

威招审 sg202114003 号

## 临港区文化中心剧院工程项目-文化 展廊工程

# 施工招标文件

招 标 人：威海市临港国有资产经营管理有限公司

招标代理：北京东方华太工程咨询有限公司

日 期：2021 年 05 月



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 ..... 10

        2. 招标文件 ..... 13

        3. 投标文件 ..... 14

        4. 投标 ..... 16

        5. 开标 ..... 16

        6. 评标 ..... 17

        7. 合同授予 ..... 18

        8. 重新招标和不再招标 ..... 19

        9. 纪律和监督 ..... 19

        10. 需要补充的其他内容 ..... 20

        11. 电子招标投标 ..... 20

第三章 评标办法（综合评估法） ..... 29

    评标办法前附表 ..... 29

第四章 合同条款及格式 ..... 34

第五章 工程量清单 ..... 61

第六章 图纸 ..... 62

第七章 技术标准和要求 ..... 63

第八章 投标文件格式 ..... 64

# 第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）

## 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程投标邀请书

（被邀请单位名称）：

你单位已通过临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程投标。

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。

招标人：威海市临港国有资产经营管理  
有限公司

招标代理机构：北京东方华太工程咨询  
有限公司

地址：威海临港经济技术开发区江苏东路

地 址：北京市东城区光明西街 1 号 14 号楼  
2 层 218 室，山东省威海市海滨中路 4 号 5 层

邮编：264200

邮编： 264200

联系人：胡斌

联系人： 姜薇

电话：0631-5586998

电话： 0631-5801898

传真：

传真： 0631-5801898

网址：

网址： <http://www.bjdfht.com.cn/>

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

## 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：威海市临港国有资产经营管理有限公司 地址：威海临港经济技术开发区江苏东路 联系人：胡斌 电话：0631-5586998
1.1.3	招标代理机构	名称：北京东方华太工程咨询有限公司 地址：北京市东城区光明西街1号14号楼2层218室 山东省威海市海滨中路4号5层 联系人：姜薇 电话：0631-5801898
1.1.4	项目名称	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程
1.1.5	建设地点	临港经济技术开发区
1.1.6	建设规模	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程，包含室内装饰装修、空调的采购及安装、强电系统、给排水系统、消防工程、门禁系统、监控系统等项目，建筑面积约 5000 平方米。
1.2.1	资金来源	自筹资金
1.2.2	出资比例	100%
1.2.3	资金落实情况	已落实
1.3.1	招标范围	施工及保修全过程，具体以工程量清单为准。
1.3.2	计划工期	计划工期：100 日历天（具体开工时间以开工令为准）
1.3.3	质量要求	达到国家验收规范合格标准
1.4.1	投标人资质条件、能力	<b>投标人资格要求</b> 1、持有合法独立法人营业执照的企业。 2、具有建筑工程施工总承包三级及以上资质。 3、具有安全生产许可证。 4、投标人及法定代表人近三年无行贿犯罪记录。 5、投标人、法定代表人未被最高人民法院列入失信被执行人。 6、投标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>7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的。</p> <p><b>项目负责人资格要求</b></p> <p>1、要求承担本工程负责人具有建筑工程贰级及以上注册建造师执业资格。</p> <p>2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。</p> <p>3、未担任其他在建、排名第一的预中标候选人或中标工程项目的项目负责人。</p> <p>4、未被最高法院列入失信被执行人。</p> <p><b>通过资格预审的投标人均可参加投标，投标人须在投标文件中附资格预审通过通知书。</b></p>
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
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	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>
1.10.3	招标人书面澄清的时间	<p>请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目招标公告页面下方的澄清与修改信息。澄清与修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。因未及时查看澄清而影响投标文件编制和递交的，责任由投标人自行承担。</p>
1.11	分包	允许
1.12	偏离	不允许
2.1	构成招标文件的其他材料	通过威海市建设工程电子交易系统发布的招标文件的修改、澄清、答疑。
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>
2.2.2	招标文件澄清发出的形式	<p>请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的澄清信息。</p> <p>澄清发出时间距投标截止时间不足15 日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间</p>
2.2.3	投标人确认收到澄清	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再

		另行通知。
2.3.1	招标人修改的时间和方式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的修改信息。 修改招标文件的时间距投标截止时间不足15日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。
2.3.2	投标人确认收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知
3.1.1	构成投标文件的其他材料	（1）投标截止时间前投标人递交的书面修改文件。 （2）投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。
3.2.1	招标控制价	<b>招标控制价：21487448.68 元。</b> <b>各投标单位在报价时，投标报价均不能高于招标控制价，否则否决投标。</b>
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	要求递交投标保证金 <b>投标保证金的金额：</b> 人民币伍仟元整（¥5000.00 元）； <b>投标保证金的形式：</b> 电汇、网上银行转账、银行保函、保险保函、电子保函等。（投标单位如用其他转账形式影响到账时间的，由此引发的后果由投标单位自行承担） <b>1. 如采用电汇、网上银行转账形式，需从基本账户转出，在投标截止时间前到达指定账户。</b> <b>收款人账户名称：</b> 威海市公共资源交易中心 <b>收款人开户银行信息以投标人在系统“投标保证金管理”页面中申请到的虚拟账号信息为准。</b> <b>账号获取的方式：</b> 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；为能及时、准确退还投标保证金，请个投标人缴纳投标保证金时在摘要或备注内容中注明“ <b>建设工程投标保证金</b> ”。 <b>注意：</b> 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

	<p>证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。</p> <p><b>要求：</b></p> <p>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</p> <p>2) 作为投标文件的一部分，同时需提交基本账户开户证明（企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等））及基本账户汇款证明，且投标保证金转出账户需与账户相同。</p> <p>3) 要求投标截止时间前必须到达保证金指定账户，逾期不到，视为放弃本次投标，现场不予接收其投标文件。</p> <p>2、如采用银行保函形式，如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期。投标文件中附银行保函彩色扫描件。</p> <p>3、如选用保险保函形式，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由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，需满足以下条件且提供相关证明材料：</p> <p>（1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>（2）保险机构开展投标保证金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：<a href="http://221.214.94.41:81/xyzj">http://221.214.94.41:81/xyzj</a>”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（<a href="http://www.sdggzyjy.gov.cn">http://www.sdggzyjy.gov.cn</a>）”，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>（3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>（4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发</p>
--	---

		<p>票；2) 企业银行基本账户开户证明（如开户许可或银行开户证明等）；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有服务机构营业执照彩色扫描件。</p> <p>注：采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，并需上传所附资料彩色扫描件 word 或 pdf 文档，否则投标无效。</p> <p>4、如投标人采用电子保函形式提交投标保证金的，需通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件后附电子保函保单或保函凭证。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：0592-6254455。</p> <p><b>5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形：</b></p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》（威住建通字【2019】76 号）的规定，2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为 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 20 万元（注：如项目投标保证金金额小于 20 万元，按项目实际保证金金额缴纳；如项目投标保证金金额大于 20 万元（含），缴纳 20 万元即可。）投标文件须后附 2019 年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价登记的证明材料。未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p>
3.7.1	签字或盖章要求	<p>电子投标文件按照招标文件要求加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章），未按照要求上传或盖章的，否决其投标。</p>
4.1.2	递交投标文件	<p>请潜在投标人通过威海市建设工程交易系统制作电子投标文件，并在投标截止时间前将电子投标文件上传至威海市建设工程电子交易系统。</p>
4.2.1	投标截止时间	2021 年 06 月 10 日 14 时 00 分
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心（威海市海滨中路 28 号外运

		大厦附楼)【交易四厅】
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	同投标截止时间及递交投标文件地点
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><b>评标委员会构成：7人；4个技术标评委，3个经济标评委；</b></p> <p>评标专家确定方式：通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。</p> <p><b>注：1) 评标专家不得为失信被执行人，若为失信被执行人，将及时清退。2) 评标委员会所有成员未被威海市各职能部门列为严重失信主体，若为严重失信主体，将及时清退（开标现场查询）。</b></p>
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，推荐1名中标候选人。
7.2	中标候选人公示媒介及期限	<p>公示媒介：同公告发布媒介</p> <p>公示期：不少于3个工作日</p>
7.3.1	履约担保	无
10. 需要补充的其他内容		
10	需要补充的其他内容	<p>1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供续交材料，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，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，将否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>2、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>3、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>4、本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受纪检监察办公室及有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施的监督。<b>扫黑除恶投诉电话：0631-5581991。</b></p> <p>5、中标单位应在发放中标通知书之前完成山东省一体化平台审核，并提供截图给招标代理单位。</p>
11	电子招标投标	具体要求详见本章附件五

## 1. 总则

### 1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

### 1.2 资金来源和落实情况

1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.3 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；

《威海市联合惩戒措施清单》具体如下：

- ①失信被执行人；
- ②严重违法失信超限超载运输车辆相关责任主体；
- ③农产品生产和农业投入品经营领域存在严重失信行为的企业及其有关人员；
- ④环境保护领域存在严重失信行为的生产经营单位及其有关人员；
- ⑤吊销营业执照、列入经营异常名录或严重违法失信企业及其有关人员；
- ⑥严重违法失信行为当事人；
- ⑦安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员；
- ⑧存在严重失信行为的食物（含食品添加剂）、药品、化妆品、医疗器械生产经营者；
- ⑨重大税收违法案件当事人；
- ⑩海关失信企业及其有关人员；
- ⑪涉金融严重失信人名单的当事人；
- ⑫在财政性资金管理使用领域中存在失信、失范行为的单位、组织和有关人员；

- ⑬违法失信上市公司相关责任主体；
- ⑭统计上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社会保障领域严重失信主体；
- 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。

(2) 项目负责人资格：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 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

(1) 联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

(2) 由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

(3) 联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

(2) 为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

(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。

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 投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。

1.5.2 本工程的招标代理费由中标单位支付。

## 1.6 保密

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

## 1.7 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。

## 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 投标人应在投标人须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达招标人，以便招标人在会议期间澄清。

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

## 1.11 分包

工程分包应符合国家相关法律法规的规定。

## 1.12 偏离

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

## 2. 招标文件

### 2.1 招标文件的组成

2.1.1 本招标文件包括：

- (1) 投标邀请书（代资格预审通过通知书）；
- (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、附件不全、描述不清、前后不一致或错误等情形,应及时向招标人提出澄清要求,以便补齐及澄清。投标人要求澄清招标文件的截止时间及方式:见投标人须知前附表。

2.2.2 招标文件的澄清将在投标人须知前附表规定的投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统发布,但不指名澄清问题的来源。如果澄清发出的时间距投标截止时间不足 15 天,并且澄清内容影响投标文件编制的,将相应延长投标截止时间。

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。

2.2.5 除非招标人认为确有必要答复,否则,招标人有权拒绝回复投标人在本章第 2.2.1 项规定的时间后提出的任何澄清要求。

## 2.3 招标文件的修改

2.3.1 招标人以投标人须知前附表规定的形式修改招标文件。修改招标文件的时间距本章第 4.2.1 项规定的投标截止时间不足 15 日的,并且修改内容可能影响投标文件编制的,将相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人收到修改内容后,应按投标人须知前附表规定的时间和形式通知招标人,确认已收到该修改。

## 3. 投标文件

### 3.1 投标文件的组成

- (1) 投标函及投标函附录;
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书;
- (3) 投标保证金;
- (4) 投标人资格审查资料;
- (5) 项目管理机构;
- (6) 企业信用与实力情况;
- (7) 项目经理实力与信用情况;
- (8) 已标价工程量清单;

(9) 投标人须知前附表规定的其他材料；

(10) 施工组织设计。

### 3.2 投标报价

3.2.1 投标人应按第“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总报价，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。

3.2.3 招标人设有招标控制价的，投标人的投标报价不得超过招标控制价，招标控制价或其计算方法在投标人须知前附表中载明。

3.2.4 若中标单位投标总价与综合单价合价不一致，以总价不变的原则，招标人有权合理修正综合单价。

3.2.5 严禁投标不平衡报价，不得恶意降低

### 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 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，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 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定的金额、担保形式和第八章“投标文件格式”规定的投标保证金格式递交投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。联合体投标的，其投标保证金由牵头人递交，并应符合投标人须知前附表的规定。

**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，其投标文件做否决投标处理。**

3.4.3 招标人与中标人签订合同后 5 个工作日内，向未中标的投标人和中标人退还投标保证金。

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，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按照招标文件要求提交履约保证金；

(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 资格审查资料

投标人在编制投标文件时，应按新情况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，具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

### 3.6 备选投标方案

本工程不接受备选方案。

### 3.7 投标文件的编制

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

3.7.2 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。

3.7.3 投标文件按电子投标文件编制及报送要求制作。

3.7.4 技术性投标文件(施工组织设计)中不得出现任何涂改、行间插字或删除痕迹。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，否则经评委认定后按照投标无效（处理）。

## 4. 投标

### 4.1 投标文件的递交

4.1.1 投标人应在规定的投标截止时间前递交投标文件。

4.1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4.1.3 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。

4.1.4 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。

### 4.2 投标文件的修改与撤回

4.2.1 在本章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。

4.2.2 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的要求签字或盖章。招标人收到书面通知后，向投标人出具签收凭证。

4.2.3 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。

4.2.4 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

招标人在投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点公开开标。

### 5.2 开标程序

开标会由招标代理机构主持，并按以下程序进行：

#### 5.2.1 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) 代理机构填写开准备表内容。

#### 5.2.2 开标现场：

- (1) 代理机构接受纸质投标文件（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) 代理机构启动解密，投标人使用 CA 数字证书在解密倒计时内点击【解密】按钮解密投标文件；
- (5) 代理机构启动在线唱标，各投标人界面自动加载唱标内容，包括投标人名称、投标报价和项目负责人姓名等；
- (6) 系统生成开标记录表，代理发送开标记录表至投标人界面，投标人在确认倒计时内确认开标记录表，同时确认是否需要回避；
- (7) 评标委员会对投标人进行初步审查；
- (8) 评标委员会对投标人进行资格审查；
- (9) 评标委员会按照职责评审资信标、技术标和商务标；
- (10) 投标人排序，评标委员会推荐中标候选人。

开标过程中，如遇特殊情况，服从公共资源交易中心场地调配，并遵守相关规章制度。

### 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及威海市公共资源交易中心工作人员在行政监督主管部门人员的监督下通过“山东省公共资源交易综合评标评审专家库”随机抽取人员依法组建，人数为 7 人，包括经济标评委 3 人，技术标评委 4 人。推选主任评委 1 人。

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) 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。

6.1.3 评标过程中，评标委员会成员有回避事由、擅离职守或者因健康等原因不能继续评标的，招标人有权更换。被更换的评标委员会成员作出的评审结论无效，由更换后的评标委员会成员重新进行评审。

## 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

6.3.1 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。

6.3.2 评标完成后，评标委员会应当向招标人提交书面评标报告和中标候选人名单。评标委员会推荐中标候选人的数量见投标人须知前附表。

## 7. 合同授予

### 7.1 定标方式

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

### 7.2 中标候选人公示及期限

在中标通知书发出前，招标人将中标候选人的情况在投标人须知前附表规定的媒介予以，公示期不少于 3 个工作日。

### 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 人。
- (2) 经评标委员会评审后否决所有投标的。
- (3) 中标候选人均未与招标人签订书面合同的。

### 8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于 3 个或者经评标委员会评审后有效投标数量少于 3 个的，属于必须审批或核准的工程建设项目，经原审批或核准部门批准后不再进行招标。

## 9. 纪律和监督

### 9.1 对招标人的纪律要求

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

### 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、中标候选人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

#### **9.4 对于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，对投标文件的编制、密封和标记、递交、开标、评标等的具体要求，见投标人须知前附表。

## 附表一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格形式为准。

## 附件二：问题澄清通知

### 问题澄清通知

编号：

\_\_\_\_\_（投标人名称）：

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

- 1.
- 2.
- .....

