安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

招标工程量清单

招 标 人: 忻城县安东乡人民政府

(单位盖章)

造价咨询人: 广西八桂建设项目管理有限公司

(单位盖章)

安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

招标工程量清单

招标人:_	<u> </u>	造价咨询人:	广西八桂建设项目管 理有限公司
	(単位盖章)		(单位盖章)
法定代表人	(46.2-10.3/-2/-)	法定代表人	(Mark Dale at)
或其授权人:	(签字或盖章)	或其授权人:	(签字或盖章)
编制人:_	(造价人员签字)	复核人:_	(造价工程师签字盖专用章)
编制时间:_		复核时间:_	

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

上性名称:	<u>女尔乡桃源州拉很万区目焦水肥一体化项目</u>	弗1贝 共1贝
序号	工程项目名称	金额(元)
1	管道、镇墩工程	
2	机井泵房(1座)	
3	闸阀井 (65个)	
4	新建加药池工程(1个)	
5	电杆基础工程(32处)	
6	圆形500m³ 混凝土水池(1座)	
7	泵站水机设备及安装	
8	田间信息化设施	
9	首部枢纽	
10	上水管道	
11	配水管道	
12	管道配件	
13	圆形500m³ 混凝土水池(1座)	
14	办公生活及文化福利建筑	
15	其他施工临时工程	
16	措施项目	
17	其他项目	
	合计	
	· -	•

招标编号:

工程名称:安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	综合单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
1		管道、镇墩工程						
1. 1	500101004001	管道土方开挖	m^3	3656				
1.2	500103001001	管道土方回填	m³	3606				
1.3	500114001001	切割混凝土路面	m	350				
1.4	500114001002	破拆C20砼地面	m³	21				
1.5	500114001003	恢复C25砼地面(厚 200mm)	m^2	105				
1.6	500103007001	碎石垫层厚100mm	m^3	10. 5				
1.7	500103007002	中粗砂回填厚100mm	m^3	10. 5				
1.8	500109001001	C20混凝镇墩	m^3	18				
1.9	500110001001	普通平面钢模板制作、 安装、拆除	m^2	104				
2		机井泵房(1座)						
2. 1	500101004002	人工挖沟槽土方(就近 堆放)	m^3	7. 5				
2.2	500103001002	土方回填 (就近取土)	m^3	4. 1				
2. 3	500105006001	M7. 5混合砂浆砌MU10红 机砖	m^3	3. 1				
2.4	500109001002	C20砼圈梁	m^3	1.8				
2.5	500109001003	C20砼机墩	m^3	0. 7				
2.6	500109001004	C20砼基础	m^3	2. 5				
2.7	500109001005	C20砼镇墩	m^3	0.13				
2.8	500109001006	C20砼屋顶	m^3	1.9				
2.9	500109001007	C20砼过梁	m³	0. 2				
2.10	500114001004	铝合金窗	m^2	3				
2.11	500114001005	不锈钢防盗网	m^2	3				
2. 12	500114001006	防盗铁门	m^2	2. 1				
2.13	500109001008	C20操作层	m^3	0.7				
2.14	500109001009	C20砼散水	m^3	2. 5				
2. 15	500109001010	C20砼排水沟	m^3	2. 3				
2.16	500105010001	1:2水泥砂浆抹面厚 20mm(内、外墙)	m^2	60				
2. 17	500114001007	内墙、天棚刮腻子	m^2	38				
2. 18	500105010002	1:1水泥砂浆抹面厚 20mm(散水面上)	m^2	17.8				

