六、已标价的工程量清单

石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目 工程

投标总价

投　标　人：海南顺为建设工程有限公司

（单位盖章）

2019年11　月 19　日

投 标 总 价

招　　标　　人：　海口市秀英区石山镇人民政府

工　程　　名　称：　石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目

投标总价（小写）：　744,173.07元

（大写）：　柒拾肆万肆仟壹佰柒拾叁元零柒分

投　标　人：　海南顺为建设工程有限公司

（单位盖章）

法定代表人
或其授权人：

（签字或盖章）

编　制　人：

（造价人员签字盖专用章）

编 制 时 间：　2019 年　11　月 19　日

扉—3

编 制 说 明

一、工程概况：

建设单位：海口市秀英区石山镇人民政府

建设地点：海口市秀英区石山镇

工程名称：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目

工程内容：石山镇北铺墟、春腾村及儒黄村供水工程。

二、工程造价计算资料和依据：

1.招标工程量清单及招标文件；

2.《海南省市政工程综合定额(2017)》、《海南省安装工程综合定额（2017）》、《市政工程工程量计算规范》（2013）；

3.根据海南省建设厅（琼建定[2019]2号）的规定，执行2015《海南省装饰装修工程综合定额》计价的建筑工程，人工费乘以系数1.15计算；执行2017年12月31日之前颁布的其他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/工日调整为122.53元/工日；

4.建安工程税率按《海南省住房和城乡建设厅关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》琼建定〔2019〕100号调整为9%;

5.海南省住房和城乡建设厅关于调整我省建设工程安全防护、文明施工措施费的通知（琼建定[2018]48号）文。

三、工程造价计算技术说明

1、材料价格：依据《海南工程造价信息》海口市2019.10信息价。

建设项目投标报价汇总表

工程名称：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	秀英区石山镇春腾村-取水工程	239447.33	0.00	1441.25	5722.44
2	秀英区石山镇儒黄村-取水工程	220232.47	0.00	1549.02	6115.63
3	秀英区石山镇北铺村-取水工程	284493.27	0.00	2538.68	10041.05
合计		744,173.07	0.00	5,528.95	21,879.12

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

表-02

单位工程投标报价汇总表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　单位：元　　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	210751.24	
1.1	给排水工程	174136.82	
1.2	电气工程	36614.42	
二	措施项目费	3202.77	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	3202.77	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	1441.25	
2.2	其中：临时设施费	1262.63	
2.3	其中：雨季施工增加费	412.66	
2.4	其中：夜间施工增加费	86.23	
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		—
3.5	其中：其他项目费		
四	规费	5722.44	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	5722.44	—
五	税金	19770.88	—
招标控制价合计=一+二+三+四+五		239,447.33	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　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					210751.24	
		给排水工程					174136.82	
1	041107001001	深水井	深水井 成井 实际井深(m):280	m	280	470.55	131754	
2	030109011001	深井泵	深井泵	台	1	5051.97	5051.97	
3	040501004001	塑料管	1.名称:PPR管 2.材质及规格:ND80	m	350	96	33600	
4	040502005001	止回阀 DN80	1.种类:止回阀 2.材质及规格:DN80	个	1	1370.49	1370.49	
5	040502005002	闸阀 DN80	1.种类:闸阀 2.材质及规格:DN80	个	1	1176.69	1176.69	
6	031101062001	井盘	1.名称:井盘 2.规格:详设计	盘	1	911.41	911.41	
7	040303002001	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土 C30	m3	0.32	850.81	272.26	
		电气工程					36614.42	
8	040504001001	砌筑井	1.名称:电缆井 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:项设计 3.盖板材质、规格:混凝土井盖	座	1	925.44	925.44	
9	040801010001	室外配电箱	1.名称:室外配电箱 2.型号:详设计	台	1	2112.25	2112.25	
10	040801006001	深井泵控制箱	1.名称:深井泵控制箱 2.型号:详设计	台	1	2112.25	2112.25	
11	040303002002	设备基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土 C20	m3	0.7	778.54	544.98	
12	040501002001	镀锌钢管 DN65	1.名称:镀锌钢管 2.材质及规格:DN65	m	50	90.99	4549.5	
13	040501004002	塑料管 PC65	1.名称:PC管 2.材质及规格:DN65	m	100	32.56	3256	
14	040501004003	塑料管 PC40	1.名称:PC管 2.材质及规格:DN40	m	50	19.2	960	
15	040803001001	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16	1.名称:电力电缆 2.型号:ZR-YJV22-4X35+1X16	m	50	180.34	9017	
16	040803001002	电缆YJV22-5*16	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-5*16	m	100	100.03	10003	
17	040803001003	电缆 BYJ-10	1.名称:电力电缆 2.型号:BYJ-10	m	200	15.67	3134	
本页小计							210751.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　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
		措施项目						
18	2.1001	打拔工具桩		项	1			
19	2.2001	围堰工程		项	1			
20	2.3001	支撑工程		项	1			
21	2.4001	脚手架工程		项	1			
22	2.5001	井点降水		项	1			
本页小计								
合　计							210751.24	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1001	安全文明施工与环境保护基本费	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	1.8	1108.65			
2	1.2001	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	332.6			
3	1.3001	临时设施费	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	2.05	1262.63			
4	1.4001	夜间施工增加费	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	0.14	86.23			
5	1.5001	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	412.66			
6	1.6001	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
合　　计					3202.77			

注："项目名称"可根据海南省现行的预算定额设置。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	暂估价		
2.1	材料暂估价		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
3	计日工		明细详见表-12-4
4	总承包服务费		明细详见表-12-5
合　　计		0	—

