



## 四、符合性审查证明材料

### 4.1 投标分项报价表

项目编号：建安政采公字（2026）18号

项目名称：交通标线、标牌等道路交通设施施工维护企业采购项目（第二标段）



序号	项目名称	参考照片	项目特征描述	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	机械清除道路标线		1: 据铣刨机刀片尺寸、材料硬度以及设备结构大小等的不同，可实现不同铣刨作业的要求。 2: 在标线清除作业中通常使用单人推拉式路面铣刨机。	m <sup>2</sup>	500	20.00	10000.00
2	用灰漆涂掉道路标线		1: 将灰黑色漆料涂在原来旧道路标线上。	m <sup>2</sup>	500	15.00	7500.00

3	高压水除线		<p>1: 通过专用设备中的高压水流和独特的增压喷嘴对旧标线进行清除施工。</p> <p>2: 水除线机器具有高效的清理道路标线、没有飞尘、噪音较少、不损伤路面等优点。</p> <p>3: 带垃圾回收功能，施工完毕后路面清洁等优点。</p>	m <sup>2</sup>	100	30.00	3000.00
4	减速振动标线		<p>1: 振动标线其外形呈凹凸型，基底加突起部分高度为 5-7mm。</p> <p>2: 通常制出点形、条形等，厚度 1.5-2mm(非凸起部分)。</p> <p>3: 涂料中含 18%-25%的玻璃珠，施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。</p>	m <sup>2</sup>	1000	75.00	75000.00
5	热熔反光型标线		<p>1: 反光热熔道路标线，选用玻璃微珠面漆，石油树脂热熔涂料。</p> <p>2: 把建筑涂料放到热熔焊机内加温，溶化后的温控在摄氏度 180 度至 220 度中间，并充足拌和十分钟上下后开展涂覆。</p> <p>3: 另外铺摊反光玻璃珠，提升晚间辨识度，道路标线薄厚 1.5—2mm。</p>	m <sup>2</sup>	2000	45.00	90000.00

6	常温普通型 标线		<p>1: 采用特别路程公共冷建筑涂料, 人力喷漆、薄厚均值。</p> <p>2: 厚度 0.12-0.2mm, 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不散布玻璃珠。</p>	m <sup>2</sup>	3000	15.00	45000.00
7	双组份反光 型标线		<p>1: 使用时基料与固化剂按比例混合, 经化学交联反应干燥, 形成的漆膜坚硬, 与地面及玻璃珠、雨夜反光珠具有良好的附着力, 干燥快, 耐磨, 耐水, 耐酸碱, 耐候性好。</p> <p>2: 厚度 1.5-2mm, 涂料中不含 (或含 18%-25%) 玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。</p>	m <sup>2</sup>	100	50.00	5000.00
8	热熔反光型 斑马线、停车 线		<p>1: 返光热熔道路标线, 选用玻璃微珠面漆, 石油树脂热熔涂料。</p> <p>2: 把建筑涂料放到热熔焊机内加温, 溶化后的温控在摄氏度 180 度至 220 度中间, 并充足拌和十分钟上下后开展涂覆。</p> <p>3: 另外铺摊返光玻璃珠, 提升晚间辨识度, 道路标线薄厚 1.5—2MM。</p>	m <sup>2</sup>	100	45.00	4500.00
9	常温普通型 斑马线、停车 线		<p>1: 采用特别路程公共冷建筑涂料, 人力喷漆、薄厚均值。</p> <p>2: 厚度 0.12-0.2mm, 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不散布玻璃珠。</p>	m <sup>2</sup>	300	15.00	4500.00

10	双组份反光型斑马线、停车线		<p>1: 使用时基料与固化剂按比例混合, 经化学交联反应干燥, 形成的漆膜坚硬, 与地面及玻璃珠、雨夜反光珠具有良好的附着力, 干燥快, 耐磨, 防水, 耐酸碱, 耐候性好。</p> <p>2: 厚度1.5-2mm, 涂料中不含(或含18%-25%)玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。</p>	m <sup>2</sup>	20	50.00	1000.00
11	热熔反光型停车位标线		<p>1: 长6m, 宽2.5m, 厚度1.5-2mm, 标线宽度0.15米。</p> <p>2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。</p>	个	20	60.00	1200.00
12	常温普通型停车位标线		<p>1: 长6m, 宽2.5m, 厚度1.5-2mm, 标线宽度0.15米。</p> <p>2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。</p>	个	100	20.00	2000.00
13	常温普通型大型停车位标线		<p>1: 长9米, 宽3米, 厚度1.5-2mm。</p> <p>2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。</p>	个	5	26.00	130.00
14	热熔反光型, 直行箭头		<p>1: 长6米, 宽0.9米, 厚度1.5-2mm。</p> <p>2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。</p>	个	30	95.00	2850.00

