

白水寨水厂应急备用水源工程工程

招标工程量清单

招标人：广州增城区东进供水有限公司



单位盖章

造价咨询人：

单位盖章

年月日

白水寨水厂应急备用水源工程工程

招标工程量清单

招标人： 广州增城区东进供水有限公司

造价咨询人：

单位盖章

单位盖章

法定代表人或
其授权人：

法定代表人或
其授权人：

单位盖章

单位盖章

编 制 人：

复 核 人：

(造价人员签字盖专用章)

(造价人员签字盖专用章)

编制时间：

复核时间：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

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	最高价
		分部分项							
		结构							
1	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 3. 其他:人工配合开挖	m3	2703.72				0
2	040101002003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内 3. 其他:人工配合开挖，支撑下挖土	m3	12733.18				0
3	040101003002	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 3. 其他:人工配合开挖	m3	698.25				0
4	040103001002	回填方	1. 填方材料品种:石屑	m3	9550.88				0
5	040103001007	回填方	1. 填方材料品种:土方	m3	1277.25				0
6	040103001003	C20混凝土包管	1. 材料品种:C20混凝土	m3	576.5				0
7	040201007001	抛石挤淤	1. 材料品种、规格:块石	m3	285.7				0
8	粤 040101007002	挡土	1. 材质:挡土板双面	m2	3189.1				0
9	粤 040101006004	打拔槽型钢板桩	1. 名称:槽型钢板桩 2. 桩长:6m	t	9661.3				0
10	粤 040101006003	打拔拉森钢板桩	1. 名称:拉森钢板桩 2. 桩长:6m	t	303.1				0
11	040401007003	注浆	1. 浆液种类:48*3PVC袖阀管注水泥浆	m3	151.1				0
12	040303002003	混凝土基础	1. 混凝土强度等级:C25	m3	285.69				0
13	010502001001	矩形柱	1. 混凝土强度等级:C25	m3	3.82				0
14	010503002001	矩形梁	1. 混凝土强度等级:C25	m3	0.43				0

15	040305001002	垫层	1. 材料品种、规格 :3: 7碎石砂 2. 厚度:30cm	m3	48.36				0
16	040303001002	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m3	22.76				0
17	040901001015	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格 :Φ10~25mm	t	11.089				0
18	040201015001	高压水泥旋喷桩	1. 旋喷类型、方法:实桩 2. 水泥强度等级、掺量 :170kg/m	m	1412				0
19	040201015002	高压水泥旋喷桩	1. 旋喷类型、方法:空桩	m	544.6				0
		结构合计							
		消力池部分							
1	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 3. 其他:人工配合开挖	m3	410.71				0
2	040102003001	挖基坑石方	1. 岩石类别:较软岩 2. 方式:静力爆破	m3	205.35				0
3	040103001008	回填方	1. 填方材料品种:石方	m3	205.35				0
4	040103001009	回填方	1. 填方材料品种:土方	m3	192.11				0
5	040601006002	现浇混凝土池底	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 其他:泵送增加费	m3	9.22				0
6	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 其他:泵送增加费	m3	24.64				0
7	040601010001	现浇混凝土池盖板	1. 混凝土强度等级:C30 2. 防水、抗渗要求:P6 3. 其他:泵送增加费	m3	6.91				0
8	040303002002	混凝土基础	1. 混凝土强度等级 :C25P6 2. 其他:泵送增加费	m3	356.07				0
9	040901009002	预埋铁件	1. 材料种类:钢垫板	t	0.065				0
10	040901009003	预埋铁件	1. 材料种类:L50*5角钢	t	0.009				0
11	040901001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格 :Φ10~25mm	t	6.434				0
12	040502005001	阀门	1. 种类:电动淹没式多	个	1				0

