**附表一**

**成都绕城高速公路白家互通立交路面病害维修处治工程劳务合作项目分段划分、工程规模、工期表**

| 序号 | 分段  名称 | 面积（m2） | 主要工作内容 | 工期 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2021-CX-07 | 24000（预估） | 包括对原路结构、桥面破损板进行修复、清灌缝等的施工劳务合作。 | 2个月 |  |

**附表二**

**成都绕城高速公路白家互通立交路面病害维修处治工程劳务合作项目第2021-CX-07设备要求表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 机械设备名称 | 规格、型号 | 单位 | 基本要求 | | 每增加一台自有设备加分值 | 加分上限 | 出厂日期 | 备注 |
| 总数量 | 自有设备 |
| 1 | 挖掘机（带破碎头） | / | 台 | 2 |  | 2 | 2 | 2016年10月后 | 自有设备需提供购买发票或公证机关出具的公证书 |
| 2 | 混凝土搅拌运输车 | / | 台 | 1 |  |  |  |
| 3 | 洒水车 | / | 台 | 1 |  |  |  |
| 4 | 自卸汽车 | / | 台 | 3 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |

注：1、若监理工程师或招标人认为投标人配备的机械设备不能满足现场施工的需要，或不能保证工程质量和进度时，招标人有权要求投标人增加。

1. 本表中的总数量为乙方中标后向甲方承诺的投入最低设备要求。

**附表三**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **成都绕城高速公路白家互通立交路面病害维修处治工程劳务合作项目**  **人员要求表(最低要求）** | | | | |
| 序号 | 工 种 | 工作任务 | 人数 | 最低要求 |
| 1 | 项目负责人 | 牵头负责协作施工总体工作 | 1 |  |
| 2 | 项目技术负责人 | 协助项目负责人管理技术、质量相关工作 | 1 |  |
| 3 | 安全员 | 协助项目负责人管理项目安全工作 | 1 | 持安全员C证 |
| 4 | 内业人员 | 内业资料及相关工作 | 1 |  |
| 注：1、本表为主要人员的最低要求，投标人应根据施工需要或招标人的要求增加相关专业技术人员。  2、如因投标人的原因(除不可抗拒因素外)更换上述主要人员，须报请招标人批准，更换人员的资质不能低于招标文件要求，自行更换主要负责人的，对投标人按每人次扣以20万元人民币违约金。 3、相关管理人员及技术人员必须在岗，有特殊情况离岗必须向项目部请假并得到批准。 | | | | |