

令和 8 年度

工事番号 繰砂メ第 2-3 号

柁の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事 実施設計書

参 考 資 料

三戸郡五戸町 大字 倉石又重 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	五戸町(旧倉石村)		
豪 雪 割 増	B 地区		
労 務 単 価 割 増 率	1%		
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	07:砂防・地すべり等工事		
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
I C T 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	0.96%
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%
I C T 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%

設計内訳書（本01）

工事名	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事				事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
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
砂防堰堤							
		式	1				
コンクリート堰堤工							
		式	1				
ひび割れ補修工							
		式	1				
低圧注入工法							内 1号
		構造物	1				
充填工法							内 2号
		構造物	1				
流木捕捉工							
		式	1				
流木捕捉工							内 3号
		式	1				
構造物撤去工							
		式	1				
運搬処分工							
		式	1				
殻運搬							内 4号
		m3	1				
処分費							内 5号
		m3	1				
仮設工							
		式	1				
工事用道路工							
		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	桃の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤
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
掘削							内 6号
		m3	20				
工事用道路盛土	施工幅員:2.5m未満						内 7号
		m3	4				
工事用道路盛土	施工幅員:4.0m以上						内 8号
		m3	370				
敷鉄板	鋼材規格:22×1,524×6,096(mm),作業区分:設置・撤去						内 9号
		m2	470				
安定シート・ネット							内 10号
		m2	330				
大型土のう工							内 11号
		袋	25				
仮水路工							
		式	1				
暗渠排水管							内 12号
		m	96				
直接工事費							
		式	1				
共通仮設							
		式	1				
共通仮設費							
		式	1				
運搬費							
		式	1				
仮設材運搬費							内 13号
		t	82				

設計内訳書（本01）

工事名	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事					事業区分 工事区分	砂防・地すべり対策 砂防堰堤	
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
準備費								
		式	1					
木根等処分費								内 14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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	低圧注入工法						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m未満, 0. 65kg, 0. 47kg, 17個						単 1号 02-02-09
WB229110		構造物	1				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	充填工法						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
ひび割れ補修工(充てん工法)	20m未満, 0. 55kg						単 2号 02-02-09
WB229010		構造物	1				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	流木捕捉工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鋼製スリット J-HDスリット ZZ99*01*03001		t	14. 87				管理費区分：5
鋼製部材組立・据付け (鋼管フレーム型砂防堰堤) WB332500	14. 87t, 標準(1. 0)	t	14. 87				単 3号 03-03-05 管理費区分：0
本締め工 WB332510	180本	本	180				単 4号 03-03-05 管理費区分：0
継手部素地調整 (新橋現場・新橋継手部現場塗装) WB821510	動力工具処理, 無し, 無し	m2	2. 4				単 5号 06-01-03 管理費区分：0
継手下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装) WB821520	鉛・クロムフリーさび止めペイント(3層), 無し, 無し	m2	2. 4				単 6号 06-01-03 管理費区分：0
現場塗装工(はけ塗り) WB332530	長油性フタル酸樹脂塗料, 長油性フタル酸樹脂塗料, 12kg/100m2, 11kg/100m2, 1. 2L/100m2, 1. 1L/100m2	m2	100. 9				単 7号 03-03-05 管理費区分：0
足場工 WB252110	手摺先行型枠組足場, 必要, 標準(1. 0)	掛m2	343				単 8号 02-04-01 管理費区分：0
無機系注入式アンカー		本	64				単 9号 管理費区分：0
コンクリート削孔(さく岩機) CB224420	400mm以上600mm未満	孔	64				02-02-15 管理費区分：0
コンクリート CB240010	無筋・鉄筋構造物, バックホウ(クレーン機能付) 打設, 土木(5) 18-5-40, 一般養生, 全ての費用	m3	6. 7				02-03-01 管理費区分：0
型枠 CB240210	一般型枠, 鉄筋・無筋構造物	m2	46. 4				02-02-06 管理費区分：0
コンクリートはつり CB224250	3cm以下, 全ての費用	m2	42. 5				02-02-14 管理費区分：0

單價使用年月	2026.08
步掛適用年月	2026.08
勞務調整係數	1.000-00000 0.0 0

– 6 –

一式当り内訳書

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	殻運搬						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
殻運搬	コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 14. 4km以下, 全ての費用						02-02-07
CB227010		m3	1. 3				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	処分費						
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							
無筋Co殻		t	3				管理費区分 : T
Y007600001002							
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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 6号	掘削						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
掘削	土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5, 000m3未満						02-01-02
CB210100		m3	20				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 7号	工事用道路盛土	施工幅員: 2. 5m未満					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土材料							02-01-02
CB210550		m3	4. 9				管理費区分 : 0
路体(築堤)盛土	2. 5m未満						02-01-02
CB210510		m3	3. 7				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 8号	工事用道路盛土		施工幅員:4. 0m以上					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
土材料		CB210550						02-01-02
			m3	493				管理費区分：0
路体(築堤)盛土		4. 0m以上, 20, 000m3未満, 有り						02-01-02
			m3	371				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 9号	敷鉄板		鋼材規格:22×1, 524×6, 096 (mm), 作業区分: 設置・撤去						
名称・規格			条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
敷鉄板設置・撤去 WB253610			設置・撤去						単 11号 02-05-16 管理費区分：0
				m2	472				
敷鉄板賃料 WB253630			22×1, 524×6, 096 (mm), 無, 40日, 無, 有						単 12号 02-05-16 管理費区分：0
				枚	51				
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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 10号	安定シート・ネット						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
シート設置		m2	335				単 13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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 11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・設置, 購入土, 5m以下, -3m<=H<=2m	袋	25				単 14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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 12号	暗渠排水管						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
暗渠排水管	据付, 波状管, 450～600mm, 要, 全ての費用						02-02-05
CB222770		m	96				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 13号	仮設材運搬費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 30 . 2km, 12m以内, なし, 0, 無						単 15号 01-02-02
WB010020		t	81. 6				管理費区分 : 0
仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 30 . 2km, 12m以内, なし, 0, 無						単 15号 01-02-02
WB010020		t	81. 6				管理費区分 : 0
仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)						単 16号 01-02-02
WB010030		t	81. 6				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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 14号	木根等処分費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
運搬(伐木除根) CB320580	機械施工, 有り, 無し, 34. 5km以下, 全ての費用	m3	9. 1				03-02-03 管理費区分 : 0
処分費 木くず (生木) (幹・枝) Y007600001003		t	5				管理費区分 : T
運搬(伐木除根) CB320580	機械施工, 有り, 無し, 22. 5km以下, 全ての費用	m3	9. 1				03-02-03 管理費区分 : 0
処分費 木くず (伐根材) Y007600001004		t	5				管理費区分 : T
合計							

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 1号 WB229110	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m未満, 0. 65kg, 0. 47kg, 17個	単位	構造物	単位数量	1	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	1. 5			管理費区分：0	
特殊作業員								
	R0101		人	2. 4			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	1. 8			管理費区分：0	
注入材(ひび割れ注入用) ポ ン樹脂								
	Z231211010		kg	0. 65			管理費区分：0	
シ ール材(ひび割れ注入用)								
	Z231210010		kg	0. 644			管理費区分：0	
低圧注入器具(ひび割れ注入用)								
	Z231215005		個	17			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／構造物	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 2号 WB229010	ひび割れ補修工(充てん工法)	20m未満, 0. 55kg	単位	構造物	単位数量	1	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. 85			管理費区分：0	
特殊作業員								
	R0101		人	1. 3			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	1. 1			管理費区分：0	
充填材(ひび割れ充填用) 可とう性ポ ン樹脂								
	Z231212005		kg	0. 66			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／構造物	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 3号 WB332500	鋼製部材組立・据付け (鋼管フレーム型砂防堰堤)	14. 87t, 標準(1. 0)	単位	t	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	1. 389				
特殊作業員	R0101						管理費区分：0	
			人	1. 389				
普通作業員	R0102						管理費区分：0	
			人	1. 389				
とび工	R0106						管理費区分：0	
			人	2. 778				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊	L001130006						管理費区分：0	
			日	1. 389				
諸雑費(率+まるめ)	ZS8000004						管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 4号 WB332510	本締め工	180本	単位	本	単位数量	100	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. 201			管理費区分：0	
特殊作業員								
R0101			人	0. 604			管理費区分：0	
本締めボルト トルシア形高力ボルト M22-105(S10T)								
Y000119000002			本	100			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／本	

