

七. 投标产品分项报价表

序号	货物名称	品牌、型号规格	原产地及生产厂商	单位	数量	单价(元)	小计(元)	备注
1	装饰灯 (核心产品)	品牌：迪艾生 1、名称：LED 洗墙灯（低位护栏照明） 2、型号：LED、36W、DC24V、3000K、IP66、L=1000mm 3、全结构散热防水一体化技术，无树脂灌封，导热性好，充分的保障大功率 LED 散热之要求，光衰低，质量可靠性高，寿命长（≥50000 小时）。 4、特殊的高弹力硅胶密封材质，确保防水等级达 IP66 及以上。 5、专业国际级光学设计配合高效光学级透镜；简洁、灵活的安装支架，根据现场情况，大角度调节投光角度，以达到理想光效。 ★6、重要指标：防护等级 IP66.光束角：（50% I _{max} ）【V】Left+Right:20°（±2°）【H】Left+Right:30°（±2°）+（10% I _{max} ）【V】Left+Right:60°（±3°）【H】Left+Right:70°（±3°）色温:3000K±100K 发光效率：≥75（lm/W）显色指数：Ra≥80，以上指标需符合。注：须提供产品质量及性能检测报告证明文件，封面必须有 CNAS 和 CMA 标识，检测报告中载明了有效期的则须在有效期内；检测机构须在国家质检中心名录内且具有“LED 灯具”检测范围。	广东、广东迪艾生光电技术有限公司	套	409	455	186095	/
2	装饰灯 (核心产品)	品牌：迪艾生 1、名称：LED 投光灯（山体照明） 2、型号：LED、36W、DC24V、3000K、IP66 3、全结构散热防水一体化技术，无树脂灌封，导热性好，充分的保障大功率 LED 散热之要求，光衰低，质量可靠性高，寿命长（≥50000 小时）。 4、特殊的高弹力硅胶密封材质，确保防水等级达 IP66 及以上。 5、专业国际级光学设计配合高效光学级透镜；简洁、灵活的安装支架，根据现场情况，大角度调节投光角度，以达到理想光效。 ★6、重要指标：防护等级：IP66.光束角：光束角（50% I _{max} ）【V】Left+Right:15°（±2°）【H】Left+Right:15°（±2°）+光束角（10% I _{max} ）【V】Left+Right:55°（±3°）【H】Left+Right:50°（±3°）色温：3000K ±100K 发光效率：≥65（lm/W）显色指数：Ra≥80，以上指标需符合。注：须提供产品质量及性能检测报告证明文件，封面必须有 CNAS 和 CMA 标识，检测报告中载明了有效期的则须在有效期内；检测机构须在国家质检中心名录内且具有“LED 灯具”检测范围。	广东、广东迪艾生光电技术有限公司	套	607	455	276185	/

3	装饰灯	<p>品牌：耐斯</p> <p>1、名称：LED 投光灯（山体，字体照明）</p> <p>2、型号：LED, 90W, AC220V, 红光。</p> <p>3、全结构散热防水一体化技术，无树脂灌封，导热性好，充分的保障大功率 LED 散热之要求，光衰低，质量可靠性高，寿命长（≥50000 小时）。</p> <p>4、特殊的高弹力硅胶密封材质，确保防水等级达 IP66 及以上。</p> <p>5、采用特制的高精度恒流源，保证灯珠工作电流稳定性。</p> <p>6、专业国际级光学设计配合高效光学级透镜；简洁、灵活的安装支架，根据现场情况，大角度调节投光角度，以达到理想光效。</p> <p>7、后期按照现场情况由设计单位进行调整。</p>	广东、深圳市耐斯景观照明有限公司	套	600	1655	993000	/
4	装饰灯	<p>品牌：耐斯</p> <p>1、名称：LED 投光灯（山体照明）</p> <p>2、型号：LED, 300W, DC24V, RGB, IP66</p> <p>3、全结构散热防水一体化技术，无树脂灌封，导热性好，充分的保障大功率 LED 散热之要求，光衰低，质量可靠性高，寿命长（≥50000 小时）。</p> <p>4、特殊的高弹力硅胶密封材质，确保防水等级达 IP66 及以上。</p> <p>5、采用特制的高精度恒流源，保证灯珠工作电流稳定性。</p> <p>6、专业国际级光学设计配合高效光学级透镜；简洁、灵活的安装支架，根据现场情况，大角度调节投光角度，以达到理想光效。</p> <p>7、后期按照现场情况由设计单位进行调整。</p>	广东、深圳市耐斯景观照明有限公司	套	300	3150	945000	/

