

令和6年度

市内各所河川安全対策工事(その2)

岩手県 釜石市

				課 長	主 幹	設 計	精 算

令和 6年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名 普通河川 中須賀川

工 事 名 市内各所河川安全対策工事（その2）

施工箇所名 釜石市箱崎町白浜地内

円也

令和 7年 3月21日まで

	名 称	数 量	単 位	摘 要	
工 事 の 概 要	施工延長			工種区分 工事中止日数 単価地区 単価使用年月 歩掛適用年月	道路改良工事 0日 釜石 2024年11月 2024年11月
		63	m		
	暗渠河川工（側溝工）				
		60	m		
	集水桝工				
		2	箇所		
	構造物取壊し工				
		12	m ³		

工事番号：2024-C211-KAT2-01

設計内訳書（本01）

工事名	市内各所河川安全対策工事（その2）					事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
築堤・護岸								
			式	1				
付帯道路工								
			式	1				
作業土工								
			式	1				
床掘り		土質:土砂						単 1号 0.45m3BH
			m3	220				
埋戻し		土質:土砂						単 2号 0.45m3BH
			m3	130				
基面整正								単 3号
			m2	81				
土砂等運搬		土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						単 4号 10tDT L=13.5km 以下
			m3	80				
整地		作業区分:残土受入れ地での処理						単 5号
			m3	80				
舗装準備工								
			式	1				
不陸整正		補足材:無し						単 6号
			m2	153				
アスファルト舗装工								
			式	1				
下層路盤(車道・路肩部)		路盤材種類:再生クラッシュ RC-40, 仕上り厚:150mm						単 7号
			m2	154				
上層路盤(車道・路肩部)		路盤材種類:粒度調整砕石 M-40, 仕上り厚:150mm						単 8号
			m2	160				

設計内訳書（本01）

工事番号：2024-C211-KAT2-01

工事名	市内各所河川安全対策工事（その2）					事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
表層（車道・路肩部）		材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度As（20F）,舗装厚:50mm,平均幅員:1.4m未満(1層当たり平均仕上り厚50mm以下)						単 9号
			m2	52				
表層（車道・路肩部）		材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度As（20F）,舗装厚:50mm,平均幅員:1.4m以上3.0m以下						単 10号
			m2	115				
側溝工								
			式	1				
自由勾配側溝		側溝規格:800×1000×2000						単 11号
			m	60				
側溝蓋		コンクリート蓋						単 12号
			枚	48				
側溝蓋		ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ 800×1000 T-25						単 13号
			枚	6				
集水枥工								
			式	1				
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水枥		集水枥規格:1000×1000×1200						単 14号
			箇所	2				
構造物撤去工								
			式	1				
構造物取壊し工								
			式	1				
ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し		構造物区分:鉄筋構造物,工法区分:機械施工						単 15号 低騒音・低振動対策必要
			m3	12				
舗装版切断		舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版厚:15cm以下						単 16号
			m	130				
舗装版破碎		舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版,舗装版厚:5cm						単 17号 15cm以下,騒音振動対策必要
			m2	240				

設計内訳書（本01）

工事番号：2024-C211-KAT2-01

工事名	市内各所河川安全対策工事（その2）					事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
運搬処理工								
			式	1				
殻運搬		殻種別:コンクリート殻(鉄筋)						単 18号 10tDT L=23.2km 以下
			m3	12				
殻処分		殻種別:コンクリート殻(鉄筋)						単 19号 松村建設(株)
			m3	12				
殻運搬		殻種別:アスファルト殻						単 20号 10tDT L=19.5km 以下
			m3	12				
殻処分		殻種別:アスファルト殻						単 21号 (株)カネナカ
			m3	12				
仮設工								
			式	1				
交通管理工								
			式	1				
交通誘導警備員		B						単 22号
			人日					
直接工事費								(直1/1)
			式	1				
共通仮設								(共1/1)
			式	1				
共通仮設費（率計上）								
			式	1				
純工事費								
			式	1				
現場管理費								(現1/1)
			式	1				

工事番号：2024-C211-KAT2-01

設計内訳書（本01）

工事名	市内各所河川安全対策工事（その2）					事業区分 工事区分	河川改修 築堤・護岸	
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
工事原価								
			式	1				
一般管理費等								(般1/1)
			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				

