

令和7年度 市設街路灯修繕単価契約設計書

手稲区南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	3			
2	高圧ナトリウムランプ取替	NH 70W	箇所	1			
3	高圧ナトリウムランプ取替	NH 110W (長寿命型)	箇所	1			
4	高圧ナトリウムランプ取替	NH 180W (長寿命型)	箇所	1			
5	高圧ナトリウムランプ取替	NH 220W (長寿命型)	箇所	1			
9	安定器取替(高圧ナトリウム)	材料支給	箇所	3			
10	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 70W 高力率100V	箇所	1			
11	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 110W 高力率100V	箇所	1			
12	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 180W 高力率100V	箇所	1			
16	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 220W 高力率200V	箇所	1			
20	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	材料支給	箇所	1			
22	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	1			
23	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	1			
30	蛍光灯取替	FLR-40	箇所	1			
31	蛍光灯取替	FLR-110	箇所	1			
32	蛍光灯取替	FHP45	箇所	1			
33	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			
34	LEDランプ	LEDライトバルブK(HF80~100W)相当 電源部含む	箇所	1			
35	LEDランプ	LEDライトバルブK(HF200W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
36	LEDランプ	LEDライトバルブK(HF250W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
37	LEDランプ	LEDライトバルブS(HF200W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
38	LEDランプ	LEDライトバルブS(HF250W/NH110)相当 電源部含む	箇所	1			
39	LEDランプ	LEDライトバルブS(HF300W/NH150)相当 電源部含む	箇所	1			
40	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			
41	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			
42	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			
43	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			
48	自動点滅器取替	100V/3A	箇所	1			
49	自動点滅器取替	200V/10A	箇所	1			
50	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	1			
51	安全ブレーカ取替	110V/220V 2P2E	箇所	1			
52	引込線移設	8mm <sup>2</sup> ×2C	径間	1			
53	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	3			
55	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			
56	街路灯撤去	共架式アーム型(再利用あり)	箇所	1			
57	街路灯撤去	共架式アーム型(再利用なし)	箇所	1			
58	街路灯取付	共架式アーム型 灯具・アーム支給	箇所	1			
62	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			
63	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			
64	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			
65	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			
67	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			
68	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			
69	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			
70	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	11			
71	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			
72	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			
73	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			
74	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			
75	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			
76	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			
81	不点調査補修	高所作業車使用	箇所	15			
82	不点調査補修	高所作業車不使用	箇所	4			
83	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もの	箇所	5			
84	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	12			
87	道路照明灯建柱	直線10mベース式350kg以下単独	本	1			
92	道路照明灯建柱	350kg以下 材料支給	本	1			
94	道路照明灯撤去	350kg以下(再利用なし)	本	1			
96	道路照明灯撤去・建柱	350kg以下(再利用なし)材料支給	本	1			
97	コンクリート柱建柱	8m	本	1			
98	コンクリート柱撤去	8m(再利用あり)	本	1			
99	コンクリート柱撤去	8m(再利用なし)	本	1			
102	コンクリート柱建柱	10m	本	1			
103	コンクリート柱撤去	10m(再利用あり)	本	1			
104	コンクリート柱撤去	10m(再利用なし)	本	1			
107	コンクリート柱建柱	12m	本	1			
108	コンクリート柱撤去	12m(再利用あり)	本	1			
109	コンクリート柱撤去	12m(再利用なし)	本	1			
112	道路照明灯照明器具取付	材料支給	台	1			
113	道路照明灯照明器具取付	KCE050-2・KCE050-2C 架空給電	台	1			
114	道路照明灯照明器具取付	KCE050-2・KCE050-2C 地下給電	台	1			
115	道路照明灯照明器具取付	KCE070-2・KCE070-2C 架空給電	台	1			
116	道路照明灯照明器具取付	KCE070-2・KCE070-2C 地下給電	台	1			
117	道路照明灯照明器具取付	KCE100-2・KCE090-2C 架空給電	台	1			
118	道路照明灯照明器具取付	KCE100-2・KCE090-2C 地下給電	台	1			
119	道路照明灯照明器具撤去	再利用あり	台	1			
120	道路照明灯照明器具撤去	再利用なし	台	1			
121	道路照明灯照明器具撤去・設置	再利用あり	台	1			
122	道路照明灯照明器具撤去・設置	再利用なし 材料支給	台	1			
124	基礎ブロック設置	500□×1500 接地工事含む	基	1			
129	基礎ブロック撤去	500□×1200・1500	基	1			
132	土工(基礎ブロック設置)	500□×1500 舗装復旧含む	箇所	1			
137	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1500 舗装復旧含む	箇所	1			

