

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 17 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
	A. 1	土石方工程					
1	010102003001	挖沟槽土方	[项目特征] 1. 土的类别: I II 类黄土 2. 开挖深度: 2.6M 3. 开挖方式: 机械开挖 4. 场内外运输 5KM [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内外运输 5KM 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	2238		
2	010102009001	基槽砂石垫层	[项目特征] 1. 填方部位: 地基 2. 材料品种: 3: 7 级配砂石 3. 密实度: 压实系数不小于 0.97 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	559.08		
3	010102009002	基槽回填方	[项目特征] 1. 材料品种: 素土 2. 密实度: 压实系数不小于 0.95 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	1514.07		
	A. 4	砌筑工程					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 17 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	010401001001	砖基础	[项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级:MU15 烧结普通实心砖 2. 砂浆强度等级:M10水泥砂浆 [工作内容] 1. 砂浆制作 2. 砌砖 3. 水平防潮层铺设	m3	44.65		
5	010401002001	实心砖墙	[项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级:MU10 烧结普通实心砖 2. 墙体厚度:240 3. 砂浆强度等级:M10混合砂浆 [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	27.52		
	A. 5	混凝土及钢筋混凝土工程					
6	010501001001	基础垫层	[项目特征] 1. 基础形式:独立基础 2. 厚度:100mm 3. 材料品种、强度要求、配比:C15商品砼 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	2.23		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 17 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	010502001001	独立基础	[项目特征] 1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级: C30 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	31.43		
8	010502006001	钢筋混凝土柱	[项目特征] 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 混凝土强度等级: C30 3. 截面形式: 矩形 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	11.25		
9	010502021001	构造柱	[项目特征] 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	1.5		
10	010502022001	圈梁	[项目特征] 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 混凝土强度等级: C20 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	9.13		
11	010502024001	填充混凝土	[项目特征] 1. 混凝土种类: 商品砼 2. 混凝土强度等级: C15 3. 填充部位: 钢柱柱脚 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	0.7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 17 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
12	010502024002	填充混凝土	[项目特征] 1. 混凝土种类:商品微膨胀细石砼 2. 混凝土强度等级:C40 3. 填充部位:钢柱底板与框架柱之间 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	0.16		
13	010502025001	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% [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	48.06		
14	010502027001	坡道	[项目特征] 1. 30厚1:2水泥砂浆抹面，做出60（100）（齿朝上坡） 2. 素水泥浆一道（内掺粘胶） 3. 100（150）厚C15混凝土 4. 300厚3:7灰土垫层分两层夯实 5. 素土夯实 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝、分隔缝填塞	m2	209.56		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 17 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
15	010502032001	压顶	[项目特征] 1. 混凝土种类:商品砼 2. 混凝土强度等级:C20 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	0.7		
16	010505001001	垫层模板	[项目特征] 1. 垫层部位:独立基础 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	21.28		
17	010505002001	基础模板	[项目特征] 1. 基础类型:独立基础 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	69.78		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 6 页 共 17 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
18	010505004001	柱面模板	[项目特征] 1. 模板形式:复合模板 2. 柱截面形式:矩形 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	81.84		
19	010505011001	构造柱模板	[项目特征] 1. 模板形式:复合模板 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	15.02		
20	010505012001	圈梁模板	[项目特征] 1. 模板形式:复合模板 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	72.19		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 7 页 共 17 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	010505020001	压顶模板	[项目特征] 1. 模板形式:复合模板 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	5.75		
22	010505020002	零星现浇构件模板	[项目特征] 1. 构件名称:钢柱柱脚 2. 模板形式:复合模板 [工作内容] 1. 模板制作 2. 模板及支撑安装 3. 刷隔离剂 4. 模板及支撑拆除 5. 清理模板粘结物及模内杂物 6. 模板及支撑整理、小修、堆放	m2	15.61		
23	010506001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:圆钢筋 钢筋HPB300 直径(mm)≤10 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.22		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 8 页 共 17 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
24	010506001002	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤10 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	1.603		
25	010506001003	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤18 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	3.747		
26	010506001004	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以内 直径(mm) ≤25 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.268		
27	010506003001	砌体工程内配钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:圆钢筋 钢筋HPB300 直径(mm) ≤10 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.111		
28	010506008001	螺栓	[项目特征] 1. 规格:M24 [工作内容] 1. 螺栓制作 2. 螺栓安装 3. 对拉螺栓端头处理	t	0.253		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 9 页 共 17 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	010506008002	螺栓	[项目特征] 1. 规格:M16 [工作内容] 1. 螺栓制作 2. 螺栓安装 3. 对拉螺栓端头处理	t	0.1		
30	010506009001	预埋铁件	[项目特征] 1. 钢材种类:Q235B [工作内容] 1. 铁件制作 2. 铁件安装	t	1.033		
	A. 6	金属结构工程					
31	010603001001	钢柱	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 构件涂（镀）层要求:抛丸除锈、除锈等级为Sa2.5级, 3. 单根质量:质量(t) ≤3 4. 耐火极限:刷防火涂料,耐火极限2.5小时以上 [工作内容] 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤 5. 补刷油漆	t	12.882		

