# 服务需求及技术要求

一、基本需求

　　1、本项目为S22天天高速安庆至潜山段（月山至潜山）路基路面工程施工YQB1标桩基劳务合作二队，招标人提供混凝土、成品钢筋笼。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：S22天天高速安庆至潜山段（月山至潜山）路基路面工程施工YQB1标桩基劳务合作二队。

　 3、建设地点：安庆市。

　 4、建设期限：240日历天。

　 5、项目类别：桩基劳务施工。

　 6、质量要求：桩基全部符合I类桩标准

　　7、桩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。

二、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一个专职安全员，投标文件中须提供安全员的专职安全员C证。**

2、　工期要求：240日历天（工期以实际发生为准，中标人不得以工期延长而要求增加费用）

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： 8%，（3）其他材料：/。

5、控制价中已包含但不限于为完成本项目所需的工程机械、重要辅材等全部费用，中标实施期间，招标人与中标人共同参照市场价遴选第三方作为工程机械、重要辅材的供应商，并以招标人名义与第三方签订协议,上述协议价已包含在中标人与招标人签订的合同总价之中，中标人需无条件同意并出具授权书以及承担连带责任，同时招标人有权对与第三方签订的协议(合同)行使优先支付权。

三、付款方式：

1、中期结算支付比例：参见招标文件及合同相关条款。

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 | 单价（元） | 合价（元） |
| 1 | 钻孔灌注桩（桩径1300mm，不区分水中桩、陆上桩） | m | 2651.00 | 421.68 | 1117873.68 |
| 2 | 钻孔灌注桩（桩径1400mm，不区分水中桩、陆上桩） | m | 332.00 | 663.50 | 220282.00 |
| 3 | 钻孔灌注桩（桩径1500mm，不区分水中桩、陆上桩） | m | 4308.00 | 487.45 | 2099934.60 |
| 4 | 钻孔灌注桩（桩径2000mm，不区分水中桩、陆上桩） | m | 840.00 | 841.75 | 707070.00 |
| 5 | 钻机进出场（第三次及以上进场）（暂估量） | 台/次 | 3.00 | 20600.00 | 61800.00 |
|  | 合计 | 4206960.28 | | | |