暂列金额明细表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

标段：石山镇北铺墟、春腾村、

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　儒黄村供水工程项目　　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
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		5722.44
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+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	5722.44
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	19770.88
合计					25493.32

编制人（造价员）：　　复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考　　表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价	投标单价	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
合计		1	—	—	

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
1	综合人工		工日	225.4086	115	25921.99	122.53	27619.32
2	水		m3	0.68887	4.17	2.87	4.09	2.82
3	木板		m3	0.003	1500	4.5	1500	4.5
4	煤油		kg	0.56	7.35	4.12	7.35	4.12
5	机油		kg	0.41	12.1	4.96	12.1	4.96
6	黄油钙基脂		kg	0.15	21.84	3.28	21.84	3.28
7	其他材料费		元	1.77	1	1.77	1	1.77
8	氧气		m3	0.133	3.85	0.51	3.85	0.51
9	乙炔气		kg	0.045	15.38	0.69	15.38	0.69
10	土工布		m2	12.6	7.14	89.96	7.14	89.96
11	水泥	P.O 42.5	t	0.025	413	10.33	486.73	12.17
12	黏土		m3	116.004	33.76	3916.3	33.76	3916.3
13	电		kW·h	0.35059	0.73	0.26	0.89	0.31
14	紫铜板(综合)		kg	0.05	52.99	2.65	52.99	2.65
15	低碳钢电焊条	J422(综合)	kg	0.1	4.8	0.48	4.8	0.48
16	斜垫铁(综合)		kg	4.464	3.42	15.27	3.42	15.27
17	砂纸		张	2	1.11	2.22	1.11	2.22
18	金属滤网		m2	0.063	7.5	0.47	7.5	0.47
19	石棉板衬垫		kg	0.125	10.26	1.28	10.26	1.28
20	砂子	(中粗砂)	m3	0.25	120	30	271.84	67.96
21	热轧薄钢板	δ1.6~1.9	kg	0.2	3.56	0.71	3.56	0.71
22	脱模剂		kg	0.524	4.32	2.26	4.32	2.26
23	木模板		m3	0.02905	1500	43.58	1500	43.58
24	圆钉		kg	0.65952	5.13	3.38	5.13	3.38
25	信号机		台	2	260	520	260	520
26	信号机箱底座		只	2	6.6	13.2	6.6	13.2
27	板枋材		m3	0.00869	1500	13.04	1500	13.04
28	无纺土工布		m2	0.04093	7.14	0.29	7.14	0.29
29	组合钢模板		kg	1.2744	3.86	4.92	3.86	4.92
30	钢模板连接件		kg	2.6028	3.2	8.33	3.2	8.33
31	模板嵌缝剂		kg	0.122	13.6	1.66	13.6	1.66
32	钢支撑		kg	0.50112	5.4	2.71	5.4	2.71

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
33	草袋		个	0.39823	3.1	1.23	3.1	1.23
34	砂布		张	8.75	1	8.75	1	8.75
35	油麻丝		kg	2.5	11.2	28	11.2	28
36	其他材料费		元	38.88679	1	38.89	1	38.89
37	平垫铁(综合)		kg	4.5	4	18	4	18
38	油脂		kg	7.785	13	101.21	13	101.21
39	镀锌铁丝	Φ0.7	kg	0.00504	7.5	0.04	7.5	0.04
40	钢锯条		条	4.3	0.5	2.15	0.5	2.15
41	丙酮		kg	1.645	8.5	13.98	8.5	13.98
42	粘接胶		kg	1.12	13	14.56	13	14.56
43	破布		kg	3	6	18	6	18
44	石棉橡胶板	中压δ0.8~6mm	kg	0.26	13.5	3.51	13.5	3.51
45	煤焦沥青漆	L01-17	kg	0.4305	10.5	4.52	10.5	4.52
46	镀锌铁丝	(综合)	kg	0.7	7.5	5.25	7.5	5.25
47	碎石	5~80	m3	3.304	120	396.48	150.49	497.22
48	镀锌铁丝	Φ1.2~2.2	kg	0.3855	7.5	2.89	7.5	2.89
49	镀锌铁丝	Φ2.5~4	kg	5.5	7.5	41.25	7.5	41.25
50	沥青漆		kg	4	12	48	12	48
51	钢丝绳	Φ14.1~15	kg	1.7	7	11.9	7	11.9
52	黄铜线	(综合)	kg	0.35	60	21	60	21
53	塑料带	20mm×40m	卷	0.42	2	0.84	2	0.84
54	棉布	400g/m2	kg	0.35	25.36	8.88	25.36	8.88
55	热缩端帽不带气门		个	1.65				
56	汽油	100#	kg	0.75	8.67	6.5	9.51	7.13
57	硬脂酸		kg	0.35	13.6	4.76	13.6	4.76
58	自粘性塑料带	20mm×20m	卷	1.65	3.5	5.78	3.5	5.78
59	圆钢	Φ8~14	kg	8	2.94	23.52	2.94	23.52
60	标准砖	240×115×53	块	183.30503	0.42	76.99	0.42	76.99
61	硬塑料管接头	Φ15~40	个	9.7375	1.1	10.71	1.1	10.71
62	硬塑料管接头	Φ50~63	个	19.475	3	58.43	3	58.43
63	材料费调整		元	-2.856	1	-2.86	1	-2.86

