

博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目 工程

招标工程量清单

招 标 人： _____（盖章）

年 月 日

工程名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

标段名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目 标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目
--建筑工程

工程

招标工程量清单

招标人：_____（盖章）

年 月 日

工程名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--建筑工程

标段名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目一建筑工程 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|-----|----------------|-------|
| 1 | 分部分项工程 | |
| 1.1 | 拆除工程 | |
| 1.2 | 砌筑工程 | |
| 1.3 | 门窗工程 | |
| 1.4 | 楼地面装饰工程 | |
| 1.5 | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | |
| 1.6 | 天棚工程 | |
| 1.7 | 其他装饰工程 | |
| 2 | 措施项目 | |
| 2.1 | 其中：安全生产措施项目 | |
| 3 | 其他项目 | |
| 3.1 | 暂列金额 | |
| 3.2 | 专业工程暂估价 | |
| 3.3 | 计日工 | |
| 3.4 | 总承包服务费 | |
| 3.5 | 合同中约定的其他项目 | |
| 3.6 | 环境保护税 | |
| 4 | 增值税 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 合 计 | | |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算, 以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目一建筑
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 |
| | | 拆除工程 | | | | | |
| 1 | 01B010 | 附属设施拆卸搬运及恢复原样 | 1. 施工单位进场前，须完成施工区域范围内所有家具、杂物及非保留物品的清运工作，并依据图纸对指定部位实施拆除作业。 2、施工全过程应建立保护，确保本次改造范围以外的既有结构、装饰面层、机电管线及设备设施不受任何污染、碰撞或损坏。 3、工程竣工后，及时恢复归位，现场清理，确保场地整洁。 | 项 | 1 | | |
| 2 | 011601001001 | 砖砌体拆除 | 拆除原墙体垃圾外运自行考虑 | m3 | 9.92 | | |
| 3 | 011610001001 | 木门窗拆除 | 拆除原木质防火门 | 樘 | 3 | | |
| 4 | 011610002001 | 金属门窗拆除 | 拆除原不锈钢玻璃门垃圾自行处理 | 樘 | 1 | | |
| 5 | 011610002003 | 金属门窗拆除 | 拆除原防盗门垃圾自行处理 | 樘 | 58 | | |
| 6 | 011610002002 | 金属门窗拆除 | 拆除原铝合金窗 | 樘 | 112 | | |
| 7 | 011602001001 | 现状面砖台阶拆除 | 现状面砖台阶拆除垃圾外运自行考虑 | m2 | 15.48 | | |
| 8 | 011605001001 | 平面块料拆除 | 现状面砖地面拆除部位：水房、一层走道、大厅垃圾外运自行考虑 | m2 | 305.78 | | |
| 9 | 011604002001 | 立面抹灰层拆除 | 抹灰面层及涂料面层拆除部位：外墙原有粉刷层及涂料、面砖面层；垃圾外运自行考虑 | m2 | 1560.26 | | |
| 10 | 01B022 | 拆装空调班班通 | 1. 拆装空调11台、班班通9套 | 项 | 1 | | |
| | | 砌筑工程 | | | | | |
| 11 | 011207001001 | 轻质隔墙 | 水房增加轻质隔墙 | m2 | 36.29 | | |
| | | 门窗工程 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--建筑工程

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 |
| 12 | 010802003001 | 防盗门 | 钢制防盗门 GM1024,（带观察窗）（外开180度） 详见图纸及规范规定 | m2 | 93.6 | | |
| 13 | 010802003002 | 防盗门 | 钢制防盗门 GM1024A,（外开180度） 详见图纸及规范规定 | m2 | 45.6 | | |
| 14 | 010805005001 | 不锈钢玻璃门 | 不锈钢玻璃门 FDM2030 详见图纸及规范规定 | m2 | 12 | | |
| 15 | 010807001001 | 铝合金玻璃窗 | 80系列铝合金中空玻璃窗 C1809 C2023 C2424 C2424A C4124 C2839 外窗开启扇均应设纱扇 详见图纸及规范规定 | m2 | 369.16 | | |
| 16 | 010807001002 | 断桥铝合金中空玻璃窗（没标注系列） | 断桥铝合金中空玻璃窗 C1527 C1821 C1824, 外窗开启扇均应设纱扇 详见图纸及规范规定 | m2 | 60.06 | | |
| 17 | 010807001004 | 单面透视窗 | 单面透视窗安装 钢化夹胶玻璃，厚度满足规范要求 | m2 | 7.5 | | |
| | | 楼地面装饰工程 | | | | | |
| 18 | 011102003002 | 块料楼地面 | 防滑防水地砖地面 部位：水房 1、8~10厚地砖铺平拍实，稀水泥浆擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆 3、2道1.5厚JS聚合物水泥防水涂料 型 4、素水泥浆一道 5、最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡层 6、基层处理平整，吸尘器除尘、沙石和油污，确保基层坚固、干燥、无裂缝 7、详见图纸及规范规定 | m2 | 48.52 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目一建筑工程

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 |
| 19 | 011102003003 | 块料楼地面 | 防滑地砖地面 部位：一层走道、大厅，楼梯间等 1、8~10厚地砖铺平拍实，稀水泥浆擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一道 4、基层处理平整，吸尘器除尘、沙石和油污，确保基层坚固、干燥、无裂缝 5、详见图纸及规范规定 | m2 | 257.26 | | |
| 20 | 011104002001 | 复合木地板 | 成品复合木地板 塑料泡沫衬垫 现状地砖地面修补平整，吸尘器清除灰尘、沙石和油污，确保基层坚固、干燥、无裂缝 详见图纸及规范规定 | m2 | 119.26 | | |
| 21 | 01B001 | 讲台包复合木板 | 1. 现状讲台包复合木地板 2、修补现有水磨石拼缝破损之处 3、详见图纸及规范规定 | 个 | 17 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--建筑工程

