

河埭街道排水达标区复查、整改（二期）

项目66号块二期排水达标区复查工程施

工 工程

## 招标控制价

招 标 人： 无锡市滨湖区河埭街道办事处

(单位盖章)

造价咨询人： 江苏嘉加诚工程投资咨询有限公司

(单位盖章)

2017年10月10日

河埭街道排水达标区复查、整改（二期）

项目66号块二期排水达标区复查工程施

工 程

招 标 控 制 价

招标控制价(小写): 1144986.45

(大写): 壹佰壹拾肆万肆仟玖佰捌拾陆元肆  
角伍分

无锡市滨湖区河埭街道  
招 标 人: 办事处  
法定代表人

(单位盖章)

江苏嘉加诚工程投资咨  
询有限公司  
造价咨询人:

(单位资质专用章)

或其授权人: 蒋维维

(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人: 仲晓峰

(签字或盖章)

编 制 人: 刘青娴

(造价人员签字盖专用章)

复 核 人: 仲晓峰

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间:2017年10月10日

复核时间:2017年10月10日

# 建设项目招标控制价表

工程名称：河埭街道排水达标区复查、整改（二期）项目66号块二期排水达标区复查工程施工

序号	单项工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	河埭街道排水达标区复查、整改（二期）项目66号块二期排水达标区复查工程施工	1144986.45		13464.63	23657.97
	合计	1144986.45		13464.63	23657.97

# 单项工程招标控制价表

工程名称：河埭街道排水达标区复查、整改（二期）项目66号块二期排水达标区复查工程施工

序号	单位工程名称	金额(元)	其中：(元)		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	雨、污水管道工程	1044974.36		12359.08	21525.5
2	雨水提升井安装工程	100012.09		1105.55	2132.47
	合计	1144986.45		13464.63	23657.97

# 单位工程招标控制价表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	813183.63	
1.1	人工费	103618.69	
1.2	材料费	626260.18	
1.3	施工机具使用费	40160.04	
1.4	企业管理费	28748.44	
1.5	利润	14396.29	
2	措施项目费	36709.21	
2.1	单价措施项目费	10755.14	
2.2	总价措施项目费	25954.07	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	12359.08	
3	其他项目费	70000	
3.1	其中:暂列金额	70000	
3.2	其中:专业工程暂估		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	21525.5	
5	税金	103556.02	
6	工程造价	1044974.36	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

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	其中
								暂估价
		土石方部分						
1	041001001001	拆除沟槽范围内砼路面	1、材质：混凝土老路面 2、拆除物外运，运距由投标人自行考虑，含二次甩方及场内堆放 3、厚度：暂以15cm计，结算以施工、监理、跟踪审计及业主等现场签证厚度进行折算	m2	950	9.45	8977.5	
2	041001003002	拆除路面基层	1、材质：水泥混凝土路面基层 2、厚度：暂以10cm计，结算以施工、监理、跟踪审计及业主等现场签证厚度进行折算 3、拆除物外运，运距由投标人自行考虑，含二次甩方及场内堆放	m2	950	3.46	3287	
3	040101002004	挖沟槽土方	1、土壤类别：现场勘测 2、挖土深度：按设计要求，机械开挖沟槽，人工配合施工，含二次甩方及场内推土	m3	1351.1	11.76	15888.94	
4	040101002005	挖沟槽土方	1、土壤类别：现场勘测 2、挖土深度：按设计图要求，人工开挖沟槽，含二次甩方及场内推土	m3	254.8	50.36	12831.73	
5	040103001014	回填方	1、密实度要求：按设计图要求 2、填方材料品种：符合要求的素土 3、填方来源、运距：利用土方，含场内取、运推土	m3	822.4	14.13	11620.51	
6	040103002002	余方弃置	1、废弃料品种：多余土方 2、运距：外运，运距由投标人自行考虑，含二次甩方及场内堆放	m3	666.54	28.53	19016.39	
		分部小计					71622.07	
		公共污水管道部分						
7	040501004006	DN110 PVC塑料管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂石基础，10cm厚砂石垫层、管顶向上铺筑15cm厚砂石 2、材质及规格：DN110 PVC塑料管，环刚度≥8KN/m2 3、连接形式：胶水粘接	m	560	44.3	24808	

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	其中
								暂估价
8	040501004008	DN225 HDPE双壁波纹管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂石基础，具体做法及要求详见图集苏S01-2012 2、材质及规格：DN225HDPE双壁波纹管，管材满足《埋地用聚乙烯排水管道工程技术规程》(CECS 122:2001)，环刚度≥8KN/m <sup>2</sup> 3、连接形式：承插橡胶圈接口	m	329	118.1	38854.9	
9	040504003002	500×500塑料检查井	1、垫层、基础材质及厚度：具体做法及要求详见标准图集08SS523。 2、检查井材质、规格：500×500 玻璃钢缠绕检查井，质量符合《建筑小区排水用塑料检查井》CJ/T233—2006行业标准 3、井筒、井盖、井圈材质及规格：500×500重型高强度树脂复合材料井圈、盖材料及安装，承载力满足C250级，含防坠网制作、安装及井盖周围基层砼加固	座	40	1166.32	46652.8	
10	040504003008	500×500塑料检查井更换	1、垫层、基础材质及厚度：具体做法及要求详见标准图集08SS523。 2、检查井材质、规格：500×500 玻璃钢缠绕检查井，质量符合《建筑小区排水用塑料检查井》CJ/T233—2006行业标准 3、井筒、井盖、井圈材质及规格：防坠网制作、安装，不含井盖、座制作及安装	座	40	892.55	35702	
11	040504003004	更换500×500检查井盖、座	1、井筒、井盖、井圈材质及规格：500×500轻型高强度树脂复合材料井圈、盖材料及安装，承载力满足B125级，含老检查井盖、座拆除及垃圾清理等	座	10	305.47	3054.7	
12	040504003003	更换500×500检查井盖、座	1、井筒、井盖、井圈材质及规格：500×500重型高强度树脂复合材料井圈、盖材料及安装，承载力满足C250级，含老检查井盖、座拆除及垃圾清理等	座	70	348.77	24413.9	
13	040504003005	600×600塑料检查井更换	1、垫层、基础材质及厚度：具体做法及要求详见标准图集08SS523。 2、检查井材质、规格：600×600 玻璃钢缠绕检查井，质量符合《建筑小区排水用塑料检查井》CJ/T233—2006行业标准 3、井筒、井盖、井圈材质及规格：防坠网制作、安装，不含井盖、座制作及安装	座	60	1064.06	63843.6	
14	040504003009	更换600×600检查井盖、座	1、井筒、井盖、井圈材质及规格：600×600轻型高强度树脂复合材料井圈、盖材料及安装，承载力满足B125级，含老检查井盖、座拆除及垃圾清理等	座	20	348.77	6975.4	

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	其中
								暂估价
15	040504003010	更换600×600检查井盖、座	1、井筒、井盖、井圈材质及规格：600×600重型高强度树脂复合材料井圈、盖材料及安装，承载力满足C250级，含老检查井盖、座拆除及垃圾清理等	座	100	374.75	37475	
16	040504001024	污水管道接入现状检查井	1、污水管道接入现状检查井封堵、凿洞、修补、清理等处理 2、管径大小由投标人根据图纸综合考虑	座	2	188.66	377.32	
		分部小计					282157.62	
		自建污水管道部分						
17	040501004013	DN225 HDPE双壁波纹管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂石基础，具体做法及要求详见图集苏S01-2012 2、材质及规格：DN225HDPE双壁波纹管，管材满足《埋地用聚乙烯排水管道工程技术规程》(CECS 122:2001)，环刚度≥8KN/m <sup>2</sup> 3、连接形式：承插橡胶圈接口	m	59	118.74	7005.66	
18	040504003012	500×500塑料检查井	1、垫层、基础材质及厚度：具体做法及要求详见标准图集08SS523。 2、检查井材质、规格：500×500 玻璃钢缠绕检查井，质量符合《建筑小区排水用塑料检查井》CJ/T233—2006行业标准 3、井筒、井盖、井圈材质及规格：500×500重型高强度树脂复合材料井圈、盖材料及安装，承载力满足C250级，含防坠网制作、安装及井盖周围基层砼加固	座	8	1166.32	9330.56	
19	040504002002	钢筋混凝土隔油池GG-1S	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C10混凝土垫层 2、混凝土强度等级：C25钢筋混凝土底板及池壁 3、GG-1S钢筋混凝土隔油池，具体做法及要求详见图集04S519 P53 4、井盖、井圈材质及规格：Φ800轻型铸铁井圈井盖及安装，承载能力需达到B125级要求， 5、隔板采用复合聚苯板，中间为30mm聚苯板，外贴玻璃钢护面	座	8	5773.82	46190.56	

