

### 三、已标价的工程量清单

(已标价清单, 格式自拟)

工程名称: 靖边县一小消防三年攻坚问题整改采购项目

### 投 标 总 价

投标总价 (小写): 637516.29

(大写): 陆拾叁万柒仟伍佰壹拾陆元贰角玖分

投 标 人: 陕西兰昱建设工程有限公司 (盖章)

法定代表人或其授权人: 张磊 (签字或盖章)

## 工程项目清单费用汇总表

工程名称:靖边县一小消防三年攻坚问题整改采购项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 工程项目清单费用汇总表

工程名称:靖边县一小消防三年攻坚问题整改采购项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

**专业/标段：房屋建筑与装饰工程**

第 1 页 共 1 页

序号	项    目    名    称	金    额（元）
1	分部分项工程项目费	350829.
1.1	其中：建筑工人社保费用	17509.22
2	措施项目费	25391.17
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中：建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	25391.17
2.2.1	安全文明施工措施费	20269.3
2.2.2	冬雨季施工增加费	2480.55
2.2.3	夜间施工增加费	826.85
2.2.4	二次搬运费	1090.98
2.2.5	测量放线定位复测费	723.49
3	其他项目费	
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	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	376220.17
5	增值税	11286.61
6	单位工程造价	387506.78
合                计		387506.78

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 1 页 共 14 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
		教学楼北					26518.7
		1. 拆除部分					591.1
1	011710002001	教学楼北侧金属窗拆除	[项目特征] 1. 门窗尺寸：一层：4.3*2.2 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	樘	1	45.55	45.55
2	011710002002	教学楼北侧金属窗拆除	[项目特征] 1. 门窗尺寸：二层1.6*4 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	樘	1	45.55	45.55
3	01B001	拆除一层楼梯间	详见建筑图纸	项	1	500	500
		2. 新建部分					25927.6
4	010401002001	实心砖墙	[项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级：MU10 机制红砖 2. 墙体类型：砖墙 3. 墙体厚度：240mm 4. 砂浆强度等级：M10 砌筑砂浆 [工作内容] 1. 砂浆制作 2. 砌砖 3. 刮缝 4. 墙体顶缝、侧缝填塞处理	m3	3.81	576.46	2196.31

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 2 页 共 14 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
5	011201001001	墙、柱面一般抹灰	[项目特征] 1. 墙体类型:砌体墙 2. 部位: 封堵洞口 3. 白色无机涂料 4. 3厚耐水腻子分遍找平 5. 8厚DP M5砂浆 (1:1: 6水泥石灰膏砂浆)或粉刷石膏砂浆打底抹平 6. 界面剂1道 7. 用修补砂浆局部修补墙面，DP砂浆勾实接缝并拉毛，接缝处粘贴耐碱玻纤网格布 8. 做法: 参见 23J909 内4D [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 分层抹灰 4. 面层处理 5. 勾分格缝	m2	31.72	87.88	2787.55

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 3 页 共 14 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
6	011403001001	真石漆墙面	[项目特征] 1. 工程部位:所有外墙及女儿墙内侧 2. 工程做法:23J909 外8E, 外涂3 3. 面层涂料1道 4. 主层涂料1道 5. 根据设计进行分格 6. 底层涂料1道(抗碱封闭底漆) 7. 刮涂耐水腻子, 干燥后打磨 8. 外墙外保温采用80mm厚岩棉防火保温板(燃烧性能:A级)(保温单列) 9. 5厚聚合物水泥防水砂浆(干粉型)+1.5厚聚合物水泥防水涂料(防水单列) 10. 基层墙体 [工作内容] 1. 清理基层 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m2	16.08	157.42	2531.31
7	010802003001	防盗门	【项目特征】 1. 名称：成品防盗门（180°开启） 2. 部位：一层疏散门 3. 尺寸：1800mm*2600mm 4. 含门锁等五金材料 [工作内容] 1. 门（含框）安装 2. 五金安装 3. 嵌缝打胶	m2	9.36	647.74	6062.85