単価No.	名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	適 用
142	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	1			
146	抱柱型分電盤取付	分電盤支給	面	1			
147	抱柱型分電盤撤去	再使用なし	面	1			
148	自立型分電盤取付	分電盤支給	面	1			
149	自立型分電盤撤去	再使用なし	面	1			
150	建設副産物処理	産廃灯具(安定器除く)1t当り	t	1			
151	建設副産物処理	安定器1t当り	t	1			
152	建設副産物処理	蛍光管類1t当り	t	1			
153	建設副産物処理	木くず1t当り	t	1			
154	建設副産物処理	コンクリート1t当り	t	1			
155	建設副産物処理	アスファルト敷1t当り	t	1			
160	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	1			
167	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			
168	アスファルト敷運搬	2.5km以下、舗装版破砕人力積込、1m <sup>3</sup> 当り	m <sup>3</sup>	1			
173	コンクリート敷運搬	1.6km以下、無筋、機械積込、1m <sup>3</sup> 当り	m <sup>3</sup>	1			
179	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			
182	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			
184	緊急対応費	高所 器具撤去等 昼間 回/半日	回	1			
185	緊急対応費	高所 器具撤去等 夜間 回/半日	回	1			
186	緊急対応費	4tクニック 単独柱撤去等 昼間 回/半日	回	1			
187	緊急対応費	4tクニック 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	

## 高圧ナトリウムランプ取替(ランプ支給)

No 1

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
雑材	材料支給	式	1			
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					
	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						

## 高圧ナトリウムランプ取替(NH70W)

No 2

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH70W(拡散型)	個	1			建設物価P617×1.02
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					
	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						

## 長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH110W)

No 3

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH110W(長寿命型)	個	1			北海道建設部単価×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					
	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						

## 長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH180W)

No 4

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH180W(長寿命型)	個	1			北海道建設部単価×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					
	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						

## 長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH220W)

No 5

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH220W(長寿命型)	個	1			北海道建設部単価×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					
	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						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) 材料支給

No 9

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
雑材	材料支給	式	1			建設物価P615
工事費	電工	人	0.14			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	0.07			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					
	ライトバン	H	1.12			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						



## 安定器取替(高圧ナリウム) NH70W 高力率100V

No 10

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	100V NH70W用	個	1			道路設備資材等実勢価格調査単価×1.02
工事費	電工	人	0.14			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	0.07			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					
	ライトバン	H	1.12			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						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH110W 高力率100V

No 11

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	100V NH110W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均
工事費	電工	人	0.14			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	0.07			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					
	ライトバン	H	1.12			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						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH180W 高力率100V

No 12

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	100V NH180W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均
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)
	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)
	労務費計					
	ライトバン	H	1.20			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						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH220W 高力率200V

No 16

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	200V NH220W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均
工事費	電工	人	0.23			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	0.11			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					
	ライトバン	H	1.84			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						

## 高圧ナトリウムランプ・安定器取替(材料支給)

No 20

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	材料支給	個	1			雑材のみ
安定器	材料支給	個	1			雑材のみ
工事費	電工	人	0.23			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	0.11			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						

## 高圧ナトリウムランプ・安定器取替 NH110W 高力率 100V

No 22

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH110W(長寿命型)	個	1			北海道建設部単価×1.02
安定器	100V NH110W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均
工事費	電工	人	0.23			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	0.11			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						

## 高圧ナトリウムランプ・安定器取替 NH180W 高力率 100V

No 23

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH180W(長寿命型)	個	1			北海道建設部単価×1.02
安定器	100V NH180W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均
工事費	電工	人	0.24			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	0.12			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						

## 蛍光ランプ取替(FLR-40)

No 30

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	FLR-40	個	1			建設物価P616・積算資料P730平均×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					
	ライトバン	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						



## 蛍光ランプ取替 (FLR-110)

No 31

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	FLR-110	個	1			建設物価P616・積算資料P730平均×1.02
工事費	電工	人	0.13			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	0.06			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					
	ライトバン	H	1.04			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						

## 蛍光ランプ取替(FHP45)

No 32

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	FHP45	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					
	ライトバン	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(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 33

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
	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(HF80~100W)相当)電源部含む

No 34

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P617・積算資料P731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 35

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 電源部含む	個	1			建設物価P617・積算資料P731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(HF250W/NH110)相当)電源部含む

No 36

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P617・積算資料P731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 37

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 電源部含む	個	1			建設物価P617・積算資料P731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 38

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P617・積算資料P731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 39

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 電源部含む	個	1			建設物価P617・積算資料P731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 40

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(KCE050-2、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 41

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P617・積算資料P731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(KCE070-2)相当)電源ユニット含む

No 42

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P617・積算資料P731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 43

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P617・積算資料P731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						

## 自動点滅器取替(100V/3A)

No 48

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P614
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 49

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P614
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						

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)

No 50

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ポール内ボックス	小型1灯用 MCB2P 送り端子台付 SB-502L相当	個	1			土木関連単価表P44×1.02
工事費	電工	人	0.316			公共建築工事標準単価積算基準P180
	労務費計					
	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						



