

招标项目技术、服务、政府采购合同内容条款及其他

商务要求

一、项目概述

为迎接2024年新春，打造靓丽多彩的景观，有效宣传民俗文化、弘扬新春传统文化，营造浓厚、喜庆的节日氛围，让全县人民过上欢乐、祥和的新春佳节，根据竹府定字〔2023〕890号文件，大竹县路灯管理所拟对城区内主干道路、广场及东湖公园、白搭公园等37个站点进行春节亮化打造，体现竹城安居乐业、蓬勃向上、经济繁荣发展的新气象。本项目为2024年新春城市亮化服务采购项目。

采购标的所属行业：其他未列明行业。

二、项目服务内容及要求

（一）服务站点初期预估材料及要求

序号	服务站点	初期预估材料及要求	备注
1	高速-重庆出口	<ol style="list-style-type: none">主体造型（1套）：高速出口（过年回家小品），5米×3米（高）（±5mm），单侧发光；笑脸花（80套）：黄色；28cm×28cm（±3cm），PC优质塑料，光源及功率：5W 电压：AC220V；立体春字（80套）：红色；33cm×33cm（±3cm），PC优质塑料，光源及功率：5W，电压：AC220V；频闪灯（80套）：白色；4cm×8cm（±1cm）；输入电压AC220V；功率：3W；优质PE材质+LED光源；满天星（160串）：黄色；电压：AC220V 单色静态；10米70灯/串；功率6W/串；塑料+LED光源；镀锌角钢（48米）：30mm×3mm；照明配电箱（1套）：0.5m×0.6m，定制；配线：BLV-16mm²，400m；BLV 35mm²，100m；双绞线2*1.5mm²，800m。	提供效果图1张

2	高速-达州出口	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主体造型 (1 套): 高速出口 (新春小品), 5 米×3 米 (高) (±5mm), 单侧发光; 2. 笑脸花 (80 套): 黄色; 28cm×28cm (±3cm); PC 优质塑料, 光源及功率: 5W; 电压: AC220V; 3. 立体春字 (80 套): 红色; 33cm×33cm (±3cm); PC 优质塑料; 光源及功率: 5W 电压: AC220V; 4. 频闪灯 (80 套): 白色; 4cm×8cm (±1cm); 输入电压 AC220V; 功率: 3W; 优质 PE 材质+LED 光源; 5. 满天星 (160 串): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源; 6. 镀锌角钢 (48 米): 30mm×3mm; 7. 照明配电箱 (1 套): 0.5m×0.6m, 定制; 8. 配线: BLV-16mm², 400m; BLV-35mm², 100m; 双绞线 2*1.5mm², 800m。 	提供效果图 1 张
3	竹文化公园(固定灯饰)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 瓦楞灯 (716 套): 160mm×140mm×40mm (±3mm); 功率: 6W, 色温: 2700K, 电压: DC24V; 防水: IP65, 压铸铝+钢化玻璃; 发光角度: 15° ; 2. 灯带 (400 米): 黄色; 电压: AC220V 单色静态; 10 米 100 灯/串; 功率 6W/米; 塑料+LED 光源; 3. 投光灯 (70 套): 功率: 18W, 色温: 2700K, 电压: AC220V; 发光角度: 10° ; 4. 洗墙灯 (6 套): 功率: 24W/1m, 色温: 2700K, 电压: DC24V; 发光角度: 10*60° ; 5. 洗墙灯 (60 套): 功率: 36W/1m, 色温: 2700K, 电压: DC24V; 发光角度: 10*60° ; 6. 镀锌角钢 (90 米): 40mm×4mm, 安装支架现场制作; 7. 开关电源 (35 套): 350W DC24V; 8. 照明配电箱 (2 套): 0.5m×0.6m, 定制; 9. 电缆: ZR-YJV-5*6, 100 米; ZR-YJV-3*4, 300 米; ZR-RVV-3*2.5, 100 米; ZR-RVV-2*4, 200 米; 10. 线管: PE32, 100 米; PE25, 300 米; PE20, 200 米; 	提供效果图 1 张

