

5.1 投标分项报价表 1（实质性格式）

投标分项报价表 1

项目编号/包号：BIECC-25CG90697/3

项目名称：2026 年新建完善路口信号灯和附属设施项目第 3 包：新建完善路口信号灯和附属设施 3

品目号	分项名称	制造商	产地/国别	制造商统一信用代码	制造商规模	制造商所属性别	外商投资类型	品牌	规格、型号	分品目控制单价 (人民币 元)	单价 (人民币 元)
安装维护项目内容(含人工、车辆台班)											
1-1	安装机动车信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1039.66	1030
1-2	安装非机动车信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	692.18	690
1-3	安装人行横道信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	692.18	690
1-4	安装组合式非机动车信号灯（含自行车复合灯@300、发光标牌460*640）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1091.45	1000
1-5	安装非机动车发光标志板（适配@400灯具）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1039.66	1000

		司									
1-6	安装单面行人过街自助信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1085.2	1080
1-7	安装双面行人过街自助信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1085.2	1080
1-8	安装八棱灯杆	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1308.71	1305
1-9	安装133/4米直杆	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	956.6	953
1-10	安装133/4.5米直杆	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1283.59	1280
1-11	安装133/5米直杆	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1299.39	1290
1-12	安装133/6米直杆	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1299.39	1290

1-13	133/4.5米直杆安装配电箱	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	364.08	364
1-14	133/6米直杆安装配电箱	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	397.9	395
1-15	更换井盖	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	341.58	341
1-16	疏通堵塞管线2排	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	10.07	10
1-17	疏通堵塞管线3排	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	15.87	12
1-18	疏通堵塞管线4排	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	20.15	15
1-19	2吨货车（除品目1-1至品目1-19以外的其他工作）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	328	300
1-20	5吨货车（除品目1-1至品目1-19以外的其他	北京市政路桥管理养护	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	550	500

	工作)	集团有限公司									
1-21	高车 (除品目1-1至品目1-19以外的其他工作)	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	782.35	700
1-22	吊车 (除品目1-1至品目1-19以外的其他工作)	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	1000	900
1-23	人工 (除品目1-1至品目1-19以外的其他工作)	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	111	100
撤除项目内容(含人工、车辆台班)											
1-24	撤除机动车信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	681	680
1-25	撤除非机动车信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	424.7	420
1-26	撤除人行横道信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	424.7	420

1-27	撤除八棱杆	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	390.72	390
1-28	撤除直杆	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	347.6	347
1-29	撤除单面行人过街自助信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	771.95	760
1-30	撤除双面行人过街自助信号灯	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	771.95	760
1-31	拆除旧砼基础，恢复路面	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	252.81	252
1-32	填埋640（圆形）/700（外方内圆）检查井并恢复路面（步道路面）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	593.49	590
1-33	填埋640（圆形）/700（外方内圆）检查井并恢复路面（沥青路面）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	704.31	700
1-34	填埋300（圆形）/400（外方内圆）检查井并	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	350.28	350

	恢复路面（步道路面）	集团有限公司									
1-35	填埋300（圆形）/400（外方内圆）检查井并恢复路面（沥青路面）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	定制	427.04	420
材料费											
1-36	非机动车信号灯（Ø300）	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	Ø300； FJ300-3-FM35	1500	1495
1-37	非机动车信号灯（Ø400）	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	Ø400； FJ400-3-FM35	2500	2495
1-38	机动车信号灯（Ø400）	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	Ø400； JD400-3-FM3D	2900	2895
1-39	人行横道信号灯（Ø300）	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	Ø300； RX300-3-FM45	3532.56	3525
1-40	非机动车发光标志板（适配Ø400灯具）	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	示 40-L101-L2非机动车待转标牌、示 41-L101-L2非机动车待行标牌	7980	7500
1-41	组合式非机动车信号灯（含：自行车复合灯 Φ300、发光标牌 460*600）	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	Φ300、460*600； FJ300-3-FM35、460*600	4742.76	4500

1-42	非机动车发光标志板 抱箍	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	/	290	260
1-43	单面行人过街自助信 号灯	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	YTJD300-3-FM3P400 3	7700	7700
1-44	双面行人过街自助信 号灯	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	YTJD300-3-FM3P400 4	11350	11350
1-45	133/4米直杆	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	133/4米	947.85	945
1-46	133/4.5米直杆	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	133/4.5米	1047.74	1045
1-47	133/5米直杆	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	133/5米	1185	1180
1-48	133/6米电源杆	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	133/6米	1320.36	1300
1-49	108灯架子	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	Φ 108	71.19	70
1-50	133灯架子	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	Φ 133	81.63	80
1-51	159灯架子	扬州市法马 智能设备有 限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	Φ 159	88.99	85