招标人或招标代理机构：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

\_\_\_\_\_年 \_\_\_\_\_月 \_\_\_\_\_日

### 附件三：问题的澄清

#### 问题的澄清

编号：

\_\_\_\_\_（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：\_\_\_\_\_）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：\_\_\_\_\_（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

## 附件四：中标通知书

招标编号：

### 中标通知书

（中标单位名称）：

（项目名称），位于（详细地址），（项目概况）。\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日在\_\_\_\_市公共资源交易中心进行（公开/邀请）招标后，经评标委员会评定，确定贵单位\_\_中标，中标价为\_\_\_\_，工期为\_\_\_\_，质量达到\_\_\_\_标准。项目负责人为：\_\_\_\_，项目管理机构人员为\_\_\_\_。希望贵方按照招标文件、投标文件和合同的内容，与招标人积极配合，圆满完成此项工程任务。

请在接到本通知书\_\_\_\_日内，与\_\_\_\_签订\_\_\_\_合同。

招标单位（盖章）

代理机构（盖章）

## 附件五：电子投标文件编制及报送要求

### （一）电子投标文件制作须知：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### 注：关于电子投标文件签章的说明

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

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

#### （二）人员和业绩信息录入要求

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

#### （三）工程获奖、信用、荣誉要求

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

#### （四）投标人网上电子开标须知

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以正常使用、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是用的 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 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-》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，评标委员会应做出否决投标的决定：

(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**

## 第三章 评标办法（综合评估法）

### 评标办法前附表

条款号	条款内容	编列内容
2.1.1	分值构成 (总分 100 分)	技术标: <u>15</u> 分 商务标: <u>75</u> 分 资信标: <u>10</u> 分
2.1.2	评标基准价计算方法	详见附录 1
2.1.3	投标报价的偏差率计算公式	$\text{偏差率} = 100\% \times (\text{投标人报价} - \text{评标基准价}) / \text{评标基准价}$
3	评标程序	详见本章评标详细程序
5	否决投标条件	详见本章否决投标条件

### 一、评标办法

1.1 本次评标采用百分制的“综合评估法”评审，评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第二项规定的评审标准及评标办法附录进行打分，按积分高低排定名次，择优确定一名中标候选单位，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，招标人确定排名第一的中标候选人为中标人。排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以按照评标委员会提出的中标候选人名单排序依次确定其他中标候选人为中标人。

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

### 二、评审标准

#### 2.1.1 分值构成：

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

#### 2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

### 2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

### 2.1.4 评分标准

详见评分办法附录。

### 2.1.5 评分细则

#### 2.1.5.1 评标一般按下列程序进行：

##### 1. 组建评标委员会；

评标委员会由招标代理单位和交易中心工作人员通过“山东省公共资源交易综合评标评审专家库”随机抽取依法组建，人数为7人，采用工程量清单计价方式招标的，评委分技术标评委和经济标评委两个评审组，经济标评委3人，技术标评委4人，推荐主任评委1人。

2. 评标准备工作。评标委员会成员熟悉招标文件等相关文件资料；安排清标工作；由电子辅助评标系统对暗标进行编号封存；

##### 3. 采用资格后审的，对投标人资格进行审查；

##### 4. 清标；

##### 5. 初步评审；

##### 6. 详细评审；

##### 7. 向招标人提交书面评标报告，推荐中标候选人。

##### 8. 评标委员会解散。

## 三、评标程序

### 3.1 初步评审

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

### 3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会根据评标办法附录的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

(1) 经济标评委对各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（施工组织设计）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 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”。

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

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

3.5 评标时，人员和业绩信息得分按第二章“投标人须知”中附件五第二项要求填报。外地企业隐瞒不良行为记录的否决其投标。

3.6 项目班子成员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。投标人中标后，在电子交易系统上押证。工程竣工验收后，投标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目负责人（项目经理）撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程。

#### 四、投标文件的澄清和补正

4.1 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的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。

4.2 澄清、说明或补正不得改变投标文件的实质性内容，投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

4.3 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。

4.4 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：

4.4.1 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。

4.4.2 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。

4.4.3 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。

4.4.4 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。

4.4.5 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

## 五、否决投标条件

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

5.1 投标人或其投标文件有下列情形之一的，否决其投标：

5.1.1 资格审查有任一项不合格的；

5.1.2 存在第二章“投标人须知”第 1.4.3、14.4 项规定的任何一种情形；

5.1.3 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；

5.1.4 投标报价被评标委员会认定为低于其成本价、违反政府指导价或者高于招标文件设定的招标控制价的；

5.1.5 投标文件没有对招标文件实质性要求和条件作出响应的；

5.1.6 投标人有串通投标、弄虚作假、行贿等违法行为的；

5.1.7 增减或修改招标文件提供的工程量清单的；

5.1.8 未按规定计取规费、税金等不可竞争费用的；

5.1.9 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；

5.1.10 施工方案与报价不一致，投标人不能做出合理说明的。

5.1.11 技术标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的。

5.1.12 投标人提供材料不真实，有弄虚作假现象的。

5.1.13 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。

5.1.14 存在第二章“投标人须知”中附件五第（二）项第 7 条情形的。

5.1.15 法律、法规、规章和招标文件规定的其他情形。

5.2 有下列行为之一的评委会可以认定为串通投标。

- 5.2.1 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；
- 5.2.2 投标人之间约定中标人；
- 5.2.3 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；
- 5.2.4 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；
- 5.2.5 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。
- 5.2.6 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；
- 5.2.7 不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；
- 5.2.8 不同投标人的投标文件载明的项目管理成员为同一人；
- 5.2.9 不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；
- 5.2.10 不同投标人的投标文件相互混装；
- 5.2.11 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。
- 5.2.12 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；
- 5.2.13 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；
- 5.2.14 招标人明示或者暗示投标人压低或者抬高投标报价；
- 5.2.15 招标人授意投标人撤换、修改投标文件；
- 5.2.16 招标人明示或者暗示投标人为特定投标人中标提供方便；
- 5.2.17 存在第二章“投标人须知”中附件五第四项第 8 条情形的。
- 5.2.18 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。
- 5.3 投标人有下列情形之一的，属于弄虚作假的行为，否决其投标并计不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。
  - 5.3.1 使用伪造、变造的许可证件；
  - 5.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；
  - 5.3.3 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；
  - 5.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；
  - 5.3.5 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

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）：威海市临港国有资产经营管理有限公司

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、规章和规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就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：临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程。

2. 工程地点：位于临港经济技术开发区。

3. 工程立项批准文号：\_\_\_\_\_。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程规模：建筑面积约 5000 平方米。

6. 工程承包范围：施工及保修全过程。

### 二、合同工期

计划开工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。

计划竣工日期：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日。

工期总日历天数：\_\_\_\_\_日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

### 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：人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（2）人工费：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

（4）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）\_\_\_\_\_（¥\_\_\_\_\_元）；

(5) 暂列金额:

人民币(大写) \_\_\_\_\_ (¥\_\_\_\_\_元);

2. 合同价格形式: **固定单价合同**。

## 五、项目经理

承包人项目经理: \_\_\_\_\_。

## 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

- (1) 中标通知书(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) 图纸;
- (7) 已标价工程量清单或预算书;
- (8) 其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

## 七、承诺

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

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

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

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

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

## 八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

#### 九、签订时间

本合同于\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日签订。

#### 十、签订地点

本合同在威海签订。

#### 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

本合同自双方盖章生效。

#### 十三、合同份数

本合同一式伍份，均具有同等法律效力，发包人执叁份，承包人执贰份。

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：

（签字）

（签字）

组织机构代码：

组织机构代码：

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：

电子信箱：

电子信箱：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

## 第二部分 通用合同条款

执行《山东省建设工程施工合同（示范文本）》（SDF—2019—0002）通用条款。

### 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：\_\_\_/\_\_\_。

1.1.3.10 临时占地包括：\_\_\_/\_\_\_。

##### 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》、《建设工程质量管理条例》、《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》等及相关法律、法规、规定。

##### 1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：国家现行标准、规范；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，使用行业标准、规范；没有国家和行业标准、规范的，使用山东省标准、规范。

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

发包人提供国外标准、规范的份数：  /  ；

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

#### 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：(1) 合同协议书；(2) 中标通知书；(3) 投标函及投标函附录；(4) 专用合同条款；(5) 通用合同条款；(6) 技术标准和要求；(7) 图纸；(8) 已标价工程量清单；(9) 在合同订立及履行过程中形成经双方当事人签字或盖章的补充协议、设计变更及经济签证等资料，同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

#### 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：承包范围内的全部内容。

##### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：工程需要的施工组织设计及相关文件，相关部门要求提供的其它文件；

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：发包人于 1 周内审批完承包人提供的文件，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：现场办公室需存放图纸，供发包人、承包人使用。

#### 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；

发包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

承包人接收文件的地点：施工现场；

承包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

监理人接收文件的地点：施工现场；

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：施工出入口为场外交通和场内交通的边界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：/。

##### 1.10.4 超大件和超重件的运输

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

#### 1.11 知识产权

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

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

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属：发包人。

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

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

#### 1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：/。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：/。

## 2. 发包人

### 2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名：\_\_\_\_\_；

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：代表发包人行使施工现场发包人的一切权利。

### 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：投标单位中标后发包人即可移交施工现场。

#### 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：发包人负责协调水、电、电讯线路的接入，由承包人按开工需要接至施工场地，费用由承包人承担。

### 2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求：不提供。

发包人是否提供支付担保：不提供。

发包人提供支付担保的形式：无。

## 3. 承包人

### 3.1 承包人的一般义务

(9) 承包人提交的竣工资料的内容：竣工图及完整的档案资料。

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。

承包人提交的竣工资料移交时间：竣工验收前 15 个工作日之内。

承包人提交的竣工资料形式要求：书面资料及电子文档。

(10) 承包人应履行的其他义务：包括项目负责人要求提供的一切与工程有关的技术资料及其他资料。

### 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：代表承包人行使施工现场承包人的一切权利。

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 26 天。

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。

承包人应按投标文件所报名单委派项目经理及各岗位管理人员，并保持其岗位的相对稳定。未经发包人同意，严禁随意更换。确需更换的，须向发包人提出书面申请，陈述更换理由。更换人员资质条件必须高于或等同于被换人员的资历条件，按程序逐级上报发

人审批。如果监理工程师或发包人认为已委派的项目经理或岗位人员的工作能力或业务水平不称职，不能胜任本职工作，或不能认真履行合同，有权提出限期更换人员，更换人员的资质条件必须高于或等同于合同要求的资质条件。

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

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：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、关键性工作的范围：符合相关法律法规。

#### 3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：  /  。

其他关于分包的约定：  /  。

#### 3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：  /  。

### 3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：自发包人向承包人移交施工现场之日起，直到颁发工程接收证书之日止。

### 3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：无。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：无。

## 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；
- (9) 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：由承包人免费提供。

#### 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： / 。

## 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：

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

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

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

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

(5) 承包人应从施工现场清除并运出承包装备、剩余材料、垃圾和各种临时设施，并保持整个现场及工程整洁，达到监理工程师及发包人认为合格的使用状态。由于承包人未及时清理而发生的罚款、赔偿、纠纷等责任和费用应由承包人承担，发包人可从承包人的任何款项中扣除。

其他未尽事项执行威海市现行规定。

#### 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安全计划的约定：由承包人负责在工程开工后 7 天内编制施工场地治安安全计划，并制定应对突发治安事件的应急预案。

#### 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，承包人须制定防尘降噪措施，如达不到规定要求，除按发包人的要求整改达标外，发包人有权扣除相应违约金。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：已包含在合同价款内，按工程进度款支付比例支付。

### 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：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。

#### 7.3 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：开工前 7 日内。

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 90 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。

#### 7.4 测量放线

7.4.1 发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限：开工前。

#### 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：  /  。

##### 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：

承包人保证按批准的计划进度进行施工，若监理工程师发现实际进度与计划进度不符时，或认为本合同工程的进度过慢，可要求承包人增加人员和机械设备或通知承包人采取必要的措施，以确保工程在合同规定的时期内完成，承包人不得无故拒绝，也无权要求发包人为了采取这些措施而支付任何附加费用。

如果在接到监理工程师通知后 3 天内，未能采取加快工程进度的措施，致使实际工程进度进一步滞后，或承包人虽采取了一些措施，仍无法按照规定的工期完成合同工程，则必须向发包人支付按合同总价的千分之一计算的金额作为赔偿金。时间自在接到监理工程师通知后 3 天起到工程施工工期止，按天计算。发包人可以从应付或到期应付给承包人的任何款项中扣除此偿金，但不排除其他扣款方法。扣除赔偿金，并不解除合同规定的承包人对完成本工程的义务和责任。同时发包人有权安排其它承包人承担全部剩余工程。