			喷孔调流阀 2. 材质及规格:DN400 3. 其他:含十字滤管 DN800、双法兰可拆传 力伸缩接头DN400、电 动淹没式多喷孔阀（调 节型）DN400 4. 压力等级:PN16						
13	040502005002	阀门	1. 种类:碳钢涡轮法兰 球阀 2. 材质及规格:DN150 3. 压力等级:PN16	个	1				0
14	040502005003	阀门	1. 种类:调流阀组 2. 材质及规格:DN800 3. 其他:含电动活塞式 控制阀（调节型 ）DN800 4. 压力等级:PN10	个	1				0
15	040502005009	阀门	1、种类:手动法兰蝶阀 2、材质及规格:DN800 3、压力等级:PN10	个	1				0
16	040502005010	阀门	1、种类:电动法兰蝶阀 2、材质及规格:DN600 3、压力等级:PN16	个	2				0
17	040502005004	阀门	1. 种类:调流阀组 2. 材质及规格:DN600 3. 其他:含电动活塞式 控制阀（调节型 ）DN600、双法兰可拆 传力伸缩接头DN600 4. 压力等级:PN16	个	2				0
18	040504001001	调流阀井 3000x2100x3000mm	1. 垫层、基础材质及厚 度:50cm碎石砂, C15垫 层 2. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M7.5水泥 砂浆MU10砌筑转 3. 勾缝、抹面要求 :1: 2水泥砂浆 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:C25	座	1				0
19	040504001029	调流阀井 2800x1900x3000mm	1. 垫层、基础材质及厚 度:50cm碎石砂, C15垫 层	座	2				0

			2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆MU10砌筑转 3. 勾缝、抹面要求:1: 2水泥砂浆 4. 混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:C25						
20	030507009001	视频监控系统	1. 名称:视频监控系统	套	1				0
		消力池部分合计							
		管道部分							
1	040501003002	铸铁管	1. 垫层、基础材质及厚度:20cm石屑 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN100 3. 管道检验及试验要求:管道试压, 消毒冲洗	m	480				0
2	040501003001	铸铁管	1. 垫层、基础材质及厚度:20cm石屑 2. 材质及规格:球墨铸铁管DN600 3. 管道检验及试验要求:管道试压, 消毒冲洗	m	5480.9				0
3	040501002001	钢管	1. 材质及规格:焊接钢管D426*10mm 2. 管道检验及试验要求:管道试压, 消毒冲洗 3. 防腐除锈:机械喷砂除锈; 内防腐:涂水泥砂浆衬里; 外防腐:环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布)	m	18.13				0
4	040501002002	钢管	1. 垫层、基础材质及厚度:20cm石屑 2. 材质及规格:焊接钢管D530*10mm 3. 管道检验及试验要求:管道试压, 消毒冲洗 4. 防腐除锈:机械喷砂除锈; 内防腐:涂水泥砂浆衬里; 外防腐:环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布)	m	16				0
5	040501002003	钢管	1. 材质及规格:焊接钢管D630*10mm	m	42.56				0

			2. 管道检验及试验要求: 管道试压, 消毒冲洗 3. 防腐除锈: 机械喷砂除锈; 内防腐: 涂水泥砂浆衬里; 外防腐: 环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布)						
6	040501002005	钢管	1. 材质及规格: 焊接钢管D630*16mm 2. 管道检验及试验要求: 管道试压, 消毒冲洗 3. 防腐除锈: 机械喷砂除锈; 内防腐: 涂水泥砂浆衬里; 外防腐: 环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布)	m	66.4				0
7	040501002004	钢管	1. 垫层、基础材质及厚度: 20cm石屑 2. 材质及规格: 焊接钢管D630*10mm 3. 管道检验及试验要求: 管道试压, 消毒冲洗 4. 防腐除锈: 机械喷砂除锈; 内防腐: 涂水泥砂浆衬里; 外防腐: 环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布)	m	46.64				0
8	040501012001	顶管	1. 顶管工作方式: 泥水平衡法 2. 管道材质及规格: 焊接钢管顶管D630*14mm 3. 管道检验及试验要求: 管道试压, 消毒冲洗 4. 防腐除锈: 机械喷砂除锈; 内防腐: 涂水泥砂浆衬里; 外防腐: 环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布) 5. 石渣运输10km	m	102.8				0
9	040501012003	顶管	1. 顶管工作方式: 泥水平衡法 2. 管道材质及规格: 焊接钢管顶管D630*10mm 3. 管道检验及试验要求: 管道试压, 消毒冲洗	m	148.4				0

