

威招审(sg202314018)号

高性能工程塑料产业园一期(1-4#、
10-12#)工程

施工招标文件



招标代理：山东达信招标代理有限公司

目录

第一章 投标邀请书(代资格预审通过通知书)	3
第二章 投标人须知	4
投标人须知前附表	4
1. 总则	11
1.1 项目概况	11
1.2 资金来源和落实情况	11
1.3 招标范围、计划工期、质量要求	11
1.4 投标人资格要求	11
1.5 费用承担	12
1.6 保密	13
1.7 语言文字	13
1.8 计量单位	13
1.9 踏勘现场	13
1.10 投标预备会	13
1.11 分包	14
1.12 偏离	14
2. 招标文件	14
2.1 招标文件的组成	14
2.2 招标文件的澄清	14
2.3 招标文件的修改	15
3. 投标文件	15
3.1 投标文件的组成	15
3.2 投标报价	15
3.3 投标有效期	16
3.4 投标保证金	16
3.5 投标人相关资料	17
3.6 投标文件的编制	17
4. 投标	17
4.1 投标文件的密封和标记	17
4.2 投标文件的递交	17
4.3 投标文件的修改与撤回	18
5. 开标	18
5.1 开标时间和地点	18
5.2 开标程序	18
5.3 开标异议	19
6. 评标	19
6.1 评标委员会	19
6.2 评标原则	20

6.3 评标	20
7. 合同授予	21
7.1 定标方式	21
7.2 中标候选人公示	21
7.3 中标通知	21
7.4 履约担保	21
7.5 签订合同	21
8. 重新招标和不再招标	22
8.1 重新招标	22
8.2 不再招标	22
9. 纪律和监督	22
9.1 对招标人的纪律要求	22
9.2 对投标人的纪律要求	22
9.3 对评标委员会成员的纪律要求	22
9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求	23
9.5 投诉	23
10. 需要补充的其他内容	23
11. 电子招标投标	23
附件一：开标记录表	24
附件二：问题澄清通知	24
附件三：问题的澄清	25
附件四：中标通知书	26
附表五：电子投标文件编制及报送要求	27
附件六《威海市联合惩戒措施清单》	33
第三章 评标办法（综合评估法）	35
评标办法前附表	35
第四章 合同条款及格式	41
第五章 工程量清单	78
第六章 图 纸	88
第七章 技术标准和要求	89
第八章 投标文件格式	90

第一章 投标邀请书(代资格预审通过通知书)

_____：(被邀请单位)

你单位已通过高性能工程塑料产业园一期(1-4#、10-12#)工程资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参与高性能工程塑料产业园一期(1-4#、10-12#)工程投标。

请你单位随时关注“威海市住房和城乡建设局”网站资格预审公告栏中本项目的“招标文件下载开始日期”和“招标文件下载截止日期”，在规定时间内通过CA数字证书下载电子 ztb 格式招标文件。

递交投标文件的截止时间和地点详见招标文件。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。

申请通过单位进入威海市建设工程电子交易系统进行确认。

招标人：威海临港新材料产业发展有限公司

招标代理：山东达信招标代理有限公司

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：威海临港新材料产业发展有限公司 地址：威海临港区碳纤维产业园研究院大楼 10 楼 联系人：蔡圣丹 联系电话：0631-5588835
1.1.3	招标代理机构	单位名称：山东达信招标代理有限公司 单位地址：威海高区科技路昌鸿集团办公楼西区四楼 联 系 人：丁岩庆 林婉蓉 联系电话：0631-5234506 5234516
1.1.4	项目名称	高性能工程塑料产业园一期(1-4#、10-12#)工程
1.1.5	建设地点	威海临港区桃园路南，台北路西
1.2.1	资金来源及比例	自筹资金 100%
1.2.2	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工及保修全过程。
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	投标人资格条件、能力	<p>申请人资格条件：</p> <p>一、资质条件：</p> <p>1、持有合法独立法人营业执照的企业</p> <p>2、具有建筑工程施工总承包三级及以上资质</p> <p>3、具有有效的安全生产许可证</p> <p>二、信誉要求：</p> <p>1、申请人及参与本次资格预审申请的相关人员近三年无行贿犯罪记录；</p> <p>2、申请人及参与本次资格预审申请的相关人员不得为失信被执行人；</p> <p>3、申请人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；</p> <p>4、申请人未被威海市各职能部门列为严重失信主体。</p> <p>（不存在《威海市联合惩戒措施清单》的情形，《威</p>

		<p>海市联合惩戒措施清单》见后附），招标公司开标现场通过威海市信用管理中心开发的联合奖惩微门户程序或信用威海网站进行查询，申请人无需附证明材料。</p> <p>5、申请人不存在被其他行政法规、规章限制投标的情形。</p> <p>三、项目负责人（项目经理）资格：</p> <p>1、具有建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格。</p> <p>2、具有安全生产考核合格证（B证）。</p> <p>3、项目经理未担任其他在建、排名第一的中标候选人或中标工程项目的项目经理。</p>
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	投标截止时间 10 日之前，使用 CA 数字证书在资格预审公告（代招标公告）下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。
2.1	构成招标文件的其他材料	无
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	<p>截止时间：投标截止时间 10 日前。</p> <p>方式：使用 CA 数字证书在资格预审公告（代招标公告）下方的“提出疑问”按钮对本项目提出问题。</p>
2.2.2	投标截止时间	2023年 7 月 7 日 9 时 00 分
2.2.3	招标文件的澄清方式	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。
2.2.4	投标人接收招标文件澄清的时间及方式	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。
2.3.1	招标人修改的方式	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）页面下方的澄清与修改信息。
2.3.3	投标人接收招标文件修改的	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格

	时间及方式	预审公告（代招标公告）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。
3.1.1	构成投标文件的其他材料	无
3.2.3	招标控制价	本项目招标控制价为 22313686.87 元，各投标单位在报价时均不能高于招标控制价，否则否决其投标。
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 天（日历日）
3.4.1	投标保证金	<p>投标保证金的金额：人民币伍万元整；</p> <p>投标保证金的形式：网上银行、电汇、银行保函、保险保函、电子保函（投标单位如用其他转帐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。）</p> <p>递交方式及要求：</p> <p>（1）如选择银行转账方式须从投标人的基本账户转入下列指定账户。</p> <p>收款人账户名称：威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行：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。</p> <p>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”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；若采用保函形式缴纳保证金，则仅需在投标截止时间前，点击“保函”按钮，上传保函附件。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</p>

		<p>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>(2) 银行保函要求：</p> <p>要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具，投标文件需提供其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），保函受益人为招标人，有效期不少于投标有效期，银行保函原件应当在投标截止时间前单独提交招标代理机构。</p> <p>(3) 如选择保险保函方式，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金工作的意见（试行）》（鲁建建管字〔2018〕11号）文件要求，如选用保险保函的，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。</p> <p>投标人应选择符合上述要求的保险机构，且提供相关材料。投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>投标文件中需附：1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 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立的服务机构营业执照。</p> <p>(4) 若采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过</p>
--	--	--

		<p>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>(5) 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的《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（修订）》（威住建通字〔2021〕90号）的规定，2022年度(第二批)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。投标文件须后附 2022 年度(第二批)建筑市场主体信用评价等级的证明材料。</p> <p>未按规定提交投标保证金的投标人，否决其投标。</p>
3.6.3	签字和盖章要求	投标人应按照招标文件要求在电子投标文件指定位置上签电子单位公章或电子个人印章。
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心第三开标厅 (威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼)
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	<p>开标时间：2023年 7 月 7 日 9 时 00 分</p> <p>开标地点：威海市公共资源交易中心第三开标厅 (威海市海滨中路 28 号外运大厦附楼)</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>评标委员会构成：7 人，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人；</p> <p>评标专家确定方式：通从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>开标现场查询评标专家有关失信被执行人信息和通过威海市信用管理中心开发的联合奖惩微门户程序或信用威海网站进</p>

		行查询，对评标专家在聘用期间成为失信被执行人的或被威海市各职能部门列为严重失信主体的，及时清退。
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐三名中标候选人。 中标公示截止，无异议后，选取排名第一的为中标人。
7.2	中标候选人公示媒介	山东省公共资源交易网、威海市住房和城乡建设局及威海市公共资源交易网
7.5	履约担保	无
10	需要补充的其他内容	
	<p>1、</p> <p>(1)本工程采用全过程网上交易，以系统中上传的电子投标文件为准。投标人自行按要求在网上进行开标交易。</p> <p>(2)请各参与投标企业在开标（投标截止）时间随时关注威海市建设工程电子交易系统（http://60.212.191.165:10000/PortalQDManage/PortalQD/Index）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。（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>（4）投标人提前熟悉交易系统【威海市建设工程电子交易系统操作手册（投标人）网 址： http://ggzyjy. Weihai. cn/bszn/005001/20220422/c858c102-a4f6-44b2-a497-72e41a6bfd94.html】通过交易系统线上参加开标活动，不熟悉系统操作产生的风险由投标人承担。</p> <p>2、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；中标后发现弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经</p>	

	<p>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>3、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、网络保障、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，招标人可以采用纸质形式进行开评标，也可以暂停开标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>4、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>5、为实行山东省建筑市场监管与诚信一体化平台登记制度，凡是中标单位均应在发放中标通知书之前完成山东省建筑市场监管与诚信一体化平台注册登记，并通过审核。</p> <p>6、投标单位的纸质版投标文件（两份）、普通电子光盘或 U 盘投标文件：1（份（含 PDF 格式的最终版投标文件、EXCEL 格式最终报价版清单，计价软件格式的报价文件）需以邮寄或送达的方式进行递交（联系人：丁岩庆，联系方式：0631-5234516，地址：威海高区科技路昌鸿集团办公楼西区四楼），基于工程资料归档的要求，最迟到达时间为开标后三个工作日。</p>	
10	电子招投标	具体要求详见附件五
		“扫黑除恶”举报电话：0631-5581813。

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。

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) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单；查询网址：<http://www.gsxt.gov.cn/index/html>；
- (14) 法定代表人、拟委任的项目负责人为失信被执行人的，查询网址：<http://shixin.court.gov.cn/index.html>；
- (15) 投标人近三年有行贿记录；
- (16) 投标人被威海市各职能部门列为严重失信主体的（详见“威海市联合惩戒措施清单”附件六）；
- (17) 法律法规或投标人须知前附表规定的其他情形。

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。

1.5.2 本项目代理服务费按照招标代理费参照执行计价格【2002】1980号文及发改价格【2011】534号文规定的收费标准分段计取：按标准取费计算价格在10000元以上的，按标准取费下浮44%计取，由中标单位全额交纳。评委费按实收取，由中标单位交纳。

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 投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1.10.2 投标人应按投标人须知前附表规定的时间和方式，提出问题。

1.10.3 招标人在投标人须知前附表规定的时间内，通过威海市建设工程电子交易系统对投标人所提问题进行澄清。该澄清内容为招标文件的组成部分。

1.11 分包

工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

1.12 偏离

偏离范围和幅度应当符合招标文件及验收规范的规定。

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，应及时向招标人提出，以便补齐。如有疑问，应按投标人须知前附表规定的**时间和方式要求招标人对招标文件予以澄清。**

2.2.2 招标文件的澄清将以投标人须知前附表规定的投标截止时间 15 天前通过电子交易平台发布，但不指明澄清问题的来源。

2.2.3 招标文件的澄清方式：见投标人须知前附表。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天，且澄清的内容可能影响投标文件的制作，相应延长投标截止时间。

2.2.4 投标人接收招标文件澄清的时间及方式：见投标人须知前附表。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人可以投标人须知前附表规定的时间和方式修改招标文件。

2.3.2 招标文件的修改方式：见投标人须知前附表。如果修改发出的时间距投标截止时间不足 15 天，且修改的内容可能影响投标文件的制作，相应延长投标截止时间。

2.2.3 投标人接收招标文件修改的时间及方式：见投标人须知前附表。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

3.1.1 第八章投标文件格式仅提供了投标人在制作投标文件时，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。其他相关内容由系统自动生成。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）。

技术标即施工组织设计，按电子交易系统自动生成格式填写。投标人制作完成电子投标文件后，通过系统选择需要打印的内容时勾选“技术标文件”，单独打印技术标。

3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标报价总额，应同时修改

“已标价工程量清单”中的相应报价，投标报价总额为各分项金额之和。此修改须符合本章第 4.3 款的有关要求。

3.2.3 招标人设有最高投标限价（招标控制价），投标人的投标报价不得超过最高投标限价，最高投标限价要求在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 本工程评委费、招标代理费均由中标单位支付。

3.2.5 具体内容详见“第五章 工程量清单”及后附工程量清单中的总说明。

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 投标人应按投标人须知前附表规定的金额、形式的投标保证金递交投标保证金，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 招标人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及同期银行存款利息。

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；
- (3) 经查实发现有围标、串标情况、业绩有弄虚作假情况的。

3.5 投标人相关资料

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。

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”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 签字及盖章的具体要求见投标人须知前附表。

3.6.4 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》制作投标文件，具体详见附件五电子投标文件编制。

3.6.5 施工组织设计（技术标）中均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。

4. 投标

4.1 投标文件的密封和标记

4.1.1 本次施工招标采用电子化评审，投标文件前附表规定的递交截止时间前按“电子投标文件编制及报送要求”，上传至威海市建设工程电子交易系统。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 投标人应在本章第 2.2.2 项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 在本章第 2.2.2 项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 项的要求签字和盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.3.3 投标人撤回投标文件的，招标人自收到投标人书面撤回通知之日起 5 日内退还已收取的投标保证金。

4.3.4 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

招标人在本章第 2.2.2 项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，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时参加。

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. 代理机构接收纸质投标文件（若招标文件要求提供纸质投标文件）；

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. 代理机构随机通过系统抽取系数；
5. 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；
6. 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；
7. 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；
8. 评标委员会对投标人进行初步审查；
9. 评标委员会对投标人进行资格审查；
10. 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；
11. 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 评标委员会由招标代理公司工作人员在威海市公共资源交易中心等相关部门的监督下从山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取人员依法组建，评标委员会构成投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加评标活动前 3 年内与投标人存在劳动关系，或者担任过投标人的董事、监事，或者是投标人的控股股东或实际控制人；
- (2) 系投标人的上级主管、控股或被控股单位的工作人员，或者投标人的退休人员，或者投标人聘用的顾问；
- (3) 与投标人的法定代表人或者主要负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁

系血亲或者近姻亲关系；

(4)与投标人存在经济利益关系，或者参加评标活动前 3 年内与投标人发生过法律纠纷；

(5)与招标项目的建设单位、施工单位或者勘察设计、监理、造价咨询、招标代理等服务机构存在劳动关系，或者实际在上述单位从业；

(6)同一招标项目的评委有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；

(7)与投标人有其他可能影响评标活动公平、公正进行的关系；

(8)为失信被执行人或被威海市各职能部门列为严重失信主体；

(9)法律法规规定的其他情形。

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)失信被执行人不得作为评标专家参与评标。

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。

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。

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

在本章第 3.3 款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。

7.4 履约担保

本工程不提供履约担保。

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. 重新招标和不再招标

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有效投标数量少于 3 个的。

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

招标人不得泄漏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，不得擅自离职，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、中标候选人的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

采用电子招标投标详见附件五。

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)_____, 本工程 _____等。
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, 并报招标投标管理机构核准, 确定贵单位中标, 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。

建设单位(盖章)

代理机构(盖章)

日期: 年 月 日

附表五：电子投标文件编制及报送要求

一、 电子投标文件制作须知

(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计价软件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计价软件格式文件形式导入，其中计价软件格式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，须与计价软件格式内容保持一致。

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，企业和项目经理的工程获奖、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经理的工程获奖、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, 招标人可以采用纸质形式进行开评标, 也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。

附件六 《威海市联合惩戒措施清单》

《威海市联合惩戒措施清单》

- 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、吊销营业抗照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员
- 6、严重违法质量失信行为当事人
- 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

第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

评标办法前附表

条款号	评分因素	评审标准
2.2.1	分值构成 (总分 100 分)	详见评分办法附录
2.2.2	评标基准价计算方法	详见评分办法附录
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	评标办法	详见附录

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，按照评标办法附录的评分标准进行打分，按积分高低排定名次，择优确定两名中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。

1.2 根据评标委员会评标报告，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。

1.4 近一年是指从开标日向前推算一年，近两年是指从开标日向前推算二年，以此类推，精确到日。

2. 评审标准

2.2 分值构成与评分标准

2.2.1 分值构成：详见评分办法前附表。

2.2.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：详见评分办法前附表。

2.2.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：详见评分办法前附表。

2.2.4 评分标准

详见评分办法附录。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 评标委员会依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 投标人有以下情形之一的，其投标作否决投标处理：

- (1) 第二章“投标人须知”第 1.4.3 项规定的任何一种情形的；
- (2) 串通投标或弄虚作假、或有其他违法行为的；
- (3) 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的。

3.1.3 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，其投标作无效投标处理。

- (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 评标委员会按招标文件评标办法，并计算出综合评估得分。

(1) 经济标评委对投标单位编制的分部分项工程量清单计价表中的综合单价、主要材料价格及措施项目等进行全面详细评审。

(2) 技术标按照招标文件规定编制，技术标的最终得分为所有技术标评委得分去掉一个最高值后的算术平均值。

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”。

3.2.4 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，由评标委员会认定该投标人以低于成本报价竞标，其投标作否决投标处理。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式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（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、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。

3.3.4 错误的修正

评标委员会将对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行校核，看其是否有计算上或累计上的算术错误，修正错误的原则如下：

（1）如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

（2）当单价与工程量的乘积与合价之间不一致时，通常以标出的单价为准。除非评标机构认为有明显的小数点错位，此时应以标出的合价为准，并修改单价。

（3）当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合价累计数为准，修正总价。

（4）按上述修改错误的方法，调整投标书中的投标报价，经投标单位确认同意后，调整后的报价对投标单位起约束作用。如果投标单位不接受修正后的投标报价则其投标将被拒绝，其投标保证金将被没收。

（5）修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

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。

其他否决投标

- 1、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：
 - 1.1 投标文件未按照招标文件“投标人须知”第 3.6.3 项规定要求签字、盖章的；
 - 1.2 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；
 - 1.3 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；
 - 1.4 投标报价高于招标文件设定的招标控制价的
 - 1.5 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；
 - 1.6 列入投标价格中的暂列金额、以项为单位设立的暂估价等非竞争性费用金额与招标文件的规定不一致的；
 - 1.7 规费、税金以及招标文件明确列出的其他不可竞争费用项目或费率或计算基础未按国家和山东省有关规定计取的；
 - 1.8 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；
 - 1.9 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。
 - 1.10 投标文件提出了不能满足招标文件要求或者招标人不能接受的工程验收、计量、价款结算和支付办法的；
 - 1.11 投标人技术标不能满足工程施工需要；
 - 1.12 项目管理班子配备不符合招标文件要求的最低标准的；
 - 1.13 投标人未按规定出席开标会的。
 - 1.14 **电子投标文件有下列情况之一的：**
 - (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；

1.15 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

2、有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标：

2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

2.2 投标人之间约定中标人；

2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

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；

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。

2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

2.7 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

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；

2.9 不同投标人的投标文件投标报价呈规律性差异；

2.10 不同投标人的投标文件相互混装；

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。

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；

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；

2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；

2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；

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；

2.17 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；

2.18 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;

2.19 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;

2.20 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。

3、投标人有下列情形之一的,属于弄虚作假的行为,应作否决其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。

3.1 使用伪造、变造的许可证件;

3.2 提供虚假的财务状况或者业绩;

3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明;

3.4 提供虚假的信用状况;隐瞒招标文件要求提供的信息;

3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

第四章 合同条款及格式

(SDF—2019—0002)

合同编号：号

山东省建设工程施工合同

(示范文本)

山东省住房和城乡建设厅
山东省市场监督管理局

制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：威海临港新材料产业发展有限公司

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，双方就高性能工程塑料产业园一期(1-4#、10-12#)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：高性能工程塑料产业园一期(1-4#、10-12#)工程。

2、工程地点：威海临港区桃园路南，台北路西。

3、工程立项批准文号：_____。

4、资金来源：自筹。

5、工程内容：_____。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6、工程承包范围：_____。

二、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日。

计划竣工日期：_____年_____月_____日。

工期总日历天数：_____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。

三、质量标准

工程质量符合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：_____。

2、合同价格形式：_____。

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（如果有）；
- (2) 投标函及其附录（如果有）；
- (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) 已标价工程量清单或预算书；
- (7) 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

本合同在威海临港新材料产业发展有限公司签订。

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

本合同自合同当事人加盖公章，并由法定代表人或法定代表人的授权代表签字盖章后生效。

十三、合同份数

本合同一式 ____ 八 ____ 份，发包人执 ____ 四 ____ 份，承包人执 ____ 四 ____ 份，均具有同等法律效力。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

法定代表人或其委托代理人：

（盖章或签字）

（盖章或签字）

地 址： _____ 地 址： _____

邮政编码： _____ 邮政编码： _____

法定代表人： _____ 法定代表人： _____

委托代理人：_____ 委托代理人：_____

电 话：_____ 电 话：_____

传 真：_____ 传 真：_____

开户银行：_____ 开户银行：_____

账 号：_____ 账 号：_____

第二部分 通用合同条款

执行（SDF—2019—0002）山东省建设工程施工合同（示范文本）第二部分 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：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

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：___/___。

1.1.3.9 永久占地包括：___见规划红线图___。

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》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》、《建筑工程质量管理条例》、《建筑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》及现行有关法定法律、法规执行。

1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家、省、市现行施工及验收规范和质量评定标准。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称： / 。

1.4.3 发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求： / 。

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) 投标函及投标函附录；(4) 承诺书；(5) 专用合同条款；(6) 通用合同条款；(7) 技术标准和要求；(8) 图纸；(9) 已标价工程量清单；(10) 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：发包人于合同签订之日起 7 日内向承包人提供工程施工图纸；

发包人向承包人提供图纸的数量：2 套蓝图、电子版图纸；

发包人向承包人提供图纸的内容： / 。

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其它文件等；

承包人提供的文件的期限为：根据需要的合理期限内；

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。

1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在3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：施工现场办公室；

发包人指定的接收人为：_____。

承包人接收文件的地点：施工现场办公室；

承包人指定的接收人为：_____。

监理人接收文件的地点：施工现场办公室；

监理人指定的接收人为：_____。

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：场外交通和场内交通的边界为施工现场大门。

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：/。

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，承包人未经发包人书面同意不能使任何第三人知晓。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：仅限本工程使用。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

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：执行通用条款。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：执行通用条款。

2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名： ；

身份证号： ；

职 务： ；

联系电话： ；

电子信箱： ；

通信地址： 。

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 3 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：施工现场具备“三通一平”（水、电、路通、场地平整）即开工前施工现场具备施工条件。

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： / 。

发包人是否提供支付担保： 否 。

发包人提供支付担保的形式： / 。

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：竣工图及完整的档案资料；承包人负责工程竣工资料归档，包含各分包单位的竣工资料。

承包人需要提交的竣工资料套数：完整竣工图及竣工资料 2 套。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担（包括各专业分包等全部城建档案归档费用）。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收前 15 个工作日。

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：所有专业分包工程须纳入到承包人的施工总承包管理当中。当专业分包单位确定后，承包人须与专业分包单位签订现场施工管理协议，明确施工总承包单位与专业分包单位的权利及义务，承包人与专业分包单位对专业分包工程的安全、

质量、进度等承担连带责任。承包人与专业分包单位签订的现场施工管理协议须报发包人、
监理人等相关部门备案，如果承包人对专业分包单位的管理不到位，发包人、监理人有权对
承包人进行相应的处罚。

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：书面授权，全权代表。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：项目经理应常驻施工现场，且每月在施工现场时间不少于 25 日。

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：全部由承包人承担法律责任。

项目经理未经批准，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，发包人有权要求承包人更换项目经理，并承担违约金 1 万元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

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，监理

人应责令承包人撤销其更换决定，承包人应承担违约金 1 万元；如原项目经理客观上已经无法继续履行职责的，监理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 2 万元。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：由承包人向发包人支付 5 万元违约金，由此造成的工期延误，不予顺延。

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：合同签订后 7 日内，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。

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：承包人支付 3000 元违约金/人次。

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：2 天内由监理人批准，2 天以上监理人同意后报发包人批准。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：原管理人员如能够继续履行职责的，监理人应责令承包人撤销其更换决定，承包人应承担违约金 2000 元；如原管理人员客观上已经无法继续履行职责的，监理人有权要求审核确认承包人更换的管理人员，承包人应承担违约金 3000 元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

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 2000 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 5000 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：主体结构及关键性工作。

主体结构、关键性工作的范围：砼梁板柱等主体结构工程。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：已标价工程量清单中给定暂估价的专业工程。

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：执行通用条款。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：否。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的： / 。

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、合同管理、信息管理、安全生产监督管理、
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。

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:由承包人提供,所发生的费用由承包人承担。

4.2 监理人员

总监理工程师:

姓 名: _____;

职 务: _____;

监理工程师执业资格证书号: _____;

联系电话: _____;

电子信箱: _____;

通信地址: _____;

关于监理人的其他约定: 执行通用条款 4.2。

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) _____/_____。

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求: 无。

关于工程奖项的约定： / 。

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：工程隐蔽部位经承包人自检确认具备覆盖条件的，承包人应在共同检查前 48 小时书面通知监理人检查。

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：执行通用条款。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：由承包人负责施工现场的治安保卫及相关事宜的办理。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定：由承包人负责在工程开工后 7 天内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：执行通用条款 6.1.5，承包人应严格按照现行山东省、威海市有关安全文明施工方面的管理规定及要求执行，保证现场的安全文明施工，所发生的费用包含在投标报价中，不再另行计取。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：按工程进度款的支付比例和支付期限执行，安全文明施工费的记取不随政策的变化而调整。

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：扬尘污染防治措施。

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 7 天内向监理人提交经承包人内部审核通过的详细的施工组织设计，并由监理人报送发包人。

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：发包人和监理工程师收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

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：收到修订的施工进度计划 7 天内完成审核和批准或提出修改意见。

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，发包人应当办妥工程开工所需要的各项审批手续。

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，完成由其修建的施工道路、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__/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：开工日期前七天内。

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： 无。

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：

在施工过程中，如果发包人或发包人授权的机构认为本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，发包人可将此情况通知承包人并提出警告，承包人应在 3 日内制定发包人同意的措施，以加快工程进度和保证工程质量，承包人无权要求发包人就上述措施承担任何的费用。如承包人对发包人的上述警告无积极改正，则发包人视情节轻重对其进行处罚，每发现一次处罚 1-5 万元，处罚款在工程款中扣除。若发包人认为承包人无法按工期要求进行施工，发包人有权对工程进行分包，费用从施工单位的投标报价扣除，不足部分从承包人工程结算款中扣除。

非经发包人认可，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款的 3%违约金。

如达不到约定质量标准，承包人应采取返工、修理等补救措施使工程质量达到约定的质量标准，并承担所支付的一切费用。因此给发包人造成相应损失由承包人承担，返工期间工期不予顺延。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工、达不到质量标准，违约金的总上限：签约合同价款的 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： 执行通用条款 7.6。

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) 大于等于 6 级大风且持续 2 天以上；
- (2) 日最高气温超过 38℃的高温及最低气温低于-10℃的严寒且持续 3 天以上；
- (3) 日降雨量 200 毫米或持续 3 天的大雨及造成工程损坏的冰雹和大雪灾害。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：无。

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：执行通用条款 8.4.1 条。

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进场 30 日前，其他材料进场 7 日前向发包人书面递交材料品牌、质量证明及样品，发包人 10 日内签认；发包人未签认的材料，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投标报价还应包含材料检验、检测费用，政策性规定发包人负责的除外。

④承包人采购材料，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：按设计、规范及验收要求。

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

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：执行通用条款。

施工现场需要配备的试验设备：执行通用条款。

施工现场需要具备的其他试验条件：执行通用条款。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定：根据现场实际情况进行确定并由承包人承担相应费用。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：执行通用条款 10.1 条第（1）～（5）款规定。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

本合同采用工程量清单的综合单价计价方式，结算时按现场实际发生的情况，根据清单约定的计算规则计算工程量，调整总价。清单中约定包干部分仍执行清单约定。在建设过程中如发生市场物价浮动和政策性调价，综合单价不做调整。

本合同采用固定单价合同，结算单价按投标文件中工程量清单综合单价执行。因工程量清单漏项或非承包人原因的工程变更，造成增加新的工程量清单项目，对应的综合单价按下列方法确定：

（1）清单报价中已有适用于变更工程的价格，按清单报价中已有的价格确定。

（2）清单报价中已有类似于变更工程的价格，可以参照清单报价中的类似价格确定。

（3）清单报价中没有适用或类似于变更工程的价格，其造价按如下方式确定：即按 2003 版《山东省工程消耗量定额》、2011 版《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》、2015

版威海市价目表及相关规定计算，省价人工费按 76 元/定额工日取费、74 元/定额工日找差，规费按投标文件费率执行，以上规定不随政策性调整而调整。此部分项目结算时其结算价为经审定后的建安工程费 \times （1-下浮系数），下浮系数=（1-中标价/控制价），下浮系数不低于 5%（如低于 5%，按 5%计算；如高于 5%，按实际下浮率计算）。

（4）税率按照 9% 计算。

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：收到建议 7 日内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：收到监理人报送的建议 7 日内。

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：无。

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见《工程量清单报价表》。

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1种方式确定。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第1种方式确定。

第 3 种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定：

（1）暂估价为材料费的项目，由承包人提供不少于 3 种同档次的材料，经发包人确认后样品进行封存，价格由发包人、审计单位确认。

（2）暂估价为包含施工费用，即可以核定为综合单价的项目，由承包人提供不少于 3 种同档次的材料，经发包人确认后样品进行封存，综合单价由发包人、审计单位确认。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：执行通用条款。

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：本工程合同期内发生的市场价格波动及政策性调价，均不调整合同价格。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第 / 种方式对合同价格进行调整：

第1种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定： / ；

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定： / 。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过 / 时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 / 时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过 / 时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过 / 时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过 / 时，其超过部分据实调整。

第3种方式：其他价格调整方式： / 。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：材料价格波动、不可抗力以外的自然天气灾害等不可预见因

素；投标报价时人工、材料、机械台班单价与工程实施时的差异；施工管理不当带来的人工、机械的窝工；材料使用不当带来的材料浪费等；管理不善带来的管理费超支；经营不善使得经济效益下降等。

风险费用的计算方法：___/___。

风险范围以外合同价格的调整方法：

因工程量清单漏项或非承包人原因的工程变更，造成增加新的工程量清单项目，对应的综合单价按下列方法确定：

(1)清单报价中已有适用于变更工程的价格，按清单报价中已有的价格确定。

(2)清单报价中已有类似于变更工程的价格，可以参照清单报价中的类似价格确定。

(3) 清单报价中没有适用或类似于变更工程的价格，其造价按如下方式确定:工程造价按照山东省消耗量定额(2003 版)及相关规定计算，采用威海市 2015 年价目表，其中人工综合工日按 76 元/工日取费，74 元/工日找差:规费按投标文件费率执行:以上规定不随政策性调整而调整。此部分项目结算时其结算价为经审定后的建安工程费 \times （1-下浮系数），下浮系数 \equiv （1-中标价/控制价），下浮系数不低于 5%（如低于 5%，按 5%计算；如高于 5%，按实际下浮率计算）。

(4)税率按照 9%计取。

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、其他价格方式：___/___。

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：按工程量清单编制说明规定的计算规则进行计算。

12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：_____ / _____。

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：发包人根据确认的承包人已完工程量，按应付承包人工程款的

70%拨付(扣除甲供材料款)；承包人完成承包范围内的工程内容且工程竣工验收合格后 10

日内，付至应付承包人工程款的 80%；竣工结算审定后 10 日内，付至应付承包人工程款的 97%；余款留作质量保修金，缺陷责任期满且工程无任何质量问题的情况下 30 日内无息付清，发包人付款前，承包人应当向发包人提供符合发包人要求的发票。

应付承包人工程款=审定结算造价-与结算造价相对应的发包人供应材料和设备折款及其他应扣款项。

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：执行通用条款 12.4.2 条第（1）～（7）款。

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：提交三份，并附上已完成工程量报表和相关资料。

（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：监理人应在收到承包人进度付款申请单以及相关资料后 2 天内完成审查并报送发包人。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：收到承包人进度付款申请单以及相关资料后委托造价咨询单位 7 天内完成审核并提供进度造价审核书报发包人。

（2）发包人支付进度款的期限：发包人应在确认进度造价审核书后 14 天内完成支付。

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： / 。

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3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,竣工验收申请报告提交30日内,发包人不组织竣工验收,视发包人同意承包人向其移交此工程。

承包人提供竣工图的约定:工程竣工验收前15日内向发包人提供完整的竣工资料、竣工图各两份。

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:/。

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发包人规定的时间内完成工程的移交。

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： / 。

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：承包人移交工程后 7 天内。

14. 竣工结算

14.1 竣工付款申请

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 天内向发包人和监理人提交竣工结算申请单。

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

发包人审批竣工付款申请单的期限：监理人收到竣工结算申请单后 14 天内完成核查并报送发包人，由发包人委托造价咨询单位进行竣工结算的审核工作，发包人根据审核结果办

理竣工结算手续。

发包人完成竣工付款的期限：竣工结算审定后 30 日内，付至应付承包人工程款的 97%；

余款留作质量保修金，缺陷责任期满且工程无任何质量问题的情况下 30 日无息付清。

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。。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数：四份。

承包人提交最终结清申请单的期限：执行通用条款。

14.4.2 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： / 。

(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：执行《工程质量保修书》。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定扣留。

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，保证金额为： / ；

(2) 3%的工程款；

(3) 其他方式： / 。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 2 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: 执行《工程质量保修书》。

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: 详见《工程质量保修书》。

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: ____ / ____。

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: / 。

(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: ____ / ____。

(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: ____ / ____。

(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: ____ / ____。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任: 工期顺延。

(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: 工期顺延。

(7) 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 / 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: / 。

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 3‰的违约金及相应损失; (2) 承包人须按要求使用材料, 若发现所使用的材料不符合要求, 承包人除须对材料进行更换外, 还须向发包人支付材料价款 2 倍的违约金; (3) 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; (4) 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%的违约金并解除分包合同; (5) 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: / 。

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: / 。

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：___/___。

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___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：___执行相关规定___。

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：___/___。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：___执行通用条款 18.7 条规定___。

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：___/___。

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：___/___。

争议评审小组成员的报酬承担方式：___/___。

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) 向工程所在地具有管辖权 人民法院起诉。

附件

附件 1：承包人承揽工程项目一览表

附件 2：工程质量保修书

附件 1:

承包人承揽工程项目一览表

单位工程 名称	建设 规模	建筑面积 (M ²)	结构 形式	层数	生产 能力	设备安装 内容	合同价格 (元)	开工日期	竣工日期

附件 2:

工程质量保修书

发包人（全称）：威海临港新材料产业发展有限公司

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》，经协商一致就高性能工程塑料产业园一期(1-4#、10-12#)工程施工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，按照有关法律规定和合同约定，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：承包人所施工的所有工程项目。

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漏为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。

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(公章)：

承包人(公章)：

地 址：_____

地 址：_____

法定代表人(盖章或签字)：_____

法定代表人(盖章或签字)：_____

委托代理人(盖章或签字): _____

委托代理人(盖章或签字): _____

电 话: _____

电 话: _____

传 真: _____

传 真: _____

开户银行: _____

开户银行: _____

账 号: _____

账 号: _____

邮政编码: _____

邮政编码: _____

第五章 工程量清单

工程量清单编制说明

一、报价人须知：

1. 应按工程量清单及其计价格式规定的内容进行编制、填写、签字、盖章。
2. 工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。
3. 工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价, 投标单位均应填报, 未填报的单价和合价, 视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价内。

4. 金额（价格）均以人民币表示。

二、工程名称：高性能工程塑料产业园一期（1-4#、10-12#）工程

三、工程概况：本项目位于威海市草庙子镇，桃园路南，台北路西。本工程结构形式为框架结构。本次招标内容为 1#生产车间、2#控制室、3#消防水池水泵房、4#动力车间、10#仓库、11#仓库、12#仓库。其中 1#生产车间建筑面积为 2246.78 平方米，地上二层，层高 4.5 米，建筑高度 9.6 米；2#控制室建筑面积为 576 平方米，地上一层，层高 5.1 米，建筑高度 6.1 米；3#消防水池水泵房建筑面积为 479.5 平方米，地下一层，消防水池层高 3.6 米，水泵房层高 4.6 米；4#动力车间建筑面积为 2752 平方米，地上二层，层高 4.8 米，建筑高度 10.32 米；10#仓库建筑面积为 1375 平方米，地上一层，层高 9 米；11#仓库建筑面积 625 平方米，地上一层，层高 9 米；12#仓库建筑面积 1900 平方米，地上一层，层高 9 米。

四、工程招标范围：

（一）建筑部分：

设计图纸范围内的土方、土建工程（不含桩基础）、装饰工程。具体范围如下：

1. 土方：土方开挖、回填。
2. 土建工程：混凝土、钢筋、砌体、、钢结构、防水、保温、散水、坡道、室外台阶等。

3. 装饰工程：石材地面、细石混凝土楼地面、水泥砂浆楼地面、地板砖地面、墙面抹灰、墙面腻子、外墙涂料、天棚腻子、木门、铝合金中空玻璃窗、铝合金中空玻璃门、防火门、栏杆扶手等。

（二）安装部分：

设计图纸范围内的安装工程。具体范围如下：

1. 给排水系统：给水系统、排水系统、卫生器具等。
2. 暖通系统：包含采暖系统、通风系统、防排烟系统、空调系统等。
3. 电气系统：强电系统等。
4. 消防系统：包含消火栓系统、消防泵房系统、火灾自动报警系统、应急疏散系统等。

具体以工程量清单为准。

五、工程质量：达到国家验收规范合格标准。

六、编制依据：

1. 现行国家标准《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500）及相关专业工程的工程量计算规范、《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）；

2. 工程图纸、图纸问题答疑和设计文件及相关的标准、规范、技术资料；

3. 施工现场情况、地勘水文资料、工程特点及常规施工方案；

4. 鲁建办字[2016]20 号文件；

5. 鲁标定字[2016]33 号文件；

6. 鲁标定字[2016]24 号文件；

7. 鲁建标字[2019]10 号文件；

8. 省和市建设主管部门颁发的计价定额和计价管理办法及有关计价要求。

七、清单项目中凡注明“以下、以内、小于”字样者,均包括本身；注明“以上、以外、大于”字样者,均不包括本身。

八、投标单位参与投标视为已考察工程现场,对现场情况（包括工地位置情况、道路、存贮空间、装运限制及任何其他足以影响报价的情况）已较为了解和充分预计,并能根据已了解情况合理组织完成施工。现场原有工程的实际情况（包括与其他专业施工单位交接过程中的各种因素）视为在报价中已充分考虑,任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长将不被批准。

九、投标单位在投标报价时,应根据现场条件、招标文件要求,按照《建设工程工程量清单计价规范》、《山东省建设工程工程量清单计价规则》、本清单说明及子目规定的计算规则,结合施工方案、技术规范、技术装备、技术能力、施工管理经验及市场行情等规定综合分析及测算,在保证成本且有适当利润的前提下填报。

十、投标单位在投标报价时,应考虑本工程的招标范围、工期要求与承包方式、以及不同专业交叉作业影响,并将与此有关的可能产生的费用考虑在相应的投标报价中。

十一、投标单位在投标报价时,应根据企业自身实力结合市场信息,充分考虑市场竞争因素和市场风险进行自主报价。工程量清单计价表中的综合单价应包括完成本项目(清单子目)内容所需的人工费、材料费、机械使用费、制作费、运输费、安装费、超高费、管理费、利润、采保费(包括自购、指定及甲供材料)、损耗等,并考虑风险因素,以及为完成本工程项目(清单子目)的施工所发生于该工程施工前和施工过程中技术、生活、安全等方面的非工程实体项目费用,以及招标文件和合同中明确的其他责任和义务。

十二、综合单价所含工作内容应细化到清单所含子项要求,投标单位在投标时应按清单给定的统一格式,提供“单位工程汇总表”、“分部分项工程量清单计价表”、“工程量清单综合单价分析表”、“措施项目清单与计价表”、“材料议价差表”等,投标单位应按其规定内容填写。

十三、投标单位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。

十四、投标单位按照本清单填报分部分项工程量清单综合单价,严禁不平衡报价,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,经评标委员会评定为不合理报价的投标文件将视为否决投标。

十五、工程施工中,为保证工程质量,投标单位自行采取的施工工艺措施项目,均由投标单位在报价时自行考虑,结算时不增加此部分费用。

十六、所有材料均应选用符合国标的产品,招标单位规定品牌的要在工料机汇总表、工程主材表、工程设备汇总表中注明选用材料的品牌,所有由投标单位

自主报价的材料，采购前中标单位均须提供样品，经招标单位同意后方可使用；若中标单位提供的样品或因其它的原因达不到招标单位的要求，招标单位有权指定供应商，一切费用由中标单位承担。

十七、投标单位在投标报价时须按营改增后的计价依据执行，投标报价时税金均按不含税造价的 9%计取，中标后需按此税率开具增值税发票。若出现因中标单位纳税资格所开具的增值税发票税率与投标税率不一致的情况，最终结算时税率按照中标单位实际开具的增值税发票税率计取。

十八、投标单位在投标报价时须按营改增后的计价依据执行，规费执行鲁建办字〔2016〕20 号文，其中规费中的社会保障费执行鲁标定字[2016]33 号文的规定增值税一般计税法费率 1.52%计取，执行鲁建建管字〔2018〕17 号文，竣工结算审计时，社会保障费根据相关文件规定的费率标准结算；危险作业意外伤害保险费率暂按威建字〔2012〕49 号规定计取，建筑、装饰、安装工程费率为 0.1%；市政、园林工程暂不计取此项费用，竣工结算时依据建设方代缴情况另行调整。税金执行鲁建标字〔2019〕10 号文规定不含税造价的 9%计取，中标后需按此税率开具增值税专用发票。若出现因中标单位纳税资格所开具的增值税专用发票税率与投标税率不一致的情况，最终结算时税率按照中标单位实际开具的增值税专用发票税率计取。

十九、投标单位在投标报价时，应综合考虑以下费用：

1. 图纸与清单不符的以清单为准，清单未注明的以图纸为准；

2. 工程量清单中的工作内容和项目特征描述，均为分部分项清单项目的主要内容。若有未列全的其他内容由投标单位按照招标文件、设计图纸、规范等资料要求综合考虑；设计及规范等资料未明确的由投标单位根据现场考察、施工经验和相关资料综合考虑；或于答疑前书面提出，在答疑时统一解决。所有分部分项工程量清单均以完成该清单项目的所有内容为准考虑到综合报价中，结算时不予调整。结算时对清单特征描述中未施工的部分予以相应的扣除。

3. 本工程的主要材料，招标单位都有提出更换的权力，因招标单位提出材料变更导致材料产生差价招标单位给予找补差价，但差价不再参与取费，只计取规费与税金。

4. 无论清单是否给出暂估价格，本工程的材料、设备，招标单位保留自行采购的权利。

5. 所有投标报价材料均应包括其采购保管费用, 运输费、施工现场内外搬运费、二次倒运费等所有费用, 并根据实际情况考虑材料的损耗率, 在结算中不再因损耗及运距等因素而调整综合单价。

6. 综合单价中应包括材料、半成品构件和成品构件运至工地现场堆放点的场外运输费用及从堆放点至施工点的场内运输费用; 吊装点不能堆放构件时, 构件的场内运输费用; 构件运输过程中, 如遇路桥限载(限高)而发生的加固、拓宽等有关费用; 均应包括在工程清单报价中, 结算时不增加此部分费用。

7. 施工现场临时场地、临时水电及施工过程中用水(包括施工单位利用地下水的费用)、用电费用、机械使用及施工配合费用由投标单位自行解决, 并且根据水源电源接入点及平面布置不到位的管线等所需费用全部包含在相应的投标报价中, 结算时不增加此部分费用。

8. 在施工过程中可能产生的扬尘、噪音、车辆进出等因素, 不得对周围居民的安全、财产及正常生活等造成影响, 需采取的措施及费用均需考虑在投标报价当中; 若因此引起纠纷及损失, 均由投标单位自行解决。

9. 中标单位为本工程提供的各类车辆及打桩机等各类机械设备费用, 包括机械设备的进出场、装卸、拼装、交通标示牌、警示牌等所有费用, 应包括在清单报价中, 投标单位应充分考虑施工过程中发生的各种机械的多次进出场和机械停滞的费用及风险费用, 结算时不增加此部分费用。

10. 投标单位在报价时, 均应充分考虑土方外运过程, 场地出入口运输车辆的清洗费用、车顶覆盖费用、运输过程中的洒水降尘保洁费用。

11. 有关地下室的报价应充分考虑施工工艺、暗室操作可能增加的费用。

12. 报价单位应根据现场实际情况, 自己考虑临时设施的搭设位置, 但必须符合规定。无论场内场外, 结算时不增加此部分费用。

13. 报价单位依据项目的工程特点、现场实际情况、主管部门安全文明施工要求、批准的施工组织设计等综合考虑现场道路硬化(含砼、石子道路)、场地绿化、覆盖、围挡外侧绿化或盆栽等所有安全文明施工费和临时设施费用, 结算时不增加此部分费用。

14. 施工扬尘治理应达到威住建通字【2017】9 号、威住建通字【2017】38 号文的要求, 需要产生的费用应在投标报价中综合考虑, 结算时不增加此部分费用。

15. 投标单位作为总承包单位,必须负责收集整理总承包范围内所有项目(包括各分包单位)的符合城建档案馆要求的竣工资料并归档,相应发生的费用也应充分考虑在投标报价中。

16. 措施费(一)包干计取使用,按给定的清单格式进行自主报价。填报综合单价时应考虑完成本项目(清单子目)内容所需的人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润,并考虑与此项目有关的风险因素等一切费用,结算时不再调整。投标单位对措施费用的投标报价,除工程量清单所列措施项目外,还应根据招标文件、补充招标文件的要求及自身拟订的本工程施工组织设计、施工方案以及工程现场的实际情况和投标单位的施工经验、投标单位本企业的实际情况等增列项目并报价,已单独列项的措施项目费用的报价,投标单位应充分考虑施工现场的具体情况自主报价,未单独列项的措施费用视为已包括在综合单价中。

17. 投标报价要充分考虑施工过程中不可避免的赶工期增加费,结算时不增加此部分费用。

18. 本项目所有图纸设计专业的洞口封堵、预留洞封堵(含安装工程的预留洞口封堵)及防火封堵均应包含在投标报价中,结算时不增加此部分费用。

19. 关于变更估价的约定:

(1) 已标价工程量清单有相同项目的,按照相同项目单价认定;相同清单项报价不一致时,结算时按照其中最低综合单价执行。

(2) 已标价工程量清单中无相同项目,但有类似项目的,参照类似项目的单价认定。

(3) 规费税金按投标文件费率计取,结算时不增加此部分费用。

(4) 下调系数:原清单中没有的清单子目,包含建设单位确认的价格,均按照 $(1 - \text{中标价} / \text{招标控制价}) \times 100\%$,且不低于5%税后下浮。

(5) 水电费由承包人按实承担。

20. 暂列金金额:883000.00 元,投标人必须按此数计取规费、税金计入工程总造价,否则按否决投标处理。

21. 该工程暂列金包含在合同价之内,但并不直接属承包人所有,而是由发包人暂定并掌握使用的一笔款项;该款项由发包人用于在施工合同协议签订时,尚未确定或者不可预见的在施工过程中所需材料、设备、服务的采购,以及施工过程中合同约定的各种工程价款调整因素出现时的工程价款调整以及索赔、现场

签证确认的费用。

二十、土建工程清单报价时,投标单位应注意:

1. 平整场地清单子目中的数量为建筑物首层建筑面积,场地外放范围的平整费用投标单位自行考虑在综合单价中。

2. 土石方在挖、运、弃土的过程中,所有裸露的土石方、现场运输道路均要符合威海市土石方开挖、运输的要求,该部分费用包含在投标报价中。

3. 土石方工程量应按照 03 消耗量定额规定的放坡系数及开挖深度(自设计室外地坪计算至基础底面,有垫层时计算至垫层底面)进行计算工程量。土石方开挖,应按挖掘前的天然密实体积计算。爆破石方允许的超挖量为松石 0.20m,坚石 0.15m。该允许超挖量系指基坑四周及底面共五个方向均允许计算的超挖量。在结算时,出现的超深、超工作面、超放坡系数的工程量,结算时不增加此部分费用。

4. 所有的土方报价中,不论实际为土方、石方、淤泥、流沙等情况,投标单位均应综合考虑报价,结算不因任何原因而调整土方单价。

5. 土石方回填子目中含基础土方回填、室内、外土方回填。土方回填的报价应包含场区内的堆放、倒运、运输的费用,根据施工组织设计并结合现场实际情况综合考虑运输距离、运输方式及回填方式等相关因素。土石方回填,应按碾压或夯实后的实方体积计算;土石方外运清单工程量应按挖方工程量减利用回填方体积(正数)计算。

6. 若因投标单位施工方案及现场组织不当而导致土石方的二次倒运费,结算时不增加此部分费用。

7. 工程现场至弃土点沿途产生的费用、弃土点的场地费用及土方整理、归集、倒运费等均包含在投标报价中,以及弃土地点的道路畅通,避免土方堆放存在的安全隐患所发生的各种费用(包括弃土场的修路、挖掘机堆土、挖掘机进出场等);结算时不增加此部分费用。

8. 工程施工中砼的报价应包含混凝土材料费、运输费、各种方式的泵送费、添加剂等费用。商品砼的泵送时产生的组管、洗管、配合泵送的所有材料及人工机械费,各种泵的电费燃料费等,投标报价中应综合考虑,结算时与此有关费用不另外调整。结算时混凝土标号与清单不一致,可找补不同标号的差价,差价只计取规费、税金。

9. 所有涉及砂浆项目的报价应结合本工程的实际情况和政府的相关规定考虑砂浆的施工方式, 实际施工中无论是否采用预拌、现场搅拌或成品砂浆, 结算中均不调整报价中的单价。砂浆价格应综合考虑砂浆罐的租赁费, 结算时不增加此部分费用。结算时砂浆的品种及标号与清单不一致, 可找补不同标号的差价, 差价只计取规费、税金。

10. 预制构件无论场内预制还是场外预制, 结算时均不调整综合单价。

11. 钢筋、钢结构清单子目中的损耗不另计取, 均包括在综合单价当中; 报价中还应考虑垫铁等钢筋的各种形式的限位措施的费用, 结算时不再单独考虑此项费用。采用带“E”钢筋或 16G101 图集中要求的高强钢筋而增加的费, 钢筋定尺长度引起价格差异等均考虑在投标报价中, 结算时不做调整。马凳用钢筋按实际建设单位、监理单位批准的支设方案据实结算, 并入相应清单规格的钢筋工程量内。

12. 用于该工程项目的所有砌筑材料(包括但不限于砌块、小砖、砌筑砂浆等)必须符合现行相关规范标准要求, 报价时综合考虑, 结算时不因图纸设计或清单描述缺陷而调整该费用。

13. 零星砖砌体子目包括台阶、各种小型池槽等非主体项目的砖砌体, 由投标单位根据实际情况自主报价。

14. 砌块墙的报价中投标单位要考虑墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目, 结算时不因此调整工程价款。所有填充墙顶部、底部砌体材质及砌筑要求均采用新标准。

15. 钢梯、栏杆、扶手等各种金属件项目报价应包含制作、运输、安装、除锈刷防锈漆等所有费用。

16. 防水工程量按照实际的防水面积计算, 清单报价中应综合考虑附加层、阴阳角等各叠加位置、防水接头处理(如刷聚氨酯等)、施工损耗及压条、各类套管端口防水处理等费用, 结算时不增加此部分费用。

17. 不抹灰的砼天棚要求底面清理干净达到内墙涂料要求, 结算时不增加此部分费用。

18. 暗室增加费、超高费未单独列项, 该部分费用由投标单位根据结构形式自主报价, 综合在各子目中。

19. 各部位模板的对拉螺栓、止水螺栓及端头处理、螺栓孔洞封堵、孔洞防

水等费用在措施费报价中综合考虑。

20. 措施费中的垂直运输机械应包含其固定基础、固定基础处理费用、轨道基础、垂直运输机械的进出场、安装完成后的验收费等所有费用。

21. 措施费中应综合考虑实际施工中如果采用非泵送商品砼所发生的垂直运输费, 结算时不增加此部分费用。

22. 预制构件吊装的机械费用综合考虑在垂直运输机械中。

23. 施工所用的钢构件报价应包含制作、运输、安装、除锈刷防锈漆等所有费用。

24. 复合保温板清单报价包括保温板板缝打胶密封处理; 保温板外侧支撑和支护(如: 方木、钢管、竹胶板) 费用包含在复合保温板清单报价中。结算均不调整此费用。

25. 砼墙清单报价中包含了附墙异形柱、轻型框剪墙、剪力墙等内容。结算不单独计算此费用。

26. 基坑设计费、专家评审费、审图费用包含在分部分项的清单中, 结算不增加。

二十一、装饰工程清单报价时, 投标单位应注意:

1. 抹灰子目报价应包括添加剂、分隔条、滴水线、鹰嘴等增加的费用。

2. 块料面层下结合层应包括基层清理、素水泥浆等工序, 厚度满足施工要求, 达到验收标准。瓷砖套割、阴阳角处的倒角、对缝等应考虑在相应项报价中, 结算时不再增加此项费用; 点缀及拼花等的人工费增加、材料损耗费等应考虑在相关项目的清单报价中, 结算时不增加此部分费用。但设计有特殊要求的切割缝除外。

3. 石材项目报价应考虑石材的磨边、倒角、现场切割、现场套割、擦缝、表面打蜡、成品保护等费用。结算时不增加此部分费用。

4. 地面块料镶贴, 考虑块料本身的性质选择适当黏贴材料和适当比例(如白色块料等)。

5. 瓷砖项的综合单价包括磨边、倒角、切割及套割等所有费用。

6. 地面材料充分考虑施工期间的损耗和设计造型等, 严格按照设计图纸和相关规范铺贴, 期间造成的材料损耗等增加费用, 结算时不增加此部分费用。

7. 墙地面块料面层的规格、材质变更, 给予调整块料面层的材料差价和损耗

差价,人工费、机械费等其他费用不再调整。

8. 本项目全部型钢(槽钢、角钢、方管、钢板等)均为热镀锌处理。

9. 各种阴角结合处,白色硅胶或玻璃胶填缝均已包含在各项清单单价中,不单独计价。各种边缝处理均视为已包含在报价中,结算时不增加此部分费用。

10. 墙面及顶棚嵌缝及各种阴角接缝处理、丝钉点防锈漆、接缝处胶带粘贴等均包含在刮腻子项目中。

11. 腻子、涂料及油漆等涂刷项目均满足规范及质量要求,按成活报价,结算时不因涂刷次数增加而调整费用。现场施工时,招标单位有权根据观感要求投标单位增减涂刷遍数。外墙涂料报价含腻子、底漆、中涂层、面漆等。

