単　独

2025年度施行

見積用

藻琴地区津波避難路照明設置工事　実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

網走市

積　算　情　報

設計書番号	25-17-C0-0177-0	設計者名	
出張所名	網走市		
適用単価	一般土木		
入札日（開札日）	2025年 7月 3日		
歩掛適用年月	2025年 7月 3日		
単価適用年月	2025年 7月 3日		
適用単価地区	生コン	J03:網走市・大空町・美幌町・津別町・北見市常呂町・佐呂間町	
	合材	J02:網走市、北見市、大空町、美幌町、津別町、訓子府町、置戸町	
	石材	J03:網走市・大空町（女満別、東藻琴）	
	港湾石材		
	燃料	J00:網走建設管理部	
適用工種	道路改良工事		

積算時想定工事期間	2025年 7月 3日 ～ 2026年 1月30日 (212日)
工期の設定	通常工期　実施工期：212日　完成期限： 2026年 1月30日
冬期労務補正	2025年 7月 ～ 2026年01月　冬期労務補正：なし　時間的制約：時間的制約無し

2025/06/16 18:45:59

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
避難路照明整備事業	字藻琴206-9外		

費　　目	本工事費	藻琴地区津波避難路照明設置工事

	No	当　　初	変　　更
工事概要	1	太陽光電池装置設置　　一式	
	2	道路照明灯設置　　N=4基	
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

諸経費情報

	ＩＣＴ補正	しない
	週休２日制の補正	しない
共通仮設費	主たる工種	０４：道路改良工事
	施工地域補正	補正無し（地方部　施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	除雪工事補正	補正無
現場環境改善費	計上の有無	しない
	市街地補正	市街地
現場管理費	施工地域補正	補正無し（地方部　施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	緊急工事補正	しない
	砂防・地滑り工事補正	しない
工期延長等に伴う現場維持費	計上の有無	しない
	施工地域補正	補正無し（地方部　施工場所が一般交通等の影響を受けない場合）
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2025/06
技術者間接費	設備分類区分	設備等分類１（　５０％）
	設備分類	直流電源装置
一般管理費等	財団法人等の補正	しない
	前払金割合による補正	３５％を超えるもの
	契約保証に係る補正	

設計内訳書

工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	事業区分	電気通信設備	主たる工種	道路改良工事
			工事区分	電気設備(機器単体)	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
電気設備(機器単体)		式	1					
電源設備		式	1					
直流電源設備		式	1					
蓄電池制御盤	制御自立型　電柱取付型溶融亜鉛メッキ	面	1					単-1号
蓄電池収納制御盤	自立型　電柱取付型溶融亜鉛メッキ	面	1					単-2号
機器単体費		式	1					
電気設備		式	1					
電源設備工		式	1					
直流電源設備設置工		式	1					
直流電源装置設置		式	1					内-1号
新ｴﾈﾙｷﾞｰ電源設備設置工		式	1					
太陽電池装置設置		式	1					内-2号

設計内訳書

工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	事業区分	電気通信設備	主たる工種	道路改良工事
			工事区分	電気設備	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
道路照明設備工		式	1					
道路照明設備設置工		式	1					
道路照明灯設置	防犯灯17.9W　5m	基	3					単-3号
道路照明灯設置	防犯灯9.0W　5m	基	3					単-4号
既設照明柱補修		本	3					単-5号
引込柱設置工		式	1					
引込柱設置	B-12-19-5　m 【コンクリートポール（電力仕様）｜１２ｍ末口１９ｃｍ　５．０ＫＮ　】【コンクリート根かせ｜Ｃ型（バンド付）　】	本	1					単-6号
配管･配線工		式	1					
屋外配管	VE16　mm	m	12					単-7号
屋外配管	VE28　mm	m	8					単-8号

設計内訳書

工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	事業区分	電気通信設備	主たる工種	道路改良工事
			工事区分	電気設備	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
屋外配線	CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ)2心600V 3.5mm2 ×2C	m	7					単-9号
屋外配線	CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ)3心600V 3.5mm2 ×3C	m	8					単-10号
屋外配線	CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝｹｰﾌﾞﾙ)2心600V 5.5mm2 ×2C	m	3					単-11号
架空配線	配線各種	径間	3					単-12号
道路照明設備撤去工		式	1					
照明用引込柱撤去		基	1					単-13号
工場製品輸送工		式	1					
輸送工		式	1					
輸送(電気)	網走-札幌間　4tクラス	式	1					内-3号
直接工事費		式	1					
共通仮設費		式	1					
共通仮設費（率計上）		式	1					