			4. 防腐除锈:机械喷砂除锈; 内防腐:涂水泥砂浆衬里; 外防腐:环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布) 5. 石渣运输10km						
10	040501012004	顶管	1. 顶管工作方式:泥水平衡法 2. 管道材质及规格:焊接钢管顶管D630*10mm 3. 管道检验及试验要求:管道试压,消毒冲洗 4. 防腐除锈:机械喷砂除锈; 内防腐:涂水泥砂浆衬里; 外防腐:环氧煤沥青特加强级防腐(七油二布) 5. 泥浆运输10km	m	56				0
11	040501012002	顶管入岩增加费	1. 其他:顶管入岩增加费	m	251.2				0
12	040504002001	顶管工作井(逆作井) Φ 8500	1. 规格:顶管工作井(逆作井) Φ 8500H=6.29m 2. 垫层、基础材质及厚度:300mm厚C15混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋规格:Φ 10~25mm 5. 防渗、防水要求:P6 6. 止水帷幕:旋喷桩170kg/m 7. 顶管施工完毕后,需拆除顶管井上部1.5m范围的井壁 8. 顶管井与内部检查井之间的空隙采用石屑分层回填,压实度不应小于93% 9. 人机配合开挖土方,运距10km	座	3				0
13	040504002002	顶管接收井(逆作井) Φ 5600	1. 规格:顶管接收井(逆作井) Φ 5600H=4.69m 2. 垫层、基础材质及厚	座	1				0

			度:300mm厚C15混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋规格: $\Phi 10\sim 25\text{mm}$ 5. 防渗、防水要求:P6 6. 止水帷幕:旋喷桩170kg/m 7. 顶管施工完毕后,需拆除顶管井上部1.5m范围的井壁 8. 顶管井与内部检查井之间的空隙采用石屑分层回填,压实度不应小于93% 9. 人机配合开挖土方,运距10km						
14	040504002006	顶管接收井(逆作井) $\Phi 5600$	1. 规格:顶管接收井(逆作井) $\Phi 5600H=9.13\text{m}$ 2. 垫层、基础材质及厚度:300mm厚C15混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋规格: $\Phi 10\sim 25\text{mm}$ 5. 防渗、防水要求:P6 6. 止水帷幕:旋喷桩170kg/m 7. 顶管施工完毕后,需拆除顶管井上部1.5m范围的井壁 8. 顶管井与内部检查井之间的空隙采用石屑分层回填,压实度不应小于93% 9. 人机配合开挖土方,运距10km	座	1				0
15	040504002005	顶管接收井(逆作井) $\Phi 7000$	1. 规格:顶管接收井(逆作井) $\Phi 7000H=6.85\text{m}$ 2. 垫层、基础材质及厚度:300mm厚C15混凝土垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋规格	座	1				0

			: Φ10~25mm 5. 防渗、防水要求:P6 6. 止水帷幕:旋喷桩 170kg/m 7. 顶管施工完毕后, 需 拆除顶管井上部1.5m范 围的井壁 8. 顶管井与内部检查井 之间的空隙采用石屑分 层回填, 压实度不应小 于93% 9. 人机配合开挖土方 , 运距10km						
16	040504002004	顶管工作井 (逆作井) Φ 10000	1. 规格:顶管工作井 (逆作井) Φ 10000H=11.12m 2. 垫层、基础材质及厚 度:300mm厚C15混凝土 垫层 3. 混凝土强度等级:C30 4. 钢筋规格 : Φ10~25mm 5. 防渗、防水要求:P6 6. 止水帷幕:旋喷桩 170kg/m 7. 顶管施工完毕后, 需 拆除顶管井上部1.5m范 围的井壁 8. 顶管井与内部检查井 之间的空隙采用石屑分 层回填, 压实度不应小 于93% 9. 人机配合开挖土方 , 运距10km	座	1				0
		管道部分合计							
		蝶阀 (含井)							
1	040502005005	阀门	1、种类:手动法兰蝶阀 2、材质及规格:DN500	个	2				0
2	040502005008	阀门	1、种类:手动法兰蝶阀 2、材质及规格:DN600	个	1				0
3	040504001003	砖砌圆形立式蝶阀井 Φ 1800	1、垫层、基础材质及 厚度:C10混凝土垫层 2、砌筑材料品种、规 格、强度等级:M10水泥	座	3				0