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 |
| 22 | 011105003001 | 块料踢脚线 | 面砖踢脚线 部位：楼梯间、大厅、储藏间 1、清理基层，修补平整 2、刷专用界面剂一遍 3、9厚1：3水泥砂浆 4、6厚1：3水泥砂浆 5、素水泥浆一道 6、3`4厚1：1水泥砂浆加水重20%建筑胶（或配套专用胶粘剂） 7、5`7厚面砖，水泥砂浆擦缝或填缝剂填缝 8、详见图纸及规范规定 | m | 40 | | |
| 23 | 011107002004 | PC仿花岗岩砖台阶 | PC仿花岗岩砖台阶 1、拆除台阶原有面砖面层 2、重新铺贴PC仿花岗岩砖台阶面层 3、垃圾外运自行处理 4、详见图纸及规范规定 | m2 | 15.48 | | |
| | | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | | | | | |
| 24 | 011205001002 | 防撞板墙裙 | 防撞板墙裙、墙面 部位：录播室、会议室、大厅、走廊 1、基层清理干净 2、墙体干燥、除油、除尘 3、30*40横向支撑龙骨，涂防火涂料 4、8厚防撞板，留缝10宽，压条底衬，用专用胶粘贴在龙骨上 5、详见图纸及规范规定 | m2 | 553.87 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--建筑工程

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 |
| 25 | 011203003002 | 釉面砖防水墙砖 | 水房面砖防水墙面 1、4`5厚300*300瓷 砖，白水泥浆擦缝或 填缝剂填缝 2、3`4厚1：1水泥 砂浆加水重20%建筑 胶粘结层 3、素水泥浆一道 4、1.5厚JS复合防 水涂料（1.2米高） 5、9厚1：3水泥砂浆 压实抹平 6、刷专用界面剂一 遍 7、现状墙面清扫干 净、修补平整 8、详见图纸及规范 规定 | m2 | 129.26 | | |
| 26 | 011404001002 | 乳胶漆内墙面 | 乳胶漆内墙面 所有房间（除水房外 、办公室） 1、涂饰面层乳胶漆 二遍 2、复补磨平 3、涂饰环保内墙底 漆 6、刷专用界面剂一 道 7、清理基层 | m2 | 3337.73 | | |
| 27 | 011403001001 | 真石漆墙面 | 真石漆外墙，（仿红 砖墙真石漆） 部位：外墙、屋面造 型梁面、柱面真石漆 ； 1、喷涂面层涂料、 主层涂料一道 2、喷涂底层涂料一 道（刷抗碱封闭底漆 ） 3、刮柔性耐水腻子 4、6厚1：2.5水泥 砂浆压实抹平 5、1.5厚聚合物水泥 防水涂料 6、10厚DP砂浆找平 7、清理基层 | m2 | 1514.54 | | |
| | | 天棚工程 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--建筑工程

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 |
| 28 | 011302001001 | 铝扣板吊顶天棚 | 铝扣板吊顶 部位：办公室、水房 1、板底钻孔，固定镀锌膨胀螺栓，双向中距 ≤ 600 2、Φ6钢筋吊杆，双向中距≤ 1200 3、与铝合金板配套的专用龙骨 4、水房300*300铝合金板（办公室600*600）与专用龙骨固定 5、配套平板灯安装 6、详见图纸及规范规定 | m2 | 366.35 | | |
| 29 | 011302001004 | 仿木纹铝方通吊顶天棚 | 仿木纹铝方通吊顶天棚 部位：录播室、会议室 1、在预制楼板内预留Φ8吊环，双向中距 ≤ 1200 2、Φ6钢筋吊杆，双向中距≤ 1200，吊杆上部与吊环固定牢固 3、U型承载龙骨，间距≤1500，用吊杆与钢筋吊杆连接后找平 4、100*50仿木色铝方通，厚度0.8mm，净距100，与承载主龙骨固定连接 5、配套相应灯具安装 6、详见图纸及规范规定吊顶 | m2 | 126 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--建筑工程

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 |
| 30 | 011302001002 | 光膜顶棚 | 光膜顶棚 部位：走道 1、在板底钻孔，沿走道两侧固定镀锌膨胀螺栓，中距 ≤ 600 2、Φ6钢筋吊杆，中距≤ 1200， 3、与软膜配套的专用龙骨扣件 4、透光软膜（耐火等级A级） 5、配套相应灯具安装 6、详见图纸及规范规定 | m2 | 346.37 | | |
| 31 | 011302001003 | 石膏板吊顶 | 石膏板吊顶天棚 部位：大厅 1、在预制楼板内预留Φ8吊环，双向中距 ≤ 1200 2、Φ6钢筋吊杆，双向中距≤ 1200，吊杆上部与吊环固定牢固 3、C型次龙骨，中距400，用吊件与上部膨胀螺栓固定 4、C型横撑龙骨，间距≤1200，用挂插件与次龙骨连接 5、免漆装饰纸面石膏板用自攻螺丝与龙骨固定，中距≤200，螺钉距板边长边大于10，短边大于15 6、配套相应灯具安装 7、详见图纸及规范规定 | m2 | 81.2 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目一建筑工程

