

编制说明

工程名称：2023 年大中型水库移民后期扶持资金儋州市油文村美丽家园建设项目

一、工程概况

- 1、工程名称：2023 年大中型水库移民后期扶持资金儋州市油文村美丽家园建设项目
- 2、建设地点：海南省儋州市
- 3、主要工程内容：道路工程、排水沟工程、挡土墙工程、村庄绿化美化工程和临时工程等组成。

二、编制范围

本工程清单编制范围主要包括以下部分：

- 1、2023 年大中型水库移民后期扶持资金儋州市油文村美丽家园建设项目。

三、编制依据

- 1、建设单位提供的海南省水利水电勘测设计研究院有限公司的《2023 年大中型水库移民后期扶持资金儋州市油文村美丽家园建设项目施工图》；
- 2、《海南省水利水电工程概（估）算编制颁发及费用标准》的通知》（琼水利基[2000]103 号文）；
- 3、《海南省水利水电建筑工程预算定额》与《海南省水利水电设备安装工程预算定额》（琼水利基[2000]42 号文）；
- 4、《水利建筑工程概（预）算定额》、《水利工程施工机械台时费定额》及《水利工程设计概（估）算编制规定》（水总[2002]116 号文）；
- 5、《关于整顿公路汽车货运价格的通知》（琼交运[1991]011 号文）与《关于公路汽车运价实行浮动价格的通知》（琼价[1994]45 号文）；
- 6、海南省建设标准定额站颁布的《海南工程造价信息》及其它相关文件规定和解释；
- 7、各专业国家标准图集及其它与本工程相关的资料。
- 8、其它有关的法律、法规、政策、规范文件。

四、编制办法

本建设项目清单采用广联达水利云计价软件 GWH5.0 软件进行编制，主要按照《水利工程量清单计价规范》（2007）、《海南省水利水电建筑工程预算定额》与《海南省水利水电设备安装工程预算定额》（琼水利基[2000]42 号文）等及相关规定编制本清

单。

五、计算说明

工程量根据施工图设计文件、有关计量规范计算；分部分项工程及单价措施项目的综合单价根据现行计价定额、计价办法、工程造价信息及市场价格信息进行组价；直接费、间接费、计划、利润及税金根据相关规定计取。

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 1 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
I		第一部分 建筑工程					
一		道路工程					
(一)		1#村庄道路 (B=3m)					
	500101002001	土方机械开挖	m3	36			
	500101001001	路床碾压	m2	102			
	500103001001	路肩土方回填	m3	9			
	500101002002	余土外运(3km)	m3	27			
	500114001001	级配碎石路基(厚12cm)	m2	102			
	500114001002	砼路面(厚16cm)	m2	90			
(二)		2#村庄道路 (B=3m)					
	500101002003	土方机械开挖	m3	109.2			
	500101001002	路床碾压	m2	309.4			
	500103001002	路肩土方回填	m3	27.3			
	500101002004	余土外运(3km)	m3	81.9			
	500114001003	级配碎石路基(厚12cm)	m2	309.4			
	500114001004	砼路面(厚16cm)	m2	273			
(三)		3#村庄道路 (B=3m)					
	500101002005	土方机械开挖	m3	33.6			
	500101001003	路床碾压	m2	95.2			
	500103001003	路肩土方回填	m3	8.4			
	500101002006	余土外运(3km)	m3	25.2			
	500114001005	级配碎石路基(厚12cm)	m2	95.2			
	500114001006	砼路面(厚16cm)	m2	84			
(四)		路侧硬化					
	500101002007	土方机械开挖	m3	76.2			
	500101001004	路床碾压	m2	254			
	500101002008	余土外运(3km)	m3	76.2			
	500114001007	级配碎石路基(厚12cm)	m2	254			
	500114001008	砼路面(厚16cm)	m2	254			
二		排水沟工程					
(一)		1#排水沟(0.3*0.3m)					

