

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 (盖章)

2026年06月26日

工程名称：南京医科大学江宁校区学生公寓南苑09栋项目

标段名称：施工总承包

招 标 工 程 量 清 单

编 制 人：张红梅、许志力

(造价专业人员签字及盖章)

审 核 人：叶玲玲

(签字及盖章)

编 制 单 位：江苏建同工程咨询有限公司

(盖章)

法定代表人
或其授权人：涂兆明

(签字或盖章)

招 标 人：江苏省公共工程建设中心有限公司

(盖章)

法定代表人
或其授权人：高飞

(签字或盖章)

编 制 时 间：2026年06月26日

工程量清单编制说明

工程名称：南京医科大学江宁校区学生公寓南苑 09 栋项目

一、工程概况：

1、本工程为南京医科大学江宁校区学生公寓南苑 09 栋项目施工总承包，位于江宁区淳化街道大学城社区江宁区龙眠大道 101 号南京医科大学江宁校区内。北邻校内道路，东邻校园围墙，西邻绿化，南邻绿化，用地面积约 6078.42 平方米。项目拟新建 1 栋学生宿舍楼，总建筑面积 21577.60 平米，地上建筑面积 18937.60 平米，地下建筑面积 2640 平米，地上 15 层，地下 1 层。

2、结构形式：框架剪力墙。

3、计划工期：详见招标文件。

4、施工现场实际情况：详见招标文件。

二、编制范围：

本次招标范围：土石方工程、基坑支护工程、桩基工程、土建装饰工程、幕墙工程、电气工程、给排水工程、暖通工程、消防工程、智能化工程、电梯工程、室外管网及配套工程等。详见招标文件说明及工程量清单。

不在本次招标范围有：室外道路铺装、景观绿化、桌椅床等活动家具、洗衣机、开水炉、微波炉、冰箱、窗帘等。

三、编制依据：

1、建设单位提供的江苏省建筑设计研究院股份有限公司设计的施工图、物料表、品牌表及清单编制过程中图纸疑问的设计回复。

2、中华人民共和国住房和城乡建设部《建设工程工程量清单计价标准》GB/T50500-2024；《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》GB/T50854-2024 及其他配套工程量计算规范。

3、江苏省住房和城乡建设厅（2025）第 12 号《省住房和城乡建设厅关于实施《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T50500-2024）及 9 本工程量计算标准有关事宜的公告》。

4、江苏省住房和城乡建设厅 苏建价（2026）76 号《省住房和城乡建设厅关于发布《江苏省建筑与装饰工程消耗量》《江苏省市政工程消耗量》《江苏省通用安装工程消耗量》及配套文件的通知》。

5、《江苏省仿古建筑与园林工程计价表(2007)》

6、最高投标限价人工工资苏建函价【2026】76 号文件，材料价格按 2026 年 05 月份南京市建设工程材料信息指导价，缺项部分材料价格按市场询价，投标报价由投标人自行考虑计入。

7、江苏省建苑岩土工程勘测有限公司提供的《南京医科大学江宁校区学生公寓南苑 09 栋项目岩土工程勘察报告》（勘察编号 2026014）

8、拟定的招标文件。

9、与建设项目相关的标准、规范、技术资料以及其他相关标准图集、现行预结算文件。

10、施工现场情况、工程特点及常规施工方案。

四、工程质量要求：合格。

五、暂列金额：详见招标文件。

六、甲供材及暂估价材料：详见招标文件。

七、专业工程暂估价：详见招标文件。

八、创优及星级文明工地要求：无。

九、工程量清单编制中需说明的事项：

1、本工程量清单的工作内容应包含清单计价规范所列出的工作内容（但不仅限于此），其完整的工作内容应为按照设计图纸、现行的相关施工工艺、技术规范标准、施工质量验收规范标准等要求实施完成该项工程并达到设计使用要求的所有内容，投标单位应按全部内容报价。工程量清单特征描述不全时，其相关技术规范及要求应参照施工图纸和招标文件报价；清单特征中未描述的，但“24 计价标准”中注明的工程内容，承包人在报价时应充分考虑“工程内容”而产生的费用，列入相应报价中。

2、各投标人在投标报价时自行考虑扬尘污染防治措施及其费用，相关条例及处罚规定按照南京市相关文件规定执行。

3、投标单位于投标前必须自行踏勘现场，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、临时占地处硬化地面拆除及外运等，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、临时占地处硬化地面拆除及外运等）增加投入的因素；由此带来对本工程工期、质量的影响，承包人自行承担责任。投标人在投标报价中予以考虑，结算时概不调整。

4、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、人文地理条件等原因导致的工期影响、机械停滞、多次进退场、裸土覆盖、停工期间现场管理等，自行考虑相关措施，所有费用计入报价，包干使用，一旦中标，不再调整此类费用。

5、投标人必须综合考虑政府行政管理部门的有关政府性要求综合考虑可能产生的相关费用，如社会活动、防洪防汛防灾、环境整治、公共安全治理、疫情防控等引起的停工、窝工、机械停滞费、降效等损失和费用增加等，招标人将不做任何费用补偿和费用调整；若政府出台新文件的执行相关新文件内容。

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（临电接驳点，接驳点位于学校南苑 08 栋配电房，距离约 150m，有一段预留管道（约 60m）可供电缆穿引，承包人自行现场踏勘确定具体

接驳方案：承包人从接驳点接入施工现场，以目前现场条件为准（临近红线边界）。临水接驳点，接驳点位于项目东南侧预留接驳点，校方预留给水阀门，距离约 50 米，承包人自行现场踏勘确定具体接驳方案；承包人从接驳点接入施工现场，以目前现场条件为准（临近红线边界），具体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(申报)挂表计量，按施工用水电市场价结算，满足建设单位管理要求，具体以建设单位现行规定为准。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。同时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、临时排污、排水就近接入校园雨污管网，承包人自行现场踏勘确定具体接驳排污方案，按照相关要求处理达标后进行排放，所产生的相关费用均包含在签约合同价中；以目前现场条件为准（临近红线边界）。需按照相关要求处理达标后接入校方指定点，并且施工临时排污、排水（红线内、外）、水资源的使用需满足相关规范要求，排污管、排水管理深按现行相关规范执行。红线外临时排污、排水施工过程中须按原样修复破坏的路面、绿化和施工造成的原有管线破损等。投标人自行现场踏勘确定具体接驳排污方案，临时排污的相关手续办理由总承包单位负责；上述相关费用均包含本次投标报价中，结算时不予调整。

8、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。

9、市容、环保（含夜间施工）等协调费用一并计入报价，施工垃圾外运由承包方自理，满足建设单位管理要求。

10、施工现场需满足项目所在地及建设单位现行工地视频监控和环保在线监测、智慧工地、建筑工地差别化管理等文件要求进行智慧工地和工地差别化管理，相关费用包含在投标报价中；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。

11、投标人应充分了解本项目性质、学校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(回填道渣、钢板等)措施等，结算时不另外增加费用。

12、施工期间相邻建筑物安全、道路、管网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、投标人在进行场地平面布置时需与水土保持方案相结合，施工排水沟、沉砂池、冲洗平台等水土保持措施产生的相关费用在投标报价中综合考虑，结算时不予调整。

14、本工程砌筑、楼地面、抹灰砂浆等所需一切砂浆按预拌砂浆考虑，严禁使用散装及袋装水泥现场搅拌。

15、本工程砼按预拌砼考虑，现场采用泵送还是非泵送投标单位自行考虑，砼泵送高度增加的费用在报价时考虑。投标人自行考虑外加剂的使用，满足设计规范及现场使用需求，结算时不另增加费用。

16、安装各系统调试子目，结算时需提供相应系统调试报告，若无法提供，则系统调试费用不予结算。

17、投标人勘查现场后需自行考虑临设搭设问题，本项目施工围挡需保证施工及工人生活区域形成独立完整的封闭系统与学校做到完全物理隔离，大门安排专人进行值守，实行刷卡或人脸识别进出。除施工人员、现场车辆、工程机械设备出入外，工地大门应处于常闭状态。项目在校内，要满足学校防疫、安全及相关要求。

18、施工期间所有排水费、降水费由投标人根据地勘报告结合现场勘察和设计图纸自行测算包干使用计入投标报价（包括并不限于设计及规范要求的合理抽水时间，地质条件、气候原因增加的抽水时间及工期延长可能增加的抽水时间、补充其他辅助性降水方式等），结算不予调整。

19、投标人需结合现场情况在投标报价中综合考虑外部道路运输的保护、安全围护、清理以及交通管制产生的措施及降效等费用，结算时不因运输问题增加任何费用。

20、危险性较大的分部分项工程相应的工程专项技术咨询费、专家评审费用等以及经过专家审批后的施工方案调整带来措施费用的增减由投标人自行考虑计入报价，后期结算不在此项目进行价款的调整。本项目模板、钢筋、混凝土浇捣等工序施工高度增加费，投标人应综合考虑在报价中，结算时不调整。

21、本工程检测、监测工作由建设单位另行委托第三方完成，投标人需充分考虑配合相关检测（包括一柱一勘）、监测工作所产生的费用及送检材料费用，并计入投标报价中，包括可能由于检测、监测工作而进行的施工调整，相关费用及工期结算时不再增加。承包人原因产生的额外检测费用，由承包人承担。

22、投标人应充分考虑本工程位于校园内部的特殊性和管理制度，施工期应满足校方管理要求。包括但不限于配合校方活动、学生作息时间、校方巡视检查等临时停工，投标时综合考虑，结算时不增加相关费用。

23、投标人按施工当地主管部门要求搭设脚手架及支撑，支撑搭设密度、支撑方式、安全网等安全施工措施自行考虑，由此引起的增减费用在报价中综合考虑，结算时不调整。

24、无论项目特征是否描述，设计图纸及验收规范中明确要求，针对大体积混凝土或特殊部分的混凝土需采取温度监测与控制、分层分段浇筑、特殊养护（保温、保湿）、延长养护周期等专项技术措施而产生的所有增加费用，投标人应在投标报价时充分考虑此项要求，相关费用已包含在投标总价中，结算时不予调整。

25、投标人需自行考虑与现有管井的对接方式，此部分费用含在投标报价中，结算不调整。

26、红线内现场影响施工树木、原有非机动车车棚、机动车自助冲洗装置由校方移除，现场原有影响施工强弱电管线由校方迁移，投标人需配合，上述相关费用由投标人综合考虑在投标报价中，结算时不予调整。

27、本项目需做施工碳排放监测，承包人需提供配合工作，相关费用在投标报价中综合考虑。

28、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2%。总承包服务费（管理、配合费用）包含内容详见合同条款。

29、投标人须在综合单价中综合考虑超高施工增加费、高层施工增加费、赶工措施费，满足合同要求，计入相应清单报价内（无论清单描述与否），结算时不再调整或增加以上费用。

十、其他说明

（一）、土石方工程

1、施工场地内清表及部分杂树、杂草等清除外运，投标人自行勘查现场(以现场情况为准)，综合考虑报价，相关费用在相应清单中报价，结算时单价不调整。

2、本工程基坑土石方按全部外运考虑，回填土土源投标人自行考虑，投标人自行踏勘现场，运费、保洁、堆放、覆盖等费用投标人综合考虑在报价中，并综合考虑白天和夜间降效及不能出土现场临时堆放等因素。用于回填的土方由投标人自行考虑土源、运距、土方堆放位置、堆放方案及回填方案，回填土土质需满足回填土施工规范及图纸等要求，挖、取土后须对该区域场地进行平整、覆盖，满足相关管理部门要求，并请发包人组织验收。结算不再另行增加费用。

3、土石方开挖时应控制好开挖深度，严禁超挖，因施工方原因造成的超挖及回填工作量（例如为施工方便采用的大开挖）自行承担，不予结算。无论投标人采用何种开挖形式（含人工配合开挖），结算时严格按照清单计价规范中明确的沟槽、基坑土石方计算规则计算土石方工程量，土方体积按天然密实体积计算，综合单价不予调整。

4、投标人应结合地勘报告及现场情况，投标报价时综合考虑因土石方含水率偏高、地下水位偏高而采用的各种有利于挖、运措施产生的费用，结算不做调整。

5、投标单位自行踏勘现场，投标报价时应充分考虑开挖可能发生的加固、临时通道（如钢板铺设、建筑垃圾回填等）、场地狭小、机械无法一次性开挖装车而需要增加机械投入、特殊原因需增加特殊机械或处理等所产生的措施费用，综合在投标报价中，结算时不予调整。

6、挖出的淤泥和湿土，若不能按环保和相关部门要求进行及时外运，需要经过晾晒、掺入石灰及其它材料进行土壤处置后才能外运，由投标人根据现场实际情况及施工经验，自行考虑到报价中；运费、消纳处置费、保洁费、土方覆盖等所有费用，结算时综合单价不调整。

7、对于基础挖土、人工清土、人工配合修坡整平、基底不少于 30cm 土石方人工开挖、由于施工现场原因机械无法一次性开挖装车需要增加机械投入等请投标单位在报价中充分考虑，结算时不另行调整。

8、土石方开挖前应对原始场地标高进行方格网测量，并根据施工图纸完善施工方案，并采取可靠保护措施对桩基进行保护；因挖土原因造成的桩倾斜、折断等由投标人承担赔偿责任。

9、施工过程中，遇地下管线、地下障碍物(含废弃管网)等会增加施工难度，投标人充分考虑施工的难度，在挖土方清单中综合考虑此部分费用，结算时不予调整。

10、支护及桩基工程产生的土石方工程计入土石方工程中。

11、挖基础土石方的沟槽和基坑的划分为：底宽 $\leq 3\text{m}$ 且底长 >3 倍底宽的为沟槽，超出上述范围的均为基坑。底宽、底长均不包含工作面尺寸。

12、石方破除方式投标人自行考虑，结算综合单价不调整。

13、挖单独土方工程量从原始地貌计算到室外道路铺装基层下，回填方回填至室外道路铺装基层底标高。

(二)、桩基、基坑支护工程：

1、投标单位根据勘探报告，自行勘探现场土方自然标高，桩综合单价不因土方标高的变化调整，中标后综合单价不调整。

2、桩施工之前应探明每根桩是否有地下障碍物及市政管线，费用综合考虑在报价中。施工过程中如遇地下障碍物，所产生的额外费用由承包人自行考虑，计入报价，结算时不调整。

3、根据周边地质情况及本工程特点，施工时可能会发生场地硬化(回填道碴等)费用，投标人应充分考虑机械施工的措施费用，包括可能发生的场地硬化措施等。

4、投标人必须做好检测和监测的配合工作，包括道路硬化及临时场地、配合检测单位等工作，此项费用综合考虑在投标报价中，结算不作调整。

5、桩机械台数，由投标人结合工期要求自行考虑，实际施工机械必须满足工期要求，如由于施工机械导致工期明显延误，招标人有权要求增加机械，由此产生的费用结算时不增加。

6、为施工支护工程而导致土方临时放坡等二次施工增加的相关费用投标人综合考虑在报价中，结算时不增加。

7、支护挂网喷浆工程量计算至坡顶排水沟，排水沟外侧部分在临时设施费中考虑，结算时不单独计量。

8、灌注桩投标人综合考虑成孔方式，若使用护筒护壁综合考虑护筒费用(含护筒无法拔出的费用)；若采用泥浆护壁综合考虑泥浆的制作、运输、处置等费用。

(三)、土建、装饰工程：

- 1、预埋件中包含预埋件的校正费用，单价包含此费用结算不做调整。
- 2、本工程预埋件如未埋设或埋设严重偏位的采用后置埋件及化学螺栓固定，材料具体要求详见施工图设计总说明及规范，投标人报价时综合考虑此费用，结算不因此调整综合单价。因深化设计、变更设计、施工漏埋等原因引起埋件调整后，无论采用预埋方式还是采用后置埋件，均执行本清单单价，结算时单价不调整。
- 3、投标单位综合考虑使用塔吊和施工电梯，自行考虑塔吊和施工电梯的基础（含桩基础），综合考虑各单位间配合使用垂直运输机械及脚手架等措施，相关费用包含在报价中，结算时不得调整。
- 4、对于设计中应该预埋的砌体与砼主体结构相连的拉结筋和二次构件等所有与砼主体结构及主体砼结构之间的连接钢筋，必须事前根据设计要求预埋到位，施工中对于因投标人原因没有预埋而采取植筋增加的费用（含检测费），请投标人在报价充分考虑，竣工结算时不予调整。
- 5、所有门窗做法需满足设计、规范及验收标准，包括并不限于门窗密封、防水、填缝、灌浆等所有细部节点做法，结算时不另增加费用；内外门窗框与墙体抹灰保温之间的缝隙、处理等综合考虑报价中。窗淋水试验投标人自行考虑计入总报价中，结算不做调整。门窗工程的预埋件、按规范要求必须使用的钢化玻璃投标人自行考虑计入总报价中，结算不做调整。
- 6、内墙护角线综合考虑在相应内墙抹灰清单中,综合考虑在报价中。外墙抹灰、涂料等，需按外立面抹灰要求,分格缝、窗台滴水、装饰线条、女儿墙、阳台栏板顶面找坡等细部节点及造型等零星,均按设计、规范及验收要求,综合考虑在报价中。
- 7、施工图设计不明但规范要求的防止粉刷层空鼓开裂措施、防渗漏措施，由投标人在报价中充分考虑，结算时不得增加相关费用。砼面、墙砖面的界面剂、粘结剂、加气砼砌体的界面处理剂投标时在报价中充分考虑，结算时不得增加相关费用。
- 8、本工程钢材级别和规格如图要求，不锈钢均为 304 材质、木材面均做防火涂料、所有装饰材料均需符合消防规范要求，工程竣工后工程保洁等费用也应纳入本次投标范围内，请各投标单位综合考虑，结算不再调整。
- 9、所有装饰面石材、墙地砖投标单位报价时均应考虑切割、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、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。
- 10、装饰材料符合设计要求及施工验收规范要求，基层板环保要求必须达到 E1 级、乳胶漆必须选用环保型。
- 11、楼地面地砖贴面、天棚面涂料，具体做法详见施工图纸及清单特征描述。招标时工程量清单中

项目特征描述无论是否全面，招标人要求投标人的投标报价应为完成施工图纸的全部内容，若无相关设计变更，除本招标文件及施工合同约定允许调整外中标的综合单价不予调整。

12、本项目物料表中所有材料材料规格、颜色、材质、表面处理方式须经发包人确认后采购，中标后综合单价不调整。

13、石材、墙砖、地砖、木地板等的分部分项工程，投标人在报价时，须将开关、插座等洞口开孔、修补费用计入综合单价和合价中，竣工结算时，招标人不另计此项费用。

14、特殊型材或配件需要开模的投标人投标报价时自行考虑，结算不因此增加费用。

15、砌块墙开槽部位抗裂腻子及网格布加强等措施需综合考虑在墙面报价中，满足规范要求，投标后的综合单价不调整。

16、墙面、顶面自行考虑砂浆局部修补平整，以满足施工及验收要求，综合考虑投标报价中结算不做调整。

17、同一轴线上砌体墙与砼墙厚度相差 10mm 以内时砌体墙面补粉砂浆费用，由投标人在报价中充分考虑，结算时不得增加相关费用。

18、防水清单项目价格中综合考虑转角处防水附加层，防水附加层不单独计算。保温清单价格中综合考虑转角保温构造、勒角保温构造、女儿墙保温构造、滴水线构造等。各类固定模板用的对拉螺栓（含止水螺栓）及拆除、螺杆孔的填补及防水、管道孔的填补及防水均在综合单价中综合考虑，结算不予另行计量。

19、所有装饰装修用木材均应进行防火、防虫处理，与建筑主体接触的木楔、木砖、木装饰装修的基层板应进行防潮、防腐和防火处理，木材防腐剂应采用不得含沥青材料的防腐剂，投标人报价时综合考虑此费用，结算不因此调整综合单价。

20、柱、梁、板等混凝土构件的混凝土等级不一致时所采取的浇筑措施由投标人自行考虑含在报价中，结算时不增加。

21、吊筋高度超规范要求时需按规范要求设置反支撑、转换层，相关深化设计的工作由中标人完成，深化设计图纸经设计单位确认，满足相关规范及主管部门要求，相关的设计费及施工费在报价中综合考虑，结算时不因深化设计而调整综合单价。

22、镀锌型材经切割、钻孔、焊接之后应进行防锈保护层的修补，投标人报价时综合考虑此费用，结算不因此调整综合单价。

23、所有门窗所需五金配件，无论清单项目特征是否涉及，均须包括在投标报价内，结算时综合单价不得调整，请投标人充分考虑风险。

24、防火门窗、防火隔断应满足现行消防规范及消防主管部门要求，深化不调整综合单价。

25、无粉刷天棚及地下室无粉刷混凝土墙面模板摊销增加、增加的支撑和混凝土表面打磨、砂浆修补等费用，由投标人在报价中充分考虑，结算时不得增加相关费用；

26、地面、墙面、顶面、屋面等部位无论图纸是否要求基层处理，投标人均应保证基层清洁完善程度达到下一工序的施工条件，相关费用包含在投标报价中，不另外计取。

27、各单位工程脚手架、垂直运输费、超高增加费、大型机械进退场、降排水等措施费综合考虑，投标人综合考虑在报价中，结算时不增加相关费用。

28、金属构件的除锈、油漆等均包含在金属构件清单中，结算不因此调整综合单价。

29、门窗、栏杆、标识标牌、吸音墙面、墙顶面轻钢龙骨、洗漱台、幕墙、钢结构等项目深化设计的工作由中标人完成，深化设计图纸经设计单位确认，满足相关规范及主管部门要求，相关的设计费及施工费在报价中综合考虑，结算时不因深化设计而调整综合单价。投标人应在符合结构建筑设计效果的前提下，通过优化设计充分预计因力学、安全性要求必须增加的构件、配件费用及因施工组织方案产生的措施费等相关费用闭口包干使用，含在投标报价内。在优化设计及施工过程中，如吸音墙面、洗漱台龙骨规格、间距、布置形式等需发生变化时，不能认定为是设计变更，均属优化设计，相关费用含在投标报价内，结算时不予调整。

30、无机涂料基层材质投标人报价时综合考虑，结算时一律不予调整。

31、电梯门洞四周不锈钢门套(无论大小)及包边含在电梯报价中，投标人综合考虑报价；超出门洞范围的门头装饰等单独列清单计价。

32、吊顶处灯开孔及加固投标人在吊顶清单报价中综合考虑，结算时不予调整。

33、暗装消火栓投标人在墙面装饰板清单报价中综合考虑，结算时不予调整。

34、挑檐板、天沟板、雨篷板、凸飘窗顶(底)板、凸飘窗侧立板、下挂板、造型板、檐沟板、空调板等按其他板子目执行。依附在柱、墙、梁、板上的混凝土线条及外凸造型，均按其他板清单考虑。

(四)、室外及配套工程

1、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。

2、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。

3、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。

4、投标人应根据发包人提供的设计图纸和现场实际状况，充分考虑土石方的装卸运输，并将地形

整理达到图纸设计标高时必须发生的人工费、机械费、运输费等所有费用进行考虑。

5、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。

6、投标人应参照招标文件，在报价中应充分考虑所涉及的各项措施费及风险因素后再进行报价，如施工期间苗木的保湿遮阳等费用的计取。

7、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。

8、现场施工时对现状路面的破坏、污染，投标人自行考虑修复，结算时不再增加费用。

9、强电室外排管，消防报警室外管道不在本次范围内。

（五）安装部分

1、本项目无配电房，进线由原校区配电房引来，按 150m/根计取。

2、强弱电间及机房内灯具以建筑图为准，其余以装饰图为准。

3、随设备配套的控制箱价格包含在设备综合单价中，本次仅计取安装费。

4、设备自带电缆仅计取安装费，材料费包含在设备价格中。

5、1KV 以内送配电调试包含在综合单价中，不单独列项。

6、配电箱元器件不包含消防模块。

7、人防正压送风控制箱编号按-1APEf 计取。

8、所有配电箱（柜）的接地工程量应计入相应清单综合单价内，结算时不再调整或增加以上费用。

9、设备厂家配套供应的控制箱由设备配套厂家负责调试，结算时不再调整或增加以上费用。

10、无障碍卫生间及无障碍宿舍内报警装置计入智能化工程。

11、防雷引下线以平面图示为准，按 16 处计取。

12、充电桩设备不在本次范围内，电源按图纸预留。

13、战时水箱、战时干厕仅购置到位，不包含安装。

14、洗衣机不在本次招标范围内，本次仅预留水龙头。

15、消防系统的检测（含第三方检测费用）、联网由投标单位自行考虑在综合单价中，不单独列项。

16、消防系统探测器、模块、广播等相关材料的底座费用由投标单位自行考虑在相应综合单价中，不单独列项。

17、消防水管材以压力对照表为准。

18、消控室不在本次范围内，利用原校区消控室，增设一台消防分机。

19、09 栋至青教楼消控室长度按 310 米计取，至学海楼消控室长度按 600 米计取。

20、手动报警按钮盒电话插孔按两种装置考虑，不考虑二合一产品。

21、人防设备中空气质量监测装置、染毒监测装置、放射性监测装置三种监测仪本次未考虑；

22、能耗系统以智能化系统为准。

23、智能化工程中设备名称及参数以“主要设备材料表”为准。

24、智能化各系统的调试均包含在投标综合单价中，结算时不作调整。

25、智能化中光缆、网络测试费用包含在投标综合单价中，结算时不作调整。

26、智能化中水晶头、光纤熔接费用包含在投标综合单价中，结算时不作调整。

27、所有线路管道、风管、暗盒等，均包含管件、配件、开孔洞、管道开槽、管槽修复，费用综合考虑在综合单价中，结算时不再调整或增加以上费用。

28、所有管道配件（含避让其他系统所需的爬弯）材料及安装费用综合考虑计入相应规格管道安装综合单价内，结算时不再调整以上管道配件的含量和单价。

29、抗震支架需后期中标人深化设计，费用包含在投标报价中后期不调整单价。

30、投标人应考虑成品保护、现场管线保护、设施保护等费用，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，包含在报价中，结算时不增加。

十一、其他须说明的问题及特别提醒：

1、投标人必须按照本工程的“工程量编制说明”要求进行投标报价，主要材料满足设备品牌表要求，详见附件《南京医科大学江宁校区学生公寓南苑 09 栋项目技术要求》的相关技术要求。材料设备的颜色、规格、样式、参数等详见《主要设备材料物料表》，若物料表、设计图纸、工程量清单表述不一致，按照三者中高标准执行。

2、对招标人所列的措施项目，投标人可根据工程实际与施工组织设计进行增补，但不应更改招标人已列措施项目。结算时，除工程变更引起施工方案改变外，承包人不得以招标工程措施项目清单缺项为由要求新增措施项目。措施费投标人须全面考虑，除招标文件中另有规定外，如有漏项，按投标人让利考虑。

3、通用措施项目清单中的安全生产措施费费率有下限值规定，投标人可根据项目实际填写费率，但不得低于费用参考中的下限值。

4、钢筋汇总方式按“中心线汇总”；设计图纸中直径 6mm 的钢筋，钢筋比重均按 $\Phi 6$ 计算，不按 $\Phi 6.5$ 调整；钢筋网片不参与材料调差。

5、本项目的钢筋除设计图示注明以外的，其他的预留插筋，绑扎钢筋用的铁丝，预制混凝土垫块或专用垫铁，定位筋，现浇构件中固定位置的支撑钢筋，架立件、“马凳筋”、“铁马”、“垫铁”，后浇带处收口网及钢筋挡网等措施钢筋由投标人按需自定在综合单价中综合考虑，结算不予另行计量，该部分钢筋也不在调差范围之内计算。钢筋清单项目综合单价含设计注明外的措施筋及钢筋连接（焊接、

套筒、搭接等)费用,结算不予另行计价。投标人通过图纸会审、技术核定、施工组织、施工方案、设计变更等方式确定的措施筋做法和钢筋连接方式,均在结算不予计量计价。设计变更引起的钢筋直径发生变化,钢筋接头数量比增加,按相应钢筋清单项目进行计量,综合单价不调整(设计变更引起的返工除外)。

6、本工程中投标人的所有清单报价应包括招标文件所确定的招标范围内相应图纸的全部内容,以及为完成上述内容所必须的人工费、施工机械使用费、制作安装费、材料费(除甲供材(含主材及配件)、辅材及其损耗)、运杂费、缺陷修复费、保险费,临时设施、现场安全文明、环境保护、围挡、维护、成品保护、交叉配合费、检验试验费用(不含苏建定(2004)414号文规定的检测费用)、施工照明、施工排水、通风、施工恶劣环境增加费、管理费、利润、税金、个人所得税以及合同明示或暗示的风险、责任和义务等为完成本工程项目所涉及到的全部费用;

(以下无正文)

工程项目汇总表

工程名称：南京医科大学江宁校区学生公寓南苑09栋项目

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	地下工程			
2	地上工程			
3	电梯工程			
4	室外及配套工程			
	合计			

单项工程汇总表

工程名称：地下工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	土石方工程			
2	基坑支护工程-制作兼打桩			
3	基坑支护工程-土建			
4	桩基工程			
5	地下室建筑工程			
6	地下室安装工程-电气			
7	地下室安装工程-消防			
8	地下室安装工程-给排水			
9	地下室安装工程-暖通			
	合计			

单位工程汇总表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	拆除工程	
1.2	A.1 土石方工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合 计	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.1		拆除工程						
1	0410010010 01	拆除路面	1. 施工场地内有部分水泥硬化场地、停车场铺装、沥青道路，由施工单位负责拆除外运，位置含原08栋一段室外沥青道路后期需由施工单位拆除外运。 2. 拆除至基层底。面层和基层的材质及厚度以现场实际情况为准，综合考虑报价。	m ²	4005.28			
2	0101030030 01	建筑垃圾外运	1. 拆除垃圾进行资源化利用。建筑垃圾类别以现场为准投标人综合考虑报价。 2. 投标人结合建筑垃圾资源化利用政府文件（宁建建字〔2025〕17号）选择处置单位，运输费用综合考虑。 3. 投标人须按关于印发《江苏省建筑垃圾电子转移联单管理办法》的通知（苏建规字〔2026〕16号）文件规定执行。结算时须提供“建筑垃圾电子转移联单”，按联单量及现场计量进行结算。 4. 资源化处置产物价值归投标人，结算不扣除。 5. 包括市容费、扬尘管控、涉及环保市容、交警协调等所有相关费用。运输车辆必须满足城管及环保等政府要求，如因车辆原因受相关部门处罚，所有责任由投标单位承担。 6. 范围为：仅计取非施工单位原因拆除产生的垃圾资源化处置量。不含生活垃圾、施工垃圾等。	t	2000.637			
		A.1 土石方工程						
3	0101030010 01	平整场地	1. 土石类别： 详见地勘文件 2. 含场地内杂树、杂草清理一切费用	m ²	2654.19			

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
								材料暂估价
4	0101010010 01	挖单独土方	1. 土类别: 详见地勘文件, 以现场实际原始地貌土质为准综合考虑报价 2. 综合考虑干土、湿土、淤泥、垃圾土、杂填土等土质; 综合考虑临建建筑地下钢筋混凝土构件、砌体构件及管综等可随土方一并挖除的天然障碍物的费用 3. 综合考虑机械或人工开挖, 投标人综合报价。 4. 挖单独土方工程量计算到室外基层下。	m3	8675.05			
5	0101020010 01	挖基坑土方	1. 土类别: 详见地勘文件 2. 开挖深度: 详见图纸, 综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖, 投标人综合报价。	m3	1635.79			
6	0101020060 01	挖沟槽石方	1. 岩石类别: 详见地勘文件, 部位5-3层中风化泥质砂岩 2. 开挖深度: 详见图纸, 综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖, 投标人综合报价。	m3	50.57			
7	0101020050 01	挖基坑石方	1. 岩石类别: 详见地勘文件, 部位5-2层强风化泥质砂岩 2. 开挖深度: 详见图纸, 综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖, 投标人综合报价。	m3	14907.26			
8	0101020050 02	挖基坑石方	1. 岩石类别: 详见地勘文件, 部位5-3层中风化泥质砂岩 2. 开挖深度: 详见图纸, 综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖, 投标人综合报价。	m3	4058.37			
9	0101020020 01	挖沟槽土方	1. 土类别: 详见地勘文件 2. 开挖深度: 详见图纸, 综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖, 投标人综合报价。	m3	445.77			
10	0101020070 01	回填方	1. 填方部位: 基坑、基槽、地库顶板等部位回填(不含房心回填) 2. 材料品种: 素土回填 3. 密实度: 大于等于0.94 4. 土源由投标人自行考虑, 土方购置、运距自行考虑, 结算时不调整。	m3	4360.09			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
11	010102007002	房心回填	1. 填方部位： 房心回填 2. 材料品种： 素土回填 3. 密实度： 大于等于0.94 4. 土源由投标人自行考虑,土方购置、运距自行考虑， 结算时不调整。	m3	472.01			
12	010103002001	土方弃置	1. 土石类别： 详见地勘文件，以现场按原始地貌实际土质（含垃圾）为准综合考虑报价。 2. 运距、弃置： 投标人综合考虑 3. 包括市容费、扬尘管控、涉及环保市容、交警协调等所有相关费用。 4. 土方运输车辆必须满足城管及环保等政府要求，如因车辆原因受相关部门处罚，所有责任由投标单位承担。	m3	10756.61			
13	010103002002	石方弃置	1. 石类别： 详见地勘文件 2. 运距、弃置： 投标人综合考虑 3. 包括市容费、扬尘管控、涉及环保市容、交警协调等所有相关费用。 4. 运输车辆必须满足城管及环保等政府要求，如因车辆原因受相关部门处罚，所有责任由投标单位承担。	m3	19016			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.6~1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.3~0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		1~2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		0.05~0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6~0.7%/市优 0.8~0.9%/省优 1.2~1.3%/国优 专业 1.3~1.4%/国优 1.5~1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.045~0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	4820369.77	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC(元)	价差调整 金额 ΔP(元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：土石方工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	桩基工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.3		桩基工程						
1	010302003001	灌注桩	1. 地层类别:详见地勘文件, 综合考虑钻孔深度和钻孔孔深度 2. 空桩长度、桩长:空桩长度结合现场地貌, 综合考虑。桩长详见图纸 3. 桩径:Φ700 4. 混凝土种类、强度等级:预拌(商品)混凝土水下C30 投标人结合地勘文件自行考虑岩孔和土孔的浇筑深度体积 5. 部位含试桩、检测桩。投标人综合考虑试桩及检测桩的增加费用。 6. 护筒长度应超过杂填土及流、软塑状土埋深, 护筒应进入可塑状土层1.0m。护筒长度综合考虑。 7. 桩砼的充盈系数自行考虑, 结算不调整。	m3	223.52			
2	010506021001	钢筋笼	1. 钢筋种类、规格:钢筋等级综合考虑, 钢筋直径详见图纸综合考虑。 2. 使用部位:灌注桩 3. 含桩头钢筋整理	t	24.745			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.6~1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.3~0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		1~2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		0.05~0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6~0.7%/市优 0.8~0.9%/省优 1.2~1.3%/国优 专业 1.3~1.4%/国优 1.5~1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.045~0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	711946.95	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC(元)	价差调整 金额 ΔP(元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：基坑支护工程-制作兼打桩

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	基坑支护工程	
1.2	挡墙工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合 计	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.2		基坑支护工程						
1	010301005001	截(凿)桩头	1. 桩类型:直径700的灌注桩 2. 桩头截面、高度:桩截面Φ700,截桩高度综合考虑 3. 混凝土强度等级:水下C30 预拌(商品)混凝土 4. 有无钢筋:有桩钢筋 5. 含拆除物外运、弃置等费用	根	56			
2	010501001002	基础垫层	1. 基础形式:冠梁底部垫层 3. 材料品种、强度要求、配比:C15 预拌(商品)混凝土	m3	6.32			
3	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位:基础的垫层 2. 模板类型投标人自行考虑	m2	11.56			
4	010202012001	钢筋混凝土腰梁、冠梁	1. 混凝土种类:预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级:C30	m3	35.15			
5	010202013001	钢筋混凝土腰梁、冠梁的模板	1. 模板形式:直行模板 2. 搭设形式自行考虑 3. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	80.22			
6	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位:现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级:现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格:直径10以内,含钢筋连接费用,层高综合考虑	t	0.786			
7	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位:现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级:现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格:直径18以内,含钢筋连接费用,层高综合考虑	t	0.553			
8	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位:现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级:现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格:直径25以内,含钢筋连接费用,层高综合考虑	t	1.675			
9	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 80mm厚C20网喷面层 2. 部位:坡面及平台	m2	2148.75			
10	010202009002	喷射混凝土、水泥砂浆	最薄处为80mm厚C20网喷面层 2. 部位为桩间挂网	m2	297.86			

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
								材料暂估价
11	010202008001	土钉	1. 地层类别: 详见地勘文件 2. 土钉类型、深度、部位: 坡面及平台土钉 采用1C16@1000, L=1000	m	2148.75			
12	010506023001	钢丝网	1. 挂网采用T2x50x100钢板网 2. 加强筋A10@1000双向, 坡顶采用C12通长钢筋加强。 3. 含桩间挂网螺栓 M14@1000(纵向) 钻孔按放钢筋, 螺栓与10 加强筋焊接压网等费用 4. 部位桩间挂网、坡面及平台挂网	m ²	2446.61			
13	010902005001	泄水孔	泄水孔(PVC管 A70@2000), 外斜5%, 泄水孔外填绿豆砂, 管长L=500, 成梅花形布置	m	305.83			
14	010401010001	截/排水沟	坡顶排水沟 排水沟尺寸为400mm宽*400mm高 1. 100厚C15素砼垫层(含垫层模板费用) 3. 侧面采用30厚防水砂浆抹灰, 底部采用40厚防水砂浆 4. 侧墙为120砖墙, M7.5水泥砂浆砌筑 5. 含每隔20~30m设置一个集水井的费用	m	287.06			
15	011601005001	施工降水	1. 成井方式: 自行考虑。管井井径为Φ800, 内为成品无砂砼井滤管外径360mm、内径300mm, 滤管出地面500mm高。孔内填10m高绿豆砂, 井孔顶部2m范围为粘土充填, 井孔底部1m范围沉砂段黏土填实。管底采用6厚钢板封底。 2. 地层情况 详见图纸及地勘报告; 3. 管井井深13m。 4. 投标人综合考虑拆除后的残值, 此报价包含降水井拆除、止水及回填封井 5. 具体做法详见图纸。	项	1			
		挡墙工程						
16	010501001003	基础垫层	1. 100厚碎石垫层(含侧边挡板费用) 2. 素土夯实, 压实度≥93%	m ³	7.84			
17	010501001004	基础垫层	1. 基础形式: 挡墙基础 2. 厚度: 100mm 3. 材料品种、强度要求、配比: C20 预拌(商品)混凝土	m ³	7.84			
18	010505001002	垫层模板	1. 垫层部位: 基础的垫层 2. 模板类型投标人自行考虑	m ²	11.97			
19	010502002001	条形基础	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 3. 基础类型: 条形基础	m ³	13.34			

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
								材料暂估价
20	010505002001	基础模板	1.基础类型:条形基础 2.模板类型、模板材质 投标人自行考虑	m2	23.86			
21	010502009001	剪力墙	1.混凝土种类:预拌(商品)混凝土 2.混凝土强度等级:C30 3.墙体厚度:详见图纸,厚度综合考虑	m3	38.61			
22	010505005001	墙面模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4.部位:剪力墙 5.按设计、规范、技术要求等要求,设置止水螺杆 6.止水螺杆端头处理方式:按设计、规范、技术要求等要求处理。含砼面不抹灰处的止水螺栓端口修补抹光费用。	m2	321.75			
23	010506001001	现浇混凝土基础钢筋	1.部位:现浇混凝土基础钢筋 2.钢筋等级:现浇构件带肋钢筋HRB400 3.钢筋规格:直径18以内,含钢筋连接费用 4.部位:条形基础	t	0.425			
24	010506003001	现浇混凝土墙钢筋	1.部位:现浇混凝土墙钢筋 2.钢筋等级:现浇构件带肋钢筋HRB400 3.钢筋规格:直径10以内,含钢筋连接费用,层高综合考虑	t	0.141			
25	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1.部位:现浇混凝土墙钢筋 2.钢筋等级:现浇构件带肋钢筋HRB400 3.钢筋规格:直径18以内,含钢筋连接费用	t	4.934			
26	010902005002	泄水孔	泄水孔(PVC管A50@2000),外斜3%,泄水孔外反滤包,外包土工布一层,成梅花形布置	m	20.11			
27	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2.5水泥防水砂浆找平(内掺5%防水剂) 2.界面剂1道 3.部位:地库出地面外墙等	m2	160.88			
28	011403001001	饰面砂浆装饰外墙	外墙A 饰面砂浆装饰外墙(燃烧性能A级) 1.批抹无机预拌型饰面砂浆面层(A级防火) 2.辊涂专用抗碱底漆一遍 3.柔性耐水腻子 4.部位:外墙等 5.含无机预拌型饰面砂浆面层分格费用 6.表面采用颗粒处理形式(粒径约1.5),颜色选用见施工图立面标注:分割形式选型确定	m2	160.88			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.6~1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.3~0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		1~2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		0.05~0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6~0.7%/市优 0.8~0.9%/省优 1.2~1.3%/国优 专业 1.3~1.4%/国优 1.5~1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.045~0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水-降水井使用费	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合计	-	-				-

计日工表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	611972.2	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：基坑支护工程-土建

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	桩基工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.3		桩基工程						
1	0102020070 01	压力型抗浮锚杆	1. 地层类别：详见地勘文件。 2. 锚杆(索)类型、深度、部位：采用压力型抗浮锚杆,锚杆锚固岩层为5-3层中风化泥质砂岩。工程锚杆有效锚固长度不小于7m。 预应力值：单根锚杆极限抗拔承载力900kN,单根锚杆抗拔承载力特征值450kN。 3. 杆体材料品种、规格、数量：采用1根直径为36的预应力螺纹钢筋：PSB1080, fpy=900Mpa。 4. 浆液种类、强度等级：抗浮锚杆杆体为C40预拌细石混凝土。含定位架、注浆管、PVC套管(内充润滑脂)等相关费用。 5. 抗浮锚杆防腐等级：II级。锚杆上下端部锚固大样参见图集《建筑结构抗浮锚杆》22G815第35页等，含端部的防水等构造做法相关费用(上端设6mm厚防水橡胶套环，增设防水涂料及防水卷材附加层等)。 6. 承载体端部钢锚板和螺母等参照图集22G815锚固节点编号M4-d2。顶部采用浇筑同底板强度等级细石混凝土封闭锚具。 7. 含成孔产生的泥浆处置费用。 8. 长度根据设计图纸及地勘判断，不因实际长度变化施工难易调整综合单价。 9. 部位含试桩锚杆、检测锚杆桩。投标人综合考虑试桩及检测桩的增加费用。	m	390.66			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.6~1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.3~0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等,以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		1~2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工,引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加,人工、施工机械效率的降低等内容		0.05~0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时,所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时,弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点,必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前,对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中,对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时,以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6~0.7%/市优 0.8~0.9%/省优 1.2~1.3%/国优 专业 1.3~1.4%/国优 1.5~1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理,包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备,非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备,现场显示屏,实名制系统使用以及管理等。		0.045~0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时,由于施工场地非封闭式,施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时,为了不干扰住户的正常作息时间,每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合计		-	-				-

计日工表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	113366.98	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC(元)	价差调整 金额 ΔP(元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：桩基工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	A.2.1 地基处理	
1.2	A.4 砌筑工程	
1.3	A.5 混凝土构件	
1.4	混凝土模板	
1.5	A.5 钢筋及螺栓、铁件	
1.6	A.6.6 其他钢构件	
1.7	A.6.7 金属制品	
1.8	A.8.2 金属门	
1.9	A.8.4 特种门	
1.10	A.9 屋面防水及其他	
1.11	A.9.3 墙面防水、防潮	
1.12	A.9.4 楼(地)面防水、防潮	
1.13	A.9.4 基础防水及止水带	
1.14	A.10.1 保温、隔热	
1.15	A.11.1 楼地面工程	
1.16	A.12.1 墙面工程	
1.17	A.13.1 天棚抹灰	
1.18	A.14 油漆、涂料、裱糊工程	
1.19	A.15.3 扶手、栏杆、栏板装饰	
1.20	A.15 其他工程	
1.21	车库标线、标识标牌	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
		A.2.1 地基处理						
1	010201001001	换填垫层	1. 持力层为5-3中风化泥质砂岩时,下柱墩及筏板板底增加不小于300厚中砂或粗砂褥垫层, 2. 夯填度0.87。 3. 铺设方式投标人自行考虑。	m3	927.54			
2	010201001002	C20素混凝土回填	1. 开挖至5-3层中风化泥质砂岩以下300mm采用C20素混凝土回填至基础设计底标高。 2. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土。	m3	415.67			
3	010201001003	C20素混凝土回填	1. 汽车坡道采用C20素混凝土回填至设计标高。 2. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土。 3. 部位: 汽车坡道, 详见图纸	m3	30.58			
		A.4 砌筑工程						
4	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: A5.0 B06蒸压砂加气混凝土砌块, 容重要求 ≤6.5kN/m3 2. 墙体类型: 直行墙 3. 墙体厚度: 200mm 4. 砂浆强度等级: Ma7.5专用砂浆	m3	93.56			
5	010401008001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 砖砌踏步 2. 砖品种、规格、强度等级: MU20混凝土实心砖 3. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m3	0.32			
		A.5 混凝土构件						
6	010501001001	基础垫层	1. 基础形式: 带下柱墩的筏板基础 2. 厚度: 100mm 3. 材料品种、强度要求、配比: C15 预拌(商品)混凝土 4. 部位含底板与支护坡脚段垫层 5. 底部素土夯实(密实度≥0.94)	m3	319.84			
7	010502003001	筏形基础	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C35 抗渗等级P8 防水混凝土 3. 基础类型: 带下柱墩的筏板基础 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用 5. 部位含集水井顶面永久性板	m3	3200.89			

