

招标编号：威招审（sg202213077）号

环保设备项目二期工程

施工招标文件

招 标 人：威海盛德重工机械有限公司

招标代理：山东裕达建设工程咨询有限公司



目 录

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）	2
第二章 投标人须知	3
投标人须知前附表	3
1. 总则	9
2. 招标文件	15
3. 投标文件	16
4. 投标	18
5. 开标	19
6. 评标	20
7. 合同授予	21
8. 重新招标	22
9. 纪律和监督	20
10. 需要补充的其他内容	21
11. 电子招标投标	21
第三章 评标办法（综合评估法）	30
评标办法前附表	30
1. 评标方法	30
2. 评审标准	30
3. 评标程序	31
第四章 合同条款及格式	35
第一部分 合同协议书	37
第二部分 通用合同条款	40
第三部分 专用合同条款	41
第五章 工程量清单	68
第六章 图 纸	69
第七章 技术标准和要求	70
第八章 投标文件格式	71

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）

各资格预审申请通过单位于 2022 年 12 月 26 日 17 时 30 分前
进入威海市建设工程电子交易系统进行确认。

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称：威海盛德重工机械有限公司 地址：山东省威海市经济技术开发区皇冠街道青岛中路 106 号世纪大厦 15 楼 1508 联系人：吕朝雷 电话：0631-5970097
1.1.3	招标代理机构	名称：山东裕达建设工程咨询有限公司 地址：山东省威海市经济技术开发区皇冠街道香港路 17-1 号智慧谷 A1 号 17 楼 联系人：杨靓 电话：0631-5202336 传真：0631-5923519
1.1.4	项目名称	环保设备项目二期工程
1.1.5	建设地点	位于崮山镇崮山路以东，滨海大道以南
1.2.1	资金来源及比例	自筹 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	图纸范围的工程施工及缺陷责任期的保修，具体以工程量清单为准。
1.3.2	计划工期	365 日历天
1.3.3	质量要求	国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	资质条件：详见资格预审公告（代招标公告）
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间和方式	时间：投标截止时间 10 日前 形式：请潜在投标人在本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。
1.11	偏离	不允许
2.1	构成招标文件的其	招标人对招标文件的澄清和修改文件。

	他材料	
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	时间：投标截止时间 10 日前 形式：请潜在投标人在本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的澄清信息。澄清发出时间距投标截止时间不足 15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.2.3	投标人确认收到澄清	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
2.3.1	招标人修改的时间和方式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的修改信息。修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.3.2	投标人确认收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。
3.2.3	标段划分及招标控制价	1 个标段。招标控制价（最高投标限价）为人民币贰亿贰仟叁佰万零陆仟玖佰肆拾壹元玖角壹分（¥223006941.91 元）。 投标人所报投标总价不得超过招标控制价，否则将否决其投标。
3.3.1	投标有效期	90 天
3.4.1	投标保证金	投标保证金的形式：电汇、网上银行转账、保险保函或者电子保函（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担） 投标保证金的金额：壹拾万元整（人民币） 一、电汇、网上银行转账的保证金：投标截止前由投标人基本账户到达指定账户，逾期视为自动放弃本次投标，开标现场不予接收。 收款人账户名称：威海市公共资源交易中心 收款人开户银行信息以投标人在系统“投标保证金管理”页面中申请到的虚拟账号信息为准。 账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”

		<p>按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；为能及时、准确退还投标保证金，请各投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“建设工程投标保证金”。</p> <p>注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p>要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、投标保证金必须从企业基本账户转出。 2、作为投标文件的一部分，同时需提交由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明（如开户许可证或银行开户许可申请表等）且投标保证金转出账户需与基本账户相同。 <p>二、银行保函形式的投标保证金：如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期，投标文件中附银行保函扫描件。</p> <p>三、保险保函形式的投标保证金：按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证保险工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料：</p> <ol style="list-style-type: none"> （1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。 （2）保险机构开展投标保证的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（http://221.214.94.41:81/xyzj/）”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://www.sdggzyjy.gov.cn）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。 （3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。 （4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；
--	--	--

		<p>2) 由银行相关部门盖章的基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）；3) 有效保函保单或保函凭证；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照。</p> <p>四、若采用电子保函形式提交投标保证金的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网（详见办事指南）”--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。</p> <p>五、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（修订）》（威住建字【2021】90号）的规定，2022年度(第一批)（非威海地区注册企业以2021年度威海市住房和城乡建设局信用评价结果为准）建筑市场主体信用评价被威海市住房和城乡建设局评定的信用评价为AAA级的建筑市场主体免于缴纳工程投标保证金，信用评价为AA级的建筑市场主体缴纳投标保证金最高不超过20万元。投标文件后附建设主管部门信用等级评价的文件或管网截图或相关证明资料。</p> <p>未按要求提交投标保证金投标保证金，否决其投标。</p>
3.6.4	投标文件份数	<p>书面投标文件：商务标4份、技术标4份 （其中商务标包括资格审查文件、资信标文件、商务标文件，三部分装订为一册；技术标单独装订）</p> <p>电子版投标文件：</p> <p>1、按威海电子招标投标管理系统要求制作的电子版投标文件（ztb格式）服务器上传版一份</p> <p>2、普通U盘或光盘1份：包含PDF版本的投标文件（商务标、技术标）、excel及gcztj格式工程量清单报价文件等所有与本次投标有关的电子文件。</p> <p>投标单位的纸质版投标文件（四份），需以邮寄的方式进行递交（收件人：杨靓，联系方式：0631-5202336，地址：威海市经济技术开发区皇冠街道香港路17-1号智慧谷A1号1701，山东裕达建设工程咨询有限公司）。基于工程资料归</p>

		<u>档的要求，最迟邮寄到达时间为开标后三个工作日内，投标截止时间前不接受投标文件（纸质版、普通电子光盘或 U 盘投标文件）。</u>
3.6.5	装订要求	<p>商务标和技术标要分册装订。</p> <p>打印时均要通过投标工具箱软件生成报表形式再打印，字体为统一格式，并带有水印和唯一编码。封皮和目录均为系统自动生成，且完全与 fyq 顺序一致。</p> <p>商务标要装订牢固、不易拆散和换页，不得采用活页装订，须胶装。</p> <p>技术标部分（施工组织设计）：封面由系统自动生成，不得自行制作，技术标封面不分正副本，由普通 A4 白纸单面打印。技术性投标文件的格式统一为：文件的纸张大小为 A4，左边一厘米的装订线，装订位置在装订线的平均三分之一处（两个普通装书钉），不得采用胶封。</p>
4.2.1	投标截止时间	2023 年 01 月 09 日 14 时 30 分
4.2.2	递交投标文件地点	<p>威海市公共资源交易中心 4 楼 交易三厅</p> <p>地址：威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼</p>
4.2.3	是否退还投标文件	<input checked="" type="checkbox"/> 否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：同投标截止时间</p> <p>开标地点：同递交投标文件地点</p>
5.2	开标程序	在线签到→在线解密→查看报价→确认开标记录表
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会：7 人。其中 4 个技术标评委，3 个经济标评委；评标专家确定方式：通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取</p> <p>注：评标专家不得为失信被执行人，且未被威海市各职能部门列为严重失信主体，否则将及时清退。（开标现场查询）</p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标候选人	否，推荐 3 名中标候选人。
7.2	中标候选人公示媒介	同公告发布媒介
10	需要补充的其他内容	<p>1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供虚假材料，按无效标处理；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，应否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>2、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p>

		<p>3、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>4、本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受纪监审办公室及有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施的监督。扫黑除恶投诉电话：0631-5987017。</p> <p>5、根据威住建通字【2020】6号《关于做好疫情期间房屋建筑和市政工程招标投标防控工作的通知》，为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招投标交易活动，现将有关要求通知如下：</p> <p>(1) 本工程采用全过程网上交易，取消关于纸质投标文件现场递交的要求，以系统中上传的电子投标文件为准。投标人可不到开标现场，自行按要求在网上进行开标交易。</p> <p>(2) 请各投标人在开标（投标截止）时间随时关注威海市建设工程电子交易系统 (http://60.212.191.165:10006/Pages/Login/SSOLoginWH.aspx?appid=104&backurl=1) 配合完成开标环节相关确认工作（包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等），以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。</p> <p>(3) 请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人应当在 15 分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正，因未及时关注造成的责任自负。</p> <p>若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长时，并说明合理理由。</p> <p>（注意：收到消息提醒后，投标单位必须对其进行刷新，方可查收到）</p> <p>因受新冠疫情影响，各投标单位严格执行威海市公共资源交易中心相关规定：为做好疫情防控，进行网上开标，投标人不到现场。</p>
11	电子招标投标	具体要求详见本章附件五

1. 总则

1.1 项目概况

1.1.1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目施工进行招标。

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求

1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 项目经理资格：见投标人须知前附表；

(3) 其他要求：见投标人须知前附表。

1.4.2 本工程不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的；

(3) 为本招标项目的监理人；

(4) 为本招标项目的代建人；

(5) 为本招标项目提供招标代理服务的；

- (6) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
- (7) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
- (8) 与本招标项目的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
- (9) 被责令停业的；
- (10) 被暂停或取消投标资格的；
- (11) 财产被接管或冻结的；
- (12) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。
- (13) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的：

《威海市联合惩戒措施清单》具体如下：

- 1) . 失信被执行人
- 2) . 严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体
- 3) . 农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员
- 4) . 环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员
- 5) . 吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员
- 6) . 严重质量违法失信行为当事人
- 7) . 安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员
- 8) . 存在严重失信行为的食物（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者
- 9) . 重大税收违法案件当事人
- 10) . 海关失信企业及其有关人员
- 11) . 涉金融严重失信人名单的当事人
- 12) . 在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员
- 13) . 违法失信上市公司相关责任主体
- 14) . 统计领域严重失信企业及其有关人员
- 15) . 房地产领域开发经营活动中存在失信行为的相关机构及人员
- 16) . 电子商务及分享经济领域炒信行为相关失信主体
- 17) . 运输物流行业严重违法失信市场主体及其有关人员
- 18) . 电子认证服务行业严重失信机构及其相关人员
- 19) . 电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员
- 20) . 保险领域违法失信相关责任主体
- 21) . 重大交通违法违章相关责任主体
- 22) . 劳动保障领域严重失信主体
- 23) . 社会保险领域严重失信主体
- 24) . 海洋渔业领域严重失信主体

- 25) .住房城乡建设领域严重失信主体
- 26) .旅游领域严重失信主体
- 27) .价格领域严重失信主体
- 28) .纳税信用评价为 D 级的纳税人
- 29) .消防领域严重违法失信相关责任主体
- 30) .盐行业生产经营严重失信者
- 31) .石油天然气行业严重违法失信主体
- 32) .对外经济合作领域严重失信主体
- 33) .国内贸易流通领域严重违法失信主体
- 34) .严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员
- 35) .婚姻登记严重失信当事人
- 36) .家政服务领域相关失信责任主体
- 37) .公共资源交易领域严重失信主体
- 38) .出入境检验检疫严重失信企业
- 39) .慈善捐助领域失信责任相关主体
- 40) .严重危害正常医疗秩序失信主体
- 41) .科研领域严重失信主体
- 42) .政府采购领域严重失信主体
- 43) .知识产权（专利）领域严重失信主体
- 44) .会计领域严重失信主体
- 45) .文化市场领域严重失信主体
- 46) .民办教育培训机构严重失信主体
- 47) .人防领域严重失信主体
- 48) .社会组织严重失信主体

1.4.4 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。

1.5 费用承担

1.5.1 投标单位应承担其编制投标文件与递交投标文件所涉及的一切费用。不管投标结果如何，招标单位对上述费用不负任何责任。

1.5.2 本招标项目的**评委费、招标代理费**，由中标单位支付。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

招标投标文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9.1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1.10 投标预备会

1.10.1 投标预备会要求：见投标人须知前附表。

1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

1.10.3 投标预备会后，招标人将对投标人所提问题的澄清，以投标人须知前附表规定的时间、形式通知所有购买招标文件的投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

2. 招标文件

2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 工程量清单；
- (6) 图纸；
- (7) 技术标准和要求；
- (8) 投标文件格式；
- (9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

2.1.2 根据本章第 1.10 款、第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全、描述不清、前后不一致或错误等情形，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前使用 CA 数字证书在招标公告下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前使用 CA 数字证书在招标公告页面下方的澄清与修改信息发布，但不指明澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，视澄清内容是否影响编制投标文件时间，确定是否相应延长投标截止时间，最终以各投标单位书面确认内容为准。

2.2.3 潜在投标人查看招标文件澄清与修改的时间和方式：请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发

布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足 15 天，修改的内容可能影响投标文件编制的，相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人确认收到修改：修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1 投标文件由商务标、技术标两部分内容组成。

3.1.1 商务标（含资格审查文件、资信标、商务标）

3.1.2 技术标

注：书面投标文件应与电子投标文件一致。其中封皮、目录、项目班子成员表、投标报价表、投标清单的全套分析表、投标函均为系统自动生成。

3.2 投标报价

3.2.1 投标报价：采用“综合单价”报价方式，投标单位应根据自己的人工成本、材料成本、机械成本、管理费、利润、施工能力、市场风险等相关因素自主确定综合单价和投标总价。投标报价不得高于招标文件中给出的招标控制价。扬尘污染防治费按规定计取，专款专用，招投标时不得作为竞争费用。规费和税金应按“规费、税金项目清单与计价表”所列项目并根据国家、省级或行业建设主管部门的有关规定列项和计算，不得作为竞争性费用。

3.2.2 工程量清单应按综合单价报价。综合单价应包括为完成工程量清单项目，每计量单位工程量所需的人工费、材料费、施工机械使用费、管理费、利润，并考虑风险因素、招标人的特殊要求等而增加的费用。

3.2.3 投标单位编制的工程量清单报价必须使用招标文件提供的全部格式，严禁减少计价表格的数量，也不得改变表式的项目序号、项目编码、项目名称、计量单位和工程数量。

3.2.4 投标人应详细填写工程量清单计价表中的每一项综合单价及合价，如某一项没有填写视为已包括在其它项目清单的综合单价及总价内。

3.2.5 严禁投标不平衡报价，不得恶意降低报价扰乱市场，评标委员会有权对不合理报价进行质疑，投标单位应给予合理的答复。否则，经评标委员会评定不合理报价的投标文件将视为否决其投标。

3.2.6 招标文件中关于清单投标报价存在未说明的或与清单编制说明有歧义的事项，以工程量清单中的编制说明为准，清单中没有描述清楚的应按图纸及规范要求自行考虑到综合报价中。

3.3 投标有效期

3.3.1 除投标人须知前附表另有规定外，投标有效期为 90 天。

3.3.2 在投标有效期内，投标人撤销或修改其投标文件的，应承担招标文件和法律规定的责任。

3.3.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标保证金的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标保证金。

3.4 投标保证金

3.4.1 投标人须知前附表规定递交投标保证金的，投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第八章“投标文件格式”规定的或者事先经过招标人认可的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

3.4.2 投标人不按本章第 3.4.1 项要求提交投标保证金的，评标委员会将否决其投标。

3.4.3 最迟将在与中标人签订合同后 5 日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。投标保证金以电汇、网上银行转账形式递交的，还应退还银行同期存款利息。

3.4.4 有下列情形之一的，投标保证金将不予退还：

- (1) 投标人在规定的投标有效期内撤销或修改其投标文件；
- (2) 中标人在收到中标通知书后，无正当理由拒签合同协议书或未按招标文件规定提交履约担保。

3.5 资格审查资料

投标人在递交投标文件前，发生可能影响其投标资格的新情况的，应更新或补充其在申请资格预审时提供的资料，以证实其各项资格条件仍能继续满足资格预审文件的要求，且没有实质性降低。

投标文件与资格预审申请文件项目经理、项目管理机构等须一致，不允许变更，否则否决其投标。

3.6 投标文件的编制

3.6.1 投标文件应按第八章“投标文件格式”、本章附件五“计算机辅助评标电子投标文件编制及报送要求”及评标办法附录进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件的组成部分。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于招标人的承诺。

3.6.2 投标文件应当对招标文件有关工期、投标有效期、质量要求、技术标准和要求、招标范围等实质性内容作出响应。

3.6.3 投标文件应用不褪色的材料书写或打印。签字或盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.6.4 技术性投标文件(施工组织设计)中不得出现投标人的名称和其他可识别投标人身份的字符、徽标、人员名称以及其他特殊标记等，否则否决其投标。

3.6.5 投标文件的正本与副本应分别装订成册，具体装订要求见投标人须知前附表规定。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

投标文件的密封和标记要求详见投标人须知前附表。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.2.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.2.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.2.4 逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已递交的投标文件，但应以书面形式通知招标人。

4.3.2 投标人修改或撤回已递交投标文件的书面通知应按照本章第3.6.3项的要求签字或盖章。

4.3.3 修改的内容为投标文件的组成部分。修改的投标文件应按照本章第3条、第4条规定进行编制、密封、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开标

5.1 开标时间和地点

招标人在规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

开标前准备：

1. 开标前一小时系统自动开启签到窗口，投标人使用 CA 数字证书在线签到；
2. 代理机构填写开标准备表内容。

开标现场：

1. 投标人通过威海市建设工程电子交易系统签到；
2. 代理机构主持开标会，宣布开标；
3. 代理机构通过系统查看投标人签到情况；
4. 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；
5. 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容，包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；
6. 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；

7. 评标委员会对投标人进行初步审查;
8. 评标委员会对投标人进行资格审查;
9. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标;
10. 投标人排序, 评标委员会推荐中标候选人。

5.3 开标异议

投标人对开标有异议的, 应当在开标现场提出, 招标人当场作出答复, 并制作记录。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人或其委托的招标代理机构熟悉相关业务的代表, 以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的, 应当回避:

- (1) 投标人或投标人主要负责人的近亲属;
- (2) 项目主管部门或者行政监督部门的人员;
- (3) 与投标人有经济利益关系;
- (4) 曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的;
- (5) 与投标人有其他利害关系。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法、评审因素和标准, 不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，招标人依据评标委员会推荐的中标候选人确定中标人，评标委员会推荐中标候选人的人数见投标人须知前附表。

7.2 中标候选人公示

招标人在投标人须知前附表规定的媒介公示中标候选人。

7.3 中标通知

在规定的投标有效期内，招标人以书面形式向中标人发出中标通知书，同时将中标结果通知未中标的投标人。

7.5 签订合同

7.5.1 招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内，根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。中标人无正当理由拒签合同的，招标人取消其中标资格，其投标保证金不予退还；给招标人造成的损失超过投标保证金数额的，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.2 发出中标通知书后，招标人无正当理由拒签合同的，招标人向中标人退还投标保证金；给中标人造成损失的，还应当赔偿损失。

8. 重新招标

8.1 重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

- (1) 投标截止时间止，投标人少于 3 个的；
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者所有投标被否决的，属于必须审批或核准的工程项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

9. 纪律和监督

9.1 对招标人的纪律要求

招标人不得泄露招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与招标人串通投标，不得向招标人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响评标工作。

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标候选人推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

9.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

11. 电子招标投标

采用电子招标投标。

附件一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格式为准。

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

_____（项目名称）招标的评标委员会，对你方的投标文件进行了仔细的审查，现需你方对下列问题以书面形式予以澄清：

- 1.
- 2.
-

招标人或招标代理机构：_____（签字或盖章）

_____年 _____月 _____日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年 _____月 _____日

附件四：中标通知书

威招审 SG_____

中标通知书

(中标单位名称):

(工 程 名 称)，位于(详细地址)_____，工程内容为_____。____年____月____日在____市公共资源交易中心进行_____招标后，经评标委员会评定，确定贵单位为_____的中标单位，中标价为_____，工期为____天(日历日)，质量达到合格标准。项目经理为_____，项目管理机构关键岗位人员分别为_____。希望贵方按照招标文件及投标文件的有关内容，与建设单位积极配合，圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书 30 日内，与_____签订施工合同。

招标人(盖章)

代理机构(盖章)

日期： 年 月 日

附件五：电子投标文件编制及报送要求

一、电子投标文件制作须知

1. 投标人应通过【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】制作电子投标文件，制作前应详细阅读使用说明书，保证电脑网络为联网状态，软件为最新版本（只有联网的状态，系统才会自动检测软件是否为最新版本）。

2. 电子投标文件由资格审查、资信标、技术标、商务标组成。投标人下载 ztb 版的电子招标文件后，使用【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】打开，并切换到投标文件制作模式，投标文件编制工具会根据电子招标文件评分办法自动生成电子投标文件制作目录，按照招标文件要求，逐条上传相关内容，不要出现错项、漏项，其中**资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。**

注意：工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcjzj 格式清单导出全套表格，若招标文件还要求其他附表，则需将附表制作完成后转换为 word 或 pdf 格式文件，上传至商务标的“补充附件”一项中。

3. 投标报价清单信息应以 gcjzj 文件形式导入，其中 gcjzj 文件清单内容中的投标总报价、分部分项清单报价、措施报价、规费、税金、暂估价、暂列金额等信息应按要求填报，若有与报价相关的补充表格，须与 gcjzj 内容保持一致。

4. 商务标“投标报价”栏目包括投标人的企业资质、项目负责人及报价等信息，投标人应认真填写不要遗漏，唱标时读取该信息。投标文件编制工具根据“投标报价”的信息，自动生成投标函，投标人可根据实际情况对投标函进行调整，其中的报价等内容应确保准确无误，且与“投标报价”的内容保持一致。

5. 电子签章是通过 CA 数字证书进行电子签名的一种表现形式，利用图像处理技术将电子签名操作转化为与纸质文件盖章操作相同的可视效果，同时利用电子签名技术保障电子信息的真实性和完整性以及签名人的不可否认性。可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。

6. 投标人同时参加多个标段的项目投标，在打开 ztb 电子招标文件切换到电子投标文件制作后，应在“标段管理”中选择所有参与的标段制作电子投标文件，并通过“标段管理”依次切换所有投标标段制作电子投标文件。在所有标段的电子投标文件都制作完成后，投标人应将多个标段的电子投标文件保存为一个电子投标文件（不可以一个标段生成一个电子投标文件），否则电子投标文件将无法被电子评标系统读取。无法被系统读取的电子投标文件将按无效投标文件处理，否决其投标。生成的电子投标文件名称应为投标人的全称。

7. 投标人应在电子投标文件编制完成定稿并加盖电子签章后，通过投标文件编制工具进行打印纸质投标文件（带水印编码），打印之后再修改投标文件内容，需撤销

签章，修改后的文件水印编号将发生变化，需重新打印纸质投标文件。纸质投标文件应用不褪色的纸张书写或打印。投标人打印完毕后，应对照纸质投标文件里水印编码和定稿的电子投标文件编码是否一致。编码不一致的将按无效投标文件处理，否决其投标。

8. 电子投标文件编制完成定稿后，点击【威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具】工具栏上的“签章”按钮进行电子签章并通过 CA 数字证书自动加密，签章完后再点击工具栏的“上传”按钮，上传电子投标文件，上传成功后，系统出具上传凭证，即为电子投标文件提交成功。以上工作应在投标截止时间前完成。投标人应下载上传凭证，以备核验。（注意：电子投标文件请务必控制在 200M 以内（若超出，请将压缩后的电子投标文件重新上传）

注：关于电子投标文件签章的说明

1. 资格审查部分每项应按要求上传 word 或 pdf 格式的文档；资信标部分按照每项内容的提示，进行信息选择或上传 word 或 pdf 格式的文档。

2. ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明、承诺书、报价表等；技术标无需电子签章等）。

二、人员和业绩信息录入要求

项目班子成员和工程业绩信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。工程业绩信息一经使用将不再有修改权限。信息真实性由投标人自行负责，如发现投标人录入的信息存在弄虚作假的现象，将按照法律法规等文件要求进行依法处理，并记不良行为记录，情况严重者，将被列入黑名单。

三、工程获奖、信用、荣誉要求

评标时，企业和项目负责人的工程获奖、信用、荣誉得分按“威海市住房和城乡建设局”网上公布为准。信用档案的良好行为信息对外公布期为两年，不良行为信息对外公布期为一年。未在“威海市住房和城乡建设局”登记公布的企业和项目负责人的工程获奖、荣誉，评标时不予记分。投标人需在投标截止时间前，持公布文件及其它证明材料到威海市建设主管部门办理登记，录入信用档案（0631-5232593）。投标人应把“威海市住房和城乡建设局”信用档案网上公布的良好和不良行为信息截图附在投标文件里。

四、投标人网上电子开标须知

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以使用、

CA 数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及 CA 数字证书驱动不识别或解密使用的 CA 数字证书与加密的 CA 数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

模拟开标使用步骤：使用 CA 数字证书登录-》进入交易平台-》点击“模拟开标”菜单。

2. 投标人开标当天应携带加密本项目电子投标文件的 CA 数字证书和已配置好环境的、自行配置联网的笔记本电脑。招标人、招标代理和公共资源交易中心不提供联网服务，投标人应自行解决电脑联网问题。记住登录系统的两个密码：

CA 数字证书绑定密码与 CA 数字证书设备密码。建议提前验证密码是否正确。

注：CA 数字证书绑定密码，即该 CA 数字证书与企业账号关联时，企业自行设置的关联密码；CA 数字证书设备密码，即锁本身的 pin 码。

3. 电脑软硬件配置要求：

(1) 操作系统：win7 及以上；

(2) 浏览器：ie9 及以上，搜狗浏览器、360 浏览器、QQ 浏览器等兼容 ie 模式的浏览器，但要保证 ie 浏览器是 ie9 及以上；

(3) 系统软件：CA 数字证书驱动，威海市建设工程电子交易系统投标文件编制工具，签章软件。以上系统软件均可通过威海市建设工程电子交易系统-》文件下载专区进行下载。

4. 投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用 CA 数字证书进行操作，不要随意插拔 CA 数字证书，建议至少提前 30 分钟登录系统。登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》CA 登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

5. (1) 在线签到：投标截止时间前 1 小时系统自动开启签到功能，投标人在投标截止时间前 1 小时内通过 CA 数字证书在进入本项目开标室后，点击左侧【签到】按钮完成签到。

(2) 在线解密投标文件：代理端启动解密后，投标人端口收到在线解密的消息。在解密倒计时内点击【解密】按钮。

注：投标人完成上述工作后，请耐心等待，系统将根据所有投标人提交解密的顺序依次解密投标文件。

(3) 确认开标记录表：代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、项目负责人等信息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结

果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

6. 评标期间，请投标人保持在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应作出否决投标的决定：

（1）电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

（2）同一投标人在电子评标系统中就同一项目的同一标段存在多个不同电子投标文件的；同一投标人在同一项目的不同标段存在多个电子投标文件的；

（3）未按招标文件要求提供电子投标文件的，或者未在规定的解密时间内，点击“解密”按钮申请解密操作的，或者解密使用的 CA 数字证书与加密上传电子投标文件的 CA 数字证书不一致导致解密失败的，或者因投标人的原因造成电子投标文件未能解密的；

（4）电子投标文件未在投标截止时间前成功上传到服务器的，或者未在投标截止时间前在线签到的；

（5）电子投标文件里所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的；

（6）纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

（7）法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8. 电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：

（1）不同投标人制作的电子投标文件经系统审查存在 cpu 编码、硬盘编码及 MAC 地址三项编码均相同的；

（2）不同投标人编制投标报价的计价软件编码（用同一个预算编制软件密码锁制作）一致的；

（3）不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

（4）法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

10. 在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。

请投标人严格遵照以上要求，如有问题请及时咨询开发单位技术服务，联系电话：0631-5819292。

第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.2.1	分值构成(总分 100 分)	具体详见后附评标办法附录
2.2.3	投标报价的偏差率计算公式	偏差率=100%*（投标人报价—评标基准价）/评标基准价
2.2.4	评标基准价计算方法	评具体详见后附评标办法附录

1. 评标方法

1.1 本次评标采用综合评估法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，或根据招标人授权直接确定中标人，但投标报价低于其成本的除外。综合评分相等时，以投标报价低的优先；投标报价也相等的，由招标人或其授权的评标委员会自行确定。

1.2 根据评标委员会评标报告，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

1.3 评标委员会根据评标办法规定否决不合格投标或者否决其投标后，因有效投标不足三个使得投标明显缺乏竞争的，评标委员会可以否决全部投标。投标人少于三个或者所有投标被否决的，招标人应当依法重新招标。

2、评审标准

2.1 分值构成与评分标准

2.1.1 分值构成

- (1) 技术标：见评标办法前附表；
- (2) 商务标：见评标办法前附表；
- (3) 资信标：见评标办法前附表。

2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.1.4 评分标准

详见评标办法附录。

3、评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会根据评标办法附录资格审查的要求对投标文件进行初步评审，有一项不符合评审标准的，评标委员会应当否决其投标。

3.1.2 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，评标委员会应当否决其投标。

（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；

（2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章第 2.1.4 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 评标委员会发现投标人的报价明显低于其他投标报价，或者在设有标底时明显低于标底，使得其投标报价可能低于其个别成本的，应当要求该投标人作出书面说明并提供相应的证明材料。投标人不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，评标委员会应当认定该投标人以低于成本报价竞标，否决其投标。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容。投标人澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。。

3.4 评标结果

3.4.1. 除第二章“投标人须知”前附表授权直接确定中标人外，评标委员会按照

综合得分由高到低的顺序推荐中标候选人。

3.4.2. 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

4. 其他相关说明：

4.1. 投标人中标后，项目经理在招标投标监管系统上电子押证。工程竣工验收后，中标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目负责人（项目经理）撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程项目。

附件 01：无效标投标条件

本附件所集中列示的无效标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的无效标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作无效标处理：

- 1.1 有第二章“投标人须知”第 1.4.2 项规定的任何一种情形的。
- 1.2 有串通投标或弄虚作假或其他违法行为的，详下：
 - 1.2.1. 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
 - 1.2.2. 投标人之间约定中标人；
 - 1.2.3. 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
 - 1.2.4. 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；
 - 1.2.5. 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。
 - 1.2.6. 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
 - 1.2.7. 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
 - 1.2.8. 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
 - 1.2.9. 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
 - 1.2.10. 不同投标人的投标文件相互混装；
 - 1.2.11. 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。
 - 1.2.12. 招标人在开标前开启投标文件并将有关信息泄露给其他投标人；
 - 1.2.13. 招标人直接或者间接向投标人泄露标底、评标委员会成员等信息；
 - 1.2.14. 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
 - 1.2.15. 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
 - 1.2.16. 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
 - 1.2.17. 招标人与投标人为谋求特定投标人中标而采取的其他串通行为；
 - 1.2.18. 投标文件制作的电子投标文件经电子辅助评标系统审查两家或两家以上投标企业制作的电子标书里的 CPUID、硬盘序列号及网卡 MAC 地址三项编码相同，则视为投标人相互串通投标。

- 1.2.19 评标委员会认定的其他串通投标情形。
- 1.3 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。
- 1.4 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。
- 1.5 评标委员会在详细评审过程中，发现下列情形之一的，可否决其投标：
 - 1.5.1. 投标文件未按照招标文件要求签字、盖章的；
 - 1.5.2. 投标人未按照招标文件要求提交投标保证金的；
 - 1.5.3. 投标人不符合国家或者招标文件规定的资格条件的；
 - 1.5.4. 除招标文件规定提交备选投标方案外，同一投标人递交两个以上不同的投标文件或者投标报价的；
 - 1.5.5. 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；
 - 1.5.6. 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；
 - 1.5.7. 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；
 - 1.5.8. 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。
 - 1.5.9. 没有按照招标文件要求报价，增减或修改招标文件提供的工程量清单的；
 - 1.5.10. 未按招标文件要求提供投标文件电子文本，或者投标人所提供的投标文件电子文本与书面投标文件存在重大偏差的；
 - 1.5.11. 降低招标文件规定不可竞争费用的；
 - 1.5.12. 投标人拒绝对评标委员会提出的澄清、说明或者补正、修正进行说明或者提供相应证明材料的，以及说明理由不成立或者所提供的证明材料不属实的；
 - 1.5.13. 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的；
- 1.6 投标人或其投标文件有下列情形之一的，其投标作否决投标处理：
 - 1.6.1. 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；
 - 1.6.2. 为工程项目的监理单位；
 - 1.6.3. 为工程项目的代建人；
 - 1.6.4. 为工程项目的招标代理服务的；
 - 1.6.5. 与工程项目的监理单位或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；
 - 1.6.6. 与工程项目的监理单位或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；
 - 1.6.7. 与工程项目的监理单位或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；
 - 1.6.8. 被责令停业的；
 - 1.6.9. 被暂停或取消投标资格的；
 - 1.6.10. 财产被接管或冻结的；
 - 1.6.11. 财产被接管或冻结的；

1.6.12. 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。

1.6.13. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

1.6.14. 在形式评审、资格评审、响应性评审中，评标委员会认定投标人的投标文件不符合评标办法前附表中规定的任何一项评审标准的。

1.6.15. 在施工组织设计和项目管理机构评审中，评标委员会认定投标人的投标文件未能通过此项评审的。

1.6.16. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的。

1.6.17. 投标人未按规定出席开标会的。

1.7 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，应作否决投标处理并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

1.7.1. 使用伪造、变造的许可证件；

1.7.2. 提供虚假的业绩；

1.7.3. 提供虚假的项目负责人或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

1.7.4. 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

1.7.5. 法律、法规、规章规定的其他情形。

第四章 合同条款及格式

(GF—2019—0201)

建设工程施工合同

住房和城乡建设部
国家工商行政管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就环保设备项目二期工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：环保设备项目二期工程。

2. 工程地点：威海经济技术开发区。

3. 工程立项批准文号： / 。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程内容：环保设备项目二期工程施工及保修全过程（具体以工程量清单为准）包括 B1 车间、D1 车间、C1 车间、C2 车间、C3 车间、C4 车间、C5 车间、C6 车间、E 车间、F 车间、G 车间、S4 消防水池、门卫房、场内道路及绿化工程。B1 车间建筑面积 18910.78 平方米、D1 车间建筑面积 4347 平方米、C1 车间建筑面积 6456 平方米、C2 车间建筑面积 6456 平方米、C3 车间建筑面积 6456 平方米、C4 车间建筑面积 6456 平方米、C5 车间建筑面积 6456 平方米、C6 车间建筑面积 6456 平方米、E 车间建筑面积 5079.65 平方米、F 车间建筑面积 2996.34 平方米、G 车间建筑面积 3121.2 平方米、S4 消防水池建筑面积 494.31 平方米、门卫房建筑面积 36 平方米。

6. 工程承包范围：施工及保修全过程。

二、合同工期

计划开工日期：2023 年 月 日

计划竣工日期：2024 年 月 日

工期总日历天数：365 日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。非因承包人原因造成的工期延误，工期顺延。

三、质量标准

工程质量达到国家验收规范合格标准

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

2. 合同价格形式：固定单价合同。

五、项目经理

承包人项目经理：_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 中标通知书；
- (2) 投标函及其附录；
- (3) 专用合同条款及其附件；
- (4) 通用合同条款；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 发包人和承包人承诺执行政府行政管理部门关于工程款分账管理、农民工工资支付的各项制度，不拖欠农民工工资。

4. 发包人和承包人承诺按照政府行政管理部门要求，加强施工扬尘防治及非道路移动机械污染管控工作。

5. 发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于 2023 年 月 日签订。

十、签订地点

本合同在 威海盛德重工机械有限公司 签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自各方签字、盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 叁 份、承包人执 贰 份，招标代理执 壹 份。

发包人：

(盖章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

承包人：

(盖章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____

开户银行：_____

账 号：_____

第二部分 通用合同条款

执行 2019 版《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF-2019-0002）通用
合同条款

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

1.1.1.10 其他合同文件包括：在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分；合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，且已经过合同当事人签字或盖章。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.2.5 设计人：

名 称：威海市建筑设计院有限公司；

资质类别和等级：建筑工程甲级；

联系电话：18663191789；

电子信箱：/；

通信地址：威海市环翠区光明路 90 号。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：符合通用条款规定的发包人提供的施工场地。

1.1.3.9 永久占地包括：依据设计图纸确定。

1.1.3.10 临时占地包括：修建临时施工道路、临时住房租用的土地。

1.3 法律

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》、《建设工程质量管理条例》、《建设工程施工发包与承包计价管理办法》、《山东省建筑安全生产管理规定》等及其它相关法律、法规、规定执行。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：本合同工程优先选用国家现行最新标准、规范；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，使用最新现行行业标准、规范；没有国家和行业标准、规范的，使用山东省标准、规范。本合同工程适用的标准，规范由承包人自费解决。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称：发包人不负责向承包人提供各类标准、规范，由承包人自行解决；

发包人提供国外标准、规范的份数： / ；

发包人提供国外标准、规范的时间： / 。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：由发包人委托设计单位提出标准及规范，经监理工程师确认后执行。

1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：(1) 合同协议书；(2) 中标通知书；(3) 投标文件及其附件；(4) 本合同专用条款；(5) 通用合同条款；(6) 技术标准和要求；(7) 图纸；(8) 已标价工程量清单；(9) 其他合同文件。

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：开工日期前 14 天向承包人提供图纸；

发包人向承包人提供图纸的数量：由发包人提供一式两份与本工程相关标准规范的图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容：与工程有关的全部施工设计图纸。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：施工组织设计、工程进度计划、专项施工方案以及相关部门要求提供的文件等；

承包人提供的文件的期限为：按发包人要求的合理期限；

承包人提供的文件的数量为：按发包人要求；

承包人提供的文件的形式为：按发包人要求；

发包人审批承包人文件的期限：应自收到 7 日内作出批示，如有特殊情况顺延。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：由承包人保存一套供检查使用的图纸和承包人文件。竣工图纸由承包人出具，并加盖竣工图章。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在 7 天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2 发包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

发包人指定的接收人为： 。

承包人接收文件的地点：项目所在地发包人项目部；

承包人指定的接收人为：承包人项目经理。

监理人接收文件的地点：项目所在地监理人办公室；

监理人指定的接收人为：监理工程师。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：承包人自行办理出入现场所需全部手续及承担相关费用。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：以工程规划红线为界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：双方另行确定。

1.10.4 超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由承包人承担。

1.11 知识产权

1.11.1 关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：发包人。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：未经发包人许可，承包人不得用于其它工程或转给第三方。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：承包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：由承包人承担。

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格： / 。

允许调整合同价格的工程量偏差范围： / 。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名： 吕朝雷；

身份证号： 371425198901072897；

职 务： 项目负责人；

联系电话： 15166139933；

电子信箱： /；

通信地址： 威海市经济技术开发区青岛中路 106 号世纪大厦 15 楼 1507。

发包人对发包人代表的授权范围如下： 书面授权，全权代表。

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求： 发包人于开工日期 7 天前向承包人移交施工现场。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括： 开工前达到三通一平，发包人负责协调水、电的接入，由承包人按开工需要接至施工场地，费用由承包人承担。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求： 不提供。

发包人是否提供支付担保： 不提供。

发包人提供支付担保的形式： 无。

3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容： 施工自检资料、施工试验资料、竣工图及完整的档案资料,满足城建档案部门对竣工资料的要求。。

承包人需要提交的竣工资料套数： 4 套完整资料。

承包人提交的竣工资料的费用承担： 由承包人承担。

承包人提交的竣工资料移交时间： 承包人应在竣工验收之日起 30 日内将完整的档案资料移交城建档案馆及发包人。

承包人提交的竣工资料形式要求： 书面及电子文档。

(10) 承包人应履行的其他义务： 双方另行确定。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

姓 名：_____；
身份证号：_____；
建造师执业资格等级：_____；
建造师注册证书号：_____；
建造师执业印章号：_____；
安全生产考核合格证书号：_____；
联系电话：_____；
电子信箱：_____；
通信地址：_____；

承包人对项目经理的授权范围如下：项目经理按发包人认可的施工组织设计（施工方案）和监理工程师依据合同发出的指令组织施工。在情况紧急且无法与监理工程师联系时，项目经理应当采取保证人员生命和工程、财产安全的紧急措施，并在采取措施后 48 小时内向工程师递交报告。责任在发包人或第三人，由发包人承担由此发生的追加合同价款，相应顺延工期；责任在承包人，由承包人承担费用，不顺延工期。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：每月在现场不得低于 26 天；项目经理当月累计离开现场时间超出 5 天的，每超出一天，承包人支付 1 万元的违约金。项目经理须参加每周例会、月度质量会议及现场协调会，每缺席一次承包人承担 5000 元的违约金。不得承接其他工程。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：处以 1 万元违约金，责令限期提交劳动合同并补缴社会保险。发包人有权要求更换项目经理，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：每发现一次违约金 2000 元。承包人承担上述违约给发包人造成的一切损失。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：原项目经理如能够继续履行职责的，发包人应责令承包人撤销其更换决定，承包人应承担违约金 10000 元；如原项目经理客观上已经无法继续履行职责的，发包人有权要求审核确认承包人更换的项目经理，承包人应承担违约金 50000 元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：每出现一次，承包人承担人民币伍万元的违约金，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：承包人应在接到开工通知后 7 天内，向监理人提交承包人项目管理机构及施工现场人员安排的报告。在施工过程中，不允许承包人更换项目经理，若必须得换，经发包人、监理人同意后，在更换前 7 日前报建设行政主管部门登记批准后，方可更换。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：每人次违约金 1 万元。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：向项目经理请假，报总监理工程师请假。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：每人违约金 2000 元。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：擅自离场≤3 天的，承包人应承担违约金 5000 元；擅自离场>3 天的，监理人有权要求承包人更换该管理人员，并承担违约金 10000 元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：主体结构、关键性工作。

主体结构、关键性工作的范围：按国家和地方主管部门的相关规定。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：按约定的承包范围执行。

其他关于分包的约定：___/___。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：___/___。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：自承包人进驻工地时间开始至所有工程竣工验收合格、工程移交建设单位之日止。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：本工程不需要履约担保。

3.8 更换人员

对在中标后一定时期内，更换项目负责人、技术负责人、质量负责人、安全负责人中一人及以上的项目，要重点监管。监管内容包括：项目管理班子到岗履职、监理例会记录、验收资料签字、领导带班、工程款支付记录与施工合同对应、大型设备购买或租赁费用与实际对比、现场材料签收数量与采购分配量对比、劳务分包单位人员

工资是否在总承包成本中列支等情况。

4. 监理人

4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：工程施工及保修阶段监理，监理工作内容执行建设工程监理现行规范中关于质量控制、进度控制、造价控制、安全生产监督管理、信息管理、组织协调等方面的内容。包含现场所有签证、进度款支付前形象进度的确认。具体见监理合同。

关于监理人的监理权限：

- (1) 施工图组织设计、施工方案的批准；
- (2) 设计变更、工程变更的签署；
- (3) 对发包人与承包人的索赔与反索赔事宜做出决定；
- (4) 进度款支付前形象进度的确认；
- (5) 工程中间验收和隐蔽工程验收；
- (6) 工程竣工验收及验收证书的签署；
- (7) 整个施工过程中工程质量、工程进度、工程造价的监理；
- (8) 与相关部门的组织协调工作。

监理工程师在行使上述权利或本工程监理合同职权范围内的职权时，承包人均应视为已经取得发包人的同意，不得拒绝执行。

需要取得发包人批准才能行使的职权包括：工程开工令、工程停工令、暂停令的发布，工程延期、工程变更的审批，工程内容的增减等。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：详见监理合同。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____；

职 务：_____；

监理工程师注册证书号：_____；

监理工程师执业印章号：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

关于监理人的其他约定：1、监理人对监理人员的授权应当遵守法律的规定，符合监理合同的约定和发包人对监理人的授权范围；如监理人授权超出规定和范围，承包人有权提出异议，如监理人对于承包人合理的异议不予接受，则承包人应当要求发包人就该事项作出处理和决定。2、承包人须服从监理人发布的各项符合现行法律、法规的管理规定，如承包人不服从监理工程师的管理，每次应向发包人支付人民币壹仟至伍万元的违约金，违约金在监理人和发包人项目部共同签发并书面送达承包人后，发包人从工程结算和应付款项中直接扣除。

4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

- (1) _____/_____；
- (2) _____；
- (3) _____。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

对于合同中可能出现的新材料、新技术或新工艺，合同文件可能只对其施工技术或验收标准做出约定，或者合同中对某类材料、技术、工艺未约定制造的标准或实施的方法，在发包人认为必要的时候，承包人应按发包人的要求提出施工工艺以及发包人认为必要的任何资料 and 文件，并在取得发包人的批准后执行。如承包人不能一次性通过竣工验收并达到本合同约定的质量等级，则承包人向发包人支付质量违约金额为承包人合同总价的0.2%，且进行返工直至验收合格，因此耽误的工期发包人不予延长；质量违约金额可以由承包人向发包人支付或由发包人直接从承包人任何应得的款项中扣除。承包人按本款约定支付质量违约金，并不减少或免除承包人本合同项下的义务。

如果承包人支付给发包人的质量违约金总额不足以弥补因承包人质量违约给发包人造成的损失，承包人应另行向发包人支付赔偿金。承包人知晓本工程的质量违约将会给发包人带来非常严重的违约责任和经济损失。

施工过程中如果发包人确认施工质量已无法最终满足合同要求，发包人有权单方

解除施工承包合同。合同解除并不影响承包人承担违约责任。

5.1.4 工程质量创建目标约定：_____ / _____。

超出质量创建目标的奖励：_____ / _____。

其他奖惩约定：_____ / _____。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：工程具备隐蔽条件或达到国家、山东省及威海市相关法律、法规、规章和规范性文件规定的中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知工程师验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录，验收合格，工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在工程师限定的时间内修改后重新验收。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：

(1) 承包人应严格按照《山东省建筑安全生产管理规定》、《环境保护法》等文件要求，保证施工现场安全生产文明施工，并达到市级安全文明工地标准要求。

(2) 承包人负责在工程施工、竣工及保修的整个过程中施工现场全部人员的安全。发包人不承担承包人单位人员或其他人员的伤亡赔偿或补偿责任。

(3) 工程施工中，承包人必须遵守安全生产的有关规定，采取必要的安全防护措施，杜绝安全质量事故的发生，如施工过程中确实存在重大安全隐患，应及时书面报告发包人，在排除后方可施工。如现场发生重大安全、质量事故，承包人应采取措施，负责自费保护好事故现场。

(4) 在施工现场设置施工围挡和警示标志，做好安全施工工作。按标准设置围挡，要整齐牢固、美观整洁，宣传内容齐全；标志标牌符合要求，指定安全责任人，确保安全生产；施工人员要按要求挂牌上岗，安全帽要设置统一标识。如达不到规定要求的，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权扣除相应违约金。

(5) 承包人应从施工现场清除并运出承包装备、剩余材料、垃圾和各种临时设

施，并保持整个现场及工程整洁，达到监理工程师及发包人认为合格的使用状态。由于承包人未及时清理而发生的违约金、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定： 执行通用条款。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定： 发包人和承包人应在工程开工后 7 天内共同编制施工场地治安保卫计划，并制定应对突发治安事件的紧急预案。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求： /

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定： /。

6.1.7 安全文明施工创建目标约定： /。

超出安全文明施工创建目标的奖励： /。

其他奖惩约定： /。

7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容： 承包人应在合同生效后向发包人提交一份适合于整个工程的施工组织设计（含主要工序的施工方案）供发包人批准。该施工组织设计不应低于随投标文件提交的施工组织设计内所说明的所有工程内容和承诺，而是对其的进一步细化及优化。在施工过程中，发包人有权要求承包人随时提交发包人认为必要的关于施工组织设计的任何说明或文件，承包人应按要求提供。

承包人应按照经发包人批准的上述施工组织设计进行施工。但在任何情况下，发包人对上述任何施工组织设计的批准不应减轻或免除承包人对其应负的责任。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定： 承包人应在图纸会审后5天内将施工组织设计和进度计划按发包人同意的格式和详细程度提报给发包人和监理工程师各一份，以获取发包人的批准。同时，还应以书面形式提交一份为保证该进度计划而拟采用的方法和安排的说明，此工程进度计划不对报价文件做实质性变动，而是对其的进一步细化。

为保证工程按期竣工，当工程的实际进度与已经批准的进度计划不符时，承包人应根据发包人的要求修订原进度计划。同时，承包人要有必要和适当的措施来保证工程按照批准的进度计划或修订的进度计划进行。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限： 收

到后 7 天内。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：收到后 7 天内。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：在工程准备工作完成后，计划开工日期前 7 天提交。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：项目开工前准备好开工所需的资料。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：项目开工前准备好开工所需的资料、工程设备，做好劳动力安排，完成由其修建的临时设施等。因承包人未做好开工准备工作，导致工期延误的，由承包人承担由此增加的费用，且工期不予顺延。

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 90 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：发包人应在在开工日期前 7 天内通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

(7) 因发包人原因导致工期延误的其他情形：

1) 一周内非承包人原因停水、停电造成停工累计超过 8 小时；

2) 承包人应在约定情形发生后 3 日内向发包人项目部递交工期延误签证单，否则发包人有权不予签证；发包人按公司规定审批流程在 4 日内审核签认，不予签认应回复，未经发包人公司审核通过并加盖管理章的工期延误签证单无效。

延期开工和工期顺延的请求必须经发包人书面批复后生效。承包人不能因工期延长的申请未得到批准而暂停、拖延、放缓或停止施工。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：因承包人原因造成工期延误的（含因自身施工段安排不合理而导致未按期完工），因此产生的任何损失

均由承包人负责；且工期延误 10 天内，每延误一天，承包人承担签约合同价的 3‰违约金及相应损失；工期延误 10 天以上，每延误一天，承包人承担签约合同价的 1‰违约金及相应损失。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：合同价款的 5%。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：____/____。

7.7 异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

- (1) 六级至七级的持续 2 天的大风；
- (2) 日气温超过 38℃ 的高温及低于 -20℃ 的严寒大于 3 天；
- (3) 日降雨量 100 毫米至 150 毫米的持续 3 天的大雨及造成工程损坏的冰雹和大雪灾害。

7.8 暂停施工

考虑到项目的整体计划，发包人可以随时要求承包人暂停进行部分或全部工程。在工程部分或全部暂停期间，承包人应保护、照管及保障该部分或全部工程免遭任何损蚀、损失或损害。如承包人未采用有效措施，承包人应承担因未履行合同义务而给部分或全部工程造成的损失。如果在发包人发出部分或全部工程暂停指令之前，承包人已经订购了有关工程设备或材料，并且工程暂停已经超过 28 天，承包人有权得到的付款应为该工程设备或材料在停工日期前订购上述材料设备而发生的费用。但以下列条件为前提：

- (1) 承包人根据发包人的指令已将该工程设备或材料标记为发包人的财产；
- (2) 暂时停工不是由于承包人原因造成的；
- (3) 如果承包人要求，发包人应随后接管该工程设备或材料。

一旦双方对于窝工损失发生争议，则承包人应当证明其采取了所有可能采取的合理措施以避免损失扩大，并应当提供书面的记录或文件予以佐证。

暂停后复工：

在收到发包人发出的继续施工的许可或指示（该许可和指示已经事先得到发包人的批准）后，承包人应与发包人一起检查受到暂停影响的工程以及工程设备和材料。承包人应修复在暂停期间发生在工程中的任何损蚀、缺陷或损失。如果此类暂停不是由于承包人的某种违约或过失造成，则修复费用由发包人承担；如果此类暂停是由于承包人的某种违约或过失造成，或（无论由于何种原因造成）承包人未能执行发包人的指示履行适当保护和照管责任，则修复费用由承包人承担。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：____/____。

8. 材料与设备

8.4 材料与工程设备的保管与使用

8.4.1 发包人供应的材料设备的保管费用的承担： 承包人。

8.4.2 关于材料的采购及使用约定：

①承包人应在主要材料、设备进场 30 日前，其他材料进场 7 日前向发包人书面递交材料设备品牌、质量证明及样品，发包人和监理人 10 日内签认；发包人和监理人未签认的材料设备，承包人不得使用。

②所有材料批量进场时须按规范规定进行见证取样检验，并经发包人验收，未经发包人验收或验收不合格的材料，承包人不得使用，如果承包人私自使用，发包人有权要求承包人无偿拆除并重新施工；所有材料进场检验的费用均由承包人负责。

③合同价格还应包含所有材料的检验、检测费用以及节能保温现场检验、检测费和淋水实验费。

④图纸范围以内的其他材料价格乙方应自行考虑材料涨价、保管、运输等一切风险，风险考虑时间为施工期间。乙购材料，必须满足设计要求、规范要求及当地质量监督部门的有关规定。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：____/____。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

1、关于承包人提供的施工设备的约定：

承包人应严格按招标文件要求的机械设备按时到达现场，不得拖延、缺短或任意更换，否则将视为承包人违约。为保证施工正常进展，承包人进场施工后，发包人和监理工程师将根据承包人提交的施工组织设计安排，检查其施工设备的到位情况。承包人进场的机械、试验设备必须与招标文件所列的机械表一一对应，任何的更改和替换承包人必须出示足够的证明，证明其替换的人员或设备更优越，并须得到发包人的批准。否则属于承包人违约，承包人应按下列标准向发包人支付违约赔偿金，且此项违约赔偿金的支付并不意味免除承包人的任何责任及义务。

主要机械设备未能按工程计划及时到场，或到场设备不能正常运转，承包人应按 2000 元 /天·台（套）标准向发包人支付违约赔偿金，承包人设备未经监理工程师或发

包人同意擅自撤离施工现场，发包人将视情节轻重处以 1 万元—5 万元违约金。

2. 关于修建临时设施费用承担的约定： 由承包人承担。

9. 试验与检验

9.1 试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所： 按有关规定执行。

施工现场需要配备的试验设备： 按有关规定执行。

施工现场需要具备的其他试验条件： / 。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定： / 。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定： 工程变更仅指设计修改通知、修改图或图纸会审记录（须经设计单位及发包人盖章确认）以及现场签证（须经发包人和监理工程师签字盖章），除此以外的任何形式等均不作为工程变更的依据。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

本合同工程量以设计图纸及招标工程量清单为准，单价以中标综合单价为准，施工单位未提报建设单位批准和财政核实的工程量增加的，工程结算时不予调整。工程结算时，按照实际发生的工程量和该工程量清单中承包人所填写的固定单价进行结算和支付。

风险范围以外合同价款调整方法：

（1）本合同采用工程量清单的综合单价计价方式，结算时按现场实际计算工程量，调整总价。

（2）清单中已有适用于变更工程的价格，按清单已有的价格变更清单价款；

（3）清单中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更清单价款；

（4）结算时清单中没有适用或类似于变更工程的价格，按照 2003 版《山东省建筑工程消耗量定额》、2003 年《山东省安装工程消耗量定额》及 2015 年《威海市价目表》相关规定执行，人工工日单价执行省人工单价 76 元/工日，市场人工单价为

74 元/工日。工程类别按定额相关规定计取；以上规定不随政策性调整而调整。此部分结算价下浮率=1-中标价/招标控制价，且不低于 5%。

(5) 清单中没有的子目，且不能套用定额的，由发包人、承包人、总监和财政部门等有关部门根据相似工程项目的综合单价共同确定该综合单价；

(6) 水电费由承包人按实承担，费用已经包含在投标报价中。

(7) 措施费（一）包干计取使用，措施费（二）为固定综合单价，结算时工程量按实调整。

(8) 税金：

“增值税”税款由承包人自行缴纳，采用一般计税方式。付款时，承包人需提供符合发包人财务要求的增值税发票，合计额度为当期支付工程款额度。若承包人提供的发票污损、信息不正确等原因造成当期工程款不能及时支付，发包人有权拖后当期工程款支付。

