	総括主査	調　査		課　長	総括主査	設　計	精　算

工事番号　　起海維　第7775号

設計書番号　　508-060-0383

桧川海岸維持工事

実施　設計書

むつ市川内町桧川　地内

工　期　１４０日

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。

青森県

工　事　総　括　表

工事概要			
	施工数量　N＝　1　式		
	海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ製作 ﾃﾄﾗﾎﾟｯﾄﾞ2t型　175　個		
設計額	14,795,000　円　（内消費税　1,345,000　円）	変更による 増減額	
請負額		変更による 増減額	

設計内訳書（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分 工事区分	海岸整備 海域堤防

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
海域堤防		式	1		7,464,450		
海域堤本体工		式	1		7,464,450		
海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工		式	1		7,464,450		
海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ製作	ﾃﾄﾗﾎﾟｯﾄﾞ2t型	個	175		7,464,450		内　1号
直接工事費		式	1		7,464,450		
共通仮設		式	1		1,062,000		
共通仮設費		式	1		123,000		
現場環境改善費		式	1		123,000		
現場環境改善費（率計上）		式	1		123,000		
共通仮設費（率計上）		式	1		939,000		
純工事費		式	1		8,526,450		
現場管理費		式	1		2,511,000		
工事原価		式	1		11,037,450		

設計内訳書（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分 工事区分	海岸整備 海域堤防

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
一般管理費等		式	1		2,412,550		
工事価格		式	1		13,450,000		
消費税額及び地方消費税額		式	1		1,345,000		
工事費計		式	1		14,795,000		

共通仮設費内訳

主工種　03:海岸工事

主たる工種
　単独（追加工事）：　海岸工事

合算工事：

対象工事費	7,464,450	直接工事費	7,464,450	準備費（処分費用）	0	事業損失	0
				その他直工扱い共仮積上額	0		
対象工事費に含まれる全処分費額		単独（追加工事）	0	現工事	0	合算工事	0
非対象額計（－）			0				
管理費区分１			0	（橋梁、ＰＣ桁、ポンプ等購入費）			
管理費区分２，７			0	（工場原価）			
管理費区分５			0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分９			0	（間接費非対象額）			
管理費区分Ｔ			0	（全処分費等のうち３％または３，０００万円を超える額）			
対象額　支給品費（＋）			0				
無償貸付機械評価額（＋）			0				
共通仮設費対象額	単独（追加工事）		7,464,450	現工事	0	合算工事	0
	全処分費等を除く共通仮設費対象額（調整工事入力で使用）		7,464,450		0		0
共通仮設費（率分）	率（補正前）		12.47%		0.00%		0.00%
	施工地域等補正		1.0		0.00%		
	除雪工事補正		1.00		0.00		0.00
	ICT施工補正		1.0		0.00		0.00
	率（補正後）　週休２日 週休２日(月単位) 1.01		12.59%		0.00%		
	計上額		939,000		0		0
						調整工事計上額	0

共通仮設費内訳

主工種　03:海岸工事

現場環境改善費対象工事費	7,464,450	直接工事費	7,464,450		
非対象額計（－）	0				
管理費区分１	0	（橋梁、ＰＣ桁、ポンプ等購入費）			
管理費区分２，７	0	（工場原価）			
管理費区分５	0	（一般管理費等のみ対象額）			
管理費区分９	0	（間接費非対象額）			
管理費区分Ｔ	0	（直接工事費に含まれる処分費等）			
対象額　　支給品費（＋）	0				
無償貸付機械評価額（＋）	0				
現場環境改善費対象額（Ｐｉ）					
単独（追加工事）	7,464,450	現工事	0	合算工事	0
現場環境改善費					
率（補正前）	1.66%		0.00%		0.00%
市街地補正	市街地以外				
率（補正後）	1.66%		0.00%		
計上額	123,000		0		0
				調整工事計上額	0

