

六、已标价工程量清单

(根据磋商文件要求编制工程量清单)

儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

投标预算报价

报价总额：(小写) 2,227,047.04 元

(大写) 贰佰贰拾贰万柒仟零肆拾柒元零肆分

投 标 单 位：海南高远建筑工程有限公司



法定代表人
或其授权委托人：

陆阳深

编 制 日 期：

2022年8月

儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

目录

序号	名称
1	编制说明
2	单位工程汇总表



总说明

工程名称：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

一、工程概况

- 1、工程名称：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
- 2、建设地点：儋州市

二、编制依据

- 1、《儋州市木棠镇龙头村污水处理工程》相关资料
- 2、《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额(2017)》、《海南省市政工程综合定额(2017)》、《海南省安装工程综合定额(2017)》等
- 3、主材价格单价参照海南省建设标准定额站及海南省建设工程造价管理协会联合主办的2022年《海南工程造价信息》第5期儋州地区份材料价格及市场询价
- 4、按照《海南省住房和城乡建设厅关于调整建筑工人人工单价的通知》（琼建定[2019]2号）文件规定，执行2017年12月31日之前颁布的专业定额计价的建筑工程，人工单价由84.23元/工日调整为94.88元/工日，执行2018年1月1日及之后颁布的定额计价的建筑工程，人工单价由115元/工日调整为122.53元/工日。
- 5、相关中南图集及相关资料

单位工程投标报价汇总表

工程名称：污水收集管网工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	1195242.75	
1.1	村内收集管网	257358.79	
1.2	WA干管	391310.81	
1.3	WB干管	78678.77	
1.4	WB5干管	75039.41	
1.5	WC干管	92105.94	
1.6	WD干管	166574.74	
1.7	WD8支管	75036.59	
1.8	WD12支管	59137.7	
二	措施项目费	119024.75	
1	施工单价措施项目费	85671.36	
2	施工总价措施项目费	33353.39	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	15562.85	
2.2	其中：临时设施费	12751.96	
2.3	其中：雨季施工增加费	4167.71	
2.4	其中：夜间施工增加费	870.87	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	45294.24	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	45294.24	—
五	税金	122360.56	—
投标报价合计=一+二+三+四+五		1,481,922.30	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 1 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目					1195242.75	
		村内收集管网					257358.79	
		土石方工程(石方50%,土方50%)					93465.5	
1	040102001001	挖一般石方	1. 液压岩石破碎机破碎岩HB30G 软质岩 破碎坑、槽岩石	m ³	288.85	43.79	12648.74	
2	040102001002	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容1.0m ³	m ³	288.85	9.64	2784.51	
3	040103002001	余方弃置	1. 自卸汽车(载重8t以)运距3km	m ³	288.85	25.84	7463.88	
4	040101001001	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 二类土 深度2m以内	m ³	14.44	54.23	783.08	
5	040101001002	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量0.6m ³)不装车 一、二类土	m ³	274.41	3.88	1064.71	
6	080101010001	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	288.85	55.9	16146.72	
7	040305001001	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m ³	72.72	397.34	28894.56	
8	04B001	购土	1. 购土回填	m ³	191.07	100.9	19278.96	
9	080101010002	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	191.07	23.03	4400.34	
		管道直埋					113483.4	
10	040501004001	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn225, SN=8KN/m ² 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	220	133	29260	
11	040501004002	塑料管	1. PVC-U, dn110, 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	342	60.2	20588.4	
12	040501004003	塑料管	1. PVC-U, dn160 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	650	97.9	63635	
		管道附属构筑物					50409.89	
		塑料检查井HDPE OD630 (1.5米以内)					50409.89	
13	040305001002	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m ³	0.86	397.34	341.71	
14	080101010003	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	2.92	23.02	67.22	
15	040305001003	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石(井圈垫	m ³	2.06	345.28	711.28	
本页小计							208069.11	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 2 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			层)					
16	040601010001	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	3.11	4768.3	14829.41	
17	040402017001	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	17.8	12.19	216.98	
18	040504003001	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	9	2665.47	23989.23	
19	070205001001	铸铁盖板	1. 井盖、井圈安装 检查井 铸铁井盖、座	套	9	989.34	8904.06	
20	04B002	防坠网	1. 防坠网	个	9	150	1350	
		WA干管					391310.81	
		土石方工程(石方50%，土方50%)					105501.88	
21	040102001003	挖一般石方	1. 液压岩石破碎机破碎 岩HB30G 软质岩 破碎坑、槽岩石	m3	431.71	43.79	18904.58	
22	040102001004	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容	m3	431.71	9.64	4161.68	
23	040103002002	余方弃置	1. 自卸汽车(载重8t以)运距3km	m3	431.71	25.84	11155.39	
24	040101001003	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m3	21.59	54.23	1170.83	
25	040101001004	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量0.6m3)不装车 一、二类土	m3	410.12	3.88	1591.27	
26	080101010004	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	431.71	23.03	9942.28	
27	040305001004	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	27.59	397.34	10962.61	
28	04B003	购土	1. 购土回填	m3	366.03	100.9	36932.43	
29	080101010005	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	191.07	55.9	10680.81	
		管道直埋					118948.74	
30	040501004004	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn315, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	453	262.58	118948.74	
		管道附属构筑物					121021.42	
		塑料检查井HDPE OD700 (1.5米以内)					23743.48	
本页小计							273740.3	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 3 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
31	040305001005	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.47	397.34	186.75	
32	080101010006	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	1.6	23.03	36.85	
33	040305001006	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.87	345.29	300.4	
34	040601010002	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	1.24	5494.43	6813.09	
35	040402017002	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	8.79	12.19	107.15	
36	040504003002	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	4	2865.47	11461.88	
37	070205001002	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	4	1059.34	4237.36	
38	04B004	防坠网	1. 防坠网	个	4	150	600	
		塑料检查井HDPE OD700 (3.0米以内)					41009.46	
39	040305001007	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.71	397.34	282.11	
40	080101010007	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	2.4	23.03	55.27	
41	040305001008	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	1.31	345.28	452.32	
42	040601010003	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	1.85	5518.98	10210.11	
43	040402017003	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	13.19	12.19	160.79	
44	040504003003	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	6	3765.47	22592.82	
45	070205001003	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	6	1059.34	6356.04	
46	04B005	防坠网	1. 防坠网	个	6	150	900	
		塑料检查井HDPE OD700 (3.5米以内)					6087.75	
47	040305001009	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.12	397.33	47.68	
48	080101010008	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.4	23.03	9.21	
49	040305001010	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.22	345.27	75.96	
本页小计							64885.79	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 4 页 共 20 页

