**莎车县莎车镇乡村生态设施建设项目**

**采购需求书**

**一、采购标的需实现的功能或者目标，以及为落实政府采购政策需满足的要求**

（一）采购标的需实现的功能或者目标

为进一步加强莎车县绿化建设，改善生态环境，改善居民生产生活条件，增强居民幸福感、获得感，采购草皮、绿化管道及苗木一批（种植绿植、草坪等、配套管网设施）。

（二）为落实政府采购政策需满足的要求

（1）《关于中国环境标志产品政府采购实施的意见》（财库[2006]90号）；

（2）《关于开展政府采购信用担保试点工作的通知》（财库【2011】124号）；

（3）《关于印发《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的通知》（财库【2011】181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）等。注：投标商所投产品应优先选择《财政部国家发展改革委关于调整公布第二十四期节能产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕73号）、《财政部环境保护部关于调整公布第二十二期环境标志产品政府采购清单的通知》（财库〔2018〕70号）目录内的产品（须提供节能、环保认证证书复印件加盖公章）。

**二、供应商资格**

1、供应商必须符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条的相关规定；

2落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3本项目的特定资格要求：

（1）具有合格有效的营业执照（三证合一）；

（2）须具有林业主管部门颁发有效的《林木种子生产经营许可证》或《苗木生产经营许可证》和《林业植物检疫登记证》，未两证合一须提供有效的《林木种子生产许可证》和《林木种子经营许可证》或《苗木生产经营许可证》及《林业植物检疫登记证》；

（3）法定代表人授权书及被委托人身份证（法定代表人投标提供法定代表人身份证明及身份证）；

（4）供应商具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，提供近1年（2019年度或2020年度）财务审计报告（供应商是法人的提供经审计的财务报告，新公司或其他组织和自然人提供银行出具的近三个月的资信证明）；具有税务局开具依法缴纳2021年度半年完税证明原件或加盖公章的扫描件（2021年成立的新公司无需提供）；

（5）被委托人必须是投标单位法人或正式员工，需提供社保部门出具的投标单位近连续三个月的缴纳社保证明（单位社保缴纳凭证和委托人个人明细表）（新公司需提供成立至今的社保）；

（6）供应商参加政府采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录（未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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），（附网上查询截图加盖公章）（注：提供的查询记录为公告发布之日起的截图）；

（7）提供针对本次项目《反商业贿赂承诺书》及提供本单位在参加政府采购活动中近三年内无重大违法记录的承诺声明函（受行政主管部门的处罚不能参加投标）；

（8）本项目不接受联合体投标。

**三、采购标的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：**

1.一包严格按照《园林绿化工程施工及验收规范 CJJ/T82-2012》相关规定及《埋地聚乙烯给水管道工程技术规程》行业标准(CJJ 101—2004)规范化进行。

2.二包严格按照《园林绿化工程施工及验收规范 CJJ/T82-2012》相关规定规范化进行。

**四、采购实施计划主要内容**

1、采购内容：

一包：采购草皮、绿化管道，预算价3570000元。

二包：采购苗木一批，预算价330000元。

2、采购项目总预（概）算：3900000元

3、开展采购活动的时间安排：2021年9月28日下午16点00分（北京时间）

4、采购组织形式：分散委托社会代理机构

5、委托代理安排：法正项目管理集团有限公司

6、采购包划分与合同分包：

1、采购内容：

一包：采购草皮、绿化管道，预算价3570000元。

二包：采购苗木一批，预算价330000元。

8、采购方式：公开招标

9、竞争范围：全国

10、评审规则：本次评标采用综合评分法，即评委会在符合有效投标范畴且最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，对投标人的价格部分、技术部分、商务部分三部分进行综合评审和独立评分。

