

令和8年度 工事番号 起 第107号

青森港油川地区 護岸整備

工事

参 考 資 料

青森市大字油川 地内

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8月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年8月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年8月		
単 価 地 区	青森市(旧青森市)		
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	51:構造物工事（港湾）		
施 工 地 域 等 補 正	重要港湾・地方港湾（1）		1.50%
海 上 輸 送 に 要 す る 補 正	補正なし		1.00
週 休 2 日 補 正	補正なし		1.00

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	重要港湾・地方港湾(1)	1.00%
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	0.84%
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	補正なし	1.00
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	青森港油川地区護岸整備工事					事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
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
護岸・岸壁・物揚場								
			式	1				
被覆・根固工								
			式	1				
被覆ブロック工								
			式	1				
被覆ブロック据付								内 1号
			個	412				
裏込・裏埋工								
			式	1				
裏込工								
			式	1				
目地板								内 2号
			m	1, 051				
裏込材								内 3号
			m3	4, 157				
裏込均し		±20cm						内 4号
			m2	1, 362				
吸出し防止材								内 5号
			m2	1, 521				
岩ずり								内 6号
			m3	547				
直接工事費								
			式	1				
共通仮設								
			式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	青森港油川地区護岸整備工事					事業区分 工事区分	港湾整備 護岸・岸壁・物揚場	
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
共通仮設費								
		式	1					
事業損失防止施設費								
		式	1					
水質汚濁防止膜								内 7号
		式	1					
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 1号	被覆フロック据付						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
フロック運搬据付・仮置(陸海一貫) DH105080	据付, 2t/個, 標準, クレーン付台船, 80t吊, 鋼D 500PS型, 700t, 2km, 標準, ラフテレーンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 25t吊, 標準	個	412				単 1号 03-05-04 沖館-7. 5m岸壁から 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 2号	目地板						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防砂目地板取付(陸上・水中) DH109010	陸上	m	191. 6				単 2号 03-09-02 管理費区分 : 0
防砂目地板取付(陸上・水中) DH109010	水中	m	734				単 3号 03-09-02 管理費区分 : 0
防砂目地板 材料のみ		m	125. 1				単 4号 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 3号	裏込材						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
裏込材投入(直接投入)	25%, 割石, 10m未満, 1, 000m3～5, 000m3未満, 1						単 5号 03-09-02 5～50kg/個 管理費区分 : 0
DH109020		m3	4, 157. 2				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 4号	裏込均し	±20cm					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
裏込均し(Ⅰ,Ⅱ)(陸上) DH109060	海上施工, 35～40t吊, 鋼D 300PS型, 裏込均し(Ⅱ)(±20cm), 1, 000m2未満, 潮待ち部以外	m2	385. 6				単 6号 03-09-02 陸上 管理費区分 : 0
裏込均し(Ⅰ,Ⅱ)(陸上) DH109060	海上施工, 35～40t吊, 鋼D 300PS型, 裏込均し(Ⅱ)(±20cm), 1, 000m2未満, 潮待ち部	m2	117. 8				単 7号 03-09-02 陸上潮待ち 管理費区分 : 0
裏込均し(Ⅱ)(水中) DH109070	普通, 800m2以上, 潮待ち部, 10m未満	m2	36. 5				単 8号 03-09-02 水中潮待ち 管理費区分 : 0
裏込均し(Ⅱ)(水中) DH109070	普通, 800m2以上, 潮待ち部以外, 10m未満	m2	821. 9				単 9号 03-09-02 水中 管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 5号	吸出し防止材						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防砂シート敷設	海上, クレーン付台船使用, 10m未満(標準)						単 10号 03-09-02
DH109080		m2	1, 399. 9				管理費区分 : 0
防砂シート 材料のみ							単 11号
		m2	121. 2				管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 6号	岩ずり						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
裏込材投入(直接投入)	25%, 割石, 10m未満, 1, 000m3～5, 000m3未満, 1						単 12号 03-09-02
DH109020		m3	546. 8				岩ずり 0～300mm
							管理費区分 : 0
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

内 7号	水質汚濁防止膜						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
汚濁防止膜保守管理 DH190190	海上目視点検(作業船あり), 500~1000m未満, 176日	式	1				単 13号 05-04-02 管理費区分 : 0
合計							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 1号 DH105080	ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫)	据付, 2t/個, 標準, クレーン付台船, 80t吊 , 鋼D 500PS型, 700t, 2km, 標準, ラフテレー ンクレーン, (油圧伸縮シブ型) 25t吊, 標準	単位	個	単位数量	35	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) (油圧伸縮シブ型) 25t吊		DHT20870					単 14号 07-01-28	
			日	1			管理費区分: 0	
トラック 11t積		DHT20470					単 15号 07-01-33	
			日	2			管理費区分: 0	
クレーン付台船 80t吊		DHT10700					単 16号 07-01-12	
			日	1			管理費区分: 0	
引船 鋼D 500PS型		DHT11260					単 17号 07-01-16	
			日	1			管理費区分: 0	
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊		DHT11482					単 18号 07-01-18	
			日	0. 8			管理費区分: 0	
とび工		R0106						
			人	2			管理費区分: 0	
普通作業員		R0102						
			人	6			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/個	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 2号 DH109010	防砂目地板取付(陸上・水中)	陸上	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防砂目地板 t=5～6mm Z302020020			m	103			管理費区分：0	
鋼板 T=6. 0mm B=65mm Z301010080001			kg	660			管理費区分：0	
防砂目地板取付 (陸上施工) Q301601010			m	100			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 3号 DH109010	防砂目地板取付(陸上・水中)	水中	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防砂目地板 t=5～6mm Z302020020							管理費区分：0	
			m	103				
鋼板 T=6. 0mm B=65mm Z301010080001							管理費区分：0	
			kg	660				
防砂目地板取付 (水中施工) Q301601020							管理費区分：0	
			m	100				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単	4号	防砂目地板 材料のみ		単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防砂目地板 t=5～6mm Z302020020								R7港湾p. 3-9-7 管理費区分：0	
				m	103				
合計									
単価								円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 5号 DH109020	裏込材投入(直接投入)	25%, 割石, 10m未満, 1, 000m3～5, 000m3未満, 1	単位	m3	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
裏込(目潰し)石 海上渡し 5～50kg/個 Z230304005							管理費区分：0	
			m3	1, 250				
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊 DHT11482		運転1日当り					単 18号 07-01-18 管理費区分：0	
			日	1. 67				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 6号 DH109060	裏込均し(Ⅰ,Ⅱ)(陸上)	海上施工,35～40t吊,鋼D 300PS型, 裏込均し(Ⅱ)(±20cm),1,000m2未満 ,潮待ち部以外	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
クレーン付台船 35～40t吊 DHT10680		運転1日当り,標準,6時間					単 19号 07-01-12	
			日	1.1			管理費区分:0	
引船 鋼D 300PS型 DHT11230		運転1日当り,標準,2時間,8時間					単 20号 07-01-16	
			日	1.1			管理費区分:0	
普通作業員 R0102							管理費区分:0	
			人	14				
雑材料 全体の% ZS7H10030							管理費区分:0	
			式	1				
合計								
単価							円/m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1.000-0000 0.0

