

威招审（sg202114048）号

高端装备智造加速器项目

招标文件

招标人：威海市港兴城市建设有限公司

招标代理：北京东方华太工程咨询有限公司

日期：2022 年 01 月



目 录

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书） 3

第二章 投标人须知..... 4

 投标人须知前附表..... 4

 1. 总则..... 11

 2. 招标文件..... 15

 3. 投标文件..... 16

 4. 投标..... 18

 5. 开标..... 18

 6. 评标..... 19

 7. 合同授予..... 20

 8. 重新招标和不再招标..... 21

 9. 纪律和监督..... 21

 10. 需要补充的其他内容..... 22

 11. 电子招标投标..... 22

 附表一：开标记录表..... 23

 附件二：问题澄清通知..... 24

 附件三：问题的澄清..... 25

 附件四：中标通知书..... 26

 附件五：电子投标文件编制及报送要求..... 27

第三章 评标办法（综合评估法） 31

 评标办法前附表..... 31

第四章 合同条款及格式..... 36

第五章 工程量清单..... 40

第六章 图 纸 66

第七章 技术标准和要求..... 67

第八章 投标文件格式..... 68

第一章 投标邀请书（代资格预审通过通知书）

高端装备智造加速器项目投标邀请书

_____（被邀请单位名称）：

你单位已通过高端装备智造加速器项目资格预审，现邀请你单位按招标文件规定的内容，参加高端装备智造加速器项目投标。

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

递交投标文件的截止时间和地点详见招标文件。逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，招标人不予受理。

招标人：威海市港兴城市建设有限公司

招标代理机构：北京东方华太工程咨询有限公司

地址：山东省威海临港经济技术开发区
草庙子镇周宁路 1 号 420 室

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：杜娟

联系人：姜薇

电话：0631-5580036

电话：0631-5801898

传真：

传真：0631-5801898

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	招标人	名称：威海市港兴城市建设有限公司 地址：威海临港经济技术开发区草庙子镇周宁路1号420室 联系人：杜娟 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	高端装备智造加速器项目
1.1.5	建设地点	位于威海临港区开元西路东、303省道北
1.1.6	建设规模	包括2#3#7#8#厂房、4#餐厅活动室、消防水池、门卫、换热站，总建筑面积约76910.71平方米，建筑高度最高为21.25米，单跨跨度最大为12米。
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。
1.3.2	计划工期	450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、投标人具有有效的安全生产许可证。 4、投标人及法定代表人近三年无行贿犯罪记录。 5、投标人及法定代表人未被最高法院列入失信被执行人。

		<p>6、投标人未被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单。</p> <p>7、投标人未被威海市各职能部门列为严重失信主体的。</p> <p>二、项目负责人（项目经理）资格：</p> <p>1、要求承担本工程负责人具有建筑工程贰级及以上注册建造师执业资格。</p> <p>2、项目经理应具有项目负责人安全生产考核合格证（B证）。</p> <p>3、未担任其他在建、排名第一的预中标候选人或中标工程项目的项目负责人。</p> <p>4、未被最高法院列入失信被执行人。</p> <p>三、其他要求：</p> <p>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提供审核通过证明（可通过网页截图）。</p> <p>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。</p>
1.9.1	踏勘现场	不组织
1.10.1	投标预备会	不召开
1.10.2	投标人提出问题的截止时间	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>
1.10.3	招标人澄清的时间	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文件的截止时间	<p>时间：投标截止时间前 10 日</p> <p>形式：请潜在投标人在本项目招标公告页面下方点击“提出问题”按钮上传需要澄清的问题。</p>

2.2.2	招标文件澄清发出的形式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的澄清信息。 澄清发出时间距投标截止时间不足15日的，并且澄清内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间																				
2.2.3	投标人确认收到澄清	澄清一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知。																				
2.3.1	招标人修改的时间和方式	请潜在投标人在投标截止时间前随时关注本项目资格预审公告（代招标公告）页面下方的修改信息。 修改招标文件的时间距投标截止时间不足15日的，并且修改内容可能影响投标文件编制的，将相应延长投标截止时间。																				
2.3.2	投标人确认收到修改	修改一经发布，视为潜在投标人已收到，招标人不再另行通知																				
3.1.1	构成投标文件的其他材料	（1）投标截止时间前投标人递交的书面修改文件。 （2）投标截止时间后投标人按照评标委员会要求对投标文件进行澄清、说明或者补正，且经投标人法定代表人或授权代表签字确认的书面文件。																				
3.2.3	招标控制价	<div>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>桩基</td><td>1183582.14</td><td></td></tr><tr><td>2</td><td>建筑安装工程</td><td>133025588.46</td><td>其中： 1. 措施费上限控制价为16363890.19元（不含规费税金）。 措施一：1580019.80元； 措施二：14783870.39元。</td></tr><tr><td>3</td><td>消防工程</td><td>13274153.49</td><td>其中：措施费上限控制价为383197.72元（不含规费税金）。</td></tr><tr><td>4</td><td>高端装备智造加速器项目</td><td>147483324.09</td><td></td></tr></table></div> <div>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。</div>	序号	项目名称	招标控制价（元）	备注	1	桩基	1183582.14		2	建筑安装工程	133025588.46	其中： 1. 措施费上限控制价为16363890.19元（不含规费税金）。 措施一：1580019.80元； 措施二：14783870.39元。	3	消防工程	13274153.49	其中：措施费上限控制价为383197.72元（不含规费税金）。	4	高端装备智造加速器项目	147483324.09	
序号	项目名称	招标控制价（元）	备注																			
1	桩基	1183582.14																				
2	建筑安装工程	133025588.46	其中： 1. 措施费上限控制价为16363890.19元（不含规费税金）。 措施一：1580019.80元； 措施二：14783870.39元。																			
3	消防工程	13274153.49	其中：措施费上限控制价为383197.72元（不含规费税金）。																			
4	高端装备智造加速器项目	147483324.09																				
3.3.1	投标有效期	投标截止之日起 90 天（日历日）																				
3.4.1	投标保证金	要求递交投标保证金 投标保证金的金额： 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）																				

	<p>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。</p> <p>收款人账户名称:威海市公共资源交易中心</p> <p>收款人开户银行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。</p> <p>账号获取的方式：投标人通过 CA 数字证书及数字证书绑定密码，登录“威海市建设工程电子交易系统”，并进入“投标保证金管理”模块，选中目标项目，点击右上角的“申请”按钮。若需要通过虚拟账号缴纳保证金，则选择“虚拟账号”并按照提示获取虚拟账号；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。</p> <p>要求：</p> <p>1) 投标保证金必须从企业基本账户转出。</p> <p>2) 作为投标文件的一部分，同时需提交基本账户开户证明（企业银行基本账户开户证明（如开户许可证或银行开户证明等））及基本账户汇款证明，且投标保证金转出账户需与账户相同。</p> <p>3) 要求投标截止时间前必须到达保证金指定账户，逾期不到，视为放弃本次投标，现场不予接收其投标文件。</p> <p>2、如采用银行保函形式，如选择银行保函方式，银行保函要求由投标人基本账户的开户银行针对本工程开具，有效期不少于投标有效期。投标文件中附银行保函彩色扫描件。</p>
--	--

	<p>3、如选用保险保函形式，按照山东省住房和城乡建设厅、山东省发展和改革委员会、中国保险监督管理委员会山东监管局和由中国保险监督管理委员会青岛监管局印发的《关于开展房屋建筑和市政工程投标保证金保险工作的意见（试行）》（鲁建管字[2018]11号）文件要求，需满足以下条件且提供相关证明材料：</p> <p>（1）保险机构应当在工程项目所在地设区市市域内设有服务机构。</p> <p>（2）保险机构开展投标保证金的保险条款应当经中国银行保险监督管理委员会批准或备案，通过山东省住房和城乡建设厅“山东省住房城乡建设服务监管与信用信息综合平台：http://221.214.94.41:81/xyzj”“全国公共资源交易平台（山东省）/山东省公共资源交易网（http://www.sdggzyjy.gov.cn）”，将保险机构单位信息、保险合同条款（范本）、保单（范本）、保函（范本）等向社会主动公开。</p> <p>（3）投标人支付的保险费必须由本单位基本账户支付。</p> <p>（4）投标文件中需附：1）保险费汇款证明及有效发票；2）企业银行基本账户开户证明（如开户许可或银行开户证明等）；3）有效保函；4）保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5）保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6）保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设有服务机构营业执照彩色扫描件。</p> <p>注：采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，并需上传所附资料彩色扫描件 word 或 pdf 文档，否则投标无效。</p> <p>4、如投标人采用电子保函形式提交投标保证的，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</p>
--	--

		<p>真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。</p> <p>5、投标保证金免交或不用足额缴纳的情形：</p> <p>根据威海市住房和城乡建设局关于印发《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。</p> <p>未按要求提交投标保证金，否决其投标。</p>
3.7.1	签字或盖章要求	<p>电子投标文件按照招标文件要求加盖电子签章（如投标函、投标函附录、法定代表人身份证明等，技术标无需电子签章），未按照要求上传或盖章的，否决其投标。</p>
4.1.2	递交投标文件	<p>请潜在投标人通过威海市建设工程交易系统制作电子投标文件，并在投标截止时间前将电子投标文件上传至威海市建设工程电子交易系统。</p>
4.2.1	投标截止时间	2022年01月27日14时00分
4.2.2	递交投标文件地点	威海市公共资源交易中心（威海市海滨中路28号外运大厦附楼）【交易四厅】
4.2.3	是否退还投标文件	否
5.1	开标时间和地点	同投标截止时间及递交投标文件地点
5.2	开标程序	在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表
6.1.1	评标委员会的组建	<p>评标委员会构成：7人；4个技术标评委，3个经济标评委；</p> <p>评标专家确定方式：通过山东省公共资源交易综合评标评审专家库中随机抽取。</p> <p>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）。</p>

7.1	是否授权评标委员会 确定中标人	否，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	<p>1、投标企业提供资料必须真实、有效，评标过程中若发现提供续交材料，按无效标处理；中标后发现弄虚作假现象，将取消其中标资格。评标过程中，若经查实投标企业存在被主管部门限制其投标的不良行为，将否决其投标，若为中标企业，应取消其中标资格。</p> <p>2、在开评标工作开始后，招标人或招标代理因公共资源交易中心停电、网络故障、电子设备或者工程交易系统故障导致无法继续进行开评标工作时，招标人可以暂停开评标工作，待故障解除后继续开评标工作。</p> <p>3、如投标文件所附的相关资料存在字迹模糊、辨认不清的地方，经评标委员会认定属于实质性条款的，将作出否决投标的处理。</p> <p>4、本项目的招标投标活动及其相关当事人应当接受纪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。</p> <p>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：</p> <p>（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。投标人可不到开标现场，自行按要求在网上进行开标交易。</p> <p>（2）请各投标人在开标（投标截止）时间随时关注威海市建设工程电子交易系统</p> <p>（http://60.212.191.165:10000/PortalQDManage/PortalQD/Index）配合完成开标环节相关确认工作（包括在线签到、在线解密、确认开标记录表等），以免因疏漏或疏忽导致开标会议延迟。</p> <p>（3）请各参与投标企业在开标结束后，评委评标期间，</p>

		<p>随时保持电脑网络在线登录状态，并设专人在线等候，随时解答评标委员会提出的问题。在评标过程中，评标委员会可能通过电子评标系统要求投标人对所提交电子投标文件中不明确的内容进行澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。投标人应当在 15 分钟时间内（以招标代理公司通过威海市建设工程电子交易系统“威海公共资源实时公告”即时对话框提醒时间为准）及时通过电子系统予以澄清、说明或补正，因未及时关注造成的责任自负。</p> <p>若投标人在 15 分钟内无法及时的澄清、说明或补正，请通过电子系统向评标委员会申请延长时时间，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）</p> <p>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。</p>
11	电子招标投标	具体要求详见本章附件五

1. 总则

1.1 项目概况

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

1.1.2 本招标项目招标人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目招标代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称：见投标人须知前附表。

1.1.5 本招标项目建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

- 1.2.1 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。
- 1.2.2 本招标项目的出资比例：见投标人须知前附表。
- 1.2.3 本招标项目的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期、质量要求

- 1.3.1 本次招标范围：见投标人须知前附表。
- 1.3.2 本招标项目的计划工期：见投标人须知前附表。
- 1.3.3 本招标项目的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

- 1.4.1 投标人应具备承担本项目施工的资质条件、能力和信誉。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

《威海市联合惩戒措施清单》具体如下：

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

⑲电力行业严重违法失信市场主体及其相关人员；

⑳保险领域违法失信相关责任主体；

㉑重大交通违法违章相关责任主体；

㉒劳动保障领域严重失信主体；

㉓社会保障领域严重失信主体；

㉔海洋渔业领域严重失信主体；

㉕住房城乡建设领域严重失信主体；

㉖旅游领域严重失信主体；

㉗价格领域严重失信主体；

㉘纳税信用评价为 D 级的纳税人；

㉙消防领域严重违法失信相关责任主体；

㉚盐行业生产经营严重失信者；

㉛石油天然气行业严重违法失信主体；

㉜对外经济合作领域严重失信主体；

㉝国内贸易流通领域严重违法失信主体；

㉞严重拖欠农民工工资用人单位及其有关人员；

㉟婚姻登记严重失信当事人；

㊱家政服务领域相关失信责任主体；

㊲公共资源交易领域严重失信主体；

㊳出入境检验检疫严重失信企业；

㊴慈善捐助领域失信责任相关主体；

㊵严重危害正常医疗秩序失信主体；

㊶科研领域严重失信主体；

㊷政府采购领域严重失信主体；

㊸知识产权（专利）领域严重失信主体；

㊹会计领域严重失信主体；

㊺文化市场领域严重失信主体；

㊻民办教育培训机构严重失信主体；

㊼人防领域严重失信主体；

④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

投标文件由资格审查文件、资信标、商务标、技术标组成。

3.1.1 资格审查文件、资信标、商务标

3.1.2 技术标

3.1.3 构成投标文件的其他资料详见投标人须知前附表。

注：书面投标文件应与电子投标文件一致，其中技术标应单独装订。其中投标文件封皮、目录、项目管理机构表、投标函均为系统自动生成。

投标人在评标过程中作出的符合法律法规和招标文件规定的澄清确认，构成投标文件的组成部分。

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。

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。

附表一：开标记录表

以“威海市建设工程电子交易系统”生成的开标记录表格形式为准。

附件二：问题澄清通知

问题澄清通知

编号：

_____（投标人名称）：

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

- 1.
- 2.
-

招标人或招标代理机构：_____（签字或盖章）

_____年 _____月 _____日

附件三：问题的澄清

问题的澄清

编号：

_____（项目名称）招标评标委员会：

问题澄清通知（编号：_____）已收悉，现澄清如下：

1.

2.

.....

投标人：_____（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

_____年_____月_____日

附件四：中标通知书

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)

附件五：电子投标文件编制及报送要求

（一）电子投标文件制作须知：

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

注：关于电子投标文件签章的说明

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

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

（二）人员和业绩信息录入要求

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

（三）工程获奖、信用、荣誉要求

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

（四）投标人网上电子开标须知

1. 投标截止时间前请投标人使用威海市建设工程电子交易系统（以下简称“系统”）提供的模拟开标功能，验证当前电脑环境是否可用、电子签章是否可以正常使用、CA 数字证书是否匹配，避免开标当天因电脑环境不可用、程序未安装插件及 CA 数字证书驱动不识别或解密是用的 CA 数字证书与加密的 CA 数字证书不匹配等原因造成无法正常网上电子开标。

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

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

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

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

3. 电脑软硬件配置要求：

(1) 操作系统：win7 及以上；

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

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

4. 投标人需在线自行完成开标过程，且必须全程使用 CA 数字证书进行操作，不要随意插拔 CA 数字证书，建议至少提前 30 分钟登录系统。

登录步骤为：威海市建设工程电子交易系统-》招投标登录-》输入数字证书绑定密码及数字证书设备密码-》进入交易平台-》开标项目-》选择开标项目进入开标室。

开标步骤为：在线签到-》在线解密-》查看报价-》确认开标记录表。

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

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

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

(3) **确认开标记录表**：代理端发送开标记录后，投标人端收到确认开标记录表的消息。在倒计时内点击【确认开标记录】按钮，核对报价、项目负责人等信息无误后点击【确认】按钮。倒计时内未点击确认按钮，且未提出异议的，视同认同开标结果，系统将自动确认开标记录表。若投标单位需进行回避的，应在是否回避栏中点击【回避】按钮。

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

7. 电子投标文件有下列情况之一的，评标委员会应做出否决投标的决定：

(1) 电子投标文件所载明的类似工程业绩或者奖项等和实际不符的；

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

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

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

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

(6) 纸质投标文件的水印编码与递交至服务器的电子投标文件编码不一致的；

(7) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他情形。

8. 电子投标文件有下列情况之一的，视为投标人相互串通投标：

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

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

(3) 不同投标人编制的电子投标文件存在两处以上（不含两处）异常一致错误的；

(4) 法律、法规、规章及招标文件规定的其他视为相互串通投标行为。

9. 电子投标文件与书面投标文件内容存在不一致的，以电子投标文件为准。

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

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

第三章 评标办法（综合评估法）

评标办法前附表

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

一、评标办法

1.1 本次评标采用百分制的“综合评估法”评审，评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第二项规定的评审标准及评标办法附录进行打分，按积分高低排定名次，择优推荐三名中标候选人，若多家投标单位得分一致，以投标报价低的优先，投标报价也相等的，由招标人自行确定。

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

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

二、评审标准

2.1.1 分值构成：

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

2.1.2 评标基准价计算

评标基准价计算方法：见评标办法前附表。

2.1.3 投标报价的偏差率计算

投标报价的偏差率计算公式：见评标办法前附表。

2.1.4 评分标准

详见评分办法附录。

2.1.5 评分细则

2.1.5.1 评标一般按下列程序进行：

1. 组建评标委员会：

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

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

3. 采用资格后审的，对投标人资格进行审查；

4. 清标；

5. 初步评审；

6. 详细评审；

7. 向招标人提交书面评标报告，推荐中标候选人。

8. 评标委员会解散。

三、评标程序

3.1 初步评审

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

3.2 详细评审

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

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

(2) 技术标（施工组织设计）的最终得分为所有技术标评委得分去掉一个最高值后的算术平均值。

3.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

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

其投标。

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

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

3.6 项目班子成员信息需投标人在投标截止时间前通过威海市建设工程电子交易系统自主上传至系统里，无需审核，提交后的信息将通过系统对外公布。投标人中标后，在电子交易系统上押证。工程竣工验收后，投标单位持竣工验收报告到招投标管理部门办理项目负责人（项目经理）撤出手续，经批准后，方可承揽新的工程。

四、 投标文件的澄清和补正

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

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

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

4.4 错误的修正

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

4.4.1 如果用数字表示的数额与用文字表示的数额不一致时，以文字数额为准。

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

4.4.3 当各细目的合价累计不等于总价时，应以各细目合价累计数为准，修正总价。

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

4.4.5 修正后的最终投标报价若超过招标控制价，否决其投标。

五、 否决投标条件

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

5.1 投标人或其投标文件有下列情形之一的，否决其投标：

5.1.1 资格审查有任何一项不合格的；

- 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，否决其投标并记不良行为记录，情节严重者，依法进行行政处罚。

5.3.1 使用伪造、变造的许可证件；

5.3.2 提供虚假的财务状况或者业绩；

5.3.3 提供虚假的项目经理或者主要技术人员简历、劳动关系证明；

5.3.4 提供虚假的信用状况；隐瞒招标文件要求提供的信息；

5.3.5 法律、法规、规章规定的其他情形。

第四章 合同条款及格式

(SDF—2019—0002)

合同编号： 号

山东省建设工程施工合同

山东省住房和城乡建设厅

制定

山东省市场监督管理局

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规、规章和规范性文件，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1. 工程名称：高端装备智造加速器项目。

2. 工程地点：位于威海临港区开元西路东、303 省道北。

3. 工程立项批准文号：_____。

4. 资金来源：自筹资金。

5. 工程规模：包括 2#3#7#8#厂房、4#餐厅活动室、消防水池、门卫、换热站，总建筑面积约 76910.71 平方米，建筑高度最高为 21.25 米，单跨跨度最大为 12 米。

6. 工程承包范围：施工及保修全过程。

二、合同工期

计划开工日期：_____年_____月_____日。

计划竣工日期：_____年_____月_____日。

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

三、质量标准

工程质量符合国家验收规范合格标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为：人民币（大写）_____（¥_____元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（2）人工费：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（3）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

(4) 专业工程暂估价金额:

人民币(大写) _____ (¥_____元);

(5) 暂列金额:

人民币(大写) _____ (¥_____元);

2. 合同价格形式: **固定单价合同**。

五、项目经理

承包人项目经理: _____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件:

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

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

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

七、承诺

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

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

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

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

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

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于_____年_____月_____日签订。

十、签订地点

本合同在威海签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同生效

本合同自双方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：

第二部分 通用合同条款

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

第三部分 专用合同条款

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1 合同

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

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4 监理人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.2.5 设计人：

名 称：_____；

资质类别和等级：_____；

联系电话：_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括：___/___。

1.1.3.9 永久占地包括：___/___。

1.1.3.10 临时占地包括：___/___。

1.3 法律

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

1.4 标准和规范

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

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

发包人提供国外标准、规范的份数： / ；

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

1.5 合同文件的优先顺序

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

1.6 图纸和承包人文件

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：发包人于合同签订之日起 7 日内向承包人提供工程施工图纸；

发包人向承包人提供图纸的数量：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 \leq 3 天的，承包人承担违约金 5000 元，擅自离场 $>$ 3 天的，发包人有权要求承包人更换项目经理，并承担违约金 1 万元，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：原项目经理如能够继续履行职责的，监理人应责令承包人撤销其更换决定，承包人应承担违约金 1 万元；如原项目经理客观上已经无法继续履行职责的，监理人有权要求审核确认承包人更换的项目经理，承包人应承担违约金 2 万元。由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：由承包人向发包人支付 5 万元违约金，由此造成的工期延误，不予顺延。

3.3 承包人人员

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限：合同签订后 7 日内。

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

(5) 工程中间验收和隐蔽工程验收；

(6) 工程竣工验收及验收证书的签署；

(7) 整个施工过程中工程质量、工程进度的监理；

(9) 与相关部门的组织协调工作。

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

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

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定：由承包人免费提供。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：_____；

职 务：_____；

监理工程师执业资格证书号：_____；

联系电话_____；

电子信箱：_____；

通信地址：_____；

关于监理人的其他约定：执行通用条款 4.2。

4.4 商定或确定

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

5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求：无。

关于工程奖项的约定：/。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：工程隐蔽部位经承包人自检确认具备覆盖条件的，承包人应在共同检查前 48 小时书面通知监理人检查。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：48 小时。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1 安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：

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

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

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

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

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

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

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

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：执行通用条款 6.1.5，承包人应严格按照现行山东省、威海市有关安全文明施工方面的管理规定及要求执行，保证现场的安全文明施工，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，74 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《高端装备智造加速器项目可调价材料材料调价方法》对钢筋材料价格调整，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灾害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。

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

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：执行通用条款 12.4.2 条第（1）～（7）款。

12.4.3 进度付款申请单的提交

（1）单价合同进度付款申请单提交的约定：提交三份，并附上已完成工程量报表和相关资料。

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定： / 。

（3）其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定： / 。

12.4.4 进度款审核和支付

(1) 监理人审查并报送发包人的期限：监理人应在收到承包人进度付款申请单以及相关资料后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》。

16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1 发包人违约的情形

发包人违约的其他情形： / 。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

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

(2) 因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任： / 。

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

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

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任：工期顺延。

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

(7) 其他： / 。

16.1.3 因发包人违约解除合同

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

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：

16.2.2 承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：

(1) 因承包人原因造成工期延误的，每延误一天，承包人承担签约合同价 3‰ 的违约金及相应损失，上限不超过合同价款的 3%；

(2) 承包人须按要求使用材料，若发现所使用的材料不符合要求，承包人除须对材料

进行更换外，还须向发包人支付材料价款 2 倍的违约金；

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

(4) 承包人未经发包人许可进行转包和违法分包的，承包人应向发包人支付签约合同价 3%的违约金并解除分包合同；

(5) 承包人其他违约责任按照相关法律法规规范执行。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定：___/___。

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

17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形：___/___。

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 60 天内完成款项的支付。

18. 保险

18.1 工程保险

关于工程保险的特别约定：：施工过程中的一切保险均由承包人以发承包双方名义投保并承担费用。

18.3 其他保险

关于其他保险的约定：___/___。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：___/___。

18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：执行通用条款 18.7 条规定。

20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定：___/___。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定：___/___。

选定争议评审员的期限：__/_。

争议评审小组成员的报酬承担方式：__/_。

其他事项的约定：__/_。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定：__/_。

20.4 仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第(2)种方式解决：

(1) 向__/_仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向工程所在地人民法院起诉。

承包人承揽工程项目一览表

附件 2:

工程质量保修书

发包人（全称）：威海市港兴城市建设有限公司

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漏为 5 年；
3. 装修工程为 2 年；
4. 电气管线、给排水管道、设备安装工程为 2 年；
5. 供热与供冷系统为 2 个采暖期、供冷期；
6. 住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 2 年；
7. 其他项目保修期限约定如下：其他工程 2 年。

工程质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

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

缺陷责任期终止后，质量保证金的退还执行合同条款 12.4.1 付款周期的规定。

四、质量保修责任

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

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

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项： / 。

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

发包人(公章)：

承包人(公章)：

地 址：

地 址：

法定代表人(签字)：

法定代表人(签字)：

委托代理人(签字)：

委托代理人(签字)：

电 话：

电 话：

传 真：

传 真：

开户银行：

开户银行：

账 号：

账 号：

邮政编码：

邮政编码：

第五章 工程量清单

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

第六章 图 纸

第七章 技术标准和要求

工程建设地点现场条件：

一、现场施工条件：具备现场施工作业条件。

二、现场施工条件：场地三通一平，无拆迁。

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

四、主要材料要求参见工程量清单。

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

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。

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）。

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

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

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、委托代理人身份证扫描件

投标人：_____（加盖公章）

法定代表人：_____（加盖印章）

身份证号码：_____

_____年 ____月 ____日

附录1

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第1页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 [100.00]			
1	资格审查 [合格制]		
1.1	法定代表人身份证明或授权委托书	合格制	上传word或pdf格式的文档，若法定代表人参加投标，内容为法定代表人身份证明（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扫描件、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	<p>上传word或pdf格式的文档</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>3、若选用保险保函形式，具体要求见招标文件投标人须知前附表，需附：1) 保险费汇款证明及有效发票；2) 企业银行基本账户开户证明（如开户许可或银行开户证明等）；3) 有效保函；4) 保险机构在中国银行保险监督管理委员会批准或备案的证明；5) 保险机构通过上述网站公开信息的查询截图；6) 保险机构出具工程项目所在地设区市市域内设立的服务机构营业执照彩色扫描件。</p> <p>采用银行保函、保险保函形式递交投标保证金的，需在投标截止时间前提交保函原件给招标代理单位，并需上传所附资料彩色扫描件word或pdf文档，否则投标无效。</p> <p>4、如投标人采用电子保函形式提交投标保证的，需要通过威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台自主选择电子投标保函参与投标。投标文件只须附电子保函保单或保函凭证即可，基本账户等信息由代理机构开标现场进行保函验真。具体操作流程详见“威海市公共资源交易网”（详见办事指南--工程建设专区-威海市建设工程电子化交易投标保函第三方服务平台投标人使用手册）。电子保函办理咨询电话：400-0055-890。</p> <p>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。</p>
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	响应符合性评审	合格制	上传word或pdf格式的文档，内容为投标函附录。注：投标函附录内容需响应招标文件中相关的要求。
1.5	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

第2页 共3页

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	企业工程获奖情况	3.00	上传word或pdf格式的文档 企业近两年承揽工程获奖情况加分按照《威海市建筑市场责任主体信用档案记录标准》规定计算且只计同类工程, 以“威海市住房和城乡建设局”网站备案的工程获奖信息为准, 最高得3分。 备注: 附“威海市住房和城乡建设局”网站查询网页截图, 得分以开标日“威海市住房和城乡建设局”网站查询结果为准。 同类工程指: 房屋建筑类工程。
3.2	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。
3.3	项目管理机构	3.00	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3分, 否则否决其投标。
3.4	项目经理信用	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	<p>基准价计算方式: 综合平均法。 评标基准价C=投标价算术平均值A×下浮系数K1×权重比例Q1+招标控制价B×下浮系数K2×权重比例Q2。 投标价算术平均值A计算过程: (n为有效投标人个数) 当n≤6时, A=所有有效标书报价的算术平均值 当6<n≤9时, A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值 当n>9时, A=所有有效标书报价中去掉2个最高价、2个最低价后的算术平均值 B: 招标控制价。 K1: 0.96,0.965,0.97,0.975,0.98。 K2: 0.98。 Q: 权重比例Q1+Q2=100%, Q1、Q2取值均应≥30%。 Q1: 0.65,0.66,0.67,0.68,0.69。</p> <p>以评标基准值为基准, 投标报价与基准进行比较, 相同得满分 每高于基准价1%, 扣减1分, 扣完为止。 每低于基准价1%, 扣减0.5分, 扣完为止。 偏离不足1%时, 按照插入法计算得分, 分数保留两位小数</p>
4.2	措施费项目报价	3.00	<p>基准价计算方式: 平均法评标基准价为各投标报价中相应措施费项目报价金额的算术平均值。 算术平均值计算过程: (n为有效投标人个数) 当n≤4时, A=所有有效标书报价的算术平均值 当n>4时, A=所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>以评标基准值为基准, 投标报价与基准进行比较, 相同得满分 每高于基准价1%, 扣减0.3分, 扣完为止。 每低于基准价1%, 扣减0.3分, 扣完为止。 偏离不足1%时, 按照插入法计算得分, 分数保留两位小数</p>

威海市建设工程电子交易系统评分办法模板 评分办法

第3页 共3页

序号	标题	分值	评分标准
4.3	分部分项	12.00	<p>基准价计算方式：平均法评标基准价为各投标报价中相应分部分项综合单价金额的算术平均值。</p> <p>算术平均值计算过程：（n为有效投标人个数）</p> <p>当$n \leq 4$时，A = 所有有效标书报价的算术平均值</p> <p>当$n > 4$时，A = 所有有效标书报价中去掉1个最高价、1个最低价后的算术平均值</p> <p>清单全部参与评审</p> <p>清单基本分数计算方式：总分值 / 清单项目个数</p> <p>清单单项得分规则：以基准价为基础，清单单(合)价每高 1% 减1/N，减完为止。每低 1% 减0.5/N，减完为止</p> <p>总得分 = 参与评审的每项清单得分之和</p>

