

最终报价表

单位：元

| | | | |
|----------|--|------|----------------|
| 项目名称 | 焦作大学南校区三号教学楼 4-6 层标准化教室改造项目 | | |
| 项目编号 | 焦公资采购 G2026—055 | | |
| 磋商报价（元） | 大写：壹佰贰拾贰万陆仟玖佰贰拾肆元玖角捌分 小写：1226924.98 | | |
| 项目经理（姓名） | 杜家刚 | 注册编号 | 豫 241080806092 |
| 工期 | 45 日历天 | | |
| 质量要求 | 国家质量验收标准：合格 | | |
| 付款方式 | （1）第一次付款节点为完成工程所有工作并通过竣工验收，合格后支付至合同价款的 75%； （2）第二次付款节点为承包商所报竣工结算书经审计部门审计确定最终工程价款后，支付至审定价款的 97%； （3）第三次付款节点为缺陷责任期（24 个月）满后，结清全部工程价款 | | |
| 响应文件有效期 | 响应文件提交截止期后 60 日内有效 | | |
| ... | | | |

注：本表为最终报价表，提交最终报价时投标单位需同时上传加盖单位公章的已标价工程量清单。

供应商名称：（电子签章）河南中之誉建设工程有限公司
 法定代表人或委托代理人：（签字或签章）



2026 年 6 月 29 日

焦作大学南校区三号教学楼4-6层
标准化教室改造项目 工程

投标总价

投 标 人： _____



2026 年 6 月 29 日

河南省建设工程造价计价软件测评合格编号：2021-RJ002；2020-RJ002；2019-RJ004；2017-RJ004

工程名称：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化
教室改造项目

标段名称：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化
教室改造项目

投标总价

投标总价（小写）：1226924.98

（大写）：壹佰贰拾贰万陆仟玖佰贰拾肆元玖角捌分

投标人：



（盖章）

法定代表人或其授权人：



（签字或盖章）

编制人：



（签字及盖章）

编制时间：2026.6.29

投标报价填报说明

工程名称：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

一、工程概况

焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目位于焦作大学南校区。主要施工内容包括：走廊吊顶拆除重做、走廊墙面漆铲除翻新；教室墙面及天棚油漆整体铲除重做。走廊原有铝合金窗户拆除，更换为固定玻璃窗。卫生间给排水设施改造施工，安装铝扣板吊顶；更换走廊及卫生间照明灯具，卫生间墙砖、地砖、隔断板全部拆除重新铺贴安装。室内原有房门拆除更换。楼梯间抹灰面层油漆铲除重做。水磨石地面专业清洁，教室彩钢夹芯板隔墙拆除清运等。

二、编制依据：

- 1、本工程招标文件、施工图纸及建设工程相关文件；
- 2、《建设工程工程量清单计价标准》（GB/T 50500-2024）
- 3、《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额》（HA01-31-2016）、《河南省通用安装工程预算定额》（HA02-31-2016）、《河南省市政工程预算定额》（HAA1-31-2016）
- 4、材料价格依据当地最新发布价格，及市场实际价格编制
- 5、增值税税率按9%计取。

注：投标报价填报说明应包括工程范围、工程特征、计划工期、施工现场情况、施工组织特点及其他需要说明的问题等内容。

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

第 1 页 共 8 页

工程名称：土建工程

| 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 | |
| | | 拆除部分 | | | | | 90621.34 | |
| 1 | 01B001 | 立面块料拆除 | 1. 原男女卫生间墙面砖拆除 2. 垃圾清理外运，运距自行考虑 3. 其他：含墙面结合层、防水层拆除等全部工作内容 | m2 | 1245.14 | 7.91 | 9849.06 | |
| 2 | 01B002 | 平面块料拆除 | 1. 原男女卫生间地面砖拆除 2. 垃圾清理外运，运距自行考虑 3. 其他：含地面结合层、防水层铲除等全部工作内容 | m2 | 338.34 | 7.82 | 2645.82 | |
| 3 | 01B003 | 铲除涂料面 | 1. 部位：原涂料墙面 2. 铲除饰面材料种类：面层油漆、涂料（含部分空鼓处抹灰层铲除、恢复） 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 4. 其他：含面层打磨铲除等全部工作内容 | m2 | 7836.17 | 3.45 | 27034.79 | |
| 4 | 01B004 | 铲除涂料面 | 1. 部位：原涂料天棚面 2. 铲除饰面材料种类：面层油漆、涂料（含部分空鼓处抹灰层铲除、恢复） 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | m2 | 5846.51 | 3.45 | 20170.46 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 59700.13 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6
层标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 2 页 共 8 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 | |
| 5 | 01B005 | 门拆除 | 1. 门洞口尺寸:1000mm*2100mm, 1000mm*2000mm, 1500mm*2100mm, 3600mm*3120mm, 3000mm*2980mm 2. 门拆除后处置:按招标人要求堆放至现场或按招标人要求外运 3. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | 樘 | 149 | 36.93 | 5502.57 | |
| 6 | 01B006 | 隔墙拆除 | 1. 100mm厚室内彩钢夹心板隔墙拆除 2. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | m ² | 1232.11 | 13.21 | 16276.17 | |
| 7 | 01B007 | 隔断拆除 | 1. 拆除内容:原男女卫生间12mm厚木质隔断拆除 2. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | m ² | 213.75 | 4.8 | 1026 | |
| 8 | 01B008 | 窗拆除 | 1. 走廊铝合金窗户拆除 2. 窗洞口尺寸:3000mm*870mm, 3600mm*870mm, 3900mm*870mm 3. 窗拆除后处置:按招标人要求堆放至现场或按招标人要求外运 4. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | 樘 | 55 | 36.94 | 2031.7 | |
| 9 | 01B009 | 洗手台拆除 | 1. 原花岗岩洗手台拆除 2. 包含台面、支架等拆除 3. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | m | 42 | 10 | 420 | |
| 本页小计 | | | | | | | 25256.44 | |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 3 页 共 8 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 | |
| 10 | 01B010 | 天棚面龙骨及饰面拆除 | 1. 走廊矿棉板吊顶拆除 2. 包含龙骨、吊杆、面板等 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | m2 | 933.24 | 6.07 | 5664.77 | |
| | | 门窗工程 | | | | | 206627.79 | |
| 11 | 01B011 | 窗框打密封胶 | 1. 部位：外墙铝合金窗户 2. 做法：窗户内侧及外侧四周打耐候密封胶 3. 其他：含清理旧胶、高空作业等现场施工所需全部工作内容 | m | 3033.94 | 5 | 15169.7 | |
| 12 | 010802004001 | 钢质防火门 | 1. 门洞口尺寸：3600mm*3120mm，3000mm*2980mm 2. 防火等级：甲级 3. 门框、扇材质：钢制防火门带上亮 4. 其他：含门牌、闭门器、门锁、五金配件等 | m2 | 87.34 | 368.84 | 32214.49 | |
| 13 | 010802004002 | 钢质防火门 | 1. 门洞口尺寸：1000mm*2000mm 2. 防火等级：丙级 3. 门框、扇材质：钢制防火门 4. 其他：含门牌、闭门器、门锁、安装、五金配件等全部内容 | m2 | 12 | 335.44 | 4025.28 | |
| 14 | 010802003001 | 钢制防盗门 | 1. 门洞口尺寸：1500mm*2100mm，1000mm*2100mm 2. 门框、扇材质：钢制防盗门上亮 3. 其他：含门牌、门锁、安装、五金配件等全部内容 | m2 | 294 | 338.24 | 99442.56 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 156516.8 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