単 7号 DH109060	裏込均し(Ⅰ,Ⅱ)(陸上)	海上施工,35～40t吊,鋼D 300PS型, 裏込均し(Ⅱ)(±20cm),1,000m2未満, 潮待ち部	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
クレーン付台船 35～40t吊 DHT10680		運転1日当り,標準,6時間					単 19号 07-01-12	
			日	1.2			管理費区分:0	
引船 鋼D 300PS型 DHT11230		運転1日当り,標準,2時間,8時間					単 20号 07-01-16	
			日	1.2			管理費区分:0	
普通作業員 R0102							管理費区分:0	
			人	15.4				
雑材料 全体の% ZS7H10030							管理費区分:0	
			式	1				
合計								
単価							円/m2	

2 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						労務費補正	1. 000-0000 0. 0	
単 8号 DH109070	裏込均し(Ⅱ)(水中)	普通, 800m2以上, 潮待ち部, 10m未満	単位	m2	単位数量	17. 9	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
潜水土船 D 270PS型 3～5t吊 DHT11482		運転1日当り					単 18号 07-01-18	
			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／m2	

2 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						労務費補正	1. 000-0000 0. 0	
単 9号 DH109070	裏込均し(Ⅱ)(水中)	普通, 800m2以上, 潮待ち部以外, 10m未満	単位	m2	単位数量	25. 6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
潜水土船 D 270PS型 3～5t吊 DHT11482		運転1日当り					単 18号 07-01-18	
			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／m2	

2 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						労務費補正	1.000-0000 0.0	
単 10号 DH109080	防砂シート敷設	海上, クレーン付台船使用, 10m未満(標準)	単位	m2	単位数量	516	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防砂シート【港湾用】 不織布 厚さ5mm以上 原反+縫製・継目		Z231302005	m2	568			管理費区分：0	
防砂シート敷設 クレーン付台船(海上施工・クレーン込)		Q301701030	m2	516			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

						単価使用年月	2026. 08	
						歩掛適用年月	2026. 08	
						労務費補正	1.000-0000 0.0	
単 11号	防砂シート 材料のみ		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防砂シート【港湾用】 不織布 厚さ5mm以上 原反+縫製・継目		Z231302005	m2	1.1			R7港湾p. 3-9-2 割増率 10% 管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 12号 DH109020	裏込材投入(直接投入)	25%, 割石, 10m未満, 1, 000m3～5, 000m3未満, 1	単位	m3	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
岩ずり 海上渡し ZZ99*04700001							管理費区分：0	
			m3	1, 250				
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊 DHT11482		運転1日当り					単 18号 07-01-18 管理費区分：0	
			日	1. 67				
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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 13号 DH190190	汚濁防止膜保守管理	海上目視点検(作業船あり), 500～10 00m未満, 176日	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	
汚濁防止膜点検(海上目視点検) (作業船あり)500～1000m未満 Q302204030							管理費区分：0	
			回	59				
合計								

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 14号 DHT20870	ラフテレンクレーン(排出ガス対策型) (油圧伸縮ジブ型)25t吊		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	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 L301010270							管理費区分：0	
			日	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 15号 DHT20470	トラック 11t積		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					管理費区分：0	
L			47					
運転手(一般)		R0115					管理費区分：0	
人			1					
トラック[普通型] 10～11t積		機械条件:運転時間当り損料 M302640000					管理費区分：0	
時間			4. 7					
トラック[普通型] 10～11t積		機械条件:供用日当り損料 M302640000					管理費区分：0	
日			1. 13					
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 16号 DHT10700	クレーン付台船 80t吊	運転1日当り, 標準, 6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	
軽油 免税								
Z304010130			L	161			管理費区分 : 0	
船団長								
R3004			人	1. 2			管理費区分 : 0	
普通船員								
R0127			人	6			管理費区分 : 0	
クローラークレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 80t吊		機械条件: 運転日当り 損料						
M302767000			日	1			管理費区分 : 0	
クローラークレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 80t吊		機械条件: 供用日当り 損料						
M302767000			日	1. 65			管理費区分 : 0	
台船 (クレーン付台船用) 700t積		機械条件: 供用日当り 損料						
M301572000			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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 17号 DHT11260	引船 鋼D 500PS型	運転1日当り, 標準, 2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	114				
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	1. 2				
引船〔鋼製〕 D 500PS型		機械条件: 運転時間当り 損料 M301100000					管理費区分：0	
			時間	2				
引船〔鋼製〕 D 500PS型		機械条件: 供用日当り 損料 M301100000					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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 18号 DHT11482	潜水士船 D 270PS型 3～5t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	
軽油 免税								
Z304010130			L	129			管理費区分：0	
潜水世話役								
R3008			人	0. 24			管理費区分：0	
潜水士								
R0128			人	1. 2			管理費区分：0	
潜水連絡員								
R0129			人	1. 2			管理費区分：0	
潜水送気員								
R0130			人	1. 2			管理費区分：0	
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊		機械条件:運転日当り損料						
M301296000			日	1			管理費区分：0	
潜水士船 D 270PS型 3～5t吊		機械条件:供用日当り損料						
M301296000			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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 19号 DHT10680	クレーン付台船 35～40t吊	運転1日当り, 標準, 6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	
軽油 免税								
Z304010130			L	94			管理費区分：0	
船団長								
R3004			人	1. 2			管理費区分：0	
普通船員								
R0127			人	6			管理費区分：0	
クローラークレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 35～40t吊		機械条件: 運転日当り 損料						
M302765000			日	1			管理費区分：0	
クローラークレーン[機械駆動式ウインチ・ラチスジブ型] 35～40t吊		機械条件: 供用日当り 損料						
M302765000			日	1. 65			管理費区分：0	
台船 (クレーン付台船用) 300t積		機械条件: 供用日当り 損料						
M301570000			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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務費補正	1. 000-0000 0. 0