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，并赔偿发包人的合理损失。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：合同价格的 3%。

#### 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乙购材料,必须满足设计要求、规范要求及当地质量监督部门的有关规定。

#### 8.6 样品

##### 8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备,样品的种类、名称、规格、数量要求：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：工程造价按照定额 2003 版《山东省建筑工程消耗量定额》、2003 年《山东省安装工程消耗量定额》，2011 版《山东省建设工程费用项目组成及计算规则》及相关规定计算，采用威海市 2015 年价目表，74 元/工日找差；工程类别按定额规定计取，措施费为包干使用，变更部分的工程不再计取措施费，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按上述规定计算后的金额进行下浮，下浮系数=（1-中标价/控制价），下浮系数不低于 5%。

（4）税率按照实际增值税专用发票税率计取。

### 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：一周内。

发包人审批承包人合理化建议的期限：一周内。

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 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，综合单价由发包人确认。

#### 10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：\_\_\_/\_\_\_。

### 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。

### 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：\_\_\_/\_\_\_。

#### 12.2 预付款

##### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或额：30%。

预付款支付限：\_\_\_\_\_。

预付款扣回的式：\_\_\_/\_\_\_。

##### 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：合同签订后，支付合同价款总额的 30%作为预付款；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；竣工结算审定后，付至应付承包人工程款的 97%；余款留作质量保证金，缺陷责任期满后无息付清。

#### 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种方式：

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

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

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

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

#### 13. 验收和工程试车

##### 13.1 分部分项工程验收

13.1.2 监理人不能按时进行验收时，应提前24小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48小时。

##### 13.2 竣工验收

##### 13.2.2 竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定：

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

**承包人提供竣工图的约定：工程竣工验收前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：执行通用条款。

## 14. 竣工结算

### 14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：工程竣工验收合格后 28 天内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、签证及通用条款 14.1 条之规定。

### 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，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付清（无息）。

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：3 份。

承包人提交最终结算申请单的期限：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：扣留质量保证金。

##### 15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第(2)种方式：

(1) 质量保证金保函，保证金额为：/；

(2) 工程结算额的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：详见《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：工期顺延。
- (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，上限不超过合同价款的 3%；
- (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规范执行。

##### 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 60 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：**施工过程中的一切保险均由承包人以发承包双方名义投保并承担费用。**

### 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：\_\_\_/\_\_\_。

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；



附件 2:

### 工程质量保修书

发包人（全称）：**威海市临港国有资产经营管理有限公司**

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（项目名称）签订工程质量保修书。

#### 一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，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：**承包人施工的全部工程**。

#### 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年；
3. 装修工程为年；
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\_\_\_/\_\_\_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：**其他工程 2 年**。

工程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**，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。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，质量保证金的退还执行合同条款 12.4.1 付款周期的规定。

#### 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(签字)：

法定代表人(签字)：

委托代理人(签字)：

委托代理人(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

工程量清单报价时，投标文件编制工具可通过 gcj 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。

## 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、现场施工条件：场地三通一平，无拆迁。

三、本工程适用的法律法规、部门规章及技术规范：施工及验收规范、标准执行国家现行规范、规程、标准。有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》。

四、主要材料要求参见工程量清单。

五、按照《关于加强建设工程施工扬尘治理做好扬尘监测和数据发布工作的通知》中第三条，将监测设备费用列为安全文明施工费用。投标报价中应适当考虑。

## 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，其它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、投标函附录、法定代表人身份证明、授权委托书、承诺书等；技术标无需电子签证）。

投标函附录

序号	条款名称	约定内容	备注
1	项目负责人	姓名:	
2	工期	天数: _____日历天	
3	质量标准		
4	投标有效期	_____日历天	
5	缺陷责任期	_____月	
6	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	

投标人: \_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人: \_\_\_\_\_（加盖印章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 法定代表人身份证明

如法定代表人参加投标时，按此格式填写。

投标人名称：\_\_\_\_\_

单位性质：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

成立时间：\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

经营期限：\_\_\_\_\_

姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 职务：\_\_\_\_\_

系\_\_\_\_\_（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证复印件。

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

### 授权委托书

如授权委托人参加投标时，按此格式填写。

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

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证复印件、委托代理人身份证明复印件

投标人：\_\_\_\_\_（加盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（加盖印章）

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、行贿犯罪的不良记录；或虽有不良记录，但已超过处理期限。

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

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

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

七、本《信用承诺书》同意向社会公开。

承诺单位：

（加盖公章）

年 月 日

## 附录1

# 威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共2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格式的文档，若法定代表人参加投标，内容为法人身份证明（按招标文件格式提供）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（按招标文件格式提供）及企业法定代表人身份证、授权委托代理人身份证彩色扫描件
1.2	投标保证金证明	合格制	上传word或pdf格式的文档 注:1、若采用电汇、网上银行转账形式提交投标保证金的，后附由银行相关部门盖章的基本户开户许可证明（如开户许可证或银行开户许可申请表等）、转账凭证等材料彩色扫描件。 2、若采用银行保函形式，要求银行保函由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期。投标文件中附银行保函彩色扫描件。 3、若选用保险保函形式，具体要求见招标文件投标人须知前附表，需附：1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 企业银行基本账户开户证明（如开户许可或银行开户证明等）；3) 有效保函；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设置的服务机构营业执照彩色扫描件。 4、如投标人采用电子保函形式提交投标保证金的，需通过威海市建设工程电子交易系统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。投标文件后附电子保函保单或保函凭证。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交易投标保证金第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：0592-6254455。  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《威海市建筑市场主体信用评价实施细则（试行）》（威住建通字【2019】76号）的规定，2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价为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20万元（注：如项目投标保证金金额小于20万元，按项目实际保证金金额缴纳；如项目投标保证金金额大于20万元（含），缴纳20万元即可。）投标文件须后附2019年度被市级及以上住房和城乡建设部门评定的信用评价登记的证明材料。
1.3	资格预审通过通知书	合格制	上传word或pdf格式的文档资格预审通过通知书
1.4	资格预审更新资料	合格制	上传word或pdf格式的文档 投标人在编制投标文件时，应按新情况更新或补充其在申请资格预审时提供的资料（如有）
2	技术标 [15.00]		
2.1	施工总平面图布置设计合理	1.50	（1.5分）对工程整体有深刻认识，表述清晰完整，施工段划分、临时设施、临时道路、施工总平面图布置设计合理；
2.2	施工方案和技术措施合理，对关键工序有针对性	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、扬尘治理措施、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）；

# 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2页

序号	标题	分值	评分标准
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合等	1.50	(1.5分) 成品保护、工程保修制度、总包和分包配合、与发包、分包、监理、设计的配合等。
3	资信标 [10.00]		
3.1	企业信用情况	2.00	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分，有违法违规行为扣分的，按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算，扣分无下限。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。
3.2	项目管理机构	4.00	通过系统选择项目班子成员 项目管理机构成员必须与资格预审申请文件一致，得4分，否则否决其投标。
3.3	项目经理工程获奖情况	2.00	上传word或pdf格式的文档 项目经理近两年承揽工程获奖情况加分按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算且只计同类工程，以“威海市住房和城乡建设局”网站备案的工程获奖信息为准，最高得2分。 备注：附“威海市住房和城乡建设局”网站查询网页截图，得分以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站查询结果为准。
3.4	项目经理信用情况	2.00	上传word或pdf格式的文档 项目经理近一年未发生任何违纪、违规情况者得2分，有违法违规行为扣分的，按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算，扣分无下限； 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。
4	商务标 [75.00]		
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&lt;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&gt;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。 K1：0.96,0.965,0.97,0.975,0.98。 K2：0.98。 Q：权重比例Q1+Q2=100%，Q1、Q2取值均应≥30%。 Q1：0.65,0.66,0.67,0.68,0.69。</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&gt;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&gt;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/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 : 21487448.68