第 4 页 共 8 页

工程名称：土建工程

| 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 | |
| 15 | 010801001001 | 卫生间成品抗倍特板门 | 1. 门洞口尺寸:1000mm*2100mm 2. 门框、扇材质:成品抗倍特板门 3. 其他:含门牌、门锁、安装、五金配件等全部内容 | m2 | 50.4 | 268.57 | 13535.93 | |
| 16 | 010807001001 | 固定玻璃窗 | 1. 窗洞口尺寸:3000mm*870mm, 3600mm*870mm, 3900mm*870mm 2. 玻璃品种、厚度:5+9A+5双层中空钢化玻璃窗 3. 四周九厘板基层,黑钛不锈钢板窗套 | m2 | 154.77 | 272.92 | 42239.83 | |
| | | 房间内 | | | | | 223137.59 | |
| 17 | 011403001001 | 抹灰面油漆 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 内墙面 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | m2 | 6414.35 | 18.23 | 116933.6 | |
| 18 | 011403001002 | 抹灰面油漆 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 天棚 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | m2 | 5030.98 | 21.11 | 106203.99 | |
| | | 走廊 | | | | | 78451.94 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 278913.35 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6
层标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 5 页 共 8 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 | |
| 19 | 011403001003 | 抹灰面油漆 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 内墙面 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | m2 | 795.74 | 18.23 | 14506.34 | |
| 20 | 011302001001 | 平面吊顶天棚 | 1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:8mm钢筋吊杆 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列轻钢龙骨(主龙骨及次龙骨50*20) 3. 面层材料品种、规格:600*600*12矿棉板吊顶 4. 其他:含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | m2 | 933.24 | 68.52 | 63945.6 | |
| | | 卫生间、洗漱间 | | | | | 240506.96 | |
| 21 | 011102003001 | 块料楼地面 | 1. 面层材料品种、规格: 600mm*600mm灰色防滑瓷砖 2. 结合层厚度、材料种类及强度等级: 10mm素水泥膏粘结层 3. 找平层厚度、材料种类及强度等级: 1:3干硬性水泥砂浆找平层 4. 防水层: 1.5mm厚聚氨酯防水, 防水层施工满足施工规范要求 | m2 | 338.34 | 103.51 | 35021.57 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 113473.51 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 6 页 共 8 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 | |
| 22 | 011203003001 | 块料墙、柱面 | 1. 面层材料品种、规格：300mm*600mm瓷砖，白水泥擦缝 2. 粘接层：3~4mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶黏剂)粘结层 3. 防水层：1.5mm厚聚氨酯防水，防水1800mm高 4. 原建筑墙面清理 5. 其他：符合图纸设计和规范要求 | m2 | 940.53 | 129.85 | 122127.82 | |
| 23 | 011302001002 | 平面吊顶天棚 | 1. 吊顶形式、吊杆规格、高度：8mm钢筋吊杆 2. 龙骨材料种类、规格、中距：50系列轻钢龙骨（主龙骨及次龙骨50*20） 3. 面层材料品种、规格：600mm*600mm铝扣板吊顶 4. 其他：符合图纸设计和规范要求 | m2 | 334.32 | 107.54 | 35952.77 | |
| 24 | 011207003001 | 卫生间蹲便隔断 | 1. 隔断材料品种、规格：12mm厚抗倍特板，1900mm高 2. 固定方式：落地式 3. 其他：含五金配件、连接收口配件、支撑脚等全部工作内容 | m2 | 357.39 | 128 | 45745.92 | |
| 25 | 011207003002 | 小便器隔断 | 1. 隔断材料品种、规格：12mm厚抗倍特板，900mm高 2. 固定方式：壁挂式 3. 其他：含五金配件、连接收口配件等全部工作内容 | m2 | 12.96 | 128 | 1658.88 | |
| | | 楼梯间 | | | | | 28629.28 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 205485.39 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 7 页 共 8 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 | |
| 26 | 011403001004 | 抹灰面油漆 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 楼梯间墙面 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | m2 | 626.08 | 18.23 | 11413.44 | |
| 27 | 011403001005 | 抹灰面油漆 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 楼梯间天棚 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | m2 | 815.53 | 21.11 | 17215.84 | |
| | | 其他 | | | | | 51095.3 | |
| 28 | 011505003001 | 镜面玻璃 | 1. 部位:洗漱间 2. 规格: 1800*900 3. 镜面玻璃品种:6mm厚高清银镜 4. 含四边精磨抛光 | m2 | 19.44 | 142.17 | 2763.78 | |
| 29 | 011505001001 | 洗漱台 | 1. 部位:洗漱间 2. 材料品种、规格、颜色:定做15mm厚人造石台面(含开孔) 3. 支架、配件品种、规格:L50mm*50mm*5mm镀锌角钢支架 4. 其他:挡水条100mm高、下挂板160mm高 | m2 | 37.56 | 561.67 | 21096.33 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 52489.39 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6
层标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 8 页 共 8 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 | |
| 30 | 01B012 | 包立管 | 1. 部位：卫生间包立管 2. 基层：轻钢龙骨框架，膨胀螺栓固定，管道预留检修间隙，防腐防锈 3. 面层：0.8mm厚铝扣板 4. 配件：含铝收边条、三角龙骨、打密封胶、可拆卸检修口，阴阳角收口施工的全部工作内容 | m | 52.2 | 37.63 | 1964.29 | |
| 31 | 01B013 | 水磨石地面深度保洁 | 1. 水磨石地面深度保洁 2. 垃圾清理、外运运距自行考虑 3. 包含工序：洗地、去渍、缝隙清理、清水漂洗、吸水烘干等 | m2 | 5054.18 | 5 | 25270.9 | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | 27235.19 |
| 合 计 | | | | | | | | 919070.2 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 1 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B001 | 项目名称 | 立面块料拆除 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 原男女卫生间墙面砖拆除 2. 垃圾清理外运，运距自行考虑 3. 其他：含墙面结合层、防水层拆除等全部工作内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 7.56 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.052494 | - | - | 87.1 | 4.57 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.013123 | - | - | 134 | 1.76 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.23 | 1.23 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.28 |
| 3.1 | 自卸汽车 | 台班 | 0.00042 | - | - | 627.12 | 0.26 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.02 | 0.02 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 7.84 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 7.91 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 2 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B002 | 项目名称 | 平面块料拆除 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 原男女卫生间地面砖拆除 2. 垃圾清理外运，运距自行考虑 3. 其他：含地面结合层、防水层铲除等全部工作内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 7.47 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.051862 | - | - | 87.1 | 4.52 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.012965 | - | - | 134 | 1.74 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.22 | 1.22 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.28 |
| 3.1 | 自卸汽车 | 台班 | 0.00042 | - | - | 627.12 | 0.26 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.02 | 0.02 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 7.75 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 7.82 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 3 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B003 | 项目名称 | 铲除涂料面 | 计量单位 | m2 | | |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 部位:原涂料墙面 2. 铲除饰面材料种类:面层油漆、涂料(含部分空鼓处抹灰层铲除、恢复) 3. 垃圾清理外运,运距自行考虑 4. 其他:含面层打磨铲除等全部工作内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 3.31 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.022989 | - | - | 87.1 | 2 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.005767 | - | - | 134 | 0.77 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.54 | 0.54 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 2.1 | 部分空鼓处抹灰层铲除、恢复 | m2 | 0.01 | - | - | 10 | 0.1 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 3.41 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 3.45 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 4 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B004 | 项目名称 | 铲除涂料面 | 计量单位 | m2 | | |
|------|---|------|----------|---------|-------|-------|-------|
| 项目特征 | 1. 部位:原涂料天棚面 2. 铲除饰面材料种类:面层油漆、涂料(含部分空鼓处抹灰层铲除、恢复) 3. 垃圾清理外运,运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础(元) | 费率(%) | 单价(元) | 合价(元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 3.31 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.022989 | - | - | 87.1 | 2 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.005767 | - | - | 134 | 0.77 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.53 | 0.53 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 2.1 | 部分空鼓处抹灰层铲除、恢复 | m2 | 0.01 | - | - | 10 | 0.1 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 3.41 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 3.45 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 5 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B005 | 项目名称 | 门拆除 | | | 计量单位 | 樘 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 门洞口尺寸:1000mm*2100mm, 1000mm*2000mm, 1500mm*2100mm, 3600mm*3120mm, 3000mm*2980mm 2. 门拆除后处置:按招标人要求堆放至现场或按招标人要求外运 3. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 35.23 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.252531 | - | - | 87.1 | 22 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.063082 | - | - | 134 | 8.45 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 4.78 | 4.78 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 1.41 |
| 3.1 | 自卸汽车 | 台班 | 0.0021 | - | - | 627.12 | 1.32 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.09 | 0.09 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 36.64 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.24 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.05 |
| 综合单价 | | | | | | | 36.93 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 6 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B006 | 项目名称 | 隔墙拆除 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 100mm厚室内彩钢夹心板隔墙拆除 2. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 10.27 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.071163 | - | - | 87.1 | 6.2 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.017791 | - | - | 134 | 2.38 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.69 | 1.69 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 2.83 |
| 3.1 | 自卸汽车 | 台班 | 0.0042 | - | - | 627.12 | 2.63 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.2 | 0.2 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 13.1 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.09 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.02 |
| 综合单价 | | | | | | | 13.21 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 7 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B007 | 项目名称 | 隔断拆除 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 拆除内容:原男女卫生间12mm厚木质隔断拆除 2. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 4.47 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.031006 | - | - | 87.1 | 2.7 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.007751 | - | - | 134 | 1.04 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.73 | 0.73 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.28 |
| 3.1 | 自卸汽车 | 台班 | 0.00042 | - | - | 627.12 | 0.26 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.02 | 0.02 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 4.75 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.04 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 4.8 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 8 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B008 | 项目名称 | 窗拆除 | 计量单位 | 樘 | | |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 走廊铝合金窗户拆除 2. 窗洞口尺寸:3000mm*870mm, 3600mm*870mm, 3900mm*870mm 3. 窗拆除后处置:按招标人要求堆放至现场或按招标人要求外运 4. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 35.23 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.252531 | - | - | 87.1 | 22 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.063082 | - | - | 134 | 8.45 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 4.78 | 4.78 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 1.41 |
| 3.1 | 自卸汽车 | 台班 | 0.0021 | - | - | 627.12 | 1.32 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.09 | 0.09 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 36.64 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.24 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 36.94 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 9 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B009 | 项目名称 | 洗手台拆除 | | | 计量单位 | m |
|------|---|------|-------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 原花岗岩洗手台拆除 2. 包含台面、支架等拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 10 |
| 2.1 | 洗手台拆除 | m | 1 | - | - | 10 | 10 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 10 |
| 5 | 管理费 | - | - | | | | |
| 6 | 利润 | - | - | | | | |
| 综合单价 | | | | | | | 10 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 10 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B010 | 项目名称 | 天棚面龙骨及饰面拆除 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 走廊矿棉板吊顶拆除 2. 包含龙骨、吊杆、面板等 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 5.44 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.037759 | - | - | 87.1 | 3.29 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.00942 | - | - | 134 | 1.26 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.89 | 0.89 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.57 |
| 3.1 | 自卸汽车 | 台班 | 0.00084 | - | - | 627.12 | 0.53 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.04 | 0.04 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 6.01 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.05 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 6.07 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 11 页 共 31 页

| | | | | | | | |
|------|---|------|--------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目编码 | 01B011 | 项目名称 | 窗框打密封胶 | | | 计量单位 | m |
| 项目特征 | 1. 部位:外墙铝合金窗户 2. 做法:窗户内侧及外侧四周打耐候密封胶 3. 其他:含清理旧胶、高空作业等现场施工所需全部工作内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 5 |
| 2.1 | 窗框打密封胶 | m | 1 | - | - | 5 | 5 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 5 |
| 5 | 管理费 | - | - | | | | |
| 6 | 利润 | - | - | | | | |
| 综合单价 | | | | | | | 5 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 12 页 共 31 页

| 项目编码 | 010802004001 | 项目名称 | 钢质防火门 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 门洞口尺寸:3600mm*3120mm, 3000mm*2980mm 2. 防火等级:甲级 3. 门框、扇材质:钢制防火门带上亮 4. 其他:含门牌、闭门器、门锁、五金配件等 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 36.6 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.074655 | - | - | 87.1 | 6.5 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.14931 | - | - | 134 | 20.01 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.024885 | - | - | 201 | 5 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 5.09 | 5.09 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 331.81 |
| 2.1 | 钢制防火门带上亮 甲级 | m2 | 0.9825 | - | - | 334 | 328.16 |
| 2.2 | 电 | kW·h | 0.1145 | - | - | 0.69 | 0.08 |
| 2.3 | 其他材料费 | 元 | 0.444825 | - | - | 1 | 0.44 |
| 2.4 | 水泥砂浆 1:3 | m3 | 0.01351 | - | - | 231.95 | 3.13 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 368.41 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.37 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 368.84 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 13 页 共 31 页

| 项目编码 | 010802004002 | 项目名称 | 钢质防火门 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 门洞口尺寸:1000mm*2000mm 2. 防火等级:丙级 3. 门框、扇材质:钢制防火门 4. 其他:含门牌、闭门器、门锁、安装、五金配件等全部内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 36.6 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.074655 | - | - | 87.1 | 6.5 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.14931 | - | - | 134 | 20.01 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.024885 | - | - | 201 | 5 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 5.09 | 5.09 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 298.41 |
| 2.1 | 钢质防火门 | m2 | 0.9825 | - | - | 300 | 294.75 |
| 2.2 | 电 | kW·h | 0.1145 | - | - | 0.69 | 0.08 |
| 2.3 | 其他材料费 | 元 | 0.444825 | - | - | 1 | 0.44 |
| 2.4 | 水泥砂浆 1:3 | m3 | 0.01351 | - | - | 231.95 | 3.13 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 335.01 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.37 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 335.44 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 14 页 共 31 页