		<p>11. 包塑金属波纹管：φ25，50米；φ20，50米；</p> <p>12. 绿化开挖及恢复：300mm×500mm，600米。</p>	
4	迎宾路 (1.5km)	<p>1. 动态烟花灯（1176套）：粉色，40cm×40cm（±2cm），PC优质塑料，电压：220V 功率：5w；</p> <p>2. 动态烟花灯（1176套）：黄色，40cm×40cm（±2cm），PC优质塑料，电压：220V 功率：5w；</p> <p>3. 金边绸布灯笼（1176套）：60#（撑开直径40cm）；绸布植绒；功率：5W；光源类型：LED；</p> <p>4. 灯杆挂件组（绸布灯笼，80组）：1组6个φ600mm灯笼以及安装支架，高度180cm</p> <p>5. 照明配电箱（4套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>6. 配线：BLV 16mm²，6000米；BLV 35mm²，400米；双绞线 2*1.5mm²，19038.6米。</p>	提供效果图 1张
5	北城大道 (5.1km)	<p>1. 钻石灯笼（670套）：红色，44cm（±2cm）；户外绸布；功率：8W；光源类型：LED；输入电压AC220V；</p> <p>2. 钻石灯笼（670套）：黄色，44cm（±2cm）；户外绸布；功率：8W；光源类型：LED；输入电压AC220V；</p> <p>3. 孔明灯笼（670套）：粉色，40cm×46cm（±2cm）；户外绸布；功率：8W；光源类型：LED；输入电压AC220V；</p> <p>4. 流星雨（400套）：白色，57cm（±2cm）；色温：白；输入电压：AC220V；功率：5W；塑料+LED光源；</p> <p>5. 满天星（16000串）：黄色，电压：AC220V 单色静态；10米70灯/串；功率6W/串；塑料+LED光源；</p> <p>6. 鞭炮挂件（270套）：20cm×45cm（±2cm）；PC优质塑料；电压：220V，功率：5w；</p> <p>7. 灯带（8700米）：黄色，电压：AC220V 单色静态；10米100灯/串；功率6W/米；塑料+LED光源；</p> <p>8. 灯杆挂件组（绸布灯笼，286组）：1组6个φ600mm灯笼以及安装支架，</p>	提供效果图 1张

		<p>高度 180cm;</p> <p>9. 照明配电箱 (6 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>10. 配线: BLV 16mm², 43400 米; BLV 35mm², 200 米; 双绞线 2*1.5mm², 12640 米。</p>	
6	华蓥路	<p>1. 动态烟花灯 (618 套): 粉色; 40cm×40cm (±2cm); PC 优质塑料, 电压: 220V, 功率: 5w;</p> <p>2. 灯杆挂件组 (绸布灯笼, 62 组): 1 组 3 个 φ800mm 灯笼以及安装支架, 高度 180cm;</p> <p>3. 鞭炮挂件 (824 套): 20cm×45cm (±2cm), PC 优质塑料, 电压: 220V 功率: 5w;</p> <p>4. 照明配电箱 (2 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>5. 配线: BLV 16mm², 8800 米; BLV 35mm², 400 米; 双绞线 2*1.5mm², 2473 米。</p>	提供效果图 1 张
7	竹风大道 (2.6km)	<p>1. 灯杆挂件组 (绸布灯笼, 124 组): 1 组 6 个 φ600mm 灯笼以及安装支架, 高度 180cm;</p> <p>2. 照明配电箱 (4 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>3. 配线: BLV 16mm², 10400 米; BLV 35mm², 400 米; 双绞线 2*1.5mm², 620 米。</p>	提供效果图 1 张
8	东湖大道 (1.6km)	<p>1. 平面春字挂件 (1728 套): 黄色, 33cm (±2cm), PC 优质塑料; 电压: 220V 功率: 5w;</p> <p>2. 满天星 (6480 套): 黄色, 电压: AC220V 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源;</p> <p>3. 金边绸布灯笼 (1412 套): 60# (撑开直径 40cm); 绸布植绒; 功率: 5W; 光源类型: LED;</p> <p>4. 照明配电箱 (4 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>5. 配线: BLV 16mm², 6400 米; BLV 35mm², 400 米; 双绞线 2*1.5mm², 10068 米。</p>	提供效果图 1 张
9	健身大道	<p>1. 平面春字挂件 (588 套): 黄色; 33cm (±2cm); PC 优质塑料, 电压: 220V,</p>	