# 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 14 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
8	010807002001	固定钢防火窗	【项目特征】 1. 名称：固定钢防火窗（A1.0乙级） 2. 部位：二层 3. 尺寸：1500mm*1800mm 4. 耐火极限>1.0h 5. 含门锁等五金材料 [工作内容] 1. 窗（含框）安装 2. 玻璃安装 3. 五金配件安装 4. 嵌缝打胶	m2	16.2	669.25	10841.85
9	011713001001	灯具拆除	[项目特征] 1. 灯具种类:拆除消防应急灯、消防疏散指示灯、安全出口指示灯、双面多信息复合标志灯 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	件	113	8.21	927.73
10	01B002	增加疏散指示灯防护罩	详见图纸	块	38	10	380
11	01B003	楼梯扶手改造	详见图纸	处	1	200	200
		教学楼屋面水箱					10348.27
		1. 拆除部分					1500
12	01B004	人工拆除教学楼屋面水箱间内原有的消防水箱、水泵、气压罐及设备全部拆除，人工倒运至水箱间屋面，人工配合吊车吊至楼下室外地面垃圾全部外运，运距10km。	人工拆除教学楼屋面水箱间内原有的消防水箱、水泵、气压罐及设备全部拆除，人工倒运至水箱间屋面，人工配合吊车吊至楼下室外地面垃圾全部外运，运距10km。	项	1	1500	1500
		2. 新建部分					8848.27

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 5 页 共 14 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	010904002001	涂膜防水	[项目特征] 1. 工程部位:、教学楼屋面水箱间 2. 工程做法:板底涂抹2厚非焦油聚氨酯防水涂膜一道,四周下翻300 [工作内容] 1. 基层处理 2. 涂膜防水 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷基层处理剂 3. 铺布、喷涂防水层	m2	42.91	39.54	1696.66
14	010904001001	卷材防水	[项目特征] 1、3+4mm厚SBS防水卷材 2、50mm厚C25细石混凝土保护层 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷粘结剂 3. 铺防水卷材 4. 接缝、嵌缝、封边、收口	m2	42.91	139.84	6000.53
15	010502011001	钢筋混凝土梁	[项目特征] 1. 混凝土种类:商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C20 3. 梁形式、截面形式:矩形 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	2.02	569.84	1151.08
		室外					313962.03
		1. 拆除部分					217896.31
		拆除土建					80645.48
16	01B005	拆除泵房检查口	1. 长2.5m, 宽2.5m, 深度1m	m²	6.25	25	156.25

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 6 页 共 14 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
17	011705001001	拆除泵房地面	1. 长3m, 宽3m 2. 60mm厚水泥砖 3. 200mm厚混凝土 4. 300mm厚三七灰土垫层 5. 460mm厚素土 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	9	307.22	2764.98
18	011705001002	拆除排气孔沟槽	1. 长15m, 宽0.8m 2. 60mm厚水泥砖 3. 200mm厚混凝土 4. 300mm厚三七灰土垫层 5. 240mm厚素土 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	24	306.32	7351.68
19	011705001003	拆除泵房自动排风管沟槽	1. 长15m, 宽1m 2. 60mm厚水泥砖 3. 200mm厚混凝土 4. 300mm厚三七灰土垫层 5. 土方开挖400mm [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	15	311.69	4675.35
20	01B006	拆除消防水池进水口	1. 长2m, 宽1.5m, 深度1m	m³	3	25	75
21	011705001004	拆除消防水池	1. 长2.5m, 宽2m 2. 60mm厚水泥砖 3. 200mm厚混凝土 4. 300mm厚三七灰土垫层 5. 460mm厚素土 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	5	340.34	1701.7



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 7 页 共 14 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
22	011705001005	破除室外消防管道地面	1. 长180m, 宽1. 8m 2. 60mm厚水泥砖 3. 200mm厚混凝土 4. 沟槽土方1. 5m [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	324	171. 58	55591. 92
23	011705001006	破除控制室至泵房地面	1. 长10m, 宽0. 6m 2. 60mm厚水泥砖 3. 200mm厚混凝土 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	6	206. 72	1240. 32
24	041001001001	拆除路面	1. 长5m, 宽0. 6 2. 长1. 5m, 宽1m [工作内容] 1. 拆除、清理 2. 场内运输	m2	4. 5	29. 63	133. 34
25	011705001007	破除室外消防管道地面	1. 长20m, 宽0. 6m 2. 60mm厚水泥砖 3. 200mm厚混凝土 [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m2	12	160. 17	1922. 04
26	01B007	拆除原设计消防水池突出地面DN200钢管2处	DN200钢管	处	2	120	240
27	01B008	泵房突出地面自动排风管DN400	DN400	处	1	200	200
28	011709001001	栏杆、栏板拆除	1. 消防水池长10m; 高1m; 泵房长20m; 高1m [工作内容] 1. 拆除 2. 控制扬尘 3. 清理 4. 建渣场内运输	m	30	34. 49	1034. 7

