



工程造价咨询 报告书

城南镇中央大街污水工程

预算编制

科信建编字【2025】341236号

科信联合工程咨询有限公司

KEXIN LIANHE ENGINEERING CONSULTING CO.,LTD

中国·宁波

Ningbo China

工程造价咨询报告书

城南镇中央大街污水工程

咨询业务类别 预算编制

咨询报告日期 2025 年 9 月 4 日

科信联合工程咨询有限公司



咨询报告书编号：科信建编字[2025]341236 号

咨询项目委托方全称：温岭市城南镇人民政府

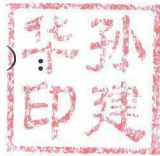
咨询企业法定住所：宁波市江南路 598 号九五国际 A 座 10 楼

邮 编：315040

联系电话：87269411

咨询作业期：

法定代表人（签名或盖章）：



审定人（盖执业章）：



项目负责人（签名）：

执业资格（盖执业章）：



审核人（签名）：

执业资格（盖执业章）：



编制人（签名）：

执业资格（盖执业章）：



咨 询 报 告 书 目 录

[illegible]

科信联合工程咨询有限公司

KEXIN LIANHE ENGINEERING CONSULTING CO.,LTD.

科信建编字[2025]341236 号

关于城南镇中央大街污水工程

预算编制的报告

温岭市城南镇人民政府：

我公司受贵方委托，对城南镇中央大街污水工程进行预算编制，编制工作已完成，现将有关事项说明如下：

一、工程概况

本工程为城南镇中央大街污水工程，设计单位为中恒工程设计院有限公司，本工程位于规划中的中央大街，纬六路至先锋路范围，工程新建 PE100 实壁管 DN300 0.8Mpa445 米，PE100 实壁管 DN300 1.0Mpa71 米， Φ 1000 混凝土沉泥井 1 座，2200 $\times$ 1000 混凝土跌水井 2 座， Φ 1000 混凝土检查井 14 座，1400 $\times$ 1100 混凝土检查井 1 座等。

二、工程预算造价

本次预算造价为：591985 元（大写：伍拾玖万壹仟玖佰捌拾伍元整）。

- 附件：1、预算编制说明
2、预算造价汇总表
3、工程预算书

科信联合工程咨询有限公司

2025 年 9 月 4 日

主题词： 工程预算 编制

抄送：

共印：4 份

预算编制说明

二、预算编制依据

1、建设单位提供的《城南镇中央大街污水工程》施工图，设计单位为中恒工程设计院有限公司，以及建设方的相关建议。

2、《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）、《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）、《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）、《园林绿化工程工程量计算规范》（GB50858-2013）、《浙江省建设工程计价规则》（2018）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018）、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018）、《浙江省市政工程预算定额》（2018）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018）、《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018 版）及截止预算编制日期前本省、市有关综合解释、补充规定。

三、计价方式及取费标准

1、计价方式：采用国标清单计价，计税方式采用一般计税法。

2、工程类别取费标准如下：

按道路、排水、河道护岸、水处理构筑物及城市综合管廊、生活垃圾处理工程中值计取：企业管理费按 17.04%计取，利润按 9.99%计取；组织措施费按中值计取：仅计提前竣工增加费(缩短工期 20%以内)1.38%，二次搬运费 0.48%，冬雨季施工增加费 0.13%，行车行人干扰增加费 1.69%；安全文明施工基本费按 8.4%计取；规费按 18.75%计取，税金按 9%计取。

3、人工、主要材料信息价参考《台州造价》2025 年第 7 期(温岭)除税价，无信息价的主要材料参考市场价，次要材料按定额基期价格依据相关规定计算。

四、工程计量有关事项说明

1、沟槽基坑土石方开挖按综合三类土考虑，人工开挖占 20%，机械开挖占 80%考虑，结算时不予以调整，请各投标单位在投标报价时综合考虑。

2、路面拆除恢复工程量均为暂估，根据实际管道铺设情况按实结算。

3、湿土排水、抽水按项包干计入措施费中，结算时不再调整。

4、本工程大型机械场外运输费用考虑履带式挖掘机 1 台次，与之相关费用不再增加，结算时不再调整。

5、本工程施工用水、用电由施工单位自行解决，其费用应在单价中综合考虑，因停水、停电原因的工期延长不予批准，因此发生的相关费用不再另行增加，本预算中水按 2.91 元/m³（除税价）、电（自发电）按 1 元/度（除税价）计算。

6、本工程土方开挖清单工程量同定额工程量，回填方清单工程量为开挖清单工程量减去基础、构筑物等埋入体积，钢筋清单工程量同定额工程量，钢筋场内运输费用由各投标单位自行考虑。

7、本工程的清单子目报价要求各投标单位根据施工图、项目特征内容及清单计价指引综合报价，设计图纸中未明确，但施工工艺要求的工作内容所需费用在相应综合单价中综合考虑。

8、本工程商品砼（含沥青（如有））、预拌砂浆运距已综合计算在清单单价中，请投标单位在投标报价中综合考虑，结算时不再另行增加费用。

9、PE 实壁管材料品牌或厂家参考：伟星、联塑、地球。

10、塑料检查井材料品牌或厂家参考：台州星井、黄岩天井、江苏河马。

11、本工程专业工程暂估价 0 万元（除税价）。

12、本工程考虑暂列金额 0 万元（除税价）。



招标控制价费用表

工程名称:城南镇中央大街污水工程

第1页 共1页

[illegible]