10.5 承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限：监理人应在收到承包人提交的合理化建议后 7 天内审查完毕并报送发包人，发现其中存在技术上的缺陷，应通知承包人修改。

发包人审批承包人合理化建议的期限：发包人应在收到监理人报送的合理化建议后 7 天内审批完毕。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为： / 。

10.7 暂估价

暂估价专业分包工程、服务、材料和工程设备的明细由合同当事人在专用合同条款中约定。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第 2 种方式确定。

第 1 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由承包人招标，对该暂估价项目的确认和批准按照以下约定执行：

(1) 承包人应当根据施工进度计划，在招标工作启动前 14 天将招标方案通过监理人报送发包人审查，发包人应当在收到承包人报送的招标方案后 7 天内批准或提出修改意见。承包人应当按照经过发包人批准的招标方案开展招标工作；

(2) 承包人应当根据施工进度计划，提前 14 天将招标文件通过监理人报送发包人审批，发包人应当在收到承包人报送的相关文件后 7 天内完成审批或提出修改意见；发包人有权确定招标控制价并按照规定参加评标；

(3) 承包人与供应商、分包人在签订暂估价合同前，应当提前 7 天将确定的中

标候选供应商或中标候选分包人的资料报送发包人，发包人应在收到资料后 3 天内与承包人共同确定中标人；承包人应当在签订合同后 7 天内，将暂估价合同副本报送发包人留存。

(4) 承包人应及时与供应商、分包人在签订暂估价合同，不得拖延。如承包人在中标通知书发放后 30 日内未签订合同即视为承包人违约。承包人支付发包人分包合同金额 0.3%/天的违约金，并因此延误工期的违约责任也由承包人全部承担。

第 2 种方式：对于依法必须招标的暂估价项目，由发包人和承包人共同招标确定暂估价供应商或分包人的，承包人应按照施工进度计划，在招标工作启动前 14 天通知发包人，并提交暂估价招标方案和工作分工。发包人应在收到后 7 天内确认。确定中标人后，由承包人与中标人共同签订暂估价合同。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

除专用合同条款另有约定外，对于不属于依法必须招标的暂估价项目，采取以下第 1 种方式确定：

第 1 种方式：对于不属于依法必须招标的暂估价项目，按本项约定确认和批准：

(1) 承包人应根据施工进度计划，在签订暂估价项目的采购合同、分包合同前 28 天向监理人提出书面申请。监理人应当在收到申请后 3 天内报送发包人，发包人应当在收到申请后 14 天内给予批准或提出修改意见，发包人逾期未予批准或提出修改意见的，视为该书面申请已获得同意；

(2) 发包人认为承包人确定的供应商、分包人无法满足工程质量或合同要求的，发包人可以要求承包人重新确定暂估价项目的供应商、分包人；

(3) 承包人应当在签订暂估价合同后 7 天内，将暂估价合同副本报送发包人留存。

第 2 种方式：承包人按照第 10.7.1 项〔依法必须招标的暂估价项目〕约定的第 1 种方式确定暂估价项目。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人具备实施暂估价项目的资格和条件的，经发包人和承包人协商一致后，可由承包人自行实施暂估价项目，合同当事人可以在专用合同条款约定具体事项。

10.7.3 因发包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的，由此增加的费用和(或)延误的工期由发包人承担，并支付承包人合理的利润。因承包人原因导致暂估价合同订立和履行迟延的，由此增加的费用和(或)延误的工期由承包人承担。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：按照发包人要求使用。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：施工期间主要材料价格浮动因素执行（2021）年《山东省建设工程工程量清单计价规则》的相关规定，财政局审定控制价中的材料单价对比施工同期威海市建设主管部门发布的《威海建设咨询》材料信息价变化超过 5% 时，超过部分的价格按照规范相关规定计算调整材料价。

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：均包含发生的物价波动范围和政策性调价。

风险费用的计算方法：除约定外不调整。

风险范围以外合同价格的调整方法：经发包人确认的。

（1）设计变更。

（2）现场签证。

（3）计日工：结算时除计取税金外，不再计取其他任何费用。

① 如果发包人认为必要时，可发出指令，规定以计日工的形式实施变更工作；

② 如果承包人认为相关变更工作不适宜按照变更计价方法计价，要求按计日工的方式计价，承包人应当在执行有关工作前不少于3天的时间向发包人提交，发包人应当在2天内予以答复（是否按计日工的方式计价，由发包人根据现场实际情况确定）；

③ 对此类变更工作，已标价的计日工项目清单中已有相应的人工、材料和机械价格，按照已有的执行；如果没有，由承包人提出，报发包人确认后执行；

④ 承包人应当向发包人提供可能需要的证实所付款额的收据或其他凭证，并且在订购材料之前，向发包人提交订货报价单供发包人批准；

⑤ 以计日工方式实施的工程，承包人应在该工程持续进行过程中，每天向发包人提交：受雇从事该工作的所有工人的姓名、工种和工时的确切清单，一式两份；表明所有该项工作所用和所需材料以及设备的种类和数量的报表，一式两份。如内容正确并经发包人同意后，发包人应在上述清单和报表的一份上签字并退还给承包人。除非已完整按时地提交了此类计日工报表，否则承包人无权获得与此有关的任何款项。

（4）竣工结算时，规费中的工程排污费凭环保部门的缴款凭证按实结算。

（5）暂估价项目

暂估价项目的调整方法是结算时全部扣除（含税金），并按发包人确认的价格计入结算金额（含税金），价格确认方法参考工程变更。需要公开招标的暂估价项目由发包人和承包人共同招标，承包人需配合审批盖章，审批盖章时间不能超过五日，否则每超出一日违约金五千元。

(6) 关于总包服务费的计取，按照分包工程投标总价（扣除设备费）的1.5 %计取总承包服务费，承包人必须配合分包单位施工，分包方免费使用总承包方现有同步施工的现场设施及设备。总包方在结算时需提供完整的验收资料方可结算（包括分包工程的资料）。

12.1.2.4承包人的投标报价总价应与分部分项工程费、措施项目费、其他项目费和规费、税金的合计金额一致，各部分的合计金额应与其中的各分项之和一致。如果在中标后，以至于竣工结算时，发现仍存在以上问题时，发包人有权做出判断，承包人必须无条件服从。

12.1.2.5 发包人有权根据工程实际情况，调整承包人工程施工范围。发包人施工前若取消招标图纸中某项施工内容，承包人应无条件接受，并在总价中调减有关费用。

2、总价合同。

总价包含的风险范围：_____ / _____。

风险费用的计算方法：_____ / _____。

风险范围以外合同价格的调整方法：_____ / _____。

3、其他价格形式：_____ / _____。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：_____ / _____。

预付款支付期限：_____ / _____。

预付款扣回的方式：_____ / _____。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：_____ / _____。

预付款担保的形式为：_____。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算规则：按现场实际发生工程量计算，除合同和清单中另有约定，适用于本工程的是《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2008）、《山东省建设工程工程量清单计价规则》（2011）、《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》（2011）。该工程量计算规则适用于本合同下任何性质的工程以及合同外工作、洽商和变更的计量。如果上述工程量计算规则中缺少（或不适用）相对应的计量规则或约定，则执行按图纸标示的理论净量进行相应工程量计算的原则。

有关招标文件的解释权属于招标人。

关于变更估价的约定：执行合同价款约定。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：根据支付进度款的要求计量。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：_____。

12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：_____。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项（总价合同的计量）约定进行计量：_____。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序：_____。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：甲方在本合同签订后支付工程款 3000 万元，开工后在一年工期内每个月通过农民工平台拨付 550 万元进度款（共拨付 6600 万元）。工程竣工验收合格且提报竣工审计资料后付至合同价款的 50%，定案后付至定案值的 70%，缺陷责任期满后付清余款。

农民工工资：承包人每月应足额发放农民工工资并每月将农民工实名登记表（内容包括但不限于民工姓名、性别、身份证号、工时、电话等）、发放工资表（需农民工签字确认）等相关资料送达发包人处。若承包人与其分包单位或农民工不予结算工资、欠款，影响发包人声誉的，发包人有权追究损害赔偿责任；如发生农民工或其分包单位上访，承包人应立即解决，如导致政府有关部门要求发包人代替承包人支付农民工工资的，发包人有权从当期工程款中扣回。每发生一次农民工或承包人的分包单位上访，发包人将按事件中核定的工资额的双倍扣除工程款。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：由承包人按监理工程师签订的已完成工程量，套用中标综合单价计算。

12.4.3 进度付款申请单的提交

（1）单价合同进度付款申请单提交的约定：每月 20 日前提交。

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定：____/_____。

（3）其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定：____/_____。

12.4.4 进度款审核和支付

（1）监理人审查并报送发包人的期限：承包人必须在规定时限内将实际完成的工程量报告按工程师的要求送交监理工程师审核，经监理工程师审核后报送发包人。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限： / 。

(2) 发包人支付进度款的期限： 。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式： / 。

12.4.6 支付分解表的编制

2、总价合同支付分解表的编制与审批： / 。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批： 执行通用条款第 12.4.6 条第 3 款。

12.5 农民工工资

12.5.2 人工费支付方式

人工费支付采用以下第 2 种方式：

(1) 一次性预付。在工程开工通知载明的开工日期前一次性将人工费（签约合同价的 %）全部支付至承包人农民工工资专用账户。

(2) 按月预付。在合同工期内，每月 5 日前将本月施工所需人工费（不低于该工程全部人工费按合同工期的月平均额）支付至承包人农民工工资专用账户。

(3) 按节点预付。在分部分项工程开始施工前，将该分部分项工程施工所需人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

(4) 按月支付。发包人根据承包人每月提报的已完成施工产值中的人工费清单，按月将人工费支付至承包人农民工工资专用账户。

13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。
关于延期最长不得超过： 48 小时。

13.2 竣工验收

13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定： 承包人按规范、设计文件等完成合同内的所有工作；全部工程（含资料）自检验收完毕后，向监理公司及发包人提交竣工验收申请报告；监理公司初验合格后，按程序组织竣工验收。

承包人提供竣工图的约定：工程竣工验收之日起 30 日内向发包人提供竣工图、竣工资料二份。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法：按通用条款执行。

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限： 应当在颁发工程接收证书后 7 天内完成工

程的移交_____。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为：____/____。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：____工期延误 10 日内，每延误一天，承包人承担签约合同价的 3%违约金及相应损失；工期延误 10 日以上，每延误一天，承包人承担签约合同价的 1%违约金及相应损失。_____。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容：_____/_____。

(1) 单机无负荷试车费用由_____/_____承担；

(2) 无负荷联动试车费用由_____/_____承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定：_____/_____。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限：____颁发工程接收证书后 28 天内_____。

14. 竣工结算

14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：____工程竣工验收合格后 28 天内_____。

竣工结算申请单应包括的内容：变更、签证、竣工图纸及通用条款 14.1 条规定_____。

14.2 竣工结算审核

结算时以投标综合单价乘以实际发生的工程量（依据招标文件中工程量清单、工程量清单计价规范应予计量实际工程量）计算。但合同实施及结算过程中发现综合单价存在畸高项或不平衡报价的，财政监管部门有权按施工当期的公允价对综合单价予以调整，最终结算值以财政监管部门审定的结算定案值为准。_____。

发包人审批竣工付款申请单的期限：____/_____。

发包人完成竣工付款的期限：____/_____。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：按照第 20 条〔争议解决〕约定处理_____。

14.5 最终结清

14.5.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：____2 份_____。

承包人提交最终结清申请单的期限：____缺陷责任期终止证书颁发后 7 天内_____。

14.5.2 最终结清证书和支付

(1) 发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限：发包人应在收到承包人提交的最终结清申请单后 14 天内完成审批并向承包人颁发最终结清证书。

(2) 发包人完成支付的期限：/。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：24 个月。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第2种方式：

(1) 质量保证金保函（含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式），保证金额为：/；

(2) 3 %的工程款；

(3) 其他方式：/。

承包人选择以质量保证金保函（含银行保函、保险保函、融资性担保公司担保等任一形式）代替质量保证金的，发包人不得以任何理由拒绝或限制使用。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第/种方式：

(1) 在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；

(2) 工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

(3) 其他扣留方式：_____。

关于质量保证金的补充约定：_____。

15.4 保修

15.4.1 保修责任

工程保修期为：详见附件 1。

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间：24 小时内。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形：在施工过程中，如果发包人认为本合同工程或其任何部分的进度过慢，或者工程质量无任何保证，因而不能按预定的工期竣工并达到预定的质量标准，则发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应据此采取总监同意的措施，以便加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求为了采取这些措施而相应支付任何附加费用，如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人将视情节轻重对其进行处罚。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因发包人原因未能在计划开工日期前 7 天内下达开工通知的违约责任：双方另行确定。

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：双方另行确定。

(3) 发包人违反第 10.1 款（变更的范围）第（2）项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任：双方另行确定。

(4) 发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任：双方另行确定。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：双方另行确定。

(6) 发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任：双方另行确定。

(7) 发包人未执行政府行政管理部门关于农民工工资支付的各项制度或未能按合同约定支付人工费的违约责任：双方另行确定。

(8) 其他：/。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按 16.1.1 项（发包人违约的情形）约定暂停施工满 28 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：双方另行确定。

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：（1）因承包人原因造成工期延误的，每延误一天，承包人承担签约合同价的 3‰ 违约金及相应损失。

（2）工程质量达不到约定标准的，承包人应采取返工修理补救措施，使工程质量达到约定标准，并承担所支出的费用。

（3）承包人未经发包人许可进行转包和违法分包的，承包人应向发包人支付签

约合同价 3%的违约金_____。

(4) 承包人其他违约责任按照相关法律法规执行_____。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：_____赔偿发包人损失_____。

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式：_____双方另行确定_____。

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：_____执行通用条款及七级以上的地震、大于 8 级 4 小时以上的大风，150mm 以上的雨雪天、十年来未发生的洪水，40℃以上的高温天气。（冬期施工时间以当地质监部门下发文件中时间为准）_____。

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后_____28_____天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：_____本工程所有的保险由承包人在工程所在地自行投保，费用在报价中考虑_____。

18.2 工伤保险

关于工伤保险的特别约定：_____按通用条款执行。承包人应依照法律规定参加工伤保险，并为其履行合同的全部员工办理工伤保险，缴纳工伤保险费，并要求分包人及由承包人为履行合同聘请的第三方依法参加工伤保险_____。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：_____ / _____。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：_____是_____。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：_____按通用条款执行_____。

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定： 同意。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定： 合同当事人可以共同选择 1 名或 3 名争议评审员，组成争议小组。

选定争议评审员的期限： 争议发生 14 天内。

争议评审小组成员的报酬承担方式： 发包人和承包人各承担一半。

其他事项的约定： /。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定： /。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 2 种方式解决：

- (1) 向 / 仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 向 工程所在地 人民法院起诉。

附件

附件 1：工程质量保修书

附件 2：已标价工程量清单报价表

附件 1:

工程质量保修书

发包人（全称）：威海盛德重工机械有限公司

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》及有关规定，经协商一致就环保设备项目二期工程（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内,按照有关法律、法规和合同约定,承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程、屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏、供热与供冷系统、电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：承包人施工完成的所有施工项目

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1. 地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的工程合理使用年限；
2. 屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗为5年；
3. 装修工程为2年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；
5. 供热与供冷系统为2个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为2年；
7. 其他项目保修期限约定如下： 2 年 。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

缺陷责任期终止后，发包人应退还剩余的质量保证金。

四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。
2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场

抢修。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

5. 有下列情形之一的，视为承包人拒绝履行保修责任，发包人有权安排其它施工单位进行处理，所发生的一切费用由承包人承担，且本工程的整体保修责任继续由承包人承担，直至保修期结束。发包人安排其它单位进行维修的费用可不经承包人认可，由发包人提供相关责任及费用认定资料发送书面通知给承包人，承包人在 10 个工作日内，必须向发包人双倍支付上述费用或提交收款收据从工程质量保证金中双倍扣除，否则视为承包人自愿放弃质保金：

(1) 发包人向承包人发出维修通知后，承包人拒绝到现场进行检查和安排维修的；

(2) 发包人就同一维修事项向承包人发出两次维修通知，承包人仍不按约定期限到现场进行检查和安排维修的；

(3) 对同一维修事项，承包人经过两次或两次以上维修仍不能解决工程质量问题的；

(4) 承包人未按合同要求提供有效联系方式或改变有效联系方式未书面通知发包人，造成发包人无法通知承包人履行保修责任的时间超过 24 小时。

双方在责任认定产生争议，如承包人认为是非承包人原因造成的维修时，由承包人提供有效证据证明其无过错，否则承包人应按工程质量保修书约定内容履行维修责任。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：_____ / _____。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人：

承包人：

(盖章)

(盖章)

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

(签字或盖章)

(签字或盖章)

第五章 工程量清单

一、工程量清单

详见后附“工程量清单”。

第六章 图 纸

第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

- 一、现场自然条件：建筑道路通畅、场地平坦。
- 二、现场施工条件：场地三通一平。
- 三、本工程采用的技术规范：设计规范见施工图纸。施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。
- 四、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》

第八章 投标文件格式

1、本章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，部分需要上传 word 或 pdf 文件的固定格式，其他相关内容由系统自动生成，并在相应位置加盖电子签章。

2、ztb 格式投标文件制作完成后，投标人点击系统工具条上方的红色签章按钮进行电子签章，系统会自动将所有分项上传的投标内容合并为一个完整版的 pdf 文档，再按照招标文件要求在指定位置上依次加盖电子签章（如投标函、法定代表人身份证明等；技术标无需电子签章等）。未按照要求上传的，否决其投标。

投标函附录

项目名称：环保设备项目二期工程

序号	条款名称	约定内容	备注
1	投标报价	人民币大写_____小写_____	
2	项目经理	姓名：_____	
3	工期	_____天	
4	质量标准		

投标人（盖章）：

法定代表人（印章）：

日期：_____年_____月_____日

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：_____（盖单位章）

_____年_____月_____日

附：法定代表人身份证明

授权委托书

本人_____（姓名）系_____（投标人名称）的法定代表人，现委托_____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改_____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人及授权委托人身份证明

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人：_____（印章）

_____年____月____日

投标人信用承诺书

为营造公平竞争、规范有序的市场环境，树立诚信守法经营形象。本单位郑重承诺：

一、我方在此声明，本次招标投标活动中申报的所有资料都是真实、准确完整的，如发现提供虚假资料，或与事实不符而导致投标无效，甚至造成任何法律和经济责任，完全由我方负责。

二、我方在本次投标活动中绝无资质挂靠、串标、围标情形，若经贵方查出，立即取消我方投标资格并承担相应的法律责任。

三、我方在以往的招标投标活动中，无重大违法、违规的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

四、我方一旦中标，将按规定及时与招标人签订合同，严格按照投标文件中所承诺的报价、质量、工期、投标方案、项目经理等内容组织实施。

五、自觉接受社会各界的监督，依法接受有关行政机关的事中事后监管和执法检查，并如实提供有关情况和材料。

六、严格遵守国家法律、法规、规章和相关政策规定，积极参与社会信用体系建设，倡树以信笃行，以诚兴业的传统美德，争当信用市民，争创信用企业。

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位（公章）：

法人代表人（印章）：

年 月 日

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	资格预审合格通知书	合格制	上传word或pdf文档, 内容为: 投标邀请书 (代资格预审合格通知书) (附威海市建设工程电子交易系统接受该项目邀请截图)
1.2	资质证书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为建筑工程施工总承包三级及以上资质的证书彩色扫描件
1.3	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf文档, 内容为: 1、若法定代表人参加投标, 内容为法定代表人身份证明 (按投标文件格式提供) 及身份证彩色扫描件; 2、若授权代表参加投标, 内容为法定代表人身份证明 (按投标文件格式提供)、授权委托书 (按投标文件格式提供)、法定代表人身份证彩色扫描件、授权委托代理人身份证彩色扫描件、社保证明彩色扫描件。 社保证明指近一个月 (2022年11月或2022年12月) 社保证明。若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。
1.4	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档, 内容为: 1、如采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的, 后附由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明 (如开户许可证或银行开户许可申请表等)、转账凭证等材料彩色扫描件。 2、如选择银行保函方式, 银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具, 有效期不少于投标有效期, 投标文件中附银行保函彩色扫描件。 3、如选用保险保函方式, 具体要求见招标文件投标人须知3.4.1, 需附: 1) 保险费汇款证明及有效发票; 2) 由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明 (如开户许可证或银行开户许可申请表等); 3) 有效保函; 4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明; 5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图; 6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设置的服务机构营业执照。 4、若采用电子保函形式提交投标保证的, 需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可, 基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网” (详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册)。电子保函办理咨询电话: 400-0055-890。 5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形投标文件须后附2022年度 (第一批) (非威海地区注册企业以2021年度威海市住房和城乡建设局信用评价结果为准) 建筑市场主体信用评价被威海市住房和城乡建设局评定的信用评价等级的证明材料。
1.5	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档, 1、投标人及其法定代表人、项目经理失信被执行人情况网页截图, (省份为全部), 附通过网站查询信息记录。查询网址 (http://zxgk.court.gov.cn/shixin/); 2、投标人未被国家企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单查询结果截图 (查询网址: http://www.gsxt.gov.cn/index.html); 3、投标人近三年内无行贿犯罪行为记录承诺函 (格式自拟); 4、投标人近一年在“信用中国”未被列入严重失信主体名单, 附网上截图; 5、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。开标时, 招标代理人在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序进行查询, 此项申请人无需附截图。
1.6	投标人信用承诺书	合格制	上传word或pdf格式的文档, 按投标文件格式提供
2	技术标 [15.00] (汇总规则: 当专家数量小于等于1位, 取去掉0个最高分、0个最低分后的算术平均值; 当专家数量大于1位小于等于4位, 取去掉1个最高分、0个最低分后的算术平均值; 当专家数量大于4位, 取去掉1个最高分、1个最低分后的算术平均值;)		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	(1.5分) 对工程整体有深刻认识, 表述清晰完整, 临时设施、施工总平面图布置设计合理。
2.2	施工方案和技术措施合理, 对关键工序有针对性等	1.50	(1.5分) 施工方案和技术措施合理, 对关键工序和关键部位施工具有针对性, 措施得力、经济、安全、可行。
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	(1.5分) 有完整的质量保证措施, 先进可行, 有针对本工程的通病治理措施。
2.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	(1.5分) 针对项目实际具有完整的安全文明措施和应急救援预案, 且措施齐全, 预案可行。
2.5	环境、地下管网、地上设施保护, 冬季、雨季施工方案	1.50	(1.5分) 环境保护措施安全得力, 减少噪音、降低环境污染、扬尘污染防治专项措施 (包括 (1) 落实扬尘控制措施, 落实渣土车运输管控措施等污染控制措施等; (2) 对于非道路移动机械低排放控制区的房屋建筑和市政工程项目, 应使用国三及以上排放标准的非道路移动机械等控制措施)、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等, 冬季、雨季施工方案。

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第2页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
2.6	绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用	1.50	(1.5分) 绿色建筑、新技术、新产品、新工艺、新材料应用
2.7	施工进度计划和进度措施	1.50	(1.5分) 施工进度计划和进度措施 (包括以横道图或标明关键线路的网络进度计划、保障进度计划需要的主要施工机械设备、劳动力需求计划及保证措施、材料设备进场计划及其他保证措施等)。
2.8	资源配备计划	1.50	(1.5分) 投入的劳动力、机械设备等计划合理, 与进度计划呼应, 满足施工需要。
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	(1.5分) 项目管理机构人员配备齐全合理 (采用暗标方式, 不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容)。
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	(1.5分) 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、监理、设计的配合等。
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业工程获奖情况	3.00	上传word或pdf格式的文档,内容为: 企业近两年工程获奖情况加分按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算且只计同类工程,以“威海市住房和城乡建设局”网站备案的获奖信息为准,最高得3分。 备注: (1) 同类工程:指房屋建筑工程; (2) 附“威海市住房和城乡建设局”网站备案查询页面截图,查询时间为招标文件发出至投标截止时间任一时间点,否则该项不得分。
3.2	企业信用及考核情况	5.00	上传word或pdf格式的文档, 1.企业近一年未发生任何违纪、违规情况者,得0分,如发生违纪、违规情况者,按照《威海市建设市场责任主体信用档案记录标准》规定进行扣分,扣分无下限。 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图,查询时间为招标文件发出至投标截止时间任一时间。 2.投标人申请人参加威海市住房和城乡建设局组织的2022年度(第一批)建筑市场年度信用评价(专业为建筑施工总承包),非威海地区注册企业以参加威海市住房和城乡建设局组织的2021年度建筑市场年度信用评价(专业为建筑施工总承包)为准,信用等级评价结果为AAA的,得5分。信用等级评价为AA的得3分;信用等级评价为A的,得1分。B级及以下的不得分。附建设主管部门信用等级评价的文件或官网截图或相关证明材料。 注:1.若申请人为非威海地区注册企业,进入威海市行政区域注册不满一个评价周期的,根据《威海市建筑市场信用评价实施细则(修订)》规定,市级建设行政主管部门将按照企业注册地的信用评价情况确定该企业信用评价等级后,方可加分,未按要求提供相关证明的,按B级(基础分)计算。 2.若申请人为非威海地区注册企业进入威海市行政区域满一个评价周期,无故不参加威海市建筑市场主体信用评价,但无违法、违规行为的,按B级(基础分)计算。
3.3	项目管理机构	1.00	通过系统选择项目班子成员 项目管理机构成员必须与资格预审申请文件一致,得1分,否则否决其投标。
3.4	项目经理信用情况	1.00	上传word或pdf格式的文档 项目经理近一年未发生任何违纪、违规情况者得基本分1分,有违法违规行扣分的,按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算,扣分无下限。 附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询页面截图,查询时间为招标文件发出至投标截止时间任一时间。
4	商务标 [75.00]		
4.1	投标报价	60.00	基准价计算方式:综合平均法。 评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。 投标价算术平均值A计算过程:(n为有效投标人个数) 当n≤6时,A=所有有效标书报价的算术平均值 当6<n≤9时,A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 当n>9时,A=所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值 B:招标控制价。 K1:0.958,0.961,0.964,0.967,0.97。 K2:0.98。 Q:权重比例Q1+Q2=100%,Q1、Q2取值均应≥30%。 Q1:0.65,0.66,0.67,0.68,0.69,0.7。 以评标基准值为基准,投标报价与基准进行比较,相同得满分 每高于基准价1%,扣减1分,扣完为止。 每低于基准价1%,扣减0.5分,扣完为止。 偏离不足1%时,按照插入法计算得分,分数保留两位小数

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
4.2	措施费项目报价	1.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）</p> <p>当$n \leq 4$时，A = 所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>当$n > 4$时，A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>以评标基准值为基准，投标报价与基准进行比较，相同得满分</p> <p>每高于基准价1%，扣减0.1分，扣完为止。</p> <p>每低于基准价1%，扣减0.1分，扣完为止。</p> <p>偏离不足1%时，按照插入法计算得分，分数保留两位小数</p>
4.3	分部分项	14.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）</p> <p>当$n \leq 4$时，A = 所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>当$n > 4$时，A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>清单全部参与评审</p> <p>清单基本分数计算方式：总分值 / 清单项目个数</p> <p>清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高 1% 减1/N，减完为止。每低 1% 减0.5/N，减完为止</p> <p>总得分 = 参与评审的每项清单得分之和</p>