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
								材料暂估价
8	010502003002	换撑	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C35 3. 部位为底板与支护桩间换撑	m3	15.29			
9	010502004001	设备基础	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C35	m3	4.59			
10	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C60	m3	10.39			
11	010502006002	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C60 P8 防水混凝土 3. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用	m3	74.03			
12	010502006003	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C35 P8 防水混凝土 3. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用	m3	20.5			
13	010502006004	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C35	m3	32.46			
14	010502009001	地下室外墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C60 P8 防水混凝土 3. 墙体厚度: 详见图纸, 厚度综合考虑 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用	m3	142.45			
15	010502009002	地下室外墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C35 P8 防水混凝土 3. 墙体厚度: 详见图纸, 厚度综合考虑 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用 5. 部位包含消防水池内隔墙	m3	216.12			
16	010502009003	人防墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C60 3. 墙体厚度: 详见图纸, 厚度综合考虑	m3	26.43			
17	010502009004	人防墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C35 3. 墙体厚度: 详见图纸, 厚度综合考虑	m3	224.49			
18	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C60 3. 墙体厚度: 详见图纸, 厚度综合考虑	m3	55.88			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
19	010502010002	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 墙体厚度：详见图纸，厚度综合考虑	m3	23.69			
20	010502011001	钢筋混凝土梁	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 P8 防水混凝土 3. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用	m3	223.46			
21	010502011002	钢筋混凝土梁	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级：C35	m3	16.27			
22	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级 C35 P8 防水混凝土 3. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用 4. 部位含坡道屋面板、含柱帽、含主楼与地库高差处加腋	m3	631.26			
23	010502013002	实心楼板	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级 C35	m3	57.14			
24	010502013003	实心楼板	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级 C40 补偿收缩混凝土 3. 部位为管井后封楼板 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用	m3	0.28			
25	010502018001	坡道板	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级 C35 P8 防水混凝土 3. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用 4. 坡道形式为直线式	m3	42.56			
26	010502019001	其他板	1. 板名称：其他板，详见图纸综合考虑 2. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 3. 混凝土强度等级：C35 4. 部位含集水井盖板	m3	2.51			
27	010502020001	楼梯	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级：C35 3. 楼梯形式：直形	m3	19.71			
28	010502021001	构造柱	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 部位含抱框柱	m3	8.04			
29	010502022001	圈梁	1. 混凝土种类：预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 部位含止水反坎、腰梁、填充墙中混凝土带、压顶、窗台	m3	7.8			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
30	010502023001	过梁	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	0.2			
31	010502033001	后浇带	1. 部位: 筏形基础 2. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 3. 混凝土强度等级: C40 P8 防水混凝土 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用, 补偿收缩混凝土(微膨胀剂掺量比两侧主体掺量增加50%)。	m3	17.06			
32	010502033002	后浇带	1. 部位: 地库顶板 2. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 3. 混凝土强度等级: C40 P8 防水混凝土 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用, 补偿收缩混凝土(微膨胀剂掺量比两侧主体掺量增加50%)。	m3	15.83			
33	010502033004	后浇带	1. 部位: 地库顶梁 2. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 3. 混凝土强度等级: C40 P8 防水混凝土 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用, 补偿收缩混凝土(微膨胀剂掺量比两侧主体掺量增加50%)。	m3	15.83			
34	010502033003	后浇带	1. 部位: 外墙 2. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 3. 混凝土强度等级: C40 P8 防水混凝土 4. 投标人综合考虑防渗抗裂剂等外加剂及抗裂纤维的费用, 补偿收缩混凝土(微膨胀剂掺量比两侧主体掺量增加50%)。	m3	2.14			
		混凝土模板						
35	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位: 基础的垫层 2. 模板类型投标人自行考虑	m2	147.43			
36	010505002001	基础模板	1. 基础类型: 筏形基础 2. 模板类型为非砖胎膜部分, 模板材质投标人自行考虑 3. 部位含集水坑、电梯坑等部位	m2	355.44			
37	010505002002	基础模板	1. 基础类型: 筏形基础 2. 模板类型砖胎膜, 厚度投标人综合考虑 3. 砖胎膜: 当砖胎膜高度小于等于1000时为240厚, 当高度大于1000时为370厚。砖胎膜主要用在承台和基础梁侧边以及其他需要砖胎膜的部位, 砖胎膜采用MU15页岩多孔砖、M7.5水泥砂浆砌筑。 4. 含砖胎膜侧面抹灰费用。	m2	933.4			

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
								材料暂估价
38	010505002003	设备基础模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	45.9			
39	010505004001	柱面模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	796.1			
40	010505005001	墙面模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4.部位:地下外墙、人防墙、水池外墙 5.按设计、规范、技术要求等要求,设置止水螺杆 6.止水螺杆端头处理方式:按设计、规范、技术要求等要求处理。含砼面不抹灰处的止水螺杆端口修补抹光费用。	m2	3736.85			
41	010505005002	墙面模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4.部位:普通内墙	m2	71.84			
42	010505006001	梁模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	951.1			
43	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4.部位含主楼与地库高差处加腋	m2	2412.65			
44	010505007002	楼板、屋面板、坡道板模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4.部位为管井后封楼板	m2	1.58			
45	010505008001	其他板模板	1.构件名称:其他板,详见图纸综合考虑 2.模板形式:直行模板 3.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 4.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 5.部位含集水井盖板模板	m2	21.12			
46	010505009001	柱帽模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整。 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	3.49			

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
								材料暂估价
47	010505010001	楼梯模板	1. 楼梯形式: 直形 2. 模板形式: 直行模板 3. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 4. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	168.6			
48	010505011001	构造柱模板	1. 模板形式: 直行模板 2. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 3. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4. 部位含抱框柱	m2	110.51			
49	010505012001	圈梁模板	1. 模板形式: 直行模板 2. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 3. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4. 部位含止水反坎、腰梁、填充墙中混凝土带、压顶、窗台	m2	80.04			
50	010505013001	过梁模板	1. 模板形式: 直行模板 2. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 3. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	2.43			
51	010505019001	后浇带模板	1. 后浇带部位: 筏形基础 2. 模板类型砖胎膜, 厚度投标人综合考虑 3. 砖胎膜: 当砖胎膜高度小于等于1000时为240厚, 当高度大于1000时为370厚。砖胎膜主要用在承台和基础梁侧边以及其他需要砖胎膜的部位, 砖胎膜采用MU15页岩多孔砖、M7.5水泥砂浆砌筑。	m2	1.64			
52	010505019002	后浇带模板	1. 后浇带部位: 地库顶板 2. 模板形式: 直行模板 3. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 4. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑 5. 投标人自行考虑搭设时间、自行考虑后浇带未浇筑前周边采取的加强措施, 结算不增加费用。	m2	50.82			
53	010505019005	后浇带模板	1. 后浇带部位: 地库顶梁 2. 模板形式: 直行模板 3. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 4. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑 5. 投标人自行考虑搭设时间、自行考虑后浇带未浇筑前周边采取的加强措施, 结算不增加费用。	m2	50.82			
54	010505019003	后浇带模板	1. 后浇带部位: 外墙 2. 模板形式: 模板类型为非砖胎膜部分, 模板材质投标人自行考虑 3. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 4. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	5.52			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	010505019004	后浇带模板	1. 后浇带部位：外墙 2. 模板类型：砖胎膜，厚度按投标人综合考虑 3. 砖胎膜：当砖胎膜高度小于等于1000时为240厚，当高度大于1000时为370厚。砖胎膜主要用在承台和基础梁侧边以及其他需要砖胎膜的部位，砖胎膜采用MU15页岩多孔砖、M7.5水泥砂浆砌筑。 4. 含砖胎膜侧面抹灰费用。	m ²	10.64			
A.5 钢筋及螺栓、铁件								
56	010506001001	现浇混凝土基础钢筋	1. 部位：现浇混凝土基础钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑 4. 部位含集水坑、电梯坑、柱墩等部位	t	4.859			
57	010506001002	现浇混凝土基础钢筋	1. 部位：现浇混凝土基础钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑 4. 部位含集水坑、电梯坑、柱墩等部位	t	5.333			
58	010506001003	现浇混凝土基础钢筋	1. 部位：现浇混凝土基础钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑 4. 部位含集水坑、电梯坑、柱墩等部位	t	131.479			
59	010506001004	现浇混凝土基础钢筋	1. 部位：现浇混凝土基础钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑 4. 部位含集水坑、电梯坑、柱墩等部位	t	130.216			
60	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	8.762			
61	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	16.817			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
62	010506002003	现浇混凝土柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋，含柱帽钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.733			
63	010506002004	现浇混凝土柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.909			
64	010506002005	现浇混凝土柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.672			
65	010506002006	现浇混凝土柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	20.464			
66	010506002007	现浇混凝土柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径40以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	6.355			
67	010506003001	现浇混凝土地下室外墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土地下室外墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.098			
68	010506003002	现浇混凝土地下室外墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土地下室外墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.963			
69	010506003003	现浇混凝土地下室外墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土地下室外墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.323			
70	010506003004	现浇混凝土地下室外墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土地下室外墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	48.431			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
71	010506003005	现浇混凝土地下室外墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土地下室外墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.984			
72	010506004001	现浇混凝土墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.233			
73	010506004002	现浇混凝土墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	2.968			
74	010506004012	现浇混凝土墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.123			
75	010506004003	现浇混凝土墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	3.624			
76	010506004004	现浇混凝土墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	39.311			
77	010506004005	现浇混凝土墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	4.141			
78	010506004006	现浇混凝土人防门框墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土人防门框墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.882			
79	010506004007	现浇混凝土人防门框墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土人防门框墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.264			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
80	010506004008	现浇混凝土人防门框墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土人防门框墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	5.225			
81	010506004009	现浇混凝土人防门框墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土人防门框墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	2.704			
82	010506004010	现浇混凝土人防门框墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土人防门框墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	4.836			
83	010506004011	现浇混凝土人防门框墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土人防门框墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.809			
84	010506005001	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.526			
85	010506005002	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	6.527			
86	010506005003	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	9.227			
87	010506005004	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.671			
88	010506005005	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.048			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
89	010506005006	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位: 现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB500 3. 钢筋规格: 直径18以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑	t	1.49			
90	010506005007	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位: 现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB500 3. 钢筋规格: 直径25以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑	t	3.539			
91	010506005008	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位: 现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格: 直径18以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑	t	2.361			
92	010506005009	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位: 现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格: 直径18以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑	t	2.942			
93	010506005010	现浇混凝土梁钢筋	1. 部位: 现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格: 直径25以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑	t	42.989			
94	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 部位: 现浇混凝土楼板及屋面板钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格: 直径10以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑 4. 部位含主楼与地库高差处加腋	t	3.168			
95	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 部位: 现浇混凝土楼板及屋面板钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格: 直径10以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑 4. 部位含主楼与地库高差处加腋	t	12.224			
96	010506006003	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 部位: 现浇混凝土楼板及屋面板钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格: 直径18以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑 4. 部位含主楼与地库高差处加腋	t	78.595			
97	010506006004	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 部位: 现浇混凝土楼板及屋面板钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格: 直径25以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑	t	6.154			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
98	010506007001	现浇混凝土坡道板钢筋	1. 部位：现浇混凝土坡道板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.198			
99	010506007002	现浇混凝土坡道板钢筋	1. 部位：现浇混凝土坡道板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	4.789			
100	010506008001	现浇混凝土其他板钢筋	1. 部位：现浇混凝土其他板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.165			
101	010506008002	现浇混凝土其他板钢筋	1. 部位：现浇混凝土其他板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.464			
102	010506009001	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.017			
103	010506009002	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.085			
104	010506009003	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.721			
105	010506009004	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.168			
106	010506009005	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.173			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
107	010506009006	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.055			
108	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1. 部位：现浇混凝土二次结构钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.066			
109	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1. 部位：现浇混凝土二次结构钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.495			
110	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1. 部位：现浇混凝土二次结构钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.477			
111	010506017001	砌体工程内配钢筋	1. 部位：砌体工程内配钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑 4. 布置方式：拉结钢筋沿填充墙全长贯通	t	0.526			
112	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1. 部位：屋面刚性层内配钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内 4. 投标人自行选择采用成品钢筋网或现场绑扎钢筋网，单价不调整。	t	3.017			
113	010506019001	装饰工程内配钢筋	1. 部位：装饰工程内配钢筋（如楼面、坡道等） 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内 4. 投标人自行选择采用成品钢筋网或现场绑扎钢筋网，单价不调整。	t	5.793			
114	010506023001	钢丝网	1. 钢丝网规格： $\varnothing 4@200*200$ 钢丝网 2. 使用部位：走道、楼梯间及前室等公共通道的填充墙砂浆面层	m ²	770.34			
115	010506023002	钢丝网	1. 钢丝网规格： $\varnothing 1.6\text{mm}-25\text{mm}*25\text{mm}$ 镀锌钢丝网 2. 使用部位：墙面不同材料交接处、施工洞及预留洞交接处压入300宽	m ²	97.78			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
116	010506025001	预埋铁件	1. 钢材种类: 详见图纸、图集等 2. 规格: 详见图纸、图集等 3. 铁件尺寸: 详见图纸、图集等	t	0.356			
117	010506011001	现浇混凝土零星构件钢筋	1. 部位: 零星构件钢筋(例如集水井盖板) 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格: 直径10以内, 含钢筋连接费用, 层高综合考虑	t	0.126			
		A.6.6 其他钢构件						
118	010607010001	零星钢构件	1. 构件名称: 钢爬梯 2. 钢材品种、规格: 详见图纸, 综合考虑 3. 构件涂(镀)层要求: 含除锈、刷漆等工作, 详见图纸 4. 探伤要求: 按设计、规范、技术要求等要求。	t	0.515			
		A.6.7 金属制品						
119	010609004001	金属井(沟)盖及盖座	1. 构件名称: 排水沟盖板及盖座 2. 构件尺寸: 综合考虑 3. 材料品种、规格: 铸铁盖板, 盖板规格为380*590*30mm厚 4. 做法参17J927-1 3-16页 4型 及配套盖座做法 5. 含预埋件费用, 盖板中开孔大小间距变化不调单价。	套	118			
		A.8.2 金属门						
120	010802004001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸: 详见设计图纸 2. 门材质: 钢质单扇甲级防火门 不锈钢厚度为1.2mm门框/0.8mm门扇 3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件, 具体要求及样式详见图纸及物料表 4. 满足设计、验收及甲方要求 5. 锁体材质: 304不锈钢, 颜色: 银色, 表面: 砂光; 铝合金闭门器等; 其余详见物料表。	m ²	1.26			

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
								材料暂估价
121	010802004002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸：详见设计图纸 2. 门材质：钢质双扇甲级防火门 不锈钢厚度为1.2mm门框/0.8mm门扇 3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件，具体要求及样式详见图纸及物料表 4. 满足设计、验收及甲方要求 5. 锁体材质：304不锈钢，颜色：银色，表面：砂光；铝合金闭门器等；其余详见物料表。	m2	64.02			
		A.8.4 特种门						
122	010804007001	特种门	1. 门洞口尺寸：详见设计图纸 2. 门类型：人防门 WDFM1222(6)，单扇无门槛防护密闭门 3. 开启方式：手动平开 4. 门框、扇材质：钢制 5. 五金种类、规格：含全部五金件费用。 6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。含底部预埋钢筋及底部待人防门安装完成后浇筑高强度灌浆料费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。	m2	11.39			
123	010804007002	特种门	1. 门洞口尺寸：详见设计图纸 2. 门类型：人防门 WDFM1522(6)，单扇无门槛防护密闭门 3. 开启方式：手动平开 4. 门框、扇材质：钢制 5. 五金种类、规格：含全部五金件费用。 6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。含底部预埋钢筋及底部待人防门安装完成后浇筑高强度灌浆料费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。	m2	3.53			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
124	0108040070 03	特种门	1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸 2. 门类型: 人防门 KDFM0822(6), 单扇固定门槛防护密闭门 3. 开启方式: 手动平开 4. 门框、扇材质: 钢制 5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。 6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。	m2	3.89			
125	0108040070 04	特种门	1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸 2. 门类型: 人防门 KDFM1222(6), 单扇固定门槛防护密闭门 3. 开启方式: 手动平开 4. 门框、扇材质: 钢制 5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。 6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。	m2	2.85			
126	0108040070 05	特种门	1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸 2. 门类型: 人防门 WSPM7030(6), 无门槛双扇防护密闭门 3. 开启方式: 手动平开 4. 门框、扇材质: 钢制 5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。 6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。含底部预埋钢筋及底部待人防门安装完成后浇筑高强度灌浆料费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。	m2	21.6			

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
								材料暂估价
127	010804007006	特种门	<p>1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸</p> <p>2. 门类型: 人防门 WDM1222, 单扇无门槛密闭门</p> <p>3. 开启方式: 手动平开</p> <p>4. 门框、扇材质: 钢制</p> <p>5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。</p> <p>6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。含底部预埋钢筋及底部待人防门安装完成后浇筑高强度灌浆料费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。</p>	m2	5.7			
128	010804007007	特种门	<p>1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸</p> <p>2. 门类型: 人防门 WDM1522, 单扇无门槛密闭门</p> <p>3. 开启方式: 手动平开</p> <p>4. 门框、扇材质: 钢制</p> <p>5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。</p> <p>6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。含底部预埋钢筋及底部待人防门安装完成后浇筑高强度灌浆料费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。</p>	m2	3.53			
129	010804007008	特种门	<p>1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸</p> <p>2. 门类型: 人防门 KDMM0822, 单扇固定门槛密闭门</p> <p>3. 开启方式: 手动平开</p> <p>4. 门框、扇材质: 钢制</p> <p>5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。</p> <p>6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。</p>	m2	3.89			

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
								材料暂估价
130	010804007009	特种门	1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸 2. 门类型: 人防门 KDMM1222, 单扇固定门槛密闭门 3. 开启方式: 手动平开 4. 门框、扇材质: 钢制 5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。 6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。	m2	5.7			
131	010804007010	特种门	1. 门洞口尺寸: 详见设计图纸 2. 门类型: 人防门 HM8000(6), 防爆波活门 3. 开启方式: 详见图纸 4. 门框、扇材质: 钢制 5. 五金种类、规格: 含全部五金件费用。含活门防封堵铁栅费用。 6. 对拉螺杆性能等级不低于8.8级直径详见图纸。含预埋套管费用。含门顶板预埋吊环费用。其余具体详见图纸及《人民防空防护设备(防护门类)通用技术标准》RF32001-2025。报价综合考虑门框临时支撑、人防门运输费、安装费、现场油漆及墙体预埋角钢等。	m2	2.22			
		A.9 屋面防水及其他						
132	010902001001	屋面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度: 4mm厚SBS改性沥青耐根穿刺防水卷材(化学阻根剂 II 型)缝宽10mm, 缝嵌沥青油膏, 上翻泛水高度从覆土完成面起算250mm高 2. 防水层数: 1层 3. 部位: 地库顶板	m2	2317.37			
133	010902002001	屋面涂膜防水	1. 防水膜品种、涂膜厚度、遍数: 2 厚非固化橡胶沥青防水涂料, 分三遍涂刷, 满铺一层聚酯无纺布。单价含管根、阴角处1.5mm厚II型聚氨酯防水附加层, 500mm宽的做法费用。 2. 部位: 地库顶板	m2	2317.37			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
134	010902004001	屋面刚性层	顶板C(室外部分) 1. 100mm厚2`5cm粒径碎石疏水层,上敷土工布 2. 70mm厚C20细石砼保护层,分格缝纵横间距不大于4m 3. 20mm厚低标号水泥砂浆 4. 防水钢筋混凝土顶板修补平整,表面清扫干净,阴角做R50圆角,管根处做馒头包	m2	2146.64			
A.9.3 墙面防水、防潮								
135	010903001001	墙面卷材防水	3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材 部位:地库外墙	m2	1135.13			
136	010903002001	墙面涂膜防水	1. 外涂型水泥基渗透结晶型防水涂料(1.5KG/平方米),厚度<1.0mm 2. 表面清扫干净,修补平整至表面无坑洼和突出物 3. 部位:地库外墙	m2	1135.13			
137	010903002002	墙面涂膜防水	1.5厚聚合物水泥防水涂料 部位:送风机房、排风机房、水泵房、正压机房等有噪音设备间	m2	893.82			
138	010903002003	墙面涂膜防水	1道1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 部位:用于消防水池侧板;集水井、电梯坑的侧板	m2	507.63			
139	010903003001	墙面砂浆防水	12厚1:2.5水泥砂浆保护层(掺5%防水剂) 部位:用于消防水池侧板;集水井、电梯坑的侧板;	m2	507.63			
140	010903003002	墙面砂浆防水	20厚1:2.5水泥砂浆(掺5%防水剂) 部位:用于防爆波电缆井	m2	39.98			
A.9.4 楼(地)面防水、防潮								
141	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)	12厚1:2.5水泥砂浆保护层(掺5%防水剂) 部位:用于消防水池地面;集水井、电梯坑的地面;	m2	258.2			
142	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1道1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 部位:用于消防水池底板;集水井、电梯坑的底板;	m2	258.19			
143	010904003002	楼(地)面砂浆防水(防潮)	20厚1:2.5水泥砂浆(掺5%防水剂) 部位:用于防爆波电缆井;	m2	4.56			
144	010904003003	楼(地)面砂浆防水(防潮)	涂刷2道1.5厚JS-II型聚合物水泥防水涂料,四周卷起与内墙防水做法高度一致 部位:消防泵房 生活水泵房 等有水设备间	m2	240.24			

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
								材料暂估价
145	010902002002	天棚涂膜防水	1. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 2. 部位: 泵房、风机房等有噪音的房间	m ²	294.78			
146	010902002003	天棚涂膜防水	1道1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 部位: 用于消防水池顶板;	m ²	234.14			
		A.9.4 基础防水及止水带						
147	010905001001	基础卷材防水	4.0厚弹性体改性沥青(SBS)防水卷材(II), 附加层不单独计算工程量	m ²	4882.1			
148	010905002001	基础涂膜防水	2.0厚非固化橡胶沥青涂料	m ²	4882.1			
149	010905003001	止水带	3mm厚300mm宽止水钢板, 含固定止水钢板的钢筋费用	m	539.21			
150	010905003002	止水带	8mm厚400mm宽外贴式止水带 超前止水中间缝采用聚乙烯塑料填充密实, 内设遇水膨胀止水条 部位: 基础底板、外墙超前止水后浇带	m	58.8			
		A.10.1 保温、隔热						
151	011001003001	保温隔热墙面	1. 30厚挤塑聚苯板保护层(燃烧性能 B1级) 2. 聚合物粘结砂浆点粘法粘结固定 3. 部位为: 地下室外墙	m ²	1270.32			
		A.11.1 楼地面工程						
152	011101002001	细石混凝土楼地面	50厚C30细石混凝土保护层 部位: 底板防水保护层	m ²	3855.2			
153	011101008001	固化剂楼面	固化剂楼面(燃烧性能 A级) 1. 混凝土表面封闭剂2道 2. 混凝土固化剂2道, 固化后表面磨光(固化剂用量标准0.25kg/m ²) 3. 混凝土染色剂 4. 50厚C30细石混凝土随打随抹平, 设6x6m缝宽20, 嵌聚氨酯密封胶 5. 界面剂1道 6. 50厚C20细石混凝土填充层, 靠近地漏、排水沟和集水坑2米范围内放坡0.5% 7. 部位: 地下车库 人防密闭通道, 防毒通道, 滤毒室, 除尘室, 扩散室等 人防专用房间	m ²	1949.39			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
154	0111010010 01	水泥砂浆楼地面	楼面B 水泥砂浆楼地面 (燃烧性能A级) 1. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光,表面刷防尘漆一道 2. 板面纵横各刷水泥浆一道 3. 钢筋混凝土楼板表面打磨平整 4. 部位:水管井 强弱电间 弱电进线间 设备机房 电梯机房、配电房等无水设备间	m ²	38.81			
155	0111020030 01	块料楼地面	防滑地砖楼面一(燃烧性能A级) 1. 800*800*10厚防滑地砖,干水泥擦缝(颜色及规格详见装修设计) 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 部位:电梯厅、前室、地下设备区走道 储藏室等无水房间	m ²	97.97			
156	0111020030 02	块料楼地面	防滑地砖楼面一(燃烧性能A级) 1. 600*600*10厚防滑地砖,干水泥擦缝(颜色及规格详见装修设计) 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 部位:楼梯间楼层处等无水房间	m ²	56.66			
157	0111020010 01	石材楼地面	1. 20厚大理石门槛,两边2mm斜角(颜色及规格详见材料表) 2. 10厚DTA砂浆结合层 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 部位为门槛石	m ²	5.06			
158	0111030010 01	PVC成品盲道	专用粘接剂粘接3mm厚(凸起处为4mm厚)PVC成品盲道	m ²	0.39			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
159	011106003001	块料楼梯	防滑地砖楼面一(燃烧性能A级) 1. 梯宽(休息平台为600)*600*10厚防滑地砖,干水泥擦缝(颜色及规格详见装修设计),楼梯.台阶踏步防滑槽做法参22J403-1 5-7页 10型 2. 素水泥膏一道,20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 部位:楼梯 5. 含楼梯踏步板侧边抹灰、粉滴水线费用。 6. 楼梯块料面层工程量,按展开后的实铺面积以平方米计算,包含踏步板、踢脚板、休息平台、锯齿形部分工程量应合并计算。楼梯与楼地面相连时,算至最上一层踏步边沿加300mm。不含楼梯踢脚线工程量。	m ²	125.32			
160	011101006001	平面砂浆找平层	8厚水泥砂浆找平 部位:用于消防水池地面;集水井、电梯坑的地面;	m ²	258.2			
161	011101002002	细石混凝土楼地面	楼面J 混凝土楼地面(燃烧性能A级) 1. 40厚C25细石混凝土 2. 界面剂一道 3. 钢筋混凝土楼板表面打磨平整 4. 部位:消防泵房、生活水泵房等有水设备间	m ²	120.34			
162	011101002003	细石混凝土楼地面	1. 无振动止滑坡道(由专业厂家设计施工:2厚抗压层,4厚彩色条形止滑层,涂罩光剂) 2. 100厚C25细石混凝土,基面进行彻底打磨刨平处理后除尘清理。 3. 界面剂一道 4. 底板随捣随抹平 5. 部位:坡道	m ²	314.85			
163	011105001001	水泥砂浆踢脚线	150mm高 20厚M20水泥砂浆踢脚线 部位:地库	m	604.27			
164	011105003001	块料踢脚线	1. 100mm高配套块料踢脚线。瓷砖踢脚线(与地面砖对缝)稀水洗浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 9厚1:2水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3. 素水泥浆一道,内掺建筑胶。 4. 部位:块料地面踢脚线(含楼梯踢脚线)	m	75.52			
165	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:50mm 2. 基层材料种类、规格:12mmA级防火石膏纤维板基层 3. 面层材料品种、规格:1.2mm不锈钢踢脚线 4. 部位:非人防区过道、前室、电梯厅等	m	78.36			
		A.12.1 墙面工程						

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
								材料暂估价
166	011201001001	墙、柱面一般抹灰	内墙A 无机涂料墙面一(环保防霉型)(燃烧性能A级) 1. 10厚DP M5砂浆打底抹平(压入抗裂耐碱纤维网) 2. 专用界面剂一道 3. 基层墙面不平处采用专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 4. 部位: 地下设备区工具间、无水设备间等无水房间及机动车库等	m2	350.54			
167	011201001006	墙、柱面一般抹灰	内墙A 无机涂料墙面一(环保防霉型)(燃烧性能A级) 1. 20厚DP M5砂浆打底抹平 2. 专用界面剂一道 3. 基层墙面不平处采用专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 5. 部位: 走道、楼梯间及前室等公共通道	m2	770.34			
168	011201001002	墙、柱面一般抹灰	内墙B 白水泥砂浆墙面收光(燃烧性能A级) 1. 7厚1:2白水泥砂浆抹面收光(燃烧性能A级) 2. 8厚1:3白水泥砂浆打底 3. 基层墙体刷界面剂 4. 部位: 人防密闭通道, 防毒通道, 滤毒室, 除尘室, 扩散室以及其他人防染毒区	m2	2057.08			
169	011201001003	墙、柱面一般抹灰	1. 8厚水泥砂浆找平 2. 钢筋砼墙(防水混凝土), 表面清理干净, 水泥砂浆嵌平, 抹八字角 3. 部位: 用于消防水池墙面; 集水井、电梯坑的墙面;	m2	507.63			
170	011201001004	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚1:2水泥防水砂浆找平(内掺5%防水剂) 2. 界面剂1道 3. 部位: 地库出地面外墙等	m2	159.45			
171	011201001005	墙、柱面一般抹灰	1. 部位: 地下基础柱墩、集水坑侧等部位立面防水保护层 2. 10厚M5水泥砂浆(压入耐碱玻纤网格布) 3. 界面剂一道	m2	933.4			

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
								材料暂估价
172	011205001001	墙、柱面装饰板	内墙C 穿孔复合板吸声墙面(燃烧性能A级) 1. 15厚穿孔吸声复合板600 x600,板背面点状抹粉刷石膏(至少5个点)粘贴于墙面,板边接缝处平面压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀螺丝固定 2. 压T型塑料压条,板角对角处用尼龙压盘膨胀螺丝固定 3. 8厚M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)罩面 4. 界面剂一道 5. 基层墙面不平处采用专用砂浆修补墙面 6. 部位:送风机房、排风机房、水泵房、正压机房等有噪音设备间	m2	646.18			
173	011205001002	墙、柱面装饰板	8mm灰色碳晶板护墙板 1. 1.2米高8mm厚灰色碳晶板护墙板(胶粘面积≥40%,侧边排钉固定),详精装修设计图纸(与涂料交界处采用金属凹槽分段) 2. 10mm厚A级防火石膏纤维板基层背后满刷背胶,采用D6.80mm长膨胀管@400固定于墙面 3. 含墙裙顶部15mm宽,2mm厚成品灰色铝合金边角磨圆等费用	m2	11.64			
174	011205001003	墙、柱面装饰板	石膏板护墙板 1. 墙面9.5厚单层石膏板 2. 10mm厚A级防火石膏纤维板基层背后满刷背胶,采用D6.80mm长膨胀管@400固定于墙面 3. 部位为墙裙上面墙面	m2	27.16			
175	011205001004	墙、柱面装饰板	不锈钢墙面 1. 1.2mm SUS 304不锈钢墙面 2. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 20*40*3热镀锌方管龙骨,加强管为40*40*3热镀锌方管 4. 部位:电梯顶部墙面	m2	1.65			
176	011205001005	墙、柱面装饰板	木纹不燃板墙面 1. 6mm木纹不燃板墙面 2. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 20*40*3热镀锌方管龙骨,加强管为40*40*3热镀锌方管 4. 部位:电梯厅 5. 阳角采用圆弧处理	m2	61.35			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
177	011205001006	墙、柱面装饰板	不燃板暗门 1. 双面均为6mm木纹不燃板墙面 2. 双面均为12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 基层龙骨为20*40*3热镀锌方管龙骨, 加强管为40*40*3热镀锌方管 4. 部位为不燃板暗门 5. 费用包含天地轴、五金等 6. 计算规则按双侧全部展开计算	m2	7.55			
		A.13.1 天棚抹灰						
178	011301001001	天棚抹灰	平顶A 无机涂料平顶一(燃烧性能A级) 1. 钢筋混凝土板表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 部位: 地下车库人防防护区	m2	2392.98			
179	011301001002	天棚抹灰	无机涂料平顶一(环保防霉型)(燃烧性能A级) 1. 钢筋混凝土板表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 部位: 非人防范围的楼梯间、配套用房、无水设备间等无吊顶房间	m2	148.05			
180	011301001003	天棚抹灰	1. 8厚水泥砂浆找平 2. 部位: 用于消防水池顶板	m2	234.14			
181	010202014001	吊顶反支撑	1. 吊顶反支撑 2. 为主龙骨拉接法, 于吊杆长度超过1.5米且小于2.5米。在CS50主龙骨横撑底边每隔两个主龙骨间距打孔。M8全牙吊杆穿过, 位置确定后上下螺母固定。CS50主龙骨斜撑每隔两倍主龙骨间距相向设置; 当吊杆长度超过1.5米且小于2米时, 适合采用CS50主龙骨。 3. 做法详见图纸通用节点图(六)-22节点	m2	238.67			
182	011302001001	穿孔吸声吊顶	平顶B 穿孔吸声吊顶(燃烧性能A级) 1. 钢筋混凝土楼板, 混凝土表面处理 2. $\Phi 8$ 全牙镀锌吊杆; 50系列C型钢龙骨双向间距@500, 填50厚岩棉(容重 $\geq 80\text{kg/m}^3$), 与墙体固定, 龙骨脱离墙体外表面20 3. 8mm厚600*600的穿孔硅钙板 4. 部位: 泵房、风机房等有噪音的房间	m2	259.26			

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
								材料暂估价
183	011302001002	平面石膏板吊顶天棚	1. 钢筋混凝土楼板, 混凝土表面处理 2. $\phi 8$ 全牙镀锌吊杆(900 \leq @ \leq 1200mm, 距主龙骨端部 \leq 300mm) 3. 主龙骨(@ \leq 1200mm)C50X15X1.2, 副龙骨副龙骨(300 \leq @ \leq 600mm)C50X20X0.5。收边龙骨(钢板)30X30X0.5mm, 于墙面采用U型铝槽 4. 9.5mm双层纸面石膏板(自攻螺丝(防锈处理)), 批腻子2遍, 刷白色防水无机涂料3遍 5. 部位: 非人防过道、前室等	m2	70.54			
184	011302001003	平面铝扣板吊顶天棚	1. 钢筋混凝土楼板, 混凝土表面处理 2. $\phi 8$ 全牙镀锌吊杆(900 \leq @ \leq 1200mm, 距主龙骨端部 \leq 300mm) 3. 配套C50主龙骨, 三角龙骨挂片, 三角卡龙等, 采用20*30*0.6铝质边角收口条 4. 300*300*0.8mm厚铝扣板 5. 部位: 工具间	m2	7.64			
185	011302002001	跌级石膏板吊顶天棚	1. 钢筋混凝土楼板, 混凝土表面处理 2. $\phi 8$ 全牙镀锌吊杆(900 \leq @ \leq 1200mm, 距主龙骨端部 \leq 300mm) 3. 主龙骨(@ \leq 1200mm)C50X15X1.2, 副龙骨副龙骨(300 \leq @ \leq 600mm)C50X20X0.5。收边龙骨(钢板)30X30X0.5mm, 于墙面采用U型铝槽 4. 9.5mm双层纸面石膏板(自攻螺丝(防锈处理)), 批腻子2遍, 刷白色防水无机涂料3遍, 面层四周设MT01 1.2mm 深灰色不锈钢线条, 截面为10mm*10mm 5. 跌级造型详见图纸。 6. 部位: 电梯厅 7. 含侧面龙骨、石膏板及油漆费用。	m2	25.38			
A.14 油漆、涂料、裱糊工程								
186	011403001001	抹灰面油漆	内墙A 无机涂料墙面一(环保防霉型)(燃烧性能A级) 1. 内墙白色防水无机涂料一底两面, 白色(内装设计区域颜色及规格详见装修设计) 2. 2厚耐水腻子分遍找平 3. 部位: 地下设备区走道、工具间、无水设备间等无水房间及机动车库、楼梯间、前室、合用前室等	m2	1016.1			

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
								材料暂估价
187	011403001002	饰面砂浆装饰外墙	外墙A 饰面砂浆装饰外墙(燃烧性能A级) 1.批抹无机预拌型饰面砂浆面层(A级防火) 2.辊涂专用抗碱底漆一遍 3.柔性耐水腻子 4.部位:地库出地面外墙等 5.含无机预拌型饰面砂浆面层分格费用 6.表面采用颗粒处理形式(粒径约1.5),颜色选用见施工图立面标注:分割形式选型确定	m ²	159.45			
188	011404002001	天棚喷刷涂料	平顶A 无机涂料平顶一(燃烧性能A级) 1.无机涂料面层(燃烧性能A级),一底二面(地下为防霉耐水无机涂料) 2.部位:地下车库人防防护区	m ²	2392.98			
189	011404002002	天棚喷刷涂料	平顶A 无机涂料平顶一(环保防霉型)(燃烧性能A级) 1.2厚白色防霉(耐水)腻子批嵌,砂光 2.无机涂料面层(燃烧性能A级),一底二面(地下为防霉耐水无机涂料)(内装区域颜色及规格详见装修设计) 3.部位:非人防范围的楼梯间、配套用房、无水设备间等无吊顶房间及机动车库	m ²	148.05			
		A.15.3 扶手、栏杆、栏板装饰						
190	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1.做法参22J403-1 2-7页 B1型,采用 $\varnothing 60 \times 3$ 不锈钢管扶手, $\varnothing 28 \times 3$ 立柱,水平荷载大于1.5KN/M。高度斜段处为900mm,平直段处为1100mm高。 2.部位:楼梯 3.含预埋件费用	m	27.74			
191	011503003001	金属靠墙扶手	1.做法参22J403-1 5-5页 1型,采用 $\varnothing 50 \times 2$ 不锈钢管,水平荷载大于1.5KN/M 2.部位:楼梯靠墙扶手 3.含预埋件费用	m	5.35			
		A.15 其他工程						
192	010503014001	盖板	1.混凝土井盖详见07FJ02-107,规格详见图纸 2.部位:用于防爆波电缆井; 3.电缆安装就位后,用沥青砂浆密封盖板缝隙,满足防水要求。含盖板基座及预埋件 4.含钢筋及模板费用。	套	2			
A.11.8		车库标线、标识标牌						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
193	011108005001	车位标识线	1. 标线类型:车位标识线 2. 面层材料品种、厚度:冷涂厚度1.5mm, 具体详见设计图纸	m2	85.7			
194	011108005002	车位标识编号	1. 标线类型:车位标识编号 2. 整体规格为698mm*230mm, 车位划线采用专用冷涂漆	m2	6.3			
195	011404001001	人防色带	人防色带 1. 防腐防霉涂料 2. 其他详见图纸及规范, 满足图纸及人防验收要求 3. 部位含柱面、墙面、含人防配建区墙体标识文字部分等	m2	421.22			
196	011108007005	标志牌	1. 采用2mm铝板UV彩印标牌。所有墙面固定的标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定, 四孔或六孔固定安装, 不锈钢膨胀螺丝采用10 mm镜面广告钉装饰。 2. 其他详见图纸及规范, 满足图纸及人防验收要求 3. 名称为人防图徽	m2	2.43			
197	011108007003	标志牌	1. 5mm亚克力激光切割成型+背面彩喷。所有墙面固定的标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定, 四孔或六孔固定安装, 不锈钢膨胀螺丝采用10 mm镜面广告钉装饰。 2. 其他详见图纸及规范, 满足图纸及人防验收要求 3. 部位: 地库人防工程示意图、人防工程维护管理制度牌、人防工程平时使用须知牌、人员掩蔽工程引导牌、房间铭牌、通道铭牌、出入口标识、提示性标识、转换标识等 4. 单个规格综合考虑。	m2	6.44			
198	011108007004	标志牌	1. 2mm铝板喷涂, 内容工程级反光膜。所有墙面固定的标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定, 四孔或六孔固定安装, 不锈钢膨胀螺丝采用10 mm镜面广告钉装饰。 2. 其他详见图纸及规范, 满足图纸及人防验收要求。单个规格综合考虑。 3. 名称为人防引导标识	m2	0.35			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
199	011108007006	标志牌	1. 2mm铝板喷涂, 内容工程级反光膜。所有墙面固定的标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定, 四孔或六孔固定安装, 不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 含60立柱镀锌管(表面防锈处理)及立柱基础(砼、钢筋、模板)立柱挖填土相关费用 2. 其他详见图纸及规范, 满足图纸及人防验收要求 3. 名称为人防导引标识(含立柱)	m ²	0.8			
200	011108007007	标志牌	1. 2mm不锈钢彩喷。所有墙面固定的标识牌均采用不锈钢膨胀螺丝进行固定, 四孔或六孔固定安装, 不锈钢膨胀螺丝采用10mm镜面广告钉装饰。 规范, 满足图纸及人防验收要求。单个规格综合考虑。 3. 名称为导引牌等	m ²	0.68			
201	011108009001	减速带	1. 减速带做法详见《17J927-1》1节点/3-10。 2. 材质为: 减速带的材质为高密度橡胶, 单个规格1000*300*350mm 3. 采用膨胀螺丝固定于地面	m	19.1			
202	011108008001	成品车轮档	1. 车位处设成品车轮档, 高密度橡胶短式车挡, 做法参17J927-1 3-5 2. 规格为 500*160*100	个	72			
203	011108006002	广角镜安装	1. 名称: 广角镜 2. 广角镜的材质为高级PC, 规格Φ800 3. 采用螺丝固定于墙面或者柱面, 离地间距应为1500-1800mm	个	4			
204	011108005003	车库标线	1. 标线类型: 地面导向箭头、车道边缘线、中心线 2. 面层材料品种、厚度: 热熔型材料喷涂, 厚度1.5mm, 采用丙烯酸道路标线漆, 具体详见设计图纸	m ²	73.9			
205	011108010001	直角警示标护角	直角警示标护角 1、规格: 800mm高*100mm左宽*100mm右宽*12mm厚 2、材质: 反光护角材质为高密度橡胶	m	56			
206	040205004001	道钉	1. 道钉标识牌的材质为高强度铝合金, 粘贴高强度工程级反光膜 2. 规格: 100*100 3. 安装方式: 采用螺丝钉固定于坡道表面, 两者间距不得低于2000	只	78			
207	040205004002	视线诱导器	1. 反光轮廓标 2. 规格: 180*40mm双面 3. 工程塑料, 双面反光	只	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
								材料暂估价
208	0111080070 01	标志牌	标牌: 1、规格详见图纸, 铝板厚度:1.5mm 2、材质:铝板粘贴道路反光膜, 顶部采用膨胀螺栓固定, 悬挂安装, 含辅材等配件安装费用。 3.单个形状规格综合考虑。	m2	3.91			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.6~1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.3~0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		1~2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		0.05~0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6~0.7%/市优 0.8~0.9%/省优 1.2~1.3%/国优 专业 1.3~1.4%/国优 1.5~1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.045~0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	11891904.27	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地下室建筑工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	电气	
1.2	智能照明系统	
1.3	三防	
1.4	防雷接地	
1.5	抗震支架	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		电气						
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:配电箱-1AE 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
2	030402011033	成套配电箱	1.名称:配电箱G#AEZ 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
3	030402011034	成套配电箱	1.名称:配电箱-1APEsh 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
4	030402011035	成套配电箱	1.名称:配电箱-1APE 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
5	030402011036	成套配电箱	1.名称:配电箱-1APExb1 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
6	030402011037	成套配电箱	1.名称:配电箱-1APxb1 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	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
								材料暂估价
7	030402011038	成套配电箱	1.名称:配电箱-1APExb2 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
8	030402011039	成套配电箱	1.名称:配电箱-1APxb2 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
9	030402011040	成套配电箱	1.名称:配电箱CKAP1/2 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	2			
10	030402011041	成套配电箱	1.名称:配电箱CKAL1 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
11	030402011042	成套配电箱	1.名称:配电箱BPFJa 2.型号:JX3002 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
12	030402011043	成套配电箱	1.名称:配电箱-1APEf 2.型号:JX3002 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
13	030402011045	成套配电箱	1.名称:配电箱BQATa 2.型号:JX3002 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	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
								材料暂估价
14	030402011044	成套配电箱	1.名称:配电箱BALa 2.型号:JX3003 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
15	030402011046	成套配电箱	1.名称:配电箱BAELa 2.型号:JX3003 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
16	030402011047	成套配电箱	1.名称:配电箱RF-ATa 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
17	030402011048	成套配电箱	1.名称:配电箱RF-PFa 2.型号:JX3003 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
18	030402011049	成套配电箱	1.名称:配电箱RF-JFa 2.型号:JX3003 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
19	030402011050	成套配电箱	1.名称:插座箱RF-AFa 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地1.5m明装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不含消防模块	台	1			
20	030402011051	成套配电箱	1.名称:插座箱RF-AXa 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地1.5m明装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不含消防模块	台	1			
21	030402011053	成套配电箱	1.名称:插座箱RF-ACa 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地1.5m明装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不含消防模块	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
								材料暂估价
22	030402011052	成套配电箱	1.名称:弱电插座箱 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地0.5m暗装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不含消防模块	台	1			
23	030406002001	EPS、UPS电源	1.名称:EPS电源 2.容量:封闭型EPS容量为12.0KW 3.充放电要求:持续时间大于等于3小时 4.:含电池柜及电池	套	1			
24	030404014007	控制箱、同期小屏	1.名称:战时给水泵控制箱RF-GSa 2.型号:SFKX-F6R 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	1			
25	030404014012	控制箱、同期小屏	1.名称:变频水泵控制箱APS 2.规格:随设备配套 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.:底边距地1.5m明装 5.:仅计安装费,不计主材费 6.:不含消防模块	台	1			
26	030404014013	控制箱、同期小屏	1.名称:水泵控制箱APS 2.规格:随设备配套 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.:底边距地1.5m明装 5.:仅计安装费,不计主材费 6.:不含消防模块	台	1			
27	030404014009	控制箱、同期小屏	1.名称:潜污泵控制箱SS 2.规格:随设备配套 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.:底边距地1.5m明装 5.:仅计安装费,不计主材费 6.:不含消防模块	台	3			
28	030404014003	控制箱、同期小屏	1.名称:潜污泵控制箱XF-QAT1 2.型号:JX3002 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	1			
29	030404014004	控制箱、同期小屏	1.名称:潜污泵控制箱QAP1 2.型号:JX3002 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	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
								材料暂估价
30	030404014005	控制箱、同期小屏	1.名称:潜污泵控制箱QAP2 2.型号:JX3002 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	2			
31	030404014006	控制箱、同期小屏	1.名称:潜污泵控制箱QAP3 2.型号:JX3002 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	1			
32	030404014008	控制箱、同期小屏	1.名称:潜污泵控制箱RF-QAP1 2.型号:JX3002 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	2			
33	030404014010	控制箱、同期小屏	1.名称:潜污泵就地控制按钮箱 2.型号:JXF 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	3			
34	030412003002	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	173.78			
35	030412003004	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:400*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	10.94			
36	030412003005	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:800*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	27.55			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
37	030412003007	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	127.96			
38	030412003012	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:300*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	17.46			
39	030412003013	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:400*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	18.22			
40	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	17.41			
41	030412001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	1207.59			
42	030412001027	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	15.48			
43	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	91.15			
44	030412001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	20.49			
45	030412001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	15			
46	030412001013	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	10			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
47	030412001014	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC80 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	26.7			
48	030412001015	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC100 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	8.9			
49	030412001028	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC125 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	5			
50	030412001016	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC150 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	8.9			
51	030412001029	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	163.88			
52	030412001030	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	103.69			
53	030412001031	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	323.75			
54	030412001032	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC32 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	127.17			
55	030412001035	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	2			
56	030412001033	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	4.24			
57	030412001041	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC65 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	6			
58	030412001042	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC100 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	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
								材料暂估价
59	030412001043	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC150 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	18			
60	030409001027	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY22-4*25 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	16.32			
61	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*35+1*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	37.96			
62	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*25+1*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	90.81			
63	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	61.92			
64	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	29.17			
65	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	159.35			
66	030409001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	46.52			
67	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*4 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	469.84			
68	030409001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*2.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	16.06			
69	030409001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-3*2.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	18.93			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
70	0304090010 25	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJE-4*2.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	31.31			
71	0304090010 26	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJE-14*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	74.6			
72	0304090010 14	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-3*150+2*70 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	54.77			
73	0304090010 28	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-3*95+2*50 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	44.58			
74	0304090010 29	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-7*70 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	54.77			
75	0304090010 30	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-7*50 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	44.58			
76	0304090010 15	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	7.42			
77	0304090010 31	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-3*10 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	7.42			
78	0304090010 16	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-5*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	24.96			
79	0304090010 17	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	19.11			

