

北京市政府采购项目 竞争性磋商文件示范文本 (2024年版)

项目名称：专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐
设施工程施工采购项目

项目编号/包号：11010826210200054760-XM001

采购人：北京市海淀区体育局

采购代理机构：北京中诚信工程咨询有限公司



目 录

第一章	采购邀请	1
第二章	供应商须知	6
第三章	评审方法和评审标准	20
第四章	采购需求	34
第五章	合同草案条款	37
第六章	响应文件格式	64
第七章	工程量清单.....	90

注：采购文件条款中以“■”形式标记的内容适用于本项目，以“□”形式标记的内容不适用于本项目。

第一章 采购邀请

一、项目基本情况

- 1.项目编号：11010826210200054760-XM001
- 2.项目名称：专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目
- 3.采购方式：竞争性磋商
- 4.项目预算金额：829.409695 万元、项目最高限价（如有）：829.409695 万元
- 5.采购需求：

包号	标的名称	采购包预算金额（万元）	数量	简要技术需求或服务要求
01	专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目	829.409695	1	篮球场 6 片、羽毛球场 3 片、门球场 1 片、乒乓球长廊 9 片，健身步道 2 条，详见工程量清单及图纸

- 6.合同履行期限：合同签订后 90 天内完成实施培训、竣工验收。
- 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：

2.1 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向 中小 小微企业 采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/小微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/小微企业承接。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小企业制造、服务由符合政策要求的中小企业承接。预留份额通过以下措施进行：___/_____。

2.2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）：___/_____。

3.本项目的特定资格要求：

3.1 本项目是否属于政府购买服务：

■否

□是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体；

3.2 其他特定资格要求：

1. 供应商须具备建设主管部门颁发的建筑工程施工总承包三级（含）以上资质，且具有有效期内的安全生产许可证；
2. 拟派本项目的项目经理具有建筑工程专业二级（含）以上注册建造师执业资格及安全生产考核合格证书（B 本）。
3. 供应商被“信用中国”网站、“中国政府采购网”网站列入失信被执行人、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，不得参与本项目的政府采购活动；
4. 凡受托为本次招标进行设计、编制规范和其他文件的咨询公司，及相关联的附属机构，不得参加本项目磋商；
5. 单位负责人为同一人或者存在直接控股，管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目的磋商；

三、获取采购文件

1.时间：2026 年 2 月 9 日至 2026 年 2 月 13 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：北京市政府采购电子交易平台

3.方式：供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台（<http://zbcg-bjzc.zhongcy.com/bjczj-portal-site/index.html#/home>）获取电子版竞争性磋商文件。

4.售价：0 元。

四、响应文件提交

投标截止时间：2026 年 3 月 5 日 13 点 30 分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台。采用远程电子开标方式，供应商使用 CA 认证证书登录北京市政府采购电子交易平台参与电子开标。投标人自行对电子投标文件进行解密，不接受纸质文件，无须投标人到达现场。

五、开启

时间：2026年3月5日13点30分（北京时间）。

地点：北京市政府采购电子交易平台。

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）有关中小企业的认定标准，按照《关于印发〈政府采购促进中小企业发展管理办法〉的通知》（财库〔2020〕46号）文件的规定执行；本项目所属行业为：建筑业；

（2）《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》财库〔2022〕19号；

（3）《北京市人民政府关于进一步支持小型微型企业发展的意见》-京政发〔2012〕40号

（4）《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

（5）《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》-财库〔2017〕141号

（6）《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

（7）《关于印发环境标志产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕18号）

（8）《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

2.本项目采用全流程电子化采购方式，请供应商认真学习北京市政府采购电子交易平台发布的相关操作手册（供应商可在交易平台下载相关手册），办理CA数字证书或电子营业执照、进行北京市政府采购电子交易平台注册绑定，并认真核实CA数字证书或电子营业执照情况确认是否符合本项目电子化采购流程要求。

CA数字证书服务热线 010-58511086

电子营业执照服务热线 400-699-7000

技术支持服务热线 010-86483801

2.1 办理 CA 数字证书或电子营业执照

供应商登录北京市政府采购电子交易平台查阅“用户指南”—“操作指南”—“市场主体 CA 办理操作流程指引”/“电子营业执照使用指南”，按照程序要求办理。

2.2 注册

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“操作指南”—“市场主体注册入库操作流程指引”进行自助注册绑定。

2.3 驱动、客户端下载

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“招标采购系统文件驱动安装包”下载相关驱动。

供应商登录北京市政府采购电子交易平台“用户指南”—“工具下载”—“投标文件编制工具”下载相关客户端。

2.4 获取电子竞争性磋商文件

供应商使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台获取电子竞争性磋商文件。

供应商如计划参与多个采购包的响应，应在登录北京市政府采购电子交易平台后，在【我的项目】栏目依次选择对应采购包，进入项目工作台招标/采购文件环节分别按采购包下载采购文件电子版。未在规定时间内按上述操作获取文件的采购包，供应商无法提交相应包的电子响应文件。

2.5 编制电子响应文件

供应商应使用电子投标客户端编制电子响应文件并进行线上响应，供应商电子响应文件需要加密并加盖电子签章，如无法按照要求在电子响应文件中加盖电子签章和加密，请及时通过技术支持服务热线联系技术人员。

2.6 提交电子响应文件

供应商应于响应文件提交截止时间前在北京市政府采购电子交易平台提交电子响应文件，上传电子响应文件过程中请保持与互联网的连接畅通。

2.7 开启响应文件

供应商于磋商文件规定的开启时间、在开启地点使用 CA 数字证书或电子营业执照登录北京市政府采购电子交易平台解密并开启响应文件。如因供应商问题，解密不成功，则**响应无效**。

3.监督管理部门联系人及电话：姬宇藤 62560216

八、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称：北京市海淀区体育局

地址：北京市海淀区东冉北街9号宝蓝金园网络安全服务产业园

联系方式：62625175

2. 采购代理机构信息

名称：北京中诚正信工程咨询有限公司

地址：北京市海淀区马甸东路17号金澳国际写字楼1518室

联系方式：13910730634

3. 项目联系方式

项目联系人：王赛男

电话：13910730634

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。

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：				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>包号</th> <th>标的名称</th> <th>中小企业划分标准所属行业</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>01</td> <td>专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目</td> <td>建筑业</td> </tr> </tbody> </table>	包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业	01
包号	标的名称	中小企业划分标准所属行业				
01	专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目	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	磋商保证金金额： 01包：___/___； 磋商保证金收受人信息： 户 名：北京中诚正信工程咨询有限公司 开户银行：工行新街口德外支行 帐 号： 0200001319200008774 注：保证金汇款应当明确注明项目名称或项目编号（以便公司财务查询）				
		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	自响应文件提交截止之日起算_90_日历天。				
17.2	解密时间	解密时间：_15_分钟				
20.1	确定成交供应	采购人是否授权磋商小组直接确定成交供应商：				

条款号	条目	内容
	商	<input checked="" type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/> 是 成交候选人并列的，按照以下方式确定成交供应商： <u>对招标文件技术规格要求的响应程度得分高者为中标人</u> 。
23.5	分包	本项目是否允许分包： <input checked="" type="checkbox"/> 不允许 <input type="checkbox"/> 允许，具体要求：_____。 (1) 可以分包履行的具体内容：_____； (2) 允许分包的金额或者比例：_____； (3) 其他要求：_____。
23.6	政采贷	为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，按照《北京市全面优化营商环境助力企业高质量发展实施方案》（京政办发〔2023〕8号）部署，进一步加强政府采购合同线上融资“一站式”服务（以下简称“政采贷”），北京市财政局、中国人民银行营业管理部联合发布《关于推进政府采购合同线上融资有关工作的通知》（京财采购〔2023〕637号）。有需求的供应商，可按上述通知要求办理“政采贷”。
24.1.1	询问	询问提出形式： <u>以书面加盖单位公章的形式送达</u>
24.3	联系方式	接收询问和质疑的联系方式 联系部门： <u>北京中诚正信工程咨询有限公司</u> ； 联系电话： <u>13910730634</u> ； 通讯地址： <u>北京市海淀区马甸东路17号金澳国际写字楼1518室</u> 。
25	代理费	收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 成交供应商 收费标准： <u>收费标准参照原国家计委计价格【2002】1980号文和国家发改委发改办价格【2003】857号文的标准收取招标代理服务费，参照京标价协[2022]71号文收取工程量清单及招标控制价标准费。</u> 缴纳时间： <u>领取中标通知书同时一次性缴纳。</u>

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要求）
 - 4.1 采购本国货物、工程和服务
 - 4.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《**中华人民共和国政府采购法**》第十条规定情形的除外。
 - 4.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与响应，则具体要求见第四章《采购需求》。
 - 4.1.3 进口产品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）。

4.2 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。关于中小企业的判定依据《中华人民共和国中小企业促进法》、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《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）、《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

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 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。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 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：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
- 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 正版软件
- 4.4.1 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）。

4.5 网络安全专用产品

4.5.1 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》（2023年第1号），所提供产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求。

4.6 推广使用低挥发性有机化合物（VOCs）

4.6.1 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》。

4.7 采购需求标准

4.7.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）

为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》、《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第四章《采购需求》。

4.7.2 其他政府采购需求标准

为贯彻落实《深化政府采购制度改革方案》有关要求，推动政府采购需求标准建设，财政部门会同有关部门制定发布的其他政府采购需求标准，本项目如涉及，则具体要求见第四章《采购需求》。

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的费用，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、采购代理机构或者磋商小组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，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足上述时间的，将顺延提交首次响应文件截止时间。

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。供应商应当对所参与采购包对应第四章《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分响应，否则其对该采购包的响应将被认定为**无效响应**。

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的真实性、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为计价货币。

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。供应商的报价应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 响应货物及标准附件、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；

10.2.2 按照竞争性磋商文件要求完成本项目的全部相关费用。

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。供应商自愿超额缴纳磋商保证金的，响应文件不做无效处理。

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、担保机构出具的纸质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；以电子保函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通过北京市政府采购电子交易平台完成电子保函在线办理。未按上述要求缴纳保证金的，其**响应无效**。

11.4 供应商除需在响应文件中提供“磋商保证金凭证/交款单据电子件”，还需在首次响应文件提交截止时间前，通过电子交易平台上传“磋商保证金凭证/交款单据电子件”。

11.5 磋商保证金有效期同响应有效期。

11.6 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。

11.7 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：

11.7.1 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；

11.7.2 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；

11.7.3 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。

11.8 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：

11.8.1 供应商在响应文件提交截止时间后撤回响应文件的；

11.8.2 供应商在响应文件中提供虚假材料的；

11.8.3 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；

11.8.4 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；

11.8.5 《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 竞争性磋商文件要求签字的内容（如授权委托书等），可以使用电子签章或使用原件的电子件（电子件指扫描件、照片等形式电子文件）；要求第三方出具的盖章件原件（如联合协议、分包意向协议、制造商授权书等），响应文件中应使用原件的电子件。

13.2 竞争性磋商文件要求盖章的内容，一般通过投标文件编制工具加盖电子签章。

四 响应文件的提交

14 响应文件的提交

14.1 本项目使用北京市政府采购电子交易平台。供应商根据竞争性磋商文件及电子交易平台供应商操作手册要求编制、生成并提交电子响应文件。

14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的首次响应文件，磋商保证金除外。

15 响应文件提交截止时间

15.1 供应商应在竞争性磋商文件要求响应文件提交截止时间前，将电子响应文件提交至电子交易平台。

16 响应文件的修改与撤回

- 16.1 响应文件提交截止时间前，供应商可以通过电子交易平台对所提交的响应文件进行补充、修改或者撤回。磋商保证金的补充、修改或者撤回无需通过电子交易平台，但应就其补充、修改或者撤回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 本项目解密使用北京市政府采购电子交易平台。供应商应在《供应商须知资料表》规定的时间内对响应文件进行解密，因非系统原因导致的解密失败，视为**无效响应**。
- 17.3 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应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。
- 17.4 供应商不足 3 家的，不予解密。
- 17.5 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，并负责具体评审与磋商事务，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 成交通知书对采购人和成交供应商均具有法律效力。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，应当依法承担法律责任。

22 终止

22.1 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”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应当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 联合体成交的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项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》。政府采购合同分包履行的，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。

23.6 “政采贷”融资指引：详见《供应商须知资料表》。

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，可依法向采购人或采购代理机构提出询问，提出形式见《供应商须知资料表》。

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

24.2.3 供应商委托代理人进行质疑的，应当随质疑函同时提交供应商签署的授权委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。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、评审程序和方法

1 响应文件的资格审查和符合性审查

- 1.1 磋商小组将根据《资格审查要求》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《资格审查要求》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 《资格审查要求》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 《资格审查要求》见下表：

资格审查要求

序号	检查因素	检查内容	格式要求
1	满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	具体规定见第一章《采购邀请》	

序号	检查因素	检查内容	格式要求
1-1	营业执照等证明文件	<p>供应商为企业（包括合伙企业）的，应提供有效的“营业执照”；</p> <p>供应商为事业单位的，应提供有效的“事业单位法人证书”；</p> <p>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；</p> <p>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”；</p> <p>供应商是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p> <p>分支机构参加响应的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。</p>	提供证明文件的电子件或电子证照
1-2	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》
1-3	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、资格审查阶段采购人或采购代理机构的实际查询时间；</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。联合体形式磋商的，联合体成员存在不良信用记录，视同联合体存在不良信用记录。</p>	无须供应商提供，由采购人或采购代理机构查询。
1-4	法律、行政法规规定的其他条件	法律、行政法规规定的其他条件	/
2	落实政府采购政策需满足的资格要求	具体要求见第一章《采购邀请》	

序号	检查因素	检查内容	格式要求
2-1	中小企业政策证明文件	具体要求见第一章《采购邀请》	
2-1-1	中小企业证明文件	<p>当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，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》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、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>2、如磋商文件要求以联合体形式参加或者要求合同分包的，且供应商为联合体或拟进行合同分包的，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、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中如实填报，且满足采购文件关于预留份额的要求。</p>	格式见《响应文件格式》
2-1-2	拟分包情况说明及分包意向协议（不适用）	<p>如本项目（包）要求通过分包措施预留部分采购份额面向中小企业采购、且供应商因落实政府采购政策拟进行分包的，必须提供；否则无须提供。</p> <p>对于预留份额专门面向中小企业采购的项目（包），组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。</p>	格式见《响应文件格式》
2-2	其它落实政府采购政策的资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	提供证明文件的电子件或电子证照
3	本项目的特定资格要求	如有，见第一章《采购邀请》	

序号	检查因素	检查内容	格式要求
3-1	本项目对于联合体的要求（不适用）	<p>1、如本项目接受联合体磋商，且供应商为联合体时必须提供《联合协议》，明确各方拟承担的工作和责任，并指定联合体牵头人，授权其代表所有联合体成员负责本项目磋商和合同实施阶段的牵头、协调工作。该联合协议应当作为响应文件的组成部分，与响应文件其他内容同时提交。</p> <p>2、联合体各成员单位均须提供本表中序号1-1、1-2的证明文件。联合体各成员单位均应满足本表3-2项规定。</p> <p>3、本表序号3-3项规定的其他特定资格要求中的每一小项要求，联合体各方中至少应当有一方符合本表中其他资格要求并提供证明文件。</p> <p>4、联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。</p> <p>5、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。</p> <p>6、若联合体中任一成员单位中途退出，则该联合体的响应无效。</p> <p>7、本项目不接受联合体响应时，供应商不得为联合体。</p>	提供《联合协议》原件的电子件格式见《响应文件格式》
3-2	政府购买服务承接主体的要求	如本项目属于政府购买服务，供应商不属于公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织。	格式见《响应文件格式》“1-2 供应商资格声明书”
3-3	其他特定资格要求	<p>如有，见第一章《采购邀请》</p> <p>注：如联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，均应当提供资质证书电子件或电子证照。</p>	提供证明文件的电子件或电子证照
4	磋商保证金	按照竞争性磋商文件的要求提交磋商保证金。	
5	获取磋商文件	<p>在规定期限内通过北京市政府采购电子交易平台获取所参与包的磋商文件。</p> <p>注：如本项目接受联合体，且供应商为联合体时，联合体中任一成员获取文件即视为满足要求。</p>	

