花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程 工程

预 算 价

预 算 价 （小写）：234436.79

（大写）：贰拾叁万肆仟肆佰叁拾陆元柒角玖分

招 标 人：（单位盖章）

造价咨询人：（单位资质专用章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编 制 人：（造价人员签字盖专用章）

复 核 人：（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：2024.12.20

复 核 时 间：2024.12.20

建设项目预算价汇总表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程　　第 1 页 共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	单项工程	234436.79		29882.42	
1.1	花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程	234436.79		29882.42	
合计		234436.79		29882.42	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

单项工程预算价汇总表

工程名称：单项工程

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程	234436.79		29882.42	
合计		234436.79		29882.42	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程预算汇总表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	176148.67	
2	措施合计	30576.90	
2.1	绿色施工安全防护措施费	29882.42	
2.2	其他措施费	694.48	
3	其他项目	8354.05	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8354.05	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	215079.62	
5	增值税销项税额	19357.17	—
6	总造价	234436.79	
7	人工费	57851.09	
预算价合计=1+2+3+5		234,436.79	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 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	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管De75 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	8.8	39.14	344.43	
2	031001006002	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PE管De110 4. 连接形式:热熔连接 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1250.5	59.76	74729.88	
3	031003003001	焊接法兰阀门	1. 类型:焊接法兰球阀 2. 规格、压力等级:De110、1.6Mpa 3. 连接形式:法兰连接	个	3	581.89	1745.67	
4	031003003002	焊接法兰阀门	1. 类型:焊接法兰球阀 2. 规格、压力等级:De75、1.6Mpa 3. 连接形式:法兰连接	个	3	1729.13	5187.39	
5	010101003001	挖沟槽土方	1. 名称:挖土方 2. 土壤类别:一、二类土	m3	801.45	8.16	6539.83	
6	010103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土回填	m3	789.5332	19.96	15759.08	
7	010101006001	挖淤泥、流砂	1. 名称:淤泥开挖 2. 挖掘深度:4m 3. 弃淤泥、流砂距离:暂按5km	m3	2498.6	15.78	39427.91	
8	050101006001	清除草皮	1. 名称:清杂平整	0	16538	1.96	32414.48	
		分部分项合计					176148.67	
		措施项目						
9	031302007001	高层施工增加		项	1			
10	031301017001	脚手架搭拆费		项	1	694.48	694.48	
		单价措施合计					694.48	
本页小计							176843.15	
合　计							176843.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中："定额人工费"。

综合单价计算表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价（元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
1	031001006001	塑料管	m	8.8	9.00	25.80	0.04	2.50	1.81	39.14	39.14
	C10-1-227	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 75	10m	0.88	8.29	25.67	0.04	2.31	1.66	37.97	
	C10-2-147	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 80	100m	0.088	0.71	0.12		0.20	0.14	1.17	
2	031001006002	塑料管	m	1250.5	10.69	43.91	0.04	2.97	2.15	59.76	59.76
	C10-1-229	给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 110	10m	125.05	9.94	43.70	0.04	2.77	2.00	58.45	
	C10-2-148	管道消毒、冲洗 公称直径(mm以内) 100	100m	12.505	0.75	0.20		0.21	0.15	1.31	
3	031003003001	焊接法兰阀门	个	3	81.15	419.98	28.46	30.38	21.92	581.89	581.89
	C10-3-34	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 100	个	3	81.15	419.98	28.46	30.38	21.92	581.89	
4	031003003002	焊接法兰阀门	个	3	65.40	1596.72	24.23	24.85	17.93	1729.13	1729.13
	C10-3-33	焊接法兰阀安装 公称直径(mm以内) 80	个	3	65.40	1596.72	24.23	24.85	17.93	1729.13	
5	010101003001	挖沟槽土方	m3	801.45	2.10		3.92	0.93	1.20	8.16	8.16
	借A1-1-18	人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	100m3	0.400725	1.49			0.23	0.30	2.02	
	借A1-1-41	挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	1000m3	0.761378	0.61		3.92	0.70	0.91	6.14	
6	010103001001	回填方	m3	789.5332	12.32		2.42	2.28	2.95	19.96	19.96
	借A1-1-129	回填土 夯实机夯实 槽、坑	100m3	7.895332	12.32		2.42	2.28	2.95	19.96	
7	010101006001	挖淤泥、流砂	m3	2498.6	3.19		8.46	1.80	2.33	15.78	