其他注意事项

控制价 : 223006941.91

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人，3 个。

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	B1车间							
	土建工程							
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m2	8824.66			
2	AB001	竣工清理	1.工作内容:建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m3	135729.143			
3	010101003001	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	3584.67			
4	010102002001	石方开挖	1.岩石类别:综合考虑 2.开挖方式:综合考虑 3.开挖部位:基础开挖 4.开挖深度:综合考虑 5.运距:3km以内 5.工作内容:含机械破碎、挖渣、装车、运渣、弃渣、弃渣场地平整 6.工程量按甲方批准的施工组织设计的实际破碎方量计算	m3	362.478			
5	AB002	人工清理基槽	1.岩石类别:综合考虑 2.清理部位:基底 3.清理深度:300mm以内 4.超300mm以外开挖清理费用由投标方自行承担	m3	72.496			
6	AB003	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m3	15788.6			
7	010103001001	土（石）方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	2622.49			
8	AB004	基础换填	1.材料:毛石混凝土 2.混凝土标号: C20 3.毛石: 混凝土=2: 8	m3	140.11			
9	010301001001	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	32.14			
10	010302006001	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	3.108			
11	010302006002	零星砌砖	1.构件名称:出屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	1.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 大于等于300mm 3.砂浆强度等级: Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格: B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	679.975			
13	010401002001	独立基础	1.断面: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C30	m3	521.49			
14	010401003001	满堂基础	1.基础形式: 无梁式混凝土 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6	m3	19.98			
15	010302004001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 200mm 3.砖、砌块品种、规格: B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级: Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	623.2			
16	010401004001	设备基础	1.混凝土强度等级: C30	m3	0.6			
17	010302004002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 100mm 3.砖、砌块品种、规格: B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级: Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	67.67			
18	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 独立基础	m3	121.52			
19	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 电梯基坑	m3	8.53			
20	010401006003	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 基础梁	m3	40.81			
21	010401006004	垫层	1.材料: 级配碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位: 坡道	m3	41.805			
22	010401006005	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位: 地面、电梯基坑处	m3	2564.5155			
23	010401006006	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 地面	m3	1674.99			
24	010401006007	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 坡道	m3	69.675			
25	010401006008	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位: 坡道	m3	27.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010401006009	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位:配电间、开闭所地面	m3	29.3388			
27	010402001001	矩形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	277.3			
28	010402002001	异形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:牛腿柱	m3	734.95			
29	010402001002	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	366.63			
30	010403001001	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	151.53			
31	010403004001	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	75.29			
32	010404001001	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位:电梯基坑	m3	16.63			
33	010404001002	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	62.1453			
34	010405001001	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	4504.09			
35	010405008001	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	46.27			
36	010407001001	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	35.0547			
37	010407001002	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	11.65			
38	010406001001	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	212.86			
39	010406001002	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	617.26			
40	010407002001	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	287.07			
41	010414002001	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧小型构件 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.8294			
42	010414002002	其他构件	1.构件名称、规格:400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.024			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010408001001	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	1.56			
44	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	10.017			
45	010408001002	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	39.99			
46	010410003001	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	1.9			
47	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	132.696			
48	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	16.029			
49	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	11.225			
50	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	10.193			
51	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	12.0279			
52	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.226			
53	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	230.5035			
54	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	33.6094			
55	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	88.932			
56	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	16.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第5页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	27.031			
58	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	60.34			
59	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	67.9897			
60	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	135.698			
61	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	162.667			
62	010417002001	预埋铁件	1.构件名称:吊车梁预埋件 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	11.0825			
63	010606012001	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.24			
64	010604002001	钢吊车梁	1.钢材品种:10t吊车梁 2.钢材规格:Q355B, 吊车梁 及连接件, 吊车梁与柱连 接详见20SG520-2第26-30 页, 轨道连接及车档 GCD-1详见图集05G525 3.探伤要求:达到设计及规 范要求 4.除锈:达到设计及规范要 求 5.油漆:灰色环氧富锌底漆2 遍,中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 6.其他:构件(含损耗)的 制作、运输、吊装、安 装,连接件打孔、焊接、 普通螺栓等全部工作内容	t	265.36			
65	010606008001	钢梯	1.钢梯形式:综合考虑 2.钢材品种、规格:详见图 集L15J401 A8 3.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	3.91			
66	010417001001	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数:u>0.45 4.工作内容:含螺杆、螺 帽、安装	套	4060			
67	AB005	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 16	个	48			
68	AB006	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	3886			
69	AB007	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 20	个	1272			
70	AB008	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 22	个	470			
71	AB009	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	755			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第6页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	AB010	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 18$	个	290			
73	AB011	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 20$	个	1208			
74	AB012	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 22$	个	2707			
75	AB013	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 25$	个	2597			
76	AB014	植筋	1.钢筋直径: $\phi 6.5$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	11370			
77	AB015	植筋	1.钢筋直径: $\phi 10$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	240			
78	AB016	屋面排气管	1.规格、材质: $\Phi 20$ PVC管 2.部位: 水平排气管	m	2892.7067			
79	AB017	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	3494			
80	010607001001	金属网	1.材料品种、规格: 热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	6930.826			
81	010607001002	金属网	1.材料品种、规格: 热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容: 含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	4728.66			
82	AB018	不锈钢排气帽	1.采用 $\phi 75$ 不锈钢成品排气帽	个	241.0589			
83	010702004001	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: $\phi 150$ 泄水管, 外伸50	个	16			
84	010702001001	屋面卷材防水	1.卷材品种: 3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量: 按外露展开面积计算 3.工作内容: 含防水搭接及附加层等 4.部位: 不上人屋面	m ²	8955.746			
85	010702002001	屋面涂膜防水	1.涂膜品种: 1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量: 按外露展开面积计算 3.工作内容: 含防水搭接及附加层等 4.部位: 不上人屋面	m ²	8955.746			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第7页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、一层地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑	m ²	10411.59			
87	010703001002	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m ²	439.2			
88	010703003001	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m ²	369.43			
89	010703004001	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P17-1 2.变形缝部位:内墙	m	240.96			
90	010802001001	隔离层	1.材料种类:10厚1:4石灰砂浆 2.部位:不上人屋面	m ²	8678.12			
91	010703004002	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P21-1 2.变形缝部位:外墙面	m	65.4			
92	010703004003	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P5-1 2.变形缝部位:楼板	m	96.8			
93	010803001001	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格:80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位:不上人屋面	m ²	8225.95			
94	010703004004	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P17-1 2.变形缝部位:顶棚	m	96.8			
95	010703004005	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P26-1 2.变形缝部位:屋面	m	98.4			
96	010803001002	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格:80厚岩棉板 3.部位:不上人屋面防火隔离带	m ²	452.17			
97	010803003001	保温隔热墙	1.材料种类:100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m ²	2184.23			
98	010803003002	保温隔热墙	1.做法:专用界面剂甩浆,25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m ³) 2.部位:外墙、雨棚底等	m ²	5858.69			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第8页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	010803001003	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位:不上人屋面	m2	8678.12			
100	010803003003	保温隔热墙	1.做法:专用界面剂甩浆,30厚A级无机保温砂浆 2.部位:门窗洞口侧	m2	481.695			
101	010803001004	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位:雨棚	m2	365.735			
102	010803003004	保温隔热墙	1.做法:5厚聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m2 2.部位:外墙墙面	m2	5533			
103	AB019	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:填充层 3.部位:不上人屋面	m2	8678.12			
104	AB020	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:雨棚、不上人屋面	m2	8952.22			
105	AB021	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m2	83.63			
106	AB022	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位:电梯基坑	m2	67.35			
107	AB023	混凝土保护层	1.混凝土等级:C25混凝土 2.做法:50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列),加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位:不上人屋面	m2	8678.12			
108	AB024	缓降救生器		个	6			
109	AB025	混凝土保护层	1.混凝土等级:C20 2.做法:40厚C20砼保护层 3.部位:电梯基坑	m2	83.63			
110	AB026	混凝土保护层	1.混凝土等级:C20细石混凝土 2.做法:30厚C20细石找平层 3.部位:不上人屋面	m2	8678.12			
装饰工程								
1	020101003001	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室地面等	m2	96.96			
2	020101003002	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电井楼面等	m2	63.16			
3	020101003003	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	8374.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第9页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	020101003004	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅地面等	m2	8020.08			
5	020101003005	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:60厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅楼面等	m2	8949.74			
6	020101001001	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	355.57			
7	020101001002	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:配电间、开闭所地面等	m2	127.56			
8	020101001003	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:配电间、开闭所地面、水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	8374.96			
9	020101001004	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	72.24			
10	020102001001	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 楼梯间楼地面	m2	145.97			
11	020102002001	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖, 铺实拍平, 填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 卫生间楼地面	m2	355.57			
12	020103001001	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位: 配电间、开闭所地面、踢脚	m2	134.592			
13	020103001002	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m2	16969.82			
14	020105001001	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮, 9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	1657.78			
15	020105002001	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法: 5厚M15预拌砂浆结合层, 9厚M15预拌砂浆打底找平, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	24.708			
16	020105002002	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法: 5厚M15预拌砂浆结合层, 9厚M15预拌砂浆打底找平, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	18.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第10页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	020106001001	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	212.86			
18	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:900mm 3.参照图集:L13J8	m	93.84			
19	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:1050mm 3.参照图集:L13J8	m	8.6			
20	020201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	10782.37			
21	020201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,20厚防水砂浆分层铺抹压实,5厚1:2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m ²	335.3			
22	BB001	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m ²	12356.13			
23	020204003001	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平,3-4厚瓷砖专用胶黏剂,粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m ²	2190.61			
24	020207001001	装饰板墙面	1.龙骨:立柱采用180*4方钢管,间隔2.4m间隔一道;立柱间设置C型钢(180*70*20*2.0),间距0.6m 2.面层类型、材料种类:双层12mm厚水泥压力板	m ²	901.8			
25	020209001001	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m ²	232.78			
26	020301001001	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m ²	27956.22			
27	020302001001	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位:卫生间	m ²	421.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第11页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	14748.97			
29	020507001002	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	27660.7366			
30	020507001003	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	295.48			
31	020507001004	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求,含墙体喷字 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	5661.255			
32	020507001005	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	953.23			
33	020507001006	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:吊车梁及连接件 2.涂料种类、刷喷要求:防火涂料,耐火极限1.5h 3.其他:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	6120			
34	020401003001	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2100 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
35	020401003002	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第12页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	020402007001	钢制防火门	1.门的类型:钢质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07、GFM01 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	16.14			
37	020402007002	钢制防火门	1.门的类型:钢质甲级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	1.89			
38	020406001001	金属推拉窗	1.窗的类型: 中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	779.94			
39	020406001002	乙级防火窗	1.耐火极限达到设计要求 2.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 3.参考图集: L13J4-1 4.配件及辅材: 含防火五金配件、固定件及辅材等	m2	114.75			
40	020406003001	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	1195.65			
41	020402002001	金属推拉门	1.门的类型:钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	77.76			
42	020402001001	金属平开门	1.门的类型:钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	10.5			
43	020402001002	金属平开门	1.门的类型:中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	162			
44	020406004001	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	4.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第13页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	020403001001	金属卷闸门	1.门的类型: 卷帘门 2.工程量: 按洞口尺寸以面积计算 3.工作内容: 含电机、控制箱等	m ²	77.76			
46	020603001001	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m ²	26.5625			
47	BB002	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格: 50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.9			
48	BB003	电动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置 2.含控制箱	套	36			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018001	配电箱	1.类别: 动力配电箱 ALZ1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018002	配电箱	1.类别: 动力配电箱 ALZ2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018003	配电箱	1.类别: 电表箱 1AW 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
4	030204018004	配电箱	1.类别: 电表箱 2AW 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018005	配电箱	1.类别: 照明配电箱 1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018006	配电箱	1.类别: 照明配电箱 1AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
7	030204018007	配电箱	1.类别: 照明配电箱 1AL3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018008	配电箱	1.类别: 照明配电箱 1AL4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第14页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030204018009	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
10	030204018010	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
11	030204018011	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
12	030204018012	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
13	030204018013	配电箱	1.类别:热水处配电箱 APRS 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:400*300*120 4.包含接线	台	8			
14	030204018014	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT1/3/5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	3			
15	030204018015	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT2/4/6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	3			
16	030204018016	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
17	030204018017	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
18	030204018018	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第15页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030204018019	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
20	030204018020	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP5 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
21	030204018021	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP6 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
22	030204018022	配电箱	1.类别:电动排烟窗现场控制箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:设备配套 4.只计取安装费	台	12			
23	CB001	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:240-95mm ²	个	24			
24	CB002	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:120-16mm ²	个	4			
25	CB003	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:120-25mm ²	个	8			
26	CB004	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:120-50mm ²	个	6			
27	CB005	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:95-16mm ²	个	12			
28	CB006	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:70-16mm ²	个	3			
29	CB007	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:50-16mm ²	个	3			
30	030212001001	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	37.2			
31	030212001002	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	3.6			
32	030212001003	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	3.6			
33	030212001004	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第16页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	030212001005	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	505.8			
35	030212001006	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	27.9			
36	030212001007	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	322.99			
37	030212001008	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	114.8			
38	030212001009	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	3705.09			
39	030212001010	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	504.23			
40	030212001011	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.38			
41	030208004001	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	58.5			
42	030208004002	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:400*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	628.92			
43	030208004003	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	23.57			
44	030208004004	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	473.07			
45	030208004005	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:100*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	19.16			
46	030208001001	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	618.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第17页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	030208001002	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	584.78			
48	030208001003	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	365.12			
49	030208001004	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	6.32			
50	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	132.7			
51	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	8			
52	030208001007	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	100.57			
53	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	9.38			
54	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	110.14			
55	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	107.18			
56	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	397.05			
57	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN- YJY-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	34.4			
58	030212003001	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	11471.41			
59	030212003002	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:ZRBV-2.5	m	200			
60	030212003003	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	425.18			
61	030212003004	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN- BYJ-2.5	m	181.4			
62	030212003005	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN- BYJ-4	m	33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第18页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030212003006	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: BV-2.5	m	2748.36			
64	030212003007	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: BV-4	m	727.68			
65	030212003008	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5	m	60.8			
66	030212003009	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: BV-4	m	478			
67	030212003010	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: BV-4	m	162.66			
68	030204031001	小电器	1.名称: 单联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	26			
69	030204031002	小电器	1.名称: 双联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	17			
70	030204031003	小电器	1.名称: 三联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	6			
71	030204031004	小电器	1.名称: 单联双控开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
72	030204031005	小电器	1.名称: 单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
73	030204031006	小电器	1.名称: 安全型五孔插座 2.型号、规格: 250V 10A	个	12			
74	030204031007	小电器	1.名称: 安全型五孔插座(防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	17			
75	030204031008	小电器	1.名称: 三孔插座 2.型号、规格: 250V 16A	个	2			
76	030213002001	工厂灯	1.名称: 深照灯 2.型号、规格: LED、250W 3.安装形式: 吊装	套	186			
77	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	40			
78	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	3			
79	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 普通吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	42			
80	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 人体感应吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	26			
81	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 座灯口 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 壁装	套	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第19页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
82	030213004001	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :单管荧光灯 2.型号、规格:LED、24W 3.安装形式:吊装	套	6			
83	030213004002	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*30W 3.安装形式:吸顶	套	80			
84	030213004003	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :单管荧光灯 (自带蓄电池) 2.型号、规格:LED、24W 3.安装形式:吊装	套	6			
85	030213004004	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :双管荧光灯 (自带蓄电池) 2.型号、规格:LED、2*24W 3.安装形式:吊装	套	3			
86	CB008	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	63.2			
87	CB009	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	3.2			
88	CB010	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	12			
89	030206006001	低压交流异步电动机	1.类型 (大、中、小型) :小型 2.容量 (仅适用于小型电机) :3KW以内 3.包含接地	台	1			
90	030206009001	微型电机、电加热器	1.类型 (大、中、小型) :微型 2.容量 (仅适用于小型电机) :0.2KW以内 3.包含接地	台	5			
91	030209002001	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 ϕ 10镀锌圆钢明敷,保温层内采用 ϕ 10镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 ϕ 16的2根 (大于 ϕ 10用4根) 主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第20页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
92	030209001001	接地装置	1.接地板材质、规格、安装 土质:与避雷系统共用接地 体 2.接地母线材质、规格、敷 设方式:-40*4镀锌扁 钢,-25*4镀锌扁钢,配电 室采用-100*5镀锌扁钢,等 电位联结暗敷设,至控制 箱采用BYJ铜芯线,穿PVC 管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
93	030211008001	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
94	CB011	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂 料	m2	7.16			
弱电系统								
95	030212001012	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用 于金属软管):暗配	m	17.2			
96	030212001013	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用 于金属软管):暗配	m	4.3			
97	CB012	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
98	CB013	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格:DN32 2.符合设计及规范要求	个	1			
给排水系统								
99	030801004001	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	85.2			
100	030801005001	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6. 阻火圈安装	m	189.83			
101	030801005002	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	83.03			
102	030801005003	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	84.2			
103	030801005004	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	116.89			
104	030801005005	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	69.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第21页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
105	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	254.05			
106	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	9.8			
107	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	70.24			
108	030801005009	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	89.28			
109	030801005010	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	19.68			
110	030801005011	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	31.05			
111	030801005012	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	98.56			
112	030801005013	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	4.6			
113	030801005014	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De90 5. 连接方式:熔接	m	2.8			
114	030801005015	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	113.8			
115	030801005016	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	247.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第22页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
116	030801005017	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De90 5. 连接方式:熔接	m	124.6			
117	030801005018	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De110 5. 连接方式:熔接	m	10.78			
118	030801005019	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	58.43			
119	030801005020	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	22.05			
120	030801005021	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	3.44			
121	030801005022	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6. 雨水斗、雨水口安装	m	811.4			
122	030801005023	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:De160 5. 连接方式:熔接	m	340.53			
123	030801001001	镀锌钢管	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:雨水 3. 规格:DN150 4. 连接方式:沟槽连接 5. 雨水斗、雨水口安装	m	198.25			
124	030801001002	镀锌钢管	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:埋地管道钢套 管 3. 规格:DN200	m	295.8			
125	030804017001	地漏	1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN50	个	24			
126	030804017002	地漏	1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN100	个	2			
127	030804012001	大便器	1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	64			
128	030804018001	地面扫除口	1. 材质:UPVC扫除口 2. 规格:DN100	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第23页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
129	030804003001	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	34			
130	030804013001	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗式小便器(感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	32			
131	030804005001	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布池 2.包含所有配件安装	组	8			
132	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
133	030803001001	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	3			
134	030803001002	螺纹阀门	1.类型:铜止回阀 2.型号、规格:DN20	个	3			
135	030803001003	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	5			
136	030803001004	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	12			
137	030803001005	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN65	个	3			
138	030803001006	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	9			
139	030803001007	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.型号、规格:DN50	个	9			
140	030803001008	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	9			
141	030803001009	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
142	030803010001	水表	1.型号、规格:冷水表DN65 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
143	030803010002	水表	1.型号、规格:冷水表DN80 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
144	CB014	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
145	CB015	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	1			
146	CB016	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	7			
147	CB017	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	31			
148	CB018	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN20 2.符合设计及规范要求	个	5			
149	CB019	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	109			
150	CB020	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	1.01			
151	CB021	电伴热保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度: 0.35mm	m2	46			
152	CB022	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	28.34			
消火栓系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第24页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
153	030701003001	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接 5.补偿器安装	m	395.39			
154	030701003002	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	639.46			
155	030701003003	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	52			
156	030701007001	法兰阀门	1.型号、规格:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	14			
157	030701005001	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式:螺纹连接	个	26			
158	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	26			
159	030701018001	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须涮防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	54			
160	030701018002	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须涮防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
161	031001002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
162	CB023	灭火器	1.规格型号:MF/ABC3 2.安装部位:配电间、电梯机房等	具	14			
163	CB024	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	2.16			
164	CB025	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	886.45			
165	CB026	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	17.71			
166	CB027	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m2	1188.06			
167	CB028	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m2	594.03			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第25页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
168	CB029	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	6			
169	CB030	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	35			
通风系统								
170	030901002001	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:PF-1-1 G=10500m ³ /h,P=450Pa, N=2.2KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
171	030901002002	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m ³ /h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	4			
172	030901002003	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-2 G=2000m ³ /h,P=80Pa, N=0.1KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	1			
173	030901017001	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-100 G=100m ³ /h,P=100Pa, N=0.03KW 3.软管接口安装	台	5			
174	030901017002	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m ³ /h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装	台	32			
175	030903001001	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:800*500	个	1			
176	030903011001	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:800*800	个	1			
177	030903011002	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*400 3.内附防虫鼠网	个	4			
178	030903011003	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:800*400 3.内附防虫鼠网	个	1			
179	030903011004	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:630*320	个	8			
180	030903011005	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:1450*800	个	1			
181	030902001001	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m ²	45.624			
182	030902001002	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m ²	70.338			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第26页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
183	030902001003	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.75 4.连接形式:共板法兰	m2	20.532			
184	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
采暖系统								
185	030801002001	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品直埋保温管 4.规格:DN150 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	13.6			
186	030801002002	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN150 5.连接方式:焊接	m	135.56			
187	030801002003	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接	m	240.94			
188	030801002004	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	737.9			
189	030801002005	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	756.64			
190	030801002006	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	523.99			
191	030801002007	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	373.74			
192	030801001003	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN40 4.连接方式:丝接	m	358.59			
193	030801001004	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	1207.66			
194	030801001005	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN25 4.连接方式:丝接	m	465.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第27页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
195	030801001006	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	174.33			
196	030803001010	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	19			
197	030803001011	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	19			
198	030803001012	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	22			
199	030803001013	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN25	个	22			
200	030803001014	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	139			
201	030803001015	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN32	个	139			
202	030803001016	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.型号、规格:DN10	个	617			
203	030805001001	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:8片/组 3.其他参数详见图纸	组	2			
204	030805001002	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:10片/组 3.其他参数详见图纸	组	6			
205	030805001003	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:13片/组 3.其他参数详见图纸	组	2			
206	030805001004	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:15片/组 3.其他参数详见图纸	组	2			
207	030805001005	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:20片/组 3.其他参数详见图纸	组	4			
208	030805001006	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:22片/组 3.其他参数详见图纸	组	532			
209	030805001007	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:23片/组 3.其他参数详见图纸	组	1			
210	030805001008	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:25片/组 3.其他参数详见图纸	组	68			
211	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN150	个	8			
212	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN80	个	2			
213	030803003003	焊接法兰阀门	1.类型:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN100	个	14			
214	030803003004	焊接法兰阀门	1.类型:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN125	个	8			
215	030803003005	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN150	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第28页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
216	031001002002	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	2			
217	CB031	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	22			
218	CB032	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN125 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
219	CB033	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	8			
220	CB034	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN40 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			
221	CB035	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN32 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	76			
222	CB036	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	14			
223	CB037	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN20 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	20			
224	CB038	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	838.6			
225	CB039	管道保温	1.材质: 柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.44			
226	030807001001	采暖工程系统调整		系统	1			
应急照明系统								
227	030204018023	配电箱	1.类别: 配电总箱1ALYJ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
228	030204018024	配电箱	1.类别: 应急照明箱1ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 500*700*200 4.包含接线	台	1			
229	030204018025	配电箱	1.类别: 应急照明箱1ALE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 500*700*200 4.包含接线	台	1			
230	030204018026	配电箱	1.类别: 应急照明箱1ALE3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 500*700*200 4.包含接线	台	1			
231	030213003001	装饰灯	1.名称: 消防应急照明灯具A型LED 2.型号、规格: 1*3W 3.安装形式及高度: 壁装	套	7			
232	030213003002	装饰灯	1.名称: 方向标志灯A型 (疏散单向不可调) LED 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 嵌墙安装	套	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第29页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
233	030213003003	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯A型LED 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	1			
234	030213003004	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯A型LED 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	8			
235	030213003005	装饰灯	1.名称:楼层标志灯A型LED 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	18			
236	030213003006	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型LED 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:吸顶安装	套	2			
237	030213003007	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型LED 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	10			
238	030213003008	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型LED 2.型号、规格:1*6W 3.安装形式及高度:壁装	套	33			
239	030212001014	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	44.59			
240	030212001015	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	666.62			
241	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	46.02			
242	030212003011	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	436.96			
243	030212003012	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	46.09			
244	030212003013	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	38.83			
245	030212003014	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	240.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第30页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
246	030212003015	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: WDZBN-RYJ-B1-2.5mm	m	735.48			
	C1车间							
	土建工程							
1	010101001002	平整场地	1.土壤类别: 综合各类土质 2.弃、取土运距: 综合考虑 3.平整方式: 综合考虑	m ²	3016.62			
2	AB065	竣工清理	1.工作内容: 建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量: 按照建筑物体积计算	m ³	46513.4175			
3	010101003002	挖基础土方	1.开挖形式: 综合考虑 2.土壤类别: 综合考虑 3.挖土部位: 基础开挖 4.挖土深度: 综合考虑 5.运距: 3km以内 6.工作内容: 含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量: 按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m ³	1509.22			
4	AB066	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m ³	6036.88			
5	010103001002	土(石)方回填	1.回填材料: 压实性较好的素土 2.回填质量: 分层夯实压实系数不小于0.94, 回填质量满足设计要求 3.运距: 综合考虑 4.回填部位: 综合考虑 5.土源: 自行考虑 6.工程量: 回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	1166.89			
6	AB067	基础换填	1.材料: 毛石混凝土 2.混凝土标号: C20 3.毛石: 混凝土=2: 8	m ³	105.41			
7	010301001002	砖基础	1.基础形式: 条形 2.砖品种、规格: MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m ³	21.24			
8	010302006003	零星砌砖	1.构件名称: 蹲台 2.砖品种、规格: MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级: M5水泥砂浆	m ³	2.0016			
9	010302006004	零星砌砖	1.构件名称: 屋面面台阶 2.砖品种、规格: MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级: M5水泥砂浆	m ³	0.24			
10	010304001002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 大于等于300mm 3.砂浆强度等级: M5水泥砂浆 4.砌块品种、规格: B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m ³	433.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第31页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	010401002002	独立基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	152.9			
12	010401003002	满堂基础	1.基础形式:无梁式混凝土 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6	m3	5.9			
13	010401004002	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.3			
14	010302004003	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	1.65			
15	010302004004	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	316.13			
16	010401006010	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:独立基础	m3	55.63			
17	010401006011	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:电梯基坑	m3	2.61			
18	010401006012	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:基础梁	m3	18.64			
19	010401006013	垫层	1.材料: 级配碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位:坡道	m3	26.0745			
20	010401006014	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位:地面、电梯基坑处	m3	866.745			
21	010401006015	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位:地面	m3	566.384			
22	010401006016	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位:坡道	m3	43.4575			
23	010401006017	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位:坡道	m3	17.383			
24	010401006018	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位:配电间、开闭所地面	m3	30.2818			
25	010402001003	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	110.71			
26	010402002002	异形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:牛腿柱	m3	283.124			
27	010402001004	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	33.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第32页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	010403001002	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	69.92			
29	010403004002	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	29.58			
30	010404001003	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位: 电梯基坑	m3	10.09			
31	010404001004	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 女儿墙	m3	37.9677			
32	010405001002	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	1650.01			
33	010405008002	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	14.6618			
34	010403005001	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.342			
35	010407001003	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.3389			
36	010407001004	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.3673			
37	010406001003	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	133.6			
38	010407002002	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	149.86			
39	010414002003	其他构件	1.构件名称、规格:400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.0192			
40	010406001004	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	307.322			
41	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.311			
42	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	51.613			
43	010408001003	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第33页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.828			
45	010408001004	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	9.91			
46	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.835			
47	010410003002	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	1.27			
48	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.146			
49	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.5359			
50	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.058			
51	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	71.2115			
52	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	25.2761			
53	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.436			
54	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.965			
55	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	11.828			
56	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.162			
57	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	23.047			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第34页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	45.35			
59	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	71.093			
60	010417001002	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数:u>0.45 4.工作内容:含螺杆、螺 帽、安装	套	1660			
61	010417002002	预埋铁件	1.构件名称:吊车梁预埋件 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	4.5337			
62	010606012002	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.45			
63	AB068	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	398			
64	010604002002	钢吊车梁	1.钢材品种:10t吊车梁 2.钢材规格:Q355B, 吊车梁 及连接件, 吊车梁与柱连 接详见20SG520-2第26-30 页, 轨道连接及车档 GCD-1详见图集05G525 3.探伤要求:达到设计及规 范要求 4.除锈:达到设计及规范要 求 5.油漆:灰色环氧富锌底漆2 遍,中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 6.其他:构件(含损耗)的 制作、运输、吊装、安 装, 连接件打孔、焊接、 普通螺栓等全部工作内容	t	108.459			
65	AB069	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 20	个	684			
66	AB070	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 22	个	126			
67	AB071	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	1102			
68	AB072	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 18	个	272			
69	AB073	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 20	个	311			
70	AB074	屋面排气管	1.规格、材质: Φ20PVC管 2.部位:水平排气管	m	992.1233			
71	AB075	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 22	个	923			
72	AB076	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	832			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第35页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	AB077	植筋	1.钢筋直径: ϕ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	4523			
74	AB078	植筋	1.钢筋直径: ϕ 10 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	85			
75	AB079	植筋	1.钢筋直径: ϕ 12 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	1412			
76	010607001003	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉) 铁片等固定件	m2	2649.585			
77	AB080	不锈钢排气帽	1.采用 ϕ 75不锈钢成品排气帽	个	83			
78	010607001004	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉) 铁片等固定件	m2	2697.86			
79	010702001002	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材 (II型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	3062.12			
80	010702002002	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	3062.12			
81	010702004002	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: ϕ 150泄水管, 外伸50	个	6			
82	010703001003	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、一层地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑	m2	3755.145			
83	010703001004	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m2	266.38			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第36页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	010703003002	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m ²	232.34			
85	010802001002	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰砂浆 2.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
86	010803001005	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m ²	2794.67			
87	010803001006	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m ²	181.7			
88	010803003005	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位: 混凝土外梁、柱	m ²	1399.4355			
89	010803003006	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m ³) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m ²	3462.09			
90	010803003007	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m ²	264.744			
91	010803001007	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
92	010803003008	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m ² 2.部位: 外墙面	m ²	3368.98			
93	010803001008	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m ²	93.11			
94	AB081	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 填充层 3.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
95	AB082	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 雨棚、不上人屋面	m ²	3108.005			
96	AB083	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 电梯基坑	m ²	85.9			
97	AB084	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位: 电梯基坑	m ²	20.96			
98	AB085	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层, 内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格, 缝宽20, 密封胶嵌缝, 钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
99	AB086	缓降救生器		个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第37页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	AB125	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m2	85.9			
101	AB126	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石找平层 3.部位: 不上人屋面	m2	2976.37			
装饰工程								
1	020101003006	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室地面等	m2	28.9			
2	020101003007	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电井楼面等	m2	28.9			
3	020101003008	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
4	020101003009	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅地面等	m2	2671.34			
5	020101003010	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:60厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅楼面等	m2	2835.41			
6	020101001005	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	140.31			
7	020101001006	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:配电间、开闭所地面等	m2	131.66			
8	020101001007	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:配电间、开闭所地面、水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
9	020101001008	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	31.73			
10	020101001009	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 40厚1:3水泥砂浆找平压光 2.部位:楼层平台	m2	94.92			
11	020102001002	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 楼梯间楼地面	m2	94.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第38页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020102002002	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖, 铺实拍平, 填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 卫生间楼地面	m ²	140.31			
13	020103001003	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位: 配电间、开闭所地面、踢脚	m ²	131.66			
14	020103001004	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m ²	5506.75			
15	020105001002	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮, 9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	806.68			
16	020105002003	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法: 5厚M15砂浆结合层, 9厚M15砂浆打底 4.部位:楼梯间	m ²	21.3984			
17	020105002004	石材踢脚线1.面层材料种类:20厚大理石板2.形式:异形3.做法:5厚M15砂浆结合层9厚M15砂浆打底, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间		m ²	8.6944			
18	020106001002	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	133.6			
19	020107001003	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 900mm 3.参照图集: L13J8	m	59.02			
20	020107001004	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 1050mm 3.参照图集: L13J8	m	3.62			
21	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	5193.5			
22	020201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 20厚防水砂浆分层铺抹压实, 5厚1: 2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m ²	544.14			
23	BB031	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m ²	5193.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第39页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	020204003002	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平,3-4厚瓷砖专用胶黏剂,粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m ²	645.97			
25	020209001002	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m ²	76.86			
26	020301001002	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m ²	9304.43			
27	020302001002	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位:卫生间	m ²	173.07			
28	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	5800.44			
29	020507001008	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	9270.816			
30	020507001009	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	33.61			
31	020507001010	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求,含墙体喷字 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	3701.47			
32	020507001011	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	178.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第40页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020507001012	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:吊车梁及连接件 2.涂料种类、刷喷要求:防火涂料,耐火极限1.5h 3.其他:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	3454.6			
34	020401003003	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
35	020401003004	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
36	020401003005	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
37	020402007003	钢制防火门	1.门的类型:钢质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07、GFM01 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9.63			
38	020402007004	钢制防火门	1.门的类型:钢质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9			
39	020406001003	金属推拉窗	1.窗的类型:中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号:80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材:包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	845.3			
40	020406001004	乙级防火窗	1.耐火极限达到设计要求 2.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 3.参考图集: L13J4-1 4.配件及辅材:含防火五金配件、固定件及辅材等	m2	32.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第41页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	020406003002	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	213.9			
42	020402002002	金属推拉门	1.门的类型: 钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	25.92			
43	020402001003	金属平开门	1.门的类型: 钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	10.5			
44	020402001004	金属平开门	1.门的类型: 中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	90.72			
45	020406004002	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	0.5248			
46	020603001002	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	10.335			
47	BB032	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格: 50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.9			
48	BB033	电动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置 2.含控制箱	套	23			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018027	配电箱	1.类别: 动力配电箱 ALZ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018028	配电箱	1.类别: 电表箱 1AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018029	配电箱	1.类别: 电表箱 2AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第42页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018030	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018031	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018032	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
7	030204018033	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018034	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
9	030204018035	配电箱	1.类别:热水处配电箱 APRS 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:400*300*120 4.包含接线	台	3			
10	030204018036	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT1/2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	2			
11	030204018037	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
12	030204018038	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
13	030204018039	配电箱	1.类别:电动排烟窗现场控制箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:设备配套 4.只计取安装费	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第43页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030204018040	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
15	030204018041	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
16	CB053	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:240-95mm ²	个	64			
17	CB054	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:120-50mm ²	个	16			
18	CB055	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:50-16mm ²	个	10			
19	CB056	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:35-16mm ²	个	10			
20	030212001016	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	18.4			
21	030212001017	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	6.08			
22	030212001018	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	64.96			
23	030212001019	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	25.31			
24	030212001020	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	343.98			
25	030212001021	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	10.46			
26	030212001022	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	285.048			
27	030212001023	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	15			
28	030212001024	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	581.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第44页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030212001025	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	633.37			
30	030212001026	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	132.59			
31	030212001027	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	2.48			
32	030208004006	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:600*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	14.32			
33	030208004007	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:400*150 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	374.02			
34	030208004008	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	10.75			
35	030208001014	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	329			
36	030208001015	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	156			
37	030208001016	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	363.24			
38	030208004009	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	199.41			
39	030208004010	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	44.73			
40	030208001017	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	119.89			
41	030208001018	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	72.96			
42	030208001019	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	2.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第45页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030208001020	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	16.18			
44	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJV-B1-5*6 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	25.31			
45	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJV-B1-5*16 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	6.08			
46	030208001023	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制安	m	31.8			
47	030208001024	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	35.09			
48	030208001025	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	26.84			
49	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	128.4			
50	030212003016	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	896.6			
51	030212003017	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	3846.43			
52	030212003018	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	326.43			
53	030212003019	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4	m	357.424			
54	030212003020	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZR-BV-2.5	m	198.62			
55	030212003021	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-B1-2.5	m	195.83			
56	030212003022	电气配线	1.种类 (导线、母线) : 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-B1-4	m	15.66			
57	030204031009	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	14			
58	030204031010	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第46页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030204031011	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:250V 10A	个	6			
60	030204031012	小电器	1.名称:双联开关(防潮防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	4			
61	030204031013	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	2			
62	030204031014	小电器	1.名称:安全型五孔插座 (防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	7			
63	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式:吸顶	套	17			
64	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式:吸顶	套	9			
65	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:半圆吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式:吸顶	套	20			
66	030213002002	工厂灯	1.名称:深照灯 2.型号、规格:LED、250W 3.安装形式:吊装	套	68			
67	030213001009	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式:吸顶	套	14			
68	030213001010	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:座灯口 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式:壁装	套	4			
69	030213004005	荧光灯	1.形式(组装、成套):单管荧光灯 2.型号、规格:LED、24W 3.安装形式:吊装	套	2			
70	030213004006	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*30W 3.安装形式:吸顶	套	24			
71	CB057	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	85.51			
72	CB058	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	3			
73	030209001002	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,配电室采用-100*5镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
74	CB059	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	8			
75	030206006002	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	1			
76	030206009002	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第47页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	030211008002	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
78	030209002002	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根(大于 $\phi 10$ 用4根)主筋作引下线,引下线顶端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
79	CB060	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m ²	22.87			
弱电系统								
80	030212001028	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.2			
81	030212001029	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	2.3			
82	CB061	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
83	CB062	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
给排水系统								
84	030801004002	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性接口	m	14.5			
85	030801004003	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性接口	m	8.41			
86	030801005024	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.材质:UPVC实壁排水管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接 6.阻火圈安装	m	106.6			
87	030801005025	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.材质:UPVC实壁排水管 4.规格:De75 5.连接方式:粘接	m	46.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第48页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	030801005026	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	36.7			
89	030801005027	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:通气管 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	10.83			
90	030801005028	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	8.68			
91	030801005029	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	56.023			
92	030801005030	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	14.575			
93	030801005031	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	100.9			
94	030801005032	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	15.25			
95	030801005033	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	11.65			
96	030801005034	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	2.014			
97	030801005035	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	10.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第49页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	030801005036	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	5.197			
99	030801005037	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	31.35			
100	030801005038	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	35.61			
101	030801005039	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	7.881			
102	030801005040	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	17.423			
103	030801005041	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	12.5			
104	030801005042	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	6.395			
105	030801005043	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	17.1			
106	030801005044	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	57.45			
107	030801005045	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	49.32			
108	030801005046	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De110 5. 连接方式:熔接	m	8.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第50页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030801005047	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	155.7			
110	030801005048	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De160 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	76.25			
111	030801005049	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:De160 5. 连接方式:熔接	m	42.63			
112	030801001007	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:雨水 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.雨水斗安装	m	48.3			
113	030801001008	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:埋地管道钢套 管 3.规格:DN200	m	35.85			
114	030804017003	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	6			
115	030804017004	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN75	个	5			
116	030804017005	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN100	个	5			
117	030804012002	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	30			
118	030804003002	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	12			
119	030804013002	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器 (感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	9			
120	030804005002	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布 池 2.包含所有配件安装	组	6			
121	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
122	030803001017	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	3			
123	030803001018	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	10			
124	030803001019	螺纹阀门	1.类型:可调式减压阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
125	030803001020	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	3			
126	031001002003	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安 装	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第51页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
127	030803010003	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	4			
128	030803001021	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
129	030803001022	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
130	030803001023	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
131	030803010004	水表	1.型号、规格:冷水表DN65 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
132	CB063	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
133	CB064	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
134	CB065	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	6			
135	CB066	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	17.1			
136	CB067	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	1.58			
137	CB068	电伴热保温保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度:0.35mm	m2	7.6			
138	CB069	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	5.13			
消火栓系统								
139	030701003004	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	214.68			
140	030701003005	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	144.98			
141	030701003006	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	8			
142	CB070	灭火器	1.规格型号: MF/ABC3 2.安装部位: 电井、电梯机房等	具	10			
143	030701007002	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	6			
144	030701005002	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式: 螺纹连接	个	8			
145	030803005004	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第52页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
146	030701018003	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水管长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	17			
147	030701018004	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水管长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
148	031001002004	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
149	CB071	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m ²	4.42			
150	CB072	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	367.66			
151	CB073	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m ³	8.86			
152	CB074	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m ²	242.7			
153	CB075	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m ²	242.7			
154	CB076	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
155	CB077	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	8			
通风系统								
156	030901002004	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:PF-1 G=9500m ³ /h,P=230Pa, N=1.5KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
157	030901002005	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m ³ /h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	2			
158	030901017003	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m ³ /h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第53页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
159	030901017004	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-400 G=400m ³ /h,P=168Pa, N=0.044KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	7			
160	030903001002	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀(成品) 2.型号或规格:1000*500	个	1			
161	030903011006	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:400*400 3.内附防虫鼠网	个	2			
162	030903011007	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:630*320	个	6			
163	030903011008	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:1350*800	个	2			
164	030903011009	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:1500*1500	个	2			
165	030902001004	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m ²	69.18			
166	030902001005	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.75 4.连接形式:共板法兰	m ²	15.03			
167	030902001006	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 1.0 4.连接形式:共板法兰	m ²	9.78			
168	030902001007	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m ²	23.24			
169	030904001002	通风工程检测、 调试		系统	1			
采暖系统								
170	030801002008	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品 直埋保温管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保 温等	m	4.09			
171	030801002009	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接	m	19.52			
172	030801002010	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	182.56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第54页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
173	030801002011	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	205.55			
174	030801002012	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	156.48			
175	030801001009	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN40 4.连接方式:丝接	m	79.63			
176	030801001010	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	52.8			
177	030801001011	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN25 4.连接方式:丝接	m	866.16			
178	030801001012	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	225.48			
179	030803001024	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	16			
180	030803001025	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	12			
181	030803001026	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
182	030803001027	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
183	030803001028	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.型号、规格:DN10	个	174			
184	030805001009	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:10片/组 3.其他参数详见图纸	组	9			
185	030805001010	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:20片/组 3.其他参数详见图纸	组	165			
186	030803003006	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
187	030803003007	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN125	个	2			
188	030803005005	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
189	031001002005	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
190	CB078	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN125 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			
191	CB079	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
192	CB080	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第55页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
193	CB081	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN20 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
194	CB082	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	137.28			
195	CB083	管道保温	1.材质: 柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.26			
196	030807001002	采暖工程系统调整		系统	1			
应急照明系统								
197	030204018042	配电箱	1.类别:配电总箱1ALYJ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
198	030204018043	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
199	030204018044	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
200	030213003009	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	2			
201	030213003010	装饰灯	1.名称:方向标志灯A型(疏散单向不可调) 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	3			
202	030213003011	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	4			
203	030213003012	装饰灯	1.名称:楼层标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	10			
204	030213003013	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	11			
205	030213003014	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*6W 3.安装形式及高度:壁装	套	18			
206	030212001030	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	411.63			
207	030212003023	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	411.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第56页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
208	030212003024	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	14.65			
	C2车间							
	土建工程							
1	010101001003	平整场地	1.土壤类别: 综合各类土质 2.弃、取土运距: 综合考虑 3.平整方式: 综合考虑	m ²	3016.62			
2	AB128	竣工清理	1.工作内容: 建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量: 按照建筑物体积计算	m ³	46513.4175			
3	010101003003	挖基础土方	1.开挖形式: 综合考虑 2.土壤类别: 综合考虑 3.挖土部位: 基础开挖含桩间土 4.挖土深度: 综合考虑 5.运距: 3km以内 6.工作内容: 含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量: 按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m ³	2790.78			
4	AB129	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m ³	11163.12			
5	010103001003	土(石)方回填	1.回填材料: 压实性较好的素土 2.回填质量: 分层夯实压实系数不小于0.94, 回填质量满足设计要求 3.运距: 综合考虑 4.回填部位: 综合考虑 5.土源: 自行考虑 6.工程量: 回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	1971.08			
6	010201003001	混凝土灌注桩	1.桩的种类: 双向螺旋挤土灌注桩 2.桩长: 综合考虑 3.桩径: 综合考虑 4.混凝土等级: C30混凝土 5.工作内容: 含桩成孔、钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护、桩清理、运输及桩机设备进出场费用并考虑必要的防水措施等	m ³	111.9096			
7	AB130	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	33			
8	AB131	截、凿桩头	1.截面、高度: 综合考虑 2.桩径: 综合考虑 3.包括垃圾外运, 运距自行考虑	m ³	4.6629			
9	010301001003	砖基础	1.基础形式: 条形 2.砖品种、规格: MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m ³	25.75			
10	010302006005	零星砌砖	1.构件名称: 蹲台 2.砖品种、规格: MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级: M5水泥砂浆	m ³	2.0016			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第57页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	010302006006	零星砌砖	1.构件名称:屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.24			
12	010304001003	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:大于等于300mm 3.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格:B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	423.2217			
13	010401002003	独立基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	123.39			
14	010302004005	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	324.56			
15	010401005001	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	79.98			
16	010401003003	满堂基础	1.基础形式:无梁式混凝土 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6	m3	7.19			
17	010401004003	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.3			
18	010401006019	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:独立基础、桩承台	m3	40.33			
19	010401006020	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:电梯基坑	m3	3.1			
20	010401006021	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁	m3	33.54			
21	010401006022	垫层	1.材料:级配碎石垫层,厚度综合 2.素土夯实,压实系数不小于0.92 3.部位:坡道	m3	17.2065			
22	010401006023	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆,厚度综合考虑 2.素土夯实,压实系数不小于0.94 3.部位:地面、电梯基坑处	m3	866.937			
23	010401006024	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位:地面	m3	566.508			
24	010401006025	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位:坡道	m3	28.6775			
25	010401006026	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位:坡道	m3	11.471			
26	010401006027	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位:配电间、开闭所地面	m3	60.6625			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第58页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	010402001005	矩形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	110.71			
28	010402002003	异形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:牛腿柱	m3	282.264			
29	010402001006	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.46			
30	010403001003	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	128.02			
31	010403004003	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	29.91			
32	010403005002	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.06			
33	010404001005	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位:电梯基坑	m3	8.26			
34	010404001006	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	37.9677			
35	010405001003	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	1654.18			
36	010405008003	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	14.6618			
37	010406001005	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	133.6			
38	010406001006	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	307.322			
39	010407001005	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.3482			
40	010407001006	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.3673			
41	010407002003	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	163.8			
42	010408001005	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.62			
43	010408001006	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	9.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第59页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	010414002004	其他构件	1.构件名称、规格: 400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级: C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.0192			
45	010410003003	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.801			
46	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.322			
47	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	53.893			
48	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.488			
49	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.892			
50	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.435			
51	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.5359			
52	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.813			
53	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	22.2786			
54	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	79.2051			
55	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.084			
56	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.097			
57	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	14.904			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第60页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	17.741			
59	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	17.306			
60	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	47.877			
61	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	86.835			
62	010604002003	钢吊车梁	1.钢材品种:10t吊车梁 2.钢材规格:Q355B, 吊车梁 及连接件, 吊车梁与柱连 接详见20SG520-2第26-30 页, 轨道连接及车档 GCD-1详见图集05G525 3.探伤要求:达到设计及规 范要求 4.除锈:达到设计及规范要 求 5.油漆:灰色环氧富锌底漆2 遍,中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 6.其他:构件(含损耗)的 制作、运输、吊装、安 装, 连接件打孔、焊接、 普通螺栓等全部工作内容	t	108.459			
63	010417001003	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数:u>0.45 4.工作内容:含螺杆、螺 帽、安装	套	1660			
64	010417002003	预埋铁件	1.构件名称:吊车梁预埋件 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	4.5337			
65	010606012003	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.45			
66	AB132	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	862			
67	AB133	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 20	个	191			
68	AB134	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 22	个	152			
69	AB135	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	1096			
70	AB136	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 18	个	169			
71	AB137	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 20	个	377			
72	AB138	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 22	个	983			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第61页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	AB139	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 25$	个	1273			
74	AB140	植筋	1.钢筋直径: $\phi 6.5$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	4489			
75	AB141	植筋	1.钢筋直径: $\phi 10$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	92			
76	AB142	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	1464			
77	010607001005	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	2479.536			
78	010607001006	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	2623.83			
79	010702004003	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: $\phi 150$ 泄水管, 外伸50	个	6			
80	AB143	屋面排气管	1.规格、材质: $\Phi 20$ PVC管 2.部位: 水平排气管	m	980.74			
81	AB144	不锈钢排气帽	1.采用 $\phi 75$ 不锈钢成品排气帽	个	82			
82	010702001003	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	3028.08			
83	010702002003	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	3028.08			
84	010703001005	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、一层地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑	m ²	3786.927			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第62页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
85	010703001006	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m ²	266.86			
86	010703003003	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m ²	297.77			
87	010802001003	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰砂浆 2.部位: 不上人屋面	m ²	2942.22			
88	010803001009	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m ²	2770.52			
89	010803001010	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m ²	171.7			
90	010803001011	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m ²	2942.22			
91	010803001012	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m ²	93.11			
92	010803003009	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m ²	1399.4355			
93	010803003010	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m ³) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m ²	3401.42			
94	010803003011	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m ²	264.939			
95	010803003012	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m ² 2.部位: 外墙面	m ²	3308.31			
96	AB145	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:填充层 3.部位:不上人屋面	m ²	2942.22			
97	AB146	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:雨棚、不上人屋面	m ²	3073.855			
98	AB147	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m ²	85.9			
99	AB148	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位:电梯基坑	m ²	20.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第63页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	AB149	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m2	85.9			
101	AB150	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m2	2942.22			
102	AB151	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石找平层 3.部位: 不上人屋面	m2	2942.22			
103	AB152	缓降救生器		个	2			
装饰工程								
1	020101003011	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室等	m2	29.58			
2	020101003012	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电井楼面等	m2	28.9			
3	020101003013	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2832.54			
4	020101003014	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅地面等	m2	2539.21			
5	020101003015	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:60厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅楼面等	m2	2835.61			
6	020101001010	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	140.31			
7	020101001011	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:配电间、开闭所地面等	m2	263.75			
8	020101001012	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:配电间、开闭所地面、水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2832.54			
9	020101001013	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	31.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第64页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020102001003	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:楼梯间楼地面	m ²	94.92			
11	020102002003	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m ²	140.31			
12	020103001005	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位:配电间、开闭所地面、踢脚	m ²	263.75			
13	020103001006	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m ²	5374.82			
14	020105001003	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	843.78			
15	020106001003	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	133.6			
16	020105002005	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底 4.部位:楼梯间	m ²	21.3984			
17	020105002006	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底,素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m ²	8.6944			
18	020107001005	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:900mm 3.参照图集:L13J8	m	59.02			
19	020107001006	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:1050mm 3.参照图集:L13J8	m	3.62			
20	020201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	5188.53			
21	020201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,20厚防水砂浆分层铺抹压实,5厚1:2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m ²	530.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第65页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	BB061	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m ²	5188.53			
23	020204003003	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平,3-4厚瓷砖专用胶黏剂,粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m ²	530.5			
24	020301001003	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m ²	9275.71			
25	020302001003	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位:卫生间	m ²	130.67			
26	020209001003	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m ²	76.86			
27	020507001013	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	5795.47			
28	020507001014	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	9233.086			
29	020507001015	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	42.62			
30	020507001016	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求,含墙体喷字 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	4257.119			
31	020507001017	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	178.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第66页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020507001018	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:吊车梁及连接件 2.涂料种类、刷喷要求:防火涂料,耐火极限1.5h 3.其他:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	3454.6			
33	020401003006	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
34	020401003007	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
35	020401003008	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
36	020402007005	钢制防火门	1.门的类型:钢质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07、GFM01 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9.63			
37	020402007006	钢制防火门	1.门的类型:钢质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9			
38	020406001005	金属推拉窗	1.窗的类型:中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号:80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材:包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	573.69			
39	020406001006	乙级防火窗	1.耐火极限达到设计要求 2.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 3.参考图集: L13J4-1 4.配件及辅材:含防火五金配件、固定件及辅材等	m2	32.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第67页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	020406003003	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	484.95			
41	020402002003	金属推拉门	1.门的类型: 钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	25.92			
42	020402001005	金属平开门	1.门的类型: 钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	10.5			
43	020402001006	金属平开门	1.门的类型: 中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	84.24			
44	020406004003	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	0.5248			
45	020603001003	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	10.335			
46	BB062	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格: 50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.9			
47	BB063	电动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置 2.含控制箱	套	23			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018045	配电箱	1.类别: 动力配电箱 ALZ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018046	配电箱	1.类别: 电表箱 1AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018047	配电箱	1.类别: 电表箱 2AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第68页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018048	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018049	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018050	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
7	030204018051	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018052	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
9	030204018053	配电箱	1.类别:热水处配电箱 APRS 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:400*300*120 4.包含接线	台	3			
