

白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目  
2022 年自然受灾损毁修复工程

工程量清单

业主单位名称：白沙黎族自治县农业农村局

编制单位：

编制日期： 年 月 日

(清-签署页)

白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

## 招标工程量清单

招标人： \_\_\_\_\_ 造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章) (单位资质专用章)

法定代表人 法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_ 或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章) (签字或盖章)

编制人： \_\_\_\_\_ 复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章) (造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日 复核时间： 年 月 日

# 招标工程量清单编制说明

## 一、工程概况

本工程名称为白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程，项目主要建设内容：新建五条挡墙338.0m、一座机耕桥7.5m、配套建筑物1座。拆除重建一条挡墙25.0m、四条排沟135.0m。加固一条排沟30.0m等。

## 二、编制原则和依据

1、编制依据：国家、行业、地方现行的有关水利项目相关文件及《白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程》设计图和概算审核书。

2、本工程招标项目划分原则：执行《海南省水利水电工程设计概(估)算编制办法及费用标准》的有关规定划分为：建筑工程、机电设备及安装工程、金属结构设备及安装工程、临时工程。

3、工程量的计算执行《水利水电工程工程量计算规范》(DL5088-1999)。

5、招标工程量清单编制的其他说明：

(1) 结算时应按实际工程量计算。

(2) 本招标工程量清单项目特征未描述及描述不全的请按施工图内容的做法进行组价。

6、招标工程量清单采用的相关文件及定额标准：

(1) 《海南省水利水电工程概（估）算编制办法及费用标准的通知》（琼水利基[2000]103号文）；

(2) 《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）；

(3) 《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）；

(4) 《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）；

(5) 《海南省水务局关于公布我省地方水利工程次要材料预算价格的通知》（琼水建管[2008]77号文）；

(6) 《关于开征地方教育附加后调整建筑安装工程税率的通知》（琼建定[2011]131号文）；

(7) “海南省水务厅关于调整《海南省水利水电工程概（估）算编制办法及费用标准》部分项目组成与划分及计算标准的通知”琼水建管[2013]404号文。

(8) 《水利工程工程量清单计价规范》（GB 50501-2007）。

(9) 《海南省水利水电工程营业税改征增值税计价依据调整办法》。

(10) 按照财政部《关于调整增值税税率的通知》（财税[2018]32号）的相关规定和《住房城乡建设部办公厅关于调整建设工程计价依据增值税税率的通知》按琼建定【2019】100号文规定，增值税率由10%调整为9%。

(11) 广联达软件。

## 7、清单基础单价的计算依据

### (1) 人工单价

根据琼水建管[2017]216号文,自2017年6月1日起执行引水工程及河道工程(指供水工程、灌溉工程、河湖整治工程、堤防工程)建筑、安装工程的人工单价调整为53元/工日。

### (2) 施工用电、风、水单价

根据琼水利基(2000)103号文及琼水建管[2017]215号文,电价为0.85元/kw.h,风价0.15元/m<sup>3</sup>,水价0.6元/m<sup>3</sup>。

### (3) 主要材料限价

材料价格低于限价时,按材料价格直接计入工程单价;材料价格高于限价时,按限价计入工程单价参加取费,超出部分作为价差处理。主要材料限价详见下表。

主要材料限价表

材料名称	水泥	钢筋	板枋材	汽油	柴油	砂	碎石	块石
单位	t	t	m <sup>3</sup>	t	t	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
价格(元)	300	2560	1100	3590	2990	50	60	60

