|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | |
| 工程名称：建筑工程 | | | 标段：泰山学院校本部东区垃圾站建设工程 | | | 第 1 页 共 4 页 | | | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 项目特征 | | 计量单位 | 工程数量 | | 金额（元） | | |
| 全费用综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 1 | 011602001001 | 混凝土构件拆除 1.部位：坡道及附属砌体 2.做法及说明：坡道及附属砌体拆除，合考虑坡道面层及砌筑材质，厚度自行查看现场综合考虑，拆除垃圾清运至指定地点装车外运，运距及弃置地点综合考虑到报价中，投标单位需自行办理交警、渣土办等相关手续，自行承担相关费用。 3.备注：结合现场实际情况，选用适当拆除方式、机械等，避免扰动原有结构，禁止破坏性拆除。 | | m3 | 18.4 | |  |  |  |
| 2 | 010101001001 | 平整场地 场地平整、压实（压实系数≥0.94），机械、人工自行考虑，满足施工条件 | | m2 | 59.15 | |  |  |  |
| 3 | 010103001001 | 回填方 1.名称：土方回填  2.回填材料要求：素土，严禁使用淤泥、冻土、有机质土、含草皮、生活垃圾、树根和腐殖质的土作为填料 3.回填质量要求：压实系数≥0.94 4.报价包括回填方式、土方来源、场内倒运、夯实等一切费用。 | | m3 | 24 | |  |  |  |
| 4 | 01B001 | 垃圾清理 1.垃圾清理外运，运距自行考虑 | | 项 | 1 | |  |  |  |
| 5 | 010501001001 | 垫层 1.混凝土拌合料要求：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C15 | | m3 | 0.86 | |  |  |  |
| 6 | 010501003001 | 独立基础 1.名称：独立基础 2.基础材料种类：商品现浇混凝土 3.混凝土强度等级：C30 | | m3 | 2.4 | |  |  |  |
| 7 | 010502001001 | 矩形柱 1.名称：矩形柱 2.基础材料种类：商品现浇混凝土 3.混凝土强度等级：C30 | | m3 | 0.91 | |  |  |  |
| 8 | 010507007002 | 其他构件 1.名称：柱脚二次灌浆 2.基础材料种类：商品现浇混凝土 3.混凝土强度等级：C35无收缩 | | m3 | 0.09 | |  |  |  |
| 9 | 010507007001 | 其他构件 1.名称：柱脚砼包裹 2.基础材料种类：商品现浇混凝土 3.混凝土强度等级：C15 | | m3 | 0.49 | |  |  |  |
| 10 | 010401003001 | 实心砖墙 1.砖品种、规格、强度等级:MU10烧结砖 2.砂浆强度等级:M5.0水泥砂浆 3.备注:满足图纸规范要求 | | m3 | 1.97 | |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | |
| 工程名称：建筑工程 | | | 标段：泰山学院校本部东区垃圾站建设工程 | | | 第 2 页 共 4 页 | | | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 项目特征 | | 计量单位 | 工程数量 | | 金额（元） | | |
| 全费用综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 11 | 010515001001 | 现浇构件钢筋 1.钢筋种类、规格:Ⅲ级钢（HRB400、HRB400E） 2.钢筋连接方式：符合设计要求，满足规范及验收要求，接头连接方式综合考虑到报价中 | | t | 0.346 | |  |  |  |
| 12 | 010605002001 | 钢板墙板 1.材料：玻璃丝棉毡夹芯板（0.5外+75+0.4内），外基板代号（GB/T 12755-2008)YQ 35-750，搭接型（紧固件隐藏） 2.燃烧性能：A级，导热系数≤0.044W/m.K。 3.其他：屋面及墙面板采用热镀锌基板的镀锌量不应小于275g/mm²，并应采用涂层；采用镀铝锌基板的镀铝锌量不应小于150g/mm²，并应符合现行国家标准《彩色涂层钢板及板带》GB/T 12754及《连续热镀铝锌合金涂层钢板与板带》GB/T 14978的相关要求 | | m2 | 155.75 | |  |  |  |
| 13 | 010605001001 | 钢板楼板 1.材料：岩棉夹芯板（0.6外+80+0.4内），外基板代号（GB/T 12755-2008)YW 51-760，咬合型（180°） 2.燃烧性能：A级，导热系数≤0.044W/m.K，体积密度≥100kg/m3。 3.其他：屋面及墙面板采用热镀锌基板的镀锌量不应小于275g/mm²，并应采用涂层；采用镀铝锌基板的镀铝锌量不应小于150g/mm²，并应符合现行国家标准《彩色涂层钢板及板带》GB/T 12754及《连续热镀铝锌合金涂层钢板与板带》GB/T 14978的相关要求 | | m2 | 65.78 | |  |  |  |