| 项目编码 | 010802003001 | 项目名称 | 钢制防盗门 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 门洞口尺寸:1500mm*2100mm, 1000mm*2100mm 2. 门框、扇材质:钢制防盗门带上亮 3. 其他:含门牌、门锁、安装、五金配件等全部内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 36.36 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.074655 | - | - | 87.1 | 6.5 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.14931 | - | - | 134 | 20.01 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.024885 | - | - | 201 | 5 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 4.85 | 4.85 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 300.98 |
| 2.1 | 低碳钢焊条 | kg | 0.0969 | - | - | 4.1 | 0.4 |
| 2.2 | 铁件 | kg | 0.95779 | - | - | 4.5 | 4.31 |
| 2.3 | 钢制防盗门带上亮 | m2 | 0.9781 | - | - | 302 | 295.39 |
| 2.4 | 电 | kW·h | 0.1145 | - | - | 0.69 | 0.08 |
| 2.5 | 其他材料费 | 元 | 0.205802 | - | - | 1 | 0.21 |
| 2.6 | 水泥砂浆 1:3 | m3 | 0.0026 | - | - | 231.95 | 0.6 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.47 |
| 3.1 | 交流弧焊机 | 台班 | 0.0041 | - | - | 57.02 | 0.23 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.24 | 0.24 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 337.81 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.37 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 338.24 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 15 页 共 31 页

| 项目编码 | 010801001001 | 项目名称 | 卫生间成品抗倍特板门 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 门洞口尺寸:1000mm*2100mm 2. 门框、扇材质:成品抗倍特板门 3. 其他:含门牌、门锁、安装、五金配件等全部内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 13.63 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.027808 | - | - | 87.1 | 2.42 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.0556 | - | - | 134 | 7.45 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.009267 | - | - | 201 | 1.86 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.89 | 1.89 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 254.78 |
| 2.1 | 沉头木螺钉 | 个 | 7.24941 | - | - | 0.03 | 0.22 |
| 2.2 | 不锈钢合页 | 个 | 1.1507 | - | - | 12 | 13.81 |
| 2.3 | 水砂纸 | 张 | 1.619 | - | - | 0.42 | 0.68 |
| 2.4 | 木材(成材) | m3 | 0.00003 | - | - | 2500 | 0.08 |
| 2.5 | 成品抗倍特板门 | m2 | 1 | - | - | 240 | 240 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 268.41 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.14 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.02 |
| 综合单价 | | | | | | | 268.57 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 16 页 共 31 页

| 项目编码 | 010807001001 | 项目名称 | 固定玻璃窗 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 窗洞口尺寸:3000mm*870mm, 3600mm*870mm, 3900mm*870mm 2. 玻璃品种、厚度: 5+9A+5双层中空钢化玻璃窗 3. 四周九厘板基层, 黑钛不锈钢板窗套 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 35.07 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.05684 | - | - | 87.1 | 4.95 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.109052 | - | - | 134 | 14.61 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.054434 | - | - | 201 | 10.94 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 4.56 | 4.56 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 236.81 |
| 2.1 | 黑钛不锈钢板窗套 | m2 | 1.155075 | - | - | 100 | 115.51 |
| 2.2 | 气排钉 | 盒 | 0.010099 | - | - | 5 | 0.05 |
| 2.3 | 圆钉 | kg | 0.02814 | - | - | 7 | 0.2 |
| 2.4 | 九厘板 | m2 | 1.155075 | - | - | 20 | 23.1 |
| 2.5 | 双层中空钢化玻璃窗 5+9A+5 | m2 | 1.18 | - | - | 70 | 82.6 |
| 2.6 | 玻璃胶 | 支 | 0.47 | - | - | 11.28 | 5.3 |
| 2.7 | 玻璃胶 | 支 | 0.106597 | - | - | 12 | 1.28 |
| 2.8 | 聚醋酸乙烯乳液 | kg | 0.154087 | - | - | 6.5 | 1 |
| 2.9 | 万能胶 | kg | 0.46203 | - | - | 16.25 | 7.51 |
| 2.10 | 其他材料费 | 元 | 0.265 | - | - | 1 | 0.27 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.62 |
| 3.1 | 电动空气压缩机 | 台班 | 0.016281 | - | - | 35.87 | 0.58 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.04 | 0.04 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 272.5 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.35 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.07 |
| 综合单价 | | | | | | | 272.92 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 17 页 共 31 页

| 项目编码 | 011403001001 | 项目名称 | 抹灰面油漆 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 内墙面 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 11.4 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.012964 | - | - | 87.1 | 1.13 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.022697 | - | - | 134 | 3.04 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.029183 | - | - | 201 | 5.87 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.36 | 1.36 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 6.7 |
| 2.1 | 水砂纸 | 张 | 0.101 | - | - | 0.42 | 0.04 |
| 2.2 | 苯丙清漆 | kg | 0.1162 | - | - | 12 | 1.39 |
| 2.3 | 苯丙乳胶漆内墙用 | kg | 0.2781 | - | - | 12 | 3.34 |
| 2.4 | 成品腻子粉 | kg | 2.0412 | - | - | 0.89 | 1.82 |
| 2.5 | 油漆溶剂油 | kg | 0.01291 | - | - | 4.4 | 0.06 |
| 2.6 | 水 | m3 | 0.001 | - | - | 4.25 | 0 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.046685 | - | - | 1 | 0.05 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 18.1 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 综合单价 | | | | | | | 18.23 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 18 页 共 31 页

| 项目编码 | 011403001002 | 项目名称 | 抹灰面油漆 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 天棚 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 14.25 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.016211 | - | - | 87.1 | 1.41 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.028369 | - | - | 134 | 3.8 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.036474 | - | - | 201 | 7.33 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.71 | 1.71 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 6.7 |
| 2.1 | 水砂纸 | 张 | 0.101 | - | - | 0.42 | 0.04 |
| 2.2 | 苯丙清漆 | kg | 0.1162 | - | - | 12 | 1.39 |
| 2.3 | 苯丙乳胶漆内墙用 | kg | 0.2781 | - | - | 12 | 3.34 |
| 2.4 | 成品腻子粉 | kg | 2.0412 | - | - | 0.89 | 1.82 |
| 2.5 | 油漆溶剂油 | kg | 0.01291 | - | - | 4.4 | 0.06 |
| 2.6 | 水 | m3 | 0.001 | - | - | 4.25 | 0 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.046685 | - | - | 1 | 0.05 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 20.95 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.12 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.04 |
| 综合单价 | | | | | | | 21.11 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 19 页 共 31 页

| 项目编码 | 011403001003 | 项目名称 | 抹灰面油漆 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 内墙面 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 11.4 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.012964 | - | - | 87.1 | 1.13 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.022697 | - | - | 134 | 3.04 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.029183 | - | - | 201 | 5.87 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.36 | 1.36 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 6.7 |
| 2.1 | 水砂纸 | 张 | 0.101 | - | - | 0.42 | 0.04 |
| 2.2 | 苯丙清漆 | kg | 0.1162 | - | - | 12 | 1.39 |
| 2.3 | 苯丙乳胶漆内墙用 | kg | 0.2781 | - | - | 12 | 3.34 |
| 2.4 | 成品腻子粉 | kg | 2.0412 | - | - | 0.89 | 1.82 |
| 2.5 | 油漆溶剂油 | kg | 0.01291 | - | - | 4.4 | 0.06 |
| 2.6 | 水 | m3 | 0.001 | - | - | 4.25 | 0 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.046685 | - | - | 1 | 0.05 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 18.1 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 综合单价 | | | | | | | 18.23 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 20 页 共 31 页

| 项目编码 | 011302001001 | 项目名称 | 平面吊顶天棚 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:8mm钢筋吊杆 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列轻钢龙骨（主龙骨及次龙骨50*20） 3. 面层材料品种、规格:600*600*12矿棉板吊顶 4. 其他:含清除遮挡物，清扫飞溅物料 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 21.33 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.02415 | - | - | 87.1 | 2.1 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.042249 | - | - | 134 | 5.66 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.05432 | - | - | 201 | 10.92 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 2.65 | 2.65 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 46.9 |
| 2.1 | 射钉 | 10个 | 0.152 | - | - | 1.45 | 0.22 |
| 2.2 | 六角螺栓 | kg | 0.0158 | - | - | 7.14 | 0.11 |
| 2.3 | 膨胀螺栓 | 套 | 1.25995 | - | - | 0.7 | 0.88 |
| 2.4 | 合金钢钻头 | 个 | 0.0065 | - | - | 10 | 0.07 |
| 2.5 | 矿棉板12mm厚 600*600 | m2 | 1.05 | - | - | 20 | 21 |
| 2.6 | 铝合金龙骨不上人型(平面) | m2 | 1.05 | - | - | 22 | 23.1 |
| 2.7 | 吊杆 | kg | 0.316 | - | - | 4.49 | 1.42 |
| 2.8 | 电 | kW·h | 0.14227 | - | - | 0.69 | 0.1 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 68.23 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.23 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 68.52 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 21 页 共 31 页

| 项目编码 | 011102003001 | 项目名称 | 块料楼地面 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 面层材料品种、规格：600mm*600mm灰色防滑瓷砖 2. 结合层厚度、材料种类及强度等级：10mm素水泥膏粘结层 3. 找平层厚度、材料种类及强度等级：1:3干硬性水泥砂浆找平层 4. 防水层：1.5mm厚聚氨酯防水，防水层施工满足施工规范要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 30.56 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.037272 | - | - | 87.1 | 3.25 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.066581 | - | - | 134 | 8.92 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.073525 | - | - | 201 | 14.78 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 3.61 | 3.61 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 71.67 |
| 2.1 | 棉纱头 | kg | 0.01 | - | - | 12 | 0.12 |
| 2.2 | 石料切割锯片 | 片 | 0.00302 | - | - | 31.52 | 0.1 |
| 2.3 | 白水泥 | kg | 0.102 | - | - | 0.57 | 0.06 |
| 2.4 | 防滑瓷砖地面 | m2 | 1.03 | - | - | 40 | 41.2 |
| 2.5 | 聚氨酯甲乙涂料 | kg | 1.996 | - | - | 11.3 | 22.55 |
| 2.6 | 二甲苯 | kg | 0.0775 | - | - | 7 | 0.54 |
| 2.7 | 锯木屑 | m3 | 0.006 | - | - | 18 | 0.11 |
| 2.8 | 电 | kW·h | 0.0906 | - | - | 0.69 | 0.06 |
| 2.9 | 水 | m3 | 0.023 | - | - | 4.25 | 0.1 |
| 2.10 | 干混地面砂浆 | m3 | 0.0204 | - | - | 310.4 | 6.33 |
| 2.11 | 胶粘剂DTA砂浆 | m3 | 0.001 | - | - | 497.85 | 0.5 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.96 |
| 3.1 | 干混砂浆罐式搅拌机 | 台班 | 0.0034 | - | - | 197.4 | 0.67 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.29 | 0.29 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 103.19 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.26 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 103.51 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 22 页 共 31 页