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
								材料暂估价
80	030409001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-5*4 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	343.57			
81	030409001032	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*4 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	22.41			
82	030409001033	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-5*2.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	19.97			
83	030409001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A(BTLY)-3*150+2*70 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	69.04			
84	030409001034	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A(BTLY)-3*120+2*70 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	69.23			
85	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A-4*50+1*25 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	181.77			
86	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A-5*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	182.43			
87	030409001037	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A-5*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	146.8			
88	030409001035	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:随设备自带 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:仅计安装费,不计主材费	m	234.63			
89	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZ-KYJ-6*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	71.31			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
90	030409003001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:240mm ² 以内	个	4			
91	030409003002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:120mm ² 以内	个	4			
92	030409003003	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:70mm ² 以内	个	4			
93	030409003004	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:50mm ² 以内	个	8			
94	030409003005	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:25mm ² 以内	个	10			
95	030409003006	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:10mm ² 以内	个	72			
96	030409003007	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A(BTLY)-3*150+2*70	个	4			
97	030409003011	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A(BTLY)-3*120+2*70	个	4			
98	030409003008	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A-4*50+1*25	个	4			
99	030409003009	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A(BTLY)-5x16	个	8			
100	030409003012	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A(BTLY)-5x6	个	12			
101	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	3834.09			
102	030412004005	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	510.45			
103	030412004006	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜	m	40.05			
104	030413001001	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.规格:LED光源, 220V, 18W 3.类型:吸顶安装	套	3			
105	030413001003	普通灯具	1.名称:LED普通照明灯 2.规格:220V, 5W 3.类型:吸顶安装 4.:防潮灯, 配LED光源	套	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
								材料暂估价
106	030413001005	普通灯具	1.名称:自带红外感应开关的吸顶灯 2.规格:LED光源, 220V, 18W 3.类型:吸顶安装	套	2			
107	030413001004	普通灯具	1.名称:雷达感应LED普通照明灯 2.规格:220V, 5W 3.类型:吸顶安装 4.:利用多普勒效应原理, 感应距离10m	套	7			
108	030413001006	普通灯具	1.名称:LED密闭灯 2.规格:220V, 5W 3.类型:吸顶安装 4.:消防设备间备用照明应急持续时间≥1.0h	套	1			
109	030413003001	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:LED光源, 220V, 20W 3.安装方式:底边距地2.6m壁装	套	1			
110	030413003002	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:LED光源, 220V, 20W 3.安装方式:吸顶安装	套	2			
111	030413003006	荧光灯	1.名称:LED直管灯(单管) 2.规格:220V, 21W 3.安装方式:吸顶安装	套	68			
112	030413003005	荧光灯	1.名称:防水型单管LED灯 2.规格:LED光源, 220V, 20W 3.安装方式:吸顶安装	套	12			
113	030413003004	荧光灯	1.名称:双管LED灯 2.规格:LED光源, 220V, 2*20W 3.安装方式:吸顶安装	套	2			
114	030413003003	荧光灯	1.名称:应急LED直管灯(单管) 2.规格:220V, 21W 3.安装方式:吸顶安装 4.:消防设备间备用照明应急持续时间≥1.0h	套	6			
115	030413002029	装饰灯	1.名称:300*300防水嵌入式面板灯 2.规格:LED 18W 4500K 3.安装方式:嵌顶安装	套	5			
116	030413002030	装饰灯	1.名称:嵌入式条灯 2.规格:1240*40 18W 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	套	5			
117	030413002031	装饰灯	1.名称:嵌入式筒灯A 2.规格:LED 15W 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	套	16			
118	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.安装方式:底边距地1.3m暗装	套	1			
119	030413013008	照明开关、按钮	1.名称:单联单控暗开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地1.4m暗装	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
								材料暂估价
120	030413013006	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	3			
121	030413013009	照明开关、按钮	1.名称:双联单控暗开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地 1.4m暗装	套	5			
122	030413013007	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	1			
123	030413013010	照明开关、按钮	1.名称:三联单控暗开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地 1.4m暗装	套	1			
124	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:密闭防水单联单控开关 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地 1.4m暗装	套	1			
125	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:防水三联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	1			
126	030413014001	插座	1.名称:安全型带开关单相三孔带两孔插座 2.规格:250V, 16A, 安全型 3.安装方式:下沿距地 1.5m暗装	套	3			
127	030413014002	插座	1.名称:单相三孔带两孔插座 2.规格:250V, 16A, 安全型 3.安装方式:下沿距地 0.5m暗装	套	7			
128	030413014010	插座	1.名称:单相三孔带两孔插座 2.规格:250V, 16A, 安全型 3.安装方式:下沿距地 1m暗装	套	4			
129	030413014011	插座	1.名称:单相三孔带两孔插座 2.规格:250V, 16A, 安全型 3.安装方式:下沿距地 1.5m暗装	套	3			
130	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	128			
131	030412006003	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	36			
132	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火封堵 2.材质:按设计要求 3.部位:穿墙、穿楼板	项	1			
133	031301003002	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求	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
								材料暂估价
134	031301003003	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求	个	4			
135	031301003004	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	4			
136	031301003005	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求	个	12			
137	031301003006	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN20 4.填料材质:按设计要求	个	21			
138	031301003007	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求	个	5			
139	031301003008	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN32 4.填料材质:按设计要求	个	20			
140	031301003009	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求	个	32			
141	030412006006	接线盒	1.名称:密闭盒 2.材质:钢制 3.规格:按设计要求 4.安装形式:暗装	个	66			
142	030413015001	照明系统调试	1.名称:照明系统调试	系统	1			
C		智能照明系统						
143	030412001040	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	15			
144	030412004011	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	65			
C		三防						
145	030404014011	控制箱、同期小屏	1.名称:三种通风方式信号控制箱 2.规格:SFKX-A 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.:底边距地1.2m安装	台	1			
146	030502001001	光缆分纤箱、光缆交接箱、分线接线箱	1.名称:电话分线箱 2.规格:10对 3.安装方式:下沿距地0.4m安装	台	1			
147	030413002019	装饰灯	1.名称:三防显示屏(带音响功能) 2.规格:CX-XSP 3.安装方式:门头吸壁	套	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
								材料暂估价
148	030413013011	照明开关、按钮	1.名称:防护型呼叫按钮 2.安装方式:底边距地 1.2m安装	套	1			
149	030502002001	电话插座	1.名称:电话插座 2.规格:RJ45 3.安装方式:底边距地 0.3m暗装	个	3			
150	030412001034	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	63.77			
151	030412001038	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求	m	78.73			
152	030412001036	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	105.77			
153	030412001039	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求	m	61.26			
154	030412001037	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	19.08			
155	030409001036	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY-3*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	66.77			
156	030409002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:KVV-8*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	179.03			
157	030412004009	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:RVS-2*1.0 4.材质:铜	m	84.73			
158	030412004010	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:HYA22-10(2*0.5) 4.材质:铜	m	21.08			
159	030412006008	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	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
								材料暂估价
160	031301003010	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求	个	2			
161	030412006007	接线盒	1.名称:密闭盒 2.材质:钢制 3.规格:按设计要求 4.安装形式:暗装	个	4			
C		防雷接地						
162	030410004003	均压环	1.名称:接地网 2.安装形式:环形接地连接线利用基础底层二根 $\geq\phi 14$ 的主筋(首尾通长焊接6D)作环形连接。环形接地连接线须与柱(剪力墙)内作为防雷引下线的二根主筋焊接。承台桩基础底层钢筋网各交叉点须可靠绑扎或焊接。	m	937.51			
163	030410003001	引下线	1.名称:防雷引下线 2.安装形式:防雷引下线利用柱(剪力墙)内二根 $\phi 16$ 或四根 $\phi 12$ 的主筋(上下焊接连通)。防雷引下线上与屋顶避雷带可靠焊接,下与承台桩基础内环形接地连接线焊接连成一体。	m	83.2			
164	030410002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:25*4	m	35.42			
165	030410002004	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:40*4	m	62.31			
166	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:防雷引下线测试点 2.:做法参见图集15D501P29	台	4			
167	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联结箱 2.规格:接地板-25x4x200mm 3.:底边距地0.3m暗装 4.:包含连接至金属件之间的接地线	台	10			
168	030410007003	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联结箱 2.规格:接地板-25x4x200mm 3.:底边距地0.3m暗装 4.:包含连接至金属件之间的接地线	台	2			
169	030416027001	接地装置	1.名称:接地系统调试	系统	1			
C		抗震支架						
170	031301004001	成品支架	1.名称:桥架抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:单向	套	32			
171	031301004002	成品支架	1.名称:桥架抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	16			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	882554.49	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地下室安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	火灾报警	
1.2	防火门监控系统	
1.3	应急照明	
1.4	消防电源监控系统	
1.5	电气火灾监控模块	
1.6	余压监控系统	
1.7	室内空气质量监控系统	
1.8	消火栓系统	
1.9	喷淋系统	
1.10	泵房	
1.11	抗震支架	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		火灾报警						
1	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:消防端子箱 2.规格:GST-JX400 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	台	1			
2	030904008003	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:消防端子箱 2.规格:JBF-11A/X 3.安装方式:壁挂,底边距地2.6m	台	1			
3	030904008002	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.型号:GST-JX401 3.规格:360(W)x70(D) 4.安装方式:根据现场实际情况	台	5			
4	030904007001	消防模块	1.名称:短路隔离模块 2.规格:GST-LD-8313B 3.:模块箱内安装	个	2			
5	030904007005	消防模块	1.名称:短路隔离器 2.规格:JBF4171 3.:就近安装,方便检修	个	6			
6	030904007002	消防模块	1.名称:智能编码单输入模块 2.规格:GST-LD-8300B 3.:模块箱内安装,室外防水型	个	45			
7	030904007006	消防模块	1.名称:信号输入模块 2.规格:JBF5131 3.:配套设备就近安装	个	5			
8	030904007007	消防模块	1.名称:信号输出模块 2.规格:JBF-143F 3.:配套设备就近安装	个	1			
9	030904007003	消防模块	1.名称:智能编码单输入/输出模块 2.规格:GST-LD-8364H 3.:模块箱内安装,室外防水型	个	4			
10	030904007008	消防模块	1.名称:信号输入出模块 2.规格:JBF5141 3.:配套设备就近安装	个	8			
11	030904007004	消防模块	1.名称:广播模块 2.规格:GST-LD-8305 3.:消防箱内安装	个	1			
12	030904007009	消防模块	1.名称:消防广播切换模块 2.规格:JBF-143F 3.:消防端子箱内安装	个	1			
13	030904001001	点型探测器	1.名称:智能感烟探测器(附编码底座) 2.规格:JTY-GD-G3T 3.:吸顶安装	个	68			
14	030904001007	点型探测器	1.名称:感烟探测器 2.规格:JTY-GD-JBF5100 3.:吸顶安装	个	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
								材料暂估价
15	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶式扬声器(3W,带匹配器) 2.规格:GRT3XM-01(明装) 3.安装方式:吸顶安装	个	11			
16	030904006002	消防广播(扬声器)	1.名称:壁挂扬声器 2.规格:HY6253(后罩阻燃) 3.安装方式:壁挂,底边距地2.3m	个	3			
17	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:多线制消防电话分机 2.规格:GST-TS-100B 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	个	2			
18	030904005002	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:火警电话 2.规格:HY5716C总线电话分机 3.安装方式:壁挂,底边距地1.4m	个	5			
19	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:GST-ZF-500 3.安装方式:壁挂,底边距地1.7米	台	1			
20	030904010002	楼层火灾显示器	1.名称:楼层显示装置 2.规格:JBF5060(段码)/JBF5061(液晶) 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5米	台	1			
21	030904004001	声光报警器	1.名称:声光报警器(编码型) 2.规格:GST-HX-320B 3.安装方式:壁挂,底边距地2.3m	个	1			
22	030904004002	声光报警器	1.名称:声光报警器 2.规格:JBF5172 3.安装方式:壁挂,底边距地2.4m	个	5			
23	030904003002	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.规格:JBF5121 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	个	1			
24	030904005003	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:对讲插孔 2.规格:HY5714B*S 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	个	1			
25	030904003003	按钮	1.名称:手动报警装置 2.规格:JBF5123 3.安装方式:壁挂,底边距地1.4m	个	5			
26	030904005004	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:对讲插孔 2.规格:JBF5122 3.安装方式:壁挂,底边距地1.4m	个	5			
27	030904003001	按钮	1.名称:消火栓按钮 2.规格:J-SAM-GST9123B 3.安装方式:消火栓箱内适当位置	个	2			
28	030904003004	按钮	1.名称:消火栓按钮 2.规格:JBF-3332A 3.安装方式:消火栓箱内安装	个	10			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
29	030412003002	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	74.99			
30	030412003001	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:300*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	30.69			
31	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	255.57			
32	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	7.86			
33	030412001015	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	31.34			
34	030412001016	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	1182.48			
35	030412001017	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	21.44			
36	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJY-2*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	828.59			
37	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJY-4*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	425.73			

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
								材料暂估价
38	030409002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJ-10*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	674.43			
39	030412004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	329.05			
40	030412004006	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYJSP-2*2.5 4.材质:铜	m	1007.58			
41	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJ-2.5 4.材质:铜	m	234.73			
42	030412004017	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	922.22			
43	030412004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJ-6 4.材质:铜	m	620			
44	030412004005	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	1421.97			
45	030412004018	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2*2.5 4.材质:铜	m	99.62			
46	030412004019	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2*1.5 4.材质:铜	m	288.87			
47	030412004020	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJSP-2*2.5 4.材质:铜	m	218.43			
48	030412006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	197			
49	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火封堵 2.材质:按设计要求 3.部位:穿墙、穿楼板	项	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
								材料暂估价
50	031301003002	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN65 4.填料材质:按设计要求	个	4			
51	031301003003	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	个	4			
52	031301003009	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN15 4.填料材质:按设计要求	个	2			
53	031301003005	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN20 4.填料材质:按设计要求	个	17			
54	031301003006	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN25 4.填料材质:按设计要求	个	5			
55	031301003008	套管	1.名称:密闭套管 2.材质:钢制 3.规格:DN50 4.填料材质:按设计要求	个	6			
56	030412006003	接线盒	1.名称:密闭盒 2.材质:钢制 3.规格:按设计要求 4.安装形式:暗装	个	50			
57	030909003001	自动报警系统调试	1.:消防自动报警系统调试	系统	1			
58	030909004001	消防广播系统调试	1.:消防广播系统调试	系统	1			
59	030909005001	消防电话系统调试	1.:消防电话系统调试	系统	1			
60	030909006001	防火控制装置调试	1.:防火控制装置调试	个	50			
C		防火门监控系统						
61	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.规格:GST-FH 3.:门口上方0.2m安装	个	3			
62	030906002001	防火门监控器	1.名称:双扇常闭防火门现场控制器 2.规格:AFRD-CB2 3.安装方式:底边距门框上方0.1m 4.:用于双扇常闭防火门的监视	个	4			
63	030506008001	出入口执行机构设备	1.名称:门磁开关 2.规格:GST-FH-MC 3.安装方式:门头上方安装	台	14			
64	030412001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	37.84			

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
								材料暂估价
65	030412004007	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	18.92			
66	030412004021	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	135.33			
67	030412004008	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	462.75			
68	030909008001	防火门监控系统调试	1.:防火门监控系统调试	系统	1			
C		应急照明						
69	030402011003	成套配电箱	1.名称:A型应急照明集中电源-1ALE 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地1.5m明装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不大于1KW, 铅酸电池 6.:DC36V输出, IP33	台	1			
70	030402011004	成套配电箱	1.名称:应急疏散照明集中电源BAELa-dc 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:安装于BAELa旁 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:1.0kW-DC36V, 持续供电时间≥1.5h	台	1			
71	030412001019	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	15			
72	030412001018	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	844.63			
73	030412004022	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	2468.79			
74	030412004023	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	325			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
75	0304120040 24	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYS-2*1.5 4.材质:铜	m	375			
76	0304130020 10	装饰灯	1.名称:楼层标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:门头上方0.2米壁装,应急灯具	套	2			
77	0304130020 11	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯(A型,集中电源) 2.规格:TY-ZFJC系列 LED 2*3W 3.安装方式:距地2.3米壁装,应急灯具	套	3			
78	0304130020 12	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:门头上方0.2米壁装,应急灯具	套	7			
79	0304130020 13	装饰灯	1.名称:单向方向标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:距地0.3米嵌墙安装,应急灯具	套	4			
80	0304130020 14	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯(A型,集中电源) 2.规格:TY-ZFJC系列 LED 1*6W 3.安装方式:吸顶安装,应急灯具	套	9			
81	0304130020 15	装饰灯	1.名称:A型集中电源疏散照明灯具 2.规格:DC36V, 10W 3.安装方式:吸顶安装	套	12			
82	0304130020 16	装饰灯	1.名称:A型集中电源疏散照明灯具(壁装) 2.规格:DC36V, 10W 3.安装方式:底边距地2.2~2.5m壁挂	套	8			
83	0304130020 17	装饰灯	1.名称:A型疏散出口标志灯 2.规格:DC36V, 0.3W 3.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	7			
84	0304130020 18	装饰灯	1.名称:A型方向标志灯(单向左/右) 2.规格:DC36V, 0.3W 3.安装方式:底距地0.5m安装	套	18			
85	0304130020 19	装饰灯	1.名称:A型双面方向标志灯(单向) 2.规格:DC36V, 0.3W 3.安装方式:底距地2.5m吊装或吸顶	套	2			
86	0304130020 20	装饰灯	1.名称:A型战时安全出口标志灯 2.规格:DC36V, 0.3W 3.安装方式:门框上方0.2m壁挂	套	5			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
87	030412006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	77			
C		消防电源监控系统						
88	030908003001	电压传感器	1.名称:消防电源监控模块 2.规格:WFPF 3.:根据现场实际情况安装	个	7			
89	030908003003	电压传感器	1.名称:消防电源监控模块 2.规格:AFPM3-AV 3.:根据现场实际情况安装	个	2			
90	030908003004	电压传感器	1.名称:消防电源监控模块 2.规格:AFPM3-2AV 3.:根据现场实际情况安装	个	5			
91	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	64.6			
92	030412001020	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	68.6			
93	030412004011	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	374.6			
94	030412004025	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	432.4			
95	030412004026	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	864.8			
96	030909010001	消防电源监控系统调试	1.:消防电源监控系统调试	系统	1			
C		电气火灾监控模块						
97	030907002001	剩余电流式监控探测器	1.名称:电气火灾监控模块 2.规格:WFPT 3.:根据现场实际情况安装	个	9			
98	030907002002	剩余电流式监控探测器	1.名称:电气火灾监控模块 2.规格:ARCM 3.:根据现场实际情况安装	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
								材料暂估价
99	0304120010 21	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	15			
100	0304120010 11	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	100.8			
101	0304120040 12	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	410.8			
102	0304120040 27	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	328			
103	0309090090 01	电气火灾监控系统调试	1.:电气火灾监控系统调试	系统	1			
C		余压监控系统						
104	0309040010 03	余压探测器	1.名称:余压探测器 2.规格:SKYT 3.:SKYT探测器汉字液晶实时显示余压值和温度值,测量余压范围-200~200Pa,具有余压校验和温度补偿功能 4.:SKYT探测器有唯一地址码,由SKYK控制器通过无极性 5.:楼梯间约1/3和2/3高度设置 6.:含安装座(探测点)、PVC软管	个	4			
105	0309040010 04	电动风阀执行器	1.名称:电动风阀执行器 2.规格:SKFQ 3.:旁通泄压阀处安装	个	2			
106	0304120010 12	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	30.8			
107	0304120010 13	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	30			
108	0304120040 13	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYS-2*1.5 4.材质:铜	m	46.8			
109	0304120040 14	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYS-7*1.0 4.材质:铜	m	36			
110	0309090070 02	空气采样探测报警系统调试	1.:余压监控系统调试	系统	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
								材料暂估价
C		室内空气质量监控系统						
111	030905001001	吸气式烟雾探测器	1.名称:一氧化碳探测器 2.规格:YK-CMW	个	4			
112	080805004001	温度传感器	1.名称:温度传感器 2.规格:YK-THI	个	1			
113	030501010001	路由器	1.名称:路由器 2.规格:YK-R	台	1			
114	030412001022	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	107.36			
115	030412004028	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:RVS-2*1.0 4.材质:铜	m	110.36			
116	030502003001	双绞线缆	1.名称:五类非屏蔽低烟无卤双绞线 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:规格23AWG的单芯裸铜为导体,聚乙烯类高分子材料为绝缘体,外皮材料采用低烟无卤材料。 4.敷设方式:管内穿放	m	310			
117	030909007001	空气采样探测报警系统调试	1.:空气采样探测报警系统调试	系统	1			
C		消火栓系统						
118	030901002003	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	103.76			
119	030901002007	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	143.06			
120	030901002008	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	20			
121	030901002006	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	25.56			

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
								材料暂估价
122	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	12			
123	030901002005	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	44.69			
124	030901010002	室内消火栓	1. 名称:III型减压稳压消火栓 2. 安装方式:明装 3. 型号、规格:室内消防箱均为钢板箱体,内设SN65消火栓一只,当量喷嘴直径19mm水枪一只,公称直径65mm有内衬里的消防水带,长度不超过25m,φ19,L=30m的消防软管卷盘一套(额定工作压力1.0Mpa),栓口压力不小于0.35MPa。消火栓箱型号:SG18E65Z-J. 4. 附件材质、规格:含2具MF/ABC4灭火器 5. :具体详见设计图纸	套	4			
125	030901010003	室内消火栓	1. 名称:甲型单栓带消防软管卷盘消火栓箱 2. 安装方式:明装 3. 型号、规格:型号:SG24B65Z-J,尺寸:1000*700*240mm,详见15S202-13图,每个消火栓箱内配置SNW65-III减压稳压单阀单出口消火栓;DN65mm,L25m衬胶水带一条,QZ19/φ19直流水枪1支,JPS1.6-19消防软管卷盘1套,软管长30m 4. :具体详见设计图纸	套	10			
126	030910002001	灭火器箱	1. 安装方式:地面放置 2. 型号、规格:含两具手提式MF/ABC4灭火器	个	24			
127	031002001002	金属阀门	1. 类型:蝶阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
128	031002001003	金属阀门	1. 类型:蝶阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	个	3			
129	031002001004	金属阀门	1. 类型:防护闸阀 2. 材质:不锈钢阀芯 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
130	031002001005	金属阀门	1. 类型:防护闸阀 2. 材质:不锈钢阀芯 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
								材料暂估价
131	031002009011	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:沟槽连接	副	2			
132	031002009009	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:沟槽连接	副	4			
133	031002009010	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:沟槽连接	副	3			
134	031301003010	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按设计要求	个	2			
135	031301003011	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN200 4. 填料材质:按设计要求	个	3			
136	031301003024	套管	1. 名称:密闭套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按设计要求	个	2			
137	031301003025	套管	1. 名称:密闭套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN150 4. 填料材质:按设计要求	个	2			
138	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷红色调和漆两道 3. 标志色方式、品种:按设计要求 4. 管道外径:综合考虑	m	349.07			
139	031208002001	其他管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:综合考虑	m3	0.7			
140	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:加筋铝箔 2. 对象:坡道处保温管道	m2	18			
141	030909001001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓系统调试	点	14			
C		喷淋系统						
142	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	496.95			
143	030901001011	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	190.93			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
144	030901001012	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	73.56			
145	030901001013	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	107.01			
146	030901001015	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	17.77			
147	030901001016	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN80 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	8.12			
148	030901001017	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	13.6			
149	030901001018	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	112.39			
150	030901001010	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	56.32			
151	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	25			
152	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	7.65			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
153	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	9.37			
154	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	2.48			
155	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN80 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	9.3			
156	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	15.65			
157	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	15.5			
158	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌无缝钢管DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验, 管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	44.26			
159	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:无吊顶 2. 材质、型号、规格:直立型, 68℃, K=80快速响应喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:按设计要求	个	30			
160	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:无吊顶 2. 材质、型号、规格:直立型, 68℃, K=80标准响应喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:按设计要求	个	288			
161	030901003003	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:无吊顶 2. 材质、型号、规格:下垂型, 68℃, K=80标准响应喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:按设计要求	个	30			
162	031002001006	金属阀门	1. 类型:信号闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 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
								材料暂估价
163	030901006001	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.规格、型号:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2			
164	030901007001	减压孔板	1.名称:减压孔板 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	3			
165	030901008001	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.规格:DN25 3.组装形式:含试水阀、压力表、试水接头、漏斗等	套	1			
166	030901008002	末端试水阀	1.名称:末端试水阀 2.规格:DN25 3.组装形式:含试水阀、漏斗等	套	1			
167	031002001008	金属阀门	1.类型:放空阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接	个	2			
168	031002001009	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1			
169	031002001010	金属阀门	1.类型:防护闸阀 2.材质:不锈钢阀芯 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:法兰连接	个	1			
170	031002001014	金属阀门	1.类型:防护闸阀 2.材质:不锈钢阀芯 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:法兰连接	个	1			
171	031002001011	金属阀门	1.类型:防护闸阀 2.材质:不锈钢阀芯 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:法兰连接	个	1			
172	031002001012	金属阀门	1.类型:防护闸阀 2.材质:不锈钢阀芯 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	3			
173	031002001013	金属阀门	1.类型:防护闸阀 2.材质:不锈钢阀芯 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	3			
174	031002009001	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:螺纹连接	副	1			
175	031002009002	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN32 3.连接形式:螺纹连接	副	1			
176	031002009003	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN40 3.连接形式:螺纹连接	副	1			
177	031002009004	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN50 3.连接形式:螺纹连接	副	3			
178	031002009007	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:沟槽连接	副	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
								材料暂估价
179	031002009008	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:沟槽连接	副	5			
180	031301003015	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN150 4. 填料材质:按设计要求	个	1			
181	031301003026	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN200 4. 填料材质:按设计要求	个	5			
182	031301003027	套管	1. 名称:密闭套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN40 4. 填料材质:按设计要求	个	1			
183	031301003028	套管	1. 名称:密闭套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN50 4. 填料材质:按设计要求	个	1			
184	031301003029	套管	1. 名称:密闭套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN65 4. 填料材质:按设计要求	个	1			
185	031301003030	套管	1. 名称:密闭套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN80 4. 填料材质:按设计要求	个	3			
186	031301003031	套管	1. 名称:密闭套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN200 4. 填料材质:按设计要求	个	3			
187	031201001002	管道刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷红色调和漆两道 3. 标志色方式、品种:按设计要求 4. 管道外径:综合考虑	m	1224.76			
188	031208002002	其他管道绝热	1. 绝热材料品种:橡塑管壳 2. 绝热厚度:50mm 3. 管道外径:综合考虑	m ³	1			
189	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料:加筋铝箔 2. 对象:坡道处保温管道	m ²	35			
190	030909001002	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:喷淋系统调试	点	2			
C		泵房						
191	030109001001	泵	1. 名称:立式消防泵 2. 规格:Q=40L/s, H=120m, N=90kw, 900kg 3. 减振装置形式、数量:减震垫 4. :含电动机检查接线	台	2			
192	030109001002	泵	1. 名称:立式消防泵 2. 规格:Q=40L/s, H=130m, N=110kw, 900kg 3. 减振装置形式、数量:减震垫 4. :含电动机检查接线	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
								材料暂估价
193	030901002009	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌无缝钢管DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	8.12			
194	030901002010	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌无缝钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	5.43			
195	030901002011	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌无缝钢管DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	184.59			
196	030901002012	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌无缝钢管DN250 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	21.12			
197	031002001030	金属阀门	1. 类型:信号闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	个	15			
198	031002001015	金属阀门	1. 类型:蝶阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
199	031002001016	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	6			
200	031002001017	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
201	031002001018	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	个	18			
202	031002001019	金属阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN250 4. 连接形式:法兰连接	个	8			
203	031002001023	金属阀门	1. 类型:过滤器 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 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
								材料暂估价
204	0310020010 24	金属阀门	1.类型:过滤器 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN250 4.连接形式:法兰连接	个	4			
205	0310020010 20	金属阀门	1.类型:止回阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	4			
206	0310020010 21	金属阀门	1.类型:持压泄压阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	2			
207	0310020010 25	金属阀门	1.类型:流量计 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	2			
208	0310020010 26	金属阀门	1.类型:流量计 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	1			
209	0310020010 28	金属阀门	1.类型:排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.:含检修阀	个	5			
210	0310020010 31	金属阀门	1.类型:压力开关 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	2			
211	0310020010 22	金属阀门	1.类型:大小头 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN250 4.连接形式:法兰连接	个	4			
212	0310020010 29	金属阀门	1.类型:吸水喇叭口 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN250 4.连接形式:法兰连接	个	4			
213	0309010040 02	报警装置	1.名称:湿式报警阀组 2.型号、规格:DN150 3.:包含湿式阀、延时器、压力表、压力开关、水力警铃及相应管道、管件等	组	5			
214	0310020080 01	软接头(软管)	1.名称:可绕橡胶软接头 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	根	4			
215	0310020080 02	软接头(软管)	1.名称:可绕橡胶软接头 2.规格:DN250 3.连接形式:法兰连接	根	4			
216	0310020160 01	水锤消除器	1.名称:水锤消除器 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4			
217	0310020090 14	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:沟槽连接	副	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
								材料暂估价
218	031002009012	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:沟槽连接	副	4			
219	031002009013	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:沟槽连接	副	54			
220	031002009015	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN250 3. 连接形式:沟槽连接	副	16			
221	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 压力表弯材质、规格:不锈钢表弯	台	11			
222	031301003032	套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN65 4. 填料材质:按设计要求	个	2			
223	031301003033	套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN80 4. 填料材质:按设计要求	个	1			
224	031301003034	套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN150 4. 填料材质:按设计要求	个	1			
225	031301003035	套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN200 4. 填料材质:按设计要求	个	3			
226	031301003036	套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN250 4. 填料材质:按设计要求	个	2			
227	031301003037	套管	1. 名称:柔性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN300 4. 填料材质:按设计要求	个	4			
228	031301003038	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN200 4. 填料材质:按设计要求	个	2			
229	031201001003	管道刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷红色调和漆两道 3. 标志色方式、品种:按设计要求 4. 管道外径:综合考虑	m	219.26			
C		抗震支架						
230	031301004001	成品支架	1. 名称:桥架抗震支架 2. 规格:综合考虑 3. 支架形式:单向	套	9			
231	031301004002	成品支架	1. 名称:桥架抗震支架 2. 规格:综合考虑 3. 支架形式:双向	套	5			
232	031301004003	成品支架	1. 名称:水管抗震支架 2. 规格:综合考虑 3. 支架形式:单向	套	176			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
233	0313010040 04	成品支架	1.名称:水管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	88			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	886120.4	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地下室安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	给水	
1.2	热水	
1.3	压力排水	
1.4	人防给水	
1.5	人防压力排水	
1.6	土石方工程	
1.7	抗震支架	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合 计	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.10		给水						
1	031001007008	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN100 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	38.39			
2	031001007009	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN150 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	11.52			
3	031002001008	阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	4			
4	031002001009	阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
5	031002001046	阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	个	1			
6	031002001020	阀门	1. 类型:电磁阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	1			
7	031002001022	阀门	1. 类型:电动阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
8	031002006004	过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	组	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
								材料暂估价
9	031002006005	过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	组	1			
10	031002011006	水表	1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:数字式远传水表, DN100 3. 连接形式:法兰连接	组	4			
11	031002011007	水表	1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:数字式远传水表, DN150 3. 连接形式:法兰连接	组	1			
12	031002009003	法兰	1. 材质:不锈钢 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:焊接	副	13			
13	031002009004	法兰	1. 材质:不锈钢 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:焊接	副	5			
14	031002017001	成品水箱	1. 材质、类型:4000*5000*3000(h) 食品卫生级, 有效容积50T, 荷载60T 2. 含通气管、泄水管、溢流管、不锈钢防虫网、旋流防止器等附件 3. 含设备配套型钢基础	个	1			
15	031005001001	变频给水设备	1. 材质、类型:Q=15L/s, h=75m, N=20kw 两用一备, 气压罐200L 2. 含配套水泵及其管阀系统 3. 含设备配套型钢基础	套	1			
16	031005010001	水箱自洁器	1. 名称: 水箱消毒仪 2. 材质: 不锈钢 3. 类型: 5m ³ /h, 300w, 220V	台	1			
17	031005012001	紫外线杀菌设备	1. 名称: 紫外线消毒仪 2. 材质: 不锈钢 3. 类型: DN150 8m ³ /h, 240w, 220V	台	1			
18	031301003003	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢质 3. 规格:DN100 4. 防火及防水材料封堵	个	1			
C. 10		热水						
19	031001007015	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN65 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	23			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
20	031002001027	阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	2			
21	031002001038	阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	6			
22	031002006006	过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	组	1			
23	031002008001	软接头(软管)	1. 类型:软接头 2. 材质:橡胶 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	根	4			
24	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 含表弯、短管等	台	4			
25	030601001001	温度仪表	1. 名称:温度计 2. 含表弯、短管等	支	1			
26	031002009005	法兰	1. 材质:不锈钢 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:焊接	副	13			
27	030109001001	热水回水泵	1. 名称:热水回水泵 2. 型号、规格: :Q=10T/h, H=24m, N=1.5KW 3. 电机检查接线 4. 含设备配套型钢基础 , , 隔震器等	台	2			
28	031208002002	管道绝热	1. 绝热材料品种:B1级及以上等级的闭孔橡塑海绵保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:综合考虑 4. 含阀门、管件保温 5. 保温材料:密度60K, 导热系数0.036W/m.K, 湿阻因子 ≥ 7000 , 氧指数 $\geq 32\%$, 烟密度 ≤ 75	m ³	0.35			
29	031208007002	防潮层、保护层	1. 材料:铝板保护	m ²	12.11			
C.10		压力排水						
30	031001002001	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:热浸镀锌钢管, DN65 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	8.29			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
31	031001002002	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:热浸镀锌钢管, DN80 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	61.09			
32	031001002003	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:热浸镀锌钢管, DN100 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	59.44			
33	031002001040	阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:丝接 4. 材质:球墨铸铁	个	2			
34	031002001041	阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:丝接4. 材质:球墨铸铁	个	9			
35	031002001042	阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:丝接4. 材质:球墨铸铁	个	2			
36	031002001043	阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:丝接4. 材质:球墨铸铁	个	9			
37	031002008003	软接头(软管)	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:丝接	根	2			
38	031002008004	软接头(软管)	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:丝接	根	9			
39	030601002002	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 含表弯、短管等	台	11			
40	030109001005	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 规格:Q=25m ³ /h H=13m N=2.2Kw 3. 电机检查接线	台	6			
41	030109001006	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 规格:Q=40m ³ /h H=23m N=7.5Kw 3. 电机检查接线	台	3			
42	030109001007	潜污泵	1. 名称:潜污泵 2. 规格:Q=15m ³ /h H=14m N=2.2Kw 3. 电机检查接线	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
								材料暂估价
43	0313010030 27	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN125 4.防火及防水材料封堵	个	2			
44	0313010030 28	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN150 4.防火及防水材料封堵	个	4			
C.10		人防给水						
45	0310010070 16	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:钢塑复合管, DN20 4.连接形式:丝接, 含管件 5.压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6.色环与永久性标识按设计要求 7.含支架及支架刷油	m	5.11			
46	0310010070 17	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:钢塑复合管, DN25 4.连接形式:丝接, 含管件 5.压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6.色环与永久性标识按设计要求 7.含支架及支架刷油	m	43.92			
47	0310010070 18	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:钢塑复合管, DN32 4.连接形式:丝接, 含管件 5.压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6.色环与永久性标识按设计要求 7.含支架及支架刷油	m	21.95			
48	0310010070 19	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:冷水 3.材质、规格:钢塑复合管, DN40 4.连接形式:丝接, 含管件 5.压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6.色环与永久性标识按设计要求 7.含支架及支架刷油	m	19.73			

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
								材料暂估价
49	031001007020	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN50 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	55.93			
50	031002001047	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN32 4. 连接形式:丝接	个	1			
51	031002001048	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝接	个	4			
52	031002001049	阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝接	个	1			
53	031002001050	阀门	1. 类型:防护阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接	个	2			
54	031002006007	过滤器	1. 类型:Y型过滤器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝接	组	2			
55	031002001051	真空破坏器	1. 类型:真空破坏器 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接	个	2			
56	031002011008	水表	1. 安装部位(室内外):室内 2. 型号、规格:数字式远传水表, DN50 3. 连接形式:螺纹连接	组	1			
57	031003014001	皮带水嘴	1. 名称:皮带水嘴 2. 型号、规格:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	2			
58	031301003029	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢质 3. 规格:DN25 4. 防火及防水材料封堵	个	2			
59	031301003030	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢质 3. 规格:DN50 4. 防火及防水材料封堵	个	1			
60	031005016001	水箱	1. 类型:组合式不锈钢水箱(食品级) 2. 容量:4500*8000*2000 3. 含通气管、泄水管、溢流管、不锈钢防虫网、旋流防止器等附件 4. 色环与永久性标识按设计要求 5. 只供货到现场指定位置, 不安装	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
								材料暂估价
61	031005016002	水箱	1.类型:组合式不锈钢水箱(食品级) 2.容量:4000*7000*2000 3.含通气管、泄水管、溢流管、不锈钢防虫网、旋流防止器等附件 4.色环与永久性标识按设计要求 5.只供货到现场指定位置,不安装	台	1			
62	031005010002	水箱自洁器	1.类型:水箱臭氧自洁消毒器 2.型号:WTS-2B型 3.只供货到现场指定位置,不安装	台	4			
63	031002001060	金属阀门	1.材质:遥控浮球阀 2.规格:DN40 3.只供货到现场指定位置,不安装	个	4			
64	031003014006	给、排水附件	1.名称:水龙头 2.型号、规格:DN15 3.只供货到现场指定位置,不安装	个	12			
65	031003008002	其他成品卫生器具	1.名称:干厕,PP材质 2.只供货到现场指定位置,不安装	组	26			
C.10		人防压力排水						
66	031001002004	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:压力排水 3.材质、规格:热浸镀锌钢管, DN40 4.连接形式:丝接,含管件 5.压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6.色环与永久性标识按设计要求 7.含支架及支架刷油	m	28.09			
67	031001002005	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:压力排水 3.材质、规格:热浸镀锌钢管, DN65 4.连接形式:丝接,含管件 5.压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6.色环与永久性标识按设计要求 7.含支架及支架刷油	m	78.93			
68	031001002006	镀锌钢管	1.安装部位:室内 2.介质:压力排水 3.材质、规格:热浸镀锌钢管, DN80 4.连接形式:丝接,含管件 5.压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6.色环与永久性标识按设计要求 7.含支架及支架刷油	m	71.99			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
69	031001002007	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:热浸镀锌钢管, DN100 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	20.35			
70	031001002008	镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 介质:压力排水 3. 材质、规格:热浸镀锌钢管, DN150 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	23.36			
71	031002001052	阀门	1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:丝接 4. 材质: 不锈钢	个	4			
72	031002001053	阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 材质: 不锈钢	个	10			
73	031002001054	阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接 4. 材质: 不锈钢	个	1			
74	031002001055	阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:丝接 4. 材质: 不锈钢	个	6			
75	031002001056	阀门	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 材质: 不锈钢	个	10			
76	031002001057	阀门	1. 类型:防护阀 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接 4. 材质: 不锈钢	个	10			
77	031002001058	阀门	1. 类型:防护阀 2. 规格、压力等级:DN80 3. 连接形式:法兰连接 4. 材质: 不锈钢	个	3			
78	031002008005	软接头(软管)	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN40 3. 连接形式:丝接	根	5			
79	031002008006	软接头(软管)	1. 类型:可曲挠橡胶接头 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	根	10			
80	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力表 2. 含表弯、短管等	台	15			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
81	030109001008	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.规格:JYWQ50-15-15-1200-1.5 3.电机检查接线	台	8			
82	030109001009	潜污泵	1.名称:潜污泵 2.规格:JYWQ65-37-14-1400-3 3.电机检查接线	台	2			
83	030109001010	手摇泵	1.名称:手摇泵 2.规格:CS-32H型	台	5			
84	031003003001	洗脸盆	1.名称:洗脸盆 2.含龙头、角阀及上下水等所有附件	组	1			
85	031201001001	管道刷油	1.埋地镀锌钢管 2.刷IPN8710-1防腐涂料二道,面刷IPN8710-3C防腐涂料三道(总厚度不小于180um)	m2	38.72			
86	031301003031	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN65 4.防火及防水材料封堵	个	2			
87	031301003032	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN80 4.防火及防水材料封堵	个	3			
88	031301003033	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN100 4.防火及防水材料封堵	个	1			
89	031003014002	给、排水附件	1.名称、类型:地面扫除口 2.材质:钢质 3.规格:DN100	个	1			
90	031003014003	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号:DN75 3.材质:不锈钢	个	1			
91	031003014004	给、排水附件	1.名称:地漏 2.型号:DN100 3.材质:不锈钢	个	5			
92	031003014005	给、排水附件	1.名称:防爆地漏 2.型号:DN80 3.材质:不锈钢	个	7			
A.1		土石方工程						
93	010102002002	管沟土方	1.名称:挖土方、回填土方	m3	25			
C		抗震支架						
94	031301004003	成品支架	1.名称:水管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:单向	套	20			
95	031301004004	成品支架	1.名称:水管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	10			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	537797.49	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地下室安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	平时通风系统	
1.2	战时通风系统	
1.3	抗震支架	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		平时通风系统						
1	030108001001	风机	1.名称:柜式离心机(排风(排烟)双速风机) 2.技术参数:HTFC(A)-IV-25S2, 26450m ³ /h, 459Pa, 8.5kW, 550r/min(排风); W=0.18W/(m ³ /h), 34310m ³ /h, 1027Pa, 24kW, 810r/min(排烟), 落地安装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	1			
2	030108001002	风机	1.名称:排气扇 2.技术参数:XBDZ-2.5, L=600m ³ /h;H=40Pa;N=25W, 配防火阀 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	3			
3	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长≤1000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	171.48			
4	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长≤2000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	122.33			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
5	030703001001	碳钢阀门	1.名称:对开式多叶调节阀 2.类型:矩形 3.规格型号:800*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
6	030703001002	碳钢阀门	1.名称:对开式多叶调节阀 2.类型:矩形 3.规格型号:1000*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
7	030703001003	碳钢阀门	1.名称:对开式多叶调节阀 2.类型:矩形 3.规格型号:1250*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
8	030703001004	碳钢阀门	1.名称:防火阀280℃ 2.类型:矩形 3.规格型号:800*630 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
9	030703001005	碳钢阀门	1.名称:防火阀280℃ 2.类型:矩形 3.规格型号:2000*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
10	030703001006	碳钢阀门	1.名称:止回风阀 2.类型:矩形 3.规格型号:800*630 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
11	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口 2.类型:矩形 3.规格型号:1000*250,排风排烟口,配调节阀 4.其它:详见设计图纸。	个	10			
12	030703021001	静压箱	1.名称:消声静压箱 2.材质:镀锌钢板 3.规格:1600*2200*600(H) 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	m2	4.56			
13	030703019001	柔性接口	1.名称:风管软接头 2.类型:圆形 3.材质:帆布 4.规格:根据风机、风管口径综合考虑 5.其它:详见设计图纸。	m2	0.71			
C		战时通风系统						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
14	030108001003	风机	1.名称:电动脚踏两用风机 2.技术参数:DJF-1, 电动, 清洁通风时: 2450m ³ /h, 964Pa, 1.1kW, 3000r/min, 脚踏, 清洁通风时: 2470m ³ /h, 702Pa, 2750r/min, 电动, 滤毒通风时: 1278m ³ /h, 1430Pa, 1.1kW, 3000r/min, 脚踏, 滤毒通风时: 1225m ³ /h, 1208Pa, 2750r/min 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	3			
15	030108001004	风机	1.名称:轴流式风机 2.技术参数:GXF-5.5B型排风机(清洁式), 6950m ³ /h, 446Pa, 1.5kW, 1450r/min 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	1			
16	030702001005	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤450mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑, 做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	9.36			
17	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤1000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑, 做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	98.99			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
18	030702001006	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:钢板 3.形状:圆形 4.规格:($\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) $\phi 315$ 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	12.19			
19	030702001007	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:钢板 3.形状:圆形 4.规格:($\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) $\phi 400$ 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	25.36			
20	030702001008	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:钢板 3.形状:圆形 4.规格:($\delta=3\text{mm}$ 以内焊接) $\phi 500$ 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	34.98			
21	030703001007	碳钢阀门	1.名称:对开式多叶调节阀 2.类型:矩形 3.规格型号:630*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
22	030703001013	碳钢阀门	1.名称:对开式多叶调节阀 2.类型:矩形 3.规格型号:800*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
23	030703001010	碳钢阀门	1.名称:防火阀70℃ 2.类型:矩形 3.规格型号:630*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
24	030703001014	碳钢阀门	1.名称:防火阀70℃ 2.类型:矩形 3.规格型号:800*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	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
								材料暂估价
25	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶排风口 2.类型:矩形 3.规格型号:500*320,配调节阀 4.其它:详见设计图纸。	个	3			
26	030703019002	柔性接口	1.名称:风管软接头 2.类型:圆形 3.材质:帆布 4.规格:根据风机、风管口径综合考虑 5.其它:详见设计图纸。	m2	0.79			
27	030703020001	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.材质:镀锌钢板 3.规格:630X320X1000(L) 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
28	030703020002	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.材质:镀锌钢板 3.规格:800X320X1000(L) 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
29	031208003001	通风管道绝热	1.绝热材料品种:岩棉板+6mm空气层+8mm防火板 2.绝热厚度:厚度25mm,保温钉固定 3.附件绝热:风管、风阀、附件等保温综合考虑 4.其它:详见设计图纸及有关规范要求	m3	11.87			
30	031201001001	管道刷油	1.除锈级别:轻锈 2.油漆品种:防锈漆、面漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:内外除锈,涂防锈漆二道,面漆两道 4.标志色方式、品种:符合设计及有关规范要求 5.管道外径:人防战时焊接风管	m2	145.06			
31	030703024001	人防其他部件	1.名称:气密测量管 2.类型:人防部件 3.规格型号:DN50; L=墙厚+200mm; 镀锌钢管,两端加丝堵 4.其它:符合设计及有关规范要求	套	6			
32	030703024002	人防其他部件	1.名称:尾气监测取样管 2.类型:人防部件 3.规格型号:DN15,管末端设截止阀,距地1.8m 4.其它:符合设计及有关规范要求	套	1			
33	030703024003	人防其他部件	1.名称:压差测量管 2.类型:人防部件 3.规格型号:DN15,管末端设球阀,距地1.8m 4.其它:符合设计及有关规范要求	套	6			
34	030703024004	人防其他部件	1.名称:测压装置 2.类型:人防部件 3.规格型号:倾斜式微压计,压力范围:0~200Pa 4.其它:符合设计及有关规范要求	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
								材料暂估价
35	030703024005	人防其他部件	1.名称:风量测量装置 2.类型:人防部件 3.规格型号:Φ400 4.其它:符合设计及有关规范要求	套	1			
36	030703024009	人防其他部件	1.名称:油网滤尘器 2.类型:人防部件 3.规格型号:LWP-X,风量:1224m/h,阻力:58Pa 4.其它:符合设计及有关规范要求	套	5			
37	030703024010	人防其他部件	1.名称:换气堵头 2.类型:人防部件 3.规格型号:Φ300 4.其它:符合设计及有关规范要求	套	1			
38	030703024011	人防其他部件	1.名称:换气堵头 2.类型:人防部件 3.规格型号:Φ400 4.其它:符合设计及有关规范要求	套	1			
39	030703023001	人防手动密闭阀	1.名称:插板阀 2.规格型号:Φ500 3.其它:符合设计及有关规范要求	个	1			
40	030703023002	人防手动密闭阀	1.名称:双连杆手动密闭阀 2.规格型号:DMF30, Dg300 3.其它:符合设计及有关规范要求	个	1			
41	030703023003	人防手动密闭阀	1.名称:双连杆手动密闭阀 2.规格型号:DMF40, Dg400 3.其它:符合设计及有关规范要求	个	3			
42	030703023004	人防手动密闭阀	1.名称:双连杆手动密闭阀 2.规格型号:DMF50, Dg500 3.其它:符合设计及有关规范要求	个	4			
43	030703022001	人防超压自动排气阀	1.名称:超压排气活门 2.类型:人防部件 3.规格型号:FCH250(5), 排气量:800m/h 4.其它:符合设计及有关规范要求	个	3			
44	030701015001	人防过滤吸收器	1.名称:过滤吸收器 2.材质:人防部件 3.规格型号:RFP-1000, 额定风量:10003/h, 阻力:800Pa, 平时设备到位, 两端不拆封 4.其它:符合设计及有关规范要求	台	3			
45	031301003001	套管	1.名称:超压排气阀门套管 2.材质:钢管 3.规格:Φ250, δ=6mm 4.填料材质:符合设计及有关规范要求	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
								材料暂估价
46	031301003002	套管	1.名称:人防预埋短管 2.材质:钢板 3.规格:Φ400, δ=3mm 4.填料材质:符合设计及有关规范要求	个	1			
47	031301003003	套管	1.名称:人防预埋短管 2.材质:钢板 3.规格:Φ500, δ=3mm 4.填料材质:符合设计及有关规范要求	个	5			
48	030704001001	通风工程检测、调试	1.系统名称:通风工程检测、调试	系统	1			
C		抗震支架						
49	031301004005	成品支架	1.名称:风管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:单向	套	40			
50	031301004006	成品支架	1.名称:风管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	20			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
27	030704001001	通风工程检测、调试	1. 风量测定 2. 风压测定 3. 温度测定 4. 各系统风口、阀门调整 5. 漏风试验		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	362755.67	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地下室安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称：地上工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	地上建筑工程			
2	地上安装工程-电气			
3	地上安装工程-消防			
4	地上安装工程-给排水			
5	地上安装工程-暖通			
6	智能化工程			
	合计			

