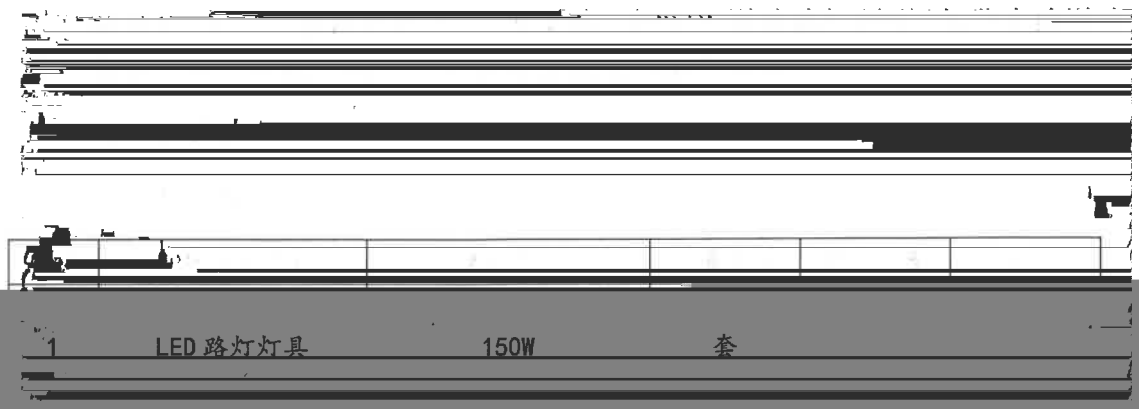
福建福海创石油化工有限公司

PX 厂区路灯照明灯具及材料采购
技术要求

电气团队　　经办：王剑平　审核：[illegible]　核准：[illegible]

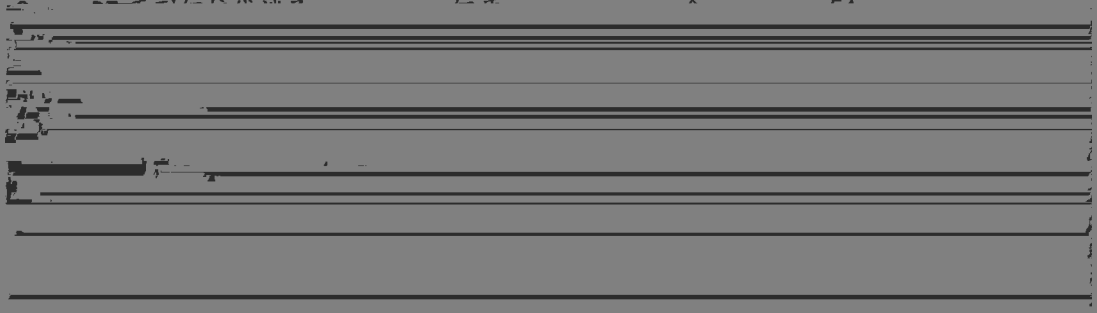
[illegible]

一、供货范围



1	LED 路灯灯具	150W	套		
2	LED 路灯灯具	80W	套	28	
3	单臂灯杆 8 米	单臂，灯杆高度 8 米、臂长 1.5 米，壁厚 3.75mm	套	13	
4	地龙、螺栓	匹配工厂灯杆尺寸、4-M22*1500mm	套	21	配套
5	预埋基础塑料管	Φ75PVC-U 预埋基础塑料管，每个长度 0.7 米	个	42	

6	墙壁固定型支架	米以上带加强斜撑、壁厚 3.0mm、抬头 32 度角，焊缝饱满，底板四个（4-M18mm）固定螺栓孔，安装高度 8 米。	套	25	
7	接地极	Φ25×2500 镀锌圆钢	根	21	
8	接地干线	镀锌接地扁铁 40×4	米	21	



10	腊克线	FV-2.5	米	450	
11	腊克线	FV-1.0	米	42	

[redacted]

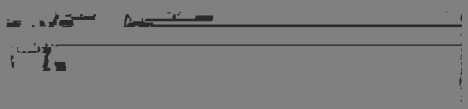
1、清单中所有材料、备品备件，包括卖方自其他单位获得的所有设备和附件，除本要求规定的技术参数外，其余均应遵照最新版本的国家标准（GB 或 GB/T）、电力行业标准（DL 或 DL/T）、国际电工委员会标准（IEC）及国际单位制（SI）

[redacted]

➢ **150W 灯具参数如下：**

品牌	符合国家标准的知名品牌
灯具功	150W
光源	2PCS
入电	AC 220V
整灯光	>140LM/W
热	夕声、言导、 口 热
显色指	Ra≥70
色温	5000K±185K
虱	COB TI<12
	良非 PC PS
外壳	材质使用耐腐蚀压 质，紧固件使用不锈钢材质
质保	质保 8 年、8 年内厂家无偿上门维护
安全灯	一类防护绝缘，使用环境-40℃— +55℃，防护等级 IP65

➢ **80W 灯具参数如下：**



光源	1PCS
入电压	AC 220V
整灯光效	>140LM/W
、 、	声、言导、 口 热
显色指数	Ra≥70
色温	5000K±185K

安全灯具	一类防护绝缘，使用环境-40℃— +55℃，防护等级 IP65

2、灯杆

后、在进行热镀锌处理，其工艺必须符合《金属覆盖及其他有关覆盖层维氏和努