

令和8年度

札幌市街路灯修繕業務委託単価契約設計書

業務名 西区北地区市設街路灯修繕業務

(公示用)

西区土木部維持管理課

令和8年度 市設街路灯修繕単価契約設計書

西区北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	材料支給	箇所	0			
2	高圧ナトリウムランプ取替	NH 70W	箇所	0			
3	高圧ナトリウムランプ取替	NH 110W (長寿命型)	箇所	0			
4	高圧ナトリウムランプ取替	NH 180W (長寿命型)	箇所	0			
5	安定器取替(高圧ナトリウム)	材料支給	箇所	0			
6	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 70W 高力率100V	箇所	0			
7	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 110W 高力率100V	箇所	0			
8	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 180W 高力率100V	箇所	0			
9	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 110W 高力率200V	箇所	0			
10	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 180W 高力率200V	箇所	0			
11	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	材料支給	箇所	0			
12	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	NH 70W 安定器 高力率100V	箇所	0			
13	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	NH 110W (長寿命型) 安定器 高力率100V	箇所	0			
14	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	NH 180W (長寿命型) 安定器 高力率100V	箇所	0			
15	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	NH 110W (長寿命型) 安定器 高力率200V	箇所	0			
16	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	NH 180W (長寿命型) 安定器 高力率200V	箇所	0			
17	蛍光ランプ取替	FLR-40	箇所	0			
18	蛍光ランプ取替	FLR-110	箇所	0			
19	LEDランプ	材料支給(LEDライトバルブK各種、LEDライトバルブS各種相当)	箇所	1			
20	LEDランプ	LEDライトバルブK(HF80~100W)相当 電源部含む	箇所	1			
21	LEDランプ	LEDライトバルブK(HF200W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
22	LEDランプ	LEDライトバルブK(HF250W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
23	LEDランプ	LEDライトバルブS(HF200W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
24	LEDランプ	LEDライトバルブS(HF250W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
25	LEDランプ	LEDライトバルブS(HF300W/NH150)相当 電源部含む	箇所	1			
26	LEDランプ	材料支給(LEDランプユニット(KCE050-2、KCE070-2、KCE100-2)相当)	箇所	1			
27	LEDランプ	LEDランプユニット(KCE050-2)相当 電源ユニット含む	箇所	1			
28	LEDランプ	LEDランプユニット(KCE070-2)相当 電源ユニット含む	箇所	1			
29	LEDランプ	LEDランプユニット(KCE100-2)相当 電源ユニット含む	箇所	1			
30	直管LEDランプ	LDL40 40型 L型ピン口金 2,300mm以上 昼白色	箇所	1			
31	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			
32	LED照明器具更新	NX55W相当LEDトンネル照明器具更新(NX55撤去)	箇所	0			
33	LED照明器具更新	NX90W相当LEDトンネル照明器具更新(NX90撤去)	箇所	0			
34	自動点滅器取替	100V/3A	箇所	1			
35	自動点滅器取替	200V/10A	箇所	1			
36	ポール内ボックス取替	小型(灯用 MCB2P 送り端子台付 SB-502L相当)	箇所	0			
37	安全ブレーカ取替	110V/220V 2P2E	箇所	0			
38	引込線移設	8mm ² ×2C	径間	1			
39	プリンカーライト管球取替	電球小糸工業タイプ 信号機電球TS-100 110V、118W	箇所	0			
40	街路灯撤去・取付	共架式アーム型(再利用あり)	箇所	1			
41	街路灯撤去・取付	共架式アーム型(再利用なし) 灯具・アーム支給	箇所	1			
42	街路灯撤去	共架式アーム型(再利用あり)	箇所	1			
43	街路灯撤去	共架式アーム型(再利用なし)	箇所	1			
44	街路灯取付	共架式アーム型 灯具・アーム支給	箇所	1			
45	街路灯取付	共架式アーム型(アーム600型)	箇所	1			
46	街路灯取付	共架式アーム型(アーム1200型)	箇所	1			
47	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			
48	街路灯撤去・取付	共架式アーム型照明器具のみ(再利用なし) 灯具支給	箇所	1			
49	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			
50	街路灯撤去	共架式アーム型照明器具のみ(再利用なし)	箇所	1			
51	街路灯取付	共架式アーム型照明器具のみ 灯具支給	箇所	1			
52	街路灯取付	共架式アーム型照明器具のみ	箇所	1			
53	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	1			
54	街路灯撤去・取付	共架式アームレス型(再利用あり 高所使用)	箇所	1			
55	街路灯撤去・取付	共架式アームレス型(再利用なし 高所不使用) 灯具支給	箇所	1			
56	街路灯撤去・取付	共架式アームレス型(再利用なし 高所使用) 灯具支給	箇所	1			
57	街路灯撤去	共架式アームレス型(再利用あり 高所不使用)	箇所	1			
58	街路灯撤去	共架式アームレス型(再利用あり 高所使用)	箇所	1			
59	街路灯撤去	共架式アームレス型(再利用なし 高所不使用)	箇所	1			
60	街路灯撤去	共架式アームレス型(再利用なし 高所使用)	箇所	1			