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
64	预拌混凝土	C20	m3	0.75649	305	230.73	514.56	389.26
65	预拌混凝土	C30	m3	0.3232	335	108.27	533.98	172.58
66	预拌混凝土	C25	m3	0.924	325	300.3	524.27	484.43
67	预拌混合砂浆	M7.5	m3	0.0284	360	10.22	360	10.22
68	干混抹灰砂浆	DP M20	m3	0.00034	405.5	0.14	405.5	0.14
69	砌筑水泥砂浆	M7.5	m3	0.11615	272.37	31.64	272.37	31.64
70	深井泵	Q=30m3/h,H=115m,N=18.5kw	台	1	4284	4284	4284	4284
71	室外配电箱		只	1	1020	1020	1020	1020
72	深井泵控制箱		只	1	1020	1020	1020	1020
73	PC65		m	106	15.55	1648.3	15.55	1648.3
74	PC40		m	53	7.3	386.9	7.3	386.9
75	PPR管 ND80		m	355.25	86.74	30814.39	86.74	30814.39
76	止回阀 DN80		个	1	1331.1	1331.1	1331.1	1331.1
77	闸阀 DN80		个	1	1137.3	1137.3	1137.3	1137.3
78	混凝土井盖井座		套	1.01	510	515.1	510	515.1
79	井盘		套	1.01	816	824.16	816	824.16
80	镀锌钢管 Φ108		m	187.61999	186.63	35015.52	186.63	35015.52
81	镀锌钢管 Φ219		m	109.18001	402	43890.36	402	43890.36
82	镀锌钢管 DN65		m	50	71.4	3570	71.4	3570
83	电缆YJV22-5*16		m	101	92.94	9386.94	92.94	9386.94
84	电缆 BYJ-10		m	202	10.53	2127.06	10.53	2127.06
85	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16		m	50.5	169.8	8574.9	169.8	8574.9
86	折旧费		元	2429.3218	1	2429.32	1	2429.32
87	检修费		元	522.05819	1	522.06	1	522.06
88	维护费		元	1012.8552	1	1012.86	1	1012.86
89	人工		工日	77.08435	115	8864.7	122.53	9445.15
90	柴油		kg	664.91573	5.78	3843.21	6.85	4554.67

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
91	安拆费及场外运费		元	29.03926	1	29.04	1	29.04
92	电		kW·h	228.22468	0.73	166.6	0.89	203.12
93	汽油		kg	14.79114	6.83	101.02	9.51	140.66
94	机械费调整		元	3.444	1	3.44	1	3.44

单位工程人材机价差表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	225.4086	115	122.53	7.53	1697.33
2	水	m3	0.68887	4.17	4.09	-0.08	-0.06
3	水泥 P.O 42.5	t	0.025	413	486.73	73.73	1.84
4	电	kW·h	0.35059	0.73	0.89	0.16	0.06
5	砂子（中粗砂）	m3	0.25	120	271.84	151.84	37.96
6	碎石 5~80	m3	3.304	120	150.49	30.49	100.74
7	汽油 100#	kg	0.75	8.67	9.51	0.84	0.63
8	预拌混凝土 C20	m3	0.75649	305	514.56	209.56	158.53
9	预拌混凝土 C30	m3	0.3232	335	533.98	198.98	64.31
10	预拌混凝土 C25	m3	0.924	325	524.27	199.27	184.13
11	人工	工日	77.08435	115	122.53	7.53	580.45
12	柴油	kg	664.91573	5.78	6.85	1.07	711.46
13	电	kW·h	228.22468	0.73	0.89	0.16	36.52
14	汽油	kg	14.79114	6.83	9.51	2.68	39.64
	合计						3613.54

主材表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程

序号	名称规格	单位	材料量	市场价	市场价合价
1	深井泵 Q=30m3/h,H=115m,N=18.5kw	台	1	4284	4284
2	室外配电箱	只	1	1020	1020
3	深井泵控制箱	只	1	1020	1020
4	PC65	m	106	15.55	1648.3
5	PC40	m	53	7.3	386.9
6	PPR管 ND80	m	355.25	86.74	30814.39
7	止回阀 DN80	个	1	1331.1	1331.1
8	闸阀 DN80	个	1	1137.3	1137.3
9	混凝土井盖井座	套	1.01	510	515.1
10	井盘	套	1.01	816	824.16
11	镀锌钢管 Φ108	m	187.61999	186.63	35015.52
12	镀锌钢管 Φ219	m	109.18001	402	43890.36
13	镀锌钢管 DN65	m	50	71.4	3570
14	电缆YJV22-5*16	m	101	92.94	9386.94
15	电缆 BYJ-10	m	202	10.53	2127.06
16	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16	m	50.5	169.8	8574.9
合计					145546.03

单价措施项目费分析表

工程名称：秀英区石山镇春腾村-取水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	单位	工程量	金额		其中			
				单价(元)	合价(元)	人工费(元)	材料费(元)	机械费(元)	综合费(元)
2.1001	打拔工具桩	项	1						
2.2001	围堰工程	项	1						
2.3001	支撑工程	项	1						
2.4001	脚手架工程	项	1						
2.5001	井点降水	项	1						
	合计								

注：措施项目清单以“项”为计量单位的，相应数量为“1”