単 20号 DHT11230	引船 鋼D 300PS型	運転1日当り, 標準, 2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	69				
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				
引船[鋼製] D 300PS型		機械条件: 運転時間当り 損料 M301070000					管理費区分：0	
			時間	2				
引船[鋼製] D 300PS型		機械条件: 供用日当り 損料 M301070000					管理費区分：0	
			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	青森港油川地区護岸整備工事				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	
護岸・岸壁・物揚場 (0001)	式	1				
被覆・根固工 (0002)	式	1				
被覆ブロック工 (0003)	式	1				
被覆ブロック据付 (0004)	個	412			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 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 補正なし	
ブロック運搬据付・仮置(陸海一貫)	個	412			DH105080 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正	
J01 作業種類		据付				
J02 ブロック質量		2t/個				
J03 海上クレーンの指定		標準				
J04 起重機船等の船種		クレーン付台船				
J05 クレーン付台船の規格		80t吊				
J07 引船の規格		鋼D 500PS型				
J08 起重機船等の最大積載質量		700t				
J09 往復平均えい航距離		2km				
J10 陸上クレーンの指定		標準				
J11 陸上クレーンの機種		ラフテレンクレーン				
J12 ラフテレンクレーンの規格		(油圧伸縮ジブ型) 25t吊				
J14 運搬車両の指定		標準				

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	青森港油川地区護岸整備工事			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
J15 運搬車両の機種 J16 トラックの規格 J18 運搬車両1台のブロック積載個数 J19 往復平均運搬距離 J21 労務編成 J22 水深区分		トラック 11t積 5個 1.5km 玉掛・玉外のどちらか水中の場合 水深15m未満の場合			
裏込・裏埋工 (0005)	式	1			
裏込工 (0006)	式	1			
目地板 (0007)	m	1,051			オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 補正なし
防砂目地板取付(陸上・水中)	m	191.6			DH109010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
J01 施工区分		陸上			
防砂目地板取付(陸上・水中)	m	734			DH109010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08
J01 施工区分		水中			

※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	青森港油川地区護岸整備工事				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 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
防砂目地板 材料のみ		m	125.1			オプション入力 単位数量 100 m 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
防砂目地板 t=5～6mm		m	103			Z302020020 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
裏込材 (0008)		m3	4,157			オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 補正なし
裏込材投入(直接投入)						DH109020

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	青森港油川地区護岸整備工事				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	
	m3	4,157.2			管理費区分 0	
J01 材料割増率		25%			歩 2026.08 単 2026.08	
J02 裏込材種類		割石			単価地区 青森市(旧青森市)	
J03 水深区分		10m未満			労務補正 1.000 00-00	
J04 施工規模区分		1,000m3～5,000m3未満			豪雪割増	
J05 全体数量に対する対象数量の割合		1			単価補正	
裏込均し (0009)	m2	1,362			オブション入力	
					第0004号内訳書	
					単位数量 1 m2	
					管理費区分 0	
					歩 2026.08 単 2026.08	
					単価地区 青森市(旧青森市)	
					労務補正 1.000 00-00	
					豪雪割増	
					週休2日補正 補正なし	
裏込均し(Ⅰ,Ⅱ)(陸上)	m2	385.6			DH109060	
					管理費区分 0	
J01 施工区分		海上施工			歩 2026.08 単 2026.08	
J04 クレーン付台船の規格		35～40t吊			単価地区 青森市(旧青森市)	
J05 引船の規格		鋼D 300PS型			労務補正 1.000 00-00	
J06 均し区分、精度		裏込均し(Ⅱ)(±20cm)			豪雪割増	
J07 施工規模区分		1,000m2未満			単価補正	
J08 潮待ち区分		潮待ち部以外				
裏込均し(Ⅰ,Ⅱ)(陸上)	m2	117.8			DH109060	
					管理費区分 0	
J01 施工区分		海上施工			歩 2026.08 単 2026.08	
J04 クレーン付台船の規格		35～40t吊			単価地区 青森市(旧青森市)	
J05 引船の規格		鋼D 300PS型			労務補正 1.000 00-00	
J06 均し区分、精度		裏込均し(Ⅱ)(±20cm)			豪雪割増	
J07 施工規模区分		1,000m2未満			単価補正	
J08 潮待ち区分		潮待ち部				

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	青森港油川地区護岸整備工事				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	
裏込均し(Ⅱ)(水中)	m2	36.5			DH109070 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正	
J01 透明度区分		普通				
J02 施工規模区分		800m2以上				
J03 潮待ち区分		潮待ち部				
J04 水深区分		10m未満				
裏込均し(Ⅱ)(水中)	m2	821.9			DH109070 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正	
J01 透明度区分		普通				
J02 施工規模区分		800m2以上				
J03 潮待ち区分		潮待ち部以外				
J04 水深区分		10m未満				
吸出し防止材 (0010)	m2	1,521			オブション入力 第0005号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 補正なし	
防砂シート敷設	m2	1,399.9			DH109080 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増	
J01 施工区分		海上				
J02 市場単価の種類		クレーン付台船使用				
J06 作業水深		10m未満(標準)				