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2026. 08	
						歩掛適用年月		2026. 08	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 5号 WB821510	継手部素地調整 (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	動力工具処理, 無し, 無し	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		
橋梁塗装工 新橋素地調整 昼間 動力工具処理 ISO St3 制約無 Q001501001							管理費区分 : 0		
			m2	100					
諸雑費(まるめ) ZS3000004							管理費区分 : 0		
			式	1					
合 計									
単 価							円／m2		

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2026. 08			
						歩掛適用年月		2026. 08			
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0			
単 6号 WB821520	継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		鉛・クロムフリーさび止めペイント(3層), 無し , 無し		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	
橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り 昼間 鉛・クロムフリーさび止(3層) 無 Q001505016										管理費区分 : 0	
					m2	100					
諸雑費(まるめ) ZS3000004										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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 7号 WB332530	現場塗装工(はけ塗り)	長油性フタル酸樹脂塗料, 長油性フタル酸樹脂塗料, 12kg/100m2, 11kg/100m2, 1. 2L/100m2, 1. 1L/100m2	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	
塗装工								
R0112			人	3. 5			管理費区分：0	
塗料 長油性フタル酸樹脂塗料 中塗り用 赤系								
Y000500000002			kg	12			管理費区分：0	
塗料 長油性フタル酸樹脂塗料 上塗り用 赤系								
Y000500000003			kg	11			管理費区分：0	
塗料用シナー K-2201								
Z006170001			L	1. 2			管理費区分：0	
塗料用シナー K-2201								
Z006170001			L	1. 1			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／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 8号 WB252110	足場工	手摺先行型枠組足場, 必要, 標準(1. 0)	単位	掛m2	単位数量	100	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	1. 6			管理費区分：0	
とび工								
	R0106		人	8. 5			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	1. 3			管理費区分：0	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊								
	L001130006		日	1. 4			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／掛m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 9号	無機系注入式アンカー		単位	本	単位数量	64	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー工 WB332520		64本, 0m3/100本					単 17号 03-03-05 管理費区分：0	
			本	64				
無機系注入材 ZZ99*01*04001							管理費区分：0	
			セット	49				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 10号 WB252110	足場工	単管傾斜足場, 必要, 標準(1. 0)	単位	掛m2	単位数量	100	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	1. 5			管理費区分：0	
とび工								
	R0106		人	6. 1			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	2. 7			管理費区分：0	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊								
	L001130006		日	0. 8			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／掛m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号 WB253610	敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	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	
土木一般世話役								
	R0125		人	0. 295			管理費区分：0	
とび工								
	R0106		人	0. 295			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	0. 295			管理費区分：0	
バックホウ(クローラ型)運転							単 18号 02-05-16	
	WK250590		日	0. 295			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／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号 WB253630	敷鉄板賃料	22×1, 524×6, 096 (mm), 無, 40日, 無, 有	単位	枚	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料 22×1524×6096mm L002413001		供用日数:40日	枚	1			管理費区分: 0	
整備費(敷鉄板) 22×1524×6096mm Z006754002			枚	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円/枚	

2 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 13号	シート設置		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	
普通作業員 R0102			人	2			管理費区分: 0	
軟弱地盤安定シート ポリプロピレン(PP) 120kgf/5cm Z231182005			m2	100			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
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 14号 WB252730	大型土のう工	製作・設置, 購入土, 5m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		人	0. 294			管理費区分：0	
特殊作業員								
	R0101		人	0. 294			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	0. 294			管理費区分：0	
耐候性大型土のう φ110×高110cm 長期仮設3年対応								
	Z230431010		枚	10			管理費区分：0	
山土 ルーズ 現着(10, 000m3未満に適用)								
	Z231365005		m3	10			管理費区分：0	
バックホウ(クローラ型)運転		製作・設置, 5m以下, -3m<=H<=2m					単 19号 02-05-10	
	WK250500		日	0. 294			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

2 次単価表						単価使用年月		2026. 08	
						歩掛適用年月		2026. 08	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 15号 WB010020	仮設材等の運搬 (鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)	北海道・東北・北陸・中・四国・九州, 30 . 2km, 12m以内, なし, 0, 無	単位	t	単位数量	1	単価		
名 称 ・ 規 格		条 件	単位	数量	単価	金額	摘 要		
基本運賃区分B 製品長12m以内 40kmまで Z006810104							管理費区分：0		
			t	1					
合 計									
単 価							円／t		

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2026. 08	
						歩掛適用年月		2026. 08	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 16号 WB010030	仮設材等の積込み取卸し費	積込み、取卸し(往復分)	単位	t	単位数量	1	単価		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
積込み、取卸し費(仮設材等)							管理費区分：0		
Z006800001			t	2					
合計							円／t		
単価									

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 17号 WB332520	アンカー工	64本, 0m3/100本	単位	本	単位数量	100	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	2. 326			管理費区分：0	
特殊作業員								
	R0101		人	4. 651			管理費区分：0	
普通作業員								
	R0102		人	2. 326			管理費区分：0	
アンカーボルト 全ねじボルト M24×560L								
	Y000112102001		本	100			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／本	

3 次単価表

単価使用年月	2026. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 18号 WK250590	ハックホウ(クローラ)運転		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	119			管理費区分：0	
ハックホウ(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								
	L001010004		日	1. 06			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. 08
歩掛適用年月	2026. 08
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 19号 WK250500	ハックホ (クローラ型) 運転	製作・設置, 5m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	63			管理費区分 : 0	
ハックホ (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		日	1. 28			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	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	柵の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事			事業区分	砂防・地すべり対策	
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
砂防堰堤 (0001)		式	1			
コンクリート堰堤工 (0002)		式	1			
ひび割れ補修工 (0003)		式	1			オプション入力
低圧注入工法 (0004)		構造物	1			オプション入力 第0001号内訳書 単位数量 1 構造物 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
ひび割れ補修工(低圧注入工法)		構造物	1			WB229110 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 1構造物当り補修延べ延長区分			25m未満			
J03 1構造物当り注入材使用量(実数)			0.65kg			
J04 1構造物当りシール材設計量(実数)			0.47kg			
J05 1構造物当低圧注入器具使用量(実			17個			
充填工法 (0005)		構造物	1			オプション入力 第0002号内訳書 単位数量 1 構造物 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村)