	(0.85km)	<p>功率：5w；</p> <p>2. 满天星（2940 串）：黄色，电压：AC220V，单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源；</p> <p>3. 金边绸布灯笼（392 套）：60#（撑开直径 40cm）；绸布植绒；功率：5W；光源类型：LED；</p> <p>4. 照明配电箱（2 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>5. 配线：BLV 16mm²，3400 米；BLV 35mm²，200 米；双绞线 2*1.5mm²，3234 米。</p>	
10	东湖路 (1km)	<p>1. 平面春字挂件（1504 套）：黄色，33cm（±2cm）；PC 优质塑料，电压：220V，功率：5w；</p> <p>2. 金边绸布灯笼（1128 套）：60#（撑开直径 40cm）；绸布植绒；功率：5W；光源类型：LED；</p> <p>3. 满天星（5640 串）：黄色，电压：AC220V，单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源；</p> <p>4. 照明配电箱（2 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>5. 配线：BLV 16mm²，4000 米；BLV 35mm²，200 米；双绞线 2*1.5mm²，8460，米。</p>	提供效果图 1 张
11	建设路 (1.3km)	<p>1. 动态烟花灯（2160 套）：粉色，40cm×40cm（±2cm）；PC 优质塑料，电压：220V，功率：5w；</p> <p>2. 鞭炮挂件（2160 套）：20cm×45cm（±2cm）；PC 优质塑料，电压：220V，功率：5w；</p> <p>3. 灯杆挂件组（绸布灯笼，87 组）：1 组 3 个 φ800mm 灯笼以及安装支架，高度 180cm；</p> <p>4. 满天星（550 串）：黄色；电压：AC220V，单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源；</p> <p>5. 满天星（825 串）：红色；电压：AC220V，单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源；</p> <p>6. 照明配电箱（2 套）：0.5m×0.6m，定制；</p>	提供效果图 1 张

		7. 配线: BLV 16mm ² , 2600 米; BLV 35mm ² , 400 米; 双绞线 2*1.5mm ² , 14700 米。	
12	竹阳东路 东段 (0.83km)	1. 灯杆挂件组 (绸布灯笼, 48 组): 1 组 6 个 ϕ 600mm 灯笼以及安装支架, 高度 180cm; 2. 照明配电箱 (2 套): 0.5m \times 0.6m, 定制; 3. 配线: BLV 16mm ² , 1660 米; BLV 35mm ² , 400 米; 双绞线 2*1.5mm ² , 240 米。	提供效果 图 1 张
13	竹阳东路 西段 (0.63km)	1. 金边绸布灯笼 (158 套): 撑开直径 60cm; 绸布植绒; 功率: 5W; 光源类型: LED; 2. 满天星 (1260 串): 黄色, 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源; 3. 铁丝: ϕ 4, 1260 米; 4. 照明配电箱 (2 套): 0.5m \times 0.6m, 定制; 5. 配线: BLV 16mm ² , 2520 米; BLV 35mm ² , 400 米; 双绞线 2*1.5mm ² , 7200 米。	提供效果 图 1 张
14	竹海路西 段 (1.5km)	1. 金边绸布灯笼 (375 套): 撑开直径 60cm; 绸布植绒; 功率: 5W; 光源类型: LED; 2. 满天星 (3000 串): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源; 3. 铁丝: ϕ 4, 3000 米; 4. 照明配电箱 (4 套): 0.5m \times 0.6m, 定制; 5. 配线: BLV 16mm ² , 6000 米; BLV 35mm ² , 400 米; 双绞线 2*1.5mm ² , 1800 米。	提供效果 图 1 张
15	青年路 (0.8km)	1. 动态烟花灯 (1020 套): 粉色; 40cm \times 40cm (\pm 2cm); PC 优质塑料; 电压: 220V, 功率: 5w; 2. 动态烟花灯 (1020 套): 黄色; 40cm \times 40cm (\pm 2cm); PC 优质塑料; 电压: 220V, 功率: 5w; 3. 满天星 (2550 串): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功	提供效果 图 1 张

