

公 共

2025年度施行

見積用

川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事 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-C1-0068-0	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 6月12日		
歩 掛 適 用 年 月	2025年 6月13日		
単 価 適 用 年 月	2025年 6月13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	J40:網走港	
	燃 料	J00:網走建設管理部	
適 用 工 種	漁港浚渫工事 (係数ランク 1)		

積算時想定工事期間	2025年 6月13日 ~ 2025年 8月20日 (69日)		
工期の設定	通常工期	実施工期：69日	完成期限： 2025年 8月20日
冬期労務補正	2025年 6月 ~ 2025年 8月 冬期労務補正：なし 時間的制約：時間的制約無し		

2025/05/27 13:45:17

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
浚渫工事	川筋地区	網走川	

費 目	本工事費	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事
-----	------	-----------------

工 事 概 要	No	当 初	変 更
	1	グラブ浚渫[純土量] 703 m3	
	2	グラブ浚渫[余掘土量] 1,430 m3	
	3	捨土 2,040 m3	
	4		
	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
共通仮設費	主たる工種	66：漁港浚渫工事
	施工地域補正	補正無
	海上輸送補正	補正無
現場環境改善費	計上の有無	する
	市街地補正	
現場管理費	施工地域補正	補正無
	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	その他の漁港[一般交通等の影響なし]
	工期延長等日数	0日
	延長期間最終日の基準年月	2025/08
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	

設計総括表

		工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事	当 初	事業区分	漁港整備			
					工事区分	航路・泊地			
工事区分・工種・種別			単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
航路・泊地			式	1					
浚渫工			式	1					
グラブ浚渫工			式	1					
土捨工			式	1					
土運船運搬工			式	1					
揚土土捨工			式	1					
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
共通仮設費			式	1					
回航・えい航費			式	1					
運搬費			式	1					
現場環境改善費(率計上)			式	1					
共通仮設費（率計上）			式	1					

設計総括表

		工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事	当	初	事業区分	漁港整備		
						工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別			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					
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					

設計内訳書

工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事	当 初	事業区分	漁港整備	主たる工種	漁港浚渫工事			
			工事区分	航路・泊地		施工地域	補正無		
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
航路・泊地			式	1					
浚渫工			式	1					
グラブ浚渫工			式	1					
グラブ浚渫[純土量]			m3	703					単-1号 概数 週休有
グラブ浚渫[余掘土量]			m3	1,430					単-2号 概数 週休有
土捨工			式	1					
土運船運搬工			式	1					
土運船運搬[純土量]			m3	703					単-3号 概数 週休有
土運船運搬[余掘土量]			m3	1,430					単-4号 概数 週休有
揚土土捨工			式	1					
バックホウ揚土		純土量	m3	703					単-5号 概数 週休有
バックホウ揚土		余掘土量	m3	1,430					単-6号 概数 週休有

設計内訳書

工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事	当 初	事業区分	漁港整備	主たる工種	漁港浚渫工事			
			工事区分	航路・泊地		施工地域	補正無		
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
釜場工		掘削・仮置き・埋戻し	式	1					単-7号 週休有
高含水比掘削土砂改良		MT-3 【MT-3 セメント系固 化 剤 】	m3	2,133					単-8号 概数 週休有
捨土		【ダンプトラック【オ ンロード・ディーゼル 】 1 0 t 積級 】 【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m3	2,040					単-9号 概数 週休有
直接工事費			式	1					
共通仮設			式	1					
共通仮設費			式	1					
回航・えい航費			式	1					
えい航		起重機船	回	2					単-10号 週休有
えい航		土運船	回	2					単-11号 週休有
運搬費			式	1					
建設機械器具等運搬			回	2					単-12号 週休有

設計内訳書

工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事	当 初	事業区分	漁港整備		主たる工種	漁港浚渫工事		
			工事区分	共通仮設費		施工地域	補正無		
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
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					

