

令和3年度 市設街路灯修繕単価契約設計書

西区中地区市設街路灯修繕業務

No.1

単価No.	名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
1	高圧ナトリウムランプ 取替	NH 70W	箇所	3			材料費込
2	"	NH 110W (長寿命型)	箇所	13			材料費込
3	"	NH 180W (長寿命型)	箇所	16			材料費込
4	"	NH 220W (長寿命型)	箇所	2			材料費込
5	"	NH 270W (長寿命型)	箇所	0			材料費込
6	"	NH 360W (長寿命型)	箇所	0			材料費込
7	"	札幌市開発型 NH 75W 高所使用	箇所	71			材料費込
8	"	札幌市開発型 NH 75W 高所不使用	箇所	0			材料費込
9	"	札幌市開発型 NH110W 高所使用	箇所	1			材料費込
10	"	札幌市開発型 NH110W 高所不使用	箇所	0			材料費込
11	低圧ナトリウムランプ 取替	NX 90W	箇所	1			材料費込
12	セラミックメタルハイトランプ 取替	CMF 110W	箇所	1			材料費込
13	"	CMF 150W	箇所	0			材料費込
14	"	CMF 180・190W	箇所	0			材料費込
15	"	CMF 220・230W	箇所	0			材料費込
16	"	CMF 270W	箇所	0			材料費込
17	"	CMF 360W	箇所	0			材料費込
18	"	CMF 660W	箇所	0			材料費込
19	"	CMF 220・230W	箇所	0			材料費込
20	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 70W 高力率100V	箇所	1			材料費込
21	"	NH 110W "	箇所	1			材料費込
22	"	NH 180W "	箇所	1			材料費込
23	"	NH 70W 高力率200V	箇所	1			材料費込
24	"	NH 110W "	箇所	1			材料費込
25	"	NH 180W "	箇所	1			材料費込
26	"	NH 220W "	箇所	1			材料費込
27	"	NH 270W "	箇所	0			材料費込
28	" (セラミックメタルハイト)	CMF 110W 高力率200V	箇所	1			材料費込
29	"	CMF 150W "	箇所	0			材料費込
30	"	CMF 180・190W "	箇所	0			材料費込
31	"	CMF 220・230W "	箇所	0			材料費込
32	"	CMF 270W "	箇所	0			材料費込
33	"	CMF 360W "	箇所	0			材料費込
34	"	CMF 660W "	箇所	0			材料費込
35	高圧ナトリウムランプ 取替 安定器取替	NH 70Wランプ 安定器 高力率100V	箇所	2			材料費込
36	"	NH 110W (長寿命型) 安定器 高力率100V	箇所	4			材料費込
37	"	NH 180W (長寿命型) 安定器 高力率100V	箇所	1			材料費込
38	"	NH 110W (長寿命型) 安定器 高力率200V	箇所	2			材料費込
39	"	NH 180W (長寿命型) 安定器 高力率200V	箇所	3			材料費込
40	"	NH 220W (長寿命型) 安定器 高力率200V	箇所	1			材料費込
41	"	NH 270W (長寿命型) 安定器 高力率200V	箇所	0			材料費込
42	セラミックメタルハイトランプ 取替 安定器取替	CMF 110W 安定器 高力率200V	箇所	1			材料費込
43	"	CMF 150W 安定器 高力率200V	箇所	0			材料費込
44	"	CMF 180・190W 安定器 高力率200V	箇所	0			材料費込
45	"	CMF 220・230W 安定器 高力率200V	箇所	0			材料費込
46	"	CMF 270W 安定器 高力率200V	箇所	0			材料費込
47	"	CMF 360W 安定器 高力率200V	箇所	0			材料費込
48	"	CMF 660W 安定器 高力率200V	箇所	0			材料費込
49	HIDランプ 取替(ランプ支給)	単立柱・共架式アーム型	箇所	0			
50	"	共架式アームレス型 高所使用	箇所	0			
51	"	共架式アームレス型 高所不使用	箇所	0			
52	蛍光ランプ 取替	FLR-40	箇所	1			材料費込
53	"	FLR-110	箇所	0			材料費込
54	"	FML13EX	箇所	0			材料費込
55	"	EFD15	箇所	0			材料費込
56	"	FPL36EX	箇所	0			材料費込
57	"	FHP45	箇所	0			材料費込
58	"	FHP105	箇所	0			材料費込
59	安定器取替(蛍光ランプ)	FL40 低力率100V	箇所	1			
60	蛍光ランプ 取替 安定器取替	FHP45 FL40 低力率100V	箇所	1			材料費込
61	LEDライトバルブ	HF100W相当 電源装置含む	箇所	0			材料費込
62	"	HF200W相当 電源装置含む	箇所	0			材料費込
63	"	HF250W相当 電源装置含む	箇所	0			材料費込
64	LEDランプ	LDL40 L型ピン口金	箇所	0			材料費込
65	LED照明器具更新	NX35W相当LEDトンネル照明器具更新(NX35撤去)	箇所	0			材料費込
66	"	NX55W相当LEDトンネル照明器具更新(NX55撤去)	箇所	0			材料費込
67	"	NX90W相当LEDトンネル照明器具更新(NX90撤去)	箇所	0			材料費込
68	自動点滅器取替	200V/10A	箇所	1			材料費込
69	ポール内ボックス取替	小型1灯用 MCB2P 送り端子台付 SB-502L相当	箇所	0			材料費込
70	"	小型2灯用 MCB2P 送端子付	箇所	0			材料費込