单位工程投标报价汇总表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　单位：元　　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	192490.24	
1.1	给排水工程	155875.82	
1.2	电气工程	36614.42	
二	措施项目费	3442.27	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	3442.27	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	1549.02	
2.2	其中：临时设施费	1357.05	
2.3	其中：雨季施工增加费	443.52	
2.4	其中：夜间施工增加费	92.68	
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		—
3.5	其中：其他项目费		
四	规费	6115.63	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	6115.63	—
五	税金	18184.33	—
招标控制价合计=一+二+三+四+五		220,232.47	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　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					192490.24	
		给排水工程					155875.82	
1	041107001002	成井	深水井 成井 实际井深(m):300	m	300	474.31	142293	
2	030109011002	深井泵	深井泵	台	1	5051.97	5051.97	
3	040501004004	塑料管	1.名称:PPR管 2.材质及规格:ND80	m	50	96	4800	
4	040502005003	止回阀 DN80	1.种类:止回阀 2.材质及规格:DN80	个	1	1370.49	1370.49	
5	040502005004	闸阀 DN80	1.种类:闸阀 2.材质及规格:DN80	个	1	1176.69	1176.69	
6	031101062002	井盘	1.名称:井盘 2.规格:详设计	盘	1	911.41	911.41	
7	040303002003	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土 C30	m3	0.32	850.81	272.26	
		电气工程					36614.42	
8	040504001002	砌筑井	1.名称:电缆井 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:项设计 3.盖板材质、规格:混凝土井盖	座	1	925.44	925.44	
9	040801010002	室外配电箱	1.名称:室外配电箱 2.型号:详设计	台	1	2112.25	2112.25	
10	040801006002	深井泵控制箱	1.名称:深井泵控制箱 2.型号:详设计	台	1	2112.25	2112.25	
11	040303002004	设备基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土 C20	m3	0.7	778.54	544.98	
12	040501002002	镀锌钢管 DN65	1.名称:镀锌钢管 2.材质及规格:DN65	m	50	90.99	4549.5	
13	040501004005	塑料管 PC65	1.名称:PC管 2.材质及规格:DN65	m	100	32.56	3256	
14	040501004006	塑料管 PC40	1.名称:PC管 2.材质及规格:DN40	m	50	19.2	960	
15	040803001004	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16	1.名称:电力电缆 2.型号:ZR-YJV22-4X35+1X16	m	50	180.34	9017	
16	040803001005	电缆YJV22-5*16	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-5*16	m	100	100.03	10003	
17	040803001006	电缆 BYJ-10	1.名称:电力电缆 2.型号:BYJ-10	m	200	15.67	3134	
本页小计							192490.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　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
		措施项目						
18	2.1002	打拔工具桩		项	1			
19	2.2002	围堰工程		项	1			
20	2.3002	支撑工程		项	1			
21	2.4002	脚手架工程		项	1			
22	2.5002	井点降水		项	1			
本页小计								
合　计							192490.24	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1002	安全文明施工与环境保护基本费	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	1.8	1191.55			
2	1.2002	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	357.47			
3	1.3002	临时设施费	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	2.05	1357.05			
4	1.4002	夜间施工增加费	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	0.14	92.68			
5	1.5002	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	443.52			
6	1.6002	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
合　　计					3442.27			

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	暂估价		
2.1	材料暂估价		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
3	计日工		明细详见表-12-4
4	总承包服务费		明细详见表-12-5
合　　计		0	—

暂列金额明细表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

标段：石山镇北铺墟、春腾村、

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　儒黄村供水工程项目　　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
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		6115.63
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+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	6115.63
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	18184.33
合计					24299.96

编制人（造价员）：　　复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考　　表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价	投标单价	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
合计		1	—	—	

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
1	综合人工		工日	235.49475	115	27081.9	122.53	28855.17
2	水		m3	0.68887	4.17	2.87	4.09	2.82
3	木板		m3	0.003	1500	4.5	1500	4.5
4	煤油		kg	0.56	7.35	4.12	7.35	4.12
5	机油		kg	0.41	12.1	4.96	12.1	4.96
6	黄油钙基脂		kg	0.15	21.84	3.28	21.84	3.28
7	其他材料费		元	1.77	1	1.77	1	1.77
8	氧气		m3	0.133	3.85	0.51	3.85	0.51
9	乙炔气		kg	0.045	15.38	0.69	15.38	0.69
10	土工布		m2	13.5	7.14	96.39	7.14	96.39
11	水泥	P.O 42.5	t	0.025	413	10.33	486.73	12.17
12	黏土		m3	133.29	33.76	4499.87	33.76	4499.87
13	电		kW·h	0.35059	0.73	0.26	0.89	0.31
14	紫铜板(综合)		kg	0.05	52.99	2.65	52.99	2.65
15	低碳钢电焊条	J422(综合)	kg	0.1	4.8	0.48	4.8	0.48
16	斜垫铁(综合)		kg	4.464	3.42	15.27	3.42	15.27
17	砂纸		张	2	1.11	2.22	1.11	2.22
18	金属滤网		m2	0.063	7.5	0.47	7.5	0.47
19	石棉板衬垫		kg	0.125	10.26	1.28	10.26	1.28
20	砂子	(中粗砂)	m3	0.25	120	30	271.84	67.96
21	热轧薄钢板	δ1.6~1.9	kg	0.2	3.56	0.71	3.56	0.71
22	脱模剂		kg	0.524	4.32	2.26	4.32	2.26
23	木模板		m3	0.02905	1500	43.58	1500	43.58
24	圆钉		kg	0.65952	5.13	3.38	5.13	3.38
25	信号机		台	2	260	520	260	520
26	信号机箱底座		只	2	6.6	13.2	6.6	13.2
27	板枋材		m3	0.00869	1500	13.04	1500	13.04
28	无纺土工布		m2	0.04093	7.14	0.29	7.14	0.29
29	组合钢模板		kg	1.2744	3.86	4.92	3.86	4.92
30	钢模板连接件		kg	2.6028	3.2	8.33	3.2	8.33
31	模板嵌缝剂		kg	0.122	13.6	1.66	13.6	1.66
32	钢支撑		kg	0.50112	5.4	2.71	5.4	2.71