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 1号	床掘り	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り							管理費区分 : 0	
			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 2号	埋戻し	土質:土砂	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し							管理費区分 : 0	
			m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 3号	基面整正		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	
基面整正								
			m2	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 4号	土砂等運搬	土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
土砂等運搬								
			m3	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 5号	整地	作業区分:残土受入れ地での処理	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
整地			m3	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 6号	不陸整正	補足材:無し	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	
不陸整正			m2	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 7号	下層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:再生クラッシュラン RC-40, 仕上り厚:150mm	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	
下層路盤(車道・路肩部)							管理費区分 : 0	
			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 8号	上層路盤(車道・路肩部)	路盤材種類:粒度調整砕石 M-40, 仕上り厚:150mm	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	
上層路盤(車道・路肩部)							管理費区分 : 0	
			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 9号	表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度As (20F),舗装厚:50mm,平均幅員:1.4m未満(1	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	
表層(車道・路肩部)			m2	1			管理費区分:0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 10号	表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度As (20F),舗装厚:50mm,平均幅員:1.4m以上3.	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	
表層(車道・路肩部)			m2	1			管理費区分:0	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 11号	自由勾配側溝	側溝規格:800×1000×2000	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
自由勾配側溝							単 23号	
			m	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 12号	側溝蓋	コンクリート蓋	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	
蓋版							単 24号	
			枚	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／枚	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 13号	側溝蓋	クレーチング 800×1000 T-25	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	
蓋版							単 25号	
			枚	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／枚	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 14号	プレキャスト集水桝	集水桝規格：1000×1000×1200	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
プレキャスト集水桝								
			基	1			管理費区分：0	
プレキャスト集水桝(材料費)								
			基	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／箇所	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 15号	ｺﾝｸﾘｰﾄ構造物取壊し	構造物区分:鉄筋構造物, 工法区分: 機械施工	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし							単 26号	
			m3	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 16号	舗装版切断	舗装版種別:ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版, ｱｽﾌｧﾙﾄ舗 装版厚:15cm以下	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
舗装版切断							管理費区分：0	
			m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 17号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	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	
舗装版破碎			m2	1			管理費区分 : 0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 18号	殻運搬	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬			m3	1			管理費区分 : 0	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 19号	殻処分	殻種別:コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)							単 27号	
			t	2.5			管理費区分: 0	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 20号	殻運搬	殻種別:アスファルト殻	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
殻運搬								
			m3	1			管理費区分: 0	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 21号	殻処分	殻種別:アスファルト殻	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費(t)							単 28号	
			t	2. 35			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 22号	交通誘導警備員	B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B							単 29号	
			人日				管理費区分：0	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	

単 23号	自由勾配側溝		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
自由勾配側溝 昼間 L2000 2000kg以下 制約無			m	10			管理費区分：0	
側溝 自由勾配側溝800×1000×2000			個	5			管理費区分：0	
生コンクリート 18-8-40 W/C<=60%			m3	1. 251			管理費区分：0	
生コンクリート 18-8-40 W/C<=60%			m3	0. 848			管理費区分：0	
再生クラッシュラン RC-40			m3	2. 304			管理費区分：0	
諸雑費(まるめ)			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m	

2次単価表

単価使用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	

単 24号	蓋版		単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無							管理費区分：0	
			枚	100				
側溝蓋 車道用ふた800用							管理費区分：0	
			枚	100				
諸雑費(まるめ)							管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／枚	

2次単価表

単価使用年月	2024. 11
歩掛適用年月	2024. 11
労務調整係数	

単 25号	蓋版		単位	枚	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
蓋版コンクリート・鋼製 昼間 170kg以下 制約無							管理費区分：0	
			枚	100				
側溝蓋 車道用グレーチング800用							管理費区分：0	
			枚	100				
諸雑費(まるめ)							管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／枚	

2 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 26号	構造物とりこわし		単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋構造物 昼間 機械施工 制約無							管理費区分：0	
			m3	1				
諸雑費(まるめ)							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	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 27号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中間処理料金 C0塊有筋(固定式) 松村建設(株) [大槌町]							管理費区分：T	
			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 28号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
中間処理料金 AS塊(固定式) (株)カキカ [大槌町]							管理費区分：T	
			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

						単価使用年月	2024. 11	
						歩掛適用年月	2024. 11	
						労務調整係数		
単 29号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B							管理費区分：0	
			人					
諸雑費(まるめ)							管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／人日	