

西安市临潼区铁炉街办柳家村集  
体经济组织冷库仓储及配套设施  
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



## 单项工程造价汇总表

工程名称：西安市临潼区铁炉街办柳家村集体经济组织冷库仓储及配套设施项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程量清单

工程名称: 土建工程

专业: 土建工程

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
	A.1	A.1 土(石)方工程		
1	010101003001	挖基础土方 [项目特征] 1. 土壤类别: 综合土 2. 钻探及回填: 321.63m² 3. 挖土深度: 2.2m 4. 弃土运距: 现场自定 5. 工程量已包含放坡 [工作内容] 1. 土方开挖 2. 基底钎探 3. 运输	m³	419.85
2	010103001001	土(石)方回填 [项目特征] 1. 土质要求: 3:7灰土 2. 密实度要求: ≥0.97 3. 夯填(碾压): 碾压 [工作内容] 1. 挖土方 2. 装卸、运输 3. 回填 4. 分层碾压	m³	96.33
3	010103001002	土(石)方回填 [项目特征] 1. 土质要求: 素土 2. 密实度要求: ≥0.94 3. 夯填(碾压): 夯填 [工作内容] 1. 挖土方 2. 装卸、运输 3. 回填 4. 分层碾压	m³	281.78
4	010103001003	房心回填 [项目特征] 1. 土质要求: 素土 2. 密实度要求: ≥0.94 3. 夯填(碾压): 夯填 [工作内容] 1. 回填 2. 分层碾压	m³	792
5	010103001004	黄土外购 [项目特征] 1. 土质要求: 素土 [工作内容] 1. 挖土(石)方 2. 装卸、运输	m³	548.95
	A.3	A.3 砌 筑 工 程		
6	010304001001	空心砖墙	m³	27.47

# 分部分项工程量清单

工程名称: 土建工程

专业: 土建工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		[项目特征] 1. 墙体类型: 外墙 2. 墙体厚度: 240mm 3. 空心砖、强度等级: MU10非烧结粘土多孔砖 4. 砂浆强度等级、配合比: M7.5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		
7	010304001002	空心砖墙 [项目特征] 1. 墙体类型: 内墙 2. 墙体厚度: 240mm 3. 空心砖、强度等级: MU10非烧结粘土多孔砖 4. 砂浆强度等级、配合比: M7.5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	m3	7.68
8	010301001001	砖基础 [项目特征] 1. 砖品种、规格、强度等级: MU15非粘土实心砖 2. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆 [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	m3	16.56
	A. 4	A. 4 混凝土及钢筋混凝土工程		
9	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	m3	26.16
10	010401006001	垫层 [项目特征] 1. 混凝土强度等级: C20 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	11.56
11	010402001001	矩形柱 [项目特征] 1. 柱截面尺寸: 1.8m以上 2. 混凝土强度等级: C30	m3	4.59

# 分部分项工程量清单

工程名称: 土建工程

专业: 土建工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		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		
12	010402001002	构造柱 [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	2.08
13	010403001001	基础梁 [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	14.83
14	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	6.54
15	010407001001	其他构件 [项目特征] 1. 构件的类型: 混凝土压顶 2. 混凝土强度等级: C25 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	4.23
16	010407001002	柱脚混凝土包裹 [项目特征] 1. 混凝土强度等级: C20 混凝土包裹 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	1.04
17	010408001001	后浇带 [项目特征] 1. 混凝土强度等级: 50 厚 C35 微膨胀细石混凝土 后浇层 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	0.28
18	010407002001	坡道 [项目特征] 做法参见陕0901 坡1 1. 20 (25) 厚 1:2 水泥砂浆抹面, 15 宽金刚砂 (或铁屑) 水泥防滑条, 中距 80 (160) 凸出坡 面 3~4 2. 素水泥浆一道 (内掺建筑胶)	m2	93.79

# 分部分项工程量清单

工程名称：土建工程

专业：土建工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		3. 180厚C25混凝土 4. 300厚3:7灰土垫层分两层夯实 5. 素土夯实（坡度按工程设计） [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		
19	010407002002	散水 [项目特征] 做法参见陕09J01 散3 1. 60厚C15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. 铺设垫层 3. 混凝土制作、运输、浇筑、振捣、养护 4. 变形缝填塞	m <sup>2</sup>	139.75
20	010416001001	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格: Φ10以内圆钢 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输、安装 2. 安装	t	0.051
21	010416001002	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格: Φ10以内螺纹 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输、安装 2. 安装	t	1.082
22	010416001003	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格: Φ10以上螺纹 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输、安装 2. 安装	t	4.632
23	010416001004	现浇混凝土钢筋 [项目特征] 1. 钢筋种类、规格: 砌体内加固筋 [工作内容] 1. 钢筋制作、运输、安装 2. 安装	t	0.104
24	010417002001	预埋铁件 [项目特征] 1. 钢材种类、规格: 预埋铁件 [工作内容] 1. 铁件制作、运输、安装	t	0.241