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 8 页 共 14 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	010103002001	垃圾清理外运	【项目特征】 1. 名称：垃圾清理外运 2. 工程量=拆除垃圾 3. 外运运距：10km 4. 工程量/运距暂定 结算时按实结算 [工作内容] 1. 装卸 2. 外运 3. 消纳	m3	20	177.91	3558.2
		土建恢复					137250.83
30	011601003001	块料道路面层	1. 材质：马路砖 2. 2cm厚M10水泥砂浆 3. 20cm厚C20混凝土 4. 30cm厚3：7灰土 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设、磨边 4. 嵌缝、勾缝 5. 刷防护材料 6. 清洗	m2	362.25	213.45	77322.26
31	040504001001	砌筑人孔井	[工作内容] 1. 垫层铺筑 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣、养护 4. 砌筑、勾缝、抹面 5. 井筒、井圈、井盖安装 6. 盖板安装 7. 防坠装置安装 8. 踏步安装 9. 防水、止水 10. 防腐	座	1	7035.25	7035.25
32	01B009	承重混凝土盖板	做法详见图纸	块	3	420	1260
33	01B010	工字钢与原钢梁焊接	做法详见图纸	项	1	350	350

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 9 页 共 14 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
34	010101003001	土(石)方回填	1. 土质要求:回填土全部采用细沙回填，人工手推两轮车分层回填，运距50m [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	12	207.76	2493.12
35	010201001001	碎石垫层	[工作内容] 1. 铺设土工材料（若有），分层铺填 2. 碾压、振密或夯实	m3	30	254.91	7647.3
36	011601002001	水泥混凝土道路面层	【项目特征】 1. 名称：水泥混凝土路面 2. 180mm厚C30混凝土面层 3. 180mm厚6%水泥土基层 4. 路基整形碾压 [工作内容] 1. 清理基层 2. 模板制作、安装、拆除 3. 混凝土浇捣 4. 拉毛 5. 压痕或刻防滑槽 6. 伸缝、缩缝 7. 锯缝、嵌缝 8. 路面养护	m2	44	117.4	5165.6
37	010201001002	碎石垫层	[工作内容] 1. 铺设土工材料（若有），分层铺填 2. 碾压、振密或夯实	m3	30	254.91	7647.3
38	010401009001	砖地沟、明沟	[工作内容] 1. 铺设垫层 2. 底板混凝土输送、浇筑、振捣、养护 3. 砌砖 4. 刮缝、抹灰	m	20	1416.5	28330
		2. 新建部分					96065.72

## 分部分项工程项目清单计价表

第 10 页 共 14

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

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
39	010607006001	钢梯	<b>【项目特征】</b> 1. 名称: 钢楼梯 2. 部位: 泵房 3. 钢楼梯各构件均应采取防火保护措施, 防火涂料耐火极限应满足相关设计要求 4. 钢楼梯平台的防火涂料耐火极限应>1.0h, 梯段的防火涂料耐火极限应>0.25h 5. 防护栏杆高度≥1000, 栏杆间距应<110 <b>【工作内容】</b> 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤 5. 补刷油漆	t	1.05	6188.8	6498.24
40	031001001001	镀锌钢管	<b>【项目特征】</b> 1. 材质: 镀锌钢管 2. 规格: DN200 3. 安装部位: (室内、外): 室外消防水池及泵房通气孔及自动排气孔引至监控室门前花池内 <b>【工作内容】</b> 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	36	212.87	7663.32
41	01B011	DN200×90度弯头	DN200×90度弯头	个	4	240	960