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	其中
								暂估价
20	040504002001	钢筋混凝土毛发收集井GWM-1	1、垫层、基础材质及厚度：10cm厚C10混凝土垫层 2、混凝土强度等级：C25钢筋混凝土底板及池壁 3、GWM-1钢筋混凝土毛发收集井，具体做法及要求详见图集04S519 P36 4、井盖、井圈材质及规格：φ700重型铸铁井圈井盖及安装，承载能力需达到D400级要求， 5、滤斗、滤网：采用不锈钢板和不锈钢网	座	8	3302.63	26421.04	
21	040504001026	污水管道接入现状检查井	1、污水管道接入现状检查井封堵、凿洞、修补、清理等处理 2、管径大小由投标人根据图纸综合考虑	座	2	188.66	377.32	
		分部小计					89325.14	
		雨水管道部分						
22	040501004010	DN225 HDPE双壁波纹管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂石基础，具体做法及要求详见图集苏S01-2012 2、材质及规格：DN225HDPE双壁波纹管，管材满足《埋地用聚乙烯排水管道工程技术规程》(CECS 122:2001)，环刚度≥8KN/m <sup>2</sup> 3、连接形式：承插橡胶圈接口	m	32	118.8	3801.6	
23	040501004011	DN300 HDPE双壁波纹管	1、垫层、基础材质及厚度：360°砂石基础，具体做法及要求详见图集苏S01-2012 2、材质及规格：DN300HDPE双壁波纹管，管材满足《埋地用聚乙烯排水管道工程技术规程》(CECS 122:2001)，环刚度≥8KN/m <sup>2</sup> 3、连接形式：承插橡胶圈接口	m	164	184.77	30302.28	
24	040501003001	铸铁管	1、材质及规格：DN300 2、接口方式：承插橡胶圈柔性接口 3、集中防腐运距：具体要求详见设计图	m	147	273.23	40164.81	
25	031003011002	法兰	1、材质：钢法兰 2、规格、压力等级：DN300 3、连接形式：法兰连接	副(片)	2	886.8	1773.6	

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	其中	
								暂估价	
26	040504001003	砌筑井	1、垫层、基础材质及厚度：φ700混凝土模块式圆形检查井，C15混凝土垫层，C25混凝土底板，具体详见图集12S522要求 2、砂浆强度等级、配合比：M10水泥砂浆砌筑 3、混凝土强度等级：灌注采用C25混凝土 4、φ700重型球墨铸铁井盖、座及安装，承载能力达到D400级要求 5、安装防坠网，具体要求详见设计图	座	14	1917.75	26848.5		
27	040504009001	新建雨水口	1、雨水箅子及圈口材质、型号、规格：305*455丙型单篦铸铁雨水收水井，0.5米≤H≤1.0米，详见图集苏S01-2012 P225 2、垫层、基础材质及厚度：C30混凝土基础 3、砌筑材料品种、规格：M10水泥砂浆砌筑Mu15砖 4、砂浆强度等级及配合比：1：2防水水泥砂浆内墙粉刷	座	4	582.66	2330.64		
28	040504001025	雨水管道接入现状检查井	1、雨水管道接入现状检查井封堵、凿洞、修补、清理等处理 2、管径大小由投标人根据图纸综合考虑	座	2	188.66	377.32		
		分部小计					105598.75		
		道路及绿化带修复							
29	040203007006	切缝	1、混凝土强度等级：原有水泥砼路面及修复路面等切缝	m	2185	11.51	25149.35		
30	050102005003	绿化原样恢复	1、挖除、破坏的绿化植物原样恢复并确保存活	m <sup>2</sup>	315	45	14175		
31	040103001003	厂拌三渣回填	1、密实度要求：按设计要求 2、填方材料品种：厂拌三渣	m <sup>3</sup>	380	290.69	110462.2		
32	040203007002	C30水泥混凝土路面修复	1、混凝土强度等级：C30商品砼厚度15cm，含10cm级配碎石垫层 2、掺和料：路面养生等	m <sup>2</sup>	950	120.73	114693.5		
		分部小计					264480.05		
		分部分项合计					813183.63		
1	041106001001	大型机械设备进出场及安拆		项	1	4494	4494		
2	041101005001	脚手架、井字架		项	1	1864.17	1864.17		
3	041107002001	排水、降水		项	1	4396.97	4396.97		
		单价措施合计					10755.14		
合计								823938.77	

# 综合单价分析表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

项目编码	041001001001	项目名称	拆除沟槽范围内砼路面	计量单位	m2	工程量	950							
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1-418备注2	液压岩石破碎机破碎混凝土构筑物HB40G	1000m3	0.00015	53.78	680	6065.64	1223.88	611.94	0.01	0.1	0.91	0.18	0.09	
1-445	履带式液压挖掘机挖碴装车斗容1.0m3	1000m3	0.00015	537.84		9169.47	1941.46	970.73	0.08		1.38	0.29	0.15	
1-455	自卸汽车运石碴自卸汽车(10t以内)运距10km以内	1000m3	0.00015		54.84	32064.46	6412.89	3206.45		0.01	4.81	0.96	0.48	
综合人工工日		小计						0.09	0.11	7.09	1.44	0.72		
0.0011工日		未计价材料费												
清单项目综合单价							9.45							
材料费 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	合金钎头Φ160			个		4116.24	0.1							
	水			m3	0.002	4.57	0.01							
	其他材料费					--		--						
	材料费小计					--	0.11	--						

项目编码	041001003002	项目名称	拆除路面基层	计量单位	m2	工程量	950							
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
1-445	履带式液压挖掘机挖碴装车斗容1.0m3	1000m3	0.0001	537.84		9169.47	1941.46	970.73	0.05		0.92	0.19	0.1	
1-455	自卸汽车运石碴自卸汽车(10t以内)运距10km以内	1000m3			54.84	32064.46	6412.89	3206.45						
1-302	自卸汽车运土自卸汽车(12t以内)运距10km以内	1000m3	0.0001		54.84	16830	3366	1683		0.01	1.68	0.34	0.17	
综合人工工日		小计						0.05	0.01	2.6	0.53	0.27		
0.0006工日		未计价材料费												
清单项目综合单价							3.46							
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)					
	水			m3	0.001	4.57	0.01							

细	其他材料费	--		--	
	材料费小计	--	0.01	--	

项目编码	040101002004	项目名称	挖沟槽土方	计量单位	m3	工程量	1351.1						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-216	反铲挖掘机(斗容量0.6m3)不装车 三类土	1000m3	0.0009	403.38		3199.02	720.48	360.24	0.36		2.88	0.65	0.32
1-8	三类土深度在2m以内人工挖沟、槽土方	100m3	0.0015	3873.78			774.76	387.38	5.81			1.16	0.58
综合人工工日		小计						6.17		2.88	1.81	0.91	
0.0744工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								11.76					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	其他材料费						--		--				
	材料费小计						--		--				

项目编码	040101002005	项目名称	挖沟槽土方	计量单位	m3	工程量	254.8						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-8	三类土深度在2m以内人工挖沟、槽土方	100m3	0.01	3873.78			774.76	387.38	38.74			7.75	3.87
综合人工工日		小计						38.74			7.75	3.87	
0.4667工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								50.36					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	其他材料费						--		--				
	材料费小计						--		--				

项目编码	040103001014	项目名称	回填方	计量单位	m3	工程量	822.4						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-389	填土夯实 槽、坑	100m3	0.01	927.77		159.26	217.41	108.7	9.28		1.59	2.17	1.09
综合人工工日		小计						9.28		1.59	2.17	1.09	

0.1118工日	未计价材料费									
清单项目综合单价							14.13			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)
	其他材料费						--		--	
	材料费小计						--		--	

项目编码	040103002002	项目名称	余方弃置		计量单位	m3	工程量	666.54					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-224	反铲挖掘机(斗容量1.0m3)装车一、二类土	1000m3	0.001	403.38		4673.6	1015.4	507.7	0.4		4.67	1.02	0.51
1-272	自卸汽车运土自卸汽车(6t以内)运距10km以内	1000m3			54.84	17845.87	3569.17	1784.59					
1-302	自卸汽车运土自卸汽车(12t以内)运距10km以内	1000m3	0.001		54.84	16830	3366	1683		0.05	16.83	3.37	1.68
综合人工工日		小计							0.4	0.05	21.5	4.38	2.19
0.0049工日		未计价材料费											
清单项目综合单价							28.53						
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	水				m3	0.012	4.57	0.05					
	其他材料费						--		--				
	材料费小计						--	0.05	--				

项目编码	040501004006	项目名称	DN110 PVC塑料管		计量单位	m	工程量	560					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-193	PVC管道铺设(胶水粘接)材料型号PVC公称内径150mm以内	100m	0.009429	373.5	31.28		74.7	37.35	3.52	0.29		0.7	0.35
6-342	管道闭水试验管径400mm以内	100m	0.01	124.42	132.95		24.88	12.44	1.24	1.33		0.25	0.12
1-396	坑、槽回填石屑夯实	100m3	0.001508	2260.09	10158.1	210.62	494.14	247.07	3.41	15.32	0.32	0.75	0.37
综合人工工日		小计							8.17	16.94	0.32	1.7	0.85
0.0985工日		未计价材料费						16.33					
清单项目综合单价							44.3						
材料	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			

费用 明 细	DN110 PVC塑料管	m	0.952	17.15	16.33			
	接头板材PVC	kg	0.012	22.3	0.26			
	胶水	kg	0.004	10.72	0.04			
	镀锌铁丝8~12#	kg	0.007	5.14	0.03			
	焊接钢管DN40	m		15.92				
	橡胶护套管	m	0.015	6.43	0.1			
	机砖	百块	0.007	46.42	0.34			
	水	m3	0.15	4.57	0.69			
	石屑(米砂)	t	0.286	53.52	15.32			
	复合硅酸盐水泥32.5级	kg	0.114	0.48	0.05			
	中(粗)砂	t	0.001	131.52	0.09			
	其他材料费				--	0.02	--	
	材料费小计				--	33.27	--	