# 分部分项工程量清单

工程名称: 土建工程

专业: 土建工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
	A. 6	A. 6 金属结构工程		
25	010603001001	钢柱 [项目特征] 1. 钢材品种、规格:H型钢 Q345B 2. 油漆品种、刷漆遍数:防火等级二级, 除锈、刷防锈漆、防火涂料 具体要求详见图纸 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 拼装 4. 安装 5. 探伤 6. 刷油漆	t	10.13
26	010604001001	钢梁 [项目特征] 1. 钢材品种、规格:H型钢 Q345B 2. 油漆品种、刷漆遍数:防火等级二级, 除锈、刷防锈漆、防火涂料 具体要求详见图纸 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 探伤要求 5. 刷油漆	t	9.804
27	010606001001	屋面钢支撑 [项目特征] 1. 钢材品种、规格:型钢 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈、刷防锈漆、防火涂料 具体要求详见图纸 [工作内容] 1. 制作、运输、拼装、安装、探伤、刷油漆	t	1.935
28	010606001002	柱间支撑 [项目特征] 1. 钢材品种、规格:型钢 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈、刷防锈漆、防火涂料 具体要求详见图纸 [工作内容] 1. 制作、运输、拼装、安装、探伤、刷油漆	t	1.817
29	010606002001	钢檩条 [项目特征] 1. 钢材品种、规格:C型钢 2. 油漆品种、刷漆遍数:除锈、刷防锈漆、防火涂料 具体要求详见图纸 [工作内容] 1. 制作、运输、拼装、安装、探伤、刷油漆	t	3.568
30	010606005001	钢墙架 [项目特征] 1. 钢材品种、规格:型钢	t	3.735



# 分部分项工程量清单

工程名称: 土建工程

专业: 土建工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		2. 油漆品种、刷漆遍数: 除锈、刷防锈漆、防火涂料 具体要求详见图纸 [工作内容] 1. 制作、运输、拼装、安装、探伤、刷油漆		
31	010605001001	压型钢板雨棚 [项目特征] 1. 钢材品种、规格: YC820 [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷油漆	m <sup>2</sup>	13.2
32	AB001	窗口不锈钢包边 [项目特征] 1. 窗口不锈钢包边 2. 做法详见图纸 [工作内容] 1. 制作、安装	m <sup>2</sup>	10.08
	A. 7	A. 7 屋面及防水工程		
33	010701002001	型材屋面 [项目特征] 1. 屋面选用陕09J02, 129页详图1彩钢压型夹芯板(100厚岩棉)屋面彩板厚度0.6mm [工作内容] 1. 屋面型材安装 2. 接缝、嵌缝	m <sup>2</sup>	811.53
34	010605002001	彩钢夹芯板墙板 [项目特征] 1. 外板型号为AP600x0.65mm, 内板型号为YX820x0.45mm 2. 100厚岩棉夹心板 [工作内容] 1. 制作、运输、安装、刷油漆	m <sup>2</sup>	625.26
35	010702004001	屋面排水管 [项目特征] 1. 排水管品种、规格、品牌、颜色: PVC Φ110 2. 做法参见陕09J 012第20页 [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	m	31.6
36	010702004002	屋面排水天沟 [项目特征] 1. 排水管品种、规格、品牌、颜色: 4mm厚不锈钢板天沟300*300 [工作内容] 1. 天沟及配件安装、固定	m	72.2
	B. 1	B. 1 楼地面工程		

# 分部分项工程量清单

工程名称: 土建工程

专业: 土建工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
37	020101003001	细石混凝土地面 [项目特征] 做法参见陕09J01 地3 1、250厚C30混凝土地面，表面撒金刚砂 2、150厚3:7灰土 3、素土夯实 [工作内容] 1. 基层清理 2. 垫层铺设 3. 面层铺设 4. 材料运输	m <sup>2</sup>	784.13
38	020107001001	金属扶手带栏杆、栏板 [项目特征] 1. 扶手材料种类、规格、品牌、颜色: 不锈钢护 栏高1.2m [工作内容] 1. 制作 2. 运输 3. 安装 4. 刷防护材料 5. 刷油漆	m	22.7
	B.2	B.2 墙、柱面工程		
39	020201001001	墙面一般抹灰 [项目特征] 做法参见陕09J01，内32 1、乳胶漆两道 2、满刮腻子两遍 3、刷稀释乳胶漆一道 4、局部刮腻子找平 5、5厚1:2.5水泥砂浆找平 6、9厚1:3水泥砂浆打底扫毛 [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	m <sup>2</sup>	101.75
40	020201001002	墙面一般抹灰 [项目特征] 做法参见陕09J01，外14 1. 8厚1:2.5水泥砂浆抹面 2. 12厚1:3水泥砂浆打底扫毛 [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	m <sup>2</sup>	170.53