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	是否允许澄清、说明或者更正
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书；	否
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标；	否
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价；	否
4	投标有效期	投标文件中承诺的投标有效期满足招标文件中载明的投标有效期的；	否
5	实质性格式	标记为“实质性格式”的文件均按招标文件要求提供且签署、盖章的；	否
6	公平竞争	投标人遵循公平竞争的原则，不存在恶意串通，妨碍其他投标人的竞争行为，不存在损害采购人或者其他投标人的合法权益情形的；	否
7	串通投标	不存在《政府采购货物和服务招标投标管理办法》视为投标人串通投标的情形： （一）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；（二）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；（三）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；（四）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；（五）不同投标人的投标文件相互混装；（六）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出；	否
8	附加条件	投标文件未含有采购人不能接受的附加条件的；	否
9	其他无效情形	投标人、投标文件不存在不符合法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。	否
10	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的	国家有关部门对投标人的投标产品有强制性规定或要求的（如相应技术、安全、节能和环保等），投标人的投标产品应符合相应规定或要求，并提供证明文件电子件： 1) 采购的产品若属于《节能产品政府采购品目清单》范围中政府强制采购产品，则投标人所报产品必须获得国家确定的认	否

		<p>证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书；</p> <p>2) 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品时，应当按照《信息安全技术网络安全专用产品安全技术要求》等相关国家标准的强制性要求，由具备资格的机构安全认证合格或者安全检测符合要求；（如该产品已经获得公安部颁发的计算机信息系统安全专用产品销售许可证，且在有效期内，亦视为符合要求）</p> <p>3) 项目中涉及涂料、胶黏剂、油墨、清洗剂等挥发性有机物产品，且属于强制性标准的，供应商应执行符合本市和国家的VOCs含量限制标准。</p>	
11	报价唯一性	响应文件未出现可选择性或可调整的报价（磋商文件另有规定的除外）；	否

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 磋商小组所有成员将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（若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）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(若供应商为事业单位或其他组织或分支机构,可为单位负责人)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、说明或者更正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。

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分响应，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 3.2.2-3.2.6 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。

3.2.6 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_____%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、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》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）_____。

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，应当及时向财政部门报告。

二、评审标准

商务部分

序号	评分项目	评分标准		分值
1	近3年同类工程业绩	3分	每提供一个同类工程合同得1分,最多得3分(须附合同首页、中标金额页及双方签字盖章页。)同类工程:指建筑工程类相关业绩。	3
2	项目管理班子配备和专业技术力量	项目管理组织机构及应用于本项目的人员配置(6分)	应用于本项目的人员配备合理,分工情况明确,项目组织机构管理完善得6分;应用于本项目的人员配备较合理,分工情况较明确,项目组织机构管理较完善得4分;应用于本项目的人员配备一般,分工情况一般,项目组织机构管理一般得2分;应用于本项目的人员配备不合理,分工情况不明确,项目组织机构管理不完善得1分;不提供不得分。	6
			具有中级及以上职称得2分;中级以下职称得1分;未提供证明材料不得分。	2
			具有专科及以上学历得2分;专科以下学历得1分;未提供证明材料不得分。	2
		项目经理(4分)		

技术部分:

序号	评分项目	评分标准	分值
1	施工方案	主要分部分项工程施工方案的针对性强、重点、难点施工把握的准确性强得15分;主要分部分项工程施工方案的针对性较强、重点、难点施工把握的准确性较强得11分;主要分部分项工程施工方案的针对性一般、重点、难点施工把握的准确性一般得7分;主要分部分项工程施工方案的针对性差、重点、难点施工把握的准确性较差得3分;不满足工程需要或未提供不得分。	15

2	安全生产管理体系与措施	<p>安全生产管理体系与措施的完善性强，与分部分项工程技术方案和组织措施对应的安全管理措施的全面性与可行性强得 12 分；</p> <p>安全生产管理体系与措施的完善性较强，与分部分项工程技术方案和组织措施对应的安全管理措施的全面性与可行性较强得 9 分；</p> <p>安全生产管理体系与措施的完善性一般，与分部分项工程技术方案和组织措施对应的安全管理措施的全面性与可行性一般得 6 分；</p> <p>安全生产管理体系与措施的完善性差，与分部分项工程技术方案和组织措施对应的安全管理措施的全面性与可行性较差得 3 分；</p> <p>不满足工程需要或未提供不得分。</p>	12
3	对本工程的重点难点分析及对策	<p>针对项目特点和具体情况重点、难点分析准确，对策有针对性，得 4 分；</p> <p>针对项目特点和具体情况重点、难点分析较准确，对策较有针对性，得 3 分；</p> <p>重点难点分析及对策基本可行，基本满足施工需求，得 2 分；</p> <p>重点难点分析及对策不到位或有欠缺，得 1 分；</p> <p>无此项内容，得 0 分</p>	4
4	质量保证体系、措施及施工进度计划、保证措施	<p>质量保证体系、措施及施工进度计划完整、措施有力，得 12 分；</p> <p>质量保证体系、措施及施工进度计划较完整、措施较有力，得 9 分；</p> <p>质量保证体系、措施及施工进度计划基本可行，基本满足施工需求，得 6 分；</p> <p>保证体系及措施有欠缺，得 3 分；</p> <p>无此项内容，得 0 分</p>	12
5	安全文明施工、环保绿色施工、成品保护措施	<p>安全文明施工、环保绿色施工、成品保护措施合理，有针对性，承诺可行性强，得 10 分；</p> <p>安全文明施工、环保绿色施工、成品保护措施较合理，较有针对性，承诺可行性较强，得 7 分；</p> <p>安全文明施工、环保绿色施工、成品保护措施基本可行，基本满足施工需求，得 4 分；</p> <p>安全文明施工、环保绿色施工、成品保护措施欠合理、有欠缺，得 1 分；</p> <p>无此项内容，得 0 分</p>	10

6	劳动力计划及拟投入的施工仪器和设备	<p>齐全、先进、计划合理，设备满足工程需要 4 分；</p> <p>基本齐全、较先进、较合理 2 分；</p> <p>计划不合理，设备不能满足工程需要 0 分。</p>	4
---	-------------------	---	---

价格部分：

1	价格分 (30 分)	<p>满足磋商文件要求的最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按下列公示计算：</p> <p>磋商报价得分=（磋商基准价/最后报价）*30（有效数字保留到小数点后两位）</p> <p>此处最后报价指经过报价修正后的报价，详见第三章《评审方法和评审标准》3.2、3.3</p>	0-30 分
---	---------------	---	--------

第四章 采购需求

一、采购标的

1. 采购标的：专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目
2. 采购包：01 包

二、商务要求

1. 交付的时间：合同签订后 90 天内完成项目实施培训、竣工验收。
2. 地点：采购人指定地点
3. 付款条件：详见第五章合同条款

三、技术要求

1. 需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：以现行国家法律、行政法规、行业标准为准，现行法律、法规及相关规范、标准不一致时以较严格者执行。

2. 质量标准：合格

3. 安全文明要求（1）安全防护：在整个工程施工期间，应在施工场地（现场）设立、提供和维护安全防护设施，并在有关工作完成或竣工后撤除；（2）临时消防：符合相关规范要求；（3）临时供电：符合相关规范要求；（4）劳动保护：符合相关规范要求；（5）文明施工：要求执行《北京市建设工程安全文明施工费用标准（2020 版）》（京建发〔2020〕316 号），达到合格标准；（6）环境保护：符合相关规范要求及发布的现行国家或属地政策或应急措施。（7）施工现场安全生产标准化要求:施工现场安全生产标准化目标等级：达标。

四、验收标准：

1. 工程质量应该符合工程图纸及规范、标准的要求且不低于国家、地方现行施工规范、质量评定标准、验收规范、特殊专业有关规定、采购人要求。

五、图纸（另行提供）

五、工程量清单（后附）

总 说 明

一、工程概况

1. 建设单位：北京市海淀区体育局
2. 工程内容：详见工程量清单及图纸

二、编制范围

该工程包括：篮球场、乒乓球长廊、羽毛球场、健身步道、门球场等。

三、编制依据

1. 《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T 50500—2024）；
2. 北京市建设工程造价管理部门相关政策性文件；
3. 2026年专项活动场地建设与配套服务项目设计图纸及相关资料文件。

四、其他说明

1. 如本工程工程量清单与设计施工图描述不符，以设计施工图说明为准；
2. 本工程未设暂列金；
3. 本工程未设专业工程暂估价；
4. 本工程未设材料暂估价。

五、招标控制价明细

1. 本项目招标控制价为 8294096.95 元。

其中：单位工程的分部分项工程合价为：7054283.3 元；

措施项目合价为：554979.96 元；

其他项目合价为： / 元；

税金的合价为：684833.69 元。

2. 其他需说明的问题：

专业工程暂估价(含税)合计金额： / 元；

材料和工程设备暂估价(含税)合计金额： / 元；

暂列金额（不含计日工）（含税）合计金额： / 元；

安全生产标准化措施费（含税）合计金额：276723.39 元；

赶工增加费（含税）合计金额（如有）： / 元。

六、工程规范和技术说明

依据设计文件和工程建设标准要求，本招标工程项目的材料、设备、施工必须

达到现行中华人民共和国及北京市、相关行业的所有有关的工程建设标准、规范要求。承包人必须严格按照本合同规定适用的工程施工建设标准精心组织施工，按规定适用的试验检测规程进行试验和检测，按规定适用的质量检验评定标准进行工程质量的检验和评定。

依据竞争性磋商文件的要求，本招标工程项目的材料、设备、施工须达到现行中华人民共和国以及省、自治区、直辖市或行业的工程建设标准、规范的要求。严格按照《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）执行。

所有施工人员必须登记，固定对接人，施工过程中产生的垃圾须按采购人指定地点堆放。

七、工期和质量要求

1. 交付的时间和地点

工期：90天

计划开竣工时间：开工时间以甲方实际要求为准

地点：北京市海淀区

2. 工程质量：合格

3. 施工现场安全生产标准化管理目标等级：达标（合格）

八、工程量清单

见工程量清单附表

第五章 合同草案条款

(本合同仅供参考，具体以甲乙双方实际签订为准)

建设工程施工合同

发包人：

承包人：

日期： 2026 年 月

第一部分 协议书

发包人（甲方全称）：_____

承包人（乙方全称）：_____

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程施工事项协商一致，订立本合同。

一、工程概况

工程名称：_____

工程地点：_____

工程内容：_____

二、工程承包范围

承包范围：图纸清单范围内全部内容

三、合同工期

计划开工日期： 年 月 日

计划竣工日期： 年 月 日

合同工期总日历天数 90 日历天。

开工日期以监理工程师下达开工令日期为准，若实际开工日期较计划开工日期有提前或推迟，则节点工期中的相应日期可作适当调整，竣工日期亦相应提前或推迟；竣工日期为完成本工程项目全部工程内容（包括所有专业工程）。

如因政府部门的环保、施工建设方面的政策法规等原因（包括但不限于环保部等部门《京津冀大气污染防治强化措施(2016-2017年)》、《京津冀及周边地区2017年大气污染防治工作方案》、《关于印发《京津冀及周边地区2017-2018年秋冬季大气污染综合治理攻坚行动方案》的通知》（环大气[2017]110号），北京市人民政府办公厅关于《北京市污染防治攻坚战2019年行动计划的通知》（京政办发[2019]5号）及中共北京市委生态文明建设委员会大气污染综合治理及应对气候变化工作小组关于印发《北京市扬尘管控工作意见》（京生态气[2019]1号）等文件）

造成本项目无法施工或暂时停工时，不视为发包人或承包人的违约，具体以发包人实际书面通知的开工时间和竣工时间为准。

四、质量标准

工程质量标准：合格

按照国家标准、行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

五、合同价款及支付

1、金额（大写）：_____；

（小写）：_____元。（最终数额以财政评审结果为准）。

本合同价款包括但不限于：采购合同设备和软件（含专用工具）、备品备件费、安装调试费、检测费、技术服务费、培训费、合同设备的各种税费、运输保险费、材料费、人工费、机械费、水费、电费、燃料费、安全文明施工费、环境保护费、渣土清运和消纳费、措施费、冬雨季施工费、生产工具使用费、检验试验费、二次搬运费、排污费、二年期设备设施维护、现场管理费、企业管理费、利润、税金、规费、各种保险、疫情防控工作相关费用及其为完成本工程所发生的一切费用。

2、价款支付

（1）双方约定的预付款及工程款（工程尾款）支付的方式和时间：

合同生效后，发包人向财政部门申请支付承包人签约合同价的 50%（含安全文明施工费的 100%）作为预付款。

设备到场经发包人检验合格，发包人支付承包人签约合同价的 30%，

承包人完成全部工程并且向发包人提交验收申请后，由设计、施工、监理及有关部门对施工范围、施工质量进行验收备案，经验收备案达到合同约定的合格标准后，发包人向财政部门申请支付承包人签约合同价的 20%；

结算评审完成经发包人书面确认后 10 日内根据评审结果向财政部门申请拨付余款。在支付余款前承包人应交付发包人金额为评审价款的 3%的质保期保函（由银行出具的，保函有效期为二年），承包人未交付质保期保函前，发包人有权拒绝支付余款且不视为违约。

上述所有款项实际支付资金时间以财政部门拨付的时间为准，发包人不承担违约责任。

承包人应在发包人付款前向发包人提供合法有效正式商业发票，否则，发包人有权拒绝付款，不承担违约责任。

(2) 本工程施工期间的水、电费用由承包人承担。

(3) 乙方指定的收款账户为：

开户名称：_____

开户银行：_____

帐 号：_____

六、组成合同的文件

1. 本合同协议书
2. 中标通知书
3. 竞争性磋商文件、成交人响应文件及其附件
4. 本合同条款
5. 标准、规范（施工、设计）及有关技术文件
6. 图纸
7. 工程量清单（分部分项工程量清单与计价表）（附件）
8. 工程报价单或预算书

双方对工程变更、增减项的洽商（设计洽商、变更总量不超过工程总造价的 10%）和工程已实际完工核量的共同签证是确定增减工程量、工程变更、增减项付款的依据。

七、本协议书中有词语含义与本合同第二部分《合同条款》中分别赋予它们的定义相同。

八、自工程竣工经政府备案且双方书面确认符合本合同约定后次日起算工程质保期，质保期为 1 年。如国家对保修期另有规定并长于上述约定时间的执行国家规定，质保期内承包人对工程质量承担修理、更换、重作的责任，所发生的费用由承包人承担，修理、更换、重作后的部位质保期重新计算。工程建设完成且通过发包人组织的验收后，承包人负责按相关流程将所建设的全部交通设施移交相关管理部门。承包人移交工作完成后，视为履行完成移交发包人的合同义务。移交完成前所发生的一切费用（含运行电费、网

费等)均由承包人承担,发包人不再另行支付费用。承包人负责移交前的管理维护,移交完成前交通设施、市政设施损毁灭失的风险和费用由承包人承担。(如未完成移交,承包人需自竣工验收后免费维保二年)

