

# 工程量清单封面

渭南市华州区高塘镇东阳村水厂  
建设项目

---

工程

## 工程量清单

招 标 人：

(盖章)

---

2025 年 11 月 17 日

# 工程量清单扉页

工程名称：渭南市华州区高塘镇东阳村水厂  
建设项目

## 工程量清单

编制人：(注册造价工程师签字及盖章)

审核人：(一级注册造价工程师签字及盖章)

编(审)单位：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

编制时间：2025 年 11 月 17 日

招标人：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

## 工程项目清单费用汇总表

工程名称:渭南市华州区高塘镇东阳村水厂建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 工程项目清单费用汇总表

工程名称:渭南市华州区高塘镇东阳村水厂建设项目

第 1 页 共 1 页

[illegible]

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 16 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					
		整个厂区土方					
1	010102009009	回填方	1. 填方部位: 室外场坪 2. 材料品种: 外购素土	m3	1045.39		
2	010102009010	回填方	1. 填方部位: 室外场坪 2. 材料品种: 就近取土	m3	305.56		
3	010102001004	挖一般土方	1. 土的类别: 综合土	m3	305.56		
		新建厂房土方					
4	010102001001	挖一般土方	1. 土壤类别: 综合土 2. 挖土平均深度: 2.6m	m3	2056.8		
5	010102009001	回填方	1. 材料品种: 素土1 . 土质要求: 素土 2. 密实度要求: $\geq 0.94$ 3. 夯填(碾压): 分层夯填(碾压)	m3	1286.92		
6	010102009003	回填方	1. 材料品种: 级配碎石 2. 密实度要求: $\geq 0.97$	m3	636.95		
		室外土方					
7	010102002002	挖基坑土方	1. 土的类别: 综合土 2. 部位: 顶管工作坑	m3	54		
8	010102009011	回填方	1. 填方部位: 顶管工作坑 2. 材料品种: 素土回填	m3	54		
	A. 4	砌筑工程					
9	010401002001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级: MU15烧结普通砖 2. 砂浆强度等级: M10水泥砂浆	m3	19.09		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 16 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	010401003001	多孔砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:MU10烧结多孔砖 2. 砂浆强度等级:M7.5混合砂浆	m3	204.39		
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					
11	010501001001	基础垫层	1. 材料品种、强度要求、配比:C20商砼	m3	10.02		
12	010505001004	垫层模板	1. 垫层部位:独立基础	m2	21.92		
13	010502001001	独立基础	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	32.15		
14	010505002002	基础模板	1. 基础类型:独立基础	m2	58.56		
15	010502005001	基础连系梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	32.76		
16	010505003001	基础连系梁模板	1. 模板形式:复合模板	m2	203.37		
17	010502006001	钢筋混凝土柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30	m3	3.39		
18	010505004001	柱面模板	1. 模板形式:复合模板 2. 柱截面形式:矩形 3. 高度:3.6m以内	m2	32.34		
19	010502013001	实心楼板	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C30 3. 板形式:平板	m3	21.64		
20	010505007001	楼板、屋面板模板	1. 模板形式:复合模板 2. 高度:3.6m以内	m2	234.61		
21	010502021001	构造柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	19.22		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 3 页 共 16 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	010502021002	构造柱	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	19.22		
23	010502022001	圈梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	7.44		
24	010505012001	圈梁模板	1. 模板形式:复合模板	m2	62.06		
25	010502023001	过梁	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	0.36		
26	010505013002	过梁模板（现浇）	1. 模板形式:复合模板	m2	8.15		
27	010503006001	过梁（预制）	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	1.13		
28	010505013001	过梁模板（预制）	1. 模板形式:复合模板	m2	3.49		
29	010502010002	钢筋混凝土墙（女儿墙）	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25 3. 墙厚度:120mm 4. 高度:3.6m以内	m3	2.03		
30	010505005001	墙面模板	1. 模板形式:复合模板 2. 墙截面形式:矩形	m2	33.77		
31	010502024001	填充混凝土	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C35微膨胀细石砼灌浆	m3	0.46		
32	010502001002	独立基础（柱脚包裹）	1. 混凝土种类:商砼 2. 混凝土强度等级:C25	m3	2.58		
33	010505002001	基础模板	1. 基础类型:柱脚包裹	m2	38.18		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 4 页 共 16 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	010502025001	散水	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. 具体做法详见陕09J01 散4/室外-8	m2	180.16		
35	010505001003	垫层模板（散水）	1. 垫层部位：散水	m2	24.42		
36	010502027001	坡道	1. 20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凸出坡面3~4 2. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 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（坡度按工程设计） 6. 具体做法详见陕09J01 坡1/室外-5	m2	25.2		
37	010505001001	垫层模板（坡道）	1. 垫层部位：坡道	m2	2.04		
38	010502028001	台阶	1. 20厚1：2.5水泥砂浆抹面压光 2. 素水泥浆一道（内掺建筑胶） 3. 60厚C15混凝土（厚度不包括踏步三角部分），台阶面外坡1% 4. 300厚3：7灰土垫层分两层夯实，宽出面层100 5. 素土夯实 6. 具体做法详见陕09J01 台2/室外-3	m2	42.72		
39	010505001002	垫层模板（台阶）	1. 垫层部位：坡道	m2	18		



# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 5 页 共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
40	010506001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：I级钢， $\Phi 10$ 以内	t	0.754		
41	010506001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：III级钢筋， $\Phi 10$ 以内	t	3.137		
42	010506001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：III级钢筋， $\Phi 10$ 以外	t	8.503		
43	010506001007	现浇构件钢筋（箍筋）	1. 钢筋种类、规格：I级钢， $\Phi 10$ 以内	t	0.08		
44	010506003001	砌体工程内配钢筋	1. 钢筋种类、规格：I级钢， $\Phi 10$ 以内	t	0.526		
	A. 6	金属结构工程					
45	010603001001	实腹钢柱	1. 钢材品种：H型钢 Q355B 2. 钢结构的连接与要求：详见钢结构设计说明 3. 钢结构基层处理方法：除锈等级详见图纸设计 4. 防腐涂层：无机富锌底漆二遍（单列清单） 5. 防火涂料：选用非膨胀型防火涂料，耐火极限不低于2.5h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准（单列清单）	t	6.805		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 6 页 共 16 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
46	010603002001	空腹钢柱	1. 钢材品种：箱型 Q355B 2. 钢结构的连接与要求：详见钢结构设计说明 3. 钢结构基层处理方法：除锈等级详见图纸设计 4. 防腐涂层：无机富锌底漆二遍（单列清单） 5. 防火涂料：选用非膨胀型防火涂料，耐火极限不低于 2.5h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准	t	3.587		
47	010604001001	钢梁	1. 钢材品种：H型钢 Q355B 2. 钢结构的连接与要求：详见钢结构设计说明 3. 钢结构基层处理方法：除锈等级详见图纸设计 4. 防腐涂层：无机富锌底漆二遍（单列清单） 5. 防火涂料：选用非膨胀型防火涂料，耐火极限不低于 1.5h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准	t	20.849		
48	010605003001	钢屋面板	1. 金属压型钢板屋面保温层为80厚防火岩棉保温层 2. 面板彩色压型钢板YX50-410-820 厚度0.63m 3. 底板彩色压型钢板YX15-225-900 厚度0.5m	m2	1018.23		
49	010607002001	钢支撑	1. 钢材品种、规格：圆钢	t			