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	事業区分				砂防・地すべり対策
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
ひび割れ補修工(充てん工法)	構造物	1			労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					週休2日補正 週休2日(月単位)
					WB229010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 1構造物当り補修延べ延長区分		20m未満			
J03 1構造物当充てん材設計量(実数)		0.55kg			
流木捕捉工 (0006)	式	1			オプション入力
流木捕捉工 (0007)	式	1			オプション入力 第0003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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
鋼製スリット J-HDスリット	t	14.87			ZZ99*01*03001 管理費区分 5 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事				事業区分	砂防・地すべり対策	
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	
鋼製部材組立・据付け （鋼管フルム型砂防堰堤）		t	14.87			WB332500 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 組立・据付総質量(W)(実数入力)			14.87t				
J02 ラフテレンクレーン賃料補正			標準(1.0)				
本締め工		本	180			WB332510 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 本締めボルト総本数(実数入力)			180本				
継手部素地調整 （新橋現場・新橋継手部現場塗装）		m2	2.4			WB821510 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 素地調整方法			動力工具処理				
J03 時間的制約の有無			無し				
J04 夜間作業の有無			無し				
継手部下塗り （新橋現場・新橋継手部現場塗装）		m2	2.4			WB821520 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 塗料区分			鉛・クロムフリーさび止めペイント(3層)				
J02 時間的制約の有無			無し				
J03 夜間作業の有無			無し				
現場塗装工(はけ塗り)						WB332530	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事			事業区分	砂防・地すべり対策
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
	m2	100.9			管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 中塗塗装種別		長油性フタル酸樹脂塗料			
J02 上塗塗装種別		長油性フタル酸樹脂塗料			
J03 中塗塗装使用量(実数入力)		12kg/100m2			
J04 上塗塗装使用量(実数入力)		11kg/100m2			
J05 中塗希釈剤使用量(実数入力)		1.2L/100m2			
J06 上塗希釈剤使用量(実数入力)		1.1L/100m2			
足場工	掛m2	343			WB252110 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 工法		手摺先行型枠組足場			
J02 安全ネット		必要			
J03 ラフテレンクレーン賃料補正		標準(1.0)			
無機系注入式アンカー	本	64			オプション入力 単位数量 64 本 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
アンカー工	本	64			WB332520 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 アンカーボルト総本数(実数入力)		64本			
J02 100本当無収縮モルタル必要量(実数)		0m3/100本			
無機系注入材					ZZ99*01*04001

※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				砂防・地すべり対策
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
	セット	49			管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
コンクリート削孔(さく岩機)	孔	64			CB224420 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 削孔深さ		400mm以上600mm未満			
コンクリート	m3	6.7			CB240010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 構造物種別		無筋・鉄筋構造物			
J02 打設工法		バックホウ(クレーン機能付)打設			
J03 コンクリート規格		土木(5) 18-5-40			
J05 養生工の種類		一般養生			
J13 費用の内訳		全ての費用			
型枠	m2	46.4			CB240210 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 型枠の種類		一般型枠			
J02 構造物の種類		鉄筋・無筋構造物			
コンクリートはつり	m2	42.5			CB224250 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	柵の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事				事業区分	砂防・地すべり対策			
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			
J01 平均はつり厚 J02 費用の内訳			3cm以下 全ての費用			歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正			
足場工		掛m2	105			WB252110 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正			
J01 工法 J02 安全ネット J03 ラフテレンクレーン賃料補正			単管傾斜足場 必要 標準(1.0)						
構造物撤去工 (0008)		式	1			オプション入力			
運搬処分工 (0009)		式	1			オプション入力			
殻運搬 (0010)		m3	1			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 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)			
殻運搬		m3	1.3			CB227010 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08			
J01 殻発生作業			コンクリート(無筋)構造物とりこわし						

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	枕の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事			事業区分	砂防・地すべり対策		
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
J02 積込工法区分 J03 DID区間の有無 J04 運搬距離(km) (DID区間有無) J13 費用の内訳			機械積込 無し 14.4km以下 全ての費用				単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
処分費 (0011)	m3	1					オプション入力 第0005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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
処分費 無筋Co殻	t	3					Y007600001002 管理費区分 T 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
仮設工 (0012)	式	1					
工事用道路工 (0013)	式	1					
掘削 (0014)	m3	20					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

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	事業区分				砂防・地すべり対策
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
掘削	m3	20			歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
					CB210100 管理費区分 0
					歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					単価補正
工事用道路盛土 (0015) (P)	m3	4			第0007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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
					週休2日補正 週休2日(月単位)
土材料	m3	4.9			CB210550 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
					CB210510

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事					事業区分	砂防・地すべり対策		
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	
J01 施工幅員			m3	3.7 2.5m未満				管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
工事用道路盛土 (0016) (P)			m3	370				第0008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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
土材料			m3	493				CB210550 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
路体(築堤)盛土			m3	371				CB210510 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 施工幅員 J02 施工数量 J03 障害の有無				4.0m以上 20,000m3未満 有り					

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	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	事業区分	砂防・地すべり対策
枕の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事									
敷鉄板 (0017)				m2	470				第0009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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
	Q01	鋼材規格			22×1,524×6,096(mm)				
	Q02	作業区分			設置・撤去				
	Q03	敷鉄板設置・撤去費			敷鉄板設置・撤去				
	Q04	敷鉄板賃料等			敷鉄板賃料				
敷鉄板設置・撤去				m2	472				WB253610 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J01	作業区分			設置・撤去				
敷鉄板賃料				枚	51				WB253630 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
	J01	敷鉄板の種類			22×1,524×6,096(mm)				
	J02	不足分弁償金の有無			無				
	J04	供用日数(日)(実数入力)			40日				
	J05	継続工事の有無			無				
	J07	整備費の有無			有				
安定シート・ネット (0018)				m2	330				オプション入力 第0010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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	柵の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事			事業区分	砂防・地すべり対策	
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
						週休2日補正 週休2日(月単位)
シート設置		m2	335			オプション入力 単位数量 100 m2 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
普通作業員		人	2			R0102 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
軟弱地盤安定シート ポリプロピレン(PP) 120kgf/5cm		m2	100			Z231182005 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
大型土のう工 (0019)		袋	25			オプション入力 第0011号内訳書 単位数量 1 袋 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村)

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事				事業区分	砂防・地すべり対策	
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	
大型土のう工		袋	25			労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
						週休2日補正 週休2日(月単位)	
						WB252730 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
		J01 作業区分	製作・設置				
		J02 袋詰土区分	購入土				
		J03 設置作業半径	5m以下				
		J04 設置面高さ(H)	-3m<=H<=2m				
						単価補正	
仮水路工 (0020)		式	1				
暗渠排水管 (0021) (P)		m	96			第0012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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
		Q01 暗渠排水管設置費	暗渠排水管				
		Q02 フィルター材敷設費	計上しない				
						週休2日補正 週休2日(月単位)	
暗渠排水管		m	96			CB222770 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
		J01 作業区分	据付				
		J02 管種別	波状管				
		J03 呼び径	450～600mm				
		J04 継手材料費	要				
		J05 費用の内訳	全ての費用				
						単価補正	
直接工事費							

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	柵の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事				事業区分	砂防・地すべり対策			
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			
(0022)		式	1						
共通仮設 (0023)		式	1						
共通仮設費 (0024)		式	1						
運搬費 (0025)		式	1						
仮設材運搬費 (0026)		t	82			第0013号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 0			
		Q01 仮設材運搬費	仮設材等（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）の運搬			歩 2026.08 単 2026.08			
		Q01 仮設材運搬費	仮設材等（鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）の運搬			単価地区 五戸町(旧倉石村)			
		Q02 仮設材積込・取卸費	仮設材等の積込み取卸し費			労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増			
						週休2日補正 週休2日(月単位)			
仮設材等の運搬 （鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）		t	81.6			WB010020 管理費区分 0			
		J01 発注機関区分	北海道・東北・北陸・中・四国・九州			歩 2026.08 単 2026.08			
		J02 片道運搬距離(実数入力)	30.2km			単価地区 五戸町(旧倉石村)			
		J04 製品長区分	12m以内			労調係数 1.000 00-00 0			
		J05 運搬割増率	なし			豪雪割増			
		J06 運搬割増率(実数入力)	0						
		J07 その他の諸料金の有無	無			単価補正			
仮設材等の運搬 （鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等）		t	81.6			WB010020 管理費区分 0			
		J01 発注機関区分	北海道・東北・北陸・中・四国・九州			歩 2026.08 単 2026.08			
		J02 片道運搬距離(実数入力)	30.2km			単価地区 五戸町(旧倉石村)			
		J04 製品長区分	12m以内			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	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事			事業区分	砂防・地すべり対策
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
J05 運搬割増率		なし			豪雪割増
J06 運搬割増率(実数入力)		0			
J07 その他の諸料金の有無		無			単価補正
仮設材等の積込み取卸し費	t	81.6			WB010030 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 作業区分		積込み、取卸し(往復分)			
準備費 (0027)	式	1			
木根等処分費 (0028)	式	1			オプション入力 第0014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 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
運搬(伐木除根)	m3	9.1			CB320580 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 積込条件		機械施工			
J02 除根作業の有無		有り			
J03 DID区間の有無		無し			
J06 運搬距離(機械・除根有・DID無)		34.5km以下			
J10 費用の内訳		全ての費用			
処分費					Y007600001003