共通仮設費

1	主たる工種 単独（当該工事）	漁港浚渫工事	
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、P C 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 3 0 0 0 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）		
28	現工事		
29	海上輸送補正係数		
30	共通仮設費（率分） 率（補正後）		週休 2 日制補正係数 1.02 有り
31	計上額 単独（追加工事）		
32	現工事		
33	合算工事		

共通仮設費

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

現場管理費

1	主たる工種	漁港浚渫工事	
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 3 0 0 0 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）		
22	現工事		
23	施工時期補正		
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 1.03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 網走市下水道課

工事番号

第 回変更

発注年月

契約区分

主工種

漁港浚渫工事

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	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	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称規格	グラブ浚渫[純土量]				単位	m3	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
グラブ浚渫		同一工事に含まれる最も硬い土質 = 普通地盤 ：規格選定の方式 = 標準：グラブ浚渫船の規格 = 鋼D 5.0m3：方式の選択 = アンカー式：揚錨船の規格 = 鋼D 5t吊：グラブ浚渫船一時退避の有無 = 有り：1日当りの退避回数 = 1回 / 日：土質分類 = 砂質土砂：N値、状態 = 10未満：土厚区分 = 普通：海象条件区分 = 普通：水深区分 = 15m未満：引船計上の有無 = 無し：	m 3	1					DH101030 管理費区分 無 単-13号	
計										
単価										

1次単価表

単-2号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
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
グラブ浚渫[余掘土量]		m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
グラブ浚渫	同一工事に含まれる最も硬い土質 = 普通地盤 : 規格選定の方式 = 標準 : グラブ浚渫船の規格 = 鋼D 5.0m3 : 方式の選択 = アンカー式 : 揚錨船の規格 = 鋼D 5t吊 : グラブ浚渫船一時退避の有無 = 有り : 1日当りの退避回数 = 1回 / 日 : 土質分類 = 砂質土砂 : N値、状態 = 10未満 : 土厚区分 = 普通 : 海象条件区分 = 普通 : 水深区分 = 15m未満 : 引船計上の有無 = 無し :	m 3	1			DH101030 管理費区分 無 単-13号
計						
単価						

1次単価表

単-3号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
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
土運船運搬[純土量]		m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土運船運搬	土運船による遠距離土捨 = 対応しない : 浚渫船1日当り運転時間 = 8.0時間 : 複数土砂を合成 (平均) した浚渫量 = 145.6m ³ / h : 複数土砂合成浚渫量 (変化率未考) = 145.6m ³ / h : 運搬方法 = 引船方式 : 規格選定的方式 = 標準 : 土運船 (曳航) の規格 = 鋼650m ³ 積 (密閉式) : 引船の規格 = 鋼D 1000PS型 : 揚土土捨工の指定 = バックホウ揚土 : 往復平均えい航距離 = 1 k m : 複数土砂を合成 (平均) した揚土量 = 145.6m ³ / h : 土運船1日当り運搬量の算出方法 = 自動計算 :	m 3	1			DH101240 管理費区分 無 単-14号
計						
単価						

1次単価表

単-4号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
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
土運船運搬[余掘土量]		m3	1			
名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土運船運搬	土運船による遠距離土捨 = 対応しない：浚渫船1日当り運転時間 = 8.0時間：複数土砂を合成（平均）した浚渫量 = 145.6m ³ / h：複数土砂合成浚渫量（変化率未考） = 145.6m ³ / h：運搬方法 = 引船方式：規格選定的方式 = 標準：土運船（曳航）の規格 = 鋼650m ³ 積（密閉式）：引船の規格 = 鋼D 1000PS型：揚土土捨工の指定 = バックホウ揚土：往復平均えい航距離 = 1 k m：複数土砂を合成（平均）した揚土量 = 145.6m ³ / h：土運船1日当り運搬量の算出方法 = 自動計算：	m 3	1			DH101240 管理費区分 無 単-14号
計						
単価						