序号	项目编号	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
50	040601010004	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.31	5494.42	1703.27	
51	040402017004	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	2.2	12.19	26.82	
52	040504003004	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	1	3015.47	3015.47	
53	070205001004	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	1059.34	1059.34	
54	04B006	防坠网	1. 防坠网	个	1	150	150	
		塑料 沉泥井 OD700 (2.0米以内)					24340.37	
55	040305001011	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.47	398.36	187.23	
56	080101010009	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	1.6	23.06	36.9	
57	040305001012	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.87	345.92	300.95	
58	040601010005	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	1.24	5491.05	6808.9	
59	040402017005	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	8.79	12.19	107.15	
60	040504003005	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	4	3015.47	12061.88	
61	070205001005	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	4	1059.34	4237.36	
62	04B007	防坠网	1. 防坠网	个	4	150	600	
		塑料 沉泥井 OD700 (3.0米以内)					13670.18	
63	040305001013	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.24	390.04	93.61	
64	080101010010	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.8	23.05	18.44	
65	040305001014	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.44	341.98	150.47	
66	040601010006	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.62	5491.05	3404.45	
67	040402017006	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	4.4	12.18	53.59	
68	040504003006	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径	套	2	3765.47	7530.94	
本页小计							41546.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 5 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			700mm以内					
69	070205001006	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	2	1059.34	2118.68	
70	04B008	防坠网	1. 防坠网	个	2	150	300	
		塑料 沉泥井 OD700 (3.5米以内)					12170.18	
71	040305001015	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m ³	0.24	390.04	93.61	
72	080101010011	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	0.8	23.05	18.44	
73	040305001016	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m ³	0.44	341.98	150.47	
74	040601010007	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖 井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m ³	0.62	5491.05	3404.45	
75	040402017007	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	4.4	12.18	53.59	
76	040504003007	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	2	3015.47	6030.94	
77	070205001007	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	2	1059.34	2118.68	
78	04B009	防坠网	1. 防坠网	个	2	150	300	
		混凝土道路破除及恢复					3985.5	
79	040402018001	施工缝	1. 缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深20cm	m	40	13.82	552.8	
80	041001001001	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎 混凝土及钢筋混凝土 混凝土构筑物 HB30G	m ³	5.6	24.79	138.82	
81	040102001005	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容 1.0m ³	m ³	5.6	9.64	53.98	
82	040103002003	余方弃置	1. 自卸汽车(载重 8t以)运距3km	m ³	5.6	25.84	144.7	
83	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床整形 路床碾压检	m ²	16	2.46	39.36	
84	040202011001	碎石	1. 碎石摊铺 厚度15cm	m ²	16	38.75	620	
85	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm 2. 水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	m ²	16	152.24	2435.84	
本页小计							18574.36	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 6 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		混凝土满包					39151.34	
86	040503002001	混凝土满包	1. 管道(渠)基础 混凝土枕基 现浇 满包加固	m3	10.55	1033.67	10905.22	
87	041102001001	垫层模板	1. 基础垫层模板 混凝土基础垫层木模	m2	811.67	34.8	28246.12	
		井筒外砌砖					2701.93	
88	040503001001	砌筑井	1. 非定型井砌筑及抹灰 砖砌 圆形	m3	2.83	790.42	2236.89	
89	040305001017	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 预拌混凝土	m3	0.67	694.09	465.04	
		WB干管					78678.77	
		土石方工程(石方50%,土方50%)					13559.23	
90	040102001006	挖一般石方	1. 液压岩石破碎机破碎 岩HB30G 软质岩 破碎坑、槽岩石	m3	47.11	43.79	2062.95	
91	040102001007	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容 1.0m3	m3	47.11	9.64	454.14	
92	040103002004	余方弃置	1. 自卸汽车(载重 8t以内) 运距3km	m3	47.11	25.84	1217.32	
93	040101001005	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m3	2.36	54.11	127.7	
94	040101001006	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量 0.6m3) 装车 一、二类土	m3	44.75	3.88	173.63	
95	080101010012	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	47.11	55.9	2633.45	
96	040305001018	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	8.1	397.32	3218.29	
97	04B010	购土	1. 购土回填	m3	29.63	100.9	2989.67	
98	080101010013	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	29.63	23.02	682.08	
		管道直埋					29265.18	
99	040501004005	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn315, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径 400mm以内	m	89	262.58	23369.62	
100	040501004006	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn225, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径 400mm以内	m	44	133.99	5895.56	
		管道附属构筑物					34857.97	
本页小计							84677.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 污水收集管网工程 标段: 儋州市木棠镇龙头村污水处理工程 第 7 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		塑料检查井HDPE OD630 (1.5米以内)					11201.79	
101	040305001019	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m ³	0.19	399	75.81	
102	080101010014	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	0.65	22.98	14.94	
103	040305001020	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m ³	0.46	343.63	158.07	
104	040601010008	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m ³	0.69	4775.54	3295.12	
105	040402017008	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	3.96	12.18	48.23	
106	040504003008	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	2	2665.47	5330.94	
107	070205001008	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	2	989.34	1978.68	
108	04B011	防坠网	1. 防坠网	个	2	150	300	
		塑料检查井HDPE OD630 (2米以内)					5700.9	
109	040305001021	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m ³	0.1	379.1	37.91	
110	080101010015	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	0.32	23.31	7.46	
111	040305001022	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m ³	0.23	343.65	79.04	
112	040601010009	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m ³	0.35	4707.31	1647.56	
113	040402017009	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	1.98	12.18	24.12	
114	040504003009	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	1	2765.47	2765.47	
115	070205001009	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	989.34	989.34	
116	04B012	防坠网	1. 防坠网	个	1	150	150	
		塑料检查井HDPE OD700 (1.5米以内)					11870.18	
117	040305001023	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m ³	0.24	390.04	93.61	
118	080101010016	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	0.8	23.05	18.44	
本页小计							17014.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 8 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
119	040305001024	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽垫层 碎石(井圈垫层)	m ³	0.44	341.98	150.47	
120	040601010010	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m ³	0.62	5491.05	3404.45	
121	040402017010	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	4.4	12.18	53.59	
122	040504003010	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	2	2865.47	5730.94	
123	070205001010	铸铁盖板	1. 井盖、井篦安装 检查井 铸铁井盖、座	套	2	1059.34	2118.68	
124	04B013	防坠网	1. 防坠网	个	2	150	300	
		塑料 沉泥井 OD700 (1.5米以内)					6085.1	
125	040305001025	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m ³	0.12	390.08	46.81	
126	080101010017	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m ³	0.4	23.03	9.21	
127	040305001026	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽垫层 碎石(井圈垫层)	m ³	0.22	342	75.24	
128	040601010011	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m ³	0.31	5491.06	1702.23	
129	040402017011	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	2.2	12.18	26.8	
130	040504003011	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	1	3015.47	3015.47	
131	070205001011	铸铁盖板	1. 井盖、井篦安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	1059.34	1059.34	
132	04B014	防坠网	1. 防坠网	个	1	150	150	
		混凝土道路破除及恢复					996.39	
133	040402018002	施工缝	1. 缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深20cm	m	10	13.82	138.2	
134	041001001002	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土及钢筋混凝土 混凝土构筑物 HB30G	m ³	1.4	24.79	34.71	
135	040102001008	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石渣 装车 斗容1.0m ³	m ³	1.4	9.64	13.5	
136	040103002005	余方弃置	1. 自卸汽车(载重8t)	m ³	1.4	25.84	36.18	
本页小计							18065.82	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 9 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			以) 运距3km					
137	040202001002	路床(槽) 整形	1. 路床整形 路床碾压检	m2	4	2.46	9.84	
138	040202011002	碎石	1. 碎石摊铺 厚度15cm	m2	4	38.75	155	
139	040203007002	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm 2. 水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	m2	4	152.24	608.96	
		WB5干管					75039.41	
		土石方工程(石方50%, 土方50%)					12837.78	
140	040102001009	挖一般石方	1. 液压岩石破碎机破碎岩HB30G 软质岩 破碎坑、槽岩石	m3	28.94	43.79	1267.28	
141	040102001010	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容 1.0m3	m3	28.94	9.64	278.98	
142	040103002006	余方弃置	1. 自卸汽车(载重8t以) 运距3km	m3	28.94	258.42	7478.67	
143	040101001007	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m3	1.45	54.12	78.47	
144	040101001008	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量0.6m3) 不装车 一、二类土	m3	27.49	3.88	106.66	
145	080101010018	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	28.94	23.02	666.2	
146	040305001027	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	7.26	397.34	2884.69	
147	04B015	购土	1. 购土回填	m3	0.49	100.9	49.44	
148	080101010019	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.49	55.9	27.39	
		管道直埋					16212.79	
149	040501004007	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn225, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	121	133.99	16212.79	
		管道附属构筑物					22673.59	
		塑料检查井HDPE OD630 (1.5米以内)					11201.79	
150	040305001028	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.19	399	75.81	
151	080101010020	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.65	22.98	14.94	
本页小计							29915.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头

工程名称：污水收集管网工程

村污水处理工程

第 10 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
152	040305001029	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽垫层 碎石(井圈垫层)	m3	0.46	343.63	158.07	
153	040601010012	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.69	4775.54	3295.12	
154	040402017012	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	3.96	12.18	48.23	
155	040504003012	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	2	2665.47	5330.94	
156	070205001012	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	2	989.34	1978.68	
157	04B016	防坠网	1. 防坠网	个	2	150	300	
		塑料检查井HDPE OD630 (2米以内)					5700.9	
158	040305001030	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.1	379.1	37.91	
159	080101010021	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.32	23.31	7.46	
160	040305001031	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽垫层 碎石(井圈垫层)	m3	0.23	343.65	79.04	
161	040601010013	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.35	4707.31	1647.56	
162	040402017013	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	1.98	12.18	24.12	
163	040504003013	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	1	2765.47	2765.47	
164	070205001013	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	989.34	989.34	
165	04B017	防坠网	1. 防坠网	个	1	150	150	
		塑料 沉泥井 OD630 (1.5米以内)					5770.9	
166	040305001032	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.1	379.1	37.91	
167	080101010022	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.32	23.31	7.46	
168	040305001033	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽垫层 碎石(井圈垫层)	m3	0.23	343.65	79.04	
169	040601010014	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.35	4707.31	1647.56	
本页小计							18583.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头

工程名称：污水收集管网工程

村污水处理工程

第 11 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
170	040402017014	变形缝	1.嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	1.98	12.18	24.12	
171	040504003014	塑料检查井	1.塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	1	2765.47	2765.47	
172	070205001014	铸铁盖板	1.井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	1059.34	1059.34	
173	04B018	防坠网	1.防坠网	个	1	150	150	
		混凝土道路破除及恢复					23315.25	
174	040402018003	施工缝	1.缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深20cm	m	234	13.82	3233.88	
175	041001001003	拆除路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土及钢筋混凝土 混凝土构筑物 HB30G	m ³	32.76	24.79	812.12	
176	040102001011	挖一般石方	1.履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容1.0m ³	m ³	32.76	9.64	315.81	
177	040103002007	余方弃置	1.自卸汽车(载重8t以)运距3km	m ³	32.76	25.84	846.52	
178	040202001003	路床(槽)整形	1.路床整形 路床碾压检	m ²	93.6	2.46	230.26	
179	040202011003	碎石	1.碎石摊铺 厚度15cm	m ²	93.6	38.75	3627	
180	040203007003	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm 2.水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3.水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	m ²	93.6	152.24	14249.66	
		WC干管					92105.94	
		土石方工程(石方50%,土方50%)					10032.77	
181	040102001012	挖一般石方	1.液压岩石破碎机破碎岩HB30G 软质岩 破碎坑、槽岩石	m ³	44.04	43.79	1928.51	
182	040102001013	挖一般石方	1.履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容1.0m ³	m ³	44.04	9.64	424.55	
183	040103002008	余方弃置	1.自卸汽车(载重8t以)运距3km	m ³	44.04	25.84	1137.99	
184	040101001009	挖一般土方	1.人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m ³	2.2	54.28	119.42	
185	040101001010	挖一般土方	1.挖掘机挖土(斗容量0.6m ³)不装车 一、二类	m ³	41.84	3.88	162.34	
本页小计							31086.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头

