

高圧ナトリウムランプ取替(ランプ支給)

管理No 1・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			
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)

管理No 2・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			建設物価P617×1.02
工事費	電工	人	0.09			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.04			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH110W)

管理No 3・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			北海道建設部単価×1.02
工事費	電工	人	0.09			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.04			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

長寿命型高圧ナトリウムランプ取替(NH180W)

管理No 4・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			北海道建設部単価×1.02
工事費	電工	人	0.09			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.04			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

安定器取替(高圧ナトリウム) 材料支給

管理No 5・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			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(高圧ナリウム) NH70W 高力率100V

管理No 6・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			道路設備資材等実勢価格調査単価×1.02
工事費	電工	人	0.14			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.07			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	ライトバン	H	1.12			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

安定器取替(高圧ナトリウム) NH110W 高力率100V

管理No 7・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

管理No 8・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

管理No 9・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						

高圧ナトリウムランプ・安定器取替(材料支給)

管理No 10・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			雑材のみ
工事費	電工	人	0.23			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.11			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.72			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

高圧ナトリウムランプ・安定器取替 NH70W 高力率 100V

管理No 11・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			建設物価P617×1.02
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

管理No 12・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			北海道建設部単価×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

管理No 13・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			北海道建設部単価×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

管理No 14・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			北海道建設部単価×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						

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))

管理No 15・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

管理No 16・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

管理No 17・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

管理No 18・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

管理No 19・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

管理No 20・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

管理No 21・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)

管理No 22・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

管理No 23・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

管理No 24・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

管理No 25・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

管理No 26・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型ピンロ 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(NX35W相当)更新(NX35撤去)

管理No 27・単価No 31

名 称	型 式	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ランプ	NX35W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	0.25			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						

LED照明器具(NX55W相当)更新(NX55撤去)

管理No 28・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	0.25			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)

管理No 29・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)

管理No 30・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)

管理No 31・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P180
	労務費計					
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

安全ブレーカー取替 (110V/220V 2P2E)

管理No 32・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 8mm²×2C

管理No 33・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						

街路灯撤去・取付(共架式アーム型、再利用あり)

管理No 34・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

管理No 35・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)

管理No 36・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)

管理No 37・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

管理No 38・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

管理No 39・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・取付(共架式アームレス型、再利用あり 高所不使用)

管理No 40・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)

管理No 41・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

管理No 42・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

管理No 43・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)

管理No 44・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)

管理No 45・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)

管理No 46・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)

管理No 47・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

管理No 48・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

管理No 49・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)

管理No 50・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)

管理No 51・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)

管理No 52・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)

管理No 53・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

管理No 54・単価No 71

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 6m 電源単独 溶融亜鉛メッキ	本	1			道路設備資材等実勢価格調査単価
地際部防食塗装費	ベースプレート式ポール用 下端500mm 変性エポキシ樹脂塗装	式	1			建設電気設備工事設計資材単価表
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)

管理No 55・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						

コンクリート柱建柱8m

管理No 56・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
コンクリート根柵	1000×170×140 Uボルト付	本	1			北海道開発局単価
足場ボルト	コンクリート柱用	本	10			北海道開発局単価
工事費	電工	人	1.2			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	2.0			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具取付(材料支給)

管理No 57・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)

管理No 58・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=220mm	本	1			電気関連単価表
低 圧 電 力 ケ ー ブ ル	EM-EEF 2.0mm-2C ジョイン トボックス～引込線間	m	10			電気関連単価表P1×1.02
工 事 費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具取付(KCE050-2・KCE050-2C 地下給電)

管理No 59・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 φ 3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表
工 事 費	電 工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普 通 作 業 員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労 務 費 計					
	高 所 作 業 車	H	0.90			土木工事単価
	計					
そ の 他		式	1			労務費の25%
直 接 工 事 費						
共 通 仮 設 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純 工 事 費						
現 場 管 理 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工 事 原 価						
一 般 管 理 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工 事 価 格						

道路照明灯照明器具取付(KCE070-2・KCE070-2C 架空給電)

管理No 60・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=220mm	本	1			電気関連単価表
低 圧 電 力 ケ ー ブ ル	EM-EEF 2.0mm-2C ジョイン トボックス～引込線間	m	10			電気関連単価表P1×1.02
工 事 費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具取付(KCE070-2・KCE070-2C 地下給電)

管理No 61・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 φ 3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表
工 事 費	電 工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普 通 作 業 員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労 務 費 計					
	高 所 作 業 車	H	0.90			土木工事単価
	計					
そ の 他		式	1			労務費の25%
直 接 工 事 費						
共 通 仮 設 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純 工 事 費						
現 場 管 理 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工 事 原 価						
一 般 管 理 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工 事 価 格						

道路照明灯照明器具取付(KCE100-2・KCE090-2C 架空給電)