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
33	草袋		个	0.39823	3.1	1.23	3.1	1.23
34	砂布		张	1.25	1	1.25	1	1.25
35	油麻丝		kg	2.5	11.2	28	11.2	28
36	其他材料费		元	41.57279	1	41.57	1	41.57
37	平垫铁(综合)		kg	4.5	4	18	4	18
38	油脂		kg	7.785	13	101.21	13	101.21
39	镀锌铁丝	Φ0.7	kg	0.00504	7.5	0.04	7.5	0.04
40	钢锯条		条	1.9	0.5	0.95	0.5	0.95
41	丙酮		kg	0.235	8.5	2	8.5	2
42	粘接胶		kg	0.16	13	2.08	13	2.08
43	破布		kg	3	6	18	6	18
44	石棉橡胶板	中压δ0.8~6mm	kg	0.26	13.5	3.51	13.5	3.51
45	煤焦沥青漆	L01-17	kg	0.4305	10.5	4.52	10.5	4.52
46	镀锌铁丝	(综合)	kg	0.7	7.5	5.25	7.5	5.25
47	碎石	5~80	m3	3.54	120	424.8	150.49	532.73
48	镀锌铁丝	Φ1.2~2.2	kg	0.3855	7.5	2.89	7.5	2.89
49	镀锌铁丝	Φ2.5~4	kg	5.5	7.5	41.25	7.5	41.25
50	沥青漆		kg	4	12	48	12	48
51	钢丝绳	Φ14.1~15	kg	1.7	7	11.9	7	11.9
52	黄铜线	(综合)	kg	0.35	60	21	60	21
53	塑料带	20mm×40m	卷	0.42	2	0.84	2	0.84
54	棉布	400g/m2	kg	0.35	25.36	8.88	25.36	8.88
55	热缩端帽不带气门		个	1.65				
56	汽油	100#	kg	0.75	8.67	6.5	9.51	7.13
57	硬脂酸		kg	0.35	13.6	4.76	13.6	4.76
58	自粘性塑料带	20mm×20m	卷	1.65	3.5	5.78	3.5	5.78
59	圆钢	Φ8~14	kg	8	2.94	23.52	2.94	23.52
60	标准砖	240×115×53	块	183.30503	0.42	76.99	0.42	76.99
61	硬塑料管接头	Φ15~40	个	9.7375	1.1	10.71	1.1	10.71
62	硬塑料管接头	Φ50~63	个	19.475	3	58.43	3	58.43
63	材料费调整		元	-3.3	1	-3.3	1	-3.3

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
64	预拌混凝土	C20	m3	0.75649	305	230.73	514.56	389.26
65	预拌混凝土	C30	m3	0.3232	335	108.27	533.98	172.58
66	预拌混凝土	C25	m3	0.99	325	321.75	524.27	519.03
67	预拌混合砂浆	M7.5	m3	0.0284	360	10.22	360	10.22
68	干混抹灰砂浆	DP M20	m3	0.00034	405.5	0.14	405.5	0.14
69	砌筑水泥砂浆	M7.5	m3	0.11615	272.37	31.64	272.37	31.64
70	深井泵	Q=30m3/h,H=115m,N=18.5kw	台	1	4284	4284	4284	4284
71	室外配电箱		只	1	1020	1020	1020	1020
72	深井泵控制箱		只	1	1020	1020	1020	1020
73	PC65		m	106	15.55	1648.3	15.55	1648.3
74	PC40		m	53	7.3	386.9	7.3	386.9
75	PPR管 ND80		m	50.75	86.74	4402.06	86.74	4402.06
76	止回阀 DN80		个	1	1331.1	1331.1	1331.1	1331.1
77	闸阀 DN80		个	1	1137.3	1137.3	1137.3	1137.3
78	混凝土井盖井座		套	1.01	510	515.1	510	515.1
79	井盘		套	1.01	816	824.16	816	824.16
80	镀锌钢管 Φ108		m	212.00001	186.63	39565.56	186.63	39565.56
81	镀锌钢管 Φ219		m	105.99999	402	42612	402	42612
82	镀锌钢管 DN65		m	50	71.4	3570	71.4	3570
83	电缆YJV22-5*16		m	101	92.94	9386.94	92.94	9386.94
84	电缆 BYJ-10		m	202	10.53	2127.06	10.53	2127.06
85	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16		m	50.5	169.8	8574.9	169.8	8574.9
86	折旧费		元	2760.2966	1	2760.3	1	2760.3
87	检修费		元	590.80079	1	590.8	1	590.8
88	维护费		元	1139.5438	1	1139.54	1	1139.54
89	人工		工日	87.78425	115	10095.19	122.53	10756.2
90	柴油		kg	753.60803	5.78	4355.85	6.85	5162.22

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
91	安拆费及场外运费		元	30.46581	1	30.47	1	30.47
92	电		kW·h	241.73968	0.73	176.47	0.89	215.15
93	汽油		kg	14.79114	6.83	101.02	9.51	140.66
94	机械费调整		元	3.96	1	3.96	1	3.96

单位工程人材机价差表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	235.49475	115	122.53	7.53	1773.28
2	水	m3	0.68887	4.17	4.09	-0.08	-0.06
3	水泥 P.O 42.5	t	0.025	413	486.73	73.73	1.84
4	电	kW·h	0.35059	0.73	0.89	0.16	0.06
5	砂子（中粗砂）	m3	0.25	120	271.84	151.84	37.96
6	碎石 5~80	m3	3.54	120	150.49	30.49	107.93
7	汽油 100#	kg	0.75	8.67	9.51	0.84	0.63
8	预拌混凝土 C20	m3	0.75649	305	514.56	209.56	158.53
9	预拌混凝土 C30	m3	0.3232	335	533.98	198.98	64.31
10	预拌混凝土 C25	m3	0.99	325	524.27	199.27	197.28
11	人工	工日	87.78425	115	122.53	7.53	661.02
12	柴油	kg	753.60803	5.78	6.85	1.07	806.36
13	电	kW·h	241.73968	0.73	0.89	0.16	38.68
14	汽油	kg	14.79114	6.83	9.51	2.68	39.64
	合计						3887.46

