

令和 8 年度 工事番号 統 第 3-1 号

むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事

参 考 資 料

上北郡六ヶ所村大字 鷹架 地先

注）工事価格の円滑な見積もりに資する資料であり、工事請負契約を拘束するものではない。

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2026年4月		
歩掛適用年月	2026年4月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年4月		
単価地区	六ヶ所村		
豪雪割増	B地区		
労務単価割増率	0%		
現場環境改善費（率計上）			
市街地補正	市街地以外		
共通仮設費（率計上）			
主たる工種	50:浚渫工事（港湾）		
施工地域等補正	地方部（一般交通の影響を受けない場合）		0.00%
海上輸送に要する補正	補正なし		1.00
週休2日補正	4週8休以上		1.02

積算参考資料（間接費補正一覧）

現場管理費		
施 工 地 域 等 補 正	地方部（一般交通の影響を受けない場合）	0.00%
工 期 日 数	0日間	
冬 期 日 数	0日間	
積 雪 寒 冷 地 区 分	4級地	1.20%
施 工 時 期 補 正	任意設定	0.24%
緊 急 工 事 補 正	補正なし	0.00%
砂 防 ・ 地 滑 り 補 正	補正なし	0.00%
週 休 2 日 補 正	4週8休以上	1.03
工 期 延 長 日 数	0日間	
一般管理費		
前払金支出割合による補正	補正を行わない	1.00
財団法人等による補正	補正を行わない	1.00
契約保証に係る補正率	金銭的保証	0.04%

設計内訳書（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事				事業区分 工事区分	港湾整備 航路・泊地・船だまり	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
航路・泊地・船だまり							
		式	1				
浚渫工							
		式	1				
グラブ浚渫工							
		式	1				
グラブ浚渫							内 1号
		m3	10,710				
土捨工							
		式	1				
土運船運搬工							
		式	1				
土運船運搬							内 2号
		m3	10,710				
揚土土捨工							
		式	1				
バックホウ揚土							内 3号
		m3	10,710				
浚渫土工							
		式	1				
積込							内 4号
		m3	15,180				
土砂等運搬							内 5号
		m3	15,180				
整地							内 6号
		m3	15,180				