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事			事業区分	砂防・地すべり対策
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
木くず（生木）（幹・枝）	t	5			管理費区分 T 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
運搬(伐木除根)	m3	9.1			CB320580 管理費区分 0 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 積込条件		機械施工			
J02 除根作業の有無		有り			
J03 DID区間の有無		無し			
J06 運搬距離(機械・除根有・DID無)		22.5km以下			
J10 費用の内訳		全ての費用			
処分費 木くず（伐根材）	t	5			Y007600001004 管理費区分 T 歩 2026.08 単 2026.08 単価地区 五戸町(旧倉石村) 労調係数 1.000 00-00 0 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	07:砂防・地すべり等工事				
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			

※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	柵の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事			事業区分	砂防・地すべり対策	
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
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 (0032)		式	1			
現場管理費 (0033)		式	1			
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			0.96%	
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 (0034)		式	1			
一般管理費等 (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			

※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	杭の木沢（砂防メンテナンス）砂防工事				事業区分	砂防・地すべり対策
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	

[illegible]

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
							計算数量	計上数量	計算数量	計上数量	
砂防堰堤						式	1	1			
	コンクリート堰堤工					式	1	1			
		ひび割れ補修工				式	1	1			
			低圧注入工法	エポキシ樹脂		構造物	1	1			
				WB229110	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	構造物	1	1			4.3m
			充填工法	可とう性 ¹ 砂樹脂		構造物	1	1			
				WB229010	ひび割れ補修工(充填工法)	構造物	1	1			3.3m
		流木補足工				式	1	1			
			流木捕捉工	既設未満砂用張出タイプ		式	1	1			
					鋼製スリット	t	14.868	14.87			
				WB332500	鋼製部材組立・据付け	t	14.868	14.87			
				WB332510	本締め工	本	180	180			
				WB821510	現場下塗り 継ぎ手部 素地調整	m2	2.4	2.4			
				WB821520	現場下塗り 継ぎ手部 下塗り	m2	2.4	2.4			
				WB332530	現場塗装工(はけ塗り)	m2	100.9	100.9			
				WB252110	足場工	掛m2	343.2	343			
					無機系注入式アンカー	本	64	64			L=560
				CB224410	コンクリート削孔(さく岩機)	孔	64	64			φ30mm, l=450mm
				CB240010	コンクリート	m3	6.7	6.7			⑤18-5-40
				CB240210	型枠	m2	46.4	46.4			一般型枠, 無筋構造物
				CB224250	コンクリートはつり	m2	42.5	42.5			t=3cm以下, 厚t=3cm
				WB252110	足場工	掛m2	104.5	105			単管傾斜足場設の設置・撤去
	構造物撤去工					式	1	1			
		運搬処理工				式	1	1			
			殻運搬	C0無筋構造物とリこわし, 機械積込		m3	1.28	1			
				CB227010	殻運搬	m3	1.28	1.3			
			殻処分	無筋コンクリート殻		m3	1.28	1			
					処分費	t	3.01	3.0			
	仮設工					式	1	1			
		工事用道路工				式	1	1			
			掘削	土砂		m3	20.4	20			
				CB210100	掘削	m3	20.4	20			
			路体(築堤)盛土	2.5m未満, 購入土		m3	3.7	4			
				CB210550	土材料	m3	4.9	4.9			3.7*1.33
				CB210510	路体(築堤)盛土	m3	3.7	3.7			
			路体(築堤)盛土	4.0m以上, 購入土		m3	370.8	370			

[illegible]

コンクリート堰堤工数量集計表(2/3)

種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
	足場	キヤットワーク(残存型枠)	m	358.5	設置・撤去2回分
	天端手摺	設置・撤去	m	44.4	
ひび割れ補修工			式	1	
	低圧注入工法	エポキシ樹脂	m	4.3	
	(材料費)				
	注入材	エポキシ樹脂	kg	0.65	
	シール材	エポキシ樹脂系	kg	0.47	
	低圧注入機	4個/m	個	17	
	Uカット充填工法	可とう性エポキシ樹脂	m	3.3	
	(材料費)				
	充填材	可とう性エポキシ樹脂	kg	0.55	
流木捕捉工			式	1	
	流木捕捉工本体	既設未満砂用張出タイプ	t	14.87	
	塗装面積	現場下塗り 継ぎ手部 素地調整	m2	2.4	
		現場下塗り 継ぎ手部 下塗り1層目	m2	2.4	
		現場下塗り 継ぎ手部 下塗り2層目	m2	2.4	
		現場下塗り 継ぎ手部 下塗り3層目	m2	2.4	
		現場中塗り 上部工	m2	100.9	
		現場上塗り 上部工	m2	100.9	
	足場工		掛m2	343.2	
	無機系注入式アンカー	M24 L=560 , HZA35B	本	64	
	削孔	φ 30mm, l=450mm	孔	64	
	ナット	M24用, HZA35B	個	128	
	丸ワッシャー	HZA35B	枚	64	
	調整コンクリート	⑤18-5-40	m3	6.7	
	型枠	一般型枠, 無筋構造物	m2	46.4	

コンクリート堰堤工数量集計表(3/3)

[illegible]

コンクリート堰堤工

種別・細別	算 式	数 量																
天端手摺	設置・撤去 水通し部＋袖天端部 右岸側袖天端 右岸側袖天端 水通し部 ＝ 15.700 ＋ 5.000 ＋ 5.000 左岸側袖天端 左岸側袖天端 ＝ 5.000 ＋ 13.700 ＝ 44.40 m	44.4 m																
ひび割れ補修工	「ひび割れ補修詳細図」参照																	
低圧注入工法	エポキシ樹脂 対象：上流側 堤体部補修長 袖部補修長 袖部補修長 ＝ 1.50 ＋ 1.85 ＋ 0.90 ＝ 4.25 m a) ひび割れ延長 L＝4.25 m (上下幅平均) b) ひび割れ平均幅 C＝0.37 mm c) ひび割れ平均深さ t＝0.30 m (推定) <table><tr><th>名 称</th><th>規 格</th><th>数 量</th><th>単位</th></tr><tr><td>注入材</td><td>エポキシ樹脂</td><td>0.65</td><td>kg</td></tr><tr><td>シール材</td><td>エポキシ樹脂系</td><td>0.47</td><td>kg</td></tr><tr><td>低圧注入器具</td><td>4個/m</td><td>17</td><td>個</td></tr></table> ※注入材（エポキシ樹脂）比重：1200kg/m3 ※シール材（エポキシ樹脂系）比重：1600kg/m3 ※材料ロス率：K＝（1＋0.15）とする。	名 称	規 格	数 量	単位	注入材	エポキシ樹脂	0.65	kg	シール材	エポキシ樹脂系	0.47	kg	低圧注入器具	4個/m	17	個	4.3 m
名 称	規 格	数 量	単位															
注入材	エポキシ樹脂	0.65	kg															
シール材	エポキシ樹脂系	0.47	kg															
低圧注入器具	4個/m	17	個															
Uカット充填工法	可とう性エポキシ樹脂 対象：上流側 堤体部補修長 堤体部補修長 ＝ 2.60 ＋ 0.70 ＝ 3.30 m 充填材 補修幅 補修深さ 補修長 ＝ 0.010 × 0.010 × 3.300 材料ロス率 比重 ＝ 1.200 × 1390 ＝ 0.550 kg ※充填材（可とう性エポキシ樹脂）比重：1390kg/m3 ※材料ロス率：K＝（1＋0.20）とする。	0.55 kg																