| 项目编码 | 011203003001 | 项目名称 | 块料墙、柱面 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 面层材料品种、规格：300mm*600mm瓷砖，白水泥擦缝 2. 粘接层：3~4mm厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶(或配套专用胶黏剂)粘结层 3. 防水层：1.5mm厚聚氨酯防水，防水1800mm高 4. 原建筑墙面清理 5. 其他：符合图纸设计和规范要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 46.69 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.055471 | - | - | 87.1 | 4.83 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.098344 | - | - | 134 | 13.18 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.115017 | - | - | 201 | 23.12 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 5.56 | 5.56 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 81.73 |
| 2.1 | 棉纱头 | kg | 0.0105 | - | - | 12 | 0.13 |
| 2.2 | 石料切割锯片 | 片 | 0.00306 | - | - | 31.52 | 0.1 |
| 2.3 | 白水泥 | kg | 0.206 | - | - | 0.57 | 0.12 |
| 2.4 | 面砖 | m2 | 1.04 | - | - | 40 | 41.6 |
| 2.5 | 聚氨酯甲乙涂料 | kg | 1.380296 | - | - | 11.3 | 15.6 |
| 2.6 | 二甲苯 | kg | 0.048325 | - | - | 7 | 0.34 |
| 2.7 | 粉状型建筑胶粘剂 | kg | 4.4205 | - | - | 4.34 | 19.18 |
| 2.8 | 电 | kW·h | 0.09 | - | - | 0.69 | 0.06 |
| 2.9 | 水 | m3 | 0.0081 | - | - | 4.25 | 0.03 |
| 2.10 | 干混抹灰砂浆 | m3 | 0.01545 | - | - | 296 | 4.57 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.85 |
| 3.1 | 干混砂浆罐式搅拌机 | 台班 | 0.00258 | - | - | 197.4 | 0.51 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.34 | 0.34 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 129.27 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.46 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.12 |
| 综合单价 | | | | | | | 129.85 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 23 页 共 31 页

| 项目编码 | 011302001002 | 项目名称 | 平面吊顶天棚 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:8mm钢筋吊杆 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列轻钢龙骨（主龙骨及次龙骨50*20） 3. 面层材料品种、规格:600mm*600mm铝扣板吊顶 4. 其他:符合图纸设计和规范要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 19.55 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.022191 | - | - | 87.1 | 1.93 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.038829 | - | - | 134 | 5.2 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.04992 | - | - | 201 | 10.03 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 2.38 | 2.38 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 86.3 |
| 2.1 | 角钢 | kg | 0.61902 | - | - | 3.675 | 2.27 |
| 2.2 | 自攻螺钉 | 百个 | 0.16471 | - | - | 3.7 | 0.61 |
| 2.3 | 射钉 | 10个 | 0.212 | - | - | 1.45 | 0.31 |
| 2.4 | 低合金钢焊条 | kg | 0.08029 | - | - | 14.2 | 1.14 |
| 2.5 | 铝合金扣板 | m2 | 1.05 | - | - | 63 | 66.15 |
| 2.6 | 铝合金轻型方板天棚龙骨(中龙骨直接吊挂骨架) | m2 | 1.05 | - | - | 14.47 | 15.19 |
| 2.7 | 吊杆 | kg | 0.13891 | - | - | 4.49 | 0.62 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 1.42 |
| 3.1 | 交流弧焊机 | 台班 | 0.01652 | - | - | 83.57 | 1.38 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.04 | 0.04 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 107.27 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.21 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 107.54 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 24 页 共 31 页

| 项目编码 | 011207003001 | 项目名称 | 卫生间蹲便隔断 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 隔断材料品种、规格:12mm厚抗倍特板, 1900mm高 2. 固定方式:落地式 3. 其他:含五金配件、连接口配件、支撑脚等全部工作内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 54.41 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.061699 | - | - | 87.1 | 5.37 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.107993 | - | - | 134 | 14.47 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.138882 | - | - | 201 | 27.92 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 6.65 | 6.65 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 72.92 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.318 | - | - | 1 | 0.32 |
| 2.2 | 抗倍特板 12mm厚 | m2 | 0.968 | - | - | 75 | 72.6 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 127.33 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.53 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.14 |
| 综合单价 | | | | | | | 128 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 25 页 共 31 页

| 项目编码 | 011207003002 | 项目名称 | 小便器隔断 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 隔断材料品种、规格:12mm厚抗倍特板, 900mm高 2. 固定方式:壁挂式 3. 其他:含五金配件、连接口配件等全部工作内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 54.41 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.061699 | - | - | 87.1 | 5.37 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.107993 | - | - | 134 | 14.47 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.138882 | - | - | 201 | 27.92 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 6.65 | 6.65 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 72.92 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.318 | - | - | 1 | 0.32 |
| 2.2 | 抗倍特板 12mm厚 | m2 | 0.968 | - | - | 75 | 72.6 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 127.33 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.53 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.14 |
| 综合单价 | | | | | | | 128 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 26 页 共 31 页

| 项目编码 | 011403001004 | 项目名称 | 抹灰面油漆 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆, 两面漆, 面层白色乳胶漆 4. 部位: 楼梯间墙面 5. 其他: 含清除遮挡物, 清扫飞溅物料 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 11.4 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.012964 | - | - | 87.1 | 1.13 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.022697 | - | - | 134 | 3.04 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.029183 | - | - | 201 | 5.87 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.36 | 1.36 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 6.7 |
| 2.1 | 水砂纸 | 张 | 0.101 | - | - | 0.42 | 0.04 |
| 2.2 | 苯丙清漆 | kg | 0.1162 | - | - | 12 | 1.39 |
| 2.3 | 苯丙乳胶漆内墙用 | kg | 0.2781 | - | - | 12 | 3.34 |
| 2.4 | 成品腻子粉 | kg | 2.0412 | - | - | 0.89 | 1.82 |
| 2.5 | 油漆溶剂油 | kg | 0.01291 | - | - | 4.4 | 0.06 |
| 2.6 | 水 | m3 | 0.001 | - | - | 4.25 | 0 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.046685 | - | - | 1 | 0.05 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 18.1 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 综合单价 | | | | | | | 18.23 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 27 页 共 31 页

| 项目编码 | 011403001005 | 项目名称 | 抹灰面油漆 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 腻子种类:成品腻子 2. 刮腻子遍数:两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:一底漆，两面漆，面层白色乳胶漆 4. 部位: 楼梯间天棚 5. 其他: 含清除遮挡物，清扫飞溅物料 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 14.25 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.016211 | - | - | 87.1 | 1.41 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.028369 | - | - | 134 | 3.8 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.036474 | - | - | 201 | 7.33 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.71 | 1.71 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 6.7 |
| 2.1 | 水砂纸 | 张 | 0.101 | - | - | 0.42 | 0.04 |
| 2.2 | 苯丙清漆 | kg | 0.1162 | - | - | 12 | 1.39 |
| 2.3 | 苯丙乳胶漆内墙用 | kg | 0.2781 | - | - | 12 | 3.34 |
| 2.4 | 成品腻子粉 | kg | 2.0412 | - | - | 0.89 | 1.82 |
| 2.5 | 油漆溶剂油 | kg | 0.01291 | - | - | 4.4 | 0.06 |
| 2.6 | 水 | m3 | 0.001 | - | - | 4.25 | 0 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.046685 | - | - | 1 | 0.05 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 20.95 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.12 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.04 |
| 综合单价 | | | | | | | 21.11 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 28 页 共 31 页

| 项目编码 | 011505003001 | 项目名称 | 镜面玻璃 | | | 计量单位 | m2 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 部位:洗漱间 2. 规格: 1800*900 3. 镜面玻璃品种:6mm厚高清银镜 4. 含四边精磨抛光 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 31.36 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.035708 | - | - | 87.1 | 3.11 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.06241 | - | - | 134 | 8.36 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.080264 | - | - | 201 | 16.13 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 3.75 | 3.75 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 110.49 |
| 2.1 | 镀铬装饰螺钉 | 个 | 7.5 | - | - | 1.05 | 7.88 |
| 2.2 | 沉头木螺钉 | 个 | 32.1 | - | - | 0.03 | 0.96 |
| 2.3 | 圆钉 | kg | 0.025 | - | - | 5 | 0.13 |
| 2.4 | 木材(成材) | m3 | 0.0001 | - | - | 2500 | 0.25 |
| 2.5 | 胶合板 | m2 | 1.05 | - | - | 13 | 13.65 |
| 2.6 | 镜面玻璃磨边 | m2 | 1.02 | - | - | 52.31 | 53.36 |
| 2.7 | 木龙骨 | m3 | 0.012 | - | - | 1610 | 19.32 |
| 2.8 | 石油沥青油毡 | m2 | 1.01 | - | - | 2.75 | 2.78 |
| 2.9 | 玻璃胶 | 支 | 0.475 | - | - | 11.28 | 5.36 |
| 2.10 | 双面强力弹性胶带 | m | 9.73 | - | - | 0.7 | 6.81 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 141.85 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.26 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 综合单价 | | | | | | | 142.17 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 29 页 共 31 页

| 项目编码 | 011505001001 | 项目名称 | 洗漱台 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 部位:洗漱间 2. 材料品种、规格、颜色:定做15mm厚人造石台面(含开孔) 3. 支架、配件品种、规格:L50mm*50mm*5mm镀锌角钢支架 4. 其他:挡水条100mm高、下挂板160mm高 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 262.92 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.300753 | - | - | 87.1 | 26.2 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.526219 | - | - | 134 | 70.51 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.676556 | - | - | 201 | 135.99 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 30.22 | 30.22 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 293.01 |
| 2.1 | 角钢 | t | 0.0249 | - | - | 3422 | 85.21 |
| 2.2 | 热轧薄钢板 | t | 0.0001 | - | - | 3372 | 0.34 |
| 2.3 | 膨胀螺栓 | 套 | 1.224 | - | - | 0.68 | 0.83 |
| 2.4 | 低碳钢焊条 | kg | 0.6972 | - | - | 4.1 | 2.86 |
| 2.5 | 合金钢钻头 | 个 | 0.54 | - | - | 10 | 5.4 |
| 2.6 | 人造石台面 15mm | m2 | 1.06 | - | - | 150 | 159 |
| 2.7 | 红丹防锈漆 | kg | 0.2321 | - | - | 15 | 3.48 |
| 2.8 | 油漆溶剂油 | kg | 0.0237 | - | - | 4.4 | 0.1 |
| 2.9 | YJ-III胶 | kg | 2.4969 | - | - | 13.12 | 32.76 |
| 2.10 | 玻璃胶 | 支 | 0.2667 | - | - | 11.28 | 3.01 |
| 2.11 | 电 | kW·h | 0.028 | - | - | 0.69 | 0.02 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 3.05 |
| 3.1 | 交流弧焊机 | 台班 | 0.029 | - | - | 57.02 | 1.65 |
| 3.2 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 1.4 | 1.4 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 558.98 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 2.22 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.47 |
| 综合单价 | | | | | | | 561.67 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称： 土建工程