12. 各作业面完毕后,中标单位要按招标单位要求清理现场,竣工清理费用报价均应包含在报价中,结算时不增加此部分费用。

二十二、安装工程报价时,投标单位应注意:

1. 投标报价中应充分考虑管、线及器具的安装高度,以及因不同安装高度产生的费用。

2. 投标单位应充分仔细阅读图纸,综合考虑高层、管井、暗室、吊顶等施工中的相关费用,结算时不论采用何种方案,均不增加此部分费用。

3. 清单中没有单独列项的,应根据《建设工程工程量清单计价规范》综合考虑在相应的清单报价中,结算时不增加此部分费用。

4. 设备本体调试、系统调试及联动调试,应依据施工规范及技术要求进行报价。有清单子目的单独报价,没有单独列清单子目的应综合考虑在相应的清单报价中,结算时不增加此部分费用。

5. 分部分项清单中设备安装子目,投标报价时只需考虑安装费用,设备费用在工程设备汇总表中列出,计入相应系统的“单位工程费汇总表”及投标总价中。

6. 配电箱(柜)包含焊压接线端子、无端子外部接线及基础型钢制作安装、箱体洞口预留、刷油防腐等工作内容,结算时不增加此部分费用。

7. 所有灯具、开关、插座等小电器的清单项目均包含本体安装、接线、单体调试和材料费、抠眼打洞及恢复费用等与之相关的所有工作内容,结算时不增加此部分费用。

8. 电缆各处的预留长度、波形余度、中间接头及终端头均包含在综合单价中,不再单独计算;电缆敷设时不论采用何种连接方式,单价均不做调整;矿物电缆

应包含专用接地件。

9. 所有电气配管的清单项中均应包含管件、接线盒、开关盒、打堵洞眼、防火封堵、支吊架制安、防腐刷油及接地等相关工作内容，结算时不增加此部分费用。

10. 桥架清单中包含桥架防火封堵、穿变形缝时的补偿装置、伸缩节、阻火圈、桥架三通、弯头、支架及其刷油防腐等与之有关的工作内容，结算时不再增加此部分费用，桥架板材厚度不得低于规范要求。

11. 法兰阀门的安装包括配套法兰的安装（工艺管道阀门除外），报价时综合考虑在相应的清单子目中，结算时不增加此部分费用。

12. 管道工程中的消毒冲洗、水压试验、灌水试验、系统吹扫、除锈、刷油等都应达到设计要求，报价时应综合考虑在相应的清单子目中，结算时不增加此部分费用。

13. 管道清单子目中的管件、配件及附件等相关费用应在投标报价时综合考虑，结算时不增加此部分费用。

14. 所有管道、阀件、设备的支（吊）架制作安装及减振器安装等均应在相应的清单子目中综合考虑，结算时不增加此部分费用。

二十三、特别说明：

1. 投标人必须严格按照投标报价表样顺序逐一填报。其中投标报价表样中已给定了暂列金金额，投标单位应按照给定的金额正常计取规费税金后计入投标总价中，不得任意删除或者更改金额，否则视为否决投标。

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、现场施工条件：具备现场施工作业条件。
- 二、本工程采用的技术规范：施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。
- 三、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

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。

投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目经理	姓名：_____	
2	工期		
3	质量目标		
4	投标有效期	天	
5	不存在禁止投标的情形承诺	我单位（存在/不存在）第二章“投标人须知”第 1.4.3、1.4.4 项规定的任何一种情形	

法定代表人身份证明

投 标 人：_____

姓 名：_____性 别：_____

年 龄：_____职 务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件

投标人：_____（公章）

_____年_____月_____日

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）的投标文件、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：授权委托书身份证复印件

投 标 人：_____（公章）

法定代表人：_____（印章）

委托人身份证号码：_____

_____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。

投 标 人（公章）：

法人代表（印章）：

日 期：____年____月____日

投标人基本情况表

投标人名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人			电 话		
	传 真			网 址		
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数:			
企业资质等级			其中	项目经理		
营业执照号				高级职称人员		
注册资金				中级职称人员		
开户银行				初级职称人员		
账号				技 工		
经营范围						
备注						

后附营业执照、资质证书、安全生产许可证相关证件扫描件

拟投入本工程项目管理机构情况表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明				身份证号	备注
			证书名称	级别	证号	专业		

后附：项目管理机构所有人员近期的社保证明材料（2023 年 5 月或 6 月）。项目管理机构人员若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。

项目经理简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		身份证号码	
证书名称				注册证书编号	
等级				专业	
执业印章编号					
安全生产考核合格证书编号					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
备注					

后附：项目经理的相关证书证明扫描件、近期的社保证明材料（2023年5月或6月）、威海市住房和城乡建设局（zjj.weihai.gov.cn）-解押证查询,查询结果截图。

技术负责人简历表

姓 名		年 龄		学 历	
职 称		职 务		身份证号码	
证书名称				注册证书编号	
等级				专业	
职称证书编号					
毕业学校	年毕业于		学校	专业	
主要工作经历					
时 间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话
备注					

后附：技术负责人相关证书证明扫描件、近期的社保证明材料（2023 年 5 月或 6 月）。

评分办法补充说明

一、资信标补充附件需上传以下资料

1、投标人基本情况表

二、商务标补充附件

1、工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcjz 格式清单导出全套表格，招标文件中需要的其他附表，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。

2、投标报价文件封面须经有资格的工程造价专业人员签字并加盖执业专用章的，制作完成后转换为 pdf，上传至商务标的“补充附件”一项中，否则否决其投标。

3、zbt 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)

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	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式文档， 若法定代表人参加投标内容为：法人身份证明（按投标文件格式）及企业法定代表人身份证彩色扫描件； 若授权代表参加投标内容为：授权委托书（按投标文件格式）、企业法定代表人身份证、授权委托代理人身份证、代理人的2023年5月或6月的社会保险证明材料的彩色扫描件。
1.2	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档 1、若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的，上传基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）、转账凭证等材料彩色扫描件。 2、若采用银行保函形式，要求银行保函由投标人开立基本账户的银行针对本工程出具，有效期不少于投标有效期，投标文件中附基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）、银行保函扫描件。 3、如选择保险保函方式，具体要求见招标文件投标人须知3.4.1，上传：1）保险费汇款证明及有效发票；2）基本户开户证明（如开户许可证或银行开户申请表等）；3）有效纸质保函扫描件或电子保函；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）保险机构通过规定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。 4、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证金第三方服务平台自主选择电子投标保证金参与投标。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证。 5、投标保证金免交的情形或不用足额缴纳的情形的相关证明材料 5)投标保证金免交或不用足额缴纳的情形 根据威海市住房和城乡建设局关于印发的《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（修订）》（威住建通字〔2021〕90号）的规定，2022年度(第二批)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。投标文件须后附2022年度(第二批)建筑市场主体信用评价等级的证明材料。 未按规定提交投标保证金的投标人，否决其投标。
1.3	资格预审合格通知书	合格制	上传word或pdf格式的文档 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）。
1.4	项目管理机构	合格制	上传word或pdf格式的文档 上传项目管理机构组成表、项目经理简历表、技术负责人简历表（按招标文件格式提供） 投标文件中项目管理机构人员配备与资格预审不一致的，投标将被否决。 项目经理的相关证书、证明扫描件、威海市住房和城乡建设局（zjj.wei hai.gov.cn）-解押证查询,查询结果截图。项目技术负责人的相关证书、项目管理机构所有人员近期的社保证明材料（2023年5月或6月）。项目管理机构人员若为退休人员可提供退休及返聘证明材料。
1.5	失信情况查询	合格制	上传word或pdf格式的文档 (1) 投标人及参与本次投标的相关人员不得为失信被执行人，注：查询网址: http://zxgk.court.gov.cn/shixin/ （省份为全部）；投标文件附通过网站查询信息记录，包含投标人及参与本次投标的相关人员包括法定代表人、委托代理人及项目经理失信被执行人情况网页截图。 (2) 未被威海市各职能部门列为严重失信主体；本条无需附截图，开标现场，招标代理公司在公共资源交易中心外网通过联合惩戒特定程序查询。 (3) 投标人不得在国家企业信用信息公示系统中被列入严重违法失信企业名单。 注：查询网址 http://www.gsxt.gov.cn/index.html ；投标文件需附查询截图。 (4) 投标人及参与本次投标的相关人员近三年无行贿犯罪记录；(附承诺函，格式自定)
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) 施工组织设计内容齐全，对工程整体有深刻认识，表述清晰完整，编制水平较高。施工总平面图布置设计合理；

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
2.2	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) 针对项目实际情况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内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污染控制措施)、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;
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) 资源配备计划。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、分包、监理、设计的配合等。
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业信用情况	2.50	上传word或pdf格式的文档 企业近一年未发生任何违纪、违规情况者得2.5分,有违法违规行为扣分的,在零分的基础上按照《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。投标单位若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故,按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。备注:附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询网页截图,得分以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案结果为准。近一年是指从开标日向前推算一年,精确到日。
3.2	项目管理机构	5.00	通过系统选择项目管理机构成员: 项目经理具有建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格,技术负责人必须持建设工程相关的中级及以上职称或建设类注册证书;合理配置项目管理班子和现场专业人员,保证具有相应管理、技术等能力的各岗位人员。其他关键岗位管理人员包括【施工员、质检(量)员、机械员、安全员(C证)】各1人配备齐全,分工明确,得5分,否则不得分。
3.3	项目经理信用情况	2.50	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2.5分,有违法违规行为扣分的,在零分的基础上按照《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;若在其他城市存在违法、违规行为或造成责任事故,按《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》的规定进行再扣分。注:附“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案查询网页截图,得分以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站信用档案结果为准。
4	商务标 [75.00]		

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
4.1	投标报价	60.00	<p>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。 K1：0.95,0.96,0.965,0.97,0.98。 K2：0.9。 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。</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 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</p>
4.2	措施费项目报价	3.00	<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。 算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤4时，A = 所有有效标书报价的算术平均值 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 每高于基准价1%，扣减0.3分，扣完为止。 每低于基准价1%，扣减0.3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</p>
4.3	分部分项	12.00	<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。 算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤4时，A = 所有有效标书报价的算术平均值 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 清单基本分数计算方式：总分值 / 清单项目个数 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 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 : 22313686.87