九、合同生效及其他

- 1、合同订立地点:北京市海淀区
- 2、由于不可抗力因素致使合同无法履行时,双方应及时协商解决。
- 3、本合同双方签字盖章即生效。
- 4、本合同一式 4 份,发包人 2 份,承包人人 2 份。
- 5、项目招标文件、投标文件及中标通知书为本合同组成部分。(如有)
- 6、未尽事宜,经双方协商一致,签订补充协议,补充协议与本合同具有同等效力。

发 包 人: (签章)

承 包 人: (签章)

地址:

地址:

法定代表人: (签章)

法定代表人: (签章)

项目负责人:

项目负责人:

电话:

电话:

纳税人识别号:

日期: 年 月 日

日期: 年 月 日

第二部分 合同条款

一、词语定义及合同文件

1. 词语定义

下列词语应具有本条所赋予的定义：

1.1 发包人：指在协议书中约定，具有工程发包主体资格和支付工程价款能力的当事人以及取得该当事人资格的合法承继人。

1.2 承包人：指在协议书中约定，被发包人接受的具有工程施工承包主体资格的当事人以及取得该当事人资格的合法承继人。

1.3 项目经理：指承包人在合同条款中指定的负责施工管理和合同履行的代表。

1.4 设计单位：指发包人委托的负责本工程设计并取得相应工程设计资质等级证书的单位。

1.5 监理单位：指发包人委托的负责本工程监理并取得相应工程监理资质等级证书的单位。

1.6 工程师：指本工程监理单位委派的总监理工程师或发包人指定的履行本合同的代表，其具体身份和职权由发包人承包人在合同条款中约定。

1.7 工程造价管理部门：指国务院有关部门、县级以上人民政府建设行政主管部门或其委托的工程造价管理机构。

1.8 工程：指发包人承包人在协议书中约定的承包范围内的工程。

1.9 合同价款：指发包人承包人在协议书中约定，发包人用以支付承包人按照合同约定完成承包范围内全部工程并承担质量保修责任的款项。

1.10 追加合同价款：指在合同履行中发生需要增加合同价款的情况，经发包人确认后按计算合同价款的方法增加的合同价款。

1.11 费用：指不包含在合同价款之内的应当由发包人或承包人承担的经济支出。

1.12 工期：指发包人承包人在协议书中约定，按总日历天数（包括法定节假日）计算的承包天数。

1.13 开工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人开始施工的绝对或相对日期。

1.14 竣工日期：指发包人承包人在协议书中约定，承包人完成承包范围内工程的绝对或相对日期，竣工日期以工程备案日为准。

1.15 图纸：指由发包人提供或由承包人提供并经发包人批准，满足承包人施工需要的

所有图纸（包括配套说明和有关资料）。

1.16 施工场地：指由发包人提供的用于工程施工的场所以及发包人在图纸中具体指定的供施工使用的任何其他场所。

1.17 书面形式：指合同书、信件和数据电文（包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件）等可以有形地表现所载内容的形式。

1.18 违约责任：指合同一方不履行合同义务或履行合同义务不符合约定所应承担的责任。

1.19 索赔：指在合同履行过程中，对于并非自己的过错，而是应由对方承担责任的情况造成的实际损失和可得利益，向对方提出经济赔偿和（或）工期顺延的要求。

1.20 不可抗力：指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

1.21 小时或天：本合同中规定按小时计算时间的，从事件有效开始时计算（不扣除休息时间）；规定按天计算时间的，开始当天不计入，从次日开始计算。时限的最后一天是休息日或者其他法定节假日的，以节假日次日为时限的最后一天，但竣工日期除外。时限的最后一天的截止时间为当日 24 时。

2. 合同文件及解释顺序

2.1 合同文件应能相互解释，互为说明。除合同条款另有约定外，组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

- （1）本合同协议书（含补充协议）
- （2）本合同条款
- （3）中标通知书、招标文件、投标文件及其附件
- （4）标准、规范及有关技术文件
- （5）图纸
- （6）工程量清单
- （7）增减项双方完工核量签证
- （8）工程报价单或预算书

合同履行中，发包人承包人有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

2.2 当合同文件内容含糊不清或不相一致时，在不影响工程正常进行的情况下，由发包人承包人协商解决。双方也可以提请负责监理的工程师作出解释。双方协商不成或不同意负责监理的工程师的解释时，按本合同条款第 37 条关于争议的约定处理。

3. 适用法律、标准及规范

3.1 适用法律和法规

本合同文件适用国家的法律和行政法规。包括但不限于《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国民法典》及相关的法律法规。

3.2 适用标准、规范

本合同适用国家、北京的标准、规范；没有国家标准、规范但有行业标准、规范的，约定适用行业标准、规范；没有国家和行业标准、规范的，约定适用工程所在地地方标准、规范。承包人应自行准备标准、规范备查。

4. 图纸

4.1 合同签订10天内向承包人提供两套施工图图纸。承包人需要增加图纸套数的，经发包人书面同意承包人可自行复制，复制费用由承包人自行承担。发包人对工程有保密要求的，承包人不得外传、外借，保密措施费用由承包人承担，承包人在约定保密期限内（不少于工程施工期及质保期限）履行保密义务。

4.2 承包人未经发包人同意，不得将本工程图纸转给第三人。工程质量保修期满后，除承包人存档需要的图纸外，应将全部图纸退还给发包人。

4.3 承包人应在施工现场保留一套完整图纸，供工程师及有关人员进行工程检查时使用。

二、双方一般权利和义务

5. 工程师

5.1 实行工程监理的，发包人应在实施监理前将委托的监理单位名称、监理内容及监理权限以书面形式通知承包人。

5.2 发包人委托的职权：按照《监理合同》执行。工程师按合同约定行使职权，需要征得发包人批准的，工程师应征得发包人批准。

工程监理人员在监理过程中签字确认的签证文件，涉及工程量、工期及工程质量等事实的，原则上对发包人具有约束力，涉及工程价款洽商变更等经济决策的，对发包人不具有约束力。

5.3 发包人派驻施工场地履行合同的代表在本合同中也称工程师，其姓名、职务、职权由发包人在合同条款内写明，但职权不得与监理单位委派的总监理工程师职权相互交叉。双方职权发生交叉或不明确时，由发包人予以明确，并以书面形式通知承包人。

5.4 合同履行中，发生影响发包人承包人双方权利或义务的事件时，负责监理的工

工程师应依据合同在其职权范围内客观公正地进行处理。一方对工程师的处理有异议时，按本合同条款第 37 条关于争议的约定处理。

5.5 除合同内有明确约定或经发包人同意外，负责监理的工程师无权解除本合同约定的承包人的任何权利与义务。

5.6 不实行工程监理的，本合同中工程师专指发包人派驻施工场地履行合同的代表，其具体职权由发包人在合同条款内写明。

6. 工程师的委派和指令

6.1 工程师可委派工程师代表，行使合同约定的自己的职权，并可在认为必要时撤回委派。委派和撤回均应提前 7 天以书面形式通知承包人，负责监理的工程师还应将委派和撤回通知发包人。委派书和撤回通知作为本合同附件。

工程师代表在工程师授权范围内向承包人发出的任何书面形式的函件，与工程师发出的函件具有同等效力。承包人对工程师代表向其发出的任何书面形式的函件有疑问时，可将此函件提交工程师，工程师应进行确认。工程师代表发出指令有失误时，工程师应进行纠正。

除工程师或工程师代表外，发包人派驻工地的其他人员均无权向承包人发出任何指令。

6.2 工程师的指令、通知由其本人签字后，以书面形式交给项目经理，项目经理在回执上签署姓名和收到时间后生效。确有必要时，工程师可发出口头指令，并在 48 小时内给予书面确认，承包人对工程师的指令应予执行。工程师不能及时给予书面确认的，承包人应于工程师发出口头指令后 7 天内提出书面确认要求。工程师在承包人提出确认要求后 48 小时内不予答复的，不视为口头指令已被确认。承包人认为工程师指令不合理，应在收到指令后 24 小时内向工程师提出修改指令的书面报告，工程师在收到承包人报告后 24 小时内作出修改指令或继续执行原指令的决定，并以书面形式通知承包人。紧急情况下，工程师要求承包人立即执行的指令或承包人虽有异议，但工程师决定仍继续执行的指令，承包人应予执行。本款规定同样适用于由工程师代表发出的指令、通知。

6.3 工程师应按合同约定，及时向承包人提供所需指令、批准并履行约定的其他义务。由于工程师未能按合同约定履行义务造成工期延误，发包人应承担延误造成的追加合同价款，并赔偿承包人有关损失，顺延延误的工期。

6.4 如需更换工程师，发包人应至少提前 7 天以书面形式通知承包人，后任继续行使合同文件约定的前任的职权，履行前任的义务。

- 5) 按合同条款约定的数量和要求, 向发包人提供施工场地办公和生活的房屋及设施; 由承包人承担费用, 费用已在措施费内计取
- 6) 遵守政府有关主管部门对施工场地交通、施工噪音以及环境保护和安全生产等的管理规定, 按规定办理有关手续, 并以书面形式通知发包人; 由承包人承担费用, 费用已在措施费内计取
- 7) 已竣工工程未交付发包人之前, 承包人按合同条款约定负责已完工程的保护工作, 保护期间发生损坏, 承包人自费予以修复; 发包人要求承包人采取特殊措施保护的工程部位产生的费用已包含在本合同价款中, 发包人不再另行支付;
- 8) 按合同条款约定做好施工场地地下管线和邻近建筑物、构筑物(包括文物保护建筑)、古树名木的保护工作。
- 9) 保证施工场地清洁符合环境卫生管理的有关规定, 交工前清理现场达到合同条款约定的要求, 承担因自身原因违反有关规定造成的损失和罚款;
- 10) 承包人要自行做好监控基础点位、管沟开挖的物探及相关保护工作等, 确保安全, 费用包含在投标报价中。
- 11) 承包人应做的其他工作, 双方在合同条款内约定。

9.2 承包人未能履行 9.1 款各项义务, 造成发包人损失的, 承包人赔偿发包人有关损失。

三、施工组织设计和工期

10. 进度计划

10.1 承包人应按 9.1 条款约定的日期, 将施工组织设计和工程进度计划提交工程师, 工程师在承包人提供资料七日内予以确认或提出修改意见。

10.2 群体工程中单位工程分期进行施工的, 承包人应按照发包人提供图纸及有关资料的时间, 按单位工程编制进度计划, 其具体内容双方在合同条款中约定。

10.3 承包人必须按工程师确认的进度计划组织施工, 接受工程师对进度的检查、监督。工程实际进度与经确认的进度计划不符时, 承包人应按工程师的要求提出改进措施, 经工程师确认后执行。因承包人的原因导致实际进度与进度计划不符, 承包人无权就改进措施提出追加合同价款。

11. 开工及延期开工

11.1 承包人应当按照协议书约定的拟开工日期开工。承包人不能按时开工, 应当不

迟于协议书约定的开工日期前 7 天，以书面形式向工程师提出延期开工的理由和要求。工程师应当在接到延期开工申请后的 48 小时内以书面形式答复承包人，工期相应顺延。工程师不同意延期要求或承包人未在规定时间内提出延期开工要求，工期不予顺延。

11.2 因发包人原因不能按照协议书约定的开工日期开工，工程师应以书面形式通知承包人，推迟开工日期，开工日期以监理下达的开工令的时间为开工时间。

12. 暂停施工

工程师认为确有必要暂停施工时，应当以书面形式要求承包人暂停施工，并在提出要求后 48 小时内提出书面处理意见。承包人应当按工程师要求停止施工，并妥善保护已完工程。承包人实施工程师作出的处理意见后，可以书面形式提出复工要求，工程师应当在 48 小时内给予答复。因承包人原因造成停工的，由承包人承担发生的费用，工期不予顺延。

13. 工期延误

13.1 因以下原因造成工期延误，经工程师确认，工期相应顺延：

- 1) 发包人未能按合同条款的约定提供图纸及开工条件；
- 2) 工程师未按合同约定提供所需指令、批准等，致使施工不能正常地行；
- 3) 发包方因需要提出设计变更和工程量增加；
- 4) 不可抗力；
- 5) 合同条款中约定或工程师同意工期顺延的其他情况。

13.2 承包人在 13.1 款情况发生后 14 天内，就延误的工期以书面形式向工程师提出报告。工程师在收到报告后 14 天内予以确认。

14. 工程竣工

14.1 承包人必须按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工。

14.2 因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工的，承包人承担违约责任。

四、质量与检验

15. 工程质量

15.1 工程质量应当达到协议书约定的质量标准，质量标准的评定以国家或行业的质量检验评定标准为依据。因承包人原因工程质量达不到约定的质量标准，承包人承担违约责任。

15.2 双方对工程质量有争议，由双方同意的工程质量检测机构鉴定，所需费用及因

此造成的损失，由责任方承担。双方均有责任，由双方根据其责任分别承担。

16. 检查和返工

16.1 承包人应认真按照标准、规范和设计图纸要求以及工程师依据合同发出的指令施工，随时接受工程师的检查检验，为检查检验提供便利条件。

16.2 工程质量达不到约定标准的部分，工程师一经发现，应要求承包人拆除和重新施工，承包人应按工程师的要求拆除和重新施工，直到符合约定标准，或者按照最高人民法院《关于审理建设工程施工合同纠纷案件适用法律问题的解释》第十六条处理。因承包人原因达不到约定标准，由承包人承担拆除和重新施工的费用，工期不予顺延。

16.3 工程师的检查检验不应影响施工正常进行。如影响施工正常进行，检查检验影响正常施工的费用由承包人承担，工期不予顺延。

16.4 因工程师指令失误或其他非承包人原因发生的追加合同价款，由发包人承担。

17. 隐蔽工程和中间验收

17.1 工程具备隐蔽条件或达到中间验收部位，承包人进行自检，并在隐蔽或中间验收前 48 小时以书面形式通知工程师验收。通知包括隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录，验收合格，工程师在验收记录上签字后，承包人可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在工程师限定的时间内修改后重新验收。

17.2 工程师不能按时进行验收，应在验收前 24 小时以书面形式向承包人提出延期要求，延期不能超过 48 小时。

17.3 经工程师验收，工程质量符合标准、规范和设计图纸等要求，工程师在验收记录上签字，承包人可进行隐蔽或继续施工。

18. 重新检验

无论工程师是否进行验收，当其要求对已经隐蔽的工程重新检验时，承包人应按要求进行剥离或开孔，并在检验后重新覆盖或修复。承包人承担发生的全部费用，工期不予顺延。

19. 工程测试

19.1 双方约定需要测试的，测试内容应与承包人承包的安装范围相一致。

19.2 设备安装工程具备单机无负荷测试条件，承包人组织测试，并在测试前 48 小时以书面形式通知工程师。通知包括测试内容、时间、地点。承包人准备测试记录，发包人根据承包人要求为测试提供必要条件。测试合格，工程师在测试记录上签字。

19.3 工程师不能按时参加测试，须在开始测试前 24 小时以书面形式向承包人提出

延期要求。

19.4 设备安装工程具备无负荷联动测试条件，发包人组织测试，并在测试前 48 小时以书面形式通知承包人。通知包括测试内容、时间、地点和对承包人的要求，承包人按要求做好准备工作。测试合格，双方在测试记录上签字。

19.5 双方责任

- 1) 由于设计原因测试达不到验收要求，发包人应要求设计单位修改设计，承包人按修改后的设计重新安装。发包人承担修改设计、拆除及重新安装的全部费用和追加合同价款，工期相应顺延。
- 2) 由于设备制造原因测试达不到验收要求，由该设备采购一方负责重新购置或修理，承包人负责拆除和重新安装。设备由承包人采购的，由承包人承担修理或重新购置、拆除及重新安装的费用，工期不予顺延；设备由发包人采购的，发包人承担上述各项追加合同价款，工期相应顺延。
- 3) 由于承包人施工原因测试达不到验收要求，承包人按工程师要求重新安装和测试，并承担重新安装和测试的费用，工期不予顺延。
- 4) 测试费用除已包括在合同价款之内，除另有约定外，均由承包人承担。
- 5) 工程师应当在试车合格后及时在测试记录上签字。