标段： 焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 30 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B012 | 项目名称 | 包立管 | | | 计量单位 | m |
|------|---|----------------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 部位：卫生间包立管 2. 基层：轻钢龙骨框架，膨胀螺栓固定，管道预留检修间隙，防腐防锈 3. 面层：0.8mm厚铝扣板 4. 配件：含铝收边条、三角龙骨、打密封胶、可拆卸检修口，阴阳角收口施工的全部工作内容 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 13.17 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.014944 | - | - | 87.1 | 1.3 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.026152 | - | - | 134 | 3.5 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.033622 | - | - | 201 | 6.76 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.61 | 1.61 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 24.3 |
| 2.1 | 玻璃胶 | 支 | 0.114492 | - | - | 12 | 1.37 |
| 2.2 | 电 | kW·h | 0.12264 | - | - | 0.69 | 0.08 |
| 2.3 | 抽芯铆钉 | 百个 | 0.0374 | - | - | 7.9 | 0.3 |
| 2.4 | 膨胀螺栓 | 套 | 0.84622 | - | - | 0.6 | 0.51 |
| 2.5 | 铝扣板 | m ² | 0.44 | - | - | 35 | 15.4 |
| 2.6 | 镀锌轻钢龙骨 | m | 0.424 | - | - | 3.73 | 1.58 |
| 2.7 | 镀锌轻钢龙骨 | m | 0.795 | - | - | 4.65 | 3.7 |
| 2.8 | 密封胶 | 支 | 0.200192 | - | - | 6.8 | 1.36 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 37.47 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.13 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 综合单价 | | | | | | | 37.63 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：土建工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 31 页 共 31 页

| 项目编码 | 01B013 | 项目名称 | 水磨石地面深度保洁 | | | 计量单位 | m2 |
|------|---|------|-----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 水磨石地面深度保洁 2. 垃圾清理、外运运距自行考虑 3. 包含工序：洗地、去渍、缝隙清理、清水漂洗、吸水烘干等 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 5 |
| 2.1 | 水磨石地面深度保洁 | m2 | 1 | - | - | 5 | 5 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 5 |
| 5 | 管理费 | - | - | | | | |
| 6 | 利润 | - | - | | | | |
| 综合单价 | | | | | | | 5 |

措施项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层
标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目编码 | 项目名称 | 工作内容 | 价格（元） | 备注 |
|------|--------------|-----------------------------|--|----------|------------|
| 1 | 011601009001 | 安全生产 | 施工现场安全施工所需的各项措施 | 21912.04 | 详见明细表E.3.2 |
| 2 | 01B014 | 环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费 | 环境保护措施、文明施工措施、临时设施及扬尘污染防治措施 | 14608.03 | 详见明细表E.3.2 |
| 3 | 011601011001 | 夜间施工增加 | 因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容 | | 详见明细表E.3.2 |
| 4 | 011601001001 | 脚手架 | 搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺(翻)脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等 | 12192.6 | 详见明细表E.3.2 |
| 5 | 011601002001 | 垂直运输 | 垂直运输机械进出场及安拆，固定装置、基础制作、安装，行走式机械轨道的铺设、拆除，设备运转、使用等 | 6819.3 | 详见明细表E.3.2 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 本页小计 | | | | 55531.97 | -- |
| 合 计 | | | | 55531.97 | -- |

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层
标准化教室改造项目

工程名称：土建工程

第 1 页 共 2 页

| 序号 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 基准价 C ₀ (元) | 投标报价 (元) | 风险幅度系数 r (%) | 价格信息 C _i (元) | 价差 ΔC (元) | 价差调整金额 ΔP (元) |
|----|--|----|------------------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------------------|--------------|------------------|
| 1 | 钢制防盗门上亮 | m2 | 287.56 | 302 | 302 | 5 | | | |
| 2 | 苯丙乳胶漆内墙用 | kg | 3805.1 53308 | 12 | 12 | 5 | | | |
| 3 | 面砖 300mm*600mm | m2 | 978.15 | 40 | 40 | 5 | | | |
| 4 | 钢制防火门带上亮 甲级 | m2 | 85.812 | 334 | 334 | 5 | | | |
| 5 | 抗倍特板 12mm厚 | m2 | 358.5 | 75 | 75 | 5 | | | |
| 6 | 成品腻子粉 | kg | 27929. 086416 | 0.89 | 0.89 | 5 | | | |
| 7 | 铝合金扣板 600*600 | m2 | 351.04 | 63 | 63 | 5 | | | |
| 8 | 苯丙清漆 | kg | 1589.9 27416 | 12 | 12 | 5 | | | |
| 9 | 矿棉板12mm厚 600*600 | m2 | 979.9 | 20 | 20 | 5 | | | |
| 10 | 聚氨酯甲乙涂料 | kg | 1973.5 36632 | 11.3 | 11.3 | 5 | | | |
| 11 | 铝合金龙骨不上人型 (平面) 450*450 | m2 | 979.9 | 22 | 22 | 5 | | | |
| 12 | 黑钛不锈钢板窗套 | m2 | 178.77 | 100 | 100 | 5 | | | |
| 13 | 防滑瓷砖地面 600mm*600mm | m2 | 348.49 | 40 | 40 | 5 | | | |
| 14 | 成品抗倍特板门 | m2 | 50.4 | 240 | 240 | 5 | | | |
| 15 | 双层中空钢化玻璃窗 5+9A+5 | m2 | 182.63 | 70 | 70 | 5 | | | |
| 16 | 人造石台面 15mm | m2 | 39.814 | 150 | 150 | 5 | | | |
| 17 | 铝合金轻型方板天棚 龙骨(中龙骨直接吊 挂骨架) 600*600mm | m2 | 351.04 | 14.47 | 14.47 | 5 | | | |

本页小计

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6
层标准化教室改造项目

工程名称：安装工程

第 1 页 共 5 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 |
| | | 电气 | | | | | 23659.83 |
| | | 拆除 | | | | | 3000 |
| 1 | 03B001 | 灯具、风扇、电气设备拆除 | 1. 4~6层教室内灯具、插座面板、开关面板、弱电机柜、弱电设备、风扇等拆除 2. 4-6层走廊吸顶灯、安全出口指示灯拆除 3. 4-6层卫生间灯具、开关面板拆除 4. 垃圾清理外运，运距自行考虑；部分设备交给建设单位 | 项 | 1 | 1000 | 1000 |
| 2 | 03B002 | 明敷的线槽、配管、配线拆除 | 1. 4~6层教室明敷的线槽、配线、配管、网线等拆除 2. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | 项 | 1 | 2000 | 2000 |
| | | 安装 | | | | | 20659.83 |
| 3 | 030413001001 | 普通灯具 | 1. 名称：LED集成吊顶吸顶灯 2. 规格：600mm*600mm 3. 安装高度：走廊吊顶嵌入式安装 4. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 套 | 72 | 112.61 | 8107.92 |
| 4 | 030413001002 | 普通灯具 | 1. 名称：安全出口指示灯 2. 安装高度：壁装，距地0.3m/门上方0.2m 3. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 套 | 57 | 94.11 | 5364.27 |
| 本页小计 | | | | | | | 16472.19 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

第 2 页 共 5 页

工程名称：安装工程

| 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 | |
| 5 | 030413001003 | 普通灯具 | 1. 名称：LED集成吊顶吸顶灯 2. 规格：600mm*600mm 3. 安装高度：卫生间吊顶嵌入式安装 4. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 套 | 24 | 112.61 | 2702.64 | |
| 6 | 030405015001 | 排风扇 | 1. 名称：卫生间吸顶式排风扇 2. 安装方式：吊顶嵌入式安装 3. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 台 | 12 | 136.02 | 1632.24 | |
| 7 | 030413013001 | 照明开关、按钮 | 1. 名称：卫生间开关 2. 材质规格：四联单控开关 3. 安装方式：墙上安装 | 套 | 12 | 32.19 | 386.28 | |
| 8 | 031301002001 | 开孔打洞 | 1. 名称：打洞 2. 规格：直径200mm 3. 部位：卫生间墙面 | 个 | 12 | 50.16 | 601.92 | |
| 9 | 030702008001 | 柔性软风管 | 1. 名称：排风扇软风管 2. 材质：钢丝铝箔 3. 规格：200mm 4. 其他：含相应止逆阀 | m | 42 | 26.24 | 1102.08 | |
| 10 | 030412004001 | 配线 | 1. 名称：配线 2. 型号规格：BV2.5mm ² | m | 216 | 3.53 | 762.48 | |
| | | 给水 | | | | | 16589.72 | |
| | | 拆除 | | | | | 480.3 | |
| 11 | 03B003 | 给水管拆除 | 1. PP-R de63管道拆除（卫生间） 2. 含管件、套管、阀门等所有附件的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | m | 136.54 | 1.59 | 217.1 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 7404.74 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

第 3 页 共 5 页

工程名称：安装工程

| 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 | |
| 12 | 03B004 | 给水管拆除 | 1. PP-R de25管道拆除（卫生间） 2. 含管件、套管、阀门等所有附件的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | m | 226.9 | 1.16 | 263.2 | |
| | | 安装 | | | | | 16109.42 | |
| 13 | 031301001001 | 凿(压、切割)槽 | 1. 名称:卫生间墙体开槽及恢复 2. 类型:砖槽 | m | 331.94 | 10.31 | 3422.3 | |
| 14 | 031001008001 | 塑料管 | 1. 安装部位:卫生间 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-RDe63 S4系列 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:含管道消毒,且满足设计规范要求 | m | 135.54 | 47.05 | 6377.16 | |
| 15 | 031001008002 | 塑料管 | 1. 安装部位:卫生间 2. 介质:冷水给水 3. 材质、规格:PP-RDe25 S4系列 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:含管道消毒,且满足设计规范要求 | m | 236.4 | 19.7 | 4657.08 | |
| 16 | 031002003001 | 塑料阀门 | 1. 名称:PPR截止阀 2. 材质:铜芯 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:热熔连接 | 个 | 24 | 58.12 | 1394.88 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 16114.62 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6
层标准化教室改造项目

工程名称：安装工程

第 4 页 共 5 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 | |
| 17 | 031002003002 | 塑料阀门 | 1. 名称:PPR截止阀 2. 材质:铜芯 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:热熔连接 | 个 | 12 | 21.5 | 258 | |
| | | 排水 | | | | | 87047.22 | |
| | | 拆除 | | | | | 2576.58 | |
| 18 | 03B005 | 大便器拆除 | 1. 蹲式大便器拆除 2. 含所有附件及辅材的拆除 3. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | 套 | 108 | 15.06 | 1626.48 | |
| 19 | 03B006 | 小便器拆除 | 1. 落地式小便器拆除 2. 含所有附件及辅材的拆除 3. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | 套 | 28 | 10.24 | 286.72 | |
| 20 | 03B007 | 拖布池及基座拆除 | 1. 拖布池及基座拆除 2. 含所有附件及辅材的拆除 3. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | 套 | 10 | 9.89 | 98.9 | |
| 21 | 03B008 | 洗手盆拆除 | 1. 卫生间洗手盆拆除 2. 含水龙头及所有附件, 辅材的拆除 3. 垃圾清理外运, 运距自行考虑 | 套 | 48 | 11.76 | 564.48 | |
| | | 安装 | | | | | 84470.64 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 2834.58 |

