

五 投标分项报价表

报价汇总表			
序号	名称	报价（元）	备注
1	日常基本巡检维护费用报价表	798000	/
2	2024 年度信号灯维保设备更换、新增和工种清单	790000	/
合 计		1588000	/

1 日常基本巡检维护费用报价表

序号	名称	基本要求	单位	报价（元）
1	日常基本巡检维护费用	维护人员项目技术负责人 1 人、信号优化人员 2 人、前端维护人员 3 人； 中型非载货专项作业车（登高作业车）1 辆；信号配时调优车 1 辆； 维修巡检车（轻型栏板货车或多用途货车）1 辆；	项	798000
2	合计金额			798000

2 2024 年度信号灯维保设备更换、新增清单报价表

序号	设备名称	规格特征	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	方向指示 信号灯	1、灯盘直径 400mm，强光分布；符合 GB14887-2011 的要求，燃点寿命 50000 小时以上，适合工作环境 -40° 到+80°；2、外壳防护等级：IP55。品牌：杰瑞（FX400-3-13）	套	10	2800	28000
2	方向指示 信号灯发 光单元	1、灯盘直径 400mm，强光分布；符合 GB14887-2011 的要求，燃点寿命 50000 小时以上，适合工作环境 要求-40°到+80°	套	10	1280	12800
3	机动车信 号灯	1. 符合 GB14887—2011《道路交通信号灯》国家标准，品牌：杰瑞（FX400-3-13）	套	10	2880	28800
4	机动车信 号灯发光 单元	1. 符合 GB14887—2011《道路交通信号灯》国家标准的满屏机动车灯盘；2. Φ 400 满屏灯 LED 管数量：全 屏红、黄 268 只、绿 216 只；	套	10	1280	12800
5	空气开关	1. 周围空气温度：-5℃- +70℃，24 小时内其平均值不超过 +35℃；安全性能好，导电部件不外露；主触头系统结构独特，触头磨损小，电寿命增加；电磁铁工作可靠，损耗少，噪音小，且具有很高的机械强度；国产定制	套	1	80	80
6	一体化人 行横道灯	（1）人行信号灯由底盘、灯杆、灯具等安装连接组成一体化组合式。（2）人行灯显示灯面 Φ 300mm，由 三联组合，红色站立人行及绿色行走人，红、绿双色倒计时屏，行人绿灯点亮时，有模拟行人行走的动态画面。	套	1	7600	7600
7	人行横道 信号灯	（1）人行灯显示灯面 Φ 300mm，由二联组合，上联为红色站立人行，信号灯下联为绿行人绿灯点亮时，有模拟行人行走的动态画面。品牌：杰瑞（RX300-3-12）	套	10	2760	27600
8	人行横道 信号灯行 人发光单 元	300mmLED 灯盘，与淮北市现有行人灯外壳无缝安装、密封。符合 GB14887—2011《道路交通信号灯》国家 标准。形状尺寸：发光单元尺寸为 Φ 300mm；	套	10	1350	13500

9	人行横道信号灯计时发光单元	300mmLED 灯盘，能够与淮北市现有人行灯外壳无缝 安装、密封。支持通讯式、跟随式、触发式三种控制方式的倒计时器，满足全程、定程显示等定制化需求。符合 GA/T508-2014 标准。	套	1	1350	1350
10	道路交通信号 倒计时显示器	1. 符合中华人民共和国 GA/T508-2014 标准；2. 内部采用微电脑控制，能自动检测交通信号灯的时间；3. 支持通讯式、跟随式、触发式三种控制方式的倒计时 器，满足全程、定程显示等定制化需求；	套	4	5000	20000
11	交通诱导屏	与现有诱导屏无缝对接	平方	1	13000	13000
12	移动太阳能信号灯		套	2	14700	29400
13	在移动太阳能信号灯控制机	更换的控制机与原有的安装方式、控制方式一致	套	1	5600	5600
14	移动信号灯维修	轮胎、被外部原因损坏等造成的	次	1	450	450
15	移动信号灯蓄电池	采用高强度 ABS 槽盖材料，电压：12V/100ah，免维护 铅酸蓄电池，重量 30 公斤。最大充电电流 25A。	块	6	2600	15600
16	移动信号灯太阳能板	规格：与现有尺寸相符，多晶硅电池组件， 功率 18v/65W。电池片： 72pcs 4x18mm。	套	2	1900	3800
17	C 类信号灯控制机	集中协调式交通信号机：工业级液晶触摸操作屏；模 块化结构设计；工作温度-40-70℃；具备多时段、感应控制、单点自适应、绿波协调控制、区域协调控制、公交优先、车载特勤控制、行人二次过街等功能；且能与采购人公安交通集成指挥平台无缝对接，品牌：杰瑞（XHJ-CW-GA-JRT300）	套	3	35000	105000
18	C 类信号灯控制机外壳	能与现有设备无缝安装对接	套	2	7500	15000
19	C 类信号灯控制机主控制板	无缝插入现有信号机导轨，做到设备兼容、数据互通。	套	1	12000	12000