单位工程汇总表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	砌筑工程	
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	
1.3	金属结构工程	
1.4	屋面及防水工程	
1.5	保温、隔热、防腐工程	
1.6	楼地面装饰工程	
1.7	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	
1.8	天棚工程	
1.9	油漆、涂料、裱糊工程	
1.10	其他装饰工程	
1.11	精装内装工程	
1.12	门窗工程	
1.13	标志标牌	
1.14	主楼幕墙工程	
1.15	坡道幕墙工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.4		砌筑工程						
1	010401001003	砖基础	1. 砖品种、规格、强度等级：200厚MU25混凝土标准砖 2. 基础类型：地垄墙 3. 砂浆强度等级M7.5	m3	20.52			
2	010401008001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：砖砌踏步 2. 砖品种、规格、强度等级：MU20混凝土实心砖 3. 砂浆强度等级：M10水泥砂浆	m3	3.02			
3	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌（≤6.5kN/m ² ） 2. 墙体类型：直行 3. 墙体厚度：100 4. 砂浆强度等级：Mo5.0专用砂浆	m3	885.46			
4	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌（≤6.5kN/m ² ） 2. 墙体类型：直行 3. 墙体厚度：150 4. 砂浆强度等级：Mo5.0专用砂浆	m3	4.7			
5	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌（≤6.5kN/m ² ） 2. 墙体类型：直行 3. 墙体厚度：200 4. 砂浆强度等级：Mo5.0专用砂浆	m3	2621.11			
6	010402001004	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌（≤6.5kN/m ² ） 2. 墙体类型：直行 3. 墙体厚度：250 4. 砂浆强度等级：Mo5.0专用砂浆	m3	1116.9			
7	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌（≤6.5kN/m ² ） 2. 墙体类型：直行 3. 墙体厚度：300 4. 砂浆强度等级：Mo5.0专用砂浆	m3	52.96			
8	010402001006	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌（≤6.5kN/m ² ） 2. 墙体类型：直行 3. 墙体厚度：100 4. 砂浆强度等级：顶层Mo7.5专用砂浆	m3	88.62			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
9	010402001007	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌块 ($\leq 6.5\text{kN/m}^2$) 2. 墙体类型: 直行 3. 墙体厚度: 150 4. 砂浆强度等级: 顶层 Mo7.5 专用砂浆	m ³	13.37			
10	010402001008	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌块 ($\leq 6.5\text{kN/m}^2$) 2. 墙体类型: 直行 3. 墙体厚度: 200 4. 砂浆强度等级: 顶层 Mo7.5 专用砂浆	m ³	333.31			
11	010402001009	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌块 ($\leq 6.5\text{kN/m}^2$) 2. 墙体类型: 直行 3. 墙体厚度: 250 4. 砂浆强度等级: 顶层 Mo7.5 专用砂浆	m ³	97.02			
12	010402001010	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: A3.5B06蒸压砂加气混凝土砌块 ($\leq 6.5\text{kN/m}^2$) 2. 墙体类型: 直行 3. 墙体厚度: 300 4. 砂浆强度等级: 顶层 Mo7.5 专用砂浆	m ³	4.3			
A.5		混凝土及钢筋混凝土工程						
13	010502004001	设备基础	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 灌浆材料及强度等级: 4. 晾衣架基础	m ³	3.5			
14	010502004002	降板回填	1. 750厚轻质泡沫混凝土回填(密度 600~700kg/m ³ , 抗压强度 $\geq 1.5\text{MPa}$)	m ³	223.22			
15	010502004003	降板回填	1. 700厚轻质陶粒混凝土回填	m ³	170.81			
16	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C60	m ³	256.46			
17	010502006002	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C50	m ³	188.29			
18	010502006003	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C40	m ³	192.65			
19	010502006004	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m ³	396.8			
20	010502010001	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C60	m ³	267.38			
21	010502010002	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C50	m ³	177.52			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
22	010502010003	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C40	m3	171.52			
23	010502010004	钢筋混凝土墙	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	324.33			
24	010502011001	钢筋混凝土梁	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	1985.75			
25	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C30	m3	1881.87			
26	010502019001	其他板	1. 板名称: 挑檐板、天沟板、雨篷板、凸飘窗顶(底)板、凸飘窗侧立板、下挂板、造型板、檐沟板、空调板、依附在柱、墙、梁、板上的混凝土线条及外凸造型等 2. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 3. 混凝土强度等级: C30	m3	226.53			
27	010502020001	楼梯	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 3. 楼梯形式: 直行	m3	90.3			
28	010502021001	构造柱	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 部位含抱框柱	m3	577.79			
29	010502022001	圈梁	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C25 3. 部位含腰梁、填充墙中混凝土带、窗台	m3	196.58			
30	010502022002	圈梁	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C20 3. 部位含止水反坎	m3	73.5			
31	010502023001	过梁	1. 混凝土种类: 预拌(商品)混凝土 2. 混凝土强度等级: C25	m3	58.57			
32	010502029001	散水	工程做法12J003-A2-6AB 1. 素土夯实, 向外坡3% 5% 2. 150厚粒径10~40卵石灌M2.5混合砂浆 3. 撒1:1水泥砂子压实赶光 4. 60厚C20细石混凝土, 随打随磨	m2	160.95			
33	010505004001	柱面模板	1. 模板形式: 直行模板 2. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整 3. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	10832.17			
34	010505005001	墙面模板	1. 模板形式: 直行模板 2. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整 3. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	3576.31			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
35	010505006001	梁模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	16255.09			
36	010505007001	楼板、屋面板、坡道板模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	16215.73			
37	010505008001	其他板模板	1.构件名称:挑檐板、天沟板、雨篷板、凸飘窗顶(底)板、凸飘窗侧立板、下挂板、造型板、檐沟板、空调板、依附在柱、墙、梁、板上的混凝土线条及外凸造型等等 2.模板形式:直行模板 3.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整 4.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	1535.17			
38	010505010001	楼梯模板	1.楼梯形式:直形 2.模板形式:直行模板 3.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整 4.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	857.17			
39	010505011001	构造柱模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4.部位含抱框柱	m2	8106.03			
40	010505012001	圈梁模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4.部位含止水反坎、腰梁、填充墙中混凝土带、窗台	m2	4127.6			
41	010505013001	过梁模板	1.模板形式:直行模板 2.支撑形式投标人自行考虑,结算不调整 3.截面尺寸、高度等投标人自行考虑	m2	1170.07			
42	010505014001	零星现浇构件模板	1.构件名称:晾衣架基础 2.模板形式:直行模板	m2	56			
43	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.部位:现浇混凝土柱钢筋 2.钢筋等级:现浇构件带肋钢筋HRB400 3.钢筋规格:直径10以内,含钢筋连接费用,层高综合考虑	t	23.11			
44	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.部位:现浇混凝土柱钢筋 2.钢筋等级:现浇构件带肋钢筋HRB400 3.钢筋规格:直径18以内,含钢筋连接费用,层高综合考虑	t	73.145			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
45	010506002009	现浇混凝土 柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋，含柱帽钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	29.743			
46	010506002010	现浇混凝土 柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋，含柱帽钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	48.249			
47	010506002015	现浇混凝土 柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋，含柱帽钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径40以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	2.45			
48	010506002016	现浇混凝土 柱钢筋	1. 部位：现浇混凝土柱钢筋，含柱帽钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	4.38			
49	010506004001	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	50.454			
50	010506004002	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	14.886			
51	010506004005	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	16.243			
52	010506004006	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	29.069			
53	010506004007	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	23.147			

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
								材料暂估价
54	010506004008	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径40以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	2.368			
55	010506004009	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.839			
56	010506004010	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	5.374			
57	010506004011	现浇混凝土 墙钢筋	1. 部位：现浇混凝土墙钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径40以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.966			
58	010506005001	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	14.068			
59	010506005002	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	85.951			
60	010506005003	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	12.751			
61	010506005004	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.182			
62	010506005007	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.428			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
63	010506005021	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.669			
64	010506005019	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	1.348			
65	010506005020	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	49.103			
66	010506005008	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	64.961			
67	010506005017	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	30.002			
68	010506005018	现浇混凝土 梁钢筋	1. 部位：现浇混凝土梁钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB500E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	213.884			
69	010506006001	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼板及屋面板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.113			
70	010506006002	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼板及屋面板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	194.89			
71	010506006003	现浇混凝土楼板及屋面板钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼板及屋面板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	9.433			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
72	010506008003	现浇混凝土其他板钢筋	1. 部位：现浇混凝土其他板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.165			
73	010506008004	现浇混凝土其他板钢筋	1. 部位：现浇混凝土其他板钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	14.938			
74	010506009008	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.036			
75	010506009009	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	3.906			
76	010506009010	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	3.076			
77	010506009011	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	2.143			
78	010506009012	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.435			
79	010506009013	现浇混凝土楼梯钢筋	1. 部位：现浇混凝土楼梯钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400E 3. 钢筋规格：直径25以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	0.333			
80	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1. 部位：现浇混凝土二次结构钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	10.618			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
81	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1. 部位：现浇混凝土二次结构钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径10以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	4.386			
82	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1. 部位：现浇混凝土二次结构钢筋 2. 钢筋等级：现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格：直径18以内，含钢筋连接费用，层高综合考虑	t	128.873			
83	010506017001	砌体工程内配钢筋	1. 钢筋种类、规格：Φ6 HRB400	t	38.627			
84	010506018001	屋面刚性层内配钢筋	1. 内配Φ4@100单层双向钢筋网片	t	2.777			
85	010506019001	装饰工程内配钢筋	1. 部位：装饰工程内配钢筋（如楼面内配双向Φ6@200X200、内配双向Φ4@200钢筋网片等） 2. 钢筋等级：现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格：直径10以内 4. 投标人自行选择采用成品钢筋网或现场绑扎钢筋网，单价不调整。	t	24.532			
86	010506023002	钢丝网	1. 钢丝网规格：Φ4@200*200钢丝网 2. 使用部位：走道、楼梯间及前室等公共通道的填充墙砂浆面层	m2	13335.08			
87	010506023003	钢丝网	1. 钢丝网规格：Φ1.6mm-25mm*25mm镀锌钢丝网片 2. 使用部位：墙面不同材料交接处、施工洞及预留洞交接处压入300宽	m2	8874			
88	010506025001	预埋铁件	预埋件做法参MJ-1(150*150*8, 钢板采用Q235B 锚筋采用HPB300级钢筋) 部位：晾衣架基础	t	0.045			
A.6		金属结构工程						
89	010607010004	零星钢构件	1. 构件名称：屋面检修钢爬梯 2. 钢材品种、规格：详见图纸，综合考虑 3. 构件涂(镀)层要求：含除锈、刷漆等工作，详见图纸 4. 探伤要求：按设计、规范、技术要求等要求。	t	0.472			
A.9		屋面及防水工程						

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
								材料暂估价
90	010902004001	屋面刚性层	1. 50mm厚C30混凝土保护层,平面四周(沿墙和水沟边)设伸缝,缝宽20mm,缝内嵌改性沥青密封胶,平面内间距≤3000mm设缩缝(反梁处采用35厚C30细石混凝土面层) 2. 20厚1:3水泥砂浆找平层 3. 最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层,3%坡向雨水口 4. 钢筋混凝土板或叠合板,修补平整,表面清扫干净,闭水检验,阴角导R=50角 5. 含屋面面层找沟(雨水沟400*150) 6. 部位:倒置式上人保温防水屋面	m2	1388.67			
91	010902003001	屋面柔性隔离层	1. 土工布隔离层 2. 部位:倒置式上人保温防水屋面	m2	1388.67			
92	010902001001	屋面卷材防水	1. 2道3厚SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎),加强地漏、管道周围,沿四周墙体上翻女儿墙或墙体至屋面完成面300高 2. 部位:倒置式上人保温防水屋面	m2	1416.44			
93	010902002001	屋面涂膜防水	1. 2.0厚非固化橡胶沥青涂料 2. 女儿墙墙根部、伸缩缝、设备基础等防水附加层:1.5厚橡胶沥青防水涂料(渗透型),在阴角部分涂刷,宽度不小于250mm,卷起高度不小于300mm 3. 部位:倒置式上人保温防水屋面	m2	1416.44			
94	010902004002	屋面刚性层	1. 10厚防滑地砖,砂浆勾缝 2. 20厚聚合物水泥砂浆(1:2.5水泥砂浆)粘结层 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 最薄处30厚LC5.0轻集料混凝土找坡层,3%坡向雨水口 5. 钢筋混凝土板,修补平整,表面清扫干净 6. 部位:主入口混凝土雨棚(雨棚下无房间)	m2	153.91			
95	010902003002	屋面柔性隔离层	1. 10厚低强度等级砂浆隔离层 2. 部位:主入口混凝土雨棚(雨棚下无房间)	m2	153.91			
96	010902001002	屋面卷材防水	1. 2道3厚SBS改性沥青防水卷材(聚酯胎),加强地漏、管道周围,沿四周墙体上翻女儿墙或墙体至屋面完成面300高 2. 部位:主入口混凝土雨棚(雨棚下无房间)	m2	188.47			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
97	010902002003	屋面涂膜防水	1. 2.0厚非固化橡胶沥青涂料 2. 女儿墙墙根部、伸缩缝、设备基础等防水附加层:1.5厚橡胶沥青防水涂料(渗透型),在阴角部分涂刷,宽度不小于250mm,卷起高度不小于300mm 2. 部位: 主入口混凝土雨棚(雨棚下无房间)	m2	188.47			
98	010903002001	墙面涂膜防水	1. 1.5厚JS-III型聚合物水泥砂浆防水涂料 2. 部位: 外墙	m2	10806.26			
99	010903002009	墙面涂膜防水	1. 1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 2. 部位: 女儿墙内侧	m2	180.24			
100	010904002010	楼(地)面涂膜防水	1. 涂刷1.5厚JS-II型聚合物水泥防水涂料,四周卷起与内墙防水做法高度一致 2. 部位: 仅水管井有此道工序	m2	320.78			
101	010904002001	天棚涂膜防水	1. 1.5厚JS-II型聚合物水泥防水涂料 2. 部位: 水井、水机房等有水设备间	m2	272.09			
102	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1. 2道1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 2. 部位: 出屋面管道井顶盖	m2	52.22			
103	010904002009	天棚涂膜防水	1. 钢筋混凝土楼板,混凝土表面处理 2. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 3. 部位: D穿孔吸声吊顶(电梯机房、正压机房、等有噪音的房间)	m2	98.73			
A.10		保温、隔热、防腐工程						
104	011001001001	保温隔热屋面	1. 挤塑聚苯板保温层(厚度120mm)(燃烧性能B1级) 2. 部位: 倒置式上人保温防水屋面	m2	1388.67			
105	011001003002	保温隔热墙面	1. 专用粘结砂浆(粘结砂浆性能指标应满足《保温装饰板外墙外保温系统技术规程》相关规定) 2. G型热固复合聚苯乙烯泡沫保温板(燃烧性能为A级)(厚度60mm) 3. 6厚聚合物抗裂砂浆压入复合耐碱玻纤网格布,锚栓固定用量应不小于8~10个/m	m2	10132.56			
106	011001003003	保温隔热墙面	1. 6厚聚合物抗裂砂浆压入耐碱玻纤网格布($\geq 160g/m^2$) 2. G型热固复合聚苯乙烯泡沫保温板(燃烧性能为A级)(厚度60mm) 3. 专用粘结剂 部位: 女儿墙内侧	m2	180.24			

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
								材料暂估价
107	011001004001	保温柱、梁	1. 专用粘结砂浆(粘结砂浆性能指标应满足《保温装饰板外墙外保温系统技术规程》相关规定) 2. G型热固复合聚苯乙烯泡沫保温板(燃烧性能为A级)(厚度60mm) 3. 6厚聚合物抗裂砂浆压入复合耐碱玻纤网格布,锚栓固定用量应不小于8~10个/m 4. 部位: 单梁、单柱	m2	143.6			
108	011001006001	保温隔热墙面(窗侧)	1. 20厚保温砂浆	m2	673.7			
A.11		楼地面装饰工程						
109	011101001001	水泥砂浆楼地面	1. 20厚1:2水泥砂浆压实抹光,表面刷防尘漆一道 2. 板面纵横各刷水泥浆一道 3. 部位: 水泥砂浆楼地面(水管井、强弱电间、设备机房、电梯机房)	m2	441.45			
110	011101002001	细石混凝土楼地面	1. 40厚C25细石混凝土 2. 界面剂一道 3. 钢筋混凝土楼板表面打磨平整 4. 部位: 混凝土楼地面(热水机房)	m2	9.67			
111	011101006001	平面砂浆找平层	1. 20厚1:2.5水泥砂浆向四周找5%坡兼保护层 2. 10厚1:2.5水泥砂浆抹平 部位: 出屋面管道井顶盖	m2	49.35			
A.12		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
112	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚1:2水泥防水砂浆找平(内掺5%防水剂) 2. 界面剂1道 3. 部位: 外墙	m2	10806.26			
113	011201001006	墙、柱面一般抹灰	1. 10厚1:2.5水泥砂浆抹平 2. 部位: 各类管道井内壁(不含新风井)	m2	1669.8			
114	011201001011	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚1:2水泥砂浆抹平 2. 部位: 各类管道井内壁(新风井)	m2	4033.35			
115	011201001012	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚1:2水泥砂浆抹平 2. 部位: 无法二次抹灰的竖井均用砂浆随砌随抹,赶光压实.	m2	1993.95			
116	011201001023	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚M20水泥砂浆找平 2. 部位: 女儿墙内侧	m2	180.24			
A.13		天棚工程						
117	011301001005	天棚抹灰	1. 钢筋混凝土板,表面清理 2. 5厚1:3水泥砂浆打底 3. 部位: B无机涂料平顶二(水井、水机房等有水设备间)	m2	252.92			

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
								材料暂估价
118	011302001013	穿孔吸声吊顶	穿孔吸声吊顶(燃烧性能A级) 1. Φ 8全牙镀锌吊杆: 50系列C型轻钢龙骨双向间距@500, 填50厚岩棉(容重 \geq 80kg/m ³), 与墙体固定, 龙骨脱离墙体外表面20 2. 8mm厚600*600的穿孔硅钙板 3. 部位: D穿孔吸声吊顶(电梯机房、正压机房、等有噪音的房间)	m ²	77.04			
A.14		油漆、涂料、裱糊工程						
119	011403001005	饰面砂浆装饰外墙	外墙A 饰面砂浆装饰外墙(燃烧性能A级) 1. 批抹无机预拌型饰面砂浆面层(A级防火) 2. 辊涂专用抗碱底漆一遍 3. 柔性耐水腻子 4. 含无机预拌型饰面砂浆面层分格费用 5. 表面采用颗粒处理形式(粒径约1.5), 颜色选用见施工图立面标注: 分割形式选型确定	m ²	12350.02			
120	011404002002	天棚喷刷涂料	1. 2厚白色防霉(耐水)腻子, 砂光 2. 防霉耐水无机涂料面层, 一底二面 3. 部位: B无机涂料平顶二(水井、水机房等有水设备间)	m ²	252.92			
121	011205001003	墙、柱面装饰板	1. 15厚穿孔吸声复合板600 x600, 板背面点状抹粉刷石膏(至少5个点)粘贴于墙面, 板边接缝处平面 2. 压T型塑料压条, 板角对角处用尼龙压盘膨胀螺丝固定压T型塑料压条, 板角对角处用尼龙压盘膨胀螺丝固定 3. 1.5厚聚合物水泥防水涂料 4. 8厚M5砂浆(1:1:6水泥石灰膏砂浆)罩面 5. 界面剂一道 6. 基层墙面(专用砂浆修补墙面) 部位: E穿孔复合板吸声墙面(电梯机房、正压机房、等有噪音的房间)	m ²	402.86			
A.15		其他装饰工程						
122	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	做法参22J403-1 2-7页B1型 1. 扶手材料种类、规格: 采用 Φ 60X3不锈钢管扶手, Φ 28X3立柱, 水平荷载大于1.5KN/M 2. 栏杆(板)材料种类、规格: 不锈钢 3. 固定配件种类: Q235B锚筋为HRB400 M8预埋件 4. 楼梯扶手防溜滑块 做法参22J403-1 5-18页2型 5. 部位: 楼梯扶手H=900	m	275.2			

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
								材料暂估价
123	011503001002	带扶手的 栏杆、栏板	做法参22J403-1 3-45页 PA33、PB33型 1. 扶手材料种类、规格：采用Φ60X3不锈钢管扶手，Φ60X3不锈钢管立柱，Φ30X3栏杆竖向分隔，水平荷载大于1.5KN/M 2. 栏杆(板)材料种类、规格：不锈钢 3. 固定配件种类：Q235B锚筋为HRB400 M8预埋件 4. 部位：平台栏杆 H=1200	m	32.6			
124	011503001003	带扶手的 栏杆、栏板	做法参22J403-1 3-45页 PA33、PB33型 1. 扶手材料种类、规格：采用Φ60X3不锈钢管扶手，Φ60X3不锈钢管立柱，Φ30X3栏杆竖向分隔，水平荷载大于1.5KN/M 2. 栏杆(板)材料种类、规格：不锈钢 3. 固定配件种类：Q235B锚筋为HRB400 M8预埋件 4. 部位：平台栏杆、护窗栏杆 H=900	m	83.2			
125	011503003001	扶手	做法参22J403-1 5-5页 1型 1. 扶手材料种类、规格：采用Φ50X2不锈钢管，水平荷载大于1.5KN/M 2. 栏杆(板)材料种类、规格：不锈钢 3. 固定配件种类：Q235B锚筋为HRB400 M1预埋件 4. 部位：楼梯靠墙扶手	m	204.8			
126	010901004001	屋面晾衣架	1. 雨篷骨架、玻璃等：M6x25不锈钢螺栓(A2-70)、铝合金压块、铝合金框、8+1.52PVB+8中空夹胶超白玻璃 2. 嵌缝材料种类：泡沫棒&中性硅酮耐候密封胶、9X16中性硅酮结构胶、双面贴 3. 屋面不锈钢晾衣杆规格：直径50，壁厚4，拉丝不锈钢圆管、80X80，壁厚4，拉丝不锈钢方管、直径80，壁厚4，拉丝不锈钢圆管等具体详见图纸 4. 晾衣架基础预埋件：做法参MJ-1(150*150*8，钢板采用Q235B 锚筋采用HPB300级钢筋)	m ²	111.35			
127	010503015001	成品排气道	1. 23J916-1-26(A-PW-20) 2. 截面尺寸：300x300 3. 楼板预留洞口尺寸：350x 350 4. 防火止回阀型号：A-ZF-BPS-CD100	m	1728.4			
128	030703013001	无动力风帽	1. 无动力风帽23J916-1-30型号(A-FM-BPS300)	个	30			
129	030703013002	预制混凝土水簸箕	1. 预制混凝土水簸箕 300*300*200 2. 40厚C15细石混凝土预制 Φ4钢筋双向@150	个	4			
A.16		精装内装工程						

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
								材料暂估价
A		1F						
A		1F(宿管、文印、会客区、门厅)						
130	010809001004	地台	1. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 2. 石材粘接剂 3. 20mm厚白色人造石窗台板 4. 30*30*3热镀锌方管 部位: 1F幕墙及落地窗处	m ²	59.54			
131	011102001017	石材楼地面	1. 20厚深暖灰色大理石门槛, 两边2mm斜角 2. 10厚DTA砂浆结合层 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	0.5			
132	011102003036	块料楼地面	1. 10厚【CT-01】800*800mm白色仿水磨石地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 部位: 门厅、会客区、共享文印	m ²	161.31			
133	011102003037	块料楼地面	1. 10厚【CT-02】600*600mm米色仿石材地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	27.99			
134	011105006006	金属踢脚线【MT-01】	1. 50mm深灰色1.2mm SUS 304不锈钢踢脚线 2. 12mmA级防火石膏纤维板基层	m	67.15			
135	011201001040	墙、柱面一般抹灰	1. 10厚DP M5砂浆打底抹平(压入抗裂耐碱纤维网) 2. 专用界面剂一道 3. 基层墙面(专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布) 部位: 配套用房、宿管	m ²	140.47			
136	011403001010	抹灰面油漆	1. 内墙无机涂料(环保防霉型)一底两面 2. 2厚耐水腻子分遍找平 部位: 配套用房、宿管	m ²	140.47			
137	011301001011	天棚抹灰	1. 钢筋混凝土板, 表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 部位: 门厅、会客区、共享文印	m ²	235.1			
138	011404002018	天棚喷刷涂料	1. 2厚白色防霉(耐水)腻子, 砂光 部位: 门厅、会客区、共享文印	m ²	235.1			

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
								材料暂估价
139	011302001020	平面吊顶天棚	纸面石膏板吊顶 (PT-01白色无机涂料) <ol style="list-style-type: none"> 1. 吊顶吊筋及龙骨: $\phi 8$全牙镀锌吊杆; 主龙骨 ($@\leq 1200\text{mm}$) C50X15X1.2; .副龙骨 ($300\leq @\leq 600\text{mm}$) C50X20X0.5; 横撑龙骨 ($@600$) C50X20X0.5; 收边龙骨(钢板) 30X30X0.5mm 2. 9.5mm双层纸面石膏板自攻螺丝(防锈处理)钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平 U型铝槽 3. 批腻子2遍, 刷涂料3遍 4. 当吊杆长度大于1500mm时, 应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm, 距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时, 应设置钢结构转换层, 该部分由投标人考虑计入报价 5. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价部位: 配套用房、宿管 	m2	27.99			
140	011205001016	墙、柱面装饰板	8mm白色碳晶板护墙板 <ol style="list-style-type: none"> 1. 1.2米高8mm厚灰色碳晶板护墙板(胶粘面积$\geq 40\%$, 侧边排钉固定), 详精装修设计图纸(与涂料交界处采用金属凹槽分段) 2. 10mm厚A级防火石膏纤维板基层背后满刷背胶, 采用D6.80mm长膨胀管$@400$固定于墙面 3. 含墙裙顶部15mm宽, 2mm厚成品灰色铝合金边角磨圆等费用 4. 处于消防箱位置的增加骨架、消防标示、封堵、等综合考虑计入报价, 结算不另增加费用 	m2	45.34			
141	011205001017	墙、柱面装饰板	<ol style="list-style-type: none"> 1. 采用D6.80mm长膨胀管$@400$固定于墙面, 10mm厚A级防火石膏纤维板基层背后满刷背胶, 2. 墙面9.5厚单层石膏板 3. 处于消防箱位置的增加骨架、消防标示、封堵、等综合考虑计入报价, 结算不另增加费用部位: 墙裙上部 	m2	139.45			
142	011201001041	墙、柱面一般抹灰	<ol style="list-style-type: none"> 1. 20厚DP M5砂浆打底抹平面层 2. 专用界面剂一道 3. 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 4. 基层墙面(专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布) 	m2	184.79			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
143	011403001011	抹灰面油漆	1. 【PT-01】内墙无机涂料(环保防霉型)一底两面 2. 2厚耐水腻子分遍找平	m2	184.79			
144	011302004002	格栅吊顶	【AL-02】0.8mm白色铝方通40*100*100 1. ϕ 8钢筋吊杆,双向中距<1200间距<1200,用吊件与钢筋吊杆联结后找平专用弹簧吊扣,中距<1200,用挂钩于承载龙骨(承载龙骨规格为u型主龙骨50*15*1.0)联结 2. 0.8mm白色铝方通40*100*100 3. 当吊杆长度大于1500mm时,应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm,距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时,应设置钢结构转换层,该部分由投标人考虑计入报价 4. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用,投标人综合考虑计入报价	m2	161.3			
145	011404002019	天棚喷刷涂料	1. 钢筋混凝土板,表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 2厚白色防霉(耐水)腻子批嵌,砂光 5. 无机涂料面层(燃烧性能A级),一底二面(环保防霉型)灰色无机涂料 6. 部位:方通吊顶内喷灰	m2	235.1			
146	010810002013	窗帘盒	窗帘盒 1. 吊筋及龙骨等同吊顶 2. 15mmA1级防火石膏纤维板基层 3. 单层9.5mm纸面石膏板 4. 批腻子2遍,刷涂料3遍白色无机涂料 5. B*H具体尺寸依现场,投标人综合考虑,结算不调整	m	3.2			
147	011505001009	地柜+石材台面	地柜:白色人造石台面+白色烤漆板地柜 1. 【ST-01】15mm厚白色人造石台面及挡水条+12mm阻燃板基层 2. M8膨胀螺栓、40*40*4热镀锌角钢、3. 12mm厚白色烤漆板柜门及柜体、成品铰链、50不锈钢踢脚线 4. 含磨边、开孔、挡板、吊沿板等	m2	1.4			
A		配套用房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
								材料暂估价
148	011102003024	块料楼地面	1. 10厚防滑地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 部位: 配套用房1	m ²	99.52			
149	011105006005	金属踢脚线【MT-01】	1. 50mm深灰色1.2mm SUS 304不锈钢踢脚线 2. 12mmA级防火石膏纤维板基层	m	99.52			
150	011201001032	墙、柱面一般抹灰	1. 10厚DP M5砂浆打底抹平(压入抗裂耐碱纤维网) 2. 专用界面剂一道 3. 基层墙面(专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布) 部位: 配套用房1	m ²	333.61			
151	011403001007	抹灰面油漆	1. 内墙无机涂料(环保防霉型)一底两面 2. 2厚耐水腻子分遍找平 部位: 配套用房1	m ²	333.61			
152	011301001008	天棚抹灰	1. 钢筋混凝土板, 表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 部位: 配套用房1	m ²	110.95			
153	011404002020	天棚喷刷涂料	1. 2厚白色防霉(耐水)腻子, 砂光 2. 无机涂料面层(燃烧性能A级), 一底二面 部位: 配套用房1	m ²	110.95			
A		配套用房2						
154	011101005001	塑胶地面	1. 2.0mm厚, 同质透心仿地毯PVC 2. 3厚水泥基自流平找平 3. 44厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 部位: 心理咨询室、研讨室	m ²	98.83			
155	011101005002	塑胶地面	1. 2.0mm厚, 同质透心灰色PVC 2. 3厚水泥基自流平找平 3. 44厚1:2.5水泥砂浆找平层 4. 刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 部位: 心理咨询室、研讨室	m ²	256.39			
156	011105006004	金属踢脚线【MT-01】	1. 50mm深灰色1.2mm SUS 304不锈钢踢脚线 2. 12mmA级防火石膏纤维板基层	m	127.15			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
157	011201001037	墙、柱面一般抹灰	1. 10厚DP M5砂浆打底抹平(压入抗裂耐碱纤维网) 2. 专用界面剂一道 3. 基层墙面(专用砂浆修补墙面,DP砂浆勾实接缝并拉毛,接缝处粘贴耐碱玻纤网格布) 部位: 心理咨询室、研讨室、自习室	m2	617.53			
158	011403001009	抹灰面油漆	1. 内墙无机涂料(环保防霉型)一底两面 2. 2厚耐水腻子分遍找平 部位: 心理咨询室、研讨室、自习室	m2	617.53			
159	011301001009	天棚抹灰	1. 钢筋混凝土板,表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 部位: 心理咨询室、研讨室、自习室	m2	457.06			
160	011404002016	天棚喷刷涂料	1. 2厚白色防霉(耐水)腻子,砂光 部位: 心理咨询室、研讨室、自习室	m2	457.06			
161	011302002004	跌级吊顶天棚	纸面石膏板吊顶(PT-01白色无机涂料) 1. 吊顶吊筋及龙骨: φ8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定)、500主龙:C50*15*1.2 @≤900, 50副龙:C50*20*0.6 @≤400, 横撑龙骨:C50*20*0.6 2. 灯槽吊筋及龙骨: 8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定); 500主龙:C50*15*1.2 @≤900; 50副龙:C50*20*0.6 @≤400; 横撑龙骨:C50*20*0.6 3. 9.5mm双层纸面石膏板自攻螺丝(防锈处理)钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平(灯槽侧边包一圈古铜色不锈钢) 4. 批腻子2遍,刷涂料3遍 5. 当吊杆长度大于1500mm时,应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm,距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时,应设置钢结构转换层,该部分由投标人考虑计入报价 6. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开口、加固、收边条、收边侧板等费用,投标人综合考虑计入报价 部位: 心理咨询室	m2	24.65			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
162	011302002003	跌级吊顶天棚	纸面石膏板吊顶 (PT-01白色无机涂料) 1. 吊顶吊筋及龙骨: ϕ 8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定)、500主龙:C50*15*1.2 @ \leq 900, 50副龙:C50*20*0.6 @ \leq 400, 横撑龙骨:C50*20*0.6 2. 灯槽吊筋及龙骨: 8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定); 500主龙:C50*15*1.2 @ \leq 900; 50副龙:C50*20*0.6 @ \leq 400; 横撑龙骨:C50*20*0.6 3. 9.5mm双层纸面石膏板自攻螺丝(防锈处理)钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平 4. 批腻子2遍, 刷涂料3遍 5. 当吊杆长度大于1500mm时, 应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm, 距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时, 应设置钢结构转换层, 该部分由投标人考虑计入报价 6. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价 部位: 研讨室	m2	70.04			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
163	011302002005	跌级吊顶天棚	纸面石膏板吊顶 (PT-01白色无机涂料) 1. 吊顶吊筋及龙骨: : φ8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定)、500主龙:C50*15*1.2 @≤900, 50副龙:C50*20*0.6 @≤400, 横撑龙骨:C50*20*0.6 2. 灯槽吊筋及龙骨: 8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定); 500主龙:C50*15*1.2 @≤900; 50副龙:C50*20*0.6 @≤400; 横撑龙骨:C50*20*0.6 3. 9.5mm双层纸面石膏板自攻螺丝(防锈处理)钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平 4. 批腻子2遍, 刷涂料3遍 5. 当吊杆长度大于1500mm时, 应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm, 距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时, 应设置钢结构转换层, 该部分由投标人考虑计入报价 6. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价 部位: 自习室	m ²	248.75			
164	010810002011	窗帘盒	窗帘盒 1. 吊筋及龙骨等同吊顶 2. 15mmA1级防火石膏纤维板基层 3. 单层9.5mm纸面石膏板 4. 批腻子2遍, 刷涂料3遍 白色无机涂料 5. B*H具体尺寸依现场, 投标人综合考虑, 结算不调整	m	38.2			
165	011207001005	轻质隔墙	1. 75隔墙龙骨 2. 内填防火岩棉耐火极限1小时 3. 9.5mm石膏板(双面双层) 4. 清单工程量按照单面计算 部位: 玻璃隔断上部	m ²	19.43			
166	011207001006	轻质隔墙	参照图集13J502-1-隔墙14 1. 75系列轻钢龙骨 2. 12x2+12x2普通纸面石膏板 3. 内填50厚超细玻璃丝棉 4. 清单工程量按照单面计算	m ²	27.2			
A		配套用房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
								材料暂估价
167	011102003026	块料楼地面	1.10厚防滑地砖,干水泥擦缝 2.20厚1:3干硬水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3.最薄处30厚C25细石混凝土填充,1%坡向地漏部位:配套用房3	m2	34.07			
168	010904001006	楼(地)面卷材防水	1.1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 部位:配套用房3	m2	57.94			
169	011205001015	墙、柱面装饰板	1.20*50mm轻钢龙骨加锯齿片调平 2.12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3.结构胶粘贴6mm厚【WD-01】木纹不燃板 4.处于消防箱位置的增加骨架、消防标示、封堵、等综合考虑计入报价,结算不另增加费用	m2	22.09			
170	011203003009	块料墙、柱面	1.白水泥擦缝(防火等级A级) 2.【CT-04】300*600*10mm厚灰米白色墙砖,粘贴前墙砖充分浸湿粘贴 3.4厚强力胶粉泥粘结层,揉挤压实 部位:配套用房3	m2	86.42			
171	011201001039	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2.5防水水泥砂浆,分两次刮糙 2.专用界面剂一道 部位:配套用房3	m2	86.42			
172	010903002020	墙面涂膜防水	1.1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料(设防高度:至吊顶以上100) 部位:配套用房3	m2	86.42			
173	011301001010	天棚抹灰	1.钢筋混凝土楼板,混凝土表面处理 2.刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3.5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4.部位:配套用房3	m2	44.74			
174	011404002017	天棚喷刷涂料	1.2厚白色防霉(耐水)腻子,砂光 部位:配套用房3	m2	44.74			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
175	011302002006	跌级吊顶天棚	纸面石膏板吊顶 (PT-01白色无机涂料) <ol style="list-style-type: none"> 1. 吊顶吊筋及龙骨: ϕ8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定)、500主龙:C50*15*1.2 @\leq900, 50副龙:C50*20*0.6 @\leq400, 横撑龙骨:C50*20*0.6 2. 灯槽吊筋及龙骨: 8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定); 500主龙:C50*15*1.2 @\leq900; 50副龙:C50*20*0.6 @\leq400; 横撑龙骨:C50*20*0.6 3. 9.5mm双层纸面石膏板自攻螺丝(防锈处理)钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平 4. 批腻子2遍, 刷涂料3遍 5. 当吊杆长度大于1500mm时, 应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm, 距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时, 应设置钢结构转换层, 该部分由投标人考虑计入报价 6. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价 部位: 配套用房3	m2	34.07			
176	010810002012	窗帘盒	窗帘盒 <ol style="list-style-type: none"> 1. 吊筋及龙骨等同吊顶 2. 15mmA1级防火石膏纤维板基层 3. 单层9.5mm耐水纸面石膏板 4. 批腻子2遍, 刷涂料3遍 5. 白色防水无机涂料 6. B*H具体尺寸依现场, 投标人综合考虑, 结算不调整 	m	4.9			
177	011505001010	地柜+石材台面	地柜: 白色人造石台面+白色烤漆板地柜 <ol style="list-style-type: none"> 1. 【ST-01】15mm厚白色人造石台面及挡水条+12mm阻燃板基层 2. M8膨胀螺栓、40*40*4热镀锌角钢、 3. 12m厚白色烤漆板柜门及柜体、成品铰链、50不锈钢踢脚线 4. 含磨边、开孔、挡板、吊沿板等 	m2	6.02			
178	011501001001	吊柜	<ol style="list-style-type: none"> 1. 12m厚白色烤漆板柜门及柜体 2. 成品铰链 3. 固定方式自行考虑 	m2	8.6			
A		1F (公共卫生间及淋浴间)						
179	011102001016	石材楼地面	<ol style="list-style-type: none"> 1. 20厚深暖灰色大理石门槛, 两边2mm斜角 2. 10厚DTA砂浆结合层 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 	m2	0.9			

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
								材料暂估价
180	011102003034	块料楼地面	1.【CT-03】10mm厚600*600mm米灰色仿石材地砖,干水泥擦缝 2.20厚1:3干硬水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3.最薄处30厚C25细石混凝土填充,1%坡向地漏部位:公共卫生间	m2	27.77			
181	011102003035	块料楼地面	1.【CT-03】10mm厚600*600mm米灰色仿石材地砖,干水泥擦缝 2.20厚1:3干硬水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3.刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 4.10厚1:2水泥砂浆保护层 5.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 6.60厚陶粒混凝土回填从门口处向地漏找1.0%坡 7.40厚C25细石混凝土 8.塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级),厚度20 部位:淋浴间、洗漱台	m2	2.46			
182	010904001011	楼(地)面卷材防水	1.1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 部位:公共卫生间及淋浴间、洗漱台	m2	47.82			
183	011201001036	墙、柱面一般抹灰	1.20厚1:2.5防水水泥砂浆,分两次刮糙 2.专用界面剂一道	m2	191.22			
184	011203003008	块料墙、柱面	1.白水泥擦缝(防火等级A级) 2.【CT-05】300*600*10mm厚灰白色墙砖,粘贴前墙砖充分浸湿粘贴 3.4厚强力胶粉泥粘结层,揉挤压实	m2	131.41			
185	010903002019	墙面涂膜防水	1.1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 2.部位:公共卫生间及淋浴间、洗漱台	m2	131.41			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
186	011302001018	平面吊顶天棚	铝扣板吊顶（【AL-02】0.8mm*300*300mm白色铝扣板） 1. 吊顶吊筋及龙骨： φ8全牙镀锌吊杆@900 C50主龙骨 三角龙骨挂片 三角卡龙 20*30*0.6铝质边角收口条 2. 灯槽吊筋及龙骨：参考吊顶，部分可以采用斜撑连接 3. 吊顶面层： 0.8mm*300*300mm白色铝扣板面层 4. 灯槽基层及面层： 12mm厚A级防火石膏纤维板基层+9.5MM防水纸面石膏板 5. 灯槽内批2遍耐水腻子，刷3遍白色无机涂料（防水） 6. 当吊杆长度大于1500mm时，应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm，距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时，应设置钢结构转换层，该部分由投标人考虑计入报价 7. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用，投标人综合考虑计入报价	m2	30.64			
187	010810002010	窗帘盒	窗帘盒 1. 吊筋及龙骨等同吊顶 2. 15mmA1级防火石膏纤维板基层 3. 单层9.5mm耐水纸面石膏板 4. 批耐水腻子2遍，刷涂料3遍白色防水无机涂料 5. B*H具体尺寸依现场，投标人综合考虑，结算不调整	m	4.77			
188	011505001007	洗漱台	1. 【ST-01】15mm厚白色人造石台面及挡水条 2. 40*40*3热镀锌角钢支架 3. 12mm阻燃板基层 4. 木纹不燃板 5. 含磨边、挡板、吊沿板等	m2	0.51			
A		1F~15F公共部位（走道、电梯厅、前室、合用前室、1F扩大前室）						
189	011103001002	PVC灰色盲道板	1. PVC灰色盲道板 2. 3mm厚，凸起4mm厚	m2	2.7			
190	011102001009	石材楼地面	1. 20厚深暖灰色大理石门槛，两边2mm斜角 2. 10厚DTA砂浆结合层 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	35.43			
191	011102003016	块料楼地面	1. 10厚【CT-01】800*800mm白色仿水磨石地砖，干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	3502.6			