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	青森港油川地区護岸整備工事			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
防砂シート 材料のみ	m2	121.2			単価補正 オプション入力 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
防砂シート【港湾用】 不織布 厚さ5mm以上 原反+縫製・継目	m2	1.1			Z231302005 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
岩ずり (0011)	m3	547			オプション入力 第0006号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 補正なし
裏込材投入(直接投入)	m3	546.8			DH109020 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00
J01 材料割増率		25%			歩 2026.08 単 2026.08
J02 裏込材種類		割石			単価地区 青森市(旧青森市)
J03 水深区分		10m未満			労務補正 1.000 00-00

※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	青森港油川地区護岸整備工事			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 施工規模区分		1,000m3～5,000m3未満			豪雪割増
J05 全体数量に対する対象数量の割合		1			単価補正
直接工事費 (0012)	式	1			
共通仮設 (0013)	式	1			
共通仮設費 (0014)	式	1			
事業損失防止施設費 (0015)	式	1			
水質汚濁防止膜 (0016)	式	1			第0007号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 週休2日補正 補正なし
汚濁防止膜保守管理	式	1			DH190190 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 青森市(旧青森市) 労務補正 1.000 00-00 豪雪割増 単価補正
現場環境改善費					

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	青森港油川地区護岸整備工事			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
(0017)	式	1			
現場環境改善費（率計上） (0018)	式	1			
市街地補正	市街地以外				
共通仮設費（率計上） (0019)	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	51:構造物工事（港湾） 重要港湾・地方港湾（1） 補正なし 補正なし		1.50% 1.00 1.00		
純工事費 (0020)	式	1			
現場管理費 (0021)	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	重要港湾・地方港湾（1） 0日間 0日間 4級地 任意設定 補正なし 補正なし 補正なし		1.00% 1.20% 0.84% 0.00% 0.00% 1.00		
工事原価 (0022)	式	1			
一般管理費等 (0023)	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					

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	青森港油川地区護岸整備工事			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
(0024)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0025)	式	1			
工事費計 (0026)	式	1			

R8起第107号

登録単価決定根拠 異常値 取消線

異常値 取消線

最頻度 **太字**

縫製用

1/1

[illegible]

[illegible]

工種		規格	単位	護岸①					護岸②		西防波堤	合計	備考
				C端部	C	B	A-2	A-1	ブロック積	傾斜堤			
被覆工	被覆ブロック据付 ペルメックス2.0t型		個	68	312				32			412	
裏込工	防砂目地板 材工共	陸上	m	35.45	112.34				43.79			191.58	
		水中	m	138.30	438.22				157.49			734.01	
	防砂目地板 材料のみ	陸上	m ²	23.48	74.40				27.20			125.08	
	裏込石 5～50kg/個	陸上	m ³	87.57	277.52				105.11			470.20	計 4,157.23
		水中	m ³	671.24	2,448.72				567.07			3,687.03	
	裏込石荒均し ±20cm	陸上	m ²	71.61	228.04				85.94			385.59	
		陸上潮待ち	m ²	22.37	71.77				23.63			117.77	
		水中潮待ち	m ²	6.97	22.36				7.12			36.45	
		水中	m ²	128.68	574.29				118.89			821.86	

工種		規格	単位	護岸①					護岸②		西防波堤	合計	備考
				C端部	C	B	A-2	A-1	ブロック積	傾斜堤			
裏込工	防砂シート 材工共	陸上	m ²	94.46	309.67				114.67			518.80	計 1,399.94
		水中	m ²	126.51	663.34				91.29			881.14	
	防砂シート 材料のみ	陸上	m ²	23.48	76.40				21.32			121.20	
	岩ずり 0～300mm	陸上	m ³	27.02	－				30.56			57.58	計 546.75
		水中	m ³	285.65	－				203.52			489.17	

被覆ブロック 運搬据付

工種	単位	護岸①					護岸②	合計
		C端部	C	B	A-2	A-1	ブロック積	
被覆ブロック据付 ペルメックス2.0t型	個	68	312				32	412

護岸①範囲C端部

工種		規格	単位	数量	備考
裏込工	防砂目地板 材工共				裏込石均し根拠図より 1.51×23.48
		陸上	m	35.45	$= 35.45 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m} = 35.45$
					裏込石均し根拠図より 5.89×23.48
		水中	m	138.30	$= 138.30 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m} = 138.30$
	防砂目地板 材料のみ				裏込石均し根拠図より 1.00×23.48
		陸上	m	23.48	$= 23.48 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m} = 23.48$
	裏込石 5～50kg/個				
		陸上	m ³	87.57	
		水中	m ³	671.24	
	裏込石荒均し ±20cm				42.26 (平面部)
		陸上	m ²	71.61	29.35 (斜面部)
		陸上潮待ち	m ²	22.37	
	裏込石均し 根拠図より				
		水中潮待ち	m ²	6.97	
	防砂シート 材工共				
		陸上	m ²	94.46	
		水中	m ²	126.51	
	防砂シート 材料のみ	陸上	m ²	23.48	
	岩ずり 0～300mm				
		陸上	m ³	27.02	
		水中	m ³	285.65	

護岸①範囲C端部 裏込工

裏込石(5～50kg/個)

陸上

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. 4.13	0.00	0.00			
No. 5.83	1.70	3.73	1.865	3.17	
No. 11.69	5.86	3.73	3.730	21.86	
No. 20	8.31	3.73	3.730	31.00	
No. 27.61	7.61	3.73	3.730	28.39	
No. 29.30	1.69	0.00	1.865	3.15	
合計				87.57	

護岸①範囲C端部 裏込工

裏込石(5～50kg/個) 水中

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. 5.83	0.00	0.00			
No. 10.11	4.28	19.78	9.890	42.33	
No. 11.69	1.58	28.45	24.115	38.10	
No. 20	8.31	28.45	28.450	236.42	
No. 24.56	4.56	28.45	28.450	129.73	
No. 27.61	3.05	29.10	28.775	87.76	
No. 29.30	1.69	29.10	29.100	49.18	
No. 34.54	5.24	3.91	16.505	86.49	
No. 35.17	0.63	0.00	1.955	1.23	
合計				671.24	

護岸①範囲C端部 裏込工

平面積はCAD求積、防砂シート根拠図を参照

防砂シート

		平面積 m ²	斜比	面積	摘要
		[余長 m]			
陸上	平面部	44.61	—	44.61	
	斜面部	38.29	1.302	49.85	
	余長	[0.00]	—	0.00	0.00 × 1.00m
	合計			94.46	
水中	斜面部	83.71	1.302	108.99	
	余長	[17.52]	—	17.52	17.52 × 1.00m
	合計			126.51	

