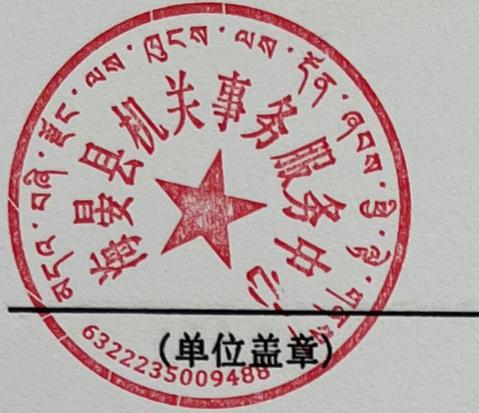


海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目

招标工程量清单

招标人:



造价咨询人:



法定代表人
或其授权人:

景生明
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



编制人:



复核人:



编制时间:

年 月 日

复核时间:

年 月 日

招标工程量清单

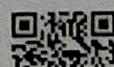
招标人：



造价咨询人：



年 月 日



海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目

招标工程量清单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间： 年 月 日

复 核 时 间： 年 月 日

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 1 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|-------|---|----------------|---------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | A.1 | 土石方工程 | | | | | | |
| 1 | 010101001001 | 平整场地 | 1. 土壤类别: 详见地勘报告 2. 弃土运距: 自行考虑 | m ² | 504 | | | |
| 2 | 010101002001 | 挖一般土方 | 1. 土壤类别: 详见地勘报告 2. 挖土深度: 详见设计图 | m ³ | 1633.77 | | | |
| 3 | 010103001001 | 回填方 | 1. 密实度要求: 压实系数≥0.94 2. 填方材料品种: 采用素土 | m ³ | 1543.38 | | | |
| 4 | 010103002001 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种: 余土外运 2. 运距: 自行考虑 | m ³ | 90.39 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A.4 | 砌筑工程 | | | | | | |
| 5 | 010401005001 | 空心砖墙 | 1. 部位: ±0.000以下 2. 砖品种、规格、强度等级: MU10KK型烧结粘土空心砖 3. 墙体厚度: 200mm 4. 砂浆强度等级、配合比: M7.5水泥砂浆 | m ³ | 2.02 | | | |
| 6 | 010401005002 | 空心砖墙 | 1. 部位: ±0.000以上 2. 砖品种、规格、强度等级: MU10KK型烧结粘土空心砖 3. 墙体厚度: 200mm 4. 砂浆强度等级、配合比: M5.0混合砂浆 | m ³ | 52.1 | | | |
| 7 | 010404001001 | 垫层 | 1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 地梁下部铺设300mm厚炉渣垫层 | m ³ | 31.87 | | | |
| 8 | 010401014001 | 室内地沟 | 1. 图集选用: 2013G02-9-G-13 2. 沟截面尺寸: 1200*1200mm 3. 盖板图集选用: 2013G02-32 4. 垫层材料种类、厚度: 100厚C15混凝土垫层 | m | 110.8 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 2 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | | |
|------|--------------|-------------|--|------|-------|-------|----|-----------|--|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 | |
| | | | 5. 防水砂浆抹面 6. 含模板 | | | | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | | |
| | A. 5 | 混凝土及钢筋混凝土工程 | | | | | | | |
| 9 | 010501001001 | 垫层 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C15 | m3 | 6.07 | | | | |
| 10 | 010501003001 | 独立基础 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 | m3 | 19.28 | | | | |
| 11 | 010502001001 | 矩形柱 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 | m3 | 6.38 | | | | |
| 12 | 010502002001 | 构造柱 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 | m3 | 3.31 | | | | |
| 13 | 010503001001 | 基础梁 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 | m3 | 37.41 | | | | |
| 14 | 010503004001 | 圈梁 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 | m3 | 1.44 | | | | |
| 15 | 010503005001 | 过梁 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 | m3 | 1.23 | | | | |
| 16 | 010507001001 | 散水 | 1. 图集选用:青19J2-12-散1 2. 散水宽度:1000mm 3. 素土碾压, 向外坡3%-5% 4. 垫层材料种类、厚度:150厚3:7灰土垫层, 宽出面层100 5. 60厚C20混凝土随打随抹, 上撒1:1水泥砂子压光 | m2 | 98.3 | | | | |
| 17 | 010507001002 | 坡道 | 1. 图集选用:青19J2-9-坡3 2. 素土碾压 3. 垫层材料种类、厚度:300厚3:7灰土垫层分两层夯实, 100(150)厚C20混凝土 4. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 5. 30厚1:3干硬性水泥砂浆粘接层 6. 20厚花岗石板面层坡道 | m2 | 5.2 | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 3 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|--------|--|------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| 18 | 010507003001 | 排水沟 | 1. 沟截面净空尺寸:300*350mm 2. 混凝土种类:商砼 3. 混凝土强度等级:C25 4. 盖板:成品不锈钢篦子 5. 含铁件、模板 | m | 7.56 | | | |
| 19 | 010515001001 | 现浇构件钢筋 | 1. 名称:箍筋 2. 钢筋种类:HPB300 3. 钢筋规格:Φ10以内 | t | 0.77 | | | |
| 20 | 010515001002 | 现浇构件钢筋 | 1. 名称:砌体内加固钢筋 2. 钢筋种类:HPB300 3. 钢筋规格:Φ10以内 | t | 0.314 | | | |
| 21 | 010515001003 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10以内 | t | 0.174 | | | |
| 22 | 010515001004 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ12-18以内 | t | 5.164 | | | |
| 23 | 010515001005 | 现浇构件钢筋 | 1. 名称:箍筋 2. 钢筋种类:HRB400 3. 钢筋规格:Φ10以内 | t | 1.913 | | | |
| 24 | 010516001001 | 螺栓 | 1. 螺栓种类:Q235B 2. 规格:M16 | t | 0.111 | | | |
| 25 | 010516002001 | 预埋铁件 | 1. 钢材种类:Q235B 2. 规格:钢板 | t | 0.431 | | | |
| 26 | 010516003001 | 机械连接 | 1. 连接方式:直螺纹链接 2. 规格:Φ20以内 | 个 | 120 | | | |
| 27 | 010516003002 | 机械连接 | 1. 连接方式:电渣压力焊 2. 规格:Φ18以内 | 个 | 252 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A.6 | 金属结构工程 | | | | | | |