提取文字 更多


15	常温普通型, 直行箭头		1: 长6米, 宽0.9米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	40	32.00	1280.00
16	热熔反光型, 左、右转箭头		1: 长6米, 宽1.5米, 厚度1.5-2mm。 2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。	个	40	126.00	5040.00
17	常温普通型, 左、右转箭头		1: 长6米, 宽1.5米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	30	42.00	1260.00
18	热熔反光型, 复合箭头		1: 长6米, 宽1.8米, 厚度1.5-2mm。 2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。	个	25	168.00	4200.00
19	常温普通型, 复合箭头		1: 长6米, 宽1.8米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	20	55.00	1100.00
20	热熔反光型 预告标线		1: 长2米, 宽1米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。	个	20	63.00	1260.00
21	常温普通型 预告标线		1: 长2米, 宽1米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	20	34.00	680.00

22	热熔反光型 预告标线		1: 长3米, 宽1.5米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。	个	20	92.00	1840.00
23	常温普通型 预告标线		1: 长3米, 宽1.5米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	20	37.00	740.00
24	热熔反光型 自行车图案		1: 长1.3米宽0.9米, 厚度1.5-2mm。 2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。	个	15	50.00	750.00
25	常温普通型 自行车图案		1: 长1.3米宽0.9米, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	15	16.00	240.00
26	热熔反光型 网格线、导流线		1: 厚度1.5-2mm, 面积长*宽/2。 2: 涂料中含18%-25%的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面。	m <sup>2</sup>	50	40.00	2000.00
27	常温普通型 网格线、导流线		1: 厚度0.12-0.2mm, 面积长*宽/2。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	m <sup>2</sup>	50	15.00	750.00
28	常温普通型 非机动车停车位		1: 宽0.15m, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	米	1000	2.20	2200.00

29	常温普通型 非机动车停 车位箭头		1: 长0.6m, 宽0.3m, 厚度0.12-0.2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不散布玻璃珠。	个	100	13.50	1350.00
30	热熔反光型 彩色斑马线		1: 宽0.45m, 厚度1.5-2mm。 2: 玻璃珠含量:18 - 25%。 3: 采用树脂胶, 陶瓷颗粒, 红、白、蓝、黄等颜色。	m <sup>2</sup>	50	93.50	4675.00
31	常温普通型 彩色斑马线		1: 宽0.45m, 厚度0.12-0.2mm。 2: 采用红、白、蓝、黄等颜色。	m <sup>2</sup>	50	34.50	1725.00
32	常温普通型 地面提示语 文字		1: 小0.4m*0.6m-大0.8m*1m。 2: 礼让行人, 非机动车等候区, 禁止越线停车, 越线处罚, 减速, 非机动车道, 逆行处罚等提示语文字(每个字)。	个	100	26.50	2650.00
33	方标志牌		1: 使用IV类反光膜。2: 铝板厚度2mm, 含滑动槽铝、螺栓、抱箍、安装费用等。	m <sup>2</sup>	50	540.00	27000.00
34	三角形标志		1: 使用IV类反光膜。 2: 边长1.1米以下。 3: 铝板厚度1.5mm, 含滑动槽铝、螺栓、抱箍、安装费用等。	块	8	245.00	1960.00

35	圆形标志		1: 使用 IV 类反光膜。 2: $\phi$ 1 米以下 3: 铝板厚度 1.5mm, 含滑动槽铝、螺栓、抱箍、安装费用等。	块	8	366.00	2928.00
36	太阳能自发光标志		1: 使用 IV 类反光膜。 2: 铝板厚度 1.5mm, 含滑动槽铝、螺栓、抱箍、太阳能板、电池、主控板、防水设施、安装费用等	m <sup>2</sup>	3	392.00	1176.00
37	活动标志牌		1: 长 1 米高 1.15 米。 2: 使用 IV 类反光膜。 3: 铝板厚度 1.5mm, 镀锌二次喷涂, 含轮子。	块	3	648.00	1944.00
38	高京式护栏		1: 长 3 米高 1.15。 2: 白色镀锌静电喷涂 含底座、安装。	米	50	315.00	15750.00
39	低京式护栏		1: 长 3 米高 0.8 米。 2: 白色镀锌静电喷涂 含底座、安装。	米	50	259.00	12950.00
40	交通护栏底座		1: 350*450*200mm。 2: 水泥底座, 重量大于 25 公斤。 3: 复合高分子底座。	个	5	60.00	300.00