综合单价计算表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程

序号	编码	名称	单位	工程量	其中：（元）						综合单价（元）
					人工费	材料费	机具费	管理费	利润	小计	
	借A1-1-40	挖掘机挖淤泥、流砂	1000m3	2.4986	3.19		8.46	1.80	2.33	15.78	15.78
8	050101006001	清除草皮	0	16538	1.44	0.04		0.19	0.29	1.96	
	借E1-1-1	绿化地铲除杂草	100m2	165.38	1.44	0.04		0.19	0.29	1.96	1.96
		合计			185.29	2086.45	67.57	65.9	50.58	2455.78	2455.78

总价措施项目清单与计价表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程　　标段：　　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	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	29882.42			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程　　标段：　　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
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					29882.42			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程　　标段：　　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			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
5	预算包干费	8354.05		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8354.05		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程

标段：

序号	项目名称	计算基础	取费基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	215079.62	9	19357.17
合 计					19357.17

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程　　第 1 页　共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	57156.6119	1.00	57156.61		
2	RGFTZ	人工费调整	元	694.478	1.00	694.48		
3	01290043	钢板8~15	kg	6.1662	3.16	19.49		
4	02010013	橡胶板1~3	kg	1.5103	25.70	38.81		
5	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	1.83	7.71	14.11		
6	02270001	棉纱	kg	0.33	11.47	3.79		
7	03010430	六角螺栓综合	kg	0.7556	5.58	4.22		
8	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	9.888	5.94	58.73		
9	03134021	铁砂布0~2#	张	12.5654	1.06	13.32		
10	03135001	低碳钢焊条综合	kg	3.24	6.01	19.47		
11	03135021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	0.377	6.19	2.33		
12	03139281	钢锯条	条	73.1163	0.43	31.44		
13	13030240	厚漆	kg	0.81	10.26	8.31		
14	14010010	清油	kg	0.105	12.31	1.29		
15	14350490	漂白粉综合	kg	1.7623	5.31	9.36		
16	14390070	氧气	m3	1.1456	5.16	5.91		
17	14390100	乙炔气	kg	0.3839	13.30	5.11		
18	17010054	焊接钢管DN20	kg	2.6428	4.19	11.07		
19	17270175	橡胶软管DN20	m	1.1325	5.00	5.66		
20	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.7547	26.00	19.62		
21	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6 MPa	块	0.3778	20.00	7.56		
22	24590010	压力表弯管DN15	个	0.3778	5.56	2.10		
23	34110010	水	m3	99.6415	4.25	423.48		
24	99450760	其他材料费	元	735.7672	1.00	735.77		
25	17250050@1	给水PE管De75	m	8.932	23.64	211.15		
26	17250050@2	给水PE管De110	m	1269.2575	39.20	49754.89		
27	18090783@2	室外塑料给水管热熔管件De75	个	2.4728	5.21	12.88		
28	18090783@3	室外塑料给水管热熔管件De110	个	341.3865	13.15	4489.23		
29	19000020@1	法兰闸阀De110	个	3	320.35	961.05		
30	19000020@2	法兰球阀De75	个	3	1538.12	4614.36		
31	20010360@1	钢板平焊法兰De75	副	3	40.24	120.72		
32	20010360@2	钢板平焊法兰De110	副	3	79.32	237.96		
33	00010003	机上人工	工日	38.102	230.00	8763.46		

单位工程人材机汇总表

工程名称：花坪镇伍屋村稻果蔬轮作基地一期供水系统安装及道路硬化工程

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价（元）	合价（元）	品牌	厂家
34	99450630	折旧费	元	5886.9771	1.00	5886.98		
35	99450640	检修费	元	1257.7454	1.00	1257.75		
36	99450650	维护费	元	2201.0318	1.00	2201.03		
37	99450660	安拆费	元	424.9412	1.00	424.94		
38	99450680	柴油(机械用)0#	kg	683.2581	7.62	5206.43		
39	99450700	电(机械用)	kw·h	1085.8066	1.04	1129.24		
40	99450740	其他费用	元	1514.0763	1.00	1514.08		
		合计				146078.19		