1次単価表

単-5号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	バックホウ揚土				単位	m3	数量	1	単価	
規格	純土量				単位		数量			
名称	規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
バックホウ揚土	グラブ浚渫船1日当り運転時間 = 8.0時間 : グラブ浚渫船1時間当り浚渫量 = 145.6m ³ / h : 土運船1日当り運搬量の算出方法 = 自動計算 :		m ³	1					DH101320 管理費区分 無 単-15号	
計										
単価										

1次単価表

単-6号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	バックホウ揚土				単位	m3	数量	1	単価	
規格	余掘土量				単位		数量			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
バックホウ揚土		グラブ浚渫船1日当り運転時間 = 8.0時間 : グラブ浚渫船1時間当り浚渫量 = 145.6m 3 / h : 土運船1日当り運搬量の算出方法 = 自動計算 :	m 3	1					DH101320 管理費区分 無 単-15号	
計										
単価										

1次単価表

単-7号

単-7号

						単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250613 20250613 1.000-00000020			
名称	釜場工					単位	式	数量	1	単価	
	掘削・仮置き・埋戻し										
規格											
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要	
掘削		土質 = 土砂 : 施工方法 = オープンカット : 押土の有無 = 無し : 障害の有無 = 無し : 施工数量 = 5,000m3未満 :		m 3	600					CB210100 管理費区分 無	
路体 (築堤) 盛土		施工幅員 = 2.5m未満 :		m 3	240					CB210510 管理費区分 無	
整地		作業区分 = 敷均し (ルース) : 施工数量 = 標準 (10,000m3未満) : 障害の有無 = 無し :		m 3	340					CB210610 管理費区分 無	
埋戻工		埋戻工種別 = 埋戻工 (施工区分3) : ブルドーザ供用日当り運転時間 = 標準 : タイヤローラ供用日当り運転時間 = 標準 :		m 3	600					WB440090 管理費区分 無 単-16号	
計											
単価											

1次単価表

単-8号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	高含水比掘削土砂改良				単位	m3	数量	1	単価	
規格	MT-3【MT-3 セメント系固化剤 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
安定処理		使用機種 = バックホウ：施工箇所 = 構造物基礎： 混合深さ = 1m以下：固化材100m2当り使用量 （実数） = 0.3t / 100m2： 【MT-3 セメント系固化剤 】	m 2	1					CB211410 管理費区分 無	
計										
単価										

單價適用年月	20250613
步掛適用年月	20250613
勞務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	捨土				単位	m3	数量	1	単価	
規格	【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級 】 【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
積込（ルーズ）		土質 = 土砂：作業内容 = 土量50,000m3未満：	m 3	1					CB210020 管理費区分 無	
土砂等運搬		土砂等発生現場 = 標準：積込機種・規格 = バックホウ山積0.8m3（平積0.6m3）：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）= 7.0km以下： 【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級 】 【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	m 3	1					CB210110 管理費区分 無	
処分費			m3	1					WYB00002 管理費区分 無	
計										
単価										

1次単価表

単-10号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	えい航				単位	回	数量	1	単価	
規格	起重機船				単位		数量			
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
えい航費（作業船）		えい航距離 = 18哩：被えい航船舶の設定 = グラブ浚渫船（普通地盤用）：方式の選択 = アンカー式：グラブ浚渫船（普通地盤用）の規格 = 鋼D 5.0m3：引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 1200PS型：引船帰港の有無 = 有り：		回	1					DH190040 管理費区分 無 単-17号
計										
単価										

1次単価表

単-11号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	えい航				単位	回	数量	1	単価	
規格	土運船									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
えい航費（作業船）		えい航距離 = 18湊：被えい航船舶の設定 = 土運船（曳航）：土運船（曳航）の規格 = 鋼300m3積（密閉式）：同時えい航隻数 = 2隻：引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 500PS型：引船帰港の有無 = 有り：	回	1					DH190040 管理費区分 無 単-18号	
計										
単価										