五、安全施工

20. 安全施工与检查

20.1 承包人应遵守工程建设安全生产有关管理规定，严格按安全标准组织施工，并随时接受行业安全检查人员依法实施的监督检查，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患。由于承包人安全措施不力造成事故的责任和因此发生的费用，由承包人承担。

20.2 发包人应对其在施工场地的工作人员进行安全教育。发包人不得要求承包人违反安全管理的规定进行施工。

21. 安全防护

21.1 承包人在动力设备、输电线路、地下管道、密封防震车间、易燃易爆地段以及临街交通要道附近施工时，施工开始前应向工程师提出安全防护措施，经工程师认可后实施，防护措施费用由承包人承担。

21.2 实施爆破作业，在放射、毒害性环境中施工（含储存、运输、使用）及使用毒害性、腐蚀性物品施工时，承包人应在施工前 14 天以书面形式通知工程师，并提出相应的安全防护措施，经工程师认可后实施，由承包人承担安全防护措施费用。

22. 事故处理

22.1 发生重大伤亡及其他安全事故, 承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知工程师, 同时按政府有关部门要求处理, 由事故责任方承担发生的费用。

22.2 发包人承包人对事故责任有争议时, 应按政府有关部门的认定处理。

六、合同价款与支付

23. 合同价款及调整

23.1 投标文件完备性和义务

承包人投标文件中的工程量清单所填单价和总价, 应被认为是正确的和完备的, 并已包括了承包人履行本合同的全部义务, 包括但不限于以下内容:

- (1) 提供工程材料和工程设备、服务的义务及处理意外事件的义务
- (2) 实施和完成合同工程的义务;
- (3) 工程质量保修的一切义务。

23.2 承包人报价的限制

承包人投标文件中的工程量清单中没有填入单价或总价的清单项目, 应认为该项目价款已包含在工程量清单的其他项目的单价或总价中, 发包人将不另行支付。

23.3 招标工程的合同价款由发包人承包人依据中标通知书中的中标价格在协议书内约定。非招标工程的合同价款由发包人承包人依据工程预算书在协议书内约定。

23.4 合同价款在协议书内约定后, 任何一方不得擅自改变。下列三种中确定第固定总价种合同价款的方式:

- 1) 固定价格合同(固定单价)。双方在合同条款内约定合同价款包含的风险范围和风险费用的计算方法, 在约定的风险范围内合同价款不再调整除(所有风险包括施工期间政策性调整及报价中自购材料风险, 风险费用已含在报价及合同价款中, 结算时不调整)。风险范围以外的合同价款调整方法, 应当在合同条款内约定。
- 2) 可调价格合同。合同价款可根据双方的约定而调整, 双方在合同条款内约定合同价款调整方法。
- 3) 固定总价合同。承包方自行承担设备价格浮动的不利影响, 工程量变动不超过10%的情况下, 合同总价不作调整。

23.5 可调价格合同中合同价款的调整因素包括:

- 1) 法律、行政法规和国家有关政策变化影响合同价款;

- 2) 工程造价管理部门公布的价格调整;
- 3) 一周内非承包人原因停水、停电、停气造成停工累计超过 8 小时;
- 4) 双方约定的其他因素。

A 设计变更和现场签证增加(或减少)的工程量计算按照投标人投标文件中承诺的投标综合单价(包括设备价、材料价、人工费、台班费等)进行计算,投标人投标过程中承诺的优惠条件同样适用;

B 如出现投标报价表中未含项目,按相关定额双方协商确定;

C 发包人代表确认的“设计变更”和“发包人与监理现场签证”是确定设计变更及增减项应付款项的依据,无双方实际完工核量的签证,发包人可拒付增减项目款项。

23.6 承包人应当在 23.5 款情况发生后 14 天内,将调整原因、金额以书面形式通知工程师,工程师确认调整金额后作为追加合同价款,与工程款同期支付。

24. 工程预付款

发包人向承包人预付工程款的时间和金额或占合同价款总额的比例:见第一部分协议书中第五条。

25. 工程量的确认

25.1 承包人每月 25 日前向工程师提交已完工程量的报告。工程师接到报告后 7 天内按设计图纸核实已完工程量(以下称计量),并在计量前 24 小时通知承包人,承包人为计量提供便利条件并派人参加。承包人收到通知后不参加计量,计量结果有效,作为工程价款支付的依据。

25.2 工程师收到承包人报告后应当及时进行计量,经承包人书面催告后仍未及时计量的,承包人报告中开列的工程量不视为被确认,不作为工程价款支付的依据。工程师不按约定时间通知承包人,致使承包人未能参加计量,计量结果无效。

25.3 对承包人超出设计图纸范围和因承包人原因造成返工的工程量,工程师不予计量。

26. 工程款(进度款)支付

发包人向承包人预付工程款的时间和金额或占合同价款总额的比例:见第一部分协议书中第五条。

七、材料设备供应

27. 发包人无需供应材料设备,材料设备款已经含在合同价中。

28. 承包人采购材料设备

28.1 承包人负责采购材料设备的,应按照招标及投标文件要求及设计和有关标准要求采购,并提供产品合格证明,对材料设备质量负责。承包人在材料设备到货前 24 小时通知工程师清点。

28.2 承包人采购的材料设备与设计或标准要求不符时,承包人应按工程师要求的时间运出施工场地,重新采购符合要求的产品,承担由此发生的费用,由此延误的工期不予顺延。

28.3 承包人采购的材料设备在使用前,承包人应按工程师的要求进行检验或试验,不合格的不得使用,检验或试验费用由承包人承担。

28.4 工程师发现承包人采购并使用不符合设计和标准要求的材料设备时,应要求承包人负责修复、拆除或重新采购,由承包人承担发生的费用,由此延误的工期不予顺延。

28.5 承包人需要使用代用材料时,应经工程师认可后才能使用,由此增减的合同价款双方以书面形式议定。

28.6 由承包人采购的材料设备,发包人不得指定生产厂或供应商。

八、工程变更

措施项目费按以下标准调整:按原中标价中措施项目费占工程量清单计价总额相应比例计算增加或减少。

29. 工程设计变更

29.1 施工中发包人需对原工程设计进行变更,应提前 14 天以书面形式向承包人发出变更通知。变更超过原设计标准或批准的建设规模时,发包人应报规划管理部门和其他有关部门重新审查批准,并由原设计单位提供变更的相应图纸和说明。承包人按照工程师发出的变更通知及有关要求,进行下列需要的变更:

- 1) 更改工程有关部分的标高、基线、位置和尺寸;
- 2) 增减合同中约定的工程量;
- 3) 改变有关工程的施工时间和顺序;
- 4) 其他有关工程变更需要的附加工作。

因变更超过原设计标准或批准的建设规模导致合同价款的增减及造成的承包人损失,由发包人承担,延误的工期相应顺延。

29.2 施工中承包人不得对原工程设计进行变更。因承包人擅自变更设计发生的费用和由此导致发包人的直接损失,由承包人承担,延误的工期不予顺延。

29.3 承包人在施工中提出的合理化建议涉及到对设计图纸或施工组织设计的更改及

对材料、设备的换用，须经工程师同意，未经同意擅自更改或换用时，承包人承担由此发生的费用，并赔偿发包人的有关损失，延误的工期不予顺延。

工程师同意采用承包人合理化建议，所发生的费用和获得的收益，发包人承包人另行约定分担或分享。

30. 其他变更

合同履行中发包人要求变更工程质量标准及发生其他实质性变更，由双方协商解决。

31. 确定变更价款

31.1 承包人在工程变更确定后 14 天内，提出变更工程价款的报告，经工程师确认后调整合同价款。变更合同价款按下列方法进行：

- 1) 合同中已有适用于变更工程的价格，按合同已有的价格变更合同价款；
- 2) 合同中只有类似于变更工程的价格，可以参照类似价格变更合同价款；
- 3) 合同中没有适用或类似于变更工程的价格，由承包人提出适当的变更价格，经工程师确认后执行。

31.2 承包人在双方确定变更后 14 天内不向工程师提出增项变更工程价款报告时，视为该项变更不涉及合同价款的变更。

31.3 工程师应在收到变更工程价款报告之日起 14 天内予以确认，工程师经承包人书面催告后在合理的期限内无正当理由不确认时，不视为变更工程价款报告已被确认。

31.4 工程师不同意承包人提出的变更价款，按本合同条款第 37 条关于争议的约定处理。

31.5 工程师确认增加的工程变更价款作为追加合同价款，与工程款同期支付。

31.6 因承包人自身原因导致的工程增项变更，承包人无权要求追加合同价款。

九、竣工验收与结算

32. 竣工验收

32.1 工程具备竣工验收条件，承包人按国家工程竣工验收有关规定，向发包人提供完整竣工资料及竣工验收报告。双方约定由承包人提供竣工图的，应当在合同条款内约定提供的日期和份数。具体是：竣工验收后一个月内，交竣工图及完整资料文件六套。工程竣工验收前，资料必须通过质检站备案要求，按城建部门要求做好资料的归档工作。经发包人代表、工程监理组织验收认为符合合同规定的质量标准，遗留问题整改完毕，且竣工资料交付后，承包人在一个月内编制工程结算书，报发包人代表。

32.2 发包人收到竣工验收报告后合理期限内组织有关单位验收，并在验收后及时给予

认可或提出修改意见。承包人按要求修改，并承担由自身原因造成修改的费用。

32.3 发包人收到承包人送交的竣工验收报告后 28 天内不组织验收，或验收后 14 天内不提出修改意见，承包人有义务书面催告发包人在合理的期限验收。

32.4 工程竣工验收通过，承包人送交竣工验收报告的日期为实际竣工日期。工程按发包人要求修改后通过竣工验收的，实际竣工日期为承包人修改后提请发包人验收的日期。

32.5 发包人收到承包人竣工验收报告后未按照 32.3 条款执行，不承担工程保管及一切意外责任。

32.6 中间交工工程的范围和竣工时间，双方在合同条款内约定，其验收程序按本合同条款 32.1 款至 32.4 款办理。

32.7 因特殊原因，发包人要求部分单位工程或工程部位甩项竣工的，双方另行签订甩项竣工协议，明确双方责任和工程价款的支付方法。

32.8 工程未经竣工验收或竣工验收未通过的，发包人不得使用。发包人强行使用时，由此发生的质量问题及其他问题，由发包人承担责任。

33. 竣工结算

33.1 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，双方按照协议书约定的合同价款及合同条款约定的合同价款调整内容，进行工程竣工结算。

33.2 发包人收到承包人递交的竣工结算报告及结算资料后 28 天内进行核实，给予确认或者提出修改意见。发包人确认竣工结算报告后通知经办银行向承包人支付工程竣工结算价款。承包人不得以未收到竣工结算价款而拒绝将竣工工程交付发包人。

33.3 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内未进行结算并且不支付工程竣工结算价款，双方按照北京高级人民法院《关于审理建设工程施工合同纠纷案件若干疑难问题的解答》第 14 条规定执行。

33.4 发包人收到竣工结算报告及结算资料后 28 天内不予以结算的，承包人可以催告发包人及时确认结算并且支付结算价款。

33.5 工程竣工验收报告经发包人认可后 28 天内，承包人未能向发包人递交竣工结算报告及完整的结算资料，造成工程竣工结算不能正常进行或工程竣工结算价款不能及时支付，发包人要求交付工程的，承包人应当交付；发包人不要交付工程的，承包人承担保管责任。

33.6 发包人承包人对工程竣工结算价款发生争议时，按本合同条款第 37 条关于争议

的约定处理。

34. 质量保修

34.1 承包人应按法律、行政法规或国家关于工程质量保修的有关规定，对交付发包人使用的工程在质量保修期内承担质量保修责任。

34.2 质量保修工作的实施。承包人应在工程竣工验收之前，与发包人签订质量保修书，作为本合同附件。

34.3 质量保修书的主要内容包括：

- 1) 质量保修项目内容及范围；
- 2) 质量保修期；
- 3) 质量保修责任；
- 4) 质量保修金的支付方法。

十、违约、索赔和争议

35. 违约

35.1 承包人违约。当发生下列情况时：

- 1) 本合同条款第 14.2 款约定的因承包人原因不能按照协议书约定的竣工日期或工程师同意顺延的工期竣工；
- 2) 本合同条款第 15.1 款提到的因承包人原因工程质量达不到协议书约定的质量标准；
- 3) 承包人不履行合同义务或不按合同约定履行义务的其他情况。

承包人承担违约责任，赔偿因其违约给发包人造成的损失。双方在合同条款内约定承包人赔偿发包人损失的计算方法或者承包人应当支付违约金的数额或计算方法。

本合同条款第 14.2 款约定承包人违约承担的违约责任：承包人应当按照施工进度总体计划规定的时间点完成各项具体工作，倘若任一时间点逾期完成或者约定的竣工日推迟均应当逐日按照合同价款 0.5% 支付违约金，逾期超过 30 日，发包人有权解除本合同并由承包人另行承担不少于合同价款 20% 的损失赔偿。

本合同条款第 15.1 款约定承包人违约应承担的违约责任，具体是：承包人应当立即修复、修复后的工程经验收如果不合格，发包人有权不支付工程价款；若因修复发生逾期交工由承包人按照上条规定支付违约金。

在工程质量不符合约定时，发包人可以不经承包人同意自行或者委托他人修复，修复后承包人应当承担实际发生的全部修复费用。

承包人已经完成的建设工程质量不合格，并拒绝修复，或者将承包的建设工程非法转包、违法分包的，发包人有权解除本合同。解除本合同后，承包人已经完成的建设工程质量合格的，发包人应当按照约定支付相应的工程价款；已经完成的建设工程质量不合格的，应当及时修复，修复后不合格发包人有权不付款。

因承包人违约导致合同解除的，承包人应当向发包人赔偿不少于合同价款 20% 损失。

如果发生安全事故，除承包人妥善解决外，同时扣除承包人合同价款 1% 的违约金。如给发包人造成损失的，承包人还应赔偿发包人因此受到的全部损失。发包人有权从任何应付或到期的总承包款项中扣除，不足扣除时，发包人有权通过其他法律途径进行追缴。

35.2 一方违约后，另一方要求违约方继续履行合同时，违约方承担上述违约责任后仍应继续履行合同。

36. 索赔

36.1 当一方向另一方提出索赔时，要有正当索赔理由，且有索赔事件发生时的有效证据。

36.2 发包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误以及应由发包人承担责任的其他情况，造成工期延误和（或）承包人不能及时得到合同价款及承包人的其他经济损失，承包人可按下述程序以书面形式向发包人索赔：

- 1) 索赔事件发生后 28 天内，向工程师发出索赔意向通知；
- 2) 发出索赔意向通知后 28 天内，向工程师提出延长工期和（或）补偿经济损失的索赔报告及有关资料；
- 3) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后，于 28 天内给予答复，或要求承包人进一步补充索赔理由和证据；
- 4) 工程师在收到承包人送交的索赔报告和有关资料后 28 天内未予答复或未对承包人作进一步要求，不应当视为该项索赔已经认可；
- 5) 当该索赔事件持续进行时，承包人应当阶段性向工程师发出索赔意向，在索赔事件终了后 28 天内，向工程师送交索赔的有关资料和最终索赔报告。索赔答复程序与（3）、（4）规定相同。

