威招审（sg202114031）号

临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼施工 2 标段

招标文件

招标人：威海临港区信成投资开发建设有限公司

招标代理:北京东方华太工程咨询有限公司

日期:2021 年 10 月

EA977FC4-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

目 录

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）..... 3

第二章 投标人须知..... 4

投标人须知前附表..... 4
1.总则..... 11
2.招标文件..... 15
3.投标文件..... 16
4.投标..... 17
5.开标..... 18
6.评标..... 19
7.合同授予..... 20
8.重新招标和不再招标..... 20
9.纪律和监督..... 21
10.需要补充的其他内容..... 21
11.电子招标投标..... 21
附表一：开标记录表..... 22
附件二：问题澄清通知..... 23
附件三：问题的澄清..... 24
附件四：中标通知书..... 25
附件五：电子投标文件编制及报送要求..... 26

第三章 评标办法（综合评估法）..... 30

评标办法前附表..... 30

第四章 合同条款及格式..... 35

第五章 工程量清单..... 39

第六章 图 纸..... 65

第七章 技术标准和要求..... 66

第八章 投标文件格式..... 67

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DA329FCC

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）

临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼施工投标邀请书

_____（被邀请单位名称）：

你单位已通过临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼施工（ 标段）资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼施工（ 标段）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：威海临港区信成投资开发建设有限公司	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：山东省威海市海滨中路 4 号 5 层
邮编：264200	邮编：264200
联系人：陶冲	联系人：姜薇
电话：0631-5580036	电话：0631-5801898
传真：	传真：0631-5801898
电子邮件：	电子邮件：HTZXZBDL@163.COM
开户银行：	开户银行：
账号：	账号：

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA329FCC

第二章　投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条 款 名 称	编　列　内　容
1.1.2	招标人	名称：威海临港区信成投资开发建设有限公司 地址：威海临港经济技术开发区江苏东路 联系人：陶冲 电话：0631-5580036
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：　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	临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼施工
1.1.5	建设地点	位于威青一级公路西，江苏东路北
1.1.6	建设规模	临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼施工，共分为 2 个标段。其中： 1 标段包括 C1#楼，总建筑面积约 12565.5 ㎡，建筑高度最高为 46.4 m； 2 标段包括 C3#、C4#楼，总建筑面积约 52287.6 ㎡，建筑高度最高为 49.6 m。
1.2.1	资金来源	自筹
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	540 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	一、投标人资格要求： 1、投标人持有合法独立法人的企业。 2、投标人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、投标人未处于被责令停业，投标资格被取消，财产被接管、冻结、破产状态； 5、投标人在最近三年内施工过的工程未发生过重大安全或质

		量事故，未存在重大合同纠纷； 6、投标人在最近三年内未发生过骗取中标和严重违约问题； 7、投标人及其法定代表人、拟派项目负责人近三年无行贿犯罪记录。 8、投标人及其法定代表人、拟派项目负责人未被最高法院列入失信被执行人。 9、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。 10、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的。 二、项目负责人（项目经理）资格： 1、1 标段：具有建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格； 2 标段：具有建筑工程专业壹级注册建造师执业资格。 2、项目负责人具有安全生产考核合格证（B 证）。 3、项目负责人未担任其他在建、排名第一的预中标候选人或中标工程项目的项目负责人。 三、其他要求： 1、中标单位应在山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台（原山东省建筑市场监管与诚信一体化平台）注册登记，并在中标通知书发放之前通过审核并需提供审核通过证明（可通过网页截图）。 2、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。
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	时间：投标截止时间前 10 日 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。
1.10.3	招标人澄清的时间	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。修改发出的时间距离投标截止时间不足 15 日的，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。
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	时间：投标截止时间前 10 日

<table>
<tr><td></td><td>文件的截止时间</td><td>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。</td></tr>
<tr><td>2.2.2</td><td>招标文件澄清发出的形式</td><td>请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的澄清信息。
澄清发出时间距投标截止时间不足15日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间</td></tr>
<tr><td>2.2.3</td><td>投标人确认收到澄清</td><td>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。</td></tr>
<tr><td>2.3.1</td><td>招标人修改的时间和方式</td><td>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。</td></tr>
<tr><td>2.3.2</td><td>投标人确认收到修改</td><td>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</td></tr>
<tr><td>3.1.1</td><td>构成投标文件的其他材料</td><td>（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。</td></tr>
<tr><td>3.2.3</td><td>招标控制价</td><td>2 标段招标控制价：
<table>
<tr><th>序号</th><th>项目名称</th><th>招标控制价（元）</th><th>备注</th></tr>
<tr><td>1</td><td>建筑安装工程</td><td>172947520.14</td><td>其中：
1.措施费上限价控制价为21802221.00元(不含规费税金)。
措施一：1539095.00元；
措施二：20263126.00元。
2.专业工程暂估为18500000.00元（不含规费税金）.</td></tr>
<tr><td>2</td><td>消防工程</td><td>16986520.17</td><td>其中：措施费上限控制价为520405.00元（不含规费税金）。</td></tr>
<tr><td>3</td><td>被动节能工程</td><td>31707436.73</td><td>其中：措施费上限控制价为253159.00元（不含规费税金）。</td></tr>
<tr><td>4</td><td>临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段</td><td>221641477.04</td><td></td></tr>
</table>
各投标单位在报价时，投标报价均不能高于整个工程及上述各组成费用的招标控制价，否则否决投标。</td></tr>
<tr><td>3.3.1</td><td>投标有效期</td><td>投标截止之日起 90 天（日历日）</td></tr>
<tr><td>3.4.1</td><td>投标保证金</td><td>要求递交投标保证金
投标保证金的金额：
1 标段：人民币壹万元整（￥10000.00 元）；</td></tr>
</table>

		2 标段：人民币壹万元整（￥10000.00 元） **投标保证金的形式：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） **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。** **收款人账户名称:威海市公共资源交易中心** **收款人开户银行信息以投标人在系统“投标保证金管理”页面中申请到的虚拟账号信息为准。** 账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”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“**建设工程投标保证金**”。注意：每个标段都应申请收款人虚拟账号，一个收款人虚拟账号仅限定一个投标人在本项目上使用。各投标人应严格按照招标文件的要求进行投标保证金的缴纳工作，在汇款时认真核对威海市建设工程电子交易系统的收款人名称和开户银行等信息是否与招标文件提供的信息一致，如有出入请及时联系招标人或招标代理，未按招标文件要求操作的，可能导致投标保证金无法确认，进而影响投标资格，由此引发的后果由投标人自行承担。 **要求：** **1）投标保证金必须从企业基本账户转出。** **2）作为投标文件的一部分，同时需提交基本账户开户证明（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。** **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。** **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。 **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保险工作的意见（试行）》（鲁建建管字[2018]11 号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明

		材料： （1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。 （2）保险机构开展投标保证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：http://221.214.94.41:81/xyzj)”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://www.sdggzyjy.gov.cn)”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。 （3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。 （4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；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的服务机构营业执照彩色扫描件。 **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。** 4、如投标人采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。 **5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形：** 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，2020 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 2020 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。
3.7.1	签字或盖章要求	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。
4.1.2	递交投标文件	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。
4.2.1	投标截止时间	2021 年 11 月 05 日 09 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	**评标委员会构成：7 人；4 个技术标评委，3 个经济标评委；** 评标专家确定方式：通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。 **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）。**
7.1	是否授权评标委员会确定中标人	否，每标段推荐 3 名中标候选人。
7.2	中标候选人公示媒介及期限	公示媒介：同公告发布媒介 公示期：不少于 3 个工作日
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	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；中标后发现有弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，将否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。 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。 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。

		4、本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受纪监审办公室及有管辖权的建设工程招标投标行政监督部门依法实施的监督。**扫黑除恶投诉电话：0631-5581813。** 5、为做好疫情期间招标投标的防控工作，保障人民群众生命安全和身体健康，有序开展招投标交易活动，**进行网上开标，投标人不到现场**，现将有关要求通知如下： （1）本工程采用全过程网上交易，以系统上传的电子投标文件为为准。投标人自行按要求在网上进行开标交易。 （2）请各投标人在开标（投标截止）时间随时关注威海市建设工程电子交易系统（http://60.212.191.165:10000/PortalQDManage/PortalQD/Index）配合完成开标环节相关确认工作（包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等），以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。 （3）请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人应当在 15 分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正， 因未及时关注造成的责任自负。 若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长时间，并说明合理理由。（注意：收到消息提醒后，投标单位必须对其进行刷新，方可查收到） 6、投标单位的纸质版投标文件（两份），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，并签字盖章。需以邮寄或送达的方式递交（邮寄地址：山东省威海市海滨中路 4 号 5 层，联系人：姜薇，联系方式：0631-5801898。），基于工程资料归档的要求，最迟到达时间为开标后三日内。
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严重质量违法失信行为当事人；

⑦安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员；

⑧存在严重失信行为的食品（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；

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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 本工程不接受联合体投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

（1）为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位）；

（2）为本招标项目前期准备提供设计或咨询服务的，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及评委费由中标单位支付。

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

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

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

3.1.1 投标文件应包括下列内容：

（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 投标人应按第五章“工程量清单”的要求填写相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，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基金；

（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）代理机构填写开标准备表内容。

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。

EA97FC4-1210-4B95-A12E-D1DEA329FCC

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. 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。

EA977FCA-1A1C-4B95-A12E-D1EA1529FCC

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。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

附件四：中标通知书

威招审 _____

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）

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA329FCC

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 gczj 格式清单导出全套表格，若招标文件还需要求其他附表，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 gczj 文件形式导入，其中 gczj 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 gczj 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要控制在 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

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

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：15 分 商务标：75 分 资信标：10 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	偏差率＝100％×（投标人报价-评标基准价）/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，每标段择优推荐三名中标候选单位，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。

各投标人均可就该项目的 2 个标段投标，但只能中取 1 个标段。如同一投标单位在两个标段的评标得分均为最高时，则该单位可任意选择其中一个标段被推荐为第一中标候选人；其余标段由评分得分由高到低排名第二的投标单位，将被推荐为第一中标候选人。

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）应按照招标文件第二章“投标人须知”3.6.6 规定编制，否则否决其投标。经统一编号后作为暗标交技术标评委评审，技术标的最终得分为所有技术标评委得分去掉一个最高值后的算术平均值。

EA97FCA-12EC-4B95-A12F-D1DEA329FCC

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。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA329FCC

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

EA977FCA-121C-4B95-A32E-D1DEA1329FCC

第一部分　合同协议书

发包人（全称）：威海临港区信成投资开发建设有限公司

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》及有关法律规定，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：**临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼施工（2 标段）**。

2.工程地点：**位于威青一级公路西，江苏东路北**。

3.工程立项批准文号：_____。

4.资金来源：**自筹资金**。

5.工程规模：2 标段包括 C3#、C4#楼，总建筑面积约 52287.6 ㎡，建筑高度最高为 49.6 m。

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。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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

本合同自双方加盖公章并签字或盖法人章生效。

十三、合同份数

本合同一式 陆 份，均具有同等法律效力，发包人执 **肆** 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：
帐　号：	账　号：

EA977FCA-121C-4B95-A1AE-D1DEA129FCC

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。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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**。

EA977EC4-12C6-4B95-A12E-D1DEA129FCC

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：5 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；承包人负责工程竣工资料归档（包含各分包单位的竣工资料）。**

承包人需要提交的竣工资料套数：**完整竣工图及竣工资料 2 套**。

承包人提交的竣工资料的费用承担：**由承包人承担**。

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：合同签定后 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，按程序逐级上报发包人审批。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

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括： 工程基础、主体结构及关键性工作 。

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： 已标价工程量清单中给定暂估价的专业工程。

其他关于分包的约定： 除了工程量清单中约定的承包人发包的专业工程外，在后续施工过程中出现的专业分包工程，总包服务费上限额为专业分包工程总额的（扣除甲供材料及设备费） 2% ，由专业分包单位缴纳给总承包单位（不包括招标人发包的专业工程）

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定：鐣本工程对分包人的付款由承包人发起并执行，如果发包人已将工程款支付至承包人账户，则承包人应按照分包合同约定支付给分包人。

分包人应就每笔应得款项金额向承包人提交其认可的合法完税建安发票，承包人在收到该合法完税建安发票后向分包人支付，如分包人不能提供或不能及时提供，则承包人的付款将顺延。延迟付款产生的任何责任均由分包人承担。如果提供的发票真实性和合法性受到政府机关质疑和检查并被认定为非法票据，分包人除重新提供等额合法发票外，还应承担由此给承包人带来的一切损失（包括罚金、滞纳金、税款等），并按照所开发票金额的 1%向承包人支付赔偿金。

如分包人施工质量、安全文明施工、工期、资料整理等未达到合同约定的标准，或施工过程中不服从承包人的统一管理，对整体施工部署产生一定的影响，承包人有权对分包人进行相应的处罚，拒不整改的或整改不到位的有权延期支付或拒付分包人工程款且不承担任何责任 。

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）进度款支付前形像进度的确认；

（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管理计划的约定：由承包人负责在工程开工后 7 天内编制施工场地治安管理计划，并制定应对突发治安事件的紧急预案。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：执行通用条款 6.1.5，承包人应严格按照现行山东省、威海市有关安全文明施工方面的管理规定及要求执行，保证现场的安全文明施工，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：按进度付款的支付比例和支付期限执行，安全文明施工费的计取不随政策的变化而调整。

7.工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容：扬尘污染防治措施。

7.1.2施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：承包人应在图纸会审后7天内向监理人提交经承包人内部审核通过的详细的施工组织设计，并由监理人报送发包人。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：发包人和监理工程师收到后 7 天内应予以确认或提出修改意见。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限：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：

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

非经发包人认可，因承包人原因造成工期延误的，每延误一天，承包人承担签约合同价款的 3‰违约金，违约金上限为合同价款 3%。

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的损失由承包人承担，返工期间工期不予顺延。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：签约合同价的 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（另外单独约定除外）。

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，112 元/工日找差；规费按投标文件费率执行；工程类别、管理费和利润费率按实计算，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、审计单位共同确认。

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

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：本工程按照《临港区智慧天地中心项目 C1#、C3#、C4#楼工程可调价材料调价方法》对材料价格调整，详见后附件。

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（可调价材料除外）、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：无。

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：**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退还质量保证金的 50%，剩余质量保证金待缺陷责任期满 3 年后工程无任何质量问题并经发包人、承包人、使用方（或物业公司）、监理单位共同签署认可文件的情况下 30 日内无息付清。**

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：执行合同条款 12.4.1 付款周期的规定。

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》**。

EA977FCA-12C6-4B95-A12E-D1DEA129FCC

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；

（2）向**工程所在地**人民法院起诉。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

附件 1：

承包人承揽工程项目一览表

单位工程名称	建设规模	建筑面积(平方米)	结构形式	层数	生产能力	设备安装内容	合同价格（元）	开工日期	竣工日期

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA329FCC

附件 2：

工程质量保修书

发包人（全称）：**威海临港区信成投资开发建设有限公司**

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为 5 年；

3．装修工程为 2 年；

4．电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；

5．供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期；

6．住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 2 年；

7．其他项目保修期限约定如下：**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，发包人可以委托他人修理。

2．发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

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

4．质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：__/__。

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

发包人(公章)：	承包人(公章)：
地　址：	地　址：
法定代表人(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：

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA329FCC

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 gczj 格式清单导出全套表格，若招标文件还需要求其他附表，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。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

第六章　图　纸

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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。

六、有关安全生产严格执行《建设工程安全生产管理条例》，严格执行（威建通字[2014]22 号）《关于进一步加强建设领域扬尘污染防治工作的通知》。对于非道路移动机械低排放控制区内的房屋建筑和市政工程项目，必须使用国三及以上排放标准的非道路移动机械。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1CA329FCC

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；技术标无需电子签章）。

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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	_____天（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）

_____年 ____月____日

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____ 性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证扫描件。

投标人：_____（加盖公章）

_____年 ___月___日

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

授权委托书

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

委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人身份证扫描件、委托代理人身份扫描件

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

身份证号码：_____

_____年 ____月____日

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

项目负责人简历表

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于 学校 专业				
主要工作经历					
时间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系电话

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

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

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1829FCC

附录1

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

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，具体要求件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有的服务机构营业执照彩色扫描件。 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。 4、如投标人采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。 5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形：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，2020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2020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等	1.50	（1.5分）施工方案和技术措施合理，对关键工序和关键部位施工具有针对性，措施得力、经济、安全、可行；
2.3	针对本工程的通病治理措施	1.50	（1.5分）有完整的质量保证措施，先进可行，有针对本工程的通病治理措施；
2.4	安全文明措施和应急救援预案	1.50	（1.5分）针对项目实际情况有完整的安全文明措施和应急救援预案，且措施齐全，预案可行；
2.5	环境、地下管网、地上设施保护，冬季、雨季施工方案	1.50	（1.5分）环境保护措施安全得力，减少噪音、降低环境污染、扬尘治理措施、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；

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

序号	标题	分值	评分标准
2.9	项目管理机构人员配备齐全合理	1.50	（1.5分）项目管理机构人员配备齐全合理（采用暗标方式，不得涉及人员姓名、公司名称等暴露投标人身份的内容）；
2.10	成品保护、工程保修制度、总包和分包配合配合等	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	6.00	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6分，否则否决其投标
3.3	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；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。
4	**商务标［75.00］**		
4.1	投标报价	60.00	基准价计算方式：综合平均法。 评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。 投标价算术平均值A计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤6时，A＝所有有效标书报价的算术平均值 当6＜n≤9时，A＝所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 当n＞9时，A＝所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值 B：招标控制价。 K1：0.96,0.965,0.97,0.975,0.98。 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。
			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
4.2	措施费项目报价	3.00	基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。 算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤4时，A＝所有有效标书报价的算术平均值 当n＞4时，A＝所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 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
4.3	分部分项	12.00	基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。 算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数） 当n≤4时，A＝所有有效标书报价的算术平均值 当n＞4时，A＝所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 清单全部参与评审 清单基本分数计算方式:总分值 / 清单项目个数 清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高1%减1/N，减完为止。每低1%减0.5/N，减完为止 总得分＝参与评审的每项清单得分之和

其他注意事项

控制价　　：221641477.04

专家个数　　:7

投标人报价方式　　:总价（元）

定标方式　　:推荐候选人3名

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

分部分项工程量清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	C3#技术服务中心及2#地下车库							
	基坑支护工程							
1	010201003001	混凝土灌注桩	1.桩径:DN800 2.桩长:综合考虑 3.地质情况:综合考虑 4.砼强度等级:C30 5.工作内容:成孔、清孔、砼浇筑、钻出土方清理及外运、凿桩头、整理钢筋等完成此项工作所有费用 6.桩长顶标高算至冠梁底	m3	964.16			
2	010201003002	混凝土灌注桩	1.桩径:DN800 2.桩长:综合考虑 3.地质情况:综合考虑 4.砼强度等级:C30 5.工作内容:成孔、清孔、砼浇筑、钻出土方清理及外运、凿桩头、整理钢筋等完成此项工作所有费用 6.桩长顶标高算至冠梁底	m3	84.5			
3	AB001	微型桩	1.桩径:DN220 2.注浆材料:采用P.O42.5普通硅酸盐水泥，水泥浆的水灰比宜为0.5-0.6，浆体强度不低于M20 3.型钢种类:Q235I16工字钢 4.工作内容:成孔、清孔、水泥浆浇筑、钻出土方清理及外运、凿桩头等完成此项工作所有费用 5.桩长顶标高算至冠梁底	m	5340			
4	AB002	土钉	1.受力筋规格:HRB400Φ20钢筋 2.孔径:110mm 3.注浆材料:采用P.O42.5水泥净浆，水灰比0.5，浆体强度不低于M20 4.工作内容:含钻孔、清孔、土钉制作、穿筋、孔道注浆等完成此项所有工作 5.工程量:按设计图示尺寸以钻孔深度计算	m	1135			
5	010604001001	钢梁	1.名称:腰梁 2.规格:12#双拼工字钢(Q235) 3.工程量包含缀板、锚头、垫板等连接板 4.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	47.413			
6	010604001002	钢梁	1.名称:腰梁 2.规格:14#双拼工字钢(Q235) 3.工程量包含缀板、锚头、垫板等连接板 4.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	26.236			
7	010604001003	钢梁	1.名称:腰梁 2.规格:16#双拼工字钢(Q235) 3.工程量包含缀板、锚头、垫板等连接板 4.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	27.403			

EA977FCA-1210-4E46-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
8	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ8 3.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	2.225			
9	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ10 3.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	22.479			
10	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ16 3.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	16.552			
11	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ20 3.连接方式:按照图纸设计及施工规范要求	t	69.439			
12	010302001001	实心砖墙	1.名称:截水墙 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.砖材质及规格:蒸压粉煤灰砖240*115*53mm 4.工作内容:含1:3水泥砂浆抹面 5.部位:基坑边坡上	m3	59.3981			
13	AB003	冠梁	1.截面尺寸:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:混凝土的运输、浇捣、养护、模板制作及安拆等完成此项所有工作 4.工程量:按图示尺寸以体积计算	m3	233.13			
14	AB004	预应力锚索	1.锚索种类、规格:2Sϕ15.2钢绞线 2.孔径:110mm 3.注浆材料:采用P.O42.5水泥净浆，水灰比0.5，浆体强度不低于M20 4.配件:含台座、OVM系列锚具、夹具、钢垫板、塑料软管、注浆管、托架、对中支架、隔离架、导向帽等 5.工作内容:含钻孔、清孔、锚索制作、编束、成孔、穿筋、张拉、孔道注浆、封闭锚头等完成此项所有工作 6.工程量:按设计图示尺寸以钻孔深度计算	m	15179.1			
15	AB005	预应力锚索	1.锚索种类、规格:3Sϕ15.2钢绞线 2.孔径:110mm 3.注浆材料:采用P.O42.5水泥净浆，水灰比0.5，浆体强度不低于M20 4.配件:含台座、OVM系列锚具、夹具、钢垫板、塑料软管、注浆管、托架、对中支架、隔离架、导向帽等 5.工作内容:含钻孔、清孔、锚索制作、编束、成孔、穿筋、张拉、孔道注浆、封闭锚头等完成此项所有工作 6.工程量:按设计图示尺寸以钻孔深度计算	m	1752			

EA977FCA-1210-4[illegible]-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
16	AB006	砼硬化防水处理	1.材料品种:采用C20喷射砼面层+ϕ1.2@50x50钢丝网，并在钢丝网上压双向ϕ6.5@2000钢筋，用0.5mT型长钉固定在坡面上 2.厚度:60mm 3.其他:包括钢丝网制作、固定、运输、安装，混凝土制作、运输、喷射或摊铺、养护，泄水管等所有工序 4.工程量:结算以实铺喷坡面积计算	m2	5931.46			
17	AB007	砼硬化防水处理	1.材料品种:采用C20喷射砼面层+ϕ12钢筋网片，用0.5mT型长钉固定在坡面上 2.厚度:60mm 3.其他:包括钢丝网制作、固定、运输、安装，混凝土制作、运输、喷射或摊铺、养护，泄水管等所有工序 4.工程量:结算以实铺喷坡面积计算	m2	4465.51			
18	AB008	排水沟	1.做法:素喷C20砼50mm厚 2.工程量:按设计图纸尺寸以长度计算 3.部位:基坑支护的坡底	m	618.73			
19	AB009	排水沟	1.名称:排水沟内填碎石 2.沟断面:内净300*300 3.做法:沟内满填2-5cm粒径碎石 4.工程量:按设计图纸尺寸以长度计算 5.部位:基坑支护的坡底	m	618.73			
20	010303003001	砖窨井、检查井	1.名称::砖砌矩形集水井 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.砖材质:蒸压粉煤灰砖240*115*53mm，内净尺寸600*600*800mm 4.厚度:坑壁240mm厚，坑底板120mm厚 5.工作内容:砖砌集水坑、井底及井内水泥砂浆抹面	座	26			
21	AB010	抗浮锚杆	1.锚杆规格:Φ180mm 2.锚杆主筋:HRB400，3Φ25 3.桩长:根据现场情况综合考虑 4.灌浆料:C30水泥砂浆，强度不低于30MPa 5.工作内容:含主筋、固定件、限位筋、成孔、灌浆、检验费、设备费等完成该项目的所有费用 6.其他:报价中要充分考虑施工过程中遇到的各种障碍物的处理的费用 7.工程量:按基础底至锚杆底部长度计算	m	784			

EA977FCA-1210-4D03-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
22	AB011	抗浮锚杆	1.锚杆规格:Φ200mm 2.锚杆主筋:HRB400，3Φ28 3.桩长:根据现场情况综合考虑 4.灌浆料:C30水泥砂浆，强度不低于30MPa 5.工作内容:含主筋、固定件、限位筋、成孔、灌浆、检验费、设备费等完成该项目的所有费用 6.其他:报价中要充分考虑施工过程中遇到的各种障碍物的处理的费用 7.工程量:按基础底至锚杆底部长度计算	m	1460			
	土建工程(2#地下车库)							
	土石方工程							
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:综合考虑 2.弃土运距:综合考虑 3.取土运距:综合考虑 4.平整方式:由投标人自行考虑	m2	14795.73			
2	010101003001	挖基础土方	1.土壤类别:挖掘机可直接开挖的土、石方及降水后的湿土 2.开挖方式:挖掘机或破碎头+松土器配合施工，配合方式综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.运输运距:自行考虑 5.工作内容:含开挖、装车、场内堆土、倒运、外运、边坡修整、人工清槽、基础钎探等一切费用 6.部位:基础开挖及抗浮锚杆间挖土等 7.计算规则:详见清单说明	m3	152297.54			
3	010103001001	土（石）方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.土源:自行考虑土源，综合考虑场区范围内土或外购土的场内运输、倒运至回填部位等各种费用 5.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算 6.回填部位:基础回填	m3	23061.46			
4	010103001002	土（石）方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.土源:自行考虑土源，综合考虑场区范围内土或外购土的场内运输、倒运至回填部位等各种费用 5.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算 6.回填部位:房心回填	m3	11330.9			

EA977FCA-1214-4B56-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
5	010103001003	土（石）方回填	1.回填材料:压实性较好的素土 2.回填质量:清除基坑内杂物,分层夯实,压实系数不小于0.94,回填质量满足设计要求 3.运输距离:综合考虑 4.土源:自行考虑土源，综合考虑场区范围内土或外购土的场内运输、倒运至回填部位等各种费用 5.工程量:回填量按碾或夯实后的实方体积计算 6.回填部位:车库顶回填	m3	12421.98			
	基础工程							
6	AB013	桩头防水	1.做法:(1)安装膨胀止水环（保护层上部）;(2)5cm厚C20细石砼防水保护层(单列);(3)涂刷非固化橡胶沥青防水涂料直径20cm，上返钢筋5cm;(4)1.5厚双面反应粘强力交叉膜高分子自粘防水卷材两遍;(5)防水附加层（300mm*300mm);(6)涂刷水泥基渗透结晶防水涂料150mm直径范围内 2.桩规格:综合考虑 3.工作内容:含基层清理、桩头平立面防水处理等全部工作内容 4.工程量:按桩根数计算 5.部位:抗浮锚杆等	根	488			
7	AB014	截、凿桩头	1.截面及高度:综合考虑 2.工作内容:桩头混凝土凿除、垃圾清理、外运等 3.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工程量:按锚杆根数计算 5.部位:抗浮锚杆	根	488			
8	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:含垫层表面随打随抹平压光 4.部位:各基础部位垫层	m3	1529.65			
9	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级:C20毛石砼回填 2.厚度:综合考虑 3.部位:基础垫层底处理	m3	46.15			
10	010401003001	满堂基础	1.基础形式:筏板基础 2.混凝土强度等级:C40，抗渗等级P8 3.工作内容:包含电梯基坑、集水坑、基础梁、排水沟等	m3	7862.24			
11	010401003002	满堂基础	1.基础形式:筏板基础 2.混凝土强度等级:C35，抗渗等级P8 3.工作内容:包含电梯基坑、集水坑、基础梁、排水沟等	m3	791.38			
12	010401002001	独立基础	1.基础形式:独立式基础 2.混凝土强度等级:C40，抗渗等级P8 3.工作内容:包含筏板上独立基础、柱墩等	m3	406.96			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
13	010401002002	独立基础	1.基础形式:独立式基础 2.混凝土强度等级:C35，抗渗等级P8 3.工作内容:包含筏板上独立基础、柱墩等	m3	214.61			
14	010401001001	带形基础	1.基础形式、材料种类:条形基础 2.混凝土强度等级:C40，抗渗等级P8	m3	38.43			
15	010401001002	带形基础	1.基础形式、材料种类:条形基础 2.混凝土强度等级:C35，抗渗等级P8	m3	7.77			
16	010408001001	后浇带	1.部位:基础 2.厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C45，抗渗等级P8，采用微膨胀砼 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、清理、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等满足设计图纸及规范要求 5.做法:详见设计图	m3	268.04			
17	AB015	盲沟	1.盲沟形式及做法:详见图集07J306第P25页场地盲沟 2.透水管材质、规格:Φ300合成树脂透水管 3.回填材料:未筛碎石，压实度满足设计图纸要求 4.工作内容:含土工布、素土夯实等 5.工程量:按设计图示尺寸以长度计算 6.部位:基础底板下	m	251.3			
	砌体工程							
18	010301001001	砖基础	1.基础形式:条形基础 2.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 3.厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.部位:防潮层以下（直接与土接触）墙体等	m3	92.47			
19	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:100厚 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	5.99			