5	装饰灯 (核心产品)	品牌：迪艾生 1、名称：LED 投光灯（山体照明） 2、型号：LED, 90W, DC24V, RGBW, IP66 3、全结构散热防水一体化技术，无树脂灌封，导热性好，充分的保障大功率 LED 散热之要求，光衰低，质量可靠性高，寿命长（≥50000 小时）。 4、特殊的高弹力硅胶密封材质，确保防水等级达 IP66 及以上。 5、专业国际级光学设计配合高光学级透镜，简洁、灵活的安装支架，根据现场情况，大范围调节投光角度，以达到理想光效。 ★6、重要指标：防护等级 IP66. 光束角：光束角（50% I _{max} ） 【V】Left+Right:15°（±2°）【H】Left+Right:15°（±2°）+光束角（10% I _{max} ） 【V】Left+Right:55°（±3°）【H】Left+Right:40°（±3°）色温:RGBW 发光效率:≥45lm/W 显色指数:W _{Ra} ≥80，以上指标需符合。注：须提供产品质量及性能检测报告证明文件，封面必须有 CNAS 和 CMA 标识，检测报告中载明了有效期的则须在有效期内；检测机构须在国家质检中心名录内且具有“LED 灯具”检测范围。	广东、广东迪艾生光电技术有限公司	套	720	1055	759600	/
6	猴山投光灯立杆	品牌：一灯 1. 名称：猴山投光灯立杆 2. 规格：H=4000mm, 3. 详细参数按照后期深化图纸。	安徽、安徽一灯能源建设有限公司	根	170	1000	170000	/
7	设备基础	品牌：金龙 1. 混凝土种类：商品混凝土 2. 混凝土强度等级：C25 3. 规格：400*400*700mm 4. 其他：包含山体凿石开洞	安徽、淮北金龙混凝土有限公司	m ³	19.04	650	12376	/

8	装饰灯 (核心产品)	<p>品牌：迪艾生</p> <p>1、名称：LED 投光灯（山体照明）</p> <p>2、型号：LED, 18W, DC24V, 3000K, IP66</p> <p>3、全结构散热防水一体化技术，无树脂灌封，导热性好，充分的保障大功率 LED 散热之要求，光衰低，质量可靠性高，寿命长（≥50000 小时）。</p> <p>4、特殊的高弹力硅胶密封材质，确保防水等级达 IP66 及以上。</p> <p>5、专业国际级光学设计配合高效光学级透镜；简洁、灵活的安装支架，根据现场情况，大角度调节投光角度，以达到理想光效。</p> <p>★6、重要指标：防护等级：IP66. 光束角：光束角（50% I_{max}） 【V】 Left+Right:20°（±3°）【H】 Left+Right:20°（±3°）+光束角（10% I_{max}） 【V】 Left+Right:55°（±3°） 【H】 Left+Right:60°（±3°）色温：3000K ±100K 发光效率：≥95（lm/W）显色指数：Ra≥80，以上指标需符合。注：须提供产品质量及性能检测报告证明文件，封面必须有 CNAS 和 CMA 标识，检测报告中载明了有效期的则须在有效期内；检测机构须在国家质检中心名录内且具有“LED 灯具”检测范围。</p>	广东、广东迪艾生光电技术有限公司	套	1432	325	465400	/
9	装饰灯 (核心产品)	<p>品牌：迪艾生</p> <p>1、名称：LED 洗墙灯（护栏照明）</p> <p>2、型号：LED, 12W, DC24V, 3000K, IP66,</p> <p>3、芯片防护技术，有效杜绝树脂对灯珠芯片的伤害，导热性好，充分的保障 LED 散热之要求，光衰低，质量可靠性高，寿命长（≥50000 小时）。</p> <p>4、特殊的高弹力硅胶密封材质，确保防水等级达 IP66 及以上。</p> <p>5、专业国际级光学设计配合高效光学级透镜；简洁、灵活的安装支架，根据现场情况，大角度调节投光角度，以达到理想光效。</p> <p>★6、重要指标：防护等级：IP66 光束角：光束角（50% I_{max}） 【V】 Left+Right:70°（±3°）【H】 Left+Right:90°（±3°）+光束角（10% I_{max}） 【V】 Left+Right:100°（±3°） 【H】 Left+Right:120°（±3°）色温：3000K ±100K。发光效率：≥50（lm/W）显色指数：Ra≥80，以上指标需符合，注：须提供产品质量及性能检测报告证明文件，封面必须有 CNAS 和 CMA 标识，检测报告中载明了有效期的则须在有效期内；检测机构须在国家质检中心名录内且具有“LED 灯具”检测范围。</p>	广东、广东迪艾生光电技术有限公司	套	1159	255	295545	/
10	灯具支架	<p>品牌：鑫利</p> <p>1、名称：太阳能安全防护栏线条灯支架</p> <p>2、材质：不锈钢</p> <p>3、规格：40*30 不锈钢方管</p>	河南、巩义市鑫利管道设备有限公司	米	3896	90	350640	/