分部分项工程项目清单计价表

第 10 页 共 17 页

工程名称: 土建工程

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
32	010604001001	钢梁	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 构件涂（镀）层要求:抛丸除锈、除锈等级为Sa2.5级, 3. 单根质量:质量(t) ≤3 4. 耐火极限:刷防火涂料,耐火极限1.5小时以上 [工作内容] 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤 5. 补刷油漆	t	14.727		
33	010608001001	钢支撑、钢拉条金属构配件	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 构件涂（镀）层要求:抛丸除锈、除锈等级为Sa2.5级, 3. 单根质量:质量(t) ≤3 4. 耐火极限:刷防火涂料,耐火极限1.5小时以上 [工作内容] 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤 5. 补刷油漆	t	14.365		

分部分项工程项目清单计价表

第 11 页 共 17 页

工程名称：土建工程

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
34	010607002001	钢支撑	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 构件涂（镀）层要求:抛丸除锈、除锈等级为Sa2.5级, 3. 单根质量:质量(t) ≤3 4. 耐火极限:刷防火涂料,耐火极限1.5小时以上 [工作内容] 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤 5. 补刷油漆	t	2.125		
35	010607003002	屋面、墙面钢檩条	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:Q235B 2. 构件涂（镀）层要求:抛丸除锈、除锈等级为Sa2.5级, 3. 单根质量:质量(t) ≤3 4. 耐火极限:0.5小时 [工作内容] 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤	t	12.51		
36	010605002001	压型钢板墙板	[项目特征] 1. 墙板材质、厚度:840型双层彩钢压型板型 2. 安装部位:外墙 3. 填缝及填充要求:75mm厚玻璃丝棉保温层 [工作内容] 1. 拼装 2. 安装 3. 补刷油漆 4. 接缝、嵌缝	m2	607.22		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称： 土建工程

专业/标段： 房屋建筑与装饰工程

第 12 页 共 17 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
37	010605003001	钢屋面板	[项目特征] 1. 钢板（复合板）型号、厚度:V760型双层彩钢压型板型 2. 复合板夹芯材料种类、规格:75厚玻璃丝棉保温层 [工作内容] 1. 拼装 2. 安装 3. 补刷油漆 4. 接缝、嵌缝	m2	1402.95		
38	010607006001	屋面检修镀锌钢梯	[项目特征] 1. 构件涂（镀）层要求:清理除锈、防锈漆一遍、浅灰色丙烯酸聚氨酯面漆两道 2. 做法:参15J401 [工作内容] 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤 5. 补刷油漆	t	0.218		
39	010607009001	钢板天沟	[项目特征] 1. 钢材品种、规格:Q355B 2. 构件涂（镀）层要求:抛丸除锈、除锈等级为Sa2.5级，刷环氧富锌底漆一遍、环氧云铁中间漆两遍 3. 耐火极限:刷防火涂料，耐火极限0.5小时 [工作内容] 1. 拼装 2. 吊装就位 3. 安装 4. 探伤 5. 补刷油漆	t	1.191		