単価No	名称	型式	単位	数量	単価	金額	適用
61	街路灯取付	共架式アームレス型(高所不使用)灯具支給	箇所	1			
62	街路灯取付	共架式アームレス型(高所使用)灯具支給	箇所	1			
63	街路灯取付	共架式アームレス型(アームレス40型 高所不使用)	箇所	1			
64	街路灯取付	共架式アームレス型(アームレス40型 高所使用)	箇所	1			
65	街路灯取付	共架式アームレス型(アームレス60型 高所不使用)	箇所	1			
66	街路灯取付	共架式アームレス型(アームレス60型 高所使用)	箇所	1			
67	不点調査補修	高所作業車使用	箇所	1			
68	不点調査補修	高所作業車不使用	箇所	1			
69	照明柱点検	打首検査・電圧確認・点検口蓋交換・水抜きなど軽微なもの	箇所	1			
70	管理番号札取付	管理番号札取付・照明器具点検など高所作業	箇所	1			
71	道路照明灯建柱	直線6mベース式350kg以下単独	本	0			
72	道路照明灯建柱	直線8mベース式350kg以下単独	本	0			
73	道路照明灯建柱	直線10mベース式350kg以下単独	本	0			
74	道路照明灯建柱	直線12mベース式350kg以下単独	本	0			
75	道路照明灯建柱	2灯用アーム8mベース式350kg以下単独	本	0			
76	道路照明灯建柱	2灯用アーム10mベース式350kg以下単独	本	0			
77	道路照明灯建柱	2灯用アーム12mベース式350kg以下単独	本	0			
78	道路照明灯建柱	350kg以下 材料支給	本	0			
79	道路照明灯撤去	350kg以下(再利用あり)	本	0			
80	道路照明灯撤去	350kg以下(再利用なし)	本	0			
81	道路照明灯撤去・建柱	350kg以下(再利用あり)	本	0			
82	道路照明灯撤去・建柱	350kg以下(再利用なし)材料支給	本	0			
83	コンクリート柱建柱	8m	本	1			
84	コンクリート柱撤去	8m(再利用あり)	本	0			
85	コンクリート柱撤去	8m(再利用なし)	本	0			
86	コンクリート柱撤去・建柱	8m(再利用あり)	本	0			
87	コンクリート柱撤去・建柱	8m(再利用なし)	本	0			
88	コンクリート柱建柱	10m	本	0			
89	コンクリート柱撤去	10m(再利用あり)	本	0			
90	コンクリート柱撤去	10m(再利用なし)	本	0			
91	コンクリート柱撤去・建柱	10m(再利用あり)	本	0			
92	コンクリート柱撤去・建柱	10m(再利用なし)	本	0			
93	コンクリート柱建柱	12m	本	0			
94	コンクリート柱撤去	12m(再利用あり)	本	0			
95	コンクリート柱撤去	12m(再利用なし)	本	0			
96	コンクリート柱撤去・建柱	12m(再利用あり)	本	0			
97	コンクリート柱撤去・建柱	12m(再利用なし)	本	0			
98	道路照明灯照明器具取付	材料支給	台	1			
99	道路照明灯照明器具取付	KCE050-2・KCE050-2C 架空給電	台	1			
100	道路照明灯照明器具取付	KCE050-2・KCE050-2C 地下給電	台	1			
101	道路照明灯照明器具取付	KCE070-2・KCE070-2C 架空給電	台	1			
102	道路照明灯照明器具取付	KCE070-2・KCE070-2C 地下給電	台	0			
103	道路照明灯照明器具取付	KCE100-2・KCE090-2C 架空給電	台	1			
104	道路照明灯照明器具取付	KCE100-2・KCE090-2C 地下給電	台	0			
105	道路照明灯照明器具撤去	再利用あり	台	1			
106	道路照明灯照明器具撤去	再利用なし	台	1			
107	道路照明灯照明器具撤去・設置	再利用あり	台	1			
108	道路照明灯照明器具撤去・設置	再利用なし 材料支給	台	1			
109	基礎ブロック設置	500□×1200 接地工事含む	基	0			
110	基礎ブロック設置	500□×1500 接地工事含む	基	0			
111	基礎ブロック設置	500□×1700 接地工事含む	基	0			
112	基礎ブロック設置	500□×1900 接地工事含む	基	0			
113	基礎ブロック設置	500□×2100 接地工事含む	基	0			
114	基礎ブロック設置	ヒューム管内径450φ 接地工事含む 基礎支給	基	0			
115	基礎ブロック撤去	500□×1200・1500	基	0			
116	基礎ブロック撤去	500□×1700・1900・2100・ヒューム管内径450φ	基	0			
117	土工(基礎ブロック設置)	500□×1200 舗装復旧含む	箇所	0			
118	土工(基礎ブロック設置)	500□×1500 舗装復旧含む	箇所	0			
119	土工(基礎ブロック設置)	500□×1700 舗装復旧含む	箇所	0			
120	土工(基礎ブロック設置)	500□×1900・ヒューム管内径450φ 舗装復旧含む	箇所	0			
121	土工(基礎ブロック設置)	500□×2100 舗装復旧含む	箇所	0			