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: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	1#厂房							
	土建工程							
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别：综合土质 2.弃、取土运距：综合考虑 3.平整方式：综合考虑	m2	1084.78			
2	AB001	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算 2.工作内容：包括场地内清理、归集至外运等	m3	10110.51			
3	AB002	凿桩头	1.工程量计算规则：按照桩根数计算； 2.截面、高度：综合考虑； 3.工作内容：桩头砼凿除、外运等；	根	67			
4	AB003	桩头钢筋整理	1.桩头类型：综合考虑	根	67			
5	010101002001	桩间土挖土（石）方	1.挖土部位:桩间土 2.土壤类别:冻土、坚土等 综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求	m3	32.675			
6	010101003001	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运距:综合考虑 5. 工作内容:包括基底人工清槽、打夯、钎探,场内堆土、倒土等	m3	217.4			
7	010103001001	土（石）方回填	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:详见设计图纸, 满足质量要求 3.土源:施工方自行考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、运土、取土、平整、倒运、回填等 6.回填质量:分层夯实, 回填质量满足设计要求 7.部位:基础基坑	m3	69.268			
8	AB004	土方外运	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:含土方倒运、装车、外运、弃置等	m3	148.132			
9	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩承台基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	7.262			
10	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	17.62			
11	010401005001	桩承台基础	1.基础形式:桩承台基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	51.744			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010403001001	基础梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	64.9596			
13	010401001001	带形基础	1.基础形式、材料种类:带形基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:元宝基础	m3	0.582			
14	010402001001	矩形柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	84.95			
15	010402001002	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	41.83			
16	010405001001	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:有梁板、与板一起浇筑的混凝土止水带 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	437.1679			
17	010404001001	直形墙	1.墙体类型:直形墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:楼梯下混凝土墙 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.2835			
18	010406001001	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100mm 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	27.852			
19	010406001002	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:±10mm 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	57.456			
20	010405008001	雨篷	1.板厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.2808			
21	010405007001	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	4.1641			
22	010403005001	过梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C25 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.8535			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第3页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	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	0.39			
24	010403004001	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:圈梁、砼压顶等 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.9165			
25	010403004002	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:栏杆底座	m3	0.1333			
26	010407001001	其他构件	1.构件名称:压顶 2.混凝土强度等级:C25 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	16.0116			
27	010414002001	预制砼小型构件	1.构件的类型:综合各种类型的小型构件 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	1.156			
28	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.187			
29	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	9.524			
30	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.418			
31	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.658			
32	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.177			
33	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.112			
34	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	16.4027			
35	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.503			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第4页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	10.273			
37	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.221			
38	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.547			
39	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	9.111			
40	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	12.295			
41	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	17.138			
42	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.936			
43	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:地面 Φ 4@100双向钢筋网 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	1.9455			
44	AB005	植筋	1.规格: Φ 6 2.包括:人工、机械、材料 等完成该项工作所需全部 费用 (不含钢筋费用)	个	1232			
45	AB006	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: Φ 12 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	504			
46	AB007	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: Φ 14 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	14			
47	AB008	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: Φ 16 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	4			
48	AB009	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: Φ 18 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	248			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第5页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	AB010	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 20$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	216			
50	AB011	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: $\phi 22$ 3.连接形式:综合考虑,满足图纸设计及施工规范要求	个	120			
51	AB012	机械连接	1.接头方式:直螺纹套筒连接 2.钢筋直径: $\phi 25$	个	100			
52	010302001001	实心砖墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.部位:室内地面以下的内外墙	m ³	39.18			
53	010304001001	砌块墙	1.墙体类型:B06、A2.5加气砼砌块墙,内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m ³	243.41			
54	010304001002	砌块墙	1.墙体类型:B06、A3.5加气砼砌块墙,外墙 2.墙体厚度:300mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m ³	193.136			
55	010304001003	砌块墙	1.墙体类型:B06、A3.5加气砼砌块墙,外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、腰线、门窗套、留洞、安放木砖、铁件、墙体顶部处理及底部砖砌体等零星项目 6.其他:墙体的耐火极限必须达到设计要求	m ³	19.98			
56	010607001001	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌钢丝网 $\phi 1.2@20 \times 20$ mm 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4.部位:梁、柱与填充墙交接处	m ²	1673.3768			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第6页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	010607001002	钢丝网片	1.材料品种、规格: φ 4@250mm冷拔低碳钢丝网 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返边、射钉 (或钢钉) 铁片等固定件 4.部位: 楼梯和人流通道的填充墙	m ²	277.8673			
58	AB013	素土夯实	1.满足设计及规范要求	m ²	1176.29			
59	AB014	碎石垫层	1.150mm厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:台阶、散水、一层地面	m ³	176.4435			
60	010407002001	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20混凝土面层,随打随抹光 3.混凝土强度等级:C20 4.间隔6m设缝,散水与墙之间设20mm缝,沥青麻丝嵌缝 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ²	101.28			
61	010407001002	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶 2.混凝土强度等级:C15 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	3.7441			
62	010407001003	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶平台 2.混凝土强度等级:C15 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	2.025			
63	010401006003	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:一层地面 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	58.2486			
64	010401006004	垫层	1.100厚C20混凝土垫层随打随抹 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:一层卫生间、茶水间 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	2.906			
65	010401006005	垫层	1.200厚轻骨料混凝土垫层 2.部位:一层卫生间、茶水间蹲便部分 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	1.104			
66	AB015	水泥砂浆找坡	1.最薄处20厚M15水泥砂浆找坡抹平	m ²	57.12			
67	AB016	水泥砂浆找坡	1.20厚M15水泥砂浆找坡抹平	m ²	1.8			
68	AB017	水泥砂浆找坡	1.20厚M20水泥砂浆找平层	m ²	982.96			
69	AB018	隔离层	1.10厚1:4石灰砂浆	m ²	982.96			
70	010703002001	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚合成高分子防潮层 2.防水部位:一层车间 3.其他:含基层处理剂	m ²	970.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第7页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:SBC (≥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, 芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍, 搭接及 附加层等综合考虑 3.防水部位:卫生间、茶水 间	m ²	80.722			
72	010703001002	卷材防水	1.卷材品种:SBC (≥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, 芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍, 搭接及 附加层等综合考虑 3.防水部位:卫生间、茶水 间	m ²	326.353			
73	010703001003	卷材防水	1.卷材品种:SBC (≥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, 芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍, 搭接及 附加层等综合考虑 2.防水部位:雨篷	m ²	2.7			
74	010702001001	卷材防水	1.卷材品种:SBC (≥0.9厚 聚乙烯丙纶复合防水卷材+ ≥1.3厚聚合物水泥粘结 剂, 芯材厚度≥0.6) 2.防水层数:一遍, 搭接及 附加层等综合考虑 3.防水部位:非上人屋面	m ²	1141.22			
75	010702001002	卷材防水	1.卷材品种:SBC (≥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, 芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍, 搭接及 附加层等综合考虑 2.防水部位:非上人屋面	m ²	1141.22			
76	010703002002	防水涂料	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防 水涂料一遍 2.部位: 高低差埋土一侧、 室内砖基础覆土墙面	m ²	268.2896			
77	BB001	细石混凝土屋面	1.40厚C25防水细石混凝土 内配 φ 4@100双向钢筋网片 (钢筋网片另列) 2.6m*6m分格, 缝宽20, 密 密封胶嵌缝, 钢筋网在分隔 缝处断开	m ²	982.96			
78	010703003001	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20 厚1:2水泥砂浆内加3.8% QBZ-1型防水剂 2.防水(潮)部位:室内地坪下 约60处 3.其他:当室内地坪变化处 防潮层应重叠搭接300, 并 在高低差埋土一侧墙身做 20厚1: 2水泥砂浆防潮层	m ²	92.16			
79	010702004001	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC DN110 2.含落水口等相关附件 3.部位:内排水	m	18			
80	010702004002	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC DN110 2.含落水口等相关附件 3.部位:外排水	m	57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第8页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	010803003001	保温隔热墙	1.保温隔热形式:100厚叠合板一体化保温系统 2.材料品种、规格:100厚叠合板(保温芯材为B2级的80厚挤塑聚苯板,外侧为20厚轻质混凝土保护层)	m ²	449.375			
82	010803003002	保温隔热墙	1.保温隔热形式:30厚玻化微珠保温浆料 2.部位:女儿墙内侧	m ²	130.224			
83	010803001001	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:憎水性挤塑聚苯板保温层(B1级厚度60) 2.部位:非上人屋面	m ²	982.96			
84	AB019	混凝土雨篷保温	1.25厚保温砂浆 2.部位:混凝土雨篷	m ²	1.8			
85	010417002001	预埋铁件	1.构件名称:检修爬梯 2.钢材品种、规格:见图纸 3.含加工制作、除锈、运输、安装	t	0.013			
86	AB020	屋面上人口盖板	1.参照图集12J201-H19-1 2.部位:屋面上人口 3.含内外水泥钉固定等	个	1			
87	AB021	屋面上人口混凝土墙	1.墙体类型:直形墙 2.墙体厚度:160mm 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:屋面上人口 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	0.244			
装饰工程								
1	020108001001	石材台阶面	1.材料种类、规格:25mm厚花岗岩 2.结合层:30mm厚M15干硬性水泥砂浆 3.部位:室外台阶	m ²	22.32			
2	020102001001	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:8-10mm厚防滑地面砖 2.结合层材料种类:30mm厚M15干硬性水泥砂浆 3.部位:一层卫生间、茶水间	m ²	29.06			
3	020102001002	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:10厚地砖 2.结合层材料种类:40mm厚M15干硬性水泥砂浆 3.部位:二层除卫生间、茶水间其他楼面	m ²	918.6968			
4	020105003001	块料踢脚线	1.面层材料种类:瓷砖踢脚 2.粘接方式:综合考虑	m ²	10.7876			
5	020101003001	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:100mm 2.混凝土强度等级:C25细石混凝土 3.内配钢筋网 ϕ 8@200双向通长布置(另列) 4.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ²	970.81			
6	020201001001	界面剂一道	1.墙体类型:综合考虑 2.基层处理:界面剂一道	m ²	5443.3369			
7	020201001002	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厚1:3水泥砂浆抹灰	m ²	352.7696			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第9页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙面 2.面层厚度、砂浆配合比: 7mm厚1: 3水泥砂浆+6mm厚1: 2水泥砂浆抹平	m2	4007.1829			
9	020201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙面 2.面层厚度、砂浆配合比: 25mm厚专用找平砂浆	m2	1305.93			
10	020201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙面 2.面层厚度、砂浆配合比: 5mm厚抗裂砂浆	m2	1305.93			
11	020201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:女儿墙内侧 2.面层厚度、砂浆配合比: 5mm厚干粉类聚合物水泥防水砂浆	m2	130.224			
12	BB002	墙面粘贴网格布	1.墙面耐碱玻纤网格布	m2	1436.154			
13	020101001001	水泥砂浆找平层	1.25mm厚M15水泥砂浆抹平压光 2.部位: 雨棚等	m2	1.8			
14	020302001001	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝合金方形板吊顶 2.龙骨材料种类:配套金属龙骨 3.面层材料种类:铝合金方(矩)形板	m2	29.06			
15	020507001001	外墙涂料	1.基层类型:抹灰面 2.喷刷部位:外墙面 3.涂料品种、刷喷遍数:涂料遍数达到成活要求 4.含雨水管道的刷漆	m2	130.224			
16	020507001002	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆, 满足设计及质量规范要求 3.喷刷部位: 外墙, 具体部位详见图纸 4.含雨水管道的刷漆	m2	1358.19			
17	020401007001	防火门	1.门的类型:木质丙级防火门 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器、顺序器等五金配件	m2	6.12			
18	BB003	铝合金保温门联窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金 2.材料种类、规格:综合考虑 3.包含门套及门锁、把手、合页、门吸、插销等五金配件的安装 4.计算规则: 按洞口面积计算 5.规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求	m2	21.6			
19	020402001001	铝合金保温平开门	1.门的类型:平开门 2.材料种类、规格:综合考虑 3.包含门套及门锁、把手、合页、门吸、插销等五金配件的安装 4.计算规则: 按洞口面积计算 5.规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求	m2	15.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第10页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	BB004	实木复合门	1.门洞口尺寸:综合考虑 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页等五金件 5.做法:详见图纸设计	m ²	68.3			
21	BB005	实木复合门(带百叶)	1.门洞口尺寸:综合考虑 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页等五金件 5.做法:详见图纸设计	m ²	10.08			
22	020406002001	金属平开窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃(中空玻璃5+12A+5LOW-e) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m ²	392.66			
23	020406003001	金属固定窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃(中空玻璃5+12A+5LOW-e) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m ²	4.86			
24	BB006	百叶窗	1.做法:详见图纸设计 2.部位:风井	m ²	1.95			
25	BB007	蹲便隔断	1.隔断形式、材料种类:卫生间隔断 2.配件品种、规格:不锈钢五金配件,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.做法:详见图纸 4.部位:蹲便隔断	蹲位	8			
26	BB008	小便池隔断	1.隔断形式、材料种类:卫生间隔断 2.配件品种、规格:不锈钢五金配件,质量标准符合国家、地方及设计质量要求 3.做法:详见图纸 4.部位:小便池隔断	个	4			
27	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.支架综合考虑在内 3.做法:详见图集L13J11 P53	m ²	6.524			
28	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:水平段栏杆净高为1100mm 2.见图集L13J8第68页	m	18.31			
29	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:水平段栏杆净高为900mm 2.见图集L13J8第68页	m	15.46			
30	BB009	消防救援窗口标识	1.部位:建筑外窗 2.做法:详见设计图纸	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第11页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	安装工程							
	采暖系统							
1	030801002001	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN25 5.连接方式:焊接	m	157.49			
2	030801002002	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:焊接 6.含波纹管补偿器（详见图纸）	m	43.96			
3	030801002003	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:焊接	m	60.13			
4	030801002004	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:焊接	m	34.86			
5	030801002005	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:焊接 6.含波纹管补偿器（详见图纸）	m	94.82			
6	030801002006	钢管	1.安装部位（室内、外）： 室内 2.输送介质:采暖水 3.材质或种类:无缝钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:焊接	m	19.17			
7	030805006001	钢制柱式散热器	1.型号、规格:柱翼式 TZY2-5-8,76W/片 2.片数:10片/组	组	4			
8	030805006002	钢制柱式散热器	1.型号、规格:柱翼式 TZY2-5-8,76W/片 2.片数:6片/组	组	2			
9	031203001001	远传基表	1.名称:超声波热量表 2.类别:GRL-H型（通信数据远传）	个	1			
10	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:静态水力平衡阀 2.型号、规格:DN80	个	1			
11	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型:法兰蝶阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
12	030803003003	焊接法兰阀门	1.类型:粗过滤器 2.型号、规格:DN65 孔径3mm	个	1			
13	030803003004	焊接法兰阀门	1.类型:细过滤器 2.型号、规格:DN65 60目	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第12页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030803001001	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
15	030803001002	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	9			
16	030803001003	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	1			
17	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
18	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	9			
19	031001001001	温度仪表	1.名称:温度计	支	2			
20	031001002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.含表弯、旋塞阀等附件	台	4			
21	CB001	一般钢套管	1.规格: DN25 2.符合设计及规范要求	个	1			
22	CB002	一般钢套管	1.规格: DN32 2.符合设计及规范要求	个	1			
23	CB003	一般钢套管	1.规格: DN40 2.符合设计及规范要求	个	3			
24	CB004	一般钢套管	1.规格: DN65 2.符合设计及规范要求	个	4			
25	CB005	一般钢套管	1.规格: DN80 2.符合设计及规范要求	个	4			
26	030807001001	采暖工程系统调整		系统	1			
27	CB006	地暖	1.50厚C15细石混凝土(上下配 ϕ 3双向@50钢丝网片,中间敷散热管),表面打磨或喷砂处理 2.含分集水器及阀门; 3.详细作法见图纸。	m2	1147.74			
给排水系统								
28	030801002007	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:钢塑复合管 4.规格:DN50 5.连接方式:螺纹连接	m	12.27			
29	030801002008	钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:给水 3.材质或种类:钢塑复合管 4.规格:DN25 5.连接方式:螺纹连接	m	0.5			
30	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:给水 3. 材质:PP-R冷水管 4. 规格: Φ 20 5. 连接方式:热熔	m	41.33			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第13页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 25$ 5. 连接方式: 热熔	m	5.37			
32	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 32$ 5. 连接方式: 热熔	m	33.62			
33	030801005004	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 40$ 5. 连接方式: 热熔	m	3.2			
34	030801005005	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 50$ 5. 连接方式: 热熔	m	3.41			
35	030801005006	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 65$ 5. 连接方式: 热熔	m	3.68			
36	030801005007	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内螺旋消音管 4. 规格: DN100 5. 连接方式: 粘接	m	9.8			
37	030801005008	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: DN100 5. 连接方式: 粘接	m	20.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第14页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	030801005009	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:DN75 5. 连接方式:粘接	m	2.76			
39	030801005010	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:DN50 5. 连接方式:粘接	m	19.7			
40	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	2.74			
41	030803001004	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	1			
42	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN15	个	1			
43	030803001005	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
44	030803010001	水表	1.型号、规格:DN50 2.连接方式:丝接	组	2			
45	030804004001	洗手盆	1.组装形式:成套洗手盆 2.规格:冷水水龙头 3.含角阀等配件	组	6			
46	030804005001	洗涤盆(洗菜盆)	1.组装形式:成品拖布池 2.规格:落地安装 3.含水龙头及配件	组	2			
47	030804012001	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:脚踩阀	套	8			
48	030804013001	小便器	1.类型、型号:延时冲洗阀 2.组装方式:挂式	套	4			
49	030804017001	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	6			
50	CB007	一般钢套管	1.规格: DN50 2.符合设计及规范要求	个	2			
电气系统								
51	030204018001	配电箱	1.类别:配电箱APHT1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.3m 3.半周长或回路数:600*800*200 4.含端子接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第15页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	030204018002	配电箱	1.类别:配电箱APHT1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.3m 3.半周长或回路数:600*800*200 4.含端子接线	台	1			
53	031103015001	接线箱	1.规格:弱电箱	个	1			
54	030208001001	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	15.534			
55	030212001001	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	854.669			
56	030212001002	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	34.672			
57	030208004001	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:梯式 3.型号、规格:300*200 4.包含支吊架制安	m	18.078			
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:WDZ-BYJ2.5	m	854.669			
59	030204031001	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	5			
60	030204031002	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	2			
61	030204031003	小电器	1.名称:三联单控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	4			
62	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:22W	套	3			
63	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号、规格:16W	套	8			
64	030213004001	荧光灯	1.形式(组装、成套):格栅灯 2.型号、规格:2*36W 3.安装形式:吸顶安装	套	6			
65	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:井道壁灯 2.型号、规格:18W	套	2			
66	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:声光控灯 2.型号、规格:40W	套	19			
67	030213004002	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:2*36W 3.安装形式:距地3m吊装	套	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第16页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	030209002001	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:房脊、女儿墙等设Φ10热镀锌扁圆钢作为防直击雷的接闪器,并在该屋顶上装设不大于20mX20m,或24mX16m的网格 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子或剪力墙内两根Φ16以上主筋通长焊接作为引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与建筑物基础底梁的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下1.0m处引出与室外接地体焊接 3.接地极安装土质、材质、规格:利用建筑物基础内的钢筋作为总接地装置,其它电气设备、信息系统等均与防雷共用接地装置,且接地装置围绕建筑物敷设成环型接地体,接地装置的接地电阻不应大于1Ω 4.接地母线材质、规格、敷设方式:利用建筑物底板外圈二根直径不小于10mm的圆钢未设置钢筋处敷设不小于25mm*4mm镀锌扁钢,作为环形接地连接线,环形接地连接线必须与所经过的用做防雷引下线的构造柱内主筋连接 5.建筑物四角的外墙引下线在距室外地面以上0.5m处设测试卡点	项	1			
69	030211008001	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
	消火栓系统							
70	030701003001	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位(室内):室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 连接方式:螺纹连接	m	40.376			
71	030701003002	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位(室内):室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN32 4. 连接方式:螺纹连接	m	61.9			
72	030701018001	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:轻便消防水龙箱型号SG24AZ(15S202-51),轻便水龙配置公称直径25有内衬里的消防水带,长度为30.0m 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC4	套	6			
73	030803001006	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25	个	6			
74	030803005004	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	5			
75	030803001007	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN32	个	1			
76	030803001008	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN32	个	1			
77	CB008	管道刷油	1.三油两布	m ²	0.491			
78	CB009	一般钢套管	1.规格:DN25	个	3			
79	CB010	一般钢套管	1.规格:DN32	个	3			
	应急照明系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第17页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	030204018003	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地2.5m 3.半周长或回路数:800*520*210 4.含端子接线	台	1			
81	030212001003	电气配管	1.材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	4.48			
82	030212001004	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	341.854			
83	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:NH-RVSP-2*2.5	m	358.86			
84	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:BV4	m	4.48			
85	030213003001	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米壁装	套	6			
86	030213003002	装饰灯	1.名称:楼层指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距地2.4米壁装	套	4			
87	030213003003	装饰灯	1.名称:疏散出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米壁装	套	1			
88	030213003004	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距地0.5米壁装	套	16			
89	030213003005	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距地2.2米吊链安装	套	5			
90	030213003006	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规格:6W 3.安装形式及高度:距地2.2米吊链安装	套	25			
多联机空调系统								
91	030801005011	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:UPVC 4. 规格:De32 5. 连接方式:粘接	m	132.664			
92	030801005012	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:UPVC 4. 规格:De40 5. 连接方式:粘接	m	50.614			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第18页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
93	030801010001	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 9.53 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	125.241			
94	030801010002	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 12.7 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	19.188			
95	030801010003	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 15.88 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	148.375			
96	030801010004	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 19.05 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	35.592			
97	030801010005	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 22.23 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	12.912			
98	030801010006	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 28.58 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	55.234			
99	030801010007	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 34.93 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	7.8			
100	030801010008	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格: ϕ 41.28 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	27.792			
101	030901004001	空调器	1.形式:直流变频室外机 SWJ-1680 制冷量:168kw,制热量:184.5kw,功率:45.3kw,重量:1149kg 2.含室外机槽钢基础制作安装	台	2			
102	030901005001	风机盘管	1.形式:天花板内置室内机 SNJ-71 制冷量:7.1kw,制热量:8.0kw,功率:0.12kw,重量:41kg	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第19页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
103	030901005002	风机盘管	1.形式:天花板内置室内机 SNJ-140 制冷量:14kw,制热量:16.3kw,功率:0.29kw,重量:52kg	台	16			
104	030901005003	风机盘管	1.形式:四面出风嵌入式室内机SNJ-140 制冷量:14kw,制热量:16kw,功率:0.11kw,重量:35kg	台	6			
105	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以下	台	26			
106	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) :100KW以下	台	2			
107	CB011	分液器	1.规格:< ϕ 16	个	2			
108	CB012	分液器	1.规格:< ϕ 26	个	2			
109	CB013	分液器	1.规格:< ϕ 32	个	16			
110	CB014	分液器	1.规格:< ϕ 42	个	3			
111	CB015	制冷剂管路橡塑管套绝热及保护带包扎	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.规格: ϕ 15.88/ ϕ 9.53 3.厚度:13mm/13mm	m	112.33			
112	CB016	制冷剂管路橡塑管套绝热及保护带包扎	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.规格: ϕ 22.23/ ϕ 9.53 3.厚度:19mm/13mm	m	12.91			
113	CB017	制冷剂管路橡塑管套绝热及保护带包扎	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.规格: ϕ 28.58/ ϕ 12.7 3.厚度:19mm/13mm	m	19.19			
114	CB018	制冷剂管路橡塑管套绝热及保护带包扎	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.规格: ϕ 28.58/ ϕ 15.88 3.厚度:19mm/13mm	m	36.05			
115	CB019	制冷剂管路橡塑管套绝热及保护带包扎	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.规格: ϕ 34.93/ ϕ 19.05 3.厚度:25mm/19mm	m	7.8			
116	CB020	制冷剂管路橡塑管套绝热及保护带包扎	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.规格: ϕ 41.28/ ϕ 19.05 3.厚度:25mm/19mm	m	27.79			
117	030212003004	电气配线	1.种类 (导线、母线) :控制线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:RVS-2*1.5	m	216.07			
118	030212001005	电气配管	1.材质:JDG 2.规格: ϕ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :明配	m	216.07			
119	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
排风系统								
120	030901017001	通风器	1.名称:吸顶式排气扇PF-200 2.型号:风量200m ³ /h, 电机功率6W, 噪声39dB, 重量2.4kg	台	2			
121	030901017002	通风器	1.名称:吸顶式排气扇PF-400 2.型号:风量400m ³ /h, 电机功率15W, 噪声43dB, 重量5kg	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第20页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
122	030901017003	通风器	1.名称:吸顶式排气扇PF-600 2.型号:风量600m3/h, 电机功率10W, 噪声52dB, 重量8.5kg	台	2			
123	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	台	6			
124	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:0.5 4.接口形式:共板法兰连接	m2	17.31			
125	030903011001	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:300*100	个	6			
126	030904001002	通风工程检测、调试		系统	1			
2#控制室								
土建工程								
1	010101001002	平整场地	1.土壤类别: 综合土质 2.弃、取土运距: 综合考虑 3.平整方式: 综合考虑	m2	576			
2	AB058	凿桩头	1.工程量计算规则: 按照桩根数计算; 2.截面、高度: 综合考虑; 3.工作内容: 桩头砼凿除、外运等;	根	58			
3	AB059	桩头钢筋整理	1.桩头类型: 综合考虑	根	58			
4	AB060	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算 2.工作内容: 包括场地内清理、归集至外运等	m3	3744			
5	010101003002	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运距:综合考虑 5. 工作内容:包括基底人工清槽、打夯、钎探,场内堆土、倒土等	m3	203.8			
6	010101002002	桩间土挖土 (石) 方	1.挖土部位:桩间土 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求	m3	4.64			
7	010103001002	土 (石) 方回填	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:详见设计图纸, 满足质量要求 3.土源:施工方自行考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、运土、取土、平整、倒运、回填等 6.回填质量:分层夯实, 回填质量满足设计要求 7.部位:基础基坑	m3	105.98			
8	AB061	土方外运	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:含土方倒运、装车、外运、弃置等	m3	97.82			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第21页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010401006006	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩承台基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	5.71			
10	010401006007	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:筏板基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	4.33			
11	010401006008	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	8.91			
12	010401005002	桩承台基础	1.基础形式:桩承台基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	26.75			
13	010401003001	满堂基础	1.基础形式:满堂基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	24.65			
14	010401001002	带形基础	1.基础形式、材料种类:带形基础 2.混凝土强度等级:C20 3.部位: 元宝基础	m3	1.392			
15	010403001002	基础梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	28.5			
16	010402001003	矩形柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	36.27			
17	010402001004	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	2.22			
18	010405001002	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:有梁板、与板一起浇筑的混凝土止水带 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	158.63			
19	010404001002	直形墙	1.墙体类型:直形墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:抗爆墙 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	193.27			
20	010403005002	过梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C25 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第22页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	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	0.5			
22	010403004003	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:圈梁、砼压顶等 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	3.12			
23	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.17			
24	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.994			
25	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.604			
26	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.71			
27	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.344			
28	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0			
29	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.013			
30	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.009			
31	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	27.52			
32	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.007			
33	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第23页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	14.381			
35	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.716			
36	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.743			
37	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.099			
38	AB062	植筋	1.规格: φ 6 2.包括:人工、机械、材料 等完成该项工作所需全部 费用 (不含钢筋费用)	个	440			
39	AB063	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 12 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	67			
40	AB064	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 14 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	1240			
41	AB065	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 18 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	1304			
42	AB066	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 22 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	52			
43	AB067	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	96			
44	010304001004	砌块墙	1.墙体类型:B06、A2.5加气 砼砌块墙, 内墙 2.墙体厚度:240mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m ³	81.52			
45	010607001003	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 φ 1.2@20*20mm 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返 边、射钉 (或钢钉) 铁片 等固定件 4.部位: 梁、柱与填充墙交 接处	m ²	105.126			
46	AB068	素土夯实	1.满足设计及规范要求	m ²	624.19			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第24页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	AB069	碎石垫层	1.150mm厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:台阶、散水、一层地面	m3	96.5685			
48	010407002002	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C15混凝土,20厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 3.混凝土强度等级:C15 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	53.34			
49	010407001004	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶 2.混凝土强度等级:C15 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	1.176			
50	010401006009	垫层	1.150厚C15混凝土垫层,内配直径12@200双层双向钢筋网(单独列项) 2.混凝土强度等级:C15 3.部位:机柜间、其余房间 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	82.6875			
51	AB070	水泥砂浆找坡	1.最薄处20厚1:3水泥砂浆找平	m2	551.25			
52	AB071	水泥砂浆找坡	1.20厚M20水泥砂浆找平层	m2	576			
53	010803001002	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 2.部位:非上人屋面	m2	576			
54	010702001003	卷材防水	1.卷材品种:SBC(≥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,芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍,搭接及附加层等综合考虑 2.防水部位:非上人屋面	m2	601			
55	AB072	隔离层	1.0.4厚聚乙烯膜一层	m2	601			
56	BB015	细石混凝土屋面	1.30厚C20细石混凝土 2.20厚1:2.5水泥砂浆抹平压光,1m1m分格,缝宽20,密封胶嵌缝	m2	576			
57	040402017001	钢板止水带	1.类型:钢板止水带	m	100			
58	010702004003	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC DN125 2.含落水口等相关附件 3.部位:屋面排水	m	35.4			
59	010417002002	预埋铁件	1.构件名称:检修爬梯 2.钢材品种、规格:见图纸 3.含加工制作、除锈、运输、安装	t	0.013			
60	AB073	电缆沙池盖板	1.参照图集02J331第34页B15-2 2.部位:电缆沙池 3.含内外水泥钉固定等	个	1			
装饰工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第25页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	020108001002	石材台阶面	1.材料种类、规格:25mm厚花岗岩 2.结合层:30mm厚M15干硬性水泥砂浆 3.部位:室外台阶	m2	19.6			
2	020102001003	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:8-10mm厚防滑地面砖 2.结合层材料种类:30mm厚M15干硬性水泥砂浆 3.部位:其余房间	m2	422.22			
3	020101003002	水磨石楼地面	1.面层厚度:15mm 2.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	129.04			
4	020105003002	面砖踢脚线	1.面层材料种类:5-7厚面砖 2.粘接方式:a:刷专用界面剂一遍, b.9厚1:3水泥砂浆, c.6厚1:2水泥砂浆, d.素水泥浆一道, e.3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘接层	m2	32.75			
5	020201001007	界面剂一道	1.墙体类型:综合考虑 2.基层处理:界面剂一道	m2	2093.75			
6	020201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砼墙面 2.材料种类、配合比、厚度:9mm厚2:1:8水泥石灰砂浆+6mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	636.5			
7	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙砖墙面 2.面层厚度、砂浆配合比:7mm厚1:1:6水泥砂浆+6mm厚1:0.5:3水泥砂浆抹平:	m2	898.24			
8	020201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙砼墙面 2.面层厚度、砂浆配合比:7mm厚1:1:6水泥砂浆+6mm厚1:0.5:3水泥砂浆抹平	m2	559			
9	020201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙面 2.面层厚度、砂浆配合比:5mm厚干粉类聚合物水泥防水砂浆	m2	636.5			
10	BB016	墙面粘贴网格布	1.墙面耐碱玻纤网格布	m2	636.5			
11	020507001003	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆, 满足设计及质量规范要求 3.喷刷部位:外墙, 具体部位详见图纸 4.含雨水管道的刷漆	m2	636.5			
12	020301001001	天棚抹灰	1.基层类型:综合考虑 2.面层材料种类、厚度:5mm厚1:1:4水泥石灰砂浆打底+3mm厚1:0.5:3水泥石灰砂浆抹平	m2	87.85			
13	020302001002	天棚吊顶	1.吊顶形式:玻璃棉装饰吸声板吊顶 2.龙骨材料种类:铝合金T形龙骨, 双向中距600 3.面层材料种类:13-15厚600*600玻璃棉装饰吸音板	m2	304.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第26页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	BB017	钢制抗爆防护门	1.玻璃选用应遵照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2015和《建筑安全玻璃管理规定》发改运行[2003]2116号及地方主管部门的有关规定,详见图集14J938A12页KMB-G1524型号 2.五金件要求除图纸设计特殊说明外详见标准图集说明 3.把手、门锁、门碰头及紧固件等小五金应采用不锈钢材料并配套齐全 4.内容含制作、运输、安装、检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m2	18			
15	020402007001	防火门	1.门的类型:钢质甲级防火门; 2.规格:综合考虑; 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器、顺序器等五金配件;	m2	13.86			
16	020402001002	铝合金门	1.门的类型:平开门 2.材料种类、规格:综合考虑 3.包含门套及门锁、把手、合页、门吸、插销等五金配件的安装 4.计算规则:按洞口面积计算 5.规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求	m2	10.08			
17	BB018	夹板木门	1.门洞口尺寸:综合考虑 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页等五金件 5.做法:详见图纸设计	m2	3.36			
18	BB019	百叶窗	1.做法:详见图纸设计 2.部位:风井	m2	0.7325			
安装工程								
给排水系统								
1	030801005013	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:给水 3. 材质:PP-R冷水管 4. 规格:Φ32 5. 连接方式:热熔	m	8.113			
2	030801005014	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:给水 3. 材质:PP-R冷水管 4. 规格:Φ25 5. 连接方式:热熔	m	4.769			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第27页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030801005015	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 20$ 5. 连接方式: 热熔	m	13.512			
4	030801005016	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 50$ 5. 连接方式: 热熔	m	0.528			
5	030801005017	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: 给水 3. 材质: PP-R冷水管 4. 规格: $\Phi 63$ 5. 连接方式: 热熔	m	7.376			
6	030801005018	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: DN100 5. 连接方式: 粘接	m	6.899			
7	030801005019	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: DN75 5. 连接方式: 粘接	m	3.225			
8	030801005020	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: DN50 5. 连接方式: 粘接	m	4.95			
9	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	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第28页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	030804004002	洗手盆	1.组装形式:成套洗手盆 2.规格:冷水水龙头 3.含角阀等配件	组	2			
11	030804005002	洗涤盆(洗菜盆)	1.组装形式:成品拖布池 2.规格:落地安装 3.含水龙头及配件	组	2			
12	030804012002	大便器	1.类型、型号:蹲便器 2.组装方式:脚踩阀	套	4			
13	030804013002	小便器	1.类型、型号:延时冲洗阀 2.组装方式:挂式	套	1			
14	030804017002	地漏	1.材质:不锈钢 2.规格:DN50	个	2			
电气系统								
15	030204018004	配电箱	1.类别:配电箱1APE 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:600*500*160 4.含端子接线	台	1			
16	030204018005	配电箱	1.类别:配电箱JG-AL 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:5路 4.含端子接线	台	1			
17	030204018006	配电箱	1.类别:配电箱JG-AP 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):落地明装 3.半周长或回路数:800*1600*400 4.含端子接线 5.包含基础槽钢	台	1			
18	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	66.334			
19	030208001003	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	17.147			
20	030208001004	电力电缆	1.型号、规格:YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	97.29			
21	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	8.849			
22	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:YJV-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	10.222			
23	030212001006	电气配管	1.材质:JDG 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	429.767			
24	030212001007	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC15 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	5.259			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第29页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	030212001008	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	4.305			
26	030212001009	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	7.436			
27	030212001010	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	77.063			
28	030212001011	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	61.381			
29	030212001012	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	4.892			
30	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:WDZCN-BYJ1.5	m	12.719			
31	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:穿管敷设 3.型号、规格:BV2.5	m	947.802			
32	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:穿管敷设 3.型号、规格:NH-BV2.5	m	23.416			
33	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:BV4	m	359.705			
34	030204031004	小电器	1.名称:两极加两极带接地插座 2.型号、规格:250V、10A	套	15			
35	030204031005	小电器	1.名称:防溅五孔插座 2.型号、规格:250V、10A	套	2			
36	030204031006	小电器	1.名称:门斗手动开关 2.型号、规格:250V、10A	套	4			
37	030204031007	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	3			
38	030204031008	小电器	1.名称:单联双控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	2			
39	030204031009	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	12			
40	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:悬挂灯 2.型号、规格:LED、40W 3.安装形式:梁下1m吊装	套	7			
41	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:方格灯 2.型号、规格:LED、50W 3.安装形式:嵌入安装	套	28			
42	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:红外感应灯 2.型号、规格:LED、22W 3.安装形式:吸顶安装	套	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第30页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030209002002	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:避雷带采用 $\phi 10$ 热镀锌圆钢,并在屋面组成不大于10mx10m的网格,并和引下线可靠连接 2.引下线材质、规格及形式:利用1~14#柱内4根不小于 $\phi 10$ 的主筋,做引下线,其与基础钢筋的连接为可靠焊接,焊接长度大于钢筋直径的六倍 3.接地极安装土质、材质、规格:利用基础内钢筋作为防雷接地装置 4.接地母线材质、规格、敷设方式:利用40x4热镀锌扁钢室外接地干线,静电地板下敷设 5.建筑物四角的外墙引下线在距室外地面以上0.5m处设测试卡点	项	1			
44	030209001001	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:镀锌钢管接地极Dg50, L=2.5m,埋深-0.8m 2.接地母线材质、规格、敷设方式:热镀锌扁钢-40x4接地干线,埋深距室外地坪-0.8m	项	1			
45	030211008002	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
消火栓系统								
46	030701003003	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位 (室内):室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 连接方式:螺纹连接	m	30.6			
47	030701003004	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位 (室内):室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN32 4. 连接方式:螺纹连接	m	15.85			
48	030701018002	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:轻便消防水龙箱型号SG24AZ (15S202-51),轻便水龙配置公称直径25有内衬里的消防水带,长度为30.0m 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC4	套	2			
49	030803001009	螺纹阀门	1.类型:截止阀 2.型号、规格:DN25	个	2			
50	030803005005	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
51	030803001010	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN32	个	1			
52	030803001011	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN32	个	1			
53	CB034	管道刷油	1.三油两布	m ²	0.565			
54	CB035	一般钢套管	1.规格:DN32	个	1			
应急照明系统								
55	030204018007	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:800*520*210 4.含端子接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第31页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
56	030212001013	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	105.026			
57	030212003009	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:NH-RVS-2*2.5	m	110.252			
58	030213003007	装饰灯	1.名称:A型安全出口标志灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:门上0.2米壁装	套	2			
59	030213003008	装饰灯	1.名称:A型安全电压型应急照明灯 2.型号、规格:6W 3.安装形式及高度:吸顶安装	套	5			
60	030213003009	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:门上0.2米壁装	套	2			
61	030213003010	装饰灯	1.名称:安全疏散标志灯(A型) 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:距地0.5米壁装	套	4			
62	030213003011	装饰灯	1.名称:应急照明双头灯 2.型号、规格:3*2W 3.安装形式及高度:距地2.3米壁装	套	4			
通风系统								
63	030901002001	通风机	1.形式:ESF-1消防排烟风机 2.型号:GYF-9-IV 转速:960r/min 风量:27886m3/h 全压:570Pa 功率:7.5kw 重量:370kg 噪音:88dB(A) 3.风机减振器制安 4.软管接口制安 5.风机支架制安	台	1			
64	030901017004	通风器	1.名称:PF-1吊顶式通风器 2.型号:PF-400 风量:400m3/h 功率:15w 重量:5kg 噪音:43dB(A)	台	2			
65	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	台	2			
66	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):13kW以内	台	1			
67	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:0.5 4.接口形式:法兰连接	m2	82.676			
68	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:0.6 4.接口形式:法兰连接	m2	114.836			
69	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:0.75 4.接口形式:法兰连接	m2	84.442			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第32页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	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:1 4.接口形式:法兰连接	m2	59.824			
71	030903011002	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:300*300	个	2			
72	030903011003	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:400*400	个	1			
73	030903011004	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*500	个	1			
74	030903011005	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:多叶排烟口 2.规格: (1000+250) *630	个	1			
75	030903011006	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:方形散流器 2.规格:400*400	个	12			
76	030903011007	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:250*250	个	1			
77	030903011008	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:400*400	个	1			
78	030903011009	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:800*320	个	1			
79	030903001001	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃防火阀 2.型号或规格:800*320	个	2			
80	030903001002	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*400	个	1			
81	030903001003	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:400*250	个	3			
82	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:630*250	个	2			
83	030903001005	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:630*320	个	2			
84	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:800*320	个	1			
85	030903001007	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:400*400	个	2			
86	030903001008	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1000*400	个	1			
87	030903001009	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:400*250	个	7			
88	030903001010	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:630*250	个	3			
89	030903001011	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:630*400	个	2			
90	030903001012	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:800*320	个	2			
91	030903001013	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:800*400	个	2			
92	030903001014	碳钢调节阀制作安装	1.类型:抗爆阀 2.型号或规格:250*250	个	1			
93	030903001015	碳钢调节阀制作安装	1.类型:抗爆阀 2.型号或规格:400*400	个	1			
94	030903001016	碳钢调节阀制作安装	1.类型:抗爆阀 2.型号或规格:800*320	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第33页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	CB036	风道保温	1.材质:加筋铝箔玻璃丝棉 2.厚度:40mm	m3	9.872			
96	030904001003	通风工程检测、调试		系统	1			
多联机空调系统								
97	030801010009	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:φ 12.7 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	55.765			
98	030801010010	铜管	1.输送介质:制冷剂 2.材质:脱磷无缝铜管 3.规格:φ 19.05 4.连接方式:承插钎焊 5.其他:套管制安、管道吹扫、试压、严密性试验、真空试验等	m	55.765			
99	030901005004	风机盘管	1.形式:恒温恒湿室内机 QL=47.5kw 风量:12000m3/h 最大用电功率N=15.9kw (3N-380V,50Hz电源) 能效比SEER=3.01, 宽*深*高=2320*940*2100, 重量730kg, 电加热量:18kw(3级);加湿量8kg/h;机外静压:70pa;新风量:2000m3/h	台	2			
100	030901005005	风机盘管	1.形式:新风化学净化机组 L=2000m3/h顶进侧出 宽*高*深=850*850*2100 额定功率:1.5kw;机外静压:70pa	台	1			
101	030901004002	空调器	1.形式:恒温恒湿空调机室外机 功率:0.37kw 宽*高*深=820*830*1005 重量176kg 2.含室外机槽钢基础制作安装	台	2			
102	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以下	台	3			
103	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) :30KW以下	台	2			
104	CB037	制冷剂管路橡塑管套绝热及保护带包扎	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.规格: φ 19.05/ φ 12.7 3.厚度:13mm/13mm	m	55.77			
105	030212003010	电气配线	1.种类 (导线、母线) :控制线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:RVS-2*1.5	m	55.77			
106	030212001014	电气配管	1.材质:JDG 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :明配	m	55.77			
自动报警系统								
107	031103015002	接线箱	1.规格:接线端子箱	个	1			
108	030212001015	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管) :明配 4.含接线盒安装	m	290.648			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第34页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
109	030212001016	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	28.821			
110	030212001017	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	28.418			
111	030212003011	电气配线	1.种类(导线、母线):报警线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZN-RVS-2*1.5	m	193.661			
112	030212003012	电气配线	1.种类(导线、母线):广播线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZN-RVVP-2*1.5	m	53.595			
113	030212003013	电气配线	1.种类(导线、母线):电话线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZN-RVVP-2*1.5	m	67.259			
114	030212003014	电气配线	1.种类(导线、母线):电源线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZN-RVS-2*2.5	m	141.965			
115	030208002001	控制电缆	1.型号、规格:WDZCN-KVV-3*1.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	29.941			
116	030208002002	控制电缆	1.型号、规格:WDZCN-KVV-12*1.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	29.528			
117	030705001001	点型探测器	1.型号:点型感烟探测器 2.安装方式及高度:吸顶安装	只	20			
118	030705003001	按钮	1.型号、规格:火灾报警按钮 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	只	2			
119	031206001001	扩声系统设备	1.名称:消防应急广播 5W 2.安装方式及高度:距地2.5m明装	台	7			
120	030705008001	重复显示器	1.规格、型号:楼层显示器 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	台	1			
121	030705009001	报警装置	1.形式:火灾声光报警器 2.安装方式及高度:距地2.3m明装	台	2			
122	030705004001	模块(接口)	1.名称:输入输出模块	只	15			
123	030705009002	报警装置	1.名称:消防电话总机 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地1.5米	台	2			
124	030706001001	自动报警系统装置调试	1.点数:256点内	系统	1			
125	030705007001	报警联动一体机	1.安装方式:落地式 2.根据图纸及甲方要求配置主机设备,满足消防验收标准	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第35页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	3#地下消防水池水泵房							
	土建工程							
1	010101001003	平整场地	1.土壤类别：综合土质 2.弃、取土运距：综合考虑 3.平整方式：综合考虑	m2	460			
2	AB106	凿桩头	1.工程量计算规则：按照桩根数计算； 2.截面、高度：综合考虑； 3.工作内容：桩头砼凿除、外运等；	根	24			
3	AB107	桩头钢筋整理	1.桩头类型：综合考虑	根	24			
4	AB108	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算 2.工作内容：包括场地内清理、归集至外运等	m3	2197.9			
5	010101003003	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运距:综合考虑 5. 工作内容:包括基底人工清槽、打夯、钎探,场内堆土、倒土等	m3	2417.38			
6	010101002003	桩间土挖土（石）方	1.挖土部位:桩间土 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求	m3	1.92			
7	010103001003	土（石）方回填	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:详见设计图纸，满足质量要求 3.土源:施工方自行考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、运土、取土、平整、倒运、回填等 6.回填质量:分层夯实，回填质量满足设计要求 7.部位:基础基坑	m3	529.6			
8	AB109	土方外运	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:含土方倒运、装车、外运、弃置等	m3	1883.68			
9	010401006010	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:筏板 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	52.75			
10	010401003002	满堂基础	1.基础形式:满堂基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	244.3			
11	010402001005	矩形柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	4.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第36页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010402001006	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.34			
13	010405001003	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:有梁板、与板一起浇筑的混凝土止水带 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	124.14			
14	010404001003	直形墙	1.墙体类型:直形墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 P6抗渗 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	180.47			
15	010406001003	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100mm 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	26.93			
16	010405008002	雨篷	1.板厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.19			
17	010403005003	过梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C25 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.07			
18	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	0.5			
19	010403004004	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:圈梁、砼压顶等 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.9			
20	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.199			
21	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.315			
22	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.329			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第37页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.068			
24	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 6 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.544			
25	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 8 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.078			
26	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 10 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	10.978			
27	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	23.988			
28	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.016			
29	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.611			
30	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.145			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第38页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.166			
32	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.307			
33	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.401			
34	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 4 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.035			
35	AB110	植筋	1.规格: φ 6 2.包括:人工、机械、材料 等完成该项工作所需全部 费用 (不含钢筋费用)	个	236			
36	AB111	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 12 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	792			
37	AB112	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 14 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	784			
38	AB113	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 14 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	623			
39	AB114	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: φ 18 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	296			
40	AB115	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: φ 25	个	160			
41	010302001002	实心砖墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖品种、规格:MU20蒸压 灰砂砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆 5.部位:室内地面以下的内 外墙	m ³	0.906			
42	010304001005	砌块墙	1.墙体类型:B06、A2.5加气 砼砌块墙, 内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m ³	4.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第39页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	010304001006	砌块墙	1.墙体类型:B06、A3.5加气 砼砌块墙、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m3	7.5			
44	010607001004	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 ϕ 1.2@20*20mm 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)铁片 等固定件 4.部位:梁、柱与填充墙交 接处	m2	20.4			
45	AB116	素土夯实	1.满足设计及规范要求	m2	938.71			
46	AB117	碎石垫层	1.150mm厚碎石灌M5水泥 砂浆 2.部位:台阶、散水	m3	2.8065			
47	010407002003	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60 厚C15混凝土面层,随打随 抹光 3.混凝土强度等级:C15 4.间隔6m设缝,散水与墙 之间设20mm缝,沥青麻丝 嵌缝 5.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m2	17.36			
48	010407001005	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶 2.混凝土强度等级:C15 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m3	0.081			
49	010407001006	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶平 台 2.混凝土强度等级:C15 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m3	0.054			
50	010401006011	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:一层地面 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m3	58.2486			
51	010401006012	垫层	1.100厚C20混凝土垫层随打 随抹 2.混凝土强度等级:C20 3.部位:一层卫生间、茶水 间 4.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m3	2.906			
52	AB118	水泥砂浆找坡	1.最薄处20厚M20水泥砂浆 找坡抹平	m2	516.8			
53	AB119	水泥砂浆找坡	1.20厚M15水泥砂浆找坡抹 平	m2	460			
54	AB120	水泥砂浆找坡	1.20厚M15水泥砂浆找坡抹 平	m2	2.1			
55	AB121	水泥砂浆找坡	1.20厚M20水泥砂浆找平层	m2	479.5			
56	AB122	水泥砂浆找坡	1.20厚M20水泥砂浆找平层	m2	460			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第40页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	AB123	隔离层	1.10厚1:4石灰砂浆	m2	19.5			
58	AB124	隔离层	1.聚酯无纺布一层	m2	460			
59	010703002003	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚合成高分子防潮层 2.防水部位:水泵房、消防水池 3.其他:含基层处理剂	m2	470.82			
60	010703001004	卷材防水	1.卷材品种:SBC(≥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,芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍,搭接及附加层等综合考虑 3.防水部位:水泵房、消防水池	m2	516.8			
61	010703001005	卷材防水	1.卷材品种:SBC(≥0.9厚聚乙烯丙纶复合防水卷材+≥1.3厚聚合物水泥粘结剂,芯材厚度≥0.6) 2.防水层数:一遍,搭接及附加层等综合考虑 2.防水部位:雨篷	m2	2.1			
62	010702001004	卷材防水	1.卷材品种:SBC(≥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,芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍,搭接及附加层等综合考虑 3.防水部位:水泵房屋面、通车屋面	m2	485.05			
63	010703001006	卷材防水	1.卷材品种:SBC(≥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,芯材厚度≥0.5) 2.防水层数:两遍,搭接及附加层等综合考虑 3.防水部位:地下室防水外墙	m2	445.57			
64	010703002004	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂膜 2.防水部位:通车平屋面	m2	460			
65	BB025	细石混凝土屋面	1.40厚C20防水细石混凝土内配φ4@100双向钢筋网片(钢筋网片另列) 2.4m*4m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分隔缝处断开	m2	19.15			
66	BB026	细石混凝土屋面	1.150厚C25混凝土内配φ10@200双向钢筋网片(钢筋网片另列) 2.分格缝双向3000,缝宽15,缝填聚苯板,上部密封胶嵌缝 3.50厚C15混凝土垫层 4.180厚天然级配砂石	m2	460			
67	BB027	细石混凝土屋面	1.40厚C20防水细石混凝土内配φ4@150双向钢筋网片(钢筋网片另列) 2.6m*6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝,钢筋网在分隔缝处断开	m2	460			
68	010703002005	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚高分子防水涂料 2.防水部位:消防水池内墙	m2	496.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第41页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	AB125	水泥砂浆找坡	1.最薄处30厚轻骨料混凝土找坡3%	m2	19.5			
70	AB126	水泥砂浆找坡	1.最薄处30厚轻骨料混凝土找坡2%	m2	460			
71	010702004004	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC DN100 2.含落水口等相关附件 3.部位:外排水	m	1			
72	010803003003	保温隔热墙	1.保温隔热形式:50挤塑聚苯板 2.部位:地下外墙	m2	445.57			
73	AB127	水泥砂浆找坡	1.40厚M20水泥砂浆找平层	m2	479.5			
74	010417002003	预埋铁件	1.构件名称:检修爬梯 2.钢材品种、规格:见图纸 3.含加工制作、除锈、运输、安装	t	0.013			
装饰工程								
1	020108001003	石材台阶面	1.材料种类、规格:25mm厚花岗岩 2.结合层:30mm厚M15干硬性水泥砂浆 3.部位:室外台阶	m2	1.35			
2	020101001002	水泥砂浆楼地面	面层厚度、配合比:20厚M20预拌水泥砂浆抹平压光	m2	33.16			
3	020101003003	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:40mm 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	415.04			
4	020201001012	界面剂一道	1.墙体类型:综合考虑 2.基层处理:界面剂一道	m2	818.3			
5	020201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:水泵房内墙 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚掺外加剂,掺合料的防水砂浆分层铺平压实, +5mm厚M20预拌水泥砂浆抹面压光	m2	255.82			
6	020201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:消防水池内墙面 2.面层厚度、砂浆配合比:9mm厚M15预拌水泥砂浆压实抹平+20mm厚M20预拌水泥砂浆抹面压光	m2	496.35			
7	020201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型:地下部分外墙 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚M20找平砂浆	m2	891.14			
8	020201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型:填充墙外墙 2.面层厚度、砂浆配合比:5mm厚干粉类聚合物水泥防水砂浆+15mm厚专用找平砂浆,	m2	66.13			
9	BB028	墙面粘贴网格布	1.墙面耐碱玻纤网格布	m2	66.13			
10	020301001002	天棚抹灰	1.基层类型:综合考虑 2.面层材料种类、厚度:5mm厚M10预拌水泥石灰砂浆打底+3mm厚M5预拌水泥石灰砂浆抹平	m2	19.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第42页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020507001004	外墙涂料	1.基层类型:抹灰面 2.喷刷部位:外墙 3.涂料品种、刷喷遍数:涂料遍数达到成活要求 4.含雨水管道的刷漆	m ²	66.13			
12	020401007002	防火门	1.门的类型:木质丙级防火门 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含门套及门锁、合页、闭门器、顺序器等五金配件	m ²	3.15			
13	BB029	实木复合门	1.门洞口尺寸:综合考虑 2.门框及门套线:综合考虑 3.五金件及门锁:综合考虑,符合设计要求 4.工作内容:含门锁、合页等五金件 5.做法:详见图纸设计	m ²	3.75			
14	BB030	百叶窗	1.做法:详见图纸设计 2.部位:风井	m ²	0.64			
15	020107001003	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:水平段栏杆净高为1100mm 2.见图集L13J8第68页	m	1.4			
16	020107001004	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:水平段栏杆净高为900mm 2.见图集L13J8第68页	m	17.36			
安装工程								
泵房水系统								
1	030601004001	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接方式:螺纹连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	42.298			
2	030601004002	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN65 3. 连接方式:沟槽连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	31.077			
3	030601004003	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN80 3. 连接方式:沟槽连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	5.751			
4	030601004004	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	60.806			
5	030601004005	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	4.2			
6	030601004006	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN200 3. 连接方式:沟槽连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	4.2			
7	030601004007	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN250 3. 连接方式:沟槽连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	82.699			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第43页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030601004008	低压碳钢管	1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN300 3. 连接方式:沟槽连接 4. 管道液压试验 5. 管道水冲洗	m	5.302			
9	030607003001	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN32	个	2			
10	030607003002	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN65	个	7			
11	030607003003	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN100	个	6			
12	030607003004	低压法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号、规格:DN250	个	12			
13	030607003005	低压法兰阀门	1.名称:安全阀 2.型号、规格:DN100	个	3			
14	030607003006	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN200	个	4			
15	030607003007	低压法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.型号、规格:DN250	个	10			
16	030607003008	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN250	个	6			
17	030607003009	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN250	个	6			
18	030607003010	低压法兰阀门	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.型号、规格:DN250	个	12			
19	030607003011	低压法兰阀门	1.名称:水锤消除器 2.型号、规格:DN200	个	6			
20	031001002002	压力仪表	1.名称:压力表 2.含压力表弯、旋塞	台	15			
21	031001002003	压力仪表	1.名称:压力开关	台	3			
22	031001003001	流量仪表	1. 名称:流量开关	台	6			
23	030604001001	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	10			
24	030604001002	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN250 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
25	030604001003	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	9			
26	030604001004	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN250 3. 连接方式:沟槽连接	个	10			
27	030604001005	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN300 3. 连接方式:沟槽连接	个	2			
28	030610002001	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (副、片或种类) : 副 2.规格: DN100 3.连接方式:沟槽连接	副	62			
29	030610002002	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (副、片或种类) : 副 2.规格: DN250 3.连接方式:沟槽连接	副	52			
30	030610002003	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (副、片或种类) : 副 2.规格: DN300 3.连接方式:沟槽连接	副	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第44页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	030109001001	离心式泵	1.名称:室内消火栓泵 XBD12/25-L 2.质量或型号:单台功率 N=55kW, 单台流量 Qb=25L/s, Hb=1.00MPa 3.输送介质:水	台	2			
32	030109001002	离心式泵	1.名称:室外消火栓泵 XBD8/25-L 2.质量或型号:单台功率 N=30kW, 单台流量 Qb=25L/s, Hb=0.60MPa 3.输送介质:水	台	2			
33	030109001003	离心式泵	1.名称:喷淋泵XBD12/40-L 2.质量或型号:单台功率 N=75kW, 单台流量 Qb=40L/s, Hb=1.00MPa 3.输送介质:水	台	2			
34	030109001004	离心式泵	1.名称:潜水排污泵 65JYW37-13-1400-3 2.质量或型号:Q=37m³/h, H=13m,N=3.0kW 3.输送介质:压力排水	台	1			
35	030701020001	隔膜式气压水罐	1.型号规格:室内消火栓系 统稳压设备Q=1.5L/S; H=0.20MPa;N=0.55KW, 稳 压泵启泵压力: P1=0.18MPa, 稳压泵停泵 压力:P2=0.22MPa, 配套气 压罐:SQL800*0.6,有效容积 150L 2.空压机规格:Z-0.05/6, 排 气量0.05m³/min, N=3.0kW	台	1			
36	030701020002	隔膜式气压水罐	1.型号规格:室外消火栓系 统稳压设备Q=1.5L/S; H=0.30MPa;N=1.1kW稳压 泵启泵压力:P1=0.27MPa, 稳压泵停泵压力: P2=0.32MPa, 配套气压罐: SQL800*0.6,有效容积150L 2.空压机规格:Z-0.05/6, 排 气量0.05m³/min, N=3.0kW	台	1			
37	030701020003	隔膜式气压水罐	1.型号规格:喷淋系统稳压 设备Q=1.5L/S;H=0.20MPa; N=0.55kW, 稳压泵启泵压 力:P1=0.18MPa, 稳压泵停 泵压力:P2=0.22MPa, 配套 气压罐:SQL800*0.6,有效容 积150L 2.空压机规格:Z-0.05/6, 排 气量0.05m³/min, N=3.0kW	台	1			
38	CB051	空气压缩机	1.型号、规格: Z-0.05/6, 排气量0.05m³/min, N=3.0kW 2.含空压机配电箱	套	3			
39	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	台	4			
40	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):30KW以内	台	2			
41	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):100KW以内	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第45页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
42	030804025001	电消毒器	1.类型:水池自洁消毒器 2.规格、型号:WTS-2A,功率小于等于300W,220V交流电源,50Hz	台	16			
43	031001004001	物位检测仪表	1.名称:远传式磁翻板液位计	台	1			
44	030615001001	管架制作安装	1.材质:碳钢 2.管架形式:一般管架 3.含除锈及刷漆	kg	124.41			
45	CB052	柔性防水套管	1.规格: DN65	个	6			
46	CB053	柔性防水套管	1.规格: DN100	个	11			
47	CB054	柔性防水套管	1.规格: DN150	个	2			
48	CB055	柔性防水套管	1.规格: DN200	个	2			
49	CB056	柔性防水套管	1.规格: DN250	个	6			
50	CB057	柔性防水套管	1.规格: DN300	个	2			
51	CB058	刚性防水套管	1.规格: DN100	个	1			
52	CB059	小型站类工艺系统调整费		项	1			
泵房电系统								
53	030204018008	配电箱	1.类别:配电箱ALB 2.安装方式: 距地1.4m明装 3.半周长或回路数: 300*450*150 4.含端子接线	台	1			
54	030204004001	低压开关柜	1.型号:双电源自动切换柜B1 800*2200*600 2.基础型钢制作安装 3.含端子接线	台	1			
55	030204004002	低压开关柜	1.型号:室外消防栓给水泵控制柜B2 800*2200*600 2.基础型钢制作安装 3.含端子接线	台	1			
56	030204004003	低压开关柜	1.型号:室内消防栓给水泵控制柜B3 800*2200*600 2.基础型钢制作安装 3.含端子接线	台	1			
57	030204004004	低压开关柜	1.型号:自动喷洒给水泵控制柜B4 800*2200*600 2.基础型钢制作安装 3.含端子接线	台	1			
58	030204018009	配电箱	1.类别:稳压泵箱WYB1 2.安装方式: 距地1.5m明装 3.半周长或回路数: 3路 4.含端子接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第46页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030204018010	配电箱	1.类别:稳压泵箱WYB2 2.安装方式:距地1.5m明装 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
60	030204018011	配电箱	1.类别:稳压泵箱WYB3 2.安装方式:距地1.5m明装 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
61	030204018012	配电箱	1.类别:排污泵控制箱AC 2.安装方式:距地1.5m明装 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
62	030208004002	电缆桥架	1.材质:镀锌钢板 2.类型:槽式 3.型号、规格:300*200 4.桥架防火封堵、接地:符合规范要求 5.其他:包含支吊架制安	m	61.325			
63	030212001018	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC15 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	51.809			
64	030212001019	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	4.877			
65	030212001020	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	32.258			
66	030212001021	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	34.385			
67	030212001022	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	110.355			
68	030212001023	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC150 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):明配	m	6.598			
69	030208001007	电力电缆	1.型号、规格:WDZCN-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	19.606			
70	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-5*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	21.638			
71	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-5*4 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	17.663			
72	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-5*2.5 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	12.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第47页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
73	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-5*2.5 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	9.875			
74	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-5*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	25.216			
75	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-3*120 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	49.928			
76	030208001014	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-3*120+1*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	49.928			
77	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-3*70 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	48.564			
78	030208001016	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-3*70+1*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	48.564			
79	030208001017	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-3*35 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	44.123			
80	030208001018	电力电缆	1.型号、规格:NH-YJV-3*35+1*16 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	44.123			
81	030208001019	电力电缆	1.型号、规格:JHS-3*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	113.113			
82	030208001020	电力电缆	1.型号、规格:JHS-3*6 2.敷设方式:桥架敷设 3.含电缆头制安	m	10.597			
83	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: 穿管敷设 3.型号、规格: NH-BV2.5	m	27.887			
84	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: 桥架敷设 3.型号、规格: NH-BV2.5	m	41.971			
85	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: WDZN-BYJ2.5	m	191.027			
86	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: WDZN-BYJ4	m	59.245			
87	030204031010	小电器	1.名称: 双联单控开关 2.型号、规格: 250V、10A	套	1			
88	030204031011	小电器	1.名称: 三联单控开关 2.型号、规格: 250V、10A	套	1			
89	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 声光控灯 2.型号、规格: 40W 3.安装形式: 吸顶安装	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第48页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
90	030213004003	荧光灯	1.形式(组装、成套):自 带蓄电池T5防水防尘双管 荧光灯 2.型号、规格:2*28W 3.安装形式:吸顶安装	套	10			
91	030209001002	接地装置	1.接地母线材质、规格、敷 设方式:将基础底梁上的上 下两层钢筋中的两根主筋 通长焊接形成的基础接地 网,不相连基础用 40X4镀锌扁钢相连各进出 建筑物金属管线均应与其 可靠联接	项	1			
92	030211008003	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
应急照明系统								
93	030204018013	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电 源 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路 数:800*520*210 4.含端子接线	台	1			
94	030212001024	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):明配 4.含接线盒安装	m	49.944			