		<p>率 6W/串；塑料+LED 光源；</p> <p>4. 金边绸布灯笼（680 套）：60#（撑开直径 40cm）；绸布植绒；功率：5W；光源类型：LED；</p> <p>5. 照明配电箱（2 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>6. 配线：BLV 16mm²，3200 米；BLV 35mm²，200 米；双绞线 2*1.5mm²，8160 米。</p>	
16	国道外迁 (1.7km)	<p>1. 灯杆挂件组（绸布灯笼，83 组）：1 组 3 个 φ800mm 灯笼以及安装支架，高度 180cm；</p> <p>2. 照明配电箱（4 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>3. 配线：BLV 16mm²，7200 米；BLV 35mm²，400 米；双绞线 2*1.5mm²，415 米。</p>	
17	新华路东 段(0.5km)	<p>1. 鞭炮挂件（704 套）：20cm×45cm（±2cm）；PC 优质塑料；电压：220V，功率：5w；</p> <p>2. 灯杆挂件组（绸布灯笼，34 组）：1 组 6 个 φ600mm 灯笼以及安装支架，高度 180cm；</p> <p>3. 亚克力灯笼（704 套）：20cm（±1cm）；PC 优质塑料；电压：220V，功率：5w；</p> <p>4. 灯带（1320 米）：黄色；电压：AC220V，单色静态；10 米 100 灯/串；功率 6W/米；塑料+LED 光源；</p> <p>5. 烫金布（88 米）：宽度 1.5 米；</p> <p>6. 照明配电箱（2 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>7. 配线：BLV 16mm²，2000 米；BLV 35mm²，400 米；双绞线 2*1.5mm²，5690 米。</p>	
18	新华路西 段(0.6km)	<p>1. 鞭炮挂件（720 套）：20cm×45cm（±2cm）；PC 优质塑料，电压：220V，功率：5w；</p> <p>2. 灯杆挂件组（绸布灯笼，40 组）：1 组 6 个 φ600mm 灯笼以及安装支架，高度 180cm；</p> <p>3. 亚克力灯笼（720 套）：20cm（±1cm）；PC 优质塑料，电压：220V，功率：</p>	

		<p>5w;</p> <p>4. 满天星 (6000 串): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源;</p> <p>5. 灯带 (1200 米): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 100 灯/串; 功率 6W/米; 塑料+LED 光源;</p> <p>6. 烫金布 (120 米): 宽度 1.5 米;</p> <p>7. 照明配电箱 (2 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>8. 配线: BLV 16mm², 2400 米; BLV 35mm², 400 米; 双绞线 2*1.5mm, 4640 米。</p>	
19	新华路延伸段 (0.63km)	<p>1. 鞭炮挂件 (800 套): 20cm×45cm (±2cm); PC 优质塑料; 电压: 220V 功率: 5w;</p> <p>2. 灯杆挂件组 (绸布灯笼, 36 组): 1 组 6 个 φ600mm 灯笼以及安装支架, 高度 180cm;</p> <p>3. 满天星 (5850 串): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源;</p> <p>4. 照明配电箱 (2 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>5. 配线: BLV 16mm², 2520 米; BLV 35mm², 800 米; 双绞线 2*1.5mm, 14280 米。</p>	
20	北大街 (0.5km)	<p>1. 亚克力灯笼 (1072 套): 20cm (±1cm); PC 优质塑料, 电压: 220V, 功率: 5w;</p> <p>2. 鞭炮挂件 (1072 套): 20cm×45cm (±2cm); PC 优质塑料; 电压: 220V, 功率: 5w;</p> <p>3. 满天星 (4020 串): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源;</p> <p>4. 照明配电箱 (2 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>5. 配线: BLV 16mm², 2000 米; BLV 35mm², 200 米; 双绞线 2*1.5mm, 6432 米。</p>	提供效果图 1 张
21	东大街	<p>1. 亚克力灯笼 (1376 套): 20cm (±1cm); PC 优质塑料, 电压: 220V, 功率:</p>	提供效果图