1次単価表

単-12号

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	建設機械器具等運搬				回	数量	1	単価
					単位			
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額	摘要
分解組立運搬		機械区分の指定 = バックホウ系：規格の指定 = 山積1.4m3以下（油圧C S ・ T C 含む）： 分解・組立使用機械の方式 = 標準：分解・組 立使用機械の機種 = ラフテレーンクレーン： ラフテレーンクレーンの規格 = 油圧伸縮ジブ 型（排対2次）25t吊：	式	1				DH190080 管理費区分 無 単-19号
計								
単価								

参考資料（１）

単-13号

DH101030

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	グラブ浚渫					単位	m 3	数量	1,165	単価	
規格	普通地盤 標準 鋼D 5.0m3 アンカー式 鋼D 5t吊 有り 1回 / 日 砂質土砂 10未満 普通 普通 15m未満 無し										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要		
グラブ浚渫船（普通地盤用）（アンカー式）鋼D 5.0m3		運転・供用の指定 = 運転1日当り：運転時間の指定 = 標準外：運転時間 = 7.5時間：就業時間の指定 = 標準：就業時間 = 10時間：	日	1					DHT10080 管理費区分 無 単-20号 Z1		
揚錨船 鋼D 5t吊		運転・供用の指定 = 運転1日当り：	日	1					DHT11040 管理費区分 無 単-21号 Z1		
雑材料		Z1の合計金額に0.5%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7H10030 管理費区分 無 ZZ1		
計											
単価											

参考資料(1)

単-14号

DH101240

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	土運船運搬				単位	m 3	数量	1,165	単価	
規格	対応しない 8.0時間 145.6m 3 / h 145.6m 3 / h 引船方式 標準 鋼650m3積（密閉式） 鋼D 1000PS型バックホウ揚 土 1 k m 145.6m 3 / h 自動計算				単位					
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
土運船（曳航） 鋼650m3積（密閉式）		運転・供用の指定 = 運転1日当り：		日	3					DHT11650 管理費区分 無 単-22号 Z1
引船 鋼D 1000PS型		運転・供用の指定 = 運転1日当り：運転時間の指定 = 標準：運転日当りの運転時間 = 2時間：就業時間 = 10時間：		日	1					DHT11310 管理費区分 無 単-23号 Z1
雑材料		Z1の合計金額に0.5%を乗じた金額を算出する。		式	1					ZS7H10030 管理費区分 無 ZZ1
計										
単価										

参考資料(1)

単-15号

DH101320

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	バックホウ揚土				単位	m 3	数量		単価	
規格	8.0時間 145.6m 3 / h 自動計算				単位			1,165		
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
バックホウ（バックホウ揚土）（排対型） 山積1.4m3（平積1.0m3）			日	1.31					DHT20230 管理費区分 無 単-24号 Z1	
バックホウ（バックホウ揚土）（排対型） 山積1.4m3（平積1.0m3）			日	1.31					DHT20230 管理費区分 無 単-24号 Z1	
雑材料		Z1の合計金額に0.5%を乗じた金額を算出する。	式	1					ZS7H10030 管理費区分 無 ZZ1	
計										
単価										

参考資料(1)

単-16号

WB440090

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	埋戻工				単位	m 3	数量		単価	
規格	埋戻工（施工区分3） 標準 標準				単位		数量	100	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
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 Z2
ブルドーザ [普通・排ガス型（第1次）]		補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間		時間	3.6					K0101008 管理費区分 無 単-25号 Z2
タイヤローラ [普通型・排ガス型（第1次）]		同上		時間	3					K0802006 管理費区分 無 単-26号 Z2
諸雑費（まるめ）				式	1					ZS3000004 管理費区分 無 ZZ2
計										
単価										

参考資料(1)