| 28 | 010602001001 | 钢屋架 | 1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 除锈:手工和动力工具除锈方法,除锈质量等级不应低于St3 3. 刷底漆一道,最后再涂刷中间漆及面漆 4. 防火要求:钢梁耐火极限不小于1.5小时, | t | 0.549 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 4 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|---------|---|------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 薄涂型 | | | | | |
| 29 | 010602003001 | 钢桁架 | 1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 除锈:手工和动力工具除锈方法,除锈质量等级不应低于St3 3. 刷底漆一道,最后再涂刷中间漆及面漆 4. 防火要求:钢梁耐火极限不小于1.5小时,薄涂型 | t | 3.39 | | | |
| 30 | 010603002001 | 空腹钢柱 | 1. 柱类型:方钢柱 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 除锈:手工和动力工具除锈方法,除锈质量等级不应低于St3 4. 刷底漆一道,最后再涂刷中间漆及面漆 5. 防火要求:钢柱耐火极限不小于2.5小时,薄涂型 | t | 3.92 | | | |
| 31 | 010604001001 | 钢梁 | 1. 梁类型:方管 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 除锈:手工和动力工具除锈方法,除锈质量等级不应低于St3 4. 刷底漆一道,最后再涂刷中间漆及面漆 5. 防火要求:钢梁耐火极限不小于1.5小时,薄涂型 | t | 1.356 | | | |
| 32 | 010606001001 | 钢支撑、钢拉条 | 1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 除锈:手工和动力工具除锈方法,除锈质量等级不应低于St3 3. 刷底漆一道,最后再涂刷中间漆及面漆 4. 防火要求:墙梁耐火极限不小于1.0小时,薄涂型 | t | 0.683 | | | |
| 33 | 010606002001 | 钢檩条 | 1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 除锈:手工和动力工 | t | 0.722 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 5 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------|--|----------------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 具除锈方法,除锈质量等级不应低于St3 3.刷底漆一道,最后再涂刷中间漆及面漆 4.防火要求:檩条耐火极限不小于1.0小时,薄涂型 | | | | | |
| 34 | 010606011001 | 钢板天沟 | 1.钢材品种、规格:Q235B 钢板 | t | 4.286 | | | |
| 35 | 010607005001 | 砌块墙钢丝网加固 | 1.部位:两种材料的墙体交接处 2.材料品种、规格:钢丝网 3.宽度:300mm | m ² | 89.75 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A.8 | 门窗工程 | | | | | | |
| 36 | 010802001001 | 金属(塑钢)门 | 1.门代号:M1521 2.洞口尺寸:1500*2100mm 3.门框、扇材质:铝合金钢化玻璃门 | 樘 | 7 | | | |
| 37 | 010802001002 | 金属(塑钢)门 | 1.门代号:M2727 2.洞口尺寸:2700*2700mm 3.门框、扇材质:铝合金钢化玻璃门 | 樘 | 1 | | | |
| 38 | 010807001001 | 金属(塑钢、断桥)窗 | 1.窗代号:C1818 2.洞口尺寸:1800*1800mm 3.框、扇材质:铝塑节能钢化中空窗 4.玻璃品种、厚度:5+6+5中空钢化玻璃窗 | 樘 | 12 | | | |
| 39 | 010807002001 | 电动自然排烟窗 | 1.窗代号及洞口尺寸:900*1100mm 2.框、扇材质:电动自然排烟窗,开启角度不小于70° 3.1.5米高处设集中手动(自动)开启装置 | 樘 | 12 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A.9 | 屋面及防水工程 | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 6 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------|---|----------------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| 40 | 010901003001 | 阳光板屋面 | 1. 阳光板品种、规格:10mm中空耐力PC阳光板 2. 骨架材料品种、规格:钢结构 | m ² | 558.86 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A. 10 | 保温、隔热、防腐工程 | | | | | | |
| 41 | 011001003001 | 保温隔热墙面 | 1. 保温隔热部位:0.9m以下墙体 2. 保温隔热材料品种、规格及厚度:仿红色清水砖墙保温装饰一体板(80厚) | m ² | 126.24 | | | |
| 42 | 011001003002 | 保温隔热墙面 | 1. 保温隔热部位:0.9m以下墙体 2. 保温隔热材料品种、规格及厚度:米黄色保温装饰一体板(80厚) | m ² | 209.73 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A. 11 | 楼地面装饰工程 | | | | | | |
| 43 | 011101005001 | 自流坪楼地面 | 1. 部位:无土栽培区 2. 图集选用:青19J2-46-地10 3. 素土夯实 4. 60厚C20混凝土垫层 5. 水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 找坡层砂浆配合比、厚度:1:3水泥砂浆找坡层,最薄处20厚坡向地漏一次抹平 7. 防水层:1.5厚合成高分子涂膜防水层四周卷起150高 8. 40厚C25细石混凝土随捣随抹光,强度达标后表面进行打磨或喷砂处理 9. 环氧稀胶料一道 10. 2厚自流平环氧胶泥 | m ² | 130.84 | | | |
| 44 | 011102003001 | 块料楼地面 | 1. 部位:参观走廊、门厅、物联网智能控制室 2. 图集选用:青 | m ² | 105.64 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 7 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------|--|----------------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 19J2-52-地29 3. 素土夯实 4. 150厚3: 7灰土垫层，60厚C20混凝土垫层 5. 水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 结合层厚度、砂浆配合比:20厚1: 3干硬性水泥砂浆结合层（内掺建筑胶），5厚水泥砂浆粘结层（内掺建筑胶） 7. 面层材料品种、规格、颜色:铺地砖地面 | | | | | |
| 45 | 011102003002 | 混凝土方格砖地面 | 1. 部位:有土栽培区（日光温室）走道 2. 图集选用:青19J2-17-路5 3. 150厚3: 7灰土，分两层夯实 4. 粘接层厚度、砂浆配合比:30厚1: 3干硬性水泥砂浆粘接层，上撒素水泥（撒适量清水） 5. 面层材料品种、规格、颜色:混凝土方格砖地面 | m ² | 41.92 | | | |
| 46 | 011102003003 | 块料楼地面（平台处） | 1. 选用图集:青19J2-8-台5 2. 素土碾压 3. 300厚3: 7灰土垫层分两层夯实，宽出面层100 4. 60厚C20混凝土（厚度不包括踏步三角部分）台阶面外坡1% 5. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 20厚1: 3干硬性水泥砂浆粘接层 7. 撒素水泥面（洒适量清水） 8. 20厚花岗石板面层台阶 | m ² | 19.73 | | | |
| 47 | 011105003001 | 块料踢脚线 | 1. 部位:铺地砖房间 | m | 78.24 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
建筑与装饰工程