村污水处理工程

第 12 页 共 20 页

工程名称：污水收集管网工程

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
			土					
186	080101010023	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	44.04	23.03	1014.24	
187	040305001034	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	9.54	397.34	3790.62	
188	04B019	购土	1. 购土回填	m3	9.28	100.9	936.35	
189	080101010024	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	9.28	55.9	518.75	
		管道直埋					21304.41	
190	040501004008	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn225, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径 400mm以内	m	159	133.99	21304.41	
		管道附属构筑物					33866.56	
		塑料检查井HDPE OD630 (1.5米以内)					22394.76	
191	040305001035	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.38	399	151.62	
192	080101010025	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	1.3	16.22	21.09	
193	040305001036	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.92	343.63	316.14	
194	040601010015	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	1.38	4775.54	6590.25	
195	040402017015	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	7.91	12.19	96.42	
196	040504003015	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	4	2665.47	10661.88	
197	070205001015	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	4	989.34	3957.36	
198	04B020	防坠网	1. 防坠网	个	4	150	600	
		塑料检查井HDPE OD630 (2米以内)					5700.9	
199	040305001037	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.1	379.1	37.91	
200	080101010026	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.32	23.31	7.46	
201	040305001038	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.23	343.65	79.04	
202	040601010016	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.35	4707.31	1647.56	
本页小计							51731.1	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 13 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
203	040402017016	变形缝	1.嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	1.98	12.18	24.12	
204	040504003016	塑料检查井	1.塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	1	2765.47	2765.47	
205	070205001016	铸铁盖板	1.井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	989.34	989.34	
206	04B021	防坠网	1.防坠网	个	1	150	150	
		塑料 沉泥井 OD630 (1.5米以内)					5770.9	
207	040305001039	垫层	1.管道(渠)垫层 砂	m ³	0.1	379.1	37.91	
208	080101010027	原土碾压、夯实	1.填土夯实 槽坑	m ³	0.32	23.31	7.46	
209	040305001040	垫层	1.非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石(井圈垫层)	m ³	0.23	343.65	79.04	
210	040601010017	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1.钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2.其他 井圈木模	m ³	0.35	4707.31	1647.56	
211	040402017017	变形缝	1.嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	1.98	12.18	24.12	
212	040504003017	塑料检查井	1.塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	1	2765.47	2765.47	
213	070205001017	铸铁盖板	1.井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	1059.34	1059.34	
214	04B022	防坠网	1.防坠网	个	1	150	150	
		混凝土道路破除及恢复					26902.2	
215	040402018004	施工缝	1.缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深20cm	m	270	13.82	3731.4	
216	041001001004	拆除路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土及钢筋混凝土 混凝土构筑物 HB30G	m ³	37.8	24.79	937.06	
217	040102001014	挖一般石方	1.履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容1.0m ³	m ³	37.8	9.64	364.39	
218	040103002009	余方弃置	1.自卸汽车(载重8t以)运距3km	m ³	37.8	25.84	976.75	
219	040202001004	路床(槽)整形	1.路床整形 路床碾压检	m ²	108	2.46	265.68	
220	040202011004	碎石	1.碎石摊铺 厚度15cm	m ²	108	38.75	4185	
221	040203007004	水泥混凝土	1.水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm 2.水泥混凝土路面 水泥	m ²	108	152.24	16441.92	
本页小计							36602.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 14 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土路面 水泥 混凝土拉防滑条					
		WD干管					166574.74	
		土石方工程 (石 方50%, 土方 50%)					26961.86	
222	040102001015	挖一般石方	1. 液压岩石破碎机破碎 岩HB30G 软质岩 破碎坑 、槽岩石	m3	99.85	43.79	4372.43	
223	040102001016	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘 机挖石渣 装车 斗容 1.0m3	m3	99.85	9.64	962.55	
224	040103002010	余方弃置	1. 自卸汽车 (载重 8t以上) 运距3km	m3	99.85	25.84	2580.12	
225	040101001011	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 一类土 深度2m以内	m3	4.99	54.25	270.71	
226	040101001012	挖一般土方	1. 挖掘机挖土 (斗容量 0.6m3) 不装车、二类 土	m3	94.85	3.88	368.02	
227	080101010028	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	99.85	23.02	2298.55	
228	040305001041	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	15.24	397.34	6055.46	
229	04B023	购土	1. 购土回填	m3	64.12	100.9	6469.71	
230	080101010029	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	64.12	55.9	3584.31	
		管道直埋					66695.32	
231	040501004009	塑料管	1. 污水管 HDPE , dn315, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径 400mm以内	m	254	262.58	66695.32	
		管道附属构筑物					71921.17	
		塑料检查井HDPE OD700 (1.5米以 内)					41545.7	
232	040305001042	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.82	399.57	327.65	
233	080101010030	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	2.8	23.05	64.54	
234	040305001043	垫层	1. 非定型井垫层/井底流 槽 垫层 碎石 (井圈垫 层)	m3	1.53	344.22	526.66	
235	040601010018	钢筋混凝土井盖 、井圈(算)制 作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井 圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	2.16	5516.47	11915.58	
本页小计							106491.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 15 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
236	040402017018	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	15.39	12.19	187.6	
237	040504003018	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	7	2865.47	20058.29	
238	070205001018	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	7	1059.34	7415.38	
239	04B024	防坠网	1. 防坠网	个	7	150	1050	
		塑料检查井HDPE OD700 (2.0米以内)					6035.1	
240	040305001044	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.12	390.08	46.81	
241	080101010031	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.4	23.03	9.21	
242	040305001045	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.22	342	75.24	
243	040601010019	钢筋混凝土井盖、井圈(箅)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(箅)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.31	5491.06	1702.23	
244	040402017019	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	2.2	12.18	26.8	
245	040504003019	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	1	2965.47	2965.47	
246	070205001019	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	1059.34	1059.34	
247	04B025	防坠网	1. 防坠网	个	1	150	150	
		塑料 沉泥井 OD700 (2.0米以内)					24340.37	
248	040305001046	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.47	398.36	187.23	
249	080101010032	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	1.6	23.06	36.9	
250	040305001047	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.87	345.92	300.95	
251	040601010020	钢筋混凝土井盖、井圈(箅)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(箅)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	1.24	5491.05	6808.9	
252	040402017020	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	8.79	12.19	107.15	
253	040504003020	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	4	3015.47	12061.88	
254	070205001020	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	4	1059.34	4237.36	
本页小计							58486.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头

工程名称：污水收集管网工程

村污水处理工程

第 16 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
255	04B026	防坠网	1. 防坠网	个	4	150	600	
		混凝土道路破除及恢复					996.39	
256	040402018005	施工缝	1. 缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深20cm	m	10	13.82	138.2	
257	041001001005	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎混凝土及钢筋混凝土 混凝土构筑物 HB30G	m3	1.4	24.79	34.71	
258	040102001017	挖一般土方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容 1.0m3	m3	1.4	9.64	13.5	
259	040103002011	余方弃置	1. 自卸汽车 (载重 8t 以) 运距3km	m3	1.4	25.84	36.18	
260	040202001005	路床(槽)整形	1. 路床整形 路床碾压检	m2	4	2.46	9.84	
261	040202011005	碎石	1. 碎石摊铺 厚度15cm	m2	4	38.75	155	
262	040203007005	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm 2. 水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	m2	4	152.24	608.96	
		WDS支管					75036.59	
		土石方工程(石方50%, 土方50%)					18568.89	
263	040102001018	挖一般石方	1. 液压岩石破碎机破碎岩HB30G 软质岩 破碎坑、槽岩石	m3	67.69	43.79	2964.15	
264	040102001019	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容 1.0m3	m3	67.69	9.64	652.53	
265	040103002012	余方弃置	1. 自卸汽车 (载重 8t 以) 运距3km	m3	67.69	25.84	1749.11	
266	040101001013	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m3	3.38	54.31	183.57	
267	040101001014	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量 0.6m3) 不装车 一、二类土	m3	64.31	3.88	249.52	
268	080101010033	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	67.69	23.03	1558.9	
269	040305001018	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	10.26	397.34	4076.71	
270	04B027	购土	1. 购土回填	m3	45.5	100.9	4590.95	
271	080101010034	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	45.5	55.9	2543.45	
本页小计							20165.28	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 17 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		管道直埋					22912.29	
272	040501004010	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn225, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径 400mm以内	m	171	133.99	22912.29	
		管道附属构筑物					33555.41	
		塑料检查井HDPE OD630 (1.5米以内)					28004.51	
273	040305001049	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.48	394.85	189.53	
274	080101010035	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	1.62	23.06	37.36	
275	040305001050	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	1.14	346.65	395.18	
276	040601010021	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	1.73	4761.75	8237.83	
277	040402017021	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	12.19	9.89	120.56	
278	040504003021	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	5	2665.47	13327.35	
279	070205001021	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	5	989.34	4946.7	
280	04B028	防坠网	1. 防坠网	个	5	150	750	
		塑料 沉泥井 OD630 (2米以内)					5550.9	
281	040305001051	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.1	379.1	37.91	
282	080101010036	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.32	23.31	7.46	
283	040305001052	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.23	343.65	79.04	
284	040601010022	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.35	4707.31	1647.56	
285	040402017022	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	1.98	12.18	24.12	
286	040504003022	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径 700mm以内	套	1	2765.47	2765.47	
287	070205001022	铸铁盖板	1. 井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	989.34	989.34	
本页小计							56467.7	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 18 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		WD12支管					59137.7	
		土石方工程(石方50%,土方50%)					5790.4	
288	040102001020	挖一般石方	1. 液压岩石破碎机破碎岩HB30G 软质岩 破碎坑、槽岩石	m3	26.63	43.79	1166.13	
289	040102001021	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容1.0m3	m3	26.63	9.64	256.71	
290	040103002013	余方弃置	1. 自卸汽车(载重8t以)运距3km	m3	26.63	25.84	688.12	
291	040101001015	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 二类土 深度2m以内	m3	1.33	54.27	72.18	
292	040101001016	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量0.6m3)不装车 一、二类土	m3	25.29	3.88	98.13	
293	080101010037	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	26.63	23.02	613.02	
294	040305001053	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	5.58	397.34	2217.16	
295	04B029	购土	1. 购土回填	m3	4.33	100.9	436.9	
296	080101010038	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	4.33	55.9	242.05	
		管道直埋					12461.07	
297	040501004011	塑料管	1. 污水管 HDPE, dn225, SN=8KN/m2 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	93	133.99	12461.07	
		管道附属构筑物					22353.6	
		塑料检查井HDPE OD630 (1.5米以内)					16802.7	
298	040305001054	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.29	392.14	113.72	
299	080101010039	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.97	23.09	22.4	
300	040305001055	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石(井圈垫层)	m3	0.69	343.64	237.11	
301	040601010023	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	1.04	4752.59	4942.69	
302	040402017023	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	5.93	12.2	72.35	
303	040504003023	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径	套	3	2665.47	7996.41	
本页小计							31636.15	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 19 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			700mm以内						
304	070205001023	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	3	989.34	2968.02		
305	04B030	防坠网	1. 防坠网	个	3	150	450		
		塑料 沉泥井 OD630 (2米以内)					5550.9		
306	040305001056	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.1	379.1	37.91		
307	080101010040	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	0.32	23.31	7.46		
308	040305001057	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.23	343.65	79.04		
309	040601010024	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 其他 井圈木模	m3	0.35	4707.31	1647.56		
310	040402017024	变形缝	1. 嵌填缝 沥青砂浆 平面	m	1.98	12.18	24.12		
311	040504003024	塑料检查井	1. 塑料检查井 井筒直径700mm以内	套	1	2765.47	2765.47		
312	070205001024	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	989.34	989.34		
		混凝土道路破除及恢复					18532.63		
313	040402018006	施工缝	1. 缩缝 锯缝机切缝 缝宽6mm 缝深20cm	m	186	13.82	2570.52		
314	041001001006	拆除路面	1. 液压岩石破碎机破碎 混凝土及钢筋混凝土 混凝土构筑物 HB30G	m3	26.04	24.79	645.53		
315	040102001022	挖一般石方	1. 履带式单斗液压挖掘机挖石碴 装车 斗容 1.0m3	m3	26.04	9.64	251.03		
316	040103002014	余方弃置	1. 自卸汽车(载重8t以)运距3km	m3	26.04	25.84	672.87		
317	040202001006	路床(槽)整形	1. 路床整形 路床碾压检	m2	74.4	2.46	183.02		
318	040202011006	碎石	1. 碎石摊铺 厚度15cm	m2	74.4	38.75	2883		
319	040203007006	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 预拌混凝土 厚度 20cm 2. 水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	m2	74.4	152.24	11326.66		
		措施项目					85671.36		
本页小计								27501.55	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程 第 20 页 共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
320	琼 041102041001	挡土板	1. 木挡土板 密挡土板 钢支撑	m2	1902.6	39.75	75628.35	
321	041106001001	大型机械设备进场及安拆	1. 场外运输履带式挖掘机 1m3以内	台·次	1	6274.86	6274.86	
322	030109011001	潜水泵	1. 污水泵	台	15	251.21	3768.15	
本页小计							85671.36	
合 计							1280914.11	