专家个数 :7

投标人报价方式 :总价（元）

定标方式 :推荐候选人1名

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程							
	土建							
1	010302001001	实心砖墙 卫生间墙体	1.墙体厚度:200mm 2.砖品种、规格:机制红砖240×115×53 3.砂浆强度等级:M5.0砂浆干拌散装	m3	3.09			
2	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:轻质砌块墙 2.墙体厚度:200mm厚 3.砖、砌块品种、规格:加气混凝土砌块 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆干拌散装	m3	205.38			
3	010703001001	卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:400gSBC卷材防水, 2.防水层数:2遍 3.反边高度:墙面上返2000mm 4.其他:附加层综合考虑在内,不单独计算 5.部位:卫生间、贵宾室	m2	466.96			
4	010403004001	圈梁	1.断面:根据图纸综合考虑 2.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	9.587			
5	010402001001	矩形柱	1.柱种类、断面:构造柱 2.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	7.723			
6	AB001	植筋	1.钢筋规格、尺寸:直径10mm的钢筋 2.其他:不包含钢筋	根	432			
7	AB002	植筋	1.钢筋规格、尺寸:直径6.5mm的钢筋 2.其他:不包含钢筋	根	480			
8	010416001001	现浇混凝土钢筋	钢筋种类、规格:箍筋,Φ6.5	t	0.359			
9	010416001002	现浇混凝土钢筋	钢筋种类、规格:砌体钢筋Φ6.5	t	1.028			
10	010416001003	现浇混凝土钢筋	钢筋种类、规格:三级钢Φ10	t	1.174			
	装饰工程							
	东区走廊							
1	020102002001	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:900*900浅色地砖 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,40mm厚1:2.5干硬性水泥结合层,50厚1:2.5干硬性水泥砂浆找平层,满刷地固一遍	m2	2882.83			
2	020106001001	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:米黄楼梯面层 2.面层形式:米黄大理石,厚度18mm 3.结合层材料种类:1:2.5水泥砂浆粘贴	m2	60.82			
3	020101002001	石材结晶	1.地面、墙面结晶处理	m2	36.42			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第2页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	BB001	美缝	1.成品美缝剂美缝 2.施工部位: 瓷砖地面	m <sup>2</sup>	2882.83			
5	020109001001	过门石	1.面层材料种类、规格:云多拉灰理石过门石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道, 30mm厚1:2.5干硬性水泥砂浆, 满刷地固一遍	m <sup>2</sup>	24.405			
6	020302001001	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:Φ10吊筋, 双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距: U型轻钢承载龙骨 CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨 CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.其他要求: 开灯孔、检修口、吊顶自行考虑, 详见设计图纸	m <sup>2</sup>	860.12			
7	020302002001	天棚吊顶	1.吊顶形式:铝单板吊顶, 600*1800mm*3mm白色铝单板, 局部黑色 2.龙骨材料种类:方管骨架, 铝板吊顶专用龙骨 (综合考虑), 高强度自攻丝 3.基、面层材料种类:成品铝单板吊顶 4.其他要求: 开灯孔、检修口、吊顶超高型钢加固等自行考虑, 详见设计图纸	m <sup>2</sup>	1207.78			
8	020302002002	天棚吊顶	1.吊顶形式:3mm木纹条形热转印铝板, 宽度30cm 2.龙骨材料种类:方管骨架, 铝板吊顶专用龙骨 (综合考虑), 高强度自攻丝 3.基、面层材料种类:定制成品铝板造型吊顶、局部3mm黑色铝板 4.其他要求: 开灯孔、检修口、吊顶超高型钢加固等自行考虑, 详见设计图纸	m <sup>2</sup>	1046.09			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第3页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:腻子刮平,含打磨等达到成活要求,白色乳胶漆达到成活要求	m2	996.42			
10	020507001002	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:墙面 3.涂料品种、喷刷遍数:成品耐水腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分层刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆达到成活要求	m2	377.87			
11	020207001001	轻钢龙骨隔墙	1.龙骨材料种类、规格、中距:100*1.2mm轻钢龙骨(综合考虑),间距400*400mm 2.隔离层材料种类、规格:满塞80kg/m3吸音岩棉 3.基层材料种类、规格:单面单层12mm阻燃板基层 4.面层材料品种、规格、颜色:单面单层9.5mm纸面石膏板面层 5.其他:木饰面、铝单板等面层另行计算	m2	146.42			
12	020207001002	装饰板墙面 拉丝不锈钢	1.龙骨材料种类、规格、中距:型钢骨架(综合考虑) 2.基层材料品种、规格、颜色:12mm阻燃板基层 3.面层材料品种、规格、颜色:1.5mm厚304拉丝不锈钢 4.部位:电梯厅	m2	8.76			
13	020207001003	成品定制条纹木饰面装配板墙柱面	1.面层类型、材料种类:成品定制18mm厚条纹木饰面装配板(A级防火) 2.其他:含木饰面配件,骨架、基层另计	m2	137.66			
14	020208001001	柱子	1.龙骨材料种类、规格、中距:30*40mm木方,间距300*300mm 2.基层材料种类、规格:单面单层12mm阻燃板基层 3.面层材料品种、规格、颜色:白色、木纹木饰面板(另行计算) 4.其他:木饰面另行计算	m2	118.16			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第4页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	020204003001	块料墙面	1.墙体类型:砌块墙/剪力墙 2.安装方式:型钢骨架(综合考虑)干挂 3.面层材料品种、规格、颜色:连纹大板瓷砖900mm*1800mm 4.缝宽、嵌缝材料种类:自然缝,AB干挂胶 5.其他:含金属挂件、配套螺栓等	m <sup>2</sup>	5698.36			
16	020105007001	金属踢脚线	1.踢脚线高度:100mm(返边宽度综合考虑) 2.安装方式:卡槽式踢脚 3.基层材料:九厘板基层 3.面层形式:304不锈钢踢脚 4.内容:直形、弧形、异形综合考虑、其他详见图纸	m	18.82			
17	020209001001	钢化玻璃扶手栏杆	1.材质规格:10+10双钢夹胶玻璃,304不锈钢立柱,45×80红橡烤漆木扶手 2.其他:含配件等相关附件,根据图纸综合考虑	m	28.65			
18	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:63圆管扶手×1.0mm,51圆管立柱1.0mm,38横管0.8mm,22竖管,加厚不锈钢楼梯扶手 2.形式:高度1100mm 3.其他:含配件等相关附件,根据图纸综合考虑	m	14.98			
19	BB002	门侧基层	1.工艺做法:30*40mm木龙骨骨架,间距400mm;双层12mm阻燃板,宽度300mm-400mm 2.部位:干挂墙面与门位交接位置	m	111.2			
20	020401006001	钢制甲级防火门	1.门的类型:甲级防火门 2.配件:含门框、门扇、欧标五金件等,大拉手另计 3.其他:耐火时限符合最新国家标准甲级防火门要求、其他详见图纸 4.工程量:按设计图示洞口尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	41.04			
21	020401003001	装饰门M1836(含门套线及五金件)	1.门的类型:木饰面双开门及门套1800*(2900-3600)mm 2.五金配件:含品牌轴承合页、品牌功能锁,带线条/门楣等 3.工程量:按设计图示洞口尺寸以面积计算	樘	4			
22	020401006002	钢制乙级防火门	1.门的类型:乙级防火门 2.配件:含门框、门扇、欧标五金件等,大拉手另计 3.其他:耐火时限符合最新国家标准乙级防火门要求、其他详见图纸 4.工程量:按设计图示洞口尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	30.87			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第5页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	020401006003	钢制丙级防火门	1.门的类型:丙级防火门 2.配件:含门框、门扇、欧标五金件等,大拉手另计 3.其他:耐火时限符合最新国家规范乙级防火门要求、其他详见图纸 4.工程量:按设计图示洞口尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	7.56			
24	020601020001	服务台01	1.服务台的形式、规格:L=5900mm 2.基层材料种类:30*40木方、12mm阻燃板基层 3.材料种类:木纹理石台面、胡桃木柜体 4.木饰面另计	m	5.9			
25	BB003	暗门700*1000mm加厚米黄大理石暗门	1.骨架种类:型钢骨架(综合) 2.基层材料品种、规格:12mm阻燃板基层,防火达到设计要求 3.面层材料品种、规格、颜色:700*1000mm加厚米黄大理石 4.缝宽、嵌缝材料种类:专用嵌缝剂 5.内容:不锈钢转轴、不锈钢门碰、不锈钢暗门锁 6.工程量:按设计图示洞口尺寸以面积计算	m <sup>2</sup>	3.78			
26	BB004	品牌隐藏式闭门器	1.位置:防火门 2.其他:根据图纸综合考虑	套	34			
27	BB005	套线	1.材质:防火门上实木烤漆套线 2.其他:根据图纸综合考虑	m	119.8			
28	BB006	木质大拉手	1.位置:防火门 2.其他:详见图纸综合考虑	个	34			
29	BB007	钢结构反向支撑	1.部位:吊顶超高位置 2.方管、角钢等综合考虑 3.其他:以实际使用数量计算	t	0.52			
楼梯								
30	020106001002	石材楼梯面层	1.材料种类、规格:18mm-20mm白麻大理石 2.面层形式:白麻 3.结合层材料种类:1:3干拌散装水泥砂浆粘贴	m <sup>2</sup>	255.6			
31	020105002001	石材踢脚线	1.面层材料种类:白麻 2.形式:直线型 3.粘接方式:1:3干拌散装水泥砂浆粘贴	m <sup>2</sup>	8.8			
32	020105002002	石材踢脚线	1.面层材料种类:白麻 2.形式:异型型 3.粘接方式:1:3干拌散装水泥砂浆粘贴	m <sup>2</sup>	14.7			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第6页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:63圆管扶手×1.0mm, 51圆管立柱1.0mm, 38横管0.8mm, 22竖管, 加厚不锈钢楼梯扶手 2.形式:高度1100mm 3.其他: 含配件等相关附件, 根据图纸综合考虑	m	85			
34	BB008	楼梯滴水线	1.理石收口条 2.宽度: 10cm	m	85			
35	020507001003	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	298.4			
36	020507001004	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:墙面 3.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	910.45			
37	020206001001	石材零星项目 云朵拉灰窗台板	1.粘结层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆 2.窗台板材质、规格、颜色:云朵拉灰窗台板 3.磨边、背筋等综合考虑	m2	4.8			
38	020106003001	水泥砂浆楼梯面	1.面层厚度:20mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	255.6			
39	020106003002	水泥砂浆楼梯面	1.面层厚度:每增减5mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	2044.8			
卫生间								
40	020102002002	800*800全瓷地砖	1.找平层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆找平层配合比、厚度满足设计需要 2.结合层厚度、砂浆配合比:干硬性水泥砂浆1:3厚干拌散装30mm、水泥膏粘贴 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800灰色地砖	m2	122.74			
41	020109001002	过门石	1.面层材料种类、规格:云多拉灰理石过门石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,干硬性水泥砂浆1:3厚干拌散装30mm,满刷地固一遍。	m2	4.32			
42	020101001001	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:3干拌散装水泥砂浆找平	m2	122.72			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第7页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	BB009	美缝	1.成品美缝剂美缝 2.施工部位: 地面、墙面	m <sup>2</sup>	542.18			
44	020302001002	天棚吊顶	1.吊顶形式:防水石膏板吊二级顶  2.龙骨材料种类:Φ10吊筋,双向中距≤1200mm  3.龙骨类型、规格、中距:U型钢承载龙骨CB50X20,中距≤1200mm,U型钢覆面次龙骨CB50X20,间距≤400X600mm,U型钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨  4.吊顶面层材料种类、规格:双层防水9.5mm厚纸面石膏板、局部12mm阻燃板基层 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.其他:凹槽处黑色镜面U型不锈钢条(宽30mm) 7.含开灯孔的制作安装	m <sup>2</sup>	40.9			
45	020302001003	天棚吊顶	1.吊顶形式:防水石膏板平顶  2.龙骨材料种类:Φ10吊筋,双向中距≤1200mm  3.龙骨类型、规格、中距:U型钢承载龙骨CB50X20,中距≤1200mm,U型钢覆面次龙骨CB50X20,间距≤400X600mm,U型钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨  4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚防水纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔的制作安装	m <sup>2</sup>	81.84			
46	020507001005	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品耐水腻子三遍、耐水乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m <sup>2</sup>	122.74			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第8页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	020204003002	块料墙面	1.墙体类型:400*800全瓷墙砖 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:1:3干硬性干拌散装水泥砂浆,背面涂刷瓷砖背胶 3.其他:根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	368.24			
48	020201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.材料种类、配合比、厚度:20mm厚1:3水泥砂浆抹灰内含钢丝网 3.部位:砌墙处	m <sup>2</sup>	426.93			
49	020209001002	隔断 卫生间抗贝特隔断	1.隔板材料品种、规格、颜色:18mm抗贝特板隔断板、密度达到1200-1300kg/m <sup>3</sup> 2.五金件:优质品牌304不锈钢配件、不锈钢脚座、合页、门锁、角码、衣帽钩、门挡、封边条等 3.高度:根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	173.29			
50	020209001003	成品小便隔断	1.材料种类:18mm厚抗倍特板隔断、密度达到1200-1300kg/m <sup>3</sup> 2.配件:304材质不锈钢角码 3.其他:详细做法见图纸	套	11			
51	BB010	安全扶手	1.部位:小便残疾人扶手 2.工程量:按照个数计算	套	3			
52	020603001001	洗漱台 人造石洗漱台面安装	1.材料品种、规格:云多拉灰理石洗漱台 2.骨架:L40*40*4mm镀锌角铁、40*40mm镀锌方钢等型钢骨架 3.含开洗脸盆孔	m <sup>2</sup>	13.92			
53	BB011	安全扶手	1.部位:立柱盆残疾人扶手 2.工程量:按照个数计算	套	3			
54	020603009001	车边水银镜 洗漱台装饰镜	1.镜面玻璃品种、规格:车边水银镜6mm厚,周边不锈钢镜条40mm 2.基层材料种类:木方骨架,九夹板基层 3.其他:根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	15.57			
55	020601009001	卫生间洗面台台下柜	1.围板、隔板、面板材料种类:18mm成品定制木饰面板柜体 2.其他:包含优质小五金件 3.参数:具体造型详见设计图纸 4.计算方式:按垂直投影面积计算	m <sup>2</sup>	5.85			
56	020603007001	卫生纸盒	1.材料种类、规格:手纸盒140*120mm	个	20			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港文化文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第9页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	020603007002	洗手间烘手器、手纸箱、废纸箱一体机	1.材料种类、规格:感应式高速烘手器、手纸箱、废纸箱一体机 2.部位: 洗手间	个	2			
58	020206001002	石材零星项目 人造石窗台板	1.粘结层厚度、砂浆配合比:1:3干硬性水泥砂浆干拌散装 2.窗台板材质、规格、颜色:云朵拉灰理石 3.部位: 小便器上方台面	m2	1.2			
59	020407003001	理石哑口套	1.基层的类型:12mm阻燃板基层 2.面层材料种类、铺贴方式:理石哑口套	m2	0.78			
	物业房							
60	020102001001	地砖楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:800*800浅色瓷砖地砖 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,干硬性水泥砂浆1:2.5厚干拌散装30mm,满刷地固一遍。	m2	110.96			
61	020101001002	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	113.08			
62	020101001003	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增减5mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	1130.8			
63	BB012	美缝	1.部位: 地砖、过门石、踢脚处 2.其他: 根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	123.25			
64	020302001004	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板吊平顶 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距:U型轻钢承载龙骨CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔及局部细木工的制作安装	m2	110.96			
65	020507001006	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:墙面 3.涂料品种、喷刷遍数:成品耐水腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	265.74			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第10页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
66	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	110.96			
67	020207001004	轻钢龙骨隔墙	1.龙骨材料种类、规格、中距:上下天地骨槽钢固定,100*1.2mm轻钢龙骨(综合考虑),间距400*400mm 2.隔离层材料种类、规格:满塞80kg/m3吸音岩棉 3.基层材料种类、规格:双面双层9.5mm纸面石膏板面层	m2	104.26			
68	020105003001	块料踢脚线	1.面层材料种类:150mm高瓷砖踢脚线,直线型 2.粘接方式:1:3干硬性水泥砂浆粘贴干拌散装 3.其他:根据图纸综合考虑	m2	12.288			
69	020109001003	过门石	1.面层材料种类、规格:云朵拉灰大理石过门石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,20mm厚1:3干硬性水泥砂浆,满刷地固一遍。	m2	2.12			
70	020401003002	装饰门M1028 (含门套线及五金件)	1.门的类型:木饰面单开门及门套1000*2800mm,带线条/门楣等 2.配件:含品牌轴承合页、品牌功能锁	樘	3			
贵宾室								
71	020104002001	实木地板	1.材料种类:15mm厚木地板 2.铺设基层种类:综合考虑、满刷地固一遍,自流平3-5mm 3.收口条:30*40mm实木收口条	m2	221.45			
72	020102002003	地砖楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:800*800浅色瓷砖地砖 2.结合层厚度、砂浆配合比:干硬性水泥砂浆1:3厚干拌散装30mm、水泥膏粘贴	m2	20.44			
73	020101001004	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	242.89			
74	020101001005	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增减5mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	2850.45			
75	BB013	美缝	1.部位:地砖、过门石、踢脚处 2.其他:根据图纸综合考虑	m	228			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第11页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
76	020109001004	过门石	1.面层材料种类、规格:云多拉灰理石过门石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,干硬性水泥砂浆1:3厚干拌散装30mm,满刷地固一遍。	m2	3.7			
77	020302001005	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距:U型轻钢承载龙骨CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔的制作安装	m2	99.36			
78	020302001006	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板吊二级顶(带灯槽) 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距:U型轻钢承载龙骨CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔及局部12mm阻燃板的制作安装	m2	105.4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第12页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	020302001007	天棚吊顶	1.吊顶形式:防水石膏板平顶 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距:U型轻钢承载龙骨CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚防水纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔的制作安装	m2	20.44			
80	020507001008	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	240.76			
81	020507001009	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 3.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	209.28			
82	020507001010	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品耐水腻子三遍、耐水乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	20.44			