95	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:穿管敷设 3.型号、规格:NH- RVSP-2*2.5	m	53.392			
96	030213003012	装饰灯	1.名称:安全出口指示灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:门上0.2 米壁装	套	2			
97	030213003013	装饰灯	1.名称:楼层指示灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:距地2.4 米壁装	套	2			
98	030213003014	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规格:3W 3.安装形式及高度:距地0.5 米壁装	套	5			
99	030213003015	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规格:2*8W 3.安装形式及高度:距地2.2 米壁装	套	5			
自动报警系统								
100	031103015003	接线箱	1.规格:接线端子箱	个	1			
101	030212001025	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):明配 4.含接线盒安装	m	55.466			
102	030212001026	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):明配	m	43.987			
103	030212001027	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC80 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):明配	m	12.733			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第49页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	030212003020	电气配线	1.种类 (导线、母线):报警线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:Z-RVS-2*2.5	m	50.42			
105	030212003021	电气配线	1.种类 (导线、母线):电话线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:Z-RVS-2*1.5	m	10.832			
106	030212003022	电气配线	1.种类 (导线、母线):电源线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:BV4	m	52.475			
107	030208002003	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVVP-4*1.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	45.687			
108	030705001002	点型探测器	1.型号:点型感烟探测器 2.安装方式及高度:吸顶安装	只	3			
109	030705001003	点型探测器	1.型号:点型感温探测器 2.安装方式及高度:吸顶安装	只	3			
110	031103015004	接线箱	1.名称:模块箱	个	3			
111	030705009003	报警装置	1.名称:消防电话 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地1.5米	台	1			
112	030705004002	模块 (接口)	1.名称:信号模块	只	5			
通风系统								
113	030901002002	通风机	1.形式:轴流风机 2.型号:CDZ-4F风量:3556m ³ /h 转速:1450r/min 全压:133Pa 功率:0.25kw 重量:35kg 噪音:58dB(A) 3.风机减震器制安 4.软管接口制安 5.风机支架制安	台	2			
114	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):3kW以内	台	2			
115	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:0.5 4.接口形式:法兰连接	m ²	9.119			
116	030902001007	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:0.75 4.接口形式:法兰连接	m ²	10.491			
117	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:630*400	个	2			
118	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*400	个	2			
119	030904001004	通风工程检测、调试		系统	1			
4#厂房								
土建工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第50页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101001004	平整场地	1.土壤类别: 综合土质 2.弃、取土运距: 综合考虑 3.平整方式: 综合考虑	m2	1376			
2	AB158	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算 2.工作内容: 包括场地内清理、归集至外运等	m3	19422.288			
3	AB159	凿桩头	1.工程量计算规则: 按照桩根数计算; 2.截面、高度: 综合考虑; 3.工作内容: 桩头砼凿除、外运等;	根	141			
4	AB160	桩头钢筋整理	1.桩头类型: 综合考虑	根	141			
5	010101002004	桩间土挖土(石)方	1.挖土部位:桩间土 2.土壤类别:冻土、坚土等 综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求	m3	67.23			
6	010101003004	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运距:综合考虑 5. 工作内容:包括基底人工清槽、打夯、钎探,场内堆土、倒土等	m3	351.96			
7	010103001004	土(石)方回填	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求 3.土源:施工方自行考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、运土、取土、平整、倒运、回填等 6.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 7.部位:基础基坑	m3	106			
8	AB161	土方外运	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:含土方倒运、装车、外运、弃置等	m3	245.96			
9	010401006013	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩承台基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	14.72			
10	010401006014	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:筏板 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	1.99			
11	010401006015	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:基础梁 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	17.2761			
12	010401005003	桩承台基础	1.基础形式:桩承台基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	63.843			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第51页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010401005004	桩承台基础	1.基础形式:桩承台基础 2.混凝土强度等级:C30 P6抗渗 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	42.887			
14	010401003003	满堂基础	1.基础形式:无梁式满堂基础 2.混凝土强度等级:C30 P6抗渗 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	23.968			
15	010401001003	带形基础	1.基础形式:条形基础 2.混凝土强度等级:C30 P6抗渗 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	16.05			
16	010403001003	基础梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	42.31			
17	010402001007	矩形柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	64.0546			
18	010402001008	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	14.0315			
19	010405001004	有梁板	1.板形式:有梁板 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:有梁板、与板一起浇筑的混凝土止水带 5.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	403.7995			
20	010404001004	直形墙	1.墙体类型:直形墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	95.82			
21	010404001005	直形墙	1.墙体类型:直形墙 2.墙体厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 P6抗渗 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	149.8			
22	010406001004	直形楼梯	1.梯板结构型式:有梁式 2.梯板厚度:100mm 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	32.55			
23	010405008003	雨篷	1.板厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	6.3787			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第52页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010405007002	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	19.7105			
25	010403005004	过梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C25 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	3.01			
26	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	0.82			
27	010403004005	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:圈梁、砼压顶等 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	3.7368			
28	010403004006	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C20细石混凝土 3.部位:栏杆底座	m3	0.216			
29	010407001007	其他构件	1.构件名称:压顶 2.混凝土强度等级:C25 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	4.3874			
30	010414002002	预制砼小型构件	1.构件的类型:综合各种类型的小型构件 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等	m3	0.872			
31	010408001001	后浇带	1.部位:基础梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	0.3			
32	010408001002	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35商砼微膨胀抗渗内掺纤维抗裂 3.封堵材料及规格:两侧钢丝网隔断 4.其他:综合考虑	m3	1.003			
33	010408001003	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀混凝土 3.含后浇带凿毛、两侧钢丝网片等完成该工作的所有内容	m3	1.4983			
34	010408001004	后浇带	1.部位:墙 2.混凝土强度等级:C35商砼微膨胀抗渗内掺纤维抗裂 3.封堵材料及规格:两侧钢丝网隔断 4.其他:综合考虑	m3	1.416			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第53页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.324			
36	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	16.589			
37	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.375			
38	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.305			
39	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6砌体加固筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.095			
40	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ6 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.0087			
41	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	20.2006			
42	010416001054	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	6.432			
43	010416001055	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	13.16			
44	010416001056	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	7.223			
45	010416001057	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	8.008			
46	010416001058	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ18 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.758			
47	010416001059	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	10.235			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第54页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
48	010416001060	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	28.273			
49	010416001061	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 25 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	26.12			
50	010416001062	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:地面 Φ 4@100双向钢筋网 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.4765			
51	AB162	植筋	1.规格:Φ 6 2.包括:人工、机械、材料 等完成该项工作所需全部 费用 (不含钢筋费用)	个	1536			
52	AB163	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 12 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	1125			
53	AB164	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 14 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	1466			
54	AB165	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 14 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	594			
55	AB166	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 18 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	56			
56	AB167	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ 20 3.连接形式:综合考虑, 满 足图纸设计及施工规范要 求	个	270			
57	AB168	机械连接	1.接头方式: 直螺纹套筒连 接 2.钢筋直径: Φ 25	个	319			
58	010302001003	实心砖墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖品种、规格:MU20蒸压 灰砂砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆 5.部位:室内地面以下的内 外墙	m ³	8.4256			
59	010304001007	砌块墙	1.墙体类型:B06、A2.5加气 砼砌块墙, 内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m ³	62.78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第55页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	010304001008	砌块墙	1.墙体类型:B06、A3.5加气 砌块墙, 外墙 2.墙体厚度:250mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m3	178.4165			
61	010304001009	砌块墙	1.墙体类型:B06、A3.5加气 砌块墙, 女儿墙 2.墙体厚度:250mm 3.砂浆强度等级:M5砂浆 4.砌筑高度:综合考虑 5.内容:包括高台虎头砖、 腰线、门窗套、留洞、安 放木砖、铁件、墙体顶部 处理及底部砖砌体等零星 项目 6.其他:墙体的耐火极限必 须达到设计要求	m3	3.886			
62	010607001005	钢丝网片	1.材料品种、规格:热镀锌 钢丝网 ϕ 1.2@20*20mm 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)铁片 等固定件 4.部位:梁、柱与填充墙交 接处	m2	1734.1144			
63	AB169	素土夯实	1.满足设计及规范要求	m2	112.2179			
64	AB170	碎石垫层	1.150mm厚碎石灌M5水泥 砂浆 2.部位:台阶、散水、坡 道、一层地面	m3	217.705			
65	010407002004	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60 厚C20混凝土面层, 随打随 抹光 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m2	99.748			
66	010407002005	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:100 厚C20混凝土面层, 随打随 抹成麻面 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m2	40			
67	010407001008	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶 2.混凝土强度等级:C15 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m3	16.38			
68	010407001009	其他构件	1.构件名称:混凝土台阶平 台 2.混凝土强度等级:C15 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m3	24.57			
69	010401006016	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:一层地面 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m3	77.9489			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第56页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	AB171	1:8水泥珍珠岩找坡	1.最薄处40厚1:8水泥珍珠岩找坡2%	m3	28.4013			
71	AB172	水泥砂浆找坡	1.20厚1:2.5水泥砂浆抹平	m2	240.689			
72	AB173	C20细石混凝土找平层	1.30厚C20细石混凝土找平层	m2	240.689			
73	AB174	水泥砂浆找坡	1.1:3水泥砂浆找坡抹平	m2	40.71			
74	AB175	隔离层	1.10厚1:4石灰砂浆	m2	240.689			
75	BB036	细石混凝土屋面	1.40厚C20防水细石混凝土内配 ϕ 4@100双向钢筋网片(钢筋网片另列) 2.6m*6m分格, 缝宽20, 密封胶嵌缝, 钢筋网在分隔缝处断开 细石混凝土屋面	m2	240.689			
76	010703002006	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:一层地面	m2	194.8723			
77	010703001007	卷材防水	1.卷材品种:400gSBC防水卷材两遍 2.部位: 挡土墙、基础需做防水部分 3.其他:含基层处理剂	m2	971.8368			
78	010703001008	卷材防水	1.卷材品种:SBC合成高分子防水卷材400g两遍 2.防水部位:雨篷	m2	40.71			
79	010702001005	卷材防水	1.卷材品种:SBC (≥ 0.9 厚)聚乙烯丙纶复合防水卷材+ ≥ 1.3 厚聚合物水泥粘结剂, 芯材厚度 ≥ 0.6 2.防水层数:一遍, 搭接及附加层等综合考虑 3.防水部位:非上人屋面	m2	259.199			
80	010703002007	防水涂料	1.涂膜品种:1.5厚聚氨酯防水涂料一遍 2.部位: 高低差埋土一侧、室内砖基础覆土墙面	m2	45.759			
81	010703003002	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆内加3.8%QBZ-1型防水剂 2.防水(潮)部位:室内地坪下约60处 3.其他:当室内地坪变化处防潮层应重叠搭接300, 并在高低差埋土一侧墙身做20厚1:2水泥砂浆防潮层	m2	55.4			
82	010702004005	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC DN110 2.含落水口等相关附件 3.部位:外排水	m	88.8			
83	010803003004	保温隔热墙	1.保温隔热形式:50厚挤塑聚苯板 2.部位: 主体外墙及梁、柱	m2	543.6284			
84	010803003005	保温隔热墙	1.保温隔热形式:50厚挤塑聚苯板 2.部位: 挡土墙、基础需做防水部分	m2	627.24			
85	AB176	50厚挤塑聚苯板保护层	1.部位: 基础平面需做防水部分	m2	82.5504			
86	010803003006	保温隔热墙	1.保温隔热形式:30厚玻化微珠保温浆料 2.部位:女儿墙内侧	m2	167.457			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第57页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
87	010803001003	保温隔热屋面	1.材料品种、规格:憎水性挤塑聚苯板保温层(B1级厚度80) 2.部位:非上人屋面	m ²	240.689			
88	AB177	混凝土雨篷保温	1.30厚保温砂浆 2.部位:混凝土雨篷	m ²	81.42			
89	BB037	混凝土雨篷抹灰	1.25厚1:3水泥砂浆找坡抹平压光	m ²	40.71			
90	010417002004	预埋铁件	1.构件名称:预埋件 2.钢材品种、规格:见图纸 3.含加工制作、除锈、运输、安装	t	0.5938			
91	010703004001	变形缝	1.外墙面变形缝 2.参照图集L13J14 P23-1 3.位置:详见图纸	m	17.5			
92	010703004002	变形缝	1.地面变形缝 2.参照图集L13J14 P23-1 3.位置:详见图纸	m	1.2			
93	010703004003	变形缝	1.屋面变形缝 2.参照图集17J925-1 3.位置:详见图纸	m	32			
装饰工程								
1	BB038	∠12钢筋护角	1.部位:室外楼梯	m	86.8			
2	020106003001	水泥砂浆楼梯面	1.面层厚度:20mm 2.砂浆配合比:M20水泥砂浆抹面压实赶光 3.部位:室外楼梯	m ²	32.55			
3	020101003004	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:120mm 2.混凝土强度等级:C25细石混凝土 3.内配钢筋网φ8@200双向通长布置(另列) 4.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ²	1299.149			
4	020101003005	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50mm 2.混凝土强度等级:C25细石混凝土 3.内配钢筋网φ6@200双层双向通长布置(另列) 4.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ²	1310.33			
5	020201001017	界面剂一道	1.墙体类型:综合考虑 2.基层处理:界面剂一道	m ²	2580.46			
6	020201001018	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厚M20水泥砂浆找平层 3.部位:挡土墙、基础需做防水部分	m ²	1778.5764			
7	020201001019	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厚1:3水泥砂浆抹灰	m ²	45.759			
8	020201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:内墙面 2.面层厚度、砂浆配合比:20mm厚M15水泥砂浆分层抹平+7mm厚M15水泥砂浆	m ²	2580.46			
9	BB039	墙面粘贴网格布	1.墙面耐碱玻纤网格布	m ²	4363.3604			
10	BB040	耐擦洗内墙涂料	1.2-3厚柔性腻子分遍刮平 2.耐擦洗内墙涂料	m ²	2580.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第58页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	020201001021	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙面 2.面层厚度、砂浆配合比: 15mm厚水泥砂浆找平	m2	1615.4434			
12	020201001022	墙面一般抹灰	1.墙体类型:外墙面 2.面层厚度、砂浆配合比: 5mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	1615.4434			
13	020201001023	墙面一般抹灰	1.墙体类型:女儿墙内侧 2.面层厚度、砂浆配合比: 5mm厚干拌类聚合物水泥防水砂浆	m2	167.457			
14	020507001005	外墙涂料	1.基层类型:抹灰面 2.喷刷部位:外墙面 3.涂料品种、刷喷遍数:涂料遍数达到成活要求 4.含雨水管道的刷漆	m2	2050.0484			
15	020101001003	水泥砂浆找平层	1.25厚1:2.5水泥砂浆找坡抹平压光1m*1m分格, 密封胶嵌缝 2.部位: 雨棚等	m2	40.71			
16	020301001003	天棚抹灰	1.基层类型:综合考虑 1.20mm厚水泥砂浆抹灰 2.部位: 雨篷	m2	40.71			
17	020301001004	天棚抹灰	1.基层类型:综合考虑 2.5mm厚M10水泥石灰砂浆打底 3.3mm厚M51:0.5:3水泥石灰砂浆抹平	m2	2444.65			
18	BB041	顶棚腻子乳胶漆	1.部位:顶棚	m2	2444.65			
19	020402001003	隔热断桥铝合金门	1.门的类型:70系列平开门 2.材料种类、规格:综合考虑 3.包含门套及门锁、把手、合页、门吸、插销等五金配件的安装 4.计算规则: 按洞口面积计算 5.规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求	m2	135			
20	020406002002	金属平开窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃(中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m2	176.4			
21	BB042	消防救援窗口标识	1.部位:建筑外窗 2.做法:详见设计图纸	个	12			
22	020107001005	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:水平段栏杆净高为1100mm 2.见图集L13J8第68页	m	23.98			
钢结构工程								
1	010606002001	钢檩条	1.钢檩条 2.材质: Q355B 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μ m, 室内125 μ m 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	10.6855			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第59页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010606001001	钢支撑	1.撑杆 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μ m, 室内125 μ m 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.3083			
3	010606011001	钢支架	1.拉条 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μ m, 室内125 μ m 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.3745			
4	010606012001	零星钢构件	1.零星钢构件 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μ m, 室内125 μ m 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.573			
5	010605001001	压型钢板楼板	1.压型钢板坡屋面 2.屋面外板采用0.6mm厚, 板型YX51-380-760型, 内板采用0.4mm厚, 板型为YX15-225-900, 100厚岩棉保温(自带铝箔) 3.板材选用TS350GD+AZ, 内外板的双面镀层重量 ≥ 150 g/m 4.其他: 正面涂层为高耐久性聚酯(HDP), 背面为聚酯(PE), 钢板的成分和性能应符合《彩色涂层钢板及钢带》(GBT 12754)的有关要求	m ²	1132.8			
6	AB221	屋面包边处理		m ²	19.2			
7	AB222	防火涂料	1.耐火极限1小时 2.防火涂料的厚度应符合耐火极限的要求	m ²	934.4575			
安装工程								
电气系统								
1	030204018014	配电箱	1.类别: 配电箱ALB 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 距地1.5m 3.半周长或回路数: 7路 4.含端子接线	台	1			
2	030204018015	配电箱	1.类别: 配电箱AL2a 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 距地1.5m 3.半周长或回路数: 11路 4.含端子接线	台	1			
3	030204018016	配电箱	1.类别: 配电箱AL1a 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 距地1.8m 3.半周长或回路数: 400*500*150 4.含端子接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第60页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030204018017	配电箱	1.类别:配电箱AL1b 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.8m 3.半周长或回路数:400*500*150 4.含端子接线	台	1			
5	030204018018	配电箱	1.类别:配电箱AL2b 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.8m 3.半周长或回路数:400*500*150 4.含端子接线	台	1			
6	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	95.132			
7	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	64.297			
8	030212001028	电气配管	1.材质:JDG 2.规格:φ20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	739.688			
9	030212001029	电气配管	1.材质:JDG 2.规格:φ25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	81.375			
10	030212001030	电气配管	1.材质:JDG 2.规格:φ32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	172.652			
11	030212001031	电气配管	1.材质:JDG 2.规格:φ40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	57.655			
12	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:BYJ2.5	m	1022.301			
13	030212003024	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-BYJ2.5	m	379.73			
14	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:WDZ-BYJ4	m	957.867			
15	030212003026	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:BYJ4	m	235.679			
16	030212003027	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-BYJ4	m	424.374			
17	030204031012	小电器	1.名称:双联单控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第61页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030213002001	工厂灯	1.名称:广照型工厂灯 2.型号、规格:LED型、100W 3.安装形式及高度:吸顶安装	套	32			
19	030213004004	荧光灯	1.形式(组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:2*36W 3.安装形式:距地3m吊装	套	48			
20	030209002003	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:房脊、女儿墙等设 $\phi 10$ 热镀锌扁圆钢作为防直击雷的接闪器,并在该屋顶上装设不大于 $20m \times 20m$,或 $24m \times 16m$ 的网格。金属彩钢板部分内为金属屋面作为接闪器 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物钢筋混凝土柱子或剪力墙内两根 $\phi 16$ 以上主筋通长焊接作为引下线,引下线上端与接闪带焊接,下端与建筑物基础底梁的两根主筋焊接。外墙引下线在室外地面下 $1.0m$ 处引出与室外接地体焊接 3.接地极安装土质、材质、规格:沿建筑物周围距地面下 $1.0m$ 处敷设一条 40×4 热镀锌扁钢室外环形接地体,通过基础内钢筋与建筑物的柱内避雷引下线连接 4.接地母线材质、规格、敷设方式:利用建筑物基础内的钢筋作为总接地装置,其它电气设备、信息系统等均与防雷共用接地装置,且接地装置围绕建筑物敷设成环型接地体,接地装置的接地电阻不应大于 1Ω 。当自然接地装置能够满足接地电阻要求时,可不设室外人工接地装置 5.建筑物四角的外墙引下线在距室外地面以上 $0.5m$ 处设测试卡点	项	1			
21	030209001003	接地装置	1.接地板材质、规格、安装土质:防雷接地、电气设备的保护接地、电梯机房等接地共用统一接地体 2.接地母线材质、规格、敷设方式:在配电间适当柱子处预留 40×4 镀锌扁钢作为主接地线,并设一总等电位联结端子箱,该主接地线应和柱内主钢筋可靠焊接	项	1			
22	030211008004	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
应急照明系统								
23	030204018019	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地 $1.5m$ 3.半周长或回路数: $750 \times 560 \times 280$ 4.含端子接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第62页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	030212001032	电气配管	1.材质:JDG 2.规格: ϕ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	178.169			
25	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:穿管敷设 3.型号、规格:WDZN-RVS-2*2.5	m	180.789			
26	030213003016	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规格:2*3W 3.安装形式及高度:距地2.2米壁装	套	14			
27	030213003017	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:距地0.5米壁装	套	14			
28	030213003018	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号、规格:1W 3.安装形式及高度:门上0.2米壁装	套	4			
消火栓系统								
29	030701003005	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:DN25 4. 连接方式:螺纹连接	m	70.401			
30	030701018003	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:轻便消防水龙箱型号SG24AZ (15S202-51),轻便水龙配置公称直径25有内衬里的消防水带,长度为30.0m 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC4	套	10			
31	030803001012	螺纹阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN25	个	10			
32	030803001013	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN25	个	10			
33	CB073	管道刷油	1.三油两布	m ²	3.547			
通风系统								
34	030901002003	通风机	1.形式:壁式轴流风机 2.型号:BDZ-5F 风量:6946m ³ /h 转速:1450r/min 全压:208Pa 功率:0.55kw 重量:54kg 噪音:69dB(A) 运行效率79.3% 二级指标效率限定值72%	台	2			
35	030901002004	通风机	1.形式:壁式轴流风机 2.型号:BDZ-4.5F 风量:5064m ³ /h 转速:1450r/min 全压:168Pa 功率:0.37kw 重量:42kg 噪音:64dB(A) 运行效率79.3% 二级指标效率限定值72%	台	4			
36	030901002005	通风机	1.形式:壁式轴流风机 2.型号:BDZ-4.5T 风量:10128m ³ /h 转速:2900r/min 全压:674Pa 功率:3kw 重量:74kg 噪音:81dB(A) 运行效率79.3% 二级指标效率限定值72%	台	4			
采暖系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第63页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	CB074	电暖气	1.规格:1.8KW	组	4			
	10#仓库							
	土建工程							
1	010101001005	平整场地	1.土壤类别:综合土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m ²	1375			
2	AB268	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算 2.工作内容:包括场地内清理、归集至外运等	m ³	13234.375			
3	AB269	截桩头	1.工程量计算规则:按照桩根数计算 2.截面、高度:综合考虑 3.工作内容:桩头砼凿除、外运等	根	48			
4	AB270	灌注芯混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.灌注桩长度:不小于1.2m	根	48			
5	AB271	桩头钢筋整理	1.桩头类型:综合考虑	根	48			
6	010101002005	桩间土挖土(石)方	1.挖土部位:桩间土 2.土壤类别:冻土、坚土等综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求	m ³	3.0144			
7	010101003005	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括基底人工清槽、打夯、钎探,场内堆土、倒土等	m ³	124.92			
8	010103001005	土(石)方回填	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求 3.土源:施工方自行考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、运土、取土、平整、倒运、回填等 6.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 7.部位:基础基坑	m ³	69.42			
9	AB272	土方外运	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:含土方倒运、装车、外运、弃置等	m ³	55.5			
10	010401006017	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	5.808			
11	010401006018	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:条形基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	6.778			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第64页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010401005005	桩承台基础	1.基础形式:桩承台基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	34.144			
13	010403001004	基础梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	23.45			
14	010402001009	矩形柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	4.636			
15	010402001010	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.34			
16	010403004007	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:圈梁、砼压顶等 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	6.75			
17	010416001063	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.15			
18	010416001064	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.612			
19	010416001065	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.724			
20	010416001066	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体拉结筋、HRB400, Φ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.068			
21	010416001067	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.363			
22	010416001068	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.601			
23	010416001069	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.575			
24	010416001070	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.082			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第65页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	010416001071	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:地面 Φ8@200双向钢筋网 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	5.255			
26	AB273	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ12 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	24			
27	010302001004	实心砖墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖品种、规格:MU20蒸压 灰砂砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆 5.部位:室内地面以下的内 外墙	m ³	2.366			
28	010304001010	空心砖墙、砌块 墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06 级蒸压加气砼砌块,强度 等级A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0水泥 砂浆	m ³	44.86			
29	AB274	素土夯实	1.满足设计及规范要求	m ²	1327.36			
30	AB275	碎石垫层	1.150mm厚碎石灌M5水泥 砂浆 2.部位:地面、散水、坡道 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m ³	220.269			
31	010401006019	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:地面 3.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m ³	79.6416			
32	010703002008	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚合物水 泥防水涂料 2.防水部位:地面 3.其他:含基层处理剂	m ²	1374.64			
33	010703003003	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20 厚1:2水泥砂浆内加3.8% QBZ-1型防水剂 2.防水(潮)部位:室内地坪下 约60处 3.其他:当室内地坪变化处 防潮层应重叠搭接300,并 在高低差埋土一侧墙身做 20厚1:2水泥砂浆防潮层	m ²	47.28			
34	010407002006	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60 厚C20混凝土面层,随打随 抹光 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m ²	5.2404			
35	010407002007	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:100 厚C20混凝土面层,随捣随 抹成麻面 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的 浇筑、振捣、养护等相关 工作内容	m ²	5.376			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第66页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	AB276	钢柱包脚	1.混凝土强度等级:C35微膨胀细石混凝土 2.部位:钢柱包脚 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.377			
37	AB277	钢柱包脚	1.混凝土强度等级:C20混凝土 2.部位:钢柱包脚 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	1.505			
38	010702004006	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC DN110 2.含落水口等相关附件	m	72			
装饰工程								
1	020101003006	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:120mm 2.混凝土强度等级:C25细石混凝土 3.内配钢筋网 ϕ 8@200双向通长布置(另列) 4.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	1327.36			
2	020201001024	界面剂一道	1.墙体类型:综合考虑 2.基层处理:界面剂一道	m2	446.95			
3	020201001025	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙面 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:3水泥砂浆抹灰	m2	7.88			
4	020201001026	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:20mm厚1:3水泥砂浆分层抹平	m2	201.96			
5	020201001027	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:7mm厚1:3水泥砂浆	m2	201.96			
6	020201001028	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:15mm厚找平砂浆	m2	213.11			
7	020201001029	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:5mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	213.11			
8	BB048	墙面粘贴网格布	1.墙面耐碱玻纤网格布	m2	415.07			
9	020507001006	墙面成品腻子	1.基层类型:抹灰面 2.喷刷涂料部位:内墙 3.腻子种类:成品腻子 4.刮腻子要求:腻子分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷涂料要求	m2	201.96			
10	020507001007	喷刷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.喷刷部位:内墙 3.涂料品种、刷喷遍数:涂料,遍数达到成活要求	m2	201.96			
11	020507001008	外墙涂料	1.基层类型:抹灰面 2.喷刷部位:外墙 3.涂料品种、刷喷遍数:涂料,遍数达到成活要求 4.含雨水管道的刷漆	m2	213.11			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第67页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020402004001	保温门	1.门的类型:推拉门 (防静电) 2.材料种类、规格:综合考虑 3.包含滑道、门锁、把手、合页、门吸、插销等五金配件的安装 4.计算规则: 按洞口面积计算 5.规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求	m2	60			
13	020406003002	金属固定窗(带上悬窗及手动开启装置)	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃 (中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m2	192.6			
14	020406002003	金属上悬窗 (手动开启装置)	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃 (中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m2	75.6			
15	BB049	消防救援窗口标识	1.部位:建筑外窗 2.做法:详见设计图纸	个	4			
钢结构工程								
1	010601001001	钢屋架	1.主钢架 2.材质: Q355B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	33.115			
2	010606002002	钢檩条	1.钢檩条、墙梁 2.材质: 热浸镀锌钢板 (S350GD+Z) 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	26.995			
3	010606001002	钢支撑	1.支撑 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	4.604			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第68页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010606011002	钢支架	1.拉条 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.402			
5	010606011003	钢支架	1.系杆 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.927			
6	010606012002	零星钢构件	1.零星钢构件 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.75			
7	AB298	爬梯	1.做法详见图集17J925-1 (2-61)	t	0.572			
8	010605002001	压型钢板墙板	1.250厚夹芯彩钢板内衬100厚岩棉保温 2.板材选用TS350GD+AZ 3.外板采用0.5mm厚, 版型为YX28-208-820型, 内板采用0.4mm厚, 版型为YX15-225-900型 4.其他: 正面涂层为高耐久性聚酯(HDP), 背面为聚酯(PE), 钢板的成分和性能应符合《彩色涂层钢板及钢带》(GBT 12754)的有关要求	m ²	1143.3			
9	010605001002	压型钢板楼板	1.压型钢板坡屋面 2.屋面外板采用0.6mm厚, 板型YX51-380-760型, 内板采用0.4mm厚, 板型为YX15-225-900, 100厚岩棉保温(自带铝箔) 3.板材选用TS350GD+AZ, 内外板的双面镀层重量 $\geq 150\text{g/m}$ 4.其他: 正面涂层为高耐久性聚酯(HDP), 背面为聚酯(PE), 钢板的成分和性能应符合《彩色涂层钢板及钢带》(GBT 12754)的有关要求	m ²	1366.2016			
10	010702005001	屋面天沟、檐沟	1.名称: 天沟 2.做法详见图集17J925-1	m ²	130.56			
11	AB299	雨棚板	1.做法详见图集17J925-1 (3-32) 节点一	m ²	18			
12	AB300	包边	1.宽度综合考虑	m	659			
13	AB301	高强螺栓		个	78			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第69页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB302	防火涂料	1.耐火极限2.5小时 2.防火涂料的厚度应符合耐火极限的要求	m ²	1043.55			
15	AB303	防火涂料	1.耐火极限1小时 2.防火涂料的厚度应符合耐火极限的要求	m ²	3057.6			
16	AB304	爬梯	1.做法详见图集17J925-1 (2-61)	t	0.572			
安装工程								
电气系统								
1	030204018020	配电箱	1.类别:ALZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:6路 4.含端子接线	台	1			
2	030212001033	电气配管	1.材质:JDG 2.规格:φ 20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	325.81			
3	030212001034	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	4			
4	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:WDZ-BYJ-2.5	m	949.34			
5	030212003030	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-4	m	12.83			
6	030204031013	小电器	1.名称:单联单控开关 2.型号、规格:250V、10A	套	2			
7	030213002002	工厂灯	1.名称:广照型工厂灯 2.型号、规格:LED 150W 3.安装形式及高度:距地6米吊装	套	34			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第70页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030209002004	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:屋面压型钢板基板厚度0.6mm,利用金属屋面作为接闪器 2.引下线材质、规格及形式:利用工字钢柱,做引下线,其顶端与避雷带焊接 3.接地极安装土质、材质、规格:沿建筑物周围距地面下1.0m处敷设一条40*4热镀锌扁钢室外环形接地体,通过基础内钢筋与建筑物的柱内避雷引下线连接 4.接地母线材质、规格、敷设方式:利用建筑物基础内的钢筋作为总接地装置,其它电气设备、信息系统等均与防雷共用接地装置,且接地装置围绕建筑物敷设成环型接地体,接地装置的接地电阻不应大于1Ω。当自然接地装置能够满足接地电阻要求时,可不作室外人工接地装置 5.建筑物四角的外墙引下线在距室外地面以上0.5m处设测试卡点	项	1			
9	030209001004	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:利用热镀锌扁钢-40x4,将条形基础内两根大于φ16的主筋焊接成闭环,连接点应焊接并与结构柱可靠连接 3.包含等电位箱安装	项	1			
10	030209001005	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	项	1			
应急照明系统								
11	030204018021	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:750*560*280 4.含端子接线	台	1			
12	030212001035	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构配管	m	287.2			
13	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:管内穿线 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	287.2			
14	030213003019	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号、规格:2W 3.安装形式及高度:门上0.2米明装	套	3			
15	030213003020	装饰灯	1.名称:双面应急疏散指示灯 2.型号、规格:2W 3.安装形式及高度:距地6米吊装	套	15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第71页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	030213003021	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规格:10W (≥1000lm) 3.安装形式及高度:距地6米吊装	套	24			
17	CB088	管道刷防火涂料	1.遍数: 两遍	m2	18.0362			
给排水系统								
18	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:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	13.2			
19	030804017003	地漏	1.材质:铸铁 2.规格:DN100	个	4			
消火栓系统								
20	030801008001	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 3. 规格:De110 4. 连接方式:热熔连接	m	201.91			
21	030801008002	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位(室内、外): 室外 2. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 3. 规格:De75 4. 连接方式:热熔连接	m	14.2			
22	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:DN65 4. 连接方式:沟槽连接	m	13			
23	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:DN20 4. 连接方式:螺纹连接	m	0.5			
24	030701018004	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:室内消火栓箱型号:SG24D65Z-J(单栓),衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,带消防自救软管卷盘 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC4	套	4			
25	030701018005	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:试验栓型号SG24A65-J 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC4 4.装有压力显示装置	套	1			
26	030803001014	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
27	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	1			
28	030701007001	法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	3			
29	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位:地下 2.型号规格:DN100	套	2			
30	CB089	管道刷油	1.防火涂料两道	m2	7.707			
31	CB090	管道保温	1.名称:铝箔玻璃棉管壳 2.厚度:50mm	m3	0.268			
自动报警系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第72页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	030212001036	电气配管	1.材质:JDG管 2.规格:20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	695.62			
33	030212001037	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	6			
34	030212003032	电气配线	1.种类 (导线、母线):报警线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5	m	433.71			
35	030212003033	电气配线	1.种类 (导线、母线):广播线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZR-RVVP-2*2.5	m	114.05			
36	030212003034	电气配线	1.种类 (导线、母线):电话线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:ZR-RVVP-2*1.0	m	182.86			
37	030212003035	电气配线	1.种类 (导线、母线):电源线 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	291.32			
38	031103015005	接线箱	1.规格:接线端子箱	个	1			
39	030705003002	按钮	1.型号、规格:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	只	6			
40	030705001004	点型探测器	1.型号:感烟探测器 2.安装方式及高度:吸顶安装	只	32			
41	030705008002	重复显示器	1.规格、型号:区域显示盘 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	台	1			
42	030705009004	报警装置	1.形式:火灾声光报警器 2.安装方式及高度:距地2.3m明装	台	2			
43	030705004003	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	1			
44	030705003003	按钮	1.型号、规格:消火栓启泵按钮 2.安装方式及高度:距地1.4m消防箱内明装	只	5			
45	031206001002	扩声系统设备	1.名称:消防应急广播 5W 2.安装方式及高度:距地2.5m明装	台	8			
46	CB091	管道刷防火涂料	1.遍数:两遍	m2	58.5712			
47	030706001002	自动报警系统装置调试	1.点数:128点内	系统	1			
11#仓库								
土建工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第73页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101001006	平整场地	1.土壤类别: 综合土质 2.弃、取土运距: 综合考虑 3.平整方式: 综合考虑	m ²	625			
2	AB350	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算 2.工作内容: 包括场地内清理、归集至外运等	m ³	6015.625			
3	AB351	截桩头	1.工程量计算规则: 按照桩根数计算 2.截面、高度: 综合考虑 3.工作内容: 桩头砼凿除、外运等	根	42			
4	AB352	灌桩芯混凝土	1.混凝土强度等级:C30 2.工作内容:混凝土浇筑、振捣、养护 3.灌桩长度: 不小于1.2m	根	42			
5	AB353	桩头钢筋整理	1.桩头类型: 综合考虑	根	42			
6	010101002006	桩间土挖土(石)方	1.挖土部位:桩间土 2.土壤类别:冻土、坚土等 综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求	m ³	2.6376			
7	010101003006	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括基底人工清槽、打夯、钎探,场内堆土、倒土等	m ³	141.04			
8	010103001006	土(石)方回填	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:详见设计图纸, 满足质量要求 3.土源:施工方自行考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、运土、取土、平整、倒运、回填等 6.回填质量:分层夯实, 回填质量满足设计要求 7.部位:基础基坑	m ³	73.74			
9	AB354	土方外运	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:含土方倒运、装车、外运、弃置等	m ³	67.3			
10	010401006020	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	5.112			
11	010401006021	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:条形基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	5.99			
12	010401005006	桩承台基础	1.基础形式:桩承台基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	30.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第74页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010403001005	基础梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	17.7			
14	010402001011	矩形柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	12.4			
15	010402001012	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	8.43			
16	010403004008	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:圈梁、砼压顶等 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	7.49			
17	010416001072	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.279			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第75页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	010416001073	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.18			
19	010416001074	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.254			
20	010416001075	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体拉 结筋、HRB400,Φ6.5 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	0.452			
21	010416001076	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ10 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.453			
22	010416001077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ12 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.154			
23	010416001078	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ14 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.137			
24	010416001079	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ16 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.432			
25	010416001080	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ20 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	3.196			
26	010416001081	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ22 2.连接形式:按图纸设计及 施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.067			
27	010416001082	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:地面 Φ8@200双向钢筋网 2.连接方式:按照图纸设计 及施工规范要求	t	2.348			
28	AB355	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ12 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	136			
29	AB356	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格:Φ16 3.连接形式:综合考虑,满 足图纸设计及施工规范要 求	个	24			
30	010302001005	实心砖墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖品种、规格:MU20蒸压 灰砂砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥 砂浆 5.部位:室内地面以下的内 外墙	m3	21.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第76页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	010304001011	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级蒸压加气砌块, 强度等级A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆	m3	23.03			
32	010304001012	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:防火墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级蒸压加气砌块, 强度等级A2.5 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	131.78			
33	AB357	素土夯实	1.满足设计及规范要求	m2	580.82			
34	AB358	碎石垫层	1.150mm厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:原料库一、原料库二、原料库三、原料库四的地面、散水、坡道 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	103.563			
35	010401006022	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:原料库一、原料库二、原料库三、原料库四的地面 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	34.8492			
36	010703002009	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:原料库一、原料库二、原料库三、原料库四的地面 3.其他:含基层处理剂	m2	626.76			
37	010703003004	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆内加3.8%QBZ-1型防水剂 2.防水(潮)部位:室内地坪下约60处 3.其他:当室内地坪变化处防潮层应重叠搭接300, 并在高低差埋土一侧墙身做20厚1:2水泥砂浆防潮层	m2	30			
38	010407002008	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20混凝土面层, 随打随抹光 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	2.5488			
39	010407002009	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:100厚C20混凝土面层, 随捣随抹成麻面 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	6.712			
40	AB359	钢柱包脚	1.混凝土强度等级:C35微膨胀细石混凝土 2.部位:钢柱包脚 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.069			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第77页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	AB360	钢柱包脚	1.混凝土强度等级:C20混凝土 2.部位:钢柱包脚 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	0.276			
42	010702004007	屋面排水管	1.排水管品种、规格:UPVC DN110 2.含落水口等相关附件	m	90			
装饰工程								
1	020101003007	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:120mm 2.混凝土强度等级:C25不发火(加抗静电剂)细石混凝土 3.内配钢筋网 ϕ 8@200双向通长布置(另列) 4.随打随抹光,养护后喷涂高渗透混凝土密封固化剂,待反应完全后清洁打磨 5.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m2	580.82			
2	020201001030	界面剂一道	1.墙体类型:综合考虑 2.基层处理:界面剂一道	m2	1250.49			
3	020201001031	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙面 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:3水泥砂浆抹灰	m2	60.02			
4	020201001032	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:20mm厚1:3水泥砂浆分层抹平	m2	1105.98			
5	020201001033	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:7mm厚1:3水泥砂浆	m2	1105.98			
6	020201001034	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:15mm厚找平砂浆	m2	105.08			
7	020201001035	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:5mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	105.08			
8	BB055	墙面粘贴网格布	1.墙面耐碱玻纤网格布	m2	1211.06			
9	BB056	内墙防静电不发火涂料	1.2-3厚柔性腻子分遍刮平 2.耐擦洗防静电不发火内墙涂料	m2	1105.98			
10	020507001009	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,满足设计及质量规范要求 3.喷刷部位:外墙,具体部位详见图纸 4.含雨水管道的刷漆	m2	105.08			
11	020402004002	保温门	1.门的类型:推拉门(防静电) 2.材料种类、规格:综合考虑 3.包含滑道、门锁、把手、合页、门吸、插销等五金配件的安装 4.计算规则:按洞口面积计算 5.规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求	m2	64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第78页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	020406003003	金属固定窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃 (中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m ²	49.2			
13	020406002004	金属平开窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃 (中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m ²	63			
14	BB057	铝合金门联窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃 (中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m ²	45			
15	BB058	消防救援窗口标识	1.部位:建筑外窗 2.做法:详见设计图纸	个	4			
钢结构工程								
1	010601001002	钢屋架	1.主钢架 2.材质: Q355B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm, 室内125 μm 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	18.183			
2	010606002003	钢檩条	1.钢檩条、墙梁 2.材质: 热浸镀锌钢板 (S350GD+Z) 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm, 室内125 μm 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	8.511			
3	010606001003	钢支撑	1.支撑 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm, 室内125 μm 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	4.292			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第79页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	010606011004	钢支架	1.拉条 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	3.759			
5	010606011005	钢支架	1.系杆 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.598			
6	010606012003	零星钢构件	1.零星钢构件 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.34			
7	AB381	爬梯	1.做法详见图集17J925-1 (2-61)	t	0.572			
8	010605002002	压型钢板墙板	1.250厚夹芯彩钢板内衬100厚岩棉保温 2.板材选用TS350GD+AZ 3.外板采用0.5mm厚, 版型为YX28-208-820型, 内板采用0.4mm厚, 版型为YX15-225-900型 4.其他: 正面涂层为高耐久性聚酯(HDP), 背面为聚酯(PE), 钢板的成分和性能应符合《彩色涂层钢板及钢带》(GBT 12754)的有关要求	m ²	656.12			
9	010605001003	压型钢板楼板	1.压型钢板坡屋面 2.屋面外板采用0.6mm厚, 板型YX51-380-760型, 内板采用0.4mm厚, 板型为YX15-225-900, 100厚岩棉保温(自带铝箔) 3.板材选用TS350GD+AZ, 内外板的双面镀层重量 $\geq 150\text{g/m}$ 4.其他: 正面涂层为高耐久性聚酯(HDP), 背面为聚酯(PE), 钢板的成分和性能应符合《彩色涂层钢板及钢带》(GBT 12754)的有关要求	m ²	612.7816			
10	010702005002	屋面天沟、檐沟	1.名称: 天沟 2.做法详见图集17J925-1	m ²	58.56			
11	AB382	雨棚板	1.做法详见图集17J925-1 (3-32) 节点一	m ²	36			
12	AB383	包边	1.宽度综合考虑	m	387.6			
13	AB384	高强螺栓		个	50			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第80页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	AB385	防火涂料	1.耐火极限2.5小时 2.防火涂料的厚度应符合耐火极限的要求	m2	690.13			
15	AB386	防火涂料	1.耐火极限1小时 2.防火涂料的厚度应符合耐火极限的要求	m2	1563.44			
安装工程								
电气系统								
1	030204018022	配电箱	1.类别:AL1防爆型配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
2	030204018023	配电箱	1.类别:AL2防爆型配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
3	030204018024	配电箱	1.类别:B1AT1防爆型配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:6路 4.含端子接线	台	1			
4	030204018025	配电箱	1.类别:B1AT2防爆型配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:6路 4.含端子接线	台	1			
5	030212001038	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	149.83			
6	030212001039	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构配管	m	96.1			
7	030212001040	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构配管	m	79.61			
8	030212001041	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	87.23			
9	030212001042	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	15.6			
10	030208001023	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-3*4 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	79.61			
11	030208001024	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-4*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	79.63			
12	030208002004	控制电缆	1.型号、规格:ZR-KVVP-4*1.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	96.1			
13	030212003036	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:NH-BYJ-2.5	m	449.88			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第81页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	030212003037	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:NH-BYJ-4	m	21.44			
15	030204031014	小电器	1.名称:防爆二级开关 2.型号、规格:250V、10A	套	1			
16	030204031015	小电器	1.名称:防爆三级开关 2.型号、规格:250V、10A	套	3			
17	030204031016	小电器	1.名称:事故风机手动启停按钮	个	8			
18	030213002003	工厂灯	1.名称:防爆节能灯 2.型号、规格:隔爆型 32W 3.安装形式及高度:距地4.5米吸顶安装	套	16			
19	030209002005	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:利用内为高级别阻燃类型的非易燃物的双层金属屋面作为接闪器 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物工字钢柱子作为引下线,引下线间距不大于18m,四角引下线在室外地面下1m处引出一根40X4热镀锌扁钢,建筑物防雷引下线在室外地面上0.5m处设测试点 3.接地极安装土质、材质、规格:沿建筑物周围距地面下1.0m处敷设一条40*4热镀锌扁钢室外环形接地体,通过基础内钢筋与建筑物的柱内避雷引下线连接 4.接地母线材质、规格、敷设方式:利用建筑物基础内的钢筋作为总接地装置,其它电气设备、信息系统等均与防雷共用接地装置,且接地装置围绕建筑物敷设成环型接地体,接地装置的接地电阻不应大于1Ω。当自然接地装置能够满足接地电阻要求时,可不做室外人工接地装置 5.建筑物四角的外墙引下线在距室外地面以上0.5m处设测试卡点	项	1			
20	030209001006	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:利用热镀锌扁钢-40x4,将条形基础内两根大于φ16的主筋焊接成闭环,连接点应焊接并与结构柱可靠连接 3.包含等电位箱安装	项	1			
21	CB105	人体静电接地释放仪	1.名称:人体静电接地释放仪	根	5			
22	030209001007	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	项	1			
	应急照明系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第82页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	030204018026	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):挂墙明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:800*520*210 4.含端子接线	台	2			
24	030212001043	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	416.9			
25	030213003022	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规格:防爆型 6W 3.安装形式及高度:距地3米吊装	套	16			
26	030213003023	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号、规格:防爆型 1W 3.安装形式及高度:门上0.2米明装	套	8			
27	030213003024	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规格:防爆型 1W 3.安装形式及高度:距地0.5米壁装	套	20			
28	030213003025	装饰灯	1.名称:双面应急疏散指示灯 2.型号、规格:防爆型 2W 3.安装形式及高度:距地3米吊装	套	8			
29	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:NH-BYJ-2.5	m	833.8			
30	CB106	管道刷防火涂料	1.遍数:两遍	m ²	26.1813			
给排水系统								
31	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	12			
32	030804017004	地漏	1.材质:铸铁 2.规格:DN100	个	4			
消火栓系统								
33	030801008003	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位 (室内、外):室外 2. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 3. 规格:De110 4. 连接方式:热熔连接	m	117.465			
34	030801008004	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位 (室内、外):室外 2. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 3. 规格:De75 4. 连接方式:热熔连接	m	16			
35	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	20			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第83页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	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	0.5			
37	030701018006	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:室内消火栓箱型号SG24D65Z-J(单栓),衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,带消防自救软管卷盘 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC5	套	7			
38	030701018007	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:试验栓型号SG24A65-J 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC5 4.装有压力显示装置	套	1			
39	030803001015	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
40	030803005007	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	1			
41	030701007002	法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.规格:DN65 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	8			
42	030701007003	法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	4			
43	CB107	管道刷油	1.防火涂料两道	m ²	11.856			
44	CB108	管道保温	1.名称:铝箔玻璃棉管壳 2.厚度:50mm	m ³	0.413			
自动报警系统								
45	030212001044	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	650.38			
46	030212001045	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	14.8			
47	030212003039	电气配线	1.种类(导线、母线):报警线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	430.81			
48	030212003040	电气配线	1.种类(导线、母线):广播线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	136.41			
49	030212003041	电气配线	1.种类(导线、母线):电话线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5	m	83.16			
50	030212003042	电气配线	1.种类(导线、母线):电源线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	150.29			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第84页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	031103015006	接线箱	1.规格:接线端子箱 2.型号:防爆型	个	2			
52	030705003004	按钮	1.型号、规格:防爆型带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	只	4			
53	030705001005	点型探测器	1.型号:防爆型感烟探测器 2.安装方式及高度:吸顶安装	只	16			
54	030705008003	重复显示器	1.规格、型号:防爆型区域显示盘 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	台	2			
55	030705009005	报警装置	1.形式:防爆型火灾声光报警器 2.安装方式及高度:距地2.3m明装	台	4			
56	030705004004	模块 (接口)	1.名称:防爆型输入输出模块	只	4			
57	030705003005	按钮	1.型号、规格:防爆型消防栓启泵按钮 2.安装方式及高度:距地1.4m消防箱内明装	只	8			
58	031206001003	扩声系统设备	1.名称:防爆型消防应急广播 5W 2.安装方式及高度:距地2.5m明装	台	8			
59	CB109	管道刷防火涂料	1.遍数:两遍	m2	40.8439			
60	030706001003	自动报警系统装置调试	1.点数:128点内	系统	1			
通风系统								
61	030901002006	通风机	1.形式:双速高效低噪轴流排风风机(防爆型) 2.型号:GXF-7-S 事故通风风量22985m3/h全压852Pa功率9KW 平时通风风量15270m3/h全压376Pa功率3KW 3.风机减震器制安 4.软管接口制安 5.风机支架制安	台	4			
62	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) :9KW	台	4			
63	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:0.6 4.接口形式:共板法兰连接	m2	332.59			
64	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:0.75 4.接口形式:共板法兰连接	m2	189.554			
65	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*500	个	16			
66	030903011013	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:630*320	个	16			
67	030903011014	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1000*630	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第85页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
68	030903001017	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*630	个	4			
69	030904001005	通风工程检测、调试		系统	1			
	12#仓库							
	土建工程							
1	010101001007	平整场地	1.土壤类别:综合土质 2.弃、取土运距:综合考虑 3.平整方式:综合考虑	m ²	1900			
2	AB432	竣工清理	1.工程量:按照建筑物体积计算 2.工作内容:包括场地内清理、归集至外运等	m ³	18876.5			
3	AB433	凿桩头	1.工程量计算规则:按照桩根数计算; 2.截面、高度:综合考虑; 3.工作内容:桩头砼凿除、外运等;	根	78			
4	AB434	桩头钢筋整理	1.桩头类型:综合考虑	根	78			
5	010101002007	桩间土挖土(石)方	1.挖土部位:桩间土 2.土壤类别:冻土、坚土等 综合考虑 3.挖土方式:综合考虑 4.工作内容:机械挖土、人工清理基槽、倒运、弃土、平整、覆盖等,满足施工要求	m ³	4.8984			
6	010101003007	挖基础土方	1.土壤类别:综合考虑 2.基础形式:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运距:综合考虑 5.工作内容:包括基底人工清槽、打夯、钎探,场内堆土、倒土等	m ³	214.22			
7	010103001007	土(石)方回填	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:详见设计图纸,满足质量要求 3.土源:施工方自行考虑 4.运输距离:综合考虑 5.工作内容:包括挖土、运土、取土、平整、倒运、回填等 6.回填质量:分层夯实,回填质量满足设计要求 7.部位:基础基坑	m ³	119.21			
8	AB435	土方外运	1.土壤类别:综合考虑 2.运距:综合考虑 3.工作内容:含土方倒运、装车、外运、弃置等	m ³	95.01			
9	010401006023	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:桩基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	8.22			
10	010401006024	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.部位:条形基础 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	10.9205			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第86页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	010401005007	桩承台基础	1.基础形式:桩承台基础 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	55.08			
12	010403001006	基础梁	1.断面:矩形 2.混凝土强度等级:C30 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	36.7			
13	010402001013	矩形柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	18.6344			
14	010402001014	构造柱	1.柱高度:综合考虑 2.柱截面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	23.489			
15	010403004009	圈梁	1.梁截面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.内容:圈梁、砼压顶等 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	13.23			
16	010416001083	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 6箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.579			
17	010416001084	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 8箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.297			
18	010416001085	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 12箍筋 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.719			
19	010416001086	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:砌体拉结筋、HRB400,Φ 6.5 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	0.914			
20	010416001087	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 10 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	0.797			
21	010416001088	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 12 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	2.19			
22	010416001089	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 16 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	4.586			
23	010416001090	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, Φ 20 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	5.277			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第87页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010416001091	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 22 2.连接形式:按图纸设计及施工规范要求 3.带E钢筋综合考虑	t	1.79			
25	010416001092	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:地面 Φ 8@200双向钢筋网 2.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	7.476			
26	AB436	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: ϕ 12 3.连接形式:综合考虑, 满足图纸设计及施工规范要求	个	336			
27	AB437	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.钢筋种类、规格: ϕ 16 3.连接形式:综合考虑, 满足图纸设计及施工规范要求	个	60			
28	010302001006	实心砖墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.部位:室内地面以下的内外墙	m3	4.4279			
29	010304001013	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级蒸压加气砼砌块, 强度等级A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆	m3	43.99			
30	010304001014	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:防火墙 2.墙体厚度:300mm 3.砖、砌块品种、规格:B06级蒸压加气砼砌块, 强度等级A2.5 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	242.72			
31	AB438	素土夯实	1.满足设计及规范要求	m2	1821.61			
32	AB439	碎石垫层	1.150mm厚碎石灌M5水泥砂浆 2.部位:原料库一、原料库二、原料库三、原料库四的地面、散水、坡道 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	301.8975			
33	010401006025	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.部位:原料库一、原料库二、原料库三、原料库四的地面 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m3	109.2966			
34	010703002010	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚聚合物水泥防水涂料 2.防水部位:原料库一、原料库二、原料库三、原料库四的地面 3.其他:含基层处理剂	m2	1925.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第88页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
35	010703003005	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆内加3.8%QBZ-1型防水剂 2.防水(潮)部位:室内地坪下约60处 3.其他:当室内地坪变化处防潮层应重叠搭接300,并在高低差埋土一侧墙身做20厚1:2水泥砂浆防潮层	m ²	64.02			
36	010407002010	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20混凝土面层,随打随抹光 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ²	5.2704			
37	010407002011	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:100厚C20混凝土面层,随捣随抹成麻面 3.混凝土强度等级:C20 4.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ²	10.32			
38	AB440	钢柱包脚	1.混凝土强度等级:C35微膨胀细石混凝土 2.部位:钢柱包脚 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	0.6608			
39	AB441	钢柱包脚	1.混凝土强度等级:C20混凝土 2.部位:钢柱包脚 3.其他:综合考虑混凝土的浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ³	2.6432			
40	010702004008	屋面排水管	1.排水管道品种、规格:UPVC DN110 2.含落水口等相关附件	m	85.5			
装饰工程								
1	020101003008	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:120mm 2.混凝土强度等级:C25不发火(加抗静电剂)细石混凝土 3.内配钢筋网 ϕ 8@200双向通长布置(另列) 4.随打随抹光,养护后喷涂高渗透混凝土密封固化剂,待反应完全后清洁打磨 5.其他:含混凝土浇筑、振捣、养护等相关工作内容	m ²	1821.61			
2	020201001036	界面剂一道	1.墙体类型:综合考虑 2.基层处理:界面剂一道	m ²	2288.415			
3	020201001037	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙面 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:3水泥砂浆抹灰	m ²	36.5487			
4	020201001038	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:20mm厚1:3水泥砂浆分层抹平	m ²	2085.6498			
5	020201001039	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:7mm厚1:3水泥砂浆	m ²	2085.6498			
6	020201001040	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法:15mm厚找平砂浆	m ²	202.7652			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第89页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	020201001041	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌块墙面 2.做法: 5mm厚聚合物水泥防水砂浆	m2	202.7652			
8	BB064	墙面粘贴网格布	1.墙面耐碱玻纤网格布	m2	2288.415			
9	BB065	内墙防静电不发火涂料	1.2-3厚柔性腻子分遍刮平 2.耐擦洗防静电不发火内墙涂料	m2	2085.6498			
10	020507001010	刷喷涂料	1.基层类型:基层综合考虑 2.涂料种类、刷喷要求:真石漆,满足设计及质量规范要求 3.喷刷部位:外墙,具体部位详见图纸 4.含雨水管道的刷漆	m2	202.7652			
11	020402004003	保温门	1.门的类型:推拉门(防静电) 2.材料种类、规格:综合考虑 3.包含滑道、门锁、把手、合页、门吸、插销等五金配件的安装 4.计算规则:按洞口面积计算 5.规格尺寸满足设计、规范及建设单位的质量要求	m2	128			
12	020406003004	金属固定窗	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃(中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m2	205.5			
13	020406003005	金属固定窗(带百叶)	1.采用70系列隔热断桥铝合金中空玻璃(中空玻璃5+9A+5mm) 2.单块玻璃面积超过1.5平方米或玻璃底边离最终装修面500mm范围内为安全玻璃3.配件含五金配件固定件及辅材等 4.内容含制作运输安装检测费用等 5.计算规则按洞口面积计算	m2	50.4			
14	BB066	消防救援窗口标识	1.部位:建筑外窗 2.做法:详见设计图纸	个	16			
钢结构工程								
1	010601001003	钢屋架	1.主钢架 2.材质: Q355B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍,环氧云铁中间漆一遍,氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μ m, 室内125 μ m 5.工作内容:包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	47.6679			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第90页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010606002004	钢檩条	1.钢檩条、墙梁 2.材质: 热浸镀锌钢板 (S350GD+Z) 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	26.198			
3	010606001004	钢支撑	1.支撑 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	3.783			
4	010606011006	钢支架	1.拉条 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.475			
5	010606011007	钢支架	1.系杆 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	0.971			
6	010606012004	零星钢构件	1.零星钢构件 2.材质: Q235B钢 3.油漆: 环氧富锌底漆两遍, 环氧云铁中间漆一遍, 氯化橡胶面漆两遍 4.要求: 涂层干漆总厚度室外150 μm , 室内125 μm 5.工作内容: 包含加工制作、运输、安装、检测、除锈、油漆等	t	1.03			
7	010605002003	压型钢板墙板	1.250厚夹芯板彩钢板内衬100厚岩棉保温 2.板材选用TS350GD+AZ 3.外板采用0.5mm厚, 版型为YX28-208-820型, 内板采用0.4mm厚, 版型为YX15-225-900型 4.其他: 正面涂层为高耐久性聚酯 (HDP), 背面为聚酯 (PE), 钢板的成分和性能应符合《彩色涂层钢板及钢带》 (GBT 12754) 的有关要求	m ²	1252.956			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第91页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	010605001004	压型钢板楼板	1.压型钢板坡屋面 2.屋面外板采用0.6mm厚,板型YX51-380-760型,内板采用0.4mm厚,板型为YX15-225-900,100厚岩棉保温(自带铝箔) 3.板材选用TS350GD+AZ,内外板的双面镀层重量 $\geq 150\text{g/m}$ 4.其他:正面涂层为高耐久性聚酯(HDP),背面为聚酯(PE),钢板的成分和性能应符合《彩色涂层钢板及钢带》(GBT 12754)的有关要求	m ²	1885.7956			
9	010702005003	屋面天沟、檐沟	1.名称:天沟 2.做法详见图集17J925-1	m ²	118.56			
10	AB462	雨棚板	1.做法详见图集17J925-1(3-32)节点一	m ²	60			
11	AB463	包边	1.宽度综合考虑	m	724.8			
12	AB464	高强螺栓		个	80			
13	AB465	防火涂料	1.耐火极限2.5小时 2.防火涂料的厚度应符合耐火极限的要求	m ²	1378.36			
14	AB466	防火涂料	1.耐火极限1小时 2.防火涂料的厚度应符合耐火极限的要求	m ²	2913.93			
安装工程								
电气系统								
1	030204018027	配电箱	1.类别:AL1防爆型配电箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
2	030204018028	配电箱	1.类别:AL2防爆型配电箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
3	030204018029	配电箱	1.类别:AL3防爆型配电箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
4	030204018030	配电箱	1.类别:AL4防爆型配电箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:3路 4.含端子接线	台	1			
5	030204018031	配电箱	1.类别:B1AT1防爆型配电箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:6路 4.含端子接线	台	1			
6	030204018032	配电箱	1.类别:B1AT2防爆型配电箱 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):距地1.5m 3.半周长或回路数:6路 4.含端子接线	台	1			
7	030212001046	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	411.137			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第92页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030212001047	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构配管	m	401.6			
9	030212001048	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构配管	m	190.785			
10	030212001049	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	285.37			
11	030212001050	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	7.6			
12	030208001025	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-3*10 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	190.785			
13	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-4*6 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	79.408			
14	030208001027	电力电缆	1.型号、规格:ZR-YJV-4*16 2.敷设方式:穿管敷设 3.含电缆头制安	m	190.765			
15	030208002005	控制电缆	1.型号、规格:ZR-KVVP-4*1.5 2.敷设方式:穿管敷设	m	401.6			
16	030212003043	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:NH-BYJ-2.5	m	1160.75			
17	030212003044	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:NH-BYJ-4	m	72.664			
18	030204031017	小电器	1.名称:防爆二级开关 2.型号、规格:250V、10A	套	8			
19	030204031018	小电器	1.名称:事故风机手动启停按钮	套	16			
20	030213002004	工厂灯	1.名称:防爆节能灯 2.型号、规格:隔爆型 32W 3.安装形式及高度:距地4.5米吸顶安装	套	48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第93页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	030209002006	避雷装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度:利用内为高级别阻燃类型的非易燃物的双层金属屋面作为接闪器 2.引下线材质、规格及形式:利用建筑物工字钢柱子作为引下线,引下线间距不大于18m,四角引下线在室外地面下1m处引出一根40X4热镀锌扁钢,建筑物防雷引下线在室外地面上0.5m处设测试点 3.接地极安装土质、材质、规格:沿建筑物周围距地面下1.0m处敷设一条40*4热镀锌扁钢室外环形接地体,通过基础内钢筋与建筑物的柱内避雷引下线连接 4.接地母线材质、规格、敷设方式:利用建筑物基础内的钢筋作为总接地装置,其它电气设备、信息系统等均与防雷共用接地装置,且接地装置围绕建筑物敷设成环型接地体,接地装置的接地电阻不应大于1Ω。当自然接地装置能够满足接地电阻要求时,可不作室外人工接地装置 5.建筑物四角的外墙引下线在距室外地面以上0.5m处设测试卡点	项	1			
22	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:利用热镀锌扁钢-40x4,将条形基础内两根大于φ16的主筋焊接成闭环,连接点应焊接并与结构柱可靠连接	项	1			
23	CB123	人体静电接地释放仪	1.名称:人体静电接地释放仪	根	8			
24	030209001009	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	项	1			
应急照明系统								
25	030204018033	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):挂墙明装,距地1.5m 3.半周长或回路数:800*520*210 4.含端子接线	台	4			
26	030212001051	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	790.592			
27	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:NH-BYJ-2.5	m	1581.185			
28	030213003026	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.型号、规格:防爆型 1W 3.安装形式及高度:门上0.2米明装	套	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第94页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	030213003027	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.型号、规格:防爆型 1W 3.安装形式及高度:距地0.5米壁装	套	40			
30	030213003028	装饰灯	1.名称:双面应急疏散指示灯 2.型号、规格:防爆型 2W 3.安装形式及高度:距地3米吊装	套	8			
31	030213003029	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号、规格:防爆型 6W 3.安装形式及高度:距地3米吊装	套	32			
给排水系统								
32	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:DN100 4. 接口型式:柔性接口	m	13.03			
33	030804017005	地漏	1.材质:铸铁 2.规格:DN100	个	4			
消火栓系统								
34	030801008005	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位(室内、外):室外 2. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 3. 规格:De110 4. 连接方式:热熔连接	m	214.819			
35	030801008006	钢骨架塑料复合管	1. 安装部位(室内、外):室外 2. 材质:钢丝网骨架塑料复合管 3. 规格:De75 4. 连接方式:热熔连接	m	54.6			
36	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:DN65 4. 连接方式:沟槽连接	m	32.4			
37	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:DN20 4. 连接方式:螺纹连接	m	0.5			
38	030701018008	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:室内消火栓箱型号SG24D65Z-J(单栓),衬胶水带长度为25m,直流水枪型号为QZ19,带消防自救软管卷盘 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC5	套	11			
39	030701018009	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:试验栓型号SG24A65-J 3.箱内配置手提式灭火器MF/ABC5 4.装有压力显示装置	套	1			
40	030803001016	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
41	030803005008	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	1			
42	030701007004	法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.规格:DN65 3.连接方式:沟槽法兰连接	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第95页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030701007005	法兰阀门	1.名称:蝶阀 2.规格:DN100 3.连接方式:法兰连接	个	5			
44	CB124	管道刷油	1.防火涂料两道	m2	19.207			
45	CB125	管道保温	1.名称:铝箔玻璃棉管壳 2.厚度:50mm	m3	0.668			
自动报警系统								
46	030212001052	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):钢结构配管 4.含接线盒安装	m	997.745			
47	030212001053	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	14.8			
48	030212003046	电气配线	1.种类 (导线、母线):报警线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	565.084			
49	030212003047	电气配线	1.种类 (导线、母线):广播线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5	m	229.761			
50	030212003048	电气配线	1.种类 (导线、母线):电话线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5	m	202.9			
51	030212003049	电气配线	1.种类 (导线、母线):电源线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5	m	274.194			
52	031103015007	接线箱	1.规格:接线端子箱 2.型号:防爆型	个	2			
53	030705003006	按钮	1.型号、规格:防爆型带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	只	8			
54	030705001006	点型探测器	1.型号:防爆型感烟探测器 2.安装方式及高度:吸顶安装	只	48			
55	030705008004	重复显示器	1.规格、型号:防爆型区域显示盘 2.安装方式及高度:距地1.4m明装	台	2			
56	030705009006	报警装置	1.形式:防爆型火灾声光报警器 2.安装方式及高度:距地2.3m明装	台	8			
57	030705004005	模块 (接口)	1.名称:防爆型输入输出模块	只	6			
58	030705003007	按钮	1.型号、规格:防爆型消火栓启泵按钮 2.安装方式及高度:距地1.4m消防箱内明装	只	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第96页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	031206001004	扩声系统设备	1.名称:防爆型消防应急广播 5W 2.安装方式及高度:距地 2.5m明装	台	16			
60	030706001004	自动报警系统装置调试	1.点数:128点内	系统	1			
通风系统								
61	030901002007	通风机	1.形式:高效低噪轴流送风风机(防爆型) 2.型号:GXF-12-A 事故通风 风量:44558m ³ /h,全压:485Pa, 功率7.5kw,转速720r/min 3.风机减震器制安 4.软管接口制安 5.风机支架制安	台	4			
62	030901002008	通风机	1.形式:双速高效低噪轴流排风风机(防爆型) 2.型号:GXF-11-S 事故通风 风量:59557m ³ /h全压:772Pa 功率20kw,转速960r/min平时通风风量:44364m ³ /h全压:428Pa功率10kw,转速720r/min 3.风机减震器制安 4.软管接口制安 5.风机支架制安	台	4			
63	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) :13kW以内	台	8			
64	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:0.6 4.接口形式:共板法兰连接	m ²	225.862			
65	030902001011	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:0.75 4.接口形式:共板法兰连接	m ²	202.661			
66	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:1 4.接口形式:共板法兰连接	m ²	740.066			
67	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:1.2 4.接口形式:共板法兰连接	m ²	23.018			
68	030903011015	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:630*630	个	16			
69	030903011016	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:630*800	个	16			
70	030903011017	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1600*1000	个	4			
71	030903011018	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1600*630	个	4			
72	030903011019	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:2500*630	个	4			
73	030903001018	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1600*630	个	4			
74	030903001019	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:2500*630	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第97页 共97页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
75	030904001006	通风工程检测、调试		系统	1			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共2页