EA977FCA-1216-4B35-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
20	010304001002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:150-200厚 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	1611.15			
21	010304001003	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:300厚及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	53.84			
22	010302006001	零星砌砖	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖、砌块品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.部位:卫生间蹲台、台阶坡道挡墙等	m3	3.7212			
23	010302006002	零星砌砖	1.墙体类型:砖砌台阶 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖、砌块品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	5.83			
24	010301001002	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 3.厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.部位:室内砖砌台阶平台等	m3	4.49			
25	010302001002	实心砖墙	1.墙体材质:MU10蒸压粉煤灰砖 2.墙体厚度:120厚 3.砂浆强度:M5.0水泥砂浆 4.部位:地下剪力墙外墙与土接触部位、屋面防水上返部位保护墙	m3	666.396			
	混凝土工程							
26	010402001001	矩形柱	1.柱断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40	m3	1082.45			
27	010402001002	矩形柱	1.名称:构造柱 2.柱种类、断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	67.48			

EA97FCA-1210-4105-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
28	010404001001	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40，抗渗等级P6、P8 3.部位:地下砼外墙 4.含坡道处弧形墙	m3	1412.91			
29	010404001002	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.工作内容:含直形墙、弧形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式	m3	196.23			
30	010404001003	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:楼梯支撑等	m3	1.51			
31	010405001001	有梁板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35，抗渗等级P6 3.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等 4.部位:与土壤接触等有防水要求的部位	m3	2872.64			
32	010405001002	有梁板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等	m3	4812.49			
33	010405001003	有梁板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等	m3	363.76			
34	010406001001	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	434.76			
35	010406001002	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	89.17			
36	010406001003	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:每增（减）10厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	952.39			
37	010405003001	平板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35微膨胀	m3	0.53			
38	010406001004	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:每增（减）10厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	225.21			
39	010408001002	后浇带	1.部位:板 2.厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40微膨胀砼，抗渗等级P6 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	71.54			
40	010408001003	后浇带	1.部位:梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40微膨胀砼，抗渗等级P6 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	24.37			

EA977FCA-1210-4355-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
41	010408001004	后浇带	1.部位:墙 2.厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C45微膨胀砼，抗渗等级P6 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	19.21			
42	010408001005	后浇带	1.部位:板 2.厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	116.734			
43	010408001006	后浇带	1.部位:梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	39.1			
44	010405003002	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.部位:集水坑顶板	m3	2.17			
45	010412001001	平板	1.构件名称:预制集水坑盖板 2.安装高度:综合考虑 3.单件体积:综合考虑 4.混凝土强度等级:C30 5.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等相关工艺	m3	0.29			
46	010404001004	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40，抗渗等级P6、P8 3.部位:集水坑、电梯坑挡土墙	m3	16.74			
47	010403004001	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	50.73			
48	010403005001	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.71			
49	010410003001	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.安装高度:综合考虑 3.单件体积:综合考虑 4.混凝土强度等级:C25 5.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等相关工艺	m3	1.49			
50	010414002001	其他构件	1.构件名称:素砼防水反槛 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.86			
51	010414002002	其他构件	1.构件名称、规格:门、窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装、灌缝等	m3	3.7037			
52	AB016	排水沟	1.沟断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25 3.工程量:按设计图示尺寸以体积计算	m3	94.08			

EASTTCM-1210-4B96-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
53	010401006003	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:排水沟	m3	20.9656			
54	010401004001	设备基础	1.基础形式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:风机房、屋面、室外平台等	m3	0.83			
	钢筋工程							
55	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ6.5	t	4.82			
56	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ8	t	142.775			
57	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ10	t	117.002			
58	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ12及以上	t	99.826			
59	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ6.5	t	15.35			
60	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ6.5	t	22.3428			
61	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ8	t	146.9914			
62	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ8	t	123.571			
63	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ10	t	241.419			
64	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12	t	207.229			
65	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ14	t	369.361			
66	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ16	t	350.6			
67	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ18	t	46.998			
68	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ20	t	177.266			
69	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ22	t	152.011			
70	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ25	t	735.122			
71	AB017	钢筋植筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.工作内容:包括人工、机械、材料（不含钢筋）等费用	根	13836.54			
72	AB018	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:综合考虑	根	21727			
73	AB019	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:综合考虑	根	15402			
74	010606012001	零星钢构件	1.构件名称:钢板止水带 2.钢材品种:Q235B 3.钢材规格:-300*3mm 4.工作内容:除锈、制作、安装、埋设、焊接固定等	t	3.7215			

EA37FCA-12E-1065-A12E-DIDEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
75	010417002001	预埋铁件	1.钢材品种:Q235B钢材 2.涂装:钢构件表面均需除锈和做防锈、防腐处理,满足设计并达到规范和验收要求 3.做法:按图纸综合考虑 4.含集水坑钢盖板	t	0.368			
	防水工程							
76	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:3+4mm厚SBS(聚酯胎，-25°，II型)改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:基础防水	m2	15840.19			
77	010703001002	卷材防水	1.卷材品种:3+4mm厚SBS(聚酯胎，-25°，II型)改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、施工缝附加层、刷基层处理剂等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:地下室外墙	m2	4714.06			
78	010703001003	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC(原生料)防水卷材两遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:集水坑、电梯坑内	m2	216.04			
79	010703001004	卷材防水	1.卷材品种:0.9厚SBC(原生料)防水卷材一遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:水暖井、排水沟内、风井管井等	m2	358.25			
80	010702001001	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm厚SBS改性沥青防水卷材（聚酯胎II型，-25度) 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:车库顶板	m2	8827.125			
81	010702001002	屋面卷材防水	1.卷材品种:4mm厚SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材一道（聚酯胎II型，-25度) 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:车库顶板	m2	8827.125			

EA977FCA-12C-4B5A-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
82	010703001005	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC(原生料)防水卷材两遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:换热站、阀组间、热力小室、卫生间、空调机房、新风机房等	m2	209.804			
	屋面工程							
83	AB020	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:30厚 2.混凝土强度:C20细石砼找坡层 3.部位:车库顶板	m2	7712.61			
84	AB021	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:每增（减）5厚 2.混凝土强度:C20细石砼找坡层	m2	231378.3			
85	AB022	隔离层	1.材料品种:无纺聚酯纤维布一层 2.计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.工作内容:含基层处理、采购、铺设等所有费用 4.部位:车库顶板	m2	7712.61			
86	AB023	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:70厚 2.混凝土强度:C20防水细石砼保护层随打随抹，内配单层双向钢筋网(钢筋并入钢筋子目中) 3.部位:车库顶板	m2	7712.61			
	保温隔热工程							
87	010803003001	保温隔热墙	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板保护层 3.部位:地下室外墙	m2	5538.1			
	楼地面工程							
88	010401006004	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:随打随抹平,内配单层双向钢筋网(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:停车场、坡道、变配电室、配电室、楼梯间、电梯厅等	m3	3165.3372			
89	AB024	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层 3.部位:其他房间等	m2	814.11			
90	AB025	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:每增（减）5厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层	m2	3256.44			
91	AB026	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:换热站、阀组间、热力小室、卫生间、清洁间、茶水间、母婴室、空调机房、新风机房、露台等	m2	158.33			

EA97FCA-1210-4B5-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
92	AB027	隔离层	1.材料品种:聚酯无纺布一层 2.计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.工作内容:含基层处理、采购、铺设等所有费用 4.部位:基础防水上部	m2	15840.19			
93	AB028	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层随打随抹平 3.部位:防水底板下、外墙外侧筏板顶面、集水坑、电梯坑内等	m2	15752.89			
94	AB029	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:每增（减）5厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层 3.部位:防水底板下、外墙外侧筏板顶面、集水坑、电梯坑内等	m2	31505.78			
95	AB030	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:15厚1:2水泥砂浆保护层 2.工作内容:含素水泥浆一道 3.部位:集水坑	m2	11.98			
96	AB031	水泥砂浆保护层	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆保护层 2.工作内容:含素水泥浆一道 3.部位:排水沟底	m2	124.48			
97	AB032	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.工作内容:含素水泥浆一道 3.部位:集水坑、电梯坑内	m2	204.06			
98	010703003001	砂浆防水(潮)	1.防水(潮)层种类、厚度:20厚1:2水泥砂浆，内加3%~5%防水剂 2.防水(潮)部位:室内地坪下约60mm处，高低差处墙身 3.工程量:按水泥砂浆抹灰面积计算	m2	1404.13			
	其他工程							
99	AB033	竣工清理	1.工作内容:建筑物内及外围四周2m范围内的建筑垃圾清理、搬运、集中堆放、装车外运、弃置等 2.运距:由投标单位根据现场实际情况自行考虑 3.工程量:按照建筑物空间体积以m3计算	m3	145682.03			
100	AB034	排水明沟水篦子	1.材质:30厚加重成品铸铁排水篦子（380*500*30mm） 2.沟宽度:300mm 3.工作内容:采购、安装、预埋铁件等所有费用 4.工程量:按延长米计算	m	414.85			

EA977FCA-1210-4B57-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
101	010607001001	金属网	1.材料品种、规格:16号热镀锌钢丝网，钢丝直径不应小于1.2mm，间距不大于20*20mm，详见设计图纸要求 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4.部位:填充墙与混凝土构件交接部位、安装线管剔槽部位、预留洞口背面、楼梯间和走廊等人流通道墙面等	m2	8511.47			
102	010407001001	其他构件	1.构件名称:砼台阶 2.踏步高、宽:综合考虑 3.混凝土强度等级:C20	m3	5.86			
103	010401006005	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:台阶、坡道等	m3	38.568			
104	010407002001	散水、坡道	1.名称:砼散水 2.做法:150厚C25砼面层，撒1:1水泥砂子压实赶光，含嵌缝膏嵌缝 3.含素土夯实等	m2	413.93			
	土建工程(C3#技术服务中心)							
	砌体工程							
1	010301001003	砖基础	1.基础形式:条形基础 2.砖品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 3.厚度:综合考虑 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 5.部位:防潮层以下（直接与土接触）墙体等	m3	7.23			
2	010304001004	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:100厚 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	5.89			
3	010304001005	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:150-200厚 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	2050.5			

EA971FCA-1210-4E95-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
4	010307002001	轻质条板墙	1.墙板种类:蒸压加气混凝土墙板 2.厚度:200mm 3.工作内容:墙板采购、安装，拼缝处使用专用抗裂砂浆刮平，满挂100宽抗裂玻纤网，结构与墙板缝隙专用砂浆塞口处理及相关措施等所有费用 4.做法:参图集L13J3-3、13J104、06CJ05等	m2	7592.44			
5	010302006003	零星砌砖	1.墙体类型:砖砌台阶 2.墙体厚度:综合考虑 3.砖、砌块品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 4.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1.92			
6	010306002001	砖地沟、明沟	1.名称:排水沟 2.沟断面:综合考虑 3.墙体厚度:240mm 4.砖、砌块品种、规格:MU10蒸压粉煤灰砖 5.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆 6.工程量:按设计图示尺寸以体积计算 7.部位:屋面	m3	128.8464			
	混凝土工程							
7	010402001003	矩形柱	1.柱断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35	m3	822.81			
8	010402001004	矩形柱	1.柱断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	442.09			
9	010402001005	矩形柱	1.名称:构造柱 2.柱种类、断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	241.87			
10	010404001005	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:含直形墙、弧形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式	m3	55.93			
11	010404001006	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30，抗渗等级P6 3.工作内容:含直形墙、弧形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式 4.部位:种植屋面挡土墙等	m3	166.79			
12	010403002001	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	38.33			
13	010403004002	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	118.78			
14	010403005002	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	1.03			
15	010410003002	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.安装高度:综合考虑 3.单件体积:综合考虑 4.混凝土强度等级:C25 5.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等相关工艺	m3	1.58			

EA977FCA-1210-4B05-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
16	010405001004	有梁板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30，抗渗等级P6 3.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等 4.部位:与土壤接触等有防水要求的部位	m3	1667.27			
17	010405001005	有梁板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等	m3	3184.36			
18	010405003003	平板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35微膨胀	m3	0.98			
19	010406001005	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	1510.5			
20	010406001006	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:每增（减）10厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	2315.21			
21	010405007001	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度:C30	m3	3.49			
22	010408001007	后浇带	1.部位:板 2.厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	8.89			
23	010408001008	后浇带	1.部位:梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	3.46			
24	010408001009	后浇带	1.部位:板 2.厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀砼，抗渗等级P6 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	4.42			
25	010408001010	后浇带	1.部位:梁 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀砼，抗渗等级P6 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	2.8			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
26	010408001011	后浇带	1.部位:墙 2.厚度:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35微膨胀砼，抗渗等级P6 4.工作内容:含后浇带凿毛并涂环氧树脂结构胶一道、接缝两侧钢丝网片、钢丝网片固定钢筋等 5.做法:详见设计图	m3	1.02			
27	010401004002	设备基础	1.基础形式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:风机房、屋面、室外平台等	m3	6.93			
28	010414002003	其他构件	1.构件名称:素砼防水反槛 2.混凝土强度等级:C20	m3	44.58			
	钢筋工程							
29	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ6.5	t	11.945			
30	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ8	t	127.187			
31	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ10	t	113.38			
32	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ12及以上	t	11.831			
33	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ4	t	1.537			
34	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ6.5	t	0.662			
35	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ8	t	0.903			
36	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ6.5	t	7.252			
37	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ8	t	170.696			
38	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ10	t	16.071			
39	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12	t	140.95			
40	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ14	t	26.434			
41	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ16	t	18.255			
42	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ18	t	9.522			
43	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ20	t	74.365			
44	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ22	t	136.568			
45	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ25	t	403.979			
46	AB066	钢筋植筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.工作内容:包括人工、机械、材料（不含钢筋）等费用	根	34158			
47	AB067	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:综合考虑	个	6334			

EA077FC0-2116-4695-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
48	AB068	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:综合考虑	个	11115			
49	010417002002	预埋铁件	1.钢材品种:Q235B钢材 2.涂装:钢构件表面均需除锈和做防锈、防腐处理,满足设计并达到规范和验收要求 3.做法:按图纸综合考虑 4.含集水坑钢盖板	t	0.356			
50	010606008001	钢梯	1.钢梯形式:钢直梯 2.钢材品种、规格:满足设计要求 3.工作内容:除锈、制作加工、运输、防腐、安装、油漆等 4.做法:参L13J5-2-B8 5.部位:铁爬梯	t	0.5			
	防水工程							
51	010703001006	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC(原生料)防水卷材两遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:泵房、露台、出屋面风井等	m2	501.92			
52	010703001007	卷材防水	1.卷材品种:0.9厚SBC(原生料)防水卷材两遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:泵房、露台、出屋面风井、排水沟等	m2	1543.65			
	屋面工程							
53	AB069	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层（气密层，板缝处加玻纤网格布加强） 2.部位:种植屋面、屋顶大屋面、非上人屋面、室外庭院等	m2	5847.64			
54	AB070	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:露台等	m2	80.51			
55	AB071	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增（减）5厚1:3水泥砂浆找平层	m2	483.06			
56	AB072	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆保护层 2.部位:露台等	m2	251.86			
57	AB073	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:出屋面风井顶板	m2	23.8			
58	AB074	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增（减）5厚1:3水泥砂浆找平层	m2	47.6			

EA97FCA-121...AB6E-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
59	AB075	隔离层	1.材料品种:聚酯无纺布一层 2.计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.工作内容:含基层处理、采购、铺设等所有费用 4.部位:种植屋面、屋顶大屋面、非上人屋面、室外庭院等	m2	5847.64			
60	AB076	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度:C20细石砼保护层 3.部位:屋顶大屋面、种植屋面、室外庭院	m2	5071.55			
61	AB077	屋顶排气帽	1.排气帽材质:ϕ50mm镀锌钢管排气管 2.排气帽的长度:综合考虑 3.工作内容:含排气孔周围细石砼大R型固定、防水封堵等 4.做法:祥参L13J5-1-A16 5.部位:屋面	个	46			
62	AB078	屋面排气管	1.规格、材质:综合考虑 2.做法:祥参L13J5-1-A16 3.工作内容:含打眼、安装、固定等 4.工程量:按设计图纸及规范要求以延长米计算 5.部位:屋面	m	343.55			
	保温隔热工程							
63	010803003002	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.材料种类、规格:25厚A级无机保温砂浆 3.做法:a.2厚配套专用界面砂浆批刮；b.25厚无机保温砂浆；c.5厚聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4.部位:砼挑檐、雨棚、女儿墙、屋面外墙造型、设备基础等冷桥部位	m2	456.56			
64	010803005001	隔热楼地面	1.隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚挤塑板保温层（抗压强度不小于350KPa) 3.部位:屋顶风机房、屋顶泵房等	m2	86.95			
	楼地面工程							
65	AB079	地暖	1.材料种类:40厚C20豆石混凝土 2.做法:a.40厚C20豆石混凝土（上层配ϕ3@50双向钢筋网片,中间配地暖管）随打随抹平；b.40厚发泡砼保温层 3.含隔热泡沫条、分集水器、配套阀门及温控阀 4.部位:地暖房间	m2	5174.05			
66	010401006006	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:随打随抹平找坡，内配单层双向钢筋网(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:屋顶泵房、露台等	m3	22.471			

EA977FCA-1216-4106-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
67	010401006007	轻质混凝土填充层	1.材料种类:陶粒砼（容重不大于14KN/m3） 2.厚度:综合考虑 3.部位:用于大降板有水房间	m3	150.798			
68	AB080	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层 3.部位:楼梯间、电梯厅、卫生间、清洁间、茶水间、母婴室、其他房间、屋面排水沟等	m2	10449.01			
69	AB081	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:每增（减）5厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层	m2	38574.66			
70	AB082	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:卫生间、洗衣房、清洁间、空调机房等有地漏的房间	m2	471.31			
71	AB083	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增（减）5厚1:3水泥砂浆找平层	m2	1885.24			
72	AB084	水泥砂浆找平层	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.工作内容:含随打随抹平，素水泥浆一道 3.部位:排水沟墙体内外侧及顶面	m2	1395.836			
	其他工程							
73	AB085	竣工清理	1.工作内容:建筑物内及外围四周2m范围内的建筑垃圾清理、搬运、集中堆放、装车外运、弃置等 2.运距:由投标单位根据现场实际情况自行考虑 3.工程量:按照建筑物空间体积以m3计算	m3	114433.647			
74	010703004001	变形缝	1.材料种类:预制砼盖板变形缝 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含砼盖板制作安装、模板安拆、钢筋、防水砂浆抹面、座浆嵌缝、不然保温材料填缝（不小于300mm深）等 4.变形缝部位:屋面 5.做法:详见设计图纸及图集L13J14第26页大样1	m	19.8			
75	010703004002	变形缝	1.材料种类:铝板变形缝 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含铝板盖板制作安装、防水砂浆找平、不然保温材料填缝（不小于300mm深）等 4.变形缝部位:屋面 5.做法:详见设计图纸及图集L13J14第26页大样3	m	43.6			

EA97FCA-1210-4163-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
76	010607001002	金属网	1.材料品种、规格:16号热镀锌钢丝网，钢丝直径不应小于1.2mm，间距不大于20*20mm，详见设计图纸要求 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4.部位:填充墙与混凝土构件交接部位、安装线管剔槽部位、预留洞口背面、楼梯间和走廊等人流通道墙面等	m2	15014.66			
77	010607001003	金属网	1.材料品种、规格:后热镀锌钢丝网，钢丝直径不应小于1.2mm，间距不大于10*10mm，详见设计图纸要求 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4.部位:简易保温外墙	m2	456.56			
78	AB086	止水台	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含混凝土浇筑、模板制作与安拆等 4.工程量:按设计图纸位置以数量计算 5.部位:卫生间管根止水台	个	39			
79	AB087	雨水口、雨水斗	1.材质、规格:铸铁 2.详见图集L13J5-1 E3-C、E4-E 3.计算规则:按数量计算 4.工作内容:含制作、安装、防水封堵、刷防锈漆等	套	8			
	装饰工程(2#地下车库)							
	楼地面工程							
1	BB001	金属耐磨地坪面层	1.面层材料:金刚砂耐磨地坪，含量5~6kg/m2 2.做法:专用抹平机压实抹平，面层做固化处理 3.质量标准:符合验收规范要求 4.部位:地下停车场楼地面、坡道等	m2	23298.23			
2	BB002	地坪漆	1.面层材料:环氧地坪漆 2.厚度:1.5mm 3.质量标准:符合验收规范要求 4.部位:变配电室、配电室等	m2	306.39			
3	020101003001	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:150厚 3.工作内容:随打随抹平,内配Φ6@150单层双向钢筋网(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:风机房、排烟机房、加压机房、补风机房等（有回填土）	m2	273.74			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
4	020101003002	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C25 2.厚度:100厚 3.工作内容:随打随抹平 4.部位:风机房、电表间、配电间、排烟机房、加压机房、补风机房、宽带、有线电视、检修通道等	m2	314.8711			
5	020101003003	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度等级:C25细石砼随打随抹平压光 3.部位:换热站、阀组间、热力小室等	m2	179.99			
6	020101003004	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100厚 3.工作内容:随打随抹平,内配Φ6@150单层双向钢筋网(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:换热站、阀组间、热力小室、工具间、灭火器材间等	m2	144.79			
7	020101003005	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度等级:C20细石砼随打随抹平压光 3.部位:管井、风井等	m2	161.2			
8	020102001001	石材楼地面	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.工作内容:含素水泥浆一道,板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m2	987.16			
9	020106001001	石材楼梯面层	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.工作内容:含素水泥浆一道,板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 4.防滑措施:踏步防滑条参L13J8-68 5.部位:楼梯间	m2	523.99			
10	020105002001	石材踢脚线	1.面层材料:8～10厚大理石踢脚 2.形式:直形,高150mm 3.结合层:配套专用胶粘剂 4.工作内容:含缝内稀水泥砂浆刮缝等 5.部位:楼梯间	m2	83.22			
11	020105002002	石材踢脚线	1.面层材料:8～10厚大理石踢脚 2.形式:异形,高150mm 3.结合层:配套专用胶粘剂 4.工作内容:含缝内稀水泥砂浆刮缝等 5.部位:楼梯间	m2	36.66			
12	BB003	楼梯滴水线	1.材料种类:瓷砖 2.面层形式:综合考虑 3.计算规则: 按设计图示尺寸以面积计算	m2	37.236			

EA97FCA-1210-4B65-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
13	020105001001	水泥砂浆踢脚线	1.高度:150高 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆找平+10厚1:2水泥砂浆压实抹平 3.工作内容:含甩浆一道，耐碱玻纤网一道 4.部位:砼地面房间	m	520.11			
	墙面工程							
14	020201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆压实找平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:卫生间、清洁间等房间	m2	212.39			
15	020201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:15厚1:2.5水泥砂浆压实找平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:排水沟内侧	m2	244.34			
16	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆抹平+10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:车库及各设备间、楼梯间、走廊、办公室、其他房间等内墙	m2	20688.5458			
17	020201001004	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:20厚1:2水泥砂浆抹平压实 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:电梯井、管井	m2	349.58			
18	020201001005	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙面、砼墙面 2.做法:20厚1:2.5水泥砂浆随砌随抹 3.部位:通风竖井	m2	1328.76			
19	BB004	墙面纤维网格布	1.做法:压入满挂耐碱玻纤网格布一道 2.规格:160g/m2网眼不小于5mm*5mm 3.部位:地下室内墙面、楼梯间、地上墙面等	m2	22657.07			
20	020201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:刮5mm厚抹面砂浆，压入电焊网（单列）+4.5厚抹面胶浆，压入耐碱玻纤网格布（单列）+0.6厚抹面胶浆 3.部位:地下一层被动墙体	m2	2063.32			
21	020201001007	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:刮5mm厚聚合物水泥砂浆压实抹平 3.工作内容:含素水泥浆一道 4.部位:卫生间、清洁间等房间	m2	212.39			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
22	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,抹平+乳胶漆三遍 3.基层处理:含基层处理、修补、找平等，基层平整度满足施工要求 4.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 5.部位:楼梯间	m2	2798.64			
23	020507001002	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分三遍刮平 3.基层处理:含基层处理、修补、找平等，基层平整度满足施工要求 4.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 5.部位:内墙、独立柱	m2	22244.78			
	天棚工程							
24	020507001003	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,抹平+乳胶漆三遍 3.基层处理:含基层处理、修补、找平等，基层平整度满足施工要求 4.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 5.部位:楼梯间、车库、地下室与上部为空调房间之间的楼板	m2	584.59			
25	020301001001	天棚抹灰	1.基层类型:综合考虑 2.面层材料种类、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆，压入一层耐碱玻璃纤维网格布 3.部位:地下室与上部为空调房间之间的楼板	m2	8906.16			
26	BB005	顶棚楼板打磨、修补	1.要求:按设计、施工及规范验收要求并满足下道工序施工标准 2.部位:地下车库及各类设备间、楼梯间及其他无吊顶房间	m2	39617.2175			
27	020507001004	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分三遍刮平 3.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 4.部位:天棚	m2	39032.6275			
	栏杆工程							

EA977FCA-1210-4[illegible]-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
28	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:镀锌钢栏杆，详见图集15J403-1-B16-A5 2.栏杆种类:面管ϕ60*3mm圆管；主立柱ϕ60*3mm圆管；水平次管ϕ38*1.2mm圆管；次立管ϕ25*1.0mm圆管 3.高度:900mm，水平段栏杆净高为1050mm 4.所有管材质量符合设计要求及国家标准的有关规定 5.要求:满足设计、规范及建设单位的质量要求 6.工作内容:含制作、预埋件、安装等完成该工作所有内容 7.部位:楼梯栏杆	m	195.93			
	门窗工程							
29	BB006	防火卷帘门(特级)	1.面层材料:钢制防火卷帘 2.耐火极限不低于2小时。并符合国家现行标准《门和卷帘的耐火实验方法》GB/T7633中有关耐火完整性和耐火隔热性的判定。 3.含帘面、轨道、电机、控制装置等，具体详见图纸及相应性能要求说明 4.工程量计算方式:净宽*净高的竖向投影面积，宽度按卷帘的净宽度，高度从地面算至梁底或板底（根据卷帘转轴安装位置不同区分），预卷部分不计算工程量，包含在综合单价内。所有控制箱、电机、轨道等配件都包含在综合单价内，不另计算。	m2	119.1			
30	BB007	防火卷帘门(特级)	1.面层材料:钢制防火卷帘 2.耐火极限不低于3小时。并符合国家现行标准《门和卷帘的耐火实验方法》GB/T7633中有关耐火完整性和耐火隔热性的判定。 3.含帘面、轨道、电机、控制装置等，具体详见图纸及相应性能要求说明 4.工程量计算方式:净宽*净高的竖向投影面积，宽度按卷帘的净宽度，高度从地面算至梁底或板底（根据卷帘转轴安装位置不同区分），预卷部分不计算工程量，包含在综合单价内。所有控制箱、电机、轨道等配件都包含在综合单价内，不另计算。	m2	563.44			

EA977FCA-1210-4B5A-12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
31	020402007001	钢制防火门	1.门的类型:甲级钢质防火门 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按门框外包尺寸以面积计算	m2	93.3			
32	020402007002	钢制防火门	1.门的类型:乙级钢质防火门 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按门框外包尺寸以面积计算	m2	87.12			
33	020402007003	钢制防火门	1.门的类型:丙级钢质防火门 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按门框外包尺寸以面积计算	m2	14.4			
34	BB008	金属百叶窗	1.材料种类、规格:铝合金防雨百叶 2.工作内容:包含加工制作、安装、吊装、运输及成品保护等 3.质量要求:满足设计及质量规范要求 4.做法:满足招标技术文件及图纸要求，并达到验收标准 5.工程量:按外框外围面积计算	m2	5.13			
	其他工程							

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
35	020108001001	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含素水泥浆一道、正背面及四周边满涂防污剂、灌稀泥浆擦缝，踏步边缘磨圆倒角、踏步防滑条或割缝等 4.部位:室内台阶	m2	8.53			
36	020108001002	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:150厚荔枝面条石（条石1500长) 2.结合层:30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含素水泥浆一道、正背面及四周边满涂防污剂、灌稀泥浆擦缝，踏步边缘磨圆倒角、踏步防滑条或割缝等 4.部位:室外台阶	m2	94.5			
37	020102001002	石材楼地面	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板，稀水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含素水泥浆一道（内掺建筑胶） 4.部位:室内平台	m2	23.98			
38	020102001003	石材楼地面	1.面层材料种类、规格:30厚毛面花岗岩板，稀水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含素水泥浆一道（内掺建筑胶） 4.部位:室外坡道、平台	m2	319.44			
39	020206001001	石材零星项目	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板，稀水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.工作内容:含素水泥浆一道（内掺建筑胶） 4.部位:室内台阶挡墙等	m2	3.58			
	装饰工程(C3#技术服务中心)							
	楼地面工程							
1	020101003006	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度等级:C25细石砼 3.工作内容:随打随抹平压光，6m*6m分格，缝宽20，密封胶嵌缝,内配Φ4@100双向钢筋网片(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:机房屋面等非上人屋面	m2	776.38			
2	020101001001	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:25厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.部位:出屋面风井顶板	m2	23.8			
3	020101003007	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C25细石砼 2.厚度:100厚 3.工作内容:随打随抹平压光 4.部位:屋顶风机房等	m2	33.59			