単価No	名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
122	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1200 舗装復旧含む	箇所	0			
123	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1500 舗装復旧含む	箇所	0			
124	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1700 舗装復旧含む	箇所	0			
125	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1900・ヒューム管内径450φ 舗装復旧含む	箇所	0			
126	土工(基礎ブロック撤去)	500□×2100 舗装復旧含む	箇所	0			
127	土工(基礎ブロック撤去・設置)	ヒューム管内径450φ・500□×1200 ※同位置更新	箇所	0			
128	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			
129	土工(基礎ブロック撤去・設置)	ヒューム管内径450φ・500□×1700 ※同位置更新	箇所	0			
130	土工(基礎ブロック撤去・設置)	ヒューム管内径450φ・500□×1900 ※同位置更新	箇所	0			
131	土工(基礎ブロック撤去・設置)	ヒューム管内径450φ・500□×2100 ※同位置更新	箇所	0			
132	抱柱型分電盤取付	分電盤支給	面	1			
133	抱柱型分電盤撤去	再使用なし	面	1			
134	自立型分電盤取付	分電盤支給	面	1			
135	自立型分電盤撤去	再使用なし	面	1			
136	建設副産物処理	産廃灯具(安定器除く)1t当り	t	1			
137	建設副産物処理	安定器1t当り	t	1			
138	建設副産物処理	蛍光管類1t当り	t	1			
139	建設副産物処理	木くず1t当り	t	1			
140	建設副産物処理	コンクリート1t当り	t	1			
141	建設副産物処理	アスファルト1t当り	t	1			
142	現場発生品及び支給品運搬	1.5km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
143	現場発生品及び支給品運搬	3.0km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
144	現場発生品及び支給品運搬	5.0km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	1			
145	現場発生品及び支給品運搬	7.0km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
146	現場発生品及び支給品運搬	9.0km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
147	現場発生品及び支給品運搬	11.5km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
148	現場発生品及び支給品運搬	14.0km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
149	現場発生品及び支給品運搬	17.0km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
150	現場発生品及び支給品運搬	20.0km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
151	現場発生品及び支給品運搬	23.5km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
152	現場発生品及び支給品運搬	27.5km以下、クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、DID区間有り、1t当り	t	0			
153	現場発生品及び支給品積込・荷卸	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t、1t当り	t	1			
154	アスファルト搬運機	2.5km以下、舗装版破砕人力積込、1㎡当り	㎡	0			
155	アスファルト搬運機	6.5km以下、舗装版破砕人力積込、1㎡当り	㎡	1			
156	アスファルト搬運機	11.0km以下、舗装版破砕人力積込、1㎡当り	㎡	0			
157	アスファルト搬運機	15.0km以下、舗装版破砕人力積込、1㎡当り	㎡	0			
158	アスファルト搬運機	24.0km以下、舗装版破砕人力積込、1㎡当り	㎡	0			
159	コンクリート搬運機	1.6km以下、無筋、機械積込、1㎡当り	㎡	0			
160	コンクリート搬運機	5.7km以下、無筋、機械積込、1㎡当り	㎡	1			
161	コンクリート搬運機	10.9km以下、無筋、機械積込、1㎡当り	㎡	0			
162	コンクリート搬運機	14.4km以下、無筋、機械積込、1㎡当り	㎡	0			
163	コンクリート搬運機	23.2km以下、無筋、機械積込、1㎡当り	㎡	0			
164	交通誘導警備員	市街地及び公安委員会認定路線 路肩規制・車線規制	日	1			
165	交通誘導警備員	市街地及び公安委員会認定路線 路肩規制・車線規制・片側交互通行規制	日	1			
166	交通誘導警備員	市街地及び公安委員会認定路線 片側交互通行規制	日	1			
167	交通誘導警備員	市街地及び公安委員会認定路線外 路肩規制・車線規制	日	1			
168	交通誘導警備員	市街地及び公安委員会認定路線外 路肩規制・車線規制・片側交互通行規制	日	1			
169	交通誘導警備員	市街地及び公安委員会認定路線外 片側交互通行規制	日	1			
170	緊急対応費	高所 器具撤去等 昼間 回/半日	回	1			
171	緊急対応費	高所 器具撤去等 夜間 回/半日	回	1			
172	緊急対応費	4tユニット 単独柱撤去等 昼間 回/半日	回	1			
173	緊急対応費	4tユニット 単独柱撤去等 夜間 回/半日	回	1			
計						円	
再計						円	
消費税						円	
総計						円	