序号	项目名称	金额 (元)
	1#厂房	
	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	
	2#控制室	
	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	
	3#地下消防水池水泵房	
	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	
	4#厂房	
	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	
	10#仓库	
	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	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共2页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	钢结构工程	
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	
	11#仓库	
	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	
	12#仓库	
	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	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	1#厂房				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	2#控制室				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	3#地下消防水池水泵房				
	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				
5	疫情防控措施费				
	装饰工程				
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: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共4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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	4#厂房				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	钢结构工程				
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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	10#仓库				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	钢结构工程				
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: 高性能工程塑料产业园一期

第3页 共4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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	11#仓库				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	钢结构工程				
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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	12#仓库				
	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				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
	钢结构工程				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第4页 共4页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
5	疫情防控措施费				
	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				
5	疫情防控措施费				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	1#厂房							
	土建工程							
1	AB022	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB023	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB024	构件吊装机械费		项	0			
4	AB025	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	1			
5	AB026	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB027	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	1528.81			
7	AB028	混凝土柱脚手架	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	1569.78			
8	AB029	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	1566.96			
9	AB030	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1940.46			
10	AB031	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	482.7			
11	AB032	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
12	AB033	垂直运输机械（含预制构件、装饰材料等的吊装费）		m2	2246.78			
13	AB034	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
14	AB035	构筑物垂直运输机械		座	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB036	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
16	AB037	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	102.038			
17	AB038	现浇混凝土桩承台模板	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 3.支模高度:综合考虑	m2	117.356			
18	AB039	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 3.支模高度:综合考虑	m2	584.1611			
19	AB040	现浇混凝土柱模板	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:综合考虑	m2	589.896			
20	AB041	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:综合考虑	m2	386.7657			
21	AB042	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:综合考虑	m2	3175.9463			
22	AB043	现浇混凝土墙模板	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:综合考虑	m2	8.5778			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第3页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB044	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:综合考虑	m2	27.852			
24	AB045	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:综合考虑	m2	2.3333			
25	AB046	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:综合考虑	m2	67.8383			
26	AB047	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:综合考虑	m2	13.45			
27	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:综合考虑	m2	12.3033			
28	AB049	现浇混凝土压顶模板	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:综合考虑	m2	116.9842			
29	AB050	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	22.32			
30	AB051	现浇混凝土台阶平台模板	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	0.036			
31	AB052	现浇混凝土板模板超高	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	m2	3599.9627			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第4页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	AB053	现浇混凝土柱模板超高	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	m2	126.88			
33	AB054	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	0.39			
34	AB055	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	1.16			
35	AB056	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰工程								
1	BB010	室内空气质量测试		项	0			
2	BB011	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB012	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB013	构件吊装机械费		项	0			
5	BB014	装饰工程脚手架	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	4613.22			
6	AB057	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
安装工程								
1	CB021	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB022	脚手架		项	1			
3	CB023	施工排水		项	0			
4	CB024	施工降水		项	0			
5	CB025	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB026	组装平台		项	0			
7	CB027	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB028	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB029	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB030	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB031	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:高性能工程塑料产业园一期