EA97FCA121C-2C0F-4A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
4	020101003008	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度等级:C25细石砼随打随抹平压光 3.部位:屋顶泵房等	m2	53.36			
5	020101003009	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度等级:C20细石砼随打随抹平压光 3.部位:管井、风井等	m2	93.52			
6	020101001002	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.部位:弱电机房、展示大厅沙盘等	m2	557.11			
7	020101001003	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平压光（防水保护层） 2.部位:屋面排水沟平立面	m2	1328.906			
8	020102001004	石材楼地面	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.工作内容:含素水泥浆一道,板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m2	754.5			
9	020106001002	石材楼梯面层	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.工作内容:含素水泥浆一道,板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 4.防滑措施:踏步防滑条参L13J8-68 5.部位:楼梯间	m2	1510.5			
10	020105002003	石材踢脚线	1.面层材料:8～10厚大理石踢脚 2.形式:直形,高150mm 3.结合层:配套专用胶粘剂 4.工作内容:含缝内稀水泥砂浆刮缝等 5.部位:楼梯间	m2	169.57			
11	020105002004	石材踢脚线	1.面层材料:8～10厚大理石踢脚 2.形式:异形,高150mm 3.结合层:配套专用胶粘剂 4.工作内容:含缝内稀水泥砂浆刮缝等 5.部位:楼梯间	m2	86.33			
12	BB010	楼梯滴水线	1.材料种类:瓷砖 2.面层形式:综合考虑 3.计算规则: 按设计图示尺寸以面积计算	m2	31.38			
13	020105001002	水泥砂浆踢脚线	1.高度:150高 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆找平+10厚1:2水泥砂浆压实抹平 3.工作内容:含甩浆一道,耐碱玻纤网一道 4.部位:砼地面房间	m	253.5			
	墙面工程							

EA977FCA-1216-4B95-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
14	020201001008	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆压实找平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:卫生间、清洁间等房间	m2	3396.18			
15	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆抹平+10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:设备间、楼梯间、走廊、办公室、其他房间等内墙	m2	14672.68			
16	020201001010	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:20厚1:2水泥砂浆抹平压实 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:电梯井、管井	m2	3332.2			
17	020201001011	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙面、砼墙面 2.做法:20厚1:2.5水泥砂浆随砌随抹 3.部位:通风竖井	m2	2510.57			
18	020201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙面、砼墙面 2.做法:15厚1:3水泥砂浆抹平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:外墙面	m2	7666.43			
19	020203001001	零星项目一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:20厚1:2.5水泥砂浆抹平压实 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:台阶侧面等	m2	2.18			
20	BB011	墙面纤维网格布	1.做法:压入满挂耐碱玻纤网格布一道 2.规格:160g/m2网眼不小于5mm*5mm 3.部位:地下室内墙面、楼梯间、地上墙面等	m2	14672.68			
21	020507001005	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,抹平+乳胶漆三遍 3.基层处理:含基层处理、修补、找平等，基层平整度满足施工要求 4.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 5.部位:楼梯间	m2	5348.3			
22	020507001006	刷喷涂料	1.涂料种类:真石漆 2.做法:a.刷弹性底涂;b.涂饰面层涂料二遍(真石漆) 3.要求:符合设计图纸要求 4.部位:真石漆外墙面、顶棚等	m2	997.47			
	天棚工程							

EA977CA-1216-4195-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
23	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,抹平+乳胶漆三遍 3.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 4.部位:楼梯间	m2	3123.475			
24	020301001002	天棚抹灰	1.基层类型:综合考虑 2.面层材料种类、厚度:5厚聚合物抗裂砂浆，压入一层耐碱玻璃纤维网格布 3.部位:地下室与上部为空调房间之间的楼板	m2	89.47			
25	BB012	顶棚楼板打磨、修补	1.要求:按设计、施工及规范验收要求并满足下道工序施工标准 2.部位:各类设备间及其他无吊顶房间	m2	4134.055			
	栏杆工程							
26	020107001002	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:镀锌钢栏杆，详见图集15J403-1-B16-A5 2.栏杆种类:面管 ϕ 60*3mm圆管；主立柱 ϕ 60*3mm圆管；水平次管 ϕ 38*1.2mm圆管；次立管 ϕ 25*1.0mm圆管 3.高度:900mm，水平段栏杆净高为1050mm 4.所有管材质量符合设计要求及国家标准的有关规定 5.要求:满足设计、规范及建设单位的质量要求 6.工作内容:含制作、预埋件、安装等完成该工作所有内容 7.部位:楼梯栏杆	m	466.76			
27	020107001003	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:镀锌钢栏杆，详见图集15J403-1-B16-A5 2.栏杆种类:面管 ϕ 60*3mm圆管；主立柱 ϕ 60*3mm圆管；水平次管 ϕ 38*1.2mm圆管；次立管 ϕ 25*1.0mm圆管 3.高度:900mm 4.所有管材质量符合设计要求及国家标准的有关规定 5.要求:满足设计、规范及建设单位的质量要求 6.工作内容:含制作、预埋件、安装等完成该工作所有内容 7.部位:楼梯间防护栏杆	m	156.66			

EA977FCA-1210-4B03-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
28	020107001004	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:镀锌钢栏杆，详见图集15J403-1-B16-A5 2.栏杆种类:面管ϕ60*3mm圆管；主立柱ϕ60*3mm圆管；水平次管ϕ38*1.2mm圆管；次立管ϕ25*1.0mm圆管 3.高度:400mm 4.所有管材质量符合设计要求及国家标准的有关规定 5.要求:满足设计、规范及建设单位的质量要求 6.工作内容:含制作、预埋件、安装等完成该工作所有内容 7.部位:楼梯间防护栏杆	m	18.8			
	门窗工程							
29	020402007004	钢制防火门	1.门的类型:甲级钢质防火门 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按门框外包尺寸以面积计算	m2	287.35			
30	020402007005	钢制防火门	1.门的类型:乙级钢质防火门 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按门框外包尺寸以面积计算	m2	250.43			
31	020402007006	钢制防火门	1.门的类型:丙级钢质防火门 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按门框外包尺寸以面积计算	m2	36.4			

EA977FCA-1210-4B55-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
32	BB013	金属百叶窗	1.材料种类、规格:铝合金防雨百叶 2.工作内容:包含加工制作、安装、吊装、运输及成品保护等 3.质量要求:满足设计及质量规范要求 4.做法:满足招标技术文件及图纸要求，并达到验收标准 5.工程量:按外框外围面积计算	m2	20.24			
	其他工程							
33	020108003001	水泥砂浆台阶面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.工作内容:含素水泥浆一道 3.部位:台阶	m2	8.89			
	钢结构工程(C3#技术服务中心)							
1	010604001004	钢梁	1.钢材品种、规格:Q345B 2.规格:综合考虑 3.工作内容:除锈、加工制作、探伤、运输、吊装、安装、油漆、表面处理等 4.除锈:按设计规定，并满足规范及质量验收标准要求 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.吊装、安装:由投标人根据现场实际情况自行考虑 7.油漆:环氧富锌底漆，满足设计要求 8.表面处理:按设计规定，并满足规范及质量验收标准要求，含环氧富锌底漆	t	104.074			
2	010606012002	零星钢构件	1.构件名称:连接板、预埋件 2.钢材品种:Q345B 3.规格:综合考虑 4.工作内容:除锈、加工制作、探伤、运输、吊装、安装、表面处理、油漆等 5.除锈:按设计规定，并满足规范及质量验收标准要求 6.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 7.吊装、安装:由投标人根据现场实际情况自行考虑 8.油漆:环氧富锌底漆，满足设计要求 9.表面处理:按设计规定，并满足规范及质量验收标准要求	t	7.242			
3	010417001001	高强螺栓	1.规格:M20 2.含螺母及垫圈 3.要求:详见设计图纸 4.工程量:按设计图示数量计算	套	1145			
4	AB112	金属面油漆	1.金属面的类型:钢梁等部位 2.油漆种类、刷油要求:防火涂料,耐火极限2.0小时 3.工程量:按喷刷部位钢构件表面积计算	m2	1355.33			
	一般安装工程							

EA077FCA-1216-4C9C-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	±0.00以下给排水系统							
1	030801009001	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN100 4.连接方式:卡压连接	m	47.1			
2	030801009002	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN80 4.连接方式:卡压连接	m	43.82			
3	030801009003	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:卡压连接	m	83.39			
4	030801009004	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN50 4.连接方式:卡压连接	m	13.79			
5	030801009005	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN40 4.连接方式:卡压连接	m	19.66			
6	030801009006	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN32 4.连接方式:卡压连接	m	4.42			
7	030801001001	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:中水 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接	m	268.91			
8	030801001002	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:中水 4.规格:DN50 5.连接方式:螺纹连接	m	132.03			
9	030801001003	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:中水 4.规格:DN40 5.连接方式:螺纹连接	m	183.8			
10	030801001004	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:中水 4.规格:DN32 5.连接方式:螺纹连接	m	189.48			
11	030801001005	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:中水 4.规格:DN25 5.连接方式:螺纹连接	m	170.69			
12	030801001006	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:中水 4.规格:DN20 5.连接方式:螺纹连接	m	754.84			
13	030801001007	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:排水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接	m	66.95			
14	030801001008	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:排水 4.规格:DN80 5.连接方式:沟槽连接	m	230.79			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
15	030801001009	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:排水 4.规格:DN50 5.连接方式:沟槽连接	m	108.67			
16	030801004001	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN75 4．接口型式:B型接口	m	66.1			
17	030801004002	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN100 4．接口型式:B型接口	m	118.07			
18	030801004003	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN150 4．接口型式:B型接口	m	68.65			
19	030803001001	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN20	个	75			
20	030803001002	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN50	个	18			
21	030803001003	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	6			
22	030803001004	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN80	个	2			
23	030803001005	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	2			
24	030803001006	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	75			
25	030803001007	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN50	个	18			
26	030803001008	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN80	个	2			
27	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN80	个	2			
28	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN50	个	18			
29	031001002001	压力仪表	1.名称:压力表（含表弯、旋塞阀等附件）	台	20			
30	030109001001	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:50XWQ15-15-1.5（Q=15m3/h，H=15m，N=1.5KW） 3.输送介质:污水 4.泵调试 5.自带控制箱及线缆	台	20			
31	030109001002	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:80XQW40-15-4（Q=40m3/h，H=15m，N=4KW） 3.输送介质:污水 4.泵调试 5.自带控制箱及线缆	台	2			
32	CB001	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN150	个	2			
33	CB002	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN100	个	7			

EA0(TFCA-1210-0905-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
34	CB003	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN80	个	14			
35	CB004	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN65	个	6			
36	CB005	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN50及以下	个	7			
37	CB006	管道保温	1.名称：超细玻璃丝棉	m3	21.26			
38	CB007	管道保温保护层	1.名称：玻璃丝布保护层1遍	m2	1357.76			
39	CB008	管道刷油	1.名称：保温外壳刷防火漆1遍	m2	1357.76			
40	CB009	管道刷油	1.名称：管道刷冷底子油1遍	m2	92.05			
41	CB010	管道刷油	1.名称：管道刷石油沥青1遍	m2	184.1			
42	CB011	管道刷油	1.名称：管道刷樟丹1遍	m2	184.1			
43	CB012	管道刷油	1.名称：管道刷银粉1遍	m2	184.1			
	±0.00以上给排水系统							
44	030801009007	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN65 4.连接方式:卡压连接	m	36.04			
45	030801009008	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN50 4.连接方式:卡压连接	m	33.73			
46	030801009009	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN40 4.连接方式:卡压连接	m	25.82			
47	030801009010	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN32 4.连接方式:卡压连接	m	53.99			
48	030801009011	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN25 4.连接方式:卡压连接	m	39.51			
49	030801009012	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:卡压连接	m	6.97			
50	030801005001	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De63 5.连接方式：热熔连接	m	44.47			
51	030801005002	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De50 5.连接方式：热熔连接	m	77.88			
52	030801005003	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De40 5.连接方式：热熔连接	m	91.33			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
53	030801005004	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De32 5.连接方式：热熔连接	m	81.15			
54	030801005005	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De25 5.连接方式：热熔连接	m	5.5			
55	030801005006	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De20 5.连接方式：热熔连接	m	9.5			
56	030801005007	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内暗装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De32 5.连接方式：热熔连接	m	81.15			
57	030801005008	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内暗装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De25 5.连接方式：热熔连接	m	40.92			
58	030801005009	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内暗装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De20 5.连接方式：热熔连接	m	85.89			
59	030801005010	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：污、废、冷凝水 3.材质：实壁UPVC排水管 4.规格：De160 5.连接方式：粘接 6.含阻水圈、防火圈	m	10.81			
60	030801005011	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：污、废、冷凝水 3.材质：实壁UPVC排水管 4.规格：De110 5.连接方式：粘接 6.含阻水圈、防火圈	m	706.89			
61	030801005012	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：污、废、冷凝水 3.材质：实壁UPVC排水管 4.规格：De75 5.连接方式：粘接	m	261.6			
62	030801005013	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：污、废、冷凝水 3.材质：实壁UPVC排水管 4.规格：De50 5.连接方式：粘接	m	184.9			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
63	030801005014	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：雨水 3.材质：HDPE管 4.规格：De110 5.连接方式：热熔连接 6.含阻水圈、防火圈	m	587.59			
64	030801005015	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：雨水 3.材质：HDPE管 4.规格：De160 5.连接方式：热熔连接 6.含阻水圈、防火圈	m	22.14			
65	030801001010	镀锌钢管	1.材料名称：衬塑钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:雨水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接	m	8.2			
66	030801004004	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN100 4．接口型式:B型接口	m	23.98			
67	030801004005	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN75 4．接口型式:B型接口	m	15.04			
68	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格：DN15	个	7			
69	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格：DN20	个	5			
70	030803001009	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	15			
71	030803001010	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN40	个	10			
72	030803001011	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	3			
73	030803001012	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	6			
74	030803001013	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	8			
75	030803001014	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN15	个	7			
76	030803001015	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	2			
77	030803001016	螺纹阀门	1.类型:倒流防止器 2.型号、规格:DN25	个	1			
78	030804017001	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:De50	个	68			
79	030804017002	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:De75	个	11			
80	030804018001	地面扫除口	1.材质:PVC地面扫除口 2.规格:De110	个	23			
81	CB013	墙体剔槽及恢复	1.管径：Φ32以内	m	62.2			
82	CB014	墙体剔槽及恢复	1.管径：Φ20以内	m	42.2			
83	CB015	管道保温	1.名称：超细玻璃丝棉	m3	7.6			
84	CB016	管道刷油	1.名称：保温外壳刷防火漆1遍	m2	469.57			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
85	CB017	管道保温保护层	1.名称：玻璃丝布保护层1遍	m2	469.57			
	±0.00以下采暖系统							
86	030801002001	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN125 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	76.1			
87	030801002002	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	101.1			
88	030801002003	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	37.04			
89	030801002004	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN70 5.连接方式：法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	12.7			
90	030801002005	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	99.6			
91	030801002006	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	52.2			
92	030801002007	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN25 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	9.7			
93	030803003003	焊接法兰阀门	1.类型:Y型粗过滤器 2.型号、规格:DN125	个	1			
94	030803003004	焊接法兰阀门	1.类型:Y型细过滤器 2.型号、规格:DN125	个	2			
95	030803003005	焊接法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
96	030803003006	焊接法兰阀门	1.类型:压差控制阀 2.型号、规格:DN125	个	1			
97	030803010001	水表	1.型号、规格:热量表 2.连接方式:DN125 3.功能满足图纸要求	个	1			
98	030803002001	螺纹法兰阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN20	个	4			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
99	030803002002	螺纹法兰阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN40	个	14			
100	030803002003	螺纹法兰阀门	1.类型:铜截止阀 2.型号、规格:DN50	个	12			
101	030803002004	螺纹法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN32	个	1			
102	030803002005	螺纹法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
103	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	4			
104	031001002002	压力仪表	1.名称:压力表（含表弯、旋塞阀等附件）	台	4			
105	031001001001	温度仪表	1.名称：温度计	支	3			
106	CB018	管道保温	1.名称：B1级柔性泡沫橡塑	m3	3.14			
107	030807001001	采暖工程系统调整		系统	1			
	±0.00以上采暖系统							
108	030801002008	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	17.9			
109	030801002009	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	96.7			
110	030801002010	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	155.9			
111	030801002011	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN25 5.连接方式:法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	44.3			
112	030801002012	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN20 5.连接方式：法兰连接 6.包含刷油、防腐	m	1.6			
113	CB019	管道保温	1.名称：B1级柔性泡沫橡塑	m3	1.5			
114	030807001002	采暖工程系统调整		系统	1			
	±0.00以下强电系统							

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
115	030204018001	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL11 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
116	030204018002	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL12 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
117	030204018003	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL21 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
118	030204018004	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL22 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
119	030204018005	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL31 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
120	030204018006	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL32 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
121	030204018007	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL41 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
122	030204018008	配电箱	1.类别:成套配电箱 B1DAL42 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
123	030204018009	配电箱	1.类别:成套配电箱 B2DAL11 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
124	030204018010	配电箱	1.类别:成套配电箱 B2DAL12 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
125	030204018011	配电箱	1.类别:成套配电箱 B2DAL21 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
126	030204018012	配电箱	1.类别:成套配电箱 B2DAL22 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
127	030204018013	配电箱	1.类别:成套配电箱 B2DAL31 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA97FCA-1210-4595-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
128	030204018014	配电箱	1.类别:成套配电箱B2DAL32 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
129	030204018015	配电箱	1.类别:成套配电箱B2DAL41 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
130	030204018016	配电箱	1.类别:成套配电箱B2DAL42 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
131	030204018017	配电箱	1.类别:成套配电箱B2DAL51 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
132	030204018018	配电箱	1.类别:成套配电箱B2DAL52 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
133	030204018019	配电箱	1.类别:成套配电箱B1ATE1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
134	030204018020	配电箱	1.类别:成套配电箱B1ATE2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
135	030204018021	配电箱	1.类别:成套配电箱B1ATE3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
136	030204018022	配电箱	1.类别:成套配电箱B1ATE4 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
137	030204018023	配电箱	1.类别:成套配电箱B2ATE1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
138	030204018024	配电箱	1.类别:成套配电箱B2ATE2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
139	030204018025	配电箱	1.类别:成套配电箱B2ATE3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
140	030204018026	配电箱	1.类别:成套配电箱B2ATE4 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
141	030204018027	配电箱	1.类别:成套配电箱B2ATE5 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
142	030204018028	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-1AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA07FCA-1216-4093-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
143	030204018029	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-1AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
144	030204018030	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-2AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
145	030204018031	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-2AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
146	030204018032	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-2AT3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
147	030204018033	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-3AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
148	030204018034	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-3AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
149	030204018035	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-3AT3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
150	030204018036	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-4AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
151	030204018037	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-4AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
152	030204018038	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-1AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
153	030204018039	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-1AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
154	030204018040	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-2AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
155	030204018041	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-2AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
156	030204018042	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-2AT3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
157	030204018043	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-3AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
158	030204018044	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-3AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
159	030204018045	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-3AT3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
160	030204018046	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-4AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
161	030204018047	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-4AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
162	030204018048	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-5AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
163	030204018049	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-5AT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
164	030204018050	配电箱	1.类别:成套配电箱B1JKAT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
165	030204018051	配电箱	1.类别:成套配电箱B1A-AT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
166	030204018052	配电箱	1.类别:成套配电箱AXAP1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
167	030204018053	配电箱	1.类别:成套配电箱AXAP2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
168	030204018054	配电箱	1.类别:成套配电箱BXAP1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
169	030204018055	配电箱	1.类别:成套配电箱BXAP2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
170	030204018056	配电箱	1.类别:成套配电箱CXAP1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
171	030204018057	配电箱	1.类别:成套配电箱CXAP2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
172	030204018058	配电箱	1.类别:成套配电箱DXAP1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
173	030204018059	配电箱	1.类别:成套配电箱DXAP2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
174	030204018060	配电箱	1.类别:成套配电箱B1B-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
175	030204018061	配电箱	1.类别:成套配电箱B1B-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
176	030204018062	配电箱	1.类别:成套配电箱B1B-AT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
177	030204018063	配电箱	1.类别:成套配电箱B1C-AT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
178	030204018064	配电箱	1.类别:成套配电箱B1D-AT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
179	030204018065	配电箱	1.类别:成套配电箱CKCDZAL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
180	030204018066	配电箱	1.类别:成套配电箱CKCDZAL2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
181	030204018067	配电箱	1.类别:成套配电箱CKCDZAL3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
182	030204018068	配电箱	1.类别:成套配电箱ZRSAL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
183	030204018069	配电箱	1.类别:成套配电箱B1AL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
184	030204018070	配电箱	1.类别:成套配电箱B1AL2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
185	030204018071	配电箱	1.类别:成套配电箱B1AL3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
186	030204018072	配电箱	1.类别:成套配电箱B1AL4 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
187	030204018073	配电箱	1.类别:成套配电箱B2AL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
188	030204018074	配电箱	1.类别:成套配电箱B2AL2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
189	030204018075	配电箱	1.类别:成套配电箱B2AL3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
190	030204018076	配电箱	1.类别:成套配电箱B2AL4 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
191	030204018077	配电箱	1.类别:成套配电箱B2AL5 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA5TTCA121C-1205-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
192	030204018078	配电箱	1.类别:成套配电箱B1AK1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
193	030204018079	配电箱	1.类别:成套配电箱B1AK2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
194	030204018080	配电箱	1.类别:新风机组自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	2			
195	030204018081	配电箱	1.类别:排水泵自带控制箱AC（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	11			
196	030204018082	配电箱	1.类别:防火卷帘控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	27			
197	030204018083	配电箱	1.类别:空压机自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	4			
198	030208004001	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:600*200 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	59.64			
199	030208004002	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:600*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	71.64			
200	030208004003	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:500*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	16.66			
201	030208004004	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:400*200 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	76.55			
202	030208004005	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:400*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	426.2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
203	030208004006	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:300*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	201.53			
204	030208004007	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	29.3			
205	030208004008	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:200*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	604.21			
206	030208004009	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:150*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	314.21			
207	030208004010	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:150*75 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	9.17			
208	030208004011	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	33.59			
209	030208004012	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:50*25 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	61.85			
210	030212001001	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC70 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	16.6			
211	030212001002	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC50 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	25.2			
212	030212001003	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC40 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	42			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
213	030212001004	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC32 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	88.4			
214	030212001005	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	117.21			
215	030212001006	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	5340.92			
216	030212001007	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC15 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	49.4			
217	030212001008	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC70 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	8.5			
218	030212001009	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC50 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	32.5			
219	030212001010	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC40 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	38.42			
220	030212001011	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC32 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	121.19			
221	030212001012	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	487.28			
222	030212001013	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	34.5			
223	030212001014	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC15 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	67.18			
224	030212001015	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配管形式及部位:明配	m	9.5			
225	030212001016	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.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	242.63			
226	030212001017	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV25 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	188.12			

EA07TCK-1210-1605-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
227	030212001018	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV20 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	599.52			
228	030212001019	电气配管	1.材质：金属软管 2.规格：Φ20	m	686.8			
229	030208001001	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	242.12			
230	030208001002	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-4*35+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	223.14			
231	030208001003	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	63.7			
232	030208001004	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	191.24			
233	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	371.08			
234	030208001006	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	204.98			
235	030208001007	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	240.9			
236	030208001008	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	746.03			
237	030208001009	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	401.96			
238	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	455.88			
239	030208001011	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	346.82			
240	030208001012	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	1373.67			

EA07FCA1216B95A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
241	030208001013	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	335.72			
242	030208001014	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	457.71			
243	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	175.56			
244	030208001016	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	530.46			
245	030208001017	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	1288.76			
246	030208001018	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	310.42			
247	030208001019	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	1275.2			
248	030208001020	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	993.47			
249	030208001021	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	417.08			
250	030208001022	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	12.6			
251	030212003001	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-10	m	115			
252	030212003002	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-6	m	632.94			
253	030212003003	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-4	m	6000.66			
254	030212003004	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	359.94			

EA07FCA-121C4B03-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
255	030212003005	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	1069.96			
256	030212003006	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	18654.36			
257	030212003007	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:RVV7*1.5	m	200.72			
258	030213004001	荧光灯	1.形式（组成、成套）：成套型 2.名称：壁装带蓄电池单管荧光灯 3.规格、型号：1*32W 4.安装形式：壁装	套	43			
259	030213004002	荧光灯	1.形式（组成、成套）：成套型 2.名称：壁装单管荧光灯 3.规格、型号：1*32W 4.安装形式：壁装	套	9			
260	030213004003	荧光灯	1.形式（组成、成套）：成套型 2.名称：单管荧光灯 3.规格、型号：1*32W 4.安装形式：吸顶	套	378			
261	030213004004	荧光灯	1.形式（组成、成套）：成套型 2.名称：单管荧光灯 3.规格、型号：1*32W 4.安装形式：吊装	套	322			
262	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:红外光控灯 2.型号、规格：1*22W 3.安装形式：壁装	套	68			
263	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:壁灯 2.型号、规格：1*32W 3.安装形式：壁装	套	9			
264	030204031001	小电器	1.名称：板式暗开关 2.型号、规格：单联单控、10A	套	59			
265	030204031002	小电器	1.名称：板式暗开关 2.型号、规格：双联单控、10A	套	10			
266	030204031003	小电器	1.名称：安全型单相二、三孔插座 2.型号、规格：暗装、10A	套	12			
267	030204031004	小电器	1.名称：液晶空调温控器 2.安装及调试 3.各性能需满足技术要求	套	14			
268	030206009001	微型电机、电加热器	1.名称:微型电机 2.容量（kW）:0.2KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	16			
269	030206009002	微型电机、电加热器	1.名称:微型电机 2.容量（kW）:0.75KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	6			

EA97FCA-1216-4095-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
270	030206006001	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：3KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	22			
271	030206006002	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：13KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	28			
272	030206006003	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：30KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	6			
273	030206006004	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：100KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	8			
274	030209002001	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度：详见设计图纸 2.引下线材质、规格及形式：详见设计图纸 3.接地极安装土质、材质、规格:详见设计图纸 4.避雷装置做法：详见设计施工图 5.接地装置做法：详见设计施工图 6.等电位箱的安装	项	1			
275	030211008001	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
	±0.00以上强电系统							
276	030204018084	配电箱	1.类别:成套配电箱KTBFAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
277	030204018085	配电箱	1.类别:成套配电箱WDKTAP1 3.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地安装 4.外部压、接线 5.基础型钢制作、安装	台	1			
278	030204018086	配电箱	1.类别:成套配电箱WDKTAP2 3.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地安装 4.外部压、接线 5.基础型钢制作、安装	台	1			
279	030204018087	配电箱	1.类别:成套配电箱1A-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
280	030204018088	配电箱	1.类别:成套配电箱2A-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
281	030204018089	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
282	030204018090	配电箱	1.类别:成套配电箱1B-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
283	030204018091	配电箱	1.类别:成套配电箱2B-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
284	030204018092	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
285	030204018093	配电箱	1.类别:成套配电箱1C-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
286	030204018094	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
287	030204018095	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
288	030204018096	配电箱	1.类别:成套配电箱1D-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
289	030204018097	配电箱	1.类别:成套配电箱2D-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
290	030204018098	配电箱	1.类别:成套配电箱3D-ATL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
291	030204018099	配电箱	1.类别:成套配电箱1C-ATL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
292	030204018100	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-ATL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
293	030204018101	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-ATL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
294	030204018102	配电箱	1.类别:成套配电箱1D-ATL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
295	030204018103	配电箱	1.类别:成套配电箱1A-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
296	030204018104	配电箱	1.类别:成套配电箱2A-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
297	030204018105	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA97FCA-121C-4B05-A12E-D1DEA329FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
298	030204018106	配电箱	1.类别:成套配电箱1B-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
299	030204018107	配电箱	1.类别:成套配电箱2B-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
300	030204018108	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
301	030204018109	配电箱	1.类别:成套配电箱1C-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
302	030204018110	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
303	030204018111	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
304	030204018112	配电箱	1.类别:成套配电箱1D-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
305	030204018113	配电箱	1.类别:成套配电箱2D-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
306	030204018114	配电箱	1.类别:成套配电箱3D-ATE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
307	030204018115	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-PYAT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
308	030204018116	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-PYAT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
309	030204018117	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-PYAT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
310	030204018118	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-PYAT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
311	030204018119	配电箱	1.类别:成套配电箱4C-PYAT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
312	030204018120	配电箱	1.类别:成套配电箱4C-PYAT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
313	030204018121	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-BFAT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
314	030204018122	配电箱	1.类别:成套配电箱4DJYAT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
315	030204018123	配电箱	1.类别:成套配电箱4DJYAT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
316	030204018124	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-DT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
317	030204018125	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-DT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
318	030204018126	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-DT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
319	030204018127	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-DT3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
320	030204018128	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-DT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
321	030204018129	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-DT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
322	030204018130	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-DT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
323	030204018131	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-DT3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
324	030204018132	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-DT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
325	030204018133	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-DT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
326	030204018134	配电箱	1.类别:成套配电箱3D-DT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
327	030204018135	配电箱	1.类别:成套配电箱3D-DT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA5TTCA-1216-4B95-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
328	030204018136	配电箱	1.类别:成套配电箱1A-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
329	030204018137	配电箱	1.类别:成套配电箱2A-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
330	030204018138	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
331	030204018139	配电箱	1.类别:成套配电箱1B-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
332	030204018140	配电箱	1.类别:成套配电箱2B-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
333	030204018141	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
334	030204018142	配电箱	1.类别:成套配电箱1C-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
335	030204018143	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
336	030204018144	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
337	030204018145	配电箱	1.类别:成套配电箱1D-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
338	030204018146	配电箱	1.类别:成套配电箱2D-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
339	030204018147	配电箱	1.类别:成套配电箱3D-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
340	030204018148	配电箱	1.类别:成套配电箱4D-AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
341	030204018149	配电箱	1.类别:成套配电箱1C-AL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
342	030204018150	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-AL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
343	030204018151	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-AL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
344	030204018152	配电箱	1.类别:成套配电箱1A-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
345	030204018153	配电箱	1.类别:成套配电箱2A-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
346	030204018154	配电箱	1.类别:成套配电箱3A-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
347	030204018155	配电箱	1.类别:成套配电箱1B-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
348	030204018156	配电箱	1.类别:成套配电箱2B-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
349	030204018157	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
350	030204018158	配电箱	1.类别:成套配电箱1C-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
351	030204018159	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
352	030204018160	配电箱	1.类别:成套配电箱3C-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
353	030204018161	配电箱	1.类别:成套配电箱1D-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
354	030204018162	配电箱	1.类别:成套配电箱2D-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
355	030204018163	配电箱	1.类别:成套配电箱3D-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
356	030204018164	配电箱	1.类别:成套配电箱4D-KTAP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA97FCA-1210-4595-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
357	030204018165	配电箱	1.类别:成套配电箱3RDAT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
358	030204018166	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-AL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
359	030204018167	配电箱	1.类别:成套配电箱3B-AL2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
360	030204018168	配电箱	1.类别:成套配电箱1C-AK 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
361	030204018169	配电箱	1.类别:成套配电箱2C-AK 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
362	030204018170	配电箱	1.类别:成套配电箱DAAK 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	6			
363	030204018171	配电箱	1.类别:成套配电箱DAAK1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
364	030204018172	配电箱	1.类别:成套配电箱DAAK2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
365	030204018173	配电箱	1.类别:成套配电箱AK1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	3			
366	030204018174	配电箱	1.类别:成套配电箱RSAK 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	11			
367	030204018175	配电箱	1.类别:空气处理机组自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地 3.外部压、接线 4.基础型钢制作、安装	台	3			
368	030204018176	配电箱	1.类别:新风机组自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地 3.外部压、接线 4.基础型钢制作、安装	台	3			
369	030204018177	配电箱	1.类别:空气处理机组自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	7			
370	030204018178	配电箱	1.类别:新风机组自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	17			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
371	030204018179	配电箱	1.类别:排风机自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	3			
372	030204018180	配电箱	1.类别:防火卷帘自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	2			
373	030204018181	配电箱	1.类别:挡烟垂壁自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	58			
374	030204018182	配电箱	1.类别:电动排烟窗自带控制箱（设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	2			
375	030208004013	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:500*200 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	43.4			
376	030208004014	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:500*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	21.7			
377	030208004015	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:400*200 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	43.4			
378	030208004016	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:400*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	21.7			
379	030208004017	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:200*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	1397.39			
380	030208004018	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:室外防水密闭槽式 3.型号、规格:300*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	18.77			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
381	030212001020	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC40 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	42.08			
382	030212001021	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC32 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	772.42			
383	030212001022	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	8.8			
384	030212001023	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	48			
385	030212001024	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC15 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	39.6			
386	030212001025	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC70 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	25.79			
387	030212001026	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC40 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	85.04			
388	030212001027	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC32 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	204.13			
389	030212001028	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	51.6			
390	030212001029	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	185.6			
391	030212001030	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC15 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	35.29			
392	030212001031	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配管形式及部位:明配	m	96.55			
393	030212001032	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配管形式及部位:明配	m	20.52			
394	030212001033	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配管形式及部位:明配	m	757.75			

