

招标工程量清单

招 标 人：江苏省公共工程建设中心有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：江苏全成工程造价咨询有限公司

(单位盖章)

2025年09月14日

招标工程量清单

招 标 人：江苏省公共工程建设中
心有限公司

(单位盖章)

造价咨询人：江苏全成工程造价咨询
有限公司

(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人：高飞

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：顾翔荣

(签字或盖章)

编 制 人：戴丽燕

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：王亚娟

(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2025年09月14日

复 核 时 间：2025年09月14日

第五章 工程量清单

工 程 量 清 单 编 制 说 明

工程名称：浦口监狱迁建工程室外工程

一、工程概况：

1. 建设规模：

本项目为浦口监狱迁建工程室外工程。项目位于南京市浦口区，百合路北侧，紫峰路南侧，端木路西侧。该地块总建设用地面积：224333.975 平方米，总建筑面积 137705.06 平方米，其中包含：地上建筑面积 129981.92 平方米，主要包括监狱警戒关押区，行政及后勤区等；地下建筑面积 7723.14 平方米，主要功能为生活加压水泵房、车库等。具体详见招标文件、图纸（含 PDF）及工程量清单。

2. 计划工期：详见招标文件。

3. 施工现场实际情况：详见招标文件。

二、工程招标范围：

土石方工程、室外道路、景观铺装工程、室外高低压土建工程、室外管综工程、室外安装及其附属土建工程、20#地下消防水池及泵房安装工程等。

三、工程量清单编制依据

1. 建设单位提供的室外编标图汇总版以及设计院回复的相关问题。

2. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）、《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）、地方相关法规、文件等。

3. 苏建价（2014）448 号省住房城乡建设厅关于《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）及其 9 本工程量计算规范的贯彻意见。

4. 《江苏省建筑与装饰工程计价定额》（2014 年）、《江苏省安装工程计价定额》（2014 年）、《江苏省市政工程计价定额》（2014 年）、《江苏省建设工程费用定额》（2014 年）及营改增后调整内容。

5. 苏建价(2016)154 号《省住房城乡建设厅关于建筑业实施营改增后江苏省建设工程计价依据调整的通知》及其调整文件。

6. (2018)第 24 号《省住房城乡建设厅关于调整建设工程按质论价等费用计取方法的公告》

7. 江省住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知苏建函价〔2019〕178 号。

8. 《江苏省住房和城乡建设厅》2019（19）号文，（省住房和城乡建设厅关于建筑工人实名制费用计取方法）。

9. 拟定的招标文件。

10. 其他相关标准图集及现行预结算文件。

11. 智慧工地相关费用详见《省住房城乡建设厅关于智慧工地费用计取方法的公告》（2021）第 16 号文。

五、暂列金额：详见招标清单。

六、清单说明事项

1. 消防一体化泵房电气部分的进线电缆及管道、消防配电柜出线电缆及管道、应急配电箱 B1ALE-fp、B1APE-S 标 2/4 及出线管线纳入室外工程；消防一体化泵房给排水和消防除预埋外，其他内容纳入室外工程；
2. 室外电力管道穿 6#楼室内部分拆改纳入室外工程。
3. 4#监狱大门至各单体的火灾报警穿线管及穿线井在本次招标范围；
4. 硬质铺装中井盖需考虑下层井盖及隐形井盖、花盆井盖等也需满足上述要求综合考虑计入报价。各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井, 应密闭并设置加锁防盗井盖, 且需有永久性固定标识。
5. 现场进场需考虑清表，去除草籽、杂物等工作，同时考虑该部分清除垃圾外运，综合考虑进入投标报价。
6. 景观照明配电箱、充电桩配电箱、雨水收集池配电箱的进线电缆不在本次招范围；
7. 三网合一仅光缆（纤）管道敷设及穿线井在本次招标范围，穿线管材质根据设计回复修改为 PE 管，与智能化管材一致。管顶最大覆土深度超过相应管材承受规定值或最小覆土深度小于规定值时, 应采用管道混凝土包封处理，行车道下管子包封等综合考虑进入报价。
8. 现场多种管沟、井开挖合理组织开挖方案，报监理及甲方审核，严禁多次开挖重复开挖，考虑同沟开挖。
9. 投标报价中须同时考虑因承包人施工进度影响而增加的施工各类措施、土石方稳定支撑措施、协调各类矛盾所需各类措施而产生的损失和费用。
10. 本工程施工过程中遇到平行、交叉施工之间的施工矛盾及由此发生的费用由承包人自行负责。
11. 投标人应考虑成品、现场管线、设施保护围护等费用，同时结合现场踏勘情况考虑运输条件及场内运输等一切可能发生的费用。
12. 投标人根据发包人提供的设计图纸和现场的实际情况，根据现场的施工环境、交通

环境、杆管线位置等，以及施工期间交通导改、施工作业面等对施工产生的影响。综合考虑各阶段外运土方临时堆场及装车点，并综合考虑在投标报价中，结算时不再调整。

13. 投标人应考虑招标范围内的施工过程中产生的垃圾废弃物清运费，结算时不另行增加费用。
14. 本工程雨、污水管网接入原有检查井的费用，由投标人综合考虑，结算时不再增加费用。
15. 本项目涉及的道路、广场铺装结构层等需按设计规范及设计要求切割伸缩缝（或沉降缝），具体详见图纸设计说明及相关设计规范、设计要求等，投标单位需自行考虑伸缩缝（或沉降缝）的相关费用到综合单价内，结算时，不再另行增加。
16. 所有金属构件均包含除锈、防腐、油漆等，结算时不再另行增加。
17. 透水混凝土综合考虑各种颜色计入投标报价，景观工程中相同厚度的石材，不因规格尺寸不同，投标人自行根据图纸综合报价，结算不调整。地面铺装因设计效果需要，弧形增加的铺装材料切割损耗，由投标人综合考虑到投标综合单价中。所有饰面石材投标单位报价时均应考虑磨边、防污、成品保护、打磨、防腐、镜面处理、倒角、抛光、开洞、异形加工、美容胶、石材的酸性打蜡嵌缝、石材六面防护、美缝处理、不锈钢和铝板折边等相关工序及费用，结算时一律不予调整，不另计取相关费用。
18. 景观置石，都需选型，相关费用含在综合单价中，结算时不调整。
19. 所有灰土土源利用现场土方，运距自行考虑，素土回填按照场内土方平衡，场内短驳等费用包含在综合单价内。
20. 各类雨、污、废水管道井，按照特征结合图纸描述报价，结算时不调整综合单价。
21. 道路、给排水工程中，混凝土综合单价均包含模板的制作及安装，投标单位自行综合考虑报价。混凝土预留孔洞导致的模板含量增加，投标人综合考虑在相应子目中，结算时投标人不得以清单子目模板工程量的变化调整综合单价。

七、其他说明：

1. 投标单位于投标前必须自行踏勘现场（请注意勘察现有水电接口位置）（包括施工现场红线范围内需要拆除的部位），充分了解并分析施工条件；工程施工所需水、电、路、渣土堆放、施工便道修建等是否满足施工需求，承包人必须根据其自身施工条件，考虑自备电源发电、场地硬化、施工便道填筑等，招标人对于现有的施工条件将不增加任何投入，涉及到的（水、电、路、渣土堆放、施工便道修建等）增加投入的因素，投标人在投标报价中予以考虑，结算时概不调整。

2. 各投标人在投标报价时自行考虑扬尘污染防治费用，相关条例及处罚规定按照市相关文件规定执行。

3. 施工过程中不能污染、破坏路面。如有污染、破坏要及时恢复。在投标报价中必须予以考虑，结算时不得调整。

4. 市容、环保（含夜间施工）、街道、交警、派出所和附近居民协调的一切费用一并计入报价。施工垃圾外运由承包方自理，不得混入土方内外运。

5. 双方在确定竣工日期及各项控制工期时，已充分考虑可能出现的雨雪、冰雹、台风、高温天气、城市管制、供电供水部门正常停电停水、节假日、高（中）考、扰民和民扰、市内重大活动（如社会活动、公共安全治理、环境整治等）、疫情防控、防汛防汛、省市各级领导对工地现场进行视察等因素及发包人分包工程的合理工期，除发包人认为可以顺延工期的情况外，将不再另行顺延工期；因上述情况，发包人可能对施工作出某些限制和配合要求，承包人应予以服从，按照要求作出必要的配合，并在投标报价中考虑因此对本工程造成的停工、窝工、人员调配、机械停滞费、施工降效、材料运输及现场管理等费用增加，增加的费用包含在合同价中，承包人不得向发包人进行任何索赔。

6. 施工水电费用计算和结算：招标人提供现场水电的接入点，以目前现场条件为准，承包人应充分考虑驳接和临时停水、停电；水电挂表计量，按施工用水电市场价结算。承包人在投标报价时自行考虑临时水电价格的波动对工程造价的影响，结算时不予调整。要求投标人充分考虑今后市场价格风险和临时停水、停电、供电水负荷不足，采取自取（发）水电等保障措施的，其费用均含在投标报价中，结算时凡涉及此类费用均不调整。

7. 本工程砌筑、地面、抹灰砂浆等按预拌砂浆考虑。

8. 本工程砼按均采用商品砼，现场采用泵送还是非泵送投标单位自行考虑，砼泵送增加的费用考虑在报价考虑，中标后不作调整，设计图纸及规范如要求掺加外加剂，其费用含在投标报价中，中标后不作调整。

9. 施工图、招标文件（含物料表、材料选用表等）、技术要求、有关施工规范及工程量清单中的项目特征互为补充（若有矛盾，按照高标准或发包人要求执行），均作为编制投标报价的依据，投标报价时应充分考虑清单、图纸及现行规范对报价的影响，结算时，不得以清单描述不全增加费用。

10. 本工程涉及安装各类管道预留孔洞、开槽及封堵相关费用，应由总包综合协调实施，其费用在报价时均需综合考虑，结算时不再增加此类费用；

11. 投标人应充分了解本项目性质、管理制度及地理位置，所需人员、机械、材料的超常规运费等增加费用，应在综合单价中考虑。投标人应充分考虑保证机械正常运转

的措施费用，含场地硬化(回填道碴)措施等，结算时不另外增加费用。

12. 施工期间地下管网保护、相邻建筑物安全、道路、树木等保护及风险费用投标人综合考虑并自行报价，结算时不予调整。

13. 本项目总承包服务费由分包单位向总承包单位支付。总承包服务费计算基数按专业承包工程的结算价格（不含设备费）计取，总承包服务费费率为 1.5%。总包服务费（管理、配合费用）包含不限于以下内容：提供现场已有的临时道路、脚手架、起重机械、临时用水电接口、施工放线、填缝、局部抹灰、垃圾清运、对分包项目的成品保护及分包项目竣工资料的整理、分包人员的安全、质量、进度管理等，具体总包协调管理、配合等工作内容见合同相关条款之规定。

14. 施工现场需满足《关于印发南京市工地视频监控和环保在线监测信息系统建设实施方案的通知》（宁建质字〔2018〕590 号）、《关于做好智慧工地监管平台接入前相关工作的通知》（宁建质字〔2019〕147 号）等文件要求，并根据《市政府办公厅关于对全市建设工程工地实施差别化管理的通知》（宁政传〔2019〕11 号）、《关于全市房屋建筑和市政基础施工工地差别化管理实施细则的通知》（宁建质字〔2019〕67 号）等文件申报施工工地差别化管理，如项目所在地出台新的政策要求或规范性文件，承包人须按项目所在地最新的规定执行。

15. 投标人根据招标文件给定的工期进行投标，且应充分考虑本工程所处地区的自然气候、人文地理条件、政府政策性调整、招标人分区或分阶段提前使用等可估计的原因导致的工期影响，自行考虑赶工措施。

16. 投标人需充分考虑配合相关检测工作所产生的费用，并计入投标报价中，包括可能由于检测工作而进行的施工调整，相关费用结算时不再增加。

17. 红线外沿路施工通道围挡做法见招标文件，满足南京市安全文明工地要求。由投标人根据招标文件规定自行报价，包括制作安装拆除及使用费用，结算时不予调整。

18. 本项目安全文明施工争创“南京市市级标化工地”，“安全文明施工增加费”，此部分作为不可竞争费，投标人需按清单中费率进行报价，并综合考虑所有创优费用，结算时不额外增加；若投标人未完成安全文明施工，招标人将扣除报价中已计取的“安全文明施工增加费”费用。

19. 总价措施项目清单中的安全文明施工措施费（基本费、增加费、扬尘污染防治增加费），并按工程量清单规定的费率进行报价；除安全文明施工措施费以外，总价措施项目清单中其他项目报价包干使用，中标后不作调整。单价措施项目费中除模板费用（按接触面积结算）及脚手架可根据分部分项工程量变化、设计变更、现场签证相应调整后，其余单价措施费均已由投标人在投标报价中充分考虑，结算时均不调整。

20. 在本次招标图纸范围内，前期已施工部分需本次中标人进行拆除施工等所产生费用（包括施工垃圾清理外运），由投标人综合考虑在投标报价中，后期结算不予以调整。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方(001)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		室外排水土石方工程						
1	010101003001	挖土方	沟槽基坑土方开挖 1.土壤类别：含建筑垃圾，详见地勘报告； 2.挖土深度： 详见设计； 3.槽底留土由人工清除，不得超挖； 4.人工配合机械挖土修边坡、整平综合考虑； 5.投标人综合考虑人工、机械开挖费用，结算单价不做调整。开挖方案符合图纸设计及规范要求 6.土石方开挖时考虑回填土方就近堆方，其余土方外弃。 7.雨水污水管道部分、各类井、各类池、雨水口等 8.现场进场需考虑清表，去除草籽、杂物等工作，同时考虑该部分清除垃圾外运，综合考虑进入投标报价	m3	17537.36			
2	010103001003	回填方（原土）	1.雨水污水管道部分、各类井、各类池、雨水口等 2.原沟槽素土,不得含有植物根茎、杂草生活垃圾、工业废料及粒径大于50mm碎石 3.柔性管道(钢管、柔性接口的球墨铸铁管、化学建材管)沟槽回填与压实度示意图参见《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008 图4.6.3“柔性管道沟槽回填部位与压实度示意图”做法。 4.刚性管道(钢筋混凝土管)沟槽回填与压实度示意图参见《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-1-7,第5.12条及沟槽回填图1；	m3	6706.96			
3	010103002006	余方内倒	1.运距：投标人自行考虑。 2.挖装，倒运，综合考虑投标报价 3.运输方式投标人结合现场自行考虑。	m3	10830.4			
		分部小计						
		室外安装土石方工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	010101003002	挖土方	沟槽基坑土方开挖 1. 土壤类别: 含建筑垃圾, 详见地勘报告; 2. 挖土深度: 详见设计; 3. 槽底留土由人工清除, 不得超挖; 4. 人工配合机械挖土修边坡、整平综合考虑; 5. 投标人综合考虑人工、机械开挖费用, 结算单价不做调整。开挖方案符合图纸设计及规范要求 6. 土石方开挖时考虑回填土方就近堆方, 其余土方外弃。 7. 现场进场需考虑清表, 去除草籽、杂物等工作, 同时考虑该部分清除垃圾外运, 综合考虑进入投标报价	m3	10066.01			
5	010103001005	回填方(原土)	1. 管道部分、各类井、各类池、口等 2. 原沟槽素土, 不得含有植物根茎、杂草生活垃圾、工业废料及粒径大于50mm碎石 3. 槽底为原状土或处理回填密实的地基地基按06MS201-2-13, 第5.3.1条执行 4. 柔性管道(钢管、柔性接口的球墨铸铁管、化学建材管)沟槽回填密实度用符合《给水排水管道工程施工及验收规范》GB50268-2008的规定	m3	5233.12			
6	010103002007	余方内倒	1. 运距: 投标人自行考虑。 2. 挖装, 倒运, 综合考虑投标报价 3. 运输方式投标人结合现场自行考虑。	m3	4832.89			
		分部小计						
		室外电力土石方工程						
7	010101003003	挖土方	沟槽基坑土方开挖 1. 土壤类别: 含建筑垃圾, 详见地勘报告; 2. 挖土深度: 详见设计; 3. 槽底留土由人工清除, 不得超挖; 4. 人工配合机械挖土修边坡、整平综合考虑; 5. 投标人综合考虑人工、机械开挖费用, 结算单价不做调整。开挖方案符合图纸设计及规范要求 6. 土石方开挖时考虑回填土方就近堆方, 其余土方外弃。 7. 现场进场需考虑清表, 去除草籽、杂物等工作, 同时考虑该部分清除垃圾外运, 综合考虑进入投标报价	m3	12038.22			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	010103001007	回填方（原土）	1.管道部分、各类井、各类池、口等 2.回填原土 3.素土夯实密度满足图纸要求,并每30cm进行逐层分层夯实。	m3	8339.34			
9	010103002008	余方内倒	1.运距：投标人自行考虑。 2.挖装，倒运，综合考虑投标报价 3.运输方式投标人结合现场自行考虑。	m3	3698.88			
		分部小计						
		道路及硬质景观土方						
10	010101003004	挖土方	土方开挖 1.土壤类别：含建筑垃圾，详见地勘报告； 2.挖土深度：详见设计； 3.槽底留土由人工清除，不得超挖； 4.人工配合机械挖土修边坡、整平综合考虑； 5.投标人综合考虑人工、机械开挖费用，结算单价不做调整。开挖方案符合图纸设计及规范要求 6.土石方开挖时考虑回填土方就近堆方，其余土方外弃。 7.现场进场需考虑清表，去除草籽、杂物等工作，同时考虑该部分清除垃圾外运，综合考虑进入投标报价	m3	48182.57			
11	010103001008	回填方（原土）	1.回填原土 2.素土夯实密度未注明的均需≥94%,并每30cm进行逐层分层夯实。	m3	2988.5			
12	010103002005	余方内倒	1.运距：投标人自行考虑。 2.挖装，倒运，综合考虑投标报价 3.运输方式投标人结合现场自行考虑。	m3	45194.07			
		分部小计						
		隔离网土方						
13	010101003006	挖土方	土方开挖 1.土壤类别：含建筑垃圾，详见地勘报告； 2.挖土深度：详见设计； 3.槽底留土由人工清除，不得超挖； 4.人工配合机械挖土修边坡、整平综合考虑； 5.投标人综合考虑人工、机械开挖费用，结算单价不做调整。开挖方案符合图纸设计及规范要求 6.土石方开挖时考虑回填土方就近堆方，其余土方外弃。 7.现场进场需考虑清表，去除草籽、杂物等工作，同时考虑该部分清除垃圾外运，综合考虑进入投标报价	m3	1514.44			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	010103001011	回填方（原土）	1. 回填原土 2. 基坑基槽回填时, 应采用粘土等工程性质较好的土分层回填, 每次填土的厚度应≤300mm, 且压实系数不应小于0.94	m3	478.66			
15	010103002009	余方内倒	1. 运距: 投标人自行考虑。 2. 挖装, 倒运, 综合考虑投标报价 3. 运输方式投标人结合现场自行考虑。	m3	1035.78			
		分部小计						
		景墙土方						
16	010101003007	挖土方	土方开挖 1. 土壤类别: 含建筑垃圾, 详见地勘报告; 2. 挖土深度: 详见设计; 3. 槽底留土由人工清除, 不得超挖; 4. 人工配合机械挖土修边坡、整平综合考虑; 5. 投标人综合考虑人工、机械开挖费用, 结算单价不做调整。开挖方案符合图纸设计及规范要求 6. 土石方开挖时考虑回填土方就近堆方, 其余土方外弃。 7. 现场进场需考虑清表, 去除草籽、杂物等工作, 同时考虑该部分清除垃圾外运, 综合考虑进入投标报价	m3	502.66			
17	010103001012	回填方（原土）	1. 回填原土 2. 基坑基槽回填时, 应采用粘土等工程性质较好的土分层回填, 每次填土的厚度应≤300mm, 且压实系数不应小于0.94	m3	275.8			
18	010103002010	余方内倒	1. 运距: 投标人自行考虑。 2. 挖装, 倒运, 综合考虑投标报价 3. 运输方式投标人结合现场自行考虑。	m3	227.06			
		分部小计						
		其他						
19	010101001002	场地整形刷坡	1. 南侧围墙考虑刷坡, 根据图纸标高综合考虑整平刷坡 2. 详见沥青道路做法、透水混凝土车行基层做法等 3. 满足图纸及相关验收规范	m2	4958			