83	020509001001	墙纸裱糊	1.基层类型:墙面 2.面层材料类型、裱糊要求:基膜满刮,优质墙布	m2	209.28			
84	020204003003	块料墙面	1.墙体类型:400*800全瓷墙砖 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:1:3干硬性干拌散装水泥砂浆、水泥膏粘贴 3.其他:根据图纸综合考虑	m2	104.75			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第13页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
85	020206001003	石材零星项目  云朵拉灰窗台板	1.粘结层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆 2.窗台板材质、规格、颜色:云朵拉灰窗台板 3.其他:磨边、背筋等根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	15.79			
86	020408001001	窗帘盒	1.基层材料种类、规格:12mm阻燃板基层 2.面层材料种类、规格:纸面石膏板9.5mm厚 3.内容:石膏嵌缝 4.工程量按外露展开面积计算	m <sup>2</sup>	28.405			
87	020105006001	木质踢脚线	1.材料种类:实木直线型踢脚100高 2.面层形式:实木直线型	m	118.6			
88	020401003003	装饰门M1028 (含门套线及五金件)	1.门的类型:木饰面单开门及门套1000*2800mm,带线条/门楣等 2.配件:含品牌轴承合页、品牌功能锁 3.其他:根据图纸综合考虑	樘	4			
89	020603009002	车边水银镜 洗 漱台装饰镜	1.镜面玻璃品种、规格:车边水银镜6mm厚,周边不锈钢镜条40mm 2.基层材料种类:木方骨架,九夹板基层、刷防火涂料三遍 3.其他:根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	6.48			
90	020603001002	洗漱台 人造石 洗漱台面安装	1.材料品种、规格:云多拉灰理石洗漱台 2.骨架:L40*40*4mm镀锌角铁、40*40mm镀锌方钢等型钢骨架 3.含开洗脸盆孔	m <sup>2</sup>	5.96			
91	020601009002	卫生间洗面台台下柜	1.围板、隔板、面板材料种类:18mm成品定制木饰面板柜体 2.其他:包含优质小五金件 3.具体造型详见设计图纸 4.计算方式:按垂直投影面积计算	m <sup>2</sup>	3.76			
92	020603007003	卫生纸盒	1.材料种类、规格:手纸盒140*120mm	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第14页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
93	020107001003	金属扶手	1.材料种类、规格:363圆管扶手×1.0厚, 51圆管立柱1.0厚, 38横管0.8厚, 22竖管, 加厚不锈钢楼梯扶手 2.部位: 玻璃幕墙护窗栏杆	m	45.1			
94	BB014	百叶窗帘	1.成品阳光卷帘 2.100%遮光阳光面料	m2	157.15			
95	BB015	卷帘内置电机	1.管状电机 2.包含进口电机、遥控、卷管、安装座、下杆等配件 3.卷帘宽度2.4m以内使用 4.卷帘另计	套	6			
母婴室								
96	020104002002	实木地板	1.材料种类:15mm厚木地板 2.铺设基层种类:综合考虑、满刷地固一遍, 自流平3-5mm 3.收口条:30*40mm实木收口条	m2	17.84			
97	020102002004	地砖楼地面	1.面层材料品种、规格、颜色:800*800全瓷地砖 2.结合层厚度、砂浆配合比:干硬性水泥砂浆1:3厚干拌散装30mm、水泥膏粘贴	m2	5.13			
98	020101001006	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	22.97			
99	020101001007	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增减5mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	183.76			
100	BB016	美缝	1.部位: 地砖、过门石、踢脚处 2.其他: 根据图纸综合考虑	m2	5.13			
101	020109001005	过门石	1.面层材料种类、规格:云多拉灰理石过门石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道, 30mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平, 满刷地固一遍。	m2	0.21			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第15页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	020302001008	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距: U型轻钢承载龙骨 CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨 CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔的制作安装	m2	17.84			
103	020302001009	天棚吊顶	1.吊顶形式:防水石膏板平顶 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距: U型轻钢承载龙骨 CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨 CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚防水纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔的制作安装	m2	5.13			
104	020507001011	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求::分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	17.84			
105	020507001012	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品耐水腻子三遍、耐水乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	5.13			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第16页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	020507001013	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 3.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m <sup>2</sup>	58.28			
107	020509001002	墙纸裱糊	1.基层类型:墙面 2.面层材料类型、裱糊要求:基膜满刮,优质墙布	m <sup>2</sup>	58.28			
108	020204003004	块料墙面	1.墙体类型:400*800全瓷墙砖 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:1:3干硬性干拌散装水泥砂浆,水泥膏粘贴 3.其他:根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	33.78			
109	020408001002	窗帘盒	1.基层材料种类、规格:12mm阻燃板 2.面层材料种类、规格:纸面石膏板9.5mm厚 3.内容:石膏嵌缝 4.工程量按外露展开面积计算	m <sup>2</sup>	1.41			
110	020105006002	木质踢脚线	1.材料种类:实木直线型踢脚100高 2.面层形式:实木直线型	m	17.8			
111	020401003004	装饰门M1028 (含门套线及五金件)	1.门的类型:木饰面单开门及门套1000*2800mm,带线条/门楣等 2.配件:含品牌轴承合页、品牌功能锁	樘	1			
112	020603009003	车边水银镜 洗漱台装饰镜	1.镜面玻璃品种、规格:车边水银镜6mm厚,周边不锈钢镜条40mm 2.基层材料种类:木方骨架,九夹板基层、刷防火涂料三遍 3.其他:根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	1.11			
113	020603001003	洗漱台 人造石洗漱台面安装	1.材料品种、规格:云多拉灰理石洗漱台 2.骨架:L40*40*4mm镀锌角铁、40*40mm镀锌方钢等型钢骨架 3.含开洗脸盆孔	m <sup>2</sup>	2.66			
114	020601009003	卫生间洗面台台下柜	1.围板、隔板、面板材料种类:18mm成品定制木饰面板柜体 2.其他:包含优质小五金件 3.具体造型详见设计图纸 4.计算方式:按垂直投影面积计算	m <sup>2</sup>	2.66			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第17页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
115	020603007004	卫生纸盒	1.材料种类、规格:手纸盒 140*120mm	个	1			
116	BB017	可折叠置物台	1.婴儿护理台 2.尺寸约:加厚, 860*550*145mm	个	1			
化妆间及抢救室								
117	020104002003	实木地板	1.材料种类:15mm厚木地板 2.铺设基层种类:综合考虑、满刷地固一遍,自流平3-5mm 3.收口条:30*40mm实木收口条	m2	128.88			
118	020102002005	地砖楼地面	1.面层材料品种、规格、颜色:800*800全瓷地砖 2.结合层厚度、砂浆配合比:干硬性水泥砂浆1:3厚干拌散装30mm、水泥膏粘贴	m2	10.01			
119	020101001008	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	138.89			
120	020101001009	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增减5mm厚1:2.5干拌散装水泥砂浆找平	m2	1111.12			
121	BB018	美缝	1.部位:地砖、过门石、踢脚处 2.其他:根据图纸综合考虑	m2	10.01			
122	020109001006	过门石	1.面层材料种类、规格:云多拉灰理石过门石 2.结合层材料种类:素水泥浆一道,30mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平,满刷地固一遍。	m2	0.63			
123	020302001010	天棚吊顶	1.吊顶形式:石膏板平顶 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距: U型轻钢承载龙骨 CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨 CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔的制作安装	m2	122.85			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第18页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
124	020302001011	天棚吊顶	1.吊顶形式:防水石膏板平顶 2.龙骨材料种类:Φ8吊筋,双向中距≤1200mm 3.龙骨类型、规格、中距:U型轻钢承载龙骨CB50X20,中距≤1200mm,U型轻钢覆面次龙骨CB50X20,间距≤400X600mm,U型轻钢覆面横撑龙骨CB50X20,间距1200mm,L型边龙骨 4.吊顶面层材料种类、规格:双层9.5mm厚防水纸面石膏板 5.嵌缝材料种类:优质石膏嵌缝 6.含开灯孔的制作安装	m2	10.01			
125	020507001014	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	122.85			
126	020507001015	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面或石膏板面 2.喷刷涂料部位:顶棚 3.涂料品种、喷刷遍数:成品耐水腻子三遍、耐水乳胶漆三遍 4.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,遍数达到成活要求	m2	10.01			
127	020507001016	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料品种、喷刷遍数:成品腻子三遍、乳胶漆三遍 3.腻子、乳胶漆工艺要求:分遍刮平,含打磨等成活,满足喷刷乳胶漆要求,白色乳胶漆,达到成活要求	m2	195.41			
128	020509001003	墙纸裱糊	1.基层类型:墙面 2.面层材料类型、裱糊要求:基膜满刮,优质墙布	m2	195.41			
129	020204003005	块料墙面	1.墙体类型:400*800全瓷墙砖 2.面层材料种类、规格、铺贴形式:1:3干硬性干拌散装水泥砂浆、水泥膏粘贴 3.包含瓷砖切割费	m2	50.54			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第19页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
130	020408001003	窗帘盒	1.基层材料种类、规格:12mm阻燃板基层 2.面层材料种类、规格:纸面石膏板9.5mm厚 3.内容:石膏嵌缝 4.工程量按外露展开面积计算	m <sup>2</sup>	5.3			
131	020105006003	木质踢脚线	1.材料种类:实木直线型踢脚100高 2.面层形式:实木直线型	m	58.59			
132	020401003005	装饰门M1028 (含门套线及五金件)	1.门的类型:木饰面单开门及门套1000*2800mm,带线条/门楣等 2.配件:含品牌轴承合页、品牌功能锁	樘	2			
133	020603009004	车边水银镜 洗漱台装饰镜	1.镜面玻璃品种、规格:车边水银镜6mm厚,周边不锈钢镜条40mm 2.基层材料种类:木方骨架,九夹板基层 3.其他:根据图纸综合考虑	m <sup>2</sup>	3.24			
134	020603001004	洗漱台 人造石洗漱台面安装	1.材料品种、规格:云多拉灰理石洗漱台 2.骨架:L40*40*4mm镀锌角铁、40*40mm镀锌方钢等型钢骨架 3.含开洗脸盆孔	m <sup>2</sup>	1.59			
135	020601009004	卫生间洗面台台下柜	1.围板、隔板、面板材料种类:18mm成品定制木饰面柜体 2.其他:包含优质小五金件 3.具体造型详见设计图纸 4.计算方式:按垂直投影面积计算	m <sup>2</sup>	1.59			
136	020603007005	卫生纸盒	1.材料种类、规格:手纸盒140*120mm	个	2			
137	020107001004	金属扶手	1.材料种类、规格:363圆管扶手×1.0厚,51圆管立柱1.0厚,38横管0.8厚,22竖管,加厚不锈钢楼梯扶手 2.部位:玻璃幕墙护窗栏杆	m	17.6			
138	BB019	百叶窗帘	1.成品阳光卷帘 2.100%遮光阳光面料	m <sup>2</sup>	61.6			
139	BB020	卷帘内置电机	1.管状电机 2.包含进口电机、遥控、卷管、安装座、下杆等配件 3.卷帘宽度2.4m以内使用 4.卷帘另计	套	6			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第20页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	安装							
	电气工程							
1	030213001001	装饰灯	1.名称:5寸铝制筒灯 2.型号、规格:LED 12W 3.安装形式及高度:嵌入式安装	套	482			
2	030213001002	装饰灯	1.名称:4寸铝制筒灯 2.型号、规格:LED 35W 3.安装形式及高度:嵌入式安装	套	188			
3	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:LED吸顶灯	套	6			
4	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:声光感应LED吸顶灯 2.安装部位：楼梯间	套	12			
5	030213001005	装饰灯	1.名称:角度射灯 2.型号、规格:LED 35W 3.安装形式及高度:嵌入式安装	套	7			
6	030204031001	小电器	1.名称:单联单控暗开关 2.型号、规格:250V/10A	套	13			
7	030204031002	小电器	1.名称:三联单控暗开关 2.型号、规格:250V/10A	套	1			
8	030204031003	小电器	1.名称:双联单控暗开关 2.型号、规格:250V/10A	套	4			
9	030204031004	小电器	1.名称:二、三孔安全插座 2.型号、规格:暗装、250V/10A	套	30			
10	030204031005	小电器	1.名称:二、三孔安全插座带防溅盒 2.型号、规格:暗装、250V/10A	套	5			
11	030213003001	装饰灯	1.名称:LED灯带 2.型号、规格:4W/m	m	60.61			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第21页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030212001001	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):吊顶内敷设 4.其他:含金属接线盒	m	1283.5			
13	030212001002	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):吊顶内敷设 4.其他:含金属接线盒	m	110.93			
14	030212001003	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):剔槽暗配 4.其他:含剔槽及金属接线盒	m	134.84			
15	030212001004	电气配管	1.材质:PVC管 2.规格:DN20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗敷 4.其他:含塑料接线盒	m	637.69			
16	030212001005	电气配管	1.材质:PVC管 2.规格:DN20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):墙内暗配 4.其他:含剔槽及塑料接线盒	m	117.8			
17	030212001006	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):剔槽暗配 4.其他:含剔槽及金属接线盒	m	52.5			
18	030212001007	电气配管	1.材质:PVC管 2.规格:DN20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):吊顶内敷设 4.其他:含塑料接线盒	m	341.02			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港文化文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第22页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030212001008	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	392.05			
20	030212003001	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ3*2.5mm <sup>2</sup>	m	4504.36			
21	030212003002	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ3*4mm <sup>2</sup>	m	3904.36			
22	030208001001	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.型号、规格:WDZ-YJY5*16mm <sup>2</sup> 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	13.565			
23	030208001002	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.型号、规格:WDZ-YJY5*10mm <sup>2</sup> 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	33.415			
24	030208001003	电力电缆	1.名称:铜芯电力电缆 2.型号、规格:WDZ-YJY4*50+1*25mm <sup>2</sup> 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.其他:电缆头制安	m	51.62			
25	030208004001	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含支架制作安装、防火封堵	m	204.89			
26	030208004002	电缆桥架	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:150*100 4.含支架制作安装	m	38.63			
27	030204018001	配电箱	1.类别:成套配电箱2F-ALZT 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):悬挂嵌入式 3.半周长或回路数:1.5m以内 4.外部压、接线	台	1			
28	030204018002	配电箱	1.类别:成套配电箱3F-AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):悬挂嵌入式 3.半周长或回路数:1.5m以内 4.外部压、接线	台	1			
29	030204031006	求助按钮	1.名称:求助按钮	个(套)	1			
给排水部分								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第23页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
30	030804013001	小便器	1.类型、型号:壁挂式一体型自动感应小便器(含冲洗阀、上下水等附件) 2.组装方式:成套安装	套	12			
31	030804013002	小便器	1.类型、型号:残疾人壁挂式一体型自动感应小便器(含冲洗阀、上下水等附件) 2.组装方式:成套安装	套	1			
32	030804012001	大便器	1.类型、型号:自动卷膜式连体坐便器(含角阀、上下水、等附件) 2.组装方式:成套安装	套	24			
33	030804012002	大便器	1.类型、型号:自动卷膜式儿童坐便器(含角阀、上下水、残疾人坐便器安等附件) 2.组装方式:成套安装	套	1			
34	030804004001	洗脸盆	1.类型:台下洗手盆(含角阀、上下水等附件) 2.组装形式:成套安装 3.开关:感应洗脸盆用冷热 水水龙头 4.规格:详见图纸	组	24			
35	030804004002	洗脸盆	1.类型:立式洗脸盆 2.组装形式:成套安装 3.开关:感应洗脸盆用冷水 水龙头 4.规格:详见图纸	组	1			
36	030804005001	拖布池	1.组装形式:成品拖布池 2.开关:含304配件及龙头	组	3			
37	030804017001	地漏	1.类型:地漏 2.材质:不锈钢 3.规格:DN100	个	14			
38	030801005001	塑料管 (UPVC、 PVC、PP-C、 PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、 外):室内暗配 2. 输送介质:排水 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DN110 5. 连接方式:粘接	m	138			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港文化文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第24页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	030801005002	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:排水 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DN75 5. 连接方式:粘接	m	34.5			
40	030801005003	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:排水 3. 材质:UPVC实壁管 4. 规格:DN50 5. 连接方式:粘接	m	34.5			
41	030801005004	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:dn25 5. 连接方式:热熔连接	m	72.45			
42	030801005005	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:热水 3. 材质:PP-R 4. 规格:dn25 5. 连接方式:热熔连接	m	17.25			
43	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:dn32 5. 连接方式:热熔连接	m	13.8			
44	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:de40 5. 连接方式:热熔连接	m	13.8			
45	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:de50 5. 连接方式:热熔连接	m	55.2			
46	030801005009	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位(室内、外):室内暗配 2. 输送介质:给水 3. 材质:PP-R 4. 规格:de63 5. 连接方式:热熔连接	m	18.4			
47	030803001001	螺纹阀门	1. 类型:PPR双活接铜球阀 2. 型号、规格:DN50	个	3			
48	030803001002	螺纹阀门	1. 类型:PPR双活接铜球阀 2. 型号、规格:DN40	个	2			
49	030803001003	螺纹阀门	1. 类型:PPR双活接铜球阀 2. 型号、规格:DN63	个	1			
50	030803001004	螺纹阀门	1. 类型:角阀 2. 型号、规格:DN20	个	2			
51	030804018001	地面扫除口	1. 材质:不锈钢 2. 规格:DN75	个	9			
52	CB001	热水宝		个	6			
53	030601015001	一般穿墙套管	1. 规格:DN125	个	6			
消防								