其他注意事项

控制价 : 147483324.09

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

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	桩基工程							
	3#厂房							
	桩基工程							
1	010201003001	混凝土灌注桩	1.桩的种类:旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:约9.5m 3.桩径: φ 600mm 4.混凝土强度等级:C30 5.进入持力层深度:桩端进入持力层深度不小于4m 6.工作内容:准备机具、移动桩机、钻孔、泥浆池制作、泥浆制作、泥浆护壁、泥浆清理、外运、钢筋笼制安、浇筑砼等完成该项工作所需全部内容 7.含桩基进出场、安拆等	m3	59.346			
	4#餐厅、活动室							
	桩基工程							
1	010201003002	混凝土灌注桩	1.桩的种类:旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:约9.5m 3.桩径: φ 600mm 4.混凝土强度等级:C30 5.进入持力层深度:桩端进入持力层深度不小于4m 6.工作内容:准备机具、移动桩机、钻孔、泥浆池制作、泥浆制作、泥浆护壁、泥浆清理、外运、钢筋笼制安、浇筑砼等完成该项工作所需全部内容 7.含桩基进出场、安拆等	m3	115.866			
	8#厂房							
	桩基工程							
1	010201003003	混凝土灌注桩	1.桩的种类:旋挖钻孔灌注桩 2.桩长:9~11.5m 3.桩径: φ 600mm 4.混凝土强度等级:C30 5.进入持力层深度:桩端进入持力层深度不小于4m 6.工作内容:准备机具、移动桩机、钻孔、泥浆池制作、泥浆制作、泥浆护壁、泥浆清理、外运、钢筋笼制安、浇筑砼等完成该项工作所需全部内容 7.含桩基进出场、安拆等	m3	271.296			
	建筑工程							
	2#厂房-±0.00以下-土建							
	拆除工程							
1	AB001	砼路面拆除	1.工作内容:拆除、垃圾清理、装车、外运、弃置等 2.拆除方式:由投标人根据现场情况自行考虑 3.运距:由投标人根据现场情况自行考虑	m3	960			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	土石方工程							
2	010101003001	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m3	2204.44			
3	010101001001	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m2	5262.59			
4	010103001001	土（石）方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实，压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础、房心	m3	1542.86			
	基础工程							
5	010401002001	独立基础	1.基础形式:砼独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	382.81			
6	010401006001	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:独基、条基、电梯筏板等	m3	123.7			
7	AB002	基础换填	1.材料种类:毛石混凝土 2.混凝土强度等级:C20，毛石含量不大于25%，粒径200mm左右	m3	37.44			
8	010401003001	满堂基础	1.基础形式、材料种类:砼筏板基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:电梯基坑筏板	m3	13.04			
	砌体工程							
9	010301001001	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	50.69			
	混凝土工程							
10	010402001001	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35 4.部位:基础层	m3	29.25			
11	010402001002	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	3.63			
12	010403001001	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	61.36			
13	010404001001	直形墙	1.墙体类型、材料种类:砼直形墙 2.墙体厚度:250mm 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:电梯井壁	m3	25.77			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
14	010407001001	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C15	m3	9.97			
15	010408001001	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m3	9.5			
钢筋工程								
16	010416001001	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	0.42			
17	010416001002	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋	t	2.26			
18	010416001003	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10箍筋	t	1.35			
19	010416001004	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12箍筋	t	2.766			
20	010416001005	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5	t	0.245			
21	010416001006	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10	t	3.53			
22	010416001007	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12	t	8.57			
23	010416001008	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14	t	2.83			
24	010416001009	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16	t	9.838			
25	010416001010	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18	t	0.39			
26	010416001011	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20	t	14.12			
27	010416001012	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 22	t	8.66			
28	010416001013	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25	t	17.58			
29	AB003	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	1436			
30	AB004	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	73			
31	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.部位:电梯基坑	t	0.4			
防水工程								
32	010703001001	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一选(卷材 ≥ 0.9 ,粘结料 ≥ 1.3 ,芯材厚度 ≥ 0.6) 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:一层厂房、办公室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m2	5631.15			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	010703001002	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道 (卷材 \geq (0.7+0.7),粘结料 \geq (1.3+1.3),芯材厚度 \geq 0.5) 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:热力小室	m2	65.99			
保温隔热工程								
34	010803005001	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 3.部位:一层办公室、热力小室、配电间、阀组间地面	m2	281.13			
楼地面工程								
35	010401006002	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:台阶、室外平台	m3	9.97			
36	010401006003	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:一层厂房、办公室、热力小室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m3	539.2			
37	010401006004	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房地面	m3	494.703			
38	AB005	找平层、保护层	1.材料种类:20厚1:3水泥砂浆 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.部位:一层办公室、配电间、阀组间	m2	189.3			
其他工程								
39	010407002001	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20砼,撒1:1水泥砂子压实赶光 3.与外墙交接部位处理:嵌缝膏嵌缝 4.垫层:100厚C15砼垫层 5.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94,向外坡,3-5%	m2	272.24			
40	010407002002	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:30厚1:2水泥砂浆抹面,抹60宽7深锯齿形礅碴 3.素水泥浆一道 4.找平层:60厚C20砼 5.垫层:100厚C15混凝土垫层 6.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94	m2	237.58			
2#厂房-±0.00以上-土建								
砌体工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010304001001	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	416.46			
2	010304001002	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B05级加气砼砌块 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	559.26			
混凝土工程								
3	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:光伏太阳能基础 4.做法:详见10J908-5 P32 页-2	m3	131.76			
4	010402001003	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	609.34			
5	010402001004	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	101.94			
6	010403002001	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:楼梯楼面平台梁	m3	1.8			
7	010403004001	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	65.24			
8	010403005001	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	35.36			
9	010405003001	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:楼梯楼面平台	m3	10.02			
10	010405001001	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1层	m3	1459.98			
11	010405001002	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35, P6 抗渗 3.部位:屋面层	m3	1225.93			
12	010405007001	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.63			
13	010405008001	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C35	m3	11.22			
14	010405008002	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C35	m3	9.82			
15	010406001001	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	127.19			
16	010406001002	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C35	m2	254.38			
17	010407001002	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	27.78			
18	010407001003	其他构件	1.构件名称、规格:止水台 2.混凝土强度等级:C25	m3	9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第6页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	010410003001	过梁	1.构件类型:预制过梁 2.单件体积:综合考虑 3.安装高度: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	m3	25.35			
20	010414002001	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.26			
21	010408001002	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部分	m3	9.02			
22	010408001003	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部位	m3	5.04			
23	010408001004	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	9.02			
24	010408001005	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	5.04			
钢筋工程								
25	010416001014	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, ϕ 4	t	12.032			
26	010416001015	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	3.68			
27	010416001016	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋	t	86.69			
28	010416001017	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10箍筋	t	10.85			
29	010416001018	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12箍筋	t	1.314			
30	010416001019	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5	t	18.791			
31	010416001020	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8	t	155.405			
32	010416001021	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10	t	31.17			
33	010416001022	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12	t	91.851			
34	010416001023	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14	t	7.634			
35	010416001024	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16	t	7.075			
36	010416001025	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18	t	7.628			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第7页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	010416001026	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20	t	34.171			
38	010416001027	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 22	t	79.839			
39	010416001028	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25	t	117.238			
40	AB019	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	10062			
41	AB020	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	3016			
42	AB021	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	1957			
钢结构工程								
43	010604002001	钢吊车梁	1.钢材品种、规格:Q235B 2.做法:参照 20G520-1中 GDL9-5 3.车档型号:05G525中 GCD-1 4.吊车起重量:10t 5.工作内容:除锈、制作、加工、运输、吊装、安装、涂刷油漆等 6.除锈:按设计规定,并满足施工及规范验收标准 7.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 8.安装高度:由投标人根据现场实际情况自行考虑 9.油漆:两道红丹底漆,两道醇酸磁漆,面漆为白色,涂膜总厚度不小于125 μ m	t	71.7			
44	AB022	高强螺栓	1.规格:M20 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算 3.含螺栓、垫片、螺母等	套	416			
45	AB023	普通螺栓	1.规格:M20 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算 3.含螺栓、垫片、螺母等	套	416			
46	010417002001	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑 2.做法:参照 20G520-1中 P28-29	t	3			
47	AB024	防火涂料	1.材料种类:钢结构防火涂料 2.耐火极限:1.5小时 3.工程量计算规则:按涂刷构件表面积计算	m ²	1450			
防水工程								
48	010702001001	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm+4mm厚-25° 改性沥青聚酯胎 II 型防水卷材 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:屋面	m ²	5978.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第8页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	010702001002	屋面卷材防水	1.卷材品种:4mm厚-25° 改性沥青聚酯胎 II 型防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:雨篷屋面	m2	140.24			
屋面工程								
50	AB025	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	5886.69			
51	AB026	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:每增减5mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	11773.38			
52	AB027	细石混凝土找面层	1.混凝土强度等级:C25细石砼, 内配 ϕ 4@100双向钢筋网 (钢筋网单列) 2.厚度:50厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	5886.69			
53	AB028	隔离层	1.材料种类:聚氨酯无纺布 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	5886.69			
54	AB029	找平层	1.材料种类及配合比:1:2.5 水泥砂浆 2.厚度:25厚 3.部位:雨篷屋面	m2	130.451			
55	AB030	屋面上人孔盖板	1.材料种类:按设计要求, 满足施工及规范验收标准 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算	个	1			
保温隔热工程								
56	010803001001	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:70厚挤塑聚苯板 (燃烧等级B2) 3.部位:屋面	m2	5886.68			
57	010803001002	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:最薄20mm无机保温砂浆 3.部位:雨篷屋面	m2	280.48			
58	010803003001	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚聚苯板两表面及侧面涂界面剂, 配套胶粘剂粘结 3.砂浆种类及做法:5厚抗裂砂浆, 中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.部位:外墙	m2	3954.65			
楼地面工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第9页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	010401006005	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房楼面	m3	1024.11			
60	AB031	找坡层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:最薄处20mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:二层及以上卫生间	m2	95			
其他工程								
61	AB032	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	88237.6			
62	010607001001	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:16号钢丝网, 20×20mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:楼梯间及人流通道、走廊	m2	1099.85			
63	010607001002	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	1299.99			
64	010607001003	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:φ 1.6@15 3.做法:参图集L13J3-3-P18页 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 5.部位:暗装消防栓背面	m2	36			
65	010703004001	变形缝	1.材料种类:0.7厚镀锌薄钢板 2.做法:参L13J14-P4-1 3.变形缝部位:地面	m	29.6			
66	010703004002	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:内墙	m	29.6			
67	010703004003	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:顶棚	m	126.9			
68	010703004004	变形缝	1.材料种类:不锈钢 2.做法:参L13J14-P23-1 3.变形缝部位:外墙	m	126.9			
69	010703004005	变形缝	1.材料种类:1厚铝板盖板 2.做法:详L13J14-P26-2 3.变形缝部位:屋面	m	71.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第10页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
70	AB033	滑动支座	1.材质及要求:聚四氟乙烯垫板 2.尺寸规格:5厚 3.部位:楼梯抗滑移支座	m2	9.6			
	2#厂房-±0.00以下-装饰							
	楼地面工程							
1	BB001	金刚砂耐磨地面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂耐磨面层 2.厚度:综合考虑,满足设计及施工验收要求 3.部位:一层厂房 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	5478.81			
2	020101003001	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼,内配 ϕ 8双向钢筋@150x150(钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房地面	m2	5478.81			
3	020101003002	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,随打随抹压光 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:热力小室、管井、设备间	m2	16.11			
4	BB002	混凝土楼地面	1.材料及规格:C20砼,内配 ϕ 6@200单层双向钢筋(钢筋单列) 2.厚度:60mm 3.部位:配电间、阀组间 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	10.39			
5	020108001001	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:30厚花岗岩板,两面及四周满涂防污剂,稀水泥浆擦缝;撒素水泥面(洒适量清水) 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道	m2	12.94			
6	020102001001	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	53.52			
	2#厂房-±0.00以上-装饰							
	楼地面工程							
1	BB003	金刚砂耐磨楼面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂耐磨面层 2.厚度:综合考虑,满足设计及施工验收要求 3.部位:二层及以上厂房 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	5431			
2	020101003003	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼,内配 ϕ 8双向钢筋@150x150(钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房楼面	m2	5431			
3	020101003004	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土,随打随抹 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:管井、设备间	m2	28.13			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第11页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	墙面工程							
4	020201001001	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:20厚专用砂浆 3.部位:外墙	m2	3818.34			
5	020201001002	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2水泥砂浆抹平压实 3.基层处理:界面剂一道 4.部位:电梯井、管井	m2	9811.36			
6	020201001003	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平,压入耐碱玻纤网 3.底层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹平 4.基层处理:刷界面处理剂一道 5.部位:楼梯间、走廊、其他内墙	m2	3321.71			
7	020507001001	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 3.涂料种类:外墙真石漆 4.腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:外墙	m2	3818.34			
	天棚工程							
8	020507001002	刷喷涂料	1.涂料种类:真石漆 2.底涂:弹性底涂 3.腻子种类:柔性腻子 4.底涂、腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:雨篷天棚	m2	130.46			
	门窗工程							
9	020402007001	钢制防火门	1.门的形式:甲级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器（双扇门设置）等	m2	2.76			
10	020402007002	钢制防火门	1.门的形式:乙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器（双扇门设置）等	m2	48.43			
11	020402007003	钢制防火门	1.门的形式:丙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器（双扇门设置）等	m2	35.56			
	2#厂房-安装							
	2#厂房电气系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第12页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030204018001	配电箱	1.类别:成套配电箱2#1AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
2	030204018002	配电箱	1.类别:成套配电箱2#1AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
3	030204018003	配电箱	1.类别:成套配电箱2#1AL3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
4	030204018004	配电箱	1.类别:成套配电箱2#1AL4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
5	030204018005	配电箱	1.类别:成套配电箱2#2AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
6	030204018006	配电箱	1.类别:成套配电箱2#2AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
7	030204018007	配电箱	1.类别:成套配电箱2#2AL3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
8	030204018008	配电箱	1.类别:成套配电箱2#2AL4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
9	030204018009	配电箱	1.类别:成套配电箱2 #APDT1、APDT3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	2			
10	030204018010	配电箱	1.类别:成套配电箱2 #APDT2、APDT4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	2			
11	030204018011	配电箱	1.类别:成套配电箱2#APZ1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第13页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	030204018012	配电箱	1.类别:成套配电箱2#APZ2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
13	030208004001	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火槽式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	478.5			
14	030208004002	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火槽式 3.型号、规格: 100*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	244.42			
15	030208004003	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火梯式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	65.2			
16	030212001001	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	9.92			
17	030212001002	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	9.92			
18	030212001003	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	5			
19	030212001004	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	5			
20	030212001005	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	m	15			
21	030212001006	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.支吊架: 含支吊架制作、安装及防腐	m	37			
22	030212001007	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	25			
23	030212001008	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	2099.9			
24	030212001009	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	430.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第14页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	CB001	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: ϕ 20内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	5			
26	030208001001	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X35+1X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	352.8			
27	030208001002	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X25+1X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	239.44			
28	030208001003	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	15.62			
29	030208001004	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X10mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	916.3			
30	030208001005	电力电缆	1.型号、规格:NG-A (BTLTY)-5X10mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	53.02			
31	030212003001	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4mm ²	m	2149.4			
32	030212003002	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5mm ²	m	16260.43			
33	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	16			
34	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 声控LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	12			
35	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	20			
36	030213004001	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :双管荧光灯 2.型号、规格:2*32W 3.安装形式:吸顶	套	23			
37	030213004002	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :单管荧光灯 2.型号、规格:1*32W 3.安装形式:吸顶	套	2			
38	030213004003	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :自带蓄电池三防单管荧光灯 2.型号、规格:1*32W 3.安装形式:吸顶	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第15页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	030213002001	工厂灯	1.名称:LED节能灯 2.型号、规格:250W 3.安装形式及高度:吊装	套	196			
40	030204031001	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 单联、250V 10A	套	21			
41	030204031002	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 双联、250V 10A	套	17			
42	030204031003	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	19			
43	030204031004	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	8			
44	030204031005	小电器	1.名称: 三孔空调暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 16A	套	4			
45	030209002001	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
2#厂房给排水系统								
46	030801005001	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	14.78			
47	030801005002	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	147.84			
48	030801005003	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN40 5.连接方式: 热熔连接	m	12.44			
49	030801005004	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN32 5.连接方式: 热熔连接	m	20.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第16页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	030801005005	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接	m	26.56			
51	030801005006	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接	m	28.4			
52	030801005007	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接	m	22.12			
53	030801005008	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	237.4			
54	030801005009	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	67.6			
55	030801005010	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	7.2			
56	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、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN150 5.连接方式:承插粘接	m	26.8			
57	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、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN100 5.连接方式:承插粘接	m	113.86			
58	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、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN75 5.连接方式:承插粘接	m	64.04			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第17页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	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:污、废水、通 气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN50 5.连接方式:承插粘接	m	24.5			
60	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、通 气 3. 规格:DN100 4. 接口型式:B型接口	m	57.86			
61	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、通 气 3. 规格:DN150 4. 接口型式:B型接口	m	30.4			
62	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、通 气 3. 规格:DN75 4. 接口型式:B型接口	m	63.44			
63	030804017001	地漏	1.材质:PVC密闭地漏 2.规格:DN75	个	4			
64	030804017002	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:DN50	个	20			
65	030804017003	地漏	1.材质:铸铁地漏 2.规格:DN100	个	2			
66	030804018001	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN75	个	2			
67	030804018002	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN100	个	8			
68	030803001001	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:热熔连接	个	6			
69	030803001002	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	4			
70	030803010001	水表	1.型号、规格:普通水表 DN50 2.连接方式:螺纹连接	组	4			
71	030803001003	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	6			
72	030803005001	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	6			
73	CB002	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔 (燃烧等级为A级)超细玻璃 丝棉	m3	2.1			
74	CB003	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN50	个	2			
75	CB004	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN75	个	2			
76	CB005	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	6			
77	CB006	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN150	个	4			
2#厂房采暖系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第18页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030801002001	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 供回水 3.材质: 50mm的成品聚氨酯发泡无缝钢管,外套黄夹克保护层 4.规格:Φ 133*4.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	33.352			
79	030801002002	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ 133*4.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	20.24			
80	030801002003	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ 108*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	561.275			
81	030801002004	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ 89*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	343.915			
82	030801002005	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ 73*3.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	307.824			
83	030801002006	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ 57*3.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	91.586			
84	030801001001	镀锌钢管	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:丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	54.021			
85	030801001002	镀锌钢管	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:丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	49.313			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第19页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030801001003	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	49.5			
87	030801001004	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	2412.025			
88	030803003001	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢手柄对夹蝶阀 (法兰硬密封) 2.型号、规格: DN125	个	6			
89	030803003002	焊接法兰阀门	1.类型: 压差控制阀 2.型号、规格: DN125	个	1			
90	030803003003	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (6-10目) 2.型号、规格: DN125	个	1			
91	030803003004	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (60目) 2.型号、规格: DN125	个	2			
92	030803003005	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢闸阀 2.型号、规格: DN50	个	2			
93	030803003006	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格: DN100	个	4			
94	030803013001	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN100	个	6			
95	030803013002	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN80	个	3			
96	030803013003	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN70	个	5			
97	030803013004	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN40	个	1			
98	030803013005	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN32	个	1			
99	030803001004	螺纹阀门	1.类型: 恒温两通阀 2.型号、规格: DN20	个	119			
100	030803001005	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN20	个	6			
101	030803005002	自动排气阀	1.型号、规格: DN20	个	6			
102	031001002001	压力仪表	1.名称: 压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	4			
103	031001001001	温度仪表	1.名称: 温度计	支	3			
104	030805001001	铸铁散热器	1.型号、规格: 20片 2.安装方式 (组成或成组安装): 成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	20			
105	030805001002	铸铁散热器	1.型号、规格: 22片 2.安装方式 (组成或成组安装): 成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	164			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第20页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	030805001003	铸铁散热器	1.型号、规格:25片 2.安装方式(组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	60			
107	030803001006	螺纹阀门	1.类型:手动放气阀 2.型号、规格:DN10	个	119			
108	CB007	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号、规格:DN125	个	2			
109	030807001001	采暖工程系统调整		系统	1			
2#厂房通风系统								
110	030204031006	小电器	1.名称:方形壁式排风机 2.型号、规格:Q=600m³/h, 全压50Pa,N=45W,转速 1450r/min	台	8			
2#厂房弱电系统								
111	031103001001	钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	20			
112	031103013001	落地式机柜、机架	1.名称:弱电机柜-柜体	台	1			
3#厂房-±0.00以下-土建								
拆除工程								
1	AB055	砼路面拆除	1.工作内容:拆除、垃圾清理、装车、外运、弃置等 2.拆除方式:由投标人根据现场情况自行考虑 3.运距:由投标人根据现场情况自行考虑	m³	860			
土石方工程								
2	010101001002	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m²	5262.59			
3	010101003002	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m³	2204.44			
4	010101003003	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑 6.部位:桩间挖土	m³	54.05			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第21页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010103001002	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础、房心	m3	1542.86			
基础工程								
6	AB056	截、凿桩及桩头钢筋整理	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、钢筋整理等 3.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工程量:按桩根数计算	根	21			
7	010401006006	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:承台、独基、条基、电梯筏板等	m3	123.7			
8	010401002002	独立基础	1.基础形式:砼独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	382.81			
9	010401003002	满堂基础	1.基础形式、材料种类:砼筏板基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:电梯基坑筏板	m3	13.04			
10	AB057	基础换填	1.材料种类:毛石混凝土 2.混凝土强度等级:C20,毛石含量不大于25%,粒径200mm左右	m3	37.44			
砌体工程								
11	010301001002	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	50.69			
混凝土工程								
12	010402001005	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35 4.部位:基础层	m3	29.25			
13	010402001006	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	3.63			
14	010403001002	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	61.36			
15	010404001002	直形墙	1.墙体类型、材料种类:砼直形墙 2.墙体厚度:250mm 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:电梯井壁	m3	25.77			
16	010407001004	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C15	m3	9.97			
17	010408001006	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m3	9.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第22页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	钢筋工程							
18	010416001029	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 6.5箍筋	t	0.42			
19	010416001030	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 8箍筋	t	2.26			
20	010416001031	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 10箍筋	t	1.35			
21	010416001032	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 12箍筋	t	2.766			
22	010416001033	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 6.5	t	0.245			
23	010416001034	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 10	t	3.53			
24	010416001035	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 12	t	8.57			
25	010416001036	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 14	t	2.83			
26	010416001037	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 16	t	9.838			
27	010416001038	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 18	t	0.39			
28	010416001039	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 20	t	14.12			
29	010416001040	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 22	t	8.66			
30	010416001041	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400， ϕ 25	t	17.58			
31	AB058	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	1436			
32	AB059	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	73			
33	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.部位:电梯基坑	t	0.4			
	防水工程							
34	010703001003	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一道（卷材 ≥ 0.9 ,粘结料 ≥ 1.3 ,芯材厚度 ≥ 0.6 ） 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:一层厂房、办公室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m2	5631.15			
35	010703001004	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道（卷材 $\geq (0.7+0.7)$,粘结料 $\geq (1.3+1.3)$,芯材厚度 ≥ 0.5 ） 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:热力小室	m2	65.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第23页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	保温隔热工程							
36	010803005002	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 3.部位:一层办公室、热力小室、配电间、阀组间地面	m2	281.13			
	楼地面工程							
37	010401006007	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:台阶、室外平台	m3	9.97			
38	010401006008	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:一层厂房、办公室、热力小室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m3	539.2			
39	010401006009	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房地面	m3	494.703			
40	AB060	找平层、保护层	1.材料种类:20厚1:3水泥砂浆 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.部位:一层办公室、配电间、阀组间	m2	189.3			
	其他工程							
41	010407002003	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20砼,撒1:1水泥砂子压实赶光 3.与外墙交接部位处理:嵌缝膏嵌缝 4.垫层:100厚C15砼垫层 5.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94,向外坡,3-5%	m2	272.24			
42	010407002004	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:30厚1:2水泥砂浆抹面,抹60宽7深锯齿形礅碴 3.素水泥浆一道 4.找平层:60厚C20砼 5.垫层:100厚C15混凝土垫层 6.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94	m2	237.58			
	3#厂房-±0.00以上-土建							
	砌体工程							
1	010304001003	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	416.46			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第24页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	010304001004	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B05级加气砼砌块 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	559.26			
混凝土工程								
3	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:光伏太阳能基础 4.做法:详见10J908-5 P32页-2	m3	131.76			
4	010402001007	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35	m3	609.34			
5	010402001008	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	101.94			
6	010403002002	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:楼梯楼面平台梁	m3	1.8			
7	010403004002	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	65.24			
8	010403005002	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	35.36			
9	010405003002	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:楼梯楼面平台	m3	10.02			
10	010405001003	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1层	m3	1459.98			
11	010405001004	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35, P6抗渗 3.部位:屋面层	m3	1225.93			
12	010405007002	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.63			
13	010405008003	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C35	m3	11.22			
14	010405008004	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C35	m3	9.82			
15	010406001003	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C35	m2	127.19			
16	010406001004	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C35	m2	254.38			
17	010407001005	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	27.78			
18	010407001006	其他构件	1.构件名称、规格:止水台 2.混凝土强度等级:C25	m3	9			
19	010410003002	过梁	1.构件类型:预制过梁 2.单件体积:综合考虑 3.安装高度: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	m3	25.35			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第25页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010414002002	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	9.26			
21	010408001007	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部分	m3	9.02			
22	010408001008	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部位	m3	5.04			
23	010408001009	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	9.02			
24	010408001010	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	5.04			
钢筋工程								
25	010416001042	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, ϕ 4	t	12.032			
26	010416001043	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	3.68			
27	010416001044	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋	t	86.69			
28	010416001045	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10箍筋	t	10.85			
29	010416001046	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12箍筋	t	1.314			
30	010416001047	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5	t	18.791			
31	010416001048	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8	t	155.405			
32	010416001049	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10	t	31.17			
33	010416001050	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12	t	91.851			
34	010416001051	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14	t	7.634			
35	010416001052	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16	t	7.075			
36	010416001053	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18	t	7.628			
37	010416001054	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20	t	34.171			
38	010416001055	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 22	t	79.839			
39	010416001056	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25	t	117.238			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第26页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	AB074	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	10062			
41	AB075	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	3016			
42	AB076	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	1957			
钢结构工程								
43	010604002002	钢吊车梁	1.钢材品种、规格:Q235B 2.做法:参照 20G520-1中 GDL9-5 3.车档型号:05G525中 GCD-1 4.吊车起重量:10t 5.工作内容:除锈、制作、加工、运输、吊装、安装、涂刷油漆等 6.除锈:按设计规定,并满足施工及规范验收标准 7.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 8.安装高度:由投标人根据现场实际情况自行考虑 9.油漆:两道红丹底漆,两道醇酸磁漆,面漆为白色,涂膜总厚度不小于125 μm	t	71.7			
44	AB077	高强螺栓	1.规格:M20 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算 3.含螺栓、垫片、螺母等	套	416			
45	AB078	普通螺栓	1.规格:M20 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算 3.含螺栓、垫片、螺母等	套	416			
46	010417002002	预埋铁件	1.铁件规格:综合考虑 2.做法:参照 20G520-1中 P28-29	t	3			
47	AB079	防火涂料	1.材料种类:钢结构防火涂料 2.耐火极限:1.5小时 3.工程量计算规则:按涂刷构件表面积计算	m ²	1450			
防水工程								
48	010702001003	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm+4mm厚-25° 改性沥青聚酯胎Ⅱ型防水卷材 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:屋面	m ²	5978.86			
49	010702001004	屋面卷材防水	1.卷材品种:4mm厚-25° 改性沥青聚酯胎Ⅱ型防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:雨篷屋面	m ²	140.24			
屋面工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第27页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	AB080	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	5886.69			
51	AB081	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:每增减5mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	11773.38			
52	AB082	细石混凝土找面层	1.混凝土强度等级:C25细石砼,内配 ϕ 4@100双向钢筋网(钢筋网单列) 2.厚度:50厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	5886.69			
53	AB083	隔离层	1.材料种类:聚氨酯无纺布 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	5886.69			
54	AB084	找平层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:25厚 3.部位:雨篷屋面	m2	130.451			
55	AB085	屋面上人孔盖板	1.材料种类:按设计要求,满足施工及规范验收标准 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算	个	1			
保温隔热工程								
56	010803001003	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:70厚挤塑聚苯板(燃烧等级B2) 3.部位:屋面	m2	5886.68			
57	010803001004	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:最薄20mm无机保温砂浆 3.部位:雨篷屋面	m2	280.48			
58	010803003002	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚聚苯板两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结 3.砂浆种类及做法:5厚抗裂砂浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.部位:外墙	m2	3954.65			
楼地面工程								
59	010401006010	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房楼面	m3	1024.11			
60	AB086	找坡层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:最薄处20mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:二层及以上卫生间	m2	95			
其他工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第28页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
61	AB087	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	88237.6			
62	010607001004	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:16号钢丝网, 20×20mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:楼梯间及人流通 道、走廊	m2	1099.85			
63	010607001005	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径 不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	1299.99			
64	010607001006	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:φ 1.6@15 3.做法:参照图集L13J3-3-P18 页 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 5.部位:暗装消火栓背面	m2	36			
65	010703004006	变形缝	1.材料种类:0.7厚镀锌薄钢板 2.做法:参L13J14-P4-1 3.变形缝部位:地面	m	29.6			
66	010703004007	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:内墙	m	29.6			
67	010703004008	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:顶棚	m	126.9			
68	010703004009	变形缝	1.材料种类:不锈钢 2.做法:参L13J14-P23-1 3.变形缝部位:外墙	m	126.9			
69	010703004010	变形缝	1.材料种类:1厚铝板盖板 2.做法:详L13J14-P26-2 3.变形缝部位:屋面	m	71.9			
70	AB088	滑动支座	1.材质及要求:聚四氟乙烯垫板 2.尺寸规格:5厚 3.部位:楼梯抗滑移支座	m2	9.6			
3#厂房-±0.00以下-装饰								
楼地面工程								
1	BB005	金刚砂耐磨地面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂耐磨面层 2.厚度:综合考虑,满足设计及施工验收要求 3.部位:一层厂房 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	5478.81			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第29页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020101003005	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼, 内配 ϕ 8双向钢筋@150x150 (钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房地面	m2	5478.81			
3	020101003006	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,随打随抹压光, 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:热力小室、管井、设备间	m2	16.11			
4	BB006	混凝土楼地面	1.材料及规格:C20砼, 内配 ϕ 6@200单层双向钢筋 (钢筋单列) 2.厚度:60mm 3.部位:配电间、阀组间 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	10.39			
5	020108001002	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:30厚花岗岩板,两面及四周满涂防污剂,稀水泥浆擦缝;撒素水泥面(洒适量清水) 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道	m2	12.94			
6	020102001002	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	53.52			
3#厂房-±0.00以上-装饰								
楼地面工程								
1	BB007	金刚砂耐磨楼面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂耐磨面层 2.厚度:综合考虑, 满足设计及施工验收要求 3.部位:二层及以上厂房 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	5431			
2	020101003007	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼, 内配 ϕ 8双向钢筋@150x150 (钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房楼面	m2	5431			
3	020101003008	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土, 随打随抹 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:管井、设备间	m2	28.13			
墙面工程								
4	020201001004	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:20厚专用砂浆 3.部位:外墙	m2	3818.34			
5	020201001005	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:20厚1:2水泥砂浆抹平压实 3.基层处理:界面剂一道 4.部位:电梯井、管井	m2	9811.36			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第30页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020201001006	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平,压入耐碱玻纤网 3.底层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹平 4.基层处理:刷界面处理剂一道 5.部位:楼梯间、走廊、其他内墙	m2	3321.71			
7	020507001003	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 3.涂料种类:外墙真石漆 4.腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:外墙	m2	3818.34			
天棚工程								
8	020507001004	刷喷涂料	1.涂料种类:真石漆 2.底涂:弹性底涂 3.腻子种类:柔性腻子 4.底涂、腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:雨篷天棚	m2	130.46			
门窗工程								
9	020402007004	钢制防火门	1.门的形式:甲级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	2.76			
10	020402007005	钢制防火门	1.门的形式:乙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	48.43			
11	020402007006	钢制防火门	1.门的形式:丙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	35.56			
3#厂房-安装								
3#厂房电气系统								
1	030204018013	配电箱	1.类别:成套配电箱3#1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
2	030204018014	配电箱	1.类别:成套配电箱3#1AL2 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第31页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030204018015	配电箱	1.类别:成套配电箱3#1AL3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
4	030204018016	配电箱	1.类别:成套配电箱3#1AL4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
5	030204018017	配电箱	1.类别:成套配电箱3#2AL1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
6	030204018018	配电箱	1.类别:成套配电箱3#2AL2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
7	030204018019	配电箱	1.类别:成套配电箱3#2AL3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
8	030204018020	配电箱	1.类别:成套配电箱3#2AL4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
9	030204018021	配电箱	1.类别:成套配电箱3#APDT1、APDT3 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	2			
10	030204018022	配电箱	1.类别:成套配电箱3#APDT2、APDT4 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	2			
11	030204018023	配电箱	1.类别:成套配电箱3#APZ1 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
12	030204018024	配电箱	1.类别:成套配电箱3#APZ2 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第32页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030208004004	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火槽式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	478.5			
14	030208004005	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火槽式 3.型号、规格: 100*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	244.42			
15	030208004006	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火梯式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	65.2			
16	030212001010	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	9.92			
17	030212001011	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	9.92			
18	030212001012	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	5			
19	030212001013	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	5			
20	030212001014	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	m	15			
21	030212001015	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配 4.支吊架: 含支吊架制作、安装及防腐	m	37			
22	030212001016	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	25			
23	030212001017	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	2099.9			
24	030212001018	电气配管	1.材质 :金属软管 2.规格 :Φ 20	m	430.7			
25	CB021	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: φ 20内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第33页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
26	030208001006	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X35+1X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	352.8			
27	030208001007	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X25+1X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	239.44			
28	030208001008	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	15.62			
29	030208001009	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X10mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	916.3			
30	030208001010	电力电缆	1.型号、规格:NG-A (BTLY)-5X10mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	53.02			
31	030212003003	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4mm ²	m	2149.4			
32	030212003004	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5mm ²	m	16260.43			
33	030213001004	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	16			
34	030213001005	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 声控LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	12			
35	030213001006	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	20			
36	030213004004	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :双管荧光灯 2.型号、规格:2*32W 3.安装形式:吸顶	套	23			
37	030213004005	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :单管荧光灯 2.型号、规格:1*32W 3.安装形式:吸顶	套	2			
38	030213004006	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :自带蓄电池三防单管荧光灯 2.型号、规格:1*32W 3.安装形式:吸顶	套	2			
39	030213002002	工厂灯	1.名称:LED节能灯 2.型号、规格:250W 3.安装形式及高度:吊装	套	196			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第34页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
40	030204031007	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 单联、250V 10A	套	21			
41	030204031008	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 双联、250V 10A	套	17			
42	030204031009	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	19			
43	030204031010	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	8			
44	030204031011	小电器	1.名称: 三孔空调暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 16A	套	4			
45	030209002002	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
3#厂房给排水系统								
46	030801005015	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	14.78			
47	030801005016	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	147.84			
48	030801005017	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN40 5.连接方式: 热熔连接	m	12.44			
49	030801005018	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN32 5.连接方式: 热熔连接	m	20.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第35页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	030801005019	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接	m	26.56			
51	030801005020	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接	m	28.4			
52	030801005021	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接	m	22.12			
53	030801005022	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	237.4			
54	030801005023	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	67.6			
55	030801005024	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	7.2			
56	030801005025	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN150 5.连接方式:承插粘接	m	26.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第36页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
57	030801005026	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通 气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN100 5.连接方式:承插粘接	m	113.86			
58	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、废水、通 气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN75 5.连接方式:承插粘接	m	64.04			
59	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:污、废水、通 气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN50 5.连接方式:承插粘接	m	24.5			
60	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、通 气 3. 规格:DN100 4. 接口型式:B型接口	m	57.86			
61	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、通 气 3. 规格:DN150 4. 接口型式:B型接口	m	30.4			
62	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、通 气 3. 规格:DN75 4. 接口型式:B型接口	m	63.44			
63	030804017004	地漏	1.材质:PVC密闭地漏 2.规格:DN75	个	4			
64	030804017005	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:DN50	个	20			
65	030804017006	地漏	1.材质:铸铁地漏 2.规格:DN100	个	2			
66	030804018003	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN75	个	2			
67	030804018004	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN100	个	8			
68	030803001007	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:热熔连接	个	6			
69	030803001008	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	4			
70	030803010002	水表	1.型号、规格:普通水表 DN50 2.连接方式:螺纹连接	组	4			
71	030803001009	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	6			
72	030803005003	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	6			
73	CB022	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔 (燃烧等级为A级)超细玻璃 丝棉	m3	2.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第37页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
74	CB023	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN50	个	2			
75	CB024	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN75	个	2			
76	CB025	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	6			
77	CB026	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN150	个	4			
3#厂房采暖系统								
78	030801002007	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 供回水 3.材质: 50mm的成品聚氨酯发泡无缝钢管,外套黄夹克保护层 4.规格:Φ133*4.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	33.352			
79	030801002008	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ133*4.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	20.24			
80	030801002009	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ108*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	561.275			
81	030801002010	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ89*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	343.915			
82	030801002011	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ73*3.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	307.824			
83	030801002012	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ57*3.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	91.586			
84	030801001005	镀锌钢管	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:丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	54.021			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第38页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
85	030801001006	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	49.313			
86	030801001007	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	49.5			
87	030801001008	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	2412.025			
88	030803003007	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢手柄对夹蝶阀 (法兰硬密封) 2.型号、规格: DN125	个	6			
89	030803003008	焊接法兰阀门	1.类型: 压差控制阀 2.型号、规格: DN125	个	1			
90	030803003009	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (6-10目) 2.型号、规格: DN125	个	1			
91	030803003010	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (60目) 2.型号、规格: DN125	个	2			
92	030803003011	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢闸阀 2.型号、规格: DN50	个	2			
93	030803003012	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格: DN100	个	4			
94	030803013006	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN100	个	6			
95	030803013007	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN80	个	3			
96	030803013008	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN70	个	5			
97	030803013009	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN40	个	1			
98	030803013010	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN32	个	1			
99	030803001010	螺纹阀门	1.类型: 恒温两通阀 2.型号、规格: DN20	个	119			
100	030803001011	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN20	个	6			
101	030803005004	自动排气阀	1.型号、规格: DN20	个	6			
102	031001002002	压力仪表	1.名称: 压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	4			
103	031001001002	温度仪表	1.名称: 温度计	支	3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第39页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
104	030805001004	铸铁散热器	1.型号、规格:20片 2.安装方式(组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	20			
105	030805001005	铸铁散热器	1.型号、规格:22片 2.安装方式(组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	164			
106	030805001006	铸铁散热器	1.型号、规格:25片 2.安装方式(组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	60			
107	030803001012	螺纹阀门	1.类型:手动放气阀 2.型号、规格:DN10	个	119			
108	CB027	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号、规格:DN125	个	2			
109	030807001002	采暖工程系统调整		系统	1			
3#厂房通风系统								
110	030204031012	小电器	1.名称:方形壁式排风机 2.型号、规格:Q=600m ³ /h, 全压50Pa,N=45W,转速 1450r/min	台	8			
3#厂房弱电系统								
111	031103001002	钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	20			
112	031103013002	落地式机柜、机架	1.名称:弱电机柜-柜体	台	1			
7#厂房-±0.00以下-土建								
土石方工程								
1	010101001003	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m ²	6003.85			
2	010101003004	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m ³	5131.14			
3	010103001003	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础、房心	m ³	4107.72			
基础工程								
4	010401006011	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:独基、条基、电梯筏板等	m ³	176.45			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第40页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010401005001	桩承台基础	1.承台型式:独立式承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	276.48			
6	010401002003	独立基础	1.基础形式:砼独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	739.68			
7	010401003003	满堂基础	1.基础形式、材料种类:砼筏板基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:电梯基坑筏板	m3	11.58			
8	AB110	基础换填	1.材料种类:毛石混凝土 2.混凝土强度等级:C20, 毛石含量不大于25%, 粒径200mm左右	m3	911.4			
砌体工程								
9	010301001003	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	32.27			
混凝土工程								
10	010402001009	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35 4.部位:基础层	m3	27.6			
11	010402001010	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	3.5			
12	010403001003	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	79.53			
13	010404001003	直形墙	1.墙体类型、材料种类:砼直形墙 2.墙体厚度:250mm 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:电梯井壁	m3	24.31			
14	010407001007	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C15	m3	9.84			
15	010408001011	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m3	0.48			
钢筋工程								
16	010416001057	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	0.704			
17	010416001058	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋	t	4.684			
18	010416001059	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10箍筋	t	3.934			
19	010416001060	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5	t	0.296			
20	010416001061	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10	t	1.252			
21	010416001062	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12	t	8.82			
22	010416001063	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14	t	1.444			
23	010416001064	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16	t	23.588			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第41页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
24	010416001065	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 18	t	4.752			
25	010416001066	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 20	t	17.668			
26	010416001067	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 22	t	10.03			
27	010416001068	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 25	t	15.398			
28	AB111	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	1424			
29	AB112	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	42			
30	010606008003	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.部位: 电梯基坑	t	0.4			
防水工程								
31	010703001005	卷材防水	1.卷材品种: SBC防水卷材一道 (卷材 ≥ 0.9 , 粘结料 ≥ 1.3 , 芯材厚度 ≥ 0.6) 2.工作内容: 含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则: 按外露展开面积计算 4.部位: 一层厂房、办公室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m ²	5634.08			
32	010703001006	卷材防水	1.卷材品种: SBC防水卷材两道 (卷材 $\geq (0.7+0.7)$, 粘结料 $\geq (1.3+1.3)$, 芯材厚度 ≥ 0.5) 2.工作内容: 含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则: 按外露展开面积计算 4.部位: 热力小室	m ²	8.73			
保温隔热工程								
33	010803005003	隔热楼地面	1.隔热形式: 铺贴 2.材料品种、规格: 50厚挤塑聚苯板 3.部位: 一层办公室、热力小室、配电间、阀组间地面	m ²	263.66			
楼地面工程								
34	010401006012	垫层	1.混凝土强度等级: C15 2.厚度: 综合考虑 3.部位: 台阶、室外平台	m ³	9.85			
35	010401006013	垫层	1.混凝土强度等级: C20 2.厚度: 综合考虑 3.部位: 一层厂房、办公室、热力小室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m ³	567.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第42页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	010401006014	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房地面	m3	545.48			
37	AB113	找平层、保护层	1.材料种类:20厚1:3水泥砂浆 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.部位:一层办公室、配电间、阀组间	m2	256.49			
其他工程								
38	010407002005	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20砼,撒1:1水泥砂子压实赶光 3.与外墙交接部位处理:嵌缝膏嵌缝 4.垫层:100厚C15砼垫层 5.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94,向外坡,3-5%	m2	239.08			
39	010407002006	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:30厚1:2水泥砂浆抹面,抹60宽7深锯齿形礅碚 3.素水泥浆一道 4.找平层:60厚C20砼 5.垫层:100厚C15混凝土垫层 6.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94	m2	242.58			
7#厂房-±0.00以上-土建								
砌体工程								
1	010304001005	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	684.46			
2	010304001006	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B05级加气砼砌块 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	579.71			
混凝土工程								
3	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:光伏太阳能基础 4.做法:详见10J908-5 P32页-2	m3	131.76			
4	010402001011	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35 4.部位:1层	m3	534.45			
5	010402001012	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:3-4层	m3	345.58			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第43页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	010402001013	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	204.85			
7	010403002003	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1-2层楼梯楼面平台梁	m3	4.59			
8	010403002004	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:3-顶层楼梯楼面平台梁	m3	5.87			
9	010403004003	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	91.77			
10	010403005003	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	27.38			
11	010405003003	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1-2层楼梯楼面平台	m3	16.71			
12	010405003004	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:3-顶层楼梯楼面平台	m3	4.8			
13	010405001005	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1-2层	m3	2890.9			
14	010405001006	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:3层	m3	1441.36			
15	010405001007	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗 3.部位:屋面层	m3	1247.96			
16	010405007003	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	12.81			
17	010405008005	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	16.77			
18	010405008006	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	11.23			
19	010406001005	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	289.83			
20	010406001006	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m2	869.49			
21	010407001008	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	28.05			
22	010407001009	其他构件	1.构件名称、规格:止水台 2.混凝土强度等级:C25	m3	18.42			
23	010408001012	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部分	m3	4.73			
24	010408001013	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部位	m3	21.53			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第44页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	010408001014	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	7.61			
26	010408001015	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	20.17			
27	010410003003	过梁	1.构件类型:预制过梁 2.单件体积:综合考虑 3.安装高度: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	m3	8.5			
28	010414002003	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	22.87			
29	010414002004	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 400×400×40mm 2.混凝土强度等级:C20细石	m3	0.04			
钢筋工程								
30	010416001069	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300, ϕ 4	t	12.185			
31	010416001070	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	8.167			
32	010416001071	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 8箍筋	t	129.456			
33	010416001072	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 10箍筋	t	64.29			
34	010416001073	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 6.5	t	31.263			
35	010416001074	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 8	t	311.546			
36	010416001075	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 10	t	37.008			
37	010416001076	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 12	t	174.608			
38	010416001077	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 14	t	11.586			
39	010416001078	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 16	t	9.511			
40	010416001079	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 18	t	30.405			
41	010416001080	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 20	t	59.051			
42	010416001081	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 22	t	102.559			
43	010416001082	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 25	t	272.789			
44	AB129	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	14878			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第45页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	AB130	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	4854			
46	AB131	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	4586			
防水工程								
47	010703001007	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道(卷材 $\geq(0.7+0.7)$,粘结料 $\geq(1.3+1.3)$,芯材厚度 ≥ 0.5) 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:屋顶水箱间	m2	86			
48	010702001005	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm+4mm厚-25°改性沥青聚酯胎Ⅱ型防水卷材 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	6131.9			
49	010702001006	屋面卷材防水	1.卷材品种:4mm厚-25°改性沥青聚酯胎Ⅱ型防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:雨篷屋面	m2	161.15			
屋面工程								
50	AB132	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	6020.86			
51	AB133	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:每增减5mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	6020.86			
52	AB134	细石混凝土找面层	1.混凝土强度等级:C25细石砼,内配 $\phi 4@100$ 双向钢筋网(钢筋网单列) 2.厚度:50厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面	m2	5937.91			
53	AB135	隔离层	1.材料种类:聚氨酯无纺布 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	5937.91			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第46页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
54	AB136	找平层	1.材料种类及配合比:1:3干硬性水泥砂浆 2.厚度:30厚 3.部位:非上人屋面	m2	5937.91			
55	AB137	找平层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:25厚 3.部位:雨篷屋面	m2	157.49			
保温隔热工程								
56	010803001005	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:70厚挤塑聚苯板(燃烧等级B2) 3.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	5937.91			
57	010803001006	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:最薄20mm无机保温砂浆 3.部位:雨篷屋面	m2	157.49			
58	010803003003	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚聚苯板两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结 3.砂浆种类及做法:5厚抗裂砂浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.部位:外墙	m2	6467.08			
59	010803005004	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:40厚挤塑板 3.部位:水箱间	m2	82.95			
楼地面工程								
60	010401006015	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房楼面	m3	1539.2			
61	AB138	找坡层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:最薄处20mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:二层及以上卫生间	m2	284.91			
62	AB139	找平层	1.材料种类:C20细石砼 2.厚度:50mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:水箱间	m2	83.26			
其他工程								
63	AB140	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	132985.28			
64	010607001007	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:16号钢丝网,20×20mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:楼梯间及人流通道、走廊	m2	1650.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第47页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	010607001008	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	2849.54			
66	010607001009	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:φ 1.6@15 3.做法:参图集L13J3-3-P18页 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 5.部位:暗装消火栓背面	m2	96			
67	010703004011	变形缝	1.材料种类:0.7厚镀锌薄钢板 2.做法:参L13J14-P4-1 3.变形缝部位:地面	m	180			
68	010703004012	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:内墙	m	41.2			
69	010703004013	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:顶棚	m	180			
70	010703004014	变形缝	1.材料种类:不锈钢 2.做法:参L13J14-P23-1 3.变形缝部位:外墙	m	41.2			
71	010703004015	变形缝	1.材料种类:1厚铝板盖板 2.做法:详L13J14-P26-2 3.变形缝部位:屋面	m	45			
72	AB141	滑动支座	1.材质及要求:聚四氟乙烯垫板 2.尺寸规格:5厚 3.部位:楼梯抗滑移支座	m2	25.64			
7#厂房-±0.00以下-装饰								
楼地面工程								
1	BB009	金刚砂耐磨地面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂耐磨面层 2.厚度:综合考虑,满足设计及施工验收要求 3.部位:一层厂房 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	5597.57			
2	020101003009	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼,内配φ8双向钢筋@150x150(钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房地面	m2	5597.57			
3	020101003010	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,随打随抹压光 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:热力小屋、管井、设备间	m2	19.48			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第48页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	BB010	混凝土楼地面	1.材料及规格:C20砼,内配 ϕ 6@200单层双向钢筋(钢筋单列) 2.厚度:60mm 3.部位:配电间、阀组间 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	18.41			
5	020108001003	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:30厚花岗岩板,两面及四周满涂防污剂,稀水泥浆擦缝;撒素水泥面(洒适量清水) 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道	m2	14.62			
6	020102001003	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	14.62			
7#厂房-±0.00以上-装饰								
楼地面工程								
1	BB011	金刚砂耐磨楼面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂耐磨面层 2.厚度:综合考虑,满足设计及施工验收要求 3.部位:二层及以上厂房 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	17387.1			
2	020101003011	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼,内配 ϕ 8双向钢筋@150x150(钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房楼面	m2	17372.55			
3	020101003012	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土,随打随抹 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:管井、设备间	m2	14.55			
4	020101003013	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C25细石混凝土,随打随抹 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:水箱间	m2	86			
墙面工程								
5	020201001007	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:20厚专用砂浆 3.部位:外墙	m2	6467.08			
6	020201001008	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:20厚1:2水泥砂浆抹平压实 3.基层处理:界面剂一道 4.部位:电梯井、管井	m2	462.89			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第49页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	020201001009	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平,压入耐碱玻纤网 3.底层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹平 4.基层处理:刷界面处理剂一道 5.部位:楼梯间、走廊、其他内墙	m2	11148.51			
8	020507001005	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 3.涂料种类:外墙真石漆 4.腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:外墙	m2	6467.08			
天棚工程								
9	020507001006	刷喷涂料	1.涂料种类:真石漆 2.底涂:弹性底涂 3.腻子种类:柔性腻子 4.底涂、腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:雨篷天棚	m2	185.79			
门窗工程								
10	020402007007	钢制防火门	1.门的形式:甲级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	2.53			
11	020402007008	钢制防火门	1.门的形式:乙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	92.59			
12	020402007009	钢制防火门	1.门的形式:丙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	52.8			
7#厂房-安装								
7#厂房电气系统								
1	030204018025	配电箱	1.类别:成套配电箱7#1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
2	030204018026	配电箱	1.类别:成套配电箱7#1AL2、1AL4、2AL2、2AL4、3AL2、3AL4、4AL2、4AL4 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第50页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030204018027	配电箱	1.类别:成套配电箱7 #1AL3、2AL3、3AL3、 4AL3 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图 纸 4.外部压、接线	台	4			
4	030204018028	配电箱	1.类别:成套配电箱7 #2~4AL1 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图 纸 4.外部压、接线	台	3			
5	030204018029	配电箱	1.类别:成套配电箱7 #APDT1、APDT3 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图 纸 4.外部压、接线	台	2			
6	030204018030	配电箱	1.类别:成套配电箱7 #APDT2、APDT4 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图 纸 4.外部压、接线	台	2			
7	030204018031	配电箱	1.类别:成套配电箱7#APZ1 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图 纸 4.外部压、接线	台	1			
8	030204018032	配电箱	1.类别:成套配电箱7#APZ2 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图 纸 4.外部压、接线	台	1			
9	030208004007	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火槽式 3.型号、规格:200*100 4.支吊架:按图纸要求制作 安装及防腐 5.桥架防火封堵:符合规范 要求	m	940.5			
10	030208004008	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火槽式 3.型号、规格:100*100 4.支吊架:按图纸要求制作 安装及防腐 5.桥架防火封堵:符合规范 要求	m	451.6			
11	030208004009	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格:300*100 4.支吊架:按图纸要求制作 安装及防腐 5.桥架防火封堵:符合规范 要求	m	117.94			
12	030212001019	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC125 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):暗配	m	8.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第51页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	030212001020	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	36			
14	030212001021	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	8.4			
15	030212001022	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	9.92			
16	030212001023	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	10			
17	030212001024	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	10			
18	030212001025	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	m	30			
19	030212001026	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.支吊架: 含支吊架制作、安装及防腐	m	74			
20	030212001027	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	50			
21	030212001028	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	4374.7			
22	030212001029	电气配管	1.材质 :金属软管 2.规格 :Φ 20	m	1927.2			
23	CB041	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: φ 20内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	9			
24	030208001011	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X35+1X16mm2 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	434.5			
25	030208001012	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X25+1X16mm2 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	264.3			
26	030208001013	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X16mm2 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	15.62			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第52页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
27	030208001014	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X10mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	1867.8			
28	030208001015	电力电缆	1.型号、规格:NG-A (BTLY)-5X10mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	181.5			
29	030212003005	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4mm ²	m	4011.8			
30	030212003006	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5mm ²	m	31342.3			
31	030213001007	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	64			
32	030213001008	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 声控LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	28			
33	030213001009	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	35			
