

三、已标价的工程量清单

(已标价清单, 格式自拟)

供应商名称 陕西民和建工有限公司 (加盖公章)

2025 年 12 月 09 日

工程名称：靖边县第六中学校园消防三年攻坚问题整改项目

投标总价

投标总价（小写）：1356277.38
（大写）：壹佰叁拾伍万陆仟贰佰柒拾柒元叁角捌分

投标 人：陕西民和建工有限公司 （盖章）

法定代表人或其授权人：  (签字或盖章)

编 制 人：  (注册造价工程师签字及盖章)


编 制 时 间：2025.12.09

工程项目清单费用汇总表

工程名称:靖边县第六中学校园消防三年攻坚问题整改项目

第 1 页 共 1 页

单位工程清单费用汇总表

工程名称:房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
		后勤楼室外钢楼梯					177489.92
1	010102002001	挖基坑土方	1. 土的类别:素土 2. 开挖深度: 0.8m 3. 开挖方式:人工开挖	m ³	9.22	53.49	493.18
2	010102009001	回填方	1. 名称: 回填土 2. 土质要求: 素土 3. 回填形式: 人工回填 4. 密实度要求: 夯填≥0.95	m ³	5.83	23.36	136.19
3	010103002010	余方弃置	1. 名称: 余土外运 2. 外运运距: 10km	m ³	3.39	35.33	119.77
4	010501001001	基础垫层	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	0.65	433.13	281.53
5	010505001001	垫层模板	1. 垫层部位:独立基础底	m ²	2.88	43.26	124.59
6	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 3. 基础类型:独立基础	m ³	2.74	436.23	1195.27
7	010505002001	基础模板	1. 基础类型:独立基础	m ²	15.68	89.34	1400.85
8	010506001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径(m) ≤18	t	0.056	5525.88	309.45
9	010506009001	预埋铁件	1. 钢材种类、规格: 预埋铁件 2. 柱脚板钢板500*500*20、锚板钢板250*250*14、三级钢筋锚筋Φ22	t	0.422	14818.70	6253.49

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
10	010603002001	空腹钢柱	1. 钢材品种、规格：钢柱方钢200*200*10 , Q355B 2. 除锈质量等级Sa25 3. 红丹酚醛防锈漆(F53-1)二道，调和漆三道 4. 喷涂防火涂料后应达到规定的耐火极，要求柱需要达到2.5小时	t	4.725	9168.28	43320.12
11	010604001001	钢梁	1. 钢材品种、规格：平台主梁方钢200*200*10 / 平台次梁槽钢12 , Q355B 2. 除锈质量等级Sa25 3. 红丹酚醛防锈漆(F53-1)二道，调和漆三道 4. 喷涂防火涂料后应达到规定的耐火极，要求梁需要达到1.5小时	t	4.363	11033.64	48139.77
12	010607004001	钢平台	1. 钢材品种、规格：5.5mm厚花纹钢板, Q355B 2. 除锈质量等级Sa25 3. 红丹酚醛防锈漆(F53-1)二道，调和漆三道 4. 喷涂防火涂料后应达到规定的耐火极，要求屋项承重构件需要达到1小时	t	3.789	12302.68	46614.85

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
13	010604001002	钢梁	1. 钢材品种、规格：平台主梁方钢200*200*10 / 平台次梁槽钢12#，Q355B 2. 除锈质量等级Sa2.5 3. 红丹酚醛防锈漆(F53-1)二道，调和漆三道 4. 喷涂防火涂料后应达到规定的耐火极，要求梁需要达到1.5小时	t	1.003	11020.10	11053.16
14	AB001	扶手栏杆1100高	1. 名称：扶手栏杆1100高 (09J08-48页)	m	99	182.30	18047.70
		室外破除及恢复人行道透水砖					20584.6
15	041001002001	拆除人行道	1. 材质：块料面层 2. 厚度：破除60mm透水砖面层+30mm粗砂基层	m ²	100	6.22	622.00
16	041001003002	拆除基层	1. 材质：200mm3:7灰土底基层 2. 厚度：0.2m	m ²	100	47.90	4790.00
17	040103005001	废料弃置	1. 废料品种：碎砖、碎石 2. 运距：10km	m ³	29	41.40	1200.60
18	040204001001	人行道块料铺设	1. 名称：人行道块料铺设 2. 60mm厚透水砖面层 3. 30mm粗砂基层 4. 200mm3:7灰土底基层 5. 人行道整形碾压	m ²	100	139.72	13972.00
		室外破除及恢复混凝土					40939.86
19	041001001002	拆除路面	1. 材质：拆除混凝土面 2. 厚度：180mm	m ²	140	29.60	4144.00
20	041001003004	拆除基层	1. 材质：拆除多合土垫层 2. 厚度：300mm	m ²	140	66.87	9361.80

