

三原县城关街道中山街幼儿园办
公楼及教辅用房提升改造项目 工程

工程量清单

招 标 人： _____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人： _____（签字或盖章）

工程造价咨询
或招标代理人： _____（单位盖章）

法定代表人
或其授权人： _____（签字或盖章）

编 制 人： _____（造价人员签字盖专用章）

复 核 人： _____（造价人员签字盖专用章）

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

工程项目总造价表

工程名称：三原县城关街道中山街幼儿园办公楼及教辅用房提升改造项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单项工程造价汇总表

工程名称: 办公楼

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
	A. 1	土(石)方工程		
1	010101002001	挖土方 [项目特征] 1. 土壤类别: 综合土 2. 挖土平均厚度: 4.3m 3. 弃土运距: 自行考虑 4. 开挖底面积: 264.29m ² 5. 机械开挖, 人工清理基底 6. 清单量等于定额量 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 运输	m ³	718.45
2	010103001001	土(石)方回填 [项目特征] 1. 土质要求: 1:6水泥石 2. 密实度要求: >0.97 [工作内容] 1. 装卸、运输 2. 回填 3. 分层碾压、夯实	m ³	231.42
3	010103001003	土(石)方回填 [项目特征] 1. 土质要求: 素土 2. 密实度要求: 夯填 [工作内容] 1. 装卸、运输 2. 回填 3. 分层碾压、夯实	m ³	390.15
4	010103001004	土(石)方回填 [项目特征] 1. 土质要求: 素土房心回填 2. 密实度要求: 夯填 [工作内容] 1. 装卸、运输 2. 回填 3. 分层碾压、夯实	m ³	7.73
5	AB008	余土外运 [项目特征] 1. 余土外运 2. 虚方外运 [工作内容] 1. 装载、运输	m ³	62.94
	A. 3	砌 筑 工 程		
6	010301001001	砖基础 [项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级: MU20混凝土实心砖	m ³	24.08

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 防潮层铺设 4. 材料运输		
7	010304001001	空心砖墙、砌块墙 [项目特征] 1. 墙体厚度: 200mm 2. 空心砖、砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块 3. 砂浆强度等级、配合比: M5 混合砂浆 [工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖、砌块 3. 勾缝 4. 材料运输	m ³	129.16
8	010304001002	空心砖墙、砌块墙 [项目特征] 1. 墙体厚度: 120mm 2. 空心砖、砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块 3. 砂浆强度等级、配合比: 专用砂浆 [工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖、砌块 3. 勾缝 4. 材料运输	m ³	2.77
9	010306002001	砖地沟、明沟 [项目特征] 1. 沟截面尺寸: 800*600 2. 盖板: 60厚C25钢筋混凝土盖板 3. 防水砂浆抹面 4. 240厚砖砌地沟墙壁 5. 100厚C15钢筋混凝土底板 6. 素土夯实 7. 做法: 陕0916-P9、盖板陕0916-P49 [工作内容] 1. 挖运土石 2. 铺设垫层 3. 底板混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 砌砖 5. 勾缝、抹灰 6. 材料运输	m	10.12
10	010306002002	砖地沟、明沟 [项目特征] 1. 沟截面尺寸: 600*600 2. 60厚C25钢筋混凝土盖板 3. 防水砂浆抹面 4. 240厚砖砌地沟墙壁	m	3.55

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-建筑工程

专业：土建工程

第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		5. 100厚C15钢筋混凝土底板 6. 素土夯实 7. 做法:陕0916-P9、盖板陕0916-P49 [工作内容] 1. 挖运土石 2. 铺设垫层 3. 底板混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 砌砖 5. 勾缝、抹灰 6. 材料运输		
	A. 4	混凝土及钢筋混凝土工程		
11	010401001002	带形基础 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土拌和料要求:商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 2. 地脚螺栓二次灌浆	m3	10.8
12	010401002001	独立基础 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土拌和料要求:商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 2. 地脚螺栓二次灌浆	m3	44.72
13	010401006001	垫层 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C15 2. 混凝土拌和料要求:商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 2. 地脚螺栓二次灌浆	m3	15.76
14	010401006002	垫层 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C15素混凝土 2. 混凝土拌和料要求:商品砼 3. 钢梯滑动支座垫层 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 2. 地脚螺栓二次灌浆	m3	0.13
15	010402001001	矩形柱 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土拌和料要求:商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	11.49
16	010402001002	构造柱 [项目特征]	m3	3.55

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护		
17	010403003001	异形梁 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C30 2. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	1.23
18	010403004001	圈梁 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	3.89
19	010403005001	过梁 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C25 2. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	1.15
20	010404001001	直形墙 [项目特征] 1. 墙类型: 女儿墙 2. 墙厚度: 120mm 3. 混凝土强度等级:C30 4. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	7.3
21	010405001001	有梁板 [项目特征] 1. 板厚度: 100mm以外 2. 混凝土强度等级:C30 3. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	35.69
22	010405001002	有梁板 [项目特征] 1. 板厚度: 100mm以外 2. 混凝土强度等级:C35 3. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0.37
23	010407001001	其他构件 [项目特征] 1. 混凝土强度等级:C40微膨胀混凝土 2. 混凝土拌和料要求: 商品砼	m3	0.64

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-建筑工程

专业：土建工程

第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护		
24	010407001002	其他构件 [项目特征] 1. 构件的类型:钢梯滑动支座 2. 混凝土强度等级:C30混凝土 3. 混凝土拌和料要求:商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m3	0.36
25	010407002001	散水 [项目特征] 1. 50厚C20细石混凝土面层撒1:1水泥砂子压光 2. 150厚3:7灰土垫层, 宽出面层300 3. 素土夯实向外坡4% 4. 做法:陕09J01-散4 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 铺设垫层 3. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝填塞	m2	66.62
26	010407002002	坡道 [项目特征] 1. 20厚1:2水泥砂浆抹面(15宽铁屑水泥防滑条中距80, 高出抹面6) 2. 素水泥浆结合层一道 3. 100厚C15混凝土 4. 300厚3:7灰土垫层分两层夯实 5. 素土夯实 6. 做法:陕09J09-P70-2 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 铺设垫层 3. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝填塞	m2	4.22
27	010416001001	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格:砌体加固筋 [工作内容] 1. 钢筋(网、笼)制作、运输 2. 钢筋(网、笼)安装	t	0.804
28	010416001002	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格:圆钢Φ10以内 [工作内容] 1. 钢筋(网、笼)制作、运输 2. 钢筋(网、笼)安装	t	0.046
29	010416001003	现浇混凝土钢筋 [项目特征]	t	4.226

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 钢筋种类、规格: 三级钢 Φ 10 以内 [工作内容] 1. 钢筋 (网、笼) 制作、运输 2. 钢筋 (网、笼) 安装		
30	010416001004	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格: 三级钢 Φ 10 以上 [工作内容] 1. 钢筋 (网、笼) 制作、运输 2. 钢筋 (网、笼) 安装	t	5.443
31	010417002001	预埋铁件 [项目特征] 1. 钢材种类、规格: M24 钢筋, 钢板 80*80*20 厚、340*260*20 厚、250*157*12 厚、250*127*10 厚、栓钉 [工作内容] 1. 螺栓 (铁件) 制作、运输 2. 螺栓 (铁件) 安装	t	0.56
	A.6	金属结构工程		
32	010603001001	实腹柱 [项目特征] 1. 钢材品种、规格: H350*300*12*18, H300*300*12*16、 \square 250*12、各种连接构件 Q355B 2. 油漆品种、刷漆遍数: 钢材除锈处理后, 涂环氧富锌底漆两道, 干漆膜厚度 >70um; 需涂防火涂料的构件, 再涂环氧云铁中间漆两道, 干漆膜厚度 >70um, 再涂防火涂料, 然后再涂氯化橡胶面漆两道, 干漆膜厚度 >70um。安装过程中漆面损伤处应局部补涂 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	13.365
33	010604001001	钢梁 [项目特征] 1. 钢材品种、规格: H400*200*10*14、H350*200*10*14、H500*250*14*18、H600*250*16*20、H350*180*8*12、H300*160*6*10、H400*200*10*14、各种连接构件 Q355B 2. 油漆品种、刷漆遍数: 钢材除锈处理后, 涂环氧富锌底漆两道, 干漆膜厚度 >70um; 需涂防火涂料的构件, 再涂环氧云铁中间漆两道, 干漆膜厚度 >70um, 再涂防火涂料, 然后再涂氯化橡胶面漆两道, 干漆膜厚度 >70um。安装过程中漆面	t	22.992

