

	総括主査	調 査		課 長	総括主査	設 計	精 算

業務番号 8海老測 第2140-1号

設計書番号 508-110-0030

陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務

設計書

2026年09月30日まで

本設計書は、青森県以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行わないこと。

業 務 総 括 表

業務概要	業務区分 = 港湾設計等業務 委託数量 N = 1 式		
	設計業（3堤防）	1	式
	実施設計	1	式
設計額	4,070,000 円（内消費税 370,000 円）	変更による 増減額	
請負額		変更による 増減額	

業務委託費内訳書

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 項 種 目	港湾設計等業務 設計業務	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
設計業務							
		式	1		1,591,715		
実施設計							
		式	1		1,521,725		
実施設計*							
		式	1		1,521,725		
設計計画*							内 1号
		式	1		133,500		
図面作成*							内 2号
		式	1		671,800		
数量計算*							内 3号
		式	1		247,300		
施工計画							内 4号
		式	1		115,425		
協議・報告							内 5号
		式	1		241,800		
照査*							内 6号
		式	1		111,900		
直接経費							
		式	1		69,990		
直接経費							
		式	1		69,990		
事務用品費*							内 7号
		式	1		11,680		
業務成果品費*							内 8号
		式	1		53,000		

業務委託費内訳書

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 項 種 目	港湾設計等業務 設計業務	
項目・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
旅費*							内 9号
		式	1		5,310		
直接原価（その他原価除く）							
		式	1		1,591,715		
その他原価							内 10号
		式	1		819,448		
一般管理費等							内 11号
		式	1		1,288,837		
業務価格							
		式	1		3,700,000		

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2026年7月		
歩掛適用年月	2026年7月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年7月		
単価地区	平内町		
豪雪割増	B地区		
労務単価割増率	0%		
委託先	建設コンサルタント		

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	設計計画*						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
設計計画							内 12号 管理費区分：0
			式	1		133,500	
合計						133,500	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	図面作成*						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
図面作成 実施設計	外郭施設	護岸					単 1号
			タイプ	1	671, 800	671, 800	管理費区分：0
合計						671, 800	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	数量計算*						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
数量計算 実施設計	外郭施設	護岸					単 2号
			タイプ	1	247, 300	247, 300	管理費区分：0
合計							
						247, 300	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	施工計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
施工計画 護岸詳細設計 片岸 一般地盤 16m							内 13号
			式	1		115,425	管理費区分：0
合計							
						115,425	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	協議・報告						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
協議・報告 実施設計							単 3号
			回	3	80,600	241,800	管理費区分：0
合計							
						241,800	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	照査*						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
照査 実施設計							内 14号
			式	1		111,900	管理費区分：0
合計						111,900	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	事務用品費*						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
事務用品費							管理費区分：0
			式	1		11,680	
合計						11,680	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	業務成果品費*						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務成果品費 ZZ99*01*01002							管理費区分：0
			式	1		53,000	
合計						53,000	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	旅費*						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
ライトベン 1. 5L KS100200							単 4号 S1-02-04 管理費区分 : 0
			台・日	3	1, 770	5, 310	
合計							
						5, 310	

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	その他原価						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
直接人件費（港湾設計等業務）							管理費区分：0
			式	1		1, 521, 725	
$\alpha \div (1 - \alpha)$							35% $\div$ (1 - 35%)
			%	53. 85			管理費区分：0
その他原価							直接人件費（港湾設計等業務） $\times \alpha \div (1 - \alpha)$ 管理費区分：0
			式	1		819, 448	
合計							819, 448

1 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11号	一般管理費等						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
業務原価							管理費区分：0
			式	1		2,411,163	
$\beta \div (1 - \beta)$							35% $\div$ (1-35%) 管理費区分：0
			%	53.85			
一般管理費等							$\text{業務原価} \times \beta \div (1 - \beta)$ 管理費区分：0
			式	1		1,298,411	
調整額							管理費区分：0
						-9,574	
合計							1,288,837