10	030204018054	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT1/2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	2			
11	030204018055	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
12	030204018056	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
13	030204018057	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第69页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030204018058	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
15	030204018059	配电箱	1.类别:电动排烟窗现场控制箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:设备配套 4.只计取安装费	台	4			
16	CB097	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:240-95mm ²	个	64			
17	CB098	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:120-50mm ²	个	16			
18	CB099	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:50-16mm ²	个	10			
19	CB100	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:35-16mm ²	个	10			
20	030212001031	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	64.4			
21	030212001032	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	2.3			
22	030212001033	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	82.01			
23	030212001034	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	25.31			
24	030212001035	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	347.52			
25	030212001036	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.12			
26	030212001037	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	306.41			
27	030212001038	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	15			
28	030212001039	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	557.928			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第70页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030212001040	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	663.072			
30	030212001041	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	128.83			
31	030212001042	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	1.16			
32	030208004011	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:600*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	14.32			
33	030208004012	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:400*150 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	364.86			
34	030208004013	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	10.75			
35	030208004014	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	199.41			
36	030208004015	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	44.73			
37	030208001027	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	329			
38	030208001028	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	156			
39	030208001029	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	107.78			
40	030208001030	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	117.4			
41	030208001031	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	134.97			
42	030208001032	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	87.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第71页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030208001033	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-B1-5*16 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	6.08			
44	030208001034	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制安	m	31.8			
45	030208001035	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-B1-5*6 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	25.31			
46	030208001036	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	1.163			
47	030208001037	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	16.79			
48	030208001038	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	40.59			
49	030208001039	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	25.881			
50	030208001040	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	120.4			
51	030212003025	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	4058.95			
52	030212003026	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	1021.93			
53	030212003027	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	207.175			
54	030212003028	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4	m	395.6			
55	030212003029	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZR-BV-2.5	m	198.62			
56	030212003030	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-2.5	m	423.36			
57	030212003031	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	70.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第72页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	030212003032	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-B1-4	m	15.66			
59	030204031015	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	12			
60	030204031016	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	13			
61	030204031017	小电器	1.名称:双联开关(防潮防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	4			
62	030204031018	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:250V 10A	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第73页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030204031019	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	2			
64	030204031020	小电器	1.名称:安全型五孔插座 (防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	7			
65	030213002003	工厂灯	1.名称:深照灯 2.型号、规格:LED、250W 3.安装形式: 吊装	套	67			
66	030213001011	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	17			
67	030213001012	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	9			
68	030213001013	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:半圆吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	20			
69	030213001014	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	14			
70	030213001015	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:座灯口 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 壁装	套	4			
71	030213004007	荧光灯	1.形式(组装、成套):单 管荧光灯 2.型号、规格:LED、24W 3.安装形式:吊装	套	2			
72	030213004008	荧光灯	1.形式(组装、成套):双 管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*30W 3.安装形式:吸顶	套	24			
73	CB101	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	91.92			
74	CB102	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	3			
75	CB103	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	28			
76	030206006003	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型): 小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	1			
77	030206009003	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型): 微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第74页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030209002003	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根(大于 $\phi 10$ 用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
79	030211008003	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
80	030209001003	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,配电室采用-100*5镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
81	CB104	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m ²	22.87			
弱电系统								
82	030212001043	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.2			
83	030212001044	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	2.3			
84	CB105	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
85	CB106	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
给排水系统								
86	030801004004	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性接口	m	16.93			
87	030801004005	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性接口	m	8.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第75页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	030801005050	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 污、废水 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De110 5. 连接方式: 粘接 6. 阻火圈安装	m	104.87			
89	030801005051	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 污、废水 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De75 5. 连接方式: 粘接	m	31.11			
90	030801005052	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 污、废水 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De50 5. 连接方式: 粘接	m	39.12			
91	030801005053	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 通气管 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De50 5. 连接方式: 粘接	m	10.83			
92	030801005054	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PE 4. 规格: De75 5. 连接方式: 熔接	m	8.68			
93	030801005055	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	58.55			
94	030801005056	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De25 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	36.53			
95	030801005057	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De32 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	112			
96	030801005058	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De63 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	13.41			
97	030801005059	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	1.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第76页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	030801005060	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	11.61			
99	030801005061	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	17.64			
100	030801005062	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	27.9			
101	030801005063	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	30.84			
102	030801005064	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	8.1			
103	030801005065	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	17.46			
104	030801005066	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	6.55			
105	030801005067	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	17.1			
106	030801005068	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	54.6			
107	030801005069	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	50.57			
108	030801005070	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De110 5. 连接方式:熔接	m	8.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第77页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030801005071	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	154.3			
110	030801005072	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De160 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	80.35			
111	030801005073	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:De160 5. 连接方式:熔接	m	45.24			
112	030801001013	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:雨水 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.雨水斗安装	m	45.75			
113	030801001014	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:埋地管道钢套 管 3.规格:DN200	m	35.85			
114	030804017006	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	9			
115	030804017007	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN75	个	5			
116	030804017008	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN100	个	8			
117	030804012003	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	30			
118	030804003003	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	12			
119	030804013003	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器 (感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	9			
120	030804005003	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布 池 2.包含所有配件安装	组	6			
121	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	3			
122	030803001029	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	4			
123	030803001030	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	10			
124	030803001031	螺纹阀门	1.类型:可调式减压阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
125	030803001032	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	3			
126	031001002006	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安 装	台	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第78页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
127	030803010005	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	4			
128	030803001033	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
129	030803001034	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
130	030803001035	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
131	030803010006	水表	1.型号、规格:冷水表DN65 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
132	CB107	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
133	CB108	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
134	CB109	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	6			
135	CB110	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	17.1			
136	CB111	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	0.41			
137	CB112	电伴热保温保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度:0.35mm	m2	7.6			
138	CB113	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	5.29			
消火栓系统								
139	030701003007	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	208.58			
140	030701003008	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	150.45			
141	030701003009	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	8			
142	030701007003	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	8			
143	030701005003	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式: 螺纹连接	个	8			
144	030803005007	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第79页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
145	030701018005	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	17			
146	030701018006	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
147	CB114	灭火器	1.规格型号: MF/ABC3 2.安装部位: 配电间、电梯机房、热力小室等	具	16			
148	031001002007	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
149	CB115	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m ²	3.86			
150	CB116	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	367.03			
151	CB117	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m ³	6.5			
152	CB118	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m ²	219.61			
153	CB119	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m ²	219.61			
154	CB120	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
155	CB121	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	8			
通风系统								
156	030901002006	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:PF-1 G=29806m ³ /h,P=284Pa, N=4KW 3.风机减振器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
157	030901002007	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m ³ /h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第80页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
158	030901017005	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m ³ /h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	14			
159	030901017006	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-400 G=400m ³ /h,P=168Pa, N=0.044KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	7			
160	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:400*400 3.内附防虫鼠网	个	2			
161	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:630*320	个	6			
162	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:1350*800	个	2			
163	030903011013	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:2400*1500	个	1			
164	030903001003	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:1000*500	个	1			
165	030902001008	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m ²	51.82			
166	030902001009	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.75 4.连接形式:共板法兰	m ²	15.04			
167	030902001010	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 1.2 4.连接形式:共板法兰	m ²	9.62			
168	030902001011	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m ²	17.58			
169	030904001003	通风工程检测、调试		系统	1			
采暖系统								
170	030801002013	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品直埋保温管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	4.09			
171	030801002014	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接	m	17.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第81页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
172	030801002015	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	182.56			
173	030801002016	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	205.55			
174	030801002017	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	156.48			
175	030801001015	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN40 4.连接方式:丝接	m	79.63			
176	030801001016	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	52.8			
177	030801001017	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN25 4.连接方式:丝接	m	866.16			
178	030801001018	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	225.48			
179	030803001036	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	16			
180	030803001037	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	12			
181	030803001038	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
182	030803001039	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
183	030803001040	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.型号、规格:DN10	个	174			
184	030805001011	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:10片/组 3.其他参数详见图纸	组	9			
185	030805001012	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:20片/组 3.其他参数详见图纸	组	165			
186	030803003008	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
187	030803003009	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN125	个	2			
188	031001002008	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
189	030803005008	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
190	CB122	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN125 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第82页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
191	CB123	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
192	CB124	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
193	CB125	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN20 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
194	CB126	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	137.28			
195	CB127	管道保温	1.材质: 柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.26			
196	030807001003	采暖工程系统调整		系统	1			
应急照明系统								
197	030204018060	配电箱	1.类别:配电总箱1ALYJ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
198	030204018061	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
199	030204018062	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
200	030213003015	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	2			
201	030213003016	装饰灯	1.名称:方向标志灯A型(疏散单向不可调) 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	3			
202	030213003017	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	4			
203	030213003018	装饰灯	1.名称:楼层标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	10			
204	030213003019	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	11			
205	030213003020	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*6W 3.安装形式及高度:壁装	套	18			
206	030212001045	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	411.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第83页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
207	030212003033	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	411.63			
208	030212003034	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	14.65			
C3车间								
土建工程								
1	010101001004	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m ²	3016.62			
2	AB192	竣工清理	1.工作内容: 建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m ³	46513.4175			
3	010101003004	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m ³	1892.53			
4	AB193	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m ³	7570.12			
5	010103001004	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	1434.59			
6	AB194	基础换填	1.材料:毛石混凝土 2.混凝土标号: C20 3.毛石: 混凝土=2: 8	m ³	241.174			
7	010301001004	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m ³	20.8			
8	010302006007	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m ³	2.0016			
9	010302006008	零星砌砖	1.构件名称:出屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m ³	0.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第84页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	010304001004	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 大于等于300mm 3.砂浆强度等级: Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格: B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	427.1033			
11	010302004006	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 200mm 3.砖、砌块品种、规格: B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级: Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	316.62			
12	010401002004	独立基础	1.断面: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C30	m3	154.63			
13	010401003004	满堂基础	1.基础形式: 无梁式混凝土 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6	m3	6.86			
14	010401004004	设备基础	1.混凝土强度等级: C30	m3	0.3			
15	010401006028	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 独立基础	m3	39.76			
16	010401006029	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 电梯基坑	m3	3.02			
17	010401006030	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 基础梁	m3	17.46			
18	010401006031	垫层	1.材料: 级配碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位: 坡道	m3	23.085			
19	010401006032	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位: 地面、电梯基坑处	m3	868.155			
20	010401006033	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 地面	m3	567.322			
21	010401006034	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 坡道	m3	38.475			
22	010401006035	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位: 坡道	m3	15.39			
23	010401006036	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位: 配电间、开闭所地面	m3	31.3122			
24	010402001007	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	110.71			
25	010402002004	异形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30 3.部位: 牛腿柱	m3	284.274			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第85页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	010402001008	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.79			
27	010403001004	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	66.24			
28	010403004004	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	29.7			
29	010404001007	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6 3.部位:电梯基坑	m3	9.09			
30	010403005003	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.342			
31	010404001008	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	37.9677			
32	010405001004	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	1655.58			
33	010405008004	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	14.6618			
34	010406001007	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	133.6			
35	010406001008	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	307.322			
36	010407001007	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.3389			
37	010407001008	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.3673			
38	010407002004	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	152.57			
39	010408001007	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.31			
40	010408001008	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	9.91			
41	010410003004	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	1.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第86页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	010414002005	其他构件	1.构件名称、规格: 400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级: C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.0192			
43	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.309			
44	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	50.388			
45	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.605			
46	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.3			
47	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.198			
48	010416001054	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.4938			
49	010416001055	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.381			
50	010416001056	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	81.4334			
51	010416001057	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	23.774			
52	010416001058	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	15.764			
53	010416001059	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.484			
54	010416001060	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.164			
55	010416001061	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	12.852			
56	010416001062	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	23.781			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第87页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	010416001063	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	46.186			
58	010416001064	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	77.25			
59	010604002004	钢吊车梁	1.钢材品种:10t吊车梁 2.钢材规格:Q355B, 吊车梁 及连接件, 吊车梁与柱连 接详见20SG520-2第26-30 页, 轨道连接及车档 GCD-1详见图集05G525 3.探伤要求:达到设计及规 范要求 4.除锈:达到设计及规范要 求 5.油漆:灰色环氧富锌底漆2 遍,中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 6.其他:构件(含损耗)的 制作、运输、吊装、安 装, 连接件打孔、焊接、 普通螺栓等全部工作内容	t	108.459			
60	010606012004	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.45			
61	010417002004	预埋铁件	1.构件名称:吊车梁预埋件 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	4.5337			
62	010417001004	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数:u>0.45 4.工作内容:含螺杆、螺 帽、安装	套	1660			
63	AB195	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	429			
64	AB196	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 20	个	623			
65	AB197	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 22	个	36			
66	AB198	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	1276			
67	AB199	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 18	个	212			
68	AB200	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 20	个	366			
69	AB201	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 22	个	961			
70	AB202	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	883			
71	AB203	植筋	1.钢筋直径: φ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用(不包含钢 筋)	个	5015			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第88页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
72	AB204	植筋	1.钢筋直径: $\phi 10$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	89			
73	AB205	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	1496			
74	AB206	植筋	1.钢筋直径: $\phi 14$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	8			
75	010607001007	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	2663.59			
76	010607001008	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	2629.48			
77	010702004004	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: $\phi 150$ 泄水管, 外伸50	个	6			
78	AB207	屋面排气管	1.规格、材质: $\Phi 20$ PVC管 2.部位: 水平排气管	m	980.3267			
79	AB208	不锈钢排气帽	1.采用 $\phi 75$ 不锈钢成品排气帽	个	82			
80	010702001004	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	3026.73			
81	010702002004	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	3026.73			
82	010703001007	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、一层地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑	m ²	3782.576			
83	010703001008	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m ²	250.23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第89页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
84	010703003004	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m2	220.11			
85	010802001004	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰砂浆 2.部位: 不上人屋面	m2	2940.98			
86	010803001013	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m2	2759.28			
87	010803001014	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m2	181.7			
88	010803001015	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m2	2940.92			
89	010803001016	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m2	93.11			
90	010803003013	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m2	1399.4355			
91	010803003014	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m3) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m2	3393.71			
92	010803003015	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m2	263.949			
93	010803003016	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m2 2.部位: 外墙面	m2	3300.6			
94	AB209	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:填充层 3.部位:不上人屋面	m2	2940.92			
95	AB210	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:雨棚、不上人屋面	m2	3072.555			
96	AB211	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m2	85.9			
97	AB212	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位:电梯基坑	m2	20.96			
98	AB213	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m2	85.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第90页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
99	AB214	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 60厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m2	2940.92			
100	AB215	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石找平层 3.部位: 不上人屋面	m2	2940.92			
101	AB216	缓降救生器		个	2			
装饰工程								
1	020101003016	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室等	m2	28.9			
2	020101003017	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电井楼面等	m2	29.12			
3	020101003018	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
4	020101003019	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅地面等	m2	2671.56			
5	020101003020	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:60厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅楼面等	m2	2847.91			
6	020101001014	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	123.28			
7	020101001015	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:配电间、开闭所地面等	m2	136.14			
8	020101001016	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:配电间、开闭所地面、水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
9	020101001017	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	31.5			
10	020101001018	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 40厚1:3水泥砂浆找平压光 2.部位:楼层平台	m2	94.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第91页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020102001004	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:楼梯间楼地面	m ²	94.92			
12	020102002004	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m ²	123.28			
13	020103001007	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位:配电间、开闭所地面、踢脚	m ²	136.14			
14	020103001008	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m ²	5519.47			
15	020105001004	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	735.81			
16	020106001004	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	133.6			
17	020105002007	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底 4.部位:楼梯间	m ²	21.3984			
18	020105002008	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底,素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m ²	8.6944			
19	020107001007	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:900mm 3.参照图集:L13J8	m	59.02			
20	020107001008	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:1050mm 3.参照图集:L13J8	m	3.62			
21	020201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	5005.42			
22	020201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,20厚防水砂浆分层铺抹压实,5厚1:2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m ²	530.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第92页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	BB091	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m2耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	5005.42			
24	020204003004	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平,3-4厚瓷砖专用胶黏剂,粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m2	690.79			
25	020209001004	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m2	76.86			
26	020301001004	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m2	9405.2			
27	020302001004	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位:卫生间	m2	116.84			
28	020507001019	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	5612.36			
29	020507001020	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	9362.386			
30	020507001021	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	42.81			
31	020507001022	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求,含墙体喷字 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	3633.094			
32	020507001023	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	178.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第93页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020507001024	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:吊车梁及连接件 2.涂料种类、刷喷要求:防火涂料,耐火极限1.5h 3.其他:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	3454.6			
34	020401003009	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
35	020401003010	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
36	020401003011	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	7			
37	020402007007	钢制防火门	1.门的类型:钢质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07、GFM01 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9.63			
38	020402007008	钢制防火门	1.门的类型:钢质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9			
39	020406001007	金属推拉窗	1.窗的类型:中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号:80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材:包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	845.3			
40	020406001008	乙级防火窗	1.耐火极限达到设计要求 2.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 3.参考图集: L13J4-1 4.配件及辅材:含防火五金配件、固定件及辅材等	m2	32.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第94页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	020406003004	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	213.9			
42	020402002004	金属推拉门	1.门的类型: 钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	25.92			
43	020402001007	金属平开门	1.门的类型: 钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	12.6			
44	020402001008	金属平开门	1.门的类型: 中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	97.2			
45	020406004004	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	0.5248			
46	020603001004	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	10.335			
47	BB092	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格: 50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.9			
48	BB093	电动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置 2.含控制箱	套	22			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018063	配电箱	1.类别: 动力配电箱 ALZ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018064	配电箱	1.类别: 电表箱 1AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018065	配电箱	1.类别: 电表箱 2AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第95页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018066	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018067	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018068	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
7	030204018069	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018070	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
9	030204018071	配电箱	1.类别:热水处配电箱 APRS 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:400*300*120 4.包含接线	台	2			
10	030204018072	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
11	030204018073	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
12	030204018074	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
13	030204018075	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第96页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030204018076	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
15	030204018077	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
16	030204018078	配电箱	1.类别:电动排烟窗现场控制箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:设备配套 4.只计取安装费	台	3			
17	CB141	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:240-95mm ²	个	64			
18	CB142	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:120-50mm ²	个	16			
19	CB143	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:50-25mm ²	个	2			
20	CB144	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:35-16mm ²	个	2			
21	030212001046	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	60.8			
22	030212001047	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	7.6			
23	030212001048	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	23.33			
24	030212001049	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	11.67			
25	030212001050	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	10			
26	030212001051	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	249.13			
27	030212001052	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	5.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第97页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030212001053	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	282.64			
29	030212001054	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	640.21			
30	030212001055	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	671.81			
31	030212001056	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	93.99			
32	030212001057	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	4.21			
33	030208004016	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	9.65			
34	030208004017	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	24.75			
35	030208004018	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	266.37			
36	030208004019	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:600*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	15.03			
37	030208004020	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:400*150 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	366.65			
38	030208001041	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	329			
39	030208001042	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	156			
40	030208001043	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	82.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第98页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030208001044	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	105.33			
42	030208001045	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	112.6			
43	030208001046	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制安	m	31.8			
44	030208001047	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJV-B1-5*6 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	23.33			
45	030208001048	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	235.706			
46	030208001049	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	16.559			
47	030208001050	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	4.21			
48	030208001051	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	76.657			
49	030208001052	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	11.74			
50	030208001053	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	82.25			
51	030212003035	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	3790.02			
52	030212003036	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	20.82			
53	030212003037	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	1336.08			
54	030212003038	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	35.79			
55	030212003039	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	220.24			
56	030212003040	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4	m	228.323			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第99页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030212003041	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: BV-4	m	377.18			
58	030212003042	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5	m	200.1			
59	030212003043	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZC-BYJ-2.5	m	18.317			
60	030212003044	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: ZR-BV-2.5	m	198.62			
61	030212003045	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-4	m	69.78			
62	030204031021	小电器	1.名称: 单联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	14			
63	030204031022	小电器	1.名称: 双联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	12			
64	030204031023	小电器	1.名称: 单联双控开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
65	030204031024	小电器	1.名称: 单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
66	030204031025	小电器	1.名称: 安全型五孔插座 2.型号、规格: 250V 10A	个	8			
67	030204031026	小电器	1.名称: 安全型五孔插座(防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
68	030213002004	工厂灯	1.名称: 深照灯 2.型号、规格: LED、250W 3.安装形式: 吊装	套	70			
69	030213001016	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	17			
70	030213001017	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	9			
71	030213001018	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 普通吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	18			
72	030213001019	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 人体感应吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	13			
73	030213001020	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 座灯口 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 壁装	套	4			
74	030213004009	荧光灯	1.形式(组装、成套): 单管荧光灯 2.型号、规格: LED、24W 3.安装形式: 吊装	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第100页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	030213004010	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*30W 3.安装形式:吸顶	套	16			
76	CB145	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	107.6833			
77	CB146	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	1.2			
78	CB147	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	16			
79	CB148	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	2			
80	030206006004	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型):小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	1			
81	030206009004	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	2			
82	030209002004	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 ϕ 10镀锌圆钢明敷,保温层内采用 ϕ 10镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 ϕ 16的2根(大于 ϕ 10用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
83	030209001004	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,配电室采用-100*5镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,全控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
84	030211008004	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
85	CB149	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m ²	22.9			
弱电系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第101页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030212001058	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	10.4			
87	030212001059	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	3.54			
88	CB150	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
给排水系统								
89	030801004006	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	14.779			
90	030801004007	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:柔性接口	m	7.02			
91	030801005074	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接	m	93.52			
92	030801005075	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	48.92			
93	030801005076	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	47.21			
94	030801005077	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:通气管 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	10.83			
95	030801005078	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:De160 5. 连接方式:熔接	m	42.658			
96	030801005079	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	40.95			
97	030801005080	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	11.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第102页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	030801005081	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	7.52			
99	030801005082	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	50.8			
100	030801005083	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	76.8			
101	030801005084	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	8.15			
102	030801005085	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	16.01			
103	030801005086	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	4.933			
104	030801005087	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	31.44			
105	030801005088	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	26.16			
106	030801005089	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	7.24			
107	030801005090	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	12.97			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第103页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
108	030801005091	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	40.52			
109	030801005092	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	5.1			
110	030801005093	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	96.623			
111	030801005094	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	99.673			
112	030801005095	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:φ 100 5. 连接方式:熔接	m	6.8			
113	030801005096	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	154.3			
114	030801005097	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De160 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	75.25			
115	030801001019	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:雨水 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.雨水斗安装	m	48.3			
116	030801001020	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:埋地管道钢套 管 3.规格:DN200	m	35.85			
117	030804017009	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	16			
118	030804017010	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN75	个	5			
119	030804017011	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN100	个	2			
120	030804012004	大便器	1.组装方式: 成套 2.类型、型号: 蹲式 (脚踏 阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第104页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
121	030804003004	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	11			
122	030804013004	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器(感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	11			
123	030804005004	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布池 2.包含所有配件安装	组	5			
124	030803005009	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	3			
125	030803001041	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	2			
126	030803001042	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
127	030803001043	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	12			
128	030803001044	螺纹阀门	1.类型:铜止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
129	030803001045	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
130	030803001046	螺纹阀门	1.类型:可调式减压阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
131	030803001047	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	3			
132	031001002009	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	6			
133	030803001048	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
134	030803001049	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
135	030803010007	水表	1.型号、规格:冷水表DN65 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
136	030803010008	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
137	CB151	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
138	CB152	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
139	CB153	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN50 2.符合设计及规范要求	个	3			
140	CB154	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	1.2243			
141	CB155	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	40.52			
142	CB156	电伴热保温保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度:0.35mm	m2	18.2			
143	CB157	埋地管道防腐	1.方式:冷底子油一道、石油沥青两道	m2	6.6			
	消火栓系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第105页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
144	030701003010	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	212.32			
145	030701003011	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	143.08			
146	030701003012	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	37.6			
147	030701007004	法兰阀门	1.型号、规格:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	10			
148	030701005004	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式:螺纹连接	个	8			
149	030803005010	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	8			
150	030701018007	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	17			
151	030701018008	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
152	031001002010	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
153	CB158	灭火器	1.规格型号:MF/ABC3 2.安装部位:配电间、电梯机房等	具	6			
154	CB159	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m ²	2.2648			
155	CB160	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	333.682			
156	CB161	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m ³	6.3292			
157	CB162	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层 2.层数:两层	m ²	107.8844			
158	CB163	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m ²	107.8844			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第106页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
159	CB164	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
160	CB165	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	8			
通风系统								
161	030901002008	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:PF-1-1 G=9500m ³ /h,P=230Pa, N=1.5KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
162	030901002009	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m ³ /h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	2			
163	030901017007	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m ³ /h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	12			
164	030901017008	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-400 G=400m ³ /h,P=220Pa, N=0.045KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	7			
165	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:1000*500	个	1			
166	030903011014	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:1250*630	个	1			
167	030903011015	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:1350*800 3.内附防虫鼠网	个	1			
168	030903011016	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:630*320	个	4			
169	030903011017	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*250 3.内附防虫鼠网	个	2			
170	030903011018	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:1200*1500	个	1			
171	030902001012	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m ²	26.726			
172	030902001013	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m ²	31.084			
173	030904001004	通风工程检测、调试		系统	1			
采暖系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第107页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
174	030801002018	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品直埋保温管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	4.258			
175	030801002019	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接	m	19.47			
176	030801002020	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	117.66			
177	030801002021	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	296.65			
178	030801002022	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	190.67			
179	030801001021	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN40 4.连接方式:丝接	m	62.19			
180	030801001022	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	57.9			
181	030801001023	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN25 4.连接方式:丝接	m	875.81			
182	030801001024	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	172.55			
183	030803001050	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	9			
184	030803001051	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	5			
185	030803001052	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	37			
186	030803001053	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN25	个	37			
187	030803001054	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.型号、规格:DN10	个	160			
188	030805001013	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:10片/组 3.其他参数详见图纸	组	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第108页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
189	030805001014	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:20片/组 3.其他参数详见图纸	组	154			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第109页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
190	030803003010	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
191	030803003011	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN125	个	2			
192	031001002011	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
193	030803005011	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
194	CB166	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN125 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			
195	CB167	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
196	CB168	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
197	CB169	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN20 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
198	CB170	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	147.203			
199	CB171	管道保温	1.材质: 柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.26			
200	030807001004	采暖工程系统调整		系统	1			
应急照明系统								
201	030204018079	配电箱	1.类别:配电总箱1ALYJ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
202	030204018080	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
203	030204018081	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
204	030213003021	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	2			
205	030213003022	装饰灯	1.名称:方向标志灯A型(疏散单向不可调) 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	3			
206	030213003023	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	4			
207	030213003024	装饰灯	1.名称:楼层标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第110页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
208	030213003025	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	11			
209	030213003026	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*6W 3.安装形式及高度:壁装	套	18			
210	030212001060	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	411.63			
211	030212003046	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	411.63			
212	030212003047	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	14.65			
C4车间								
土建工程								
1	010101001005	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m ²	3016.62			
2	AB256	竣工清理	1.工作内容:建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m ³	46513.4175			
3	010101003005	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m ³	2179.15			
4	AB257	土石方外运	1.运距:每增运1km	m ³	8716.6			
5	010103001005	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	1832.03			
6	010301001005	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m ³	16.7			
7	010302006009	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m ³	2.0016			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第111页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010302006010	零星砌砖	1.构件名称:屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.24			
9	010304001005	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:大于等于300mm 3.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格:B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	433.36			
10	010302004007	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	1.65			
11	010302004008	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	316.13			
12	010401002005	独立基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	152.9			
13	010401003005	满堂基础	1.基础形式:无梁式混凝土 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6	m3	5.9			
14	010401004005	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.3			
15	010401006037	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:独立基础	m3	55.68			
16	010401006038	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:电梯基坑	m3	2.61			
17	010401006039	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:基础梁	m3	18.85			
18	010401006040	垫层	1.材料:级配碎石垫层,厚度综合 2.素土夯实,压实系数不小于0.92 3.部位:坡道	m3	26.0745			
19	010401006041	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆,厚度综合考虑 2.素土夯实,压实系数不小于0.94 3.部位:地面、电梯基坑处	m3	866.745			
20	010401006042	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位:地面	m3	566.384			
21	010401006043	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位:坡道	m3	43.4575			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第112页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010401006044	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位:坡道	m3	17.383			
23	010401006045	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位:配电间、开闭所地面	m3	30.2818			
24	010402001009	矩形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	110.71			
25	010402002005	异形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:牛腿柱	m3	283.124			
26	010402001010	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	33.2			
27	010403001005	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	69.92			
28	010403004005	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	29.58			
29	010404001009	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位:电梯基坑	m3	10.09			
30	010403005004	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.342			
31	010404001010	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	37.9677			
32	010405001005	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	1650.01			
33	010405008005	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	14.6618			
34	010406001009	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	133.6			
35	010406001010	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	307.322			
36	010407001009	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.3389			
37	010407001010	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.3673			
38	010407002005	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	149.86			
39	010408001009	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第113页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	010408001010	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	9.91			
41	010410003005	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	1.27			
42	010414002006	其他构件	1.构件名称、规格: 400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级: C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.0192			
43	010416001065	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.311			
44	010416001066	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	51.602			
45	010416001067	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.828			
46	010416001068	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.835			
47	010416001069	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.146			
48	010416001070	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.5359			
49	010416001071	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.058			
50	010416001072	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	71.2115			
51	010416001073	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	25.2761			
52	010416001074	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.437			
53	010416001075	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.965			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第114页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	010416001076	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	11.779			
55	010416001077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	13.162			
56	010416001078	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	22.97			
57	010416001079	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	44.364			
58	010416001080	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	73.08			
59	010604002005	钢吊车梁	1.钢材品种:10t吊车梁 2.钢材规格:Q355B, 吊车梁 及连接件, 吊车梁与柱连 接详见20SG520-2第26-30 页, 轨道连接及车档 GCD-1详见图集05G525 3.探伤要求:达到设计及规 范要求 4.除锈:达到设计及规范要 求 5.油漆:灰色环氧富锌底漆2 遍,中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 6.其他:构件(含损耗)的 制作、运输、吊装、安 装, 连接件打孔、焊接、 普通螺栓等全部工作内容	t	108.459			
60	010606012005	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.45			
61	010417002005	预埋铁件	1.构件名称:吊车梁预埋件 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	4.5337			
62	010417001005	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数:u>0.45 4.工作内容:含螺杆、螺 帽、安装	套	1660			
63	AB258	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	398			
64	AB259	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 20	个	684			
65	AB260	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 22	个	126			
66	AB261	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	1102			
67	AB262	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 18	个	272			
68	AB263	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 20	个	308			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第115页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	AB264	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 22$	个	893			
70	AB265	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 25$	个	883			
71	AB266	植筋	1.钢筋直径: $\phi 6.5$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	4523			
72	AB267	植筋	1.钢筋直径: $\phi 10$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	85			
73	AB268	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	1412			
74	010607001009	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m2	2649.585			
75	010607001010	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m2	2697.86			
76	010702004005	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: $\phi 150$ 泄水管, 外伸50	个	6			
77	AB269	屋面排气管	1.规格、材质: $\Phi 20$ PVC管 2.部位: 水平排气管	m	992.1233			
78	AB270	不锈钢排气帽	1.采用 $\phi 75$ 不锈钢成品排气帽	个	83			
79	010702001005	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	3062.12			
80	010702002005	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	3062.12			
81	010703001009	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、一层地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑	m2	3755.145			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第116页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
82	010703001010	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m ²	266.38			
83	010703003005	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m ²	232.34			
84	010802001005	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰砂浆 2.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
85	010803001017	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m ²	2794.67			
86	010803001018	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m ²	181.7			
87	010803001019	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
88	010803001020	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m ²	93.11			
89	010803003017	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m ²	1399.4355			
90	010803003018	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m ³) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m ²	3462.09			
91	010803003019	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m ²	264.744			
92	010803003020	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m ² 2.部位: 外墙面	m ²	3368.98			
93	AB271	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:填充层 3.部位:不上人屋面	m ²	2976.37			
94	AB272	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:雨棚、不上人屋面	m ²	3108.005			
95	AB273	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m ²	85.9			
96	AB274	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位:电梯基坑	m ²	20.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第117页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
97	AB275	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m2	85.9			
98	AB276	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m2	2976.37			
99	AB277	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石找平层 3.部位: 不上人屋面	m2	2976.37			
100	AB278	缓降救生器		个	2			
装饰工程								
1	020101003021	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室等	m2	28.9			
2	020101003022	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电井楼面等	m2	28.9			
3	020101003023	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
4	020101003024	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅地面等	m2	2671.34			
5	020101003025	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:60厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅楼面等	m2	2835.41			
6	020101001019	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	140.31			
7	020101001020	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:配电间、开闭所地面等	m2	131.66			
8	020101001021	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:配电间、开闭所地面、水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
9	020101001022	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	31.73			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第118页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	020102001005	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:楼梯间楼地面	m ²	94.92			
11	020102002005	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m ²	140.31			
12	020103001009	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位:配电间、开闭所地面、踢脚	m ²	131.66			
13	020103001010	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m ²	5506.75			
14	020105001005	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	806.68			
15	020106001005	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	133.6			
16	020105002009	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底 4.部位:楼梯间	m ²	21.3984			
17	020105002010	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底,素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m ²	8.6944			
18	020107001009	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:900mm 3.参照图集:L13J8	m	59.02			
19	020107001010	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:1050mm 3.参照图集:L13J8	m	3.62			
20	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	5193.5			
21	020201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,20厚防水砂浆分层铺抹压实,5厚1:2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m ²	544.14			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第119页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	BB121	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m ²	5193.5			
23	020204003005	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平,3-4厚瓷砖专用胶黏剂,粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m ²	645.97			
24	020301001005	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m ²	9304.43			
25	020302001005	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位:卫生间	m ²	173.07			
26	020209001005	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m ²	76.86			
27	020507001025	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	5800.44			
28	020507001026	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	9270.816			
29	020507001027	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	33.61			
30	020507001028	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求,含墙体喷字 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	3701.474			
31	020507001029	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	178.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第120页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020507001030	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:吊车梁及连接件 2.涂料种类、刷喷要求:防火涂料,耐火极限1.5h 3.其他:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	3454.6			
33	020401003012	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
34	020401003013	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
35	020401003014	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
36	020402007009	钢制防火门	1.门的类型:钢质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参GFM07、GFM01 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9.63			
37	020402007010	钢制防火门	1.门的类型:钢质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参GFM07 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9			
38	020406001009	金属推拉窗	1.窗的类型:中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号:80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材:包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	845.3			
39	020406001010	乙级防火窗	1.耐火极限达到设计要求 2.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 3.参考图集: L13J4-1 4.配件及辅材:含防火五金配件、固定件及辅材等	m2	32.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第121页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	020406003005	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	213.9			
41	020402002005	金属推拉门	1.门的类型: 钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	25.92			
42	020402001009	金属平开门	1.门的类型: 钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	10.5			
43	020402001010	金属平开门	1.门的类型: 中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	90.72			
44	020406004005	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	0.5248			
45	020603001005	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	10.335			
46	BB122	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格: 50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.9			
47	BB123	电动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置 2.含控制箱	套	23			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018082	配电箱	1.类别: 动力配电箱 ALZ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018083	配电箱	1.类别: 电表箱 1AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018084	配电箱	1.类别: 电表箱 2AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第122页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018085	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018086	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018087	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
7	030204018088	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018089	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
9	030204018090	配电箱	1.类别:热水处配电箱 APRS 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:400*300*120 4.包含接线	台	3			
10	030204018091	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT1/2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	2			
11	030204018092	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
12	030204018093	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
13	030204018094	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第123页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030204018095	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
15	030204018096	配电箱	1.类别:电动排烟窗现场控制箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:设备配套 4.只计取安装费	台	4			
16	CB185	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:240-95mm ²	个	64			
17	CB186	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:120-50mm ²	个	16			
18	CB187	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:50-16mm ²	个	10			
19	CB188	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:35-16mm ²	个	10			
20	030212001061	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	18.4			
21	030212001062	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	6.08			
22	030212001063	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	64.96			
23	030212001064	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	24.16			
24	030212001065	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	343.98			
25	030212001066	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	10.46			
26	030212001067	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	285.048			
27	030212001068	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	15			
28	030212001069	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	581.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第124页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030212001070	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	633.37			
30	030212001071	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	26.83			
31	030212001072	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	2.48			
32	030208004021	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:600*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	14.32			
33	030208004022	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:400*150 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	374.02			
34	030208004023	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	10.75			
35	030208004024	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	199.41			
36	030208004025	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	44.73			
37	030208001054	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	329			
38	030208001055	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	156			
39	030208001056	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	107.78			
40	030208001057	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	107.78			
41	030208001058	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	119.89			
42	030208001059	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	72.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第125页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030208001060	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制安	m	31.8			
44	030208001061	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJV-B1-5*16 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	6.08			
45	030208001062	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJV-B1-5*6 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	24.16			
46	030208001063	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	2.48			
47	030208001064	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	16.18			
48	030208001065	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	35.09			
49	030208001066	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	26.84			
50	030208001067	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	128.4			
51	030212003048	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	4045.05			
52	030212003049	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	896.6			
53	030212003050	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	326.43			
54	030212003051	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4	m	357.424			
55	030212003052	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZR-BV-2.5	m	198.62			
56	030212003053	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-B1-2.5	m	195.83			
57	030212003054	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-B1-4	m	15.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第126页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
58	030212003055	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZC-BYJ-2.5	m	70.68			
59	030204031027	小电器	1.名称: 单联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	12			
60	030204031028	小电器	1.名称: 双联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	14			
61	030204031029	小电器	1.名称: 单联双控开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	6			
62	030204031030	小电器	1.名称: 双联开关(防潮防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	4			
63	030204031031	小电器	1.名称: 安全型五孔插座 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
64	030204031032	小电器	1.名称: 安全型五孔插座(防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	7			
65	030213002005	工厂灯	1.名称: 深照灯 2.型号、规格: LED、250W 3.安装形式: 吊装	套	68			
66	030213001021	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	17			
67	030213001022	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	9			
68	030213001023	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 半圆吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	20			
69	030213001024	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 人体感应吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	14			
70	030213001025	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 座灯口 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 壁装	套	4			
71	030213004011	荧光灯	1.形式(组装、成套): 单管荧光灯 2.型号、规格: LED、24W 3.安装形式: 吊装	套	2			
72	030213004012	荧光灯	1.形式(组装、成套): 双管荧光灯 2.型号、规格: LED、2*30W 3.安装形式: 吸顶	套	24			
73	CB189	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	85.51			
74	CB190	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	3			
75	CB191	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	8			
76	030206006005	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型): 小型 2.容量(仅适用于小型电机): 3KW以内 3.包含接地	台	1			
77	030206009005	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型): 微型 2.容量(仅适用于小型电机): 0.2KW以内 3.包含接地	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第127页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030209002005	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根(大于 $\phi 10$ 用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
79	030209001005	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,配电室采用-100*5镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
80	030211008005	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
81	CB192	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m ²	22.87			
弱电系统								
82	030212001073	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.2			
83	030212001074	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	2.3			
84	CB193	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
85	CB194	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
给排水系统								
86	030801004008	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性接口	m	14.5			
87	030801004009	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性接口	m	8.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第128页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	030801005098	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6. 阻火圈安装	m	106.6			
89	030801005099	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	46.2			
90	030801005100	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	36.7			
91	030801005101	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:通气管 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	10.83			
92	030801005102	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	8.68			
93	030801005103	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	56.023			
94	030801005104	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	14.575			
95	030801005105	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	100.9			
96	030801005106	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	15.25			
97	030801005107	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	11.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第129页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	030801005108	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	2.014			
99	030801005109	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	10.2			
100	030801005110	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	5.197			
101	030801005111	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	31.35			
102	030801005112	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	35.61			
103	030801005113	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	7.881			
104	030801005114	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	17.423			
105	030801005115	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	12.5			
106	030801005116	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	6.395			
107	030801005117	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	17.1			
108	030801005118	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	57.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第130页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030801005119	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	49.32			
110	030801005120	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De110 5. 连接方式:熔接	m	8.68			
111	030801005121	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	155.7			
112	030801005122	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De160 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	76.25			
113	030801005123	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:De160 5. 连接方式:熔接	m	42.63			
114	030801001025	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:雨水 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.雨水斗安装	m	48.3			
115	030801001026	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:埋地管道钢套 管 3.规格:DN200	m	35.85			
116	030804017012	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	6			
117	030804017013	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN75	个	5			
118	030804017014	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN100	个	5			
119	030804012005	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	30			
120	030804003005	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	12			
121	030804013005	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器 (感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	9			
122	030804005005	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布 池 2.包含所有配件安装	组	6			
123	030803005012	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第131页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
124	030803001055	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	3			
125	030803001056	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	11			
126	030803001057	螺纹阀门	1.类型:可调式减压阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
127	030803001058	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	3			
128	031001002012	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	3			
129	030803010009	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	4			
130	030803001059	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
131	030803001060	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
132	030803001061	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
133	030803010010	水表	1.型号、规格:冷水表DN65 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
134	CB195	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
135	CB196	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
136	CB197	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	6			
137	CB198	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	17.1			
138	CB199	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	1.58			
139	CB200	电伴热保温保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度:0.35mm	m2	7.6			
140	CB201	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	5.13			
消火栓系统								
141	030701003013	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	214.68			
142	030701003014	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	144.98			
143	030701003015	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	8			
144	CB202	灭火器	1.规格型号: MF/ABC3 2.安装部位: 电井、电梯机房等	具	10			
145	030701007005	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第132页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
146	030701005005	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式: 螺纹连接	个	8			
147	030803005013	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	8			
148	030701018009	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带 灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓), 消火栓 型号SNW65-Ⅲ, 直流水枪 型号为QZ19,衬胶水带长度 25米, 内设消防软管卷盘 JPS1.0-19, 配套球阀安 装, 详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背 面须刷防火涂料,耐火时间 不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提 式磷酸铵盐干粉灭火器	套	17			
149	030701018010	消火栓(兼实验 消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带 灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓), 消火栓 型号SNW65-Ⅲ, 直流水枪 型号为QZ19,衬胶水带长度 25米, 内设消防软管卷盘 JPS1.0-19, 配套球阀安 装, 详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背 面须刷防火涂料,耐火时间 不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提 式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
150	031001002013	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安 装	台	1			
151	CB203	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油 一道、石油沥青两道(涂 层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	4.42			
152	CB204	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	367.66			
153	CB205	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳 (自带复合铝箔)	m3	8.86			
154	CB206	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m2	242.7			
155	CB207	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m2	242.7			
156	CB208	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
157	CB209	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	8			
通风系统								
158	030901002010	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:PF-1 G=9500m3/h,P=230Pa, N=1.5KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
159	030901002011	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m3/h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫 鼠网	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第133页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
160	030901017009	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m ³ /h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	14			
161	030901017010	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-400 G=400m ³ /h,P=168Pa, N=0.044KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	7			
162	030903001005	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:手动对开多叶调节 阀(成品) 2.型号或规格:1000*500	个	1			
163	030903011019	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:400*400 3.内附防虫鼠网	个	2			
164	030903011020	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:630*320	个	6			
165	030903011021	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:1350*800	个	2			
166	030903011022	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:1500*1500	个	2			
167	030902001014	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m ²	69.18			
168	030902001015	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.75 4.连接形式:共板法兰	m ²	15.03			
169	030902001016	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 1.0 4.连接形式:共板法兰	m ²	9.78			
170	030902001017	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m ²	23.24			
171	030904001005	通风工程检测、 调试		系统	1			
采暖系统								
172	030801002023	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品 直埋保温管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保 温等	m	4.09			
173	030801002024	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接	m	17.52			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第134页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
174	030801002025	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	182.56			
175	030801002026	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	205.55			
176	030801002027	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	156.48			
177	030801001027	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN40 4.连接方式:丝接	m	79.63			
178	030801001028	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	52.8			
179	030801001029	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN25 4.连接方式:丝接	m	866.16			
180	030801001030	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	225.48			
181	030803001062	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	16			
182	030803001063	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	12			
183	030803001064	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
184	030803001065	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
185	030803001066	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.型号、规格:DN10	个	174			
186	030805001015	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:10片/组 3.其他参数详见图纸	组	9			
187	030805001016	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:20片/组 3.其他参数详见图纸	组	165			
188	030803003012	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
189	030803003013	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN125	个	2			
190	030803005014	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
191	031001002014	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
192	CB210	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN125 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第135页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
193	CB211	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
194	CB212	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
195	CB213	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN20 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
196	CB214	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	137.28			
197	CB215	管道保温	1.材质: 柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.26			
198	030807001005	采暖工程系统调整		系统	1			
应急照明系统								
199	030204018097	配电箱	1.类别:配电总箱1ALYJ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
200	030204018098	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
201	030204018099	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
202	030213003027	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	2			
203	030213003028	装饰灯	1.名称:方向标志灯A型(疏散单向不可调) 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	3			
204	030213003029	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	4			
205	030213003030	装饰灯	1.名称:楼层标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	10			
206	030213003031	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	11			
207	030213003032	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*6W 3.安装形式及高度:壁装	套	18			
208	030212001075	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	411.63			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第136页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
209	030212003056	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	411.63			
210	030212003057	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	14.65			
C5车间								
土建工程								
1	010101001006	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m ²	3016.62			
2	AB317	竣工清理	1.工作内容: 建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m ³	46513.4175			
3	010101003006	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖含桩间土 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m ³	3056.4			
4	AB318	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m ³	12225.6			
5	010103001006	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	2094.88			
6	010201003002	混凝土灌注桩	1.桩的种类:双向螺旋挤土灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.混凝土等级:C30混凝土 5.工作内容:含桩成孔、钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护、桩清理、运输及桩机设备进出场费用并考虑必要的防水措施等	m ³	172.9512			
7	AB319	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	51			
8	AB320	截、凿桩头	1.截面、高度: 综合考虑 2.桩径综合考虑 3.包括垃圾外运, 运距自行考虑	m ³	7.2063			
9	AB321	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m, 强夯地基的有效加固深度3m以内 2.工程量: 按设计图示尺寸以面积计算	m ²	5377.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第137页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB322	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m,强夯地基的有效加固深度每增加1m 2.工程量:按设计图示尺寸以面积计算	m2	21510.64			
11	010301001006	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	20.37			
12	010302006011	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	2.0016			