34	030213004007	荧光灯	1.形式 (组装、成套):双管荧光灯 2.型号、规格:2*32W 3.安装形式:吸顶	套	47			
35	030213004008	荧光灯	1.形式 (组装、成套):单管荧光灯 2.型号、规格:1*32W 3.安装形式:吸顶	套	2			
36	030213004009	荧光灯	1.形式 (组装、成套):自带蓄电池三防单管荧光灯 2.型号、规格:1*32W 3.安装形式:吸顶	套	2			
37	030213002003	工厂灯	1.名称:LED节能灯 2.型号、规格:250W 3.安装形式及高度:吊装	套	448			
38	030204031013	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 单联、250V 10A	套	36			
39	030204031014	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 双联、250V 10A	套	35			
40	030204031015	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	50			
41	030204031016	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	16			
42	030204031017	小电器	1.名称: 三孔空调暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 16A	套	8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第53页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
43	030209002003	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
7#厂房给排水系统								
44	030801005029	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	14.78			
45	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: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	270.88			
46	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: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN40 5.连接方式: 热熔连接	m	24.88			
47	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: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN32 5.连接方式: 热熔连接	m	40.16			
48	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: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN25 5.连接方式: 热熔连接	m	53.12			
49	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: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN20 5.连接方式: 热熔连接	m	56.8			
50	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: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN15 5.连接方式: 热熔连接	m	44.24			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第54页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
51	030801005036	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	555.12			
52	030801005037	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	137.6			
53	030801005038	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	14.4			
54	030801005039	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN150 5.连接方式:承插粘接	m	26.8			
55	030801005040	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN100 5.连接方式:承插粘接	m	213.18			
56	030801005041	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN75 5.连接方式:承插粘接	m	144.12			
57	030801005042	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN50 5.连接方式:承插粘接	m	49			
58	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、通气 3. 规格:DN100 4. 接口型式:B型接口	m	57.87			
59	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、通气 3. 规格:DN150 4. 接口型式:B型接口	m	30.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第55页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	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、通气 3. 规格: DN75 4. 接口型式: B型接口	m	62.9			
61	030804017007	地漏	1. 材质: PVC密闭地漏 2. 规格: DN75	个	4			
62	030804017008	地漏	1. 材质: PVC地漏 2. 规格: DN50	个	40			
63	030804017009	地漏	1. 材质: 铸铁地漏 2. 规格: DN100	个	2			
64	030804018005	地面扫除口	1. 材质: PVC地面清扫口 2. 规格: DN75	个	2			
65	030804018006	地面扫除口	1. 材质: PVC地面清扫口 2. 规格: DN100	个	8			
66	030803001013	螺纹阀门	1. 类型: PPR双活接铜球阀 2. 型号、规格: DN50 3. 连接方式: 热熔连接	个	10			
67	030803001014	螺纹阀门	1. 类型: 铜过滤器 2. 型号、规格: DN50	个	8			
68	030803010003	水表	1. 型号、规格: 普通水表 DN50 2. 连接方式: 螺纹连接	组	8			
69	030803001015	螺纹阀门	1. 类型: 铜球阀 2. 型号、规格: DN20	个	6			
70	030803005005	自动排气阀	1. 型号、规格: DN20	个	6			
71	CB042	管道保温	1. 名称: 外缠带不燃性铝箔 (燃烧等级为A级)超细玻璃 丝棉	m ³	4.85			
72	CB043	套管	1. 名称: 刚性防水套管 2. 型号、规格: DN65	个	2			
73	CB044	套管	1. 名称: 刚性防水套管 2. 型号、规格: DN75	个	2			
74	CB045	套管	1. 名称: 刚性防水套管 2. 型号、规格: DN100	个	8			
75	CB046	套管	1. 名称: 刚性防水套管 2. 型号、规格: DN150	个	4			
7#厂房采暖系统								
76	030801002013	钢管	1. 安装部位(室内、外): 室内埋地 2. 输送介质: 供回水 3. 材质: 50mm的成品聚氨酯发泡无缝钢管, 外套黄夹克保护层 4. 规格: Φ219*6.0 5. 连接方式: 焊接 6. 包含管道除锈、刷油、防腐	m	33.352			
77	030801002014	钢管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质: 供回水 3. 材质: 无缝钢管 4. 规格: Φ219*6.0 5. 连接方式: 焊接 6. 包含管道除锈、刷油、防腐	m	19.844			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第56页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
78	030801002015	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格: $\Phi 159 \times 4.5$ 5.连接方式: 焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	10.8			
79	030801002016	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格: $\Phi 133 \times 4.5$ 5.连接方式: 焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	9			
80	030801002017	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格: $\Phi 108 \times 4.0$ 5.连接方式: 焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	1114.764			
81	030801002018	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格: $\Phi 89 \times 4.0$ 5.连接方式: 焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	666.765			
82	030801002019	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格: $\Phi 73 \times 3.5$ 5.连接方式: 焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	510.84			
83	030801002020	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格: $\Phi 57 \times 3.0$ 5.连接方式: 焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	192.434			
84	030801001009	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	92.411			
85	030801001010	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	91.179			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第57页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
86	030801001011	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	99.22			
87	030801001012	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	4912.006			
88	030803003013	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢涡轮对夹蝶阀 (法兰硬密封) 2.型号、规格: DN200	个	6			
89	030803003014	焊接法兰阀门	1.类型: 压差控制阀 2.型号、规格: DN200	个	1			
90	030803003015	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (6-10目) 2.型号、规格: DN200	个	1			
91	030803003016	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (60目) 2.型号、规格: DN200	个	2			
92	030803003017	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢闸阀 2.型号、规格: DN50	个	2			
93	030803003018	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格: DN100	个	9			
94	030803013011	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN100	个	14			
95	030803013012	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN80	个	5			
96	030803013013	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN70	个	8			
97	030803013014	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN50	个	1			
98	030803013015	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN40	个	3			
99	030803013016	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN32	个	1			
100	030803001016	螺纹阀门	1.类型: 恒温两通阀 2.型号、规格: DN20	个	266			
101	030803001017	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN20	个	8			
102	030803005006	自动排气阀	1.型号、规格: DN20	个	8			
103	031001002003	压力仪表	1.名称: 压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	4			
104	031001001003	温度仪表	1.名称: 温度计	支	3			
105	030805001007	铸铁散热器	1.型号、规格: 20片 2.安装方式 (组成或成组安装): 成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	56			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第58页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
106	030805001008	铸铁散热器	1.型号、规格:22片 2.安装方式(组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	344			
107	030805001009	铸铁散热器	1.型号、规格:25片 2.安装方式(组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	116			
108	030803001018	螺纹阀门	1.类型:手动放气阀 2.型号、规格:DN10	个	266			
109	CB047	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号、规格: DN200	个	2			
110	030807001003	采暖工程系统调整		系统	1			
7#厂房通风系统								
111	030204031018	小电器	1.名称:方形壁式排风机 2.型号、规格:Q=600m ³ /h, 全压50Pa,N=45W,转速 1450r/min	台	16			
7#厂房弱电系统								
112	031103001003	钢管	1.材质: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	m	20			
113	031103013003	落地式机柜、机架	1.名称:弱电机柜-柜体	台	1			
8#厂房-±0.00以下-土建								
土石方工程								
1	010101001004	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m ²	6003.85			
2	010101003005	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m ³	5131.14			
3	010101003006	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑 6.部位:桩间挖土	m ³	287.144			
4	010103001004	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础、房心	m ³	4107.72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第59页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	基础工程							
5	AB164	截、凿桩及桩头钢筋整理	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、钢筋整理等 3.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工程量:按桩根数计算	根	96			
6	010401006016	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:承台、独基、条基、电梯筏板等	m3	176.45			
7	010401005002	桩承台基础	1.承台型式:独立式承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	276.48			
8	010401002004	独立基础	1.基础形式:砼独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	739.68			
9	010401003004	满堂基础	1.基础形式、材料种类:砼筏板基础 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:电梯基坑筏板	m3	11.58			
10	AB165	基础换填	1.材料种类:毛石混凝土 2.混凝土强度等级:C20,毛石含量不大于25%,粒径200mm左右	m3	911.4			
	砌体工程							
11	010301001004	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	32.27			
	混凝土工程							
12	010402001014	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35 4.部位:基础层	m3	27.6			
13	010402001015	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	3.5			
14	010403001004	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	79.53			
15	010404001004	直形墙	1.墙体类型、材料种类:砼直形墙 2.墙体厚度:250mm 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:电梯井壁	m3	24.31			
16	010407001010	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C15	m3	9.84			
17	010408001016	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容	m3	0.48			
	钢筋工程							
18	010416001083	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 6.5箍筋	t	0.704			
19	010416001084	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, φ 8箍筋	t	4.684			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第60页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	010416001085	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10箍筋	t	3.934			
21	010416001086	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5	t	0.296			
22	010416001087	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10	t	1.252			
23	010416001088	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12	t	8.82			
24	010416001089	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14	t	1.444			
25	010416001090	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16	t	23.588			
26	010416001091	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18	t	4.752			
27	010416001092	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20	t	17.668			
28	010416001093	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 22	t	10.03			
29	010416001094	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25	t	15.398			
30	AB166	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	1424			
31	AB167	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	42			
32	010606008004	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.部位:电梯基坑	t	0.4			
防水工程								
33	010703001008	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一道(卷材 ≥ 0.9 ,粘结料 ≥ 1.3 ,芯材厚度 ≥ 0.6) 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:一层厂房、办公室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m ²	5634.08			
34	010703001009	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道(卷材 $\geq (0.7+0.7)$,粘结料 $\geq (1.3+1.3)$,芯材厚度 ≥ 0.5) 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:热力小室	m ²	8.73			
保温隔热工程								
35	010803005005	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 3.部位:一层办公室、热力小室、配电间、阀组间地面	m ²	263.66			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第61页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	楼地面工程							
36	010401006017	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:台阶、室外平台	m3	9.85			
37	010401006018	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:综合考虑 3.部位:一层厂房、办公室、热力小室、配电间、阀组间、管井、设备间地面	m3	567.61			
38	010401006019	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房地面	m3	545.48			
39	AB168	找平层、保护层	1.材料种类:20厚1:3水泥砂浆 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.部位:一层办公室、配电间、阀组间	m2	256.49			
	其他工程							
40	010407002007	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20砼,撒1:1水泥砂子压实赶光 3.与外墙交接部位处理:嵌缝膏嵌缝 4.垫层:100厚C15砼垫层 5.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94,向外坡,3-5%	m2	239.08			
41	010407002008	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:30厚1:2水泥砂浆抹面,抹60宽7深锯齿形礅碴 3.素水泥浆一道 4.找平层:60厚C20砼 5.垫层:100厚C15混凝土垫层 6.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94	m2	242.58			
	8#厂房-±0.00以上-土建							
	砌体工程							
1	010304001007	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	684.46			
2	010304001008	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B05级加气砼砌块 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	579.71			
	混凝土工程							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第62页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010401004004	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:光伏太阳能基础 4.做法:详见10J908-5 P32 页-2	m3	131.76			
4	010402001016	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C35 4.部位:1层	m3	534.45			
5	010402001017	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30 4.部位:3-4层	m3	345.58			
6	010402001018	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	204.85			
7	010403002005	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1-2层楼梯楼面平台梁	m3	4.59			
8	010403002006	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:3-顶层楼梯楼面平台梁	m3	5.87			
9	010403004004	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	91.77			
10	010403005004	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	27.38			
11	010405003005	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1-2层楼梯楼面平台	m3	16.71			
12	010405003006	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:3-顶层楼梯楼面平台	m3	4.8			
13	010405001008	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C35 3.部位:1-2层	m3	2890.9			
14	010405001009	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30 3.部位:3层	m3	1441.36			
15	010405001010	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗 3.部位:屋面层	m3	1247.96			
16	010405007004	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	12.81			
17	010405008007	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	16.77			
18	010405008008	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	11.23			
19	010406001007	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	289.83			
20	010406001008	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m2	869.49			
21	010407001011	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	28.05			
22	010407001012	其他构件	1.构件名称、规格:止水台 2.混凝土强度等级:C25	m3	18.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第63页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
23	010408001017	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部分	m3	4.73			
24	010408001018	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C40微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部位	m3	21.53			
25	010408001019	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	7.61			
26	010408001020	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	20.17			
27	010410003004	过梁	1.构件类型:预制过梁 2.单件体积:综合考虑 3.安装高度: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	m3	8.5			
28	010414002005	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	22.87			
29	010414002006	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 400×400×40mm 2.混凝土强度等级:C20细石	m3	0.04			
钢筋工程								
30	010416001095	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, ϕ 4	t	12.185			
31	010416001096	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	8.167			
32	010416001097	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋	t	129.456			
33	010416001098	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10箍筋	t	64.29			
34	010416001099	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5	t	31.263			
35	010416001100	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8	t	311.546			
36	010416001101	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 10	t	37.008			
37	010416001102	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 12	t	174.608			
38	010416001103	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 14	t	11.586			
39	010416001104	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 16	t	9.511			
40	010416001105	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 18	t	30.405			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第64页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010416001106	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 20	t	59.051			
42	010416001107	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 22	t	102.559			
43	010416001108	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 25	t	272.789			
44	AB184	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	14878			
45	AB185	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	4854			
46	AB186	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	4586			
防水工程								
47	010703001010	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道(卷材 $\geq(0.7+0.7)$,粘结料 $\geq(1.3+1.3)$,芯材厚度 ≥ 0.5) 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:屋顶水箱间	m2	86			
48	010702001007	屋面卷材防水	1.卷材品种:3mm+4mm厚-25°改性沥青聚酯胎Ⅱ型防水卷材 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	6131.9			
49	010702001008	屋面卷材防水	1.卷材品种:4mm厚-25°改性沥青聚酯胎Ⅱ型防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:雨篷屋面	m2	161.15			
屋面工程								
50	AB187	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	6020.86			
51	AB188	细石混凝土找平层、保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:每增减5mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	6020.86			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第65页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	AB189	细石混凝土找面层	1.混凝土强度等级:C25细石砼,内配 ϕ 4@100双向钢筋网(钢筋网单列) 2.厚度:50厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面	m2	5937.91			
53	AB190	隔离层	1.材料种类:聚氨酯无纺布 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	5937.91			
54	AB191	找平层	1.材料种类及配合比:1:3干硬性水泥砂浆 2.厚度:30厚 3.部位:非上人屋面	m2	5937.91			
55	AB192	找平层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:25厚 3.部位:雨篷屋面	m2	157.49			
保温隔热工程								
56	010803001007	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:70厚挤塑聚苯板(燃烧等级B2) 3.部位:上人屋面、非上人屋面、水箱间屋面	m2	5937.91			
57	010803001008	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:最薄20mm无机保温砂浆 3.部位:雨篷屋面	m2	157.49			
58	010803003004	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚聚苯板两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结 3.砂浆种类及做法:5厚抗裂砂浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.部位:外墙	m2	6467.08			
59	010803005006	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:40厚挤塑板 3.部位:水箱间	m2	82.95			
楼地面工程								
60	010401006020	垫层	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼 2.厚度:综合考虑 3.部位:厂房楼面	m3	1539.2			
61	AB193	找坡层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:最薄处20mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:二层及以上卫生间	m2	284.91			
62	AB194	找平层	1.材料种类:C20细石砼 2.厚度:50mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:水箱间	m2	83.26			
其他工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第66页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	AB195	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	132985.28			
64	010607001010	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:16号钢丝网, 20×20mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:楼梯间及人流通 道、走廊	m2	1650.93			
65	010607001011	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径 不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)、铁 垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、 柱、剪力墙与填充墙交接 处;管线剔槽等	m2	2849.54			
66	010607001012	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:φ 1.6@15 3.做法:参图集L13J3-3-P18 页 4.工作内容:含搭接、返 边、射钉(或钢钉)、铁 垫片等固定件 5.部位:暗装消防栓背面	m2	96			
67	010703004016	变形缝	1.材料种类:0.7厚镀锌薄钢 板 2.做法:参L13J14-P4-1 3.变形缝部位:地面	m	180			
68	010703004017	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:内墙	m	41.2			
69	010703004018	变形缝	1.材料种类:铝合金盖板 2.做法:参L13J14-P17-3 3.变形缝部位:顶棚	m	180			
70	010703004019	变形缝	1.材料种类:不锈钢 2.做法:参L13J14-P23-1 3.变形缝部位:外墙	m	41.2			
71	010703004020	变形缝	1.材料种类:1厚铝板盖板 2.做法:详L13J14-P26-2 3.变形缝部位:屋面	m	45			
72	AB196	滑动支座	1.材质及要求:聚四氟乙烯 垫板 2.尺寸规格:5厚 3.部位:楼梯抗滑移支座	m2	25.64			
8#厂房-±0.00以下-装饰								
楼地面工程								
1	BB013	金刚砂耐磨地面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂 耐磨面层 2.厚度:综合考虑,满足设 计及施工验收要求 3.部位:一层厂房 4.工程量计算规则:按设计 图示尺寸以面积计算	m2	5597.57			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第67页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	020101003014	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼, 内配 ϕ 8双向钢筋@150x150 (钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房地面	m2	5597.57			
3	020101003015	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:50厚C20细石混凝土,随打随抹压光, 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:热力小室、管井、设备间	m2	19.48			
4	BB014	混凝土楼地面	1.材料及规格:C20砼, 内配 ϕ 6@200单层双向钢筋 (钢筋单列) 2.厚度:60mm 3.部位:配电间、阀组间 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	18.41			
5	020108001004	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:30厚花岗岩板,两面及四周满涂防污剂,稀水泥浆擦缝;撒素水泥面(洒适量清水) 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道	m2	14.62			
6	020102001004	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	14.62			
8#厂房-±0.00以上-装饰								
楼地面工程								
1	BB015	金刚砂耐磨楼面	1.材料及规格:2-3厚金刚砂耐磨面层 2.厚度:综合考虑, 满足设计及施工验收要求 3.部位:二层及以上厂房 4.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算	m2	17387.1			
2	020101003016	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C30耐磨砼, 内配 ϕ 8双向钢筋@150x150 (钢筋单列) 2.面层厚度:60mm 3.部位:厂房楼面	m2	17372.55			
3	020101003017	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石混凝土, 随打随抹 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:管井、设备间	m2	14.55			
4	020101003018	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C25细石混凝土,随打随抹 2.面层厚度:50mm 3.含素水泥浆一道 4.部位:水箱间	m2	86			
墙面工程								
5	020201001010	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:20厚专用砂浆 3.部位:外墙	m2	6467.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第68页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020201001011	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:20厚1:2水泥砂浆抹平压实 3.基层处理:界面剂一道 4.部位:电梯井、管井	m2	462.89			
7	020201001012	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平,压入耐碱玻纤网 3.底层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹平 4.基层处理:刷界面处理剂一道 5.部位:楼梯间、走廊、其他内墙	m2	11148.51			
8	020507001007	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 3.涂料种类:外墙真石漆 4.腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:外墙	m2	6467.08			
天棚工程								
9	020507001008	刷喷涂料	1.涂料种类:真石漆 2.底涂:弹性底涂 3.腻子种类:柔性腻子 4.底涂、腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:雨篷天棚	m2	185.79			
门窗工程								
10	020402007010	钢制防火门	1.门的形式:甲级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	2.53			
11	020402007011	钢制防火门	1.门的形式:乙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	92.59			
12	020402007012	钢制防火门	1.门的形式:丙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器(双扇门设置)等	m2	52.8			
8#厂房-安装								
8#厂房电气系统								
1	030204018033	配电箱	1.类别:成套配电箱8#1AL1 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第69页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030204018034	配电箱	1.类别:成套配电箱8 #1AL2、1AL4、2AL2、 2AL4、3AL2、3AL4、 4AL2、4AL4 2.安装方式 (仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图 纸 4.外部压、接线	台	8			
3	030204018035	配电箱	1.类别:成套配电箱8 #1AL3、2AL3、3AL3、 4AL3 2.安装方式 (仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图 纸 4.外部压、接线	台	4			
4	030204018036	配电箱	1.类别:成套配电箱8 #2~4AL1 2.安装方式 (仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图 纸 4.外部压、接线	台	3			
5	030204018037	配电箱	1.类别:成套配电箱8 #APDT1、APDT3 2.安装方式 (仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图 纸 4.外部压、接线	台	2			
6	030204018038	配电箱	1.类别:成套配电箱8 #APDT2、APDT4 2.安装方式 (仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图 纸 4.外部压、接线	台	2			
7	030204018039	配电箱	1.类别:成套配电箱8#APZ1 2.安装方式 (仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图 纸 4.外部压、接线	台	1			
8	030204018040	配电箱	1.类别:成套配电箱8#APZ2 2.安装方式 (仅适用于成套 配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图 纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第70页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	030204018041	配电箱	1.类别:成套配电箱8#XFSX 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
10	030204018042	配电箱	1.类别:稳压泵控制箱WYAC1 (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.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
11	030204018043	配电箱	1.类别:稳压泵控制箱WYAC2 (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.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
12	030208004010	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火槽式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	940.5			
13	030208004011	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火槽式 3.型号、规格: 100*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	451.6			
14	030208004012	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 防火梯式 3.型号、规格: 300*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	117.94			
15	030212001030	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC125 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	8.4			
16	030212001031	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	36			
17	030212001032	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	8.4			
18	030212001033	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	9.92			
19	030212001034	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	10			
20	030212001035	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	10			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第71页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
21	030212001036	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	3			
22	030212001037	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	11.74			
23	030212001038	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	30			
24	030212001039	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.支吊架: 含支吊架制作、安装及防腐	m	74			
25	030212001040	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	50			
26	030212001041	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	4410.6			
27	030212001042	电气配管	1.材质 :金属软管 2.规格 :Φ 20	m	1927.2			
28	CB061	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: φ 20内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	9			
29	030208001016	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X35+1X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	434.5			
30	030208001017	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X25+1X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	264.3			
31	030208001018	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	15.62			
32	030208001019	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X10mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	1867.8			
33	030208001020	电力电缆	1.型号、规格: WDN- YJV-5X4mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	4.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第72页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	030208001021	电力电缆	1.型号、规格: WDJ-YJY-4X4mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	11.74			
35	030208001022	电力电缆	1.型号、规格: NG-A (BTLY)-5X10mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	308			
36	030212003007	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: BV-4mm ²	m	4036.88			
37	030212003008	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: BV-2.5mm ²	m	31356.98			
38	030213001010	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	64			
39	030213001011	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 声控LED节能灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	30			
40	030213001012	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	35			
41	030213004010	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 自带蓄电池双管荧光灯 2.型号、规格: 2*32W 3.安装形式: 吸顶	套	2			
42	030213004011	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 双管荧光灯 2.型号、规格: 2*32W 3.安装形式: 吸顶	套	47			
43	030213004012	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 单管荧光灯 2.型号、规格: 1*32W 3.安装形式: 吸顶	套	2			
44	030213004013	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 自带蓄电池三防单管荧光灯 2.型号、规格: 1*32W 3.安装形式: 吸顶	套	2			
45	030213002004	工厂灯	1.名称: LED节能灯 2.型号、规格: 250W 3.安装形式及高度: 吊装	套	448			
46	030204031019	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 单联、250V 10A	套	36			
47	030204031020	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 双联、250V 10A	套	35			
48	030204031021	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 防溅双联、250V 10A	套	1			
49	030204031022	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	50			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第73页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	030204031023	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	16			
51	030204031024	小电器	1.名称: 密闭型五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	2			
52	030204031025	小电器	1.名称: 三孔空调暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 16A	套	9			
53	030209002004	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
54	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: 电机检接线及调试	台	2			
55	030206009001	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: 电机检接线及调试	台	2			
8#厂房给排水系统								
56	030801005043	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	14.78			
57	030801005044	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	290.38			
58	030801005045	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN40 5.连接方式: 热熔连接	m	24.88			
59	030801005046	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN32 5.连接方式: 热熔连接	m	40.16			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第74页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
60	030801005047	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接	m	53.12			
61	030801005048	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接	m	56.8			
62	030801005049	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接	m	44.24			
63	030801005050	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	555.12			
64	030801005051	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	137.6			
65	030801005052	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	14.4			
66	030801005053	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN150 5.连接方式:承插粘接	m	26.8			
67	030801005054	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN100 5.连接方式:承插粘接	m	213.18			
68	030801005055	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN75 5.连接方式:承插粘接	m	144.12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第75页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
69	030801005056	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通 气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN50 5.连接方式:承插粘接	m	49			
70	030801004010	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水、通 气 3. 规格:DN100 4. 接口型式:B型接口	m	57.87			
71	030801004011	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水、通 气 3. 规格:DN150 4. 接口型式:B型接口	m	30.4			
72	030801004012	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污、废水、通 气 3. 规格:DN75 4. 接口型式:B型接口	m	62.9			
73	030804017010	地漏	1.材质:PVC密闭地漏 2.规格:DN75	个	4			
74	030804017011	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:DN50	个	40			
75	030804017012	地漏	1.材质:铸铁地漏 2.规格:DN100	个	2			
76	030804018007	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN75	个	2			
77	030804018008	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN100	个	8			
78	030803001019	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式:热熔连接	个	10			
79	030803001020	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	8			
80	030803010004	水表	1.型号、规格:普通水表 DN50 2.连接方式:螺纹连接	组	8			
81	030803001021	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	6			
82	030803005007	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	6			
83	CB062	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔 (燃烧等级为A级)超细玻璃 丝棉	m3	4.85			
84	CB063	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN65	个	2			
85	CB064	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN75	个	2			
86	CB065	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	8			
87	CB066	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN150	个	4			
8#厂房采暖系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第76页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
88	030801002021	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 供回水 3.材质: 50mm的成品聚氨酯发泡无缝钢管,外套黄夹克保护层 4.规格:Φ219*6.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	33.352			
89	030801002022	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ219*6.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	19.844			
90	030801002023	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ159*4.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	10.8			
91	030801002024	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ133*4.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	9			
92	030801002025	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ108*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	1114.764			
93	030801002026	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ89*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	666.765			
94	030801002027	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ73*3.5 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	510.84			
95	030801002028	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ57*3.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	192.434			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第77页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
96	030801001013	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	92.411			
97	030801001014	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	91.179			
98	030801001015	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	99.22			
99	030801001016	镀锌钢管	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: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	4937.636			
100	030803003019	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢涡轮对夹蝶阀 (法兰硬密封) 2.型号、规格: DN200	个	6			
101	030803003020	焊接法兰阀门	1.类型: 压差控制阀 2.型号、规格: DN200	个	1			
102	030803003021	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (6-10目) 2.型号、规格: DN200	个	1			
103	030803003022	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢Y型过滤器 (60目) 2.型号、规格: DN200	个	2			
104	030803003023	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢闸阀 2.型号、规格: DN50	个	2			
105	030803013017	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN100	个	14			
106	030803003024	焊接法兰阀门	1.类型: 铸钢手柄对夹蝶阀 2.型号、规格: DN100	个	9			
107	030803013018	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN80	个	5			
108	030803013019	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN70	个	8			
109	030803013020	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN50	个	1			
110	030803013021	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN40	个	3			
111	030803013022	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 补偿量 $\Delta L=84$ 2.型号、规格: DN32	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第78页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
112	030803001022	螺纹阀门	1.类型:恒温两通阀 2.型号、规格:DN20	个	267			
113	030803001023	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	8			
114	030803005008	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	8			
115	031001002004	压力仪表	1.名称:压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	4			
116	031001001004	温度仪表	1.名称:温度计	支	3			
117	030805001010	铸铁散热器	1.型号、规格:20片 2.安装方式 (组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	56			
118	030805001011	铸铁散热器	1.型号、规格:22片 2.安装方式 (组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	344			
119	030805001012	铸铁散热器	1.型号、规格:25片 2.安装方式 (组成或成组安装):成组灰铸铁柱翼780型 TZY2-100/6-8	组	117			
120	030803001024	螺纹阀门	1.类型:手动放气阀 2.型号、规格:DN10	个	267			
121	CB067	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN200	个	2			
122	030807001004	采暖工程系统调整		系统	1			
8#厂房通风系统								
123	030204031026	小电器	1.名称:方形壁式排风机 2.型号、规格:Q=600m ³ /h,全压50Pa,N=45W,转速1450r/min	台	16			
8#厂房弱电系统								
124	031103001004	钢管	1.材质: 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	m	20			
125	031103013004	落地式机柜、机架	1.名称:弱电机柜-柜体	台	1			
4#餐厅、活动室-土建								
土石方工程								
1	010101001005	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m ²	1470.67			
2	010101003007	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m ³	480.18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第79页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	010101003008	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑 6.部位:桩间挖土	m3	88.32			
4	010103001005	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础	m3	227.55			
5	010103001006	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:房心	m3	1033.17			
基础工程								
6	AB219	截、凿桩及桩头钢筋整理	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、钢筋整理等 3.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工程量:按桩根数计算	根	41			
7	010401006021	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:承台、独基、条基、电梯筏板等	m3	59.85			
8	010401001001	带形基础	1.基础形式:条形基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.048			
9	010401005003	桩承台基础	1.承台型式:独立式承台 2.混凝土强度等级:C30	m3	69.1			
10	010401002005	独立基础	1.基础形式:独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	66.14			
11	AB220	基础换填	1.材料种类:毛石混凝土 2.混凝土强度等级:C20,毛石含量20%~30%	m3	72.83			
砌体工程								
12	010301001005	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	16.08			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第80页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	010304001009	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度: 200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	624.59			
14	010304001010	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B05级加气砌块 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	117.14			
混凝土工程								
15	010402001019	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	357.12			
16	010402001020	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	276.4			
17	010403001005	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	50.43			
18	010403002007	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	309.08			
19	010403004005	圈梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	41.07			
20	010403005005	过梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	13.5			
21	010405003007	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	3.06			
22	010405001011	有梁板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	449.57			
23	010405007005	天沟、挑檐板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C25	m3	12.0533			
24	010405008009	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.848			
25	010405008010	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.924			
26	010406001009	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30	m2	158.05			
27	010406001010	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m2	474.15			
28	010407001013	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	13.5			
29	010407001014	其他构件	1.构件名称、规格:止水台 2.混凝土强度等级:C25	m3	10.04			
30	010408001021	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部分	m3	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第81页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
31	010408001022	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:非屋面部位	m3	3.62			
32	010408001023	后浇带	1.部位:梁 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	1.99			
33	010408001024	后浇带	1.部位:板 2.混凝土强度等级:C35微膨胀砼, P6抗渗 3.含后浇带凿毛、两侧钢筋支撑钢丝网等完成该工作的所有内容 4.部位:屋面	m3	0.67			
34	010410003005	过梁	1.构件类型:预制过梁 2.单件体积:综合考虑 3.安装高度: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	m3	1.5			
35	010407001015	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C20	m3	20.77			
36	010407001016	其他构件	1.构件名称、规格:室内排水沟 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.98			
37	010414002007	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.9339			
38	010414002008	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 400×400×40mm 2.混凝土强度等级:C20细石	m3	1			
钢筋工程								
39	010416001109	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HPB300, $\phi 4$	t	2.717			
40	010416001110	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$ 箍筋	t	2.424			
41	010416001111	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$ 箍筋	t	24.374			
42	010416001112	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10$ 箍筋	t	6.684			
43	010416001113	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$ 箍筋	t	0.491			
44	010416001114	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 6.5$	t	6.801			
45	010416001115	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 8$	t	39.714			
46	010416001116	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 10$	t	9.75			
47	010416001117	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 12$	t	30.112			
48	010416001118	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 14$	t	6.407			
49	010416001119	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, $\phi 16$	t	11.852			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第82页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	010416001120	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 18	t	8.801			
51	010416001121	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 20	t	13.505			
52	AB221	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	8340			
53	010416001122	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 22	t	20.144			
54	AB222	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	0			
55	AB223	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	1968			
56	010416001123	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 25	t	26.1			
防水工程								
57	010703001011	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:餐厅、热力小室、消防控制室、楼梯间、水暖井转角处附加防水等	m2	894.79			
58	010703001012	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:集水坑、排水沟	m2	39.16			
59	010702001009	屋面卷材防水	1.卷材品种:-25° II型SBS防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面	m2	1520.26			
60	010702001010	屋面卷材防水	1.卷材品种:-25° II型SBS防水卷材两道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面	m2	1520.26			
61	010702001011	屋面卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:非上人屋面	m2	44.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第83页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
62	010702001012	屋面卷材防水	1.卷材品种:-25° II型 3mm+4mmSBS改性沥青防水卷材 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:非上人屋面、雨篷、风井屋面	m2	44.1			
屋面工程								
63	AB224	细石混凝土面层	1.混凝土强度等级:C25细石砼,内配 ϕ 4@100双向钢筋网(钢筋网单列),6mx6m分格,缝宽20,密封胶嵌缝 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面、雨篷、风井屋面	m2	1315.96			
64	AB225	细石混凝土面层	1.混凝土强度等级:C25细石砼 2.厚度:每增减5mm 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面	m2	1315.96			
65	AB226	细石混凝土找平层	1.混凝土强度等级:C25细石砼 2.厚度:50厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面	m2	1315.96			
66	AB227	细石混凝土找平层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m2	7.6			
67	AB228	隔离层	1.材料种类:10厚黏土砂浆 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.部位:上人屋面	m2	1315.96			
68	AB229	隔离层	1.材料种类:聚酯无纺布一道 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面、雨篷、风井屋面	m2	7.6			
69	AB230	找平层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.部位:上人屋面、非上人屋面	m2	1315.96			
70	AB231	找坡层	1.材料种类及配合比:1:3干硬性水泥砂浆 2.厚度:最薄处20厚 3.部位:雨篷、风井屋面	m2	7.6			
71	AB232	屋面上人孔盖板	1.材料种类:按设计要求,满足施工及规范验收标准 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第84页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	保温隔热工程							
72	010803001009	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚憎水挤塑板 3.部位:上人屋面、非上人屋面	m2	1315.96			
73	010803001010	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:30厚A级保温砂浆 3.部位:雨篷、风井屋面	m2	7.6			
74	010803001011	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:1:8水泥憎水珍珠岩,最薄处30厚 2%找坡 3.部位:上人屋面	m2	1315.96			
75	010803001012	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:1:8炉渣找坡,最薄处30厚 3.部位:上人屋面	m2	1315.96			
76	010803002001	保温隔热天棚	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:25mmA级保温砂浆 3.砂浆种类:5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 4.部位:雨篷、风井顶棚	m2	7.6			
77	010803003005	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚岩棉两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结 3.砂浆种类及做法:5厚抗裂砂浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.部位:真石漆外墙	m2	1820.38			
78	010803003006	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚岩棉两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结,锚栓锚固 3.部位:干挂外墙	m2	386.89			
79	010803003007	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.保温材料品种、规格:30厚真空绝热板 3.粘结层:粘结砂浆粘结 4.找平层:10厚保温砂浆料抹平 5.面层砂浆:5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 6.部位:出屋面风井内墙	m2	94.17			
80	010803005007	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:50厚挤塑聚苯板 3.部位:热力小室	m2	6.86			
81	010803005008	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:30厚A级保温砂浆 3.部位:屋顶水箱间	m2	1			
	楼地面工程							
82	010401006022	垫层	1.混凝土强度等级:C20砼,内配钢筋(单列) 2.厚度:综合考虑 3.部位:一层地面、室外平台	m3	117.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第85页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
83	AB233	地暖	1.混凝土强度等级:50厚C20 细石混凝土随打随抹平,内配(地暖管上层) ϕ 3@50双向钢丝网片 2.地暖管配置:细石砼中间配地暖管,地暖管上皮最薄处大于等于20厚,沿外墙内侧贴40高隔热泡沫条与填充层上皮平(地暖管规格及间距见暖施) 3.保温层:50厚挤塑聚苯板 4.含分集水器、配套阀门及温控阀 5.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 6.部位:餐厅、消防控制室地面	m2	723.28			
84	AB234	地暖	1.混凝土强度等级:40厚C15 细石混凝土填充层,上下配 ϕ 3双向@50钢丝网片 2.地暖管配置:细石砼中间配加热管,地暖管上皮最薄处不小于20厚,沿墙内侧做挤塑聚苯板保温层 3.隔热层:40厚Z-H型SL发泡混凝土 4.含分集水器、配套阀门及温控阀 5.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 6.部位:楼面	m2	2632.89			
85	AB235	找平层、保护层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:集水坑、排水沟等	m2	39.16			
	其他工程							
86	AB236	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	23530.72			
87	010607001013	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:16号钢丝网, 20×20mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:楼梯间及人流通 道、除卫生间外其他房间内墙	m2	9721.22			
88	010607001014	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径 不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	1380.024			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第86页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
89	010607001015	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格: ϕ 1.6@15 3.做法:参图集L13J3-3-P18页 4.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 5.部位:暗装消火栓背面	m ²	20			
90	AB237	铸铁算子	1.材质及要求:按设计要求 2.尺寸规格:按设计要求 3.部位:排水沟	m	29.6			
91	010703004021	变形缝	1.盖板材料种类:1厚铝板盖板 2.变形缝部位:屋面 3.具体做法:详L13J14 P26-2	m	3.254			
92	010407002009	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20砼随打随抹 3.垫层:100厚2-4石子垫层 4.基层处理:素土夯实,向外坡4%	m ²	153.23			
93	010407002010	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:30厚毛面花岗岩板 3.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.含素水泥浆一道 5.垫层:100厚C20混凝土垫层 6.基层处理:素土夯实	m ²	153.23			
4#餐厅、活动室.装饰								
楼地面工程								
1	020101003019	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石砼,随打随抹 2.厚度:40厚 3.部位:热力小室、电梯井、排烟井、风井、水暖井、电井、屋顶水箱间等楼地面	m ²	36.74			
2	020101003020	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:每增减5mm 3.部位:热力小室、电梯井、排烟井、风井、水暖井、电井、屋顶水箱间等楼地面	m ²	36.74			
3	020101003021	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C25细石砼,随打随抹 2.厚度:最薄处40厚 3.部位:水暖井楼面	m ²	1.8			
4	BB017	自流平地面	1.材料及规格:3-5厚自流平水泥浆 2.部位:消防控制室	m ²	38.5			
5	020108001005	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)正背面及四周满涂防污剂,灌稀水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:4干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道	m ²	17.21			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第87页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	020102001005	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:30厚毛面花岗岩板 2.结合层材料种类:30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m ²	121.24			
7	020105001001	水泥砂浆踢脚线	1.材料种类及配合比:20厚1:2.5水泥砂浆,压入耐碱玻纤网 2.刷界面处理剂一道 3.高度:按设计要求	m	199.44			
墙面工程								
8	020201001013	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:15厚1:3水泥砂浆 3.部位:外墙	m ²	2109.24			
9	BB018	防水透气膜	1.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 2.部位:干挂铝单板外墙	m ²	386.89			
10	020201001014	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆压实抹平,压入耐碱玻纤网 3.底层抹灰材料及配合比:10厚1:2.5水泥砂浆抹平 4.基层处理:刷界面处理剂一道 5.部位:除卫生间外其他房间内墙	m ²	7990.15			
11	020201001015	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:20厚1:2水泥砂浆 3.基层处理:界面处理剂一道 4.部位:电梯井、管井等	m ²	342.96			
12	020201001016	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:20厚1:2水泥砂浆 3.部位:集水坑	m ²	38.18			
13	020202001001	柱面一般抹灰	1.柱体类型:独立柱 2.抹灰材料种类、配合比、厚度:20厚1:2.5水泥砂浆 3.基层处理:界面剂一道	m ²	1219.55			
14	020507001009	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.腻子种类:刷弹性底涂,柔性耐水腻子 3.涂料种类:外墙真石漆 4.腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:外墙	m ²	2109.24			
天棚工程								
15	020301001001	天棚抹灰	1.基层类型:保温面 2.料种类、厚度:5厚聚合物砂浆 3.部位:除吊顶房间外其他房间	m ²	4482.45			
16	020507001010	刷喷涂料	1.涂料种类:外墙弹性涂料 2.底涂:弹性底涂 3.腻子种类:柔性腻子 4.底涂、腻子、涂料质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 5.部位:雨篷、风井天棚	m ²	54.1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第88页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	门窗工程							
17	020402007013	钢制防火门	1.门的形式:甲级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器（双扇门设置）等	m2	13.28			
18	020402007014	钢制防火门	1.门的形式:乙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器（双扇门设置）等	m2	18.07			
19	020402007015	钢制防火门	1.门的形式:丙级防火门 2.规格:详见图纸 3.质量标准:符合国家、地方及设计质量要求 4.含五金配件、锁具、闭门器、顺序器（双扇门设置）等	m2	10.08			
	4#餐厅、活动室-安装							
	4#办公楼电气系统							
1	030204018044	配电箱	1.类别:成套配电箱4#APZ1 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.半周长或回路数：详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
2	030204018045	配电箱	1.类别:成套配电箱4#APZ2 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.半周长或回路数：详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
3	030204018046	配电箱	1.类别:成套配电箱4#APKT 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.半周长或回路数：详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
4	030204018047	配电箱	1.类别:成套配电箱4#ATXF 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.半周长或回路数：详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
5	030204018048	配电箱	1.类别:成套配电箱4#ATPY 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.半周长或回路数：详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
6	030204018049	配电箱	1.类别:成套配电箱4#APCF 2.安装方式（仅适用于成套配电箱）:壁装 3.半周长或回路数：详见图纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第89页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	030204018050	配电箱	1.类别:成套配电箱4#ALZ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
8	030204018051	配电箱	1.类别:成套配电箱4#APSXJ 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
9	030204018052	配电箱	1.类别:成套配电箱4#APDT 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
10	030204018053	配电箱	1.类别:成套配电箱4#1AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
11	030204018054	配电箱	1.类别:成套配电箱4#2AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
12	030204018055	配电箱	1.类别:成套配电箱4#3AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
13	030204018056	配电箱	1.类别:成套配电箱4#BGX 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):暗装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	27			
14	030208004013	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	214.5			
15	030208004014	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 梯式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	31.8			
16	030212001043	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC150 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	16.77			
17	030212001044	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	8.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第90页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030212001045	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	14.32			
19	030212001046	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	4.85			
20	030212001047	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	12.86			
21	030212001048	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC125 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 明配	m	35.3			
22	030212001049	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 明配	m	14.5			
23	030212001050	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 明配	m	5			
24	030212001051	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC40 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 明配	m	5			
25	030212001052	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 明配	m	3			
26	030212001053	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管): 暗配	m	96.21			
27	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	m	680.25			
28	030212001055	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.支吊架: 含支吊架制作、安装及防腐	m	96.21			
29	030212001056	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.支吊架: 含支吊架制作、安装及防腐	m	710.25			
30	030212001057	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	404.1			
31	030212001058	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	2114.4			
32	030212001059	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: Φ20	m	171.6			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第91页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	CB081	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: ϕ 32内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	28.8			
34	CB082	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: ϕ 20内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	204			
35	030208001023	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X150+1X70mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	92.2			
36	030208001024	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X95+1X50mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	87.9			
37	030208001025	电力电缆	1.型号、规格: YJV-4X50+1X25mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	124.3			
38	030208001026	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	60.3			
39	030208001027	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X10mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	166.44			
40	030208001028	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X6mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	65.8			
41	030208001029	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X4mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	314.16			
42	030208001030	电力电缆	1.型号、规格: YJV-3X6mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	822.4			
43	030208001031	电力电缆	1.型号、规格: YJY-7X2.5mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	10.24			
44	030208001032	电力电缆	1.型号、规格: YJV-5X2.5mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	168.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第92页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030208001033	电力电缆	1.型号、规格: WDJ-YJY-5X16mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	8.28			
46	030208001034	电力电缆	1.型号、规格: WDJN-YJY-5X10mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	204.5			
47	030212003009	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: BV-4mm ²	m	5322.79			
48	030212003010	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: BV-2.5mm ²	m	7321.6			
49	030212003011	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: WDJN-BYJ-6mm ²	m	29.4			
50	030212003012	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: WDJN-BYJ-4mm ²	m	24			
51	030212003013	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: WDJN-BYJ-2.5mm ²	m	15.24			
52	030213001013	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: LED吸顶灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	35			
53	030213001014	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 声控LED吸顶灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	25			
54	030213001015	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	20			
55	030213004014	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 双管荧光灯 2.型号、规格: 2*32W 3.安装形式: 吸顶	套	192			
56	030213004015	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 密闭型双管荧光灯 2.型号、规格: 2*32W 3.安装形式: 吸顶	套	20			
57	030213004016	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 自带蓄电池单管荧光灯 2.型号、规格: 1*32W 3.安装形式: 吸顶	套	7			
58	030204031027	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 单联、250V 10A	套	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第93页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
59	030204031028	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 双联、250V 10A	套	20			
60	030204031029	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 三联、250V 10A	套	31			
61	030204031030	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 四联、250V 10A	套	5			
62	030204031031	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 防溅双联、250V 10A	套	2			
63	030204031032	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	131			
64	030204031033	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	7			
65	030204031034	小电器	1.名称: 三孔空调暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 16A	套	10			
66	030209002005	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
67	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: 电机检接线及调试	台	1			
68	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: 电机检接线及调试	台	1			
4#办公楼给排水系统								
69	030801005057	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	23.46			
70	030801005058	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质: 给水 3.材质: 冷水PP-R管, S4系列 4.规格: DN50 5.连接方式: 热熔连接	m	23.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第94页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
71	030801005059	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN40 5.连接方式:热熔连接	m	26.88			
72	030801005060	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN32 5.连接方式:热熔连接	m	12.55			
73	030801005061	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接	m	19.92			
74	030801005062	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接	m	28.3			
75	030801005063	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接	m	16.59			
76	030801005064	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN25 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	188.09			
77	030801005065	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	48.4			
78	030801005066	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内暗敷 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接 6.包含墙体剔槽及恢复	m	5.4			
79	030801005067	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:污、废水、通气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN100 5.连接方式:承插粘接	m	78.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第95页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
80	030801005068	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:污、废水、通 气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN75 5.连接方式:承插粘接	m	30.78			
81	030801005069	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质:污、废水、通 气 3.材质:实壁U-PVC排水管 4.规格:DN50 5.连接方式:承插粘接	m	34.9			
82	030801004013	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水、通 气 3. 规格:DN100 4. 接口型式:B型接口	m	44.14			
83	030801004014	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 输送介质:污、废水、通 气 3. 规格:DN75 4. 接口型式:B型接口	m	25.41			
84	030801005070	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.包含雨水斗、雨水口	m	206			
85	030804017013	地漏	1.材质:PVC密闭地漏 2.规格:DN75	个	9			
86	030804017014	地漏	1.材质:PVC地漏 2.规格:DN50	个	12			
87	030804018009	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN75	个	1			
88	030804018010	地面扫除口	1.材质:PVC地面清扫口 2.规格:DN100	个	4			
89	030803001025	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN50 3.连接方式: 热熔连接	个	10			
90	030803001026	螺纹阀门	1.类型:PPR双活接铜球阀 2.型号、规格:DN40 3.连接方式: 热熔连接	个	1			
91	030803001027	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	2			
92	030803010005	水表	1.型号、规格:普通水表 DN50 2.连接方式:螺纹连接	组	2			
93	030803001028	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN40	个	1			
94	030803010006	水表	1.型号、规格:普通水表 DN40 2.连接方式:螺纹连接	组	1			
95	030803001029	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	6			
96	030803005009	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	6			
97	CB083	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔 (燃烧等级为A级)超细玻璃 丝棉	m3	3.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第96页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
98	CB084	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN50	个	2			
99	CB085	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	15			
4#办公楼采暖系统								
100	030801002029	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 供回水 3.材质: 50mm的成品聚氨酯发泡无缝钢管,外套黄夹克保护层 4.规格:Φ108*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	10.252			
101	030801002030	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 无缝钢管 4.规格:Φ108*4.0 5.连接方式:焊接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	166.903			
102	030801001017	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 双面热浸镀锌钢管 4.规格:DN70 5.连接方式:丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	64.746			
103	030801001018	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 双面热浸镀锌钢管 4.规格:DN32 5.连接方式:丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	257.961			
104	030801001019	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 双面热浸镀锌钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	67.584			
105	030801005071	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:供回水 3. 材质:PE-RT管 S4级 4. 规格:DN32 5. 连接方式:卡套连接	m	155.078			
106	030803003025	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢手柄对夹蝶阀 ((法兰硬密封)) 2.型号、规格:DN100	个	6			
107	030803003026	焊接法兰阀门	1.类型:压差控制阀 2.型号、规格:DN100	个	1			
108	030803003027	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢Y型过滤器 (6-10目) 2.型号、规格:DN100	个	1			
109	030803003028	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢Y型过滤器 (60目) 2.型号、规格:DN100	个	2			
110	030803003029	焊接法兰阀门	1.类型:铸钢闸阀 2.型号、规格:DN50	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第97页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
111	030803001030	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN32	个	59			
112	030803001031	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN32	个	21			
113	030803001032	螺纹阀门	1.类型:恒温两通阀 2.型号、规格:DN32	个	21			
114	030803001033	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
115	030803005010	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
116	031001002005	压力仪表	1.名称:压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	4			
117	031001001005	温度仪表	1.名称:温度计	支	3			
118	030805001013	铸铁散热器	1.型号、规格:8片 2.安装方式 (组成或成组安装):成组铜铝复合柱翼式散热器 TLZY9-10-/X-1.0	组	3			
119	030805001014	铸铁散热器	1.型号、规格:15片 2.安装方式 (组成或成组安装):成组铜铝复合柱翼式散热器 TLZY9-10-/X-1.0	组	7			
120	030805001015	铸铁散热器	1.型号、规格:25片 2.安装方式 (组成或成组安装):成组铜铝复合柱翼式散热器 TLZY9-10-/X-1.0	组	2			
121	CB086	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	2			
122	CB087	管道保温	1.名称:难燃B1级发泡橡塑管壳(闭泡) 2.参数:塑性能应满足:导热系数 $\leq 0.036W/(m.k)$ (0℃平均温度),容重 $\leq 95kg/m^3$,湿阻因子 ≥ 1500 ,氧指数 $\geq 32\%$ 。	m ³	4.14			
123	030803001034	螺纹阀门	1.类型:手动放气阀 2.型号、规格:DN10	个	12			
124	030807001005	采暖工程系统调整		系统	1			
4#办公楼弱电系统								
125	031103013005	落地式机柜、机架	1.名称:弱电机柜-柜体	台	1			
126	031103001005	钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	20.2			
127	031103002001	硬质PVC管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	686.4			
128	031103002002	硬质PVC管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	110			
129	031103007001	信息插座底盒 (接线盒)	1.名称: 塑料接线盒 2.规格:86盒 3.安装方式:暗装	个	158			
消防水池及泵房-土建								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第98页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	拆除工程							
1	AB266	砼路面拆除	1.工作内容:拆除、垃圾清理、装车、外运、弃置等 2.拆除方式:由投标人根据现场情况自行考虑 3.运距:由投标人根据现场情况自行考虑	m3	152			
	土石方工程							
2	010101001006	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m2	435			
3	010101002001	挖土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m3	3082.66			
4	010103001007	土（石）方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实，压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础、房心	m3	2221.31			
	基础工程							
5	010401006023	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:筏板、集水坑、台阶等	m3	50.84			
	砌体工程							
6	010301001006	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	3.5			
7	010302001001	实心砖墙	1.墙体类型:防水保护墙 2.墙体厚度:120厚 3.砖品种、规格:蒸压粉煤灰砖 4.砂浆强度等级:M5水泥砂浆	m3	53.95			
8	010304001011	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块，强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	3.49			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第99页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	010304001012	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B05级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	9.74			
混凝土工程								
10	010402001021	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m3	2.48			
11	010402001022	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	0.73			
12	010403002008	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m3	17.14			
13	010404001005	直形墙	1.材料种类:砼 2.墙厚:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗 4.部位:吸水槽侧墙	m3	104.63			
14	010405003008	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m3	20.59			
15	010415001001	贮水(油)池	1.浇筑部位:池底 2.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m3	140.56			
16	010415001002	贮水(油)池	1.浇筑部位:池壁 2.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗 3.含集水坑坑壁	m3	195.25			
17	010415001003	贮水(油)池	1.浇筑部位:池盖 2.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗 3.含集水坑顶板	m3	75.11			
18	010405008011	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m3	0.2			
19	010405008012	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m3	0.05			
20	010406001011	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:100厚 3.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m2	9.828			
21	010406001012	直形楼梯	1.梯板结构型式:无梁式 2.梯板厚度:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30, P6 抗渗	m2	9.83			
22	010407001017	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.85			
23	010407001018	其他构件	1.构件名称、规格:栏杆底座 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.85			
24	010407001019	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.75			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第100页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	010407001020	其他构件	1.构件名称、规格:室内排水沟 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.68			
26	010414002009	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.1011			
27	010414002010	其他构件	1.构件名称、规格:预制盖板 2.混凝土强度等级:C25 3.部位:出屋面风井	m3	0.24			
28	010414002011	其他构件	1.构件名称、规格:水簸箕 400×400×40mm 2.混凝土强度等级:C20细石	m3	0.2			
钢筋工程								
29	010416001124	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HPB300, ϕ 4	t	0.002			
30	010416001125	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	4.407			
31	010416001126	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 8箍筋	t	1.392			
32	010416001127	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 6.5	t	0.08			
33	010416001128	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 8	t	0.851			
34	010416001129	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 10	t	4.137			
35	010416001130	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 12	t	7.101			
36	010416001131	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 14	t	27.485			
37	010416001132	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 16	t	17.879			
38	010416001133	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 18	t	3.81			
39	010416001134	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 20	t	0.018			
40	010416001135	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 22	t	1.227			
41	010416001136	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 25	t	4.557			
42	AB267	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	170			
43	AB268	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	0			
44	AB269	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	1791			
防水工程								
45	010703001013	卷材防水	1.卷材品种:3+3厚SBS改性沥青防水卷材 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:底板、侧墙	m2	1014.42			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第101页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	010703001014	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道, 卷材 $\geq(0.7+0.7)$, 粘结料 $\geq(1.3+1.3)$, 芯材厚度 ≥ 0.5 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:消防水池、集水坑地面、墙面	m ²	962.8			
47	010702001013	屋面卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道, 卷材 $\geq(0.7+0.7)$, 粘结料 $\geq(1.3+1.3)$, 芯材厚度 ≥ 0.5 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面	m ²	33.89			
48	010702001014	屋面卷材防水	1.卷材品种:4厚SBS防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面	m ²	442.15			
49	010702001015	屋面卷材防水	1.卷材品种:4厚耐根穿刺SBS防水卷材一道 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:上人屋面	m ²	442.15			
屋面工程								
50	AB270	细石混凝土保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m ²	20.19			
51	AB271	找平层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m ²	20.19			
52	AB272	保护层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m ²	20.19			
53	AB273	隔离层	1.材料种类:聚酯无纺布一道 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面、非上人屋面	m ²	429.64			
54	AB274	找平层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:最薄处30厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以体积计算 4.部位:上人屋面	m ³	429.64			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第102页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
55	AB275	排水层	1.材料种类:陶粒 2.厚度:100-150厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以体积计算 4.部位:上人屋面	m3	61.42			
56	AB276	过滤层	1.材料种类:200g/m2-400g/m2土工布一道 2.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 3.部位:上人屋面	m2	409.45			
57	AB277	混凝土面层	1.混凝土强度等级:C25(配筋双向 ϕ 10@200(钢筋单列) 随打随抹 2.厚度:70厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:上人屋面	m2	409.45			
58	AB278	屋面上人孔盖板	1.做法:详见L13J5-1-B8 2.工程量计算规则:按设计图示数量以个计算	个	1			
保温隔热工程								
59	010803001013	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:CL5.0轻骨料泡沫混凝土,最薄处30厚找坡2% 3.部位:非上人屋面	m2	20.19			
60	010803001014	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:50厚聚氨酯板保温层(燃烧性能B2级) 3.部位:非上人屋面	m2	20.19			
楼地面工程								
61	AB279	保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:50厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:底板防水保护层	m2	467.43			
62	AB280	隔离层	1.材料种类:聚酯无纺布一道 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m2	20.19			
63	010401006024	垫层	1.混凝土强度等级:C20(内配钢筋(单列)) 2.厚度:综合考虑 3.部位:消防水池、集水坑地面	m3	296.67			
其他工程								
64	AB281	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	2656.99			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第103页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	010607001016	金属网	1.材料品种:钢丝网 2.规格:16号钢丝网, 20×20mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:楼梯间及人流通	m2	119.03			
66	010607001017	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	27.79			
67	AB282	铸铁箅子	1.材质及要求:按设计要求 2.尺寸规格:按设计要求 3.部位:排水沟	m	13			
68	AB283	钢盖板	1.材质及要求:按设计要求 2.尺寸规格:按设计要求 3.做法:参96S821 12-5 4.部位:集水坑	m2	2.24			
69	010407002011	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20砼随打随抹 3.垫层:100厚C15垫层 4.基层处理:素土夯实,向外坡4%	m2	14.16			
消防水池及泵房-装饰								
楼地面工程								
1	020101003022	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石砼,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2.厚度:40厚 3.部位:消防水池、集水坑、楼梯间、工具间	m2	377.9			
2	020101003023	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:每增减5mm 3.部位:消防水池、集水坑	m2	377.9			
3	020108001006	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:20-25厚石质板材,水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道	m2	1.33			
4	020102001006	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20-25厚花岗岩板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	3.59			
5	020105001002	水泥砂浆踢脚线	1.面层材料种类及配合比:6厚1:2水泥砂浆抹面压光 2.底层材料种类及配合比:10厚1:3水泥砂浆 3.基层处理:2厚配套专用界面砂浆批刮 4.高度:按设计要求	m	47.4			