36.3 承包人未能按合同约定履行自己的各项义务或发生错误，给发包人造成经济损失，发包人可不按 36.2 款确定的时限向承包人提出索赔。

37. 争议

37.1 发包人承包人在履行合同时发生争议，可以和解或者要求有关主管部门调解。当事人不愿和解、调解或者和解、调解不成的，双方可向发包人所在地有管辖权的人民法院起诉。

37.2 发生争议后，除非出现下列情况的，双方都应继续履行合同，保持施工连续，保护好已完工程：

- 1) 单方违约导致合同确已无法履行，双方协议停止施工；
- 2) 单方违约经对方催告后在合理的期限内仍然未全面履行。
- 3) 调解要求停止施工，且为双方接受；
- 4) 法院要求停止施工。

十一、其他

38. 工程分包

38.1 承包人按合同条款的约定分包所承包的部分工程，并与分包单位签订分包合同。非经发包人书面同意，承包人不得将承包工程的任何部分分包。

38.2 非经发包人书面同意，承包人不得将其承包的全部工程转包给他人，也不得将其承包的全部工程肢解以后以分包的名义分别转包给他人。

38.3 工程分包不能解除承包人任何责任与义务。承包人应在分包场地派驻相应管理人员，保证本合同的履行。分包单位的任何违约行为或疏忽导致工程损害或给发包人造成其他损失，承包人承担连带责任。

38.4 分包工程价款由承包人与分包单位结算。发包人未经承包人同意不得以任何形式向分包单位支付各种工程款项。

39. 不可抗力

39.1 不可抗力包括因战争、动乱、空中飞行物体坠落或其他非发包人承包人责任造成的爆炸、火灾，以及合同条款约定的风、雨、雪、洪、震等自然灾害。

39.2 不可抗力事件发生后，承包人应立即通知工程师，并在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失，发包人应协助承包人采取措施。工程师认为应当暂停施工的，承包人应暂停施工。不可抗力事件结束后 48 小时内承包人向工程师通报受害情况和损失情况，及预计清理和修复的费用。不可抗力事件持续发生，承包人应每隔 7 天向工程师报告一次受害情况。不可抗力事件结束后 14 天内，承包人向工程师提交清理和修复费用的正式报告及有关资料。

39.3 因不可抗力事件导致的费用及延误的工期由双方按合《中华人民共和国民法典》

第五百九十条规定执行。

39.4 因合同一方迟延履行合同后发生不可抗力的，不能免除迟延履行方的相应责任。

40. 保险

40.1 工程开工前，承包人为建设工程和施工场地内的自有人员及第三人员生命财产办理保险，支付保险费用。

40.2 运至施工场地内用于工程的材料和待安装设备，由承包人办理保险，并支付保险费用。

40.3 承包人必须为从事危险作业的职工办理意外伤害保险，并为施工场地内自有人员生命财产和施工机械设备办理保险，支付保险费用。

40.5 保险事故发生时，发包人承包人有责任尽力采取必要的措施，防止或者减少损失。

40.6 承包人应办理失业、医疗、工伤、残疾人就业保险等国家及地方政府要求办理的相关保险，费用全部已包含在合同价款中。

41. 知识产权、专利技术及特殊工艺

41.1 本工程项目产生的知识产权归发包人所有。发包人要求使用专利技术及特殊工艺，应负责办理相应的申报手续，承担申报、试验、使用等费用；承包人提出使用专利技术及特殊工艺，应取得工程师认可，承包人负责办理申报手续并承担有关费用。

41.2 擅自使用专利技术侵犯他人专利权的，责任者依法承担相应责任。

42. 文物和地下障碍物

42.1 在施工中发现古墓、古建筑遗址等文物及化石或其他有考古、地质研究等价值的物品时，承包人应立即保护好现场并于4小时内以书面形式通知工程师，工程师应于收到书面通知后24小时内报告当地文物管理部门，发包人承包人按文物管理部门的要求采取妥善保护措施。如发现后隐瞒不报，致使文物遭受破坏，责任者依法承担相应责任。

42.2 施工中发现影响施工的地下障碍物时，承包人应于8小时内以书面形式通知工程师，同时提出处置方案，工程师收到处置方案后及时处置并报告。

所发现的地下障碍物有归属单位时，发包人应报请有关部门协同处置

43. 合同解除

43.1 发包人承包人协商一致，可以解除合同。

43.2 发生发包人未付款情况，承包人应书面催告发包人支付工程款。

43.3 发生本合同条款第38.2款禁止的情况，承包人擅自分包，或者将其承包的全部工程转包给他人或者肢解以后以分包的包义分别转包给他人，发包人有权解除合同。

43.4 有下列情形之一的，发包人承包人可以解除合同：

- 1) 因不可抗力致使合同无法履行；
- 2) 因一方违约致使合同无法履行。

43.5 一方依据 43.2、43.3、43.4 款约定要求解除合同的，应以书面形式向对方发出解除合同的通知，通知到达对方时合同解除。对解除合同有争议的，按本合同条款第 37 条关于争议的约定处理，发包人通知承包人解除合同后，承包人有权在 10 日内提出异议。

43.6 合同解除后，承包人应妥善做好已完工程和已购材料、设备的保护和移交工作，按发包人要求将自有机械设备和人员撤出施工场地。发包人应为承包人撤出提供必要条件，承包人支付以上所发生的费用损失。

43.7 合同解除后，不影响双方在合同中约定的结算和清理条款的效力。

44. 合同生效与终止

44.1 双方在协议书中约定合同生效方式。

44.2 除本合同条款第 34 条外，承包人向发包人交付竣工工程，且双方履行合同全部义务（包括但不限于交付后的附随义务），竣工结算价款支付完毕，本合同即告终止。

44.3 合同履行完毕后，发包人承包人应当遵循诚实信用原则，履行通知、协助、保密等义务。

45. 合同份数

45.1 本合同正本肆份，具有同等法律效力，由发包人承包人分别保存贰份。

46. 补充条款。

46.1 承包人招聘的农民工工资，当承包人申报当期进度款计划时应一并报发包人，发包人有权监督承包人按月及时足额发放农民工工资，并将发放凭证报监理和发包人备案，发放需满足《北京市建筑业农民工工资支付暂行管理办法》（京劳社资发【2008】66号）、《北京市工程建设领域农民工工资支付工作管理办法》（京人社监发【2018】206号）等相关规定要求。

46.2 本工程竣工后，应免费将施工现场周围和施工单位生活区周围清除干净；无建筑材料、无建筑设备、无垃圾、无坑池渠沟、无掩埋的硬化道路和垃圾，场地整洁。否则发包人不予支付工程款。

46.3 施工过程中，本工程承包人必须服从发包人，遵守发包人的各项规章制度。

46.4 施工过程中，资料和工程进度必须同步。每月发包人管理人员对施工进度和资

料进行检查，出现问题限期整改，否则罚款 1000 元人民币。在工程竣工验收前，承包人按规定将竣工资料交监理验收，由监理出据相应证明后，发包人方可组织验收。

46.5 安全管理人员必须持证上岗，并负责检查现场和施工人员安全情况，如监理和发包人管理人员发现有不安全因素存在，经指出仍未纠正的每次罚款 500 元人民币；出现安全事故，施工单位自负。

46.6 现场用电必须按照发包人要求，三相五线制，一机一闸必须带漏电保护，不许用电炉。如施工现场出现用电漏电或短路跳闸，造成停电、影响发包人用电，每次罚款 2000 元。

46.7 承包人负责办理各项验收备案手续，费用已包含在合同总价中。

46.8 鉴于本项目情况特殊，要求承包人在施工过程中，严禁扰民施工。施工过程中，若造成发包人及第三方人身或财产损失的，承包人应承担全部损失和费用。工程保修期内，因承包人施工缺陷或工程质量问题造成第三方人身或财产损失的，承包人应承担全部损失和费用。

46.9 承包人按照设计文件进行施工时，如果依据自身专业知识和经验而判断将会产生质量缺陷，则有义务将情况及时向监理人报告。

46.10 工程建设完成且通过发包人组织的验收后，承包人负责按相关流程将所建设的全部交通设施移交相关管理部门。移交前所发生的一切费用（含运行电费、网费等）由承包人负责支付，发包人不再另行支付费用。承包人负责移交前的管理维护，移交前设备设施损毁灭失的风险和费用由承包人承担。

46.11 为贯彻落实北京市五年清洁空气行动计划等相关环保工作要求，在市政道路建设中，承包人制定严格的文明施工及环保措施。

46.12 承包人严格落实扬尘控制工作。施工工地要严格按照要求实现围挡、苫盖、喷淋和运输车辆清洗，做好“五个百分百”（工地沙土 100%覆盖、工地路面 100%硬化、出工地车辆 100%冲洗车轮、拆迁 100%洒水压尘、暂不开工处 100%绿化），对工地出口两侧各 100 米路面实行“三包”（包干净、包秩序、包美化），专人进行冲洗保洁，确保扬尘不出院、路面不见土、车辆不带泥、周边不起尘。使用多功能抑尘射雾器、抑尘剂、高空喷雾抑尘装置等防治扬尘措施，实行建设工地绿色施工管理。

46.13 承包人严格落实建筑垃圾整治工作。承包人要安排专人负责对施工工地“起点”的管理工作，落实车辆“三不进、两不出”规定（不达标禁止进入工地、无准运证禁止进入工地、密闭装置损坏禁止进入工地，车箱未密闭禁止驶出工地、车身不洁禁止

驶出工地)。

46.14 承包人禁止使用高排放非道路移动机械。根据市环保局相关工作要求，承包人严格禁止使用高排放非道路移动机械施工，全力做好施工工地扬尘控制工作，严格文明施工和环保措施，高标准营造干净整洁的城市环境和清新的空气质量。

46.15 本项目中所用到的体育器材应全部符合GB19272-2024《室外健身器材的安全通用要求》并提供检测报告，提供国家体育总局认可的第三方检测机构出具的认证证书及确认函。

安全生产协议书

工程项目名称：

工程项目地址

建设单位(发包人)：

施工单位(承包人)：

为贯彻“安全第一，预防为主”的方针，确保工程的施工安全，按照国务院及北京市关于安全生产方面有关法律法规，甲、乙双方经充分协商，特签订本安全生产协议书。

一、本安全生产协议书作为《建设工程施工合同》的附件，与该合同具有同等效力。

二、承包人必须依法取得相应等级的资质证书及安全生产许可证后，方可从事其资质许可范围内的工程施工，承包人的法定代表人、项目经理、安全生产负责人、现场专职安全员及各级管理人员应对本工程安全生产工作各负其责。

三、承包人在施工中必须严格执行《建设工程安全生产管理条例》(国务院令第 393 号)等法律法规及工程建设强制性标准的有关规定和要求，同时还要遵从北京市地方有关规定，包括：《北京市建设工程施工现场管理办法》、《北京市建设工程文明安全施工管理规定》、《北京市建设工程施工现场安全防护标准》、《北京市建设工程施工现场保卫消防工作标准》、《北京市建设工程施工现场场容卫生标准》、《北京市建设工程施工现场环境保护标准》、《北京市建设工程施工现场文明安全施工补充标准》等，发包人将按照有关规定履行监督管理职责，并依据以上规定和标准对施工过程进行安全检查及奖惩。

四、承包人必须按照有关规定要求，建立健全安全生产规章制度及安全操作规程，配备足够的安全管理人员并实行安全生产责任制，编制安全技术措施方案以及应急救援预案、安全度汛方案等并适时演练，组织安全知识教育培训、安全技术交底等，生产生活中落实各项安全防护措施，安排专职人员巡视检查并及时整改，确保施工安全。

五、承包人施工人员中的电工、焊工及垂直运输、爆破、等高架设等特种作业人员必须按照国家《特种作业人员安全技术培训考核管理规定》等有关规定经过专门的安全作业培训，并取得特种作业操作资格证书后持证上岗；施工机具中的受压容器、电气设备、起重设施等特种设备必须具有符合安全要求的保护设施。

六、承包人在施工过程中，必须采取有效保护措施，保证地下管线和周边地表构造

物的安全。若造成地下管线和地表构造物的损坏，承包人承担全部责任。

七、承包人在施工过程中，应认真组织审核发包人下发的施工图纸，并严格按审核后的施工图纸及相应的国家有关标准施工，不允许随意改变施工工艺和工法，否则出现的任何施工质量和安全问题都将由承包人承担全部责任。

八、施工过程中若发生人员伤亡(含刑事案件)、火灾、爆炸等事故，承包人必须立即按有关规定及时上报发包人及其政府主管部门，事故责任及事故损失均由承包人负责。

九、承包人所有的安全生产管理活动均应及时记录，形成可追溯文件。

十、本协议未尽事宜，依据有关法规、规章处理，法规、规章没有明确规定的，经双方协商处理解决。

十一、本协议自签订之日起生效。

十二、本协议一式肆份，发包人贰份，承包人贰份，合同履行期间有效。

发包人：_____

承包人：

法定代表人或授权委托人

法定代表人或授权委托人

(签名)

(签名)

签订日期：2026年 月 日

签订日期：2026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

1-1 营业执照等证明文件

1-2 供应商资格声明书

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（如有）

2-1 中小企业政策证明文件

说明：

（1）如本项目（包）不专门面向中小企业预留采购份额，供应商无须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、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；当供应商拟享受中小企业扶持政策时，仍应提供上述证明文件，否则不享受相关中小企业扶持政策。

（2）如本项目（包）专门面向中小企业采购，响应文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》，或提供由省级以上监狱管理局、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。

（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，且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或要求供应商以联合体形式参加采购活动，响应文件中须提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、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。

（4）中小企业声明函填写注意事项

1）《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。联合体参与的，《中小企业声明函》可由牵头人出具。

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“标的名称”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具体分包内容。

3）对于多标的采购项目，供应商应充分、准确地了解所提供货物的制造企业、提供服务的承接企业信息。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。本项目中小企业划分标准所属行业详见第二章《供应商须知资料表》，如在该程序中未找到本项目文件规定的中小企业划分标准所属行业，则按照《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）》及《金融业企业划型标准规定》（〔2015〕309号）等国务院批准的中小企业划分标准执行。

2-1-1 中小企业证明文件

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（采购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（采购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（**请选择**）：

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：_____

2-1-2 拟分包情况说明及分包意向协议（不适用）

说明：

如本项目（包）允许分包，且供应商拟进行分包时：

- (1) 响应文件中须提供《拟分包情况说明》，否则**响应无效**；
- (2) 当同时符合下列情形时，响应文件还须提供《分包意向协议》，否则**响应无效**：
 - A. 本项目（包）预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购，且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；
 - B. 供应商通过分包方式满足中小企业政策要求的。

拟分包情况说明（不适用）

致：（采购人或采购代理机构）

我单位参加贵单位组织采购的项目编号为_____的_____项目（填写采购项目名称）中_____包（填写包号）的磋商。拟签订分包合同的单位情况如下表所示，我单位承诺一旦在该项目中获得采购合同将按下表所列情况进行分包，同时承诺分包承担主体不再次分包。

序号	分包承担主体名称	分包承担主体类型（选择）	资质等级	拟分包合同内容	拟分包合同金额（人民币元）	占该采购包合同金额的比例（%）
1		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
2		<input type="checkbox"/> 中型企业 <input type="checkbox"/> 小微企业 <input type="checkbox"/> 其他				
...						
合计：						

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：__年__月__日

注：

（1）当供应商属于本部分说明中第（1）类情形，如未提供《拟分包情况说明》，或提供了《拟分包情况说明》但未填写分包承担主体名称、拟分包合同内容、拟分包合同金额，其**响应无效**；

（2）当供应商属于本部分说明中第（2）类情形，如未提供《拟分包情况说明》，或提供了《拟分包情况说明》但未填写分包承担主体名称、分包承担主体类型、拟分包合同内容、拟分包合同金额，其**响应无效**；