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 |
| 32 | 011404002001 | 天棚喷刷涂料 | 无机装饰涂料天棚 部位：教室、楼梯间、储藏间、楼梯底板 1、界面剂一道 2、2~3厚耐水腻子刮平 4、刷（喷）涂料 5、详见图纸及规范规定 | m2 | 1351.23 | | |
| | | 其他装饰工程 | | | | | |
| 33 | 011503001001 | 不锈钢栏杆、扶手 | 坡道栏杆 1、不锈钢管坡道栏杆、扶手，0.9米高 2、图集12YJ12 4/21 2、详见图纸及规范规定 | m | 11.5 | | |
| 34 | 011501004001 | 成品柜、架、台 | 书柜 1、录播室增加木制书柜，阅读角增加通高书柜、 2、具体由建设单位确定 3、详见图纸及规范规定 | 项 | 1 | | |
| 35 | 01B012 | 液晶拼接屏 | 1. 会议室增加4台75寸拼接屏组成，屏幕比例16:9， 2. 详细由建设单位确定 | 项 | 1 | | |
| 36 | 011503001002 | 带扶手的栏杆、栏板 | 原栏杆、镀锌钢管扶手加高 1、DN50镀锌钢管加高30cm，重新打磨喷漆 2、详见图纸及规范规定 | m | 57.68 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--建筑工程

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 |
| 37 | 01B008 | 钢结构门厅 | 1. 钢结构门厅（门厅外扩） 1、一层原有台阶、坡道拆除 2、新做钢结构门厅，含轻钢结构、轻钢玻璃门厅、玻璃顶面、MLC1(13000*3900) MLC2(2800*3900) C2839铝合金中空玻璃窗、钢结构门厅地面等门厅外扩部分全部施工内容 3、轻钢玻璃门厅、玻璃顶面需相应资的专业厂商进行二次设计施工，并在施工中与原图纸设计方密切配合 4、详见图纸及规范规定 | m2 | 33.55 | | |
| 38 | 01B009 | 轻钢雨棚 | 1. 新增轻钢雨棚 1、做法参考12YJ6 41页 2、需有相应资质专业厂商进行二次设计施工，并在施工中与原图纸设计方密切配合 3、详见图纸及规范规定 | m2 | 17.97 | | |
| 39 | 011107002005 | PC仿花岗岩砖台阶 | PC仿花岗岩砖台阶 1、PC仿花岗岩砖台阶 2、30厚1：3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一道 4、60厚C15混凝土 5、300厚3：7灰土 6、素土夯实 | m2 | 27.3 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目一建筑工程

第 10 页 共 10 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：博爱县玉祥中学教学楼维
修改造项目--建筑工程

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改
造项目

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 | | |
| 2 | 01B001 | 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 | 施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施 | | |
| 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 | | |
| 4 | 011601013001 | 二次搬运 | 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容 | | |
| 5 | 011601010001 | 冬雨季施工 | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容 | | |
| 6 | 011701001001 | 综合脚手架 | | | |
| 7 | 011703001001 | 垂直运输 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 本页小计 | | | | | -- |
| 合 计 | | | | | -- |

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。

博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目
--安装工程

工程

招标工程量清单

招标人： _____（盖章）

年 月 日

工程名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--安装工程

标段名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目—安装工程 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|--------|-------------|-------|
| 1 | 分部分项工程 | |
| 1.1 | 电气 | |
| 2 | 措施项目 | |
| 2.1 | 其中：安全生产措施项目 | |
| 3 | 其他项目 | |
| 3.1 | 暂列金额 | |
| 3.2 | 专业工程暂估价 | |
| 3.3 | 计日工 | |
| 3.4 | 总承包服务费 | |
| 3.5 | 合同中约定的其他项目 | |
| 3.6 | 环境保护税 | |
| 4 | 增值税 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 合 计 | | |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算, 以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--安装
工程

第 1 页 共 6 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 | | | | | |
| | | 强电 | | | | | |
| 1 | 01B001 | 原线路整理 | 1. 将原线路整理至控制室分路控制 | 项 | 1 | | |
| 2 | 030404017002 | 配电箱 | 1、名称:配电总箱 AP 2、底距地1.5m挂墙明装 2. 规格、参数:满足设计及甲方要求 3. 含箱体及箱内端子、电子元件等 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求 | 台 | 1 | | |
| 3 | 030404017007 | 配电箱 | 1. 名称:1ALE11（A型应急照明配电箱） 2、A型应急照明集中电源箱。明装 距地1.5米 3. 规格、参数:满足设计及甲方要求 4. 含箱体及箱内端子、电子元件等 5. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求 | 台 | 1 | | |
| 4 | 030412004002 | A型消防安全出口标志灯 | 1. 名称:A型消防安全出口标志灯（中型灯具，自带蓄电池） 2. 型号:A型 DC36V，1W 巡检 常亮 频闪 3. 安装方式:门框上方0.2m挂装 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求 | 套 | 7 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--安装
工程

第 2 页 共 6 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 | 030412004001 | A型消防疏散出口标志灯（ | 1. 名称:A型消防疏散出口标志灯（中型灯具, 自带蓄电池) 2. 型号:A型 DC36V, 1W 巡检 常亮 频闪 3. 安装方式: 门框上方0.2m挂装 4. 其它说明: 须满足相关设计、规范及图纸要求 | 套 | 4 | | |
| 6 | 030412004003 | A型消防楼层标志灯 | 1. 名称:A型消防楼层标志灯(中型灯具; 自带蓄电池)-A型 DC36V 1W 2. 型号:A型 DC36V, 1W 巡检 常亮 频闪 3. 安装方式: 底边距地2.4米壁装 4. 其它说明: 须满足相关设计、规范及图纸要求 | 套 | 6 | | |
| 7 | 030412004004 | A型消防多信息复合方向标志灯 | 1. 名称:A型方向标志灯(单向不可调; 中型灯具; 自带蓄电池) 2. 型号:A型 DC36V, 1W 巡检 常亮 频闪 3. 安装方式: 底边距地0.5米壁装 4. 其它说明: 须满足相关设计、规范及图纸要求 | 套 | 22 | | |
| 8 | 030412004009 | A型消防多信息复合方向标志灯 | 1. 名称:A型双面方向标志灯(单向不可调; 中型灯具; 自带蓄电池) 2. 型号:A型 DC36V, 1W 巡检 常亮 频闪 3. 安装方式: 底边距地2.2米吊装 4. 其它说明: 须满足相关设计、规范及图纸要求 | 套 | 6 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--安装
工程

