

德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项
目

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：德保县发展和改革局
(单位盖章)

造价咨询人：广西诚华工程造价咨询有限公司
(单位盖章)

德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： 德保县发展和改革局
(单位盖章)

工程造价 广西诚华工程造价咨询
咨 询 人： 有限公司
(单位盖章)

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)

编 制 时 间： 2025年5月22日

复 核 时 间： 2025年5月22日

编制说明

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

1、工程概况：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目地点位于都安乡都安村，主要建设内容为：新建渠道、渡槽、安装污水管道等内容

2、工程计价范围：

项目图纸范围内的渠道及附属工程等。

3、编制依据：

（1）《广西水利水电工程设计概（预）算编制规定》；

（2）《广西壮族自治区水利水电建筑工程概（预）算定额（2007年 8 月）》、《广西壮族自治区水利水电设备安装工程概（预）算定额（2007 年 8 月）》、《广西壮族自治区水利水电工程机械台时费定额（2007 年 8 月）》及有关行业主管部门办法的定额；

（3）水利水电设计工程量计算规则；

（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）《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号）；

（6）《广西壮族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）》；

（7）广西人力资源和社会保障厅降低社会保险费率（桂人社规【2019】9号）；

（8）材料价格参考2025年《百色市建设工程造价信息》第3期公布的德保县信息价（除税价格）计取，德保县没有的价格参考百色市计取。

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第1页 共10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		那当屯						
1.1		1#渠道40×40 L=480m						
1.1.1	500101003001	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	51.12				
1.1.2	500103001001	回填土石方，松填土方	m ³	19.2				
1.1.3	500109001001	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	38.4				
1.1.4	500109001002	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	76.8				
1.1.5	500110001001	普通标准钢模板制作	m ²	864				
1.1.6	500109009001	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	11.04				
1.2		2#渠道40×40 L=345m						
1.2.1	500101003002	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	39.19				
1.2.2	500103001002	回填土石方，松填土方	m ³	13.8				
1.2.3	500109001003	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	27.6				
1.2.4	500109001004	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	55.2				
1.2.5	500110001002	普通标准钢模板制作	m ²	621				
1.2.6	500109009002	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	7.94				
1.3		3#渠道60×60 L=360m						
1.3.1	500101003003	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	42.24				
1.3.2	500103001003	回填土石方，松填土方	m ³	32.4				
1.3.3	500109001005	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	36				
1.3.4	500109001006	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	86.4				
1.3.5	500110001003	普通标准钢模板制作	m ²	936				
1.3.6	500109009003	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	10.08				
1.4		4#渠道60×60 L=1620m						
1.4.1	500109010001	岩石破碎机拆除混凝土	m ³	388.8				
1.4.2	500101003004	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	142.56				
1.4.3	500103001004	回填土石方，松填土方	m ³	170.1				
1.4.4	500109001007	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	162				
1.4.5	500109001008	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	388.8				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第2页 共10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
1.4.6	500110001004	普通标准钢模板制作	m ²	4212				
1.4.7	500109009004	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	45.36				
1.5		5#渠道40×40 L=320m						
1.5.1	500101003005	挖掘机挖III类土	m ³	49.98				
1.5.2	500103001005	回填土石方，松填土方	m ³	12.8				
1.5.3	500109001009	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	25.6				
1.5.4	500109001010	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	51.2				
1.5.5	500110001005	普通标准钢模板制作	m ²	576				
1.5.6	500109009005	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	7.36				
1.6		6#渠道40×40 L=280m						
1.6.1	500101003006	挖掘机挖III类土	m ³	45.72				
1.6.2	500103001006	回填土石方，松填土方	m ³	11.2				
1.6.3	500109001011	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	22.4				
1.6.4	500109001012	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	44.8				
1.6.5	500110001006	普通标准钢模板制作	m ²	504				
1.6.6	500109009006	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	6.44				
1.7		7#渠道40×40 L=350m						
1.7.1	500101003007	挖掘机挖III类土	m ³	64.61				
1.7.2	500103001007	回填土石方，松填土方	m ³	14				
1.7.3	500109001013	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	28				
1.7.4	500109001014	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	56				
1.7.5	500110001007	普通标准钢模板制作	m ²	630				
1.7.6	500109009007	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.05				
1.8		8#渠道40×40 L=450m						
1.8.1	500101003008	挖掘机挖III类土	m ³	76.68				
1.8.2	500103001008	回填土石方，松填土方	m ³	18				
1.8.3	500109001015	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	36				
1.8.4	500109001016	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	72				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第3页 共10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
1.8.5	500110001008	普通标准钢模板制作	m ²	810				
1.8.6	500109009008	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	10.35				
1.9		9#渠道40×40 L=350m						
1.9.1	500101003009	挖掘机挖III类土	m ³	71.57				
1.9.2	500103001009	回填土石方，松填土方	m ³	14				
1.9.3	500109001017	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	28				
1.9.4	500109001018	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	56				
1.9.5	500110001009	普通标准钢模板制作	m ²	630				
1.9.6	500109009009	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.05				
1.10		10#渠道40×40 L=95m						
1.10.1	500101003010	挖掘机挖III类土	m ³	16.86				
1.10.2	500103001010	回填土石方，松填土方	m ³	3.8				
1.10.3	500109001019	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	7.6				
