

令和6年度

札幌市街路灯修繕業務委託単価契約設計書

業務名：南区西部地区市設街路灯修繕業務

(見積参考)

南区土木部維持管理課

南区西部地区市設街路灯修繕業務 単価内訳書

整理 No.	単価 No.	工種		単位	単価(円) (税抜)	予定 数量	金額(円) (税抜)
		名称	型式				
1	1	高圧ナトリウムランプ取替	NH 70W	箇所		1	0円
2	2	高圧ナトリウムランプ取替	NH 110W (長寿命型)	箇所		1	0円
3	3	高圧ナトリウムランプ取替	NH 180W (長寿命型)	箇所		1	0円
4	4	高圧ナトリウムランプ取替	NH 220W (長寿命型)	箇所		1	0円
5	8	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 70W 高力率100V	箇所		1	0円
6	9	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 110W 高力率100V	箇所		1	0円
7	10	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 180W 高力率100V	箇所		1	0円
8	11	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 70W 高力率200V	箇所		1	0円
9	12	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 110W 高力率200V	箇所		1	0円
10	13	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 180W 高力率200V	箇所		1	0円
11	14	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 220W 高力率200V	箇所		1	0円
12	18	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		1	0円
13	19	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	0円
14	20	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	0円
15	21	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		1	0円
16	22	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		1	0円
17	23	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	NH 220W (長寿命型) 安定器 高力率200V	箇所		1	0円
18	30	LEDライトバルブ	HF100W相当 電源装置含む	箇所		1	0円
19	31	LEDライトバルブ	HF200W相当 電源装置含む	箇所		1	0円
20	32	LEDライトバルブ	HF250W相当 電源装置含む	箇所		1	0円
21	33	LEDランプ	LDL40 L型ピン口金	箇所		1	0円
22	20	自動点滅器取替	100V/3A	箇所		1	0円
23	38	自動点滅器取替	200V/10A	箇所		1	0円
24	39	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	0円
25	40	安全ブレーカ取替	110V/220V 2P2E	箇所		1	0円
26	41	引込線移設	8mm <sup>2</sup> ×2C	径間		1	0円
27	42	街路灯撤去・取付	共架式アーム型(再利用あり)	箇所		1	0円
28	43	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	0円
29	44	街路灯撤去	共架式アーム型(再利用あり)	箇所		1	0円
30	45	街路灯撤去	共架式アーム型(再利用なし)	箇所		1	0円
31	46	街路灯取付	共架式アーム型 灯具・アーム支給	箇所		5	0円
32	49	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	0円
33	50	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		5	0円
34	51	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	0円
35	52	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	0円
36	53	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	0円
37	55	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	0円
38	56	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	0円
39	57	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	0円
40	58	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		26	0円
41	59	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	0円
42	60	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	0円
43	61	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	0円
44	62	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	0円
45	63	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	0円
46	64	街路灯取付	共架式アームレス型(高所使用)灯具支給	箇所		6	0円
47	69	不点調査補修	高所作業車使用	箇所		5	0円
48	70	不点調査補修	高所作業車不使用	箇所		1	0円