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
21	010103002011	垃圾外运	1. 土石类别:石渣 2. 运距8km	m3	25.2	41.22	1038.74
22	010103002012	垃圾外运	1. 土石类别:多合土 2. 运距8km	m3	42	35.36	1485.12
23	011601002002	水泥混凝土道路面层	1. 混凝土种类、强度等级:C30商品混凝土 2. 厚度:180mm	m2	140	98.68	13815.20
24	011601004002	道路基层	1. 300cm3:7灰土基层 2. 路基整形碾压	m2	140	79.25	11095.00
		室外破坏恢复绿化草坪					24046.93
25	050101002001	植被清理	1. 名称:清除草皮 2. 挖草坪及土方 3. 机械渣土外运10km	m2	366	6.89	2521.74
26	050101002002	渣土清理	1. 名称:渣土清理 2. 挖渣土方 3. 机械渣土外运10km	m3	109.8	39.89	4379.92
27	050101004001	栽植土换填	1. 回填300mm厚种植土	m3	109.8	49.75	5462.55
28	050103015001	铺种草皮	1. 名称:铺种草坪 2. 养护期:三年	m2	366	31.92	11682.72
		破坏及恢复大理石铺装地面					36339.6
29	041001002002	拆除人行道	1. 材质:块料面层 2. 厚度:破除60mm大理石面层+30mm粗砂基层	m2	100	6.22	622.00
30	041001003005	拆除基层	1. 材质:200mm3:7灰土底基层 2. 厚度:0.2m	m2	100	47.90	4790.00
31	040103005002	废料弃置	1. 废料品种:碎砖、碎石 2. 运距: 10km	m3	29	41.40	1200.60

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
32	040204001002	人行道块料铺设	1. 名称：大理石铺装地面 2. 60mm厚大理石面层 3. 30mm粗砂基层 4. 200mm3:7灰土底基层 5. 整形碾压	m2	100	297.27	29727.00
		消防管网管沟土方DN100					10288.54
33	040101002001	挖沟槽土方	1. 开挖方式：机械人工配合 2. 开挖类别：素土	m3	291.46	11.94	3480.03
34	040103001001	沟槽、基坑回填方	1. 填方来源：就近 2. 密实度：夯实 3. 材料品种、规格：素土 4. 密实度： ≥ 0.93	m3	291.46	23.36	6808.51
		检查井					106568.8
35	010502031001	化粪池、检查井	1. 名称：钢筋混凝土检查井 2. 参考图集：13S201-22 3. 井截面：圆形直线型 4. 垫层：100mm厚C15混凝土 5. 井壁：150mm厚C30钢筋混凝土 6. 底板：200mm厚C30钢筋混凝土 7. 预制C30钢筋混凝土井圈 8. 井底及井内外壁抹1:2防水水泥砂浆 9. 安装踏步 10. 安装防坠网	座	5	7007.96	35039.80

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
36	010502031002	化粪池、检查井	1. 名称：砖砌检查井 2. 参考图集：05S501-16 3. 井截面：圆形直线型 4. 垫层：100mm厚C15混凝土 5. 井壁：240mm厚砖砌、高1.5m 6. 底板：200mm厚C30钢筋混凝土 7. 预制C30钢筋混凝土井圈 8. 井底及井内外壁抹1: 2防水水泥砂浆 9. 安装踏步 10. 安装防坠网	座	20	3576.45	71529.00
		后勤楼					168
37	BB001	消防救援窗口标识	1. 名称：消防救援窗口标识 2. 部位：一、二、三层外窗 3. 等边三角形，边长为300mm，招牌底色为红色，边框和字体为黄色	个	6	28.00	168.00
		公寓楼					825.32
38	011710002001	金属门窗拆除	1. 名称：拆除原有门扇 2. 拆除形式：人工拆除 3. 尺寸：1800mm *2800mm, 2樘	樘	2	6.88	13.76
39	010802001001	金属(塑钢)门	1. 名称：安装门扇（调换疏散门开启方向，外开）	樘	2	181.78	363.56

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
40	BB002	消防救援窗口标识	1. 名称：消防救援窗口标识 2. 部位：一、二、三层外窗 3. 等边三角形，边长为300mm，标牌底色为红色，边框和字体为黄色	个	16	28.00	448.00
		餐饮楼					111121.33
41	011710002002	金属门窗拆除	1. 名称：拆除原有木质普通门 2. 部位：一、二层 3. 拆除形式：人工拆除 4. 尺寸：1000mm*2100mm, 6樘、1200mm*2100mm, 1樘、1500mm*2100mm, 1樘	樘	8	45.46	363.68
42	011710002003	金属门窗拆除	1. 名称：拆除原有疏散玻璃门 2. 部位：首层北侧 3. 拆除形式：人工拆除 4. 尺寸：6200mm*4300mm	樘	1	45.46	45.46
43	BB004	垃圾清理外运	1. 名称：垃圾清理外运 2. 工程量=拆除原有木质普通门产生的垃圾 3. 外运运距：5km	项	1	2464.00	2464.00
44	010802004001	钢质防火门	1. 名称：钢质防火门(A1.0乙级) 2. 部位：一、二层 3. 尺寸：1000mm*2100mm 4. 耐火极限>1.0h 5. 含闭门器、门锁等五金材料	m ²	12.6	496.99	6262.07

