



政府采购合同



合同编号：_____

项目名称：2024年城市照明运检抢诉一体化维护费项目材料费

采购人（甲方）：北京市城市照明管理中心

中标人（乙方）：北京路明路灯电气安装有限公司

签署日期：2024.6.29



合 同 书

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，采购人与中标人协商一致，同意按照下列条款，签订本合同。

一、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应当认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 中标通知书
- c. 合同条款
- d. 投标文件(含澄清文件)
- e. 招标文件（含招标文件补充通知）

二、服务内容

中标人负责采购人所管辖区域内运维常用物资供应。

供货时间要求：合同签订后，中标人按采购人要求不间断定时、定量、定点供货，在照明设备设施抢修维护过程中及时供货。

三、合同价格

结算单价不得超过乙方投标文件中的中标单价（详见投标文件分项报价表）。



序号	名称	规格	单位	投标单价 人民币元
1	架空绝缘导线 50 平方	50 平方	米	8.8
2	双层绝缘铜线 10 平方	10 平方	米	11
3	双芯护套线 2*1 平方	2*1 平方	米	3.3
4	双芯护套线 2*1.5 平方	2*1.5 平方	米	4.125
5	双芯护套线 2-2.5 平方	2-2.5 平方	米	6.6
6	双芯护套线 2-4 平方	2-4 平方	米	9.9
7	双芯护套线 2-16 平方	2-16 平方	米	33
8	塑料独股铜线 2.5 平方	2.5 平方	米	1.87
9	塑料独股铜线 4 平方	4 平方	米	4.4
10	铝芯电缆 2-10	2*10	米	7.15
11	铝芯电缆 2-50	2*50	米	15.4
12	阻燃铝芯电缆 2-50	2*50	米	18.81
13	铝芯电缆 2-70	2*70	米	21.23
14	阻燃铝芯电缆 2-70	2*70	米	22
15	铝芯电缆 2-95	2*95	米	26.4
16	铝芯电缆 3-70	3*70	米	31.35
17	铝芯电缆 4-50	4*50	米	27.5
18	铝芯电缆 4-70	4*70	米	37.4
19	阻燃铝芯电缆 4-70	4*70	米	44
20	铝芯电缆 5-70	5*70	米	50.05
21	铜芯电缆 2-10	2*10	米	22.55



22	铜芯电缆 2-16	2*16	米	35.75
23	铜芯电缆 2-35	2*35	米	54.45
24	预制分支阻燃铜电缆	2*35	米	93.5
25	铜芯电缆 2-50	2*50	米	89.65
26	阻燃铜芯电缆 2-50	2*50	米	89.65
27	阻燃铜芯电缆 3-50	3*50	米	161.48
28	铜芯电缆 4-50	4*50	米	137.5
29	铜芯电缆 4-70	4*70	米	283.8
30	铝皮线 10 平方	10 平方	米	2.75
31	单层铸铁井盖	700mm	套	748
32	双层铸铁井盖	800 加重	套	1320
33	长方铸铁井	350MM*750MM	套	605
34	轻型铸铁井（方圆）	方圆 700mm	套	858
35	改进型铸铁井（方圆）	方圆 700mm	套	1155
36	云纹方圆井盖	800	套	2200
37	特制长方井盖	有轴	套	511.5
38	特制长方井盖	无轴	套	467.5
39	井盖撬棍	通用	套	107.8
40	新型工井 880 型	800 型	套	759
41	铝对接管 50 平方	50 平方	个	3.136
42	铝对接管 70 平方	70 平方	个	3.584
43	防水螺母	16	个	5.04



44	防水螺母	18	个	6.272
45	防水螺母	20	个	6.72
46	防水螺母	22	个	7.168
47	防水螺母	24	个	7.616
48	防水螺母	30	个	16.8
49	防水螺母	36	个	28
50	高压钠灯 70W	70W	支	73.92
51	高压钠灯泡 100W	100w	支	77.28
52	高压钠灯泡 150W (外)	150W	支	80.64
53	高压钠灯泡 250W (外)	250W	支	101.92
54	高压钠灯泡 400W (外)	400W	支	108.64
55	高压钠灯泡 1000W (内)	1000W	支	428.96
56	钠灯电容器 10uf	10uf	个	16.8
57	钠灯电容器 18VF	18VF	个	20.16
58	钠灯电容器 25VF	25VF	个	43.68
59	钠灯电容器 32VF	32VF	个	57.12
60	钠灯电容器 50VF	50VF	个	69.44
61	三相真空交流接触器 170A	170A	个	1512
62	三相真空交流接触器 305A	305A	个	10080
63	熔断器熔体	4A	个	1.344
64	熔断器熔体	6A	个	1.568
65	熔断器熔体	10A	个	1.792



