

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						

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						

蛍光ランプ取替(FLR-40)

No 27

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%(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						

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						

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						

土工(基礎ブロック設置500□×1900・ヒューム管内径450φ)舗装復旧含む

No 119

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 ²	1.2			土木工事単価
	床掘	m ³	2.4			土木工事単価
	埋戻し	m ³	1.8			土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m ³	0.2			土木工事単価
	路盤工碎石	m ³	0.1			土木工事単価
	表層(歩道部)	m ²	1.0			土木工事単価
	計					
運搬費	アスファルト殻	m ³	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□×1900・ヒューム管内径450φ)舗装復旧含む

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			土木工事単価
	舗装版破碎	m ²	1.0			土木工事単価
	床掘	m ³	1.8			土木工事単価
	埋戻し	m ³	1.9			土木工事単価
	路盤工埋戻用砂	m ³	0.2			土木工事単価
	路盤工碎石	m ³	0.1			土木工事単価
	表層(歩道部)	m ²	1.2			土木工事単価
	計					
運搬費	アスファルト殻	m ³	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 ³	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%(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						

建設副産物処理(木くず)

No 136

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P123
工事価格						

建設副産物処理(コンクリート)

No 137

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P122、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						

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						