LEDランプ(材料支給(LEDライトバルブK各種、LEDライトバルブS各種相当))

No 19

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプ	雑材のみ(LEDライトバルブK各種、LEDライトバルブS各種相当)	個	1			雑材のみ
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
その他	計					
直接工事費						労務費の25%
共通仮設費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDライトバルブK(HF80~100W)相当)電源部含む

No.20

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプ	LEDライトバルブK(HF80~100W)相当 電源部含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDライトバルブK(HF200W/NH110)相当)電源部含む

No 21

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプ	LEDライトバルブK(HF200W/NH110)相当 電源含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
直接工事費						労務費の25%
共通仮設費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDライトバルブK(HF250W/NH110)相当)電源部含む

No 22

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプ	LEDライトバルブK(HF250W/NH110)相当 電源部含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDライトバルブS(HF200W/NH110)相当)電源部含む

No 23

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプ	LEDライトバルブS(HF200W/NH110)相当 電源含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDライトバルブS(HF250W/NH110)相当)電源部含む

No 24

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプ	LEDライトバルブS(HF250W/NH110)相当 電源部含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDライトバルブS(HF300W/NH150)相当)電源部含む

No 25

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプ	LEDライトバルブS(HF300W/NH150)相当 電源含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプユニット(材料支給)

No 26

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプユニット	雑材のみ(LEDランプユニット(KCE060-2、KCE070-2、KCE100-2)相当)	個	1			雑材のみ
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDランプユニット(KCE050-2)相当)電源ユニット含む

No.27

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプユニット	LEDランプユニット(KCE050-2)相当 電源ユニット含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
直接工事費						労務費の25%
共通仮設費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDランプユニット(KCE070-2)相当)電源ユニット含む

No 28

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプユニット	LEDランプユニット(KCE070-2)相当 電源ユニット含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

LEDランプ(LEDランプユニット(KCE100-2)相当)電源ユニット含む

No 29

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LEDランプユニット	LEDランプユニット(KCE100-2)相当 電源ユニット含む	個	1			建設物価P・積算資料平均×1.02
工事費	電工	人	0.32			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
直接工事費						労務費の25%
共通仮設費						
純工事費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
現場管理費						
工事原価						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
一般管理費						
工事価格						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%

LDL40 交換

No.30

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
直管LEDランプ	LDL40 40型 L型ピンロ 金 2,300mm以上 昼白	個	1			単価策定書 × 1.02
工事費	電工	人	0.09			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.04			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他	ライトバン	H	0.72			土木工事単価
	計					
直接工事費						労務費の25%
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