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 7 页 共 16 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
50	010607002002	钢支撑	1. 钢材品种：Q235 B 2. 钢结构的连接与要求：详见钢结构设计说明 3. 钢结构基层处理方法：除锈等级详见图纸设计 4. 防腐涂层：无机富锌底漆二遍（单列清单） 5. 防火涂料：耐火极限不低于2h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准（单列清单）	t	1.126		
51	010607003001	钢檩条	1. 钢材品种： Q235B 2. 钢结构的连接与要求：详见钢结构设计说明 3. 钢结构基层处理方法：除锈等级详见图纸设计 4. 防腐涂层：无机富锌底漆二遍（单列清单） 5. 防火涂料：耐火极限不低于2h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准（单列清单）	t	4.758		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 8 页 共 16 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
52	010607010001	零星钢构件	1. 构件名称:预埋铁件 2. 钢材品种、规格:20厚钢板 3. 钢结构的连接与要求: 详见钢结构设计说明 4. 钢结构基层处理方法: 除锈等级详见图纸设计 5. 防腐涂层: 无机富锌底漆二遍（单列清单） 6. 防火涂料:耐火极限不低于2h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准（单列清单）	t	0.464		
53	010605001001	钢板楼板	1. 钢板型号、厚度: 钢承板采用70-200-600型，厚度1.0mm 2. 钢结构的连接与要求: 详见钢结构设计说明 3. 钢结构基层处理方法: 除锈等级详见图纸设计 4. 防腐涂层: 无机富锌底漆二遍（单列清单） 5. 防火涂料:耐火极限不低于2h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准（单列清单）	m2	228.99		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 9 页 共 16 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
54	010607009001	钢板天沟	1. 钢板品种、规格：2. 0mm镀锌钢天沟 2. 钢结构的连接与要求：详见钢结构设计说明 3. 钢结构基层处理方法：除锈等级详见图纸设计 4. 防火涂料：耐火极限不低于2h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准 5. 具体做法详见17J925-1 /2-26	t	1.208		
55	010608004001	剪力栓钉	1. 栓钉种类、规格：Q235B 栓钉抗拉极限高度>400N/mm	套	651		
56	010608002001	高强螺栓	1. 螺栓种类、规格：109级摩擦型连接高强度螺栓	套	132		
	A. 8	门窗工程					
57	010802002001	洁净板定制门	1. 门编号:M0621 2. 门洞口尺寸:600mm*2100mm 3. 五金材料:含执手锁等 4. 参考大样:详见门窗表	m2	5.04		
58	010802002002	洁净板定制门	1. 门编号:M0821 2. 门洞口尺寸:800mm*2100mm 3. 五金材料:含执手锁等 4. 参考大样:详见门窗表	m2	5.04		
59	010802002003	洁净板定制门	1. 门编号:M0921 2. 门洞口尺寸:900mm*2100mm 3. 五金材料:含执手锁等 4. 参考大样:详见门窗表	m2	1.89		

# 分部分项工程项目清单计价表

第 10 页 共 16 页

工程名称: 水厂-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
60	010802002004	洁净板定制门	1. 门编号:M1521 2. 门洞口尺寸:1500mm*2100mm 3. 五金材料:含执手锁等 4. 参考大样:详见门窗表	m2	6.3		
61	010802003001	防盗门	1. 门编号:M2527 2. 门洞口尺寸:2500mm*2700mm 3. 五金材料:含执手锁等 4. 参考大样:详见门窗表	m2	13.5		
62	010803001001	电动金属卷帘(闸)门	1. 门编号:M5050 2. 门洞口尺寸:5000mm*5000mm 3. 启动装置:电动及手动开启装置 4. 参考大样:详见门窗表	m2	50		
63	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗名称:C1515 2. 尺寸:1500mm*1500mm 3. 材质:塑钢窗 4. 玻璃品种、厚度:采用塑钢窗5+9A+5,窗玻璃为辐射率0.25-0.20中空LOW-E安全玻5mmn厚玻璃,空气间层9mm厚塑钢 5. 窗框:70系列	m2	11.25		
64	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗名称:C2020 2. 尺寸:2000mm*2000mm 3. 材质:塑钢窗 4. 玻璃品种、厚度:采用塑钢窗5+9A+5,窗玻璃为辐射率0.25-0.20中空LOW-E安全玻5mmn厚玻璃,空气间层9mm厚塑钢 5. 窗框:70系列	m2	40		