分部分项工程项目清单计价表

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6

层标准化教室改造项目

第 5 页 共 5 页

工程名称：安装工程

| 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 | |
| 22 | 031003006001 | 大便器 | 1. 类型：大便器 2. 规格、类型：蹲式大便器 3. 组装形式：成套组装 4. 附件名称、数量：包含冲洗管、手动按压阀，存水弯等所有附件及辅材 5. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 组 | 108 | 345.99 | 37366.92 | |
| 23 | 031003007001 | 小便器 | 1. 类型：感应式落地式小便器 2. 组装形式：成套组装 3. 附件名称、数量：包含感应控制阀、冲洗管、存水弯等所有附件及辅材 4. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 组 | 36 | 758.51 | 27306.36 | |
| 24 | 031003008001 | 成品拖把池 | 1. 类型：成品拖把池（含水龙头） 2. 材质：陶瓷 3. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 组 | 24 | 112.19 | 2692.56 | |
| 25 | 031003003001 | 洗脸盆 | 1. 类型：台下洗脸盆 2. 材质：陶瓷 3. 安装方式：带感应水龙头成套组装 4. 附件名称、数量：包含软管、存水弯，角阀、螺纹管件、托架、水龙头等所有附件及辅材 5. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | 组 | 48 | 356.35 | 17104.8 | |
| 本页小计 | | | | | | | | 84470.64 |
| 合 计 | | | | | | | | 127296.77 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 1 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B001 | 项目名称 | 灯具、风扇、电气设备拆除 | 计量单位 | 项 | | |
|------|--|------|--------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 4~6层教室内灯具、插座面板、开关面板、弱电机柜、弱电设备、风扇等拆除 2. 4-6层走廊吸顶灯、安全出口指示灯拆除 3. 4-6层卫生间灯具、开关面板拆除 4. 垃圾清理外运，运距自行考虑；部分设备交给建设单位 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 1000 |
| 2.1 | 灯具、风扇、电气设备拆除 | 项 | 1 | - | - | 1000 | 1000 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 1000 |
| 5 | 管理费 | - | - | | | | |
| 6 | 利润 | - | - | | | | |
| 综合单价 | | | | | | | 1000 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 2 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B002 | 项目名称 | 明敷的线槽、配管、配线拆除 | | | 计量单位 | 项 |
|------|--|------|---------------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 4~6层教室明敷的线槽、配线、配管、网线等拆除 2. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 2000 |
| 2.1 | 明敷的线槽、配管、配线拆除 | 项 | 1 | - | - | 2000 | 2000 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 2000 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | |
| 综合单价 | | | | | | | 2000 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 3 页 共 27 页

| 项目编码 | 030413001001 | 项目名称 | 普通灯具 | | | 计量单位 | 套 |
|------|---|------|---------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:LED集成吊顶吸顶灯 2. 规格:600mm*600mm 3. 安装高度:走廊吊顶嵌入式安装 4. 其他:满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 16.53 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.03318 | - | - | 87.1 | 2.89 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.06557 | - | - | 134 | 8.79 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.01027 | - | - | 201 | 2.06 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 2.79 | 2.79 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 95.84 |
| 2.1 | 木螺钉 | 个 | 4.16 | - | - | 0.08 | 0.33 |
| 2.2 | 塑料胀管 | 个 | 4.4 | - | - | 0.15 | 0.66 |
| 2.3 | 冲击钻头 | 个 | 0.028 | - | - | 3.9 | 0.11 |
| 2.4 | 铜芯塑料绝缘电线 | m | 1.069 | - | - | 2.72 | 2.91 |
| 2.5 | 铜接线端子 | 个 | 1.015 | - | - | 20 | 20.3 |
| 2.6 | 塑料接线柱双线 | 个 | 1.03 | - | - | 0.4 | 0.41 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.42267 | - | - | 1 | 0.42 |
| 2.8 | LED集成吊顶吸顶灯 | 套 | 1.01 | - | - | 70 | 70.7 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 112.37 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.2 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.04 |
| 综合单价 | | | | | | | 112.61 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 4 页 共 27 页

| 项目编码 | 030413001002 | 项目名称 | 普通灯具 | | | 计量单位 | 套 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:安全出口指示灯 2. 安装高度:壁装,距地0.3m/门上方0.2m 3. 其他:满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 20.36 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.04029 | - | - | 87.1 | 3.51 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.07189 | - | - | 134 | 9.63 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.01896 | - | - | 201 | 3.81 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 3.41 | 3.41 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 73.46 |
| 2.1 | 木螺钉 | 个 | 2.08 | - | - | 0.08 | 0.17 |
| 2.2 | 塑料胀管 | 个 | 2.2 | - | - | 0.15 | 0.33 |
| 2.3 | 冲击钻头 | 个 | 0.028 | - | - | 3.9 | 0.11 |
| 2.4 | 铜芯塑料绝缘电线 | m | 0.458 | - | - | 2.72 | 1.25 |
| 2.5 | 铜接线端子 | 个 | 1.015 | - | - | 20 | 20.3 |
| 2.6 | 塑料接线柱双线 | 个 | 1.03 | - | - | 0.4 | 0.41 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.396577 | - | - | 1 | 0.4 |
| 2.8 | 安全出口指示灯 | 套 | 1.01 | - | - | 50 | 50.5 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 93.82 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.24 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.05 |
| 综合单价 | | | | | | | 94.11 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 5 页 共 27 页

| 项目编码 | 030413001003 | 项目名称 | 普通灯具 | | | 计量单位 | 套 |
|------|--|------|---------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:LED集成吊顶吸顶灯 2. 规格:600mm*600mm 3. 安装高度:卫生间吊顶嵌入式安装 4. 其他:满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 16.53 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.03318 | - | - | 87.1 | 2.89 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.06557 | - | - | 134 | 8.79 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.01027 | - | - | 201 | 2.06 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 2.79 | 2.79 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 95.84 |
| 2.1 | 木螺钉 | 个 | 4.16 | - | - | 0.08 | 0.33 |
| 2.2 | 塑料胀管 | 个 | 4.4 | - | - | 0.15 | 0.66 |
| 2.3 | 冲击钻头 | 个 | 0.028 | - | - | 3.9 | 0.11 |
| 2.4 | 铜芯塑料绝缘电线 | m | 1.069 | - | - | 2.72 | 2.91 |
| 2.5 | 铜接线端子 | 个 | 1.015 | - | - | 20 | 20.3 |
| 2.6 | 塑料接线柱双线 | 个 | 1.03 | - | - | 0.4 | 0.41 |
| 2.7 | 其他材料费 | 元 | 0.42267 | - | - | 1 | 0.42 |
| 2.8 | LED集成吊顶吸顶灯 | 套 | 1.01 | - | - | 70 | 70.7 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 112.37 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.2 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.04 |
| 综合单价 | | | | | | | 112.61 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 6 页 共 27 页

| 项目编码 | 030405015001 | 项目名称 | 排风扇 | | | 计量单位 | 台 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:卫生间吸顶式排风扇 2. 安装方式:吊顶嵌入式安装 3. 其他:满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 67.33 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.1106 | - | - | 87.1 | 9.63 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.25754 | - | - | 134 | 34.51 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.06083 | - | - | 201 | 12.23 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 10.96 | 10.96 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 67.8 |
| 2.1 | 木螺钉 | 个 | 4.2 | - | - | 0.08 | 0.34 |
| 2.2 | 塑料胀管 | 个 | 4.4 | - | - | 0.15 | 0.66 |
| 2.3 | 冲击钻头 | 个 | 0.028 | - | - | 3.9 | 0.11 |
| 2.4 | 铜芯塑料绝缘电线 | m | 0.61 | - | - | 2.72 | 1.66 |
| 2.5 | 其他材料费 | 元 | 0.037022 | - | - | 1 | 0.04 |
| 2.6 | 卫生间排风扇 吸顶式 | 台 | 1 | - | - | 65 | 65 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 135.13 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.75 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.14 |
| 综合单价 | | | | | | | 136.02 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 7 页 共 27 页

| 项目编码 | 030413013001 | 项目名称 | 照明开关、按钮 | | | 计量单位 | 套 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:卫生间开关 2. 材质规格:四联单控开关 3. 安装方式:墙上安装 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 8.41 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.01659 | - | - | 87.1 | 1.44 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.03318 | - | - | 134 | 4.45 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.00553 | - | - | 201 | 1.11 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.41 | 1.41 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 23.66 |
| 2.1 | 铜芯塑料绝缘电线 | m | 0.955 | - | - | 2.72 | 2.6 |
| 2.2 | 其他材料费 | 元 | 0.038048 | - | - | 1 | 0.04 |
| 2.3 | 半圆头镀锌螺栓 | 10个 | 0.208 | - | - | 3 | 0.62 |
| 2.4 | 四联单控开关 | 只 | 1.02 | - | - | 20 | 20.4 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 32.07 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.02 |
| 综合单价 | | | | | | | 32.19 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 8 页 共 27 页

| 项目编码 | 031301002001 | 项目名称 | 开孔打洞 | | | 计量单位 | 个 |
|------|--|----------------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:打洞 2. 规格:直径200mm 3. 部位:卫生间墙面 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 45.34 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.302096 | - | - | 87.1 | 26.31 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.075524 | - | - | 134 | 10.12 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 8.91 | 8.91 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 4.02 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.079222 | - | - | 1 | 0.08 |
| 2.2 | 合金钢钻头 | 个 | 0.32 | - | - | 10 | 3.2 |
| 2.3 | 水 | m ³ | 0.014 | - | - | 4.25 | 0.06 |
| 2.4 | 机油 | kg | 0.02 | - | - | 12.1 | 0.24 |
| 2.5 | 电 | kW·h | 0.639 | - | - | 0.69 | 0.44 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 49.36 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.67 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.13 |
| 综合单价 | | | | | | | 50.16 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 9 页 共 27 页

| 项目编码 | 030702008001 | 项目名称 | 柔性软风管 | | | 计量单位 | m |
|------|---|------|---------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:排风扇软风管 2. 材质:钢丝铝箔 3. 规格:200mm 4. 其他:含相应止逆阀 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 4.5 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.01343 | - | - | 87.1 | 1.17 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.01422 | - | - | 134 | 1.91 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.00316 | - | - | 201 | 0.64 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.79 | 0.79 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 21.67 |
| 2.1 | 不锈钢 | 个 | 1.333 | - | - | 1.25 | 1.67 |
| 2.2 | 钢丝铝箔排风扇软风管 | m | 1 | - | - | 20 | 20 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 26.17 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.06 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 26.24 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 10 页 共 27 页