共通仮設費内訳

主工種　03:海岸工事

共通仮設費（積上分）　0

運搬費	0	準備費	0	事業損失防止施設費	0
安全費	0	役務費	0	技術管理費	0
営繕費	0	現場環境改善費	0		

共通仮設費計　1,062,000

現場管理費

主工種　03:海岸工事

単独（追加工事）純工事費	8,526,450	単独（追加工事）直接工事費	7,464,450	単独（追加工事）共通仮設費	1,062,000

非対象額計（－）	0	
管理費区分２，７	0	（工場原価）
管理費区分５	0	（一般管理費等のみ対象額）
管理費区分９	0	（間接費非対象額）
管理費区分Ｔ	0	（全処分費等のうち３％または３，０００万円を超える額）
対象額　支給品費　（＋）	0	
支給品で扱う桁等購入費（＋）	0	
無償貸付機械評価額　（＋）	0	

現場管理費対象純工事費					
	単独（追加工事）	8,526,450	現工事	0	合算工事　0
	全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）	8,526,450		0	0
現場管理費	率（補正前）	27.67%		0.00%	0.00%
	施工地域等補正	1.0		0.00%	
	施工時期補正	1.20%		0.00%	
	緊急工事補正	0.00%		0.00%	
	砂防・地滑り補正	0.00%		0.00%	
	ICT施工補正	1.0			
	率（補正後）　週休２日 週休２日(月単位) 1.02	29.45%		0.00%	
	計上額	2,511,000		0	0

調整工事計上額　0

一般管理費等（当初）

主工種　03:海岸工事

工事原価	11,037,450				
純工事費	8,526,450	現場管理費	2,511,000	工期延長等に伴う現場維持費	0
工場製作原価	0				

非対象額計（－）	0				
管理費区分９	0	（支給品を除く間接費非対象額）			
管理費区分Ｔ	0	（全処分費等のうち３％または３，０００万円を超える額）			
一般管理費等対象工事原価					
単独（追加工事）	11,037,450	現工事	0	合算工事	0
全処分費等を除く	11,037,450		0		0
一般管理費等対象工事原価（調整工事入力で使用）					
率（補正前）					
単独（追加工事）	21.86%	現工事	0.00%	合算工事	0.00%
前払金支出割合による補正係数	1.00		0.00		0.000000000
財団法人等による補正係数	1.00		0.00		0.000000000
率（補正後）	21.86%		0.00%		0.00%
（当初一般管理費対象額）	11,037,450		0		
契約保証に係る補正値	0.04%		0.00%		
一般管理費等	2,412,550				
業務委託料	0				

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2026年9月		
歩掛適用年月	2026年9月	係数ランク	1
基準適用年月	2026年9月		
単価地区	むつ市(旧川内町)		
豪雪割増	Ｂ地区		
労務単価割増率	2%		
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	03:海岸工事		
施工地域等補正	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）		1.0
除雪工事補正	未使用		1.00
ＩＣＴ施工補正	補正なし		1.0
週休２日補正	週休２日(月単位)		1.01

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	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）	1.0
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	1.20%
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%
ＩＣＴ施工補正	補正なし	1.0
週休２日補正	週休２日(月単位)	1.02
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%

間接費一覧

主工種　03:海岸工事

費目	工種	対象額（円）	補正後率（%）	計上額（円）
	直接工事費			7,464,450
	準備費に含まれる処分費			0
	事業損失防止施設費			0
	仮設費			0
	その他直接工事費扱い共通仮設費対象額			0
共通仮設費対象工事費				7,464,450
	共通仮設費（率分）	7,464,450	12.59	939,000
現場環境改善費対象工事費				7,464,450
	現場環境改善費（率分）	7,464,450	1.66	123,000
現場管理費対象純工事費				8,526,450
	現場管理費	8,526,450	29.45	2,511,000
	工期延長等に伴う現場維持費			0
	桁等購入費			0
工事原価計				11,037,450
	一般管理費等	11,037,450	21.86	2,412,550
	業務委託費			0
工事価格				13,450,000
消費税等相当額				1,345,000
工事費計				14,795,000