66	熔断器熔体	32A	个	2.128
67	单极保险 10A	10A	个	5.04
68	保险盖 10A	10A	个	2.464
69	熔断器保险芯 32A	32A	个	3.136
70	低压保险丝 10A	10A	轴	12.32
71	高压保险丝 15A	15A	轴	20.16
72	防水插头（高杆灯用）	高杆灯用	个	76.16
73	防水弯头	60	个	64.96
74	二线卡子	JBB-1	个	13.44
75	沙袋 10KG	10KG	袋	39.2
76	沙袋 20KG	20KG	袋	56
77	螺丝 8-20	8-20	个	0.3584
78	螺丝 8-30	8-30	个	0.3584
79	十字螺丝 8-30	8-30	个	0.3584
80	检修门防脱落螺丝	8-30	个	3.92
81	螺丝 8-40	8-40	个	0.3696
82	螺栓 8*80	8*80	个	0.672
83	螺母 18	18	个	1.12
84	螺母	22	个	1.232
85	平垫 4	4	个	0.03
86	平垫 8	8	个	0.07
88	平垫	36	个	8.96



88	方平垫 18	18	个	1.288
89	方平垫 20	20	个	2.24
90	方平垫 24	24	个	2.464
91	方平垫 32	32	个	3.472
92	方平垫 36	36	个	4.368
93	方平垫 38	38	个	6.72
94	弹垫 4	4	个	0.03
95	弹垫 8	8	个	0.07
96	大瓷灯口	E40	个	29.12
97	小瓷灯口	E27	个	20.16
98	灯口变口	大变小	个	13.44
99	灯口变口(螺口 40 口变卡口)	螺口变卡口	个	72.8
100	灯口总程	通用	个	39.2
101	黑绑线	通用	盘	5.6
102	塑料带	PVC	个	7.28
103	自粘胶带	KCJ-25	个	2.8
104	自溶胶带	北京路灯常用	盘	6.944
105	电缆护套	路灯常用	个	3.92
106	拉线护套	通用	套	39.2
107	电缆灌胶合(大)	ADP-BOX-L	个	235.2
108	电缆灌胶合(小)	ADP-BOX-S	个	112
109	路灯管状管胶盒	D50*180(配 35/50/70mm ² 端子)	个	98.56



110	路灯管状管胶盒	D50*200 (配 35/50/70mm ² 端子)	个	109.76
111	路灯管状管胶盒	D50*260 (配 35/50/70mm ² 端子)	个	120.96
112	穿刺线夹	大号	个	28
113	穿刺线夹	小号	个	17.92
114	并沟线夹	JBL 10-70	个	13.44
115	并沟线夹	JBL 16-120	个	15.68
116	架空线分线盒	特殊定制	个	202.72
117	桥下灯接线盒	20cm*20cm	个	29.12
118	螺丝 4-25	4-25	个	0.08
119	螺母 4	4	个	0.02
120	螺母 8	8	个	0.15
121	九孔格栅管	108*108	米	37.8
122	101 角担	101	块	57.12
123	102 角担	102	块	85.12
124	302 元铁抱箍	M16*680	个	10.35
125	304 元铁抱箍	M16*710	个	19.55
126	铜端子 10 平方	10 平方	个	3.472
127	铜端子 16 平方	16 平方	个	6.72
128	铜端子 35 平方	35 平方	个	7.84
129	铜端子 50 平方	50 平方	个	8.288



130	铜端子 70 平方	70 平方	个	12.88
131	铜端子 95 平方	95 平方	个	21.84
132	铜铝端子 35 平方	35 平方	个	3.36
133	铜铝端子 50 平方	50 平方	个	6.832
134	铜铝端子 70 平方	70 平方	个	8.064
135	开关柜内接线端子	1 进 2 出, 2.5mm	个	7.28
136	塑壳断路器 400A	400A	台	5555.2
137	塑壳断路器 630A	630A	台	7616
138	235-1 连板	235-1	块	14
139	步道灯杆 (黑色)	3.5 米配 70 瓦步道 灯具	棵	1078
140	步道灯具 (70w 圆形)	70w 带连接件	套	1210
141	步道灯具 (70w 尖型)	70w 带连接件	套	1210
142	3.5 米步道灯杆	3.5 米 (配 35w 金 卤灯)	棵	1078
143	金卤步道灯 35w (水滴)	3.5 米 35w	套	1210
144	步道灯杆 (LED25w 合杆)	LED25w 合杆	棵	1628
145	步道灯具 (LED25w)	LED25W	套	968
146	庭院灯杆	3.5 米	棵	880
147	步道灯杆 (黑)	3.5 米	棵	847
148	7 米铁杆	7 米单弧	棵	1595
149	双弧 7 米	7 米	棵	1760



150	9米单弧铁杆	9米	棵	2200
151	10米铁杆	10米单弧	棵	2640
152	双弧10米	10米	棵	2750
153	12米单弧铁杆	12米	棵	3080
154	双弧12米	12米	棵	3520
155	单弧13米	13米	棵	4070
156	单弧15米	15米	棵	12100
157	防火泥	通用	千克	11
158	18米铁杆（两头支架）	18米	棵	14300
159	18米铁杆（四头支架）	18米	棵	14300
160	978半弧灯身	978	棵	330
161	977半弧灯身	977	棵	363
162	单弧弯灯	通用	个	170.5
163	米弧灯身	1米	棵	148.5
164	灯杆变口	大变小	个	126.56
165	灯杆门	特殊定制	个	56
166	70W步道灯（水滴）	70W水滴	套	1210
167	步道灯具（LED18w）	（LED18w）	套	968
168	步道灯杆（配LED18w）	（配LED18w）	棵	1628