墙面工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第104页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	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:20厚1:3水泥砂浆 3.部位:地下室侧墙	m2	261.59			
7	020201001018	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:20厚1:2水泥砂浆 3.部位:消防水池、集水坑内墙	m2	601.23			
8	020201001019	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 3.底层材料种类、配合比、厚度:10厚1:3水泥砂浆 4.基层处理:界面处理剂一道 5.部位:楼梯间、工具间内墙	m2	277.59			
9	020201001020	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、配合比、厚度:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.底层材料种类、配合比、厚度:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2.5水泥砂浆找平 4.基层处理:界面处理剂一道 5.部位:外墙	m2	82.8			
10	020507001011	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.涂料种类:真石漆 3.涂刷遍数及质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 4.部位:外墙	m2	82.88			
消防水池及泵房-安装								
消防水池电气系统								
1	030204004001	低压开关柜	1.名称:双电源自动切换柜XFSBAT 2.工作内容:柜体安装 3.包含基础型钢制安,防腐、接地符合图纸、规范及设计要求 4.含EPS应急照明配电装置FP-0.35KVA-36V	台	1			
2	030204018057	配电箱	1.类别:排水泵控制箱PSAC (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.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
3	030204018058	配电箱	1.类别:排风机控制箱PFAC (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.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
4	030204018059	配电箱	1.类别:送风机控制箱SFAC (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.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第105页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	030208004015	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 200*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	10			
6	030208004016	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 300*100 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	10			
7	030208004017	电缆桥架	1.材质: 钢制 2.类型: 槽式 3.型号、规格: 400*200 4.支吊架: 按图纸要求制作安装及防腐 5.桥架防火封堵: 符合规范要求	m	5			
8	030212001060	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC125 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	3.6			
9	030212001061	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	20.095			
10	030212001062	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	51.2			
11	030212001063	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	20.37			
12	030212001064	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	10.49			
13	030212001065	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: $\Phi 20$	m	2			
14	CB101	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: $\phi 32$ 内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	6			
15	CB102	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: $\phi 20$ 内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	15.3			
16	030208001035	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-5*2.5mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	37.54			
17	030208001036	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-5*4mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	56.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第106页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
18	030208001037	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-4*50+1*25mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	5.83			
19	030208001038	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-4*70+1*35mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	6.85			
20	030212003014	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	257.8			
21	030212003015	电气配线	1.种类 (导线、母线) :铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:WDZ-BYJ-2.5mm ²	m	43.96			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第107页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	030213001016	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 声控LED吸顶灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	1			
23	030213001017	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: LED吸顶灯 2.型号、规格: 32W 3.安装形式: 吸顶式	套	2			
24	030213004017	荧光灯	1.形式(组装、成套): 自带蓄电池三防单管荧光灯 2.型号、规格: 1*32W 3.安装形式: 吸顶	套	6			
25	030204031035	小电器	1.名称: 板式暗开关(单控) 2.型号、规格: 三联、250V 10A	套	1			
26	CB103	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.规格: DN125	个	2			
27	030209002006	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
28	030206009003	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: 电机检接线及调试	台	2			
消防水池给排水系统								
29	030801005072	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 雨水 3.材质: HDPE管 4.规格: De110 5.连接方式: 热熔连接 6.包含雨水斗、雨水口	m	6.89			
30	030801001020	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 压力排水 3.规格: DN70 4.连接方式: 丝扣连接	m	6.5			
31	030801001021	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 压力排水 3.规格: DN100 4.连接方式: 卡箍连接	m	5.21			
32	030803002001	螺纹法兰阀门	1.类型: 铸钢闸阀 2.型号、规格: DN70	个	2			
33	030803002002	螺纹法兰阀门	1.类型: 铸钢止回阀 2.型号、规格: DN70	个	2			
34	030803002003	螺纹法兰阀门	1.类型: 橡胶软连接 2.型号、规格: DN70	个	2			
35	031001002006	压力仪表	1.名称: 压力表(含表弯、旋塞阀等附件)	台	2			
36	030109001001	离心式泵(自带一控二控制箱)	1.名称: 潜污泵 2.质量或型号: Q=23m ³ /h, H=0.15Mpa, N=2.2kW 3.输送介质: 污水	台	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第108页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	CB104	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	3			
	换热站-土建							
	土石方工程							
1	010101001007	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m2	147.51			
2	010101003009	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m3	407.27			
3	010103001008	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础、房心	m3	282.41			
	基础工程							
4	010401006025	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:独立基础、条形基础	m3	7.48			
5	010401002006	独立基础	1.基础形式:独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	27.04			
	砌体工程							
6	010301001007	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	3.968			
7	010304001013	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	25.88			
	混凝土工程							
8	010402001023	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	7.68			
9	010402001024	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	2.42			
10	010403001006	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	1			
11	010403002009	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.7			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第109页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
12	010405003009	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m ³	33.81			
13	010405008013	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C30	m ³	0.55			
14	010405008014	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m ³	0.28			
15	010407001021	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m ³	0.864			
16	010407001022	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C20	m ³	1.83			
17	010414002012	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边 预制块 2.混凝土强度等级:C25	m ³	0.5798			
钢筋工程								
18	010416001137	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 6.5	t	1.034			
19	010416001138	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 8	t	2.798			
20	010416001139	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 12	t	2.393			
21	AB309	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	584			
22	010416001140	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 14	t	0.029			
23	AB310	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	0			
24	010416001141	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 16	t	1.082			
25	AB311	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	112			
26	010416001142	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 18	t	2.405			
防水工程								
27	010703001015	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两 道, 卷材 \geq (0.7+0.7), 粘结 料 \geq (1.3+1.3), 芯材厚度 \geq 0.5 2.工作内容:含基层处理、 防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露 展开面积计算 4.部位:地面	m ²	152.15			
28	010702001016	屋面卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两 道, 卷材 \geq (0.7+0.7), 粘结 料 \geq (1.3+1.3), 芯材厚度 \geq 0.5 2.工作内容:含基层处理、 防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露 展开面积计算 4.部位:上人屋面、非上人 屋面	m ²	152.15			
屋面工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第110页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
29	AB312	细石混凝土保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m2	152.15			
30	AB313	找平层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.部位:上人屋面、非上人屋面	m2	152.15			
31	AB314	保护层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.部位:非上人屋面	m2	152.15			
32	AB315	隔离层	1.材料种类:聚酯无纺布一道 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m2	152.15			
33	AB316	保护层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.部位:非上人屋面	m2	152.15			
保温隔热工程								
34	010803001015	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:CL5.0轻骨料泡沫混凝土,最薄处30厚找坡2% 3.部位:非上人屋面	m2	152.15			
35	010803001016	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:50厚聚氨酯板保温层(燃烧性能B2级) 3.部位:非上人屋面	m2	152.15			
楼地面工程								
36	010401006026	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:100厚 3.部位:地面、台阶、室外平台	m3	16.433			
37	AB317	找平层	1.混凝土强度等级:C20砼 2.厚度:60厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:底板防水保护层	m2	152.15			
其他工程								
38	AB318	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	840.807			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第111页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
39	010607001018	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	234.43			
40	010407002012	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:20厚1:2.5水泥砂浆压实赶光 3.含素水泥浆一道 4.找平层:60厚C20砼 5.垫层:100厚C15垫层 6.基层处理:素土夯实,向外坡4%	m2	43.02			
换热站-装饰								
楼地面工程								
1	020101003024	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石砼,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2.厚度:40厚 3.部位:地面	m2	152.15			
2	020108001007	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:20-25厚石质板材,水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道	m2	2.94			
3	020102001007	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20-25厚花岗岩板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	9.24			
4	020105001003	水泥砂浆踢脚线	1.面层材料种类及配合比:6厚1:2水泥砂浆抹面压光 2.底层材料种类及配合比:10厚1:3水泥砂浆 3.基层处理:2厚配套专用界面砂浆批刮 4.高度:按设计要求	m	48			
墙面工程								
5	020201001021	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、配合比、厚度:5厚抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布 3.底层材料种类、配合比、厚度:10厚1:3水泥砂浆 4.基层处理:界面处理剂一道 5.部位:内墙	m2	221.34			
6	020201001022	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、配合比、厚度:5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 3.底层材料种类、配合比、厚度:9厚1:3水泥砂浆; 6厚1:2.5水泥砂浆找平 4.基层处理:界面处理剂一道 5.部位:外墙	m2	234.43			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第112页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	020507001012	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.涂料种类:真石漆 3.涂刷遍数及质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 4.部位:外墙	m2	234.43			
	换热站-安装							
	换热站电气系统							
1	030204018060	配电箱	1.类别:成套配电箱HRAP 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
2	030212001066	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配	m	3.6			
3	030212001067	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	42.5			
4	030212003016	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4mm2	m	20			
5	030212003017	电气配线	1.种类 (导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5mm2	m	182.6			
6	030213004018	荧光灯	1.形式 (组装、成套):自带蓄电池三防单管荧光灯 2.型号、规格:1*32W 3.安装形式:吸顶	套	8			
7	030204031036	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 防溅双联、250V 10A	套	2			
8	030204031037	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	2			
9	030204031038	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	2			
10	030209002007	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
	换热站给排水系统							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第113页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	030801005073	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内埋地 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN50 5.连接方式:热熔连接	m	4.5			
12	030801004015	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN150 4. 接口型式:B型接口	m	4.2			
13	030801005074	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 雨水 3.材质: HDPE管 4.规格: De110 5.连接方式: 热熔连接 6.包含雨水斗、雨水口	m	6.5			
14	CB118	灭火器箱	1.名称: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器箱 2.规格: 内含2具MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
15	030804017015	地漏	1.材质:铸铁地漏 2.规格:DN150	个	1			
门卫房1-土建								
土石方工程								
1	010101001008	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m2	38.4			
2	010101003010	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m3	16.37			
3	010103001009	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实, 压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础	m3	4.7			
4	010103001010	土 (石) 方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实, 压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:房心	m3	7.75			
基础工程								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第114页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	010401006027	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:独立基础、条形基础	m3	1.94			
6	010401002007	独立基础	1.基础形式:独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m3	6.4			
砌体工程								
7	010301001008	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m3	1.37			
8	010304001014	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	10.58			
9	010304001015	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m3	0.93			
混凝土工程								
10	010402001025	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.92			
11	010402001026	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	0.91			
12	010403001007	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.33			
13	010403002010	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.14			
14	010405003010	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	7.791			
15	010405008015	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.78			
16	010405008016	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.2			
17	010407001023	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.27			
18	010407001024	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.86			
19	010414002013	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.1805			
钢筋工程								
20	010416001143	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 6.5箍筋	t	0.03			
21	010416001144	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格:HRB400, ϕ 8箍筋	t	0.447			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第115页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
22	010416001145	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 6.5	t	0.098			
23	010416001146	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 8	t	0.552			
24	010416001147	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 10	t	0.006			
25	010416001148	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 12	t	0.457			
26	010416001149	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 14	t	0.012			
27	010416001150	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 16	t	0.438			
28	010416001151	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400, ϕ 18	t	0.26			
29	AB335	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	296			
30	AB336	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	0			
31	AB337	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	48			
防水工程								
32	010703001016	卷材防水	1.卷材品种: SBC防水卷材一道 (卷材 ≥ 0.9 , 粘结料 ≥ 1.3 , 芯材厚度 ≥ 0.6) 2.工作内容: 含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则: 按外露展开面积计算 4.部位: 地面、屋面	m ²	92.47			
33	010702001017	屋面卷材防水	1.卷材品种: SBC防水卷材两道, 卷材 $\geq (0.7+0.7)$, 粘结料 $\geq (1.3+1.3)$, 芯材厚度 ≥ 0.5 2.工作内容: 含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则: 按外露展开面积计算 4.部位: 屋面	m ²	44.05			
屋面工程								
34	AB338	细石混凝土找面层	1.混凝土强度等级: C25 细石砼, 内配 ϕ 4@100 双向钢筋网 (钢筋网单列), 3mx3m 分格, 缝宽 20, 密封胶嵌缝 2.厚度: 50 厚 3.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以面积计算 4.部位: 屋面	m ²	32.25			
35	AB339	隔离层	1.材料种类: 聚酯无纺布一道 2.工作内容: 含搭接及附加层等 3.工程量计算规则: 按设计图示尺寸以面积计算 4.部位: 非上人屋面	m ²	32.25			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第116页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
36	AB340	细石混凝土保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m ²	32.25			
37	AB341	保护层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m ²	32.25			
保温隔热工程								
38	010803001017	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:1:8炉渣找坡,最薄处30厚找坡2% 3.部位:屋面	m ²	32.25			
39	010803001018	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚憎水挤塑板 3.部位:非上人屋面	m ²	32.25			
40	010803003008	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚岩棉两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结 3.砂浆种类及做法:5厚抗裂砂浆,中间压入一层耐碱玻纤网格布 4.部位:真石漆外墙	m ²	101.3			
41	010803003009	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚岩棉两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结,锚栓锚固 3.部位:干挂外墙	m ²	93.81			
42	010803005009	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:40厚挤塑聚苯板 3.部位:卫生间地面	m ²	3.22			
楼地面工程								
43	010401006028	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100厚 3.部位:地面	m ³	31.01			
44	AB342	找平层、保护层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:地面	m ²	31.01			
45	AB343	地暖	1.混凝土强度等级:40厚C15细石混凝土填充层,上下配 ϕ 3双向@50钢丝网片 2.地暖管配置:细石砼中间配加热管,地暖管上皮最薄处大于等于30厚,沿墙内侧做挤塑聚苯板保温层 3.隔热层:40厚挤塑聚苯板 4.含分集水器、配套阀门及温控阀 5.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 6.部位:地面	m ²	27.79			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第117页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
46	AB344	细石混凝土保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:卫生间地面	m2	3.22			
其他工程								
47	AB345	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	151.68			
48	010607001019	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20×20mm,钢丝直径不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	101.3			
49	010407002013	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20混凝土面层,撒1:1水泥砂子压实赶光与外墙交接处用嵌缝膏嵌缝 3.垫层:100厚C15垫层 4.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94,向外坡3~5%	m2	20.47			
50	010407002014	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:30厚齿槽花岗岩板 3.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.垫层:100厚C15垫层 5.基层处理:素土夯实	m2	5.8			
门卫房1-装饰								
楼地面工程								
1	020101003025	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石砼,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2.厚度:40厚 3.部位:地面	m2	31.01			
2	020108001008	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:20-25厚石质板材,水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道	m2	1.14			
3	020102001008	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20-25厚花岗岩板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	4.61			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第118页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	020105001004	水泥砂浆踢脚线	1.面层材料种类及配合比:6厚1:2水泥砂浆抹面压光 2.底层材料种类及配合比:10厚1:3水泥砂浆 3.基层处理:2厚配套专用界面砂浆批刮 4.高度:按设计要求	m	55.2			
墙面工程								
5	020201001023	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.材料种类、配合比、厚度:15厚1:3水泥砂浆 3.部位:外墙	m2	101.3			
6	BB022	防水透气膜	1.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 2.部位:干挂铝单板外墙	m2	93.81			
7	020201001024	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、配合比、厚度:6厚1:2水泥砂浆抹平 3.底层材料种类、配合比、厚度:7厚1:3水泥砂浆 4.基层处理:2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位:内墙	m2	81.85			
8	020507001013	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.涂料种类:真石漆 3.涂刷遍数及质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 4.部位:外墙	m2	7.49			
门卫房1-安装								
门卫1电气系统								
1	030204018061	配电箱	1.类别:成套配电箱-门卫1AL 2.安装方式(仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
2	031103015001	接线箱	1.规格:户内信息箱	个	1			
3	030212001068	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	3.5			
4	030212001069	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	9.72			
5	030212001070	电气配管	1.材质:材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	38.4			
6	030212003018	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4mm2	m	45			
7	030212003019	电气配线	1.种类(导线、母线):铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5mm2	m	68.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第119页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	030213004019	荧光灯	1.形式 (组装、成套) :双管荧光灯 2.型号、规格:2*36W 3.安装形式:管吊	套	4			
9	030213001018	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘灯 2.型号、规格: 9W 3.安装形式: 吸顶式	套	1			
10	030204031039	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 双联、250V 10A	套	2			
11	030204031040	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 单联、250V 10A	套	1			
12	030204031041	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	4			
13	030204031042	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	1			
14	030204031043	小电器	1.名称: 三孔空调暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 16A	套	2			
15	030209002008	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
门卫1采暖系统								
16	030801002031	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 供回水 3.材质: 50mm的成品聚氨酯发泡镀锌钢管,外套黄夹克保护层 4.规格:DN20 5.连接方式:螺纹连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	10.252			
17	030801001022	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 双面热浸镀锌钢管 4.规格:DN20 5.连接方式:丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	67.584			
18	030801005075	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:供回水 3. 材质:PE-RT管 S4级 4. 规格:De25 5. 连接方式:卡套连接	m	155.078			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第120页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030803001035	螺纹阀门	1.类型:测温球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
20	030803001036	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	4			
21	030803001037	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN20	个	1			
22	030803001038	螺纹阀门	1.类型:恒温三通阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
23	030803005011	自动排气阀	1.型号、规格:DN20	个	2			
24	030805001016	铸铁散热器	1.型号、规格:20片 2.安装方式 (组成或成组安装):成组铜铝复合柱翼式散热器 TLZY9-10-/X-1.0	组	2			
25	030803001039	螺纹阀门	1.类型:手动放气阀 2.型号、规格:DN10	个	2			
26	031103015002	接线箱	1.名称:热表箱 2.包含壳体安装等	个	1			
27	030807001006	采暖工程系统调整		系统	1			
	门卫1给排水系统							
28	030801005076	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接	m	4.5			
29	030801005077	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外): 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接	m	5.3			
30	030801004016	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:B型接口	m	6.23			
31	030801004017	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:B型接口	m	2.4			
32	030801005078	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 雨水 3.材质: HDPE管 4.规格: De110 5.连接方式: 热熔连接 6.包含雨水斗、雨水口	m	6.5			
33	CB132	灭火器箱	1.名称: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器箱 2.规格: 内含2具MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
34	030804017016	地漏	1.材质:铸铁地漏 2.规格:DN50	个	1			
	门卫房2-土建							
	土石方工程							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第121页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	010101001009	平整场地	1.平整方式:由投标人自行考虑 2.工作内容:挖、填、平整等	m ²	38.4			
2	010101003011	挖基础土方	1.开挖形式:综合考虑 2.土壤类别:综合考虑 3.挖土深度:综合考虑 4.工作内容:包括槽坑开挖、人工清槽、场内堆土、倒运、装车、外运、弃置等 5.运距:由投标单位根据现场情况自行考虑	m ³	16.37			
3	010103001011	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:基础	m ³	4.7			
4	010103001012	土(石)方回填	1.回填材料:素土 2.回填质量要求:分层夯实,压实系数大于0.94 3.土源:由投标人根据现场实际情况自行考虑 4.工作内容:挖土、装车、运输、倒运、回填、夯实等 5.运距:由投标人根据现场实际情况自行考虑 6.回填部位:房心	m ³	7.75			
基础工程								
5	010401006029	垫层	1.混凝土强度等级:C15 2.厚度:综合考虑 3.部位:独立基础、条形基础	m ³	1.94			
6	010401002008	独立基础	1.基础形式:独立基础 2.混凝土强度等级:C30	m ³	6.4			
砌体工程								
7	010301001009	砖基础	1.基础形式:综合考虑 2.砖品种、规格:MU20蒸压灰砂砖 3.砂浆强度等级:M7.5水泥砂浆	m ³	1.37			
8	010304001016	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内、外墙 2.墙体厚度:200mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m ³	10.58			
9	010304001017	空心砖墙、砌块墙	1.墙体类型:内墙 2.墙体厚度:100mm 3.砌块品种、规格:B06级加气砼砌块,强度等级不小于A3.5 4.砂浆强度等级:M5.0砂浆 5.耐火极限:满足设计及施工验收要求	m ³	0.93			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第122页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	混凝土工程							
10	010402001027	矩形柱	1.柱种类:矩形柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C30	m3	1.92			
11	010402001028	矩形柱	1.柱种类:构造柱 2.断面:综合考虑 3.混凝土强度等级:C25	m3	0.91			
12	010403001008	基础梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.33			
13	010403002011	矩形梁	1.断面:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.14			
14	010405003011	平板	1.板厚:综合考虑 2.混凝土强度等级:C30	m3	7.791			
15	010405008017	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:80mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.78			
16	010405008018	雨篷、阳台板	1.名称:雨篷 2.板厚:每增减10mm 3.混凝土强度等级:C30	m3	0.2			
17	010407001025	其他构件	1.构件名称、规格:压顶 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.27			
18	010407001026	其他构件	1.构件名称、规格:台阶 2.混凝土强度等级:C20	m3	0.86			
19	010414002014	其他构件	1.构件名称、规格:门窗边 预制块 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.1805			
	钢筋工程							
20	010416001152	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 6.5箍筋	t	0.03			
21	010416001153	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 8箍筋	t	0.447			
22	010416001154	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 6.5	t	0.098			
23	010416001155	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 8	t	0.552			
24	010416001156	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 10	t	0.006			
25	010416001157	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 12	t	0.457			
26	010416001158	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 14	t	0.012			
27	010416001159	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 16	t	0.438			
28	010416001160	现浇混凝土钢筋	1.钢筋种类、规格: HRB400， ϕ 18	t	0.26			
29	AB362	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	296			
30	AB363	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	0			
31	AB364	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	48			
	防水工程							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第123页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
32	010703001017	卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材一道(卷材 ≥ 0.9 ,粘结料 ≥ 1.3 ,芯材厚度 ≥ 0.6) 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:地面、屋面	m2	92.47			
33	010702001018	屋面卷材防水	1.卷材品种:SBC防水卷材两道,卷材 $\geq (0.7+0.7)$,粘结料 $\geq (1.3+1.3)$,芯材厚度 ≥ 0.5 2.工作内容:含基层处理、防水搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按外露展开面积计算 4.部位:屋面	m2	44.05			
屋面工程								
34	AB365	细石混凝土找面层	1.混凝土强度等级:C25细石砼,内配 $\phi 4@100$ 双向钢筋网(钢筋网单列),3mx3m分格,缝宽20,密封胶嵌缝 2.厚度:50厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	32.25			
35	AB366	隔离层	1.材料种类:聚酯无纺布一道 2.工作内容:含搭接及附加层等 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:非上人屋面	m2	32.25			
36	AB367	细石混凝土保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	32.25			
37	AB368	保护层	1.材料种类及配合比:1:2.5水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:屋面	m2	32.25			
保温隔热工程								
38	010803001019	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:1:8炉渣找坡,最薄处30厚找坡2% 3.部位:屋面	m2	32.25			
39	010803001020	保温隔热屋面	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚憎水挤塑板 3.部位:非上人屋面	m2	32.25			
40	010803003010	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚岩棉两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结 3.砂浆种类及做法:5厚抗裂玻纤网格布 4.部位:真石漆外墙	m2	101.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第124页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
41	010803003011	保温隔热墙	1.保温隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:80厚岩棉两表面及侧面涂界面剂,配套胶粘剂粘结,锚栓锚固 3.部位:干挂外墙	m2	93.81			
42	010803005010	隔热楼地面	1.隔热形式:铺贴 2.材料品种、规格:40厚挤塑聚苯板 3.部位:卫生间地面	m2	3.22			
楼地面工程								
43	010401006030	垫层	1.混凝土强度等级:C20 2.厚度:100厚 3.部位:地面	m3	31.01			
44	AB369	找平层、保护层	1.材料种类及配合比:1:3水泥砂浆 2.厚度:20厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:地面	m2	31.01			
45	AB370	地暖	1.混凝土强度等级:40厚C15细石混凝土填充层,上下配 ϕ 3双向@50钢丝网片 2.地暖管配置:细石砼中间配加热管,地暖管上皮最薄处大于等于30厚,沿墙内侧做挤塑聚苯板保温层 3.隔热层:40厚挤塑聚苯板 4.含分集水器、配套阀门及温控阀 5.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 6.部位:地面	m2	27.79			
46	AB371	细石混凝土保护层	1.混凝土强度等级:C20细石砼 2.厚度:40厚 3.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 4.部位:卫生间地面	m2	3.22			
其他工程								
47	AB372	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	151.68			
48	010607001020	金属网	1.材料品种:热镀锌钢丝网 2.规格:20 \times 20mm,钢丝直径不小于1.2mm 3.工作内容:含搭接、返边、射钉(或钢钉)、铁垫片等固定件 4.部位:所有内、外墙梁、柱、剪力墙与填充墙交接处;管线剔槽等	m2	101.3			
49	010407002015	散水、坡道	1.名称:散水 2.面层材料种类、厚度:60厚C20混凝土面层,撒1:1水泥砂子压实赶光与外墙交接处用嵌缝膏嵌缝 3.垫层:100厚C15垫层 4.基层处理:素土夯实,压实系数大于0.94,向外坡3~5%	m2	20.47			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第125页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
50	010407002016	散水、坡道	1.名称:坡道 2.面层材料种类、厚度:30厚齿槽花岗岩板 3.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 4.垫层:100厚C15垫层 5.基层处理:素土夯实	m2	5.8			
门卫房2-装饰								
楼地面工程								
1	020101003026	细石混凝土楼地面	1.混凝土强度等级:C20细石砼,表面撒1:1水泥砂子随打随抹光 2.厚度:40厚 3.部位:地面	m2	31.01			
2	020108001009	石材台阶面	1.面层材料种类、规格:20-25厚石质板材,水泥浆擦缝 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道	m2	1.14			
3	020102001009	石材楼地面	1.面层形式、材料种类、规格:20-25厚花岗岩板 2.结合层:30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.含素水泥浆一道 4.部位:室外平台	m2	4.61			
4	020105001005	水泥砂浆踢脚线	1.面层材料种类及配合比:6厚1:2水泥砂浆抹面压光 2.底层材料种类及配合比:10厚1:3水泥砂浆 3.基层处理:2厚配套专用界面砂浆批刮 4.高度:按设计要求	m	55.2			
墙面工程								
5	020201001025	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:15厚1:3水泥砂浆 3.部位:外墙	m2	101.3			
6	BB024	防水透气膜	1.工程量计算规则:按设计图示尺寸以面积计算 2.部位:干挂铝单板外墙	m2	93.81			
7	020201001026	墙面一般抹灰	1.墙体类型:综合考虑 2.面层材料种类、配合比、厚度:6厚1:2水泥砂浆抹平 3.底层材料种类、配合比、厚度:7厚1:3水泥砂浆 4.基层处理:2厚配套专用界面砂浆批刮 5.部位:内墙	m2	81.85			
8	020507001014	刷喷涂料	1.基层类型:抹灰面 2.涂料种类:真石漆 3.涂刷遍数及质量要求:满足设计要求,达到施工及质量验收标准 4.部位:外墙	m2	7.49			
门卫房2-安装								
门卫2电气系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第126页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030204018062	配电箱	1.类别:成套配电箱-门卫 1AL 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱):壁装 3.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
2	031103015003	接线箱	1.规格:户内信息箱	个	1			
3	030212001071	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC50 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	3.5			
4	030212001072	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	9.72			
5	030212001073	电气配管	1.材质: 材质:刚性阻燃管 2.规格:PVC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管):暗配 4.墙体剔槽及恢复综合考虑	m	38.4			
6	030212003020	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-4mm2	m	45			
7	030212003021	电气配线	1.种类 (导线、母线): 铜芯线 2.导线用途、配线形式、部位:穿管或桥架内敷设 3.型号、规格:BV-2.5mm2	m	68.2			
8	030213004020	荧光灯	1.形式 (组装、成套): 双管荧光灯 2.型号、规格:2*36W 3.安装形式:管吊	套	4			
9	030213001019	普通吸顶灯及其他灯具	1.名称: 防水防尘灯 2.型号、规格: 9W 3.安装形式: 吸顶式	套	1			
10	030204031044	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 双联、250V 10A	套	2			
11	030204031045	小电器	1.名称: 板式暗开关 (单控) 2.型号、规格: 单联、250V 10A	套	1			
12	030204031046	小电器	1.名称: 五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	4			
13	030204031047	小电器	1.名称: 防溅五孔暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 10A	套	1			
14	030204031048	小电器	1.名称: 三孔空调暗插座 2.型号、规格: 安全型、250V 16A	套	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第127页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	030209002009	避雷、接地装置	1.受雷体名称、材质、规格、安装部位及高度: 详见设计施工图 2.引下线材质、规格及形式: 详见设计施工图 3.避雷装置做法: 详见设计施工图 4.接地母线材质、规格: 详见设计施工图 5.等电位箱的安装、等电位连接 6.接地装置做法: 详见设计施工图 7.钢铝窗接地、预留幕墙接地点、均压环焊接等 8.接地系统调试	项	1			
门卫2采暖系统								
16	030801002032	钢管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 供回水 3.材质: 50mm的成品聚氨酯发泡镀锌钢管, 外套黄夹克保护层 4.规格: DN20 5.连接方式: 螺纹连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	10.252			
17	030801001023	镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.输送介质: 供回水 3.材质: 双面热浸镀锌钢管 4.规格: DN20 5.连接方式: 丝扣连接 6.包含管道除锈、刷油、防腐	m	67.584			
18	030801005079	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: 供回水 3. 材质: PE-RT管 S4级 4. 规格: De25 5. 连接方式: 卡套连接	m	155.078			
19	030803001040	螺纹阀门	1.类型: 测温球阀 2.型号、规格: DN20	个	2			
20	030803001041	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN20	个	4			
21	030803001042	螺纹阀门	1.类型: 铜过滤器 2.型号、规格: DN20	个	1			
22	030803001043	螺纹阀门	1.类型: 恒温两通阀 2.型号、规格: DN20	个	2			
23	030803005012	自动排气阀	1.型号、规格: DN20	个	2			
24	030805001017	铸铁散热器	1.型号、规格: 20片 2.安装方式 (组成或成组安装) : 成组铜铝复合柱翼式散热器 TLZY9-10-/X-1.0	组	2			
25	030803001044	螺纹阀门	1.类型: 手动放气阀 2.型号、规格: DN10	个	2			
26	031103015004	接线箱	1.名称: 热表箱 2.包含壳体安装等	个	1			
27	030807001007	采暖工程系统调整		系统	1			
门卫2给排水系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第128页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
28	030801005080	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN20 5.连接方式:热熔连接	m	4.5			
29	030801005081	塑料管 (UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等)	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.输送介质:给水 3.材质:冷水PP-R管, S4系列 4.规格:DN15 5.连接方式:热熔连接	m	5.3			
30	030801004018	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN100 4. 接口型式:B型接口	m	6.23			
31	030801004019	柔性抗震铸铁管	1. 安装部位 (室内、外) : 室内 2. 输送介质:污水 3. 规格:DN50 4. 接口型式:B型接口	m	2.4			
32	030801005082	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.包含雨水斗、雨水口	m	6.5			
33	CB146	灭火器箱	1.名称: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器箱 2.规格: 内含2具MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
34	030804017017	地漏	1.材质:铸铁地漏 2.规格:DN50	个	1			
专业工程暂估								
消防工程								
消防工程-2#厂房								
2#厂房消火栓系统								
1	030801008001	钢骨架塑料复合管	1.安装部位 (室内、外) : 室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管,管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN100 5.连接方式:电熔连接	m	6.28			
2	030701003001	消火栓镀锌钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.型号、规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	377.718			
3	030701003002	消火栓镀锌钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.型号、规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	174.504			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第129页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030701007001	法兰阀门	1.类型:手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	9			
5	030701007002	法兰阀门	1.类型:手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	28			
6	030803013023	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN100	个	2			
7	030701018001	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:落地式消防柜SG24E65Z-J (减压稳压型) 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支,DN65X25m衬胶一根,JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	14			
8	030701018002	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:落地式消防柜SG24E65Z-J 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支,DN65X25m衬胶一根,JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	14			
9	031001002007	压力仪表	1.名称:压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	1			
10	CB160	灭火器	1.名称: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格: MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	具	56			
11	030803001045	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
12	030803005013	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
13	CB161	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	2			
14	CB162	管道刷油	1.材质、厚度: 红色调和漆两遍	m2	176.62			
2#厂房自动喷淋系统								
15	030801008002	钢骨架塑料复合管	1.安装部位 (室内、外) : 室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管,管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN150 5.连接方式:电熔连接	m	13.11			
16	030701001001	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN150 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	346.214			
17	030701001002	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN100 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	6.1			
18	030701001003	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN80 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	50.622			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第130页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030701001004	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN65 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	350.174			
20	030701001005	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN50 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	1858.626			
21	030701001006	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN40 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	618.497			
22	030701001007	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN32 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	712.041			
23	030701001008	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN25 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	2845.59			
24	030701011001	水喷头	1.安装型式: 上喷 2.型号、规格: ZSTZ15 (k=80),喷头温度等级68℃	个	1422			
25	030803005014	自动排气阀	1.名称: 快速排气阀 1.型号、规格: DN20	个	2			
26	030701005001	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
27	030701005002	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	2			
28	030701007003	法兰阀门	1.名称: 信号蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	8			
29	030701014001	水流指示器	1.型号、规格: DN150 2.名称: 水流指示器	个	2			
30	030701016001	末端试水装置	1.规格: DN25	组	2			
31	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	2			
32	030803013024	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN150	个	2			
33	CB163	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN150	个	2			
34	030701019001	消防水泵接合器	1.安装部位: 室外地下 2.型号、规格: 喷淋水泵接合器SQX150-A	套	2			
35	CB164	管道刷油	1.材质、厚度: 红色调和漆两遍	m2	956.87			
36	CB165	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔(燃烧等级为A级)超细玻璃丝棉	m3	2.56			
	2#厂房防排烟系统							
37	CB166	挡烟垂壁	1.名称: 固定式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布	m2	143.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第131页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	CB167	挡烟垂壁	1.名称: 卷帘式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布, 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、限位开关及控制管线等	m2	439.04			
2#厂房智能疏散照明系统								
39	030204018063	配电箱	1.类别: 2#1ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	1			
40	030204018064	配电箱	1.类别: 2#2ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	1			
41	030213003001	装饰灯	1.名称: A型LED应急照明灯 2.型号、规格: 1*3W 3.安装形式及高度: 壁装	套	154			
42	030213003002	装饰灯	1.名称: A型LED疏散出口标志灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	26			
43	030213003003	装饰灯	1.名称: A型LED应急疏散指示标识灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	128			
44	030212001074	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	10			
45	030212001075	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	10			
46	030212001076	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	m	50			
47	030212001077	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	3654.8			
48	030212003022	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm2 3.种类 (导线、母线): 导线	m	3737.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第132页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030212003023	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	368.3			
50	030208001039	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3X4mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他:电缆头、T接头制安	m	368.3			
51	CB168	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	15			
2#厂房自动报警系统								
52	030212001078	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	14			
53	030212001079	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	m	1510.3			
54	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	m	2697.2			
55	030212001081	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	65.3			
56	CB169	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ32以内	m	453.5			
57	CB170	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	801.1			
58	030208004018	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火槽式 3.型号、规格: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	588.4			
59	030208004019	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格: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	26.7			
60	030212003024	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格:NHRVS-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	4328.12			
61	030212003025	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格:NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	1480.6			
62	030212003026	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格:NHRVS-2*4mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第133页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030212003027	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	1067.2			
64	030212003028	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	17			
65	030212003029	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	112.64			
66	030208002001	控制电缆	1.型号、规格: NHKVV-3*1.5mm ² 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	20			
67	030705001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	292			
68	030705003001	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	28			
69	030705003002	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	25			
70	030705009001	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	25			
71	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	14			
72	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	2			
73	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	66			
74	030705004004	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	30			
75	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	36			
76	030705008001	重复显示器	1.名称:层显	台	2			
77	031103015005	接线箱	1.名称:消防模块箱	个	4			
78	031103015006	接线箱	1.名称:消防端子箱	个	2			
2#厂房防火门监控系统								
79	030212001082	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	m	141.6			
80	CB171	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ32以内	m	42.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第134页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	030212003030	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):通信线	m	756.28			
82	030212003031	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVV-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	756.28			
83	030705004005	模块(接口)	1.名称:常闭防火门监控模块(双门磁) 2.输出形式(仅适用于控制模块、接口):输入输出	只	8			
84	030705004006	模块(接口)	1.名称:常开防火门监控模块(双门磁) 2.输出形式(仅适用于控制模块、接口):输入输出	只	1			
85	031208001001	入侵探测器	1.名称:门磁开关	套	16			
86	031208007001	出入口执行机构设备	1.名称:防火门闭门器	台	2			
87	030706003001	防火控制系统装置调试	1.类型:电动防火门	处	9			
2#厂房消防电源监控系统								
88	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):暗配 4.含接线盒安装	m	56.32			
89	030212003032	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	56.32			
90	030705004007	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			
消防工程-3#厂房								
3#厂房消火栓系统								
1	030801008003	钢骨架塑料复合管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管;管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN100 5.连接方式:电熔连接	m	6.28			
2	030701003003	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.型号、规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	377.718			
3	030701003004	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内、外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	174.504			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第135页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	030701007004	法兰阀门	1.类型:手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	9			
5	030701007005	法兰阀门	1.类型:手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	28			
6	030803013025	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN100	个	2			
7	030701018003	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:落地式消防柜SG24E65Z-J(减压稳压型) 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支,DN65X25m衬胶一根,JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	14			
8	030701018004	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:落地式消防柜SG24E65Z-J 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支,DN65X25m衬胶一根,JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	14			
9	031001002008	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯、旋塞阀等附件)	台	1			
10	CB185	灭火器	1.名称: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格: MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	具	56			
11	030803001046	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
12	030803005015	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
13	CB186	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	2			
14	CB187	管道刷油	1.材质、厚度: 红色调和漆两遍	m2	176.62			
3#厂房自动喷淋系统								
15	030801008004	钢骨架塑料复合管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管,管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN150 5.连接方式:电熔连接	m	13.11			
16	030701001009	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN150 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	346.214			
17	030701001010	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN100 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	6.1			
18	030701001011	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN80 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	50.622			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第136页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030701001012	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN65 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	350.174			
20	030701001013	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN50 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	1858.626			
21	030701001014	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN40 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	618.497			
22	030701001015	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN32 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	712.041			
23	030701001016	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN25 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	2845.59			
24	030701011002	水喷头	1.安装型式: 上喷 2.型号、规格: ZSTZ15 (k=80),喷头温度等级68℃	个	1422			
25	030803005016	自动排气阀	1.名称: 快速排气阀 1.型号、规格: DN20	个	2			
26	030701005003	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	2			
27	030701005004	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	2			
28	030701007006	法兰阀门	1.名称: 信号蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	8			
29	030701014002	水流指示器	1.型号、规格: DN150 2.名称: 水流指示器	个	2			
30	030701016002	末端试水装置	1.规格: DN25	组	2			
31	030701012002	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	2			
32	030803013026	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN150	个	2			
33	CB188	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN150	个	2			
34	030701019002	消防水泵接合器	1.安装部位: 室外地下 2.型号、规格: 喷淋水泵接合器SQX150-A	套	2			
35	CB189	管道刷油	1.材质、厚度: 红色调和漆两遍	m2	956.87			
36	CB190	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔(燃烧等级为A级)超细玻璃丝棉	m3	2.56			
	3#厂房防排烟系统							
37	CB191	挡烟垂壁	1.名称: 固定式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布	m2	143.5			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第137页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
38	CB192	挡烟垂壁	1.名称: 卷帘式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布, 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、限位开关及控制管线等	m2	439.04			
3#厂房智能疏散照明系统								
39	030204018065	配电箱	1.类别: 3#1ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	1			
40	030204018066	配电箱	1.类别: 3#2ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	1			
41	030213003004	装饰灯	1.名称: A型LED应急照明灯 2.型号、规格: 1*3W 3.安装形式及高度: 壁装	套	154			
42	030213003005	装饰灯	1.名称: A型LED疏散出口标志灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	26			
43	030213003006	装饰灯	1.名称: A型LED应急疏散指示标识灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	128			
44	030212001084	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	10			
45	030212001085	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	10			
46	030212001086	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	m	50			
47	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): 明配 4.含接线盒安装	m	3654.8			
48	030212003033	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线): 导线	m	3737.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第138页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030212003034	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	368.3			
50	030208001040	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3X4mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他:电缆头、T接头制安	m	368.3			
51	CB193	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	15			
3#厂房自动报警系统								
52	030212001088	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC50 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	14			
53	030212001089	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	m	1510.3			
54	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	m	2697.2			
55	030212001091	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	65.3			
56	CB194	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ32以内	m	453.5			
57	CB195	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	801.1			
58	030208004020	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火槽式 3.型号、规格: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	588.4			
59	030208004021	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格: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	26.7			
60	030212003035	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	4328.12			
61	030212003036	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	1480.6			
62	030212003037	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*4mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	17			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第139页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030212003038	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	1067.2			
64	030212003039	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	17			
65	030212003040	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	112.64			
66	030208002002	控制电缆	1.型号、规格: NHKVV-3*1.5mm ² 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	20			
67	030705001002	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	292			
68	030705003003	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	28			
69	030705003004	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	25			
70	030705009002	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	25			
71	030705004008	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	14			
72	030705004009	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			
73	030705004010	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	66			
74	030705004011	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	30			
75	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	36			
76	030705008002	重复显示器	1.名称:层显	台	2			
77	031103015007	接线箱	1.名称:消防模块箱	个	4			
78	031103015008	接线箱	1.名称:消防端子箱	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第140页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	3#厂房防火门监控系统							
79	030212001092	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	m	141.6			
80	CB196	墙体剔槽及恢复	1.管径：Φ32以内	m	42.5			
81	030212003041	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm2 3.种类（导线、母线）:通信线	m	756.28			
82	030212003042	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVV-2*2.5mm2 3.种类（导线、母线）:导线	m	756.28			
83	030705004012	模块（接口）	1.名称:常闭防火门监控模块（双门磁） 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	8			
84	030705004013	模块（接口）	1.名称:常开防火门监控模块（双门磁） 2.输出形式（仅适用于控制模块、接口）:输入输出	只	1			
85	031208001002	入侵探测器	1.名称:门磁开关	套	16			
86	031208007002	出入口执行机构设备	1.名称:防火门闭门器	台	2			
87	030706003002	防火控制系统装置调试	1.类型:电动防火门	处	9			
	3#厂房消防电源监控系统							
88	030212001093	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	m	56.32			
89	030212003043	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm2 3.种类（导线、母线）:导线	m	56.32			
90	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	3			
	消防工程-7#厂房							
	7#厂房消火栓系统							
1	030801008005	钢骨架塑料复合管	1.安装部位（室内、外）:室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管,管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN100 5.连接方式:电熔连接	m	6.28			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第141页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	030701003005	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.型号、规格: DN100 4.连接方式: 沟槽连接	m	975.458			
3	030701003006	消火栓镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.型号、规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	142.142			
4	030701007007	法兰阀门	1.类型: 手柄对夹蝶阀 2.型号、规格: DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	44			
5	030701007008	法兰阀门	1.类型: 手柄对夹蝶阀 2.型号、规格: DN65 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	14			
6	030803013027	伸缩器	1.类型: 波纹补偿器 2.型号、规格: DN100	个	2			
7	030701018005	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: 落地式消防柜SG24E65Z-J(减压稳压型) 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支, DN65X25m衬胶一根, JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	14			
8	030701018006	消火栓	1.安装部位: 室内 2.型号、规格: 落地式消防柜SG24E65Z-J 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支, DN65X25m衬胶一根, JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	42			
9	031001002009	压力仪表	1.名称: 压力表(含表弯、旋塞阀等附件)	台	1			
10	CB210	灭火器	1.名称: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格: MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	具	112			
11	030803001047	螺纹阀门	1.类型: 铜球阀 2.型号、规格: DN25	个	1			
12	030803005017	自动排气阀	1.型号、规格: DN25	个	1			
13	CB211	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	2			
14	CB212	管道刷油	1.材质、厚度: 红色调和漆两遍	m2	382.93			
7#厂房自动喷淋系统								
15	030801008006	钢骨架塑料复合管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质: 消防水 3.材质: 钢丝网骨架钢塑复合管, 管道压力等级1.6Mpa 4.规格: DN150 5.连接方式: 电熔连接	m	13.11			
16	030701001017	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN150 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	590.073			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第142页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	030701001018	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN100 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	15.4			
18	030701001019	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN80 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	247.324			
19	030701001020	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN65 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	1729.816			
20	030701001021	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN50 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	3364.108			
21	030701001022	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN40 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	1033.648			
22	030701001023	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN32 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	1270.621			
23	030701001024	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN25 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	3964.873			
24	030701011003	水喷头	1.安装型式: 上喷 2.型号、规格: ZSTZ15-68 C	个	3070			
25	030803005018	自动排气阀	1.名称: 快速排气阀 1.型号、规格: DN20	个	4			
26	030701005005	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	4			
27	030701005006	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
28	030701007009	法兰阀门	1.名称: 信号蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	7			
29	030701014003	水流指示器	1.型号、规格: DN150 2.名称: 水流指示器	个	4			
30	030701016003	末端试水装置	1.规格: DN25	组	4			
31	030701012003	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	4			
32	030803013028	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN150	个	4			
33	CB213	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN150	个	2			
34	030701019003	消防水泵接合器	1.安装部位: 室外地下 2.型号、规格: 喷淋水泵接 合器SQX150-A	套	2			
35	CB214	管道刷油	1.材质、厚度: 红色调和漆 两遍	m2	2097.34			
36	CB215	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔 (燃烧等级为A级)超细玻璃 丝棉	m3	8.72			
7#厂房防排烟系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第143页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
37	CB216	挡烟垂壁	1.名称: 固定式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布	m2	380			
38	CB217	挡烟垂壁	1.名称: 卷帘式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布, 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、限位开关及控制管线等	m2	780.8			
7#厂房智能疏散照明系统								
39	030204018067	配电箱	1.类别: 7#1ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	1			
40	030204018068	配电箱	1.类别: 7#2~4ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	3			
41	030213003007	装饰灯	1.名称: A型LED应急照明灯 2.型号、规格: 1*3W 3.安装形式及高度: 壁装	套	288			
42	030213003008	装饰灯	1.名称: A型LED疏散出口标志灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	34			
43	030213003009	装饰灯	1.名称: A型LED应急疏散指示标识灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	192			
44	030212001094	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	20			
45	030212001095	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	20			
46	030212001096	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配 4.含接线盒安装	m	110			
47	030212001097	电气配管	1.材质: 薄壁钢管 2.规格: JDG20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配 4.含接线盒安装	m	5363.6			
48	030212003044	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm2 3.种类 (导线、母线): 导线	m	5533.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第144页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
49	030212003045	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	695.2			
50	030208001041	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3X4mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他:电缆头、T接头制安	m	695.2			
51	CB218	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	33			
7#厂房自动报警系统								
52	030212001098	电气配管	1.材质: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	m	14			
53	030212001099	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	m	2258.3			
54	030212001100	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	m	5121.5			
55	030212001101	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	115.2			
56	CB219	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ32以内	m	677.4			
57	CB220	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	1536.3			
58	030208004022	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火槽式 3.型号、规格: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	1167.98			
59	030208004023	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格: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	20.4			
60	030208004024	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格:300*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	11.2			
61	030212003046	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	6894.8			
62	030212003047	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	2447.4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第145页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030212003048	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*4mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	47.2			
64	030212003049	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*1.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	1824.57			
65	030212003050	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	47.2			
66	030212003051	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	125.4			
67	030208002003	控制电缆	1.型号、规格: NHKVV-3*1.5mm ² 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	20			
68	030705001003	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	532			
69	030705003005	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	56			
70	030705003006	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	39			
71	030705009003	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	39			
72	030705004015	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	28			
73	030705004016	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			
74	030705004017	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	153			
75	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	72			
76	031206001003	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器 2.安装方式:吸顶	台	72			
77	030705008003	重复显示器	1.名称:层显	台	5			
78	031103015009	接线箱	1.名称:消防模块箱	个	11			
79	031103015010	接线箱	1.名称:消防端子箱	个	4			
7#厂房防火门监控系统								
80	030212001102	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	m	251.9			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第146页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
81	CB221	墙体剔槽及恢复	1.管径: $\Phi 32$ 以内	m	75.6			
82	030212003052	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类 (导线、母线):通信线	m	1518.3			
83	030212003053	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVV-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	1518.3			
84	030705004019	模块 (接口)	1.名称:常闭防火门监控模块 (双门磁) 2.输出形式 (仅适用于控制模块、接口):输入输出	只	16			
85	030705004020	模块 (接口)	1.名称:常开防火门监控模块 (双门磁) 2.输出形式 (仅适用于控制模块、接口):输入输出	只	1			
86	031208001003	入侵探测器	1.名称:门磁开关	套	32			
87	031208007003	出入口执行机构设备	1.名称:防火门闭门器	台	2			
88	030706003003	防火控制系统装置调试	1.类型:电动防火门	处	17			
7#厂房消防电源监控系统								
89	030212001103	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	m	86.5			
90	030212003054	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	86.5			
91	030705004021	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	5			
消防工程-8#厂房								
8#厂房消火栓系统								
1	030801008007	钢骨架塑料复合管	1.安装部位 (室内、外):室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管,管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN100 5.连接方式:电熔连接	m	6.28			
2	030701003007	消火栓镀锌钢管	1.安装部位 (室内、外):室内 2.材质:热镀锌钢管 3.型号、规格: DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	1000.458			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第147页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
3	030701003008	消火栓镀锌钢管	1.安装部位 (室内、外) : 室内 2.材质: 热镀锌钢管 3.型号、规格: DN65 4.连接方式: 沟槽连接	m	142.142			
4	030701007010	法兰阀门	1.类型:手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	44			
5	030701007011	法兰阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	4			
6	030701007012	法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	4			
7	030701007013	法兰阀门	1.类型:流量开关 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	2			
8	030701007014	法兰阀门	1.类型:防止旋流器 2.型号、规格:DN100 3.连接方式: 沟槽法兰连接	个	6			
9	030701007015	法兰阀门	1.类型:手柄对夹蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	15			
10	030701007016	法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN65 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
11	030701006001	螺纹法兰阀门	1.类型:液压水位控制阀 (带浮球阀) 2.型号、规格:DN50	个	1			
12	030701005007	螺纹阀门	1.类型:铜过滤器 2.型号、规格:DN50	个	1			
13	030803013029	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN100	个	2			
14	030701018007	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:落地式消防柜SG24E65Z-J (减压稳压型) 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支,DN65X25m衬胶一根,JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	14			
15	030701018008	消火栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:落地式消防柜SG24E65Z-J 3.配置: 1800x700x240.消火栓箱内设DN65消火栓口一个,水枪一支,DN65X25m衬胶一根,JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	42			
16	031001002010	压力仪表	1.名称:压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	1			
17	CB235	灭火器	1.名称: 手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格: MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	具	112			
18	030803001048	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第148页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030803005019	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
20	030109001002	离心式泵	1.名称:室内外消火栓增压稳压设备(自带控制箱) 2.质量或型号:稳压设备 XW(L)- I -3.0-20-ADL V=220L, 配用水泵 ADL10-5 Q=3.0L/s, H=20m, N=1.10kW, 启泵压力 Ps1=0.18MPa, 停泵压力 Ps2=0.22MPa 3.输送介质:消火栓水	套	1			
21	030109001003	离心式泵	1.名称:自喷增压稳压设备(自带控制箱) 2.质量或型号:稳压设备 XW(L)- I -1.5-20-ADL V=150L, 配用水泵 ADL4-3 Q=1.5L/s, H=20m, N=0.55kW, 启泵压力 Ps1=0.18MPa, 停泵压力 Ps2=0.22MPa 3.输送介质:自喷水	套	1			
22	030804025001	电消毒器	1.类型:水箱自洁消毒器 2.规格、型号:WTS-2B 处理水量24立方/台	台	1			
23	030803010007	水表	1.型号、规格:普通水表 DN50 2.连接方式:螺纹连接	组	1			
24	031001004001	物位检测仪表	1.名称:ST自闭式液位指示器	台	1			
25	031204007001	给排水系统传感器及变送器	1.名称:STKB液位传感器	支	1			
26	030701010001	消防水箱制作安装	1.参数:成品不锈钢水箱, 6000*2500*2000,有效容积18立方米 2.配置:含水箱溢流管、水箱泄水管、人孔、溢流管喇叭口、通气管等附件及其管道上安装的阀门 3.基础槽钢的制作安装 4.含玻璃丝绵保温及PAP保护层	台	1			
27	CB236	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号、规格: DN100	个	2			
28	CB237	管道刷油	1.材质、厚度:红色调和漆两遍	m2	392.45			
29	CB238	管道保温	1.名称:外缠带不燃性铝箔(燃烧等级为A级)超细玻璃丝棉	m3	8.72			
8#厂房自动喷淋系统								
30	030801008008	钢骨架塑料复合管	1.安装部位(室内、外):室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管,管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN150 5.连接方式:电熔连接	m	12.99			
31	030701001025	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN150 2.材质:热镀锌钢管 3.连接方式:沟槽连接	m	590.073			
32	030701001026	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN100 2.材质:热镀锌钢管 3.连接方式:沟槽连接	m	85.261			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第149页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
33	030701001027	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN80 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	247.324			
34	030701001028	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN65 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 沟槽连接	m	1729.816			
35	030701001029	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN50 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	3364.108			
36	030701001030	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN40 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	1033.648			
37	030701001031	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN32 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	1270.621			
38	030701001032	水喷淋镀锌钢管	1.规格: DN25 2.材质: 热镀锌钢管 3.连接方式: 螺纹连接	m	3964.873			
39	030701011004	水喷头	1.安装型式: 上喷 2.型号、规格: ZSTZ15-68 C	个	3070			
40	030803005020	自动排气阀	1.名称: 快速排气阀 1.型号、规格: DN20	个	4			
41	030701005008	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN20	个	4			
42	030701005009	螺纹阀门	1.类型:铜闸阀 2.型号、规格:DN40	个	4			
43	030701007017	法兰阀门	1.名称: 信号蝶阀 2.型号、规格:DN150 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	7			
44	030701012004	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	4			
45	030701014004	水流指示器	1.型号、规格: DN150 2.名称: 水流指示器	个	4			
46	030701007018	法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
47	030701007019	法兰阀门	1.类型:闸阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
48	030701007020	法兰阀门	1.类型:止回阀 2.型号、规格:DN100 3.材质: 铸钢 4.连接方式: 沟槽法兰连接	个	1			
49	030701016004	末端试水装置	1.规格: DN25	组	4			
50	030803013030	伸缩器	1.类型:波纹补偿器 2.型号、规格:DN150	个	4			
51	CB239	套管	1.名称: 刚性防水套管 2.型号、规格: DN150	个	2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第150页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
52	030701019004	消防水泵接合器	1.安装部位: 室外地下 2.型号、规格: 喷淋水泵接合器SQX150-A	套	2			
53	CB240	管道刷油	1.材质、厚度: 红色调和漆两遍	m2	2097.34			
54	CB241	管道保温	1.名称: 外缠带不燃性铝箔(燃烧等级为A级)超细玻璃丝棉	m3	5.68			
8#厂房防排烟系统								
55	CB242	挡烟垂壁	1.名称: 固定式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布	m2	380			
56	CB243	挡烟垂壁	1.名称: 卷帘式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布, 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、限位开关及控制管线等	m2	780.8			
8#厂房智能疏散照明系统								
57	030204018069	配电箱	1.类别: 8#1ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	1			
58	030204018070	配电箱	1.类别: 8#2~4ATE配电箱 2.安装方式 (仅适用于成套配电箱): 悬挂式 3.型号: 含通信模块、EPS充电模块、回路控制模块 4.功能: 通讯功能, 输出电源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	3			
59	030213003010	装饰灯	1.名称: A型LED应急照明灯 2.型号、规格: 1*3W 3.安装形式及高度: 壁装	套	290			
60	030213003011	装饰灯	1.名称: A型LED疏散出口标志灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	35			
61	030213003012	装饰灯	1.名称: A型LED应急疏散指示标识灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	194			
62	030212001104	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	20			
63	030212001105	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC32 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	20			
64	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	m	110			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第151页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
65	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):明配 4.含接线盒安装	m	5378.3			
66	030212003055	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格:NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	5547.9			
67	030212003056	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格:NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	695.2			
68	030208001042	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3X4mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他:电缆头、T接头制安	m	695.2			
69	CB244	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	33			
8#厂房自动报警系统								
70	030212001108	电气配管	1.材质: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	m	14			
71	030212001109	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	m	2258.3			
72	030212001110	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	m	5136.7			
73	030212001111	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	115.2			
74	CB245	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ32以内	m	677.4			
75	CB246	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	1536.3			
76	030208004025	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火槽式 3.型号、规格: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	1167.98			
77	030208004026	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格: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	20.4			
78	030208004027	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格:300*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	11.2			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第152页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	030212003057	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*1.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	6910			
80	030212003058	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	2447.4			
81	030212003059	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*4mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	47.2			
82	030212003060	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*1.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	1824.57			
83	030212003061	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	47.2			
84	030212003062	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线):导线	m	125.4			
85	030208002004	控制电缆	1.型号、规格: NHKVV-3*1.5mm ² 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	20			
86	030208002005	控制电缆	1.型号、规格: NHKVV-4*1.5mm ² 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	232.3			
87	030705001004	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	533			
88	030705003007	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	57			
89	030705003008	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	39			
90	030705009004	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	39			
91	030705004022	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	28			
92	030705004023	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			
93	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	153			
94	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	72			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第153页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
95	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	72			
96	030705008004	重复显示器	1.名称: 层显	台	5			
97	031103015011	接线箱	1.名称: 消防模块箱	个	11			
98	031103015012	接线箱	1.名称: 消防端子箱	个	4			
8#厂房防火门监控系统								
99	030212001112	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	m	251.9			
100	CB247	墙体剔槽及恢复	1.管径: $\Phi 32$ 以内	m	75.6			
101	030212003063	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类 (导线、母线): 通信线	m	1518.3			
102	030212003064	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVV-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线): 导线	m	1518.3			
103	030705004026	模块 (接口)	1.名称: 常闭防火门监控模块 (双门磁) 2.输出形式 (仅适用于控制模块、接口): 输入输出	只	16			
104	030705004027	模块 (接口)	1.名称: 常开防火门监控模块 (双门磁) 2.输出形式 (仅适用于控制模块、接口): 输入输出	只	1			
105	031208001004	入侵探测器	1.名称: 门磁开关	套	32			
106	031208007004	出入口执行机构设备	1.名称: 防火门闭门器	台	2			
107	030706003004	防火控制系统装置调试	1.类型: 电动防火门	处	17			
8#厂房消防电源监控系统								
108	030212001113	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	m	86.5			
109	030212003065	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位: 穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类 (导线、母线): 导线	m	86.5			
110	030705004028	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	5			
消防工程-4#办公楼								
4#办公楼防排烟系统								