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							
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
42	031001001002	镀锌钢管	[项目特征] 1. 规格:DN400 2. 安装部位:（室内、外）:泵房自动排风冒采用镀锌钢管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	18	339.56	6112.08
43	01B012	DN400×90度弯头	DN400×90度弯头	个	2	186.35	372.7
44	01B013	由于屋面水箱间水箱及水泵、气压罐等设备、管线全部损坏不能使用，全部更换屋面不锈钢水箱一座及水泵、气压罐全部设备、管线。	由于屋面水箱间水箱及水泵、气压罐等设备、管线全部损坏不能使用，全部更换屋面不锈钢水箱一座及水泵、气压罐全部设备、管线。	项	1	3000	3000
45	010302006001	人工凿洞口 [项目特征] 1. 部位:5#楼地沟 2. 尺寸:800×800mm [工作内容] 1. 人工在370mm砖墙上凿洞口	做法详见图纸	个	6	80	480
46	030402012001	成套配电箱	[项目特征] 1. 规格:0.8*0.6*2.0 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 配电箱二次线连接 4. 本体接地	台	4	3154.92	12619.68
47	01B014	教学楼屋面水箱间增加水暖气片引至四楼卫生间	做法详见图纸	项	1	1500	1500
48	01B015	喷字 1. 1m*1m油漆喷字	做法详见图纸	个	12	25	300
49	01B016	喷漆	做法详见图纸	m2	17.5	25	437.5
50	01B017	喷字 1. 0.2m*0.2m油漆喷字	做法详见图纸	个	31	15	465

分部分项工程项目清单计价表

第 12 页 共 14 页

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							
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
51	01B018	标识牌	做法详见图纸	个	40	10	400
52	01B019	门卫控制室至泵房破除及恢复混凝土地面	做法详见图纸	项	1	600	600
53	01B020	消防泵房内增加2根高3.4m，10cm×10cm，6.3mm厚方钢，顶柱与顶棚梁焊接，地面与膨胀丝连接。	做法详见图纸	m	6.8	80	544
54	031001001003	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:室内 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	345	58.22	20085.9
55	030409003001	控制电缆	[项目特征] 1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZR-KVV-14X1.5 3. 敷设方式:穿管 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	415	26.54	11014.1
56	031001001004	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:热镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:室内 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	105	20.73	2176.65

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							
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	030412003001	配线	[项目特征] 1. 配线形式:管内配线 2. 型号:WDZN-BYJ-5*4mm2 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 支持体（夹板、绝缘子、槽板）安装	m	140	8.54	1195.6
58	030404015001	控制箱	[项目特征] 1. 名称:应急照明配电箱 ALE1 2. 型号:600x250x800 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 本体接地	台	1	1375.74	1375.74
59	030905012001	火灾报警控制器（联动型）	[项目特征] 1. 名称:1. 名称:火灾报警控制器（联动型） 2. 线制:0.6*0.5*1.8m [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 标识	台	1	11757.55	11757.55
60	01B021	电子液位显示	【项目特征】 1. 名称:电子液位显示	套	1	1200	1200

## 分部分项工程项目清单计价表

第 14 页 共 14

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

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
61	030901012001	室内消火栓	[项目特征] 1. 安装部位 (室内、室外): 教学楼234层 2. 型号: 薄型带消防软管消火栓, 箱体材质铝合金, 内配置手提式磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC3, 2具 3. 规格: 700*1800*160 4. 单栓、双栓: 单栓 [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装 3. 水压试验	套	3	906.16	2718.48
62	031001006001	塑料管	[项目特征] 1. 材质: UPVC 管道 2. 规格: DN160 3. 连接形式: 粘接 4. 安装部位: 室外 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 塑料卡固定 4. 压力试验 5. 吹扫、冲洗	m	12	69.38	832.56
63	030409016001	桥架槽盒安装	[项目特征] 1. 名称: 钢制桥架 2. 型号: 200*100 [工作内容] 1. 安装 2. 接地	m	18	97.59	1756.62
合 计							350829



### 措施项目清单计价表

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 其他项目清单计价表

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

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合		计			

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；  
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只填写“合价”列数值。

## 主要材料价格表

工程名称: 房屋建筑与装饰工程

专业：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 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

[illegible]

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 6 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
1	030901002001	消火栓管道	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:沟槽式卡箍 5. 压力试验及冲洗设计要求:除锈、刷油、防腐设计要求:刷调和漆两道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装	m	12.8	81.21	1039.49
2	030901002002	消火栓管道	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:沟槽式卡箍 5. 压力试验及冲洗设计要求:刷调和漆两道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装	m	1.8	60.93	109.67
3	030901002003	消火栓管道	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及冲洗设计要求:刷调和漆两道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装	m	0.8	75.96	60.77

