



项目名称 PROJECT	伊犁新天煤化工有限责任公司新增沥青罐项目		
设计项目 SECTION	沥青罐区	设计阶段 STAGE	详细工程设计
文件编号 DOC. NO	F801.178.E42.00-1	版次 REV	1
第 1 页 OF 共 4 页			

电信设备材料表

TELECOM EQUIPMENT & MATERIAL LIST



0		冯霞	董炳跃	武银福	2024.03.15
1		冯霞	董炳跃	武银福	2024.08.15
版次 REV.	说明 DESCRIPTION	编制 PREP	校核 CHECK	审核 APPR	日期 DATE

本文件内容为赛鼎工程有限公司技术成果，未经本公司许可，不得转让或复制给第三方。
This document is the property of SEDIN, and unauthorized disclosure to any third party or duplication is not permitted.

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		电信设备材料表 TELECOM EQUIPMENT & MATERIAL LIST		文件编号 DOC. NO	F801.178.E42.00-1
				第 2 页 OF 共 4 页	版次REV.
项目名称PROJECT	伊犁新天煤化工有限责任公司新增沥青罐项目		设计项目SECTION	沥青罐区	1
序号 NO.	名 称 DESCRIPTION	型 号 及 规 格 MODEL AND SPECIFICATION	单 位 UNIT	数 量 QUANTITY	备 注 REMARKS
一	火警部分	与全厂型号保持一致			
1	防爆型手动报警按钮	二总线，含安装底座	个	3	Exd IICT4 Gb
2	防爆型声光报警器	二总线，含安装底座	个	3	Exd IICT4 Gb
3	防爆型火警模块箱	内含以下设备材料	套	1	FS178-1
内含	总线隔离模块	二总线	个	1	
	中继模块	二总线	个	1	配接防爆感烟探测器
	单输入单输出模块	二总线	个	3	配接联锁风机
	端子排	30端子	套	1	
4	防爆挠性管	BNG-G1 G1"(F)/G1"(M)	根	2	
5	防爆挠性管	BNG-700xG3/4 G3/4"(F)/G3/4"(M)	根	11	
6	火警信号线	ZN-DJYPVP-1x2x1.5	米	100	
7	火警电源线	ZN-YJV-0.6/1-2x2.5	米	100	
8	镀锌钢管	DN20	米	180	
9	镀锌角钢	∠45x45x5	米	5	
10	立杆	供货商成套提供，含防雨罩	根	2	
11	防爆感烟探测器	二总线	个	1	
12	本安型电缆	ZN-ia-DJYPV-1x2x1.5	米	10	
二	电视监控部分				
1	防爆型高清晰摄像机	300万像素 最大分辨率可1280*960； 环境温度-25℃~60℃ ICR日/夜自动转换功能； 支持完整的TCP/IP协议簇，内置WEB 浏览器，支持IE访问； 支持模拟视频、外部报警、对讲等功 能； 支持自动聚集、自动曝光、自动光 圈； 支持POE供电	台	3	

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		电信设备材料表 TELECOM EQUIPMENT & MATERIAL LIST		文件编号 DOC. NO	F801.178.E42.00-1
				第 3 页 OF 共 4 页	版次REV.
项目名称PROJECT		伊犁新天煤化工有限责任公司新增沥青罐项目		设计项目SECTION	沥青罐区 1
序号 NO.	名 称 DESCRIPTION	型 号 及 规 格 MODEL AND SPECIFICATION	单 位 UNIT	数 量 QUANTITY	备 注 REMARKS
2	防爆型接线箱	具备6个出线孔; 防爆等级: Exd IICT4 Gb 防护等级IP68; 内含以下材料及设备	套	3	
内含	三合一浪涌保护器		套	1	
	光纤收发器		套	1	
	稳压器		套	1	
	尾纤		根	1	
	光纤跳线		根	1	
	光纤熔接盒	2端	套	1	
3	防爆挠性管	BNG-1000xG2" G2"(F)/G2"(M)	根	2	Exd IICT4 Gb
4	防爆挠性管	700xG3/4 G3/4"(F)-G3/4"(M)	根	12	Exd IICT4 Gb
5	防爆型光纤分线箱	12芯	套	1	
6	防爆型电源配电箱	详见“电视监控系统图”	套	1	
7	电视监控光纤	GYTA-2 B1	米	78	
8	电视监控电缆	ZR-YJV-3x2.5	米	78	
9	镀锌钢管	DN20	米	144	
10	镀锌角钢	∠45x45x5	米	10	
三	扩音对讲部分				
1	防爆型扩音对讲话站	型号与全厂一致	套	2	
2	防爆型号筒扬声器	型号与全厂一致	个	2	
3	防爆型接线盒	型号与全厂一致	套	2	
4	扩音对讲电缆	16芯系统专用电缆	米	50	
5	扩音对讲扬声器电缆	2芯专用电缆	米	4	
6	防爆挠性管	BNG-700xG3/4 G3/4"(F)/G3/4"(M)	米	4	
7	防爆挠性管	BNG-G1 G1"(F)/G1"(M)	米	3	

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		电信设备材料表 TELECOM EQUIPMENT & MATERIAL LIST		文件编号 DOC. NO	F801.178.E42.00-1
				第 4 页 OF 共 4 页	版次REV.
项目名称PROJECT		伊犁新天煤化工有限责任公司新增沥青罐项目		设计项目SECTION	沥青罐区 1
序号 NO.	名 称 DESCRIPTION	型 号 及 规 格 MODEL AND SPECIFICATION	单 位 UNIT	数 量 QUANTITY	备 注 REMARKS
8	镀锌钢管	DN20	米	50	
9	镀锌角钢	∠45x45x5	米	5	
四	气体探测部分				
1	气体探测器	苯, 详见“仪表数据表”	个	10	
2	区域声光报警器	四线制, 声响强度≥110dB	个	5	
3	防爆接线箱	JXd24/9 JXd24/7 (箱内带接地汇流条) 见气体探测器接线箱接线图	个	3	
4	防爆挠性管	BNG-1000xG2" G2"(F)/G2"(M)	根	3	
5	防爆挠性管	700xG3/4 G3/4"(F)-G3/4"(M)	根	15	
6	防爆挠性管	700xG3/4 G3/4"(F)-G3/4"NPT(M)	根	15	
7	气体探测电缆	ZN-DJYPVP-1x3x1.5	米	210	
8	声光报警器电缆	ZN-KVVP-4x1.5	米	168	
9	镀锌钢管	DN20	米	370	
10	立杆	镀锌钢管 DN50 0.5m	根	10	
11	立杆	镀锌钢管 DN50 1.5m	根	3	
12	立杆	镀锌钢管 DN50 3.0m	根	4	
13	镀锌角钢	∠45x45x5	米	20	
五	其它				
1	220V设备 接地线	BVR-1X6(黄绿相间线)	米	50	
2	24V设备 接地线	BVR-1X2.5(黄绿相间线)	米	50	