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
								材料暂估价
192	011105006001	金属踢脚线【MT-01】	1. 50mm深灰色1.2mm SUS 304不锈钢踢脚线 2. 12mmA级防火石膏纤维板基层	m	2742.38			
193	011201001024	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚DP M5砂浆打底抹平面层 2. 专用界面剂一道 3. 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 4. 基层墙面(专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布) 部位: 合用前室、前室、走道墙裙上部、核心筒、公共走道(1.2米高墙裙部分)	m2	11112.68			
194	011205001006	墙、柱面装饰板	1. 采用D6. 80mm长膨胀管@400固定于墙面, 10mm厚A级防火石膏纤维板基层背后满刷背胶, 2. 墙面9.5厚单层石膏板 3. 处于消防箱位置的增加骨架、消防标示、封堵、等综合考虑计入报价, 结算不另增加费用 部位: 墙裙上部	m2	5624.15			
195	011403001001	抹灰面油漆	1. 【PT-01】内墙无机涂料(环保防霉型)一底两面 2. 2厚耐水腻子分遍找平 部位: 合用前室、前室、墙裙上部	m2	5986.89			
196	011205001005	墙、柱面装饰板	8mm灰色碳晶板护墙板 1. 1.2米高8mm厚灰色碳晶板护墙板(胶粘面积≥40%, 侧边排钉固定), 详精装修设计图纸(与涂料交界处采用金属凹槽分段) 2. 10mm厚A级防火石膏纤维板基层背后满刷背胶, 采用D6. 80mm长膨胀管@400固定于墙面 3. 含墙裙顶部15mm宽, 2mm厚成品灰色铝合金边角磨圆等费用 4. 处于消防箱位置的增加骨架、消防标示、封堵、等综合考虑计入报价, 结算不另增加费用	m2	2347.91			
197	011205001007	墙、柱面装饰板	1. 20*50mm轻钢龙骨加锯齿片调平 2. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 结构胶粘贴6mm厚【WD-01】木纹不燃板 4. 处于消防箱位置的增加骨架、消防标示、封堵、等综合考虑计入报价, 结算不另增加费用	m2	2002.74			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
198	011205001008	墙、柱面装饰板	1. 20*50mm轻钢龙骨加锯齿片调平 2. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 结构胶粘贴18mm厚【WD-05】实木格栅板 4. 含饰面灯槽 5. 处于消防箱位置的增加骨架、消防标示、封堵、等综合考虑计入报价，结算不另增加费用	m2	180			
199	011205001013	墙、柱面装饰板	不锈钢墙面 1. 1.2mm SUS 304不锈钢墙面 2. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 20*40*3热镀锌方管龙骨，加强管为40*40*3热镀锌方管 4. 部位：电梯顶部墙面	m2	26.4			
200	011205001014	墙、柱面装饰板	不燃板暗门 1. 双面均为6mm木纹不燃板墙面 2. 双面均为12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 基层龙骨为20*40*3热镀锌方管龙骨，加强管为40*40*3热镀锌方管 4. 部位为不燃板暗门 5. 费用包含天地轴、五金等 6. 计算规则按双侧全部展开计算	m2	17.77			
201	011302001014	平面吊顶天棚	纸面石膏板吊顶（PT-01白色无机涂料） 1. 吊顶吊筋及龙骨： ：φ8全牙镀锌吊杆；主龙骨（@≤1200mm）C50X15X1.2；副龙骨（300≤@≤600mm）C50X20X0.5；横撑龙骨（@600）C50X20X0.5；收边龙骨（钢板）30X30X0.5mm 2. 9.5mm双层纸面石膏板自攻螺丝（防锈处理）钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平 U型铝槽 3. 批腻子2遍，刷涂料3遍 4. 当吊杆长度大于1500mm时，应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm，距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时，应设置钢结构转换层，该部分由投标人考虑计入报价 5. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用，投标人综合考虑计入报价	m2	292.93			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
202	011302002002	跌级吊顶天棚	<p>纸面石膏板吊顶 (PT-01白色无机涂料)</p> <p>1. 吊顶吊筋及龙骨: : $\phi 8$全牙镀锌吊杆; 主龙骨 ($\leq 1200\text{mm}$) C50X15X1.2 ; . 副龙骨 ($300 \leq \leq 600\text{mm}$) C50X20X0.5; 横撑龙骨 ($\leq 600$) C50X20X0.5; 收边龙骨(钢板)) 30X30X0.5mm</p> <p>2. 灯槽吊筋及龙骨: 8丝杆 上部与预留钢筋吊环固定(无吊环处M8后扩底机械锚栓固定); 500主龙:C50*15*1.2 ≤ 900: 50副龙 :C50*20*0.6 ≤ 400: 横撑龙骨 :C50*20*0.6</p> <p>3. 9.5mm双层纸面石膏板自攻螺丝(防锈处理)钉眼应作防锈处理并用石膏腻子抹平</p> <p>4. 批腻子2遍, 刷涂料3遍</p> <p>5. 当吊杆长度大于1500mm时, 应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm, 距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时, 应设置钢结构转换层, 该部分由投标人考虑计入报价</p> <p>6. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价</p>	m2	413.1			
203	011302004001	格栅吊顶	<p>【AL-02】0.8mm白色铝方通40*100*100</p> <p>1. $\phi 8$钢筋吊杆, 双向中距< 1200间距< 1200, 用吊件与钢筋吊杆联结后找平专用弹簧吊扣, 中距< 1200, 用挂钩于承载龙骨(承载龙骨规格为u型主龙50*15*1.0)联结</p> <p>2. 0.8mm白色铝方通40*100*100</p> <p>3. 当吊杆长度大于1500mm时, 应设置反支撑。反支撑间距不宜大于3600mm, 距墙不应大于1800mm。反支撑应相邻对向设置。当吊杆长度大于2500mm时, 应设置钢结构转换层, 该部分由投标人考虑计入报价</p> <p>4. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价</p>	m2	3023.36			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
204	011404002010	天棚喷刷涂料	1. 钢筋混凝土板, 表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5 厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 2厚白色防霉(耐水)腻子批嵌, 砂光 5. 无机涂料面层(燃烧性能A级), 一底二面(环保防霉型)灰色无机涂料 6. 部位: 方通吊顶内喷灰	m2	4216.54			
205	011501003001	管理前台	1. 管理前台 2. 20*40*3热镀锌方管 3. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 4. 【WD-07】灰色烤漆板 5. 【ST-01】15mm厚白色人造石台面及立面饰面 6. 【MT-01】深灰色不锈钢 7. 详见图纸大样	m2	3.52			
206	011205001012	石膏板包立管基层	1. 5#镀锌角钢 2. 12mm厚石膏基阻燃板基层 3. 9.5mm石膏板 4. 50mm双面铝箔离心玻璃棉卷毡包管	m2	199.8			
207	011207001002	轻质隔墙	1. 75隔墙龙骨 2. 满填防火隔音岩棉 120kg/m³ 容重 3. 9.5mm石膏板(双面) 4. 白色无机涂料 5. 清单工程量按照单面计算 部位: 格栅吊顶内部挡烟垂壁分区	m2	160.95			
208	010809001003	窗台板	1. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 2. 石材粘接剂 3. 20mm厚白色人造石窗台板	m2	60.75			
A		1F~15F宿舍、宿舍卫生间、淋浴间、洗漱台及阳台						
209	011102001010	石材楼地面	1. 20厚深暖灰色大理石门槛, 两边2mm斜角 2. 10厚DTA砂浆结合层 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	334.57			
210	011102003017	块料楼地面	1. 【CT-02】600*600*10mm厚米色仿石材地砖, 干水泥擦缝 2. 5厚DTA砂浆结合层 3. 界面剂一道 4. 40厚C25细石混凝土填充层, 随打随磨平 5. 挤塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级), 厚度20 6. 5厚复合隔声垫 部位: 宿舍	m2	7263.76			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
211	011102003018	块料楼地面	1. 【CT-02】 300*300*10mm厚米色仿石材地砖,干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 4. 10厚1:2水泥砂浆保护层 5. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 6. 60厚陶粒混凝土回填从门口处向地漏找1.0%坡 7. 40厚C25细石混凝土 8. 塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级),厚度20 部位:宿舍卫生间、淋浴间、洗漱台	m ²	2744			
212	011102003019	块料楼地面	1. 【CT-02】 300*300*10mm厚米色仿石材地砖,干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 刷素水泥浆结合层一道(内掺建筑胶) 4. 10厚1:2水泥砂浆保护层 5. 最薄处40厚C25细石混凝土(从门口处向地漏找1%坡压平) 6. 塑聚苯板保温层(燃烧性能B1级),厚度20 部位:宿舍阳台	m ²	1015.28			
213	011105003003	块料踢脚线	1. 100mm高配套块料踢脚线。瓷砖踢脚线(与地面砖对缝)稀水洗浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 9厚1:2水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3. 素水泥浆一道,内掺建筑胶。 4. 墙体基层	m	2410.8			
214	010904002007	楼(地)面涂膜防水	1. 1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 部位:户内卫生间、淋浴间、洗漱台、宿舍阳台	m ²	13504.4			
215	011203003003	块料墙、柱面	1. 白水泥擦缝(防火等级A级) 2. 【CT-04】 300*600*10mm厚米白色墙砖,粘贴前墙砖充分浸湿粘贴 3. 4厚强力胶粉泥粘结层,揉挤压实 部位:卫生间、淋浴间、盥洗室	m ²	12438.16			
216	011201001028	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚1:2.5防水水泥砂浆,分两次刮糙 2. 专用界面剂一道 部位:卫生间、淋浴间、盥洗室	m ²	19721.52			
217	010903002010	墙面涂膜防水	1. 1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料(设防高度:至吊顶以上100) 部位:户内卫生间、淋浴间、洗漱台脸盆处上翻至1200处	m ²	11306.85			

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
								材料暂估价
218	011201001030	墙、柱面一般抹灰	3. 10厚DP M5砂浆打底抹平(铺一道抗裂耐碱纤维网) 4. 专用界面剂一道 5. 基层墙面(专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布) 部位: 阳台、宿舍	m2	26028.8			
219	011403001002	抹灰面油漆	1. 一底两面【PT-02】白色防水无机涂料 2. 2厚耐水腻子分遍找平 部位: 阳台	m2	4300.24			
220	011403001003	抹灰面油漆	1. 【PT-01】内墙无机涂料(环保防霉型)一底两面 2. 2厚耐水腻子分遍找平 部位: 宿舍	m2	21728.56			
221	011302001011	平面吊顶天棚	铝扣板吊顶(【AL-02】0.8mm*300*300mm白色铝扣板) 1. 吊顶吊筋及龙骨: φ8全牙镀锌吊杆@900 C50主龙骨 三角龙骨挂片 三角卡龙 20*30*0.6铝质边角收口条 2. 吊顶面层: 0.8mm*300*300mm白色铝扣板面层 3. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价	m2	3208.91			
222	011301001007	天棚抹灰	1. 钢筋混凝土板, 表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5厚 1:3 水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 部位: 平项 宿舍居室非吊顶区	m2	6307.28			
223	011404002007	天棚喷刷涂料	1. 2厚白色防霉(耐水)腻子批嵌, 砂光 2. 无机涂料面层(燃烧性能A级), 一底二面(环保防霉型)【PT-01】白色无机涂料 3. 部位: 平项 宿舍居室非吊顶区	m2	6307.28			
224	011302002001	跌级吊顶天棚	纸面石膏板吊顶(PT-01白色无机涂料) 1. 吊顶吊筋及龙骨: φ8丝杆 M8后扩底机械锚栓固定, 50主龙: 50*15*1.2 @900, 50副龙: 50*20*0.6 @400, 20*40*3热镀锌方钢管风口加固 2. 9.5mm双层纸面石膏板 3. 批腻子2遍, 刷涂料3遍 4. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价	m2	925.12			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
225	010810002006	窗帘盒	窗帘盒 1. 吊筋及龙骨等同吊顶 2. 15mmA1级防火石膏纤维板基层 3. 单层9.5mm耐水纸面石膏板 4. 批腻子耐水2遍, 刷涂料3遍白色防水无机涂料 5. B*H具体尺寸依现场, 投标人综合考虑, 结算不调整	m	954.8			
226	011505001003	洗漱台+柜体	1. 【ST-01】15mm厚白色人造石台面及挡水条 2. $\phi 8$ 对穿螺杆加强对穿区域防水堵漏措施 20*40*3热镀锌方管@700 100*200*5热镀锌锚板 20*40*3热镀锌方管@700 3. 18mm木纹太空铝柜(1.8厚铝皮+16蜂窝芯+3*3密度) 成品铰链金属拉手 4. 含磨边、挡板、吊沿板等	m2	477.46			
227	010809001005	窗台板	1. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 2. 石材粘接剂 3. 20mm厚白色人造石窗台板	m2	254.8			
A		1F~16F楼梯间						
228	011102001011	石材楼地面	1. 20厚深暖灰色大理石门槛, 两边2mm斜角 2. 10厚DTA砂浆结合层 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	10.24			
229	011102003020	块料楼地面	1. 10厚600*600mm/800*800mm米色仿石材地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层 部位: 楼梯间地面	m2	353.76			
230	011103001001	PVC灰色盲道板	1. PVC灰色盲道板 2. 3mm厚, 凸起4mm厚	m2	22.14			
231	011106003001	块料楼梯	1. 素水泥膏一道 2. 20厚1:3干硬性水泥砂浆结合层 3. 20厚1:3水泥砂浆找平层 4. 10厚600*600mm/800*800mm米色仿石材地砖(含防滑槽) 5. 楼梯块料面层工程量, 按展开后的实铺面积以平方米计算, 包含踏步板、踢脚板、休息平台、锯齿形部分工程量应合并计算。楼梯与楼地面相连时, 算至最上一层踏步边沿加300mm。不含楼梯踢脚线工程量。	m2	625.26			

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
								材料暂估价
232	011105003005	块料踢脚线	1. 100mm高配套块料踢脚线。瓷砖踢脚线(与地面砖对缝)稀水洗浆(或彩色水泥浆)擦缝 2. 9厚1:2水泥砂浆粘结层(内掺建筑胶) 3. 素水泥浆一道, 内掺建筑胶。 4. 墙体基层	m	562.66			
233	011301001006	天棚抹灰	1. 钢筋混凝土板, 表面清理 2. 刷素水泥浆一道(内掺建筑胶) 3. 5厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 4. 部位: 平项、楼梯底部斜板	m ²	816.92			
234	011404002008	天棚喷刷涂料	1. 2厚白色防霉(耐水)腻子批嵌, 砂光 2. 无机涂料面层(燃烧性能A级), 一底二面(环保防霉型)【PT-01】白色无机涂料 3. 部位: 平项、楼梯底部斜板	m ²	816.92			
235	011201001025	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚DP M5砂浆打底抹平面层 2. 专用界面剂一道 3. 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 4. 基层墙面(专用砂浆修补墙面, DP砂浆勾实接缝并拉毛, 接缝处粘贴耐碱玻纤网格布) 部位: 楼梯间	m ²	2222.4			
236	011403001004	抹灰面油漆	1. 【PT-01】内墙无机涂料(环保防霉型)一底两面 2. 2厚耐水腻子分遍找平 部位: 楼梯间	m ²	2222.4			
A		1F~15F公共部位(开水间及垃圾点、水吧、洗衣房)						
237	011102001012	石材楼地面	1. 20厚深暖灰色大理石门槛, 两边2mm斜角 2. 10厚DTA砂浆结合层 3. 20厚1:2.5水泥砂浆找平层	m ²	18.72			
238	011107004001	块料台阶	1. 【CT-03】10mm厚600*600mm米灰色仿石材地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 10厚水泥砂浆保护层 4. 最薄处30厚C25细石混凝土填充, 1%坡向地漏 5. 内部: 300厚轻质陶粒回填; 外围: MU20混凝土实心砖, M5预拌砂浆砌筑 部位: 洗衣间地台	m ²	24.75			
239	011102003022	块料楼地面	1. 【CT-03】10mm厚600*600mm米灰色仿石材地砖, 干水泥擦缝 2. 20厚1:3干硬水泥砂浆结合层表面撒水泥粉 3. 最薄处30厚C25细石混凝土填充, 1%坡向地漏 部位: 洗衣间、水吧、开水间清洁间	m ²	169.09			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
240	010904002011	楼(地)面涂膜防水	1. 1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料 部位: 洗衣间地台、洗衣间地面	m2	75.71			
241	011302001019	平面吊顶天棚	铝扣板吊顶(【AL-02】0.8mm*300*300mm白色铝扣板) 1. 吊顶吊筋及龙骨: φ8全牙镀锌吊杆@900 C50主龙骨 三角龙骨挂片 三角卡龙 20*30*0.6铝质边角收口条 2. 吊顶面层: 0.8mm*300*300mm白色铝扣板面层 3. 包含本吊顶内的灯槽、检修口及各种孔洞的开孔、加固、收边条、收边侧板等费用, 投标人综合考虑计入报价	m2	207.75			
242	011203003004	块料墙、柱面	1. 白水泥擦缝(防火等级A级) 2. 【CT-04】300*600*10mm厚灰米白色墙砖, 粘贴前墙砖充分浸湿粘贴 3. 4厚强力胶粉泥粘结层, 揉挤压实 部位: 水吧、开水间、垃圾点、洗衣房	m2	881.73			
243	011201001027	墙、柱面一般抹灰	1. 20厚1:2.5防水水泥砂浆, 分两次刮糙 2. 专用界面剂一道 部位: 水吧、开水间、垃圾点、洗衣房	m2	1242.29			
244	010903002011	墙面涂膜防水	1. 1.5厚JS-II型聚合物水泥基防水涂料(设防高度: 至吊顶以上100) 部位: 水吧、开水间垃圾点、洗衣房	m2	881.73			
245	011505001011	水吧台(地柜+石材台面)	地柜: 白色人造石台面+【WD-03】浅色木饰面柜体及柜门 地柜 1. 【ST-01】15mm厚白色人造石台面及挡水条+12mm阻燃板基层 2. 15mm厚【WD-03】浅色木饰面柜体及柜门及柜体、成品铰链、50不锈钢踢脚线 3. 含磨边、开孔、挡板、吊沿板等	m2	3.2			
246	010809001006	洗衣机置物架	1. 固定柜, 置物架, AL-04木纹太空铝材质, 1.8米长, 0.6米宽, 2.4米高	m2	1.08			
247	011204001001	洗衣机石材柜	1. 洗衣机台面做法: 20*40*3热镀锌方管+9mm水泥压力板 2. 15mm厚ST-02浅灰色大理石全包 3. 外包尺寸: 2.6米长, 0.95米高 4. 工程量按照全部展开面积计算	m2	9.68			
A		卫生间、阳台的配件工程						

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
								材料暂估价
248	011205001011	墙砖包立管基层	1. 5#镀锌角钢 2. 12mm厚纤维水泥压力板 3. 挂钢丝网 4. 10mm无石棉植物 5. 50mm双面铝箔离心玻璃棉卷毡包管	m2	231.84			
249	011505003001	镜面玻璃	1. 【GL-01】8mm银镜 2. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 【MT-01】深灰色不锈钢1.2mm不锈钢收边	m2	461.51			
250	011505002001	折叠多功能平台	1. 配件名称: 折叠多功能平台 2. 配件品种: 400*700, 304不锈钢 3. 详见物料表	个	1			
251	011505002002	成品L型抓杆	1. 成品L型抓杆, 杆截面直径40mm(白色尼龙防滑扶手壁厚4mm)	个	5			
252	011505002003	残卫马桶扶手	1. 残卫马桶扶手: 成品可垂直90度旋转的水平抓杆, 杆截面直径40mm(白色尼龙防滑扶手壁厚4mm)	个	5			
253	011505002004	无障碍洗手盆扶手	1. 无障碍洗手盆扶手: 成品立式无障碍洗脸盆抓杆, 杆截面直径40mm(白色尼龙防滑扶手壁厚4mm)	个	5			
254	011505002016	淋浴座台	1. 淋浴座台 2. 材质: 示意淋浴坐台(成品采购参考尺寸300*400) 3. 详见物料表	个	4			
255	011505002017	低位挂衣钩	1. 配件名称: 低位挂衣钩 2. 配件品种: 304不锈钢 3. 详见物料表	个	1			
256	011505002009	取纸器	1. 配件名称: 取纸器 2. 配件品种: 颜色: 304不锈钢 3. 详见物料表	个	1			
257	011505002005	厕位置物架	1. 配件名称: 厕位置物架 2. 材质: 卫生间拉丝不锈钢 双用置物纸巾架 尺寸: 拉丝 305*135*85mm 3. 详见物料表	个	392			
258	011505002011	毛巾架	1. 毛巾架: 颜色: 本色, 304不锈钢 2. 详见物料表	个	392			
259	011505002007	成品厕纸盒	1. 配件名称: 成品厕纸盒 2. 配件品种: 304不锈钢 3. 详见物料表	个	398			
260	011505002008	成品厕纸篓	1. 配件名称: 成品厕纸篓 2. 配件品种: 塑料 3. 详见物料表	个	392			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
261	011505002010	淋浴间置物架	1. 淋浴间置物架 2. 材质：拉丝不锈钢置物架，双层加厚，选型确定尺寸:310x290mm 3. 详见物料表	个	392			
262	011207003001	抗倍特板	1. 16m厚白色抗倍特板 2. 【MT-01】深灰色不锈钢1.2mm不锈钢收边 3. 详见物料表	m2	20.79			
263	011207003002	成品隔断	1. 【GL-03】6+6mm钢化夹胶安全玻璃个隔断（含门及配套五金等） 2. 【MT-01】1.2mm SUS 304深灰色不锈钢边框 3. 详见物料表	m2	2.52			
264	011505002013	成品太空铝置物架	1. 成品太空铝置物架：表面1.8mm厚的铝皮，中间夹层铝蜂窝，整板厚度1.8cm。蜂窝芯的密度分为3×3，标准满足国家相关规范满足国家质量标准 2. 长度约：1600mm	个	392			
265	011505002014	阳台晾衣杆	1. 配件名称：阳台晾衣杆距地>2000 Φ30厚不锈钢管（双杆） 2. 304哑光不锈钢，与阳台顶采用Φ8X100膨胀螺栓固定固定 3. 阳台晾衣杆长度约：1500mm；下挂长度约：1030mm 4. 详见物料表	个	392			
A.8		门窗工程						
266	010808002002	金属门窗套	1. 茶水间、宿舍内、清洁间、洗衣间、无障碍推拉门等门套 2. 12mm厚A级防火石膏纤维板基层 3. 【MT-01】深灰色不锈钢门套	m2	1177.28			
267	010802001010	金属(塑钢)门	1. 铝合金磨砂玻璃门(M0822)，70系列型材壁厚不小于1.8mm型材 2. 铝合金磨砂玻璃门12厚钢化玻璃（含白色铝合金门框、门套） 3. 报价需要包含制作、运输、安装及所有五金配件 4. 含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等 5. 玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式 7. 具体要求及样式详见图纸及物料表	m2	1365.76			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
268	0108020010 11	金属(塑钢)门	<p>1. 铝合金磨砂玻璃门 无障碍门推拉 (TLM1022), 70系列型材壁厚不小于1.8mm型材</p> <p>2. 80移门轨道、门开槽暗装、12mm【GL-04】钢化磨砂玻璃移门、无障碍标识、本色不锈钢无障碍横向把手、嵌入式门拉手、卫生间移门锁可外部开启</p> <p>3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件, 具体要求及样式详见图纸及物料表</p> <p>4. 含聚氨酯发泡剂填充, 中性密封胶, 铝合金压线, 硅酮耐候密封胶, 硬质塑料垫块, 射钉, 自攻自钻钉等</p> <p>5. 玻璃含采用安全玻璃的费用, 综合考虑门窗立面划分和开启方式</p> <p>7. 满足无障碍的相关要求</p> <p>8. 具体要求及样式详见图纸及物料表</p>	m2	8.8			
269	0108020010 12	断桥铝合金门(外门)	<p>1. 洞口尺寸M1836a</p> <p>2. 含五金配件、消防救援窗增加费用及附框综合考虑</p> <p>4. 框、扇材质及规格: 铝合金推拉窗70系列型材壁厚不小于1.8mm</p> <p>5. 玻璃品种、厚度: 隔热金属型材多腔密封6中透光Low-E+12氩气+6透明(暖边)</p> <p>6. 含聚氨酯发泡剂填充, 中性密封胶, 铝合金压线, 硅酮耐候密封胶, 硬质塑料垫块, 射钉, 自攻自钻钉等</p> <p>7. 投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口, 此费用不单独计取</p> <p>8. 玻璃含采用安全玻璃的费用, 综合考虑门窗立面划分和开启方式</p> <p>9. 含手动开启装置</p> <p>10. 落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃, 并应设置防撞提示标识(在视线高度)</p> <p>11. 具体要求及样式详见图纸</p>	m2	6.48			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
270	010802001013	断桥铝合金门(外门)	1. 洞口尺寸M1234、M1634 2. 含五金配件、消防救援窗增加费用及附框综合考虑 4. 框、扇材质及规格：铝合金推拉窗70系列型材壁厚不小于1.8mm 5. 玻璃品种、厚度：隔热金属型材多腔密封6中透光Low-E+12氩气+6透明(暖边) 6. 含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等 7. 投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口，此费用不单独计取 8. 玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式 9. 含电动开启装置(开常闭应急排烟窗>1平米手动及消防联动开启)，含电动开启装置费用，配套电箱、管线在安装工程中考虑。 10. 落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃，并应设置防撞提示标识(在视线高度) 11. 具体要求及样式详见图纸	m2	16			
271	010802001014	断桥铝合金门联窗(外门)	1. 洞口尺寸MLC25534、MLC2834、MLC2934 2. 含五金配件、消防标识、消防救援窗增加费用及附框综合考虑 4. 框、扇材质及规格：铝合金推拉窗70系列型材壁厚不小于1.8mm 5. 玻璃品种、厚度：隔热金属型材多腔密封6中透光Low-E+12氩气+6透明(暖边) 6. 含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等 7. 投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口，此费用不单独计取 8. 玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式 9. 具体要求及样式详见图纸 10. 落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃，并应设置防撞提示标识(在视线高度) 11. 具体要求及样式详见图纸	m2	37.91			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
272	010802001015	断桥铝合金门联窗(内门)	<p>1. 洞口尺寸MLC2632、MLC2322、MLC3432</p> <p>2. 含五金配件、消防标识、消防救援窗增加费用及附框综合考虑</p> <p>4. 框、扇材质及规格：铝合金推拉窗70系列型材壁厚不小于1.8mm</p> <p>5. 玻璃品种、厚度：玻璃门材质为GL-04</p> <p>6+6mm钢化夹胶安全玻璃门，隔断窗的玻璃材质为GL-02</p> <p>双玻6mm钢化防火玻璃+25mm复合纳米硅玻璃</p> <p>6. 含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等</p> <p>7. 投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口，此费用不单独计取</p> <p>8. 玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式</p> <p>9. 具体要求及样式详见图纸</p>	m2	40.2			
273	010802004023	钢质防火门(无门楣)	<p>1. 门代号及洞口尺寸：详见设计图纸</p> <p>2. 门材质：钢质单扇丙级防火门</p> <p>3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、铰链等五金配件，具体要求及样式详见图纸及物料表</p> <p>4. 满足设计、验收及甲方要求</p>	m2	322.2			
274	010802004024	钢质防火门(无门楣)	<p>1. 门代号及洞口尺寸：详见设计图纸</p> <p>2. 门材质：钢质双扇丙级防火门</p> <p>3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、铰链等五金配件，具体要求及样式详见图纸及物料表</p> <p>4. 满足设计、验收及甲方要求</p>	m2	32			
275	010802004025	钢质防火门(无门楣)	<p>1. 门代号及洞口尺寸：详见设计图纸</p> <p>2. 门材质：钢质单扇甲级防火门</p> <p>3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件，具体要求及样式详见图纸及物料表</p> <p>4. 满足设计、验收及甲方要求</p>	m2	1.6			

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
								材料暂估价
276	0108020040 26	钢质防火门(无门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: FM甲1836 2. 门材质: 钢质双扇甲级防火门 3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件, 具体要求及样式详见图纸及物料表 4. 满足设计、验收及甲方要求 5. 含电动开启装置(开常闭应急排烟窗>1平方米手动及消防联动开启), 含电动开启装置费用, 配套配电箱、管线在安装工程中考虑。	m2	6.48			
277	0108020040 27	钢质防火门(无门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: 详见设计图纸 2. 门材质: 钢质双扇甲级防火门 3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件, 具体要求及样式详见图纸及物料表 4. 满足设计、验收及甲方要求	m2	73.2			
278	0108020040 28	钢质防火门(无门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: FM乙1622\FM乙1622a 2. 门材质: 钢质双扇乙级防火门 3. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件, 具体要求及样式详见图纸及物料表 4. 满足设计、验收及甲方要求	m2	161.92			
279	0108020040 29	钢质防火门(含双面门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: FM乙0822\FM乙1122(含防撞标识、横扶把手、护门板等) 2. 门材质: 钢质单扇乙级防火门(【MT-03】木纹镀锌钢板) 3. 投标人需在定额工程量中考虑门楣、门套、线条等计入报价 4. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件, 具体要求及样式详见图纸及物料表 4. 满足设计、验收及甲方要求	m2	6.6			

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
								材料暂估价
280	010802004030	钢质防火门(含双面门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: FM乙C1122 2. 门材质: 钢质单扇乙级防火门(【MT-03】木纹镀锌钢板)、包含无障碍标识 3. 投标人需在定额工程量中考虑门楣、门套、线条等计入报价 4. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁(外部可开启)、闭门器、顺位器、铰链等五金配件,具体要求及样式详见图纸及物料表 4. 满足设计、验收及甲方要求	m2	2.42			
281	010802004031	钢质防火门(含单门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: FM乙1622a\FM乙1322\FM乙1622b 2. 门材质: 钢质双扇乙级防火门(【MT-03】木纹镀锌钢板) 3. 投标人需在定额工程量中考虑门楣、门套、线条等计入报价 4. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件,具体要求及样式详见图纸及物料表 5. 满足设计、验收及甲方要求	m2	106.66			
282	010802004032	钢质防火门(含双门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: FM乙1622 2. 门材质: 钢质单扇乙级防火门(【MT-03】木纹镀锌钢板) 3. 投标人需在定额工程量中考虑门楣、门套、线条等计入报价 4. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件,具体要求及样式详见图纸及物料表 5. 满足设计、验收及甲方要求	m2	105.6			
283	010802004033	钢质防火门(含双门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: FM甲1622 2. 门材质: 钢质双扇甲级防火门(【MT-03】木纹镀锌钢板) 3. 投标人需在定额工程量中考虑门楣、门套、线条等计入报价 4. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、闭门器、顺位器、铰链等五金配件,具体要求及样式详见图纸及物料表 5. 满足设计、验收及甲方要求	m2	98.08			

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
								材料暂估价
284	010802003003	钢质防火门(含双门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: M1022、M1822、M1622 2. 门材质: 钢质门(【MT-03】木纹镀锌钢板) 3. 投标人需在定额工程量中考虑门楣、门套、线条等计入报价 4. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、门锁、铰链等五金配件,具体要求及样式详见图纸及物料表 5. 满足设计、验收及甲方要求	m2	35.8			
285	010802003004	钢质防火门(含双门楣)	1. 门代号及洞口尺寸: 宿舍入户门M1122 2. 门材质: 木纹钢质门(【MT-03】木纹镀锌钢板) 3. 投标人需在定额工程量中考虑门楣、门套、线条等计入报价 4. 报价含灌浆、打胶、制作、运输、安装、刷卡型智能门锁(电池款颜色:黑色C类锁芯参数详见物料表)、闭门器、铰链等五金配件,具体要求及样式详见图纸及物料表 5. 宿舍的户门应在关闭后具有烟密闭的性能,并有自动关闭的功能。 6. 满足设计、验收及甲方要求	m2	948.64			
286	010807001009	断桥铝合金窗(东南西宿舍)	1. 窗洞口尺寸: 详见图纸 2. 含五金配件、消防标识、消防救援窗增加费用及附框综合考虑 4. 框、扇材质及规格: 多腔断桥铝合金窗70系列 型材壁厚不小于1.8mm 5. 玻璃品种、厚度: (29mm隔热条)填充:5高透Low-E+19Ar遮阳+5+9Ar+5(暖边) 6. 含聚氨酯发泡剂填充,中性密封胶,铝合金压线,硅酮耐候密封胶,硬质塑料垫块,射钉,自攻自钻钉等 7. 投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口,此费用不单独计取 8. 玻璃含采用安全玻璃的费用,综合考虑门窗立面划分和开启方式 9. 落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃,并应设置防撞提示标识(在视线高度) 10. 所有窗户开启扇内侧均考虑安装上下推拉式精钢纱窗,颜色同窗框。 11. 具体要求及样式详见图纸及物料表	m2	1595.3			

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
								材料暂估价
287	010807001010	断热铝合金窗（北宿舍、非宿舍）	1. 窗洞口尺寸：详见图纸 2. 含五金配件、消防标识、消防救援窗增加费用及附框综合考虑 4. 框、扇材质及规格：多腔断热铝合金窗70系列 型材壁厚不小于1.8mm 5. 玻璃品种、厚度：(29mm隔热条):5高透Low-E+12Ar+5+12Ar+5(暖边) 6. 含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等 7. 投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口，此费用不单独计取 8. 玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式 9. 落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃，并应设置防撞提示标识(在视线高度) 10. 所有窗户开启扇内侧均考虑安装上下推拉式精钢纱窗，颜色同窗框。 11. 具体要求及样式详见图纸及物料表	m2	642.74			
288	010807001011	铝合金窗	1. 窗洞口尺寸：LC1022 2. 含五金配件、梁下开常闭应急排烟窗，手动及消防联动开启及附框综合考虑 4. 框、扇材质及规格：铝合金窗70系列 型材壁厚不小于1.8mm 5. 玻璃品种、厚度：6mm厚的钢化玻璃 6. 含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等 7. 投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口，此费用不单独计取 8. 玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式 9. 落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃，并应设置防撞提示标识(在视线高度) 10. 具体要求及样式详见图纸及物料表	m2	862.4			

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
								材料暂估价
289	0108070010 12	断桥铝合金窗(1F)	<p>1.窗洞口尺寸：详见图纸</p> <p>2.含五金配件、梁下开常闭应急排烟窗,手动及消防联动开启及附框综合考虑</p> <p>4.框、扇材质及规格：多腔断桥铝合金窗70系列 型材壁厚不小于1.8mm</p> <p>5.玻璃品种、厚度：断桥隔热金属型材多腔密封 6中透光Low-E+12氩气+6透明（暖边）</p> <p>6.含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等</p> <p>7.投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口，此费用不单独计取</p> <p>8.玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式</p> <p>9.落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃,并应设置防撞提示标识(在视线高度)</p> <p>10.所有窗户开启扇内侧均考虑安装上下推拉式精钢纱窗,颜色同窗框。</p> <p>11.具体要求及样式详见图纸及物料表</p>	m2	189			
290	0108070010 13	铝合金窗（装饰窗）	<p>1.窗洞口尺寸：详见图纸</p> <p>2.含五金配件、梁下开常闭应急排烟窗,手动及消防联动开启及附框综合考虑</p> <p>4.框、扇材质及规格：铝合金窗70系列 型材壁厚不小于1.8mm</p> <p>5.玻璃品种、厚度：6mm厚的钢化玻璃</p> <p>6.含聚氨酯发泡剂填充，中性密封胶，铝合金压线，硅酮耐候密封胶，硬质塑料垫块，射钉，自攻自钻钉等</p> <p>7.投标报价中应综合考虑外门防水及收边收口，此费用不单独计取</p> <p>8.玻璃含采用安全玻璃的费用，综合考虑门窗立面划分和开启方式</p> <p>9.落地玻璃门、落地窗均应选用安全玻璃,并应设置防撞提示标识(在视线高度)</p> <p>10.具体要求及样式详见图纸及物料表</p>	m2	169.99			
291	0108070030 03	金属百叶窗	<p>1.铝合金百叶：防雨消声铝合金百页，颜色：深灰色，百叶厚度1.0mm厚，具体风井尺寸，上下叶片搭接>10mm，背衬不锈钢防虫网</p> <p>2.可开启百叶，投标人综合考虑增加费</p> <p>3.详见物料表</p>	m2	36.75			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
292	010807006003	检修门	1. 300*300不锈钢材检修门 部位：1楼墙面	m2	1.08			
293	010506023005	钢丝网	1. 出屋面风井内：加装防护网 2. 304 不锈钢钢丝绳， $\phi 4.0\text{mm}$ ，网孔： $50 \times 50\text{mm}$ 。	m2	49.35			
294	010809001007	窗台板	1. 铝合金，2mm厚	m2	517.8			
A.15		标志标牌						
295	050307008001	电梯间楼层号	1. 电梯间楼层号材质：写真车贴 2. 字体尺寸：242*260 3. 详见图纸	个	48			
296	011508001001	美术字	1. 材质：亚克力烤漆字（字体约：80*80） 2. 内容：宿管、阅览室、接待室、研讨室、卫生间、共享空间（含指示箭头） 3. 详见图纸	个	23			
297	050307008003	功能室标识	1. 功能室标识材质：5mm亚克力烤漆，内容丝印 2. 字体尺寸：125*125 3. 详见图纸	个	52			
298	050307008004	门牌号标识	1. 门牌号标识材质：1.5mm铝板折弯焊接成型，表面分色烤漆、icon及文字部分丝印 2. 字体尺寸：68*145*5 3. 详见图纸	个	392			
299	050307008005	消防疏散图	1. 消防疏散图材质：（5mm亚克力烤漆，内容丝印、logo丝印） 2. 字体尺寸：200*300 3. 详见图纸	个	28			
300	050307008006	卫生间侧挂标识	1. 卫生间侧挂标识材质：（1.5mm铝板折弯焊接成型，表面磨砂质感图文内容丝印） 2. 字体尺寸：150*180*5 3. 详见图纸	个	1			
301	050307008007	卫生间标识	1. 卫生间标识材质：（3mm亚克力分色烤漆，侧挂） 2. 字体尺寸：110*240*5 3. 详见图纸	个	3			
302	050307008008	设备间标识	1. 设备间标识材质：3mm亚克力内容丝印 2. 字体尺寸：200*64*5 3. 详见图纸	个	202			
303	050307008009	步梯间楼层号	1. 步梯间楼层号材质：喷绘漆 2. 字体尺寸：238*260 3. 详见图纸	个	34			
A.12.6		主楼幕墙工程						