設計内訳書

工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	事業区分	電気通信設備	主たる工種	道路改良工事
			工事区分	共通仮設費	施工地域	補正無し

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
純工事費		式	1					
現場管理費		式	1					
機器間接費		式	1					
機器管理費		式	1					
工事原価		式	1					
一般管理費等		式	1					
工事価格		式	1					
消費税相当額		式	1					
工事費計		式	1					

工場管理費

1	間接労務費対象額　管理費区分７		
2	間接労務費率		
3	間接労務費計上額		
4	工場管理費　工場純工事費		
5	非対象額計（－）		管理費区分５，９
6	工場管理費対象額		
7	工場管理費率		
8	工場管理費計上額		

共通仮設費

1	主たる工種　単独（当該工事）	道路改良工事	
2	主たる工種　合算工事		
3	対象工事費		
4	直接工事費		
5	準備費（処分費）		
6	事業損失防止施設費		
7	対象工事費に含まれる処分費　単独（追加工事）		
8	現工事		
9	合算工事		
10	非対象額計（－）		
11	管理費区分１		橋梁、ＰＣ桁、門扉、ポンプ等購入費
12	管理費区分２，７		工場原価
13	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
14	管理費区分９		間接費非対象額
15	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
16	対象額支給品（＋）		
17	無償貸付機械評価額（＋）		
18	共通仮設費対象額　単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	処分費等を除く共通仮設費対象額　単独（追加工事）		調整工事入力で使用
22	現工事		
23	合算工事		
24	共通仮設費（率分）　率（補正前）　単独（追加工事）		
25	現工事		
26	合算工事		
27	施工地域等補正　単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
28	現工事		
29	共通仮設費（率分）　率（補正後）		
30	計上額　単独（追加工事）		
31	現工事		
32	合算工事		
33	調整工事計上額		

共通仮設費

34	現場環境改善費対象工事費		
35	直接工事費		
36	非対象額計（－）		
37	管理費区分１		橋梁、ＰＣ桁、門扉、ポンプ等購入費
38	管理費区分２，７		工場原価
39	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
40	管理費区分９		間接費非対象額
41	管理費区分Ｔ		
42	対象額支給品（＋）		
43	無償貸付機械評価額（＋）		
44	現場環境改善費対象額（Ｐｉ）　単独（追加工事）		
45	現工事		
46	合算工事		
47	現場環境改善費　率（補正前）　単独（追加工事）		
48	現工事		
49	合算工事		
50	施工地域等補正　単独（追加工事）		
51	現工事		
52	現場環境改善費　率（補正後）		
53	計上額　単独（追加工事）		
54	現工事		
55	合算工事		
56	調整工事計上額		
57	共通仮設費（積上分）		
58	運搬費		
59	準備費・仮設費		
60	事業損失防止施設費		
61	安全費		
62	役務費		
63	技術管理費		
64	営繕費		
65	現場環境改善費		
66	共通仮設費計		

現場管理費

1	主たる工種	道路改良工事	
2	単独（追加工事）純工事費		
3	単独（追加工事）　直接工事費		
4	単独（追加工事）　共通仮設費		
5	非対象額計（－）		
6	管理費区分２，７		工場原価
7	管理費区分５		一般管理費等のみ対象額
8	管理費区分９		間接費非対象額
9	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
10	対象額支給品（＋）		
11	無償貸付機械評価額（＋）		
12	現場管理費対象純工事費　単独（追加工事）		
13	現工事		
14	合算工事		
15	処分費等を除く　現場管理費対象純工事費		調整工事入力で使用
16	現工事		
17	合算工事		
18	率（補正前）　単独（追加工事）		
19	現工事		
20	合算工事		
21	施工地域等補正　単独（追加工事）		*補正係数を乗じる
22	現工事		
23	施工時期補正		網走市
24	緊急工事補正		
25	真夏日補正		
26	砂防・地すべり補正　単独（追加工事）		
27	現工事		
28	率（補正後）		
29	計上額　単独（追加工事）		
30	現工事		
31	合算工事		
32	調整工事計上額		