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：大型土石方(001)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.42				
2	041109002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	041109007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	041109010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	041109015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：大型土石方(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：大型土石方(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：大型土石方(001)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：大型土石方(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：大型土石方(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总包配合费	2887455.41		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：大型土石方(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		1.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.24	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：大型土石方(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 大型土石方(001)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：硬质景观 (002)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		透水混凝土（车行）						
1	010101001011	素土夯实	素土分层夯实, 压实度不小于94 %	m2	15803.7			
2	040202002002	300厚石灰土	1、300厚3：7灰土 2、土源利用场内土方，运距自行考虑	m2	15803.7			
3	050201001049	彩色透水混凝土	1、罩面采用双丙聚氨酯密封处理 2、30厚6mm粒径C30彩色透水混凝土，按2m分仓跳格浇筑, 颜色详平面图（不限于白色和黑色，后期施工建设单位保留对颜色的调整），本清单颜色不做区分，请投标人在报价中综合考虑 3、190厚10mm粒径C30透水混凝土 4、报价中还需综合考虑透水砼金属条伸缩缝处理 5、具体详见图纸	m2	15803.7			
4	050201001050	600*200*30厚中国黑火烧仿石PC收边	1、素土分层夯实, 压实度不小于94% 2、200厚3：7灰土（土源利用场内土方，运距自行考虑） 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*200*30厚中国黑火烧仿石PC收边 6、具体详见设计图纸 7、综合考虑直线、弧线收边的铺贴，本清单子目不做区分，请投标人在报价中综合考虑	m2	444.92			
5	050201001054	600*600*30厚芝麻灰火烧仿石PC收边	1、素土分层夯实, 压实度不小于94% 2、200厚3：7灰土（土源利用场内土方，运距自行考虑） 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*600*30厚芝麻灰火烧仿石PC收边 6、具体详见设计图纸 7、综合考虑直线、弧线收边的铺贴，本清单子目不做区分，请投标人在报价中综合考虑	m2	599.4			
		分部小计						
		透水混凝土（人行）						
6	010101001012	素土夯实	素土分层夯实, 压实度不小于94 %	m2	10785.4			
7	040202002003	150厚石灰土	1、150厚3：7灰土 2、土源利用场内土方，运距自行考虑	m2	10785.4			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	050201001051	彩色透水混凝土	1、單面采用双丙聚氨酯密封处理 2、30厚6mm粒径C25彩色透水混凝土，按2m分仓跳格浇筑,颜色详平面图（不限于白色和黑色，后期施工建设单位保留对颜色的调整），本清单颜色不做区分，请投标人在报价中综合考虑 3、50厚10mm粒径C25透水混凝土 4、报价中还需综合考虑透水砼金属条伸缩缝处理 5、具体详见图纸	m2	10785.4			
9	050201001052	600*200*20厚中国黑火烧仿石PC收边	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3：7灰土（土源利用场内土方，运距自行考虑） 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*200*20厚中国黑火烧仿石PC收边 6、具体详见设计图纸 7、综合考虑直线、弧线收边的铺贴，本清单子目不做区分，请投标人在报价中综合考虑	m2	1231.5			
		分部小计						
		监区运动场铺装分区一						
10	050201001004	跑道	1、土基碾压, 密实度 $\geq 95\%$ 2、200厚天然级配砂石 3、200厚无机料（石灰:粉煤灰:级配砂石=5:15:80）最大骨料粒径不大于45 4、80厚沥青碎石（最大粒径不超过25） 5、土工布一层（不大于100g/m ² ） 6、50厚AC-13细粒式沥青混凝土 7、40厚沥青石屑碾压 8、13厚塑胶面层跑道 9、具体详见设计图纸	m2	1364.89			
11	050201001005	塑胶场地	1、土基碾压, 密实度 $\geq 95\%$ 2、200厚天然级配砂石 3、200厚无机料（石灰:粉煤灰:级配砂石=5:15:80）最大骨料粒径不大于45 4、80厚沥青碎石（最大粒径不超过25） 5、土工布一层（不大于100g/m ² ） 6、50厚AC-13细粒式沥青混凝土 7、40厚沥青石屑碾压 8、13厚塑胶面层场地 9、具体详见设计图纸	m2	2238.08			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
12	050201001006	8mm硅PU面层篮球场(绛红色)	1、素土夯实, 密实度 $\geq 95\%$ 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方, 运距自行考虑) 3、80厚碎石垫层碾压密实 4、沥青结合层一道 5、40厚AC-13细粒式沥青混凝土 6、30厚沥青石屑碾压 7、8mm硅PU面层篮球场(绛红色) 8、具体详见设计图纸	m ²	840			
13	050201001007	8mm硅PU塑胶面层篮球场(绿色)	1、素土夯实, 密实度 $\geq 95\%$ 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方, 运距自行考虑) 3、80厚碎石垫层碾压密实 4、沥青结合层一道 5、40厚AC-13细粒式沥青混凝土 6、30厚沥青石屑碾压 7、8mm硅PU面层篮球场(绿色) 8、具体详见设计图纸	m ²	392			
14	040205006001	跑道标线	跑道划线 100宽白色热熔漆, 有效使用期8年(需专业厂家二次深化设计施工)	m	1237			
15	040205006002	篮球场标线	篮球场画线, 有效使用期8年, 由专业厂家结合面层及相关尺寸要求进行施工	个	2			
		分部小计						
		行政楼铺装分区二(车行)						
16	050201001009	900*300*30厚654#火烧仿石PC	1、素土分层夯实, 压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方, 运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚654#火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的, 请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m ²	132.2			
17	050201001010	900*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC	1、素土分层夯实, 压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方, 运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的, 请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m ²	3308.34			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
18	050201001011	900*300*30厚中国黑火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚中国黑火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	182.37			
19	050201001012	600*200*30厚中国黑火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*200*30厚中国黑火烧仿石PC(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	126.69			
		分部小计						
		备勤楼铺装分区三(车行)						
20	050201001013	900*300*30厚654#火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚654#火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	225.32			
21	050201001014	900*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	2662.95			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	050201001015	900*300*30厚中国黑火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚中国黑火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	175.95			
23	050201001016	600*200*30厚中国黑火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*200*30厚中国黑火烧仿石PC(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	94.85			
		分部小计						
		食堂铺装分区四(车行)						
24	050201001017	900*300*30厚654#火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚654#火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	153.66			
25	050201001018	900*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	1398.05			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
26	050201001019	900*300*30厚中国黑火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、900*300*30厚中国黑火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	71.45			
27	050201001020	600*200*30厚中国黑火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*200*30厚中国黑火烧仿石PC(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	106.23			
		分部小计						
		白求恩雕塑广场铺装分区五(人行)						
28	050201001021	300*300*20厚654#火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、300*300*20厚654#火烧仿石PC错缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、具体详见设计图纸	m2	330.6			
29	050201001022	300*300*20厚芝麻灰火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、300*300*20厚芝麻灰火烧仿石PC错缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、具体详见设计图纸	m2	119.26			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
30	050201001025	600*600*20厚芝麻灰火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*600*20厚芝麻灰火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、具体详见设计图纸	m2	1006.45			
31	050201001024	300*300*20厚中国黑荔枝仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、300*300*20厚中国黑荔枝仿石PC(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、具体详见设计图纸	m2	18.63			
32	050201001023	300*300*20厚中国黑火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、300*300*20厚中国黑火烧仿石PC(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、具体详见设计图纸	m2	429.11			
		分部小计						
		礼仪广场铺装(人行)						
33	050201001026	600*300*30厚654#火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*300*30厚654#火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、具体详见设计图纸	m2	521.49			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
34	050201001027	600*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*300*30厚芝麻灰火烧仿石PC对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、具体详见设计图纸	m2	2319.47			
35	050201001030	600*300*30厚中国黑火烧仿石PC收边	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*300*30厚中国黑火烧仿石PC收边 6、具体详见设计图纸 7、综合考虑直线、弧线收边的铺贴,本清单子目不做区分,请投标人在报价中综合考虑	m2	97.39			
36	050201001034	600*600*30厚654#花岗岩	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*600*30厚654#花岗岩(无字处火烧面,艺术字处石材特殊加工哑光面)对缝铺(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等,请投标人在报价中综合考虑 7、具体详见设计图纸	m2	360			
37	020207002001	石板镌字	“富强、民主、文明、和谐,自由、平等、公正、法治,爱国、敬业、诚信、友善”字艺术字阴刻,字体及高度详见图纸,满足设计及建设单位要求(字体仅做推荐 也可由甲方指定)	个	24			
38	020207002002	石板镌字	“德”字艺术字阴刻,字体及高度详见图纸,满足设计及建设单位要求(字体仅做推荐 也可由甲方指定)	个	1			
39	050307019018	移位“砚台”小品	现状“砚台”小品移位到新址:包含原有位置拆除,装车、运输,新址吊装固定等一切费用	个	11			
		分部小计						
		屋顶花园铺装						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	050201001037	600*300*20厚芝麻黑火烧仿石PC	1、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 2、600*300*20厚芝麻黑火烧仿石PC（铺装转角部位有需要弧形铺贴的，请投标人在报价中综合考虑） 3、其余详见设计图纸	m2	112.5			
41	050201001038	600*300*20厚芝麻灰火烧仿石PC	1、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 2、600*300*20厚芝麻灰火烧仿石PC（铺装转角部位有需要弧形铺贴的，请投标人在报价中综合考虑） 3、其余详见设计图纸	m2	114.3			
42	050201001039	100*100*20厚中国黑荔枝仿石PC	1、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 2、100*100*20厚中国黑荔枝仿石PC（铺装转角部位有需要弧形铺贴的，请投标人在报价中综合考虑） 3、其余详见设计图纸	m2	133.2			
43	050202003002	满（散）铺砂卵石	1、粒径20-30 自色砾石散置（满足设计及建设单位要求） 2、其余详见设计图纸	m2	86.5			
44	050307016003	不锈钢成品花池	不锈钢成品种植池 1、规格：长6m宽3m高0.4m，定制加工（满足设计及建设单位要求） 2、其余详见设计图纸	个	1			
45	050301006003	轻质仿真片石	轻质仿真片石 1、规格：组合型4块一组6m长（高度0.4m~0.8m，厚度约0.12m）（满足设计及建设单位要求） 2、其余详见设计图纸	座	2			
		分部小计						
		伙房铺装（人行）						
46	050201001032	600*600*20厚芝麻灰火烧仿石PC	1、素土分层夯实，压实度不小于94% 2、150厚3：7灰土（土源利用场内土方，运距自行考虑） 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*600*20厚芝麻灰火烧仿石PC（铺装转角部位有需要弧形铺贴的，请投标人在报价中综合考虑） 6、具体详见设计图纸	m2	382.57			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	050201001033	600*200*20厚中国黑火烧仿石PC收边	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚3:7灰土(土源利用场内土方,运距自行考虑) 3、100厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*200*20厚中国黑火烧仿石PC收边 6、具体详见设计图纸 7、综合考虑直线、弧线收边的铺贴,本清单子目不做区分,请投标人在报价中综合考虑	m2	30.05			
		分部小计						
		跑道排水沟						
48	010101001008	素土夯实	素土分层夯实, 夯实度≥94%	m2	225.45			
49	010404001018	100厚碎石垫层	100厚级配碎石垫层	m3	22.55			
50	010501001014	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层, 商品砼	m3	22.55			
51	040402010001	砖砌地沟	砖砌排水沟 MU10砼标准砖砌体, M10水泥砂浆砌筑	m3	57.11			
52	010903003001	排水沟砂浆防水	20厚1:3防水砂浆	m2	475.95			
53	050201004007	排水沟盖板(算子)	成品钢筋混凝土排水盖板 1. 盖板尺寸: 长500宽500 2. 具体做法详见图集12J003A2a	m	250.5			
		分部小计						
		球场排水沟						
54	010101001006	素土夯实	素土分层夯实, 夯实度≥94%	m2	48			
55	010404001014	100厚碎石垫层	100厚碎石垫层	m3	4.8			
56	010501001010	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层, 商品砼	m3	4.8			
57	040201022001	成品树脂排水沟	成品树脂排水沟 尺寸: 300*300, 具体详见设计图纸	m	96			
58	050201004005	线性排水盖板(算子)	1、成品不锈钢排水沟侧边式 2、尺寸规格: 900*100*5mm 材质: 304#不锈钢, 具体型号需根据沟深进行选择 3、根据设计要求设置的线性排水沟检修口, 请投标人在报价中综合考虑 4、详见设计图纸	m	96			
		分部小计						
		线性排水沟						
59	010101001005	素土夯实	素土分层夯实, 夯实度≥94%	m2	511.62			
60	010404001009	100厚碎石垫层	100厚级配碎石垫层	m3	51.16			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
61	010501001008	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层，商品砼	m3	51.16			
62	040201022002	成品树脂排水沟	成品树脂排水沟 尺寸：360*300，具体详见图纸	m	913.6			
63	050201004003	线性排水盖板(算子)	1、成品不锈钢排水沟侧边式 2、尺寸规格：900*100*5mm 材质：304#不锈钢，具体型号需根据沟深进行选择 3、根据设计要求设置的线性排水沟检修口，请投标人在报价中综合考虑 4、详见设计图纸	m	913.6			
		分部小计						
		升旗台一（分区一）						
64	010101001001	素土夯实	素土分层夯实，夯实度≥94%	m2	9			
65	010404001001	200厚级配碎石垫层	200厚级配碎石垫层	m3	1.8			
66	010501001001	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层，商品砼	m3	0.9			
67	010401012001	零星砌砖	1. MU10标准砖砌体，M10水泥砂浆砌筑 2. 墙身应设置防潮层（水平方向设于地面上60mm出，垂直方向为迎土面一侧墙面，防潮层做法20厚1：2.5水泥砂浆内掺水泥重量5%的防水剂	m3	5.4			
68	010501003001	旗杆基础	1. C25混凝土基础，商品砼	m3	1.4			
69	010516002001	预埋铁件	旗杆基础预埋件（含定位板、螺栓、钢筋、加劲板等）综合考虑，具体详见图纸	t	0.15			
70	011204001002	30厚654#火烧面花岗岩	1、30mm厚654#火烧面花岗岩（具体尺寸详图纸） 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、本清单尺寸不做区分，石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等，请投标人在报价中综合考虑	m2	14.4			
71	011506002001	金属旗杆	1、旗杆规格：15m，直径160不锈钢高光钢管，无缝，旗杆表面为整体拉丝处理，旗杆整体采用SUS304不锈钢钢管制作，壁厚采用3厚，锥度比采用1000:10，旗杆为整体锥形，无变径截口，旗杆顶球采用360°顺风旋转旗杆球头； 2、颜色：不锈钢银色 3、操控装置：电动手动一体 4、含12.8m旗杆对应尺寸国旗，电动升降旗设备、国歌播放系统、接地处理等 5、旗杆配件详厂家	根	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
72	050201001041	600*600*20厚 654#火烧面仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚碎石垫层 3、100厚C25混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*600*20厚芝麻灰火烧仿石PC(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	5.4			
		分部小计						
		移位白求恩雕塑(分区五)						
73	010101004005	挖基础土方	挖基础土方	m3	74.4			
74	010404001016	垫层	150厚粗粒径碎石压入土中	m3	4.06			
75	010404001017	砂石垫层换填	采用级配砂石分层换填夯实至设计标高,每层回填砂石厚度不大于250mm,压实系数不小于0.96	m3	26.7			
76	010501001013	100厚混凝土垫层	100厚C20混凝土垫层	m3	1.3			
77	010501004008	C30混凝土基础	1. C30混凝土筏板基础,商品砼	m3	4.05			
78	010502001004	矩形柱	1. C30混凝土柱,商品砼	m3	0.79			
79	010505001002	有梁板	1. C30混凝土有梁板,商品砼	m3	0.95			
80	010515001009	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm)Φ25以内,综合考虑	t	0.5			
81	010502002002	构造柱	1. C30混凝土构造柱,商品砼	m3	0.5			
82	010401003003	实心砖墙	1. MU15混凝土实心砖砌体, M5水泥砂浆砌筑 2. 墙身应设置防潮层(水平方向设于地面上60mm出,垂直方向为迎土面一侧墙面,防潮层做法20厚1:2.5水泥砂浆内掺水泥重量5%的防水剂)	m3	3.76			
83	010501004009	C30混凝土雕塑基础	1. C30混凝土雕塑基础,商品砼	m3	0.68			
84	011204001016	30厚654#火烧面花岗岩	1、30mm厚654#火烧面花岗岩(具体尺寸详图纸) 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、本清单尺寸不做区分,石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等,请投标人在报价中综合考虑	m2	19.92			
85	050307009003	人物介绍标志牌	亚克力铭牌,人物介绍,厂家定制,效果同现状	个	1			
86	050307009004	生平介绍标志牌	亚克力铭牌,生平介绍,厂家定制,效果同现状	个	1			
87	050301005005	移位白求恩雕塑	现状白求恩雕塑移位到新址,包含原有位置拆除,装车、运输,新址吊装固定等一切费用	块	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		分部小计						
		移位老雕塑迁移景墙						
88	010101004001	挖基础土方	挖基础土方	m3	319.77			
89	010404001011	垫层	150厚粗粒径碎石压入土中	m3	16.46			
90	010404001002	砂石垫层换填	采用级配砂石分层换填夯实至设计标高，每层回填砂石厚度不大于250mm，压实系数不小于0.96	m3	90.92			
91	010501001002	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层	m3	5.49			
92	010501004001	C30混凝土基础	1. C30混凝土筏板基础，商品砼	m3	27.27			
93	010515001005	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm) Φ25以内, 综合考虑	t	2.685			
94	050307019020	移位“景墙”小品	现状“景墙”小品移位到新址；包含原有位置拆除，装车、运输，新址吊装固定等一切费用	个	6			
		分部小计						
		移位景石（礼仪广场）						
95	010101004002	挖基础土方	挖基础土方	m3	63.38			
96	010404001010	垫层	150厚粗粒径碎石压入土中	m3	5.04			
97	010404001003	砂石垫层换填	采用级配砂石分层换填夯实至设计标高，每层回填砂石厚度不大于250mm，压实系数不小于0.96	m3	32.7			
98	010501001003	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层，商品砼	m3	1.63			
99	010501004002	C30混凝土基础	1. C30混凝土基础，商品砼	m3	17.42			
100	010515001002	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm) Φ12以内, 综合考虑	t	1.35			
101	011204001003	50厚芝麻灰蘑菇面花岗岩	1、50mm厚芝麻灰蘑菇面花岗岩（具体尺寸详图纸） 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、本清单尺寸不做区分，石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等，请投标人在报价中综合考虑	m2	18.36			
102	050301005003	移位景石	现状景石移位到新址；包含原有位置拆除，装车、运输，新址吊装固定等一切费用	块	1			
		分部小计						
		双龙戏珠小品（屋顶花园）						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
103	011204001009	50厚汉白玉雕花侧贴	1、1050*550*50mm厚汉白玉雕花侧贴 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、原雕塑基座栏杆及汉白玉贴面优先考虑利旧，投标单位需充分考虑利旧拆除、重新铺贴以及无法利旧或部分无法利旧，重新采购等一切费用，结算单价不调整	m2	8.91			
104	011204001010	20厚汉白玉压顶	1、1050*420*20mm厚汉白玉压顶，拼接处异形加工 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、原雕塑基座栏杆及汉白玉贴面优先考虑利旧，投标单位需充分考虑利旧拆除、重新铺贴以及无法利旧或部分无法利旧，重新采购等一切费用，结算单价不调整	m2	5.8			
105	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1、成品不锈钢栏杆，厂家定制并安装 2、高度约700，具体同老园区高度 3、原雕塑基座栏杆及汉白玉贴面优先考虑利旧，投标单位需充分考虑利旧拆除、重新铺贴以及无法利旧或部分无法利旧，重新采购等一切费用，结算单价不调整 4、详见图纸	m	16.2			
106	050307019011	移位“双龙戏珠”小品	雕塑移位施工前需称重，若重量超结构荷载要求，则需与结构设计师及甲方沟通楼板加固方案或该小品移至其他位置；包含原有位置拆除，装车、运输，新址吊装固定等一切费用	个	1			
		分部小计						
		题字景石						
107	010101004003	挖基础土方	挖基础土方	m3	28.18			
108	010404001006	砂石垫层换填	200mm厚砂石垫层换填	m3	7.17			
109	010501001006	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层，商品砼	m3	3.58			
110	010501004003	C30混凝土基础	1. C30混凝土基础，商品砼	m3	13.2			
111	010515001003	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm) Φ25以内，综合考虑	t	1.05			
112	050301005002	题字景石	1、10000x1500x3000高泰山石题字景石 2、“为人民服务”艺术字阴刻/毛体/800高（字体仅做推荐 也可由甲方指定）	块	1			
		分部小计						
		棋盘小品						
113	010101001002	素土夯实	素土分层夯实，夯实度≥94%	m2	45.94			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
114	010404001004	100厚碎石垫层	100厚碎石垫层	m3	4.59			
115	010501001004	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层，商品砼	m3	4.59			
116	010401012003	零星砌砖	1. MU10标准砖砌体，M10水泥砂浆砌筑 2. 墙身应设置防潮层（水平方向设于地面上60mm出，垂直方向为迎土面一侧墙面，防潮层做法20厚1:2.5水泥砂浆内掺水泥重量5%的防水剂	m3	33			
117	011204001004	1275/1260*600*30厚芝麻灰火烧面花岗岩	1、1275/1260*600*30mm厚芝麻灰火烧面花岗岩（刻字位置为光面，厂家加工） 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等，请投标人在报价中综合考虑	m2	3.1			
118	011204001005	30厚芝麻灰火烧面花岗岩	1、30mm厚芝麻灰火烧面花岗岩（具体尺寸详图纸） 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等，请投标人在报价中综合考虑	m2	46.82			
119	011204001006	50宽3mm铜板装饰条	50宽3mm铜板装饰条	m	22.74			
120	011204001011	30宽3mm铜板装饰条	30宽3mm铜板装饰条	m	93.6			
121	020207002003	石板镌字	“楚河汉界”字艺术字阴刻，字体及高度详见图纸，满足设计及建设单位要求（字体仅做推荐 也可由甲方指定）	个	4			
122	050307019015	移位“棋子”小品	现状棋子小品移位到新址；包含原有位置拆除，装车、运输，新址吊装固定等一切费用	个	32			
123	050201001042	600*600*20厚654#火烧面仿石PC	1、素土分层夯实，压实度不小于94% 2、150厚碎石垫层 3、100厚C25混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*600*20厚芝麻灰火烧仿石PC（铺装转角部位有需要弧形铺贴的，请投标人在报价中综合考虑） 6、其余详见设计图纸	m2	78.28			
		分部小计						
		升旗台二						
124	010101001003	素土夯实	素土分层夯实，压实度≥94%	m2	83.16			
125	010404001007	200厚级配碎石垫层	200厚级配碎石垫层	m3	5.82			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
126	010501001005	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层，商品砼	m3	4.1			
127	010401012004	零星砌砖	1. MU10标准砖砌体，M10水泥砂浆砌筑 2. 墙身应设置防潮层（水平方向设于地面上60mm出，垂直方向为迎土面一侧墙面，防潮层做法20厚1：2.5水泥砂浆内掺水泥重量5%的防水剂	m3	14.71			
128	010501003002	旗杆基础	1. C25混凝土基础，商品砼	m3	1.4			
129	010516002002	预埋铁件	旗杆基础预埋件（含定位板、螺栓、钢筋、加劲板等），具体详见图纸	t	0.15			
130	011204001007	30厚654#火烧面花岗岩	1、30mm厚654#火烧面花岗岩（具体尺寸详图纸） 2、30mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、本清单尺寸不做区分，石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等，请投标人在报价中综合考虑	m2	40.42			
131	011506002002	金属旗杆	1、旗杆规格：15m，直径160不锈钢高光钢管，无缝，旗杆表面为整体拉丝处理，旗杆整体采用SUS304不锈钢钢管制作，壁厚采用3厚，锥度比采用1000:10，旗杆为整体锥形，无变径截口，旗杆顶球采用360° 顺风旋转旗杆球头； 2、颜色：不锈钢银色 3、操控装置：电动手动一体 4、含12.8m旗杆对应尺寸国旗，电动升降旗设备、国歌播放系统、接地处理等 5、旗杆配件详厂家	根	1			
132	010404001005	100厚碎石垫层	100厚碎石垫层	m3	1.2			
133	010401001001	花池墙砖基础	花池墙基础 MU10标准砖基础，M10水泥砂浆砌筑	m3	1.76			
134	010401003002	实心砖花池墙	花池墙 1. MU10标准砖墙，M10水泥砂浆砌筑 2. 墙身应设置防潮层（水平方向设于地面上60mm出，垂直方向为迎土面一侧墙面，防潮层做法20厚1：2.5水泥砂浆内掺水泥重量5%的防水剂	m3	2.37			
135	011508004001	金属字	1、“江苏省浦口监狱”字高700mm 2、金色不锈钢艺术字/黑体 3、厂家定制并安装	个	7			
136	040309009001	塑料管泄水孔	1. 直径50PVC泄水管@2m布置，末端碎石填充，土工布包裹 2. 布置详见图纸，满足规范要求，结算不调整	m	1.25			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
137	050201001043	600*600*20厚 654#火烧面仿石PC	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、150厚碎石垫层 3、100厚C25混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*600*20厚芝麻灰火烧仿石PC(铺装转角部位有需要弧形铺贴的,请投标人在报价中综合考虑) 6、其余详见设计图纸	m2	153.5			
		分部小计						
		景观围墙						
138	010404001012	垫层	150厚粗粒径碎石压入土中	m3	25.7			
139	010404001013	砂石垫层换填	采用级配砂石分层换填夯实至设计标高,每层回填砂石厚度不大于250mm,压实系数不小于0.96	m3	314.16			
140	010501001009	100厚混凝土垫层	1.100厚C20混凝土垫层,商品砼	m3	11.42			
141	010501004005	C30混凝土基础	1.C30混凝土基础,商品砼	m3	24.48			
142	010502001002	构造柱	1.C30混凝土构造柱,商品砼	m3	35.99			
143	010503004002	压顶梁	1.C30混凝土压顶梁,商品砼 (每标段预留一处100*100过水洞)	m3	44.57			
144	010515001006	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm)Φ25以内,综合考虑	t	10.71			
145	050307006002	金属格栅围墙	金属格栅: 1、格栅高度1400mm 2、20*20*2方钢管立杆,间距120mm; 50*50*3方钢管横杆,间距790mm; 80*80*3方钢管立柱,间距2020mm; 方钢管表面喷涂黑色氟碳漆 4、100*100*10厚预埋钢板,高强灌浆料灌实,预埋件及锚固墩位置应对照图纸准确预埋 5、具体详见图纸	m	433.08			
146	011205001001	20厚芝麻灰火烧面花岗岩	柱面花岗岩 1、20厚芝麻灰火烧面花岗岩(具体尺寸详图纸) 2、20厚1:3水泥砂浆结合层 3、本清单尺寸不做区分,石材需考虑包括但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等,请投标人在报价中综合考虑	m2	301.92			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
147	011205001002	20厚654#光面花岗岩	柱面花岗岩 1、20厚654#光面花岗岩 (具体尺寸详图纸) 2、20厚1:3水泥砂浆结合层 3、本清单尺寸不做区分, 石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等, 请投标人在报价中综合考虑	m2	90.44			
148	011204001012	530*500*20厚654#光面花岗岩	金属格栅下侧墙面花岗岩 1、530*500*20厚654#光面花岗岩 2、20厚1:3水泥砂浆结合层 3、石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等, 请投标人在报价中综合考虑	m2	357.94			
149	011204001013	500*400*70厚654#光面花岗岩	金属格栅下侧压顶 1、500*400*70厚654#光面花岗岩 2、20厚1:3水泥砂浆结合层 3、石材需考虑包含但不限于石材处理剂、防泛碱处理、倒角磨边等, 请投标人在报价中综合考虑	m2	135.07			
		分部小计						
		隔离网						
150	010501001011	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20素混凝土垫层, 商品砼	m3	195.31			
151	010501004006	C25混凝土基础	1. C25混凝土基础, 商品砼	m3	472.27			
152	010503001002	电动推拉门基础	1. C30混凝土基础, 商品砼	m3	223.2			
153	010515001008	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm) Φ25以内, 综合考虑	t	22.853			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
154	010607004002	高4m金属隔离网	<p>高4m隔离网</p> <p>1、部件规格</p> <p>①立柱：材质为热镀锌低碳钢（强度不低于Q235B），规格为100*100*3mm方管，柱中到柱中间距2.5米，立柱高4米，底部焊接250*250*10mm方形柱脚底板，连接处与隔离网平行、背靠网片方向焊接三块直角边长60*80*5mm 三角形加强肋板，立柱顶端 V 型支架采用50*50*1.5mm 优质低碳钢方管，通过155*130*4mm法兰盘与立柱连接，长度500mm;V型角度约为90度，顶部加防水盖，V型支架上有四个固定挂钩，穿过 14# 304不锈钢丝作为托绳。</p> <p>②网片边框：网片两侧与立柱通过70*4mm镀锌扁铁及M8*35不锈钢防盗螺丝连接，螺丝间距550mm，网片上下两端有32*32*1.5mm镀锌方管边框，网片与边框通过M5*25不锈钢防盗螺丝及不锈钢垫片连接。</p> <p>③网片：网片采用密纹式隔离网，钢丝材质为冷拔低碳钢（强度等级为不低于CDW550级），网孔大小为12.5 mm*75 mm，网片竖向丝径4mm，横向丝径3mm，网片透风率80%，横筋与竖筋之间焊接牢固，焊点抗拉力不应小于2kN。</p> <p>④顶部刀片滚刺网：采用BT0 - 22型，材质为304不锈钢，芯线直径2.5mm，刀长22mm，刀宽15mm，厚度0.5mm，刀片间距36mm。双螺旋，圈径Φ600mm，密度 7圈/米，圈距排列均匀，相邻每圈间距不大于200mm。立柱顶端 V 型叉每侧各设两个固定挂钩，穿304不锈钢丝作为托绳，共计4根，托绳在隔离栏拐弯处用 300mm 花篮螺丝进行拉伸、紧固。刀片滚刺网采用不锈钢钢卡扣的方式固定在托绳上，刺圈分布均匀，每隔 30-40cm与托绳固定，使蛇腹型刀刺圈不出现拧转情况，分段连接处需将两端刀刺圈做连接固定，转角以及个别易攀爬处需做加密加固处理。</p> <p>⑤防腐处理：各类钢制构件的防锈、防腐处理采用热镀锌+高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂。热镀锌与喷涂层之间应有有效的底涂或粘结层，具有足够的粘接力。所有金属构件的防锈、防腐年限不低于10年。隔离网平均镀锌量≥120g/m²，表面为高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂，喷涂层厚度≥80 μm。立柱、边框等金属构件内外均应热镀锌</p>	m2	11814.84			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			处理，平均镀锌量 >140g/m ² ，表面采用高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂，喷涂层厚度 ≥80 μm。 2、外观质量 ①整体外观为灰色（具体色号施工阶段定样），为防止破坏防腐层，现场尽量不用电焊，以免破坏构件防腐层，如不可避免时，应做防锈处理。原有立柱和网片切割后均应做防锈刷漆处理，相关构件尺寸应现场实测； ②整张网片应平整，无断丝，网格无明显歪斜，不允许有脱焊点，推拉网片时，整体晃动应不明显； ③所有金属构件防腐处理前不允许有裂纹、瘢痕、结疤、折叠、分层、搭焊、生锈等缺陷存在； ④镀锌构件表面应具有均匀完整的锌层，颜色一致，表面应光滑，不允许有流挂、滴瘤或多余结块，同时应无漏镀、露铁等缺陷存在；聚喷涂层应均匀光滑、连续，无肉眼可分辨的小孔、孔隙、流淌堆积、裂解、脱皮等缺陷。 3、其余未描述内容详见设计图纸及隔离网方案 4、清单工程量以面积计算，隔离网上部的滚刺网以及隔离网上的人行单开门/双开门包含门框、加固措施、五金、磁力锁吸力280kg等，请投标人在报价中综合考虑。					

