福建理工大学土木工程学院高强钢板原材料（需加工成规定截面）材料采购项目技术参数

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 规格 | 材质 | 数量 | 单位 | 加工后的截面形式 | 内浇混凝土强度（MPa） | 误差规定 |
| 1-1 | 钢板 | 2000\*3.5 | Q235 | 40 | m | Ø178\*3.5\*1200 | UHPC65 | 混凝土强度误差±5%，钢管强度差异±5%，尺寸偏差±1% |
| 1-2 | 钢带 | 2000\*2.5 | Q235 | 40 | m | Ø178\*2.5\*1200 | UHPC65 | 混凝土强度误差±5%，钢管强度差异±5%，尺寸偏差±1% |
| 1-3 | 钢材 | 2000\*2.75 | Q235 | 40 | m | Ø178\*2.75\*1200 | UHPC75 | 混凝土强度误差±5%，钢管强度差异±5%，尺寸偏差±1% |
| 1-4 | 高强钢板 | 2000\*3.25 | Q550 | 40 | m | Ø178\*3.25\*2000 | UHPC75 | 混凝土强度误差±5%，钢管强度差异±5%，尺寸偏差±1% |
| 1-5 | 高强钢板 | 2000\*3.45 | Q690 | 40 | m | Ø178\*3.45\*2000 | UHPC85 | 混凝土强度误差±5%，钢管强度差异±5%，尺寸偏差±1% |