第 8 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|----------------|--|------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 2. 图集选用:青19J2-11 1-踢19 3. 踢脚线高度:80mm 4. 水泥浆一道甩毛, (内掺建筑胶) 5. 粘贴层厚度、材料种类:8厚1: 3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道, 5厚1:2水泥砂浆(内掺建筑胶) 粘结层 6. 面层材料品种、规格、颜色:地砖踢脚 | | | | | |
| 48 | 011107002001 | 块料台阶面 | 1. 选用图集:青19J2-8-台5 2. 素土碾压 3. 300厚3: 7灰土垫层分两层夯实, 宽出面层100 4. 60厚C20混凝土(厚度不包括踏步三角部分) 台阶面外坡1% 5. 素水泥浆一道(内掺建筑胶) 6. 20厚1: 3干硬性水泥砂浆粘接层 7. 撒素水泥面(洒适量清水) 8. 20厚花岗石板面层台阶 | m2 | 11.07 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A. 12 | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | | | | | | |
| 49 | 011201001001 | 墙面一般抹灰 | 1. 图集选用:青19J2-13 0-内38 2. 墙体类型:内墙 3. 底层厚度、砂浆配合比:9厚1: 3水泥砂浆打底扫毛 4. 面层厚度、砂浆配合比:5厚1: 2.5水泥砂浆找平 | m2 | 312.92 | | | |
| 50 | 011209002001 | 全玻(无框玻璃)幕墙 | 1. 玻璃品种、规格、颜色:钢化玻璃幕墙 | m2 | 197.75 | | | |
| 51 | 011210003001 | 玻璃隔断 | 1. 部位:内墙 2. 玻璃品种、规格、颜 | m2 | 151.54 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目--
建筑与装饰工程

第 9 页 共 10 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------|---|------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 色:钢化玻璃隔断 | | | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A. 13 | 天棚工程 | | | | | | |
| 52 | 011302001001 | 吊顶天棚 | 1. 部位:参观走廊、门厅、物联网智能控制室 2. 图集选用:青19J2-193-棚45 3. 吊顶形式、吊杆规格、高度:3900mm 4. 龙骨材料种类、规格、中距:U型轻钢承载龙骨CS38*12, 间距≤1500, 用吊件与钢筋吊杆联结后调平 5. 面层材料品种、规格:铝方格栅吊顶 | m2 | 112.49 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A. 14 | 油漆、涂料、裱糊工程 | | | | | | |
| 53 | 011406001001 | 抹灰面油漆 | 1. 部位:内墙 2. 刮腻子遍数:满刮腻子两道 3. 油漆品种、刷漆遍数:乳胶漆两道 | m2 | 312.92 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | A. 15 | 其他装饰工程 | | | | | | |
| 54 | 011503001001 | 金属扶手、栏杆、栏板 | 1. 部位:坡道 2. 图集选用:03J926-23-A | m | 8.3 | | | |
| 55 | 011506001001 | 雨篷吊挂饰面 | 1. 龙骨材料种类、规格、中距:钢结构 2. 面层材料品种、规格:灰色铝塑板雨棚 | m2 | 21.87 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | E. 1 | 绿化工程 | | | | | | |
| 56 | 050101009001 | 种植土回（换）填 | 1. 部位:有土栽培室（日光温室） 2. 回填土质要求:种植土 3. 取土运距:自行考虑 4. 回填厚度:400mm | m3 | 81.54 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目--
给排水工程

