



北京市政府采购项目 竞争性磋商文件

项目名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、
教学楼外门改造、给水外线和污水外线
改造

项目编号：11010823210200012799-XM001

采 购 人：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中
心

采购代理机构：北京中诚天安咨询有限公司

目 录

第一章 采购邀请 1

第二章 供应商须知 4

第三章 评审方法和评审标准 19

第四章 采购需求 29

第五章 合同草案条款 32

第六章 响应文件格式 54

第一章 采购邀请

一、项目基本情况

1. 项目编号：11010823210200012799-XM001
2. 项目名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造
3. 采购方式：竞争性磋商
4. 项目预算金额：382.810415 万元、项目最高限价（如有）：370.074054 万元
5. 采购需求：拆除工程、装饰工程、弱电工程、消防工程、给排水工程等，详见工程量清单。
6. 合同履行期限：自本项目施工合同签订日起至工程竣工验收合格且质保期满
7. 本项目是否接受联合体：☐是 ☒否。

二、申请人的资格要求（须同时满足）

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；
2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目专门面向小微企业
3. 本项目的特定资格要求：1）具备建设主管部门核发的建筑工程施工总承包三级（含）以上资质；2）项目经理：取得建筑工程二级（含）以上建造师注册证书及“安全生产考核合格证书”；3）安全生产许可证（在有效期内）；4）有效的外省市建筑企业来京施工备案证明文件（仅外省市来京施工的建筑企业需要）；5）未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单且未列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）严重违法失信行为信息记录名单；6）本工程对施工安全风险企业采取否决性惩戒。施工安全风险企业无法获得本工程的成交资格。施工安全风险企业是指因发生各类事故（亡人、火灾、挖断管线）或施工扬尘不达标且情节严重，被北京市（区）住房城乡建设主管部门依法警示为施工安全风险企业的企业；7）执行《保障农民工工资支付条例》（国务院令 第 724 号）要求，按时发放农民工工资。

三、获取采购文件

1. 时间：2023 年 03 月 29 日至 2023 年 04 月 06 日，每天上午 9：00 至 12：00，下午 13：00 至 16：00（北京时间，法定节假日除外）。
2. 地点：北京市朝阳区北苑路大屯里 317 号金泉时代 1 单元 609 室

3. 方式：现场购买；携带以下资料购买竞争性磋商文件：（1）企业营业执照副本复印件（加盖单位公章）；（2）法人授权委托书（原件）；（3）领取人身份证原件及复印件（加盖单位公章）

4. 售价：0 元。

四、响应文件提交

截止时间：2023 年 04 月 10 日 09 点 30 分（北京时间）。

地点：北京市朝阳区北苑路大屯里 317 号金泉时代 1 单元 609 会议室。

五、开启

时间：2023 年 04 月 10 日 09 点 30 分（北京时间）。

地点：北京市朝阳区北苑路大屯里 317 号金泉时代 1 单元 609 会议室。

六、公告期限

自本公告发布之日起 3 个工作日。

七、其他补充事宜

1. 本项目需要落实的政府采购政策：

1) 《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号）

2) 《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库【2014】68 号）

3) 《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库【2016】125 号）

4) 《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库【2017】141 号）

5) 财政部、农业农村部、国家乡村振兴局关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19 号）

2. 本项目所属行业：建筑业

3. 本公告在北京市政府采购网、中国政府采购网发布。

八、对本项目提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心

地 址：北京市海淀区永丰路 9 号院 3 号楼 1 层 101-C08、101-B08、2 层 101-C08

联系方式：张老师, 62876735

2. 采购代理机构信息

名 称：北京中诚天安咨询有限公司

地 址：北京市朝阳区北苑路大屯里 317 号金泉时代 1 单元 609

联系方式：18811397403

3. 项目联系方式

项目联系人：江珊

电 话：18811397403

第二章 供应商须知

供应商须知资料表

本表是对供应商须知的具体补充和修改，如有矛盾，均以本资料表为准。标记“■”的选项意为适用于本项目，标记“□”的选项意为不适用于本项目。

条款号	条目	内容	
2.2	项目属性	项目属性： <input type="checkbox"/> 服务 <input type="checkbox"/> 货物 <input checked="" type="checkbox"/> 工程	
2.3	科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3.1	现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：____年____月____日____点____分 考察地点：_____。	
	磋商前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：____年____月____日____点____分 召开地点：_____。	
4.2.5	标的所属行业	本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：	
		标的名称	中小企业划分标准所属行业
		人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造	建筑业
10.2	报价	报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。	
11.1	磋商保证金	磋商保证金的金额:76000.00 元。 形式为政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。（电汇请备注代理编号：ZCTA-2023-012） 以任何方式递交的磋商保证金建议在 2023 年 04 月 07 日 12 时 00 分前全额到账。如果由于供应商自身原因导致磋商前响应保证金出现无法到账的情况，视为未递交磋商保证金。 开户行：招商银行股份有限公司北京东三环支行 开户行名称：北京中诚天安咨询有限公司 账号：110934649610403	
11.7.5		磋商保证金不予退还的其他情形： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：∟。	
12.1	响应有效期	自提交响应文件的截止之日起算 90 日历天。	

条款号	条目	内容
20.1	成交供应商的确认	<p>采购人是否授权磋商小组直接确定成交供应商：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 否</p> <p><input type="checkbox"/> 是</p> <p>成交候选人并列的，按照以下方式确定成交供应商：<u>响应文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审。</u></p>
23.5	分包	<p>本项目是否允许分包：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 不允许</p> <p><input type="checkbox"/> 允许，具体要求：_____。</p> <p>（1）可以分包履行的具体内容：_____；</p> <p>（2）允许分包的金额或者比例：_____；</p> <p>（3）其他要求：_____。</p>
24.1.1	询问	询问送达形式：以书面形式向采购代理机构提出澄清要求。
24.3	联系方式	<p>接收询问和质疑的联系方式</p> <p>联系部门：<u>北京中诚天安咨询有限公司业务部</u>；</p> <p>联系电话：<u>18811397403</u>；</p> <p>通讯地址：<u>北京市朝阳区北苑路大屯里 317 号金泉时代 1 单元 609。</u></p>
25	代理费	<p>收费对象：</p> <p><input type="checkbox"/> 采购人</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 成交供应商</p> <p>收费标准：<u>参考原国家计委（计价格[2002]1980 号）及国家发展和改革委员会颁布（发改办价格[2003]857 号）文件标准，按成交金额差额定率累进法计算；</u></p> <p>缴纳时间：<u>成交人在领取成交通知书时一次性支付。</u></p>
	竞争性磋商控制价	<p>本项目磋商控制价为：<u>3700740.54</u> 元。</p> <p>其中：分部分项工程合价为：<u>2956772.98</u> 元；</p> <p>措施项目合价为：<u>438401.83</u> 元；</p> <p>其他项目合价为：<u>0</u> 元；</p> <p>税金的合价为：<u>305565.73</u> 元。</p> <p>其他说明：</p> <p>专业工程暂估价(含税)合计金额：<u>0</u> 元；</p> <p>材料和工程设备暂估价(含税)合计金额：<u>0</u> 元；</p> <p>暂列金额（不含计日工）（含税）合计金额：<u>0</u> 元；</p> <p>安全文明施工费(含税)合计金额：<u>156736.13</u> 元；</p> <p>赶工增加费（含税）合计金额（如有）：<u>/</u> 元。</p>

供应商须知

一 说 明

- 1 采购人、采购代理机构、供应商、联合体
 - 1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《采购邀请》。
 - 1.2 供应商（也称“申请人”）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。
 - 1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。
- 2 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购
 - 2.1 资金来源为财政性资金和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金。
 - 2.2 项目属性见《供应商须知资料表》。
 - 2.3 是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知资料表》。
- 3 现场考察、磋商前答疑会
 - 3.1 若《供应商须知资料表》中规定了组织现场考察、召开磋商前答疑会，则供应商应按要求在规定的的时间和地点参加。
 - 3.2 由于未参加现场考察或磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响响应文件编制、报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担不利评审后果。
- 4 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）
 - 4.1 进口产品（不涉及）
 - 4.1.1 指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）。
 - 4.1.2 本项目是否接受进口产品见第四章《采购需求》。
 - 4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

4.2.1 中小企业定义：

4.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）、《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》（国发〔2009〕36号）。

4.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

4.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

4.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.2 监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 残疾人福利单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

- 4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于 25%（含 25%），并且安置的残疾人人数不少于 10 人（含 10 人）；
 - 4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；
 - 4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；
 - 4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；
 - 4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）；
 - 4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1 至 8 级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。
 - 4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《采购邀请》。
 - 4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《供应商须知资料表》。
 - 4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第三章《评审方法和评审标准》。
- 4.3 政府采购节能产品、环境标志产品（不涉及）
- 4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、发展改革委、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。
 - 4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关

于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，否则**响应无效**；

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第三章《评审方法和评审标准》（如涉及）。

4.4 支持乡村产业振兴管理（不涉及）

4.4.1 为落实《关于运用政府采购政策支持乡村产业振兴的通知》（财库〔2021〕19号）有关要求，做好支持脱贫攻坚工作，本项目采购活动中对于支持乡村振兴管理的相关要求见第四章《采购需求》（如涉及）。

4.5 正版软件（不涉及）

4.5.1 依据《财政部 国家发展改革委 信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品，否则**响应无效**。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品。财政部、国家发展改革委、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以“无线局域网认证产品政府采购清单”（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、国家发展改革委、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

4.5.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、

《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

4.6 信息安全产品（不涉及）

4.6.1 所投产品属于《关于调整信息安全产品强制性认证实施要求的公告》（2009年第33号）范围的，采购经国家认证的信息安全产品，否则**响应无效**。关于信息安全相关规定依据《关于信息安全产品实施政府采购的通知》（财库〔2010〕48号）。

4.7 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）（不涉及）

4.7.1 为全面推进本市挥发性有机物（VOCs）治理，贯彻落实挥发性有机物污染治理专项行动有关要求，相关规定依据《北京市财政局北京市生态环境局关于政府采购推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）有关事项的通知》（京财采购〔2020〕2381号）。本项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品的，属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准（具体标准见第四章《采购需求》），否则**响应无效**；属于推荐性标准的，优先采购，具体见第三章《评审方法和评审标准》。

5 响应费用

5.1 供应商应自行承担所有与准备和参加磋商有关费用，无论磋商的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

二 竞争性磋商文件

6 竞争性磋商文件构成

6.1 竞争性磋商文件包括以下部分：

- 第一章 采购邀请
- 第二章 供应商须知
- 第三章 评审方法和评审标准
- 第四章 采购需求
- 第五章 合同草案条款
- 第六章 响应文件格式

6.2 供应商应认真阅读竞争性磋商文件的全部内容。供应商应按照竞争性磋商文

件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对竞争性磋商文件做出实质性响应，否则**响应无效**。

7 对竞争性磋商文件的澄清或修改

- 7.1 采购人或采购代理机构对已发出的竞争性磋商文件进行必要澄清或者修改的，将以书面形式通知所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商。采用公告方式邀请供应商参与的，还将在原公告发布媒体上发布更正公告。
- 7.2 上述书面通知，按照获取竞争性磋商文件的潜在供应商提供的联系方式发出，因提供的信息有误导致通知延迟或无法通知的，采购人或采购代理机构不承担责任。
- 7.3 澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，并对所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在提交首次响应文件截止之日 3 个工作日前；不足上述时间的，将顺延提交响应文件的截止时间。

三 响应文件的编制

8 响应范围、竞争性磋商文件中计量单位的使用及磋商语言

- 8.1 本项目如划分采购包，供应商可以对本项目的其中一个采购包进行响应，也可同时对多个采购包进行响应。供应商应当对所报采购包对应第四章《采购需求》所列的全部内容进行响应，不得将一个采购包中的内容拆开响应，否则其对该采购包**响应无效**。
- 8.2 除竞争性磋商文件有特殊要求外，本项目磋商所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。
- 8.3 除专用术语外，响应文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释响应文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由供应商自行承担。

9 响应文件构成

- 9.1 供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文

件真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求，见第六章《响应文件格式》。

9.2 对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。

9.3 第三章《评审方法和评审标准》中涉及的证明文件。

9.4 对照第四章《采购需求》，说明所提供货物和服务已对第四章《采购需求》做出了响应，或申明与第四章《采购需求》的偏差和例外。如第四章《采购需求》中要求提供证明文件的，供应商应当按具体要求提供证明文件。

9.5 供应商认为应附的其他材料。

10 报价

10.1 所有响应均以人民币报价。

10.2 供应商的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。供应商的报价包括但不限于下列内容，《供应商须知资料表》中有特殊规定的，从其规定。

10.2.1 所报货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等按照竞争性磋商文件要求完成本项目的全部相关服务费用。

10.2.2 按照竞争性磋商文件要求完成本项目的全部相关工程或服务费用。

10.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

10.4 供应商不能提供任何有选择性或可调整的最后报价（竞争性磋商文件另有规定的除外），**否则其响应无效**。

11 磋商保证金

11.1 供应商应按《供应商须知资料表》中规定的金额及要求交纳磋商保证金，并作为其响应文件的一部分。

- 11.2 交纳磋商保证金可采用的形式：政府采购法律法规接受的支票、汇票、本票、网上银行支付或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。
- 11.3 磋商保证金到账（保函提交）截止时间同首次响应文件提交截止时间。以支票、汇票、本票、网上银行支付等形式提交磋商保证金的，应在首次响应文件提交截止时间前到账；以金融机构、担保机构出具的保函等形式提交磋商保证金的，应在首次响应文件提交截止时间前将原件提交至采购代理机构；由于到账时间晚于首次响应文件提交截止时间的，或者票据错误、印鉴不清等原因导致不能到账的，其**响应无效**。
- 11.4 磋商保证金（保函）有效期同响应有效期。
- 11.5 供应商为联合体的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳磋商保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。
- 11.6 采购人、采购代理机构将及时退还供应商的保证金，采用银行保函、担保机构担保函等形式递交的保证金，经供应商同意后采购人、采购代理机构可以不再退还，但因供应商自身原因导致无法及时退还的除外：
- 11.6.1 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构将退还退出磋商的供应商的磋商保证金；
- 11.6.2 成交供应商的磋商保证金，在采购合同签订后 5 个工作日内退还成交供应商；
- 11.6.3 未成交供应商的磋商保证金，在成交通知书发出后 5 个工作日内退还。
- 11.7 有下列情形之一的，采购人或采购代理机构不予退还磋商保证金：
- 11.7.1 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- 11.7.2 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- 11.7.3 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- 11.7.4 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- 11.7.5 《供应商须知资料表》规定的其他情形。
- 12 响应有效期
- 12.1 响应文件应在本竞争性磋商文件《供应商须知资料表》中规定的响应有效期

内保持有效，响应有效期少于竞争性磋商文件规定期限的，其**响应无效**。

13 响应文件的签署、盖章

- 13.1 供应商应准备响应文件正本 1 份和副本 2 份，每份响应文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。
- 13.2 响应文件双面打印，正本需打印或用不退色墨水书写，并由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表在响应文件上签字并加盖单位印章。每册采用左侧方式装订，应牢固可靠，不易散落。如对响应文件进行了修改，则应由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表在修改的每一页上签字。响应文件的副本可采用正本的复印件。
- 13.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表签字或盖章后才有效。
- 13.4 **每份响应文件封皮需加盖投标单位公章及法人代表或被授权人代表签字或盖章。**
- 13.5 响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。

四 响应文件的提交

14 响应文件的提交

- 14.1 磋商时，磋商时邀请所有供应商代表、采购人和有关方面代表参加。参加磋商的代表应签名报到以证明其出席。**供应商应派法定代表人(法定代表人身份证明)或授权代表(授权代表须持授权委托书)参加，并携带本人身份证原件及复印件(加盖公章)。**
- 14.2 供应商应将响应文件正本单独密封，所有的副本封装在一个密封袋或密封箱中，且在密封袋或密封箱正面标明“正本”“副本”字样。
- 14.3 为方便开标唱标，供应商应将“报价一览表”单独密封，并在密封袋上标明“报价一览表”字样，在磋商时单独递交。
- 14.4 为方便核查投标保证金，供应商应将“磋商保证金”单独密封，并在密封袋上标明“磋商保证金”字样，在磋商时单独递交。
- 14.5 为方便核查响应文件电子版，供应商应将“响应文件电子版”单独密封，并在密封袋上标明“响应文件电子版”字样，在磋商时单独递交。**电子版要求：投标文件 word 版及投标文件正本盖章后的扫描件 pdf 版。**