設計内訳書（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事				事業区分 工事区分	港湾整備 航路・泊地・船だまり	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仮設工							
		式	1				
仮設工							
		式	1				
大型土のう工							内 7号
		袋	100				
土捨工							内 8号
		式	1				
構造物撤去工							
		式	1				
運搬処理工							
		式	1				
現場発生品運搬							内 9号
		t	0.2				
現場発生品処分							内 10号
		t	0.2				
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				
えい航費							内 11号
		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事				事業区分 工事区分	港湾整備 航路・泊地・船だまり	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
安全費							
		式	1				
安全対策							内 12号
		人日	28				
現場環境改善費							
		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				
消費税額及び地方消費税額							
		式	1				
工事費計							
		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 1号	グラブ浚渫						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
グラブ浚渫 DH101030	普通地盤, 標準, 鋼D 9. 0m3, アソカー式, 鋼D 10t吊, 無し, 砂質土砂, 10未満, 普通, 普通, 15m未満	m3	15, 180				単 1号 03-01-03 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 2号	土運船運搬						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土運船運搬 DH101240	対応しない, 8. 0時間, 340. 2m3/h, 340 . 2m3/h, 引船方式, 標準, 鋼650m3積(密閉式), 鋼D 1000PS型, ハックホ揚土,	m3	15, 180				単 2号 03-01-07 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 3号	バックホウ揚土						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
バックホウ揚土	8. 0時間, 229. 2m3/h, 自動計算						単 3号 03-01-90
DH101320		m3	15, 180				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 4号	積込						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
積込(ルース)	土砂, 土量50, 000m3未満						02-01-02
CB210020		m3	15, 180				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 5号	土砂等運搬						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土砂等運搬 CB210110	標準, バックホウ山積0. 8m3 (平積0. 6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 5. 5km以下	m3	15, 180				02-01-02 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 6号	整地						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
整地 CB210610	残土受入れ地での処理	m3	15, 180				02-01-02 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 7号	大型土のう工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
大型土のう工 WB252730	製作, 流用土	袋	100				単 4号 02-05-10 管理費区分 : 0
大型土のう工 WB252730	設置(再設置含む), 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	100				単 5号 02-05-10 管理費区分 : 0
現場発生品及び支給品積込・荷卸 CB010420	クレーン装置付2t積、吊能力2. 9t	t	150				01-02-03 管理費区分 : 0
現場発生品及び支給品運搬 CB010410	クレーン装置付2t積、吊能力2. 9t, 無し, 6. 0km以下	t	150				01-02-02 管理費区分 : 0
大型土のう工 WB252730	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	袋	100				単 6号 02-05-10 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 8号	土捨工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
積込(ルース)	土砂, 土量50, 000m3未満						02-01-02
CB210020		m3	100				管理費区分 : 0
土砂等運搬	標準, バックホウ山積0. 8m3(平積0. 6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 5. 5km以下						02-01-02
CB210110		m3	100				管理費区分 : 0
整地	残土受入れ地での処理						02-01-02
CB210610		m3	100				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 9号	現場発生品運搬						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場発生品及び支給品運搬	クレーン装置付2t積、吊能力2. 9t, 無し, 28. 0km以下						01-02-02
CB010410		t	0. 2				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 10号	現場発生品処分						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
処分費(t)							単 7号 01-02-02
WB020052		t	0. 2				管理費区分：T
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 11号	えい航費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
浚渫船えい航費 (八戸-むつ小川原港)							単 8号
		回	2				管理費区分：0
土運船えい航費 (八戸-むつ小川原港)							単 9号
		回	2				管理費区分：0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 12号	安全対策						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
安全監視船	標準, 無し, 28日, 8時間						単 10号 05-05-03
DH190280		式	1				管理費区分 : 0
合計							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 1号 DH101030	ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫	普通地盤, 標準, 鋼D 9. 0m3, アンカー式, 鋼D 10t吊, 無し, 砂質土砂, 10未満, 普通, 普通, 15m未満	単位	m3	単位数量	2, 198	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫船(普通地盤用) (アンカー式) 鋼D 9. 0m3 DHT10090		運転1日当り, 標準, 標準, 10時間					単 11号 07-01-02	
			日	1			管理費区分 : 0	
揚錨船 鋼D 10t吊 DHT11050		運転1日当り					単 12号 07-01-15	
			日	1			管理費区分 : 0	
雑材料 全体の%	ZS7H10030						管理費区分 : 0	
			式	1				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 2号 DH101240	土運船運搬	対応しない, 8. 0時間, 340. 2m3/h, 340 . 2m3/h, 引船方式, 標準, 鋼650m3積(密閉式), 鋼D 1000PS型, バックホウ揚土,	単位	m3	単位数量	2, 722	単価	
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) DHT11650		運転1日当り					単 13号 07-01-20	
			日	3			管理費区分 : 0	
引船 鋼D 1000PS型 DHT11310		運転1日当り, 標準, 6時間, 10時間					単 14号 07-01-16	
			日	1			管理費区分 : 0	
雑材料 全体の% ZS7H10030								
			式	1			管理費区分 : 0	
合計								
単価							円/m3	

2 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 3号 DH101320	バックホウ揚土	8.0時間, 229.2m3/h, 自動計算	単位	m3	単位数量	1,834	単価	
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1.9m3(平積1.4m3) DHT22720			日	1.38			単 15号 07-01-80 管理費区分:0	
バックホウ(バックホウ揚土)(排対型) 山積1.9m3(平積1.4m3) DHT22720			日	1.38			単 15号 07-01-80 管理費区分:0	
雑材料 全体の% ZS7H10030			式	1			管理費区分:0	
合計								
単価							円/m3	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 4号 WB252730	大型土のう工	製作, 流用土	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役								
	R0125		人	0. 145			管理費区分：0	
特殊作業員								
	R0101		人	0. 145			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	0. 145			管理費区分：0	
大型土のう袋材 H=1. 08m W=1. 1m								
	Y000561101001		袋	10			管理費区分：0	
バックホウ(クローラ型)運転		製作					単 16号 02-05-10	
	WK250500		日	0. 145			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
	ZS8000004		式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 5号 WB252730	大型土のう工	設置(再設置含む), 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		R0125					管理費区分：0	
			人	0.13				
特殊作業員		R0101					管理費区分：0	
			人	0.13				
普通作業員		R0102					管理費区分：0	
			人	0.13				
バックホウ(クローラ型)運転		WK250500					単 17号 02-05-10 管理費区分：0	
			日	0.13				
諸雑費(率+まるめ)		ZS8000004					管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 6号 WB252730	大型土のう工	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	袋	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役							管理費区分：0	
R0125			人	0.087				
特殊作業員							管理費区分：0	
R0101			人	0.087				
バックホウ(クローラ型)運転		撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m					単 18号 02-05-10 管理費区分：0	
WK250500			日	0.087				
諸雑費(率+まるめ)							管理費区分：0	
ZS8000004			式	1				
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 7号 WB020052	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 廃プラスチック Y007600001001							管理費区分 : T	
			t	100				
合計								
単価							円/t	