安全ブレーカー取替 (110V/220V 2P2E)

No 51

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ブレーカー	2P2E100V/200V 30A 2.5kA	個	1			建設物価P598
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) 点滅器交換相当
	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) 点滅器交換相当
	労務費計					
	ライトバン	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						

引込線(架空配線)移設 8mm<sup>2</sup> × 2C

No 52

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		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						

ブリンカーライト管球取替

No 53

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ブリンカーライト用電球	電球小糸工業タイプ 信号機電球 TS-100 110V, 118W	個	1			土木関連単価表P43
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			
	労務費計					
	ライトバン	H	0.7			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 55

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P633・積算資料P739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 56

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 57

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 58

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P633・積算資料P739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 62

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 63

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(共架式アーム型照明器具のみ撤去 再利用なし)

No 64

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 65

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
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・取付(共架式アームレス型、再利用あり 高所不使用)

No 67

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P633・積算資料P739平均
工事費	電工	人	0.608			札幌市土木工事積算基準
	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 68

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P633・積算資料P739平均
工事費	電工	人	0.608			札幌市土木工事積算基準
	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 69

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P633・積算資料P739平均
工事費	電工	人	0.456			札幌市土木工事積算基準
	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 70

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P633・積算資料P739平均
工事費	電工	人	0.456			札幌市土木工事積算基準
	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 71

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 72

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 73

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 74

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 75

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P633・積算資料P739平均
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						

街路灯取付(共架式アームレス型 高所使用)灯具支給

No 76

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P633・積算資料P739平均
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						

不点調査補修(高所作業車使用)

No 81

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					
	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 82

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 83

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					
	ライトバン	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 84

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						

## 道路照明灯建柱(直線型10mベース式350kg以下)電源単独

No 87

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管テーパーポール	丸テーパー直線型ベース式 10m 電源単独 亜鉛メッキ	本	1			建設物価P618・積算資料P733平均
地際部防食塗装費	ベースプレート式ポール用 下端500mm 変性エポキシ樹脂 塗装	式	1			建設電気設備工事設計資材単価表P電20
工事費	電工	人	0.5			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	0.4			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					
	トラッククレーン	H	1.36			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	計					
その他		式	1			労務費の25%
運搬費	10本未満加算	式	1			建設物価P619
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						

## 道路照明灯建柱(350kg以下)

No 92

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管テーパーポール	材料支給					
工事費	電工	人	0.5			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	0.4			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					
	トラッククレーン	H	1.36			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	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						

道路照明灯撤去(350kg以下 再利用なし)

No 94

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	電工	人	0.25			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	0.20			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					
	トラッククレーン	H	0.68			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	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						

道路照明灯撤去・建柱(350kg以下 再利用なし)

No 96

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管テーパーポール	材料支給					
工事費	電工	人	0.75			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	0.60			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					
	トラッククレーン	H	2.04			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	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 97

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
足場ボルト	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						

## コンクリート柱撤去8m(再利用あり)

No 98

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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						

## コンクリート柱撤去8m(再利用なし)

No 99

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	電工	人	0.60			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	1.00			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						



## コンクリート柱建柱10m

No 102

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートポール	10m-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
足場ボルト	コンクリート柱用	本	11			北海道開発局単価
工事費	電工	人	1.80			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	3.00			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						

コンクリート柱撤去10m(再利用あり)

No 103

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	電工	人	1.80			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	3.00			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						

コンクリート柱撤去10m(再利用なし)

No 104

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	電工	人	0.90			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	1.50			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						

## コンクリート柱建柱12m

No 107

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートポール	12m-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
足場ボルト	コンクリート柱用	本	15			北海道開発局単価
工事費	電工	人	2.40			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	4.00			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						

コンクリート柱撤去12m(再利用あり)

No 108

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	電工	人	2.40			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	4.00			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						

コンクリート柱撤去12m(再利用なし)

No 109

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	電工	人	1.20			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	2.00			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 112

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 113

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P612・積算資料P727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 落 防 止 ワ イ ヤ ー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表P12
低 圧 電 力 ケ ー ブ ル	EM-EEF 2.0mm-2C ジョイン トボックス～引込線間	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 114

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P612・積算資料P727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 落 防 止 ワ イ ヤ ー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表P12
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 115

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P612・積算資料P727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 落 防 止 ワ イ ヤ ー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表P12
低 圧 電 力 ケ ー ブ ル	EM-EEF 2.0mm-2C ジョイン トボックス～引込線間	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(KCE070-2・KCE070-2C 地下給電)

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P612・積算資料P727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 落 防 止 ワ イ ヤ ー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表P12
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(KCE100-2・KCE090-2C 架空給電)