	(1km)	<p>5w;</p> <p>2. 鞭炮挂件 (1376 套): 20cm×45cm (±2cm); PC 优质塑料; 电压: 220V, 功率: 5w;</p> <p>3. 满天星 (5160 串): 黄色; 电压: AC220V, 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源;</p> <p>4. 照明配电箱 (2 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>5. 配线: BLV 16mm², 4000 米; BLV 35mm², 200 米; 双绞线 2*1.5mm, 8256 米。</p>	图 1 张
22	一环路西 段 (0.67km)	<p>1. 鞭炮挂件 (1344 套): 20cm×45cm (±2cm); PC 优质塑料; 电压: 220V 功率: 5w;</p> <p>2. 亚克力灯笼 (1344 套): 20cm (±1cm); PC 优质塑料; 电压: 220V, 功率: 5w;</p> <p>3. 烫金布 (168 米): 宽度 1.5 米;</p> <p>4. 满天星 (5040 串): 黄色; 电压: AC220V 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源;</p> <p>5. 照明配电箱 (2 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>6. 配线: BLV 16mm², 2720 米; BLV 35mm², 200 米; 双绞线 2*1.5mm, 18144 米。</p>	
23	竹阳南路 (2.2km)	<p>1. 金边绸布灯笼 (550 套): 60# (撑开直径 40cm); 绸布植绒; 功率: 5W; 光源类型: LED;</p> <p>2. 满天星 (4400 串): 黄色; 电压: AC220V 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源;</p> <p>3. 照明配电箱 (4 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p> <p>4. 配线: BLV 16mm², 8800 米; BLV 35mm², 400 米; 双绞线 2*1.5mm, 2200 米。</p>	提供效果 图 1 张
24	滨河大道 (1.5km)	<p>1. 灯杆挂件组 (绸布灯笼, 80 组): 1 组 2 个 φ800mm 灯笼以及安装支架, 高度 120cm;</p> <p>2. 照明配电箱 (4 套): 0.5m×0.6m, 定制;</p>	提供效果 图 1 张

		<ol style="list-style-type: none"> 配线：BLV 16mm²，6000 米；BLV 35mm²，400 米；双绞线 2*1.5mm，400 米。 	
25	双燕路 (0.7km)	<ol style="list-style-type: none"> 亚克力灯笼 (840 套)：20cm (±1cm)；PC 优质塑料；电压：220V，功率：5w； 鞭炮挂件 (840 套)：20cm×45cm (±2cm)；PC 优质塑料；电压：220V，功率：5w； 满天星 (3500 串)：黄色；电压：AC220V 单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源； 照明配电箱 (2 套)：0.5m×0.6m，定制； 配线：BLV 16mm²，2800 米；BLV 35mm²，200 米；双绞线 2*1.5mm，5040 米。 	
26	迎宾路转盘	<ol style="list-style-type: none"> 主体造型 (1 套)：二龙戏珠灯组，钢架主体，手工铁丝立体造型，丝印绸布手工裱糊。φ20m×9m (高) (±0.1m)，立体宫灯，含 14 套发光字 1m*1m (±0.05m)； 满天星 (200 串)：白色；电压：AC220V 单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源； 照明配电箱 (1 套)：0.5m×0.6m，定制； 配线：BLV 16mm²，120 米；BLV 35mm²，100 米；双绞线 2*1.5mm，180 米。 	提供效果图 1 张
27	北塔公园 一期、二期	<ol style="list-style-type: none"> 立体荷花挂件 (360 套)：红色；36cm×19cm (±2cm)；PC 优质塑料；光源及功率：LED、5W，电压：AC220V； 风车挂件 (240 套)：30cm×30cm (±2cm)；PC 优质塑料；光源及功率：LED、5W； 立体桃心挂件 (400 套)：黄色；36cm×37cm (±2cm)；PC 优质塑料；光源及功率：LED、5W； 频闪灯 (480 套)：4cm×8cm (±0.5cm)；白色；输入电压 AC220V；功率：3W；优质 PE 材质+LED 光源； 满天星 (5560 串)：黄色；电压：AC220V 单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源； 	提供效果图 1 张

