

凭祥镇竹山村竹坑屯安全饮水巩固提升工程 工程

招标控制价

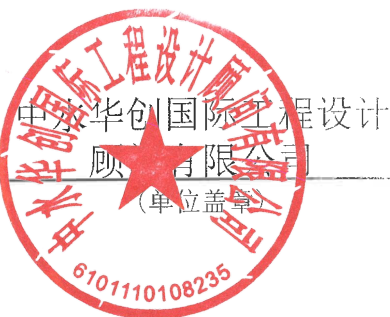
招标控制价 (小写): 860167.25元

(大写): 捌拾陆万零壹佰陆拾柒元贰角伍分

招标人: 凭祥市凭祥镇人民政府



造价咨询人:



法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:

(签字或盖章)

编制人:

(造价人员签字)

复核人:



审核单位: 凭祥市财政投资评审中心



(单位盖章)

编制时间:

复核时间: 2025年05月08日

总 说 明

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第1页 共1页

一、工程概况：凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程，新建镀锌钢管DN100长度8m, 镀锌钢管DN80长度598m, 镀锌钢管DN65长度435m, 镀锌钢管DN50长度828m, 镀锌钢管DN40长度446m, 镀锌钢管DN20长度940m。

二、编制范围：主要包括给排水管道、阀门、道路破除及恢复等设计图所含全部内容。

三、编制依据：

- 1、凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程设计文件；
- 2、甲方提供的有关资料；
- 3、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
- 4、《建设工程工程量计算规范（GB50854~50862-2013）广西壮族自治区实施细则》（修订本）；
- 5、2022年《广西壮族自治区市政工程消耗量定额》及其费用定额；
- 6、2016年《广西壮族自治区建设工程费用定额》的通知，桂建标[2016]16号；
- 7、自治区住房城乡建设厅关于建筑业实施营业税改征增值税后广西壮族自治区建设工程计价依据调整的通知桂建标[2016]17号；
- 8、自治区住房城乡建设厅《关于调整建设工程计价增值税税率的通知》（桂建标[2018]14号）；
- 9、材料价格使用《凭祥市建设工程造价信息2025年第3期》凭祥市信息价，凭祥市没有的，按崇左市信息价，均没有的按市场询价。

四、其他说明

- 1、混凝土采用商品混凝土。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第1页 共1页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第1页 共3页

序号	项目编码	项目名称及 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
凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程					810447.97		
		分部分项工程				809227.78	
	0401	土石方工程				139519.11	
1	040101002001	人工挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土		620.68	117.72	73066.45	
2	040103001001	回填方（人工） 1. 利用方回填 2. 部位：水沟、沟槽		496.57	29.79	14792.82	
3	040103001002	回填方（人工） 1. 机制中粗砂回填 2. 部位：沟槽		124.11	199.55	24766.15	
4	040103002001	双轮斗车运土 1. 运距：50m		124.11	24.22	3005.94	
5	040101002002	机械挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 装车		84.24	10.63	895.47	
6	040101002003	机械挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 不装车		294.77	11.60	3419.33	
7	040103001003	回填方（机械） 1. 利用方回填 2. 部位：水沟、沟槽		294.77	5.96	1756.83	
8	040103001004	回填方（机械） 1. 机制中粗砂回填 2. 部位：沟槽		84.24	174.22	14676.29	
9	040103002002	余方弃置 1. 弃方：土方 2. 运距：第1公里		208.35	6.63	1381.36	
10	040103002003	余方弃置 1. 弃方：土方 2. 运距：增运4公里		833.40	2.11	1758.47	
	0410	拆除工程				156263.82	
11	04B001001001001	旧路面机械切缝 切缝机切缝	m	4630.00	12.50	57875.00	
12	041001001001	拆除路面（人工拆除） 路面类型:水泥混凝土路面 厚度:20cm	m²	827.40	52.71	43612.25	
13	041001003001	拆除基层 15cm厚（人工拆除） 基层类型:碎石基层，水泥含量5% 厚度:15cm	m²	827.40	18.60	15389.64	
14	040103002004	双轮斗车运石碴 1. 运距：50m		289.59	39.04	11305.59	
15	041001001002	拆除路面（机械拆除） 路面类型:水泥混凝土路面 厚度:20cm	m²	561.60	16.82	9446.11	
16	041001003002	拆除基层 15cm厚（机械拆除） 基层类型:碎石基层，水泥含量5% 厚度:15cm	m²	561.60	6.78	3807.65	
17	010103002001	石碴弃置 运距：第1公里		486.15	16.18	7865.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第2页 共3页