1-52	6米电源箱	香河聚鑫电气设备有限公司	河北/中国	91131024551865190B	小型	男	内资	香河聚鑫	500mm*380mm*180mm	251.38	248
1-53	接地线 (BVR×10)	天津中晟信通线缆有限公司	天津/中国	91120222MAK5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	BVR 450V/750V 1*10	9.19	9
1-54	Cpvc管线 Φ 80	河北来旺塑胶制品有限公司	河北/中国	91130638731411786F	小型	男	内资	来旺全通	内径 Φ 80×4	46.7	46
1-55	铺设电缆 FS-ZRC-YJV22-3×4(含材料人工、车辆台班)	天津中晟信通线缆有限公司	天津/中国	91120222MAK5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-YJV22 0.6/1KV 3×4	19.42	19.4
1-56	架空FS-ZRC-YJV22-3×4(含材料人工、车辆台班)	天津中晟信通线缆有限公司	天津/中国	91120222MAK5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-YJV22 0.6/1KV 3×4	21.32	21.3
1-57	铺设电缆 FS-ZRC-YJV22-3×6(含人工、车辆台班)	天津中晟信通线缆有限公司	天津/中国	91120222MAK5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-YJV22 0.6/1KV 3×6	20.56	20.5
1-58	架空FS-ZRC-YJV22-3×6(含人工、车辆台班)	天津中晟信通线缆有限公司	天津/中国	91120222MAK5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-YJV22 0.6/1KV 3×6	22.38	22.3
1-59	铺设五芯电缆 FS-ZRC-KYJV-5*1(含材料人工、车辆台班)	天津中晟信通线缆有限公司	天津/中国	91120222MAK5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-KYJV 450/750V 5×1	12.72	12.7
1-60	铺设十芯电缆 FS-ZRC-KYJV-10*1(含材料人工、车辆台班)	天津中晟信通线缆有限公司	天津/中国	91120222MAK5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-KYJV 450/750V 10×1	18.61	18.6

1-61	铺设十四芯电缆 FS-ZRC-KYJV-14*1(含 材料人工、车辆台班)	天津中晟信 通线缆有限 公司	天津/中国	91120222MAK 5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-KYJV 450/750V 14×1	24.81	24.8
1-62	架空五芯电缆 FS-ZRC-KYJV-5*1(含 材料人工、车辆台班)	天津中晟信 通线缆有限 公司	天津/中国	91120222MAK 5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-KYJV 450/750V 5×1	20.18	20
1-63	架空十芯电缆 FS-ZRC-KYJV-10*1(含 材料人工、车辆台班)	天津中晟信 通线缆有限 公司	天津/中国	91120222MAK 5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-KYJV 450/750V 10×1	26.06	26
1-64	架空十四芯电缆 FS-ZRC-KYJV-14*1(含 材料人工、车辆台班)	天津中晟信 通线缆有限 公司	天津/中国	91120222MAK 5CQJX5C	微型	男	内资	中晟信通	FS-ZRC-KYJV 450/750V 14×1	32.12	32
1-65	管内旧线拆除(含人 工、车辆台班)	北京市政路 桥管理养护 集团有限公 司	北京/中国	91110000672 3503023	大型	男	内资	养护集团	/	1.44	1.4
1-66	旧线拆除(架空)(含 人工、车辆台班)	北京市政路 桥管理养护 集团有限公 司	北京/中国	91110000672 3503023	大型	男	内资	养护集团	/	1.53	1.5
1-67	400铸铁井井盖、井圈	河北文斌铸 造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ400	282	280
1-68	640复合井井盖、井圈	河北文斌铸 造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ640	649.23	640
1-69	640(五防)加重井井 盖、井圈	河北文斌铸 造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ640	937.38	930
1-70	700外方内圆铸铁井 盖、井圈	河北文斌铸 造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ700	1120	1110

1-71	信号灯伸臂杆T6.4-3M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-3M	3640	3600
1-72	信号灯伸臂杆T6.4-4M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-4M	3835	3800
1-73	信号灯伸臂杆T6.4-5M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-5M	5000	5000
1-74	信号灯伸臂杆T6.4-6M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-6M	5330	5300
1-75	信号灯伸臂杆T6.4-7M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-7M	6000	6000
1-76	信号灯伸臂杆T6.4-8M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-8M	7000	7000
1-77	信号灯伸臂杆T6.4-9M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-9M	8000	8000
1-78	信号灯伸臂杆T6.4-10M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-10M	9000	9000
1-79	信号灯伸臂杆T6.4-11M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-11M	10000	10000
1-80	信号灯伸臂杆T6.4-12M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-12M	11000	11000

