采购需求

项目属性：货物类项目。

本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：工业（制造业）。

本项目不接受进口产品。

**一、项目概况**

**（一）项目名称：**泗阳县西康实验小学校区运动场改造项目

**（二）项目预算：**87.6万元

**（三）付款方式：**

预付款：合同签订后付合同价的30%作为预付款。

进度款：项目完成经验收合格付清审计价。

注：在签订合同时，成交人明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的金额，采购人可不适用预付款规定。

**（四）交货时间、交货地点、质保期**

（1）交货时间：20日历天

（2）交货地点：泗阳西康实验小学院内

（3）免费质保期：3年。

**（五）质量要求：**合格。

（六）采购清单

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 技术要求 | 单位 | 数量 |
| （一）足球场草坪 |
| 1 | 清表 | 1、清表深度：保证压实后与四周跑道高差15cm2、垃圾土外运:投放地点和运距由投标人勘察现场后自行考虑，结算时，此价格不调整 | m3 | 341.55 |
| 2 | 素土夯实 | 素土夯实(素土密实度>92%) | m2 | 2277 |
| 3 | 碎石垫层 | 厚度：5cm | m2 | 2277 |
| 4 | 水泥混凝土基层 | 1、10cm厚C30混凝土，每平方米水平高差≤5MM，场地整体水平、微中隆，向四周排水，排水坡度（0.5%-1%）。2、5m\*5m伸缩缝3、模板制作及安拆、养生 | m2 | 2277 |
| 5 | 足球场专用形加密单丝草坪 | 1、足球场专用形加密单丝草坪(钻石双S形加密单丝）：绿色/白色草坪，草高50mm，5/8行距，磅重 10000D，12000密度，双层加强底背+丁苯乳胶；一字走针，使用寿命5年，FIFA国家足联认实验室LisportXL8万周耐磨测试2、草坪连接带：草坪用量的30%，用于绿草和功能线拼接处，聚丙烯材质，每平米用量0.3米3、草坪石英砂：20-40目，足球草坪专用，建议用量28公斤/平方米4、人造草坪填充专用热塑性弹性体：冲草颗粒 EPDM 材质，1-2MM，不少干 3.5kg/平方(绿色空心环保颗粒须通过江苏省产品质量监督检验研究院检测合格）5、人造草坪吸震垫：合成材料吸震垫，10mm 厚，30密度，XPE聚乙烯发泡材质6、草坪专用树脂胶水：草坪专用树脂胶，单组分，草坪面积的7%。 | m2 | 2400.67 |
| （二）塑胶跑道 |
| 6 | 拆除塑胶跑道面层 | 包含建筑垃圾清运 | m2 | 2357.5 |
| 7 | 塑胶跑道 | 1、塑胶跑道类型为13mm厚透气型，10mm原厂红色颗粒打底，3mm面层2、标线采用聚氯酯材料划设，标志线应清晰、不反光，无明显虚边、与面层粘合牢固3、如提供合成材料面层成品——物理性能和老化性能限量指标要符合标准 GB / T22517.6—2020、GB36246—2018、GB /T14833—2020耐老化性能（2000h）检测报告等，完工后的塑胶跑道必须达到新国标 GB36246-2018《中小学合成材料面层运动场地》验收标准4、含局部基层损坏的修复 | m2 | 2357.5 |
| （三） 硅PU |
| 8 | 硅PU | 1、划漆线2、硅PU面漆3、硅PU加强层4、硅PU缓冲层5、硅PU防水底漆层6、具体与原篮球场做法保持一致 | m2 | 620.75 |
| （四）排水沟 |
| 9 | 挖沟槽土方 | 1、土壤类别：投标人自行考虑2、挖土深度：2M内 | m3 | 281.38 |
| 10 | 回填方 | 1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：素土 | m3 | 136.89 |
| 11 | 余方弃置 | 1、废弃料品种：余土2、运距：投标人自行考虑 | m3 | 144.49 |
| 12 | 砌筑方沟 | 1、断面规格：300\*6002、垫层、基础材质及厚度：100厚C20混凝土垫层，模板制作及安拆3、砌筑材料品种、规格、强度等级：MU15砖4、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆5、勾缝、抹面要求：20厚1:2.5水泥砂浆抹灰6、盖板材质及规格：400\*600铸铁篦子盖板 | m | 271.6 |
| 13 | 拆除路面 | 1、材质：混凝土2、厚度：投标人综合考虑3、建筑垃圾弃置运距：投标人综合考虑4、切缝 | m2 | 7.4 |
| 14 | 碎石垫层 | 1、厚度：5cm碎石 | m2 | 7.4 |
| 15 | 水泥混凝土（道路） | 1、15cm厚C30混凝土2、模板制作及安拆、养生 | m2 | 7.4 |
| （五）排水管网 |
| 16 | 拆除路面 | 1、材质：混凝土2、厚度：投标人综合考虑3、建筑垃圾弃置运距：投标人综合考虑4、切缝 | m2 | 17.96 |
| 17 | 挖沟槽土方 | 1、土壤类别：投标人自行考虑2、挖土深度：投标人自行考虑 | m3 | 107.4 |
| 18 | 回填方 | 1、密实度要求：满足规范要求2、填方材料品种：素土 | m3 | 82.8 |
| 19 | 余方弃置 | 1、废弃料品种：余土2、运距：投标人自行考虑 | m3 | 24.6 |
| 20 | 碎石垫层 | 1、厚度：5cm碎石 | m2 | 17.96 |
| 21 | 水泥混凝土（跑道） | 1、10cm厚C30混凝土，表面收毛光2、模板制作及安拆、养生 | m2 | 12.96 |
| 22 | 水泥混凝土（道路） | 1、15cm厚C30混凝土2、模板制作及安拆、养生 | m2 | 5 |
| 23 | 塑料管 | 1、垫层、基础材质及厚度：100厚砂石垫层2、材质及规格：HDPE双壁波纹管，DN300，环刚度SN83、连接形式：胶圈承插 | m | 20 |
| 24 | 塑料管 | 1、垫层、基础材质及厚度：100厚砂石垫层2、材质及规格：HDPE双壁波纹管，DN400，环刚度SN83、连接形式：胶圈承插 | m | 94.8 |
| 25 | 雨水口 | 砖砌平箅式单篦雨水口，球磨铸铁雨水箅、座。做法参照图集16S518-P8 | 座 | 6 |
| （六）升旗台迁建 |
| 26 | 升旗台拆除 | 升旗台拆除，建筑垃圾弃运 | 项 | 1 |
| 27 | 挖基坑土方 | 1、土壤类别：一、二类土2、挖土深度：1m以内3、弃土运距：自行考虑 | m3 | 11.34 |
| 28 | 回填方 | 素土回填夯实 | m3 | 4.59 |
| 29 | 垫层 | 1、混凝土种类：预拌砼2、混凝土强度等级：C153、模板制作及安拆 | m3 | 0.49 |
| 30 | 独立基础 | 1、混凝土种类：预拌砼2、混凝土强度等级：C253、模板制作及安拆 | m3 | 1.4 |
| 31 | 二次浇筑 | 1、混凝土种类：预拌砼2、混凝土强度等级：C253、模板制作及安拆 | m3 | 0.3 |
| 32 | 螺栓 | 1、螺栓种类：地脚螺栓2、规格：M24\*1000 | t | 0.014 |
| 33 | 预埋铁件 | 预埋铁件 | t | 0.008 |
| 34 | 垫层 | 1、垫层材料种类、配合比、厚度：100mm厚碎石 | m3 | 0.35 |
| 35 | 零星砌砖 | 1、零星砌砖名称、部位：升旗台基础2、砖品种、规格、强度等级：MU15实心砖3、砂浆强度等级、配合比：M7.5混合砂浆 | m3 | 1.05 |
| 36 | 石材楼地面 | 1、结合层厚度、砂浆配合比：30厚1:3水泥砂浆2、面层材料品种、规格、颜色：石材铺装，具体材质及规格与原校园内升旗台保持一致 | m2 | 7.2 |
| 37 | 金属旗杆 | 金属旗杆安装（原校园内旗杆利用） | 根 | 1 |