序号	项目编码	项目名称及 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
18	010103002002	石碴弃置 运距:增运第4公里		1944.60	3.58	6961.67	
	3.	道路工程				204585.81	
19	040203007001	水泥混凝土 路面类型:水泥混凝土路面 厚度:20cm	m²	1389.00	109.31	151831.59	
20	040202011001	碎石 基层类型:碎石基层,水泥含量5% 厚度:15cm	m²	1389.00	37.98	52754.22	
	6.	管网工程				308270.29	
21	040501004001	镀锌钢管(螺纹连接) DN20 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	940.00	28.57	26855.80	
22	040501004002	镀锌钢管(螺纹连接) DN40 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	446.00	41.24	18393.04	
23	040501004003	镀锌钢管(螺纹连接) DN50 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	828.00	47.38	39230.64	
24	040501004004	镀锌钢管(螺纹连接) DN65 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	435.00	60.36	26256.60	
25	040501004005	镀锌钢管(法兰连接) DN80 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	598.00	98.27	58765.46	
26	040501004006	镀锌钢管(法兰连接) DN100 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	8.00	102.99	823.92	
27	*031202002001	管道防腐 1.采用沥青涂料,加强级(四油三布)进行外防腐,厚度不小于5	m²	573.80	98.83	56708.65	
28	040504003001	砖砌圆形立式闸阀井 DN80 含防坠网	座	5	2959.73	14798.65	
29	040504003002	砖砌圆形立式闸阀井 DN65 含防坠网	座	7	2959.73	20718.11	
30	040504003003	砖砌圆形立式闸阀井 DN50 含防坠网	座	10	2959.73	29597.30	
31	040504003004	砖砌圆形立式闸阀井 DN40 含防坠网	座	2	2959.73	5919.46	
32	040502005001	阀门 DN100 连接方式:法兰连接 含阀门水压试验	个	2	618.19	1236.38	
33	040502005002	阀门 DN80 连接方式:法兰连接 含阀门水压试验	个	5	464.49	2322.45	
34	040502005003	阀门 DN65 连接方式:螺纹连接 含阀门水压试验	个	7	294.02	2058.14	
35	040502005004	阀门 DN50 连接方式:螺纹连接	个	10	240.28	2402.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第3页 共3页

[illegible]