14.6 所有密封袋或密封箱上均应：

- 1) 清楚标明递交至竞争性磋商公告中指定的地址。
- 2) 注明竞争性磋商公告中指定的项目名称、项目编号和“在（递交截止日期、时间）之前不得启封”的字样。
- 3) 在密封袋或密封箱的封口处加盖供应商公章、法定代表人签章。

14.7 所有密封袋或密封箱上还应写明供应商名称和地址，以便若其响应被宣布为“迟到”响应时，能原封退回。

15 响应文件截止时间

- 15.1 供应商应在竞争性磋商文件要求提交响应文件截止时间前，将响应文件提交至竞争性磋商公告中指定的地址。

16 响应文件的修改与撤回

- 16.1 提交响应文件截止时间前，供应商可以对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。但应以书面形式通知采购人或采购代理机构。
- 16.2 供应商对响应文件的补充、修改的内容应当按照竞争性磋商文件要求签署、盖章，作为响应文件的组成部分。补充、修改的内容与响应文件不一致的，以补充、修改的内容为准。

五 评审

17 响应文件的解密与开启

- 17.1 采购人或采购代理机构将按竞争性磋商文件的规定，在响应文件提交截止时间的同一时间和竞争性磋商文件预先确定的地点开启响应文件。
- 17.2 供应商认为采购人员及相关人员与其他供应商有利害关系的，可以向采购人或采购代理机构书面提出回避申请，并说明理由。采购人或采购代理机构将及时询问被申请回避人员，有利害关系的被申请回避人员将回避。
- 17.3 供应商不足 3 家的，不进行磋商。
- 17.4 本项目不公开报价。

18 磋商小组

- 18.1 磋商小组根据政府采购有关规定和本次采购项目的特点进行组建，并负责具体评审事务，独立履行职责。
- 18.2 评审专家须符合《财政部关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定。依法自行选定评审专家的，采购

人和采购代理机构将查询有关信用记录，对具有行贿、受贿、欺诈等不良信用记录的人员，拒绝其参与政府采购活动。

19 评审方法和评审标准

19.1 见第三章《评审方法和评审标准》。

六 确定成交

20 确定成交供应商

20.1 采购人将在收到评审报告后，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商。采购人是否授权磋商小组直接确定成交供应商，见《供应商须知资料表》。成交候选人并列的，按照《供应商须知资料表》要求确定成交供应商。

21 成交公告与成交通知书

21.1 采购人或采购代理机构将在成交供应商确定后 2 个工作日内，在北京市政府采购网公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，成交公告期限为 1 个工作日。

21.2 成交通知书是合同的组成部分，对采购人和成交供应商具有同等法律效力。成交通知书发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商放弃成交项目的，将依法承担法律责任。

22 终止

22.1 在采购中，出现下列情形之一的，采购人或采购代理机构将终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

22.1.1 因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

22.1.2 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

22.1.3 除了“市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为 2 家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行的”情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

23 签订合同

23.1 采购人与成交供应商将在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定

的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

23.2 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照评审报告推荐的成交候选人名单排序，确定下一候选人为成交供应商，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

23.3 联合体获得成交资格的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就成交项目向采购人承担连带责任。

23.4 政府采购合同不能转包。

23.5 采购人允许采用分包方式履行合同的，成交供应商可以依法采取分包方式履行合同。本项目是否允许分包，见《供应商须知资料表》。政府采购合同分担保履行的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包，**否则响应无效**。成交供应商就采购项目和分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担责任。

24 询问与质疑

24.1 询问

24.1.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可依法提出询问，并按《供应商须知资料表》载明的形式送达采购人或采购代理机构。

24.1.2 采购人或采购代理机构对供应商依法提出的询问，在 3 个工作日内作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

24.2 质疑

24.2.1 供应商认为竞争性磋商文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，由供应商派授权代表以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。采购人、采购代理机构在收到质疑函后 7 个工作日内作出答复。

24.2.2 质疑函须使用财政部制定的范本文件。

24.2.3 供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

24.2.4 供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，

法定质疑期内针对同一采购程序环节再次提出的质疑，采购人、采购代理机构有权不予答复。

24.3 接收询问和质疑的联系部门、联系电话和通讯地址见《供应商须知资料表》。

25 代理费

25.1 收费对象、收费标准及缴纳时间见《供应商须知资料表》。由成交供应商支付的，成交供应商须一次性向采购代理机构缴纳代理费，报价应包含代理费用。

第三章 评审方法和评审标准

一、资格审查程序

1 响应文件的资格性检查和符合性审查

1.1 磋商小组将根据《资格性检查要求》和《符合性审查要求》中规定的内容，对供应商进行检查，并形成检查结果。供应商《响应文件》有任何一项不符合《资格性检查要求》和《符合性审查要求》要求的，视为未实质性响应磋商文件。未实质性响应磋商文件的响应文件按**无效响应**处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

1.2 《资格性检查要求》中对格式有要求的，除竞争性磋商文件另有规定外，均为“实质性格式”文件。

1.3 《资格性检查要求》见下表：

资格性检查要求

序号	检查因素	检查内容	格式要求
1	营业执照等证明文件	供应商为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”； 供应商为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”； 供应商是非企业机构的，应提供有效的“执业许可证”、“登记证书”等证明文件； 供应商是个体工商户的，应提供有效的“个体工商户营业执照”； 供应商是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 若本项目允许分支机构参加响应，则分支机构参加响应的，此处可提供该分支机构或其所属法人或其他组织的相应证明文件。	提供证明文件的复印件
2	供应商资格声明书	提供了符合竞争性磋商文件要求的《供应商资格声明书》。	格式见《响应文件格式》

序号	检查因素	检查内容	格式要求
3	供应商信用记录	<p>查询渠道：信用中国网站和中国政府采购网（www.creditchina.gov.cn、www.ccgp.gov.cn）；</p> <p>截止时点：首次响应文件提交截止时间以后、资格性检查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间为准；</p> <p>信用信息查询记录和证据留存具体方式：查询结果网页打印页作为查询记录和证据，与其他竞争性磋商文件一并保存；</p> <p>信用信息的使用原则：经认定的被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，其响应无效。</p>	无须供应商提供，由采购人或采购代理机构查询。
4	落实政府采购政策需满足的资格要求：中小企业声明函	<p>当本项目（包）涉及预留份额专门面向小微企业采购，提供如下资料：</p> <p>1、供应商单独响应的，应提供中小企业声明函；如为监狱企业或残疾人福利性单位，不必提供中小企业声明函，但须按注1或注2要求提供证明材料。</p> <p>注1：监狱企业须提供由省级以上监狱管理局（北京市含教育矫治局）、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。</p> <p>注2：残疾人福利性单位须按磋商文件要求提供《残疾人福利性单位声明函》。</p>	格式见《响应文件格式》
5	本项目的特定资格要求	提供建设主管部门核发的建筑工程施工总承包三级（含）以上资质、安全生产许可证（在有效期内）	提供证明文件
6		提供项目经理的建筑工程施工二级（含）以上注册建造师执业资格和有效的安全生产考核合格证B本复印件	提供证明文件
7		提供执行《保障农民工工资支付条例》（国务院令 第724号）要求，按时发放农民工工资承诺书的	提供证明文件
8		本工程对施工安全风险企业采取否决性惩戒。施工安全风险企业无法获得本工程的中标资格。提供承诺书，格式自拟。（施工安全风险企业是指因发生各类事故（亡人、火灾、挖断管线）或施工扬尘不达标且情节严重，被北京市（区）住房城乡建设主管部门依法警示为施工安全风险企业的企业）	提供证明文件
9	磋商保证金	按照竞争性磋商文件的要求提交磋商保证金。	

1.4 《符合性审查要求》见下表：

符合性审查要求

序号	检查因素	检查内容
1	授权委托书	按竞争性磋商文件要求提供授权委托书；
2	响应完整性	未将一个采购包中的内容拆开投标；
3	响应报价	报价未超过竞争性磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；
4	报价唯一性	响应文件未出现可选择性或可调整的报价（竞争性磋商文件另有规定的除外）；
5	磋商有效期	响应文件中承诺的响应有效期满足竞争性磋商文件中载明的响应有效期的；
6	签署、盖章	按照竞争性磋商文件要求签署、盖章的；
7	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按竞争性磋商文件要求提供；
8	报价合理性	报价合理，或供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，能够应评标委员会要求在规定时间内证明其报价合理性的；
9	附加条件	响应文件未含有采购人不能接受的附加条件的；
10	其他无效情形	供应商、响应文件不存在不符合法律、法规和竞争性磋商文件规定的其他无效情形。

2 磋商、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最后报价

- 2.1 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。
- 2.2 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。
- 2.3 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。
- 2.4 供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，

并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

2.5 响应文件的澄清、说明或者更正：

2.5.1 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。

2.5.2 磋商小组对响应文件进行审查，如发现供应商提交的响应文件存在不满足《符合性审查要求》的内容，如属于表中“不允许”澄清、说明或者更正的内容，则供应商响应文件按**无效处理**；如属于表中的“允许”澄清、说明或更正的内容，磋商小组将要求供应商在规定的时间内对响应文件进行澄清、说明或者更正。如供应商在磋商小组规定的时间内未作出必要的澄清、说明或者更正，或澄清、说明或者更正后仍不能满足采购文件要求的，则供应商的响应文件按**无效处理**。

2.5.3 供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附授权委托书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。澄清文件将作为响应文件内容的一部分。

2.6 磋商结束后，磋商小组将要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价。最后报价时间为磋商小组指定的时间，具体时间根据磋商进度另行通知。

2.7 磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为 2 家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合

要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行的。

2.8 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

2.9 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

3 最后报价的算术修正及政策调整

3.1 最后报价须包含竞争性磋商文件全部内容，如最后分项报价表有缺漏视为已含在其他各项报价中，将不对最后报价总价进行调整。磋商小组有权要求供应商在评审现场合理的时间内对此进行书面确认，供应商不确认的，视为将一个采购包中的内容拆开响应，其**响应无效**。

3.2 最后报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

3.2.1 竞争性磋商文件对于报价修正是否另有规定：

☐有，具体规定为：_____

☒无，按下述 3.2.2-3.2.5 项规定修正。

3.2.2 大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

3.2.3 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以最后报价一览表的总价为准，并修改单价；

3.2.4 总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

3.2.5 同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商书面确认后产生约束力，供应商不确认的，其**响应无效**。

3.3 落实政府采购政策的价格调整：只有符合第二章《供应商须知》4.2 条规定情形的，可以享受中小企业扶持政策，用扣除后的价格参加评审；否则，评审时价格不予扣除。

3.3.1 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对小微企业报价给予 10 % 的扣除，用扣除后的价格参加评审。

3.3.2 对于未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，且接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额 30% 以上的联合体或者大中型企业的报价给予 % 的扣除，

用扣除后的价格参加评审。

- 3.3.3 组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。
- 3.3.4 价格扣除比例对小型企业和微型企业同等对待，不作区分。
- 3.3.5 中小企业参加政府采购活动，应当按照竞争性磋商文件给定的格式出具《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。
- 3.3.6 监狱企业提供了由省级以上监狱管理局（北京市含教育矫治局）、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的，视同小微企业。
- 3.3.7 残疾人福利性单位按竞争性磋商文件要求提供了《残疾人福利性单位声明函》（见附件）的，视同小微企业。
- 3.3.8 若供应商同时属于小型或微型企业、监狱企业、残疾人福利性单位中的两种及以上，将不重复享受小微企业价格扣减的优惠政策。
- 3.3.9 其他为落实政府采购政策实施的优先采购：/。

4 磋商环节及提交最后报价后如出现以下情况的，供应商的**响应文件无效**：

- 4.1 供应商对实质性变动不予确认的；
- 4.2 不满足磋商文件★号条款或磋商文件技术指标超出磋商文件《采购需求》中主要技术参数允许偏差的最大范围的（如有）；
- 4.3 未按照磋商小组规定的时间、逾期提交最后报价的；
- 4.4 如供应商的最后报价超过竞争性磋商文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价的；
- 4.5 响应文件中出现可选择性或可调整的报价的（竞争性磋商文件另有规定的除外）；
- 4.6 最后报价出现前后不一致，供应商对修正后的报价不予确认的；
- 4.7 其他：/。

5 评审方法和评审标准

- 5.1 本项目采用的评审方法为：本项目的评审采用综合评分法。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。
- 5.2 竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

- 5.3 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）/。
- 5.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）/。
- 6 确定成交候选人名单
- 6.1 磋商小组将根据各供应商的评审排序以及磋商文件中关于成交候选人的相关规定，确定本项目成交候选人名单，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选人的排名顺序。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。响应文件满足竞争性磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的成交候选人。评分分值计算保留小数点后两位，第三位四舍五入。
- 6.2 磋商小组根据上述供应商排序，依次推荐排序前 3 名的供应商为成交候选供应商（若在磋商文件允许的情形下提交最后报价的供应商为二家，则依次推荐二名供应商为成交候选供应商），并编写评审报告。
- 6.3 磋商小组要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。
- 7 报告违法行为
- 7.1 磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

二、评审标准

评标计分内容包括：商务标；经济标；技术标。（共计100分）			
商务标：（17）			
项目	标准分	标准	分值
类似项目业绩	12	近三年（2020年3月至今）类似项目业绩，每一项得3分	0-12
拟投入本项目的机械设备和相关设备等	5	拟投入本项目的机械设备和相关设备齐全且满足工程施工需要得5分；拟投入本项目的机械设备和相关设备较齐全，基本满足工程施工需要的3分；拟投入本项目的机械设备和相关设备不齐全或来源存在不确定性得1分	0-5
技术标：（53分）			
项目	标准分	标准	分值
施工方案	11	根据方案内容、方案、针对性、合理性综合打分 施工方案内容全面、方案科学、针对性强、合理性强得11分；施工方案内容较全面、方案较科学、针对性较强、合理性较强得8分；施工方案内容基本全面、方案基本科学、针对性一般、合理性一般得5分；施工方案内容欠全面、科学欠合理、针对性不强、合理性不强得3分；施工方案内容不全面、科学不合理、无针对性、无合理性得1分；未提供施工方案0分	0-11
质量保证体系及措施	8	根据质量保证体系及措施内容、方案、针对性，合理性综合打分 质量保证体系及措施内容全面、方案科学、针对性强、合理性强得8分；质量保证体系及措施内容较全面、方案较科学、针对性较强、合理性较强得6分；质量保证体系及措施内容基本全面、方案基本科学、针对性一般、合理性一般得4分；质量保证体系及措施内容欠全面、科学欠合理、针对性不强、合理性不强得2分；质量保证体系及措施内容不全面、科学不合理、无针对性、无合理性得1分；未提供质量保证体系及措施得0分	0-8

安全和绿色施工保障措施	8	<p>安全防护用品配备齐全，考虑实际现场情况措施合理可行、有针对性，文明施工措施得当，设置专职安全员、采取有效疫情防控措施及防疫物资保证施工，采取有效措施保证绿色施工，得 8 分；</p> <p>安全防护用品配备较全，措施合理可行、细节待完善，文明施工措施较得当，设置专职安全员、采取较为有效疫情防控措施保证施工，采取有效措施保证绿色施工，得 5 分；</p> <p>安全防护用品配备一般、措施一般，文明施工措施可操作性一般，可采取相关措施保证绿色施工，基本满足工程需要，得 3 分；</p> <p>无安全防护用品配备、措施不合理，绿色文明施工措施不可行，勉强满足工程需要，得 1 分。</p>	0-8
工程进度计划及保证措施	8	<p>根据进度计划及保证措施内容、方案、针对性综合打分</p> <p>进度计划及保证措施内容全面、方案科学、针对性强、合理性强得 8 分；进度计划及保证措施内容较全面、方案较科学、针对性较强、合理性较强得 6 分；进度计划及保证措施内容基本全面、方案基本科学、针对性一般、合理性一般得 4 分；进度计划及保证措施内容欠全面、科学欠合理、针对性不强、合理性不强得 2 分；进度计划及保证措施内容不全面、科学不合理、无针对性、无合理性得 1 分；未提供进度计划及保证措施得 0 分</p>	0-8
劳动力计划及人员配备	8	<p>根据劳动力计划及人员配备齐全、针对性综合打分</p> <p>劳动力计划及人员配备科学、针对性强得 8 分；劳动力计划及人员配备较科学、针对性较强得 6 分；劳动力计划及人员配备一般科学、针对性一般得 4 分；劳动力计划及人员配备不科学、不合理、无针对性得 2 分；未提供劳动力计划及人员配备得 0 分</p>	0-8
紧急预案的处理方案和措施	5	<p>根据方案内容、方案、针对性综合打分</p> <p>内容全面、方案科学、针对性强得 5 分；技较全面、方案较科学、针对性较强得 3 分；内容基本全面、方案基本科学、针对性一般得 1 分；未提供方案得 0 分</p>	0-5
后续服务承诺方案	5	<p>提供的后续服务方案完善可行，保修期超出采购人要求的，得 5 分；服务方案比较完善较为可行，保修期满足采购人要求得 3 分；</p>	0-5