41	轮廓标形反光膜		1: IV类反光膜。 2: 30*180mm	条	20	5.50	110.00
42	活动式标志牌		1: 使用IV类反光膜。 2: 双面500*500mm, Φ22管*4400, Φ60管*4*2000mm。 3: 热镀锌二次喷涂, 含安装费用。	套	10	450.00	4500.00
43	护栏端头警示柱		1: 使用IV类反光膜。 2: 立柱Φ180*8*1000方管80*60*3.5*900连接钢板, 170*220*10*2膨胀丝, 法兰Φ380*1/2*15。 3: 热镀锌二次喷涂, 含安装费用。	套	8	420.00	3360.00
44	防撞柱		1: 使用IV类反光膜。 2: ø89*1200*5, 漏出地面80cm下埋40cm。 3: 含取孔、螺栓、安装费等。	根	20	168.00	3360.00
45	翻新防撞柱		贴IV类0.3平方米反光膜	根	20	41.00	820.00

46	翻新防撞桶		贴 IV 类 1.5 平方米反光膜	个	5	207.00	1035.00
47	塑料防撞桶		ø600*800mm 塑胶防撞桶	个	5	158.00	790.00
48	反光锥		680*380*380 软橡胶	个	50	13.00	650.00
49	反光锥		750*400*400mm 方尖锥	个	50	54.00	2700.00
50	路障		1: 使用 IV 类反光膜。 2: ø89 钢管*15 米。 3: 含取孔、螺栓、安装费等。	个	2	1320.00	2640.00
51	路桩		1: 使用 IV 类反光膜。 2: ø219*1000*6mm 不锈钢, 内部砼浇筑。 3: 含取孔、螺栓、安装费等。	根	2	490.00	980.00






52	电动升降柱		1: $\phi 219\text{MM}$ , 304 不锈钢, 高 0.6 米, 壁厚 7MM。 2: 含自动控制器, 含遥控器。	根	2	1210.00	2420.00
53	移动护栏轮子		$\phi 70\text{mm}$ 塑胶滚轮, 含支架	个	10	33.00	330.00
54	$\phi 377$ 杆		1. 立柱, 厚 14mm*8 米, 底座法兰 700*700*20mm, 柱脚加劲筋 350*160*16*8, 柱帽 $\phi 380*5\text{mm}$ 2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*24, 吊装安装。横梁匹配考虑 15-18 平方米标志乘风力。根据路况设计横梁长度, 尺寸 $\phi 180-\phi 160$ 。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等	根	2	12200.00	24400.00
55	$\phi 325$ 杆		1. 立柱, 厚 14mm*8 米, 底座法兰 700*700*20mm, 柱脚加劲筋 350*160*16*8, 柱帽 $\phi 330*5\text{mm}$ 2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*24, 吊装安装, 横梁匹配考虑 10-15 平方米标志乘风力。根据路况设计横梁长度, 尺寸 $\phi 180-\phi 160$ 。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等	根	2	10450.00	20900.00

56	ø273 杆	<p>1. 立柱, 厚 14mm*8 米, 底座法兰 600*600*20mm, 柱脚加劲筋 350*160*16*8, 柱帽ø280*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*24, 吊装安装, 横梁匹配考虑 8-10 平方米标志乘风力。根据路况设计横梁长度, 尺寸ø165-ø140。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等</p>	根	6	8700.00	52200.00
57	ø219 杆	<p>1. 立柱, 厚 10mm*8 米, 底座法兰 500*500*20mm, 柱脚加劲筋 350*150*16*8mm, 柱帽ø225*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*24, 吊装安装, 横梁匹配考虑 3-6 平方米标志乘风力。根据路况设计横梁长度, 尺寸ø140-ø114。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等</p>	根	6	5000.00	30000.00
58	ø180 杆	<p>1. 立柱, 横梁, 厚 10mm*6 米, 底座法兰 380*380*20mm, 柱脚加劲筋 350*100*16*4, 柱帽ø185*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*24, 吊装安装, 横梁匹配考虑 2-4 平方米标志乘风力。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等</p>	根	6	3050.00	18300.00