169	步道灯杆加装支臂（配 LED18w）	（配 LED18w）	棵	1848
170	庭院灯头	3.5 米	套	968
171	六角灯头	六角 3.5 米灯杆用	套	451
172	100W 无级灯	100w, 广场专用	套	3190
173	100W 无级灯	100w, 广场专用(贰型)	套	3410
174	100w 无极桥下灯	100w	套	3300
175	200w 无极桥下灯	200w	套	3300
176	蓄电储能灯	LED 50W	套	4345
177	灯具 70w	70w	套	660
178	灯具 100w	100w 钠灯	套	825
179	灯具（150W）	150W	套	990
180	灯具（250W）	250W	套	1045
181	灯具（400W）	400W	套	1155
182	灯具（1000W）	1000W	套	4277.9
183	灯具（2000W 金卤）	2000W 金卤	套	12100
184	灯具（LED27W）	LED27W	套	915.2
185	灯具（LED150W）	LED150W	套	2475
186	COSMO 灯具 140W	COSMO-140W	套	1747.9



187	COSMO 灯具 210W	COSMO-210W	套	1875.5
188	COSMO 灯具 315w	COSMO-315W	套	2035
189	投光灯 (高光效)	50W	套	979
190	投光灯	150W	套	825
191	投光灯	250w	套	825
192	投光灯	400W	套	858
193	投光灯	1000w 金卤	套	3960
194	投光灯	LED60W	套	726
195	投光灯	LED120W	套	1452
196	投光灯	LED180W	套	2178
197	投光灯	LED300W	套	3630
198	双火灯具 250W+400W	(250W+400W)	套	2090
199	双火灯具 (400w+400W)	(400w+400w)	套	2145
200	三芯护套线 3*1.5 平方	3*1.5 平方	米	7.7
201	三芯护套线 3*2.5 平方	3*2.5 平方	米	9.625
202	三芯护套线 3*10 平方	3*10 平方	米	38.5
203	铜芯护套线 5*1.5	5*1.5mm	米	8.03
204	特制随行电缆 4*16	ZRRVV4*16MM	米	104.5
205	白尼龙管 60MM	60MM	米	15.12



206	MPP 实壁电缆保护管	改性聚丙烯、内径 100mm、壁厚 8mm	米	43.2
207	镀锌套管 4 寸	4 寸	个	64.8
208	热浸塑钢管 3 寸	3 寸	米	46.44
209	热浸塑钢管 4 寸	4 寸-114mm	米	57.24
210	复合井盖	700	套	330
211	基础 0.8 米	0.8 米	套	363
212	基础 1.0 米	1.0 米	套	385
213	基础 1.6 米	1.6 米	套	676.5
214	基础 2.6 米	2.6 米	套	4180
215	基础 0.55*0.55*1	0.55*0.55*1	套	880
216	预制路灯灯杆基础, 规格: Φ 150*10	Φ 150*10	基	748
217	预制路灯灯杆基础, 规格: Φ 190*10	Φ 190*10	根	858
218	预制路灯灯杆基础, 规格: Φ 190*12	Φ 190*12	根	1320
219	盖板	C40	块	13.2
220	长方形井底	530mm*960mm	套	165
221	镀锌盘条 10	10	KG	11.2
222	地线钎子	648-1	根	95.2
223	206-1 曲型拉板	-36800	个	4.48
224	卡管担	L50*5*750MM	个	39.2
225	301-1 元铁抱箍	Φ 16*550	个	10.08
226	301-2 元铁抱箍	Φ 16*760	个	19.04
227	单头穿钉 16-125	16-125	个	3.472



228	单头穿钉 16-70	16-70	个	1.68
229	单头穿钉 16-40	16-40	个	1.344
230	喉箍 100-180mm	100-180mm	个	20.16
231	喉箍 200-260mm	200-260mm	个	24.64
232	金属卤化物灯泡 250w	250w	支	136.64
233	金属卤化物泡 400w	400W	支	160.16
234	金属卤化物泡 1000w	1000W	支	695.52
235	金属卤化灯泡 2000w	mnn-2000w	支	2477.44
236	陶瓷金卤灯泡 210w	210/930	支	497.28
237	大功率陶瓷金卤灯 315w	315w	支	512.96
238	陶瓷金卤泡 20W	20W	支	194.88
239	陶瓷金卤灯 35w	CDM-T 35w/830	支	206.08
240	陶瓷金卤灯 70w	70W	支	217.28
241	陶瓷金卤灯 150w	150W	支	260.96
242	光源 LED17W	17W	支	59.36
243	光源 LED30W	30W	支	75.04
244	光源 LED45W	45W	支	218.4
245	光源 LED50W	50W	支	137.76
246	钠灯镇流器 70W 干	70W 干	个	165.76
247	钠灯镇流器 100W	100W	个	170.24
248	钠镇流器 150W (干内)	150W	个	190.4
249	钠灯镇流器 250W (干内)	250W	个	288.96