项目编码	040501004008	项目名称	DN225 HDPE双壁波纹管	计量单位	m	工程量	329							
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
6-189	UPVC加筋管铺设(胶圈接口) UPVC加筋管 DN225mm以内	100m	0.0092 71	298.8	157.78		59.76	29.88	2.77	1.46			0.55	0.28
6-342	管径400mm以内 管道闭水试验	100m	0.01	124.42	132.95		24.88	12.44	1.24	1.33			0.25	0.12
1-396	石屑夯实坑、槽 回填	100m3	0.0048 99	2260.0 9	10158. 1	210.62	494.14	247.07	11.07	49.76	1.03	2.42	1.21	
综合人工工日		小计						15.09	52.56	1.03	3.22	1.61		
0.1818工日		未计价材料费						44.61						
清单项目综合单价								118.1						
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)					
	HDPE双壁波纹管DN225			m	0.946	47.17	44.61							
	HDPE管橡胶圈直径225			个	0.213	6.86	1.46							
	镀锌铁丝8~12#			kg	0.007	5.14	0.03							
	焊接钢管DN40			m		15.92								
	橡胶护套管			m	0.015	6.43	0.1							
	机砖			百块	0.007	46.42	0.34							
	水			m3	0.15	4.57	0.69							
	石屑(米砂)			t	0.93	53.52	49.76							
	复合硅酸盐水泥32.5级			kg	0.114	0.48	0.05							
	中(粗)砂			t	0.001	131.52	0.09							
	其他材料费					--	0.02	--						
	材料费小计					--	97.16	--						

项目编号	040504003002	项目名称	500×500塑料检查井	计量单位	座	工程量	40						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00001	500×500塑料检查井安装及基础	座	1		857.55					857.55			
D00002	防坠网制作、安装	座	1		35					35			
6-809	井盖、井算安装 检查井 混凝土 井盖、座	10套	0.1	337.48	133.62		67.5	33.75	33.75	13.36		6.75	3.38
综合人工工日		小计						33.75	905.91		6.75	3.38	
0.4066工日		未计价材料费						216.53					
清单项目综合单价								1166.32					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)				
	500×500塑料检查井安装及基础			座	1	857.55	857.55						
	防坠网制作、安装			座	1	35	35						
	500×500重型高强度树脂复合材料盖、座			套	1.01	214.39	216.53						
	复合硅酸盐水泥32.5级			kg	15.819	0.48	7.59						
	中(粗)砂			t	0.042	131.52	5.47						
	水			m3	0.009	4.57	0.04						
	其他材料费					--	0.26	--					
	材料费小计					--	1122.44	--					

项目编号	040504003008	项目名称	500×500塑料检查井更换	计量单位	座	工程量	40						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00001	500×500塑料检查井安装及基础	座	1		857.55					857.55			
D00002	防坠网制作、安装	座	1		35					35			
综合人工工日		小计							892.55				
工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								892.55					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)				
	500×500塑料检查井安装及基础			座	1	857.55	857.55						
	防坠网制作、安装			座	1	35	35						
	其他材料费					--		--					
	材料费小计					--	892.55	--					

项目编号	040504003004	项目名称	更换500×500检查井盖、座		计量单位	座	工程量	10					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-809	井盖、井算安装检查井 混凝土 井盖、座	10套	0.1	337.48	133.62		67.5	33.75	33.75	13.36		6.75	3.38
D00003	老检查井盖、座拆除及清理	座	1		75					75			
综合人工工日		小计							33.75	88.36		6.75	3.38
0.4066工日		未计价材料费							173.23				
清单项目综合单价									305.47				
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	500×500轻型高强度树脂复合材料盖、座				套	1.01	171.51	173.23					
	老检查井盖、座拆除及清理				座	1	75	75					
	复合硅酸盐水泥32.5级				kg	15.819	0.48	7.59					
	中(粗)砂				t	0.042	131.52	5.47					
	水				m3	0.009	4.57	0.04					
	其他材料费						--	0.26	--				
	材料费小计						--	261.59	--				

项目编号	040504003003	项目名称	更换500×500检查井盖、座		计量单位	座	工程量	70					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-809	井盖、井算安装检查井 混凝土 井盖、座	10套	0.1	337.48	133.62		67.5	33.75	33.75	13.36		6.75	3.38
D00003	老检查井盖、座拆除及清理	座	1		75					75			
综合人工工日		小计							33.75	88.36		6.75	3.38
0.4066工日		未计价材料费							216.53				
清单项目综合单价									348.77				
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	500×500重型高强度树脂复合材料盖、座				套	1.01	214.39	216.53					
	老检查井盖、座拆除及清理				座	1	75	75					
	复合硅酸盐水泥32.5级				kg	15.819	0.48	7.59					
	中(粗)砂				t	0.042	131.52	5.47					
	水				m3	0.009	4.57	0.04					

	其他材料费	--	0.26	--	
	材料费小计	--	304.89	--	

项目编号	040504003005	项目名称	600×600塑料检查井更换	计量单位	座	工程量	60						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00001	600×600污水塑料检查井安装及基础	座	1		1029.06					1029.06			
D00002	防坠网制作、安装	座	1		35					35			
综合人工工日		小计							1064.06				
工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								1064.06					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	600×600污水塑料检查井安装及基础			座	1	1029.06	1029.06						
	防坠网制作、安装			座	1	35	35						
	其他材料费					--		--					
	材料费小计					--	1064.06	--					

项目编号	040504003009	项目名称	更换600×600检查井盖、座	计量单位	座	工程量	20						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-809	井盖、井算安装检查井 混凝土 井盖、座	10套	0.1	337.48	133.62		67.5	33.75	33.75	13.36		6.75	3.38
D00003	老检查井盖、座拆除及清理	座	1		75					75			
综合人工工日		小计						33.75	88.36		6.75	3.38	
0.4066工日		未计价材料费										216.53	
清单项目综合单价								348.77					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	600×600轻型高强度树脂复合材料盖、座			套	1.01	214.39	216.53						
	老检查井盖、座拆除及清理			座	1	75	75						
	复合硅酸盐水泥32.5级			kg	15.819	0.48	7.59						
	中(粗)砂			t	0.042	131.52	5.47						
	水			m3	0.009	4.57	0.04						
其他材料费					--	0.26	--						

	材料费小计	--	304.89	--	
--	-------	----	--------	----	--

项目编码	040504003010	项目名称	更换600×600检查井盖、座	计量单位	座	工程量	100
------	--------------	------	-----------------	------	---	-----	-----

清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-809	井盖、井筒安装 检查井 混凝土 井盖、座	10套	0.1	337.48	133.62		67.5	33.75	33.75	13.36		6.75	3.38
D00003	老检查井盖、座 拆除及清理	座	1		75					75			
综合人工工日		小计							33.75	88.36		6.75	3.38
0.4066工日		未计价材料费							242.51				

清单项目综合单价													
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	600×600重型高强度树脂复合材料盖、座				套	1.01	240.11	242.51					
	老检查井盖、座拆除及清理				座	1	75	75					
	复合硅酸盐水泥32.5级				kg	15.819	0.48	7.59					
	中(粗)砂				t	0.042	131.52	5.47					
	水				m3	0.009	4.57	0.04					
	其他材料费						--	0.26	--				
	材料费小计						--	330.87	--				

项目编码	040504001024	项目名称	污水管道接入现状检查井	计量单位	座	工程量	2
------	--------------	------	-------------	------	---	-----	---

清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00002	污水管道接入现状 检查井	座	1		188.66					188.66			
综合人工工日		小计								188.66			
工日		未计价材料费											

清单项目综合单价													
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	污水主管道接入现状检查井				座	1	188.66	188.66					
	其他材料费						--		--				
	材料费小计						--	188.66	--				

项目编码	040501004013	项目名称	DN225 HDPE双壁波纹管	计量单位	m	工程量	59
------	--------------	------	-----------------	------	---	-----	----

清单综合单价组成明细													
------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-189	UPVC加筋管铺设(胶圈接口) UPVC加筋管 DN225mm以内	100m	0.0093 22	298.8	157.78		59.76	29.88	2.79	1.47		0.56	0.28
6-342	管径400mm以内 管道闭水试验	100m	0.01	124.42	132.95		24.88	12.44	1.24	1.33		0.25	0.12
1-396	石屑夯实坑、槽 回填	100m <sup>3</sup>	0.0049 25	2260.0 9	10158. 1	210.62	494.14	247.07	11.13	50.03	1.04	2.43	1.22
综合人工工日		小计							15.16	52.83	1.04	3.24	1.62
0.1827工日		未计价材料费							44.85				
清单项目综合单价								118.74					
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	HDPE双壁波纹管DN225				m	0.951	47.17	44.85					
	HDPE管橡胶圈直径225				个	0.214	6.86	1.47					
	镀锌铁丝8~12#				kg	0.007	5.14	0.03					
	焊接钢管DN40				m		15.92						
	橡胶护套管				m	0.015	6.43	0.1					
	机砖				百块	0.007	46.42	0.34					
	水				m <sup>3</sup>	0.15	4.57	0.69					
	石屑(米砂)				t	0.935	53.52	50.03					
	复合硅酸盐水泥32.5级				kg	0.114	0.48	0.05					
	中(粗)砂				t	0.001	131.52	0.09					
	其他材料费							--	0.03	--			
材料费小计							--	97.68	--				

项目编码	040504003012	项目名称	500×500塑料检查井	计量单位	座	工程量	8						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00001	500×500塑料检查井安装及基础	座	1		857.55					857.55			
D00002	防坠网制作、安装	座	1		35					35			
6-809	井盖、井算安装 检查井 混凝土 井盖、座	10套	0.1	337.48	133.62		67.5	33.75	33.75	13.36		6.75	3.38
综合人工工日		小计							33.75	905.91		6.75	3.38
0.4066工日		未计价材料费							216.53				
清单项目综合单价								1166.32					
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	500×500塑料检查井安装及基础				座	1	857.55	857.55					

细	防坠网制作、安装	座	1	35	35			
	500×500重型高强度树脂复合材料盖、座	套	1.01	214.39	216.53			
	复合硅酸盐水泥32.5级	kg	15.819	0.48	7.59			
	中(粗)砂	t	0.042	131.52	5.47			
	水	m3	0.009	4.57	0.04			
	其他材料费				--	0.26	--	
	材料费小计				--	1122.44	--	