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.09
歩掛適用年月	2026.09
労務調整係数	1.000-00000　0.0　0

内　1号	海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ製作	ﾃﾄﾗﾎﾟｯﾄﾞ2t型

名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
消波根固めﾌﾞﾛｯｸ製作 CB310010	2.5t以下,鋼製型枠 異形ﾌﾞﾛｯｸ10t未満,土木(3)・港湾(6) 18-8-40,0.79m3を超え0.86m3以下,4.90m2を超え5.	個	175	40,220	7,038,500		03-01-01 管理費区分：0
消波根固めﾌﾞﾛｯｸ横取り CB310100	2.5t以下,12m以下,-3m<=H<=3m	個	175	2,434	425,950		03-01-01 管理費区分：0
合計					7,464,450		

入力データリスト（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分	海岸整備

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
海域堤防 (0001)	式	1		7,464,450	
海域堤本体工 (0002)	式	1		7,464,450	
海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工 (0003)	式	1		7,464,450	工種　03:海岸工事
海岸ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ製作 (0004)	個	175		7,464,450	オプション入力 第0001号内訳書 単位数量　1　個 管理費区分　0 歩　2026.09　単　2026.09 単価地区　むつ市(旧川内町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 週休２日補正　週休２日(月単位)
消波根固めﾌﾞﾛｯｸ製作	個	175	40,220	7,038,500	CB310010　37526.0 管理費区分　0 歩　2026.09　単　2026.09 単価地区　むつ市(旧川内町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
J01　消波根固めﾌﾞﾛｯｸ規格		2.5t以下			
J02　型枠の種類		鋼製型枠 異形ﾌﾞﾛｯｸ10t未満			
J03　生ｺﾝｸﾘｰﾄ規格		土木(3)・港湾(6) 18-8-40			
J04　1個当りｺﾝｸﾘｰﾄ体積(m3/個)		0.79m3を超え0.86m3以下			
J07　1個当り型枠面積(m2/個)		4.90m2を超え5.52m2以下			
J10　養生工の種別		給熱			
ﾊﾞｯｸﾎｳ(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	%	1.948		783.4	L001010004 管理費区分　0 歩　2026.09　単　2026.09 単価地区　むつ市(旧川内町) 労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増
標準構成比			1.92		
標準単価			9,840		
地区単価			10,700		

入力データリスト（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分	海岸整備

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
					潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
普通作業員					R0102
	%	14.128		5,682	管理費区分　0
標準構成比			16.65		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			25,400		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			23,100		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1
					単価補正
土木一般世話役					R0125
	%	6.079		2,445	管理費区分　0
標準構成比			5.47		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			31,000		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			36,930		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1
					単価補正
特殊作業員					R0101
	%	5.545		2,230	管理費区分　0
標準構成比			5.37		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			28,300		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			31,320		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1
					単価補正
運転手(特殊)					R0114
	%	4.841		1,947	管理費区分　0
標準構成比			4.19		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			28,900		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			35,790		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1

入力データリスト（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分	海岸整備

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
その他(労務)					
	%	0.801		322.3	管理費区分　0
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 土木(3)･港湾(6)					Z230210220
18-8-40 W/C<=55%	%	39.645		15,944	管理費区分　0
標準構成比			44.95		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			20,100		単価地区　　むつ市(旧川内町)
地区単価			19,000		労調係数　　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　　0%　　係数ランク　　1
					単価補正
消波･根固めﾌﾞﾛｯｸ 型枠賃料					L001170007
鋼製 異形ﾌﾞﾛｯｸ 10t未満	%	23.057		9,273	管理費区分　0
標準構成比			16.66		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			1,200		単価地区　　むつ市(旧川内町)
地区単価			1,780		労調係数　　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　　0%　　係数ランク　　1
					単価補正
練炭					Z006716002
ﾏｯﾁ練炭4号	%	2.305		927.2	管理費区分　0
標準構成比			2.34		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			250		単価地区　　むつ市(旧川内町)
地区単価			264		労調係数　　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　　0%　　係数ランク　　1
					単価補正
軽油					Z006702002
	%	1.643		660.7	管理費区分　0
標準構成比			1.62		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			138		単価地区　　むつ市(旧川内町)
地区単価			150		労調係数　　1.000　00-00 0