EA97FCA-121C-3556-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
395	030212001034	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	209.77			
396	030212001035	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	39.78			
397	030212001036	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.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	213.2			
398	030212001037	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV32 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	6.5			
399	030212001038	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV25 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	828.85			
400	030212001039	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV20 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	452.38			
401	030212001040	电气配管	1.材质：金属软管 2.规格：Φ25	m	118.8			
402	030212001041	电气配管	1.材质：金属软管 2.规格：Φ20	m	100.8			
403	030208001023	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	376.16			
404	030208001024	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	609.06			
405	030208001025	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	225.96			
406	030208001026	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*120+1*70 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	70.52			
407	030208001027	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	103.68			
408	030208001028	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	89.16			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
409	030208001029	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	64.32			
410	030208001030	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	192.72			
411	030208001031	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	7.04			
412	030208001032	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	385.09			
413	030208001033	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	151.54			
414	030208001034	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	298.57			
415	030208001035	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	1047.26			
416	030208001036	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	703.11			
417	030208001037	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	16.2			
418	030208001038	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	9.9			
419	030208001039	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*4 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	21.79			
420	030212003008	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-10	m	237.174			
421	030212003009	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-10	m	455.2275			

EA577FCA-1210-4B03-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
422	030212003010	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-6	m	67.452			
423	030212003011	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-6	m	138.915			
424	030212003012	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-4	m	771.267			
425	030212003013	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	1149.267			
426	030212003014	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	2407.6185			
427	030212003015	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	157.269			
428	030212003016	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-1.5	m	1169.28			
429	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:壁灯 2.型号、规格：1*32W 3.安装形式：壁装	套	21			
430	030204031005	小电器	1.名称：板式暗开关 2.型号、规格：单联单控、10A	套	21			
431	030204031006	小电器	1.名称：安全型单相二、三孔插座 2.型号、规格：暗装、10A	套	36			
432	030206009003	微型电机、电加热器	1.名称:微型电机 2.容量（kW）:0.2KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	105			
433	030206009004	微型电机、电加热器	1.名称:微型电机 2.容量（kW）:0.75KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	12			
434	030206006005	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：3KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	9			
435	030206006006	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：13KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	2			
436	030206006007	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：30KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	7			

EA07FCA-1210-4C06-A12E-D1DEA329FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	±0.00以下弱电系统							
437	030208004019	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	27.38			
438	030208004020	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽、带防火隔板 3.型号、规格:250*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	252.18			
439	030208004021	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽 3.型号、规格:200*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	773			
440	CB020	刚性防水套管	1.规格：DN100	个	4			
441	030212001042	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC100 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	6.32			
	±0.00以上弱电系统							
442	030208004022	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	39.4			
443	030208004023	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽 3.型号、规格:150*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	43.4			
	C4#科技研发中心							
	土建工程							
	砌体工程							
1	010304001006	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:100厚 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	23.55			

EA977FCA-1216-4B90-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
2	010304001007	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:150-200厚 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	1718.31			
3	010304001008	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:250厚 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	12.46			
4	010304001009	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:300厚及以上 3.砖、砌块品种、规格:加气砼砌块（强度等级不小于A3.5级） 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	19.02			
5	010304001010	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:280厚 3.砖、砌块品种、规格:B05级加气砼砌块 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	618.69			
6	010304001011	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:综合考虑 2.墙体厚度:380厚 3.砖、砌块品种、规格:B05级加气砼砌块 4.砂浆强度等级:M5或Ma5砂浆 5.砌筑高度:综合考虑 6.墙体的耐火极限:必须达到设计要求 7.工作内容:综合考虑墙底小砖及梁下砌筑所需的全部工作内容	m3	61.55			
	混凝土工程							
7	010401004003	设备基础	1.基础形式:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:风机房等	m3	0.15			
8	010402001006	矩形柱	1.柱断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40	m3	161.15			

EA0TECA-1210-4D3-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	010402001007	矩形柱	1.柱断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35	m3	111.66			
10	010402001008	矩形柱	1.柱断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	152.23			
11	010402001009	矩形柱	1.名称:构造柱 2.柱种类、断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	327.7			
12	010404001007	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C40 3.工作内容:含直形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式	m3	269.15			
13	010404001008	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.工作内容:含直形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式	m3	179.46			
14	010404001009	直形墙	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.工作内容:含直形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式	m3	281.46			
15	010403004003	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	98.25			
16	010403002002	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	44.15			
17	010403005003	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.098			
18	010410003003	过梁	1.构件名称:预制过梁 2.安装高度:综合考虑 3.单件体积:综合考虑 4.混凝土强度等级:C25 5.工作内容:含预制构件制作、运输、安装、灌缝等相关工艺	m3	2.732			
19	010405001006	有梁板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30，抗渗等级P6 3.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等 4.部位:屋面	m3	166.78			
20	010405001007	有梁板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等	m3	1551.22			
21	010406001007	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	734.1			
22	010406001008	直形楼梯	1.名称:板式楼梯 2.厚度:每增（减）10厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	1647.93			
23	010405003004	平板	1.厚度:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35微膨胀	m3	1.2			
24	010405007002	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度:C30	m3	99.06			
25	010405008001	雨篷、阳台板	1.名称:雨蓬 2.板厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.2772			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
26	010407001002	其他构件	1.构件名称:砼台阶 2.断面尺寸:综合考虑 3.混凝土强度等级:C15细石砼	m3	5.9099			
27	010414002004	其他构件	1.构件名称:素砼防水反檐 2.混凝土强度等级:C20	m3	20.51			
28	010414002005	其他构件	1.构件名称、规格:门、窗侧预制块 2.混凝土强度等级:C25 3.工作内容:含制作、运输、安装、灌缝等	m3	29.6376			
	钢筋工程							
29	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ6.5	t	11.069			
30	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ8	t	68.392			
31	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ10	t	24.252			
32	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:箍筋,Φ12及以上	t	3.85			
33	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ4	t	0.1675			
34	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HPB300 2.钢筋规格:Φ6.5	t	2.0516			
35	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ6.5	t	26.995			
36	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ8	t	51.653			
37	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ10	t	62.572			
38	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ12	t	68.072			
39	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ14	t	8.744			
40	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ16	t	11.63			
41	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ18	t	37.817			
42	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ20	t	43.011			
43	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ22	t	48.338			
44	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类:HRB400 2.钢筋规格:Φ25	t	66.905			
45	AB113	钢筋植筋	1.钢筋种类、规格:综合考虑 2.工作内容:包括人工、机械、材料（不含钢筋）等费用	根	29988			
46	AB114	钢筋连接	1.连接方式:电渣压力焊接头 2.钢筋种类、规格:综合考虑	个	5957			
47	AB115	钢筋连接	1.连接方式:套筒接头 2.钢筋种类、规格:综合考虑	个	1972			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
48	010606008002	钢梯	1.钢梯形式:钢直梯 2.钢材品种、规格:满足设计要求 3.工作内容:除锈、制作加工、运输、防腐、安装、油漆等 4.做法:参L13J5-2-B8 5.部位:屋面铁爬梯	t	0.119			
	防水工程							
49	010702001003	屋面卷材防水	1.卷材品种:3+4厚SBS(聚酯胎，-25°，II型)改性沥青防水卷材 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、设备间屋面等	m2	1024.25			
50	010702001004	屋面卷材防水	1.卷材品种:0.9厚SBC(原生料)防水卷材一遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:设备间屋面、非上人屋面、上人屋面等	m2	1024.25			
51	010703001008	卷材防水	1.卷材品种:0.7厚SBC(原生料)防水卷材两遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:设备平台等	m2	127.9			
52	010703001009	卷材防水	1.卷材品种:0.9厚SBC(原生料)防水卷材一遍+1.3厚聚合物水泥防水砂浆粘结料 2.工作内容:含防水搭接及附加层、刷基层处理剂一遍等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:水暖井等	m2	38.14			
53	010703002001	涂膜防水	1.涂膜品种:1.5厚合成高分子防水涂料 2.工作内容:含基层涂刷界面剂等 3.部位:风井等	m2	7.254			
	屋面工程							
54	AB116	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:上人平屋面、非上人屋面等	m2	824.7			
55	010803001001	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:70厚憎水挤塑聚苯板(防火等级满足设计及规范要求),屋面四周防火隔离带综合考虑 3.部位:非上人屋面等	m2	169.23			

EA97FCA-1210-4295-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
56	010803001002	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:80厚憎水挤塑聚苯板(防火等级满足设计及规范要求),屋面四周防火隔离带综合考虑 3.部位:上人平屋面等	m2	655.47			
57	010803001003	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:最薄处30厚1:8炉渣或轻质砼找坡层 3.部位:上人平屋面、非上人屋面等	m2	824.7			
58	AB117	隔离层	1.材料品种:聚酯无纺布一层 2.计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.工作内容:含基层处理、采购、铺设等所有费用 4.部位:上人平屋面、非上人屋面、设备间屋面等	m2	1024.25			
59	AB118	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层 3.部位:上人平屋面、非上人屋面等	m2	824.7			
60	AB119	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:每增（减）5厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层	m2	1310.94			
61	AB120	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆保护层 2.部位:上人屋面	m2	655.47			
62	AB121	屋顶排气帽	1.排气帽材质:ϕ50mm镀锌钢管排气管 2.排气帽的长度:综合考虑 3.工作内容:含排气孔周围细石砼大R型固定、防水封堵等 4.做法:祥参L13J5-1-A16 5.部位:屋面	个	20			
63	AB122	屋面排气管	1.规格、材质:综合考虑 2.做法:祥参L13J5-1-A16 3.工作内容:含打眼、安装、固定等 4.工程量:按设计图纸及规范要求以延长米计算 5.部位:屋面	m	274.8			
	楼地面工程							
64	AB123	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:40厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层 3.工作内容:随打随抹平 4.部位:走廊、电梯厅、前室、卫生间、排烟机房等	m2	1815.03			
65	AB124	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:每增（减）5厚 2.混凝土强度:C20细石砼找平层	m2	2990.82			
66	AB125	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:3水泥砂浆找平层 2.部位:风井顶板	m2	5.704			
67	AB126	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.部位:设备平台等	m2	89.56			
68	AB127	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:每增（减）5厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	626.92			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
69	AB128	隔离层	1.材料品种:聚酯无纺布一层 2.计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.工作内容:含基层处理、采购、铺设等所有费用 4.部位:设备平台等	m2	127.9			
70	010401006008	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.工作内容:随打随抹平找坡，内配Φ6@200单层双向钢筋网(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:一层电梯厅、门厅、前室、服务大厅等	m3	53.754			
71	AB129	地暖	1.材料种类:40厚C20豆石混凝土 2.做法:a.40厚C20豆石混凝土（上层配ф3@50双向钢筋网片,中间配地暖管）随打随抹平；b.40厚发泡砼保温层 3.含隔热泡沫条、分集水器、配套阀门及温控阀 4.部位:地暖房间	m2	5232.07			
	保温隔热工程							
72	010803003003	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.做法:80厚复合保温板（含60厚石墨挤塑聚苯板和20厚不燃材料外保护层) 3.部位:砼柱、砼梁、砼墙等部位	m2	2847.485			
73	010803003004	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.材料种类、规格:25厚A级无机保温砂浆 3.做法:a.2厚配套专用界面砂浆批刮；b.25厚A级无机保温砂浆；c.5厚抗裂砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4.部位:外墙、门窗侧边、挑檐、造型等	m2	8536.37			
74	010803003005	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.材料种类、规格:20厚A级无机保温砂浆 3.做法:a.2厚配套专用界面砂浆批刮；b.20厚A级无机保温砂浆 4.部位:采暖与非采暖房间隔墙	m2	4019.91			
75	010803003006	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.做法:10厚A级无机保温砂浆 3.做法:a.配套专用界面砂浆批刮；b.10厚无机保温砂浆；c.5厚聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.部位:出屋面风井内侧，保温向下延伸一层	m2	167.72			
76	010803003007	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.做法:喷涂粘结砂浆，用锯齿抹刀刮出条状，粘贴30厚STP真空绝热板 3.部位:出屋面风井内侧，保温向下延伸一层	m2	167.72			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
77	010803003008	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.做法:80厚岩棉保温层 3.要求:防火等级满足设计要求 4.部位:外侧为单层烤漆玻璃墙面	m2	321.96			
78	AB130	隔热楼地面	1.隔热形式:综合考虑 2.材料种类:发泡砼（容重不大于14KN/m3） 3.厚度:综合考虑 4.工程量:按图示尺寸以体积计算 5.部位:卫生间、清洁间等有地漏的房间	m3	26.064			
79	010803005002	隔热楼地面	1.隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:30厚A级无机保温砂浆 3.工作内容:含基层处理 4.部位:设备平台等	m2	89.56			
80	010803005003	隔热楼地面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:60厚挤塑板保温层 3.部位:屋顶风机房	m2	26.08			
81	010803005004	隔热楼地面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:50厚挤塑板保温层 3.部位:一层电梯厅、门厅、服务大厅、办公室等	m2	537.54			
	其他工程							
82	AB131	竣工清理	1.工作内容:建筑物内及外围四周2m范围内的建筑垃圾清理、搬运、集中堆放、装车外运、弃置等 2.运距:由投标单位根据现场实际情况自行考虑 3.工程量:按照建筑物空间体积以m3计算	m3	45722.922			
83	AB132	水簸箕	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.水簸箕规格:400*400*40厚，内配双向5φ4钢筋 3.工作内容:含混凝土浇筑、模板制作与安拆等	个	4			
84	AB133	止水台	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.规格:综合考虑 3.工作内容:含混凝土浇筑、模板制作与安拆等 4.工程量:按设计图纸位置以数量计算 5.部位:卫生间管根止水台	个	22			
85	AB134	雨水口、雨水斗	1.材质、规格:铸铁 2.详见图集L13J5-1 E3-C、E4-E 3.计算规则:按数量计算 4.工作内容:含制作、安装、防水封堵、刷防锈漆等	套	4			

EA97FCA-1216-1B6-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
86	010607001004	金属网	1.材料品种、规格:16号热镀锌钢丝网，间距不大于20*20mm，详见设计图纸要求 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4.部位:填充墙与混凝土构件交接部位、安装线管剔槽部位、预留洞口背面、楼梯间和走廊等人流通道墙面等	m2	14022.953			
87	010607001005	金属网	1.材料品种、规格:后热镀锌钢丝网，钢丝直径不应小于1.2mm，间距不大于10*10mm，详见设计图纸要求 2.宽度:综合考虑 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)铁片等固定件 4.部位:外墙	m2	8037.15			
	装饰工程							
	楼地面工程							
1	020101003010	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度等级:C25细石砼 3.工作内容:随打随抹平压光，6m*6m分格，缝宽20，密封胶嵌缝,内配Φ4@100双向钢筋网片(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:非上人屋面	m2	169.23			
2	020101003011	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C25细石砼 2.厚度:90厚 3.工作内容:随打随抹平,内配Φ6@200单层双向钢筋网(钢筋并入钢筋子目中) 4.部位:屋顶风机房	m2	26.08			
3	020101003012	细石混凝土楼地面	1.面层厚度:50厚 2.混凝土强度等级:C20细石砼随打随抹平压光 3.部位:各类设备管井、风井、电梯机房等	m2	139.84			
4	BB015	地坪漆	1.面层材料:环氧地坪漆 2.厚度:1.5mm 3.质量标准:符合验收规范要求 4.部位:电梯机房	m2	16.39			
5	020101001004	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:20厚1:2.5水泥砂浆抹平压光 2.部位:弱电机房、设备平台等	m2	110.44			
6	020101001005	水泥砂浆楼地面	1.面层厚度、配合比:25厚1:3水泥砂浆抹平压光 2.部位:风井顶板	m2	5.704			
7	020102002001	块料楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚室外防滑地砖，缝宽5~8mm,1:1稀水泥浆擦缝 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.部位:上人平屋面	m2	655.47			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
8	020102001005	石材楼地面	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.工作内容:含素水泥浆一道,板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 4.部位:楼梯间	m2	263.97			
9	020106001003	石材楼梯面层	1.面层材料种类、规格:20厚大理石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.工作内容:含素水泥浆一道,板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 4.防滑措施:踏步防滑条参L13J8-68 5.部位:楼梯间	m2	734.1			
10	020105002005	石材踢脚线	1.面层材料:8～10厚大理石踢脚 2.形式:直形,高150mm 3.结合层:配套专用胶粘剂 4.工作内容:含缝内稀水泥砂浆刮缝等 5.部位:楼梯间	m2	95.2785			
11	020105002006	石材踢脚线	1.面层材料:8～10厚大理石踢脚 2.形式:异形,高150mm 3.结合层:配套专用胶粘剂 4.工作内容:含缝内稀水泥砂浆刮缝等 5.部位:楼梯间	m2	89.712			
12	020105001003	水泥砂浆踢脚线	1.高度:150高 2.做法:9厚1:3水泥砂浆找平+6厚1:2水泥砂浆压实抹平 3.工作内容:含甩浆一道 4.部位:砼地面房间	m	195.6667			
13	BB016	楼梯滴水线	1.材料种类:瓷砖 2.面层形式:综合考虑 3.计算规则: 按设计图示尺寸以面积计算	m2	17.677			
	墙面工程							
14	020201001013	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆压实找平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:卫生间、清洁间等有水房间	m2	2027.77			
15	020201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:10厚1:2.5水泥砂浆压实找平+10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:楼梯间、走廊、办公室、阅览室、档案室、前室、库房、机房等	m2	13893.99			

EA97FCA-121C-4065-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
16	020201001015	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.做法:20厚1:2防水砂浆抹平压实 3.工作内容:含界面处理剂一道 4.部位:电梯井、管井	m2	2182.88			
17	020201001016	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砌体墙面、砼墙面 2.做法:20厚1:2.5水泥砂浆随砌随抹 3.部位:通风竖井	m2	1149.91			
18	BB017	墙面纤维网格布	1.做法:压入满挂耐碱玻纤网格布一道 2.规格:160g/m2网眼不小于5mm*5mm 3.部位:墙面	m2	19941.67			
19	020507001008	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:墙面 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,抹平+乳胶漆三遍 3.基层处理:含基层处理、修补、找平等，基层平整度满足施工要求 4.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 5.部位:楼梯间	m2	2996.97			
20	020507001009	刷喷涂料	1.涂料种类:真石漆 2.做法:a.刷弹性底涂;b.涂饰面层涂料二遍(真石漆) 3.要求:符合设计图纸要求 4.部位:真石漆外墙面、顶棚等	m2	7238.86			
	天棚工程							
21	020507001010	刷喷涂料	1.基层类型、喷刷部位:顶棚 2.涂料名称:2~3厚柔性耐水腻子分遍批刮,抹平+乳胶漆三遍 3.基层处理:含基层处理、修补、找平等，基层平整度满足施工要求 4.刷喷要求:满足设计并达到规范和验收要求 5.部位:楼梯间	m2	1400.0391			
22	BB018	顶棚楼板打磨、修补	1.工作内容:基层清理、打磨、局部聚合物抗裂砂浆修补平整 2.要求:按设计、施工及规范验收要求并满足下道工序施工标准 3.部位:地下车库、各类设备间及其他无吊顶房间	m2	8203.36			
	栏杆工程							

EA977FCA-1210-4B5-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
23	020107001005	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:木扶手不锈钢栏杆，详见图集L13J8-1 2.栏杆种类:木扶手金属栏杆 3.高度:900mm 4.所有管材质量符合设计要求及国家标准的有关规定 5.要求:满足设计、规范及建设单位的质量要求 6.工作内容:含制作、预埋件、安装等完成该工作所有内容 7.部位:楼梯栏杆	m	307.57			
24	020107001006	金属扶手带栏杆、栏板	1.材料种类、规格:木扶手不锈钢栏杆，详见图集L13J8-1 2.栏杆种类:木扶手金属栏杆 3.高度:1100mm 4.所有管材质量符合设计要求及国家标准的有关规定 5.要求:满足设计、规范及建设单位的质量要求 6.工作内容:含制作、预埋件、安装等完成该工作所有内容 7.部位:楼梯水平段防护栏杆	m	6.58			
	门窗工程							
25	020402007007	钢制防火门	1.门的类型:甲级防火门（钢框木扇） 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按实际洞口尺寸计算	m2	27.6			
26	020402007008	钢制防火门	1.门的类型:甲级防火门（钢框钢扇） 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按实际洞口尺寸计算	m2	2.53			

EA977FCA-1210-4E05-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
27	020402007009	钢制防火门	1.门的类型:乙级防火门带观察窗（钢框木扇） 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、观察玻璃、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按实际洞口尺寸计算	m2	118.4			
28	020402007010	钢制防火门	1.门的类型:乙级防火门（钢框木扇） 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按实际洞口尺寸计算	m2	12.88			
29	020402007011	钢制防火门	1.门的类型:乙级防火门（钢框钢扇） 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按实际洞口尺寸计算	m2	6.9			
30	020402007012	钢制防火门	1.门的类型:丙级防火门（钢框木扇） 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按实际洞口尺寸计算	m2	26.4			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
31	020402007013	钢制防火门	1.门的类型:丙级防火门（钢框钢扇） 2.规格:综合考虑 3.五金配件:含门套、门框、门扇、门锁、合页、闭门器、顺序器（双扇门设置）等 4.质量要求:产品必须符合国家标准GB12955-2008《防火门》,并取得公安部消防产品合格评定中心颁发的消防产品强制性认证证书 5.其他:含门侧边灌浆、塞缝等 6.计算规则:按实际洞口尺寸计算	m2	2.76			
32	BB019	金属百叶窗	1.材料种类、规格:铝合金防雨百叶 2.工作内容:包含加工制作、安装、吊装、运输及成品保护等 3.质量要求:满足设计及质量规范要求 4.做法:满足招标技术文件及图纸要求，并达到验收标准 5.工程量:按外框外围面积计算	m2	7.79			
	其他工程							
33	020108001003	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:20厚磨光花岗石板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.工作内容:含素水泥浆一道,板背面刮水泥浆粘贴,稀水泥浆或彩色水泥浆擦缝 4.部位:台阶	m2	13.13			
	一般安装工程							
	±0.00以下给排水系统							
1	030801009013	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN50 4.连接方式:卡压连接	m	31.32			
2	030801001011	镀锌钢管	1.材料名称：热镀锌钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:排水 4.规格:DN100 5.连接方式:沟槽连接	m	13.72			
3	030801001012	镀锌钢管	1.材料名称：热镀锌钢管 2.安装部位(室内、外):室内 3.输送介质:排水 4.规格:DN80 5.连接方式:沟槽连接	m	24.34			
4	030801004006	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN75 4．接口型式:B型接口	m	1.23			
5	030801004007	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN100 4．接口型式:B型接口	m	68.34			

EA977FCA-1210-4B93-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
6	030801004008	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）：室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN150 4．接口型式:B型接口	m	3.93			
7	030803001017	螺纹阀门	1.类型:明杆闸阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
8	030803001018	螺纹阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
9	030803003007	焊接法兰阀门	1.类型:橡胶软接头 2.型号、规格:DN80	个	4			
10	031001002003	压力仪表	1.名称:压力表（含表弯、旋塞阀等附件）	台	4			
11	030109001003	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:50XQW23-15-2.2（Q=23m3/h，H=15m，N=2.2KW） 3.输送介质:污水 4.泵调试 5.自带控制箱及线缆	台	2			
12	030109001004	离心式泵	1.名称:潜污泵 2.质量或型号:80XQW40-15-4（Q=40m3/h，H=15m，N=4KW） 3.输送介质:污水 4.泵调试 5.自带控制箱及线缆	台	2			
13	CB022	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN150	个	2			
14	CB023	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN100	个	8			
15	CB024	管道保温	1.名称：超细玻璃丝棉	m3	0.57			
16	CB025	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔玻璃丝布保护层1遍	m2	34.08			
17	CB026	管道刷油	1.名称：保温外壳刷防火漆1遍	m2	34.08			
18	CB027	管道刷油	1.名称：管道刷四油三布	m2	26.76			
19	CB028	管道刷油	1.名称：管道刷环氧沥青1遍	m2	53.52			
20	CB029	管道刷油	1.名称：管道刷樟丹防锈漆1遍	m2	53.52			
	±0.00以上给排水系统							
21	030801009014	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN50 4.连接方式:卡压连接	m	111.4			
22	030801009015	不锈钢管	1.输送介质:给水 2.材质:薄壁不锈钢管 3.规格:DN20 4.连接方式:卡压连接	m	2.19			
23	030801005016	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De63 5.连接方式：热熔连接	m	312.5			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
24	030801005017	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De50 5.连接方式：热熔连接	m	115.84			
25	030801005018	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De40 5.连接方式：热熔连接	m	166.41			
26	030801005019	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De32 5.连接方式：热熔连接	m	60.52			
27	030801005020	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De25 5.连接方式：热熔连接	m	6.8			
28	030801005021	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内明装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De20 5.连接方式：热熔连接	m	9.8			
29	030801005022	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内暗装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De32 5.连接方式：热熔连接	m	60.52			
30	030801005023	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内暗装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De25 5.连接方式：热熔连接	m	92.27			
31	030801005024	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内暗装 2.输送介质：给水 3.材质：PP-R给水管 4.规格：De20 5.连接方式：热熔连接	m	88.72			
32	030801005025	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：污、废、冷凝水 3.材质：实壁UPVC排水管 4.规格：De110 5.连接方式：粘接 6.含阻水圈、防火圈	m	335.41			
33	030801005026	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：污、废、冷凝水 3.材质：实壁UPVC排水管 4.规格：De75 5.连接方式：粘接	m	182.8			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
34	030801005027	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：污、废、冷凝水 3.材质：实壁UPVC排水管 4.规格：De50 5.连接方式：粘接	m	93.87			
35	030801005028	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：雨水 3.材质：HDPE管 4.规格：De110 5.连接方式：热熔连接 6.含阻水圈、防火圈	m	493.5			
36	030801004009	柔性抗震铸铁管	1．安装部位（室内、外）：室内 2．输送介质:污废水 3．规格:DN100 4．接口型式:B型接口	m	226.7			
37	030803005004	自动排气阀	1.型号、规格：DN20	个	3			
38	030803001019	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50	个	14			
39	030803001020	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	1			
40	030803001021	螺纹阀门	1.类型:双活接铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	3			
41	030804017003	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:De50	个	45			
42	030804017004	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:De75	个	20			
43	CB030	墙体剔槽及恢复	1.管径：Φ32以内	m	32.2			
44	CB031	墙体剔槽及恢复	1.管径：Φ20以内	m	30.8			
45	CB032	管道保温	1.名称：超细玻璃丝棉	m3	4.76			
46	CB033	管道刷油	1.名称：保温外壳刷防火漆1遍	m2	451.8			
47	CB034	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔玻璃丝布保护层1遍	m2	451.8			
	±0.00以下采暖系统							
48	030801002013	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	33.35			
49	030801002014	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	35.94			
50	030801002015	钢管	1.安装部位(室内、外)：室外 2.输送介质：供回水 3.材质：塑套钢聚氨酯发泡无缝钢管 4.规格：DN100 5.连接方式：焊接 6.包含刷油、防腐	m	4			