単-17号

DH190040

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	えい航費（作業船）				単位	回	数量	1	単価	
	18湊 グラブ浚渫船（普通地盤用） アンカー式 鋼D 5.0m3 標準 鋼D 1200PS型 有り									
規格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
運搬費 えい航費（作業船）		えい航距離 = 18湊：被えい航船舶の設定 = グラブ浚渫船(普通地盤用)：方式の選択 = アンカー式：グラブ浚渫船(普通地盤用)の規格 = 鋼D 5.0m3：同時えい航隻数 = 1隻：引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 1200PS型：えい航用引船の運転時間 = 7h：えい航用引船の運転日数 = 0.9日：被えい航船舶等の運転日数 = 0.6日：		式	1					DH180210 管理費区分 無 単-27号
損料				式	1					Z308003700 管理費区分 無 その他単価
計										
単価										

参考資料 (1)

単-18号

DH190040

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	えい航費（作業船）				単位	回	数量	1	単価	
規格	18湊 土運船（曳航） 鋼300m3積（密閉式） 2隻 標準 鋼D 500PS型 有り									
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
運転費 えい航費（作業船）		えい航距離 = 18湊：被えい航船舶の設定 = 土運船(曳航)：土運船(曳航)の規格 = 鋼300m3積(密閉式)：同時えい航隻数 = 2隻：引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 500PS型：えい航用引船の運転時間 = 7h：えい航用引船の運転日数 = 0.9日：被えい航船舶等の運転日数 = 0.6日：		式	1					DH180210 管理費区分 無 単-28号
損料				式	1					Z308003700 管理費区分 無 その他単価
計										
単価										

参考資料(1)

単-19号

DH190080

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	式	数量	単価	金額	摘要
分解組立運搬	バックハウ系 山積1.4m3以下(油圧C S・T C含む) 標準 ラフテレーンクレーン油圧伸縮ジブ型(排対2次)25t吊	日		1.4			DHT20870 管理費区分 無 単-29号 Z1
特殊作業員	割増対象賃金比0.769	人		2.7			R0101 管理費区分 無 二省労務単価 Z1
運搬費等率	Z1の合計金額に250%を乗じた金額を算出する。	式		1			ZS7H10140 管理費区分 無 ZZ1
計							
単価							

参考資料（２）

単-20号

DHT10080

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
グラブ浚渫船（普通地盤用）（アンカー式）鋼D 5.0m3	運転1日当り 標準外 7.5時間 標準 10時間				1		
重油A	ローリー渡し	L		602			Z304010170 管理費区分 無 刊行物単価
船団長	割増対象賃金比0.720	人		1.43			R3004 管理費区分 無 道建設部策定単価
高級船員	同上	人		1.43			R0126 管理費区分 無 二省労務単価
普通船員	割増対象賃金比0.737	人		5.72			R0127 管理費区分 無 二省労務単価
グラブ浚渫船（普通）アンカー方式〔ディーゼル式〕	D 5.0m3	時間		7.5			M300080000 管理費区分 無 刊行物単価
グラブ浚渫船（普通）アンカー方式〔ディーゼル式〕	同上	供用日		1.65			M300080000 管理費区分 無 刊行物単価
計							
単価							

参考資料(2)

単-21号

DHT11040

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要
揚錨船 鋼D 5t吊						
規格	運転1日当り	単位			1	単価
重油A	ローリー渡し	L	125			Z304010170 管理費区分 無 刊行物単価
高級船員	割増対象賃金比0.720	人	1.2			R0126 管理費区分 無 二省労務単価
普通船員	割増対象賃金比0.737	人	2.4			R0127 管理費区分 無 二省労務単価
揚錨船	D 5t吊	日	1			M300970000 管理費区分 無 刊行物単価
揚錨船	同上	供用日	1.65			M300970000 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

単-22号 DHT11650

参考資料（2）

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	土運船（曳航） 鋼650m3積（密閉式）				日			
規格	運転1日当り				単位		数量	単価
							1	
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通船員		割増対象賃金比0.737	人	2.86			R0127 管理費区分 無 二省労務単価	
土運船 [密閉式]		650m3積	供用日	1.65			M301430000 管理費区分 無 刊行物単価	
計								
単価								

参考資料(2)

