

21	LED荧光灯	220V, 1x20W	盏	新建罐区	25	0	25	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	单管, 自带蓄电池
22	LED荧光灯	220V, 2x20W	盏	新建罐区	16	0	16	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	双管, 自带蓄电池
23	LED荧光灯(防爆)	Exd IIC T4, Gb	盏	新建罐区	4	0	4	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	220V, 1x20W
24	LED吸顶灯	220V, 1x20W	盏	新建罐区	7	0	7	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	
25	LED吸顶灯(防水)	220V, 1x20W, IP65	盏	新建罐区	4	0	4	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	
26	太阳能壁灯(防水防尘)		盏	新建罐区	4	0	4	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	带蓄电池, 储能6-8小时
27	单联单控开关	220V/10A	个	新建罐区	9	0	9	8月10日	ABB, 施耐德	
28	双联单控开关	220V/10A	个	新建罐区	2	0	2	8月10日	ABB, 施耐德	
29	单联双控开关	220V/10A	个	新建罐区	2	0	2	8月10日	ABB, 施耐德	
30	防爆LED工厂灯	Exd IIB T4Gb, IP65	盏	新建罐区	6	0	6	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	220V, 1x100W
31	防爆LED工厂灯	Exd IIB T4Gb, IP65	盏	新建罐区	2	0	2	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	220V, 1x70W
32	防爆单联双控开关	Exd IIB T4Gb, IP65	个	新建罐区	4	0	4	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	250V, 16A
33	防爆单联单控开关	Exd IIB T4Gb, IP65	个	新建罐区	6	0	6	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	250V, 16A
34	防爆三联单控开关	Exd IIB T4Gb, IP65	个	新建罐区	4	0	4	8月10日	华荣、祥华	250V, 16A
35	单相五孔插座		个	新建罐区	13	0	13	8月10日	ABB, 施耐德	250V, 16A
36	防爆泛光灯	Exd IIB T4Gb, IP65	盏	新建罐区	13	0	13	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	220VAC, 3x400W, 带防爆接线箱, 10米镀锌灯杆
37	防爆型 LED 路灯	Exd IIB T4Gb, IP65	盏	新建罐区	45	0	45	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	8米镀锌灯杆, 光源与150W高压钠灯等同, 带防爆接线箱
38	防爆LED灯	Exd IIB T4Gb, IP65	盏	新建罐区	61	0	61	8月10日	西门子、上海亚明、飞利浦中国、欧司朗	220VAC, 1x70W, 带防爆接线箱, 2.5米镀锌灯杆
39	防爆插座端子箱	Exd IIB T4Gb, IP65	个	新建罐区	2	0	2	8月10日	华荣、祥华	三相五线, 独立地排, 电缆规格待定, 详见系统图
40	防爆检修插座	Exd IIB T4Gb, IP65	个	新建罐区	7	0	7	8月10日	华荣、祥华	5P/AC380V+220V, 32A带开关
三、动力										
41	防爆型电机操作柱	Exd IIB T4Gb, IP65	套	新建罐区	14	0	14	8月10日	华荣、祥华	详见电机控制原理图
42	防爆型电机操作柱(带电流表)	Exd IIB T4Gb, IP65	套	新建罐区	4	0	4	8月10日	华荣、祥华	

43	防爆手动启停按钮	Exd IIB T4Gb, IP65	套	新建罐区	4	0	4	8月10日	华荣、祥华	排风机用
44	室内手动启停按钮		套	新建罐区	8	0	8	8月10日	无品牌要求	排风机用
电伴热系统										
45	防爆电伴热控制箱		台	新建罐区	2	0	2	8月10日	泰科-瑞侃、赛盟、艾默生-尼尔森、德国博太科	由厂家深化设计
46	温控器		个	新建罐区	8	0	8	8月10日	泰科-瑞侃、赛盟、艾默生-尼尔森、德国博太科	
47	温限器		个	新建罐区	8	0	8	8月10日	泰科-瑞侃、赛盟、艾默生-尼尔森、德国博太科	
48	防爆温度计	PT100	个	新建罐区	16	0	16	8月10日	泰科-瑞侃、赛盟、艾默生-尼尔森、德国博太科	
49	防爆电伴热接线盒		个	新建罐区	5	0	5	8月10日	泰科-瑞侃、赛盟、艾默生-尼尔森、德国博太科	
50	自限温伴热带		米	新建罐区	0	0	0	8月10日	泰科-瑞侃、赛盟、艾默生-尼尔森、德国博太科	新建罐区管道轴侧图未出, 数量待定
防雷接地										
51	直埋接地干线	50x5mm	m	新建罐区	4236	0	4236	8月10日	无品牌要求	镀铜钢
52	接地极	24mm, L≥2.5m	pcs	新建罐区	33	0	33	8月10日	无品牌要求	镀铜钢
53	墙面支架	适用50x5mm	pcs	新建罐区	150	0	150	8月10日	无品牌要求	304
54	镀锌圆钢	Φ12mm	m	新建罐区	192	0	192	8月10日	无品牌要求	热浸锌
55	方钢板	100x100x10	pcs	新建罐区	10	0	10	8月10日	无品牌要求	热浸锌
56	避雷支架	Φ12mm, L=150mm	pcs	新建罐区	180	0	180	8月10日	无品牌要求	热浸锌带膨胀螺栓
57	静电接地夹	Exd IIB T4Gb, IP65	套	新建罐区	1	0	1	8月10日	青岛艾特	防溢油静电接地保护器
58	总等电位端子箱	与原有台位尺寸一致	个	新建罐区	1	0	1	8月10日	无品牌要求	
59	总等电位端子箱	L300XW200XD120	个	新建罐区	2	0	2	8月10日	无品牌要求	
60	人体静电消除器	本安型Exia IIB T4Ga	套	新建罐区	51	0	51	8月10日	无品牌要求	带声光报警
61										
火灾报警										
62	区域火灾报警控制器	包括控制器主机（251点）、图形显示、消防电话主机、消防广播主机、声光报警等	台	新建罐区	1	0	1	8月10日	青鸟	