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
45	010802004003	钢质防火门	1. 名称：钢质防火门（A1.0乙级） 2. 部位：一、二层 3. 尺寸：1200mm *2100mm 4. 耐火极限>1.0 h 5. 含闭门器、门锁等五金材料	m2	2.52	496.99	1252.41
46	010802004002	钢质防火门	1. 名称：钢质防火门（A1.0乙级） 2. 部位：一、二层 3. 尺寸：1500mm *2100mm 4. 耐火极限>1.0 h 5. 含闭门器、门锁等五金材料	m2	3.15	496.99	1565.52
47	010803002001	防火卷帘(闸)门	1. 名称：单轨钢防火自动卷帘门 2. 部位：一、二层 3. 尺寸：1500mm *4300mm 4. 耐火极限>3.0 h 5. 含自带火灾探测器等五金材料	m2	19.35	885.23	17129.20
48	010803002002	防火卷帘(闸)门	1. 名称：单轨钢防火自动卷帘门（带平开小门） 2. 部位：一、二层 3. 尺寸：7300mm *4300mm 4. 耐火极限>3.0 h 5. 含自带火灾探测器等五金材料	m2	94.17	688.67	64852.05

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
49	010802001002	金属(塑钢)门	1. 名称：60系列断桥铝合金门 2. 部位：首层北侧 3. 尺寸：6200mm *4300mm 4. 6+1.52PVB+6 厚钢化夹胶安全玻璃 5. 防撞提示标志贴（成品） 6. 含玻璃等五金材料	m2	26.66	638.37	17018.94
50	BB003	消防救援窗口标识	1. 名称：消防救援窗口标识 2. 部位：一、二外窗 3. 等边三角形，边长为300mm，标牌底色为红色，边框和字体为黄色	个	6	28.00	168.00
		办公楼					448
51	BB005	消防救援窗口标识	1. 名称：消防救援窗口标识 2. 部位：一、二、三、四层外窗 3. 等边三角形，边长为300mm，标牌底色为红色，边框和字体为黄色	个	16	28.00	448.00
		北教学楼					448
52	BB006	消防救援窗口标识	1. 名称：消防救援窗口标识 2. 部位：一、二、三、四层外窗 3. 等边三角形，边长为300mm，标牌底色为红色，边框和字体为黄色	个	16	28.00	448.00
		南教学楼					448

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑工程

第 10 页 共 10 页

措施项目清单计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

其他项目清单计价表

工程名称：房屋建筑工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

注：1 农中合同尚约定的其他项目，适用于期中支付和工程结算时填写；
2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

工程名称：房屋建筑工程

专业：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

单位工程清单费用汇总表

工程名称:电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
		餐饮楼					39795.49
		应急照明					19347.72
1	030402012009	成套配电箱	1. 名称、型号: A LEE-A型应急照明 配电箱 2. 规格: 450W	台	1	1495.03	1495.03
2	030412003018	配线	1. 名称: 更换配 线 2. 规格、型号: W DZ-BYJ-3x2.5 3. 敷设形式: 穿 管敷设	m	3	11.43	34.29
3	030412001017	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 钢制 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	3	23.07	69.21
4	030412003019	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内 穿线 3. 型号: WDZN-RY S-2*2.5	m	309.47	8.65	2676.92
5	030412001018	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌管 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	309.47	23.07	7139.47
6	030413001044	普通灯具	1. 名称: 疏散出 口标志灯E 2. 吊装高度: 2.5 m	套	9	114.31	1028.79
7	030413001045	普通灯具	1. 名称: 楼层指 示标志灯F 2. 吊装高度: 2.5 m	套	4	114.31	457.24
8	030413001046	普通灯具	1. 名称: 消防应 急照明灯 2. 安装高度: 2.5 m	套	29	135.13	3918.77
9	030413001047	普通灯具	1. 名称: 方向标志 灯(单向) 2. 安装高度: 0.5 m	套	4	114.31	457.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
10	030413001048	普通灯具	1. 名称:方向标志灯(双向) 2. 安装高度: 0.5 m	套	12	114.31	1371.72
11	030415012007	事故照明切换装置	1. 类型:不间断电源调试	系统	1	699.04	699.04
		厨房配线					20447.77
		控制箱					7701.4
12	030402012010	成套配电箱	1. 名称、型号:FJ控制箱 2. 规格: 400*400*120mm	台	4	1096.95	4387.80
13	030412003020	配线	1. 名称: 更换配线 2. 规格、型号: WDZ-BYJ-5x2.5 3. 敷设形式: 穿管敷设	m	80	16.67	1333.60
14	030412001019	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SD25	m	80	24.75	1980.00
		风机配线					340.09
15	030412003023	配线	1. 名称: 更换配线 2. 规格、型号: WDZ-BYJ-4x2.5 3. 敷设形式: 穿管敷设	m	10.8	11.61	125.39
16	030412001022	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SC20	m	10.8	19.88	214.70
		燃气报警配线					2379.73
17	030412001021	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 焊接钢管 3. 规格: SD20	m	76.2	22.58	1720.60
18	030412003039	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: WDZN-RYS-2*2.5	m	76.2	8.65	659.13
		停止按钮配线					2942.17