2 次単価表

単価使用年月	2026.04
歩掛適用年月	2026.04
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 8号	浚渫船えい航費 (八戸-むつ小川原港)		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油 A重油(ローリー)	Z006700002						管理費区分:0	
			L	1,539				
船団長	R3004						管理費区分:0	
			人	1				
高級船員	R0126						管理費区分:0	
			人	6.5				
普通船員	R0127						管理費区分:0	
			人	6.5				
引船[鋼製] D1500PS型 130GT	M003102015	機械条件:運転時間当り損料					管理費区分:0	
			時間	9				
引船[鋼製] D1500PS型 130GT	M003102015	機械条件:供用日当り損料					管理費区分:0	
			日	1.5				
ク*ラフ*浚渫船(普通)アンカー方式[ディ*セル式] D 9.0m3	M300090000	機械条件:供用日当り損料					管理費区分:0	
			日	1				
合計								
単価							円/回	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 9号	土運船えい航費 (八戸-むつ小川原港)		単位	回	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油 A重油 (ローリー)	Z006700002						管理費区分：0	
			L	1, 027				
高級船員	R0126						管理費区分：0	
			人	3				
普通船員	R0127						管理費区分：0	
			人	3. 5				
引船〔鋼製〕 D1000PS型 90GT	M003102013	機械条件: 運転時間当り損料					管理費区分：0	
			時間	9				
引船〔鋼製〕 D1000PS型 90GT	M003102013	機械条件: 供用日当り損料					管理費区分：0	
			日	1. 5				
土運船〔開閉式〕 650m3積	M301390000	機械条件: 供用日当り損料					管理費区分：0	
			日	1				
合計								
単価							円／回	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 10号 DH190280	安全監視船	標準, 無し, 28日, 8時間	単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
安全監視船 FRP D 180PS型 DHT11522		標準, 6時間, 8時間					単 19号 07-01-19	
			日	28			管理費区分 : 0	
雑材料 全体の% ZS7H10030								
			式	1			管理費区分 : 0	
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 11号 DHT10090	ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫船(普通地盤用) (ｱﾝｶｰ式) 鋼D 9. 0m3	運転1日当り, 標準, 標準, 10時間	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油A		Z304010170					管理費区分：0	
			L	1, 243				
船団長		R3004					管理費区分：0	
			人	1. 43				
高級船員		R0126					管理費区分：0	
			人	2. 86				
普通船員		R0127					管理費区分：0	
			人	7. 1				
ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫船(普通)ｱﾝｶｰ方式[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] D 9. 0m3		機械条件: 運転時間当り 損料 M300090000					管理費区分：0	
			時間	8				
ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫船(普通)ｱﾝｶｰ方式[ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ式] D 9. 0m3		機械条件: 供用日当り 損料 M300090000					管理費区分：0	
			日	1. 65				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 12号 DHT11050	揚錨船 鋼D 10t吊	運転1日当り	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油A		Z304010170					管理費区分：0	
			L	148				
高級船員		R0126					管理費区分：0	
			人	2. 4				
普通船員		R0127					管理費区分：0	
			人	3. 6				
揚錨船 D 10t吊		機械条件:運転日当り損料 M300980000					管理費区分：0	
			日	1				
揚錨船 D 10t吊		機械条件:供用日当り損料 M300980000					管理費区分：0	
			日	1. 65				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 13号 DHT11650	土運船(曳航) 鋼650m3積(密閉式)	運転1日当り	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通船員								
R0127			人	2. 84			管理費区分：0	
土運船[密閉式] 650m3積		機械条件: 供用日当り損料						
M301430000			日	1. 65			管理費区分：0	
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 14号 DHT11310	引船 鋼D 1000PS型	運転1日当り, 標準, 6時間, 10時間	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油A		Z304010170					管理費区分：0	
			L	685				
高級船員		R0126					管理費区分：0	
			人	2. 86				
普通船員		R0127					管理費区分：0	
			人	1. 42				
引船〔鋼製〕 D 1, 000PS型		機械条件: 運転時間当り損料 M301150000					管理費区分：0	
			時間	6				
引船〔鋼製〕 D 1, 000PS型		機械条件: 供用日当り損料 M301150000					管理費区分：0	
			日	1. 65				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 15号 DHT22720	ハックホ(ハックホ揚土)(排対型) 山積1. 9m3(平積1. 4m3)		単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
軽油								
Z304010090			L	186			管理費区分：0	
運転手(特殊)								
R0114			人	1			管理費区分：0	
ハックホ(クロー型)[標準型・排対型(第2次)] 標準ハケット容量 山積1. 9m3/平積1. 4m3		機械条件: 運転時間当り 損料						
M304070030			時間	5. 8			管理費区分：0	
ハックホ(クロー型)[標準型・排対型(第2次)] 標準ハケット容量 山積1. 9m3/平積1. 4m3		機械条件: 供用日当り 損料						
M304070030			日	1. 5			管理費区分：0	
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 16号 WK250500	バックホウ(クローラ型) 運転	製作	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)	R0114						管理費区分：0	
			人	1				
軽油	Z006702002						管理費区分：0	
			L	65				
バックホウ(クローラ)後方超小旋回クレーン 山積0. 45m3(平積0. 35m3)吊2. 9t	L001010013						管理費区分：0	
			日	1. 36				
諸雑費(まるめ)	ZS3000004						管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 17号 WK250500	ハックホ(クロー型)運転	設置(再設置含む), 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)								
	R0114		人	1			管理費区分 : 0	
軽油								
	Z006702002		L	99			管理費区分 : 0	
ハックホ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 2. 9t吊								
	L001010004		日	1. 23			管理費区分 : 0	
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 18号 WK250500	ハックホ(クローラ型)運転	撤去, 6m以下, -3m<=H<=2m	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(特殊)								
	R0114		人	1			管理費区分 : 0	
軽油								
	Z006702002		L	101			管理費区分 : 0	
ハックホ(クローラ) [標準・クレーン機能付き] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 2. 9t吊								
	L001010004		日	1. 21			管理費区分 : 0	
諸雑費(まるめ)								
	ZS3000004		式	1			管理費区分 : 0	
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 04
歩掛適用年月	2026. 04
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 19号 DHT11522	安全監視船 FRP D 180PS型	標準, 6時間, 8時間	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
重油A		Z304010170					管理費区分：0	
L			37					
高級船員		R0126					管理費区分：0	
人			1. 2					
普通船員		R0127					管理費区分：0	
人			1. 2					
交通船[FRP製] D 180PS型 10. 0GT		機械条件: 運転日 当り 損料					管理費区分：0	
M301280100			日	1				
交通船[FRP製] D 180PS型 10. 0GT		機械条件: 供用日 当り 損料					管理費区分：0	
M301280100			日	1. 65				
合計								
単価							円／日	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事				事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
航路・泊地・船だまり (0001)	式	1				
浚渫工 (0002)	式	1				
ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫工 (0003)	式	1				
ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫 (0004)	m3	10,710			第0001号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上	
Q01 ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫					ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫	
ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫	m3	15,180			DH101030 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正	
J01 同一工事に含まれる最も硬い土質			普通地盤			
J02 規格選定の方式			標準			
J03 ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫船の規格			鋼D 9.0m3			
J04 方式の選択			ｱﾝｶｰ式			
J06 揚錨船の規格			鋼D 10t吊			
J08 ｸﾞﾗﾌﾞ 浚渫船一時退避の有無			無し			
J10 土質分類			砂質土砂			
J11 N値、状態			10未満			
J12 土厚区分			普通			
J13 海象条件区分			普通			
J14 水深区分			15m未満			
土捨工 (0005)	式	1				