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
155	010607004003	高3m金属隔离网	<p>高3m隔离网</p> <p>1、部件规格</p> <p>①立柱：材质为热镀锌低碳钢（强度不低于Q235B），规格为100*100*3mm方管，柱中到柱中间距2.5米，立柱高3米，底部焊接250*250*10mm方形柱脚底板，连接处与隔离网平行、背靠网片方向焊接三块直角边长60*80*5mm 三角形加强肋板，立柱顶端 V型支架采用50*50*1.5mm 优质低碳钢方管，通过155*130*4mm法兰盘与立柱连接，长度500mm；V型角度约为90度，顶部加防水盖，V型支架上有四个固定挂钩，穿过14# 304不锈钢丝作为托绳。</p> <p>②网片边框：网片两侧与立柱通过70*4mm镀锌扁铁及M8*35不锈钢防盗螺丝连接，螺丝间距550mm，网片上下两端有32*32*1.5mm镀锌方管边框，网片与边框通过M5*25不锈钢防盗螺丝及不锈钢垫片连接。</p> <p>③网片：网片采用密纹式隔离网，钢丝材质为冷拔低碳钢（强度等级为不低于CDW550级），网孔大小为12.5 mm*75 mm，网片竖向丝径4mm，横向丝径3mm，网片透风率80%，横筋与竖筋之间焊接牢固，焊点抗拉力不应小于2kN。</p> <p>④顶部刀片滚刺网：采用BT0 - 22型，材质为304不锈钢，芯线直径2.5mm，刀长22mm，刀宽15mm，厚度0.5mm，刀片间距36mm。双螺旋，圈径Φ600mm，密度 7圈/米，圈距排列均匀，相邻每圈间距不大于200mm。立柱顶端 V 型叉每侧各设两个固定挂钩，穿304不锈钢丝作为托绳，共计4根，托绳在隔离栏拐弯处用 300mm 花篮螺丝进行拉伸、紧固。刀片滚刺网采用不锈钢钢卡扣的方式固定在托绳上，刺圈分布均匀，每隔 30-40cm与托绳固定，使蛇腹型刀刺圈不出现拧转情况，分段连接处需将两端刀刺圈做连接固定，转角以及个别易攀爬处需做加密加固处理。</p> <p>⑤防腐处理：各类钢制构件的防锈、防腐处理采用热镀锌+高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂。热镀锌与喷涂层之间应有有效的底涂或粘结层，具有足够的粘接力。所有金属构件的防锈、防腐年限不低于10年。隔离网平均镀锌量≥120g/m2，表面为高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂，喷涂层厚度≥80 μm。立柱、边框等金属构件内外均应热镀锌</p>	m2	5183.25			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			处理，平均镀锌量 >140g/m ² ，表面采用高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂，喷涂层厚度 ≥80 μm。 2、外观质量 ①整体外观为灰色（具体色号施工阶段定样），为防止破坏防腐层，现场尽量不用电焊，以免破坏构件防腐层，如不可避免时，应做防锈处理。原有立柱和网片切割后均应做防锈刷漆处理，相关构件尺寸应现场实测； ②整张网片应平整，无断丝，网格无明显歪斜，不允许有脱焊点，推拉网片时，整体晃动应不明显； ③所有金属构件防腐处理前不允许有裂纹、瘢痕、结疤、折叠、分层、搭焊、生锈等缺陷存在； ④镀锌构件表面应具有均匀完整的锌层，颜色一致，表面应光滑，不允许有流挂、滴瘤或多余结块，同时应无漏镀、露铁等缺陷存在；聚喷涂层应均匀光滑、连续，无肉眼可分辨的小孔、孔隙、流淌堆积、裂解、脱皮等缺陷。 3、其余未描述内容详见设计图纸及隔离网方案 4、清单工程量以面积计算，隔离网上部的滚刺网以及隔离网上的人行单开门/双开门包含门框、加固措施、五金、磁力锁吸力280kg等，请投标人在报价中综合考虑。					