59	ø165 杆		<p>1. 立柱, 横梁, 厚 6mm*6 米, 底座法兰 360*360*20mm, 柱脚加劲筋 350*100*16*4, 柱帽ø170*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*24, 吊装安装, 横梁匹配考虑 2-4 平方米标志乘风力。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等</p>	根	6	1750.00	10500.00
60	ø140 杆		<p>1. 立柱, 横梁, 厚 5mm*6 米, 底座法兰 360*360*16mm, 柱脚加劲筋 250*100*16*4, 柱帽ø145*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*16, 吊装安装, 横梁匹配考虑 2-4 平方米标志乘风力。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等</p>	根	6	1210.00	7260.00
61	ø114 杆		<p>1. 立柱, 横梁, 厚 5mm*6 米, 底座法兰 300*300*16mm, 柱脚加劲筋 250*80*16*4, 柱帽ø120*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M20*80*16, 吊装安装, 横梁匹配考虑 2-4 平方米标志乘风力。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等</p>	根	6	980.00	5880.00
62	ø89 杆		<p>1. 立柱, 厚 5mm*6 米, 底座法兰 300*300*16mm, 柱脚加劲筋 200*100*12mm, 柱帽ø95*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M16*80*16</p>	根	6	580.00	3480.00

63	ø75 杆		<p>1. 立柱, 厚 5mm*6 米, 底座法兰 300*300*16mm, 柱脚加劲筋 200*100*10mm, 柱帽ø80*5mm</p> <p>2. 切割焊接加工, 送外热镀锌, 拼装螺栓 M16*80*16</p>	根	6	490.00	2940.00
64	基础		<p>C30 混凝土 (含地笼、挖坑、预制、路面恢复、垃圾清运) 以ø377 立杆*8 米为例, 基础 1.8*2*2 米, 地脚法兰盘 700*700*20mm, 地脚螺栓 M27*1500*12 根, ø8 钢筋 7.3 米, ø12 钢筋 2 米,</p>	m <sup>3</sup>	20	840.00	16800.00
65	标志牌版面翻新覆膜		<p>1. 使用 IV 类光膜。</p> <p>2. 含高空作业费用。</p> <p>3. 安保、保通、文明施工费</p>	m <sup>2</sup>	10	260.00	2600.00
66	翻新喷漆 (F 型杆)		<p>使用高空作业车喷漆作业 (F 型杆)</p>	套	3	225.00	675.00
67	翻新喷漆 (立柱型杆)		<p>人工地面喷漆 (立柱型杆)</p>	套	3	50.00	150.00

68	翻新信号灯 机柜		人工喷漆	个	2	45.00	90.00
69	三联体机动车道灯		1: 由发光面罩、后盖、密封圈、LED 发光二极管、铝基板、光学透镜、散热器、开关电源等构成。2: 壳体为金属外壳, 直径为 400mm。	套	2	1600.00	3200.00
70	三联体方向 指示灯		1: 由发光面罩、后盖、密封圈、LED 发光二极管、铝基板、光学透镜、散热器、开关电源等构成。2: 壳体为金属外壳, 直径为 400mm。	套	2	1600.00	3200.00
71	三联体非机动车道灯		1: 由发光面罩、后盖、密封圈、LED 发光二极管、铝基板、光学透镜、散热器、开关电源等构成。2: 壳体为金属外壳, 直径为 400mm。	套	2	1600.00	3200.00
72	步行灯		1: 由发光面罩、后盖、密封圈、LED 发光二极管、铝基板、光学透镜、散热器、开关电源等构成。2: 壳体为金属外壳, 直径为 400mm。	套	2	900.00	1800.00

73	倒计时		1: 由发光面罩、后盖、密封圈、LED 发光二极管、铝基板、光学透镜、散热器、开关电源等构成。2: 壳体为金属外壳, 800*600*360mm。	个	2	1700.00	3400.00
74	黄闪灯		黄闪灯规格: 400*400 12V7A-10V10 瓦 93LED, 太阳能板 12V30W	套	2	400.00	800.00
75	LED 三色方向灯板		LED 三色 400*400mm	块	6	420.00	2520.00
76	LED 单色方向灯板		LED 单色 400*400mm	块	6	260.00	1560.00
77	LED 三色机动车灯板		400*400mm	块	6	460.00	2760.00
78	LED 单色机动车灯板		400*400mm	块	4	320.00	1280.00
79	LED 双色人行灯板		400*400mm	块	4	380.00	1520.00

