# 服务需求及技术要求

　　1、本项目为凉月二标2工区路基劳务合作项目，招标人提供土工格栅、片石、便道用砼及圆管涵。中标人须完成所有工序的施工内容并配合甲方报检、验收合格后方可予以计量，最终结算工程数量以现场实际发生，并经招标人现场签证且验收合格后的工程量为准。

　　2、项目名称：凉月二标2工区路基劳务合作项目。

　 3、建设地点：安庆市怀宁县石镜乡。

　 4、建设期限：550日历天。

　 5、项目类别：路基劳务施工。

　 6、质量要求：交工验收的质量评定：合格

　　　　　　　　竣工验收的质量评定： 优良

　　7、路基施工产生的一切环保问题（包括废渣、废砼、淤泥、扬尘、推土等）均由乙方自行负责。

三、服务需求及技术要求等

1、技术要求：人员、设备等本项目施工所需要的主设备、附属设备及辅助性材料均由中标人自行提供，**投标人需为本项目拟派持有安全员C证的专职安全员及持有试验员证（助理试验检测师）的试验员各一名。**

2、　工期要求：550日历天（中标人无条件服从招标人及上级主管单位对工期调整的要求，中标人不得任何理由要求延长工期或延长工期而增加费用。）

3、报价计税方式：工程量清单综合单价计价法，提供增值税专用发票，税率3%

4、乙方在施工中不得偷工减料，但对其丢失、损坏以及其他原因导致使用的甲供的材料超过规定损耗范围的，甲方在中期结算时对损耗进行核算，对超出约定损耗范围外的材料由乙方按市场价100%进行赔偿。其中，双方约定的材料损耗率为：（1）钢材： 0，（2）混凝土： 0，（3）其他材料: \ 。

三、付款方式：

1、中期结算支付比例：参见合同相关条款。

2、计量方式：参见招标文件第六章《投标文件-清单分项报价表相关内容》。

四、最高投标限价：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 子目名称 | 单位 | 数量 | 控制价单价（元） | 合计（元） |
| 1 | 临时道路修建、养护与拆除（包括原道路的养护） | 总额 | 1.00 | 1013208.68 | 1013208.68 |
| 2 | 清理现场 | m2 | 126190.00 | 1.55 | 195594.50 |
| 3 | 耕地段4%灰土处理 | m3 | 31375.00 | 29.07 | 912071.25 |
| 4 | 石灰消解大棚 | 总额 | 1.00 | 97541.71 | 97541.71 |
| 5 | 拆除结构物（砖、石及其他砌体结构） | m3 | 600.00 | 5.83 | 3498.00 |
| 6 | 路基挖方（挖土（石）方） | m3 | 351890.00 | 7.89 | 2776412.10 |
| 7 | 挖淤泥 | m3 | 12397.50 | 11.36 | 140835.60 |
| 8 | 改河、改渠、改路挖方（挖土（石）方） | m3 | 1793.10 | 6.63 | 11888.25 |
| 9 | 路基填筑（利用土（石）方） | m3 | 147467.60 | 4.97 | 732913.97 |
| 10 | 锥坡及台前溜坡填土 | m3 | 1335.34 | 8.74 | 11670.87 |
| 11 | 回填山渣石 | m3 | 2309.90 | 49.44 | 114201.46 |
| 12 | 回填未筛分碎石（路床） | m3 | 95680.75 | 39.14 | 3744944.56 |
| 13 | 回填未筛分碎石（桥涵台背） | m3 | 54118.54 | 39.14 | 2118199.66 |
| 14 | 填筑片石(机井、水井) | m3 | 10860.00 | 15.45 | 167787.00 |
| 15 | 改河、改渠、改路填筑（借土（石）方） | m3 | 3835.13 | 13.25 | 50815.47 |
| 16 | 冲击碾压 | m2 | 61685.00 | 1.75 | 107948.75 |
| 17 | 土工格栅 | m2 | 62690.00 | 1.48 | 92781.20 |
| 18 | 碎石垫层 | m3 | 5339.33 | 39.14 | 208981.38 |
| 19 | 回填路基填料 | m3 | 8542.35 | 49.44 | 422333.78 |
| 20 | 回填浆砌片石(暂估) | m3 | 6255.00 | 188.68 | 1180193.40 |
| 21 | 前期机械使用(暂估价) | 项 | 1 | 412000.00 | 412000.00 |
| 22 | **合计** |  14515821.59 |