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
19	030412003038	配线	1. 名称：更换配线 2. 规格、型号：W DZ-KYJY-4x1.5 3. 敷设形式：穿管敷设	m	52.6	9.04	475.50
20	030412001036	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SD20	m	52.6	22.58	1187.71
21	030905004004	按钮	1. 名称：停止按钮	个	8	159.87	1278.96
		消火栓报警按钮配线					7084.38
22	030412003024	配线	1. 名称：更换配线 2. 规格、型号：ZN-KVV-4x2.5 3. 敷设形式：穿管敷设	m	150	11.81	1771.50
23	030412001024	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：焊接钢管 3. 规格：SC25	m	150	23.96	3594.00
24	030905004003	按钮	1. 名称：消火栓报警按钮	个	8	214.86	1718.88
		公寓楼					33315.59
25	030402012011	成套配电箱	1. 名称、型号：A LEE-A型应急照明配电箱 2. 规格：450W	台	2	1495.03	2990.06
26	030412003025	配线	1. 名称：更换配线 2. 规格、型号：WDZ-BYJ-3x2.5 3. 敷设形式：穿管敷设	m	6	11.43	68.58
27	030412001025	配管	1. 名称：电气配管 2. 材质：钢制 3. 规格：JDG16 4. 配置形式：明配 5. 防火涂料喷涂	m	6	23.07	138.42
28	030412003026	配线	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内穿线 3. 型号：WDZN-RY S-2*2.5	m	525.12	8.65	4542.29

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
29	030412001026	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌管 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	525.12	23.07	12114.52
30	030413001050	普通灯具	1. 名称: 楼层指示标志灯 F 0.5W 2. 吊装高度: 2.5 m	套	16	114.31	1828.96
31	030413001054	普通灯具	1. 名称: 楼层指示标志灯 E 0.5W 2. 吊装高度: 2.5 m	套	16	114.31	1828.96
32	030413001051	普通灯具	1. 名称: 消防应急照明灯 5W 2. 安装高度: 2.5 m	套	42	135.13	5675.46
33	030413001052	普通灯具	1. 名称: 方向标志灯(单向) 0.5W 2. 安装高度: 0.5 m	套	30	114.31	3429.30
34	030415012008	事故照明切换装置	1. 类型: 不间断电源调试	系统	1	699.04	699.04
		办公楼					19684.25
35	030402012012	成套配电箱	配电箱 【项目特征】 1. 名称、型号: A LEE-A型应急照明配电箱 2. 规格: 800W	台	1	1495.03	1495.03
36	030412003027	配线	1. 名称: 更换配线 2. 规格、型号: W DZ-BYJ-3x2.5 3. 敷设形式: 穿管敷设	m	15	11.43	171.45
37	030412001027	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 钢制 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	15	23.07	346.05

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 电气工程

专业/标段: 通用安装工程

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
38	030412003028	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: WDZN-RY S-2*2.5	m	366	8.65	3165.90
39	030412001028	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌管 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	366	23.07	8443.62
40	030413001057	普通灯具	1. 名称: 消防应急照明灯 5W 2. 安装高度: 2.5 m	套	27	135.13	3648.51
41	030413001058	普通灯具	1. 名称: 方向标志灯(单向) 0.5W 2. 安装高度: 0.5 m	套	15	114.31	1714.65
42	030415012009	事故照明切换装置	1. 类型: 不间断电源调试	系统	1	699.04	699.04
		北教学楼					38412.27
43	030402012013	成套配电箱	配电箱 【项目特征】 1. 名称、型号: A LEE-A型应急照明配电箱 2. 规格: 500W	台	1	1495.03	1495.03
44	030412003029	配线	1. 名称: 更换配线 2. 规格、型号: WDZ-BYJ-3x2.5 3. 敷设形式: 穿管敷设	m	15	11.43	171.45
45	030412001029	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 钢制 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	15	23.07	346.05
46	030412003030	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: WDZN-RY S-2*2.5	m	780.8	8.65	6753.92