第 3 页 共 6 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 |
| 9 | 030412004008 | A型消防应急照明灯具 | 1. 名称:A型消防应急照明灯具 2. 型号:A型 DC36V, 1W 应急照明 巡检 开灯 灭灯 3. 底边距地2.4米壁装 4. 其它说明:须满足相关设计、规范及图纸要求 | 套 | 40 | | |
| 10 | 030411004008 | 配线 | 1. 名称:配线 2. 规格:WDZ-RVS-2.5 3. 材质:铜芯 4、其他说明:须满足相关设计、规范及图纸要求 | m | 435.53 | | |
| 11 | 030411001007 | 配管 | 1. 名称:RC15 2、其他说明:须满足相关设计、规范及图纸要求 | m | 194 | | |
| 12 | 030414002001 | 送配电装置系统 | 1. 名称:输配电装置系统调试 | 系统 | 1 | | |
| 13 | 030413001001 | 护眼平板灯 | 护眼平板灯安装, 利用原有电源线 | 套 | 90 | | |
| 14 | 030413001002 | 黑板灯 | 黑板灯安装, 利用原有电源线 | 套 | 20 | | |
| | | 给水 | | | | | |
| 15 | 031001007002 | 复合管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:给水(冷水管) 3. 材质、规格:S4(PPR) De50 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及消毒冲洗 6. 其他:包含管卡 | m | 4.3 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--安装
工程

第 4 页 共 6 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 |
| 16 | 031001007003 | 复合管 | 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水(冷水管) 3. 材质、规格: S4(PPR)De40 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及消毒冲洗 6. 其他: 包含管卡 | m | 14.2 | | |
| 17 | 031001007004 | 复合管 | 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水(冷水管) 3. 材质、规格: S4(PPR)De32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及消毒冲洗 6. 其他: 包含管卡 | m | 33.17 | | |
| 18 | 031001007005 | 复合管 | 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水(冷水管) 3. 材质、规格: S4(PPR)De25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及消毒冲洗 6. 其他: 包含管卡 | m | 21 | | |
| 19 | 031001007006 | 复合管 | 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水(冷水管) 3. 材质、规格: S4(PPR)De20 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及消毒冲洗 6. 其他: 包含管卡 | m | 5.03 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--安装工程 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 5 页 共 6 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 |
| 20 | 031001007007 | 复合管 | 1. 安装部位:室内 2. 介质:给水(冷水管) 3. 材质、规格:S4(PPR)De15 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验及消毒冲洗 6. 其他:包含管卡 | m | 5.64 | | |
| 21 | 031002001001 | 截止阀 | DN50截止阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 1 | | |
| 22 | 031002001002 | 截止阀 | DN32截止阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 2 | | |
| 23 | 031002001003 | 截止阀 | DN25截止阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 8 | | |
| 24 | 031002001004 | 截止阀 | DN20截止阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 4 | | |
| 25 | 031003001012 | 自动排气阀 | 自动排气阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 3 | | |
| 26 | 030901010001 | 室内消火栓柜 | 消防软管卷盘箱（自救式消防软管卷盘箱） 1、消火栓箱型号：SG24AZ 2、直流喷雾枪喷嘴直径采用6.0mm，配置内径19mm的消防软管30m，内设DN25真空破坏器等 3、箱门采用铝框镶玻璃 ≥ 4mm安全玻璃 3、详见图纸及规范规定 | 套 | 6 | | |
| | | 排水 | | | | | |
| 27 | 031003004001 | 成品盥洗池 | 成品盥洗池安装 | 组 | 3 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目--安装工程

第 6 页 共 6 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维
修改造项目—安装工程

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 | 031401009001 | 安全生产 | 施工现场安全施工所需的各项措施 | | |
| 2 | 03B001 | 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 | 施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措 施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增 加的措施 | | |
| 3 | 031401020001 | 夜间施工增加 | 因夜间或在地下室等特殊部位施 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 | | |
| 4 | 031401013001 | 二次搬运 | 因施工场地条件及施工程序限制 而发生的材料、构配件、半成品 等一次运输不能到达堆放地点， 必须进行二次或多次搬运所发生 的内容 | | |
| 5 | 031401021001 | 冬雨季施工 | 在冬季或雨季施工，引起防寒、 保温、防滑、防潮和排降雨雪等 措施的增加，人工、施工机械效 率降低等内容 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 本页小计 | | | | | -- |
| 合 计 | | | | | -- |

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。

增值税计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目—安标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修
装工程改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目
--建筑工程

工程

招标工程量清单

招标人： _____（盖章）

年 月 日

工程名称： 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目--建筑工程

标段名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：博爱县玉祥中学小楼翻新维修工程
项目一-建筑工程

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|-----|----------------|-------|
| 1 | 分部分项工程 | |
| 1.1 | 拆除工程 | |
| 1.2 | 门窗工程 | |
| 1.3 | 屋面工程 | |
| 1.4 | 楼地面装饰工程 | |
| 1.5 | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | |
| 1.6 | 天棚工程 | |
| 1.7 | 其他工程 | |
| 2 | 措施项目 | |
| 2.1 | 其中：安全生产措施项目 | |
| 3 | 其他项目 | |
| 3.1 | 暂列金额 | |
| 3.2 | 专业工程暂估价 | |
| 3.3 | 计日工 | |
| 3.4 | 总承包服务费 | |
| 3.5 | 合同中约定的其他项目 | |
| 3.6 | 环境保护税 | |
| 4 | 增值税 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 合 计 | | |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目一建筑
工程 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修
改造项目