		后续服务方案不完善可行性差，得 1 分。无，得 0 分	
经济标：（30分）			
评标基准价的确定及评分规定： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格权值（30%）×100 （注：实质性响应竞争性磋商文件要求且价格最低的磋商报价为评审基准价）			

第四章 采购需求

第一节 技术标准和要求

1. 现场条件和周围环境

1.1 现场的具体地理位置如下：北京市海淀区双榆树南里二区3号

1.2 施工现场临时供水管径：满足施工需求

1.3 施工现场临时供电容量（变压器输出功率）：满足施工需求

2. 工程内容

2.1 包括：拆除工程、装饰工程、弱电工程、消防工程、给排水工程等，详见工程量清单

2.1.1 本项目具体工作要求如下：/。

3. 工期要求

3.1 对于本工程，采购人要求的工期如下：

工期：123 日历天

计划开工日期：2023 年 4 月 20 日（以实际开工日期为准）

计划竣工日期：2023 年 8 月 21 日

4. 质量要求

4.1 采购人对本工程质量方面的要求如下：

质量标准：合格

其他要求：施工现场安全生产标准化管理目标等级：达标（合格）

5. 安全文明施工措施及要求

5.1 本工程关于安全文明施工措施的具体要求及措施项目内容如下：

供应商应按照《北京市建设工程安全文明施工费管理办法》，针对安全生产、文明施工、现场周边环境、消防安全等的措施计取“安全防护、文明施工措施费”，单独列项并计入磋商总价。取费费率不得低于文件规定的费率范围，并不得作为让利因素参与竞标。同时施工组织设计中应详细说明安全防护及文明施工所采取的各项措施。承包人应严格按照北京市安全文明施工最新要求执行，包括但不限于：《北京市住房和城乡建设委员会关于印发〈建设工程施工现场生活区设置和管理导则〉和〈北京市建设工程施工现场安全生产标准化管理图集〉（生活区设置和管理分册）的通知》（京建发[2020]289号）、《北京市建设工程安全文明施工费管理办法（试行）》（京建发【2020】316号）、《北京市建设工程安全文明施工费费用标准（2020版）》组织并实施。

6. 技术要求

6.1 适用于本工程的特殊技术（包括但不限于）要求如下：

1. 建筑设计防火规范 GB50016-2014(2018 版)
2. 民用建筑设计统一标准 GB50352-2019
3. 建筑内部装修设计防火规范 GB50222-2017
4. 中小学校设计规范 GB50099-2011
5. 现行的国家有关建筑设计规范、规程和规定

5.1 本工程施工现场所用砼或砂浆的供应方式为： 预拌

5.2 承包人应建立施工扬尘治理、建筑垃圾、土方和砂石清运与消纳、严禁使用高排放非道路移动机械和行业挥发性有机物治理（如建筑外墙涂料、钢结构等鼓励使用水性漆替代油性漆）等责任制，针对工程项目特点制定具体的实施方案，并严格实施。如扬尘治理，承包人应在建筑工地公示施工扬尘治理措施、责任人、主管部门等信息，并及时向当地主管部门报送施工扬尘治理措施落实情况。承包人所用材料需符合挥发性有机物无组织排放相关标准。承包人使用的涂料或其他挥发性有机化合物须符合《建筑类涂料和胶粘剂挥发性有机化合物含量限值标准》（DB11/3005-2017）和《建筑用墙面涂料中有害物质限量》（GB18582-2020）等相关标准，确保使用达标产品且符合挥发性有机物无组织排放相关标准。

6. 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技

术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。

第二节 工程量清单（详见附件）

第五章 合同草案条款

修缮工程施工合同

（竞争性磋商）

发 包 人：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心

承 包 人：

项目名称：

_____年_____月_____日

第一部分 协议书

发包人（全称）：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心

承包人（全称）：

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》等相关法律、法规、规章和规范性文件的规定，发包人和承包人在自愿、平等、公平、诚实信用的基础上，就工程施工事项协商达成一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：

工程地点：

工程规模：

二、承包范围

承包范围：_____

三、签约合同价

人民币（大写）：_____（¥_____元），最终价款以审计机构审定金额为准。

其中：安全文明施工费人民币（大写）：_____（¥_____元）。

四、工期

计划开工日期：_____年_____月_____日；

计划竣工日期：_____年_____月_____日；

工期：天。

五、质量标准

工程质量标准：合格

六、合同文件的组成

1. 本协议书
2. 专用合同条款
3. 通用合同条款
4. 工程预算书或已标价的工程量清单
5. 技术标准和要求
6. 合同图纸
7. 其他合同文件

七、本协议书中有词语定义与合同条款中的定义相同。

八、承包人承诺按合同约定进行施工、竣工、交付并在缺陷责任期内对工程缺陷承担维修责任。

九、发包人承诺按合同约定的条件、期限和方式向承包人支付合同价款。

十、本协议书连同其他合同文件正本一式两份，双方各执一份；副本一式四份，其中，发包人三份，承包人一份。本合同正副本具有同等效力。

十一、合同未尽事宜，双方另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分，与本协议具有同等法律效力。

十二、本合同自自双方法定代表人或委托代理人签字盖章之日起生效。

发包人：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心（盖章） 承包人：（盖章）

经手人：（签字）

法定代表人或其

委托代理人：（签字）

法定代表人或其

委托代理人：（签字）

年月日

年月日

第二部分 通用合同条款

1. 词语定义

协议书、通用合同条款、专用合同条款中的下列词语应具有本款所赋予的含义：

- 1.1 合同文件（合同）：构成本合同的所有文件，即协议书中约定的构成本合同的所有文件。
- 1.2 协议书：是由发包人和承包人共同签署的用于明确当事人合同关系的文件。
- 1.3 技术标准和要求：指构成合同文件组成部分的名为技术标准和要求文件，以及双方当事人约定对其所作的修改或补充。
- 1.4 图纸：指包含在合同中的工程图纸，以及由发包人按合同约定提供的任何补充和修改的图纸，包括配套的说明。
- 1.5 发包人：指协议书中指明并与承包人签订协议书的当事人，以及取得该当事人资格的合法继承人。
- 1.6 发包人代表：指由发包人指定的在其授权范围内履行本合同的代表。
- 1.7 承包人：指协议书中指明并与发包人签订协议书的当事人，以及取得该当事人资格的合法继承人。
- 1.8 项目经理：指由承包人指定的负责施工管理和履行合同的代表。
- 1.9 监理人：指受发包人委托对合同履行实施管理的法人或其他组织。
- 1.10 总监理工程师：指监理人指定的进行工程监理的总负责人。
- 1.11 工程：是指永久工程和（或）临时工程。
- 1.12 永久工程：指按合同约定建造并移交给发包人的工程，包括工程设备。
- 1.13 临时工程：指为完成合同约定的永久工程所修建的各类临时性工程，不包括施工设备。
- 1.14 施工场地：指用于本合同工程施工的场所，以及在合同中指定作为施工场地组成部分的其他场所。
- 1.15 开工日期：指监理人按第 10.3.1 项发出的开工通知写明的开工日期。
- 1.16 工期：是指在协议书中约定的承包人完成工程所需的期限，包括按合同约定所作的期限变更。
- 1.17 竣工日期：指第 1.16 款约定工程届满的日期。实际竣工日期按第 19.3 款的约定确定。
- 1.18 缺陷责任期：指履行第 23.2 款约定的缺陷责任的期限。
- 1.19 保修期：是根据现行有关法律规定，在第 23.2 款中约定的由承包人负责对合同约定的保修范围内发生的质量问题履行保修义务并对造成的损失承担赔偿责任的期限。
- 1.20 天：除特别指明外，指日历天。合同中按天计算时间的，开始当天不计入，从次

日开始计算。期限最后一天的截止时间为当天 24:00。

1.21 签约合同价：指签订合同时协议书中写明的合同总金额。

1.22 合同价格：指承包人按合同约定完成了包括缺陷责任期内的全部承包工作后，发包人应付给承包人的金额，包括在履行本合同过程中按合同约定进行的变更和调整。

1.23 质量保证金：指按第 22.1 款约定用于保证缺陷责任期内履行缺陷修复义务的金额。

1.24 书面形式：指合同文件、信函、电报、传真、电子数据交换和电子邮件等可有形地表现所载内容的形式。

2. 语言文字

除专用术语外，本合同使用的语言文字为中文。必要时专用术语应附有中文注释。

3. 适用法律

本合同适用国家法律、行政法规及北京市地方法规。除合同另有约定外，国家及北京市建设行政主管部门和其他有关主管部门制定的规章和规范性文件也适用于本合同。

4. 标准和规范

4.1 本工程适用现行国家、行业和北京市规范、标准和规程。

4.2 构成合同文件的任何内容与国家、行业和北京市现行规范、规程和标准出现矛盾，承包人应书面要求发包人予以澄清，除非发包人有特别指令，承包人应按其中要求最严格的标准执行。

4.3 除合同另有约定外，材料、施工工艺和本工程应按技术标准和要求以及国家、行业和北京市现行规范、标准和规程最新版本执行。

5. 合同文件及解释顺序

组成合同的各项文件应互相解释，互为说明。除专用合同条款另有约定外，合同文件的组成及优先解释顺序如下：

- (1) 合同协议书；
- (2) 专用合同条款；
- (3) 通用合同条款；
- (4) 工程预算书或已标价的工程量清单；
- (5) 技术标准和要求；
- (6) 合同图纸。

图纸与技术标准和要求之间有矛盾或者不一致的，以其中要求较严格的标准为准。双方当事人合同履行过程中签订的补充协议亦构成合同文件的组成部分，其解释顺序视其内容与其他合同文件的相互关系而定。

6. 图纸和承包人文件

6.1 发包人应按专用合同条款约定的日期和数量向承包人提供图纸。发包人提供的图纸数量无法满足施工需要时，经发包人允许承包人可自费购买或复制。关于图纸的其他约定见专用合同条款。

6.2 按专用合同条款约定由承包人提供的文件，承包人应按约定的数量和期限报送监理人。监理人应在专用合同条款约定的期限内批复。

7. 发包人

7.1 发包人应按合同约定全面履行合同义务，并承担相应的责任。其义务包括：

7.1.1 发包人在履行合同过程中应遵守适用的法律、法规、规章和规范性文件，并保证承包人免于承担因发包人违反法律、法规、规章和规范性文件而引起的任何责任。

7.1.2 发包人应确保与本工程相关的任何必要的批准、许可、核准、报备等手续及时得到办理。

7.1.3 发包人应按合同约定向承包人提供图纸，并根据合同进度计划组织设计单位向承包人进行设计交底。

7.1.4 现场的准备和移交。

(1) 发包人应在专用合同条款约定的期限内向承包人提供与工程有关的施工场地，以及与工程施工相关的现场资料。

(2) 发包人在向承包人移交现场前应完成现场准备工作。

(3) 发包人应向承包人移交的现场条件见专用合同条款。

(4) 发包人应承担与现场准备有关的上述工作的一切费用。

7.1.5 发包人应委托监理人按第 10.3.1 项的约定向承包人发出开工通知。

7.1.6 发包人应按合同约定履行付款义务。

7.1.7 发包人应按关于大气污染和绿色施工的相关管理要求，落实本单位施工扬尘治理责任，确保用于开展绿色施工的费用支出，督促承包人严格落实施工扬尘治理各项措施。

7.1.8 发包人应按合同约定及时组织竣工验收。

7.1.9 发包人应履行的其他义务见专用合同条款。

7.2 发包人代表

发包人派驻施工现场的发包人代表的姓名、职务、联系方式及授权范围等事项在专用合同条款中明确。发包人更换发包人代表的，应提前 7 天书面通知承包人。

7.3 如发包人未委托监理人对本工程进行监理，则本合同中约定的监理人的责任义务由发包人承担，总监理工程师的工作由发包人代表完成。

8. 监理人

8.1 在专用合同条款中指明的监理人受发包人委托，享有合同约定的职权。在委托范围内，监理人在行使某项职权前需经发包人事先批准而通用合同条款没有指明的，应在专用合同条款中指明。监理人所发出的指示应视为已得到发包人的批准。合同约定应由承包人承担的责任义务，不得因监理人的指示等行为而减轻或解除。

8.2 发包人应在委托监理人发出开工通知前将总监理工程师的任命通知承包人。总监理工程师可授权其他监理人员负责执行其指派的监理工作。总监理工程师应将被授权监理人员的姓名及授权范围通知承包人。

8.3 承包人收到监理人做出的指示后应遵照执行。由于监理人未能按合同约定发出指示、指示延误或指示错误而导致承包人费用增加和（或）工期延误的，由发包人承担赔偿责任。

9. 承包人

9.1 承包人应按合同约定全面履行合同义务，并承担相应责任。其义务包括：

9.1.1 承包人在履行合同过程中应遵守适用的法律、法规、规章和规范性文件，并保证发包人免于承担因承包人违反法律、法规、规章和规范性文件而引起的任何责任。

9.1.2 承包人应严格按合同约定实施、完成本工程，并修补工程中的任何缺陷。

9.1.3 承包人应为完成本工程设置现场组织机构,并委派具备相应岗位资格的管理人员。除非获得发包人书面同意,承包人不得更换或撤回主要管理人员。

9.1.4 承包人应按合同约定的工作内容和施工进度要求,编制施工组织设计,并对整个现场的施工组织和施工方案的适用性、完备性和安全可靠全面负责。

9.1.5 承包人应根据发包人或发包人通过监理人书面给定的原始基准点、基准红线和基准标高对工程进行定位和放线,并承担与此有关的费用。

9.1.6 承包人负责工程安全文明施工和环境保护工作,遵守关于大气污染和绿色施工等方面规定,贯彻北京市建设行政主管部门制定的施工扬尘治理方案,确保用于开展安全生产和绿色施工的资金得到有效使用,妥善处理施工过程中产生的废弃材料和建筑垃圾,使用符合安全和环保要求的施工机械,落实本单位安全生产和绿色施工主体责任。

9.1.7 承包人负责合同约定的现场内的管理、协调、配合、服务工作。相应工作内容及具体要求见专用合同条款。

9.1.8 发包人或监理人按合同约定所发出的所有指令,承包人应予以执行。

9.1.9 承包人不得将本工程转包和违法分包。

9.1.10 承包人应履行的其他义务见专用合同条款。

9.2 项目经理

在合同履行期间,承包人应任命项目经理常驻现场,以代表承包人行使和履行合同约定的授权范围内的权利和义务。项目经理的姓名及授权范围见专用合同条款。项目经理做出的任何请示、函件或报审资料等,均视为由承包人做出。

10. 工期

10.1 进度计划

10.1.1 承包人应按专用合同条款约定的内容和期限,编制详细的施工进度计划和施工方案报送监理人。监理人应在专用合同条款约定的期限内批复或提出修改意见,否则该进度计划视为已得到批准。经监理人批准的施工进度计划称为合同进度计划,是控制合同工程进度的依据。

10.1.2 实际进度与第 10.1.1 项的合同进度计划不符时,承包人可在专用合同条款约定的期限内向监理人提交修订合同进度计划的申请报告,并附有关措施和相关资料,报监理人审批;监理人也可直接向承包人做出修订合同进度计划的指示,承包人应按该指示修订合同进度计划,报监理人审批。监理人应在专用合同条款约定的期限内批复。

10.2 工期

除合同另有约定外,工期中已包括政府规定的不可进行夜间或节假日施工因素等对工期的影响。

10.3 开工

10.3.1 监理人应在开工通知中确定的开工日期 7 天前以书面形式向承包人发出开工通知。承包人应按开工通知中确定的日期开工。工期自监理人发出的开工通知中载明的开工日期起计算。