EA977FCA-121C-4B65-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
51	030801002016	钢管	1.安装部位(室内、外)：室外 2.输送介质：供回水 3.材质：塑套钢聚氨酯发泡无缝钢管 4.规格：DN80 5.连接方式：焊接 6.包含刷油、防腐	m	4			
52	030803003008	焊接法兰阀门	1.类型:Y型粗过滤器 2.型号、规格:DN100	个	1			
53	030803003009	焊接法兰阀门	1.类型:Y型粗过滤器 2.型号、规格:DN80	个	1			
54	030803003010	焊接法兰阀门	1.类型:Y型细过滤器 2.型号、规格:DN100	个	2			
55	030803003011	焊接法兰阀门	1.类型:Y型细过滤器 2.型号、规格:DN80	个	2			
56	030803003012	焊接法兰阀门	1.类型:静态水力平衡阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
57	030803003013	焊接法兰阀门	1.类型:静态水力平衡阀 2.型号、规格:DN80	个	1			
58	030803003014	焊接法兰阀门	1.类型:控制阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
59	030803003015	焊接法兰阀门	1.类型:控制阀 2.型号、规格:DN80	个	1			
60	030803010002	水表	1.型号、规格:热量表 2.连接方式:DN100 3.功能满足图纸要求	个	1			
61	030803010003	水表	1.型号、规格:热量表 2.连接方式:DN80 3.功能满足图纸要求	个	1			
62	030803003016	焊接法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN100	个	4			
63	030803003017	焊接法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
64	030803002006	螺纹法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	1			
65	030803002007	螺纹法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN32	个	3			
66	030803002008	螺纹法兰阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	8			
67	030803005005	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	8			
68	031001002004	压力仪表	1.名称:压力表（含表弯、旋塞阀等附件）	台	8			
69	031001001002	温度仪表	1.名称：温度计	支	4			
70	CB035	管道保温	1.名称：B1级泡沫橡塑	m3	0.94			
71	CB036	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN100	个	2			
72	030807001003	采暖工程系统调整		系统	1			
73	CB037	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN80	个	2			
	±0.00以上采暖系统							

EA97FCC-2102-4295-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
74	030801002017	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	70.92			
75	030801002018	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	39.49			
76	030801002019	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	19.53			
77	030801002020	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	514.27			
78	030801002021	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	280.71			
79	030801002022	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	457.85			
80	030801002023	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN25 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	914.46			
81	030801002024	钢管	1.安装部位(室内、外)：室内 2.输送介质：供回水 3.材质：热镀锌钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:螺纹连接 6.包含刷油、防腐	m	255.71			
82	030805006001	钢制柱式散热器	1.型号、规格:铜铝复合柱翼型散热器 2.片数:10片	组	11			
83	030805006002	钢制柱式散热器	1.型号、规格:铜铝复合柱翼型散热器 2.片数:8片	组	1			
84	030805006003	钢制柱式散热器	1.型号、规格:铜铝复合柱翼型散热器 2.片数:6片	组	10			
85	030803003018	焊接法兰阀门	1.类型:静态水力平衡阀 2.型号、规格:DN50	个	11			

EA97FCA-1216-4B65-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
86	030803003019	焊接法兰阀门	1.类型:铸铁对夹蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	11			
87	030803001022	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	70			
88	030803001023	螺纹阀门	1.类型:恒温阀 2.型号、规格:DN20	个	22			

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
89	030803001024	螺纹阀门	1.类型:手动放风阀	个	22			
90	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	26			
91	CB038	管道保温	1.名称：B1级柔性泡沫橡塑	m3	18.37			
92	030807001004	采暖工程系统调整		系统	1			
	±0.00以下强电系统							
93	030204018183	配电箱	1.类别:成套配电柜B1APZ1 2.型号：PML1型配电柜 3.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地安装 4.外部压、接线 5.基础型钢制作、安装	台	1			
94	030204018184	配电箱	1.类别:成套配电柜B1APZ2 2.型号：PML1型配电柜 3.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地安装 4.外部压、接线 5.基础型钢制作、安装	台	1			
95	030204018185	配电箱	1.类别:成套配电柜B1APZ3 2.型号：PML1型配电柜 3.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地安装 4.外部压、接线 5.基础型钢制作、安装	台	1			
96	030204018186	配电箱	1.类别:成套配电柜B1APZ4 2.型号：PML1型配电柜 3.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地安装 4.外部压、接线 5.基础型钢制作、安装	台	1			
97	030204018187	配电箱	1.类别:成套配电柜B1APZ5 2.型号：PML1型配电柜 3.安装方式（仅适用于成套配电箱）:落地安装 4.外部压、接线 5.基础型钢制作、安装	台	1			
98	030204018188	配电箱	1.类别:成套配电箱B1ATE1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
99	030204018189	配电箱	1.类别:成套配电箱B1ATE2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
100	030204018190	配电箱	1.类别:成套配电箱B2-AT-PW1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
101	030204018191	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-4AT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
102	030204018192	配电箱	1.类别:成套配电箱B1ALE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
103	030204018193	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-AT-ZJ 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA07FCA-1210-4...-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
104	030204018194	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-AC-ZJ1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
105	030204018195	配电箱	1.类别:成套配电箱B1-AC-ZJ2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
106	030204018196	配电箱	1.类别:排水泵自带控制箱设备自带控制箱只计安装费） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	2			
107	030208004024	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:800*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	16.14			
108	030208004025	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:500*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	38.48			
109	030208004026	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	52.66			
110	030212001043	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	20.46			
111	030212001044	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.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	95.282			
112	030212001045	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配管形式及部位:明配	m	15.95			
113	030212001046	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV20 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	180.818			
114	030212001047	电气配管	1.材质：金属软管 2.规格：Φ20	m	27.28			
115	030208001040	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	198.902			

EA97FCA-1210-4A95-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
116	030208001041	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*240+1*120 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	424.556			
117	030208001042	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*185+1*95 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	213.928			
118	030208001043	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*95+1*50 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	431.156			
119	030208001044	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	13.684			
120	030208001045	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	20.284			
121	030208001046	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	53.152			
122	030208001047	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-4*4 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	27.72			
123	030208001048	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3*4 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	49.852			
124	030212003017	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	750.046			
125	030212003018	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	139.48			
126	030213004005	荧光灯	1.形式（组成、成套）：成套型 2.名称：单管荧光灯 3.规格、型号：1*32W 4.安装形式：吸顶	套	4			
127	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:墙上座灯 2.型号、规格：1*18W 3.安装形式：壁装	套	4			
128	030204031007	小电器	1.名称：板式暗开关 2.型号、规格：单联单控、10A	套	6			
129	030204031008	小电器	1.名称：安全型单相二、三孔插座 2.型号、规格：暗装、10A	套	2			

EA97FCC-121C-4B93-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
130	030206006008	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：3KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	4			
131	030206006009	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：13KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	4			
132	030209002002	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度：详见设计图纸 2.引下线材质、规格及形式：详见设计图纸 3.接地极安装土质、材质、规格:详见设计图纸 4.避雷装置做法：详见设计施工图 5.接地装置做法：详见设计施工图 6.等电位箱的安装	项	1			
133	030211008002	接地装置	1.类别:独立接地装置调试	系统	1			
	±0.00以上强电系统							
134	030204018197	配电箱	1.类别:成套配电箱2ALE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
135	030204018198	配电箱	1.类别:成套配电箱5ALE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
136	030204018199	配电箱	1.类别:成套配电箱8ALE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
137	030204018200	配电箱	1.类别:成套配电箱10ALE 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
138	030204018201	配电箱	1.类别:成套配电箱1AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
139	030204018202	配电箱	1.类别:成套配电箱2AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
140	030204018203	配电箱	1.类别:成套配电箱3AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
141	030204018204	配电箱	1.类别:成套配电箱4AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
142	030204018205	配电箱	1.类别:成套配电箱5AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EA97FCA-1210-4E95-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
143	030204018206	配电箱	1.类别:成套配电箱6~10AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	5			
144	030204018207	配电箱	1.类别:成套配电箱11AL 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
145	030204018208	配电箱	1.类别:成套配电箱12-1AT-ZJ 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
146	030204018209	配电箱	1.类别:成套配电箱12-2AT-ZJ 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
147	030204018210	配电箱	1.类别:成套配电箱12-AT-XFT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
148	030204018211	配电箱	1.类别:成套配电箱12-1AC-ZJ1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
149	030204018212	配电箱	1.类别:成套配电箱12-1AC-ZJ2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
150	030204018213	配电箱	1.类别:成套配电箱12-2AC-ZJ 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
151	030204018214	配电箱	1.类别:成套配电箱12-AT-DT1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
152	030204018215	配电箱	1.类别:成套配电箱12-AT-DT2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
153	030204018216	配电箱	1.类别:成套配电箱2-AT-PY 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
154	030204018217	配电箱	1.类别:成套配电箱4-AP-DT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
155	030204018218	配电箱	1.类别:成套配电箱1AP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
156	030204018219	配电箱	1.类别:成套配电箱2AP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			

EASTTCA-1216-1105-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
157	030204018220	配电箱	1.类别:成套配电箱3AP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
158	030204018221	配电箱	1.类别:成套配电箱4AP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
159	030204018222	配电箱	1.类别:成套配电箱5AP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
160	030204018223	配电箱	1.类别:成套配电箱6~10AP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	5			
161	030204018224	配电箱	1.类别:成套配电箱11AP 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
162	030204018225	配电箱	1.类别:成套配电箱1AL1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	1			
163	030204018226	配电箱	1.类别:成套配电箱 1AL1~1AL3 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	3			
164	030204018227	配电箱	1.类别:成套配电箱 2AL1~2AL4 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	4			
165	030204018228	配电箱	1.类别:成套配电箱 1AL4~1AL6、2AL5~2AL6 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	5			
166	030204018229	配电箱	1.类别:成套配电箱 3AL1~3AL5 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	5			
167	030204018230	配电箱	1.类别:成套配电箱 4AL1~4AL5 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	5			
168	030204018231	配电箱	1.类别:成套配电箱 5AL1~5AL8 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	8			
169	030204018232	配电箱	1.类别:成套配电箱 6AL1~6AL8、7AL1~7AL8、8AL1~8AL8、9AL1~9AL8、10AL1~10AL8 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	40			
170	030204018233	配电箱	1.类别:成套配电箱 11AL1~11AL5 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.外部压、接线	台	5			

EA077CA-1210...-A12E-D1DEA329FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
171	030208004027	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:500*150 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	51.3			
172	030208004028	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:200*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	466.89			
173	030208004029	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:防火密闭槽式 3.型号、规格:100*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	75.98			
174	030212001048	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC50 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	64.603			
175	030212001049	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC40 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	62.095			
176	030212001050	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC32 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：暗配 4.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	14.432			
177	030212001051	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC50 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	9.427			
178	030212001052	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC40 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	121.814			
179	030212001053	电气配管	1.材质：热镀锌钢管 2.规格：SC32 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）：明配	m	7.084			
180	030212001054	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.其它：剔槽及恢复综合考虑	m	57.838			
181	030212001055	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG40 3.配管形式及部位:明配	m	34.32			
182	030212001056	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG32 3.配管形式及部位:明配	m	35.86			
183	030212001057	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配管形式及部位:明配	m	16.874			

EA0FTCA-12106...A12E-D1DEA132FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
184	030212001058	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV32 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	512.567			
185	030212001059	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV20 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	1349.557			
186	030212001060	电气配管	1.材质：金属软管 2.规格：Φ20	m	149.16			
187	030208001049	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	449.042			
188	030208001050	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	304.26			
189	030208001051	电力电缆	1.型号、规格:NG-A(BTLY)-0.6/1KV-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	218.394			
190	030208001052	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*70+1*35 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	57.178			
191	030208001053	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	824.78			
192	030208001054	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	59.004			
193	030208001055	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	201.96			
194	030208001056	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	5.775			
195	030208001057	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*16 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	642.07			
196	030208001058	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*10 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	121.814			
197	030208001059	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	7.084			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
198	030208001060	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-5*4 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	319.088			
199	030208001061	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-3*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	2488.86			
200	030208001062	电力电缆	1.型号、规格:WDZ-YJY-4*6 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	24.64			
201	030208001063	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3*4 2.敷设方式:穿管、桥架内敷设 3.含电缆头制作、安装	m	867.372			
202	030212003019	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-10	m	40.48			
203	030212003020	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-6	m	83.16			
204	030212003021	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-4	m	182.38			
205	030212003022	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5	m	356.521			
206	030212003023	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5	m	74.074			
207	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:墙上座灯 2.型号、规格：1*18W 3.安装形式：壁装	套	12			
208	030204031009	小电器	1.名称：板式暗开关 2.型号、规格：单联单控、10A	套	12			
209	030204031010	小电器	1.名称：安全型单相二、三孔插座 2.型号、规格：暗装、10A	套	12			
210	030206009005	微型电机、电加热器	1.名称:微型电机 2.容量（kW）:0.2KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	3			
211	030206006010	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：13KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	3			
212	030206006011	低压交流异步电动机	1.类型（大、中、小型）：小型电机 2.容量（适用于小型电机）：30KW以下 3.内容：电机检查接线及调试	台	1			

EA077CA-121C-4E16-A12F-D1DEA132FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	±0.00以下弱电系统							
213	030208004030	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	40.89			
214	030208004031	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽 3.型号、规格:150*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	36.81			
	±0.00以上弱电系统							
215	030208004032	电缆桥架	1.材质:热镀锌钢制 2.类型:弱电电缆线槽 3.型号、规格:300*100 4.桥架支架：制作安装及防腐、热镀锌支架 5.防火封堵、接地：符合规范要求	m	501.84			
	±0.00以上通风系统							
216	030901002001	通风机	1.名称:壁式轴流风机 2.型号：风量:1230m3/h;全压:45Pa;功率:0.04kW;转速:1450r/min 3.设备支架制作、安装	台	3			
217	030204031011	小电器	1.名称:吊顶式排气扇（自带止回阀） 2.型号、规格:风量:100m3/h,全压:100Pa,功率:24W	套	1			
218	030204031012	小电器	1.名称:吊顶式排气扇（自带止回阀） 2.型号、规格:风量:400m3/h,全压:265Pa,功率:44W	套	23			
219	030902001001	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.5mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	2.46			
220	030902001002	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	52.62			
221	030902001003	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	26.05			
222	030903001001	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:400*300	个	1			
223	030903001002	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:400*200	个	10			
	±0.00以下通风系统							
224	030204031013	小电器	1.名称:吊顶式排气扇（自带止回阀） 2.型号、规格:风量:200m3/h,全压:210Pa,功率:36W	套	1			
225	030902001004	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:0.5mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	5			

EA9CFF1A-1210-4396-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
226	030903001003	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:Φ150	个	1			
227	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.规格:Φ150	个	1			
	消防工程							
	C3#消防工程							
	±0.00以下消火栓系统							
1	030701003001	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：无缝钢管 3.规格：DN150 4.连接方式：沟槽连接	m	66.45			
2	030701003002	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：无缝钢管 3.规格：DN100 4.连接方式：沟槽连接	m	2.44			
3	030701003003	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN150 4.连接方式：沟槽连接	m	5.8			
4	030701003004	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN100 4.连接方式：沟槽连接	m	1579.26			
5	030701003005	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN65 4.连接方式：沟槽连接	m	862.86			
6	030701018001	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：SG24D65Z-J型减压稳压单栓（含自救卷盘），1800*700*240 3.箱内配置：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2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	99			
7	CB040	灭火器	1.名称：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格：MF/ABC4	具	60			
8	CB041	灭火器	1.名称：拖车式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格：MFT/ABC20	具	12			
9	030701007001	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN65 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	101			
10	030701007002	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	43			
11	030701007003	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	5			
12	030701007004	法兰阀门	1.类型：先导式减压阀 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	2			

EAST-FCA-1216-25-A12F-DIDEA132FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
13	030701007005	法兰阀门	1.类型：防护阀门 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接 4.阀体材料：球墨铸铁	个	2			
14	CB042	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格、型号：DN150 3.包含完成本项工程所需的一切工序，满足图纸设计、施工及相关规范标准及要求	个	5			
15	CB043	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格、型号：DN100 3.包含完成本项工程所需的一切工序，满足图纸设计、施工及相关规范标准及要求	个	22			
16	CB044	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格、型号：DN65 3.包含完成本项工程所需的一切工序，满足图纸设计、施工及相关规范标准及要求	个	4			
17	CB045	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ325内	m3	6.21			
18	CB046	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ133内	m3	60.55			
19	CB047	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔保护层 1遍	m2	3602.14			
20	CB048	管道保温保护层	1.做法：外刷防火漆一道	m2	3602.14			
	±0.00以上消火栓系统							
21	030701003006	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN100 4.连接方式：沟槽连接	m	1212.67			
22	030701003007	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN65 4.连接方式：沟槽连接	m	173.42			
23	030701003008	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN25 4.连接方式：螺纹连接	m	0.5			
24	030701018002	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：SG24D65Z-J型单栓（含自救卷盘），1800*700*240 3.箱内配置：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2具MF/ABC5手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	22			

EA97FCA-1212-4D5-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
25	030701018003	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：SG24D65Z-J型单栓（含自救卷盘），1800*700*240 3.箱内配置：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2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	40			
26	030701018004	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：试验消火栓	套	1			
27	031001002005	压力仪表	1.名称:压力表（含表弯、旋塞阀等附件） 2.类型(仅适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):普通型	台	1			
28	030701007006	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽法兰连接 4.阀体材料：球墨铸铁	个	44			
29	030701007007	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN65 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	28			
30	030803013001	伸缩器	1.类型：波纹金属管 2.规格：DN100 3.连接方式：法兰连接	个	16			
31	030803005007	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	1			
32	030803001025	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	1			
	±0.00以下自动喷淋系统							
33	030701001001	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN150 2.材质：无缝钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	379.74			
34	030701001002	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN150 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	1035.51			
35	030701001003	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN125 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	71.66			
36	030701001004	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN100 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	323.22			
37	030701001005	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN80 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	272			
38	030701001006	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN65 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	86.27			
39	030701001007	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN50 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	1370.17			
40	030701001008	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN40 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	989.48			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
41	030701001009	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN32 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	3131.73			
42	030701001010	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN25 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	4711.84			
43	030701011001	水喷头	1.安装型式：无吊顶 2.型号、规格：直立型68℃玻璃球喷头	个	2714			
44	030701011002	水喷头	1.安装型式：无吊顶 2.型号、规格：下垂型68℃玻璃球喷头 3.风道下	个	124			
45	030701011003	水喷头	1.安装型式：有吊顶 2.型号、规格：下垂型68℃玻璃球喷头	个	72			
46	030701007008	法兰阀门	1.类型：信号蝶阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	12			
47	030701014001	水流指示器	1.型号、规格：DN150 2.连接形式：马鞍式	个	10			
48	030701006001	螺纹法兰阀门	1.类型：泄水阀 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹法兰连接 4.阀体材料：铜质	个	10			
49	030701007009	法兰阀门	1.类型：防护阀门 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接 4.阀体材料：球墨铸铁	个	2			
50	030701007010	法兰阀门	1.类型：先导式减压阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	9			
51	030701006002	螺纹法兰阀门	1.类型：电磁阀 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹法兰连接	个	28			
52	030701006003	螺纹法兰阀门	1.类型：快速排气阀 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹法兰连接	个	28			
53	030701006004	螺纹法兰阀门	1.类型：电磁阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹法兰连接	个	4			
54	030701006005	螺纹法兰阀门	1.类型：快速排气阀 2.规格：DN25 3.连接方式：螺纹法兰连接	个	4			
55	030803001026	螺纹阀门	1.类型:试水装置 2.型号、规格:DN25	个	7			
56	030701016001	末端试水装置	1.规格:DN25	组	4			
57	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下 2.名称：地下式消防水泵接合器 3.型号规格:SQX150-A型 4.整套	套	2			
58	030701012001	报警装置	1.类型:湿式报警阀组(含配套设备、阀门安装) 2.型号规格:DN150	组	5			
59	030701012002	报警装置	1.类型:预作用报警阀组(含配套设备、阀门安装) 2.型号规格:DN150	组	4			

EA0171CA-1216-4695-A12E-D1DEA329FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
60	030110001001	活塞式压缩机	1.名称:空压机（含配电箱) 2.规格、型号:Z-0.05/6，排气量0.05m3/min，功率3.0KW	台	4			
61	CB049	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ325内	m3	21.0375			
62	CB050	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔保护层1遍	m2	1047.08			
63	CB051	管道保温保护层	1.做法：外刷防火漆一道	m2	1047.08			
64	CB052	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN150 3.包含完成本项工程所需的一切工序，满足图纸设计、施工及相关规范标准及要求	个	24			
	±0.00以上自动喷淋系统							
65	030701001011	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN150 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	305.46			
66	030701001012	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN125 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	47.27			
67	030701001013	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN100 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	298.85			
68	030701001014	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN80 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	202.91			
69	030701001015	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN65 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	110.45			
70	030701001016	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN50 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	1223.55			
71	030701001017	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN40 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	706.23			
72	030701001018	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN32 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	1853.43			
73	030701001019	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN25 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	2950.14			
74	030701011004	水喷头	1.安装型式：吊顶内 2.型号、规格：下垂型68℃玻璃球喷头	个	1651			
75	030701011005	水喷头	1.安装型式：吊顶内 2.型号、规格：边墙型侧喷喷头68°	个	36			
76	030701011006	水喷头	1.安装型式：无吊顶 2.型号、规格：直立型68℃玻璃球喷头	个	26			

EAOTTCA-12162-BQ-A12F-DIDEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
77	030701007011	法兰阀门	1.类型：信号蝶阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接 4.阀体材料：球墨铸铁	个	9			
78	030701007012	法兰阀门	1.类型：信号蝶阀 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽法兰连接 4.阀体材料：球墨铸铁	个	1			
79	030701014002	水流指示器	1.型号、规格：DN150 2.连接形式：马鞍式	个	9			
80	030701014003	水流指示器	1.型号、规格：DN100 2.连接形式：马鞍式	个	1			
81	030701006006	螺纹法兰阀门	1.类型：泄水阀 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹法兰连接 4.阀体材料：铜质	个	10			
82	030803013002	伸缩器	1.类型：金属波纹管 2.规格：DN32 3.连接方式：螺纹法兰连接	个	12			
83	030803013003	伸缩器	1.类型：金属波纹管 2.规格：DN40 3.连接方式：螺纹法兰连接	个	8			
84	030803013004	伸缩器	1.类型：金属波纹管 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹法兰连接	个	2			
85	030701016002	末端试水装置	1.规格:DN25	组	3			
86	030803001027	螺纹阀门	1.类型:试水装置 2.型号、规格:DN25	个	7			
87	030803001028	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	2			
88	030803005008	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
89	CB053	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ325内	m3	1.8979			
90	CB054	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔保护层 1遍	m2	94.46			
91	CB055	管道保温保护层	1.做法：外刷防火漆一道	m2	94.46			
	±0.00以下智能疏散照明系统							
92	030204018234	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B1EPS1） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
93	030204018235	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B1EPS2） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
94	030204018236	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B1EPS3） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			

EA977CA-1216-4B5-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
95	030204018237	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B1EPS4） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
96	030204018238	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B2EPS1） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
97	030204018239	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B2EPS2） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
98	030204018240	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B2EPS3） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
99	030204018241	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B2EPS4） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
100	030204018242	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B2EPS5） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
101	030213004006	荧光灯	1.形式（组成、成套）：A型消防单管荧光应急灯 2.型号、规格：1*7W 3.安装形式：吊装	套	151			
102	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:专用电路上的应急照明灯 2.型号、规格:7W 3.安装形式及高度：吸顶	套	16			
103	030213003001	装饰灯	1.名称：A型应急照明灯 2.型号、规格：1*7W 3.安装形式及高度：壁装	套	51			
104	030213003002	装饰灯	1.名称：A型安全出口指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	58			
105	030213003003	装饰灯	1.名称：A型单面疏散指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	27			
106	030213003004	装饰灯	1.名称：A型双面疏散指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：吊装	套	160			
107	030213003005	装饰灯	1.名称：A型楼层标志灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	18			

EA97FCA-1216-4[illegible]-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
108	030212001061	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	3776.3			
109	030212001062	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	42.88			
110	030212001063	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.连接灯具	m	531.3			
111	CB056	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	3.6			
112	030212003024	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm2	m	4307.6			
113	030212003025	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm2	m	748.61			
	±0.00以上智能疏散照明系统							
114	030204018243	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（1A-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
115	030204018244	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（2A-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
116	030204018245	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（3A-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
117	030204018246	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（1B-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
118	030204018247	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（2B-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
119	030204018248	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（3B-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			

EA977FCA-1216-4A35-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
120	030204018249	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（1C-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
121	030204018250	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（2C-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
122	030204018251	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（3C-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
123	030204018252	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（1D-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
124	030204018253	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（2D-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
125	030204018254	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（3D-EPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:1.0KVA 4.含外部压、接线	台	1			
126	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称:专用电路上的应急照明灯 2.型号、规格:7W 3.安装形式及高度：吸顶	套	343			
127	030213003006	装饰灯	1.名称：A型应急照明灯 2.型号、规格：1*7W 3.安装形式及高度：壁装	套	60			
128	030213003007	装饰灯	1.名称：A型楼层标志灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	54			
129	030213003008	装饰灯	1.名称：A型安全出口指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	115			
130	030213003009	装饰灯	1.名称：A型单面疏散指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	152			
131	030213003010	装饰灯	1.名称：A型单面疏散指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：吊装	套	1			
132	030213003011	装饰灯	1.名称：A型双面多信息复合标志灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：吊装	套	50			

EA97FCA-1210-4C96-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
133	030212001064	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	6678.6			
134	030212001065	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	32.58			
135	030212001066	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.连接灯具	m	166.6			
136	CB057	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	2.74			
137	030212003026	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm2	m	6711.18			
138	030212003027	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm2	m	91.1			
	±0.00以下自动报警系统							
139	030212001067	电气配管	1.材质:钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配	m	6			
140	030212001068	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	11992.51			
141	030212001069	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	189.23			
142	030212001070	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	2037.3			
143	030212001071	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	266.71			
144	030212001072	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	141.7			
145	CB058	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	39.51			

EA97FCA-1216-4905-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
146	030212003028	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5mm2	m	9159.09			
147	030212003029	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm2	m	5635.65			
148	030212003030	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5mm2	m	2090.4			
149	030212003031	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*2.5mm2	m	987.11			
150	030212003032	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVSP-2*2.5mm2	m	987.11			
151	030212003033	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*4mm2	m	987.11			
152	030212003034	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-4*1.0mm2	m	1511.98			
153	030212003035	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVV-7*1.5mm2	m	42.2			
154	030208002001	控制电缆	1.型号 、规格:NH-KVV-7*1.5mm2 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	4871.11			
155	030208002002	控制电缆	1.型号 、规格:NH-KVV-3*1.5mm2 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安 4.电磁阀专线	m	4772.74			
156	030208002003	控制电缆	1.型号 、规格:NH-KVV-4*1.5mm2 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安 4.压力开关启泵线	m	1004.13			
157	030705001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	759			

EA977FCA-1216-4E6-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
158	030705001002	点型探测器	1.名称:感温探测器	只	125			
159	030705003001	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	99			
160	030705003002	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	62			
161	030705009001	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	62			
162	030705004001	模块（接口）	1.名称:短路隔离器 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输入	只	50			
163	030705004002	模块（接口）	1.名称:广播模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输出	只	10			
164	031206001001	扩声系统设备	1.名称：消防广播扬声器 2.安装方式：吸顶	台	111			
165	031103038001	电话出线口	1.名称:火灾报警电话	个	22			
166	030705004003	模块（接口）	1.名称:单输入模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输入	只	90			
167	030705004004	模块（接口）	1.名称:单输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输出	只	9			
168	030705008001	重复显示器	1.名称:火灾显示盘	台	5			
169	031103015001	接线箱	1.名称：消防模块箱	个	4			
170	030705004005	模块（接口）	1.名称:单输入输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	108			
171	031103015002	接线箱	1.名称：消防端子箱	个	10			
172	031204005001	空调系统传感器及变送器	1.名称:压力传感器 2.功能:调节前室、防烟楼梯间风压	支	5			
173	030706003001	防火控制系统装置调试	1.类型:正压送风阀、排烟阀、防火阀	处	33			
174	CB059	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN100 3.包含完成本项工程所需的一切工序，满足图纸设计、施工及相关规范标准及要求	个	4			
	±0.00以上自动报警系统							
175	030212001073	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	8789.62			
176	030212001074	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	50.82			
177	030212001075	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	348.04			

EA07FCA-1121-4D65-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
178	030212001076	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	26.4			
179	030212001077	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	83.5			
180	CB060	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	7.05			
181	030212003036	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5mm2	m	7102.2			
182	030212003037	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm2	m	3192.56			
183	030212003038	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*4mm2	m	70.8			
184	030212003039	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5mm2	m	1835.17			
185	030212003040	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*2.5mm2	m	70.8			
186	030212003041	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVSP-2*2.5mm2	m	70.8			
187	030705001003	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	516			
188	030208002004	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5mm2 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	518.68			
189	030705003003	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	63			
190	030705003004	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	52			
191	030705009002	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	52			
192	030705004006	模块（接口）	1.名称:短路隔离器 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输入	只	46			
193	030705004007	模块（接口）	1.名称:广播模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输出	只	4			