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
土運船運搬工 (0006)	式	1			
土運船運搬 (0007)	m3	10, 710			第0002号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0
Q01 土運船運搬		土運船運搬			歩 2026. 04 単 2026. 04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1. 000 00-00 豪雪割増 週休 2 日補正 4週8休以上
土運船運搬	m3	15, 180			DH101240 管理費区分 0
J01 土運船による遠距離土捨		対応しない			歩 2026. 04 単 2026. 04
J02 浚渫船1日当り運転時間		8. 0時間			単価地区 六ヶ所村
J03 複数土砂を合成(平均)した浚渫量		340. 2m3/h			労務補正 1. 000 00-00
J04 複数土砂合成浚渫量(変化率未考)		340. 2m3/h			豪雪割増
J05 運搬方法		引船方式			単価補正
J06 規格選定的方式		標準			
J07 土運船(曳航)の規格		鋼650m3積(密閉式)			
J09 引船の規格		鋼D 1000PS型			
J11 揚土土捨工の指定		バックホ揚土			
J12 往復平均えい航距離		4km			
J13 複数土砂を合成(平均)した揚土量		229. 2m3/h			
J14 土運船1日当り運搬量の算出方法		自動計算			
揚土土捨工 (0008)	式	1			
バックホ揚土 (0009)	m3	10, 710			第0003号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
Q01 バックホウ掘土		バックホウ掘土			歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
バックホウ掘土	m3	15,180			DH101320 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
J01 クラブ浚渫船1日当り運転時間		8.0時間			歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
J02 クラブ浚渫船1時間当り浚渫量		229.2m3/h			
J03 土運船1日当り運搬量の算出方法		自動計算			
浚渫土工 (0010)	式	1			オプション入力
積込 (0011)	m3	15,180			オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
積込(ルース)	m3	15,180			CB210020 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
J01 土質		土砂			歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
J02 作業内容		土量50,000m3未満			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正
土砂等運搬 (0012)	m3	15, 180			オプション入力 第0005号内訳書 単位数 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
土砂等運搬	m3	15, 180			CB210110 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
J01 土砂等発生現場		標準			
J02 積込機種・規格		バックホ山積0.8m3(平積0.6m3)			
J03 土質		土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
J04 DID区間の有無		無し			
J05 運搬距離(km)(DID区間無)		5.5km以下			
整地 (0013)	m3	15, 180			オプション入力 第0006号内訳書 単位数 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
整地	m3	15, 180			CB210610 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04
J01 作業区分		残土受入れ地での処理			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正 オプション入力
仮設工 (0014)	式	1			オプション入力
仮設工 (0015)	式	1			オプション入力
大型土のう工 (0016)	袋	100			オプション入力 第0007号内訳書 単位数量 1 袋 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
大型土のう工	袋	100			WB252730
J01 作業区分		製作			管理費区分 0
J02 袋詰土区分		流用土			歩 2026.04 単 2026.04
					単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
大型土のう工	袋	100			WB252730
J01 作業区分		設置(再設置含む)			管理費区分 0
J03 設置作業半径		6m以下			歩 2026.04 単 2026.04
					単価地区 六ヶ所村