10.3.2 因发包人原因导致承包人不能按开工通知中确定的日期开工,监理人应以书面形式通知承包人推迟开工日期,工期相应顺延,发包人应赔偿承包人由此受到的损失。

10.4 暂停施工

10.4.1 因承包人原因引起的暂停施工,承包人应承担由此增加的费用和(或)延误的工期。

10.4.2 除第 10.4.1 项约定的因承包人原因及第 27.1 款约定的不可抗力以外的原

因引起的暂停施工，且承包人无法通过调整工作安排减少损失，同时此暂时停工已造成承包人关键线路工作的工期延误或给承包人造成无法避免的损失，经监理人确认，工期相应顺延，发包人应赔偿承包人由此受到的损失。

10.4.3 当工程具备复工条件时，监理人应向承包人发出复工通知。承包人收到复工通知后，应在监理人指定的期限内复工。承包人无故拖延和拒绝复工的，由此增加的费用和工期延误由承包人承担。

10.5 工期延误

10.5.1 除合同另有约定外，因下列原因造成承包人关键线路工作的工期延误和（或）增加的费用由发包人承担：

- （1）发包人原因导致承包人不能按开工通知中的日期开工；
- （2）发包人未按合同约定提供图纸、开工条件；
- （3）发包人未按约定日期支付工程预付款、进度款，致使工程施工不能正常进行；
- （4）其他由发包人承担工期延误的情况见专用合同条款。

10.5.2 因承包人造成的工期延误，由承包人承担相关责任，工期不予顺延。承包人按下列原则承担违约责任：

（1）如承包人未能在工期内或按合同约定延长的期限内完成本工程，承包人应按专用合同条款中约定的标准向发包人支付逾期竣工违约金，逾期竣工违约金总额不应超过专用合同条款中约定的逾期竣工违约金最高限额。逾期竣工违约金将从按合同应支付或将支付给承包人的款项中扣除，或要求承包人偿还。

（2）承包人支付逾期竣工违约金，不免除承包人完成工程及修补缺陷的义务。

10.6 竣工日期及提前竣工

10.6.1 承包人应在工期内，或在根据合同约定发包人同意延长的期限内完成本工程。实际竣工日期按第 19.3 款的约定执行。

10.6.2 除合同另有约定外，发包人不得要求承包人在工期内提前竣工。发包人和承包人约定提前竣工并给予奖励的，奖励金额见专用合同条款。

11. 工程质量

11.1 工程质量应达到合同约定的工程质量标准。因承包人原因造成工程质量未达到合同约定标准的，发包人有权要求承包人返工直至工程质量达到合同约定的标准为止，并由承包人承担由此增加的费用和（或）延误的工期。

11.2 监理人有权对工程的所有部位及其施工工艺、材料和工程设备进行检查和检验。监理人的检查和检验，不免除承包人按合同约定应承担的责任。

11.3 工程隐蔽部位的检查

11.3.1 经承包人自检确认工程隐蔽部位具备覆盖条件后，承包人应通知监理人在专用合同条款约定的期限内检查。监理人未到场检查的，除监理人另有指示外，承包人可自行完成覆盖工作。无论监理人是否到场检查，监理人均可要求承包人对已覆盖的部位进行钻孔探测或重新检验，承包人应遵照执行，并在检验后重新覆盖恢复原状。经检验证明工程质量符合合同约定的，由发包人承担由此增加的费用和（或）工期延误；经检验证明工程质量不符合合同约定的，由此增加的费用和（或）工期延误，由承包人承担。

11.3.2 承包人未通知监理人到场检查，私自将工程隐蔽部位覆盖的，监理人有权指示承包人钻孔探测或揭开检查，无论工程质量是否合格，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

11.4 清除不合格工程

11.4.1 承包人使用不合格材料、工程设备，或采用不适当的施工工艺，或施工不

当，造成工程不合格，监理人可随时发出指示，要求承包人立即采取措施进行补救，直至达到合同约定的质量标准，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

11.4.2 由于发包人提供的材料或工程设备不合格造成的工程不合格，需承包人采取措施补救的，发包人应承担由此增加的费用和（或）工期延误。

12. 试验和检验

12.1 承包人应按合同约定进行材料、工程设备和工程的试验和检验，并为监理人对上述材料、工程设备和工程的质量检查提供必要的试验条件、试验资料和原始记录。

12.2 监理人未按合同约定派员参加试验和检验的，除监理人另有指示外，承包人可自行试验和检验，并应立即将试验和检验结果报送监理人，监理人应签字确认。

12.3 监理人对承包人的试验和检验结果有疑问的，或为查清承包人试验和检验成果的可靠性而要求承包人重新试验和检验的，重新试验和检验的结果证明该项材料、工程设备或工程的质量不符合合同约定的，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担；重新试验和检验结果符合合同约定的，由发包人承担由此增加的费用和（或）工期延误。

13. 安全绿色施工

13.1 承包人应遵守工程建设安全生产和绿色施工有关管理规定，严格按安全和绿色施工标准组织施工，承担由于自身安全措施不力造成事故的责任和由此发生的费用，并承担政府主管部门因扬尘污染而给予责令停工等行政处罚所造成的误工、工期拖延造成的损失。

13.2 安全绿色施工其他约定见专用合同条款。

14. 材料和工程设备

14.1 发包人提供材料和工程设备的相关约定见专用合同条款。

14.2 除 14.1 款约定的材料和工程设备外，由承包人提供的材料和工程设备均由承包人负责采购、运输、保管。承包人应对其提供的材料和工程设备负责。

(1) 承包人应在材料和工程设备到货 24 小时前以书面形式通知监理人，并提交产品介绍说明、质量检测合格报告等一切所需的证明文件给监理人审核。

(2) 承包人采购的材料和工程设备不符合合同约定时，承包人应按发包人要求重新采购符合要求的产品，并承担由此发生的费用，延误的工期不予顺延。

(3) 由承包人自行采购材料和工程设备的，发包人不得指定制造商或供应商。

15. 变更

15.1 在履行合同过程中，经发包人同意，监理人可向承包人做出变更指示，承包人应遵照执行。没有监理人的变更指示，承包人不得擅自变更。

15.2 变更估价的约定见专用合同条款。

16. 合同价格及调整

16.1 除合同另有约定外，双方当事人中的任何一方不得擅自改变签约合同价。

16.2 下列三种确定合同价格的方式，在专用合同条款中约定采用其中一种：

16.2.1 单价合同：是指双方当事人约定以工程量清单及其综合单价进行合同价格计算、调整和确认的建设工程施工合同，在约定的风险范围内合同单价不作调整。合同价格包含的风险范围和风险范围以外的合同价格调整方法和程序见专用合同条款。

16.2.2 总价合同：是指双方当事人约定以图纸、已标价工程量清单或预算书及有关条件进行合同价格计算、调整和确认的建设工程施工合同，在约定的风险范围内合同价格不再调整。合同价格包含的风险范围和风险范围以外的合同价格调整方法和程序见专用合同条款。

16.2.3 其他价格形式：是指除第 16.2.1、16.2.2 项以外的其他合同价格形式，具体约定见专用合同条款。

17. 计量

17.1 承包人应按合同约定的时间和内容向监理人提交计量周期已完成的工程量报告。承包人提交已完成的工程量报告的时间、内容和计量周期见专用合同条款。

17.2 监理人应在收到承包人提交的工程量报告后 7 天内完成对承包人提交的工程量报表的审核并报送发包人，以确定当期实际完成的工程量。监理人对工程量有异议的，有权要求承包人进行共同复核或抽样复测。承包人应协助监理人进行复核或抽样复测，并按监理人要求提供补充计量资料。承包人未按监理人要求参加复核或抽样复测的，监理人复核或修正的工程量视为承包人实际完成的工程量。

17.3 监理人未在收到承包人提交的已完成的工程量报告后 7 天内完成审核的，承包人报送的已完成的工程量报告中的工程量视为监理人实际完成的工程量。

17.4 关于计量的其他约定见专用合同条款。

18. 合同价款支付

18.1 发包人应按合同约定向承包人支付工程预付款、安全文明施工费。工程预付款及安全文明施工费的支付时间、预付额度、工程预付款的抵扣起始时间和方式见专用合同条款。

18.2 发包人应按专用合同条款约定的工程进度款付款周期、程序及支付比例或金额支付工程进度款。

18.3 经发包人确认的合同价格调整（含因工程变更、索赔等引起的合同价格调整）应与工程进度款同期支付。

19. 竣工验收

19.1 本工程具备专用合同条款约定的竣工验收条件时，承包人可向监理人提交竣工验收申请报告。

19.2 监理人应在收到竣工验收申请报告后 14 天内完成审核并报送发包人。监理人审查后认为尚不具备验收条件的，应通知承包人在竣工验收前尚需完成的工作内容，承包人应在完成监理人通知的全部工作内容后，再次提交竣工验收申请报告。监理人审查后认为具备竣工验收条件的，提请发包人进行工程验收。发包人应在专用合同条款约定的时间内进行验收。验收合格的，视为工程竣工验收通过。验收不合格的，监理人应通知承包人进行整改，整改完成后重新办理验收，由此增加的费用和（或）工期延误由承包人承担。

19.3 经验收合格的工程，实际竣工日期为承包人按第 19.2 款提交竣工验收申请报告或按该款重新提交竣工验收申请报告的日期（以两者中时间在后者为准）。工程未经竣工验收，发包人擅自使用的，以转移占有工程之日为实际竣工日期。

20. 移交

20.1 当本工程办理了竣工验收手续，即表明工程具备移交条件。移交工程的时间要求见专用合同条款。

20.2 承包人未能如期向发包人移交工程，应承担给发包人造成的损失。

20.3 发包人无故未在第 20.1 款约定的期限内接收承包人移交本工程的，发包人应赔偿由此给承包人造成的损失。

20.4 除专用合同条款另有约定外,工程办理移交手续后,承包人应对施工场地进行清理并拆除临时工程,直至监理人检验合格为止。竣工清场费用由承包人承担。

21. 结算

21.1 工程竣工后,承包人应在专用合同条款约定的期限内向监理人递交工程竣工结算报告及完整的结算资料。

21.2 监理人收到承包人递交的工程竣工结算报告及结算资料后,应在专用合同条款约定的期限内完成审核并报送给发包人审核。发包人应在专用合同条款约定的期限内审核完毕,并由监理人向承包人出具经发包人签认的竣工付款证书。

21.3 发包人应在监理人出具竣工付款证书后,在专用合同条款约定的期限内,将扣除合同约定的质量保证金外的全部结算款项支付给承包人。

22. 质量保证金

22.1 质量保证金的额度、支付时间和方式见专用合同条款。

22.2 缺陷责任期满时,承包人向发包人申请到期应返还承包人剩余的质量保证金金额,发包人应在 14 天内会同承包人按合同约定的内容核实承包人是否完成缺陷责任,并将无异议的剩余质量保证金返还承包人。

23. 保修责任与缺陷责任

23.1 承包人应在合同专用条款约定的时间内向发包人出具质量保修书,明确保修范围、期限和责任。保修期起始时间见专用合同条款。

23.2 承包人应在缺陷责任期内对已交付使用的工程承担缺陷责任。缺陷责任期的起始时间和缺陷责任期的期限见专用合同条款。

24. 违约

24.1 发包人违约

24.1.1 发包人不履行合同约定义务的,视为发包人违约。

24.1.2 发包人违约时,承包人可发出书面通知,要求发包人采取有效措施纠正违约行为。发包人收到该通知后 14 天内仍不履行合同义务的,承包人有权暂停施工,并通知监理人。发包人承担由此增加的费用和(或)工期延误。

24.1.3 承包人按第 24.1.2 项暂停施工 28 天后,发包人仍不纠正违约行为的,承包人可向发包人发出解除合同通知。但承包人的这一行动不免除发包人承担的违约责任,也不影响承包人根据合同约定享有的索赔权利。

24.1.4 发包人未按合同约定付款的,应按专用合同条款的约定支付逾期付款违约金。

24.2 承包人违约

24.2.1 承包人不按合同约定履行义务的,视为承包人违约。

24.2.2 承包人违约时,监理人可向承包人发出整改通知,要求其在指定期限内改正。承包人

人应承担其违约所引起的费用增加和(或)工期延误责任。

24.2.3 承包人在收到监理人发出的整改通知后 21 天内,承包人没有采取可行的措施纠正违约,发包人可向承包人发出解除合同通知。合同解除后,发包人可派员进驻施工场地,另行组织人员或委托其他承包人施工。发包人因继续完成该工程的需要,有权扣留使用承包人在现场的材料、设备和临时设施。但发包人的这一行动不免除承包人应承担的违约责任,也不影响发包人根据合同约定享有的索赔权利。

25. 索赔

25.1 发包人索赔

25.1.1 根据合同约定, 发包人认为有权得到索赔金额和(或)延长缺陷责任期的, 应在知道或应知道索赔事件发生后 14 天内通过监理人向承包人递交索赔通知书。索赔事件具有连续影响的, 发包人通过监理人应在索赔事件影响结束后的 14 天内向承包人提交最终索赔通知书。

25.1.2 承包人收到监理人提交的索赔通知书后, 应按合同约定商定或确定追加的索赔金额和(或)延长的缺陷责任期, 并在收到上述索赔通知书或有关索赔的进一步证明材料后的 14 天内, 将索赔处理结果答复发包人。发包人接受索赔处理结果的, 应从支付给承包人的合同价款中扣除索赔款项, 或由承包人以其他方式支付给发包人。发包人不接受索赔处理结果的, 按第 28 条约定执行。

25.2 承包人索赔

25.2.1 根据合同约定, 承包人认为有权得到追加付款和(或)延长工期的, 应在知道或应知道索赔事件发生后 14 天内通过监理人向发包人递交索赔通知书。索赔事件具有连续影响的, 承包人应在索赔事件影响结束后的 14 天内通过监理人向发包人递交最终索赔通知书。承包人未在前述 14 天内递交赔通知书的, 丧失要求追加付款和(或)延长工期的权利。

25.2.2 发包人收到承包人提交的索赔通知书后, 应按合同约定商定或确定追加的付款和(或)延长的工期, 并在收到上述索赔通知书或有关索赔的进一步证明材料后的 14 天内将索赔处理结果答复承包人。承包人接受索赔处理结果的, 索赔款项与当期进度款同期支付。承包人不接受索赔处理结果的, 按第 28 条约定执行。

25.3 关于索赔的其他约定见专用合同条款。

26. 保险

26.1 除合同另有约定外, 发包人应投保建筑工程一切险或安装工程一切险。

26.2 承包人应按有关法律规定参加工伤保险, 为其履行合同所雇佣的全部人员缴纳工伤保险费。发包人应按有关法律规定参加工伤保险, 为其现场机构雇佣的全部人员缴纳工伤保险费, 并要求监理人也投保此类保险。

26.3 具体投保内容和相关责任, 见专用合同条款。

27. 不可抗力

27.1 不可抗力是指合同当事人在签订合同时不可预见, 在合同履行过程中不可避免且不能克服的自然灾害和社会性突发事件, 如地震、海啸、瘟疫、骚乱、戒严、暴动、战争和专用合同条款中约定的其他情形。

27.2 一方当事人遇到不可抗力事件、使其履行合同义务受到阻碍时, 应立即通知对方, 书面说明不可抗力和受阻碍的详细情况, 并提供必要的证明。

27.3 除专用合同条款另有约定外, 不可抗力导致的人员伤亡、财产损失、费用增加和(或)工期延误等后果, 由双方当事人按以下原则承担:

(1) 永久工程, 包括已运至施工场地的材料和工程设备的损害, 以及因工程损害造成的第三者人员伤亡和财产损失由发包人承担;

(2) 承包人设备的损坏由承包人承担;

(3) 发包人和承包人各自承担其人员伤亡和其他财产损失及其相关费用;

(4) 承包人的停工损失由承包人承担, 但停工期间应发包人要求照管工程和清理、修复工程的金额由发包人承担;

(5) 不能按期完工的，应合理延长工期，承包人不需支付逾期违约金。发包人要求赶工的，承包人应采取赶工措施，赶工费用由发包人承担。

27.4 一方当事人因不可抗力不能履行合同的，应及时通知对方解除合同。合同解除后，承包人应按合同约定撤离施工场地。已经订货的材料、设备由订货方负责退货或解除订货合同，不能退还的货款和因退货、解除订货合同发生的费用，由发包人承担，因未及时退货造成的损失由责任方承担。