单位（专业）工程招标控制价费用表

专业名称:给排水				第1页 共1页	
序号	费用名称		计算公式	金额 (元)	
1	分部分项工程费		Σ (分部分项工程量 $\times$ 综合单价)	490407.83	
1.1	其中	人工费+机械费	Σ 分部分项 (定额人工费+定额机械费)	112350.36	
2	措施项目费		(2.1+2.2)	19613.53	
2.1	施工技术措施项目费		Σ (技措项目工程量 $\times$ 综合单价)	15129.23	
2.1.1	其中	人工费+机械费	Σ 技措项目 (定额人工费+定额机械费)	9505.67	
2.2	施工组织措施项目费(安全文明施工基本费除外)		(1.1+2.1.1) $\times$ 3.68%	4484.30	
3	其他项目费		(3.1+3.2+3.3+3.4)		
3.1	暂列金额		3.1.1+3.1.2+3.1.3		
3.1.1	其中	标化工地增加费	按招标文件规定额度列计		
3.1.2		优质工程增加费	按招标文件规定额度列计		
3.1.3		其他暂列金额	按招标文件规定额度列计		
3.2	暂估价		3.2.1+3.2.2+3.2.3		
3.2.1	其中	材料(工程设备)暂估价	按招标文件规定额度列计 (或计入综合单价)		
3.2.2		专业工程暂估价	按招标文件规定额度列计		
3.2.3		专项技术措施暂估价	按招标文件规定额度列计		
3.3	计日工		Σ 计日工(暂估数量 $\times$ 综合单价)		
3.4	施工总承包服务费		3.4.1+3.4.2		
3.4.1	其中	专业发包工程管理费	Σ 专业发包工程 (暂估金额 $\times$ 费率)		
3.4.2		甲供材料设备管理费	甲供材料暂估金额 $\times$ 费率+甲供设备暂估金额 $\times$ 费率		
4	规费		(1.1+2.1.1) $\times$ 18.75%	22848.01	
5	工程总价(税金、安全文明施工基本费除外)		1+2+3+4	532869.37	
6	单列费用		单列费用		
7	下浮金额		(5+6-不计税不计费不下浮-计税不计费不下浮-暂估材料) $\times$ 0%		
8	安全文明施工基本费		(1.1+2.1.1) $\times$ 8.4%	10235.91	
9	税金		(5+7+8+计税不计费+计税不计费不下浮) $\times$ 9%	48879.48	
其中	甲供费(不计入造价)		甲供材料费+甲供主材费+甲供设备费		
招标控制价合计			5+6+7+8+9	591985.00	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
		管线部分				264979.30	28670.59	15754.70		
1	040501004004	塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：不含，另计 2、材质及规格：PE100实壁管，DN300(0.8MPa) 3、连接形式：热熔连接 4、铺设深度：详见设计图 5、管道检验及试验要求：闭水试验	m	445.00	270.53	120385.85	5936.30	6203.30	
2	040501008001	水平导向钻进	1、土壤类别：综合考虑 2、材质及规格：PE100实壁管，DN300(1.0MPa) 3、一次成孔长度：综合考虑 4、接口方式：热熔连接 5、管道检验及试验要求：闭水试验 6、泥浆外运：外运的泥浆合法合规处置，运距5km包干，泥浆堆置与消纳自行考虑	m	71.00	591.08	41966.68	6078.31	9139.12	
3	010404001001	垫层	1、垫层材料种类：砂砾石垫层 2、部位：管道下 3、粒径、密实度要求：详见设计图纸	m3	60.48	226.74	13713.24	2643.58	154.83	
4	010404001002	垫层	1、垫层材料种类：中、粗砂垫层 2、部位：管道下 3、粒径、密实度要求：详见设计图纸	m3	21.42	226.74	4856.77	936.27	54.84	
本页小计						180922.54	15594.46	15552.09		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水										标段:		第2页 共8页	
序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注			
						综合单价	合价	其中					
								人工费	机械费		暂估价		
5	040103001001	回填方	1、填方材料品种:中粗砂回填 2、粒径、密实度要求:详见设计图纸 3、部位:管道管区及顶	m3	405.21	207.44	84056.76	13076.13	202.61				
		检查井					113985.32	21389.83	1417.36				
6	040504002001	混凝土井	1、规格: φ1000检查井,平均井深4.38m 2、垫层、基础材质及厚度: 10cmC15 砼垫层+20cmC30、S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级: C30、S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格: 160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格: 自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窰井井盖/C250型高轻度钢纤维防盗窰井井盖, φ700 6、踏步材质、规格: 详见设计图纸 7、防渗、防水要求: S6 8、其他: 含模板、防坠网、C15砼流槽,不含井筒,详见设计图纸及图集20S515-30	座	14	3924.50	54943.00	13914.04	890.68				
本页小计						138999.76	26990.17	1093.29					

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
7	040504002002	混凝土井	1、规格: ϕ 1000沉泥井, 平均井深 5.758m 2、垫层、基础材质及厚度: 10cmC15 砼垫层+20cmC30. S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级: C30. S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格: 160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格: 自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗管井井盖, ϕ 700 6、踏步材质、规格: 详见设计图纸 7、防渗、防水要求: S6 8、其他: 含模板、防坠网, 不含井筒, 详见设计图纸及图集20S515-313	座	1	5002.97	5002.97	1236.94	77.39	
本页小计						5002.97	5002.97	1236.94	77.39	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
8	040504002003	混凝土井	1、规格：1400*1100检查井，平均井深4.458m 2、垫层、基础材质及厚度：10cmC15 砼垫层+20cmC30、S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级：C30、S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格：140厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格：自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窰井盖，Φ700 6、踏步材质、规格：详见设计图纸 7、防渗、防水要求：S6 8、其他：含模板、防坠网、C15砼流槽，不含井筒，详见设计图纸及图集20S515-43	座	1	6141.59	6141.59	1691.77	120.77	
本页小计						6141.59	1691.77	120.77		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
9	040504002004	混凝土井	1、规格：2200*1000跌水井，井号W3，井深6.8m 2、垫层、基础材质及厚度：10cmC15 砼垫层+20cmC30. S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级：C30. S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格：160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格：自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窨井盖，φ 700 6、踏步材质、规格：详见设计图纸 7、防渗、防水要求：S6 8、其他：含模板、防坠网、C15砼流槽，不含井筒，详见设计图纸及图集20S515-254	座	1	8196.88	8196.88	2273.54	164.26	
本页小计						8196.88	8196.88	2273.54	164.26	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