機器間接費

1	技術者労務費		
2	電気通信技術者		
3	電気通信技術員		
4	技術者間接費率		
5	技術者間接費		
6	SI技術者労務費		
7	SI電気通信技術者		
8	SI電気通信技術員		
9	SI技術者間接費率		
10	SI技術者間接費		
11	技術者間接費計上額		
12	機器単体費（工場製作原価）		
13	機器製作及び据付調整を行う場合		
14	機器製作のみを行う場合		
15	機器を支給する場合		
16	機器を移設する場合		
17	機器管理費対象外		
18	機器管理費対象額		
19	機器管理費率（補正前）		
20	補正係数		
21	機器管理費率（補正後）		
22	機器管理費計上額		
23	機器間接費計上額		（11）＋（22）

一般管理費等

事務所名　網走市都市整備課　　工事番号　　第　回変更

発注年月　　契約区分　　主工種　道路改良工事

1	工事原価		
2	純工事費		
3	現場管理費		
4	工期延長等に伴う現場維持費		
5	機器間接費		
6	工場製作原価		
7	非対象額計（－）		
8	管理費区分９		支給品を除く間接費非対象額
9	管理費区分Ｔ		全処分費のうち３％または３０００万円を超える額
10	一般管理費等対象工事原価　単独（追加工事）		
11	現工事		
12	合算工事		
13	処分費等を除く　一般管理費等対象工事原価		調整工事入力で使用
14	現工事		
15	合算工事		
16	率（補正前）　単独（追加工事）		
17	現工事		
18	合算工事		
19	前払金支出割合による補正係数　単独（追加工事）		
20	現工事		
21	財団法人等による補正係数　単独（追加工事）		
22	現工事		
23	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
24	契約保証に係る補正値　単独（追加工事）		
25	一般管理費等 率（補正後）		
26	計上額　単独（追加工事）		
27	現工事		
28	合算工事		
29	調整工事計上額		

処 分 費 等 指 定 行 一 覧 表

細別名称	規格	単位	-	-	-
処分費対象名称	処分費対象規格	単位	数量	単価	金額

※表示されている数量・単価・金額は入力参考値

処分費内諸経費対象額・算出根拠（一般管理費等算出用通常設計書）

P：共通仮設費対象額（処分費算出用） (直接工事費計＋支給品＋事業損失防止施設費＋無償貸付機械等評価額＋共通仮設費対象外額＋その他対象額)	
W：処分費等の占める割合 W＝S／（P＋Q）	
St：Wが３%相当の処分費等の価格（W＞３%の場合） St＝（P＋Q）×３%	

S：処分費等の価格	Pに含まれる処分費等	Q：準備費に含まれる処分費等

処分費内諸経費対象額・算出区分

A	「W≦３%」かつ 「S≦30,000,000」のとき	処分費等（S）の全額を率計算の対象とする
B	「W≦３%」かつ 「S＞30,000,000」のとき	処分費等の率計算の対象は３千万円とする
C	「W＞３%」のとき	（St）を率計算の対象とする。ただし、対象となる金額は３千万円を上限とする

算出区分	処分費に占める諸経費対象額	処分費に占める諸経費対象外額

一式当たり内訳書

第1号内訳書	直流電源装置設置						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250703 20250703 1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
蓄電池盤据付	作業内容による補正＝新設：2面目以降による補正＝補正なし：	面	1					WE205302 管理費区分 無 単-16号
制御盤用コンクリート平板	600*900*300(380kg)	枚	2					WYB00017 管理費区分 無 【見積策定単価】
充放電コントローラー	SA-BGB10 【材工共】	台	2					WYB00018 管理費区分 無 【見積策定単価】
パワーインバーター	GD150NA-124 【材工共】	台	1					WYB00019 管理費区分 無 【見積策定単価】
蓄電池	295Ah PVX-2580L	個	4					WYB00020 管理費区分 無 【見積策定単価】
制御盤動作試験・調整費		式	1					WYB00030 管理費区分 無 【見積策定単価】

