

単 独

2025年度施行

見積用

網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区 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-C0-0124-0	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 4月24日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 4月24日		
単 価 適 用 年 月	2025年 4月24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	下水道工事（ 2 ）		

積算時想定工事期間	2025年 4月24日 ~ 2025年 9月19日（149日）		
工期の設定	通常工期	実施工期：149日	完成期限： 2025年 9月19日
冬期労務補正	2025年 4月 ~ 2025年 9月	冬期労務補正：なし	時間的制約：時間的制約無し

2025/04/09 15:35:21

## 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
	字天都山		

費 目	本工事費	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区
-----	------	------------------------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	下水道管移設 L = 9 4 m	
	2	既設下水道管撤去 L = 9 9 m	
	3	小型マンホール設置 N = 4 箇所	
	4	公共柵設置（取付管） N = 1 箇所	
	5		
	6		
	7		

## 諸経費情報

	I C T 補正	しない
	週休 2 日制の補正	4 週 8 休以上(月単位)
共通仮設費	主たる工種	3 1 : 下水道工事 ( 2 )
	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	する
	市街地補正	市街地以外
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	2024/10
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	3 5 % を超えるもの
	契約保証に係る補正	

## 設計内訳書

工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区	当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（2）			
			工事区分	管路		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
管路			式	1					
管きょ工(開削) < 管径150mm >			式	1					
管路土工			式	1					
管路掘削			m3	160					単-1号 概数 週休有
管路掘削		取付管	m3	5					単-2号 概数 週休有
管路埋戻			m3	140					単-3号 概数 週休有
管路埋戻		取付管	m3	3					単-4号 概数 週休有
発生土処理		【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】   10 t 積級 】【タイヤ損耗費   10 t 積級 良好 供用日 】【	m3	20					単-5号 概数 週休有
発生土処理		取付管 【ダンプトラック【オンロード・ディーゼル】   4 t 積級 】【タイヤ損耗費   4 t 積級 良好 供用日 】【	m3	2					単-6号 概数 週休有
管布設工			式	1					

## 設計内訳書

工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区	当 初	事業区分	下水道			主たる工種	下水道工事（ 2 ）	
			工事区分	管路			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
硬質塩化ビニル管		VP150	m	94					単-7号 週休有
管基礎工			式	1					
砂基礎			m	94					単-8号 週休有
砂基礎		取付管	m	5					単-9号 週休有
マンホール工			式	1					
小型マンホール工			式	1					
小型マンホール			箇所	4					単-10号 週休有
取付管およびます工			式	1					
ます設置工			式	1					
ます		公共樹	箇所	1					単-11号 週休有
取付管布設工			式	1					
取付管			m	5					単-12号 週休有

## 設計内訳書

工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区	当 初	事業区分	下水道	主たる工種	下水道工事（ 2 ）			
			工事区分	管路		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
付帯工			式	1					
排水構造物撤去工			式	1					
暗渠排水管撤去		撤去	m	99					単-13号 概数 週休有
運搬処理工			式	1					
現場発生品処分		廃プラスチック	式	1					単-14号 概数 週休有
仮設工			式	1					
水替工			式	1					
切替え工		下水道管移設に伴う切替工	式	1					単-15号 概数 週休有
交通管理工			式	1					
交通誘導警備員		交通誘導警備員 B	人日	10					単-16号 概数 週休有
直接工事費			式	1					
共通仮設費			式	1					



## 設計内訳書

工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区	当 初	事業区分	下水道			主たる工種	下水道工事（ 2 ）	
			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
共通仮設費			式	1					
現場環境改善費（率計上）			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					
純工事費			式	1					
現場管理費			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）	下水道工事（２）	
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）		週休２日制補正係数 １.03有り
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、P C 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 ( P i ) 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	下水道工事（２）	
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）		週休２日制補正係数 １.05有り
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		