**五、采购标的内容、数量，包括技术要求和商务要求**

**一包：采购草皮、绿化管道**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品目名称 | 规格要求和主要技术参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 铺种草皮 | 提供优质成品草坪，草籽以高羊茅、黑麦草、早熟禾混播，含养护三年。草坪要求带土，厚度不小于10cm，浓密无杂草，要求耐旱、耐寒、耐践踏。 | 50000 | m2 | 含养护三年 |
| 2 | HDPE110管 | 国标，壁厚：6.6mm，米重：2.191KG 公称直径：110mm ，标准尺寸比SDR17，PN0.8MPa，黑色带蓝条 ，连续使用湿度：20 原料材质：100%高密度聚乙烯（HDPE），无色、无味、无臭的白色颗粒，添加黑色色母，熔点约为130摄氏度，相对密度为0.914-0.96，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度好。介电性能，耐环境应力开裂性亦较好，在加工时不添加重金属盐稳定剂，材质无毒性，无结垢层，具有耐腐蚀性能，无电化学腐蚀，具有长久的使用寿命：在额定温度、压力状况下，管道可安全使用30年以上，具有耐冲击性，韧性好，耐冲击强度高，重物直接压过管道，不会导致管道破裂。包含管道安装施工。 | 2134.8 | m | 含管道铺设施工安装，管道填埋深度1.3米 |
| 3 | HDPE50管 | 国标，壁厚：2.9mm，米重：0.458KG，公称直径：50mm ，标准尺寸比SDR17，PN0.8MPa，黑色带蓝条 ，连续使用湿度：20 ,原料材质：100%高密度聚乙烯（HDPE），无色、无味、无臭的白色颗粒，添加黑色色母，熔点约为130摄氏度，相对密度为0.914-0.96，具有良好的耐热性和耐寒性，化学稳定性好，还具有较高的刚性和韧性，机械强度好。介电性能，耐环境应力开裂性亦较好，在加工时不添加重金属盐稳定剂，材质无毒性，无结垢层，具有耐腐蚀性能，无电化学腐蚀，具有长久的使用寿命：在额定温度、压力状况下，管道可安全使用30年以上，具有耐冲击性，韧性好，耐冲击强度高，重物直接压过管道，不会导致管道破裂。包含管道安装施工。 | 3197 | m |
| 4 | HDPE25管 | 支管与摇臂立杆,高密度聚乙烯，PN0.8MPa | 10040 | m |
| 5 | T型出水桩 | 外接水源口，24米/套，高密度聚乙烯 | 92 | 套 |
| 6 | 摇臂喷头De25 | 接口尺寸:1/2”外螺纹、3/4外螺纹、1”内螺纹;工作压力范围:150～350kPa；流量:0.43～8.00m3/h；射程:3～10m；塑料材质。 | 1569 | 套 |
| 7 | 球阀HDPE50 | 装在出生桩与HDPE∅50管上的分水流阀门，高密度聚乙烯配件，DN50钢芯球阀，配件要求16KG压力，高密度聚乙烯（HDPE). | 209 | 个 |
| 8 | HDPE110蝶阀 | 装在出生桩与HDPE∅110管上的分水流阀门，DN110钢芯蝶阀，配件要求16KG压力，高密度聚乙烯（HDPE). | 7 | 个 |
| 9 | 塑料成品阀门箱 | 规格：205\*150\*230mm 材料为高密度聚乙烯（PE）塑料，韧性好拉伸不易开裂，阀门箱分箱体和箱盖两部分。 | 117 | 套 |  |
|  |  |  |  |  |  |

**二包：采购苗木一批**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 品目名称 | 规格要求和主要技术参数 | 数量 | 单位 | 备注 |
| 1 | 速生白蜡 | 米径：7-8cm，带土球麻绳，定杆3.2m，土球不小于50cm，无病虫害，无创伤，保证苗木全部成活。 | 1650 | 棵 | / |
| 2 | 速生法桐 | 米径：7-8cm，带土球麻绳，定杆3.2m，土球不小于50cm，无病虫害，无创伤，保证苗木全部成活。 | 1650 | 棵 | / |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