20	C 类信号灯控制机主控制板（维修）	无缝插入现有信号机导轨，做到设备兼容、数据互通	次	5	4000	20000
21	C 类信号灯控制机电源板	无缝插入现有信号机导轨，做到设备兼容	套	3	7500	22500
22	C 类信号灯控制机电源板（维修）	无缝插入现有信号机导轨，做到设备兼容	次	15	3000	45000
23	信号机触控面板	无缝插入现有信号机导轨，做到设备兼容	块	2	4500	9000
24	信号机检测板	无缝插入现有信号机导轨，做到设备兼容	块	2	3700	7400
25	信号机驱动板	无缝插入现有信号机导轨，做到设备兼容	块	2	3800	7600
26	电力电缆 1	Rvv2*6mm ² 有色谱. 阻水. 阻燃	米	500	21	10500
27	电力电缆 2	kvv4*1mm ² 有色谱. 阻水. 阻燃	米	3000	10	30000
28	信号机箱锁	符合现有机箱的规格、定制	套	2	260	520
29	信号灯发光单元罩	与招标方现有信号灯匹配，确保密封，符合各路口信号灯灯罩尺寸规格	个	5	180	900
30	杆件小开门	杆件下方维修小侧门，符合杆件外观颜色及尺寸，定制	个	5	150	750
31	信号灯裙边	依据招标方市区信号灯灯壳外观进行定制，颜色与现有保持一致，裙边宽度长度符合现有各路口信号灯需求	片	5	200	1000
32	信号灯遮沿	依据招标方市区信号灯灯壳外观进行定制，颜色与现有保持一致，遮沿宽度长度符合现有各路口信号灯需求	片	5	150	750
33	信号灯杆件迁移	用于 杆件的迁移、拆除、移装；含起重机吊装、平板车运输等；	次	1	5000	5000

34	过路拉管	拉管施工，材料品种：110mmMPP管，壁厚 8mm 单根	米	200	210	42000
35	过路管道	明挖施工，材料品种：110mmMPP管，壁厚 8mm 单根	米	50	180	9000
36	分支管道	PE 管，直径 $\phi 75\text{mm}$ 、壁厚 4.5mm，含开挖与恢复，人行道、土路、大理石等道路（单根）	米	500	90	45000
37	砌筑大窨井 800*800*1000mm (含井盖)	内径 780mm \times 780mm，球墨材料，井盖有“公安”文字	座	10	1800	18000
38	砌筑小窨井 600*600*600mm (含井盖)	内径 580mm \times 580mm，球墨材料，井盖有“公安”文字	座	20	1480	29600
39	大窨井盖 (含井框)	内径 800mm \times 800mm，球墨或复合材料，井盖有“公安”内文字	套	10	780	7800
40	小窨井盖 (含井框)	内径 600mm \times 600mm，球墨或复合材料，井盖有“公安”内文字	套	50	580	29000
41	窨井名牌	不锈钢材质 150mm \times 100mm 厚度不低于 0.8mm	块	100	35	3500
42	信号灯立杆 1	立杆：H=7M， $\phi 360-\phi 300\text{MM}$ ，立柱壁厚 10mm，杆件整体采用热镀锌等（见图纸 JD-1）	根	1	8000	8000
43	信号灯悬臂 1-1	悬臂依据现场需求，L=11-13 米，110/240MM，悬臂 壁厚 6mm，杆件整体采用热镀锌等（见图纸 JD-1）	根	1	10000	10000
44	信号灯悬臂 1-2	悬臂依据现场需求，L=8-10 米，110/240MM，悬臂壁厚 6mm，杆件整体采用热镀锌等（见图纸 JD-2）	根	1	9000	9000