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 |
| | | 拆除工程 | | | | | |
| 1 | 01B010 | 附属设施拆卸搬运及恢复原样 | 1. 施工单位进场前，须完成施工区域范围内所有家具、杂物及非保留物品的清运工作，并依据图纸对指定部位实施拆除作业。 2、施工全过程应建立保护，确保本次改造范围以外的既有结构、装饰面层、机电管线及设备设施不受任何污染、碰撞或损坏。 3、工程竣工后，及时恢复归位，现场清理，确保场地整洁。 | 项 | 1 | | |
| 2 | 011610001001 | 木门窗拆除 | 拆除原木质防火门 | 樘 | 3 | | |
| 3 | 011610002003 | 金属门窗拆除 | 拆除原防盗门 垃圾自行处理 | 樘 | 4 | | |
| 4 | 011610002002 | 金属门窗拆除 | 拆除原铝合金窗 | 樘 | 6 | | |
| 5 | 011605001001 | 平面块料拆除 | 现状面砖地面拆除 部位：一层走道面层拆除，2个讲台整体拆除 垃圾外运自行考虑 | m2 | 60.32 | | |
| 6 | 011604002001 | 立面抹灰层拆除 | 抹灰面层及涂料面层拆除 部位：内墙粉刷层及涂料面层；外墙原有粉刷层及涂料 垃圾外运自行考虑 | m2 | 462.46 | | |
| 7 | 011604003001 | 天棚抹灰面拆除 | 天棚抹灰面层拆除 垃圾外运自行考虑 | m2 | 266.53 | | |
| 8 | 011607002001 | 防水层拆除 | | m2 | 242.06 | | |
| | | 门窗工程 | | | | | |
| 9 | 010801004001 | 木质防火门 | 木质乙级防火门 FM乙1122 详见图纸及规范规定 | m2 | 4.84 | | |
| 10 | 010802003001 | 防盗门 | 钢制防盗门 详见图纸及规范规定 | m2 | 16.24 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目--建筑
工程

第 2 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 |
| 11 | 010807001001 | 铝合金玻璃窗 | 80系列铝合金中空玻璃窗 C1018 C1818 二层走廊封闭 详见图纸及规范规定 | m2 | 80.21 | | |
| | | 屋面工程 | | | | | |
| 12 | 010902001001 | 屋面卷材防水 | 高聚物改性沥青防水卷材（PY）聚胎屋面防水 1、40厚细石混凝土保护层 2、10厚1：4石灰砂浆隔离层 3、3.0+3.0mm厚高聚物改性沥青防水卷材（PY）聚胎+1.5mm厚聚合物水泥防水涂料 4、最薄处30厚细石混凝土找坡兼找平层 4、屋面清扫干净、平整 5、详见图纸及规范规定 | m2 | 201.43 | | |
| | | 楼地面装饰工程 | | | | | |
| 13 | 011102003003 | 块料楼地面 | 防滑地砖地面 部位：一层教室 1、8~10厚地砖铺平拍实，稀水泥浆擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆 3、素水泥浆一道 4、基层处理平整，吸尘器除尘、沙石和油污，确保基层坚固、干燥、无裂缝 5、详见图纸及规范规定 | m2 | 57.81 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目--建筑
工程

第 3 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 |
| 14 | 011102003002 | 块料楼地面 | 防滑防水地砖地面 部位：一层走道 1、8~10厚地砖铺平拍实，稀水泥浆擦缝 2、20厚1：3干硬性水泥砂浆 3、2道1.5厚JS聚合物水泥防水涂料 型 4、素水泥浆一道 5、最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡层 6、基层处理平整，吸尘器除尘、沙石和油污，确保基层坚固、干燥、无裂缝 7、详见图纸及规范规定 | m2 | 60.32 | | |
| 15 | 011103002001 | 橡塑卷材楼地面 | 聚氯乙烯板楼面（塑胶地板） 1、表面上保护蜡 2、2~4厚PVC（聚氯乙烯）卷材面层，用专用胶粘剂粘铺 3、3厚垫层水泥自流平砂浆 4、20厚1：2.5水泥砂浆抹平 5、涂刷界面剂 6、现状地面铲除空鼓、凸起地方，低洼位置用水泥砂浆找平，并进行表面打磨处理，吸尘器清除灰尘、沙石和油污，确保基层坚固，干燥、无裂缝。 7、详见图纸及规范规定 | m2 | 96.81 | | |
| | | 墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目一建筑
工程 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修
改造项目

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 |
| 16 | 011205001002 | 防撞板墙裙 | 防撞板墙裙 部位：教室 1、基层清理干净 2、墙体干燥、除油、除尘 3、30*40横向支撑龙骨，涂防火涂料 4、8厚防撞板，留缝10宽，压条底衬，用专用胶粘贴在龙骨上 5、详见图纸及规范规定 | m2 | 30.05 | | |
| 17 | 011404001002 | 乳胶漆内墙面 | 乳胶漆内墙面 一层、二层教室，二层走道 1、涂饰面层乳胶漆二遍 2、复补磨平 3、涂饰环保内墙底漆 4、刷专用界面剂一道 5、清理基层 | m2 | 150.41 | | |
| 18 | 011403001001 | 真石漆墙面 | 真石漆外墙（仿红砖墙真石漆） 部位：前立面、东、西立面、一层走道墙体 1、喷涂面层涂料、主层涂料一道 2、喷涂底层涂料一道（刷抗碱封闭底漆） 3、刮柔性耐水腻子 4、6厚1：2.5水泥砂浆压实抹平 5、1.5厚聚合物水泥防水涂料 6、5厚聚合物水泥砂浆找平 7、10厚DP砂浆找平 8、清理基层 | m2 | 200.69 | | |
| | | 天棚工程 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目--建筑工程