			砂浆MU10砖 3、混凝土强度等级:C25 4、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖 Φ 700 (含防坠网) 5、结构及做法:参照07MS101-2-24 6、井深:2.8m						
		蝶阀 (含井) 合计							
		排泥阀 (含井)							
1	040502005006	阀门	1. 种类:排泥阀 2. 材质及规格:DN200	个	3				0
2	040504001004	Φ 1000排泥湿井	1、垫层、基础材质及厚度:C10混凝土垫层 2、砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆MU10砖 3、混凝土强度等级:C25 4、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖 Φ 700 (含防坠网) 5、结构及做法:参照07MS101-2-58 6、井深:2.0m 7、井内外壁1: 2水泥砂浆抹灰	座	3				0
3	040504001005	Φ 1200砖砌圆形排泥阀井	1、垫层、基础材质及厚度:C10混凝土垫层 2、砌筑材料品种、规格、强度等级:M10水泥砂浆MU10砖 3、混凝土强度等级:C25 4、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖 Φ 700 (含防坠网) 5、结构及做法:参照07MS101-2-58 6、井深:2.0m 7、井内外壁1: 2水泥砂浆抹灰	座	3				0
		排泥阀 (含井) 合计							

		排气阀（含井）							
1	040502005007	阀门	1. 种类:复合式排气阀 2. 材质及规格:DN80	个	10				0
2	040504001006	Φ1200砖砌圆形排气 阀井	1、垫层、基础材质及 厚度:C10混凝土垫层 2、砌筑材料品种、规 格、强度等级:M10水泥 砂浆MU10砖 3、混凝土强度等级 :C25 4、井盖、井圈材质及 规格:球墨铸铁轻型井 盖Φ700（含防坠网） 5、结构及做法:参照 07MS101-2-52 6、井深:2.0m	座	4				0
		排气阀（含井）合计							
		电磁流量计（含井）							
1	080902007001	流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN600 3. 其他:含伸缩节	台	1				0
2	080902007002	流量计	1. 名称:电磁流量计 2. 规格:DN800 3. 其他:含伸缩节	台	1				0
3	040504001030	电磁流量计 3000x2100x3000mm	1. 垫层、基础材质及厚 度:500mm碎石砂垫层 , 100mmC15垫层 2. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M7.5水泥 砂浆MU10砌筑转 3. 勾缝、抹面要求 :1: 2水泥砂浆 4. 池底混凝土强度等级 :C25 5. 盖板材质、规格:C25 6. 其他:详见施工图YS- 10	座	1				0
4	040504001031	电磁流量计 2800x1900x3000mm	1. 垫层、基础材质及厚 度:500mm碎石砂垫层 , 100mmC15垫层 2. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M7.5水泥 砂浆MU10砌筑转 3. 勾缝、抹面要求	座	1				0

			:1: 2水泥砂浆 4. 池底混凝土强度等级:C25 5. 盖板材质、规格:C25 6. 其他:详见施工图YS-10						
5	040502001006	铸铁管管件	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:DN600	个	2				0
6	040502001007	铸铁管管件	1. 种类:盘承短管 2. 材质及规格:DN800	个	2				0
7	040502008001	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:A型柔性防水套管 DN600	个	2				0
8	040502008002	套管制作、安装	1. 形式、材质及规格:A型柔性防水套管 DN800	个	2				0
9	040503002001	混凝土支墩	1、混凝土强度等级:C20	m3	19.44				0
		电磁流量计（含井）合计							
		管件部分							
1	040502001001	铸铁管管件	1. 种类:90° 球墨承插弯头 2. 材质及规格:DN600	个	10				0
2	040502001002	铸铁管管件	1. 种类:45° 球墨承插弯头 2. 材质及规格:DN600	个	28				0
3	040502001003	铸铁管管件	1. 种类:22.5° 球墨承插弯头 2. 材质及规格:DN600	个	25				0
4	040502001004	铸铁管管件	1. 种类:11.25° 球墨承插弯头 2. 材质及规格:DN600	个	32				0
5	040502002001	钢管管件制作、安装	1. 种类:90° 钢制弯头 2. 材质及规格:DN600	个	2				0
6	040502002002	钢管管件制作、安装	1. 种类:90° 钢制弯头 2. 材质及规格:DN500	个	2				0
7	040502002003	钢管管件制作、安装	1. 种类:90° 钢制弯头 2. 材质及规格:DN400	个	2				0
8	040502002004	钢管管件制作、安装	1. 种类:45° 钢制弯头 2. 材质及规格:DN600	个	24				0