南区西部地区市設街路灯修繕業務 単価内訳書

整理 No.	単価 No.	工種		単位	単価(円) (税抜)	予定 数量	金額(円) (税抜)
		名称	型式				
49	71	照明柱点検	打音検査・電圧確認・点検口蓋交換・水塊撤去など軽微なもの	箇所		1	0円
50	72	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	0円
51	73	道路照明灯建柱	直線8mベース式350kg以下単独	本		1	0円
52	74	道路照明灯建柱	直線10mベース式350kg以下単独	本		1	0円
53	76	道路照明灯建柱	2灯用アーム8mベース式350kg以下単独	本		1	0円
54	77	道路照明灯建柱	2灯用アーム10mベース式350kg以下単独	本		1	0円
55	79	道路照明灯建柱	350kg以下 材料支給	本		1	0円
56	80	道路照明灯撤去	350kg以下(再利用あり)	本		1	0円
57	81	道路照明灯撤去	350kg以下(再利用なし)	本		1	0円
58	82	道路照明灯撤去・建柱	350kg以下(再利用あり)	本		1	0円
59	83	道路照明灯撤去・建柱	350kg以下(再利用なし)材料支給	本		1	0円
60	84	コンクリート柱建柱	8m	本		1	0円
61	86	コンクリート柱撤去	8m(再利用なし)	本		1	0円
62	88	コンクリート柱撤去・建柱	8m(再利用なし)	本		1	0円
63	99	道路照明灯照明器具取付	材料支給	台		1	0円
64	100	道路照明灯照明器具取付	KCE050-2 架空給電	台		1	0円
65	101	道路照明灯照明器具取付	KCE050-2 地下給電	台		1	0円
66	106	道路照明灯照明器具撤去	再利用あり	台		1	0円
67	107	道路照明灯照明器具撤去	再利用なし	台		1	0円
68	108	道路照明灯照明器具撤去・設置	再利用あり	台		1	0円
69	109	道路照明灯照明器具撤去・設置	再利用なし 材料支給	台		1	0円
70	111	基礎ブロック設置	500□×1700 接地工事含む	基		1	0円
71	113	基礎ブロック設置	500□×2100 接地工事含む	基		1	0円
72	118	土工(基礎ブロック設置)	500□×1700 舗装復旧含む	箇所		1	0円
73	120	土工(基礎ブロック設置)	500□×2100 舗装復旧含む	箇所		1	0円
74	124	土工(基礎ブロック撤去)	500□×2100 舗装復旧含む	箇所		1	0円
75	130	抱柱型分電盤撤去	再使用なし	面		1	0円
76	132	自立型分電盤撤去	再使用なし	面		1	0円
77	133	建設副産物処理	産廃灯具(安定器除く)1t当り	t		0.500	0円
78	134	建設副産物処理	安定器1t当り	t		0.300	0円
79	135	建設副産物処理	蛍光管類1t当り	t		0.100	0円
80	142	現場発生品運搬	20.0km以下、2tトラック使用、2.0t以下、1回当り	回		1	0円
81	143	現場発生品運搬	27.0km以下、2tトラック使用、2.0t以下、1回当り	回		1	0円
82	148	アスファルト殻運搬	24.0km以下、舗装版破砕人力積込、1㎡当り	㎡		1.000	0円
83	154	交通誘導警備員	認定路線 路肩規制・車線規制	日		1	0円
84	155	交通誘導警備員	認定路線 路肩規制・車線規制・片側交互通行規制	日		1	0円
85	156	交通誘導警備員	認定路線 片側交互通行規制	日		1	0円
86	160	緊急対応費	高所 器具撤去等 昼間 回/半日	回		1	0円
87	161	緊急対応費	高所 器具撤去等 夜間 回/半日	回		1	0円
88	162	緊急対応費	4tユニック 単独柱撤去等 昼間 回/半日	回		1	0円
89	163	緊急対応費	4tユニック 単独柱撤去等 夜間 回/半日	回		1	0円
90	164	建設副産物処理	アスファルト殻 1t当り	回		1	0円
合計 (=入札書の金額に一致)							0円

## 高圧ナトリウムランプ取替(NH70W)

No 1

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH110W)

No 2

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH110W(長寿命型)	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					
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH180W)

No 3

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH180W(長寿命型)	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					
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH220W)

No 4

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH220W(長寿命型)	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					
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 安定器取替(高圧ナリウム) NH70W 高力率100V

No 8

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	100V NH70W用	個	1			建設物価P615×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH110W 高力率100V

No 9

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×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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH180W 高力率100V

No 10

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×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 安定器取替(高圧ナリウム) NH70W 高力率200V

No 11

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	200V NH70W用	個	1			建設物価P615×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH110W 高力率200V

No 12

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	200V NH110W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均×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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH180W 高力率200V

No 13

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	200V NH180W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 安定器取替(高圧ナトリウム) NH220W 高力率200V

No 14

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×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 高圧ナトリウムランプ・安定器取替 NH70W 高力率 100V

No 18

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
安定器	100V NH70W用	個	1			建設物価P615×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 19

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH110W(長寿命型)	個	1			単価策定書×1.02
安定器	100V NH110W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 20

