

恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目
(莲花镇)

招标工程量清单

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)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

审 核 单 位： _____
(单位盖章)

编 制 时 间： _____ 复 核 时 间： _____

总说明

一、项目概况

工程名称：恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目（莲花镇）

二、编制依据

（一）取费定额和标准。

1. 广西水利厅、区发改委、区财政厅桂水基〔2007〕38号文联合发布的《广西水利水电工程设计概(预)算编制规定》；
2. 《广西水利水电工程预算定额》；
3. 《广西水利水电机械台班时费定额》；
4. 《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》（桂水基〔2016〕1号）；
5. 广西水利厅以桂水基（2004）46号文发布《关于在我区水利水电建设工程实行建设意外伤害保险制度的通知》；
6. 自治区水利厅《关于调整水利工程增值税计算标准的通知》（桂水建设〔2019〕4号文）。

（二）建筑材料预算价格：《桂林市建设工程造价信息》2020年第9期恭城的材料信息价，缺项部分市场询价。

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

第1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
1		机耕路 9000m						
1.1		竹山1#龙岩罗机耕路 800m						
1.1.1	500101002001	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	196.3				
1.1.2	500103001001	回填土石方	m ³	5.35				
1.1.3	500103007001	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	2400				
1.1.4	500109001001	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	2400				
1.2		竹山2#新桥至南山桥机耕路 1500m						
1.2.1	500101002002	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	1170				
1.2.2	500103001002	回填土石方	m ³	6.92				
1.2.3	500103007002	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	4500				
1.2.4	500109001002	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	4500				
1.3		竹山3#黄豆胆机耕路 800m						
1.3.1	500101002003	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	410.4				
1.3.2	500103001003	回填土石方	m ³	2.8				
1.3.3	500103007003	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	2400				
1.3.4	500109001003	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	2400				
1.4		竹山4#冷水井机耕路 500m						
1.4.1	500101002004	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	168				
1.4.2	500103001004	回填土石方	m ³	53				
1.4.3	500103007004	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	2000				
1.4.4	500109001004	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	2000				
1.5		竹山5#老妖山机耕路 1000m						
1.5.1	500101002005	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	113				
1.5.2	500103001005	回填土石方	m ³	1.45				
1.5.3	500103007005	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	1500				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

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
1.5.4	500109001005	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	1500				
1.6		竹山6#老妖山机耕路500m						
1.6.1	500101002006	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	227				
1.6.2	500103001006	回填土石方	m ³	5.75				
1.6.3	500103007006	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	3000				
1.6.4	500109001006	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	3000				
1.7		莲花1#加油战机耕路600m						
1.7.1	500101002007	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	66				
1.7.2	500103001007	回填土石方	m ³	11.9				
1.7.3	500103007007	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	2400				
1.7.4	500109001007	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	2400				
1.8		莲花2#甘竹车机耕路2000m						
1.8.1	500101002008	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	30.4				
1.8.2	500103001008	回填土石方	m ³	1.65				
1.8.3	500103007008	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	600				
1.8.4	500109001008	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	600				
1.9		莲花3#碗崽塘机耕路200m						
1.9.1	500101002009	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	542				
1.9.2	500103001009	回填土石方	m ³	21.7				
1.9.3	500103007009	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	6000				
1.9.4	500109001009	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	6000				
1.10		莲花4#营盘岭机耕路300m						
1.10.1	500101002010	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	109.5				
1.10.2	500103001010	回填土石方	m ³	1.05				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

第3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
1.10.3	500103007010	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	900				
1.10.4	500109001010	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	900				
1.11		莲花5#牛路机耕路400m						
1.11.1	500101002011	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	168.8				
1.11.2	500103001011	回填土石方	m ³	0				
1.11.3	500103007011	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	1600				
1.11.4	500109001011	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	1600				
1.12		莲花6#竹坡脚机耕路400m						
1.12.1	500101002012	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	77.2				
1.12.2	500103001012	回填土石方	m ³	6.9				
1.12.3	500103007012	碎石公路基础, 厚10cm	m ²	1200				
1.12.4	500109001012	C25砼公路路面, 厚18cm	m ²	1200				
2		渠道 6400m						
2.1		竹山1#竹山村水渠1000m						
2.1.1	500101004001	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	1100				
2.1.2	500103001013	回填土石方	m ³	240				
2.1.3	500105008001	M7.5浆砌混凝土砌块390×190×190(7.5MU)	m ³	640				
2.1.4	500105010001	M10砌体砂浆抹面(厚2cm, 平面)	m ²	800				
2.1.5	500105010002	M10砌体砂浆抹面(厚2cm, 立面)	m ²	1600				
2.1.6	500109001013	C15砼渠道底板	m ³	230				
2.1.7	500103007013	人工铺筑碎石垫层	m ³	230				
2.1.8	500101004002	挖掘机挖渠道土方	m ³	276				
2.1.9	B00100000001	胶轮车运水泥二次运输200m	t	87.75				
2.1.10	B00100000002	胶轮车运砖二次运输200m	t	340.48				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