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 6 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
4	030901002004	消火栓管道	[项目特征] 1. 安装部位:室内 2. 材质:热镀锌钢管 3. 规格:DN50 4. 连接形式:丝扣连接 5. 压力试验及冲洗设计要求:刷调和漆两道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装	m	4.6	75.96	349.42
5	031001007001	复合管	[项目特征] 1. 材质:钢塑复合管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:屋面 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	12.6	147.76	1861.78
6	031001007002	复合管	[项目特征] 1. 材质:钢塑复合管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:屋面 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	6	111.99	671.94

## 分部分项工程项目清单计价表

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
7	030901012001	室内消火栓	[项目特征] 1. 安装方式: 室内暗装 [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装 3. 水压试验	套	1	851.31	851.31
8	030901017001	阀门	[项目特征] 1. 类型: 蝶阀 DN100 2. 连接形式: 法兰连接 [工作内容] 1. 安装	个	4	416.74	1666.96
9	030901017002	阀门	[项目特征] 1. 类型: 止回阀 DN100 2. 连接形式: 法兰连接 [工作内容] 1. 安装	个	3	453.54	1360.62
10	030901017003	阀门	[项目特征] 1. 类型: 止回阀 DN40 2. 连接形式: 法兰连接 [工作内容] 1. 安装	个	3	173.87	521.61
11	031002008001	软接头(软管)	[项目特征] 1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN40 3. 连接形式: 丝扣连接 [工作内容] 1. 安装	个	4	150.54	602.16
12	031002010001	倒流防止器	[项目特征] 1. 型号: 防止旋流器 DN100 [工作内容] 1. 安装	组	1	1763.35	1763.35
13	031002010002	倒流防止器	[项目特征] 1. 型号: 防止旋流器 DN40 [工作内容] 1. 安装	组	2	680	1360

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 6 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
14	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 材质:明杆闸阀 DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4	157. 49	629. 96
15	031002001002	阀门	[项目特征] 1. 材质:明杆闸阀 DN40 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	4	114. 25	457
16	030601003001	流量仪表	[项目特征] 1. 名称:流量开关 1. 5L/S [工作内容] 1. 安装 2. 节流装置配合 安装 3. 取源部件安装 4. 单体调试 5. 保护（温）箱 安装（包括开 孔） 6. 防雨罩制作、 安装	套	1	844. 96	844. 96
17	031002001003	自动排气阀	[项目特征] 1. 类型::自动排 气阀 DN25（含截 止阀） [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2	235. 19	470. 38
18	030701010001	过滤器	[项目特征] 1. 名称:Y型过滤 器 2. 规格:DN50 [工作内容] 1. 安装 2. 过滤器框架制 作、安装	台	1	258. 59	258. 59



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 6 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	031002001004	阀门	[项目特征] 1. 类型: 液压水位控制阀 2. 规格、压力等级: 规格: DN50 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2	920.09	1840.18
20	031002008002	软接头(软管)	[项目特征] 1. 材质: 橡胶软接头 2. 规格: DN50 3. 连接形式: 丝扣连接 [工作内容] 1. 安装	个	2	185.42	370.84
21	031002011001	水表	[项目特征] 1. 规格: DN50 2. 连接形式: 螺纹连接 [工作内容] 1. 安装	个	1	365.17	365.17
22	030601005001	物位检测仪表	[项目特征] 1. 名称: 玻璃管液位计 [工作内容] 1. 安装 2. 吹气装置安装 3. 取源部件安装 4. 单体调试	套	1	839.73	839.73
23	030601005002	物位检测仪表	[项目特征] 1. 名称: 远传电子液位仪 [工作内容] 1. 安装 2. 吹气装置安装 3. 取源部件安装 4. 单体调试	套	1	2679.65	2679.65
24	031005023001	成品水箱	[项目特征] 1. 类型: 不锈钢水箱 2. 规格: 4*3*2.0m [工作内容] 1. 安装 2. 消毒清洗 3. 满水试验	台	1	3450.45	3450.45

## 分部分项工程项目清单计价表

第 6 页 共 6 页

[illegible]

### 措施项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 其他项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合		计			

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；

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 1 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外安装		专业/标段：通用安装工程			第 1 页 共 3 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	031001005001	铸铁管	[项目特征] 1. 材质:球墨铸铁 2. 规格:DN200 3. 连接形式:承插柔性连接 4. 接口材料:胶圈接口 5. 安装部位:室外 6. 介质:通气管 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	31.6	242.28	7656.05
2	031001007001	复合管	[项目特征] 1. 材质:钢丝骨架复合管 2. 规格:DN150 3. 连接形式:电熔连接 4. 安装部位:室外 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	283.3	210.41	59609.15
3	031001007002	复合管	[项目特征] 1. 材质:钢丝骨架复合管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:电熔连接 4. 安装部位:室外 5. 介质:给水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	42.5	170.39	7241.58