11	装饰灯 (核心产品)	品牌：迪艾生 1、名称：LED 点光源（山体照明） 2、型号：LED, 1.5W, DC24V, RGB, IP66 3、柔性灵活，可实现各种异性和抽点，不受应用场景限制，防水 IP66。 4、灯具采用钢丝拉固或铝型灯槽安装。 5、灯具应具有 $\geq 30m$ 的超长距离供电功能。灯具外罩颜色与安装位置相似。 ★6、重要指标：防护等级：IP66 光束角：光束角（50% Imax） 【V】Left+Right:100°（ $\pm 3^\circ$ ）【H】Left+Right:100°（ $\pm 3^\circ$ ）+光束角（10% Imax）【V】Left+Right:150°（ $\pm 5^\circ$ ） 【H】Left+Right:150°（ $\pm 5^\circ$ ）色温：RGB 发光效率： ≥ 35 （lm/W）显色指数：W:Ra ≥ 80 ，以上指标需符合，注：须提供产品质量及性能检测报告证明文件，封面必须有 CNAS 和 CMA 标识，检测报告中载明了有效期的则须在有效期内；检测机构须在国家质检中心名录内且具有“LED 灯具”检测范围。	广东、广东迪艾生光电技术有限公司	套	2000	100	200000	/
12	装饰灯	品牌：耐斯 1、名称：定制太阳能景观小品（XPD-01） 2、型号：LED, 310W, DC24V, 3000K, IP66	广东、深圳市耐斯景观照明有限公司	套	2	8500	17000	/
13	装饰灯	品牌：耐斯 1、名称：定制太阳能景观小品（XPD-02） 2、型号：LED, 510W, DC24V, 3000K, IP66	广东、深圳市耐斯景观照明有限公司	套	4	9500	38000	/
14	装饰灯	品牌：耐斯 1、名称：定制太阳能景观小品（XPD-03） 2、型号：LED, 36W, DC24V, 3000K, IP66	广东、深圳市耐斯景观照明有限公司	套	3	5000	15000	/
15	投影机	品牌：都市巨影 1. 名称:投影机 2. 型号:LED, 7500W, AC220V, 7000K, IP66	广东、深圳市都市巨影新科技实业有限公司	台	4	315000	1260000	/
16	立杆	品牌：都市巨影 1. 名称：投影机立杆 2. 规格： $\varnothing 100mm$ H=2500mm 3. 详细参数按照后期深化图纸。	广东、深圳市都市巨影新科技实业有限公司	根	4	25000	100000	/
17	投影机主控制系统	品牌：都市巨影 1. 名称:投影机，主控制系统	广东、深圳市都市巨影新科技实业有限公司	套	4	65000	260000	/