コンクリート堰堤工

種別・細別	算 式					数 量	
流木捕捉工	流木捕捉工本体重量					14.87	t
	14868.34	kg	=	14.87	t	14.87	t
塗装面積	本締めボルトM22-105(S10T)					180	本
				180	本	180	本
	現場下塗り塗装工（継手部）						
	素地調整		=	2.4	m2	2.4	m2
	下塗り1層目		=	2.4	m2	2.4	m2
	下塗り2層目		=	2.4	m2	2.4	m2
	下塗り3層目		=	2.4	m2	2.4	m2
	現場中塗り、上塗り塗装工（上部工）						
	中塗り塗装		=	100.86	m2	100.9	m2
	上塗り塗装		=	100.86	m2	100.9	m2
	足場工（手摺先行型枠組足場）						
			=	343.2	掛m2	343.2	掛m2
アンカーボルト	無機系注入式アンカー						
	M24 L=560						
	16 × 4		=	64	本	64	本
	注入材			49	セット	49	セット
	削孔						
	φ30mm, l=450mm, 電動ハンマドリル		=	64	孔	64	孔
	M24用ナット	64 × 2	=	128	個	128	個
	丸ワッシャー		=	64	枚	64	枚
調整コンクリート	コンクリート						
	(2.575 + 2.500) / 2 × 0.160						
		× 16.00	=	6.50	m3		
	－ 0.663 × 0.500 × 0.160 × 2		=	－0.11	m3		
	1.000 × 1.000 × 0.160 × 2		=	0.32	m3		
			計	6.71	m3	6.71	m3
	型枠						
	(2.575 + 2.500) / 2 × 0.160 × 2		=	0.81	m2		
	2.500 × 16.000 － 0.500 × 0.663 × 2		=	39.34	m2		
	0.160 × 16.00		=	2.56	m2		
	0.663 × 0.16 × 4		=	0.42	m2		
	0.500 × 0.177 × 4		=	0.35	m2		
	1.000 × 1.000 × 2		=	2.00	m2		
	1.000 × 0.160 × 6		=	0.96	m2		
			計	46.44	m2	46.44	m2

コンクリート堰堤工

種別・細別	算 式	数 量
コンクリートはつり	はつり厚$t=3\text{cm}$以下(厚3cm) $2.575 \times 16.000 + 1.000 \times 1.000 \times 2 = 43.20 \text{ m}^2$ $- 0.663 \times 0.50 \times 2 = -0.66 \text{ m}^2$ 計 42.54	42.54 m ²
足場工	単管傾斜足場 $5.000 \times 2.000 \times 2 + 6.500 \times 13.000 = 104.50 \text{ 掛m}^2$	104.50 掛m ²
コンクリート側壁工	「水叩工及び側壁護岸工復旧計画図」参照	
コンクリート(側壁護岸)	無筋構造物, バックホウ(クレーン付)打設, ⑤18-5-40, W/C$\leq 60\%$以下 $V = \left(\frac{\text{天端幅} + \text{底面幅}}{2} \right) \times \frac{1}{2} \times \left(\frac{\text{護岸高}}{\text{平均長}} \times \left(\frac{\text{底面延長} + \text{天端延長}}{2} \right) \times 2 \text{ 箇所} \right) = 6.06 \text{ m}^3$	6.1 m ³
型 枠	一般型枠, 無筋構造物 $A = \left(\frac{\text{底面延長} + \text{天端延長}}{2} \right) \times \frac{1}{2} \times \left(\frac{\text{前面斜長}}{\text{両岸側}} \times 2 \text{ 箇所} \right) = 9.83 \text{ m}^2$	9.8 m ²
差し鉄筋	差筋, SD345, D13, L=0.39m/本 ①本数: 水叩工及び側壁護岸工復旧計画図数量表参照 $N = \frac{\text{設置本数}}{1} = 30 \text{ 本}$ ②質量: 水叩工及び側壁護岸工復旧計画図数量表参照 $W = \frac{\text{総質量}}{\text{t換算}} = \frac{12 \text{ kg}}{1000} = 0.012 \text{ t}$	30 本 0.012 t
コンクリート削孔	φ20mm, t=250mm, 電動ハンストリル 孔数: 水叩工及び側壁護岸工復旧計画図数量表参照 $N = \frac{\text{削孔数}}{1} = 30 \text{ 孔}$	30 孔

鋼製流木捕捉工(既設未満砂用張出タイプ) 鋼材質量積算明細

年月日: 令和3年10月
事業所名: 青森県三八地域県民局
設計No.: 21C28004
高さ(H): 2 m
基礎形状: コンクリート

工事名: 柵の木沢

1. 鋼材重量諸元

1) 鋼管

用途	サイズ	単重 (kg/m)	材質
骨組み	Φ 400 × 16	152	STK490
骨組み	Φ 400 × 16	152	STK490
骨組み	φ 216.3 × 8.2	42.1	STK400

2) ジョイントプレート

ジョイント部位		ジョイント径	板厚	重量	材質
ジョイント①	Φ 400 × 16 4SJ11	600	36	78.9	SM490A
ジョイント②	Φ 400 × 16 4SJ3	600	36	78.4	SM490A
ジョイント③	φ 216.3 × 8.2 2SJ1	400	22	20.8	SM490A
単位		mm	mm	kg/箇所	

3) ダイアフラムおよびふたプレート

主要柱サイズ...

Φ 400 × 16

部位		平均径	板厚	材質	質量
①柱2分底板	4SB11	Φ670	32	SM490A	86.6
②柱5分底板	4SB12	Φ670	32	SM490A	86.6
③柱直底板	4SB13	Φ670	32	SM490A	86.6
④アンカーPL	4SA11	□670	9	SS400	31.6
⑤座金	SW11	□80	12	SS400	0.553
⑥吊金具1	STP1	120×100	12	SS400	0.953
⑦ダイアフラム	4PL1	Φ490	25	SM490A	37.0
⑧天ふたPL	4ST2	Φ386	9	SS400	8.27
⑨ジョイント座金	JSW11	□65	28	SS400	0.829
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	SR1	-	12	SM490A	0.997
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	SR2	-	12	SM490A	1.011
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	SR3	-	12	SM490A	0.997
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	SR4	-	12	SM490A	0.961
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	SR5	-	12	SM490A	0.879
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	SR6	-	12	SM490A	1.062
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	SR7	-	12	SM490A	1.103
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	SR8	-	12	SM490A	0.984
⑱リブPL直	SR9	-	12	SM490A	0.993
単位		mm	mm		kg/箇所

基礎形状...