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
156	010607004004	连廊金属隔离网	<p>连廊金属隔离网</p> <p>1、部件规格</p> <p>①立柱：材质为热镀锌低碳钢（强度不低于Q235B），规格为100*100*3mm方管，柱中到柱中间距2.5米，立柱高3米，底部焊接250*250*10mm方形柱脚底板，连接处与隔离网平行、背靠网片方向焊接三块直角边长60*80*5mm 三角形加强肋板，立柱顶端 V型支架采用50*50*1.5mm 优质低碳钢方管，通过155*130*4mm法兰盘与立柱连接，长度500mm;V型角度约为90度，顶部加防水盖，V型支架上有四个固定挂钩，穿过14# 304不锈钢丝作为托绳。</p> <p>②网片边框：网片两侧与立柱通过70*4mm镀锌扁铁及M8*35不锈钢防盗螺丝连接，螺丝间距550mm，网片上下两端有32*32*1.5mm镀锌方管边框，网片与边框通过M5*25不锈钢防盗螺丝及不锈钢垫片连接。</p> <p>③网片：网片采用密纹式隔离网，钢丝材质为冷拔低碳钢（强度等级为不低于CDW550级），网孔大小为12.5 mm*75 mm，网片竖向丝径4mm，横向丝径3mm，网片透风率80%，横筋与竖筋之间焊接牢固，焊点抗拉力不应小于2kN。</p> <p>④防腐处理：各类钢制构件的防锈、防腐处理采用热镀锌+高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂。热镀锌与喷涂层之间应有有效的底涂或粘结层，具有足够的粘接力。所有金属构件的防锈、防腐年限不低于10年。隔离网平均镀锌量$\geq 120\text{g/m}^2$，表面为高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂，喷涂层厚度$\geq 80\mu\text{m}$。立柱、边框等金属构件内外均应热镀锌处理，平均镀锌量$>140\text{g/m}^2$，表面采用高附着力热固性聚酯粉末静电喷涂，喷涂层厚度$\geq 80\mu\text{m}$。</p> <p>2、外观质量</p> <p>①整体外观为灰色（具体色号施工阶段定样），为防止破坏防腐层，现场尽量不用电焊，以免破坏构件防腐层，如不可避免时，应做防锈处理。原有立柱和网片切割后均应做防锈刷漆处理，相关构件尺寸应现场实测；</p> <p>②整张网片应平整，无断丝，网格无明显歪斜，不允许有脱焊点，推拉网片时，整体晃动应不明显；</p> <p>③所有金属构件防腐处理前不允许有裂纹、瘢痕、结疤、折叠、分层、搭焊、生锈等缺陷存在；</p> <p>④镀锌构件表面应具有均</p>	m2	456.19			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
			匀完整的锌层，颜色一致，表面应光滑，不允许有流挂、滴瘤或多余结块，同时应无漏镀、露铁等缺陷存在；聚喷涂层应均匀光滑、连续,无肉眼可分辨的小孔、孔隙、流淌堆积、裂解、脱皮等缺陷。 3、其余未描述内容详见设计图纸及隔离网方案 4、清单工程量以面积计算。					
157	010802001002	电动对开推拉门	电动对开无轨悬臂平移门 (1) 无轨门门体，门高与移门两侧隔离网高度一致 (2) 隔离网电动悬臂平移大门，由门体、门柱、电机、附件等组成，材料为低碳钢经过热镀锌后喷塑。 (3) 上部门框规格为60×90×4mm方管，导向轮高度横撑及竖撑规格为120×60×4mm方管； (4) 门体由底梁和矩形钢管门框、进行结构焊接，内外网片组成，内外侧网片焊接 25×30×2.5mm角钢附框，外侧通过防拆卸螺栓与门框连接。门框分上下两部分，通过螺栓连接，底梁截面尺寸为450*380*10mm。界外一侧门框规格为200*200*6.0，界内一侧门框规格为250*430*6mm； (5) 斜拉杆及门扇顶梁上需焊接安装防攀爬刀刺； (6) 电机采用专用平移门机，油浸双盘防挤压离合器具有调节推力0~110daN的能力。专用的微处理电子卡控制和滚码遥控功能。需具备远程开启及宵禁功能； (7) 基础需用C30钢筋混凝土浇筑，基础管线必须严格按图施工，误差控制在5mm以内；(另计) (8) 立柱、支承轮底做预埋件：由厂家二次深化后确认； (9) 线管采用DN32热镀锌管，管口出地面50mm,管口用胶布封口，防止异物塞住线管； (10) 配备防夹装置，防止人员、车辆夹伤； (11) 具有CMA隔离网悬浮门体检测报告； (12) 现场预留门禁刷卡及人脸识别终端安装孔位； (13) 具有双色LED指示灯与BEEP声音指示，可辨识主机电源与感应功能是否正常。 其余未描述内容详见设计图纸及隔离网方案	m2	292			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
158	010802001003	电动侧开推拉门	<p>电动侧开无轨悬臂平移门</p> <p>(1) 无轨门门体，门高与移门两侧隔离网高度一致</p> <p>(2) 隔离网电动悬臂平移大门，由门体、门柱、电机、附件等组成，材料为低碳钢经过热镀锌后喷塑。</p> <p>(3) 上部门框规格为60×90×4mm方管，导向轮高度横撑及竖撑规格为120×60×4mm方管；</p> <p>(4) 门体由底梁和矩形钢管门框、进行结构焊接，内外网片组成，内外侧网片焊接</p> <p>25×30×2.5mm角钢附框，外侧通过防拆卸螺栓与门框连接。门框分上下两部分，通过螺栓连接，底梁截面尺寸为450*380*10mm。界外一侧门框规格为200*200*6.0，界内一侧门框规格为250*430*6mm；</p> <p>(5) 斜拉杆及门扇顶梁上需焊接安装防攀爬刀刺；</p> <p>(6) 电机采用专用平移门机，油浸双盘防挤压离合器具有调节推力0~110daN的能力。专用的微处理电子卡控制和滚码遥控功能。需具备远程开启及宵禁功能；</p> <p>(7) 基础需用C30钢筋混凝土浇筑，基础管径必须严格按图施工，误差控制在5mm以内；(另计)</p> <p>(8) 立柱、支承轮底做预埋件：由厂家二次深化后确认；</p> <p>(9) 线管采用DN32热镀锌管，管口出地面50mm,管口用胶布封口，防止异物塞住线管；</p> <p>(10) 配备防夹装置，防止人员、车辆夹伤；</p> <p>(11) 具有CMA隔离网悬浮门体检测报告；</p> <p>(12) 现场预留门禁刷卡及人脸识别终端安装孔位；</p> <p>(13) 具有双色LED指示灯与BEEP声音指示，可辨识主机电源与感应功能是否正常。</p> <p>其余未描述内容详见设计图纸及隔离网方案</p>	m2	363			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
159	010802001009	电动双开推拉门	电动双开无轨悬臂平移门 (1) 无轨门门体, 门高与移门两侧隔离网高度一致 (2) 隔离网电动悬臂平移大门, 由门体、门柱、电机、附件等组成, 材料为低碳钢经过热镀锌后喷塑。 (3) 上部门框规格为60×90×4mm方管, 导向轮高度横撑及竖撑规格为120×60×4mm方管; (4) 门体由底梁和矩形钢管门框、进行结构焊接, 内外网片组成, 内外侧网片焊接 25×30×2.5mm角钢附框, 外侧通过防拆卸螺栓与门框连接。门框分上下两部分, 通过螺栓连接, 底梁截面尺寸为450*380*10mm。界外一侧门框规格为200*200*6.0, 界内一侧门框规格为250*430*6mm; (5) 斜拉杆及门扇顶梁上需焊接安装防攀爬刀刺; (6) 电机采用专用平移门机, 油浸双盘防挤压离合器具有调节推力0~110daN的能力。专用的微处理电子卡控制和滚码遥控功能。需具备远程开启及宵禁功能; (7) 基础需用C30钢筋混凝土浇筑, 基础管钱必须严格按图施工, 误差控制在5mm以内; (另计) (8) 立柱、支承轮底做预埋件: 由厂家二次深化后确认; (9) 线管采用DN32热镀锌管, 管口出地面50mm, 管口用胶布封口, 防止异物塞住线管; (10) 配备防夹装置, 防止人员、车辆夹伤; (11) 具有CMA隔离网悬浮门体检测报告; (12) 现场预留门禁刷卡及人脸识别终端安装孔位; (13) 具有双色LED指示灯与BEEP声音指示, 可辨识主机电源与感应功能是否正常。 其余未描述内容详见设计图纸及隔离网方案	m2	12			
160	010802001008	人行滚闸门	1500*1400*2200人行滚闸门, 两进一出	樘	3			
		分部小计						
		西入口伸缩门						
161	010101001007	素土夯实	素土分层夯实, 夯实度≥94%	m2	7.48			
162	010501001012	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层, 商品砼	m3	0.75			
163	010501004007	C30混凝土基础	1. C30混凝土基础, 商品砼	m3	1.72			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
164	010502002003	构造柱	1. C30混凝土墙，商品砼	m3	0.32			
165	010401001002	砖基础	1. MU15混凝土实心砖基础，M5水泥砂浆砌筑	m3	0.3			
166	010401003004	实心砖墙	1. MU15混凝土实心砖砌体，M5水泥砂浆砌筑	m3	3.17			
167	010505001003	有梁板	1. C30混凝土有梁板，商品砼	m3	1.09			
168	010515001010	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm) Φ25以内, 综合考虑	t	0.313			
169	011204001015	3mm厚氟碳喷涂铝板墙面	1、3mm厚氟碳喷涂铝板（具体颜色与建筑门卫保持一致） 2、80*60*5mm镀锌钢管、L50*4mm镀锌角钢等钢骨架 3、其余未描述内容详见图纸	m2	30.49			
170	010805004002	铝合金电动伸缩门	电动铝合金单向伸缩门 1、12m电动伸缩门单向伸缩围墙大门，具体做法参15J001-62-SM-12015D 2、清单工程量按照门体展开后长度乘以高度以面积计算	m2	18			
		分部小计						
		1#4#楼金属字						
171	011508004004	1#金属字	金属字“坚定维护两个确定，坚持做到两个维护”字高1600 竖向排列 喷塑工艺	个	16			
172	011508004006	4#金属字	金属字“对党忠诚 为人民服务 执法公正 纪律严明”字高1000 横向排列 喷塑工艺	个	16			
		分部小计						
		雨篷						
173	011506003004	出地面楼梯间雨篷	1. 玻璃雨篷固定方式:250系列不锈钢驳接爪件, SUS316材质 2. 龙骨材料种类、规格、中距:主龙骨规格:150*100*6mm热浸镀锌钢管, 表面氟碳喷涂处理; 次龙骨规格:80*80*5mm热浸镀锌钢管, 表面氟碳喷涂处理 3. 玻璃材料品种、规格:6+1.14PVB+6双钢化夹胶玻璃, 1.2mm厚不锈钢包边, 316材质 4. 嵌缝材料种类:中性透明硅酮密封胶 5. 钢柱脚300*300*16厚热镀锌后置钢板, 8mm厚钢板加劲肋, 6-M16*160后扩底机械锚栓 6. 其余未描述内容详见图纸	m2	67.06			
		分部小计						
		其他						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
174	050307019021	人行铺装区雨水篦子盖板	1、5厚不锈钢板底板、L50*50*5限位底框、5厚不锈钢边框、5厚三角形不锈钢，材料同相邻铺装专用石材粘合剂粘结。 2、尺寸800*800。 3、具体详见设计图纸	个	10			
175	050307019022	车行铺装区雨水篦子盖板	1、5厚不锈钢板底板、L50*50*10限位底框、10厚不锈钢边框、5厚三角形不锈钢，材料同相邻铺装专用石材粘合剂粘结。 2、尺寸800*800。 3、具体详见设计图纸	个	12			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041102001001	垫层模板	1. 垫层模板 2. 模板材质自行考虑	m2	442.13			
2	011702026001	地沟模板	1. 砼排水沟模板 2. 模板材质自行考虑	m2	327.36			
3	041102002001	基础模板	1. 混凝土基础模板 2. 模板材质自行考虑	m2	180.44			
4	011702005001	基础梁	1. 混凝土地梁模板 2. 模板材质自行考虑	m2	506.28			
5	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板 2. 模板材质自行考虑	m2	562.32			
6	011702011001	直形墙	1. 混凝土墙模板 2. 模板材质自行考虑	m2	58.8			
7	011702003001	构造柱	1. 构造柱模板 2. 模板材质自行考虑	m2	8			
8	011702006001	压顶梁	1. 压顶梁模板 2. 模板材质自行考虑	m2	638.36			
9	011702014001	有梁板	1. 有梁板模板 2. 模板材质自行考虑	m2	7.88			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：硬质景观 (002)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	050405001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
2	050405002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	050405003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	050405004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	050405005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	050405006001	反季节栽植影响措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	050405007001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	050405008001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	050405009001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	050405010001	赶工措施	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	050405011001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	050405012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
13	050405015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：硬质景观(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：硬质景观(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：硬质景观(002)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：硬质景观(002)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：硬质景观(002)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费	25456636.09		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：硬质景观(002)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		3.3	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.55	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：硬质景观(002)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 硬质景观(002)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外道路 (003)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		沥青道路						
1	040203006003	细粒式AC沥青混凝土	40厚AC-13细粒式沥青混凝土面层	m2	45517.7			
2	040203003003	粘油层	粘油层, 液体石油沥青 AL (m)-3型, 用量0. 5L/平方米	m2	45517.7			
3	040203006004	中粒式AC沥青混凝土	60厚AC-20中粒式沥青混凝土	m2	45517.7			
4	040203004002	6mm稀浆封层	6MM稀浆封层, BC-1阳离子乳化沥青	m2	45517.7			
5	040203003004	透油层	透油层, AL (M)-1型, 喷洒量1. 5L/平方米	m2	45517.7			
6	040202015002	200厚水泥稳定碎石	200厚5. 5%水泥稳定碎石	m2	49790.7			
7	040202002002	200厚石灰土	1. 200厚石灰土(含灰12%) 2. 土源利用场内土方, 运距自行考虑	m2	51750.57			
8	040202001002	路床（槽）整形	路基压实, 土基压实回填料模量不小于30MPa	m2	53792.1			
9	040204004003	花岗岩立牙	1. 750x150x250厚火烧面芝麻灰花岗岩立牙, 边缘倒圆角R=30 2. 80厚C25混凝土卧牢 3. 路口交接处需降牙处理, 具体详见设计图纸 4. 综合考虑直线、弧线路牙的铺贴, 本清单子目不做区分, 请投标人在报价中综合考虑	m	7669			
10	040204004004	花岗岩平牙	1. 750x300x100厚火烧面芝麻灰花岗岩平牙 2. 30厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 综合考虑直线、弧线路牙的铺贴, 本清单子目不做区分, 请投标人在报价中综合考虑	m	8355			
		分部小计						
		混凝土道路						
11	040202001001	路床（槽）整形	素土分层夯实、压实度不小于94%	m2	5171.85			
12	040202002001	300厚石灰土	1. 300厚3：7灰土, 灰土分两步夯实 2. 土源利用场内土方, 运距自行考虑	m2	5171.85			
13	040203007001	水泥混凝土路面	1、120厚C25混凝土面层分块捣制, 随打随抹平, 2、每块长度不大于6m, 缝宽20, 沥青砂子或沥青处理, 松木条嵌缝 3. 包含模板等	m2	5171.85			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	050201001001	600*200*30厚中国黑火烧仿石PC收边	1、素土分层夯实,压实度不小于94% 2、200厚3: 7灰土 3、150厚C20混凝土垫层 4、30厚1:6干硬性水泥砂浆结合层 5、600*200*30厚中国黑火烧仿石PC 6、具体详见设计图纸 7、综合考虑直线、弧线收边的铺贴,本清单子目不做区分,请投标人在报价中综合考虑 8.考虑模板等,土源利用场内土方,运距自行考虑	m2	153.92			
		分部小计						
		道路及停车位划线						
15	080505003001	车轮定位器	车轮定位器 1、规格 : 550*160*110mm, 优质橡胶, 膨胀螺栓固定 2、满足设计及相关规范的使用要求, 详见图纸	个	660			
16	040205019001	减速路拱	减速路拱 1、规格 : 350*500*50mm, 优质橡胶, 膨胀螺栓固定 2、满足设计及相关规范的使用要求, 详见图纸	m	28			
17	040205006001	行车方向箭头	行车方向箭头(含直行、转弯、直行转弯等所有图纸标识箭头) 1、导向箭头长3000mm, 颜色为白色 2、地下室地面箭线、车位线、车道线等, 材质均为专用路面标线涂料(非热熔)。室外地面箭线均为热熔专用路面标线涂料。 3、满足设计及相关规范的使用要求, 详见图纸	个	196			
18	040205006002	标线	道路边线/中心线/车位线(含禁停网格线, 通道标线、残疾车位标识线等) 1、室外地面箭线均为热熔专用路面标线涂料 2、满足设计及相关规范的使用要求, 详见图纸	m2	2723.69			
19	040205005001	广角镜	广角镜 1、规格800*800mm, 广角镜为PC镜面, 玻璃钢镜背, 膨胀螺丝固定于墙面或柱面安装在驾驶视线盲区或死角的90-120度取45-60度角对应的墙体或柱体位置, 高度略高于行车视线, 若柱体或墙体无法安装, 报价中需综合考虑钢立柱的费用 2、满足设计及相关规范的使用要求, 详见图纸	只	8			
20	040205007001	标记-禁停文字	“消防车道禁止占用” 1、室外地面箭线均为热熔专用路面标线涂料 1、满足设计及相关规范的使用要求, 详见图纸	个	528			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	040205007002	标记-车位编号	车位编号（含导向箭头） 1、车位号使用黑体白字，字高300，字宽300mm 2、室外地面箭头均为热熔专用路面标线涂料 3、满足设计及相关规范的使用要求，详见图纸	车位	356			
		分部小计						
		道路截水沟						
22	010101001003	素土夯实	素土分层夯实，夯实度≥94%	m2	24.6			
23	040202011004	碎石垫层	100厚天然级配碎石垫层	m2	24.6			
24	010501001001	100厚混凝土垫层	1. 100厚C20混凝土垫层，商品砼 2. 含模板等	m3	2.46			
25	040402005001	混凝土地沟	1. C25混凝土排水沟，商品砼 2. 含模板等，具体尺寸详见图纸	m3	3.89			
26	010515001001	现浇构件钢筋	现浇构件钢筋HRB400直径(mm)Φ12以内，综合考虑	t	0.25			
27	010903003001	排水沟防水砂浆抹灰	20厚1:3防水砂浆抹灰	m2	61.8			
28	010606001001	角钢护角	角钢护角50x40x3厚	t	0.064			
29	050201004001	排水沟铸铁篦子	铸铁篦子 1. 球墨铸铁篦子规格520*300*35，均布荷载<10 kN/m3 2. 具体详见图纸	m	30			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 大型机械设备进出场及安拆 2. 施工单位综合考虑报价，结算时不调整	项	1			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外道路(003)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.28				
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	041109002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	041109007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	041109010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	041109015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外道路(003)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：室外道路(003)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外道路(003)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：室外道路(003)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外道路(003)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费	13860662.88		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外道路(003)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.34	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外道路(003)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外道路(003)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		A.1 室外高低压土建-浦口监狱						
1	010507003001	电缆保护管 2Φ50（钢筋砼包封）	1. 排管断面:2孔 Φ50/3.5; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ50; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	304.24			
2	010507003002	电缆保护管 2Φ100（钢筋砼包封）	1. 排管断面:2孔 Φ100/5.5; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ100; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	77.42			
3	010507003003	电缆保护管 4Φ100（钢筋砼包封）	1. 排管断面:4孔 Φ100/5.5; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ100; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	501.82			
4	010507003004	电缆保护管 6Φ100（钢筋砼包封）	1. 排管断面:6孔 Φ100/5.5; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ100; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	199.1			
5	010507003005	电缆保护管 2Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:2孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	150.29			
6	010507003006	电缆保护管 4Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:4孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	896.96			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
7	010507003007	电缆保护管 6Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:6孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	253.08			
8	010507003008	电缆保护管 8Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:8孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	506.31			
9	010507003009	电缆保护管 10Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:10孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	101			
10	010507003010	电缆保护管 12Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:12孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	299.3			
11	010507003011	电缆保护管 16Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:16孔 Φ150/8; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	294.03			
12	010507003012	电缆保护管 18Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:18孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	220.58			
13	010507003013	电缆保护管 20Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:20孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	407.9			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
14	010507003014	电缆保护管 24Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:24孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	67.6			
15	010507003015	电缆保护管 25Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:25孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	317.13			
16	010507003016	电缆保护管 30Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:30孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	96.7			
17	010507003017	电缆保护管 36Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:36孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	32.51			
18	010507003018	电缆保护管 6Φ200（钢筋砼包封）	1. 排管断面:6孔 Φ200/10; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ200; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	46.4			
19	010507003019	电缆保护管 8Φ200（钢筋砼包封）	1. 排管断面:8孔 Φ200/10; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ200; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	30.92			
20	010507003020	电缆保护管 4Φ200; 16Φ150（钢筋砼包封）	1. 排管断面:4孔 Φ200/10; 16孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼,排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管:Φ200及Φ150; 4. 含模板、钢筋等,详见断面图及图纸相关说明;	m	68.56			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	010507003021	电缆保护管 4Φ200; 12Φ150 (钢筋砼包封)	1. 排管断面:4孔 Φ200/10; 12孔 Φ150/7.0; 2. 垫层采用厚100mmC20砼, 排管用C20砼钢筋砼包封; 3. 电缆保护管采用CPVC管 : Φ200及Φ150; 4. 含模板、钢筋等, 详见 断面图及图纸相关说明;	m	30			
22	030404031001	电缆标志桩	1. 电缆标志桩	块	120			
23	030404031002	电缆标志球	1. 电缆标志球	块	63			
24	031002003001	塑料管枕 Φ200	1. 塑料管枕 Φ200	个	460			
25	031002003002	塑料管枕 Φ150	1. 塑料管枕 Φ150	个	23004			
26	031002003003	塑料管枕 Φ100	1. 塑料管枕 Φ100	个	1678			
27	031002003004	塑料管枕 Φ50	1. 塑料管枕 Φ50	个	304			
28	030408003001	光纤保护管 PVC Φ25	埋地敷设	m	10892			
29	040205001001	入户井详单体	1. 名称: 入户井详单体 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 07SD101-8图集 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	8			
30	040205001002	小型150度转角井 1.8x1.4x2.1m	1. 名称: 小型150度转角 井(1.8x1.4x2.1m) 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 参考图集《电力电缆 井设计与安装》07SD101- 8 P84, 185 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	15			
31	040205001003	小型三井 2.0x1.7x3.0m	1. 名称: 小型三井 2.0x1.7x3.0m 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 参考图集《电力电缆 井设计与安装》07SD101- 8 P43, 44 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	7			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
32	040205001004	小型三通井 2.0x1.7x2.1m	1. 名称: 小型三通井 (2.0x1.7x2.1m) 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 参考图集《电力电缆 井设计与安装》07SD101- 8 P43, 44 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	21			
33	040205001005	大型(一)三通井 3.4x2.5x2.1m	1. 名称: 大型(一)三通井 (3.4x2.5x2.1m) 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 参考图集《电力电缆 井设计与安装》07SD101- 8 P51, 52 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	2			
34	040205001006	中型四通井 2.0x2.0x2.1m	1. 名称: 中型四通井 (2.0x2.0x2.1m) 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 参考图集《电力电缆 井设计与安装》07SD101- 8 P64, 65 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	2			
35	040205001007	中型四通井 2.0x2.0x3.0m	1. 名称: 中型四通井 (2.0x2.0x3.0m) 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 参考图集《电力电缆 井设计与安装》07SD101- 8 P64, 65 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	1			
36	040205001008	中型直通井 3.0x1.8x2.1m	1. 名称: 中型直通井 (3.0x1.8x2.1m) 2. 电缆手孔、人孔井做法 详: 参考图集《电力电缆 井设计与安装》07SD101- 8 P29, 30 3. 电缆井的规格尺寸需满 足设计及使用要求, 包含 井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考 虑“防随意开启”功能, 并 需注明井盖用途, 人行道 、车行道、绿化带中所用 井盖综合考虑	座	9			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	040205001009	强电井3*3*1.5	1. 名称: 强电井3*3*1.5 2. 电缆手孔、人孔井做法详: 07SD101-8图集 3. 电缆井的规格尺寸需满足设计及使用要求, 包含井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	1			
38	040205001010	小型手孔井 1.0*1.0*1.0	1. 名称: 小型手孔井 1.0*1.0*1.0 2. 电缆手孔、人孔井做法详: 参考图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8 P121, 122 3. 电缆井的规格尺寸需满足设计及使用要求, 包含井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	3			
39	040205001011	小型手孔井 1.0x1.0x1.1m	1. 名称: 小型手孔井 (1.0x1.0x1.1m) 2. 电缆手孔、人孔井做法详: 参考图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8 P121, 122 3. 电缆井的规格尺寸需满足设计及使用要求, 包含井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	17			
40	040205001012	中型手孔井 1.5x1.5x2.0m	1. 名称: 中型手孔井 (1.5x1.5x2.0m) 2. 电缆手孔、人孔井做法详: 参考图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8 P124, 125 3. 电缆井的规格尺寸需满足设计及使用要求, 包含井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	60			