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第1页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中： 暂估价
凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程											
		分部分项工程									
	0401	土石方工程									
1	040101002001	人工挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土		620.68	117.72	90.00			12.60	5.40	
	C1-0002	人工挖土方 三类土	100	6.2068	11772.01	9000.01			1260.00	540.00	
2	040103001001	回填方（人工） 1. 利用方回填 2. 部位：水沟、沟槽		496.57	29.79	21.62	0.07	1.10	3.18	1.36	
	C1-0102	人工填土夯实	100	4.9657	2978.90	2162.24	6.68	109.65	318.06	136.31	
3	040103001002	回填方（人工） 1. 机制中粗砂回填 2. 部位：沟槽		124.11	199.55	22.30	155.19	0.94	3.25	1.39	
	C1-0107	沟槽（台、井背）夯实机回填 砂	100	1.2411	19955.87	2230.20	15518.66	94.37	325.44	139.47	
4	040103002001	双轮斗车运土 1. 运距：50m		124.11	24.22	18.52			2.59	1.11	
	C1-0124	双轮斗车运土 运距50m内	100	1.2411	2422.02	1851.70			259.24	111.10	
5	040101002002	机械挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 装车		84.24	10.63	0.52		7.60	1.14	0.49	
	C1-0016	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 不装车 三类土	1000	0.08424	10617.85	520.00		7597.62	1136.47	487.06	
6	040101002003	机械挖沟槽土方 1. 土壤类别:三类土 2. 不装车		294.77	11.60	0.52		8.35	1.24	0.53	
	C1-0019	挖掘机挖沟槽、基坑土方斗容量0.4m3 装车 三类土	1000	0.29477	11606.19	520.00		8353.24	1242.25	532.39	
7	040103001003	回填方（机械） 1. 利用方回填		294.77	5.96	0.50	0.10	3.97	0.63	0.27	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第2页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目特征描述	单位	工程量	综合单价(元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中:暂估价
		2. 部位: 水沟、沟槽									
	C1-0121	沟槽(台、井背)振动压路机回填 土	100	2.9477	595.70	50.40	9.78	396.87	62.62	26.84	
8	040103001004	回填方(机械) 1. 机制中粗砂回填 2. 部位: 沟槽		84.24	174.22	0.50	155.19	3.37	0.54	0.23	
	C1-0119换	沟槽(台、井背)振动压路机回填 砂	100	0.8424	17422.34	50.40	15518.66	337.21	54.27	23.26	
9	040103002002	余方弃置 1. 弃方: 土方 2. 运距: 第1公里		208.35	6.63			5.07	0.71	0.30	
	C1-0144	自卸汽车运土方(运距1km内) 12t	1000	0.20835	6632.57			5070.77	709.91	304.25	
10	040103002003	余方弃置 1. 弃方: 土方 2. 运距: 增运4公里		833.40	2.11			1.61	0.23	0.10	
	C1-0147	自卸汽车运土方(每增加1km运距) 12t	1000	0.83340	2103.83			1608.43	225.18	96.51	
	0410	拆除工程									
11	04B001001001001	旧路面机械切缝 切缝机切缝	m	4630.00	12.50	5.38	3.25	0.37	1.67	0.80	
	C1-0444	旧路面机械切缝 切缝机切缝	100m	46.3000	1249.70	537.60	325.08	36.83	166.58	80.42	
12	041001001001	拆除路面(人工拆除) 路面类型:水泥混凝土路面 厚度:20cm	m²	827.40	52.71	16.43	0.53	17.02	9.70	4.68	
	C1-0407换	拆除水泥混凝土路面 风镐拆除 厚度15cm[实际20]	100m²	8.2740	5271.38	1642.60	53.21	1702.10	969.96	468.26	
13	041001003001	拆除基层 15cm厚(人工拆除) 基层类型:碎石基层, 水泥含量5% 厚度:15cm	m²	827.40	18.60	5.80	0.19	6.00	3.42	1.65	
	C1-0411	拆除混合料基层 风镐拆除 水泥稳定碎(砾)石基层、水泥稳定土基层 厚度15cm	100m²	8.2740	1859.80	579.60	18.80	600.43	342.21	165.20	