# 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

下水道工事（２）

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	工場製作原価		
6	非対象額計（－）		
7	管理費区分 9		支給品を除く間接費非対象額
8	管理費区分 T		全処分費のうち 3 % または 3 0 0 0 万円を超える額
9	一般管理費等対象工事原価 単独（追加工事）		
10	現工事		
11	合算工事		
12	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
13	現工事		
14	合算工事		
15	率（補正前） 単独（追加工事）		
16	現工事		
17	合算工事		
18	前払金支出割合による補正係数 単独（追加工事）		
19	現工事		
20	財団法人等による補正係数 単独（追加工事）		
21	現工事		
22	契約保証に係る一般管理費等対象工事原価（当初設計）		
23	契約保証に係る補正值 単独（追加工事）		
24	一般管理費等 率（補正後）		
25	計上額 単独（追加工事）		
26	現工事		
27	合算工事		
28	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 $W = S / (P + Q)$	
S t：Wが3%相当の処分費等の価格（W＞3%の場合） $S t = (P + Q) \times 3\%$	

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	（S t）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

内訳書 < データ無し >

							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要

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	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	管路掘削				単位	m3	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
床掘り		土質 = 土砂：施工方法 = 平均施工幅1m以上2m 未満：土留方式の種類 = 無し：障害の有無 = 無し：	m 3	1					CB210030 管理費区分 無 単-17号	
基面整正			m 2	0.6					CB210080 管理費区分 無 単-18号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-2号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	管路掘削				単位	m3	数量	1	単価	
規格	取付管				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
床掘り		土質 = 土砂：施工方法 = 上記以外（小規模） ：費用の内訳 = 全ての費用：	m 3	1					CB210030 管理費区分 無 単-19号	
基面整正			m 2	0.6					CB210080 管理費区分 無 単-20号	
計										
単価										







## 1次単価表

単-6号

単-6号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250424 20250424 1.000-00000020			
名称	発生土処理					単位	m3	数量	1	単価	
	取付管【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   4 t 積級 】【タイヤ損耗費   4 t 積級 良好 供用日 】【										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
土砂等運搬		土砂等発生現場 = 小規模：積込機種・規格 = ハック杓山積0.28m3（平積0.2m3）：土質 = 土砂（岩塊・玉石混り土含む）：DID区間の有無 = 有り：運搬距離（km）（DID区間有）= 5.5km 以下： 【ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ]   4 t 積級 】【タイヤ損耗費   4 t 積級 良好 供用日 】【		m 3	1					CB210110 管理費区分 無 単-24号	
残土処分費		大曲湖畔園地		m3	1					WYB00014 管理費区分 9	
計											
単価											

1次単価表

単-7号

材料・号							単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250424 20250424 1.000-00000020		
名称	硬質塩化ビニル管					単位	m	数量	1	単価	
規格	VP150										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
硬質塩化ビニル管設置工		管径150mm 材工共		m	1					Q2G1010010 管理費区分 無 刊行物単価	
計											
単価											

## 1次単価表

単-8号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称 規 格	砂基礎	単位	m	数量	100	単 価	
名称	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
砂基礎設置工(機械施工) (市場単価)	施工規模 = 10m3以上 : 時間的制約を受ける場合の補正 = 無 : 夜間作業補正 = 無 :	m3	23.8				DGD60040 管理費区分 無 単-25号
基礎砂		m 3	23.8				ZJD0086000 管理費区分 無 地方資材単価
計							
単価							





## 1次単価表

単-10号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	小型マンホール	単位	箇所	数量	1	単価	
規格		単位		数量	1	単価	
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
小型マンホール工(塩化ビニル)中間形式300mm	マンホール深さ2m以下本管径150,200mm 材工共	箇所	1			Q2G1080010 管理費区分 無 刊行物単価	
鋳鉄製防護ふた	300mm ふた・受枠 T-25 (勾配受) 袋穴式 J S W A S G - 3	組	1			ZAC9464000 管理費区分 無 道建設部策定単価	
鋳鉄製防護ふた	300mm 台座 T-25 車道用 J S W A S G - 3	組	1			ZAC9465000 管理費区分 無 道建設部策定単価	
歩道用平板ブロック	300×300×60 参考重量13Kg/個 基礎用	枚	1			Z002350001 管理費区分 無 刊行物単価	
計							
単価							