41	040205001013	中型手孔井 1.5X1.5X2.5m	1. 名称: 中型手孔井 1.5X1.5X2.5m 2. 电缆手孔、人孔井做法详: 参考图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8 P124, 125 3. 电缆井的规格尺寸需满足设计及使用要求, 包含井盖、模板等所有工序 4. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	040205001014	中型手孔井 2. 0X2. 0X2. 1m	1. 名称：中型手孔井 2. 0X2. 0X2. 1m 2. 电缆手孔、人孔井做法详：参考图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8 P124, 125 3. 电缆井的规格尺寸需满足设计及使用要求，包含井盖、模板等所有工序 4. 井盖，采用铸铁材质，考虑“防随意开启”功能，并需注明井盖用途，人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	10			
43	040205001015	中型手孔井 1. 5*1. 5*1. 0m	1. 名称：中型手孔井 1. 5*1. 5*1. 0m 2. 电缆手孔、人孔井做法详：参考图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8 P124, 125 3. 电缆井的规格尺寸需满足设计及使用要求，包含井盖、模板等所有工序 4. 井盖，采用铸铁材质，考虑“防随意开启”功能，并需注明井盖用途，人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	1			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1. 由投标人根据施工组织设计自行考虑	项	2			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.49				
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
13	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：室外高低压土建(004)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费	7104707.64		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		3.2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.53	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外高低压土建(004)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外高低压土建(004)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		室外雨水						
1	101001007001	聚乙烯 (PE)管 DN200	1. 材质及规格:聚乙烯实壁管壁厚满足公称压力0.6Mpa即可。 2. 采用砂石基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2-54。管道采用砂石基础,当地基承载力特征值 $f_{ak} \geq 80\text{KPa}$ 时,基础采用100mm中粗砂基础层;当地基承载力特征值 $55\text{KPa} \leq f_{ak} < 80\text{KPa}$ 或槽底在地下水位之下时,基础采用200mm沙砾基础层;当地基承载力特征值 $f_{ak} < 55\text{KPa}$ 或因施工原因地基原状土被扰动而影响地基承载力时,必须对基础采取加固处理措施,在达到规定承载力后,再铺设200mm中粗砂基础层。基础表面应平整,基础密实度达85%~90%。 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	2989.54			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
2	040501003003	DN300球墨铸铁管	排水球墨铸铁管DN300 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用砂石基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2-54。管道采用砂石基础,当地基承载力特征值 $f_{ak} \geq 80\text{KPa}$ 时,基础采用100mm中粗砂基础层;当地基承载力特征值 $55\text{KPa} \leq f_{ak} < 80\text{KPa}$ 或槽底在地下水位之下时,基础采用200mm沙砾基础层;当地基承载力特征值 $f_{ak} < 55\text{KPa}$ 或因施工原因地基原状土被扰动而影响地基承载力时,必须对基础采取加固处理措施,在达到规定承载力后,再铺设200mm中粗砂基础层。基础表面应平整,基础密实度达85%~90%。 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	3079.1			
3	040501003010	DN300球墨铸铁管(车行道下)	排水球墨铸铁管DN300 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用C20混凝土包封,详见管道包封大样,包含模板等 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	1605.18			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
4	040501003004	DN400球墨铸铁管	排水球墨铸铁管DN400 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用砂石基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2-54。管道采用砂石基础,当地基承载力特征值 $f_{ak} \geq 80\text{KPa}$ 时,基础采用100mm中粗砂基础层;当地基承载力特征值 $55\text{KPa} \leq f_{ak} < 80\text{KPa}$ 或槽底在地下水位之下时,基础采用200mm沙砾基础层;当地基承载力特征值 $f_{ak} < 55\text{KPa}$ 或因施工原因地基原状土被扰动而影响地基承载力时,必须对基础采取加固处理措施,在达到规定承载力后,再铺设200mm中粗砂基础层。基础表面应平整,基础密实度达85%~90%。 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	509			
5	040501003011	DN400球墨铸铁管(车行道下)	排水球墨铸铁管DN400 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用C20混凝土包封,详见管道包封大样,包含模板等 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	428.1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
6	040501003005	DN500球墨铸铁管	排水球墨铸铁管DN500 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用砂石基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2-54。管道采用砂石基础,当地基承载力特征值 $f_{ak} \geq 80\text{KPa}$ 时,基础采用100mm中粗砂基础层;当地基承载力特征值 $55\text{KPa} \leq f_{ak} < 80\text{KPa}$ 或槽底在地下水位之下时,基础采用200mm沙砾基础层;当地基承载力特征值 $f_{ak} < 55\text{KPa}$ 或因施工原因地基原状土被扰动而影响地基承载力时,必须对基础采取加固处理措施,在达到规定承载力后,再铺设200mm中粗砂基础层。基础表面应平整,基础密实度达85%~90%。 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	486			
7	040501003012	DN500球墨铸铁管(车行道下)	排水球墨铸铁管DN500 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用C20混凝土包封,详见管道包封大样,包含模板等 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	113.4			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
8	040501003006	DN600球墨铸铁管	排水球墨铸铁管DN600 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用砂石基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2-54。管道采用砂石基础,当地基承载力特征值 $f_{ak} \geq 80\text{KPa}$ 时,基础采用100mm中粗砂基础层;当地基承载力特征值 $55\text{KPa} \leq f_{ak} < 80\text{KPa}$ 或槽底在地下水位之下时,基础采用200mm沙砾基础层;当地基承载力特征值 $f_{ak} < 55\text{KPa}$ 或因施工原因地基原状土被扰动而影响地基承载力时,必须对基础采取加固处理措施,在达到规定承载力后,再铺设200mm中粗砂基础层。基础表面应平整,基础密实度达85%~90%。 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	115.07			
9	040501003013	DN600球墨铸铁管(车行道下)	排水球墨铸铁管DN600 1. 室外雨水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层。承插口管橡胶圈密封连接,球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用C20混凝土包封,详见管道包封大样 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	126.13			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	040501001005	混凝土管 (Φ700)	Φ700采用钢筋混凝土管(Ⅱ级管) 1. 垫层、基础材质及厚度: 钢筋混凝土管, 采用120° 混凝土基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-1-17, 混凝土基础每隔20~25m, 设伸缩缝一道, 伸缩缝布置在管道接口处, 缝宽30mm, 缝内填沥青木丝板, 每井段不少于1道。 2. 规格: 承插式Φ700钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接, 钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3; 4. 铺设深度: 详见图纸, 雨水口连接管为i=0.01, 其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求: 按设计要求	m	2.5			
11	040501001010	混凝土管 (Φ700) (车行道下)	Φ700采用钢筋混凝土管(Ⅱ级管) 1. 垫层、基础材质及厚度: 钢筋混凝土管, 采用C20混凝土包封, 详见管道包封大样, 包含模板等。 2. 规格: 承插式Φ700钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接, 钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3; 4. 铺设深度: 详见图纸, 雨水口连接管为i=0.01, 其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求: 按设计要求	m	117			
12	040501001006	混凝土管 (Φ800)	Φ800采用钢筋混凝土管(Ⅱ级管) 1. 垫层、基础材质及厚度: 钢筋混凝土管, 采用120° 混凝土基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-1-17, 混凝土基础每隔20~25m, 设伸缩缝一道, 伸缩缝布置在管道接口处, 缝宽30mm, 缝内填沥青木丝板, 每井段不少于1道。 2. 规格: 承插式Φ800钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接, 钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3; 4. 铺设深度: 详见图纸, 雨水口连接管为i=0.01, 其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求: 按设计要求	m	218.89			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
13	040501001011	混凝土管（Φ800）（车行道下）	Φ800采用钢筋混凝土管（Ⅱ级管） 1. 垫层、基础材质及厚度：钢筋混凝土管，采用C20混凝土包封，详见管道包封大样，包含模板等。 2. 规格：承插式Φ800钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接，钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3； 4. 铺设深度：详见图纸，雨水口连接管为i=0.01，其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求：按设计要求	m	175.11			
14	040501001007	混凝土管（Φ900）	Φ900采用钢筋混凝土管（Ⅱ级管） 1. 垫层、基础材质及厚度：钢筋混凝土管，采用120° 混凝土基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-1-17，混凝土基础每隔20~25m，设伸缩缝一道，伸缩缝布置在管道接口处，缝宽30mm，缝内填沥青木丝板，每井段不少于1道。 2. 规格：承插式Φ900钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接，钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3； 4. 铺设深度：详见图纸，雨水口连接管为i=0.01，其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求：按设计要求	m	110.2			
15	040501001012	混凝土管（Φ900）（车行道下）	Φ900采用钢筋混凝土管（Ⅱ级管） 1. 垫层、基础材质及厚度：钢筋混凝土管，采用C20混凝土包封，详见管道包封大样，包含模板等。 2. 规格：承插式Φ900钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接，钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3； 4. 铺设深度：详见图纸，雨水口连接管为i=0.01，其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求：按设计要求	m	49.2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040501001008	混凝土管 (Φ1000)	Φ1000采用钢筋混凝土管(Ⅱ级管) 1. 垫层、基础材质及厚度: 钢筋混凝土管, 采用120° 混凝土基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-1-17, 混凝土基础每隔20~25m, 设伸缩缝一道, 伸缩缝布置在管道接口处, 缝宽30mm, 缝内填沥青木丝板, 每井段不少于1道。 2. 规格: 承插式Φ1000钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接, 钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3; 4. 铺设深度: 详见图纸, 雨水口连接管为i=0.01, 其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求: 按设计要求	m	160.2			
17	040501001013	混凝土管 (Φ1000) (车行道下)	Φ1000采用钢筋混凝土管(Ⅱ级管) 1. 垫层、基础材质及厚度: 钢筋混凝土管, 采用C20混凝土包封, 详见管道包封大样, 包含模板等。 2. 规格: 承插式Φ1000钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接, 钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3; 4. 铺设深度: 详见图纸, 雨水口连接管为i=0.01, 其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求: 按设计要求	m	108.4			
18	040501001009	混凝土管 (Φ1100)	Φ1100采用钢筋混凝土管(Ⅱ级管) 1. 垫层、基础材质及厚度: 钢筋混凝土管, 采用120° 混凝土基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-1-17, 混凝土基础每隔20~25m, 设伸缩缝一道, 伸缩缝布置在管道接口处, 缝宽30mm, 缝内填沥青木丝板, 每井段不少于1道。 2. 规格: 承插式Φ1100钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接, 钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GBT11836-2009-P3; 4. 铺设深度: 详见图纸, 雨水口连接管为i=0.01, 其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求: 按设计要求	m	212.24			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
19	040501001014	混凝土管 (Φ1100) (车行道下)	Φ1100采用钢筋混凝土管(Ⅱ级管) 1. 垫层、基础材质及厚度: 钢筋混凝土管, 采用C20混凝土包封, 详见管道包封大样, 包含模板等。 2. 规格: 承插式Φ1100钢筋混凝土Ⅱ级管 3. 承插口管橡胶圈密封连接, 钢筋混凝土Ⅱ级承插式口管规格详见GB/T11836-2009-P3; 4. 铺设深度: 详见图纸, 雨水口连接管为i=0.01, 其余未注明坡度均为i=0.003。 5. 管道检验及试验要求: 按设计要求	m	207.76			
20	011702032008	雨水检查井 (直径800)	1. 雨水检查井 2. Φ800采用混凝土模块式排水检查井 3. 其中行车道区域混凝土模块检查井等级不低于MU10;混凝土模块式排水检查井具体做法参照《混凝土模块式排水检查井》(12S522)P19页、P21页、P32页;模块井基础宜采用预制底板, 应参照《预制装配式混凝土检查井》(22SS521)中底板做法设置凸坎; 4. 检查井内应设防护(坠)网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置, 安装牢固可靠, 其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂, 安装方式详见图纸。 5. 排水管管径、井深详见施工图纸综合考虑 6. 井盖材料另计 7. 混凝土模块式排水检查井需在覆土前, 做相关严密性试验, 不能出现污水渗漏污染地下水的情况。	座	210			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	011702032009	雨水检查井（直径1100）	1. 雨水检查井 2. $\Phi 1100$ 采用混凝土模块式排水检查井 3. 其中行车道区域混凝土模块检查井等级不低于MU10；混凝土模块式排水检查井具体做法参照《混凝土模块式排水检查井》(12S522)P19页、P21页、P32页；模块井基础宜采用预制底板，应参照《预制装配式混凝土检查井》(22SS521)中底板做法设置凸坎； 4. 检查井内应设防护(坠)网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置，安装牢固可靠，其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂，安装方式详见图纸。 5. 排水管管径、井深详见施工图纸综合考虑 6. 井盖材料另计 7. 混凝土模块式排水检查井需在覆土前，做相关严密性试验，不能出现污水渗漏污染地下水的情况。	座	122			
22	011702032014	雨水检查井（直径1300）	1. 雨水检查井 2. $\Phi 1300$ 采用混凝土模块式排水检查井 3. 其中行车道区域混凝土模块检查井等级不低于MU10；混凝土模块式排水检查井具体做法参照《混凝土模块式排水检查井》(12S522)P19页、P21页、P32页；模块井基础宜采用预制底板，应参照《预制装配式混凝土检查井》(22SS521)中底板做法设置凸坎； 4. 检查井内应设防护(坠)网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置，安装牢固可靠，其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂，安装方式详见图纸。 5. 排水管管径、井深详见施工图纸综合考虑 6. 井盖材料另计 7. 混凝土模块式排水检查井需在覆土前，做相关严密性试验，不能出现污水渗漏污染地下水的情况。	座	26			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
23	011702032016	雨水检查井（直径1500）	1. 雨水检查井 2. $\Phi 1500$ 采用混凝土模块式排水检查井 3. 其中行车道区域混凝土模块检查井等级不低于MU10；混凝土模块式排水检查井具体做法参照《混凝土模块式排水检查井》(12S522)P19页、P21页、P32页；模块井基础宜采用预制底板，应参照《预制装配式混凝土检查井》(22SS521)中底板做法设置凸坎； 4. 检查井内应设防护(坠)网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置，安装牢固可靠，其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂，安装方式详见图纸。 5. 排水管管径、井深详见施工图纸综合考虑 6. 井盖材料另计 7. 混凝土模块式排水检查井需在覆土前，做相关严密性试验，不能出现污水渗漏污染地下水的情况。	座	32			
24	011702032019	检查井	1. 雨水检查井 2. 采用钢筋混凝土模块式矩形检查井，排水管管径DN>900时，直线井井室尺寸1.6*1.2m 3. 其中行车道区域混凝土模块检查井等级不低于MU10；混凝土模块式排水检查井具体做法参照《混凝土模块式排水检查井》(12S522)P19页、P21页、P32页；模块井基础宜采用预制底板，应参照《预制装配式混凝土检查井》(22SS521)中底板做法设置凸坎； 4. 检查井内应设防护(坠)网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置，安装牢固可靠，其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂，安装方式详见图纸。 5. 排水管管径、井深详见施工图纸综合考虑 6. 井盖材料另计 7. 混凝土模块式排水检查井需在覆土前，做相关严密性试验，不能出现污水渗漏污染地下水的情况。	座	18			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
25	011702032022	检查井	1. 雨水检查井 2. 采用钢筋混凝土模块式矩形检查井, 排水管道管径DN>900时, 三通井井室尺寸1.8*1.8m 3. 其中行车道区域混凝土模块检查井等级不低于MU10; 混凝土模块式排水检查井具体做法参照《混凝土模块式排水检查井》(12S522)P19页、P21页、P32页; 模块井基础宜采用预制底板, 应参照《预制装配式混凝土检查井》(22SS521)中底板做法设置凸坎; 4. 检查井内应设防护(坠)网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置, 安装牢固可靠, 其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂, 安装方式详见图纸。 5. 排水管道管径、井深详见施工图纸综合考虑 6. 井盖材料另计 7. 混凝土模块式排水检查井需在覆土前, 做相关严密性试验, 不能出现污水渗漏污染地下水的情况。	座	19			
26	011702032023	检查井	1. 雨水检查井 2. 采用钢筋混凝土模块式矩形检查井, 排水管道管径DN>900时, 四通井井室尺寸2.0*1.8m 3. 其中行车道区域混凝土模块检查井等级不低于MU10; 混凝土模块式排水检查井具体做法参照《混凝土模块式排水检查井》(12S522)P19页、P21页、P32页; 模块井基础宜采用预制底板, 应参照《预制装配式混凝土检查井》(22SS521)中底板做法设置凸坎; 4. 检查井内应设防护(坠)网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置, 安装牢固可靠, 其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂, 安装方式详见图纸。 5. 排水管道管径、井深详见施工图纸综合考虑 6. 井盖材料另计 7. 混凝土模块式排水检查井需在覆土前, 做相关严密性试验, 不能出现污水渗漏污染地下水的情况。	座	21			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	010512008009	雨水井盖板 (Φ800)	雨水井盖Φ800 1. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖CJ/T 511-2017》相关要求。 2. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 3. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 4. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	210			
28	010512008010	雨水井盖板 (Φ1100)	雨水井盖Φ1100 1. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖CJ/T 511-2017》相关要求。 2. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 3. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 4. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	122			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
29	010512008013	雨水井盖板 (Φ1300)	雨水井盖Φ1300 1. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖CJ/T 511-2017》相关要求。 2. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 3. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 4. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	26			
30	010512008014	雨水井盖板 (Φ1500)	雨水井盖Φ1500 1. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖CJ/T 511-2017》相关要求。 2. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 3. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 4. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	32			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
31	010512008016	雨水矩形井盖板	1. 矩形检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖CJ/T511-2017》相关要求,综合考虑井盖大小计入报价。 2. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 3. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土井盖。 4. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	58			
32	040504009002	雨水口	1. 雨水口 2. 采用混凝土模块砌体平算式雨水口(16S518-P31)雨水口应采用具有拦污截污功能的环保雨水口;内部设置截污挂篮,且应具有溢流功能,安装后不影响原雨水口入流量和过流量;挂篮及悬挂绳材质应选择高强度、耐腐蚀的材料。 3. 选用球墨铸铁雨水口算子。雨水口采用国标图集16S518及苏S01-2021。雨水口应使用承载能力C250及以上等级水算盖,严禁使用化学材质水算盖。 4. 井深详见图纸	座	427			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
33	011702032005	雨水节点井	雨水节点井 1. 尺寸:节点井平面尺寸圆形内径应不小于1100mm, 方形最小边长应不小于1000mm, 人孔应靠进水管一侧, 节点井应采用沉泥井, 落底深度不小于500mm; 进水与出水管宜保证不小于300mm的落差。 2. 井身材质:节点井应采用钢筋混凝土模块井(12S522) 3. 井内安装防坠落装置, 安装方式详见图纸 4. 井深详见施工图纸, 做法参照国标图集《混凝土模块式排水检查井》12S522-P26、27、29页中Φ1100圆形沉泥井做法。 5. 井盖材料另计	座	3			
34	010512008006	雨水节水井盖板(Φ1100)	雨水节水井盖板(Φ1100) 1. 井盖:应采用有节点井、监测井标识的专用球墨铸铁井盖, 并贴二维码标识, 二维码包含建设和管理养护信息。 2. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级, 规格及安装详见《铸铁检查井盖 CJ/T 511-2017》相关要求。 3. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 4. 位于车行道的检查井、阀门井, 需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖, 井盖可插入井座深度不宜小于150mm; 沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖, 铺装上雨污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 5. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井, 应密闭并设置加锁防盗井盖, 且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	3			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
35	011702032011	可视化检查井	可视化检查井做法按当地“排水管理服务中心”相关要求施工 1. 尺寸:节点井平面尺寸圆形内径应不小于1100mm, 方形最小边长应不小于1000mm, 人孔应靠进水管一侧, 节点井应采用沉泥井, 落底深度不小于500mm; 进水与出水管宜保证不小于300mm的落差。 2. 井身材质:节点井应采用钢筋混凝土模块井(12S522)做法参照国标图集《混凝土模块式排水检查井》12S522-P26、27、29页中Φ1100圆形沉泥井做法。 3. 井内安装防坠落装置, 安装方式详见图纸 4. 井深详见施工图纸 5. 井盖材料另计	座	1			
36	010512008012	可视化检查井盖	可视化检查井盖板按当地“排水管理服务中心”相关要求施工 1. 井盖:应采用有节点井、监测井标识的专用球墨铸铁井盖, 并贴二维码标牌, 二维码包含建设和管理养护信息。 2. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级, 规格及安装详见《铸铁检查井盖 CJ/T 511-2017》相关要求。 3. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 4. 位于车行道的检查井、阀门井, 需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖, 井盖可插入井座深度不宜小于150mm; 沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖, 铺装上雨污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 5. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井, 应密闭并设置加锁防盗井盖, 且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
37	040504008012	雨水收集池1（回用调蓄池）	<p>雨水收集池1（雨水回收调蓄池）</p> <p>1. 蓄水池深度为2m, 容积为819.2m³, 尺寸为:32m*12.8m*2m;</p> <p>2. 雨水蓄水池:采用PP模块组合水池, 模块中间设有大立柱、加强筋;单片模块卡扣连接拼装, 模块层、列间采用承插圆柱型连接卡连接;单片模块尺寸为:800*800*250(h), 承压≥400kN/m²</p> <p>3. 检查井设置在绿化带时宜采用硬聚氯乙烯材质的井盖;当室外环境最冷月平均气温低于-10° C时, 应采用聚合物基复合材料的井盖, 设置在车行道时, 应采用有防护盖座的井盖, 位于路面上的井盖宜与路面持平, 位于绿化带内的井盖不应低于地面。</p> <p>4. 雨水收集池、清水池及截污、弃流装置的检查井井盖应设防坠落设施。检查井防坠落措施:井口打上了六到八枚膨胀螺丝, 然后将聚乙烯防坠网用可开口的金属环连上, 防坠网张在井口上。</p> <p>5. 100厚C20素混凝土垫层, 200厚钢筋混凝土基础, 12@200 双层双向搭筋, 四周370mm厚砖砌体结构, C30混凝土顶板厚度200mmC14 @150双层双向搭筋, 包含构造柱圈梁钢筋模板等</p> <p>6. 详见1#模块雨水收集回用图纸</p>	座	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
38	040504008013	雨水收集池2(调蓄池)	雨水收集池2(雨水回收调蓄池) 1. 2、蓄水池深度为1.5m, 容积为798.72m³, 尺寸为:51.2m*10.4m*1.5m; 2. 雨水蓄水池:采用PP模块组合水池, 模块中间设有大立柱、加强筋;单片模块卡扣连接拼装, 模块层、列间采用承插圆柱型连接卡连接;单片模块尺寸为:800*800*250(h), 承压≥400kN/m² 3. 检查井设置在绿化带时宜采用硬聚氯乙烯材质的井盖;当室外环境最冷月平均气温低于-10° C时, 应采用聚合物基复合材料的井盖, 设置在车行道时, 应采用有防护盖座的井盖, 位于路面上的井盖宜与路面持平, 位于绿化带内的井盖不应低于地面。 4. 雨水收集池、清水池及截污、弃流装置的检查井井盖应设防坠落设施。检查井防坠落措施:井口打上了六到八枚膨胀螺丝, 然后将聚乙烯防坠网用可开口的金属环连上, 防坠网张在井口上。 5. 100厚C20素混凝土垫层, 200厚钢筋混凝土基础, 12@200 双层双向搭筋, 四周370mm厚砖砌体结构, C30混凝土顶板厚度200mmC14 @150双层双向搭筋, 包含后浇带、构造柱圈梁钢筋模板等 6. 详见2#模块雨水收集回用图纸	座	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
39	040504008014	雨水收集池3（回用调蓄池）	雨水收集池3(雨水回收调蓄池) 1. 蓄水池深度为1.5m, 容积为384m³, 尺寸为: 32m*8m*1.5m; 2. 雨水蓄水池: 采用PP模块组合水池, 模块中间设有大立柱、加强筋; 单片模块卡扣连接拼装, 模块层、列间采用承插圆柱型连接卡连接; 单片模块尺寸为: 800*800*250(h), 承压≥400kN/m² 3. 检查井设置在绿化带时宜采用硬聚氯乙烯材质的井盖; 当室外环境最冷月平均气温低于-10° C时, 应采用聚合物基复合材料的井盖, 设置在车行道时, 应采用有防护盖座的井盖, 位于路面上的井盖宜与路面持平, 位于绿化带内的井盖不应低于地面。 4. 雨水收集池、清水池及截污、弃流装置的检查井井盖应设防坠落设施。检查井防坠落措施: 井口打上了六到八枚膨胀螺丝, 然后将聚乙烯防坠网用可开口的金属环连上, 防坠网张在井口上。 5. 100厚C20素混凝土垫层, 200厚钢筋混凝土基础, 12@200 双层双向搭筋, 四周370mm厚砖砌体结构, C30混凝土顶板厚度200mmC14 @150双层双向搭筋, 包含构造柱圈梁钢筋模板等 6. 详见3#模块雨水收集回用图纸	座	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
40	040504008015	雨水收集池4（回用调蓄池）	雨水收集池4(雨水回收调蓄池) 1. 蓄水池深度为1.5m, 容积为384m ³ , 尺寸为: 32m*8m*1.5m; 2. 雨水蓄水池: 采用PP模块组合水池, 模块中间设有大立柱、加强筋; 单片模块卡扣连接拼装, 模块层、列间采用承插圆柱型连接卡连接; 单片模块尺寸为: 800*800*250(h), 承压≥400kN/m ² 3. 检查井设置在绿化带时宜采用硬聚氯乙烯材质的井盖; 当室外环境最冷月平均气温低于-10° C时, 应采用聚合物基复合材料的井盖, 设置在车行道时, 应采用有防护盖座的井盖, 位于路面上的井盖宜与路面持平, 位于绿化带内的井盖不应低于地面。 4. 雨水收集池、清水池及截污、弃流装置的检查井井盖应设防坠落设施。检查井防坠落措施: 井口打上了六到八枚膨胀螺丝, 然后将聚乙烯防坠网用可开口的金属环连上, 防坠网张在井口上。 5. 100厚C20素混凝土垫层, 200厚钢筋混凝土基础, 12@200 双层双向搭筋, 四周370mm厚砖砌体结构, C30混凝土顶板厚度200mmC14 @150双层双向搭筋, 包含构造柱圈梁钢筋模板等 6. 详见4#模块雨水收集回用图纸	座	1			