14	040103002004	双轮斗车运石碴		289.59	39.04	29.85			4.18	1.79	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第3页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
		1. 运距: 50m									
	C1-0128	双轮斗车运石方 运距50m内	100	2. 8959	3904. 85	2985. 36			417. 95	179. 12	
15	041001001002	拆除路面（机械拆除） 路面类型:水泥混凝土路面 厚度:20cm	m²	561. 60	16. 82	0. 75		10. 04	3. 13	1. 51	
	C1-0409换	拆除水泥混凝土路面 岩石破碎机拆除 厚度15cm[实际20]	100m²	5. 6160	1680. 97	74. 75		1003. 69	312. 75	150. 98	
16	041001003002	拆除基层 15cm厚（机械拆除） 基层类型:碎石基层，水泥含量5% 厚度:15cm	m²	561. 60	6. 78	0. 30		4. 05	1. 26	0. 61	
	C1-0413换	拆除混合料基层 岩石破碎机拆除 水泥稳定碎（砾）石 基层、水泥稳定土基层 厚度15cm[实际15]	100m²	5. 6160	678. 18	30. 24		404. 85	126. 18	60. 91	
17	010103002001	石碴弃置 运距: 第1公里		486. 15	16. 18	0. 76		11. 61	1. 73	0. 74	
	C1-0097	履带式液压挖掘机挖石碴 装车	1000	0. 48615	6450. 53	760. 00		4171. 60	690. 42	295. 90	
	C1-0150	自卸汽车运石方（运距1km内） 12t	1000	0. 46815	10109. 41			7728. 91	1082. 05	463. 73	
18	010103002002	石碴弃置 运距: 增运第4公里		1944. 60	3. 58			2. 74	0. 38	0. 16	
	C1-0153换	自卸汽车运石方（每增加1km运距） 12t	1000	1. 94460	3587. 57			2742. 79	383. 99	164. 57	
	3.	道路工程									
19	040203007001	水泥混凝土 路面类型:水泥混凝土路面 厚度:20cm	m²	1389. 00	109. 31	6. 99	89. 68	0. 42	2. 15	1. 04	
	C2-0115换	水泥混凝土路面 厚度22cm{预拌商品混凝土 f4. 5}[实际20]	100m²	13. 8900	10930. 95	699. 10	8968. 13	42. 34	215. 02	103. 80	
20	040202011001	碎石 基层类型:碎石基层，水泥含量5% 厚度:15cm	m²	1389. 00	37. 98	2. 16	24. 62	4. 99	2. 07	1. 00	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第4页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C2-0027换	现场路拌摊铺 水泥稳定碎石基层 水泥含量5% 厚20cm[实际15]	100m³	13.8900	3797.45	215.50	2462.38	498.85	207.16	100.01	
	6.	管网工程									
21	040501004001	镀锌钢管（螺纹连接） DN20 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	940.00	28.57	11.54	8.95	0.53	3.50	1.69	
	C5-1270换	钢管安装（螺纹连接） 公称直径（mm以内） 20	10m	94.000	144.34	40.00	75.22		11.60	5.60	
	C5-1627	给水管道试压 公称直径（mm以内） 100	100m	9.4000	311.29	162.90	42.94	6.78	49.21	23.76	
	C5-1645	给水管道消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100	100m	9.4000	253.10	138.10	34.72		40.05	19.33	
	C5-1934	钢管件制作安装 挖眼接管 公称直径（mm以内） 50	个	157	50.79	27.10	3.90	2.76	8.66	4.18	
22	040501004002	镀锌钢管（螺纹连接） DN40 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	446.00	41.24	12.91	18.62	0.53	3.90	1.88	
	C5-1273换	钢管安装（螺纹连接） 公称直径（mm以内） 40	10m	44.600	271.64	54.00	171.99		15.66	7.56	
	C5-1627	给水管道试压 公称直径（mm以内） 100	100m	4.4600	311.29	162.90	42.94	6.78	49.21	23.76	
	C5-1645	给水管道消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100	100m	4.4600	253.10	138.10	34.72		40.05	19.33	
	C5-1934	钢管件制作安装 挖眼接管 公称直径（mm以内） 50	个	74	50.79	27.10	3.90	2.76	8.66	4.18	