80	LED 单色人行灯板		400*400mm	块	10	170.00	1700.00
81	LED 三色非机动车灯板		400*400mm	块	2	400.00	800.00
82	LED 单色非机动车灯板		400*400mm	块	2	240.00	480.00
83	倒计时笔划条板		230*40mm	块	5	60.00	300.00
84	倒计时笔划壳		235*45mm	块	4	10.00	40.00
85	开关电源		A-150-24V-6.5A	块	5	50.00	250.00
86	变压器		32V30W2A	只	5	20.00	100.00

87	倒计时主控板		倒计时控制主板，控制倒计时灯时间运行	块	4	200.00	800.00
88	输出硅板		EZBP-2A 信号机输出硅电控制件	块	3	235.00	705.00
89	信号机主控板		EZBP-2A 信号机主控板，控制路口信号运行	块	3	240.00	720.00
90	信号机配件		EZBP-22L 遥控型信号机主控板，控制路口信号运行	块	3	140.00	420.00
91	信号机配件		EZBP-22L 遥控型信号机输出硅电控制件	块	4	200.00	800.00
92	信号机配件		EZBP-22L 遥控型信号机手持遥控器	块	2	50.00	100.00
93	信号机配件		集中协调型信号机手持遥控器	块	3	450.00	1350.00

94	信号机配件		集中协调型信号机 CPU 板，控制单方向灯输出	块	4	1000.00	4000.00
95	信号机配件		集中协调型信号机主板，控制路口信号运行	块	5	1100.00	5500.00
96	信号机配件		集中协调型信号机，电源板，控制输出电源供信号机运行	块	5	800.00	4000.00
97	信号机配件		集中协调型信号机，优化板，控制输出电源供信号机运行	块	5	800.00	4000.00
98	电缆铜线		KVV22-19*1	米	10	31.00	310.00
99	电缆铜线		KVV22-7*1	米	60	13.60	816.00

100	电缆铜线		NLYV1*10	米	100	1.80	180.00
101	电缆铜线		RVV-4*1	米	60	8.80	528.00
102	太阳能电池		12v100ah	AH	50	10.00	500.00
103	4闪太阳能爆闪灯		内置5W9V太阳能电池板, 内置5A6V电池, 灯珠20颗*8个	台	6	215.00	1290.00
104	2闪太阳能爆闪灯		内置5W9V太阳能电池板, 内置5A6V电池, 灯珠20颗*4个	台	2	60.00	120.00

105	信号机控制箱		高1100*长540*宽450	个	2	430.00	860.00
106	八棱立杆/八棱横臂		1. 立杆八角直径 320-210-10mm 厚, 6.8 米, 横臂八角直径 230-110-5mm 厚, 7 米, 基础法兰直径 500-20mm 厚, 底座加劲筋 350-160-16mm, 横臂法兰方型 350*350-20mm 厚。 2. 切割焊接加工, 送外协热镀锌, 拼装螺栓 M24*80*24, 吊装安装, 吊车台班两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等	套	3	5200.00	15600.00
107	人行灯灯杆		立杆 $\phi$ 114*3.3 米, 镀锌、二次喷涂(白色)含地笼、螺栓等附件	套	5	500.00	2500.00
108	漏电断路器		63A\100A	个	5	69.00	345.00
109	信号机		BZBP2A 多相控制	台	1	1500.00	1500.00

110	信号机		RZBP-22L 遥控型	台	1	2000.00	2000.00
111	LED红黄绿三色移动交通信号灯		<p>1: 移动式太阳能信号灯是一种可移动、可升降的太阳能应急道路交通信号灯, 采用太阳能供电。</p> <p>2: 光源采用进口超高亮度 LED 节能发光二极管, 控制系统采用微电脑 IC 芯片, 可实现多相位控制。3: 适用于城镇道路交叉口停电或施工等情况, 应急指挥车辆、行人安全有序通行。</p> <p>4: 可根据地理、气候条件不同, 将信号灯升高或降低, 可任意移动信号灯, 放置在各种应急需要的道路交叉口。</p>	台	1	5500.00	5500.00
112	LED红黄绿三色遥控型液压升降型移动交通信号灯		<p>1: 移动式太阳能信号灯是一种可移动、可升降的太阳能应急道路交通信号灯, 采用太阳能供电。2: 光源采用进口超高亮度 LED 节能发光二极管, 控制系统采用微电脑 IC 芯片, 可实现多相位控制。3: 适用于城镇道路交叉口停电或施工等情况, 应急指挥车辆、行人安全有序通行。4: 可根据地理、气候条件不同, 将信号灯升高或降低, 可任意移动信号灯, 放置在各种应急需要的道路交叉口。</p>	台	1	5800.00	5800.00