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------|--|------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 给排水 | | | | | | |
| 1 | 031001007001 | 复合管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:内衬塑复合钢管 DN65 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:液压试验 水冲洗 消毒 | m | 4.5 | | | |
| 2 | 031001007002 | 复合管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:内衬塑复合钢管 DN50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:液压试验 水冲洗 消毒 | m | 22.25 | | | |
| 3 | 031001007003 | 复合管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:内衬塑复合钢管 DN40 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:液压试验 水冲洗 消毒 | m | 33.58 | | | |
| 4 | 031001007004 | 复合管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:内衬塑复合钢管 DN32 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:液压试验 水冲洗 消毒 | m | 17.16 | | | |
| 5 | 031001006001 | 塑料管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:聚乙烯静音排水管 De100 4. 连接形式:电热熔连接 | m | 33.76 | | | |
| 6 | 031001005001 | 铸铁管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:机制柔性排水铸铁管 De100 4. 连接形式:A型连接 | m | 4.2 | | | |
| 7 | 031001005002 | 铸铁管 | 1. 安装部位:室内 | m | 2 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目--
给排水工程

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|-----------|--|------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 2. 介质:排水 3. 材质、规格:机制柔性排水铸铁管 De75 4. 连接形式:A型连接 | | | | | |
| 8 | 031001006002 | 塑料管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:高密度聚乙烯 (HDPE) 管 DN100 4. 连接形式:对接热熔连接 | m | 217.91 | | | |
| 9 | 031003013001 | 水表 | 1. 安装部位(室内外) : 室外 2. 型号、规格:DN65 3. 附件配置:水表、闸阀、橡胶软接头、Y型过滤器、倒流防止器 | 组 | 1 | | | |
| 10 | 031003001001 | 螺纹阀门 | 1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50 | 个 | 2 | | | |
| 11 | 031003001002 | 螺纹阀门 | 1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40 | 个 | 2 | | | |
| 12 | 031004014001 | 给、排水附(配)件 | 1. 名称:水龙头 2. 型号、规格:DN32 | 个 | 9 | | | |
| 13 | 031004014002 | 给、排水附(配)件 | 1. 名称:地漏 2. 型号、规格:DN75 | 个 | 1 | | | |
| 14 | 031004014003 | 给、排水附(配)件 | 1. 名称:87型雨水斗 2. 型号、规格:DN100 | 个 | 26 | | | |
| 15 | 031002003001 | 套管 | 1. 名称、类型:柔性防水套管制安 2. 规格:介质管道 DN100 | 个 | 14 | | | |
| 16 | 031002003002 | 套管 | 1. 名称、类型:柔性防水套管制安 2. 规格:介质管道 DN65 | 个 | 1 | | | |
| 17 | 031002003003 | 套管 | 1. 名称、类型:钢套管制安 2. 规格:介质管道 DN100 | 个 | 26 | | | |
| 18 | 031002003004 | 套管 | 1. 名称、类型:钢套管制安 2. 规格:介质管道 DN50 | 个 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
暖通工程

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|-------|---|------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 采暖 | | | | | | |
| 1 | 031001002001 | 钢管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN40 4. 连接形式:焊接连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 液压试验 | m | 84.17 | | | |
| 2 | 031001002002 | 钢管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN32 4. 连接形式:焊接连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 液压试验 | m | 76.88 | | | |
| 3 | 031001002003 | 钢管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:焊接钢管 DN25 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 液压试验 | m | 88.33 | | | |
| 4 | 031003014001 | 热量表 | 1. 类型:热计量装置 2. 型号、规格:DN40 3. 详青18N1-26 4. 加设保护箱 | 块 | 1 | | | |
| 5 | 031005002001 | 钢制散热器 | 1. 名称:钢制高频焊翅片管散热器 2. 型号、规格:GPRC4-240-25型, 实际散热量($\Delta T=64.5^{\circ}\text{C}$)为1500 W/m, 中心距240mm, 宽度120mm | 组 | 11 | | | |
| 6 | 031003001003 | 螺纹阀门 | 1. 类型:二通温控阀 2. 规格、压力等级:DN25 | 个 | 11 | | | |
| 7 | 031003001004 | 螺纹阀门 | 1. 类型:截止阀 2. 规格、压力等级:DN25 | 个 | 22 | | | |
| 8 | 031003001005 | 螺纹阀门 | 1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN25 | 个 | 11 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
暖通工程