18	屏幕	<p>品牌：海康威视</p> <p>名称：屏幕</p> <p>1. 像素点间距 8mm，表贴三合一封装，单套投标产品显示尺寸为宽$\geq 1.84\text{m}$，高$\geq 1.84\text{m}$，要求不得负偏离，误差不得超过$\pm 1\%$采用户外全防水箱体。2. 刷新率：$\geq 3840\text{Hz}$；3. 整体平整度$\leq 0.2\text{mm}$，模组间拼缝$\leq 0.2\text{mm}$；4. ★重要指标：依据标准进行光生物安全及蓝光危害评估检测无危害类。具备防蓝光护眼功能，蓝光辐射能量$\leq 0.001\text{W}/(\text{m}^2\text{sr})$在 6h（3600s）爆辐射中不造成化学紫外线危害（ES），并在 1000s（约 16min）内不造成近紫外线危害（EUV），并在 1000s（约 2.8h）内不造成对视网膜蓝光伤害（LB），并在 10 秒内不造成视网膜热危害，并且在 1000s 内不造成对眼睛得红外辐射危害（FIR）。（提供封面具有 ilac-MRA、CNAS 标识盖章的权威检测报告复印件作为证明文件）5. 产品符合 IP65 防护等级；防潮、防尘、防高温、防腐蚀、防燃烧、防静电、防电磁干扰、抗震动等功能；6. ★重要指标：带有智能节电功能，带电黑屏节电功能，开启智能节电功能比没有开启节能 45%以上。（提供封面具有 CNAS 和 CMA 标识盖章的权威检测报告复印件作为证明文件）7. 16Bit，281 万亿色，色域覆盖率 100%，NTSC 色域覆盖率$\geq 120\%$上，YLV(PAL)色域覆盖率$\geq 170\%$，支持 BT、2020、DCI-P3、BT-709、sRGB 等多种色域转换。8. 100%亮度，灰度等级为$\geq 16\text{bit}$；70%亮度，灰度等级为$\geq 14\text{bit}$；50%亮度，灰度等级为$\geq 13\text{bit}$；20%亮度，灰度等级为$\geq 12\text{bit}$；9. 设备工作状态下最大噪音值，产品前、后、左、右噪声与环境背景噪声相差均不超过 2.0dB(A)。10. 图像有降噪、增强、运动补偿、色坐标变化处理、钝化处理，设备支持动态图像自动补偿功能。11. 支持 DVI 无信号输入自动熄屏待机，有信号输入自动点亮屏，显示屏支持抑制摩尔纹功能，无鬼影和拖尾现象。12. ▲为保证所投产品的稳定性、可靠性及安全性，制造商需具备 CCC 现场检测实验室资格证明，提供相关证明材料扫描件并加盖投标人公章。13. ▲为体现企业技术实力及创新水平，投标人或投标人所投 LED 产品制造商具有国家部委级颁发的国家认定企业技术中心的，提供相关证明材料扫描件并加盖投标人公章。14. ▲为保证售后服务的有效性、及时性，投标产品制造商具备售后服务体系完善程度七星卓越认证证书，提供相关证明材料扫描件加盖投标人公章。</p>	浙江、杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	2	25000	50000	/
----	----	--	---------------------	---	---	-------	-------	---