主材表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程

序号	名称规格	单位	材料量	市场价	市场价合价
1	深井泵 Q=30m3/h,H=115m,N=18.5kw	台	1	4284	4284
2	室外配电箱	只	1	1020	1020
3	深井泵控制箱	只	1	1020	1020
4	PC65	m	106	15.55	1648.3
5	PC40	m	53	7.3	386.9
6	PPR管 ND80	m	50.75	86.74	4402.06
7	止回阀 DN80	个	1	1331.1	1331.1
8	闸阀 DN80	个	1	1137.3	1137.3
9	混凝土井盖井座	套	1.01	510	515.1
10	井盘	套	1.01	816	824.16
11	镀锌钢管 Φ108	m	212.00001	186.63	39565.56
12	镀锌钢管 Φ219	m	105.99999	402	42612
13	镀锌钢管 DN65	m	50	71.4	3570
14	电缆YJV22-5*16	m	101	92.94	9386.94
15	电缆 BYJ-10	m	202	10.53	2127.06
16	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16	m	50.5	169.8	8574.9
合计					122405.38

单价措施项目费分析表

工程名称：秀英区石山镇儒黄村-取水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	单位	工程量	金额		其中			
				单价(元)	合价(元)	人工费(元)	材料费(元)	机械费(元)	综合费(元)
2.1002	打拔工具桩	项	1						
2.2002	围堰工程	项	1						
2.3002	支撑工程	项	1						
2.4002	脚手架工程	项	1						
2.5002	井点降水	项	1						
	合计								

注：措施项目清单以“项”为计量单位的，相应数量为“1”

单位工程投标报价汇总表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　单位：元　　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	245320.44	
1.1	给排水工程	208706.02	
1.2	电气工程	36614.42	
二	措施项目费	5641.51	
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费	5641.51	
2.1	其中：安全防护、文明施工费	2538.68	
2.2	其中：临时设施费	2224.05	
2.3	其中：雨季施工增加费	726.89	
2.4	其中：夜间施工增加费	151.89	
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		—
3.5	其中：其他项目费		
四	规费	10041.05	—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费	10041.05	—
五	税金	23490.27	—
招标控制价合计=一+二+三+四+五		284,493.27	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　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					245320.44	
		给排水工程					208706.02	
1	041107001003	深水井	深水井 成井 实际井深(m):320	m	320	594.76	190323.2	
2	030109011003	深井泵	深井泵	台	1	5051.97	5051.97	
3	040501004007	塑料管	1.名称:PPR管 2.材质及规格:ND80	m	100	96	9600	
4	040502005005	止回阀 DN80	1.种类:止回阀 2.材质及规格:DN80	个	1	1370.49	1370.49	
5	040502005006	闸阀 DN80	1.种类:闸阀 2.材质及规格:DN80	个	1	1176.69	1176.69	
6	031101062003	井盘	1.名称:井盘 2.规格:详设计	盘	1	911.41	911.41	
7	040303002005	混凝土基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土 C30	m3	0.32	850.81	272.26	
		电气工程					36614.42	
8	040504001003	电缆井	1.名称:电缆井 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:项设计 3.盖板材质、规格:混凝土井盖	座	1	925.44	925.44	
9	040801010003	室外配电箱	1.名称:室外配电箱 2.型号:详设计	台	1	2112.25	2112.25	
10	040801006003	深井泵控制箱	1.名称:深井泵控制箱 2.型号:详设计	台	1	2112.25	2112.25	
11	040303002006	设备基础	1.混凝土强度等级:商品混凝土 C20	m3	0.7	778.54	544.98	
12	040501002003	镀锌钢管 DN65	1.名称:镀锌钢管 2.材质及规格:DN65	m	50	90.99	4549.5	
13	040501004008	塑料管 PC65	1.名称:PC管 2.材质及规格:DN65	m	100	32.56	3256	
14	040501004009	塑料管 PC40	1.名称:PC管 2.材质及规格:DN40	m	50	19.2	960	
15	040803001007	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16	1.名称:电力电缆 2.型号:ZR-YJV22-4X35+1X16	m	50	180.34	9017	
16	040803001008	电缆YJV22-5*16	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-5*16	m	100	100.03	10003	
17	040803001009	电缆 BYJ-10	1.名称:电力电缆 2.型号:BYJ-10	m	200	15.67	3134	
本页小计							245320.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　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
		措施项目						
18	2.1003	打拔工具桩		项	1			
19	2.2003	围堰工程		项	1			
20	2.3003	支撑工程		项	1			
21	2.4003	脚手架工程		项	1			
22	2.5003	井点降水		项	1			
本页小计								
合　计							245320.44	

总价措施项目清单与计价表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	1.1003	安全文明施工与环境保护基本费	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	1.8	1952.83			
2	1.2003	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	585.85			
3	1.3003	临时设施费	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	2.05	2224.05			
4	1.4003	夜间施工增加费	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	0.14	151.89			
5	1.5003	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	726.89			
6	1.6003	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
合　　计					5641.51			

注："项目名称"可根据海南省现行的预算定额设置。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	备注
1	暂列金额		明细详见表-12-1
2	暂估价		
2.1	材料暂估价		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价		明细详见表-12-3
3	计日工		明细详见表-12-4
4	总承包服务费		明细详见表-12-5
合　　计		0	—

暂列金额明细表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	计量单位	暂定金额（元）	备注
1				
合　　计				—

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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	
合计											

注：1.此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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
1						
合　　计						—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

计 日 工 表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）	
						暂定	实际
1	人工						
人工小计							
2	材料						
材料小计							
3	机械						
机械小计							
总　　计							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