# 分部分项工程项目清单计价表

第 11 页 共 16 页

工程名称：水厂-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
65	010807008001	洁净板窗	1. 窗名称:C0912 2. 尺寸:900*1200mm 3. 材质: 洁净板定制窗 4. 玻璃品种、厚度: 采用塑钢窗5 +9 A+5, 窗玻璃为辐射率0.25-0.20中空LOW-E安全玻5mmn厚玻璃, 空气间层9mm厚塑钢	m2	1.08		
	A.9	屋面及防水工程					
66	010902001001	屋面卷材防水	1、刚性防水面层一道, 40厚C20细石混凝土捣实压光, 内配Φ6双向@150钢筋网片, 应偏上放置, 使保护层厚度≥10, 按纵横3~6m设分隔缝, 缝宽20, 缝中钢筋断开, 缝内用建筑防水密封膏封严” 2、干铺350g沥青卷材隔离层一层 3、4mm厚SBS防水卷材 4、25厚1:3水泥砂浆找平层 5、1:6水泥陶粒或焦渣找坡, 最薄处30厚（或结构找坡） 6、钢筋混凝土屋面板 7、具体做法详见陕09J01 屋II 11/屋-15	m2	211.2		
67	010902004001	屋面排水管	1. 排水管品种、规格: Φ110PVC落水管 2. 雨水斗 3. 具体做法详见12J201 A18	m	7.4		

# 分部分项工程项目清单计价表

第 12 页 共 16 页

工程名称：水厂-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
68	010902004002	屋面排水管	1. 排水管品种、规格：Φ110PVC落水管 2. 雨水斗、雨水篦子 3. 具体做法详见12J201 A20	m	20		
69	010901011001	轻钢玻璃雨棚	1. 面层材料品种、规格、表面处理：6mm钢化+1.52PVB+6mm钢化玻璃 2. 具体做法详见图集07J501-1 雨棚五/50	m <sup>2</sup>	31.2		
		保温、隔热、防腐工程					
70	011001001001	保温隔热屋面	1. 保温隔热材料品种、规格、厚度：80厚XPS挤塑聚苯板	m <sup>2</sup>	218.21		
	A. 11	楼地面装饰工程					
71	011101003001	自流平楼地面	1、4~5厚自流平环氧砂浆 2、环氧稀胶泥一道 3、180厚C30混凝土面层 4、1.5厚合成高分子涂膜防水层，四周翻起150高 5、1：3水泥砂浆找坡层，最薄处20厚，坡向地漏，一次抹平 6、水泥浆一道（内掺建筑胶） 7、60厚C15混凝土垫层 8、150厚3：7灰土垫层 9、素土夯实 10. 具体做法详见陕09J01 地11/室内-10	m <sup>2</sup>	1174.71		
	A. 12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					



# 分部分项工程项目清单计价表

第 13 页 共 16 页

工程名称：水厂-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
72	011201001001	墙、柱面一般抹灰（外墙）	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 3. 墙体内外侧粉刷均设丝径3mm，网孔150*150mm的镀锌钢丝网片 4. 具体做法详见陕09J01 外-3/外-8外4/外涂3	m2	843.12		
73	011201001003	墙、柱面一般抹灰（内墙）	1. 5厚1：2.5水泥砂浆找平 2. 9厚1：3水泥砂浆打底扫毛 3. 刷素水泥浆一道（内掺建筑胶） 4. 墙体内外侧粉刷均设丝径3mm，网孔150*150mm的镀锌钢丝网片 5. 具体做法详见陕09J01 内33/室内-82	m2	540.5		
74	011207001001	轻质隔墙	1. 隔板材料品种、规格：50厚洁净板 2. 具体做法详见图纸设计	m2	820.02		
	A.13	天棚工程					