単価No	名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
71	安全ブレーカ取替	110V/220V 2P2E	箇所	1			材料費込
72	引込線移設	8mm <sup>2</sup> ×2C	径間	1			
73	グローブ取替	300W以下 共架式	箇所	0			※グローブ支給
74	"	KSC-4型用	箇所	0			材料費込
75	街路灯撤去・取付	共架式アーム型(再利用あり)	箇所	1			材料費込(バンド2本含む)※灯具は支給
76	"	" (再利用なし)	箇所	1			材料費込(バンド2本含む)※灯具は支給
77	街路灯撤去	" (再利用あり)	箇所	1			
78	"	" (再利用なし)	箇所	2			
79	街路灯取付	"	箇所	1			材料費込(バンド2本含む)※灯具は支給
80	"	" (アーム600型 材料込)	箇所	0			材料費込
81	"	" (アーム1200型 材料込)	箇所	0			材料費込
82	街路灯撤去・取付	共架式アーム型照明器具のみ(再利用あり)	箇所	1			
83	"	共架式アーム型照明器具のみ(再利用なし)	箇所	1			
84	街路灯撤去	共架式アーム型照明器具のみ(再利用あり)	箇所	1			
85	"	共架式アーム型照明器具のみ(再利用なし)	箇所	1			
86	街路灯取付	共架式アーム型照明器具のみ	箇所	1			
87	"	共架式アーム型照明器具のみ(材料込)	箇所	0			材料費込
88	街路灯撤去・取付	共架式アームレス型(再利用あり 高所不使用)	箇所	0			材料費込(バンド1本含む)
89	"	" (再利用あり 高所使用)	箇所	2			材料費込(バンド1本含む)
90	"	" (再利用なし 高所不使用)	箇所	0			材料費込(バンド1本含む)※灯具は支給
91	"	" (再利用なし 高所使用)	箇所	50			材料費込(バンド1本含む)※灯具は支給
92	街路灯撤去	" (再利用あり 高所不使用)	箇所	0			
93	"	" (再利用あり 高所使用)	箇所	1			
94	"	" (再利用なし 高所不使用)	箇所	0			
95	"	" (再利用なし 高所使用)	箇所	1			
96	街路灯取付	" (高所不使用)	箇所	0			材料費込(バンド1本含む)※灯具は支給
97	"	" (高所使用)	箇所	2			材料費込(バンド1本含む)※灯具は支給
98	"	" (アームレス40型 高所不使用 材料込)	箇所	0			材料費込
99	"	" (アームレス40型 高所使用 材料込)	箇所	0			材料費込
100	"	" (アームレス60型 高所不使用 材料込)	箇所	0			材料費込
101	"	" (アームレス60型 高所使用 材料込)	箇所	0			材料費込
102	不点調査補修	高所作業車使用	箇所	28			
103	"	高所作業車不使用	箇所	1			
104	照明柱点検	打音検査・電圧確認・点検口蓋交換・水塊撤去など	箇所	1			
105	管理番号札取付	管理番号札取付・照明器具点検	箇所	40			ステッカー支給(電柱共架はプレートとバンドも支給)
106	道路照明灯建柱	直線8mベース式350kg以下単独 材料込	本	0			材料費込
107	"	直線10mベース式350kg以下単独 材料込	本	0			材料費込
108	"	直線12mベース式350kg以下単独 材料込	本	0			材料費込
109	"	2灯用アーム8mベース式350kg以下単独 材料込	本	0			材料費込
110	"	2灯用アーム10mベース式350kg以下単独 材料込	本	0			材料費込
111	"	2灯用アーム12mベース式350kg以下単独 材料込	本	0			材料費込
112	"	350kg以下	本	0			
113	道路照明灯撤去	" (再利用あり)	本	0			
114	"	" (再利用なし)	本	1			
115	道路照明灯撤去・建柱	" (再利用あり)	本	0			
116	"	" (再利用なし)	本	0			
117	道路照明灯建柱	350kg超1,000kg以下	本	0			
118	道路照明灯撤去	" (再利用あり)	本	0			
119	"	" (再利用なし)	本	1			
120	道路照明灯撤去・建柱	" (再利用あり)	本	0			
121	"	" (再利用なし)	本	0			
122	コンクリート柱建柱	10m 材料込	本	0			材料費込
123	コンクリート柱撤去	" (再利用あり)	本	0			
124	"	" (再利用なし)	本	0			
125	コンクリート柱撤去・建柱	" (再利用あり)	本	0			
126	"	" (再利用なし) 材料込	本	0			材料費込
127	コンクリート柱建柱	12m 材料込	本	0			材料費込
128	コンクリート柱撤去	" (再利用あり)	本	0			
129	"	" (再利用なし)	本	0			
130	コンクリート柱撤去・建柱	" (再利用あり)	本	0			
131	"	" (再利用なし) 材料込	本	0			材料費込
132	道路照明灯照明器具取付		台	0			
133	"	KCE050-2 架空給電 材料込	台	0			材料費込
134	"	KCE050-2 地下給電 材料込	台	0			材料費込
135	"	KCE070-2 架空給電 材料込	台	0			材料費込
136	"	KCE070-2 地下給電 材料込	台	0			材料費込
137	"	KCE100-2 架空給電 材料込	台	0			材料費込
138	"	KCE100-2 地下給電 材料込	台	0			材料費込
139	道路照明灯照明器具撤去	再利用あり	台	0			
140	"	再利用なし	台	1			