第4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
2.1.11	B00100000003	胶轮车运砂二次运输 200m	m ³ 成品堆方	248.59				
2.1.12	B00100000004	胶轮车运碎石二次运输 200m	m ³ 成品堆方	433.93				
2.2		竹山2#新桥田水渠 300m						
2.2.1	500101004003	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	184.8				
2.2.2	500103001014	回填土石方	m ³	54				
2.2.3	500109001014	C15砼渠道底板	m ³	45				
2.2.4	500103007014	人工铺筑碎石垫层	m ³	45				
2.2.5	500109001015	C15混凝土边墙(厚15cm)	m ³	54				
2.2.6	500110001001	渠道衬砌木模板制作安装拆除	m ²	360				
2.2.7	500101004004	挖掘机挖渠道土方	m ³	62.1				
2.2.8	B00100000005	胶轮车运水泥二次运输 200m	t	26.23				
2.2.9	B00100000006	胶轮车运砂二次运输 200m	m ³ 成品堆方	57.16				
2.2.10	B00100000007	胶轮车运碎石二次运输 200m	m ³ 成品堆方	131.7				
2.3		竹山3#新圳水渠 500m						
2.3.1	500101004005	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	138				
2.3.2	500103001015	回填土石方	m ³	90				
2.3.3	500109001016	C15砼渠道底板	m ³	45				
2.3.4	500103007015	人工铺筑碎石垫层	m ³	45				
2.3.5	500109001017	C15混凝土边墙(厚15cm)	m ³	90				
2.3.6	500110001002	渠道衬砌木模板制作安装拆除	m ²	600				
2.3.7	500101004006	挖掘机挖渠道土方	m ³	103.5				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

第5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
2.3.8	B00100000008	胶轮车运水泥二次运输 200m	t	35.76				
2.3.9	B00100000009	胶轮车运砂二次运输 200m	m ³ 成品堆方	77.95				
2.3.10	B00100000010	胶轮车运碎石二次运输 200m	m ³ 成品堆方	162.9				
2.4		竹山4#荷花池水渠 200m						
2.4.1	500101004007	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	804				
2.4.2	500103001016	回填土石方	m ³	120				
2.4.3	500109001018	C15砼渠道底板	m ³	30				
2.4.4	500103007016	人工铺筑碎石垫层	m ³	30				
2.4.5	500105003001	M5浆砌块石	m ³	800				
2.4.6	500105010003	M10砌体砂浆抹面(厚2cm, 平面)	m ²	400				
2.4.7	500105010004	M10砌体砂浆抹面(厚2cm, 立面)	m ²	600				
2.4.8	500101004008	挖掘机挖渠道土方	m ³	138				
2.4.9	B00100000011	胶轮车运水泥二次运输 200m	t	60.38				
2.4.10	B00100000012	胶轮车运砂二次运输 200m	m ³ 成品堆方	328.3				
2.4.11	B00100000013	胶轮车运碎石二次运输 200m	m ³ 成品堆方	56.6				
2.4.12	B00100000014	胶轮车搬运块石二次运输 200m	m ³ 成品码方, 清料方	864				
2.5		竹山回龙路5#水渠 400m						
2.5.1	500101004009	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	129.4				
2.5.2	500103001017	回填土石方	m ³	36				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