250	钠灯镇流器 400W (干内)	400W	个	424.48
251	钠灯镇流器 1000W	1000W	个	1331.68
252	电子镇流器 210/s	210/s	个	621.6
253	大功率金卤陶瓷电器 315	315w	个	716.8
254	金卤镇流器 20w	20w	个	274.4
255	金卤镇流器 35w	35w	个	146.72
256	触发器 SN56	SN56	个	87.36
257	触发器 70-250	sn58	个	53.76
258	触发器 CD-2as	CD-2as	个	24.64
259	85w 无极灯灯泡及偶合器	85W	套	1344
260	85w 无极灯驱动器	85w	套	1187.2
261	85w 无极灯电器盒	85w	套	252
262	CSM 光源 60W	60W	支	378.56
263	CSM 光源 140W	140w	个	508.48
264	CSM 光源 210W	210w	个	515.2
265	CSM 镇流器 20W	20W	只	408.8
266	CSM 镇流器 90W	90	只	672
267	CSM 镇流器 140W	140W	只	677.6
268	CSM 镇流器 210W	210W	只	767.2
269	CSM 镇流器 315W	315W	只	834.4
270	空气开关 6A	6A	个	20.16
271	漏电保护空气开关	32A (2P)	个	53.76



272	熔断器底座	500V-32A (1P)	个	14.56
273	钢化玻璃	312mm*120mm	块	33.6
274	PE 塑料球 14 寸	14 寸	个	89.6
275	玻璃球 16 寸	16 寸	个	201.6
276	玻璃球	20 寸	个	504
277	投光灯玻璃罩	特殊定制	个	95.2
278	玉兰灯灯罩	特殊定制	个	728
279	铁线 2.0	2	KG	7.392
280	铁线 3.2	3.2	KG	10.08
281	铁线 4.0	4	KG	10.08
282	低压立瓶 1 号	1 号	个	7.28
283	低压立瓶 3 号	3 号	个	4.48
284	低压茶台	通用	个	7.28
285	钢绞线	GJ-35	米	5.6
286	大杠抱箍	Φ10*240	付	5.6
287	217-1 垫铁	217-1	块	9.52
288	301 元铁抱箍	Φ16*670	付	13.44
289	分支刀闸架	路灯常用	个	53.76
290	分支刀闸	400A	套	291.2
291	改进刀闸	600A	套	291.2
292	保险片 200A	200A	片	22.4
293	保险片 250A	250A	片	28



294	挂锁	通用	把	19.6
295	降阻剂	通用	KG	8.96
296	特制抱箍	树灯矛盾专用	个	12.32
297	投光灯支架	特殊定制	个	123.2
298	预制分支连接体	预制分支连接体	只	649.6
299	反光贴	特殊定制	卷	16.8
300	电缆标识牌	特殊定制	个	3.36
301	有限空间四连牌	特殊定制	个	24.64
302	井盖圆形防坠网	圆形	套	28
303	膨胀挂钩	8	个	1.68
304	警示标示牌	禁止攀爬高压危险	面	13.776
305	警示标示牌	止步高压危险	面	14.56
306	灯泡-类型:LED 光源, 功率:LED 60W(4000K), 射树光源	LED 60W(4000K)	个	403.2
307	(路灯)灯筒光源 LED 20W(4000K)	LED 20W(4000K)	个	302.4
308	(路灯)灯筒光源电源控制器	LED 20W	个	544.32
309	(路灯)射树光源电源控制器	PE-P096CC-C105-S-CS	个	506.24
310	接线端子	两进两出	个	8.96
311	接线端子	两进四出	个	11.2
312	C45 国际铁导轨	35mm*100mm	米	22.4
313	(路灯)无极灯灯具 80W/827	80W/827	套	2706
314	灯杆内电缆防水接头	铜, 2*35mm ² +1*10mm ² /IP68	个	53.76
315	灯杆内电缆防水接头	铜, 2*50mm ² +1*2.5mm ² /IP68	个	53.76



316	灯杆内电缆防水接头	铜, 2*50mm ² +1*10mm ² /IP68	个	53.76
317	灯杆内电缆防水接头	铜, 2*70mm ² +1*10mm ² /IP68	个	53.76
318	灯杆内电缆防水接头	铝, 2*10mm ² +1*10mm ² /IP68	个	53.76
319	灯杆内电缆防水接头	铝, 2*35mm ² +1*10mm ² /IP68	个	53.76
320	灯杆内电缆防水接头	铝, 2*70mm ² +1*10mm ² /IP68	个	53.76
321	灯杆内电缆防水接头	铝, 2*70mm ² +1*2.5mm ² /IP68	个	53.76
322	灯杆内电缆防水接头	铝, 2*50mm ² +1*10mm ² /IP68	个	53.76
323	灯杆内电缆防水接头	铝, 2*50mm ² +1*2.5mm ² /IP68	个	53.76
324	新型智能控制终端	路灯通用	套	9720
325	新型智能控制终端	小型化	套	8262
326	新型智能控制终端-时钟芯片电池	时钟芯片电池	个	108
327	新型智能控制终端-系统天线	系统天线	根	86.4
328	新型智能控制终端-系统控制主板	系统控制主板	块	4968
329	新型智能控制终端-系统电流采集板	变比 0.1	块	1296
330	新型智能控制终端-系统电流采集板	变比 5	块	1296
331	新型智能控制终端-系统电源板	路灯专用	块	648
332	新型智能控制终端-系统通讯板	路灯专用, DTU (计 讯模块)	块	1728
333	(路灯) 配电箱小号	小号	套	6050
334	低压配电箱	特殊定制	台	3315.4
335	高杆灯配电箱	600*1500*290	台	13420
336	高杆灯配电箱	900*1500*290	台	15070



