

令和8年度

札幌市街路灯修繕業務委託単価契約設計書(公示用)

業務名 厚別区北地区市設街路灯修繕業務

厚別区土木部維持管理課

# 厚別区市設街路灯修繕業務施工指定区域図



令和8年度 市設街路灯修繕単価契約設計書

厚別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	2			
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	5			
4	高圧ナトリウムランプ取替	NH 180W (長寿命型)	箇所	2			
5	安定器取替(高圧ナトリウム)	材料支給	箇所	1			
6	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 70W 高力率100V	箇所	1			
7	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 110W 高力率100V	箇所	1			
8	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 180W 高力率100V	箇所	1			
9	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 110W 高力率200V	箇所	1			
10	安定器取替(高圧ナトリウム)	NH 180W 高力率200V	箇所	1			
11	高圧ナトリウムランプ取替 安定器取替	材料支給	箇所	1			
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	1			
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	1			
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	1			
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	1			
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	1			
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型ピンコ金 2,300mm以上 昼白色	箇所	1			
32	LED照明器具更新	NX55W相当LEDトネル照明器具更新(NX55撤去)	箇所	1			
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	ボ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			
37	安全ブレーカ取替	110V/220V 2P2E	箇所	1			
38	引込線移設	8mm <sup>2</sup> ×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	1			
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-ム600型)	箇所	1			
46	街路灯取付	共架式アーム型(ア-ム1200型)	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			
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			
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	38			
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			
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			
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	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	1			

73	道路照明灯建柱	直線10mベース式350kg以下単独	本	1		
80	道路照明灯撤去	350kg以下(再利用なし)	本	1		
81	道路照明灯撤去・建柱	350kg以下(再利用あり)	本	1		
83	コンクリート柱建柱	8m	本	1		
88	コンクリート柱建柱	10m	本	1		
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	1		
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	1		
106	道路照明灯照明器具撤去	再利用なし	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	1		
110	基礎ブロック設置	500□×1500 接地工事含む	基	1		
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	1		
115	基礎ブロック撤去	500□×1200・1500	基	1		
117	土工(基礎ブロック設置)	500□×1200 舗装復旧含む	箇所	1		
118	土工(基礎ブロック設置)	500□×1500 舗装復旧含む	箇所	1		
122	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1200 舗装復旧含む	箇所	1		
123	土工(基礎ブロック撤去)	500□×1500 舗装復旧含む	箇所	2		
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	1		
136	建設副産物処理	産廃灯具(安定器除く)1t当り	t	1.00		
137	建設副産物処理	安定器1t当り	t	0.05		
138	建設副産物処理	蛍光管類1t当り	t	0.01		
139	建設副産物処理	木くず1t当り	t	0.50		
140	建設副産物処理	コンクリート1t当り	t	0.50		
141	建設副産物処理	アスファルト殻1t当り	t	0.50		
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	0.80		
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		
157	アスファルト殻運搬	15.0km以下、舗装版破碎人力積込、1㎡当り	㎡	0.50		
161	コンクリート殻運搬	10.9km以下、無筋、機械積込、1㎡当り	㎡	0.50		
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		
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		
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)

単価 No 1

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	0.09	-		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)

単価 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	-		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%
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)

単価 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	-		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%
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)

単価 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	-		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%
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

単価 No 5

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	0.14	-		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) NH70W 高力率100V

単価 No 6

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	100V NH70W用	個	1	-		単価策定書×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

単価 No 7

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	100V NH110W用	個	1	-		単価策定書×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) NH180W 高力率100V

単価 No 8

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	100V NH180W用	個	1	-		単価策定書×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%
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200V

単価 No 9

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	200V NH110W用	個	1	-		単価策定書×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) NH180W 高力率200V

単価 No 10

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
安定器	200V NH180W用	個	1	-		単価策定書×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%
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)

単価 No 11

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	-		0
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 NH70W 高力率 100V

単価 No 12

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NH70W(拡散型)	個	1	-		単価策定書×1.02
安定器	100V NH70W用	個	1	-		単価策定書×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%
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

単価 No 13

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	-		単価策定書×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%
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

単価 No 14

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	-		単価策定書×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%
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・安定器取替 NH110W 高力率 200V

単価 No 15

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	-		単価策定書×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%
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・安定器取替 NH180W 高力率 200V

単価 No 16

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	-		単価策定書×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%
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))

単価 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
	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

単価 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

単価 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(HF250W/NH110)相当)電源部含む

単価 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

単価 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(HF250W/NH110)相当)電源部含む

単価 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

単価 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ランプユニット(材料支給)

単価 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(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

単価 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					
	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

単価 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

単価 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					
	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						

## LDL40 交換

単価 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型ピン口金 2,300mm以上 昼白色	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照明器具(NX55W相当)更新(NX55撤去)

単価 No 32

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NX55W相当 LEDトンネル照明器具 昼白色 200V	個	1	-		単価策定書×1.02
工事費	電工	人	0.65	-		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	0.250	-		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	1.50	-		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						

## 自動点滅器取替(100V/3A)

単価 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)

単価 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)

単価 No 36

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P49×1.02
工事費	電工	人	0.316	-		公共建築工事標準単価積算基準P178
	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)

単価 No 37

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
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