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第2页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	综合单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
2.19	500114001008	外墙涂料 (白色)	m^2	22				
2.20	500114001009	外墙贴瓷砖	m^2	19				
2.21	500111001001	一般钢筋制作安装	t	0. 5				
2. 22	500110001002	普通标准钢模板制作、 安装与拆除	m²	68				
2. 23	500114001010	机井(出水量≥ 20m³/h,含一套潜水	个	1				
3		闸阀井(65个)						
3.1	500101002001	土方开挖	m^3	208				
3. 2	500103001003	土方回填	m^3	66. 3				
3. 3	500109001011	C20砼墙下基础	m^3	22. 75				
3.4	500105006002	M7.5浆砌多孔页岩砖	m^3	62. 4				
3.5	500103007003	碎石铺垫厚100mm	m^3	5.85				
3.6	500103007004	粗砂铺垫厚100mm	m^3	5.85				
3. 7	500109001012	C25钢筋砼预制盖板 80mm	m ³	7. 15				
3.8	500105010003	1:2水泥砂浆抹面厚 20mm	m^2	260				
3. 9	500110001003	普通平面钢模板制作、 安装拆除	m^2	187. 2				
3. 10	500111001002	一般钢筋制作安装,机 械	t	0.65				
4		新建加药池工程(1个)						
4.1	500101002002	土方开挖	m^3	5				
4.2	500103001004	土方回填	m^3	1. 5				
4.3	500105006003	MU10普通红砖	m^3	7. 2				
4.4	500109001013	C20砼底板	m^3	3				
4.5	500114001011	贴白色瓷砖	m^2	43				
4.6	500114001012	彩钢板	m^2	25				
4. 7	500109001014	钢管支架	t	0. 3				
5		电杆基础工程(32处)						
5. 1	500101002003	人工挖土坑	m^3	15. 2				
5.2	500109001015	C20砼回填	m^3	13.8				
6		圆形500m³ 混凝土水池 (1座)						

招标编号:

工程名称:安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第3页 共11页

上性石州:	称: <u>安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化坝目</u> 第3页								
序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	综合单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注	
6. 1	500101002004	挖掘机挖III类土	m^3	421.5					
6. 2	500103001005	回填土石方,机械夯填 土石	m^3	138					
6.3	500109001016	C30水池钢筋砼底板	m^3	44. 2					
6. 4	500109001017	C30水池钢筋砼池壁	m^3	38. 63					
6. 5	500109001018	C30水池钢筋砼顶板	m^3	27. 93					
6.6	500109001019	C30水池钢筋砼支柱	m^3	7.8					
6. 7	500109001020	C20砼垫层	m^3	18. 3					
6.8	500105006004	导墙墙(M10浆砌承重 混凝土砌块, 240mm厚)	m ³	27. 2					
6. 9	500105010004	1:2水泥防水砂浆抹平 面(15mm厚)	m^2	155 . 2					
6. 10	500105010005	1:2水泥防水砂浆抹立 面(15mm厚)	m^2	270					
6. 11	500105010006	1:2水泥防水砂浆抹平 面(20mm厚)	m^2	155. 2					
6. 12	500105010007	1:2水泥防水砂浆抹立 面(20mm厚)	m^2	154. 5					
6. 13	500110001004	普通标准钢模板制作、 安装、拆除	m^2	155. 2					
6. 14	500110001005	普通曲面木模板制作、 安装及拆除	m^2	322.8					
6. 15	500111001003	一般钢筋机械制作安装	t	12.8					
6. 16	500114001013	集水坑 (B型)	座	1					
6. 17	500114001014	溢水井	座	1					
						•			

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第4页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	永久设备及未 计价装置性材 料单价(元)	安装单价 (元)	永久设备及未 计价装置性材 料费(元)	安装费 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
7		泵站水机设备及安装									
7. 1		机井泵房水机设备材料清单									
7. 1. 1	500201034001	手动葫芦(HS-1t, 1t)	台	1							
7.1.2	500201034002	手动刀阀 (ZA738-16, DN50)	个	1							
7. 1. 3	500201034003	微阻缓闭式止回阀(H49X-16, DN50)	个	1							
7. 1. 4	500201034004	蝶阀(D341X-16,DN50)	个	1							
7. 1. 5	500201034005	压力表Y-1.0 0~-1.0MPa	个	1							
7. 1. 6	500201034006	PVC-U 排水管 DN50	m	10							
7. 1. 7	500201034007	其它钢制管件	t	0. 75							
7. 1. 8	500201034008	CO2手提式灭火器(MT4)	个	2							
7.2		水肥池水机设备材料清单(2套)									
7. 2. 1	500201034009	CDLF型立式不锈钢多级离心泵 (25CDLF2-150, Q=2m³/h, H=112m, η=82%, m=2900r/min, NPSH=1.8m, N=1.5kw, U=380V)	套	1							
7. 2. 2	500201034010	搅拌泵1. 5Kw	套	2							
7. 2. 3	500201034011	施肥池进出管接口 DN50	套	1							
7. 2. 4	500201034012	其他钢制管件	t	0.2							
7.3		泵房电气设备材料清单									