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		损伤处应局部补涂 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 探伤要求 5. 刷油漆		
34	010605001001	压型钢板楼板 [项目特征] 1. 钢材品种、规格: YXB51-250-750 t=1.22mm Q235B [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷抽漆	m ²	384.92
35	010606001001	钢支撑 [项目特征] 1. 钢材品种、规格: 隅撑 L63*5角钢, 加劲肋, 8mm连接板 2. 油漆品种、刷漆遍数: 钢材除锈处理后, 涂环氧富锌底漆两道, 干漆膜厚度>70um; 需涂防火涂料的构件, 再涂环氧云铁中间漆两道, 干漆膜厚度>70um, 再涂防火涂料, 然后再涂氯化橡胶面漆两道, 干漆膜厚度>70um。安装过程中漆面损伤处应局部补涂 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 探伤 5. 刷油漆	t	1.121
36	010606006001	钢平台 [项目特征] 1. 钢材品种、规格: 5MM厚花纹钢板 Q235B 2. 油漆品种、刷漆遍数: 钢材除锈处理后, 涂环氧富锌底漆两道, 干漆膜厚度>70um; 需涂防火涂料的构件, 再涂环氧云铁中间漆两道, 干漆膜厚度>70um, 再涂防火涂料, 然后再涂氯化橡胶面漆两道, 干漆膜厚度>70um。安装过程中漆面损伤处应局部补涂 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 探伤 5. 刷油漆	t	0.59
37	010606008001	钢梯 [项目特征]	t	1.03

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 钢材品种、规格:槽14 槽25B H300*150*6.5*9 、H250*125*6*9 Q235B 2. 油漆品种、刷漆遍数:钢材除锈处理后,涂环氧富锌底漆两道,干漆膜厚度>70um;需涂防火涂料的构件,再涂环氧云铁中间漆两道,干漆膜厚度>70um,再涂防火涂料,然后再涂氯化橡胶面漆两道,干漆膜厚度>70um。安装过程中漆面损伤处应局部补涂 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 探伤 5. 刷油漆		
38	010606012001	钢爬梯 [项目特征] 1. 详见陕09J08-P108 2. 油漆品种、刷漆遍数: : 钢材除锈处理后,涂环氧富锌底漆两道,干漆膜厚度>70um;需涂防火涂料的构件,再涂环氧云铁中间漆两道,干漆膜厚度>70um,再涂防火涂料,然后再涂氯化橡胶面漆两道,干漆膜厚度>70um。安装过程中漆面损伤处应局部补涂 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 探伤 5. 刷油漆	t	0.15
	A.7	屋面及防水工程		
39	010702001001	屋面卷材防水 [项目特征] 1. 卷材品种、规格:4厚SBS改性沥青防水卷材两道+1.5厚聚合物水泥防水涂料 [工作内容] 1. 基层处理 2. 抹找平层 3. 刷底油 4. 铺油毡卷材、接缝、嵌缝 5. 铺保护层	m ²	216.17
40	010702004001	屋面排水管 [项目特征] 1. 排水管品种、规格、品牌、颜色:白色UPVC100 白色塑料管 2. 3个铸铁水落口、3个水簸箕 [工作内容] 1. 排水管及配件安装、固定 2. 雨水斗、雨水箅子安装 3. 接缝、嵌缝	m	21.45

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
41	010703002001	涂膜防水 [项目特征] 1. 防水部位: 外墙 2. 防水做法: 6厚专用聚合物防水砂浆+1.5厚聚合物乳液防水涂料 [工作内容] 1. 基层处理 2. 抹找平层 3. 刷基层处理剂 4. 铺涂膜防水层 5. 铺保护层	m2	499.25
42	010703003001	砂浆防水(潮) [项目特征] 1. 防水(潮)部位: 女儿墙压顶 2. 防水(潮)厚度、层数: 20厚1:2.5防水砂浆 [工作内容] 1. 基层处理 2. 挂钢丝网片 3. 设置分格缝 4. 砂浆制作、运输、摊铺、养护	m2	39.04
	A.8	防腐、隔热、保温工程		
43	010803001001	保温隔热屋面 [项目特征] 1. 4厚SBS改性沥青防水卷材两道+1.5厚聚氨酯防水涂料(单列) 2. 25厚1:3水泥砂浆找平层 3. 85厚XPS板保温层 4. 1:6水泥陶粒或焦渣找坡最薄处30(或结构找坡) 5. 钢筋混凝土屋面板 6. 做法: 陕0901-屋II-4 [工作内容] 1. 基层清理 2. 铺粘保温层 3. 刷防护材料	m2	182.81
44	010803002001	保温隔热天棚 [项目特征] 1. 保温隔热部位: 一层外漏天棚 2. 75厚A1级岩棉板 3. 抗裂网 4. 抗裂砂浆完成面 [工作内容] 1. 基层清理 2. 铺粘保温层 3. 刷防护材料	m2	24.61
45	010803003001	保温隔热墙 [项目特征] 1. 保温隔热部位: 外墙 2. 75厚A1级岩棉板	m2	447.79

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-建筑工程

专业：土建工程

第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 抗裂网 4. 抗裂砂浆完成面 [工作内容] 1. 基层清理 2. 底层抹灰 3. 粘贴龙骨 4. 填贴保温材料 5. 粘贴面层 6. 嵌缝 7. 刷防护材料		
	B. 1	楼地面工程		
46	020102002001	块料楼地面 [项目特征] 1. 8厚石塑地板（锁扣地板） 2. 3厚防潮泡沫衬垫 3. 3-5厚水泥自流平 4. 建筑完成面清理干净 5. 100厚C15混凝土 6. 150厚3:7灰土 7. 素土夯实 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 防水层铺设、填充层铺设 3. 面层铺设 4. 嵌缝 5. 刷防护材料 6. 酸洗、打蜡 7. 材料运输	m2	91.75
47	020102002002	块料楼地面 [项目特征] 1. 12厚800*800地砖，专用美缝剂美缝，缝宽≤1.5 2. 表面撒素水泥粉，洒适量清水 3. 20厚M15干硬性水泥砂浆结合层 4. 最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层抹平 5. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 建筑完成面清理干净 7. 100厚C15混凝土 8. 150厚3:7灰土 9. 素土夯实 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 防水层铺设、填充层铺设 3. 面层铺设 4. 嵌缝 5. 刷防护材料 6. 酸洗、打蜡 7. 材料运输	m2	53.92
48	020102002003	块料楼地面	m2	14.06

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-建筑工程

专业：土建工程

第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		<p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 12厚800*800防滑地砖（楼梯），专用美缝剂美缝，缝宽≤1.5 表面撒素水泥粉，洒适量清水 20厚M15干硬性水泥砂浆结合层 最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 45厚C20细石混凝土（钢筋网片） <p>[工作内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 基层清理、铺设垫层、抹找平层 防水层铺设、填充层铺设 面层铺设 嵌缝 刷防护材料 酸洗、打蜡 材料运输 		
49	020102002004	<p>块料楼地面</p> <p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 12厚800*800地砖（过门防滑地砖），专用美缝剂美缝，缝宽≤1.5 表面撒素水泥粉，洒适量清水 20厚M15干硬性水泥砂浆结合层 最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 建筑完成面清理干净 100厚C15混凝土 150厚3：7灰土 素土夯实 <p>[工作内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 基层清理、铺设垫层、抹找平层 防水层铺设、填充层铺设 面层铺设 嵌缝 刷防护材料 酸洗、打蜡 材料运输 	m2	1.5
50	020102002005	<p>块料楼地面</p> <p>[项目特征]</p> <ol style="list-style-type: none"> 8厚石塑地板（锁扣地板） 3厚防潮泡沫衬垫 3-5厚水泥自流平 建筑完成面清理干净 <p>[工作内容]</p> <ol style="list-style-type: none"> 基层清理、铺设垫层、抹找平层 防水层铺设、填充层铺设 面层铺设 嵌缝 刷防护材料 酸洗、打蜡 材料运输 	m2	116.48

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-建筑工程

专业：土建工程

第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
51	020102002006	块料楼地面 [项目特征] 1. 12厚800*800地砖，专用美缝剂美缝，缝宽≤1.5 2. 表面撒素水泥粉，洒适量清水 3. 20厚M15干硬性水泥砂浆结合层 4. 最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 5. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 建筑完成面清理干净 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 防水层铺设、填充层铺设 3. 面层铺设 4. 嵌缝 5. 刷防护材料 6. 酸洗、打蜡 7. 材料运输	m2	41.74
52	020102002007	块料楼地面 [项目特征] 1. 12厚800*800地砖（过门防滑地砖），专用美缝剂美缝，缝宽≤1.5 2. 表面撒素水泥粉，洒适量清水 3. 20厚M15干硬性水泥砂浆结合层 4. 最薄处20厚1：3水泥砂浆找坡层抹平 5. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 6. 建筑完成面清理干净 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 防水层铺设、填充层铺设 3. 面层铺设 4. 嵌缝 5. 刷防护材料 6. 酸洗、打蜡 7. 材料运输	m2	1.06
53	020105007001	金属踢脚线 [项目特征] 1. 40mm高成品金属踢脚线（安装卡件上） 2. 金属卡件（与墙面固定） [工作内容] 1. 基层清理 2. 底层抹灰 3. 基层铺贴 4. 面层铺贴 5. 刷防护材料 6. 刷油漆 7. 材料运输	m2	10.28
54	020107001001	坡道扶手 [项目特征] 1. 扶手材料种类、规格、品牌、颜色：Φ50钢	m	8.4