（3）如本采购文件《供应商须知资料表》载明本项目分包承担主体应具备的相应资质条件，则供应商须在本表中列明分包承担主体的资质等级，并后附资质证书电子件，否则**响应无效**。

分包意向协议（不适用）

甲方（供应商）：_____

乙方（拟分包单位）：_____

甲方承诺，一旦在_____（采购项目名称）（项目编号/包号为：_____）采购项目中获得采购合同，将按照下述约定将合同项下部分内容分包给乙方：

1.分包内容：_____。

2.分包金额：_____，该金额占该采购包合同金额的比例为_____%。

乙方承诺将在上述情况下与甲方签订分包合同。

本协议自各方盖章之日起生效，如甲方未在该项目（采购包）成交，本协议自动终止。

甲方（盖章）：_____

乙方（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

（1）当供应商属于本部分说明中第（2）类情形，必须提供，否则**响应无效**；其他情形无须提供；

（2）供应商须与所有拟分包单位分别签订《分包意向协议》，每单位签订一份，并在响应文件中提交全部协议原件的电子件，否则**响应无效**。

2-2 其它落实政府采购政策的资格要求（如有）

3 本项目的特定资格要求（如有）

3-1 联合协议（不适用）

联合协议

_____、_____及_____就“_____（项目名称）”_____包采购项目的磋商事宜，经各方充分协商一致，达成如下协议：

- 一、由_____牵头，_____、_____参加，组成联合体共同进行采购项目的磋商工作。
- 二、联合体成交后，联合体各方共同与采购人签订合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。
- 三、联合体各方均同意由牵头人代表其他联合体成员单位按竞争性磋商文件要求出具《授权委托书》。
- 四、牵头人为项目的总负责单位；组织各参加方进行项目实施工作。
- 五、_____负责_____，具体工作范围、内容以响应文件及合同为准。
- 六、_____负责_____，具体工作范围、内容以响应文件及合同为准。
- 七、_____负责_____（如有），具体工作范围、内容以响应文件及合同为准。
- 八、本项目联合协议合同总额为_____元，联合体各成员按照如下比例分摊（按联合体成员分别列明）：
 - （1）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - （2）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元；
 - （...）_____为大型企业中型企业、小微企业（包含监狱企业、残疾人福利性单位）、其他，合同金额为_____元。
- 九、以联合体形式参加政府采购活动的，联合体各方不得再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动。
- 十、其他约定（如有）：_____。

本协议自各方盖章后生效，采购合同履行完毕后自动失效。如未成交，本协议自动终止。

联合体牵头人名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

联合体成员名称：_____

盖章：_____

日期：_____年_____月_____日

注：

1. 如本项目（包）接受供应商以联合体形式参加采购活动，且供应商以联合体形式参与时，须提供《联合协议》，否则**响应无效**。
2. 联合体各方成员须在本协议上共同盖章。

3-2 其他特定资格要求

- 1、供应商须具备建设主管部门颁发的建筑工程施工总承包三级（含）以上资质；
- 2、有效期内的安全生产许可证（复印件并加盖公章）；
- 3、项目经理须提供受聘于供应商的建筑工程二级（含）以上注册建造师及安全生产考核合格证书”（简称B本）；

4 磋商保证金凭证/交款单据电子件（本项目不适用）

5 响应书（实质性格式）

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）本响应有效期为自响应文件提交截止之日起_____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（实质性格式）

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、提交、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）：_____

委托代理人（签字或签章）：_____

日期：____年____月____日

附：法定代表人（单位负责人）及委托代理人身份证明文件电子件：

说明：

- 1.若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，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》；否则，不需要提供《法定代表人（单位负责人）身份证明》。
- 3.供应商为自然人的情形，可不提供本《授权委托书》。
- 4.供应商应随本《授权委托书》同时提供法定代表人（单位负责人）及委托代理人的有效的身份证或护照等身份证明文件电子件。提供身份证的，应同时提供身份证**双面**电子件。

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）身份证或护照等身份证明文件电子件：

供应商名称（加盖公章）：____

法定代表人（单位负责人）（签字或签章）：____

日期：____年____月____日

7 报价一览表

报价一览表

项目编号：_____ 项目名称：_____

包号	供应商名称	报价	
		大写	小写

注：1.此表中，每包的报价应和《分项报价表》中的总价相一致。
2.本表必须按包分别填写。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

8 分项报价表

分项报价表

(工程量清单报价)

须加盖单位公章、法定代表人或其授权代表签字或盖章、编制人签字盖专用章。

注：如果不提供分项报价将视为没有实质性响应竞争性磋商文件。

供应商名称（加盖公章）：_____

日期：____年____月____日

9 合同条款偏离表（实质性格式）

合同条款偏离表

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	响应文件内容	偏离情况	说明
对本项目合同条款的偏离情况（应进行选择，未选择响应无效）： <input type="checkbox"/> 无偏离 （如无偏离，仅选择无偏离即可；无偏离即为对合同条款中的所有要求，均视作供应商已对之理解和响应。） <input type="checkbox"/> 有偏离 （如有偏离，则应在本表中对负偏离项逐一列明，否则 响应无效 ；对合同条款中的所有要求，除本表列明的偏离外，均视作供应商已对之理解和响应。）					

注：“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（实质性格式）

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	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“无偏离”、“正偏离”或“负偏离”。

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

11-1 供应商信息采集表

供应商名称	供应商所属性别	外商投资类型

注：1.供应商如为联合体，则应填写联合体各成员信息。

2.供应商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有供应商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。

3.外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

12 最后报价一览表（实质性格式，磋商后提交）

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	

- 注：1.此表中，每包的最后报价应和《最后分项报价表》中的总价相一致。
 2.本表必须按包分别填写。
 3.此表无需在响应文件中提交，磋商后供应商按磋商小组要求提交。

供应商授权代表签字（或加盖供应商公章）：_____

日期：____年____月____日

13 最后分项报价表（实质性格式，磋商后提交）

最后分项报价表

序号	最后报价计算过程或说明（可以填写按第一次报价下浮/上浮比例，也可以填写相对第一次报价某部分价格变化情况）	总价（元）	备注
1			
合计（元）			

注：1.本表应按包分别填写。

2.上述各项的详细规格（如有），可另页描述。

3.此表无需在响应文件中提交，磋商后供应商按磋商小组要求提交。

4.制造商规模列应填写“大型”、“中型”、“小型”、“微型”或“其他”，且不应与《中小企业声明函》或《拟分包情况说明》中内容矛盾。制造商所属性别请填写“男”或“女”，指拥有制造商51%以上绝对所有权的性别；绝对所有权拥有者可以是一个人，也可以是多人合计计算。外商投资类型请填写“外商单独投资”、“外商部分投资”或“内资”。

供应商授权代表签字（或加盖供应商公章）：_____

日期：____年____月____日

14 技术部分，格式自拟

第七章 工程量清单

工程项目清单汇总表

工程名称：专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目内容	金额 (元)	其中：		
			材料 暂估价 (元)	建筑垃圾 运输处置费 (元)	农民工 工伤保险费 (元)
1	分部分项工程项目				/
1.1	专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目				/
1.1.1	北三环西路30号（消防救援站）-篮球场				/
1.1.2	前沙涧-乒乓球长廊				/
1.1.3	惠博嘉园小区-羽毛球场				/
1.1.4	后章村-乒乓球长廊				/
1.1.5	北天平庄街道蓟门里-羽毛球场				/
1.1.6	畅春新园公园-健身步道				/
1.1.7	航天城五院社区-健身步道				/
1.1.8	前章村-篮球场				/
1.1.9	前章村-乒乓球长廊				/
1.1.10	北京交通大学社区-门球场				/
1.1.11	皂甲屯村-篮球场				/
1.1.12	西六里屯社区-乒乓球长廊				/
1.1.13	西六里屯社区-羽毛球场				/
1.1.14	上庄镇北玉河村502号-篮球场				/
1.1.15	上庄镇常乐村-篮球场				/
1.1.16	青龙桥街道030院社区居委会-篮球场				/
1.1.17	白水洼-乒乓球长廊				/
1.1.18	蓟门里乒乓球场地东4号楼-乒乓球长廊				/
1.1.19	蓟门里乒乓球场地东12号楼-乒乓球长廊				/
1.1.20	电子第十五研究所-乒乓球长廊				/
2	措施项目				/
2.1	其中：安全生产标准化措施费				/
2.2	其中：施工垃圾场外运输和消纳费				/
3	其他项目				/
3.1	其中：暂列金额（不包括计日工）				/
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				/

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 农民工工伤保险费应按本章2.7.4项要求计算，并将其“不含税金额”填报在对应的“合计”栏中。

安全生产标准化措施费明细表

工程名称：专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	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	安全生产费						
	1.2	文明施工费						
	1.3	环境保护费						
	1.4	临时设施费						
2		特殊安全生产标准化措施费						
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生产标准化增加措施费						
	2.3	其他特殊安全生产标准化措施费						
合 计								

注：1. 依据表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”，在“实际成本”“企业管理费”“利润”填写对应数值。并逐项在表“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”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。
 3. 管理目标等级对应的《图集》标准内项目措施费金额为其项下安全生产费、文明施工费、环境保护费和临时设施费的金额之和。

施工垃圾场外运输和消纳费明细表

工程名称：专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率（%）	企业管理费（元）	利润（元）	不含税金额（元）	备注
1		（专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.1		（北三环西路30号（消防救援站）-篮球场）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.2		（前沙涧-乒乓球长廊）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.3		（惠博嘉园小区-羽毛球场）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.4		（后章村-乒乓球长廊）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.5		（北天平庄街道蓟门里-羽毛球场）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.6		（畅春新园公园-健身步道）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.7		（航天城五院社区-健身步道）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.8		（前章村-篮球场）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.9		（前章村-乒乓球长廊）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.10		（北京交通大学社区-门球场）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.11		（皂甲屯村-篮球场）施工垃圾场外运输和消纳费						
1.12		（西六里屯社区-乒乓球长廊）施工垃圾						

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“4.9-3措施项目清单价格组成分析表”中列明施工方案出处及计算方法。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北三环西路30号(消防救援站)-篮球场单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	512.8			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	95.62			
3	04B001	拆除篮球架	1. 拆除篮球架	套	2			
4	04B002	围网拆除	1. 拆除球场围网	m ²	375.12			
5	041001008001	拆除混凝土结构	1. 球场围网基础拆除 2. 钢筋混凝土基础	m ³	10.15			
6	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	285.49			
		分部小计						
		场地工程						
7	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	512.8			
		分部小计						
		面层						
8	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场专用硅PU	m ²	512.8			
9	040205007001	标线	1. 位置: 篮球场划线 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 线宽50mm	m ²	10.66			
10	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格: 30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类: 100厚C20混凝	m	95.62			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北三环西路30号(消防救援站)-篮球场单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			土 3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级: 符合规范及设计要求					
		分部小计						
		围网						
		基础						
11	010501001005	基础垫层	1、100厚C20混凝土 垫层 2、垫层模板	m3	3.33			
12	010502001002	独立基础	1. 名称: 混凝土基础 2. 混凝土强度: C25 3. 基础模板	m3	6.09			
13	040901001004	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制 作安装	t	0.133			
14	040901001005	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制 作安装	t	0.422			
15	010501001006	基础垫层	1、100厚C20混凝土 回填 2、垫层模板	m3	0.56			
16	040901009002	预埋铁件	1. 预埋铁件: 4根M14 地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲 板	t	0.478			
		分部小计						
		围网						
17	030415002002	金属围网	1. 围网: 优质低碳钢 丝, 墨绿色喷塑, 网 孔: 50×50 2. 围网立柱: φ76x3 .0厚镀锌钢管, 外喷 墨绿色漆 3. 围网横梁: φ60x 2.0厚镀锌钢管, 外 喷墨绿色漆 4. 高度: 围网高400 0mm	m2	375.12			
		分部小计						
		挂衣钩						
18	05B004	挂衣钩	1. 成品挂衣钩(外 喷围网同色漆) 2. 规格: 2000*40*1 5mm(挂钩间隔200m m)	个	4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北三环西路30号(消防救援站)-篮球场单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		分部小计						
		标牌						
19	05B005	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
20	05B006	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
21	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质：铝制灯头，灯头可调节角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=6m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准	套	6			
		分部小计						
		器材						
22	04B003	移动式篮球架	1、移动式篮球架 2、通过NSCC体育场器材认证，各项指标及性能符合相关国家标准。	套	2			
		分部小计						
		排水沟						
23	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：790mm	m3	35.28			
24	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方材料品种：素土	m3	15.34			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前沙洞-乒乓球长廊单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	349.98			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	152.18			
3	04B002	围网拆除	1. 保护性拆除球场挡风板、顶网	m ²	451.02			
4	041001008001	拆除混凝土结构	1. 球场围网基础拆除 2. 钢筋混凝土基础	m ³	16.09			
5	040103003002	土方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	204.07			
		分部小计						
		场地工程						
6	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	349.98			
		分部小计						
		面层						
7	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场专用硅PU	m ²	349.98			
8	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格:30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类:100厚C20混凝土 3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级:符合规范及设计要求	m	152.18			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前沙涧-乒乓球长廊单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		围网						
		基础						
9	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	5.31			
10	010502001001	独立基础	1.名称：混凝土基础 2.混凝土强度：C25 3.基础模板	m3	11.27			
11	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.213			
12	040901001003	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.673			
13	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.9			
14	040901009001	预埋铁件	1.预埋铁件：4根M14地脚螺栓 长500mm 2.320*320*14钢板 3.4个90*50*6加劲板	t	0.762			
		分部小计						
		围网						
15	030415002001	金属围网	1.围网：优质低碳钢丝，墨绿色喷塑，网孔：25×25 2.围网立柱：Φ76x3.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 3.围网横梁：Φ60x2.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 4.高度：围网高3000mm	m2	451.02			
		分部小计						
		挂衣钩						
16	05B001	挂衣钩	1.成品挂衣钩（外喷围网同色漆） 2.规格：2000*40*15mm（挂钩间隔200mm）	个	4			
		分部小计						
		标牌						
17	05B002	使用须知牌	1.使用须知牌 2.尺寸400*600mm 3.材质不锈钢	个	1			
18	05B003	体彩赞助牌	1.体彩赞助牌	个	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前沙洞-乒乓球长廊单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢					
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
19	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质：铝制灯头，灯头可调节角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=5m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准	套	22			
		分部小计						
		器材						
20	04B001	乒乓球台	1、乒乓球台 2、各项指标及性能符合相关国家标准。	套	9			
		分部小计						
		排水沟						
21	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：790mm	m3	45.13			
22	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方材料品种：素土	m3	19.63			
23	040103003001	余方弃置	1. 废弃物品种：土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m3	25.5			
24	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实，夯实系数>93%	m2	57.13			
25	010501001001	基础垫层	1. 名称：基础垫层 2. 垫层：100厚级配	m3	5.71			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-惠博嘉园小区-羽毛球场单位工程)