# 1次単価表

単-11号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ます	公共枳	箇所	1			
塩化ビニル製ます設置工 [ 材工共 ]	ます ( 径 2 0 0 ) 材工共	箇所	1			Q2G1090020 管理費区分 無 刊行物単価
鋳鉄製防護ふた	200mm ふた・受枠 T-25 ( 勾配受 ) 袋穴式 J S W A S G - 3	組	1			ZAC9466000 管理費区分 無 道建設部策定単価
鋳鉄製防護ふた	200mm 台座 T-25 車道用 J S W A S G - 3	組	1			ZAC9467000 管理費区分 無 道建設部策定単価
歩道用平板ブロック	3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 参考重量13Kg/個 基 礎用	枚	1			Z002350001 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

## 1次単価表

単-12号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	取付管				単位	m	数量	1	単価	
規格					単位		数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価	金額		摘要	
取付管布設工および支管取付工 [ 材工共 ]		管径 1 0 0 材工共		箇所	1				Q2G1090060 管理費区分 無 刊行物単価	
計										
単価										

## 1次単価表

単-13号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	暗渠排水管撤去				単位	m	数量	100	単価	
規格	撤去				単位					
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
暗渠排水管		作業区分 = 撤去：管種別 = 直管：呼び径 = 50 ~ 150mm：	m	100					CB222770 管理費区分 無 単-26号	
管路掘削 バックホウ		バックホウ機種 = 山積0.28m3（平積0.2m3）： バックホウ規格 = 排出ガス対策型（第2次基準値）：	m3	90					D9420100 管理費区分 無 単-27号	
埋戻し		施工方法 = 上記以外（小規模）：土質 = 土砂： 費用の内訳 = 全ての費用：	m 3	90					CB210410 管理費区分 無 単-28号	
計										
単価										

## 1次単価表

単-14号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品処分				単位	式	数量	1	単価	
規格	廃プラスチック									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
現場発生品及び支給品運搬		トラック機種 = クレーン装置付2t級、吊能力2.9t : DID 区間の有無 = 無し : 片道運搬距離 ( km ) DID 無 = 8.5km以下 :	t	1					CB010410 管理費区分 無 単-29号	
産業廃棄物処理 最終処分費		廃プラスチック類	t	1					ZJD8250100 管理費区分 無 地方資材単価	
産業廃棄物処理 最終処分費 循環税相当額		同上	t	1					ZJD8250110 管理費区分 9 地方資材単価	
計										
単価										

## 1次単価表

単-15号

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	切替え工				単位	式	数量	1	単価	
規格	下水道管移設に伴う切替工									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
高圧洗浄車運転工		4 t 級	時間	9					WYB00010 管理費区分 無	
強力吸引車運転工		8 t 車	時間	9					WYB00011 管理費区分 無	
給水車運転工		4 t 級	時間	9					WYB00012 管理費区分 無	
計										
単価										





# 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-17号

CB210030

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	床掘り				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 無し				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
バックホウ（クローラ型）[ 後方超小旋回型 ]	山積 0 . 4 5 m 3 （平積 0 . 3 5 m 3 ） 排出ガス対策型基準値及び低・超低騒音型によらず適用 リース置場渡し	%				L001010012 管理費区分 無 刊行物単価				



## 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-19号

CB210030

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	床掘り				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	土砂 上記以外（小規模） 全ての費用				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価				
普通作業員	割増対象賃金比0.828	%				R0102 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
バックホウ（クローラ）[ 後方超小旋回型 ]	排ガス型（第2次） 山積0.28m3	%				M000202096 管理費区分 無 刊行物単価				

単-20号                      CB210080

参考資料（１）（施工パッケージ）

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	基面整正				単位	m 2	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	

## 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-21号

CB210410

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	埋戻し				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	最大埋戻幅1m未満									
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
特殊作業員		割増対象賃金比0.769	%						R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
運転手（特殊）		割増対象賃金比0.778	%						R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率			%							
軽油		ミニローリー渡し	%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
ガソリン		レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	%						Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率			%							
バックホウ（クローラ）[ 後方超小旋回・ 超低騒音 ]		排出ガス対策型（ 2 0 1 4 年規制 ）山積 0 . 4 5 m 3	%						M000202123 管理費区分 無	
タンバ及びランマ		質量 6 0 ~ 8 0 k g リース置場渡し	%						L001180001 管理費区分 無 刊行物単価	