序号		项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注	
							综合单价	合价	人工费	机械费	暂估价	
10		040504002005	混凝土井	1、规格：2200*1000跌水井，井号W4，井深6.8m 2、垫层、基础材质及厚度：10cmC15 砼垫层+20cmC30. S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级：C30. S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格：160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格：自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗管井井盖，φ700 6、踏步材质、规格：详见设计图纸 7、防渗、防水要求：S6 8、其他：含模板、防坠网、C15砼流槽，不含井筒，详见设计图纸及图集20S515-256	座	1	8196.88	8196.88	2273.54	164.26		
11		040504005001	预制混凝土井筒	C30 φ700预制混凝土井筒，含模板及钢筋，详见施工图及图集20S515-331	m	39.38	800.00	31504.00				
			钢筋					20378.03	3993.09	145.14		
12		040901001001	现浇构件钢筋	1、钢筋种类：螺纹钢 2、钢筋规格：HRB400	t	4.210	4264.72	17954.47	3513.33	127.65		
13		040901002001	预制构件钢筋	1、钢筋种类：圆钢 2、钢筋规格：HPB300	t	0.021	4930.73	103.55	25.78	1.00		
14		040901002002	预制构件钢筋	1、钢筋种类：螺纹钢 2、钢筋规格：HRB400	t	0.544	4264.72	2320.01	453.98	16.49		
本页小计								60078.91	6266.63	309.40		

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
		土方					58792.18	33877.09	13755.66	
15	040101002001	挖沟槽土方	1、土壤类别：综合三类 2、挖土深度：4M 内	m3	2106.48	14.39	30312.25	20559.24	3981.25	
16	040103001002	回填方	1、密实度要求：详见设计图纸 2、填方材料品种：利用方 3、填方粒径要求：详见设计图纸 4、填方来源、运距：利用土石方，场内调运	m3	1384.03	14.86	20566.69	13106.76	3529.28	
17	040103002001	余方弃置	1、废弃料品种：沟槽回填后多余土石方 2、运距：3km包干，消纳、堆置费用综合考虑	m3	514.85	15.37	7913.24	211.09	6245.13	
		拆除修复					32273.00	3839.50	6654.70	
18	04B003	锯缝	1、内容：锯缝机锯缝	m	300.00	3.73	1119.00	627.00	75.00	
19	041001001001	拆除路面	1、材质：混凝土类（无筋） 2、厚度：15CM以内 3、运输：另计	m2	240.00	19.37	4648.80	384.00	3393.60	
20	041001001002	拆除路面	1、材质：混凝土类（无筋） 2、厚度：15~20CM以内 3、运输：另计	m2	40.00	22.85	914.00	72.80	669.60	
本页小计							65473.98	34960.89	17893.86	

分部分项工程清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量 单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
21	041001003001	拆除基层	1、材质：无筋混凝土 2、厚度：20CM以内 3、部位：主路面下 4、运输：另计	m2	40.00	18.28	731.20	58.40	535.60	
22	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：路面拆除的石渣 2、运距：3km包干，消纳、堆置费用 综合考虑	m3	50.00	28.20	1410.00	20.50	1128.50	
23	040202015001	水泥稳定碎（砾）石	1、水泥含量：5% 2、石料规格：满足设计要求 3、厚度：15~20CM以内	m2	40.00	51.34	2053.60	357.60	148.40	
24	040203007002	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：4.5MPa 2、掺和料：满足设计要求 3、厚度：15~20CM以内 4、嵌缝材料：满足设计要求	m2	40.00	90.73	3629.20	339.20	101.60	
25	040203007001	水泥混凝土	1、混凝土强度等级：C30 2、掺和料：满足设计要求 3、厚度：15CM以内 4、嵌缝材料：满足设计要求	m2	240.00	74.03	17767.20	1980.00	602.40	
本页小计							25591.20	2755.70	2516.50	
合计							490407.83	91770.10	37727.56	

施工技术措施项目清单与计价表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第1页 共1页

序号	项目编码	项目名称	项目特征	计量单位	工程量	金 额 (元)				备注
						综合单价	合价	其中		
								人工费	机械费	
1	041106001001	大型机械设备进场及安拆	1、机械设备名称：履带式挖掘机 2、机械设备规格型号：综合考虑	台·次	1	4229.02	4229.02	620.00	1779.02	
2	041107002001	排水、降水	排水、降水，按项包干	项	1	5160.02	5160.02	1407.28	2809.51	
3	041101005001	井字架	1、井深：6~8M	座	2	416.17	832.34	660.00		
4	041101005002	井字架	1、井深：4~6M	座	15	313.22	4698.30	3717.75		
5	041101005003	井字架	1、井深：2~4M	座	1	209.55	209.55	165.23		
本页小计							15129.23	6570.26	4588.53	
合计							15129.23	6570.26	4588.53	

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
		管线部分									264979.30
1	040501004004	塑料管:1、垫层、基础材质及厚度 : 不含,另计 2、材质及规格: PE100实壁管, DN300(0.8MPa) 3、连接形式:热熔连接 4、铺设深度:详见设计图 5、管道检验及试验要求:闭水试验	m	445.00	13.34	236.56	13.94	4.22	2.47	270.53	120385.85
	7-134	聚乙烯管安装(热熔)安装 管外 径 (mm 以内) 315	m	431.70	12.56	243.14	14.37	4.17	2.44	276.68	119442.76
	6-225	管道闭水试验 管径 (mm以内) 300	m	445.00	1.16	0.69		0.17	0.10	2.12	943.40
2	040501008001	水平导向钻进:1、土壤类别:综合 考虑 2、材质及规格: PE100实壁管, DN300(1.0MPa) 3、一次成孔长度:综合考虑 4、接口方式:热熔连接 5、管道检验及试验要求:闭水试验 6、泥浆外运:外运的泥浆合法合 规处置,运距5km包干,泥浆堆置 与消纳自行考虑	m	71.00	85.61	327.99	128.72	30.74	18.02	591.08	41966.68
	6-612	水平定向钻牵引管道 管径 (mm以 内) 300	m	71.00	82.49	319.86	128.23	30.21	17.71	578.50	41073.50
	6-216	热熔接口 管径 (mm以内) DN300	个口	11.00	12.65	45.28		1.88	1.10	60.91	670.01
	6-225	管道闭水试验 管径 (mm以内) 300	m	71.00	1.16	0.64		0.17	0.10	2.07	146.97