		分部小计						
		污水工程						
41	040501003014	DN100球墨铸铁管（车行道下）	排水球墨铸铁管DN100 1. 室外污水管: 采用排水球墨铸铁管（内壁采用衬水泥砂浆防腐, 外壁采用环氧树脂涂层防腐）, 并外敷玻璃纤维布一层, 承插口管橡胶圈密封连接。球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用采用C20混凝土包封, 详见管道包封大样, 包含模板等 3. 铺设深度 综合考虑, 污水管坡度: 未注明坡度均为i=0.003 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验, 埋设完成后做闭水试验	m	205.7			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	040501003001	DN300球墨铸铁管	排水球墨铸铁管DN300 1. 室外污水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层,承插口管橡胶圈密封连接。球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用砂石基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2-54。管道采用砂石基础,当地基承载力特征值 $f_{ak} \geq 80\text{KPa}$ 时,基础采用100mm中粗砂基础层;当地基承载力特征值 $55\text{KPa} \leq f_{ak} < 80\text{KPa}$ 或槽底在地下水位之下时,基础采用200mm沙砾基础层;当地基承载力特征值 $f_{ak} < 55\text{KPa}$ 或因施工原因地基原状土被扰动而影响地基承载力时,必须对基础采取加固处理措施,在达到规定承载力后,再铺设200mm中粗砂基础层。基础表面应平整,基础密实度达85%~90%。 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	4089.02			
43	040501003007	DN300球墨铸铁管(车行道下)	排水球墨铸铁管DN300 1. 室外污水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层,承插口管橡胶圈密封连接。球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用采用C20混凝土包封,详见管道包封大样,包含模板等 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	1727.11			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
44	040501003002	DN400球墨铸铁管	排水球墨铸铁管DN400 1. 室外污水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层,承插口管橡胶圈密封连接。球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用砂石基础参照图集《市政排水管道工程及附属设施》06MS201-2-54。管道采用砂石基础,当地基承载力特征值 $f_{ak} \geq 80\text{KPa}$ 时,基础采用100mm中粗砂基础层;当地基承载力特征值 $55\text{KPa} \leq f_{ak} < 80\text{KPa}$ 或槽底在地下水位之下时,基础采用200mm沙砾基础层;当地基承载力特征值 $f_{ak} < 55\text{KPa}$ 或因施工原因地基原状土被扰动而影响地基承载力时,必须对基础采取加固处理措施,在达到规定承载力后,再铺设200mm中粗砂基础层。基础表面应平整,基础密实度达85%~90%。 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	343.06			
45	040501003008	DN400球墨铸铁管(车行道下)	排水球墨铸铁管DN400 1. 室外污水管:采用排水球墨铸铁管(内壁采用衬水泥砂浆防腐,外壁采用环氧树脂涂层防腐),并外敷玻璃纤维布一层,承插口管橡胶圈密封连接。球墨铸铁管的硬度、拉伸强度、断后伸长率、涂塑厚度等指标均应符合《污水用球墨铸铁管、管件和附件》(GBT26081-2010)的要求; 2. 采用采用C20混凝土包封,详见管道包封大样,包含模板等 3. 铺设深度 综合考虑,污水管坡度:未注明坡度均为 $i=0.003$ 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	349.24			
46	040504009004	隔油池	GY-3S钢筋混凝土隔油池 1. 详见图集23S519-42 2. 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板,挡板踏步等	组	6			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
47	040504008003	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G2-4SF有效容积:4T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	2			
48	040504008004	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G4-9SF有效容积:9T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	1			
49	040504008005	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G5-12SF有效容积:12T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	1			
50	040504008006	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G6-16SF有效容积:16T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	1			
51	040504008007	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G8-25SF有效容积:25T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	1			
52	040504008008	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G10-40SF有效容积:40T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	4			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
53	040504008009	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G11-50SF有效容积:50T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	2			
54	040504008010	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G12-75SF有效容积:75T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	1			
55	040504008011	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:G13-100SF有效容积:100T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	9			
56	040504008016	钢筋混凝土化粪池	钢筋混凝土化粪池 1. 型号:型号:G1-2SF有效容积:2T, 以不小于0.01的上升坡度坡向通气立管DN100 2. 具体做法详见《钢筋混凝土化粪池》(03S702) 包含垫层、混凝土、钢筋、预埋件、盖板, 挡板及模板、降排水等必要的措施等费用	座	7			
57	011702032012	污水检查井 (直径800)	1. 污水检查井 2. 采用现浇钢筋混凝土检查井, 参考图集20S515, P24页, 排水管道管径DN≤400时, 采用直径800检查井 3. 检查井内应设防护 (坠) 网、防坠格板及防坠落井算等防坠落装置, 安装牢固可靠, 其装置的静载不小于100Kg。防坠格板装置应由塑料格板、悬挂连接件和悬挂, 安装方式详见图纸。 4. 排水管道管径、井深详见施工图纸综合考虑 5. 井盖材料另计	座	343			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
58	010512008007	污水井盖板 (Φ800)	污水井盖Φ800 1. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖CJ/T 511-2017》相关要求。 2. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 3. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土井盖。 4. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	343			
59	011702032010	监测井	监测井 1. 尺寸:节点井平面尺寸圆形内径应不小于1100mm,方形最小边长应不小于1000mm,人孔应靠进水管一侧,节点井应采用沉泥井,落底深度不小于500mm;进水与出水管宜保证不小于300mm的落差。 2. 井身材质:节点井应采用钢筋混凝土模块井(12S522)做法参照国标图集《混凝土模块式排水检查井》12S522-P26、27、29页中Φ1100圆形沉泥井做法。 3. 井内安装防坠落装置,安装方式详见图纸 4. 井深详见施工图纸 5. 井盖材料另计	座	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
60	010512008011	检测井盖板 (Φ1100)	检测井盖板(Φ1100) 1. 井盖:应采用有节点井、监测井标识的专用球墨铸铁井盖,并贴二维码标牌,二维码包含建设和管理养护信息。 2. 检查井盖统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖 CJ/T 511-2017》相关要求。 3. 所有雨、污水检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 4. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 5. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	1			
		分部小计						
		海绵城市						
61	040501004001	HDPE穿孔收集管	HDPE穿孔收集管d100	m	2660			
62	040501004002	溢流雨水管	溢流雨水管d200 1. 溢流管采用PE实壁管;管道与检查井连接采用柔性连接,在管道敷设于软土地基或不均匀底层时,检查井与管道连接设置过渡段,具体见苏01-2012/97。 2. 管道基础:排水管采用180°砂砾基础,基础大样具体见苏01-2012/96。 3. 铺设深度综合考虑 4. 管道检验及试验要求埋设前做灌水和通水试验,埋设完成后做闭水试验	m	1195			
63	011702032017	溢流井	1. 溢流井 2. 100厚C15混凝土垫层, 120厚砖砌体, M10水泥砂浆砌MU15砖墙, 内壁1:2防水水泥砂浆抹面厚10 3. 井圈100厚C15混凝土, 20厚1:3水泥砂浆 4. 井深详见施工图纸 5. 井盖材料另计	座	104			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
64	010512008015	溢流井盖	1. 圆形铸铁溢流井盖（Φ1100）统一选用五防铸铁井盖:防盗、防响、防坠落、防位移、防跳。承载能力D级,规格及安装详见《铸铁检查井盖CJ/T 511-2017》相关要求。 2. 所有检查井井盖应按“雨”、“污”标识区分并有“浦口监狱”LOGO标识。 3. 位于车行道的检查井、阀门井,需采用具有足够承载力和稳定性良好的井盖与井座。行车区域应使用承载能力D400及以上、街巷绿化区域检查井可使用承载能力C250级以上等级的可调式防沉降球墨铸铁井盖,井盖可插入井座深度不宜小于150mm;沥青道路上雨污水井盖采用与沥青道路颜色接近的铸铁井盖。绿化中雨污水井盖采用种植井盖,铺装上路污水井盖采用装饰井盖。雨水收集井应使用承载能力C250以上的钢纤维混凝土水篦盖。 4. 各检查井、化粪池、雨水收集和处理构筑物等的检修孔、井,应密闭并设置加锁防盗井盖,且需有永久性固定标识。检修孔、井也需设置安全装置。	套	104			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	041106001001	管沟排降水	1. 管沟排降水 2. 自行考虑一项包干, 结算不做调整	项	1			
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.28				
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	041109002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	041109007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	041109009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	041109010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	041109011001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	041109015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：室外雨污水工程(005)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总包配合费	17250855.29		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.34	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外雨污水工程(005)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外雨污水工程(005)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		景观喷灌给水工程						
1	031001007008	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE100系列 给水管De110, 承压 1. 0MPa 4. 连接方式:热熔连接 , 含管件 5. 管道试压冲洗消毒需满 足设计及规范要求	m	2190			
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:喷灌用水 3. 材质、规格:PE100系列 给水管De63, 承压 1. 25MPa 4. 连接方式:热熔连接 , 含管件 5. 管道试压冲洗消毒需满 足设计及规范要求	m	5950			
3	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:喷灌用水 3. 材质、规格:PE100系列 给水管De50, 承压1. 6MPa 4. 连接方式:热熔连接 , 含管件 5. 管道试压冲洗消毒需满 足设计及规范要求	m	6200			
4	031001006003	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:喷灌用水 3. 材质、规格:PE100系列 给水管De32, 承压1. 6MPa 4. 连接方式:热熔连接 , 含管件 5. 管道试压冲洗消毒需满 足设计及规范要求	m	26. 8			
5	030411001009	过路保护管	1. 热镀锌钢管SC80; 2. 埋地, 防水封堵 3. 其他满足设计及验收要 求	m	60			
6	010507003010	过路保护管	1. 热镀锌钢管SC100; 2. 埋地, 防水封堵 3. 其他满足设计及验收要 求	m	150			
7	010507003011	过路保护管	1. 热镀锌钢管SC150; 2. 埋地, 防水封堵 3. 其他满足设计及验收要 求	m	258			
8	031003001007	铜快速取水器	1. 类型:铜快速取水器— KF-T-32 (套件) 2. 含支架、接头、检修球 阀、立管、异径三通等 3. 含708阀门箱、锁、水 泥砖垫层等 4. 其他详见快速给水阀安 装图	套	67			
9	031003005001	散射地埋喷头①	1. 570Z-10VAN散射地埋喷 头① 2. 含千秋架、三通等 3. 其他详见大样安装图	套	73			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	031003005002	散射地埋喷头②	1. 570Z-17VAN散射地埋喷头② 2. 含千秋架、三通等 3. 其他详见大样安装图	套	282			
11	031003005003	MIMI8旋转地埋喷头	1. MIMI8旋转地埋喷头 2. 含千秋架、三通等 3. 其他详见大样安装图	套	182			
12	031003005004	T5旋转地埋喷头	1. T5旋转地埋喷头 2. 含千秋架、三通等 3. 其他详见大样安装图	套	177			
13	031003001008	电磁阀	1. 类型:电磁阀P150-2" 2. 含检修阀门, 阀门箱1419 3. 其他详见大样安装图	套	40			
14	031003001010	自动进排气阀	1. 类型:自动进排气阀IR-1"-K10 (套件) 2. 连接形式:热熔 3. 配DN25球阀, 阀门箱910、锁、水泥砖垫层、接头、立管、异径三通等 4. 其他详见大样图纸	套	1			
15	031003001012	自动泄水阀	1. 类型:自动泄水阀ZDXS-075(配阀门箱 YC910) 2. 连接形式:热熔 3. 含水泥砖垫层、接头、立管、异径三通等 4. 其他详见大样图纸	套	40			
16	031003001013	电磁阀解码器ZG-JMQ	1. 类型:电磁阀解码器ZG-JMQ 2. 连接形式:热熔连接	套	40			
17	030404017008	物联网电源配电箱ZG-KG-1	1. 名称:物联网电源配电箱ZG-KG-1 2. 规格型号: 600*500*200 3. 防护等级IP65 厂家定制 落地安装 混凝土基座高0.3米 带锁	套	1			
18	031003001014	云端主机双线编码器	1. 类型:云端主机双线编码器 2. 其它: 详见设计图纸	个	1			
19	030503006001	雨量传感器	雨量传感器	套	1			
20	030503006002	土壤湿度传感器	土壤湿度传感器ZG-TRWSD	套	1			
21	030501009001	工业级无线路由器含4G网卡	1. 工业级无线路由器含4G网卡 2. 含1年网费	套	1			
22	030504005001	智灌手机APP控制软件ZG-RJ-1	智灌手机APP控制软件ZG-RJ-1	套	1			
23	030502005001	双绞线缆	电磁阀双绞线14#*2	m	3100			
24	030411001008	配管	1. PVCde32 2. 埋地敷设	m	3100			
25	030409001003	接地极	1. 名称:接地保护(铜棒) 2. 满足验收要求	根	10			
26	030414011003	接地装置调试	1、名称: 接地装置调试	项	1			
		分部小计						
		室外给水						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
27	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN250 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	37.25			
28	031001007009	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN200 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	2077.55			
29	031001007010	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN150 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	1029.96			
30	031001007002	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN100 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	1424.23			
31	031001007003	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN80 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	125.04			
32	031001007004	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN65 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	302.1			
33	031001007011	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN50 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	367.86			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
34	031001007012	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN40 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	154.8			
35	031001007013	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN32 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	585.68			
36	031001007014	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN25 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	42.53			
37	031001007015	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN20 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	2.08			
38	031003013004	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN250 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
39	031003013017	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
40	031003013005	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	24			
41	031003013018	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	6			
42	031003013006	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN65 3. 连接形式:法兰连接	个	14			
43	031003013007	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN50 3. 连接形式:丝接 4. 含DN50不锈钢截止阀2只	组	7			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
44	031003013008	远传水表	1. 安装部位（室内外）：室外 2. 型号、规格:DN40 3. 连接形式:丝接 4. 含DN40不锈钢截止阀2只	组	2			
45	031003013009	远传水表	1. 安装部位（室内外）：室外 2. 型号、规格:DN32 3. 连接形式:丝接 4. 含DN32不锈钢截止阀2只	组	1			
46	031003013010	远传水表	1. 安装部位（室内外）：室外 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:丝接 4. 含DN25不锈钢截止阀2只	组	7			
47	031003013011	远传水表	1. 安装部位（室内外）：室外 2. 型号、规格:DN20 3. 连接形式:丝接 4. 含DN20不锈钢截止阀2只	组	1			
48	031003003001	法兰闸阀	1. 名称：法兰不锈钢闸阀 2. 规格：DN250 3. 连接形式：法兰连接	个	2			
49	031003003058	法兰闸阀	1. 名称：法兰不锈钢闸阀 2. 规格：DN200 3. 连接形式：法兰连接	个	11			
50	031003003049	法兰闸阀	1. 名称：法兰不锈钢闸阀 2. 规格：DN150 3. 连接形式：法兰连接	个	9			
51	031003003009	法兰闸阀	1. 名称：法兰不锈钢闸阀 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法兰连接 4. 含法兰片 5. 阀门的工作压力、连接方式等需满足设计及规范要求	个	49			
52	031003003051	法兰闸阀	1. 名称：法兰不锈钢闸阀 2. 规格：DN80 3. 连接形式：法兰连接	个	13			
53	031003003010	法兰闸阀	1. 名称：法兰不锈钢闸阀 2. 规格：DN65 3. 连接形式：法兰连接	个	28			
54	031003012001	倒流防止器	1. 名称：不锈钢倒流防止阀 2. 规格：DN250 3. 连接形式：法兰连接	套	1			
55	031003003055	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN150 3. 连接形式：法兰连接	个	2			
56	031003003053	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法兰连接	个	24			
57	031003003059	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN80 3. 连接形式：法兰连接	个	6			
58	031003003018	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN65 3. 连接形式：法兰连接	个	14			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
59	031003003019	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN50 3. 连接形式：法兰连接	个	7			
60	031003003020	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN40 3. 连接形式：法兰连接	个	2			
61	031003003021	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN32 3. 连接形式：法兰连接	个	1			
62	031003003022	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN25 3. 连接形式：法兰连接	个	7			
63	031003003023	止回阀	1. 名称：不锈钢止回阀 2. 规格：DN20 3. 连接形式：法兰连接	个	1			
64	031003003060	304不锈钢软接	1. 名称：304不锈钢软接 2. 规格：DN250 3. 连接形式：法兰连接	个	1			
65	031003003054	304不锈钢软接	1. 名称：304不锈钢软接 2. 规格：DN150 3. 连接形式：法兰连接	个	2			
66	031003003024	304不锈钢软接	1. 名称：伸缩接头 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法兰连接	个	24			
67	031003003056	304不锈钢软接	1. 名称：伸缩接头 2. 规格：DN80 3. 连接形式：法兰连接	个	6			
68	031003003025	304不锈钢软接	1. 名称：伸缩接头 2. 规格：DN65 3. 连接形式：法兰连接 4. 含法兰片 5. 阀门的工作压力、连接方式等需满足设计及规范要求	个	14			
69	031003003026	伸缩接头	1. 名称：不锈钢伸缩接头 2. 规格：DN50 3. 连接形式：法兰连接	个	7			
70	031003003027	伸缩接头	1. 名称：不锈钢伸缩接头 2. 规格：DN40 3. 连接形式：法兰连接	个	2			
71	031003003028	伸缩接头	1. 名称：不锈钢伸缩接头 2. 规格：DN32 3. 连接形式：法兰连接	个	1			
72	031003003029	伸缩接头	1. 名称：不锈钢伸缩接头 2. 规格：DN25 3. 连接形式：法兰连接	个	7			
73	031003003030	伸缩接头	1. 名称：不锈钢伸缩接头 2. 规格：DN20 3. 连接形式：法兰连接	个	1			
		分部小计						
		室外消防						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
74	031001007016	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消火栓给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN200 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	1483.99			
75	031001007017	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消火栓给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN150 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	3265.36			
76	031001007018	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消火栓给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN100 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	489.1			
77	031001007019	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:自喷给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN200 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 管道试压冲洗需满足设计及规范要求	m	1188.15			
78	031001007020	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:自喷给水 3. 材质、规格:钢丝网骨架聚乙烯复合管DN150 4. 连接方式:电熔连接, 含管件 5. 管道试压冲洗需满足设计及规范要求	m	1423.16			
79	031003013012	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	16			
80	031003013013	远传水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	12			
81	031003003033	法兰闸阀	1. 名称:球墨铸铁法兰闸阀 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接 公称压力1.6MPa	个	32			
82	031003003032	法兰闸阀	1. 名称:球墨铸铁法兰闸阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 公称压力1.6MPa	个	24			
83	031003003035	止回阀	1. 名称:球墨铸铁止回阀 2. 规格:DN150 3. 连接形式:法兰连接 公称压力1.6MPa	个	16			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
84	031003003034	止回阀	1. 名称：球墨铸铁止回阀 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法兰连接 公称压力1.6MPa	个	12			
85	031003003037	304不锈钢软接	1. 名称：304不锈钢软接 2. 规格：DN150 3. 连接形式：法兰连接 阀门的工作压力、连接方式等需满足设计及规范要求	个	16			
86	031003003036	304不锈钢软接	1. 名称：304不锈钢软接 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法兰连接 阀门的工作压力、连接方式等需满足设计及规范要求	个	12			
87	031003003038	法兰闸阀	1. 名称：球墨铸铁法兰闸阀 2. 规格：DN200 3. 连接形式：法兰连接 公称压力1.6MPa	个	14			
88	031003003039	法兰闸阀	1. 名称：球墨铸铁法兰闸阀 2. 规格：DN150 3. 连接形式：法兰连接 公称压力1.6MPa	个	33			
89	031003003040	法兰闸阀	1. 名称：球墨铸铁法兰闸阀 2. 规格：DN100 3. 连接形式：法兰连接 公称压力1.6MPa	个	18			
90	030901011001	室外消火栓	1. 名称：地上式室外消火栓 2. 规格型号：SS100/65-1.0，栓口压力不小于0.14MPa 3. 安装参见图集13S201/P19。室外消火栓应有防冻自动泄水装置，设永久性固定明显标记。 4. 设施周围设置钢制防撞柱以防止机动车撞击损坏	套	18			
91	030901011002	消防水泵接合器	1. 名称：室外地上式消防（消火栓/自喷/大空间水炮）水泵接合器 2. 规格型号：SQS150-A型按国标99(03)S203 3. 组成及安装需满足设计及规范要求 4. 设永久标志铭牌（标明供水系统、供水范围和额定压力） 5. 设施周围设置钢制防撞柱以防止机动车撞击损坏	套	33			
		分部小计						
		雨水收集系统						
92	030109001004	雨水回用泵（变频）	1. 名称：雨水回用泵（变频） 2. 规格、型号：Q=40m ³ /h H=40m N=11.0KW（一用一备） 3. 含线缆及穿线管 4. 其他：详见设计图纸	台	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
93	031001002001	钢管	1. 名称: 涂塑钢管 2. 规格型号: DN150 3. 连接方式: 法兰连接 4. 含水压试验	m	4			
94	031001002003	钢管	1. 名称: 涂塑钢管 2. 规格型号: DN80 3. 连接方式: 法兰连接 4. 含水压试验	m	12			
95	031003010001	软接头(软管)	1. 类型: 水泵软接头 2. 规格、压力等级: DN80, 工作压力为 1.6MPa 3. 法兰连接	个	4			
96	031003003057	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN80, 工作压力为 1.6MPa 3. 法兰连接	个	4			
97	031003003062	止回阀DN80	1. 名称: 止回阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、型号: DN80 4. 连接形式: 法兰连接	个	2			
98	031003001006	大小头DN80	1. 类型: 大小头DN80 2. 规格、压力等级: DN80, 工作压力为 1.6MPa 3. 法兰连接	个	4			
99	031006015001	装配式不锈钢清水箱	1. 名称: 装配式不锈钢清水箱 2. 尺寸: 3×2×1.5m 3. 材质、壁厚、保温及保护层等需满足设计、规范及使用要求 4. 含水箱型钢基础制安、除锈、刷防锈漆2道, 调和漆2道 5. 含通气管、人孔、溢流喇叭口、溢流管、末端不锈钢防虫网、旋流防止器	台	1			
100	031006011001	紫外线杀菌设备	1. 紫外线杀菌设备DN100 2. 含线缆及穿线管 3. 其他: 详见设计图纸	台	1			
101	031001001002	内外热镀锌钢管	1. 内外热镀锌钢管 2. DN100 3. 沟槽连接, 含沟槽管件 4. 外防腐采用三油两布 5. 管道试压冲洗需满足设计及规范要求	m	466			
102	031006008001	截污挂篮沉淀装置	1. 名称: 截污挂篮沉淀装置QTJW-300 2. 规格、型号: 材质: PE+不锈钢304 3. 其他: 详见设计图纸	台	4			
103	031006008002	雨水弃流过滤装置	1. 名称: 雨水弃流过滤装置QTQL-300 2. 规格、型号: PE+不锈钢304 3. 其他: 详见设计图纸	台	4			
104	031006008003	多介质过滤器	1. 名称: 多介质过滤器 2. 规格、型号: 处理量: 40m ³ /h 3. 其他: 详见设计图纸	台	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