总承包服务费计价表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额
1						
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

规费、税金项目计价表

标段：石山镇北铺墟、春腾村、
工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　儒黄村供水工程项目　　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
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		10041.05
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+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	10041.05
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	23490.27
合计					33531.32

编制人（造价员）：　　复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的预算定额设置。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

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

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考　　表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价	投标单价	发承包人确认单价(元)	备注

注：1.此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　标段：石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
合计		1	—	—	

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
1	综合人工		工日	376.11945	115	43253.74	122.53	46085.92
2	水		m3	0.68887	4.17	2.87	4.09	2.82
3	木板		m3	0.003	1500	4.5	1500	4.5
4	煤油		kg	0.56	7.35	4.12	7.35	4.12
5	机油		kg	0.41	12.1	4.96	12.1	4.96
6	黄油钙基脂		kg	0.15	21.84	3.28	21.84	3.28
7	其他材料费		元	1.77	1	1.77	1	1.77
8	氧气		m3	0.133	3.85	0.51	3.85	0.51
9	乙炔气		kg	0.045	15.38	0.69	15.38	0.69
10	土工布		m2	14.4	7.14	102.82	7.14	102.82
11	水泥	P.O 42.5	t	0.025	413	10.33	486.73	12.17
12	黏土		m3	245.376	33.76	8283.89	33.76	8283.89
13	电		kW·h	0.35059	0.73	0.26	0.89	0.31
14	紫铜板(综合)		kg	0.05	52.99	2.65	52.99	2.65
15	低碳钢电焊条	J422(综合)	kg	0.1	4.8	0.48	4.8	0.48
16	斜垫铁(综合)		kg	4.464	3.42	15.27	3.42	15.27
17	砂纸		张	2	1.11	2.22	1.11	2.22
18	金属滤网		m2	0.063	7.5	0.47	7.5	0.47
19	石棉板衬垫		kg	0.125	10.26	1.28	10.26	1.28
20	砂子	(中粗砂)	m3	0.25	120	30	271.84	67.96
21	热轧薄钢板	δ1.6~1.9	kg	0.2	3.56	0.71	3.56	0.71
22	脱模剂		kg	0.524	4.32	2.26	4.32	2.26
23	木模板		m3	0.02905	1500	43.58	1500	43.58
24	圆钉		kg	0.65952	5.13	3.38	5.13	3.38
25	信号机		台	2	260	520	260	520
26	信号机箱底座		只	2	6.6	13.2	6.6	13.2
27	板枋材		m3	0.00869	1500	13.04	1500	13.04
28	无纺土工布		m2	0.04093	7.14	0.29	7.14	0.29
29	组合钢模板		kg	1.2744	3.86	4.92	3.86	4.92
30	钢模板连接件		kg	2.6028	3.2	8.33	3.2	8.33
31	模板嵌缝剂		kg	0.122	13.6	1.66	13.6	1.66
32	钢支撑		kg	0.50112	5.4	2.71	5.4	2.71

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
33	草袋		个	0.39823	3.1	1.23	3.1	1.23
34	砂布		张	2.5	1	2.5	1	2.5
35	油麻丝		kg	2.5	11.2	28	11.2	28
36	其他材料费		元	57.24879	1	57.25	1	57.25
37	平垫铁(综合)		kg	4.5	4	18	4	18
38	油脂		kg	7.785	13	101.21	13	101.21
39	镀锌铁丝	Φ0.7	kg	0.00504	7.5	0.04	7.5	0.04
40	钢锯条		条	2.3	0.5	1.15	0.5	1.15
41	丙酮		kg	0.47	8.5	4	8.5	4
42	粘接胶		kg	0.32	13	4.16	13	4.16
43	破布		kg	3	6	18	6	18
44	石棉橡胶板	中压δ0.8~6mm	kg	0.26	13.5	3.51	13.5	3.51
45	煤焦沥青漆	L01-17	kg	0.4305	10.5	4.52	10.5	4.52
46	镀锌铁丝	(综合)	kg	0.7	7.5	5.25	7.5	5.25
47	碎石	5~80	m3	3.776	120	453.12	150.49	568.25
48	镀锌铁丝	Φ1.2~2.2	kg	0.3855	7.5	2.89	7.5	2.89
49	镀锌铁丝	Φ2.5~4	kg	5.5	7.5	41.25	7.5	41.25
50	沥青漆		kg	4	12	48	12	48
51	钢丝绳	Φ14.1~15	kg	1.7	7	11.9	7	11.9
52	黄铜线	(综合)	kg	0.35	60	21	60	21
53	塑料带	20mm×40m	卷	0.42	2	0.84	2	0.84
54	棉布	400g/m2	kg	0.35	25.36	8.88	25.36	8.88
55	热缩端帽不带气门		个	1.65				
56	汽油	100#	kg	0.75	8.67	6.5	9.51	7.13
57	硬脂酸		kg	0.35	13.6	4.76	13.6	4.76
58	自粘性塑料带	20mm×20m	卷	1.65	3.5	5.78	3.5	5.78
59	圆钢	Φ8~14	kg	8	2.94	23.52	2.94	23.52
60	标准砖	240×115×53	块	183.30503	0.42	76.99	0.42	76.99
61	硬塑料管接头	Φ15~40	个	9.7375	1.1	10.71	1.1	10.71
62	硬塑料管接头	Φ50~63	个	19.475	3	58.43	3	58.43
63	材料费调整		元	-6.272	1	-6.27	1	-6.27