コンクリート

4) ボルト類

種類	単重 (kg/セット)
M22-135(S10T)	0.718
M22-105(S10T)	0.628
M22-100(S10T)	0.613
M22-90(S10T)	0.583
M22-85(S10T)	0.568
M22-80(S10T)	0.553
M30-570(SS400)、4N、2W	5.05

1種ナット2個、3種ナット2個、大型角ワッシャ2個

2. 各部材重量

1) F1

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ400×16	*	2,534	1	385.17	STK490
	*	1,821	1	276.79	
	*	826	1	125.55	
	*			0.00	
Φ400×16	*			0.00	STK490
φ216.3×8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①…Φ400×16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②…Φ400×16	*	4SJ3	1	78.40	SM490A
ジョイント③…φ216.3×8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11	1	86.60	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12	1	86.60	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11	0	0.00	SS400
⑤座金		SW11	8	4.42	SS400
⑥吊金具1		STP1	6	5.72	SS400
⑦ダイヤフラム	*	4PL1	1	37.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2		0.00	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1	2	1.99	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2	2	2.02	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3	2	1.99	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4	2	1.92	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5	2	1.76	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6	2	2.12	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7	2	2.21	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8	2	1.97	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9		0.00	SM490A
合計				1,092.09	

2) F2

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ400×16	*	1,664	1	252.93	STK490
	*	465	1	70.68	
	*	1,075	1	163.40	
	*			0.00	
Φ400×16	*			0.00	STK490
φ216.3×8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①…Φ400×16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②…Φ400×16	*	4SJ3	3	235.20	SM490A
ジョイント③…φ216.3×8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1	2	1.91	SS400
⑦ダイヤフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2	1	8.27	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11	0	0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1		0.00	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2		0.00	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3		0.00	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4		0.00	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5		0.00	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6		0.00	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7		0.00	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8		0.00	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9		0.00	SM490A
合計				730.48	

3) F3

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ 400 × 16	*	2,132	1	324.06	STK490
	*	961	2	292.14	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
φ 216.3 × 8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①… Φ 400 × 16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②… Φ 400 × 16	*	4SJ3	1	78.40	SM490A
ジョイント③… φ 216.3 × 8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13	1	86.60	SM490A
④アンカーPL		4SA11	0	0.00	SS400
⑤座金		SW11	4	2.21	SS400
⑥吊金具1		STP1	2	1.91	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2	2	16.54	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1		0.00	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2		0.00	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3		0.00	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4		0.00	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5		0.00	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6		0.00	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7		0.00	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8		0.00	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9	8	7.94	SM490A
合計				805.68	

4) F4

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ 400 × 16	*	1,664	1	252.93	STK490
	*	1,075	2	326.80	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
φ 216.3 × 8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①… Φ 400 × 16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②… Φ 400 × 16	*	4SJ3	3	235.20	SM490A
ジョイント③… φ 216.3 × 8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1	2	1.91	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2	1	8.27	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11	0	0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1		0.00	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2		0.00	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3		0.00	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4		0.00	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5		0.00	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6		0.00	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7		0.00	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8		0.00	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9		0.00	SM490A
合計				823.20	

5) F5

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
φ 216.3 × 8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①…Φ 400 × 16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②…Φ 400 × 16	*	4SJ3		0.00	SM490A
ジョイント③…φ 216.3 × 8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1		0.00	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2		0.00	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1		0.00	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2		0.00	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3		0.00	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4		0.00	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5		0.00	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6		0.00	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7		0.00	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8		0.00	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9		0.00	SM490A
合計				0.00	

6) F6

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
φ 216.3 × 8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①…Φ 400 × 16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②…Φ 400 × 16	*	4SJ3		0.00	SM490A
ジョイント③…φ 216.3 × 8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1		0.00	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2		0.00	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1		0.00	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2		0.00	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3		0.00	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4		0.00	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5		0.00	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6		0.00	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7		0.00	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8		0.00	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9		0.00	SM490A
合計				0.00	

7) F7

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
φ 216.3 × 8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①… Φ 400 × 16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②… Φ 400 × 16	*	4SJ3		0.00	SM490A
ジョイント③… φ 216.3 × 8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1		0.00	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2		0.00	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1		0.00	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2		0.00	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3		0.00	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4		0.00	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5		0.00	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6		0.00	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7		0.00	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8		0.00	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9		0.00	SM490A
合計				0.00	

8) F8

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ 400 × 16	*			0.00	STK490
φ 216.3 × 8.2	*			0.00	STK400
ジョイント①… Φ 400 × 16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②… Φ 400 × 16	*	4SJ3		0.00	SM490A
ジョイント③… φ 216.3 × 8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1		0.00	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2		0.00	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
⑩リブPL(1:0.2側)下流前	*	SR1		0.00	SM490A
⑪リブPL(1:0.2側)下流中	*	SR2		0.00	SM490A
⑫リブPL(1:0.2側)上流中	*	SR3		0.00	SM490A
⑬リブPL(1:0.2側)上流後	*	SR4		0.00	SM490A
⑭リブPL(1:0.5側)下流前	*	SR5		0.00	SM490A
⑮リブPL(1:0.5側)下流中	*	SR6		0.00	SM490A
⑯リブPL(1:0.5側)上流中	*	SR7		0.00	SM490A
⑰リブPL(1:0.5側)上流後	*	SR8		0.00	SM490A
⑱リブPL直	*	SR9		0.00	SM490A
合計				0.00	

9) F9

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ400×16	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ400×16 ₁	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
φ216.3×8.2	*			0.00	STK400
	*			0.00	
	*			0.00	
ジョイント①…Φ400×16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②…Φ400×16 ₁	*	4SJ3		0.00	SM490A
ジョイント③…φ216.3×8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1		0.00	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2		0.00	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
合計				0.00	

10) F10

部材	長さ (mm)		数量	重量 (kg)	材質
Φ400×16	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
	*			0.00	
Φ400×16 ₁	*			0.00	STK490
	*			0.00	
	*			0.00	
φ216.3×8.2	*			0.00	STK400
	*			0.00	
	*			0.00	
ジョイント①…Φ400×16	*	4SJ11		0.00	SM490A
ジョイント②…Φ400×16 ₁	*	4SJ3		0.00	SM490A
ジョイント③…φ216.3×8.2	*	2SJ1		0.00	SM490A
①柱2分底板	*	4SB11		0.00	SM490A
②柱5分底板	*	4SB12		0.00	SM490A
③柱直底板	*	4SB13		0.00	SM490A
④アンカーPL		4SA11		0.00	SS400
⑤座金		SW11		0.00	SS400
⑥吊金具1		STP1		0.00	SS400
⑦ダイアフラム	*	4PL1		0.00	SM490A
⑧天ふたPL	*	4ST2		0.00	SS400
⑨ジョイント座金		JSW11		0.00	SS400
合計				0.00	

11) B1

部材	長さ (mm)	数量	重量 (kg)	材質
Φ400×16	*		0.00	STK490
	*		0.00	
Φ400×16 ₁	*		0.00	STK490
	*		0.00	
φ216.3×8.2	*		0.00	STK400
	*		0.00	
ジョイント①…Φ400×16	*	4SJ11	0.00	SM490A
ジョイント②…Φ400×16 ₁	*	4SJ3	0.00	SM490A
ジョイント③…φ216.3×8.2	*	2SJ1	0.00	SM490A
⑥吊金具1		STP1	0.00	SS400
合計(上部工)			0.00	

12) B2

部材	長さ (mm)	数量	重量 (kg)	材質
Φ400×16	*		0.00	STK490
	*		0.00	
Φ400×16 ₁	*		0.00	STK490
	*		0.00	
φ216.3×8.2	*		0.00	STK400
	*		0.00	
ジョイント①…Φ400×16	*	4SJ11	0.00	SM490A
ジョイント②…Φ400×16 ₁	*	4SJ3	0.00	SM490A
ジョイント③…φ216.3×8.2	*	2SJ1	0.00	SM490A
⑥吊金具1		STP1	0.00	SS400
合計(上部工)			0.00	

3. 鋼材重量

部品名		単重 (kg)	数量	重量 (kg)
F1	全体	1,092.09	7	7,644.63
F2	全体	730.48	2	1,460.96
F3	全体	805.68	2	1,611.36
F4	全体	823.20	5	4,116.00
F5	全体	0.00		0.00
F6	全体	0.00		0.00
F7	全体	0.00		0.00
F8	全体	0.00		0.00
F9	全体	0.00		0.00
F10	全体	0.00		0.00
B1	全体	0.00		0.00
B2	全体	0.00		0.00
⑨ジョイント座金		JSW11	0	0.00
A1		4SA11	0	0.00
A2		SW11	64	35.39
合計				14,868.34