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
47	030412001030	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌管 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	780.8	23.07	18013.06
48	030413001059	普通灯具	1. 名称: 楼层指示标志灯F 2. 吊装高度: 2.5m	套	8	114.31	914.48
49	030413001060	普通灯具	1. 名称: 楼层指示标志灯E 2. 吊装高度: 2.5m	套	8	114.31	914.48
50	030413001061	普通灯具	1. 名称: 消防应急照明灯 2. 安装高度: 2.5m	套	42	135.13	5675.46
51	030413001062	普通灯具	1. 名称: 方向标志灯(单向) 2. 安装高度: 0.5m	套	24	114.31	2743.44
52	030413001063	普通灯具	1. 名称: 方向标志灯(双向) 2. 安装高度: 0.5m	套	6	114.31	685.86
53	030415012010	事故照明切换装置	1. 类型: 不间断电源调试	系统	1	699.04	699.04
		南教学楼					38607.02
54	030402012014	成套配电箱	配电箱 【项目特征】 1. 名称、型号: ALEE-A型应急照明配电箱 2. 规格: 500W	台	1	1495.03	1495.03
55	030412003031	配线	1. 名称: 更换配线 2. 规格、型号: WDZ-BYJ-3x2.5 3. 敷设形式: 穿管敷设	m	15	11.43	171.45
56	030412001031	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 钢制 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	15	23.07	346.05

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
57	030412003032	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内穿线 3. 型号: WDZN-RY S-2*2.5	m	791.2	8.65	6843.88
58	030412001032	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质: 热镀锌管 3. 规格: JDG16 4. 配置形式: 明配 5. 防火涂料喷涂	m	791.2	23.07	18252.98
59	030413001064	普通灯具	1. 名称: 楼层指示标志灯F 2. 吊装高度: 2.5 m	套	8	114.31	914.48
60	030413001065	普通灯具	1. 名称: 楼层指示标志灯E 2. 吊装高度: 2.5 m	套	8	114.31	914.48
61	030413001066	普通灯具	1. 名称: 消防应急照明灯 2. 安装高度: 2.5 m	套	41	135.13	5540.33
62	030413001067	普通灯具	1. 名称: 方向标志灯(单向) 2. 安装高度: 0.5 m	套	24	114.31	2743.44
63	030413001068	普通灯具	1. 名称: 方向标志灯(双向) 2. 安装高度: 0.5 m	套	6	114.31	685.86
64	030415012011	事故照明切换装置	1. 类型: 不间断电源调试	系统	1	699.04	699.04
		后勤楼					13249.55
65	030402012015	成套配电箱	配电箱 【项目特征】 1. 名称、型号: A LEE-A型应急照明配电箱 2. 规格: 500W	台	1	1495.03	1495.03
66	030412003033	配线	1. 名称: 更换配线 2. 规格、型号: W DZ-BYJ-3x2.5 3. 敷设形式: 穿管敷设	m	15	11.43	171.45

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
67	030412001033	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:钢制 3. 规格:JDG16 4. 配置形式:明配 5. 防火涂料喷涂	m	15	23.07	346.05
68	030412003034	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内穿线 3. 型号:WDZN-RY S-2*2.5	m	144.8	8.65	1252.52
69	030412001034	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质:热镀锌管 3. 规格:JDG16 4. 配置形式:明配 5. 防火涂料喷涂	m	144.8	23.07	3340.54
70	030413001069	普通灯具	1. 名称:楼层指示标志灯F 2. 吊装高度: 2.5 m	套	3	114.31	342.93
71	030413001070	普通灯具	1. 名称:楼层指示标志灯E 2. 吊装高度: 2.5 m	套	7	114.31	800.17
72	030413001074	普通灯具	1. 名称:楼层指示标志灯S 2. 吊装高度: 2.5 m	套	1	114.31	114.31
73	030413001071	普通灯具	1. 名称:消防应急照明灯 2. 安装高度: 2.5 m	套	22	135.13	2972.86
74	030413001072	普通灯具	1. 名称:方向标志灯(单向) 2. 安装高度: 0.5 m	套	12	114.31	1371.72
75	030413001073	普通灯具	1. 名称:方向标志灯(双向) 2. 安装高度: 0.5 m	套	3	114.31	342.93
76	030415012012	事故照明切换装置	1. 类型:不间断电源调试	系统	1	699.04	699.04
		增加部分					53565.61
77	030413001080	普通灯具	1. 名称:双向指示疏散牌	套	22	114.31	2514.82