13	010302006012	零星砌砖	1.构件名称:出屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.24			
14	010304001006	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:大于等于300mm 3.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格:B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	439.2317			
15	010302004009	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	1.65			
16	010401002006	独立基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	98.4			
17	010302004010	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	286.34			
18	010401005002	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	119.62			
19	010401003006	满堂基础	1.基础形式:无梁式混凝土 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	6.72			
20	010401004006	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.3			
21	010401006046	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:独立基础、桩承台	m3	38.29			
22	010401006047	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:电梯基坑	m3	2.87			
23	010401006048	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁	m3	32.44			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第138页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010401006049	垫层	1.材料: 级配碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位: 坡道	m3	26.0745			
25	010401006050	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位: 地面、电梯基坑处	m3	869.55			
26	010401006051	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 地面	m3	568.25			
27	010401006052	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 坡道	m3	43.4575			
28	010401006053	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位: 坡道	m3	17.383			
29	010401006054	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位: 配电间、开闭所地面	m3	30.3623			
30	010402001011	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	110.71			
31	010402002006	异形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30 3.部位: 牛腿柱	m3	265.334			
32	010402001012	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	33.21			
33	010403001006	基础梁	1.断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	129.71			
34	010403004006	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	29.32			
35	010403005005	过梁	1.断面: 综合 2.混凝土强度等级: C25	m3	0.342			
36	010404001011	直形墙	1.墙体类型、材料种类: 综合 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6 3.部位: 电梯基坑	m3	7.58			
37	010404001012	直形墙	1.墙体类型、材料种类: 综合 2.混凝土强度等级: C30 3.部位: 女儿墙	m3	37.9677			
38	010405001006	有梁板	1.板厚: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	1654.36			
39	010405008006	雨篷、阳台板	1.名称: 雨篷 2.板厚: 综合 3.混凝土强度等级: C30	m3	14.6618			
40	010406001011	直形楼梯	1.梯板厚度: 100mm 2.混凝土强度等级: C30	m2	133.6			
41	010406001012	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级: C30	m2	307.322			
42	010407001011	其他构件	1.构件名称: 挑檐 2.混凝土强度等级: C30	m3	16.3389			
43	010407001012	其他构件	1.构件名称: 栏板 2.混凝土强度等级: C30	m3	4.3673			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第139页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	010407002006	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚碎石灌浆垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	149.86			
45	010408001011	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.62			
46	010408001012	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	9.91			
47	010410003006	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	1.13			
48	010414002007	其他构件	1.构件名称、规格:400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.0192			
49	010416001081	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.289			
50	010416001082	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	54.325			
51	010416001083	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.431			
52	010416001084	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.206			
53	010416001085	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.133			
54	010416001086	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.5359			
55	010416001087	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.866			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第140页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	010416001088	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	22.9421			
57	010416001089	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	81.8979			
58	010416001090	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	17.369			
59	010416001091	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	3.041			
60	010416001092	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	14.27			
61	010416001093	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	13.266			
62	010416001094	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	14.875			
63	010416001095	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	55.068			
64	010416001096	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	93.283			
65	010604002006	钢吊车梁	1.钢材品种:10t吊车梁 2.钢材规格:Q355B, 吊车梁 及连接件, 吊车梁与柱连 接详见20SG520-2第26-30 页, 轨道连接及车档 GCD-1详见图集05G525 3.探伤要求:达到设计及规 范要求 4.除锈:达到设计及规范要 求 5.油漆:灰色环氧富锌底漆2 遍,中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 6.其他:构件(含损耗)的 制作、运输、吊装、安 装,连接件打孔、焊接、 普通螺栓等全部工作内容	t	108.459			
66	010417001006	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数:u>0.45 4.工作内容:含螺杆、螺 帽、安装	套	1660			
67	010417002006	预埋铁件	1.构件名称:吊车梁预埋件 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	4.5337			
68	AB323	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	430			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第141页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	010606012006	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.45			
70	AB324	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 20	个	135			
71	AB325	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 22	个	490			
72	AB326	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 25	个	1228			
73	AB327	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 18	个	222			
74	AB328	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 20	个	292			
75	AB329	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 22	个	941			
76	AB330	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 25	个	1303			
77	AB331	植筋	1.钢筋直径: ϕ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	4465			
78	AB332	植筋	1.钢筋直径: ϕ 10 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	85			
79	AB333	植筋	1.钢筋直径: ϕ 12 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	1412			
80	010607001011	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm,丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m2	2647.642			
81	010607001012	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm,丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m2	2722.41			
82	010702004006	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: ϕ 150泄水管,外伸50	个	6			
83	AB334	屋面排气管	1.规格、材质: Φ 20PVC管 2.部位:水平排气管	m	992.1233			
84	AB335	不锈钢排气帽	1.采用 ϕ 75不锈钢成品排气帽	个	83			
85	010702001006	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	3062.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第142页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	010702002006	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	3062.12			
87	010703001011	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、一层地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑	m2	3760.491			
88	010703001012	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m2	266.38			
89	010703003006	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m2	225.56			
90	010802001006	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰砂浆 2.部位: 不上人屋面	m2	2976.37			
91	010803001021	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m2	2794.67			
92	010803001022	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m2	181.7			
93	010803001023	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m2	2976.37			
94	010803001024	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m2	93.11			
95	010803003021	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m2	1399.4355			
96	010803003022	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m3) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m2	3500			
97	010803003023	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m2	264.744			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第143页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	010803003024	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m ² 2.部位: 外墙面	m ²	3406.89			
99	AB336	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:填充层 3.部位:不上人屋面	m ²	2976.37			
100	AB337	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:雨棚、不上人屋面	m ²	3108.005			
101	AB338	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m ²	85.9			
102	AB339	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位:电梯基坑	m ²	20.96			
103	AB340	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m ²	85.9			
104	AB341	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格, 缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
105	AB342	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石找平层 3.部位: 不上人屋面	m ²	2976.37			
106	AB343	缓降救生器		个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第144页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	装饰工程							
1	020101003026	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土，表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室等	m2	28.9			
2	020101003027	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土，表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电井楼面等	m2	28.9			
3	020101003028	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
4	020101003029	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅地面等	m2	2671.34			
5	020101003030	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:60厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅楼面等	m2	2835.41			
6	020101001023	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	140.31			
7	020101001024	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:配电间、开闭所地面等	m2	131.66			
8	020101001025	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:配电间、开闭所地面、水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2831.9			
9	020101001026	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道，20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	31.73			
10	020102001006	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道，20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:楼梯间楼地面	m2	94.92			
11	020102002006	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖，铺实拍平，填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m2	140.31			
12	020103001011	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位:配电间、开闭所地面、踢脚	m2	131.66			
13	020103001012	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m2	5506.75			
14	020105001006	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮，9厚1:3水泥砂浆，6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	806.68			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第145页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	020106001006	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	133.6			
16	020105002011	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底 4.部位:楼梯间	m ²	21.3984			
17	020105002012	石材踢脚线1.面层材料种类:20厚大理石板2.形式:异形3.做法:5厚M15砂浆结合层9厚M15砂浆打底,素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶)4.部位:楼梯间		m ²	8.6944			
18	020107001011	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:900mm 3.参照图集:L13J8	m	59.02			
19	020107001012	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:1050mm 3.参照图集:L13J8	m	3.62			
20	020201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	5135.76			
21	020201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,20厚防水砂浆分层铺抹压实,5厚1:2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m ²	544.14			
22	BB151	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m ²	5135.76			
23	020204003006	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平,3-4厚瓷砖专用胶黏剂,粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m ²	645.95			
24	020301001006	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m ²	9306.37			
25	020302001006	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位:卫生间	m ²	173.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第146页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	020209001006	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m2	76.86			
27	020507001031	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	5742.7			
28	020507001032	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	9272.756			
29	020507001033	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	33.61			
30	020507001034	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求,含墙体喷字 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	3690.024			
31	020507001035	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	178.85			
32	020507001036	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:吊车梁及连接件 2.涂料种类、刷喷要求:防火涂料,耐火极限1.5h 3.其他:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	3454.6			
33	020401003015	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第147页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	020401003016	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2700 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
35	020401003017	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	6			
36	020402007011	钢制防火门	1.门的类型:钢质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参GFM07、GFM01 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	9.63			
37	020402007012	钢制防火门	1.门的类型:钢质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参GFM07 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	9			
38	020406001011	金属推拉窗	1.窗的类型: 中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	845.3			
39	020406001012	乙级防火窗	1.耐火极限达到设计要求 2.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 3.参考图集: L13J4-1 4.配件及辅材: 含防火五金配件、固定件及辅材等	m2	32.7			
40	020406003006	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	213.9			
41	020402002006	金属推拉门	1.门的类型:钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	25.92			
42	020402001011	金属平开门	1.门的类型:钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	10.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第148页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	020402001012	金属平开门	1.门的类型:中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号:80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m ²	90.72			
44	020406004006	金属百叶窗	1.类型:铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材:包括钢构件及各种辅材 3.其它:具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m ²	0.5248			
45	020603001006	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m ²	10.335			
46	BB152	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格:50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.9			
47	BB153	电动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度,距地1.3m设手动开启装置 2.含控制箱	套	23			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018100	配电箱	1.类别:动力配电箱 ALZ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018101	配电箱	1.类别:电表箱 1AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018102	配电箱	1.类别:电表箱 2AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
4	030204018103	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018104	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018105	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第149页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030204018106	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018107	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
9	030204018108	配电箱	1.类别:热水处配电箱 APRS 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:400*300*120 4.包含接线	台	3			
10	030204018109	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT1/2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	2			
11	030204018110	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
12	030204018111	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
13	030204018112	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
14	030204018113	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
15	030204018114	配电箱	1.类别:电动排烟窗现场控制箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:设备配套 4.只计取安装费	台	4			
16	CB229	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:240-95mm ²	个	64			
17	CB230	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子(含外护套) 2.型号:120-50mm ²	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第150页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	CB231	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:50-16mm ²	个	10			
19	CB232	电缆T端子	1.名称:电缆T端子(含外护套) 2.型号:35-16mm ²	个	10			
20	030212001076	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	18.4			
21	030212001077	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	14.2			
22	030212001078	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	77.91			
23	030212001079	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	352.97			
24	030212001080	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	25.31			
25	030212001081	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.12			
26	030212001082	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	282.858			
27	030212001083	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	15			
28	030212001084	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	566.51			
29	030212001085	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	663.072			
30	030212001086	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	131.13			
31	030212001087	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	1.16			
32	030208004026	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:600*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	14.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第151页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030208004027	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:400*150 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	375.07			
34	030208004028	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	13.4			
35	030208004029	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	199.41			
36	030208004030	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	44.73			
37	030208001068	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	329			
38	030208001069	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	156			
39	030208001070	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	107.78			
40	030208001071	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	110.6			
41	030208001072	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	134.97			
42	030208001073	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	77.96			
43	030208001074	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制安	m	31.8			
44	030208001075	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-B1-5*6 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	24.16			
45	030208001076	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-B1-5*16 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	25.31			
46	030208001077	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	1.163			
47	030208001078	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	16.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第152页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	030208001079	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	40.59			
49	030208001080	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	25.881			
50	030208001081	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	122.76			
51	030212003058	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	4207.04			
52	030212003059	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	1021.93			
53	030212003060	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	207.175			
54	030212003061	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4	m	395.6			
55	030212003062	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-2.5	m	252.07			
56	030212003063	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	63.62			
57	030212003064	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZR-BV-2.5	m	198.62			
58	030212003065	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-B1-4	m	15.66			
59	030204031033	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	14			
60	030204031034	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	14			
61	030204031035	小电器	1.名称:双联开关(防潮防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	4			
62	030204031036	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:250V 10A	个	6			
63	030204031037	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	2			
64	030204031038	小电器	1.名称:安全型五孔插座(防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第153页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	030213002006	工厂灯	1.名称:深照灯 2.型号、规格:LED、250W 3.安装形式: 吊装	套	67			
66	030213001026	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	17			
67	030213001027	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	9			
68	030213001028	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:半圆吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	20			
69	030213001029	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	14			
70	030213001030	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:座灯口 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 壁装	套	4			
71	030213004013	荧光灯	1.形式(组装、成套):单管荧光灯 2.型号、规格:LED、24W 3.安装形式:吊装	套	2			
72	030213004014	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*30W 3.安装形式:吸顶	套	24			
73	CB233	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	84.86			
74	CB234	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	3			
75	CB235	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	8			
76	030206006006	低压交流异步电动机	1.类型(大、中、小型): 小型 2.容量(仅适用于小型电机):3KW以内 3.包含接地	台	1			
77	030206009006	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型): 微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第154页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030209002006	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根(大于 $\phi 10$ 用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
79	030211008006	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
80	030209001006	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,配电室采用-100*5镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
81	CB236	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m ²	22.8			
弱电系统								
82	030212001088	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.2			
83	030212001089	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	2.3			
84	CB237	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
85	CB238	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
给排水系统								
86	030801004010	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性接口	m	16.93			
87	030801004011	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性接口	m	8.41			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第155页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	030801005124	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6. 阻火圈安装	m	104.87			
89	030801005125	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	31.11			
90	030801005126	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	39.12			
91	030801005127	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:通气管 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	10.83			
92	030801005128	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	8.68			
93	030801005129	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	58.55			
94	030801005130	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	36.53			
95	030801005131	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	112			
96	030801005132	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	13.41			
97	030801005133	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	1.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第156页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	030801005134	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	11.61			
99	030801005135	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	17.64			
100	030801005136	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	27.9			
101	030801005137	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	30.84			
102	030801005138	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	8.1			
103	030801005139	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	17.46			
104	030801005140	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	6.55			
105	030801005141	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	27.25			
106	030801005142	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	54.6			
107	030801005143	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	59.25			
108	030801005144	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6. 雨水斗安装	m	154.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第157页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030801005145	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格: De160 5. 连接方式: 粘接 6. 雨水斗安装	m	80.35			
110	030801001031	镀锌钢管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 规格: DN150 4. 连接方式: 沟槽连接 5. 雨水斗安装	m	45.75			
111	030801005146	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: HDPE 4. 规格: De160 5. 连接方式: 熔接	m	45.24			
112	030801001032	镀锌钢管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 埋地管道钢套管 3. 规格: DN200	m	35.85			
113	030804017015	地漏	1. 材质: UPVC地漏 2. 规格: DN50	个	9			
114	030804017016	地漏	1. 材质: UPVC地漏 2. 规格: DN75	个	5			
115	030804017017	地漏	1. 材质: UPVC地漏 2. 规格: DN100	个	6			
116	030804017018	地漏	1. 材质: 铸铁地漏 2. 规格: DN100	个	1			
117	030804012006	大便器	1. 组装方式: 成套 2. 类型、型号: 蹲式(脚踏阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	30			
118	030804003006	洗脸盆	1. 组装形式: 成套 2. 类型: 台式洗脸盆(冷水、感应式水嘴) 3. 包含所有配件安装	组	12			
119	030804013006	小便器	1. 组装方式: 成套 2. 类型、型号: 挂斗小便器(感应式冲洗阀) 3. 包含所有配件安装	套	9			
120	030804005006	拖布池	1. 组装形式: 成套成品拖布池 2. 包含所有配件安装	组	6			
121	030803005015	自动排气阀	1. 型号、规格: DN20	个	3			
122	030803001067	螺纹阀门	1. 类型: PPR双活接铜球阀 2. 型号、规格: DN20	个	3			
123	030803001068	螺纹阀门	1. 类型: PPR双活接铜球阀 2. 型号、规格: DN50	个	11			
124	030803001069	螺纹阀门	1. 类型: 过滤器 2. 型号、规格: DN50	个	3			
125	030803001070	螺纹阀门	1. 类型: 可调式减压阀 2. 型号、规格: DN50	个	3			
126	031001002015	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 含旋塞阀、表弯制作及安装	台	3			
127	030803010011	水表	1. 型号、规格: 冷水表DN50 2. 连接方式: 螺纹连接 3. 表前后阀门及配套附件安装	组	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第158页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
128	030803001071	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
129	030803001072	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
130	030803001073	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
131	030803010012	水表	1.型号、规格:冷水表DN65 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
132	CB239	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
133	CB240	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	6			
134	CB241	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	27.25			
135	CB242	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	0.41			
136	CB243	电伴热保温保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度:0.35mm	m2	12.24			
137	CB244	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	5.29			
消火栓系统								
138	030701003016	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	208.58			
139	030701003017	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	152.45			
140	030701003018	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	8			
141	030701007006	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	8			
142	030701005006	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式: 螺纹连接	个	8			
143	030803005016	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	8			
144	030701018011	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-Ⅲ, 直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第159页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
145	030701018012	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
146	CB245	灭火器	1.规格型号: MF/ABC3 2.安装部位: 配电间、电梯机房、电井等	具	10			
147	031001002016	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
148	CB246	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油一道、石油沥青青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	3.86			
149	CB247	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	367.03			
150	CB248	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	6.5			
151	CB249	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m2	219.61			
152	CB250	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m2	219.61			
153	CB251	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
154	CB252	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	8			
通风系统								
155	030901002012	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:PF-1 G=9500m3/h,P=230Pa, N=1.5KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
156	030901002013	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m3/h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	2			
157	030901017011	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m3/h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	14			
158	030901017012	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-400 G=400m3/h,P=168Pa, N=0.044KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	7			
159	030903011023	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:400*400 3.内附防虫鼠网	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第160页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
160	030903011024	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:630*320	个	6			
161	030903011025	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:1350*800	个	2			
162	030903011026	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口(成品) 2. 规格:1500*1500	个	1			
163	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:1000*500	个	1			
164	030902001018	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m2	51.82			
165	030902001019	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.75 4.连接形式:共板法兰	m2	15.04			
166	030902001020	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 1.0 4.连接形式:共板法兰	m2	9.62			
167	030902001021	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m2	17.58			
168	030904001006	通风工程检测、调试		系统	1			
采暖系统								
169	030801002028	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品直埋保温管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	4.09			
170	030801002029	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	182.56			
171	030801002030	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	205.55			
172	030801002031	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	156.48			
173	030801001033	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN40 4.连接方式:丝接	m	79.63			
174	030801001034	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	52.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第161页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
175	030801001035	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN25 4.连接方式:丝接	m	866.16			
176	030801001036	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	225.48			
177	030803001074	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	16			
178	030803001075	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	12			
179	030803001076	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
180	030803001077	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN25	个	46			
181	030803001078	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.型号、规格:DN10	个	174			
182	030805001017	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:10片/组 3.其他参数详见图纸	组	9			
183	030805001018	铸铁散热器	1.安装方式(组成或成组安装):成套铸铁散热器 2.型号、规格:20片/组 3.其他参数详见图纸	组	165			
184	030803003014	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
185	030803003015	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN125	个	2			
186	030803005017	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
187	031001002017	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
188	CB253	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN125 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
189	CB254	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
190	CB255	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
191	CB256	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN20 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
192	CB257	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m ²	137.28			
193	CB258	管道保温	1.材质:柔性泡沫橡塑保温管壳	m ³	0.26			
194	030807001006	采暖工程系统调整		系统	1			
应急照明系统								
195	030204018115	配电箱	1.类别:配电总箱1ALYJ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第162页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
196	030204018116	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
197	030204018117	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
198	030213003033	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	2			
199	030213003034	装饰灯	1.名称:方向标志灯A型(疏散单向不可调) 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	3			
200	030213003035	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	4			
201	030213003036	装饰灯	1.名称:楼层标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	10			
202	030213003037	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	11			
203	030213003038	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*6W 3.安装形式及高度:壁装	套	18			
204	030212001090	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	411.63			
205	030212003066	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	411.63			
206	030212003067	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	14.65			
C6车间								
土建工程								
1	010101001007	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m2	3016.62			
2	AB383	竣工清理	1.工作内容:建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m3	46513.4175			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第163页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010101003007	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖含桩间土 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	5603.99			
4	AB384	土石方外运	1.运距:每增运1km	m3	22415.96			
5	010103001007	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	3458			
6	010201003003	混凝土灌注桩	1.桩的种类:双向螺旋挤土灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.混凝土等级:C30混凝土 5.工作内容:含桩成孔、钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护、桩清理、运输及桩机设备进出场费用并考虑必要的防水措施等	m3	413.7264			
7	AB385	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	122			
8	AB386	截、凿桩头	1.截面、高度:综合考虑 2.桩径综合考虑 3.包括垃圾外运,运距自行考虑	m3	17.2386			
9	AB387	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m,强夯地基的有效加固深度3m以内 2.工程量:按设计图示尺寸以面积计算	m2	5377.66			
10	AB388	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m,强夯地基的有效加固深度每增加1m 2.工程量:按设计图示尺寸以面积计算	m2	21510.64			
11	010301001007	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	20.11			
12	010302006013	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	2.0016			
13	010302006014	零星砌砖	1.构件名称:出屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第164页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	010304001007	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 大于等于300mm 3.砂浆强度等级: Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格: B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	427.1033			
15	010302004011	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 200mm 3.砖、砌块品种、规格: B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级: Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	316.62			
16	010401005003	桩承台基础	1.承台型式: 独立式桩承台 2.混凝土强度等级: C30	m3	276.07			
17	010401003007	满堂基础	1.基础形式: 无梁式混凝土 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级P6	m3	6.39			
18	010401004007	设备基础	1.混凝土强度等级: C30	m3	0.3			
19	010401006055	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 桩承台基础	m3	32.26			
20	010401006056	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 电梯基坑	m3	2.81			
21	010401006057	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 基础梁	m3	29.61			
22	010401006058	垫层	1.材料: 级配碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位: 坡道	m3	23.085			
23	010401006059	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位: 地面、电梯基坑处	m3	868.155			
24	010401006060	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 地面	m3	567.322			
25	010401006061	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位: 坡道	m3	38.475			
26	010401006062	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位: 坡道	m3	15.39			
27	010401006063	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位: 配电间、开闭所地面	m3	31.3122			
28	010402001013	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	110.71			
29	010402002007	异形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30 3.部位: 牛腿柱	m3	284.274			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第165页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	010402001014	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	34.79			
31	010403001007	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	112.08			
32	010403004007	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位:门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	29.7			
33	010403005006	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.342			
34	010404001013	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位:电梯基坑	m3	8.91			
35	010404001014	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	37.9677			
36	010405001007	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	1654.9			
37	010405008007	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	14.6618			
38	010406001013	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	133.6			
39	010406001014	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	307.322			
40	010407001013	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	16.3389			
41	010407001014	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	4.3673			
42	010407002007	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	152.57			
43	010408001013	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.62			
44	010408001014	后浇带	1.部位:梁板 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	9.91			
45	010410003007	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	1.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第166页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	010414002008	其他构件	1.构件名称、规格: 400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级: C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.0192			
47	010416001097	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.309			
48	010416001098	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	50.388			
49	010416001099	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.605			
50	010416001100	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.3			
51	010416001101	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.198			
52	010416001102	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.4938			
53	010416001103	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.381			
54	010416001104	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	23.774			
55	010416001105	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	81.4334			
56	010416001106	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	15.764			
57	010416001107	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.484			
58	010416001108	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	13.164			
59	010416001109	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	12.852			
60	010416001110	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	23.781			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第167页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	010416001111	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 22$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	46.186			
62	010416001112	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 25$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	77.25			
63	010604002007	钢吊车梁	1.钢材品种:10t吊车梁 2.钢材规格:Q355B, 吊车梁及连接件, 吊车梁与柱连接详见20SG520-2第26-30页, 轨道连接及车档 GCD-1详见图集05G525 3.探伤要求:达到设计及规范要求 4.除锈:达到设计及规范要求 5.油漆:灰色环氧富锌底漆2遍, 中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 6.其他:构件(含损耗)的制作、运输、吊装、安装, 连接件打孔、焊接、普通螺栓等全部工作内容	t	108.459			
64	010606012007	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.45			
65	010417002007	预埋铁件	1.构件名称:吊车梁预埋件 2.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等	t	4.5337			
66	010417001007	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	1660			
67	AB389	电渣压力焊	1.钢筋直径: $\phi 18$	个	429			
68	AB390	电渣压力焊	1.钢筋直径: $\phi 20$	个	623			
69	AB391	电渣压力焊	1.钢筋直径: $\phi 22$	个	36			
70	AB392	电渣压力焊	1.钢筋直径: $\phi 25$	个	1276			
71	AB393	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 18$	个	198			
72	AB394	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 20$	个	492			
73	AB395	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 22$	个	673			
74	AB396	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 25$	个	1106			
75	AB397	植筋	1.钢筋直径: $\phi 6.5$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	5015			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第168页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	AB398	植筋	1.钢筋直径: $\phi 10$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	89			
77	AB399	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	1496			
78	AB400	植筋	1.钢筋直径: $\phi 14$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	8			
79	010607001013	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	2663.59			
80	010607001014	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	2629.48			
81	010702004007	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: $\phi 150$ 泄水管, 外伸50	个	6			
82	AB401	屋面排气管	1.规格、材质: $\Phi 20$ PVC管 2.部位: 水平排气管	m	980.3267			
83	AB402	不锈钢排气帽	1.采用 $\phi 75$ 不锈钢成品排气帽	个	82			
84	010702001007	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	3026.73			
85	010702002007	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	3026.73			
86	010703001013	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、一层地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑	m ²	3782.526			
87	010703001014	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m ²	250.23			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第169页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	010703003007	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m2	220.11			
89	010802001007	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰砂浆 2.部位: 不上人屋面	m2	2940.98			
90	010803001025	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m2	2759.28			
91	010803001026	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m2	181.7			
92	010803001027	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m2	2940.92			
93	010803001028	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m2	93.11			
94	010803003025	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位: 混凝土外梁、柱	m2	1399.4355			
95	010803003026	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m3) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m2	3393.71			
96	010803003027	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m2	263.949			
97	010803003028	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m2 2.部位: 外墙面	m2	3300.6			
98	AB403	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 填充层 3.部位: 不上人屋面	m2	2940.92			
99	AB404	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 雨棚、不上人屋面	m2	3072.555			
100	AB405	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 电梯基坑	m2	85.9			
101	AB406	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位: 电梯基坑	m2	20.96			
102	AB407	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m2	85.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第170页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
103	AB408	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m2	2940.92			
104	AB409	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石找平层 3.部位: 不上人屋面	m2	2940.92			
105	AB410	缓降救生器		个	2			
装饰工程								
1	020101003031	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室等	m2	28.9			
2	020101003032	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电井楼面等	m2	29.12			
3	020101003033	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2836.6			
4	020101003034	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅地面等	m2	2671.56			
5	020101003035	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:60厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间、货梯厅楼面等	m2	2847.91			
6	020101001027	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	123.28			
7	020101001028	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:配电间、开闭所地面等	m2	136.14			
8	020101001029	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:配电间、开闭所地面、水暖井、电井、车间、楼梯间地面等	m2	2836.6			
9	020101001030	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	31.5			
10	020101001031	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 40厚1:3水泥砂浆找平压光 2.部位:楼层平台	m2	94.92			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第171页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020102001007	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:楼梯间楼地面	m ²	94.92			
12	020102002007	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m ²	123.28			
13	020103001013	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位:配电间、开闭所地面、踢脚	m ²	136.14			
14	020103001014	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m ²	5519.47			
15	020105001007	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	735.81			
16	020106001007	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	133.6			
17	020105002013	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底 4.部位:楼梯间	m ²	21.3984			
18	020105002014	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法:5厚M15砂浆结合层,9厚M15砂浆打底,素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m ²	8.6944			
19	020107001013	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:900mm 3.参照图集:L13J8	m	59.02			
20	020107001014	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度:1050mm 3.参照图集:L13J8	m	3.62			
21	020201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	5005.42			
22	020201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,20厚防水砂浆分层铺抹压实,5厚1:2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m ²	530.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第172页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	BB181	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m ²	5005.42			
24	020204003007	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1:2.5水泥砂浆抹平,3-4厚瓷砖专用胶黏剂,粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m ²	690.79			
25	020301001007	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m ²	9405.2			
26	020209001007	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m ²	76.86			
27	020302001007	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位:卫生间	m ²	116.84			
28	020507001037	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	5612.36			
29	020507001038	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	9362.386			
30	020507001039	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	42.81			
31	020507001040	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求,含墙体喷字 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	3597.094			
32	020507001041	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	178.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第173页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020507001042	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:吊车梁及连接件 2.涂料种类、刷喷要求:防火涂料,耐火极限1.5h 3.其他:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	3454.6			
34	020401003018	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
35	020401003019	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2700 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
36	020401003020	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法:详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	7			
37	020402007013	钢制防火门	1.门的类型:钢质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07、GFM01 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9.63			
38	020402007014	钢制防火门	1.门的类型:钢质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参 GFM07 3.五金及门锁:采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	9			
39	020406001013	金属推拉窗	1.窗的类型:中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号:80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材:包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	845.3			
40	020406001014	乙级防火窗	1.耐火极限达到设计要求 2.内容:含制作、运输、安装、检测费用等 3.参考图集: L13J4-1 4.配件及辅材:含防火五金配件、固定件及辅材等	m2	32.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第174页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	020406003007	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	213.9			
42	020402002007	金属推拉门	1.门的类型: 钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	25.92			
43	020402001013	金属平开门	1.门的类型: 钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	12.6			
44	020402001014	金属平开门	1.门的类型: 中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	97.2			
45	020406004007	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	0.5248			
46	020603001007	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	10.335			
47	BB182	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格: 50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.9			
48	BB183	电动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置 2.含控制箱	套	22			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018118	配电箱	1.类别: 动力配电箱 ALZ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018119	配电箱	1.类别: 电表箱 1AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018120	配电箱	1.类别: 电表箱 2AW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第175页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018121	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018122	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018123	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL3 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
7	030204018124	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018125	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
9	030204018126	配电箱	1.类别:热水处配电箱 APRS 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:400*300*120 4.包含接线	台	2			
10	030204018127	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
11	030204018128	配电箱	1.类别:电梯配电箱 WDAPDT2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
12	030204018129	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
13	030204018130	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第176页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030204018131	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
15	030204018132	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	4			
16	030204018133	配电箱	1.类别:电动排烟窗现场控制箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:设备配套 4.只计取安装费	台	3			
17	CB272	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:240-95mm ²	个	32			
18	CB273	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:120-50mm ²	个	8			
19	CB274	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:50-25mm ²	个	2			
20	CB275	电缆T接端子	1.名称:电缆T接端子 (含外护套) 2.型号:35-16mm ²	个	2			
21	030212001091	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	60.8			
22	030212001092	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	7.6			
23	030212001093	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC65 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	11.67			
24	030212001094	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	25.26			
25	030212001095	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	282.64			
26	030212001096	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	10			
27	030212001097	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	249.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第177页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030212001098	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	5.2			
29	030212001099	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	640.21			
30	030212001100	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	671.81			
31	030212001101	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	93.99			
32	030212001102	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	4.21			
33	030208004031	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	9.65			
34	030208004032	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	24.75			
35	030208004033	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	266.37			
36	030208004034	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:600*200 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	15.03			
37	030208004035	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:400*150 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	366.65			
38	030208001082	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	329			
39	030208001083	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	156			
40	030208001084	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	126.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第178页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	030208001085	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	105.89			
42	030208001086	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	112.6			
43	030208001087	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-5*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.电缆头制安	m	31.8			
44	030208001088	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	235.71			
45	030208001089	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	16.559			
46	030208001090	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	4.21			
47	030208001091	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN- YJY-B1-5*6 2.敷设方式:管内敷设 3.电缆头制安	m	25.26			
48	030208001092	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	76.657			
49	030208001093	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	11.74			
50	030208001094	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	82.25			
51	030212003068	电气配线	1.种类(导线、母线): 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	3790.02			
52	030212003069	电气配线	1.种类(导线、母线): 动 力线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	20.82			
53	030212003070	电气配线	1.种类(导线、母线): 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	1336.08			
54	030212003071	电气配线	1.种类(导线、母线): 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	35.79			
55	030212003072	电气配线	1.种类(导线、母线): 动 力线路 2.导线用途、配线形式、部 位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	220.24			
56	030212003073	电气配线	1.种类(导线、母线): 照 明线路 2.导线用途、配线形式、部 位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4	m	228.323			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第179页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030212003074	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: BV-4	m	377.18			
58	030212003075	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5	m	200.1			
59	030212003076	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: ZR-BV-2.5	m	198.62			
60	030212003077	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZC-BYJ-2.5	m	18.317			
61	030212003078	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-4	m	69.78			
62	030204031039	小电器	1.名称: 单联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	16			
63	030204031040	小电器	1.名称: 双联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	12			
64	030204031041	小电器	1.名称: 单联双控开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
65	030204031042	小电器	1.名称: 单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
66	030204031043	小电器	1.名称: 安全型五孔插座 2.型号、规格: 250V 10A	个	8			
67	030204031044	小电器	1.名称: 安全型五孔插座(防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
68	030213002007	工厂灯	1.名称: 深照灯 2.型号、规格: LED、250W 3.安装形式: 吊装	套	70			
69	030213001031	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	17			
70	030213001032	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	9			
71	030213001033	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 普通吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	18			
72	030213001034	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 人体感应吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	13			
73	030213001035	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 座灯口 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 壁装	套	4			
74	030213004015	荧光灯	1.形式(组装、成套): 单管荧光灯 2.型号、规格: LED、24W 3.安装形式: 吊装	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第180页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	030213004016	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*30W 3.安装形式:吸顶	套	16			
76	CB276	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	107.6833			
77	CB277	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	1.2			
78	CB278	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	16			
79	CB279	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	2			
80	030206006007	低压交流异步电动机	1.类型 (大、中、小型) :小型 2.容量 (仅适用于小型电机) :3KW以内 3.包含接地	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第181页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	030206009007	微型电机、电加热器	1.类型 (大、中、小型) : 微型 2.容量 (仅适用于小型电机) :0.2KW以内 3.包含接地	台	2			
82	030209002007	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根 (大于 $\phi 10$ 用4根) 主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
83	030209001007	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,配电室采用-100*5镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
84	030211008007	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
85	CB280	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m2	22.8			
弱电系统								
86	030212001103	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	10.4			
87	030212001104	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	3.54			
88	CB281	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
给排水系统								
89	030801004012	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	14.779			
90	030801004013	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:柔性接口	m	7.02			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第182页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
91	030801005147	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接	m	93.52			
92	030801005148	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	48.92			
93	030801005149	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	47.21			
94	030801005150	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:通气管 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	10.83			
95	030801005151	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE 4. 规格:De160 5. 连接方式:熔接	m	42.658			
96	030801005152	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	40.95			
97	030801005153	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	11.09			
98	030801005154	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	7.52			
99	030801005155	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	50.8			
100	030801005156	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	76.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第183页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
101	030801005157	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	8.15			
102	030801005158	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	16.01			
103	030801005159	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	4.933			
104	030801005160	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	31.44			
105	030801005161	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	26.16			
106	030801005162	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	7.24			
107	030801005163	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	12.97			
108	030801005164	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	40.52			
109	030801005165	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	5.1			
110	030801005166	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	96.623			
111	030801005167	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De75 5. 连接方式:熔接	m	99.673			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第184页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
112	030801005168	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PE 4. 规格: ϕ 100 5. 连接方式:熔接	m	6.8			
113	030801005169	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	154.3			
114	030801005170	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De160 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	75.25			
115	030801001037	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:雨水 3.规格:DN150 4.连接方式:沟槽连接 5.雨水斗安装	m	48.3			
116	030801001038	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:埋地管道钢套 管 3.规格:DN200	m	35.85			
117	030804017019	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	16			
118	030804017020	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN75	个	5			
119	030804017021	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN100	个	2			
120	030804012007	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	24			
121	030804003007	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	11			
122	030804013007	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器 (感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	11			
123	030804005007	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布 池 2.包含所有配件安装	组	5			
124	030803005018	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	3			
125	030803001079	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	2			
126	030803001080	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
127	030803001081	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	11			
128	030803001082	螺纹阀门	1.类型:铜止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
129	030803001083	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第185页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
130	030803001084	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	3			
131	030803001085	螺纹阀门	1.类型:可调式减压阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
132	031001002018	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	3			
133	030803001086	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
134	030803001087	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
135	030803010013	水表	1.型号、规格:冷水表DN65 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
136	030803010014	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
137	CB282	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
138	CB283	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
139	CB284	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	3			
140	CB285	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	1.2243			
141	CB286	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	40.52			
142	CB287	电伴热保温保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度:0.35mm	m2	18.2			
143	CB288	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	6.6			
通风系统								
144	030901002014	通风机	1.形式:高温低噪斜流风机 2.型号、参数:PF-1-1 G=9500m3/h,P=230Pa, N=1.5KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
145	030901002015	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m3/h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	2			
146	030901017013	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m3/h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	12			
147	030901017014	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-400 G=400m3/h,P=220Pa, N=0.045KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	7			
148	030903001007	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格:1000*500	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第186页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
149	030903011027	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 单层百叶风口 (成品) 2. 规格: 1250*630	个	1			
150	030903011028	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 (成品) 2. 规格: 1350*800 3. 内附防虫鼠网	个	1			
151	030903011029	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 (成品) 2. 规格: 630*320	个	4			
152	030903011030	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 (成品) 2. 规格: 400*250 3. 内附防虫鼠网	个	2			
153	030903011031	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 (成品) 2. 规格: 1200*1500	个	1			
154	030902001022	碳钢通风管道制作安装	1. 材质: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 板材厚度: δ 0.5 4. 连接形式: 共板法兰	m ²	26.726			
155	030902001023	碳钢通风管道制作安装	1. 材质: 镀锌钢板 2. 形状: 矩形 3. 板材厚度: δ 0.6 4. 连接形式: 共板法兰	m ²	31.084			
156	030904001007	通风工程检测、调试		系统	1			
消火栓系统								
157	030701003019	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位 (室内): 室内 2. 材质: 热浸镀锌钢管 3. 规格: DN100 4. 连接方式: 沟槽连接	m	212.32			
158	030701003020	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位 (室内): 室内 2. 材质: 热浸镀锌钢管 3. 规格: DN65 4. 连接方式: 沟槽连接	m	143.08			
159	030701003021	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位 (室内): 室内 2. 材质: 热浸镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 连接方式: 螺纹连接	m	37.6			
160	030701007007	法兰阀门	1. 型号、规格: 法兰蝶阀 2. 型号、规格: DN100 3. 连接方式: 沟槽法兰连接	个	10			
161	030701005007	铜球阀	1. 型号规格: DN20 2. 连接方式: 螺纹连接	个	8			
162	030803005019	自动排气阀	1. 型号、规格: DN20	个	8			
163	030701018013	消火栓	1. 安装部位: 室内 2. 型号、规格: 减压稳压带灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J (单栓), 消火栓型号 SNW65-III, 直流水枪型号为 QZ19, 衬胶水带长度 25 米, 内设消防软管卷盘 JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集 15S202-62。 3. 暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于 1.5h。 4. 箱内配 2 具 MF/ABC3 手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第187页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
164	030701018014	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓),消火栓型号SNW65-Ⅲ,直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米,内设消防软管卷盘JPS1.0-19,配套球阀安装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
165	031001002019	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
166	CB289	灭火器	1.规格型号:MF/ABC3 2.安装部位:配电间、电梯机房等	具	6			
167	CB290	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m ²	2.2648			
168	CB291	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	333.682			
169	CB292	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m ³	6.3292			
170	CB293	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层 2.层数:两层	m ²	107.8844			
171	CB294	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m ²	107.8844			
172	CB295	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
173	CB296	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	8			
采暖系统								
174	030801002032	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品直埋保温管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	4.258			
175	030801002033	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接	m	19.47			
176	030801002034	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	117.66			
177	030801002035	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	296.65			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第188页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
178	030801002036	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	190.67			
179	030801001039	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN40 4.连接方式:丝接	m	62.19			
180	030801001040	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN32 4.连接方式:丝接	m	57.9			
181	030801001041	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN25 4.连接方式:丝接	m	875.81			
182	030801001042	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	172.55			
183	030803001088	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	9			
184	030803001089	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	5			
185	030803001090	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	37			
186	030803001091	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN25	个	37			
187	030803001092	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀 2.型号、规格:DN10	个	160			
188	030805001019	铸铁散热器	1.安装方式 (组成或成组安装) :成套铸铁散热器 2.型号、规格:10片/组 3.其他参数详见图纸	组	6			
189	030805001020	铸铁散热器	1.安装方式 (组成或成组安装) :成套铸铁散热器 2.型号、规格:20片/组 3.其他参数详见图纸	组	154			
190	030803003016	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
191	030803003017	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN125	个	2			
192	031001002020	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
193	030803005020	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
194	CB297	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN125 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			
195	CB298	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
196	CB299	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
197	CB300	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN20 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
198	CB301	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	147.203			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第189页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
199	CB302	管道保温	1.材质: 柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.26			
200	030807001007	采暖工程系统调整		系统	1			
应急照明系统								
201	030204018134	配电箱	1.类别: 配电总箱1ALYJ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
202	030204018135	配电箱	1.类别: 应急照明箱1ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 500*700*200 4.包含接线	台	1			
203	030204018136	配电箱	1.类别: 应急照明箱1ALE2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 500*700*200 4.包含接线	台	1			
204	030213003039	装饰灯	1.名称: 消防应急照明灯具A型 2.型号、规格: 1*3W 3.安装形式及高度: 壁装	套	2			
205	030213003040	装饰灯	1.名称: 方向标志灯A型 (疏散单向不可调) 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 嵌墙安装	套	3			
206	030213003041	装饰灯	1.名称: 安全出口标志灯A型 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 嵌墙安装	套	4			
207	030213003042	装饰灯	1.名称: 楼层标志灯A型 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 嵌墙安装	套	10			
208	030213003043	装饰灯	1.名称: 消防应急照明灯具A型 2.型号、规格: 1*3W 3.安装形式及高度: 壁装	套	11			
209	030213003044	装饰灯	1.名称: 消防应急照明灯具A型 2.型号、规格: 1*6W 3.安装形式及高度: 壁装	套	18			
210	030212001105	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.包含接线盒安装	m	411.63			
211	030212003079	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	411.63			
212	030212003080	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	14.65			
D1#车间								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第190页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	土建工程							
1	010101001008	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m2	4074			
2	AB449	竣工清理	1.工作内容：建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放	m3	17654			
3	010101003008	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	1640.55			
4	AB450	土石方外运	1.运距：每增运1km	m3	1640.55			
5	010103001008	土（石）方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	1240.35			
6	010301001008	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	7.63			
7	AB451	基础换填	1.材料：毛石混凝土 2.混凝土标号：C20 3.毛石：混凝土=2：8	m3	654.18			
8	010302001001	实心砖墙	1.墙体类型:蒸压灰砂砖 2.墙体厚度:综合考虑 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	0.84			
9	010302006015	零星砌砖	1.构件名称:蹲台、台阶挡墙 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	11.2176			
10	010302004012	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	55.79			
11	010302004013	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:150mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	2.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第191页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010401002007	独立基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.含短柱	m3	174.49			
13	010401001001	带形基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	173.57			
14	010401006064	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:独立基础	m3	43.48			
15	010401006065	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:基础梁、条基	m3	61.33			
16	010401006066	垫层	1.材料: 碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位:室外台阶	m3	13.944			
17	010401006067	垫层	1.材料: 级配碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位:坡道	m3	9.2625			
18	010401006068	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位:地面、收发货台	m3	1300.953			
19	010401006069	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位:地面	m3	861.166			
20	010401006070	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网(钢筋单列) 2.部位:坡道	m3	15.4375			
21	010401006071	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位:坡道	m3	6.175			
22	010401006072	垫层	1.230厚轻骨料混凝土填充层 2.部位:变配电室地面	m3	21.7971			
23	010402001015	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	5.73			
24	010403001008	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	86.5			
25	010403004008	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 圈梁、止水台、台阶反坎等	m3	6.3985			
26	010403005007	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.31			
27	010404001015	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 收发货台墙体、地下外墙	m3	115.51			
28	010407001015	其他构件	1.构件名称:台阶 2.混凝土强度等级:C15	m3	10.6503			
29	010407001016	其他构件	1.构件名称:柱脚二次灌浆 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土	m3	2.403			
30	010407001017	其他构件	1.构件名称:柱脚二次灌浆 2.混凝土强度等级:C40细石微膨胀混凝土	m3	2.6436			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第192页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	010407002008	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	128.56			
32	010416001113	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.402			
33	010416001114	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.742			
34	010416001115	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.31			
35	010416001116	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	29.9812			
36	010416001117	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	10.9794			
37	010416001118	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.561			
38	010416001119	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.765			
39	010416001120	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	10.115			
40	010416001121	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.9			
41	010416001122	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.248			
42	010416001123	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.162			
43	AB452	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 20	个	54			
44	AB453	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 25	个	168			
45	AB454	植筋	1.钢筋直径: ϕ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第193页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	AB455	植筋	1.钢筋直径: $\phi 12$ 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用(不包含钢筋)	个	200			
47	010607001015	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	510.56			
48	010703001015	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、门厅地面	m ²	104.62			
49	010607001016	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m ²	386.3			
50	010703001016	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间	m ²	41.6			
51	010703003008	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m ²	73.9828			
52	010803002001	保温隔热天棚	1.材料品种、规格: ≥150mm厚岩棉夹芯板	m ²	236.34			
53	010803003029	保温隔热墙	1.材料种类:100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:地下外墙面	m ²	386.3			
54	010803003030	保温隔热墙	1.做法:专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m ³) 2.部位:外墙	m ²	386.3			
55	010803003031	保温隔热墙	1.做法:5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m ² 2.部位:外墙面	m ²	386.3			
装饰工程								
1	020101003036	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土, 表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:热力小室地面	m ²	17.28			
2	020101003037	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:水暖井、电井、车间、门厅、楼梯间地面等	m ²	4023.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第194页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	020101003038	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C30细石混凝土地面 2.部位:车间地面、收发货台	m ²	4117.62			
4	020101001032	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找坡抹平 2.部位:门厅地面	m ²	76.16			
5	020101001033	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间地面	m ²	30.68			
6	020101001034	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平压光 2.部位:变配电室地面、车间地面等	m ²	4041.89			
7	020108003001	水泥砂浆台阶面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆抹面压光 2.部位:室外台阶	m ²	46.48			
8	020102002008	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚800*800全瓷防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 门厅地面	m ²	76.16			
9	020102002009	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 卫生间地面	m ²	30.68			
10	020103001015	橡胶板楼地面	1.面层材料种类、规格:3厚橡胶板专用胶粘剂粘铺 2.部位:变配电室地面、踢脚	m ²	94.77			
11	020103001016	耐磨地坪	1.2-3厚金刚砂地面 2.部位:车间地面	m ²	3758.91			
12	020105001008	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	42.05			
13	020105003001	块料踢脚线	1.面层材料种类:10厚地砖踢脚,稀水泥浆擦缝 2.粘接方式:素水泥浆一道,9厚1:2水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3.部位:门厅	m ²	2.78			
14	020107001015	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 1100mm 3.参照图集: L13J8 4.部位: 室外台阶	m	40.95			
15	020201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍,15厚1:3水泥砂浆打底,10厚1: 2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m ²	483.53			
16	BB211	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m ²	483.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第195页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	020204003008	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平, 3-4厚瓷砖专用胶黏剂, 粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m2	133.37			
18	020209001008	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m2	13.2			
19	020302001008	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位: 卫生间	m2	30.68			
20	020507001043	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮, 磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	483.53			
21	020507001044	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙真石漆, 颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活, 喷刷封闭底漆成活, 分隔缝符合设计图纸要求	m2	386.3			
22	020401003021	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2200 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
23	020401003022	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1500*2400 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
24	020402007015	钢制防火门	1.门的类型:钢质甲级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参GFM01 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	9.12			
25	020402007016	钢制防火门	1.门的类型:钢质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2, 参GFM01 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	2.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第196页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	020406001015	金属推拉窗	1.窗的类型: 中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m ²	103.8			
27	020406003008	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗 (含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m ²	383.22			
28	020402001015	金属平开门	1.门的类型: 中空玻璃铝合金节能平开商务门 (含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 65系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m ²	18.24			
29	020406004008	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶 (内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m ²	0.6			
30	020403001002	金属卷闸门	1.门的类型: 卷帘门 2.工程量: 按洞口尺寸以面积计算 3.工作内容: 含电机、控制箱等	m ²	152			
31	020603001008	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m ²	1.56			
32	BB212	不锈钢活动式挡水板	1.材质规格: 50mm厚*500mm高不锈钢挡水板	m	3.6			
33	020607004001	金属字	1.字体规格: 不锈钢字体, 字高2500mm, 字宽3500mm, 静电喷涂等, 颜色按照设计要求 2.含预埋件、制作、安装、运输等全部费用 3.计算规则: 按整体一项计算	项	1			
钢结构								
1	010417001008	地脚螺栓	1.材质、规格: M24, 材质Q235B 2.质量要求: 达到设计及规范要求 3.工作内容: 构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	16			
2	010417001009	地脚螺栓	1.材质、规格: M45, 材质Q235B 2.质量要求: 达到设计及规范要求 3.工作内容: 构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第197页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010417001010	地脚螺栓	1.材质、规格:M48, 材质Q235B 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	12			
4	010417001011	地脚螺栓	1.材质、规格:M52, 材质Q235B 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	36			
5	010417001012	地脚螺栓	1.材质、规格:M56, 材质Q235B 2.质量要求:达到设计及规范要求 3.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	套	48			
6	010417001013	高强螺栓	1.规格:M20 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	210			
7	010417001014	高强螺栓	1.规格:M22 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	620			
8	010417001015	高强螺栓	1.规格:M24 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	280			
9	010417001016	高强螺栓	1.规格:M30 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	120			
10	010417001017	花篮螺栓	1.规格:M30 2.强度等级:10.9级扭剪型 3.磨面抗滑移系数: $\mu > 0.45$ 4.工作内容:含螺杆、螺帽、安装	套	40			
11	010601001001	钢屋架	1.钢材品种、规格:焊接H型, 采用Q355B 2.除锈:达到设计及规范要求 3.油漆:灰色环氧富锌底漆2遍, 中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125 μ m 4.探伤要求:达到设计及规范要求 5.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用	t	123.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第198页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010604002008	钢吊车梁	1.钢材品种、规格:焊接H型, 采用Q355B, 吊车梁与柱连接详见20SG520-2, 轨道连接及车档GDDL-3详见图集05G525 2.油漆: 灰色环氧富锌底漆2遍, 中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 3.探伤要求:达到设计及规范要求 4.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用 5.含吊车梁及车挡	t	74.51			
13	010606001001	钢支撑	1.钢材品种、规格:Q235B级钢, 含系杆、水平支撑、柱间支撑、隅撑、山墙角铁 2.油漆: 灰色环氧富锌底漆2遍, 中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 3.探伤要求:达到设计及规范要求 4.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用	t	45.8			
14	010606001002	钢支撑	1.钢材品种、规格:Q235B级钢, 热镀锌, 拉条套管 2.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用	t	5.9			
15	010606002001	钢檩条 (屋面檩条)	1.檩条类型:Z型钢/C型钢 2.钢材品种:Q355B 3.规格:详见图纸 4.镀锌量、防锈:达到设计及规范要求 5.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用	t	39.2			
16	010606002002	钢檩条 (墙面、雨棚檩条)	1.檩条类型:Z型钢/C型钢/几字型 2.钢材品种:Q355B 3.规格:详见图纸 4.镀锌量、防锈:达到设计及规范要求 5.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用	t	54.85			
17	010606008002	钢梯	1.钢材品种、圆钢、角钢等, 材质为Q235B 2.涂装: 灰色环氧富锌底漆2遍, 中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 3.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用	t	1.35			
18	AB478	天沟骨架	1.钢材品种: H型钢, 材质为Q235B 2.涂装: 灰色环氧富锌底漆2遍, 中灰色环氧面漆两遍, 漆膜总厚度125um 3.工作内容:制作、运输、拼装、吊装及与相关的施工措施项目费用	t	8.04			
19	AB479	天沟	1.型号规格: 2.0mm厚不锈钢板 2.含制作、运输、吊装、附件	m2	379			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第199页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010605001001	压型钢板屋面板	1.钢材品种外板0.65mm厚470型彩钢板, 镀铝锌钢板, 氟碳涂层 2.中间保温棉: 100mm厚容重16kg/m3玻璃丝棉带铝箔 3.内板0.53mm厚900型彩钢板, 镀铝锌钢板, 氟碳涂层 4.接缝、嵌缝材料种类:按照设计及建设单位要求 5.工作内容:构件的制作、运输、吊装及与其相关的施工措施项目	m2	4106.6			
21	010605002001	压型钢板墙板	1.钢材品种外板0.65mm厚470型彩钢板, 镀铝锌钢板, 氟碳涂层 2.中间保温棉: 100mm厚容重16kg/m3玻璃丝棉带铝箔 3.内板0.53mm厚900型彩钢板, 镀铝锌钢板, 氟碳涂层 4.接缝、嵌缝材料种类:按照设计及建设单位要求 5.工作内容:构件的制作、运输、吊装及与其相关的施工措施项目	m2	3720			
22	AB480	采光板	1.材料品种: 采用1.5mm厚470型+1.5mm厚900型FRP 2.工作内容: 含制作、运输、吊装。	m2	120			
23	AB481	女儿墙内板	1.材料品种: 0.65mm厚750型单层板 2.工作内容: 含制作、运输、吊装。	m2	160			
24	AB482	雨蓬板	1.型材品种、规格:上板0.6厚镀铝锌钢板 2.下板0.4厚镀铝锌钢板 3.部位:雨蓬 4.接缝、嵌缝材料种类:按照设计及建设单位要求 5.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	m2	673.6			
25	AB483	包边、泛水	1.0.6mm厚彩钢板 2.工作内容:构件的制作、运输、安装及与其相关的施工措施项目	m2	1271			
26	AB484	屋面挡雪装置	1.钢材品种、规格:挡雪板、挡雪杆等, 详见图集17J925-1, 2-58 2.其他:构件(含损耗)的制作、运输、安装, 连接件打孔、焊接、螺栓等全部工作内容	m	166.8			
27	AB485	防火涂料	1.基层类型、喷刷部位:钢柱、柱间支撑 2.涂料种类、刷喷要求:非膨胀型防火涂料, 耐火极限2.5h 3.工作内容:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	1176.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第200页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	AB486	防火涂料	1.基层类型、喷刷部位:钢梁 2.涂料种类、刷喷要求:膨胀型防火涂料,耐火极限1.5h 3.工作内容:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	4012.3			
29	AB487	防火涂料	1.基层类型、喷刷部位:檩条、支撑 2.涂料种类、刷喷要求:薄涂型防火涂料,耐火极限1.0h 3.工作内容:涂刷防火涂料及与其相关的施工措施项目	m2	9466			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018137	配电箱	1.类别:动力配电箱 ALZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018138	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018139	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
4	030204018140	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	2			
5	030204018141	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	2			
6	030204018142	配电箱	1.类别:动力配电箱 AP3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线 5.基础型钢制安	台	2			
7	030212001106	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	9.2			
8	030212001107	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	15.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第201页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030212001108	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	152.408			
10	030212001109	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	725.323			
11	030212001110	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	8.01			
12	030208004036	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	101.903			
13	030208004037	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	177.93			
14	030208001095	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*240+1*120 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	135.4			
15	030208001096	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*95+1*50 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	91.2			
16	030208001097	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	36.41			
17	030208001098	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	83.869			
18	030208001099	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJV-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	15.33			
19	030212003081	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	1933.79			
20	030212003082	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	955.517			
21	030212003083	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	153.264			
22	030212003084	电气配线	1.种类(导线、母线):动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	578.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第202页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030212003085	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: BV-4	m	190.06			
24	030212003086	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5	m	185.524			
25	030212003087	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5	m	35.684			
26	030204031045	小电器	1.名称: 单联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
27	030204031046	小电器	1.名称: 双联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	4			
28	030204031047	小电器	1.名称: 三联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
29	030204031048	小电器	1.名称: 单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
30	030204031049	小电器	1.名称: 安全型五孔插座 2.型号、规格: 250V 10A	个	3			
31	030204031050	小电器	1.名称: 安全型五孔插座(防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
32	030213002008	工厂灯	1.名称: 深照灯 2.型号、规格: LED、250W 3.安装形式: 吊装	套	63			
33	030213001036	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	4			
34	030213001037	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 普通吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	9			
35	CB316	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	36.2667			
36	CB317	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	4			
37	030206009008	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型): 微型 2.容量(仅适用于小型电机): 0.75KW以内 3.包含接地	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第203页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	030209002008	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根(大于 $\phi 10$ 用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
39	030209001008	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,配电室采用-100*5镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
40	030211008008	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
41	CB318	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m ²	68.8333			
弱电系统								
42	030212001111	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	13.2			
43	CB319	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
给排水系统								
44	030801004014	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	1.8			
45	030801005171	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接	m	10.294			
46	030801005172	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	4.51			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第204页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	030801005173	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 污、废水 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De50 5. 连接方式: 粘接	m	8.696			
48	030801005174	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格: De160 5. 连接方式: 粘接 6. 雨水斗安装	m	78.6			
49	030801005175	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: HDPE 4. 规格: De110 5. 连接方式: 熔接	m	10.5			
50	030801005176	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: HDPE 4. 规格: De160 5. 连接方式: 熔接	m	15			
51	030801001043	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 规格: DN100 4. 连接方式: 沟槽连接 5. 雨水斗安装	m	50.4			
52	030801001044	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 规格: DN150 4. 连接方式: 沟槽连接 5. 雨水斗安装	m	150			
53	030801005177	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	3.015			
54	030801005178	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 暗敷 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	4.675			
55	030801005179	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接	m	2.95			
56	030801005180	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De25 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	6.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第205页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030801005181	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	13			
58	030801005182	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	3.411			
59	030801005183	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	2.339			
60	030801005184	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De40 5. 连接方式:熔接	m	2.384			
61	030801005185	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	10.2			
62	030801005186	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 埋地暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	2.51			
63	030804017022	地漏	1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN50	个	3			
64	030804017023	地漏	1. 材质:UPVC地漏 2. 规格:DN100	个	1			
65	030804018002	地面扫除口	1. 材质:UPVC扫除口 2. 规格:DN100	个	1			
66	030804012008	大便器	1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3. 包含所有配件安装	套	4			
67	030804003008	洗脸盆	1. 组装形式:成套 2. 类型:台式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3. 包含所有配件安装	组	2			
68	030804013008	小便器	1. 组装方式:成套 2. 类型、型号:挂斗小便器 (感应式冲洗阀) 3. 包含所有配件安装	套	3			
69	030804005008	拖布池	1. 组装形式:成套成品拖布 池 2. 包含所有配件安装	组	1			