EA0FFCC-1216-4B35-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
194	030705004008	模块（接口）	1.名称:单输入模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输入	只	88			
195	030705004009	模块（接口）	1.名称:单输入输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	141			
196	031206001002	扩声系统设备	1.名称：消防广播扬声器 2.安装方式：吸顶	台	170			
197	031103038002	电话出线口	1.名称:火灾报警电话	个	9			
198	030705008002	重复显示器	1.名称:火灾显示盘	台	13			
199	031103015003	接线箱	1.名称：消防模块箱	个	2			
200	031103015004	接线箱	1.名称：消防端子箱	个	12			
201	030706003002	防火控制系统装置调试	1.类型:正压送风阀、排烟阀、防火阀	处	110			
	±0.00以下防火门监控系统							
202	030212001078	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	1264.38			
203	030212003042	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm2	m	1348.94			
204	030705004010	模块（接口）	1.名称:常闭双扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关	只	39			
205	030705004011	模块（接口）	1.名称:常闭单扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关	只	20			
206	030706003003	防火控制系统装置调试	1.类型:电动防火门	处	59			
	±0.00以上防火门监控系统							
207	030212001079	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	1599.54			
208	030212003043	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm2	m	1617.24			
209	030705004012	模块（接口）	1.名称:常闭双扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关	只	76			

EA37FCA-121C-4C65-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
210	030706003004	防火控制系统装置调试	1.类型:电动防火门	处	76			
	±0.00以下消防电源监控系统							
211	030212001080	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	1062.98			
212	030212003044	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm2	m	1449.55			
213	030705004013	模块（接口）	1.名称:电压信号传感器（只计安装、接线） 2.安装方式:配电箱自带	只	36			
	±0.00以上消防电源监控系统							
214	030212001081	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	334.95			
215	030212003045	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm2	m	386.87			
216	030705004014	模块（接口）	1.名称:电压信号传感器（只计安装、接线） 2.安装方式:配电箱自带	只	15			
	±0.00以下电气火灾监控系统							
217	030212001082	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	27.8			
218	030212003046	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVSP-2*1.5mm2	m	524.92			
219	030705004015	模块（接口）	1.名称:火灾剩余电流探测器（只计安装、接线） 2.安装方式:配电箱自带	只	7			
220	CB061	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	2.33			
	±0.00以上电气火灾监控系统							
221	030212001083	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	88.47			

EA97FCAE1210-3995-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
222	030212003047	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVSP-2*1.5mm2	m	268.94			
223	030705004016	模块（接口）	1.名称:火灾剩余电流探测器（只计安装、接线） 2.安装方式:配电箱自带	只	47			
224	CB062	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	7.43			
	±0.00以下气体灭火系统							
225	030702007001	贮存装置	1.名称:悬挂式超细干粉灭火装置 2.规格型号：8kg	套	35			
226	030705005001	报警控制器	1.安装方式:气体灭火控制器 2.位置:C3配电室 3.控制点数：100点以内	台	1			
227	030705001004	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	3			
228	030705001005	点型探测器	1.名称:感温探测器	只	9			
229	030705009003	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	1			
230	030705003005	按钮	1.名称:紧急启停按钮	只	1			
231	030705003006	按钮	1.名称:手动/自动转换装置	只	1			
232	030213003012	装饰灯	1.名称：放气指示灯	套	1			
233	030705004017	模块（接口）	1.名称:气体控制模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:多输入多输出	只	1			
234	030705004018	模块（接口）	1.名称:单输入输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	35			
235	030212001084	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	134.78			
236	030212001085	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	35			
237	030212001086	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	17.5			
238	CB063	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	2.94			
239	030212003048	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5mm2	m	895.72			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
240	030212003049	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm2	m	35.9			
	±0.00以上气体灭火系统							
241	030702007002	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2.规格型号：GQQ90/2.5-PAVLN，91kg	套	1			
242	030702007003	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2.规格型号：GQQ100/2.5-PAVLN，96kg	套	1			
243	030702007004	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号：GQQ90*2/2.5-PAVLN，89kg*2	套	3			
244	030702007005	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号:GQQ100*2/2.5-PAVLN，97kg*2	套	6			
245	030702007006	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号:GQQ100*2/2.5-PAVLN，95kg*2	套	1			
246	030702007007	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号:GQQ100*2/2.5-PAVLN，93kg*2	套	1			
247	030702007008	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号:GQQ100*2/2.5-PAVLN，101kg*2	套	1			
248	CB064	泄压装置	1.规格：XZ0.25/1.1-PAVLN	套	4			
249	CB065	泄压装置	1.规格：XZ0.12/1.1-PAVLN	套	5			
250	030705005002	报警控制器	1.安装方式:气体灭火控制器 2.分区控制:控制二个分区 3.控制点数：100点以内	台	2			
251	030705005003	报警控制器	1.安装方式:气体灭火控制器 2.分区控制:控制一个分区 3.控制点数：100点以内	台	1			
252	030705001006	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	12			
253	030705001007	点型探测器	1.名称:感温探测器	只	32			
254	030705009004	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	10			
255	030705009005	报警装置	1.名称:警铃	台	10			
256	030705003007	按钮	1.名称:紧急启停按钮	只	10			
257	030705003008	按钮	1.名称:手动/自动转换装置	只	10			
258	030213003013	装饰灯	1.名称：放气指示灯	套	10			

EAOTFLK-1216-4B9C-A12F-D1DEA329FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
259	030705004019	模块（接口）	1.名称:单输入输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	14			
260	030212001087	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	958.2			
261	030212001088	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	70.4			
262	030212001089	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	11.2			
263	CB066	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	5.91			
264	030212003050	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5mm2	m	1075.17			
265	030212003051	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm2	m	683.65			
	消防控制室							
266	030705007001	报警联动一体机	1.安装方式：落地式 2.控制点数：3200点以内 3.名称:消防报警主机（成套） 2.含火灾报警控制器、消防联动控制器(手动控制盘)设备安装 4.含多线制消防电话主机、消防专用电话设备安装 5.含消防广播控制器设备安装 6.含远程监控系统设备安装 7.含控制中心机柜及操作台、报警主机CPU、打印、图形显示设备安装 8.其他：满足设计及规范验收要求	台	1			
267	030705006001	联动控制器	1.名称：消防电源监测主机 2.安装方式：壁挂 3.控制点数：按图纸实际情况	台	1			
268	030705006002	联动控制器	1.名称：电气火灾监测主机 2.安装方式：壁挂 3.控制点数：按图纸实际情况	台	1			
269	030705006003	联动控制器	1.名称：防火门监测主机 2.安装方式：壁挂 3.控制点数：按图纸实际情况	台	1			
270	030705006004	联动控制器	1.名称：应急照明控制器 2.安装方式：落地 3.控制点数：按图纸实际情况	台	1			

EA07FCA-1216-4D06-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
271	030204017001	控制箱	1.名称：消防直启按钮箱	台	1			
272	030706001001	自动报警系统装置调试	1.类型：自动报警系统调试 2.点数:3200点以内	系统	1			
273	030706001002	自动报警系统装置调试	1.类型：智能应急系统调试 2.点数:2000点以内	系统	1			
274	030706002001	水灭火系统控制装置调试	1.类型：水灭火系统调试 2.点数:200点以内	系统	1			
	消防泵房							
275	030109001005	离心式泵	1.名称:室外消火栓泵 2.质量或型号: XBD6.8/40-125-250A Q=40L/s H=68m N=45KW 3.输送介质:水	台	2			
276	CB067	拆除室外消火栓泵	1.规格型号：XBD7/30-SLH Q=30L/S H=70m N=37KW	台	2			
	±0.00以下防排烟系统							
277	030901002002	通风机	1.名称：混流式消防高温排烟专用风机 2.型号：风量:42147/31610m3/h;全压:634/357Pa;功率:11/5.5kW;转速:960/720rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	16			
278	030901002003	通风机	1.名称：消防专用风机 2.型号：风量:40000m3/h;全压:690Pa;功率:11kW;转速:1450rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
279	030901002004	通风机	1.名称：补风轴流风机 2.型号：风量:27886m3/h;全压:570Pa;功率:7.5kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	4			
280	030901002005	通风机	1.名称：补风轴流风机 2.型号：风量:50855m3/h;全压:581Pa;功率:15kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	3			
281	030901002006	通风机	1.名称：加压送风轴流风机 2.型号：风量:18696m3/h;全压:476Pa;功率:4kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	5			
282	030901002007	通风机	1.名称：加压送风轴流风机 2.型号：风量:15382m3/h;全压:447Pa;功率:3kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			

EA977FCA-1210-4D63-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
283	030902001005	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	13.8			
284	030902001006	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	1954.5			
285	030902001007	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	1417.88			
286	030902001008	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.5mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	2049.52			
287	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:250*250	个	3			
288	030903001005	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:500*250	个	1			
289	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:500*400	个	4			
290	030903001007	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*1000	个	6			
291	030903001008	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*250	个	10			
292	030903001009	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1400*1400	个	4			
293	030903001010	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1600*1400	个	1			
294	030903001011	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:2000*400	个	1			
295	030903001012	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:2000*600	个	2			
296	030903001013	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:2000*2000	个	1			
297	030903001014	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:2000*400	个	24			
298	030903001015	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1600*600	个	7			
299	030903001016	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1000*1000	个	2			
300	030903001017	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1250*400	个	3			
301	030903001018	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1250*200	个	3			
302	030903001019	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:250*250	个	5			
303	030903001020	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:500*400	个	2			
304	030903001021	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1000*250	个	3			
305	030903001022	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1000*1000	个	4			
306	030903001023	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1250*400	个	3			
307	030903001024	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1250*1250	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
308	030903001025	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1400*1400	个	1			
309	030903001026	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1600*600	个	7			
310	030903001027	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:2000*400	个	11			
311	030903001028	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:2000*2000	个	1			
312	030903011002	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:600*500	个	112			
313	030903011003	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*800	个	8			
314	030903011004	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1000*800	个	5			
315	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.规格:1400*1400	个	4			
316	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.规格:2000*2000	个	2			
317	030903011007	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1．类型:多叶排烟口 2．规格:630*(500+250) 3.包含远控装置	个	1			
318	CB068	固定式挡烟垂壁	1.类型：固定式挡烟垂壁 2.材质：防火玻璃，耐火等级满足设计要求	m2	131.64			
319	CB069	风管防火板：	1.名称：防火板，耐火时间满足规范要求 2.内容：包含裁剪、拼装、固定、修整等全部工作内容 3.质量：符合设计及规范验收要求	m2	4475.1			
	±0.00以上防排烟系统							
320	030901002008	通风机	1.名称：消防专用风机 2.型号：风量:32297m3/h;全压:568Pa;功率:11kW;转速:1450rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			
321	030901002009	通风机	1.名称：消防专用风机 2.型号：风量:58642m3/h;全压:712Pa;功率:18.5kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			
322	030901002010	通风机	1.名称：消防专用风机 2.型号：风量:57748m3/h;全压:740Pa;功率:18.5kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			

EA977FCA-121C-4B93-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
323	030901002011	通风机	1.名称：补风轴流风机 2.型号：风量:30246m3/h;全压:465Pa;功率:7.5kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
324	030901002012	通风机	1.名称：加压送风轴流风机 2.型号：风量36504m3/h;全压:773Pa;功率:15kW;转速:960rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			
325	030902001009	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	6.85			
326	030902001010	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	1251.64			
327	030902001011	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	1120.93			
328	030902001012	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.5mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	614.99			
329	030903001029	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*600	个	2			
330	030903001030	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1600*1400	个	1			
331	030903001031	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:2000*2000	个	1			
332	030903001032	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟阀 2.型号或规格:1250*400	个	4			
333	030903001033	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟阀 2.型号或规格:1200*400	个	1			

EA977FCA-121C-4[illegible]-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
334	030903001034	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟阀 2.型号或规格:1200*320	个	7			
335	030903001035	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟阀 2.型号或规格:1200*250	个	5			
336	030903001036	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟阀 2.型号或规格:1000*250	个	27			
337	030903001037	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1800*400	个	2			
338	030903001038	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1600*1400	个	3			
339	030903001039	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1600*500	个	1			
340	030903001040	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1400*500	个	3			
341	030903001041	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1400*400	个	4			
342	030903001042	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1250*400	个	4			
343	030903001043	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1200*320	个	9			
344	030903001044	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1250*250	个	1			
345	030903001045	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1200*400	个	3			
346	030903001046	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1200*250	个	5			
347	030903001047	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:1000*250	个	35			
348	030903001048	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃排烟防火阀 2.型号或规格:800*500	个	4			
349	030903001049	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1400*1400	个	1			
350	030903001050	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:2000*2000	个	1			
351	030903001051	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:400*400	个	2			
352	030903011008	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1250*500	个	6			
353	030903011009	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1200*400	个	2			
354	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*800	个	31			
355	030903011011	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*630	个	16			
356	030903011012	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*500	个	12			
357	030903011013	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*400	个	8			
358	030903011014	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1400*1000	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
359	030903011015	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1050*1050	个	2			
360	030903011016	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1000*1000	个	2			
361	030903011017	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1000*600	个	2			
362	030903011018	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:400*400	个	2			
363	CB070	风管防火板:	1.名称：防火板，耐火时间满足规范要求 2.内容：包含裁剪、拼装、固定、修整等全部工作内容 3.质量：符合设计及规范验收要求	m2	2862.762			
364	CB071	电动挡烟垂壁	1.类型：电动卷帘式 2.材质：不燃无机纤维织物，耐火等级满足设计要求 3.包括:电机、卷轴、帘布、控制箱、按钮箱、手动控制装置、限位开关及控制管线等	m2	792.5			
365	CB072	落地式挡烟垂壁	1.类型：落地式挡烟垂壁 2.材质：不燃无机纤维织物，耐火等级满足设计要求	m2	181.44			
366	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
	C4#消防工程							
	±0.00以下消火栓系统							
1	030701003009	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：无缝钢管 3.规格：DN150 4.连接方式：沟槽连接	m	7.2			
2	030701003010	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN150 4.连接方式：沟槽连接	m	104.8			
3	030701003011	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN100 4.连接方式：沟槽连接	m	10.3			
4	030701003012	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN65 4.连接方式：沟槽连接	m	28.58			

EA97FC1-121...95-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
5	030701018005	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：SG18E65Z-J型减压稳压单栓（含自救卷盘），1800*700*180 3.箱内配置：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2具MF/ABC4手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	3			
6	CB074	灭火器	1.名称：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格：MF/ABC4	具	8			
7	030701007013	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN65 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	3			
8	030701007014	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	4			
9	030701007015	法兰阀门	1.类型：先导式减压阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	2			
10	030701019002	消防水泵接合器	1.安装部位:室外地下 2.名称：地下式消防水泵接合器 3.型号规格:SQX100型 4.整套	套	2			
11	CB075	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格、型号：DN150 3.包含完成本项工程所需的一切工序，满足图纸设计、施工及相关规范标准及要求	个	3			
12	CB076	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ325内	m3	3.93			
13	CB077	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ133内	m3	0.84			
14	CB078	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔保护层1遍	m2	425.2			
15	CB079	管道保温保护层	1.做法：外刷防火漆一道	m2	425.2			
	±0.00以上消火栓系统							
16	030701003013	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN150 4.连接方式：沟槽连接	m	38.61			
17	030701003014	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN100 4.连接方式：沟槽连接	m	221.21			
18	030701003015	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN65 4.连接方式：沟槽连接	m	45.27			
19	030701003016	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内外)：室内 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.规格：DN25 4.连接方式：螺纹连接	m	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
20	030701018006	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：SG18E65Z-J型减压稳压单栓（含自救卷盘），1800*700*180 3.箱内配置：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2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	35			
21	030701018007	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：SG18E65Z-J型单栓（含自救卷盘），1800*700*180 3.箱内配置：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2具MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	13			
22	030701018008	消火栓	1.安装部位：室内 2.型号、规格：试验消火栓	套	1			
23	031001002006	压力仪表	1.名称:压力表（含表弯、旋塞阀等附件） 2.类型(仅适用于压力计、压力表、真空表及远传指示压力表):普通型	台	1			
24	CB080	灭火器	1.名称：手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格：MF/ABC3	具	32			
25	030701007016	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	1			
26	030701007017	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN100 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	8			
27	030701007018	法兰阀门	1.类型：蝶阀 2.规格：DN65 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	5			
28	030803005009	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
29	030803001029	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
30	CB081	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ133内	m3	2.96			
31	CB082	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔保护层1遍	m2	157.7			
32	CB083	管道保温保护层	1.做法：外刷防火漆一道	m2	157.7			
	±0.00以下自动喷淋系统							
33	030701001020	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN150 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	10.8			
34	CB084	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ325内	m3	0.3791			
35	CB085	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔保护层1遍	m2	18.86			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
36	CB086	管道保温保护层	1.做法：外刷防火漆一道	m2	18.86			
	±0.00以上自动喷淋系统							
37	030701001021	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN150 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	102.08			
38	030701001022	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN125 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	63.7			
39	030701001023	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN100 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	169.58			
40	030701001024	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN80 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	111.5			
41	030701001025	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN65 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：沟槽连接	m	241.9			
42	030701001026	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN50 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	252.14			
43	030701001027	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN40 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	117.87			
44	030701001028	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN32 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	671.31			
45	030701001029	水喷淋镀锌钢管	1.规格：DN25 2.材质：内外壁热浸镀锌钢管 3.连接方式：螺纹连接	m	2443.06			
46	030701011007	水喷头	1.安装型式：无吊顶 2.型号、规格：直立型68℃玻璃球喷头	个	2			
47	030701011008	水喷头	1.安装型式：有吊顶 2.型号、规格：下垂型68℃玻璃球喷头	个	849			
48	030701007019	法兰阀门	1.类型：信号蝶阀 2.规格：DN150 3.连接方式：沟槽法兰连接	个	11			
49	030701014004	水流指示器	1.型号、规格：DN150 2.连接形式：马鞍式	个	11			
50	030701015001	减压孔板	1.规格:DN150 2.材质:不锈钢	个	8			
51	030701006007	螺纹法兰阀门	1.类型：泄水阀 2.规格：DN50 3.连接方式：螺纹法兰连接 4.阀体材料：铜质	个	11			
52	030803001030	螺纹阀门	1.类型:末端试水阀 2.型号、规格:DN25	个	9			
53	030701016003	末端试水装置	1.规格:DN25	组	2			
54	030803001031	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
55	030803005010	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	2			
56	CB087	管道保温	1.材质：超细玻璃丝绵保温 2.型号、规格：Φ325内	m3	3.4939			
57	CB088	管道保温保护层	1.名称：不燃性铝箔保护层1遍	m2	173.88			
58	CB089	管道保温保护层	1.做法：外刷防火漆一道	m2	173.88			
	±0.00以下智能疏散照明系统							
59	030204018255	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（B1ALEPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
60	030213003014	装饰灯	1.名称：A型应急照明灯 2.型号、规格：1*7W 3.安装形式及高度：壁装	套	14			
61	030212001090	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	256.86			
62	030213003015	装饰灯	1.名称：A型安全出口指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	5			
63	030213003016	装饰灯	1.名称：A型单面疏散指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	4			
64	030213003017	装饰灯	1.名称：A型楼层标志灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	4			
65	030212003052	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVS-2*2.5mm2	m	256.86			
66	030212003053	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm2	m	139.42			
	±0.00以上智能疏散照明系统							
67	030204018256	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（1ALEPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.35KVA 4.含外部压、接线	台	1			
68	030204018257	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（2~5ALEPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.35KVA 4.含外部压、接线	台	4			

EAST-FCA-121-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
69	030204018258	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（6ALEPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.5KVA 4.含外部压、接线	台	1			
70	030204018259	配电箱	1.类别:A型应急照明集中电源（7~11ALEPS） 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:悬挂式 3.半周长或回路数:0.35KVA 4.含外部压、接线	台	5			
71	030213003018	装饰灯	1.名称：A型应急照明灯 2.型号、规格：1*7W 3.安装形式及高度：壁装	套	150			
72	030213004007	荧光灯	1.形式（组成、成套）：A型消防单管荧光应急灯 2.型号、规格：1*10W 3.安装形式：吸顶	套	6			
73	030213004008	荧光灯	1.形式（组成、成套）：A型消防单管荧光应急灯 2.型号、规格：1*10W 3.安装形式：壁装	套	1			
74	030213003019	装饰灯	1.名称：A型楼层标志灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	33			
75	030213003020	装饰灯	1.名称：A型安全出口指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	60			
76	030213003021	装饰灯	1.名称：A型单面疏散指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：壁装	套	73			
77	030213003022	装饰灯	1.名称：A型单面疏散指示灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：吊装	套	20			
78	030213003023	装饰灯	1.名称：A型双面多信息复合标志灯 2.型号、规格：1*1W 3.安装形式及高度：吊装	套	4			
79	030212001091	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	2157.42			
80	030212001092	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	11.11			
81	030212001093	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20 3.连接灯具	m	24			
82	CB090	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	0.93			
83	030212003054	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVS-2*2.5mm2	m	2157.42			

EA97FCA-121C-4D3A-12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
84	030212003055	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm2	m	57.61			
	±0.00以下自动报警系统							
85	030212001094	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	448.26			
86	030212001095	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	27.5			
87	030212001096	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	17.86			
88	030212001097	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	1.6			
89	CB091	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	4.18			
90	030208004033	电缆桥架	1.材质:镀锌钢制 2.类型:槽式 3.型号、规格:消防报警桥架200*100 4.支吊架：制作安装及防腐 5.桥架防火封堵、接地：符合规范要求	m	41.67			
91	030212003056	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5mm2	m	409.18			
92	030212003057	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm2	m	567.85			
93	030212003058	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5mm2	m	68.4			
94	030212003059	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*2.5mm2	m	139.96			
95	030212003060	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVSP-2*2.5mm2	m	139.96			

EA97FCA121C6B6A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
96	030212003061	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*4mm2	m	139.96			
97	030208002005	控制电缆	1.型号 、规格:NH-KVV-7*1.5mm2 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	511.5			
98	030705001008	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	16			
99	030705001009	点型探测器	1.名称:CO浓度探测器	只	60			
100	030705003009	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	3			
101	030705003010	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	6			
102	030705009006	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	6			
103	030705004020	模块（接口）	1.名称:短路隔离器 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输入	只	4			
104	030705004021	模块（接口）	1.名称:广播模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输出	只	2			
105	030705004022	模块（接口）	1.名称:单输入输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	8			
106	031206001003	扩声系统设备	1.名称：消防广播扬声器 2.安装方式：壁装	台	12			
107	030705008003	重复显示器	1.名称:火灾显示盘	台	6			
108	031103015005	接线箱	1.名称：消防模块箱	个	3			
109	031103015006	接线箱	1.名称：消防端子箱	个	4			
110	031204005002	空调系统传感器及变送器	1.名称:压力传感器 2.功能:调节前室、防烟楼梯间风压	支	4			
111	031103015007	接线箱	1.名称:压力传感器控制箱B1-AC-ZJ1/2	个	2			
112	030706003005	防火控制系统装置调试	1.类型:正压送风阀、排烟阀、防火阀	处	2			
	±0.00以上自动报警系统							
113	030212001098	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	4200.79			
114	030212001099	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	55.02			
115	030212001100	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	104.16			

EA977FCA-12C6-4E65-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
116	030212001101	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	22.2			
117	CB092	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	4.62			
118	030212003062	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*1.5mm2	m	3475.8			
119	030212003063	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*2.5mm2	m	1154.2			
120	030212003064	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVS-2*4mm2	m	52.8			
121	030212003065	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*1.5mm2	m	870.58			
122	030212003066	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVVP-2*2.5mm2	m	52.8			
123	030212003067	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVSP-2*2.5mm2	m	52.8			
124	030208002006	控制电缆	1.型号、规格:NH-KVV-7*1.5mm2 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	268.19			
125	030705001010	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	269			
126	030705003011	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	49			
127	030705003012	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	28			
128	030705009007	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	28			
129	030705004023	模块（接口）	1.名称:短路隔离器 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输入	只	24			
130	030705004024	模块（接口）	1.名称:单输入模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:单输入	只	22			
131	030705004025	模块（接口）	1.名称:单输入输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	40			
132	031206001004	扩声系统设备	1.名称：消防广播扬声器 2.安装方式：吸顶	台	38			

EA57FCA-12162-4E05-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
133	031206001005	扩声系统设备	1.名称：消防广播扬声器 2.安装方式：壁装	台	57			
134	031103038003	电话出线口	1.名称:火灾报警电话	个	6			
135	030705008004	重复显示器	1.名称:火灾显示盘	台	27			
136	031103015008	接线箱	1.名称：消防模块箱	个	17			
137	031103015009	接线箱	1.名称：消防端子箱	个	13			
138	031204005003	空调系统传感器及变送器	1.名称:压力传感器 2.功能:调节前室、防烟楼梯间风压	支	16			
139	031103015010	接线箱	1.名称:压力传感器控制箱 12-1AC-ZJ1/2	个	2			
140	031103015011	接线箱	1.名称:压力传感器控制箱 12-2AC-ZJ	个	1			
141	030706003006	防火控制系统装置调试	1.类型:正压送风阀、排烟阀、防火阀	处	11			
	±0.00以下防火门监控系统							
142	030212001102	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	10.2			
143	030212001103	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	20.4			
144	030212003068	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm2	m	168.49			
145	030212003069	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、桥架内敷设 3.型号、规格: NHRVV-2*2.5mm2	m	158.29			
146	030705004026	模块（接口）	1.名称:常闭双扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关	只	1			
147	030705004027	模块（接口）	1.名称:常闭单扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关	只	1			
148	030705004028	模块（接口）	1.名称:常开双扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关、电动闭门器	只	4			
149	030706003007	防火控制系统装置调试	1.类型:电动防火门	处	6			
	±0.00以上防火门监控系统							

EAST-FCA-1210-2023-A12F-DIDEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
150	030212001104	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	193.42			
151	030212001105	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:暗配 4.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	108.7			
152	030212003070	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm2	m	302.12			
153	030212003071	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVV-2*2.5mm2	m	108.7			
154	030705004029	模块（接口）	1.名称:常闭双扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关	只	9			
155	030705004030	模块（接口）	1.名称:常闭单扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关	只	20			
156	030705004031	模块（接口）	1.名称:常开双扇防火门监控模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出 3.含门磁开关、电动闭门器	只	20			
157	030706003008	防火控制系统装置调试	1.类型:电动防火门	处	49			
	±0.00以下消防电源监控系统							
158	030212003072	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm2	m	214.92			
159	030705004032	模块（接口）	1.名称:电压信号传感器（只计安装、接线） 2.安装方式:配电箱自带	只	3			
	±0.00以上消防电源监控系统							
160	030212001106	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	26.26			
161	030212003073	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm2	m	144.64			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
162	030705004033	模块（接口）	1.名称:电压信号传感器（只计安装、接线） 2.安装方式:配电箱自带	只	4			
	±0.00以下电气火灾监控系统							
163	030212003074	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-RVSP-2*1.5mm2	m	168.4			
164	030705004034	模块（接口）	1.名称:火灾剩余电流探测器（只计安装、接线） 2.安装方式:配电箱自带	只	5			
	±0.00以上气体灭火系统							
165	030702007009	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2.规格型号：GQQ100/2.5-PAVLN，102kg	套	2			
166	030702007010	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2.规格型号：GQQ120/2.5-PAVLN，126kg	套	2			
167	030702007011	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号:GQQ100*2/2.5-PAVLN，98kg*2	套	3			
168	030702007012	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号:GQQ100*2/2.5-PAVLN，102kg*2	套	8			
169	030702007013	贮存装置	1.名称:柜式七氟丙烷灭火装置(双瓶组) 2.规格型号:GQQ120*2/2.5-PAVLN，126kg*2	套	6			
170	CB093	泄压装置	1.规格：XZ0.25/1.1-PAVLN	套	9			
171	030705005004	报警控制器	1.安装方式:气体灭火控制器 2.分区控制:控制二个分区 3.控制点数：100点以内	台	2			
172	030705005005	报警控制器	1.安装方式:气体灭火控制器 2.分区控制:控制一个分区 3.控制点数：100点以内	台	1			
173	030705001011	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	21			
174	030705001012	点型探测器	1.名称:感温探测器	只	58			
175	030705009008	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	10			
176	030705009009	报警装置	1.名称:警铃	台	10			
177	030705003013	按钮	1.名称:紧急启停按钮	只	10			
178	030705003014	按钮	1.名称:手动/自动转换装置	只	10			
179	030213003024	装饰灯	1.名称：放气指示灯	套	10			
180	030705004035	模块（接口）	1.名称:单输入输出模块 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	21			