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第25页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	030212001009	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: KBG20 3.配置形式及部位: 吊顶内敷设 4.其他: 含接线盒、过线盒安装	m	2363.6			
55	030212003003	电气配线	1.型号、规格: NH-RVSP-2*1.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管、桥架内敷设	m	465.03			
56	030212003004	电气配线	1.型号、规格: WDZ-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管、沿桥架敷设	m	47.2			
57	030212001010	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ20	m	209.3			
58	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 智能吸顶应急灯(筒灯, 吸顶灯) 2.型号、规格: 吸顶或吊顶安装	套	106			
59	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 智能双头应急灯 2.型号、规格: 壁装	套	28			
60	030213003002	装饰灯	1.名称: 智能疏散指示灯单向 2.型号、规格: 壁装或吊装 3.安装形式及高度: 距地0.5米(或距地2.3米以上吊装)	套	72			
61	030213003003	装饰灯	1.名称: 智能疏散指示灯双向 2.型号、规格: 壁装或吊装 3.安装形式及高度: 距地0.5米(或距地2.3米以上吊装)	套	6			
62	030213003004	装饰灯	1.名称: 智能安全出口指示灯 2.型号、规格: 壁装或吊装 3.安装形式及高度: 门上0.2米	套	52			
63	030213003005	装饰灯	1.名称: 智能楼层指示灯 2.型号、规格: 壁装或吊装 3.安装形式及高度: 底边距地2.2米	套	17			
64	030204018003	配电箱	1.安装方式(仅适用于成套配电箱): 悬挂式 2.半周长或回路数: 500*600*200 3.类别: 应急照明分配电成套配电箱 4.距地1.5m安装	台	3			
65	030705005001	智能应急照明主机	1.安装方式: 落地安装	台	1			
66	030706001001	智能应急照明系统装置调试	1.点数: 128点以内	系统	1			
67	030208004003	电缆桥架	1.材质: 热镀锌钢制 2.类型: 钢制槽式桥架 3.型号、规格: 宽+高300mm, 200*100 4.桥架支架: 制作安装及防腐、热镀锌支架 5.桥架防火涂料、防火封堵、接地符合规范要求	m	190.5			
68	030212003005	电气配线	1.型号、规格: WDZ-BYJ-2.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管、沿桥架敷设	m	859.4			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第26页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	030212003006	电气配线	1.型号、规格:WDZN-BYJ-6mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	1381.88			
70	030212003007	电气配线	1.型号、规格:WDZN-BYJ-10mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	193.2			
71	030212003008	电气配线	1.型号、规格:WDZN-BYJ-16mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	484			
72	030212001011	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ25	m	9			
73	030212001012	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ32	m	10.5			
74	030212001013	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ50	m	7.5			
75	CB002	抗震支架	1.类型: 水管侧向抗震支架 2.规格、型号: DN65(CT/S-DN65-T)	套	45			
76	CB003	抗震支架	1.类型: 水管侧向抗震支架 2.规格、型号: DN80(CT/S-DN80-T)	套	31			
77	CB004	抗震支架	1.类型: 水管侧向抗震支架 2.规格、型号: DN100(CT/S-DN100-T)	套	10			
78	CB005	抗震支架	1.类型: 水管侧向抗震支架 2.规格、型号: DN150(CT/S-DN150-T)	套	95			
79	CB006	抗震支架	1.类型: 水管双向抗震支架 2.规格、型号: DN65(CT/S-DN65-TL)	套	9			
80	CB007	抗震支架	1.类型: 水管双向抗震支架 2.规格、型号: DN80(CT/S-DN80-TL)	套	11			
81	CB008	抗震支架	1.类型: 水管双向抗震支架 2.规格、型号: DN100(CT/S-DN100-TL)	套	5			
82	CB009	抗震支架	1.类型: 水管双向抗震支架 2.规格、型号: DN150(CT/S-DN150-TL)	套	49			
83	CB010	抗震支架	1.类型: 水管组合侧向抗震支架 2.规格、型号: DN150*2(KZS-DN150*2-T)	套	9			
84	CB011	抗震支架	1.类型: 水管组合双向抗震支架 2.规格、型号: DN150*2(KZS-DN150*2-TL)	套	9			
85	CB012	抗震支架	1.类型: 水管组合侧向抗震支架 2.规格、型号: DN65*2(KZS-DN65*2-T)	套	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第27页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	CB013	抗震支架	1.类型: 桥架侧向抗震支架 2.规格、型号: 200 (宽) (CT/D-200T)	套	23			
87	CB014	抗震支架	1.类型: 桥架侧向抗震支架 2.规格、型号: 300 (宽) (CT/D-300T)	套	21			
88	CB015	抗震支架	1.类型: 桥架双向抗震支架 2.规格、型号: 200 (宽) (CT/D-200TL)	套	8			
89	CB016	抗震支架	1.类型: 桥架双向抗震支架 2.规格、型号: 300 (宽) (CT/D-300TL)	套	13			
90	CB017	抗震支架	1.类型: 风管侧向抗震支架 2.规格、型号: 1000*250 (CT/F-1000*250-T)	套	4			
91	CB018	抗震支架	1.类型: 风管侧向抗震支架 2.规格、型号: 1250*320 (CT/F-1250*320-T)	套	1			
92	CB019	抗震支架	1.类型: 风管侧向抗震支架 2.规格、型号: 1250*400 (CT/F-1250*400-T)	套	8			
93	CB020	抗震支架	1.类型: 风管双向抗震支架 2.规格、型号: 1250*400 (CT/F-1250*400-TL)	套	5			
94	CB021	抗震支架	1.类型: 风管侧向抗震支架 2.规格、型号: 1600*630 (CT/F-1600*630-T)	套	4			
95	CB022	抗震支架	1.类型: 风管侧向抗震支架 2.规格、型号: 2000*500 (CT/F-2000*500-T)	套	1			
96	CB023	抗震支架	1.类型: 风管双向抗震支架 2.规格、型号: 2000*500 (CT/F-2000*500-TL)	套	2			
97	CB024	抗震支架	1.类型: 风管侧向抗震支架 2.规格、型号: 800*250 (CT/F-800*250-T)	套	1			
98	CB025	抗震支架	1.类型: 风管双向抗震支架 2.规格、型号: 800*250 (CT/F-800*250-TL)	套	1			
99	CB026	抗震支架	1.类型: 风机侧向抗震支架 2.规格、型号: 12.5#(CT/ FJ-12.5#)	套	3			
100	CB027	抗震支架	1.类型: 风机侧向抗震支架 2.规格、型号: 13#(CT/ FJ-13#)	套	1			
101	CB028	抗震支架	1.类型: 风机侧向抗震支架 2.规格、型号: 15#(CT/ FJ-15#)	套	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第28页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
102	CB029	抗震支架	1.类型: 风机侧向抗震支架 2.规格、型号: 16#(CT/FJ-16#)	套	2			
103	CB030	抗震支架	1.类型: 风机侧向抗震支架 2.规格、型号: 6.5#(CT/FJ-6.5#)	套	1			
104	CB031	抗震支架	1.类型: 风机侧向抗震支架 2.规格、型号: 9#(CT/FJ-9#)	套	1			
105	CB032	挡烟垂壁	1.类型: 电动挡烟垂壁 2.材质: 防火布 3.规格: 下垂高度H=1.2m 4.其他: 含电机、自带控制箱、自带线缆等全部附件的安装及调试	m	145.97			
106	030902006001	碳钢通风管道制作安装	1. 类别:热镀锌钢板风管 2. 形状、规格:矩形 3. 厚度:1.5mm 4. 角钢法兰连接	m <sup>2</sup>	583.55			
107	030902006002	碳钢通风管道制作安装	1. 类别:热镀锌钢板风管 2. 形状、规格:矩形 3. 厚度:1.2mm 4. 角钢法兰连接	m <sup>2</sup>	497.15			
108	030902006003	碳钢通风管道制作安装	1. 类别:热镀锌钢板风管 2. 形状、规格:矩形 3. 厚度:1.0mm 4. 角钢法兰连接	m <sup>2</sup>	228.3			
109	030902006004	碳钢通风管道制作安装	1. 类别:热镀锌钢板风管 2. 形状、规格:矩形 3. 厚度:1.2mm 4. 共板法兰连接	m <sup>2</sup>	236.06			
110	030902006005	碳钢通风管道制作安装	1. 类别:热镀锌钢板风管 2. 形状、规格:矩形 3. 厚度:1.0mm 4. 共板法兰连接	m <sup>2</sup>	378.04			
111	030902006006	碳钢通风管道制作安装	1. 类别:热镀锌钢板风管 2. 形状、规格:矩形 3. 厚度:0.75mm 4. 共板法兰连接	m <sup>2</sup>	218.47			
112	030902006007	碳钢通风管道制作安装	1. 类别:热镀锌钢板风管 2. 形状、规格:矩形 3. 厚度:0.6mm 4. 共板法兰连接	m <sup>2</sup>	84.85			
113	CB033	软连接	1.材质: 帆布接口 2.规格: 详见图纸设计	m <sup>2</sup>	0.6			
114	030903010001	多叶排烟口	1.类型:排烟口 2.规格:630* (630+250)	个	1			
115	030903010002	多叶排烟口	1.类型:排烟口 2.规格:800* (630+250)	个	12			
116	030903001001	调节阀制作安装	1.类型 :70℃防火调节阀 2.型号或规格:600*320 3.风阀检查接线、调试	个	2			
117	030903001002	调节阀制作安装	1.类型 :70℃防火调节阀 2.型号或规格:1000*320 3.风阀检查接线、调试	个	1			
118	030903001003	调节阀制作安装	1.类型 :70℃防火调节阀 2.型号或规格:1250*400 3.风阀检查接线、调试	个	3			
119	030903001004	调节阀制作安装	1.类型 :70℃防火调节阀 2.型号或规格:2500*400 3.风阀检查接线、调试	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港文化文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第29页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
120	030903001005	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:800*250 3.风阀检查接线、调试	个	2			
121	030903001006	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:1000*250 3.风阀检查接线、调试	个	10			
122	030903001007	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:1250*320 3.风阀检查接线、调试	个	1			
123	030903001008	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:1250*400 3.风阀检查接线、调试	个	6			
124	030903001009	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:1250*800 3.风阀检查接线、调试	个	4			
125	030903001010	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:1600*630 3.风阀检查接线、调试	个	4			
126	030903001011	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:2000*500 3.风阀检查接线、调试	个	4			
127	030903001012	调节阀制作安装	1.类型:280℃防火调节阀 2.型号或规格:2000*630 3.风阀检查接线、调试	个	8			
128	030903001013	调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1000*320	个	2			
129	030903001014	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	2			
130	030903001015	调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1250*400	个	8			
131	030903001016	调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1600*500	个	1			
132	030903001017	调节阀制作安装	1.类型:电动调节阀 2.型号或规格:200*200	个	3			
133	030903001018	调节阀制作安装	1.类型:电动调节阀 2.型号或规格:1000*320	个	1			
134	030903011001	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:1000*800	个	2			
135	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.型号、规格:1250*800	个	4			
136	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.型号、规格:1250*1000	个	4			
137	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.型号、规格:1500*1000	个	5			
138	030903011005	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:1500*1500	个	4			
139	030903011006	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.型号、规格:2000*1500	个	1			
140	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.型号、规格:2000*800	个	10			
141	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.型号、规格:1600*500	个	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第30页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
142	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.型号、规格: 1600*800	个	1			
143	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型: 防雨百叶风口 2.型号、规格: 3400*1000	个	1			
144	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型: 自垂百叶风口 2.型号、规格: 630*400	个	1			
145	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型: 自垂百叶风口 2.型号、规格: 1000*1000	个	1			
146	030901002001	通风机	1.名称:屋顶排烟风机PY-W-05~08 2.参数:风量36600m3/h、全压420Pa、功率15kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	4			
147	030901002002	通风机	1.名称:屋顶排烟风机PY-W-09~12 2.参数:风量36600m3/h、全压420Pa、功率15kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	4			
148	030901002003	通风机	1.名称:屋顶排烟风机PY-W-27~30 2.参数:风量98400m3/h、全压420Pa、功率18.5kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	4			
149	030901002004	通风机	1.名称:屋顶排烟风机PY-W-33 2.参数:风量36600m3/h、全压745Pa、功率15kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
150	030901002005	通风机	1.名称:高温消防排烟风机PY-4-02~05 2.参数:风量66868m3/h、全压573Pa、功率18.5kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	4			
151	030901002006	通风机	1.名称:高温消防排烟风机PY-1-01 2.参数:风量32370m3/h、全压420Pa、功率5.5kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第31页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
152	030901002007	通风机	1.形式:屋顶排风风机PF-W-07 2.参数:风量14156m <sup>3</sup> /h、全压412Pa、功率3kW、转速960r/min, 防雨弯头带防虫网 D800 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装; 减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
153	030901002008	通风机	1.形式:屋顶排风风机PF-W-08 2.参数:风量2105m <sup>3</sup> /h、全压278Pa、功率0.37kW、转速1450r/min, 防雨弯头带防虫网 D400 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装; 减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
154	030901002009	通风机	1.形式:屋顶排风风机PF-W-09、13 2.参数:风量8523m <sup>3</sup> /h、全压380Pa、功率1.5kW、转速1450r/min, 防雨弯头带防虫网 D650 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装; 减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	2			
155	030901002010	通风机	1.形式:屋顶排风风机PF-W-10、14 2.参数:风量1630m <sup>3</sup> /h、全压286Pa、功率0.37kW、转速1450r/min, 防雨弯头带防虫网 D400 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装; 减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	2			
156	030901002011	通风机	1.形式:屋顶排风风机PF-W-11、15、19、21 2.参数:风量12341m <sup>3</sup> /h、全压366Pa、功率2.2kW、转速1450r/min, 防雨弯头带防虫网 D800 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装; 减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	4			
157	030901002012	通风机	1.形式:屋顶排风风机PF-W-12、16、20、22 2.参数:风量2898m <sup>3</sup> /h、全压210Pa、功率0.37kW、转速1450r/min, 防雨弯头带防虫网 D400 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装; 减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	4			
158	030901002013	通风机	1.形式:高效底噪斜流风机PF-B1-07 2.参数:风量20151m <sup>3</sup> /h、全压284Pa、功率3kW、转速960r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装; 减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第32页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
159	030901002014	通风机	1.形式:高效低噪斜流风机 JYF-01-03 2.参数:风量6741m <sup>3</sup> /h、全压458Pa、功率1.1kW、转速1450r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
160	030901002015	通风机	1.形式:高效低噪斜流风机 JYF-01-04 2.参数:风量26688m <sup>3</sup> /h、全压397Pa、功率4kW、转速960r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
161	030901002016	通风机	1.形式:高效低噪斜流风机 JYF-01-05 2.参数:风量8974m <sup>3</sup> /h、全压554Pa、功率2.2kW、转速1450r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
162	030901002017	通风机	1.名称:高效低噪斜流风机 BF-1-02 2.参数:风量66868m <sup>3</sup> /h、全压573Pa、功率18.5kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
163	030901002018	通风机	1.名称:高效低噪斜流风机 BF-3-01 2.参数:风量66868m <sup>3</sup> /h、全压573Pa、功率18.5kW、转速720r/min 3.其他:软管接口制安、支吊架制作安装;减震器安装 4.风机检查接线及调试	台	1			
164	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
165	030701003001	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:DN150 4. 连接方式:沟槽连接 5. 含一般穿墙套管安装	m	651.61			
166	030701003002	消火栓镀锌钢管	1. 安装部位(室内外): 室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接方式:沟槽连接 5. 含一般穿墙套管安装	m	12			
167	030701003003	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:DN65 4. 连接方式:丝接 5. 含一般穿墙套管安装	m	595.67			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第33页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
168	030701007001	法兰阀门	1.类型: 对夹法兰蝶阀 2.型号、规格: DN150 3.材质: 铸铁 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	24			
169	030701007002	法兰阀门	1.类型: 对夹法兰蝶阀 2.型号、规格: DN65 3.材质: 铸铁 4.连接方式: 螺纹法兰连接	个	47			
170	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格: DN25	个	3			
171	030803001005	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN25	个	3			
172	030701018001	消火栓	1.名称: 乙型单栓带灭火器箱组合式消防柜(减压稳压型) 2.安装部位: 室内 3.型号、规格: SG24E65Z-J型, 消火栓箱内设DN65消火栓口一个, QZ19水枪一支, DN65X25m衬胶水龙带一根, JPS0.8-19型消防软管卷盘一根, 下配两具MF/ABC5干粉灭火器	套	53			
173	030701018002	消火栓	1.名称: 落地型组合式普通消防柜 2.安装部位: 室内 3.型号、规格: SG24E65Z-J型, 消火栓箱内设DN65消火栓口一个, QZ19水枪一支, DN65X25m衬胶水龙带一根, JPS0.8-19型消防软管卷盘一根, 配两具MF/ABC3干粉灭火器	套	8			
174	030701018003	消火栓(兼做实验消防栓)	1.名称: 落地型组合式试验消防柜 2.安装部位: 室内 3.型号、规格: SG24E65Z-J型, 消火栓箱内设DN65消火栓口一个, QZ19水枪一支, DN65X25m衬胶水龙带一根, JPS0.8-19型消防软管卷盘一根, 下配两具MF/ABC3干粉灭火器, 配置压力显示装置。	套	1			
175	CB034	干粉灭火器	1.型号: 磷酸铵盐干粉灭火器 MF/ABC5 2.配置位置: 配电间、控制室 3.灭火器箱内安装	具	40			
176	030701001001	水炮镀锌钢管	1、安装部位: 室内 2、规格: DN50 3、连接方式: 螺纹连接 4、管道支架: 抗震支架, 制作安装, 刷油防腐符合设计要求 5、含一般穿墙套管安装	m	44.89			
177	030701001002	水炮镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 卡箍连接 4.含一般穿墙套管安装	m	53.8			
178	030701015001	减压孔板	1. 材质: 不锈钢 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 沟槽法兰连接	个	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第34页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
179	030701007003	法兰阀门	1.类型: 对夹法兰蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.材质: 铸铁 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
180	030701007004	法兰阀门	1.类型: 信号蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.材质: 铸铁 4.连接形式: 沟槽法兰连接	个	1			
181	030701007005	法兰阀门	1.类型: 法兰闸阀 2.型号、规格: DN50 3.材质: 铸铁 4.连接形式: 法兰连接	个	2			
182	030701007006	法兰阀门	1.类型: 过滤器 2.型号、规格: DN50 3.材质: 铸铁 4.连接形式: 法兰连接	个	2			
183	030701007007	法兰阀门	1.类型: 专用电动阀 2.型号、规格: DN50 3.连接形式: 法兰连接	个	2			
184	030701014001	水流指示器	1.名称: 马鞍式水流指示器 1.型号规格: DN50	个	2			
185	030701014002	水流指示器	1.名称: 马鞍式水流指示器 1.型号规格: DN100	个	1			
186	030701005001	螺纹阀门	1.类型: 水炮末端试水阀 2.型号规格: DN50	个	1			
187	030701019001	自动跟踪射流装置	1.安装部位: 室内水炮安装 2.型号、规格: DN50, 保护半径20m 3.技术参数详见图纸 4.支架、支座安装	套	2			
188	030701001003	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN25 3.连接方式: 螺纹连接 4.含一般穿墙套管安装	m	1555.05			
189	030701001004	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN32 3.连接方式: 螺纹连接 4.含一般穿墙套管安装	m	446.36			
190	030701001005	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN40 3.连接方式: 螺纹连接 4.含一般穿墙套管安装	m	386.12			
191	030701001006	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN50 3.连接方式: 螺纹连接 4.含一般穿墙套管安装	m	250.08			
192	030701001007	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN65 3.连接方式: 螺纹连接 4.含一般穿墙套管安装	m	78.22			
193	030701001008	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN80 3.连接方式: 螺纹连接 4.含一般穿墙套管安装	m	450.85			
194	030701001009	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN100 3.连接方式: 沟槽连接 4.含一般穿墙套管安装	m	136.28			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港文化文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第35页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
195	030701001010	水喷淋镀锌钢管	1.名称: 热镀锌钢管 2.规格: DN150 3.连接方式: 沟槽连接 4.含一般穿墙套管安装	m	816.27			
196	030701011001	水喷头	1. 型号、规格:68℃(K=80)标准响应玻璃球喷头(隐蔽式) 2. 安装型式:有吊顶	个	337			
197	030701011002	水喷头	1. 型号、规格:68℃(K=115)快速响应玻璃球喷头(隐蔽式) 2. 安装型式:有吊顶	个	294			
198	030701011003	水喷头	1. 型号、规格:68℃(K=80)标准响应玻璃球喷头 2. 安装型式:无吊顶	个	304			
199	030701007008	法兰阀门	1.类型: 信号蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.材质: 铸铁 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	8			
200	030701015002	减压孔板	1. 材质:不锈钢 2. 规格:DN150 3.连接形式: 沟槽法兰连接	个	7			
201	030701014003	水流指示器	1.名称: 马鞍式水流指示器 1.型号规格:DN150	个	8			
202	030701005002	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号规格:DN25	个	1			
203	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
204	030701005003	螺纹阀门	1.类型: 末端试水装置 2.型号规格:DN25	个	6			
205	030212001014	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: KBG20 3.配置形式及部位: 明配 4.其他:含接线盒、过线盒安装	m	18			
206	030212001015	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: KBG32 3.配置形式及部位: 明配 4.其他:含接线盒、过线盒安装	m	39.6			
207	030212001016	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ20	m	8			
208	030212003009	电气配线	1.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设	m	176.79			
209	030212003010	电气配线	1.型号、规格:ZR-RVV-2*1.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设	m	176.79			
210	030212003011	电气配线	1.型号、规格:WDZCN-BYJ(F)-2.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	530.37			
211	031205012001	射频电缆	1.型号、规格: 75-5视频线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	68.12			
212	031205012002	光缆	1.型号、规格: 4芯单模 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	213.9			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第36页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
213	031103015001	接线箱	1.名称: 水炮现场控制箱	个	1			
214	031103015002	接线箱	1.名称: 光端机保护箱	个	1			
215	031205006001	光端设备	1.名称: 视频信号发、收光端机 2.类型: 箱内安装 3.系统安装、调试	组	1			
216	030705005002	水炮主机	1.安装方式: 壁挂安装	台	1			
217	030208004004	电缆桥架	1.材质: 热镀锌钢制 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 300*100*1.2 4.桥架支架: 制作安装及防腐、热镀锌支架 5.桥架防火涂料、防火封堵、接地符合规范要求	m	151.16			
218	030208004005	电缆桥架	1.材质: 热镀锌钢制 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 200*100*1.2 4.桥架支架: 制作安装及防腐、热镀锌支架 5.桥架防火涂料、防火封堵、接地符合规范要求	m	60.42			
219	030208004006	电缆桥架	1.材质: 热镀锌钢制 2.类型: 梯式 3.型号、规格: 300*100*1.2 4.桥架支架: 制作安装及防腐、热镀锌支架 5.桥架防火涂料、防火封堵、接地符合规范要求	m	12.6			
220	030208004007	电缆桥架	1.材质: 热镀锌钢制 2.类型: 梯式 3.型号、规格: 200*100*1.2 4.桥架支架: 制作安装及防腐、热镀锌支架 5.桥架防火涂料、防火封堵、接地符合规范要求	m	9.6			
221	030212001017	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: KBG20 3.配置形式及部位: 吊顶内敷设 4.其他: 含接线盒、过线盒安装	m	1208.82			
222	030212001018	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: KBG32 3.配置形式及部位: 吊顶内敷设 4.其他: 含接线盒、过线盒安装	m	78			
223	030212001019	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: KBG20 3.配置形式及部位: 暗配 4.其他: 含接线盒、过线盒安装 5.剔槽及恢复综合考虑	m	220			
224	030212001020	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: KBG32 3.配置形式及部位: 暗配 4.其他: 含接线盒、过线盒安装 5.剔槽及恢复综合考虑	m	98			
225	030212001021	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ20	m	523.36			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第37页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
226	030212003012	电气配线	1.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设	m	7391.31			
227	030212003013	电气配线	1.型号、规格:ZR-RVS-2*2.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设	m	963			
228	030212003014	电气配线	1.型号、规格:NH-BV-2.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	4351.32			
229	030212003015	电气配线	1.型号、规格:NH-BV-4mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设	m	720.1			
230	030208002001	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-4*1.5mm <sup>2</sup> 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、沿桥架敷设 3.包含电缆头制安	m	3446.44			
231	031103015003	接线箱	1.名称:消防端子箱	个	4			
232	030705001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器 2.安装方式及高度:吊顶安装	只	257			
233	030705002001	线型探测器	1.规格:线性光束感烟探测器	对	4			
234	030705009001	报警装置	1.名称:火灾声光报警器 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地2.5米	台	15			
235	030705009002	报警装置	1.名称:火灾报警电话 2.安装方式及高度:挂墙明装	台	8			
236	031206001001	扩声系统设备	1.名称:消防扬声器 2.安装方式及高度:吸顶安装	台	15			
237	030705003001	按钮	1.名称:消火栓按钮 2.安装方式及高度:消防箱内明装	只	62			
238	030705003002	按钮	1.名称:带电话插孔手动报警按钮 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地1.4米	只	15			
239	030705008001	重复显示器	1.名称:火灾显示盘 2.安装方式及高度:挂墙明装、距地1.5米	台	4			
240	040904008001	模块箱安装	1.规格、型号: 2.安装形式:吊顶内安装	个	72			
241	030705004001	模块 (接口)	1.名称:短路隔离器	只	19			
242	030705004002	模块 (接口)	1.名称:输入模块	只	91			
243	030705004003	模块 (接口)	1.名称:强切模块	只	4			
244	030705004004	模块 (接口)	1.名称:输入输出模块	只	78			
245	030705004005	模块 (接口)	1.名称:广播模块	只	2			
246	031208007001	出入口执行机构设备	1.名称:常闭防火门监控模块 (双门磁) 2.其他:含防火门监控模块、门磁等	台	18			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第38页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
247	031208007002	出入口执行机构设备	1.名称:常闭防火门监控模块(单门磁) 2.其他:含防火门监控模块、门磁等	台	3			
248	031208007003	出入口执行机构设备	1.名称:常开防火门监控模块(双门) 2.其他:含防火门监控模块、闭门器等	台	2			
249	031208007004	出入口执行机构设备	1.名称:常闭防火门监控模块(单门) 2.其他:含防火门监控模块、闭门器等	台	2			
250	030705004006	模块(接口)	1.名称:电源监控模块,箱内安装	只	28			
251	030705010001	远程控制器	1.控制回路:风机、水泵远程直启控制箱	台	1			
252	030705005003	电源监控主机	1.安装方式:壁挂安装	台	1			
253	030705005004	漏电报警主机	1.安装方式:壁挂安装	台	1			
254	030705005005	防火门监控主机	1.安装方式:壁挂安装	台	1			
255	030705007001	报警联动一体机	1.安装方式:琴台式 2.控制点数:1000点以下 3.带多线控制,CRT显示装置,UPS电源,消防广播	台	1			
256	030706003001	防火控制系统装置调试	1.类型:防火门监控调试	处	21			
257	030706001002	自动报警系统装置调试	1.点数:1000点以内	系统	1			
258	030706002001	水灭火系统控制装置调试	1.名称:自动喷水灭火系统 2.点数:200点以内	系统	1			
弱电工程								
259	030204031007	小电器	1.名称:网络插座 2.型号、规格:暗装、250V/10A	套	13			
260	030204031008	小电器	1.名称:电话插座(内外线合一) 2.型号、规格:暗装、250V/10A	套	8			
261	030208004008	电缆桥架(弱电)	1.材质:热镀锌桥架 2.类型:槽式 3.型号、规格:200*100 4.含支架制作安装、防火封堵	m	155.39			
262	031103017001	4对对绞电缆	1.规格:UTP6 六类网线 2.敷设环境:穿管或桥架敷设	m	4500			
263	031103036001	电话线缆	1.名称超五类电话线 2.型号、规格:超五类电话线 3.敷设方式:穿管或桥架敷设	m	533.91			
264	030204018004	应急照明配电箱	1.类别:应急集中电源 2.安装方式(仅适用于成套配电箱): 3.尺寸:500*600*200	台	2			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第39页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
265	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:吸顶式应急照明灯 2.型号、规格:详见图纸	套	30			
266	030213003006	装饰灯	1.名称:安全出口指示灯 2.型号、规格:LED 1W 2.安装方式:壁装	套	8			
267	030213003007	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号、规格:LED 1W 2.安装方式:壁装	套	6			
268	030213003008	装饰灯	1.名称:单向疏散标志灯 2.型号、规格:LED 1W 2.安装方式:壁装	套	3			
269	030213003009	装饰灯	1.名称:单向疏散标志灯 2.型号、规格:LED 1W 2.安装方式:吊杆安装	套	26			
270	030212001022	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):吊顶内敷设 4.其他:含金属接线盒	m	3000			
271	030212001023	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):剔槽暗配 4.其他:含剔槽及金属接线盒	m	11.5			
272	030212001024	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.其他:含金属接线盒	m	15.2			
273	030212003016	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ3*2.5mm <sup>2</sup>	m	123.21			
274	030212003017	电气配线	1.种类(导线、母线):配线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管及桥架敷设 3.型号、规格:RVV3*2.5	m	287.5			
275	030212003018	电气配线	1.种类(导线、母线):配线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管及桥架敷设 3.型号、规格:RVV4*0.75	m	230			
276	030212003019	电气配线	1.种类(导线、母线):配线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管及桥架敷设 3.型号、规格:RVV2*0.75	m	230			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第40页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
277	030212003020	电气配线	1.种类 (导线、母线): 配线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管及桥架敷设 3.型号、规格: RVV2*1.5	m	2499.8			
278	030212003021	电气配线	1.种类 (导线、母线): 配线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管及桥架敷设 3.型号、规格: RVV6*0.75	m	1100.6			
279	031202006001	三层交换机	1.名称: 三层交换机 2.功能: 交换容量336Gbps, 包转发率51Mpps; 24个10/100/1000M自适应电口, 4个SFP光口; 支持RIP, OSPF等路由协议; 支持DHCP server; 支持虚拟化; 支持MACC云平台统一管理。 3.层数 (交换机): 三层	台	1			
280	031202006002	24口POE交换机	1.名称: 24口POE交换机 2.功能: 标准24+2+1千兆POE交换单个端口≤30W、整机功率≤250W DC 52V 4.8A 2个RJ45 100/1000Mbps, 1个SFP 100/1000Mbps	台	2			
281	031202006003	核心交换机	1.描述: 固化8个千兆电口, 固化2个千兆光口, 可选配置1T硬盘 (即插即用), 内置AC功能可管理32个RAP或64个WALL AP (应用及URL特征库免费升级, IPSec/SSL VPN免费)。推荐带机量500台终端, 推荐带宽500M-1.5G。	台	1			
282	031202006004	16口POE交换机	1.名称: 16口POE交换机 2.功能: 标准16+2+1千兆POE交换单个端口≤30W、整机功率≤250W DC 52V 4.8A 2个RJ45 100/1000Mbps, 1个SFP 100/1000Mbps	台	2			
283	031206001002	扩声系统设备	1.名称 室内千兆吸顶AP 2.描述: 室内双频吸顶无线接入点, 采用内置天线, 整机最大接入速率733Mbps, 千兆上联, 支持802.11b/g/n/ac, 胖瘦一体化, 支持易网络APP管理, 支持免AC管理。支持PoE供电和本地供电 (PoE供电设备和DC适配器需单独采购。)	台	23			
284	030705004007	单模光模块	1.名称: 单模光模块	对	2			
285	CB035	AC管理器	1.名称: AC管理器	台	1			
286	031103032001	光纤跳线		条	20			
287	031101024001	网络埋线架	1.规格: 网络埋线架	架	8			
288	031101029001	网络配线架	1.规格: 网络配线架	架	1			
289	031103013001	落地式机柜	1.名称: 网络机柜 2.规格: 600*200*2000mm	架	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第41页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
290	031101032001	操作台	1.名称:2米操作台	台	1			
291	031101035001	光缆	1.名称:4芯单模光缆	m	200			
292	031202006005	24口交换机	1.名称:24口交换机 2.功能:24口10/100/1000M自适应千兆非管理型交换机	台	3			
293	CB036	电脑	1.功能: I5, 独显,8G,	台	2			
监控								
294	031208008001	电视控制摄像设备	1.名称:网络高清红外半球摄像机 2.类型:400W像素, 网络半球像机, 支持POE	台	36			
295	031208015001	监控中心设备	1.名称:录像机 2.参数:4盘位32路, 含4T硬盘8块 3.其他参数详见招标文件 4.安装及调试	台	2			
296	031205003001	电视墙	1.名称:43寸超窄边液晶拼接单元(含支架、底座、专用线缆) 2.显示单元数量:43寸超窄边液晶拼接单元 3.附件: 拼接屏专用支架、底座、拼接屏专用线缆	台	4			
公共广播								
297	031206001003	扩声系统设备	1.名称:吸顶音响 2.功能:额定功率: 3W/6W, 喇叭单元: 6.5", 输入电压: 100V, 灵敏度: 92dB, 频率响应: 85-15KHz, 安装开孔尺寸: 165mm, 外观尺寸: 187 x 88 (mm), 材质: ABS	台	26			
298	031206003001	背景音乐系统设备	名称:云播分区功放240W	台	1			
299	031206003002	背景音乐系统设备	1.名称:云播主机 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	1			
300	031202012001	网管系统软件	1.名称:云广播安卓APP软件 2.参数: 满足系统要求 3.其他参数详见设计图纸 4.安装及调试	套	1			
301	031202012002	网管系统软件	1.名称:云广播iOS APP软件 2.参数: 满足系统要求 3.其他参数详见设计图纸 4.安装及调试	套	1			
302	031206001004	扩声系统设备	1.名称:广播寻呼话筒 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	1			
303	031202012003	网管系统软件	1.名称:话筒呼叫控制嵌入软件 2.参数: 满足系统要求 3.其他参数详见设计图纸 4.安装及调试	套	1			
304	031206003003	背景音乐系统设备	1.名称:云播CD机 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	1			