## 8、建筑安装工程单价组成及计算标准

工程施工费由直接费、间接费、利润和税金组成。

(1) 基本直接费:包括人工费、材料费、装置性材料费及机械费,根据预算定额和该工程的人工、材料、动力燃料预算价格进行计算。

(2) 其他直接费：建筑工程其他直接费率合计为 3.5%；

安装工程其他直接费率合计为 4.5%。

(3) 间接费：

一般土方工程按直接费的 13.5% 计算；

机械化土方工程按直接费的 14.5% 计算；

石方工程按直接费的 14.5% 计算；

混凝土工程按直接费的 13.5% 计算；

钢筋制安工程按直接费的 12.5%；

基础处理工程按直接费的 14.5%；

土坝钻孔灌浆工程按人工费的 112%；

其他工程按直接费的 14.5%；

设备安装工程按人工费的 112%；

(4) 计划利润 = (直接费 + 间接费) × 7%；

(5) 税金 = (直接费 + 间接费 + 计划利润) × 9%。

## 9、临时工程

(1) 执行综合价格：施工用电价格按 0.85 元每度。

(2) 施工用电补差：按琼水建管[2017]215 号文，施工用电补差按  $2.15 \times 1.09 = 2.34$  元/kW.h 计算。

(3) 其他临时工程费：按全部建安工程费（不含其他临时工程费）的 3% 计算。



# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 1 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
		第一部分 建筑工程			1			
一		细水乡罗任村水毁修复工程部分			1			
1		新建挡墙1 (L=225m)			1			
	500101002001	清除灌木、杂草	m3	1. 清除方式:推土机清除 2. 类别:灌木及杂草	2118.25			
	500101002002	机械开挖土方	m3	1. 土类分级:一、二类土 2. 开挖厚度:详见施工图纸 3. 运距:0~0.5km	2413.3			
	500103001001	土方回填	m3	1. 回填方式:人、机配合回填 2. 压实度:按设计要求	2387.3			
	500101002003	弃土外运	m3	1. 土类分别:一、二类土 2. 运距:5km	441.1			
	500109001001	C20埋石砼挡墙	m3	1. 部位及类型:C20埋石砼挡墙(埋石率20%) 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	919.69			
	500105003001	抛石护底	m3	1. 材质及规格:抛石 2. 砂浆强度等级及配合比:详设计图纸	425.25			



# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 2 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	AB001001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用300g/m <sup>2</sup> 土工布包裹	195			
	500103014001	土工合成材料铺设	m <sup>2</sup>	1. 材料性能:300g/m <sup>2</sup> 土工布	0.96			
	500103005001	反滤料填筑	m <sup>3</sup>	1. 颗粒级配:碎石 2. 分层厚度及碾压遍数:详设计图纸 3. 填筑体相对密度:详设计图纸	0.1			
	500109009001	聚乙烯闭孔泡沫板	m <sup>2</sup>	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	89.93			
	500109009002	沥青砂浆填缝	m <sup>2</sup>	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝2cm×2cm	0.22			
	500101010001	人工铺草皮 (铺大叶草)	m <sup>2</sup>	1. 工作内容:人工铺草皮 2. 草皮来源:外购草皮	723.75			
2		新建挡墙2 (L=58m)			1			
	500101002004	机械开挖土方	m <sup>3</sup>	1. 土类分级:一、二类土 2. 开挖厚度:详见施工图纸 3. 运距:0~0.5km	176.61			
	500103001002	土方回填	m <sup>3</sup>	1. 回填方式:人、机配合回填 2. 压实度:按设计要求	60.03			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 3 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002005	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	52.78			
	500109010001	拆除混凝土	m3	1. 凿除部位及断面尺寸: 机械拆除混凝土	63.8			
	500109001002	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	83.52			
	500109009003	聚乙烯闭孔泡沫板	m2	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	9			
	500109009004	沥青砂浆填缝	m2	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝2cm×2cm	0.05			
	AB002001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用300g/m2土工布包裹	46.8			
	500103014002	土工合成材料铺设	m2	1. 材料性能: 300g/m2土工布	0.23			
	500103005002	反滤料填筑	m3	1. 颗粒级配: 碎石 2. 分层厚度及碾压遍数: 详设计图纸 3. 填筑体相对密度: 详设计图纸	0.1			
3		新建挡墙3 (L=18m)			1			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022  
年自然受灾损毁修复工程