分部分项工程项目清单计价表

第 13 页 共 17 页

工程名称：土建工程

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
40	010607010001	零星钢构件	[项目特征] 1. 构件名称:钢雨棚 2. 钢材品种、规格:Q235B 3. 构件涂（镀）层要求:清理除锈、 4. 面层:顶底面均为压型金属板 [工作内容] 1. 安装 2. 探伤	t	0.528		
41	010608002001	高强螺栓	[项目特征] 1. 螺栓种类、规格:M20 [工作内容] 1. 安装 2. 补刷油漆	套	548		
42	010609002001	金属栅栏	[项目特征] 1. 材料品种、规格:防盗金属护栏 [工作内容] 1. 埋置铁件及螺栓 2. 安装 3. 校正	m	7.2		
	A. 8	门窗工程					
43	010803002001	防火卷帘(闸)门	[项目特征] 1. 门洞口尺寸:2400*3300 2. 门材质:镀锌钢板 [工作内容] 1. 门安装 2. 启动装置、活动小门、五金安装	m2	102.96		
44	010804002001	钢木大门	[项目特征] 1. 门洞口尺寸:3000*2400 [工作内容] 1. 门（含框）安装 2. 五金配件安装 3. 刷防护材料	m2	7.2		

分部分项工程项目清单计价表

第 14 页 共 17 页

工程名称: 土建工程

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
45	010804002002	钢木大门	[项目特征] 1. 门洞口尺寸:1500*2400 [工作内容] 1. 门（含框）安装 2. 五金配件安装 3. 刷防护材料	m2	3.6		
46	010807001001	金属(塑钢)窗	[项目特征] 1. 窗洞口尺寸:4800*800 2. 窗类型:电动排烟窗 3. 框、扇材质及规格:塑钢 4. 玻璃品种、厚度:(6+9+6)6mm厚安全玻璃 5. 不锈钢纱网 [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	93.36		
	A. 9	屋面及防水工程					
47	010902001001	楼地面、墙面涂膜防水	[项目特征] 1. 卷材品种、规格、厚度:1.5厚聚氨酯防水涂膜 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷底油 3. 刷防水偷摸 4. 搭接接缝处理、封边、收口	m2	1445.06		
48	010902004001	屋面排水管	[项目特征] 1. 排水管品种、规格:Φ110PVC 2. 落水口:9个 [工作内容] 1. 排水管及配件安装、固定 2. 刷漆	m	55.8		
	A. 10	保温、隔热、防腐工程					

分部分项工程项目清单计价表

第 15 页 共 17 页

工程名称: 土建工程

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
49	011001003001	保温隔热墙面	[项目特征] 1. 保温隔热部位： 外墙 2. 保温隔热方式： 外保温 3. 保温隔热材料 品种、规格、性能 ：50厚EPS保温板 [工作内容] 1. 清理基层 2. 涂刷界面剂、 界面砂浆 3. 安装龙骨，填 、贴、挂保温材料 ；粘贴、固定保温 板；抹压保温浆料 ；喷涂发泡保温材 料 4. 铺设增强格网 ，抹抗裂、防水砂 浆 5. 保温材料嵌缝 、发泡填缝，打密 封膏	m2	174.51		
	A. 11	楼地面装饰工程					
50	011101002003	细石混凝土楼地面	[项目特征] 1. 150mm厚C30混 凝土地面 8. 素土夯实 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设	m2	1359.78		

分部分项工程项目清单计价表

第 16 页 共 17 页

工程名称：土建工程

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	011105001001	水泥砂浆踢脚线	[项目特征] 1. 踢脚线高度:120 2. 底层厚度、砂浆种类及强度等级:10厚1:3水泥砂浆打底扫毛或划出纹道 3. 面层厚度、砂浆种类及强度等级:8厚1:2.5水泥砂浆罩面压实赶光 [工作内容] 1. 清理基层 2. 底层和面层抹灰	m	125		
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
52	011201001001	墙、柱面一般抹灰	[项目特征] 1. 基层类型、部位:内墙 A饰面:1、灰色涂料 B基层:1、6厚1:2.5水泥砂浆抹面,压实赶光 2、10厚1:3水泥砂浆打底 [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	m ²	124.21		
	A. 14	油漆、涂料、裱糊工程					
53	011403001001	抹灰面油漆	[项目特征] 1. 基层类型:外墙 2. 油漆品种、刷漆遍数:真石漆 [工作内容] 1. 清理基层 2. 刮腻子 3. 刷防护材料、油漆	m ²	155.3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程		专业/标段：房屋建筑与装饰工程		第 17 页 共 17 页
合			计	

措施项目清单计价表

工程名称: 土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	011802001001	脚手架	[工作内容] 1. 搭设脚手架、斜道、上料平台，铺设安全网，铺（翻）脚手板，转运、改制、维修维护，拆除、堆放、整理，外运、归库等	项	1		
2	011802003001	垂直运输	[工作内容] 1. 垂直运输机械进出场及安拆 2. 固定装置、基础制作、安装、拆除 3. 行走式机械轨道的铺设、拆除、摊销 4. 设备运转、使用，设备的修理、保养和维护	项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称: 土建工程