项目编码	040504002002	项目名称	钢筋混凝土隔油池GG-1S	计量单位	座	工程量	8
------	--------------	------	---------------	------	---	-----	---

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	非定型井垫层 C10混凝土(商品 砼)(非泵送)	10m3	0.0321 38	1213.4 6	4464.5 5	124.22	267.54	133.77	39	143.48	3.99	8.6	4.3
6-1156	C25半地下室平 池底(商品砼 (非泵送)	10m3	0.0632 38	1034.1 8	4880.4 9		206.84	103.42	65.4	308.63		13.08	6.54
6-1522	平池底模板 复 合模板	100m2	0.0008 88	2289.5 6	1261	64.85	470.88	235.44	2.03	1.12	0.06	0.42	0.21
6-1167	C20现浇钢筋混 凝土池 池壁 (隔墙) 直、 矩形(商品砼 (非泵送)	10m3	0.2257 63	1514.0 5	4680.0 6		302.81	151.41	341.82	1056.5 8		68.36	34.18
6-1538	矩形池壁 木模	100m2	0.2074 75	1952.0 8	2218.0 6	197.09	429.83	214.92	405.01	460.19	40.89	89.18	44.59
6-1604	现浇、预制构件 钢筋 现浇(直径 20mm以内)	t	0.244	520	4627.9 2	75.52	119.1	59.55	126.88	1129.2 1	18.43	29.06	14.53
D00007	钢筋混凝土隔油 池隔板	座	1		250					250			
6-1623	预埋铁件制作、 安装 铁件制作	t	0.093	1647.1 4	5363.1 5	325.84	394.6	197.3	153.18	498.77	30.3	36.7	18.35
6-808	井盖、井算安装 检查井 铸铁井 盖、座	10套	0.1	372.17	2823.6 7		74.43	37.22	37.22	282.37		7.44	3.72
综合人工工日				小计					1170.5 4	4130.3 6	93.67	252.84	126.42
14.1029工日				未计价材料费									

清单项目综合单价

5773.82

材料费 明细	主要材料名称、规格、型号		单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)
	C10粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)		m3	0.328	424.52	139.16		
	电		kW·h	1.481	0.76	1.13		
	水		m3	3.587	4.57	16.39		
	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)		m3	0.645	468.24	302.03		
	草袋子		只	3.132	0.86	2.69		
	混凝土垫块		m3	0.001				

模板木材	m3	0.129	1586.47	205.09		
复合木模板面板	m2	0.019	30.3	0.57		
钢支撑	kg	0.013	4.1	0.05		
零星卡具	kg	0.904	4.18	3.78		
圆钉	kg	2.883	5.1	14.7		
C20粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	m3	2.303	453.66	1044.68		
镀锌铁丝8~12#	kg	1.265	5.14	6.5		
铁件	kg	96.761	5.15	498.32		
脱模剂	kg	2.075	17.15	35.58		
木支撑	m3	0.122	1449.26	176.5		
嵌缝料	kg	2.075	1.89	3.92		
镀锌铁丝18~22#	kg	0.746	5.14	3.84		
钢筋Φ10以外	t	0.254	4400	1116.54		
电焊条	kg	5.281	4.49	23.71		
钢筋混凝土隔油池隔板	座	1	250	250		
沥青漆	kg	0.492	13.15	6.47		
Φ800轻型铸铁井盖、座	套	1	257.26	257.26		
复合硅酸盐水泥32.5级	kg	15.819	0.48	7.59		
中(粗)砂	t	0.042	131.52	5.47		
其他材料费			--	8.37	--	
材料费小计			--	4130.35	--	

项目编码	040504002001	项目名称	钢筋混凝土毛发收集井 GWM-1	计量单位	座	工程量	8						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	非定型井垫层 C10混凝土(商品砣)(非泵送)	10m3	0.011	1213.46	4464.55	124.22	267.54	133.77	13.35	49.11	1.37	2.94	1.47
6-1156	C25半地下室平 池底(商品砣) (非泵送)	10m3	0.011775	1034.18	4880.49		206.84	103.42	12.18	57.47		2.44	1.22
6-1522	平池底模板 复 合模板	100m2	0.000163	2289.56	1261	64.85	470.88	235.44	0.37	0.21	0.01	0.08	0.04
6-1169	C25现浇钢筋混 凝土池 池壁 (隔墙) 圆 弧形(厚度 20cm以内(商品 砣)(非泵送)	10m3	0.090225	1641.61	4835.11		328.32	164.16	148.11	436.25		29.62	14.81
6-1539	园形池壁 木模	100m2	0.102313	2956.46	2813.5	185.97	628.49	314.24	302.48	287.86	19.03	64.3	32.15
6-1604	现浇、预制构件 钢筋 现浇(直径 20mm以内)	t	0.162	520	4627.92	75.52	119.1	59.55	84.24	749.72	12.23	19.29	9.65

D00008	不锈钢滤斗、滤网及管道	座	1		270					270			
6-808	井盖、井算安装检查井 铸铁井盖、座	10套	0.1	372.17	6322.47		74.43	37.22	37.22	632.25		7.44	3.72
综合人工工日		小计							597.95	2482.86	32.64	126.12	63.06
7.2042工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									3302.63				

材料费明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	C10粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)				m3	0.112	424.52	47.63		
	电				kW·h	0.542	0.76	0.41		
	水				m3	1.379	4.57	6.3		
	C25粒径40砣32.5级抗渗P12内(商品砣)(非泵送)				m3	0.12	468.24	56.24		
	草袋子				只	0.583	0.86	0.5		
	混凝土垫块				m3					
	模板木材				m3	0.083	1586.47	131.87		
	复合木模板面板				m2	0.003	30.3	0.1		
	钢支撑				kg	0.002	4.1	0.01		
	零星卡具				kg	8.713	4.18	36.42		
	圆钉				kg	1.613	5.1	8.23		
	C25粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)				m3	0.92	468.24	430.92		
	镀锌铁丝8~12#				kg	1.099	5.14	5.65		
	脱模剂				kg	1.023	17.15	17.55		
	木支撑				m3	0.06	1449.26	86.3		
	嵌缝料				kg	1.023	1.89	1.93		
	镀锌铁丝18~22#				kg	0.496	5.14	2.55		
	钢筋φ10以外				t	0.168	4400	741.31		
	电焊条				kg	1.283	4.49	5.76		
沥青漆				kg	0.492	13.15	6.47			
φ700重型铸铁井盖、座				套	1	600.28	600.28			
复合硅酸盐水泥32.5级				kg	15.819	0.48	7.59			
中(粗)砂				t	0.042	131.52	5.47			
其他材料费						--	283.38	--		
材料费小计						--	2482.87	--		

项目编号	040504001026	项目名称	污水管道接入现状检查井	计量单位	座	工程量	2						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润

D00002	污水管道接入现状检查井	座	1	188.66					188.66			
综合人工工日		小计							188.66			
工日		未计价材料费										
清单项目综合单价									188.66			
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	污水主管道接入现状检查井			座	1	188.66	188.66					
	其他材料费					--		--				
	材料费小计					--	188.66	--				

项目编码	040501004010	项目名称	DN225 HDPE双壁波纹管	计量单位	m	工程量	32						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-189	UPVC加筋管铺设 (胶圈接口) UPVC加筋管 DN225mm以内	100m	0.0095 63	298.8	157.78		59.76	29.88	2.86	1.51		0.57	0.29
1-396	石屑夯实坑、槽 回填	100m3	0.0050 53	2260.0 9	10158. 1	210.62	494.14	247.07	11.42	51.33	1.06	2.5	1.25
综合人工工日		小计							14.28	52.84	1.06	3.07	1.53
0.172工日		未计价材料费							46.01				
清单项目综合单价									118.8				
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)				
	HDPE双壁波纹管DN225			m	0.975	47.17	46.01						
	HDPE管橡胶圈直径225			个	0.22	6.86	1.51						
	石屑(米砂)			t	0.959	53.52	51.33						
	其他材料费					--		--					
材料费小计					--	98.85	--						

项目编码	040501004011	项目名称	DN300 HDPE双壁波纹管	计量单位	m	工程量	164						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-190	UPVC加筋管铺设 (胶圈接口) UPVC加筋管 DN300mm以内	100m	0.0094 02	348.85	236.67		69.77	34.89	3.28	2.23		0.66	0.33
1-396	石屑夯实坑、槽 回填	100m3	0.0077 98	2260.0 9	10158. 1	210.62	494.14	247.07	17.62	79.21	1.64	3.85	1.93
综合人工工日		小计							20.9	81.44	1.64	4.51	2.25
0.2518工日		未计价材料费							74.02				
清单项目综合单价									184.77				

材料费用明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	HDPE双壁波纹管DN300	m	0.959	77.18	74.02			
	HDPE管橡胶圈直径300	个	0.216	10.29	2.23			
	石屑(米砂)	t	1.48	53.52	79.21			
	其他材料费				--	0.01	--	
	材料费小计				--	155.46	--	

项目编码	040501003001	项目名称	铸铁管		计量单位	m	工程量	147					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
5-61	球墨铸铁管安装(胶圈接口)公称直径300mm以内	10m	0.1	114.04	23.98	43.8	31.57	15.78	11.4	2.4	4.38	3.16	1.58
综合人工工日		小计							11.4	2.4	4.38	3.16	1.58
0.1374工日		未计价材料费							250.31				
清单项目综合单价									273.23				
材料费用明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	球墨铸铁管DN300	m	1.01	247.83	250.31								
	橡胶圈DN300	个	0.206	10.29	2.12								
	氧气	m3	0.022	2.83	0.06								
	乙炔气	kg	0.007	15.44	0.11								
	润滑油	kg	0.013	7.72	0.1								
	其他材料费				--		--						
	材料费小计				--	252.71	--						