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
								材料暂估价
304	0112060010 01	玻璃幕墙	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板，埋板尺寸见图纸，埋板间距符合图纸、规范要求。表面热镀锌处理，膜厚符合GB/T13912的规定。</p> <p>2. 竖向龙骨采用70X120X4直角钢方管(材料:Q235B 表面处理氟碳喷涂)，间距见图纸；横向龙骨采用70系列铝合金隐框横梁，间距见图纸。含钢材插芯费用。框格形式：详见图纸。需考虑开启扇处龙骨及人工的增加费用。</p> <p>3. 玻璃采用：8(Low-E双银)+12Ar+8钢化中空玻璃，按规范需采用安全玻璃的采用安全玻璃。</p> <p>4. 采用配套铝合金五金构件与主龙骨连接。上部与下部分割处采用铝合金托条L=150mm，横梁端部支撑；缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶、硅橡胶条密封等。其余做法详见图纸。</p> <p>5. 隔离带、框边封闭材料为1.5mm镀锌钢板封闭，内填防火岩棉（顶部防火岩棉厚度200mm宽）密度不小于110kg/m³，表面柔性防火涂料，宽度详见图纸。含防雷连接费用。</p> <p>6. 距地1200mm，贴100宽防撞标识。</p> <p>7. 部位为：一层门厅处</p>	m ²	45.52			
305	0112060080 01	幕墙开启扇-手动	<p>1. 开启扇窗框及窗扇铝合金做法见图纸。四周采用硅酮结构胶、泡沫条+耐候密封胶密封。</p> <p>2. 开启扇玻璃采用：8(Low-E双银)+12Ar+8钢化中空玻璃</p> <p>3. 采用手动开启。</p> <p>4. 含全套五金件，不限不锈钢滑撑、不锈钢风撑、传动杆、转角器、锁点、锁块、执手、连动杆、隐藏式安全防脱器、防坠块等。所有外开窗均需布置防脱器装置。</p> <p>5. 其余工艺要求详见图纸及规范要求。</p>	m ²	7.37			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
306	011206008002	幕墙开启扇-电动	<p>1. 开启扇窗框及窗扇铝合金做法见图纸。四周采用硅酮结构胶、泡沫条+耐候密封胶密封。</p> <p>2. 开启扇玻璃采用：8(Low-E双银)+12Ar+8钢化中空玻璃</p> <p>3. 采用电动开启。推力满足要求。电动排烟窗最大开启角度为Max70°，兼通风功能的需有双行程开启装置限位。开启装置优先选用链式装置，有开启重量要求的需采用气动杆件。电动消防排烟控制器还应具备手动开启能力，设置在高位不便开启的排烟窗，均在距地高度1.3m-1.5m处设置手动开启装置。</p> <p>4. 含全套五金件，不限于不锈钢滑撑、不锈钢风撑、传动杆、转角器、锁点、锁块、执手、连动杆、隐藏式安全防脱器、防坠块等。所有外开窗均需布置防脱器装置。含电动开启装置费用，配套配电箱、管线在安装工程中考虑。</p> <p>5. 其余工艺要求详见图纸及规范要求。</p>	m2	7.08			
307	010802001009	铝合金玻璃门	<p>1. 门洞口尺寸：详见图纸</p> <p>2. 门类型：铝合金玻璃门</p> <p>3. 开启方式：平开门</p> <p>4. 框材质：与玻璃幕墙配套的铝合金，壁厚不小于1.8mm的铝合金型材</p> <p>5. 玻璃采用 8(Low-E双银)+12Ar+8钢化中空玻璃</p> <p>6. 含全套五金配件费用。含门锁费用。配1.85m长，壁厚2mm厚古铜色304不锈钢拉杆，表面拉丝处理。</p> <p>7. 其他工艺做法详见图纸、技术要求、物料表等</p>	m2	12.9			
308	010901004002	玻璃雨棚	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板，埋板尺寸见图纸，埋板间距符合图纸、规范要求。表面热镀锌处理，膜厚符合GB/T13912的规定。</p> <p>2. 龙骨采用90X60X4mm厚Q235-B型材(表面氟碳喷涂)，间距见图纸。</p> <p>3. 雨棚玻璃采用：8+1.52PVB+8夹胶均质钢化玻璃</p> <p>4. 四周采用铝合金封边料封边，底部采用铝合金附框与主龙骨连接。缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶密封。其余做法详见图纸。</p> <p>5. 部位为：一层及出屋面门上方雨棚</p>	m2	8.27			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
309	010506024001	螺栓	1. M12X160特殊倒锥形化学锚栓5.8级;有效锚固深度不小于110mm;每锚栓配40X40X4钢垫片及配套螺母 2. 部位:幕墙预埋板处	套	10536			
310	010506024002	螺栓	1. M10*90特殊倒锥形化学锚栓5.8级;有效锚固深度满足规范,;每锚栓配40X40X4钢垫片及配套螺母 2. 部位:幕墙预埋板处	套	1060			
311	011206003001	构件式金属板幕墙1	1. 龙骨采用L50x5mm热浸镀锌角钢连接件,间距详见图纸。 2. 采用3mm厚连接角铝@300mm,与龙骨连接。Ø4铝合金实心铆钉与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐侯密封胶等。其余做法详见图纸。 3. 面板为:面板为:4mm厚铝塑板(A级防火),颜色详见图纸。复合铝板铝材质采用国际标准型号为AA5005铝镁合金或以上系列,符合GB3880-2006及相关国际标准的高级防锈铝合金。芯材采用高矿物聚合物。复合铝板的面板采用PVDF(聚偏二氟乙烯)氟碳连续辊涂烤漆。表面烤漆氟碳含量应≥70%,滚涂烤漆漆膜平均厚度≥30±2微米,铅笔硬度按国标≥HB,表面光泽度为75%以上;复合铝板的正面必须黏贴不低于70um的橡胶基保护膜;产品性能和烤漆质量符合中国国标GB/T17748-2016中的规定。本项目复合铝板两面铝层厚度0.5mm。选用3系及以上铝合金牌号,中间芯料为3mm无机不燃芯料。其余要求详见图纸内容。 4. 隔离带、框边封闭材料为1.5mm镀锌钢板封闭,内填防火岩棉(顶部防火岩棉厚度200mm宽)密度不小于110kg/m3,表面柔性防火涂料,宽度详见图纸。含防雷连接费用。 5. 部位为:幕墙节点图,幕施6112节点部分。	m2	62.61			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
312	011206003002	构件式金属板幕墙2	<p>1. 配套铝合金配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶等。其余做法详见图纸。</p> <p>2. 面板为：面板为：4mm厚铝塑板(A级防火)，颜色详见图纸。复合铝板铝材质采用国际标准型号为AA5005铝镁合金或以上系列，符合GB3880-2006及相关国际标准的高级防锈铝合金。芯材采用高矿物聚合物。复合铝板的面板采用PVDF(聚偏二氟乙烯)氟碳连续辊涂烤漆。表面烤漆氟碳含量应$\geq 70\%$，滚涂烤漆漆膜平均厚度$\geq 30 \pm 2$微米，铅笔硬度按国标$\geq HB$，表面光泽度为75%以上；复合铝板的正面必须黏贴不低于70um的橡胶基保护膜；产品性能和烤漆质量符合中国国标GB/T17748-2016中的规定。本项目复合铝板两面铝层厚度0.5mm。选用3系及以上铝合金牌号，中间芯料为3mm无机不燃芯料。其余要求详见图纸内容。</p> <p>3. 部位为：幕墙节点图，幕施6113节点部分。</p>	m2	24.72			
313	011206003003	构件式金属板幕墙3	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板，埋板尺寸见图纸。表面热镀锌处理，膜厚符合GB/T13912的规定。龙骨采用140x70x4mm矩形镀锌钢管。</p> <p>2. 配套铝合金配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶等。其余做法详见图纸。</p> <p>3. 面板为：4mm厚铝塑板(A级防火)，颜色详见图纸。复合铝板铝材质采用国际标准型号为AA5005铝镁合金或以上系列，符合GB3880-2006及相关国际标准的高级防锈铝合金。芯材采用高矿物聚合物。复合铝板的面板采用PVDF(聚偏二氟乙烯)氟碳连续辊涂烤漆。表面烤漆氟碳含量应$\geq 70\%$，滚涂烤漆漆膜平均厚度$\geq 30 \pm 2$微米，铅笔硬度按国标$\geq HB$，表面光泽度为75%以上；复合铝板的正面必须黏贴不低于70um的橡胶基保护膜；产品性能和烤漆质量符合中国国标GB/T17748-2016中的规定。本项目复合铝板两面铝层厚度0.5mm。选用3系及以上铝合金牌号，中间芯料为3mm无机不燃芯料。其余要求详见图纸内容。</p> <p>4. 部位为：幕墙节点图，幕施6114节点部分。</p>	m2	43.23			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
314	011206003004	构件式金属板幕墙4	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板,埋板尺寸见图纸。表面热镀锌处理,膜厚符合GB/T13912的规定。</p> <p>2. 埋板与12.6#热浸镀锌槽钢连接,竖向龙骨采用80*60x4mm矩形镀锌钢方管,横龙骨采用L50x5mm热浸镀锌角钢横梁。间距见图纸。</p> <p>3. 配套铝合金配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐侯密封胶等。其余做法详见图纸。</p> <p>4. 隔离带、框边封闭材料为1.5mm镀锌钢板封闭,内填防火岩棉(顶部防火岩棉厚度200mm宽)密度不小于110kg/m³,表面柔性防火涂料,宽度详见图纸。含防雷连接费用。</p> <p>5. 面板为:4mm厚铝塑板(A级防火),颜色详见图纸。复合铝板铝材采用国际标准型号为AA5005铝镁合金或以上系列,符合GB3880-2006及相关国际标准的高级防锈铝合金。芯材采用高矿物聚合物。复合铝板的面板采用PVDF(聚偏二氟乙烯)氟碳连续辊涂烤漆。表面烤漆氟碳含量应≥70%,滚涂烤漆漆膜平均厚度≥30±2微米,铅笔硬度按国标≥HB,表面光泽度为75%以上;复合铝板的正面必须黏贴不低于70um的橡胶基保护膜;产品性能和烤漆质量符合中国国标GB/T17748-2016中的规定。本项目复合铝板两面铝层厚度0.5mm。选用3系及以上铝合金牌号,中间芯料为3mm无机不燃芯料。其余要求详见图纸内容。</p> <p>6. 部位为:幕墙节点图,幕施6111节点部分。</p>	m ²	245.75			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
315	011206003005	构件式金属板幕墙5	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板，埋板尺寸见图纸。表面热镀锌处理，膜厚符合GB/T13912的规定。</p> <p>2. 埋板与L50x5mm热浸镀锌角钢焊接。间距见图纸。</p> <p>3. 配套铝合金配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐侯密封胶等。其余做法详见图纸。</p> <p>4. 面板为：4mm厚铝塑板(A级防火)，颜色详见图纸。复合铝板铝材采用国际标准型号为AA5005铝镁合金或以上系列，符合GB3880-2006及相关国际标准的高级防锈铝合金。芯材采用高矿物聚合物。复合铝板的面板采用PVDF(聚偏二氟乙烯)氟碳连续辊涂烤漆。表面烤漆氟碳含量应≥70%，滚涂烤漆漆膜平均厚度≥30±2微米，铅笔硬度按国标≥HB，表面光泽度为75%以上；复合铝板的正面必须黏贴不低于70um的橡胶基保护膜；产品性能和烤漆质量符合中国国标GB/T17748-2016中的规定。本项目复合铝板两面铝层厚度0.5mm。选用3系及以上铝合金牌号，中间芯料为3mm无机不燃芯料。其余要求详见图纸内容。</p> <p>5. 部位为：幕墙节点图，幕施6110节点部分。</p>	m2	2041.31			
316	011206003006	构件式金属板幕墙6	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板，埋板尺寸见图纸。表面热镀锌处理，膜厚符合GB/T13912的规定。</p> <p>2. 埋板与主龙骨90x60x4mm矩形镀锌钢方管龙骨焊接，次龙骨采用L63x5mm热浸镀锌角钢横梁。间距见图纸。</p> <p>3. 配套铝合金配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐侯密封胶等。其余做法详见图纸。</p> <p>4. 面板为：3mm厚氟碳喷涂铝单板，牌号为3003，合金状态为H24，选用氟碳辊涂工艺铝板，三涂两烤处理，平均膜厚大于40μm，最小局部膜厚不小于34μm；铝板背面做铝板加劲肋，颜色详见图纸。</p> <p>5. 部位为：吊顶区域的铝单板</p> <p>6. 吊顶区域工程量与墙面铝单板的分界线为缝隙处。</p>	m2	215.75			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
317	011206003007	构件式金属板幕墙7	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板，埋板尺寸见图纸。表面热镀锌处理，膜厚符合GB/T13912的规定。</p> <p>2. 埋板与主龙骨120x60x5mm或80(90)*60*4mm矩形镀锌钢管龙骨焊接，次龙骨采用L50x5mm或L63*5mm或50*50*5mm热浸镀锌钢材横梁。含M12x110不锈钢螺栓组(A2-70)费用。具体龙骨尺寸选择及间距详见图纸，满足规范。</p> <p>3. 配套配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶等。其余做法详见图纸。底部顶部采用1.2mm镀锌防水钢板止水。</p> <p>4. 隔离带、框边封闭材料为1.5mm镀锌钢板封闭，内填防火岩棉(顶部防火岩棉厚度200mm宽)密度不小于110kg/m³，表面柔性防火涂料，宽度详见图纸。含防雷连接费用。综合考虑开启部分的相关费用。</p> <p>5. 面板为：3mm厚氟碳喷涂铝单板，牌号为3003，合金状态为H24，选用氟碳辊涂工艺铝板，三涂两烤处理，平均膜厚大于40μm，最小局部膜厚不小于34μm；铝板背面做铝板加劲肋，颜色详见图纸。</p> <p>6. 部位为：墙面区域的铝单板</p> <p>7. 吊顶区域工程量与墙面铝单板的分界线为横向缝隙处。</p> <p>8. 埋在土下的铝单板按实计量，女儿墙顶部的铝单板并入计算。</p>	m ²	305.99			
A.12.6		坡道幕墙工程						
318	011206006001	全玻(无框玻璃)幕墙	<p>1. 埋板采用Q235-B钢板，埋板尺寸见图纸。表面热镀锌处理，膜厚符合GB/T13912的规定。</p> <p>2. 主龙骨采用200*100*8mm矩形方钢管龙骨焊接(表面氟碳喷涂)，次龙骨采用80X80X5mm钢方管(Q235B, 氟碳喷涂)，主龙骨与次龙骨采用5mm厚钢套芯L=100焊接。底部采用4mm钢托板 L=150龙骨固定。</p> <p>3. 配套铝合金垫框及附框等配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶等。其余做法详见图纸。</p> <p>4. 面板为：8+1.52PVB+8钢化夹胶玻璃</p> <p>5. 含玻璃接缝处采用不锈钢夹具等相关费用，</p>	m ²	89.06			

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
								材料暂估价
319	010901004003	玻璃采光顶	1. 主龙骨采用200*100*8mm矩形方钢管龙骨焊接(表面氟碳喷涂);次龙骨采用80X80X5mm钢方管(Q235B,氟碳喷涂),主龙骨与次龙骨采用5mm厚钢套芯L=100焊接。 2. 配套铝合金垫框及附框等配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶等。其余做法详见图纸。 3. 面板为:8+1.52PVB+8钢化夹胶玻璃	m2	201.53			
320	011206003008	构件式金属板幕墙8	1. 铝单板龙骨,具体龙骨尺寸选择及间距详见图纸,满足规范。 2. 配套配件与面板连接。缝隙处采用泡沫棒耐候密封胶等。其余做法详见图纸。 3. 面板为:3mm厚氟碳喷涂铝单板,牌号为3003,合金状态为H24,选用氟碳辊涂工艺铝板,铝板背面做铝板加劲肋,颜色详见图纸。 4. 部位为:墙面区域的铝单板	m2	17.36			
321	010506024003	螺栓	1. M12不锈钢对穿螺杆;长度详见图纸,每锚栓配40X40X4钢垫片及配套螺母 2. 部位:幕墙预埋板处	套	264			
322	010506024004	螺栓	1. M12X160特殊倒锥形化学锚栓5.8级;有效锚固深度不小于110mm;每锚栓配40X40X4钢垫片及配套螺母 2. 部位:幕墙预埋板处	套	264			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.6~1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.3~0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		1~2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		0.05~0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6~0.7%/市优 0.8~0.9%/省优 1.2~1.3%/国优 专业 1.3~1.4%/国优 1.5~1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.045~0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	59386052.25	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地上建筑工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	电气工程	
1.2	智能照明系统	
1.3	光伏	
1.4	防雷接地	
1.5	抗震支架	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		电气工程						
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:配电箱1AE 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
2	030402011002	成套配电箱	1.名称:配电箱 2.7/9~15AE 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	13			
3	030402011003	成套配电箱	1.名称:配电箱8AE 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
4	030402011004	成套配电箱	1.名称:配电箱1AW 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
5	030402011005	成套配电箱	1.名称:配电箱2~14AW 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	13			
6	030402011006	成套配电箱	1.名称:配电箱15AW 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	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
								材料暂估价
7	030402011007	成套配电箱	1.名称:配电箱ALyt 2.型号:PZ30 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.6m暗装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	5			
8	030402011008	成套配电箱	1.名称:配电箱ALsg 2.型号:PZ30 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.6m暗装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
9	030402011009	成套配电箱	1.名称:配电箱ALgx 2.型号:PZ30 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.6m暗装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
10	030402011010	成套配电箱	1.名称:配电箱ALzx 2.型号:PZ30 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.6m暗装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
11	030402011011	成套配电箱	1.名称:配电箱1ALks 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
12	030402011014	成套配电箱	1.名称:配电箱2~15ALks 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	14			
13	030402011012	成套配电箱	1.名称:配电箱ALpt 2.型号:PZ30 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.6m暗装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	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
								材料暂估价
14	030402011013	成套配电箱	1.名称:配电箱ALs 2.型号:PZ30 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.6m暗装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	392			
15	030402011033	成套配电箱	1.名称:配电箱ALzx2 2.型号:PZ30 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地 1.6m暗装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
16	030402011017	成套配电箱	1.名称:配电箱16APEkt 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
17	030402011016	成套配电箱	1.名称:配电箱16APR 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
18	030402011018	成套配电箱	1.名称:配电箱16APK1/2 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	2			
19	030402011019	成套配电箱	1.名称:配电箱16APK3 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
20	030402011020	成套配电箱	1.名称:配电箱16APK4 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	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
								材料暂估价
21	030402011021	成套配电箱	1.名称:配电箱16ALS 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
22	030402011022	成套配电箱	1.名称:配电箱1APE 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
23	030402011023	成套配电箱	1.名称:配电箱2~15APE 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	14			
24	030402011024	成套配电箱	1.名称:配电箱16APExt 2.型号:JXF 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:底边距地1.5m明装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:不含消防模块	台	1			
25	030402011026	成套配电箱	1.名称:配电箱16APEf1 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
26	030402011027	成套配电箱	1.名称:配电箱16APEf2 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
27	030402011029	成套配电箱	1.名称:弱电插座箱 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地0.5m暗装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不含消防模块	台	15			
28	030404014003	控制箱、同期小屏	1.名称:电动排烟窗控制箱 2.型号:JXF 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:不含消防模块	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
								材料暂估价
29	030404014001	控制箱、同期小屏	1.名称:增压稳压泵控制箱APS 2.型号:JXF 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	1			
30	030404014002	控制箱、同期小屏	1.名称:挡烟垂壁控制箱 2.型号:JXF 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	43			
31	030404014004	控制箱、同期小屏	1.名称:热水系统就地控制箱 2.型号:JXF 3.规格:随设备配套 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:底边距地1.5m明装 6.:仅计安装费,不计主材费 7.:不含消防模块	台	1			
32	030412005001	接线箱	1.名称:T接线箱 2.规格:综合考虑 3.安装形式:根据现场实际情况安装	个	53			
33	030412003012	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.材质:钢制 3.类型:槽式 4.接地跨接方式:按设计要求 5.:含连接件、隔板、盖板等辅件 6.:含支架及支架刷油	m	76.64			
34	030412003001	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:150*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	13.65			
35	030412003002	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	1557.82			
36	030412003003	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:300*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	25.84			

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
								材料暂估价
37	030412003004	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:400*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	11.04			
38	030412003005	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:800*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	55.5			
39	030412003006	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:150*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	21.56			
40	030412003007	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	19.12			
41	030412003013	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.类型:托盘式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	27.74			
42	030412003014	桥架	1.名称:镀锌桥架 2.规格:300*100 3.材质:钢制 4.类型:托盘式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	4.93			
43	030412003008	桥架	1.名称:不锈钢桥架 2.规格:200*100 3.材质:钢制 4.类型:托盘式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	64.19			

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
								材料暂估价
44	030412003009	桥架	1.名称:不锈钢桥架 2.规格:300*200 3.材质:钢制 4.类型:托盘式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	9.7			
45	030412003010	桥架	1.名称:不锈钢防火桥架 2.规格:150*100 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	31.38			
46	030412001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:FPC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	4458.65			
47	030412001021	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	30121.44			
48	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG16 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	117.17			
49	030412001003	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	2577.92			
50	030412001018	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	3461.14			
51	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	18.46			
52	030412001022	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG25 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	190.9			
53	030412001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG32 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	18.29			
54	030412001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	70.78			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
55	030412001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	842.6			
56	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	64			
57	030412001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	30.12			
58	030412001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	51.55			
59	030412001020	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC40 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	70.14			
60	030412001013	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC50 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	29.28			
61	030412001014	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC70 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	13.35			
62	030412001015	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC100 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	6			
63	030412001016	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC150 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	18			
64	030412001028	配管	1.名称:电气配管 2.材质:金属软管 3.规格:DN20 4.配置形式:吊顶内 5.接地要求:按设计要求	m	1500			
65	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*240+1*120 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	645.32			
66	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*185+1*95 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	330.71			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
67	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*95+1*50 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	212.49			
68	030409001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*50+1*25 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	159.9			
69	030409001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-3*35+1*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	143.93			
70	030409001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-3*25+2*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	78.19			
71	030409001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	2077.84			
72	030409001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	169.04			
73	030409001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*10 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	552.37			
74	030409001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	183.5			
75	030409001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*4 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	282.99			
76	030409001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*2.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	80.56			

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
								材料暂估价
77	030409001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-3*25+2*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	14.67			
78	030409001015	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*10 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	22.18			
79	030409001016	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-5*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	30.82			
80	030409001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	19.11			
81	030409001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*2.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	41.78			
82	030409001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A(BTLY)-4*25+1*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	171.44			
83	030409001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A(BTLY)-3*25+2*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	539.97			
84	030409001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:NG-A(BTLY)-5*16 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	281.59			
85	030409002001	控制电缆	1.名称:空调控制电缆 2.规格:与设备配套 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	2417.76			
86	030409003001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:240mm2以内	个	38			
87	030409003002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:120mm2以内	个	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
								材料暂估价
88	030409003004	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:50mm2以内	个	40			
89	030409003005	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:25mm2以内	个	139			
90	030409003006	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:10mm2以内	个	344			
91	030409003007	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A(BTLY)-4x25+1x16	个	62			
92	030409003008	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A(BTLY)-3x25+2x16	个	8			
93	030409003009	电力电缆头	1.名称:矿物电缆头制作安装 2.规格:NG-A(BTLY)-5x16	个	4			
94	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	130862.8			
95	030412004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-4 4.材质:铜	m	43541.59			
96	030412004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-BYJ-6 4.材质:铜	m	266.85			
97	030412004004	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-1.5 4.材质:铜	m	284.34			
98	030412004005	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	5350.44			
99	030412004006	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-4 4.材质:铜	m	35.19			
100	030412004007	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYS-2*1.5 4.材质:铜	m	72.78			
101	030412004013	配线	1.名称:空调信号线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:与空调配套 4.材质:铜	m	4268.26			

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
								材料暂估价
102	030413001002	普通灯具	1.名称:防水壁灯 2.规格:LED光源(IP54), 24V, 11W 3.类型:门头上方0.1m壁装	套	32			
103	030413001004	普通灯具	1.名称:自带红外感应开关的吸顶灯 2.规格:LED光源, 220V, 18W 3.类型:吸顶安装	套	98			
104	030413003001	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:LED光源, 220V, 20W 3.安装方式:底边距地2.6m壁装	套	4			
105	030413003002	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:LED光源, 220V, 20W 3.安装方式:吸顶安装	套	47			
106	030413002017	装饰灯	1.名称:300*300防水嵌入式面板灯 2.规格:LED 18W 4500K 3.安装方式:嵌顶安装	套	2490			
107	030413002018	装饰灯	1.名称:300*600嵌入式平板灯 2.规格:24W 4500K 3.安装方式:嵌顶安装	套	15			
108	030413002019	装饰灯	1.名称:600*1200嵌入式平板灯 2.规格:36W 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	套	2			
109	030413002020	装饰灯	1.名称:LED灯带 2.规格:LED 14W/米 3500K 3.安装方式:嵌顶安装	m	228.08			
110	030413002021	装饰灯	1.名称:成品磁吸线性灯 2.规格:24W 3500K 3.安装方式:嵌顶安装	套	2			
111	030413002022	装饰灯	1.名称:方形筒灯 2.规格:LED 15W 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	套	13			
112	030413002023	装饰灯	1.名称:明装筒灯 2.规格:LED 15W 4000K 3.安装方式:顶面安装	套	82			
113	030413002024	装饰灯	1.名称:嵌入式条灯 2.规格:1240*40 18W 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	套	75			
114	030413002025	装饰灯	1.名称:嵌入式筒灯A 2.规格:LED 15W 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	套	123			
115	030413002026	装饰灯	1.名称:嵌入式无缝拼接灯 2.规格:LED 24W/米 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	m	1324.55			
116	030413002027	装饰灯	1.名称:双头斗胆灯 2.规格:18W*2 4000K 3.安装方式:嵌顶安装	套	10			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
117	030413002028	装饰灯	1.名称:吸顶平板灯 2.规格:36W 4000K 3.安装方式:顶面安装	套	789			
118	030413002029	装饰灯	1.名称:艺术吊顶1 2.规格:24W 3500K 3.安装方式:吊顶安装	套	1			
119	030413002030	装饰灯	1.名称:艺术吊顶3 2.规格:24W 3500K 3.安装方式:吊顶安装	套	2			
120	030413002031	装饰灯	1.名称:艺术吊顶2 2.规格:24W 4000K 3.安装方式:吊顶安装	套	3			
121	011303001002	成品装饰带	1.名称:天花集成设备带 2.材料品种、规格:白色铝合金 3.安装固定方式:按设计要求	m	47.05			
122	030413013001	照明开关、按钮	1.名称:单联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	785			
123	030413013006	照明开关、按钮	1.名称:双联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	431			
124	030413013007	照明开关、按钮	1.名称:三联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	401			
125	030413013002	照明开关、按钮	1.名称:防水单联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	76			
126	030413013003	照明开关、按钮	1.名称:防水双联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	2			
127	030413013004	照明开关、按钮	1.名称:防水三联单控开关 2.安装方式:底边距地 1.3m暗装	套	2			
128	030413013005	照明开关、按钮	1.名称:室内机控制面板 2.规格:随设备配套 3.安装方式:底边距地 1.3m暗装 4.:仅计安装费,不计主材费	套	432			
129	030413014001	插座	1.名称:三相四极插座(安全型) 2.规格:440V, 20A 3.安装方式:底边距地 0.3m暗装	套	1			
130	030413014002	插座	1.名称:单相三极插座(安全型) 2.规格:250V, 16A 3.安装方式:底边距地 0.3m暗装	套	1			
131	030413014010	插座	1.名称:单相二极及三极插座(安全型) 2.规格:IP54, 250V, 16A 3.安装方式:底边距离 1.5m暗装	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
								材料暂估价
132	030413014012	插座	1.名称:单相三极插座(安全型) 2.规格:IP54, 250V, 10A 3.安装方式:底边距地1.5m暗装	套	463			
133	030413014006	插座	1.名称:单相二极及三极插座(安全型) 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地0.3m安装	套	1634			
134	030413014008	插座	1.名称:单相二极及三极插座(安全型) 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地1.0m安装	套	10			
135	030413014009	插座	1.名称:单相二极及三极插座(安全型) 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地2.1m安装	套	1552			
136	030413014007	插座	1.名称:单相二极及三极插座(安全型) 2.规格:250V, 10A 3.安装方式:底边距地2.0m安装	套	4			
137	030413014003	插座	1.名称:防水型三相插座(安全型) 2.规格:400V, 25A 3.安装方式:底边距地1.5m暗装	套	30			
138	030413014004	插座	1.名称:地面插座 2.安装方式:地面暗装	套	10			
139	030412006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:PVC 3.安装形式:暗装	个	503			
140	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	3788			
141	030412006004	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:PVC 3.安装形式:暗装	个	432			
142	030412006003	接线盒	1.名称:开关盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	5417			
143	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火封堵 2.材质:按设计要求 3.部位:穿墙、穿楼板	项	1			
144	030413015001	照明系统调试	1.名称:照明系统调试	项	1			
C		智能照明系统						
145	030412001027	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	45			
146	030412004010	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	215			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		光伏						
147	030402011032	成套配电箱	1.名称:并网柜 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:落地安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:含底座槽钢基础	台	1			
148	030412003011	桥架	1.名称:不锈钢桥架 2.规格:150*100 3.材质:钢制 4.类型:托盘式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	10.82			
149	030412001025	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	5			
150	030412001026	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	44.25			
151	030409001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-5*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	30.33			
152	030409003010	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:10mm2以内	个	2			
153	030412004009	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:PV-F-1*4 4.材质:铜	m	100.44			
154	030406007001	光伏逆变器	1.名称:组串式逆变器 2.型号:MPPT: 200-1000VDC AC电压:380V 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4.:具体配置详见设计图纸	台	1			
155	030406006001	光伏组件	1.名称:光伏组件 2.组件规格:最大功率:270W, 工作电压:37.0V, 工作电流:7.3A, 尺寸:1640*980*35mm, 重量:18.3KG	块	25			
156	030406005001	光伏成品支架	1.名称:光伏支架 2.规格:按设计图纸 3.安装方式:根据现场实际需求安装 4.:含底座基础	t	0.5			
157	031301003001	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN100 4.填料材质:按设计要求	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
								材料暂估价
158	030406009001	光伏方阵联测	1. 规格:270W*10+270W*15	方阵组	1			
C		防雷接地						
159	030410002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:25*4	m	478.4			
160	030412001029	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PC32 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:按设计要求	m	3			
161	030412001030	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:塑料管 3. 规格:PC25 4. 配置形式:暗配 5. 接地要求:按设计要求	m	50			
162	030412004011	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架及管道内敷设 3. 规格:WDZ-BYJ-16 4. 材质:铜	m	80			
163	030412004012	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:桥架及管道内敷设 3. 规格:WDZ-BYJ-25 4. 材质:铜	m	4			
164	030410005001	接闪带	1. 名称:接闪带 2. 安装形式:沿建筑屋顶轮廓、屋角、屋脊、屋檐、檐角和女儿墙敷设 Φ10热镀锌圆钢接闪线作为接闪器,支架的高度为200mm,支撑点间距不大于1.0m,支撑点距转弯处不大于0.5m。	m	250.55			
165	030410005002	接闪带	1. 名称:防雷网 2. 安装形式:接闪器与建筑物外墙所有柱子内主筋可靠连接。屋面保温层内敷设25x4热镀锌扁钢作为接闪器。整个屋面采用不大于10mx10m或12mx8m(二类)的网格	m	276.63			
166	030410004002	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:顶层、中间层每3层(1F\3F\6F\9F\12F)结构圈梁钢筋应连成闭合环路作为均压环。均压环应与本楼层结构钢筋和防雷装置引下线、该层外墙上的所有金属窗、金属构件、防雷引下线连接。	m	798.56			
167	030410003001	引下线	1. 名称:防雷引下线 2. 安装形式:利用全部钢筋混凝土柱子或剪力墙内两根大于Φ16主筋(对角二根)作引下线,专用引下线上与接闪带相连,下与建筑物基础内钢筋网焊接。	m	976			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
168	030410007001	等电位端子箱、测试板	1.名称:防雷引下线测试点 2.:做法参见图集15D501 P29	台	4			
169	030410007002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位端子箱 2.:底边距地0.3m暗装 3.:包含连接至金属件之间的接地线	台	433			
170	030416027001	接地装置	1.名称:接地系统调试	系统	1			
C		抗震支架						
171	031301004001	成品支架	1.名称:桥架抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:单向	套	150			
172	031301004002	成品支架	1.名称:桥架抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	75			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	5809279.98	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地上安装工程-电气

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	火灾报警	
1.2	防火门监控系统	
1.3	应急照明	
1.4	消防电源监控系统	
1.5	电气火灾监控模块	
1.6	余压监控系统	
1.7	消火栓系统	
1.8	喷淋系统	
1.9	抗震支架	
1.10	增设消控室内设备	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		火灾报警						
1	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:消防端子箱 2.规格:GST-JX400 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	台	15			
2	030904008002	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:模块箱 2.型号:GST-JX401 3.规格:360(W)x70(D) 4.安装方式:根据现场实际情况	台	60			
3	030904007001	消防模块	1.名称:短路隔离模块 2.规格:GST-LD-8313B 3.:模块箱内安装	个	75			
4	030904007002	消防模块	1.名称:智能编码单输入模块 2.规格:GST-LD-8300B 3.:模块箱内安装,室外防水型	个	108			
5	030904007003	消防模块	1.名称:智能编码单输入/输出模块 2.规格:GST-LD-8364H 3.:模块箱内安装,室外防水型	个	142			
6	030904007004	消防模块	1.名称:广播模块 2.规格:GST-LD-8305 3.:消防箱内安装	个	15			
7	030904001001	点型探测器	1.名称:智能感烟探测器(附编码底座) 2.规格:JTY-GD-G3T 3.:吸顶安装	个	696			
8	030904001002	点型探测器	1.名称:智能感温探测器(附编码底座) 2.规格:JTW-ZCD-G3N 3.:吸顶安装	个	30			
9	030904006001	消防广播(扬声器)	1.名称:吸顶扬声器 2.规格:HY6251(后罩阻燃) 3.安装方式:吸顶安装	个	107			
10	030904006002	消防广播(扬声器)	1.名称:壁挂扬声器 2.规格:HY6253(后罩阻燃) 3.安装方式:壁挂,底边距地2.3m	个	49			
11	030904005001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:多线制消防电话分机 2.规格:GST-TS-100B 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	个	29			
12	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:火灾显示盘 2.规格:GST-ZF-500 3.安装方式:壁挂,底边距地1.7米	台	15			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
13	030904004001	声光报警器	1.名称:声光报警器(编码型) 2.规格:GST-HX-320B 3.安装方式:壁挂,底边距地2.3m	个	75			
14	030904003003	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.规格:JBF5121 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	个	32			
15	030904005002	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:对讲插孔 2.规格:HY5714B*S 3.安装方式:壁挂,底边距地1.5m	个	32			
16	030904003001	按钮	1.名称:消火栓按钮 2.规格:J-SAM-GST9123B 3.安装方式:消火栓箱内适当位置	个	124			
17	030412003001	桥架	1.名称:防火桥架 2.规格:300*200 3.材质:钢制 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:按设计要求 6.:含连接件、隔板、盖板等辅件 7.:含支架及支架刷油	m	56			
18	030412001002	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	12656.5			
19	030412001004	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:明配 5.接地要求:按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	1406.3			
20	030412001005	配管	1.名称:电气配管 2.材质:金属软管 3.规格:DN20 4.配置形式:吊顶内	m	883			
21	030412001006	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	55.32			
22	030409002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJY-2*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	237.82			
23	030409002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJY-4*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	105.65			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
24	030409002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.规格:WDZN-KYJ-8*1.5 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设 6.:含控制电缆头制作安装	m	183.32			
25	030412004003	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	512.25			
26	030412004006	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYJSP-2*2.5 4.材质:铜	m	3819.05			
27	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJ-2.5 4.材质:铜	m	8485.08			
28	030412004002	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJ-6 4.材质:铜	m	1472			
29	030412004005	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	19131.72			
30	030412006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	1157			
31	080707013001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1.名称:防火封堵 2.材质:按设计要求 3.部位:穿墙、穿楼板	项	1			
32	030909003001	自动报警系统调试	1.:消防自动报警系统调试	系统	1			
33	030909004001	消防广播系统调试	1.:消防广播系统调试	系统	1			
34	030909005001	消防电话系统调试	1.:消防电话系统调试	系统	1			
35	030909006001	防火控制装置调试	1.:防火控制装置调试	个	892			
C		防火门监控系统						
36	030906002001	防火门监控器	1.名称:防火门监控区域分机 2.规格:与监控主机配套	个	1			
37	030906003001	监控模块	1.名称:防火门监控模块 2.规格:GST-FH 3.:门口上方0.2m安装	个	62			
38	030506008001	出入口执行机构设备	1.名称:门磁开关 2.规格:GST-FH-MC 3.安装方式:门头上方安装	台	124			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
39	030412001007	配管	1.名称:电气配管 2.材质:薄壁镀锌钢管 3.规格:JDG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	2041.02			
40	030412004007	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZ-RYJS-2*1.5 4.材质:铜	m	1358.51			
41	030412004008	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	4075.53			
42	030909008001	防火门监控系统调试	1.:防火门监控系统调试	系统	1			
C		应急照明						
43	030402011001	成套配电箱	1.名称:A型应急照明集中电源1ALE 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地1.5m明装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不大于1KW, 铅酸电池 6.:DC36V输出, IP33	台	1			
44	030402011002	成套配电箱	1.名称:A型应急照明集中电源2~15ALE 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:底边距地1.5m明装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:不大于1KW, 铅酸电池 6.:DC36V输出, IP33	台	14			
45	030412001009	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	80			
46	030412001008	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	4046.68			
47	030412004009	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-BYJ-2.5 4.材质:铜	m	8221.36			
48	030412004010	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	215.5			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
49	030413002001	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:门头上方0.2米壁装,应急灯具	套	6			
50	030413002002	装饰灯	1.名称:单面多信息复合标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:距地0.3米嵌墙安装,应急灯具	套	6			
51	030413002003	装饰灯	1.名称:楼层标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:门头上方0.2米壁装,应急灯具	套	34			
52	030413002004	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯(A型,集中电源) 2.规格:TY-ZFJC系列 LED 2*3W 3.安装方式:门头上0.2米壁装,应急灯具,IP67	套	3			
53	030413002005	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:门头上方0.2米壁装,应急灯具	套	66			
54	030413002006	装饰灯	1.名称:单向方向标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:距地0.3米嵌墙安装,应急灯具	套	235			
55	030413002007	装饰灯	1.名称:双面多信息复合标志灯(集中电源) 2.规格:TY-BLJC I系列 LED 1*2W 3.安装方式:吸顶安装,应急灯具	套	28			
56	030413002008	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯(A型,集中电源) 2.规格:TY-ZFJC系列 LED 1*6W 3.安装方式:吸顶安装,应急灯具	套	325			
57	030413002009	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯(A型,集中电源) 2.规格:TY-ZFJC系列 LED 1*6W 3.安装方式:吸顶安装,应急灯具 4.:IP67	套	2			
58	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.安装形式:暗装	个	705			
C		消防电源监控系统						
59	030908003001	电压传感器	1.名称:消防电源监控模块 2.规格:WPPF 3.:根据现场实际情况安装	个	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
								材料暂估价
60	030412001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	45			
61	030412004011	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	215			
62	030909010001	消防电源监控系统调试	1.:消防电源监控系统调试	系统	1			
C		电气火灾监控模块						
63	030907002001	剩余电流式监控探测器	1.名称:电气火灾监控模块 2.规格:WFPT 3.:根据现场实际情况安装	个	36			
64	030412001011	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	86			
65	030412004012	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYSP-2*1.5 4.材质:铜	m	415			
66	030909009001	电气火灾监控系统调试	1.:电气火灾监控系统调试	系统	1			
C		余压监控系统						
67	030904001003	余压探测器	1.名称:余压探测器 2.规格:SKYT 3.:SKYT探测器汉字液晶实时显示余压值和温度值,测量余压范围-200~200Pa,具有余压校验和温度补偿功能 4.:SKYT探测器有唯一地址码,由SKYK控制器通过无极性 5.:楼梯间约1/3和2/3高度设置 6.:含安装座(探测点)、PVC软管	个	47			
68	030904001004	电动风阀执行器	1.名称:电动风阀执行器 2.规格:SKFQ 3.:旁通泄压阀处安装	个	4			
69	030904001005	应急排烟窗监控器	1.名称:应急排烟窗监控器 2.规格:SK-EC	个	2			
70	030904001006	排烟专用探测器	1.名称:排烟专用探测器 2.规格:SK-SD	个	2			
71	030412001012	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC15 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	264.4			

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
								材料暂估价
72	030412001014	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	120			
73	030412001013	配管	1.名称:电气配管 2.材质:焊接钢管 3.规格:SC25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	60			
74	030412004013	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYS-2*1.5 4.材质:铜	m	440			
75	030412004014	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYS-7*1.0 4.材质:铜	m	72			
76	030412004015	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-2*2.5 4.材质:铜	m	46			
77	030412004016	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:WDZN-RYJS-4*2.5 4.材质:铜	m	92			
78	030909007001	空气采样探测报警系统调试	1.:余压监控系统调试	系统	1			
C		消火栓系统						
79	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌钢管DN25 3.连接形式:螺纹连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	2			
80	030901002004	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN65 3.连接形式:沟槽连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	411.23			
81	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN100 3.连接形式:沟槽连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	463.28			
82	030901002003	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN150 3.连接形式:沟槽连接 4.:压力试验,管道冲洗 5.:含管件 6.:含支架及支架刷油	m	151.3			

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
								材料暂估价
83	030901010001	室内消火栓	1.名称:III型减压稳压消火栓 2.安装方式:暗装 3.型号、规格:室内消防箱均为钢板箱体,内设SN65消火栓一只,当量喷嘴直径19mm水枪一只,公称直径65mm有内衬里的消防水带,长度不超过25m,φ19,L=30m的消防软管卷盘一套(额定工作压力1.0Mpa),栓口压力不小于0.35MPa。消火栓箱型号:SG18E65Z-J. 4.附件材质、规格:含2具MF/ABC5灭火器 5.:具体详见设计图纸	套	69			
84	030901010002	室内消火栓	1.名称:III型减压稳压消火栓 2.安装方式:明装 3.型号、规格:室内消防箱均为钢板箱体,内设SN65消火栓一只,当量喷嘴直径19mm水枪一只,公称直径65mm有内衬里的消防水带,长度不超过25m,φ19,L=30m的消防软管卷盘一套(额定工作压力1.0Mpa),栓口压力不小于0.35MPa。消火栓箱型号:SG18E65Z-J. 4.附件材质、规格:含2具MF/ABC5灭火器 5.:具体详见设计图纸	套	31			
85	030901010003	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.安装方式:暗装 3.型号、规格:室内消防箱均为钢板箱体,内设SN65消火栓一只,当量喷嘴直径19mm水枪一只,公称直径65mm有内衬里的消防水带,长度不超过25m,φ19,L=30m的消防软管卷盘一套(额定工作压力1.0Mpa),栓口压力不小于0.35MPa。消火栓箱型号:SG18E65Z-J. 4.附件材质、规格:含2具MF/ABC5灭火器 5.:设置φ22减压孔板 6.:具体详见设计图纸	套	18			
86	030901010004	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.安装方式:明装 3.型号、规格:室内消防箱均为钢板箱体,内设SN65消火栓一只,当量喷嘴直径19mm水枪一只,公称直径65mm有内衬里的消防水带,长度不超过25m,φ19,L=30m的消防软管卷盘一套(额定工作压力1.0Mpa),栓口压力不小于0.35MPa。消火栓箱型号:SG18E65Z-J. 4.附件材质、规格:含2具MF/ABC5灭火器 5.:设置φ22减压孔板 6.:具体详见设计图纸	套	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
								材料暂估价
87	030901010005	室内消火栓	1.名称:室内消火栓 2.安装方式:明装 3.型号、规格:室内消防箱均为钢板箱体,内设SN65消火栓一只,当量喷嘴直径19mm水枪一只,公称直径65mm有内衬里的消防水带,长度不超过25m,φ19,L=30m的消防软管卷盘一套(额定工作压力1.0Mpa),栓口压力不小于0.35MPa。消火栓箱型号:SG18E65Z-J。 4.附件材质、规格:含2具MF/ABC5灭火器 5.:设置φ24减压孔板 6.:具体详见设计图纸	套	2			
88	030901010006	室内消火栓	1.名称:试验消火栓 2.安装方式:明装 3.型号、规格:单栓DN65 4.附件材质、规格:详见国标图集15S202-P54 5.:含压力表 6.:具体详见设计图纸	套	1			
89	031005016001	水箱	1.类型:消防水箱一体化设备 2.材质:不锈钢 3.容量:36m ³ 4.规格:5000*5000*2500 5.:含消火栓稳压泵、喷淋稳压泵、气压罐、防止旋流器、液位计、通气管、溢流管、相应管道、相应阀门、爬梯等 6.:具体配置详见图纸	台	1			
90	030910002001	灭火器箱	1.安装方式:地面放置 2.型号、规格:含两具手提式MF/ABC5灭火器	个	100			
91	031002001001	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2			
92	031002001002	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	14			
93	031002001003	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	6			
94	031002001004	金属阀门	1.类型:流量开关 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1			
95	031002001005	金属阀门	1.类型:排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.:含检修阀	个	2			
96	031002009001	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:沟槽连接	副	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
								材料暂估价
97	031002009002	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:沟槽连接	副	15			
98	031002009003	法兰	1. 材质:铸钢 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:沟槽连接	副	6			
99	031301003001	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN100 4. 填料材质:按设计要求	个	4			
100	031301003002	套管	1. 名称:刚性防水套管 2. 材质:钢制 3. 规格:DN150 4. 填料材质:按设计要求	个	2			
101	031201001001	管道刷油	1. 除锈级别:手工除锈 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:刷红色调和漆两道 3. 标志色方式、品种:按设计要求 4. 管道外径:综合考虑	m	1027.81			
102	031208002001	其他管道绝热	1. 绝热材料品种:B1级闭孔橡塑海绵 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:综合考虑	m ³	0.5			
103	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:铝板 2. 厚度:0.4mm	m ²	12			
104	030909001001	水灭火控制装置调试	1. 系统形式:消火栓系统调试	点	127			
C		喷淋系统						
105	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	5013.52			
106	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	1609.12			
107	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	711.69			
108	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	286.59			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
109	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN65 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	342.58			
110	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN80 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	284.88			
111	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN100 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	1141.19			
112	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌加厚钢管DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	1329.36			
113	030901001009	水喷淋钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:热浸镀锌无缝钢管DN150 3. 连接形式:沟槽连接 4. :压力试验,管道冲洗 5. :含管件 6. :含支架及支架刷油	m	30			
114	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:有吊顶 2. 材质、型号、规格:直立型,68℃,K=80快速响应喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:按设计要求	个	687			
115	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:有吊顶 2. 材质、型号、规格:下垂型,68℃,K=80快速响应喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:按设计要求	个	687			
116	030901003003	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:有吊顶 2. 材质、型号、规格:下垂型,68℃,K=80隐蔽式吊顶型喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:按设计要求	个	1667			
117	030901003004	水喷淋(雾)喷头	1. 安装部位:边墙 2. 材质、型号、规格:K=115扩大覆盖面边墙型喷头 3. 连接形式:螺纹连接 4. 装饰盘设计要求:按设计要求	个	784			
118	031002001006	金属阀门	1. 类型:信号闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格、压力等级:DN150 4. 连接形式:法兰连接	个	15			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
119	030901006001	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.规格、型号:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	15			
120	030901007001	减压孔板	1.名称:减压孔板 2.材质、规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	22			
121	030901008001	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.规格:DN25 3.组装形式:含试水阀、压力表、试水接头、漏斗等	套	4			
122	030901008002	末端试水阀	1.名称:末端试水阀 2.规格:DN25 3.组装形式:含试水阀、漏斗等	套	11			
123	031002001009	金属阀门	1.类型:流量开关 2.材质:铸铁 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1			
124	031002001011	金属阀门	1.类型:放空阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:螺纹连接	个	15			
125	031002001010	金属阀门	1.类型:排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.:含检修阀	个	4			
126	031002009005	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:沟槽连接	副	1			
127	031002009006	法兰	1.材质:铸钢 2.规格、压力等级:DN150 3.连接形式:沟槽连接	副	15			
128	030901009001	集热盘	1.名称:集热盘 2.材质:钢制 3.规格:按设计要求	个	100			
129	031301003008	套管	1.名称:刚性防水套管 2.材质:钢制 3.规格:DN150 4.填料材质:按设计要求	个	30			
130	031201001002	管道刷油	1.除锈级别:手工除锈 2.涂刷遍数、漆膜厚度:刷红色调和漆两道 3.标志色方式、品种:按设计要求 4.管道外径:综合考虑	m	10748.93			
131	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:B1级闭孔橡塑海绵 2.绝热厚度:40mm 3.管道外径:综合考虑	m3	3.8			
132	031208007002	防潮层、保护层	1.材料:铝板 2.厚度:0.4mm	m2	121.89			
133	030909001002	水灭火控制装置调试	1.系统形式:消火栓系统调试	点	15			
C		抗震支架						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
134	031301004001	成品支架	1.名称:桥架抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:单向	套	5			
135	031301004002	成品支架	1.名称:桥架抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	2			
136	031301004003	成品支架	1.名称:水管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:单向	套	346			
137	031301004004	成品支架	1.名称:水管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	173			
C		增设消控室内设备						
138	030502005001	光缆	1.名称:单模光纤 2.规格:G.652 3.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	600			
139	030904012001	火灾报警系统控制主机	1.名称:消防报警分机 2.规格、线制:JB-TG-JBF-11SF-C 3.安装方式:根据现场情况安装	台	1			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	3569670.37	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地上安装工程-消防

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	给水	
1.2	热水	
1.3	污废水	
1.4	雨水	
1.5	土石方工程	
1.6	抗震支架	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C.10		给水						
1	031001007001	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN20 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	3.65			
2	031001007002	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN25 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	48.08			
3	031001007003	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN32 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	3.65			
4	031001007004	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN40 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	29.2			
5	031001007005	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN50 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	353.92			

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
								材料暂估价
6	031001007006	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN65 4. 连接形式:法兰连接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	648.48			
7	031001007007	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN80 4. 连接形式:法兰连接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	10.55			
8	031001007008	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN100 4. 连接形式:法兰连接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	365.44			
9	031001008001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:S5级优质PPR给水管, DN15 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	8809.17			
10	031001008002	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:S5级优质PPR给水管, DN20 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	104.65			
11	031001008003	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:S5级优质PPR给水管, DN25 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	51.59			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
12	031001008004	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:S5级优质PPR给水管, DN32 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	1000.45			
13	031001008013	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:S5级优质PPR给水管, DN40 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	2388.02			
14	031001008005	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:S5级优质PPR给水管, DN50 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	9.15			
15	031002001001	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:丝接	个	1700			
16	031002001002	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:丝接	个	45			
17	031002001003	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接	个	26			
18	031002001004	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN40 4. 连接形式:丝接	个	388			
19	031002001005	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝接	个	13			
20	031002001006	阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	24			
21	031002001007	阀门	1. 类型:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级: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
								材料暂估价
22	031002001008	阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	20			
23	031002001009	阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN150 4. 连接形式: 法兰连接	个	22			
24	031002001010	阀门	1. 类型: 止回阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN15 4. 连接形式: 丝接	个	14			
25	031002001044	阀门	1. 类型: 止回阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN20 4. 连接形式: 丝接	个	16			
26	031002001011	阀门	1. 类型: 止回阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN80 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			
27	031002001013	阀门	1. 类型: 减压阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN20 4. 连接形式: 丝接	个	21			
28	031002001014	阀门	1. 类型: 减压阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 丝接	个	21			
29	031002001015	阀门	1. 类型: 减压阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN40 4. 连接形式: 丝接	个	276			
30	031002001016	阀门	1. 类型: 减压阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN50 4. 连接形式: 丝接	个	2			
31	031002001017	阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN15 4. 连接形式: 丝接	个	1			
32	031002001018	阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN25 4. 连接形式: 丝接, 含配套截止阀	个	21			
33	031002001019	阀门	1. 类型: 电磁阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN80 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			
34	031002001021	阀门	1. 类型: 电动阀 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN80 4. 连接形式: 法兰连接	个	1			
35	031002006001	过滤器	1. 类型: Y型过滤器 2. 材质: 不锈钢 3. 规格、压力等级: DN20 4. 连接形式: 丝接	组	15			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
36	031002006002	过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	组	1			
37	031002006003	过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN80 4.连接形式:法兰连接	组	1			
38	031002001023	阀门	1.类型:水力控制阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接	个	1			
39	031002010001	倒流防止器	1.类型:减压型倒流防止器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	套	1			
40	031002001024	真空破坏器	1.类型:真空破坏器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN15 4.连接形式:丝接	个	417			
41	031002001025	阀门	1.类型:100X型遥控浮球阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	个	1			
42	031003014014	水龙头	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	52			
43	031002011001	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:数字式远传水表, DN20 3.连接形式:螺纹连接	组	29			
44	031002011002	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:数字式远传水表, DN25 3.连接形式:螺纹连接	组	25			
45	031002011003	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:数字式远传水表, DN40 3.连接形式:螺纹连接	组	388			
46	031002011004	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:数字式远传水表, DN50 3.连接形式:螺纹连接	组	3			
47	031002011005	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:数字式远传水表, DN80 3.连接形式:法兰连接	组	1			
48	031002009001	法兰	1.材质:不锈钢 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:焊接	副	24			
49	031002009002	法兰	1.材质:不锈钢 2.规格、压力等级:DN80 3.连接形式:焊接	副	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
								材料暂估价
50	031002009003	法兰	1. 材质:不锈钢 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:焊接	副	2			
51	031002017002	成品水箱	1. 材质、类型:开式储热水箱 V=75m ³ 2. 含通气管、泄水管、溢流管、不锈钢防虫网、旋流防止器等附件 3. 含设备配套型钢基础	个	1			
52	031208002001	管道绝热	1. 绝热材料品种:B1级及以上等级的闭孔橡塑海绵保温 2. 绝热厚度:40mm 3. 管道外径:综合考虑(屋面、外廊等处) 4. 含阀门、管件保温 5. 保温材料:密度60K, 导热系数0.036W/m.K, 湿阻因子≥7000, 氧指数≥32%, 烟密度≤75	m ³	4.2			
53	031208007001	防潮层、保护层	1. 材料:铝板保护	m ²	138.37			
54	031301003001	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢质 3. 规格:DN50 4. 防火及防水材料封堵	个	4			
55	031301003002	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢质 3. 规格:DN65 4. 防火及防水材料封堵	个	12			
56	031301003003	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢质 3. 规格:DN100 4. 防火及防水材料封堵	个	14			
57	031301003004	套管	1. 名称、类型:刚性防水套管 2. 材质:钢质 3. 规格:DN200 4. 防火及防水材料封堵	个	1			
C.10		热水						
58	031001007010	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN20 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	295.2			