# 分部分项工程量清单

工程名称: 土建工程

专业: 土建工程

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		6. 勾分格缝		
		B. 3 天棚工程		
41	020302001001	雨棚装饰板 [项目特征] 1. 雨棚装饰板 [工作内容] 1. 面层铺贴	m <sup>2</sup>	13.2
		B. 4 门窗工程		
42	020403003001	防火卷帘门 [项目特征] 1. 门类型: JLM5050 2. 洞口尺寸: 5000mm*5000mm [工作内容] 1. 门制作、运输、安装 2. 启动装置、五金安装 3. 刷防护材料、油漆	樘	3
43	020406001001	金属推拉窗 [项目特征] 1. 窗类型: 铝合金窗 2. 洞口尺寸: 4200mm*2400mm [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	7
		补充分部		
44	AB002	高强螺栓 [项目特征] 1. 高强螺栓M20 [工作内容] 1. 螺栓制作、运输、安装	个	252
45	AB003	高强螺栓 [项目特征] 1. 高强螺栓M22 [工作内容] 1. 螺栓制作、运输、安装	个	170
46	AB004	沉降观测点 [项目特征] 1. 做法见图纸 [工作内容] 1. 制作、安装	个	8
47	AB005	原地面破除 [项目特征] 1. 原混凝土地面破除 [工作内容] 1. 拆除、清理	m <sup>2</sup>	944

# 措施项目清单

工程名称： 土建工程

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: 土建工程

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: 土建工程

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: 土建工程

专业： 土木工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

### 暂列金额明细表

工程名称: 土建工程

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: 土建工程

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：电气工程

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	030204018001	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:AL配电箱 2. 规格:600*800*140 [工作内容] 1. 箱体安装 2. 外部接线端子	台	1
2	030204018002	配电箱 [项目特征] 1. 名称、型号:MEB总等电位端子箱 2. 规格:300*200*100 [工作内容] 1. 箱体安装	台	1
3	030213002001	工厂灯 [项目特征] 1. 名称、型号:防电燃型金属卤化灯-防护型灯具 [工作内容] 1. 支架制作、安装 2. 安装 3. 油漆	套	30
4	030204031001	小电器 [项目特征] 1. 名称:双极单控开关 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	2
5	030204031002	小电器 [项目特征] 1. 名称:单相两孔三孔插座 2. 型号:10A安全型,暗装 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	6
6	030204031003	小电器 [项目特征] 1. 名称:卷帘门预留插座 2. 型号:16A安全型,暗装,三线 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	个	2
7	030208004001	电缆桥架 [项目特征] 1. 型号、规格:200*100 2. 材质:钢制 3. 类型:密闭防火型 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	55.72

# 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

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	030208004002	电缆桥架 [项目特征] 1. 型号、规格:100*50 2. 材质:钢制 3. 类型:密闭防火型 [工作内容] 1. 电缆桥架安装 2. 桥架支撑架安装	m	34.15
9	030208001001	电力电缆 [项目特征] 1. 型号:YJV22-0.6/1KV-4x95+1x50 2. 敷设方式:埋地 [工作内容] 1. 揭(盖)盖板 2. 电缆敷设 3. 电缆头制作、安装 4. 过路保护管敷设 5. 防火堵洞 6. 电缆防护 7. 电缆防火隔板 8. 电缆防火涂料	m	3.8
10	030212001001	电气配管 [项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格:DN100 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 防腐油漆 3. 接地	m	3
11	030212003001	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:ZRBV-4 2. 敷设部位或线制:管内穿线 [工作内容] 1. 配线 2. 管内穿线	m	677.4
12	030212003002	电气配线 [项目特征] 1. 配线形式:ZRBV-4 2. 敷设部位或线制:桥架 [工作内容] 1. 配线 2. 桥架穿线	m	177.66
13	030212001002	电气配管 [项目特征] 1. 名称:钢管 2. 规格:DN20 3. 配置形式及部位:暗配 [工作内容]	m	150.15

# 分部分项工程量清单

工程名称：电气工程

专业：电气设备安装工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量
		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		
14	030208001003	电力电缆 [项目特征] 1. 型号: ZRYJV-5x16 2. 敷设方式: 桥架/穿管 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆头制作、安装 3. 防火堵洞 4. 电缆防护 5. 电缆防火隔板 6. 电缆防火涂料	m	211.86
15	030209001001	接地装置 [项目特征] 1. 接地母线材质、规格: -40*4镀锌扁钢 2. 总等电位安装 3. 局部等电位安装 4. 重复接地 [工作内容] 1. 接地极（板）制作、安装 2. 接地母线敷设 3. 换土或化学处理 4. 接地跨接线 5. 构架接地	项	1
16	030209002001	避雷装置 [项目特征] 1. 引下线材质、规格、技术要求（引下形式）: 利用金属构件引下 [工作内容] 1. 避雷针（网）制作、安装 2. 引下线敷设、断接卡子制作、安装 3. 拉线制作、安装 4. 接地极（板、桩） 5. 制作、安装 6. 极间连线 7. 油漆（防腐） 8. 换土或化学处理 9. 钢铝窗接地 10. 均压环敷设 11. 柱主筋与圈梁焊接	项	1

# 措施项目清单

工程名称：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: 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: 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: 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: 电气工程

专业：电气设备安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]