| 14 | 010603001001 | 实腹钢柱 1.材料：钢板及型钢为Q235钢，焊条为E43系列焊条； 2.连接方式：连接采用10.9级摩擦型连接高强度螺栓；连接接触面的处理采用喷砂后生赤锈。 3.焊接：对接焊缝的焊缝质量不低于二级 4.钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范（GB50205)的有关规定进行施工； 5.钢结构表面除锈后用两道红丹打底，构件的防火等级按建筑要求处理。 | | t | 1.351 | |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | |
| 工程名称：建筑工程 | | | 标段：泰山学院校本部东区垃圾站建设工程 | | | 第 3 页 共 4 页 | | | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 项目特征 | | 计量单位 | 工程数量 | | 金额（元） | | |
| 全费用综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 15 | 010602001001 | 钢屋架 1.材料：钢板及型钢为Q235钢，焊条为E43系列焊条； 2.连接方式：连接采用10.9级摩擦型连接高强度螺栓；连接接触面的处理采用喷砂后生赤锈。 3.焊接：对接焊缝的焊缝质量不低于二级 4.钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范（GB50205)的有关规定进行施工； 5.钢结构表面除锈后用两道红丹打底，构件的防火等级按建筑要求处理。 | | t | 0.558 | |  |  |  |
| 16 | 010606001001 | 钢支撑、钢拉条 1.材料：钢板及型钢为Q235钢，焊条为E43系列焊条； 2.连接方式：连接采用10.9级摩擦型连接高强度螺栓；连接接触面的处理采用喷砂后生赤锈。 3.焊接：对接焊缝的焊缝质量不低于二级 4.钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范（GB50205)的有关规定进行施工； 5.钢结构表面除锈后用两道红丹打底，构件的防火等级按建筑要求处理。 | | t | 1.44 | |  |  |  |
| 17 | 010606002002 | 钢檩条 1.材料：钢板及型钢为Q235钢，焊条为E43系列焊条； 2.连接方式：连接采用10.9级摩擦型连接高强度螺栓；连接接触面的处理采用喷砂后生赤锈。 3.焊接：对接焊缝的焊缝质量不低于二级 4.钢结构的制作和安装需按照钢结构工程施工及验收规范（GB50205)的有关规定进行施工； 5.钢结构表面除锈后用两道红丹打底，构件的防火等级按建筑要求处理。 | | t | 0.201 | |  |  |  |
| 18 | 010516001001 | 螺栓 M24螺栓 1.名称：M24螺栓，钢材Q235 2.螺栓带丝200mm，带螺母及锚栓垫板 | | 套 | 12 | |  |  |  |
| 19 | 010507001001 | 散水、坡道 1.名称：混凝土坡道 2.做法：素土夯实（压实系数≥0.98）；200厚C25混凝土面层，素水泥浆一道，随捣随抹平 | | m2 | 7.5 | |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | |  |  |
|  | | | | | | | | | |
| **分部分项工程量清单与计价表** | | | | | | | | | |
| 工程名称：建筑工程 | | | 标段：泰山学院校本部东区垃圾站建设工程 | | | 第 4 页 共 4 页 | | | |
| 序号 | 项目编码 | 项目名称 项目特征 | | 计量单位 | 工程数量 | | 金额（元） | | |
| 全费用综合单价 | 合价 | 其中：暂估价 |
| 20 | 010803001001 | 金属卷帘(闸）门 1.门代号及洞口尺寸:M-1 2.门材质:电动卷帘门 3.启动装置品种、规格:电动 4.其他：含五金件 | | m2 | 24 | |  |  |  |
| 21 | 010807001001 | 金属（塑钢、断桥）窗  1.材质规格详见图纸  2.说明:含购买、运输、安装、预埋件等所有工作内容，其他未尽事宜参照设计图纸，并满足施工验收规范的要求 | | m2 | 22.5 | |  |  |  |
| 22 | 010401011001 | 砖渗井 砖渗井，内径300mm\*200mm,沟内抹灰压光，雨水篦子地沟盖板，满足甲方要求 | | 座 | 2 | |  |  |  |
| 23 | 040501004001 | 塑料管 1.位置：b轴暗水槽内 2.材料：φ300PVC管 | | m | 9.05 | |  |  |  |
| 24 | 011702031001 | 沉淀池 成品玻璃钢沉淀池，体积＞3m³，含土方开挖、回填、余土外运等 | | 座 | 1 | |  |  |  |
| 25 | 010401014001 | 砖地沟、明沟 1.名称：砖砌排水沟及盖板安装 2.做法：素土夯实，基层压实系数不小于0.98；c15混凝土垫层；两侧砖砌120厚排水沟；里外壁抹20厚水泥砂浆；雨水篦子地沟盖板安装 3.其他：满足甲方及使用要求 | | m | 15 | |  |  |  |
| 本页小计 | | | | | | | |  |  |
| 合 计 | | | | | | | |  |  |