1-81	信号灯伸臂杆 T6.4-13M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-13M	13780	13700
1-82	信号灯伸臂杆 T6.4-14M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-14M	14000	14000
1-83	信号灯伸臂杆 T6.4-15M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-15M	14560	14500
1-84	信号灯伸臂杆 T6.4-18M	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	T6.4-18M	18000	17500
1-85	地锚6-M20	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	6-M20	330	320
1-86	地锚6-M24	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	6-M24	350	340
1-87	地锚8-M36	扬州市法马智能设备有限公司	江苏/中国	91321084323 985940B	小型	男	内资	法马交通	8-M36	980	970
1-88	400外方内圆铸铁井	河北文斌铸造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ400	856.46	855
1-89	640复合井	河北文斌铸造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ640	1494.18	1490
1-90	600五防加重井	河北文斌铸造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ640	2370.33	2370
1-91	700外方内圆铸铁井	河北文斌铸造有限公司	河北/中国	91130929065 715816G	小型	男	内资	文斌	Φ700	2391.24	2390

地下管线铺设（含管材、施工、人工等）

1-92	绿化敷设（单排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	145.71	145.5
1-93	绿化敷设（双排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	211.86	211.5
1-94	一般路面（单排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	223.26	150
1-95	一般路面（双排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	274.76	180
1-96	一般路面（三排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	381.43	280
1-97	一般路面（四排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	443.19	350
1-98	一般路面（六排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	549.02	380

1-99	步道路面（单排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	212.7	160
1-100	步道路面（双排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	264.24	260
1-101	步道路面（三排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	348.53	270
1-102	步道路面（四排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	440.89	400
1-103	步道路面（六排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	604.83	600
1-104	沥青路面（单排管线）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	573.5	480
1-105	沥青路面（双排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	679.57	670
1-106	沥青路面（三排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	776.69	680

		集团有限公司									
1-107	沥青路面（四排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	850	850
1-108	沥青路面（六排管）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	1214.84	1200
基础施工（含地锚、预埋铁件、人工、施工费等）											
1-109	砌筑机箱基础	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	1250	1250
1-110	维修机箱基础	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	850	850
1-111	1*1*1基础	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	1*1*1	2813.27	2813
1-112	伸臂3-6米悬臂机动车灯杆基础（2.8m³）	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	2.8m³	4975.7	4975

1-113	伸臂6~9米悬臂机动车灯杆基础 (4.95m³)	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	4.95m³	10047.26	10045
1-114	伸臂7~12米悬臂机动车灯杆基础 (7.92m³)	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	7.92m³	12650	12650
1-115	伸臂15~18米悬臂机动车灯杆基础 (9.2m³)	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	9.2m³	16442.27	16440
1-116	保护接地	北京市政路桥管理养护集团有限公司	北京/中国	911100006723503023	大型	男	内资	养护集团	/	285.99	285
其他(含人工、车辆台班)											
1-117	雷达视频车检器 (检测一个方向)	杭州海康威视数字技术股份有限公司	浙江/中国	91330000733796106P	大型	男	内资	海康威视	iDS-TCS882	6600	5200
1-118	无线车辆地磁检测接收器	天津市顺通电子有限公司	天津/中国	9112022272573284XE	小型	女	内资	顺通电子	DAS型	3000	2000
1-119	交通信号控制内置设备	青岛海信网络科技股份有限公司; 予途交通科技(北京)有限	山东/中国; 北京/中国	913702007278082031; 91110105MA029W005K	中型; 小型	男; 女	内资; 内资	海信; 予途	/	3500	2300

		公司									
单价合计金额: 275532.50 元											

- 注：1. 本表应按包分别填写。
2. 如果不提供分项报价将视为没有实质性响应招标文件。
3. 上述各项的详细规格（如有），可另页描述。
4. 本报价包含完成招标文件第五章采购需求中所要求的 2026 年新建完善路口信号灯和附属设施项目采购过程中所有可能发生的一切费用。
- ★5. 本表中各品目“单价”不得超过本表中对应的“分品目控制单价”，否则按无效投标处理。

投标人名称（加盖公章）：北京市政路桥管理养护集团有限公司

日期：2026 年 01 月 28 日