防砂シート (材料のみ)

		平面積 m ²	斜比	面積	摘要
		[余長 m]			
陸上	余長	[23.48]	—	23.48	23.48 × 1.00m
	合計			23.48	

護岸①範囲C端部 裏込工

岩ずり

陸上

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. 6.99	0.00	0.00			
No. 8.21	1.22	1.31	0.655	0.80	
No. 15.26	7.05	1.31	1.310	9.24	
No. 20	4.74	1.31	1.310	6.21	
No. 27.61	7.61	1.31	1.310	9.97	
No. 28.83	1.22	0.00	0.655	0.80	
合計				27.02	

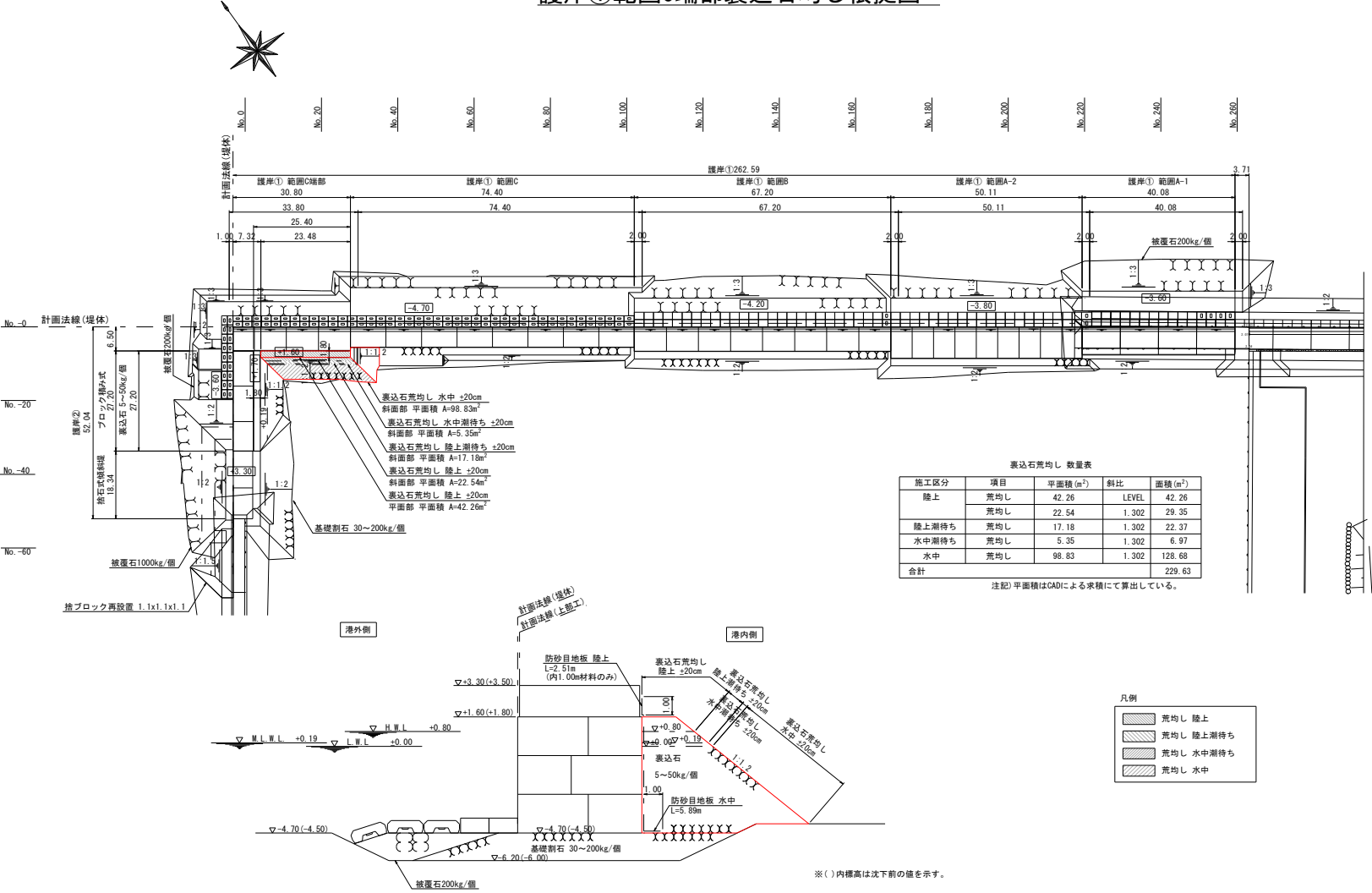
護岸①範囲C端部 裏込工

岩ずり

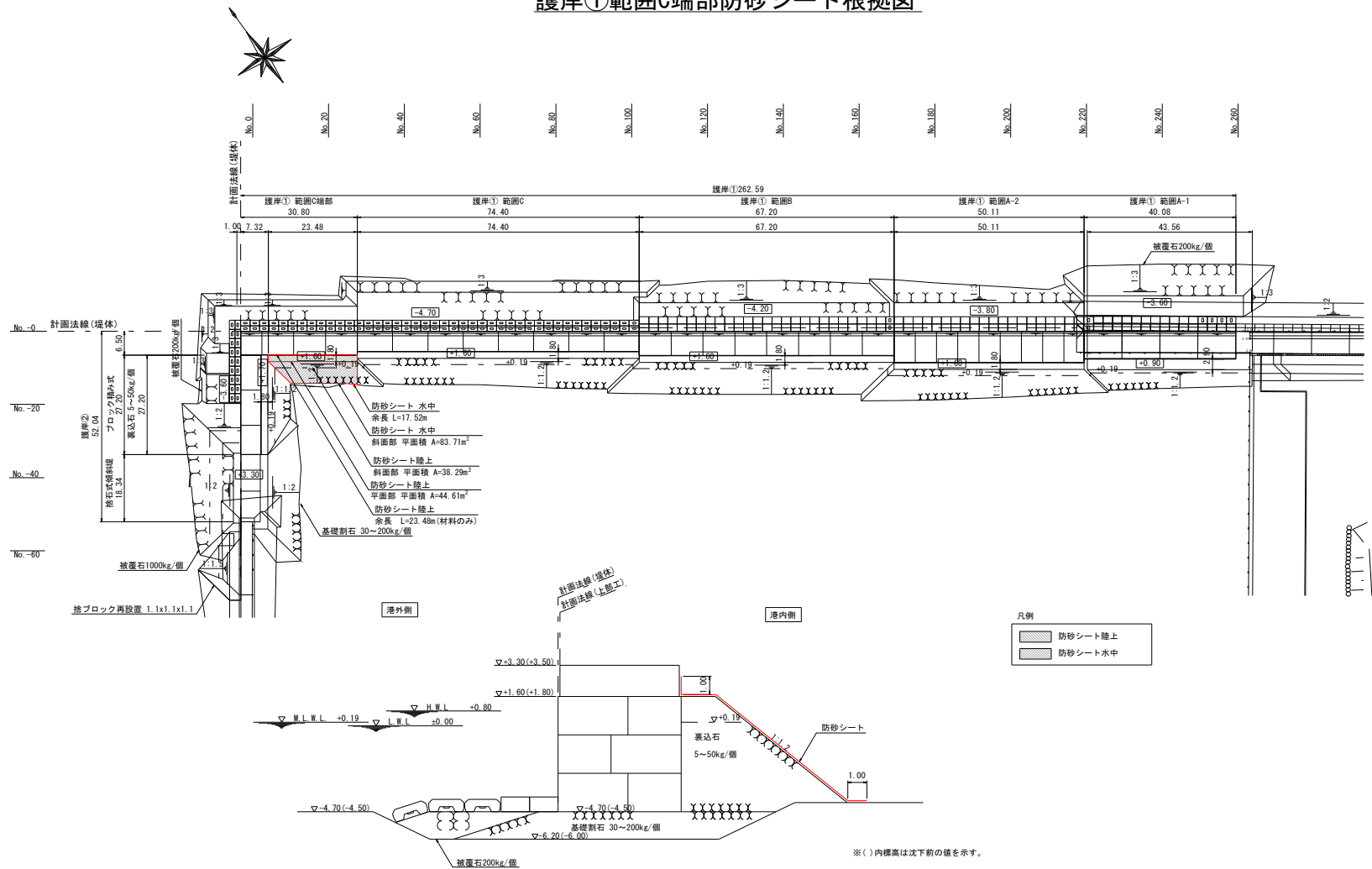
水中

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. 8.21	0.00	0.00			
No. 15.26	7.05	11.38	5.690	40.11	
No. 20	4.74	10.72	11.050	52.38	
No. 27.61	7.61	15.51	13.115	99.81	
No. 28.83	1.22	15.51	15.510	18.92	
No. 30.01	1.18	13.96	14.735	17.39	
No. 34.48	4.47	6.72	10.340	46.22	
No. 37.70	3.22	0.00	3.360	10.82	
合計				285.65	

護岸①範囲C端部裏込石均し根拠図



護岸①範囲C端部防砂シート根拠図



護岸①範囲C

工種		規格	単位	数量	備考
裏込工	防砂目地板 材工共				裏込石均し根拠図より 1.51×74.40
		陸上	m	112.34	$= 112.34 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m} = 112.34$
					裏込石均し根拠図より 5.89×74.40
		水中	m	438.22	$= 438.22 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m} = 438.22$
	防砂目地板 材料のみ				裏込石均し根拠図より 1.00×74.40
		陸上	m	74.40	$= 74.40 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m} = 74.40$
	裏込石 5～50kg/個				
		陸上	m ³	277.52	