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 2 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500101003001	挖掘机挖土渠	m3	97.2			
	500103016001	原土夯实	m2	135			
	500103001004	土方回填—蛙式打夯机	m3	59.4			
	500101002009	余土外运(3km)	m3	37.8			
	500109001001	C15砼 垫层	m3	8.1			
	500109001002	C20砼 排沟	m3	23.4			
	500109009001	伸缩缝—闭孔泡沫板	m2	1.56			
	500114001009	球墨铸铁雨水篦子 400*500*30	块	270			
(二)		DN300穿路圆管涵(每宗 长5m)					
	500101003002	挖掘机挖土渠	m3	10.5			
	500103016002	原土夯实	m2	4.5			
	500103001005	土方回填—蛙式打夯机	m3	8.7			
	500109001003	C25钢筋砼排水管基础	m3	1.44			
	500112006001	C25钢筋砼排水管DN300 安装	m	5			
(三)		沉砂池H=1.2m					
	500101004001	人工挖坑	m3	8.59			
	500103016003	原土夯实	m2	4.33			
	500103001006	建筑物土方回填	m3	4.77			
	500101002010	余土外运3km	m3	3.82			
	500109001004	C15砼 基础	m3	0.33			
	500105006001	N7.5砖砌沉砂池	m3	1.2			
	500105010001	M7.5砌体砂浆抹面	m2	4.84			
	500114001010	球墨铸铁方井盖 100*100	块	1			
三		挡土墙工程					
(一)		1#挡土墙(h=4m)					
	500101001005	清杂	m2	700			
	500101002011	土方机械开挖	m3	1397.75			
	500103016004	基础原土夯实	m2	427			
	500103001007	土方回填	m3	1079.75			
	500101002012	余土外运(3km)	m3	318			

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 3 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500103010001	抛石挤淤	m3	213.5			
	500109001005	C15砼 垫层	m3	44.1			
	500109001006	C20砼现浇挡土墙	m3	720.3			
	500109009002	伸缩缝-闭孔泡沫板	m2	72.03			
	500103005001	碎石、砂反滤层	m3	1.4			
	500103014001	土工布300g/m2	m2	9.8			
	500107013001	De50PVC排水管	m	140			
	500114001011	成品仿木水泥护栏(含刷仿木漆、安装)	m	140			
(二)		2#挡土墙(h=4m)					
	500101001006	清杂	m2	550			
	500101002013	土方机械开挖	m3	842.88			
	500103016005	基础原土夯实	m2	335.5			
	500103001008	土方回填	m3	875.88			
	500109001007	C15砼 垫层	m3	34.65			
	500109001008	C20砼现浇挡土墙	m3	565.95			
	500109009003	伸缩缝-闭孔泡沫板	m2	56.6			
	500103005002	碎石、砂反滤层	m3	1.1			
	500103014002	土工布300g/m2	m2	7.7			
	500107013002	De50PVC排水管	m	110			
	500114001012	成品仿木水泥护栏(含刷仿木漆、安装)	m	110			
(三)		3#挡土墙(h=1.9m)					
	500101001007	清杂	m2	300			
	500101002014	土方机械开挖	m3	252			
	500103016006	基础原土夯实	m2	129			
	500103001009	土方回填	m3	102.75			
	500101002015	余土外运(3km)	m3	149.25			
	500109001009	C15砼 垫层	m3	9.3			
	500109001010	C20砼现浇挡土墙	m3	104.4			
	500103005003	碎石、砂反滤层	m3	0.3			
	500103014003	土工布300g/m2	m2	2.1			
	500109009004	伸缩缝-闭孔泡沫板	m2	10.44			

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 4 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500107013003	De50PVC排水管	m	30			
(四)		4#挡土墙 (h=1.5m)					
	500101002016	土方机械开挖	m3	91.53			
	500103016007	基础原土夯实	m2	45.1			
	500103001010	土方回填	m3	32.6			
	500101002017	余土外运(3km)	m3	58.94			
	500109001011	C15砼 垫层	m3	3.28			
	500109001012	C20砼现浇挡土墙	m3	36.9			
	500109009005	伸缩缝-闭孔泡沫板	m2	3.69			
	500103005004	碎石、砂反滤层	m3	0.21			
	500103014004	土工布300g/m2	m2	1.44			
	500107013004	De50PVC排水管	m	20.5			
(五)		1#矮墙 (h=1m)					
	500101002018	土方机械开挖	m3	916.4			
	500103016008	基础原土夯实	m2	896			
	500103001011	土方回填	m3	532			
	500101002019	余土外运(3km)	m3	384.4			
	500109001013	C15砼 垫层	m3	51.2			
	500109001014	C20砼现浇挡土墙	m3	320			
	500109009006	伸缩缝-闭孔泡沫板	m2	32			
	500103005005	碎石、砂反滤层	m3	3.2			
	500103014005	土工布300g/m2	m2	22.4			
	500107013005	De50PVC排水管	m	320			
(六)		文化室旁景观墙					
	500101002020	土方机械开挖	m3	0.48			
	500103016009	基础原土夯实	m2	2.4			
	500109001015	C15砼 垫层	m3	0.24			
	500105003001	M7.5浆砌火山岩块石	m3	1			
四		村庄绿化美化工程					
(一)		景观工程					
<一>		1#文化广场、河滨步道					