23	040501004003	镀锌钢管（螺纹连接） DN50 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	828.00	47.38	13.53	23.36	0.53	4.08	1.97	
	C5-1274换	钢管安装（螺纹连接） 公称直径（mm以内） 50	10m	82.800	332.61	60.00	219.35		17.40	8.40	
	C5-1627	给水管道试压 公称直径（mm以内） 100	100m	8.2800	311.29	162.90	42.94	6.78	49.21	23.76	
	C5-1645	给水管道消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100	100m	8.2800	253.10	138.10	34.72		40.05	19.33	
	C5-1934	钢管件制作安装 挖眼接管 公称直径（mm以内） 50	个	138	50.79	27.10	3.90	2.76	8.66	4.18	
24	040501004004	镀锌钢管（螺纹连接） DN65 pn=1.6MPa	m	435.00	60.36	16.02	31.53	0.66	4.84	2.33	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第5页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
		管道消毒、管道冲洗 含管件安装									
	C5-1275换	钢管安装（螺纹连接） 公称直径（mm以内） 65	10m	43.500	426.96	66.00	297.33		19.14	9.24	
	C5-1627	给水管道具压 公称直径（mm以内） 100	100m	4.3500	311.29	162.90	42.94	6.78	49.21	23.76	
	C5-1645	给水管道具消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100	100m	4.3500	253.10	138.10	34.72		40.05	19.33	
	C5-1935	钢管件制作安装 挖眼接管 公称直径（mm以内） 100	个	73	71.70	38.20	6.10	3.54	12.10	5.84	
25	040501004005	镀锌钢管（法兰连接） DN80 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	598.00	98.27	29.35	45.60	1.81	9.04	4.36	
	C5-1280换	钢管安装（电弧焊） 公称直径（mm以内） 80	10m	59.800	614.85	121.20	382.19	5.99	36.89	17.81	
	C5-1627	给水管道具压 公称直径（mm以内） 100	100m	5.9800	311.29	162.90	42.94	6.78	49.21	23.76	
	C5-1645	给水管道具消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100	100m	5.9800	253.10	138.10	34.72		40.05	19.33	
	C5-1874	钢管件制作安装 弯头（异径管）安装 公称直径（mm以内） 80	个	30	180.20	81.20	39.07	7.09	25.60	12.36	
	C5-2148	平焊法兰安装 公称直径（mm以内） 80	副	100	132.18	60.70	27.77	4.69	18.96	9.15	
26	040501004006	镀锌钢管（法兰连接） DN100 pn=1.6MPa 管道消毒、管道冲洗 含管件安装	m	8.00	102.99	26.06	54.94	1.60	8.02	3.87	
	C5-1281换	钢管安装（电弧焊） 公称直径（mm以内） 100	10m	0.800	764.60	138.24	492.76	7.71	42.33	20.43	
	C5-1627	给水管道具压 公称直径（mm以内） 100	100m	0.0800	311.29	162.90	42.94	6.78	49.21	23.76	
	C5-1645	给水管道具消毒冲洗 公称直径（mm以内） 100	100m	0.0800	253.10	138.10	34.72		40.05	19.33	
	C5-2149	平焊法兰安装 公称直径（mm以内） 100	副	1	167.04	73.80	39.04	6.07	23.16	11.18	
27	*031202002001	管道防腐蚀 1.采用沥青涂料，加强级（四油三布）进行外防腐，厚度不小于5	m²	573.80	98.83	29.48	52.42		6.12	2.65	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第6页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	B11-0571	管道沥青防腐 沥青玻璃布 一布二油	10m²	57.380	394.74	110.71	218.52		22.97	9.95	
	B11-0572	管道沥青防腐 沥青玻璃布 每增一布一油	10m²	57.380	296.71	92.03	152.81		19.10	8.27	
	B11-0572	管道沥青防腐 沥青玻璃布 每增一布一油	10m²	57.380	296.71	92.03	152.81		19.10	8.27	
28	040504003001	砖砌圆形立式闸阀井 DN80 含防坠网	座	5	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
	C5-2384换	立式闸阀井 井径 (mm)，管径 (mm)，井室深 (m以 内) 1200 50~80 1.2{换:预拌普通混凝土 C15}	座	5	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