70	030803005021	自动排气阀	1. 型号、规格:DN20	个	1			
71	030803001093	螺纹阀门	1. 类型:PPR双活接铜球阀 2. 型号、规格:DN40	个	2			
72	030803001094	螺纹阀门	1. 类型:可调式减压阀 2. 型号、规格:DN50	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第206页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	030803001095	螺纹阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN40	个	1			
74	031001002021	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	2			
75	030803001096	螺纹阀门	1.类型:铜止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
76	030803001097	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
77	030803001098	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
78	030803001099	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
79	CB320	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
80	030803001100	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
81	CB321	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	21.28			
82	CB322	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	0.1444			
消火栓系统								
83	030701003022	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	225.005			
84	030701003023	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	152.146			
85	030701003024	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:螺纹连接	m	18			
86	030701007008	法兰阀门	1.型号、规格:法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	5			
87	030701005008	铜球阀	1.型号规格:DN20 2.连接方式: 螺纹连接	个	12			
88	030803005022	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	12			
89	030701018015	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-Ⅲ, 直流水枪型号为QZ19, 衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第207页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	030701018016	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-Ⅲ, 直流水枪型号为QZ19, 衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须涮防火涂料, 耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
91	031001002022	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
92	CB323	灭火器	1.规格型号: MF/ABC3 2.安装部位: 配电间、电梯机房等	具	2			
93	CB324	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	112.6691			
94	CB325	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	15.2			
95	CB326	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	0.1582			
96	CB327	电伴热保温保护层	1.材质: 不锈钢薄板 2.厚度: 0.35mm	m2	0.56			
97	CB328	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	10			
98	CB329	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	2			
通风系统								
99	030901002016	通风机	1.形式: 高温低噪斜流风机 2.型号、参数: PF-1-1 G=3800m3/h, P=132Pa, N=0.37KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
100	030901017015	通风器	1.名称: 排气扇 2.型号、参数: PQS-400 G=400m3/h, P=220Pa, N=0.045KW 3.软管接口安装 4.自带止回阀	台	2			
101	030903001008	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 手动对开多叶调节阀(成品) 2.型号或规格: 800*500	个	1			
102	030903011032	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 单层百叶风口(成品) 2. 规格: 800*500	个	1			
103	030903011033	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口(成品) 2. 规格: 800*500	个	1			
104	030903011034	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口(成品) 2. 规格: 400*250 3. 内附防虫鼠网	个	1			
105	030903011035	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口(成品) 2. 规格: 1000*250 3. 内附防虫鼠网	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第208页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	030902001024	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度: δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m2	3.66			
107	030902001025	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度: δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m2	6.6858			
108	030904001008	通风工程检测、调试		系统	1			
采暖系统								
109	030801002037	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品直埋保温管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	4.126			
110	030801002038	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	11.24			
111	030803003018	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN100	个	4			
112	030803003019	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN100	个	2			
113	031001002023	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
114	CB330	电散热器	1.型号: 蓄热式电散热器 2.规格: 热负荷0.6KW	套	3			
115	CB331	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			
应急照明系统								
116	030204018143	配电箱	1.类别:应急照明箱1ALE1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
117	030213003045	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	2			
118	030213003046	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯A型 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	2			
119	030213003047	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯具A型 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:壁装	套	2			
120	030212001112	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	35.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第209页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
121	030212003088	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*2.5mm	m	35.76			
122	030212003089	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-B1-2*1.5mm	m	10.35			
E#车间								
土建工程								
1	010101001009	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m ²	799.36			
2	AB498	竣工清理	1.工作内容: 建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m ³	19029.748			
3	010101003009	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m ³	1124.6			
4	010102002002	石方开挖	1.岩石类别:综合考虑 2.开挖方式:综合考虑 3.开挖部位:基础开挖 4.开挖深度:综合考虑 5.运距:3km以内 5.工作内容:含机械破碎、挖渣、装车、运渣、弃渣、弃渣场地平整 6.工程量按甲方批准的施工组织设计的实际破碎方量计算	m ³	110.2			
5	AB499	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m ³	4939.2			
6	AB500	人工清理基槽	1.岩石类别:综合考虑 2.清理部位:基底 3.清理深度:300mm以内 4.超300mm以外开挖清理费用由投标方自行承担	m ³	22.04			
7	010103001009	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	913.11			
8	AB501	基础换填	1.材料:毛石混凝土,毛石砼配合比2: 8 2.混凝土标号: C20	m ³	246.084			
9	010301001009	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m ³	24.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第210页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	010302006016	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	1.9728			
11	010302006017	零星砌砖	1.构件名称:屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.4284			
12	010302004014	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	142.07			
13	010302004015	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	28.47			
14	010304001008	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:大于等于300mm 3.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格:B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	415.9317			
15	010401002008	独立基础	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	114.32			
16	010401003008	满堂基础	1.基础形式:无梁式混凝土 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6	m3	3.02			
17	010401004008	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	1.488			
18	010401006073	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:独立基础	m3	24.35			
19	010401006074	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:电梯基坑	m3	0.79			
20	010401006075	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:基础梁	m3	6.97			
21	010401006076	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位:地面、电梯基坑处	m3	222.0195			
22	010402001016	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	177.64			
23	010402001017	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C35	m3	58.467			
24	010401006077	垫层	1.200厚C30混凝土内配双层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位:地面	m3	146.796			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第211页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	010402002008	异形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	2.68			
26	010402001018	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	67.8942			
27	010403001009	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	24.65			
28	010403004009	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	51.8942			
29	010403004010	圈梁	1.混凝土强度等级:细石C25 2.部位: 混凝土反沿、挡台等	m3	0.1			
30	010403004011	圈梁	1.混凝土强度等级:C20 2.部位: 混凝土反沿、挡台等	m3	0.1			
31	010403005008	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.87			
32	010404001016	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位: 电梯基坑	m3	4.07			
33	010404001017	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 女儿墙	m3	19.53			
34	010405001008	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	897.56			
35	010405008008	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	4.52			
36	010406001015	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	75.96			
37	010406001016	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	107.39			
38	010407001018	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.94			
39	010407001019	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	14.76			
40	010407002009	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道, 20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层: 150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实, 向外找坡4%	m2	62.96			
41	010407002010	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土, 素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆, 40厚火烧板花岗岩板 3.基层: 150mm厚小毛石灌浆垫层 4.素土夯实	m2	81.98			
42	010414002009	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第212页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010410003008	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.58			
44	010414002010	其他构件	1.构件名称、规格: 400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级: C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.0144			
45	010416001124	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.569			
46	010416001125	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.5168			
47	010416001126	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	23.653			
48	010416001127	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.963			
49	010416001128	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.038			
50	010416001129	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.982			
51	010416001130	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.268			
52	010416001131	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	41.6589			
53	010416001132	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	28.102			
54	010416001133	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	20.858			
55	010416001134	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.907			
56	010416001135	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.241			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第213页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	010416001136	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	19.854			
58	010416001137	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	11.921			
59	010416001138	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	26.949			
60	010416001139	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	31.039			
61	AB502	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 16	个	36			
62	AB503	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	1528			
63	AB504	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 20	个	446			
64	AB505	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 22	个	36			
65	AB506	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	6			
66	AB507	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 18	个	147			
67	AB508	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 20	个	119			
68	AB509	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 22	个	348			
69	AB510	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	480			
70	AB511	植筋	1.钢筋直径: φ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	3124			
71	AB512	植筋	1.钢筋直径: φ 8 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	272			
72	AB513	植筋	1.钢筋直径: φ 10 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	58			
73	AB514	植筋	1.钢筋直径: φ 12 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	2660			
74	010606008003	钢梯	1.工作内容: 含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 2.部位: 屋面钢楼梯	t	1.452			
75	010606012008	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容: 含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位: 屋面、电梯基坑	t	0.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第214页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	010417002008	预埋铁件	1.构件名称:预埋件 2.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等	t	0.05			
77	010607001017	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m2	3074.216			
78	010607001018	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网(20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件	m2	2570.14			
79	AB515	屋面排气管	1.规格、材质:Φ20PVC管 2.部位:水平排气管	m	206.8433			
80	AB516	不锈钢排气帽	1.采用Φ75不锈钢成品排气帽	个	17			
81	010702001008	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面、水箱间	m2	940.53			
82	010702004008	屋面泄水管	1.排水管品种、规格:Φ75泄水管, 外伸50	个	1			
83	010702004009	屋面溢流管	1.排水管品种、规格:Φ150溢流管, 外伸50	个	2			
84	010702002008	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m2	824.34			
85	010703001017	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、车间地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑等	m2	1887.906			
86	010703001018	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m2	146.79			
87	010703002001	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚JS防水涂料 2.防水部位:风井顶板 3.工作内容:含防水搭接及附加层等	m2	15.12			
88	010703003009	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m2	236.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第215页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	010703004006	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板, 详见L13J14-P21-1 2.变形缝部位:外墙面	m	47.8			
90	010703004007	变形缝	1.材料种类:详见L13J14- P26-3 2.变形缝部位:楼板	m	139.8			
91	010703004008	变形缝	1.材料种类:详见L13J14- P26-3 2.变形缝部位:屋面	m	23.3			
92	010802001008	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰 砂浆 2.部位: 不上人屋面、水箱 间	m ²	871.53			
93	010803001029	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂 浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤 塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m ²	691.94			
94	010803001030	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂 浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩 棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔 离带	m ²	74.095			
95	010803001031	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 干铺 2.材料品种、规格: 30厚挤 塑聚苯板B1级 3.部位: 水箱间	m ²	105.49			
96	010803001032	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处 30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m ²	766.04			
97	010803001033	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处 20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m ²	31.63			
98	010803003032	保温隔热墙	1.材料种类: 150mm厚混凝 土复合保温叠合板(B1级挤 塑聚苯板130mm厚+20厚保 护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防 水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m ²	1035.22			
99	010803003033	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平 (密度320kg/m ³) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m ²	2638.54			
100	AB517	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm 厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:不上人屋面	m ²	766.04			
101	010803003034	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m ²	284.04			
102	010803003035	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防 水砂浆, 中间压入一层耐 碱玻璃纤维网布160g/m ² 2.部位: 外墙面	m ²	3331.33			
103	AB518	水泥砂浆抹平压 光	1.面层厚度、配合比:20mm 厚1:2.5水泥砂浆抹平压 光 2.基层类型:填充层 3.部位:雨棚、设备平台等	m ²	47.37			
104	AB519	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm 厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:填充层 3.部位:不上人屋面	m ²	766.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第216页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
105	AB520	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:电梯基坑	m2	10.35			
106	AB521	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位:电梯基坑	m2	10.35			
107	AB522	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m2	10.35			
108	AB523	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m2	766.04			
109	AB524	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石砼找平层 3.部位: 不上人屋面	m2	766.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第217页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
110	AB525	缓降救生器		个	9			
111	AB526	风井、烟道出屋面	1.材料种类:详见L18J905-21	个	1			
装饰工程								
1	020101003039	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室、水箱间楼地面等	m2	116.45			
2	020101003040	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井楼面等	m2	29.68			
3	020101003041	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土随打随抹 2.部位:车间楼地面、除卫生间外一层地面等	m2	4066.72			
4	020101003042	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:30厚C20细石混凝土抹面压光 2.部位:水箱间楼面	m2	105.49			
5	020101003043	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚泡沫混凝土找坡2% 2.部位:水箱间楼面	m2	105.49			
6	020101003044	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:一层地面防潮层	m2	733.98			
7	020101001035	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	97.19			
8	020101001036	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	10.35			
9	020101001037	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:一层地面等	m2	799.36			
10	020102001008	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 楼梯间楼地面	m2	102.21			
11	020102002010	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖, 铺实拍平, 填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 卫生间楼地面	m2	97.19			
12	020105001009	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮, 9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	690.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第218页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	020105002015	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法: 5厚M15预拌砂浆结合层, 9厚M15预拌砂浆打底抹平, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	19.364			
14	020105002016	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法: 5厚M15预拌砂浆结合层, 9厚M15预拌砂浆打底抹平, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	8.7845			
15	020106001008	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	75.96			
16	020107001016	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 900mm 3.参照图集: L13J8	m	80.6			
17	020107001017	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 1050mm 3.参照图集: L13J8	m	2.8			
18	020107004001	金属靠墙扶手	1.材料种类、规格:多用途抓杆 2.部位: 无障碍卫生间洗手盆、小便器 3.参照图集: L13J12	套	5			
19	020107004002	金属靠墙扶手	1.材料种类、规格:多用途抓杆 2.部位: 无障碍卫生间坐便 3.参照图集: L13J12-47	套	2			
20	020201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m2	3357.14			
21	020201001017	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 20厚防水砂浆分层铺抹压实, 5厚1: 2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室、水箱间	m2	623.38			
22	BB222	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m2耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	3357.14			
23	020204003009	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平, 3-4厚瓷砖专用胶黏剂, 粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m2	422.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第219页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	020209001009	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m2	88.44			
25	020301001008	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m2	5403.44			
26	020302001009	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位: 卫生间	m2	101.62			
27	020507001045	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	4327.1			
28	020507001046	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:设备间 2.涂料种类、刷喷要求:100高灰色涂料 3.满足施工规范及成活要求	m2	17.24			
29	020507001047	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	5356.0776			
30	020507001048	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	2473.36			
31	020507001049	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	47.36			
32	020507001050	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	449.146			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第220页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020401003023	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1800*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	2			
34	020401003024	实木装饰门	1.门的类型:实木复合双扇平开门1500*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	1			
35	020401003025	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	8			
36	020401003026	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	4			
37	020401006001	木质防火门	1.门的类型:木质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	41.22			
38	020401006002	木质防火门	1.门的类型:木质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	39.27			
39	020406001016	金属推拉窗	1.窗的类型: 中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	54.9			
40	020406003009	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗(含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	146.07			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第221页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	020406002001	金属平开窗	1.窗的类型:铝合金节能平开窗 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	450.55			
42	020402002008	金属推拉门	1.门的类型:钢质推拉门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	3.15			
43	020402001016	金属平开门	1.门的类型:钢质平开门(含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	3.15			
44	020402001017	金属平开门	1.门的类型:中空玻璃铝合金节能平开商务门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 65系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	25.92			
45	020406004009	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶(内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	0.1575			
46	020406004010	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	88.5			
47	020603001009	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	9.5155			
48	BB223	手动开启装置(一拖三)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置	套	1			
49	BB224	手动开启装置(一拖二)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置	套	1			
50	020607004002	金属字	1.字体规格:不锈钢字体, 字高2700mm, 字宽1600mm, 静电喷涂等, 颜色按照设计要求 2.含预埋件、制作、安装、运输等全部费用 3.计算规则: 按整体一项计算	项	1			
51	020603009001	镜面玻璃	1.镜面形式:卫生间镜防水镜, 含磨边	m2	2			
安装工程								
动力、照明系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第222页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030204018144	配电箱	1.类别:动力配电箱 1ALZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018145	配电箱	1.类别:动力配电箱 1APDBR 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018146	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
4	030204018147	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018148	配电箱	1.类别:照明配电箱 3AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018149	配电箱	1.类别:照明配电箱 4AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
7	030204018150	配电箱	1.类别:照明配电箱 5AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
8	030204018151	配电箱	1.类别:照明配电箱 6AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
9	030204018152	配电箱	1.类别:水箱间配电箱 APSX 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
10	030204018153	配电箱	1.类别:电梯配电箱 APDT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
11	030204018154	配电箱	1.类别:电伴热配电箱 APDBR 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第223页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030212001113	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	4.443			
13	030212001114	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	13.99			
14	030212001115	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	7.4			
15	030212001116	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	165.69			
16	030212001117	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	124.54			
17	030212001118	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	42.4			
18	030212001119	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	1384.8			
19	030212001120	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	385.98			
20	030212001121	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	3.07			
21	030208004038	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	18.8			
22	030208004039	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	226.29			
23	030208004040	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:100*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	6.33			
24	030208001100	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	20.754			
25	030208001101	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	7.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第224页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030208001102	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	79.946			
27	030208001103	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	7.4			
28	030208001104	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	51.59			
29	030208001105	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	3.075			
30	030212003090	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-2.5	m	16.58			
31	030212003091	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4	m	4279.04			
32	030212003092	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4	m	3037.69			
33	030212003093	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-16	m	69.947			
34	030212003094	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	1999.03			
35	030212003095	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	586.94			
36	030204031051	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	14			
37	030204031052	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	2			
38	030204031053	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	10			
39	030204031054	小电器	1.名称:单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	1			
40	030204031055	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	9			
41	030204031056	小电器	1.名称:广播 2.安装方式: 明装	个	2			
42	030204031057	小电器	1.名称:紧急求助按钮 2.安装方式: 明装	个	4			
43	030213001038	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第225页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	030213001039	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:普通吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式:吸顶	套	4			
45	030213001040	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式:吸顶	套	30			
46	030213001041	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:座灯口 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式:壁装	套	12			
47	030213004017	荧光灯	1.形式(组装、成套):单管荧光灯 2.型号、规格:LED、24W 3.安装形式:吸顶	套	1			
48	030213004018	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*24W 3.安装形式:吸顶	套	380			
49	030213004019	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯(自带蓄电池) 2.型号、规格:LED、2*24W 3.安装形式:吊装	套	14			
50	CB345	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	37.66			
51	CB346	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
52	030209002009	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 ϕ 10镀锌圆钢明敷,保温层内采用 ϕ 10镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 ϕ 16的2根(大于 ϕ 10用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
53	030209001009	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
54	CB347	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m ²	166.83			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第226页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	030206009009	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型): 微型 2.容量(仅适用于小型电机): 0.2KW以内 3.包含接地	台	1			
56	030211008009	接地装置	1.类别: 接地电阻测试	系统	1			
弱电系统								
57	030208004041	电缆桥架	1.材质: 镀锌钢板 2.类型: 梯式桥架 3.型号、规格: 300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地: 符合规范要求	m	23			
58	030212001122	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	4.6			
59	CB348	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
应急照明系统								
60	030204018155	配电箱	1.类别: 应急照明配电箱 1ALE 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 500*700*200 4.包含接线	台	1			
61	030212001123	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	981.016			
62	030212003096	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-RYJS-2*2.5	m	981.02			
63	030213003048	装饰灯	1.名称: 消防应急灯(A型) 2.型号、规格: LED、3W 3.安装形式及高度: 吸顶	套	66			
64	030213003049	装饰灯	1.名称: 消防应急灯(A型) 2.型号、规格: LED、6W 3.安装形式及高度: 吸顶	套	24			
65	030213003050	装饰灯	1.名称: 方向标志灯(A型) 2.型号、规格: LED、1W 3.安装形式及高度: 嵌墙安装	套	23			
66	030213003051	装饰灯	1.名称: 安全出口标志灯(A型) 2.型号、规格: LED、1W 3.安装形式及高度: 嵌墙安装	套	4			
67	030213003052	装饰灯	1.名称: 楼层标志灯(A型) 2.型号、规格: LED、1W 3.安装形式及高度: 嵌墙安装	套	13			
68	030213003053	装饰灯	1.名称: 双面方向标志灯(A型、单向) 2.型号、规格: LED、1W 3.安装形式及高度: 吊装	套	44			
69	CB349	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	227.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第227页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	给排水系统							
70	030801004015	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位（室内、外）： 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	2.8			
71	030801004016	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位（室内、外）： 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN75 4. 接口型式:柔性接口	m	9.654			
72	030801004017	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位（室内、外）： 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:柔性接口	m	2.4			
73	030801005187	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）： 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6. 阻火圈安装	m	76.19			
74	030801005188	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）： 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	92.49			
75	030801005189	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）： 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	25.244			
76	030801001045	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 明装 2.输送介质:给水 3.材质: 衬塑钢管 4.规格: DN15 5.连接方式:丝接	m	2.9			
77	030801001046	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 明装 2.输送介质:给水 3.材质: 衬塑钢管 4.规格: DN50 5.连接方式:丝接	m	3.7			
78	030801001047	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 明装 2.输送介质:给水 3.材质: 衬塑钢管 4.规格: DN65 5.连接方式:丝接	m	20.6			
79	030801001048	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 明装 2.输送介质:给水 3.材质: 衬塑钢管 4.规格: DN100 5.连接方式:丝接	m	3.68			
80	030801005190	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位（室内、外）： 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	75.85			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第228页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	030801005191	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De32 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	37.95			
82	030801005192	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接	m	12.09			
83	030801005193	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De25 5. 连接方式: 熔接	m	23.75			
84	030801005194	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De32 5. 连接方式: 熔接	m	10.41			
85	030801005195	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De50 5. 连接方式: 熔接	m	15.2			
86	030801005196	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De63 5. 连接方式: 熔接	m	23.87			
87	030801005197	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	3.9			
88	030801005198	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De25 5. 连接方式: 熔接	m	5.48			
89	030801005199	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 吊顶内敷设 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接	m	14.67			
90	030801005200	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格: De160 5. 连接方式: 粘接 6. 雨水斗安装	m	13.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第229页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
91	030801005201	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	112.55			
92	030801005202	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:冷凝水 3. 材质:防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	126.82			
93	030801005203	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:冷凝水 3. 材质:防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	19.05			
94	030804017024	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	47			
95	030804017025	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN75	个	4			
96	030804018003	地面扫除口	1.材质:UPVC扫除口 2.规格:DN50	个	4			
97	030804018004	地面扫除口	1.材质:UPVC扫除口 2.规格:DN75	个	8			
98	030804012009	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	19			
99	030804003009	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	10			
100	030804003010	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:柱式洗脸盆(冷水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	1			
101	030804013009	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器(感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	13			
102	030804005009	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布池 2.包含所有配件安装	组	9			
103	030804013010	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:残卫挂斗小便器(感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	1			
104	030804012010	大便器	1.类型、型号:坐式大便器 2.组装方式:成套式(含角阀、上下水配件等)	套	2			
105	030803005023	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	1			
106	030803001101	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
107	030803001102	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	9			
108	030803001103	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN65	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第230页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030803001104	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	3			
110	030803001105	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	3			
111	030803001106	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
112	030803001107	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	9			
113	030803001108	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
114	030803001109	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
115	030803001110	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	3			
116	030803001111	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.型号、规格:DN50	个	3			
117	031001002024	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	7			
118	030803010015	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	6			
119	CB350	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
120	CB351	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	6			
121	CB352	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
122	CB353	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	30.88			
123	CB354	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	1.26			
124	CB355	电伴热保护层	1.材质:不锈钢薄板 2.厚度: 0.35mm	m2	20.5			
125	CB356	埋地管道防腐	1.方式: 冷底子油一道、石油沥青两道	m2	1.79			
消火栓系统								
126	030701003025	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	277.42			
127	030701003026	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	44.26			
128	030701003027	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	1			
129	030701007009	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	18			
130	030701005009	铜球阀	1.型号规格:DN25 2.连接方式: 螺纹连接	个	1			
131	030803005024	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第231页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
132	030701018017	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-Ⅲ, 直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘 JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须涮防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	26			
133	030701018018	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号SNW65-Ⅲ, 直流水枪型号为QZ19,衬胶水带长度25米, 内设消防软管卷盘 JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须涮防火涂料,耐火时间不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
134	031001002025	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
135	CB357	灭火器	1.规格型号: MF/ABC3 2.安装部位: 配电间、电梯机房等	具	36			
136	CB358	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道 (涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	1.39			
137	CB359	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳 (自带复合铝箔)	m3	8.38			
138	CB360	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m2	224.72			
139	CB361	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m2	224.72			
140	CB362	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	22			
141	CB363	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	1			
通风系统								
142	030901002017	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m3/h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫鼠网	台	1			
143	030901017016	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-300 G=300m3/h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装	台	10			
144	030903001009	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 (成品) 2.型号或规格:200*200	个	5			
145	030903011036	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:250*630 3.内附防虫鼠网	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第232页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
146	030902001026	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度: δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m2	19.06			
147	030902001027	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度: δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m2	2.71			
148	030904001009	通风工程检测、调试		系统	1			
采暖系统								
149	030801002039	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品直埋保温管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	4.2			
150	030801002040	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接	m	31.6			
151	030801002041	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	10.6			
152	030801002042	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	14.8			
153	030801002043	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	13.2			
154	030801001049	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN50 4.连接方式:丝接	m	40.12			
155	030801001050	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	6			
156	030803005025	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
157	030803001112	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
158	030803003020	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN100	个	4			
159	030803003021	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN100	个	2			
160	030803002001	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	18			
161	030803002002	螺纹法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	6			
162	031001001001	温度仪表	1.名称:温度计	支	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第233页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
163	031001002026	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
164	CB364	电散热器	1.型号: 蓄热式电散热器 2.规格: 热负荷0.4KW	套	11			
165	CB365	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
166	CB366	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
167	CB367	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN70 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
168	CB368	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			
169	CB369	管道除锈刷油:	1.管道除锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	20.26			
170	CB370	管道保温	1.材质: 柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.775			
171	030807001008	采暖工程系统调整		系统	1			
水箱间								
172	030701010001	消防水箱制作安装	1.材质: 保温不锈钢水箱 2.类型: 组合式 3.规格: 5*3*2m (有效容积18m3) 4.配套安装透气管、泄水管、人梯、人孔、防尘防虫网等 6.包含型钢基础制安及刷油防腐	台	1			
173	030701003028	消火栓镀锌钢管	1.安装部位 (室内外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	6			
174	030801001051	镀锌钢管	1.材质: 热镀锌钢管 2.安装部位 (室内、外): 室内 3.输送介质: 溢流水 4.规格: DN100 5.连接方式: 沟槽连接	m	5.77			
175	030801001052	镀锌钢管	1.安装部位 (室内、外): 室内明装 2.输送介质: 给水 3.材质: 衬塑钢管 4.规格: DN50 5.连接方式: 丝接	m	9.64			
176	030701007010	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰闸阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	2			
177	030701007011	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰止回阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
178	030701007012	法兰阀门	1.名称: 液压水位控制阀 2.型号、规格: DN50 3.连接方式: 螺纹法兰连接 5.配套浮球、指示启闭装置等	个	2			
179	031001004001	物位检测仪表	1.名称: 远传式磁翻板液位计	台	1			
180	030804025001	水池自洁消毒器	1.规格、型号: WTS-2A 2.参数: 220V交流电源	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第234页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
181	030701007013	法兰阀门	1.名称: 旋流防止器 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
182	030701007014	法兰阀门	1.名称: 橡胶软连接 2.型号、规格: DN50 3.连接方式: 螺纹法兰连接	个	2			
183	030701007015	法兰阀门	1.名称: 闸阀 2.型号、规格: DN50 3.连接方式: 螺纹法兰连接	个	2			
184	030803010016	水表	1.型号、规格: 冷水表DN50 2.连接方式: 螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
185	031001003001	流量仪表	1.名称: 流量开关 2.安装与调试	台	1			
186	CB371	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
187	CB372	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
188	CB373	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	6			
189	CB374	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	0.17			
190	CB375	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m2	5.24			
191	CB376	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m2	5.24			
F#车间								
土建工程								
1	010101001010	平整场地	1.土壤类别: 综合各类土质 2.弃、取土运距: 综合考虑 3.平整方式: 综合考虑	m2	740.34			
2	AB566	竣工清理	1.工作内容: 建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量: 按照建筑物体积计算	m3	13165.886			
3	010101003010	挖基础土方	1.开挖形式: 综合考虑 2.土壤类别: 综合考虑 3.挖土部位: 基础开挖含桩间土 4.挖土深度: 综合考虑 5.运距: 3km以内 6.工作内容: 含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量: 按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	1215.46			
4	010102002003	石方开挖	1.岩石类别: 综合考虑 2.开挖方式: 综合考虑 3.开挖部位: 基础开挖 4.开挖深度: 综合考虑 5.运距: 3km以内 5.工作内容: 含机械破碎、挖渣、装车、运渣、弃渣、弃渣场地平整 6.工程量: 按甲方批准的施工组织设计的实际破碎方量计算	m3	270.1			
5	AB567	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m3	5942.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第235页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB568	人工清理基槽	1.岩石类别:综合考虑 2.清理部位:基底 3.清理深度:300mm以内 4.超300mm以外开挖清理费用由投标方自行承担	m3	54.02			
7	010103001010	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	1149.35			
8	AB569	基础换填	1.材料:毛石混凝土,毛石砼配合比2:8 2.混凝土标号:C20	m3	4.761			
9	010201003004	混凝土灌注桩	1.桩的种类:双向螺旋挤土灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.混凝土等级:C30混凝土 5.工作内容:含桩成孔、钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护、桩清理、运输及桩机设备进出场费用并考虑必要的防水措施等	m3	159.3588			
10	AB570	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	47			
11	AB571	截、凿桩头	1.截面、高度:综合考虑 2.桩径综合考虑 3.包括垃圾外运,运距自行考虑	m3	6.6376			
12	AB572	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m,强夯地基的有效加固深度3m以内 2.工程量:按设计图示尺寸以面积计算	m2	2185.41			
13	AB573	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m,强夯地基的有效加固深度每增加1m 2.工程量:按设计图示尺寸以面积计算	m2	8741.64			
14	010401005004	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	92.43			
15	010301001010	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	20.37			
16	010302006018	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	1.152			
17	010302006019	零星砌砖	1.构件名称:出屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.8568			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第236页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	010304001009	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 外墙 2.墙体厚度: 大于等于 300mm 3.砂浆强度等级: Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格: B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	277.4133			
19	010302004016	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 200mm 3.砖、砌块品种、规格: B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级: Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	146.15			
20	010302004017	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型: 内墙 2.墙体厚度: 100mm 3.砖、砌块品种、规格: B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级: Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	5.59			
21	010401002009	独立基础	1.断面: 综合考虑 2.混凝土强度等级: C30	m3	6.06			
22	010401003009	满堂基础	1.基础形式: 无梁式混凝土 2.混凝土强度等级: C30, 抗渗等级 P6	m3	3.42			
23	010401004009	设备基础	1.混凝土强度等级: C30	m3	0.3			
24	010401006078	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 独立基础、桩承台	m3	14.35			
25	010401006079	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 电梯基坑	m3	0.98			
26	010401006080	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位: 基础梁	m3	9.72			
27	010401006081	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于 0.94 3.部位: 地面、电梯基坑处	m3	199.389			
28	010401006082	垫层	1.200厚C30混凝土内配双层双向 ϕ 8 钢筋网 (钢筋单列) 2.部位: 地面	m3	131.018			
29	010402001019	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	159.36			
30	010402002009	异形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	2.24			
31	010402001020	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	35.49			
32	010403001010	基础梁	1.断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	41.99			
33	010403004012	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	37.2275			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第237页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010403004013	圈梁	1.混凝土强度等级:细石C25 2.部位: 混凝土反沿、挡台等	m3	0.1			
35	010403004014	圈梁	1.混凝土强度等级:C20 2.部位: 混凝土反沿、挡台等	m3	0.1			
36	010403005009	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.374			
37	010404001018	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位: 电梯基坑	m3	4.27			
38	010404001019	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 女儿墙	m3	37.36			
39	010405001009	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	581.05			
40	010405008009	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	2.51			
41	010406001017	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	98.6			
42	010406001018	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	223.474			
43	010407001020	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.82			
44	010407001021	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	9.5			
45	010407002011	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道, 20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层: 150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实, 向外找坡4%	m2	50.88			
46	010407002012	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土, 素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆, 40厚火烧板花岗岩板 3.基层: 150mm厚小毛石灌浆垫层 4.素土夯实	m2	21.35			
47	010410003009	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.916			
48	010414002011	其他构件	1.构件名称、规格: 400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级: C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.01			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第238页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	010414002012	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.8			
50	010416001140	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	3.354			
51	010416001141	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.643			
52	010416001142	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.969			
53	010416001143	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.857			
54	010416001144	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.662			
55	010416001145	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.4162			
56	010416001146	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.822			
57	010416001147	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	33.6714			
58	010416001148	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	15.807			
59	010416001149	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.877			
60	010416001150	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.242			
61	010416001151	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.529			
62	010416001152	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	20.514			
63	010416001153	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	11.024			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第239页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	010416001154	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	26.29			
65	010416001155	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	7.235			
66	010606012009	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.3			
67	010417002009	预埋铁件	1.构件名称:预埋件 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等	t	0.05			
68	AB574	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 16	个	98			
69	AB575	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	1160			
70	AB576	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	168			
71	AB577	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 18	个	231			
72	AB578	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 20	个	73			
73	AB579	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 22	个	431			
74	AB580	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	8			
75	AB581	植筋	1.钢筋直径: φ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	3197			
76	AB582	植筋	1.钢筋直径: φ 8 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	144			
77	AB583	植筋	1.钢筋直径: φ 10 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	36			
78	AB584	植筋	1.钢筋直径: φ 12 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	1124			
79	010607001019	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 (20mm*20mm, 丝 径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉 (或钢钉) 铁片 等固定件	m2	1730.791			
80	010607001020	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 (20mm*20mm, 丝 径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉 (或钢钉) 铁片 等固定件	m2	2034.97			
81	010702004010	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: φ 75 泄水管, 外伸50	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第240页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
82	010702004011	屋面溢流管	1.排水管品种、规格: ϕ 150溢流管, 外伸50	个	2			
83	010702004012	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: ϕ 100泄水管, 外伸50	个	1			
84	AB585	屋面排气管	1.规格、材质: Φ 20PVC管 2.部位: 水平排气管	m	238.4233			
85	AB586	不锈钢排气帽	1.采用 ϕ 75不锈钢成品排气帽	个	20			
86	010702001009	屋面卷材防水	1.卷材品种: 3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量: 按外露展开面积计算 3.工作内容: 含防水搭接及附加层等 4.部位: 不上人屋面	m ²	770.67			
87	010702002009	屋面涂膜防水	1.涂膜品种: 1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量: 按外露展开面积计算 3.工作内容: 含防水搭接及附加层等 4.部位: 不上人屋面	m ²	770.67			
88	010703001019	卷材防水	1.卷材品种: SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量: 按外露展开面积计算 3.工作内容: 含防水搭接及附加层等 4.部位: 热力小室、车间地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑等	m ²	1768.571			
89	010703001020	卷材防水	1.卷材品种: SBC防水二遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量: 按外露展开面积计算 3.工作内容: 含防水搭接及附加层等 4.部位: 卫生间、电梯基坑	m ²	160.27			
90	010703002002	涂膜防水	1.涂膜品种: 1.5厚JS防水涂料 2.防水部位: 风井顶板 3.工作内容: 含防水搭接及附加层等	m ²	20.67			
91	010703003010	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度: 20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m ²	223.6			
92	010703004009	变形缝	1.材料种类: 不锈钢盖板, 详见L13J14-P21-1 2.变形缝部位: 外墙面	m	75.6			
93	010703004010	变形缝	1.材料种类: 详见L13J14-P26-3 2.变形缝部位: 楼板	m	193			
94	010703004011	变形缝	1.材料种类: 详见L13J14-P26-3 2.变形缝部位: 屋面	m	48.25			
95	010802001009	隔离层	1.材料种类: 10厚1:4石灰砂浆 2.部位: 不上人屋面	m ²	715.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第241页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
96	010803001034	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位: 不上人屋面	m2	648.86			
97	010803001035	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m2	66.425			
98	010803001036	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m2	715.29			
99	010803001037	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚、设备平台	m2	20.93			
100	010803003036	保温隔热墙	1.材料种类: 150mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板130mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位: 混凝土外梁、柱	m2	823.86			
101	010803003037	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m3) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m2	2112.25			
102	010803003038	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m2	189.945			
103	010803003039	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m2 2.部位: 外墙面	m2	2380.64			
104	AB587	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 填充层 3.部位: 不上人屋面	m2	715.29			
105	AB588	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 不上人屋面	m2	715.29			
106	AB589	水泥砂浆抹平压光	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.基层类型: 填充层 3.部位: 雨棚、设备平台等	m2	33.91			
107	AB590	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 电梯基坑	m2	14.31			
108	AB591	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位: 电梯基坑	m2	14.31			
109	AB592	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m2	14.31			
110	AB593	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石砼找平层 3.部位: 不上人屋面	m2	715.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第242页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
111	AB594	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m2	715.29			
112	AB595	缓降救生器		个	5			
113	AB596	风井、烟道出屋面	1.材料种类: 详见L18J905-21	个	2			
装饰工程								
1	020101003045	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 40厚C20细石混凝土, 表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位: 水暖表间、电表间、电井、热力小室等	m2	13.14			
2	020101003046	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 50厚C20细石混凝土, 表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位: 水暖表间、电表间、电井楼面等	m2	16.39			
3	020101003047	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 50厚C20细石混凝土随打随抹 2.部位: 车间楼地面、除卫生间外一层地面等	m2	2477.69			
4	020101003048	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级: 50厚C20细石混凝土保护层 2.部位: 一层地面防潮层	m2	655.09			
5	020101001038	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比: 最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位: 卫生间楼地面	m2	92.34			
6	020101001039	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比: 素水泥浆一道, 20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位: 电梯机房楼面等	m2	9.63			
7	020101001040	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比: 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位: 一层地面等	m2	700.58			
8	020102001009	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 楼梯间楼地面	m2	48.72			
9	020102002011	块料楼地面	1.面层材料种类、规格: 10厚300*300防滑地面砖, 铺实拍平, 填缝剂填缝 2.结合层材料种类: 30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位: 卫生间楼地面	m2	92.34			
10	020105001010	水泥砂浆踢脚线	1.做法: 2厚配套专用界面砂浆批刮, 9厚1:3水泥砂浆, 6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	561.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第243页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020105002017	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法: 5厚M15预拌砂浆结合层, 9厚M15预拌砂浆打底抹平, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	9.4			
12	020105002018	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法: 5厚M15预拌砂浆结合层, 9厚M15预拌砂浆打底抹平, 素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	6.1965			
13	020106001009	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆	m2	98.6			
14	020107001018	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 900mm 3.参照图集: L13J8	m	56.9			
15	020107001019	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 1050mm 3.参照图集: L13J8	m	2.8			
16	020107001020	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆 2.高度: 900mm 3.部位: 屋顶	m	6.4			
17	020107004003	金属靠墙扶手	1.材料种类、规格:多用途抓杆 2.部位: 无障碍卫生间洗手盆、小便器 3.参照图集: L13J12	套	16			
18	020107004004	金属靠墙扶手	1.材料种类、规格:多用途抓杆 2.部位: 无障碍卫生间坐便 3.参照图集: L13J12 -47	套	8			
19	020201001018	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m2	2617.16			
20	020201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 20厚防水砂浆分层铺抹压实, 5厚1: 2水泥砂浆抹平压光 3.部位:水暖井、电井、热力小室	m2	547.6			
21	BB252	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m2耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	2617.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第244页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	020204003010	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平, 3-4厚瓷砖专用胶黏剂, 粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m2	413.61			
23	020209001010	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m2	51.2			
24	020301001009	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m2	3592.23			
25	020302001010	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位: 卫生间	m2	92.08			
26	020507001051	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮, 磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	3148.8			
27	020507001052	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:设备间 2.涂料种类、刷喷要求:100高灰色涂料 3.满足施工规范及成活要求	m2	11.94			
28	020507001053	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮, 磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	3569.146			
29	020507001054	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙真石漆, 颜色按设计图纸要求.分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活, 喷刷封闭底漆成活, 分隔缝符合设计图纸要求	m2	2044.58			
30	020507001055	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮, 磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	23.08			
31	020507001056	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙涂料, 颜色按设计图纸要求.分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活, 喷刷封闭底漆成活, 分隔缝符合设计图纸要求	m2	253.389			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第245页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	020401003027	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	16			
33	020401006003	木质防火门	1.门的类型:木质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	18.84			
34	020401006004	木质防火门	1.门的类型:木质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	30.31			
35	020406001017	金属推拉窗	1.窗的类型: 中空玻璃铝合金节能推拉窗 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	15.84			
36	020406003010	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗 (含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	102.98			
37	020406002002	金属平开窗	1.窗的类型:铝合金节能平开窗 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	439.98			
38	020402002009	金属推拉门	1.门的类型:钢质推拉门 (含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	2.1			
39	020402001018	金属平开门	1.门的类型:钢质平开门 (含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	3.15			
40	020402001019	金属平开门	1.门的类型:中空玻璃铝合金节能平开商务门 (含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 65系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	25.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第246页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	020406004011	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	16.2			
42	020603001010	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	3.436			
43	BB253	手动开启装置 (一拖一)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置	套	2			
44	020607004003	金属字	1.字体规格: 不锈钢字体, 字高3250mm, 字宽1400mm, 静电喷涂等, 颜色按照设计要求 2.含预埋件、制作、安装、运输等全部费用 3.计算规则: 按整体一项计算	项	1			
45	020603009002	镜面玻璃	1.镜面形式: 卫生间镜防水镜, 含磨边	m2	2			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018156	配电箱	1.类别: 动力配电箱 1ALZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018157	配电箱	1.类别: 照明配电箱 1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018158	配电箱	1.类别: 照明配电箱 2AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
4	030204018159	配电箱	1.类别: 照明配电箱 3AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018160	配电箱	1.类别: 照明配电箱 4AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018161	配电箱	1.类别: 电梯配电箱 APDT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 挂墙明装 3.半周长或回路数: 非标、厂家定制 4.包含接线	台	2			
7	030212001124	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	16.31			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第247页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030212001125	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	5.719			
9	030212001126	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	82.4			
10	030212001127	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	71.729			
11	030212001128	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	855.446			
12	030212001129	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	448.651			
13	030212001130	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	11.06			
14	030208004042	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	13.45			
15	030208004043	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	117.426			
16	030208004044	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:100*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	5.16			
17	030208001106	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	60.165			
18	030208001107	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	35.72			
19	030208001108	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	27.895			
20	030212003097	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	1414.32			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第248页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	030212003098	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZ-BYJ-2.5	m	70.79			
22	030212003099	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZC-BYJ-4	m	2614.05			
23	030212003100	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5	m	17.79			
24	030212003101	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: WDZC-BYJ2.5	m	118.069			
25	030212003102	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: WDZC-BYJ4	m	1222.1			
26	030204031058	小电器	1.名称: 紧急求助按钮 2.安装方式: 明装	个	8			
27	030204031059	小电器1.名称广播2.安装方式: 明装		个	8			
28	030204031060	小电器	1.名称: 单联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	11			
29	030204031061	小电器	1.名称: 三联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	8			
30	030204031062	小电器	1.名称: 单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
31	030204031063	小电器	1.名称: 安全型五孔插座 2.型号、规格: 250V 10A	个	6			
32	030213001042	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	18			
33	030213001043	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 普通吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	8			
34	030213001044	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 人体感应吸顶灯 2.型号、规格: LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	19			
35	030213004020	荧光灯	1.形式(组装、成套): 单管荧光灯 2.型号、规格: LED、24W 3.安装形式: 吸顶	套	2			
36	030213004021	荧光灯	1.形式(组装、成套): 双管荧光灯 2.型号、规格: LED、2*24W 3.安装形式: 吸顶	套	245			
37	CB390	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	42			
38	CB391	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第249页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	030209002010	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根(大于 $\phi 10$ 用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
40	030209001010	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
41	CB392	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m2	67.1528			
42	030206009010	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	2			
43	030211008010	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
弱电系统								
44	031103015001	接线箱	1.规格:综合布线楼层布线箱 2.型号:按设计图纸定制	个	1			
45	030208004045	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	12.8			
46	030212001131	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	15.218			
47	CB393	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
应急照明系统								
48	030204018162	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 1ALE 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第250页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030212001132	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	722.78			
50	030212003103	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-2*2.5	m	722.78			
51	030213003054	装饰灯	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:LED、3W 3.安装形式及高度:吸顶	套	43			
52	030213003055	装饰灯	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:LED、6W 3.安装形式及高度:吸顶	套	17			
53	030213003056	装饰灯	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:LED、3W 3.安装形式及高度:壁装	套	3			
54	030213003057	装饰灯	1.名称:方向标志灯(A型疏散单向不可调) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	6			
55	030213003058	装饰灯	1.名称:单方向标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:吊装	套	35			
56	030213003059	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	14			
57	030213003060	装饰灯	1.名称:楼层标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	9			
58	CB394	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	233.7			
给排水系统								
59	030801004018	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN150 4.接口型式:柔性接口	m	2.75			
60	030801004019	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性接口	m	8.783			
61	030801004020	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性接口	m	2.25			
62	030801005204	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.材质:UPVC实壁排水管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接	m	89.048			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第251页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030801005205	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 污、废水 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De75 5. 连接方式: 粘接	m	25.405			
64	030801005206	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质: 污、废水 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De50 5. 连接方式: 粘接	m	70.236			
65	030801001053	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内明装 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN15 5. 连接方式: 丝接	m	2.9			
66	030801001054	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内明装 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN50 5. 连接方式: 丝接	m	11.548			
67	030801001055	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内明装 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN65 5. 连接方式: 丝接	m	14.85			
68	030801001056	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 埋地敷设 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN65 5. 连接方式: 丝接	m	5.782			
69	030801005207	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 热熔 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	103.49			
70	030801005208	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 暗敷 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 热熔 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	10.35			
71	030801005209	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De32 5. 连接方式: 热熔 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	59.1			
72	030801005210	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 明敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 热熔	m	23.635			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第252页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	030801005211	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	7.89			
74	030801005212	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	3.65			
75	030801005213	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	4.231			
76	030801005214	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	37.683			
77	030801005215	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	20.537			
78	030801005216	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	73.2			
79	030801005217	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:冷凝水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	55.2			
80	030801005218	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:冷凝水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	5.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第253页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	030804017026	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	27			
82	030804018005	地面扫除口	1.材质:UPVC扫除口 2.规格:DN100	个	4			
83	030804012011	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:残卫坐式大便器 3.包含扶手等所有配件安装	套	8			
84	030804012012	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	16			
85	030804003011	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	4			
86	030804003012	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:柱式洗脸盆(冷水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	4			
87	030804013011	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器(感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	8			
88	030804013012	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:残卫挂斗小便器(感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	4			
89	030804005010	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布池 2.包含所有配件安装	组	4			
90	030803005026	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	1			
91	030803001113	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
92	030803001114	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	8			
93	030803001115	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
94	030803001116	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	4			
95	030803001117	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.型号、规格:DN50	个	4			
96	030803001118	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
97	030803001119	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
98	030803001120	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	3			
99	030803001121	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
100	030803001122	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	4			
101	031001002027	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	8			
102	030803010017	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	4			
103	CB395	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN65 2.符合设计及规范要求	个	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第254页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	CB396	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
105	CB397	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	1.5			
106	CB398	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳(自带复合铝箔)	m3	0.7772			
消火栓系统								
107	030701003029	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热浸镀锌钢管 3.规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	239.43			
108	030701003030	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热浸镀锌钢管 3.规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	34.25			
109	030701003031	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外): 室内 2.材质: 热浸镀锌钢管 3.规格: DN25 4.连接方式: 螺纹连接	m	1.5			
110	030701007016	法兰阀门	1.型号、规格: 法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	14			
111	030701005010	铜球阀	1.型号规格: DN25 2.连接方式: 螺纹连接	个	1			
112	030803005027	自动排气阀	1.型号、规格: DN25	个	1			
113	030701018019	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: 减压稳压带灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号 SNW65-III, 直流水枪型号为 QZ19, 衬胶水管长度 25米, 内设消防软管卷盘 JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集 15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于 1.5h。 4.箱内配 2 具 MF/ABC3 手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	15			
114	030701018020	消火栓(兼实验消火栓)	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: 减压稳压带灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓), 消火栓型号 SNW65-III, 直流水枪型号为 QZ19, 衬胶水管长度 25米, 内设消防软管卷盘 JPS1.0-19, 配套球阀安装, 详见图集 15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背面须刷防火涂料, 耐火时间不小于 1.5h。 4.箱内配 2 具 MF/ABC3 手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
115	031001002028	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
116	CB399	灭火器	1.规格型号: MF/ABC3 2.安装部位: 配电间、电梯机房等	具	12			
117	CB400	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道(涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	2.1442			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第255页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
118	CB401	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳 (自带复合铝箔)	m3	5.2329			
119	CB402	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层 2.层数: 两层	m2	91.8645			
120	CB403	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	14			
通风系统								
121	030901002018	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m3/h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫 鼠网	台	2			
122	030901017017	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-200 G=200m3/h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装	台	16			
123	030903001010	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:70℃防火阀 (成 品) 2.型号或规格:320*250	个	4			
124	030903011037	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1. 类型:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:250*630 3.内附防虫鼠网	个	2			
125	030903011038	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1. 类型:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:320*320	个	2			
126	030902001028	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m2	37.1829			
127	030904001010	通风工程检测、 调试		系统	1			
采暖系统								
128	030801002044	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品 直埋保温管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保 温等	m	7.294			
129	030801002045	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	6.4			
130	030801002046	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	17.4			
131	030801002047	钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	8.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第256页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
132	030801001057	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN50 4.连接方式:丝接	m	27.76			
133	030801001058	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	6			
134	030803003022	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
135	030803003023	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN80	个	2			
136	030803005028	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
137	030803001123	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
138	030803002003	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	12			
139	030803002004	螺纹法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	4			
140	031001001002	温度仪表	1.名称:温度计	支	8			
141	031001002029	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
142	CB404	电散热器	1.型号:蓄热式电散热器 2.规格:热负荷0.4KW	套	8			
143	CB405	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	4			
144	CB406	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN70 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
145	CB407	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	7.5			
146	CB408	管道保温	1.材质:柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.304			
147	030807001009	采暖工程系统调整		系统	1			
	G#车间							
	土建工程							
1	010101001011	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m2	740.29			
2	AB635	竣工清理	1.工作内容:建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m3	13000.92			
3	010101003011	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖含桩间土 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	1215.46			
4	AB636	土石方外运	1.运距:每增运1km	m3	4861.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第257页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010103001011	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	1010.52			
6	010201003005	混凝土灌注桩	1.桩的种类:双向螺旋挤土灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.混凝土等级:C30混凝土 5.工作内容:含桩成孔、钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护、桩清理、运输及桩机设备进出场费用并考虑必要的防水措施等	m ³	183.1248			
7	AB637	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	54			
8	AB638	截、凿桩头	1.截面、高度:综合考虑 2.桩径综合考虑 3.包括垃圾外运,运距自行考虑	m ³	7.6302			
9	AB639	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m,强夯地基的有效加固深度3m以内 2.工程量:按设计图示尺寸以面积计算	m ²	2185.41			
10	AB640	强夯土方	1.夯点能量:单击夯击能不小于4000KN·m,强夯地基的有效加固深度每增加1m 2.工程量:按设计图示尺寸以面积计算	m ²	8741.64			
11	010401005005	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30	m ³	102.23			
12	010301001011	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m ³	22.43			
13	010302006020	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m ³	1.152			
14	010302006021	零星砌砖	1.构件名称:屋面面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m ³	0.8568			
15	010304001010	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:大于等于300mm 3.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格: B05自保温加气混凝土块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砗等综合考虑	m ³	290.1125			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第258页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	010302004018	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	122.06			
17	010401003010	满堂基础	1.基础形式:无梁式混凝土 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6	m3	2.76			
18	010302004019	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	6.04			
19	010401004010	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.3			
20	010401006083	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:桩承台基础	m3	14.12			
21	010401006084	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:电梯基坑	m3	0.84			
22	010401006085	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:基础梁	m3	10.32			
23	010401006086	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位:地面、电梯基坑处	m3	207.894			
24	010401006087	垫层	1.200厚C30混凝土内配双层双向 ϕ 8钢筋网(钢筋单列) 2.部位:地面	m3	136.688			
25	010402001021	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	157.03			
26	010402002010	异形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	3.54			
27	010402001022	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	34.22			
28	010403001011	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	41.28			
29	010403004015	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	34.4533			
30	010403004016	圈梁	1.混凝土强度等级:细石C25 2.部位: 混凝土反沿、挡台等	m3	0.1			
31	010403004017	圈梁	1.混凝土强度等级:C20 2.部位: 混凝土反沿、挡台等	m3	0.1			
32	010403005010	过梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.438			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第259页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010404001020	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位: 电梯基坑	m3	3.96			
34	010404001021	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 女儿墙	m3	31.06			
35	010405001010	有梁板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	550.74			
36	010405008010	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	6.746			
37	010406001019	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	98.6			
38	010406001020	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	223.474			
39	010407001022	其他构件	1.构件名称:栏板 2.混凝土强度等级:C30	m3	5.31			
40	010407001023	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	8.54			
41	010407002013	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层:150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实,向外找坡4%	m2	50.88			
42	010407002014	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:60mm厚C15混凝土,素水泥浆一道,30厚1:3干硬性水泥砂浆,40厚火烧板花岗岩板 3.基层:150mm厚小毛石灌浆垫层 4.素土夯实	m2	21.35			
43	010410003010	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.292			
44	010414002013	其他构件	1.构件名称、规格:400*400*30水簸箕 2.混凝土强度等级:C20细石 3.工作内容:含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.01			
45	010414002014	其他构件	1.构件名称、规格:门窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装等	m3	0.8			
46	010416001156	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.6481			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第260页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	010416001157	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	16.8694			
48	010416001158	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.079			
49	010416001159	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	6.012			
50	010416001160	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.853			
51	010416001161	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.848			
52	010416001162	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.4061			
53	010416001163	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	33.0969			
54	010416001164	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	17.069			
55	010416001165	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	8.951			
56	010416001166	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.886			
57	010416001167	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.773			
58	010416001168	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	18.059			
59	010416001169	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	12.206			
60	010416001170	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 22 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	15.044			
61	010416001171	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	20.479			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第261页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	010606012010	零星钢构件	1.构件名称:钢爬梯 2.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等 3.部位:屋面、电梯基坑	t	0.3			
63	010417002010	预埋铁件	1.构件名称:预埋件 2.工作内容:含制作、运输、安装、除锈、刷防锈漆等	t	0.05			
64	AB641	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 16	个	100			
65	AB642	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 18	个	1112			
66	AB643	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 20	个	54			
67	AB644	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 25	个	152			
68	AB645	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 18	个	212			
69	AB646	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 20	个	81			
70	AB647	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 22	个	149			
71	AB648	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: ϕ 25	个	218			
72	AB649	植筋	1.钢筋直径: ϕ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	3274			
73	AB650	植筋	1.钢筋直径: ϕ 8 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	56			
74	AB651	植筋	1.钢筋直径: ϕ 10 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	60			
75	AB652	植筋	1.钢筋直径: ϕ 12 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	1840			
76	010607001021	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉) 铁片等固定件	m2	1424.4			
77	010607001022	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉) 铁片等固定件	m2	2010.06			
78	AB653	屋面排气管	1.规格、材质: Φ 20PVC管 2.部位: 水平排气管	m	236.7233			
79	AB654	不锈钢排气帽	1.采用 ϕ 75不锈钢成品排气帽	个	20			
80	010702004013	屋面溢流管	1.排水管品种、规格: ϕ 75溢流管, 外伸50	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第262页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	010702001010	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	755.87			
82	010702004014	屋面泄水管	1.排水管品种、规格:φ75泄水管,外伸50	个	1			
83	010702002010	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	755.87			
84	010703001021	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:热力小室、车间地面、外墙不同材料交界处、雨棚、电梯基坑等	m ²	1490.331			
85	010703001022	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍(0.7厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘结剂) 2.工程量:按外露展开面积计算 3.工作内容:含防水搭接及附加层等 4.部位:卫生间、电梯基坑	m ²	159.98			
86	010703003011	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆加3.8%QBZ-1型防水剂	m ²	223.6			
87	010703002003	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚JS防水涂料 2.防水部位:风井顶板 3.工作内容:含防水搭接及附加层等	m ²	20.67			
88	010703004012	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P21-1 2.变形缝部位:外墙面	m	47.8			
89	010703004013	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P5-1 2.变形缝部位:楼板	m	139.8			
90	010703004014	变形缝	1.材料种类:不锈钢盖板,详见L13J14-P26-1 2.变形缝部位:屋面	m	23.3			
91	010802001010	隔离层	1.材料种类:10厚1:4石灰砂浆 2.部位:不上人屋面	m ²	713.17			
92	010803001038	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格:80厚挤塑聚苯板B1级 3.部位:不上人屋面	m ²	646.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第263页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
93	010803001039	保温隔热屋面	1.保温隔热形式: 聚合物砂浆满粘 2.材料品种、规格: 80厚岩棉板 3.部位: 不上人屋面防火隔离带	m ²	66.425			
94	010803001040	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位: 不上人屋面	m ²	713.17			
95	010803001041	保温隔热屋面	1.材料品种、规格: 最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 雨棚	m ²	61.27			
96	010803003040	保温隔热墙	1.材料种类: 150mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板130mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位: 混凝土外梁、柱	m ²	790.595			
97	010803003041	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m ³) 2.部位: 外墙、雨棚底等	m ²	2120.72			
98	010803003042	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 30厚A级无机保温砂浆 2.部位: 门窗洞口侧	m ²	182.43			
99	010803003043	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防水砂浆, 中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m ² 2.部位: 外墙面	m ²	2335.73			
100	AB655	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型: 填充层 3.部位: 不上人屋面	m ²	713.17			
101	AB656	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型: 硬基层 3.部位: 不上人屋面	m ²	713.17			
102	AB657	水泥砂浆抹平压光	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.基层类型: 填充层 3.部位: 雨棚、设备平台等	m ²	76.24			
103	AB658	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位: 电梯基坑	m ²	14.31			
104	AB659	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比: 20mm厚1:2.5防水砂浆保护层 2.部位: 电梯基坑	m ²	14.31			
105	AB660	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20 2.做法: 40厚C20砼保护层 3.部位: 电梯基坑	m ²	14.31			
106	AB661	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石砼找平层 3.部位: 不上人屋面	m ²	713.17			
107	AB662	混凝土保护层	1.混凝土等级: C25混凝土 2.做法: 50厚C25混凝土抗压层, 内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列), 加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格, 缝宽20, 密封胶嵌缝, 钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位: 不上人屋面	m ²	713.17			
108	AB663	缓降救生器		个	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第264页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	AB664	风井、烟道出屋面	1.材料种类:详见L18J905-21	个	1			
	装饰工程							
1	020101003049	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井、热力小室、水箱间楼地面等	m2	16.55			
2	020101003050	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:水暖表间、电表间、电井楼地面等	m2	11.56			
3	020101003051	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土随打随抹 2.部位:车间楼地面、除卫生间外一层地面等	m2	2485.08			
4	020101003052	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土保护层 2.部位:一层地面防潮层	m2	660.36			
5	020101001041	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:卫生间楼地面	m2	92.34			
6	020101001042	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:素水泥浆一道,20厚1:2水泥砂浆找平压光 2.部位:电梯机房楼面等	m2	9.46			
7	020101001043	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:一层地面等	m2	683.44			
8	020102001010	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20厚大理石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:楼梯间楼地面	m2	48.72			
9	020102002012	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间楼地面	m2	92.34			
10	020105001011	水泥砂浆踢脚线	1.做法:2厚配套专用界面砂浆批刮,9厚1:3水泥砂浆,6厚1:2水泥砂浆抹面压光	m	690.38			
11	020105002019	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:直形 3.做法:5厚M15预拌砂浆结合层,9厚M15预拌砂浆打底抹平,素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	9.4			
12	020105002020	石材踢脚线	1.面层材料种类:20厚大理石板 2.形式:异形 3.做法:5厚M15预拌砂浆结合层,9厚M15预拌砂浆打底抹平,素水泥浆一道甩毛(内掺建筑胶) 4.部位:楼梯间	m2	6.1965			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第265页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	020106001010	石材楼梯面层	1.面层形式、材料种类、规格: 20厚大理石 2.结合层材料种类: 素水泥浆一道, 30厚1:3干硬性水泥砂浆	m ²	98.6			
14	020107001021	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格: 304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 900mm 3.参照图集: L13J8	m	56.9			
15	020107001022	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格: 304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 1050mm 3.参照图集: L13J8	m	2.8			
16	020107004005	金属靠墙扶手	1.材料种类、规格: 多用途抓杆 2.部位: 无障碍卫生间洗手盆、小便器 3.参照图集: L13J12	套	16			
17	020107004006	金属靠墙扶手	1.材料种类、规格: 多用途抓杆 2.部位: 无障碍卫生间坐便 3.参照图集: L13J12-47	套	8			
18	020107001023	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格: 304不锈钢栏杆 2.高度: 900mm 3.部位: 屋顶	m	6.4			
19	020201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比: 甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平 3.部位: 除卫生间以外的房间	m ²	2119.72			
20	020201001021	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比: 甩浆一遍, 20厚防水砂浆分层铺抹压实, 5厚1: 2水泥砂浆抹平压光 3.部位: 水暖井、电井、热力小室等	m ²	446.23			
21	BB262	墙面纤维网格布	1.做法: 压入160g/m ² 耐碱玻纤网格布一道 2.部位: 内墙面	m ²	2119.72			
22	020204003011	块料墙面	1.墙体类型: 内墙 2.做法: 甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平, 3-4厚瓷砖专用胶黏剂, 粘贴5厚300*450面砖, 白水泥浆擦缝 3.部位: 卫生间墙面	m ²	404.38			
23	020209001011	卫生间隔断	1.抗倍特隔断板 2.含五金配件、运输、制作安装等全部费用, 质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.包括厕所隔断板和小便器隔断板	m ²	51.2			
24	020301001010	天棚抹灰	1.基层类型: 板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度: 5厚抗裂砂浆抹平	m ²	3427.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第266页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	020302001011	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位: 卫生间	m2	92.06			
26	020507001057	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面、独立柱 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	2340.88			
27	020507001058	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:设备间 2.涂料种类、刷喷要求:100高灰色涂料 3.满足施工规范及成活要求	m2	11.76			
28	020507001059	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	3404.816			
29	020507001060	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	2049.33			
30	020507001061	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	23.07			
31	020507001062	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m2	272.68			
32	020401003028	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门1000*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	16			
33	020401006005	木质防火门	1.门的类型:木质丙级防火门 2.参考图集: L13J4-2 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件,符合设计要求	m2	21.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第267页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	020401006006	木质防火门	1.门的类型:木质乙级防火门 2.参考图集: L13J4-2 3.五金及门锁: 采用顺序器、闭门器、门吸等优质五金件, 符合设计要求	m2	29.82			
35	020406001018	金属推拉窗	1.窗的类型: 中空玻璃铝合金节能推拉窗 (含悬窗) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	15.84			
36	020406003011	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗 (含悬窗) 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	105.54			
37	020406002003	金属平开窗	1.窗的类型: 铝合金节能平开窗 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m2	454.42			
38	020402002010	金属推拉门	1.门的类型: 钢质推拉门 (含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	2.1			
39	020402001020	金属平开门	1.门的类型: 钢质平开门 (含门套) 2.参见图集L13J4-1 3.五金及门锁: 采用优质五金件, 符合设计要求	m2	3.15			
40	020402001021	金属平开门	1.门的类型: 中空玻璃铝合金节能平开商务门 (含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 65系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格: 中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m2	21.6			
41	020406004012	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m2	16.2			
42	020603001011	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类: 大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m2	3.436			
43	BB263	手动开启装置 (一拖一)	1.自然排烟口开启角度大于70度, 距地1.3m设手动开启装置	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第268页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
44	BB264	手动开启装置 (一拖三)	1.自然排烟口开启角度大于70度,距地1.3m设手动开启装置	套	1			
45	020607004004	金属字	1.字体规格:不锈钢字体,字高3300mm,字宽1900mm,静电喷涂等,颜色按照设计要求 2.含预埋件、制作、安装、运输等全部费用 3.计算规则:按整体一项计算	项	1			
46	020603009003	镜面玻璃	1.镜面形式:卫生间镜防水镜,含膜边	m2	2			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018163	配电箱	1.类别:动力配电箱 1ALZ 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030204018164	配电箱	1.类别:照明配电箱 1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
3	030204018165	配电箱	1.类别:照明配电箱 2AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
4	030204018166	配电箱	1.类别:照明配电箱 3AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
5	030204018167	配电箱	1.类别:照明配电箱 4AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
6	030204018168	配电箱	1.类别:电梯配电箱 APDT 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	2			