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：室外安装		专业/标段：通用安装工程			第 2 页 共 3 页		
序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
4	030901013001	室外消火栓	[项目特征] 1. 型号、规格:地下式室外消火栓 SA100/65-1.0 [工作内容] 1. 安装 2. 配件安装 3. 砌支墩	套	2	1101.26	2202.52
5	030901017001	阀门	[项目特征] 1. 类型:蝶阀 DN100 2. 连接形式:法兰 阀门 [工作内容] 1. 安装	个	2	416.74	833.48
6	030901017002	阀门	[项目特征] 1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 [工作内容] 1. 安装	个	2	856.6	1713.2
7	030109001001	潜污泵	[项目特征] 1. 名称:潜污泵 Q=25m³ /h, H=15m, N=2.2kW [工作内容] 1. 安装 2. 电动机安装	台	2	4773.82	9547.64
8	030109001002	离心式泵	[项目特征] 1. 名称:消防泵 [工作内容] 1. 安装 2. 电动机安装	台	4	3673.82	14695.28
9	030109001003	潜水排污泵	[项目特征] 1. 名称:潜污泵 2. 型号:Q=25m³/h, H=35m, N=37KW [工作内容] 1. 安装	台	2	8416.16	16832.32



### 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 室外安装

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

### 措施项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 其他项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					

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；

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只填写“合价”列数值。

### 主要材料价格表

**工程名称:** 室外安装

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额（元）
1	分部分项工程项目费	69385.03
1.1	其中：建筑工人社保费用	3713.54
2	措施项目费	4576.32
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中：建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	4576.32
2.2.1	安全文明施工措施费	3450.62
2.2.2	冬雨季施工增加费	546.77
2.2.3	夜间施工增加费	181.49
2.2.4	二次搬运费	238.92
2.2.5	测量放线定位复测费	158.52
3	其他项目费	
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	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	73961.35
5	增值税	2218.84
6	单位工程造价	76180.19
合          计		76180.19

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程      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
		教学楼应急照明					38141.92
1	030402012001	成套配电箱	[项目特征] 1. 名称:消防应急照明配电箱 2. 规格:500*600*210 3. 安装方式:挂墙明装 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 配电箱二次线连接 4. 本体接地	台	1	2199.59	2199.59
2	030907004001	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:A型灯具安全出口指示灯36V(LED光源) 2. 规格::1X1W [工作内容] 1. 安装	套	4	145.82	583.28
3	030907004002	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源) 2. 规格:1X1W [工作内容] 1. 安装	套	8	145.82	1166.56
4	030907004003	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:A型楼层显示标志灯 2. 规格:1X1W [工作内容] 1. 安装	套	10	145.82	1458.2
5	030907004004	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:A型疏散指示灯36V(LED光源) 2. 规格:1X1W [工作内容] 1. 安装	套	38	145.82	5541.16

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程                      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
6	030907004005	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:A型消防应急照明灯具 36V(LED光源, 自带蓄电池) 2. 规格:1X8W [工作内容] 1. 安装	套	48	169.53	8137.44
7	030907004006	智能应急灯具及标志灯	[项目特征] 1. 名称:A型消防应急照明灯具 36V(LED光源, 自带蓄电池) IP67 2. 规格:1X8W [工作内容] 1. 安装	套	4	169.53	678.12
8	030412001001	配管	[项目特征] 1. 名称:镀锌钢管 2. 规格:DN15 3. 配置形式:明配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 穿引线 4. 接地	m	445.7	32.8	14618.96
9	030412003001	配线	[项目特征] 1. 名称:NH-RVS-2x2.5 2. 配线形式:穿管 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设（拉紧装置安装） 3. 支持体（夹板、绝缘子、槽板）安装	m	464.6	8.09	3758.61
		综合楼应急照明					31243.11