19	<p>视屏播控系统</p> <p>品牌：海康威视</p> <p>1.支持 C/S 和 B/S 系统架构，支持 Windows 操作系统，支持通过浏览器对系统进行设备统一管理、配置、信号显示控制、场景预案管理、内容上墙、门户、多屏互动、环境设 配置和控制操作、信息发布、字幕管理、中控管理，支持通过客户端软件和手机平板 APP（安卓、鸿蒙、IOS）对大屏系统进行大屏门户、场景 预案切换、远程控制、内容上墙、内容切换等大屏操作。2.支持拼接器、播控主机、PC 主机、中控主机、LED 控制卡的添加、修改、删除，支持根据设备名称及 IP 地址模糊搜索相关设备，支持通过树状图筛选设备，支持展示播控主机、PC 主机、中控主机的在线状态；支持通过平台远程管控，包括同步、重启、升级播控主机程序。3.▲关联了播控信号的拼接、播控、会议平板等屏幕，支持创建多个播控页面，可按照播控的分辨率创建画布，画布支持调节缩放比例，支持添加、删除、修改多个页面，页面可设置背景颜色、背景图片等；支持将网页、程序包、图片、视频、PPT、Word、Excel、PDF、文本等内容窗口拖动到播控页面中进行设置，可设置多种类型窗口的拼接布局，每种类型窗口可添加多个文件，可设置内容文件播放时长、内容播放顺序等属性，可一键切换大屏中播放的内容（提供首页同时具 CMA/CAL/CNAS 盖章的检测报告复印件作为证明文件）4.支持设置内容窗口层级、全屏，多个窗口的对齐方式（左对齐、居中对齐、右对齐、顶部对齐、垂直对齐、底部对齐）；窗口支持绑定系统快捷键，并支持将快捷键同步至操控端，进行快速控制。5.▲支持分别统计拼接播控大屏、会议平板的屏幕数量；支持查看拼接器的设备总数、在线数、在线率、所在场所名称、设备名称；支持查看中控主机设备总数、在线数、在线率；支持查看播控主机设备总数、在线数、在线率，以及每个播控主机的页面数量、分辨率、温度、稳定运行时长、内存使用情况、硬盘使用情况、CPU 使用比例；支持查看 PC 主机的在线情况；支持查看设备的在线告警，近 7 天告警数量统计，近 7 天离线次数统计。（提供首页同时具 CMA/CAL/CNAS 盖章的检测报告复印件作为证明文件）6.支持语音控制操作，如清空幕、切换预案、开关幕等；支持语音控制灯光、音箱、投影、窗帘等中控设备的开关、参数调节等；支持语音控制监控点位上墙，云台左移、右移、拉近、拉远，屏幕互换等。7.支持对 PLC 配电箱单台控制或多台级联控制，添加显示屏时可选择指定的线路，单独控制每条线路的开关支持大屏系统一键开关机，支持设置定时开关机。8.支持播控服务性能参数监控，包括每个渲染服务当前服务器的 CPU、GPU、内存参数等。9.支持不需要物理连线，将安卓平板、IOS 平板、客户端多端互投，并支持投到射载体上显示。</p>	浙江、杭州海康威视数字技术股份有限公司	套	2	20000	40000	/
----	---	---------------------	---	---	-------	-------	---

20	装饰灯	品牌：桐治 1、名称：人造月亮造型灯{后期深化图纸为准} 2、型号：3600W,直径 4000mm 3、内置灯具选用进口光源,寿命不低于 50000 小时检测合格,并具有不低于 144 小时防盐雾功能检测报告。	广东、中山市桐治灯饰厂	个	1	150000	150000	/
21	人造月亮升降台	品牌：浩龙 1、名称：人造月亮造型灯升降台 2、型号：参数详见后期深化图纸。	山东、济南浩龙升降机械制造有限公司	个	1	30000	30000	/
22	人造月亮铁网	品牌：浩龙 1、名称：人造月亮铁网 2、型号：参数详见后期深化图纸。	山东、济南浩龙升降机械制造有限公司	组	1	10000	10000	/
23	人造月亮钢结构	品牌：浩龙 1、名称：人造月亮钢结构 2、型号：参数详见后期深化图纸。	山东、济南浩龙升降机械制造有限公司	组	1	30000	30000	/
24	太阳能低压供电系统 1	品牌：幸威 1、名称：太阳能低压供电系统 1 2、型号：输出功率 8W,设计亮灯时长不低于 3 小时. 3、太阳能板：60 瓦 6V,尺寸:350*450*17mm 4、电池盒：全铝电池盒 3.2V100A 磷酸铁锂电池.	广东、广东幸威照明科技有限公司	套	80	885	70800	/
25	太阳能低压供电系统 2	品牌：幸威 1、名称：太阳能低压供电系统 2 2、型号：输出功率 18W,设计亮灯时长不低于 3 小时. 3、太阳能板：20 瓦 6V,尺寸:510*820*25mm 4、电池盒：全铝电池盒 3.2V30A 磷酸铁锂电.	广东、广东幸威照明科技有限公司	套	1499	650	974350	/
26	设备基础	品牌：金龙 1.混凝土种类：商品混凝土 2.混凝土强度等级：C25 3.规格：300*300*400mm 4.其他：包含山体凿石开洞	安徽、淮北金龙混凝土有限公司	m ³	54	650	35100	/
27	电源设备	品牌：立耀 1、名称：开关电源 2、规格型号：DC24V/400W/AC220V	浙江、温州立耀电气有限公司	台	738	485	357930	/
28	开关电源设备箱	品牌：久实 1、名称：开关电源箱 2、规格、尺寸：400*400*200mm, 不锈钢型	江苏、南京久实电器设备有限公司	个	538	300	161400	/
29	配电箱	品牌：正泰 1、名称：配电箱 2、型号：详:AL1~32 配电系统图 尺寸:800*1000*300mm 3、安装方式：非标,基础或挂壁安装,不锈钢户外防雨型防护等级不低于 IP55。	浙江、正泰集团有限公司	个	32	8500	272000	/