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第154页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	030901002001	通风机	1.形式: 排烟风机 2.型号: HTF- I NO.10 3.参数: 风量: 42960m ³ /h, 全压:665Pa, 转速: 1450r/min, 功率:11kW 4.设备支架制作、安装、设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
2	030903001001	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280° 防火阀 2.型号或规格:800*630	个	1			
3	030903001002	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280° 防火阀 2.型号或规格:1000*320	个	2			
4	030903001003	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280° 防火阀 2.型号或规格:1100*200	个	3			
5	030903001004	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280° 防火阀 2.型号或规格:1100*400	个	3			
6	030903001005	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280° 防火阀 2.型号或规格:1100*500	个	1			
7	030903001006	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280° 防火阀 2.型号或规格:1100*1000	个	1			
8	030903001007	碳钢调节阀制作安装	1.类型 :280° 防火阀 2.型号或规格:1200*200	个	5			
9	030903011001	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型 :多叶排烟口 2. 规格:1000* (630+250)	个	6			
10	030903011002	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:800* (1000+250)	个	1			
11	030903011003	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* (1000+250)	个	2			
12	030903011004	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:800* (500+250)	个	2			
13	030903011005	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:1100*1000	个	1			
14	030902001001	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:1.0 4.接口形式:咬口 5.连接方式:角钢法兰	m ²	29.676			
15	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:1.2 4.接口形式:咬口 5.连接方式:角钢法兰	m ²	431.772			
16	CB261	挡烟垂壁	1.名称: 固定式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布	m ²	19.944			
17	CB262	挡烟垂壁	1.名称: 卷帘式挡烟垂壁 2.材质: 不燃无机纤维防火布, 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、限位开关及控制管线等	m ²	59.34			
18	CB263	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	m ²	484.5225			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第155页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
19	030904001001	通风工程检测、调试		系统	1			
	4#办公楼通风系统							
20	030901002002	通风机	1.形式: 防爆排风风机 2.型号: GXF- II -NO.5A 3.参数: 风量: 11249/5858m ³ /h, 全压: 659/254Pa, 转速: 2800/1450r/min 4.设备支架制作、安装, 弹簧减震器安装, 设备与风管连接满足设计要求。	台	1			
21	030204031049	小电器	1.名称: 排气扇(自带止回阀) 2.风量: L=120m ³ /h, N=28W 220V 3.包含: 软管接口安装	台	2			
22	030204031050	小电器	1.名称: 排气扇(自带止回阀) 2.风量: L=200m ³ /h, N=35W 220V 3.包含: 软管接口安装	台	3			
23	030204031051	小电器	1.名称: 排气扇(自带止回阀) 2.风量: L=300m ³ /h, N=45W 220V 3.包含: 软管接口安装	台	5			
24	030204031052	小电器	1.名称: 排气扇(自带止回阀) 2.风量: L=400m ³ /h, N=55W 220V 3.包含: 软管接口安装	台	3			
25	030204031053	小电器	1.名称: 排气扇(自带止回阀) 2.风量: L=500m ³ /h, N=68W 220V 3.包含: 软管接口安装	台	1			
26	030204031054	小电器	1.名称: 排气扇(自带止回阀) 2.风量: L=600m ³ /h, N=68W 220V 3.包含: 软管接口安装	台	1			
27	030903001008	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	3			
28	030903001009	碳钢调节阀制作安装	1.类型: 电动对开多页调节阀 2.型号或规格: 1000*500	个	1			
29	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: 630*630	个	2			
30	030903011007	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 2. 规格: 250*200	个	2			
31	030903011008	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 2. 规格: 320*200	个	2			
32	030903011009	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 2. 规格: 1000*500	个	1			
33	030903011010	铝及铝合金风口、散流器制作安装	1. 类型: 防雨百叶风口 2. 规格: 1200*500	个	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第156页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
34	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:0.5 4.接口形式:咬口 5.连接方式:共板法兰	m2	19.656			
35	030902001004	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6 4.接口形式:咬口 5.连接方式:共板法兰	m2	10.764			
36	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:0.75 4.接口形式:咬口 5.连接方式:共板法兰	m2	13.08			
37	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:1.0 4.接口形式:咬口 5.连接方式:共板法兰	m2	4.68			
38	030904001002	通风工程检测、调试		系统	1			
4#办公楼消防栓系统								
39	030801008009	钢骨架塑料复合管	1.安装部位(室内、外): 室内埋地 2.输送介质:消防水 3.材质:钢丝网骨架钢塑复合管,管道压力等级1.6Mpa 4.规格:DN100 5.连接方式:电熔连接	m	25.78			
40	030701003009	消防栓镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质:热镀锌钢管 3.型号、规格:DN100 4.连接方式:沟槽连接	m	217.027			
41	030701003010	消防栓镀锌钢管	1.安装部位(室内、外): 室内 2.材质:热镀锌钢管 3.型号、规格:DN65 4.连接方式:沟槽连接	m	62.87			
42	030701007021	法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN100 3.材质:铸钢 4.连接方式:沟槽法兰连接	个	12			
43	030701007022	法兰阀门	1.类型:蝶阀 2.型号、规格:DN65 3.材质:铸钢 4.连接方式:沟槽法兰连接	个	7			
44	030701018009	消防栓	1.安装部位:室内 2.型号、规格:落地式消防柜SG18E65Z-J 3.配置:1800x700x180.消防栓箱内设DN65消防栓口一个,水枪一支,DN65X25m衬胶一根,JPS0.8-19型消防软管卷盘一根	套	15			
45	031001002011	压力仪表	1.名称:压力表(含表弯、旋塞阀等附件)	台	1			
46	CB264	灭火器	1.名称:手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格:MF/ABC3型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	具	30			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第157页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
47	030803001049	螺纹阀门	1.类型:铜球阀 2.型号、规格:DN25	个	1			
48	030803005021	自动排气阀	1.型号、规格:DN25	个	1			
49	CB265	套管	1.名称:刚性防水套管 2.型号、规格:DN100	个	2			
50	CB266	管道刷油	1.材质、厚度:红色调和漆 两遍	m ²	92.56			
51	CB267	管道保温	1.名称:外缠带不燃性铝箔 (燃烧等级为A级)超细玻璃 丝棉	m ³	3.56			
52	CB268	缓降逃生器	1.安装部位:三层	套	6			
4#办公楼智能疏散照明系统								
53	030204018071	配电箱	1.类别:4#ATE配电箱 2.安装方式(仅适用于成套 配电箱):悬挂式 3.型号:含通信模块、EPS 充电模块、回路控制模块 4.功能:通讯功能,输出电 源功能 5.基础槽钢制作安装 6.外部压、接线	台	1			
54	030213003013	装饰灯	1.名称:A型LED应急照明 灯 2.型号、规格:1*5W 3.安装形式及高度:壁装	套	33			
55	030213003014	装饰灯	1.名称:A型LED应急照明 灯 2.型号、规格:1*3W 3.安装形式及高度:吸顶	套	19			
56	030213003015	装饰灯	1.名称:A型LED疏散出口 标志灯 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:壁装	套	18			
57	030213003016	装饰灯	1.名称:A型LED应急疏散 指示标识灯 2.型号、规格:1*1W 3.安装形式及高度:壁装	套	34			
58	030212001114	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):暗配	m	3			
59	030212001115	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC32 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):明配	m	3			
60	030212001116	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	m	892			
61	030212001117	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG20 3.配置形式及部位(不适用于 金属软管):明配 4.含接线盒安装	m	99.1			
62	030212003066	电气配线	1.导线用途、配线形式、部 位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导 线	m	987.74			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第158页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
63	030212003067	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	16.5			
64	030208001043	电力电缆	1.型号、规格:WDZN-YJY-3X4mm ² 2.敷设方式:穿管或桥架内敷设 3.其他:电缆头、T接头制安	m	4.1			
65	CB269	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	267.6			
4#办公楼自动报警系统								
66	030212001118	电气配管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:SC100 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配	m	67.9			
67	030212001119	电气配管	1.材质:薄壁钢管 2.规格:JDG25 3.配置形式及部位(不适用于金属软管):暗配 4.含接线盒安装	m	573.9			
68	030212001120	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	m	1069.2			
69	030212001121	电气配管	1.材质:金属软管 2.规格:Φ20	m	53.9			
70	CB270	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ32以内	m	171.9			
71	CB271	墙体剔槽及恢复	1.管径:Φ20以内	m	320.7			
72	030208004028	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火槽式 3.型号、规格:150*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	172			
73	030208004029	电缆桥架	1.材质:钢制 2.类型:防火梯式 3.型号、规格: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	20.4			
74	030212003068	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	1524.6			
75	030212003069	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	602.8			
76	030212003070	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVS-2*4mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	18.3			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第159页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
77	030212003071	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*1.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	387.2			
78	030212003072	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVVP-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	18.3			
79	030212003073	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格: NHRVSP-2*2.5mm ² 3.种类(导线、母线):导线	m	36.6			
80	030208002006	控制电缆	1.型号、规格: NHKVV-5*1.5mm ² 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	39.6			
81	030208002007	控制电缆	1.型号、规格: NHKVV-7*1.5mm ² 2.敷设方式:穿管或沿桥架敷设 3.含电缆头制安	m	39.6			
82	030705001005	点型探测器	1.名称:感烟探测器	只	141			
83	030705001006	点型探测器	1.名称:感温探测器	只	20			
84	030705001007	点型探测器	1.名称:可燃气体探测器	只	4			
85	030705003009	按钮	1.名称:消火栓报警按钮	只	14			
86	030705003010	按钮	1.名称:带电话插孔的手动报警按钮	只	11			
87	030705009005	报警装置	1.名称:火灾声光报警器	台	11			
88	030705004029	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	12			
89	030705004030	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	3			
90	030705004031	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	15			
91	030705004032	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			
92	031206001005	扩声系统设备	1.名称:消防广播扬声器 2.安装方式:吸顶	台	18			
93	030705008005	重复显示器	1.名称:层显	台	3			
94	031103038001	电话出线口	1.名称:火灾报警电话	个	2			
95	031103015013	接线箱	1.名称:消防模块箱	个	24			
96	031103015014	接线箱	1.名称:消防端子箱	个	3			
97	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	18			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第160页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	4#办公楼消防电源监控系统							
98	030212001122	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	m	18.3			
99	030212003074	电气配线	1.导线用途、配线形式、部位:穿管或沿桥架敷设 2.型号、规格:NHRVSP-2*2.5mm2 3.种类（导线、母线）:导线	m	18.3			
100	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	2			
	消防控制室							
101	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：详见图纸，满足设计及规范验收要求	台	1			
102	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			
103	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			
104	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			
105	030705006004	联动控制器	1.名称：可燃气体探测控制器 2.安装方式：壁挂 3.控制点数：按图纸实际情况	台	1			
106	030204017001	控制箱	1.名称：消防直启按钮箱	台	1			
107	030705006005	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			
108	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点内	系统	1			
109	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点内	系统	1			
110	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点内	系统	1			
	消防工程-消防水池							

