

令和6年度

市内各所側溝改修工事

岩手県釜石市

			川崎課長	瀬戸補佐	千葉係長	設 計	精 算

令和 6年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名 新町4号線他
工 事 名 市内各所側溝改修工事

施工箇所名 釜石市新町 地内

円也

令和 7年 3月24日まで

	名 称	数 量	単 位	摘 要	
工 事 の 概 要	側溝工			工種区分 道路改良工事 工事中止日数 0日 単価地区 釜石 単価使用年月 2024年11月 歩掛適用年月 2024年11月	
		138	m		
	舗装復旧工	1	式		
	構造物取壊し工				
		1	式		

工事番号：2024-C211-0123-01

設計内訳書（本01）

工事名	市内各所側溝改修工事					事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
道路改良								
			式	1				
排水構造物工								
			式	1				
作業土工								
			式	1				
床掘り		土質:土砂						単 1号
			m3	40				
埋戻し		土質区分:土砂, 土質:発生良質土						単 2号
			m3	10				
残土処理								単 3号
			m3	30				
側溝工								
			式	1				
プレキャストU型側溝		U型側溝規格:落蓋式U型側溝300×300						単 4号
			m	138				
側溝蓋		蓋版の規格:300 41.2×9.5×50						単 5号
			枚	251				
側溝蓋		300用グレーチング 蓋						単 6号
			枚	13				
間詰コンクリート								単 7号
			m3	0.6				
管渠工								
			式	1				
暗渠排水管								単 8号
			m	3.5				

工事番号：2024-C211-0123-01

設計内訳書（本01）

工事名	市内各所側溝改修工事					事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
集水桝・マンホール工								
			式	1				
プレキャスト集水桝		桝規格:500×500						単 9号
			箇所	2				
集水桝蓋設置								単 10号
			枚	2				
舗装工								
			式	1				
舗装復旧工								
			式	1				
下層路盤工								単 11号
			m2	71				
上層路盤工								単 12号
			m2	71				
表層工								単 13号
			m2	71				
構造物撤去工								
			式	1				
構造物取壊し工								
			式	1				
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 14号
			m	140				
舗装版取壊し処分								単 15号
			m3	4				
コンクリート構造物取壊し処分								単 16号
			m3	13				

工事番号：2024-C211-0123-01

設計内訳書（本01）

工事名	市内各所側溝改修工事					事業区分 工事区分	道路新設・改築 道路改良	
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
仮設工								
			式	1				
交通管理工								
			式	1				
交通誘導警備員								単 17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								
			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	土質区分:土砂, 土質:発生良質土	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								
			m3	1				
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 3号	残土処理		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	
土砂等運搬								
			m3	1				
整地								
			m3	1				
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 4号	プレキャストU型側溝	U型側溝規格:落蓋式U型側溝300×300	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	
U型側溝							単 18号	
			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 5号	側溝蓋	蓋版の規格:300 41.2×9.5×50	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 19号	
			枚	1				
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 6号	側溝蓋	300用グレーチング蓋	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 20号	
			枚	1				
合計								
単価							円／枚	

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 7号	間詰コンクリート		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	
コンクリート								
			m3	1				
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 8号	暗渠排水管		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	
暗渠排水管								
			m	1				
コンクリート								
			m3	0. 2				
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 9号	ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹	樹規格:500×500	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	
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹			基	1				
ﾌﾟﾚｷﾞｬｽﾄ集水樹(材料費)			基	1				
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 10号	集水樹蓋設置		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			枚	1			単 21号	
合計								
単価							円／枚	

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 11号	下層路盤工		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(歩道部)								
			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

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 12号	上層路盤工		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(歩道部)								
			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 13号	表層工		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(歩道部)								
			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 14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								
			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 15号	舗装版取壊し処分		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	
舗装版破碎								
			m2	20				
殻運搬								
			m3	1				
処分費 AS塊(固定式)							単 22号	
			t	2. 35				
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	コンクリート構造物取壊し処分		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 23号	
			m3	1				
殻運搬								
			m3	1				
処分費 C0塊有筋(固定式)							単 24号	
			t	2. 5				
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 17号	交通誘導警備員		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 25号	
			人日					
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 18号	U型側溝		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	
U型側溝 昼間 L2000 1000kg以下 制約無								
			m	10				
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000								
			個	5				
再生クラッシュヤーン RC-40								
			m3	0. 6				
諸雑費(まるめ)								
			式	1				
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 19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								
			枚	100				
道路用側溝蓋 3種 300 41.2×9.5×50								
			枚	100				
諸雑費(まるめ)								
			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 20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 40kg以下 制約無								
			枚	100				
落蓋側溝用グレーチング（嵩上タイプ） 車道用 L=1m 300用 T-25(35. 8kg)								
			枚	100				
諸雑費（まるめ）								
			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 21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								
			枚	100				
側溝蓋 集水枥グレーチング 蓋 500×500 T-25								
			枚	100				
諸雑費(まるめ)								
			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 22号	処分費 AS塊(固定式)		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	
中間処理料金 AS塊(固定式) 新光建設㈱ [釜石市平田]								
			t	1				
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 23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								
			m3	1				
諸雑費(まるめ)								
			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 24号	処分費 C0塊有筋(固定式)		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	
中間処理料金 C0塊有筋(固定式) 新光建設㈱ [釜石市平田]								
			t	1				
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 25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								
			人					
合計								
単価							円／人日	