自動点滅器取替(100V/3A)

No 34

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
自動点滅器	100V3A リード線	個	1			建設物価
工事費	電工	人	0.10			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.05			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.80			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

自動点滅器取替(200V/10A)

No 35

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
自動点滅器	200V10A リード線	個	1			建設物価
工事費	電工	人	0.10			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.05			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.80			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

引込線(架空配線)移設 8mm²×2C

No 38

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.675			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	2.0			土木工事単価
	計					
その他						労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去・取付(共架式アーム型、再利用あり)

No 40

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材		式	1			LED街路灯(60VA以下)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	2			建設物価・積算資料平均
工事費	電工	人	0.82			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.42			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	高所作業車	H	1.8			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去・取付(共架式アーム型、再利用なし)灯具・アーム支給

No 41

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
雑材	材料支給	式	1			LED街路灯(60VA以下)雑材のみ	
取付バンド	IBT-312	個	2			建設物価・積算資料平均	
工事費	電工	人	0.615			札幌市土木工事積算基準	
	普通作業員	人	0.315			札幌市土木工事積算基準	
	労務費計						
	高所作業車	H	1.35			土木工事単価	
	計						
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

街路灯撤去(共架式アーム型、再利用あり)

No 42

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.41			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.21			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	高所作業車	H	0.9			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去(共架式アーム型、再利用なし)

No 43

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	電工	人	0.205			札幌市土木工事積算基準	
	普通作業員	人	0.105			札幌市土木工事積算基準	
	労務費計						
	高所作業車	H	0.45			土木工事単価	
計							
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

街路灯取付(共架式アーム型)灯具・アーム支給

No 44

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	式	1			LED街路灯(60VA以下)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	2			建設物価・積算資料平均
工事費	電工	人	0.41			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.21			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	高所作業車	H	0.9			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アーム600型)

No 45

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED街路灯	LED街路灯(60VA以下)	台	1			道路設備資材等実勢価格調査単価 × 1.02
アーム	アーム長600mm	個	1			道路設備資材等実勢価格調査単価
取付バンド	IBT-312	個	2			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.41			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.21			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	高所作業車	H	0.9			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アーム1200型)

No 46

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
LED街路灯	LED街路灯(60VA以下)	台	1			道路設備資材等実勢価格調査単価 × 1.02	
アーム	アーム長1200mm	個	1			道路設備資材等実勢価格調査単価	
取付バンド	IBT-312	個	2			建設物価・積算資料平均	
工事費	電工	人	0.41			札幌市土木工事積算基準	
	普通作業員	人	0.21			札幌市土木工事積算基準	
	労務費計						
その他	高所作業車	H	0.9			土木工事単価	
	計						労務費の25%
直接工事費							
共通仮設費							公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費							
現場管理費							公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価							
一般管理費							公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格							

街路灯撤去・取付(共架式アーム型照明器具のみ更新 再利用なし)灯具支給

No 48

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED街路灯	材料支給	個	1			LED街路灯(60VA以下)雑材のみ
工事費	電工	人	0.615			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.315			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	高所作業車	H	1.35			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去(共架式アーム型照明器具のみ撤去 再利用あり)

No 49

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.41			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.21			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	高所作業車	H	0.9			土木工事単価
その他						計
直接工事費						労務費の25%
共通仮設費						
純工事費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
現場管理費						
工事原価						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
一般管理費						
工事価格						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%

街路灯撤去(共架式アーム型照明器具のみ撤去 再利用なし)

No 50

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	電工	人	0.205			札幌市土木工事積算基準	
	普通作業員	人	0.105			札幌市土木工事積算基準	
	労務費計						
	高所作業車	H	0.45			土木工事単価	
	計						
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

街路灯取付(共架式アーム型照明器具のみ取付)灯具支給

No 51

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	式	1			LED街路灯(60VA以下)雑材のみ
	電工	人	0.41			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.21			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	高所作業車	H	0.9			土木工事単価
	計					
その他						労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アーム型照明器具のみ取付)

No 52

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
LED街路灯	LED街路灯(60VA以下)	台	1				道路設備資材等実勢価格調査単価×1.02
雑材		式	1				LED街路灯(60VA以下)雑材のみ
工事費	電工	人	0.410				札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.210				札幌市土木工事積算基準
	労務費計						
	高所作業車	H	0.900				土木工事単価
計							
その他		式	1				労務費の25%
直接工事費							
共通仮設費		式	1				公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費							
現場管理費		式	1				公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価							
一般管理費		式	1				公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格							