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 1 页 共 2 页

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费			11196.84			
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	1.8	11196.84			
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30	3359.05			
7	1.3	建施安费	不含建施安费*0.001	68	1006.96			默认的安费费率是按照最优设置，但是由于安费费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费			12751.96			
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计	0.44	876.87			

编制人(造价人员):  复核人(造价工程师): 

注: 1. "项目名称"可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费,若无"计算基础"和"费率"的数值,也可只填"金额"数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。





总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：污水收集管网工程

第 2 页 共 2 页

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
			分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单 价措施项目合计- 分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差	0.67	1167.71			
15	1.7	视频监控费						编制预算或 控制价时， 视频监控费 暂按租赁价 每台球机 1000元/月 、每两台枪 机800元/月 计算，工程 结算时，按 实际费用计 算

编制人（造价人员）： 复核人（造价工程师）：

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
2. 按施工方案计算的措施费，其“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
第 1 页 共 1 页

工程名称：污水收集管网工程

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		0		—



规费、税金项目计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水

工程名称：污水收集管网工程

处理工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社保费	D1 + D2		45294.24
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+ 单价措施定额人工费+分 部分项定额机上人工费+ 单价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+F BFX_DEJSRGF+ DJCS_DEJSRGF) *0.7	23.5	45294.24
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D		22360.56
	合计				67654.80

编制人（造价人员）

复核人（造价工程师）

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。



单位工程投标报价汇总表

工程名称：设备间土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	33960.2	
1.1	土石方工程量	297.45	
1.2	混凝土及钢筋混凝土工程	8662.75	
1.3	成品防腐木屋	25000	
二	措施项目费	2091.89	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	2091.89	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	1228.89	
2.2	其中：临时设施费	631.84	
2.3	其中：雨季施工增加费	188.01	
2.4	其中：夜间施工增加费	43.15	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	182.9	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	182.9	—
五	税金	3261.15	—
投标报价合计=一+二+三+四+五		39,496.14	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：设备间土建工程
标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目					33960.2	
		土石方工程量					297.45	
1	010101002001	挖一般土方	1. 人工挖基坑土方 一、二类土坑深≤2m	m ³	4.59	48.32	221.79	
2	010103001001	回填方	1. 回填土 夯填土 机械槽坑	m ³	1.43	16.45	23.52	
3	010101002002	挖一般土方	1. 挖掘机挖装槽坑土方 一、二类土	m ³	3.16	8.52	26.92	
4	010103002001	余方弃置	1. 机械运土方 载重5t以内自卸汽车运土方 运距≤1km	m ³	3.16	7.98	25.22	
		混凝土及钢筋混凝土工程					8662.75	
5	010501001001	垫层	1. 现浇建筑物混凝土 垫层 2. 现浇混凝土模板 基础垫层	m ³	1.35	647.99	874.79	
6	010501006001	设备基础	1. 现浇建筑物混凝土 设备基础 2. 现浇混凝土模板 设备基础(块体≤5m ³) 木支撑	m ³	3.01	684.49	2060.31	
7	010501006002	设备基础	1. 现浇建筑物混凝土 设备基础 2. 现浇混凝土模板 设备基础(块体≤5m ³) 木支撑	m ³	2.41	673.83	1623.93	
8	010501006003	设备基础	1. 现浇建筑物混凝土 设备基础 2. 现浇混凝土模板 设备基础(块体≤5m ³) 木支撑	m ³	0.26	899.15	233.78	
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件钢筋制安 带肋钢筋HRB400以内 直径≤Φ18mm	t	0.506	6363.52	3219.94	
10	01B001	玻璃钢篦子板	1. 玻璃钢篦子板	m	6.5	100	650	
		成品防腐木屋					25000	
11	01B002	成品防腐木屋 (成品运输、安装) (L*B*H=4m*2.5m*4m)	1. 成品防腐木屋 (成品运输、安装) (L*B*H=4m*2.5m*4m)	座	1	25000	25000	
		措施项目						
本页小计							33960.2	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：设备间土建工程

标段：儋州市水棠镇龙头
村污水处理工程

第 2 页 共 2 页

合 计	33960.2
-----	---------



总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：设备间土建工程

第 1 页 共 2 页

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费			924.65			
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3	924.65			
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30	277.4			
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68	26.84			默认的安责险费率是按照最优设置,但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同,所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率;
8	1.4	临时设施费			631.84			
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05	631.84			
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14	13.15			

编制人(造价人员): 李培培

复核人(造价工程师): 常迎芳

注: 1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

有效期至: 2023年07月03日

有效期至: 2023年07月03日

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：设备间土建工程

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

第 1 页 共 1 页

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		0		—

规费、税金项目计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：设备间土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+ 其中：社会保险费	D1 + D2		182.9
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+ 单价措施定额人工费+分 部分项定额机上人工费+ 单价措施定额机上人工 费)*0.7	(E+FBFX_DERGF+ D+JNS_DERGF+F BFX_DEJSRGF+ D+JGS_DEJSRGF) * 0.7	23.5	182.9
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D		3443.05
					3443.05

编制人（造价人员）：石芳玲

复核人（造价工程师）：常迎春

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。



单位工程投标报价汇总表

工程名称：设备基础土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
—	分部分项工程费	27386.84	
1.1	调节池基础 (D*L=2.3m*2m)	16844.81	
1.2	JBR生物反应池基础 (L*B*H=3.8m*2.15m*0.25m)	3671.64	
1.3	储泥池基础 (D*L=φ1.2m*1.9m)	6709.23	
1.4	平整场地	161.16	
二	措施项目费	1381.84	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	1381.84	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	813.57	
2.2	其中：临时设施费	416.06	
2.3	其中：雨季施工增加费	123.8	
2.4	其中：夜间施工增加费	28.41	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	983.64	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	983.64	—
五	税金	2677.71	—
投标报价合计=一+二+三+四+五		32,430.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：设备基础土建工程 标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程 第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目					27386.84	
		调节池基础 (D*L=2.3m*2m)					16844.81	
1	010101002001	挖一般土方	1. 挖掘机挖装槽坑土方 一、二类土	m ³	23.78	8.53	202.84	
2	010101002002	挖一般土方	1. 挖掘机挖槽坑土方 一、二类土	m ³	245.32	7.52	1844.81	
3	010103002001	余方弃置	1. 机械运土方 载重5t以 内自卸汽车运土方 运距 ≤1km	m ³	23.78	7.99	190	
4	010103001001	回填方	1. 回填土 夯填土 机械 槽坑	m ³	245.32	16.41	4025.7	
5	010501001001	垫层	1. 现浇建筑物C20混凝土 垫层 2. 现浇混凝土模板 基础 垫层	m ³	0.87	657.67	572.17	
6	010201001001	换填垫层	1. 填料加固 填铺 砂	m ³	10.98	328.93	3611.65	
7	010501006001	设备基础	1. 现浇建筑物混凝土 设 备基础 2. 现浇混凝土模板 设备 基础(块体≤5m ³) 木支 撑	m ³	1.89	705.84	1334.04	
8	031001006001	塑料管	1. 室外塑料排水管 φ700 双壁波纹管	m	4.52	513.55	2321.02	
9	010515001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件钢筋制安 带 肋钢筋HRB400以内 直径 ≤φ25mm	t	0.293	5961.26	1746.65	
10	010516001001	螺栓	1. 预埋螺栓安装	t	0.002	9555	19.11	
11	040305001001	垫层	1. 非定型井垫层/井底流 槽 垫层 碎石(井圈垫 层)	m ³	0.24	344.42	82.66	
12	040305001002	垫层	1. 垫层 C20混凝土	m ³	0.24	606.46	145.55	
13	040601010001	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井 圈(算)制作 井圈 2. 预制混凝土模板工程 井圈 木模	m ³	0.07	1078.43	75.49	
14	040901001001	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径12mm	t	0.097	6777.11	657.38	
15	01B003	水泥砂浆填充接口	1. 水泥砂浆填充接口	口	1	15.74	15.74	
本页小计							16844.81	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：设备基础土建工程