単価 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		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

単価 No 39

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
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、再利用あり)

単価 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

単価 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)

単価 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)

単価 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

単価 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)

単価 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
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1200型)

単価 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					
	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

単価 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 再利用なし)

単価 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

単価 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
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)

単価 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
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)

単価 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
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

単価 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
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

単価 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
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)

単価 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)

単価 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)

単価 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)

単価 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

単価 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
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

単価 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
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)

単価 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)

単価 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)

単価 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)

単価 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						

# 道路照明灯建柱(直線型6mベース式350kg以下)電源単独

単価 No 71

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管テーパポール	丸テーパ直線型ベース式 6m 電源単独 溶融亜鉛メッキ	本	1	-		0
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	-		建築電気設備工事設計資材 単価表(工事監理室)
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
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

単価 No 73

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
鋼管テーパポール	丸テーパ直線型ベース式 10m 電源単独 亜鉛メッキ	本	1	-		建設物価・積算資料平均
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	-		建築電気設備工事設計資材 単価表(工事監理室)
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
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)

単価 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%
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 再利用あり)

単価 No 81

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%
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

単価 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
コンクリート根枷	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						

## コンクリート柱建柱10m

単価 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	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
コンクリート根枷	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						

# 道路照明灯照明器具取付(材料支給)

単価 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)

単価 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=220 mm	本	1	-		電気関連単価表
低圧電力ケーブル	2.0mm-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					
	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)

単価 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
脱落防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220 mm	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)

単価 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
脱落防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220 mm	本	1	-		電気関連単価表
低圧電力ケーブル	2.0mm-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					
	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)

単価 No 102

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
脱落防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220 mm	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(KCE100-2・KCE090-2C 架空給電)

単価 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
脱落防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220 mm	本	1	-		電気関連単価表
低圧電力ケーブル	2.0mm-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					
	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)

単価 No 104

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
脱落防止ワイヤー	SUS φ3mm L=220 mm	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撤去(再利用なし)

単価 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(再利用なし)

単価 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						

基礎ブロック設置500□×1200(直線6m柱用 接地設置) 土工別途計上

単価 No 109

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
基礎ブロック	500□×1200 (組アンカー、PF管別途支給)	基	1	-		道路設備資材等実勢価格調査単価
基礎砕石	C-40	m <sup>3</sup>	0.05	-		土木関連単価表
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
合成樹脂可とう電線管	PF-S16mm	m	1	-		電気関連単価表×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×1.02
絶縁電線	EM - IE 5.5mm <sup>2</sup>	m	2	-		電気関連単価表×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	0.330	-		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

単価 No 110

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
基礎砕石	C-40	m <sup>3</sup>	0.05	-		土木関連単価表
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
合成樹脂可とう電線管	PF-S16mm	m	1	-		電気関連単価表×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×1.02
絶縁電線	EM - IE 5.5mm <sup>2</sup>	m	2	-		電気関連単価表×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	0.330	-		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						

基礎ブロック設置ヒューム管内径450φ（接地設置） 土工別途計上

単価 No 114

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ヒューム管	支給					
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×1.02
絶縁電線	EM - IE 5.5mm2	m	2	-		電気関連単価表×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					
	トラッククレーン	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						

基礎ブロック撤去500□×1200・1500 土工別途計上

単価 No 115

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	0.165	-		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□×1200)舗装復旧含む

単価 No 117

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	0.0		土木工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.2	0		土木工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	1.6	0		土木工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.1	0		土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2	0		土木工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1	0		土木工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.0	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(基礎ブロック設置500□×1500)舗装復旧含む

単価 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	0.0		土木工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.2	0		土木工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	1.9	0		土木工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.4	0		土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2	0		土木工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1	0		土木工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.0	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□×1200)舗装復旧含む

単価 No 122

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	0.0		土木工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.0	0		土木工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	1.4	0		土木工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.1	0		土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2	0		土木工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1	0		土木工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.2	0		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(基礎ブロック撤去500□×1500)舗装復旧含む

単価 No 123

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	0.0		土工工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.0	0		土工工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	1.4	0		土工工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.5	0		土工工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2	0		土工工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1	0		土工工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.2	0		土工工事単価
	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□×1200 ※同位置)舗装復旧含む

単価 No 127

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	0.0		土木工事単価
	舗装版破碎	m <sup>2</sup>	1.2	0		土木工事単価
	床掘(小規模)	m <sup>3</sup>	0.7	0		土木工事単価
	埋戻し(小規模)	m <sup>3</sup>	1.7	0		土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m <sup>3</sup>	0.2	0		土木工事単価
	路盤工碎石	m <sup>3</sup>	0.1	0		土木工事単価
	表層(歩道部)	m <sup>2</sup>	1.0	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						

建設副産物処理(産廃灯具※安定器除く)

単価 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)

単価 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)

単価 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)

単価 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)

単価 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)

単価 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(23.5km以下)

単価 No 151

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(23.5km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						

現場発生品及び支給品積込・荷卸

単価 No 153

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	-	-	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:15.0km以下)

単価 No 157

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))15.0km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%
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:10.9km以下)

単価 No 161

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)10.9km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)

単価 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)

単価 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
	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)

単価 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)

単価 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
	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						