

# 采购申请

2024.1.2

采购申请部门: 设备管理部

申请人: 徐胜

申请时间: 2023年12月24日

编号: 10666

零件号	名称	规格型号	计量单位	数量	费用来源	用途	备注
	二期集控室走廊及三期集控开票间整治项目		项	1.00	二期-安全生产费-危险源、隐患-修理费一部分	土建项目整治	

项目基本情况: 目前三期集控室开票间仅有约17m<sup>2</sup>, 检修期间开票人员较多, 该开票间无法满足使用要求, 现计划将现有开票间西侧砖墙拆除, 与隔壁房间打通, 墙面贴瓷砖, 打通后开票间室内约为47m<sup>2</sup>。西侧供运行人员使用, 东侧供开票人员使用, 中间设置办票工作台, 可摆设6台电脑。  
二期集控室北侧走廊因年久失修, 目前墙面污染严重、腻子脱落、吊顶开裂, 影响到人员通行安全及厂区形象, 因此计划对该区域进行重新装修, 其装修风格与集控室南侧一致。

项目类型: 工程类

项目性质: -

业务类型: -

技术要求: 详见技术说明

## 审批意见

设备管理部专工 (自选)	签字: 同意	签字: 徐胜	日期: 2023/12/26 21:36:
设备管理部经理	签字: 同意。	签字: 徐欢涛	日期: 2023/12/27 8:55:
生产技术部专工 (自选)	签字: 同意	签字: 左雪义	日期: 2023/12/28 10:56:
生产技术部经理	签字: 同意。	签字: 江卫国	日期: 2023/12/28 13:18:
计划经营发展部副经理	签字: 同意, 列安全生产费, 拟询价。	签字: 余炜	日期: 2023/12/28 14:00:
计划经营发展部经理	签字: 同意。	签字: 于晓平	日期: 2023/12/28 14:29:
设备管理部分管领导	签字: 同意。	签字: 魏建宏	日期: 2023/12/28 16:13:
计划经营发展部分管领导	签字: 同意	签字: 宋弘景	日期: 2023/12/28 17:08:
总经理	签字: 同意	签字: 魏建宏	日期: 2023/12/29 8:31:

更改技术文件时间为 2024.1.15.

215万

8.5万

## 二期集控室走廊及三期集控室开票间整治项目技术协议(方案规范)审批单

徐胜 2023-12-21 19:12

表单

流程



# 江西赣能股份有限公司丰城发电厂 技术协议(方案/规范)审批单

项目名称	二期集控室走廊及三期集控室开票间整治项目		
项目编号		项目负责人	徐胜
相关专业意见	【同意】 徐胜 2023-12-21		
项目管理部门意见	【同意】 徐欢涛 2023-12-22		
生技部专工意见	【同意】 左雪义 2023-12-22		
生产技术部意见	【同意】 江卫国 2023-12-23		
项目分管领导意见	【同意】 匡仁钦 2023-12-24		
附件 (技术协议/规范书)	📄 集控室开票间及走廊修饰项目技术说明.docx (49KB)		

### 发起人附言

### 处理人意见区 (共9条, 0个赞)



徐胜 同意 2023-12-21 19:12



徐胜 同意 2023-12-21 19:12

江西赣能股份有限公司丰城发电厂

集控室开票间改造及走廊装修项目

## 技术说明

二〇二三年十二月



# 集控室开票间改造及走廊装修项目

## 技术说明

### 一、工程项目内容、范围

目前三期集控室开票间仅有约 17 m<sup>2</sup>，检修期间开票人员较多，该开票间无法满足使用要求，现计划将现有开票间西侧砖墙拆除，与隔壁房间打通，墙面贴瓷砖，打通后开票间室内约为 47 m<sup>2</sup>。西侧供运行人员使用，东侧供开票人员使用，中间设置办票工作台，可摆设 6 台电脑。

二期集控室北侧走廊因年久失修，目前墙面污染严重、腻子脱落、吊顶开裂，影响到厂区影响，因此计划对该区域进行重新装修，其装修风格与集控室南侧一致。

工程量清单汇总表

序号	部位	项目内容	工程量	单位	备注
1	三期集控室开票间	砖墙拆除	36.7	m <sup>2</sup>	24cm 厚砖墙，包含垃圾清运
2		地面瓷砖恢复	4.86	m <sup>2</sup>	采用 800*800cm 瓷砖，颜色规格型号与原地砖一致。
3		吊顶铝扣板恢复	3.8	m <sup>2</sup>	样式与原来一致
4		墙面瓷砖干挂	98	m <sup>2</sup>	采用 50*50 角钢焊龙架，角钢 50*50*5.0mm，间距为 600mm*600mm，长度约 340m，瓷砖采用 600mm*1200mm，颜色及样式与集控室走道一致
5		管线改造	1	项	包含强弱电敷设及开关、面板安装，敷设距离 2-10 米，供 6 台电脑使用，电线敷设采用镀锌钢管防护，露出地面部分采用镀锌钢板槽盒进行外包，并进度固定。
6		办票台制作安装	3	张	1.6 米*1.2 米*0.8 米，304 不锈钢台面，3 个抽屉（定制件，承重 1 吨，定做前需甲方确认）
7		防火玻璃门安装	1	樘	门甲供
8		不锈钢排椅	8	座	采用 304 不锈钢材质，凳面高 420mm、宽 500mm、深 480mm，板材厚度 3-4mm（甲供）。
9	二期集控走廊	松散开裂的砂浆及腻子铲除	61.2	m <sup>2</sup>	底部松散及空鼓开裂的均需铲除，验收后方可进行下一步工序
10		吊顶更换	33	m <sup>2</sup>	拆除原有石膏板吊顶，采用铝扣板进行吊顶，含相应轻钢龙骨支吊架的更换



