

## 第三章 用户需求

### 一、项目概况

项目名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

项目预算：160.245283万元，折合 $1602452.83/38215=41.93$ 元/t

工期：自成交合同签订之日起9个月内完成。

### 二、工作要求

1、工作量：在9个月服务期内开挖转运完成约3.8215万吨陈腐生活垃圾（该量为预估量，按实际发生为准，结算时按中标单价\*实际工作量结算，但总金额不超过项目预算金额），每日开挖转运150吨。

2、开挖过程中确保飞灰填埋场底层防渗膜完好；

3、运输过程中确保不出现垃圾及渗滤液外溢；

4、每日开挖转运完成后，应将垃圾堆体作业面进行封闭覆盖，确保雨水不进入、臭气不外溢。

### 三、项目验收

依据磋商文件要求、采购合同条款及国家相关标准进行验收。

# 工程量清单

说明：1、生活垃圾的比重为0.488t/m<sup>3</sup>；经换算该项目的总方量为38215/0.488=78309.42 m<sup>3</sup>

2、本项目安全施工费（基本部分），费率统一调整为30%；

## 建设项目投标报价汇总表

工程名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运

第 1 页 共 1 页

项目采购

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	单项工程				
合计					

## 单项工程投标报价汇总表

工程名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运

第 1 页 共 1 页

项目采购

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购				
合计					

## 单位工程投标报价汇总表

工程名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开

挖清运项目采购

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		

2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		—
三	其他项目费		—
3.1	其中：暂列金额		—
3.2	其中：暂估价		—
3.3	其中：计日工		—
3.4	其中：总承包服务费		—
四	规费		—
4	其中：垃圾处置费		—
5	其中：社保费		—
五	税金		—
合计			

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：飞灰填埋库区陈腐

工程名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

垃圾开挖清运项目采购

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
1	040101003001	挖基坑土方	1. 土壤类别:陈腐生活垃圾 2. 挖土深度:2m	m3	78309.43			
2	040103002001	垃圾外运	1. 废弃料品种:陈腐生活垃圾 2. 运距:1km	m3	78309.43			
3	041107002001	抽水台班		昼夜	15			
4	041104001001	便道	1. 结构类型:钢板 2. 宽度:3.5	m2	300			

		措施项目						
5	041106001001	大型机械设备进 出场及安拆		台.次	1			
本页小计								
合 计								

# 总价措施项目清单与计价表

标段：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

工程名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

圾开挖清运项目采购

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	1.1	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	1.8				
3	1.1.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.08				
4	1.1.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.72				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.36				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价不含主设 (1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1~5千万元以内部分	综合价不含主设 (1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元~1亿元以内部分	综合价不含主设 (5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价不含主设 (1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-	0.14				

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 总价措施项目清单与计价表

标段：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

工程名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

圾开挖清运项目采购

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
			分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差					
14	1.6	雨季施工增加费	分部分项合计+单 价措施项目合计- 分部分项主材费- 分部分项设备费- 单价措施项目主 材费-单价措施项 目设备费-人材机 价差	0.67				
15	1.7	视频监控费						
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

# 其他项目清单与计价汇总表

标段：飞灰填埋库区陈腐垃圾开

工程名称：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

挖清运项目采购

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
3	计日工			
4	总承包服务费			
	合 计	0		—

# 规费、税金项目计价表

工程名称：飞灰填埋

库区陈腐垃圾开挖

清运项目采购

标段：飞灰填埋库区陈腐垃圾开挖清运项目采购

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率 (%)	金额 (元)
1	规费	其中：建筑垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	0	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					