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 14 页 共 16 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
75	011302001001	平面吊顶天棚	1、钉（粘）塑料线脚 2、9厚阻燃型PVC（或PS）条板面层，宽136（或186），用自攻螺丝固定 3、U型轻钢龙骨CB50*20，设于条板纵向接缝处 4、U型轻钢龙骨CB50*20，中距500，找平后用吊件直接吊挂 5、现浇钢筋混凝土板底膨胀螺栓固定，中距横向500，纵向≤900（预制混凝土板、板缝内预留吊环） 6、具体做法详见陕09J01 棚126/棚-32	m2	720.23		
	A. 14	油漆、涂料、裱糊工程					
76	011403001001	抹灰面油漆	A饰面：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. 具体做法详见陕09J01 内33/室内-82	m2	540.5		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 15 页 共 16 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
77	011403001002	抹灰面油漆（外墙）	1. 真石漆 2. 涂饰第二遍面层涂料（透明） 3. 涂饰面层涂料（透明） 4. 喷主层涂料 5. 辊、刷或喷底层涂料 6. 填补缝隙、局部腻子 7. 清理基层 8. 具体做法详见陕09J01 外-3/外-8 外4/外涂3	m <sup>2</sup>	845.87		
78	011402003001	金属面油漆	1. 油漆品种、遍数或厚度：无机富锌底漆防锈漆两道	m <sup>2</sup>	233.59		
79	011404005001	金属面喷刷防火涂料	1. 涂料品种、遍数或厚度：非膨胀型薄型防火涂料，涂料厚度不小于16mm，耐火极限不低于2.5h，防火涂料厚度以满足防火极限要求及国家相关规范为准	m <sup>2</sup>	233.59		
	A. 15	其他工程					
80	011503004001	成品带扶手栏杆、栏板	1. 成品栏杆（板）种类、规格：不锈钢栏杆 2. 栏杆、栏板高度：500mm 3. 具体做法详见陕09J03 第 100 页 2	m	38.44		
81	011503004002	成品带扶手栏杆、栏板	1. 成品栏杆（板）种类、规格：不锈钢栏杆 2. 栏杆、栏板高度：1100mm 3. 具体做法详见陕09J03 第 100 页 2	m	1.92		
82	011709001001	栏杆、栏板拆除	1. 拆除原有不锈钢栏杆 2. 外运	m	40.36		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 16 页 共 16 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 水厂-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		项	1		
2	011802004001	其他大型机械进出场及安拆	1. 除垂直运输机械以外的大型机械安装、检测、试运转和拆卸，运进、运出施工现场的装卸和运输，轨道、固定装置的安装和拆除等	项	1		
3	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: 水厂-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。

## 专业工程暂估价明细表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

## 发包人提供材料一览表

工程名称: 水厂-土建工程

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 材料暂估单价及调整表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；  
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-电气工程

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
1	030402012001	成套配电箱	1. 名称:A0配电箱 2. 规格:800*1800*400mm 3. 安装方式:落地安装	台	1		
2	030402012002	成套配电箱	1. 名称:CB配电箱 2. 规格:600*800*200mm 3. 安装方式:距地1.5m安装	台	1		
3	030402012003	成套配电箱	1. 名称:CB1配电箱 2. 规格:300*200*150mm 3. 安装方式:距地1.5m安装	台	1		
4	030402012004	成套配电箱	1. 名称:PB1配电箱 2. 规格:600*500*200mm 3. 安装方式:距地1.5m安装	台	1		
5	030402012005	成套配电箱	1. 名称:PB2配电箱 2. 规格:600*500*200mm 3. 安装方式:距地1.5m安装	台	1		
6	030402012006	成套配电箱	1. 名称:PB3配电箱 2. 规格:600*500*200mm 3. 安装方式:距地1.5m安装	台	1		
7	030402012007	成套配电箱	1. 名称:PB4配电箱 2. 规格:600*500*200mm 3. 安装方式:距地1.5m安装	台	1		
8	030402012008	成套配电箱	1. 名称:PB5配电箱 2. 规格:600*500*200mm 3. 安装方式:距地1.5m安装	台	1		
9	030409001001	电力电缆	1. 规格:WDZB-YJY-4*240+1*120 2. 敷设方式:管道敷设	m	200		
10	030409002001	电力电缆头	1. 名称:电缆头 WDZB-YJY-4*240+1*120	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-电气工程