1.10.4	500109001020	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	15.2				
1.10.5	500110001010	普通标准钢模板制作	m ²	171				
1.10.6	500109009010	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	2.19				
1.11		11#渠道40×40 L=110m						
1.11.1	500101003011	挖掘机挖III类土	m ³	17.96				
1.11.2	500103001011	回填土石方，松填土方	m ³	4.4				
1.11.3	500109001021	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	8.8				
1.11.4	500109001022	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	17.6				
1.11.5	500110001011	普通标准钢模板制作	m ²	198				
1.11.6	500109009011	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	2.53				
1.12		12#渠道40×40 L=75m						
1.12.1	500101003012	挖掘机挖III类土	m ³	10.12				
1.12.2	500103001012	回填土石方，松填土方	m ³	3				
1.12.3	500109001023	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	6				
1.12.4	500109001024	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	12				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第4页 共10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
1.12.5	500110001012	普通标准钢模板制作	m ²	135				
1.12.6	500109009012	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	1.73				
1.13		13#渠道40×40 L=110m						
1.13.1	500101003013	挖掘机挖III类土	m ³	17.18				
1.13.2	500103001013	回填土石方，松填土方	m ³	4.4				
1.13.3	500109001025	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	8.8				
1.13.4	500109001026	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	17.6				
1.13.5	500110001013	普通标准钢模板制作	m ²	198				
1.13.6	500109009013	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	2.53				
1.14		14#渠道40×40 L=195m						
1.14.1	500101003014	挖掘机挖III类土	m ³	31.84				
1.14.2	500103001014	回填土石方，松填土方	m ³	7.8				
1.14.3	500109001027	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	15.6				
1.14.4	500109001028	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	31.2				
1.14.5	500110001014	普通标准钢模板制作	m ²	351				
1.14.6	500109009014	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	4.49				
1.15		15#渠道80×80 L=900m						
1.15.1	500101003015	挖掘机挖III类土	m ³	79.2				
1.15.2	500103001015	回填土石方，松填土方	m ³	81				
1.15.3	500109001029	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	117				
1.15.4	500109001030	C20砼边墙，墙厚25cm	m ³	360				
1.15.5	500110001015	普通标准钢模板制作	m ²	3060				
1.15.6	500109009015	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	25.2				
1.16		16#渠道40×40 L=370m						
1.16.1	500101003016	挖掘机挖III类土	m ³	30.21				
1.16.2	500102003001	一般石方开挖，风镐开凿，岩石级别VI	m ³	30.21				
1.16.3	500103001016	回填土石方，松填土方	m ³	14.8				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第5页 共10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
1.16.4	500109001031	C20砼底板, 露天厚10cm	m ³	29.6				
1.16.5	500109001032	C20砼边墙, 墙厚20cm	m ³	59.2				
1.16.6	500110001016	普通标准钢模板制作	m ²	666				
1.16.7	500109009016	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.51				
1.17		17#渠道60×60 L=338m						
1.17.1	500101003017	挖掘机挖III类土	m ³	29.74				
1.17.2	500103001017	回填土石方, 松填土方	m ³	30.42				
1.17.3	500109001033	C20砼底板, 露天厚10cm	m ³	33.8				
1.17.4	500109001034	C20砼边墙, 墙厚20cm	m ³	81.12				
1.17.5	500110001017	普通标准钢模板制作	m ²	878.8				
1.17.6	500109009017	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	9.46				
1.18		18#渠道60×60 L=315m						
1.18.1	500101003018	挖掘机挖III类土	m ³	27.72				
1.18.2	500103001018	回填土石方, 松填土方	m ³	28.35				
1.18.3	500109001035	C20砼底板, 露天厚10cm	m ³	31.5				
1.18.4	500109001036	C20砼边墙, 墙厚20cm	m ³	75.6				
1.18.5	500110001018	普通标准钢模板制作	m ²	819				
1.18.6	500109009018	常态混凝土伸缩缝, 沥青砂浆重量比1:2	m ²	8.82				
1.18.7		DN700过水涵管4m						
1.18.7.1	500101003019	挖掘机挖III类土	m ³	0				
1.18.7.2	500103001019	回填土石方, 松填土方	m ³	0				
1.18.7.3	500109001037	C20砼基础	m ³	0				
1.18.7.4	500105003001	M7.5浆砌石	m ³	0				
1.18.7.5	500114001001	预制混凝土管安装, 承插混凝土管柔性接口, 公称直径700mm	m	0				
1.19		19#渠道60×60 L=80m						
1.19.1	500101003020	挖掘机挖III类土	m ³	7.04				
1.19.2	500103001020	回填土石方, 松填土方	m ³	7.2				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第6页 共10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
1.19.3	500109001038	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	8				
1.19.4	500109001039	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	19.2				
1.19.5	500110001019	普通标准钢模板制作	m ²	208				
1.19.6	500109009019	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	2.24				
1.20		20#渠道60×60 L=330m						
1.20.1	500101003021	挖掘机挖III类土	m ³	29.04				
1.20.2	500103001021	回填土石方，松填土方	m ³	29.7				
1.20.3	500109001040	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	33				
1.20.4	500109001041	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	79.2				
1.20.5	500110001020	普通标准钢模板制作	m ²	858				
1.20.6	500109009020	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	9.24				
1.21		反虹管1处						
1.21.1		破路破除						
1.21.1.1	500114001002	破路割缝	m	10				
1.21.1.2	500109010002	岩石破碎机拆除混凝土	m ³	1.44				
1.21.2		反虹管安装						
1.21.2.1	500101003022	挖掘机挖IV类土	m ³	23.46				
1.21.2.2	500103001022	回填土石方，机械夯填土石	m ³	18.77				
1.21.2.3	500109001042	C15混凝土垫层，露天厚10cm	m ³	0.5				
1.21.2.4	500114001003	预制混凝土管安装，承插混凝土管柔性接口，公称直径400mm	m	5				
1.21.2.5	500109011001	恢复水泥混凝土公路路面，压实厚20cm	m ²	7.2				
1.21.3		进水前池						
1.21.3.1	500101003023	挖掘机挖III类土	m ³	4.87				
1.21.3.2	500103001023	回填土石方，松填土方	m ³	3.95				
1.21.3.3	500109001043	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	0.2				
1.21.3.4	500109001044	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	0.91				
1.21.3.5	500110001021	普通标准钢模板制作	m ²	9.12				