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第1号内訳書	直流電源装置設置						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250703 20250703 1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
設計技術費		式	1					WYB00033 管理費区分 無 【見積策定単価】
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書	太陽電池装置設置	単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250703 20250703 1.000-00000020

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
太陽電池モジュール	KK325-120HL3	枚	2					WYB00010 管理費区分 無 【見積策定歩掛】
延長ケーブル（コネクター付）	20m　HCV3.5mm2-1C 材工共	組	2					WYB00011 管理費区分 無 【見積策定歩掛】
太陽電池架台	電柱取付型　ZAM製	基	1					WYB00013 管理費区分 無 【見積策定歩掛】
アームタイレスバンド	SABD19T-DW	個	1					WYB00012 管理費区分 無 【見積策定歩掛】
自動点滅器取付（ポール取付）	作業種別＝自動点滅器（ポール取付）：作業内容による補正＝新設：	個	1					WE211100 管理費区分 無 単-17号
自動点滅器	100V　1A　耐塩型	個	1					WYB00014 管理費区分 無 【見積策定歩掛】

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第2号内訳書	太陽電池装置設置						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250703 20250703 1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
モジュール電池架台取付費	高所作業車損料含む	式	1					WYB00028 管理費区分 無 【見積策定歩掛】
太陽電池出力試験費		式	1					WYB00029 管理費区分 無 【見積策定単価】
合　計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

一式当たり内訳書

第3号内訳書	輸送(電気)						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	20250703 20250703 1.000-00000020
名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
一般貨物自動車運賃	中型車(4tｸﾗｽ) 200kmまで	台 1						ZAE3004000 管理費区分 9 その他単価
一般貨物自動車割増料	中型車(4tｸﾗｽ) 200kmを超えて500kmまで20kmを増すごとに加算する金額	台 7						ZAE3008300 管理費区分 9 その他単価
合 計								

上段から 既契約数量／出来高数量／出来高累計／前回残工事／今回残工事

1次単価表

単-1号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	蓄電池制御盤	単位	面	数量	1	単価	
規格	制御自立型　電柱取付型溶融亜鉛メッキ						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費（面）		面	1			WE100505 管理費区分 無 単-14号
計						
単価						

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	蓄電池収納制御盤	単位	面	数量	1	単価	
規格	自立型　電柱取付型溶融亜鉛メッキ						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費（面）		面	1			WE100505 管理費区分 無 単-15号
計						
単価						

1次単価表

単-3号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	道路照明灯設置	単位	基	数量	1	単価	
規格	防犯灯17.9W　5m						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防犯灯	17.9w　NNY20393LE1	台	1			WYB00004 管理費区分 無 【見積策定単価】
防犯灯取付		台	1			WYB00021 管理費区分 無 単-18号 【見積策定歩掛】
角度可変金物	DYKX23096	組	1			WYB00001 管理費区分 無 【見積参考単価】
取付バンド	DYKX23097	組	1			WYB00002 管理費区分 無 【見積参考単価】
引込受金物	DVストラップ	組	1			WYB00003 管理費区分 無 【見積参考単価】
計						
単価						

1次単価表

単-4号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	道路照明灯設置	単位	基	数量	1	単価	
規格	防犯灯9.0W　5m						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
防犯灯	9.0w　NNY20373LE1	台	1			WYB00022 管理費区分 無 【見積策定単価】
防犯灯取付		台	1			WYB00023 管理費区分 無 単-19号 【見積策定歩掛】
角度可変金物	DYKX23096	組	1			WYB00024 管理費区分 無 【見積参考単価】
取付バンド	DYKX23097	組	1			WYB00025 管理費区分 無 【見積参考単価】
引込受金物	DVストラップ	組	1			WYB00026 管理費区分 無 【見積参考単価】
計						
単価						

1次単価表

単-5号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	既設照明柱補修	単位	本	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
既設鋼管柱改修	傾き修正	本	1			WYB00031 管理費区分 無 【見積策定歩掛】
既設鋼管柱改修	根架取付 1000*170*110	本	1			WYB00032 管理費区分 無 【見積策定歩掛】
計						
単価						

