附件：

1. 技术要求：施工前按此方案深化图纸，经确认后实施

|  |  |
| --- | --- |
| 仙樱湖雨棚图 | 仙樱湖一楼广场雨棚参考.png |
|  |
| 广场张拉膜雨棚示意图 | 参考效果图 |

施工要求：

1. 钢结构拼装：主立杆钢构件设置在边缘角落，提高场地的利用率；构件堆放应选择平实较高的地段作为临时堆放场地，下面垫上足够数量的垫木，以放产生变形；安装时桅杆上的膜张装置刚性连接牢固，从中部开始向外逐次将纵向架安装到位并固定。
2. 涂装工艺：防腐涂料采用无溶剂液体环氧重防腐涂料；金属表面无油污，喷砂除锈表面应达到Sa2.5级，锚纹深度50μm，手工除锈时必须达到St3级；切割边、钻孔、冲孔的尖锐棱角打磨圆角半径≥2mm，表面无凸起、无孔洞、无压痕，适于喷漆；涂料可采用高压无气喷涂、刷涂等方式涂装，下一道漆应在前一道漆表干后涂敷；涂装表面不能出现气泡、小孔、废渣，运输安装过程中出现的刮伤、脱落部位应修补完整。
3. 膜布安装：膜采用玻璃纤维织物为基材涂PTFE而成；脚手架搭设牢固，铺膜时检查膜的完整性；检查接触表面、所有的钢膜结构部位索扣连接牢固，最后戴上压条。
4. 膜结构安装完成后，在入口侧安装不锈钢围栏，高度和样式同入口闸门，中间部位设置开启围栏门。
5. 樱园一处沥青行道增加转弯半径，硬化施工，铺贴花岗岩石材贴面。

二、施工清单如下

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 编号 | 项目名称 | 单位 | 数量 | 工艺标准及用材 |
| 1 | 停车场雨棚钢骨架 | M2 | 181.00  | 停车场雨棚钢骨架焊制，打磨、喷漆等 |
| 张拉膜盖顶 | M2 | 181.00  | 张拉膜盖顶 |
| 预埋水泥柱墩 | 个 | 5.00  | 预埋水泥柱墩（具体按深化要求实施） |
| 2 | 不锈钢围栏 | 米 | 22.00  | 主杆φ52，次杆φ38，中间可开启，包括基础施工 |
| 3 | 草地硬化 | M2 | 5.00  | 草地硬化，铺贴花岗岩石材 |