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 9 页 共 9 页

措施项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

其他项目清单计价表

工程名称：电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

注：2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

工程名称：电气工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	编码	材料名称	型号规格	单位	市场价	备注
1	021305001	自粘性塑料带	20mm×20m	卷	5. 69	
2	022703002	白布		m	2. 61	
3	030103064	木螺钉	d4×65	10个	0. 795	
4	130105003	醇酸清漆		kg	14. 56	
5	130501003	超薄型防火涂料		kg	15. 344	
6	290901010	铜接线端子	20A	个	0. 84	
7	290901030	铜接线端子	DT-6mm2	个	0. 493	
8	291101001	塑料接线柱	双线	个	1. 691	
9	151313001	橡塑管壳		m3	676. 736	
10	152103004	电热带		m	8. 808	
11	152315002	绝缘材料	(复合丁晴)	m2	18. 003	
12	170100002@1	焊接钢管 SC25	(综合)	m	6. 419	
13	170100002@2	焊接钢管 SC20	(综合)	m	4. 309	
14	170100002@3	钢管DN25	(综合)	m	5. 653	
15	170100002@4	焊接钢管SC20	(综合)	m	4. 329	
16	234101001@1	停止按钮		个	34. 832	
17	234101002	消火栓报警按钮		个	60. 817	
18	250000002@10	楼层指示标志灯E		套	64. 688	
19	250000002@11	楼层指示标志灯S		套	64. 688	
20	250000002@12	双向指示疏散牌		套	64. 688	
21	250000002@13	疏散出口标志灯E		套	64. 688	
22	250000002@15	方向标志灯(双向)		套	64. 688	
23	250000002@3	层指示标志灯F		套	64. 688	
24	250000002@4	层指示标志灯F 0. 5W		套	64. 688	
25	280300002@4	WDZ-BYJ-4x2. 5		m	8. 812	
26	280300002@5	WDZ-BYJ-3x2. 5		m	8. 658	
27	280317002@4	WDZN-RYS-2*2. 5		m	6. 3	
28	290609001@2	JDG DN16		m	2. 956	
29	补充主材002@3	ALEE-A型应急照明配电箱 800W		台	1194. 24	
30	补充主材004@1	ALEE-A型应急照明配电箱 450W		台	1194. 24	
31	补充主材005@1	FJ控制箱 400*400*120mm		台	796. 16	

单位工程清单费用汇总表

工程名称:通风工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：通风工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

措施项目清单计价表

工程名称：通风工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

其他项目清单计价表

工程名称：通风工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

注：2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

工程名称：通风工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

单位工程清单费用汇总表

工程名称:消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
		室外					29111.98
1	030901013002	室外消火栓	1. 名称：室外地下消火栓 2. 安装部位（室内、室外）：室外 3. 型号：SA100/65-1.6	套	5	1120.30	5601.50
2	031207002002	管道绝热	1. 名称：消火栓管道保温 2. 做法详见设计	m3	0.25	906.48	226.62
3	031207007002	防潮层、保护层	1. 名称：消火栓管道保护层 2. 做法详见设计	m2	6.28	77.57	487.14
4	031001007001	复合管	1. 名称：钢丝骨架复合管PE管 2. 安装部位：室外 3. 输送介质：给水 4. 材质：PE管 5. 规格：DN100 6. 管道消毒冲洗及压力试验	m	118	128.30	15139.40
5	030901017027	阀门	1. 阀门类型：对夹蝶阀 2. 材质、型号、规格：DN100 3. 连接形式：法兰	个	11	696.12	7657.32
		公寓楼					2158.08
6	030912001001	手提式灭火器	1. 形式：手提式灭火器 2. 规格、型号：手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF/ABC5	具	32	67.44	2158.08
		办公楼					14879.68

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 消防工程

专业/标段: 通用安装工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
7	030901012007	室内消火栓	1. 安装部位: 室内 2. 型号: 消火栓口处增设电伴热保温, 原消火栓箱内水带更换为DN65麻质衬胶水龙带长25m, 调整消火栓箱(保证开门见栓)	套	16	793.32	12693.12
8	030912001002	手提式灭火器	1. 形式: 手提式灭火器 2. 规格、型号: 手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF/ABC4	具	32	68.33	2186.56
		北教学楼					7439.84
9	030901012008	室内消火栓	1. 安装部位: 室内 2. 型号: 消火栓口处增设电伴热保温, 原消火栓箱内水带更换为DN65麻质衬胶水龙带长25m, 调整消火栓箱(保证开门见栓)	套	8	793.32	6346.56
10	030912001004	手提式灭火器	1. 形式: 手提式灭火器 2. 规格、型号: 手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF/ABC4	具	16	68.33	1093.28
		南教学楼					7439.84
11	030912001005	手提式灭火器	1. 形式: 手提式灭火器 2. 规格、型号: 手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF/ABC4	具	16	68.33	1093.28
12	030901012009	室内消火栓	1. 安装部位: 室内 2. 型号: 消火栓口处增设电伴热保温, 原消火栓箱内水带更换为DN65麻质衬胶水龙带长25m, 调整消火栓箱(保证开门见栓)	套	8	793.32	6346.56

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 消防工程

专业/标段: 通用安装工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
		后勤楼					2287.52
13	030912001006	手提式灭火器	1. 形式:手提式灭火器 2. 规格、型号:手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF/ABC4	具	16	68.33	1093.28
14	030912004001	灭火器箱	1. 名称: 灭火器箱 2具/个	个	8	149.28	1194.24
		餐饮楼					46395.37
15	030901002002	消火栓管道	1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗试压 6. 管道支架制作安装	m	155.6	122.82	19110.79
16	030901002003	消火栓管道	1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗试压	m	32	86.96	2782.72
17	030901002018	消火栓管道	1. 安装部位:室内 2. 材质:镀锌钢管 3. 规格:DN25 4. 连接形式:螺纹连接 5. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗试压	m	12	46.12	553.44
18	030901017001	阀门	1. 类型:螺纹阀门 2. 材质:自动排气阀 DN25	个	4	98.65	394.60
19	030901017002	阀门	1. 阀门类型、规格:蝶阀 DN100 2. 法兰结构:法兰连接	个	13	432.78	5626.14
20	030901017028	阀门	1. 阀门类型、规格:止回阀 DN100 2. 法兰结构:法兰连接	个	2	850.77	1701.54