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)

No 53

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材		式	1			LED防犯灯(アームレス)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.608			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	ライトバン	H	0.8			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去・取付(共架式アームレス型、再利用あり 高所使用)

No 54

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材		式	1			LED防犯灯(アームレス)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.608			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	高所作業車	H	0.8			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去・取付(共架式アームレス型、再利用なし 高所不使用)灯具支給

No 55

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	式	1			LED防犯灯(アームレス)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.456			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	ライトバン	H	0.6			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去・取付(共架式アームレス型、再利用なし 高所使用)灯具支給

No 56

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	式	1			LED防犯灯(アームレス)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.456			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	高所作業車	H	0.6			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去(共架式アームレス型、再利用あり 高所不使用)

No 57

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	ライトバン	H	0.4			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯撤去(共架式アームレス型、再利用あり 高所使用)

No.58

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準	
	労務費計						
	高所作業車	H	0.4			土木工事単価	
	計						
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

街路灯撤去(共架式アームレス型、再利用なし 高所不使用)

No 59

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	電工	人	0.152			札幌市土木工事積算基準	
	労務費計						
	ライトバン	H	0.2			土木工事単価	
	計						
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

街路灯撤去(共架式アームレス型、再利用なし 高所使用)

No 60

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	電工	人	0.152			札幌市土木工事積算基準	
	労務費計						
	高所作業車	H	0.2			土木工事単価	
	計						
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

街路灯取付(共架式アームレス型 高所不使用)灯具支給

No 61

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	個	1			LED防犯灯(アームレス)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	ライトバン	H	0.4			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アームレス型 高所使用)灯具支給

No 62

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	式	1			LED防犯灯(アームレス)雑材のみ
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	高所作業車	H	0.4			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アームレス40型 高所不使用)

No 63

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED街路灯	LED防犯灯(40VA アームレス)	台	1			道路設備資材等実勢価格調査単価×1.02
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	ライトバン	H	0.4			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アームレス40型 高所使用)

No 64

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED街路灯	LED防犯灯(40VA アームレス)	台	1			道路設備資材等実勢価格調査単価×1.02
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	高所作業車	H	0.4			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アームレス60型 高所不使用)

No 65

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED街路灯	LED防犯灯(60VA アームレス)	台	1			道路設備資材等実勢価格調査単価×1.02
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	ライトバン	H	0.40			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

街路灯取付(共架式アームレス60型 高所使用)

No 66

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED街路灯	LED防犯灯(60VA アームレス)	台	1			道路設備資材等実勢価格調査単価×1.02
取付バンド	IBT-312	個	1			建設物価・積算資料平均
	電工	人	0.304			札幌市土木工事積算基準
工事費	労務費計					
	高所作業車	H	0.4			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

不点調査補修(高所作業車使用)

No 67

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編) ナトリウム灯具部品交換相当
	普通作業員	人	0.08			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編) ナトリウム灯具部品交換相当
	労務費計					
	高所作業車	H	0.50			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

不点調査補修(高所作業車不使用)

No 68

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.15			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編) ナトリウム灯灯具部品交換相当
	普通作業員	人	0.08			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編) ナトリウム灯灯具部品交換相当
	労務費計					
	ライトバン	H	0.50			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

照明柱点検(打音検査・電圧確認・点検口蓋交換・氷塊撤去・など軽微な対応)

No 69

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	電工	人	0.04			25か所/日	
	労務費計						
	ライトパン	H	0.32			土木工事単価	
	計						
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

管理番号札取付(照明器具点検など高所作業)

No 70

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.04			25か所/日
	労務費計					
	高所作業車	H	0.32			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

コンクリート柱建柱8m

No 83

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
コンクリートポール	8m-19cm--3.5KN	本	1			北海道開発局単価	
ポール底板	丸型No.1 φ450×H100	個	1			北海道開発局単価	
コンクリート根柵	1000×170×140 Uボルト付	本	1			北海道開発局単価	
足場ポルト	コンクリート柱用	本	10			北海道開発局単価	
工事費	電工	人	1.2			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)	
	普通作業員	人	2.0			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)	
	労務費計						
その他		式	1			労務費の25%	
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