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		管扶手 2. 栏杆材料种类、规格、品牌、颜色: $\Phi 50$ 钢管 立柱 3. 高度: 1000mm 4. 预埋铁件 5. 砖基础 6. C15 混凝土垫层 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料 5. 刷油漆		
55	020107001002	楼梯栏杆 [项目特征] 1. 扶手材料种类、规格、品牌、颜色: 不锈钢扶 手 2. 栏杆材料种类、规格、品牌、颜色: 不锈钢栏 杆 3. 高度: 1100mm 4. 预埋铁件 5. 当衬板 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料 5. 刷油漆	m	8.5
56	020108003001	水泥砂浆台阶面-踏步 [项目特征] 1. 60 厚 C15 混凝土 (厚度不包括踏步三角部分) 随打随抹, 上撒 1: 1 水泥砂子压光, 台阶面外 坡 1% 2. 300 厚 3: 7 灰土垫层分两层夯实 3. 素土夯实 4. 做法: 陕 0901-台 1 [工作内容] 1. 清理基层 2. 铺设垫层 3. 抹找平层 4. 抹面层 5. 抹防滑条 6. 材料运输	m ²	3.54
57	020108003002	水泥砂浆台阶面-平台 [项目特征] 1. 60 厚 C15 混凝土 (厚度不包括踏步三角部分) 随打随抹, 上撒 1: 1 水泥砂子压光, 台阶面外 坡 1% 2. 300 厚 3: 7 灰土垫层分两层夯实	m ²	4.63

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 素土夯实 [工作内容] 1. 清理基层 2. 铺设垫层 3. 抹找平层 4. 抹面层 5. 抹防滑条 6. 材料运输		
	B. 2	墙、柱面工程		
58	020201001002	墙面一般抹灰 [项目特征] 1. 喷刷真石漆面层 (单列) 2. 1.5厚聚合物乳液防水涂料+6厚专用聚合物防水砂浆 (单列) 3. 12厚1:2.5水泥砂浆找平 4. 5厚1:3水泥砂浆打底扫毛 5. 刷聚合物水泥浆一道 6. 部位: 外墙 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝	m2	433.73
59	020201001003	女儿墙抹灰 [项目特征] 1. 20厚聚合物水泥砂浆抹灰 2. 部位: 女儿墙内侧 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层 5. 抹装饰面 6. 勾分格缝	m2	49.15
60	020201001004	墙面一般抹灰 [项目特征] 1. 面层涂料 (单列) 2. 5厚1:2.5水泥砂浆找平 3. 9厚1:3水泥砂浆打底扫毛 4. 刷素水泥浆一道 (内掺建筑胶) 5. 做法: 陕09J01 内32 6. 部位: 内墙 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 抹面层	m2	741.3

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		5. 抹装饰面 6. 勾分格缝		
	B. 3	天棚工程		
61	020302001001	天棚吊顶 [项目特征] 1. 5厚600*600防火潮硅钙板(四周L型同板色金属收边) 2. T型龙骨与次龙骨插接 3. T型轻钢次龙骨TB24*38, 间距600, 与主龙骨插接 4. T型轻钢主龙骨TB24*38, 间距1200, 用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5. M8镀锌吊杆(吊杆配套膨胀螺栓与结构板固定), 双向@1200 6. 钢筋混凝土结构板 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴 5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆	m2	305.03
	B. 4	门窗工程		
62	020401003001	实木装饰门 [项目特征] 1. 门类型:成品木门 M1022 2. 框截面尺寸、单扇面积:1000*2200 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	7
63	020401003002	实木装饰门 [项目特征] 1. 门类型:成品木门 M1522 2. 框截面尺寸、单扇面积:1500*2200 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	1
64	020402006001	防盗门 [项目特征] 1. 门类型:钢制防盗门 M1827 2. 框材质、外围尺寸:1800*2700 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	1
65	020402007001	钢质防火门	樘	2

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-建筑工程

专业：土建工程

第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 1. 门类型:FM乙0822 2. 框材质、外围尺寸:800*2200 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆		
66	020402007002	钢质防火门 [项目特征] 1. 门类型:FM乙0918 2. 框材质、外围尺寸:900*1800 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	1
67	020406002001	金属平开窗 [项目特征] 1. 窗类型:断桥铝合金窗双层中空玻璃 C1509 2. 框材质、外围尺寸:1500*900 [工作内容] 1. 窗制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	1
68	020406002002	金属平开窗 [项目特征] 1. 窗类型:断桥铝合金窗双层中空玻璃 C1521 2. 框材质、外围尺寸:1500*2100 [工作内容] 1. 窗制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	1
69	020406002003	金属平开窗 [项目特征] 1. 窗类型:断桥铝合金窗双层中空玻璃 C1821 2. 框材质、外围尺寸:1800*2100 [工作内容] 1. 窗制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	15
70	020406002004	金属平开窗 [项目特征] 1. 窗类型:断桥铝合金窗双层中空安全玻璃 (消防救援窗) C1821 2. 框材质、外围尺寸:1800*2100 [工作内容] 1. 窗制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	4

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业: 土建工程

第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
71	020409003001	石材窗台板 [项目特征] 1. 窗台板材质、规格、颜色: 人造石窗台板 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 窗台板制作、安装 4. 刷防护材料、油漆	m	34.58
	B.5	油漆、涂料、裱糊工程		
72	020506001001	抹灰面油漆 [项目特征] 1. 喷刷真石漆面层 2. 部位: 外墙 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m ²	512.36
73	020507001001	刷喷涂料 [项目特征] 1. 白色无机涂料两遍饰面 2. 满刮2厚耐水腻子找平 3. 墙固一道 (界面剂) 4. 做法: 陕09J01 内32 5. 部位: 内墙 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m ²	741.3
74	020507001002	刷喷涂料 [项目特征] 1. 无机涂料两遍 (白色) 2. 满刮2厚腻子找平 3. 刷界面剂一道 (内掺建筑胶) 4. 钢筋混凝土结构板, 基层打磨、聚合物砂浆修补平整 5. 部位: 室内顶棚 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m ²	16.51
75	020507001003	刷喷涂料 [项目特征] 1. 无机涂料两遍 (白色) 2. 满刮2厚腻子找平 3. 刷界面剂一道 (内掺建筑胶) 4. 钢筋混凝土结构板, 基层打磨、聚合物砂浆修补平整 5. 部位: 室外顶棚 [工作内容]	m ²	24.61

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业： 土木工程

第 18 页 共 18 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：办公楼-建筑工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

措施项目清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业： 土木工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 日 工 表

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业：土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称: 办公楼-建筑工程

专业：土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		配电箱柜		
1	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:ALZ 2. 规格:600*800*200 [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板安装	台	1
2	030204018002	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:AL1 2. 规格:600*800*150 [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板安装	台	1
3	030204018003	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:AL2 2. 规格:600*800*150 [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板安装	台	1
4	030204018004	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:APE 2. 规格:500*600*200 [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板安装	台	1
		电缆桥架		
5	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号:WDZ-YJY-4*25+1*16 2. 敷设方式:管道或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	9.5
6	030208001002	电力电缆 [项目特征] 1. 型号:NH-YJV22-5*10 2. 敷设方式:管道或桥架敷设 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装	m	7.9
7	030208001003	电力电缆 [项目特征] 1. 型号:YJV22-4*35+1*16 2. 敷设方式:管道或桥架敷设	m	6.9

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装		
8	030208004001	电缆桥架 [项目特征] 1. 型号、规格: 强电非消防防火封闭式桥架100*50 2. 材质: 钢制 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	38.4
		配管、线		
9	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 规格: SC15 2. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 防腐油漆 4. 接地	m	133.03
10	030212001002	电气配管 [项目特征] 1. 规格: SC20 2. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 防腐油漆 4. 接地	m	696.5
11	030212001003	电气配管 [项目特征] 1. 规格: SC40 2. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 防腐油漆 4. 接地	m	11
12	030212001004	电气配管 [项目特征] 1. 规格: SC65 2. 配置形式及部位: 暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设	m	6.9

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 防腐油漆 4. 接地		
13	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:照明 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ2.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	636.5
14	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:照明 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ4 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	1892.05
15	030212003003	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:照明 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ4 [工作内容] 1. 配线 2. 桥架配线	m	479.65
16	030212003004	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:动力 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ10 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	24.3
		灯具、开关及插座		
17	030213001001	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:吸顶灯 2. 规格:节能灯 1x18W [工作内容] 1. 安装	套	8
18	030213001002	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:墙上座灯 [工作内容] 1. 安装	套	2
19	030213001003	普通吸顶灯及其他灯具 [项目特征] 1. 名称、型号:自带声光控延时开关的吸顶灯(LED)	套	4

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 规格:1x12W 10A t=60s [工作内容] 1. 安装		
20	030213001004	工厂灯 [项目特征] 1. 名称、型号:防水防尘灯 2. 规格:节能灯 1x18W 3. 安装方式及高度:吸顶安装 [工作内容] 1. 安装	套	1
21	030213001005	荧光灯 [项目特征] 1. 名称:高效双管LED灯 2. 规格: COS $\Phi \geq 0.9$ 28W 3. 安装方式:吸顶安装 [工作内容] 1. 安装	套	27
22	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:分集水器插座 2. 型号:10A~250V安全型 带防溅板 [工作内容] 1. 安装	个	2
23	030204031002	小电器 [项目特征] 1. 名称:防水型暗装插座 2. 型号:10A~250V安全型 [工作内容] 1. 安装	个	1
24	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称:安全型2+3孔暗装插座 2. 型号:10A~250V安全型 [工作内容] 1. 安装	个	61
25	030204031004	小电器 [项目特征] 1. 名称:柜式空调暗装插座 2. 型号:32A~250V安全型 [工作内容] 1. 安装	个	2
26	030204031005	小电器 [项目特征] 1. 名称:壁挂空调暗装插座 2. 型号:16A~250V安全型 [工作内容] 1. 安装	个	6
27	030204031006	小电器	个	6