1次単価表

単-6号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	引込柱設置	単位	本	数量	1	単価	
規格	B-12-19-5　m【コンクリートポール（電力仕様）｜１２m末口１９ｃｍ　５．０ＫＮ　】【コンクリート根かせ｜Ｃ型（バンド付）　】						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート柱建柱	作業種別＝コンクリート柱12m以下：作業内容による補正＝新設：【コンクリートポール（電力仕様）｜１２m末口１９ｃｍ　５．０ＫＮ　】	本	1			WE118100 管理費区分 無 単-20号
足場ボルト	規格＝CP用：	本	1			WE521900 管理費区分 無 単-21号
コンクリート根かせ	規格＝C型（バンド付）：【コンクリート根かせ｜Ｃ型（バンド付）】	個	1			WE521800 管理費区分 無 単-22号
コンクリートポール用底板	500*100	個	1			WYB00008 管理費区分 無 【見積策定単価】
計						
単価						

1次単価表

単-7号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	屋外配管	単位	m	数量	1	単価	
規格	VE16　mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質ビニル管敷設（露出）	作業種別＝露出 22mm以下：作業内容による補正＝新設：設置方法による補正＝ｸﾘｯﾌﾟ留め：設置高さによる補正＝2m以上：配管加工が少ない場合の補正＝補正なし：	m	1			WE112010 管理費区分 無 単-23号
硬質ビニル電線管（VE）	規格＝呼び径 16：付属品率（実数）＝0%：	m	1			WE505400 管理費区分 無 単-24号
計						
単価						

1次単価表

単-8号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	屋外配管	単位	m	数量	1	単価	
規格	VE28 mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質ビニル管敷設（露出）	作業種別＝露出 36mm以下：作業内容による補正＝新設：設置方法による補正＝ｸﾘｯﾌﾟ留め：設置高さによる補正＝2m以上：配管加工が少ない場合の補正＝補正なし：	m	1			WE112010 管理費区分 無 単-25号
硬質ビニル電線管（VE）	規格＝呼び径 28：付属品率（実数）＝0%：	m	1			WE505400 管理費区分 無 単-26号
計						
単価						

1次単価表

単-9号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	屋外配線	単位	m	数量	1	単価	
規格	CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ)2心600V 3.5mm2×2C						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線	作業種別＝管内配線：規格＝20mm以下：規格＝20mm以下：作業内容による補正＝新設：	m	1			WE114000 管理費区分 無 単-27号
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	ケーブル規格＝600V CV 3.5mm2：心線数＝2心：	m	1			WE500500 管理費区分 無 単-28号
計						
単価						

1次単価表

単-10号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	屋外配線	単位	m	数量	1	単価	
規格	CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ)3心600V 3.5mm2×3C						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線	作業種別＝管内配線：規格＝20mm以下：規格＝20mm以下：作業内容による補正＝新設：	m	1			WE114000 管理費区分 無 単-27号
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	ケーブル規格＝600V CV 3.5mm2：心線数＝3心：	m	1			WE500500 管理費区分 無 単-29号
計						
単価						

1次単価表

単-11号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	屋外配線	単位	m	数量	1	単価	
規格	CVｹｰﾌﾞﾙ(600V架橋ﾎﾟﾘｹｰﾌﾞﾙ)2心600V 5.5mm2×2C						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ケーブル及び電線配線	作業種別＝管内配線：規格＝20mm以下：規格＝20mm以下：作業内容による補正＝新設：	m	1			WE114000 管理費区分 無 単-27号
CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	ケーブル規格＝600V CV 5.5mm2：心線数＝2心：	m	1			WE500500 管理費区分 無 単-30号
計						
単価						