第5页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
12	CB032	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB033	格架式抱杆费		项	0			
2#控制室								
土建工程								
1	AB074	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB075	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB076	构件吊装机械费		项	0			
4	AB077	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	1			
5	AB078	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB079	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	436.11			
7	AB080	混凝土柱脚手架	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	827.44			
8	AB081	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	780			
9	AB082	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1041.6			
10	AB083	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	318			
11	AB084	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
12	AB085	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	576			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第6页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB086	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
14	AB087	构筑物垂直运输机械		座	0			
15	AB088	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
16	AB089	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	61.3604			
17	AB090	现浇混凝土桩承台模板	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 3.支模高度:综合考虑	m2	81.8			
18	AB091	现浇元宝基础模板	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.支模高度:综合考虑	m2	8.352			
19	AB092	现浇混凝土筏板基础模板	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	26.11			
20	AB093	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 3.支模高度:综合考虑	m2	227.12			
21	AB094	现浇混凝土柱模板	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:综合考虑	m2	292.4			
22	AB095	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:综合考虑	m2	15.06			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第7页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	AB096	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:综合考虑	m2	997.38			
24	AB097	现浇混凝土墙模板	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:综合考虑	m2	1534.87			
25	AB098	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	0.5			
26	AB099	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:综合考虑	m2	3.93			
27	AB100	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:综合考虑	m2	25.93			
28	AB101	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	19.6			
29	AB102	现浇混凝土板模板超高	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	m2	976.02			
30	AB103	现浇混凝土柱模板超高	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	m2	99.13			
31	AB104	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰工程								
1	BB020	室内空气质量测试		项	0			
2	BB021	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB022	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB023	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:高性能工程塑料产业园一期