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
J04 設置面高さ(H)		-3m<=H<=2m			労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
現場発生品及び支給品積込・荷卸	t	150			CB010420 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
J01 トラック機種		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t			
現場発生品及び支給品運搬	t	150			CB010410 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
J01 トラック機種		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t			
J02 DID区間の有無		無し			
J03 片道運搬距離(km)DID無		6.0km以下			
大型土のう工	袋	100			WB252730 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分		撤去			
J03 設置作業半径		6m以下			
J04 設置面高さ(H)		-3m<=H<=2m			
土捨工 (0017)	式	1			オプション入力 第0008号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
積込(ルース)	m3	100			単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
					週休2日補正 4週8休以上
J01 土質		土砂			CB210020 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
J02 作業内容		土量50,000m3未満			単価補正
土砂等運搬	m3	100			CB210110 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
					単価補正
J01 土砂等発生現場		標準			CB210610 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
J02 積込機種・規格		バックホ山積0.8m3(平積0.6m3)			単価補正
J03 土質		土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
J04 DID区間の有無		無し			
J05 運搬距離(km)(DID区間無)		5.5km以下			
整地	m3	100			CB210610 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
					単価補正
J01 作業区分		残土受入れ地での処理			
構造物撤去工 (0018)	式	1			オプション入力
運搬処理工					オプション入力

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
(0019)	式	1			
現場発生品運搬 (0020)	t	0.2			オプション入力 第0009号内訳書 単位数 1 t 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
現場発生品及び支給品運搬	t	0.2			CB010410 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
J01 トラック機種 J02 DID区間の有無 J03 片道運搬距離(km)DID無		クレーン装置付2t積、吊能力2.9t 無し 28.0km以下			
現場発生品処分 (0021)	t	0.2			オプション入力 第0010号内訳書 単位数 1 t 管理費区分 T 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
処分費(t)	t	0.2			WB020052 管理費区分 T 歩 2026.04 単 2026.04

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
直接工事費 (0022)	式	1			
共通仮設 (0023)	式	1			
共通仮設費 (0024)	式	1			
回航・えい航費 (0025)	式	1			
えい航費 (0026)	式	1			オプション入力 第0011号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 4週8休以上
浚渫船えい航費 (八戸-むつ小川原港)	回	2			オプション入力 単位数量 1 回 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					豪雪割増
					単価補正
重油 A重油（ローリー）	L	1,539			Z006700002 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
					単価補正
船団長	人	1			R3004 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
					単価補正
高級船員	人	6.5			R0126 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
					単価補正
普通船員	人	6.5			R0127 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	事業区分				港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正
引船〔鋼製〕 D1500PS型 130GT	時間	9			M003102015 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 A地区
K01 機械使用条件		運転時間当り損料			単価補正
引船〔鋼製〕 D1500PS型 130GT	日	1.5			M003102015 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 A地区
K01 機械使用条件		供用日当り損料			単価補正
クレーン浚渫船(普通)アンカー方式〔ディーゼル式〕 D 9.0m3	日	1			M300090000 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 A地区
K01 機械使用条件		供用日当り損料			単価補正
土運船えい航費 (八戸-むつ小川原港)	回	2			オプション入力 単位数量 1 回 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事				事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
						単価補正
重油 A重油（ローリー）	L	1,027			Z006700002 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増	
高級船員	人	3			単価補正 R0126 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増	
普通船員	人	3.5			単価補正 R0127 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増	
引船〔鋼製〕 D1000PS型 90GT	時間	9			単価補正 M003102013 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 A地区	
K01 機械使用条件		運転時間当り損料				