M22-135(S10T)	0.718	0	0.00
M22-105(S10T)	0.628	180	113.04
M22-100(S10T)	0.613		0.00
M22-90(S10T)	0.583		0.00
M22-85(S10T)	0.568		0.00
M22-80(S10T)	0.553		0.00
M30-570(SS400)、4N、2W	5.050	0	0.00
合計			113.04

鋼製流木捕捉工（既設未満砂用張出タイプ） 現場塗装面積数量表

年 月 : 令和3年10月
事業所名 : 青森県三八地域県民局
河川名 : 柊の木沢

設計No.: 21C28004

◎現場下塗り塗装工（継手部）

1) 継手部面積:

摘要	面積	単位	数量	面積(m ²)
トルシア型ホルト頭部(4SJ11)	0.1088	m ² /joint	0	0
トルシア型ホルト頭部(4SJ12)	0.1632	m ² /joint	15	2.4
Σ				2.4

2) 工程毎の塗装面積及び目標塗膜厚:

工程	面積	単位	塗料の種類	目標塗膜厚
・素地調整 : (＝上下部継手部面積)	2.4	m ²	—	—
・下塗り1層目: (＝上下部継手部面積)	2.4	m ²	鉛系さび止めペイント1種、又は鉛・クロムフリーさび止めペイント	35 μm
・下塗り2層目: (＝上下部継手部面積)	2.4	m ²	鉛系さび止めペイント1種、又は鉛・クロムフリーさび止めペイント	35 μm
・下塗り3層目: (＝上部工継手部面積)	2.4	m ²	鉛系さび止めペイント1種、又は鉛・クロムフリーさび止めペイント	35 μm

◎現場中塗り、上塗り塗装工（参考）

1) 塗装面積:

摘要	面積(m ²)
上部工（基礎部より上部）	100.86

2) 工程毎の塗装面積及び目標塗膜厚:

工程	面積	単位	塗料の種類	目標塗膜厚
・中塗り塗装（上部工）: (＝塗装面積)	100.86	m ²	長油系フタル酸樹脂塗料中塗り	30 μm
・上塗り塗装（上部工）: (＝塗装面積)	100.86	m ²	長油系フタル酸樹脂塗料上塗り	25 μm

鋼製流木捕捉工（既設未満砂用張出タイプ） 塗装面積積算明細

事業所名： 青森県三八地域県民局
設計No： 21C28004
河川名： 椈の木沢

1. 現場下塗り塗装面積諸元

1)鋼管部分1ジョイント当たり面積(mm2)	(ボルト部分)		
	単位面積(m ²)	個所数	面積(m ²)
トルシア型ボルト頭部(4SJ11)	0.0068	16	0.1088
トルシア型ボルト頭部(4SJ3)	0.0068	24	0.1632

2. 現場中塗り、上塗り塗装面積諸元

1)鋼管					
①φ	400	t=	16	$:0.4000 \times \pi =$	1.257 m ² /m
②φ	400	t=	16	$:0.4000 \times \pi =$	1.257 m ² /m
③φ	216.3	t=	8.2	$:0.2163 \times \pi =$	0.68 m ² /m

2)鋼管と鋼管の溶接部の重なり

・φ	400	$:0.4000 \div 2^2 \times \pi =$	0.13	m ²
・φ	216.3	$:0.2163 \div 2^2 \times \pi =$	0.04	m ²

3)ジョイントプレート

ジョイント部位	ジョイント径	板厚	面積
①ジョイント(φ400.0×16.0)	600	36	0.22
②ジョイント(φ400.0×16.0)	600	36	0.22
③ジョイント(φ216.3×8.2)	400	22	0.12
単位	mm	mm	m ² /箇所

4)天端ふた

・φ	400	$:0.4000 \div 2^2 \times \pi =$	0.13 m ² /箇所
----	-----	---------------------------------	-------------------------

5)ダイヤフラム

・φ	490	1: 0.47	長辺 = 423
t=	25	(非越流部上流側勾配)	
: [(0.490/2^2*π - {(0.423+0.400)/2/2}^2*π) *2+ (0.490 × π × 0.025)=			
0.15 m ² /箇所			

6)ベースプレート

・φ	670	t=	32
$:(0.670 \div 2^2 \times \pi - 0.4000 \div 2^2 \times \pi) + (0.670 \times \pi \times 0.032) =$			
0.29 m ² /箇所			
リブPL(平均)	t=	12	0.02 m ² /個 × 8 =
* (SR9の面積より)			
{図面より 0.01m ² ×2 + 周長0.202 × 0.012} ÷ 0.02m ²			
0.16 m ² /箇所			
0.45 m ² /箇所			

7)ジョイント座金

L=	65	t=	28
$:0.065 \times 0.028 \times 4面 \times 8個 =$			
0.06 m ² /箇所			

3. 各部材塗装面積

1) F1

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400	2,534	1	3.19
	1,821	1	2.29
	826	1	1.04
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり		1	-0.13
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)		1	0.22
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた			0.00
ダイヤフラム		1	0.15
ベースプレート		2	0.90
ジョイント座金			0.00
計			7.66

2) F2

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400	1,664	1	2.09
	465	1	0.58
	1,075	1	1.35
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり		2	-0.26
φ 216.3溶接部重なり		0	0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)		3	0.66
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた		1	0.13
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート			0.00
ジョイント座金			0.00
計			4.55

3) F3

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400	2,132	1	2.68
	961	2	2.42
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり		2	-0.26
φ 216.3溶接部重なり		0	0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)		1	0.22
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた		2	0.26
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート		1	0.45
ジョイント座金			0.00
計			5.77

4) F4

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400	1,664	1	2.09
	1,075	2	2.70
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり		2	-0.26
φ 216.3溶接部重なり		0	0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)		3	0.66
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた		1	0.13
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート			0.00
ジョイント座金			0.00
計			5.32

5) F5

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり			0.00
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた			0.00
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート			0.00
ジョイント座金			0.00
計			0.00

6) F6

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり			0.00
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた			0.00
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート			0.00
ジョイント座金			0.00
計			0.00

7) F7

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり			0.00
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた			0.00
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート			0.00
ジョイント座金			0.00
計			0.00

8) F8

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり			0.00
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた			0.00
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート			0.00
ジョイント座金			0.00
計			0.00

9) F9

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり			0.00
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
②ジョイント(φ 400.0×16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3×8.2)			0.00
天端ふた			0.00
ダイヤフラム			0.00
ベースプレート			0.00
ジョイント座金			0.00
計			0.00

10) B1

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり			0.00
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0 × 16.0)			0.00
②ジョイント(φ 400.0 × 16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3 × 8.2)			0.00
天端ふた			0.00
計			0.00

11) B2

部材	長さ (mm)	数量	面積 (m ²)
φ 400			0.00
			0.00
			0.00
			0.00
φ 216.3			0.00
			0.00
φ 400溶接部重なり			0.00
φ 216.3溶接部重なり			0.00
①ジョイント(φ 400.0 × 16.0)			0.00
②ジョイント(φ 400.0 × 16.0)			0.00
③ジョイント(φ 216.3 × 8.2)			0.00
天端ふた			0.00
計			0.00

4. 塗装面積

1) 現場下塗り面積

部品名	面積 (m2)	数量	面積 (m2)
鋼管ジョイント(4SJ11)	0.1088	0	0.00
鋼管ジョイント(4SJ3)	0.1632	15	2.45

2) 現場中・上塗り面積

部品名	面積 (m2)	数量	面積 (m2)
1) F1	7.66	7	53.62
2) F2	4.55	2	9.10
3) F3	5.77	2	11.54
4) F4	5.32	5	26.60
5) F5	0.00	0	0.00
6) F6	0.00	0	0.00
7) F7	0.00	0	0.00
8) F8	0.00	0	0.00
9) F9	0.00	0	0.00
10) B1	0.00	0	0.00
11) B2	0.00	0	0.00
合計			100.86