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 1. 名称:暗装单联开关 2. 型号:250V/10A [工作内容] 1. 安装		
28	030204031007	小电器 [项目特征] 1. 名称:暗装双联开关 2. 型号:250V/10A [工作内容] 1. 安装	个	1
29	030204031008	小电器 [项目特征] 1. 名称:暗装三联开关 2. 型号:250V/10A [工作内容] 1. 安装	个	6
		防雷接地		
30	030209001001	接地装置 [项目特征] 1. 接地母线材质、规格:利用基础内钢筋做接地网 2. 接地极材质、规格:电井内墙面接地镀锌扁铁-40*4 3. 总等电位端子箱 4. 等电位末端金属体与绝缘导体直接联结 5. 接地测试点 6. 具体做法详见设计图纸 [工作内容] 1. 接地极(板)制作、安装 2. 接地母线敷设 3. 接地跨接线	项	1
31	030209002001	避雷装置 [项目特征] 1. 受雷体名称、材质、规格、技术要求(安装部分):Φ12镀锌圆钢沿女儿墙敷设 2. 引下线材质、规格、技术要求(引下形式):钢柱作为防雷引下线 3. 具体做法详见设计图纸 [工作内容] 1. 引下线敷设、断接卡子制作、安装 2. 柱主筋与圈梁焊接	项	1
		调试		
32	030211002001	送配电装置系统 [项目特征] 1. 电压等级(kV):1KV以下 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 6 页 共 6 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 目 工 表

工程名称: 办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称: 办公楼-电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业: 电气设备安装工程

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		应急照明系统		
1	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:集中电源A型应急照明配电箱 ALE 2. 规格:480*740*210 [工作内容] 1. 箱体安装 2. 端子板安装	台	1
2	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC20 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 防腐油漆 4. 接地	m	101.08
3	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:WDZN-BYJ2.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	204.43
4	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:WDZN-RYSP-2X1.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	102.21
5	030213003001	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急灯具(A型) 2. 型号:HY-ZFJC-E5WQ (壁装应急照明) 3. 安装高度:LED光源 壁装,距地2.3m [工作内容] 1. 安装	套	3
6	030213003002	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急灯具(A型) 2. 型号:HY-ZFJC-E5WQ (吸顶应急照明) 3. 安装高度:LED光源 吸顶安装 [工作内容] 1. 安装	套	8
7	030213003003	装饰灯	套	1

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2. 型号:HY-BLJC-10E II 0.2W(安全出口) 3. 安装高度:LED光源 门上方0.2m处嵌墙式安装 [工作内容] 1. 安装		
8	030213003004	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2. 型号:HY-BLJC-10E II 0.2W(疏散出口) 3. 安装高度:LED光源 门上方0.2m处嵌墙式安装 [工作内容] 1. 安装	套	1
9	030213003005	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2. 型号:HY-BLJC-10E II 0.2W(疏散指示) -单向 3. 安装高度:LED光源疏散通道墙壁1米以下壁挂式安装 [工作内容] 1. 安装	套	7
10	030213003007	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2. 型号:HY-BLJC-10E II 0.2W(疏散指示) -双向 3. 安装高度:LED光源疏散通道墙壁1米以下壁挂式安装 [工作内容] 1. 安装	套	2
11	030213003006	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急标志灯具(A型) 2. 型号:HY-BLJC-10E II 0.2WF (楼层显示) 3. 安装高度:LED光源 门上方0.2m处嵌墙式安装 [工作内容] 1. 安装	套	2
12	030213003008	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:集中电源集中控制型消防应急灯具(A型)	套	1

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业: 电气设备安装工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 型号:HY-ZFJC-E5WQ (室外吸顶应急照明) 3. 规格:防护等级不应低于IP67 4. 安装高度:LED光源 吸顶安装 [工作内容] 1. 安装		
		电气火灾监控系统		
13	030212001002	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC20 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	3.3
14	030212003003	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:WDZN-RYJS-2X1.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	3.3
15	030705004001	模块(接口) [项目特征] 1. 名称:电气火灾监控探测器 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	只	1
		消防设备电源监控系统		
16	030212001003	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC25 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	2.6
17	030212003004	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:WDZN-RYJS-2X1.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	2.6
18	030212003005	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:WDZN-BYJ2.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	2.6

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 目 工 表

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称: 办公楼-消防电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		综合布线系统		
1	030208004001	电缆桥架 [项目特征] 1. 型号、规格:弱电防火封闭式桥架100*50 2. 材质:钢制 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	41.87
2	030212001004	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC32 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	15
3	030212001006	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC25 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	30.73
4	030212001005	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC20 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒（箱）、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 防腐油漆 4. 接地	m	69.18
5	030212003007	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:四芯单模光纤 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	15
6	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:CAT-5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	193.13
7	030212003008	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:CAT-5	m	184.24

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备
安装工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 配线 2. 桥架配线		
8	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:信息插座 2. 型号:KP86ZT0 [工作内容] 1. 安装	个	14
9	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称:电视插座 2. 型号:KP86ZTV [工作内容] 1. 安装	个	1
		视频监控系统		
10	030212001002	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC32 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	13
11	030212001003	电气配管 [项目特征] 1. 规格:SC20 2. 配置形式及部位:暗配 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装 3. 防腐油漆 4. 接地	m	45.94
12	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:四芯单模光纤 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	13
13	030212003006	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:RVV-2x1.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	38.45
14	030212003004	电气配线 [项目特征]	m	63.36

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备
安装工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备
安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备
安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 目 工 表

工程名称: 办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备
安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称: 办公楼-弱电工程

专业：建筑智能化系统设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		给水系统		
1	030801008001	钢塑复合管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：衬塑钢管 4. 规格：DN25 5. 连接形式：扩口螺纹卡套式连接 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 给水管道消毒、冲洗 3. 水压及泄漏试验	m	13.72
2	030801008002	钢塑复合管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：衬塑钢管 4. 规格：DN25 5. 连接形式：扩口螺纹卡套式连接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求：室内明装给水横管做防结露保温，防结露保温材料采用橡塑材料。给水管防结露保温厚度20mm，外保护层均采用外缠玻璃布，刷防火漆二道。 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 给水管道消毒、冲洗 3. 水压及泄漏试验	m	1.95
3	030801008003	钢塑复合管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：衬塑钢管 4. 规格：DN20 5. 连接形式：扩口螺纹卡套式连接 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 给水管道消毒、冲洗 3. 水压及泄漏试验	m	2.2
4	030801008004	钢塑复合管 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：给水 3. 材质：衬塑钢管 4. 规格：DN20	m	9.31

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业: 给排水 采暖 燃气工程

第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		5. 连接形式: 扩口螺纹卡套式连接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 室内明装给水横管做防结露保温, 防结露保温材料采用橡塑材料。给水管防结露保温厚度20mm, 外保护层均采用外缠玻璃布, 刷防火漆二道。 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 给水管道消毒、冲洗 3. 水压及泄漏试验		
5	030801008005	钢塑复合管 [项目特征] 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质 (给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN15 5. 连接形式: 扩口螺纹卡套式连接 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 给水管道消毒、冲洗 3. 水压及泄漏试验	m	12
6	030801008006	钢塑复合管 [项目特征] 1. 安装部位 (室内、外): 室内 2. 输送介质 (给水、排水、热媒体、燃气、雨水): 给水 3. 材质: 衬塑钢管 4. 规格: DN15 5. 连接形式: 扩口螺纹卡套式连接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 室内明装给水横管做防结露保温, 防结露保温材料采用橡塑材料。给水管防结露保温厚度20mm, 外保护层均采用外缠玻璃布, 刷防火漆二道。 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 给水管道消毒、冲洗 3. 水压及泄漏试验	m	1.4
7	030803010001	水表 [项目特征] 1. 型号、规格: 立式水表 DN25 [工作内容] 1. 安装	组	1
8	030803002001	螺纹法兰阀门 [项目特征] 1. 类型: 铜芯截止阀 2. 型号、规格: J41W-10T DN25 [工作内容]	个	2

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装		
9	030803002002	螺纹法兰阀门 [项目特征] 1. 类型:铜芯截止阀 2. 型号、规格:J41W-10T DN20 [工作内容] 1. 安装	个	2
10	030803001001	螺纹阀门 [项目特征] 1. 类型:压力型真空破坏器 2. 型号、规格:DN25 [工作内容] 1. 安装	个	2
11	030803005001	自动排气阀 [项目特征] 1. 型号、规格:DN20 [工作内容] 1. 安装	个	1
12	030701018001	轻便消防水龙 [项目特征] 1. 安装部位(室内、室外):室内 2. 型号:采用成品消防水龙柜,700*550*160,内配LQ2.5-30轻便消防水龙1条,Φ6直流喷雾喷枪1支, DN25快速接口、快速接头、阀门各1个 3. 规格:DN25 [工作内容] 1. 安装	套	2
13	CB001	手提式灭火器 [项目特征] 1. MF/ABC3	具	8
14	CB002	灭火器箱 [项目特征] 1. 可装2具手提式灭火器	个	4
		排水系统		
15	030801005001	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外):室内 2. 输送介质(给水、排水、热媒体、燃气、雨水):排水 3. 材质:硬聚氯乙烯(PVC-U)实壁静音塑料排水 管 4. 规格:DN75 5. 连接形式:弹性密封圈承插连接 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 水压及泄漏试验	m	17.95
16	030801005002	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征]	m	12.14