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	事業区分				港湾整備
むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事					
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					単価補正
引船[鋼製] D1000PS型 90GT	日	1.5			M003102013 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 A地区
K01 機械使用条件		供用日当り損料			単価補正
土運船[開閉式] 650m3積	日	1			M301390000 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 A地区
K01 機械使用条件		供用日当り損料			単価補正
安全費 (0027)	式	1			
安全対策 (0028)	人日	28			第0012号内訳書 単位数量 1 人日 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増
Q01 安全対策		安全監視船			週休2日補正 4週8休以上
安全監視船	式	1			DH190280 管理費区分 0 歩 2026.04 単 2026.04 単価地区 六ヶ所村
J01 安全監視船の指定		標準			
J03 国際VHF装備使用の有無		無し			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事				事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
J04 運転日数 J05 就業時間		28日 8時間			労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正	
現場環境改善費 (0029)	式	1				
現場環境改善費（率計上） (0030)	式	1				
市街地補正	市街地以外					
共通仮設費（率計上） (0031)	式	1				
主たる工種 施工地域等補正 海上輸送に要する補正 週休2日補正	50:浚渫工事（港湾） 地方部（一般交通の影響を受けない場合） 補正なし 4週8休以上		0.00% 1.00 1.02			
純工事費 (0032)	式	1				
現場管理費 (0033)	式	1				
施工地域等補正 工期日数 冬期日数 積雪寒冷地区分 施工時期補正 緊急工事補正 砂防・地滑り補正 週休2日補正	地方部（一般交通の影響を受けない場合） 0日間 0日間 4級地 任意設定 補正なし 補正なし 4週8休以上		0.00% 1.20% 0.24% 0.00% 0.00% 1.03			
工事原価 (0034)	式	1				
一般管理費等						

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

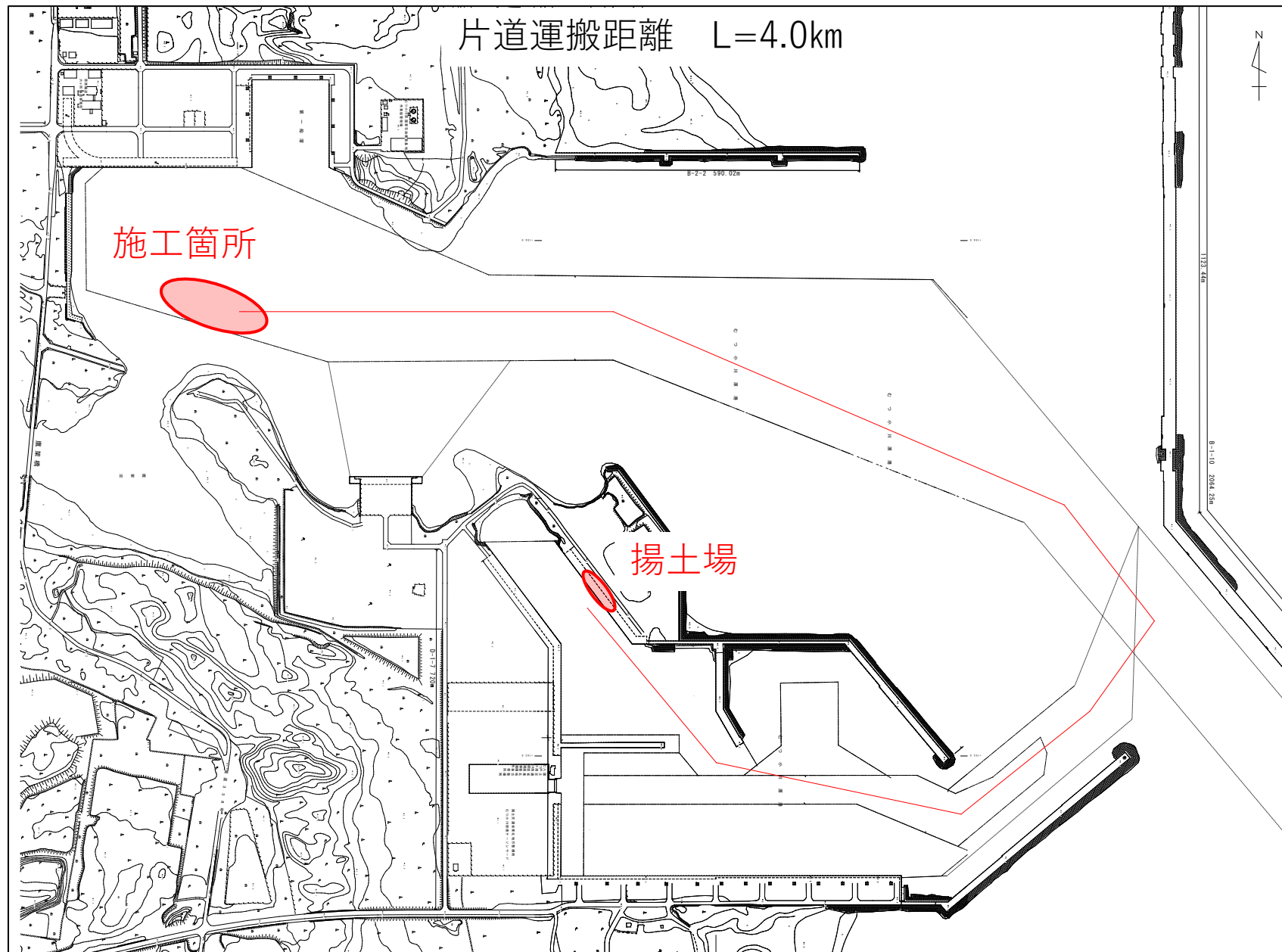
工事名	むつ小川原港改修（統合補助）航路泊地浚渫工事			事業区分	港湾整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
(0035)	式	1			
前払金支出割合による補正	補正を行わない		1.00		
財団法人等による補正	補正を行わない		1.00		
契約保証に係る補正率	金銭的保証		0.04%		
工事価格 (0036)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0037)	式	1			
工事費計 (0038)	式	1			