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第3页 共18页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
6	040504002001	混凝土井:1、规格: ϕ 1000检查井, 平均井深4.38m 2、垫层、基础材质及厚度: 10cmC15砼垫层+20cmC30、S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级: C30、S6钢筋 混凝土井壁 4、盖板材质、规格: 160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格: 自调 试防沉降检查井盖座+D400型放到 高强度钢纤维防盗管井井盖/C250 型高轻度钢纤维防盗管井井盖, ϕ 700 6、踏步材质、规格: 详见设计图纸 7、防渗、防水要求: S6 8、其他: 含模板、防坠网、C15砼 流槽, 不含井筒, 详见设计图纸及 图集20S515-30	座	14.00	993.86	2618.86	63.62	156.41	91.75	3924.50	54943.00
	6-249	井 垫层混凝土`非泵送商品混凝土 C15	m3	3.18	71.10	334.08	0.81	10.68	6.26	422.93	1343.96
	6-250换	井 底板混凝土`非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加 费	m3	5.63	75.83	399.37	0.97	11.40	6.69	494.26	2782.56
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 木模	m2	21.55	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	700.64
	6-256换	井浇筑 井身圆形`非泵送商品混凝 土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增 加费	m3	22.48	38.13	400.69	1.52	5.90	3.46	449.70	10110.97

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-1106	现浇混凝土模板 圆形池壁木模	m2	224.84	40.90	29.78	2.33	6.39	3.75	83.15	18695.28
	6-764	施工缝 预埋止水带钢板	m	52.78	19.25	41.94	0.96	2.99	1.75	66.89	3530.38
	6-258换	井浇筑 井底流槽 非泵送商品混凝土 C15	m3	2.24	125.98	339.60	0.80	18.82	11.04	496.24	1111.58
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	10.80	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	351.02
	6-347换	钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板 (板厚: cm) 20以内 非泵送商品混凝土 C30	m3	2.38	112.53	382.40	0.89	16.83	9.87	522.52	1243.60
	6-1167	预制混凝土模板 井盖板木模	m3	2.38	125.95	137.18	0.44	18.76	11.00	293.33	698.13
	1-602	运输小型构件 机械装卸 运距 1km 以内	m3	2.38	12.35		71.58	11.87	6.96	102.76	244.57
	6-365	井室盖板安装 矩形盖板 (单块体积:m3) 0.3以内	m3	2.38	138.23	48.19	34.52	25.57	14.99	261.50	622.37
	6-276	检查井盖混凝土井盖安装 自调试 防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窰井盖 φ 700	套	8.00	51.18	761.77		7.60	4.45	825.00	6600.00
	6-276	检查井盖混凝土井盖安装 C250钢纤维砼井盖井座 φ 700	套	4.00	51.18	263.77		7.60	4.45	327.00	1308.00
	综合价	防坠网	套	14.00		70.00				70.00	980.00
	综合价	井内踏步	个	154.00		30.00				30.00	4620.00

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
7	040504002002	混凝土井:1、规格: ϕ 1000沉泥井, 平均井深5.758m 2、垫层、基础材质及厚度: 10cmC15砼垫层+20cmC30、S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级: C30、S6钢筋 混凝土井壁 4、盖板材质、规格: 160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格: 自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窨井盖, ϕ 700 6、踏步材质、规格: 详见设计图纸 7、防渗、防水要求: S6 8、其他: 含模板、防坠网, 不含井筒, 详见设计图纸及图集 20S515-313	座	1.00	1236.94	3380.23	77.39	194.39	114.02	5002.97	5002.97
	6-249	井 垫层混凝土`非泵送商品混凝土 C15	m3	0.23	71.10	334.08	0.81	10.68	6.26	422.93	96.00
	6-250换	井 底板混凝土`非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加 费	m3	0.40	75.83	399.37	0.97	11.40	6.69	494.26	198.75
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层 木模	m2	1.54	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	50.05
	6-256换	井浇筑 井身圆形`非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增 加费	m3	2.04	38.13	400.69	1.52	5.90	3.46	449.70	915.48

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-1106	现浇混凝土模板 圆形池壁木模	m2	20.36	40.90	29.78	2.33	6.39	3.75	83.15	1692.73
	6-764	施工缝 预埋止水带钢板	m	7.54	19.25	41.94	0.96	2.99	1.75	66.89	504.34
	6-347换	钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板 (板厚: cm) 20以内 非泵送商品混凝土 C30	m3	0.17	112.53	382.40	0.89	16.83	9.87	522.52	88.83
	6-1167	预制混凝土模板 井盖板木模	m3	0.17	125.95	137.18	0.44	18.76	11.00	293.33	49.87
	1-602	运输小型构件 机械装卸 运距 1km 以内	m3	0.17	12.35		71.58	11.87	6.96	102.76	17.47
	6-365	井室盖板安装 矩形盖板 (单块体 积:m3) 0.3以内	m3	0.17	138.23	48.19	34.52	25.57	14.99	261.50	44.46
	6-276	检查井盖混凝土井盖安装 自调试 防沉降检查井盖座+D400型放到高强度碳纤维防盗管井盖 φ700	套	1.00	51.18	761.77		7.60	4.45	825.00	825.00
	综合价	防坠网	套	1.00		70.00				70.00	70.00
	综合价	井内踏步	个	15.00		30.00				30.00	450.00