105	031006008008	絮凝加药装置	1. 名称: 絮凝加药装置 2. 规格、型号: V=200L 含加药桶、搅拌机、计量泵 3. 其他: 详见设计图纸	台	2			
106	031006008011	管道混合器	1. 名称: 管道混合器 2. 规格、型号: DN65 3. 其他: 详见设计图纸	台	2			
107	030109001001	蓄水池排泥泵	1. 名称: 蓄水池排泥泵 2. 规格、型号: Q=15m ³ /h H=18m N=2.2KW 3. 含线缆及穿线管 4. 其他: 详见设计图纸	台	4			
108	030109001005	反冲洗泵	1. 名称: 反冲洗泵 2. 规格、型号: Q=20m ³ /h H=15m N=2.2KW 3. 含线缆及穿线管 4. 其他: 详见设计图纸	台	4			
109	030109001002	雨水提升泵/排空泵	1. 名称: 雨水提升泵/排空泵 2. 规格、型号: Q=37m ³ /h H=13m N=3KW 5用3备 3. 含线缆及穿线管 4. 其他: 详见设计图纸	台	8			
110	031006004001	稳压罐	1. 名称: 稳压罐 2. 规格、型号: V=100L 3. 其他: 详见设计图纸	台	1			
111	030404017001	电气控制柜	1. 名称: 电气控制柜 2. 规格、型号: 380v/50hz (PLC型+变频) 3. 基础形式、材质、规格: 落地安装、槽钢基础20# 4. 接线端子材质、规格 5. 其他: 详见设计图纸	台	1			
112	030404017002	防水型电气控制柜	1. 名称: 防水型电气控制柜 2. 规格、型号: 380v/50hz 3. 基础形式、材质、规格: 落地安装、槽钢基础20# 4. 含接线端子 5. 含出线线缆 6. 其他: 详见设计图纸	台	4			
113	030817006001	水位计安装	1. 名称: 磁性远传磁性远传液位计DN20 (含配套阀门等配件) 2. 详见设计要求	套	1			
114	080902006001	液位计	1. 液位计 2. 详见图纸	个	5			
115	031001007021	复合管	1. 安装部位: 室内 2. 介质: 雨水回用 3. 材质: 涂塑钢管 (基材为热浸镀锌) (含管件) 4. 规格、压力等级: DN80 5. 连接形式: 采用螺纹连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求: 压力试验、消毒冲洗	m	2.6			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
116	031001007022	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水回用 3. 材质:涂塑钢管(基材为热浸镀锌)(含管件) 4. 规格、压力等级:DN70 5. 连接形式:采用螺纹连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	15			
117	031001007023	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水回用 3. 材质:涂塑钢管(基材为热浸镀锌)(含管件) 4. 规格、压力等级:DN50 5. 连接形式:采用螺纹连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	29			
118	031001007024	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水回用 3. 材质:涂塑钢管(基材为热浸镀锌)(含管件) 4. 规格、压力等级:DN25 5. 连接形式:采用螺纹连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	2			
119	031001007025	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水回用 3. 材质:涂塑钢管(基材为热浸镀锌)(含管件) 4. 规格、压力等级:DN20 5. 连接形式:采用螺纹连接 6. 压力试验及吹、洗设计要求:压力试验、消毒冲洗	m	7.28			
120	031002003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN50 4. 填料材质:阻燃密实材料和防水油膏 5. 其它:详国标12S101, P97	个	2			
121	031002003002	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN80 4. 填料材质:阻燃密实材料和防水油膏 5. 其它:详国标12S101, P97	个	2			
122	031002003003	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN100 4. 填料材质:阻燃密实材料和防水油膏 5. 其它:详国标12S101, P97	个	1			
123	031002003004	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN125 4. 填料材质:阻燃密实材料和防水油膏	个	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
124	031002003005	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢管 3. 规格:DN150 4. 填料材质: 阻燃密实材料和防水油膏	个	3			
125	031003003042	闸阀DN100	1. 名称: 闸阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	3			
126	031003003061	闸阀DN80	1. 名称: 闸阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN80 4. 连接形式: 法兰连接	个	2			
127	031003003043	闸阀DN65	1. 名称: 闸阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN65 4. 连接形式: 法兰连接	个	8			
128	031003013020	远传水表	1. 名称: 远传水表安装 DN100 2. 法兰连接 3. 其他: 详见设计图纸	个	1			
129	031003013019	远传水表	1. 名称: 远传水表安装 DN65 2. 法兰连接 3. 其他: 详见设计图纸	个	1			
130	031003013016	远传水表	1. 名称: 螺纹水表安装 DN20 2. 其他: 详见设计图纸	组	1			
131	031003001001	球阀DN50	1. 名称: 球阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN50 4. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
132	031003001002	球阀DN20	1. 名称: 球阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN20 4. 连接形式: 螺纹连接	个	3			
133	031003001003	截止阀DN50	1. 名称: 截止阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN50 4. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
134	031003001004	截止阀DN20	1. 名称: 截止阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN20 4. 连接形式: 螺纹连接	个	1			
135	031003002002	倒流防止器	1. 名称: 倒流防止器 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN65 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			
136	031003002003	过滤器	1. 名称: 过滤器 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN65 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			
137	031003002004	电磁阀	1. 名称: 电磁阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			
138	031003002009	电磁阀	1. 名称: 电磁阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN80 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
139	031003002008	电磁阀	1. 名称: 电磁阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN65 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			
140	030601002001	电接点压力表	1. 电接点压力表 2. 外壳为不锈钢	台	3			
141	031003002006	止回阀	1. 名称: 止回阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、型号: DN65 4. 连接形式: 法兰连接	个	2			
142	030408001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZC-YJV-5x25 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	20			
143	030408006001	电力电缆头	1. 1kV以下户内热缩电缆终端头制安35mm2以内 2. 铜芯	个	2			
144	030408002002	控制电缆及其附属内容	1. KYJV-4*2.5 2. 穿线管SC32 3. 埋地敷设或沿墙敷设 4. 含挖填土 5. 含本系统所需控制线路的线缆、管道及附属工作内容	项	1			
		分部小计						
		室外火警配管工程						
145	030411001001	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质、规格: HDPE50 3. 配置形式: 埋地	m	3797.86			
146	030411001002	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质、规格: HDPE100 3. 配置形式: 埋地	m	6544			
		分部小计						
		室外景观工程						
147	030404017003	配电箱	1. 名称: ALJ1照明配电箱(含智能照明控制模块) 2. 规格: 非标箱 3. 端子板外部接线材质、规格: 无端子外部接线 4. 材质: 配电箱防护等级IP54 5. 基础形式、材质、规格: 槽钢基础制作安装 6. 安装方式: 落地安装(其中基础采用C20素混凝土。底座周围应采用封闭措施。) 7. 配电箱内元器件配置详见配电箱系统图	台	1			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
148	030404017004	配电箱	1. 名称: ALJ2照明配电箱 (含智能照明控制模块) 2. 规格: 非标箱 3. 端子板外部接线材质、规格: 无端子外部接线 4. 材质: 配电箱防护等级IP54 5. 基础形式、材质、规格: 槽钢基础制作安装 6. 安装方式: 落地安装 (其中基础采用C20素混凝土。底座周围应采用封闭措施。) 7. 配电箱内元器件配置详见配电箱系统图	台	1			
149	030404017005	配电箱	1. 名称: ALJ3照明配电箱 (含智能照明控制模块) 2. 规格: 非标箱 3. 端子板外部接线材质、规格: 无端子外部接线 4. 材质: 配电箱防护等级IP54 5. 基础形式、材质、规格: 槽钢基础制作安装 6. 安装方式: 落地安装 (其中基础采用C20素混凝土。底座周围应采用封闭措施。) 7. 配电箱内元器件配置详见配电箱系统图	台	1			
150	030404017006	配电箱	1. 名称: ALJ4照明配电箱 (含智能照明控制模块) 2. 规格: 非标箱 3. 端子板外部接线材质、规格: 无端子外部接线 4. 材质: 配电箱防护等级IP54 5. 基础形式、材质、规格: 槽钢基础制作安装 6. 安装方式: 落地安装 (其中基础采用C20素混凝土。底座周围应采用封闭措施。) 7. 配电箱内元器件配置详见配电箱系统图	台	1			
151	030404017007	配电箱	1. 名称: ALJ5照明配电箱 2. 规格: 非标箱 3. 端子板外部接线材质、规格: 无端子外部接线 4. 材质: 配电箱防护等级IP54 5. 基础形式、材质、规格: 槽钢基础制作安装 6. 安装方式: 落地安装 (其中基础采用C20素混凝土。底座周围应采用封闭措施。) 7. 配电箱内元器件配置详见配电箱系统图	台	1			
152	030904010001	智能照明集控主机	1. 采用i-bus系统 (含软硬件) 2. 详见设计要求	套	1			
153	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号规格: YJY-3×4mm ² 3. 敷设方式、部位: 管道敷设、桥架敷设	m	19252.3			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
154	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号规格: YJY-3×6mm ² 3. 敷设方式、部位: 管道敷设、桥架敷设	m	1020.18			
155	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号规格: YJY-5×6mm ² 3. 敷设方式、部位: 管道敷设、桥架敷设	m	718.76			
156	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号规格: YJY-5×10mm ² 3. 敷设方式、部位: 管道敷设、桥架敷设	m	1153.2			
157	030408002001	控制电缆	1. 名称: 照明远程控制线 2. 型号: cat6a SFTP 4x2x0.58 3. 敷设方式、部位: 管道敷设	m	1621.31			
158	030411001003	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: GC50 4. 配置形式: 暗配	m	53.2			
159	030411001004	配管	1. 名称: 钢管 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: GC80 4. 配置形式: 暗配	m	22.6			
160	030411001005	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质规格: PE40 3. 配置形式: 埋地	m	21497.3			
161	030411001006	配管	1. 名称: 塑料管 2. 材质规格: PE20 3. 配置形式: 埋地	m	1612.31			
162	030412009001	单头高杆灯	1. 名称: 单头高杆灯 2. 型号: LED/IP65 太阳能灯具, 功率100W, 材料: 铸铝、H=9m 3. 含基础及钢筋笼 4. 灯具的安装方法参见 D702-1-2 (2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集, 所有紧固件均要求为不锈钢材料, 其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 5. 需带防坠落装置。 6. 其它: 详见图纸及技术文件	套	175			
163	030412004001	结合隔离网设置灯具	1. 名称: 结合隔离网设置灯具 2. 型号: LED/IP67 功率80W, 材料: 铸铝、(根据隔离网高度而定) 3. 灯具的安装方法参见 D702-1-2 (2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集, 所有紧固件均要求为不锈钢材料, 其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 4. 其它: 详见图纸及技术文件	套	147			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
164	030412004002	雕塑射灯	1. 名称:雕塑射灯 2. 型号:LED/IP67, 24W, 铸铝 3. 灯具的安装方法参见D702-1-2(2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集,所有紧固件均要求为不锈钢材料,其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 4. 其它: 详见图纸及技术文件	套	6			
165	030412004003	特色灯柱	1. 名称:特色灯柱 2. 型号:LED/IP67, 3.5m, 40W 3. 含基础及钢筋笼 4. 灯具的安装方法参见D702-1-2(2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集,所有紧固件均要求为不锈钢材料,其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 5. 其它: 详见图纸及技术文件	套	18			
166	030412009002	环形探照灯	1. 名称:环形探照灯 2. 型号:LED/IP67, 功率18x600W, 材料: Q345、H=20m 3. 含基础及钢筋笼 4. 灯具的安装方法参见D702-1-2(2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集,所有紧固件均要求为不锈钢材料,其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 5. 需带防坠落装置。 6. 其它: 详见图纸及技术文件	套	1			
167	030412009003	停车场照明灯	1. 名称:停车场照明灯 2. 型号:LED/IP67, 功率60W, 材料: 铸铝、H=5m 3. 含基础及钢筋笼 4. 灯具的安装方法参见D702-1-2(2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集,所有紧固件均要求为不锈钢材料,其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 5. 需带防坠落装置。 6. 其它: 详见图纸及技术文件	套	19			
168	030412007001	庭院灯	1. 名称:庭院灯 2. 型号:LED/IP67, 功率40W, 材料: 铸铝、H=3.5m 3. 含基础及钢筋笼 4. 灯具的安装方法参见D702-1-2(2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集,所有紧固件均要求为不锈钢材料,其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 5. 需带防坠落装置。 6. 其它: 详见图纸及技术文件	套	28			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
169	030412004004	投射灯	1. 名称:投射灯 2. 型号:LED/IP67, 安装高度7m 1KW, 铸铝 3. 灯具的安装方法参见D702-1-2(2002核定版)《常用低压配电设备及灯具安装》图集,所有紧固件均要求为不锈钢材料,其它铁构件灯具必须做防锈、防腐处理。 4. 其它: 详见图纸及技术文件	套	6			
170	030411006001	接线盒	1、名称:电动推拉门不锈钢电源接线盒 2、规格型号: IP67 3、安装形式: 暗配	个	42			
171	030411006002	接线盒	1、名称:塑料接线盒 2、规格型号: 86型 3、安装形式: 暗配	个	443			
172	030409002001	接地母线	1、名称: 户外接地母线 2、材质: 镀锌扁钢40*4	m	42.3			
173	030409002002	接地母线	1、名称: 户外接地母线 2、材质: 不锈钢扁钢40*4	m	10			
174	030409001001	接地极	1. 名称:角钢接地极 2. 规格: ∠50*50*5 2.5m一根	根	69			
175	030409001002	接地极	1. 名称:不锈钢角钢接地极 2. 规格: ∠50*50*5 2.5m一根	根	4			
176	030414011001	接地装置	1、名称: 接地网电阻调试	项	1			
		分部小计						
		智能化系统室外管道敷设						
177	010507003001	电缆保护管	1. 热镀锌钢管SC100; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 其他满足设计及验收要求	m	3838.2			
178	010507003002	电缆保护管	1. 热镀锌钢管SC50; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 其他满足设计及验收要求	m	184.54			
179	010507003003	电缆保护管	1. 热镀锌钢管SC25; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 其他满足设计及验收要求	m	171.86			
180	010507003004	电缆保护管	1. PE100; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 其他满足设计及验收要求	m	23459			
181	010507003005	电缆保护管	1. PE50; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 其他满足设计及验收要求	m	29.94			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
182	010507003006	电缆保护管	1. PE25; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 其他满足设计及验收要求	m	4263.91			
		分部小计						
		三网合一室外管道敷设						
183	010507003007	电缆保护管	1. 热镀锌钢管SC100; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 150#混凝土包封、 150#混凝土基础、0.5- 3.2cm碎石垫层 5. 其他满足设计及验收要求	m	240			
184	010507003008	电缆保护管	1. PE100; 2. 埋地, 防水封堵 3. 含专用管枕 4. 150#混凝土包封、 150#混凝土基础、0.5- 3.2cm碎石垫层 5. 其他满足设计及验收要求	m	991.6			
		分部小计						
		充电桩(配电箱进线电缆在变配电范围中)						
185	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 规格: WDZ-YJY-1KV- 3×10mm ² 3. 敷设方式: 水平敷设	m	2972.5			
186	010507003009	电缆保护管	1. CPVC50; 2. 埋地, 防水封堵 3. 其他满足设计及验收要求	m	2900			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
187	030404036001	充电桩	1. 功率7KW 2. 落地安装，含基础 3. 其他要求： (1) 充电桩应具备待机、充电、故障三个状态指示灯，能提示充电状态和相应故障信息。 (2) 充电桩的安全性要求应满足GB/T 18487.1-2023中对应的描述和要求。 (3) 充电桩应具备充电记录本地存储功能，存储记录不小于500条。 (4) 充电桩应具备自检及故障报警功能。 (5) 充电桩（离线工作）充电桩应配置蓝牙通信模块，支持蓝牙4.0及以上版本。 (6) 充电桩内部线缆应采用线束部件的形式，方便后期更换运维。 (9) 充电桩内包含落地式安装所需部件； (10) 支持本地启动模式不接入系统，独立工作，支持刷卡启停。 (11) 交流充电桩输入侧配置互感器，通过板载采样实现电能量采集的功能。 (12) 电源条件 电源电压：单相220V±20%； 电源频率：50Hz±1Hz。 (13) 额定输出电压为单相，AC 220V，额定输出功率7KW，额定输出电流AC 32A。 (14) 配备4.5米长充电枪线。 (15) 设备可实行内部刷卡据实消费扣款，除电费外不产生其他费用。	套	106			
188	030404017009	配电箱	1. 编号：ZAPc1, 2 (pe=105kw) 2. 型号：非标箱--按系统加工 参考尺寸(WxHxD)：600x2200x450 3. 安装方式：落地安装、含基础槽钢安装 箱体防护等级IP54, 箱体材质采用不锈钢304。充电桩设备厂家需配套提供计费系统必须的软硬件，并预留接口，接入智能化系统 4. 端子板接线安装 5. 压铜接线端子 6. 含接地及接地线 7. 未尽描述事宜详见设计图纸及规范	台	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
189	030404017010	配电箱	1. 编号：ZAPc3,4 (pe=141kw) 2. 型号：非标箱—按系统加工 参考尺寸 (WxHxD): 600x2500x450 3. 安装方式：落地安装、含基础槽钢安装 箱体防护等级IP54, 箱体材质采用不锈钢304。充电桩设备厂家需配套提供计费系统必须的软硬件, 并预留接口, 接入智能化系统 4. 端子板接线安装 5. 压铜接线端子 6. 含接地及接地线 7. 未尽描述事宜详见设计图纸及规范	台	2			
190	030404017011	配电箱	1. 编号：ZAPc5,6 (pe=168kw) 2. 型号：非标箱—按系统加工 参考尺寸 (WxHxD): 600x2500x450 3. 安装方式：落地安装、含基础槽钢安装 箱体防护等级IP54, 箱体材质采用不锈钢304。充电桩设备厂家需配套提供计费系统必须的软硬件, 并预留接口, 接入智能化系统 4. 端子板接线安装 5. 压铜接线端子 6. 含接地及接地线 7. 未尽描述事宜详见设计图纸及规范	台	2			
		分部小计						
		地磅						
191	030106008001	地磅	1. 称重：3T 2. 用于伙房，地磅规格 1.5x1.5m 3. 其他详见招标文件	台	1			
192	030106008002	地磅	1. 称重：50T 2. 用于停车场，地磅规格 18x3m，采用无基坑-地上衡 3. 其他详见招标文件	台	1			
		分部小计						
		分部分项合计						
		单价措施合计						
合计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
11	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：室外安装工程(006)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费	7656981.51		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	社会保险费+住房公积金+环境保护税			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.42	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外安装工程(006)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外安装工程(006)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		室外安装工程附属						
1	010401011002	水泵接合器井 (A*B*H净尺寸 : 1750*1500*1500mm)	1. 水泵接合器井 (2组型) (A*B*H净尺寸 : 1750*1500*1500mm) 2. 做法详见图集 99(03)S203-P11, 含球墨 铸铁井盖, 应有“浦口监狱”LOGO、五防、防随意 开启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双 层保温井盖, 井壁周围回 填土采用炉渣等保温材料 。回填土采用炉渣等保温 材料。	座	12			
2	010401011009	水泵接合器井 (A*B*H净尺寸 : 1500*1250*1500mm)	1. 水泵接合器井 (1组型) (A*B*H净尺寸 : 1500*1250*1500mm) 2. 做法详见图集99S203- P11, 含球墨铸铁井盖 , 应有“浦口监狱”LOGO、五防、防随意开 启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双 层保温井盖, 井壁周围回 填土采用炉渣等保温材料 。回填土采用炉渣等保温 材料。	座	9			
3	010401011014	钢筋混凝土矩形水 表井	1. 钢筋混凝土矩形水表井 (长*宽净尺寸 : 1200*1200mm), 650≤井 深≤1400mm 2. 具体做法详见图集 05S502-P132 (含球墨铸 铁井盖, 应有“浦口监狱”LOGO、五防、防随意开 启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双 层保温井盖, 井壁周围回 填土采用炉渣等保温材料 。回填土采用炉渣等保温 材料。	座	11			
4	010401011015	钢筋混凝土矩形水 表井	1. 钢筋混凝土矩形水表井 (长*宽净尺寸 : 2150*1100mm), 1400≤ 井深≤2000mm 2. 具体做法详见图集 05S502-P136 (含球墨铸 铁井盖, 应有“浦口监狱”LOGO、五防、防随意开 启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双 层保温井盖, 井壁周围回 填土采用炉渣等保温材料 。回填土采用炉渣等保温 材料。	座	63			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
5	010401011016	钢筋混凝土矩形水表井	1. 钢筋混凝土矩形水表井 (长*宽净尺寸 : 2750*1300mm), 1400≤井深≤2000mm 2. 具体做法详见图集 05S502-P136 含球墨铸铁井盖, 应有“浦口监狱” LOGO、五防、防随意开启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围回填土采用炉渣等保温材料。回填土采用炉渣等保温材料。	座	18			
6	010401011006	钢筋混凝土矩形水表井 (净尺寸 : 3200*1300*2000 mm)	1. 钢筋混凝土矩形水表井 (净尺寸 : 3200*1300*2000mm) 2. 具体做法详见图集 05S502-P136 含球墨铸铁井盖, 应有“浦口监狱” LOGO、五防、防随意开启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围回填土采用炉渣等保温材料。回填土采用炉渣等保温材料。	座	1			
7	010401011011	钢筋混凝土立式闸阀井	1. 钢筋混凝土立式闸阀井 (A*B*H净尺寸 : 1100*1100*1200mm) 2. 具体做法详见图集 05S502-P68 含球墨铸铁井盖, 应有“浦口监狱” LOGO、五防、防随意开启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围回填土采用炉渣等保温材料。回填土采用炉渣等保温材料。	座	1			
8	010401011013	钢筋混凝土立式闸阀井	1. 钢筋混凝土立式闸阀井 (A*B*H净尺寸 : 1100*1100*1500mm) 2. 具体做法详见图集 05S502-P68 含球墨铸铁井盖, 应有“浦口监狱” LOGO、五防、防随意开启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围回填土采用炉渣等保温材料。回填土采用炉渣等保温材料。	座	19			
9	010401011012	钢筋混凝土立式闸阀井	1. 钢筋混凝土立式闸阀井 (A*B*H净尺寸 : 1300*1300*1500mm) 2. 具体做法详见图集 05S502-P68 含球墨铸铁井盖, 应有“浦口监狱” LOGO、五防、防随意开启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围回填土采用炉渣等保温材料。回填土采用炉渣等保温材料。	座	63			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
10	010401011010	室外地上式消火栓井及附属	1. 室外地上式消火栓井及附属 2. 做法详见图集13S201/P15, 含球墨铸铁井盖, 应有“浦口监狱” LOGO、五防、防随意开启、其他要求详招标文件 3. 采用内衬保温材料的双层保温井盖, 井壁周围回填土采用炉渣等保温材料。回填土采用炉渣等保温材料。	座	18			
		分部小计						
		室外火警配管工程						
11	040504001001	小型手孔井 (1.0x1.0x1.1m)	1. 小型手孔井 (1.0x1.0x1.1m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8。 3. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	26			
12	040504001008	小型手孔井 (1.2x0.9x1.1m)	1. 小型手孔井 (1.2x0.9x1.1m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8。 3. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	1			
13	040504001003	中型手孔井 (1.5x1.5x2.0m)	1. 中型手孔井 (1.5x1.5x2.0m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8。 3. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	18			
14	040504001009	中型手孔井 (1.5x1.2x1.1m)	1. 中型手孔井 (1.5x1.2x1.1m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8。 3. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	1			
15	040504001004	小型三通井 (2.0x1.7x2.1m)	1. 小型三通井 (2.0x1.7x2.1m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》07SD101-8。 3. 井盖, 采用铸铁材质, 考虑“防随意开启”功能, 并需注明井盖用途, 人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
16	040504001005	小型直通井 (2.0x1.4x2.1m)	1. 小型直通井 (2.0x1.4x2.1m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》 07SD101-8。 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	1			
17	040504001006	中型四通井 (2.0x2.0x2.1m)	1. 中型四通井 (2.0x2.0x2.1m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》 07SD101-8。 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	1			
18	040504001007	中型直通井 (3.0x1.8x2.1m)	1. 中型直通井 (3.0x1.8x2.1m) 2. 做法详国标图集《电力电缆井设计与安装》 07SD101-8。 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	2			
		分部小计						
		室外景观工程						
19	040504001002	电缆施工手井	1. 名称:电缆施工手井 600×600×1000 2. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	座	20			
		分部小计						
		6#监舍楼(综合)						
20	011602002001	钢筋混凝土构件拆除恢复	1. 钢筋混凝土基础长*宽*深24.2*1.02*0.6(净尺寸) 2. 穿钢筋混凝土基础墙4处 3. 成品保护 4. 渣土外运弃置	项	1			
		分部小计						
		智能化系统管道敷设附属						
21	030413005001	弱电井	1. 净尺寸: 600*600*900; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	182			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
22	030413005002	弱电井	1. 净尺寸： 900*700*1100; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	1			
23	030413005003	弱电井	1. 净尺寸： 600*600*800; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	10			
24	030413005004	弱电井	1. 净尺寸： 1000*1000*1000; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	3			
25	030413005005	弱电井	1. 净尺寸： 1200*1200*2000; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	1			
26	030413005006	弱电井	1. 净尺寸： 1200*900*1100; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	2			
27	030413005007	弱电井	1. 净尺寸： 1500*1000*1400; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	1			
28	030413005008	弱电井	1. 净尺寸： 1200*900*1500; 2. 做法详见标准图集 04DX101-1 3. 井盖,采用铸铁材质,考虑“防随意开启”功能,并需注明井盖用途,人行道、车行道、绿化带中所用井盖综合考虑	个	1			
		分部小计						
		三网合一						