项目编码	031003011002	项目名称	法兰		计量单位	副(片)	工程量	2					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
10-613	碳钢法兰(焊接)公称直径300mm以内	副	1	153.55	60.28	86.45	48	24	153.55	60.28	86.45	48	24
综合人工工日		小计							153.55	60.28	86.45	48	24
1.85工日		未计价材料费							514.52				
清单项目综合单价									886.8				
材料费用明细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)						
	平焊法兰	片	2	257.26	514.52								
	精制带母镀锌螺栓带垫 M22×90~120	套	12.36	2.06	25.46								

电焊条J422 φ3.2	kg	5.79	4.49	26		
氧气	m3	0.29	2.83	0.82		
乙炔气	kg	0.09	15.44	1.39		
石棉橡胶板低压 δ 0.8~6	kg	0.4	5.57	2.23		
机油	kg	0.15	7.72	1.16		
厚漆	kg	0.25	8.58	2.15		
棉纱头	kg	0.05	5.57	0.28		
破布	kg	0.04	6	0.24		
清油	kg	0.04	13.72	0.55		
其他材料费			--	0.01	--	
材料费小计			--	574.8	--	

项目编号	040504001003	项目名称	砌筑井	计量单位	座	工程量	14						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	C25非定型井垫层 混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.019	1213.46	4919.42	124.22	267.54	133.77	23.06	93.47	2.36	5.08	2.54
4-21	M10多孔砖墙 240×240×115 1砖	m3	0.7958	98.77	748.95	3.56	20.47	10.23	78.6	596.01	2.83	16.29	8.14
3-338	C25板梁间灌缝(商品砼)(非泵送)	10m3	0.033686	1262.93	5678.78	206.42	293.87	146.94	42.54	191.3	6.95	9.9	4.95
6-792	砖墙 勾缝	100m2	0.088421	473.02	73.71	6.21	95.85	47.92	41.82	6.52	0.55	8.48	4.24
6-790	C15非定型井砌筑 井底流槽 现浇混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.007	1324.68	4654.2	124.22	289.78	144.89	9.27	32.58	0.87	2.03	1.01
6-1581	井底流槽 木模	100m2	0.002421	2171.45	1470.57	107.41	455.77	227.89	5.26	3.56	0.26	1.1	0.55
D00001	防护网安装	座	1		35					35			
6-808	井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	10套	0.1	372.17	6322.47		74.43	37.22	37.22	632.25		7.44	3.72
综合人工工日				小计					237.77	1590.68	13.83	50.32	25.16
2.8647工日				未计价材料费									
清单项目综合单价								1917.75					
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)			m3	0.194	468.24	90.74						
	电			kW·h	0.106	0.76	0.08						
	水			m3	0.64	4.57	2.92						
	混凝土模块MY7			块	50.135	11.15	559.01						

C25粒径20mm 42.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	m3	0.342	468.24	160.1	
普通成材	m3	0.008	1372.08	10.72	
镀锌铁丝8~12#	kg	3.61	5.14	18.55	
草袋子	只	1.144	0.86	0.98	
C15粒径40mm 32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)	m3	0.071	439.09	31.35	
圆钉	kg	0.086	5.1	0.44	
模板木材	m3	0.002	1586.47	2.71	
脱模剂	kg	0.024	17.15	0.42	
防护网制作、安装	座	1	35	35	
沥青漆	kg	0.492	13.15	6.47	
Φ700重型球墨铸铁防盗井盖井座	套	1	600.28	600.28	
水泥32.5级	kg	27.181	0.48	13.05	
中砂	t	0.173	131.52	22.75	
复合硅酸盐水泥32.5级	kg	20.651	0.48	9.91	
中(粗)砂	t	0.072	131.52	9.51	
其他材料费			--	15.69	--
材料费小计			--	1590.69	--

项目编号	040504009001	项目名称	新建雨水口	计量单位	座	工程量	4						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-783	非定型井垫层碎石	10m3	0.01	556.1	1964.67	14.77	114.17	57.09	5.56	19.65	0.15	1.14	0.57
6-785	非定型井垫层C30混凝土(商品砼)(非泵送)	10m3	0.01	1213.46	5121.56	124.22	267.54	133.77	12.13	51.22	1.24	2.68	1.34
6-787	M10砖砌 矩形	10m3	0.048	1298.7	3092.6	57.54	271.25	135.62	62.34	148.44	2.76	13.02	6.51
6-793	砖墙 井内侧抹灰	100m2	0.012	1584.8	1022.88	54.44	327.85	163.92	19.02	12.27	0.65	3.93	1.97
6-873	C30钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板(商品砼)(非泵送)	10m3	0.001575	1476.27	5140.18	124.22	320.1	160.05	2.33	8.1	0.2	0.5	0.25
6-1607	现浇、预制构件钢筋 预制(直径20mm以内)	t	0.00105	491.69	4625.2	128.54	124.05	62.02	0.52	4.86	0.13	0.13	0.07
6-1599	井盖板 木模	10m3	0.001575	910.51	1379.29	3.45	182.79	91.4	1.43	2.17	0.01	0.29	0.14
6-888	矩形井室盖板安装(每块体积在0.05m3以内)	10m3	0.001575	1598.25	1002.97		319.65	159.83	2.52	1.58		0.5	0.25
6-812	井盖、井算安装雨水井 混凝土篦(盖)座	10套	0.1	360.05	133.62		72.01	36.01	36.01	13.36		7.2	3.6
综合人工工日		小计		141.85	261.65	5.14	29.4	14.7					

1.709工日		未计价材料费				129.92			
清单项目综合单价						582.66			
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)
	碎石40			t	0.199	96.84	19.26		
	C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)			m3	0.102	487.67	49.74		
	电			kW·h	0.047	0.76	0.04		
	水			m3	0.219	4.57	1		
	水泥砖			百块	2.616	33.75	88.27		
	沥青漆			kg	0.15	13.15	1.97		
	铸铁爬梯			kg	4.072	4.5	18.33		
	C30粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)			m3	0.016	487.67	7.8		
	草袋子			只	0.066	0.86	0.06		
	镀锌铁丝18~22#			kg	0.003	5.14	0.02		
	钢筋φ10以外			t	0.001	4400	4.8		
	电焊条			kg	0.008	4.49	0.04		
	圆钉			kg	0.004	5.1	0.02		
	模板木材			m3	0.001	1586.47	1.97		
	脱模剂			kg	0.008	17.15	0.14		
	预制混凝土盖板C20			m3	0.016				
	铸铁雨水井算305*455			套	1.01	128.63	129.92		
	复合硅酸盐水泥32.5级			kg	60.007	0.48	28.8		
	中(粗)砂			t	0.261	131.52	34.38		
其他材料费						--	5.01	--	
材料费小计						--	391.57	--	

项目编号	040504001025	项目名称	雨水管道接入现状检查井		计量单位	座	工程量	2						
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
D00002	雨水管道接入现状检查井	座	1		188.66						188.66			
综合人工工日		小计									188.66			
工日		未计价材料费												
清单项目综合单价						188.66								
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)					
	雨水主管道接入现状检查井			座	1	188.66	188.66							
	其他材料费						--		--					
	材料费小计						--	188.66	--					

项目编码	040203007006	项目名称	切缝	计量单位	m	工程量	2185						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
2-341	伸缩缝 锯缝机锯缝	每10延长米	0.1	42.99	23.41	27.47	14.09	7.05	4.3	2.34	2.75	1.41	0.71
综合人工工日		小计						4.3	2.34	2.75	1.41	0.71	
0.0518工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								11.51					
材料费 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	钢锯片			片	0.007	360.17	2.34						
	其他材料费					--		--					
	材料费小计					--	2.34	--					

项目编码	050102005003	项目名称	绿化原样恢复	计量单位	m2	工程量	315						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00005	绿化原样恢复	m2	1		45					45			
综合人工工日		小计							45				
工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								45					
材料费 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				
	绿化原样恢复			m2	1	45	45						
	其他材料费					--		--					
	材料费小计					--	45	--					

项目编码	040103001003	项目名称	厂拌三渣回填	计量单位	m3	工程量	380						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
2-182	厂拌粉煤灰三渣基层 厚度20cm	100m2	0.05	460.57	29.02	56.2	103.35	51.68	23.03	1.45	2.81	5.17	2.58
综合人工工日		小计						23.03	1.45	2.81	5.17	2.58	
0.2775工日		未计价材料费						255.65					
清单项目综合单价								290.69					
材料	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)				

费用细	厂拌粉煤灰三渣	m3	1.02	250.64	255.65		
	水	m3	0.316	4.57	1.44		
	其他材料费			--		--	
	材料费小计			--	257.1	--	

项目编号	040203007002	项目名称	C30水泥混凝土路面修复			计量单位	m2	工程量	950				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
2-204	人机配合 厚度10cm碎石底层	100m2	0.01	176.13	1935.78	148.98	65.02	32.51	1.76	19.36	1.49	0.65	0.33
2-325	C30水泥混凝土路面 厚度15cm(商品砼)(非泵送)	100m2	0.01	1485.5	7581.33		297.1	148.55	14.86	75.81		2.97	1.49
2-346	草袋养生水泥混凝土路面养生	100m2	0.01	77.36	101.46		15.47	7.74	0.77	1.01		0.15	0.08
综合人工工日		小计							17.39	96.19	1.49	3.78	1.89
0.2095工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								120.73					
材料费用细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	碎石60				t	0.199	96.84	19.26					
	C30粒径40mm32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)				m3	0.153	487.67	74.61					
	水				m3	0.32	4.57	1.46					
	草袋子				只	0.43	0.86	0.37					
	其他材料费						--	0.47	--				
	材料费小计						--	96.18	--				