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 消防工程

专业/标段: 通用安装工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
21	030901012001	室内消火栓	1. 安装部位: 室内 2. 型号: 消火栓采用SG18E65Z-J乙型单栓带消防软管卷盘灭火器箱组合式消防柜, 尺寸为800*650*240, 内均配有DN25闸阀, PPR32*25内直三通, 主管道, 消防自救软管卷盘, 压力真空破坏器, 安装详见15S202-19页 3. 单栓: 单栓消火栓	套	8	1641.41	13131.28
22	030912001007	手提式灭火器	1. 形式: 手提式灭火器 2. 规格、型号: 手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF/ABC4	具	30	68.33	2049.90
23	030912004002	灭火器箱	1. 名称: 灭火器箱 2具/个	个	7	149.28	1044.96
		增加部分					281324.77
24	011712001001	管道拆除	1. 管道种类、材质: 镀锌钢管 DN100	m	1605	11.27	18088.35
25	030901002019	消火栓管道	1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 材质: 热镀锌钢管 3. 规格: DN100 4. 连接形式: 卡箍连接 5. 水冲洗、水压试验设计要求: 管网消毒、水冲洗 6. 管道支架制作安装	m	813	131.87	107210.31
26	031301009003	套管	1. 名称、类型: 套管 2. 材质: 钢管 3. 规格: DN100	个	53	130.97	6941.41

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 消防工程

专业/标段: 通用安装工程

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	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合价
27	031207002003	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉管壳保温 2. 绝热厚度:50mm厚 3. 管道外径:DN100 4. 位置: 办公楼	m3	0.25	906.48	226.62
28	031207007003	防潮层、保护层	1. 材料:镀锌铁皮 2. 厚度:0.3mm厚 4. 位置: 办公楼	m2	6.28	77.57	487.14
29	030901002022	消火栓管道	1. 安装部位(室内、外):室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:卡箍连接 5. 水冲洗、水压试验设计要求:管网消毒、水冲洗 6. 管道支架制作安装	m	792	131.87	104441.04
30	031207002004	管道绝热	1. 绝热材料品种:岩棉管壳保温 2. 绝热厚度:50mm厚 3. 管道外径:DN100 4. 位置: 室外地沟	m3	19.49	906.48	17667.30
31	031207007004	防潮层、保护层	1. 材料:外包铝箔保护层 2. 位置: 室外地沟	m2	497.63	39.34	19576.76
32	030901017029	阀门	1. 阀门类型、规格:闸阀 DN100 2. 法兰结构:法兰连接	个	7	955.12	6685.84
合 计							391037.08

措施项目清单计价表

工程名称：消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

其他项目清单计价表

工程名称：消防工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

注：1 农中合同尚约定的其他项目，适用于期中支付和工程结算时填写；
2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的可只填写“合价”列数值。

主要材料价格表

工程名称: 消防工程

专业: 通用安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	编码	材料名称	型号规格	单位	市场价	备注
1	010901008	圆钢	Φ10~14	kg	3.539	
2	011301003	扁钢	60以内	kg	3.618	
3	012903010	热轧中厚钢板	8 8~15	kg	4.021	
4	012903011	热轧中厚钢板	8 8~20	kg	4.021	
5	012903014	热轧中厚钢板	8 12~20	kg	4.021	
6	020101001	橡胶板	(综合)	kg	9.744	
7	020101002	橡胶板	8 1~3	kg	9.744	
8	020112004	无石棉橡胶板	低压 8 0.8~6	kg	11.502	
9	022701003	棉纱头		kg	10.461	
10	022907003	线麻		kg	12.365	
11	030103044	镀锌自攻螺钉	ST4~6×20~35	10个	0.594	
12	030105046	六角螺栓	(综合)	kg	9.05	
13	030105116	六角螺栓带螺母、垫圈	M16×85~140	套	3.226	
14	030105170	镀锌六角螺栓带螺母	M16×80	套	3.27	
15	030107038	膨胀螺栓	M10×80	套	0.582	
16	031101009	尼龙砂轮片	Φ100	片	3.282	
17	031101012	尼龙砂轮片	Φ400	片	11.446	
18	031101014	尼龙砂轮片	Φ500×25×4	片	14.515	
19	031102001	砂纸		张	1.322	
20	031102004	铁砂布	(综合)	张	1.803	
21	031301008	低碳钢焊条	J422(综合)	kg	10.114	
22	031301009	低碳钢焊条	J427(综合)	kg	12.387	
23	031507016	镀锌铁丝	Φ2.5~1.4	kg	7.526	
24	031541002	锯条	(综合)	根	0.627	
25	040100006	水泥	42.5	kg	0.33	
26	040300004	砂子		kg	0.168	
27	040503002	卵石		m3	134.4	
28	092705004	碎布		kg	3.17	
29	130505009	酚醛防锈漆	各色	kg	14.683	
30	130903004	银粉漆		kg	15.736	
31	133501008	密封油膏		kg	2.968	
32	140103002	清油	C01-1	kg	15.064	
33	140105002	油麻		kg	5.275	
34	140301001	汽油	89#	kg	9.218	