単-23号 DHT11310

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
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
引船 鋼D 1000PS型	運転1日当り 標準 2時間 10時間					
重油A	ローリー渡し	L	228			Z304010170 管理費区分 無 刊行物単価
高級船員	割増対象賃金比0.720	人	2.86			R0126 管理費区分 無 二省労務単価
普通船員	割増対象賃金比0.737	人	1.43			R0127 管理費区分 無 二省労務単価
引船 [鋼製]	D 1,000PS型	時間	2			M301150000 管理費区分 無 刊行物単価
引船 [鋼製]	同上	供用日	1.65			M301150000 管理費区分 無 刊行物単価
計						
単価						

参考資料（２）

単-24号

DHT20230

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
バックホウ（バックホウ揚土）（排対型） 山積1.4m3（平積1.0m3）							
軽油	ミニローリー渡し	L		139			Z304010090 管理費区分 無 刊行物単価
運転手（特殊）	割増対象賃金比0.778	人		1			R0114 管理費区分 無 二省労務単価
バックホウ（クローラ型）[標準型・排対型（第2次）]	標準バケット容量 山積1.4m3 / 平積1.0m3	時間		5.8			M304070020 管理費区分 無
バックホウ（クローラ型）[標準型・排対型（第2次）]	同上	供用日		1.5			M304070020 管理費区分 無
計							
単価							

参考資料(2)

単-25号

K0101008

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	ブルドーザ [普通・排ガス型（第1次）]				単位	時間	数量	1	単価	
規格	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間									
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	0.2					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	4.2					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1	
ブルドーザ [普通・排出ガス対策型（1次基準）]		3 t 級	時間	1					M000101008 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

K0802006

参考資料(2)

単-26号

K0802006

単価適用年月 歩掛適用年月 労務調整-超過-規制		20250613 20250613 1.000-00000020	
--------------------------------	--	--	--

名称	タイヤローラ [普通型・排ガス型 (第1次)]				単位	時間	数量	1	単価	
規格	補正なし 岩石工の割増対象にしない 普通 0時間 交替制を適用しない 0無 しない 0時間									
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	0.2					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	7					Z006702002 管理費区分 無 刊行物単価 Z1
タイヤローラ [普通型・排出ガス対策型 (第1次)]		運転質量 8 ~ 2 0 t		時間	1					M000802006 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										

参考資料（２）

単-27号

DH180210

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	運転費 えい航費（作業船）				単位	式	数量	1	単価	
	18湊 グラブ浚渫船(普通地盤用) アンカー式 鋼D 5.0m3 1隻 標準 鋼D 1200PS型 7h 0.9日 0.6日									
規格										
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
燃料費 えい航費（作業船）		引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 1200PS型：えい航用引船の運転時間 = 7h：		式	1					DH180220 管理費区分 無 単-30号
労務費（えい航用引船） えい航費（作業船）		えい航距離 = 18湊：引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 1200PS型：えい航用引船の供用日数 = 1.5日：		日	1.5					DH180230 管理費区分 無 単-31号
労務費（被えい航船舶） えい航費（作業船）		えい航距離 = 18湊：被えい航船舶の設定 = グラブ浚渫船(普通地盤用)：方式の選択 = アンカー式：グラブ浚渫船(普通地盤用)の規格 = 鋼D 5.0m3：同時えい航隻数 = 1隻：被えい航船舶等の供用日数 = 1日：		日	1					DH180240 管理費区分 無 単-32号
計										
単価										

参考資料(2)

単-28号

DH180210

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	運転費 えい航費（作業船）				式	数量	1	単価	
規格	18湊 土運船(曳航) 鋼300m3積(密閉式) 2隻 標準 鋼D 500PS型 7h 0.9日 0.6日				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
燃料費 えい航費（作業船）		引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 500PS型：えい航用引船の運転時間 = 7h：	式	1			DH180220 管理費区分 無 単-33号		
労務費（えい航用引船） えい航費（作業船）		えい航距離 = 18湊：引船選定 = 標準：えい航用引船1の規格 = 鋼D 500PS型：えい航用引船の供用日数 = 1.5日：	日	1.5			DH180230 管理費区分 無 単-34号		
労務費（被えい航船舶） えい航費（作業船）		えい航距離 = 18湊：被えい航船舶の設定 = 土運船(曳航)：土運船(曳航)の規格 = 鋼300m3積(密閉式)：同時えい航隻数 = 2隻：被えい航船舶等の供用日数 = 1日：	日	1			DH180240 管理費区分 無 単-35号		
計									
単価									

