

天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地  
配套项目

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：天等县农业农村局  
(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：梁江涛  
(签字或盖章)

梁江涛

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6月

复 核 时 间：2025年6月

# 总 说 明

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第1页 共1页

1、工程概况：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目新建道路1条，路宽2.5~4.0m；新安装水泵1台；新建热镀锌钢管总长391m；新建100m³蓄水池1座；新建加药间1座；低压线路直线杆4基，杆高12m；低压线路转角杆(终端杆)7基，杆高12m；新建0.4KV架空线路，总长592m。具体详见施工图纸。

2、编制依据：

(一)该工程设计图纸。

(二)取用定额及费用标准：

(1)广西水利厅、发改委、财政厅“桂水基[2007]38号”颁布的《广西水利水电工程设计概(预)算编制规定》、《广西水利水电工程概(预)算系列定额》。

(2)《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)文。

(3)“关于发布《水利水电工程概(预)算补充定额》的通知”(桂水基[2014]41号)文及其配套补充定额，以下简称《补充定额》。

(4)《水利厅关于营业税改增值税后广西水利水电工程计价依据调整的通知》桂水基[2016]16号文。

(5)“水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知”水办基[2016]31号文。

(6)《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》财税[2016]36号文。

(7)国家计委、建设部“计价格[2002]10号”《工程勘察设计收费管理规定》。

(8)国家发改委、建设部“发改价格[2007]670号”文颁布的《建设工程监理与相关服务收费管理规定》。

(9)桂水政法(2018)4号文发布《自治区水利厅关于废止部分规范性文件的通知》。

(10)(桂水建设[2019]4号)自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知。

(11)《广西壮族自治区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)。

(12)建筑材料预算价按《崇左市建设工程造价信息》2025年第09期天等县信息价及市场综合询价，天等县信息价没有的参考崇左市信息价，崇左市信息价也没有的则参考南宁市信息价。材料运费计算方法参照《南宁建设工程造价信息》108页，地方材料运输费计算方法每增1公里运费(计算增运距时扣除信息价包含的5km距离)。

## 工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第1页 共1页

[illegible]

## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第1页 共9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		都康乡多信村上孔屯						
1.1		建筑工程						
1.1.1		新增水泵及管道镇墩-建筑部分						
1.1.1.1	500101002001	挖掘机挖IV类土	m <sup>3</sup>	7.96			6.1	
1.1.1.2	500103001001	回填土方，机械夯填土	m <sup>3</sup>	1.90			13.1	
1.1.1.3	500109001001	C20砼水泵底座	m <sup>3</sup>	0.19				
1.1.1.4	500109001002	C20砼镇墩	m <sup>3</sup>	15.32				
1.1.1.5	500110001001	普通平面木模板制作、制作拆除	m <sup>2</sup>	73.57			14.3	
1.1.2		新建100m <sup>3</sup> 蓄水池1座						
1.1.2.1	500101002002	挖掘机挖IV类土	m <sup>3</sup>	30.17			6.1	
1.1.2.2	500102001001	挖掘机开挖一般石方，V级岩石	m <sup>3</sup>	12.93			7.3	
1.1.2.3	500103001002	回填土方，机械夯填土	m <sup>3</sup>	6.79			13.1	
1.1.2.4	500109001003	C15砼垫层	m <sup>3</sup>	4.42				
1.1.2.5	500109001004	C25砼水池底板	m <sup>3</sup>	8.40				
1.1.2.6	500109001005	C25砼池壁	m <sup>3</sup>	14.51				
1.1.2.7	500109001006	C25砼柱	m <sup>3</sup>	0.90				
1.1.2.8	500109001007	C25砼水池顶板	m <sup>3</sup>	6.50				
1.1.2.9	500109001008	C25砼吸水坑及进人孔盖板	m <sup>3</sup>	1.77				
1.1.2.10	500111001001	一般钢筋制作安装，人工(圆钢10以内)	t	0.41			14.4	
1.1.2.11	500111001002	一般钢筋制作安装，人工(螺纹钢10以内)	t	1.88				
1.1.2.12	500111001003	一般钢筋制作安装，人工(螺纹钢10以上)	t	0.50				
1.1.2.13	500110001002	普通平面木模板制作、制作拆除	m <sup>2</sup>	35.00			14.3	
1.1.2.14	500110001003	普通曲面木模板制作、安装、拆除	m <sup>2</sup>	155.85			14.3	
1.1.2.15	500105010001	水池顶板顶面1：2水泥防水砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m <sup>2</sup>	36.30			14.1	
1.1.2.16	500105010002	水池顶板底面1：2水泥砂浆抹面，平均厚2cm，平面	m <sup>2</sup>	30.19				

## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第2页 共9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
1.1.2.17	500105010003	水池底板面1: 2水泥砂浆抹面, 平均厚2cm, 平面	m <sup>2</sup>	30.00			14.1	
1.1.2.18	500105010004	水池内外壁面1: 2水泥防水砂浆抹面 (厚20mm)	m <sup>2</sup>	154.64			14.1	
1.1.2.19	500114002001	单排扣件式钢管外脚手架, 外墙高≤10m	m <sup>2</sup>	74.73			14.1	
1.1.3		低压线路直线杆组装-建筑部分						
1.1.3.1	500101002003	杆坑土石方工程 普通土	m <sup>3</sup>	23.04			6.1	
1.1.3.2	500103001003	回填土方, 机械夯填土	m <sup>3</sup>	8.80			13.1	
1.1.3.3	500114001001	操作规程图、安全警示牌	张	4.00			14.1	
1.1.4		低压线路转角(终端)杆组装						
1.1.4.1	500101002004	杆坑土石方工程 普通土	m <sup>3</sup>	40.32			6.1	
1.1.4.2	500103001004	回填土方, 机械夯填土	m <sup>3</sup>	15.40			13.1	
1.1.4.3	500114001002	操作规程图、安全警示牌	张	7.00			14.1	
1.1.5		新建加药间1座						
1.1.5.1	500105006001	M7.5浆砌标准砖	m <sup>3</sup>	3.60			16.3	
1.1.5.2	500109001009	C20钢筋砼楼板	m <sup>3</sup>	0.54				
1.1.5.3	500111001004	一般钢筋制作安装, 人工	t	0.06			14.4	
1.1.5.4	500110001004	普通平面木模板制作、制作拆除	m <sup>2</sup>	5.74			14.3	
1.1.5.5	500105010005	1.2水泥砂浆抹立面, 平均厚2cm, 立面	m <sup>2</sup>	1.74			16.1	
1.1.5.6	500114001003	刮熟胶粉腻子 内墙面两遍	m <sup>2</sup>	4.70			16.1	
1.1.5.7	500114001004	刮熟胶粉腻子 天棚面两遍	m <sup>2</sup>	2.14			16.2	
1.1.5.8	500114001005	外墙涂料	m <sup>2</sup>	8.62			16.1	
1.1.5.9	500114001006	不锈钢防盗门(含五金配件)	扇	1.00			16.1	
1.1.5.10	500114001007	96系列铝合金窗(带不锈钢防盗网)	扇	1.00			16.1	
1.2		道路工程						

## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第3页 共9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
1.2.1		生产路（L总=680m，其中L=420m，宽3.0m；L=260m，宽2.5m）						
1.2.1.1	500101002005	挖掘机挖 I～II 类土	m <sup>3</sup>	733.00			6.3	
1.2.1.2	500102001002	凿岩机开凿一般石方，VI 级岩石	m <sup>3</sup>	3658.00			7.3	
1.2.1.3	500103001005	光轮压路机压实路基土料，6～8t	m <sup>3</sup>	1609.00			13.1	
1.2.1.4	500103001006	堆石料填筑，振动碾压实垫层料，水平层厚40～50cm，碾压8遍	m <sup>3</sup>	3416.00			13.1	
1.2.1.5	500103001007	借土方回填	m <sup>3</sup>	876.00				
1.2.1.6	500101002006	1m <sup>3</sup> 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距2km	m <sup>3</sup>	0			6.3	
1.2.1.7	500102001003	1m <sup>3</sup> 挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距2km	m <sup>3</sup>	242.00			7.3	
1.2.1.8	500103007001	碎石公路基础，压实厚10cm	m <sup>2</sup>	2250.00			13.1	
1.2.1.9	500109011001	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm	m <sup>2</sup>	1910.00			14.1	
1.2.1.10	500103001008	路肩	m <sup>3</sup>	117.60			13.1	
1.2.1.11	500111001005	钢筋制作、安装 传力杆（有套筒）	t	0				
1.2.1.12	500111001006	钢筋制作、安装 拉杆	t	0				
1.2.2		错车道						
1.2.2.1	500103007002	碎石公路基础，压实厚10cm	m <sup>2</sup>	114.00			13.1	
1.2.2.2	500109011002	水泥混凝土公路路面，压实厚18cm	m <sup>2</sup>	114.00			14.1	
1.2.3		波形护栏 L=510m						
1.2.3.1	500109001010	C25混凝土基础	m <sup>3</sup>	17.85			14.1	
1.2.3.2	500114001008	波形护栏	m	260.00			1.2	
1.3		项目标识牌（1个）						
1.3.1	500101002007	挖掘机挖 I～II 类土	m <sup>3</sup>	0.12			6.3	
1.3.2	500103001009	回填土方，机械夯填土	m <sup>3</sup>	0.02			13.1	
1.3.3	500109001011	C25混凝土基础	m <sup>3</sup>	0.14			14.1	
1.3.4	500114001009	项目牌（600*400*20mm）	个	1.00			16.1	

## 分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第4页 共9页

[illegible]

## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第5页 共9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
2		新增水泵工程									
2.1	500201002001	ISW型卧式管道泵1台(型号：ISW65-315(I), 流量50m³/h, 扬程125m, 功率37kw, 效率54%, 转速2900r/min, 汽蚀余量3.0m)	套	1.00						23.1	
2.2	500201009001	铸铁浮球阀 100X-16C DN65	个	1.00						23.1	
2.3	500201024001	水泵智能控制器 (含浮阀开关、过流保护、缺相保护)	面	1.00						23.1	
2.4	500201017001	吸顶式日光灯HD5407 2*40W	套	2.00						23.9	
2.5	500201017002	双联单控开关HZ4003	个	1.00						23.9	
2.6	500201017003	10A二级、三级插座	个	3.00						23.9	
2.7	500201017004	15A三级插座(空调) HZ1106	个	1.00						23.9	
2.8	500201034001	BV-6mm塑料绝缘铜芯导线	m单线	30.00						23.9	
2.9	500201034002	BV-4mm塑料绝缘铜芯导线	m单线	30.00						23.9	
2.10	500201034003	BV-2.5mm塑料绝缘铜芯导线	m单线	60.00						23.9	
2.11	500201034004	PVC25穿线管	m	50.00						23.9	
2.12	500201034005	PVC阻燃线槽14*24A	m	60.00						23.9	
2.13	500201034006	CPVC75穿线管	m	10.00						23.9	



## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第6页 共9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
2.14	500201034007	砖砌接线井	个	1.00						23.1	
2.15	500201018001	电力电缆0.6/1KV YJV 3×35+1×16	m	21.00						23.13	
2.16	500201034008	隔离开关、塑壳断路器、空气开关断路器等	套	1.00						23.7	
2.17	500201034009	配电箱（含电表）（外形尺寸：600×800×200mm）	台	1.00						23.11	
3		新建加药间1座									
3.1	500201034010	流量计消毒器(AKJ-PZ3 含注药管、保护罩等)	套	1.00						23.1	
4		低压线路直线杆组装									
4.1	500201034011	低压线路直线杆 锥形混凝土杆 ZΦ190×12×G×Y	根	4.00						23.1	
4.2	500201034012	低压线路直线杆横担组装	组	8.00						23.1	
4.3	500201034013	低压线路直线杆上耐张绝缘子串	串	4.00						23.1	
5		低压线路转角（终端）杆组装									
5.1	500201034014	低压线路直线杆 锥形混凝土杆 ZΦ190×12×G×Y	根	7.00						23.1	
5.2	500201034015	低压线路转角（终端）杆横担组装	组	14.00						23.1	
5.3	500201034016	低压线路转角（终端）杆上耐张绝缘子串	串	7.00						23.1	
6		防雷接地									
6.1	500201020001	热镀锌接地角钢 ∠50×5×2500mm	根	56.00						23.10	

## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第7页 共9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
6.2	500201020002	避雷引下线敷设，利用金属构件引下	m	385.00						23.10	
6.3	500201020003	扁钢连接板 -50×5 L=0.22m	套	7.00						23.10	
7		架空线路部分									
7.1		线路1									
7.1.1	500201023001	0.4KV架空线路	m/三相	30.00						23.13	
7.2		线路2									
7.2.1	500201023002	0.4KV架空线路	m/三相	228.00						23.13	
7.3		线路3									
7.3.1	500201023003	0.4KV架空线路	m/三相	334.00						23.13	
8		新增水泵工程									
8.1	500201009002	DN125微阻缓闭止回阀	个	1.00						1.2	
8.2	500202009001	DN125压力表	个	1.00						1.2	
8.3	500202009002	DN125水表伸缩节	个	1.00						1.2	
8.4	500202009003	水表安装，法兰连接，公称直径150mm	个	1.00						1.2	
8.5	500202009004	DN125穿墙套管	个	4.00						1.2	
8.6	500202008001	DN125 热镀锌钢管	m	10.00						1.2	
8.7	500202009005	DN125 90° 弯头	个	4.00						1.2	

## 分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第8页 共9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
8.8	500201009003	闸阀 Z41H-10 DN125	个	2.00						1.2	
8.9	500201009004	DN125铸铁底阀	个	1.00						1.2	
8.10	500201009005	DN125铸铁浮球阀	个	1.00						1.2	
8.11	500202009006	DN125法兰垫片	副	6.00						1.2	
9		管道敷设工程									
9.1	500202008002	输水管道安装，钢管法兰连接，公称直径125mm	m	391.00						1.2	
9.2	500202009007	DN125法兰垫片	副	33.00						1.2	
9.3	500202009008	安装费	%	0						1.2	
10		新建100m³ 蓄水池									
10.1	500202009009	DN125通风管	m	2.00						1.2	
10.2	500202009010	钢爬梯	座	1.00						1.2	
10.3	500202009011	DN125刚性防水管套	只	4.00						1.2	
10.4	500202008003	出水管 DN125热镀锌管	m	6.00						1.2	
10.5	500202008004	泄水管 DN125热镀锌管	m	12.00						1.2	
10.6	500202008005	溢水管 DN125热镀锌管	m	4.00						1.2	
10.7	500202008006	进水管 DN125热镀锌管	m	6.00						1.2	
10.8	500201009006	DN125闸阀	个	3.00						1.2	

## 分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第9页 共9页

[illegible]

## 措施项目清单

招标编号:

工程名称: 天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第1页 共1页

[illegible]

## 其他项目清单

招标编号：

工程名称：天等县都康乡多信村上孔屯弄汤种植基地配套项目

第1页 共1页

[illegible]