337	柱变控制箱	30KVA 2路照明线路	台	26870.8
338	柱变控制箱	50KVA 1-2路照明线路	台	26870.8
339	柱变控制箱	100KVA 1-8路照明线路	台	26870.8
340	柱变控制箱	160KVA 1路照明线路	台	26870.8
341	检查井修复料	通用	千克	16.8
342	箱式变电站	单相 100KVA	台	194700
343	箱式变电站	单相 160KVA	台	207900
344	箱式变电站	三相 160KVA	台	217800
345	箱式变电站	单相 100KVA 小型化	台	215600
346	箱式变电站	单相 160KVA 小型化	台	243100
347	箱式变电站	三相 160KVA 小型化	台	264000
348	柱上变压器	单相 30KVA	台	45760
349	柱上变压器	单相 50KVA	台	47080
350	柱上变压器	单相 80KVA	台	48180
351	柱上变压器	单相 100KVA	台	50160
352	柱上变压器	单相 160KVA	台	54560
353	有载调压变压器	三相 100KVA	台	72050
354	有载调压变压器	三相 160KVA	台	75570
355	有载调压变压器	三相 200KVA	台	79860
356	有载调压变压器	三相 250KVA	台	83490



357	有载调压变压器	三相 315KVA	台	87780
-----	---------	-----------	---	-------

四、付款方式

本合同的付款方式为：

1、合同价款原则上每季度或每月支付一次，结算货物总量以经采购人确认无误的实际发生量为准。

2、结算单价不得超过乙方投标文件中的中标单价；临时性、应急性物资、运维常用物资及单价限价表中未包含的物资，甲乙双方协商供货，以实际发生经采购人确认后结算。

乙方应当向甲方提供等额增值税发票，乙方未按本合同约定向甲方提供发票的，甲方有权拒绝支付委托报酬，并不视为甲方违约。

五、服务期限

2024年7月1日至2025年6月30日

六、特殊注意事项

(1) 甲方与乙方应按招标文件及投标文件开展相应工作，城市照明设施作为城市运行的生命线，关乎城市形象、百姓民生和公共安全，乙方应按甲方要求积极履行相关责任。

(2) 乙方须保障供货的及时性、完备性。

七、合同的生效

本合同经双方各自的法定代表人或授权代表签署、加盖单位公章或合同专用章起生效。

附件1 保密协议与本合同同步生效。



签署页

甲方：北京市城市照明管理中心
(印章) 

法定代表人或

授权代表(签字): 

2024年 6 月 29 日

地址：北京市丰台区方庄路 2 号

邮政编码： 100078


电话： 67618030

开户银行：北京银行前门文创支行

账号：01090316800120112000434

乙方：北京路明路灯电气安装有限公司
(印章) 

法定代表人或

授权代表(签字): 

2024年 6 月 29 日

地址：北京市丰台区成寿寺路 188 号

邮政编码： 100078

电话： 87015600

开户银行：工行方庄支行营业部

账号：0200053809022509666



合同条款

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

1.1 “合同”系指甲乙双方签署的, 合同格式中载明双方所达成的协议, 包括构成合同的所有的附件、附录和构成合同的所有文件。

1.2 “合同价”系指根据合同规定, 在乙方正确、完全履行合同义务后, 甲方应付的价格。

1.3 “货物”系指乙方根据合同规定须向甲方提供的所有货物、技术资料及其它材料。

1.4 “服务”系指根据合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务, 如送货、提供技术援助和其它类似的义务。

2. 采购货物

货物名称：城市照明设施维护用设备、备品、备件。

3. 技术规格

3.1 乙方提供的货物的技术规格、功能结构等应与其投标文件中的相关内容及技术资料等相关内容一致。

3.2 当所供货物、价格、服务等与投标文件不一致时, 乙方应提出书面申请, 经甲方批准后方可执行。

4. 权利保证

4.1 乙方应保证对其提供的货物拥有合法的所有权。若乙方所交货物包含任何知识产权, 乙方应保证不侵犯任何第三方的知识产权。对乙方所交货物引起的任何所有权、知识产权纠纷, 乙方应以自己的费用解决, 同时乙方要赔偿甲方因此而遭受的经济损失 (包括但不限于法院诉讼的费用、律师费、损害赔偿费、罚款等)。