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
航路・泊地・船溜まり						式	1	1			
	浚渫工					式	1	1			
		グラブ浚渫工				式	1	1			航路泊地
			グラブ浚渫			m3	10,708.20	10,710			純土量
					グラブ浚渫	m3	15,179.80	15,180			扱い土量
	土捨て工					式	1	1			
		土運船運搬工				式	1	1			
			土運船運搬			m3	10,708.20	10,710			純土量
					土運船運搬	m3	15,179.80	15,180			扱い土量
		揚土土捨て工				式	1	1			
			バックホウ揚土			m3	10,708.20	10,710			純土量
					バックホウ揚土	m3	15,179.80	15,180			扱い土量
		浚渫土工				式	1	1			
			積込			m3	15,179.80	15,180			
				CB210020	積込	m3	15,179.80	15,180			
			土砂等運搬			m3	15,179.80	15,180			
				CB210110	土砂等運搬	m3	15,179.80	15,180			5.5km以下
			整地			m3	15,179.80	15,180			
				CB210610	整地	m3	15,179.80	15,180			残土受入地での処理
	仮設工					式	1	1			
		仮設工				式	1	1			
			大型土のう工			袋	100	100			
				WB252730	大型土のう工	袋	100	100			製作 流用土
				WB252730	大型土のう工	袋	100	100			設置
				CB010420	現場発生品及び支給品積込・荷卸	t	150.00	150.00			
				CB010410	現場発生品及び支給品運搬	t	150.00	150.00			6.0km以下
				WB252730	大型土のう工	袋	100	100			撤去 流用土
			土捨て工			式	1	1			
				CB210020	積込	m3	100.00	100			
				CB210110	土砂等運搬	m3	100.00	100			5.5km以下
				CB210610	整地	m3	100.00	100			残土受入地での処理
	構造物撤去工					式	1	1			
		運搬処理工				式	1	1			
			現場発生品運搬			t	0.20	0.20			
				CB010410	現場発生品及び支給品運搬	t	0.20	0.20			28.0km以下
			現場発生品処分			t	0.20	0.20			
					処分費 廃プラスチック	t	0.20	0.20			

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		摘要
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
共通仮設						式	1	1			
	共通仮設費					式	1	1			
		回航・えい航費				式	1	1			
			えい航費			式	1	1			
					浚渫船えい航費	回	2	2			鋼D9.0m3、八戸港-むつ小川原港 24海里
					土運船えい航費	回	2	2			650m3積、八戸港-むつ小川原港 24海里
		安全費				式	1	1			
			安全対策			人日	28	28			
					安全監視船	式	1	1			28日