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第7页 共18页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
8	040504002003	混凝土井:1、规格:1400*1100检查井,平均井深4.458m 2、垫层、基础材质及厚度:10cmC15砼垫层+20cmC30、S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级: C30、S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格: 140厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格: 自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窰井盖, ϕ 700 6、踏步材质、规格: 详见设计图纸 7、防渗、防水要求: S6 8、其他: 含模板、防坠网、C15砼流槽, 不含井筒, 详见设计图纸及图集20S515-43	座	1.00	1691.77	3903.37	120.77	268.34	157.34	6141.59	6141.59
	6-249	井 垫层混凝土 非泵送商品混凝土 C15	m3	0.38	71.10	334.08	0.81	10.68	6.26	422.93	159.87
	6-250换	井 底板混凝土 非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m3	0.68	75.83	399.37	0.97	11.40	6.69	494.26	336.10
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	2.26	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	73.47
	6-257换	井浇筑 井身矩形 非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m3	3.36	37.01	400.70	1.52	5.73	3.36	448.32	1508.15

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-1104	现浇混凝土模板 矩形池壁钢模	m ²	33.64	32.60	8.83	2.19	5.15	3.02	51.79	1742.22
	6-764	施工缝 预埋式止水带钢板	m	5.80	19.25	41.94	0.96	2.99	1.75	66.89	387.96
	6-258换	井浇筑 井底流槽~非泵送商品混凝土 C15	m ³	0.56	125.98	339.60	0.80	18.82	11.04	496.24	277.89
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m ²	1.08	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	35.10
	6-347换	钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板(板厚:cm)20以内~非泵送商品混凝土 C30	m ³	0.31	112.53	382.40	0.89	16.83	9.87	522.52	161.98
	6-1167	预制混凝土模板 井盖板木模	m ³	0.31	125.95	137.18	0.44	18.76	11.00	293.33	90.93
	1-602	运输小型构件 机械装卸~运距 1km以内	m ³	0.31	12.35		71.58	11.87	6.96	102.76	31.86
	6-365	井室盖板安装 矩形盖板(单块体积:m ³)0.3以内	m ³	0.31	138.23	48.19	34.52	25.57	14.99	261.50	81.07
	6-276	检查井盖混凝土井盖安装 自调试 防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防溢管井盖 Φ700	套	1.00	51.18	761.77		7.60	4.45	825.00	825.00
	综合价	防坠网	套	1.00		70.00				70.00	70.00
	综合价	井内踏步	个	12.00		30.00				30.00	360.00

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
9	040504002004	混凝土井:1、规格:2200*1000跌水井,井号W3,井深6.8m 2、垫层、基础材质及厚度:10cmC15砼垫层+20cmC30、S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级: C30、S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格: 160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格: 自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窰井井盖, Φ700 6、踏步材质、规格: 详见设计图纸 7、防渗、防水要求: S6 8、其他: 含模板、防坠网、C15砼流槽, 不含井筒, 详见设计图纸及图集20S515-254	座	1.00	2273.54	5186.80	164.26	360.75	211.53	8196.88	8196.88
	6-249	井 垫层混凝土 非泵送商品混凝土 C15	m3	0.46	71.10	334.08	0.81	10.68	6.26	422.93	194.55
	6-250换	井 底板混凝土 非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m3	0.84	75.83	399.37	0.97	11.40	6.69	494.26	415.18
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	2.45	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	79.64
	6-257换	井浇筑 井身矩形 非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m3	3.17	37.01	400.70	1.52	5.73	3.36	448.32	1422.57

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第10页 共18页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-1104	现浇混凝土模板 矩形池壁钢模	m ²	30.84	32.60	8.83	2.19	5.15	3.02	51.79	1597.00
	6-256换	井浇筑 井身圆形 非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m ³	1.07	38.13	400.69	1.52	5.90	3.46	449.70	479.78
	6-1106	现浇混凝土模板 圆形池壁木模	m ²	10.67	40.90	29.78	2.33	6.39	3.75	83.15	887.12
	6-764	施工缝 预埋止水带钢板	m	13.37	19.25	41.94	0.96	2.99	1.75	66.89	894.31
	6-258换	井浇筑 井底流槽 非泵送商品混凝土 C15	m ³	0.47	125.98	339.60	0.80	18.82	11.04	496.24	233.23
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m ²	0.77	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	25.07
	6-347换	钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板(板厚:cm) 20以内 非泵送商品混凝土 C30	m ³	0.46	112.53	382.40	0.89	16.83	9.87	522.52	240.36
	6-1167	预制混凝土模板 井盖板木模	m ³	0.46	125.95	137.18	0.44	18.76	11.00	293.33	134.93
	1-602	运输小型构件 机械装卸 运距 1km 以内	m ³	0.46	12.35		71.58	11.87	6.96	102.76	47.27
	6-366	井室盖板安装 矩形盖板(单块体积:m ³) 0.5以内	m ³	0.46	124.90	44.27	34.45	23.58	13.82	241.02	110.87
	6-276	检查井盖混凝土井盖安装 自调式防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗井盖盖 φ700	套	1.00	51.18	761.77		7.60	4.45	825.00	825.00
	综合价	防坠网	套	1.00		70.00				70.00	70.00

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	综合价	井内踏步	个	18.00		30.00				30.00	540.00
10	040504002005	混凝土井:1、规格:2200*1000跌水井,井号W4,井深6.8m 2、垫层、基础材质及厚度:10cmC15砼垫层+20cmC30、S6钢筋砼基础 3、混凝土强度等级: C30、S6钢筋混凝土井壁 4、盖板材质、规格: 160厚C30钢筋砼盖板 5、井盖、井圈材质及规格: 自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度碳纤维防盗管井井盖, Φ700 6、踏步材质、规格: 详见设计图纸 7、防渗、防水要求: S6 8、其他: 含模板、防坠网、C15砼流槽, 不含井筒, 详见设计图纸及图集20S515-256	座	1.00	2273.54	5186.80	164.26	360.75	211.53	8196.88	8196.88
	6-249	井 垫层混凝土~非泵送商品混凝土 C15	m3	0.46	71.10	334.08	0.81	10.68	6.26	422.93	194.55
	6-250换	井 底板混凝土~非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m3	0.84	75.83	399.37	0.97	11.40	6.69	494.26	415.18
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	2.45	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	79.64