第8页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
5	BB024	装饰工程脚手架	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	1457.25			
6	AB105	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
安装工程								
1	CB038	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB039	脚手架		项	1			
3	CB040	施工排水		项	0			
4	CB041	施工降水		项	0			
5	CB042	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB043	组装平台		项	0			
7	CB044	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB045	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB046	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB047	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB048	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB049	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB050	格架式抱杆费		项	0			
3#地下消防水池水泵房								
土建工程								
1	AB128	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB129	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB130	构件吊装机械费		项	0			
4	AB131	塔式起重机基础		项	1			
5	AB132	安装、拆卸及场外运输		台次	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第9页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
6	AB133	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	22.27			
7	AB134	混凝土柱脚手架	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	228.26			
8	AB135	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	592.7			
9	AB136	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	1103.73			
10	AB137	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	163.2			
11	AB138	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
12	AB139	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	19.5			
13	AB140	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
14	AB141	构筑物垂直运输机械		座	0			
15	AB142	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
16	AB143	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	12.62			
17	AB144	现浇混凝土满堂基础模板	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	m2	46.8			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第10页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	AB145	现浇混凝土柱模板	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:综合考虑	m2	37.14			
19	AB146	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:综合考虑	m2	3.83			
20	AB147	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:综合考虑	m2	552.39			
21	AB148	现浇混凝土墙模板	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:综合考虑	m2	1165.48			
22	AB149	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:综合考虑	m2	26.93			
23	AB150	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:综合考虑	m2	1.9			
24	AB151	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:综合考虑	m2	1.285			
25	AB152	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	0.5			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第11页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
26	AB153	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:综合考虑	m2	8.7			
27	AB154	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	1.35			
28	AB155	现浇混凝土柱模板超高	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	m2	2.55			
29	AB156	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰工程								
1	BB031	室内空气质量测试		项	0			
2	BB032	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB033	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB034	构件吊装机械费		项	0			
5	BB035	装饰工程脚手架	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	752.17			
6	AB157	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
安装工程								
1	CB060	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB061	脚手架		项	1			
3	CB062	施工排水		项	0			
4	CB063	施工降水		项	0			
5	CB064	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB065	组装平台		项	0			
7	CB066	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB067	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB068	焦炉施工大棚费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第12页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
10	CB069	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB070	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB071	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB072	格架式抱杆费		项	0			
4#厂房								
土建工程								
1	AB178	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB179	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB180	构件吊装机械费		项	0			
4	AB181	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	1			
5	AB182	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	1			
6	AB183	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	375.87			
7	AB184	混凝土柱脚手架	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	1817.81			
8	AB185	混凝土墙脚手架	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	144.6926			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第13页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB186	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	1958.4			
10	AB187	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	2397.6			
11	AB188	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	945			
12	AB189	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
13	AB190	垂直运输机械(含预制构件、装饰材料等的吊装费)		m2	2752			
14	AB191	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
15	AB192	构筑物垂直运输机械		座	0			
16	AB193	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
17	AB194	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	95.21			
18	AB195	现浇混凝土桩承台模板	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 3.支模高度:综合考虑	m2	125.325			
19	AB196	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 3.支模高度:综合考虑	m2	340.94			
20	AB197	现浇混凝土满堂基础砖胎膜	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:综合考虑 4.部位:综合考虑	m3	4.19			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第14页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	AB198	现浇混凝土桩承台砖胎膜	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:综合考虑 4.部位:综合考虑	m3	17.196			
22	AB199	现浇混凝土带型基础砖胎膜	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:综合考虑 4.部位:综合考虑	m3	14.5132			
23	AB200	现浇混凝土柱模板	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:综合考虑	m2	511.47			
24	AB201	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:综合考虑	m2	153.4185			
25	AB202	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:综合考虑	m2	3268.5125			
26	AB203	现浇混凝土墙模板	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:综合考虑	m2	1728.5443			
27	AB204	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:综合考虑	m2	32.55			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第15页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	AB205	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:综合考虑	m2	53.1558			
29	AB206	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:综合考虑	m2	318.5911			
30	AB207	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:综合考虑	m2	25.61			
31	AB208	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:综合考虑	m2	32.6329			
32	AB209	现浇混凝土压顶模板	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:综合考虑	m2	14.632			
33	AB210	现浇混凝土有梁板后浇带模板	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:综合考虑	m2	36.2524			
34	AB211	现浇混凝土墙后浇带模板	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:综合考虑	m2	1.416			
35	AB212	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	16.38			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第16页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
36	AB213	现浇混凝土台阶平台模板	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	2.34			
37	AB214	现浇混凝土墙模板超高	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	m2	492.93			
38	AB215	现浇混凝土板模板超高	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	m2	3145.5102			
39	AB216	现浇混凝土柱模板超高	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	m2	151.74			
40	AB217	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	0.82			
41	AB218	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	0.872			
42	AB219	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰工程								
1	BB043	室内空气质量测试		项	0			
2	BB044	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB045	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB046	构件吊装机械费		项	0			
5	BB047	装饰工程脚手架	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	2930.419			
6	AB220	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
钢结构工程								
1	AB223	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB224	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB225	构件吊装机械费		项	0			
4	AB226	塔式起重机基础		项	0			
5	AB227	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB228	外脚手架		m2	0			
7	AB229	里脚手架		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第17页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	AB230	满堂脚手架		m2	0			
9	AB231	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB232	依附斜道		座	0			
11	AB233	立挂式安全网		m2	0			
12	AB234	挑出式安全网		m2	0			
13	AB235	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB236	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB237	电梯井字架		座	0			
16	AB238	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB239	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB240	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB241	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB242	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB243	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB244	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB245	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB246	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB247	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB248	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB249	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB250	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB251	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB252	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB253	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB254	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB255	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB256	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB257	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB258	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB259	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第18页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
38	AB260	地、胎膜		m2	0			
39	AB261	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB262	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB263	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB264	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB265	集水井排水		项	0			
44	AB266	井点降水		项	0			
45	AB267	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
安装工程								
1	CB075	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB076	脚手架		项	1			
3	CB077	施工排水		项	0			
4	CB078	施工降水		项	0			
5	CB079	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB080	组装平台		项	0			
7	CB081	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB082	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB083	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB084	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB085	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB086	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB087	格架式抱杆费		项	0			
10#仓库								
土建工程								
1	AB278	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB279	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB280	构件吊装机械费		项	0			
4	AB281	塔式起重机安装、拆卸及场外运输		台次	1			
5	AB282	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模板、脚手架、预埋螺栓等	台次	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第19页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	AB283	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	0			
7	AB284	混凝土柱脚手架	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	68.56			
8	AB285	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
9	AB286	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
10	AB287	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
11	AB288	构筑物垂直运输机械		座	0			
12	AB289	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
13	AB290	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	43.92			
14	AB291	现浇混凝土桩承台模板	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 3.支模高度:综合考虑	m2	114.8			
15	AB292	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 3.支模高度:综合考虑	m2	156.34			
16	AB293	现浇混凝土柱模板	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:综合考虑	m2	16.05			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第20页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
17	AB294	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:综合考虑	m2	5.98			
18	AB295	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:综合考虑	m2	43.05			
19	AB296	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰工程								
1	BB050	室内空气质量测试		项	0			
2	BB051	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB052	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB053	构件吊装机械费		项	0			
5	BB054	装饰脚手架		m2	0			
6	AB297	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
钢结构工程								
1	AB305	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB306	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB307	构件吊装机械费		项	0			
4	AB308	塔式起重机基础		项	0			
5	AB309	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB310	外脚手架		m2	0			
7	AB311	里脚手架		m2	0			
8	AB312	满堂脚手架		m2	0			
9	AB313	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB314	依附斜道		座	0			
11	AB315	立挂式安全网		m2	0			
12	AB316	挑出式安全网		m2	0			
13	AB317	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第21页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
14	AB318	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB319	电梯井字架		座	0			
16	AB320	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB321	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB322	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB323	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB324	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB325	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB326	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB327	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB328	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB329	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB330	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB331	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB332	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB333	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB334	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB335	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB336	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB337	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB338	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB339	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB340	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB341	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB342	地、胎膜		m2	0			
39	AB343	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB344	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB345	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB346	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB347	集水井排水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第22页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
44	AB348	井点降水		项	0			
45	AB349	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
安装工程								
1	CB092	大型机械设备 进出场及安拆		项	0			
2	CB093	脚手架		项	1			
3	CB094	施工排水		项	0			
4	CB095	施工降水		项	0			
5	CB096	地上、地下设 施,建筑物的 临时保护设施		项	0			
6	CB097	组装平台		项	0			
7	CB098	设备、管道施 工安全、防冻 和焊接保护措 施费		项	0			
8	CB099	压力容器和高 压管道的检验 费		项	0			
9	CB100	焦炉施工大棚 费		项	0			
10	CB101	焦炉烘炉、热 态工程费		项	0			
11	CB102	管道安装后的 充气保护措施 费		项	0			
12	CB103	隧道内施工的 通风、供气、 供电、照明及 通讯设施费		项	0			
13	CB104	格架式抱杆费		项	0			
11#仓库								
土建工程								
1	AB361	泵送混凝土输 送机械		项	0			
2	AB362	地上、地下设 施,建筑物的 临时保护设施 费		项	0			
3	AB363	构件吊装机械 费		项	0			
4	AB364	塔式起重机基 础		项	0			
5	AB365	安装、拆卸及 场外运输		台次	0			
6	AB366	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	634.23			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第23页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB367	混凝土柱脚手架	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	292.79			
8	AB368	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
9	AB369	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
10	AB370	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
11	AB371	构筑物垂直运输机械		座	0			
12	AB372	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
13	AB373	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	40.67			
14	AB374	现浇混凝土桩承台模板	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 3.支模高度:综合考虑	m2	93.24			
15	AB375	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 3.支模高度:综合考虑	m2	118.84			
16	AB376	现浇混凝土柱模板	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:综合考虑	m2	102.48			
17	AB377	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:综合考虑	m2	61.97			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第24页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
18	AB378	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:综合考虑	m2	50.55			
19	AB379	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰工程								
1	BB059	室内空气质量测试		项	0			
2	BB060	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB061	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB062	构件吊装机械费		项	0			
5	BB063	装饰工程脚手架	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	502.565			
6	AB380	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
钢结构工程								
1	AB387	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB388	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB389	构件吊装机械费		项	0			
4	AB390	塔式起重机基础		项	0			
5	AB391	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB392	外脚手架		m2	0			
7	AB393	里脚手架		m2	0			
8	AB394	满堂脚手架		m2	0			
9	AB395	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB396	依附斜道		座	0			
11	AB397	立挂式安全网		m2	0			
12	AB398	挑出式安全网		m2	0			
13	AB399	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB400	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB401	电梯井字架		座	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第25页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
16	AB402	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB403	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB404	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB405	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB406	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB407	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB408	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB409	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB410	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB411	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB412	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB413	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB414	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB415	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB416	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB417	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB418	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB419	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB420	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB421	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB422	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB423	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB424	地、胎膜		m2	0			
39	AB425	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB426	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB427	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB428	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB429	集水井排水		项	0			
44	AB430	井点降水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第26页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
45	AB431	智慧工地费用 (仅计取税金)		元	1			
安装工程								
1	CB110	大型机械设备 进出场及安拆		项	0			
2	CB111	脚手架		项	1			
3	CB112	施工排水		项	0			
4	CB113	施工降水		项	0			
5	CB114	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB115	组装平台		项	0			
7	CB116	设备、管道施工安全、 防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB117	压力容器和高压管道的 检验费		项	0			
9	CB118	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB119	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB120	管道安装后的充气保护措施 费		项	0			
12	CB121	隧道内施工的通风、供气、 供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB122	格架式抱杆费		项	0			
12#仓库								
土建工程								
1	AB442	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB443	地上、地下设施,建筑物的 临时保护设施费		项	0			
3	AB444	构件吊装机械费		项	0			
4	AB445	塔式起重机安装、拆卸及场 外运输		台次	1			
5	AB446	塔式起重机基础	1.包括基础的钢筋、模 板、脚手架、预埋螺栓等	台次	1			
6	AB447	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	931.756			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第27页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	AB448	混凝土柱脚手架	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	432.999			
8	AB449	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
9	AB450	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
10	AB451	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
11	AB452	构筑物垂直运输机械		座	0			
12	AB453	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
13	AB454	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	71.03			
14	AB455	现浇混凝土桩承台模板	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 3.支模高度:综合考虑	m2	185.04			
15	AB456	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 3.支模高度:综合考虑	m2	244.68			
16	AB457	现浇混凝土柱模板	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:综合考虑	m2	140.562			
17	AB458	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:综合考虑	m2	192.285			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第28页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
18	AB459	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:综合考虑	m2	88.11			
19	AB460	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
装饰工程								
1	BB067	室内空气质量测试		项	0			
2	BB068	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	BB069	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
4	BB070	构件吊装机械费		项	0			
5	BB071	装饰工程脚手架	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	943.606			
6	AB461	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
钢结构工程								
1	AB467	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB468	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB469	构件吊装机械费		项	0			
4	AB470	塔式起重机基础		项	0			
5	AB471	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB472	外脚手架		m2	0			
7	AB473	里脚手架		m2	0			
8	AB474	满堂脚手架		m2	0			
9	AB475	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB476	依附斜道		座	0			
11	AB477	立挂式安全网		m2	0			
12	AB478	挑出式安全网		m2	0			
13	AB479	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB480	烟囱(水塔)脚手架		座	0			
15	AB481	电梯井字架		座	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第29页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
16	AB482	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB483	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB484	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB485	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB486	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第30页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中:暂估价
21	AB487	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB488	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB489	现浇混凝土基础模板		m2	0			
24	AB490	现浇混凝土柱模板		m2	0			
25	AB491	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB492	现浇混凝土墙模板		m2	0			
27	AB493	轻体框架柱(壁式柱)		m2	0			
28	AB494	现浇混凝土板模板		m2	0			
29	AB495	框架轻板及后浇带		m2	0			
30	AB496	现浇混凝土其他模板		项	0			
31	AB497	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB498	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB499	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB500	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB501	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB502	竹(胶)板模板制作		m2	0			
37	AB503	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB504	地、胎膜		m2	0			
39	AB505	构筑物混凝土模板		m3	0			
40	AB506	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
41	AB507	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
42	AB508	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB509	集水井排水		项	0			
44	AB510	井点降水		项	0			
45	AB511	智慧工地费用(仅计取税金)		元	1			
安装工程								
1	CB126	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB127	脚手架		项	1			
3	CB128	施工排水		项	0			
4	CB129	施工降水		项	0			
5	CB130	地上、地下设施,建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB131	组装平台		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第31页 共31页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	CB132	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB133	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB134	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB135	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB136	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB137	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB138	格架式抱杆费		项	0			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
1#厂房				
土建工程				
1	暂列金额	项	90000.00	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		90000.00	
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	
安装工程				
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	
2#控制室				
土建工程				
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	
装饰工程				
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	
安装工程				
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	
3#地下消防水池水泵房				
土建工程				
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
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	
装饰工程				
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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共4页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
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	
	安装工程			
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	
	4#厂房			
	土建工程			
1	暂列金额	项	100000.00	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		100000.00	
	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	
	钢结构工程			
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	
	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	
	10#仓库			
	土建工程			
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	
	装饰工程			
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	
	钢结构工程			
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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第3页 共4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		50000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	5000.00	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		5000.00	
	11#仓库			
	土建工程			
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	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	13000.00	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		13000.00	
	钢结构工程			
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	
	安装工程			
1	暂列金额	项	12000.00	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		12000.00	
	12#仓库			
	土建工程			
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	
	装饰工程			
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	
	钢结构工程			
1	暂列金额	项	60000.00	详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第4页 共4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		60000.00	
安装工程				
1	暂列金额	项	23000.00	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		23000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	1#厂房			
	土建工程			
1	暂列金额	项	90000.00	
	合计		90000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	2#控制室			
	土建工程			
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	3#地下消防水池水泵房			
	土建工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	4#厂房			
	土建工程			
1	暂列金额	项	100000.00	
	合计		100000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
	钢结构工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	10000.00	
	合计		10000.00	
	10#仓库			
	土建工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	20000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共2页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计		20000.00	
	钢结构工程			
1	暂列金额	项	50000.00	
	合计		50000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	5000.00	
	合计		5000.00	
	11#仓库			
	土建工程			
1	暂列金额	项	20000.00	
	合计		20000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	13000.00	
	合计		13000.00	
	钢结构工程			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	12000.00	
	合计		12000.00	
	12#仓库			
	土建工程			
1	暂列金额	项	40000.00	
	合计		40000.00	
	装饰工程			
1	暂列金额	项	30000.00	
	合计		30000.00	
	钢结构工程			
1	暂列金额	项	60000.00	
	合计		60000.00	
	安装工程			
1	暂列金额	项	23000.00	
	合计		23000.00	

材料暂估价一览表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	1#厂房					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	2#控制室					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	3#地下消防水池水泵房					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	4#厂房					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					
	10#仓库					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					
	11#仓库					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					
	12#仓库					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					

工程设备暂估价一览表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第1页 共1页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
	1#厂房					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	2#控制室					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	3#地下消防水池水泵房					
	土建工程					
	装饰工程					
	安装工程					
	4#厂房					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					
	10#仓库					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					
	11#仓库					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					
	12#仓库					
	土建工程					
	装饰工程					
	钢结构工程					
	安装工程					

专业工程暂估价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	1#厂房			
	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			
	2#控制室			
	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			
	3#地下消防水池水泵房			
	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			
	4#厂房			
	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			
	钢结构工程			

专业工程暂估价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共3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	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			
	10#仓库			
	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			
	11#仓库			
	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			
	12#仓库			
	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:高性能工程塑料产业园一期

第3页 共3页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	合计			
	钢结构工程			
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			

特殊项目暂估价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共2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#厂房					
	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					
	2#控制室					
	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					
	3#地下消防水池水泵房					
	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					
	4#厂房					
	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					
	钢结构工程					
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					
	10#仓库					
	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			

特殊项目暂估价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共2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					
	钢结构工程					
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					
	11#仓库					
	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					
	钢结构工程					
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					
	12#仓库					
	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					
	钢结构工程					
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					

计日工表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第1页 共6页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	1#厂房				
	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				
	2#控制室				
	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:高性能工程塑料产业园一期

第2页 共6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					
3#地下消防水池水泵房					
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:高性能工程塑料产业园一期

第3页 共6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					
	4#厂房				
	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					
	钢结构工程				
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					

计日工表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第4页 共6页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	10#仓库				
	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				
	钢结构工程				
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				
	11#仓库				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		

计日工表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第5页 共6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					
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					
12#仓库					
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					

计日工表

工程名称:高性能工程塑料产业园一期

第6页 共6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					
	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					

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共2页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	1#厂房			
	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			
	2#控制室			
	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			
	3#地下消防水池水泵房			
	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			
	4#厂房			
	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			
	钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	10#仓库			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
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: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共2页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	11#仓库			
	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			
	钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	12#仓库			
	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			
	钢结构工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程			
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: 高性能工程塑料产业园一期

第1页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	1#厂房			
	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			
	2#控制室			
	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: 高性能工程塑料产业园一期

第2页 共7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			
3#地下消防水池水泵房				
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: 高性能工程塑料产业园一期

第3页 共7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			
4#厂房				
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: 高性能工程塑料产业园一期

第4页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
钢结构工程				
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			
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			
10#仓库				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第5页 共7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			
	钢结构工程			
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			
	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			
	11#仓库			
	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: 高性能工程塑料产业园一期

第6页 共7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			
钢结构工程				
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			
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			
12#仓库				
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				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高性能工程塑料产业园一期

第7页 共7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		0.12	
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			
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			