浚渫工（航路泊地）																
測 点	距 離	純土量			測 点	距 離	底面余堀			測 点	距 離	法面余堀			摘 要	
		断 面	平均断面	立 積			断 面	平均断面	立 積			断 面	平均断面	立 積		
No.1820	0.00	0.00			No.1820	0.00	0.00			No.1820	0.00	0.00				
No.1840	20.00	146.92	73.46	1469.20	No.1840	20.00	19.49	9.75	195.00	No.1840	20.00	21.38	10.69	213.80		
No.1860	20.00	155.81	151.37	3027.40	No.1860	20.00	25.00	22.25	445.00	No.1860	20.00	25.13	23.26	465.20		
No.1880	20.00	99.48	127.65	2553.00	No.1880	20.00	25.36	25.18	503.60	No.1880	20.00	17.36	21.25	425.00		
No.1900	20.00	83.18	91.33	1826.60	No.1900	20.00	27.73	26.55	531.00	No.1900	20.00	14.04	15.70	314.00		
No.1920	20.00	39.34	61.26	1225.20	No.1920	20.00	21.67	24.70	494.00	No.1920	20.00	8.23	11.14	222.80		
No.1940																
	20.00	10.43	24.89	497.80	No.1940	20.00	11.50	16.59	331.80	No.1940	20.00	4.83	6.53	130.60		
No.1960																
	20.00	0.46	5.45	109.00	No.1960	20.00	1.39	6.45	129.00	No.1960	20.00	2.25	3.54	70.80		
No.1980																
					No.1980					No.1980						
No.2000																
					No.2000					No.2000						
合 計	140.0			10708.20	合 計	140.0			2629.40	合 計	140.0			1842.20	小計	15,179.80

揚土土捨工 海上運搬距離

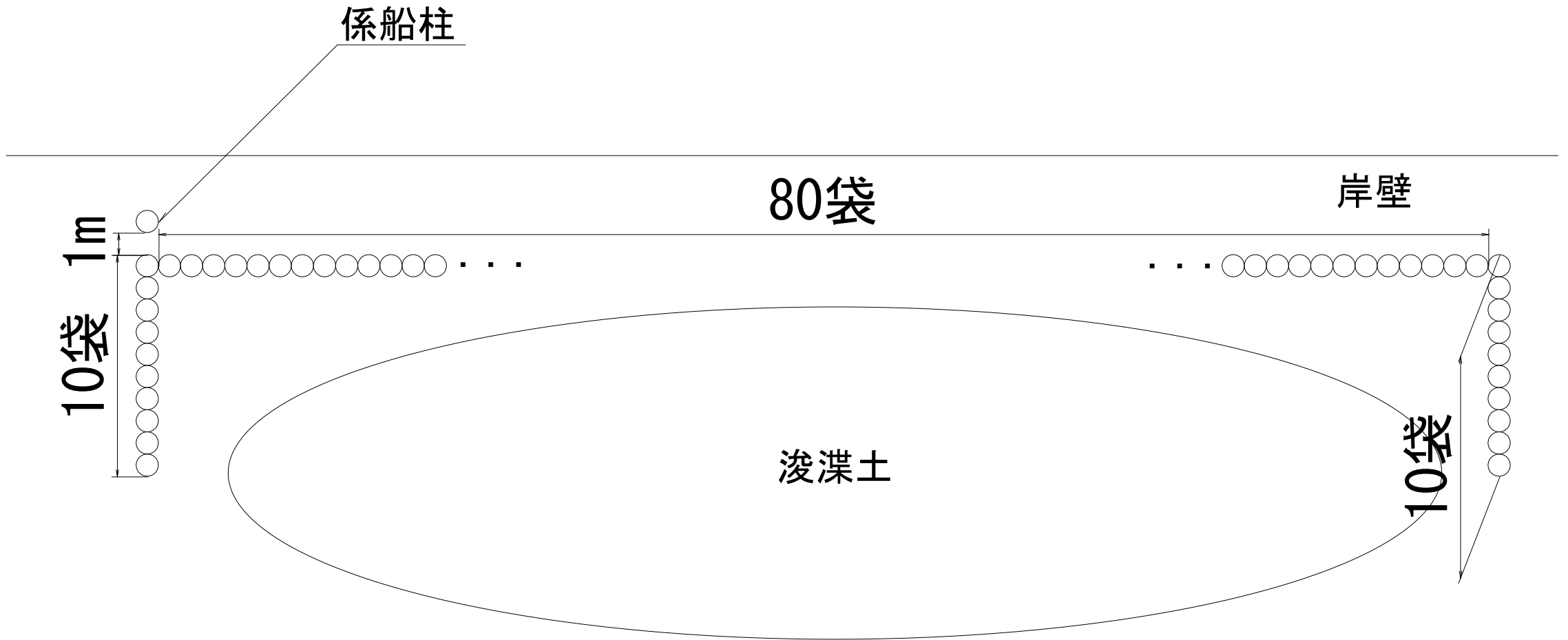


揚土土捨工 陸上運搬距離
片道運搬距離 L=4.2km



仮設土のう配置図

大型土のう N=100袋



大型土のう撤去 N=100袋

処分量 $W = 2.0\text{kg/袋} \times 100\text{袋} = 200\text{kg}$