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第7页 共10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
1.21.4		出水池						
1.21.4.1	500101003024	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	4.21				
1.21.4.2	500103001024	回填土石方，松填土方	m ³	3.62				
1.21.4.3	500109001045	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	0.2				
1.21.4.4	500109001046	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	0.91				
1.21.4.5	500110001022	普通标准钢模板制作	m ²	9.12				
1.22		新建渡槽1座						
1.22.1	500101003025	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	12.56				
1.22.2	500103001025	回填土石方，松填土方	m ³	8.79				
1.22.3	500105003002	M7.5浆砌块石边墩	m ³	1.5				
1.22.4	500105003003	M7.5浆砌块石中墩	m ³	6.08				
1.22.5	500109001047	C25钢筋砼边墩墩帽	m ³	0.35				
1.22.6	500109001048	C25钢筋砼中墩墩帽	m ³	0.24				
1.22.7	500109001049	C25钢筋砼渡槽槽身	m ³	3.24				
1.22.8	500110001023	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	39.84				
1.22.9	500111001001	一般钢筋制作安装，人工	t	0.72				
1.23		拦水坝豁口修复						
1.23.1	500109001050	C20砼	m ³	1.5				
1.23.2	500110001024	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	3				
2		陇华屯						
2.1		灌溉渠道工程						
2.1.1		1#渠道60×60 L=580m						
2.1.1.1	500101003026	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	110.2				
2.1.1.2	500103001026	回填土石方，松填土方	m ³	52.2				
2.1.1.3	500109001051	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	58				
2.1.1.4	500109001052	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	139.2				
2.1.1.5	500110001025	普通标准钢模板制作	m ²	1508				
2.1.1.6	500109009021	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	19.72				
2.1.2		2#渠道60×60 L=140m						

