

独贵塔拉产业园南项目区泰四  
路西工业供水管网工程 工程

招标工程量清单

招 标 人： (盖章)

年 月 日

工程名称：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西  
工业供水管网工程

标段名称：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西  
工业供水管网工程

招标工程量清单

编 制 人：(造价专业人员签字及盖章)

审 核 人：(签字及盖章)

编 制 单 位：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

招 标 人：(盖章)

法定代表人或其授权人：(签字或盖章)

编 制 时 间：

# 工程项目清单汇总表

工程名称：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程	
1.1.1	土方工程	
1.1.2	管道工程	
1.1.3	硬化拆除与恢复工程	
1.1.4	绿化拆除与恢复工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：材料检验试验费	
3.6	其中：建筑工程能效测评费	
3.7	其中：工程变更及现场签证	
3.8	其中：提前竣工(赶工补偿)	
3.9	其中：无负荷联合试运转费	
3.10	其中：停窝工损失费	
3.11	其中：施工期间未完工程保护费	
3.12	其中：企业自有工人培训管理费	
3.13	其中：建筑工人实名制费	
3.14	其中：安全生产计提费	
3.15	其中：人工增加费	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含发包人提供的材料费和专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等作为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		管道土方					
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 平均挖土深度:综合考虑 3. 工程量包含工作面、放坡的土方工程量	m3	18576.75		
2	040103001001	沟槽、基坑回填中粗砂砂垫层	1. 密实度要求:规范要求 2. 填方材料品种:中粗砂垫层 3. 厚度15cm	m3	737.65		
3	040103001002	沟槽、基坑回填中粗砂	1. 密实度要求:符合规范要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 管周围及管顶50cm范围	m3	4108.46		
4	040103001003	沟槽、基坑回填土方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土 3. 密实度要求:符合设计图纸及规范要求	m3	12903.15		
5	040103003001	余方弃置	1. 废弃料品种:原土(含装车) 2. 运距:投标单位自行考虑, 结算时不予调整 3. 含消纳费	m3	5673.6		
		顶管土方					
		工作井					
6	040101003003	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 平均挖土深度:综合考虑 3. 工程量包含工作面、放坡的土方工程量	m3	648		
7	040103001010	沟槽、基坑回填土方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:原土 3. 密实度要求:符合设计图纸及规范要求	m3	648		
		接收井					
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 土方工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称：土方工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

## 其他项目清单计价表

工程名称: 土方工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提费	32762. 81			房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1. 5%。
15	人工增加费				
合 计					-