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
								材料暂估价
59	031001007011	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN25 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	69.28			
60	031001007012	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN32 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	149.6			
61	031001007013	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN40 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	190.99			
62	031001007014	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN50 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	1133.19			
63	031001007015	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN65 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	215.37			
64	031001007016	复合管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:钢塑复合管, DN100 4. 连接形式:丝接, 含管件 5. 压力试验及冲洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	305.2			

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
								材料暂估价
65	031001008006	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:S5级优质PPR管, DN15 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	6920			
66	031001008014	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:热水 3. 材质、规格:S5级优质PPR管, DN20 4. 连接形式:热熔连接, 含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:强度试验、冲洗和严密性试验 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	2188.93			
67	031002001026	阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝接	个	1			
68	031002001027	阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	1			
69	031002001028	阀门	1. 类型:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	4			
70	031002001029	阀门	1. 类型:减压阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:丝接	个	336			
71	031002001030	阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN25 4. 连接形式:丝接, 含配套截止阀	个	4			
72	031002001033	阀门	1. 类型:电磁阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:丝接	个	1			
73	031002001032	阀门	1. 类型:电磁阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN65 4. 连接形式:法兰连接	个	1			
74	031002001034	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN15 4. 连接形式:丝接	个	1179			
75	031002001045	阀门	1. 类型:截止阀 2. 材质:不锈钢 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:丝接	个	414			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
76	031002001035	阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:丝接	个	28			
77	031002001036	阀门	1.类型:闸阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:丝接	个	22			
78	031002001037	阀门	1.类型:截止阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:丝接	个	32			
79	031002001038	阀门	1.类型:闸阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	6			
80	031002001039	阀门	1.类型:闸阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	13			
81	031002006006	过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接	组	1			
82	031002006007	过滤器	1.类型:Y型过滤器 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	组	1			
83	031002008002	软接头(软管)	1.类型:软接头 2.材质:橡胶 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	根	8			
84	031002011008	水表	1.安装部位(室内外):室内 2.型号、规格:数字式水表, DN20 3.连接形式:螺纹连接	组	392			
85	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.含表弯、短管等	台	8			
86	030601001001	温度仪表	1.名称:温度计 2.含表弯、短管等	支	1			
87	031002009005	法兰	1.材质:不锈钢 2.规格、压力等级:DN65 3.连接形式:焊接	副	9			
88	031002009006	法兰	1.材质:不锈钢 2.规格、压力等级:DN100 3.连接形式:焊接	副	26			
89	030109001002	一次加热式热泵	1.名称:一次加热式热泵 2.型号、规格:CAHP-PI-84最大总功率27.6kw 3.电机检查接线 4.含设备配套型钢基础, 隔震器等	台	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
								材料暂估价
90	030109001003	热水循环泵	1.名称:热水循环泵 2.型号、规格:Q=45T/h, H=19m, N=4KW 3.电机检查接线 4.含设备配套型钢基础,,隔震器等	台	2			
91	030109001004	热水供水泵	1.名称:热水供水泵 2.型号、规格:Q=30T/h, H=15m, N=4.0KW 3.电机检查接线 4.含设备配套型钢基础,,隔震器等	台	2			
92	031002017003	辅热水箱	1.名称:电辅热水箱 2.型号、规格:N=45KW 水箱容积455L 3.含设备配套型钢基础,,隔震器等	个	5			
93	031005014001	水箱消毒仪	1.水箱消毒仪 2.5m ³ /h, 300W, 220V	台	1			
94	031005010002	水垢处理仪	1.水垢处理仪 2.承压:1.6MPa, 防垢率/除垢率:≥95%	台	2			
95	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种:B1级及以上等级的闭孔橡塑海绵保温 2.绝热厚度:40mm 3.管道外径:综合考虑 4.含阀门、管件保温 5.保温材料:密度60K, 导热系数0.036W/m.K, 湿阻因子≥7000, 氧指数≥32%, 烟密度≤75	m ³	41.94			
96	031208007002	防潮层、保护层	1.材料:铝板保护	m ²	1582.06			
97	031301003012	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN40 4.防火及防水材料封堵	个	4			
98	031301003020	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN50 4.防火及防水材料封堵	个	30			
99	031301003013	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN65 4.防火及防水材料封堵	个	1			
100	031301003021	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN100 4.防火及防水材料封堵	个	13			
C.10		污废水						

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
								材料暂估价
101	031001008007	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC (作防紫外线处理)管, De50 4. 连接形式:热熔承插连接,含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及有关规范要求 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	1883.18			
102	031001008008	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC (作防紫外线处理)管, De75 4. 连接形式:热熔承插连接,含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及有关规范要求 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	2984.74			
103	031001008009	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC (作防紫外线处理)管, De110 4. 连接形式:热熔承插连接,含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及有关规范要求 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	4801.12			
104	031001011001	阻火圈	1. 名称:阻火圈 2. 规格: DN100	个	505			
105	031003014001	给、排水附件	1. 名称:地漏 2. 型号:DN50 3. 材质:不锈钢	个	34			
106	031003014002	给、排水附件	1. 名称:开水间地漏 2. 型号:DN50 3. 材质:不锈钢	个	14			
107	031003014003	给、排水附件	1. 名称:洗衣机地漏 2. 型号:DN50 3. 材质:不锈钢	个	56			
108	031003014004	给、排水附件	1. 名称:侧排地漏 2. 型号:DN50 3. 材质:不锈钢	个	392			
109	031003014012	给、排水附件	1. 名称:淋浴地漏 2. 型号:DN50 3. 材质:不锈钢	个	393			
110	031003014013	给、排水附件	1. 名称:双通道地漏 2. 型号:DN50 3. 材质:不锈钢	个	392			
111	031003014005	给、排水附件	1. 名称:水井地漏 2. 型号:DN75 3. 材质:不锈钢	个	248			
112	031003014011	给、排水附件	1. 名称:空调机位地漏 2. 型号:DN75 3. 材质:不锈钢	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
								材料暂估价
113	031003014006	给、排水附件	1.名称:水井地漏 2.型号:DN100 3.材质:不锈钢	个	1			
114	031003014010	给、排水附件	1.名称:地面扫除口 2.型号:DN100 3.材质:塑料	个	1			
115	031003004001	洗涤盆	1.名称:洗涤盆 2.含水嘴、角阀及上下水等所有附件,具体详设计要求	组	16			
116	031003004002	洗脸盆	1.名称:洗脸盆 2.含感应式龙头、角阀及上下水等所有附件,具体详设计要求	组	4			
117	031003004007	洗脸盆	1.名称:洗脸盆 2.含扳把式龙头、角阀及上下水等所有附件,具体详设计要求	组	783			
118	031003004008	洗脸盆	1.名称:立柱式洗脸盆 2.含龙头、角阀及上下水等所有附件,具体详设计要求	组	1			
119	031003004003	坐便器	1.名称:坐便器 2.规格、类型:大小二档低水箱(水箱容积不大于5L) 3.含上下水附件,自带水封,具体详设计要求	组	5			
120	031003004004	蹲便器	1.名称:蹲便器 2.规格、类型:延时自闭式冲洗阀 3.含自闭阀及上下水附件,自带水封,具体详设计要求	组	391			
121	031003004005	小便器	1.名称:壁挂式小便器 2.规格、类型:感应冲洗阀 3.含上下水附件,自带水封,具体详设计要求 4.含感应器接线安装调试	组	1			
122	031003004006	淋浴器	1.名称:淋浴器(无障碍卫生间) 2.规格、类型:配能够平衡压差功能的恒温混合阀 3.含角阀及上下水等所有附件,具体详设计要求	组	393			
123	031301003029	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN100 4.防火及防水材料封堵	个	18			
124	031301003025	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:钢质 3.规格:DN150 4.防火及防水材料封堵	个	16			
C.10		雨水						

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
								材料暂估价
125	031001008010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC (作防紫外线处理)管, De110 4. 连接形式:热熔承插连接,含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及有关规范要求 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	394.04			
126	031001008011	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC (作防紫外线处理)管, De160 4. 连接形式:热熔承插连接,含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及有关规范要求 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	34.28			
127	031001008012	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污废水 3. 材质、规格:UPVC (作防紫外线处理)管, De200 4. 连接形式:热熔承插连接,含管件 5. 压力试验及吹、洗设计要求:符合设计及有关规范要求 6. 色环与永久性标识按设计要求 7. 含支架及支架刷油	m	23.41			
128	031003014007	雨水斗	1. 名称:87型雨水斗 2. 型号:DN100	个	6			
129	031003014008	雨水斗	1. 名称:侧入式雨水斗 2. 型号:DN100	个	4			
130	031003014009	雨水斗	1. 名称:87型雨水斗 2. 型号:DN150	个	4			
A.1		土石方工程						
131	010102002001	管沟土方	1. 名称:挖土方、回填土方	m3	10			
C		抗震支架						
132	031301004003	成品支架	1. 名称:水管抗震支架 2. 规格:综合考虑 3. 支架形式:单向	套	50			
133	031301004004	成品支架	1. 名称:水管抗震支架 2. 规格:综合考虑 3. 支架形式:双向	套	30			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	4558258.25	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC(元)	价差调整 金额 ΔP(元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地上安装工程-给排水

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	新风系统	
1.2	排风系统	
1.3	空调系统	
1.4	防排烟系统	
1.5	抗震支架	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		新风系统						
1	030108001001	风机	1. 名称:管道净效新风机XF-150 2. 技术参数:DX2.5B4, 新风风量: 150m ³ /h, 机外静压: 200Pa, 电源: 220-1-50V-Φ-Hz, 耗电量: 85W, 噪声: 34dB(A), 减振方式: 弹簧吊架 3. 减振底座形式、数量: 弹簧减震器 4. 单机试运转要求: 含电动机检查接线 5. 其它: 详见设计图纸及有关规范要求 6. : 含支架及支架刷油	台	392			
2	030108001002	风机	1. 名称:轴流风机ZY-B1-1、2 2. 技术参数:HTF-I-6C, 风量: 11000m ³ /h, 全压: 450Pa, 转速: 1430rpm, 电源: 380-3-50V-Φ-Hz, 电机功率: 3.0kW, 最大重量: 100kg, 弹簧吊架 3. 减振底座形式、数量: 弹簧减震器 4. 单机试运转要求: 含电动机检查接线 5. 其它: 详见设计图纸及有关规范要求 6. : 含支架及支架刷油	台	2			
3	030108001003	风机	1. 名称:轴流风机ZY-R-1 2. 技术参数:HTF-I-10, 风量: 34500m ³ /h, 全压: 700Pa, 转速: 1450rpm, 电源: 380-3-50V-Φ-Hz, 电机功率: 11.0kW, 最大重量: 400kg, 弹簧吊架 3. 减振底座形式、数量: 弹簧减震器 4. 单机试运转要求: 含电动机检查接线 5. 其它: 详见设计图纸及有关规范要求 6. : 含支架及支架刷油	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
								材料暂估价
4	030108001004	风机	1.名称:轴流风机ZY-R-2 2.技术参数:HTF-I-10, 风量: 46500m ³ /h, 全压: 700Pa, 转速: 1450rpm, 电源: 380-3-50V-Φ-Hz, 电机功率: 15.0kW, 最大重量: 400kg, 落地安装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	1			
5	030108001005	风机	1.名称:轴流风机ZY-R-3 2.技术参数:HTF-I-8A, 风量: 34500m ³ /h, 全压: 850Pa, 转速: 1450rpm, 电源: 380-3-50V-Φ-Hz, 电机功率: 11.0kW, 最大重量: 400kg, 落地安装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	1			
6	030108001006	风机	1.名称:轴流风机ZY-R-4 2.技术参数:HTF-I-10, 风量: 36000m ³ /h, 全压: 700Pa, 转速: 1450rpm, 电源: 380-3-50V-Φ-Hz, 电机功率: 11.0kW, 最大重量: 400kg, 吊装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	1			
7	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤450mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑, 做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	2187.64			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
8	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长≤1000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	283.97			
9	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长≤2000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	626.86			
10	030702001004	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径≤320mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	396.2			
11	030702001005	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径≤2000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	15.52			
12	030703001001	碳钢阀门	1.名称:电动多叶调节风阀DDF 2.类型:矩形 3.规格型号:630*320 4.其它:含电动执行机构及接线、调试等,就近控制按钮及配套管线,详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	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
								材料暂估价
13	030703001002	碳钢阀门	1.名称:电动多叶调节风阀DDF 2.类型:矩形 3.规格型号:630*400 4.其它:含电动执行机构及接线、调试等,就近控制按钮及配套管线,详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
14	030703001003	碳钢阀门	1.名称:电动多叶调节风阀DDF 2.类型:矩形 3.规格型号:800*500 4.其它:含电动执行机构及接线、调试等,就近控制按钮及配套管线,详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
15	030703001004	碳钢阀门	1.名称:电动多叶调节风阀DDF 2.类型:矩形 3.规格型号:630*1000 4.其它:含电动执行机构及接线、调试等,就近控制按钮及配套管线,详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
16	030703001005	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:630*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
17	030703001006	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:630*400 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
18	030703001007	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:800*500 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
19	030703001008	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:1250*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
20	030703001009	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:630*1000 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
21	030703001010	碳钢阀门	1.名称:防火阀HFV 2.类型:矩形 3.规格型号:630*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	4			
22	030703001011	碳钢阀门	1.名称:防火阀HFV 2.类型:矩形 3.规格型号:800*500 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
23	030703001012	碳钢阀门	1.名称:防火阀HFV 2.类型:矩形 3.规格型号:630*1000 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	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
								材料暂估价
24	030703001013	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:圆形 3.规格型号:φ120 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	392			
25	030703001014	碳钢阀门	1.名称:止回风阀 2.类型:圆形 3.规格型号:φ120 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	392			
26	030703011001	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:百叶新风口 2.类型:矩形 3.规格型号:300*300 4.其它:详见设计图纸。	个	392			
27	030703011002	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口AH 2.类型:矩形 3.规格型号:1250*320 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
28	030703011003	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口W 2.类型:矩形 3.规格型号:800*1600 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
29	030703011004	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口W 2.类型:矩形 3.规格型号:1800*1000 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
30	030703011005	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口W 2.类型:矩形 3.规格型号:1200*1600 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
31	030703011006	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:多叶送风口ZS 2.类型:矩形 3.规格型号:500*(800+250) 4.其它:详见设计图纸。	个	15			
32	030703011007	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:多叶送风口ZS 2.类型:矩形 3.规格型号:630*(630+250) 4.其它:详见设计图纸。	个	15			
33	030703011008	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:防火风口FHK 2.类型:矩形 3.规格型号:500*500 4.其它:详见设计图纸。	个	28			
34	030703011009	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:防火风口FHK 2.类型:矩形 3.规格型号:500*630 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
35	030703019001	柔性接口	1.名称:风管软接头 2.类型:圆形 3.材质:帆布 4.规格:根据风机、风管口径综合考虑 5.其它:详见设计图纸。	m ²	73.89			
C		排风系统						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
36	030108001007	风机	1.名称:管道离心风机PF-B1-1、2 2.技术参数:GDF-4.0-8, 风量: 2500m ³ /h, 机外静压: 210Pa, 全压: 250Pa, 转速: 690rpm, 电机功率: 0.37kW, 电源: 220-1-50V-Φ-Hz, 重量: 65kg, 吊装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	2			
37	030108001008	风机	1.名称:壁式轴流风机 2.技术参数:风量: 1000cmh, 全压: 100Pa, 0.09kW 220V 参考型号T40-2.5, 风机出口配套防雨防虫网, 贴梁底安装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	3			
38	030108001009	风机	1.名称:排气扇PQS-1 2.技术参数:风量100m ³ /h, 机外静压: 100Pa, 电机功率: 30W, 电源: 220-1-50V-Φ-Hz, 最大噪声: 35dB(A), 最大重量: 10kg, 吸顶安装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	784			
39	030108001010	风机	1.名称:排气扇PQS-2 2.技术参数:风量200m ³ /h, 机外静压: 100Pa, 电机功率: 60W, 电源: 220-1-50V-Φ-Hz, 最大噪声: 36dB(A), 最大重量: 10kg, 吸顶安装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	71			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
40	030108001011	风机	1.名称:排气扇PQS-3 2.技术参数:风量300m ³ /h,机外静压:100Pa,电机功率:90W,电源:220-1-50V-Φ-Hz,最大噪声:41dB(A),最大重量:10kg,吸顶安装 3.减振底座形式、数量:弹簧减震器 4.单机试运转要求:含电动机检查接线 5.其它:详见设计图纸及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	台	16			
41	030702001006	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤320mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	579.37			
42	030702001011	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤450mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	0.95			
43	030702001007	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤1000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	26.9			
44	030702001009	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:圆形 4.规格:直径 ≤320mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	448.24			

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
								材料暂估价
45	030703001019	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:160*120 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	35			
46	030703001020	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:200*120 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	392			
47	030703001029	碳钢阀门	1.名称:防火阀HF 2.类型:矩形 3.规格型号:200*160 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	30			
48	030703001030	碳钢阀门	1.名称:防火阀HFN 2.类型:矩形 3.规格型号:200*160 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
49	030703001031	碳钢阀门	1.名称:防火阀HFN 2.类型:矩形 3.规格型号:250*200 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
50	030703001032	碳钢阀门	1.名称:防火阀HFN 2.类型:矩形 3.规格型号:500*250 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
51	030703001033	碳钢阀门	1.名称:防火阀HFV 2.类型:矩形 3.规格型号:500*250 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
52	030703001028	碳钢阀门	1.名称:止回风阀 2.类型:矩形 3.规格型号:500*250 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
53	030703011010	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口 2.类型:矩形 3.规格型号:160*120 4.其它:详见设计图纸。	个	34			
54	030703011019	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口 2.类型:矩形 3.规格型号:200*160 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
55	030703011020	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口 2.类型:矩形 3.规格型号:400*400 4.其它:详见设计图纸。	个	4			
56	030703011021	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口 2.类型:矩形 3.规格型号:400*250 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
57	030703019002	柔性接口	1.名称:风管软接头 2.类型:圆形 3.材质:帆布 4.规格:根据风机、风管口径综合考虑 5.其它:详见设计图纸。	m2	1.5			
C		空调系统						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
58	030701003001	空调器	1.名称:直膨式新风机组(室内机)XF-1-1 2.技术参数:新风量:4200m ³ /h,机外静压:400Pa,电源:380-3-50V-Φ-Hz,电机功率:1.5kW,冷量:46.2kW,热量:25.9kW,噪声:62dB(A),弹簧减振器吊装 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减振器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含电动机检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	1			
59	030701003002	空调器	1.名称:中静压暗装管道型室内机VD-56 2.技术参数:制冷量:5.6kW,制热量:6.3kW,高档风量:846m ³ /h,机外静压:80Pa,电源:220-1-50V-Φ-Hz,装机功率:180W,高档风量噪声:33dB(A),重量:20.7kg,减振方式:弹簧吊架,设备配套冷凝水提升泵,扬程大于400mm。 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减振器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含电动机检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	365			
60	030701003003	空调器	1.名称:中静压暗装管道型室内机VD-71 2.技术参数:制冷量:7.1kW,制热量:8.0kW,高档风量:1026m ³ /h,机外静压:80Pa,电源:220-1-50V-Φ-Hz,装机功率:196W,高档风量噪声:35dB(A),重量:23kg,减振方式:弹簧吊架,设备配套冷凝水提升泵,扬程大于400mm。 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减振器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含电动机检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	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
								材料暂估价
61	030701003004	空调器	1.名称:中静压暗装管道型室内机VS-56 2.技术参数:制冷量:5.6kW,制热量:6.3kW,高档风量:900m ³ /h,机外静压:80Pa,电源:220-1-50V-Φ-Hz,装机功率:151W,高档风量噪声:37dB(A),重量:32kg,减振方式:弹簧吊架,设备配套冷凝水提升泵,扬程大于400mm。 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减震器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含电动机检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	17			
62	030701003005	空调器	1.名称:中静压暗装管道型室内机VS-71 2.技术参数:制冷量:7.1kW,制热量:8.0kW,高档风量:1056m ³ /h,机外静压:80Pa,电源:220-1-50V-Φ-Hz,装机功率:194W,高档风量噪声:39dB(A),重量:32kg,减振方式:弹簧吊架,设备配套冷凝水提升泵,扬程大于400mm。 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减震器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含电动机检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	17			
63	030701003006	空调器	1.名称:中静压暗装管道型室内机VS-80 2.技术参数:制冷量:8.0kW,制热量:9.0kW,高档风量:1428m ³ /h,机外静压:80Pa,电源:220-1-50V-Φ-Hz,装机功率:248W,高档风量噪声:43dB(A),重量:45kg,减振方式:弹簧吊架,设备配套冷凝水提升泵,扬程大于400mm。 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减震器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含电动机检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	2			
64	030701003009	空调器	1.名称:分体空调 2.规格:3P 3.安装形式:壁挂	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
								材料暂估价
65	030701003007	多联机组室外机	1.名称:直膨式新风机组(室外机)XF-1-1 2.技术参数:压缩机型式:涡旋式,电源:380-3-50V-Φ-Hz,装机功率:18kW,运行重量:300kg,减振方式:弹簧减振器,落地安装 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减震器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含机组检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	1			
66	030701003008	多联机组室外机	1.名称:多联机组室外机VRF-R-1~15 2.技术参数:型式:风冷变频,制冷量:169.5kW,制热量:189kW,风量:48000m ³ /h,机外静压:110Pa,电源:380-3-50V-Φ-Hz,装机功率:60kW,最大噪声:67dB(A),重量:900kg,减振方式:橡胶垫,落地安装 3.安装形式:吊装 4.减振形式:弹簧减震器 5.其它要求:详见设计及有关规范要求 6.单机试运转要求:含机组检查接线 7.:含支架及支架刷油	台	15			
67	030702001017	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤320mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	81.87			
68	030702001012	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长 ≤450mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m ²	11.36			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
69	030702001013	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长≤1000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	278.73			
70	030702001014	碳钢通风管道	1.名称:碳钢通风管道 2.材质:镀锌钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长≤2000mm 5.板材厚度:详见设计图纸及有关规范要求 6.接口形式:咬口 7.:含支吊架制作安装 8.:风管穿墙保护壳及相关封堵综合考虑,做法及厚度符合设计图纸要求 9.:漏风漏光试验综合考虑	m2	192.76			
71	030703001034	碳钢阀门	1.名称:电动双位调节风阀 2.类型:矩形 3.规格型号:630*320 4.其它:含电动执行机构及接线、调试等,就近控制按钮及配套管线,详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
72	030703001047	碳钢阀门	1.名称:手动蝶阀 2.类型:矩形 3.规格型号:200*120 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	16			
73	030703001048	碳钢阀门	1.名称:手动蝶阀 2.类型:矩形 3.规格型号:320*120 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	2			
74	030703011022	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:方形风口 2.类型:矩形 3.规格型号:200*200 4.其它:详见设计图纸。	个	2			
75	030703011023	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:侧送风口 2.类型:矩形 3.规格型号:800*150 4.其它:详见设计图纸。	个	393			
76	030703011031	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:条缝型送风口 2.类型:矩形 3.规格型号:800*150 4.其它:详见设计图纸。	个	20			
77	030703011032	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:条缝型送风口 2.类型:矩形 3.规格型号:1000*150 4.其它:详见设计图纸。	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
								材料暂估价
78	030703011024	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:单层百叶风口W 2.类型:矩形 3.规格型号:1250*400 4.其它:详见设计图纸。	个	1			
79	030703011029	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:门铰式回风口(带过滤网) 2.类型:矩形 3.规格型号:400*600 4.其它:详见设计图纸。	个	382			
80	030703011033	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:门铰式回风口(带过滤网) 2.类型:矩形 3.规格型号:400*800 4.其它:详见设计图纸。	个	45			
81	030703011034	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:门铰式回风口(带过滤网) 2.类型:矩形 3.规格型号:400*1000 4.其它:详见设计图纸。	个	2			
82	030703011035	铝及铝合金风口、散流器	1.名称:方形散流器 2.类型:矩形 3.规格型号:240*240 4.其它:详见设计图纸。	个	28			
83	030703019003	柔性接口	1.名称:风管软接头 2.类型:圆形 3.材质:帆布 4.规格:根据风机、风管口径综合考虑 5.其它:详见设计图纸。	m ²	41.16			
84	030703020001	消声器	1.名称:消声器 2.材质:镀锌钢板 3.规格: XZP100, 630*320 4.其它:详见设计图纸。 5.:含支架及支架刷油	个	1			
85	030412002001	线槽	1.名称:防水线槽 2.材质:钢制槽式 3.规格:300*100 4.其它:含支架制作、安装,详见设计图纸。	m	9.68			
86	031001005003	铜管	1.材质:脱脂铜管 2.规格:Φ9.5 3.焊接方法:钎焊连接 4.压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5.保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	2752.64			
87	031001005004	铜管	1.材质:脱脂铜管 2.规格:Φ12.7 3.焊接方法:钎焊连接 4.压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5.保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6.:含支架及支架刷油	m	282.56			

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
								材料暂估价
88	031001005005	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ 15.88 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	2834.52			
89	031001005006	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ 19.1 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	311.71			
90	031001005007	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ 22.2 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	260.24			
91	031001005008	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ 25.4 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	803.1			
92	031001005009	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ 28.6 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	384.66			
93	031001005010	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ 31.8 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	144.08			
94	031001005011	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ 44.5 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	183.78			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
95	031001005012	铜管	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:Φ50.8 3. 焊接方法:钎焊连接 4. 压力试验、吹扫与清洗:符合设计及有关规范要求 5. 保温要求:含管道保温及配套配件,保温材料按设计要求 6. :含支架及支架刷油	m	579.23			
96	031002007001	分支器	1. 材质:脱脂铜管 2. 规格:分歧器,根据铜管综合考虑 3. 焊接方式:钎焊连接 4. 其它:一付包含液管跟气管	付	403			
97	031201003004	制冷剂	1. 材质:制冷剂 2. 规格:R410a 3. 其它:详见设计图纸	kg	2800			
98	031001002001	镀锌钢管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 警示带形式:符合设计及有关规范要求 5. 安装部位:吊顶内 6. 介质:冷凝水 7. 保温:采用发泡橡塑保温 8. :含支架及支架刷油	m	2055.75			
99	031001002002	镀锌钢管	1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 警示带形式:符合设计及有关规范要求 5. 安装部位:吊顶内 6. 介质:冷凝水 7. :含支架及支架刷油	m	533.66			
100	031003014001	给、排水附件	1. 类型:清扫口 2. 材质:镀锌钢管 3. 型号:螺纹式 4. 规格:DN32	个	57			
101	031208003001	通风管道绝热	1. 绝热材料品种:离心玻璃棉外包夹筋铝箔 2. 绝热厚度:厚度30mm,保温钉固定 3. 附件绝热:风管、风阀、附件等保温综合考虑 4. 其它:详见设计图纸及有关规范要求	m ³	16.94			
102	031008001001	采暖工程系统调试	1. 系统名称:采暖工程系统调试 2. 范围:空调系统	系统	1			
103	030704001001	通风工程检测、调试	1. 系统名称:通风工程检测、调试,含新风、排风空调等系统 2. 范围:新风、排风、空调等系统	系统	3			
C		防排烟系统						
104	011303003001	挡烟垂壁	1. 形式:电动挡烟垂壁 2. 材质:不燃烧材料 3. 参数:DCE,底边距地2.1m(一层2.4m),含远程按钮、电动控制、电动复位、阀体反馈联动信号等 4. 其它:详见设计图纸	m ²	235.64			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		抗震支架						
105	031301004007	成品支架	1.名称:风管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:单向	套	40			
106	031301004008	成品支架	1.名称:风管抗震支架 2.规格:综合考虑 3.支架形式:双向	套	20			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	6304183.32	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC(元)	价差调整 金额 ΔP(元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：地上安装工程-暖通

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	一、综合布线系统	
1.2	二、计算机网络系统	
1.3	三、视频监控系统	
1.4	四、门禁系统	
1.5	五、车牌识别停车场管理系统	
1.6	六、人行摆闸系统	
1.7	七、水电控系统	
1.8	八、空调计费系统	
1.9	九、能耗监测系统	
1.10	十、入侵及紧急报警系统	
1.11	十一、综合管线桥架系统	
1.12	室外部分	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		一、综合布线系统						
1	030502010002	信息、网络插座	1.名称:86单口面板 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:86型,与六类RJ45模块插座配套;阻燃级别:UL认证94V-0;标签要求:自带可更换式标签; 4.安装方式:墙壁式 5.:含模块	个	1575			
2	030502010003	信息、网络插座	1.名称:86双口面板 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:86型,与六类RJ45模块插座配套;阻燃级别:UL认证94V-0;标签要求:自带可更换式标签; 4.安装方式:墙壁式 5.:含模块	个	21			
3	030502008001	配线架	1.名称:六类24口配线架 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:19英寸宽度,机柜式安装,六类RJ45模块化结构,符合TA/EIA 568设计制造标准,自带不同颜色的彩色标识。 4.安装方式:机柜式安装 5.:含模块	架	67			
4	030502015001	线管理器	1.名称:理线器 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:1U高度 4.安装方式:机柜式安装	个	134			
5	030502008002	配线架	1.名称:24口光纤配线架 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:19英寸宽度,机柜式安装,自带光纤熔纤盘,含尾纤、法兰等满配光纤耦合器,熔接到位。 4.安装方式:机柜式安装	架	10			
6	030501005001	插箱、机柜、台架	1.名称:楼层机柜 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:19"标准网络机柜;规格:2000*600*600,带托盘;六角弧形网孔前门,双开六角网孔后门,优质冷扎钢板制作;厚度:1.2mm;表面处理:脱脂、酸洗、磷化、静电喷塑42U 4.安装方式:落地式安装	台	8			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
7	0305020010 01	光缆分纤箱、光缆交接箱、分线接线箱	1.名称:弱电箱 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:房间内,400(高)*300(宽)*120,尺寸可定制调整,含漏电保护开关、空开、插排及交换机固定件安装到位 4.安装方式:室内安装	台	392			
C		二、计算机网络系统						
8	0305010210 01	无线设备	1.名称:无线AP 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:1.名称:无线AP 2.支持802.11ac\ax标准 3.2.4G射频支持802.11ax2x2MU-MIMO,5G射频支持802.11ax2x2MU-MIMO,总空间流数≥4;整机速率≥1.7Gbps 4.内置智能天线 5.内置蓝牙5.0,可实现蓝牙终端精确定位 4.安装方式:吸顶安装	台	403			
9	0305010030 01	控制设备	1.名称:无线AC控制器 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:最大管理AP数≥256个,同时支持802.11a/b/g/n/ac的AP管理;提供≥8个千兆电接口,≥8个复用千兆光口;AP和AC之间支持L2/L3层网络拓扑,AP可以自动发现可接入的AC,AP可以自动从AC更新软件版本,AP可以自动从AC下载配置。 4.安装方式:机柜内安装	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
								材料暂估价
10	030501015001	交换机	1. 名称:24口接入层交换机 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:1. 交换容量 $\geq 336\text{Gbps}$; 包转发率 $\geq 120\text{Mpps}$; 千兆电口 ≥ 24 个, 万兆光口 ≥ 2 个; 2. 支持IPv4/IPv6静态路由、支持RIP/RIPng, OSPF; 3. 支持STP/RSTP/MSTP、BPDUProtection、ERPS、RRPP; 4. 支持通过云端的监控与管理交换机各端口工作状态, 包括端口状态与报文转发情况; 5. 支持通过云端灵活配置交换机各端口的广播与组播抑制策略; 6. 支持云端远程WEB管理或者远程控制台的方式进行配置; 7. 支持用户分级管理和口令保护、SSH2.0、端口隔离、802.1X、端口安全、MAC地址认证、HTTPs; 8. 端口定时down功能, 支持端口休眠, 节省能源, 智能风扇调速。 4. 安装方式:机柜内安装	台	43			
11	030501015002	交换机	1. 名称:24口POE接入层交换机 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:1、支持并实配10/100/1000M以太网端口 ≥ 24 个, 1G SFP光接口 ≥ 4 个, 支持POE和POE+。 2、交换容量 $\geq 336\text{G}$, 包转发率 $\geq 120\text{Mpps}$ 。 3、支持IPV4/IPV6静态路由。 4、支持快速链路检测协议, 可快速检测链路的通断和光纤链路的单向性, 支持端口下的环路检测功能。 4. 安装方式:机柜内安装	台	33			
12	030501015003	交换机	1. 名称:24口汇聚光口万兆交换机 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:端口: 24个1G/10G自适应SFP+全光口, 2 \times 10G双链路冗余。交换容量 2. 56Tbps/23.04Tbps, 包转发率360Mpps 4. 安装方式:机柜内安装	台	1			
13	030501015004	交换机	1. 名称:48口汇聚光口万兆交换机 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:端口: 48个10GE SFP+。交换容量 : 2. 56Tbps/25.6Tbps, 包转发率: 1620 Mpps 4. 安装方式:机柜内安装	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
								材料暂估价
14	030501015005	交换机	1.名称:8口室外千兆交换机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:1、固化10/100/1000M以太网电口≥8个, 1G/2.5G SFP+光接口≥1个; 2、交换容量≥336Gbps, 包转发率≥36Mpps; 3、静音无风扇节能设计, 噪声值<20dB 4、设备IK防护测试级别至少达到IK05 4.安装方式:机柜内安装	台	1			
15	030501021002	千兆光模块	1.名称:千兆光模块 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:千兆光模块 4.安装方式:机柜内安装	台	154			
16	030501021003	万兆光模块	1.名称:万兆光模块 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:万兆光模块 4.安装方式:机柜内安装	台	4			
C		三、视频监控系统						
17	030506010002	监控摄像设备	1.名称:彩色半球摄像机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:1、400万像素/1.8" CMOS传感器。 2、内置补光灯, 可对红外灯功率进行调节。 3、最低照度彩色≤0.0002 lx, 黑白≤0.0001 lx。 4、支持四码流技术, 主码流分辨率不小于3072x2048@25fps, 子码流不小于704x576@25fps, 第三码流不小于1920x1080@25fps, 第四码流不小于704x576@25fps。 5、在分辨率1920x1080@25fps, 延时不大于70ms, 水平中心分辨率不小于1500TVL。 6、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式, 且具有High Profile编码能力。 7、支持IP67防尘防水。 8、支持DC12V和POE供电, 且在不小于DC12V±30%范围内变化时可以正常工作。 4.安装方式:室内安装	台	156			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
18	030506010003	监控摄像设备	1.名称:枪型摄像机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:招标含支架。 1、400万像素/1.8"CMOS传感器。 2、内置混合补光灯,可对红外灯及白光灯功率进行调节。 3、最低照度彩色 ≤ 0.0002 lx,黑白 ≤ 0.0001 lx。 4、支持四码流技术,主码流分辨率不小于3072x2048@25fps,子码流不小于704x576@25fps,第三码流不小于1920x1080@25fps,第四码流不小于704x576@25fps。 5、在分辨率1920x1080@25fps,延时不大于70ms,水平中心分辨率不小于1500TVL。 6、支持H.264、H.265、MJPEG视频编码格式,且具有High Profile编码能力。 7、支持IP67防尘防水。 8、支持DC12V和POE供电,且在不小于DC12V $\pm 30\%$ 范围内变化时可以正常工作。 4.安装方式:室内安装	台	23			
19	030506010004	监控摄像设备	1.名称:电梯专用摄像机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:1、采用400万像素 CMOS传感器; 2、支持电梯楼层信息叠加; 3、内置麦克风; 4、宽动态范围 ≥ 105 dB数字宽动态; 5、视频压缩标准:H.264/H.265/MJPEG; 6、支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡(128G)断网本地存储; 7、不低于IP65防尘防水等级; 8、支持DC12V $\pm 10\%$ 供电; 4.安装方式:室内安装	台	5			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
20	030501018001	网桥	1.名称:电梯网桥 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:1、采用高性能802.11n2X2MIMO芯片,最高速率可达300Mbps; 2、支持四种工作模式:AP,Station,WDS-AP,WDS-Station; 3、使用了核心的XTrans技术; 4、支持点对点、或者点对多点地传输方式; 5、采用多网口设计; 6、传输距离500米; 7、支持通过网页远程控制和管理,方便配置; 4.安装方式:室内安装	台	5			
21	030501023001	软件	1.名称:监控软件授权 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:配套 4.指标:视频监控系统	套	1			
22	030501004001	存储设备	1.名称:存储 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:6T企业级硬盘 4.安装方式:机柜内安装	台	61			
C		四、门禁系统						
23	030506008001	出入口执行机构设备	1.名称:六门门禁控制器 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:管控门数:6门 通讯方式:上行TCP/IP 读卡器接口:RS485和Wiegand双通讯接口 存储容量:10万张卡和30万记录存储 工作电压:自带机箱和供电电源(AC220V输入),工作电压DC12V,功耗≤4W(不带负载) 支持蓄电池(3037006550T7-12蓄电池)接入,设备本身不含蓄电池;支持消防功能,支持蓄电池功能 4.安装方式:室内安装	台	4			
24	030506008002	出入口执行机构设备	1.名称:读卡器 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:读卡频率:13.56MHz 按键方式:无 可识别卡:Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号(不含加密功能) 通讯方式:RS485+Wiegand 工作电压:DC12V 功耗:≤2W 安装方式:无底盒壁挂、86底盒、120底盒安装 工作环境:室内/室外,IP65 4.安装方式:室内安装	台	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
								材料暂估价
25	030506008003	出入口执行机构设备	1.名称:开门按钮 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:结构:塑料面板; 性能:最大耐电流1.25A,电压250V; 输出:常开; 类型:适合埋入式电器盒使用; 4.安装方式:室内安装	台	16			
26	030506008004	出入口执行机构设备	1.名称:磁力锁 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:双门含配件 4.安装方式:室内安装	台	16			
27	030506008008	出入口执行机构设备	1.名称:磁力锁 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:单门含配件 4.安装方式:室内安装	台	4			
28	030501023002	软件	1.名称:软件接入授权 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:配套 4.指标:门禁系统	套	1			
C		五、车牌识别停车场管理系统						
29	030506019001	数字高速道闸	1.名称:数字高速道闸 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:(1)闸杆类型:支持直臂、曲臂、栅栏三种类型,方向可调; (2)闸杆长度:1米~5米可调节; (3)闸杆材质:铝合金; (4)升降时间:挡车器配置3m直杆时,最快抬杆、落杆速度0.6s; (5)挡车器功能:挡车器联网后,可以通过软件独立的调节栏杆的抬杆和落杆速度; (6)挡车器的遥控距离大于30米; (7)挡车器有运行日志; (8)挡车器有过热保护,防抬杆警报; (9)防砸功能:防砸方式需支持以下几种类型中的一种或多种,地感检测、红外检测、微波检测、雷达检测、遇阻反弹; 4.指标:车牌识别停车场管理系统 5.功能:详见设计参数 6.安装方式:落地安装	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
								材料暂估价
30	030506019002	智能停车场管理系统-车牌识别机	<p>1. 名称:智能停车场管理系统-车牌识别机</p> <p>2. 类别:符合设计及有关规范要求</p> <p>3. 规格参数:1,采用不小18寸LCD显示屏,可显示与停车收费金额匹配的动态二维码,空闲状态时显示平面及视频广告或公告,并且内容方便修改;</p> <p>2,显示内容:固定内容、剩余车位、车牌、日期、时间、星期、固定车有效期、车类型、车主、通道名称等;</p> <p>3,语音播报:需具备过期车辆提醒、收费金额播报、车牌号码播报、车辆类型播报等;</p> <p>传感器类型:CMOS或CCD;</p> <p>4,分辨率:≥400万(像素:1920*1080);</p> <p>5,识别速度:单辆车平均识别时间≤120MS</p> <p>6,适应车速:≤20KM/H</p> <p>7,光圈:应采用自动光圈或定光圈;</p> <p>8,镜头:应采用4mm~13mm;</p> <p>9,最小照度:0.001Lux~0.0002Lux;</p> <p>4. 指标:车牌识别停车场管理系统</p> <p>5. 功能:详见设计参数</p> <p>6. 安装方式:落地安装</p>	台	1			
31	030506019003	扫码对讲机	<p>1. 名称:扫码对讲机</p> <p>2. 类别:符合设计及有关规范要求</p> <p>3. 规格:大视角镜头,近距离、远距离都可清晰拍摄</p> <p>动态二维码显示,支持扫码付、通道付,可实现无人值守</p> <p>配置远距离摄像头,手机扫描二维码最远可达50cm</p> <p>高清摄像头可实时扫描条码、二维码,支持支付宝、微信付款码被扫远程控制道闸,道闸抬杆接口兼容所有厂家/型号的道闸设备</p> <p>H.264视频对讲、大功率语音对讲系统,超低延时,可以同时呼叫多个主机</p> <p>内置IE服务器,可远程管理、远程升级</p> <p>通讯方式 TCP/IP</p> <p>防护等级 IP54</p> <p>供电方式 180-240V AC</p> <p>工作温度 -30~50℃(在标准大气压下)</p> <p>功率 35W</p> <p>4. 指标:车牌识别停车场管理系统</p> <p>5. 功能:详见设计参数</p> <p>6. 安装方式:落地安装</p>	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
								材料暂估价
32	030501015006	交换机	1. 名称:8口接入交换机 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:1、固化10/100/1000M以太网电口≥8个, 1G/2.5G SFP+光接口≥1个; 2、交换容量≥336Gbps, 包转发率≥36Mpps; 3、静音无风扇节能设计, 噪声值<20dB 4、设备IK防护测试级别至少达到IK05 4. 安装方式:机柜内安装	台	1			
C		六、人行摆闸系统						

