



许昌市公安局更新市区标线和标志牌项目 采购清单

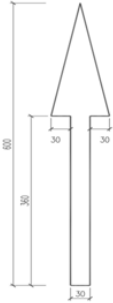
该项目为许昌市公安局更新市区标线和标志牌项目，主要包括：对市区道路交通标线进行施划及对道路交通标志进行建设或更新。根据实际工作需要，实际施工过程中，可能有具体新建设施数量与本次招标不一致的情况，投标人需承诺允许在中标总价范围内根据采购人实际需要、按照本项目中标各品种单价对设施的品种、数量进行调整。投标人应对采购清单中所列工程量报出总价及单价，供采购人据实结算。

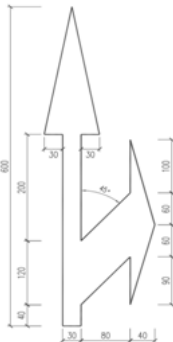
一、标线部分

序号	名称	照片	规格型号	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	是否 进口	核心 产品
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 ²	1000	18	18000	否	
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 ²	1500	13.69	20535	否	
3	高压水除线		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。 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。 3: 带垃圾回收功能,施工完毕后路面清洁等优点。	m ²	1500	80	120000	否	
4	减速振动标线		1: 振动标线其外形呈凹凸型,基底加突起部分高度为5-7mm。 2: 通常制出点形、条形等,厚度1.5-2mm(非凸起部分)。	m ²	1000	79.49	79490	否	

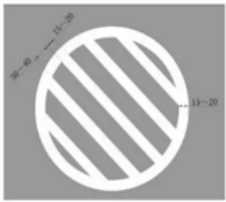
			3: 涂料中含 18%-25% 的玻璃珠, 施工时涂布涂层后立即将玻璃珠撒布在其表面						
5	热熔反光型标线		1: 反光热熔道路标线, 选用玻璃微珠面漆, 石油树脂热熔涂料。 2: 把建筑涂料放到热熔焊接机内加温, 溶化后的温控在摄氏度180度至220度中间, 并充足拌和十分钟上下后开展涂覆。 3: 另外铺摊反光玻璃珠, 提升晚间辨识度, 道路标线薄厚1.5—2MM。	m ²	3000	44.98	134940	否	
6	常温普通型标线		1: 采用特别路程公共冷建筑涂料, 人力喷漆, 薄厚均值。 2: 厚度0.12-0.2mm, 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠	m ²	5000	13.69	68450	否	
7	甩涂标线		双组份结构性, 凸起点高达10-20mm白色: 亮度因数: ≥0.75黄色: 亮度因数: ≥0.45耐磨性 (mg) (200转/1000g后减重): ≤40 (JM-橡胶砂轮)	m ²	1500	120	180000	否	
8	双组份反光型标线		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。 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。	m ²	1000	85	85000	否	

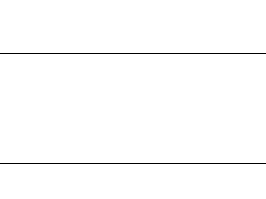
9	热熔反光型斑马线、停车线		1: 反光热熔道路标线, 选用玻璃微珠面漆, 石油树脂热熔涂料。 2: 把建筑涂料放到热熔焊接机内加温, 溶化后的温控在摄氏度180度至220度中间, 并充足拌和十分钟上下后开展涂覆。 3: 另外铺摊反光玻璃珠, 提升晚间辨识度, 道路标线薄厚1.5—2MM。	m²	2000	65	130000	否	
10	常温普通型斑马线、停车线		1: 采用特别路程公共冷建筑涂料, 人力喷漆、薄厚均值。 2: 厚度0.12-0.2mm, 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠	m²	3000	35	105000	否	
11	甩涂反光型斑马线、停车线		双组份结构性, 凸起点高达10-20mm白色: 亮度因数: ≥0.75黄色: 亮度因数: ≥0.45耐磨性 (mg) (200转/1000g后减重): ≤40 (JM-橡胶砂轮)	m²	1500	120	180000	否	
12	双组份反光型斑马线、停车线		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。 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。	m²	1000	165	165000	否	
13	热熔反光型停车位标线		1: 长6m, 宽2.5m, 厚度1.5-2mm, 标线宽度0.15米。 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	500	57.68	28840	否	