29	040504003002	砖砌圆形立式闸阀井 DN65 含防坠网	座	7	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
	C5-2384换	立式闸阀井 井径 (mm)，管径 (mm)，井室深 (m以 内) 1200 50~80 1.2{换:预拌普通混凝土 C15}	座	7	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
30	040504003003	砖砌圆形立式闸阀井 DN50 含防坠网	座	10	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
	C5-2384换	立式闸阀井 井径 (mm)，管径 (mm)，井室深 (m以 内) 1200 50~80 1.2{换:预拌普通混凝土 C15}	座	10	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
31	040504003004	砖砌圆形立式闸阀井 DN40 含防坠网	座	2	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
	C5-2384换	立式闸阀井 井径 (mm)，管径 (mm)，井室深 (m以 内) 1200 50~80 1.2{换:预拌普通混凝土 C15}	座	2	2959.73	623.90	1797.42	18.01	186.15	89.87	
32	040502005001	阀门 DN100 连接方式: 法兰连接 含阀门水压试验	个	2	618.19	125.60	375.94	8.12	38.77	18.72	
	C5-2070换	焊接法兰阀门安装 公称直径 (mm以内) 100	个	2	369.35	39.80	281.94		11.54	5.57	
	C5-2149	平焊法兰安装 公称直径 (mm以内) 100	副	2	167.04	73.80	39.04	6.07	23.16	11.18	
	C5-2112	阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 100	个	2	81.80	12.00	54.96	2.05	4.07	1.97	
33	040502005002	阀门 DN80 连接方式: 法兰连接 含阀门水压试验	个	5	464.49	99.80	273.81	6.74	30.89	14.91	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第7页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C5-2069换	焊接法兰阀门安装 公称直径 (mm以内) 80	个	5	250.51	27.10	191.08		7.86	3.79	
	C5-2148	平焊法兰安装 公称直径 (mm以内) 80	副	5	132.18	60.70	27.77	4.69	18.96	9.15	
	C5-2112	阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 100	个	5	81.80	12.00	54.96	2.05	4.07	1.97	
34	040502005003	阀门 DN65 连接方式: 螺纹连接 含阀门水压试验	个	7	294.02	38.50	211.76	2.05	11.76	5.68	
	C5-2068换	焊接法兰阀门安装 公称直径 (mm以内) 65	个	7	212.22	26.50	156.80		7.69	3.71	
	C5-2112	阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 100	个	7	81.80	12.00	54.96	2.05	4.07	1.97	
35	040502005004	阀门 DN50 连接方式: 螺纹连接 含阀门水压试验	个	10	240.28	25.00	182.07	1.83	7.78	3.76	
	C5-2067换	焊接法兰阀门安装 公称直径 (mm以内) 50	个	10	173.38	15.00	137.61		4.35	2.10	
	C5-2111	阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 50	个	10	66.90	10.00	44.46	1.83	3.43	1.66	
36	040502005005	阀门 DN40 连接方式: 螺纹连接 含阀门水压试验	个	2	209.07	25.00	153.44	1.83	7.78	3.76	
	C5-2067换	焊接法兰阀门安装 公称直径 (mm以内) 50	个	2	142.17	15.00	108.98		4.35	2.10	
	C5-2111	阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 50	个	2	66.90	10.00	44.46	1.83	3.43	1.66	
37	040502009001	水表 DN100	个	1	523.89	32.00	434.87		9.28	4.48	
	C5-2137	法兰式水表安装 公称直径 (mm以内) 100	个	1	523.89	32.00	434.87		9.28	4.48	
38	040502005006	止回阀 DN100 连接方式: 法兰连接 含阀门水压试验	个	1	582.50	125.60	343.20	8.12	38.77	18.72	
	C5-2070	焊接法兰阀门安装 公称直径 (mm以内) 100	个	1	333.66	39.80	249.20		11.54	5.57	
	C5-2149	平焊法兰安装 公称直径 (mm以内) 100	副	1	167.04	73.80	39.04	6.07	23.16	11.18	