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第161页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	消防泵房系统							
1	030109001004	离心式泵	1.名称：室内、外消火栓加压泵 2.质量或型号：Q=55L/S, H=0.70MPa,N=75KW 3.输送介质：水 4.自带控制柜	台	2			
2	030109001005	离心式泵	1.名称：自动喷洒加压泵 2.质量或型号：Q=55L/S, H=0.70MPa,N=75KW 3.输送介质：水 4.自带控制柜	台	2			
3	030601004001	低压碳钢管	1.规格：DN400 2.材质：球墨铸铁管 3.连接方式：承插胶圈连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	18.46			
4	030601001001	低压有缝钢管	1.规格：DN300 2.材质：热浸镀锌钢管 3.连接方式：卡箍连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	11.19			
5	030601001002	低压有缝钢管	1.规格：DN250 2.材质：热浸镀锌钢管 3.连接方式：卡箍连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	23.52			
6	030601001003	低压有缝钢管	1.规格：DN200 2.材质：热浸镀锌钢管 3.连接方式：卡箍连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	99.68			
7	030601001004	低压有缝钢管	1.规格：DN150 2.材质：热浸镀锌钢管 3.连接方式：卡箍连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	44.22			
8	030601001005	低压有缝钢管	1.规格：DN100 2.材质：热浸镀锌钢管 3.连接方式：卡箍连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	14.12			
9	030601001006	低压有缝钢管	1.规格：DN65 2.材质：热浸镀锌钢管 3.连接方式：卡箍连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	70.45			
10	030601001007	低压有缝钢管	1.规格：DN100 2.材质：钢塑复合管 3.连接方式：卡箍连接 4.包含水压试验、水冲洗	m	25.84			
11	CB285	套管	1.名称：柔性防水套管 2.规格：DN65	个	2			
12	CB286	套管	1.名称：柔性防水套管 2.规格：DN100	个	2			
13	CB287	套管	1.名称：柔性防水套管 2.规格：DN150	个	4			
14	CB288	套管	1.名称：柔性防水套管 2.规格：DN250	个	2			
15	CB289	套管	1.名称：柔性防水套管 2.规格：DN300	个	2			
16	CB290	套管	1.名称：柔性防水套管 2.规格：DN400	个	1			
17	CB291	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN100	个	1			
18	CB292	套管	1.名称：刚性防水套管 2.规格：DN150	个	4			
19	030607003001	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN70	个	12			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第162页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
20	030607003002	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN100	个	3			
21	030607003003	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN150	个	8			
22	030607003004	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN200	个	6			
23	030607003005	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN250	个	4			
24	030607003006	低压法兰阀门	1.名称:球墨铸铁闸阀 2.型号、规格:DN300	个	1			
25	030607003007	低压法兰阀门	1.名称:铸钢过滤器 2.型号、规格:DN100	个	1			
26	030607003008	低压法兰阀门	1.名称:铸钢过滤器 2.型号、规格:DN250	个	4			
27	030607003009	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN250	个	4			
28	030607003010	低压法兰阀门	1.名称:橡胶软连接 2.型号、规格:DN150	个	4			
29	030607003011	低压法兰阀门	1.名称:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN100	个	3			
30	030607003012	低压法兰阀门	1.名称:铸钢止回阀 2.型号、规格:DN150	个	3			
31	030607003013	低压法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.型号、规格:DN200	个	2			
32	030607003014	低压法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.型号、规格:DN150	个	2			
33	030607003015	低压法兰阀门	1.名称:水锤防止器 2.型号、规格:DN150	个	4			
34	030607003016	低压法兰阀门	1.名称:自动泄压阀 2.型号、规格:DN70	个	4			
35	030607003017	低压法兰阀门	1.名称:液压水位控制阀 (带浮球阀) 2.型号、规格:DN100	个	1			
36	030607003018	低压法兰阀门	1.名称:吸水底阀 2.型号、规格:DN250	个	4			
37	030803010008	水表	1.型号、规格:普通水表 DN100 2.连接方式:沟槽法兰连接	组	1			
38	030610002001	低压碳钢平焊法兰	1.类型(单片或成副): 沟槽法兰 2.规格:DN70	副	6			
39	030610002002	低压碳钢平焊法兰	1.类型(单片或成副): 沟槽法兰(单片) 2.规格:DN70	片	8			
40	030610002003	低压碳钢平焊法兰	1.类型(单片或成副): 沟槽法兰 2.规格:DN100	副	8			
41	030610002004	低压碳钢平焊法兰	1.类型(单片或成副): 沟槽法兰(单片) 2.规格:DN100	片	8			
42	030610002005	低压碳钢平焊法兰	1.类型(单片或成副): 沟槽法兰 2.规格:DN150	副	10			
43	030610002006	低压碳钢平焊法兰	1.类型(单片或成副): 沟槽法兰(单片) 2.规格:DN150	片	12			
44	030610002007	低压碳钢平焊法兰	1.类型(单片或成副): 沟槽法兰 2.规格:DN200	副	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第163页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
45	030610002008	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 沟槽法兰 (单片) 2.规格:DN200	片	4			
46	030610002009	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 沟槽法兰 2.规格:DN250	副	4			
47	030610002010	低压碳钢平焊法兰	1.类型 (单片或成副): 沟槽法兰 (单片) 2.规格:DN250	片	8			
48	030604001001	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN70 3. 连接方式:沟槽连接	个	8			
49	030604001002	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN100 3. 连接方式:沟槽连接	个	9			
50	030604001003	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN150 3. 连接方式:沟槽连接	个	14			
51	030604001004	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN200 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
52	030604001005	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽弯头 2. 规格:DN300 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
53	030604001006	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽异径管 2. 规格:DN250*150 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
54	030604001007	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽异径管 2. 规格:DN200*150 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
55	030604001008	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽异径管 2. 规格:DN150*100 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
56	030604001009	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN70 3. 连接方式:沟槽连接	个	8			
57	030604001010	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN150*70 3. 连接方式:沟槽连接	个	12			
58	030604001011	低压碳钢管件	1. 种类、材质:沟槽三通 2. 规格:DN200 3. 连接方式:沟槽连接	个	6			
59	030604001012	低压碳钢管件	1. 种类、材质:机械三通 2. 规格:DN150*25 3. 连接方式:沟槽连接	个	8			
60	030604001013	低压碳钢管件	1. 种类、材质:机械三通 2. 规格:DN200*25 3. 连接方式:沟槽连接	个	4			
61	031001002012	压力仪表	1.名称:压力表 (含表弯、旋塞阀等附件)	台	4			
62	031001002013	压力仪表	1.名称:压力开关	台	4			
63	031001002014	压力仪表	1.名称:压力测试装置	台	4			
64	031001003001	流量仪表	1.名称:流量测试装置	台	4			
65	030804025002	电消毒器	1.类型:水池自洁消毒器 2.规格、型号:WTS-2A 处理水量200立方/台	台	6			
66	031001004002	物位检测仪表	1.名称:ST自闭式液位指示器	台	4			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第164页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
67	031204007002	给排水系统传感器及变送器	1.名称:STKB液位传感器	支	2			
68	030615001001	管架制作安装	1.材质:型钢 2.管架形式:一般管架 3.支架刷油:除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道	kg	600			
69	CB293	管道保温	1.名称:外缠带不燃性铝箔(燃烧等级为A级)超细玻璃丝棉	m3	13.76			
70	CB294	灭火器箱	1.名称:手提式磷酸铵盐干粉灭火器箱 2.规格:内含2具MF/ABC4型手提式磷酸铵盐干粉灭火器	套	1			
消防水池通风系统								
71	030901002003	通风机	1.形式:轴流送排风机 2.型号:GXF-3.5F 3.参数:风量:2000m3/h,全压:200Pa,转速:1450r/min,功率:0.37KW 4.设备支架制作、安装,弹簧减震器安装,设备与风管连接满足设计要求。	台	2			
72	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:400*400	个	1			
73	030903011012	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:400*400	个	1			
74	030902001007	碳钢通风管道制作安装	1.材质:镀锌钢板 2.形状:矩形 3.板材厚度:0.6 4.接口形式:咬口 5.连接方式:共板法兰	m2	10.764			
75	030904001003	通风工程检测、调试		系统	1			
消防水池消防电气系统								
76	030204004002	低压开关柜	1.名称:消防泵自带控制柜XHAC(控制柜只计安装费) 2.工作内容:柜体安装 3.包含基础型钢制安,防腐、接地符合图纸、规范及设计要求	台	1			
77	030204004003	低压开关柜	1.名称:消防泵自带控制柜PLAC(控制柜只计安装费) 2.工作内容:柜体安装 3.包含基础型钢制安,防腐、接地符合图纸、规范及设计要求	台	1			
78	030204018072	配电箱	1.类别:稳压泵控制箱WYAC1(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.半周长或回路数:详见图纸 4.外部压、接线	台	1			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第165页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
79	030204018073	配电箱	1.类别:稳压泵控制箱 WYAC2 (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.半周长或回路数: 详见图纸 4.外部压、接线	台	1			
80	030212001123	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC100 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	33.22			
81	030212001124	电气配管	1.材质: 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	33.22			
82	030212001125	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 明配	m	20.37			
83	030212001126	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC25 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	20.095			
84	030212001127	电气配管	1.材质: 镀锌钢管 2.规格: SC20 3.配置形式及部位 (不适用于金属软管): 暗配	m	57.69			
85	030212001128	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: $\Phi 25$	m	8			
86	030212001129	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: $\Phi 50$	m	4			
87	030212001130	电气配管	1.材质: 金属软管 2.规格: $\Phi 70$	m	4			
88	CB295	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: $\phi 32$ 内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	6			
89	CB296	墙体剔槽及恢复	1.型号规格: $\phi 20$ 内 2.适用范围: 钢管墙体剔槽及恢复	m	17.1			
90	030208001044	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-4*4mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	88.12			
91	030208001045	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-3*50mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	39.8			
92	030208001046	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-4*50mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	39.8			
93	030208001047	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-3*70mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	39.8			