84	应急防爆消防广播	Exd IIB T4Gb, IP65	个	新建罐区	4	0	4	8月10日	青鸟品牌	
85	应急消防广播		个	新建罐区	5	0	5	8月10日	青鸟品牌	
应急照明										
86	应急照明控制器		台	新建罐区	1	0	1	8月10日	青鸟	
87	应急照明配电箱	603E-ALE01	台	新建罐区	1	0	1	8月10日	青鸟	挂壁安装
88	防爆安全出口灯	Exd IIB T4Gb, IP65	个	新建罐区	2	0	2	8月10日	青鸟	1W(120min), LED, DC36W
89	防爆疏散照明灯	Exd IIB T4Gb, IP67	个	新建罐区	3	0	3	8月10日	青鸟	5W(120min), LED, DC36W
90	安全出口指示灯	36V, 1W(120Lm/W)	盏	新建罐区	10	0	10	8月10日	青鸟	
91	单向安全疏散指示灯	36V, 1W(120Lm/W)	盏	新建罐区	4	0	4	8月10日	青鸟	
92	单向安全疏散指示灯	36V, 1W(120Lm/W)	盏	新建罐区	2	0	2	8月10日	青鸟	右
93	双头应急灯	36V, 1W(120Lm/W)	盏	新建罐区	13	0	13	8月10日	青鸟	左
94	双头应急灯(防水)	36V, 1W(120Lm/W)	盏	新建罐区	4	0	4	8月10日	青鸟	自带电池, IP67
95	双头应急灯(防爆)	36V, 1W(120Lm/W)	盏	新建罐区	1	0	1	8月10日	青鸟	自带电池, IP65
测温光纤										
96	分布式光纤探测系统主机		台	新建罐区	2	0	2	8月10日	无品牌要求	四通道
97	光纤测温系统软件		套	新建罐区	2	0	2	8月10日	无品牌要求	
98	光缆熔接盒		个	新建罐区	1	0	1	8月10日	无品牌要求	机架式
99	工控机		台	新建罐区	1	0	1	8月10日	无品牌要求	机架式DELL
100	测温光纤		米	新建罐区	1200	0	1200	8月10日	无品牌要求	铠装耐酸耐碱
101	尾纤及跳线		项	新建罐区	1	0	1	8月10日	无品牌要求	
102	立式机柜	1800X800X600	个	新建罐区	1	0	1	8月10日	无品牌要求	

注1：常规用材料提前10天申报计划；特殊材料提前30天申报计划；零星材料提前5天申报计划；设备及长周期材料在项目进场后20天内按各专业分开提交申请。

注2：暂无对应上游合同的，在后期上游合同签订后根据使用部位进行分类补填，项目经理签字后当天同步抄送给公司采购经理，未及时抄送的，公司不予认可。

注3：零星材料申购由申请人、仓库、商务、项目经理签字，项目采购签收，其他材料设备申购表格中所列岗位均需签字，签字后面必须附上日期。

注4：总计划量由商务填写、已采购量由采购填写。

申请人（施工员）	张惠伟 7.11	项目技术	钱豪杰 2025.7.11
项目商务	陈亮 2025.7.11	项目仓库	王 25.7.11
项目采购签收	薛志刚 2025.7.11	项目经理	李 25.7.11