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | | |
|------|--------------|-----------|--|------|-------|-------|----|-----------|--|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 | |
| 9 | 031003001006 | 螺纹阀门 | 1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 | 个 | 11 | | | | |
| 10 | 031003001007 | 螺纹阀门 | 1. 类型:手动跑风阀 | 个 | 11 | | | | |
| 11 | 031002003006 | 套管 | 1. 名称、类型:柔性防水套管制安 2. 规格:介质管道 DN65 | 个 | 1 | | | | |
| 12 | 031002003007 | 套管 | 1. 名称、类型:刚性防水套管制安 2. 规格:介质管道 DN50 | 个 | 2 | | | | |
| 13 | 031002001003 | 管道支架 | 1. 名称:管道支架制安 2. 材质:型钢 | kg | 73.69 | | | | |
| 14 | 031201003002 | 金属结构刷油 | 1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:防锈漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 | kg | 73.69 | | | | |
| 15 | 031002001004 | 管道支架 | 1. 名称:抗震支架 | 套 | 4 | | | | |
| 16 | 031208002002 | 管道绝热 | 1. 绝热材料品种:柔性泡沫橡塑制品 2. 绝热厚度:40mm | m3 | 2.29 | | | | |
| 17 | 031201001001 | 管道刷油 | 1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 | m2 | 32.08 | | | | |
| 18 | 031201001002 | 管道刷油 | 1. 油漆品种:银粉漆 2. 涂刷遍数、漆膜厚度:两遍 | m2 | 3.94 | | | | |
| 19 | 031009001001 | 采暖工程系统调试 | | 系统 | 1 | | | | |
| 20 | 030704001001 | 通风工程检测、调试 | | 系统 | 1 | | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | | |
| | | 通风 | | | | | | | |
| 21 | 030703008001 | 铝合金百叶 | 1. 名称:铝合金百叶 2. 型号:1200*1230 | 个 | 4 | | | | |
| 22 | 030701002001 | 排气扇 | 1. 名称:排气扇 | 台 | 4 | | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | | |
| | | 措施项目 | | | | | | | |
| 23 | 031301017002 | 脚手架搭拆 | | | 1 | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
电气工程

第 1 页 共 4 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------|---|------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 强电 | | | | | | |
| 1 | 030404017001 | 配电箱 | 1. 名称:照明配电箱 AL 2. 规格:600x550x150 3. 安装方式:距地1.5米安装 | 台 | 1 | | | |
| 2 | 030404017002 | 配电箱 | 1. 名称:集中电源控制箱 YJDY 2. 型号:AC220V/DC36V-0.45kVA 3. 规格:BR-D-0.45KVA-S3113 IP33 4. 基础形式、材质、规格:距地1.6米明装 5. 安装方式:距地1.5米安装 6. 回路控制、通讯功能 | 台 | 1 | | | |
| 3 | 030404016001 | 控制箱 | 1. 名称:屋面电动排烟窗控制器 | 台 | 3 | | | |
| 4 | 030408001001 | 电力电缆 | 1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV22-4*16 3. 电压等级(kV):1KV | m | 26.65 | | | |
| 5 | 030411004001 | 配线 | 1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZ-BYJ-2.5 | m | 574.5 | | | |
| 6 | 030411004002 | 配线 | 1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZ-BYJ-4 | m | 687.45 | | | |
| 7 | 030411004003 | 配线 | 1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZ-BYJ-6 | m | 17.68 | | | |
| 8 | 030411004004 | 配线 | 1. 名称:管内穿线 2. 型号:WDZN-BV-1.5 | m | 233.23 | | | |
| 9 | 030411001001 | 配管 | 1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:50 4. 配置形式:暗配 | m | 23.78 | | | |
| 10 | 030411001002 | 配管 | 1. 名称:电气配管 2. 材质:SC 3. 规格:15 4. 配置形式:暗配 | m | 115.51 | | | |
| 11 | 030411001003 | 配管 | 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:25 | m | 222.55 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目--
电气工程

第 2 页 共 4 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额 (元) | | |
|------|--------------|------|--|------|-------|--------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 4. 配置形式:暗配 | | | | | |
| 12 | 030411001004 | 配管 | 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:20 4. 配置形式:暗配 | m | 189.3 | | | |
| 13 | 030411001005 | 配管 | 1. 名称:电气配管 2. 材质:JDG 3. 规格:32 4. 配置形式:暗配 | m | 3.7 | | | |
| 14 | 030412002001 | 工厂灯 | 1. 名称:防水防尘高效节能荧光灯 2. 规格:LED光源, 1x32W 3. 安装形式:吸顶安装 | 套 | 30 | | | |
| 15 | 030412005001 | 荧光灯 | 1. 名称:双管高效节能荧光灯 2. 规格:LED光源, 2x32W 3. 安装形式:吸顶安装 | 套 | 2 | | | |
| 16 | 030412001001 | 普通灯具 | 1. 名称:带声光控底座的吸顶灯 2. 规格:LED光源, 1x18W 3. 安装方式:吸顶安装 | 套 | 11 | | | |
| 17 | 030412004001 | 装饰灯 | 1. 名称:集中控制型多符合双面标志灯 2. 规格:BR-BLJC- I 1LE 1W-2313 3. 型号:DC36V-1W IP33 4. 安装形式:距地2.5米吊装 5. 巡检/频闪/灭灯/开灯 | 套 | 1 | | | |
| 18 | 030412004002 | 装饰灯 | 1. 名称:集中电源集中控制型楼层标志灯 2. 规格:BR-BLJC- I 10E 1W-2313 3. 型号:DC36V-1W IP33 4. 安装形式:门洞顶0.2米安装 5. 巡检/开灯/灭灯 | 套 | 7 | | | |
| 19 | 030412004003 | 装饰灯 | 1. 名称:集中电源集中控制型楼层标志灯 2. 规格:BR-BLJC- I 10E 1W-2315 3. 型号:DC36V-1W IP33 4. 安装形式:门洞顶0.2 | 套 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：海晏县机关食堂附属玻璃温室建设项目—
电气工程