1次単価表

単-12号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	架空配線	単位	径間	数量	3	単価	
規格	配線各種						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
引込線（DV）架空配線	作業種別＝仕上外径 15mm以下：作業内容による補正＝新設：	径間	3			WE119200 管理費区分 無 単-31号
DV電線	2.6mm-2R	m	87			WYB00007 管理費区分 無 【見積策定単価】
DV巻付けクリップ	2.6mm用	本	6			WYB00006 管理費区分 無 【見積策定単価】
ケーブル及び電線配線	作業種別＝露出配線：規格＝5mm以下：作業内容による補正＝新設：	m	6			WE114000 管理費区分 無 単-32号
６００Ｖビニル絶縁シースケーブル	ＶＶ－Ｆ（Ｆ）２．０mm　２心	m	6			V001003031 管理費区分 無 刊行物単価
ケーブル支持金物	SUS10m/mL:600(SFTC106)	組	6			WYB00027 管理費区分 無 【見積策定単価】
計						
単価						

1次単価表

単-13号

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	照明用引込柱撤去	単位	基	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
道路照明灯撤去	作業区分＝GL8～12m 重量350kg以下：トラッククレーンの深夜割増の区分＝割増なし：	基	1			WE210900 管理費区分 無 単-33号
計						
単価						

参考資料（1）

単-14号　　WE100505

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機器単体費（面）	単位	面	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費		面	1			Y003800015- 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料（1）

単-15号　　WE100505

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	機器単体費（面）	単位	面	数量	1	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
機器単体費		面	1			Y003800015- 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料（1）

単-16号　　WE205302

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	蓄電池盤据付	単位	面	数量	1	単価	
規格	新設 補正なし						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電気通信技術者	割増対象賃金比 0.64	人	0.5			R0202 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
電工	割増対象賃金比0.706	人	1			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	1			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-17号　　WE211100

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	自動点滅器取付（ポール取付）	単位	個	数量	10	単価	
規格	自動点滅器（ポール取付）　新設						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	1.2			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-18号　　WYB00021

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	防犯灯取付 【見積策定歩掛】	単位	台	数量	10	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	2.3			R0201 管理費区分 無 二省労務単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-19号　　WYB00023

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	防犯灯取付 【見積策定歩掛】	単位	台	数量	10	単価	
規格							

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	2.3			R0201 管理費区分 無 二省労務単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-20号　　WE118100

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	コンクリート柱建柱	単位	本	数量	1	単価	
規格	コンクリート柱12m以下 新設						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリートポール（電力仕様）	１２m末口１９ｃｍ　５．０ＫＮ	本	1			V001510005 管理費区分 無 道建設部策定単価 Z1
電工	割増対象賃金比0.706	人	2.4			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	4			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-21号　　WE521900

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	足場ボルト	単位	本	数量	1	単価	
規格	CP用						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
配電線用架線金具（足場ボルト）	ＣＰ用	本	1			V001525001 管理費区分 無 道建設部策定単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-22号　　WE521800

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	コンクリート根かせ	単位	個	数量	1	単価	
規格	C型（バンド付）						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート根かせ	C型（バンド付）	個	1			V001522003 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料（1）

単-23号　　WE112010

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	硬質ビニル管敷設（露出）	単位	m	数量	100	単価	
規格	露出 22mm以下 新設 ｸﾘｯﾌﾟ留め 2m以上 補正なし						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	4.62			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-24号　　WE505400

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	硬質ビニル電線管（VE）	単位	m	数量	1	単価	
規格	呼び径 16 0%						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質ビニル電線管	ＶＥ　１６mm	m	1			V001107002 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-25号　　WE112010

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	硬質ビニル管敷設（露出）	単位	m	数量	100	単価	
規格	露出 36㎜以下 新設 ｸﾘｯﾌﾟ留め 2m以上 補正なし						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	7.14			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-26号　　WE505400

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	硬質ビニル電線管（VE）	単位	m	数量	1	単価	
規格	呼び径 28 0%						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
硬質ビニル電線管	ＶＥ　２８mm	m	1			V001107004 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-27号　　WE114000

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ケーブル及び電線配線	単位	m	数量	100	単価	
規格	管内配線 20mm以下 20mm以下 新設						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	5.5			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-28号　　WE500500

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	単位	m	数量	1	単価	
規格	600V CV 3.5mm2 2心						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	６００Ｖ（ＣＶ）３．５mm2２心	m	1			V001004020 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-29号　　WE500500

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	単位	m	数量	1	単価	
規格	600V CV 3.5mm2 3心						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	６００Ｖ（ＣＶ）３．５mm2３心	m	1			V001004033 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-30号　　WE500500