28. 争议

如发包人和承包人在履行本合同中发生争议的，可协商或邀请第三方调解此类争议。任何一方不愿通过协商或调解解决争议或通过协商或调解仍不能解决争议的，在专用合同条款中约定下列一种方式解决：

- (1) 第一种：向专用合同条款中约定的仲裁委员会申请仲裁；
- (2) 第二种：向专用合同条款中约定的人民法院起诉。

第三部分 专用合同条款

5. 合同文件及解释顺序

合同文件的组成及优先解释顺序如下：

1. 本协议书
2. 专用合同条款
3. 通用合同条款
4. 技术标准和要求
5. 合同图纸
6. 工程预算书或已标价的工程量清单
7. 其他合同文件

6. 图纸和承包人文件

6.1 发包人向承包人提供图纸的数量及期限：2 套，合同签订后七日内

关于图纸的其他约定：无

6.2 由承包人提供文件的范围、数量及期限：依据发包人及监理人要求提供材料

承包人提供文件的期限：相关工作开展前 7 天

承包人提供文件的数量：2 套

监理人批复承包人提供文件的期限：收到承包人提供的文件后 7 天内

关于承包人提供文件的其他约定：无

7. 发包人

7.1 发包人应按合同约定全面履行合同义务，并承担相应的责任。其义务包括：

7.1.4 现场的准备和移交

(1) 发包人向承包人提供与工程有关的施工场地，以及与工程施工相关的现场

资料的期限：发包人应当将具备施工条件的施工场地，在监理人发出开工通知中载明的开工日期 7 天前移交给承包人。

(3) 发包人向承包人移交的现场应具备以下条件：现场具备施工条件。

7.1.9 发包人应履行的其他义务：无。

7. 发包人代表姓名：

发包人代表职务：

发包人代表联系方式：

授权范围：本项目相关事宜。

其他事项：/。

8. 监理人

8.1 监理人代表姓名：

须经发包人批准行使的职权：(1) 发布开工通知、暂停施工指示或者复工通知。
(2) 工期延长。(3) 审查批准技术规范或设计的变更。

9. 承包人

9.1 承包人应按合同约定全面履行合同义务，并承担相应的责任。其义务包括：

9.1.7 承包人负责的现场内的管理、协调、配合、服务工作内容：按图施工,保证本工程顺利完成。

9.1.10 承包人应履行其他义务：a 扰民与民扰：承包人应采取必要的措施，协助发包人解决与工程有关的任何扰民或民扰问题。承包人必须遵照国家或北京市的有关规定，避免或减少由于施工造成的噪音、震动、光线、空气污染等因素带来的扰民及民扰影响以及施工带来的对日常行人使用道路的干扰。承包人必须主动协调同周围居民及有关单位的关系，以免造成窝工、停工、延误工期的现象发生。如承包人在北京市有关规定中所允许的施工时间以外进行施工，因此而发生噪音、空气污染等扰民事故索赔、额外费用、工期延误等，均由承包人自行承担。

b 成品保护：承包人应提供必要的人员、材料和设备用于整个工程的成品保护，防止任何已完工作遭受任何损坏或破坏，并承担有关费用。

9.2 项目经理姓名：

授权范围：现场一切与施工有关事宜

10. 工期

10.1 进度计划

10.1.1 承包人编制施工进度计划和施工方案的内容：以图纸为依据结合现场实际情况编制 承包人向监理人报送施工进度计划和施工方案的期限：签订合同后 7 天内。

监理人批复或对施工进度计划和施工方案提出修改意见的期限：收到承包人报送施工进度计划和施工方案等相关资料后 7 天内。

10.1.2 承包人报送修订合同进度计划申请报告和相关资料的期限：实际进度与合同进度计划不符发生后 7 天内。

监理人批复修订合同进度计划申请报告的期限：收到承包人报送修订合同进度计划申请报告和相关资料后 7 天内。

监理人批复修订合同进度计划的期限：7 日内

10.5 工期延误

10.5.1（4）其他由发包人承担工期延误的情况：无

10.5.2（1）承包人未能在工期内或按合同约定延长的期限内完成本工程，应按下列原则承担违约责任：

逾期竣工违约金的标准：工期每延误一天，承包人须向发包人赔偿人民币（合同总价的万分之一）元/天整，不足一天按一天计；逾期达到六十日的，发包人有权另行委托第三方完成剩余工程，因此产生的全部费用由承包人承担。

10.6 竣工日期及提前竣工

10.6.2 发包人和承包人约定提前竣工并给予奖励的，奖励金额为：无

11. 工程质量

11.3 工程隐蔽部位检查

11.3.1 监理人检查工程隐蔽部位的期限：收到承包人的检查通知后 3 日内

13. 安全绿色施工

13.2 安全绿色施工其他约定：符合国家及北京市法定要求

14. 材料和设备供应

14.1 发包人提供的材料和工程设备的约定：所有材料均为承包人供应

15. 变更

15.2 变更估价的约定：以现场实际发生工程量进行计量，审计机构最终结算审定

16. 合同价格及调整

16.2 本合同价格采用固定单价合同方式确定。

16.2.1 采用单价合同的，合同价格包括的风险范围：无

风险范围以外合同价格调整方法和程序：无

16.2.2 采用总价合同的，合同价格包括的风险范围：无

风险范围以外合同价格调整方法和程序：无

17. 计量

17.1 承包人提交已完成的工程量报告的时间：施工开始后 14 日内

承包人提交已完成的工程量报告的内容：已完工工程量现场资料

计量周期：30 天

17.4 关于计量的其他约定：无

18. 合同价款支付

18.1 发包人向承包人预付工程款、安全文明施工费的支付时间和额度：预付款为合同价的 50%（含安全文明施工费的 100%）

预付款的支付时间：合同签订，且财政资金到位后支付。承包人应于收款前提交等额正式发票，否则发包人有权拒绝支付相应款项，且不承担任何延期付款的违

约责任。

工程预付款抵扣起始时间和抵扣方式：/

18.2 发包人向承包人支付工程款（进度款）的付款周期、程序、支付比例或金额：

a. 竣工验收合格后 30 日内，根据财政下达资金额度，支付工程进度款，累计支付金额不大于预算金额的 80%；

b. 工程结算审计完成后，确定最终结算金额，待财政资金到位，支付至结算金额的 97%，剩余 3%作为质保金质保期满后支付。

c. 承包人申报的竣工结算价格要合理，不能虚报。若发包人审核或审计机构审核后审减额超过结算价 10%的，超过 10%部分所发生的审计费用由承包人承担，承包人同意发包人从最终结算价款中直接扣除。

承包人应于每次收款前提交等额正式发票，否则发包人有权拒绝支付相应款项，且不承担任何延期付款的违约责任。

18.3 经发包人确认的合同价格调整（含因工程变更、索赔等引起的合同价格调整），审计机构完成审计结算后按照审计结算金额支付。

19. 竣工验收

19.1 竣工验收条件：（1）除监理人同意列入缺陷责任期内完成的尾工（甩项）工程和缺陷修补工作外，合同范围内的全部单位工程以及有关工作，包括合同要求的试验、试运行以及检验和验收均已完成，并符合合同要求；

（2）承包人负责整理和提交的竣工验收资料应当符合工程所在地建设行政主管部门和（或）城市建设档案管理机构有关施工资料的要求，同时按北京城市建设档案馆要求备齐符合要求的竣工资料。

（3）已按监理人的要求编制了在缺陷责任期内需完成的尾工（甩项）工程，和缺陷修补工作清单等相应施工计划；

（4）监理人要求在竣工验收前应完成的其他工作；

（5）监理人要求提交的竣工验收资料清单。

19.2 竣工验收期限：应在收到监理人提交的竣工验收申请报告后的 28 天内

19.3 若工程经发包人验收不合格，承包人应负责采取措施进行修复，直至验收合格为止，并由承包人承担因此产生的费用，承包人修复期限视为迟延竣工期限。

20. 移交

20.1 移交工程的日期：验收合格后 14 天内

20.4 竣工清场：场干地净，符合发包人要求

21. 结算

21.1 承包人提交结算报告和完整结算资料的期限：竣工验收合格后 7 日内

21.2 监理人完成审核期限：收到报告 7 日内

发包人完成审核期限： /

21.3 发包人在监理人出具竣工付款证书后，将扣除合同约定的质量保证金外的全部结算款项支付给承包人的期限： /

22. 质量保证金

22.1 质量保证金的额度、支付时间和方式：不再单独收取质量保证金。

23. 保修责任与缺陷责任

23.1 承包人向发包人出具质量保修书的时间：按《建设工程质量管理条例》相关规定执行

保修期起始时间：按《建设工程质量管理条例》相关规定执行

23.2 缺陷责任期起始时间：缺陷责任期自实际竣工日期起计算。

缺陷责任期期限：12 月。

24. 违约

24.1 发包人违约

24.1.4 逾期付款违约金： /

24.2 承包人违约

若承包人未按照合同约定及法律规定承担维修义务，每违反一次，须按照最终结算价款的万分之二向发包人支付违约金，并赔偿因此造成的全部损失；同时，发包人有权委托第三方提出维修服务，由此产生的费用由承包人承担。

25. 索赔

25.3 关于索赔的其他约定： 无

26. 保险

26.3 具体投保内容和相关责任： /

27. 不可抗力

27.1 不可抗力的其他情形： 由于战争、严重火灾、水灾、台风、地震、征收、征用、禁令等政府行为和战争、罢工、骚乱等不可抗力的客观情况。

不可抗力的等级范围约定：烈度 8 度（不含 8 度）以上地震，10 级以上（不含 10 级）台风，日雨量 60mm 以上暴雨（以国家县（市）级以上气象局（台）、地震局（台）等专门机构公布为准），以及县市级以上政府公告不允许在本场地施工的时段。

27.3 不可抗力导致的人员伤亡、财产损失、费用增加和（或）工期延误等后果，由双方当事人按以下原则承担： 无

28. 争议

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，双方当事人协商解决不成或者调解不成时，选择下列第 二 种方式解决：

（1）第一种：将争议提交 / 仲裁委员会申请仲裁；

（2）第二种：依法向 工程所在地有管辖权的 人民法院提起诉讼。

29. 补充条款：

（1）本项目为财政专项建设项目，竣工结算应当依据审计结论，办理竣工结算，发包人和承包人负有配合、接受审计机关审计的义务。审计机构完成审计结算后，承包人应该在收到审计机构审定的工程结算额后 14 天内进行审核确认。承包人未在约定的时间内确认审计机构出具的工程结算额也未提出书面异议的，视为承包人认可审计机构出具的审计结算额，发包人及承包人按照此金额办理工程竣工结算。

（2）承包人负责给其人员投保工伤事故的保险、人身意外伤害险、第三者责任险。在施工前对其施工人员进行安全培训，做好施工过程中施工人员的安全防护，承包

人在施工过程中其施工人员自身受到损害的，承包人自行负责，造成施工现场及周边范围内发包人和第三人人身或财产损失的，应承担赔偿责任。工程竣工后，如因质量问题（不可抗力除外）造成发包人或第三人人身或财产损失的，承包人应承担赔偿责任。

（3）承包人的施工组织设计中施工进度计划应充分考虑政府会议（两会等）、中高考、年度大型活动、雾霾、赛事以及各分包工程穿插施工等因素对总工期的影响。承包人不应当以上述因素对工期的影响为由而拖延工期，由此造成的工期延误费用及其他费用由承包人承担。

（4）关于付款的其他约定：双方对本合同的付款条件达成共识并做出如下约定，发包人在收到财政专项拨款后应及时按照合同的约定向承包人支付合同价款，但因政府资金拨付延迟而导致发包人不能按照合同的约定及时向承包人支付合同价款时，不构成发包人的违约行为，承包人不得因此追究发包人违约责任或向发包人申请索赔。

（5）承包人应严格按照与其施工人员的约定以及劳动法的规定支付工资，不得拖欠。否则须自行处理由此引起的有关争议纠纷，若因此造成发包人损失的，承包人须承担全部赔偿责任。

（6）承包人应指派专人负责配合发包人办理合同签订、款项支付等事宜，该负责人需有承包人唯一授权书。

建筑建筑工程质量保修书

发包人：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心

承包人：

发包人、承包人根据《中华人民共和国建筑法》、《建设工程质量管理条例》和《房屋建筑工程质量保修办法》，经协商一致，对签订保修书。

一、工程保修范围和内容

承包人在保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本工程保修责任。

保修责任范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：

二、保修期

双方根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，约定本工程的保修期如下：

地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；

屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏为5年；

外窗工程为2年，外窗防渗漏为2年；

装修工程为2年；

电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；

其他项目保修期限约定如下：

保修期限：1 年。

三、保修责任

1、属于责任范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2、发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3、对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《房屋建筑工程质量保修办法》的规定，立即向当地建设行政主管部门报告，采取安全防范措施；由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4、质量保修完成后，由发包人组织验收。

四、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

五、其他

双方约定的其他工程保修责任事项：∕。

本工程保修书，由施工合同发包人、承包人双方在竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人：北京市海淀区教育装备资产和财务核算中心 承包人：（盖章）
（盖章）

经手人：（签字）

法定代表人或其
委托代理人：（签字）

年月日

法定代表人或其
委托代理人：（签字）

年月日

第六章 响应文件格式

供应商编制文件须知

- 1、供应商按照本部分的顺序编制响应文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
- 2、对于竞争性磋商文件中标记了“实质性格式”文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得自行添加与格式中给定的文字内容相矛盾的内容，不得对应当填写的空格不填写或不实质性响应，**否则响应无效**。未标记“实质性格式”的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。
- 3、全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

响应文件封面（非实质性格式）

响 应 文 件

项目名称：

项目编号/包号：

供应商名称：

1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定及法律法规的其他规定

1-1 营业执照等证明文件

1-2 供应商资格声明书（实质性格式）

供应商资格声明书

致：采购人或采购代理机构

在参与本次项目磋商中，我单位承诺：

- （一） 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （二） 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （三） 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （四） 参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录指因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚，不包括因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，但期限已经届满的情形）；
- （五） 我单位不属于政府采购法律、行政法规规定的公益一类事业单位、或使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织（仅适用于政府购买服务项目）；
- （六） 我单位不存在为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后，再参加该采购项目的其他采购活动的情形（单一来源采购项目除外）；
- （七） 与我单位存在“单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系”的其他法人单位信息如下（如有，不论其是否参加同一合同项下的政府采购活动均须填写）：

序号	单位名称	相互关系
1		
2		
...		