9	040502002005	钢管管件制作、安装	1. 种类:钢制三通 2. 材质及规格: DN600*DN80	个	10				0
10	040502002006	钢管管件制作、安装	1. 种类:钢制三通 2. 材质及规格: DN600*DN200	个	3				0
11	040502001005	铸铁管管件	1、种类:球墨铸铁一承二插三通 2、材质及规格: DN600×DN500	个	1				0
12	040502002007	钢管管件制作、安装	1. 种类:钢制三通 2. 材质及规格: DN800*DN600	个	2				0
13	040502002008	钢管管件制作、安装	1. 种类:钢制三通 2. 材质及规格: DN800*DN400	个	1				0
14	040502002009	钢管管件制作、安装	1. 种类:钢制三通 2. 材质及规格: DN500*DN500	个	2				0
15	040502001008	铸铁管管件	1. 种类:球墨铸铁伸缩接头 2. 材质及规格:DN600	个	18				0
16	040502006001	法兰	1. 材质、规格、结构形式:钢制法兰盘DN600	个	12				0
		管件部分合计							
		道路部分							
		道路部分合计							
		沥青混凝土破除修复 (面层: 4cm 细粒式 沥青玛蹄脂碎石 (SMA-13); 8cm中粒 式改性沥青混凝土 (AC-20C); 基层 : C40水泥混凝土 25cm; 底基层: C20混 凝土20cm)							
1	041001001001	路面切缝	1. 材质:沥青 2. 厚度:12cm	m	6167.66				0
2	041001001002	拆除路面	1. 材质:沥青混凝土 2. 厚度:12cm	m2	10793.4				0
3	041001001003	拆除路面	1. 材质:混凝土	m2	10793.4				0

			2. 厚度:25cm						
4	041001003001	拆除基层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:20cm	m2	10793.4				0
5	040203006001	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:细粒式沥青玛蹄脂碎石(SMA-13) 2. 厚度:4cm	m2	10793.4				0
6	040203006002	沥青混凝土	1. 沥青混凝土种类:中粒式改性沥青混凝土(AC-20C) 2. 厚度:8cm	m2	10793.4				0
7	040203003001	粘层	1、材料品种:PC-3 2、喷油量:0.4-0.6kg/m2	m2	21586.8				0
8	040201021001	土工合成材料	1. 材料品种、规格:玻纤土工格栅	m2	10793.4				0
9	040203007012	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C40 2. 厚度:25cm 3. 其他:水养生	m2	10793.4				0
10	040203007013	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:20cm	m2	10793.4				0
11	040901008001	植筋	1. 材料种类:拉杆植筋 2. 钢筋规格:Φ14 3. 其它:L=70@50	根	12335				0
12	040901001002	现浇构件钢筋	1. 材料种类:传力杆 2. 钢筋规格:Φ32	t	18.18				0
		沥青混凝土破除修复 (面层:4cm 细粒式 沥青玛蹄脂碎石 (SMA-13); 8cm中粒 式改性沥青混凝土 (AC-20C); 基层 : C40水泥混凝土 25cm; 底基层: C20混 凝土20cm) 合计							
		破除修复混凝土路面 (C40水泥混凝土面层 25cm+C20混凝土基层 20cm)							
1	041001001004	路面切缝	1. 材质:混凝土 2. 厚度:12cm	m	2298.14				0