入力データリスト（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分	海岸整備

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 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
諸雑費	%	0.008		5.4	管理費区分　0
消波根固めﾌﾞﾛｯｸ横取り	個	175	2,434	425,950	CB310100　2186.2 管理費区分　0
J01　消波根固めﾌﾞﾛｯｸ規格		2.5t以下			歩　2026.09　単　2026.09
J02　ﾌﾞﾛｯｸ移動距離		12m以下			単価地区　むつ市(旧川内町)
J03　据付面高さ(H)		-3m<=H<=3m			労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
ﾊﾞｯｸﾎｳ(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	%	8.908		216.8	L001010004 管理費区分　0
標準構成比			9.12		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			9,840		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			10,700		労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
土木一般世話役	%	23.701		576.8	R0125 管理費区分　0
標準構成比			22.15		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			31,000		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			36,930		労調係数　1.000　00-00 0 豪雪割増 潮間割増　0%　係数ランク　1 単価補正
運転手(特殊)	%	22.937		558.2	R0114 管理費区分　0
標準構成比			20.62		歩　2026.09　単　2026.09

入力データリスト（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分	海岸整備

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
標準単価			28,900		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			35,790		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1
					単価補正
特殊作業員					R0101
	%	20.069		488.4	管理費区分　0
標準構成比			20.19		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			28,300		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			31,320		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1
					単価補正
普通作業員					R0102
	%	14.801		360.2	管理費区分　0
標準構成比			18.12		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			25,400		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			23,100		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1
					単価補正
その他(労務)					
	%	0.06		1.46	管理費区分　0
軽油					Z006702002
	%	9.508		231.4	管理費区分　0
標準構成比			9.74		歩　2026.09　単　2026.09
標準単価			138		単価地区　むつ市(旧川内町)
地区単価			150		労調係数　1.000　00-00 0
					豪雪割増
					潮間割増　0%　係数ランク　1
					単価補正
諸雑費					

入力データリスト（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分	海岸整備

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
	%	0.016		0.74	管理費区分　0
直接工事費 (0005)	式	1		7,464,450	
共通仮設 (0006)	式	1		1,062,000	
共通仮設費 (0007)	式	1		123,000	
現場環境改善費 (0008)	式	1		123,000	
現場環境改善費（率計上） (0009)	式	1		123,000	
市街地補正	市街地以外				
共通仮設費（率計上） (0010)	式	1		939,000	
主たる工種	03:海岸工事				
施工地域等補正	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）			1.0	
除雪工事補正	未使用		1.00		
ICT施工補正	補正なし		1.0		
週休２日補正	週休２日(月単位)		1.01		
純工事費 (0011)	式	1		8,526,450	
現場管理費 (0012)	式	1		2,511,000	
施工地域等補正	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）			1.0	
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%		

入力データリスト（本01）

工事名	桧川海岸維持工事	事業区分	海岸整備

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
施工時期補正	任意設定		1.20%		
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%		
ICT施工補正	補正なし		1.0		
週休２日補正	週休２日(月単位)		1.02		
工事原価 (0013)	式	1		11,037,450	
一般管理費等 (0014)	式	1		2,412,550	
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 (0015)	式	1		13,450,000	
消費税額及び地方消費税額 (0016)	式	1		1,345,000	
工事費計 (0017)	式	1		14,795,000	