第 3 页 共 4 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------|---|------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 米安装 5. 巡检/开灯/灭灯 | | | | | |
| 20 | 030412002002 | 工厂灯 | 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急照明灯 2. 规格:BR-ZFJC-E3W-1 B5 3. 型号:DC36V-3W IP33 4. 安装形式:吸顶安装 5. 巡检/频闪/灭灯/开灯 | 套 | 13 | | | |
| 21 | 030404035001 | 插座 | 1. 名称:带保护接点暗装插座 2. 规格:250V, 10A, 单相 2孔+3孔组合 3. 安装方式:距地0.3米暗装 | 个 | 20 | | | |
| 22 | 030404034001 | 照明开关 | 1. 名称:双联开关 2. 安装方式:距地1.4米暗装 | 个 | 9 | | | |
| 23 | 030411006001 | 接线盒 | 1. 名称:开关(插座)接线盒 | 个 | 29 | | | |
| 24 | 030411006002 | 接线盒 | 1. 名称:接线盒 | 个 | 65 | | | |
| 25 | 030409008001 | 等电位端子箱、测试板 | 1. 名称:总等电位端子箱 2. 规格:TD-28线盒 3. 安装方式:距地0.3米安装 | 台 | 1 | | | |
| 26 | 030409002001 | 接地母线 | 1. 名称:接地母线 2. 材质:镀锌扁钢 3. 规格:-40*4 | m | 135.28 | | | |
| 27 | 030414002001 | 送配电装置系统 | 1. 名称:送配电装置系统 2. 电压等级(kV):1KV | 系统 | 1 | | | |
| 28 | 030414011001 | 接地装置 | 1. 名称:接地系统测试 | 系统 | 1 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 弱电 | | | | | | |
| 29 | 030502001001 | 视频监控主机 | 1. 名称:视频监控主机 2. 安装方式:距地1.4米安装 3. 含监视器、视频监控控制台等设备 | 台 | 1 | | | |
| 30 | 030502010001 | 配线架 | 1. 名称:总配线架 | 个 | 1 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外供热管网--土建工程

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额(元) | | |
|------|--------------|---------|--|----------------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 原有围墙刷涂料 | | | | | | |
| 1 | 011608002001 | 铲除涂料面 | 1. 铲除部位名称:原有围墙涂料拆除 | m ² | 313.2 | | | |
| 2 | 011407001001 | 墙面喷刷涂料 | 1. 喷刷涂料部位:原有围墙 2. 刮腻子要求:两遍腻子 3. 涂料品种、喷刷遍数:涂料 | m ² | 313.2 | | | |
| 3 | 011701002001 | 外脚手架 | | m ² | 313.2 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 成品大门2座 | | | | | | |
| 4 | 010101004001 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别:详见地勘报告 2. 挖土深度:2.1米 | m ³ | 81.7 | | | |
| 5 | 010103001002 | 回填方 | 1. 密实度要求:压实系数≥0.94 2. 填方材料品种:采用素土 | m ³ | 72.78 | | | |
| 6 | 010103002002 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:自行考虑 | m ³ | 8.92 | | | |
| 7 | 010501001002 | 垫层 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C15 | m ³ | 1.3 | | | |
| 8 | 010501003002 | 独立基础 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 | m ³ | 5.62 | | | |
| 9 | 010502001002 | 矩形柱 | 1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 | m ³ | 6.24 | | | |
| 10 | 010515001006 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HPB300 2. 钢筋规格:Φ10以内 | t | 0.46 | | | |
| 11 | 010515001007 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ10以内 | t | 0.198 | | | |
| 12 | 010515001008 | 现浇构件钢筋 | 1. 钢筋种类:HRB400 2. 钢筋规格:Φ20-25以内 | t | 1.406 | | | |
| 13 | 010516003003 | 机械连接 | 1. 连接方式:植筋 2. 规格:Φ10以内 | 个 | 20 | | | |
| 14 | 010804006001 | 钢质花饰大门 | 1. 门代号及洞口尺寸:5500*3000mm 2. 门框、扇材质:铁艺平开围墙大门 3. 含行走轮、双孔插 | 樘 | 2 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外供热管网--土建工程