2	041001001005	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:25cm	m2	4021.74				0
3	041001003002	拆除基层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:20cm	m2	4021.74				0
4	040203007010	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C40 2. 厚度:25cm 3. 其他:水养生 4. 缩缝	m2	4021.74				0
5	040203007011	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:20cm	m2	4021.74				0
6	040901008002	植筋	1. 材料种类:拉杆植筋 2. 钢筋规格:Φ14 3. 其它:L=70@50	根	4596				0
7	040901001013	现浇构件钢筋	1. 材料种类:传力杆 2. 钢筋规格:Φ32	t	6.78				0
		破除修复混凝土路面 (C40水泥混凝土面层 25cm+C20混凝土基层 20cm) 合计							
		破除修复人行道 (8cm彩色透水砖 ; M7.5水泥砂浆调平 层2cm; C25透水混凝 土基层10cm; C20水泥 混凝土15cm)							
1	041001002001	拆除人行道	1. 材质:彩色透水砖 2. 厚度:8cm	m2	1546.8				0
2	041001003003	拆除基层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:10cm	m2	1546.8				0
3	041001003004	拆除基层	1. 材质:混凝土 2. 厚度:15cm	m2	1546.8				0
4	040204002001	人行道块料铺设	1. 块料品种、规格 :5cm彩色透水砖 2. 基础、垫层:材料品 种、厚度:20mm厚 M7.5水泥砂浆调平层	m2	1546.8				0
5	粤 040202017001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级 :C25透水混凝土 2. 厚度:10cm	m2	1546.8				0
6	粤 040202017002	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:C20 2. 厚度:15cm	m2	1546.8				0

		破除修复人行道 (8cm彩色透水砖 ; M7.5水泥砂浆调平 层2cm; C25透水混凝 土基层10cm; C20水泥 混凝土15cm) 合计							
		绿化带破除修复							
1	050101009001	种植土回(换)填	1. 回填土质要求:种植 土	m3	371.1				0
2	050102012001	铺种草皮	1. 养护期:3个月 2. 草皮种类:台湾草草 皮 3. 铺种方式:满铺 30*30cm	m2	3711				0
		绿化带破除修复合计							
		其他							
1	040503002002	混凝土支墩	1、混凝土强度等级 :C20	m3	1444.07				0
2	040901001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋规格 :Φ10~25mm	t	87.666				0
3	040501014009	新旧管连接	1. 材质及规格:钢管 DN800	处	2				0
4	040803004001	管道封堵	1. 名称:砖砌管道封堵 2. 规格:DN800管	m3	0.12				0
5	041001008001	拆除混凝土结构	1. 结构形式:石砌体	m3	666.84				0
6	040501018001	砌筑渠道	1. 断面规格 :1800*900mm 2. 垫层、基础材质及厚 度:3: 7碎石砂, C20混 凝土 3. 砌筑材料品种、规格 、强度等级:M10砂浆砌 MU40片石	m	267				0
7	040305003001	浆砌块料	1. 部位:挡墙 2. 材料品种、规格 :M10砂浆砌MU40片石	m3	111.48				0
8	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20	m3	8.33				0
9	040305001001	垫层	1. 材料品种、规格 :3: 7碎石砂 2. 厚度:30cm	m3	33.81				0
10	041001006001	拆除管道	1. 材质:混凝土	m	250				0

			2. 管径:d800						
11	041001008002	拆除混凝土结构	1. 结构形式:混凝土	m3	28.95				0
12	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称:砖墙	m3	2.28				0
13	010501002001	条形基础	1. 混凝土强度等级:C25	m3	2.28				0
14	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆 MU20砖	m3	3.78				0
15	010502002001	构造柱	1. 混凝土强度等级:C25	m3	0.12				0
16	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:Φ10~Φ25	t	0.364				0
17	011201001001	墙面一般抹灰	1. 面层厚度、砂浆配合比:1:2水泥砂浆	m2	24				0
18	041001006002	拆除管道	1. 材质:钢筋混凝土管 2. 管径:d300	m	5				0
19	041001006003	拆除管道	1. 材质:钢筋混凝土管 2. 管径:d400	m	67				0
20	041001006004	拆除管道	1. 材质:钢筋混凝土管 2. 管径:d600	m	42				0
21	040501001001	混凝土管	1. 管座材质:混凝土C20 2. 规格:钢筋混凝土管 d300 3. 接口方式:承插式 4. 含唯一识别码电子芯片	m	5				0
22	040501001002	混凝土管	1. 管座材质:混凝土C20 2. 规格:钢筋混凝土管 d400 3. 接口方式:承插式 4. 含唯一识别码电子芯片	m	67				0
23	040501001003	混凝土管	1. 管座材质:混凝土C20 2. 规格:钢筋混凝土管 d600 3. 接口方式:承插式 4. 含唯一识别码电子芯片	m	42				0
24	040504002003	混凝土井	1、井类型、规格:预制装配式钢筋混凝土检查井 Φ1200H=3m 2、垫层、基础材质及厚度:100mmC20素砼、	座	2				0