		水中	m ³	2,448.72	
	裏込石荒均し ±20cm				133.92 (平面部)
		陸上	m ²	228.04	94.12 (斜面部)
	裏込石均し 根拠図より	陸上潮待ち	m ²	71.77	
		水中潮待ち	m ²	22.36	
		水中	m ²	574.29	
	防砂シート 材工共				
		陸上	m ²	309.67	
		水中	m ²	663.34	
	防砂シート 材料のみ				
		陸上	m ²	76.40	
	岩ずり 0～300mm				
		陸上	m ³	－	
		水中	m ³	－	

護岸①範囲C 裏込工

裏込石(5～50kg/個)

陸上

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. 27.61	0.00	0.00			
No. 29.30	1.69	3.73	1.865	3.15	
No. 35.17	5.87	3.73	3.730	21.90	
No. 40	4.83	3.73	3.730	18.02	
No. 51.80	11.80	3.73	3.730	44.01	
No. 60	8.20	3.73	3.730	30.59	
No. 80	20.00	3.73	3.730	74.60	
No. 100	20.00	3.73	3.730	74.60	
No. 102.01	2.01	3.73	3.730	7.50	
No. 103.70	1.69	0.00	1.865	3.15	
合計				277.52	

護岸①範囲C 裏込工

裏込石(5～50kg/個)

水中

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. 29.30	0.00	0.00			
No. 34.54	5.24	25.26	12.630	66.18	
No. 35.17	0.63	29.79	27.525	17.34	
No. 40	4.83	30.07	29.930	144.56	
No. 51.80	11.80	30.62	30.345	358.07	
No. 53.30	1.50	31.74	31.180	46.77	
No. 60	6.70	31.68	31.710	212.46	
No. 80	20.00	35.12	33.400	668.00	
No. 99.56	19.56	36.67	35.895	702.11	
No. 100	0.44	36.21	36.440	16.03	
No. 101.01	1.01	35.16	35.685	36.04	
No. 102.01	1.00	33.36	34.260	34.26	
No. 108.97	6.96	7.14	20.250	140.94	
No. 110.64	1.67	0.00	3.570	5.96	
合計				2,448.72	