		<ol style="list-style-type: none"> 6. 满天星 (1200 串): 红色; 电压: AC220V 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源; 7. 冬瓜灯笼 (288 套): 12 寸; 绸布植绒; 功率: 5W; 光源类型: LED; 8. 金边绸布灯笼 (70 套): $\phi 80\text{cm}$ ($\pm 1\text{cm}$); 户外绸布; 功率: 25W; 光源类型: LED; 9. 照明配电箱 (2 套): $0.5\text{m} \times 0.6\text{m}$, 定制; 10. 配线: BLV 16mm^2, 2700 米; BLV 35mm^2, 300 米; 双绞线 $2 \times 1.5\text{mm}$, 15660 米; 11. 金边绸布灯笼 (54 套): 60# (撑开直径 40cm); 绸布植绒; 功率: 5W; 光源类型: LED; 12. 铁丝: $\phi 4$, 160 米。 	
28	青年广场	<ol style="list-style-type: none"> 1. 主体造型 (1 套): 龙年吉祥小品, $6.0\text{m} \times 2.0\text{m}$ ($\pm 0.1\text{m}$), 单侧发光; 2. 满天星 (580 串): 黄色; 电压: AC220V 单色静态; 10 米 70 灯/串; 功率 6W/串; 塑料+LED 光源; 3. 笑脸花 (48 套): 黄色; 尺寸: $28\text{cm} \times 28\text{cm}$ ($\pm 2\text{cm}$); PC 优质塑料, 光源及功率: 5W, 电压: AC220V; 4. 亚克力月亮五星 (80 套): 黄色; 45cm ($\pm 2\text{cm}$); PC 优质塑料, 光源及功率: LED、5W, 电压: AC220V; 5. 亚克力月亮五星 (80 套): 红色; 45cm ($\pm 2\text{cm}$); PC 优质塑料, 光源及功率: LED、5W, 电压: AC220V; 6. 照明配电箱 (1 套): $0.5\text{m} \times 0.6\text{m}$, 定制; 7. 配线: BLV 16mm^2, 1800 米; BLV 35mm^2, 100 米; 双绞线 $2 \times 1.5\text{mm}$, 500 米。 	提供效果图 1 张
29	新华广场	<ol style="list-style-type: none"> 1. 中国结挂件 (70 套): 40cm ($\pm 2\text{cm}$); 输入电压: AC220V; 功率: 7W; 材质: 优质 PE+LED 光源; 2. 流星雨 (70 套): 黄色; 57cm ($\pm 2\text{cm}$); 色温: 黄; 输入电压: AC220V; 功率: 5W; 材质: PC+LED 光源; 3. 向日葵挂件 (240 套): 黄红; $32\text{cm} \times 32\text{cm}$ ($\pm 2\text{cm}$); PC 优质塑料, 光源 	提供效果图 1 张

		<p>及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>4. 向日葵挂件（240套）：黄蓝；32cm×32cm（±2cm）；PC优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>5. 满天星（600串）：黄色；电压：AC220V 单色静态；10米70灯/串；功率6W/串；塑料+LED光源；</p> <p>6. 照明配电箱（1套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>7. 配线：BLV 16mm²，1520米；BLV 35mm²，100米；双绞线2*1.5mm，3000米。</p>	
30	东湖广场	<p>1. 主体造型（1套）：巨龙腾飞灯组，钢架主体，手工铁丝立体造型，丝印绸布手工裱糊，动态激光模拟吐水；40m×18m（高）（±0.1m）；</p> <p>2. 满天星（4350串）：黄色；电压：AC220V 单色静态；10米70灯/串；功率6W/串；塑料+LED光源；</p> <p>3. 满天星（180串）：红色；电压：AC220V 单色静态；10米70灯/串；功率6W/串；塑料+LED光源；</p> <p>4. 满天星（90串）：白色；电压：AC220V 单色静态；10米70灯/串；功率6W/串；塑料+LED光源；</p> <p>5. 紫荆花挂件（138套）：粉色；30cm×30cm（±2cm）；PC优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>6. 亚克力五角星（32套）：黄色；30cm×30cm（±2cm）；PC优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>7. 流星雨（32套）：天蓝；57cm（±2cm）；色温：天蓝；输入电压：AC220V；功率：5W；PC+LED光源；</p> <p>8. 孔明灯笼（704套）：红色；40cm×46cm（±2cm）；PC优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>9. 孔明灯笼（480套）：黄色；40cm×46cm（±2cm）；PC优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>10. 铁丝：φ4，150米；</p> <p>11. 光环灯圈（176套）：粉色，含φ6铁丝2米、灯带2米；</p> <p>12. 光环灯圈（88套）：橙色，含φ6铁丝2米、灯带2米；</p>	提供效果图1张