第6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
2.5.3	500109001019	C15砼渠道底板	m ³	36				
2.5.4	500103007017	人工铺筑碎石垫层	m ³	36				
2.5.5	500109001020	C15混凝土边墙(厚15cm)	m ³	72				
2.5.6	500110001003	渠道衬砌木模板制作安装拆除	m ²	480				
2.5.7	500101004010	挖掘机挖渠道土方	m ³	41.4				
2.5.8	B00100000015	胶轮车运水泥二次运输200m	t	28.61				
2.5.9	B00100000016	胶轮车运砂二次运输200m	m ³ 成品堆方	62.36				
2.5.10	B00100000017	胶轮车运碎石二次运输200m	m ³ 成品堆方	130.32				
2.6		莲花1#老窝田水渠1200m						
2.6.1	500101004011	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输,运距1km	m ³	1033.2				
2.6.2	500103001018	回填土石方	m ³	288				
2.6.3	500105008002	M7.5浆砌混凝土砌块390×190×190(7.5MU)	m ³	768				
2.6.4	500105010005	M10砌体砂浆抹面(厚2cm,平面)	m ²	960				
2.6.5	500105010006	M10砌体砂浆抹面(厚2cm,立面)	m ²	1920				
2.6.6	500109001021	C15砼渠道底板	m ³	216				
2.6.7	500103007018	人工铺筑碎石垫层	m ³	216				
2.6.8	500101004012	挖掘机挖渠道土方	m ³	331.2				
2.6.9	B00100000018	胶轮车运水泥二次运输200m	t	89.4				
2.6.10	B00100000019	胶轮车运砖二次运输200m	t	408.58				
2.6.11	B00100000020	胶轮车运砂二次运输200m	m ³ 成品堆方	263.66				
2.6.12	B00100000021	胶轮车运碎石二次运输200m	m ³ 成品堆方	407.52				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

第7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
2.7		莲花2#莲塘水渠 1100m						
2.7.1	500101004013	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	986.7				
2.7.2	500103001019	回填土石方	m ³	264				
2.7.3	500105008003	M7.5浆砌混凝土砌块 390×190×190 (7.5MU)	m ³	704				
2.7.4	500105010007	M10砌体砂浆抹面(厚2cm, 平面)	m ²	880				
2.7.5	500105010008	M10砌体砂浆抹面(厚2cm, 立面)	m ²	1760				
2.7.6	500109001022	C15砼渠道底板	m ³	198				
2.7.7	500103007019	人工铺筑碎石垫层	m ³	198				
2.7.8	500101004014	挖掘机挖渠道土方	m ³	303.6				
2.7.9	B00100000022	胶轮车运水泥二次运输 200m	t	81.95				
2.7.10	B00100000023	胶轮车运砖二次运输 200m	t	374.53				
2.7.11	B00100000024	胶轮车运砂二次运输 200m	m ³ 成品堆方	241.69				
2.7.12	B00100000025	胶轮车运碎石二次运输 200m	m ³ 成品堆方	373.56				
2.8		莲花3#双拱涵水渠 300m						
2.8.1	500101004015	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	89.1				
2.8.2	500103001020	回填土石方	m ³	54				
2.8.3	500109001023	C15砼渠道底板	m ³	27				
2.8.4	500103007020	人工铺筑碎石垫层	m ³	27				
2.8.5	500109001024	C15混凝土边墙(厚15cm)	m ³	54				
2.8.6	500110001004	渠道衬砌木模板制作安装拆除	m ²	360				
2.8.7	500101004016	挖掘机挖渠道土方	m ³	62.1				
2.8.8	B00100000026	胶轮车运水泥二次运输 200m	t	21.46				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 恭城瑶族自治县2020年高标准农田建设项目(莲花镇)

第8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
2.8.9	B00100000027	胶轮车运砂二次运输 200m	m ³ 成品堆方	46.77				
2.8.10	B00100000028	胶轮车运碎石二次运输 200m	m ³ 成品堆方	97.74				
2.9		莲花4#南支渠 1400m						
2.9.1	500101004017	1m ³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	401.8				
2.9.2	500103001021	回填土石方	m ³	252				
2.9.3	500109001025	C15砼渠道底板	m ³	126				
2.9.4	500103007021	人工铺筑碎石垫层	m ³	126				
2.9.5	500109001026	C15混凝土边墙(厚15cm)	m ³	252				
2.9.6	500110001005	渠道衬砌木模板制作安装拆除	m ²	1680				
2.9.7	500101004018	挖掘机挖渠道土方	m ³	289.8				
2.9.8	B00100000029	胶轮车运水泥二次运输 200m	t	100.14				
2.9.9	B00100000030	胶轮车运砂二次运输 200m	m ³ 成品堆方	218.25				
2.9.10	B00100000031	胶轮车运碎石二次运输 200m	m ³ 成品堆方	456.12				
3		附属物						
3.1		涵管40						
3.1.1	500101004019	人工挖沟槽III类土	m ³	100				
3.1.2	500103001022	回填土石方	m ³	100				
3.1.3	500101004020	1m ³ 挖掘机挖装土, 自卸汽车运1km	m ³	380				
3.1.4	500103007022	人工铺筑碎石垫层	m ³	36				
3.1.5	500109001027	C15砼渠道底板	m ³	18.6				
3.1.6	B00100000032	预制混凝土管安装, 预制混凝土管水泥砂浆填缝, 公称直径400mm	m	240				
3.1.7	500109001028	C20便桥板	m ³	16				