【表10. 2. 2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第12页 共18页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-257换	井浇筑 井身矩形`非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m3	3.17	37.01	400.70	1.52	5.73	3.36	448.32	1422.57
	6-1104	现浇混凝土模板 矩形池壁钢模	m2	30.84	32.60	8.83	2.19	5.15	3.02	51.79	1597.00
	6-256换	井浇筑 井身圆形`非泵送商品混凝土 C30 S6砼增加费 抗渗混凝土增加费	m3	1.07	38.13	400.69	1.52	5.90	3.46	449.70	479.78
	6-1106	现浇混凝土模板 圆形池壁木模	m2	10.67	40.90	29.78	2.33	6.39	3.75	83.15	887.12
	6-764	施工缝 预埋式止水带钢板	m	13.37	19.25	41.94	0.96	2.99	1.75	66.89	894.31
	6-258换	井浇筑 井底流槽`非泵送商品混凝土 C15	m3	0.47	125.98	339.60	0.80	18.82	11.04	496.24	233.23
	6-1090	现浇混凝土模板 混凝土基础垫层木模	m2	0.77	11.43	17.76	0.51	1.77	1.04	32.51	25.07
	6-347换	钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板(板厚:cm) 20以内`非泵送商品混凝土 C30	m3	0.46	112.53	382.40	0.89	16.83	9.87	522.52	240.36
	6-1167	预制混凝土模板 井盖板木模	m3	0.46	125.95	137.18	0.44	18.76	11.00	293.33	134.93
	1-602	运输小型构件 机械装卸`运距 1km以内	m3	0.46	12.35		71.58	11.87	6.96	102.76	47.27
	6-366	井室盖板安装 矩形盖板(单块体积:m3) 0.5以内	m3	0.46	124.90	44.27	34.45	23.58	13.82	241.02	110.87

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第13页 共18页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	6-276	检查井盖混凝土井盖安装 自调试 防沉降检查井盖座+D400型放到高 强度钢纤维防溢井盖井盖 φ700	套	1.00	51.18	761.77		7.60	4.45	825.00	825.00
	综合价	防坠网	套	1.00		70.00				70.00	70.00
	综合价	井内踏步	个	18.00		30.00				30.00	540.00
11	040504005001	预制混凝土井筒:C30 φ700预制混 凝土井筒,含模板及钢筋,详见施 工图及图集20S515-331	m	39.38		800.00				800.00	31504.00
	综合价	C30 φ700预制混凝土井筒,含模板 及钢筋,详见施工图及图集 20S515-331	m	39.38		800.00				800.00	31504.00
		钢筋									20378.03
12	040901001001	现浇构件钢筋:1、钢筋种类:螺纹 2、钢筋规格:HRB400	t	4.21	834.52	3196.52	30.32	128.20	75.16	4264.72	17954.47
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	4.21	834.52	3196.52	30.32	128.20	75.16	4264.72	17954.47
13	040901002001	预制构件钢筋:1、钢筋种类:圆钢 2、钢筋规格:HPB300	t	0.02	1227.60	3355.80	47.40	189.08	110.85	4930.73	103.55
	1-268	普通钢筋制作、安装 圆钢	t	0.02	1227.60	3355.80	47.40	189.08	110.85	4930.73	103.55
14	040901002002	预制构件钢筋:1、钢筋种类:螺纹 2、钢筋规格:HRB400	t	0.54	834.52	3196.52	30.32	128.20	75.16	4264.72	2320.01

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

清单 序号	项目编号 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
	1-269	普通钢筋制作、安装 带肋钢筋	t	0.54	834.52	3196.52	30.32	128.20	75.16	4264.72	2320.01
		土方									
15	040101002001	挖沟槽土方:1、土壤类别:综合三类 2、挖土深度:4M 内	m ³	2106.48	9.76		1.89	1.73	1.01	14.39	58792.18
	1-18*Al. 18Cl. 18Jl .25换	人工挖沟槽、基坑土方 三类土深度在(m以内)4'挖湿土时`人工辅助开挖(包括切边、修整底边)	m ³	84.26	53.63			7.99	4.68	66.30	30312.25
	1-69*Al. 18Cl. 18换	挖掘机挖土 不装车三类土`挖湿土时	m ³	337.04	0.49		2.69	0.46	0.27	3.91	5586.38
	1-18*Jl. 25换	人工挖沟槽、基坑土方 三类土深度在(m以内)4'人工辅助开挖(包括切边、修整底边)	m ³	337.04	45.45			6.77	3.97	56.19	18938.10
	1-69	挖掘机挖土 不装车三类土	m ³	1348.15	0.41		2.28	0.39	0.23	3.31	4462.37
16	040103001002	回填方:1、密实度要求:详见设计图纸 2、填方材料品种:利用方 3、填方粒径要求:详见设计图纸 4、填方来源、运距:利用土石方,场内调运	m ³	1384.03	9.47		2.55	1.79	1.05	14.86	20566.69
	1-116	机械 填土夯实槽、坑	m ³	1384.03	9.47		2.55	1.79	1.05	14.86	20566.69