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				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调 与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调 、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
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；

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。

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
		配电箱					
1	030402012001	成套配电箱 [项目特征] 1. 名称:配电箱ALZ 2. 型号:WXHXC=600X1600X200 3. 安装方式:抬高0.15米安装 [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		
2	030402012002	成套配电箱 [项目特征] 1. 名称:配电箱AL1、AL2 2. 型号:WXHXC=600X1600X200 3. 安装方式:抬高0.15米安装 [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	2		
3	030402012003	成套配电箱 [项目特征] 1. 名称:配电箱AL3 2. 型号:WXHXC=600X1600X200 3. 安装方式:抬高0.15米安装 [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		

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
4	030402012004	成套配电箱 [项目特征] 1. 名称:配电箱XP 2. 型号:WXHXC=500X600X200 3. 安装方式:挂装, 下沿距地1.5米 [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		
5	030402012005	成套配电箱 [项目特征] 1. 名称:应急配电箱ALE 2. 型号:高740*宽480*厚210 3. 安装方式:明装H=1.5m [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		
		配管、配线、电缆					
6	030412001001	配管 [项目特征] 1. 名称:穿线配管 2. 材质:塑料 3. 规格:PC16 4. 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		m	340.93		

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
7	030412001002	配管 [项目特征] 1. 名称:穿线配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC15 4. 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	8.75		
8	030412001003	配管 [项目特征] 1. 名称:穿线配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC20 4. 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	128.83		
9	030412001004	配管 [项目特征] 1. 名称:穿线配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC50 4. 配置形式:暗敷 [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	115.93		

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
10	030412001005	配管 [项目特征] 1. 名称:穿线配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC65 4. 配置形式:暗敷 [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	40.04		
11	030412001006	配管 [项目特征] 1. 名称:穿线配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC100 4. 配置形式:暗敷 [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	109.66		
12	030412001007	配管 [项目特征] 1. 名称:穿线配管 2. 材质:焊接钢管 3. 规格:SC150 4. 配置形式:暗敷 [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	2.52		
13	030412003001	配线 [项目特征] 1. 名称:BV2.5 2. 配线形式:管内穿线 [工作内容] 1. 配线		m	966.1		

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
14	030412003002	配线 [项目特征] 1. 名称:NHBV2.5 2. 配线形式:管内穿线 [工作内容] 1. 配线		m	36.5		
15	030412003003	配线 [项目特征] 1. 名称:NH-RVS-2*2.5 2. 配线形式:管内穿线 [工作内容] 1. 配线		m	130.05		
16	030409001003	电力电缆 [项目特征] 1. 名称:电力电力 2. 型号:YJV-4*25+1*16 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护		m	72.24		
17	030409002003	电力电缆头 [项目特征] 1. 名称:电缆头YJV-4*25+1*16 [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 接地		个	12		
		开关、插座					
18	030413012001	开关、按钮 [项目特征] 1. 名称:单联开关 2. 规格:10A~250V 3. 安装形式:壁装1.3M [工作内容] 1. 安装		套	13		
19	040804004001	接线盒 [项目特征] 1. 规格:接线盒 [工作内容] 1. 本体安装		个	41		
		照明灯具					

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
20	030413005001	工厂灯 [项目特征] 1. 名称:深照型LED灯(防潮型) 2. 型号:100W 3. 安装形式:杆吊0.7米 [工作内容] 1. 安装		套	11		
21	030413005002	工厂灯 [项目特征] 1. 名称:冷库专用灯(带防护罩,防护等级IP54) 2. 型号:40W 3. 安装形式:吸顶 [工作内容] 1. 安装		套	26		
22	030413002001	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:壁挂应急照明灯,A型(应急时间90min) 2. 规格:5W 3. 安装形式:壁装2.3M [工作内容] 1. 安装		套	5		
23	030413002002	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:单向疏散指示灯,A型(应急时间90min) 2. 规格:1X3W 3. 安装形式:壁装0.5M [工作内容] 1. 安装		套	5		
24	030413002003	装饰灯 [项目特征] 1. 名称:安全出口标志灯,A型(应急时间90MIN) 2. 规格:1X3W 3. 安装形式:门上0.15M [工作内容] 1. 安装		套	2		