## 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-22号

CB210410

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	埋戻し				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	上記以外（小規模） 土砂 全ての費用									
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
特殊作業員		割増対象賃金比0.769	%						R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
運転手（特殊）		割増対象賃金比0.778	%						R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率			%							
軽油		ミニローリー渡し	%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
ガソリン		レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	%						Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率			%							
バックホウ（クローラ）[ 後方超小旋回型 ]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	%						M000202096 管理費区分 無 刊行物単価	
ランマ		質量60～80kg	%						M000806001 管理費区分 無 刊行物単価	

単-23号

CB210110

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 5.5km以下				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手(一般)	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 【タイヤ損耗費】	10t積級 【10t積級 良好 供用日】	%				M000301005 管理費区分 無 刊行物単価				

## 参考資料（１）（施工パッケージ）

単-24号

CB210110

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土砂等運搬				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	小規模 トラック山積0.28m3（平積0.2m3） 土砂（岩塊・玉石混り土含む） 有り 5.5km以下				単位					
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要				
標準単価										
労務構成比率		%								
運転手（一般）	割増対象賃金比0.793	%				R0115 管理費区分 無 二省労務単価				
材料構成比率		%								
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価				
機械構成比率		%								
ダンプトラック [ オンロード・ディーゼル ] 【タイヤ損耗費】	4 t 積級 【 4 t 積級 良好 供用日 】	%				M000301002 管理費区分 無 刊行物単価				



## 参考資料(1)

単-25号

DGD60040

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	砂基礎設置工(機械施工) (市場単価)				単位	m3	数量	1	単価	
規格	10m3以上 無 無									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
砂基礎工(手間のみ)		機械施工 手間のみ		m3	1					Q2G1030020 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										

単-26号

CB222770

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	暗渠排水管				単位	m	数量	1	単価	
規格	撤去 直管 50 ~ 150mm				単位					
名称	規格 / 条件		単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員	割増対象賃金比0.828		%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
土木一般世話役	割増対象賃金比0.775		%						R0125 管理費区分 無 二省労務単価	

## 参考資料(1)

単-27号

D9420100

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	管路掘削 バックホウ				単位	m3	数量	100	単価	
規格	山積0.28m3 (平積0.2m3) 排出ガス対策型 (第2次基準値)				単位					
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要		
土木一般世話役		割増対象賃金比0.775	人	1.9				R0125 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	5				R0102 管理費区分 無 二省労務単価 Z1		
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2m3)		バックホウ規格 = 排出ガス対策型 (第2次基準値) :	時間	11.1				D9512000 管理費区分 無 単-31号 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）（施工パッケージ）

単-28号

CB210410

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	埋戻し				単位	m 3	数量	1	単価	
規格	上記以外（小規模） 土砂 全ての費用									
名称		規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価		単価		摘要	
標準単価										
労務構成比率			%							
普通作業員		割増対象賃金比0.828	%						R0102 管理費区分 無 二省労務単価	
特殊作業員		割増対象賃金比0.769	%						R0101 管理費区分 無 二省労務単価	
運転手（特殊）		割増対象賃金比0.778	%						R0114 管理費区分 無 二省労務単価	
材料構成比率			%							
軽油		ミニローリー渡し	%						Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価	
ガソリン		レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 2202 2号	%						Z006704001 管理費区分 無 刊行物単価	
機械構成比率			%							
バックホウ（クローラ）[ 後方超小旋回型 ]		排ガス型（第2次） 山積0.28m3	%						M000202096 管理費区分 無 刊行物単価	
ランマ		質量60～80kg	%						M000806001 管理費区分 無 刊行物単価	

単-29号

CB010410

## 参考資料(1)(施工パッケージ)

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	現場発生品及び支給品運搬				t				
規格	クレーン装置付2t級、吊能力2.9t 無し 8.5km以下				単位		数量	1	単価
名称	規格 / 条件	単位	構成比率	標準単価	単価	摘要			
標準単価									
労務構成比率		%							
運転手(特殊)	割増対象賃金比0.778	%				R0114 管理費区分 無 二省労務単価			
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	%				R0101 管理費区分 無 二省労務単価			
材料構成比率		%							
軽油	ミニローリー渡し	%				Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価			
機械構成比率		%							
トラック[クレーン装置付]	ベーストラック 2 t 積 吊能力 2 . 9 t	%				M000302010 管理費区分 無 刊行物単価			