第 5 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 |
| 19 | 011404002001 | 天棚喷刷涂料 | 无机装饰涂料天棚 部位：教室、走廊 1、界面剂一道 2、2~3厚耐水腻子刮平 3、刷（喷）涂料 4、详见图纸及规范规定 | m2 | 266.53 | | |
| | | 其他工程 | | | | | |
| 20 | 040203007001 | 水泥混凝土 | 混凝土硬化场地 1、60厚C20混凝土，撒1：1水泥细砂，压实赶光 2、150厚3：7灰土 3、素土夯实，向东找坡2% 4、对场地进行全面清理，彻底清除场内的杂草、植被、各类垃圾及障碍物，并将清理产生的废弃物统一装车外运，确保场地达到施工进场条件。 | m2 | 330 | | |
| 21 | 01B022 | 舞蹈镜 | 1. 安装舞蹈镜，金属边框，尺寸根据现场情况确定 | 项 | 1 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | |

措施项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造
维修工项目一建筑工程 造项目

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 | | |
| 2 | 01B001 | 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 | 施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施 | | |
| 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 | | |
| 4 | 011601013001 | 二次搬运 | 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容 | | |
| 5 | 011601010001 | 冬雨季施工 | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 本页小计 | | | | | -- |
| 合 计 | | | | | -- |

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。

增值税计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目一建 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修
筑工程 改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目
--安装工程

工程

招标工程量清单

招标人：_____（盖章）

年 月 日

工程名称： 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目--安装工程

标段名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：博爱县玉祥中学小楼翻新维修工程
项目一：安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算, 以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目--安
装工程

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 |
| | | 给水 | | | | | |
| 1 | 031001007004 | 复合管 | 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水(冷水管) 3. 材质、规格: S4(PPR)De32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及消毒冲洗 6. 其他: 包含管卡 | m | 5.86 | | |
| 2 | 031001007005 | 复合管 | 1. 安装部位: 室内 2. 介质: 给水(冷水管) 3. 材质、规格: S4(PPR)De25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求: 水压试验及消毒冲洗 6. 其他: 包含管卡 | m | 19.46 | | |
| 3 | 031002001002 | 截止阀 | DN32截止阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 3 | | |
| 4 | 031002001003 | 截止阀 | DN25截止阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 2 | | |
| 5 | 031003001012 | 自动排气阀 | 自动排气阀安装 具体见图纸及规范规定 | 个 | 1 | | |
| 6 | 030901013001 | 灭火器 | 1. 形式: 手提式灭火器(MF/ABC3手提式磷酸铵盐干粉灭火器) 2. 灭火器置于灭火器箱中 3. 其它说明: 须满足相关设计、规范及图纸要求 | 具 | 8 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目一安装工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修改造
维修工项目一安装工程 造项目

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 | 031401009001 | 安全生产 | 施工现场安全施工所需的各项措施 | | |
| 2 | 03B001 | 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 | 施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施 | | |
| 3 | 031401020001 | 夜间施工增加 | 因夜间或在地下室等特殊部位施工时，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 | | |
| 4 | 031401013001 | 二次搬运 | 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容 | | |
| 5 | 031401021001 | 冬雨季施工 | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 本页小计 | | | | | -- |
| 合 计 | | | | | -- |

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。

增值税计价表

工程名称: 博爱县玉祥中学小楼翻新维修工项目一安 标段: 博爱县玉祥中学教学楼维修
装工程 改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

博爱树人景墙工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程名称： 博爱树人景墙

标段名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：博爱树人景墙

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|--------|-------------|-------|
| 1 | 分部分项工程 | |
| 2 | 措施项目 | |
| 2.1 | 其中：安全生产措施项目 | |
| 3 | 其他项目 | |
| 3.1 | 暂列金额 | |
| 3.2 | 专业工程暂估价 | |
| 3.3 | 计日工 | |
| 3.4 | 总承包服务费 | |
| 3.5 | 合同中约定的其他项目 | |
| 3.6 | 环境保护税 | |
| 4 | 增值税 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 合 计 | | |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：博爱树人景墙

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 页 共 1 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 |
| 1 | 01B001 | 博爱树人景墙 | 博爱树人景墙 1、轻钢龙骨厚度350mm；1.5厚铝单板；外饰UV打印画面；1.5厚镀锌金属板外饰棕色金属烤漆；20厚金属立体字外饰黑色金属烤漆；10厚金属立体字饰黑色金属烤漆； 2、尺寸：4956*2400（局部未计） 3、详见图纸及规范规定 | m2 | 11.7 | | |
| 2 | 041001003001 | 拆除基层 | 拆除水泥面层、碎石垫层 垃圾外运自行处理 | m2 | 352.18 | | |
| 3 | 040204004001 | 安砌侧(平、缘)石 | 600*150*250机切面芝麻灰花岗岩边石 1、600*150*250机切面芝麻灰花岗岩边石 2、35厚1：3干硬性水泥砂浆 3、100厚C25混凝土垫层 4、150厚碎石垫层 5、素土夯实，压实系数>0.95 详见图纸及规范规定 | m | 187.29 | | |
| 4 | 040203006001 | 沥青混凝土 | 5cm细粒式沥青混凝土地面+乳化沥青粘层 | m2 | 1000 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | |

措施项目清单计价表

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

工程名称：博爱树人景墙

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

教学楼前广场（璞园）工程

招标工程量清单

招标人： (盖章)