分部分项工程量清单

工程名称：办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：硬聚氯乙烯(PVC-U)实壁静音塑料排水管 4. 规格：DN75 5. 连接形式：弹性密封圈承插连接 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求：室内明装排水管，均做防结露保温，防结露保温材料采用橡塑材料。排水管保温厚度15mm，外保护层均采用外缠玻璃布，刷防火漆二道。 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 3. 水压及泄漏试验		
17	030801005003	塑料管UPVC、PVC、PP-C、PP-R、PE管等 [项目特征] 1. 安装部位（室内、外）：室内 2. 输送介质（给水、排水、热媒体、燃气、雨水）：排水 3. 材质：硬聚氯乙烯(PVC-U)实壁静音塑料排水管 4. 规格：DN50 5. 连接形式：弹性密封圈承插连接 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 水压及泄漏试验	m	8.09
18	030804017001	地漏 [项目特征] 1. 材质：不锈钢地漏 2. 规格：DN50 [工作内容] 1. 安装	个	3
19	030804018001	地面扫除口 [项目特征] 1. 规格：DN75 [工作内容] 1. 安装	个	1
20	030804003001	洗脸盆 [项目特征] 1. 组装形式：感应水嘴挂墙时洗脸盆 2. 型号：安装参见09S34-53 [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	2
21	030804005001	洗涤盆（洗菜盆） [项目特征] 1. 材质：拖布池 2. 型号：安装参见09S304-20乙型 [工作内容] 1. 器具、附件安装	组	2

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 5 页 共 5 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业: 给排水 采暖 燃气
工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 目 工 表

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业: 给排水 采暖 燃气
工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称: 办公楼-给排水工程

专业: 给排水 采暖 燃气
工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业: 给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030801001001	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: DN32 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 套管形式、材质、规格: 穿墙钢套管: 2个 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 除锈, 红丹防锈漆两道, 离心玻璃棉35mm厚, 保温保护层采用复合铝箔保护层, 做法详见陕09N3 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道绝热及保护层安装、除锈、刷油 4. 水压及泄漏试验	m	60.34
2	030801001002	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: DN25 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 套管形式、材质、规格: 穿楼板钢套管: 2个 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 除锈, 刷红丹防锈漆两道, 银粉漆两道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 套管(包括防水套管)制作、安装 3. 管道除锈、刷油、防腐 4. 水压及泄漏试验	m	7.8
3	030801001003	镀锌钢管 [项目特征] 1. 安装部位(室内、外): 室内 2. 材质: 镀锌钢管 3. 规格: DN20 4. 连接形式: 螺纹连接 5. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求: 除锈, 刷红丹防锈漆两道, 银粉漆两道 [工作内容] 1. 管道、管件及弯管的制作安装 2. 管道除锈、刷油、防腐 3. 水压及泄漏试验	m	6.6
4	CB001	热计量入口装置 [项目特征] 1. 规格: DN32 2. 自力式压力控制阀: 1个; 3. 超声波热量表: 1个; 4. 温度传感器专用套管: 2个; 5. Y型过滤器: 1个; 6. 平衡阀: 1个;	套	1

分部分项工程量清单

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业: 给排水 采暖 燃气工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		7. 蝶阀:6个; 8. 温度计:2个; 9. 压力表:3个; 10. 具体做法详见设计图纸及陕22N1 P16		
5	CB002	<p>地板敷设采暖</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 管材:地板辐射供暖管材采用三层共挤阻氧型PE-RT管(产品符合CJ/T175-2002的要求)管材使用条件等级为4级,许用设计应力为3.34MPa,管材系列等级为S4级。地辐管规格为dn20x2.3。管道采用热熔连接,要求埋地的地暖管道无接头。所选管材应保证在工作温度60° C,工作压力0.8MPa,寿命在 50年以上。</p> <p>2. 分、集水器:分、集水器,接口尺寸详见分水器、集水器配件图。分水器、集水器及阀门均为黄铜材质,工作压力为0.8Mpa,在分水器、集水器上均设有自动排气阀。</p> <p>3. 具体做法详见设计图纸</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 集分水器安装</p> <p>2. 钢塑组合式活接头安装</p> <p>3. 绝热层及保护层(铝箔)</p> <p>4. 套管制作安装</p> <p>5. 钢丝网制作安装</p> <p>6. 辐射地埋管道铺设、边界保温条等</p> <p>7. 水压实验</p>	m2	211.64
6	030803005001	<p>自动排气阀(含阀前截止阀)</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 型号、规格:DN25</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 安装</p>	个	2
7	030803001001	<p>螺纹阀门</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 类型:泄水球阀</p> <p>2. 型号、规格:DN20</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 安装</p>	个	2
8	030807001001	<p>采暖工程系统调整</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 系统:采暖工程</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 系统调整</p>	系统	1

措施项目清单

工程名称：办公楼-采暖工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业：给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业: 给排水 采暖 燃气工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 目 工 表

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业: 给排水 采暖 燃气
工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称: 办公楼-采暖工程

专业：给排水 采暖 燃气
工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单项工程造价汇总表

工程名称: 教辅用房

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称: 装饰装修工程

专业: 土建工程

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
	A. 3	砌 筑 工 程		
1	010302001001	实心砖墙 [项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级: 加气块 2. 墙体类型: 外墙 3. 墙体厚度: 200mm [工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 勾缝 4. 砖压顶 5. 砌筑 6. 材料运输	m ³	1.59
2	010302001002	实心砖墙 [项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级: 加气块 2. 墙体类型: 内墙 3. 墙体厚度: 100mm [工作内容] 1. 砂浆制作、运输 2. 砌砖 3. 勾缝 4. 砖压顶 5. 砌筑 6. 材料运输	m ³	0.82
	A. 4	混凝土及钢筋混凝土工程		
3	010405001001	有梁板 [项目特征] 1. 板厚度: 120mm厚 2. 混凝土强度等级: C30 3. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m ³	0.74
4	010405009001	女儿墙压顶 [项目特征] 1. 混凝土强度等级: C25 2. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 [项目特征] 1. 混凝土强度等级: C25 2. 混凝土拌和料要求: 商品砼 [工作内容] 1. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护	m ³	0.09
5	010416001001	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格: 螺纹钢Φ10以上(含Φ10) [工作内容] 1. 钢筋(网、笼)制作、运输	t	0.5

分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 钢筋（网、笼）安装		
	A. 7	屋面及防水工程		
6	010702001001	屋面卷材防水 [项目特征] 1. 卷材品种、规格:4厚SBS聚酯胎改性沥青卷材 2道+1.5厚聚合物水泥防水涂料 [工作内容] 1. 基层处理 2. 抹找平层 3. 刷底油 4. 铺油毡卷材、接缝、嵌缝 5. 铺保护层	m2	6.16
7	010702004001	屋面排水管 [项目特征] 1. 排水管品种、规格、品牌、颜色:PVC Φ100 2. 塑料落水斗1个 [工作内容] 1. 排水管及配件安装、固定 2. 雨水斗、雨水算子安装 3. 接缝、嵌缝	m	3.2
8	010703002001	涂膜防水 [项目特征] 1. 防水部位:控制室新建外墙 2. 防水做法:1.5厚聚合物乳液防水涂料+6厚专用聚合物防水水泥砂浆 [工作内容] 1. 基层处理 2. 抹找平层 3. 刷基层处理剂 4. 铺涂膜防水层 5. 铺保护层	m2	8.66
	B. 1	楼地面工程		
9	020102001001	石材楼地面 [项目特征] 1. 18mm厚过门石 [工作内容] 1. 基层清理、铺设垫层、抹找平层 2. 防水层铺设、填充层铺设 3. 面层铺设 4. 嵌缝 5. 刷防护材料 6. 酸洗、打蜡 7. 材料运输	m2	0.41
10	020104002001	石塑地板 [项目特征] 1. 8厚石塑地板（锁扣地板） 2. 3厚防潮泡沫衬垫 3. 3-5厚水泥自流平	m2	140.12