単価No.	名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
141	道路照明灯照明器具撤去・設置	再利用あり	台	0			
142	〃	再利用なし	台	1			
143	基礎ブロック設置	500□×1500 接地工事含む 材料込	基	0			材料費込
144	〃	500□×1700 接地工事含む 材料込	基	0			材料費込
145	〃	500□×1900 接地工事含む 材料込	基	0			材料費込
146	〃	500□×2100 接地工事含む 材料込	基	0			材料費込
147	〃	ヒューム管内径450φ 接地工事含む	基	0			
148	基礎ブロック撤去	500□×1500	基	0			
149	〃	500□×1700・1900・2100・ヒューム管内径450φ	基	0			
150	土工(基礎ブロック設置)	500□×1500	箇所	0			材料費込
151	〃	500□×1700	箇所	0			材料費込
152	〃	500□×1900・ヒューム管内径450φ	箇所	0			材料費込
153	〃	500□×2100	箇所	0			材料費込
154	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1500	箇所	0			材料費込
155	〃	500□×1700	箇所	0			材料費込
156	〃	500□×1900・ヒューム管内径450φ	箇所	0			材料費込
157	〃	500□×2100	箇所	0			材料費込
158	土工(基礎ブロック撤去・設置)	ヒューム管内径450φ・500□×1500 ※同位置更新	箇所	0			
159	〃	ヒューム管内径450φ・500□×1700 ※同位置更新	箇所	0			
160	〃	ヒューム管内径450φ・500□×1900 ※同位置更新	箇所	0			
161	〃	ヒューム管内径450φ・500□×2100 ※同位置更新	箇所	0			
162	分電盤取付	ポール取付	面	0			材料費込(バンド2本含む)※分電盤は支給
163	分電盤撤去	〃	面	0			
164	自立型分電盤取付		面	0			
165	自立型分電盤撤去		面	0			
166	建設副産物処理	産廃灯具(安定器除く)1t当り	t	0.504			
167	〃	安定器1t当り	t	0.219			
168	〃	蛍光管類1t当り	t	0.026			
169	〃	木くず1t当り	t	0.000			
170	〃	コンクリート1t当り	t	0.000			
171	現場発生品運搬	2.0km以下、2tトラック使用、2.0t以下、1回当り	回	0			産廃灯具、安定器、蛍光管類
172	〃	5.0km以下 〃	回	3			産廃灯具、安定器、蛍光管類
173	〃	9.0km以下 〃	回	0			産廃灯具、安定器、蛍光管類
174	〃	14.0km以下 〃	回	0			産廃灯具、安定器、蛍光管類
175	〃	20.0km以下 〃	回	0			産廃灯具、安定器、蛍光管類
176	〃	27.0km以下 〃	回	0			産廃灯具、安定器、蛍光管類
177	アスファルト殻運搬	2.0km以下、舗装版破砕人力積込、1㎡当り	㎡	0.00			
178	〃	6.0km以下 〃	㎡	0.00			
179	〃	10.5km以下 〃	㎡	0.00			
180	〃	14.5km以下 〃	㎡	0.00			
181	〃	23.0km以下 〃	㎡	0.00			
182	コンクリート殻運搬	2.0km以下、無筋、機械積込、1㎡当り	㎡	0.00			
183	〃	5.0km以下 〃	㎡	0.00			
184	〃	8.5km以下 〃	㎡	0.00			
185	〃	14.0km以下 〃	㎡	0.00			
186	〃	31.5km以下 〃	㎡	0.00			
187	交通誘導警備員	認定路線 路肩規制・車線規制	日	1.0			
188	〃	〃 路肩規制・車線規制・片側交互通行規制	日	0.0			
189	〃	〃 片側交互通行規制	日	0.0			
190	〃	認定路線外 路肩規制・車線規制	日	0.0			
191	〃	〃 路肩規制・車線規制・片側交互通行規制	日	0.0			
192	〃	〃 片側交互通行規制	日	0.0			
193	共架判定調査		箇所	10			共架判定調査票作成含む
194	緊急対応費	高所 器具撤去等 昼間 回/半日	回	1			
195	〃	高所 器具撤去等 夜間 回/半日	回	1			
196	〃	4tユニック 単独柱撤去等 昼間 回/半日	回	0			
197	〃	4tユニック 単独柱撤去等 夜間 回/半日	回	0			
計							円
再計							円
消費税							円
総計							円