			100mm1:1碎石砂 3、混凝土强度等级:C35、P6 4、井盖、井圈材质及规格:球墨铸铁井盖 Φ700(含井标识铭牌、防坠网)						
25	040504009001	预制装配式平篦式双篦雨水口 1820*700mm	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格:2*750*450mm 2. 垫层、基础材质及厚度:C15 3. 混凝土强度等级:C30 4. 其他:截污挂篮	座	2				0
26	041001009001	拆除及新建垃圾站	1. 名称:拆除及新建垃圾站	座	1				0
27	011609001001	栏杆拆除	1. 栏杆、栏板种类:金属栏杆拆除	m	40				0
28	040205012001	隔离护栏	1. 类型:波形隔离护栏	m	40				0
29	粤 040101006001	管线保护	1、类型:槽钢支架	处	215				0
30	粤 050101016001	迁移	1. 苗木规格:Φ20-30cm 2. 保留树冠:3/5以上 3. 运距:1km 4. 养护期:3个月	株	300				0
31	040602031001	闸门	1. 类型:平面钢闸门 2. 材质:钢 3. 规格、型号:3.2m*1.7m	座	1				0
32	040602035001	启闭机	1. 类型:阀门启闭机 2. 形式:手电两用 3. 规格、型号:启闭力100kN	台	1				0
33	040602031002	门槽修复	1. 名称:门槽修复	孔	1				0
34	040602031003	旧闸拆除	1. 名称:旧闸拆除	座	1				0
35	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:YJV22 3. 规格:3*10mm ² 4. 材质:铜芯 5. 敷设方式、部位:埋地 6. 电压等级	m	300				0

			(kV):0.6KV/1KV						
36	040205002001	人行道预埋管	1、名称:电缆保护管 2、规格:HDPE75*3.5 3、过路管加固要求:接头C20混凝土包封 4、其他:挖土方弃运10km、回填石屑、回填土、石屑垫层	m	300				0
		其他合计							
		余泥渣土场外运输与排放							
1	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方、水稳层 2. 运距:10km	m3	16152.72				0
2	040103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:10km	m3	7964.76				0
3	040103002003	自卸汽车运土方每增减1km运距	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:1km	m3	1				0
4	040103002004	自卸汽车运石方每增减1km运距	1. 废弃料品种:石方 2. 运距:1km	m3	1				0
		余泥渣土场外运输与排放合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
1	041101001001	单排脚手架-10m内	1. 墙高:10m内	m2	1368.1				0
2	041101001002	综合脚手架-4.5m内	1. 墙高:4.5m内	m2	150.86				0
3	041101001003	综合脚手架-12.5m内	1. 墙高:12.5m内	m2	1280.38				0
4	041101005001	井字架-2m	1、井深:2m	座	10				0
5	041101005002	井字架-4m	1、井深:4m	座	8				0
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041103001001	土袋围堰		m3	128.63				0
2	040201021002	土工合成材料-挡水彩条薄膜		m2	259.85				0
3	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层模板	m2	101.01				0