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH180W(長寿命型)	個	1			単価策定書×1.02
安定器	100V NH180W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

長寿命型高圧ナトリウムランプ・安定器取替 NH110W 高力率 200V

No 21

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH110W(長寿命型)	個	1			単価策定書×1.02
安定器	200V NH110W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

長寿命型高圧ナトリウムランプ・安定器取替 NH180W 高力率 200V

No 22

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH180W(長寿命型)	個	1			単価策定書×1.02
安定器	200V NH180W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729平均×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

長寿命型高圧ナトリウムランプ・安定器取替 NH220W 高力率 200V

No 23

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH220W(長寿命型)	個	1			単価策定書×1.02
安定器	200V NH220W用	個	1			建設物価P615・積算資料P729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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## LEDライトバルブ(HF100W級)電源部含む

No 30

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	LEDライトバルブ(HF100W級)電源部含む	個	1			単価策定書×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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## LEDライトバルブ(HF200W級)電源部含む

No 31

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	LEDライトバルブ(HF200W級)電源部含む	個	1			単価策定書×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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## LEDライトバルブ(HF250W級)電源部含む

No 32

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	LEDライトバルブ(HF250W級)電源部含む	個	1			単価策定書×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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 自動点滅器取替(100V/3A)

No 37

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P614×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



## 自動点滅器取替(200V/10A)

No 38

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P614×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 39

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P40×1.02
工事費	電工	人	0.263			公共建築工事標準単価積算基準E33
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

安全ブレーカー取替 (110V/220V 2P2E)

No 40

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P598×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

引込線(架空配線)移設 8mm<sup>2</sup>×2C

No 41

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

街路灯撤去・取付(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
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P633・積算資料P739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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 43

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			札幌市土木工事積算基準
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

街路灯撤去(共架式アーム型、再利用あり)

No 44

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			札幌市土木工事積算基準
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

街路灯撤去(共架式アーム型、再利用なし)

No 45

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			札幌市土木工事積算基準
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



## 街路灯取付(共架式アーム型)灯具・アーム支給

No 46

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			札幌市土木工事積算基準
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 再利用あり)

No 49

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
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 50

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
LED 街 路 灯	材料支給	個				
雑材		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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 51

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 52

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 53

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			札幌市土木工事積算基準
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 55

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 56

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 57

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 58

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 59

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 60

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 61

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 62

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 63

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 64

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



## 不点調査補修(高所作業車使用)

No 69

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 不点調査補修(高所作業車不使用)

No 70

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					
	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 71

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

管理番号札取付(照明器具点検など高所作業)

No 72

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 道路照明灯建柱(直線型8mベース式350kg以下)電源単独

No 73

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 8m 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	ベース式 変性エポキシ樹脂 塗装(GL+500mm程度)	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 74

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	ベース式 変性エポキシ樹脂 塗装(GL+500mm程度)	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 道路照明灯建柱(2灯用アーム型8mベース式350kg以下)電源単独

No 76

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2灯用アーム型 ベース式 8m 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	ベース式 変性エポキシ樹脂 塗装 (GL+500mm程度)	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 道路照明灯建柱(2灯用アーム型10mベース式350kg以下)電源単独

No 77

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2灯用アーム型 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	ベース式 変性エポキシ樹脂 塗装 (GL+500mm程度)	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



## 道路照明灯建柱(350kg以下)

No 79

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

道路照明灯撤去(350kg以下 再利用あり)

No 80

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

道路照明灯撤去(350kg以下 再利用なし)

No 81

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

道路照明灯撤去・建柱(350kg以下 再利用あり)

No 82

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

道路照明灯撤去・建柱(350kg以下 再利用なし)

No 83

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## コンクリート柱建柱8m

No 84

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## コンクリート柱撤去8m(再利用なし)

No 86

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## コンクリート柱撤去・建柱8m(再利用なし)

No 88

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	1.80			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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



## 道路照明灯照明器具取付(材料支給)

No 99

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 道路照明灯照明器具取付(KCE050-2・KCE050-2C 架空給電)

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P612・積算資料P727平均×1.02
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×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工 事 価 格						