No 117

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P612・積算資料P727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 落 防 止 ワ イ ヤ ー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表P12
低 圧 電 力 ケ ー ブ ル	EM-EEF 2.0mm-2C ジョイン トボックス～引込線間	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(KCE100-2・KCE090-2C 地下給電)

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P612・積算資料P727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 落 防 止 ワ イ ヤ ー	SUS φ3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表P12
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 119

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(再利用なし)

No 120

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 121

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(再利用なし)

No 122

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						

基礎ブロック設置500□×1500(直線8m柱用 接地設置) 土工別途計上

No 124

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基 礎 ブ ロ ッ ク	500□×1500 (組アンカー、PF管別途支給)	基	1			土木関連単価表P25
基 礎 砕 石	C-40	m <sup>3</sup>	0.05			土木関連単価表P147
組 アンカー ボルト	φ25×500L P250 ネジ部亜鉛メッキ	組	1			電気関連単価表P12
合 成 樹 脂 可 とう 電 線 管	PF-S16mm	m	1			電気関連単価表P7×1.02
接 地 用 銅 棒	丸形アース棒(B4 単独φ14×1200mm)	本	1			電気関連単価表P14×1.02
絶 縁 電 線	EM - IE 5.5mm2	m	2			電気関連単価表P1×1.02
工 事 費	電 工	人	0.250			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	土 木 一 般 世 話 役	人	0.033			札幌市土木工事積算基準
	普 通 作 業 員	人	0.100			札幌市土木工事積算基準
	労 務 費 計					
	ト ラ ッ ク ク レ ー ン	H	0.264			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						

基礎ブロック撤去500□×1200・1500 土工別途計上

No 129

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	土木一般世話役	人	0.017			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.050			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	トラッククレーン	H	0.132			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						

土工(基礎ブロック設置500□×1500)舗装復旧含む

No 132

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	舗装版切断	m	4.4			土木工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.2			土木工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	1.9			土木工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.4			土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2			土木工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1			土木工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.0			土木工事単価
	計					
運搬費	アスファルト殻	m <sup>3</sup>	0.04			別途計上 運搬距離による
処分費	アスファルト殻	t	0.08			受入施設へ
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						

土工(基礎ブロック撤去500□×1500)舗装復旧含む

No 137

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	舗装版切断	m	4.4			土木工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.0			土木工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	1.4			土木工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.5			土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2			土木工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1			土木工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.2			土木工事単価
	計					
運搬費	アスファルト殻	m <sup>3</sup>	0.03			別途計上 運搬距離による
処分費	アスファルト殻	t	0.06			受入施設へ
運搬費	コンクリート殻	m <sup>3</sup>	0.4			別途計上 運搬距離による
処分費	コンクリート殻	t	0.9			別途計上
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						

土工(ヒューム管内径450φ撤去・基礎ブロック設置500□×1500 ※同位置)舗装復旧含む

No 142

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	舗装版切断	m	4.4			土木工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.2			土木工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	0.7			土木工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.6			土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2			土木工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1			土木工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.0			土木工事単価
	計					
運搬費	アスファルト殻	m <sup>3</sup>	0.04			別途計上 運搬距離による
処分費	アスファルト殻	t	0.08			受入施設へ
運搬費	コンクリート殻	m <sup>3</sup>	0.5			別途計上 運搬距離による
処分費	コンクリート殻	t	1.1			別途計上
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 146

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P633・積算資料P739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 147

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 148

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 149

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)
	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						

建設副産物処理(産廃灯具※安定器除く)

No 150

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 151

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 152

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P149
工事価格						

建設副産物処理(木くず)

No 153

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P148、P149
工事価格						

建設副産物処理(コンクリート)

No 154

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P148
工事価格						

建設副産物処理(アスファルト殻)

No 155

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P148
工事価格						

現場発生品及び支給品運搬(9.0km以下)

No 160

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(9.0km以下)						
	トラッククレーン	t	1			国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編)
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						

## 現場発生品及び支給品積込・荷卸

No 167

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場発生品及び支給品積込・荷卸						
	トラッククレーン	t	1			国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編)
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:2.5km以下)

No 168

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アスファルト殻運搬(舗装版破碎機械積込(小規模土工))2.5km以下						
	アスファルト殻運搬	m <sup>3</sup>	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						

コンクリート殻運搬(無筋 機械積込:1.6km以下)

No 173

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリート殻運搬(無筋 機械積込)1.6km以下						
	コンクリート殻運搬	m <sup>3</sup>	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・片側交互通行規制)

No 179

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			R6.3公共工事労務単価
	交通誘導警備員B	人	1			R6.3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 182

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			R6.3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 184

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 185

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ユニット 単独柱撤去等 昼間 回/半日)

No 186

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ユニット	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ユニット 単独柱撤去等 夜間 回/半日)

No 187

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ユニット	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						