主要材料价格表

工程名称: 消防工程

专业: 通用安装工程

第 2 页 共 3 页

序号	编码	材料名称	型号规格	单位	市场价	备注
35	140303001	机油	(综合)	kg	11.693	
36	140505001	铅油	(厚漆)	kg	7.986	
37	142907001	乙炔气		m3	19.365	
38	142907002	乙炔气		kg	16.554	
39	142909001	氧气		m3	5.667	
40	143311001	白铅油		kg	8.165	
41	152306001	铝箔		m2	10.528	
42	170101003	焊接钢管	DN20	m	4.85	
43	170201001	无缝钢管	D22×2	m	4.222	
44	171915005	输水软管	Φ25	m	11.01	
45	172707010	橡胶软管	DN20	m	11.323	
46	180111001	黑玛钢堵头	DN15	个	0.627	
47	180999006	钢骨架塑料复合管电熔管件		个	19.264	
48	181603004	黑玛钢活接头	DN25	个	5.578	
49	181603013	黑玛钢六角内接头	DN25	个	2.856	
50	190003003	螺纹阀门	DN15	个	36.669	
51	190003004	螺纹阀门	DN20	个	44.598	
52	200001018	平焊法兰	PN1.6 DN100	片	41.44	
53	340203008	聚四氟乙烯生料带	宽20	m	0.448	
54	340907006	钢丝刷子		把	10.136	
55	341101001	水		m3	6.306	
56	341103001	电		kW·h	0.795	
57	800100004	水泥砂浆	1:2.5	m3	520.352	
58	802101003	混凝土	C20	m3	336	
59	850103006	其他材料费(占材料费)		元	1	
60	860113006	压力表	0~1.6MPa(带弯带阀)	套	50.355	
61	860113019	弹簧压力表	Y-1000~1.6MPa	块	54.51	
62	860113019@1	弹簧压力表	Y-100 0~1.6MPa	块	54.51	
63	860113022	压力表表弯	DN15	个	7.93	
64	012300002	型钢	(综合)	kg	3.025	
65	012907013@1	镀锌铁皮 80.3	80.5	m2	18.59	
66	152307005@1	岩棉管壳	50mm	m3	482.672	
67	152307005@2	岩棉管壳		m3	482.672	
68	170101025	焊接钢管SC150	DN150	m	58.657	

主要材料价格表

工程名称：消防工程

专业：通用安装工程

第 3 页 共 3 页

序号	编码	材料名称	型号规格	单位	市场价	备注
69	170300002@1	镀锌钢管DN100	DN100	m	36.574	
70	170300002@2	镀锌钢管DN65	DN65	m	23.238	
71	170300002@3	镀锌钢管DN100	(综合)	m	35.827	
72	170300002@4	镀锌钢管DN25	(综合)	m	6.638	
73	172800001@1	钢丝骨架复合管PE管 DN100		m	50.148	
74	181609003	镀锌钢管接头管件	DN25	个	5.175	
75	181609011@1	镀锌钢管接头管件 DN65	DN65	个	16.831	
76	181609015@1	镀锌钢管接头管件 DN100	DN100	个	27.152	
77	181609015@2	镀锌钢管接头管件 DN100	DN100	个	26.87	
78	190001001@1	法兰蝶阀 DN100		个	218.277	
79	190001001@2	闸阀 DN100		个	477.278	
80	190001001@3	对夹蝶阀 DN100		个	218.277	
81	190001001@4	止回阀 DN100		个	372.931	
82	190003002@1	自动排气阀 DN25	(综合)	个	57.774	
83	200101005@1	碳钢平焊法兰 DN100	(综合)	片	40.213	
84	230100002@2	手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF /ABC4		个	64.579	
85	230100002@3	手提干粉磷酸铵盐灭火器 MF /ABC5		个	63.693	
86	230303001@3	成套地下式消火栓 SA100/65 -1.6		套	750.381	
87	230305002@3	消火栓采用SG18E65Z-J乙型单栓带消防软管卷盘灭火器箱组合式消防柜，尺寸为800 *650*240，内均配有DN25闸阀，PPR32*25内直三通，主管道，消防自救软管卷盘，压力真空破坏器		套	1407.213	
88	230305002@4	消火栓口处增设电伴热保温，原消火栓箱内水带更换为DN65麻质衬胶水龙带长25m，调整消火栓箱		套	597.12	
89	BCZCF0	灭火器箱 2具/个		套	149.28	