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 5 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500101002021	土方机械开挖	m3	157.6			
	500103001012	土方回填	m3	157.6			
	500103016010	原土夯实	m2	788			
	500103007001	级配碎石垫层	m3	78.8			
	500109001016	C15混凝土垫层	m3	78.8			
	500114001013	面层铺60*30*2.5芝麻灰	m2	699			
	500105011001	铺30*30*2.5芝麻黑 波打线	m2	114			
	500114001014	花岗岩路缘石 (100*30*10)	m	130			
	500109001017	路缘石C20砼基础	m3	2.6			
	500114001015	成品凉亭4*4m	座	1			
	500114001016	汀步	m	36			
	500114001017	成品靠背石椅(含安装及喷字)	套	15			
	500114001018	成品石桌椅(含安装)	套	1			
	500114001019	健身器材8件套	套	1			
	500114001020	现有公厕+化粪池移动安装	项	1			
<二>		1#文化广场 花架					
	500101005001	人工挖柱坑土方	m3	22.5			
	500103001013	土方回填一蛙式打夯机	m3	48			
	500101002022	余土外运(3km)	m3	13.2			
	500109001018	C15砼 垫层	m3	2.4			
	500109001019	C20砼 基础柱	m3	15.3			
	500105011002	100厚镜面棕花花岗岩压顶450*450	m2	1.82			
	500105011003	25厚不规则黄木纹贴面	m2	1.82			
	500114001021	预制木质花架、木座椅(含安装)	m2	37.5			
<三>		2#文化广场					
	500101002023	土方机械开挖	m3	24			
	500103001014	土方回填	m3	36			
	500103016011	原土夯实	m2	120			
	500103007002	级配碎石垫层	m3	12			

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 6 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500109001020	C15混凝土垫层	m3	12			
	500114001022	面层铺60*30*2.5芝麻灰	m2	106.5			
	500105011004	铺30*30*2.5芝麻黑 波打线	m2	13.5			
	500114001023	花岗岩路缘石 (100*30*10)	m	45			
	500109001021	路缘石C20砼基础	m3	0.9			
<四>		1#、2路侧铺砖及环村路侧铺砖					
	500101002024	土方机械开挖	m3	143.2			
	500101001008	原土夯实	m2	716			
	500101002025	余土外运3km	m3	171.84			
	500103007003	级配碎石垫层	m3	71.6			
	500109001022	C15混凝土垫层	m3	71.6			
	500114001024	面层铺60*30*2.5芝麻灰	m2	716			
	500114001025	花岗岩路缘石 (100*30*10)	m	350			
	500109001023	路缘石C15砼基础	m3	7			
<五>		1#~5#花池					
	500114001026	花岗岩路缘石 (100*30*10)	m	621			
	500109001024	路缘石C15砼基础	m3	12.42			
	500114001027	回填种植土	m2	143.1			
<六>		方形树池					
	500114001028	花岗岩路缘石 (100*30*10)	m	20			
	500109001025	预制路缘石C15砼基础	m3	0.4			
<七>		圆形树池					
	500109001026	C15砼基础	m3	2.1			
	500105006002	M7.5浆砌砖墙	m3	5.94			
	500105011005	15x15x2 蜂窝石贴面	m2	16.5			
	500105011006	弧形磨光黄锈石压顶 (300×420×50mm)	m2	9			
	500114001029	回填种植土	m2	5.43			
	500114001030	面铺2层黑白鹅卵石	m2	1.21			
<八>		生态停车位					

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 7 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500101002026	土方机械开挖	m3	65.76			
	500101001009	原土夯实	m2	65.76			
	500103007004	级配碎石垫层	m3	41.1			
	500109001027	C20混凝土垫层	m3	27.4			
	500114001031	铺20x10x6cm黄色透水砖 波打线	m2	7.2			
	500103007005	3cm厚中粗砂	m3	8.22			
	500114001032	铺80厚绿色双“8”字型 植草砖	m2	266.8			
	500114001033	植草砖孔内 植草	m2	274			
	500114001034	花岗岩路缘石 (100*30*10)	m	50			
	500109001028	路缘石C15砼基础	m3	0.6			
<九>		1#、2#现有围墙彩绘					
	500105010002	砌体砂浆抹面	m2	225			
	500105011007	刷棕红色漆	m2	33.75			
	500114001035	围墙彩绘	m2	191.25			
<十>		工程简介牌1.2m*1.45m					
	500101002027	土方机械开挖	m3	9.24			
	500103001015	建筑物土方回填	m3	8.34			
	500101002028	余土外运3km	m3	1.08			
	500109001029	C20砼基础	m3	0.19			
	500114001036	成品不锈钢工程简介牌 1.2m*1.45m	个	1			
<十一>		宣传栏					
	500101002029	土方机械开挖	m3	69.9			
	500103016012	原土夯实	m2	41.7			
	500109001030	C20砼基础	m3	15			
	500114001037	宣传牌(高长2.5m*2m)	个	25			
<十二>		篮球场(32m*19m)					
	500114001038	球场面层铺3mm硅PU胶	m2	464			
	500105010003	分缝人工填灌缝塑料油 膏	m2	18.56			
	500202009001	移动篮球架	套	1			
	500114001039	球场地面喷漆画线	项	1			