道路照明灯照明器具取付(材料支給)

No 98

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	式	1			雑材のみ
工事費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具取付(KCE050-2・KCE050-2C 架空給電)

No 99

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED道路照明器具	KCE050-2 連続照明 高圧ナトリウムランプ110W・水銀ランプ250W相当 制御装置含む	台	1			建設物価・積算資料平均
専用ケーブル	LED照明器具付属品	本	1			建設物価P612・積算資料平均
脱着防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220 mm	本	1			電気関連単価表
低圧電力ケーブル	0mm-20 ジョイントボックス	m	10			電気関連単価表P1×1.02
工事費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具取付(KCE050-2・KCE050-2C 地下給電)

No 100

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED道路照明器具	KCE050-2 連続照明 高圧ナトリウムランプ110W・水銀ランプ250W相当 制御装置含む	台	1			建設物価・積算資料平均
専用ケーブル	LED照明器具附属品	本	1			建設物価P612・積算資料平均
脱着防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表
工事費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具取付(KCE070-2・KCE070-2C 架空給電)

No 101

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED道路照明器具	KCE070-2 連続照明 高圧ナトリウムランプ180W・水銀ランプ300W相当 制御装置含む	台	1			建設物価・積算資料平均
専用ケーブル	LED照明器具附属品	本	1			建設物価P612・積算資料平均
脱着防止ワイヤ	SUS φ3mm L=220 mm	本	1			電気関連単価表
低圧電力ケーブル	0mm-2C ジョイントボックス	m	10			電気関連単価表P1×1.02
工事費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
直接工事費						
共通仮設費						
純工事費						公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
現場管理費						
工事原価						公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
一般管理費						
工事価格						公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%

道路照明灯照明器具取付(KCE100-2・KCE090-2C 架空給電)

No 103

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
LED道路照明器具	KCE100-2 連続照明 高圧ナトリウムランプ220W・水銀ランプ400W相当 制御装置含む	台	1			建設物価・積算資料平均
専用ケーブル	LED照明器具附属品	本	1			建設物価P612・積算資料平均
脱着防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表
低圧電力ケーブル	0mm ² -2C ジョイントボックス	m	10			電気関連単価表P1 × 1.02
工事費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具撤去(再利用あり)

No 105

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	電工	人	0.41				国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21				国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計						
	高所作業車	H	0.90				土木工事単価
計							
その他		式	1				労務費の25%
直接工事費							
共通仮設費		式	1				公共建築工事共通通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費							
現場管理費		式	1				公共建築工事共通通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価							
一般管理費		式	1				公共建築工事共通通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格							

道路照明灯照明器具撤去(再利用なし)

No 106

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.205			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.105			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.45			土木工事単価
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具撤去・設置(再利用あり)

No 107

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材		式	1			雑材のみ
工事費	電工	人	0.82			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.42			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	1.80			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具撤去・設置(再利用なし)

No 108

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
雑材	材料支給	式	1			雑材のみ
工事費	電工	人	0.615			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.315			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
高所作業車		H	1.35			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

抱柱型分電盤取付

No 132

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
分電盤	支給					
取付バンド	IBT-312	個	2			建設物価・積算資料平均
工事費	電工	人	0.52			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.35			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

抱柱型分電盤撤去(再利用なし)

No 133

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電工	人	0.26			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.175			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

自立型分電盤取付

No 134

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
分電盤	支給					
支柱	支給					
工事費	電気通信技術者 (据付調整技術者)	人	0.5			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	電工	人	2.0			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	1.0			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

自立型分電盤撤去(再利用なし)

No 135

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	電気通信技術者 (据付調整技術者)	人	0.25			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	電工	人	1.0			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.5			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
その他	労務費計					
直接工事費		式	1			労務費の25%
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

建設副産物処理(産廃灯具※安定器除く)

No 136

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
建設副産物処理(道路照明器具類)		t	1			道路設備資材等実勢価格調査単価P8	
工事価格							

建設副産物処理(安定器)

No 137

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
建設副産物処理(安定器)		t	1			道路設備資材等実勢価格調査単価P8	
工事価格							

建設副産物処理(蛍光管類)

No 138

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
建設副産物処理(蛍光管類)		t	1			土木工事単価P106	
工事価格							

建設副産物処理(木くず)