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	175.74			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	55.8			
3	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	88.17			
		分部小计						
		场地工程						
4	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	175.74			
		分部小计						
		面层						
5	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场地专用硅PU	m ²	175.74			
6	040205007001	标线	1. 位置: 羽毛球场划线 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 线宽100mm/50mm/30mm	m ²	4.23			
7	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格: 30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类: 100厚C20混凝土 3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级: 符合规范及设计要求	m	55.8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-后章村-乒乓球长廊单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	271.67			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	85.83			
3	04B002	围网拆除	1. 拆除球场围网	m ²	167.98			
4	041001008001	拆除混凝土结构	1. 球场围网基础拆除 2. 钢筋混凝土基础	m ³	9.13			
5	040103003002	余方弃置	1. 废弃料品种: 拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	146.27			
		分部小计						
		场地工程						
6	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	271.67			
		分部小计						
		面层						
7	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场地专用硅PU	m ²	271.67			
8	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格: 30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类: 100厚C20混凝土 3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级: 符合规范及设计要求	m	85.83			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-后章村-乒乓球长廊单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		围网						
		基础						
9	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	3.02			
10	010502001001	独立基础	1.名称：混凝土基础 2.混凝土强度：C25 3.基础模板	m3	6.46			
11	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.121			
12	040901001003	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.383			
13	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.51			
14	040901009001	预埋铁件	1.预埋铁件：4根M14地脚螺栓 长500mm 2.320*320*14钢板 3.4个90*50*6加劲板	t	0.433			
		分部小计						
		围网						
15	030415002001	金属围网	1.围网：优质低碳钢丝，墨绿色喷塑，网孔：25×25 2.围网立柱：Φ76x3.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 3.围网横梁：Φ60x2.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 4.高度：围网高3000mm	m2	251.97			
		分部小计						
		挂衣钩						
16	05B001	挂衣钩	1.成品挂衣钩（外喷围网同色漆） 2.规格：2000*40*15mm（挂钩间隔200mm）	个	4			
		分部小计						
		标牌						
17	05B002	使用须知牌	1.使用须知牌 2.尺寸400*600mm 3.材质不锈钢	个	1			
18	05B003	体彩赞助牌	1.体彩赞助牌	个	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-后章村-乒乓球长廊单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢					
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
19	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质：铝制灯头，灯头可调节角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=5m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准	套	6			
		分部小计						
		器材						
20	04B001	乒乓球台	1、乒乓球台 2、各项指标及性能符合相关国家标准。	套	10			
		分部小计						
		排水沟						
21	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：790mm	m3	30.29			
22	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方材料品种：素土	m3	15.53			
23	040103003001	余方弃置	1. 废弃物品种：土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m3	14.76			
24	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实，夯实系数>93%	m2	36.27			
25	010501001001	基础垫层	1. 名称：基础垫层 2. 垫层：100厚级配	m3	3.63			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北天平庄街道衙门里-羽毛球场单位工程)

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	139.62			
2	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	68.27			
		分部小计						
		场地工程						
3	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	139.62			
		分部小计						
		面层						
4	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场地专用硅PU	m ²	139.62			
5	040205007001	标线	1. 位置: 羽毛球场划线 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 线宽100mm/50mm/30mm	m ²	4.23			
6	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格: 30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类: 100厚C20混凝土 3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级: 符合规范及设计要求	m	33.78			
		分部小计						
		围网						
		基础						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北天平庄街道衙门里-羽毛球场单位工程)

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
7	010501001001	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	1.77			
8	010502001001	独立基础	1.名称：混凝土基础 2.混凝土强度：C25 3.基础模板	m3	3.3			
9	040901001001	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.071			
10	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.224			
11	010501001002	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.3			
12	040901009001	预埋铁件	1.预埋铁件：4根M14地脚螺栓 长500mm 2.320*320*14钢板 3.4个90*50*6加劲板	t	0.254			
		分部小计						
		围网						
13	030415002001	金属围网	1.围网：优质低碳钢丝，墨绿色喷塑，网孔：50×50 2.围网立柱：φ76x3.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 3.围网横梁：φ60x2.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 4.高度：围网高4000mm	m2	193.24			
		分部小计						
		挂衣钩						
14	05B001	挂衣钩	1.成品挂衣钩（外喷围网同色漆） 2.规格：2000*40*15mm（挂钩间隔200mm）	个	4			
		分部小计						
		标牌						
15	05B002	使用须知牌	1.使用须知牌 2.尺寸400*600mm 3.材质不锈钢	个	1			
16	05B003	体彩赞助牌	1.体彩赞助牌 2.尺寸300*400mm 3.材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-畅春新园公园-健身步道单位工程)

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除493mm厚现状路面	m ²	1382.34			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	991.99			
3	040103003001	余方弃置	1. 废弃物品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	731.09			
		分部小计						
		场地工程						
4	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	1382.34			
		分部小计						
		面层						
5	050201003001	13mm厚体育场专用塑胶面层	1. 13mm厚体育场专用塑胶面层	m ²	1382.34			
6	040205007001	标线	1. 位置: 步道体彩地喷 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 样式见详图, 226*974mm	m ²	0.88			
7	040205007002	标线	1. 位置: 步道起终点地喷 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 样式见详图, 1260*1089mm/1354*1089mm	m ²	2.85			
8	040205007003	标线	1. 位置: 步道里程地喷 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 样式见详图	m ²	2.2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-航天城五院社区-健身步道单位工程)

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除493mm厚现状路面	m ²	684.46			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	912.62			
3	040103003001	余方弃置	1. 废弃物品种:拆除的渣土 2. 运距按20km考虑 3. 渣土消纳	m ³	383.07			
		分部小计						
		场地工程						
4	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	684.46			
		分部小计						
		面层						
5	050201003001	13mm厚体育场专用塑胶面层	1. 13mm厚体育场专用塑胶面层	m ²	684.46			
6	040205007001	标线	1. 位置: 步道体彩地喷 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 样式见详图, 226*974mm	m ²	0.88			
7	040205007002	标线	1. 位置: 步道起终点地喷 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 样式见详图, 1260*1089mm/1354*1089mm	m ²	2.85			
8	040205007003	标线	1. 位置: 步道里程地喷 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 样式见详图	m ²	2.2			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前章村-篮球场单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		场地工程						
1	010103001001	平整场地	1、场地平整	m2	656.17			
2	040101001001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:见施工图纸	m3	320.87			
3	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M2) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M2) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土	m2	656.17			
		分部小计						
		面层						
4	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场地专用硅PU	m2	656.17			
5	040205007001	标线	1. 位置:篮球场划线 2. 材料品种:双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型:线宽50mm	m2	10.66			
6	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格:30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类:100厚C20混凝土 3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级:符合规范及设计要求	m	148			
		分部小计						
		围网						
		基础						
7	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	5.2			
8	010502001001	独立基础	1. 名称:混凝土基础 2. 混凝土强度:C25 3. 基础模板	m3	9.59			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前章村-篮球场单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
9	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制作安装	t	0.208			
10	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制作安装	t	0.66			
11	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.88			
12	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件: 4根M14地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲板	t	0.747			
		分部小计						
		围网						
13	030415002001	金属围网	1. 围网: 优质低碳钢丝, 墨绿色喷塑, 网孔: 50×50 2. 围网立柱: φ76×3.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 3. 围网横梁: φ60×2.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 4. 高度: 围网高4000mm	m2	579.84			
		分部小计						
		挂衣钩						
14	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩(外喷围网同色漆) 2. 规格: 2000*40*15mm(挂钩间隔200mm)	个	8			
		分部小计						
		标牌						
15	05B002	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
16	05B003	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
17	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质: 铝制灯头, 灯头可调节	套	8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前章村-篮球场单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=6m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准					
		分部小计						
		器材						
18	04B001	移动式篮球架	1、移动式篮球架 2、通过NSCC体育场器材认证，各项指标及性能符合相关国家标准。	套	2			
		分部小计						
		排水沟						
19	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：790mm	m3	68.28			
20	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方材料品种：素土	m3	28.55			
21	040103003001	余方弃置	1.废弃料品种：土 2.运距按25km考虑 3.渣土消纳	m3	39.73			
22	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实，夯实系数>93%	m2	89.01			
23	010501001001	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚级配碎石垫层	m3	8.9			
24	010501001002	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚C20混凝土垫层	m3	8.9			
25	010505001001	垫层模板	1.构件类型：垫层模板	m2	25.94			
26	040201022001	排水沟、截水沟	1.名称：混凝土排水沟	m	129			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前章村-乒乓球长廊单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		场地工程						
1	010103001001	平整场地	1、场地平整	m ²	316.42			
2	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:见施工图纸	m ³	154.73			
3	050201003002	场地基础垫层	1.30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2.乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3.50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4.乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5.150mm厚无机料 6.250mm厚3:7灰土	m ²	316.42			
		分部小计						
		面层						
4	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1.9mm厚体育场专用硅PU	m ²	316.42			
5	050201011001	路牙	1.路牙材料种类、规格:30厚1:3水泥砂浆,500*200*100预制混凝土路沿石。 2.垫层厚度、材料种类:100厚C20混凝土 3.垫层模板 4.砂浆强度等级:符合规范及设计要求	m	84.99			
		分部小计						
		围网						
		基础						
6	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m ³	3.02			
7	010502001001	独立基础	1.名称:混凝土基础 2.混凝土强度:C25 3.基础模板	m ³	6.47			
8	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.121			
9	040901001003	构件钢筋	1.钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.383			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前章村-乒乓球长廊单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
10	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.51			
11	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件:4根M14地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲板	t	0.433			
		分部小计						
		围网						
12	030415002001	金属围网	1. 围网:优质低碳钢丝, 墨绿色喷塑, 网孔: 25×25 2. 围网立柱: φ76x3.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 3. 围网横梁: φ60x2.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 4. 高度: 围网高3000mm	m2	250.41			
		分部小计						
		挂衣钩						
13	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩(外喷围网同色漆) 2. 规格: 2000*40*15mm(挂钩间隔200mm)	个	4			
		分部小计						
		标牌						
14	05B002	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
15	05B003	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
16	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质: 铝制灯头, 灯头可调节角度。 2、灯杆材质: 120*120mm镀锌方通, H=5m。 3、法兰材质: 10mm	套	10			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-前章村-乒乓球长廊单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准					
		分部小计						
		器材						
17	04B001	乒乓球台	1、乒乓球台 2、各项指标及性能符合相关国家标准。	套	10			
		分部小计						
		排水沟						
18	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:790mm	m3	28.61			
19	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方材料品种:素土	m3	9.45			
20	040103003001	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距按25km考虑 3.渣土消纳	m3	19.16			
21	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实,夯实系数>93%	m2	36.22			
22	010501001001	基础垫层	1.名称:基础垫层 2.垫层:100厚级配碎石垫层	m3	3.62			
23	010501001002	基础垫层	1.名称:基础垫层 2.垫层:100厚C20混凝土垫层	m3	3.62			
24	010505001001	垫层模板	1.构件类型:垫层模板	m2	10.64			
25	040201022001	排水沟、截水沟	1.名称:混凝土排水沟 2.混凝土强度:C25 3.模板	m	52.49			
26	040901001001	构件钢筋	1.钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.444			
27	011108004001	水泥砂浆零星项	20厚1:2.5水泥砂	m2	59.31			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北京交通大学社区-门球场单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除515mm厚现状路面	m2	376.5			
2	041001007001	拆除砖石结构	1. 拆除现状矮墙	m3	25.38			
3	04B002	围网拆除	1. 拆除球场围网	m2	234.51			
4	041001008001	拆除混凝土结构	1. 球场围网基础拆除 2. 钢筋混凝土基础	m3	8.52			
5	040103003002	土方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m3	239.52			
		分部小计						
		场地工程						
6	050201003003	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青透层油(1.0L/M2) 3. 300mm厚碎石碾压 4. 150mm厚3:7灰土 5. 土基压实, 压实系数≥0.93	m2	376.5			
		分部小计						
		面层						
7	050201003002	15厚免填充人造草	1. 15厚免填充人造草	m2	376.5			
8	040205007001	标线	1. 位置: 球场划线 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 线宽40mm	m2	5.2			
		分部小计						
		围网						
		基础						
9	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	2.81			
10	010502001001	独立基础	1. 名称: 混凝土基础 2. 混凝土强度: C25 3. 基础模板	m3	6.01			
11	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制作安装	t	0.113			
12	040901001004	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制作安装	t	0.356			
		本页小计						

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北京交通大学社区-门球场单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
13	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.48			
14	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件:4根M14地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲板	t	0.403			
		分部小计						
		围网						
15	030415002001	金属围网	1. 围网:优质低碳钢丝,墨绿色喷塑,网孔:50×50 2. 围网立柱:φ76x3.0厚镀锌钢管,外喷墨绿色漆 3. 围网横梁:φ60x2.0厚镀锌钢管,外喷墨绿色漆 4. 高度:围网高4000mm	m2	234.51			
		分部小计						
		挂衣钩						
16	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩(外喷围网同色漆) 2. 规格:2000*40*15mm(挂钩间隔200mm)	个	4			
		分部小计						
		标牌						
17	05B002	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
18	05B003	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		器材						
19	04B001	门球球门	1、门球球门(1套含3个球门) 2、各项指标及性能符合相关国家标准。	套	1			
		分部小计						
		矮墙						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-北京交通大学社区-门球场单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
20	050201001001	垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m2	4.44			
21	010401001001	砖基础	1.基础墙 2.M5水泥砂浆砌筑，MU7.5砖墙	m3	18.24			
22	040303016001	混凝土挡墙压顶	1.C20混凝土压顶 2.压顶模板	m3	1.9			
23	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.152			
24	011201004001	立面砂浆找平层	1.20厚1:3水泥砂浆找平	m2	103.9			
25	050201003001	15厚免填充人造草	1.15厚免填充人造草	m2	47.59			
26	011403001001	抹灰面油漆	喷涂真石漆	m2	54.72			
27	031001008001	塑料管	1.PVC50排水管 2.间距1米	m	28.11			
		分部小计						
		排水沟						
28	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:790mm	m3	43.23			
29	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方材料品种:素土	m3	18.81			
30	040103003001	余方弃置	1.废弃料品种:土 2.运距按25km考虑 3.渣土消纳	m3	24.42			
31	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实，夯实系数>93%	m2	54.72			
32	010501001001	基础垫层	1.名称:基础垫层 2.垫层:100厚级配碎石垫层	m3	5.47			
33	010501001002	基础垫层	1.名称:基础垫层 2.垫层:100厚C20混凝土垫层	m3	5.47			
34	010505001001	垫层模板	1.构件类型:垫层模板	m2	16			
35	040201022001	排水沟、截水沟	1.名称:混凝土排水沟 2.混凝土强度:C25 3.模板	m	79.31			
36	040901001001	构件钢筋	1.钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.671			
37	011108004001	水泥砂浆零星项目	20厚1:2.5水泥砂浆	m2	89.62			
38	070109008001	沟道(槽)盖板	混凝土排水沟盖板300*600*50mm	m3	1.19			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-皂甲屯村-篮球场单位工程)

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	557.02			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	100.8			
3	04B002	拆除篮球架	1. 拆除篮球架	套	2			
4	04B003	围网拆除	1. 拆除球场围网	m ²	399			
5	041001008001	拆除混凝土结构	1. 球场围网基础拆除 2. 钢筋混凝土基础	m ³	10.78			
6	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	309.14			
		分部小计						
		场地工程						
7	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	557.02			
		分部小计						
		面层						
8	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场地专用硅PU	m ²	557.02			
9	040205007001	标线	1. 位置: 篮球场划线 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 线宽50mm	m ²	10.66			
10	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格: 30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类: 100厚C20混凝土	m	100.8			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-皂甲屯村-篮球场单位工程)

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			土 3. 垫层模板 4. . 砂浆强度等级: 符合规范及设计要求					
		分部小计						
		围网						
		基础						
11	010501001001	基础垫层	1、100厚C20混凝土 垫层 2、垫层模板	m3	3.54			
12	010502001001	独立基础	1. 名称：混凝土基础 2. 混凝土强度：C25 3. 基础模板	m3	6.47			
13	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类：钢筋制 作安装	t	0.142			
14	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类：钢筋制 作安装	t	0.449			
15	010501001002	基础垫层	1、100厚C20混凝土 回填 2、垫层模板	m3	0.6			
16	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件：4根M14 地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲 板	t	0.508			
		分部小计						
		围网						
17	030415002001	金属围网	1. 围网：优质低碳钢 丝，墨绿色喷塑，网 孔：50×50 2. 围网立柱：Φ76x3 .0厚镀锌钢管，外喷 墨绿色漆 3. 围网横梁：Φ60x 2.0厚镀锌钢管，外 喷墨绿色漆 4. 高度：围网高400 0mm	m2	399			
		分部小计						
		挂衣钩						
18	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩（外 喷围网同色漆） 2. 规格：2000*40*1 5mm（挂钩间隔200m m）	个	4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-皂甲屯村-篮球场单位工程)