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
64	预拌混凝土	C20	m3	0.75649	305	230.73	514.56	389.26
65	预拌混凝土	C30	m3	0.3232	335	108.27	533.98	172.58
66	预拌混凝土	C25	m3	1.056	325	343.2	524.27	553.63
67	预拌混合砂浆	M7.5	m3	0.0284	360	10.22	360	10.22
68	干混抹灰砂浆	DP M20	m3	0.00034	405.5	0.14	405.5	0.14
69	砌筑水泥砂浆	M7.5	m3	0.11615	272.37	31.64	272.37	31.64
70	深井泵	Q=30m3/h,H=115m,N=18.5kw	台	1	4284	4284	4284	4284
71	室外配电箱		只	1	1020	1020	1020	1020
72	深井泵控制箱		只	1	1020	1020	1020	1020
73	PC65		m	106	15.55	1648.3	15.55	1648.3
74	PC40		m	53	7.3	386.9	7.3	386.9
75	PPR管 ND80		m	101.5	86.74	8804.11	86.74	8804.11
76	止回阀 DN80		个	1	1331.1	1331.1	1331.1	1331.1
77	闸阀 DN80		个	1	1137.3	1137.3	1137.3	1137.3
78	混凝土井盖井座		套	1.01	510	515.1	510	515.1
79	井盘		套	1.01	816	824.16	816	824.16
80	镀锌钢管 Φ108		m	233.2	186.63	43522.12	186.63	43522.12
81	镀锌钢管 Φ219		m	106	402	42612	402	42612
82	镀锌钢管 DN65		m	50	71.4	3570	71.4	3570
83	电缆YJV22-5*16		m	101	92.94	9386.94	92.94	9386.94
84	电缆 BYJ-10		m	202	10.53	2127.06	10.53	2127.06
85	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16		m	50.5	169.8	8574.9	169.8	8574.9
86	折旧费		元	4824.9435	1	4824.94	1	4824.94
87	检修费		元	1018.3086	1	1018.31	1	1018.31
88	维护费		元	1926.1307	1	1926.13	1	1926.13
89	人工		工日	154.66135	115	17786.06	122.53	18950.66
90	柴油		kg	1307.9579	5.78	7560	6.85	8959.51
91	安拆费及场外运费		元	32.48351	1	32.48	1	32.48

单位工程人材机汇总表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程

序号	材料名称	规格	单位	材料量	预算价	预算价合价	市场价	市场价合价
92	电		kW·h	257.77468	0.73	188.18	0.89	229.42
93	汽油		kg	14.79114	6.83	101.02	9.51	140.66
94	机械费调整		元	7.552	1	7.55	1	7.55

单位工程人材机价差表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程

单位：元

序号	材料名	单位	实际用量	预算价	市场价	价差	价差合计
1	综合人工	工日	376.11945	115	122.53	7.53	2832.18
2	水	m3	0.68887	4.17	4.09	-0.08	-0.06
3	水泥 P.O 42.5	t	0.025	413	486.73	73.73	1.84
4	电	kW·h	0.35059	0.73	0.89	0.16	0.06
5	砂子（中粗砂）	m3	0.25	120	271.84	151.84	37.96
6	碎石 5~80	m3	3.776	120	150.49	30.49	115.13
7	汽油 100#	kg	0.75	8.67	9.51	0.84	0.63
8	预拌混凝土 C20	m3	0.75649	305	514.56	209.56	158.53
9	预拌混凝土 C30	m3	0.3232	335	533.98	198.98	64.31
10	预拌混凝土 C25	m3	1.056	325	524.27	199.27	210.43
11	人工	工日	154.66135	115	122.53	7.53	1164.6
12	柴油	kg	1307.95793	5.78	6.85	1.07	1399.51
13	电	kW·h	257.77468	0.73	0.89	0.16	41.24
14	汽油	kg	14.79114	6.83	9.51	2.68	39.64
	合计						6066

主材表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程

序号	名称规格	单位	材料量	市场价	市场价合价
1	深井泵 Q=30m3/h,H=115m,N=18.5kw	台	1	4284	4284
2	室外配电箱	只	1	1020	1020
3	深井泵控制箱	只	1	1020	1020
4	PC65	m	106	15.55	1648.3
5	PC40	m	53	7.3	386.9
6	PPR管 ND80	m	101.5	86.74	8804.11
7	止回阀 DN80	个	1	1331.1	1331.1
8	闸阀 DN80	个	1	1137.3	1137.3
9	混凝土井盖井座	套	1.01	510	515.1
10	井盘	套	1.01	816	824.16
11	镀锌钢管 Φ108	m	233.2	186.63	43522.12
12	镀锌钢管 Φ219	m	106	402	42612
13	镀锌钢管 DN65	m	50	71.4	3570
14	电缆YJV22-5*16	m	101	92.94	9386.94
15	电缆 BYJ-10	m	202	10.53	2127.06
16	电缆ZR-YJV22-4X35+1X16	m	50.5	169.8	8574.9
合计					130763.99

单价措施项目费分析表

工程名称：秀英区石山镇北铺村-取水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	名称	单位	工程量	金额		其中			
				单价(元)	合价(元)	人工费(元)	材料费(元)	机械费(元)	综合费(元)
2.1003	打拔工具桩	项	1						
2.2003	围堰工程	项	1						
2.3003	支撑工程	项	1						
2.4003	脚手架工程	项	1						
2.5003	井点降水	项	1						
	合计								

注：措施项目清单以“项”为计量单位的，相应数量为“1”

报价函（第2轮）

项目名称：　石山镇北铺墟、春腾村、儒黄村供水工程项目

项目编号：　HNXS2019-T063

1、报价：￥743645.15元

人民币：（大写）柒拾肆万叁仟陆佰肆拾伍元壹角伍分

2、其它承诺　无

其余部分均以已递交的响应文件为准。

供应商全称：海南顺为建设工程有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：陈祝林

日期：　2019年11月20日