		<p>13. 发光字（1套）：“新春快乐”发光字，单字 2m×2m；</p> <p>14. 照明配电箱（1套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>15. 配线：BLV 16mm²，2000 米；BLV 35mm²，200 米；双绞线 2*1.5mm，8100 米。</p>	
31	金利多广场	<p>1. 六瓣花瓣（240套）：黄色，30cm×30cm（±2cm）；PC 优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>2. 水晶球挂件（240套）：粉色，15cm（±2cm）；PC 优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>3. 频闪灯（320套）：白色；4cm×8cm（±1cm）；输入电压 AC220V；功率：3W；优质 PE 材质+LED 光源；</p> <p>4. 孔明灯笼（15套）：红色；40cm×46cm（±2cm）；PC 优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>5. 亚克力北斗星（15套）：红色；50cm×39cm（±2cm）；PC 优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>6. 流星雨（15套）：白色；57cm（±2cm）；色温：白；输入电压：AC220V；功率：5W；材质：PC+LED 光源；</p> <p>7. 满天星（60串）：黄色；电压：AC220V 单色静态；10 米 70 灯/串；功率 6W/串；塑料+LED 光源；</p> <p>8. 金边绸布灯笼（80套）：60#（撑开直径 40cm）；绸布植绒；功率：5W；光源类型：LED；</p> <p>9. 中国结挂件（80套）：40cm（±2cm）；输入电压：AC220V；功率：7W；材质：优质 PE+LED 光源；</p> <p>10. 灯带（600米）：黄色；电压：AC220V 单色静态；10 米 100 灯/串；功率 6W/米；塑料+LED 光源；</p> <p>11. 照明配电箱（1套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>12. 配线：BLV 16mm²，1500 米；BLV 35mm²，100 米；双绞线 2*1.5mm，4374 米。</p>	提供效果图 1 张
32	煌歌广场	<p>1. 满天星（1180串）：黄色；电压：AC220V 单色静态；10 米 70 灯/串；功</p>	提供效果

		<p>率 6W/串；塑料+LED 光源；</p> <p>2. 水晶球挂件（80 套）：黄色；15cm（±2cm）；PC 优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>3. 水晶球挂件（80 套）：红色；15cm（±2cm）；PC 优质塑料，光源及功率：LED、5W，电压：AC220V；</p> <p>4. 风车（240 套）：32cm（±2cm）；PC 优质塑料；颜色：黄/红/蓝/粉；</p> <p>5. 流星雨（120 套）：白色；57cm（±2cm）；色温：白；输入电压：AC220V；功率：5W；PC+LED 光源；</p> <p>6. 钢丝绳：Φ4，400 米；</p> <p>7. 钢管：Φ50，50 米；</p> <p>8. 照明配电箱（1 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>9. 配线：BLV 16mm²，240 米；BLV 35mm²，100 米；双绞线 2*1.5mm，724 米。</p>	图 1 张
33	环形天桥	<p>1. 主体造型（4 套）：环形天桥宫灯，22 米×2.3 米（高）（±0.1m）；</p> <p>2. 金边绸布灯笼（100 套）：Φ100cm；户外绸布；功率：10W；光源类型：LED；</p> <p>3. 安装矩管：20mm×20mm，100 米；</p> <p>4. 照明配电箱（1 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>5. 配线：BLV 16mm²，400 米；BLV 35mm²，100 米；双绞线 2*1.5mm，300 米。</p>	提供效果图 1 张
34	新华广场天桥	<p>1. 主体造型（2 套）：新华广场天桥宫灯，22m×2m（高）（±0.1m），不含灯笼；</p> <p>2. 金边绸布灯笼（64 套）：Φ60cm；户外绸布；功率：10W；光源类型：LED；</p> <p>3. 安装矩管：20mm×20mm，64 米；</p> <p>4. 照明配电箱（1 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>5. 配线：BLV 16mm²，150 米；BLV 35mm²，100 米；双绞线 2*1.5mm，200 米。</p>	提供效果图 1 张
35	东大街天桥	<p>1. 主体造型（2 套）：东大街天桥宫灯，11m×1.8m（高）（±0.1m）；</p> <p>2. 照明配电箱（1 套）：0.5m×0.6m，定制；</p> <p>3. 配线：BLV 16mm²，150 米；BLV 35mm²，100 米；双绞线 2*1.5mm，200 米。</p>	提供效果图 1 张
36	幸福小学天桥	<p>1. 主体造型（2 套）：幸福小学天桥宫灯，16m×1.8m（高）（±0.1m），不含灯笼；</p>	提供效果图 1 张