分部分项工程量清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第166页 共166页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
94	030208001048	电力电缆	1.型号、规格: WDZN-YJY-4*70mm ² 2.敷设方式: 穿管或桥架内敷设 3.其他: 电缆头、T接头制安	m	39.8			
95	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: 穿管或桥架内敷设 3.型号、规格: WDZN-BYJ-2.5mm ²	m	115.4			
96	030213003017	装饰灯	1.名称: A型LED应急照明灯 2.型号、规格: 1*7W 3.安装形式及高度: 吸顶	套	4			
97	030213003018	装饰灯	1.名称: A型LED疏散出口标志灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	1			
98	030213003019	装饰灯	1.名称: A型LED应急疏散指示标识灯 2.型号、规格: 1*1W 3.安装形式及高度: 壁装	套	3			
99	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) : 100KW以下 3.内容: 电机检接线及调试	台	4			
100	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) : 13KW以下 3.内容: 电机检接线及调试	台	4			
合计								

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	桩基工程	
	3#厂房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	4#餐厅、活动室	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#厂房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	建筑工程	
	2#厂房-±0.00以下-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#厂房-±0.00以上-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#厂房-±0.00以下-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#厂房-±0.00以上-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	2#厂房-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#厂房-±0.00以下-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#厂房-±0.00以上-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#厂房-±0.00以下-装饰	
1	总价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
2	单价措施项目清单	
	3#厂房-±0.00以上-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	3#厂房-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#厂房-±0.00以下-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#厂房-±0.00以上-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#厂房-±0.00以下-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#厂房-±0.00以上-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	7#厂房-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#厂房-±0.00以下-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#厂房-±0.00以上-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#厂房-±0.00以下-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	8#厂房-±0.00以上-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共5页

序号	项目名称	金额 (元)
	8#厂房-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	4#餐厅、活动室-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	4#餐厅、活动室-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	4#餐厅、活动室-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防水池及泵房-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防水池及泵房-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防水池及泵房-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	换热站-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	换热站-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	换热站-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	门卫房1-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	门卫房1-装饰	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共5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	
	门卫房1-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	门卫房2-土建	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	门卫房2-装饰	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	门卫房2-安装	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	专业工程暂估	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程	
	消防工程-2#厂房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程-3#厂房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程-7#厂房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程-8#厂房	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程-4#办公楼	
1	总价措施项目清单	
2	单价措施项目清单	
	消防工程-消防水池	

措施项目清单计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共5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	

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	桩基工程				
	3#厂房				
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				
	4#餐厅、活动室				
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				
	8#厂房				
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				
	建筑工程				
	2#厂房-±0.00以下-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#厂房-±0.00以上-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#厂房-±0.00以下-装饰				
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				
	2#厂房-±0.00以上-装饰				
1	夜间施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	2#厂房-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	3#厂房-±0.00以下-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	3#厂房-±0.00以上-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	3#厂房-±0.00以下-装饰				
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				
	3#厂房-±0.00以上-装饰				
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				
	3#厂房-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	7#厂房-±0.00以下-土建				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	7#厂房-±0.00以上-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	7#厂房-±0.00以下-装饰				
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				
	7#厂房-±0.00以上-装饰				
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				
	7#厂房-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	8#厂房-±0.00以下-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	8#厂房-±0.00以上-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
	8#厂房-±0.00以下-装饰				
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				
	8#厂房-±0.00以上-装饰				
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				
	8#厂房-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	4#餐厅、活动室-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	4#餐厅、活动室-装饰				
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				
	4#餐厅、活动室-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防水池及泵房-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第5页 共7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				
	消防水池及泵房-装饰				
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				
	消防水池及泵房-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	换热站-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	换热站-装饰				
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				
	换热站-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	门卫房1-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	门卫房1-装饰				
1	夜间施工				
2	二次搬运				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第6页 共7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				
	门卫房1-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	门卫房2-土建				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	门卫房2-装饰				
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				
	门卫房2-安装				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	专业工程暂估				
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				
	消防工程				
	消防工程-2#厂房				
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-3#厂房				

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第7页 共7页

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
	消防工程-7#厂房				
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-8#厂房				
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-4#办公楼				
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-消防水池				
1	夜间施工				
2	二次搬运				
3	冬、雨季施工				
4	已完工程及设备保护				
合计					

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	桩基工程							
	3#厂房							
	4#餐厅、活动室							
	8#厂房							
	建筑工程							
	2#厂房-±0.00以下-土建							
1	AB006	大型机械设备进出场及安拆	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、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇筑养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、安拆及场外运输等 3.其他:检测验收费用综合考虑	台次	1			
2	AB007	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	5962.59			
3	AB008	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	379.61			
4	AB009	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 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	4			
5	AB010	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	202.96			
6	AB011	现浇混凝土无梁式满堂基础模板	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	17.74			
7	AB012	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	565.5			
8	AB013	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	168.02			
9	AB014	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 2.支模高度:综合考虑	m2	34.27			
10	AB015	现浇混凝土基础梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	484.29			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第2页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	AB016	现浇混凝土电梯井墙模板	1.内容:自行考虑螺栓,端头处理、防水,螺栓孔填等 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	208.89			
12	AB017	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	m2	66.46			
13	AB018	现浇混凝土后浇带梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	9.28			
2#厂房-±0.00以上-土建								
1	AB034	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	6069.82			
2	AB035	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	6516.95			
3	AB036	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	732.48			
4	AB037	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	8917.17			
5	AB038	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	8.78			
6	AB039	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	2386.73			
7	AB040	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 2.支模高度:综合考虑	m2	1098			
8	AB041	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	3321.71			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB042	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 2.支模高度:综合考虑	m2	987.13			
10	AB043	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	7.52			
11	AB044	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	14.63			
12	AB045	现浇混凝土有梁板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	18356.32			
13	AB046	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 2.支模高度:综合考虑	m2	484.43			
14	AB047	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 2.支模高度:综合考虑	m2	86.11			
15	AB048	现浇混凝土挑檐模板	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	56.16			
16	AB049	现浇混凝土雨篷模板	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	140.24			
17	AB050	现浇混凝土楼梯模板	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	259.07			
18	AB051	现浇混凝土止水台模板	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 2.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	23.2			
19	AB052	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	169.53			
20	AB053	预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	25.35			
21	AB054	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	9.45			
2#厂房-±0.00以下-装饰								
2#厂房-±0.00以上-装饰								

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	BB004	满堂脚手架	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	11925.18			
2#厂房-安装								
1	CB008	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB009	脚手架		项	1			
3	CB010	施工排水		项	0			
4	CB011	施工降水		项	0			
5	CB012	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB013	组装平台		项	0			
7	CB014	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB015	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB016	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB017	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB018	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB019	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB020	格架式抱杆费		项	0			
3#厂房-±0.00以下-土建								
1	AB061	大型机械设备进出场及安拆	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、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇筑养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、安拆及场外运输等 3.其他:检测验收费用综合考虑	台次	1			
2	AB062	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	5962.59			
3	AB063	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	379.61			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB064	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 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	4			
5	AB065	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	202.96			
6	AB066	现浇混凝土无梁式满堂基础模板	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	17.74			
7	AB067	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	565.5			
8	AB068	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	168.02			
9	AB069	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 2.支模高度:综合考虑	m2	34.27			
10	AB070	现浇混凝土基础梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	484.29			
11	AB071	现浇混凝土电梯井墙模板	1.内容:自行考虑螺栓,端头处理、防水,螺栓孔填等 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	208.89			
12	AB072	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	m2	66.46			
13	AB073	现浇混凝土后浇带梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	9.28			
3#厂房-±0.00以上-土建								
1	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	6069.82			
2	AB090	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	6516.95			
3	AB091	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	732.48			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第6页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	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	8917.17			
5	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	8.78			
6	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	2386.73			
7	AB095	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 2.支模高度:综合考虑	m2	1098			
8	AB096	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	3321.71			
9	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 2.支模高度:综合考虑	m2	987.13			
10	AB098	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	7.52			
11	AB099	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	14.63			
12	AB100	现浇混凝土有梁板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	18356.32			
13	AB101	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 2.支模高度:综合考虑	m2	484.43			
14	AB102	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 2.支模高度:综合考虑	m2	86.11			
15	AB103	现浇混凝土挑檐模板	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	56.16			
16	AB104	现浇混凝土雨篷模板	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	140.24			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第7页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
17	AB105	现浇混凝土楼梯模板	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	259.07			
18	AB106	现浇混凝土止水台模板	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 2.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	23.2			
19	AB107	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	169.53			
20	AB108	预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	25.35			
21	AB109	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	9.45			
3#厂房-±0.00以下-装饰								
3#厂房-±0.00以上-装饰								
1	BB008	满堂脚手架	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	11925.18			
3#厂房-安装								
1	CB028	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB029	脚手架		项	1			
3	CB030	施工排水		项	0			
4	CB031	施工降水		项	0			
5	CB032	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB033	组装平台		项	0			
7	CB034	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB035	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB036	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB037	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB038	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB039	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB040	格架式抱杆费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第8页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中： 暂估价
	7#厂房-±0.00以下-土建							
1	AB114	大型机械设备进出场及安拆	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、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇筑养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、安拆及场外运输等 3.其他:检测验收费用综合考虑	台次	1			
2	AB115	施工电梯进出场及安拆	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、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇筑养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、安拆及场外运输等	台次	1			
3	AB116	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	6003.85			
4	AB117	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	383.68			
5	AB118	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 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	4			
6	AB119	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	270.2			
7	AB120	现浇混凝土无梁式满堂基础模板	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	10.83			
8	AB121	现浇混凝土桩承台基础模板	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	299.52			
9	AB122	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	802			
10	AB123	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	200.76			
11	AB124	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 2.支模高度:综合考虑	m2	39.7			
12	AB125	现浇混凝土基础梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	557.06			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第9页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB126	现浇混凝土电梯井墙模板	1.内容:自行考虑螺栓,端头处理、防水,螺栓孔填等 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	197.84			
14	AB127	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	m2	65.66			
15	AB128	现浇混凝土后浇带梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	4.64			
7#厂房-±0.00以上-土建								
1	AB142	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	9823.27			
2	AB143	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	8840.78			
3	AB144	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	2132.64			
4	AB145	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	13711.82			
5	AB146	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	18.56			
6	AB147	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	476.74			
7	AB148	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 2.支模高度:综合考虑	m2	1098			
8	AB149	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	4929.8			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第10页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB150	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 2.支模高度:综合考虑	m2	2165.55			
10	AB151	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	15.04			
11	AB152	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	29.26			
12	AB153	现浇混凝土有梁板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	17071.69			
13	AB154	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 2.支模高度:综合考虑	m2	765.63			
14	AB155	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 2.支模高度:综合考虑	m2	256.73			
15	AB156	现浇混凝土挑檐模板	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	12.8			
16	AB157	现浇混凝土雨篷模板	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	130.08			
17	AB158	现浇混凝土楼梯模板	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	289.83			
18	AB159	现浇混凝土止水台模板	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 2.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	186.65			
19	AB160	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	401.23			
20	AB161	预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	20			
21	AB162	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	15.23			
22	AB163	预制水簸箕模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.5			
7#厂房-±0.00以下-装饰								
7#厂房-±0.00以上-装饰								