第 4 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002006	机械开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 开挖厚度: 详见施工图纸 3. 运距: 0~0.5km	38.88			
	500103001003	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	21.24			
	500101002007	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	17.64			
	500109001003	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	25.92			
	500109009005	聚乙烯闭孔泡沫板	m2	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	3.6			
	500109009006	沥青砂浆填缝	m2	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝2cm×2cm	0.02			
	AB003001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用300g/m2土工布包裹	13			
	500103014003	土工合成材料铺设	m2	1. 材料性能: 300g/m2土工布	0.06			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 5 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500103005003	反滤料填筑	m3	1. 颗粒级配: 碎石 2. 分层厚度及碾压遍数: 详设计图纸 3. 填筑体相对密度: 详设计图纸	0.1			
二		牙叉镇南叉河水毁修复工程部分			1			
1		拆除重建挡墙 (L=25m)			1			
	500101002008	机械开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 开挖厚度: 详见施工图纸 3. 运距: 0~0.5km	291			
	500103001004	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	261.9			
	500101002009	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	70.6			
	500109010002	拆除混凝土	m3	1. 凿除部位及断面尺寸: 机械拆除混凝土	41.42			
	500109001004	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	103.63			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 6 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	AB004001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用300g/m <sup>2</sup> 土工布包裹	20.8			
	500103014004	土工合成材料铺设	m <sup>2</sup>	1. 材料性能:300g/m <sup>2</sup> 土工布	0.1			
	500103005004	反滤料填筑	m <sup>3</sup>	1. 颗粒级配:碎石 2. 分层厚度及碾压遍数:详设计图纸 3. 填筑体相对密度:详设计图纸	0.1			
	500109009007	聚乙烯闭孔泡沫板	m <sup>2</sup>	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	12.26			
	500109009008	沥青砂浆填缝	m <sup>2</sup>	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝2cm×2cm	0.03			
	500105003002	抛石护底	m <sup>3</sup>	1. 材质及规格:抛石 2. 砂浆强度等级及配合比:详设计图纸	63			
	500101010002	人工铺草皮 (铺大叶草)	m <sup>2</sup>	1. 工作内容:人工铺草皮 2. 草皮来源:外购草皮	12.5			
三		青松乡青松村水毁修复工程部分			1			
1		新建挡墙1 (L=13m)			1			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 7 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002010	机械开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 开挖厚度: 详见施工图纸 3. 运距: 0~0.5km	59.8			
	500103001005	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	27.43			
	500101002011	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	32.37			
	500109001005	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	33.61			
	AB013001	沥青填缝	t	1. 材料: 沥青	0.12			
2		新建挡墙2 (L=24m)			1			
	500101002012	机械开挖土方	m3	1. 开挖方式: 人、机械配合开挖 2. 土类分级: 一、二类土	427.92			
	500103001006	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	427.92			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 8 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002013	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	124.92			
	500109001006	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	172.57			
	500109009009	聚乙烯闭孔泡沫板	m2	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚 2cm)	22.56			
	500109009010	沥青砂浆填缝	m2	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝 2cm×2cm	0.04			
	AB006001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用 300g/m2土工布包裹	18.2			
	500103014005	土工合成材料铺设	m2	1. 材料性能: 300g/m2 土工布	0.09			
	500103005005	反滤料填筑	m3	1. 颗粒级配: 碎石 2. 分层厚度及碾压遍数: 详设计图纸 3. 填筑体相对密度: 详设计图纸	0.1			
3		机耕桥			1			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 9 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002014	机械开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 开挖厚度: 详见施工图纸 3. 运距: 0~0.5km	10.08			
	500102001001	机械开挖石方	m3	1. 岩石级别: V 2. 运距: 0.5km	10.44			
	500103001007	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	10.08			
	500101002015	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	17.85			
	500109010003	拆除混凝土	m3	1. 凿除部位及断面尺寸: 机械拆除混凝土	97.12			
	500109001007	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	11.92			
	500109001008	C25砼桥墩	m3	1. 部位及类型: 桥墩 2. 设计龄期、强度等级及配合比: C25 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	1.92			



# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 10 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500109001009	C30砼桥板	m3	1. 部位及类型:C30砼机耕桥板 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	13.58			
	500109001010	C25砼墩帽	m3	1. 部位及类型:C25砼墩帽 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	3.28			
	500109009011	二毡三油填缝	m2	1. 伸缩缝部分:二毡三油填缝(厚2cm) 2. 填料的种类、规格:沥青油毛毡	9.76			
	500109001011	C25砼搭板	m3	1. 部位及类型:C25砼搭板 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	4			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 11 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500109001012	C25砼栏杆	m3	1. 部位及类型:C25砼栏杆 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	0.88			
	500109001013	C25砼垫层	m3	1. 部位及类型:C25砼垫层 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	0.6			
	500103007001	碎石垫层	m3	1. 颗粒级配:碎石 2. 分层厚度及碾压遍数:详设计图纸 3. 填筑体相对密度:详设计图纸	0.12			
	AB014001	加固锚筋	根	1. 材料:锚筋	16			
	AB007001	沥青填缝	t	1. 材料:沥青	0.552			
	500111001001	钢筋加工及安装	t	1. 型号、规格:详设计图纸	3.66			
4		河道清淤			1			
	500101002016	机械开挖淤泥、流砂 (运0.5km)	m3	1. 土类分级:淤泥 2. 开挖厚度:详设计图纸 3. 运距:0.5km	5334.7			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 12 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
四		金波乡白打村水毁修复工程部分			1			
1		拆除重建排沟 (L=40m)			1			
	500101002017	机械开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 开挖厚度: 详见施工图纸 3. 运距: 0~0.5km	177.6			
	500103001008	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	142.08			
	500101002018	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	66.72			
	500109010004	拆除混凝土	m3	1. 凿除部位及断面尺寸: 机械拆除混凝土	74.4			
	500109001014	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	74.4			
	AB009001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用300g/m2土工布包裹	17.42			
	500103014006	土工合成材料铺设	m2	1. 材料性能: 300g/m2土工布	0.17			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 13 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500103005006	反滤料填筑	m3	1. 颗粒级配: 碎石 2. 分层厚度及碾压遍数: 详设计图纸 3. 填筑体相对密度: 详设计图纸	0.001			
	500109009012	聚乙烯闭孔泡沫板	m2	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	8.88			
	500109009013	沥青砂浆填缝	m2	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝2cm×2cm	0.02			
	500101010003	人工铺草皮 (铺大叶草)	m2	1. 工作内容: 人工铺草皮 2. 草皮来源: 外购草皮	160			
五		金波乡金松老村水毁修复工程部分			1			
1		拆除重建排沟 (L=30m)			1			
	500101002019	清除灌木、杂草	m3	1. 清除方式: 推土机清除 2. 类别: 灌木及杂草	204.38			
	500101002020	机械开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 开挖厚度: 详见施工图纸 3. 运距: 0~0.5km	26.78			
	500103001009	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	26.78			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 14 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002021	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	42.83			
	500109010005	拆除混凝土	m3	1. 凿除部位及断面尺寸: 机械拆除混凝土	51			
	500105003003	抛石护底	m3	1. 材质及规格: 抛石 2. 砂浆强度等级及配合比: 详设计图纸	22.5			
	500109001015	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	55.5			
	500109001016	C20砼底板	m3	1. 部位及类型: C20砼底板 (厚12cm) 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	3.3			
	AB010001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用300g/m <sup>2</sup> 土工布包裹	5.49			
	500103014007	土工合成材料铺设	m <sup>2</sup>	1. 材料性能: 300g/m <sup>2</sup> 土工布	0.06			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 15 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500103005007	反滤料填筑	m3	1. 颗粒级配: 碎石 2. 分层厚度及碾压遍数: 详设计图纸 3. 填筑体相对密度: 详设计图纸	0.05			
	500109009014	聚乙烯闭孔泡沫板	m2	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	0.85			
	500109009015	沥青砂浆填缝	m2	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝2cm×2cm	0.01			
	500101010004	人工铺草皮 (铺大叶草)	m2	1. 工作内容: 人工铺草皮 2. 草皮来源: 外购草皮	54.68			
六		打安镇打炳坡洋水毁修复工程部分			1			
1		拆除重建排沟1 (L=35m)			1			
	500101002022	清除灌木、杂草	m3	1. 清除方式: 推土机清除 2. 类别: 灌木及杂草	179.4			
	500101002023	机械开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 开挖厚度: 详见施工图纸 3. 运距: 0~0.5km	74.2			
	500103001010	土方回填	m3	1. 回填方式: 人、机配合回填 2. 压实度: 按设计要求	74.2			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 16 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002024	弃土外运	m3	1. 土类分别: 一、二类土 2. 运距: 5km	117.08			
	500109010006	拆除混凝土	m3	1. 凿除部位及断面尺寸: 机械拆除混凝土	22.4			
	500109001017	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	59.5			
	500109001018	C20砼底板	m3	1. 部位及类型: C20砼底板 (厚 12cm) 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	3.3			
	AB011001	Φ50mmPVC排水管	m	1. 管端用 300g/m <sup>2</sup> 土工布包裹	13.42			
	500103014008	土工合成材料铺设	m <sup>2</sup>	1. 材料性能: 300g/m <sup>2</sup> 土工布	0.14			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 17 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500103005008	反滤料填筑	m3	1. 颗粒级配: 碎石 2. 分层厚度及碾压遍数: 详设计图纸 3. 填筑体相对密度: 详设计图纸	0.1			
	500109009016	聚乙烯闭孔泡沫板	m2	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	2.55			
	500109009017	沥青砂浆填缝	m2	1. 填料的种类、规格: 沥青砂浆填缝2cm×2cm	0.02			
	500101010005	人工铺草皮 (铺大叶草)	m2	1. 工作内容: 人工铺草皮 2. 草皮来源: 外购草皮	238			
2		节制门槽 (1座)			1			
	500101004001	人工开挖土方	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 断面形式及尺寸: 详设计图纸	12.2			
	500103001011	人工回填土方	m3	1. 土类分级: 土类级别 I、II 2. 断面形式及尺寸: 详设计图纸	6.6			



# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 18 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500109001019	C25砼闸墩	m3	1. 部位及类型: 节制门槽闸墩 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	0.84			
	500109001020	C25砼底板	m3	1. 部位及类型: 节制门槽底板 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	0.89			
	500114001001	木质闸门	m2	1. 规格: 1.5m*0.8m	1.2			
	500109001021	C25钢筋砼检修桥板	m3	1. 部位及类型: C25钢筋砼检修桥板 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	0.36			
	500111001002	钢筋加工及安装	t	1. 型号、规格: 详设计图纸	0.01			
3		拆除重建排沟2 (L=30m)			1			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 19 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500101002025	清除灌木、杂草	m3	1. 清除方式:推土机清除 2. 类别:灌木及杂草	113.3			
	500101002026	机械开挖土方	m3	1. 土类分级:一、二类土 2. 开挖厚度:详见施工图纸 3. 运距:0~0.5km	24.01			
	500103001012	土方回填	m3	1. 回填方式:人、机配合回填 2. 压实度:按设计要求	24.01			
	500101002027	弃土外运	m3	1. 土类分别:一、二类土 2. 运距:5km	22.37			
	500109010007	拆除混凝土	m3	1. 凿除部位及断面尺寸:机械拆除混凝土	6.3			
	500109001022	C25现矩形槽侧墙	m3	1. 部位及类型:C25现矩形槽侧墙(厚10cm) 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	5.04			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022  
年自然受灾损毁修复工程

第 20 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500109001023	C25现浇砼矩形槽底板	m3	1. 部位及类型:C25现浇砼矩形槽底板厚12cm) 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	2.66			
	500109001024	C10砼垫层	m3	1. 部位及类型:C10砼垫层 2. 设计龄期、强度等级及配合比:详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求:详设计图纸	2.82			
	500109009018	聚乙烯闭孔泡沫板	m2	1. 部位: 伸缩缝 2. 材料: 聚乙烯闭孔泡沫板 (厚2cm)	0.51			
	500111001003	钢筋加工及安装	t	1. 型号、规格:详设计图纸	0.51			
	500101010006	人工铺草皮 (铺大叶草)	m2	1. 工作内容:人工铺草皮 2. 草皮来源:外购草皮	238			
4		加固排沟工程 (L=30m)			1			
	500109011001	原挡墙表面凿毛	m2	1. 部位及类型: 原挡墙表面凿毛	15			
	AB012001	加固锚筋	根	1. 材料: 锚筋	150			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022年自然受灾损毁修复工程

第 21 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价 (元)	合价 (元)	主要技术条款编码
	500109001025	C25砼挡墙	m3	1. 部位及类型: C25 2. 设计龄期、强度等级及配合比: 详设计图纸 3. 抗渗、抗冻、抗磨等要求: 详设计图纸	4.73			
		第四部分 临时工程			1			
一		施工围堰工程			1			
	500101002028	机械开挖淤泥、流砂 (运0.5km)	m3	1. 土类分级: 淤泥 2. 开挖厚度: 详设计图纸	286.65			
	500114002001	砂土包、土围堰 填筑 土包	m3	1. 土类分级: 一、二类土	500.7			
	500114002002	砂土包、土围堰 填筑 土	m3	1. 土类分级: 一、二类土	694.95			
	500101002029	余土外运	m3	1. 土类分级: 一、二类土 2. 运距: 1km	1195.65			
二		施工道路工程			1			
	500114002003	便道修筑	m2	1. 土类分级: 一、二类土	300			
三		施工房屋工程			1			
	500114002004	工棚	m2	1. 临时性建筑	80			
	500114002005	仓库	m2	1. 临时性建筑	80			
	500114002006	临时办公室	m2	1. 临时性建筑	50			
四		施工用电补差			1			
	500114002007	自发电电价补差	度	1. 临时工程自发电电价补差	14752			
五		其他临时工程			1			

# 分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：白沙黎族自治县农业农村局农田建设项目2022  
年自然受灾损毁修复工程

第 22 页、共 22 页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	项目特征	工程数量	单价（元）	合价（元）	主要技术 条款编码
	500114002008	其他临时建筑工程	项	1. 其他临时 工程按全部 建筑安装工程 的3%取费	1			
		合 计						