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|-----------|---|----------------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 座、插销 | | | | | |
| 15 | 011202001001 | 柱、梁面一般抹灰 | 1. 底层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆抹灰 | m ² | 32.48 | | | |
| 16 | 011407001002 | 墙面喷刷涂料 | 1. 喷刷涂料部位:柱子 2. 涂料品种、喷刷遍数:涂料 | m ² | 36.32 | | | |
| 17 | 011701002002 | 外脚手架 | | m ² | 27.82 | | | |
| 18 | 011702001003 | 基础 | 1. 基础类型:垫层模板 | m ² | 2.88 | | | |
| 19 | 011702001004 | 基础 | 1. 基础类型:独立基础模板 | m ² | 14.4 | | | |
| 20 | 011702002002 | 矩形柱 | 1、矩形柱模板 | m ² | 41.6 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 道路工程 | | | | | | |
| 21 | 010101002002 | 挖一般土方 | 1. 土壤类别:详见地勘报告 2. 挖土深度:详见设计图 | m ³ | 380.7 | | | |
| 22 | 010103002003 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种:余土外运 2. 运距:自行考虑 | m ³ | 380.7 | | | |
| 23 | 040203006001 | 沥青混凝土 | 1. 沥青品种:60厚1:6沥青豆石混凝土面层,碾压平整 2. 200厚灰土 3. 300厚砾石或3:7灰土分两步夯实 4. 素土夯实,压实系数≥0.93 | m ² | 438 | | | |
| 24 | 040203007001 | 水泥混凝土 | 1. 220厚C30素混凝土面层 2. 150厚级配碎石垫层 3. 素土夯实系数>93% 4. 嵌缝材料:每隔5-7米切割设缝,缝宽10-15mm,沥青填充 | m ² | 366 | | | |
| 25 | 040204004001 | 安砌侧(平、缘)石 | 1. 材料品种、规格:100厚C25预制混凝土道牙石 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:100厚C25混凝土 3. 素土夯实,压实系数> | m | 181.98 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外供热管网—给排水工程

第 1 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------|--|------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 给排水 | | | | | | |
| 1 | 010101007001 | 管沟土方 | 1. 土壤类别: 详见地勘报告 2. 挖沟深度: 详见图纸 | m3 | 312.08 | | | |
| 2 | 010404001002 | 垫层 | 1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 中砂回填 | m3 | 27.05 | | | |
| 3 | 010103001003 | 回填方 | 1. 密实度要求: 压实系数0.95 2. 填方材料品种: 原土回填 | m3 | 285.03 | | | |
| 4 | 010103002004 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种: 余土外运 2. 运距: 自行考虑 | m3 | 27.05 | | | |
| 5 | 010507006001 | 水表井 | 1. 部位: 钢筋混凝土水表井 2. 图集选用: 05S502-136 3. 规格、尺寸: 2750*1300mm 4. 混凝土种类: 商砼 5. 混凝土强度等级: C25 6. 防水、抗渗要求: S6 7. 含钢筋、模板 | 座 | 1 | | | |
| 6 | 010507006002 | 阀门井 | 1. 部位: 钢筋混凝土阀门井 2. 图集选用: 05S502-68 3. 规格、尺寸: 1100*1100mm 4. 混凝土种类: 商砼 5. 混凝土强度等级: C25 6. 防水、抗渗要求: S6 7. 含钢筋、模板 | 座 | 3 | | | |
| 7 | 010507006003 | 检查井 | 1. 部位: 圆形钢筋混凝土污水检查井 2. 图集选用: 02S515-23 3. 规格、尺寸: Φ 1000mm 4. 混凝土种类: 商砼 5. 混凝土强度等级: C20 6. 防水、抗渗要求: S4 7. 含钢筋、模板 | 座 | 4 | | | |
| 8 | 010507006004 | 检查井 | 1. 部位: 圆形钢筋混凝土雨水检查井 2. 图集选用: 02S515-13 3. 规格、尺寸: Φ | 座 | 5 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外供热管网—给排水工程

第 2 页 共 3 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|--------|---|------|-----|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | | 1000mm 4. 混凝土种类:商砼 5. 混凝土强度等级:C20 6. 防水、抗渗要求:S4 7. 含钢筋、模板 | | | | | |
| 9 | 040504009001 | 雨水口 | 1. 图集选用:05S518-9 2. 雨水算子及圈口材质、型号、规格:680*380mm铸铁篦子 | 座 | 7 | | | |
| 10 | 031001006003 | 塑料管 | 1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:聚乙烯PE(100)给水管 DN150 4. 连接形式:电熔承插连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:液压试验 水冲洗 消毒 | m | 120 | | | |
| 11 | 031001006004 | 塑料管 | 1. 安装部位:室外 2. 介质:排水 3. 材质、规格:HDPE双壁波纹管(SN8) De200 4. 连接形式:弹性密封圈连接 | m | 84 | | | |
| 12 | 031001006005 | 塑料管 | 1. 安装部位:室外 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:HDPE双壁波纹管(SN8) De300 4. 连接形式:弹性密封圈连接 | m | 127 | | | |
| 13 | 031003013002 | 水表 | 1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN150 3. 附件配置:水表、闸阀、橡胶软接头、Y型过滤器、倒流防止器 | 组 | 1 | | | |
| 14 | 031003002001 | 螺纹法兰阀门 | 1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65 | 个 | 1 | | | |
| 15 | 031003002002 | 螺纹法兰阀门 | 1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 | 个 | 2 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外供热管网—采暖工程