7	030212001133	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	16.31			
8	030212001134	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	5.719			
9	030212001135	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	82.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第269页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030212001136	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	71.729			
11	030212001137	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	855.446			
12	030212001138	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	448.651			
13	030212001139	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷	m	11.06			
14	030208004046	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	13.45			
15	030208004047	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	117.426			
16	030208004048	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:100*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	5.16			
17	030208001109	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	60.165			
18	030208001110	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*10 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	37.895			
19	030208001111	电力电缆	1.型号、规格:WDZC-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	25.72			
20	030212003104	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-2.5	m	1414.32			
21	030212003105	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	70.79			
22	030212003106	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4	m	2614.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第270页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030212003107	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-2.5	m	17.79			
24	030212003108	电气配线	1.种类(导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ2.5	m	118.069			
25	030212003109	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ4	m	1222.1			
26	030204031064	小电器	1.名称:紧急求助按钮 2.安装方式: 明装	个	8			
27	030204031065	小电器	1.名称:广播 2.安装方式: 明装	个	8			
28	030204031066	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	11			
29	030204031067	小电器	1.名称:三联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	8			
30	030204031068	小电器	1.名称:单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	1			
31	030204031069	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	6			
32	030213001045	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	18			
33	030213001046	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:普通吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	8			
34	030213001047	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:人体感应吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式: 吸顶	套	19			
35	030213004022	荧光灯	1.形式(组装、成套):单管荧光灯 2.型号、规格:LED、24W 3.安装形式:吸顶	套	2			
36	030213004023	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*24W 3.安装形式:吸顶	套	245			
37	CB422	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	42			
38	CB423	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第271页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	030209002011	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋顶女儿墙采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢明敷,保温层内采用 $\phi 10$ 镀锌圆钢暗敷做接闪器。 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物外围所有结构柱内大于 $\phi 16$ 的2根(大于 $\phi 10$ 用4根)主筋作引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与环形接地体连接。 3.接地极安装土质、材质、规格:本工程采用联合接地方式,利用结构基础承台内上下两层主筋沿建筑物外圈焊接成环形,并将纵向主筋上承台内上下两层主筋与外圈钢筋通长焊接、绑扎成网。 4.接地母线材质、规格、敷设方式:在引下线距地0.5米处做接地电阻测试端子,接地母线40x4mm热镀锌扁钢。 5.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
40	030209001011	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:与避雷系统共用接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢,-25*4镀锌扁钢,等电位联结暗敷设,至控制箱采用BYJ铜芯线,穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装	项	1			
41	CB424	管道刷油	1.类型:明装管道刷防火涂料	m2	67.1528			
42	030206009011	微型电机、电加热器	1.类型(大、中、小型):微型 2.容量(仅适用于小型电机):0.2KW以内 3.包含接地	台	2			
43	030211008011	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
弱电系统								
44	031103015002	接线箱	1.规格:综合布线楼层布线箱 2.型号:按设计图纸定制	个	1			
45	030208004049	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:梯式桥架 3.型号、规格:300*100 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	12.8			
46	030212001140	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	15.218			
47	CB425	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	2			
应急照明系统								
48	030204018169	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 1ALE 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第272页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030212001141	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒安装	m	722.78			
50	030212003110	电气配线	1.种类(导线、母线):照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-2*2.5	m	722.78			
51	030213003061	装饰灯	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:LED、3W 3.安装形式及高度:吸顶	套	43			
52	030213003062	装饰灯	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:LED、6W 3.安装形式及高度:吸顶	套	17			
53	030213003063	装饰灯	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:LED、3W 3.安装形式及高度:壁装	套	3			
54	030213003064	装饰灯	1.名称:方向标志灯(A型疏散单向不可调) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	6			
55	030213003065	装饰灯	1.名称:单方向标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:吊装	套	35			
56	030213003066	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	14			
57	030213003067	装饰灯	1.名称:楼层标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	9			
58	CB426	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	233.7			
给排水系统								
59	030801004021	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN100 4.接口型式:柔性接口	m	6.558			
60	030801004022	柔性抗震铸铁管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.规格:DN75 4.接口型式:柔性接口	m	2.25			
61	030801005219	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.材质:UPVC实壁排水管 4.规格:De110 5.连接方式:粘接	m	89.048			
62	030801005220	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:污、废水 3.材质:UPVC实壁排水管 4.规格:De75 5.连接方式:粘接	m	25.405			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第273页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030801005221	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质: 污、废水 3. 材质: UPVC实壁排水管 4. 规格: De50 5. 连接方式: 粘接	m	70.236			
64	030801001059	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内明装 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN15 5. 连接方式: 丝接	m	2.9			
65	030801001060	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内明装 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN50 5. 连接方式: 丝接	m	11.548			
66	030801001061	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 室内明装 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN65 5. 连接方式: 丝接	m	14.85			
67	030801001062	镀锌钢管	1. 安装部位 (室内、外): 埋地敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN65 5. 连接方式: 丝接	m	3.032			
68	030801005222	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	103.49			
69	030801005223	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	10.35			
70	030801005224	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De32 5. 连接方式: 熔接 6. 包含墙体剔槽及恢复	m	59.1			
71	030801005225	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 明敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接	m	23.635			
72	030801005226	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 明敷 2. 输送介质: 热水 3. 材质: PPR 4. 规格: De20 5. 连接方式: 熔接	m	7.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第274页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	030801005227	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	3.65			
74	030801005228	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	4.231			
75	030801005229	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De50 5. 连接方式:熔接	m	37.683			
76	030801005230	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De63 5. 连接方式:熔接	m	20.537			
77	030801005231	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	73.2			
78	030801005232	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:冷凝水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	55.2			
79	030801005233	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:冷凝水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	5.5			
80	030804017027	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	27			
81	030804018006	地面扫除口	1.材质:UPVC扫除口 2.规格:DN100	个	4			
82	030804012013	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:残卫坐式大 便器 3.包含扶手等所有配件安装	套	8			
83	030804012014	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	16			
84	030804003013	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	4			
85	030804003014	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:柱式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第275页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030804013013	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:挂斗小便器 (感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	8			
87	030804013014	小便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:残卫挂斗小便器 (感应式冲洗阀) 3.包含所有配件安装	套	4			
88	030804005011	拖布池	1.组装形式:成套成品拖布池 2.包含所有配件安装	组	4			
89	030803005029	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	1			
90	030803001124	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
91	030803001125	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	8			
92	030803001126	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN65	个	1			
93	030803001127	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	4			
94	030803001128	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.型号、规格:DN50	个	4			
95	030803001129	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
96	030803001130	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
97	030803001131	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	3			
98	030803001132	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
99	030803001133	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	4			
100	031001002030	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	8			
101	030803010018	水表	1.型号、规格:冷水表DN50 2.连接方式:螺纹连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	4			
102	CB427	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	3			
103	CB428	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	1			
104	CB429	管道保温	1.材质: 自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	1.5			
105	CB430	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳 (自带复合铝箔)	m3	0.7772			
消火栓系统								
106	030701003032	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	239.43			
107	030701003033	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	34.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第276页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
108	030701003034	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外):室内 2.材质:热浸镀锌钢管 3.规格:DN25 4.连接方式:螺纹连接	m	1.5			
109	030701007017	法兰阀门	1.型号、规格:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	14			
110	030701005011	铜球阀	1.型号规格:DN25 2.连接方式:螺纹连接	个	1			
111	030803005030	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
112	030701018021	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带 灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓),消火栓 型号SNW65-Ⅲ,直流水枪 型号为QZ19,衬胶水带长度 25米,内设消防软管卷盘 JPS1.0-19,配套球阀安 装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背 面须刷防火涂料,耐火时间 不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提 式磷酸铵盐干粉灭火器	套	15			
113	030701018022	消火栓(兼实验 消火栓)	1.安装部位:室内 2.型号、规格:减压稳压带 灭火器组合式消防柜 SG24E65Z-J(单栓),消火栓 型号SNW65-Ⅲ,直流水枪 型号为QZ19,衬胶水带长度 25米,内设消防软管卷盘 JPS1.0-19,配套球阀安 装,详见图集15S202-62。 3.暗装于墙内的消火栓箱背 面须刷防火涂料,耐火时间 不小于1.5h。 4.箱内配2具MF/ABC3手提 式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
114	031001002031	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安 装	台	1			
115	CB431	灭火器	1.规格型号:MF/ABC3 2.安装部位:配电间、电梯 机房等	具	12			
116	CB432	埋地管道防腐	1.做法:埋地管道冷底子油 一道、石油沥青两道(涂 层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	2.1442			
117	CB433	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳 (自带复合铝箔)	m3	5.2329			
118	CB434	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层 2.层数:两层	m2	91.8645			
119	CB435	一般钢套管制作 安装:	1.介质管道规格:DN100 2.符合设计及规范要求	个	14			
通风系统								
120	030901002019	通风机	1.形式:壁挂轴流风机 2.型号、参数:PF-DT-1 G=1000m3/h,P=54Pa, N=0.04KW 3.自带防雨百叶、内附防虫 鼠网	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第277页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
121	030901017018	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:PQS-200 G=200m ³ /h,P=160Pa, N=0.046KW 3.软管接口安装	台	16			
122	030903001011	碳钢调节阀制作 安装	1.类型:70℃防火阀(成 品) 2.型号或规格:320*250	个	4			
123	030903011039	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:250*630 3.内附防虫鼠网	个	2			
124	030903011040	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1.类型:防雨百叶风口 (成品) 2.规格:320*320	个	2			
125	030902001029	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m ²	37.1829			
126	030904001011	通风工程检测、 调试		系统	1			
采暖系统								
127	030801002048	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:聚氨酯成品 直埋保温管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接 6.包含管道接口处的发泡保 温等	m	7.294			
128	030801002049	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	6.4			
129	030801002050	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:焊接	m	17.4			
130	030801002051	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:热水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	8.4			
131	030801001063	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN50 4.连接方式:丝接	m	27.76			
132	030801001064	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:热水 3.规格:DN20 4.连接方式:丝接	m	6			
133	030803003024	焊接法兰阀门	1.类型:焊接半球阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
134	030803003025	焊接法兰阀门	1.类型:除污器 2.型号、规格:DN80	个	2			
135	030803005031	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
136	030803001134	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第278页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
137	030803002005	螺纹法兰阀门	1.类型:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	12			
138	030803002006	螺纹法兰阀门	1.类型:过滤器 2.型号、规格:DN50	个	4			
139	031001001003	温度仪表	1.名称:温度计	支	8			
140	031001002032	压力仪表	1.名称:压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	1			
141	CB436	电散热器	1.型号:蓄热式电散热器 2.规格:热负荷0.4KW	套	8			
142	CB437	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
143	CB438	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格:DN70 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	6			
144	CB439	管道除锈刷油:	1.管道除轻锈 2.管道刷防锈漆两道	m2	7.5			
145	CB440	管道保温	1.材质:柔性泡沫橡塑保温管壳	m3	0.304			
146	030807001010	采暖工程系统调整		系统	1			
连廊								
土建工程								
1	010101001012	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m2	884.8			
2	AB703	竣工清理	1.工作内容:建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m3	4424			
3	010101003012	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖含桩间土 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	710.63			
4	AB704	土石方外运	1.运距:每增运1km	m3	2842.52			
5	010103001012	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	676.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第279页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010201003006	混凝土灌注桩	1.桩的种类:双向螺旋挤土灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.混凝土等级:C30混凝土 5.工作内容:含桩成孔、钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护、桩清理、运输及桩机设备进出场费用并考虑必要的防水措施等	m3	135.648			
7	AB705	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	40			
8	AB706	截、凿桩头	1.截面、高度:综合考虑 2.桩径综合考虑 3.包括垃圾外运,运距自行考虑	m3	5.652			
9	010401005006	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	17.28			
10	010401006088	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:桩承台基础	m3	6.16			
11	010401006089	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.部位:基础梁	m3	8.38			
12	010403001012	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	18.04			
13	010402001023	矩形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	45.32			
14	010404001022	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:女儿墙	m3	16.9			
15	010403002001	矩形梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	42.64			
16	010405003001	平板	1.板厚:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	57.12			
17	010407001024	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.86			
18	010408001015	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35补偿收缩混凝土 3.含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.88			
19	010416001172	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.22			
20	010416001173	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	5.942			
21	010416001174	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.03			
22	010416001175	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.832			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第280页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010416001176	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	6.438			
24	010416001177	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.984			
25	010416001178	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.692			
26	010416001179	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	7.672			
27	010416001180	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	2.632			
28	AB707	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 16	个	384			
29	AB708	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 18	个	48			
30	010702004015	屋面泄水管	1.排水管品种、规格: φ 150 泄水管, 外伸50	个	2			
31	010607001023	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 (20mm*20mm, 丝 径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉 (或钢钉) 铁片 等固定件	m2	333.1			
32	010703001023	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防 水卷材+1.3厚聚合物水泥粘 结剂) 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等 4.部位:连廊顶	m2	650.4			
33	010803001042	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处 20厚无机保温砂浆找坡 2.部位: 连廊顶	m2	453.28			
34	010803003044	保温隔热墙	1.材料种类: 100mm厚混凝 土复合保温叠合板(B1级挤 塑聚苯板80mm厚+20厚保 护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防 水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁	m2	162.44			
35	010803003045	保温隔热墙	1.做法: 专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平 (密度320kg/m3) 2.部位: 外墙	m2	162.44			
36	010803003046	保温隔热墙	1.做法: 5厚聚合物水泥防 水砂浆, 中间压入一层耐 碱玻璃纤维网布160g/m2 2.部位: 外墙面、柱面	m2	211.4			
37	AB709	水泥砂浆抹平压 光	1.面层厚度、配合比:20mm 厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.部位:连廊	m2	453.28			
38	010803002002	保温隔热天棚	1.材料品种、规格: 25厚无 机保温砂浆 2.部位: 连廊底	m2	453			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第281页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	装饰工程							
1	020507001063	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面等 3.涂料种类:外墙涂料，颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活，喷刷封闭底漆成活，分隔缝符合设计图纸要求	m2	1043.04			
	安装工程							
	动力、照明系统							
1	030212001142	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明敷	m	70.99			
2	030212003111	电气配线	1.种类（导线、母线）：照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4	m	212.97			
3	030212003112	电气配线	1.种类（导线、母线）：照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:桥架内敷设 3.型号、规格:WDZC-BYJ-4	m	28			
4	030213001048	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式：吸顶	套	12			
5	CB454	管道保温	1.材质：自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	30.88			
	给排水系统							
6	030801005234	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	18			
	S4#消防水池及水泵房							
	构筑物							
1	010101001013	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m2	553.5			
2	AB733	竣工清理	1.工作内容：建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m3	1547.451			
3	010101003013	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	1194.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第282页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010102002004	石方开挖	1.岩石类别综合考虑 2.开挖方式综合考虑 3.开挖部位基础开挖 4.开挖深度综合考虑 5.运距:3km以内 5.工作内容含机械破碎、挖渣、装车、运渣、弃渣、弃渣场地平整 6.工程量按甲方批准的施工组织设计的实际破碎方量计算	m3	2388.77			
5	AB734	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m3	14331.28			
6	AB735	人工清理基槽	1.岩石类别:综合考虑 2.清理部位:基底 3.清理深度:300mm以内 4.超300mm以外开挖清理费用由投标方自行承担	m3	477.754			
7	010103001013	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	2302.35			
8	010302006022	零星砌砖	1.构件名称:出屋面台阶 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.315			
9	010302001002	实心砖墙	1.墙体类型:砖墙保护墙 2.墙体厚度:120厚 3.砖品种、规格:蒸压灰砂砖保护层 4.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 5.部位:地下室外墙	m3	43.5672			
10	010302004020	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	7.27			
11	010401004011	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	4.75			
12	010401006090	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:池底、地面	m3	79.9922			
13	010401006091	垫层	1.材料:碎石垫层,厚度综合 2.素土夯实,压实系数不小于0.92 3.部位:室外台阶	m3	1.029			
14	010401006092	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆,厚度综合考虑 2.素土夯实,压实系数不小于0.94 3.部位:地面	m3	20.9055			
15	010402001024	矩形柱	1.柱种类、断面:综合 2.混凝土强度等级:C30,抗渗等级P6	m3	3.27			
16	010402001025	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.09			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第283页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	010403004018	圈梁	1.混凝土强度等级:C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台	m3	1.62			
18	010404001023	直形墙	1.墙体类型、材料种类:综合 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6 3.部位: 挡土墙及女儿墙	m3	77.99			
19	010415001001	贮水(油)池	1.浇筑部位:池底 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6, 微膨胀砼 3.含池底集水坑、集水槽、截水沟、吸水坑	m3	460.81			
20	010415001002	贮水(油)池	1.浇筑部位:池壁 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6, 微膨胀砼	m3	103.83			
21	010415001003	贮水(油)池	1.浇筑部位:池顶盖板 2.混凝土强度等级:C30, 抗渗等级P6, 微膨胀砼 3.含盖板下梁	m3	131.9			
22	010405008011	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:综合 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.55			
23	010406001021	直形楼梯	1.梯板厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	19.05			
24	010406001022	直形楼梯	1.梯板厚度每增10mm 2.混凝土强度等级:C30	m2	38.1			
25	010407001025	其他构件	1.构件名称:挑檐 2.混凝土强度等级:C30	m3	0.56			
26	010407001026	其他构件	1.构件名称:台阶 2.混凝土强度等级:C15	m3	0.4704			
27	010410003011	预制过梁	1.安装高度:综合考虑 2.单件体积:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.06			
28	010416001181	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.206			
29	010416001182	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.06			
30	010416001183	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.427			
31	010416001184	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.058			
32	010416001185	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.001			
33	010416001186	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.759			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第284页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010416001187	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	7.553			
35	010416001188	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	5.833			
36	010416001189	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 14 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	13.372			
37	010416001190	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 16 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	28.263			
38	010416001191	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	2.538			
39	010416001192	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	1.961			
40	010416001193	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.25			
41	010416001194	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	2.476			
42	010606012011	零星钢构件	1.构件名称:检修爬梯 2.工作内容:含制作、运 输、安装、除锈、刷防锈 漆等 3.部位:集水坑	t	0.132			
43	AB736	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 16	个	1005			
44	AB737	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 18	个	117			
45	AB738	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 20	个	50			
46	AB739	电渣压力焊	1.钢筋直径: φ 25	个	14			
47	AB740	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 20	个	19			
48	AB741	植筋	1.钢筋直径: φ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	36			
49	AB742	植筋	1.钢筋直径: φ 12 2.包括钻孔、清孔、植筋、 结构胶等费用 (不包含钢 筋)	个	64			
50	010607001024	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 (20mm*20mm, 丝 径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉 (或钢钉) 铁片 等固定件	m2	6.84			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第285页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	010607001025	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网(20mm*20mm,丝 径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)铁片 等固定件	m2	411.68			
52	010702001011	屋面卷材防水	1.卷材品种:4mm厚耐根穿 刺防水卷材+3mm厚SBS防 水卷材 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等 4.部位:种植屋面	m2	522.29			
53	010703001024	卷材防水	1.卷材品种:3.0+4.0厚SBS改 性沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等	m2	2523.17			
54	010703001025	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防 水卷材+1.3厚聚合物水泥粘 结剂) 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等 4.部位:雨棚等	m2	7.3			
55	010803001043	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处 30厚轻骨料混凝土找坡1% 2.部位:种植屋面	m2	472.34			
56	010803001044	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处 20厚无机保温砂浆找坡 2.部位:雨棚	m2	5.5			
57	010803003047	保温隔热墙	1.材料种类:200厚岩棉板 保温层 2.部位:外墙	m2	16.11			
58	010803003048	保温隔热墙	1.材料种类:50厚岩棉板两 表面涂界面剂,配套胶粘 剂粘贴 2.部位:外墙	m2	17.67			
59	010803003049	保温隔热墙	1.材料种类:100mm厚混凝 土复合保温叠合板(B1级挤 塑聚苯板80mm厚+20厚保 护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防 水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m2	127.445			
60	010802001011	隔离层	1.材料种类:0.4厚聚乙烯 薄膜一层 2.部位:种植屋面、池底	m2	1178.19			
61	010803003050	保温隔热墙	1.做法:专用界面剂甩浆, 25厚A级无机保温砂浆找平 (密度320kg/m3) 2.部位:外墙	m2	38.43			
62	010803003051	保温隔热墙	1.做法:5厚聚合物水泥防 水砂浆,中间压入一层耐 碱玻璃纤维网布160g/m2 2.部位:外墙面	m2	38.43			
63	AB743	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm 厚1:3水泥砂浆找平层 2.基层类型:硬基层 3.部位:种植屋面	m2	472.34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第286页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
64	AB744	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2水泥砂浆找平层及保护层 2.部位:池内、楼梯连接处外墙	m2	1224.43			
65	AB745	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3水泥砂浆保护层 2.部位:池内、楼梯连接处外墙	m2	1224.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第287页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	AB746	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:覆土地下室外墙	m2	363.06			
67	AB747	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:15mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:楼梯连接处外墙	m2	42.37			
68	AB748	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5防水砂浆找平层 2.部位:集水坑及截水沟底面及侧面	m2	189.92			
69	AB749	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:30mm厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:水泵房地面	m2	139.37			
70	AB750	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚2.5水泥砂浆保护层 2.部位:水泵房地面、雨棚	m2	152.17			
71	AB751	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:最薄处20mm厚1:3水泥砂浆找坡层 2.部位:室外地面	m2	26.42			
72	AB752	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 50厚C20细石砼保护层 3.部位: 种植屋面	m2	472.34			
73	AB753	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 40厚C20细石砼保护层 3.部位: 池底及池内	m2	1026.25			
74	AB754	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:室外地面	m2	26.42			
75	AB755	混凝土保护层	1.混凝土等级: C20细石混凝土 2.做法: 30厚C20细石砼保护层 3.部位: 池内、水泵房地面	m2	459.77			
76	AB756	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:40厚C20细石混凝土,表面洒1:1水泥沙子随打随抹 2.部位:室外楼梯	m2	19.02			
77	AB757	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m2耐碱玻纤网格布一道	m2	24.7			
78	AB758	排水板	1.材料: 20高塑料排水板,凸点向上 2.部位: 种植屋面	m2	472.34			
79	AB759	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙、砼墙面 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 12厚1:3防水水泥砂浆打底, 8厚1:2.5水泥砂浆 3.部位:内墙	m2	219.38			
80	AB760	无纺布	1.材料: 短纤针刺无纺土工布 (200g/m2) 2.部位: 种植屋面	m2	482.17			
81	AB761	止水带	1.规格: 3mm厚钢板止水带	m	154.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第288页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
82	AB762	成品排水篦子	1.规格尺寸: 成品铸铁篦子,尺寸综合考虑 2.工作内容: 包含预埋铁件、制作、运输、安装等完成设计和规范要求的全部工作 3.工程量计量:按铺设外围面积计算 4.部位: 截水沟	m ²	26.759			
83	AB763	镀锌钢格栅盖板	1.规格尺寸: 710*710mm 2.工作内容: 包含预埋铁件、制作、运输、安装费用 3.部位: 集水坑	套	3			
84	AB764	钢盖板	1.规格尺寸: 800*800mm 2.工作内容: 包含预埋铁件、制作、运输、安装费用 3.部位: 上人口	套	1			
85	AB765	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m ²	157.48			
86	AB766	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙涂料,颜色按设计图纸要求,分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活,喷刷封闭底漆成活,分隔缝符合设计图纸要求	m ²	284.87			
87	AB767	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性腻子分遍批刮,磨平,防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	157.48			
88	AB768	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:内墙面 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性腻子分遍批刮,磨平,内墙防霉乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m ²	239.63			
89	AB769	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 900mm 3.参照图集: L13J8	m	12.16			
90	AB770	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:304不锈钢栏杆扶手 2.高度: 1200mm 3.参照图集: L13J8	m	126.2			
91	AB771	金属平开门	1.门的类型:中空玻璃铝合金节能平开门(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 65系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m ²	7.5			
92	AB772	金属百叶窗	1.类型: 铝合金百叶 2.配件及辅材: 包括钢构件及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图纸、规范及招标技术要求	m ²	0.739			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第289页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
93	020406004013	金属百叶窗	1.类型: 铝合金防雨百叶 (内设防虫鼠网) 2.配件及辅材: 包括钢构件 及各种辅材 3.其它: 具体要求详见图 纸、规范及招标技术要求	m2	0.5248			
94	AB773	水池渗漏试验	1.包括灌水、检查、排水、 场地清理等	m3	360			
安装工程								
消防水泵房管道系统								
1	030109001001	离心式泵	1.名称: 室外消火栓泵 2.型号规格: Q=25L/S, H=60m,N=30kW 3.输送介质: 消防水 4.设备自带减震器	台	2			
2	030109001002	离心式泵	1.名称: 室内消火栓泵 2.型号规格: Q=25L/S, H=80m,N=37kW 3.输送介质: 消防水 4.设备自带减震器	台	2			
3	030109001003	离心式泵	1.名称: 潜污泵 2.型号规格: JYWQ65-37-14-1400-3, H=14m,Q=37m3/h,N=3kW 3.输送介质: 废水 4.配套液位控制器及设备自 带控制箱、防水电缆等相 关组件	台	2			
4	030701020001	隔膜式气压水罐	1.类型: 增压稳压设备 (自 配减震基座) 2.型号规格: 立式隔膜式气 压罐SQL1000*1.0, 配用水 泵Q=1.5L/S,H=30M, N=4.0KW 3.含压力仪表、配套阀门及 管件等安装及调试 4.含稳压泵安装及调试 5.配套控制箱安装	台	2			
5	030206006008	低压交流异步电 动机	1.类型 (大、中、小型) : 小型 2.容量 (仅适用于小型电 机) :3KW以内 3.包含接地	台	2			
6	030206006009	低压交流异步电 动机	1.类型 (大、中、小型) : 小型 2.容量 (仅适用于小型电 机) :13KW以内 3.包含接地	台	2			
7	030206006010	低压交流异步电 动机	1.类型 (大、中、小型) : 小型 2.容量 (仅适用于小型电 机) :30KW以内 3.包含接地	台	2			
8	030206006011	低压交流异步电 动机	1.类型 (大、中、小型) : 小型 2.容量 (仅适用于小型电 机) :100KW以内 3.包含接地	台	2			
9	030804025002	水池自洁消毒器	1.规格、型号: WTS-2A 2.参数: 小于等于300W, 220V交流电源	台	1			
10	031001004002	物位检测仪表	1.名称: 远传式磁翻板液位 计	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第290页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030601004001	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN200 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	9.8			
12	030601004002	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN150 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	4.2			
13	030601004003	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN100 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	3			
14	030601004004	低压碳钢管	1.材质:无缝钢管 2.规格:DN32 3.焊接方式:焊接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	10.2			
15	030601001001	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	69.89			
16	030601001002	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	52.63			
17	030601001003	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	7.21			
18	030601001004	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	16.14			
19	030601001005	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	5.46			
20	030601001006	低压有缝钢管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	7.93			
21	030604001001	低压碳钢管件	1.种类、材质:吸水喇叭口 2.规格:DN200 3.连接方式:焊接	个	4			
22	030604001002	低压碳钢管件	1.种类、材质:吸水喇叭口 2.规格:DN32 3.连接方式:螺纹连接	个	4			
23	030604001003	低压碳钢管件	1.种类、材质:碳钢管件 2.规格:DN200 3.连接方式:焊接	个	4			
24	030604001004	低压碳钢管件	1.种类、材质:碳钢管件 2.规格:DN150 3.连接方式:焊接	个	3			
25	030604001005	低压碳钢管件	1.种类、材质:碳钢管件 2.规格:DN100 3.连接方式:焊接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第291页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030604001006	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN32 3. 连接方式:焊接	个	4			
27	030604001007	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接	个	48			
28	030604001008	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	21			
29	030604001009	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN80 3. 连接方式:沟槽连接	个	3			
30	030604001010	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
31	030604001011	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN32 3. 连接方式:螺纹连接	个	1			
32	030604001012	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 (衬塑) 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
33	030607003001	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	17			
34	030607003002	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
35	030607003003	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
36	030607003004	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN65 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
37	030607003005	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN32 3.连接方式: 法兰连接	个	8			
38	030607003006	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	13			
39	030607003007	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
40	030607003008	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
41	030607003009	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
42	030607003010	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
43	030607003011	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN32 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
44	030607003012	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
45	030607003013	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第292页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	030607003014	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接	个	8			
47	030607003015	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
48	030607003016	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN80 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
49	030607003017	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN32 3.连接方式: 法兰连接	个	4			
50	030607003018	低压法兰阀门	1.名称:超压泄压阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接	个	2			
51	030607003019	低压法兰阀门	1.名称:活塞式水锤消除器 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: 法兰连接 4.含仪表、表阀	个	4			
52	030607003020	低压法兰阀门	1.名称:液压水位控制阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接 5.配套浮球等	个	2			
53	030610001001	低压碳钢螺纹法兰	1.类型 (副、片或种类) : 螺纹法兰 2.连接方式: 螺纹连接 3.规格:DN32	片	24			
54	030610001002	低压碳钢螺纹法兰	1.类型 (副、片或种类) : 卡箍法兰 2.连接方式: 沟槽连接 3.规格:DN65	片	4			
55	030610001003	低压碳钢螺纹法兰	1.类型 (副、片或种类) : 卡箍法兰 2.连接方式: 沟槽连接 3.规格:DN80	片	12			
56	030610001004	低压碳钢螺纹法兰	1.类型 (副、片或种类) : 卡箍法兰 2.连接方式: 沟槽连接 3.规格:DN100	片	36			
57	030610001005	低压碳钢螺纹法兰	1.类型 (副、片或种类) : 卡箍法兰 2.连接方式: 沟槽连接 3.规格:DN150	片	98			
58	030610002001	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (副、片或种类) : 平焊法兰 2.连接方式: 焊接 3.规格:DN150	片	2			
59	031001002033	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	12			
60	031001002034	压力仪表	1.名称:压力开关 2.安装与调试	台	2			
61	031001003002	流量仪表	1.名称:流量测试装置 2.安装与调试	台	2			
62	030803010019	水表	1.型号、规格:冷水表 DN100 2.连接方式:法兰连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
63	CB468	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN200 2.符合设计及规范要求	个	4			
64	CB469	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第293页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	CB470	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	4			
66	CB471	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	2			
67	CB472	柔性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	4			
68	CB473	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
69	CB474	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	4			
70	CB475	管道刷油:	1.做法: 明装消防管道刷樟丹二道、红色调和漆二道	m2	72.8			
71	030615001001	管架制作安装	1.材质: 型钢 2.管架形式: 一般管道支架 3.包含除锈、刷油	kg	130.79			
72	030507005001	设备支架制作、安装	1.名称: 设备支架 2.材质: 碳钢 3.支架每组质量: 综合考虑	t	0.298			
73	CB476	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道 (涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	3.53			
74	CB477	灭火器	1.规格型号: MF/ABC4 2.安装部位: 泵房 3.配套灭火器箱安装	具	2			
生活水泵房管道系统								
75	CB478	变频调速供水设备	1.水泵型号: Q=45L/S, H=52m, N=15.05kW 2.含配套变频控制器、稳压罐安装	套	2			
76	030109001004	离心式泵	1.名称: 潜污泵 2.型号规格: JYWQ65-37-14-1400-3, H=14m, Q=37m3/h, N=3kW 3.输送介质: 废水 4.配套液位控制器及设备自带控制箱、防水电缆等相关组件	台	2			
77	030804014001	水箱制作安装	1.材质: 保温不锈钢水箱 2.类型: 组合式 3.规格: 4*3.5*1.5m 4.配套安装透气管、泄水管、溢流管、人梯、人孔、防尘防虫网等 5.包含型钢基础制安及刷油防腐	套	1			
78	030206006012	低压交流异步电动机	1.类型 (大、中、小型): 小型 2.容量 (仅适用于小型电机): 3KW以内 3.包含接地	台	2			
79	030206006013	低压交流异步电动机	1.类型 (大、中、小型): 小型 2.容量 (仅适用于小型电机): 30KW以内 3.包含接地	台	6			
80	030804025003	消毒器	1.类型: 紫外线消毒器 2.规格、型号: RZ-UV2-LS60 额定流量100m3/h, 功率1050W	台	2			
81	031001004003	物位检测仪表	1.名称: 远传式磁翻板液位计	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第294页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
82	030601001007	低压有缝钢管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN150 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	28.09			
83	030601001008	低压有缝钢管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	23.4			
84	030601001009	低压有缝钢管	1.材质:衬塑钢管 2.规格:DN15 3.连接方式:螺纹连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	2			
85	030601001010	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	20.46			
86	030601001011	低压有缝钢管	1.材质:热浸镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接方式:沟槽连接 4.压力试验、吹扫与清洗设计要求:按照设计说明	m	13.01			
87	030604001013	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	6			
88	030604001014	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件 2. 规格:DN80 3. 连接方式:沟槽连接	个	6			
89	030604001015	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件(衬塑) 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接	个	17			
90	030604001016	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件(衬塑) 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	12			
91	030604001017	低压碳钢管件	1. 种类、材质:碳钢管件(衬塑) 2. 规格:DN15 3. 连接方式:螺纹连接	个	2			
92	030607001001	低压螺纹阀门	1.名称:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	2			
93	030607001002	低压螺纹阀门	1.名称:自动排气阀 2.型号、规格:DN15	个	2			
94	030607003021	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	8			
95	030607003022	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式:法兰连接	个	4			
96	030607003023	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN80 3.连接方式:法兰连接	个	4			
97	030607003024	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	2			
98	030607003025	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN80 3.连接方式:法兰连接	个	4			
99	030607003026	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第295页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
100	030607003027	低压法兰阀门	1.名称:过滤活塞式电动浮球阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 法兰连接 4.配套浮球等	个	2			
101	030610001006	低压碳钢螺纹法兰	1.类型 (副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式: 沟槽连接 3.规格:DN80	片	12			
102	030610001007	低压碳钢螺纹法兰	1.类型 (副、片或种类): 卡箍法兰 2.连接方式: 沟槽连接 3.规格:DN100	片	35			
103	031001002035	压力仪表	1.名称: 压力表 2.含旋塞阀、表弯制作及安装	台	4			
104	030803010020	水表	1.型号、规格:冷水表 DN100 2.连接方式:法兰连接 3.表前后阀门及配套附件安装	组	1			
105	CB479	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	3			
106	CB480	刚性防水套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
107	CB481	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN100 2.符合设计及规范要求	个	1			
108	CB482	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN150 2.符合设计及规范要求	个	1			
109	030615001002	管架制作安装	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管道支架 3.包含除锈、刷油	kg	78.32			
110	030507005002	设备支架制作、安装	1.名称:设备支架 2.材质:碳钢 3.支架每组质量:综合考虑	t	0.255			
111	CB483	管道保温	1.材质: 超细玻璃棉管壳 (自带复合铝箔)	m3	1.589			
112	CB484	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m2	81.44			
113	CB485	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m2	40.72			
114	CB486	埋地管道防腐	1.做法: 埋地管道冷底子油一道、石油沥青两道 (涂层间缠绕玻璃丝布两层)	m2	2.12			
115	CB487	灭火器	1.规格型号: MF/ABC4 2.安装部位: 泵房 3.配套灭火器箱安装	具	2			
泵房强电系统								
116	030204018170	配电箱	1.类别:生活泵房配电箱 ATSHBF 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
117	030204018171	配电箱	1.类别:动力配电柜 XF1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*800*2200 4.包含接线 5.型钢基础制安	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第296页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
118	030204018172	配电箱	1.类别:动力配电柜 XF2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*800*2200 4.包含接线 5.型钢基础制安	台	1			
119	030204018173	配电箱	1.类别:动力配电柜 XF3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):落地安装 3.半周长或回路数:800*800*2200 4.包含接线 5.型钢基础制安	台	1			
120	030212001143	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	5.2			
121	030212001144	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	5.2			
122	030212001145	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	29.86			
123	030212001146	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	28.59			
124	030212001147	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	30			
125	030212001148	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	17.5			
126	030212001149	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	33.77			
127	030212001150	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	80.15			
128	030212001151	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):明配	m	2.6			
129	030208004050	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:300*100 (中间加防火隔板) 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	37.11			
130	030208004051	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式桥架 3.型号、规格:200*100 (中间加防火隔板) 4.桥架支吊架制安 5.桥架防火封堵、接地:符合规范要求	m	24.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第297页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
131	030208001112	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	26.22			
132	030208001113	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	7			
133	030208001114	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	27.82			
134	030208001115	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	7			
135	030208001116	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*16+3*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	54.04			
136	030208001117	电力电缆	1.型号、规格:WDZBN-YJY-4*16+3*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	14			
137	030208001118	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:桥架内敷设 3.电缆头制安	m	13.05			
138	030208001119	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	6			
139	030208001120	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	3.4			
140	030208001121	电力电缆	1.型号、规格:防水电缆-3*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	15.07			
141	030212003113	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	177.61			
142	030212003114	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	29.85			
143	030212003115	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-2.5	m	68.07			
144	030212003116	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-BYJ-4	m	17.7			
145	030212003117	电气配线	1.种类 (导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	58.67			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第298页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
146	030212003118	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: BV-2.5	m	25.8			
147	030212003119	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZN-BYJ-2.5	m	36			
148	030212003120	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5	m	56.1			
149	030212003121	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-6	m	70.5			
150	030212003122	电气配线	1.种类(导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位: 桥架内敷设 3.型号、规格: WDZBN-BYJ-6	m	166.6			
151	030204031070	小电器	1.名称: 单联开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
152	030204031071	小电器	1.名称: 单联双控开关 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
153	030204031072	小电器	1.名称: 单联开关(防潮防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	1			
154	030204031073	小电器	1.名称: 安全型五孔插座(防溅) 2.型号、规格: 250V 10A	个	2			
155	030213001049	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘吸顶灯 2.型号、规格: LED、12W 3.安装形式: 吸顶	套	6			
156	030213004024	荧光灯	1.形式(组装、成套): 单管荧光灯(防水防尘) 2.型号、规格: LED、18W 3.安装形式: 吸顶	套	10			
157	CB488	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	16.8			
158	CB489	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 32以内		m	9.6			
159	030209001012	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质: 将基础底梁上的上下两层钢筋中的两根主筋通长焊接形成基础接地网。 2.接地母线材质、规格、敷设方式: -40*4镀锌扁钢, 等电位联结暗敷设, 至控制箱采用BYJ铜芯线, 穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装 4.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
160	030211008012	接地装置	1.类别: 接地电阻测试	系统	1			
161	CB490	管道刷油	1.类型: 明装管道刷防火涂料	m ²	8.59			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第299页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	泵房弱电系统							
162	030212001152	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配	m	2.5			
163	030212001153	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配	m	2.5			
164	030212001154	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配	m	24.9			
165	030212001155	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配	m	3.5			
166	031103017001	4对对绞电缆	1.名称:网线 2.规格:CAT6 UTP 3.敷设方式:穿管敷设	m	18.4			
167	031103007001	信息插座底盒（接线盒）	1.名称:PVC接线盒 2.安装方式:墙内暗装	个	4			
168	030212003123	电气配线	1.种类（导线、母线）：双绞线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-RYS-2*1.0	m	3.5			
169	030212003124	电气配线	1.种类（导线、母线）：双绞线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-RYY-4*1.0	m	6.5			
170	030212003125	电气配线	1.种类（导线、母线）：双绞线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-RYY-2*1.0	m	3.6			
171	030212003126	电气配线	1.种类（导线、母线）：双绞线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-RYYP-6*1.0	m	2.4			
172	030212003127	电气配线	1.种类（导线、母线）：动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-1.0	m	20			
173	030212003128	电气配线	1.种类（导线、母线）：动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	22.8			
174	030705004001	模块（接口）	1.名称:单防区扩展模块	只	1			
175	031208001001	入侵探测器	1.名称:双鉴探测器 2.安装方式:吸顶	套	1			
176	031208008001	电视控制摄像设备	1.名称:网络半球摄像机 2.安装方式:吸顶安装 3.含设备调试	台	1			
177	031208007001	出入口执行机构设备	1.名称:电控锁 2.含设备调试	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第300页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
178	031208005001	出入口目标识别设备	1.名称:出门按钮	台	1			
179	031208005002	出入口目标识别设备	1.名称:读卡器 2.含设备调试	台	1			
180	031208006001	出入口控制设备	1.名称:门禁控制器 2.控制门扇:双门 3.含设备调试	台	1			
181	CB491	固定对讲电话	1.安装方式:暗装	台	1			
泵房应急照明系统								
182	030204018174	配电箱	1.类别:应急照明配电箱 ALE 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装 3.半周长或回路数:500*700*200 4.包含接线	台	1			
183	030212001156	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	84.7			
184	030212003129	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:WDZBN-RYJS-2*2.5	m	62.3			
185	030213003068	装饰灯	1.名称:消防应急灯(A型) 2.型号、规格:LED、3W 3.安装形式及高度:壁装	套	7			
186	030213003069	装饰灯	1.名称:方向标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	2			
187	030213003070	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(A型) 2.型号、规格:LED、1W 3.安装形式及高度:嵌墙安装	套	1			
188	CB492	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	25.9			
泵房通风系统								
189	030901002020	通风机	1.形式:高效低噪斜流风机 2.型号、参数:GXF-A-4-A G=3150m ³ /h,P=198Pa, N=0.37KW 3.风机减震器安装 4.风机支架制作安装 5.软管接口安装	台	1			
190	030903001012	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀 (成品) 2.型号或规格:630*320	个	1			
191	030903001013	碳钢调节阀制作安装	1.类型:手动对开多叶调节阀 (成品) 2.型号或规格:400*200	个	1			
192	030903001014	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 (成品) 2.型号或规格:300*630	个	1			
193	030903001015	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 (成品) 2.型号或规格:300*500	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第301页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
194	030903001016	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀(成品) 2.型号或规格:500*250	个	1			
195	030903011041	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:630*400	个	1			
196	030903011042	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口(成品) 2.规格:500*250	个	1			
197	030903011043	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:800*500 3.外设防虫鼠网	个	1			
198	030903011044	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:300*500 3.外设防虫鼠网	个	1			
199	030903011045	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口(成品) 2.规格:300*630 3.外设防虫鼠网	个	1			
200	030902001030	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m2	5.57			
201	030902001031	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.6 4.连接形式:共板法兰	m2	29.18			
202	030902001032	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.75 4.连接形式:共板法兰	m2	15.88			
203	CB493	电散热器	1.型号:蓄热式电散热器 2.规格:热负荷1.8KW	套	1			
204	CB494	电散热器	1.型号:蓄热式电散热器 2.规格:热负荷2.6KW	套	1			
205	030904001012	通风工程检测、调试		系统	1			
S5#门卫								
土建工程								
1	010101001014	平整场地	1.土壤类别:综合各类土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m2	36			
2	AB803	竣工清理	1.工作内容:建筑垃圾清理、场内运输及集中堆放 2.工程量:按照建筑物体积计算	m3	131.4			
3	010101003014	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖含桩间土 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:含开挖、人工清槽、钎探、灌砂、装车、外运、弃土、弃土场平整 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	70.52			
4	AB804	土石方外运	1.运距:每增运1km	m3	282.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第302页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010103001014	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m3	57.88			
6	010201003007	混凝土灌注桩	1.桩的种类:双向螺旋挤土灌注桩 2.桩长:综合考虑 3.桩径:综合考虑 4.混凝土等级:C30混凝土 5.工作内容:含桩成孔、钢筋笼制作、运输、放置、混凝土灌注、振捣、养护、桩清理、运输及桩机设备进出场费用并考虑必要的防水措施等	m3	13.5648			
7	AB805	桩头钢筋整理	1.工程量按照桩根数计算 2.钢筋详见图纸	根	4			
8	AB806	截、凿桩头	1.截面、高度:综合考虑 2.桩径综合考虑 3.包括垃圾外运,运距自行考虑	m3	0.1413			
9	010301001012	砖基础	1.基础形式:条形 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	7.73			
10	010302006023	零星砌砖	1.构件名称:蹲台 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	0.0672			
11	010304001011	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm 3.砂浆强度等级:Ma5水泥砂浆 4.砌块品种、规格:B05自保温加气混凝土砌块 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	12.976			
12	010401005007	桩承台基础	1.承台型式:独立式桩承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.88			
13	010302004021	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:Ma5.0水泥砂浆 5.墙体的耐火极限必须达到设计要求 6.上下蒸压粉煤灰砖或膨胀砼等综合考虑	m3	1.91			
14	010403001013	基础梁	1.断面:综合 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.15			
15	010401004012	设备基础	1.混凝土强度等级:C30	m3	0.3			
16	010401006093	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩承台基础	m3	0.78			
17	010401006094	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁	m3	0.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第303页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	010401006095	垫层	1.材料: 级配碎石垫层, 厚度综合 2.素土夯实, 压实系数不小于0.92 3.部位: 坡道	m3	0.27			
19	010401006096	垫层	1.250厚C30混凝土随打随抹内配双层双向 ϕ 10钢筋网 (钢筋单列) 2.部位: 坡道	m3	0.45			
20	010401006097	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位: 坡道	m3	0.18			
21	010401006098	垫层	1.碎石灌M5水泥砂浆, 厚度综合考虑 2.素土夯实, 压实系数不小于0.94 3.部位: 地面	m3	8.349			
22	010401006099	垫层	1.200厚C30混凝土内配单层双向 ϕ 8钢筋网 (钢筋单列) 2.部位: 地面	m3	4.474			
23	010402001026	矩形柱	1.柱种类、断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	2.85			
24	010402001027	矩形柱	1.柱种类、断面: 构造柱 2.混凝土强度等级: C25	m3	1.73			
25	010403004019	圈梁	1.混凝土强度等级: C25 2.部位: 门槛、混凝土反沿、挡台、窗台圈梁	m3	1.09			
26	010404001024	直形墙	1.墙体类型、材料种类: 综合 2.混凝土强度等级: C30 3.部位: 女儿墙	m3	2.64			
27	010403002002	矩形梁	1.断面: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	2.59			
28	010405003002	平板	1.板厚: 综合 2.混凝土强度等级: C30	m3	4.16			
29	010405008012	雨篷、阳台板	1.名称: 雨篷 2.板厚: 综合 3.混凝土强度等级: C30	m3	0.162			
30	010407001027	其他构件	1.构件名称: 挑檐 2.混凝土强度等级: C30	m3	0.42			
31	010407002015	散水、坡道	1.名称: 散水 2.面层材料种类、厚度: 60mm厚C15混凝土, 素水泥浆一道, 20厚1:2.5水泥砂浆压实 3.基层: 150mm厚级配碎石垫层 4.素土夯实, 向外找坡4%	m2	22.4			
32	010410003012	预制过梁	1.安装高度: 综合考虑 2.单件体积: 综合考虑 3.混凝土强度等级: C25 4.工作内容: 含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.02			
33	010414002015	其他构件	1.构件名称、规格: 门窗侧小型构件 2.混凝土强度等级: C25 3.工作内容: 含预制构件制作、运输、安装等相关工艺	m3	0.2117			
34	010416001195	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: 箍筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	0.058			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第304页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	010416001196	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.456			
36	010416001197	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋、HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.239			
37	010416001198	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体加固筋、HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.228			
38	010416001199	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:冷拔钢丝, ϕ 4 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.0814			
39	010416001200	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.023			
40	010416001201	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.7242			
41	010416001202	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.1431			
42	010416001203	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.336			
43	010416001204	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.027			
44	010416001205	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.584			
45	010416001206	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.305			
46	010416001207	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.005			
47	AB807	电渣压力焊	1.钢筋直径: ϕ 16	个	32			
48	AB808	植筋	1.钢筋直径: ϕ 6.5 2.包括钻孔、清孔、植筋、结构胶等费用 (不包含钢筋)	个	186			
49	010607001026	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 (20mm*20mm, 丝径1.2mm) 2.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉) 铁片等固定件	m2	26.256			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第305页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	010607001027	金属网	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网(20mm*20mm, 丝 径0.8mm) 2.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)铁片 等固定件	m ²	82.56			
51	010702004016	屋面泄水管	1.排水管品种、规格:φ 150 泄水管, 外伸50	个	1			
52	AB809	屋面排气管	1.规格、材质:Φ20PVC管 2.部位:水平排气管	m	4			
53	AB810	不锈钢排气帽	1.采用φ 75不锈钢成品排气 帽	个	1			
54	010702001012	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性 沥青防水卷材(Ⅱ型)一遍 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	68.06			
55	010702002011	屋面涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防 水涂料 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等 4.部位:不上人屋面	m ²	68.06			
56	010703001026	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水一遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防 水卷材+1.3厚聚合物水泥粘 结剂) 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等 4.部位:地面、雨棚	m ²	32.1			
57	010703001027	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水二遍 (0.7厚聚乙烯丙纶复合防 水卷材+1.3厚聚合物水泥粘 结剂) 2.工程量:按外露展开面积 计算 3.工作内容:含防水搭接及 附加层等 4.部位:卫生间	m ²	8.45			
58	010703003012	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20 厚1:2水泥砂浆加3.8% QBZ-1型防水剂	m ²	57.54			
59	010802001012	隔离层	1.材料种类:10厚1:4石灰 砂浆 2.部位:不上人屋面	m ²	58.76			
60	010803001045	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:聚合物砂 浆满粘 2.材料品种、规格:80厚挤 塑聚苯板B1级 3.部位:不上人屋面	m ²	33.165			
61	010803001046	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:聚合物砂 浆满粘 2.材料品种、规格:80厚岩 棉板 3.部位:不上人屋面防火隔 离带	m ²	25.595			
62	010803001047	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处 30厚轻骨料混凝土找坡2% 2.部位:不上人屋面	m ²	58.76			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第306页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	010803001048	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:最薄处20厚无机保温砂浆找坡 2.部位:雨棚	m2	1.62			
64	010803003052	保温隔热墙	1.材料种类:100mm厚混凝土复合保温叠合板(B1级挤塑聚苯板80mm厚+20厚保护层) 2.综合单价包括螺栓孔的防水处理及板缝之间处理 3.部位:混凝土外梁、柱	m2	30			
65	010803003053	保温隔热墙	1.做法:专用界面剂甩浆,25厚A级无机保温砂浆找平(密度320kg/m3) 2.部位:外墙、雨棚底等	m2	113.1			
66	010803003054	保温隔热墙	1.做法:专用界面剂甩浆,30厚A级无机保温砂浆 2.部位:门窗洞口侧	m2	3.3			
67	010803003055	保温隔热墙	1.做法:5厚聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布160g/m2 2.部位:外墙面	m2	111.48			
68	AB811	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.基层类型:填充层 3.部位:不上人屋面	m2	58.76			
69	AB812	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.基层类型:硬基层 3.部位:雨棚、不上人屋面	m2	60.38			
70	AB813	混凝土保护层	1.混凝土等级:C20细石混凝土 2.做法:30厚C20细石找平层 3.部位:不上人屋面	m2	58.76			
71	AB814	混凝土保护层	1.混凝土等级:C25混凝土 2.做法:50厚C25混凝土抗压层,内配双向钢筋网片4@150(钢筋单列),加5mm砂浆随打随抹(3mX3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网片在分格缝处断开) 3.部位:不上人屋面	m2	58.76			
装饰工程								
1	020101003053	细石混凝土楼地面	1.面层厚度、混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土随打随抹 2.部位:门卫地面等	m2	22.37			
2	020101001044	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡抹平 2.部位:门卫、卫生间地面	m2	27.83			
3	020102002013	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚800*800防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:门卫地面	m2	22.37			
4	020102002014	块料楼地面	1.面层材料种类、规格:10厚300*300防滑地面砖,铺实拍平,填缝剂填缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:卫生间地面	m2	5.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第307页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	020201001022	墙面一般抹灰	1.墙体类型:加气砼砌块墙 2.厚度、砂浆配合比:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平 3.部位:除卫生间以外的房间	m2	70.95			
6	BB299	墙面纤维网格布	1.做法:压入160g/m2耐碱玻纤网格布一道 2.部位:内墙面	m2	104.21			
7	020204003012	块料墙面	1.墙体类型:内墙 2.做法:甩浆一遍, 15厚1:3水泥砂浆打底, 10厚1: 2.5水泥砂浆抹平, 3-4厚瓷砖专用胶黏剂, 粘贴5厚300*450面砖,白水泥浆擦缝 3.部位:卫生间墙面	m2	33.26			
8	020302001012	天棚吊顶	1.龙骨材料种类:配套金属龙骨 2.基、面层材料种类:300*300铝合金扣板 3.部位: 卫生间	m2	5.34			
9	020507001064	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:除卫生间外所有房间内墙面 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮, 磨平,内墙乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	33.26			
10	020507001065	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料种类、刷喷要求:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮, 磨平,乳胶漆 3.满足施工规范及成活要求	m2	24.51			
11	020301001011	天棚抹灰	1.基层类型:板底打磨清理平整干净 2.面层材料种类、厚度:5厚抗裂砂浆抹平	m2	24.51			
12	020507001066	刷喷涂料	1.基层类型:综合 2.喷刷涂料部位:外墙面 3.涂料种类:外墙真石漆,颜色按设计图纸要求.分隔缝符合设计图纸要求 4.涂刷遍数:满足成活要求 5.基层刷喷要求:刮柔性腻子成活, 喷刷封闭底漆成活, 分隔缝符合设计图纸要求	m2	101.84			
13	020401003029	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门800*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	1			
14	020401003030	实木装饰门	1.门的类型:实木复合单扇平开门900*2100 2.做法: 详见图集L13J4-1 3.包括成品门套线、不锈钢执手锁、门碰头、合页等所有五金配件 4.含制作、运输、安装、刷漆等所有费用	樘	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第308页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	020406002004	金属平开窗	1.窗的类型:铝合金节能平开窗 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m ²	7.74			
16	020406003012	金属固定窗	1.窗的类型: 铝合金节能固定窗 2.材料种类、规格: 65系列隔热断桥铝合金 3.玻璃种类、厚度: 5+12A+5 4.参考图集: L13J4-1 5.配件及辅材: 包含各种五金配件、钢构件、消防救援窗口警示标记、辅材等	m ²	6.12			
17	020402001022	金属平开门	1.门的类型:中空玻璃铝合金节能门联窗(含门套、门锁、把手、合页等所有适配的五金配件) 2.选用型号: 80系列隔热断桥铝合金 3.材料种类、规格:中空玻璃采用5+12A+5 4.参见图集L13J4-1	m ²	7.3			
18	020603001012	洗漱台	1.台面、挡水板、裙边材料种类:大理石台面及裙边 2.钢骨架支撑 3.包括开孔磨边	m ²	0.95			
安装工程								
动力、照明系统								
1	030204018175	配电箱	1.类别:门卫配电箱 ALMW 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):暗装 3.半周长或回路数:非标、厂家定制 4.包含接线	台	1			
2	030705006001	联动控制器	1.名称: 应急照明控制主机 2.安装方式:挂墙明装	台	1			
3	030212001157	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	4.6			
4	030212001158	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	13.8			
5	030212001159	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	16.2			
6	030212001160	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	5.26			
7	030212001161	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.包含接线盒、开关插座盒安装	m	59.98			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第309页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030212003130	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-2.5	m	81.12			
9	030212003131	电气配线	1.种类 (导线、母线): 照明线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	114.6			
10	030212003132	电气配线	1.种类 (导线、母线): 动力线路 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV-4	m	48.6			
11	030204031074	小电器	1.名称:单联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	1			
12	030204031075	小电器	1.名称:双联开关 2.型号、规格:250V 10A	个	2			
13	030204031076	小电器	1.名称:安全型五孔插座 2.型号、规格:250V 10A	个	4			
14	030204031077	小电器	1.名称:安全型五孔插座 (防溅) 2.型号、规格:250V 10A	个	2			
15	030204031078	小电器	1.名称:三孔空调插座 2.型号、规格:250V 16A	个	2			
16	030213001050	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、8W 3.安装形式:吸顶	套	1			
17	030213001051	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式:吸顶	套	1			
18	030213001052	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:普通吸顶灯 2.型号、规格:LED、12W 3.安装形式:吸顶	套	1			
19	030213004025	荧光灯	1.形式 (组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:LED、2*30W 3.安装形式:吸顶	套	1			
20	CB508	钢制配管墙体剔槽及恢复 ϕ 20以内		m	9.6			
21	030209001013	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:将基础底梁上的上下两层钢筋中的两根主筋通长焊接形成基础接地网。 2.接地母线材质、规格、敷设方式:-40*4镀锌扁钢, -25*4镀锌扁钢, 等电位联结暗敷设, 至控制箱采用BYJ铜芯线, 穿PVC管敷设。 3.包含等电位箱安装 4.包含预留接地电阻测试盒	项	1			
22	030211008013	接地装置	1.类别:接地电阻测试	系统	1			
	弱电系统							
23	031103015003	接线箱	1.规格:智能信息箱 2.安装方式:暗装	个	1			
24	030212001162	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	11.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第310页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030212001163	电气配管	1.材质:PVC阻燃管 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	10.7			
26	031103017002	4对对绞电缆	1.名称:网线 2.规格:超五类 3.敷设方式:穿管敷设	m	10.7			
27	031103038001	电话出线口	1.名称:电话插座	个	1			
28	031103023001	单口非屏蔽八位模块式信息插座	1.名称:网络插座	个	1			
29	031103007002	信息插座底盒 (接线盒)	1.名称:PVC接线盒 2.安装方式:墙内暗装	个	2			
给排水系统								
30	030801005235	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接	m	4.26			
31	030801005236	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De75 5. 连接方式:粘接	m	0.55			
32	030801005237	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水 3. 材质:UPVC实壁排水管 4. 规格:De50 5. 连接方式:粘接	m	6			
33	030801005238	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	5.09			
34	030801005239	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	7.7			
35	030801005240	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De25 5. 连接方式:熔接	m	4.95			
36	030801005241	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 明敷 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 规格:De32 5. 连接方式:熔接	m	0.6			
37	030801005242	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	8.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第311页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	030801005243	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 明敷 2. 输送介质:热水 3. 材质:PPR 4. 规格:De20 5. 连接方式:熔接	m	4.5			
39	030801005244	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:防紫外线UPVC实 壁排水管 4. 规格:De110 5. 连接方式:粘接 6.雨水斗安装	m	5.85			
40	030804017028	地漏	1.材质:UPVC地漏 2.规格:DN50	个	1			
41	030804012015	大便器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:蹲式(脚踏 阀冲洗) 3.包含所有配件安装	套	1			
42	030804003015	洗脸盆	1.组装形式:成套 2.类型:台式洗脸盆(冷 水、感应式水嘴) 3.包含所有配件安装	组	1			
43	030804007001	淋浴器	1.组装方式:成套 2.类型、型号:淋浴器(恒 温面板、花洒) 3.包含所有配件安装	组	1			
44	030803001135	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
45	030803001136	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
46	030803001137	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
47	030803001138	螺纹阀门	1.类型:减压阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
48	030803001139	螺纹阀门	1.类型:电磁阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
49	030803001140	螺纹阀门	1.类型:铜止回阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
50	CB509	管道保温	1.材质:自控温电伴热带 2.包含控制装置及调试	m	9.45			
51	CB510	管道保温	1.材质:超细玻璃棉管壳 (自带复合铝箔)	m3	0.049			
52	CB511	管道保温保护层	1.玻璃丝布保护层	m2	5.338			
53	CB512	管道保温刷油:	1.玻璃布面防火涂料二道	m2	2.669			
通风系统								
54	030901017019	通风器	1.名称:排气扇 2.型号、参数:BPT-200 G=200m3/h,P=220Pa, N=0.035KW 3.自带止回阀 4.软管接口安装	台	1			
55	030903011046	铝及铝合金风 口、散流器制作 安装	1. 类型:防雨百叶风口 (成品) 2. 规格:150*200 3.内附防虫鼠网	个	1			
56	030902001033	碳钢通风管道制 作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:δ 0.5 4.连接形式:共板法兰	m2	1.134			
采暖系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第312页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	CB513	采暖表箱	1.名称: 采暖表箱 2.安装方式: 明装	个	1			
58	030801002052	钢管	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 热水 3.材质或种类: 聚氨酯成品直埋保温管 4.规格: DN25 5.连接方式: 焊接 6.包含管道接口处的发泡保温等	m	5.2			
59	030801001065	镀锌钢管	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 热水 3.规格: DN25 4.连接方式: 丝接	m	27.76			
60	030801005245	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 暗敷 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR 4. 规格: De32 5. 连接方式: 熔接	m	19.65			
61	030803005032	自动排气阀	1.型号、规格: DN25	个	2			
62	030803001141	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN25	个	3			
63	030803001142	螺纹阀门	1.类型: 锁闭阀 2.型号、规格: DN25	个	2			
64	030803001143	螺纹阀门	1.类型: 测温球阀 2.型号、规格: DN25	个	2			
65	030803001144	螺纹阀门	1.类型: 电动温控阀 2.型号、规格: DN25	个	1			
66	030803001145	螺纹阀门	1.类型: 手动放风阀 2.型号、规格: DN10	个	4			
67	030805006001	钢制柱式散热器	1.型号、规格: 压铸铝双金属散热器 2.片数: 10片/组	组	2			
68	030805006002	钢制柱式散热器	1.型号、规格: 压铸铝双金属散热器 2.片数: 20片/组	组	2			
69	CB514	一般钢套管制作安装:	1.介质管道规格: DN25 2.符合设计及规范要求 3.综合考虑保温层厚度	个	2			
70	CB515	采暖系统调整费		项	1			
室外硬化、绿化及管网工程								
土建工程								
场区土石方工程								
1	010101002001	挖土方	1.土壤类别: 综合考虑 2.挖土平均厚度: 综合考虑 3.开挖方式: 综合考虑 3.运距: 3km以内 4.工作内容: 包括基底人工清槽、钎探、灌砂、堆土、倒土、运土、弃土、弃土场平整等 5.工程量计算规则: 按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m3	7983			
2	AB845	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m3	31932			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第313页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010103001015	土(石)方回填	1.回填材料要求: 满足设计及规范要求 2.回填质量要求: 夯填、密实度满足设计要求 3.工作内容: 土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4.运距: 综合考虑 5.工程量: 按照实际的回填体积计算	m3	817			
混凝土道路								
4	AB846	路基整形碾压	1.抗压模量 $\geq 32\text{MPa}$, 压实度 $\geq 94\%$, 其他要求达到设计规范要求	m2	29324.56			
5	AB847	混凝土路面	1.混凝土强度等级: C30, 弯拉强度 4.5MPa 2.厚度: 200mm 3.其他: 按照设计要求设缩缝、胀缝, 沥青填缝 4.包含模板工程	m2	1358.08			
6	AB848	混凝土路面	1.混凝土强度等级: C35, 弯拉强度 5.0MPa 2.厚度: 250mm 3.其他: 按照设计要求设缩缝、胀缝, 沥青填缝 4.包含模板工程	m2	26168.17			
7	AB849	碎石垫层	1.材料规格: 级配碎石, 粒径比例满足设计要求 2.厚度: 综合考虑	m3	4350.6029			
8	010416001208	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, $\phi 8$ 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	5.7244			
9	010416001209	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, $\phi 12$ 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求	t	11.0713			
10	010416001210	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, $\phi 14$ 2.连接方式: 按照图纸设计及施工规范要求 3.含传力杆	t	22.1329			
停车位								
11	010101001015	平整场地	1.土壤类别: 综合考虑 2.弃、取土运距: 综合考虑 3.工作内容: 推高填底、平整、夯实及碾压等 4.素土夯实 5.质量满足规范要求	m2	4364.04			
12	010401006100	碎石垫层	1.材料规格: 级配碎石, 粒径比例满足设计要求 2.厚度: 综合考虑	m3	654.606			
13	010401006101	垫层	1.混凝土强度等级: C25 透水混凝土 2.厚度: 综合考虑 3.包含模板工程	m3	928.248			
14	AB850	停车位铺装-嵌草砖	1.材料种类: 80mm 厚嵌草砖 2.找平层: 30mm 中粗砂 3.工程量按设计图示尺寸以面积计算 4.颜色综合考虑	m2	4364.04			
路沿石								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第314页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB851	路缘石	1.路缘石材料种类、规格:150*300*1000直型文登白机切花岗岩立缘石,含倒角 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算	m	5066.44			
16	AB852	路缘石	1.路缘石材料种类、规格:150*300*1000弧型文登白机切花岗岩立缘石,含倒角 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算	m	391.23			
17	AB853	路缘石	1.路缘石材料种类、规格:150*100*1000直型文登白机切花岗岩平缘石 2.结合层材料种类:30厚1:3水泥砂浆 3.工程量按路牙石长度计算	m	889.41			
18	010401006102	垫层(靠背)	1.混凝土强度等级:C25混凝土 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m ³	242.3548			
室外台阶								
19	010101003015	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:包括基底人工清槽、钎探、灌砂、堆土及运输等 7.工程量:按甲方批准的施工方案的实际挖方量进行计算	m ³	987.9156			
20	AB854	土石方外运	1.运距:每增运1km	m ³	3951.68			
21	010103001016	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:分层夯实压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算	m ³	518.07			
22	010401006103	垫层	1.混凝土强度等级:C25混凝土 2.厚度:综合考虑 3.包含模板工程	m ³	4.538			
23	010407001028	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶 2.混凝土强度等级:C25 3.包含模板工程	m ³	19.426			
24	010305001001	石基础	1.基础形式:浆砌石满砌 2.石料种类:MU40片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m ³	469.851			
25	AB855	块石镶面	1.石料种类:M10浆砌块石 2.石料规格:500*250*250mm 3.砂浆强度等级及砌筑方式:M10水泥砂浆勾凸缝,两顺一丁错缝砌筑	m ³	18.3755			
26	010403004020	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.详见设计图纸 4.含模板工程	m ³	2.968			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第315页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	010416001211	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 12 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.2636			
28	010416001212	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, Φ 8 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.1176			
连廊硬化及大门								
29	010101003016	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:包括基底人工 清槽、钎探、灌砂、堆土 及运输等 7.工程量:按甲方批准的施 工方案的实际挖方量进行 计算	m3	9.8616			
30	AB856	土石方外运	1.运距:每增运1km	m3	39.44			
31	010103001017	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的 素土 2.回填质量:分层夯实压实 系数不小于0.94,回填质量 满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯 实后的实方体积计算	m3	4.156			
32	010302001003	实心砖墙	2.墙体厚度 240mm 2.砖品种、规格:MU10机制 标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆砌筑	m3	6.2339			
33	010305001002	石基础	1.基础形式:毛石基础 2.石料种类:MU40片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂 浆	m3	5.283			
34	010401006104	垫层	1.级配碎石垫层 2.素土夯实,压实系数不小 于0.94 3.部位:连廊地面	m3	43.207			
35	010401006105	垫层	1.100厚C25混凝土 2.部位:连廊地面	m3	43.207			
36	010402001028	构造柱	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.详见设计图纸 4.含模板工程	m3	0.5098			
37	010403004021	地圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.详见设计图纸 4.含模板工程	m3	1.0143			
38	010412001001	平板	1.构件名称:预制混凝土盖 板 2.混凝土强度等级:C30 2.含模板工程	m3	1.2			
39	010416001213	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 8 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.0014			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第316页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	010416001214	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 10 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.0061			
41	010416001215	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.094			
42	010416001216	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, φ 8 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.052			
围墙								
43	010101003017	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土部位:基础开挖 4.挖土深度:综合考虑 5.运距:3km以内 6.工作内容:包括基底人工 清槽、钎探、灌砂、堆土 及运输等 7.工程量:按甲方批准的施 工方案的实际挖方量进行 计算	m3	667.548			
44	AB857	土石方外运	1.运距:每增运1km	m3	2670.2			
45	010103001018	土(石)方回填	1.回填材料:压实性较好的 素土 2.回填质量:分层夯实压实 系数不小于0.94,回填质量 满足设计要求 3.运距:综合考虑 4.回填部位:综合考虑 5.土源:自行考虑 6.工程量:回填量按碾或夯 实后的实方体积计算	m3	298.8072			
46	010302005001	实心砖柱	1.柱形式:矩形 2.柱截面(周 长):370mm*370mm 3.砖品种、规格:MU10机制 砖 240*115*53 4.砂浆强度等级:水泥砂浆 M7.5	m3	47.429			
47	010305001003	石基础	1.基础形式:毛石基础 2.石料种类:MU40片石 3.砂浆强度等级:M10水泥砂 浆	m3	389.52			
48	010403004022	地圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.详见设计图纸 4.含模板工程	m3	62.3232			
49	010416001217	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 12 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	3.8433			
50	010416001218	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, φ 8 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	2.0515			
51	010407001029	其他构件	1.构件名称:砖柱压顶 2.混凝土强度等级:C25 3.详见设计图纸 4.含模板工程	m3	74.7994			
52	010404001025	直形墙	1.墙体厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.包含模板工程	m3	103.428			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第317页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
53	AB858	沉降缝	1.工作内容: 沥青麻絮填塞 2.做法详见图纸 3.工程量按照沉降缝长度计算	m	386.75			
	装饰工程							
	室外台阶							
1	020102001011	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 300*300*30mm 文登灰火烧板花岗岩 2.结合层材料种类: 30mm 1:3 干硬性水泥砂浆	m ²	45.38			
2	020108001001	石材台阶面	1.材料种类、规格: 1250*320*150mm 文登灰荔枝面花岗岩台阶石 2.结合层材料种类: 30mm 1:3 干硬性水泥砂浆 3.具体要求详见图纸	m ²	51.75			
3	020102001012	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 600*550*100mm 文登白光面花岗岩压顶石, 含倒角 2.结合层材料种类: 30mm 1:2 水泥砂浆	m ²	48.23			
4	020107001024	栏杆	1.部位: 台阶 2.栏杆高度: 1100mm 3.做法: 30x30x2 厚 Q235B 方钢管, 40x40x3 厚 Q235B 方钢管, 50x50x3 厚 Q235B 方钢管, 除锈、静电喷漆颜色按照设计要求, 做法详见设计图纸 4.含预埋件、制作、安装、运输等全部费用	m	74.2			
	连廊硬化及大门							
5	020201001023	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度: 20mm 1:2 水泥砂浆找平层	m ²	29.484			
6	020102001013	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格: 40 厚文登白火烧板地面 2.结合层材料种类: 30 厚干硬性 1:3 水泥砂浆 3.部位: 连廊地面	m ²	432.07			
7	020204001001	石材墙面	1.墙体类型: 综合考虑 2.面层材料种类、规格、铺贴形式: 25mm 厚文登白荔枝面花岗岩 3.粘贴形式: 20mm 1:2 水泥砂浆找平层	m ²	31.698			
8	020204001002	石材墙面	1.墙体类型: 综合考虑 2.面层材料种类、规格、铺贴形式: 25mm 厚文登白荔枝面花岗岩 3.粘贴形式: 30mm 1:2 水泥砂浆找平层	m ²	12.88			
9	020607004005	金属字	1.字体规格: “盛德重工智能装备产业园” 金色不锈钢光面字体, 字高 450, 字宽 600, 字间距 50, 隶书字, 除锈、静电喷涂等, 颜色按照设计要求 2.含预埋件、制作、安装、运输等全部费用	项	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第318页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	BB308	电动伸缩门	1.规格型号: 高度1.5m, 不锈钢材质, 普通轨道式伸缩门 2.计算规则: 按洞口宽度计算 3.包含电机、运输、安装等所有工作内容	m	13.7			
11	BB309	成品人行门	1.材质: 铁艺门, 整体热镀锌处理 2.计算规则: 按实际面积计算	m ²	3.24			
12	BB310	成品铁艺大门	1.材质: 铁艺大门, 门扇上开人行小门2m*1.2m, 整体热镀锌处理 2.计算规则: 按实际面积计算	m ²	44.55			
13	BB311	成品环卫房及垃圾桶	1.顶部: 防水沥青瓦 2.外墙: 金属雕花保温板 3.窗户: 铝合金框架+钢化玻璃 4.内顶: 集成PVC 5.立柱: 100*100*2mm、80*80*2mm镀锌方管等, 结构密封, 立柱及顶部环保氟碳喷漆 6.规格: 长宽高6m*3m*3m, 200厚C30混凝土基础, 内配置综合考虑等	项	1			
围墙								
14	020201001024	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砖柱 2.材料种类、配合比、厚度: 12厚1:1水泥砂浆结合层, 8厚1:2水泥砂浆打底	m ²	1707.6605			
15	020201001025	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 混凝土墙 2.材料种类、配合比、厚度: 界面剂一道, 12厚1:1水泥砂浆结合层, 8厚1:2水泥砂浆打底	m ²	1662.96			
16	020507001067	刷喷涂料	1.涂料种类: 真石漆, 颜色按设计要求 2.涂刷遍数: 满足成活要求	m ²	3370.6205			
17	020107001025	栏杆	1.部位: 围墙 2.栏杆高度: 1460mm 3.做法: 60x60x3厚黑色镀锌方钢管, 25x25x1厚黑色镀锌方钢管, 60x40x2厚黑色镀锌钢管, 35x25x1.5厚黑色镀锌钢管, 除锈、静电喷漆颜色按照设计要求, 做法详见设计图纸 4.含预埋件、制作、安装、运输等全部费用	m	1014			
绿化工程								
1	050102001001	栽植乔木	1.乔木种类: 雪松a 2.乔木规格: 地径d15cm, H≥500cm, P≥300cm, 主干通直, 全冠, 树形丰满, 姿态优美, 分支点2.5m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第319页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	050102001002	栽植乔木	1.乔木种类: 雪松b 2.乔木规格: 地径d12cm, H≥400cm, P≥250cm, 主干通直, 全冠, 树形丰满, 姿态优美, 分支点2.0m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	16			
3	050102001003	栽植乔木	1.乔木种类: 白蜡 2.乔木规格: 胸径D15cm, H≥550cm, P≥400cm, 主干通直, 全冠, 树形丰满, 姿态优美, 分支点2.5m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	285			
4	050102001004	栽植乔木	1.乔木种类: 五角枫 2.乔木规格: 胸径D15cm, H≥550cm, P≥400cm, 主干通直, 全冠, 树形丰满, 姿态优美, 分支点2.5m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	6			
5	050102001005	栽植乔木	1.乔木种类: 染井吉野樱 2.乔木规格: 地径d8cm, H≥250cm, P≥200cm, 树形丰满, 花单瓣、粉白色、高度一致, 分枝点1.0-1.2m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	30			
6	050102001006	栽植乔木	1.乔木种类: 日本晚樱 2.乔木规格: 地径d8cm, H≥250cm, P≥200cm, 树形丰满, 花重瓣、粉红色、高度一致, 分枝点1.0-1.2m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	32			
7	050102001007	栽植乔木	1.乔木种类: 高杆樱花 2.乔木规格: 地径d10cm, H≥400cm, P≥250cm, 树形丰满, 花重瓣、粉红色、高度一致, 分枝点1.5m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第320页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	050102001008	栽植乔木	1.乔木种类: 美人梅 2.乔木规格: 地径d8cm, H≥250cm, P≥200cm, 树要全冠, 姿态优美, 4-5分枝 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	28			
9	050102001009	栽植乔木	1.乔木种类: 紫薇 2.乔木规格: 地径d8cm, H≥250cm, P≥200cm, 树要全冠, 姿态优美, 4-5分枝, 红色品种 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	36			
10	050102004001	栽植灌木	1.灌木种类: 丛生木槿 2.灌木规格: 主分支d2cm, H≥200cm, P≥180cm, 树要全冠, 姿态优美, 5-6分枝, 分枝均匀 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	17			
11	050102001010	栽植乔木	1.乔木种类: 紫玉兰 2.乔木规格: 胸径D10cm, H≥350cm, P≥200cm, 树要全冠, 姿态优美, 4-5分枝 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	14			
12	050102001011	栽植乔木	1.乔木种类: 红叶李 2.乔木规格: 地径d8cm, H≥250cm, P≥200cm, 树要全冠, 姿态优美, 4-5分枝 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	24			
13	050102004002	栽植灌木	1.灌木种类: 红叶石楠球A 2.灌木规格: H≥150cm, P≥150cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	15			
14	050102004003	栽植灌木	1.灌木种类: 红叶石楠球B 2.灌木规格: H≥120cm, P≥120cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	22			
15	050102004004	栽植灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球A 2.灌木规格: H≥150cm, P≥150cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	13			
16	050102004005	栽植灌木	1.灌木种类: 大叶黄杨球B 2.灌木规格: H≥120cm, P≥120cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	18			
17	050102004006	栽植灌木	1.灌木种类: 金森女贞球A 2.灌木规格: H≥150cm, P≥150cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第321页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	050102004007	栽植灌木	1.灌木种类: 金森女贞球B 2.灌木规格: H≥120cm, P≥120cm, 球体饱满, 姿态优美, 净球, 无缺角 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	12			
19	050102007001	栽植色带	1.苗木种类: 胶东卫矛 2.苗木规格: H≥40-50cm, P≥40cm, 16株/m², 毛球, 外密内疏栽植, 不露土 3.土质: 根据现场情况综合考虑	m2	4930			
20	050102007002	栽植色带	1.苗木种类: 红叶石楠 2.苗木规格: H≥60-70cm, P≥60cm, 5株/m², 毛球, 外密内疏栽植, 不露土 3.土质: 根据现场情况综合考虑	m2	1090			
21	050102007003	栽植色带	1.苗木种类: 金森女贞 2.苗木规格: H≥40-50cm, P≥40cm, 12株/m², 毛球, 外密内疏栽植, 不露土 3.土质: 根据现场情况综合考虑	m2	1495			
22	050102008001	栽植花卉	1.花卉种类: 欧石竹 2.花卉种植形式: 6-8芽/墩, 株行距0.15*0.1m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	m2	117			
23	050102008002	栽植花卉	1.花卉种类: 地被福禄考 2.花卉种植形式: 6-8芽/墩, 株行距0.15*0.1m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	m2	143			
24	050102010001	铺种草皮	1.草皮种类: 中华结缕草 2.铺种方式: 成品满铺 3.土质: 根据现场情况综合考虑	m2	1200			
25	050102010002	铺种草皮	1.草皮种类: 中华结缕草 2.铺种方式: 播种草籽, 嵌草停车位草坪播种 3.土质: 根据现场情况综合考虑	m2	436			
26	050102006001	栽植攀缘植物	1.植物种类: 大花蔷薇 2.植物规格: 枝长50cm, 3-5分枝, 盆栽苗, 2株/m 3.土质: 根据现场情况综合考虑	株	2802			
27	050101006001	整理绿化用地	1.按设计图纸平整场地、翻土整地、清除杂草杂物等 2.质量要求: 达到种植要求、规范要求	m2	8975			
28	EB001	回填种植土	1.工作内容: 外取土、运输、回填、平整等 2.运距: 综合考虑 3.质量要求: 满足设计及施工要求	m3	7232.37			
管网土建								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第322页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101002002	挖土方	1.土壤类别:综合考虑 2.挖沟平均深度:综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.运距:3km以内 5.工作内容:包括开挖、人工清槽、装车、运土、弃土、弃土场地平整等 6.工程量:按建设单位批准的施工组织设计的实际挖方量计算	m3	26987.631			
2	AB870	土石方外运	1.运距: 每增运1km	m3	107950.52			
3	010103001019	土(石)方回填	1.回填材料要求:满足设计及规范要求 2.回填质量要求:夯填,密实度满足设计要求 3.工作内容:土源(自行考虑)、装车、运土、回填土、回填场地平整、人工配合等 4.运距:运距综合考虑 5.工程量:按照实际的回填体积计算	m3	12802.947			
4	010103001020	土(石)方回填	1.回填材料要求:石粉 2.回填质量要求:分层夯填,达到设计规范要求 3.运距:综合考虑 4.工程量:按照实际的回填体积计算	m3	14178.406			
5	010401006106	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度: 综合考虑 3.部位:接线井、雨水口、手孔井、防污隔断阀、阀门井等 4.包含模板工程	m3	87.532			
6	010303003001	砖窨井、检查井	1.井壁厚度:综合考虑 2.形状:综合考虑 3.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖240*115*53 4.砂浆强度等级:M10水泥砂浆	m3	667.582			
7	010401002010	独立基础	1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C25 3.部位: 15m高杆灯基础 4.包含模板工程	m3	5.76			
8	010401002011	独立基础	1.基础形式、材料种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 庭院灯基础、监控杆基础 4.包含模板工程	m3	21.688			
9	010401003011	满堂基础	1.基础形式、材料种类:满堂基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位: 阀门井、跌水井等 4.包含模板工程	m3	49.85			
10	010401003012	满堂基础	1.基础形式、材料种类:满堂基础 2.混凝土强度等级:C25 3.部位: 化粪池、水表井等 4.包含模板工程	m3	74.91			
11	010403004023	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.详见设计图纸 4.含模板工程	m3	14.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第323页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010407001030	其他构件	1.构件名称:井室混凝土井壁 2.混凝土强度等级:C25,抗渗等级P6 2.主要内容: 砼浇筑、模板等所有费用	m3	91.096			
13	010407001031	其他构件	1.构件名称:井室混凝土底板 2.混凝土强度等级:C25,抗渗等级P6 2.主要内容: 砼浇筑、模板等所有费用	m3	1.8			
14	010407001032	其他构件	1.构件名称:消火栓支墩 2.混凝土强度等级:C20 3.包含模板工程	m3	0.18			
15	010416001219	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.049			
16	010416001220	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.203			
17	010416001221	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.953			
18	010416001222	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	11.271			
19	010416001223	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 14$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	4.953			
20	010416001224	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 16$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.076			
21	010416001225	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 18$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.602			
22	010416001226	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi 6.5$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.038			
23	010416001227	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi 8$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.379			
24	010416001228	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi 10$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.083			
25	010416001229	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi 12$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.583			
26	010416001230	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400 箍筋, $\phi 14$ 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	1.151			
27	010417002011	预埋铁件	1.详见设计图纸	t	2.968			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第324页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	AB871	防坠网	1.井径: 700mm 2.材质: 聚乙烯塑料绳、高强工业丝、涤纶丝、维纶丝、锦纶丝等 3.规格及要求: 单绳拉力大于1600N, 耐冲击500焦(100kg*0.5米), 静态承重300kg, 网目小于10cm; 产品设计美观、使用方便、符合力学原理、具备质量标准、通过国家质检部门备案和检测。	个	117			
29	AB872	井圈、井盖	1.材质: 重型球墨铸铁井盖 2.规格: $\Phi 800$ 3.主要内容: 采购、安装所有内容	套	58			
30	AB873	井圈、井盖	1.材质: 轻型球墨铸铁井盖 2.规格: $\Phi 800$ 3.主要内容: 采购、安装所有内容	套	1			
31	AB874	井圈、井盖	1.材质: 轻型球墨铸铁井盖 2.规格: $\Phi 700$ 3.主要内容: 采购、安装所有内容	套	1			
32	AB875	井圈、井盖	1.材质: 重型球墨铸铁井盖 2.规格: $\Phi 700$ 3.主要内容: 采购、安装所有内容	套	8			
33	AB876	井圈、井盖	1.材质: 方形树脂井盖 2.规格: 800*800 3.主要内容: 采购、安装所有内容	套	164			
34	AB877	井圈、井盖	1.材质: 铸铁雨水篦子 2.规格: 750*450mm 3.主要内容: 采购、安装所有内容	套	196			
35	010412008001	预制砼盖板、井圈	1.砼标号: C25 2.主要内容: 制作、运输、安装、模板等所有费用 3.部位: 阀门井	m ³	53.036			
管网装饰								
1	020201001026	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砖墙 2.材料种类、配合比、厚度: 20mm厚M10防水水泥砂浆	m ²	1078.47			
2	020201001027	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 砖墙 2.材料种类、配合比、厚度: 20mm厚1:3水泥砂浆	m ²	770.664			
3	020201001028	墙面一般抹灰	1.墙体类型: 混凝土墙 2.材料种类、配合比、厚度: 20mm厚1:3水泥砂浆	m ²	36.696			
管网安装								
污水系统								
1	030801005246	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外): 室外 2. 输送介质: 污水 3. 材质: HDPE双壁波纹管 4. 规格: DN300 环刚度8KN/m ² 5. 连接方式: 承插胶圈连接	m	841.98			
雨水系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第325页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030801005247	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN800 环刚度 8KN/m2 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	38.77			
3	030801005248	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN600 环刚度 8KN/m2 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	78.46			
4	030801005249	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN500 环刚度 8KN/m2 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	545.53			
5	030801005250	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN400 环刚度 8KN/m2 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	1704.02			
6	030801005251	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN300 环刚度 8KN/m2 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	144.3			
7	030801005252	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外 2. 输送介质:雨水 3. 材质:HDPE双壁波纹管 4. 规格:DN200 环刚度 8KN/m2 5. 连接方式:承插胶圈连接	m	899.7			
生活给水系统								
8	030801005253	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De160 5. 连接方式:电热熔连接	m	479.96			
9	030801005254	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De110 5. 连接方式:电热熔连接	m	528.75			
10	030801005255	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De75 5. 连接方式:电热熔连接	m	73.88			
11	030801005256	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De63 5. 连接方式:电热熔连接	m	6.87			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第326页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030803010021	水表	1.型号、规格:法兰水表 DN100 2.连接方式:PE法兰连接 3.包含水表前后阀门安装	组	7			
13	030803010022	水表	1.型号、规格:螺纹水表 DN40 2.连接方式:螺纹连接 3.包含水表前后阀门安装	组	1			
14	030803010023	水表	1.型号、规格:螺纹水表 DN25 2.连接方式:螺纹连接 3.包含水表前后阀门安装	组	1			
15	030803003026	焊接法兰阀门	1.类型:法兰止回阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: PE法兰连接	个	7			
16	030803001146	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
17	030803001147	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
消防给水系统								
18	030801007001	塑料复合管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:消火栓给水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De160 5. 连接方式:电热熔连接	m	1989.86			
19	030801007002	塑料复合管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 输送介质:消火栓给水 3. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 4. 规格:De110 5. 连接方式:电热熔连接	m	464.36			
20	030701007018	法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN150 3.连接方式: PE法兰连接	个	18			
21	030701007019	法兰阀门	1.类型:法兰闸阀 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: PE法兰连接	个	10			
22	030701018023	消火栓	1.安装部位:室外 2.型号、规格:地上式消火栓SS150/80	套	9			
23	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下 2.型号规格:SQX100-A 3.包含配套阀门 4.连接方式:配套PE管专用法兰连接	套	2			
绿化灌溉								
24	030801005257	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De50 5. 连接方式:热熔连接	m	1714.55			
25	030801005258	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外): 室外埋地 2. 输送介质:自来水 3. 材质:PE 4. 规格:De32 5. 连接方式:热熔连接	m	36			
26	030801001066	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室外埋地 2.输送介质:过路保护管 3.规格:DN65	m	72.94			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第327页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030803001148	螺纹阀门	1.类型:套筒式快速取水阀 2.型号、规格:DN25 3.包含塑料阀门箱安装	个	45			
28	030803003027	焊接法兰阀门	1.类型:防污隔断阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
29	030803001149	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
30	CB529	埋地管道防腐	1.做法:三油两布沥青漆	m2	11.45			
热力管道系统								
31	030801002053	钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:热水 3.材质或种类:塑套钢预制保温焊缝钢管 4.规格:DN300 5.连接方式:焊接 6.敷设方式:综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	208.8			
32	030801002054	钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:热水 3.材质或种类:塑套钢预制保温焊缝钢管 4.规格:DN250 5.连接方式:焊接 6.敷设方式:综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	536.28			
33	030801002055	钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:热水 3.材质或种类:塑套钢预制保温焊缝钢管 4.规格:DN200 5.连接方式:焊接 6.敷设方式:综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	190.25			
34	030801002056	钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:热水 3.材质或种类:塑套钢预制保温无缝钢管 4.规格:DN150 5.连接方式:焊接 6.敷设方式:综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	631.17			
35	030801002057	钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:热水 3.材质或种类:塑套钢预制保温无缝钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:焊接 6.敷设方式:综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	470.08			
36	030801002058	钢管	1.安装部位(室内、外):室外 2.输送介质:热水 3.材质或种类:塑套钢预制保温无缝钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:焊接 6.敷设方式:综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	131.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第328页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	030801002059	钢管	1.安装部位(室内、外): 室外 2.输送介质: 热水 3.材质或种类: 塑套钢预制保温无缝钢管 4.规格: DN80 5.连接方式: 焊接 6.敷设方式: 综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	79.08			
38	030801002060	钢管	1.安装部位(室内、外): 室外 2.输送介质: 热水 3.材质或种类: 塑套钢预制保温无缝钢管 4.规格: DN32 5.连接方式: 焊接 6.敷设方式: 综合考虑 7.含管件安装及补口除锈刷油保温	m	33.8			
39	030803003028	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢涡轮法兰蝶阀 2.型号、规格: DN250	个	2			
40	030803003029	焊接法兰阀门	1.类型: 法兰闸阀 2.型号、规格: DN80	个	2			
41	030807001011	采暖工程系统调整		系统	1			
强电系统								
42	030208003001	电缆保护管	1.材质: CPVC塑料管 2.规格: ϕ 80 3.配置形式: 埋地敷设 4.不含管沟挖填土方	m	167.4			
43	030208003002	电缆保护管	1.材质: CPVC塑料管 2.规格: ϕ 160 3.配置形式: 埋地敷设 4.不含管沟挖填土方	m	2414.8			
44	030212001164	电气配管	1.材质: 钢管 2.规格: SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 过路保护管	m	150.6			
45	030208001122	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*25 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制安	m	81.2			
46	030208001123	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*50 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制安	m	130.4			
47	030208001124	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*120 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制安	m	146.2			
48	030208001125	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*150 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制安	m	201.7			
49	030208001126	电力电缆	1.型号、规格: YJV22-4*240 2.敷设方式: 穿管敷设 3.电缆头制安	m	1676			
50	CB530	埋地管道防腐	1.做法: 三油两布沥青漆	m ²	70.93			
弱电系统								
51	030212001165	电气配管	1.材质: PE塑料管 2.规格: ϕ 40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 埋地敷设 4.不含管沟挖填土方	m	2560			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第329页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	030212001166	电气配管	1.材质:PE塑料管 2.规格:φ100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设 4.不含管沟挖填土方	m	2230			
景观照明								
53	030212001167	电气配管	1.材质:PE塑料管 2.规格:φ75 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设 4.不含管沟挖填土方	m	274.78			
54	030212001168	电气配管	1.材质:PE塑料管 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):埋地敷设 4.不含管沟挖填土方	m	2078.02			
55	030212001169	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):过路保护管	m	154.1			
56	030208001127	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	2134.82			
57	030208001128	电力电缆	1.型号、规格:YJV-3*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.电缆头制安	m	274.78			
58	030213006001	一般路灯安装	1.名称:庭院灯 2.型号:30W、LED灯、高度4m 3.包含专用接线盒、熔断器、分支接线、灯具接地以及预埋件制作安装等 4.具体详见图纸	套	71			
59	030213006002	一般路灯安装	1.名称:高杆灯 2.型号:400W*3、LED灯、高度15m 3.包含专用接线盒、熔断器、灯具接地以及预埋件制作安装等 4.具体详见图纸	套	2			
60	030209001014	接地装置	1.接地极材质、规格、安装土质:本系统采用TN-S系统,为户外灯具设置接地极引出单独的PE线,引入每个灯具的导线均为三芯,包括相线、N线和PE线。所有灯具金属外壳均要求与PE线可靠连通,且PE线应在路灯线路末端处做重复接地。重复接地接地极采用L50x50x5,L=2.5米镀锌角钢三根,接地线采用-40x4镀锌扁钢。室外灯杆高于3.5米灯具,每个灯具结合基础就地打接地极,其余灯具每隔50米打一处接地极。 2.具体详见图纸	项	1			
61	030211008014	接地装置	1.类别:接地系统调试	系统	1			
62	CB531	埋地管道防腐	1.做法:三油两布沥青漆	m2	29.16			
室外拆除								
拆除								
1	GB001	拆除原有道路(含路面及垫层)	1.拆除方式:综合考虑 2.拆除材质:综合考虑 3.工作内容:拆除、拆除后场区清理、装车外运,运距综合考虑	m3	4849.95			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第330页 共330页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	GB002	拆除路牙石	1.拆除方式: 综合考虑 2.规格: 综合考虑 3.工作内容: 拆除路牙石及靠背、清理归堆、装车外运, 运距综合考虑	m	350			
3	AB911	拆除砖砌体	1.拆除方式: 综合考虑 2.工作内容: 拆除、清理归堆、装车外运, 运距综合考虑 3.拆除部位: 围墙及配电室	m3	165.775			
4	AB912	拆除围墙钢栏杆	1.拆除方式: 综合考虑 2.工作内容: 拆除、清理归堆、装车外运, 运距综合考虑	m2	409.2			
5	AB913	拆除钢筋砼	1.拆除方式: 综合考虑 2.工作内容: 拆除、清理归堆、装车外运, 运距综合考虑	m3	76.05			
6	AB914	拆除面包砖	1.拆除方式: 综合考虑 2.厚度: 综合考虑 3.工作内容: 拆除、清理归堆、装车外运, 运距综合考虑	m2	2078			
7	AB915	苗木砍伐	1.苗木种类及胸径: 综合考虑 2.起挖方式: 综合考虑 3.工作内容: 砍枝、挖根、木料归堆、树穴回填、装车外运, 运距综合考虑	株	874			
8	AB916	铲除草皮	1.铲除方式: 综合考虑 3.工作内容: 清除草皮、归堆、平整、装车外运, 运距综合考虑	m2	300			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共4页