管理No 62・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=220mm	本	1			電気関連単価表
低 圧 電 力 ケ ー ブ ル	EM-EEF 2.0mm-2C ジョイン トボックス～引込線間	m	10			電気関連単価表P1×1.02
工 事 費	電 工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普 通 作 業 員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労 務 費 計					
	高 所 作 業 車	H	0.90			土木工事単価
	計					
そ の 他		式	1			労務費の25%
直 接 工 事 費						
共 通 仮 設 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純 工 事 費						
現 場 管 理 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工 事 原 価						
一 般 管 理 費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工 事 価 格						

道路照明灯照明器具取付(KCE100-2・KCE090-2C 地下給電)

管理No 63・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 φ 3mm L=220mm	本	1			電気関連単価表
工 事 費	電工	人	0.41			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	普通作業員	人	0.21			国土交通省土木工事標準積算基準書(電気通信編)
	労務費計					
	高所作業車	H	0.90			土木工事単価
	計					
その他		式	1			労務費の25%
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

道路照明灯照明器具撤去(再利用なし)

管理No 64・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)

管理No 65・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

管理No 66・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 ³	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 ²	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						

基礎ブロック撤去500□×1200・1500 土工別途計上

管理No 67・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						

基礎ブロック撤去500□×1700・1900・2100・ヒューム管内径450φ 土工別途計上

管理No 68・単価No 116

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	0.025			札幌市土木工事積算基準
	普通作業員	人	0.075			札幌市土木工事積算基準
	労務費計					
	トラッククレーン	H	0.25			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

管理No 69・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			土工工事単価
	舗装版破碎	m ²	1.2			土工工事単価
	床掘(小規模)	m ³	1.6			土工工事単価
	埋戻し(小規模)	m ³	1.1			土工工事単価
	路盤工埋戻用砂	m ³	0.2			土工工事単価
	路盤工碎石	m ³	0.1			土工工事単価
	表層(歩道部)	m ²	1.0			土工工事単価
	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%
純工事費						
現場管理費		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

管理No 70・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			土工工事単価
	舗装版破碎	m ²	1.0			土工工事単価
	床掘(小規模)	m ³	1.4			土工工事単価
	埋戻し(小規模)	m ³	1.5			土工工事単価
	路盤工埋戻用砂	m ³	0.2			土工工事単価
	路盤工碎石	m ³	0.1			土工工事単価
	表層(歩道部)	m ²	1.2			土工工事単価
	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	0.4			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□×1700)舗装復旧含む

管理No 71・単価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			土工工事単価
	舗装版破碎	m ²	1.0			土工工事単価
	床掘(小規模)	m ³	1.6			土工工事単価
	埋戻し(小規模)	m ³	1.7			土工工事単価
	路盤工埋戻用砂	m ³	0.2			土工工事単価
	路盤工碎石	m ³	0.1			土工工事単価
	表層(歩道部)	m ²	1.2			土工工事単価
	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	0.4			別途計上 運搬距離による
処分費	コンクリート殻	t	1.0			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□×1900)舗装復旧含む

管理No 72・単価No 125

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			土工工事単価
	舗装版破碎	m ²	1.0			土工工事単価
	床掘(小規模)	m ³	1.8			土工工事単価
	埋戻し(小規模)	m ³	1.9			土工工事単価
	路盤工埋戻用砂	m ³	0.2			土工工事単価
	路盤工碎石	m ³	0.1			土工工事単価
	表層(歩道部)	m ²	1.2			土工工事単価
	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%
純工事費						
現場管理費		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

管理No 73・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			土工工事単価
	舗装版破碎	m ²	1.2			土工工事単価
	床掘(小規模)	m ³	0.7			土工工事単価
	埋戻し(小規模)	m ³	1.7			土工工事単価
	路盤工埋戻用砂	m ³	0.2			土工工事単価
	路盤工碎石	m ³	0.1			土工工事単価
	表層(歩道部)	m ²	1.0			土工工事単価
	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
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%
純工事費						
現場管理費		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)

管理No 74・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)

管理No 75・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)

管理No 76・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)

管理No 77・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)

管理No 78・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)

管理No 79・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(17.0km以下)

管理No 80・単価No 149

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(17.0km以下)						
	トラッククレーン	t	1			国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編)
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

現場発生品及び支給積込・荷卸

管理No 81・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積込・荷卸						
	トラッククレーン	t	1			国土交通省土木工事標準積算基準書(共通編)
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

アスファルト殻運搬(舗装版破碎人力積込:11.0km以下)

管理No 82・単価No 156

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))11.0km以下						
	アスファルト殻運搬	m ³	1			土木工事単価
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

コンクリート殻運搬(無筋 機械積込:10.9km以下)

管理No 83・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 ³	1			土木工事単価
直接工事費						
共通仮設費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 直接工事費の3.90%
純工事費						
現場管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 純工事費の22.91%
工事原価						
一般管理費		式	1			公共建築工事共通費積算基準 工事原価の17.49%
工事価格						

交通誘導警備員(市街地及び公安委員会認定路線 路肩規制・車線規制)

管理No 84・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)

管理No 85・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(市街地及び公安委員会認定路線 片側交互通行規制)

管理No 86・単価No 166

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