年 月 日

工程名称： 教学楼前广场（璞园）

标段名称： 博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

招标工程量清单

编 制 人： (造价专业人员签字及盖章)

审 核 人： (签字及盖章)

编 制 单 位： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

招 标 人： (盖章)

法定代表人
或其授权人： (签字或盖章)

编 制 时 间：

工程项目清单汇总表

工程名称：教学楼前广场（璞园）

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 金额（元） |
|-----|-------------|-------|
| 1 | 分部分项工程 | |
| 1.1 | 地面铺装 | |
| 1.2 | 水景 | |
| 1.3 | 学生美术展示装置 | |
| 1.4 | 景观坐凳 | |
| 1.5 | 景观小品 | |
| 2 | 措施项目 | |
| 2.1 | 其中：安全生产措施项目 | |
| 3 | 其他项目 | |
| 3.1 | 暂列金额 | |
| 3.2 | 专业工程暂估价 | |
| 3.3 | 计日工 | |
| 3.4 | 总承包服务费 | |
| 3.5 | 合同中约定的其他项目 | |
| 3.6 | 环境保护税 | |
| 4 | 增值税 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| 合 计 | | |

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼前广场 (璞园)

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 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 |
| | | 地面铺装 | | | | | |
| 1 | 040204004001 | 安砌侧(平、缘)石 | 600*150*250机切面芝麻灰花岗岩边石 1、600*150*250机切面芝麻灰花岗岩边石 2、35厚1：3干硬性水泥砂浆 3、100厚C25混凝土垫层 4、150厚碎石垫层 5、素土夯实，压实系数>0.95 详见图纸及规范规定 | m | 184.13 | | |
| 2 | 011102003001 | 块料楼地面 | 600*300*15PC仿花岗岩砖（芝麻白） 1、15厚PC仿花岗岩砖 2、5厚1：1水泥砂浆（细砂） 3、35厚1：3干硬性水泥砂浆 4、100厚C25混凝土垫层 5、素土夯实，压实系数>0.95 | m2 | 1000.73 | | |
| | | 水景 | | | | | |
| 3 | 010102001001 | 挖基坑土方 | 挖基坑土方 | m3 | 29.42 | | |
| 4 | 010501001001 | 基础垫层 | 150厚6%水泥土垫层 | m3 | 5.19 | | |
| 5 | 010501001002 | 基础垫层 | 100厚C25混凝土垫层 | m3 | 2.92 | | |
| 6 | 040601006001 | 现浇混凝土池底 | 200厚C30P6防渗钢筋混凝土10@150单层双向池底、池壁 | m3 | 6.33 | | |
| 7 | 010401008001 | 零星砌砖 | M5砖砌体 | m3 | 3.36 | | |
| 8 | 010102007001 | 回填方 | 回填土，压实系数>0.95 | m3 | 9.96 | | |
| 9 | 011108001001 | 石材零星项目 | （定制）60厚光面中国黑花岗岩铺装 按图纸要求，喷头部位开Φ100孔 | m2 | 10.31 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼前广场（璞园）

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

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 |
| 10 | 011108001002 | 石材零星项目 | （定制）20厚光面中国黑花岗岩铺装 1、丙烯酸防水涂料 2、20厚1：3水泥防水砂浆 3、（定制）20厚光面中国黑花岗岩铺装 4、详见图纸及规范规定 | m2 | 20.28 | | |
| 11 | 010401007001 | 砖检查井 | 砖砌圆形进、排水井， 1、井径（内径）0.7米，深度0.7米左右（根据现场确定） 1、按基坑 2、100厚C20混凝土垫层 3、240厚砖砌进、排水井 4、20厚水泥砂浆粉井壁 5、50钢筋混凝盖板或选用绿色复合钢纤维井盖 6、详见图纸及规范规定 | 座 | 2 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼前广场 (璞园)

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

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 |
| 12 | 01B001 | 水景进、出水管、水泵 | 1. 水景进、出水管安装 2、进、出水井内阀门安装 3、排水管与原有排水系统相连，溢水管连接与阀门后，利于平时水池溢水排放 4、给水管与原有给水系统相连，增加单独配电箱，独立开关/时空开关。 5、水泵电路（铜芯3*6+1*2.5），水泵（1组）QSP20-20-2.2 频率50HZ 380W 最大外径168MM 水泵高535mm，安装前检查设备完好，设备接口处以及电源线接口处做好绝缘保护，电缆由提前预埋50PE穿入。 6、详见图纸及规范规定 | 项 | 1 | | |
| | | 学生美术展示装置 | | | | | |
| 13 | 01B015 | 蝴蝶标本展示装置 | 蝴蝶标本展示装置 1、80金属管造型（弧形定制）氟碳漆，40金属管立管（弧形定制）氟碳漆，钢板造型（弧形定制）氟碳漆，金属展示栏、5厚亚克力等 2、基础依据造型底座确定尺寸为400厚C25混凝土 3、详见图纸及规范规定 | 座 | 1 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼前广场 (璞园)