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第5页 共11页

											•
序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	永久设备及未 计价装置性材 料单价(元)	安装单价 (元)	永久设备及未 计价装置性材 料费(元)	安装费 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
7. 3. 1	500201034013	主变压器S13-63kVA/10 10±5%/0.4KV D, yn11	台	1							
7. 3. 2	500201034014	10KV避雷器HY5WS-17/50	只	3							
7. 3. 3	500201034015	美式跌落式熔断器 XS-12/200 熔丝 5A	只	3							
7. 3. 4	500201034016	低压配电柜GGD(内含10kVAR无功补 偿装置)	面	3							
7. 3. 5		电机软启动控制柜11kW, 0.4kV	个	1							
7. 3. 6	500201034018	电机软启动控制柜4.5kW,0.4kV	个	1							
7. 3. 7	500201034019	10kv绝缘架空电缆,3相 JKLYJ-35 档距60~80米	km	0.1							
7. 3. 8	500201034020		根	2							
7. 3. 9	500201034021	0.4kv电力电缆BLV-4*35mm²	km	1. 57							
7. 3. 10	500201034022	8m砼杆	根	32							
7. 3. 11	500201034023	双顶双抱箍	付	32							
7. 3. 12	500201034024	角钢横担	根	128							
7. 3. 13	500201034025	双头螺栓	套	256							
7. 3. 14	500201034026	绝缘子	只	224							
7. 3. 15	500201034027	II型抱箍	付	32							
7. 3. 16	500201034028	耐张联板	套	64							
7. 3. 17	500201034029	绝缘子串	串	96							

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第6页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程数量	永久设备及未 计价装置性材 料单价(元)	安装单价 (元)	永久设备及未 计价装置性材 料费(元)	安装费 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
7. 3. 18	500201034030	瓷横担绝缘子	只	32							
7. 3. 19	500201034031	C型线夹	个	96							
7. 3. 20	500201034032	拉线	根	32							
7. 3. 21	500201034033	横担斜撑	根	128							
7. 3. 22	500201034034	I 型抱箍	套	32							
7. 3. 23	500201034035	延长环	个	32							
7. 3. 24	500201034036	底盘	块	32							
7. 3. 25	500201034037	卡盘	块	64							
7. 3. 26	500201034038	电力电缆YJV-1kV-3×25+1×16	km	0.1							
7. 3. 27		照明材料(照明箱、灯具,插座及绝缘导线,线槽)	组	2							
7. 3. 28	500201034040	防雷接地钢材∠50*5角钢,-40*4扁 钢、Φ圆钢	t	0.6							
7. 3. 29	500201034041	电缆支架及电缆管 热镀锌钢材	t	0.9							
8		田间信息化设施									
8. 1		田间智能共享取水桩									
8. 1. 1	500201034042	智能无线远传流量计(流速范围 100L-30001min,水压范围0.1-1.6mpa 、流量计误差0.02、模块自定义协议)"	个	101							
8. 1. 2	500201034043	DN50智能无线自控阀门(通讯方式4G 、防护等级IP67、铝合金/PC+玻纤)	个	101							