4	041102002001	镇墩及基础模板	1. 构件类型:镇墩及基础模板	m2	799.59				0
5	011702002001	矩形柱模板	1. 构件类型:矩形柱模板	m2	31.86				0
6	011702006001	矩形梁模板	1. 构件类型:矩形梁模板	m2	3.6				0
7	041102034001	井底模板	1、构件类型:井底板	m2	39				0
8	041102035001	井壁(隔墙)模板	1、构件类型:井壁模板	m2	2449.91				0
9	041102036001	池盖模板	1. 构件类型:池盖模板	m2	21.76				0
10	041102033001	井盖模板	1. 构件类型:井盖模板	m3	9.98				0
11	041102032001	支墩模板	1、构件类型:支墩模板	m2	2060.39				0
12	011702001001	条形基础模板-围墙	1. 基础类型:条形基础模板-围墙	m2	6				0
13	011702003001	构造柱模板	1. 类型:构造柱模板	m2	3.71				0
14	041102031001	管(渠)道平基模板	1. 构件类型:钢筋混凝土管平基模板	m2	22.8				0
15	041102032002	管(渠)道管座模板	1. 构件类型:钢筋混凝土管管座模板	m2	40.05				0
16	040202015001	水泥稳定碎(砾)石-18cm 5%水泥稳定碎石	1. 水泥含量:5%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm	m2	646.4				0
17	040202015002	水泥稳定碎(砾)石-18cm 4%水泥稳定碎石	1. 水泥含量:4%水泥稳定碎石 2. 厚度:18cm	m2	646.4				0
18	041001003005	拆除基层-36cm厚	1. 材质:水稳层 2. 厚度:18+18cm	m2	646.4				0
19	040103002005	余方弃置-10km	1. 废弃料品种:水稳层 2. 运距:10km	m3	232.7				0
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	2090585.71	100				不可竞争费用，未包含 脚手架费用 55278.12元 。
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				
2	041109002001	夜间施工增加费		20				
3	041109005001	交通疏导员增加费		15				
4	041108001001	地下管线交叉降效费		0				
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				
6	QTFY00000001	其他费用		100				
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：给水工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	3034439.42		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		
8	工程优质费	0		
9	概算幅度差	0		
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：给水工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	3034439.42	
合计			3034439.42	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：给水工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：给水工程

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
	配套建设工程费用		0			
1	配套建设工程费用		0			
合计			0			

总承包服务费计价表

工程名称：给水工程

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	0		0	100	
2	发包人供应材料	0		0	100	
合计						

规费、税金项目计价表

工程名称：给水工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额			9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：给水工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

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	最高价
								暂估价	
		分部分项							
1	040205006001	标线	1. 材料品种:热熔标线	m2	1800				0
2	040205007001	标记	1. 材料品种:热熔标线 2. 规格尺寸:按国标，高3m	个	51				0
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	040205009001	清除标线	1. 清除方法:清除沥青路面标线	m2	1851				0
2	040205006002	标线	1. 材料品种:热熔标线	m2	1800				0
3	040205007002	标记-箭头3m	1. 材料品种:热熔标线 2. 规格尺寸:按国标，高3m	个	51				0
4	040205012006	高水马C2型-30天	1、类型:高水马H=1.8m 2、工期:30天	m	11400				0
5	040205012002	水马-30天	1、类型:水马 2、工期:30天	m	305				0
6	040205012003	A5临时装配式活动式围蔽-外设B2仿真绿植	1. 类型:A5临时装配式活动式围蔽-外设B2仿真绿植 2. 工期:三个月	m	232				0
7	040205012004	施工警示灯	1、类型:施工警示灯	m	1951				0
8	040205004001	临时可移动指示标志800*1000mm	1. 类型:临时可移动指示标志 2. 材质、规格尺寸:800*1000mm 3. 板面反光膜等级	块	6				0

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

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
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	3430.84	100				不可竞争费用。
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009002	文明工地增加费	QRG+QJX	0				
2	041109002002	夜间施工增加费		20				
3	041109005002	交通疏导员增加费		15				
4	041108001002	地下管线交叉降效费		0				
5	粤 041109008002	赶工措施费	QRG+QJX	0				
6	QTFY000000002	其他费用		100				
		措施其他项目合计						
合计								

其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 交通工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	5270.53		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		
8	工程优质费	0		
9	概算幅度差	0		
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

暂列金额明细表

工程名称：交通工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	元	5270.53	
合计			5270.53	

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：交通工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：交通工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：交通工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：交通工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额			9	
合计					

主要材料设备价格表

工程名称：交通工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----