## 分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第42页 共42页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
305	031206003004	背景音乐系统设备	1.名称:调谐器 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	1			
306	031206003005	背景音乐系统设备	1.名称:云播报警采集器 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	1			
307	031202012004	网管系统软件	1.名称:数字化IP网络终端嵌入软件 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	套	1			
308	031206001005	扩声系统设备	1.名称:网络音箱 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	1			
309	031202012005	网管系统软件	1.名称:数字IP网络平台终端嵌入软件 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	套	3			
310	031202012006	网管系统软件	1.名称:云播工具软件 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	套	1			
311	CB037	连接线、配件	1.规格:设备之间连接用成品线缆,配件等	项	1			
门禁系统								
312	031208006001	出入口控制设备	1.名称:双门双向门禁控制器 2.类型:控制数量2门,双向 3.其他参数详见设计图纸 4.安装及调试	台	2			
313	031208006002	出入口控制设备	1.名称:单门双向门禁控制器 2.类型:控制数量单门,双向 3.其他参数详见设计图纸 4.安装及调试	台	2			
314	031101006001	电源箱	1.种类:门禁专用,273mm*228mm*65mm	台	1			
315	031208005001	出入口目标识别设备	1.名称:门禁读卡器 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	6			
316	031207002001	出入口设备	1.名称:发卡器 2.类型:IC卡	套	1			
317	031208007005	出入口执行机构设备	1.名称:双门磁力锁(含门磁,ZL型磁力锁专用支架) 2.280kg*2,其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	台	6			
318	031208001001	入侵探测器	1.名称:出门开关 2.其他参数详见设计图纸 3.安装及调试	套	6			
319	031208005002	出入口目标识别设备	1.名称:感应IC卡 2.参数:配合门禁系统使用,满足要求 3.安装及调试	张	500			
320	031202012007	网管系统软件	1.名称:门禁系统管理软件 2.参数:满足用户门禁系统要求 3.其他参数详见设计图纸 4.安装及调试	套	1			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1页