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号	設計計画						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
主任技師							管理費区分：0
			人	1	70, 900	70, 900	
技師(A)							管理費区分：0
			人	1	62, 600	62, 600	
合計						133, 500	

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号	施工計画 護岸詳細設計 片岸 一般地盤 16m						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A) <							

2 次内訳書

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号	照査 実施設計						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
技師(A) <							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単	1号	図面作成 実施設計	外郭施設	護岸		単位	タイプ	単位数量	1	単価	671, 800
名称・規格					条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (B)					R0404					管理費区分 : 0	
						人	1. 5	49, 300	73, 950		
技師 (C)					R0405					管理費区分 : 0	
						人	5	42, 500	212, 500		
技術員					R0406					管理費区分 : 0	
						人	10. 5	36, 700	385, 350		
合計											
									671, 800		
単価										円／タイプ	
									671, 800		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単	2号	数量計算 実施設計	外郭施設	護岸		単位	タイプ	単位数量	1	単価	247, 300
名称・規格					条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(B)					R0404					管理費区分：0	
						人	1	49, 300	49, 300		
技師(C)					R0405					管理費区分：0	
						人	2. 5	42, 500	106, 250		
技術員					R0406					管理費区分：0	
						人	2. 5	36, 700	91, 750		
合計											
									247, 300		
単価										円／タイプ	
									247, 300		

2 次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号	協議・報告 実施設計		単位	回	単位数量	1	単価	80, 600
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (A)							管理費区分 : 0	
R0403			人	0. 5	62, 600	31, 300		
技師 (B)							管理費区分 : 0	
R0404			人	1	49, 300	49, 300		
合計						80, 600		
単価						80, 600		

2次単価表

単価使用年月	2026. 07
歩掛適用年月	2026. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号 KS100200	ライトバン 1. 5L		単位	台・日	単位数量	1	単価	1, 770
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ガソリン レギュラー	Z040011001						管理費区分：0	
			L	2. 7	151	407		
ライトバン 1. 5L	MT40010001						管理費区分：0	
			時間	1	193	193		
ライトバン 1. 5L	ML40010001						管理費区分：0	
			日	1	1, 170	1, 170		
合計							1, 770	
単価							円／台・日	
						1, 770		

登 録 単 価

工事名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務						
コード	名称	規格	単位	単価	年度	月	備考
ZZ99*01*01001	事務用品費		式	11,680	2026	7	確定
ZZ99*01*01002	業務成果品費		式	53,000	2026	7	確定 1部 有効数字上位2桁

直接人件費一覽表（港灣設計等業務）

項 目	コード	名称・規格	数量（人）	単 価	合 計	
実施設計*	R0402	主任技師	1	70,900	133,500	
設計計画*	R0403	技師(A)	1	62,600		
図面作成*	R0404	技師(B)	1.5	49,300	671,800	
	R0405	技師(C)	5	42,500		
	R0406	技術員	10.5	36,700		
数量計算*	R0404	技師(B)	1	49,300	247,300	
	R0405	技師(C)	2.5	42,500		
	R0406	技術員	2.5	36,700		
施工計画	R0403	技師(A)	0.81	62,600	115,425	
	R0404	技師(B)	1.08	49,300		
	R0405	技師(C)	0.27	42,500		
協議・報告	R0403	技師(A)	1.5	62,600	241,800	
	R0404	技師(B)	3	49,300		
照査*	R0403	技師(A)	1	62,600	111,900	
	R0404	技師(B)	1	49,300		
合 計	R0402	主任技師	1	70,900	1,521,725	
	R0403	技師(A)	4.31	62,600		
	R0404	技師(B)	7.58	49,300		
	R0405	技師(C)	7.77	42,500		
	R0406	技術員	13	36,700		

技術者単価リスト

[illegible]