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|---------|--|----------------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 采暖 | | | | | | |
| 1 | 010507003002 | 室外采暖沟 | 1. 图集选用:03R411-2第39页, 地沟选型为G119-1 2. 沟截面净空尺寸:1400*1600mm 3. 垫层材料种类、厚度:100厚C10混凝土垫层 4. 混凝土种类:商砼 5. 混凝土强度等级:C25 6. 盖板选型:03R411-2, GB14-5 7. 过梁选型:03R411-2第82页, GL14-2 8. 含钢筋、模板、挖土方 | m | 64 | | | |
| 2 | 010507006005 | 检查井 | 1. 图集选用:03R411-2-86~90 2. 尺寸:1600*1600*2000mm 3. 混凝土强度等级:C25 4. 防水、抗渗要求:S6 | 座 | 1 | | | |
| 3 | 031001002004 | 钢管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:热媒体 3. 规格、压力等级:无缝钢管 Φ42*4 4. 连接形式:焊接连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 液压试验 | m | 148 | | | |
| 4 | 031201001003 | 管道刷油 | 1. 除锈级别:轻锈 2. 油漆品种:红丹防锈漆 色漆 3. 涂刷遍数、漆膜厚度:各两遍 | m ² | 22.31 | | | |
| 5 | 031208002003 | 管道绝热 | 1. 绝热材料品种:岩棉管壳 2. 绝热厚度:50mm | m ³ | 2.39 | | | |
| 6 | 031208007001 | 防潮层、保护层 | 1. 材料:玻璃钢保护层 | m ² | 75.01 | | | |
| 7 | 031002001005 | 管道支架 | 1. 名称:管道支架制安 2. 材质:型钢 | kg | 67.73 | | | |
| 8 | 031201003003 | 金属结构刷油 | 1. 除锈级别:轻锈 | kg | 67.73 | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外供热管网--电气工程

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|------------|--|------|-------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 电气土建 | | | | | | |
| | | 电缆土方开挖 | | | | | | |
| 1 | 010101007002 | 管沟土方 | 1. 土壤类别: 详见地勘报告 2. 挖沟深度: 详见图纸 | m3 | 70.87 | | | |
| 2 | 010103001004 | 回填方 | 1. 密实度要求: 压实系数0.95 2. 填方材料品种: 原土回填 | m3 | 57.65 | | | |
| 3 | 010103002005 | 余方弃置 | 1. 废弃料品种: 余土外运 2. 运距: 自行考虑 | m3 | 13.22 | | | |
| 4 | 010404001003 | 垫层 | 1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 砂或软土 | m3 | 13.22 | | | |
| 5 | 030408005001 | 铺砂、盖保护板(砖) | 1. 种类: 保护板或砖 2. 规格: 1根 | m | 75.55 | | | |
| 6 | 030413005001 | 手孔井 | 1. 名称: 小型砖砌手孔井 2. 图集选用: 08D800-7第59-61页 | 个 | 3 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 路灯基础 | | | | | | |
| 7 | 010101004002 | 挖基坑土方 | 1. 土壤类别: 详见地勘报告 2. 挖土深度: 1.35米 | m3 | 3.89 | | | |
| 8 | 010103001005 | 回填方 | 1. 密实度要求: 压实系数0.95 2. 填方材料品种: 原土回填 | m3 | 1.92 | | | |
| 9 | 010404001004 | 垫层 | 1. 垫层材料种类、配合比、厚度: 150厚3:7灰土垫层 | m3 | 0.43 | | | |
| 10 | 010103002006 | 余方弃置 | | m3 | 1.97 | | | |
| 11 | 010501003003 | 路灯基础 | 1. 混凝土种类: 商砼 2. 混凝土强度等级: C20 | m3 | 1.54 | | | |
| 12 | 010516001002 | 螺栓 | 1. 规格: M24 | t | 0.068 | | | |
| 13 | 011702001005 | 基础 | 1. 基础类型: 路灯基础模板 | m2 | 15.36 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外供热管网--电气工程

第 2 页 共 2 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 项目特征描述 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） | | |
|------|--------------|--------|---|------|--------|-------|----|-----------|
| | | | | | | 综合单价 | 合价 | 其中 暂估价 |
| | | 强电 | | | | | | |
| 14 | 030408001002 | 电力电缆 | 1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22-4*16 3. 电压等级 (kV): 1KV | m | 32.8 | | | |
| 15 | 030411001009 | 配管 | 1. 名称: 电气配管 2. 材质: SC 3. 规格: 50 4. 配置形式: 暗配 | m | 32.8 | | | |
| 16 | 030412007001 | 一般路灯 | 1. 名称: 成套太阳能路灯 2. 灯杆材质、规格: 6m 3. 镀锌扁钢接地 4. 配套蓄电池、底座、太阳能控制器等 5. 详见图纸 | 套 | 8 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 弱电 | | | | | | |
| 17 | 030502007002 | 光缆 | 1. 名称: 网线 2. 规格: 4芯多模光纤 | m | 44.25 | | | |
| 18 | 030411001010 | 配管 | 1. 名称: 电气配管 2. 材质: SC 3. 规格: 40 4. 配置形式: 暗配 | m | 42.75 | | | |
| 19 | 030411004006 | 配线 | 1. 名称: 电源线 2. 型号: WDZN-BYJ-2.5 | m | 919.92 | | | |
| 20 | 030502005002 | 双绞线缆 | 1. 名称: 视频线/网线 2. 规格: UTP6-4x2x0.5 | m | 306.35 | | | |
| 21 | 030507008002 | 监控摄像设备 | 1. 名称: 球型彩色摄像机 2. 型号: 防护等级 IP67 3. 安装方式: 灯杆安装 | 台 | 6 | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | 措施项目 | | | | | | |
| | | 分部小计 | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | |
| 合计 | | | | | | | | |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。