## 道路照明灯照明器具取付(KCE050-2・KCE050-2C 地下給電)

No 101

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
LED 道 路 照 明 器 具	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×1.02
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×1.02
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工 事 価 格						

## 道路照明灯照明器具撤去(再利用あり)

No 106

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 道路照明灯照明器具撤去(再利用なし)

No 107

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 道路照明灯照明器具撤去・設置(再利用あり)

No 108

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

道路照明灯照明器具撤去・設置(再利用なし)

No 109

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

基礎ブロック設置500□×1700(直線10m柱用・2灯用アーム型ベース式8m柱用 接地設置) 土工別途計上

No 111

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎ブロック	500□×1700 (組アンカー、PF管別途支給)	基	1			土木関連単価表P22
基礎砕石	クラッシャーラン(C-40)	m <sup>3</sup>	0.05			土木関連単価表P122
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(E-B4 単独・連結φ14×1200mm)・設置棒用リード端子(E-B14 φ14用)	本	1			電気関連単価表P13×1.02
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	0.050			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.150			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	ラフタークレーン	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



基礎ブロック設置500□×2100(2灯用アーム型ベース式12m柱用 接地設置) 土工別途計上

No 113

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎ブロック	500□×2100 (組アンカー、PF管別途支給)	基	1			土木関連単価表P22
基礎砕石	クラッシャーラン(C-40)	m <sup>3</sup>	0.05			土木関連単価表P122
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(E-B4 単独・連結φ14×1200mm)・設置棒用リード端子(E-B14 φ14用)	本	1			電気関連単価表P13×1.02
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	0.050			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.150			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	ラフタークレーン	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

土工(基礎ブロック設置500□×1700)舗装復旧含む

No 118

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	m <sup>3</sup>	2.2			土木工事単価
	埋戻し	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
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

土工(基礎ブロック設置500□×2100)舗装復旧含む

No 120

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	m <sup>3</sup>	2.5			土木工事単価
	埋戻し	m <sup>3</sup>	1.9			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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

土工(基礎ブロック撤去500□×2100)舗装復旧含む

No 124

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	m <sup>3</sup>	2.0			土木工事単価
	埋戻し	m <sup>3</sup>	2.2			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>	0.5			別途計上 運搬距離による
処分費	コンクリート殻	t	1.2			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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

抱柱型分電盤撤去(再利用なし)

No 130

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

## 自立型分電盤撤去(再利用なし)

No 132

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
工事費	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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

建設副産物処理(産廃灯具※安定器除く)

No 133

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P5
工事価格						

建設副産物処理(安定器)

No 134

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P5
工事価格						

建設副産物処理(蛍光管類)

No 135

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P123
工事価格						

現場発生品運搬(産廃灯具、安定器、単独柱等:20km以下)

No 142

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場発生品運搬(産廃灯具、単独柱等)20km以下						
	トラッククレーン	回	1			策定単価
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						



現場発生品運搬(産廃灯具、安定器、単独柱等:27km以下)

No 143

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場発生品運搬(産廃灯具、単独柱等)14km以下						
	トラッククレーン	回	1			策定単価
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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

アスファルト殻運搬(舗装版破碎人力積込:24.0km以下)

No 148

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アスファルト殻運搬(舗装版破碎人力積込)24.0km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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

交通誘導警備員(公安委員会認定路線 路肩規制・車線規制)

No 154

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			R5.3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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

交通誘導警備員(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 155

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			R5.3公共工事労務単価
	交通誘導警備員B	人	1			R5.3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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

交通誘導警備員(公安委員会認定路線 片側交互通行規制)

No 156

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			R5.3公共工事労務単価
	交通誘導警備員B	人	2			R5.3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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

緊急対応費(高所 器具撤去等 昼間 回/半日)

No 160

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

緊急対応費(高所 器具撤去等 夜間 回/半日)

No 161

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 162

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
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 163

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%(直接工事費500万円以下 下限値適用)
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%(純工事費500万円以下 下限値適用)
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%(工事原価300万円以下 定率)
工事価格						

建設副産物処理(アスファルト殻)

No 164

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P122、P123
工事価格						