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程                      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
10	030402012002	成套配电箱	[项目特征] 1. 名称:A型应急照明集中电源 2. 型号:500x600x210 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 配电箱二次线连接 4. 本体接地	台	1	1670.66	1670.66
11	030413001001	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:A型灯具安全出口指示灯36V(LED光源) 2. 规格::1X1W [工作内容] 1. 安装	套	3	127.28	381.84
12	030413001002	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:A型灯具疏散出口指示灯36V(LED光源) 2. 型号:1X1W [工作内容] 1. 安装	套	6	127.28	763.68
13	030413001003	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:A型楼层显示标志灯 2. 型号:1X1W [工作内容] 1. 安装	套	7	127.28	890.96
14	030413001004	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:A型疏散指示灯36V(LED光源) 2. 型号:1X1W [工作内容] 1. 安装	套	25	127.28	3182
15	030413001005	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:A型双面多信息复合标志灯 2. 规格:1X1W [工作内容] 1. 安装	套	7	147.48	1032.36



分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程                      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
16	030413001006	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:A型消防 应急照明灯具 36V(LED光源, 自 带蓄电池) 2. 规格:1X8W [工作内容] 1. 安装	套	34	147.48	5014.32
17	030413001007	普通灯具	[项目特征] 1. 名称:A型消防 应急照明灯具 36V(LED光源, 自 带蓄电池) IP67 2. 型号:1X8W [工作内容] 1. 安装	套	3	147.48	442.44
18	030412001002	配管	[项目特征] 1. 名称:JDG15 2. 配置形式::明敷 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设(拉 紧装置安装) 3. 穿引线 4. 接地	m	445.7	22.65	10095.11
19	030412003002	配线	[项目特征] 1. 名称:NH-RVS- 2x2.5 [工作内容] 1. 配线 2. 钢索架设(拉 紧装置安装) 3. 支持体(夹板 、绝缘子、槽 板)安装	m	464.6	8.09	3758.61
20	030905007001	消防报警电话	[项目特征] 1. 名称:消防电话 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 编码	部	1	154.48	154.48

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：电气设备安装工程		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
21	030905004001	按钮	[项目特征] 1. 名称:带火警电话插孔的手动报警按钮 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 编码	个	17	178. 07	3027. 19
22	030901012001	室内消火栓	[项目特征] 1. 安装方式:室内 2. 型号、规格:DN65 3. 附件材质、规格:1800*700*160 , 内配SW65型栓口一个、QZ19水枪一支,配L=25m内衬胶水龙带,消防软管卷盘JPS1. 6-19,直流喷雾喷枪Φ6等,详见国标图集15S202-p20。内含2具磷酸铵盐干粉灭火器MF/ABC3 4. 单栓、双栓:单栓 [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装 3. 水压试验	套	1	829. 46	829. 46
合 计						69385. 03	

### 措施项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 其他项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					

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；

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只填写“合价”列数值。

## 主要材料价格表

工程名称: 电气设备安装工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 单位工程清单费用汇总表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 采暖燃气工程

专业/标段：通用安装工程

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	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
1	031001001001	镀锌钢管	[项目特征] 1. 材质:镀锌钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:教学楼屋顶水箱间 5. 介质:冷热水 [工作内容] 1. 管道安装 2. 管件、管卡制作、安装 3. 压力试验 4. 吹扫、冲洗	m	12	48.05	576.6
2	031002001001	阀门	[项目特征] 1. 类型:恒温控制阀DN25 2. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	1	80.35	80.35
3	031002001002	自动排气阀	[项目特征] 1. 类型:自动排气阀 Φ10 [工作内容] 1. 阀门连接 2. 试压检查 3. 配合调试	个	2	99.39	198.78
4	031004001001	铸铁散热器	[项目特征] 1. 型号:散热器采用柱翼650系列散热器。散热器组对后,以及整组出场的散热器在安装前应作水压试验。 [工作内容] 1. 安装 2. 托架安装 3. 水压试验	组	2	1112.92	2225.84

### 分部分项工程项目清单计价表

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
5	031301009001	套管	[项目特征] 1. 名称、类型: 钢套管 2. 规格: DN25 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 除锈、刷油 4. 填塞密封材料、堵洞	个	2	35.79	71.58
6	031008001001	采暖工程系统调试	[项目特征] 1. 系统形式: 采暖系统 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1	65.26	65.26
合 计							3218.41



### 措施项目清单计价表

工程名称: 采暖燃气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 其他项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合		计			

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；

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只填写“合价”列数值。

### 主要材料价格表

工程名称: 采暖燃气工程

专业：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

陕西兰昱建设工程有限公司 (加盖公章)

2026 年 1 月 8 日