4.2 乙方保证在货物上不存在其他任何第三人的担保物权。

4.3 乙方保证货物不侵犯任何第三人的姓名权、名称权、肖像权、荣誉权等人身权。

4.4 如前款所述的诉讼或其他法律程序禁止甲方使用货物, 乙方应赔偿甲方因此而受到的损失。对于甲方购买的货物, 乙方应当：

(1) 自付费用向销售人取得使用货物的许可。

(2) 自负风险及费用将货物运回并退回甲方已支付的货款。



4.5 乙方保证能按时完成甲方安排的其他任务。

4.6 甲方在授予合同时有权对采购货物数量和服务予以增加或减少。

5. 供货时间及包装要求

5.1 按甲方要求不间断定时、定量、定点供货。

5.2 乙方提供的全部货物均应采用标准保护措施进行包装，确保货物安全无损运抵现场。由于包装、运输等不善所引起的货物损坏和损失均由乙方承担。

5.3 每件包装箱内应附使用说明书、质量合格证等相关资料。

6. 装运条件

6.1 乙方负责安排运输工具, 运输过程中涉及的全部费用均由乙方承担。

6.2 乙方将全部货物运抵使用单位指定地点并验收合格后，乙方完成交付。

7. 支付

7.1 项目款（进度款）原则上每季度或每月支付一次，结算货物总量以经甲方确认无误的实际发生量为准。

7.2 结算单价不得超过乙方投标报价中的中标单价，依据供货时间的市场价格进行结算。

7.3 税率：13%

8. 技术资料

8.1 交货时，乙方应将同步提供货物相关材料。

8.2 甲方因使用、维修需要，有翻译成其它文字和复印的权利。

9. 质量保证

9.1 所有物资质保期为自货物安装投用之日起 12 个月。

9.2 乙方应保证货物是全新、未使用的合格产品，并完全符合合同规定的质量、规格和性能等要求。乙方应保证所提供的货物经正常使用和在使用寿命期内应具有满意的性能。在货物最终验收后的质量保证期之内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷而产生的任何不足或故障负责，费用由乙方负担。

9.3 本合同涉及货物的质量保证以招标文件为准。

9.4 若乙方违反上述担保，货物被禁止使用，乙方应自负风险和费用将货物收回，退还甲方已支付的货款。

10. 保修和售后服务

10.1 乙方负责材料的免费送货。



10.2 质量保证期内货物出现问题，乙方应在承诺响应时间内免费更换。如果乙方不能及时或完全履行合同义务，甲方可采取必要的补救措施，但风险和费用将由乙方承担。

10.3 乙方应兑现投标文件中“质量保证和售后服务承诺书”中承诺的其它各项售后服务。

11. 检验

11.1 在交货前乙方应对货物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验。

11.2 货物运抵甲方指定的使用地点后，由使用单位进行验收。

12. 索赔

12.1 在质量保证期内，如果货物存在规格、性能等方面与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求等，甲方以书面形式通知乙方，提出索赔。

12.2 当甲方与乙方对货物的质量性能和技术指标等存在的问题认知不一致时，可向当地的商检局或产品检验所申请对货物的质量、技术规格等进行检验，并出具检验证书。检验费用由责任方负担。

12.3 如果乙方对甲方提出的索赔负有责任，乙方应按照甲方同意的下列一种方式解决索赔事宜：

12.3.1 甲方要求退货，乙方按合同规定的同种货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用。

12.3.2 根据货物低劣程度、损坏程度以及甲方所遭受损失的数额，经买卖双方商定同意降低货物的价格。

12.3.3 用符合规格、质量和性能要求的货物来更换有缺陷的货物，乙方应承担一切费用和 risk 并负担甲方所遭受的损失。同时，乙方应按合同条款第 10 条规定，相应延长修补或更换部分的质量保证期。

12.4 如果在甲方发出索赔通知后十天内，乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受；如乙方未能在甲方提出索赔通知后十天内或甲方同意的更长时间内，按照合同条款第 12.3 条规定的任何一种方法解决索赔事宜。

13. 履约保证金

13.1 本项目不需要乙方提交履约保证金。

14. 争议解决方式



14.1 甲乙双方通过友好协商，解决在执行合同中所发生的或与本合同有关的一切争端。

14.2 如协商不成，双方可以到甲方所在地法院提请诉讼。

14.3 诉讼的费用应由败诉方负担。

14.4 在诉讼期间，除正在进行诉讼的部分外，本合同其它部分应继续执行。

15. 不可抗力

15.1 由于自然灾害、社会因素、政府行为及其他经双方同意的原因，导致本合同不能全部或部分履行，甲乙双方互不承担违约责任，善后事宜由双方协商。

15.2 受事故影响的一方应在事故发生后叁日内以书面形式通知另一方，并在事故发生后 14 日内将有关部门出具的证明文件提交给另一方。

16. 税费

16.1 中国政府根据现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲方负担。

16.2 中国政府根据现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方负担。

17. 合同解除和终止

17.1 合同解除：

17.1.1 在甲方对乙方违约而采取的任何补救措施不受影响的情况下，出现下列情况，方可向乙方发出书面通知，提出解除合同，并要求退货、返款。

17.1.2 乙方未能在规定的期限或甲方同意延长的期限内交货。

17.1.3 乙方使用假冒、伪劣产品，或达不到合同规定的质量、性能。

17.1.4 乙方其它严重违反合同规定的行为。

17.2 提前终止合同：

17.2.1 如果乙方在合同履行期间破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方即时终止合同，并保留甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