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第8页 共10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
2.1.2.1	500101003027	挖掘机挖III类土	m ³	26.6				
2.1.2.2	500103001027	回填土石方，松填土方	m ³	12.6				
2.1.2.3	500109001053	C20砼底板，露天厚10cm	m ³	14				
2.1.2.4	500109001054	C20砼边墙，墙厚20cm	m ³	33.6				
2.1.2.5	500110001026	普通标准钢模板制作	m ²	364				
2.1.2.6	500109009022	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	4.76				
2.1.3		新建浆砌石挡土墙 L=48m						
2.1.3.1	500101003028	挖掘机挖III类土	m ³	62.4				
2.1.3.2	500103001028	回填土石方，松填土方	m ³	55.8				
2.1.3.3	500105003004	M7.5浆砌块石挡土墙	m ³	101.7				
2.1.3.4	500105010001	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m ²	24				
2.1.3.5	500105010002	砌体砂浆抹面，平均厚2cm，立面	m ²	72				
2.1.3.6	500114001004	PVC泄水管 de110mm	m	36				
2.1.3.7	500103001029	砂石反滤体	m ³	6				
2.1.3.8	500109009023	常态混凝土伸缩缝，沥青木板	m ²	4.58				
2.2		排污工程						
2.2.1		污水管道开挖与回填						
2.2.1.1	500114001005	路面割缝	m	1190				
2.2.1.2	500109010003	岩石破碎机拆除混凝土	m ³	83.4				
2.2.1.3	500101003029	人工挖一般土方，IV类土	m ³	834				
2.2.1.4	500103001030	回填土石方，原土夯实	m ²	444.8				
2.2.1.5	500103001031	砂砾石回填	m ³	283.98				
2.2.1.6	500114001006	人工铺筑粗砂垫层	m ³	83.4				
2.2.1.7	500109011002	恢复水泥混凝土公路路面，压实厚15cm	m ²	556				
2.2.2	500114001007	PE塑料成品污水检查井D=700	个	25				
2.2.3	500114001008	砖砌化粪池16立方米 1. 尺寸参照02S701 中 型号Z6-16, 无地下水、 顶面不过汽车、有覆土	座	1				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第9页 共10页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 德保县都安乡都安村那当农田水利灌溉项目

第1页 共1页

[illegible]