材料単価リスト

単価コード	名 称	規 格	単価（円）
Z040011001	ガソリン	レギュラー	151
ZZ99*01*01001	事務用品費		11,680
ZZ99*01*01002	業務成果品費		53,000

機械損料単価リスト

[illegible]

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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	
設計業務 (0001)	式	1		1,591,715		
実施設計 (0002)	式	1		1,521,725		
実施設計* (0003)	式	1		1,521,725	オプション入力	
設計計画* (0004)	式	1		133,500	オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%	
設計計画	式	1		133,500	オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%	
主任技師	人	1	70,900	70,900	R0402 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町	

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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
						労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(A)		人	1	62,600	62,600	R0403 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
図面作成* (0005)		式	1		671,800	オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
図面作成 実施設計 外郭施設 護岸		タイプ	1	671,800	671,800	オプション入力 単位数量 1 タイプ 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(B)						R0404

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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
		人	1.5	49,300	73,950	管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(C)		人	5	42,500	212,500	R0405 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技術員		人	10.5	36,700	385,350	R0406 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
数量計算* (0006)		式	1		247,300	オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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
						潮間割増 0%
数量計算 実施設計 外郭施設 護岸		タイプ	1	247,300	247,300	オプション入力 単位数量 1 タイプ 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(B)		人	1	49,300	49,300	R0404 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(C)		人	2.5	42,500	106,250	R0405 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技術員		人	2.5	36,700	91,750	R0406 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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
施工計画 (0007)		式	1		115,425	オプション入力 第0004号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
施工計画 護岸詳細設計 片岸 一般地盤 16m		式	1		115,425	オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
技師(A)		人	0.81	62,600	50,706	R0403 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
技師(B)		人	1.08	49,300	53,244	R0404 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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
						労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(C)		人	0.27	42,500	11,475	R0405 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
協議・報告 (0008)		式	1		241,800	オプション入力 第0005号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
協議・報告 実施設計		回	3	80,600	241,800	オプション入力 単位数量 1 回 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(A)						R0403

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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
		人	0.5	62,600	31,300	管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(B)		人	1	49,300	49,300	R0404 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
照査* (0009)		式	1		111,900	オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
照査 実施設計		式	1		111,900	オプション入力 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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
						潮間割増 0% 単価補正
技師(A)		人	1	62,600	62,600	R0403 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
技師(B)		人	1	49,300	49,300	R0404 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
直接経費 (0010)		式	1		69,990	
直接経費 (0011)		式	1		69,990	
事務用品費* (0012)		式	1		11,680	オプション入力 第0007号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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 潮間割増 0%
事務用品費		式	1		11,680	ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
業務成果品費* (0013)		式	1		53,000	オブション入力 第0008号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務 技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%
業務成果品費		式	1		53,000	ZZ99*01*01002 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0% 単価補正
旅費* (0014)		式	1		5,310	オブション入力 第0009号内訳書 単位数量 1 式 体系分類 21:港湾設計等業務

入力データリスト

業務名	陸奥湾沿岸地区（清水川漁港）海岸メンテナンス事業設計業務				業 種	港湾設計等業務
項目・工種・種別・細別・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	
					技術経費率 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%	
ライトバン 1.5L	台・日	3	1,770	5,310	KS100200 管理費区分 0 歩 2026.07 単 2026.07 単価地区 平内町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 潮間割増 0%	
J01 運転日当運転時間		1時間			単価補正	
直接原価（その他原価除く） (0015)	式	1		1,591,715		
その他原価 (0016)	式	1		819,448	第0010号内訳書	
$\alpha \div (1 - \alpha) = 53.85\%$						
一般管理費等 (0017)	式	1		1,288,837	第0011号内訳書	
$\beta \div (1 - \beta) = 53.85\%$						
業務価格 (0018)	式	1		3,700,000		
消費税相当額 (0019)	式	1		370,000		
設計業務費 (0020)	式	1		4,070,000		