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
		防雷接地					
25	030410004001	均压环 [项目特征] 1. 名称:均压环 2. 规格:利用建筑物基础内两根钢筋作为接地连接线,基础无地梁的采用40X4不锈钢作为接地连接线 [工作内容] 1. 均压环敷设 2. 柱主筋与圈梁焊接 3. 利用圈梁钢筋焊接		m	291.03		
26	030410002001	接地母线 [项目特征] 1. 名称:接地母线 2. 规格:镀锌扁钢 40*4 [工作内容] 1. 室外母线挖填土 2. 接地母线制作、安装		m	12.97		
27	030410003001	引下线 [项目特征] 1. 名称:引下线 2. 规格:防雷引下线,利用建筑钢柱作为接地引下线。 [工作内容] 1. 引下线制作、安装 2. 利用主钢筋进行电气连接		m	78.94		
28	030410007001	等电位端子箱、测试板 [项目特征] 1. 名称:等电位端子箱 MEB [工作内容] 1. 制作 2. 安装		台	1		

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
29	030410007002	等电位端子箱、测试板 [项目特征] 1. 名称:接地连接板 100x100x10 2. 规格:室外地坪下 0.7M安装。 [工作内容] 1. 制作 2. 安装		台	4		
30	030410007003	等电位端子箱、测试板 [项目特征] 1. 名称:防雷接地电阻测试点 2. 规格:室外距地 0.5 M安装做为防雷接地电阻测试点。 [工作内容] 1. 制作 2. 安装		台	4		
31	030410011001	接地跨接 [项目特征] 1. 名称:接地跨接 [工作内容] 1. 制作 2. 跨接		处	10		
32	030415027001	接地装置 [项目特征] 1. 名称:接地电阻测试 [工作内容] 1. 接地电阻测试		系统	1		
		系统调试					
33	030415006001	输配电装置系统 [项目特征] 1. 名称:输配电装置系统调试 2. 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

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	030407006001	变频机组 [项目特征] 1. 名称:制冷机组 2. 额定功率（kW）:18KW [工作内容] 1. 检查接线 2. 本体接地		台	13		
35	030407006002	变频机组 [项目特征] 1. 名称:气调机组 2. 额定功率（kW）:23KW [工作内容] 1. 检查接线 2. 本体接地		台	7		
合 计							

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

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				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调 与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调 、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
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；

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。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水

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
		给水					
1	031001007001	复合管 [项目特征] 1. 材质:衬塑钢管 2. 规格:DN40 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水. 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:外壁刷银粉漆两道, 给水管道应为蓝色环 [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	3.25		
2	031001007002	复合管 [项目特征] 1. 材质:衬塑钢管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:外壁刷银粉漆两道, 给水管道应为蓝色环 [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	48.01		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水

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
3	031001007003	复合管 [项目特征] 1. 材质:衬塑钢管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:外壁刷银粉漆两道,给水管道应为蓝色环 [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	24.65		
4	031001007004	复合管 [项目特征] 1. 材质:衬塑钢管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:丝扣连接 4. 安装部位:室内 5. 介质:给水 6. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:外壁刷银粉漆两道,给水管道应为蓝色环 [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	4.9		
5	031002001002	阀门 [项目特征] 1. 类型:全铜截止阀 2. 规格、型号:DN40 3. 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		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水

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
6	031002001003	阀门 [项目特征] 1. 类型:全铜截止阀 2. 规格、型号:DN32 3. 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		
7	031002001004	阀门 [项目特征] 1. 类型:全铜截止阀 2. 规格、型号:DN25 3. 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	8		
8	031002001005	阀门 [项目特征] 1. 类型:自动排气阀（带截止阀） 2. 规格、型号:DN25 3. 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		
9	031002011001	水表 [项目特征] 1. 类型:水表 2. 型号、规格:DN25 3. 连接形式:螺纹连接 [工作内容] 1. 安装		个	7		
		排水					
		排水					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：给排水

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
10	031001005001	铸铁管 [项目特征] 1. 材质:B型离心机制排水铸铁管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:不锈钢卡箍连接 4. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:排水管道刷黄棕色环 5. 安装部位:室内 6. 介质:排水 [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	49.9		
11	031001005002	铸铁管 [项目特征] 1. 材质:B型离心机制排水铸铁管 2. 规格:DN50 3. 连接形式:不锈钢卡箍连接 4. 除锈、刷油、防腐、绝热及保护层设计要求:排水管道刷黄棕色环 5. 安装部位:室内 6. 介质:排水 [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	4.6		
12	031003018001	地面扫除口 [项目特征] 1. 材质:铜制品 2. 规格:DN100 [工作内容] 1. 安装		个	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 给排水