分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 建筑完成面清理干净 [工作内容] 1. 基层清理、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 龙骨铺设 4. 铺设基层 5. 面层铺贴 6. 刷防护材料 7. 材料运输		
11	020104002002	石塑地板 [项目特征] 1. 8厚石塑地板（锁扣地板） 2. 3厚防潮泡沫衬垫 3. 3-5厚水泥自流平 4. 1：3水泥砂浆找平 5. 四周标砖砌筑，内陶粒回填 6. 部位：舞台地面 [工作内容] 1. 基层清理、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 龙骨铺设 4. 铺设基层 5. 面层铺贴 6. 刷防护材料 7. 材料运输	m2	28.4
12	020104003001	防静电活动地板 [项目特征] 1. 150高防静电地板600*600*35厚（专用支架系统） 2. 5厚水泥基自流平 3. 建筑完成面清理干净 [工作内容] 1. 清理基层、抹找平层 2. 铺设填充层 3. 固定支架安装 4. 活动面层安装 5. 刷防护材料 6. 材料运输	m2	15.51
13	020105006001	木质踢脚线 [项目特征] 1. 踢脚线高度：40mm高 2. 底层：墙体完成面 3. 基层材料种类、规格：专用龙骨 4. 面层材料品种、规格、品牌、颜色：阻燃冰火板踢脚线 [工作内容] 1. 基层清理 2. 基层龙骨 3. 面层铺贴 4. 刷防护材料	m2	2.93

分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		5. 刷油漆 6. 材料运输		
14	020107001001	不锈钢护窗栏杆 [项目特征] 1. 不锈钢护窗栏杆 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料 5. 刷油漆	m	9
	B. 2	墙、柱面工程		
15	020207001001	装饰板墙面 [项目特征] 1. 胶粘8厚阻燃冰火板饰面，内嵌成品1.5宽土 字碳黑色金属条收口 2. 15厚阻燃板基层 3. 建筑完成面清理 4. 做法：详见图号DT-01-03 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 龙骨制作、运输、安装 5. 钉隔离层 6. 基层铺钉 7. 面层铺贴 8. 刷防护材料、油漆	m ²	81.77
16	020207001002	装饰板墙面 [项目特征] 1. 20宽同色木条收口 2. 胶粘彩色毛毡装饰板 3. 15厚阻燃板基层 4. 建筑完成面清理 5. 做法：详见图号DT-01-04 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 龙骨制作、运输、安装 5. 钉隔离层 6. 基层铺钉 7. 面层铺贴 8. 刷防护材料、油漆	m ²	8.88
17	020207001003	装饰板墙面 [项目特征] 1. 胶粘16厚仿木纹阻燃长城板饰面 2. 15厚阻燃板基层 3. 建筑完成面清理	m ²	10.84

分部分项工程量清单

工程名称: 装饰装修工程

专业: 土建工程

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		4. 做法: 详见图号DT-02-09 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 龙骨制作、运输、安装 5. 钉隔离层 6. 基层铺钉 7. 面层铺贴 8. 刷防护材料、油漆		
18	020207001004	装饰板墙面 [项目特征] 1. 部位: LED屏顶部 2. 屏幕四周嵌黑色金属收边 3. 15厚阻燃板基层 4. 建筑完成面清理 5. 做法: 详见图号DT-02-08 [工作内容] 1. 基层清理 2. 砂浆制作、运输 3. 底层抹灰 4. 龙骨制作、运输、安装 5. 钉隔离层 6. 基层铺钉 7. 面层铺贴 8. 刷防护材料、油漆	m2	1.42
	B. 3	天棚工程		
19	020302001001	双层石膏板吊顶 [项目特征] 1. 无机涂料两遍饰面 (白色) 2. 石膏板接缝处填石膏腻子面粘贴防裂网格布, 满刮2厚耐水腻子找平 3. 平面: 双层9.5厚防潮纸面石膏板, 自攻螺钉固定, 钉距≤150 4. 裸顶与双层石膏板侧面节点: 15厚阻燃板基层+9.5厚石膏板大白橙色无机涂料 5. U型轻钢覆面次龙骨CB60*27, 间距400, 用挂件与承载龙骨连接 6. U型轻钢承载龙骨CB60*27, 中距900, 用吊件与钢筋吊杆连接后找平 7. Φ8钢筋吊杆, 双向中距900 8. M8镀锌吊杆 (吊杆配套膨胀栓与结构板固定) 9. 钢筋混凝土结构板 10. 做法: 详见图号: DT-03 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴	m2	94.01

分部分项工程量清单

工程名称: 装饰装修工程

专业: 土建工程

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆		
20	020302001002	<p>冲孔石膏板吊顶</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 无机涂料两遍饰面 (白色)</p> <p>2. 石膏板接缝处填石膏腻子面粘贴防裂网格布, 满刮2厚耐水腻子找平</p> <p>3. 平面做法1: 9.5厚防潮纸面石膏板+12厚冲孔石膏板, 自攻螺钉固定, 钉距≤150, 内嵌金属灯槽</p> <p>4. 平面做法2: 双层9.5厚防潮纸面石膏板 (含上翻50mm)</p> <p>5. U型轻钢覆面次龙骨CB60*27, 间距400, 用挂件与承载龙骨连接</p> <p>6. U型轻钢承载龙骨CB60*27, 中距900, 用吊件与钢筋吊杆连接后找平</p> <p>7. Φ8钢筋吊杆, 双向中距900</p> <p>8. M8镀锌吊杆 (吊杆配套膨胀栓与结构板固定)</p> <p>9. 钢筋混凝土结构板</p> <p>10. 做法: 详见图号: DT-03</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 基层清理</p> <p>2. 龙骨安装</p> <p>3. 基层板铺贴</p> <p>4. 面层铺贴</p> <p>5. 嵌缝</p> <p>6. 刷防护材料、油漆</p>	m2	57.27
21	020302001003	<p>软膜天花吊顶</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 无机涂料两遍饰面 (白色、紫色、绿色、粉色)</p> <p>2. 石膏板接缝处填石膏腻子面粘贴防裂网格布, 满刮2厚耐水腻子找平</p> <p>3. 软膜天花顶做法: 15厚阻燃板基层+软膜天花, 自攻螺钉固定, 钉距≤150 (下翻200mm)</p> <p>4. 软膜天花周围一圈120mm宽做法: 15厚阻燃板基层+9.5厚防潮纸面石膏板</p> <p>5. 软膜天花周围一圈150mm高侧板做法: 15厚阻燃板基层+双层9.5厚防潮纸面石膏板</p> <p>6. U型轻钢覆面次龙骨CB60*27, 间距400, 用挂件与承载龙骨连接</p> <p>7. U型轻钢承载龙骨CB60*27, 中距900, 用吊件与钢筋吊杆连接后找平</p> <p>8. Φ8钢筋吊杆, 双向中距900</p> <p>9. M8镀锌吊杆 (吊杆配套膨胀栓与结构板固定)</p> <p>10. 钢筋混凝土结构板</p> <p>11. 做法: 详见图号: DT-03</p> <p>[工作内容]</p>	m2	3.92

分部分项工程量清单

工程名称: 装饰装修工程

专业: 土建工程

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴 5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆		
22	020302001004	矿棉板吊顶 [项目特征] 1. 12厚防潮吸声矿棉板 (四周L 型同板色金属收边) 2. T型龙骨与次龙骨插接 3. T型轻钢次龙骨TB24*38, 间距600, 与主龙骨插接 4. T型轻钢主龙骨TB24*38, 间距1200, 用吊件与钢筋吊杆联结后找平 5. M8镀锌吊杆 (吊杆配套膨胀栓与结构板固定), 双向间距1200 6. 钢筋混凝土结构楼板 [工作内容] 1. 基层清理 2. 龙骨安装 3. 基层板铺贴 4. 面层铺贴 5. 嵌缝 6. 刷防护材料、油漆	m2	14.54
23	020301001001	天棚抹灰 [项目特征] 1. 建筑基层+界面剂+满刮2厚耐水腻子找平两遍 2. 裸顶及管道喷橙色无机涂料 [工作内容] 1. 基层清理 2. 底层抹灰 3. 抹面层 4. 抹装饰线条	m2	15.94
	B.4	门窗工程		
24	020401003001	实木装饰门 [项目特征] 1. 门类型: 定制成品双开木门 (防夹) 2. 框截面尺寸、单扇面积: 1800*2700 [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	2
25	020402005001	塑钢门 [项目特征] 1. 门类型: 新建塑钢窗 2. 框材质、外围尺寸: 1500*1600 [工作内容]	樘	1

分部分项工程量清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		1. 门制作、运输、安装 2. 五金、玻璃安装 3. 刷防护材料、油漆		
26	020408001001	木窗帘盒 [项目特征] 1. 无机涂料两遍饰面（白色） 2. 石膏板接缝处填石膏腻子面粘贴防裂网格布，满刮2厚耐水腻子找平 3. 铺装双层9.5厚防潮纸面石膏板，自攻螺钉固定，钉距≤150（下翻200mm） 4. 做法：详见图号：DT-03 [工作内容] 1. 制作、运输、 2. 安装 3. 刷防护材料、油漆	m	30.44
27	020409003001	石材窗台板 [项目特征] 1. 窗台板材质、规格、颜色：人造石窗台板 [工作内容] 1. 基层清理 2. 抹找平层 3. 窗台板制作、安装 4. 刷防护材料、油漆	m	19.8
	B.5	油漆、涂料、裱糊工程		
28	020507001001	刷喷涂料 [项目特征] 1. 白色无机涂料两遍饰面 2. 满刮2厚耐水腻子找平两遍 3. 墙固一道（界面剂） 4. 建筑基层 5. 部位：多功能活动室墙面 6. 做法：详见图号NZ-06 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷、喷涂料	m ²	68.73
29	020506001001	抹灰面油漆 [项目特征] 1. 外墙（水泥压光刷涂料），真石漆 2. 抗裂网格布 3. 原墙面铲除灰皮 [工作内容] 1. 基层清理 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆 4. 建筑垃圾外运	m ²	1150
	B.6	其 他 工 程		
30	020601003001	衣柜	m ²	8.1