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		JBR生物反应池基础 (L*B*H=3.8m*2.15 m*0.25m)					3671.64	
16	010101002003	挖一般土方	1. 挖掘机挖装槽坑土方 一、二类土	m3	3.39	8.54	28.95	
17	010103002002	余方弃置	1. 机械运土方 载重5t以 内自卸汽车运土方 运距 ≤1km	m3	2.17	7.97	17.29	
18	010103001002	回填方	1. 回填土 夯填土 机械 槽坑	m3	1.22	16.41	20.02	
19	010501001002	垫层	1. 现浇建筑物C20混凝土 垫层 2. 现浇混凝土模板 基础 垫层	m3	0.94	658.8	619.27	
20	010501006002	设备基础	1. 现浇建筑物混凝土 设 备基础 2. 现浇混凝土模板 设备 基础(块体≤5m3) 木支 撑	m3	2.45	717.91	1758.88	
21	010515001002	现浇构件钢筋	1. 现浇构件钢筋制安 带 肋钢筋HRB400以内 直径 ≤φ18mm	t	0.193	6358.7	1227.23	
		储泥池基础 (D*L=φ 1.2m*1.9m)					6709.23	
22	010101002004	挖一般土方	1. 挖掘机挖装槽坑土方 一、二类土	m3	9.22	8.54	78.74	
23	010101002005	挖一般土方	1. 挖掘机挖槽坑土方 一 、二类土	m3	25.2	7.52	189.5	
24	010103002003	余方弃置	1. 机械运土方 载重5t以 内自卸汽车运土方 运距 ≤1km	m3	9.22	7.99	73.67	
25	010103001003	回填方	1. 回填土 夯填土 机械 槽坑	m3	25.2	16.41	413.53	
26	010201001002	换填垫层	1. 填料加固 填铺 砂	m3	5.18	329.04	1704.43	
27	010501001003	垫层	1. 现浇建筑物C20混凝土 垫层 2. 现浇混凝土模板 基础 垫层	m3	0.54	676.37	365.24	
28	010501006003	设备基础	1. 现浇建筑物混凝土 设 备基础 2. 现浇混凝土模板 设备	m3	1.13	741.99	838.45	
本页小计							7335.2	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：设备基础土建工程

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
			基础(块体≤5m3) 木支撑						
29	010507007001	其他构件	1. 现浇建筑物混凝土 小型构件 (检修孔处) 2. 现浇混凝土模板 小型构件 木支撑	m3	0.06	1516.67	91		
30	010515001003	现浇构件钢筋	1. 现浇构件钢筋制安 带肋钢筋HRB400以内 直径≤φ25mm	t	0.277	5958.99	1650.64		
31	010516001002	螺栓	1. 预埋螺栓安装	t	0.002	9555	19.11		
32	031001006002	塑料管	1. 室外塑料排水管 φ700 双壁波纹管	m	0.6	513.5	308.1		
33	040305001003	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽垫层 碎石 (井圈垫层)	m3	0.24	344.42	82.66		
34	040305001004	垫层	1. 垫层 C20混凝土	m3	0.24	606.46	145.55		
35	040601010002	钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈	1. 钢筋混凝土井盖、井圈(算)制作 井圈 2. 预制混凝土模板 井圈 木模	m3	0.07	1078.43	75.49		
36	040901001002	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径12mm	t	0.097	6777.11	657.38		
37	01B004	水泥砂浆填充接口	1. 水泥砂浆填充接口	口	1	15.74	15.74		
		平整场地					161.16		
38	010101001001	平整场地	1. 机械平整场地	m2	96.5	1.67	161.16		
		措施项目							
本页小计							3206.83		
合 计							27386.84		

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村

工程名称：设备基础土建工程

污水处理工程

第 1 页 共 2 页

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费			608.87			
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3	608.87			
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30	182.66			
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68	22.04			默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费			416.06			
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05	416.06			
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14	28.41			

编制人（造价人员）：  复核人（造价工程师）： 

注：1. “项目名称”可根据海南省执行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：设备基础土建工程

第 2 页 共 2 页

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
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.61	123.8			
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月，每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算



编制人 (造价工程师): 石芳玲 复核人 (造价工程师): 常迎芳

注: 1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：设备基础土建工程

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

第 1 页 共 1 页

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		0		—

规费、税金项目计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水
处理工程

工程名称：设备基础土建工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费 其中：社会保险费	D1 + D2		983.64
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+ 单价措施定额人工费+分 部分项定额机上人工费+ 单价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX_DERGF+ DJCS_DERGF+F BFX_DEJSRGF+ DJGS_DEJSRGF) * 0.7	23.5	983.64
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9%	2672.71
	合计				3661.35

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。



单位工程投标报价汇总表

工程名称：厂区综合管线

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	66963.45	
1.1	土石方工程	14182.08	
1.2	主要管材料	52781.37	
二	措施项目费	5193.73	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	5193.73	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	1394.94	
2.2	其中：临时设施费	3126.03	
2.3	其中：雨季施工增加费	538.91	
2.4	其中：夜间施工增加费	133.85	
2.5	其中：视频监控费		-
三	其他项目费		-
3.1	其中：暂列金额		-
3.2	其中：暂估价		-
3.3	其中：计日工		-
3.4	其中：总承包服务费		-
四	规费	2897.06	-
4	其中：垃圾处置费		-
5	其中：社保费	2897.06	-
五	税金	6754.88	-
投标报价合计=一+二+三+四+五		81,809.12	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区综合管线
标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目					66963.45	
		土石方工程					14182.08	
1	010101002001	挖一般土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土槽深≤2m 2.小型挖掘机挖槽坑土方 一、二类土	m3	519.11	10.22	5305.3	
2	010103002001	余方弃置	1.回填土 夯填土 机械槽坑	m3	519.11	17.1	8876.78	
		主要管材料					52781.37	
3	031001006001	塑料管	1. HDPE管 DN315 SN=8KN/m² 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	17	265.17	4507.89	
4	040305001001	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	1.56	390.65	609.41	
5	031001006002	塑料管	1. 工艺污水管 dn63 PVC-U 1.0MPa 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	9	48.59	437.31	
6	040305001002	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.6	389.62	233.77	
7	031001006003	塑料管	1. 厂区排水管、上清液回流管 dn110 PVC-U 0.8MPa 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	15	61.05	915.75	
8	040305001003	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	1.07	389.94	417.24	
9	031001006004	塑料管	1. 加药管 dn25 PVC-U 1.6MPa 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	15	15.43	231.45	
10	040305001004	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.99	393.56	389.62	
11	031001006005	塑料管	1. 污泥管 PVC-U 0.8MPa dn63 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	15	48.59	728.85	
12	040305001005	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	0.99	393.56	389.62	
13	031001006006	塑料管	1. 给水管 PVC-U 1.6MPa dn25 2. 管道闭水试验 管径400mm以内	m	260	15.42	4009.2	
14	040305001006	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	17.24	391.73	6753.43	
15	031001006007	塑料管	1. 消毒管 PVC-U	m	320	15.42	4934.4	
本页小计							38740.02	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区综合管线
标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			1. 6MPa dn25 2. 管道闭水试验 管径400mm以内					
16	040305001007	垫层	1. 管道(渠)垫层 砂	m3	21.22	391.7	8311.87	
17	030804014001	低压塑料管件	1. 直接头 dn63 PVC-U	个	9	32.43	291.87	
18	030804014002	低压塑料管件	1. 直接头 dn25 PVC-U	个	25	6.66	166.5	
19	030703005001	塑料阀门	1. 球阀 dn63 PVC-U	个	1	184.06	184.06	
20	030807001001	低压螺纹阀门	1. 止回阀 DN50 1. 25MPa 铸铁	个	1	981.62	981.62	
21	030603002001	调节阀	1. 电动球阀 DN50	台	3	3025.13	9075.39	
22	030601004001	流量仪表	1. 电磁流量计 DN50 铸铁	台	1	6980.47	6980.47	
23	030804014003	低压塑料管件	1. 等径三通 dn110 PVC-U	个	2	63.42	126.84	
24	030804014004	低压塑料管件	1. 等径三通 dn63 PVC-U	个	2	32.43	64.86	
25	030804014005	低压塑料管件	1. 90°弯头 dn110 PVC-U	个	2	63.42	126.84	
26	030804014006	低压塑料管件	1. 90°弯头 dn63 PVC-U	个	14	32.43	454.02	
27	030804014007	低压塑料管件	1. 90°弯头 dn25 PVC-U	个	15	6.66	99.9	
28	030804014008	低压塑料管件	1. 45°弯头 dn63 PVC-U	个	6	52.43	314.58	
29	030804014009	低压塑料管件	1. 异径管 dn110 *dn63 PVC-U	个	1	93.41	93.41	
30	031003011001	法兰	1. 活套法兰 dn63 PVC-U	副	8	118.9	951.2	
		措施项目						
本页小计							28223.43	
合 计							66963.45	

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：厂区综合管线

第 1 页 共 2 页

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人 工费-人工价差+ 分部分项机上人 工费+单价措施机 上人工费-机上人 工价差	5.85	1030.27			
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明 施工基本费	30	309.08			
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险 费*0.001	68	55.59			默认的安责 险费率是按 照最优设 置，但是由 于安责险费 率中浮动费 率根据具体 条件不同费 率不同，所 以请参照琼 建质【2019 】38号中的 附件1计算 实际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目大 工费-人工价差+ 分部分项机上大 工费+单价措施机 上人工费-机上大 工价差	17.73	3126.03			
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人 工费-人工价差+ 分部分项机上大 工费+单价措施机 上人工费-机上人 工价差	0.76	133.85			
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人 工费-人工价差+ 分部分项机上人 工费+单价措施机 上人工费-机上人 工价差	3.06	538.91			