项目编号	041106001001	项目名称	大型机械设备进出场及安拆			计量单位	项	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
25-1	履带式挖掘机 1m3以内 场外运输费用	次	1	1092	1019.26	2382.74			1092	1019.26	2382.74		
综合人工工日		小计							1092	1019.26	2382.74		
12工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								4494					
材料费用细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	木枕				m3	0.08	1071.94	85.76					

镀锌铁丝8#	kg	5.077	5.14	26.1		
草袋子	只	10	0.86	8.6		
其他材料费			--	898.81	--	
材料费小计			--	1019.26	--	

项目编号	041101005001	项目名称	脚手架、井字架		计量单位	项	工程量	1					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-1630	钢管 井字架 井深2m以内	座	14	60.92	6.67		12.18	6.09	852.88	93.38		170.52	85.26
1-655	浇混凝土用仓面脚手 支架高度1.5m以内	100m2 仓面	0.085	403.38	604.68		80.68	40.34	34.29	51.4		6.86	3.43
3-579	桥梁支架 满堂式 钢管支架	100m3 空间体积	0.1925	1508.94	871.13	83.31	318.45	159.23	290.47	167.69	16.04	61.3	30.65
综合人工工日		小计							1177.64	312.47	16.04	238.68	119.34
14.1888工日		未计价材料费											
清单项目综合单价								1864.17					

材料费 明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)	
	镀锌管件DN40			个	4.9	6.32	30.97			
	卡具及零星扣件			kg	1.736	4.18	7.26			
	木脚手板			m3	0.042	1919.2	79.84			
	圆木			m3	0.017	1286.32	21.87			
	圆钉			kg	0.06	5.1	0.3			
	铁件			kg	0.085	5.15	0.44			
	枋木			m3	0.007	1543.59	10.99			
	型钢			kg	3.461	3.5	12.11			
	钢管			kg	30.126	3.77	113.58			
	底座			个	0.368	4.12	1.51			
	直角扣件			套	6.249	4.72	29.49			
	其他材料费						--	4.11	--	
	材料费小计						--	312.47	--	

项目编号	041107002001	项目名称	排水、降水		计量单位	项	工程量	1					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润

1-831	沟槽排水 排水 管道 管径 φ300 500	10m	73.1	37.35	0.27	8.71	9.21	4.61	2730.29	19.74	636.7	673.25	336.99
综合人工工日		小计							2730.29	19.74	636.7	673.25	336.99
32.895工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									4396.97				
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号						单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)	
	其他材料费								--	19.74	--		
	材料费小计								--	19.74	--		

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	041109001001	安全文明施工费			12359.08			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	12359.08			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	041109002001	夜间施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	041109003001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	041109004001	冬雨季施工	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	041109005001	行车、行人干扰	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	041109006001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	041109007001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
8	041109008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.65	13594.99			
9	041109009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	041109010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	041109011001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					25954.07			

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	70000		
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计	70000		

# 暂列金额明细表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	预留金		70000	
合计			70000	



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	工程排污费+社会保险费+住房公积金	21525.5		21525.5
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	919892.84	2	18397.86
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	919892.84	0.34	3127.64
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	919892.84		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	941418.34	11	103556.02
合计					125081.52

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：雨、污水管道工程(001)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									



# 单位工程招标控制价表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	汇总内容	金额(元)	其中:暂估价(元)
1	分部分项工程费	86052.22	
1.1	人工费	11974.08	
1.2	材料费	65445.43	
1.3	施工机具使用费	2166.61	
1.4	企业管理费	4789.68	
1.5	利润	1676.42	
2	措施项目费	1916.29	
2.1	单价措施项目费		
2.2	总价措施项目费	1916.29	
2.2.1	其中:安全文明施工措施费	1105.55	
3	其他项目费		
3.1	其中:暂列金额		
3.2	其中:专业工程暂估		
3.3	其中:计日工		
3.4	其中:总承包服务费		
4	规费	2132.47	
5	税金	9911.11	
6	工程造价	100012.09	

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

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	其中
								暂估价
		雨水提升系统						
1	030901001001	压力钢管	1、材质、规格：镀锌钢管，DN300 2、连接形式：焊接法兰	m	10	339.65	3396.5	
2	031003003009	焊接法兰阀门	1、材质：DN300铸钢闸阀 2、规格、压力等级：1.0MPa 3、连接形式：法兰连接	个	2	4988.52	9977.04	
3	031003003010	焊接法兰阀门	1、类型：HQ41X-1.0 2、材质：铸钢球形止回阀 3、规格、压力等级：DN300 4、连接形式：法兰连接	个	2	4130.97	8261.94	
4	031003003011	焊接法兰阀门	1、类型：异径管 2、规格、压力等级：DN300*DN200 3、连接形式：法兰连接	个	2	1181	2362	
5	031003011001	法兰	1、材质：DN200钢法兰 2、规格、压力等级：1.0MPa 3、连接形式：法兰连接	副(片)	2	675.67	1351.34	
6	031003011002	法兰	1、材质：DN300钢法兰 2、规格、压力等级：1.0MPa 3、连接形式：法兰连接	副(片)	6	897.72	5386.32	
7	030601002012	压力仪表	1、名称：压力表 2、型号：YTP-300，PNO~0.6MPa	台	2	92.62	185.24	
8	030109001002	离心式泵	1、名称：排污泵 2、型号：200XWQ300-7-11 3、安装方式：带液位自动控制装置	台	2	6643	13286	
9	040504002003	钢筋混凝土雨水提升井	1、垫层、基础材质及厚度：C10混凝土垫层，雨水提升井A=2000mm、B=2750mm、H=3500mm，具体详见设计图及图集08S305 2、混凝土强度等级：C30钢筋混凝土底板、井壁 3、井盖、井圈材质及规格：700*700玻璃钢井圈井盖及安装 4、防渗、防水要求：1:2防水砂浆抹面	座	1	28218.01	28218.01	

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	其中	
								暂估价	
10	040504002004	钢筋混凝土阀门井	1、垫层、基础材质及厚度：C10混凝土垫层，阀门井A=1500mm、B=2000mm、H=1600mm，具体详见设计图及图集08S305 2、混凝土强度等级：C25钢筋混凝土底板、井壁 3、井盖、井圈材质及规格：700*700玻璃钢井圈井盖及安装 4、防渗、防水要求：1:2防水砂浆抹面	座	1	7429.75	7429.75		
11	030404017002	配电系统	1、名称：雨水提升配电系统 2、安装方式：配电系统包含控制柜、钢管DN50、电源电缆、自耦装置安装，调试至正常运行	套	1	5145.3	5145.3		
12	030817008001	套管制作安装	1、类型：刚性防水套管	个	2	526.39	1052.78		
		分部小计					86052.22		
		分部分项合计					86052.22		
		单价措施合计							
合计								86052.22	

# 综合单价分析表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

项目编码	030901001001	项目名称	压力钢管	计量单位	m	工程量	10						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
9-22	镀锌钢管安装 (沟槽式管件连接) 公称直径 300mm以内	10m	0.1	404.21	13.18	52.72	161.68	56.59	40.42	1.32	5.27	16.17	5.66
综合人工工日		小计						40.42	1.32	5.27	16.17	5.66	
0.487工日		未计价材料费											270.81
清单项目综合单价												339.65	
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)				
	热镀锌钢管			m	1.022	264.98	270.81						
	砂轮片 φ200			片	0.003	11.15	0.03						
	尼龙砂轮片 φ100×16×3			片	0.03	3.26	0.1						
	氧气			m3	0.093	2.83	0.26						
	乙炔气			kg	0.033	15.44	0.51						
	水			m3	0.065	4.57	0.3						
	其他材料费					--	0.12	--					
	材料费小计					--	272.13	--					

项目编码	031003003009	项目名称	焊接法兰阀门	计量单位	个	工程量	2						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
10-443	焊接法兰阀 公称直径300mm以内	个	1	214.14	415.79	126.71	85.66	29.98	214.14	415.79	126.71	85.66	29.98
综合人工工日		小计						214.14	415.79	126.71	85.66	29.98	
2.58工日		未计价材料费											4116.24
清单项目综合单价												4988.52	
材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)				
	法兰阀门DN300			个	1	4116.24	4116.24						
	平焊法兰1.6MPa DN300			片	2	162.83	325.66						
	精制带母镀锌螺栓带垫 M22×90~120			套	24.72	2.06	50.92						
	石棉橡胶板低压 δ 0.8~6			kg	0.8	5.57	4.46						
	电焊条J422 φ3.2			kg	5.79	4.49	26						
	乙炔气			kg	0.087	15.44	1.34						

氧气	m3	0.26	2.83	0.74		
厚漆	kg	0.5	8.58	4.29		
清油	kg	0.05	13.72	0.69		
棉纱头	kg	0.1	5.57	0.56		
砂纸	张	1.2	0.94	1.13		
其他材料费			--	0.01	--	
材料费小计			--	4532.03	--	

项目编码	031003003010	项目名称	焊接法兰阀门		计量单位	个	工程量	2					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
10-443	焊接法兰阀 公称直径300mm以内	个	1	214.14	415.79	126.71	85.66	29.98	214.14	415.79	126.71	85.66	29.98
综合人工工日		小计							214.14	415.79	126.71	85.66	29.98
2.58工日		未计价材料费							3258.69				
清单项目综合单价								4130.97					
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	法兰阀门DN300				个	1	3258.69	3258.69					
	平焊法兰1.6MPa DN300				片	2	162.83	325.66					
	精制带母镀锌螺栓带垫 M22×90~120				套	24.72	2.06	50.92					
	石棉橡胶板低压 δ 0.8~6				kg	0.8	5.57	4.46					
	电焊条J422 φ3.2				kg	5.79	4.49	26					
	乙炔气				kg	0.087	15.44	1.34					
	氧气				m3	0.26	2.83	0.74					
	厚漆				kg	0.5	8.58	4.29					
	清油				kg	0.05	13.72	0.69					
	棉纱头				kg	0.1	5.57	0.56					
	砂纸				张	1.2	0.94	1.13					
	其他材料费						--	0.01	--				
	材料费小计						--	3674.48	--				