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
11	030409001002	电力电缆	1. 规格:WDZB-YJY-5*10 2. 敷设方式:管道敷设	m	58.57		
12	030409002002	电力电缆头	1. 名称:电缆头 WDZB-YJY-5*10	个	2		
13	030409001003	电力电缆	1. 规格:WDZB-YJY-4*150+1*70 2. 敷设方式:管道敷设	m	9.16		
14	030409002003	电力电缆头	1. 名称:电缆头 WDZB-YJY-4*150+1*70	个	2		
15	030409001004	电力电缆	1. 规格:WDZB-YJY-5*16 2. 敷设方式:管道敷设	m	70.64		
16	030409002004	电力电缆头	1. 名称:电缆头 WDZB-YJY-5*16	个	2		
17	030409001005	电力电缆	1. 规格:WDZB-YJY-4*95+1*50 2. 敷设方式:管道敷设	m	19.79		
18	030409002005	电力电缆头	1. 名称:电缆 WDZB-YJY-4*95+1*50	个	2		
19	030409001006	电力电缆	1. 规格:WDZB-YJY-4*50+1*25 2. 敷设方式:管道敷设	m	67.42		
20	030409002006	电力电缆头	1. 名称:电缆头 WDZB-YJY-4*50+1*25	个	2		
21	030409001007	电力电缆	1. 规格:WDZB-YJY-5*6 2. 敷设方式:管道敷设	m	20		
22	030409002007	电力电缆头	1. 名称:电缆头 WDZB-YJY-5*6	个	2		
23	030409001008	电力电缆	1. 规格:YJV-4*2.5 2. 敷设方式:管道敷设	m	110.58		
24	030409002008	电力电缆头	1. 名称:电缆头 YJV-4*2.5	个	2		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-电气工程

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
25	030409015001	电缆保护管	1. 材质:SC 2. 规格:DN150 3. 敷设方式:砖混结构暗配	m	200		
26	030409015002	电缆保护管	1. 材质:SC 2. 规格:DN40 3. 敷设方式:砖混结构暗配	m	50.28		
27	030409015003	电缆保护管	1. 材质:SC 2. 规格:DN125 3. 敷设方式:砖混结构暗配	m	7.99		
28	030409015004	电缆保护管	1. 材质:SC 2. 规格:DN50 3. 敷设方式:砖混结构暗配	m	8.2		
29	030409015005	电缆保护管	1. 材质:SC 2. 规格:DN100 3. 敷设方式:砖混结构暗配	m	4.13		
30	030409015006	电缆保护管	1. 材质:SC 2. 规格:DN70 3. 敷设方式:砖混结构暗配	m	19.92		
31	030409015007	电缆保护管	1. 材质:SC 2. 规格:DN32 3. 敷设方式:砖混结构暗配	m	20		
32	030412003001	配线	1. 配线形式:暗配 2. 规格:WDZB-BYJ-2.5	m	1525.44		
33	030412003002	配线	1. 配线形式:暗配 2. 规格:WDZB-BYJ-4	m	413.11		
34	030412003003	配线	1. 配线形式:暗配 2. 规格:BYJ-10	m	50		
35	030412003004	配线	1. 配线形式:暗配 2. 规格:BYJ-16	m	25		
36	030412001001	配管	1. 材质:SC 2. 规格:DN20 3. 配置形式:砖混结构暗配	m	597.85		
37	030412001003	配管	1. 材质:SC 2. 规格:DN25 3. 配置形式:砖混结构暗配	m	15		

