

采购申请

采购申请部门: 安健环管理部

申请人: 陈江平

申请时间: 2023年09月22日

编号: 9498

零件号	名称	规格型号	计量单位	数量	费用来源	用途	备注
	#7冷却塔东南角安全警示教育场所修缮		项	1.00	安全生产费-其他		

项目基本情况: #7冷却塔东南角安全警示教育场所修缮: 2020年6月在#7冷却塔事故发生地设立安全警示碑一座, 现周边围栏破损, 草坪植物杂乱, 场所名称缺失, 对其进行修复。(由于预算被占用, 该项目预算15万元)

项目类型: 工程类

项目性质: 一般项目

业务类型: -

技术要求: 详见技术说明

审批意见

安健环管理部经理	签字: 同意。	签字: 张建军	日期: 2023/9/22 15:33:3
费用归口部门经理 (自选)	签字: 同意。	签字: 张建军	日期: 2023/9/22 15:33:3
计划经营发展部副经理	签字: 同意。	签字: 余炜	日期: 2023/9/23 17:30:0
计划经营发展部副经理	签字: 同意。	签字: 于晓平	日期: 2023/9/23 17:35:3
安健环管理部部分管领导	签字: 同意。	签字: 赵晓林	日期: 2023/9/23 20:12:2
计划经营发展部分管领导	签字: 同意。	签字: 宋弘景	日期: 2023/9/23 20:20:1
总经理	签字: 同意	签字: 魏建宏	日期: 2023/9/25 8:16:0

#7 冷却塔东南角安全警示教育场所修缮技术说明

一、项目概况

2020年6月在#7冷却塔事故发生地设立安全警示碑一座，现周边围栏破损，草坪植物杂乱，场所名称缺失，对其进行修复。

二、项目主要内容及工程量

- 1、场地简单平整及清理
- 2、场地重新敷设草皮
- 3、碑前及周边松柏景观更换
- 4、围栏更换
- 5、入场台阶整治
- 6、制作安装场所名称牌和台面

主要工程量如下表：

序号	工程内容	工程量单位	数量	备注
1	场地平整	m ²	400	
2	石头地板拆除	m ²	65	
3	清理外运	m ³	5	
4	细土回填平整	m ³	15	
5	草皮种植	m ²	330	优质四季青
6	草皮种植	m ²	25	台湾青
7	罗汉松种植	棵	2	高3-4米（带飘）
8	铺地龙柏树种植	棵	1	高60公分左右
9	小龙柏树种植	棵	100	高度60-80cm
10	紫藤	棵	2	包裹石碑
11	盆栽	盆	32	盆径25-30公分 （盆栽植物长青， 由甲方确定。）
12	石头园林景观护栏	m	80	青石护栏，高度

				810mm
13	护栏柱兽头	个	6	兽头用螭龙,与护栏柱同尺寸。
14	青石板台阶	块	2	长 181 公分,厚 10 公分,宽 25 公分。
15	场所名称牌	块	1	1.5-1.8 米高
16	理石台桌	张	1	1.5 米高
17	设计费	项	1	

三、项目技术及施工要求

- 1、现有草坪全部铲除，周边有电缆和管线，场地平整采用人工平整，围栏内保证同一标高。
- 2、清理外运注意保持现场文明生产，渣土散落及时清理。
- 3、场地平整清理后，采取措施如撒除草剂等，保证该区域无杂草。
- 4、平整后采用细土回填铺平，施肥给后续草皮种植提供优质土壤。
- 5、铺地龙柏一株，植于石碑之前，留好单人行走小径则可。
- 6、草皮采用优质四季长青草，不得含有杂草，敷设整齐、美观，敷设过程中和敷设完成后及时浇水养护，保证成活，不成活的后续补种。
- 7、小龙柏树统一形状、大小，种植整齐美观，保证成活。
- 8、种植的紫藤尽量将石碑四周包裹。
- 9、场所周边采用青石园林景观护栏围护，石头护栏立柱 10/10 公分见方，间距 130 公分，高度 81 公分，立柱基础混凝土基础，基础 25 公分宽，高出地面 20 公分，基础周围采用青石片围贴，保证黏贴牢固，另增加角兽 6 个，分别置于四个角柱和两个副子上，角兽使用螭龙。
- 10、进门两边立柱，25/25 公分见方，高 99 公分，间距 181 公分。
- 11、理石台面为斜台面，内置铜板刻字（170 字左右），台面宽度根据字数和便于阅览确定，铜板外加玻璃罩壳，防止雨淋，刻字具体内容甲方

提供。

12、本项目采用包工包料（含设计费）形式，乙方负责所有主材及辅材供应，并按以上要求进行设计提供甲方确认后施工。



附件 1.现状图:



附件 2.效果参考图:

