

	総括主査	調査	課長	総括主査	設計	精算

工事番号 繰起海維 第7778号

設計書番号 507-060-0409

赤石海岸維持工事

実施 設計書

下北郡大間町大字奥戸 地内

工期 170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。

設計内訳書 (本01)

工事名		赤石海岸維持工事				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									
海域堤本体工		式	1		12,227,946				
海岸コンクリートブロック工		式	1		12,227,946				
海岸コンクリートブロック製作	六脚ブロック2t	式	1		12,227,946		内 1号		
直接工事費		個	290		12,227,946				
共通仮設		式	1		12,227,946				
共通仮設費		式	1		1,616,600				
役務費		式	1		208,600				
借地料		式	1		25,600		内 2号		
現場環境改善費		式	1		25,600				
現場環境改善費 (率計上)		式	1		183,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		183,000				
純工事費		式	1		1,408,000				
		式	1		13,844,546				

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	12,227,946	直接工事費	12,227,946	準備費 (処分費用)	0	事業損失	0
対象工事費に含まれる全処分費額		単独 (追加工事)	0	その他直工扱い共仮積上額	0		
非対象額計 (-)	0			現工事	0	合算工事	0
管理費区分1				(橋梁、P C桁、ポンプ等購入費)			
管理費区分2, 7				(工場原価)			
管理費区分5				(一般管理費等のみ対象額)			
管理費区分9				(間接費非対象額)			
管理費区分T				(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	12,227,946	単独 (追加工事)	12,227,946	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)	12,227,946				0		0
共通仮設費 (率分)		率 (補正前)	11.18%		0.00%		0.00%
		施工地域等補正	1.0		0.00%		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 4週8休以上 (月単位)	1.03		0.00%		
		計上額	1,408,000		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

	12, 227, 946	直接工事費	12, 227, 946
現場環境改善費対象工事費			
非対象額計 (一)	0		
管理費区分1	0	(橋梁、P C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 (P i)			
単独 (追加工事)	12, 227, 946	現工事	0
現場環境改善費			
率 (補正前)	1. 50%		0. 00%
市街地補正	市街地以外		
率 (補正後)	1. 50%		0. 00%
計上額	183, 000		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)	25,600			
運搬費	0	準備費		
安全費	0	役務費	25,600	
管轄費	0	現場環境改善費	0	

事業損失防止施設費	0
技術管理費	0

共通仮設費計 1,616,600

積算参考資料（間接費補正一覧）

単価使用年月	2025年8月				
歩掛適用年月	2025年8月	係数	ラ	ン	ク
基準適用年月	2025年8月				1
単価地区	大間町				
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）					
主たる工事種	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	4週8休以上（月単位）				1.03

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	1.08%
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		4週8休以上(月単位)	1.05
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			12,227,946
	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		12,227,946	11.52	12,227,946
	共通仮設費 (率分)			1,408,000
	役務費			25,600
現場環境改善費対象工事費		12,227,946	1.50	12,227,946
	現場環境改善費 (率分)			183,000
現場管理費対象純工事費		13,844,546	29.07	13,844,546
	現場管理費			4,024,000
	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				17,868,546
	一般管理費等	17,868,546	20.82	3,721,454
	業務委託費			0
工事価格				21,590,000
消費税等相当額				2,159,000
工事費計				23,749,000

一式当り内訳書

内 1号		六脚ブロック2t					単価使用年月	2025.08	
							歩掛適用年月	2025.08	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
内 1号	海峯コンクリートブロック製作	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	消波根固めブロック製作	CB310010	2.5t以下,鋼製型枠 異形ブロック10t未満,各種,0.79m3を超え0.86m3以下,5.52m2を超え6.14m2以下,給熱,標準	個	290	38,340	11,118,600		03-01-01 管理費区分:0
	鉄筋工[市場単価]	WB810010	SD295 D10,一般構造物,10t未満,無,無,無,補正無(鉄筋割合10%未満含む),補正無(一般構造物)	t	3.22	188,800	607,936		単 1号 02-02-06 管理費区分:0
	消波根固めブロック横取り	CB310100	2.5t以下,577フレックレン(油圧伸縮ジャブ)25t吊,標準	個	290	1,729	501,410		03-01-01 管理費区分:0
	合計						12,227,946		

一式当り内訳書

内 2号		借地料					単価使用年月	2025.08	
							歩掛適用年月	2025.08	
							労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
内 2号	借地料	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
	借地料(一式入力)	WB010220	25.6千円	式	1		25,600		単 2号 01-02-02 管理費区分:0
	合計						25,600		

2次単価表

単 1号 WBS10010		鉄筋工[市場単価]		名称・規格		条件		単位		t		単位数量		単価使用年月		2025.08	
														歩掛適用年月		2025.08	
														労務調整係数		1.000-00000 0.0 0	
単 1号		鉄筋工[市場単価]		名称・規格		条件		単位		t		単位数量		金額		摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295 D10		Z001102008						t		1.03		105,500		108,665		管理費区分:0	
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物 単価補正1.150 (FP3)		Q001001002						t		1		80,132		80,132		管理費区分:0	
諸雑費(まるめ)		ZS3000004						式		1				3		管理費区分:0	
合計														188,800			
単価														188,800		円/t	

【参考資料】積算入力データリスト (本01)

工事名	赤石海岸維持工事	事業区分	海岸整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	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
海域堤防 (0001)	式 1		
海域堤本体工 (0002)	式 1		
海岸コンクリートブロック工 (0003)	式 1		
海岸コンクリートブロック製作 (0004)	個 290		オプショントラブル 第0001号内訳書 単位数量 1 個 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大間町 労調係数 1.000 00-00 0
消波根固めブロック製作	個 290	2.5t以下 鋼製型枠 異形ブロック10t未満 各種 0.79m3を超え0.86m3以下 5.52m2を超え6.14m2以下 給熱 標準	週休2日補正 4週8休以上(月単位) CB310010 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大間町 労調係数 1.000 00-00 0 単価補正
鉄筋工[市場単価]	t	3.22 SD295 D10 一般構造物 10t未満	WB810010 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大間町 労調係数 1.000 00-00 0

※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	赤石海岸維持工事				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	
J04 時間的制約を受ける場合の補正		無			単価補正	
J05 夜間作業補正		無				
J06 トンネル内作業の補正		無				
J07 法面作業の補正		無				
J08 太径鉄筋補正		補正無(鉄筋割合10%未満含む)				
J09 構造物種別による補正		補正無(一般構造物)				
消波根固めブロッグ横取り	個	290			CB310100 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大間町 労調係数 1.000 00-00 0	
J01 消波根固めブロッグ規格		2.5t以下				
J02 クレーン機種		ラフレン/クレーン(油圧伸縮ジャブ)25t吊 標準				
J03 クレーンの賃料補正係数						
直接工事費 (0005)	式	1			単価補正	
共通仮設 (0006)	式	1				
共通仮設費 (0007)	式	1				
役務費 (0008)	式	1				
借地料 (0009)	式	1			第0002号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大間町 労調係数 1.000 00-00 0	
Q01 借地料		借地料(一式入力)				

※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	赤石海岸維持工事	事業区分	海岸整備
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	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
単位	式	単位	摘要
借地料(一式入力)	J01 借地料(千円)	式	4週8休以上(月単位) WB010220 管理費区分 0 歩 2025.08 単 2025.08 単価地区 大間町 労調係数 1.000 00-00 0
現場環境改善費 (0010)		式	単価補正
現場環境改善費 (率計上) (0011)		式	
共通仮設費 (率計上) (0012)		式	
純工事費 (0013)		式	
現場管理費 (0014)		式	

※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	赤石海岸維持工事	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
緊急工事補正 砂防・地滑り補正 ICT施工補正 週休2日補正	補正なし 補正なし 補正なし 4週8体以上(月単位)	0.00% 0.00% 1.0 1.05	金額 前回/今回
工事原価 (0015)	式	1	
一般管理費等 (0016)	式	1	
前払金支出割合による補正 財団法人等による補正 契約保証に係る補正率	補正を行わない 補正を行わない 金銭的保証	1.00 1.00 0.04%	
工事価格 (0017)	式	1	
消費税額及び地方消費税額 (0018)	式	1	
工事費計 (0019)	式	1	
			摘要

※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。