EA9F6C0A12C6CB93_A12E_D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
181	030212001107	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.含接线盒安装 5.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	1687.04			
182	030212001108	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位（不适用于金属软管）:明配 4.含接线盒安装	m	113.4			
183	030212001109	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	10.5			
184	CB094	管道刷油	1.类型：刷防火涂料 2.位置：明装穿线钢管 3.其他：厚度符合规范要求	m2	9.52			
185	030212003075	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、桥架内敷设 3.型号、规格:ZR-RVS-2*1.5mm2	m	2238.44			
186	030212003076	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、桥架内敷设 3.型号、规格:NH-BVR-2.5mm2	m	1994.62			
	±0.00以下防排烟系统							
187	030901002013	通风机	1.名称：加压送风斜流风机 2.型号：风量:12120m3/h;全压:480Pa;功率:3kW;转速:1450rmp,噪声:83dB(A) 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
188	030901002014	通风机	1.名称：加压送风斜流风机 2.型号：风量:18696m3/h;全压:476Pa;功率:4kW;转速:960rmp,噪声:83dB(A) 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
189	030902001013	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	9.24			
190	030902001014	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	248.55			
191	030902001015	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	12.77			
192	030903001052	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:500*500	个	2			
193	030903001053	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*250	个	2			
194	030903001054	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:300*300	个	2			
195	030903001055	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:500*500	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
196	030903001056	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:1000*250	个	1			
197	030903011019	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:600*500	个	2			
198	030903011020	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1000*800	个	1			
199	030903011021	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1．类型:多页送风口 2．规格:350*（1250+250） 3.包含远控装置	个	2			
200	CB095	风管防火板:	1.名称：防火板，耐火时间满足规范要求 2.内容：包含裁剪、拼装、固定、修整等全部工作内容 3.质量：符合设计及规范验收要求	m2	284.088			
	±0.00以上防排烟系统							
201	030901002015	通风机	1.名称：加压送风斜流风机 2.型号：风量:43890m3/h;全压:846Pa;功率:15kW;转速:960rmp,噪声:90dB(A) 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
202	030901002016	通风机	1.名称：加压送风斜流风机 2.型号：风量:36480m3/h;全压:640Pa;功率:11kW;转速:960rmp,噪声:88dB(A) 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
203	030901002017	通风机	1.名称：加压送风斜流风机 2.型号：风量:31200m3/h;全压:690Pa;功率:11kW;转速:960rmp,噪声:88dB(A) 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
204	030901002018	通风机	1.名称：排烟轴流风机 2.型号：风量:36432m3/h;全压:510Pa;功率:11kW;转速:960rmp,噪声:87dB(A) 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
205	030902001016	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:1.0mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	21.2			
206	030902001017	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:圆形 3.板材厚度:1.2mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	11.79			
207	030902001018	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	465.4			
208	030902001019	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm2 4.接口形式:角钢法兰连接	m2	351.4			
209	030903001057	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:800*700	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
210	030903001058	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:800*800	个	1			
211	030903001059	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*250	个	9			
212	030903001060	碳钢调节阀制作安装	1.类型:280℃防火阀 2.型号或规格:1000*250	个	1			
213	030903001061	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:500*400	个	3			
214	030903001062	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:Φ1200	个	1			
215	030903001063	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动对开多叶调节阀 2.型号或规格:Φ1000	个	1			
216	030903011022	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*500	个	5			
217	030903011023	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*400	个	5			
218	030903011024	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1400*1000	个	1			
219	030903011025	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1．类型:多页排烟口 2．规格:800*800 3.包含远控装置	个	6			
220	030903011026	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1．类型:多页送风口 2．规格:350*（1250+250） 3.包含远控装置	个	12			
221	CB096	风管防火板:	1.名称：防火板，耐火时间满足规范要求 2.内容：包含裁剪、拼装、固定、修整等全部工作内容 3.质量：符合设计及规范验收要求	m2	124.57			
222	030904001002	通风工程检测、调试		系统	1			
	被动节能工程							
	建筑工程							
1	010803001004	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:综合考虑 2.材料品种、规格:200厚石墨聚苯板(10~20厚粘结砂浆错缝粘结双层板),导热系数<0.032W/m·℃,容重30kg/m3,垂直于板面方向的抗压强度>0.2MPa 3.部位:非上人屋面、屋顶大屋面、种植屋面等	m2	6020.41			
2	010803002001	保温隔热天棚	1.保温隔热形式:螺栓固定保温板 2.材料品种、规格:200厚岩棉板(10厚粘结砂浆错缝粘结双层板,双面涂刷界面剂),导热系数<0.040W/m·℃,容重100~140kg/m3 3.部位:车库顶棚	m2	8995.63			

EA977CA-121C-4B96-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
3	010803003009	保温隔热墙	1.保温隔热形式:专业预拌粘结砂浆点粘螺栓固定保温板 2.材料品种、规格:250厚岩棉板(10厚粘结砂浆错缝粘结双层板,双面涂刷界面剂),导热系数<0.040W/ m · C,容重100~140kg/m3 3.部位:外墙面 4.工作内容:固定螺栓及支撑托架等综合考虑	m2	6590.808			
4	010803003010	保温隔热墙	1.保温隔热形式:专业预拌粘结砂浆点粘螺栓固定保温板 2.材料品种、规格:200厚岩棉板(10厚粘结砂浆错缝粘结双层板,双面涂刷界面剂),导热系数<0.040W/ m · C,容重100~140kg/m3 3.部位:车库梁侧、地下一层被动墙及车库内墙分割部位 4.工作内容:固定螺栓及支撑托架等综合考虑	m2	2593.42			
5	010803003011	保温隔热墙	1.保温隔热形式:专业预拌粘结砂浆点粘螺栓固定保温板 2.材料品种、规格:200厚石墨聚苯板(10~20厚粘结砂浆错缝粘结双层板),导热系数<0.032W/ m · C,容重30kg/m3,垂直于板面方向的抗压强度>0.2MPa 3.部位:女儿墙内侧 4.工作内容:固定螺栓及支撑托架等综合考虑	m2	613.43			
6	010803003012	保温隔热墙	1.保温隔热形式:专业预拌粘结砂浆点粘螺栓固定保温板 2.材料品种、规格:100厚石墨聚苯板,导热系数<0.032W/ m · C,容重30kg/m3,垂直于板面方向的抗压强度>0.2MPa 3.部位:女儿墙顶面 4.工作内容:固定螺栓及支撑托架等综合考虑	m2	279.8995			
7	010803003013	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.做法:10厚A级无机保温砂浆 3.做法:a.配套专用界面砂浆批刮;b.10厚无机保温砂浆;c.5厚聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.部位:出屋面风井内侧,保温向下延伸一层	m2	350.84			
8	010803003014	保温隔热墙	1.隔热形式:综合考虑 2.做法:喷涂粘结砂浆,用锯齿抹刀刮出条状,粘贴30厚真空绝热板 3.部位:出屋面风井内侧,保温向下延伸一层	m2	350.84			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	010702001005	屋面卷材防水	1.卷材品种:1.2厚玻纤复合铝箔胎自粘性改性沥青隔汽卷材 2.工作内容:含刷基层处理剂一遍、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:非上人屋面、屋顶大屋面、种植屋面、室外庭院等	m2	7025.79			
10	AB160	找平、保护层	1.材料种类:细石砼 2.混凝土强度等级:C20细石 3.厚度:最薄处50厚C20细石混凝土找坡找平,内配ϕ8@150单层双向钢筋 4.部位:屋顶大屋面、种植屋面、室外庭院等	m2	5071.55			
11	AB161	找平、保护层	1.材料种类:细石砼 2.混凝土强度等级:C20细石 3.厚度:最薄处50厚C20细石混凝土找坡找平 4.部位:非上人屋面	m2	776.09			
12	010702001006	屋面卷材防水	1.卷材品种:3厚含加强筋玻纤胎基改性沥青隔火自粘防水卷材(耐高温90℃) 2.工作内容:含刷基层处理剂一遍、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:非上人屋面、屋顶大屋面、种植屋面、室外庭院等	m2	7025.79			
13	010702001007	屋面卷材防水	1.卷材品种:4厚板岩面含加强筋聚酯胎SBS改性沥青防水卷材 2.工作内容:含刷基层处理剂一遍、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:非上人屋面、屋顶大屋面、室外庭院	m2	4398.92			
14	010702001008	屋面卷材防水	1.卷材品种:4厚铜离子复合聚酯胎基SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材-岩石颗粒表面 2.工作内容:含刷基层处理剂一遍、防水搭接及附加层等 3.工程量:按外露展开面积计算 4.部位:种植屋面	m2	2626.87			
15	AB162	穿墙/屋面板管道气密性处理	1.管道直径:200mm以内 2.工作内容:包含防水隔汽膜、密封胶密封、发泡剂填充、预压膨胀密封带等工作内容	个	112			
16	AB163	穿墙/屋面板管道气密性处理	1.管道直径:200mm以外 2.工作内容:包含防水隔汽膜、密封胶密封、发泡剂填充、预压膨胀密封带等工作内容	个	92			
	装饰工程							

EA97FCA-1210-4B5A-12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
1	020201001017	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:3~5mm抗裂砂浆压入满挂耐碱玻纤网格布一道 3.部位:外墙	m2	8977.205			
2	020210002001	全玻幕墙	1.幕墙类型:被动式玻璃幕墙 2.面层材质:6Low-E+16Ar+6+16Ar+6Low-E三钢化暖边玻璃,整窗K值0.85W/(m2·k),g=0.35,气密性8级,水密性4级,抗风压5级,墙体隔热处理 3.龙骨:被动式明框幕墙系统铝合金型材,铝材表面室内外为粉末喷涂 4.嵌缝材料:硅酮耐候胶和硅酮结构胶,胶条采用三元乙丙橡胶（EPDM）胶条,密封胶条为挤压成型,泡沫棒选用聚乙烯泡沫棒 5.气密形式:玻璃与玻璃之间粘贴气密性胶带,幕墙收口部位粘贴防水隔汽膜,与主体结构形成连续气密层 6.含幕墙开启扇及五金配件 7.防雷接地:根据设计要求及规范文件 8.其他说明:包含所需的一切骨架、连接件、固定件、螺栓、边框、保温隔热垫块、防水隔汽膜、密封条、密封胶、防火隔离带、救援窗口标识及其他配件等一切所需副材及工序	m2	2727.14			
3	020210002002	全玻幕墙	1.框形式:综合考虑 2.型材品种、规格及表面处理:隔热断桥铝合金型材，立柱颜色同窗户颜色一致，具体节点详见图纸 3.玻璃品种及规格:5mm+15A+5mmLow-E双钢化中空玻璃，规格综合考虑 4.配件及辅材:密封胶、密封毛条、隔热胶条、发泡剂、玻璃垫片等，型号及材质应符合设计图纸及招标文件中的相关要求 5.含幕墙开启扇及五金配件 6.防雷接地:根据设计要求及规范文件	m2	117.6			

EA977FCA-1210-4935-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
4	020406002001	金属平开窗	1.窗的类型:被动式窗 2.开启方式:综合考虑 3.面层材质:5Low-E+16Ar+5+14Ar+5Low-E三钢化暖边玻璃,K值0.85W/(m2·k),气密性8级,水密性4级；抗风压5级,墙体隔热处理 4.型材:窗型材采用德国普瑞尔90系列隔热型材,型材表面粉末喷涂处理,材质为6063-T5 5.嵌缝材料:硅酮耐候胶,胶条采用三元乙丙橡胶（EPDM）胶条,密封胶条为挤压成型,泡沫棒选用聚乙烯泡沫棒 6.气密形式:窗收口部位粘贴防水隔汽膜,与主体结构形成连续气密层 7.含窗开启五金配件 8.其他说明:包含所需的一切连接件、固定件、螺栓、保温隔热垫块、防水隔汽膜、救援窗口标识等一切所需副材及工序	m2	930.72			
5	020406002002	金属平开窗	1.窗的类型:被动式乙级防火窗 2.开启方式:综合考虑 3.面层材质:5Low-E+16Ar+5+14Ar+5Low-E三钢化暖边玻璃,K值0.85W/(m2·k),气密性8级,水密性4级；抗风压5级,墙体隔热处理 4.型材:窗型材采用德国普瑞尔90系列隔热型材,型材表面粉末喷涂处理,材质为6063-T5 5.嵌缝材料:硅酮耐候胶,胶条采用三元乙丙橡胶（EPDM）胶条,密封胶条为挤压成型,泡沫棒选用聚乙烯泡沫棒 6.气密形式:窗收口部位粘贴防水隔汽膜,与主体结构形成连续气密层 7.防火性能:满足设计及相关规范要求 8.含窗开启五金配件 9.其他说明:包含所需的一切连接件、固定件、螺栓、保温隔热垫块、防水隔汽膜、救援窗口标识等一切所需副材及工序	m2	30.75			

EA977FCA-1216-4B6A-12EF-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
6	BB021	屋顶被动式采光天窗	1.开启方式:综合考虑 2.面层材质:5Low-E+16Ar+5+14Ar+5Low-E三钢化暖边玻璃,K值0.85W/(m2·k),气密性8级,水密性4级；抗风压5级,墙体隔热处理 3.型材:窗型材采用德国普瑞尔90系列隔热型材,型材表面粉末喷涂处理,材质为6063-T5 4.嵌缝材料:硅酮耐候胶,胶条采用三元乙丙橡胶（EPDM）胶条,密封胶条为挤压成型,泡沫棒选用聚乙烯泡沫棒 5.气密形式:窗收口部位粘贴防水隔汽膜,与主体结构形成连续气密层 6.含电动开启扇,窗开启五金配件 8.其他说明:包含所需的一切连接件、固定件、螺栓、保温隔热垫块、防水隔汽膜、救援窗口标识等一切所需副材及工序	m2	333.08			
7	BB022	电动开启装置	1.配件:敷管穿线、控制模块、电源箱等综合考虑 2.控制方式:消防联动用自动开启，一般情况遥控开启 3.其他:行程300mm，通过消防检测	套	152			
8	020402001001	金属平开门	1.门的类型:被动式防火门 2.面层材质:被动式防火玻璃门,K值0.85W/(m2·k) 2.型材:被动式防火门钢制型材,满足被动式门窗要求 3.嵌缝材料:防火硅酮耐候胶,防火胶条等防火材料 4.气密形式:窗收口部位粘贴防水隔汽膜,与主体结构形成连续气密层 5.防火等级:满足设计图纸及相关规范要求 6.含门开启五金配件及门套 7.其他说明:包含所需的一切连接件、固定件、螺栓、保温隔热垫块、防水隔汽膜等一切所需副材及工序	m2	121.09			

EA977FCA-1210-A12E-D1DEA132FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	020402001002	金属平开门	1.门的类型:被动式门 2.面层材质:5Low-E+16Ar+5+14Ar+5Low-E三钢化暖边玻璃,K值0.85W/(m2·k),气密性8级,水密性4级；抗风压5级,墙体隔热处理 2.型材:窗型材采用德国普瑞尔90系列隔热型材,型材表面粉末喷涂处理,材质为6063-T5 3.嵌缝材料:硅酮耐候胶,胶条采用三元乙丙橡胶（EPDM）胶条,密封胶条为挤压成型,泡沫棒选用聚乙烯泡沫棒 4.气密形式:窗收口部位粘贴防水隔汽膜,与主体结构形成连续气密层 5.含门开启五金配件及拉手等 6.其他说明:包含所需的一切连接件、固定件、螺栓、保温隔热垫块、防水隔汽膜等一切所需副材及工序	m2	210.565			
10	020402001003	金属平开门	1.门的类型:被动式钢质门 2.面层材质:金属面板,满足被动节能要求 2.型材:被动式防火门钢制型材,满足被动式门窗要求 3.嵌缝材料:防火硅酮耐候胶,防火胶条等防火材料 4.气密形式:窗收口部位粘贴防水隔汽膜,与主体结构形成连续气密层 5.含门开启五金配件 6.其他说明:包含所需的一切连接件、固定件、螺栓、保温隔热垫块、防水隔汽膜等一切所需副材及工序 7.部位:机房层外门	m2	15.945			
	通风空调工程							
	±0.00以上空调系统							
1	030901004001	空调器	1．形式:空气处理机组（自带控制箱） 2．参数：风量：20000m3/h，机外余压952Pa，功率11KW，排数6，供冷量135KW,供热量149.8KW，中效过滤段过滤等级为F5级,除尘效率>90% 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	3			
2	030901004002	空调器	1．形式:空气处理机组（自带控制箱） 2．参数：风量：14000m3/h，机外余压844Pa，功率5.5KW，排数6，供冷量87.3KW,供热量69.9KW，中效过滤段过滤等级为F5级,除尘效率>90% 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
3	030901004003	空调器	1．形式:空气处理机组（自带控制箱） 2．参数：风量：12000m3/h，机外余压952Pa，功率5.5KW，排数6，供冷量70.9KW,供热量59.2KW，中效过滤段过滤等级为F5级,除尘效率>90% 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
4	030901004004	空调器	1．形式:空气处理机组（自带控制箱） 2．参数：风量：10000m3/h，机外余压907Pa，功率5.5KW，排数6，供冷量63.9KW,供热量48.9KW，中效过滤段过滤等级为F5级,除尘效率>90% 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			
5	030901005001	风机盘管	1.形式：卧式暗装风机盘管（自带回风箱） 2.设备编号：FP-34 3.规格型号：高档风量340m3/h，机外余压30Pa，功率41W，排数3，高档供冷量2.21KW，高档供热量3.5KW，高档噪声38dB(A) 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	68			
6	030901005002	风机盘管	1.形式：卧式暗装风机盘管（自带回风箱） 2.设备编号：FP-51 3.规格型号：高档风量510m3/h，机外余压30Pa，功率55W，排数3，高档供冷量3.16KW，高档供热量5.2KW，高档噪声40dB(A) 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	4			
7	030901005003	风机盘管	1.形式：卧式暗装风机盘管（自带回风箱） 2.设备编号：FP-68 3.规格型号：高档风量680m3/h，机外余压30Pa，功率71W，排数3，高档供冷量4.17KW，高档供热量6.7KW，高档噪声41.5dB(A) 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	31			
8	030901005004	风机盘管	1.形式：卧式暗装风机盘管（自带回风箱） 2.设备编号：FP-102 3.规格型号：高档风量1020m3/h，机外余压30Pa，功率108W，排数3，高档供冷量6.1KW，高档供热量9.7KW，高档噪声46dB(A) 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	12			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	030901004005	空调器	1.形式:吊顶式被动式新风机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:350m3/h;送风机外外余压115Pa;排风机外余压105pa;功率≤150W;设备噪音≤40dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
10	030901004006	空调器	1.形式:吊顶式被动式新风机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:2000m3/h;送风机外外余压250Pa;排风机外余压150pa;功率900W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	6			
11	030901004007	空调器	1.形式:转轮高效热回收机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:1200m3/h;送风机外外余压340Pa;排风机外余压310pa;功率≤540W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			
12	030901004008	空调器	1.形式:转轮高效热回收机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:1500m3/h;送风机外外余压390Pa;排风机外余压360pa;功率≤675W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			

EA977FCA-1211-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
13	030901004009	空调器	1.形式:转轮高效热回收机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:2000m3/h;送风机外外余压430Pa;排风机外余压390pa;功率≤900W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	3			
14	030901004010	空调器	1.形式:转轮高效热回收机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:5000m3/h;送风机外外余压600Pa;排风机外余压540pa;功率≤2790W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
15	030901004011	空调器	1.形式:转轮高效热回收机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:6000m3/h;送风机外外余压800Pa;排风机外余压720pa;功率≤3520W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	2			
16	030901004012	空调器	1.形式:转轮高效热回收机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:10000m3/h;送风机外外余压1200Pa;排风机外余压1100pa;功率≤5170W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	5			

EA977FCA-1211-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
17	030901004013	空调器	1.形式:转轮高效热回收机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:20000m3/h;送风机外外余压1800Pa;排风机外余压1600pa;功率≤13770W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5） 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
18	030902001020	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	893.16			
19	030902001021	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	849.86			
20	030902001022	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	4007.76			
21	030902001023	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	627.03			
22	030902001024	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.2mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	1826.48			
23	030902001025	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:风机盘管连接管 3.板材厚度:0.5mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	190.49			
24	030902001026	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:风机盘管连接管 3.板材厚度:0.6mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	16.13			
25	030902001027	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:风机盘管连接管 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	210.97			
26	030903001064	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1800*500	个	8			
27	030903001065	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1600*400	个	13			
28	030903001066	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1200*800	个	1			
29	030903001067	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1400*400	个	2			
30	030903001068	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*800	个	6			
31	030903001069	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*400	个	2			
32	030903001070	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:1000*250	个	1			
33	030903001071	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:800*500	个	9			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
34	030903001072	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:800*400	个	6			
35	030903001073	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:800*320	个	1			
36	030903001074	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:630*400	个	2			
37	030903001075	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:400*320	个	6			
38	030903001076	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:320*250	个	1			
39	030903001077	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:250*250	个	1			
40	030903001078	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:200*160	个	6			
41	030903001079	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:160*120	个	1			
42	030903001080	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:200*160	个	2			
43	030903001081	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:200*200	个	2			
44	030903001082	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:320*250	个	4			
45	030903001083	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:400*320	个	4			
46	030903001084	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:630*400	个	2			
47	030903001085	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:800*500	个	2			
48	030903001086	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:1000*400	个	1			
49	030903001087	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:1000*800	个	10			
50	030903001088	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:1250*100	个	1			
51	030903001089	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:160*120	个	23			
52	030903001090	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:160*160	个	1			
53	030903001091	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:200*120	个	8			
54	030903001092	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:200*160	个	7			
55	030903001093	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:250*120	个	1			
56	030903001094	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:250*160	个	1			
57	030903001095	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:250*200	个	6			
58	030903001096	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:320*200	个	1			
59	030903001097	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:320*250	个	3			
60	030903001098	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:400*200	个	6			
61	030903001099	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:400*250	个	1			
62	030903001100	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:400*320	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
63	030903001101	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:500*160	个	17			
64	030903001102	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:500*250	个	1			
65	030903001103	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:630*320	个	2			
66	030903001104	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1000*500	个	1			
67	030903001105	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1000*800	个	1			
68	030903001106	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1600*400	个	2			
69	030903001107	碳钢调节阀制作安装	1.类型:对开多叶调节阀 2.型号或规格:1800*500	个	2			
70	030903011027	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:120*120	个	3			
71	030903011028	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:160*160	个	2			
72	030903011029	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:200*200	个	69			
73	030903011030	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:250*250	个	2			
74	030903011031	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:320*320	个	2			
75	030903011032	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:400*160	个	11			
76	030903011033	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:400*400	个	2			
77	030903011034	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*300	个	1			
78	030903011035	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*400	个	2			
79	030903011036	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:526*198	个	68			
80	030903011037	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:676*198	个	4			
81	030903011038	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:776*198	个	35			
82	030903011039	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1056*198	个	12			
83	030903011040	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:600*300	个	4			
84	030903011041	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:700*300	个	2			

EASTERN C-ARCH-A12F-DIDEA132FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
85	030903011042	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*200	个	1			
86	030903011043	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:800*300	个	1			
87	030903011044	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1000*400	个	4			
88	030903011045	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1200*300	个	1			
89	030903011046	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1200*400	个	14			
90	030903011047	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1200*500	个	6			
91	030903011048	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:1800*500	个	10			
92	030903011049	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:2000*200	个	2			
93	030903011050	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:120*120	个	2			
94	030903011051	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:160*160	个	52			
95	030903011052	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:200*200	个	25			
96	030903011053	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:250*250	个	9			
97	030903011054	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:300*300	个	1			
98	030903011055	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:320*320	个	4			
99	030903011056	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:350*350	个	12			
100	030903011057	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:440*152	个	68			
101	030903011058	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:590*152	个	4			
102	030903011059	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:690*152	个	35			
103	030903011060	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:970*152	个	12			
104	030903011061	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:200*200	个	2			

EA57FCA1-2E95-4E95-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
105	030903011062	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:320*250	个	8			
106	030903011063	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:400*320	个	6			
107	030903011064	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:630*400	个	1			
108	030903011065	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:800*500	个	2			
109	030903011066	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1000*800	个	2			
110	030903011067	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1250*1000	个	2			
111	030903011068	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:1250*1000	个	1			
112	030903008001	不锈钢风口、散流器（百叶窗）	1.类型:不锈钢防雨百叶风口 2.规格 :1000*800	个	4			
113	030903008002	不锈钢风口、散流器（百叶窗）	1.类型:不锈钢防雨百叶风口 2.规格 :400*320	个	4			
114	030903011069	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:旋流风口 2.规格:Φ300	个	37			
115	030903011070	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:旋流风口 2.规格:Φ350	个	149			
116	030903011071	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:旋流风口 2.规格:Φ400	个	54			
117	030903020001	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:320*250	个	3			
118	030903020002	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:400*200	个	3			
119	030903020003	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:400*250	个	5			
120	030903020004	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:630*400	个	1			
121	030903020005	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:800*500	个	7			
122	030903020006	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:1000*500	个	5			
123	030903020007	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:1000*800	个	1			
124	030903020008	消声器制作安装	1.类型:阻抗式消声器 2.型号、规格:1250*1000	个	3			
125	030903021001	静压箱制作安装	1.名称:消声静压箱 2.材质:镀锌钢板 3.厚度:1.2mm	m2	38.84			

EA97FCC-12A-4095-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
126	CB098	风道保温	1.材质：带加筋铝箔防潮层的复合离心玻璃棉板 2.离心玻璃棉绝热层性能要求:应采用不含甲醛的A级不燃环保玻璃棉,玻璃纤维直径≤6.5μm,贴面采用高强度防潮防火铝箔贴面,顶破强力≥50N,贴面无腐蚀无分层等现象。产品容重≥48kg/m3,导热系数≤0.034W/(m.℃)(25℃时),热阻值>0.9(m2℃)/W(25℃时),憎水率≥98%,无渣球。产品应提供国家消防部门指定机构出具的防火性能检测报告和国家环保部门指定机构出具的环保性能检测报告。	m3	344.88			
127	030904001003	通风工程检测、调试		系统	1			
	±0.00以下空调系统							
128	030901005005	风机盘管	1.形式：卧式暗装风机盘管（自带回风箱） 2.设备编号：FP-85 3.规格型号：高档风量850m3/h，机外余压30Pa，功率87W，排数3，高档供冷量5.06KW，高档供热量8.12KW，高档噪声43.5dB(A) 4．其他:软管接口制安、支吊架制作安装；减震器安装	台	16			
129	030901004014	空调器	1.形式:吊顶式被动式新风机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:600m3/h;送风机外外余压180Pa;排风机外余压150pa;功率≤270W;设备噪音≤40dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5) 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
130	030901004015	空调器	1.形式:吊顶式被动式新风机组（自带控制箱） 2.参数:额定风量:3000m3/h;送风机外外余压250Pa;排风机外余压181pa;功率1810W;设备噪音≤60dB;制热焓交换率≥75%；制冷焓交换率≥70%；PM2.5过滤等级≥99% 3.设备自带稳压控制器，配套一台八寸屏+四合一传感器盒（温度、湿度、CO2、PM2.5) 4.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
131	030902001028	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	33.03			

EA077FCA-1210-4A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
132	030902001029	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	35.5			
133	030902001030	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	86.47			
134	030902001031	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	12.1			
135	030902001032	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:风机盘管连接管 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	79			
136	030903001108	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:400*320	个	2			
137	030903001109	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:500*400	个	1			
138	030903001110	碳钢调节阀制作安装	1.类型:电动密闭风阀 2.型号或规格:600*500	个	1			
139	030903011072	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:856*198	个	16			
140	030903011073	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:600*300	个	2			
141	030903011074	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:200*200	个	2			
142	030903011075	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:250*250	个	5			
143	030903011076	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:320*320	个	1			
144	030903011077	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:500*400	个	2			
145	030903011078	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:双层百叶风口 2.规格:770*152	个	16			
146	030903011079	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:400*320	个	2			
147	030903011080	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:500*400	个	1			
148	030903011081	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:防雨百叶风口 2.规格:600*500	个	1			

EA977FC0-1D1C-4395-A12F-D1DEA329FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
149	CB099	风道保温	1.材质：带加筋铝箔防潮层的复合离心玻璃棉板 2.离心玻璃棉绝热层性能要求:应采用不含甲醛的A级不燃环保玻璃棉,玻璃纤维直径≤6.5μm,贴面采用高强度防潮防火铝箔贴面,顶破强力≥50N,贴面无腐蚀无分层等现象。产品容重≥48kg/m3,导热系数≤0.034W/(m.℃)(25℃时),热阻值>0.9(m2℃)/W(25℃时),憎水率≥98%,无渣球。产品应提供国家消防部门指定机构出具的防火性能检测报告和国家环保部门指定机构出具的环保性能检测报告。	m3	9.84			
	±0.00以上通风系统							
150	030901002019	通风机	1.名称：排风轴流风机 2.型号：风量:2000m3/h;全压:200Pa;功率:0.37kW;转速:1450rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
151	030901002020	通风机	1.名称：排风轴流风机 2.型号：风量:3000m3/h;全压:190Pa;功率:0.37kW;转速:1450rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
152	030902001033	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.5mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	12.28			
153	030902001034	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	61.8			
154	030903001111	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:400*400	个	4			
155	030903001112	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:400*200	个	4			
156	030903001113	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:320*160	个	1			
157	030903001114	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:250*120	个	1			
158	030903001115	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:400*400	个	2			
159	030903001116	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:400*200	个	1			
160	030903011082	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:200*200	个	3			
161	030903011083	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:250*250	个	1			
162	030903011084	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:400*400	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
163	030903011085	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*400	个	2			
	±0.00以下通风系统							
164	030901002021	通风机	1.名称：送排风轴流风机 2.型号：风量:2500m3/h;全压195Pa;功率:0.37kW;转速:1450rmp 3.设备支架制作、安装，减震器安装，设备与风管连接满足设计要求。	台	4			
165	030902001035	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.75mm2 4.接口形式:共板法兰连接	m2	12.52			
166	030903001117	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:630*250	个	1			
167	030903001118	碳钢调节阀制作安装	1.类型:70℃防火阀 2.型号或规格:500*250	个	1			
168	030903001119	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:630*250	个	1			
169	030903001120	碳钢调节阀制作安装	1.类型:止回阀 2.型号或规格:500*250	个	1			
170	030903011086	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*500	个	1			
171	030903011087	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*400	个	2			
172	030903011088	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1.类型:单层百叶风口 2.规格:500*250	个	1			
	±0.00以上空调水系统							
173	030801001013	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:螺纹连接	m	817.7			
174	030801001014	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN25 5.连接方式:螺纹连接	m	114.39			
175	030801001015	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:螺纹连接	m	303.27			
176	030801001016	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:螺纹连接	m	96.11			
177	030801001017	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:螺纹连接	m	203.49			
178	030801001018	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接	m	504.58			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
179	030801001019	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:螺纹连接	m	234.55			
180	030801001020	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN100 5.连接方式:螺纹连接	m	80.5			
181	030801002025	钢管	1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质:空调水 3.材质或种类:热轧无缝钢管 4.规格:Φ133.0*4.0 5.连接方式:焊接	m	180.43			
182	030801002026	钢管	1.安装部位（室内、外）:室内 2.输送介质:空调水 3.材质或种类:热轧无缝钢管 4.规格:Φ159.0*4.5 5.连接方式:焊接	m	216.58			
183	030801005029	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:冷凝水 3．材质:PPR塑铝稳态管 4．规格:DN20 5．连接方式:热熔连接	m	430.87			
184	030801005030	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:冷凝水 3．材质:PPR塑铝稳态管 4．规格:DN25 5．连接方式:热熔连接	m	62.4			
185	030801005031	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:冷凝水 3．材质:PPR塑铝稳态管 4．规格:DN32 5．连接方式:热熔连接	m	137.17			
186	030801005032	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:冷凝水 3．材质:PPR塑铝稳态管 4．规格:DN40 5．连接方式:热熔连接	m	20.8			
187	030803003020	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN125	个	4			
188	030803002009	螺纹法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN100	个	5			
189	030803002010	螺纹法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN80	个	17			
190	030803002011	螺纹法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN65	个	8			
191	030803005011	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	6			
192	030803005012	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	14			
193	030803001032	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	6			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
194	030803001033	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	244			
195	030604016001	金属软管	1.名称：金属波纹管 2.规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接	个	230			
196	030803001034	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN20	个	115			
197	031204008001	阀门及执行机构	1.名称:电动两通阀 2.部位：风机盘管连接处 3.型号、规格:DN20	个	115			
198	031001002007	压力仪表	1.名称:压力表（成套，含表弯、阀及表座)	台	16			
199	031001001003	温度仪表	1.名称:温度计	支	16			
200	030803002012	螺纹法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN80	个	4			
201	030803002013	螺纹法兰阀门	1.类型:橡胶挠性接头 2.型号、规格:DN80	个	4			
202	030803002014	螺纹法兰阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN80	个	2			
203	031204008002	阀门及执行机构	1.类型:动态平衡电动两通阀 2.型号、规格:DN80	台	2			
204	030803002015	螺纹法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN65	个	6			
205	030803002016	螺纹法兰阀门	1.类型:橡胶挠性接头 2.型号、规格:DN65	个	6			
206	030803002017	螺纹法兰阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN65	个	3			
207	031204008003	阀门及执行机构	1.类型:动态平衡电动两通阀 2.型号、规格:DN65	台	3			
208	030803002018	螺纹法兰阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN50	个	6			
209	030803002019	螺纹法兰阀门	1.类型:橡胶挠性接头 2.型号、规格:DN50	个	6			
210	030803002020	螺纹法兰阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	3			
211	031204008004	阀门及执行机构	1.类型:动态平衡电动两通阀 2.型号、规格:DN50	台	3			
212	CB100	管道保温	1.名称：难燃B1级柔性泡沫橡塑	m3	18.02			
213	030904001004	通风工程检测、调试	1.系统：空调水系统	系统	1			
	±0.00以下空调水系统							
214	030801001021	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:螺纹连接	m	96			
215	030801001022	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN25 5.连接方式:螺纹连接	m	38.19			