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	CVケーブル（600V架橋ポリケーブル）	単位	m	数量	1	単価	
規格	600V CV 5.5mm2 2心						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	６００Ｖ（ＣＶ）５．５mm2２心	m	1			V001004021 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

参考資料（1）

単-31号　　WE119200

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	引込線（DV）架空配線	単位	径間	数量	1	単価	
規格	仕上外径 15㎜以下 新設						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	0.45			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-32号　　WE114000

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ケーブル及び電線配線	単位	m	数量	100	単価	
規格	露出配線 5mm以下 新設						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	1.9			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

参考資料（1）

単-33号　　WE210900

単価適用年月	20250703
歩掛適用年月	20250703
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	道路照明灯撤去	単位	基	数量	10	単価	
規格	GL8～12m 重量350kg以下 割増なし						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
電工	割増対象賃金比0.706	人	2.5			R0201 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
普通作業員	割増対象賃金比0.828	人	2			R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
トラッククレーン［油圧伸縮ジブ型］	４．９ｔ吊　リース置場渡し	日	0.85			L001120001 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
諸雑費（まるめ）		式	1			ZS3000004 管理費区分 無 ZZ1
計						
単価						

登録単価

		工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事

コード	名称	規格	単位	単価	登録年度	登録月	備考
V001522003	コンクリート根かせ	C型（バンド付）	個		2025	7	

個人用損料＜データ無し＞

工事番号		工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事

コード	名称	規格	単位	区分	単価	登録年度	登録月	備考

概数として扱う数量一覧表＜データ無し＞

		工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当初	事業区分	
					工事区分	

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要

集計リスト（材料）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	材料

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
Y003800015-	機器単体費		面	1			
Y003800015-	機器単体費		面	1			

集計リスト（材料）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	材料

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1			
ZAE3004000	一般貨物自動車運賃	中型車(4tｸﾗｽ) 200kmまで	台	1			その他単価
ZAE3008300	一般貨物自動車割増料	中型車(4tｸﾗｽ)　200kmを超えて500kmまで20kmを増すごとに加算する金額	台	7			その他単価

集計リスト（材料）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	材料

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
V001510005	コンクリートポール（電力仕様）	１２m末口１９ｃｍ　５．０ＫＮ	本	1			道建設部策定単価
V001525001	配電線用架線金具（足場ボルト）	ＣＰ用	本	1			道建設部策定単価
V001522003	コンクリート根かせ	C型（バンド付）	個	1			
V001107002	硬質ビニル電線管	ＶＥ　１６mm	m	11.995			刊行物単価
V001107004	硬質ビニル電線管	ＶＥ　２８mm	m	8			刊行物単価
V001004020	架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	６００Ｖ（ＣＶ）３.５mm2２心	m	7			刊行物単価
V001004033	架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	６００Ｖ（ＣＶ）３.５mm2３心	m	8			刊行物単価
V001004021	架橋ポリ絶縁ビニルシースケーブル	６００Ｖ（ＣＶ）５.５mm2２心	m	3			刊行物単価
V001003031	６００Ｖビニル絶縁シースケーブル	ＶＶ－Ｆ（Ｆ）２．０mm　２心	m	6			刊行物単価

集計リスト（材料）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	材料

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要

集計リスト（その他）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	その他

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	制御盤用コンクリート平板	600*900*300(380kg)	枚	2			【見積策定単価】
	充放電コントローラー	SA-BGB10 【材工共】	台	2			【見積策定単価】
	パワーインバーター	GD150NA-124 【材工共】	台	1			【見積策定単価】
	蓄電池	295Ah　PVX-2580L	個	4			【見積策定単価】
	制御盤動作試験・調整費		式	1			【見積策定単価】
	設計技術費		式	1			【見積策定単価】
	太陽電池モジュール	KK325-120HL3	枚	2			【見積策定歩掛】
	延長ケーブル（コネクター付）	20m　HCV3.5mm2-1C 材工共	組	2			【見積策定歩掛】
	太陽電池架台	電柱取付型　ZAM製	基	1			【見積策定歩掛】