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第7页 共11页

序号	项目编码	项目名称	计量 单位		永久设备及未 计价装置性材 料单价(元)	安装单价 (元)	永久设备及未 计价装置性材 料费(元)	安装费 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
8. 1. 3	500201034044	箱体(镀锌钢板壁厚1.5mm)	个	101							
8. 1. 4	500201034045	太阳能供电(太阳能板+车规级电池 (8V, 2600F)、功率2W)	套	101							
8. 1. 5	500201034046	取水桩安装配件	套	101							
8. 1. 6	500201034047	取水站水泥底座制作(C20预制砼底 座)	个	101							
8.2		软件平台									
8. 2. 1	500201034048	大屏可视化(灌溉远程控制与管理灌 溉数据查看等)	项	1							
8. 2. 2	500201034049	赛农耘PC端(智慧农业软件平台)	项	1							
8. 2. 3	500201034050	手机APP(远程控制共享取水站、用于农户扫码取水、农情监测数据查看)	项	1							
8. 2. 4	500201034051	云服务器5年(服务器: CPU: 2核,内存:16GB,系统盘:200G,数 据盘:500G)	项	1							
8. 3		泵站自动化控制									
8. 3. 1	500201034052	泵站PLC监控屏, 160DI/48D0/16AI/4A0,双以太网, 交流采样及智能通信管理装置及光纤 通信装置	套	2							
8. 4		高位水池自动化监控									
8. 4. 1	500201034053	投入式液位传感器OBSL-8006	台	1							
8. 4. 2	500201034054	浮球阀	台	1							
	•		-	•	•						

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第8页 共11页

									21. 2. 2. 2.		
序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	永久设备及未 计价装置性材 料单价(元)	安装单价 (元)	永久设备及未 计价装置性材 料费(元)	安装费 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
9		首部枢纽									
9.1	500202009001	砂石过滤器30m³/h	台	1							
9.2	500202009002	筛网过滤器30m³/h	台	1							
10		上水管道									
10. 1	500202009003	DN80热镀锌钢管(螺纹连接)壁厚 4.0mm	m	690							
10.2	500202009004	管道安装配件	%	5							
11		配水管道									
11. 1	500202009005	dn160PE100聚乙烯塑料管, 1.25MPa,壁厚11.8mm	m	329							
11. 2	500202009006	dn110PE100聚乙烯塑料管, 1.25MPa,壁厚8.1mm	m	3603							
11. 3	500202009007	dn63PE100聚乙烯塑料管, 1.6MPa, 壁厚5.8mm	m	6961							
11.4	500202009008	滴灌带dn16	m	333333							
12		管道配件									
12.1	500202009009	dn63PE塑料90°弯头	个	101							
12. 2	500202009010	正三通dn63 PE	个	212							
12. 3	500202009011	正三通dn110 PE	个	12							
12.4	500202009012	异径三通 dn160/110 PE	个	1							
12.5	500202009013	异径三通 dn110/63 PE	个	43							

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第9页 共11页

											<u> </u>
序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	永久设备及未 计价装置性材 料单价(元)	安装单价 (元)	永久设备及未 计价装置性材 料费(元)	安装费 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
12.6	500202009014	dn63 PE堵头	个	62							
12.7	500202009015	DN50闸阀 (铸铁)	个	54							
12.8	500202009016	DN80闸阀(铸铁)	个	1							
12.9	500202009017	DN100闸阀 (铸铁)	个	15							
12. 10	500202009018	DN150闸阀 (铸铁)	个	1							
12. 11	500202009019	铜制螺纹排气阀 (DN20)	个	2							
12. 12	500202009020	钢制泄水阀 (DN40)	个	2							
12. 13	500202009021	DN100水表	个	2							
12. 14	500202009022	DN150水表	个	1							
13		圆形500m³ 混凝土水池(1座)									
13.1	500202009023	检修孔 (钢筋混凝土)	个	2							
13.2	500202009024	通风帽Φ1100	个	4							
13.3	500202009025	通风管DN200(钢筋混凝土)	根	4							
13.4	500202009026	钢梯	套	4							
13.5	500202009027	液位仪	套	1							
13.6	500202009028	水管吊架(Q235B)	副	1							
13.7	500202009029	异径管(DN400×600, Q235B)	个	1							
13.8	500202009030	防水套管(DN400, L=300mm, Q235B)	个	2							

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第10页 共11页

	'									. 0) \ / \ / 11.	
序号	项目编码	项目名称	计量 单位		永久设备及未 计价装置性材 料单价(元)	安装单价 (元)	永久设备及未 计价装置性材 料费(元)	安装费 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码	备注
13. 9	500202009031	防水套管 (DN300, L=300mm, Q235B)	个	1							
13. 10	500202009032	防水套管 (DN150, L=250mm, Q235B)	个	1							
13. 11	500202009033	钢制弯头 (DN400×90°, Q235B)	个	1							
13. 12	500202009034	钢制弯头 (DN300×90°, Q235B)	个	1							
13. 13	500202009035	钢管 (DN150, Q235B) (泄水管)	m	3							
13. 14	500202009036	钢管 (DN300, Q235B) (进水管)	m	2							
13. 15	500202009037	钢管 (DN400, Q235B) (溢水管)	m	7							