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
13	031003017001	地漏 [项目特征] 1. 规格:DN50 [工作内容] 1. 安装		个	1		
14	031003003001	洗手盆 [项目特征] 1. 类型:节水型冲洗阀 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装 3. 打硅胶		组	2		
15	031003004001	洗涤盆 [项目特征] 1. 类型:拖布池 [工作内容] 1. 器具安装 2. 附件安装 3. 打硅胶		组	1		
		雨水					
16	031001006001	塑料管 [项目特征] 1. 材质:PVC-U排水实壁管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:承插粘接 4. 安装部位:室内 5. 介质:雨水 [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	61.07		
17	031003019001	虹吸雨水斗 [项目特征] 1. 名称:雨水斗 2. 规格:DN100 [工作内容] 1. 安装		个	9		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：给排水

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

工程名称: 给排水

专业/标段：通用安装工程

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				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调 与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调 、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
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；

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。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消火栓

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 4 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	030901003001	沟槽式管道 1. 安装部位:室内 2. 材质:国标壁厚热浸镀锌钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:沟槽连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求::刷银粉漆二道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装		m	170.18		
2	030901004001	沟槽式管件 [项目特征] 1. 材质:国标壁厚热浸镀锌钢管 2. 类型:消火栓接头管件 3. 规格:DN100 [工作内容] 1. 安装		个	11		
3	030901003002	沟槽式管道 1. 安装部位:室内 2. 材质:国标壁厚热浸镀锌钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:沟槽连接 5. 除锈、刷油、防腐设计要求::刷银粉漆二道 [工作内容] 1. 管道安装 2. 压力试验 3. 冲洗 4. 管件安装		m	49.3		
4	030901004002	沟槽式管件 [项目特征] 1. 材质:国标壁厚热浸镀锌钢管 2. 类型:消火栓接头管件 3. 规格:DN65 [工作内容] 1. 安装		个	29		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消火栓

专业/标段：通用安装工程

第 2 页 共 4 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	030901017001	阀门 [项目特征] 1. 类型:弹性座封明杆闸阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		个	4		
6	030901018001	法兰 [项目特征] 1. 材质:沟槽法兰 2. 规格型号:DN100 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		副	12		
7	030901018002	法兰 [项目特征] 1. 材质:沟槽法兰 2. 规格型号:DN65 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		副	4		
8	030901017002	阀门 [项目特征] 1. 类型:止回阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		个	2		
9	030901017003	阀门 [项目特征] 1. 类型:电磁阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		个	2		
10	030901017004	阀门 [项目特征] 1. 类型:泄水阀 2. 规格:DN65 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		个	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消火栓

专业/标段：通用安装工程

第 3 页 共 4 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
11	030901017005	阀门 [项目特征] 1. 类型:双向型蝶阀 2. 规格:DN100 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		个	4		
12	030901017006	阀门 [项目特征] 1. 类型:双向型蝶阀 2. 规格:DN65 3. 连接形式:沟槽连接 [工作内容] 1. 安装		个	2		
13	030901012001	室内消火栓 [项目特征] 1. 类型:SG18E65Z-J 薄型单栓带消防软管 卷盘组合式消防柜 2. 型号、规格:尺寸为 :1800*700*180, 内 均配有DN65阀一个, DN 65麻质衬胶水龙带25m 长一条, Φ19直流水枪 一支, 长30m消防软管 卷盘一条, 安装详见15 S202-21页。 3. 安装方式:明装 [工作内容] 1. 箱体及消火栓安装 2. 配件安装 3. 水压试验		套	7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消火栓

专业/标段：通用安装工程

第 4 页 共 4 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	030901012002	室内消火栓 [项目特征] 1. 类型：试验消火栓 2. 型号、规格：SG24A 65-J型(800*650*240)消火栓箱,内配DN65消火栓阀一个, DN65麻质衬胶水带25m长一条, Φ19直流水枪一支, 另带压力表一只。安装详见15S202-54页。 3. 安装方式：明装 [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		
15	030912001001	手提式灭火器 [项目特征] 1. 类型：二具磷酸铵盐灭火器 2. 规格、型号：MF/ABC4 [工作内容] 1. 本体放置		具	16		
16	030601002001	压力仪表 [项目特征] 1. 名称：压力表 [工作内容] 1. 安装 2. 压力表弯制作 3. 压力表弯安装 4. 取源部件安装 5. 单体校验调整		套	1		
17	03B001	系统调试费_水灭火管道系统调整费(第九册消防安装工程)		项	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：消火栓