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	3.1				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.49				
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.31				
2	011707002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	011707003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	011707004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	011707005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	011707006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	011707007001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	011707008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	011707009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	011707010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	011707011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	011707012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
13	011707015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

计日工表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费	2738135.38		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费				
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		3.2	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.53	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)/1.01		9	
合计					

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：室外安装附属土建工程(007)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 室外安装附属土建工程(007)

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程 (008)

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
		C.4消防泵房电气						
1	030404017002	配电箱	1. 名称:配电箱B1APE-S标4 (含元器件) 2. 规格型号:按电箱系统图配置 3. 含接地、接地连接线及端子接线 4. 安装方式:壁挂明装,下沿距地1.5米。 5. 基础形式、材质、规格: 6. 配电房以外所有电源控制箱(柜)加装防盗锁 7. 其他要求:详见图纸,满足设计及规范要求	台	1			
2	030404017004	配电箱	1. 名称:配电箱B1ALE-fp (含元器件) 2. 规格型号:非标箱,按电箱系统图配置 3. 含接地、接地连接线及端子接线 4. 安装方式:壁挂明装,下沿距地1.2米。 5. 基础形式、材质、规格: 6. 配电房以外所有电源控制箱(柜)加装防盗锁 7. 其他要求:详见图纸,满足设计及规范要求	台	1			
3	030404034001	照明开关	1. 名称:暗装一位单极开关 2. 规格型号: 250V 10A	个	1			
4	030408001002	电力电缆	1. 名称:电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-4x120 3. 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	22			
5	030408001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-4x70 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	22			
6	030408001004	电力电缆	1. 名称:电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-3x70 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	22			
7	030408001005	电力电缆	1. 名称:电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-4x25 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	37			
8	030408001006	电力电缆	1. 名称:电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-3x25 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	45			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
9	030408001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-5x2.5 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	25			
10	030408001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-5x4 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	46			
11	030408001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 规格型号: WDZN-YJY-5x6 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	30			
12	030408001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆敷设 2. 规格型号: YJV22-4x240 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	602			
13	030408006007	电力电缆头	1. 1kV以下户内热缩电缆终端头制安240mm ² 以内 2. 铜芯	个	8			
14	030408006001	电力电缆头	1. 1kV以下户内热缩电缆终端头制安120mm ² 以内 2. 铜芯	个	4			
15	030408006002	电力电缆头	1. 1kV以下户内热缩电缆终端头制安35mm ² 以内 2. 铜芯	个	4			
16	030411003003	桥架	1. 名称: 钢制桥架 2. 规格型号: 300×100 3. 接地方式: 在桥架连接处应用截面不小于6mm ² 的编织铜带跨接, 作等电位连接 4. 其他要求: 详见图纸, 满足设计及规范要求 5. 含伸缩节、盖板、隔板、开补洞 6. 水平敷设及竖直安装综合考虑;	m	36			
17	030411003004	桥架	1. 名称: 钢制桥架 2. 规格型号: 防火 200×100 3. 接地方式: 在桥架连接处应用截面不小于6mm ² 的编织铜带跨接, 作等电位连接 4. 其他要求: 详见图纸, 满足设计及规范要求 5. 含伸缩节、盖板、隔板、开补洞 6. 水平敷设及竖直安装综合考虑;	m	20			
18	040503003001	金属支架制作、安装	1. 名称: 铁构件制作安装 2. 材质: 型钢(综合) 3. 其他要求: 除锈刷漆满足验收及规范要求	t	0.954			
19	030411004003	配线	1. 名称: 管内穿线及桥架配线 2. 规格型号: WDZ-BYJ-2.5	m	123			
20	030411001005	配管	1. 名称: 配管 2. 规格型号: 钢管SC20 3. 敷设方式: 暗敷	m	121.2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
21	030411006001	接线盒	1. 名称: 铁制接线盒 2. 接线盒(含开关盒)材质、形式、规格需满足设计使用功能的要求	个	20			
22	030412004001	装饰灯	1. 名称: 智能应急照明灯 2. 规格型号: 详见图纸 3. 含金属软管	套	4			
23	030412004002	装饰灯	1. 名称: 安全出口 2. 规格型号: 详见图纸 3. 含金属软管	套	1			
24	030412001003	普通灯具	1. 名称: 普通照明防水防尘灯 2. 规格型号: 详见图纸 3. 含金属软管	套	14			
		分部小计						
		C. 9火灾报警及联动系统						
25	030904008001	短路隔离器	1. 名称: 短路隔离器 2. 材质、规格: JBF4171 3. 需符合设计、图集及规范要求	个	2			
26	030904008005	模块(模块箱)	1. 名称: 输入模块 2. 材质、规格: JBF4131 3. 需符合设计、图集及规范要求	个	26			
27	030904001002	点型探测器	1. 名称: 智能型光电感烟探测器 2. 材质、规格: JTY-GD-JBF-4101 3. 需符合设计、图集及规范要求	个	5			
28	030904008004	模块(模块箱)	1. 名称: 输入输出控制模块 2. 材质、规格: JBF4141 3. 需符合设计、图集及规范要求	个	3			
29	030904007002	消防广播(扬声器)	1. 名称: 吸顶扬声器 2. 材质、规格: WY-XD5-5A 3. 需符合设计、图集及规范要求	个	2			
30	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1. 名称: 消防电话 2. 需符合设计、图集及规范要求	个(部)	1			
31	030411004004	配线	1. 名称: 配线 2. 规格型号: WDN-RYJS-2×1.5 3. 配线形式: 管内穿线	m	135.8			
32	030408002001	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格型号: WDN-KJYJ-4×1.5 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	48.6			
33	030408002002	控制电缆	1. 名称: 控制电缆 2. 规格型号: WDN-KJYJ-5×1.5 3. 水平敷设和竖直敷设综合考虑	m	200			
		分部小计						
		C. 9消防工程						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
34	030901013001	灭火器	1. 名称: XHS-1 手提式灭火器 2. 规格型号: MF/ABC5灭火器2具 3. 含灭火器箱	套	1			
35	030109001003	离心式泵	1、名称: XFSB-1 喷淋水泵 2、型号: XBD12/80-L, Q=80L/S, H=120M, N=160KW 3. 电机检查接线调试	台	2			
36	030109001004	自动喷淋稳压装置	1、名称: XFSB-2 自动喷淋稳压装置压装置XL-II-1.5-97-ADL 2、型号: 稳压泵:Q=1.5L/S, H=97M, N=3.0KW, 两台, 一用一备气压罐:SQL 800×1.6 调节容积150L 3. 其他满足成套设备要求及调试	套	1			
37	030109001005	离心式泵	1、名称: XFSB-3 室外消防水泵 2、型号: XBD8/50-L, Q=45L/S, H=0.60MPa, N=45KW 3. 电机检查接线调试	台	2			
38	030109001006	室外消防栓稳压装置	1、名称: XFSB-4 室外消防栓稳压装置 2、型号: 室外消防栓稳压装置XL-II-1.0-38-ADL稳压泵:Q=1L/S, H=38M, 0.75KW, 两台, 一用一备, 气压罐:SQL 800×1.0 调节容积150L 3. 其他满足成套设备要求及调试	套	1			
39	030109001007	离心式泵	1、名称: XFSB-5 室内消防水泵 2、型号: 室内消防栓泵XBD12/40-L, Q=40L/S, H=120M, N=90KW 3. 电机检查接线调试	台	2			
40	030109001008	室内消防栓稳压装置	1、名称: XFSB-6室内消防栓稳压装置 2、型号: 室内消防栓稳压装置XL-II-1.5-86-ADL稳压泵:Q=1.5L/s, H=86m, N=2.2kW, 两台, 一用一备, 气压罐:SQL 800×1.6 调节容积150L 3. 其他满足成套设备要求及调试	套	1			
41	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN20 3. 连接形式: 螺纹连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求: 详见设计图纸 5. 管道标识设计要求: 自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	1.06			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
42	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN50 3. 连接形式:螺纹连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	6.8			
43	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN65 3. 连接形式:沟槽连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	40.67			
44	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN100 3. 连接形式:沟槽连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	23.19			
45	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN150 3. 连接形式:沟槽连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	77.01			
46	030901001011	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN200 3. 连接形式:沟槽连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	52.44			
47	030901001012	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN250 3. 连接形式:沟槽连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	60.5			
48	030901001013	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN300 3. 连接形式:沟槽连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	39.72			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
49	030901001014	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌加厚钢管, DN400 3. 连接形式:沟槽连接, 含管件 4. 压力试验及冲洗设计要求:详见设计图纸 5. 管道标识设计要求:自动喷水管刷樟丹二道, 红色黄环调和漆二道	m	7.45			
50	031003003004	软接头	1. 类型:FM-1 橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN200	个	2			
51	031003003006	微阻缓闭止回阀	1. 类型:FM-10 微阻缓闭止回阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	2			
52	031003003005	闸阀	1. 类型:FM-11 闸阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	10			
53	031003003007	蝶阀	1. 类型:FM-12 手柄对夹蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
54	031003003008	蝶阀	1. 类型:FM-13 手柄对夹蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	2			
55	031003003009	安全阀	1. 类型:FM-14 安全阀 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
56	031003003010	安全阀	1. 类型:FM-15 安全阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	2			
57	031003003011	软接头	1. 类型:FM-16 橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN200	个	1			
58	031003003012	软接头	1. 类型:FM-17 橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN300	个	2			
59	031003003013	过滤器	1. 类型:FM-18 过滤器 2. 规格、压力等级:DN150	个	5			
60	031003003014	过滤器	1. 类型:FM-19 过滤器 2. 规格、压力等级:DN200	个	1			
61	031003003016	微阻缓闭止回阀	1. 类型:FM-2 微阻缓闭止回阀 2. 规格、压力等级:DN200	个	2			
62	031003003017	过滤器	1. 类型:FM-20 过滤器 2. 规格、压力等级:DN250	个	3			
63	031003003018	过滤器	1. 类型:FM-21 过滤器 2. 规格、压力等级:DN300	个	1			
64	031003003023	闸阀	1. 类型:FM-22 闸阀 2. 规格、压力等级:DN250	个	4			
65	031003003024	闸阀	1. 类型:FM-23 闸阀 2. 规格、压力等级:DN300	个	4			
66	031003003025	蝶阀	1. 类型:FM-24 手柄对夹蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	3			
67	031003003026	蝶阀	1. 类型:FM-25 手柄对夹蝶阀 2. 规格、压力等级:DN200	个	3			
68	031003003028	蝶阀	1. 类型:FM-26 手柄对夹蝶阀 2. 规格、压力等级:DN250	个	3			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
69	031003003029	压力开关	1. 类型:FM-27 压力开关	个	1			
70	031003003030	压力开关	1. 类型:FM-28 压力开关	个	1			
71	031003003027	压力开关	1. 类型:FM-29 压力开关	个	1			
72	031003003031	闸阀	1. 类型:FM-3 闸阀 2. 规格、压力等级:DN200	个	3			
73	031003003032	闸阀	1. 类型:FM-30 闸阀 2. 规格、压力等级:DN400	个	1			
74	031003003020	减压阀	1. 类型:FM-31 减压阀 2. 规格、压力等级:DN150	个	4			
75	031003003021	旋流防止器	1. 类型:FM-32 旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN300	个	4			
76	031003003033	水锤消除器	1. 类型:FM-33 水锤消除器 2. 规格、压力等级:DN250	个	1			
77	031003003034	水锤消除器	1. 类型:FM-34 水锤消除器 2. 规格、压力等级:DN150	个	1			
78	031003003022	水锤消除器	1. 类型:FM-35 水锤消除器 2. 规格、压力等级:DN200	个	1			
79	031003016001	浮标液面计	1、规格: FM-36 电子液位计DN20	组	2			
80	031003003044	500X(PN2.5)持压泄压阀DN100	1. 名称: 500X(PN2.5)持压泄压阀DN100 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、型号: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	套	3			
81	031003001004	遥控浮球阀DN100	1. 类型:遥控浮球阀 2. 规格、压力等级:HT100X, 工作压力为1.6MPa, 阀体材质不锈钢	个	2			
82	030804001001	溢流喇叭口	1、材质: FM-37 溢流喇叭口 2、规格: DN400*150	个	2			
83	031003003038	闸阀	1. 类型:FM-4 闸阀 2. 规格、压力等级:DN65	个	6			
84	031003003036	流量开关	1. 类型:FM-5流量开关 2. 规格、压力等级:DN100	个	1			
85	031003003037	橡胶软接头	1. 类型:FM-6 橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN250	个	5			
86	031003003039	微阻缓闭止回阀	1. 类型:FM-7微阻缓闭止回阀 2. 规格、压力等级:DN250	个	2			
87	031003003040	闸阀	1. 类型:FM-8 闸阀 2. 规格、压力等级:DN250	个	2			
88	031003003041	橡胶软接头	1. 类型:FM-9 橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN150	个	2			
89	030601002002	真空压力表	1. 名称: 压力表 2. -0.1MPa-1.6MPa 3. 量程范围、精度等需满足设计、规范及使用要求	台	6			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
90	030601002004	压力表	1. 名称: 压力表 2. 0-1.6MPa 3. 量程范围、精度等需满足设计、规范及使用要求	台	2			
91	030601002005	压力表	1. 名称: 压力表 2. 0-2.5MPa 3. 量程范围、精度等需满足设计、规范及使用要求	台	4			
92	031003003042	流量计DN150	1. 流量计DN150 2. 详见图纸	个	1			
93	031003003043	流量计DN200	1. 流量计DN150 2. 详见图纸	个	2			
94	031002001001	管道支架	1. 一般管道支架 2. 型钢综合	Kg	1532			
95	031201003001	金属结构刷油	除锈, 防锈漆两道, 调合漆两道	kg	1532			
		分部小计						
		压力排水系统						
96	030109001009	潜污泵JYWQ65-25-18-1400-3.0	1. 名称: 潜污泵JYWQ65-25-18-1400-3.0 2. 参数 : Q=25m ³ /h; H=18m; 功率3.0Kw 3. 配套减振装置 4. 含水泵防水电缆、水泵电机检查接线, 含液位浮球	台	2			
97	030109001011	潜污泵JYWQ80-50-20-1600-7.5	1. 名称: 潜污泵JYWQ80-50-20-1600-7.5 2. 参数 : Q=50m ³ /h; H=20m; 功率7.5Kw 3. 配套减振装置 4. 含水泵防水电缆、水泵电机检查接线, 含液位浮球	台	2			
98	031001002001	钢管	1. 名称: 涂塑钢管 2. 规格型号: DN150 3. 连接方式: 法兰连接 4. 含水压试验	m	4.9			
99	031001002002	钢管	1. 名称: 涂塑钢管 2. 规格型号: DN100 3. 连接方式: 法兰连接 4. 含水压试验	m	14.9			
100	031001002003	钢管	1. 名称: 涂塑钢管 2. 规格型号: DN80 3. 连接方式: 法兰连接 4. 含水压试验	m	5			
101	030413004001	管道包封	1. 名称: 混凝土管道包封 2. 强度等级≥C25	m	2			
102	031003003045	焊接法兰阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	2			
103	031003003046	焊接法兰阀门	1. 类型: 止回阀 2. 材质: 不锈钢芯 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	2			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合价	其中
								暂估价
104	031003010002	软接头（软管）	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
105	031003010001	软接头（软管）	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格:DN80 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
106	031003001001	闸阀DN80	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢芯 3. 规格、压力等级:DN80 4. 连接形式:法兰连接	个	6			
107	031003001003	止回阀DN80	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢芯 3. 规格、压力等级:DN80 4. 连接形式:法兰连接	个	6			
108	030601002003	压力仪表	1. 名称: 压力表 2. 量程范围、精度等需满足设计、规范及使用要求	台	4			
109	031002001002	管道支架	1. 材质:钢制 2. 管架形式:一般管道支架 3. :制作及安装	kg	25			
110	031201003002	金属结构刷油	1. 支架除锈, 刷红丹防锈漆两遍, 调和漆两遍	kg	25			
111	010101003001	挖沟槽土方	1. 名称: 管道沟槽开挖 2. 开挖深度: <1.5m, 土壤类别综合考虑 3. 开挖方式: 人工	m3	2			
112	010103001001	回填方	1. 原土回填, 夯实 2. 回填、夯实工作需满足设计要求	m3	2			
		分部小计						
		分部分项合计						
1	031301017001	脚手架搭拆	综合考虑	项	1			
		单价措施合计						
合 计								

总价措施项目清单与计价表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程 (008)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工						
		基本费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	1.5				
		增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
		扬尘污染防治增加费	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费	0.21				
2	031302002001	夜间施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工照明	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
6	031302006001	已完成工程及设备保护	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
8	031302009001	赶工措施	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项清单合价+单价措施清单合价-分部分项除税工程设备费-单价措施除税工程设备费					

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
11	031302012001	建筑工人实名制费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					
12	031302015001	智慧工地费用	分部分项清单合价+单 价措施清单合价-分部 分项除税工程设备费- 单价措施除税工程设 备费					

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程(008)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料(工程设备)暂估价			明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合计				

暂列金额明细表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程 (008)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
合计				

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程(008)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
合计						

计日工表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程(008)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	施工机械						
机械小计							
4、企业管理费和利润							
总计							

总承包服务费计价表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程(008)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	总承包服务费	952292.48		项目价值		
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程(008)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费			
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		2.4	
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.42	
1.3	环境保护税	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费		0.1	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-(甲供材料费+甲供设备费)		9	
合计					

发 包 人 提 供 材 料 和 工 程 设 备 一 览 表

工程名称：20#地下消防水池及泵房安装工程(008)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称 、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

承包人提供主要材料和工程设备一览表 (适用造价信息差额调整法)

工程名称: 20#地下消防水池及泵房安装工程(008)

[illegible]