EA97FCA-121C-4105-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
216	030801001023	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:螺纹连接	m	25.68			
217	030801001024	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN40 5.连接方式:螺纹连接	m	26			
218	030801001025	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN50 5.连接方式:螺纹连接	m	58.12			
219	030801001026	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN65 5.连接方式:螺纹连接	m	100.31			
220	030801001027	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.输送介质:空调水 3.材质:双面热浸锌钢管 4.规格:DN80 5.连接方式:螺纹连接	m	36.45			
221	030801005033	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:冷凝水 3．材质:PPR塑铝稳态管 4．规格:DN20 5．连接方式:热熔连接	m	56.23			
222	030801005034	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:冷凝水 3．材质:PPR塑铝稳态管 4．规格:DN25 5．连接方式:热熔连接	m	17.39			
223	030801005035	塑料管（UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等）	1．安装部位（室内、外）:室内 2．输送介质:冷凝水 3．材质:PPR塑铝稳态管 4．规格:DN32 5．连接方式:热熔连接	m	45.26			
224	030803002021	螺纹法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN80	个	2			
225	030803002022	螺纹法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN65	个	2			
226	030803002023	螺纹法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN50	个	2			
227	030803005013	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
228	030803005014	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	1			
229	030803001035	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
230	030803001036	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	33			
231	030604016002	金属软管	1.名称：金属波纹管 2.规格:DN20 3.连接方式:螺纹连接	个	32			
232	030803001037	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN20	个	16			
233	031204008005	阀门及执行机构	1.名称:电动两通阀 2.部位：风机盘管连接处 3.型号、规格:DN20	个	16			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
234	CB101	管道保温	1.名称：难燃B1级柔性泡沫橡塑	m3	1.84			
	空调泵房							
235	030901014001	冷水机组	1.类型:模块式风冷冷水(热泵)机组（自带控制柜） 2.参数：制冷剂R410A，名义制冷量142KW,名义制冷水流量24.4m3/h,电机功率41.88KW；名义制热量164KW,名义制热水流量24.4m3/h,电机功率43.13KW；名义制冷量的测试工况为:水流量0.172m3/(h·kW),出水温度7℃,室外环境温度35℃;名义制热量的测试工况为:水流量0.172m3/(h·kW),出水温度45℃,室外环境干/湿球温度7/6℃；机组制冷名义工况 COP=3.39;机组制热名义工况COP=3.8	台	6			
236	030109001006	离心式泵	1.名称:空调冷热水循环泵 2.参数：流量80m3/h;扬程38m;效率≥76%;功率15KW;转速2900rmp;密封方式:机械密封;形式:立式;噪声80dB(A)	台	3			
237	CB102	数字式定压补水机组	1.参数:补水泵流量:3m3/h,功率:0.37kw,扬程:23kPa，台数2台；膜式气压罐直径1000mm	套	1			
238	030804014001	水箱制作安装	1.材质:镀锌钢板保温软化水箱 2.参数:箱体尺寸1000*1000*1500mm	套	1			
239	030319001001	循环水处理设备	1.名称:全自动软水器 2.参数:处理水量:3m3/h	台	1			
240	030322008001	分、集水器	1.类型:空调分水器 2.参数:φ500,L=8080mm；工作压力1.6MPa	台	1			
241	030322008002	分、集水器	1.类型:空调集水器 2.参数:φ500,L=8080mm；工作压力1.6MPa	台	1			
242	030601004001	低压碳钢管	1.材质:热轧无缝钢管 2.规格:Φ219.0*6.0 3.连接方式：焊接	m	121.36			
243	030601001001	低压有缝钢管	1.材质:双面热浸锌钢管 2.规格:DN100 3.连接方式:螺纹连接	m	15			
244	030601001002	低压有缝钢管	1.材质:双面热浸锌钢管 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	m	38.49			
245	030601001003	低压有缝钢管	1.材质:双面热浸锌钢管 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	m	5.6			
246	030607003001	低压法兰阀门	1.名称:涡轮法兰蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.材质:铸钢	个	18			
247	030607003002	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN100 3.材质:铸钢	个	9			
248	030607003003	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软接头 2.型号、规格:DN100	个	18			

EA97FCA-1216-4B50-A12E-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
249	030607003004	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.材质:铸钢	个	3			
250	030607003005	低压法兰阀门	1.名称:涡轮法兰蝶阀 2.型号、规格:DN200 3.材质:铸钢	个	3			
251	031204008006	阀门及执行机构	1.类型:电动调节阀 2.型号、规格:DN200	台	1			
252	031001002008	压力仪表	1.名称:压力表（成套，含表弯、阀及表座)	台	24			
253	031001001004	温度仪表	1.名称:温度计	支	12			
254	030607001001	低压螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.型号、规格:DN32	个	1			
255	030607001002	低压螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
256	030607001003	低压螺纹阀门	1.名称:浮球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
257	030607003006	低压法兰阀门	1.名称:手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN50 3.材质:铸钢	个	4			
258	030607003007	低压法兰阀门	1.名称:过滤器 2.型号、规格:DN50 3.材质:铸钢	个	2			
259	030607003008	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软接头 2.型号、规格:DN50	个	4			
260	030607003009	低压法兰阀门	1.名称:止回阀 2.型号、规格:DN50 3.材质:铸钢	个	2			
261	030604001001	低压碳钢管件	1.种类、材质:三通 2.规格:DN200*200 3.连接方式:焊接	个	20			
262	030604001002	低压碳钢管件	1.种类、材质:弯头 2.规格:DN200 3.连接方式:焊接	个	16			
263	030604001003	低压碳钢管件	1.种类、材质:弯头 2.规格:DN50 3.连接方式:螺纹连接	个	3			
264	030604001004	低压碳钢管件	1.种类、材质:弯头 2.规格:DN25 3.连接方式:螺纹连接	个	2			
265	030604001005	低压碳钢管件	1.种类、材质:异径管 2.规格:DN200*100 3.连接方式:焊接	个	18			
266	030604001006	低压碳钢管件	1.种类、材质:异径管 2.规格:DN50*25 3.连接方式:螺纹连接	个	4			
267	030610002001	低压碳钢平焊法兰	1.类型（单片或成副）：平焊法兰 2.规格:DN200	副	12			
268	030610002002	低压碳钢平焊法兰	1.类型（单片或成副）：平焊法兰（单片) 2.规格:DN200	片	15			
269	030610002003	低压碳钢平焊法兰	1.类型（单片或成副）：螺纹法兰 2.规格:DN100	副	6			
270	030610002004	低压碳钢平焊法兰	1.类型（单片或成副）：螺纹法兰（单片) 2.规格:DN100	片	5			
271	030607003010	低压法兰阀门	1.名称:反冲洗过滤器 2.型号、规格:DN200	个	1			

EA0712EC-12E8-4595-A12F-D1DEA129FCC

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
272	030615001001	管架制作安装	1.材质:型钢 2.管架形式:支架吊架	kg	183.76			
273	CB103	管道保护层	1.材质：镀锌钢板 2.厚度：0.5mm	㎡	10.8			
274	CB104	管道保温	1.名称：难燃B1级柔性泡沫橡塑	m3	2.56			
275	CB105	小型站类工艺系统调整费		系统	1			
	空调自动控制系统							
276	030212001110	电气配管	1.材质:电用塑料管 2.规格:PCV20 3.配管形式及部位:暗配 4.剔槽及墙面恢复综合考虑	m	5290			
277	030212003077	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:RVV7*1.5	m	870.2925			
278	030212003078	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:RVV5*0.5	m	3980.13			
279	030212003079	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:RVSP4*0.5	m	126.525			
280	030212003080	电气配线	1.种类:铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管、桥架内敷设 3.型号、规格:RVSP2*0.5	m	1449			
281	030204031014	小电器	1.名称：液晶空调温控器 2.安装及调试 3.各性能需满足技术要求	套	112			
282	030204031015	小电器	1.名称：新风区域控制器 2.安装及调试 3.各性能需满足技术要求	套	24			
283	030204031016	小电器	1.名称：中央空调区域控制器 2.安装及调试 3.各性能需满足技术要求	套	9			
284	031202007001	路由器	1.名称:网关 2.安装及调试 3.各性能需满足技术要求	套	23			
285	031202006001	局域网交换机	1.名称:24口交换机 2.参数:全千兆企业级交换机 3.安装及调试 4.各性能需满足技术要求	台	2			
286	031202001001	终端设备	1.名称:监控主机 2.配置型号:CPU i5处理器,3.6GHz,四核心；显卡:独立1GB显卡；内存：8GB，DDR3；硬盘：1TB；　显示器：≥65英寸，输入设备：有线鼠标，有线键盘 3.安装及调试 4.各性能需满足技术要求	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
287	CB106	网络终端设备	1.名称:云端服务器 2.参数：带宽5Mbps，系统盘：高效云盘60GB，专有网络，数据盘：高效云盘500GB，租赁使用，按年报价 3.安装及调试 4.各性能需满足技术要求	台/年	2			
	专业工程暂估价							
	建筑工程专业暂估							
	安装工程专业暂估							
合计								

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

措施项目清单计价汇总表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段　　第1页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
	C3#技术服务中心及2#地下车库	
	基坑支护工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建工程(2#地下车库)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	土建工程(C3#技术服务中心)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程(2#地下车库)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程(C3#技术服务中心)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	钢结构工程(C3#技术服务中心)	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	一般安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	C4#科技研发中心	
	土建工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	一般安装工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
	C3#消防工程	

EA0F7AC1-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

措施项目清单计价汇总表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段　　第2页 共2页

序号	项目名称	金额（元）
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	C4#消防工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	被动节能工程	
	建筑工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	装饰工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	通风空调工程	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	专业工程暂估价	
	建筑工程专业暂估	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	安装工程专业暂估	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

总价措施项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
	C3#技术服务中心及2#地下车库				
	基坑支护工程				
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				
	土建工程(2#地下车库)				
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				
	土建工程(C3#技术服务中心)				
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(2#地下车库)				
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(C3#技术服务中心)				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	钢结构工程(C3#技术服务中心)				
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				
	一般安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

EA07E1A-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

总价措施项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第2页 共3页**

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C4#科技研发中心				
	土建工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	装饰工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	一般安装工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防工程				
	C3#消防工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	C4#消防工程				
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				
	被动节能工程				
	建筑工程				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				

EA0FCC1A-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

总价措施项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第3页 共3页**

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	备注
4	已完工程及设备保护				
	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				
	通风空调工程				
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				
	专业工程暂估价				
	建筑工程专业暂估				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	安装工程专业暂估				
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					

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

单价措施项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	C3#技术服务中心及2#地下车库							
	基坑支护工程							
1	AB012	抽水台班	1.部位:集水井内水泵抽水 2.水泵规格:综合考虑，满足抽水要求 3.工作内容:包括水泵安拆费、管路安拆、材料费、人工管理费、电费、维修费、进出场费、看护费、折旧费等全部内容 4.其他:水泵的功率及扬程等参数自行考虑	项	1			
	土建工程(2#地下车库)							
1	AB035	塔式起重机	1.机械设备型号及数量:投标单位自行考虑 2.工作内容:含垫层、接地体、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇捣养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、塔吊的安拆及场外运输等 3.其他:检测验收费用综合考虑	座	2			
2	AB036	场内垂直运输及水平运输费	1.运输机械:投标单位自行考虑 2.范围:综合考虑本次招标范围内该单体工程内的所有工程内容	m2	28230.34			
3	AB037	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	5764.37			
4	AB038	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	5772.55			
5	AB039	安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	720.69			
6	AB040	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	16903.81			
7	AB041	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	354.45			
8	AB042	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	10063.69			

EA977FCA-1210-4B3C-A12E-D1DEA129FCC

单价措施项目清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
9	AB043	现浇混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	172.81			
10	AB044	现浇毛石混凝土垫层模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	56.32			
11	AB045	砖模	1.砖模板厚度:综合考虑 2.砖模侧面抹灰:水泥砂浆抹面 3.工程量:按与混凝土接触面积计算	m2	274.65			
12	AB046	现浇混凝土满堂基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1080.72			
13	AB047	现浇混凝土独立基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	347.68			
14	AB048	现浇混凝土带型基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	32.87			
15	AB049	现浇混凝土设备基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	5.8			
16	AB050	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	786.64			
17	AB051	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	519.62			
18	AB052	现浇混凝土门槛、其他上返台模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	8.86			
19	AB053	现场预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量:按砼体积计算 3.部位:预制过梁、砼预制块等	m3	5.1937			
20	AB054	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	11.87			
21	AB055	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	6006.38			
22	AB056	现场预制混凝土平板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量:按砼体积计算	m3	0.29			
23	AB057	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.工作内容:含地下室外墙止水螺栓、螺栓端头处理及螺栓处防水处理等 4.部位:直形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式墙体	m2	10385.64			

单价措施项目清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
24	AB058	现浇混凝土有梁板模板	1.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等模板 2.平面形状:综合考虑 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支撑方式及高度:综合考虑	m2	45109.01			
25	AB059	现浇混凝土平板模板	1.平面形状:综合考虑 2.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 3.支撑方式及高度:综合考虑	m2	26.79			
26	AB060	现浇混凝土板式楼梯模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	523.93			
27	AB061	现浇混凝土后浇带墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	122.34			
28	AB062	现浇混凝土后浇带有梁板、平板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	1341.34			
29	AB063	现浇混凝土排水沟模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	940.8			
30	AB064	现浇混凝土台阶模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量:按台阶垂直投影面积计算	m2	281.06			
31	AB065	其他措施费	1.投标单位根据设计图纸、施工场地现状、施工经验等需要填报的未单独计列的措施费	项	1			
	土建工程(C3#技术服务中心)							
1	AB088	场内垂直运输及水平运输费	1.运输机械:投标单位自行考虑 2.范围:综合考虑本次招标范围内该单体工程内的所有工程内容 3.计算规则:按建筑面积计算	m2	19652.3			
2	AB089	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	10259.27			
3	AB090	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	12714.69			
4	AB091	安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	4472.7			

单价措施项目清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
5	AB092	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	17810.97			
6	AB093	砼梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	314.34			
7	AB094	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	7452.27			
8	AB095	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	项	1			
9	AB096	电梯井字架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑	座	12			
10	AB097	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	3045.75			
11	AB098	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1196.29			
12	AB099	现浇混凝土门槛、其他上返台模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	435.74			
13	AB100	现场预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量:按砼体积计算 3.部位:预制过梁等	m3	1.58			
14	AB101	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	18.36			
15	AB102	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	7568.17			
16	AB103	现浇混凝土单梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	289.95			

EA97FCA-12[illegible]-A12E-D1DEA129FCC

单价措施项目清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
17	AB104	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.工作内容:含地下室外墙止水螺栓、螺栓端头处理及螺栓处防水处理等 4.部位:直形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式墙体	m2	2152.03			
18	AB105	现浇混凝土板模板	1.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等模板 2.平面形状:综合考虑 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支撑方式及高度:综合考虑	m2	32193.61			
19	AB106	现浇混凝土板式楼梯模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1510.5			
20	AB107	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	28.62			
21	AB108	现浇混凝土设备基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	19.2			
22	AB109	现浇混凝土后浇带墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	8.64			
23	AB110	现浇混凝土后浇带有梁板、平板模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	134.48			
24	AB111	其他措施费	1.投标单位根据设计图纸、施工场地现状、施工经验等需要填报的未单独计列的措施费	项	1			
	装饰工程(2#地下车库)							
1	BB009	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	项	1			
	装饰工程(C3#技术服务中心)							
1	BB014	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	项	1			
	钢结构工程(C3#技术服务中心)							
	一般安装工程							
1	CB021	脚手架		项	1			

单价措施项目清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	C4#科技研发中心							
	土建工程							
1	AB135	场内垂直运输及水平运输费	1.运输机械:投标单位自行考虑 2.范围:综合考虑本次招标范围内该单体工程内的所有工程内容 3.计算规则:按建筑面积计算	m2	9244.17			
2	AB136	外脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 4.架体基础及排水:综合考虑	m2	8549.048			
3	AB137	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	9611.558			
4	AB138	安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	2617.72			
5	AB139	砼柱脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	13379.04			
6	AB140	砼梁脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	382.04			
7	AB141	砼墙脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	1277.24			
8	AB142	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	18158.59			
9	AB143	依附斜道	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	项	1			
10	AB144	电梯井字架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑	座	4			
11	AB145	现浇混凝土设备基础模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	1.2			

单价措施项目清单与计价表

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
12	AB146	现浇混凝土构造柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	3428.92			
13	AB147	现浇混凝土圈梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	784.85			
14	AB148	现浇混凝土门槛、其他上返台模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	202.93			
15	AB149	现场预制混凝土小型构件模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量:按砼体积计算 3.部位:预制过梁、砼预制块等	m3	32.3696			
16	AB150	现浇混凝土过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	67.98			
17	AB151	现浇混凝土框架柱模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	2028.02			
18	AB152	现浇混凝土框架梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑	m2	281.05			
19	AB153	现浇混凝土直形墙模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑方式及高度:综合考虑 3.工作内容:含地下室外墙止水螺栓、螺栓端头处理及螺栓处防水处理等 4.部位:直形墙、电梯井壁、轻型框剪墙等各种形式墙体	m2	4827.77			
20	AB154	现浇混凝土板模板	1.内容:综合考虑有梁板、平板、斜板等模板 2.平面形状:综合考虑 3.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 4.支撑方式及高度:综合考虑	m2	11844.085			
21	AB155	现浇混凝土板式楼梯模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	734.1			
22	AB156	现浇混凝土挑檐模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	832.63			
23	AB157	现浇混凝土雨棚模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m2	2.31			
24	AB158	现浇混凝土台阶模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.工程量:按台阶垂直投影面积计算	m2	13.13			
25	AB159	其他措施费	1.投标单位根据设计图纸、施工场地现状、施工经验等需要填报的未单独计列的措施费	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	装饰工程							
1	BB020	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	项	1			
	一般安装工程							
1	CB039	脚手架		项	1			
	消防工程							
	C3#消防工程							
1	CB073	脚手架		项	1			
	C4#消防工程							
1	CB097	脚手架		项	1			
	被动节能工程							
	建筑工程							
	装饰工程							
	通风空调工程							
1	CB107	脚手架		项	1			
	专业工程暂估价							
	建筑工程专业暂估							
	安装工程专业暂估							
合计								

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA329FCC

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第1页 共4页**

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
	C3#技术服务中心及2#地下车库			
	基坑支护工程			
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			
	土建工程(2#地下车库)			
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			
	土建工程(C3#技术服务中心)			
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(2#地下车库)			
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(C3#技术服务中心)			
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			
	钢结构工程(C3#技术服务中心)			
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

EA0ZTTUA-121C-4B05-A12E-D3DA1329FCC

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	一般安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	C4#科技研发中心			
	土建工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	一般安装工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	消防工程			
	C3#消防工程			
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

EA0FFCA-121C-4B05-A12E-1DEA329FCC

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第3页 共4页**

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
	合计=1+2+3+4			
	C4#消防工程			
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			
	被动节能工程			
	建筑工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	通风空调工程			
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			
	专业工程暂估价			
	建筑工程专业暂估			
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	12250000.00	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		12250000.00	

EA0FFCA-121C-4B95-A12E-1DDA139FCC

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
	安装工程专业暂估			
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	6250000.00	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		6250000.00	

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

暂列金额明细表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	C3#技术服务中心及2#地下车库			
	基坑支护工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	土建工程(2#地下车库)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	土建工程(C3#技术服务中心)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程(2#地下车库)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程(C3#技术服务中心)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	钢结构工程(C3#技术服务中心)			
1	暂列金额	项		
	合计			
	一般安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	C4#科技研发中心			
	土建工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	一般安装工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防工程			
	C3#消防工程			

EA07FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

暂列金额明细表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第2页 共2页**

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项		
	合计			
	C4#消防工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	被动节能工程			
	建筑工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	装饰工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	通风空调工程			
1	暂列金额	项		
	合计			
	专业工程暂估价			
	建筑工程专业暂估			
1	暂列金额	项		
	合计			
	安装工程专业暂估			
1	暂列金额	项		
	合计			

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

材料暂估价一览表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **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
	C3#技术服务中心及2#地下车库					
	基坑支护工程					
	土建工程(2#地下车库)					
	土建工程(C3#技术服务中心)					
	装饰工程(2#地下车库)					
	装饰工程(C3#技术服务中心)					
	钢结构工程(C3#技术服务中心)					
	一般安装工程					
	C4#科技研发中心					
	土建工程					
	装饰工程					
	一般安装工程					
	消防工程					
	C3#消防工程					
	C4#消防工程					
	被动节能工程					
	建筑工程					
	装饰工程					
	通风空调工程					
	专业工程暂估价					
	建筑工程专业暂估					
	安装工程专业暂估					

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

工程设备暂估价一览表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **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
	C3#技术服务中心及2#地下车库					
	基坑支护工程					
	土建工程(2#地下车库)					
	土建工程(C3#技术服务中心)					
	装饰工程(2#地下车库)					
	装饰工程(C3#技术服务中心)					
	钢结构工程(C3#技术服务中心)					
	一般安装工程					
	C4#科技研发中心					
	土建工程					
	装饰工程					
	一般安装工程					
	消防工程					
	C3#消防工程					
	C4#消防工程					
	被动节能工程					
	建筑工程					
	装饰工程					
	通风空调工程					
	专业工程暂估价					
	建筑工程专业暂估					
	安装工程专业暂估					

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

专业工程暂估价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	工程名称	工程内容	金额（元）	备注
	C3#技术服务中心及2#地下车库			
	基坑支护工程			
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			
	土建工程(2#地下车库)			
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			
	土建工程(C3#技术服务中心)			
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(2#地下车库)			
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(C3#技术服务中心)			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	钢结构工程(C3#技术服务中心)			
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			
	一般安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	C4#科技研发中心			
	土建工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

EA0FFCA121C-4B95-A125-D1DEA1329FCC

专业工程暂估价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第2页 共3页**

序号	工程名称	工程内容	金额（元）	备注
	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			
	一般安装工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防工程			
	C3#消防工程			
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			
	C4#消防工程			
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			
	被动节能工程			
	建筑工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	装饰工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	通风空调工程			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	专业工程暂估价			
	建筑工程专业暂估			
1	铝单板幕墙及雨棚		6050000.00	
2	石材幕墙		1500000.00	

EA07EC0A121C-4B95-A125-D1DEA129FCC

专业工程暂估价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	工程名称	工程内容	金额（元）	备注
3	装饰方通玻璃采光顶		100000.00	
4	铝合金门窗及玻璃幕墙		1350000.00	
5	玻璃采光顶		1000000.00	
6	玻璃栏板		350000.00	
7	车库划线及标识标牌		1900000.00	
8	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		12250000.00	
	安装工程专业暂估			
1	C3#楼配电室超细干粉灭火控制系统		50000.00	
2	C3、C4#楼报警系统至消防控制室总线	C3C4#楼报警系统至消防控制室总线	650000.00	
3	C3#楼虹吸雨水系统		350000.00	
4	C3、C4#楼配电箱设备		3600000.00	
5	C3、C4#楼抗震支架安装		1600000.00	
6	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		6250000.00	

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DA1329FCC

特殊项目暂估价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

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
	C3#技术服务中心及2#地下车库					
	基坑支护工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建工程(2#地下车库)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	土建工程(C3#技术服务中心)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程(2#地下车库)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程(C3#技术服务中心)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	钢结构工程(C3#技术服务中心)					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	一般安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	C4#科技研发中心					
	土建工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	一般安装工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	消防工程					
	C3#消防工程					

EA07FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

特殊项目暂估价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第2页 共2页**

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额（元）	备注
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	C4#消防工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	被动节能工程					
	建筑工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	装饰工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	通风空调工程					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	专业工程暂估价					
	建筑工程专业暂估					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	安装工程专业暂估					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

计日工表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	C3#技术服务中心及2#地下车库				
	基坑支护工程				
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					
	土建工程(2#地下车库)				
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					
	土建工程(C3#技术服务中心)				
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					

EA97FCA-121C-AB95-A12E-D1DEA129FCC

计日工表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第2页 共6页**

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	装饰工程(2#地下车库)				
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(C3#技术服务中心)				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	钢结构工程(C3#技术服务中心)				
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					
	一般安装工程				

EA97FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

计日工表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第3页 共6页**

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	C4#科技研发中心				
	土建工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	一般安装工程				

EA97FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

计日工表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第4页 共6页**

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
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					
	消防工程				
	C3#消防工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	C4#消防工程				
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					
	被动节能工程				

EA97FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

计日工表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第5页 共6页**

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	建筑工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	装饰工程				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	通风空调工程				
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					
	专业工程暂估价				

EA97FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA129FCC

计日工表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第6页 共6页**

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	建筑工程专业暂估				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	安装工程专业暂估				
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					

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA1329FCC

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
	C3#技术服务中心及2#地下车库			
	基坑支护工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	土建工程(2#地下车库)			
1	总承包服务费			
	合计			
	土建工程(C3#技术服务中心)			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程(2#地下车库)			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程(C3#技术服务中心)			
1	总承包服务费			
	合计			
	钢结构工程(C3#技术服务中心)			
1	总承包服务费			
	合计			
	一般安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	C4#科技研发中心			
	土建工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	一般安装工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程			
	C3#消防工程			

EA07CCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第2页 共2页**

序号	项目名称及服务内容	项目费用（元）	费率（%）	金额（元）
1	总承包服务费			
	合计			
	C4#消防工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	被动节能工程			
	建筑工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	装饰工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	通风空调工程			
1	总承包服务费			
	合计			
	专业工程暂估价			
	建筑工程专业暂估			
1	总承包服务费			
	合计			
	安装工程专业暂估			
1	总承包服务费			
	合计			

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DEA132FCC

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第1页 共7页**

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额（元）
	C3#技术服务中心及2#地下车库			
	基坑支护工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	土建工程(2#地下车库)			
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			
	土建工程(C3#技术服务中心)			
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	

EA977E-A121C-4B95-A12E-D1DBA132FCC

规费、税金项目清单与计价表

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			
	装饰工程(2#地下车库)			
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			
	装饰工程(C3#技术服务中心)			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	钢结构工程(C3#技术服务中心)			
1	规费			

EA977E4-121C-4B95-A12E-D1DBA129FCC

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
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			
	一般安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	C4#科技研发中心			
	土建工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	

EA977EC1-121C-4B95-A12E-D1DBA132FCC

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第4页 共7页**

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	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			
	一般安装工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	消防工程			
	C3#消防工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			

EA977EC4-121C-4B95-A12E-D1DBA132FCC

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第5页 共7页**

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

EA977E0A-121C-4B95-A12E-D1DBA132FCC

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第6页 共7页**

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	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			
	通风空调工程			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	专业工程暂估价			
	建筑工程专业暂估			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	

EA977EC4-121C-4B95-A12E-D1DBA129FCC

规费、税金项目清单与计价表

工程名称:临港区智慧天地中心项目C1#、C3#、C4#楼工程二标段 **第7页 共7页**

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

EA977FCA-121C-4B95-A12E-D1DBA132FCC