足場面積の算出(参考)

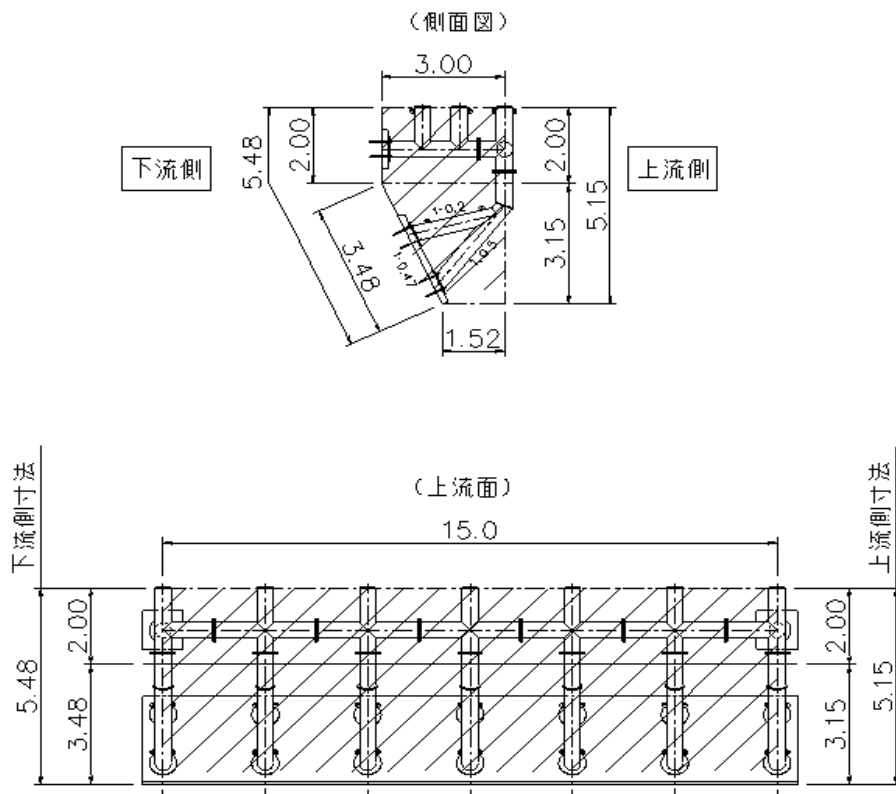
鋼製流木捕捉工(既設未満砂用張出タイプ)(下部のハッチング部)の外側、内側に足場が必要であると想定し、面積を算出する。

足場面積計算

$$\begin{aligned} \text{(側面)} \quad & \{(3.00 \text{ m} + 1.52) \text{ m} \times 3.15 \text{ m} \times 1/2 + \\ & 3.00 \text{ m} \times 2.00 \text{ m}\} \times 14 \text{ 列} = 183.7 \text{ m}^2 \end{aligned}$$

$$(\text{正面}) \quad 15.0 \text{ m} \times 5.15 \text{ m} + 15.0 \text{ m} \times 5.48 \text{ m} = 159.5 \text{ m}^2$$

合計	343.2 m ²
----	----------------------



構造物撤去工数量集計表

[illegible]

構造物撤去工

種別・細別	算 式	数 量
構造物撤去工	コンクリート堰堤工より	
コンクリートはつり	はつり厚t=3cm以下(厚3cm)	
	$2.575 \times 16.000 + 1.000 \times 1.000 \times 2 = 43.20 \text{ m}^2$	
	$- 0.663 \times 0.50 \times 2 = -0.66 \text{ m}^2$	
	計 42.54	42.54 m ²
殻運搬・処分	無筋C0殻	
	無筋コンクリート単位重量： 2.35 t / m ³	
	m = 42.54 × 0.03 = 1.28 m ³	1.3 m ³
	t = 1.28 × 2.35 = 3.01 t	3.0 t

仮 設 工 数 量 集 計 表

[illegible]

仮 設 工

種別・細別	算 式	数 量
仮設工		
工事用道路工	「工事用道路横断図」，「施工計画図（3/6～5/6）」参照	
掘 削	土砂，オープンカット，障害無し	
	工事用道路土量計算書より	
	$V = \frac{\text{造成時}}{20.4} = 20.4 \text{ m}^3$	20.4 m ³
路体(築堤)盛土	2.5m未満, 購入土(山土)	
	工事用道路土量計算書より	
	$V = \frac{W < 2.5\text{m}}{3.7} = 3.7 \text{ m}^3$	3.7 m ³
路体(築堤)盛土	4.0m以上, 障害有り，購入土(山土)	
	施工ヤード土量計算書より	
	$V = \frac{4.0\text{m} \leq W}{370.8} = 370.8 \text{ m}^3$	370.8 m ³
土材料	山土（購入土）	
	$V = \left(\frac{\text{締固土量}}{W < 2.5\text{m}} \times 3.7 + \frac{\text{締固土量}}{4.0\text{m} \leq W} \times 370.8 \right) \times \text{変化率} = 498.1 \text{ m}^3$	498.1 m ³
敷鉄板	t22×1524×6096，1604kg/枚	
	○設置・撤去	
	①工事用道路	
	$A1 = \frac{\text{敷幅}}{3.048} \times \frac{\text{延長}}{63.50} = 193.55 \text{ m}^2$	
	②施工ヤード	
	$A2 = \frac{\text{敷設求積}}{260.13} + \frac{\text{敷設求積}}{18.58} = 278.71 \text{ m}^2$	
	$\text{合 計} = 472.26 \text{ m}^2$	472.3 m ²
	○参考使用枚数	
	$N = \frac{\text{全敷面積}}{472.26} \div \frac{\text{1枚当面積}}{9.29} = 50.8 \text{ 枚}$	51 枚

仮 設 工

種別・細別	算 式	数 量
安定シート・ネット	安定又は養生シート 工事用道路面積計算書より $\begin{array}{rcl} \text{敷面積} & & \\ A = 334.9 & = & 334.9 \text{ m}^2 \end{array}$	334.9 m ²
仮締切工		
大型土のう工	大型土のう1t型，製作・設置 製作・設置 $\begin{array}{rcl} \text{製作・設置} & & \\ N = 25 & = & 25 \text{ 袋} \end{array}$	25 袋
大型土のう工	大型土のう1t型，撤去 製作・設置数量より $\begin{array}{rcl} \text{製作個数} & & \\ N = 25 & = & 25 \text{ 袋} \end{array}$	25 袋
仮水路工		
暗渠排水管	高密度ポリエチレン管 φ 450，継手必要 ①設置延長（設置数N=3本） $\begin{array}{rcl} \text{右岸側設置} & \text{中央設置} & \text{左岸側設置} \\ L = 31.50 + 32.00 + 32.50 & = & 96.00 \text{ m} \end{array}$	96.0 m

工事用道路工

合 計	63.50			20.4			3.7
-----	-------	--	--	------	--	--	-----

施工ヤード工

425.5

工事用道路工

[illegible]

共通仮設費集計表

[illegible]

共通仮設費

種別・細別	算 式	数 量
共通仮設費		
運搬費		
仮設材(敷鉄板)の 積込・取卸し費	t22×1524×6096, 1604kg/枚 運搬総重量 敷設総面積 1枚当り面積 1604kg/1枚 t = 472.3 ÷ 9.29 × 1604.0 t換算 ÷ 1000 = 81.55 t	81.6 t
運搬費		
木根等処分費	木くず(幹・枝) t = 5.00 t W = 5.0 ÷ 0.55 = 9.09 m3 木くず(伐根材) t = 5.00 t W = 5.0 ÷ 0.55 = 9.09 m3	5.0 t 9.1 m3 5.0 t 9.1 m3