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1		
4	031401002001	二次搬运费		项	1		
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
2	031402002001	安装与生产运行同时进行施工增加费		项	1		
3	031402003001	有害身体健康环境中施工增加费		项	1		
合 计							

其他项目清单计价表

第 1 页 共 1 页

工程名称: 消火栓

专业/标段：通用安装工程

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				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调 与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调 、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
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。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
		一、制冷设备系统13台					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
1	030407006001	集成式光伏直驱变频制冷机组 [项目特征] 外机型号：GNJ-QFYT 12SG/NaRD 库房温度范围：-5～20℃ 制冷量：12.7KW(11.5～19.5KW) 输入功率：6.7KW(6.3～12.0KW) 配电功率：18KW 全年能效比：3.10 噪音：67dB（A） 电源：交流电源380V 3～50HZ；直流电源560～780vdc 最大光伏输入功率：14000W 最大光伏保护电流：14A*2 安全保护装置：系统高低压保护、排气高温保护等 制冷剂：R410A 压缩机：全封闭涡旋式压缩机；数量1台；额定功率12HP 换热器：翅片管式换热器 冷凝风机：型式（无刷直流电机）；电机功率750W 外形尺寸：宽933mm*深778mm*高1694mm 净重：254kg 内机型号：GLF-D453 R44F/B 风机：风量6500*3m³/h；风机功率380v 3～50Hz；风机功率430*3 电融霜功率：电加热电源380v～50Hz；水盘2200W 外形尺寸：宽2759mm*深578mm*高741mm 净重：142KG		台	13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
		连接管：液管16mm， 气管28mm [工作内容] 1. 检查接线 2. 本体接地					
		二、光伏系统1套					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
2	030406006001	光伏组件 [项目特征] 光伏组件：3组 额定功率 630W，共计410片； 光伏逆变器： 额定输出功率25kW 1台； 并网柜一套； 断路器控制分断箱1台 1、单片类型：单晶 2、电池片数量：144片 3、峰值功率：630W 4、峰值电压：44.78 5、峰值电流：14.07 6、开路电压：53.02 7、短路电压：15.07 8、组件效率：23.3% 9、工作温度：-40~85℃ 10、尺 寸： 2382×1134×30 11、重 量 ： 28.5kg 逆变器的主要性能特点如下： 1) 采用了光伏组件的最大功率点跟踪技术（MPPT）； 2) MPPT电压跟踪范围是200V-1000V，支持多路追踪； 3) 防护等级IP66，防护抗污、抗腐蚀、防水保护； 4) 安规标准IEC 62109-1/-2, IEC 61000-6-1/-3； 5) 具有先进的孤岛效应检测方案及完善的监控功能； 6) 具有过载、短路、电网异常等故障保护及告警功能； 7) 宽直流输入电压范围，整机效率高达98.5%； 8) 逆变器正常工作输出： 3/N/PE, 230/400		套	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
		V; 9) 功率因素>0.99 (0.8 超前—0.8 滞后) 10) 可显示设备的各项运行数据、实时故障数据、历史故障数据、总发电量数据、历史发电量数据, 以及设备的工作状态。 [工作内容] 1. 光伏组件安装 2. 接线 3. 本体接地					
		三、气调系统					
3	050306004001	AI果蔬保鲜云平台（远程控制柜） [项目特征] 额定电压:24V DC/380-430V AC 额定功率：3.5KW/h 柜体外形尺寸:长1200mm*宽1200mm*高1800mm 颜色: 国标GSB05-1426-2001漆膜标准色 防护等级:IP54、IP65 通讯方式: modbus/tcp/mqtt 通讯接口: RS485/以太网/4G 主机: 双网双串、四核、8G内存、256G固态 PLC: 32点 继电器: 8脚 [工作内容] 1. 电气控制柜(箱) 安装 2. 系统调试		台	7		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
4	03B004	成套AI物理保鲜设备I CAPS智能一体机 [项目特征] 额定电压:380V AC 额定功率: 23KW/h 柜体外形尺寸:长2300mm*宽1700mm*高2000mm 颜色: 国标GSB05-1426-2001漆膜标准色 防护等级:IP54、IP65 设备重量: 2.5吨 控制方式: PLC 工作温度: -10~55° C [工作内容] 1. 安装、调试		台	7		
5	030603006001	传感器矩阵 [项目特征] 电源: 12DC 通讯方式: modbus-rtu 工作原理: 电化学 工作环境: -20℃~+60℃, 0%RH~95%RH 非结露 系统预热时间 2min 响应时间: 小于180s 稳定性: <2%F·S 非线性: <1%F·S 分辨率: 1 ppm 温度测量范围: -40℃~+80℃ 温度精度: ±0.5℃ (25℃) 温度分辨率: 0.1℃ 湿度测量范围: 0~100%RH 数据更新时间: 2s [工作内容] 1. 配合安装 2. 系统调试 3. 检查、接地		套	13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
6	031005004001	储气罐 [项目特征] 型号：ZD24368 设计压力：0.84MPa 设计温度：150℃ 容积：1.0m³ 压力容器类别：1类 耐压实验：1.26MPa 容器自重：137Kg 工作介质：压缩空气 [工作内容] 1. 本体及附件安装 2. 充水试验 3. 水压试验		台	26		
		四、物理保鲜库13间					