序号	项目名称	金额（元）
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程	
	土建	
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	
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: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程				
	土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
合计					

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程							
	土建							
1	AB003	泵送混凝土输送机械		项	0			
2	AB004	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施费		项	0			
3	AB005	构件吊装机械费		项	0			
4	AB006	塔式起重机基础		项	0			
5	AB007	安装、拆卸及场外运输		台次	0			
6	AB008	外脚手架		m2	0			
7	AB009	里脚手架		项	1			
8	AB010	满堂脚手架		m2	0			
9	AB011	悬空脚手架、挑脚手架、防护架		项	0			
10	AB012	依附斜道		座	0			
11	AB013	立挂式安全网		m2	0			
12	AB014	挑出式安全网		m2	0			
13	AB015	建筑物垂直封闭安全网		m2	0			
14	AB016	烟囱（水塔）脚手架		座	0			
15	AB017	电梯井字架		座	0			
16	AB018	主体工程外脚手架		m2	0			
17	AB019	外装饰工程脚手架		m2	0			
18	AB020	±0.00以下垂直运输机械		项	0			
19	AB021	±0.00以上垂直运输机械		m2	0			
20	AB022	轻钢结构建筑物垂直运输机械		项	0			
21	AB023	构筑物垂直运输机械		座	0			
22	AB024	建筑物分部工程垂直运输机械		m2	0			
23	AB025	现浇混凝土圈梁模板	1.工作内容：根据图纸综合考虑	m2	94			
24	AB026	现浇混凝土构造柱模板	1.工作内容：根据图纸综合考虑	m2	82.88			
25	AB027	现浇混凝土梁模板		m2	0			
26	AB028	现浇混凝土墙模板		m2	0			

# 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	AB029	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
28	AB030	现浇混凝土板 模板		m2	0			
29	AB031	框架轻板及后 浇带		m2	0			
30	AB032	现浇混凝土其 他模板		项	0			
31	AB033	现场预制混凝 土桩模板		m3桩体积	0			
32	AB034	现场预制混凝 土柱模板		m3混凝土体积	0			
33	AB035	现场预制混凝 土梁模板		m3混凝土体积	0			
34	AB036	现场预制混凝 土屋架模板		m3混凝土体积	0			
35	AB037	现场预制混凝 土板模板		m3混凝土体积	0			
36	AB038	竹 (胶) 板模 板制作		m2	0			
37	AB039	现场预制混凝 土其他模板		m3混凝土体积	0			
38	AB040	地、胎膜		m2	0			
39	AB041	构筑物混凝土 模板		m3	0			
40	AB042	地下暗室模板 拆除增加		m2	0			
41	AB043	对拉螺栓端头 处理增加		m2	0			
42	AB044	基底排水		m2基底面积	0			
43	AB045	集水井排水		项	0			
44	AB046	井点降水		项	0			
装饰工程								
1	BB021	室内空气质量 测试		项	0			
2	BB022	地上、地下设 施, 建筑物的 临时保护设施 费		项	0			
3	BB023	大型机械设备 进出场及安拆		项	0			
4	BB024	构件吊装机械 费		项	0			
5	BB025	现浇混凝土基 础模板		m2	0			
6	BB026	现浇混凝土柱 模板		m2	0			
7	BB027	现浇混凝土梁 模板		m2	0			
8	BB028	现浇混凝土墙 模板		m2	0			
9	BB029	轻体框架柱 (壁式柱)		m2	0			
10	BB030	现浇混凝土板 模板		m2	0			

## 单价措施项目清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	BB031	框架轻板及后浇带		m2	0			
12	BB032	现浇混凝土其他模板		项	0			
13	BB033	现场预制混凝土桩模板		m3桩体积	0			
14	BB034	现场预制混凝土柱模板		m3混凝土体积	0			
15	BB035	现场预制混凝土梁模板		m3混凝土体积	0			
16	BB036	现场预制混凝土屋架模板		m3混凝土体积	0			
17	BB037	现场预制混凝土板模板		m3混凝土体积	0			
18	BB038	竹(胶)板模板制作		m2	0			
19	BB039	现场预制混凝土其他模板		m3混凝土体积	0			
20	BB040	地、胎膜		m2	0			
21	BB041	构筑物混凝土模板		m3	0			
22	BB042	地下暗室模板拆除增加		m2	0			
23	BB043	对拉螺栓端头处理增加		m2	0			
24	BB044	外脚手架		m2	0			
25	BB045	里脚手架		m2	0			
26	BB046	满堂脚手架		项	1			
27	BB047	外装饰工程脚手架		m2	0			
28	BB048	建筑物外墙装修工程垂直运输机械		m2	0			
29	BB049	建筑物内装修工程垂直运输机械		m2	2882.83			
安装								
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			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第4页 共4页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	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			
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程			
	土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	安装			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	承包人分包的专业工程暂估价	项	3500000.00	详见专业工程暂估价表
3	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
4	计日工	项		详见计日工表
5	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4+5		3500000.00	

暂列金额明细表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程			
	土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装			
1	暂列金额	项		
	合计			

材料暂估价一览表

工程名称:临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

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
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程					
	土建					
	装饰工程					
	安装					

工程设备暂估价一览表

工程名称:临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

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
		临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程				
		土建				
		装饰工程				
		安装				

## 专业工程暂估价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程			
	土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	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			
1	空调工程		3500000.00	
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		3500000.00	

特殊项目暂估价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1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
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程					
	土建					
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					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

## 计日工表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程				
	土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	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				
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: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共1页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程			
	土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装			
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: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第1页 共2页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程				
土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
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				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 临港区文化中心剧院工程项目-文化展廊工程

第2页 共2页

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