工程量清单综合单价分析表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第8页 共8页

序号	项目编码	项目名称及项目 特征描述	单位	工程量	综合单价 (元)	综合单价					
						人工费	材料费	机械费	管理费	利润	其中: 暂估价
	C5-2112	阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 100	个	1	81.80	12.00	54.96	2.05	4.07	1.97	
39	040502005007	过滤器 DN100 连接方式: 法兰连接 含阀门水压试验	个	1	658.36	125.60	412.80	8.12	38.77	18.72	
	C5-2070换	焊接法兰阀门安装 公称直径 (mm以内) 100	个	1	409.52	39.80	318.80		11.54	5.57	
	C5-2149	平焊法兰安装 公称直径 (mm以内) 100	副	1	167.04	73.80	39.04	6.07	23.16	11.18	
	C5-2112	阀门水压试验 公称直径 (mm以内) 100	个	1	81.80	12.00	54.96	2.05	4.07	1.97	
	15.	其他相关项目									
40	04B001001001002	工程竣工永久性质量责任标牌 1. 尺寸: 800*600*100光面花岗岩 2. C30混凝土基座	块	1	588.75	20.26	494.88	9.91	10.26	4.83	
	B-换	工程竣工永久性质量责任标牌	块	1	327.00		300.00				
	C3-0101换	混凝土基础 混凝土 {换:碎石 GD40 商品普通砼 C30}	10	0.048	5452.92	422.00	4059.92	206.51	213.69	100.56	
		单价措施项目									
41	041106001001	大型机械设备进出场及安拆	台·次	1	1220.19	100.00	104.69	609.61	205.79	99.35	
	C1-0505	大型机械场外运输费 履带式挖掘机 1.0m3以内	台次	1	1220.19	100.00	104.69	609.61	205.79	99.35	

主要材料及价格表

工程名称:凭祥镇竹山村坑屯安全饮水巩固提升工程

第1页 共1页

序号	材料编码	项目名称及规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价(元)
1	010310001	镀锌铁丝(综合)	kg	8.733	3.98
2	010903015	圆钢HPB300 Φ10~14	kg	115.902	3.70
3	040102003	普通硅酸盐水泥P.O 42.5MPa	t	24.196	430.09
4	040301004	中砂		158.240	121.36
5	040301006.1	机制中(粗)砂		107.406	121.36
6	040502004	碎石 5~40mm		302.233	77.67
7	050102006	周转圆木(支撑)		0.336	589.38
8	050306002	周转枋材		0.264	850.44
9	190102001	截止阀 J11T-16 DN15	个	5.600	10.62
10	341101001	水		551.004	4.31
11	350102001	钢模板	kg	798.647	5.49
12	350103001	胶合板模板 1830×915×18	m²	24.960	33.63
13	360104006	铸铁井盖井座 重型Φ700	套	24.000	424.78
14	043104002	预拌普通混凝土 C15		17.856	365.05
15	043104004	预拌普通混凝土 C25		18.600	384.47
16	043104005	碎石 GD40 商品普通砼 C30		0.487	399.03
17	043104005	预拌普通混凝土 C30		3.768	399.03
18	043113002	预拌商品混凝土 f4.5		283.356	399.03
19	172902001	钢筋混凝土排水管 DN300	m	19.344	74.34
20	194110000Z	阀门 DN50	个	10.000	133.63
21	194110000Z	阀门 DN80	个	5.000	184.07
22	290602000Z	镀锌钢管 DN20 pn=1.6MPa	m	940.000	7.41
23	290602000Z	镀锌钢管 DN40 pn=1.6MPa	m	446.000	17.03
24	290602000Z	镀锌钢管 DN50 pn=1.6MPa	m	828.000	21.75
25	290602000Z.1	镀锌钢管(法兰连接) DN80 pn=1.6MPa	m	605.774	37.42
26	290602000Z.2	镀锌钢管(螺纹连接) DN65 pn=1.6MPa	m	435.000	29.53
27	290602000Z.3	镀锌钢管(法兰连接) DN100 pn=1.6MPa	m	8.096	48.32
28	Z133101002	石油沥青 10#	kg	5106.820	4.00
29	Z150705002	玻璃布 0.2mm	m²	2209.130	3.50
30	140301004	汽油 92#	kg	23.238	9.18
31	140304001	轻柴油 0#	kg	3694.368	7.61
32	341103001	电	kW.h	4556.613	0.58
33	341103001	电	kW.h	2191.148	0.58