45	信号灯立杆 2	立杆: H=7M, $\phi 300-\phi 240$ MM, 立柱壁厚 8mm, 杆件整体采用热镀锌等 (见图纸 JD-3)	根	1	6500	6500
46	信号灯悬臂 2-1	悬臂依据现场需求, L=5-7 米, 110/200MM, 悬臂壁厚 5mm, 杆件整体采用热镀锌等 (见图纸 JD-3)	根	1	6000	6000
47	信号灯立杆 3	H=6.5M, $\phi 220$ MM, 立柱壁厚 4mm, 杆件整体采用热镀锌等 (见图纸 JD-5)	根	1	5600	5600
48	人行信号灯杆	H=3.5M, $\phi 120-\phi 150$ MM, 立柱壁厚 4mm, 杆件整体采用热镀锌等 (见图纸 RX-2)	根	1	1800	1800
49	杆件基础 1	用于悬臂长度 11-13 米杆件基础, 含钢筋笼, 基础开挖, C25 商混, 基础规格: 1.4*1.6*2m, 钢筋笼规格: $\phi 25$ mm*8, 高 1250mm, 外漏部分热镀锌处理, 含现场清理	座	1	9500	9500
50	杆件基础 2	用于悬臂长度 8-10 米杆件基础, 含钢筋笼, 基础开挖, C25 商混, 基础规格: 1.4*1.6*2m, 钢筋笼规格: $\phi 25$ mm*8, 高 1250mm, 外漏部分热镀锌处理, 含现场清理	座	1	8500	8500
51	杆件基础 3	用于高度 6.5 米直立杆件基础, 含钢筋笼, 基础开挖, C30 商混, 基础规格: 1*1*1.7m, 钢筋笼规格: $\phi 22$ mm*4, 高 1000mm, 外漏部分热镀锌处理, 含现场清理	座	1	5000	5000
52	人行灯杆基础	含基坑开挖、钢筋笼, C25 商混, 基础规格: 0.6*0.6*0.8m, 钢筋笼规格: $\phi 20$ mm*4, 高 0.6m 外漏部分热镀锌处理	座	1	1800	1800
53	信号机基础	信号机基 0.6m*0.8m*0.5m, 含防雷接地系统 16 平方接地线、国标 5 \times 5 角钢, 高 1 米	座	1	2300	2300
54	信号机防雷接地系统	16 平方接地线、国标 5 \times 5 角钢, 高 1 米	套	30	600	18000
55	网线	室外、超五类双绞非屏蔽	米	100	8	800
56	合计					790000

注:

1、控制价: 本项目 2024 年度(合同签订后的 12 个月)日常巡检维护费用控制价捌拾万元整(小写: 800000.00 元)、信号灯维保设备更换、新增清单控制价

捌拾万元整(小写: 800000.00 元)。

2、投标报价若大于或等于该控制价将做无效投标处理。日常巡检维护费用包括但不限于人员工资、管理费、服装费、办公费、通讯费、培训费、税金、利润、社会保险费、加班费等为完成本次招投标项目所发生的一切费用;信号灯维保设备更换、新增清单费用仅包含设备或材料价格,据实结算。

3、日常基本巡检费结算执行本采购文件中的“扣款条款”和《2024 年度交通信号灯维保采购项目实时动态绩效考核办法(暂行)》;信号灯维保设备更换、新增清单结算据实结算。

4、中标方在项目实施过程中的用工行为,必须严格按照《保障农民工工资支付条例》(国令第 724 号)、《安徽省人民政府办公厅关于全面治理拖欠农民工工资问题的实施意见》(皖政办〔2016〕22 号)、《关于建立长效机制切实保障建筑行业农民工工资支付工作的通知》(建市函〔2022〕490 号),《关于加快培育和壮大我省建筑产业工人队伍的意见》(建市规〔2023〕1 号)以及淮北市等文件精神的相关规定,依法与招用的农民工签订劳动合同,并按规定及时足额支付工资。项目实施过程中发现拖欠农民工工资情况,结算时扣除拖欠农民工工资后据实结算。