4、其他

（1）政策

对照财库〔2019〕9号、财库〔2019〕19号文件规定，供应商所投产品属于强制采购产品的，应提供国家市场监督管理局确定的列入“参与实施政府采购节能产品认证机构名录”内的认落实节能、环保产品证机构出具的、有效期内的该产品的节能产品认证证书电子件，不满足以上要求的按无效标处理。

（2）落实商品包装、快递包装政府采购需求标准

供应商所投产品需进行商品包装和快递包装的，应不低于《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）文件规定的参考标准。在履约验收时按照本条款执行，违反本约定的对照合同违约条款追究违约责任。供应商一旦参与本项目投标，即完全响应本条款要求。

（3）验收标准：满足国家标准。

1. 验收

在接到采购人进场通知后15天内将货物送至采购人指定地点并交付使用，向采购人提交项目验收技术资料以及验收申请单，采购人收到申请后3个工作日内组织验收并按照合同约定以及响应文件中的产品技术标准进行验收无问题后签署验收单。

（5）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，本项目中涉及的商品包装和快递包装执行《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）、《江苏省财政厅关于加强政府绿色采购有关事项的通知》（苏财购〔2023〕65号）的要求，投标人应当提供符合需求标准的产品及相关快递服务的包装。

（6）采购本国货物、工程和服务

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。