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		分部小计						
		标牌						
19	05B002	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
20	05B003	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
21	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质：铝制灯头，灯头可调节角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=6m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准	套	8			
		分部小计						
		器材						
22	04B001	直埋式篮球架	1、直埋式篮球架 2、通过NSCC体育场器材认证，各项指标及性能符合相关国家标准。	套	2			
		分部小计						
本页小计								
合 计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-西六里屯社区-乒乓球长廊单位工程)

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	355.95			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	76.35			
3	04B002	座椅保护性拆除	1. 座椅保护性拆除	套	11			
4	04B003	围网拆除	1. 拆除球场围网	m ²	188.88			
5	041001008001	拆除混凝土结构	1. 球场围网基础拆除 2. 钢筋混凝土基础	m ³	10.22			
6	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	196.78			
		分部小计						
		场地工程						
7	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	355.95			
		分部小计						
		面层						
8	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场地专用硅PU	m ²	355.95			
9	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格:30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类:100厚C20混凝土 3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级:符合规范及设计要求	m	76.35			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-西六里屯社区-乒乓球长廊单位工程)

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		分部小计						
		围网						
		基础						
10	010501001001	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	2.71			
11	010502001001	独立基础	1.名称：混凝土基础 2.混凝土强度：C25 3.基础模板	m3	5.75			
12	040901001001	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.108			
13	040901001002	构件钢筋	1.钢筋种类：钢筋制作安装	t	0.343			
14	010501001002	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.46			
15	040901009001	预埋铁件	1.预埋铁件：4根M14地脚螺栓 长500mm 2.320*320*14钢板 3.4个90*50*6加劲板	t	0.389			
		分部小计						
		围网						
16	030415002001	金属围网	1.围网：优质低碳钢丝，墨绿色喷塑，网孔：25×25 2.围网立柱：φ76x3.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 3.围网横梁：φ60x2.0厚镀锌钢管，外喷墨绿色漆 4.高度：围网高3000mm	m2	229.05			
		分部小计						
		挂衣钩						
17	05B001	挂衣钩	1.成品挂衣钩（外喷围网同色漆） 2.规格：2000*40*15mm（挂钩间隔200mm）	个	4			
		分部小计						
		标牌						
18	05B002	使用须知牌	1.使用须知牌 2.尺寸400*600mm 3.材质不锈钢	个	1			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-西六里屯社区-羽毛球场单位工程)

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		拆除工程						
1	041001001001	拆除路面	1. 拆除489mm厚现状路面	m ²	144.14			
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1. 拆除混凝土路缘石 2. 拆除100厚现状基础	m	34.4			
3	04B002	围网拆除	1. 拆除球场围网	m ²	152.82			
4	041001008001	拆除混凝土结构	1. 球场围网基础拆除 2. 钢筋混凝土基础	m ³	5.66			
5	040103003001	土方弃置	1. 废弃料品种:拆除的渣土 2. 运距按25km考虑 3. 渣土消纳	m ³	87.71			
		分部小计						
		场地工程						
6	050201003002	场地基础垫层	1. 30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2. 乳化沥青粘层油(0.6L/M ²) 3. 50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4. 乳化沥青透层油(1.0L/M ²) 5. 150mm厚无机料 6. 250mm厚3:7灰土 7. 素土夯实, 夯实系数≥0.93	m ²	144.14			
		分部小计						
		面层						
7	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1. 9mm厚体育场地专用硅PU	m ²	144.14			
8	040205007001	标线	1. 位置: 羽毛球场划线 2. 材料品种: 双组份聚氨酯白色漆划线 3. 线型: 线宽100mm/50mm/30mm	m ²	4.23			
9	050201011001	路牙	1. 路牙材料种类、规格: 30厚1:3水泥砂浆, 500*200*100预制混凝土路沿石。 2. 垫层厚度、材料种类: 100厚C20混凝土	m	34.4			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-西六里屯社区-羽毛球场单位工程)

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			3. 垫层模板 4. 砂浆强度等级: 符合规范及设计要求					
		分部小计						
		围网						
		基础						
10	010501001001	基础垫层	1、100厚C20混凝土 垫层 2、垫层模板	m3	1.87			
11	010502001001	独立基础	1. 名称：混凝土基础 2. 混凝土强度：C25 3. 基础模板	m3	4.05			
12	040901001001	构件钢筋	1. 钢筋种类：钢筋制 作安装	t	0.075			
13	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类：钢筋制 作安装	t	0.238			
14	010501001002	基础垫层	1、100厚C20混凝土 回填 2、垫层模板	m3	0.32			
15	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件：4根M14 地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲 板	t	0.269			
		分部小计						
		围网						
16	030415002001	金属围网	1. 围网：优质低碳钢 丝，墨绿色喷塑，网 孔：50×50 2. 围网立柱：φ76x3 .0厚镀锌钢管，外喷 墨绿色漆 3. 围网横梁：φ60x 2.0厚镀锌钢管，外 喷墨绿色漆 4. 高度：围网高400 0mm	m2	152.82			
		分部小计						
		挂衣钩						
17	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩（外 喷围网同色漆） 2. 规格：2000*40*1 5mm（挂钩间隔200m m）	个	4			
		分部小计						
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-上庄镇北玉河村502号-篮球场单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		场地工程						
1	010103001002	平整场地	1、场地平整	m2	673.04			
2	040101001002	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:见施工图纸	m3	329.12			
3	050201003003	场地基础垫层	1.30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2.乳化沥青粘层油(0.6L/M2) 3.50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4.乳化沥青透层油(1.0L/M2) 5.150mm厚无机料 6.250mm厚3:7灰土	m2	673.04			
		分部小计						
		面层						
4	050201003002	9mm厚硅PU塑胶面层	1.9mm厚体育场地专用硅PU	m2	673.04			
5	040205007001	标线	1.位置:篮球场划线 2.材料品种:双组份聚氨酯白色漆划线 3.线型:线宽50mm	m2	10.66			
6	050201011002	路牙	1.路牙材料种类、规格:30厚1:3水泥砂浆,500*200*100预制混凝土路沿石。 2.垫层厚度、材料种类:100厚C20混凝土 3.垫层模板 4.砂浆强度等级:符合规范及设计要求	m	110			
		分部小计						
		围网						
		基础						
7	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	3.85			
8	010502001001	独立基础	1.名称:混凝土基础 2.混凝土强度:C25 3.基础模板	m3	7.04			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-上庄镇北玉河村502号-篮球场单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
9	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.154			
10	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.489			
11	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.65			
12	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件:4根M14地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲板	t	0.553			
		分部小计						
		围网						
13	030415002001	金属围网	1. 围网:优质低碳钢丝, 墨绿色喷塑, 网孔: 50×50 2. 围网立柱: φ76x3.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 3. 围网横梁: φ60x2.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 4. 高度: 围网高4000mm	m2	434.24			
		分部小计						
		挂衣钩						
14	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩(外喷围网同色漆) 2. 规格: 2000*40*15mm(挂钩间隔200mm)	个	4			
		分部小计						
		标牌						
15	05B002	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
16	05B003	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
17	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质: 铝制灯头, 灯头可调节	套	6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-上庄镇北玉河村502号-篮球场单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=6m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准					
		分部小计						
		器材						
18	04B001	移动式篮球架	1、移动式篮球架 2、通过NSCC体育场器材认证，各项指标及性能符合相关国家标准。	套	2			
		分部小计						
		排水沟						
19	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：790mm	m3	40.99			
20	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方材料品种：素土	m3	17.83			
21	040103003001	余方弃置	1.废弃料品种：土 2.运距按25km考虑 3.渣土消纳	m3	23.16			
22	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实，夯实系数>93%	m2	51.88			
23	010501001001	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚级配碎石垫层	m3	5.19			
24	010501001002	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚C20混凝土垫层	m3	5.19			
25	010505001001	垫层模板	1.构件类型：垫层模板	m2	15.18			
26	040201022001	排水沟、截水沟	1.名称：混凝土排水沟	m	75.19			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-上庄镇常乐村-篮球场单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		场地工程						
1	010103001001	平整场地	1、场地平整	m2	507.44			
2	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:见施工图纸	m3	248.14			
3	050201003002	场地基础垫层	1.30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2.乳化沥青粘层油(0.6L/M2) 3.50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4.乳化沥青透层油(1.0L/M2) 5.150mm厚无机料 6.250mm厚3:7灰土	m2	507.44			
		分部小计						
		面层						
4	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1.9mm厚体育场专用硅PU	m2	507.44			
5	040205007001	标线	1.位置:篮球场划线 2.材料品种:双组份聚氨酯白色漆划线 3.线型:线宽50mm	m2	10.66			
6	050201011001	路牙	1.路牙材料种类、规格:30厚1:3水泥砂浆,500*200*100预制混凝土路沿石。 2.垫层厚度、材料种类:100厚C20混凝土 3.垫层模板 4.砂浆强度等级:符合规范及设计要求	m	94.81			
		分部小计						
		围网						
		基础						
7	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	3.33			
8	010502001001	独立基础	1.名称:混凝土基础 2.混凝土强度:C25 3.基础模板	m3	6.11			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-上庄镇常乐村-篮球场单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
9	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.133			
10	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋种类:钢筋制作安装	t	0.422			
11	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.56			
12	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件:4根M14地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲板	t	0.478			
		分部小计						
		围网						
13	030415002001	金属围网	1. 围网:优质低碳钢丝, 墨绿色喷塑, 网孔: 50×50 2. 围网立柱: φ76x3.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 3. 围网横梁: φ60x2.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 4. 高度: 围网高4000mm	m2	373.48			
		分部小计						
		挂衣钩						
14	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩(外喷围网同色漆) 2. 规格: 2000*40*15mm(挂钩间隔200mm)	个	4			
		分部小计						
		标牌						
15	05B002	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
16	05B003	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
17	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质: 铝制灯头, 灯头可调节	套	6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-上庄镇常乐村-篮球场单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=6m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准					
		分部小计						
		器材						
18	04B001	直埋式篮球架	1、直埋式篮球架 2、通过NSCC体育场器材认证，各项指标及性能符合相关国家标准。	套	2			
		分部小计						
		排水沟						
19	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：790mm	m3	35.76			
20	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方材料品种：素土	m3	15.66			
21	040103003001	余方弃置	1.废弃料品种：土 2.运距按25km考虑 3.渣土消纳	m3	20.21			
22	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实，夯实系数>93%	m2	45.26			
23	010501001001	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚级配碎石垫层	m3	4.53			
24	010501001002	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚C20混凝土垫层	m3	4.53			
25	010505001001	垫层模板	1.构件类型：垫层模板	m2	13.26			
26	040201022001	排水沟、截水沟	1.名称：混凝土排水沟	m	65.6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-青龙桥街道030院社区居委会-篮球场单位工程)

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
		场地工程						
1	010103001001	平整场地	1、场地平整	m2	673.04			
2	040101001001	挖一般土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:见施工图纸	m3	329.12			
3	050201003002	场地基础垫层	1.30mm厚细粒式沥青混凝土(粒径≤10) 2.乳化沥青粘层油(0.6L/M2) 3.50mm厚中粒式沥青混凝土(粒径≤20) 4.乳化沥青透层油(1.0L/M2) 5.150mm厚无机料 6.250mm厚3:7灰土	m2	673.04			
		分部小计						
		面层						
4	050201003001	9mm厚硅PU塑胶面层	1.9mm厚体育场地专用硅PU	m2	673.04			
5	040205007001	标线	1.位置:篮球场划线 2.材料品种:双组份聚氨酯白色漆划线 3.线型:线宽50mm	m2	10.66			
6	050201011001	路牙	1.路牙材料种类、规格:30厚1:3水泥砂浆,500*200*100预制混凝土路沿石。 2.垫层厚度、材料种类:100厚C20混凝土 3.垫层模板 4.砂浆强度等级:符合规范及设计要求	m	110			
		分部小计						
		围网						
		基础						
7	010501001003	基础垫层	1、100厚C20混凝土垫层 2、垫层模板	m3	3.85			
8	010502001001	独立基础	1.名称:混凝土基础 2.混凝土强度:C25 3.基础模板	m3	7.04			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-青龙桥街道030院社区居委会-篮球场单位工程)

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
9	040901001002	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制作安装	t	0.154			
10	040901001003	构件钢筋	1. 钢筋种类: 钢筋制作安装	t	0.489			
11	010501001004	基础垫层	1、100厚C20混凝土回填 2、垫层模板	m3	0.65			
12	040901009001	预埋铁件	1. 预埋铁件: 4根M14地脚螺栓 长500mm 2. 320*320*14钢板 3. 4个90*50*6加劲板	t	0.553			
		分部小计						
		围网						
13	030415002001	金属围网	1. 围网: 优质低碳钢丝, 墨绿色喷塑, 网孔: 50×50 2. 围网立柱: φ76×3.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 3. 围网横梁: φ60×2.0厚镀锌钢管, 外喷墨绿色漆 4. 高度: 围网高4000mm	m2	434.24			
		分部小计						
		挂衣钩						
14	05B001	挂衣钩	1. 成品挂衣钩(外喷围网同色漆) 2. 规格: 2000*40*15mm(挂钩间隔200mm)	个	4			
		分部小计						
		标牌						
15	05B002	使用须知牌	1. 使用须知牌 2. 尺寸400*600mm 3. 材质不锈钢	个	1			
16	05B003	体彩赞助牌	1. 体彩赞助牌 2. 尺寸300*400mm 3. 材质不锈钢	个	1			
		分部小计						
		分部小计						
		灯光						
17	030413001001	普通灯具	专用球场照明灯 1、灯头材质: 铝制灯头, 灯头可调节	套	6			
本页小计								

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：(专项活动场地建设与配套服务室外体育和娱乐设施工程施工采购项目单项工程-青龙桥街道030院社区居委会-篮球场单位工程)

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 材料暂估价
			角度。 2、灯杆材质：120*120mm镀锌方通，H=6m。 3、法兰材质：10mm钢板 4、连接方式：不锈钢紧固螺丝 5、灯罩材质：清光钢化玻璃 6、水平照度：≥300 lx 7、光源：180W LED灯 8、色温：4000K 9、电压：220V 10、防护等级：IP65 11、规格：以图纸为准					
		分部小计						
		器材						
18	04B001	移动式篮球架	1、移动式篮球架 2、通过NSCC体育场器材认证，各项指标及性能符合相关国家标准。	套	2			
		分部小计						
		排水沟						
19	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别：一、二类土 2.挖土深度：790mm	m3	40.99			
20	040103001001	沟槽、基坑回填方	1.填方材料品种：素土	m3	17.83			
21	040103003001	余方弃置	1.废弃料品种：土 2.运距按25km考虑 3.渣土消纳	m3	23.16			
22	080101010001	原土碾压、夯实	素土夯实，夯实系数>93%	m2	51.88			
23	010501001001	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚级配碎石垫层	m3	5.19			
24	010501001002	基础垫层	1.名称：基础垫层 2.垫层：100厚C20混凝土垫层	m3	5.19			
25	010505001001	垫层模板	1.构件类型：垫层模板	m2	15.18			
26	040201022001	排水沟、截水沟	1.名称：混凝土排水沟	m	75.19			
本页小计								