17.2.2 乙方发生以下条款涉及事项之一者，甲方可采取终止该年度合同：

17.2.2.1 故意以次充好，提供不合格产品

17.2.2.2 价格虚高，多次多类超出投标限价。

17.2.2.3 供货不及时，不完备，缺货或者数量不足。

17.2.2.4 物资供应单位发生因物资供应不到位或物资质量等问题对运维工作造成较大影响的情况。

17.2.2.5 发生因乙方自身原因对甲方造成较大负面影响的其他情况。



18. 乙方供货未达到甲方要求，甲方可视情况采取如下措施：

18.1 对于灯杆、灯具、变压器、高压柜、低压柜等城市照明应用的大型单体设备，以及电缆、电线、橡皮铜线、灌胶盒等可能因为质量问题导致漏电伤人，必须 100%合格，不合格则退回重发，直至合格，由此造成的时间延误损失由乙方承担。合同期内发生一次扣罚伍万元人民币，发生三次及以上直接解除合同。

18.2 对于一些电器元件、工井、基础、接头等附件因运输、储存等原因容易造成残次，但总体合格率应保证不低于 99%，不合格品乙方免费更换、免费运送，直至验收合格。该类情况每发生一次扣罚壹万人民币，发生十次及以上直接解除合同。

18.3 甲方有特别要求或有优良等级要求的乙方不得以次充好，要诚信合作，发现一次欺诈行为，则甲方不予支付该笔物资款，并直接解除合同。

18.4 乙方在与甲方承诺的供货周期内非不可抗力造成延误，每延迟一天扣减本次货款的 10%，直至扣光。合同期内连续发生 5 次及以上延误事件直接解除合同。

18.5 乙方结算报价不能超出限价表价格，如因市场波动引发成本大幅上升，则乙方必须予以盖章说明，甲方调查确认后方可“特例”方式附带甲方说明进行采购。

18.6 更多考核细则遵从甲方有关规定。

19. 违约责任

19.1 因乙方原因（包括乙方提供的货物未达到验收标准）使货物未按规定运抵甲方指定地点，每延迟一日，乙方应按逾期所涉金额的 1%向甲方支付违约金，违约金最多不得超过逾期所涉金额的 5%。

若乙方延迟超过十天，甲方有权解除合同，并要求乙方全部退还所收费用，赔偿经济损失。

19.2 乙方所提供的货物质量不符合本合同约定标准时，乙方应负责及时更换、维修，甲方有权拒绝付款，并追究乙方违约责任。

19.3 因产品缺陷而产生的退换货或赔偿损失的直接费用，如检验费、退换货往返运费、保险费、仓储费及装卸费等，均由乙方承担。

19.4 因产品质量缺陷造成甲方设备损失或第三方损害要求甲方赔偿的，甲方有权随时向乙方追索费用。

19.5 如乙方出现严重违反合同条款并给甲方带来损失时，甲方可视情况采取以下一种或多种方式：

19.5.1 在合同金额中扣除直接损失和间接损失。



19.5.2 解除合同。

20. 转让

未经甲方事先书面同意，乙方不得部分转让或全部转让其应履行的合同义务。

21. 适用法律

本合同应按照中华人民共和国的相关法律进行解释。

22. 合同生效及其它

22.1 合同在甲乙双方签字盖章后开始生效。

22.2 本合同一式 6 份，以中文书就，甲方执 3 份，乙方执 3 份。

22.3 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议。该补充协议作为本合同的一个组成部分。

22.4 合同有效期为一年。



附件 1

保 密 协 议

甲方：北京市城市照明管理中心

乙方：北京路明路灯电气安装有限公司

甲方和乙方在本协议中单独称为“一方”，合称“双方”。

鉴于甲、乙双方拟就 2024 年城市照明运检抢诉一体化项目材料费项目（以下简称“项目”）进行合作，及在项目的谈判、实施以及合作过程中，乙方有可能获知甲方的保密信息。为明确乙方的保密义务，对甲方的保密信息予以有效保护，双方经协商一致，订立本协议。

1. 定义

本协议中出现的以下词语具体含义如下：

1.1 甲方，本协议中甲方亦包括其关联方，以及甲方或其关联方的董事、管理人员、雇员、代理、顾问和代表。

1.2 关联方，指任何直接或通过一个或更多中间方间接控制甲方的、受甲方控制的、或与甲方受共同控制的任何人。

1.3 控制，指直接或间接地拥有某人过半数的所有权，或拥有直接或间接指令某人的管理或政策的权力，无论是通过对享有投票权的证券的所有权，还是通过协议或其他方式。

1.4 人，在本协议中包括但不限于自然人、法人或其他组织。

2. 保密信息

2.1 本协议项下的“保密信息”指乙方在合作过程中或本协议签订前为项目开展而从甲方获知的（无论是甲方提供，还是乙方无意中了解）所有工作信息，包括但不限于甲方的与研究、开发、生产、作业、台账、设备信息、专项任务、产品、服务、客户、市场有关的软件、程序、发明、工艺、设计、图纸、专有技术、工程、流程、方式、硬件配置信息、客户名单、员工信息、合同、价格、成本、研究报告、预测和估计、报表、商业计划、商业秘密、商业模式、公司决议等任何或所有的商业信息、财务信息、技术资料、生产资料、管理资料以及会议资料 and 文件。乙方以任何形式全部或部分从保密信息中获得的任何记录、总结、报告、分析或其他材料均应被视为保密信息。