30	配电柜	品牌：正泰 1、名称：总配电柜 2、型号：总配电柜 1~2 配电系统图。尺寸:1000*1500*300mm 3、安装方式：非标,基础或挂壁安装,不锈钢户外防雨型,防护等级不低于 IP55。	浙江、正泰集团有限公司	个	2	9500	19000	/
31	电力电缆	品牌：绿宝 1、名称：电力电缆 2、型号：WDZB-YJV-5x10 3、敷设方式、部位：穿管敷设	安徽、安徽绿宝电缆有限公司	米	5900	40	236000	/
32	电力电缆	品牌：绿宝 1、名称：电力电缆 2、型号：WDZB-YJV-5x6 3、敷设方式、部位：穿管敷设	安徽、安徽绿宝电缆有限公司	米	950	25	23750	/
33	电力电缆	品牌：绿宝 1、名称：电力电缆 2、型号：WDZB-YJV-3x4 3、敷设方式、部位：穿管敷设	安徽、安徽绿宝电缆有限公司	米	4490	18	80820	/
34	电力电缆	品牌：绿宝 1、名称：电力电缆 2、型号：ZC-RVV-3x2.5 3、敷设方式、部位：穿管敷设	安徽、安徽绿宝电缆有限公司	米	6750	15	101250	/
35	电力电缆	品牌：绿宝 1、名称：电力电缆 2、型号：ZC-RVV-2x2.5 3、敷设方式、部位：穿管敷设	安徽、安徽绿宝电缆有限公司	米	3800	6	22800	/
36	配管	品牌：中财 1、名称：电气配管 2、材质：PE 穿线管 3、规格：50	浙江、浙江中财管道科技股份有限公司	米	5390	16	86240	/
37	配管	品牌：中财 1、名称：电气配管 2、材质：Pe 穿线管 3、规格：32	浙江、浙江中财管道科技股份有限公司	米	850	13	11050	/
38	配管	品牌：中财 1、名称：电气配管 2、材质：Pe 穿线管 3、规格：25	浙江、浙江中财管道科技股份有限公司	米	4900	12	58800	/
39	配管	品牌：中财 1、名称：电气配管 2、材质：Pe 穿线管 3、规格：20	浙江、浙江中财管道科技股份有限公司	米	2500	10	25000	/

40	配管	品牌：咏思 1、名称：电气配管 2、材质：防藤条生态管 3、规格：DN25	广东、深圳市 咏思仿真工 艺有限公司	米	4500	35	157500	/
41	线槽	品牌：鸣诚 1. 名称：铝合金线槽 2. 材质：铝合金 3. 规格：MR40*30	江苏、江阴市 鸣诚铝业有 限公司	米	3000	55	165000	/
42	配管	品牌：鑫利 1. 名称：金属软管 2. 规格：DN20 3. 配置要求：电缆槽敷设	河南、巩义市 鑫利管道设 备有限公司	米	6800	25	170000	/
43	主控 制系 统	品牌：耐斯 1. 名称：主控制系统 2. 规格型号：DMX512	广东、深圳市 耐斯景观照 明有限公司	套	5	45000	225000	/
44	分控 制系 统	品牌：耐斯 1. 名称：分控制系统 2. 规格型号：中标后由专业设备厂家深化	广东、深圳市 耐斯景观照 明有限公司	套	40	9500	380000	/
45	控制 箱	品牌：正泰 1、名称：控制箱 2、规格、尺寸：600*400*300mm，不锈钢，防雨型	浙江、正泰集 团有限公司	个人	43	700	30100	/
46	双绞 线缆	品牌：鑫缆元 1、超五类网线，UTP-5e	河北、河北鑫 缆元线缆有 限公司	米	16000	3	48000	/
47	挖沟 槽石 方	品牌：/ 1、电缆沟开挖山体凿石开洞回填 2、挖深 400mm, 宽 400mm	/	米	1619.8	20	32396	/
48	大型 机械 设备 进出 场及 安拆	品牌：/ 1、大型机械设备进出场及安拆	/	项	1	55000	55000	/