上述声明真实有效，否则我方负全部责任。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

说明：供应商承诺不实的，依据《政府采购法》第七十七条“提供虚假材料谋取中标、成交的”有关规定予以处理。

2 落实政府采购政策需满足的资格要求

2-1 中小企业声明函

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，供应商非必须提供；当小微企业拟享受中小企业扶持政策时，仍应提供《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

（2）如本项目（包）专门面向中小/小微企业采购，须提供《中小企业声明函》（实质性格式）。

（3）如本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例的，须提供《联合协议》；要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业的，须提供《拟分包情况说明及分包意向协议（类型一）》。

（4）其他

1）中小企业参加政府采购活动，应当出具此格式文件。《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。联合体响应的，《中小企业声明函》由牵头人出具。

2）对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造、承建或者承接。供应商应当在声明函“项目名称”部分标明联合体中中小企业承担的具体内容或者中小企业的分包内容。

3）对于多标的采购项目，供应商应充分、准确地了解所投产品制造企业信息。对相关情况了解不清楚的，不建议填报本声明函。

（5）温馨提示：为方便广大中小企业识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，供应商填写所属的行业和指标数据可自动生成企业规模类型测试结果。

中小企业声明函（工程、服务）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（竞争性磋商文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元¹，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（竞争性磋商文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员_____人，营业收入为_____万元，资产总额为_____万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期：_____

¹从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。

残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（**请进行勾选**）：

☐ 不属于符合条件的残疾人福利性单位。

☐ 属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加_____单位的_____项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：_____

日 期：_____

3 本项目的特定资格要求

1) 具备建设主管部门核发的建筑工程施工总承包三级（含）以上资质；2) 项目经理：取得建筑工程二级（含）以上建造师注册证书及“安全生产考核合格证书”；3) 安全生产许可证（在有效期内）；4) 有效的外省市建筑企业来京施工备案证明文件（仅外省市来京施工的建筑企业需要）；5) 未被列入“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单且未列入中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）严重违法失信行为信息记录名单；6) 本工程对施工安全风险企业采取否决性惩戒。施工安全风险企业无法获得本工程的成交资格。施工安全风险企业是指因发生各类事故（亡人、火灾、挖断管线）或施工扬尘不达标且情节严重，被北京市（区）住房城乡建设主管部门依法警示为施工安全风险企业的企业；7) 执行《保障农民工工资支付条例》（国务院令 724 号）要求，按时发放农民工工资。

4 磋商保证金凭证/交款单据电子件

5 响应书

响应书

致：（采购人或采购代理机构）

我方参加你方就_____（项目名称，项目编号/包号）组织的采购活动，并对此项目进行磋商。

1. 我方已详细审查全部竞争性磋商文件，自愿参与磋商并承诺如下：

（1）本响应有效期为自提交响应文件的截止之日起_____个日历日。

（2）除合同条款及采购需求偏离表列出的偏离外，我方响应竞争性磋商文件的全部要求。

（3）我方已提供的全部文件资料是真实、准确的，并对此承担一切法律后果。

（4）如我方成交，我方将在法律规定的期限内与你方签订合同，按照竞争性磋商文件要求提交履约保证金，并在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

2. 其他补充条款（如有）：_____。

与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址_____

传 真_____

电话_____

电子函件_____

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

6 授权委托书

授权委托书

本人____（姓名）系____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人），现委托____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清确认、递交、撤回、修改____（项目名称）响应文件和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：自本授权委托书签署之日起至响应有效期届满之日止。

代理人无转委托权。

供应商名称（加盖公章）：_____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章或印鉴）：_____

委托代理人（签字/签章）：_____

日期：____年____月____日

法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面电子件：

--	--

委托代理人有效期内的身份证正反面电子件：

--	--

说明：

1. 若供应商为事业单位或其他组织或分支机构（仅当磋商文件注明允许分支机构响应的），则法定代表人（单位负责人）处的签署人可为单位负责人。
2. 若响应文件中签字之处均为法定代表人（单位负责人）本人签署，则可不提供本《授权委托书》，但须提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》（实质性格式）。
3. 供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。

附：法定代表人（单位负责人）身份证明

致：____（采购人或采购代理机构）

兹证明，

姓名：____性别：____年龄：____职务：____

系____（供应商名称）的法定代表人（单位负责人）。

附：法定代表人（单位负责人）有效期内的身份证正反面电子件。

--	--

供应商名称（加盖公章）：____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章或印鉴）：____

日期：____年____月____日

7 报价一览表

报价一览表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	供应商名称	报价	
		大写	小写

注：此表中，报价应和《分项报价表》中的总价相一致。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

8 分项报价表：按照工程量清单进行报价

9 合同条款偏离表

合同条款偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

对本项目合同条款的偏离情况（请进行勾选）：					
<input type="checkbox"/> 无偏离（如无偏离，仅勾选无偏离即可）					
<input type="checkbox"/> 有偏离（如有负偏离，则须在本表中对负偏离项逐一列明）					
序号	竞争性磋商文件条 目号（页 码）	竞争性磋商文件 要求	响应文件内容	偏离情况 （据实填写）	说明

- 注：
- 1. 对合同条款中的所有要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。
 - 2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

10 采购需求偏离表

采购需求偏离表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	竞争性磋商 文件条目号 (页码)	竞争性磋商文件要求	响应内容	偏离情况 (据实填写)	说明

- 注：
- 1. 对竞争性磋商文件中的所有商务、技术要求，除本表所列明的所有偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。此表中若无任何文字说明，内容为空白的**响应无效**。
 - 2. “偏离情况”列应据实填写“正偏离”或“负偏离”或“无偏离”。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

11 竞争性磋商文件要求提供或供应商认为应附的其他材料

人大附中分校地下室防水改造
、增设路灯、教学楼外门改造
、给水外线和污水外线改造

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

招标工程量清单

招 标 人：_____
(单位盖章)

造 价咨询人：_____
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：_____
(签字或盖章)

编 制 人：_____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人：_____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

编制说明

一、工程概况：

1. 工程名称:人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造
2. 工程地点:北京市海淀区

二、招标范围

本工程包括人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造施工图范围内的相关内容。

三、编制依据

- 1.房屋修缮工程工程量计算规范(2016-北京);
- 2.北京市房屋修缮工程预算消耗量标准(2021)及与其相关的造价管理部门下发的现行文件规定;
3. 财政部国家税务总局颁布的财税【2016】116 号文;
- 4.《北京市住房和城乡建设委员会关于重新调整北京市建设工程计价依据增值税税率的通知》京建发〔2019〕141 号 ;
5. 北京市住房和城乡建设委员会关于印发配套 2021 年《预算消耗量标准》计价的安全文明施工费等费用标准的通知—京建发〔2021〕404 号、京建发[2022]190 号文;
- 6.依据施工图纸;
- 7.其他相关规范、图集及资料等。

四、其他

- 1.本项目无暂列金。

总价措施项目清单与计价汇总表

工程名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	子目名称	不含税金额 (元)	含税金额 (元)	备注
1		安全文明施工			明细详见表4.9-1
2		消火栓系统			明细详见表4.12
3		火灾自动报警系统			明细详见表4.12
4		智能化工程系统调试及试运行			明细详见表4.12
5		电气设备安装工程系统调试费			明细详见表4.12
6		脚手架工程费			明细详见表4.12
7		施工垃圾场外运输和消纳费			明细详见表4.9-2
8		现场管理费			明细详见表4.12
9		垂直运输费-修缮施工楼层高度18m以内			明细详见表4.12
10		冬雨季施工增加费			明细详见表4.12
11		二次搬运费			明细详见表4.12
12		原有建筑物及设备保护费			明细详见表4.12
13		工程水电费			明细详见表4.12
合计					

注：1. 在“不含税金额”中填写对应措施费用。除“安全文明施工费”及“施工垃圾场外运输和消纳费”由表4.9-1及表4.9-2带入数据外，其他均应逐项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

2. 投标人的安全文明施工费、赶工增加费（如有）不得作为让利因素。

安全文明施工费明细表

工程名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

第 1 页 共 1 页

序号		项目编码	子目名称	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本（元）	企业管理费（元）	利润（元）	小计（元）		
1			管理目标等级（达标）对应的《图集》标准内项目措施费						
其中	1.1		安全施工费						
	1.2		文明施工费						
	1.3		环境保护费						
	1.4		临时设施费						
	其中		常态化疫情防控措施费						
2			特殊安全文明施工措施费						
其中	2.1		管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费						
	2.2		超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费						
	2.3		其他特殊安全文明施工措施费						
合计			合计						

注： 1. 依据表“4.12总价措施项目报价组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。
 2. “管理目标等级（ ）对应的《图集》标准内项目措施费”中“（ ）”填写要求：招标工程量清单和最高投标限价中填写招标人要求的管理目标等级；投标报价中填报的管理目标等级须与投标函中所填报的管理目标等级一致，且不得低于招标人要求的管理目标等级。

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：按施工方案计算的施工垃圾场外运输和消纳费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“不含税金额”数值，但应在表“4.12总价措施项目报价组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料和工程设备暂估单价计入清单子目综合单价，此处不汇总。

税金项目计价表

工程名称: 人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
1.1	安全施工费								
1.1.1	安全施工费（装饰）								
1.1.2	安全施工费（安装）								
1.1.3	常态化疫情防控措施：如防护装备、消毒物资...								
1.1.4								
1.2	文明施工费								
1.2.1	文明施工费（装饰）								
1.2.2	文明施工费（安装）								
1.2.3	常态化疫情防控措施：按需列项								
1.2.4								
1.3	环境保护费								
1.3.1	环境保护费（装饰）								
1.3.2	环境保护费（安装）								
1.3.3	常态化疫情防控措施：按需列项								
1.3.4								
1.4	临时设施费								

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
1.4.1	临时设施费（装饰）								
1.4.2	临时设施费（安装）								
1.4.3	常态化疫情防控措施：如突发事件隔离区...								
1.4.4								
2.1	管理目标等级对应的《图集》标准外项目措施费								
2.1.1									
2.2	超过一定规模的危大工程对应的安全文明施工增加措施费								
2.2.1									
2.3	其他特殊安全文明施工措施费								
2.3.1									
	消火栓系统								
	火灾自动报警系统								
	智能化工程系统调试及试运行								
	电气设备安装工程系统调试费								
1	脚手架工程费								

注：计算明细可另附表说明。

总价措施项目报价组成分析表

工程名称：人大附中分校地下室防水改造、增设路灯、教学楼外门改造、给水外线和污水外线改造

子目编码	措施项目名称	拟采取主要方案或投入资源描述	实际成本详细计算过程	不含税金额（元）				含税金额（元）	备注
				实际成本	企业管理费	利润	小计		
1.1									
2	施工垃圾场外运输和消纳费								
2.1	施工垃圾场外运输和消纳费								
3	现场管理费								
3.1	现场管理费								
4	垂直运输费-修缮施工楼层高度18m以内								
4.1	垂直运输费-修缮施工楼层高度18m以内								
5	冬雨季施工增加费								
5.1	冬雨季施工增加费								
6	二次搬运费								
6.1	二次搬运费								
7	原有建筑物及设备保护费								
7.1	原有建筑物及设备保护费								
8	工程水电费								
8.1	工程水电费								

注：计算明细可另附表说明。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

第 1 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除普通房间							
1	910201003001	挖土方	1. 素土夯实挖除 2. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m3	457.79				
2	911201001001	整体面层楼地面拆除	1. 拆除10厚水泥基自流平 2. 拆除50厚C20细石混凝土 3. 拆除80厚C15混凝土垫层 4. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 5. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	653.99				
3	911609001001	清理涂料层	1. 拆除原有墙面涂料层（腻子两道，无机涂料面层） 2. 拆除3厚DP砂浆罩面 3. 拆除10厚DP砂浆打底 4. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 5. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	2363.73				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

第 2 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	911401001001	天棚涂料铲除	1. 拆除原有天棚涂料 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部署要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	637.28				
		分部小计							
		拆除卫生间、盥洗室房间							
5	910201003002	挖土方	1. 素土夯实挖除 2. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部署要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m3	29.24				
6	911202001001	块料面层楼地面拆除	1. 拆除原有地砖地面 2. 拆除原有地面防水层 3. 拆除50厚C20细石混凝土 4. 拆除80厚C15混凝土垫层 5. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 6. 具体详见图纸满足施工规范及相关部署要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	41.77				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

第 3 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	911304001001	块料、石材墙面拆除	1. 拆除原有墙面块料 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	143.08				
8	911402001001	天棚吊顶拆除	1. 拆除原有天棚吊顶（金属面层） 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	41.77				
		分部小计							
		拆除其他							
9	911502001001	金属门拆除	1. 拆除原有金属门 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	96.51				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

第 4 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	911507001001	金属窗拆除	1. 拆除原有金属窗 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	31.05				
11	911309004001	厕所隔断拆除	1. 拆除原有厕所隔断（抗倍特板） 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	31.73				
12	911202001002	块料、石材面层楼地面拆除	1. 拆除原有石材过门石 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	12.87				
		分部小计							
		室外大门拆除							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：拆除工程