		2. 金边绸布灯笼（26套）：Φ60cm；户外绸布；功率：10W；光源类型：LED； 3. 安装矩管：20mm×20mm，26米； 4. 照明配电箱（1套）：0.5m×0.6m，定制； 5. 配线：BLV 16mm ² ，150米；BLV 35mm ² ，100米；双绞线 2*1.5mm，200米。	
37	观音阁天桥	1. 主体造型（2套）：观音阁天桥宫灯，10m×3.5m（高）（±0.1m），不含灯笼； 2. 冬瓜灯笼（116套）：16寸；钢架绸布；功率：5W；光源类型：LED；输入电压：AC220； 3. 安装矩管：20mm×20mm，40米； 4. 照明配电箱（1套）：0.5m×0.6m，定制； 5. 配线：BLV 16mm ² ，150米；BLV 35mm ² ，100米；双绞线 2*1.5mm，200米。	提供效果图 1张
<p>注：1、以上站点材料及要求为初期预估。为更好地满足项目实际需求，传承弘扬中华优秀传统文化，营造欢乐喜庆、祥和文明的节日氛围，各潜在投标人可提供优于初期预估要求的方案(含所需提供的效果图)。各站点最终实施的亮化设计方案，应当以采购人审批通过后的设计方案为准。</p> <p>2、投标时，各潜在投标人按要求提供 30 个站点的效果图各 1 张。</p>			

（二）设计要求

1、本项目实施包括设计、制作、安装、拆除。投标供应商应根据采购人提供的服务站点进行实地考察，提供项目的设计、物料及制作、安装方案，满足本项目的氛围营造的设计、布置、搭建和拆除（投标供应商自行组织实地考察，自行负责勘查过程中的人员、财产安全，费用自理）。

2、投标供应商应根据本项目实际情况提供相应的设计方案、项目实施方案等。

3、设计要求

（1）凡设计时涉及到材料的，供应商须明确所用材料种类、质地、数量、规格等，使用的打造材料，应优先使用环保材料。

（2）凡设计时涉及到字体的，供应商须明确各项字体种类、大小、形态等。

(3) 凡设计时涉及到制作的，供应商须明确制作工艺（如：焊接、防锈、烤漆、打磨、单层或双层、雕刻、倒模、灯光设计、电缆、镂空、丝印、浮雕等）及其流程等。

(4) 凡涉及安装的，供应商须明确安装方式（如：焊接、预埋浇筑、悬挂等）。

(5) 凡设计时涉及到效果的，供应商须明确效果形态（如：像素和分辨率、木纹、颜色种类、内外装饰、装裱等）。

(6) 供应商投标时提供的效果图应完整、清晰，供评审小组评审使用。

(7) 中标供应商的设计方案需经采购人审核，并根据采购人的意见进行修改，直到形成最终设计方案。中标供应商根据采购人审定通过后的最终设计方案进行制作和安装调试。制作安装完成后，中标供应商须按照采购人要求，对制作现场进行全方位的清洁。

(8) 供应商对项目整体设计应独立完成，不得与其他项目出现雷同现象，如出现知识产权、版权等纠纷，由供应商承担所有责任。

(三) 服务标准

1、供应商提供的亮化服务应符合《城市夜景照明设计规范》JGJ/T 163-2008、《建筑照明设计标准》GB 50034-2013、《供配电系统设计规范》GB 50052-2009、《民用建筑电气设计标准》GB 51348-2019、《低压配电设计规范》GB 50054-2011、《建筑设计防火规范》GB 50016-2014（2018年）等国家及地方的现行设计范围和标准。（注：上述所有技术标准或规范，如果国家或有关部门颁布了新的技术标准或规范，则应采用新的技术标准或规范。）

2、供应商应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。

3、接受采购人、上级及相关部门的监督。

4、供应商应定期向采购人告知本项目服务期限内有关服务的重大事项及其进度。

5、供应商需按照采购人的要求进行拆除，拆除的物资归采购人所有。

三、商务要求

1. 服务地点：大竹境内（具体以实际需求为准）。
2. 安装工期：合同签订后 20 个日历天内完成（具体以合同签订为准）。
3. 安全要求：中标供应商负责项目实施过程中的人身安全、财产安全，采购人不承担任何经济和法律責任（提供承诺函，格式自拟）。
4. 报价要求：报价应是最終验收合格后的价格，包含但不限于设计、材料、运输、安装、调试、拆除、人工、税金等完成本项目所需的所有费用，采购人不再支付其他任何费用，投标报价估算错误引起的风险由供应商自行负责。
5. 付款方式：签订合同后，达到付款之日起 7 个工作日内，支付合同总金额的 30%；验收合格后，达到付款之日起 7 个工作日内，支付合同总金额的 70%（具体以合同签订为准）。
6. 验收标准：按国家有关规定、采购文件的技术要求、投标人的响应文件及承诺以及合同约定标准及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205 号）、《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22 号）的要求进行验收。
7. 其他未尽事宜，由采购人和中标供应商在合同中详细约定。