集計リスト（その他）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	その他

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	アームタイレスバンド	SABD19T-DW	個	1			【見積策定歩掛】
	自動点滅器	100V　1A　耐塩型	個	1			【見積策定歩掛】
	モジュール電池架台取付費	高所作業車損料含む	式	1			【見積策定歩掛】
	太陽電池出力試験費		式	1			【見積策定単価】
	防犯灯	17.9w　NNY20393LE1	台	3			【見積策定単価】
	角度可変金物	DYKX23096	組	3			【見積参考単価】
	取付バンド	DYKX23097	組	3			【見積参考単価】
	引込受金物	DVストラップ	組	3			【見積参考単価】
	防犯灯	9.0w　NNY20373LE1	台	3			【見積策定単価】

集計リスト（その他）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	その他

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	角度可変金物	DYKX23096	組	3			【見積参考単価】
	取付バンド	DYKX23097	組	3			【見積参考単価】
	引込受金物	DVストラップ	組	3			【見積参考単価】
	既設鋼管柱改修	傾き修正	本	3			【見積策定歩掛】
	既設鋼管柱改修	根架取付 1000*170*110	本	3			【見積策定歩掛】
	コンクリートポール用底板	500*100	個	1			【見積策定単価】
	DV電線	2.6mm-2R	m	87			【見積策定単価】
	DV巻付けクリップ	2.6mm用	本	6			【見積策定単価】
	ケーブル支持金物	SUS10m/mL:600(SFTC106)	組	6			【見積策定単価】

集計リスト（その他）

	工事名	藻琴地区津波避難路照明設置工事	当　初	工事区分	電気通信設備
				集計区分	その他

コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：直流電源設備設置工
細　　別　：直流電源装置設置

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
蓄電池盤据付	電気通信技術者	人	0.5		
	電工	人	1		
	普通作業員	人	1		
小計	電気通信技術者	人	0.5		
	電工	人	1		
	普通作業員	人	1		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：新ｴﾈﾙｷﾞｰ電源設備設置工
細　　別　：太陽電池装置設置

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
自動点滅器取付（ポール取付）	電工	人	0.12		
小計	電工	人	0.12		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：道路照明設備設置工
細　　別　：道路照明灯設置

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
防犯灯取付	電工	人	0.69		
小計	電工	人	0.69		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：道路照明設備設置工
細　　別　：道路照明灯設置

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
防犯灯取付	電工	人	0.69		
小計	電工	人	0.69		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：引込柱設置工
細　　別　：引込柱設置

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
コンクリート柱建柱	電工	人	2.4		
	普通作業員	人	4		
小計	電工	人	2.4		
	普通作業員	人	4		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：配管･配線工
細　　別　：屋外配管

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
硬質ビニル管敷設（露出）	電工	人	0.554		
小計	電工	人	0.554		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：配管･配線工
細　　別　：屋外配管

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
硬質ビニル管敷設（露出）	電工	人	0.571		
小計	電工	人	0.571		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：配管･配線工
細　　別　：屋外配線

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
ケーブル及び電線配線	電工	人	0.385		
小計	電工	人	0.385		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：配管･配線工
細　　別　：屋外配線

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
ケーブル及び電線配線	電工	人	0.44		
小計	電工	人	0.44		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：配管･配線工
細　　別　：屋外配線

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
ケーブル及び電線配線	電工	人	0.165		
小計	電工	人	0.165		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：配管･配線工
細　　別　：架空配線

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
引込線（DV）架空配線	電工	人	1.35		
ケーブル及び電線配線	電工	人	0.114		
小計	電工	人	1.464		

労務単価一覧表

種別区分　：電気設備
種　　別　：道路照明設備撤去工
細　　別　：照明用引込柱撤去

歩掛適用年月：2025年 7月　　単価適用年月：2025年 7月

項目	職種	単位	数量	単価	金額
道路照明灯撤去	電工	人	0.25		
	普通作業員	人	0.2		
小計	電工	人	0.25		
	普通作業員	人	0.2		

労務単価一覧表

種別区分　　：
種　　別　　：
細　　別　　：

歩掛適用年月：　　単価適用年月：

項目	職種	単位	数量	単価	金額
総合計	電気通信技術者	人	0.5		
	電工	人	4		
	普通作業員	人	5		