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第15页 共18页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综合单价(元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
17	040103002001	余方弃置:1、废弃料品种:沟槽回填后多余土石方 2、运距:3km包干,消纳、堆置费用综合考虑	m ³	514.85	0.41		12.13	1.78	1.05	15.37	7913.24
	1-88	装载机装松散土	m ³	514.85	0.41		1.75	0.30	0.18	2.64	1359.20
	1-94+1-95*2换	自卸汽车运土方运距3(km)	m ³	514.85			10.38	1.48	0.87	12.73	6554.04
		拆除修复									32273.00
18	04B003	锯缝:1、内容:锯缝机锯缝	m	300.00	2.09	0.85	0.25	0.34	0.20	3.73	1119.00
	2-219	锯缝机切缝缝深(cm)5	m	300.00	2.09	0.85	0.25	0.34	0.20	3.73	1119.00
19	041001001001	拆除路面:1、材质:混凝土类(无筋) 2、厚度:15CM以内 3、运输:另计	m ²	240.00	1.60		14.14	2.29	1.34	19.37	4648.80
	1-347	岩石破碎机拆除混凝土类路面层无筋厚15cm内	m ²	240.00	1.60		14.14	2.29	1.34	19.37	4648.80
20	041001001002	拆除路面:1、材质:混凝土类(无筋) 2、厚度:15~20CM以内 3、运输:另计	m ²	40.00	1.82		16.74	2.70	1.59	22.85	914.00
	1-347+1-348*3换	岩石破碎机拆除混凝土类路面层无筋厚18(cm)	m ²	40.00	1.82		16.74	2.70	1.59	22.85	914.00

【表10.2.2-17】

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水				标段:						第16页 共18页	
清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
21	041001003001	拆除基层:1、材质:无筋混凝土 2、厚度:20CM以内 3、部位:主路面下 4、运输:另计	m2	40.00	1.46		13.39	2.16	1.27	18.28	731.20
	1-347+1-348*3换	岩石破碎机拆除混凝土类路面层 无筋~厚18(cm)~岩石破碎机拆除道 路沥青混凝土面层、二碴、三碴、 二灰结石及水泥稳定层等半刚性道 路基层或底层	m2	40.00	1.46		13.39	2.16	1.27	18.28	731.20
22	040103002002	余方弃置:1、废弃料品种:路面拆 除的石渣 2、运距:3km包干,消纳、堆置费 用综合考虑	m3	50.00	0.41		22.57	3.29	1.93	28.20	1410.00
	1-154	履带式液压挖掘机挖碴装车	m3	50.00	0.41		6.44	0.99	0.58	8.42	421.00
	1-155+1-156*2换	自卸汽车运石碴~运距3(km)	m3	50.00			16.13	2.30	1.35	19.78	989.00
23	040202015001	水泥稳定碎(砾)石:1、水泥含量 :5% 2、石料规格:满足设计要求 3、厚度:15~20CM以内	m2	40.00	8.94	35.73	3.71	1.87	1.09	51.34	2053.60
	2-129+2-130*-2换	水泥稳定碎石基层 现拌人铺5%水 泥稳定碎石基层~厚18(cm)	m2	40.00	6.32	35.73	1.81	1.20	0.70	45.76	1830.40
	1-604	机动翻斗车运输~ 运距 200m	m3	7.20	14.57		10.56	3.70	2.17	31.00	223.20

综合单价计算表

单位(专业)工程名称:市政-给排水

标段:

第17页 共18页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单(定额) 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价 (元)						合计 (元)
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计	
24	040203007002	水泥混凝土:1、混凝土强度等级: 4.5MPa 2、掺和料:满足设计要求 3、厚度:15~20CM以内 4、嵌缝材料:满足设计要求	m2	40.00	8.48	77.17	2.54	1.60	0.94	90.73	3629.20
		水泥混凝土路面 道路混凝土~厚 度18(cm)	m2	40.00	6.05	73.20	0.21	0.93	0.55	80.94	3237.60
		锯缝机切缝缝~深 (cm) 5	m	8.00	2.09	0.85	0.25	0.34	0.20	3.73	29.84
		伸缝沥青玛蹄脂~人工*0.8;材料 *0.5;机械*0.5	m2	0.40	25.79	48.04	0.08	3.84	2.25	80.00	32.00
		路面防滑条	m2	40.00	0.82	1.29	2.28	0.42	0.25	5.06	202.40
25	040203007001	水泥混凝土路面养生 养护毯养护	m2	40.00	0.93	2.03		0.14	0.08	3.18	127.20
		水泥混凝土:1、混凝土强度等级: C30 2、掺和料:满足设计要求 3、厚度:15CM以内 4、嵌缝材料:满足设计要求	m2	240.00	8.25	60.80	2.51	1.56	0.91	74.03	17767.20
		水泥混凝土路面 道路混凝土~厚 度15(cm)~非泵送商品混凝土 C30	m2	240.00	5.82	56.83	0.18	0.89	0.52	64.24	15417.60
		锯缝机切缝缝~深 (cm) 5	m	48.00	2.09	0.85	0.25	0.34	0.20	3.73	179.04
		伸缝沥青玛蹄脂~人工*0.8;材料 *0.5;机械*0.5	m2	2.40	25.79	48.04	0.08	3.84	2.25	80.00	192.00
	2-223	路面防滑条	m2	240.00	0.82	1.29	2.28	0.42	0.25	5.06	1214.40

标段:

第1页 共1页

清单 序号	项目编码 (定额编码)	清单（定额） 项目名称	计量 单位	数量	综 合 单 价（元）					
					人工费	材料 (设备) 费	机械费	管理费	利润	小计
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆：1、机 械设备名称：履带式挖掘机 2、机械规格型号：综合考虑	台·次	1.00	620.00	1270.89	1779.02	352.47	206.64	4229.02
	3001	履带式挖掘机1m3以内	台次	1.00	620.00	1270.89	1779.02	352.47	206.64	4229.02
2	041107002001	排水、降水：排水、降水，按项包干	项	1.00	1407.28		2809.51	595.19	348.04	5160.02
	1-552	湿土排水	m3	504.40	2.79		5.57	1.18	0.69	5160.01
3	041101005001	井字架：1、井深：6~8M	座	2.00	330.00	8.48		48.98	28.71	832.34
	6-1174	钢管井字架 井深（m以内）8	座	2.00	330.00	8.48		48.98	28.71	832.34
4	041101005002	井字架：1、井深：4~6M	座	15.00	247.85	7.02		36.78	21.57	4698.30
	6-1173	钢管井字架 井深（m以内）6	座	15.00	247.85	7.02		36.78	21.57	4698.30
5	041101005003	井字架：1、井深：2~4M	座	1.00	165.23	5.42		24.52	14.38	209.55
	6-1172	钢管井字架 井深（m以内）4	座	1.00	165.23	5.42		24.52	14.38	209.55
合计										15129.23