## 增值税计价表

工程名称: 土方工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	040501005001	塑料管	1. 名称:PE100聚乙烯管 2. 材质及规格:PE100聚乙烯管 DN200（De225）公称压力1.6MPa 3. 连接形式:热熔连接 4. 管道检验及试验要求:给水管道水压试验及消毒冲洗	m	6018.9		
2	040501012001	顶管	1. 土壤类别:综合考虑; 2. 顶管工作方式:综合考虑; 3. 管道材质及规格:C30（Ⅲ级）钢筋混凝土管，橡胶圈密封连接并预留3~5mm注浆间隙、接口用环氧密封膏封堵防渗; 4. 触变泥浆要求:触变泥浆注浆(压力0.3~0.5MPa)填充间隙、减阻控沉,施工控制管道轴线偏差≤5mm/m、总偏差≤30mm,控制噪声及施工安全; 5. 管道检验及试验要求:完工后按设计压力1.5倍做水压试验,合格后投用;	m	233.4		
3	040501011001	顶管工作井(坑)	1、顶进后座及坑内平台安拆 每坑管径1200mm以内 2、每处过路处两根管设置1座共用	座	6		
4	040501021001	警示(示踪)带铺设	1. 警示带 2. 给水管道顶部上方300mm处设置400mm宽塑料标识带	m	5785.5		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
5	040504002001	钢筋混凝土阀门井	1. 名称:钢筋混凝土阀门井 2. 规格:1300x1300 3. 详见:07MS101-2, 66页 4. 井盖和井圈: 阀门井盖采用Φ700球墨铸铁井盖及井圈(材料QT500-7), 井盖满足六防(防偷盗、防坠落、防移位、防响、放跳、防漂移), 并应符合《阀门井盖》(GB/T23858-2009)的要求	座	9		
6	040504002002	钢筋混凝土阀门井	1. 名称:钢筋混凝土阀门井 2. 规格:1500x2100 3. 详见:07MS101-2, 66页 4. 井盖和井圈: 阀门井盖采用Φ700球墨铸铁井盖及井圈(材料QT500-7), 井盖满足六防(防偷盗、防坠落、防移位、防响、放跳、防漂移), 并应符合《阀门井盖》(GB/T23858-2009)的要求	座	8		
7	040502005001	阀门	1. 种类:立式闸阀 2. 材质及规格: 铸铁 DN200 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 (含法兰) 4. 阀门水压试验	个	25		
8	040502003001	塑料管管件	1. 种类:单盘短管 2. 材质及规格: 聚乙烯PE DN200 3. 连接方式: 热熔	个	50		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
9	040502001001	铸铁管管件	1. 种类: 法兰式松套伸缩接头 2. 材质及规格: 铸铁 DN200 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰（含法兰）	个	25		
10	040502003002	塑料管管件	1. 种类: 热熔底三通 2. 材质及规格: 聚乙烯PE DN200×DN200 3. 连接方式: 热熔 4. 管道检验及试验要求: 给水管道水压试验及消毒冲洗	个	9		
11	040502007001	盲堵板	1. 种类: 堵头 2. 材质及规格: 聚乙烯PE DN200 3. 连接方式: 热熔 4. 管道检验及试验要求: 给水管道水压试验及消毒冲洗	个	11		
12	040504002003	钢筋混凝土矩形排气井	1. 名称: 钢筋混凝土矩形排气井 2. 规格: 1600*2000mm, 适合DN200管道 3. 详见: 07MS101-2, 162页 4. 井盖和井圈: 阀门井盖采用Φ700球墨铸铁井盖及井圈(材料QT500-7), 井盖满足六防(防偷盗、防坠落、防移位、防响、放跳、防漂移), 并应符合《阀门井盖》(GB/T23858-2009)的要求	座	4		
13	040502003003	塑料管管件	1. 种类: 法兰三通 2. 材质及规格: PE DN200×80 3. 连接方式: 热熔, 含法兰短管 4. 管道检验及试验要求: 给水管道水压试验及消毒冲洗	个	8		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
14	040502005002	阀门	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 铸铁 DN80 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接（含法兰） 4. 阀门水压试验	个	8		
15	040502003008	塑料管管件	1. 种类: 单盘短管 2. 材质及规格: 聚乙烯PE DN80 3. 连接方式: 热熔	个	16		
16	040502005003	阀门	1. 种类: 自动排气阀 2. 材质及规格: 铸铁 DN80 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 含法兰 4. 阀门水压试验	个	8		
17	040504002004	钢筋混凝土排泥井	1. 名称: 钢筋混凝土排泥井 2. 规格: 1400x1800 mm 3. 详见: 07MS101-2, 66页 4. 井盖和井圈: 阀门井盖采用 Φ700球墨铸铁井盖及井圈(材料QT500-7), 井盖满足六防(防偷盗、防坠落、防移位、防响、放跳、防漂移), 并应符合《阀门井盖》(GB/T23858-2009)的要求	座	4		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
18	040504001001	砖砌排泥湿井Ø1200	1. 名称: 砖砌排泥湿井Ø1200 2. 详见: 07MS101-2, 58页 3. 井盖和井圈: 阀门井盖采用 Φ700球墨铸铁井盖及井圈(材料QT500-7), 井盖满足六防(防偷盗、防坠落、防移位、防响、放跳、防漂移), 并应符合《阀门井盖》(GB/T23858-2009)的要求	座	4		
19	040502005004	阀门	1. 种类: 闸阀 2. 材质及规格: 铸铁 DN80 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 (含法兰) 4. 阀门水压试验	个	8		
20	040502003004	塑料管管件	1. 种类: 单盘短管 2. 材质及规格: PE D N80 3. 连接方式: 热熔 4. 管道检验及试验要求: 给水管道水压试验及消毒冲洗	个	8		
21	040501005002	塑料管	1. 名称: PE100聚乙烯管 2. 材质及规格: PE100聚乙烯管 DN80 (De90) 公称压力1.6MPa 3. 连接形式: 热熔连接 4. 管道检验及试验要求: 给水管道水压试验及消毒冲洗	m	40		
22	040502003005	塑料管管件	1. 种类: 热熔底三通 2. 材质及规格: 聚乙烯PE DN200×80 3. 连接方式: 热熔 4. 管道检验及试验要求: 给水管道水压试验及消毒冲洗	个	8		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
23	040504002005	阀门井 钢筋混凝土井	1. 名称: 阀门井 钢筋混凝土井 2. 规格: 1800x2600 3. 详见: 07MS101-2, 88页 4. 井盖和井圈: 阀门井盖采用 Φ700球墨铸铁井盖及井圈(材料QT500-7), 井盖满足六防(防偷盗、防坠落、防移位、防响、放跳、防漂移), 并应符合《阀门井盖》(GB/T23858-2009)的要求	座	2		
24	040502005005	阀门	1. 种类: 电磁流量计 2. 材质及规格: 钢制 DN200 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 (含法兰) 4. 阀门水压试验	个	2		
25	040502005006	阀门	1. 种类: 高精度活塞式调流阀 2. 材质及规格: 球墨铸铁 DN200 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰连接 (含法兰) 4. 阀门水压试验	个	2		
26	040502003006	塑料管管件	1. 种类: 单盘短管 2. 材质及规格: PE D N200 3. 连接方式: 热熔 4. 管道检验及试验要求: 给水管道水压试验及消毒冲洗	个	4		
27	040502001002	铸铁管管件	1. 种类: 法兰式松套伸缩接头 2. 材质及规格: 铸铁 DN200 1.6MPa 3. 连接方式: 法兰 (含法兰) 4. 阀门水压试验	个	4		
本页小计							