分部分项工程量清单

工程名称: 装饰装修工程

专业： 土木工程

第 9 页 共 9 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：装饰装修工程

专业：土建工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费(建筑工程)	项	1
1.5	扬尘污染治理费(装饰工程)	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
2.1	人工土石方	项	1
2.2	机械土石方	项	1
2.3	桩基工程	项	1
2.4	一般土建	项	1
2.5	装饰装修	项	1
3	二次搬运	项	1
3.1	人工土石方	项	1
3.2	机械土石方	项	1
3.3	桩基工程	项	1
3.4	一般土建	项	1
3.5	装饰装修	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
4.1	人工土石方	项	1
4.2	机械土石方	项	1
4.3	桩基工程	项	1
4.4	一般土建	项	1
4.5	装饰装修	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	建筑工程		
11	混凝土、钢筋混凝土模板及支架	项	1
12	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

措施项目清单

工程名称: 装饰装修工程

专业： 土木工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称：装饰装修工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称：装饰装修工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 装饰装修工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称：装饰装修工程

专业：土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 日 工 表

工程名称: 装饰装修工程

专业：土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称：装饰装修工程

专业：土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
1	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 规格:PC20 2. 配置形式及部位:吊顶内敷设 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装	m	340
2	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ-2.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	760.5
3	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:照明 2. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ4 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	400
4	030213003001	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:LED防眩光筒灯 2. 型号:COB-12W-白色, 220V 4000K, 嵌入式安装、开孔尺寸 $\varnothing 75\text{mm}$, 光束角 24° [工作内容] 1. 安装	套	11
5	030213003002	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:L2-走廊灯具 2. 型号:1200 \times 75 \times 45-24W-白色-直角, 220V 5000K 吊线安装 [工作内容] 1. 安装	套	37
6	030213003003	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:D1-LED型材灯带 2. 型号:12W/m-吊顶灯带, 24V 4000K 暗藏灯带 [工作内容] 1. 安装	m	69.5
7	030213003004	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:D2-LED型材灯带 2. 型号:8W/m-隔板灯带, 24V 4000K 暗藏灯带 [工作内容] 1. 安装	m	2.4

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
8	030213003005	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:D3-LED柔性软灯带(50*50灯珠) 2. 型号:8W/m-软膜天花灯带 ,24V 4000K 暗藏灯带 [工作内容] 1. 安装	m	17
9	030213003006	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:LED灯盘 2. 型号:32W-白色-600×600, 220V 4000K 嵌入式安装 [工作内容] 1. 安装	套	2
10	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:单联单控开关 2. 型号:86系列10A [工作内容] 1. 安装	个	2
11	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称:双联单控开关 2. 型号:86系列10A [工作内容] 1. 安装	个	2
12	030204031004	小电器 [项目特征] 1. 名称:双联双控开关 2. 型号:86系列10A [工作内容] 1. 安装	个	2
13	030204031005	小电器 [项目特征] 1. 名称:三联单控开关 2. 型号:86系列10A [工作内容] 1. 安装	个	1
14	030204031006	小电器 [项目特征] 1. 名称:单相2/3极插座 2. 型号:86系列10A [工作内容] 1. 安装	个	17
15	030204031007	小电器 [项目特征] 1. 名称:单相2/3极插座(音响) 2. 型号:86系列10A [工作内容]	个	2

分部分项工程量清单

工程名称: 教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 3 页

[illegible]

措施项目清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

其他项目清单

工程名称: 教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

规费、税金项目清单

工程名称: 教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

暂列金额明细表

工程名称: 教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

专业工程暂估价明细表

工程名称: 教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

计 目 工 表

工程名称: 教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

总承包服务项目表

工程名称: 教辅用房及附属工程项目-照明工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		LED显示屏		
1	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:显示屏配电箱 [工作内容] 1. 箱体安装	台	1
2	031208017001	显示装置 [项目特征] 1. 名称:LED显示屏 2. 类型:室内D1.86全彩屏（320*160） [工作内容] 1. 本体安装 2. 支架安装 3. 单体调试 4. 试运行	m2	11.47
3	031205008002	播控设备 [项目特征] 1. 名称:视频处理器 2. 规格:VP630, 单台带载390万像素, 3画面 [工作内容] 1. 安装 2. 调试 3. 安装辅材	台	1
4	CB004	接收卡 [项目特征] 1. 规格:708 2. 标准8个HUB75接口 [工作内容] 1. 安装及调试 2. 安装辅材	张	40
5	030212003005	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:网线 [工作内容] 1. 配线	m	200
		扩声系统		
6	031206001003	扩声系统设备 [项目特征] 1. 名称:12寸全频音箱 2. 型号:LX12 3. 技术参数要求:类型: 12寸全频音箱 1. 频率响应频带范围不小于55Hz-21KHz（±3dB） 2. 指向性（±5°）（H×V）：≥90°×50° 3. 灵敏度（1W@1M）：≥98dB 4. 最大声压级：不低于128dB 5. 额定阻抗：8Ω 6. 低音单元：不小于12” 7. 高频单元：不小于1.5”	台	4

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[工作内容] 1. 安装		
7	031206001004	扩声系统设备 [项目特征] 1. 名称:12寸专业返听 2. 型号:R12M 3. 技术参数要求:1. 频率响应频带范围不劣于50Hz ~ 20kHz (±3dB) 2. 指向性 (±5°) (H×V): ≥ 90° ×60° 3. 额定功率: ≥ 450W 3. 灵敏度 (1W@1M): ≥99dB 4. 最大声压级: 不低于129dB 5. 额定阻抗: 8Ω 6. 低频单元: 不小于1×12" 7. 高频单元: 不小于1×3" [工作内容] 1. 安装	台	2
8	031206001005	扩声系统设备 [项目特征] 1. 名称:功率放大器 2. 型号:PA800 3. 技术参数要求:1.8 欧姆立体声: ≥2×800W 2.4 欧姆立体): ≥2×1240W 3. 频响: 不劣于20Hz-20kHz, ±0.25dB 4. 总谐波失真: 1 kHz, <0.05% 5. 输出电路: ClassAB/H类 6. 具有直流、短路、过热、软启动、输出/输入过载保护等功能 [工作内容] 1. 安装	台	3
9	031206001006	扩声系统设备 [项目特征] 1. 名称:12路调音台 2. 型号:ASK-12P 3. 技术参数要求:1. ≥8路mic/line输入, 4路line输入, 2路立体声输入, 2个辅助, 2个编组 2. 内置16种DSP效果器, 48KHz采样频率, 16种效果模式, 断电记忆。LCD液晶显示, 操作简便; 3. 标准双12段电平表, 精确显示各种输出电平; 4. 外置大容量电源, 48V幻象电源; 5. 可选配标准安装机架; 6. 带MP3, 蓝牙, USB播放功能 [工作内容] 1. 安装	台	1
10	031206001007	扩声系统设备	台	1

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		<p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:一拖四无线鹅颈会议话筒</p> <p>2. 型号:K-2460</p> <p>3. 技术参数要求:1. 音频通道数至少为四通道</p> <p>2. 调制方式为FM</p> <p>3. 设备载波频段为UHF段; 带有PLL相位锁定频率合成; 避免干扰频率;</p> <p>4. 设备采用鹅颈式咪杆设计, 咪头具有灯环指示状态。具备抗手机干扰能力。</p> <p>5. 工作范围: 不小于80米</p> <p>6. 音频响应: 不劣于60Hz-16kHz</p> <p>7. 总谐波失真: $\leq 0.5\%$</p> <p>8. 动态范围: $>100\text{ dB A-加权}$</p> <p>9. 信噪比: $>95\text{dB}$</p> <p>10. RF功率输出不小于13W</p> <p>11. 连续工作时间: $\geq 8\text{小时}$</p> <p>12. 输出接口支持XLR平衡信号及6.35非平衡</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 安装</p>		
11	031206001008	<p>扩声系统设备</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:一拖二无线手持话筒</p> <p>2. 型号:K-30</p> <p>3. 技术参数要求:1. 双通道UHF无线系统设计, 每通道不少于100个频率可选。</p> <p>2. 频率响应: 不劣于40HZ-18KHZ ,</p> <p>3. 灵敏度: $12-32\text{dBuV}$</p> <p>4. 阻抗: 150Ω ,</p> <p>5. 信噪比: $>105\text{db}$</p> <p>6. 综合失真: $\leq 0.5\%$</p> <p>[工作内容]1. 安装</p>	台	1
12	031206001009	<p>扩声系统设备</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:电源时序器</p> <p>2. 型号:KW-807A</p> <p>3. 技术参数要求:1. 单路功率$\geq 13\text{A } 220\text{V/AC}$。</p> <p>2. 最大功率$\geq 30\text{A}-6000\text{W}$。</p> <p>3. 电源接口: 具有$\geq 8$ 路万能电源插座, 独立继电器控制, 每路均带供电电源状态指示灯。</p> <p>4. 带电压显示, 带干接点短路触发接口, 有空气开关保护, 遇到短路, 过流现象自动断开电源</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 安装</p>	台	1
13	031103013001	<p>落地式机柜、机架</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:设备机柜</p>	架	1