第 5 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	911304001002	块料、石材墙面拆除	1. 拆除原有干挂石材墙面（含龙骨拆除） 2. 拆除标准为满足装修要求 3. 含建筑渣土清运、消纳（运距自行综合考虑） 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求，其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	77.93				
14	AB001	大字、校徽拆除	1. 大字、校徽保护性拆除（利旧） 2. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求，其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	个	13				
15	AB002	原伸缩门拆除	1. 原伸缩门拆除 2. 拆除标准满足新做要求 3. 含建筑渣土清运、消纳（运距自行综合考虑） 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求，其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	樘	1				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 1 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		库房、走道、通道等房间							
		地面							
1	911202003001	块料楼地面新做	防滑地砖地面 1. 8厚防滑玻化砖,采用5厚DTA砂浆粘贴 2. 20厚DS砂浆找平层 3. LEAC-100CS无机乳液 4. 10厚LEAC-11无极堵漏剂 5. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体); 6. 1.5厚LEAC-52水泥基渗透结晶; 7. 2.0厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层; 8. 水性、油性聚氨酯注浆堵漏; 9. 150厚细石混凝土刚性地面,内配Φ8双向间距200 10. 80厚C15混凝土垫层 11. 3:7灰土夯实,夯实厚度约400 12. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	593.94				
		分部小计							
		墙面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 2 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
2	911609003001	墙面喷刷涂料 新做	室内地面以上 1. 耐水腻子两道, 无机涂料面层 (一 道底漆、两道面 漆); 2. 8厚DP砂浆罩面 ; 3. LEAC-100CS无 机乳液; 4. 4厚LEAC-13抗 渗砂浆刚性保护 层; 5. 1.5厚LEAC-52 水泥基渗透结晶 ; 6. 3厚LEAC-21高 分子聚合物防水 涂料 (内置双道聚 酯长丝增强胎体) ; 7. 现有墙面剔除 干净至原结构加 固层,水性、油性 聚氨酯注浆堵漏; 8. 具体详见图纸 满足施工规范及 相关部门要求,其 他未描述事宜结 合现场自行综合 考虑	m2	1737.57				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 3 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
3	911609003002	墙面喷刷涂料 新做	室内地面以下 1. LEAC-100CS无机乳液; 2. 4厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层; 3. 1.5厚LEAC-52水泥基渗透结晶; 4. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体); 5. 现有墙面剔除干净至原结构加固层,水性、油性聚氨酯注浆堵漏; 6. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	424.09				
		分部小计							
		天棚							
4	911609007001	天棚喷刷涂料 新做	棚2A 刷涂料顶棚 1. 刮2厚耐水腻子 2. 刷无机涂料 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	593.94				
		分部小计							
		踢脚							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 4 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
5	911205005001	块料踢脚线新做	踢3A 100高瓷砖踢脚 1. DTG砂浆勾缝; 2. 粘贴5~6厚陶瓷地砖; 3. 5厚DTA砂浆粘结层; 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部署要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m	592.42				
		分部小计							
		分部小计							
		窗井							
		地面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 5 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
6	911202003002	块料楼地面新做	防滑地砖地面 1. 8厚防滑玻化砖,采用5厚DTA砂浆粘贴 2. 20厚DS砂浆找平层 3. LEAC-100CS无机乳液 4. 10厚LEAC-11无板堵漏剂 5. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体); 6. 1.5厚LEAC-52水泥基渗透结晶; 7. 2.0厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层; 8. 水性、油性聚氨酯注浆堵漏; 9. 150厚细石混凝土刚性地面,内配Φ8双向间距200 10. 80厚C15混凝土垫层 11. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	60.05				
		分部小计							
		墙面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 6 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	911609003003	墙面喷刷涂料 新做	室内地面以上 1. 耐水腻子两道, 无机涂料面层(一 道底漆、两道面 漆); 2. 8厚DP砂浆罩面 ; 3. LEAC-100CS无 机乳液; 4. 4厚LEAC-13抗 渗砂浆刚性保护 层; 5. 1.5厚LEAC-52 水泥基渗透结晶 ; 6. 3厚LEAC-21高 分子聚合物防水 涂料(内置双道聚 酯长丝增强胎体) ; 7. 现有墙面剔除 干净至原结构加 固层,水性、油性 聚氨酯注浆堵漏; 8. 具体详见图纸 满足施工规范及 相关部门要求,其 他未描述事宜结 合现场自行综合 考虑	m2	364.01				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 7 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
8	911609003004	墙面新做	室内地面以下 1. LEAC-100CS无机乳液; 2. 4厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层; 3. 1.5厚LEAC-52水泥基渗透结晶; 4. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体); 5. 现有墙面剔除干净至原结构加固层,水性、油性聚氨酯注浆堵漏; 6. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	85.65				
		分部小计							
		踢脚							
9	911205005002	块料踢脚线新做	踢3A 100高瓷砖踢脚 1. DTG砂浆勾缝; 2. 粘贴5~6厚陶瓷地砖; 3. 5厚DTA砂浆粘结层; 4. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m	162.22				
		分部小计							
		分部小计							
		形体教室							
		地面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 8 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	911202003003	块料楼地面新做	防滑地砖地面 1. 5厚难燃橡胶地板, 建筑胶粘贴, 打蜡润泽 2. 素水泥一道参建筑胶 3. 20厚DS砂浆找平层 4. LEAC-100CS无机乳液 5. 10厚LEAC-11无板堵漏剂 6. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体); 7. 1. 5厚LEAC-52水泥基渗透结晶; 8. 2. 0厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层; 9. 水性、油性聚氨酯注浆堵漏; 10. 150厚细石混凝土刚性地面, 内配Φ8双向间距200 11. 80厚C15混凝土垫层 12. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	89.46				
		分部小计							
		墙面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 9 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	911609003005	墙面喷刷涂料 新做	室内地面以上 1. 耐水腻子两道, 无机涂料面层 (一 道底漆、两道面 漆); 2. 8厚DP砂浆罩面 ; 3. LEAC-100CS无 机乳液; 4. 4厚LEAC-13抗 渗砂浆刚性保护 层; 5. 1.5厚LEAC-52 水泥基渗透结晶 ; 6. 3厚LEAC-21高 分子聚合物防水 涂料 (内置双道聚 酯长丝增强胎体) ; 7. 现有墙面剔除 干净至原结构加 固层,水性、油性 聚氨酯注浆堵漏; 8. 具体详见图纸 满足施工规范及 相关部门要求,其 他未描述事宜结 合现场自行综合 考虑	m2	143.08				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 10 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
12	911609003006	墙面喷刷涂料 新做	室内地面以下 1. LEAC-100CS无机乳液; 2. 4厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层; 3. 1.5厚LEAC-52水泥基渗透结晶; 4. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体); 5. 现有墙面剔除干净至原结构加固层,水性、油性聚氨酯注浆堵漏; 6. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	34.04				
13	911702013001	镜子安装	1. 形体镜子 2. 15厚阻燃板背板, M8/150膨胀螺栓固定,每平方米不少于4个 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	34.02				
		分部小计							
		天棚							
14	911609007002	天棚喷刷涂料 新做	棚2A 刷涂料顶棚 1. 刮2厚耐水腻子 2. 刷无机涂料 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	89.46				
		分部小计							
		踢脚							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 11 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
15	911205010001	金属踢脚线新做	踢5A 100高不锈钢踢脚 1. 板缝处理; 2. 1.0厚不锈钢板与卡件安装; 3. 防线固定2厚钢卡件, 间距300; 4. 9厚DP砂浆打底; 5. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m	61.06				
		分部小计							
		分部小计							
		卫生间、盥洗室							
		地面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 12 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
16	911202003004	块料楼地面新做	防滑地砖地面 1. 8厚防滑玻化砖,采用5厚DTA砂浆粘贴 2. 20厚DS砂浆找平层 3. LEAC-100CS无机乳液 4. 10厚LEAC-11无极堵漏剂 5. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体); 6. 1.5厚LEAC-52水泥基渗透结晶; 7. 2.0厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层; 8. 水性、油性聚氨酯注浆堵漏; 9. 150厚细石混凝土刚性地面,内配Φ8双向间距200 10. 80厚C15混凝土垫层 11. 3:7灰土夯实,夯实厚度约400 12. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	41.77				
		分部小计							
		墙面							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 13 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
17	911304003001	块料墙面新做	室内地面以上 1. 5厚DTA砂浆黏贴6厚玻化砖； 2. 8厚DP砂浆罩面； 3. LEAC-100CS无机乳液； 4. 4厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层； 5. 1. 5厚LEAC-52水泥基渗透结晶； 6. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体)； 7. 现有墙面剔除干净至原结构加固层, 水性、油性聚氨酯注浆堵漏； 8. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	143. 08				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 14 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
18	911304003002	块料墙面新做	室内地面以下 1. LEAC-100CS无机乳液； 2. 4厚LEAC-13抗渗砂浆刚性保护层； 3. 1.5厚LEAC-52水泥基渗透结晶； 4. 3厚LEAC-21高分子聚合物防水涂料(内置双道聚酯长丝增强胎体)； 5. 现有墙面剔除干净至原结构加固层,水性、油性聚氨酯注浆堵漏； 6. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	33.3				
		分部小计							
		天棚							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 15 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
19	91140200300 1	天棚吊顶新做	棚20C 铝合金方板吊顶 1. 现浇楼板底预留Φ10钢筋吊环（勾），双向中距≤1200（预制板可在板缝内预留吊环） 2. Φ6吊杆双向中距≤1200，与楼板钢筋吊环连接 3. U型轻钢主龙骨中距≤1200，找平后与钢筋吊杆固定 4. T型轻钢次龙骨，中距600（或500），找平后与钢筋吊杆固定 5. T型轻钢次龙骨横撑，中距600（或500，1200） 6. 0.5-0.8厚铝合金穿（或不穿）孔方板面层，浮置式安装 7. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	41.77				
		分部小计							
		分部小计							
		门窗及其他							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 16 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
20	911502013001	钢制防火门制安	甲级钢质防火门 1. 甲级钢质防火门，耐火时间≥3h，颜色综合考虑（以甲方确认为准） 2. 包含但不限于独立锁具、闭门器、门吸及所有相关五金配件 3. 防火门可视窗玻璃应采用经消防认可的专用安全防火隔热玻璃。 4. 钢门及外露金属件均做聚氨酯防锈底漆1~2道，做法做法见05J909，油2 5. 缝隙应采用密封胶或发泡胶嵌缝密实 6. 具体详见图纸满足施工规范及相关部門要求，其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	6.93				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 17 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
21	911502013002	钢制防火门制安	乙级钢质防火门 1. 乙级钢质防火门，耐火时间≥2.5h，颜色综合考虑（以甲方确认为准） 2. 包含但不限于独立锁具、闭门器、门吸及所有相关五金配件 3. 防火门可视窗玻璃应采用经消防认可的专用安全防火隔热玻璃。 4. 钢门及外露金属件均做聚氨酯防锈底漆12道，做法做法见05J909，油2 5. 缝隙应采用密封胶或发泡胶嵌缝密实 6. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求，其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	51.03				
22	911502010001	金属(塑钢)门安装	1. 断桥铝合金节能外门 2. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求，其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	38.55				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：装饰工程

第 18 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
23	911507010001	金属窗安装	1. 平悬窗 65系列 内平开上悬断桥 铝合金+双层中空 5Low-e+12A+5 2. 开启扇设置纱窗 2. 包含但不限于 执手锁，合页等 所有相关五金配 件 3. 具体详见图纸 满足施工规范及 相关部门要求，其 他未描述事宜结 合现场自行综合 考虑	m2	31.05				
24	911309006001	隔断新做	1. 卫生间隔断 2. 15厚1800高抗 倍特板 3. 具体详见图纸 满足施工规范及 相关部门要求，其 他未描述事宜结 合现场自行综合 考虑	m2	38.88				
25	911309006002	隔断新做	1. 卫生间小便池 隔断 2. 15厚800高抗倍 特板 3. 具体详见图纸 满足施工规范及 相关部门要求，其 他未描述事宜结 合现场自行综合 考虑	m2	2.88				
26	911510004001	石材窗台板制安	1. 人造石窗台板 2. 具体详见图纸 满足施工规范及 相关部门要求，其 他未描述事宜结 合现场自行综合 考虑	m2	7.45				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 19 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
27	911202004001	过门石	地块15 花岗石过门石 1. 铺20厚花岗石板（正、背面及四周边满涂防污剂），DTG擦缝； 2. 10厚DTA砂浆粘结层； 3. 20厚DS干拌砂浆找平层； 4. 钢筋混凝土楼板； 5. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	12.87				
		分部小计							
		室外大门							
28	911307003001	墙饰面新做	金属墙面 1. 5厚单铝板装饰面,无缝拼接； 2. 15厚大芯板背板； 3. 竖向龙骨60*90*3镀锌钢管间距800,横向L50*3角钢间距600； 4. 基层墙体； 5. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	77.93				
29	911609003007	墙面喷刷涂料新做	1. 耐水腻子两遍 2. 无机涂料 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求,其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	18				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 20 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
30	911505006001	电动伸缩门安装	1. 更换电动伸缩门安装 2. 更换电动伸缩门导轨安装 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m	6				
31	AB003	大字、校徽安装	1. 大字、校徽安装（利旧） 2. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	个	13				
		分部小计							
		室外管线地面恢复							
32	911001015001	混凝土道路拆除	1. 拆除沥青混凝土路面 2. 含建筑渣土清运、消纳(运距自行综合考虑) 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	130				
33	040203006001	沥青混凝土	1. 50厚中粒沥青混凝土路面 2. 200厚细石碾压 3. 300厚3:7灰土夯实, 分两步 4. 路基碾压, 压实系数大于9.3 5. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	130				
		分部小计							
		室外路灯基础							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 装饰工程

第 21 页 共 21 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
34	910201003003	挖土方	1. 挖沟槽土方 2. 外运及消纳 3. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m3	10.09				
35	910202002001	灰土垫层铺设	1. 150厚3: 7灰土垫层 2. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m3	1.32				
36	910401003001	现浇混凝土独立基础	1. C25混凝土独立基础 2. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m3	8.77				
37	911902001001	基础	1. 独立基础模板 2. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	m2	63.8				
38	910414002001	铁件	1. 预埋铁件制作安装 2. 具体详见图纸满足施工规范及相关部门要求, 其他未描述事宜结合现场自行综合考虑	t	0.123				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外水工程

第 1 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		给水系统							
		拆除工程							
1	930701004001	铸铁管拆除	1. 名称:室外给水管拆除 2. 拆除部位:室外 3. 材质:球墨铸铁管 4. 型号、规格:DN100 5. 含运至指定地点、清理现场 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	26.59				
2	930702001001	水嘴、丝扣阀门拆除	1. 名称:阀门拆除 2. 型号、规格:DN100 3. 含运至指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	2				
		分部小计							
		新建工程							
3	910201006001	管沟挖土方	1. 名称:管道挖方 2. 管外径:DN100以内 3. 挖沟平均深度:h=1.5m 4. 挖方方式:根据施工现场实际情况自行综合考虑 5. 土壤类别:根据施工现场实际情况自行综合考虑 6. 综合考虑不同部位的土方合理使用 7. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	26.59				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外水工程

第 2 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	910203003001	级配砂石回填	1. 名称:细砂回填 2. 回填部位及特征:管材以下300 3. 回填方式:根据施工现场实际情况自行综合考虑 4. 含基层清理、铺设、回填、夯实等 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m3	6.38				
5	910203001001	土方回填	1. 名称:土方回填 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 达到图纸压实要求, 分层回填 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m3	25.32				
6	911101003001	渣土运输	1. 名称:余方弃置 2. 运距:根据施工现场实际情况自行综合考虑 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m3	6.59				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外水工程

第 3 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
7	930701005001	铸铁管安装	1. 名称:室外给水管 2. 安装部位:室外 3. 材质:球墨铸铁给水管,管内壁衬水泥砂浆 4. 输送介质:给水 5. 型号、规格:DN100 6. 压力等级:1.0MPa 7. 连接方式:橡胶密封圈接口 8. 压力试验、吹扫及清洗设计要求:水压试验、水冲洗、消毒冲洗 9. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	26.59				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外水工程

第 4 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
8	911003001001	砖窨井、检查井、水表井砌筑	1. 名称:给水阀门井（DN100） 2. 井截面尺寸、深度:Φ1680，h=1.8m 3. DN100手动暗杆低压（≤1.0MPa）立式闸阀 4. 垫层材料种类、厚度:100mm厚卵石垫层 5. 砖品种、规格、强度等级:240mm厚砖砌井壁 6. 盖板材料种类、厚度:150mm厚钢筋混凝土盖板 7. 井盖:Φ800重力型五防井盖 8. 闸阀下设置砖砌支墩 9. 具体做法详见91SB3-1-P3页 10. 含模板制作安装及搭设脚手架 11. 具体做法详见图纸，并满足施工及设计验收规范	座	1				
		分部小计							
		分部小计							
		消防系统							
		拆除工程							
9	930701004002	铸铁管拆除	1. 名称:室外消防水管拆除 2. 拆除部位:室外 3. 材质:球墨铸铁管 4. 型号、规格:DN100 5. 含运至指定地点、清理现场 6. 具体做法详见图纸，并满足施工及设计验收规范	m	110.8				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外水工程

第 5 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	930702001002	水嘴、丝扣阀门拆除	1. 名称:蝶阀拆除 2. 型号、规格:DN100 3. 含运至指定地点、清理现场 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	1				
		分部小计							
		新建工程							
11	930701005002	铸铁管安装	1. 名称:消火栓管 2. 安装部位:室外 3. 材质:球墨铸铁给水管, 管内壁衬水泥砂浆 4. 输送介质:消防给水 5. 型号、规格:DN100 6. 压力等级:1.0 MPa 7. 连接方式:橡胶密封圈接口 8. 压力试验、吹扫及清洗设计要求:水压试验、水冲洗 9. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	110.8				
12	930702004001	螺纹阀门安装	1. 名称:蝶阀 2. 型号、规格:DN100 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	1				
		分部小计							
		分部小计							
		污水系统							
		拆除工程							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外水工程

第 6 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	930701012001	塑料管拆除	1. 名称:室外污水管拆除 2. 拆除部位:室外 3. 材质:双壁波纹管 4. 型号、规格:DN500 5. 含运至指定地点、清理现场 6. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	12.18				
14	930701012002	塑料管拆除	1. 名称:室外污水管拆除 2. 拆除部位:室外 3. 材质:双壁波纹管 4. 型号、规格:DN300 5. 含运至指定地点、清理现场 6. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	4.11				
		分部小计							
		新建工程							
15	910201006002	管沟挖土方	1. 名称:管道挖方 2. 管外径:DN500以内 3. 挖沟平均深度:h=1.5m 4. 挖方方式:根据施工现场实际情况自行综合考虑 5. 土壤类别:根据施工现场实际情况自行综合考虑 6. 综合考虑不同部位的土方合理使用 7. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	16.28				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外水工程

第 7 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
16	910203003002	级配砂石回填	1. 名称:细砂回填 2. 回填部位及特征:管材以下300 3. 回填方式:根据施工现场实际情况自行综合考虑 4. 含基层清理、铺设、回填、夯实等 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m3	3.91				
17	910203001002	土方回填	1. 名称:土方回填 2. 回填料及回填方式自行综合考虑 3. 达到图纸压实要求, 分层回填 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m3	12.95				
18	911101003002	渣土运输	1. 名称:余方弃置 2. 运距:根据施工现场实际情况自行综合考虑 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m3	6.59				
19	930701013001	塑料管安装	1. 名称:室外排水管 2. 安装部位:室外 3. 材质:双壁波纹管 4. 输送介质:污水 5. 型号、规格:DN500 6. 连接方式:管材接口详见11BS-P17 7. 压力试验、吹扫及清洗设计要求:灌水试验 8. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	12.18				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外水工程

第 8 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
20	930701013002	塑料管安装	1. 名称:室外排水管 2. 安装部位:室外 3. 材质:双壁波纹管 4. 输送介质:污水 5. 型号、规格:DN300 6. 连接方式:管材接口详见11BS-P17 7. 压力试验、吹扫及清洗设计要求:灌水试验 8. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	4.11				
21	911003001002	砖窨井、检查井、水表井砌筑	1. 名称:污水检查井 2. 管道规格:DN500 3. 井截面尺寸、深度:Φ1260, h=2.1m 4. 参考图集11BS4-P136页 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	座	1				
22	911003001003	砖窨井、检查井、水表井砌筑	1. 名称:污水检查井 2. 管道规格:DN300 3. 井截面尺寸、深度:Φ1260, h=1.8m 4. 参考图集11BS4-P136页 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	座	1				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外水工程

第 9 页 共 9 页

合 计			
-----	--	--	--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 1 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除工程							
1	930210001001	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:薄壁钢管 3. 规格:DN25以内 4. 含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 5. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	952.88				
2	930210001002	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:DN25以内 4. 含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 5. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	133.27				
3	930210008001	配线拆除	1. 名称:配线拆除 2. 导线型号、材质、规格:导线截面4mm2以内 3. 含搬运至现场指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	2950.76				
4	930211013001	荧光灯拆除	1. 名称:荧光灯拆除 2. 型号:单管LED灯 3. 含灯具及附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	51				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