14	常温普通型停车位标线		1: 长6m, 宽2.5m, 厚度1.5-2mm, 标线宽度0.15米。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	500	30	15000	否	
15	常温普通型大型停车位标线		1: 长9米, 宽3米, 厚度1.5-2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	100	57.68	5768	否	
16	停车位编码		1: 尺寸0.2米*0.7米, 厚度1.5-2mm。 2: 涂料中不含玻璃珠, 施工时也不撒布玻璃珠。	组	500	12	6000	否	
17	热熔反光型, 直行箭头		1: 长6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	800	110.27	88216	否	

18	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	800	50	40000	否	
19	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	800	200	160000	否	
20	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	800	75	60000	否	
21	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	800	220	176000	否	
22	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	800	85	68000	否	

23	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	300	54.79	16437	否	
24	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	300	30	9000	否	
25	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	300	82.09	24627	否	
26	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	300	32.59	9777	否	
27	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	500	68.9	34450	否	
28	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	500	39.8	19900	否	
29	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。	m²	1000	35	35000	否	
30	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。	m²	1000	13.5	13500	否	

31	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	10000	2.05	20500	否	
32	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, 施工时也不撒布玻璃珠。	个	1000	8.74	8740	否	
33	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 ²	1000	81.3	81300	否	
34	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 ²	1000	30	30000	否	
35	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	1000	25.26	25260	否	
36	热熔中心圆		热熔反光型 玻璃珠含量:18 - 25%。 厚度1.5-2mm, 线宽0.15m Ø3.2米	个	100	257	25700	否	
37	常温中心圆		常温型 复合型箭头 厚度0.12-0.2mm, 线宽0.15m Ø3.2米	个	100	120	12000	否	

38	热熔减速让行“倒三角形”		热熔反光型 减速让行标识线 玻璃珠含量:18 - 25%。 厚度1.5-2mm，线宽0.15m	个	1000	64	64000	否	
39	常温减速让行“倒三角形”		常温型 减速让行标识线 厚度0.12-0.2mm，线宽0.15m	个	1000	30	30000	否	
40	热熔路面文字标记（公交专用）		热熔反光型 玻璃珠含量:18 - 25%。 厚度1.5-2mm 公交专用字2*6米	个	1000	330	330000	否	
41	常温路面文字标记（公交专用）		常温型 公交专用字2*6米 厚0.12mm	个	1000	180	180000	否	
合计							2904430		

二 标志牌部分									
序号	名称	照片	规格型号	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)	是否 进口	核心 产品

1	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 ²	500	556	278000	否	
2	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	100	435	43500	否	
3	圆形标志		1: 使用IV类反光膜。 2: Ø1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	100	475	47500	否	
4	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	20	950	19000	否	
5	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	200	450	90000	否	

6	ø377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ø380*5mm 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ø180-ø160。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等	根	30	14180	425400	否	
7	ø325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ø330*5mm 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ø180-ø160。吊车台班, 两辆工程车, 文明安装, 施工, 税收等	根	30	12550	376500	否	
8	ø273杆		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 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	根	40	9778	391120	否	

9	∅219杆		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∅225*5mm 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∅140-∅114。吊车台班，两 辆工程车，文明安装，施工，税收等	根	40	6450	258000	否	
10	∅180杆		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∅185*5mm 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	根	50	3185	159250	否	
11	∅165杆		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∅170*5mm 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	根	50	2230	111500	否	

12	Ø140杆		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 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	根	50	1436	71800	否	
13	Ø114杆		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 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	根	50	1067	53350	否	
14	Ø89杆		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 2.切割焊接加工，送外协热镀锌，拼装螺 栓M16*80*16	根	50	631	31550	否	
15	Ø75杆		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 2.切割焊接加工，送外协热镀锌，拼装螺 栓M16*80*16	根	50	541	27050	否	
16	基础		C30混凝土（含地笼、挖坑、预制、路面 恢复、垃圾清运）	m³	200	1275	255000	否	