113	借道左转灯		1: FX400-3*3 三联体方向车道灯。2: LED 三色 320*1280mm。3: 框架 3200*650*200mm	台	1	4000.00	4000.00
114	太阳能板		650*600mm, 12V50W	瓦	50	0.90	45.00
115	顶管		ø60PE 机械顶管	米	40	88.00	3520.00
116	路面开挖、修复		1: 路面开挖深 30cm-40cm, 宽 20cm-30cm。 2: 含管线敷设、路面恢复、余土清运等。	米	500	75.00	37500.00
117	手井		1: 深 600*长 500*宽 500mm。 2: 含水泥井盖、路面恢复、余土清运等。	个	3	580.00	1740.00
118	水泥井盖		水泥井盖 500*500*50mm	个	3	125.00	375.00

119	铸铁井盖		铸铁井盖 500*500mm	个	3	220.00	660.00
120	LED 显示屏		像素点间距 10mm, 输入电压(直流)4.8-5.5V, 像素构成 1R1G, 模组像素 32*16 点=512, 驱动方式 1/4 扫, 套件材质: 聚碳酸酯 PC 料, 灯管类型 SMD3535, 模组亮度 4500cd/平方米, 防护等级 IP65, 室外型, 供电方式 MXC110-240V, 50/60HZ.	m <sup>2</sup>	1	1700.00	1700.00
121	协调控制式 道路交通信号控制机		<ol style="list-style-type: none"> <li>1: 采用 6U 模块插卡设计, 板卡模块包含: 电源及环境监测模块、液晶键盘人机界面模块、主控制模块、优化控制模块、灯驱控制模块、线圈/视频/地磁检测及接口模块等。</li> <li>2: 每块模块卡独立配置 32 位高性能 CPU, 配置嵌入式系统, 采用 CAN 总线式架构, 具有良好的可扩展性, 可针对不同路口需求进行组合。</li> <li>3: 主机标配主控模块板 1 块、电源及环境监测模块板 1 块、灯驱控制模块板 4 块、液晶键盘人机界面模块板 1 块。</li> <li>4: 每块模块卡独立配置 32 位高性能 CPU, 配置嵌入式系统, 采用 CAN 总线式架构, 具有良好的可扩展性。</li> <li>5: 支持远程程序升级维护, 支持 U 盘导入配置, 支持笔记本现场运行参数设置。</li> <li>6: 最大可配置灯驱控制模块板 8 块, 支持 96 路灯驱输出, 支持 32 个主相位, 实现双路口的集中 16 相位控制。</li> <li>7: 配置环境监测单元, 实时上报现场温度、湿度、电压等环境参数, 根据环境参数自动打开加热及散热装置。</li> <li>8: 交通信号控制机对每一个输出单元(每一组灯或其他设备)的电压和电流进行检测, 如果输出单元出现故障, 将实时上报中心。</li> </ol>	台	1	7766.00	7766.00

122	礼让斑马线卡通提示牌		<p>1: 镀锌板厚度 0.35mm 1000*850*32mm。</p> <p>2: 激光切割、车级金属烤漆、画面 UV 平板双面打印。</p> <p>3: 矩形管 50*30mm 高度 1400mm 离地 400mm。</p> <p>4: 车用金属烤漆、立柱接口参考底座预留。</p>	套	2	800.00	1600.00
123	迁移护栏		含护栏的拆除、运输及安装	米	40	13.00	520.00
124	清洗护栏服务		1: 配备一台清洗车配备一名司机, 一名辅助工人, 清洗车加注水, 辅助材料, 清洗剂, 车辆管理费, 折旧费, 税收等。	米	1000	0.25	250.00
125	梅花管钢制护栏		<p>1: 长 3 米高 1.2 米。</p> <p>2: 钢制、含底座、安装。</p>	米	10	135.00	1350.00
126	莲花方形护栏		<p>1: 长 3 米高 1.1 米。</p> <p>2: 钢制、含底座、安装。</p>	米	10	255.00	2550.00

127	信号机配件		集中协调型信号机主板核心 CPU	个	2	866.00	1732.00
128	一年合计总价						723760.00
129	三年合计总价						2171280.00

投标人（公章）：许昌市交通标志牌有限公司

投标人法定代表人（单位负责人）或授权代表（签字或盖章）：



何永军