護岸①範囲C 裏込工

平面積はCAD求積、防砂シート根拠図を参照

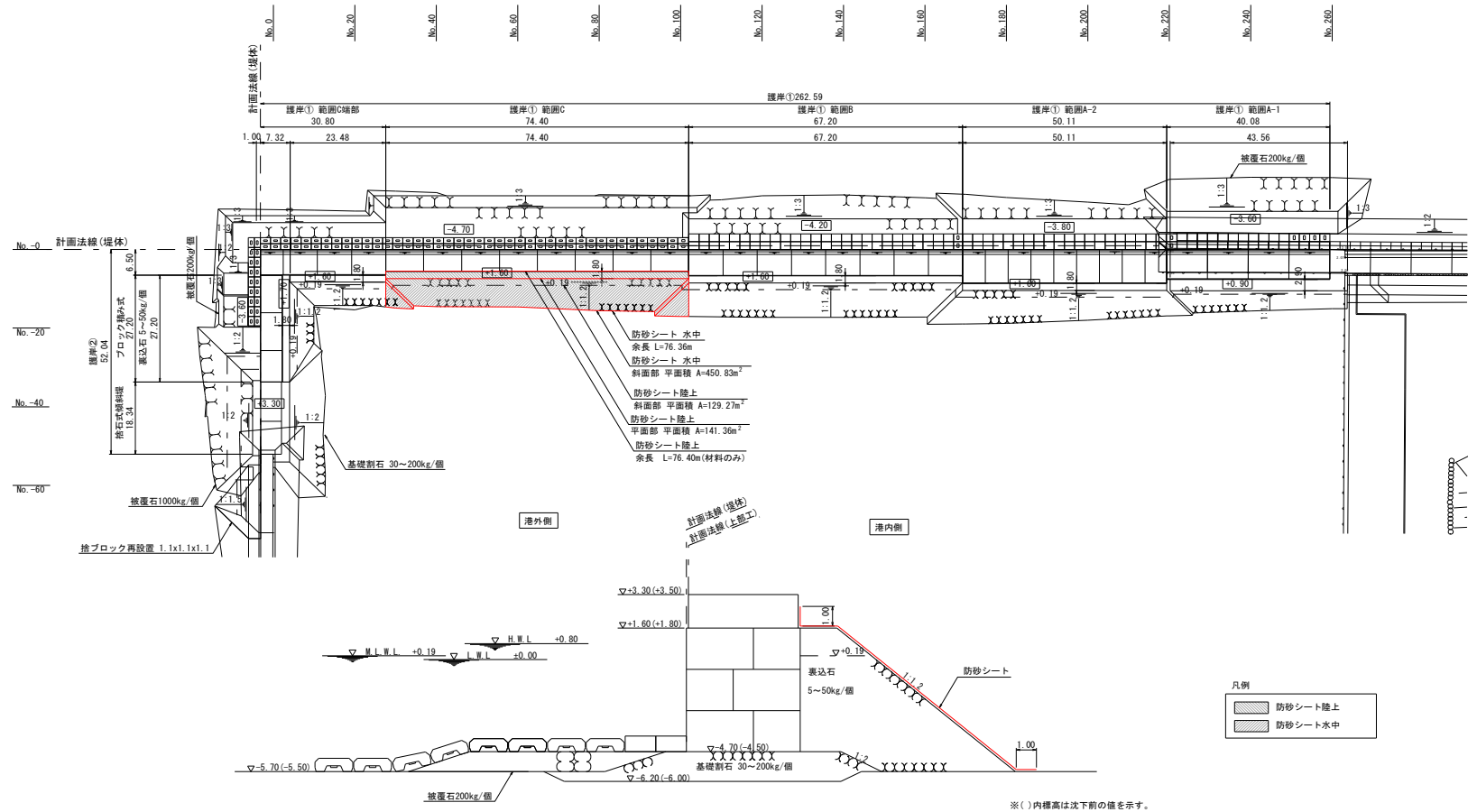
防砂シート

		平面積 m ²	斜比	面積	摘要
		[余長 m]			
陸上	平面部	141.36	—	141.36	
	斜面部	129.27	1.302	168.31	
	余長	[0.00]	—	0.00	0.00 × 1.00m
	合計			309.67	
水中	斜面部	450.83	1.302	586.98	
	余長	[76.36]	—	76.36	76.36 × 1.00m
	合計			663.34	

防砂シート (材料のみ)

		平面積 m ²	斜比	面積	摘要
		[余長 m]			
陸上	余長	[76.40]	—	76.40	76.40 × 1.00m
	合計			76.40	





護岸②

工種		規格	単位	数量	備考
裏込工	防砂目地板 材工共	陸上	m	43.79	裏込石均し根拠図より 1.61×27.20 = $43.79 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m}$ = 43.79
		水中	m	157.49	裏込石均し根拠図より 5.79×27.20 = $157.49 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m}$ = 157.49
	防砂目地板 材料のみ	陸上	m	27.20	裏込石均し根拠図より 1.00×27.20 = $27.20 \text{ m}^2 / b \ 1.00\text{m}$ = 27.20
	裏込石 5～50kg/個	陸上	m ³	105.11	
		水中	m ³	567.07	
	裏込石荒均し ±20cm 裏込石均し 根拠図より	陸上	m ²	85.94	48.96 (平面部) 36.98 (斜面部)
		陸上潮待ち	m ²	23.63	
		水中潮待ち	m ²	7.12	
		水中	m ²	118.89	
	防砂シート 材工共	陸上	m ²	114.67	
		水中	m ²	91.29	
	防砂シート 材料のみ	陸上	m ²	21.32	
	岩ずり 0～300mm	陸上	m ³	30.56	
		水中	m ³	203.52	

護岸② 裏込工

裏込石(5～50kg/個)

陸上

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. -33.70	0.00	0.00			
No. -30.67	3.03	4.09	2.045	6.20	
No. -20	10.67	4.09	4.090	43.64	
No. -11.80	8.20	4.09	4.090	33.54	
No. -11.50	0.30	4.10	4.095	1.23	
No. -6.50	5.00	4.10	4.100	20.50	
合計				105.11	

護岸② 裏込工

裏込石 (5～50kg/個)

水中

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. -30.67	0.00	0.00			
No. -23.83	6.84	19.43	9.715	66.45	
No. -21.10	2.73	28.10	23.765	64.88	
No. -20	1.10	28.10	28.100	30.91	
No. -14.53	5.47	28.10	28.100	153.71	
No. -11.50	3.03	32.01	30.055	91.07	
No. -6.50	5.00	32.01	32.010	160.05	
合計				567.07	