2.2 如上述保密信息存在如下情况之一，则乙方无需承担本协议下的保密义务：

2.2.1 在无需承担保密义务的情况下，乙方从甲方获得上述信息之前就已知晓的；

2.2.2 非因乙方违反本协议义务而为公众所了解的；

2.2.3 在没有接触保密信息的情况下，由乙方独立开发取得的；

2.2.4 乙方事先征得甲方书面同意而公开发布的。

2.3 本协议的签订不妨碍甲方根据项目进展的实际需要、中国法律法规规定以及甲方内部必要的程序而决定是否提供以及提供何种保密信息的权利，也不影响甲方在任何情形下终止提供相关信息的权利，此种决定或终止并不免除乙方根据本协议承担的保密责任。

3. 保密责任

3.1 乙方应仅将甲方的保密信息用于与双方合作项目有关的用途或目的。

3.2 乙方应保护和妥善保存从甲方获知的保密信息，除本协议另有约定外，乙方不得披露甲方的保密信息。

3.3 乙方应对从甲方获知的保密信息按本协议约定，并至少采取与适用于自己的保密信息同样的保护措施和审慎程度进行保密。

3.4 保密信息仅可在乙方范围内仅为交易之目的而使用，乙方应保证相关使用人员以书面形式同意接受本协议条款的约束。

3.5 除向第 3.4 款所述人员披露外，乙方不得向任何人披露以下信息：

3.5.1 保密信息已提供给乙方这一事实；

3.5.2 乙方可能正在考虑的潜在交易、或者任何该等交易的任何条款、条件或其他事实，包括其进展状态；

3.5.3 协议双方已经、正在考虑、或计划进行有关上述事项的讨论或谈判。

3.6 上述限制条款不适用于以下情况：

乙方收到司法机关、仲裁机构、行政机关等有权机关和机构的有效传票或指令、要求，被要求披露全部或部分保密信息，并据此向上述机构披露保密信息的，但前提是乙方应立即通知甲方其被要求披露的事实、条件和情况，并与甲方磋商（i）采取可行的法律步骤以拒绝该等要求或缩小披露范围或（ii）获得甲方的同意以提供被要求披露的保密信息，或二者同时进行。如果披露上述保密信息，则乙方应获得由要求其披露的机构签发的指令并尽力获得上述机构承诺对保密信息予以保密的可靠保证。



3.7 除本协议另有约定外，如果乙方须向任何第三方披露保密信息，则乙方应事先得到甲方的书面同意。在向第三方披露保密信息之前，乙方应按照不低于本协议保密要求的程度与第三方签署保密协议。

3.8 乙方理解并且同意，在本协议下甲方无需对包含保密信息的文件和材料的准确性、完整性、或不准确、不完整作出任何明示或暗示的陈述或保证，且无需对包含保密信息的文件和材料的准确性、完整性负责。

4. 知识产权

4.1 未经甲方书面同意，乙方不得使用甲方的任何保密信息开发任何知识产权。

4.2 经甲方同意，乙方利用保密信息而直接或间接产生的知识产权方面的权利，归甲方所有。

4.3 本条约定在本协议终止后仍然继续有效，且不受协议解除、终止或无效的影响。

5. 保密文件的归还

5.1 无论甲方是否决定终止项目合作，均可选择在任何时候通知乙方终止其接触及进一步查阅保密信息。乙方应当根据甲方的要求在上述任一情况下立即销毁记录，并归还所有包含甲方保密信息的其他文件或材料或将之销毁(应向甲方证明已经销毁)。若乙方将与第三方合并或被第三方兼并，乙方应立即销毁记录，并归还所有包含甲方保密信息的其他文件或材料或将之销毁(应向甲方证明已经销毁)；但如事先获得甲方的书面同意，乙方可继续使用甲方的保密信息。

5.2 上述对包含有保密信息的文件或材料的归还或销毁，不影响乙方在本协议下应持续履行的保密义务。

5.3 本条约定在本协议终止后仍然继续有效，且不受协议解除、终止或无效的影响。

6. 保密期限

对于甲方的所有保密信息，乙方的保密期限为永久。

7. 违约责任

乙方违反本协议约定时，甲方有权要求乙方停止侵害、消除影响或采取其他合理的救济措施，乙方还应赔偿因违约行为而给甲方造成的全部损失。

8. 非弃权声明

双方理解并同意，任何一方未行使或迟延履行在本协议下的任何权利不得被认为是对其等权利的放弃，单独或部分行使该等权利也不排除对该等权利的任何其他部分的



行使或进一步行使，或对本协议下任何其他权利的行使。本协议任何条款的无效或不可强制执行不影响本协议任何其他条款的效力或可强制执行性。

9. 适用法律

本协议的订立、解释、履行及争议解决，均适用《中华人民共和国民法典》及其它有关法律。

10. 语言

本协议用中文书写和签订。任何使用其他语言的翻译文本与中文文本不一致的，以中文文本为准。

11. 争议解决

11.1 因协议及协议有关事项发生的争议，双方应本着诚实信用原则，通过友好协商解决。经协商仍无法达成一致的，按以下第2种方式处理：

(1) 仲裁：提交_____仲裁委员会，按照申请仲裁时该仲裁机构有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

(2) 诉讼：向甲方所在地人民法院提起诉讼。

11.2 在争议解决期间，协议中未涉及争议部分的条款仍须履行。