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
7	03B001	<p>保鲜库</p> <p>[项目特征]</p> <p>1、3号钢结构厂房共设13间AI物理保鲜库，每个单物理保鲜库库内净尺寸：12020mm×6340mmX4800mm=365.8立方，共5间；12020mm×6340mmX5800mm=442立方，共8间；13间总库容5365立方，库容最大可利用率为75%即4023.75立方。</p> <p>2、库体材料：AI保鲜库库体材料采用150mm双面彩钢聚氨酯夹芯板，聚氨酯容重=40±2kg/m3, B1级阻燃，双面彩钢板（厚0.5mm）。</p> <p>3、气密标准：每条板缝采用专用气密封胶做三遍，无纺布两层，密闭性不低于0.4MPa。</p> <p>4、气调门：气调门为双面彩钢平移门，并留有观察窗；气调门为双面彩钢（0.5），门尺寸2220mm*2800mm, 观察窗尺寸600*500*100</p> <p>[工作内容]</p> <p>1. 安装、调试</p>		间	13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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
8	03B002	加湿器 [项目特征] 1、设备类型： 高压微雾加湿系统 2、适用库容： 单间保鲜库500m³（共13间） 3、加湿量： ≥5kg/h • 间（温湿度联动控制，维持湿度85-95%RH） 4、雾化粒径： ≤10 μm（高压微雾型）/无液态水析出（湿膜型） 5、水质处理： 标配三级过滤（PP棉+活性炭+反渗透膜），出水硬度≤50mg/L 6、控制精度： 湿度偏差±3%RH（带自动补偿功能） 7、电源规格： AC220V±10% 50Hz，单机功率≤1.2kW 8、防凝露设计： 雾化末端距墙面≥0.5m，带自动排水防冻功能（<5℃启动） 9、材料标准： 水箱/管路：食品级304不锈钢 10、智能控制支持： - RS485 MODBUS通讯协议- 手机APP远程监控 - 故障自动报警 11、安全防护： IP55防护等级 [工作内容] 1. 安装、调试		套	13		
		五、电动叉车1台					

分部分项工程项目清单计价表

第 10 页 共 10 页

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	03B003	锂电叉车 [项目特征] 1、额定起重量：3000kg, 载荷中心距：500mm, 最大起升高度：4500mm ， 门架倾角：前倾6°、后倾12°，最小转弯半径：2200-2500mm，行驶速度：空载15-21.5km/h，满载13-19.5km/h。 2、动力类型：锂电池/铅酸电池，额定电压72V，充电时间4-7小时；电机配置：提升电机10KW，驱动电机11KW（全交流电机免维护），自重：4200-4300kg（含电池） [工作内容] 1. 安装、调试		台	1		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：设备安装工程

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

工程名称：设备安装工程

专业/标段：通用安装工程

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				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调 与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调 、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
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。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：工程暂列金额

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

第 1 页 共 1 页

工程名称：工程暂列金额

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

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			402000	
1.1	工程暂列金额	元			402000
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
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				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					402000

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。