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第11页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	BB012	满堂脚手架	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	23850.36			
7#厂房-安装								
1	CB048	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB049	脚手架		项	1			
3	CB050	施工排水		项	0			
4	CB051	施工降水		项	0			
5	CB052	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB053	组装平台		项	0			
7	CB054	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB055	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB056	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB057	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB058	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB059	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB060	格架式抱杆费		项	0			
8#厂房-±0.00以下-土建								
1	AB169	大型机械设备进出场及安拆	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、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇筑养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、安拆及场外运输等 3.其他:检测验收费用综合考虑	台次	1			
2	AB170	施工电梯进出场及安拆	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、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇筑养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、安拆及场外运输等	台次	1			
3	AB171	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	6003.85			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第12页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
4	AB172	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	383.68			
5	AB173	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 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	座	4			
6	AB174	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	270.2			
7	AB175	现浇混凝土无梁式满堂基础模板	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	10.83			
8	AB176	现浇混凝土桩承台基础模板	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	299.52			
9	AB177	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	802			
10	AB178	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	200.76			
11	AB179	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 2.支模高度:综合考虑	m2	39.7			
12	AB180	现浇混凝土基础梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	557.06			
13	AB181	现浇混凝土电梯井墙模板	1.内容:自行考虑螺栓, 端头处理、防水, 螺栓孔填等 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	197.84			
14	AB182	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	m2	65.66			
15	AB183	现浇混凝土后浇带梁模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	4.64			
8#厂房-±0.00以上-土建								

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第13页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
1	AB197	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	9823.27			
2	AB198	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	8840.78			
3	AB199	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	2132.64			
4	AB200	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	13711.82			
5	AB201	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	18.56			
6	AB202	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	476.74			
7	AB203	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 2.支模高度:综合考虑	m2	1098			
8	AB204	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	4929.8			
9	AB205	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 2.支模高度:综合考虑	m2	2165.55			
10	AB206	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	15.04			
11	AB207	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	29.26			
12	AB208	现浇混凝土有梁板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	17071.69			
13	AB209	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 2.支模高度:综合考虑	m2	765.63			
14	AB210	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 2.支模高度:综合考虑	m2	256.73			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第14页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB211	现浇混凝土挑檐模板	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	12.8			
16	AB212	现浇混凝土雨篷模板	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	130.08			
17	AB213	现浇混凝土楼梯模板	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	289.83			
18	AB214	现浇混凝土止水台模板	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 2.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	186.65			
19	AB215	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	401.23			
20	AB216	预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	20			
21	AB217	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	15.23			
22	AB218	预制水簸箕模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.5			
8#厂房-±0.00以下-装饰								
8#厂房-±0.00以上-装饰								
1	BB016	满堂脚手架	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	23850.36			
8#厂房-安装								
1	CB068	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB069	脚手架		项	1			
3	CB070	施工排水		项	0			
4	CB071	施工降水		项	0			
5	CB072	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB073	组装平台		项	0			
7	CB074	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第15页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	CB075	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB076	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB077	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB078	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB079	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB080	格架式抱杆费		项	0			
4#餐厅、活动室-土建								
1	AB238	大型机械设备进出场及安拆	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、基础钢筋制作绑扎、基础混凝土浇筑养护、预埋螺栓、基础拆除、附着加固、安拆及场外运输等 3.其他:检测验收费用综合考虑	台次	1			
2	AB239	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	4138.77			
3	AB240	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	2818.56			
4	AB241	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	3183.2			
5	AB242	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	528.48			
6	AB243	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	3912.51			
7	AB244	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	4686.34			
8	AB245	砌体脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	6137.76			
9	AB246	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	192.78			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第16页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
10	AB247	现浇混凝土桩承台基础模板	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	118.59			
11	AB248	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	111.8			
12	AB249	现浇混凝土条形基础模板	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	3.36			
13	AB250	现浇混凝土基础梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	395.48			
14	AB251	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	1219.55			
15	AB252	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 2.支模高度:综合考虑	m2	692.98			
16	AB253	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	2951.67			
17	AB254	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 2.支模高度:综合考虑	m2	520.31			
18	AB255	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 2.支模高度:综合考虑	m2	117.911			
19	AB256	现浇混凝土挑檐模板	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	97.4441			
20	AB257	现浇混凝土雨篷模板	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	51.29			
21	AB258	现浇混凝土楼梯模板	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	158.06			
22	AB259	现浇混凝土止水台模板	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 2.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	98.4			
23	AB260	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	m2	138.45			
24	AB261	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	m2	67.29			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第17页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
25	AB262	现浇混凝土后浇带梁、板模板	1.模板及支撑材料:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑 2.支撑要求:达到现行施工验收规范要求 3.支模高度:综合考虑 4.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	67.3			
26	AB263	预制过梁模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	20			
27	AB264	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	20			
28	AB265	预制水簸箕模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	1			
4#餐厅、活动室:装饰								
1	BB019	满堂脚手架	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	3683.95			
4#餐厅、活动室:安装								
1	CB088	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB089	脚手架		项	1			
3	CB090	施工排水		项	0			
4	CB091	施工降水		项	0			
5	CB092	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB093	组装平台		项	0			
7	CB094	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB095	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB096	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB097	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB098	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB099	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB100	格架式抱杆费		项	0			
消防水池及泵房-土建								
1	AB284	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	项	1			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第18页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB285	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	2663.4			
3	AB286	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	2736.17			
4	AB287	建筑物水平安全网	1.楼层平网:符合相关验收要求	m2	163.95			
5	AB288	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	46.2			
6	AB289	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	118.53			
7	AB290	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	537.42			
8	AB291	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	173.19			
9	AB292	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	9.89			
10	AB293	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	24.74			
11	AB294	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 2.支模高度:综合考虑	m2	9.73			
12	AB295	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	143.22			
13	AB296	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	80.83			
14	AB297	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.支模高度:综合考虑	m2	69.99			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第19页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
15	AB298	现浇混凝土贮水池池底模板	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.支模高度:综合考虑	m2	34.4			
16	AB299	现浇混凝土贮水池池壁模板	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.支模高度:综合考虑 3.含螺栓端头防水防油处理、暗室模板拆除等	m2	957.72			
17	AB300	现浇混凝土贮水池池盖模板	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.支模高度:综合考虑 3.含螺栓端头防水防油处理、暗室模板拆除等	m2	299.31			
18	AB301	现浇混凝土雨篷模板	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	2.34			
19	AB302	现浇混凝土楼梯模板	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	9.828			
20	AB303	现浇混凝土栏杆底座模板	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.暗室模板拆除费用综合考虑	m2	0.262			
21	AB304	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	m2	4.92			
22	AB305	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	m2	19.5			
23	AB306	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.1			
24	AB307	预制盖板模板	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	m3	2.24			
25	AB308	预制水簸箕模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	0.2			
消防水池及泵房-装饰								
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	m2	460.55			
消防水池及泵房-安装								
1	CB105	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB106	脚手架		项	1			
3	CB107	施工排水		项	0			
4	CB108	施工降水		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第20页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
5	CB109	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB110	组装平台		项	0			
7	CB111	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB112	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB113	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB114	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB115	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB116	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB117	格架式抱杆费		项	0			
换热站-土建								
1	AB319	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	147.51			
2	AB320	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	277.76			
3	AB321	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	386.24			
4	AB322	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	207.36			
5	AB323	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	81.15			
6	AB324	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	14.36			
7	AB325	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	40			
8	AB326	现浇混凝土基础梁模板	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	21.6			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第21页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
9	AB327	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	64.2			
10	AB328	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 2.支模高度:综合考虑	m2	25.82			
11	AB329	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	93.12			
12	AB330	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	139.58			
13	AB331	现浇混凝土雨篷模板	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	4.11			
14	AB332	现浇混凝土压顶模板	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	8.64			
15	AB333	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	m2	12.18			
16	AB334	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	4.1536			
换热站-装饰								
1	BB021	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	137.75			
换热站-安装								
1	CB119	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB120	脚手架		项	1			
3	CB121	施工排水		项	0			
4	CB122	施工降水		项	0			
5	CB123	地上、地下设施、建筑物的临时保护措施		项	0			
6	CB124	组装平台		项	0			
7	CB125	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB126	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB127	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB128	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第22页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
11	CB129	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB130	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB131	格架式抱杆费		项	0			
门卫房1-土建								
1	AB346	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	38.4			
2	AB347	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	104.754			
3	AB348	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	104.754			
4	AB349	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	62.4			
5	AB350	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	81.15			
6	AB351	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	3.52			
7	AB352	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	11.92			
8	AB353	现浇混凝土基础梁模板	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	17.96			
9	AB354	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	18.08			
10	AB355	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 2.支模高度:综合考虑	m2	9.18			
11	AB356	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	24			
12	AB357	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	55.99			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第23页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
13	AB358	现浇混凝土雨篷模板	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	0			
14	AB359	现浇混凝土压顶模板	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	2.67			
15	AB360	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	m2	5.75			
16	AB361	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	3.3088			
门卫房1-装饰								
1	BB023	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	38.4			
门卫房1-安装								
1	CB133	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB134	脚手架		项	1			
3	CB135	施工排水		项	0			
4	CB136	施工降水		项	0			
5	CB137	地上、地下设施, 建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB138	组装平台		项	0			
7	CB139	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB140	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB141	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB142	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB143	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB144	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB145	格架式抱杆费		项	0			
门卫房2-土建								
1	AB373	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:综合考虑招标范围内地下部分所有工程内容	m2	38.4			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第24页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
2	AB374	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	104.754			
3	AB375	建筑物垂直封闭安全网	1.密目网:符合相关验收要求	m2	104.754			
4	AB376	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	62.4			
5	AB377	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	81.15			
6	AB378	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	3.52			
7	AB379	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	11.92			
8	AB380	现浇混凝土基础梁模板	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	17.96			
9	AB381	现浇混凝土矩形柱模板	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.支模高度:综合考虑	m2	18.08			
10	AB382	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 2.支模高度:综合考虑	m2	9.18			
11	AB383	现浇混凝土矩形梁模板	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.支模高度:综合考虑	m2	24			
12	AB384	现浇混凝土平板模板	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.支模高度:综合考虑	m2	55.99			
13	AB385	现浇混凝土雨篷模板	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	0			
14	AB386	现浇混凝土压顶模板	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	2.67			
15	AB387	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	m2	5.75			
16	AB388	门窗边预制块模板	1.模板及支撑材质:投标人根据工程实际情况及规范要求自行考虑	m3	3.3088			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第25页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
	门卫房2-装饰							
1	BB025	装饰脚手架	1.搭设方式:投标人根据工程实际情况及规范自行确定 2.搭设高度:综合考虑 3.脚手架材质:投标人根据工程实际情况及规范自行确定	m2	38.4			
	门卫房2-安装							
1	CB147	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB148	脚手架		项	1			
3	CB149	施工排水		项	0			
4	CB150	施工降水		项	0			
5	CB151	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB152	组装平台		项	0			
7	CB153	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB154	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB155	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB156	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB157	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB158	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB159	格架式抱杆费		项	0			
	专业工程暂估							
	消防工程							
	消防工程-2#厂房							
1	CB172	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB173	脚手架		项	1			
3	CB174	施工排水		项	0			
4	CB175	施工降水		项	0			
5	CB176	地上、地下设施，建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB177	组装平台		项	0			
7	CB178	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第26页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
8	CB179	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB180	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB181	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB182	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB183	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB184	格架式抱杆费		项	0			
消防工程-3#厂房								
1	CB197	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB198	脚手架		项	1			
3	CB199	施工排水		项	0			
4	CB200	施工降水		项	0			
5	CB201	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB202	组装平台		项	0			
7	CB203	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB204	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB205	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB206	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB207	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB208	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB209	格架式抱杆费		项	0			
消防工程-7#厂房								
1	CB222	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB223	脚手架		项	1			
3	CB224	施工排水		项	0			
4	CB225	施工降水		项	0			
5	CB226	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB227	组装平台		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第27页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
7	CB228	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB229	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB230	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB231	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB232	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB233	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB234	格架式抱杆费		项	0			
消防工程-8#厂房								
1	CB248	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB249	脚手架		项	1			
3	CB250	施工排水		项	0			
4	CB251	施工降水		项	0			
5	CB252	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB253	组装平台		项	0			
7	CB254	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB255	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB256	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB257	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB258	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB259	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB260	格架式抱杆费		项	0			
消防工程-4#办公楼								
1	CB272	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB273	脚手架		项	1			
3	CB274	施工排水		项	0			
4	CB275	施工降水		项	0			
5	CB276	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			

单价措施项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第28页 共28页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
6	CB277	组装平台		项	0			
7	CB278	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB279	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB280	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB281	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB282	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB283	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB284	格架式抱杆费		项	0			
消防工程-消防水池								
1	CB297	大型机械设备进出场及安拆		项	0			
2	CB298	脚手架		项	1			
3	CB299	施工排水		项	0			
4	CB300	施工降水		项	0			
5	CB301	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施		项	0			
6	CB302	组装平台		项	0			
7	CB303	设备、管道施工安全、防冻和焊接保护措施费		项	0			
8	CB304	压力容器和高压管道的检验费		项	0			
9	CB305	焦炉施工大棚费		项	0			
10	CB306	焦炉烘炉、热态工程费		项	0			
11	CB307	管道安装后的充气保护措施费		项	0			
12	CB308	隧道内施工的通风、供气、供电、照明及通讯设施费		项	0			
13	CB309	格架式抱杆费		项	0			
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
	桩基工程			
	3#厂房			
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			
	4#餐厅、活动室			
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			
	8#厂房			
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			
	建筑工程			
	2#厂房-±0.00以下-土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	2#厂房-±0.00以上-土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	2#厂房-±0.00以下-装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
2#厂房-±0.00以上-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
2#厂房-安装				
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			
3#厂房-±0.00以下-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
3#厂房-±0.00以上-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
3#厂房-±0.00以下-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
3#厂房-±0.00以上-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
3#厂房-安装				
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			
7#厂房-±0.00以下-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
7#厂房-±0.00以上-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
7#厂房-±0.00以下-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
7#厂房-±0.00以上-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
7#厂房-安装				
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			
8#厂房-±0.00以下-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
8#厂房-±0.00以上-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
8#厂房-±0.00以下-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
8#厂房-±0.00以上-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
8#厂房-安装				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
4#餐厅、活动室-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
4#餐厅、活动室-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
4#餐厅、活动室-安装				
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			
消防水池及泵房-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
消防水池及泵房-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第6页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
消防水池及泵房-安装				
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			
换热站-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
换热站-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
换热站-安装				
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			
门卫房1-土建				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
门卫房1-装饰				
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第7页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额(元)	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	门卫房1-安装			
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			
	门卫房2-土建			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	门卫房2-装饰			
1	暂列金额	项		详见暂列金额表
2	特殊项目暂估价	项		详见特殊项目暂估价表
3	计日工	项		详见计日工表
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			
	门卫房2-安装			
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			
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	12090000.00	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		12090000.00	
	消防工程			

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第8页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额 (元)	备注
消防工程-2#厂房				
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-3#厂房				
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-7#厂房				
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-8#厂房				
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-4#办公楼				
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-消防水池				
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

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第9页 共9页

序号	子目名称	计算基础	金额（元）	备注
4	总承包服务费	项		详见总承包服务费、采购保管费表
	合计=1+2+3+4			

暂列金额明细表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	桩基工程			
	3#厂房			
1	暂列金额	项		
	合计			
	4#餐厅、活动室			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#厂房			
1	暂列金额	项		
	合计			
	建筑工程			
	2#厂房-±0.00以下-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#厂房-±0.00以上-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#厂房-±0.00以下-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#厂房-±0.00以上-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	2#厂房-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#厂房-±0.00以下-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#厂房-±0.00以上-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#厂房-±0.00以下-装饰			
1	暂列金额	项		

暂列金额明细表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			
	3#厂房-±0.00以上-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	3#厂房-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#厂房-±0.00以下-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#厂房-±0.00以上-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#厂房-±0.00以下-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#厂房-±0.00以上-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	7#厂房-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#厂房-±0.00以下-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#厂房-±0.00以上-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#厂房-±0.00以下-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	8#厂房-±0.00以上-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			

暂列金额明细表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共5页

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
8#厂房-安装				
1	暂列金额	项		
	合计			
4#餐厅、活动室-土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
4#餐厅、活动室-装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
4#餐厅、活动室-安装				
1	暂列金额	项		
	合计			
消防水池及泵房-土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
消防水池及泵房-装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
消防水池及泵房-安装				
1	暂列金额	项		
	合计			
换热站-土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
换热站-装饰				
1	暂列金额	项		
	合计			
换热站-安装				
1	暂列金额	项		
	合计			
门卫房1-土建				
1	暂列金额	项		
	合计			
门卫房1-装饰				

暂列金额明细表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共5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			
	门卫房1-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	门卫房2-土建			
1	暂列金额	项		
	合计			
	门卫房2-装饰			
1	暂列金额	项		
	合计			
	门卫房2-安装			
1	暂列金额	项		
	合计			
	专业工程暂估			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防工程			
	消防工程-2#厂房			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防工程-3#厂房			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防工程-7#厂房			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防工程-8#厂房			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防工程-4#办公楼			
1	暂列金额	项		
	合计			
	消防工程-消防水池			

暂列金额明细表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共5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			

材料暂估价一览表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		桩基工程				
		3#厂房				
		4#餐厅、活动室				
		8#厂房				
		建筑工程				
		2#厂房-±0.00以下-土建				
		2#厂房-±0.00以上-土建				
		2#厂房-±0.00以下-装饰				
		2#厂房-±0.00以上-装饰				
		2#厂房-安装				
		3#厂房-±0.00以下-土建				
		3#厂房-±0.00以上-土建				
		3#厂房-±0.00以下-装饰				
		3#厂房-±0.00以上-装饰				
		3#厂房-安装				
		7#厂房-±0.00以下-土建				
		7#厂房-±0.00以上-土建				
		7#厂房-±0.00以下-装饰				
		7#厂房-±0.00以上-装饰				
		7#厂房-安装				
		8#厂房-±0.00以下-土建				
		8#厂房-±0.00以上-土建				
		8#厂房-±0.00以下-装饰				
		8#厂房-±0.00以上-装饰				
		8#厂房-安装				
		4#餐厅、活动室-土建				
		4#餐厅、活动室-装饰				
		4#餐厅、活动室-安装				
		消防水池及泵房-土建				
		消防水池及泵房-装饰				
		消防水池及泵房-安装				
		换热站-土建				
		换热站-装饰				
		换热站-安装				

材料暂估价一览表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		门卫房1-土建				
		门卫房1-装饰				
		门卫房1-安装				
		门卫房2-土建				
		门卫房2-装饰				
		门卫房2-安装				
		专业工程暂估				
		消防工程				
		消防工程-2#厂房				
		消防工程-3#厂房				
		消防工程-7#厂房				
		消防工程-8#厂房				
		消防工程-4#办公楼				
		消防工程-消防水池				

工程设备暂估价一览表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		桩基工程				
		3#厂房				
		4#餐厅、活动室				
		8#厂房				
		建筑工程				
		2#厂房-±0.00以下-土建				
		2#厂房-±0.00以上-土建				
		2#厂房-±0.00以下-装饰				
		2#厂房-±0.00以上-装饰				
		2#厂房-安装				
		3#厂房-±0.00以下-土建				
		3#厂房-±0.00以上-土建				
		3#厂房-±0.00以下-装饰				
		3#厂房-±0.00以上-装饰				
		3#厂房-安装				
		7#厂房-±0.00以下-土建				
		7#厂房-±0.00以上-土建				
		7#厂房-±0.00以下-装饰				
		7#厂房-±0.00以上-装饰				
		7#厂房-安装				
		8#厂房-±0.00以下-土建				
		8#厂房-±0.00以上-土建				
		8#厂房-±0.00以下-装饰				
		8#厂房-±0.00以上-装饰				
		8#厂房-安装				
		4#餐厅、活动室-土建				
		4#餐厅、活动室-装饰				
		4#餐厅、活动室-安装				
		消防水池及泵房-土建				
		消防水池及泵房-装饰				
		消防水池及泵房-安装				
		换热站-土建				
		换热站-装饰				
		换热站-安装				

工程设备暂估价一览表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共2页

序号	编码	名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	备注
		门卫房1-土建				
		门卫房1-装饰				
		门卫房1-安装				
		门卫房2-土建				
		门卫房2-装饰				
		门卫房2-安装				
		专业工程暂估				
		消防工程				
		消防工程-2#厂房				
		消防工程-3#厂房				
		消防工程-7#厂房				
		消防工程-8#厂房				
		消防工程-4#办公楼				
		消防工程-消防水池				

专业工程暂估价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第1页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	桩基工程			
	3#厂房			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	4#餐厅、活动室			
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			
	8#厂房			
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			
	建筑工程			
	2#厂房-±0.00以下-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#厂房-±0.00以上-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#厂房-±0.00以下-装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#厂房-±0.00以上-装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	2#厂房-安装			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
3#厂房-±0.00以下-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
3#厂房-±0.00以上-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
3#厂房-±0.00以下-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
3#厂房-±0.00以上-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
3#厂房-安装				
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			
7#厂房-±0.00以下-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
7#厂房-±0.00以上-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
7#厂房-±0.00以下-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
7#厂房-±0.00以上-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
7#厂房-安装				
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			
8#厂房-±0.00以下-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
8#厂房-±0.00以上-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
8#厂房-±0.00以下-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
8#厂房-±0.00以上-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
8#厂房-安装				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
4#餐厅、活动室-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
4#餐厅、活动室-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
	4#餐厅、活动室-安装			
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			
	消防水池及泵房-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防水池及泵房-装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	消防水池及泵房-安装			
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			
	换热站-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	换热站-装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	换热站-安装			
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			
	门卫房1-土建			
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
	门卫房1-装饰			
1	承包人分包的专业工程暂估价			

专业工程暂估价表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第5页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
门卫房1-安装				
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			
门卫房2-土建				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
门卫房2-装饰				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			
门卫房2-安装				
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				
1	铝合金门窗		5600000.00	
2	钢制推拉门		700000.00	
3	干挂铝镁锰波纹板		1200000.00	
4	干挂铝单板外墙		130000.00	
5	钢结构雨篷及外包铝板雨篷		590000.00	
6	4#办公楼空调系统		1400000.00	
7	2.3.7.8#厂房虹吸雨水系统		670000.00	
8	4#办公楼及2.3.7.8#厂房抗震支架系统		1800000.00	
9	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计		12090000.00	
消防工程				
消防工程-2#厂房				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

专业工程暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第6页 共6页

序号	工程名称	工程内容	金额 (元)	备注
消防工程-3#厂房				
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-7#厂房				
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-8#厂房				
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-4#办公楼				
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-消防水池				
1	承包人分包的专业工程暂估价			
2	发包人发包的专业工程暂估价			
	合计			

特殊项目暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共5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
	桩基工程					
	3#厂房					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	4#餐厅、活动室					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	8#厂房					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	建筑工程					
	2#厂房-±0.00以下-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#厂房-±0.00以上-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#厂房-±0.00以下-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#厂房-±0.00以上-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	2#厂房-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#厂房-±0.00以下-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#厂房-±0.00以上-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#厂房-±0.00以下-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			

特殊项目暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共5页

序号	特殊项目名称	内容、范围	计量单位	计算方法	金额(元)	备注
	合计					
	3#厂房-±0.00以上-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	3#厂房-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	7#厂房-±0.00以下-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	7#厂房-±0.00以上-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	7#厂房-±0.00以下-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	7#厂房-±0.00以上-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	7#厂房-安装					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	8#厂房-±0.00以下-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	8#厂房-±0.00以上-土建					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	8#厂房-±0.00以下-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
	8#厂房-±0.00以上-装饰					
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					

特殊项目暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共5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
8#厂房-安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
4#餐厅、活动室-土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
4#餐厅、活动室-装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
4#餐厅、活动室-安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防水池及泵房-土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防水池及泵房-装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防水池及泵房-安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
换热站-土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
换热站-装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
换热站-安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
门卫房1-土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
门卫房1-装饰						

特殊项目暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共5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					
门卫房1-安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
门卫房2-土建						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
门卫房2-装饰						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
门卫房2-安装						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
专业工程暂估						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程						
消防工程-2#厂房						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程-3#厂房						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程-7#厂房						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程-8#厂房						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程-4#办公楼						
1	特殊项目暂估价		项			
	合计					
消防工程-消防水池						

特殊项目暂估价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共5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					

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	桩基工程				
	3#厂房				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	4#餐厅、活动室				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	8#厂房				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共15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				
	2#厂房-±0.00以下-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	2#厂房-±0.00以上-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	2#厂房-±0.00以下-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	2#厂房-±0.00以上-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	2#厂房-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				
	3#厂房-±0.00以下-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t			
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
	机械小计				
	合计				
	3#厂房-±0.00以上-土建				

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共15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			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	3#厂房-±0.00以下-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	3#厂房-±0.00以上-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	3#厂房-安装				
一	人工				

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
7#厂房-±0.00以下-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
7#厂房-±0.00以上-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
7#厂房-±0.00以下-装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第6页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
7#厂房-±0.00以上-装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
7#厂房-安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
8#厂房-±0.00以下-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					

计日工表

工程名称: 高端装备制造加速器项目

第7页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	8#厂房-±0.00以上-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	8#厂房-±0.00以下-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	8#厂房-±0.00以上-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第8页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
8#厂房-安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
4#餐厅、活动室-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
4#餐厅、活动室-装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第9页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
4#餐厅、活动室-安装					
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
消防水池及泵房-土建					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
消防水池及泵房-装饰					
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第10页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	消防水池及泵房-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	换热站-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	换热站-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第11页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	换热站-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	门卫房1-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	门卫房1-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第12页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
机械小计					
合计					
	门卫房1-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	门卫房2-土建				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	门卫房2-装饰				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第13页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	门卫房2-安装				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					
	专业工程暂估				
一	人工				
1	计日工-人工	工日			
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t			
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班			
机械小计					
合计					
	消防工程				
	消防工程-2#厂房				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第14页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
合计					
	消防工程-3#厂房				
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-7#厂房				
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-8#厂房				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
人工小计					
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
材料小计					
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
机械小计					
合计					

计日工表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第15页 共15页

序号	项目名称、型号、规格	单位	暂定数量	综合单价	合价
	消防工程-4#办公楼				
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-消防水池				
一	人工				
1	计日工-人工	工日	1.00		
	人工小计				
二	材料				
1	计日工-材料	t	1.00		
	材料小计				
三	机械				
1	计日工-机械	台班	1.00		
	机械小计				
	合计				

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	桩基工程			
	3#厂房			
1	总承包服务费			
	合计			
	4#餐厅、活动室			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#厂房			
1	总承包服务费			
	合计			
	建筑工程			
	2#厂房-±0.00以下-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#厂房-±0.00以上-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#厂房-±0.00以下-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#厂房-±0.00以上-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	2#厂房-安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#厂房-±0.00以下-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#厂房-±0.00以上-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#厂房-±0.00以下-装饰			
1	总承包服务费			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
	合计			
	3#厂房-±0.00以上-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	3#厂房-安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#厂房-±0.00以下-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#厂房-±0.00以上-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#厂房-±0.00以下-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#厂房-±0.00以上-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	7#厂房-安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#厂房-±0.00以下-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#厂房-±0.00以上-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#厂房-±0.00以下-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	8#厂房-±0.00以上-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共5页

序号	项目名称及服务内容	项目费用 (元)	费率 (%)	金额 (元)
8#厂房-安装				
1	总承包服务费			
	合计			
4#餐厅、活动室-土建				
1	总承包服务费			
	合计			
4#餐厅、活动室-装饰				
1	总承包服务费			
	合计			
4#餐厅、活动室-安装				
1	总承包服务费			
	合计			
消防水池及泵房-土建				
1	总承包服务费			
	合计			
消防水池及泵房-装饰				
1	总承包服务费			
	合计			
消防水池及泵房-安装				
1	总承包服务费			
	合计			
换热站-土建				
1	总承包服务费			
	合计			
换热站-装饰				
1	总承包服务费			
	合计			
换热站-安装				
1	总承包服务费			
	合计			
门卫房1-土建				
1	总承包服务费			
	合计			
门卫房1-装饰				

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共5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			
	门卫房1-安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	门卫房2-土建			
1	总承包服务费			
	合计			
	门卫房2-装饰			
1	总承包服务费			
	合计			
	门卫房2-安装			
1	总承包服务费			
	合计			
	专业工程暂估			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程			
	消防工程-2#厂房			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程-3#厂房			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程-7#厂房			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程-8#厂房			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程-4#办公楼			
1	总承包服务费			
	合计			
	消防工程-消防水池			

总承包服务费、采购保管费计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共5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			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第1页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	桩基工程			
	3#厂房			
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			
	4#餐厅、活动室			
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			
	8#厂房			
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第2页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
建筑工程				
2#厂房-±0.00以下-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#厂房-±0.00以上-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#厂房-±0.00以下-装饰				

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第3页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#厂房-±0.00以上-装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
2#厂房-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第4页 共18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			
3#厂房-±0.00以下-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#厂房-±0.00以上-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#厂房-±0.00以下-装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第5页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#厂房-±0.00以上-装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
3#厂房-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第6页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
	合计=1+06			
	7#厂房-±0.00以下-土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	7#厂房-±0.00以上-土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	7#厂房-±0.00以下-装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第7页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
7#厂房-±0.00以上-装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
7#厂房-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
8#厂房-±0.00以下-土建				
1	规费			

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第8页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
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			
8#厂房-±0.00以上-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
8#厂房-±0.00以下-装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第9页 共18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			
8#厂房-±0.00以上-装饰				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
8#厂房-安装				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.29	
4	文明施工费		0.59	
5	临时设施费		1.76	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
4#餐厅、活动室-土建				
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第10页 共18页

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第11页 共18页

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第12页 共18页

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第13页 共18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			
	门卫房1-土建			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.11	
4	文明施工费		0.54	
5	临时设施费		0.71	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	门卫房1-装饰			
1	规费			
2	安全文明施工费			
3	环境保护费		0.12	
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第14页 共18页

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第15页 共18页

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

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第16页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
4	文明施工费		0.1	
5	临时设施费		1.59	
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
消防工程				
消防工程-2#厂房				
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-3#厂房				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第17页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
06	税金		9	
	合计=1+06			
消防工程-7#厂房				
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-8#厂房				
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-4#办公楼				
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	

规费、税金项目清单与计价表

工程名称: 高端装备智造加速器项目

第18页 共18页

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)
6	安全施工费		2.37	
7	工程排污费		0.2	
8	住房公积金		0.48	
9	危险作业意外伤害保险		0.1	
10	社会保障费		1.52	
06	税金		9	
	合计=1+06			
	消防工程-消防水池			
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			