编制人(造价人员)：石芳玲 19081

复核人(造价工程师)：常迎芳 610007177

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村

污水处理工程

工程名称：厂区综合管线

第 2 页 共 2 页

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
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
								
								
								
								

编制人 (造狭西岸兴工程咨询有限公司) 复核人 (造价工程师) : 常迎芳

- 注：1. “项目名称”应依照海南省现行的计价定额设置。
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：厂区综合管线 标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程 第 1 页 共 1 页

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		0		—

规费、税金项目计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水

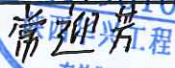
工程名称：厂区综合管线

处理工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		2897.06
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DEJSGF+DJCS_DEJSGF+FBFX_DEJSGF+DJCS_DEJSGF)*0.7	23.5	2897.06
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D		6754.89
					9651.94

编制人（造价人员）： 石芳
 注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

复核人（造价工程师）： 常迎



单位工程投标报价汇总表

工程名称：厂区工艺设备安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	362042	
1.1	格栅井	12727.99	
1.2	调节池	34887.21	
1.3	射流曝气生物反应池	268091.4	
1.4	储泥池	14314.62	
1.5	设备间	32020.78	
二	措施项目费	4236.85	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	4236.85	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	1306.21	
2.2	其中：临时设施费	2411.63	
2.3	其中：雨季施工增加费	415.75	
2.4	其中：夜间施工增加费	103.26	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	2235.01	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	2235.01	—
五	税金	33166.25	—
投标报价合计=一+二+三+四+五		401,680.11	



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：厂区工艺设备安装工程 第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目					362042	
		格栅井					12727.99	
1	03B001	提篮式格栅 500*500*500(含安装)	提篮式格栅 500*500*500(含安装)	套	1	2000	2000	
2	030817008001	套管制作安装	1. 刚性防水套管制作、安装 公称直径300mm	台	2	890.66	1781.32	
3	030607001001	安全监测装置	1. 有毒有害气体检测仪	套	1	8946.67	8946.67	
		调节池					34887.21	
4	030304004001	大型金属油罐制作安装	1. 油罐安装 容积40m ³ 2. 玻璃钢调节池 D×L=φ2.3m×2m	座	1	23373.72	23373.72	
5	03B002	提篮式格栅 400*400*400(含安装)	1. 提篮式格栅 400*400*400(含安装)	套	1	1550	1550	
6	030109011001	潜水泵	1. 潜污泵 (Q=4m ³ /h, H=15m, N=1.1kW)	台	2	3762.85	7525.7	
7	070205001001	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	2	968.5	1937	
8	031001006001	塑料管	1. 钢丝软管 dn63 PE	米	4	29.06	116.24	
9	031001006002	塑料管	1. PVC-U管 dn63	米	3	44.05	132.15	
10	030804003001	低压不锈钢管件	1. 管箍 dn63 不锈钢	个	2	126.2	252.4	
		射流曝气生物反应池					268091.4	
11	030302007001	一体化射流曝气生物反应池	1. 一体化射流曝气生物反应池 (3.5m×1.85m×5.3m)	台	1	268091.4	268091.4	
		储泥池					14314.62	
12	030113021001	储气罐	1. 储泥池 D*L=1.2m*1.9m 玻璃钢	台	1	13346.12	13346.12	
13	070205001002	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	968.5	968.5	
		设备间					32020.78	
		主要设备					30894.17	
14	031006004001	PAC加药装置 (计量泵24W, 搅拌机60W, 加药桶300L)	1. PAC加药装置 (计量泵24W, 搅拌机60W, 加药桶300L)	台	1	14643.63	14643.63	
15	030108003001	轴流通风机	1. 轴流风机 (Q=750m ³ /h, N=0.35kw)	台	1	2696.8	2696.8	
本页小计							347361.65	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区工艺设备安装工程

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

第 2 页 共 2 页



序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
16	030901013001	干粉灭火器 ABC	1. 干粉灭火器 ABC	具	2	94.09	188.18		
17	031003013001	旋翼式水表 DN20	1. 旋翼式水表 DN20	个	1	102.95	102.95		
18	040602020001	加氯机	1. 次氯化钠加药装置 (计量泵24W, 搅拌机60KW)	套	1	13262.61	13262.61		
		主要管材料					1126.61		
19	031001006003	PVC-U管 dn110 0.8MPa	1. PVC-U管 dn110 0.8MPa 2. 90°弯头 dn110 PVC-U	m	4	76.66	306.64		
20	031001006004	PVC-U管 dn25 1.6MPa	1. PVC-U管 dn25 1.6MPa 2. 90°弯头 dn25 PVC-U 3. 正三通 dn25*dn25 4. 内丝直接头 dn25 PVC-U	m	15	23.47	352.05		
21	030703005001	球阀 dn25 PVC-U	1. 球阀 dn25 PVC-U	个	4	97.35	389.4		
22	030807003001	止回阀 DN25 钢	1. 止回阀 DN25 钢	个	1	78.52	78.52		
		措施项目							
本页小计								14680.35	
合 计								362042	

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：厂区工艺设备安装工程 第 1 页 共 2 页

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+ 分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	5.85	794.82			
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	30	238.45			
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68	272.94			默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+ 分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	17.75	2411.63			
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+ 分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76	103.26			
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人工费-人工价差+ 分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	3.06	415.15			

编制人（造价员）： 复核人（造价工程师）：

注：1. “项目名称”可参照海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：厂区工艺设备安装工程

第 2 页 共 2 页

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	
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每台枪机800元/月计算。工程结算时，按实际费用计算。	
编制人（造价人员）： 石芳玲 A19610007481 陕西华兴工程咨询有限公司					复核人（造价工程师）： 常迎芳 4236.85 610007177 陕西华兴工程咨询有限公司				



注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填有金额数值并应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水

工程名称：厂区工艺设备安装工程

处理工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		2235.01
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+BJCS_DERGF+BFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	2235.01
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	33166.25
	合计				35401.26

编制人（造价人员）：



复核人（造价工程师）：



注：“项目名称”可根据海南省现有定额设置。

单位工程投标报价汇总表

工程名称：厂区附属构筑物工程

第 1 页 共 2 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	67662.62	
1.1	阀门井一 (L×B×H=2.0*0.5*1m)	6027.16	
1.2	阀门井二 (L×B×H=1.0*0.8*1m)	5081.29	
1.3	格栅井 混凝土	17999.59	
1.4	排水沟	3811.06	
1.5	站内道路工程	5427.86	
1.6	站外道路工程	17482.88	
1.7	绿化	1552.74	
1.8	大门	3000	
1.9	厂区围栏	7280.04	
二	措施项目费	2657.46	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	2657.46	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	1225.54	
2.2	其中：临时设施费	1026.38	
2.3	其中：雨季施工增加费	335.45	
2.4	其中：夜间施工增加费	70.09	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	2554.82	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	2554.82	—
五	税金	6558.74	—