1、商务要求：

（1）取得采购标的的时间：签订合同后于20个日历日内完成供货并种植及安装。

（2）取得采购标的的地点：莎车县莎车镇人民政府指定地点。

（3）付款条件：先缴纳5%履约保证金，签订合同后供货完成付合同价的30%，初步验收合格付合同价的60%，最终验收合格后付合同价的10%（具体以签订合同为准）。

（4）售后服务：投标单位有完整的售后服务及应急措施实施方案并有有效的响应时间，如产品质量存在问题，不得验收合格，中标单位需及时处理，并更换货物，送至业主方指定地点（所产生的一切费用由中标单位承担），养护期为3年（养护期满后移交给甲方）。

2、可能影响供应商报价和项目实施风险的因素：

（1）自然风险：因自然界中的不可抗力所造成的本次公开招标采购工作不能顺利实施的风险。比如因疫情防控影响，供应商不能按时参加本次公开招标活动的风险。
      （2）政策风险：因政府政策或行业标准改变，或者企业发展方向改变、企业升级等问题导致本次公开招标采购项目不得不取消或者进行调整。
        （3）投标单位风险：投标单位风险是本次公开招标采购中的主要风险之一。投标单位风险主要体现在以下几个方面：一以低价格中标之后再在生产中通过不良手段降低产品生产成本，提高利润，损害招标单位的行为；二是投标单位相互串通，实施围标、串标等违法行为；三是投标单位与招标代理公司人员相互勾结，进行恶意竞争，影响企业公开招标活动的实施。
       （4）质量安全风险：中标单位未按照招标文件中的产品技术标准进行供货，向采购人提供不符合要求的；后期中标单位提供的货物不符合采购人实际需求。

3、该项目无需开展需求调查

**六、采购标的的验收标准**

验收主体：采购人、中标单位、其他未中标投标单位

验收时间：签订合同后20日内

验收方式：所投产品需执行财库[2016]205号，甲方应当依法组织履约验收工作，完整细化验收方案，明确验收方式、时间、程序等内容。应当邀请实际使用人参与验收，甲方也可邀请第三方专业机构进行验收，并出具验收人员名单及意见，验收时严格按照采购合同对每项技术、服务、安全标准的情况进行验收，并出具验收报告，验收结果报告由参与验收所有人员共同签署并存档。验收合格后，甲方根据采购合同支付采购资金，并报送本级财政部门。

验收内容：一包：采购草皮、绿化管道

二包：变采购苗木一批

验收标准：经检验达到所投产品的响应参数。

**七、采购标的的其他技术、服务等要求：**无

**八、需要满足的其他技术规格要求**

1、货物名称：草皮、绿化管道及苗木

2、货物使用单位：莎车县莎车镇人民政府

3、养护期限：3年（养护期满后移交给甲方）

4、养护要求：

一包：草皮、绿化管道的养护要求

按甲方要求（草坪覆盖率达98%以上;草坪内杂草覆盖率不超过3%，每年修剪2次以上；生长和颜色正常，不枯黄，基本无病虫害；补植时间≤7天）进行病虫害防治和监测、施肥、浇灌、排水、中耕除草、修剪、植物防护（防寒、旱、台、涝、高温等）、补植、绿化管护范围内水路管护及零星维修自行完善水路水系，绿地内垃圾收集、清运等工作，对破坏绿地行为及时进行制止，绿化养护达到园林绿化养护二级质量标准。

二包：苗木的养护要求

按甲方要求（树形基本完美，树冠基本饱满及完整，规格基本整齐，无死树，树干基本挺直，枝叶生长正常，无明显枯枝，植株基本无失水萎蔫和沥涝现象，基本无病虫害，补植时间≤7天）进行病虫害防治和监测、施肥、浇灌、排水、中耕除草、修剪、植物防护（防寒、旱、台、涝、高温等）、补植、绿地内垃圾收集、清运等工作，对破坏绿地行为及时进行制止，绿化养护达到园林绿化养护二级质量标准。

**九、一般性审查和重点审查：**

该项目是一般性审查还是重点审查？

1. 一般性审查

采购单位审查人员姓名：

1. 审查时间：2021年 月 日

 采购单位：莎车县莎车镇人民政府

2021年 月 日