No 139

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
建設副産物処理(木くず)		t	1			土木工事単価P105	
工事価格							

建設副産物処理(コンクリート)

No 140

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
建設副産物処理(コンクリート)		t	1			土木工事単価P104、105	
工事価格							

建設副産物処理(アスファルト殻)

No 141

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
建設副産物処理(アスファルト殻)		t	1			土木工事単価P104、105	
工事価格							

現場発生品及び支給品運搬(5.0km以下)

No 144

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生品及び支給品運搬(5.0km以下)						
	トラッククレーン	t	1			土木工事単価
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

現場発生産品及び支給品積込・荷卸

No 153

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
現場発生産品及び支給品積込・荷卸						
	トラッククレーン	t	1		-	土木工事単価
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

アスファルト殻運搬(舗装版破碎人力積込:6.5km以下)

No 155

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
アスファルト殻運搬(舗装版破碎機積込(小規模土工))6.5km以下						
	アスファルト殻運搬	m ²	1			土木工事単価
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

コンクリート設置搬(無筋 機械積込:5.7km以下)

No 160

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート設置搬(無筋 機械積込)5.7km以下						
	コンクリート設置搬	m ³	1			土木工事単価
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

交通誘導警備員(市街地及び公安委員会認定路線 路肩規制・車線規制)

No 164

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	交通誘導警備員A	人	1			R7.3公共工事労務単価	
	計						
その他		式	1				
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

交通誘導警備員(市街地及び公安委員会認定路線 路肩規制・車線規制・片側交互通行規制)

No 165

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	交通誘導警備員A	人	1			R7.3公共工事労務単価
	交通誘導警備員B	人	1			R7.3公共工事労務単価
その他						
	計					
直接工事費		式	1			
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

交通誘導警備員(市街地及び公安委員会認定路線 片側交互通行規制)

No 166

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	交通誘導警備員A	人	1			R7.3公共工事労務単価	
	交通誘導警備員B	人	2			R7.3公共工事労務単価	
	計						
その他		式	1				
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準	直接工事費の3.90%
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準	純工事費の22.91%
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準	工事原価の17.49%
工事価格							

交通誘導警備員(市街地及び認定路線外 路肩規制・車線規制)

No 167

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘	要
工事費	交通誘導警備員B	人	1			R7.3公共工事労務単価	
	計						
その他		式	1				
直接工事費							
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%	
純工事費							
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%	
工事原価							
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%	
工事価格							

交通誘導警備員(市街地及び認定路線外 路肩規制・車線規制・片側交互通行規制)

No 168

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	交通誘導警備員B	人	2			R7.3公共工事労務単価
その他		式	1			
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

交通誘導警備員(市街地及び認定路線外 片側交互通行規制)

No 169

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費	交通誘導警備員B	人	3			R7.3公共工事労務単価
計						
その他		式	1			
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

緊急対応費(高所 器具撤去等 昼間 回/半日)

No 170

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費 (段取り～跡片付け含む)	電工	人	0.5			
	普通作業員	人	1.0			
	労務費計					
	高所作業車	H	2.5			建設機械等損料表北海道補正版 運転日当り標準運転時間/2
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

緊急対応費(高所 器具撤去等 夜間 回/半日)

No 171

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費 (段取り～跡片付け含む)	電工	人	0.5			
	普通作業員	人	1.0			
	労務費計					
	高所作業車	H	2.5			建設機械等損料表北海道補正版 運転日当り標準運転時間/2
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

緊急対応費(4tユニック 単独柱撤去等 昼間 回/半日)

No 172

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費 (段取り～跡片付け含む)	電工	人	0.5			
	普通作業員	人	1.0			
	労務費計					
	高所作業車	H	2.5			建設機械等損料表北海道補正版 運転日当り標準運転時間/2
	4tユニック	H	2.9			建設機械等損料表北海道補正版 運転日当り標準運転時間/2
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

緊急対応費(4tユニック 単独柱撤去等 夜間 回/半日)

No 173

名称	型式	単位	数量	単価	金額	摘要
工事費 (段取り～跡片付け含む)	電工	人	0.5			
	普通作業員	人	1.0			
	労務費計					
	高所作業車	H	2.5			建設機械等損料表北海道補正版 運転日当り標準運転時間/2
	4tユニック	H	2.9			建設機械等損料表北海道補正版 運転日当り標準運転時間/2
計						
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						