| 项目编码 | 030412004001 | 项目名称 | 配线 | | | 计量单位 | m |
|------|-------------------------------|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:配线 2. 型号规格:BV2. 5mm2 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 0.97 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.002133 | - | - | 87.1 | 0.19 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.003555 | - | - | 134 | 0.48 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.000711 | - | - | 201 | 0.14 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.16 | 0.16 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 2.55 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.003213 | - | - | 1 | 0 |
| 2.2 | 棉纱 | kg | 0.002 | - | - | 12 | 0.02 |
| 2.3 | 锡基钎料 | kg | 0.002 | - | - | 57.5 | 0.12 |
| 2.4 | 绝缘胶带 | 卷 | 0.003 | - | - | 1.5 | 0 |
| 2.5 | 汽油 | kg | 0.005 | - | - | 7 | 0.04 |
| 2.6 | BV2. 5mm2 | m | 1.16 | - | - | 2.04 | 2.37 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 3.52 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | |
| 综合单价 | | | | | | | 3.53 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 11 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B003 | 项目名称 | 给水管拆除 | | | 计量单位 | m |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. PP-R de63管道拆除（卫生间） 2. 含管件、套管、阀门等所有附件的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 1.58 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.010981 | - | - | 87.1 | 0.96 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.002765 | - | - | 134 | 0.37 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.25 | 0.25 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 1.58 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | |
| 综合单价 | | | | | | | 1.59 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 12 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B004 | 项目名称 | 给水管拆除 | | | 计量单位 | m |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. PP-R de25管道拆除（卫生间） 2. 含管件、套管、阀门等所有附件的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 1.15 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.007979 | - | - | 87.1 | 0.69 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.001975 | - | - | 134 | 0.26 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 0.19 | 0.19 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 1.15 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | |
| 综合单价 | | | | | | | 1.16 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 13 页 共 27 页

| 项目编码 | 031301001001 | 项目名称 | 凿(压、切割)槽 | | | 计量单位 | m |
|------|------------------------------|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:卫生间墙体开槽及恢复 2. 类型:砖槽 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 7.59 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.05056 | - | - | 87.1 | 4.4 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.01264 | - | - | 134 | 1.69 |
| 1.3 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.49 | 1.49 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 2.59 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.038977 | - | - | 1 | 0.04 |
| 2.2 | 水 | m3 | 0.005 | - | - | 4.25 | 0.02 |
| 2.3 | 电 | kW·h | 0.107 | - | - | 0.69 | 0.07 |
| 2.4 | 水泥砂浆 | m3 | 0.001 | - | - | 300 | 0.3 |
| 2.5 | 水泥砂浆 | m3 | 0.005 | - | - | 300 | 1.5 |
| 2.6 | 合金钢切割片 | 片 | 0.044 | - | - | 15 | 0.66 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 10.18 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.11 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.02 |
| 综合单价 | | | | | | | 10.31 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 14 页 共 27 页

| 项目编码 | 031001008001 | 项目名称 | 塑料管 | | | 计量单位 | m |
|------|--|----------------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 安装部位:卫生间 2. 介质:冷水 3. 材质、规格:PP-RDe63 S4系列 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:含管道消毒,且满足设计规范要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 21.74 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.035392 | - | - | 87.1 | 3.08 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.092019 | - | - | 134 | 12.33 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.014157 | - | - | 201 | 2.85 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 3.48 | 3.48 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 24.86 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.007255 | - | - | 1 | 0.01 |
| 2.2 | 水 | m ³ | 0.01983 | - | - | 4.25 | 0.08 |
| 2.3 | 电 | kW·h | 0.1843 | - | - | 0.69 | 0.13 |
| 2.4 | 锯条 | 根 | 0.0326 | - | - | 0.77 | 0.03 |
| 2.5 | 热轧厚钢板 | kg | 0.0042 | - | - | 3.36 | 0.01 |
| 2.6 | 低碳钢焊条 | kg | 0.0002 | - | - | 4.1 | 0 |
| 2.7 | 氧气 | m ³ | 0.0006 | - | - | 3.82 | 0 |
| 2.8 | 乙炔气 | kg | 0.0002 | - | - | 8.82 | 0 |
| 2.9 | 铁砂布 | 张 | 0.0203 | - | - | 1.19 | 0.02 |
| 2.10 | 橡胶板 | kg | 0.001 | - | - | 9.1 | 0.01 |
| 2.11 | 六角螺栓 | kg | 0.0005 | - | - | 7.14 | 0 |
| 2.12 | 螺纹阀门 | 个 | 0.0005 | - | - | 15 | 0.01 |
| 2.13 | 焊接钢管 | m | 0.0017 | - | - | 5.72 | 0.01 |
| 2.14 | 橡胶软管 | m | 0.0008 | - | - | 9 | 0.01 |
| 2.15 | 弹簧压力表 | 块 | 0.0003 | - | - | 65 | 0.02 |
| 2.16 | 压力表弯管 | 个 | 0.0003 | - | - | 11 | 0 |
| 2.17 | 漂白粉 | kg | 0.0009 | - | - | 4.3 | 0 |
| 2.18 | 室内塑料给水管热熔管 件 | 个 | 0.659 | - | - | 10.79 | 7.11 |
| 2.19 | PPR给水管 De63 | m | 1.016 | - | - | 17.13 | 17.4 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.15 |
| 3.1 | 电焊机械(综合2) | 台班 | 0.0002 | - | - | 73.93 | 0.01 |
| 3.2 | 试压泵 | 台班 | 0.0002 | - | - | 16.99 | 0 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 15 页 共 27 页

| | | | | | | | | |
|------|-----------|----|--------|---|---|-------|-------|-------|
| 3.3 | 电动单级离心清水泵 | 台班 | 0.0001 | - | - | 32.75 | 0 | |
| 3.4 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.13 | 0.13 | |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 46.75 | |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.25 | |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.05 | |
| 综合单价 | | | | | | | | 47.05 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 16 页 共 27 页

| 项目编码 | 031001008002 | 项目名称 | 塑料管 | | | 计量单位 | m |
|------|--|----------------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 安装部位:卫生间 2. 介质:冷水给水 3. 材质、规格:PP-RDe25 S4系列 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:含管道消毒,且满足设计规范要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 14.16 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.022981 | - | - | 87.1 | 2.00 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.059945 | - | - | 134 | 8.03 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.009243 | - | - | 201 | 1.86 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 2.27 | 2.27 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 5.25 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.003496 | - | - | 1 | 0.00 |
| 2.2 | 水 | m ³ | 0.00318 | - | - | 4.25 | 0.01 |
| 2.3 | 电 | kW·h | 0.1146 | - | - | 0.69 | 0.08 |
| 2.4 | 锯条 | 根 | 0.0144 | - | - | 0.77 | 0.01 |
| 2.5 | 热轧厚钢板 | kg | 0.0032 | - | - | 3.36 | 0.01 |
| 2.6 | 低碳钢焊条 | kg | 0.0002 | - | - | 4.1 | 0.00 |
| 2.7 | 氧气 | m ³ | 0.0003 | - | - | 3.82 | 0.00 |
| 2.8 | 乙炔气 | kg | 0.0001 | - | - | 8.82 | 0.00 |
| 2.9 | 铁砂布 | 张 | 0.0066 | - | - | 1.19 | 0.01 |
| 2.10 | 橡胶板 | kg | 0.0008 | - | - | 9.1 | 0.01 |
| 2.11 | 六角螺栓 | kg | 0.0004 | - | - | 7.14 | 0.00 |
| 2.12 | 螺纹阀门 | 个 | 0.0004 | - | - | 15 | 0.01 |
| 2.13 | 焊接钢管 | m | 0.0014 | - | - | 5.72 | 0.01 |
| 2.14 | 橡胶软管 | m | 0.0006 | - | - | 9 | 0.01 |
| 2.15 | 弹簧压力表 | 块 | 0.0002 | - | - | 65 | 0.01 |
| 2.16 | 压力表弯管 | 个 | 0.0002 | - | - | 11 | 0.00 |
| 2.17 | 漂白粉 | kg | 0.00023 | - | - | 4.3 | 0.00 |
| 2.18 | PPR给水管 De25 | m | 1.016 | - | - | 2.7 | 2.74 |
| 2.19 | 室内塑料给水管热熔管件 | 个 | 1.225 | - | - | 1.91 | 2.34 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 3.1 | 电焊机械(综合2) | 台班 | 0.0001 | - | - | 73.93 | 0.01 |
| 3.2 | 试压泵 | 台班 | 0.0001 | - | - | 16.99 | 0.00 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 17 页 共 27 页

| | | | | | | | | |
|------|-----------|----|--------|---|---|-------|-------|------|
| 3.3 | 电动单级离心清水泵 | 台班 | 0.0001 | - | - | 32.75 | 0 | |
| 3.4 | 其他施工机具使用费 | 元 | 1 | - | - | 0.09 | 0.09 | |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 19.51 | |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.16 | |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.03 | |
| 综合单价 | | | | | | | | 19.7 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 18 页 共 27 页

| 项目编码 | 031002003001 | 项目名称 | 塑料阀门 | | | 计量单位 | 个 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:PPR截止阀 2. 材质:铜芯 3. 规格、压力等级:DN50 4. 连接形式:热熔连接 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 17.09 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.02765 | - | - | 87.1 | 2.41 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.07189 | - | - | 134 | 9.63 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.01106 | - | - | 201 | 2.22 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 2.83 | 2.83 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 40.79 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.007685 | - | - | 1 | 0.01 |
| 2.2 | 电 | kW·h | 0.334 | - | - | 0.69 | 0.23 |
| 2.3 | 锯条 | 根 | 0.064 | - | - | 0.77 | 0.05 |
| 2.4 | 铁砂布 | 张 | 0.033 | - | - | 1.19 | 0.04 |
| 2.5 | 破布 | kg | 0.01 | - | - | 6.19 | 0.06 |
| 2.6 | PPR热熔铜芯截止阀 DN50 | 个 | 1.01 | - | - | 40 | 40.4 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 57.88 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.2 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.04 |
| 综合单价 | | | | | | | 58.12 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 19 页 共 27 页

| 项目编码 | 031002003002 | 项目名称 | 塑料阀门 | | | 计量单位 | 个 |
|------|---|------|---------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 名称:PPR截止阀 2. 材质:铜芯 3. 规格、压力等级:DN20 4. 连接形式:热熔连接 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 6.11 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.00948 | - | - | 87.1 | 0.83 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.02607 | - | - | 134 | 3.49 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.00395 | - | - | 201 | 0.79 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1 | 1 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 15.31 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.00231 | - | - | 1 | 0 |
| 2.2 | 电 | kW·h | 0.104 | - | - | 0.69 | 0.07 |
| 2.3 | 锯条 | 根 | 0.019 | - | - | 0.77 | 0.01 |
| 2.4 | 铁砂布 | 张 | 0.008 | - | - | 1.19 | 0.01 |
| 2.5 | 破布 | kg | 0.003 | - | - | 6.19 | 0.02 |
| 2.6 | PPR热熔铜芯截止阀 DN20 | 个 | 1.01 | - | - | 15.04 | 15.19 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 21.42 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.07 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.01 |
| 综合单价 | | | | | | | 21.5 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 20 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B005 | 项目名称 | 大便器拆除 | | | 计量单位 | 套 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 蹲式大便器拆除 2. 含所有附件及辅材的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 14.86 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.024036 | - | - | 87.1 | 2.09 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.062529 | - | - | 134 | 8.38 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.009618 | - | - | 201 | 1.93 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 2.45 | 2.45 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 14.86 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.17 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 综合单价 | | | | | | | 15.06 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 21 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B006 | 项目名称 | 小便器拆除 | | | 计量单位 | 套 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 落地式小便器拆除 2. 含所有附件及辅材的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 10.1 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.016333 | - | - | 87.1 | 1.42 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.042502 | - | - | 134 | 5.7 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.006537 | - | - | 201 | 1.31 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.67 | 1.67 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 10.1 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.12 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.02 |
| 综合单价 | | | | | | | 10.24 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 22 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B007 | 项目名称 | 拖布池及基座拆除 | | | 计量单位 | 套 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 拖布池及基座拆除 2. 含所有附件及辅材的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 9.76 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.0158 | - | - | 87.1 | 1.38 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.04108 | - | - | 134 | 5.5 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.00632 | - | - | 201 | 1.27 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.61 | 1.61 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 9.76 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.11 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.02 |
| 综合单价 | | | | | | | 9.89 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 23 页 共 27 页