- 2.3 浸砖：所选用的砖浸泡 2-4 小时，取出阴干，待表面手摸无水气。
- 2.4 排砖：预排砖块应按照款式要求，在同一墙面只能留一排非整块面砖。
- 2.5 贴砖：贴砖前在瓷砖背面及墙面刷涂背胶，再用 10：0.5：2.5（水泥：胶：水）胶水泥砂浆粘贴，砖缝控制在 1.5mm 之间，垂直度、平整度不得超过 2mm，用 2 米靠尺进行检查。铺贴应从底向上贴，背面应涂满水泥膏，贴上墙面后用铁抹子木把手着力敲击，使面砖粘牢，同时检查校平砖面及上皮。砖缝必须横平竖直，阳角位置应将砖块切成内 45 度角，保留砖缝用以后期美缝。
- 2.6 勾缝与擦缝：铺贴完毕，待水泥终凝后（约一周），用清水将砖面清洗干净，清理砖缝，用美缝剂将缝填平，完工后用棉纱或布片将表面擦干净至不留残灰为止。
- 3、二期集控北侧走廊墙面松散开裂的砂浆及腻子底部松散及空鼓开裂的均需铲除、清理，验收后方可进行下一步工序。
- 4、二期集控北侧走廊原有石膏板吊顶拆除，重新安装轻钢龙骨，轻钢龙骨采用不锈钢材质，材料型号规格及间距需满足吊顶荷载要求，顶板采用铝扣板，样式与北侧走廊一致。
- 5、将原有沉降缝盖板拆除、更换，型号与原来的一致，沉降缝盖板采用铝制，沿线需固定牢固。
- 6、走廊原有灯具需拆除，更换 4 盏新的灯具，新的灯具采用吊顶嵌入式，大小与吊顶板一致、功率不小于 12W。
- 7、消防管道刷漆基底需打磨处理干净，露出金属光泽，经验收合格后方可进行刷漆工作，刷漆不少于 3 遍。
- 8、连廊两边墙面采用铝朔板饰面，饰面材料的型号规格与二期集控南侧走廊饰面材料一致，材料进场前需报甲方进行验收。
- 9、防火门采用甲级防火门（需提供相应防火门标签、二维码及合格证），颜色与三期一致，防火门尺寸为 1.5 米\*2.1 米，双开，且必须装有闭门器及顺序器。

材料品牌及技术要求清单

序号	货物名称	技术性能要求	推荐供货商或品牌（3 家）	备注
1	内墙、顶棚装饰金属板	抗菌、防尘 燃烧性能等级达到 A 级 标准	1. 亨特建材有限公司 2. 格满林 3. 兴铁新型建材（上海）有限公	品牌产品



- (9) 杜绝无票作业；工作票、操作票合格率达到 100%；
- (10) 不发生严重集体违章事件
- (11) 对社会造成较大影响的事件
- (12) 不发生违反《劳动合同法》有关规定的事件；
- (13) 实现“零事故、零伤害、零污染”创建一流安全文明施工现场。

#### 四、文明施工目标

为创建文明施工现场，保持施工现场规范化、标准化、无污染化，达到标准化、精细化管理：

- (1) 人员着装、安全帽、安全带等配置要符合规范、统一；
- (2) 现场平面布置、定制管理合理、美观、统一；严格执行定制管理；
- (3) 五牌二图规范、美观；
- (4) 现场各类标识、标志牌、施工资料、宣传标语等规范、标准、统一、美观；
- (5) 现场安全健康防护装备、安全设施、安全围栏等要符合标准，规范、统一、美观；
- (6) 现场文明施工做到“四个三”要求：三不落地（工器具与量具、设备零部件、油污不落地）；三无（无污迹、无水、无灰）；三齐（拆下零件摆放整齐、施工机具摆放整齐、材料备品堆放整齐）；三不乱（线不乱拉、管路不乱放、杂物不乱丢）；
- (7) 施工现场做到“工完、料尽、场地清”，施工中做到二净：施工场地干净、施工后设备表面干净见本色。

九  
月  
十  
日



检修质监点签证记录（二期走廊）

项目名称	质量标准	质检点	检修单位	开工日期			生技部(注明日期)
				检修人员	技术员	专业负责人	
检修工序步骤及内容			检验记录				
墙面清理凿除	空鼓及开裂的粉刷层需全部清理,表面腻子层也需清理干净	H-1					
吊顶更换	吊顶拉杆固定牢固,吊顶安装平整	W-1					
沉降缝施工	将原有沉降缝盖板拆除、更换,型号与原来的一致,沉降缝盖板采用铝制,沿线需固定牢固	W-2					
顶灯更换	新的灯具采用吊顶嵌入式,大小与吊顶板一致	W-2					
原消防管道及消防栓刷漆	消防管道刷漆基底需打磨处理干净,露出金属光泽,经验收合格后方可进行刷漆工作,刷漆不少于3遍	H-1					
铝塑板饰面	材料进场需进行验收,安装需平整牢固	W-2					
防火门更换	防火门采用甲级防火门(需提供相应防火门标签、二维码及合格证),颜色与三期一致,防火门尺寸为1.5	W-2					