项目编码	031003003011	项目名称	焊接法兰阀门		计量单位	个	工程量	2					
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
10-443	焊接法兰阀 公称直径300mm以内	个	1	214.14	415.79	126.71	85.66	29.98	214.14	415.79	126.71	85.66	29.98

综合人工工日		小计			214.14	415.79	126.71	85.66	29.98	
2.58工日		未计价材料费			308.72					
清单项目综合单价					1181					
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)
	法兰阀门DN300				个	1	308.72	308.72		
	平焊法兰1.6MPa DN300				片	2	162.83	325.66		
	精制带母镀锌螺栓带垫 M22×90~120				套	24.72	2.06	50.92		
	石棉橡胶板低压 δ 0.8~6				kg	0.8	5.57	4.46		
	电焊条J422 φ3.2				kg	5.79	4.49	26		
	乙炔气				kg	0.087	15.44	1.34		
	氧气				m3	0.26	2.83	0.74		
	厚漆				kg	0.5	8.58	4.29		
	清油				kg	0.05	13.72	0.69		
	棉纱头				kg	0.1	5.57	0.56		
	砂纸				张	1.2	0.94	1.13		
	其他材料费						--	0.01	--	
	材料费小计						--	724.51	--	

项目编码	031003011001	项目名称	法兰			计量单位	副(片)	工程量	2					
清单综合单价组成明细														
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价					
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润	
10-611	碳钢法兰(焊接) 公称直径 200mm以内	副	1	90.47	42.47	47.95	36.19	12.67	90.47	42.47	47.95	36.19	12.67	
综合人工工日		小计			90.47 42.47 47.95 36.19 12.67									
1.09工日		未计价材料费			445.92									
清单项目综合单价								675.67						
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)				
	平焊法兰				片	2	222.96	445.92						
	精制带母镀锌螺栓带垫 M20×85~100				套	12.36	2.02	24.97						
	电焊条J422 φ3.2				kg	2.35	4.49	10.55						
	氧气				m3	0.17	2.83	0.48						
	乙炔气				kg	0.06	15.44	0.93						
	石棉橡胶板低压 δ 0.8~6				kg	0.33	5.57	1.84						
	机油				kg	0.15	7.72	1.16						
	厚漆				kg	0.2	8.58	1.72						
	棉纱头				kg	0.03	5.57	0.17						
	破布				kg	0.04	6	0.24						
	清油				kg	0.03	13.72	0.41						

	其他材料费	--	0.01	--	
	材料费小计	--	488.39	--	

项目编码	031003011002	项目名称	法兰	计量单位	副(片)	工程量	6
------	--------------	------	----	------	------	-----	---

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
10-613	碳钢法兰(焊接) 公称直径 300mm以内	副	1	153.55	60.28	86.45	61.42	21.5	153.55	60.28	86.45	61.42	21.5
综合人工工日		小计							153.55	60.28	86.45	61.42	21.5
1.85工日		未计价材料费							514.52				
清单项目综合单价								897.72					

材料 费 明 细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)
	平焊法兰			片	2	257.26	514.52		
	精制带母镀锌螺栓带垫 M22×90~120			套	12.36	2.06	25.46		
	电焊条J422 φ3.2			kg	5.79	4.49	26		
	氧气			m3	0.29	2.83	0.82		
	乙炔气			kg	0.09	15.44	1.39		
	石棉橡胶板低压 δ0.8~6			kg	0.4	5.57	2.23		
	机油			kg	0.15	7.72	1.16		
	厚漆			kg	0.25	8.58	2.15		
	棉纱头			kg	0.05	5.57	0.28		
	破布			kg	0.04	6	0.24		
	清油			kg	0.04	13.72	0.55		
	其他材料费						--	0.01	--
材料费小计						--	574.8	--	

项目编码	030601002012	项目名称	压力仪表	计量单位	台	工程量	2
------	--------------	------	------	------	---	-----	---

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-23	压力仪表 压力计 单管	台	1	29.24	4.47		11.7	4.09	29.24	4.47		11.7	4.09
6-679	取源部件制作安装 压力表弯安装	10套	0.1	28.22	1.87		11.29	3.95	2.82	0.19		1.13	0.4
综合人工工日		小计							32.06	4.66		12.83	4.49
0.374工日		未计价材料费							38.58				
清单项目综合单价								92.62					

材料	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)
----	--------------	--	--	----	----	-----------	-------	-------------	-------------

费用 明细	取源部件	套	1	30	30			
	精制螺栓M10×20~50	套	4	0.3	1.2			
	棉纱头	kg	0.105	5.57	0.58			
	医用胶管	m	1	1.72	1.72			
	位号牌	个	1	0.51	0.51			
	压力表表弯	个	1	8.58	8.58			
	调和漆	kg	0.01	11.15	0.11			
	汽油	kg	0.005	7.69	0.04			
	其他材料费				--	0.5	--	
	材料费小计				--	43.24	--	

项目编码	030109001002	项目名称	离心式泵			计量单位	台	工程量	2				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
1-790	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量0.2t以内	台	1	235.72	6238.7	41.29	94.29	33	235.72	6238.7	41.29	94.29	33
综合人工工日				小计					235.72	6238.7	41.29	94.29	33
2.84工日				未计价材料费									
清单项目综合单价								6643					
材料 费用 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)			
	单级离心泵及离心式耐腐蚀泵 设备重量0.2t以内				台	1	6174.36	6174.36					
	平垫铁Q235 1#				kg	1.8	4.29	7.72					
	斜垫铁Q235 1#				kg	1.2	5.15	6.18					
	钢板 δ 1.6~1.9 Q235				kg	0.2	3.57	0.71					
	电焊条J422 φ4				kg	0.1	4.49	0.45					
	木板材				m3	0.003	1543.59	4.63					
	汽油				kg	0.16	7.69	1.23					
	煤油				kg	0.56	4.29	2.4					
	机油				kg	0.41	7.72	3.17					
	黄油(钙基脂)				kg	0.15	6.86	1.03					
	氧气				m3	0.133	2.83	0.38					
	乙炔气				kg	0.045	15.44	0.69					
	油浸石棉盘根 φ6~10 250℃				kg	0.25	9.86	2.47					
	水泥32.5级				kg	38.5	0.45	17.29					
	黄砂				m3	0.055	131.52	7.23					
碎石				m3	0.062	96.84	6						
棉纱头				kg	0.1	5.57	0.56						

破布	kg	0.12	6	0.72		
其他材料费			--	1.48	--	
材料费小计			--	6238.7	--	

项目编码	040504002003	项目名称	钢筋混凝土雨水提升井	计量单位	座	工程量	1
------	--------------	------	------------	------	---	-----	---

清单综合单价组成明细

定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	C10混凝土非定型井垫层(商品砼)(非泵送)	10m3	0.099	1289.3	4268.3 <sub>3</sub>	126	515.72	180.5	127.64	422.56	12.47	51.06	17.87
6-1156	C30半地下室平池底(厚度50cm以内(商品砼)(非泵送)	10m3	0.2806	1034.1 <sub>8</sub>	4886.3		413.67	144.79	290.19	1371.1		116.08	40.63
6-1535	平池底 木模	100m2	0.0039	3191.1 <sub>8</sub>	2025.5 <sub>8</sub>	140.79	1276.4 <sub>7</sub>	446.77	12.45	7.9	0.55	4.98	1.74
6-1185	C30现浇钢筋混凝土池 无梁盖(商品砼)(非泵送)	10m3	0.1799	1026.6 <sub>1</sub>	4939.1		410.64	143.73	184.69	888.54		73.87	25.86
6-1542	无梁池盖 木模	100m2	0.1475	2805.8 <sub>2</sub>	3501.9 <sub>2</sub>	280.74	1122.3 <sub>3</sub>	392.81	413.86	516.53	41.41	165.54	57.94
6-1167	C30现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(商品砼)(非泵送)	10m3	1.149	1514.0 <sub>5</sub>	4834.5 <sub>9</sub>		605.62	211.97	1739.6 <sub>4</sub>	5554.9 <sub>4</sub>		695.86	243.55
6-1538+[6-1541]*0.15	矩形池壁 木模 3.75m	100m2	1.0559	1970.4 <sub>1</sub>	2230.1 <sub>3</sub>	200.92	788.16	275.86	2080.5 <sub>6</sub>	2354.7 <sub>9</sub>	212.15	832.22	291.28
6-1604	现浇(直径20mm以内)现浇、预制构件钢筋	t	1.1314	520	4282.5 <sub>3</sub>	76.83	208	72.8	588.33	4845.2 <sub>5</sub>	86.93	235.33	82.37
3-601	墙面 无嵌线水泥砂浆抹面	100m2	0.8542	1258.2 <sub>8</sub>	932.11	99.58	503.31	176.16	1074.8 <sub>2</sub>	796.21	85.06	429.93	150.48
6-809	检查井 混凝土井盖、座井盖、井算安装	10套	0.2	337.48	113.91		134.99	47.25	67.5	22.78		27	9.45
综合人工工日				小计					6579.6 <sub>7</sub>	16780.6 <sub>2</sub>	438.57	2631.8 <sub>6</sub>	921.16
79.2729工日				未计价材料费					866.12				
清单项目综合单价								28218.01					

材料费明细	主要材料名称、规格、型号			单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)
	C10粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)			m3	1.01	405.66	409.64		
	电			kW·h	7.732	0.76	5.88		
	水			m3	20.089	4.57	91.81		
	C30粒径40砼42.5级抗渗P10内(商品砼)(非泵送)			m3	2.862	468.81	1341.79		
	草袋子			只	13.897	0.86	11.95		
	电			kW·h	0.881	0.76	0.67		

水	m3	3.651	4.57	16.68		
混凝土垫块	m3	0.001				
圆钉	kg	0.111	5.1	0.56		
嵌缝料	kg	0.039	1.89	0.07		
模板木材	m3	0.003	1586.47	4.68		
木支撑	m3	0.001	1449.26	1.92		
脱模剂	kg	0.039	17.15	0.67		
C30粒径40砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	m3	13.555	468.81	6354.62		
草袋子	只	11.132	1	11.13		
镀锌铁丝8~12#	kg	6.673	5.14	34.3		
镀锌铁丝18~22#	kg	3.488	5.14	17.93		
圆钉	kg	21.175	5.1	107.99		
嵌缝料	kg	12.034	1.89	22.74		
模板木材	m3	0.77	1586.47	1222.36		
木支撑	m3	0.817	1449.26	1183.96		
脱模剂	kg	12.034	17.15	206.38		
铁件	kg	14.408	5.15	74.2		
零星卡具	kg	4.561	4.18	19.07		
钢筋φ10以外	t	1.177	4067.89	4786.51		
电焊条	kg	8.961	4.49	40.23		
700*700玻璃钢井盖、座	套	2.02	428.77	866.12		
复合硅酸盐水泥32.5级	kg	1146.518	0.45	514.79		
中(粗)砂	t	2.988	96.84	289.36		
其他材料费			--	8.71	--	
材料费小计			--	17646.72	--	

项目编码	040504002004	项目名称	钢筋混凝土阀门井	计量单位	座	工程量	1						
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
6-785	C10混凝土非定型井垫层(商品砣)(非泵送)	10m3	0.055	1289.3	4268.33	126	515.72	180.5	70.91	234.76	6.93	28.36	9.93
6-1156	C25半地下室平池底(厚度50cm以内)(商品砣)(非泵送)	10m3	0.0935	1034.18	4688.12		413.67	144.79	96.7	438.34		38.68	13.54
6-1522	平池底模板 复合模板	100m2	0.0013	2289.56	1261	64.85	915.82	320.54	2.98	1.64	0.08	1.19	0.42

6-1167	C25现浇钢筋混凝土池壁(隔墙)直、矩形(厚度)30cm以内	10m3	0.2496	1892.57	4038.79	103.02	757.03	264.96	472.39	1008.08	25.71	188.95	66.13
6-1538	矩形池壁 木模	100m2	0.2294	1952.08	2218.06	197.09	780.83	273.29	447.81	508.82	45.21	179.12	62.69
6-872	C25钢筋混凝土盖板预制 矩形盖板(板厚20cm以内)(商品砼)(非泵送)	10m3	0.0488	1478.4	4782.71	124.22	591.36	206.98	72.15	233.4	6.06	28.86	10.1
6-895	预制混凝土检查井过梁安装(体积0.5m3以内)	10m3	0.0488	1328.83	602.04	201.49	531.53	186.04	64.85	29.38	9.83	25.94	9.08
6-1606	现浇、预制构件钢筋 预制(直径10mm以内)	t	0.086	960.23	4185.71	162.4	384.09	134.43	82.58	359.97	13.97	33.03	11.56
6-1604	现浇(直径20mm以内)现浇、预制构件钢筋	t	0.25	520	4282.53	76.83	208	72.8	130	1070.63	19.21	52	18.2
3-601	墙面 无嵌线水泥砂浆抹面	100m2	0.2368	1258.28	932.11	99.58	503.31	176.16	297.96	220.72	23.58	119.18	41.71
6-809	检查井 混凝土井盖、座井盖、井算安装	10套	0.1	337.48	113.91		134.99	47.25	33.75	11.39		13.5	4.73
综合人工工日		小计							1772.06	4117.14	150.59	708.82	248.09
21.3502工日		未计价材料费							433.06				
清单项目综合单价									7429.75				
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号					单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)		
	C10粒径40砼32.5级坍落度35-50(商品砼)(非泵送)					m3	0.561	405.66	227.58				
	电					kW·h	0.224	0.76	0.17				
	水					m3	1.45	4.57	6.63				
	C25粒径40砼32.5级抗渗P12内(商品砼)(非泵送)					m3	0.954	449.38	428.57				
	草袋子					只	7.98	0.86	6.86				
	电					kW·h	1.765	0.76	1.34				
	水					m3	5.218	4.57	23.85				
	混凝土垫块					m3	0.001						
	模板木材					m3	0.143	1586.47	226.89				
	复合木模板面板					m2	0.027	30.3	0.83				
	钢支撑					kg	0.019	4.1	0.08				
	零星卡具					kg	1.002	4.18	4.19				
	圆钉					kg	3.193	5.1	16.28				
	镀锌铁丝8~12#					kg	1.399	5.14	7.19				
	铁件					kg	3.13	5.15	16.12				
	脱模剂					kg	2.294	17.15	39.34				
	木支撑					m3	0.135	1449.26	195.15				
嵌缝料					kg	2.294	1.89	4.34					

C25粒径16砣32.5级坍落度35-50(商品砣)(非泵送)	m3	0.495	449.38	222.59		
预制混凝土盖板C20	m3	0.493				
镀锌铁丝18~22#	kg	0.477	5.14	2.45		
钢筋φ10以内	t	0.088	4067.89	356.84		
镀锌铁丝18~22#	kg	0.765	5.14	3.93		
钢筋φ10以外	t	0.26	4067.89	1057.65		
电焊条	kg	1.98	4.49	8.89		
700*700玻璃钢井盖、座	套	1.01	428.77	433.06		
复合硅酸盐水泥32.5级	kg	1020.088	0.45	458.02		
中(粗)砂	t	1.829	131.52	240.48		
碎石5~40	t	3.333	96.84	322.73		
复合硅酸盐水泥32.5级	kg	324.816	0.45	145.84		
中(粗)砂	t	0.847	96.84	81.99		
其他材料费			--	10.31	--	
材料费小计			--	4550.19	--	

项目编码	030404017002	项目名称	配电系统			计量单位	套	工程量	1				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
D00001	配电系统	套	1		5145.3					5145.3			
综合人工工日		小计											
工日		未计价材料费											
清单项目综合单价									5145.3				
材料费 明细	主要材料名称、规格、型号				单位	数量	单价(元)	合价(元)	暂估单价(元)	暂估合价(元)			
	配电系统				套	1	5145.3	5145.3					
	其他材料费						--		--				
	材料费小计						--	5145.3	--				

项目编码	030817008001	项目名称	套管制作安装			计量单位	个	工程量	2				
清单综合单价组成明细													
定额编号	定额项目名称	定额单位	数量	单价					合价				
				人工费	材料费	机械费	管理费	利润	人工费	材料费	机械费	管理费	利润
8-2952	刚性防水套管制作 公称直径300mm以内	个	1	147.74	157.1	33.66	59.1	20.68	147.74	157.1	33.66	59.1	20.68
综合人工工日		小计											
1.78工日		未计价材料费											
									108.11				

清单项目综合单价				526.39				
材料费 明 细	主要材料名称、规格、型号	单位	数量	单价 (元)	合价(元)	暂估单 价(元)	暂估合 价(元)	
	焊接钢管	kg	21.84	4.95	108.11			
	钢板 δ 10~15 Q235	kg	29.2	3.57	104.24			
	扁钢 <-59	kg	2.7	3.64	9.83			
	电焊条J422 φ3.2	kg	3.68	4.49	16.52			
	氧气	m3	2.63	2.83	7.44			
	乙炔气	kg	0.88	15.44	13.59			
	尼龙砂轮片 φ100×16×3	片	0.204	3.26	0.67			
	其他材料费				--	4.81	--	
	材料费小计				--	265.21	--	

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费			1105.55			
		基本费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.5	1105.55			
		增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
2	031302002001	夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
3	031302003001	非夜间施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
4	031302004001	二次搬运	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
5	031302005001	冬雨季施工增加	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
6	031302006001	已完工程及设备保护	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
7	031302008001	临时设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费	1.1	810.74			
8	031302009001	赶工措施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
9	031302010001	工程按质论价	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
10	031302011001	住宅分户验收	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
11	031302012001	地上、地下设施、建筑物的临时保护设施	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
12	031302013001	特殊条件下施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-除税工程设备费					
合计					1916.29			

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合计			

# 暂列金额明细表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
	合计			



# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±（元）	备注
	合计					

# 计日工表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价(元)	
						暂定	实际
一	人工						
人工小计							
二	材料						
材料小计							
三	施工机械						
机械小计							
四、企业管理费和利润							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	发包人发包专业工程			项目价值		
2	发包人供应材料			项目价值		
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	项目名称	计算基础	计算基数(元)	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	工程排污费+社会保险费+住房公积金	2132.47		2132.47
1.1	社会保险费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	75619.79	2.4	1814.87
1.2	住房公积金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	75619.79	0.42	317.6
1.3	工程排污费	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费-除税工程设备费	75619.79		
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-除税甲供材料和甲供设备费/1.01	90100.98	11	9911.11
合计					12043.58

# 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：雨水提升井安装工程(002)

序号	材料编码	材料（工程设备）名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	合价(元)	交货方式	送达地点	备注
合计									