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
33	030506008005	出入口执行机构设备	<p>1. 名称:无刷通用摆闸</p> <p>2. 类别:符合设计及有关规范要求</p> <p>3. 规格参数:1、闸机采用厚度不低于1.2mm的不锈钢板材;</p> <p>2、闸机为摆闸箱体,门翼可以选择采用亚克力或不锈钢材质,红外检测对数不少于12对;</p> <p>3、具备允许通行、禁止通行检查功能,没有经管理人员授权的人员闯入时能够警示;</p> <p>4、外壳对外界机械碰撞要求应满足指示部分应符合IK04的要求,其他表面符合IK07的要求;</p> <p>5、具备防夹功能,在门翼复位过程中,如遇外力,门翼在规定的时间内电机将停止工作,并发出声音报警;</p> <p>6、具备翻越报警、滞留报警功能,有效应对长时间停留、翻越行为,保证通行安全;</p> <p>7、满足自带语音提示功能,可以根据需求自定义语音播报内容,满足定制化需求;</p> <p>8、具备单通道反潜回、多通道跨主机反潜回的功能,有效防止非授权人员非法入侵;</p> <p>9、主机支持RS485 和wiegand 接口的读卡器,开门按钮接口不少于2个,报警输入接口不少于4个,报警输出接口不少于4个;</p> <p>10、具备消防联动功能,当消防信号触发时,门翼将处于常开状态,确保人员及时疏散;</p> <p>11、具备记忆模式功能,实现人员连续认证从而快速通行,同时在紧急情况下,如设备断电或者发生故障能够无阻挡,不影响人员进出;</p> <p>12、支持功能扩展,认证方式多样,支持读卡器、居民身份证阅读器、二维码、人脸识别组件、指纹、显示屏等设备;</p> <p>13、支持每天特定的时段常开/常闭管控,方便进出人员管控;</p> <p>14、支持门翼开关速度可调,便于适应在不同场景需求下通过效率要求;</p> <p>15、支持工作温度-25℃--+70℃;外壳防护等级满足IP54;</p> <p>16、支持远程控制管理功能、联网运行、离线单机运行,同时支持遥控器开门;</p> <p>17、电机无障碍运行次数≥1000万次;</p> <p>4. 安装方式:落地安装</p>	台	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
								材料暂估价
34	030506008006	出入口执行机构设备	<p>1.名称:人脸组件 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:1、7英寸LCD 触摸显示屏, 2.5D钢化玻璃显示面板; 2、屏幕支持多点触控操作, 流明度不低于350cd/m²; 分辨率不小于600×1024, 防破坏能力满足IK04 的要求; 3、采用嵌入式Linux系统; 双目宽动态相机, 最大分辨率: 1920×1080; 4、本地人脸库存储容量50000张, 本地卡存储容量50000张, 本地出入记录存储容量100000条。 5、采用热成像测温, 分辨率应为 120*160, 支持热成像图像预览; 支持垂直方向 0.3~2.0m 距离范围内非接触式自动人体测温; 6、支持自动准确定位并检测人脸额头温度, 无需用户配合。支持人员身份核验及测温, 支持上传中心管理平台, 实现一人一温一档记录; 7、测温精度≤0.1℃, 测温误差≤±0.3℃, 测温范围: 30℃~45℃。 8、支持口罩佩戴监测功能: 设备应支持口罩佩戴监测模式并提示未佩戴口罩, 应能配置提醒模式、强制模式; 提醒模式: 未佩戴口罩时, 应能做身份验证及考勤签到, 身份验证通过后提醒佩戴口罩; 强制模式: 未佩戴口罩时, 应无法做身份验证, 并提醒佩戴口罩; 设备应支持佩戴口罩情况下的人脸识别功能。 (公安部检验报告证明)</p> <p>9、不少于以下硬件接口及能力: LAN、WIFI 双网络 (10M/100M/1000M 自适应); RS485*1; 韦根*1; USB *1; 喇叭扬声器; 门锁I/O输出*1; 门锁I/O输入*1; 报警I/O输入*1; 事件 I/O 输入*2; PSAM*1; 红绿双色LED 状态灯提示结果输出接口; 机械防拆开关*1。 10、支持在 0.001lux 低照度无补光环境下正常实现人脸识别; 人脸比对时间: <175ms; 人脸识别误识率≤0.01%的条件下, 准确率应大于99.9%; 支持防假体攻击功能; 对视频、电子照片、打印照片中的人脸应不能进行人脸识别。 11、支持与平台或客户端、管理机、手机 APP 对讲功能; 支持扩展电话网关功能; 设备支持</p>	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
								材料暂估价
			管理中心远程视频预览功能；支持接入NVR设备，实现视频监控录像； 4. 安装方式:壁式安装					
C		七、水电控系统						
35	030501023003	软件	1. 名称:管理软件 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:B/S构架, Web操作界面, 重要功能管理, 数据库维护, 营业分组管理, 系统功能设置、账户管理、设备管理、报表管理, 操作员管理等。系统软件最多带128台网关。 4. 指标:水电控系统	套	1			
36	030501016001	网关	1. 名称:网关 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:A8核心处理器, 嵌入式Linux操作系统, 账户管理, 流水保存。网关最多带100台控水器。监控软件在线升级。 4. 安装方式:室内安装	台	10			
37	030501002002	控水器	1. 名称:控水器 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:采用ARM Cortex-M0核心32位处理器, M1卡、CPU卡支持, 壁挂嵌入安装, 红外检测开关, 六位数码显示, 支持多种阀门和计量水表、高频流量计。监控软件在线升级。 4. 安装方式:室内安装	台	422			
38	030501002001	控电器	1. 名称:控电器 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:1) 通过国家法定计量检测机构颁发的《计量器具型式批准证书》 2) LCD液晶显示余额、充值、补助等信息; 3) 全数字化处理, 识别精度高, 识别率高; 4) 每个房间采用独立的模块, 单独计量和控制; 5) 进口高精度专用电测量芯片, 计量精度高; 6) 采用大功率磁保持继电器, 规格60A; 7) 可通过网络在线监控房间用电情况和调整控制; 8) 开放允许使用的阻性电器窗口; 9) 具有5个独立的时段用电控制; 10) 具有多种灵活多变的组网方式; 11) 1个电表控制1个房间的两个回路; 4. 安装方式:室内安装	台	392			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
39	030501008001	扩展板卡	1.名称:卡 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格:配套	个	1570			
40	030505006002	电源	1.名称:开关电源 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:12/24V 4.安装方式:随设备配套安装	台	4			
C		八、空调计费系统						
41	030501023004	软件	1.名称:空调控制系统软件扩展 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:配套 4.指标:空调计费系统	套	1			
42	030504016001	终端设备	1.名称:多功能电力监控终端 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:电表参考尺寸:导轨型,尺寸:151mm(长)x98.5mm(宽)x58mm(高) 4.安装方式:室内安装	个	15			
43	030503002001	控制器	1.名称:网络控制器 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:配套 4.指标:空调计费系统 5.功能:详见设计参数 6.安装方式:落地安装	台	1			
44	030503004001	第三方通信设备接口	1.名称:多联机通讯接口板 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:需与校方采购空调主机通讯对接	台	15			
45	030501016002	网关	1.名称:可编程网关 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:配套 4.安装方式:室内安装	台	15			
46	030501015007	交换机	1.名称:工业交换机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:端口:8×10/100Mbps RJ45(自动MDI/MDI-X), ≥1个光口(多模/单模, SC/ST)。 4.安装方式:机柜内安装	台	1			
47	030505006001	电源	1.名称:开关电源 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:12/24V 4.安装方式:随设备配套安装	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
								材料暂估价
48	030501005002	插箱、机柜、台架	1.名称:多联机智能监控柜 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:定制,室内安装,用于放置多功能电力监控终端、工业交换机、可编程网关等,参考尺寸:600(宽)X1800(高)X350(深) 4.安装方式:落地式安装	台	1			
49	030503004002	一卡通收费对接	1.名称:一卡通收费对接 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:根据校方需求	套	1			
C		九、能耗监测系统						
50	030503012001	能耗监测系统中心管理设备	1.名称:能耗采集器 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:ARM9+Linux软硬件平台,4路RS485;支持水电气暖多种计量仪协议;支持非标准仪表协议的定制;支持能耗数据加密传输,保证信息安全;支持能耗数据断点续传;支持远程ftp\telnet管理。 4.指标:能耗监测系统 5.功能:详见设计参数 6.安装方式:室内安装	个	2			
51	030501023005	软件	1.名称:软件许可授权 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:配套 4.指标:能耗监测系统	套	1			
C		十、入侵及紧急报警系统						
52	030506008007	紧急按钮	1.名称:紧急按钮 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:86型面板;阻燃ABS;常闭/常开可选;带钥匙复位或机械复位;防拆;DC12V;干接点输出。 4.安装方式:室内安装	台	10			
53	030506001001	入侵探测器	1.名称:红外入侵探测器 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:规格:探测距离 $\geq 12m$,角度 $\geq 110^\circ$;下视防死角;抗白光 $\geq 6500Lux$;温度补偿 $-10^\circ C \sim +55^\circ C$;灵敏度可调;报警输出NO/NC可选;带防拆;DC12V。 4.安装方式:室内安装	套	2			
54	030501001001	防区模块	1.名称:防区模块 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:总线型,2路独立防区输入,占用主机2个防区地址; 4.安装方式:机柜内安装	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
								材料暂估价
55	030506003001	入侵报警控制器	1.名称:报警控制主机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:总线制, ≥8防区, 可扩展至 ≥128防区; 支持分区管理、事件存储 ≥1000 条; 带键盘 + 液晶显示; 支持 RS485/网络上传; DC12V, 含变压器。含机箱、电源、蓄电池 (后备 ≥4 小时) 4.安装方式:室内安装	套	1			
56	030501001002	总线扩展模块 (单防区)	1.名称:总线扩展模块 (单防区) 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:适配主机, 单防区地址模块; 干接点输入; 带防拆; DC12V。 4.安装方式:机柜内安装	台	1			
57	030904004001	声光报警器	1.名称:声光报警 2.安装方式:DC12V; 红色 LED; 86 盒安装。	个	5			
C		十一、综合管线桥架系统						
58	030412003001	桥架	1.名称:桥架 2.规格型号:300*100 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:符合设计及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	m	1778.02			
59	030412003002	桥架	1.名称:桥架 2.规格型号:300*200 3.材质:镀锌钢板 4.类型:槽式 5.接地跨接方式:符合设计及有关规范要求 6.:含支架及支架刷油	m	60			
60	030412001002	配管	1.名称:配管 2.材质:KBG管 3.规格:KBG25 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合设计及有关规范要求	m	1880.62			
61	030412001003	配管	1.名称:配管 2.材质:KBG管 3.规格:KBG20 4.配置形式:暗配 5.接地要求:符合设计及有关规范要求	m	10523.24			
62	030412006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86型 4.安装形式:暗装	个	5619			
63	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格型号:RVV3*4 3.材质:铜芯 4.电压(kV):1KV以内 5.敷设方式:室内敷设	m	1200			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
64	030502003005	双绞线缆	1.名称:六类非屏蔽低烟无卤双绞线 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:规格23AWG的单芯裸铜为导体,聚乙烯类高分子材料为绝缘体,外皮材料采用低烟无卤材料。 4.敷设方式:管内穿放	m	24401.2			
65	030502003006	双绞线缆	1.名称:六类非屏蔽低烟无卤双绞线 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:规格23AWG的单芯裸铜为导体,聚乙烯类高分子材料为绝缘体,外皮材料采用低烟无卤材料。 4.敷设方式:桥架内布放	m	48806.4			
66	030412004002	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:WDZ-RYY2*1.0 4.材质:铜芯	m	14308			
67	030412004006	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:WDZ-RYYP2*1.0 4.材质:铜芯	m	832			
68	030412004009	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:RVVP2×1.0 4.材质:铜芯	m	2790			
69	030412004010	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:RVVSLP1*2*1.0 4.材质:铜芯	m	4960			
70	030412004003	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:WDZ-RYY4*1.0 4.材质:铜芯	m	13272			
71	030412004004	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:WDZ-RYYP4*1.5 4.材质:铜芯	m	930			
72	030412004007	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:WDZ-RYYP6*1.0 4.材质:铜芯	m	3572			
73	030412004008	配线	1.名称:配线 2.配线形式:管内穿线 3.规格型号:WDZ-RYSP2*1.5 4.材质:铜芯	m	426			
74	030502005002	光缆	1.名称:4芯单模光纤 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:单模,4芯千兆室外单模,满足G.652D标准 4.敷设方式:线槽内敷设 5.:含光纤熔接	m	480			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
75	030502005003	光缆	1.名称:24芯单模光纤 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:单模,24芯千兆室外单模,满足G.652D标准 4.敷设方式:线槽内敷设 5.:含光纤熔接	m	1500			
76	030502007003	跳线、跳纤	1.名称:网络跳线 2.规格:综合考虑	条	1622			
77	030502007004	跳线、跳纤	1.名称:光纤跳线 2.规格:综合考虑	条	350			
78	030502014002	尾纤	1.名称:尾纤 2.规格:综合考虑 3.:含光纤熔接	条	300			
C		室外部分						
79	030501005003	插箱、机柜、台架	1.名称:室外防水机柜 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:IP66,600*400,含基座、防雷等,柜内设施满配安装,具体详见设计图纸。 4.安装方式:落地式安装	台	3			
80	030506010005	监控摄像设备	1.名称:室外摄像机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:400W网络彩色固定摄像机,根据现场情况壁装/3m立杆安装含地基防雷。 4.安装方式:室外安装	台	9			
81	030506010006	监控摄像设备	1.名称:室外摄像机 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:400W定焦双镜头,2.8mm/6mm组合,安装距离建议15-30m含地基防雷。 4.安装方式:室外安装	台	2			
82	030506010007	枪机立杆	1.名称:枪机立杆 2.类别:符合设计及有关规范要求 3.规格参数:立杆高度4m,Φ150*100钢管,含防雷、底盘、基础等 4.安装方式:室外安装	套	6			
83	040501005001	塑料管	1.名称:塑料管 2.材质及规格:CPVC100 3.连接形式:地理承插式连接 4.铺设深度:详见设计图纸	m	422.34			
84	040501005002	塑料管	1.名称:塑料管 2.材质及规格:PE32 3.连接形式:地理承插式连接 4.铺设深度:详见设计图纸	m	170.05			
85	040101002001	挖沟槽土方	1.土类别:三类 2.挖土深度:0.7m	m ³	473.91			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
86	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源:原土回填 2. 密实度:夯实 3. 材料品种、规格:符合设计及有关规范要求	m ³	473.91			
87	040205001001	人(手)孔井	1. 材料品种:弱电手孔井 2. 规格尺寸:600*600*800	座	6			
88	030502003007	双绞线缆	1. 名称:六类非屏蔽低烟无卤双绞线 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:规格23AWG的单芯裸铜为导体,聚乙烯类高分子材料为绝缘体,外皮材料采用低烟无卤材料。 4. 敷设方式:管内穿放	m	157.12			
89	030412004011	配线	1. 名称:配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 规格型号:WDZ-RYY2*1.0 4. 材质:铜芯	m	157.12			
90	030502005004	光缆	1. 名称:4芯单模光纤 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:单模,4芯千兆室外单模,满足G.652D标准 4. 敷设方式:管内敷设	m	442.47			
91	030502005005	光缆	1. 名称:48芯单模光纤 2. 类别:符合设计及有关规范要求 3. 规格参数:单模,48芯千兆室外单模,满足G.652D标准 4. 敷设方式:管内敷设	m	85.37			
92	030409001003	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 规格型号:YJY3*4 3. 材质:铜芯 4. 电压(kV):1KV以内 5. 敷设方式:室外排管敷设	m	442.47			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合计		-	-				-

计日工表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	3442184.02	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：智能化工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	电梯工程			
	合计			

单位工程汇总表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	电梯	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		电梯						
1	030107001001	交流电梯	1. 名称:客梯DT-1、DT-3、DT-4 2. 型号:有机房 3. 层数:16层 4. 站数:16站 5. 额定载重量:1350kg 6. 梯速:1.5m/s 7. 井道尺寸:2600*2400 8. 门洞尺寸:1300*2200 9. :包含设备安装费、电梯控制箱、随行电缆、电梯装修、井道照明、检修插座、运输费、辅材费等一切工作内容 10. :具体详见设计图纸、技术要求及有关规范要求	部	3			
2	030107001002	交流电梯	1. 名称:客梯、无障碍电梯兼担架梯DT-2 2. 型号:有机房 3. 层数:16层 4. 站数:16站 5. 额定载重量:1350kg 6. 梯速:1.5m/s 7. 井道尺寸:2600*2400 8. 门洞尺寸:1300*2200 9. :包含设备安装费、电梯控制箱、随行电缆、电梯装修、井道照明、检修插座、运输费、辅材费等一切工作内容 10. :具体详见设计图纸、技术要求及有关规范要求	部	1			
3	030107001003	交流电梯	1. 名称:消防电梯、货梯DT-5 2. 型号:有机房 3. 层数:16层 4. 站数:16站 5. 额定载重量:1100kg 6. 梯速:1.5m/s 7. 井道尺寸:2400*2300 8. 门洞尺寸:1300*2200 9. :包含设备安装费、电梯控制箱、随行电缆、电梯装修、井道照明、检修插座、运输费、辅材费等一切工作内容 10. :具体详见设计图纸、技术要求及有关规范要求	部	1			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1283167.32	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：电梯工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单项工程汇总表

工程名称：室外及配套工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)	其中：(元)	
			专业工程暂估价	安全生产
1	室外综合管网-雨污水			
2	室外综合管网-给水消防			
3	景观水电			
4	充电桩工程			
5	室外进线			
6	三网合一工程			
	合计			

单位工程汇总表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	土石方工程	
1.2	成品雨水调蓄池基坑与边坡支护	
1.3	成品雨水调蓄池土建部分	
1.4	海绵城市部分	
1.5	雨水工程	
1.6	污水工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A.1		土石方工程						
1	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别：详见地勘文件 2. 开挖深度：详见图纸，综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖，投标人综合报价。	m3	1275.53			
2	010102007001	回填方	1. 填方部位： 基坑、基槽 2. 材料品种： 回填素土 3. 密实度： 详见图纸。 4. 土源由投标人自行考虑，土方购置、运距自行考虑，结算时不调整。	m3	554.95			
3	010102007002	回填砂	管道基础采用180° 沙砾垫层基础垫层250mm砂砾层，且用中粗砂找平。管道设计基础的范围内的腋角部位，必须采用中粗砂回填密实，其密实度应达到95%。详见《埋地塑料排水管道施工》06MS201-2第13页。	m3	861.53			
4	010103002001	土方弃置	1. 土石类别： 详见地勘文件，以现场按原始地貌实际土质（含垃圾）为准综合考虑报价。 2. 运距、弃置： 投标人综合考虑 3. 包括市容费、扬尘管控、涉及环保市容、交警协调等所有相关费用。 4. 土方运输车辆必须满足城管及环保等政府要求，如因车辆原因受相关部门处罚，所有责任由投标单位承担。	m3	756.75			
5	010102001001	挖基坑土方	1. 土类别： 详见地勘文件 2. 开挖深度： 详见图纸，综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖，投标人综合报价。	m3	36.17			
6	010102005001	挖基坑石方	1. 岩石类别： 详见地勘文件，部位5-2层强风化泥质砂岩 2. 开挖深度： 详见图纸，综合考虑报价 3. 综合考虑机械或人工开挖，投标人综合报价。	m3	298.25			

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
								材料暂估价
7	010103002002	石方弃置	1. 石类别： 详见地勘文件 2. 运距、弃置： 投标人综合考虑 3. 包括市容费、扬尘管控、涉及环保市容、交警协调等所有相关费用。 4. 运输车辆必须满足城管及环保等政府要求，如因车辆原因受相关部门处罚，所有责任由投标单位承担。	m3	298.25			
A.2.2		成品雨水调蓄池基坑与边坡支护						
8	010202009001	喷射混凝土、水泥砂浆	1. 80mm厚C20网喷面层 2. 部位： 坡面及平台	m2	244.86			
9	010202008001	土钉	1. 地层类别： 详见地勘文件 2. 土钉类型、深度、部位： 坡面及平台土钉 采用1C16@1000， L=1000	m	244.86			
10	010506023001	钢丝网	1. 挂网采用T2x50x100钢板网 2. 加强筋A10@1000双向，坡顶采用C12通长钢筋加强。 3. 含桩间挂网螺栓M14@1000(纵向)钻孔按放钢筋，螺栓与10 加强筋焊接压网等费用 4. 部位坡面及平台挂网	m2	244.86			
11	010902005001	泄水孔	泄水孔(PVC管A70@2000)，外斜5%，泄水孔外填绿豆砂，管长L=500，成梅花形布置	m	30.61			
A		成品雨水调蓄池土建部分						
12	010501001001	基础垫层	1. 基础形式： 筏板基础 2. 厚度： 100mm 3. 材料品种、强度要求、配比： C15 预拌（商品）混凝土	m3	19.64			
13	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位： 基础的垫层 2. 模板类型投标人自行考虑	m2	8.28			
14	010502003001	筏形基础	1. 混凝土种类： 预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级： C30 P6 3. 基础类型： 筏板基础	m3	19.35			
15	010505002001	基础模板	1. 基础类型： 筏形基础 2. 模板材质投标人自行考虑	m2	11.36			
16	010502013001	实心板	1. 混凝土种类： 预拌（商品）混凝土 2. 混凝土强度等级： C35 3. 部位： 顶板	m3	35.1			

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
								材料暂估价
17	0105050070 01	板模板	1. 模板形式: 直行模板 2. 支撑形式投标人自行考虑, 结算不调整。 3. 截面尺寸、高度等投标人自行考虑 4. 部位为顶板模板	m2	13.2			
18	0105060010 01	现浇混凝土钢筋	1. 部位: 现浇混凝土钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件圆钢筋HPB300 3. 钢筋规格: 直径10以内, 含钢筋连接费用	t	1.25			
19	0105060010 02	现浇混凝土钢筋	1. 部位: 现浇混凝土钢筋 2. 钢筋等级: 现浇构件带肋钢筋HRB400 3. 钢筋规格: 直径18以内, 含钢筋连接费用	t	9.623			
20	0105040050 01	HCYH装配式钢构复合防水板块墙、顶板	1. 项目的蓄水池采用HCYH装配式钢构复合防水板块雨水收集设施, 水池板块工厂预制, 现场吊装, 部分现场二次浇筑, 水池侧板采用装配式钢构复合防水板块规格2000X3000X140mm、1000X3000X140mm等, 水池顶板规格: 1940X1940X100mm、1940X940X100mm、940X940X100mm等, 采用螺栓、密封件和镀锌钢管横撑等装配成箱体。 2. 投标人深化设计。钢含量变化、砼标号变化、连接方式变化均不调整单价。 3. 结合内部PP模块布置, 设置支撑、横撑等, 做到防塌陷及倾倒。支撑与爬梯综合设计。含爬梯费用。 4. 内衬PE防渗膜、耐腐蚀。底部进行密封, 防渗漏。 5. 含吊装费用、模板费用等全部工序的费用。 6. 计算规则为防水板块的体积(含板缝)	m3	13.78			
21	0402010090 01	塑料PP蓄水模块	1. 塑料PP蓄水模块, 材质为改性PP聚乙烯注塑 2. 规格尺寸: 综合考虑。含模块支撑、分层隔板、固定卡扣、连接配件等费用。 3. 孔隙率、抗压等级满足设计及规范要求。 4. 现场吊装、拼装等所有工序费用。 5. 计算规则: 整体体积按整体外接最小体积计算。 6. 整个系统完成后, 进行试水实验。要求详见图纸。	m3	89.6			
22	0109030010 01	防渗HDPE膜	1. 水池墙地顶均铺设防渗HDPE膜, 原料为原生料, 厚度1.5mm。 2. 接缝处采用热熔焊接。焊后不渗漏。 3. 其余做法满足设计及规范要求。	m2	136			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
23	010903001002	土工布	1.水池墙地顶均铺设防渗土工布(400G/M ²) 2.其余做法满足设计及规范要求。	m ²	272			
24	010401007002	砖检查井	1.砖砌检查井,深度1500mm,井截面详见图纸。 2.∅1000混凝土井盖及支座 3.C30混凝土井圈参照05ss521-50 4.含爬梯、防坠网费用。	座	2			
		海绵城市部分						
25	040501005001	塑料管	1.De110硬式透水盲管,材质为HDPE塑料管,外壁包裹0.2mm厚聚脂纤维无纺布,周边铺设100mm碎石层(粒径15mm-25mm),末端透水土工布包裹,铁丝固定。 2.管道开沟槽开口宽度δ=2mm,盲管开空比率控制在2%左右。 3.当盲管穿过车道路,应将盲管下降,使管顶满足覆土-0.7m要求。	m	265.71			
26	060302004001	土工膜铺设	1.2mm厚防水土工膜(400G/M ²)	m ²	435.22			
27	010401007001	溢流井	1.复合缓释微型溢流口 2.复合缓释微型溢流口规格为内径300mm,配套井筒内径300mm; 3.主要由溢流算子、缓释井筒、连接件、连接管座组成,能有效防止粒径大于20mm的悬浮物杂质进入排水管道。 4.抗压强度可达到306MPa,抗拉强度可达到33.4MPa,溢流排水能力约为17.37-21.93L/S。 5.井口处采用粒径100-300mm卵石干垒,最终效果以不露井圈、不影响排水为准。	座	6			
		雨水工程						
28	040501005002	雨水连接塑料管DN200	1.安装部位:室外雨水 2.部位:雨水连接管 3.材质、规格 DN200 HDPE实壁管(机动车道下环刚度均不应小于8KN/m ² ,其他区域环刚度不应小于6KN/m ² ,管道回填变形率不应超过3%) 4.连接形式:密封圈承插式连接 5.管道检验及试验要求:排水管道覆土前须严格按照规定进行灌水试验和通气试验,排水管道畅通无堵塞,管接口无渗漏,经严密性试验合格后方可投入运行。	m	246.16			

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
								材料暂估价
29	040501005003	塑料管(DN300 PE实壁管)	1. 安装部位: 室外雨水 2. 部位: 雨水管 3. 材质、规格 DN300 PE实壁管(机动车道下环刚度均不应小于8KN/m ² ,其他区域环刚度不应小于6KN/m ² ,管道回填变形率不应超过3%) 4. 连接形式: 密封圈承插式连接 5. 管道检验及试验要求:排水管道覆土前须严格按照规定进行灌水试验和通水试验,排水管道畅通无堵塞,管接口无渗漏,经严密性试验合格后方可投入运行。	m	404.98			
30	040501005004	塑料管(DN400 PE实壁管)	1. 安装部位: 室外雨水 2. 部位: 雨水管 3. 材质、规格 DN400 PE实壁管(机动车道下环刚度均不应小于8KN/m ² ,其他区域环刚度不应小于6KN/m ² ,管道回填变形率不应超过3%) 4. 连接形式: 密封圈承插式连接 5. 管道检验及试验要求:排水管道覆土前须严格按照规定进行灌水试验和通水试验,排水管道畅通无堵塞,管接口无渗漏,经严密性试验合格后方可投入运行。	m	14.56			
31	040501005005	塑料管(DN500 PE实壁管)	1. 安装部位: 室外雨水 2. 部位: 雨水管 3. 材质、规格 DN500 PE实壁管(机动车道下环刚度均不应小于8KN/m ² ,其他区域环刚度不应小于6KN/m ² ,管道回填变形率不应超过3%) 4. 连接形式: 密封圈承插式连接 5. 管道检验及试验要求:排水管道覆土前须严格按照规定进行灌水试验和通水试验,排水管道畅通无堵塞,管接口无渗漏,经严密性试验合格后方可投入运行。	m	91.63			
32	040504001001	雨水口	1. 雨水口为平篦式单篦雨水口 2. 采用砖砌雨水口,规格为: 680*380*800 3. 道路上雨水篦子采用花岗岩雨水篦子,C15预拌混凝土垫层。 4. 雨水口施工可参考国标图集16S518,排水管道雨水口应当具备垃圾拦截功能,满足防汛要求的前提下,宜加装过滤装置,安装后不应影响原雨水口入流量和过流量;过滤装置及悬挂绳材质应选择高强度、耐腐蚀的材料。	座	29			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
33	040504001002	雨水检查井	1. 砖砌检查井, 直径700mm 2. Ø700重型铸铁井盖。 3. 参考国标图集《排水检查井》06MS201-3第124页, 苏S01-2021第233页相关做法 4. 含盖板、井筒、井盖费用。	座	29			
34	040501003001	钢管	穿越消防路和机动车道路的管道须设大一级钢管套管。 钢管直径为DN350	m	106.09			
		污水工程						
35	040501005007	塑料管(DN300 PE实壁管)	1. 安装部位: 室外污水 2. 部位: 污水管 3. 材质、规格 DN300 PE实壁管(机动车道下环刚度均不应小于8KN/m ² , 其他区域环刚度不应小于6KN/m ² , 管道回填变形率不应超过3%) 4. 连接形式: 密封圈承插式连接 5. 管道检验及试验要求: 排水管道覆土前须严格按照规定进行灌水试验和通水试验, 排水管道畅通无堵塞, 管接口无渗漏, 经严密性试验合格后方可投入运行。	m	277.81			
36	040504001004	污水检查井	1. 混凝土检查井直径1000mm 2. Ø700重型铸铁井盖。 3. 参考国标图集《排水检查井》06MS201-3第124页, 苏S01-2021第233页相关做法 4. 含盖板、井筒、井盖费用。	座	29			
37	040501003002	钢管	穿越消防路和机动车道路的管道须设大一级钢管套管。 钢管直径为DN350	m	63.05			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	011601007001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.6~1.8%
3	011601008001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.3~0.6%
4	011601006001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		1~2.4%
5	011601010001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		0.05~0.2%
6	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	011601012001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	011601014001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.1%
10	011601015001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建(构)筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	011601016001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优结构 0.6~0.7%/市优 0.8~0.9%/省优 1.2~1.3%/国优 专业 1.3~1.4%/国优 1.5~1.6%
12	011601017001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.045~0.06%
13	011601018001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	011601019001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	011601001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	011601002001	垂直运输	垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等		
17	011601003001	其他大型机械进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
18	011601004001	施工排水	提供满足施工排水所需的排水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
19	011601005001	施工降水	提供满足施工降水所需的降水系统，包括设备安拆、调试及配套设施的设置等，设备运转、使用等		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1250887.15	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：室外综合管网-雨污水

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	室外消防	
1.2	给水	
1.3	雨水	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		室外消防						
1	0310010070 01	复合管	1. 材质: 钢丝骨架塑料复合管 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 管道消毒、冲洗: 压力试验, 管道冲洗 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 消防水 7. : 含管件	m	353.05			
2	0310020010 01	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铸铁 3. 规格、压力等级: DN150 4. 连接形式: 法兰连接	个	6			
3	0309010110 01	室外消火栓	1. 名称: 室外消火栓 2. 安装方式: 地上安装 3. 型号、规格: SS150/65-1.0	套	4			
4	0309010120 01	消防水泵接合器	1. 名称: 水泵接合器 2. 安装部位: 室外 3. 型号、规格: SQS150-A 4. 附件材质、规格: 含闸阀、止回阀、安全阀等	套	6			
5	0310020090 01	法兰	1. 材质: PE 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 电熔连接	副	6			
6	0104010070 01	砖检查井	1. : 地面操作立式阀门井 2. : 含井盖 3. : 具体做法详见国标05S502图集	座	6			
7	0104010070 02	砖检查井	1. : 消火栓井 2. : 含井盖 3. : 具体做法详见图纸	座	4			
8	0104010070 03	砖检查井	1. : 水泵接合器井 2. : 含井盖 3. : 具体做法详见图纸	座	1			
9	0101020020 01	挖沟槽土方	1. 土类别: 三类土 2. 开挖深度: 1m以内	m ³	195.38			
10	0101020070 01	回填方	1. 材料品种: 原土 2. 密实度: 夯实	m ³	195.38			
C		给水						
11	0310010070 02	复合管	1. 材质: 钢丝骨架塑料复合管 2. 规格: DN150 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 管道消毒、冲洗: 压力试验, 管道冲洗 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. : 含管件	m	136.09			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
12	031001007003	复合管	1. 材质: 钢丝骨架塑料复合管 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 电热熔连接 4. 管道消毒、冲洗: 压力试验, 管道冲洗 5. 安装部位: 室外 6. 介质: 给水 7. : 含管件	m	69.55			
13	031002001002	金属阀门	1. 类型: 闸阀 2. 材质: 铸铁 3. 规格、压力等级: DN150 4. 连接形式: 法兰连接	个	3			
14	031002011001	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	组	1			
15	031002011002	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	组	1			
16	031002009002	法兰	1. 材质: PE 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 电熔连接	副	3			
17	010401007004	砖检查井	1. : 地面操作立式阀门井 2. : 含井盖 3. : 具体做法详见国标05S502图集	座	3			
18	010401007005	砖检查井	1. : 水表井 2. : 含井盖 3. : 具体做法详见图纸	座	2			
19	010102002002	挖沟槽土方	1. 土类别: 三类土 2. 开挖深度: 1m以内	m ³	73.49			
20	010102007002	回填方	1. 材料品种: 原土 2. 密实度: 夯实	m ³	73.49			
C		雨水						
21	030109001001	雨水蓄水池安装设备	一座截污装置 Φ630×DN500, 一座弃流装置 Φ630×DN500, 两台蓄水池排泥泵 Q=15m ³ /h, H=18m, N=1.5KW/380V, 控制柜一台(含配套电缆), 进线电缆。	套	1			
22	040501005001	塑料管(DN300 PE实壁管)	1. 安装部位: 室外雨水 2. 部位: 雨水管 3. 材质、规格 DN300 PE实壁管(机动车道下环刚度均不应小于8KN/m ² , 其他区域环刚度不应小于6KN/m ² , 管道回填变形率不应超过3%) 4. 连接形式: 密封圈承插式连接 5. 管道检验及试验要求: 排水管道覆土前须严格按照规定进行灌水试验和通水试验, 排水管道畅通无堵塞, 管接口无渗漏, 经严密性试验合格后方可投入运行。	m	10			

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

材料暂估单价及调整表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	138879.64	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci (元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：室外综合管网-给水消防

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	电气	
1.2	给水	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合 计	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		电气						
1	030402011002	成套配电箱	1.名称:配电箱AL 2.规格:具体配置详见设计图纸 3.安装方式:落地安装 4.接线端子材质、规格:无端子外部接线 5.:含底座混凝土基础 6.:含接地装置	台	1			
2	030412001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:塑料管 3.规格:PC32 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	715			
3	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:YJV-5*6 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	100			
4	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:YJV-3*4 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	703.15			
5	030409003001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:10mm2以内	个	5			
6	030413012001	景观灯	1.名称:庭院灯 2.规格:50W LED H=3.5m IP65 4500K 3.安装方式:地面安装 4.接地线材质、规格:按设计要求	套	34			
7	040205001001	人(手)孔井	1.名称:手孔井 2.材料品种:砖砌 3.规格尺寸:600*600*800 4.盖板材质、规格:按设计要求	座	3			
C		给水						
8	031001007001	塑料管	1.材质:PE管 2.规格:De32 3.连接形式:粘接 4.管道消毒、冲洗:压力试验,管道冲洗 5.安装部位:室外 6.介质:给水 7.:含管件	m	238.58			
9	031001007002	塑料管	1.材质:PE管 2.规格:De50 3.连接形式:粘接 4.管道消毒、冲洗:压力试验,管道冲洗 5.安装部位:室外 6.介质:给水 7.:含管件	m	126.23			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
10	031002001001	阀门	1. 类型:快速取水阀 2. 材质:塑料 3. 规格、压力等级:De25	个	12			
11	010401007001	阀门井	1. :阀门井 2. :塑料10#圆阀箱 3. :具体做法详见设计	座	12			
12	010102002001	挖沟槽土方	1. 土类别:三类土 2. 开挖深度:0.7m以内	m3	250.29			
13	010102007001	回填方	1. 材料品种:原土 2. 密实度:夯实	m3	250.29			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
合 计		-	-				-

计日工表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	164905.92	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：景观水电

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	-

单位工程汇总表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	充电桩电源	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
合 计		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		充电桩电源						
1	030412001001	配管	1.名称:电气配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:RC40 4.配置形式:暗配 5.接地要求:按设计要求	m	347.08			
2	030412004001	配线	1.名称:电气配线 2.配线形式:桥架及管道内敷设 3.规格:ZR-BV-10 4.材质:铜	m	1335.24			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	30886.23	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：充电桩工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	室外进线	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合 计	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
A		室外进线						
1	030402011001	成套配电箱	1.名称:配电箱G#APZ1 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
2	030402011002	成套配电箱	1.名称:配电箱G#APZ2 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
3	030402011003	成套配电箱	1.名称:配电箱G#APZ3 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
4	030402011004	成套配电箱	1.名称:配电箱G#APZ4 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
5	030402011005	成套配电箱	1.名称:配电箱G#APZ5 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	1			
6	030402011006	成套配电箱	1.名称:配电箱G#APZ6 2.型号:XL21 3.规格:具体配置详见设计图纸 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	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
								材料暂估价
7	030402011008	成套配电箱	1.名称:无功补偿柜 2.型号:XL21 3.规格:150Kvar 4.安装方式:落地安装 5.接线端子材质、规格:无端子外部接线 6.:含底座槽钢基础 7.:不含消防模块	台	2			
8	030409001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*185+1*95 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	41			
9	030409001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZ-YJY-4*240 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	922.5			
10	030409001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZN-YJY-4*240 3.材质:铜 4.电压(kV):1KV 5.敷设方式:桥架及管道内敷设	m	615			
11	030409003001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头制作安装 2.规格:240mm ² 以内	个	24			
合计								

材料暂估单价及调整表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	1759476.96	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C0(元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 Ci(元)	价差 ΔC (元)	价差调整 金额 ΔP (元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：室外进线

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	

单位工程汇总表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	项目内容	金额(元)
1	分部分项工程	
1.1	通信管道工程	
1.2	室内分布工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
4	增值税	
	合 计	

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
C		通信管道工程						
1	040501005001	塑料管	1.名称:PVC110塑料管 2.配置形式:室外埋地敷设 3.程式:6孔(3*2) 4.其它满足设计及施工验收规范要求	m	306			
2	040205001001	砌筑井	1.名称:砖砌配线大工井 2.规格:600(L)x900(W)x1100(H)mm做法详设计 3.井盖(钢纤维)含标志牌 4.其它满足设计及施工验收规范要求	座	2			
3	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别 现场土 2.挖土深度 详见设计图纸 3.弃土运距 投标人自行考虑	m3	63.82			
4	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方来源:原土回填 2.密实度:夯实 3.材料品种、规格:符合设计及有关规范要求	m3	63.82			
5	040305001001	碎石垫层	100mm厚碎石垫层	m3	4.13			
6	040303002001	混凝土基础及包封	1.混凝土种类,混凝土基础及包封 2.混凝土强度等级 C25	m3	7.24			
C		室内分布工程						
7	031102002001	室内天线	1.名称:全向吸顶天线 2.安装方式:吸顶安装 3.规格及参数:普通室内全向单极化;工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	副	988			
8	031102002002	电梯天线	1.名称:对数周期天线 2.安装方式:电梯井内安装 3.规格及参数:9/10dBi单极化室内定向;工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	副	60			
9	031102002003	板状天线	1.名称:板状天线 2.安装方式:桥架外安装 3.规格及参数:普通室内定向单极化;工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	副	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
								材料暂估价
10	031102006001	天线支架	1.名称: 天线支架 2.安装方式: 固定安装 3.其它满足设计及施工验收规范要求	个	1066			
11	031102006002	功分器	1.名称: 腔体二功分器 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 功率300W 工作频段800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	个	672			
12	031102006003	耦合器	1.名称: 耦合器5db 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	个	82			
13	031102006004	耦合器	1.名称: 耦合器6db 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	个	66			
14	031102006005	耦合器	1.名称: 耦合器7db 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	个	130			
15	031102006006	耦合器	1.名称: 耦合器10db 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	个	36			
16	031102006007	耦合器	1.名称: 耦合器12db 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	个	32			
17	031102006008	耦合器	1.名称: 耦合器15db 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	个	34			
18	031102006009	耦合器	1.名称: 耦合器20db 2.安装方式: 桥架内&挂墙安装 3.规格及参数: 工作频段 800~3700MHz 4.其它满足设计及施工验收规范要求	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
								材料暂估价
19	030504006001	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:1/2"馈线 3.型号:阻燃射频同轴电缆 4.敷设方式:穿管敷设 5.包含同轴电缆测试	m	2470.8			
20	030504006002	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:1/2"馈线 3.型号:阻燃射频同轴电缆 4.敷设方式:桥架内敷设 5.包含同轴电缆测试	m	3706.2			
21	030504006003	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:7/8"馈线 3.型号:阻燃射频同轴电缆 4.敷设方式:穿管敷设 5.包含同轴电缆测试	m	422.8			
22	030504006004	同轴电缆	1.名称:同轴电缆 2.规格:7/8"馈线 3.型号:阻燃射频同轴电缆 4.敷设方式:桥架内敷设 5.包含同轴电缆测试	m	634.2			
23	031102006010	同轴电缆接头	1.名称:馈线连接器 2.规格:馈线连接器-1/2"馈线接头	个	4082			
24	031102006011	同轴电缆接头	1.名称:馈线连接器 2.规格:馈线连接器-7/8"馈线接头	个	178			
25	031102006012	接头(双阳头)	1.名称:双阳头(器件连接头) 2.安装方式:桥架内&附墙安装 3.其它满足设计及施工验收规范要求	个	210			
26	031102006013	接头(双阴头)	1.名称:双阴头(器件连接头) 2.安装方式:桥架内&附墙安装 3.其它满足设计及施工验收规范要求	个	210			
27	031102006014	接头(直角弯头)	1.名称:直角弯头(器件连接头) 2.安装方式:桥架内&附墙安装 3.其它满足设计及施工验收规范要求	个	210			
28	030410002001	接地母线	1.名称:接地线(设备) 2.安装方式:穿管敷设 3.型号:BVR-16mm ² 4.其它满足设计及施工验收规范要求	m	30			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中
								材料暂估价
29	0304090010 01	电源线	1.名称:电源线 2.安装方式:穿管敷设 3.型号:RVV 3*6mm ² 4.其它满足设计及施工验收规范要求	m	200			
30	0304120010 01	配管	1.名称:软管 2.材质:PVC硬管 3.规格:Φ25mm内 4.安装方式:明敷	m	3000			
31	0304120010 02	配管	1.名称:软管 2.材质:波纹管 3.规格:Φ25mm内 4.安装方式:明敷	m	300			
32	0304120010 03	配管	1.名称:软管 2.材质:PVC硬管 3.规格:Φ40mm内 4.安装方式:明敷	m	500			
33	0304120010 04	配管	1.名称:软管 2.材质:波纹管 3.规格:Φ40mm内 4.安装方式:明敷	m	50			
34	0305030030 01	控制箱	1.名称:220V一体化电源盒(包含箱内16A空开等元器件) 2.安装方式:挂墙安装 3.其它满足设计及施工验收规范要求	台	6			
35	0305020010 01	光缆分纤箱	1.名称:24芯光缆分纤箱 2.安装方式:挂墙安装 3.规格型号:24芯SMC直熔型分纤箱 4.其它满足设计及施工验收规范要求	台	6			
36	0305020050 01	光缆	1.名称:室外24芯单模光缆 2.规格型号:GYTA-24B1 3.安装方式:桥架内或管道敷设 4.其它满足设计及施工验收规范要求	m	280			
37	0305020050 02	光缆	1.名称:室外48芯单模光缆 2.规格型号:GYTA-48B1 3.安装方式:桥架内或管道敷设 4.其它满足设计及施工验收规范要求	m	450			
38	0305020080 01	ODF配线架	1.名称:ODF光纤配线机架 2.规格型号:576芯 3.安装方式:机房内落地安装 4.其它满足设计及施工验收规范要求	架	1			
39	0311030110 01	光缆成端接头	1.名称:光纤成端 2.安装方式:光缆成端热熔 3.其它满足设计及施工验收规范要求	芯	432			

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中	
								材料暂估价	
40	0305020070 01	光跳线	1. 名称: 光跳线 2. 规格型号: SC型单模跳线 长度3米 3. 安装方式: 成端接头材料 3. 其它满足设计及施工验收规范要求	条	144				
合计									

材料暂估单价及调整表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额(元)	备注
				数量	单价(元)	合价(元)	数量	单价(元)	合价(元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2		
合 计							-	-			-

措施项目清单计价表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
		通用措施项目			
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	031401010001	文明施工	施工现场文明施工、绿色施工所需的各项措施		0.5~0.7%
3	031401011001	环境保护	施工现场为达到环保要求所需的各项措施		0.2~0.4%
4	031401012001	临时设施	为进行建设工程施工所需的生活和生产用的临时建筑物、构筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复等，以及因修建临时设施应由承包人负责的有关内容		0.6~1.6%
5	031401021001	冬雨季施工增加	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		0.05~0.1%
6	031401020001	夜间施工增加费	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		0~0.4%
7	031401017001	特殊地区施工增加	在特殊地区(高温、高寒、高原、沙漠、戈壁、沿海、海洋等)及特殊施工环境(邻公路、邻铁路等)下施工时，弥补施工降效所需增加的内容		
8	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
9	031401015001	已完工程及设备保护	建设项目施工过程中直至竣工验收前，对已完工程及设备采取的必要的保护措施		0~0.05%
10	031401014001	既有建(构)筑物、设施保护	在工程施工过程中，对既有建筑物、构筑物及地上、地下设施进行的遮盖、封闭、隔离等必要临时保护措施		
11	031401023001	按质论价	招标文件或施工合同有质量目标时，以达到质量目标为费用计列条件的施工措施投入。		市优 0.7~0.8%/省优 1.0~1.1%/国优 专业 1.1~1.2%/国优 1.2~1.3%
12	031401024001	建筑工人实名制	施工现场对人员进行实名制管理，包括封闭式施工现场的进出场门禁系统和生物识别电子打卡设备，非封闭式施工现场的移动定位、电子围栏考勤管理设备，现场显示屏，实名制系统使用以及管理等。		0.027~0.036%
13	031401025001	特殊施工降效	1. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由于施工场地非封闭式，施工受行车、行人的干扰导致的人工、机械降效以及为了行车、行人安全发生的防护设施(不包括防护通道)与疏导人员。 2. 城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，为了不干扰住户的正常作息时间，每天的施工时长缩短而增加的施工降效。		2.8~3.7%

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格(元)	备注
14	031401026001	协管	城镇老旧小区改造项目、历史文化街区改造项目施工时，由承包人负责的监管协调违建拆除及恢复工作。		
		专业措施项目			
15	031401001001	脚手架	搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等		
16	031401002001	大型机械设备进出场及安拆	除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等		
17	031401003001	临时专用防护棚	临时防护棚制作、安装、拆除		
18	031401004001	施工操作平台	场地平整、基础及支墩砌筑、支架型钢搭设、铺设、拆除、清理		
19	031401005001	临时支撑架	临时支撑架制作、安装、拆除		
20	031401006001	隧道内临时施工的通风、供水、供气、供电、照明及通信设施	通风、供水、供气、供电、照明及通信设施安装、拆除		
21	031401007001	吊装加固	大型设备加固、吊装过程中临时加固，加固设施拆除、清理		
22	031401008001	胎(模)具	制作、安装、拆除		
23	031401016001	顶升、提升装置	安装、拆除		
24	031401018001	安装与生产运行同时进行施工防护	火灾防护、噪声防护		
25	031401019001	有害身体健康环境中施工防护	在施工过程中有害化合物防护、粉尘防护、有害气体防护、高浓度氧气防护		
26	031401022001	其他措施	为保证工程施工正常进行所发生的措施		
合计					-

其他项目清单计价表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	暂估(暂定)金额(元)	结算(确定)金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	暂列金额				详见本标准表E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表E.4.3
3	计日工				详见本标准表E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
	合计				-

暂列金额明细表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	暂定金额(元)	确定金额(元)	调整金额±(元)	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
3	未确定服务暂列金额						
4	未确定其他暂列金额						
	合 计	-	-				-

计日工表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价 (元)	合价(元)		调整金额 ±(元)
						暂定	实际	
						A1	A2	B=A2-A1
一	人工							
人工小计								
二	材料							
材料小计								
三	施工机具							
施工机具小计								
总计								

总承包服务费计价表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	确认 计算基础	结算金额 (元)	调整金额± (元)	备注
		A1	B	C1	A2	C2	D=C2-C1	
1	发包人提供材料							
2	专业分包工程							
3	直接发包的专业工程							
合 计		-	-		-			-

直接发包的专业工程明细表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	直接发包的专业工程名称	备注

增值税计价表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项合计+措施项目合计+其他项目合计-专业工程暂估价-(除税甲供材料费+除税甲供设备费)	591151.9	9	
合计					

发包人提供材料一览表

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	有效损耗率(%)	备注
合计						-	-

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C ₀ (元)	投标报价 (元)	风险幅度 系数 r(%)	价格信息 C _i (元)	价差 ΔC(元)	价差调整 金额 ΔP(元)
合 计									

承包人提供可调价主要材料表二 (适用于价格指数调差法)

工程名称：三网合一工程

标段：施工总承包

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数Ft	风险幅度系数(%)	价差调整金额 ΔP (元)
	定值权重A	1	-	-	-	-
	合计	1	-	-	-	