施工组织（总价）措施项目清单与计价表

工程名称:给排水

标段:

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	备注
1	Z04110900801	提前竣工增加费	定额人工费+定额机械费	1.38	1681.61	
2	041109003001	二次搬运费	定额人工费+定额机械费	0.48	584.91	
3	041109004001	冬雨季施工增加费	定额人工费+定额机械费	0.13	158.41	
4	041109005001	行车、行人干扰增加费	定额人工费+定额机械费	1.69	2059.37	
5		其他施工组织措施费	按相关规定计算			
合 计					4484.30	

主要工日、材料和设备、机械台班价格调整一览表

(适用于信息价差调整法)

工程名称:给排水

标段:

第1页 共3页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险幅度(%)		基准单价 (元)	调整单价 (元)	差价	价差合价
				波动幅度	可调幅度				
1	一类人工	工日	237.063			143			
2	二类人工	工日	415.750			155			
3	热轧带肋钢筋HRB400综合	t	4.849			3103			
4	镀锌铁丝 ϕ 0.7-1.0	kg	20.526			5.58			
5	镀锌铁丝综合	kg	5.000			5.58			
6	热轧光圆钢筋综合	t	0.049			3240			
7	热轧薄钢板Q235B δ 4.0	t	1.043			3451			
8	零星卡具	kg	280.208			5.998			
9	铁件	kg	6.460			4.18			
10	塑料薄膜	m ²	90.085			0.21			
11	尼龙帽	个	75.296			0.612			
12	草袋	个	10.000			3.692			
13	圆钉	kg	51.730			5.75			
14	低碳钢焊条综合	kg	6.671			5.75			
15	电焊条	kg	26.001			5.75			
16	切缝机片	片	1.566			158.1			
17	钻杆	根	0.312			87.934			
18	镀锌铁丝10#	kg	32.800			5.58			
19	普通硅酸盐水泥P0 42.5综合	t	0.792			350			
20	黄砂毛砂	t	862.807			94.17			
21	石屑	t	6.012			61.17			
22	碎石综合	t	9.050			85.44			
23	混凝土实心砖240×115×53 MU20	千块	0.182			460			
24	混凝土实心砖240×115×53 MU10	千块	0.029			336			
25	非泵送商品混凝土C15	m ³	8.529			325			

主要工日、材料和设备、机械台班价格调整一览表

(适用于信息价差调整法)

工程名称:给排水

标段:

第2页 共3页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险幅度(%)		基准单价 (元)	调整单价 (元)	差价	价差合价
				波动幅度	可调幅度				
26	非泵送商品混凝土C30	m3	85.383			370			
27	非泵送道路混凝土4.5MPa	m3	7.272			398			
28	干混抹灰砂浆DP M20.0	kg	1538.269			0.248			
29	干混砌筑砂浆DM M7.5	kg	229.879			0.223			
30	枕木	m3	0.080			2506.14			
31	木柴	kg	0.448			0.163			
32	养护毯	m2	154.000			2.897			
33	石油沥青	t	0.046			3929			
34	嵌缝料	kg	26.654			1.448			
35	脱模剂	kg	42.526			1.571			
36	氧气	m3	5.571			3.692			
37	乙炔气	m3	2.415			9.078			
38	石棉	kg	15.120			3.998			
39	碳素结构钢焊接钢管DN40×3.5	m	0.155			10.129			
40	碳素结构钢焊接钢管DN40×3.5	kg	17.129			3.958			
41	PE100实壁管1.0MPa DN300	m	72.420			300.443			
42	橡胶管	m	7.740			5.243			
43	回扩器DN300	只	0.660			174.42			
44	回扩器DN450	只	0.675			202.98			
45	热熔带300×350×3	只	11.165			43.962			
46	钢支撑	kg	27.339			3.46			
47	草板纸80#	张	28.594			2.723			
48	导向钻刀片	只	1.044			220.32			
49	锯纹机刀片	套	0.336			879.24			
50	煤	t	0.005			615.06			

主要工日、材料和设备、机械台班价格调整一览表

(适用于信息价差调整法)

工程名称:给排水

标段:

第3页 共3页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险幅度(%)		基准单价 (元)	调整单价 (元)	差价	价差合价
				波动幅度	可调幅度				
51	水	m ³	262.247			2.91			
52	钢模板	kg	68.473			3.9			
53	木模板	m ³	2.892			1681			
54	木脚手板	m ³	0.036			1146.48			
55	木支撑	m ³	1.551			1583.04			
56	S6砼增加费抗渗混凝土增加费	m ³	45.204			19.42			
57	C30 Φ700预制混凝土井筒,含模板及钢筋,详见施工图及图集20S515-331	m	39.380			800			
58	井内踏步	个	217.000			30			
59	泥浆外运5km	m ³	3.707			9.1			
60	防坠网	套	18.000			70			
61	PE100实壁管 DN300PN0.8MPa	m	438.176			239.115			
62	C250钢纤维砼井盖井座 Φ700	套	4.000			252			
63	自调试防沉降检查井盖座+D400型放到高强度钢纤维防盗窰井井盖 Φ700	套	12.000			750			
64	机械人工	工日	37.977			155			
65	汽油(机械)	kg	122.726			8.55			
66	柴油(机械)	kg	1779.170			7.18			
67	电(机械)	kW·h	5054.594			1			
	合计								