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 8 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
<十三>		戏台 (16m*10m)					
1		戏台					
	500101002030	土方机械开挖	m3	18.2			
	500103016013	原土夯实	m2	160			
	500103001016	土方回填	m3	121.5			
	500109001031	C30砼面层	m3	0.16			
	500105003002	M7.5浆砌石挡土墙	m3	42.64			
	500109001032	C15砼 垫层	m3	4.68			
	500105003003	M7.5浆砌石步级	m3	1.74			
	500114001040	戏台及步级外立面贴 60*30红色瓷砖	m2	55.6			
	500111001001	钢筋加工及安装	t	0.51			
2		背景墙					
	500101007001	人工基础土坑	m3	14.41			
	500103001017	建筑物土方回填	m3	8.65			
	500109001033	柱基础C15砼垫层 厚 10cm	m3	0.9			
	500109001034	C25砼柱基础	m3	2.06			
	500109001035	C25砼柱	m3	1.66			
	500105006003	M7.5浆砌砖墙	m3	13.44			
	500105010004	墙面抹水泥砂浆	m2	112			
	500105010005	面层刷灰白色漆饰面	m2	112			
	500109001036	C25砼压顶	m3	1.02			
	500114001041	背景墙装饰画	项	1			
	500114001042	仿古树脂瓦	m	16			
	500111001002	柱钢筋制作安装	t	0.26			
	500114002001	满堂红脚手架	m2	112			
<十四>		村庄垃圾清理					
	500114002002	村庄垃圾清理	项	1			
(二)		路灯工程					
<一>		路灯土建工程					
	500101004002	土方开挖 坑槽	m3	26.4			
	500103001018	土方回填夯实	m3	21.23			

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称: 2023年大中型水库移民后期扶持资金
儋州市油文村美丽家园建设项目

第 9 页、共 10 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
	500101002031	余土外运3km	m ³	5.17			
	500109001037	C20砼基础	m ³	5.15			
	500111001003	钢筋加工及安装	t	0.01			
	500114001043	320*320定位板厚2	块	11			
	500202009002	镀锌角钢5*5*0.5	m	2			
<二>		路灯					
	500114001044	6m杆50W太阳能路灯(含安装)	盏	7			
	500114001045	8m杆500W太阳能球场灯(含安装)	盏	4			
(三)		绿化工程					
<一>		乔木					
	500114001046	植树—红花鸡蛋花 树高2.2-2.5m 胸径7-8cm	株	1			
	500114001047	植树—美丽针葵 自然高: 2-2.5m 杆高1.2-1.5m	株	5			
	500114001048	植树—粉花风铃木 高3-3.5m 胸径10-12cm	株	2			
<二>		灌木					
	500114001049	栽植 多色三角梅 自然高: 1.2-1.4m 冠幅80-100cm	株	9			
	500114001050	栽植 红花三角梅 自然高: 0.7-0.9m 冠幅50-80cm	株	2			
	500114001051	栽植 苏铁 自然高: 0.8-0.9m 冠幅70-80cm	株	8			
	500114001052	栽植 鸳鸯茉莉 自然高0.8-0.9m 冠幅80-90cm	株	10			
	500114001053	栽植 红花继木(球) 自然高0.8-0.9m 冠幅80-90cm	株	127			
	500114001054	栽植 变叶木 自然高: 0.8-1m 冠幅60-80cm	株	3			
	500114001055	栽植 小叶紫薇 自然高1.5-1.8m 冠幅80-90cm	株	21			
	500114001056	栽植 琴叶珊瑚 自然高1.5-1.8m 冠幅80-90cm	株	45			
	500114001057	栽植 再力花 自然高0.7-0.9m 冠幅35-40cm	株	115			