# 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-电气工程

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
38	030412001004	配管	1. 材质:SC 2. 规格:DN40 3. 配置形式:砖混结构暗配	m	10		
39	030412001005	配管	1. 材质:SC 2. 规格:DN50 3. 配置形式:砖混结构暗配	m	5		
40	030412001013	配管	1. 材质:PVC 2. 规格:20 3. 配置形式:砖混结构暗配	m	109.18		
41	030409016001	桥架槽盒安装	1. 规格:100*200 2. 材质:钢制桥架	m	42.54		
42	030409017001	桥架支撑架	1. 名称:桥架支撑架	t	0.035		
43	030413005001	工厂灯	1. 名称:防水防尘灯 2. 规格:60W 3. 安装形式:吸顶安装	套	85		
44	030413003001	荧光灯	1. 名称:疏散照明灯 2. 规格:3w	套	7		
45	030413003002	荧光灯	1. 名称:出口标志灯 2. 规格:0.5w	套	3		
46	030413003003	荧光灯	1. 名称:方向标志灯（单向） 2. 规格:0.5w	套	6		
47	030413012001	开关、按钮	1. 名称:单联开关 2. 规格:220V10A 3. 安装形式:距地1.3米	套	12		
48	030413012002	开关、按钮	1. 名称:双联开关 2. 规格:220V10A 3. 安装形式:距地1.3米	套	7		
49	030413012003	开关、按钮	1. 名称:三联开关 2. 规格:220V10A 3. 安装形式:距地1.3米	套	2		
50	030413013001	插座	1. 名称:五孔插座 2. 规格:250V10A 3. 安装形式:距地0.5米	套	17		

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：水厂-电气工程

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
51	030410003001	引下线	1. 名称: 引下线: 引下线周长间距不大于18m, 利用土建剪力墙内两条中>16的纵向主钢筋作为防雷引下线, 二根Φ>16对角主钢筋作为引下线。引下线上部与屋顶接闪带焊接, 下部与接地装置焊接。	m	83.76		
52	030410002001	接地母线	1. 规格: -40*4热镀锌扁钢	m	202.53		
53	030410007001	等电位端子箱	1. 名称: 总等电位联结箱	台	1		
54	030410007002	等电位端子箱	1. 名称: 局部等电位联结箱	台	1		
合 计							



## 其他项目清单计价表

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					

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。



## 专业工程暂估价明细表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

## 发包人提供材料一览表

工程名称：水厂-电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 材料暂估单价及调整表

工程名称：水厂-电气工程

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；  
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包双方共同确认数量和确认单价。

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 水厂-给排水工程-室内

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	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
		给水					
1	031001006001	塑料管	1. 材质:PPR管 2. 规格:DN20 3. 连接形式:热熔承插连接	m	16		
2	031001006003	塑料管	1. 材质:PPR管 2. 规格:DN25 3. 连接形式:热熔承插连接	m	15.15		
3	031001006002	塑料管	1. 材质:PPR管 2. 规格:DN32 3. 连接形式:热熔承插连接	m	27.69		
4	031003016001	水龙头	1. 规格:DN20	个	8		
5	031002011001	水表	1. 型号:旋翼式水表 2. 规格:DN25	个	1		
6	031002001001	阀门	1. 类型:螺纹闸阀DN32	个	1		
7	031002001002	阀门	1. 类型:螺纹止回阀DN32	个	1		
		排水					
8	031001006004	塑料管	1. 材质:UPVC管 2. 规格:DN100 3. 连接形式:粘接	m	216.04		
9	031003017001	地漏	1. 材质:镀铬铬铜面 2. 规格:DN100	个	1		
10	031003017002	地漏	1. 名称:无菌地漏 2. 材质:镀铬铬铜面 3. 规格:DN100	个	9		
11	031003018001	地面扫除口	1. 材质:铸铁型镀铬铜面 2. 规格:DN100	个	1		
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称: 水厂-给排水工程-室内

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

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					

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。

## 专业工程暂估价明细表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

## 发包人提供材料一览表

工程名称: 水厂-给排水工程-室内

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]



## 材料暂估单价及调整表

工程名称: 水厂-给排水工程-室内

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；  
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 水厂-给排水工程-室外

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

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					

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。

## 专业工程暂估价明细表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注:本表“暂估金额”由招标人填写,投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

## 发包人提供材料一览表

工程名称: 水厂-给排水工程-室外

专业/标段：通用安装工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 材料暂估单价及调整表

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；  
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。