49	LED 太阳 能路 灯	<p>品牌：一灯</p> <p>1. 太阳能电池组件：</p> <p>a. 规格型号：太阳能电池组件功率：100W 太阳能板。b. 技术要求：单晶硅 A 级片，转化率 Eff: $\geq 18\%$ 以上，最大工作电压 V_{mp}: 18-20V 最大工作电流: 5.28A 开路电压 V_{oc}: 21.8V 短路电流 I_{sc}: 5.56A 使用寿命 ≥ 25 年以上。太阳能板支架钢 板整体热镀锌喷塑，使用寿命 ≥ 15 年以上。</p> <p>2. 锂离子蓄电池及保护系统：</p> <p>a. 太阳能专用电池（锂电池）：10AH。b. 技术要求：使用寿命 6 年以上，采用双保护系统，确保锂电池使用安全，防止易燃易爆，适用环境温度范围 $-25^{\circ}\text{C} \sim 65^{\circ}\text{C}$，质保期 5 年。</p> <p>c. 锂电池安全要求：符合 GB 31241-2014 标准要求内取得容量测试、常温短路测试、高温短路测试、充电测试、放电测试、振动测试、冲击测试、跌落测试、循环温度测试、挤压测试、燃烧喷射测试。</p> <p>3. 电池箱：</p> <p>a. 防水电池箱，须防尘、防水，防护等级 $\geq \text{IP67}$。b. 采用铁皮箱安装方式，必须表面镀锌喷塑，铁皮厚度不得低于 1.5MM，使用寿命 6 年以上。</p> <p>4. 控制器：</p> <p>a. 12V/10A 控制器。b. 先进的编程及算法，多种模式功能可调（通用路灯、双时段、半功率、充放电）使用寿命 8 年以上。</p> <p>5. 灯具：750mm 宝蓝或白色新型铝压铸灯壳，钢化透明玻璃，30W 大功率 LED 灯珠，进口 LED 芯片，使用寿命 6 万小时以上，质保五年。6. 灯杆：圆锥形钢灯杆（上直径为 $\Phi 60\text{mm}$，下直径为 $\Phi 136\text{mm}$），灯杆和挑梁材质为 Q235，灯杆高 6 米（光源高度 ≥ 5.5 米），壁厚 $\geq 2.75\text{mm}$，灯杆整体热镀锌静电喷塑。（质保 18 年不腐蚀），灯杆造型如下。7. 光源：12V30W，LED 光源采用品牌芯片 1W/粒共计 30 粒，初始光通量 $\geq 120\text{LM/W}$，色温 5300-5500K，光源寿命 6 万小时以上，质保 5 年。8. 工作模式：输出：1. 系统电压 12V。2. 天黑时光源开始工作，（可根据情况调节工作时间）达到额定工作时间自熄灭。9. 连续工作天数：每天照明 8 小时以上，连续阴雨天能持续工作 8 天以上保证每晚照明。10. 线材及附件：所有连接线一律采用专用线缆及防水标准防水接头，防水等级 IP67（2.5 平方双芯护套线（钢丝管和 PVC 管）</p> <p>11. 基础笼：高度：60cm，需要采用 M18 规格以上钢材螺杆焊制，表面做防锈处理，地标部分需要车制螺纹用于固定灯杆底座，灯杆固定螺栓 M18。地沟深度（80cm），地沟宽度（60cm）。采用低于 C20 强度的商砼进行浇筑。12. 所投产品质量符合《道路照明用 LED 灯性能要求》GB24907-2010 标准；13. 所投产品技术参数符合《太阳能光伏照明装置总技术规范》。</p>	安徽、安徽一 灯能源建设 有限公司	盏	80	3500	280000	/
	其他 费用	/	/	/	/	/	/	/

	...							
	...							
	...							
合计（元）							10733127	



投标供应商电子签章：东爱富兰建设有限公司

备注：

- 1、表中所列货物为对应本项目需求的全部货物及所需附件购置费、包装费、运输费、人工费、保险费、安装调试费、各种税费、资料费、售后服务费及完成项目应有的全部费用。如有漏项或缺项，投标供应商承担全部责任。
- 2、表中须明确列出所投产品的货物名称、品牌、型号规格、原产地及生产厂商，否则可能导致投标无效。