单位工程投标报价汇总表

工程名称：厂区附属构筑物工程

第 2 页 共 2 页

投标报价合计=一+二+三+四+五	79,433.64	
------------------	-----------	--



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 厂区附属构筑物工程
标段: 儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
第 1 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中: 暂估价
		整个项目					67662.62	
		阀门井一 (L×B×H=2.0*0.5					6027.16	
		土方工程					552.91	
1	040101001001	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m3	6.53	62.38	407.34	
2	040101001002	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量0.6m3)不装车 一、二类土	m3	3.87	3.42	13.24	
3	040101001003	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量1m3)装车 一、二类土	m3	2.66	4.29	11.41	
4	080101010001	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	3.87	26.11	101.05	
5	040103002001	余方弃置	1. 弃土汽车(载重8t以)运距3km	m3	2.66	7.47	19.87	
		钢筋混凝土工程					4757.44	
6	040303001001	混凝土垫层	1. 井渠、池槽底板混凝土垫层	m3	0.29	625.34	181.35	
7	041102001001	垫层模板	1. 基础垫层模板 混凝土基础垫层木模	m2	0.74	34.81	25.76	
8	040601006001	现浇混凝土池底	1. 半地下式池底 防水混凝土C25(抗渗等级P6)	m3	0.43	751.05	322.95	
9	041102034001	池底模板	1. 构筑物及池类 平池底木模	m2	1.32	91.32	120.54	
10	040601007001	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 现浇混凝土池壁(隔墙)	m3	1.16	883.98	1025.42	
11	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	5.8	66.58	386.16	
12	040601010001	安装预制混凝土盖板(成品)	1. 安装 渠道预制混凝土盖板	m3	0.1	2868.8	286.88	
13	040901001001	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径10mm	t	0.16	6920.06	1107.21	
14	040901009001	预埋铁件	1. 铁件制作、安装 止水螺杆	t	0.1	13011.7	1301.17	
		其他工程					716.81	
15	040601027001	刚性防水	1. 防水工程 防水砂浆 平池底	m2	2.16	31.43	67.89	
16	040601027002	刚性防水	1. 防水工程 防水砂浆 直池壁	m2	4.5	41.83	188.24	
17	040601029001	沉降(施工)缝	1. 施工缝 预埋式止水带 钢板(平面)	m	6.6	69.8	460.68	
本页小计							6027.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：厂区附属构筑物工程 第 2 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		阀门井二 (L×B×H=1.0×0.8					5081.29	
		土方工程					448.58	
18	040101001004	挖一般土方	1.人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m ³	5.28	62.4	329.47	
19	040101001005	挖一般土方	1.挖掘机挖土(斗容量0.6m ³)不装车 一、二类土	m ³	3.21	3.42	10.98	
20	040101001006	挖一般土方	1.挖掘机挖土(斗容量1m ³)装车 一、二类土	m ³	2.07	4.29	8.88	
21	080101010002	原土碾压、夯实	1.填土夯实 槽坑	m ³	3.21	26.11	83.81	
22	040103002002	余方弃置	1.自卸汽车(载重8t以)运距3km	m ³	2.07	7.46	15.44	
		钢筋混凝土工程					4081.42	
23	040303001002	混凝土垫层	1.井渠、池槽底板混凝土垫层	m ³	0.22	645.64	142.04	
24	041102001002	垫层模板	1.基础垫层模板 混凝土基础垫层木模	m ²	0.63	34.8	20.88	
25	040601006002	现浇混凝土池底	1.半地下式池底 防水混凝土C25(抗渗等级P6)	m ³	0.34	738.76	251.18	
26	041102034002	池底模板	1.构筑物及池类 平池底木模	m ²	1.04	91.32	94.97	
27	040601007002	现浇混凝土池壁(隔墙)	1.现浇混凝土池壁(隔墙)	m ³	0.88	883.98	777.9	
28	041102035002	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m ²	4.4	66.58	292.95	
29	040601010002	安装预制混凝土盖板(成品)	1.安装 渠道预制混凝土盖板	m ³	0.1	2868.8	286.88	
30	040901001002	现浇构件钢筋	1.带肋钢筋 直径10mm	t	0.132	6920.08	913.45	
31	040901009002	预埋铁件	1.铁件制作、安装 止水螺杆.	t	0.1	13011.7	1301.17	
		其他工程					551.29	
32	040601027003	刚性防水	1.防水工程 防水砂浆平池底	m ²	1.68	31.43	52.8	
33	040601027004	刚性防水	1.防水工程 防水砂浆直池壁	m ²	3.24	41.83	135.53	
34	040601029002	沉降(施工)缝	1施工缝 预埋式止水带钢板(平面)	m	5.2	69.8	362.96	
		格栅井 混凝土					17999.59	
35	040101001007	挖一般土方	1.挖掘机挖土(斗容量	m ³	6.76	4.95	33.46	
本页小计							5114.75	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
工程名称：厂区附属构筑物工程 村污水处理工程 第 3 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			1m3)装车 一、二类土					
36	040103002003	余方弃置	1. 自卸汽车(载重8t以)运距3km	m3	6.76	14.47	97.82	
37	040101001008	挖一般土方	1. 挖掘机挖土(斗容量0.6m3)不装车 一、二类土	m3	213.75	3.88	829.35	
38	080101010003	原土碾压、夯实	1. 填土夯实 槽坑	m3	213.75	23.03	4922.66	
39	040305001001	垫层	1. 非定型井垫层/井底流槽 垫层 预拌混凝土	m3	0.38	697.87	265.19	
40	041102001003	垫层模板	1. 基础垫层模板 混凝土基础垫层木模	m2	0.69	32.29	22.28	
41	040601006003	现浇混凝土池底	1. 半地下式池底 防水混凝土C25(抗渗等级P6)	m3	0.94	730.81	686.96	
42	041102034003	池底模板	1. 构筑物及池类 平池底木模	m2	1.88	81.59	153.39	
43	040601007003	现浇混凝土池壁(隔墙)	1. 现浇混凝土池壁(隔墙)	m3	2.84	852.52	2421.16	
44	041102035003	池壁(隔墙)模板	1. 构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	23.63	85.04	2009.5	
45	040601027005	刚性防水	1. 防水工程 防水砂浆平池底	m2	3.14	32.11	100.83	
46	040601027006	刚性防水	1. 防水工程 防水砂浆直池壁	m2	25.04	40.74	1020.13	
47	040901001003	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径14mm	t	0.347	6331.01	2196.86	
48	040901001004	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径12mm	t	0.112	6551.16	733.73	
49	040601010003	现浇混凝土池盖板	1. 现浇混凝土池盖 肋形盖 C30防水混凝土	m3	0.25	685.96	171.49	
50	041102036001	池盖模板	1. 构筑物及池类 肋形池盖 复合木模	m2	0.94	86.39	81.21	
51	040901001005	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径10mm	t	0.026	6503.08	169.08	
52	040901001006	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径10mm	t	0.006	7476.67	44.86	
53	040504002001	混凝土井	1. 混凝土 井筒内径700mm	座	1	270.22	270.22	
54	040601027007	刚性防水	1. 防水工程 防水砂浆直池壁	m2	3.6	40.79	146.84	
55	070205001001	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	960.53	960.53	
56	040502008001	套管制作、安装	1. 套管制作安装 钢套管	t	0.022	8224.55	180.94	
57	041101005001	井字架	1. 脚手架 木制井字架井深2m以内	座	1	155.16	155.16	
本页小计							17640.19	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区附属构筑物工程
标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
第 4 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
58	041101001001	墙面脚手架	1. 钢管脚手架 双排 4m 内	m2	19.73	16.52	325.94	
		排水沟					3811.06	
59	040101001009	挖一般土方	1. 人工挖沟、槽土方 一、二类土 深度2m以内	m3	3.54	54.26	192.08	
60	010507003001	电缆沟、地沟	1. 现浇建筑物混凝土 电缆沟、地沟	m	1.45	657.77	953.77	
61	011702026001	电缆沟、地沟	1. 现浇混凝土模板 地沟木支撑	m2	14.49	56.1	812.89	
62	040305001002	垫层	1. 管道(渠)垫层 C20混凝土	m3	0.64	603.7	386.37	
63	041102001004	垫层模板	1. 管、渠道及其他 混凝土基础垫层 木模	m2	1.77	38.71	68.52	
64	040901001007	现浇构件钢筋	1. 带肋钢筋 直径10mm	t	0.046	6836.3	314.47	
65	040601027008	刚性防水	1. 防水工程 防水砂浆 平池底	m2	2.42	31.37	75.92	
66	040601027009	刚性防水	1. 防水工程 防水砂浆 直池壁	m2	4.83	41.83	202.04	
67	04B031	玻璃钢篦子板	1. 玻璃钢篦子板	m	8.05	100	805	
		站内道路工程					5427.86	
68	040202001001	路床(槽)整形	1. 路床整形 路床碾压检	m2	23.7	2.27	53.8	
69	040202011001	碎石	1. 碎石摊铺 厚度15cm	m2	23.7	38.75	918.38	
70	040203007001	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 预拌 C25混凝土 厚度 20cm 2. 水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	m2	23.7	137.75	3264.68	
71	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1. 安砌侧(平、缘)石 缘石 混凝土	m	31.6	37.69	1191	
		站外道路工程					17482.88	
72	040202001002	路床(槽)整形	1. 路床整形 路床碾压检	m2	81.1	2.27	184.1	
73	040202011002	碎石	1. 碎石摊铺 厚度15cm	m2	81.1	38.75	3142.63	
74	040203007002	水泥混凝土	1. 水泥混凝土路面 预拌 C25混凝土 厚度 20cm 2. 水泥混凝土路面 水泥混凝土养生 塑料膜养护 3. 水泥混凝土路面 水泥混凝土拉防滑条	m2	81.1	124.3	10080.73	
75	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1. 安砌侧(平、缘)石 缘石 混凝土	m	108.13	37.69	4075.42	
本页小计							27047.74	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头
村污水处理工程

工程名称：厂区附属构筑物工程

第 5 页 共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
		石	土						
		绿化					1552.74		
76	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:大叶油草 2. 铺种方式:满铺 3. 养护期:6个月	m ²	39.52	39.29	1552.74		
		大门					3000		
77	04B032	成品铁艺大门 铸铁 高2.1m, 宽2.5m	1. 成品铁艺大门 铸铁 高2.1m, 宽2.5m	樘	1	3000	3000		
		厂区围栏					7280.04		
78	010501006001	设备基础	1. 其他现浇混凝土构件 设备基础	m ³	1.88	659.5	1239.86		
79	011702001001	基础	1. 基础垫层模板 混凝土 基础垫层木模	m ²	30	34.8	1044		
80	011503001001	金属扶手、栏杆 、栏板	1. 不锈钢栏杆 不锈钢扶 手	m	29.6	168.79	4996.18		
		措施项目							
本页小计								11832.78	
合 计								67662.62	

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：厂区附属构筑物工程

第 1 页 共 2 页

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费			901.21			
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	1.8	901.21			
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费		270.36			
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险 费*0.001	68	53.97			默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费			1026.38			
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	2.05	1026.38			
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计	0.14	70.09			

编制人(造价人员): 符冷 1910007181 复核人(造价工程师): 常迎芳 1610007177

注: 1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,仍应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：厂区附属构筑物工程

第 2 页 共 2 页

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
			分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单 价措施项目合计 分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差	0.87	335.45			
15	1.7	视频监控费						编制预算或 控制价时， 视频监控费 暂按租赁价 每台球机 1000元/月 、每两台枪 机800元/月 计算，工程 结算时，按 实际费用计 算
					2657.46			

编制人 (造价工程师) 石芳玲 A19610007181

复核人 (造价工程师)：常迎芳 A19610007177

注：1. “项目编码”可根据海南省现行的计价定额设置。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 厂区附属构筑物工程 标段: 儋州市木棠镇龙头村污水处理工程 第 1 页 共 1 页

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		0		—

标段：儋州市木棠镇龙头村污水

工程名称：厂区附属构筑物工程

处理工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：建筑垃圾处理费+ 其中：社保费	D1 + D2		2554.82
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+ 单价措施定额人工费+分 部分项定额机上人工费+ 单价措施定额机上人工 费)*0.7	(FBFX、DERGF+ DJCS、DERGF+F BFX、DEJSRGF+ DJCS、DEJSRGF) *0.7	23.5	2554.82
2	税金	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目费+规费	A+B+C+D		6558.71
	合计				9413.56