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 4 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 |
| 14 | 01B016 | 学生美术作品展示装置（一） | 学生美术作品展示装置（月度小艺术家）（弧形） 1、不锈钢立柱造型（氟碳漆）；不锈钢压顶造型（氟碳漆）；金属字（拉丝）；不锈钢宣传栏橱窗（氟碳漆）；不锈钢立柱造型（氟碳漆）；5+5+胶钢化玻璃；磁吸画面（可更换）；金属钢板造型（互动旋转）（氟碳漆） 2、基础依据造型底座确定尺寸为400厚C25混凝土 3、详见图纸及规范规定 | 座 | 1 | | |
| 15 | 01B017 | 片石景观景墙3 | 1. 80厚花岗岩片石造型（可调整定制） 具体尺寸根据实际尺寸确定 详见图纸及规定 | 座 | 1 | | |
| 16 | 01B018 | 诗歌人文径1 | 金属字体（春蚕到死丝方尽，蜡炬成灰泪始干-----李商隐）（只求为民，只求为国-----冯玉祥）（乔木犹未芳 百草日已新 空阶白露色 百草寒虫鸣 百草兼花斗 双钩映烛藏）等，墙体骨架等 混凝土基础 金属结构为满焊结构，打磨、防锈处理 详细尺寸以实物为准 详见图纸及规范规定 | 座 | 1 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼前广场（璞园）

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

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 |
| 17 | 01B019 | 诗歌人文径2 | 金属字体，墙体骨架等 混凝土基础 金属结构为满焊结构，打磨、防锈处理 详细尺寸以实物为准 详见图纸及规范规定 | 座 | 1 | | |
| | | 景观坐凳 | | | | | |
| 18 | 01B002 | 景观坐凳a | 1. 370厚455高M5砖砌体 2、水泥砂浆粉刷 3、上面500宽 50厚防腐木凳面（栗壳色），防腐木预埋条（膨胀螺丝固定）固定防腐木凳面 4、详见图纸及规范规定 | m | 15.6 | | |
| 19 | 01B003 | 景观坐凳b | 1. 芝麻白花岗岩成品树池坐凳 2、100厚C25混凝土垫层 3、150厚碎石垫层 4、素土夯实 5、详见图纸及规范规定 | m | 9.02 | | |
| 20 | 01B004 | 景观坐凳C | 1. 芝麻白花岗岩成品树池坐凳 2、100厚C25混凝土垫层 3、150厚碎石垫层 4、素土夯实 5、详见图纸及规范规定 | m | 10.8 | | |
| | | 景观小品 | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼前广场（璞园）

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

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 |
| 21 | 01B005 | 景观小品1 | 1. 景观小品1 2. 尺寸1614（宽）*1329（高） 3. 根据造型底座确定尺寸，材料为400厚C25混凝土 4. 金属造型氟碳漆。金属板丝印，鑫属板这边H:10mm。“璞园”金属字 5. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 6. 详见图纸及规范规定 | 座 | 1 | | |
| 22 | 01B006 | 景观小品2 | 1. 景观小品2 2. 尺寸1123（宽）*1471（高） 3. 根据造型底座确定尺寸，材料为400厚C25混凝土 4. 金属造型氟碳漆。 5. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 6. 详见图纸及规范规定 | 座 | 2 | | |
| 23 | 01B007 | 景观小品3 | 1. 景观小品3 2. 尺寸1100（宽）*1680（高） 3. 根据造型底座确定尺寸，材料为400厚C25混凝土 4. 金属造型氟碳漆。 5. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 6. 详见图纸及规范规定 | 座 | 2 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 教学楼前广场 (璞园)

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

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 |
| 24 | 01B009 | 景观小品4 | 1. 景观小品4 2. 尺寸1802（宽）*1300（高） 3. 根据造型底座确定尺寸，材料为400厚C25混凝土 4. 金属造型、金属造型板、氟碳漆。 5. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 6. 详见图纸及规范规定 | 座 | 2 | | |
| 25 | 01B008 | 景观小品5 | 1. 景观小品5（基础） 2. 200厚C25混凝土基础 1200*1200*200+金属造型（氟碳漆） 3. 芝麻灰花岗岩石雕基座（定制）+景观石由校方采购（不在此次预算范围） 4. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 5. 详见图纸及规范规定 | 座 | 2 | | |
| 26 | 01B010 | 景观小品6 | 1. 景观小品6 2. 尺寸 1195（高） 3. 根据造型底座确定尺寸，材料为400厚C25混凝土 4. 5mm厚亚克力打印版面，金属造型氟碳漆。30*3金属管立杆 氟碳漆 5. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 6. 详见图纸及规范规定 | 座 | 2 | | |
| 本页小计 | | | | | | | |

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：教学楼前广场（璞园）

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

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 |
| 27 | 01B011 | 景观小品7 | 1. 景观小品7 2. 尺寸 1298（高） 3. 根据造型底座确定尺寸，材料为400厚C25混凝土 4、5MM厚亚克力打印版面，金属造型氟碳漆。30*3金属管立杆氟碳漆 5. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 6. 详见图纸及规范规定 | 座 | 1 | | |
| 28 | 01B012 | 景观小品8 | 1. 景观小品8 2. 尺寸 1118（高） 3. 根据造型底座确定尺寸，材料为400厚C25混凝土 4、5mm厚亚克力打印版面，金属造型氟碳漆。30*3金属管立杆氟碳漆 5. 金属结构为满焊结构，打磨，防锈 6. 详见图纸及规范规定 | 座 | 8 | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 本页小计 | | | | | | | |
| 合 计 | | | | | | | |

措施项目清单计价表

工程名称：教学楼前广场（璞园）

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 | | |
| 2 | 01B001 | 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 | 施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施 | | |
| 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 | | |
| 4 | 011601013001 | 二次搬运 | 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容 | | |
| 5 | 011601010001 | 冬雨季施工 | 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容 | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 本页小计 | | | | | -- |
| 合 计 | | | | | -- |

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。

增值税计价表

工程名称：教学楼前广场（璞园）

标段：博爱县玉祥中学教学楼维修改造项目

第 1 页 共 1 页

| 序号 | 项目名称 | 计算基础说明 | 计算基础 | 税率(%) | 金额(元) |
|--------|------|--------------------------|------|-------|-------|
| 1 | 增值税 | 分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价 | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| 合 计 | | | | | |