序号	项目名称	金额 (元)
	B1车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	C1车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	C2车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	C3车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	C4车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共4页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	C5车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	C6车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	D1#车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	钢结构	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	E#车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	F#车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共4页

序号	项目名称	金额 (元)
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	G#车间	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	连廊	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	S4#消防水池及水泵房	
	构筑物	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	S5#门卫	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外硬化、绿化及管网工程	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共4页

序号	项目名称	金额（元）
	绿化工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	管网土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	管网装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	管网安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	室外拆除	
	拆除	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	B1车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C1车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C2车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C3车间				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C4车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C5车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C6车间				
	土建工程				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	D1#车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	钢结构				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	E#车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	F#车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	G#车间				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	连廊				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第5页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
4	已完工程及设备保护				
	S4#消防水池及水泵房				
	构筑物				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	S5#门卫				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	室外硬化、绿化及管网工程				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	绿化工程				
1	二次搬运				
2	夜间施工				
3	冬、雨季施工				
	管网土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	管网装饰				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第6页 共6页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	管网安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	室外拆除				
	拆除				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	B1车间							
	土建工程							
1	AB027	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB028	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB029	构件吊装机械费		项	0			
4	AB030	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	2			
5	AB031	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	2			
6	AB032	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	7450.524			
7	AB033	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	13777.04			
8	AB034	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	4772.6			
9	AB035	建筑物垂直封闭安全网	1.材质：密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	8379.924			
10	AB036	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2236.96			
11	AB037	依附斜道		座	1			
12	AB038	电梯井字架		座	6			
13	AB039	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	316.13			
14	AB040	毛石砼基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	24.48			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
15	AB041	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	18.55			
16	AB042	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	786.9			
17	AB043	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	6.4			
18	AB044	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	973.9			
19	AB045	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1617.1			
20	AB046	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	3610.22			
21	AB047	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1090.76			
22	AB048	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	708.35			
23	AB049	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	118.52			
24	AB050	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	151.61			
25	AB051	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	31496.26			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
26	AB052	现浇混凝土雨蓬模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	319.45			
27	AB053	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	212.86			
28	AB054	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	145.12			
29	AB055	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	589.34			
30	AB056	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	316.64			
31	AB057	预制小型构件模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.8534			
32	AB058	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.9			
33	AB059	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	18964.01			
34	AB060	基底排水		m2基底面积	0			
35	AB061	集水井排水		项	0			
36	AB062	井点降水		项	0			
37	AB063	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB004	室内空气质量测试		项	0			
2	BB005	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB006	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB007	构件吊装机械费		项	0			
5	BB008	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB009	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB010	现浇混凝土梁模板		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	BB011	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB012	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB013	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB014	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB015	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB016	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB017	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB018	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB019	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB020	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB021	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB022	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB023	地、胎膜		m2	0			
21	BB024	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB025	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB026	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB027	装饰脚手架		m2	823.6			
25	BB028	满堂脚手架		m2	17685.04			
26	BB029	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
27	BB030	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB064	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB040	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB041	脚手架		项	1			
3	CB042	施工排水		项	0			
4	CB043	施工降水		项	0			
5	CB044	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB045	组装平台		项	0			
7	CB046	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第5页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	CB047	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB048	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB049	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB050	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB051	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB052	格架式抱杆费		项	0			
C1车间								
土建工程								
1	AB087	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB088	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB089	构件吊装机械费		项	0			
4	AB090	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB091	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB092	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	134.2			
7	AB093	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	6.2			
8	AB094	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	258.74			
9	AB095	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
10	AB096	毛石砼基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.13			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第6页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB097	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	490.78			
12	AB098	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	477.63			
13	AB099	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	2189.84			
14	AB100	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	405.94			
15	AB101	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	243.37			
16	AB102	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	5.73			
17	AB103	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	309.644			
18	AB104	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	71.46			
19	AB105	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	11062.0245			
20	AB106	现浇混凝土雨篷模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	126.042			
21	AB107	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	133.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第7页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
22	AB108	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	51.76			
23	AB109	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	304.398			
24	AB110	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	76.6			
25	AB111	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.0192			
26	AB112	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.27			
27	AB113	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	4217.55			
28	AB114	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5111.28			
29	AB115	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1811.08			
30	AB116	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	4962.9			
31	AB117	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1230.75			
32	AB118	依附斜道		座	1			
33	AB119	电梯井字架		座	2			
34	AB120	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	6480.32			
35	AB121	基底排水		m2基底面积	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第8页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	AB122	集水井排水		项	0			
37	AB123	井点降水		项	0			
38	AB124	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB034	室内空气质量测试		项	0			
2	BB035	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB036	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB037	构件吊装机械费		项	0			
5	BB038	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB039	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB040	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB041	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB042	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB043	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB044	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB045	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB046	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB047	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB048	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB049	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB050	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB051	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB052	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB053	地、胎膜		m2	0			
21	BB054	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB055	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB056	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB057	装饰脚手架		m2	986.55			
25	BB058	满堂脚手架		m2	5782.35			
26	BB059	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第9页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	BB060	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB127	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB084	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB085	脚手架		项	1			
3	CB086	施工排水		项	0			
4	CB087	施工降水		项	0			
5	CB088	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB089	组装平台		项	0			
7	CB090	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB091	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB092	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB093	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB094	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB095	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB096	格架式抱杆费		项	0			
C2车间								
土建工程								
1	AB153	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB154	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB155	构件吊装机械费		项	0			
4	AB156	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB157	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB158	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	193.7			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第10页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB159	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	7.21			
8	AB160	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	201.88			
9	AB161	桩承台模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	119.51			
10	AB162	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
11	AB163	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	871.41			
12	AB164	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	477.63			
13	AB165	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1511.83			
14	AB166	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	426.63			
15	AB167	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	252.33			
16	AB168	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1.4			
17	AB169	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	523.804			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第11页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	AB170	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容: 自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	57.23			
19	AB171	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	11112.1445			
20	AB172	现浇混凝土雨蓬模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	126.042			
21	AB173	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	133.6			
22	AB174	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	51.76			
23	AB175	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	304.584			
24	AB176	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	79.22			
25	AB177	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.0192			
26	AB178	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.801			
27	AB179	外脚手架	1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水: 综合考虑	m2	4217.55			
28	AB180	砼柱脚手架	1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5198.26			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第12页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	AB181	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1966.93			
30	AB182	建筑物垂直封闭安全网	1.材质: 密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	4962.9			
31	AB183	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1230.75			
32	AB184	依附斜道		座	1			
33	AB185	电梯井字架		座	2			
34	AB186	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	6480.32			
35	AB187	基底排水		m2基底面积	0			
36	AB188	集水井排水		项	0			
37	AB189	井点降水		项	0			
38	AB190	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB064	室内空气质量测试		项	0			
2	BB065	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB066	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB067	构件吊装机械费		项	0			
5	BB068	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB069	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB070	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB071	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB072	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB073	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB074	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB075	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB076	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB077	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第13页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	BB078	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB079	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB080	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB081	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB082	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB083	地、胎膜		m2	0			
21	BB084	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB085	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB086	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB087	装饰脚手架		m2	986.55			
25	BB088	满堂脚手架		m2	5716.37			
26	BB089	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
27	BB090	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB191	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB128	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB129	脚手架		项	1			
3	CB130	施工排水		项	0			
4	CB131	施工降水		项	0			
5	CB132	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB133	组装平台		项	0			
7	CB134	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB135	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB136	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB137	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB138	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB139	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB140	格架式抱杆费		项	0			
C3车间								

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第14页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土建工程							
1	AB217	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB218	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB219	构件吊装机械费		项	0			
4	AB220	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB221	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB222	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	127.28			
7	AB223	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位：电梯基坑	m2	6.65			
8	AB224	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	260.01			
9	AB225	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
10	AB226	毛石砼基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	81.64			
11	AB227	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	457.16			
12	AB228	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度：综合	m2	477.27			
13	AB229	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度：综合	m2	1532.28			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第15页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB230	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	412.76			
15	AB231	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	249.33			
16	AB232	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	5.73			
17	AB233	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	309.644			
18	AB234	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	59.63			
19	AB235	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	11130.9345			
20	AB236	现浇混凝土雨蓬模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	126.042			
21	AB237	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	133.6			
22	AB238	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	51.76			
23	AB239	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	304.398			
24	AB240	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	76.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第16页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
25	AB241	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.0192			
26	AB242	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.3			
27	AB243	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	4217.55			
28	AB244	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5290.94			
29	AB245	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1975.72			
30	AB246	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	4962.9			
31	AB247	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1230.75			
32	AB248	依附斜道		座	1			
33	AB249	电梯井字架		座	2			
34	AB250	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	6480.32			
35	AB251	基底排水		m2基底面积	0			
36	AB252	集水井排水		项	0			
37	AB253	井点降水		项	0			
38	AB254	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB094	室内空气质量测试		项	0			
2	BB095	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB096	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB097	构件吊装机械费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第17页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	BB098	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB099	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB100	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB101	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB102	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB103	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB104	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB105	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB106	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB107	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB108	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB109	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB110	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB111	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB112	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB113	地、胎膜		m2	0			
21	BB114	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB115	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB116	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB117	装饰脚手架		m2	986.55			
25	BB118	满堂脚手架		m2	5866.16			
26	BB119	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
27	BB120	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB255	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB172	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB173	脚手架		项	1			
3	CB174	施工排水		项	0			
4	CB175	施工降水		项	0			
5	CB176	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第18页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	CB177	组装平台		项	0			
7	CB178	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB179	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB180	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB181	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB182	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB183	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB184	格架式抱杆费		项	0			
C4车间								
土建工程								
1	AB279	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB280	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB281	构件吊装机械费		项	0			
4	AB282	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB283	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB284	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	134.78			
7	AB285	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	6.2			
8	AB286	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	259.53			
9	AB287	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第19页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB288	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	497.07			
11	AB289	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	477.63			
12	AB290	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1517			
13	AB291	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	405.94			
14	AB292	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	243.37			
15	AB293	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	5.73			
16	AB294	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	309.644			
17	AB295	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	71.46			
18	AB296	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	11062.0245			
19	AB297	现浇混凝土雨篷模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	126.042			
20	AB298	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	133.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第20页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
21	AB299	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	51.76			
22	AB300	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	304.398			
23	AB301	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	76.6			
24	AB302	预制小型构件模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.0192			
25	AB303	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.27			
26	AB304	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	4217.55			
27	AB305	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5111.28			
28	AB306	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1811.08			
29	AB307	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	4962.9			
30	AB308	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1230.75			
31	AB309	依附斜道		座	1			
32	AB310	电梯井字架		座	2			
33	AB311	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	6480.32			
34	AB312	基底排水		m2基底面积	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第21页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	AB313	集水井排水		项	0			
36	AB314	井点降水		项	0			
37	AB315	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB124	室内空气质量测试		项	0			
2	BB125	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB126	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB127	构件吊装机械费		项	0			
5	BB128	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB129	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB130	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB131	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB132	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB133	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB134	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB135	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB136	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB137	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB138	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB139	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB140	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB141	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB142	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB143	地、胎膜		m2	0			
21	BB144	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB145	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB146	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB147	装饰脚手架		m2	986.55			
25	BB148	满堂脚手架		m2	5782.35			
26	BB149	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第22页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	BB150	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB316	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB216	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB217	脚手架		项	1			
3	CB218	施工排水		项	0			
4	CB219	施工降水		项	0			
5	CB220	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB221	组装平台		项	0			
7	CB222	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB223	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB224	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB225	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB226	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB227	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB228	格架式抱杆费		项	0			
C5车间								
土建工程								
1	AB344	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB345	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB346	构件吊装机械费		项	0			
4	AB347	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	188.6			
5	AB348	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	6.29			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第23页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB349	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	162.14			
7	AB350	桩承台模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	184.07			
8	AB351	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
9	AB352	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	871.27			
10	AB353	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	477.63			
11	AB354	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1437.6			
12	AB355	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	405.94			
13	AB356	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	241.48			
14	AB357	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	5.73			
15	AB358	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	523.804			
16	AB359	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	61.02			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第24页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
17	AB360	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	11091.1245			
18	AB361	现浇混凝土雨蓬模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	126.042			
19	AB362	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	133.6			
20	AB363	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	51.76			
21	AB364	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	304.398			
22	AB365	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	79.22			
23	AB366	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.0192			
24	AB367	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.13			
25	AB368	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
26	AB369	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
27	AB370	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	4217.55			
28	AB371	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5034.24			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第25页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
29	AB372	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1811.08			
30	AB373	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	4962.9			
31	AB374	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1230.75			
32	AB375	依附斜道		座	1			
33	AB376	电梯井字架		座	2			
34	AB377	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	6480.32			
35	AB378	基底排水		m2基底面积	0			
36	AB379	集水井排水		项	0			
37	AB380	井点降水		项	0			
38	AB381	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB154	室内空气质量测试		项	0			
2	BB155	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB156	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB157	构件吊装机械费		项	0			
5	BB158	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB159	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB160	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB161	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB162	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB163	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB164	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB165	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB166	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB167	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第26页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	BB168	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB169	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB170	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB171	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB172	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB173	地、胎膜		m2	0			
21	BB174	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB175	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB176	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB177	装饰脚手架		m2	986.55			
25	BB178	满堂脚手架		m2	5787.59			
26	BB179	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
27	BB180	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB382	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB259	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB260	脚手架		项	1			
3	CB261	施工排水		项	0			
4	CB262	施工降水		项	0			
5	CB263	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB264	组装平台		项	0			
7	CB265	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB266	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB267	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB268	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB269	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB270	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB271	格架式抱杆费		项	0			
C6车间								

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第27页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土建工程							
1	AB411	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB412	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第28页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	AB413	构件吊装机械费		项	0			
4	AB414	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	173.74			
5	AB415	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	6.12			
6	AB416	桩承台模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	444.34			
7	AB417	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
8	AB418	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	755.53			
9	AB419	现浇混凝土矩形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	477.63			
10	AB420	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1531.92			
11	AB421	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	412.76			
12	AB422	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	249.33			
13	AB423	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	5.73			
14	AB424	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	309.644			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第29页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
15	AB425	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容: 自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	59.63			
16	AB426	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	11122.0245			
17	AB427	现浇混凝土雨蓬模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	126.042			
18	AB428	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	133.6			
19	AB429	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	51.76			
20	AB430	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	304.398			
21	AB431	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求: 达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	79.22			
22	AB432	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.0192			
23	AB433	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质: 投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1.3			
24	AB434	塔式起重机基础	1.工作内容: 包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
25	AB435	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
26	AB436	外脚手架	1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水: 综合考虑	m2	4217.55			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第30页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
27	AB437	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	5290.94			
28	AB438	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1975.72			
29	AB439	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	4962.9			
30	AB440	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1230.75			
31	AB441	依附斜道		座	1			
32	AB442	电梯井字架		座	2			
33	AB443	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	6480.32			
34	AB444	基底排水		m2基底面积	0			
35	AB445	集水井排水		项	0			
36	AB446	井点降水		项	0			
37	AB447	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB184	室内空气质量测试		项	0			
2	BB185	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB186	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB187	构件吊装机械费		项	0			
5	BB188	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB189	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB190	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB191	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB192	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB193	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB194	框架轻板及后浇带		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第31页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	BB195	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB196	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB197	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB198	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB199	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB200	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB201	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB202	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB203	地、胎膜		m2	0			
21	BB204	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB205	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB206	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB207	装饰脚手架		m2	986.55			
25	BB208	满堂脚手架		m2	5866.16			
26	BB209	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
27	BB210	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB448	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB303	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB304	脚手架		项	1			
3	CB305	施工排水		项	0			
4	CB306	施工降水		项	0			
5	CB307	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB308	组装平台		项	0			
7	CB309	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB310	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB311	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB312	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB313	管道安装后的充气保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第32页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	CB314	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB315	格架式抱杆费		项	0			
D1#车间								
土建工程								
1	AB456	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB457	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB458	构件吊装机械费		项	0			
4	AB459	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	118.8			
5	AB460	毛石砼基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	462.9			
6	AB461	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	219.35			
7	AB462	条形基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	178.91			
8	AB463	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	551.18			
9	AB464	现浇混凝土台阶模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	46.48			
10	AB465	现浇混凝土柱脚二次灌浆模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	33.642			
11	AB466	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	70.66			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第33页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
12	AB467	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	61.43			
13	AB468	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	4.93			
14	AB469	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	305.76			
15	AB470	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	369.33			
16	AB471	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	152.8			
17	AB472	垂直运输机械	1.构件的垂直运输费	项	1			
18	AB473	基底排水		m2基底面积	0			
19	AB474	集水井排水		项	0			
20	AB475	井点降水		项	0			
21	AB476	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB213	室内空气质量测试		项	0			
2	BB214	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB215	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB216	构件吊装机械费		项	0			
5	BB217	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB218	现浇混凝土墙模板		m2	0			
7	BB219	装饰脚手架		m2	657.86			
8	BB220	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
9	BB221	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第34页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB477	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
钢结构								
1	AB488	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB489	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB490	构件吊装机械费		项	0			
4	AB491	外脚手架		m2	0			
5	AB492	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
6	AB493	现浇混凝土基础模板		m2	0			
7	AB494	基底排水		m2基底面积	0			
8	AB495	集水井排水		项	0			
9	AB496	井点降水		项	0			
10	AB497	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB332	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB333	脚手架		项	1			
3	CB334	施工排水		项	0			
4	CB335	施工降水		项	0			
5	CB336	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB337	组装平台		项	0			
7	CB338	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB339	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB340	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB341	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB342	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB343	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB344	格架式抱杆费		项	0			
E#车间								
土建工程								
1	AB527	泵送混凝土输送机械		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第35页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB528	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB529	构件吊装机械费		项	0			
4	AB530	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB531	施工电梯基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋件、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
6	AB532	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
7	AB533	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	3043.576			
8	AB534	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3761.4			
9	AB535	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1326.08			
10	AB536	建筑物垂直封闭安全网	1.材质: 密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	3760.246			
11	AB537	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1030.47			
12	AB538	依附斜道		座	2			
13	AB539	电梯井字架		座	2			
14	AB540	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	57.72			
15	AB541	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	3.28			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第36页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB542	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	159.1			
17	AB543	毛石砼基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	84.48			
18	AB544	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	11.84			
19	AB545	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	168.75			
20	AB546	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1204.925			
21	AB547	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	33.6			
22	AB548	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	698.49			
23	AB549	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	374.19			
24	AB550	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	14.52			
25	AB551	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	127.74			
26	AB552	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	29.49			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第37页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	AB553	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	6476.765			
28	AB554	现浇混凝土雨蓬模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	37.57			
29	AB555	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	75.96			
30	AB556	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	130.88			
31	AB557	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	275.71			
32	AB558	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.01			
33	AB559	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.58			
34	AB560	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	4950.16			
35	AB561	基底排水		m2基底面积	0			
36	AB562	集水井排水		项	0			
37	AB563	井点降水		项	0			
38	AB564	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB225	室内空气质量测试		项	0			
2	BB226	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB227	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB228	构件吊装机械费		项	0			
5	BB229	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB230	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB231	现浇混凝土梁模板		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第38页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	BB232	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB233	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB234	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB235	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB236	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB237	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB238	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB239	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB240	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB241	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB242	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB243	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB244	地、胎膜		m2	0			
21	BB245	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB246	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB247	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB248	装饰脚手架		m2	3077.04			
25	BB249	满堂脚手架		m2	1600.84			
26	BB250	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
27	BB251	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB565	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB377	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB378	脚手架		项	1			
3	CB379	施工排水		项	0			
4	CB380	施工降水		项	0			
5	CB381	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB382	组装平台		项	0			
7	CB383	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第39页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	CB384	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB385	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB386	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB387	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB388	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB389	格架式抱杆费		项	0			
F#车间								
土建工程								
1	AB597	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB598	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB599	构件吊装机械费		项	0			
4	AB600	施工电梯基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋件、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB601	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	2289.31			
6	AB602	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	3045.14			
7	AB603	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1045.29			
8	AB604	建筑物垂直封闭安全网	1.材质: 密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	2895.43			
9	AB605	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	607.92			
10	AB606	依附斜道		座	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第40页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB607	电梯井字架		座	2			
12	AB608	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	2999.03			
13	AB609	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	63.08			
14	AB610	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	4.72			
15	AB611	独立基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	11.67			
16	AB612	毛石砼基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	11.76			
17	AB613	桩承台模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	144.49			
18	AB614	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
19	AB615	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	276.27			
20	AB616	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	925.41			
21	AB617	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	28			
22	AB618	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	436.89			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第41页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB619	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	245.435			
24	AB620	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	19.572			
25	AB621	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	221.12			
26	AB622	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	37.17			
27	AB623	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	4201.495			
28	AB624	现浇混凝土雨篷模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	20.93			
29	AB625	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	98.6			
30	AB626	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	53.09			
31	AB627	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	182.38			
32	AB628	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.01			
33	AB629	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.916			
34	AB630	基底排水		m2基底面积	0			
35	AB631	集水井排水		项	0			
36	AB632	井点降水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第42页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	AB633	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB254	室内空气质量测试		项	0			
2	BB255	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB256	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB257	构件吊装机械费		项	0			
5	BB258	装饰脚手架		m2	96.95			
6	BB259	满堂脚手架		m2	3536.44			
7	BB260	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
8	BB261	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
9	AB634	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB409	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB410	脚手架		项	1			
3	CB411	施工排水		项	0			
4	CB412	施工降水		项	0			
5	CB413	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB414	组装平台		项	0			
7	CB415	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB416	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB417	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB418	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB419	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB420	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB421	格架式抱杆费		项	0			
G#车间								
土建工程								
1	AB665	泵送混凝土输送机械		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第43页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB666	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB667	构件吊装机械费		项	0			
4	AB668	塔式起重机基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋螺栓、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
5	AB669	塔吊安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB670	施工电梯基础	1.工作内容:包含基础、垫层、预埋件、钢筋、模板等 2.包括基础拆除	座	1			
7	AB671	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	65.59			
8	AB672	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	3.76			
9	AB673	桩承台模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	164.94			
10	AB674	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
11	AB675	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	272.93			
12	AB676	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	892.7			
13	AB677	现浇混凝土异形柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	44.4			
14	AB678	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	472.07			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第44页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB679	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	196.78			
16	AB680	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	8.064			
17	AB681	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	207.73			
18	AB682	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 电梯基坑 2.内容:自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	31.9			
19	AB683	现浇混凝土有梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	3997.945			
20	AB684	现浇混凝土雨篷模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	61.59			
21	AB685	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	98.6			
22	AB686	现浇混凝土栏板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	104.17			
23	AB687	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	166.1			
24	AB688	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.01			
25	AB689	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.292			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第45页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	AB690	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	2301.274			
27	AB691	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	2892.7			
28	AB692	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	976.8			
29	AB693	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	2914.594			
30	AB694	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	607.92			
31	AB695	依附斜道		座	1			
32	AB696	电梯井字架		座	2			
33	AB697	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	2999.13			
34	AB698	基底排水		m2基底面积	0			
35	AB699	集水井排水		项	0			
36	AB700	井点降水		项	0			
37	AB701	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB265	室内空气质量测试		项	0			
2	BB266	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB267	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB268	构件吊装机械费		项	0			
5	BB269	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB270	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB271	现浇混凝土梁模板		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第46页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	BB272	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB273	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB274	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB275	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB276	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB277	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB278	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB279	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB280	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB281	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB282	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB283	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB284	地、胎膜		m2	0			
21	BB285	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB286	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB287	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB288	装饰脚手架		m2	175.72			
25	BB289	满堂脚手架		m2	3536.44			
26	BB290	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
27	BB291	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
28	AB702	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB441	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB442	脚手架		项	1			
3	CB443	施工排水		项	0			
4	CB444	施工降水		项	0			
5	CB445	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB446	组装平台		项	0			
7	CB447	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第47页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
8	CB448	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB449	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB450	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB451	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB452	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB453	格架式抱杆费		项	0			
连廊								
土建工程								
1	AB710	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB711	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB712	构件吊装机械费		项	0			
4	AB713	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	414.72			
5	AB714	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1472.64			
6	AB715	矩形梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	980.14			
7	AB716	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	695.52			
8	AB717	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	133.2			
9	AB718	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	244.48			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第48页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
10	AB719	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	14.54			
11	AB720	桩承台模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	50.4			
12	AB721	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	149.9			
13	AB722	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	453.12			
14	AB723	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	68.32			
15	AB724	现浇混凝土矩形梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	335.64			
16	AB725	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	396.56			
17	AB726	后浇带梁板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	8.84			
18	AB727	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	57.96			
19	AB728	基底排水		m2基底面积	0			
20	AB729	集水井排水		项	0			
21	AB730	井点降水		项	0			
22	AB731	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB292	室内空气质量测试		项	0			
2	BB293	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第49页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	BB294	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB295	构件吊装机械费		项	0			
5	BB296	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB297	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
7	BB298	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
8	AB732	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB455	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB456	脚手架		项	1			
3	CB457	施工排水		项	0			
4	CB458	施工降水		项	0			
5	CB459	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB460	组装平台		项	0			
7	CB461	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB462	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB463	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB464	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB465	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB466	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB467	格架式抱杆费		项	0			
S4#消防水池及水泵房								
构筑物								
1	AB774	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB775	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB776	构件吊装机械费		项	0			
4	AB777	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	16.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第50页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	AB778	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	50			
6	AB779	现浇混凝土贮水池底模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合 4.含集水坑、截水沟等	m2	323.6			
7	AB780	现浇混凝土贮水池池壁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	922.34			
8	AB781	现浇混凝土贮水池池盖模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	445.27			
9	AB782	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	26.39			
10	AB783	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	11.3			
11	AB784	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	19.55			
12	AB785	现浇混凝土直形墙模板	1.部位: 挡土墙 2.内容: 自行考虑螺栓摊销, 外墙螺栓考虑一次性周转及端头处理、防水, 螺栓孔填塞等 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支模高度: 综合	m2	243.49			
13	AB786	现浇混凝土雨篷模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	6.22			
14	AB787	现浇混凝土楼梯模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	19.02			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第51页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
15	AB788	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合	m2	16.21			
16	AB789	现浇混凝土台阶模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	0.486			
17	AB790	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.06			
18	AB791	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	299.9175			
19	AB792	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	148.1			
20	AB793	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	20.48			
21	AB794	剪力墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	474.58			
22	AB795	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	521.1675			
23	AB796	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	161.1			
24	AB797	装饰脚手架		m2	679.46			
25	AB798	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	553.5			
26	AB799	基底排水		m2基底面积	0			
27	AB800	集水井排水		项	0			
28	AB801	井点降水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第52页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	AB802	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB495	大型机械设备 进出场及安拆		项	0			
2	CB496	脚手架		项	1			
3	CB497	施工排水		项	0			
4	CB498	施工降水		项	0			
5	CB499	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB500	组装平台		项	0			
7	CB501	设备、管道施工安全、 防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB502	压力容器和高压管道的 检验费		项	0			
9	CB503	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB504	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB505	管道安装后的充气保护措施 费		项	0			
12	CB506	隧道内施工的通风、供气、 供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB507	格架式抱杆费		项	0			
S5#门卫								
土建工程								
1	AB815	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB816	地上、地下设施, 建筑物的 临时保护设施费		项	0			
3	AB817	构件吊装机械费		项	0			
4	AB818	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工 验收规范要求	m2	3.6			
5	AB819	满堂基础模板	1.模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工 验收规范要求 3.部位: 电梯基坑	m2	0			
6	AB820	桩承台模板	1.模板及支撑材料:投标人 根据工程实际情况及规范 要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工 验收规范要求	m2	16.72			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第53页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB821	现浇混凝土基础梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	10.8			
8	AB822	设备基础模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求	m2	3.2			
9	AB823	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	28.48			
10	AB824	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	15.5			
11	AB825	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	8.09			
12	AB826	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	26.4			
13	AB827	现浇混凝土矩形梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	31.32			
14	AB828	现浇混凝土平板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	29.57			
15	AB829	现浇混凝土雨篷模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	1.62			
16	AB830	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度: 综合	m2	7.18			
17	AB831	预制小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.2117			
18	AB832	现场预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.62			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第54页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
19	AB833	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	94.9			
20	AB834	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	92.56			
21	AB835	矩形梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	99.36			
22	AB836	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	35.26			
23	AB837	建筑物垂直封闭安全网	1.材质:密目网 2.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 3.搭设高度:综合考虑	m2	195.7			
24	AB838	建筑物水平安全网	1.搭设方式:根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.材质:根据工程实际情况及规范自行确定	m2	48			
25	AB839	垂直运输机械	1.按照建筑面积计算 2.超深综合考虑 3.运输机械由投标单位根据自行考虑	m2	36			
26	AB840	基底排水		m2基底面积	0			
27	AB841	集水井排水		项	0			
28	AB842	井点降水		项	0			
29	AB843	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
装饰工程								
1	BB300	室内空气质量测试		项	0			
2	BB301	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB302	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB303	构件吊装机械费		项	0			
5	BB304	现浇混凝土基础模板		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第55页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	BB305	装饰脚手架		m2	132.39			
7	BB306	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
8	BB307	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
9	AB844	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
安装工程								
1	CB516	大型机械设备进出场及安拆		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第56页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	CB517	脚手架		项	1			
3	CB518	施工排水		项	0			
4	CB519	施工降水		项	0			
5	CB520	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB521	组装平台		项	0			
7	CB522	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB523	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB524	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB525	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB526	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB527	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB528	格架式抱杆费		项	0			
室外硬化、绿化及管网工程								
土建工程								
1	AB859	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB860	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB861	构件吊装机械费		项	0			
4	AB862	实心砖柱脚手架	1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1759.966			
5	AB863	实心砖墙脚手架	1.搭设方式: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度: 综合考虑 3.脚手架材质: 投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	31.698			
6	AB864	现浇混凝土基础模板		m2	0			
7	AB865	基底排水		m2基底面积	0			
8	AB866	集水井排水		项	0			
9	AB867	井点降水		项	0			
10	AB868	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
装饰工程								

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第57页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	BB312	室内空气质量测试		项	0			
2	BB313	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB314	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB315	构件吊装机械费		项	0			
5	BB316	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB317	现浇混凝土柱模板		m2	0			
7	BB318	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB319	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB320	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB321	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB322	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB323	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB324	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB325	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB326	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB327	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB328	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB329	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB330	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB331	地、胎膜		m2	0			
21	BB332	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB333	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB334	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB335	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1791.66			
25	BB336	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
26	BB337	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第58页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	AB869	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	0			
绿化工程								
1	EB002	垂直运输机械		项	0			
2	EB003	施工排水		项	0			
3	EB004	施工降水		项	0			
4	EB005	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
5	EB006	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	EB007	木脚手架		m2	0			
7	EB008	钢管脚手架		m2	0			
8	EB009	满堂脚手架		m2水平投影面积	0			
9	EB010	现浇基础模板		m2	0			
10	EB011	现浇柱模板		m2	0			
11	EB012	现浇梁、檁模板		m2	0			
12	EB013	现浇板及其他模板		m2	0			
13	EB014	现场预制柱、梁模板		m3混凝土体积	0			
14	EB015	现场预制板及其他模板		m3混凝土体积	0			
15	EB016	混凝土搅拌机		m3	0			
16	EB017	洒水车		m3水	0			
17	EB018	吊装机械		项	0			
管网土建								
1	AB878	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB879	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB880	构件吊装机械费		项	0			
4	AB881	脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.部位: 检查井	项	1			
5	AB882	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
6	AB883	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
7	AB884	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
8	AB885	构筑物垂直运输机械		座	0			
9	AB886	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第59页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB887	现浇混凝土基础模板		m2	0			
11	AB888	现浇混凝土柱模板		m2	0			
12	AB889	现浇混凝土梁模板		m2	0			
13	AB890	现浇混凝土墙模板		m2	0			
14	AB891	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
15	AB892	现浇混凝土板模板		m2	0			
16	AB893	框架轻板及后浇带		m2	0			
17	AB894	现浇混凝土其他模板		项	0			
18	AB895	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
19	AB896	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
20	AB897	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
21	AB898	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
22	AB899	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
23	AB900	竹(胶)板模板制作		m2	0			
24	AB901	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
25	AB902	地、胎膜		m2	0			
26	AB903	构筑物混凝土模板		m3	0			
27	AB904	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
28	AB905	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
29	AB906	基底排水		m2基底面积	0			
30	AB907	集水井排水		项	0			
31	AB908	井点降水		项	0			
32	AB909	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
管网装饰								
1	BB338	室内空气污染测试		项	0			
2	BB339	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB340	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB341	构件吊装机械费		项	0			
5	BB342	现浇混凝土基础模板		m2	0			
6	BB343	现浇混凝土柱模板		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第60页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
7	BB344	现浇混凝土梁模板		m2	0			
8	BB345	现浇混凝土墙模板		m2	0			
9	BB346	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
10	BB347	现浇混凝土板模板		m2	0			
11	BB348	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB349	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB350	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB351	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB352	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB353	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB354	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB355	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB356	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB357	地、胎膜		m2	0			
21	BB358	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB359	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB360	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB361	外脚手架		m2	0			
25	BB362	里脚手架		m2	0			
26	BB363	满堂脚手架		m2	0			
27	BB364	外装饰工程脚手架		m2	0			
28	BB365	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
29	BB366	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	0			
30	AB910	智慧工地费用(仅计取税金)		元	0			
管网安装								
1	CB532	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB533	脚手架		项	0			
3	CB534	施工排水		项	0			
4	CB535	施工降水		项	0			
5	CB536	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB537	组装平台		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第61页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	CB538	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB539	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB540	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB541	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB542	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB543	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB544	格架式抱杆费		项	0			
室外拆除								
拆除								
1	GB003	垂直运输机械		项	0			
2	GB004	施工排水		项	0			
3	GB005	施工降水		项	0			
4	GB006	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
5	GB007	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
6	GB008	钢管单排外脚手架		m	0			
7	GB009	钢管双排外脚手架		m	0			
8	GB010	工具式脚手架		m	0			
9	GB011	楼房挑檐钢管脚手架		m	0			
10	GB012	钢管管道脚手架		m	0			
11	GB013	钢管烟囱、水塔脚手架		座	0			
12	GB014	金属吊篮脚手架		m2	0			
13	GB015	钢管单排里脚手架		m	0			
14	GB016	钢管双排里脚手架		m	0			
15	GB017	钢管满堂脚手架		m2	0			
16	GB018	钢管楼梯间脚手架		m2	0			
17	GB019	钢管电梯间脚手架		座	0			
18	GB020	活动平台车		座	0			
19	GB021	钢管卷扬机脚手架		座	0			
20	GB022	钢管挑檐座车平台漏子		座	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第62页 共62页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	GB023	钢管斜道		座	0			
22	GB024	钢管运输道		m	0			
23	GB025	落料溜槽		座	0			
24	GB026	钢管防护架		m2	0			
25	GB027	安全网		m	0			
26	GB028	脚手架单独铺板		m	0			
27	GB029	脚手架落翻板		m	0			
28	GB030	建筑物封护		m2	0			
29	GB031	抗震、金属结构加固		m2	0			
30	GB032	平房、楼房绑钢管扶手		m	0			
31	GB033	基础模板		m2	0			
32	GB034	柱模板		m2	0			
33	GB035	梁模板		m2	0			
34	GB036	墙模板		m2	0			
35	GB037	板模板		m2	0			
36	GB038	其他模板		项	0			
37	GB039	抗震加固混凝土模板		m2	0			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	B1车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	2040000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		2040000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	330000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		330000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	160000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	228000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		388000.00	
	C1车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	380000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		380000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	165000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		225000.00	
	C2车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	400000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		400000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	165000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		225000.00	
	C3车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	380000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		380000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	168000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		228000.00	
	C4车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	380000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		380000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	165000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		225000.00	
	C5车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	410000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		410000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	165000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		225000.00	
	C6车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	430000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		430000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	168000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		228000.00	
	D1#车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	120000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		120000.00	

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
装饰工程				
1	暂列金额	项	50000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		50000.00	
钢结构				
1	暂列金额	项	240000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		240000.00	
安装工程				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	114000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		134000.00	
E#车间				
土建工程				
1	暂列金额	项	200000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		200000.00	
装饰工程				
1	暂列金额	项	70000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		70000.00	
安装工程				
1	暂列金额	项	30000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	153000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		183000.00	
F#车间				
土建工程				
1	暂列金额	项	160000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		160000.00	
装饰工程				
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第5页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		60000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	146000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		166000.00	
	G#车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	160000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		160000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	50000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		50000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	146000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		166000.00	
	连廊			
	土建工程			
1	暂列金额	项	30000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		30000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第6页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
	S4#消防水池及水泵房			
	构筑物			
1	暂列金额	项	80000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		80000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	10000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		10000.00	
	S5#门卫			
	土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	49000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		49000.00	
	室外硬化、绿化及管网工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	400000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	10600000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		11000000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	40000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		40000.00	
	绿化工程			
1	暂列金额	项	100000.00	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第7页 共7页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		100000.00	
管网土建				
1	暂列金额	项	130000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		130000.00	
管网装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
管网安装				
1	暂列金额	项	180000.00	详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	100000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		280000.00	
室外拆除				
拆除				
1	暂列金额	项	20000.00	详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4		20000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	B1车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	2040000.00	
	合计		2040000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	330000.00	
	合计		330000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	160000.00	
	合计		160000.00	
	C1车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	380000.00	
	合计		380000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	C2车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	400000.00	
	合计		400000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	C3车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	380000.00	
	合计		380000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	C4车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	380000.00	
	合计		380000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		60000.00	
	C5车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	410000.00	
	合计		410000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	C6车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	430000.00	
	合计		430000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	D1#车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	120000.00	
	合计		120000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
	钢结构			
1	暂列金额	项	240000.00	
	合计		240000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	E#车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	200000.00	
	合计		200000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	70000.00	
	合计		70000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	F#车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	160000.00	
	合计		160000.00	
	装饰工程			

暂列金额明细表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	G#车间			
	土建工程			
1	暂列金额	项	160000.00	
	合计		160000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	连廊			
	土建工程			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	S4#消防水池及水泵房			
	构筑物			
1	暂列金额	项	80000.00	
	合计		80000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	S5#门卫			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	室外硬化、绿化及管网工程			
	土建工程			
1	暂列金额	项	400000.00	
	合计		400000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共4页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	绿化工程			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	管网土建			
1	暂列金额	项	130000.00	
	合计		130000.00	
	管网装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	管网安装			
1	暂列金额	项	180000.00	
	合计		180000.00	
	室外拆除			
	拆除			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	

材料暂估价一览表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	B1车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C1车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C2车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C3车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C4车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C5车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C6车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	D1#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构					
	安装工程					
	E#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	F#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	G#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	连廊					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					

材料暂估价一览表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		S4#消防水池及水泵房				
		构筑物				
		安装工程				
		S5#门卫				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		室外硬化、绿化及管网工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		绿化工程				
		管网土建				
		管网装饰				
		管网安装				
		室外拆除				
		拆除				

工程设备暂估价一览表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	B1车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C1车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C2车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C3车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C4车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C5车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	C6车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	D1#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构					
	安装工程					
	E#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	F#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	G#车间					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	连廊					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					

工程设备暂估价一览表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		S4#消防水池及水泵房				
		构筑物				
		安装工程				
		S5#门卫				
		土建工程				
		装饰工程				
		安装工程				
		室外硬化、绿化及管网工程				
		土建工程				
		装饰工程				
		绿化工程				
		管网土建				
		管网装饰				
		管网安装				
		室外拆除				
		拆除				

专业工程暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共5页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	B1车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		86000.00	
2	太阳能集热器		12000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		228000.00	
	C1车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		31000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		165000.00	
	C2车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		31000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		165000.00	
	C3车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共5页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		34000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		168000.00	
	C4车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		31000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		165000.00	
	C5车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		31000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		165000.00	
	C6车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共5页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		34000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		168000.00	
	D1#车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	钢结构			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		14000.00	
2	智能化		100000.00	
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		114000.00	
	E#车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		19000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		153000.00	
	F#车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共5页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	安装工程			
1	抗震支架		12000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		146000.00	
	G#车间			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	抗震支架		12000.00	
2	太阳能集热器		4000.00	
3	智能化		130000.00	
4	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		146000.00	
	连廊			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	S4#消防水池及水泵房			
	构筑物			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	S5#门卫			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			

专业工程暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第5页 共5页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	安装工程			
1	视频安防监控系统 (含管理平台、监控主机、显示屏等设备)		15000.00	
2	入侵报警系统 (含管理平台、报警主机等设备)		15000.00	
3	门禁管理系统 (含管理服务器、管理工作站、发卡机等设备)		15000.00	
4	太阳能集热器		4000.00	
5	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		49000.00	
	室外硬化、绿化及管网工程			
	土建工程			
1	场地东南侧一级边坡支护及边坡土方调配		10000000.00	
2	厂区西南角标识牌暂估价		600000.00	
3	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		10600000.00	
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	绿化工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	管网土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	管网装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	管网安装			
1	室外监控设备及线缆		100000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		100000.00	
	室外拆除			
	拆除			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共4页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	B1车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	C1车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	C2车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	C3车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	C4车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共4页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	C5车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	C6车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	D1#车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	钢结构					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	E#车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	F#车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					

特殊项目暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共4页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	G#车间					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	连廊					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	S4#消防水池及水泵房					
	构筑物					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	S5#门卫					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外硬化、绿化及管网工程					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共4页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	绿化工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	管网土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	管网装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	管网安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	室外拆除					
	拆除					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

计日工表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	B1车间				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	C1车间				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第2页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
C2车间					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第3页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	C3车间				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	C4车间				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第4页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
C5车间					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第5页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
C6车间					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
D1#车间					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第6页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
钢结构					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
E#车间					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第7页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	F#车间				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第8页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
G#车间					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
连廊					
土建工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		

计日工表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第9页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
装饰工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
S4#消防水池及水泵房					
构筑物					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
安装工程					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第10页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	S5#门卫				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	安装工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	室外硬化、绿化及管网工程				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰工程				
一	人工				

计日工表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第11页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	绿化工程				

计日工表

工程名称:环保设备项目二期工程

第12页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	管网土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	管网装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	管网安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	室外拆除				
	拆除				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第13页 共13页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	B1车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	C1车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	C2车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	C3车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	C4车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	C5车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	C6车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	D1#车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	钢结构			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	E#车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	F#车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	G#车间			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	连廊			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	S4#消防水池及水泵房			
	构筑物			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	S5#门卫			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外硬化、绿化及管网工程			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共4页

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	绿化工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	管网土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	管网装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	管网安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	室外拆除			
	拆除			
1	总承包服务费			
	合计			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第1页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	B1车间			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	C1车间			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第2页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
C2车间				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第3页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
C3车间				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第4页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
C4车间				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第5页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	C5车间			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	C6车间			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第6页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
D1#车间				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第7页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
钢结构				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
E#车间				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第8页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	F#车间			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	装饰工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第9页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
G#车间				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第10页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
连廊				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第11页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	S4#消防水池及水泵房			
	构筑物			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第12页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
S5#门卫				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
安装工程				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第13页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外硬化、绿化及管网工程				
土建工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
装饰工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
绿化工程				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.16	
4	文明施工费		0.34	
5	临时设施费		1.24	
6	安全施工费		1.17	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险			
10	社会保障费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第14页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
管网土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
管网装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
管网安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
室外拆除				
拆除				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.25	
4	文明施工费		0.53	
5	临时设施费		1.37	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 环保设备项目二期工程

第15页 共15页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			