護岸② 裏込工

平面積はCAD求積、防砂シート根拠図を参照

防砂シート ブロック積

		平面積 m ²	斜比	面積	摘要
		[余長 m]			
陸上	平面部	51.87	—	51.87	
	斜面部	42.09	1.302	54.80	
	余長	[8.00]	—	8.00	8.00 × 1.00m
	合計			114.67	
水中	斜面部	62.70	1.302	81.64	
	余長	[9.65]	—	9.65	9.65 × 1.00m
	合計			91.29	

防砂シート ブロック積 (材料のみ)

		平面積 m ²	斜比	面積	摘要
		[余長 m]			
陸上	余長	[21.32]	—	21.32	21.32 × 1.00m
	合計			21.32	

護岸② 裏込工

岩ずり

陸上

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. -34.92	0.00	0.00			
No. -33.70	1.22	0.72	0.360	0.44	
No. -31.90	1.80	0.72	0.720	1.30	
No. -30.68	1.22	1.31	1.015	1.24	
No. -25.72	4.96	1.31	1.310	6.50	
No. -20.00	5.72	1.31	1.310	7.49	
No. -9.99	10.01	1.31	1.310	13.11	
No. -9.26	0.73	0.00	0.655	0.48	
合計				30.56	

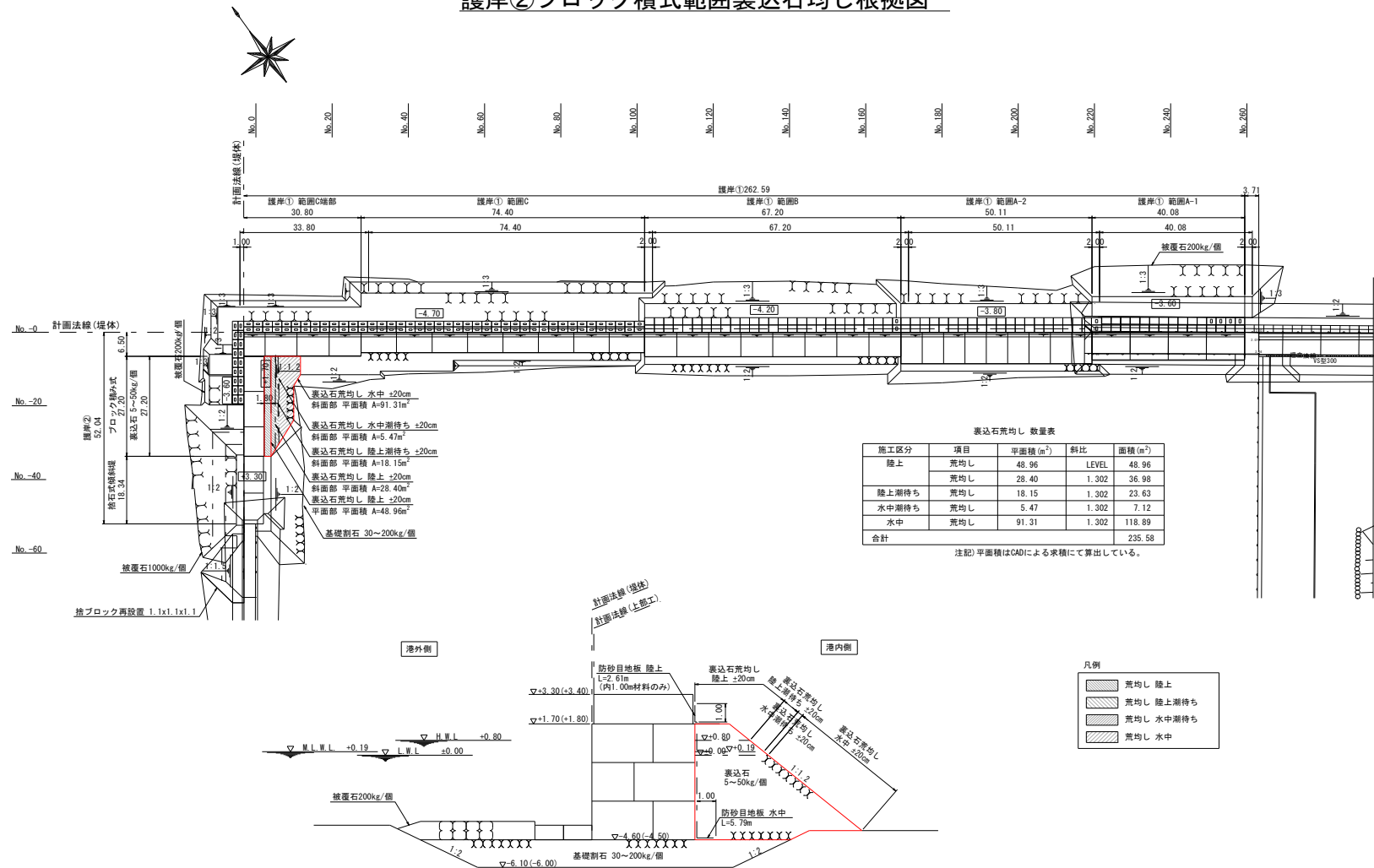
護岸② 裏込工

岩ずり

水中

位置	距離	断面積	平均断面積	体積	摘要
No. -40.59	0.00	0.00			
No. -40.00	0.59	0.39	0.195	0.12	
No. -34.92	5.08	3.38	1.885	9.58	
No. -30.68	4.24	3.38	3.380	14.33	
No. -25.72	4.96	8.20	5.790	28.72	
No. -23.83	1.89	9.76	8.980	16.97	
No. -20.00	3.83	11.17	10.465	40.08	
No. -14.95	5.05	11.17	11.170	56.41	
No. -14.22	0.73	13.40	12.285	8.97	
No. -9.99	4.23	0.00	6.700	28.34	
合計				203.52	

護岸②ブロック積式範囲裏込石均し根拠図



護岸②ブロック積式範囲防砂シート根拠図