| 项目编码 | 03B008 | 项目名称 | 洗手盆拆除 | | | 计量单位 | 套 |
|------|---|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 卫生间洗手盆拆除 2. 含水龙头及所有附件，辅材的拆除 3. 垃圾清理外运，运距自行考虑 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 11.6 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.018782 | - | - | 87.1 | 1.64 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.048802 | - | - | 134 | 6.54 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.007505 | - | - | 201 | 1.51 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 1.92 | 1.92 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 11.6 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.13 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.03 |
| 综合单价 | | | | | | | 11.76 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 24 页 共 27 页

| 项目编码 | 031003006001 | 项目名称 | 大便器 | | | 计量单位 | 组 |
|------|--|------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 类型:大便器 2. 规格、类型:蹲式大便器 3. 组装形式:成套组装 4. 附件名称、数量:包含冲洗管、手动按压阀,存水弯等所有附件及辅材 5. 其他:满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 59.44 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.096143 | - | - | 87.1 | 8.37 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.250114 | - | - | 134 | 33.52 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.038473 | - | - | 201 | 7.73 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 9.82 | 9.82 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 285.74 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.650081 | - | - | 1 | 0.65 |
| 2.2 | 水 | m3 | 0.012 | - | - | 4.25 | 0.05 |
| 2.3 | 锯条 | 根 | 0.15 | - | - | 0.77 | 0.12 |
| 2.4 | 大便器胶皮碗(配喉箍) | 套 | 1.05 | - | - | 3.5 | 3.68 |
| 2.5 | 大便器排水接头 | 个 | 1.01 | - | - | 5.2 | 5.25 |
| 2.6 | 烧结粉煤灰砖 | 千块 | 0.016 | - | - | 330 | 5.28 |
| 2.7 | 石灰膏 | m3 | 0.0185 | - | - | 99.8 | 1.85 |
| 2.8 | 砂子 | m3 | 0.009 | - | - | 120 | 1.08 |
| 2.9 | 聚四氟乙烯生料带 | m | 1.6 | - | - | 0.34 | 0.54 |
| 2.10 | 防水密封胶 | 支 | 0.5 | - | - | 9.89 | 4.95 |
| 2.11 | 瓷蹲式大便器 | 个 | 1.01 | - | - | 230 | 232.3 |
| 2.12 | 按压延时阀 DN20 | 个 | 1 | - | - | 30 | 30 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 345.18 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.68 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.13 |
| 综合单价 | | | | | | | 345.99 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 25 页 共 27 页

| 项目编码 | 031003007001 | 项目名称 | 小便器 | | | 计量单位 | 组 |
|------|--|----------------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 类型：感应式落地式小便器 2. 组装形式：成套组装 3. 附件名称、数量：包含感应控制阀、冲洗管、存水弯等所有附件及辅材 4. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 44.31 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.071653 | - | - | 87.1 | 6.24 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.18644 | - | - | 134 | 24.98 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.028677 | - | - | 201 | 5.76 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 7.32 | 7.32 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 713.59 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.192045 | - | - | 1 | 0.19 |
| 2.2 | 水 | m ³ | 0.01 | - | - | 4.25 | 0.04 |
| 2.3 | 电 | kW·h | 0.032 | - | - | 0.69 | 0.02 |
| 2.4 | 锯条 | 根 | 0.04 | - | - | 0.77 | 0.03 |
| 2.5 | 聚四氟乙烯生料带 | m | 3.4 | - | - | 0.34 | 1.16 |
| 2.6 | 防水密封胶 | 支 | 0.1 | - | - | 9.89 | 0.99 |
| 2.7 | 排水接头 | 个 | 1.01 | - | - | 2.8 | 2.83 |
| 2.8 | 膨胀螺栓 | 套 | 2.06 | - | - | 0.6 | 1.24 |
| 2.9 | 冲击钻头 | 个 | 0.022 | - | - | 4 | 0.09 |
| 2.10 | 感应式落地式小便器 | 个 | 1.01 | - | - | 700 | 707 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 757.9 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.51 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.1 |
| 综合单价 | | | | | | | 758.51 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 26 页 共 27 页

| 项目编码 | 031003008001 | 项目名称 | 成品拖把池 | | | 计量单位 | 组 |
|------|--|----------------|---------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 类型：成品拖把池（含水龙头） 2. 材质：陶瓷 3. 其他：满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 39.06 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.0632 | - | - | 87.1 | 5.5 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.16432 | - | - | 134 | 22.02 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.02528 | - | - | 201 | 5.08 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 6.45 | 6.45 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 72.59 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.20301 | - | - | 1 | 0.2 |
| 2.2 | 水 | m ³ | 0.03 | - | - | 4.25 | 0.13 |
| 2.3 | 电 | kW·h | 0.048 | - | - | 0.69 | 0.03 |
| 2.4 | 聚四氟乙烯生料带 | m | 0.5 | - | - | 0.34 | 0.17 |
| 2.5 | 防水密封胶 | 支 | 0.15 | - | - | 9.89 | 1.48 |
| 2.6 | 排水接头 | 个 | 1.05 | - | - | 2.8 | 2.94 |
| 2.7 | 膨胀螺栓 | 套 | 3.09 | - | - | 0.6 | 1.85 |
| 2.8 | 冲击钻头 | 个 | 0.033 | - | - | 4 | 0.13 |
| 2.9 | 成品陶瓷拖布池 | 套 | 1.01 | - | - | 65 | 65.65 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 111.65 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.45 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.09 |
| 综合单价 | | | | | | | 112.19 |

分部分项工程项目清单综合单价分析表

工程名称：安装工程

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层标准化教室改造项目

第 27 页 共 27 页

| 项目编码 | 031003003001 | 项目名称 | 洗脸盆 | 计量单位 | 组 | | |
|------|--|----------------|----------|-------------|-----------|-----------|-----------|
| 项目特征 | 1. 类型:台下洗脸盆 2. 材质:陶瓷 3. 安装方式:带感应水龙头成套组装 4. 附件名称、数量:包含软管、存水弯,角阀、螺纹管件、托架、水龙头等所有附件及辅材 5. 其他:满足施工现场设计规范及甲方要求 | | | | | | |
| 序号 | 费用项目 | 单位 | 数量 | 计算基础 (元) | 费率 (%) | 单价 (元) | 合价 (元) |
| 1 | 人工费 | - | - | - | - | - | 74.82 |
| 1.1 | 普工 | 工日 | 0.121028 | - | - | 87.1 | 10.54 |
| 1.2 | 一般技工 | 工日 | 0.314815 | - | - | 134 | 42.19 |
| 1.3 | 高级技工 | 工日 | 0.048427 | - | - | 201 | 9.73 |
| 1.4 | 其他人工费 | 元 | 1 | - | - | 12.36 | 12.36 |
| 2 | 材料费 | - | - | - | - | - | 280.51 |
| 2.1 | 其他材料费 | 元 | 0.228051 | - | - | 1 | 0.23 |
| 2.2 | 水 | m ³ | 0.02 | - | - | 4.25 | 0.09 |
| 2.3 | 电 | kW·h | 0.096 | - | - | 0.69 | 0.07 |
| 2.4 | 锯条 | 根 | 0.04 | - | - | 0.77 | 0.03 |
| 2.5 | 橡胶板 | kg | 0.013 | - | - | 9.1 | 0.12 |
| 2.6 | 聚四氟乙烯生料带 | m | 3.92 | - | - | 0.34 | 1.33 |
| 2.7 | 防水密封胶 | 支 | 0.2 | - | - | 9.89 | 1.98 |
| 2.8 | 膨胀螺栓 | 套 | 6.18 | - | - | 0.6 | 3.71 |
| 2.9 | 冲击钻头 | 个 | 0.066 | - | - | 4 | 0.26 |
| 2.10 | 洗脸盆 | 个 | 1.01 | - | - | 185 | 186.85 |
| 2.11 | 感应水龙头 | 个 | 1.01 | - | - | 85 | 85.85 |
| 3 | 施工机具使用费 | - | - | - | - | - | 0 |
| 4 | 1+2+3小计 | - | - | - | - | - | 355.33 |
| 5 | 管理费 | - | - | - | - | - | 0.86 |
| 6 | 利润 | - | - | - | - | - | 0.16 |
| 综合单价 | | | | | | | 356.35 |

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

标段：焦作大学南校区三号教学楼4-6层
标准化教室改造项目

工程名称：安装工程

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 名称、规格、型号 | 单位 | 数量 | 基准价 C ₀ (元) | 投标报价 (元) | 风险幅度系数 r (%) | 价格信息 C _i (元) | 价差 ΔC (元) | 价差调整金额 ΔP (元) |
|------|--------------------------------|----|--------|---------------------------|-------------|-----------------|----------------------------|--------------|------------------|
| 1 | 感应式落地式小便器 | 个 | 36.36 | 700 | 700 | 0 | | | |
| 2 | 瓷蹲式大便器 | 个 | 109.08 | 230 | 230 | 0 | | | |
| 3 | 洗脸盆 | 个 | 48.48 | 185 | 185 | 0 | | | |
| 4 | LED集成吊顶吸顶灯 600mm*600mm | 套 | 96.96 | 70 | 70 | 0 | | | |
| 5 | 感应水龙头 DN20 | 个 | 48.48 | 85 | 85 | 0 | | | |
| 6 | 按压延时阀 DN20 | 个 | 108 | 30 | 30 | 0 | | | |
| 7 | 安全出口指示灯 墙 壁式/挂式 | 套 | 57.57 | 50 | 50 | 0 | | | |
| 8 | PPR给水管 De63 | m | 137.71 | 17.13 | 17.13 | 0 | | | |
| 9 | 成品陶瓷拖布池 | 套 | 24.24 | 65 | 65 | 0 | | | |
| 10 | 室内塑料给水管热熔 管件 公称外径63mm 以内 | 个 | 89.321 | 10.79 | 10.79 | 0 | | | |
| 11 | PPR热熔铜芯截止阀 DN50 | 个 | 24.24 | 40 | 40 | 0 | | | |
| 12 | 室内塑料给水管热熔 管件 公称外径25mm 以内 | 个 | 289.59 | 1.91 | 1.91 | 0 | | | |
| 13 | 卫生间排风扇 吸顶 式 | 台 | 12 | 65 | 65 | 0 | | | |
| 14 | 钢丝铝箔排风扇软风 管 直径200mm | m | 42 | 20 | 20 | 0 | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | | | |

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