第 2 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
5	930211001001	普通灯具及吸顶灯拆除	1. 名称:灯具拆除 2. 安装形式:吸顶式 3. 含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	29				
6	930211001002	普通灯具及吸顶灯拆除	1. 名称:壁灯拆除 2. 含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	2				
7	930211010001	装饰灯拆除	1. 名称:标志灯拆除 2. 安装高度:含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	17				
8	930204029001	照明开关拆除	1. 名称:照明开关拆除 2. 含搬运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	55				
9	930204031001	插座拆除	1. 名称:插座拆除 2. 含搬运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	56				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

第 3 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	930801003001	通风机(箱)拆除	1. 名称:排风机(兼消防排烟风机)拆除 2. 含拆除设备本体及附件、运至指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	台	4				
		分部小计							
		新建工程							
		供电设备							
11	930204018001	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称:动力照明配电箱-1AP1 2. 安装方式:暗装 3. 回路数:3回路 4. 包含配电箱接线、接地、单体调试等 5. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	台	1				
12	930204018002	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称:双电源配电箱-1AEP1 2. 安装方式:暗装 3. 回路数:2回路 4. 包含配电箱接线、接地、单体调试、事故照明调试等 5. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	台	1				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 4 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
13	930204018003	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称:双电源配电箱-1AEP2 2. 安装方式:暗装 3. 回路数:4回路 4. 包含配电箱接线、接地、单体调试、事故照明调试等 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	台	1				
14	930204018004	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称:双电源配电箱-1AEP3 2. 安装方式:暗装 3. 回路数:4回路 4. 包含配电箱接线、接地、单体调试、事故照明调试等 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	台	1				
15	930204018005	配电箱(柜)、盘制作、安装	1. 名称:双电源配电箱-1AEP4 2. 安装方式:暗装 3. 回路数:2回路 4. 包含配电箱接线、接地、单体调试、事故照明调试等 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	台	1				
		分部小计							
		管线							
16	931001003001	剔(凿)槽	1. 名称:剔槽 2. 规格:DN25以内 3. 含剔凿、清理等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	203.9				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 5 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
17	930210003001	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG薄壁钢管 3. 规格:JDG16 4. 配置形式:暗配 5. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	465.02				
18	930210003002	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG薄壁钢管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	488.92				
19	930210003003	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG薄壁钢管 3. 规格:JDG25 4. 配置形式:暗配 5. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	15.05				
20	930210003004	电气配管	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. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	43.85				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 6 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
21	930210003005	电气配管	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. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	89.42				
22	930210011003	电气配线	1. 名称:电气配线 2. 导线型号、材质、规格:WDZN-BYJ-2.5mm2 3. 敷设部位或线制:管内敷设 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	969.37				
23	930210011001	电气配线	1. 名称:电气配线 2. 导线型号、材质、规格:WDZC-BYJ-2.5mm2 3. 敷设部位或线制:管内敷设 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	1028.51				
24	930210011002	电气配线	1. 名称:电气配线 2. 导线型号、材质、规格:WDZC-BYJ-4mm2 3. 敷设部位或线制:管内敷设 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	952.88				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 7 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
25	931001002001	支吊架制作、安装	1. 名称:支吊架制作、安装 2. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	kg	356.12				
		分部小计							
		灯具、开关、插座、其他							
26	930211015001	荧光灯安装	1. 名称:单管LED灯 2. 规格:18W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	51				
27	930211003001	普通灯具及吸顶灯安装	1. 名称:天棚灯 2. 规格:18W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	14				
28	930211003002	普通灯具及吸顶灯安装	1. 名称:壁灯 2. 规格:36W 3. 安装形式:墙壁安装 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	2				
29	930211003003	普通灯具及吸顶灯安装	1. 名称:天棚灯(自带蓄电池) 2. 规格:18W 3. 安装形式:吸顶安装 4. 自带蓄电池,初始安装供电时间大于等于90min;应急供电时间大于等于30min 5. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	15				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 8 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
30	930211012001	装饰灯安装	1. 名称:单向疏散指示灯(自带蓄电池) 2. 规格:8W 3. 安装高度:暗装,高0.5米 4. 设玻璃或其它非燃烧材料的透明保护罩 5. 自带蓄电池,初始安装供电时间大于等于90min;应急供电时间大于等于30min 6. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	8				
31	930211012002	装饰灯安装	1. 名称:安全出口标志灯(自带蓄电池) 2. 规格:8W 3. 安装高度:门上口200mm 4. 自带蓄电池,初始安装供电时间大于等于90min;应急供电时间大于等于30min 5. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	9				
32	930204030001	照明开关安装	1. 名称:密闭双极开关 2. 安装方式:高1.4米 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	3				
33	930204030002	照明开关安装	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:高1.4米 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	15				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程

第 9 页 共 9 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
34	930204030003	照明开关安装	1. 名称:单联开关 2. 安装方式:高1.4米 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	37				
35	930204032001	插座安装	1. 名称:安全型双联二三极暗装插座 2. 规格:10A 3. 安装方式:高0.3米 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	56				
36	930210015001	接线盒安装	1. 名称:灯头盒 2. 材质:钢制 3. 安装形式:暗装 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	103				
37	930210015002	接线盒安装	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 安装形式:暗装 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	111				
38	930801004002	通风机(箱)安装	1. 名称:排风机(兼消防排烟风机)安装 2. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	台	4				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 弱电工程

第 1 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除工程							
1	930206006001	电缆桥架拆除	1. 名称:电话网络线槽拆除 2. 规格:200*200 3. 含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	62.2				
2	930210001003	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:薄壁钢管 3. 规格:DN25以内 4. 含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	176.44				
3	930907001001	双绞线缆拆除	1. 名称:双绞线拆除 2. 含搬运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	635.81				
4	930905001001	信息插座拆除	1. 名称:信息插座拆除 2. 含搬运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	23				
		分部小计							
		新建工程							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 弱电工程

第 2 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
5	930210007001	线槽安装	1. 名称:电话网络线槽 2. 规格:200*200 3. 安装方式:吊顶下敷设 5. 含附件及配套支架安装、接地等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	62.2				
6	931001002001	支吊架制作、安装	1. 名称:线槽支架制作 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	kg	144.95				
7	931001003002	剔(凿)槽	1. 名称:剔槽 2. 规格:DN25以内 3. 含剔凿、清理等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	62.1				
8	930210003006	电气配管	1. 名称:配管 2. 材质:JDG薄壁钢管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	176.44				
9	931001002002	支吊架制作、安装	1. 名称:支吊架制作、安装 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	kg	42.19				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

第 3 页 共 4 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
10	930907002001	双绞线缆敷设	1. 名称:双绞线 2. 规格:非屏蔽六类四对双绞线 3. 敷设方式:线槽内敷设 4. 含水晶头等相关辅料 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	459.37				
11	930907002002	双绞线缆敷设	1. 名称:双绞线 2. 规格:非屏蔽六类四对双绞线 3. 敷设方式:管内敷设 4. 含水晶头等相关辅料 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	176.44				
12	930905002001	信息插座安装	1. 名称:双孔信息插座 2. 型号:RJ45型 3. 安装方式:距地0.3米暗装 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	23				
13	930210015001	接线盒安装	1. 名称:接线盒 2. 材质:钢制 3. 安装形式:暗装 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	23				
14	930905013001	线缆测试	1. 测试类别:双绞线测试 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	点	46				
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程

第 4 页 共 4 页

合 计			
-----	--	--	--

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

第 1 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除工程							
1	930210001004	配管拆除	1. 名称:配管拆除 2. 材质:薄壁钢管 3. 规格:DN25以内 4. 含附件拆除、搬运至现场指定地点、清理现场等 5. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	254.19				
2	930210008002	配线拆除	1. 名称:配线拆除 2. 导线型号、材质、规格:导线截面4mm2以内 3. 含搬运至现场指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	952.12				
3	930604007001	消防专用端子箱拆除	1. 名称:消防接线端子箱拆除 2. 含本体及附件拆除、运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	1				
4	930604001001	点型探测器拆除	1. 名称:智能感烟探测器拆除 2. 含附件拆除、运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	只	39				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

第 2 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
5	930604025001	消防报警电话插孔(电话)拆除	1. 名称:带电话插孔的手动报警按钮拆除 2. 含本体及附件拆除、运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	2				
6	930604021001	声光报警器拆除	1. 名称:火灾声光警报器拆除 2. 含附件拆除、运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	2				
7	930604005001	按钮拆除	1. 名称:消火栓按钮 2. 含本体及附件拆除、运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	只	4				
8	930604007002	模块(模块箱)拆除	1. 名称:模块拆除 2. 含本体及附件拆除、运至现场指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	19				
		分部小计							
		新建工程							
		管线							
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

第 3 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
9	931001003003	剔(凿)槽	1. 名称:剔槽 2. 规格:DN25以内 3. 含剔凿、清理等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	13.8				
10	930210003007	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG薄壁钢管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:明配 5. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	240.39				
11	930210003008	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG薄壁钢管 3. 规格:JDG20 4. 配置形式:暗配 5. 含打墙洞、楼板洞及填补、清理等 6. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	13.8				
12	911607004001	管道油漆	1. 名称:明敷金属管涂防火涂料保护 2. 满足施工图纸及相关规范要求	m	240.39				
13	930210011003	电气配线	1. 名称:电气配线 2. 导线型号、材质、规格:ZR-RVS-1.5mm ² 3. 敷设部位或线制:管内敷设 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	76.64				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

第 4 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
14	930210011004	电气配线	1. 名称:电气配线 2. 导线型号、材质、规格:NHBV-1.5mm ² 3. 敷设部位或线制:管内敷设 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	875.48				
		分部小计							
		设备							
15	930204042001	端子箱安装	1. 名称:消防接线端子箱 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	1				
16	930604002001	点型探测器安装	1. 名称:感烟探测器 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	只	39				
17	930604006001	按钮安装	1. 名称:带电话插孔的手动报警按钮 2. 安装方式:高1.4米 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	只	2				
18	930604022001	声光报警器安装	1. 名称:火灾声光报警器 2. 安装方式:高2.4米 3. 设置带有语音提示功能时,应同时设置语音同步器 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	2				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

第 5 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
19	930604006002	按钮安装	1. 名称: 消火栓按钮 2. 安装方式: 高1.4米 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	只	4				
20	930604008001	模块(模块箱)安装	1. 名称: 水流指示器模块 2. 输出形式: 单输入 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	1				
21	930604008002	模块(模块箱)安装	1. 名称: 湿式自动报警阀模块 2. 输出形式: 单输入 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	1				
22	930604008003	模块(模块箱)安装	1. 名称: 总线短路隔离器 2. 输出形式: 单输入单输出 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	2				
23	930604008004	模块(模块箱)安装	1. 名称: 280℃模块 2. 输出形式: 单输入 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	3				
24	930604008005	模块(模块箱)安装	1. 名称: 配电箱模块 2. 输出形式: 单输入 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	3				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防工程

第 6 页 共 6 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
25	930604008006	模块(模块箱)安装	1. 名称: 消火栓按钮模块 2. 输出形式: 单输入 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	4				
26	930604008007	模块(模块箱)安装	1. 名称: 火灾声光报警器模块 2. 输出形式: 单输入 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	2				
27	930604008008	模块(模块箱)安装	1. 名称: 模块 2. 输出形式: 单输入 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	3				
28	930210015001	接线盒安装	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 钢制 3. 安装形式: 暗装 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	49				
		分部小计							
		分部小计							
		措施项目							
		分部小计							
本页小计									
合 计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 给排水工程

第 1 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		拆除工程							
1	93070301600 1	小便器拆除	1. 名称:小便斗拆除 2. 含拆除卫生器具、附件及配套、运至指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	4				
2	93070302100 1	地漏拆除	1. 名称:地漏拆除 2. 其他:含拆除物运至指定地点 3. 满足施工图纸及相关规范要求	个	4				
3	93070301400 1	大便器拆除	1. 名称:蹲便器拆除 2. 含拆除卫生器具、附件及配套、运至指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	9				
4	93070300700 1	洗涤盆拆除	1. 名称:不锈钢水池拆除 2. 含拆除附件及配套、运至指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	1				
5	93070300900 1	拖布池拆除	1. 名称:拖布盆拆除 2. 含拆除卫生器具、附件及配套、运至指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	2				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 给排水工程

第 2 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
6	930703019001	水龙头拆除	1. 名称:水龙头拆除 2. 含运至指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	14				
7	930702001003	水嘴、丝扣阀门拆除	1. 名称: 阀门拆除 2. 型号、规格: DN50 3. 含运至指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	18				
8	930704001001	散热器拆除	1. 名称: 钢制柱式散热器拆除 2. 型号、规格: 一组7片 3. 含拆除散热器及卡钩、运至指定地点、清理现场等 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	组	22				
9	930601007001	消火栓拆除	1. 名称: 消火栓拆除 2. 安装方式: 含拆除配套、运至指定地点、清理现场等 3. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	4				
		分部小计							
		新建工程							
10	930703017001	小便器安装	1. 名称: 小便斗安装（利旧） 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	4				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 给排水工程

第 3 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
11	930703021002	地漏安装	1. 名称:地漏安装 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	4				
12	930703015001	大便器安装	1. 名称:蹲便器(一级节水) 2. 型号、规格:脚踏式 3. 附件配置:含五金件 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	9				
13	930703006001	洗脸盆安装	1. 名称:水池(利旧) 2. 材质:不锈钢 3. 附件配置:含五金件 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	1				
14	930703010001	拖布池安装	1. 名称:拖布盆(利旧) 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	2				
15	930703019002	水龙头安装	1. 名称:水龙头安装 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	个	14				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 给排水工程

第 4 页 共 5 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
16	930701013003	塑料管安装	1. 名称:排水管 2. 安装部位:室内 3. 材质:UPVC管 4. 输送介质:污水 5. 型号、规格:DN50 6. 连接方式:粘接 7. 压力试验、吹扫及清洗设计要求:灌水试验、通球试验 8. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	m	18				
17	930702004002	螺纹阀门安装	1. 名称:拔丝阀 2. 型号、规格:DN50 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	个	18				
18	930210005001	金属软管敷设	1. 名称:软连接安装 2. 规格:300~600长 3. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	根	14				
19	930704003001	钢制散热器安装	1. 名称:暖气片（利旧） 2. 类型(闭式、板式、壁板式、柱式):柱式 3. 型号、规格:7片 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	组	22				
20	930601008001	消火栓安装	1. 名称:消火栓安装（利旧） 2. 安装部位(室内、外):室内 3. 包含附件安装 4. 具体做法详见图纸,并满足施工及设计验收规范	套	4				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外电工程

第 1 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
		整个项目							
1	930210003008	电气配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC25 4. 配置形式:埋地 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	15				
2	930210011005	电气配线	1. 名称:电气配线 2. 导线型号、材质、规格:BV-2.5 mm ² 3. 敷设部位或线制:管内敷设 4. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m	60				
3	930211003004	普通灯具及吸顶灯安装	1. 名称:支架式LED射灯 2. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	4				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电工程

第 2 页 共 3 页

序号	子目编码	子目名称	子目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	
								暂估价	规费
4	930211021001	路灯及庭院灯安装	1. 名称:太阳能路灯 2. 规格:LED路灯 功率30W 3. 灯杆高度:5.5m 4. C25混凝土基础: 550*550*1000mm; 垫层: 150厚3:7灰土;预埋4*18钢筋, L=750mm 5. 灯具外壳采用铝型材或者高压压铸铝(ADC12)或钣金结构外壳(厚≥3mm), 灯具防护等级不低于IP76 6. 太阳能电池组件功率120Wp, 采用高效晶体硅太阳能电池片 7. 预埋板与基础有缝隙部位采用C40微膨胀砂浆填充 8. 基础挖填土方, 运距自行考虑 9. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	套	29				
5	911001015003	混凝土道路拆除	拆除原有沥青道路 1. 拆除300厚3:7灰土层 2. 拆除200厚细石碾压层 3. 拆除50厚中粒沥青混凝土路面 4. 包含渣土装车及运输, 运距自行考虑 5. 具体做法详见图纸, 并满足施工及设计验收规范	m2	20.77				
本页小计									

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

12 最后报价一览表（磋商现场提交）

最后报价一览表

项目编号/包号：_____ 项目名称：_____

序号	供应商名称	最后报价		其他 声明
		大写	小写	

供应商授权代表签字（或加盖供应商公章）：_____

日期：____年____月____日