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 规格:27U [工作内容] 1. 安装		
14	030212003004	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:音箱线 XS-1035 [工作内容] 1. 配线	m	200
15	031206002001	扩声系统 [项目特征] 1. 名称:语言 [工作内容] 1. 单体调试	系统	1
16	031206002002	扩声系统 [项目特征] 1. 名称:语言 [工作内容] 1. 试运行	系统	1
		灯光系统		
17	030213003001	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:面光灯 2. 型号:XT-450 3. 技术参数要求:1. 输入电压: AC90V-240V 2. 输出电压: 24V 50-60Hz 3. 功率: ≥200W 4. 光源: 4颗高亮度50WLED 灯珠 5. 透镜角度: 25° 6. 频闪: 0.05-5次/秒 7. 光源寿命: 6-10万小时 8. 颜色: 正白暖白线性混色; 9. 控制模式: 主从同步控制模式/自走模式/表演模式/声控, 双支架提手, 可自支撑, 可悬挂 [工作内容] 1. 安装	套	6
18	030213003002	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:LED染色灯 2. 型号:XT-354 3. 技术参数要求:1. 额定电压: AC100V-240V, 50HZ/60HZ 2. 额定功率: ≥180W 3. 光源: 54颗3W (RGB 三合一) 大功率LED 4. 驱动电流: 750MA 显示界面: 数码管显示 5. 操作: 显示板控制, 自走/自定义编程 6. 接收信号: DMX512信号, 带主/从机功能, 内置自走程序	套	6

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		7. 通道：7个DMX通道 8. 调光：0-100%线性调节，会场暖光功能 9. 频闪：独立电子频闪，1-25Hz 10. 投光角度：25 °，45 ° 可选 [工作内容] 1. 安装		
19	030213003003	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:LED平板会议灯 2. 型号:XT-200P 3. 技术参数要求:1. 电压：AC110/230V 50-60 Hz 2. 功率：≥260w 3. 光源：272颗0.5W5730led 4. 色温：3200k-6000k 5. 通道：≥3通道 6. 出光角度：120° 7. 控制模式：DMX512，手动调光8. 调光：0-100%线性调光 [工作内容] 1. 安装	套	4
20	CB002	信号放大器 [项目特征] 1. 型号:XT-A8 2. 技术参数要求:1. 电压：110V/220V-250V/50-60HZ 3. 功率:20W 4. DMX512信号输入。 5. ≥1路非隔离的直通输出。 6. ≥8路光隔离输出。 7. 各输入输出接口之间的电气隔离电压:>1000 V 8. 电源:AC220V，50-60Hz [工作内容] 1. 安装 2. 调试	台	1
21	CB003	240控台 [项目特征] 1. 型号:JS-K15 2. 技术参数要求:1. 总通道数：≥240 3. 可控电脑灯数量:≥12台 4. 可控电脑灯最大通道数:16通道 5. 程序最大步数（场景）:40步 6. 程序总步数（场景）:480步 7. 场景停顿时间:0.1-25.5秒/步 8. 场景渐变速度:0.1-25.5秒 9. 调光通道:24通道 10. 显示屏:LCD液晶显示屏，16*2字符DMX512输出口:3芯XLR针座及孔座	台	1

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		11. 存储容量:128K大容量记忆卡 [工作内容] 1. 安装 2. 调试		
22	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:信号线 128网 [工作内容] 1. 配线	m	200
23	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 规格:PC20 2. 配置形式及部位:吊顶内敷设[工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 接线盒(箱)、灯头盒、开关盒、插座盒安装	m	50
24	030212003003	电气配线 [项目特征] 1. 导线型号、材质、规格:WDZ-BYJ-2.5 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	150
		录播系统		
25	031205008001	播控设备 [项目特征] 1. 名称:录播主机 2. 技术参数要求:1、系统结构:一体嵌入式结构, 1U机架式全铝机箱; 2、视频输入接口:≥5*HDMI(任2路支持4K), 支持自动侦测分辨率及帧率; 3、视频输出接口:≥2*HDMI(4KP60+4KP30); 1*VGA, 支持3屏异显; 4、音频输入接口:≥1路Line In; ≥1路HDMI内嵌音频; 5、音频输出接口:≥1*远端Line OUT, ≥2路HDMI内嵌; 6、控制接口:≥2*RS232; 7、USB接口:≥1个USB3.0接U盘及移动硬盘, 1个USB2.0接鼠标, 不用接网络即可直接操控本地回放及文件导出等操作; 8、视频编码:支持H.265 MP5.1、H.264 HP5.1/MP/BP编码, 码率:128Kbps-20Mbps可自定义, 帧率:1-60帧/秒 可自定义; 9、录制格式:MP4, 音频编码标准:AAC; 10、录播功能:同步录制/同步直播/在线点播/远程导播/本地导播/互动录播; 11、录播模式:多流多画面(资源模式)/单流单画面(电影模式)/单流多画面(画中画); 12、支持rtmp/http ts/udp ts/rtsp直播协	台	1

分部分项工程量清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		<p>议，内嵌rtmp server功能，不需要安装fms/red5等服务端软件直接实现浏览器直播，支持html5点播；</p> <p>13、提供远程导播软件，可实时监控4画面并实时导播一路导播流，并实时录制，且同时支持网页按钮导播；</p> <p>14、支持叠加4行字幕，每行字幕可设置开关，字体大小，色彩，坐标，并能支持中英文，支持透明背景logo图片叠加，支持自动叠片头片尾；</p> <p>15、支持开机就录，硬盘录满会自动循环覆盖时间最早文件，支持自动分段且分段时间可设置，彻底实现无人值守的全自动录播；支持录播文件ftp自动上传至指定帐号及密码的ftp服务器；</p> <p>16、使用嵌入式Linux系统，不会中毒，可随时断电及长时间开机；支持MP4录制实时保护，断电文件可自动恢复；支持多级用户管理，分管理员用户和一般用户；</p> <p>17、提供android版本APP，APP用户及密码由管理员设置，支持200+用户APP支持实时观看直播及vod点播，端对端延时小于3秒，观看页面可直接切换任意通道观看；</p> <p>18、内置2T储存硬盘，最高可选装128T。</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 控制设备安装</p> <p>2. 调试</p>		
26	031208008001	<p>电视监控摄像设备</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:摄像头</p> <p>2. 技术参数要求:ISP 处理技术和算法，使得图像效果更加清晰，可高度还原实景色彩，满足不同场景下的视频采集应用，可通过USB3.0/HDMI接口传输4K30帧画质，画面流畅细腻</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 本体安装</p> <p>2. 调试</p>	台	2
27	031206001002	<p>扩声系统设备</p> <p>[项目特征]</p> <p>1. 名称:录播吊麦</p> <p>2. 技术参数要求:1、指向性: 超心形</p> <p>2、拾音扇面: $\leq 100^{\circ}$</p> <p>3、频率响应: 30-20,000HZ</p> <p>4、敏感度: $\geq -50\text{dB} \pm 3\text{dB}$ (1Db=1V/ Pa at 1KHZ)</p> <p>5、阻抗: 600 Ω</p> <p>6、最大声压级: $\geq 132\text{Db SPL}$</p> <p>7、信噪比: $>70\text{Db}$, 1Khz at 1Pa</p> <p>8、动态范围: 108Db, 1kHz at Max SPL</p> <p>[工作内容]</p>	台	4

措施项目清单

工程名称：教辅用房及附属工程项目-LED显示屏及音频灯光系统

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量
一	通用项目		
1	安全文明施工(含环境保护、文明施工、安全施工、临时设施、扬尘污染治理)	项	1
1.1	安全文明施工费	项	1
1.2	环境保护(含工程排污费)	项	1
1.3	临时设施	项	1
1.4	扬尘污染治理费	项	1
2	冬雨季、夜间施工措施费	项	1
3	二次搬运	项	1
4	测量放线、定位复测、检测试验	项	1
5	大型机械设备进出场及安拆	项	1
6	施工排水	项	1
7	施工降水	项	1
8	施工影响场地周边地上、地下设施及建筑物安全的临时保护设施	项	1
9	已完工程及设备保护	项	1
10	其他	项	1
二	安装工程		
11	组装平台	项	1
12	设备、管道施工的防冻和焊接保护措施	项	1
13	压力容器和高压管道的检验	项	1
14	焦炉施工大棚	项	1
15	焦炉烘炉、热态工程	项	1
16	管道安装后的充气保护措施	项	1
17	隧道内施工的通风、供水、供气、供电、照明及通讯设施	项	1
18	现场施工围栏	项	1
19	长输管道临时水工保护措施	项	1
20	长输管道施工便道	项	1
21	长输管道跨越或穿越施工措施	项	1
22	长输管道地下穿越地上建筑物的保护措施	项	1
23	长输管道工程施工队伍调遣	项	1
24	格架式抱杆	项	1
25	脚手架	项	1

注：安全文明施工措施费为不可竞争费用，应按规定在规费、税金项目清单计价表计算。