単-30号      WB010212

参考資料（1）

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	交通誘導警備員 B				単位	人日	数量	1	単価	
規格					単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
交通誘導警備員 B		割増対象賃金比0.908	人	1					R0804 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(2)

単-31号

D9512000

単価適用年月	20250424
歩掛適用年月	20250424
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3 ( 平積0.2m3 )				単位	時間	数量	1	単価	
規格	排出ガス対策型 ( 第2次基準値 )									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
運転手 ( 特殊 )		割増対象賃金比0.778	人	0.16					R0114 管理費区分 無 二省労務単価 Z1	
軽油		ミニローリー渡し	L	5.9					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
バックホウ ( クローラ ) [ 標準 ]		排ガス型 ( 第 2 次 ) 山 積 0 . 2 8 m 3	時間	1					M000202015 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<データ無し>

[illegible]



個人用損料<データ無し>

[illegible]

## 概数として扱う数量一覧表

		工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区		当初	事業区分	下水道	
						工事区分	管路	
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
管路				式		1		
管きょ工(開削) <管径150mm >				式		1		
管路土工				式		1		
管路掘削				m3		160		概数
管路掘削			取付管	m3		5		概数
管路埋戻				m3		140		概数
管路埋戻			取付管	m3		3		概数
発生土処理				m3		20		概数
発生土処理			取付管	m3		2		概数
付帯工				式		1		
排水構造物撤去工				式		1		
暗渠排水管撤去			撤去	m		99		概数
運搬処理工				式		1		

## 概数として扱う数量一覧表

		工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区			当初	事業区分	下水道	
							工事区分	管路	
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	
現場発生品処分			廃プラスチック	式		1		概数	
仮設工				式		1			
水替工				式		1			
切替え工			下水道管移設に伴う切替工	式		1		概数	
交通管理工				式		1			
交通誘導警備員			交通誘導警備員 B	人日		10		概数	

## 集計リスト（材料）

	工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第 1 工区		当 初		工事区分	下水道	
						集計区分	材料	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	323.132			刊行物単価	
Z006704001	ガソリン	レギュラー スタンド渡し 無鉛 JIS K 22 02 2号	L	45.239			刊行物単価	
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1				
ZJD0086000	基礎砂		m 3	23.561			地方資材単価	
ZAC9464000	鋳鉄製防護ふた	300mm ふた・受枠 T-25（勾配受）袋穴式 J S W A S G - 3	組	4			道産材 道建設部策定単価	
ZAC9465000	鋳鉄製防護ふた	300mm 台座 T-25 車道用 J S W A S G - 3	組	4			道産材 道建設部策定単価	
Z002350001	歩道用平板ブロック	3 0 0 × 3 0 0 × 6 0 参考重量13Kg/個 基礎用	枚	5			刊行物単価	
ZAC9466000	鋳鉄製防護ふた	200mm ふた・受枠 T-25（勾配受）袋穴式 J S W A S G - 3	組	1			道産材 道建設部策定単価	
ZAC9467000	鋳鉄製防護ふた	200mm 台座 T-25 車道用 J S W A S G - 3	組	1			道産材 道建設部策定単価	

## 集計リスト（材料）

	工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区	当 初	工事区分	下水道			
				集計区分	材料			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ZJD8250100	産業廃棄物処理 最終処分費	廃プラスチック類	t	1			地方資材単価	
ZJD8250110	産業廃棄物処理 最終処分費 循環税相当額	廃プラスチック類	t	1			地方資材単価	

- 1 -

## 集計リスト（その他）

	工事名	網走市特定環境保全公共下水道 枝線管渠布設工事 第1工区			当 初	工事区分	下水道	
						集計区分	その他	
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	残土処分費	大曲湖畔園地	m3	20				
	残土処分費	大曲湖畔園地	m3	2				
	高压洗浄車運転工	4 t 級	時間	9				
	強力吸引車運転工	8 t 車	時間	9				
	給水車運転工	4 t 級	時間	9				