参考資料(2)

単-29号

DHT20870

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称 規格	ラフテレーンクレーン（排出ガス対策型）（油圧伸縮ジブ型）25t吊				単位	日	数量	1	単価	
名称		規格 / 条件		単位	数量	単価		金額		摘要
ラフテレーンクレーン（排出ガス対策型）		（第1次基準値）（油圧伸縮ジブ型） 25t吊 排出ガス対策型基準値及び低・超低騒音型によ らず適用 クレーン建設業者置場渡し		日	1					L301010270 管理費区分 無 刊行物単価
計										
単価										

単-30号 DH180220

参考資料（3）

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	燃料費 えい航費（作業船）				式	数量	1	単価	
規格	標準 鋼D 1200PS型 7h				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
重油A		ローリー渡し	L	958				Z304010170 管理費区分 無 刊行物単価	
計									
単価									

参考資料(3)

単-31号

DH180230

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	労務費（えい航用引船） えい航費（作業船）				日			
規 格	18湊 標準 鋼D 1200PS型 1.5日				単位		数量	1
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	高級船員	割増対象賃金比0.720	人	3			R0126 管理費区分 無 二省労務単価	
	普通船員	割増対象賃金比0.737	人	1			R0127 管理費区分 無 二省労務単価	
	計							
	単価							

参考資料 (3)

単-32号

DH180240

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	労務費（被えい航船舶） えい航費（作業船）				日			
規 格	18湊 グラブ浚渫船(普通地盤用) アンカー式 鋼D 5.0m3 1隻 1日				単位		数量	1
	名称	規格 / 条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	船団長	割増対象賃金比0.720	人	1			R3004 管理費区分 無 道建設部策定単価	
	高級船員	同上	人	1			R0126 管理費区分 無 二省労務単価	
	普通船員	割増対象賃金比0.737	人	4			R0127 管理費区分 無 二省労務単価	
	計							
	単価							

単-33号 DH180220

参考資料（3）

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	燃料費 えい航費（作業船）				式	数量	1	単価	
規格	標準 鋼D 500PS型 7h				単位				
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価	金額		摘要	
重油A		ローリー渡し	L	399				Z304010170 管理費区分 無 刊行物単価	
計									
単価									

参考資料(3)

単-34号

DH180230

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名 称	労務費（えい航用引船） えい航費（作業船）				単位	日	数量	1	単価	
規格	18湊 標準 鋼D 500PS型 1.5日									
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
高級船員		割増対象賃金比0.720	人	2					R0126 管理費区分 無 二省労務単価	
普通船員		割増対象賃金比0.737	人	1					R0127 管理費区分 無 二省労務単価	
計										
単価										

参考資料(3)

単-35号

DH180240

単価適用年月	20250613
歩掛適用年月	20250613
労務調整-超過-規制	1.000-00000020

名称	労務費（被えい航船舶） えい航費（作業船）				単位	日	数量	1	単価	
	18湊 土運船(曳航) 鋼300m3積(密閉式) 2隻 1日									
規格										
名称		規格 / 条件	単位	数量	単価		金額		摘要	
普通船員		割増対象賃金比0.737	人	4					R0127 管理費区分 無 二省労務単価	
計										
単価										

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	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事	当初	事業区分	漁港整備		
					工事区分	航路・泊地		
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
航路・泊地				式		1		
浚渫工				式		1		
グラブ浚渫工				式		1		
グラブ浚渫[純土量]				m3		703		概数
グラブ浚渫[余掘土量]				m3		1,430		概数
土捨工				式		1		
土運船運搬工				式		1		
土運船運搬[純土量]				m3		703		概数
土運船運搬[余掘土量]				m3		1,430		概数
揚土土捨工				式		1		
バックホウ揚土			純土量	m3		703		概数
バックホウ揚土			余掘土量	m3		1,430		概数
高含水比掘削土砂改良			MT-3	m3		2,133		概数