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
28	040502003007	塑料管管件	1. 种类:90弯头 2. 材质及规格:PE D N200xDN200 3. 连接方式:热熔 4. 管道检验及试验要求:给水管道水压试验及消毒冲洗	个	4		
29	040503002001	现浇混凝土支墩	1、在管道弯头、三通、阀门等处应设支墩 2、给水管道混凝土支墩参照《柔性接口给水管道支墩》(10S505)图集施作, 10S505(Fwd, k=1.25MPa, Φd=20° ) 3、C15混凝土, 含模板	m3	26.52		
本页小计							
合 计							

## 措施项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

## 其他项目清单计价表

工程名称：管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提及	31182. 97			房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1. 5%。
15	人工增加费				
合 计					-

## 增值税计价表

工程名称: 管道工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：硬化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

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	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
1	041001002001	拆除人行道	1、拆除原环保砖及结合层、原混凝土基层 2、厚度：190mm 3、含切缝	m <sup>2</sup>	1050		
2	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1、拆除原混凝土道牙及背靠	m	20		
3	040103003001	余方弃置	1、拆除垃圾外运（含装车） 2、外运距离投标单位自行考虑，符合环保要求 3、含垃圾消纳费	m <sup>3</sup>	200.1		
4	040204002001	水泥混凝土人行道	1、素土夯实 2、100厚C20混凝土基层 3、含泵送、养护	m <sup>2</sup>	1050		
5	040204001001	人行道块料铺设	1、60厚工字砖 2、3cm厚1:3干硬性水泥砂浆结合层	m <sup>2</sup>	1050		
6	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1、300*100*1000混凝土道牙 2、50mm厚1:3水泥砂浆结合层 3、150*150mmC25混凝土三角形背靠	m	20		
本页小计							
合    计							

## 措施项目清单计价表

工程名称：硬化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

## 其他项目清单计价表

工程名称：硬化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	安全生产计提及费	2131. 2			房屋建筑工程计提比例为3%，市政公用工程计提比例为1. 5%。
15	人工增加费				
合 计					-

## 增值税计价表

工程名称：硬化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 分部分项工程项目清单计价表

工程名称：绿化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

## 措施项目清单计价表

工程名称: 绿化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

## 其他项目清单计价表

工程名称：绿化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定） 金额（元）	结算（确定） 金额（元）	调整金额± （元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E. 4. 2
2	暂估价				
2. 1	专业工程暂估价				详见本标准表 E. 4. 3
2. 2	材料暂估价				
3	计日工				详见本标准表 E. 4. 4
4	总承包服务费				详见本标准表 E. 4. 5
5	材料检验试验费				
6	建筑工程能效测评费				
7	工程变更及现场签证				
8	提前竣工（赶工补偿）				
9	无负荷联合试运转费				
10	停窝工损失费				
11	施工期间未完工程保护费				
12	企业自有工人培训管理费				
13	建筑工人实名制费				1. 建设项目招标工期为1年的暂按57900元计入工程造价； 2. 建设项目招标工期为2年的暂按99400元计入工程造价； 3. 建设项目招标工期为3年及以上的暂按140900元计入工程造价。
14	人工增加费				
合 计					-

## 增值税计价表

工程名称：绿化拆除与恢复工程

标段：独贵塔拉产业园南项目区泰  
四路西工业供水管网工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]