招标编号:

工程名称:安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第11页 共11页

上程名称:	女乐 多 桃 源 村	拉浪片区甘蔗水肥一体化	<u>蔗水肥一体化项目</u>					
序号	项目编码	项目名称	计量 单位	工程 数量	综合单价 (元)	合价 (元)	主要技术 条款编码	备注
14	500114002001	办公生活及文化福利建 筑	%	1				
15	500114002002	其他施工临时工程	%	1. 5				
								<u> </u>
								·

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

上程名称:	安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目		第1页 共1页
序号	项目名称	金额(元)	备注
1			
2			

其他项目清单

招标编号:

上程名称:	安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目		第1页 共1页
序号	项目名称	金额(元)	备注
1	建筑工程意外伤害保险费		

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

二十二十五十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二十二	名称: <u>安东乡桃源村拉</u>	<u> </u>	庶小肥"	一个化坝	<u> </u>			舟!!	九 共1页
				工程单	单价费(税)	率(%)			
序号	工程类别	其他 直接费	现场 经费	施工 管理费	社会保障 及企业计 提费	企业 利润	风险金	税金	备注
	建筑工程								
1	土方工程								
2	石方工程								
3	土石填筑工程								
4	混凝土工程								
5	钢筋制安工程								
6	模板工程								
7	钻孔灌浆锚固工程								
8	自采砂石料工程								
9	植物措施								
10	疏浚工程								
11	其他建筑工程								
	安装工程								
1	安装工程								

电、风、水、砂石基础单价汇总表

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

第1页 共1页

单位:元

序号 名称 型号规格 计量 人工费 材料费 机械 使用费 其他 合计 条注 1 电 kx, h	单位:	兀					-		-	
1 电 2 水 m³	序号	名称	型号规格	计量 单位	人工费	材料费	机械 使用费	其他	合计	备注
	1	电								
	2	水		m^3						
	3	风		m^3						

混凝土配合比材料表

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

	工程	混凝土	混凝土 水泥 细胞		预算材料量(kg/m³)						单价		
序号	部位	强度等级	强度等级	级配	水灰比	水泥 (kg)	砂 (m³)	石 (m³)	水 (m³)	防水粉 (kg)		单价 (元/m³)	备注
1		C20	42.5	2	0.6								
2		C25	42.5	2	0.55								
3		C30	42.5	2	0.5								
4		M7.5水泥 砂浆	42.5										
5		M10水泥砂 浆	42.5										
6		1:1抹灰水 泥砂浆	42.5										
7		1:2抹灰水 泥砂浆	42.5										
8		1:2防水水 泥砂浆	42.5										

招标人供应材料价格表

招标编号:

工程名称:安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

工程名	7称: <u>安东乡桃源村拉</u>	浪片区甘蔗水肥一位	本化项目		第1页 共1页		
序号	材料名称	型号规格	计量单位	供应价(元)	供应条件	备注	
	无						

主要材料预算价格汇总表

招标编号:

工程名称:安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

		<u> </u>	- I		第1贝 共1贝
序号	材料名称	型号规格	计量单位	预算价(元)	备注
1	钢筋		t		
2	水泥	42.5MPa	t		
3	碎石		m^3		
4	柴油0#		kg		
5	汽油95#		kg		
6	预埋铁件		kg		
7	中砂		m^3		
	!				

招标人提供施工设备表

招标编号:

工程名称: 安东乡桃源村拉浪片区甘蔗水肥一体化项目

<u></u> 上程名	3称: <u>安东乡桃源村</u>	1拉很厅区日焦办	肥一個	<u>化坝日</u>			第1页 共1页				
序号	设备名称	型号规格	设备 状况	设备 所在地点	计量 单位	数量	折旧费	备注			
			1八01	別在地点	平世		元/台时(台班)				
	无										
<u> </u>					<u> </u>		<u> </u>				