概数として扱う数量一覧表

[illegible]

工 事 数 量 総 括 表

工事名 川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事

網走市下水道課

工事数量総括表

		工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事		(当 初)	事業区分	漁港整備		
						工事区分	航路・泊地		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要			
						現場条件	単位	数量	
航路・泊地		式		1					
浚渫工		式		1					
グラブ浚渫工		式		1					
グラブ浚渫[純土量]		m3		703		< 1 m3当たり > グラブ浚渫	m 3	1	
(グラブ浚渫[余掘土量])		(m3)		(1,430)		< 1 m3当たり > グラブ浚渫	m 3	1	
土捨工		式		1					
土運船運搬工		式		1					
土運船運搬[純土量]		m3		703		< 1 m3当たり > 土運船運搬	m 3	1	
(土運船運搬[余掘土量])		(m3)		(1,430)		< 1 m3当たり > 土運船運搬	m 3	1	
揚土土捨工		式		1					
(バックホウ揚土)	純土量	(m3)		(703)		< 1 m3当たり > バックホウ揚土	m 3	1	

工事数量総括表

		工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事			(当 初)	事業区分	漁港整備	
							工事区分	航路・泊地	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
							現場条件	単位	数量
(バックホウ揚土)		余掘土量	(m3)		(1,430)		< 1 m3当たり > バックホウ揚土	m 3	1
(釜場工)		掘削・仮置き・埋戻し	(式)		(1)		< 1 式当たり > 掘削 路体（築堤）盛土 整地 埋戻工	m 3 m 3 m 3 m 3	600 240 340 600
(高含水比掘削土砂改良)		MT-3 【MT-3 セメント系固化剤 】	(m3)		(2,133)		< 1 m3当たり > 安定処理	m 2	1
(捨土)		【ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 1 0 t 積級 】【タイヤ損耗費 1 0 t 積級 良好 供用日 】	(m3)		(2,040)		< 1 m3当たり > 積込（ルーズ） 土砂等運搬 処分費	m 3 m 3 m3	1 1 1
直接工事費			式		1				
共通仮設			式		1				
共通仮設費			式		1				

工事数量総括表

		工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事			(当 初)	事業区分	漁港整備	
							工事区分	共通仮設費	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要		
							現場条件	単位	数量
回航・えい航費			式		1				
(えい航)		起重機船	(回)		(2)		< 1 回当たり> えい航費(作業船)	回	1
(えい航)		土運船	(回)		(2)		< 1 回当たり> えい航費(作業船)	回	1
運搬費			式		1				
(建設機械器具等運搬)			(回)		(2)		< 1 回当たり> 分解組立運搬	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				

工事数量総括表

		工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事			(当 初)	事業区分	漁港整備		
							工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量の増減	摘要			
							現場条件		単位	数量
工事価格			式		1					
消費税相当額			式		1					
工事費計			式		1					

- 1 -

集計リスト（材料）

	工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事	当 初	工事区分	漁港整備			
				集計区分	材料			
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
Z304010170	重油A	ローリー渡し	L	4,462.48			刊行物単価	
ZS7H10030	雑材料		式	1				
Z304010090	軽油	ミニローリー渡し	L	666.762			刊行物単価	
Z006702002	軽油	ミニローリー渡し	L	5,969.913			刊行物単価	
ZS3000004	諸雑費（まるめ）		式	1				
Z308003700	損料		式	1			その他単価	
ZS7H10140	運搬費等率		式	1				

- 1 -

集計リスト（その他）

	工事名	川筋地区物揚場3号泊地浚渫工事			当 初	工事区分	漁港整備		
						集計区分	その他		
コード	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	処分費		m3	2,040					