

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.	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	版次 REV.	0
	文件编号 DOC. NO	F801.178.E42.00-6	设计阶段 STAGE	详细工程设计	第 1 页 OF 共 3 页	
电信电缆表册 TELECOM CABLE LIST 						
0			冯霞		董瑞航	2024.03.15
版次 REV.	说 明 DESCRIPTION	编制 PREP	校核 CHECK	审核 APPR	日期 DATE	

 赛鼎工程有限公司 SEDIN ENGINEERING CO., LTD.		电 信 电 缆 表 册 TELECOM CABLE LIST				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	
						文件编号 DOC. NO	F801. 178. E42. 00-6			第 2 页OF共 3 页	版次 REV.	0
序号 NO	起点/设备位号 FROM./TAG NO.	(防爆) 挠性管 (Ex)FLEXIBLE CONDUIT				电缆 CABLE			保护管 CONDUIT		终点/设备位号 TO./TAG NO.	备注 REMARKS
		型号及规格（起点） MODEL&SIZE	数量 QTY	型号及规格（终点） MODEL&SIZE	数量 QTY	电缆编号 CABLE NO	型号规格 MODEL&SIZE	长度 L(m)	型号及规格 MODEL&SIZE	长度 L(m)		
一	电视监控系统											
1	附近机柜间电视监控机柜			BNG-1000xG2” G2”(F)/G2”(M)	1	GX178-1 SC	GYTA-12 B1		DN50		防爆光纤分线箱GX178-1	电缆长度见全厂电信
2	附近机柜间电视监控机柜			BNG-1000xG2” G2”(F)/G2”(M)	1	AP178-1 SC	ZR-YJV-3x4		DN50		防爆电源配电箱AP178-1	电缆长度见全厂电信
3	防爆光纤分线箱GX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	CCTV178-1 SC	GYTA-2 B1	10	DN20	8	防腐摄像机CCTV178-1接线箱	
4	防爆光纤分线箱GX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	CCTV178-2 SC	GYTA-2 B1	14	DN20	12	防腐摄像机CCTV178-2接线箱	
5	防爆光纤分线箱GX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	CCTV178-3 SC	GYTA-2 B1	54	DN20	52	防腐摄像机CCTV178-3接线箱	
6	防爆电源配电箱AP178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	CCTV178-1 EC	ZR-YJV-3x2. 5	10	DN20	8	防腐摄像机CCTV178-1接线箱	
7	防爆电源配电箱AP178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	CCTV178-2 EC	ZR-YJV-3x2. 5	14	DN20	12	防腐摄像机CCTV178-2接线箱	
8	防爆电源配电箱AP178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	CCTV178-3 EC	ZR-YJV-3x2. 5	54	DN20	52	防腐摄像机CCTV178-3接线箱	
二	GDS系统											
1	附近机柜间GDS机柜			BNG-1000xG2” G2”(F)/G2”(M)	1	JX178-1 SC	ZN-DJYPVP-8x3x1. 5		DN50		气体防爆接线箱JX178-1	
2	气体防爆接线箱JX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-1 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	32	DN20	30	气体探测器GT178-1	
3	气体防爆接线箱JX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-2 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	22	DN20	20	气体探测器GT178-2	
4	气体防爆接线箱JX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-3 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	14	DN20	12	气体探测器GT178-3	
5	气体防爆接线箱JX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-4 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	24	DN20	22	气体探测器GT178-4	
6	气体防爆接线箱JX178-1	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-5 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	32	DN20	30	气体探测器GT178-5	
7	附近机柜间GDS机柜			BNG-1000xG2” G2”(F)/G2”(M)	1	JX178-2 SC	ZN-DJYPVP-8x3x1. 5		DN50		气体防爆接线箱JX178-2	
8	气体防爆接线箱JX178-2	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-6 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	0	DN20	20	气体探测器GT178-6	
9	气体防爆接线箱JX178-2	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-7 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	14	DN20	12	气体探测器GT178-7	
10	气体防爆接线箱JX178-2	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-8 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	16	DN20	14	气体探测器GT178-8	
11	气体防爆接线箱JX178-2	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-9 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	24	DN20	22	气体探测器GT178-9	
12	气体防爆接线箱JX178-2	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	GT178-10 SC	ZN-DJYPVP-1x3x1. 5	32	DN20	30	气体探测器GT178-10	
13	附近机柜间GDS机柜			BNG-1000xG2” G2”(F)/G2”(M)	1	JX178-3 SC	ZN-KVVP-6x4x1. 5		DN50		气体防爆接线箱JX178-3	
14	气体防爆接线箱JX178-3	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	YA178-1 SC	ZN-KVVP-4x1. 5	12	DN20	10	区域声光报警器YA178-1	
15	气体防爆接线箱JX178-3	700xG3/4 G3/4”(F)-G3/4”(M)	1	700xG3/4 G3/4”(F)- G3/4”NPT(M)	1	YA178-2 SC	ZN-KVVP-4x1. 5	26	DN20	24	区域声光报警器YA178-2	