编制人（造价人员）：石芳玲

复核人（造价工程师）：常迎芳

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。



单位工程投标报价汇总表

工程名称：厂区电气及自控安装工程

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费	94930.32	
1.1	电气设备材料	55442.44	
1.2	检测仪表	16370.21	
1.3	视频监控系统	7702.4	
1.4	设备间照明	3785.05	
1.5	小型手孔井	6824.32	
1.6	防雷接地	4805.9	
二	措施项目费	4017.2	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	4017.2	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	1102.55	
2.2	其中：临时设施费	2398.47	
2.3	其中：雨季施工增加费	413.48	
2.4	其中：夜间施工增加费	102.7	
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费	2222.85	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	2222.85	—
五	税金	9105.33	—
投标报价合计=一+二+三+四+五		110,275.70	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 厂区电气及自控安装工程
标段: 儋州市木棠镇龙头村污水处理工程
第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中: 暂估价	
		整个项目					94930.32		
		电气设备材料					55442.44		
1	030402017001	户外电表箱 非标	1. 户外电表箱 非标	台	1	2935.59	2935.59		
2	030404017001	AP1低压配电箱 1200*400*2000	1. AP1低压配电箱 1200*400*2000 含全台电气及自控元件	台	1	12276.44	12276.44		
3	03B003	厂区电源外线 (架空敷设) JKLYJ-0.6/1kV-16	1. 厂区电源外线 (架空敷设) JKLYJ-0.6/1kV-16 电源外线	km	0.015	325000	4875		
4	030408001001	电力电缆	1. 动力电缆 YJV22-1kV-4*16mm ²	m	450	49.73	22378.5		
5	030408001002	电力电缆	1. 动力电缆 YJV-1KV-5*16mm ²	m	10	24.68	246.8		
6	030408001003	电力电缆	1. 动力电缆 YJV-1KV-4*2.5mm ²	m	66	14.26	941.16		
7	030408001004	电力电缆	1. 动力电缆 YJV-1KV-3*2.5mm ²	m	58	11.74	680.92		
8	030408002001	控制电缆	1. 控制电缆KVV-0.5kV-4*1.5mm ²	m	66	9.83	648.78		
9	030408002002	控制电缆	1. 控制电缆KVV-0.5kV-3*1.5mm ²	m	14	8.31	116.34		
10	030408002003	控制电缆	1. 控制电缆DJYVP-2*1.5mm ²	m	10	7.8	78		
11	030408003001	电缆保护管	1. 热镀锌钢管 φ65	m	30	78.35	2350.5		
12	030408003002	电缆保护管	1. 塑料管 PVC-U 32	m	10	7.51	75.1		
13	030408003003	电缆保护管	1. 塑料管 PVC-U 25	m	222	7.1	1576.2		
14	040101002001	挖沟槽土方	1. 沟槽挖填 普通土	m ³	91.7	68.3	6263.11		
		检测仪表					16370.21		
15	030601004001	流量仪表	1. 电磁流量计	台	1	6980.47	6980.47		
16	030601005001	物位检测仪表	1. 液位浮球开关 SLC-PCI-05	台	3	147.69	443.07		
17	030607001001	安全监测装置	1. 有毒有害气体检测仪	套	1	8946.67	8946.67		
		视频监控系统					7702.4		
18	030506007001	视频系统设备	1. 监控专用硬盘 配置 500G SSD硬盘	台	1	2424.24	2424.24		
19	030507008001	监控摄像设备	1. 球形网络摄像机 DS-2DF7330IW	台	1	2749.51	2749.51		
本页小计								76986.4	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

工程名称：厂区电气及自控安装工程 第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中：暂估价
20	030507008002	监控摄像设备	1. 电源适配器DC 48V 1A	台	1	385.58	385.58	
21	030507008003	监控摄像设备	1. 室外监控立杆 4米	台	1	986.18	986.18	
22	030411004001	配线	1. 监控电源线RVV 3*2.5	m	20	12.22	244.4	
23	030411001001	配管	1. 阻燃性塑料管dn25	m	20	12.02	240.4	
24	030502006001	大对数电缆	1. 网线 HSYVP-5e 4X2X0.5	m	10	5.15	51.5	
25	030404017002	配电箱	1. 仪表箱	台	1	620.59	620.59	
		设备间照明					3785.05	
26	030404017003	配电箱	1. 照明配电箱 PZ30-12	台	1	2685.59	2685.59	
27	030411004002	配线	1. 导线 BV-450/750V-4	m	30	6.45	193.5	
28	030411004003	配线	1. 导线 BV-450/750V-2.5	m	55	4.93	271.15	
29	030404035001	插座	1. 安全型二、三级插座 250V 16A	个	1	44.39	44.39	
30	030411006001	接线盒	1. 暗装开关(插座)盒	个	1	10.66	10.66	
31	030404034001	照明开关	1. 双极防爆开关	个	1	50.46	50.46	
32	030411006002	接线盒	1. 暗装开关(插座)盒	个	1	10.66	10.66	
33	030412005001	荧光灯	1. 防爆荧光灯 28W/8-10-230V/自带蓄电池-60min	套	1	407.67	407.67	
34	030411006003	接线盒	1. 暗装接线盒	个	1	10.32	10.32	
35	030412001001	普通灯具	1. 室外泛光灯 LED 50W IP65 230V	套	1	90.33	90.33	
36	030411006004	接线盒	1. 暗装接线盒	个	1	10.32	10.32	
		小型手孔井					6824.32	
37	040504001001	砌筑井	1. 电缆井设置 砖砌井 矩形	m3	5.68	970.4	5511.87	
38	070205001001	铸铁盖板	1. 井盖、井算安装 检查井 铸铁井盖、座	套	1	968.5	968.5	
39	011201001001	墙面一般抹灰	1. 一般抹灰 内墙 10mm 水泥砂浆1:2	m2	4.62	22.72	104.97	
40	011201001002	墙面一般抹灰	1. 一般抹灰 外墙 10mm 水泥砂浆1:2.5	m2	6.73	35.51	238.98	
		防雷接地					4805.9	
41	030409008001	等电位装置安装 测试板	1. 总等电位端子板	块	1	278.07	278.07	
本页小计							13416.09	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：厂区电气及自控安装工程

标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中：暂估价	
42	030409005001	避雷网	1. 避雷网安装,沿折板支架敷设,镀锌圆钢 Φ12	m	30	35.36	1060.8		
43	030409001001	接地极	1. 接地电阻测试点 60*60*6	块	2	387.31	774.62		
44	030409001002	接地极	1. 接地极-L50X50X5 热镀锌角铁	块	3	340.67	1022.01		
45	030409002001	接地母线	1. 接地母线--30X4镀锌扁钢.	m	40	41.76	1670.4		
		措施项目							
本页小计							4527.83		
合 计							94930.32		

总价措施项目清单与计价表

标段：儋州市木棠镇龙头村
污水处理工程

工程名称：厂区电气及自控安装工程 第 1 页 共 2 页

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	1.1	安全文明施工与环境保护基本费	分部分项人工费+ 单价措施项目人 工费-人工价差+ 分部分项机上人 工费+单价措施机 上人工费-机上人 工价差	5.85	790.48			
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明 施工基本费	30	237.14			
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险 费*0.001	68	74.93			默认的安责 险费率是按 照最优设 置，但是由 于安责险费 率中浮动费 率根据具体 条件不同费 率不同，所 以请参照琼 建质【2019 】38号中的 附件1计算 实际费率；
4	1.4	临时设施费	分部分项人工费+ 单价措施项目人 工费-人工价差+ 分部分项机上人 工费+单价措施机 上人工费-机上人 工价差	17.75	2398.47			
5	1.5	夜间施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人 工费-人工价差+ 分部分项机上人 工费+单价措施机 上人工费-机上人 工价差	0.76	102.7			
6	1.6	雨季施工增加费	分部分项人工费+ 单价措施项目人 工费-人工价差+ 分部分项机上人 工费+单价措施机 上人工费-机上人 工价差	3.06	413.48			

编制人(造价人员)：石芳玲 复核人(造价工程师)：常进芳

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：厂区电气及自控安装工程 标段：儋州市木棠镇龙头村污水处理工程 第 1 页 共 1 页

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		0		—



规费、税金项目计价表


标段：儋州市木棠镇龙头村污水

工程名称：厂区电气及自控安装工程

处理工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		2222.85
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+BFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	2222.85
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D		9105.33
	合计				11328.18

编制人（造价人员）： 石芳珍
 注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

复核人（造价工程师）： 常迎强
 陕西华兴工程咨询有限公司
 有效期至：2023年07月03日

造价咨询委托合同

委托人名称（甲方）：海南高远建筑工程有限公司

受托人名称（乙方）：陕西华兴工程咨询有限公司

甲方需要参加儋州市木棠镇龙头村污水处理工程项目招标投标活动，现委托乙方代理编制投标工程量清单报价工作，经双方友好协商，达成以下协议：

1、乙方根据甲方委托的事项，委派注册造价工程师全权负责上述项目的投标工程量清单报价编制等相关事宜；

2、甲方应负责提供设计图纸、工程招标文件及有关资料及时交给乙方委派的注册造价工程师；

3、乙方认真做好投标工程量清单报价的编制工作，按招标文件的规定在投标文件上签字、盖章，并提供注册造价工程师证书及相关资质资料供项目开标时使用；

4、乙方负责答复甲方提出的有关本项目的造价咨询；

5、乙方对于甲方的投标结果不予负责；

6、本合同一式两份，甲乙双方各执一份，签字、盖章后生效，本项目完毕后失效。

委托单位（盖章）：
海南高远建筑工程有限公司

法定代表人（签字或盖章）：



受托单位（盖章）：
陕西华兴工程咨询有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

注册造价工程师（签字或盖章）：

日期：2022年08月01日





营业执照

(副本) 4-1

统一社会信用代码 91610000737950609W

名称	陕西华兴工程咨询有限公司
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)
住所	陕西省西安市雁塔区科技路20号萨菲尔明珠B15-1
法定代表人	陈天春
注册资本	壹仟万元人民币
成立日期	2002年05月20日
营业期限	长期
经营范围	招标代理(货物、服务、工程)、招投标技术咨询 服务;建设项目工程造价咨询;建设项目投资前期 咨询及全过程项目管理;项目代建;建筑装饰设计 与施工技术咨询。(依法须经批准的项目,经相关 部门批准后方可开展经营活动)



登记机关



2018年12月04日

请于每年1月1日至6月30日报送上一年度年度报告。自公司成立之日以及企业相关信息形成之日起30个工作日内,在企业信用信息公示系统进行公示。