

令和 2 年度

道路維持補修工事（市道野田向定内線）

岩手県釜石市

				課 長	課長補佐	設 計	精 算

令和 2年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名 野田向定内線
工 事 名 道路維持補修工事（市道野田向定内線）

施工箇所名 釜石市野田町他地内

円也

1 1 1 日間

	名 称	数 量	単 位	摘 要	
工 事 の 概 要	アスファルト舗装工			工種区分 舗装工事 工事中止日数 0日 単価地区 釜石 単価使用年月 2020年 8月 歩掛適用年月 2020年 8月	
		2,560	m2		
	路上路盤再生工				
		2,560	m2		

工事番号：2020-C211-k100-01

設計内訳書（本01）

工事名	道路維持補修工事（市道野田向定内線）					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 舗装
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
舗装							
	式	1					
構造物撤去工							
	式	1					
構造物取壊し工							
	式	1					
運搬処理工							
	式	1					
舗装工							
	式	1					
アスファルト舗装工							
	式	1					
区画線工							
	式	1					
区画線工							
	式	1					
仮設工							
	式	1					
交通管理工							
	式	1					
直接工事費							
	式	1					
共通仮設							
	式	1					
共通仮設費（率計上）							
	式	1					

工事番号：2020-C211-k100-01

設計内訳書（本01）

工事名	道路維持補修工事（市道野田向定内線）					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 舗装
工事区分・工種・種別	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
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					

工事番号：2020-C211-k100-01

設計内訳書（本01）

工事名	道路維持補修工事（市道野田向定内線）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 舗装		
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
舗装								
			式	1				
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 1号
			m	90				
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 2号
			m2	2,560				
運搬処理工								
			式	1				
殻運搬		舗装版種別；アスファルト殻						単 3号
			m3	128				
殻処分		舗装版種別；アスファルト殻						単 4号
			m3	128				
舗装工								
			式	1				
アスファルト舗装工								
			式	1				
路上路盤再生		再生厚さt=10cm						単 5号
			m2	2,560				
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:3.0m超						単 6号
			m2	2,560				
区画線工								
			式	1				

工事番号：2020-C211-k100-01

設計内訳書（本01）

工事名	道路維持補修工事（市道野田向定内線）					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 舗装	
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	
区画線工								
		式	1					
溶融式区画線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 30cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し							
		m	12				単 7号	
溶融式区画線	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 45cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し							
		m	51				単 8号	
ペイント式区画線	施工方法区分:ペイント式 溶剤型,規格・仕様区分:実線 15cm,塗料規格:常温							
		m	540				単 9号	
ペイント式区画線	施工方法区分:ペイント式 溶剤型,規格・仕様区分:実線 15cm,塗料規格:加熱							
		m	120				単 10号	
ペイント式区画線	施工方法区分:ペイント式 溶剤型,規格・仕様区分:破線 15cm,塗料規格:加熱							
		m	110				単 11号	
仮設工								
		式	1					
交通管理工								
		式	1					
交通誘導警備員								
		人日					単 12号	
直接工事費								
		式	1				(直1/1)	
共通仮設								
		式	1				(共1/1)	
共通仮設費（率計上）								
		式	1					
純工事費								
		式	1					

工事番号：2020-C211-k100-01

設計内訳書（本01）

工事名	道路維持補修工事（市道野田向定内線）					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 舗装	
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
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	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 1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	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 2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				
合計								
単価							円 / m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 3号	殻運搬	舗装版種別；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				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 4号	殻処分	舗装版種別；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)			t	2. 35			単 13号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2020. 08	
						歩掛適用年月	2020. 08	
						労務調整係数		
単 5号	路上路盤再生	再生厚さt=10cm	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	
路上路盤再生工			m2	1			単 14号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2020. 08	
						歩掛適用年月	2020. 08	
						労務調整係数		
単 6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:3.0m超	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				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2020. 08	
						歩掛適用年月	2020. 08	
						労務調整係数		
単 7号	溶融式区画線	施工方法区分:溶融式手動, 規格・仕様区分:実線 30cm, 塗布厚:厚1. 5mm, 排水性舗装:無し	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	
区画線設置							単 15号	
			m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2020. 08	
						歩掛適用年月	2020. 08	
						労務調整係数		
単 8号	溶融式区画線	施工方法区分:溶融式手動, 規格・仕様区分:実線 45cm, 塗布厚:厚1. 5mm, 排水性舗装:無し	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	
区画線設置							単 16号	
			m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 9号	へ°ｲﾝﾄ式区画線	施工方法区分:へ°ｲﾝﾄ式 溶剤型, 規格 ・仕様区分:実線 15cm, 塗料規格:常 温	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	
区画線設置							単 17号	
			m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 10号	へ°ｲﾝﾄ式区画線	施工方法区分:へ°ｲﾝﾄ式 溶剤型, 規格 ・仕様区分:実線 15cm, 塗料規格:加 熱	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	
区画線設置							単 18号	
			m	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2020. 08	
						歩掛適用年月	2020. 08	
						労務調整係数		
単 11号	へ°ｲﾝﾄ式区画線	施工方法区分:へ°ｲﾝﾄ式 溶剤型, 規格・仕様区分:破線 15cm, 塗料規格:加熱	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	
区画線設置			m	1			単 19号	
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

						単価使用年月	2020. 08	
						歩掛適用年月	2020. 08	
						労務調整係数		
単 12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			人日				単 20号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 13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	
処分費 新光建設(株)	[唐丹町大曾根]							
		t	100					
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 14号	路上路盤再生工		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								
			人					
普通作業員								
			人					
添加剤 セメント系 一般軟弱用 バラ								
			kg	525				
混合用乳剤 セメント混合 リサイクル用乳剤 (NM-1)								
			L	1, 050				
スタビライザ 運転							単 21号	
			日					
モータグレーダ 運転							単 22号	
			日					
ロートローラ 運転							単 23号	
			日					
タイヤローラ 運転							単 24号	
			日					
諸雑費 (率+まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 15号	区画線設置		単位	m	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線30cm 制約無								
			m	1, 000				
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ15～18 白								
			kg	1, 130				
ガラスビーズ 0. 106～0. 850mm								
			kg	50				
接着用プライマー 区画線用								
			kg	50				
軽油 1. 2号								
			L	71				
諸雑費(率+まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 16号	区画線設置		単位	m	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(溶融式) 昼間 豪雪無 実線45cm 制約無								
			m	1, 000				
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ15～18 白								
			kg	1, 700				
ガラスビーズ 0. 106～0. 850mm								
			kg	75				
接着用プライマー 区画線用								
			kg	75				
軽油 1. 2号								
			L	80				
諸雑費(率+まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 17号	区画線設置		単位	m	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(ペイント式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無								
			m	1, 000				
トラフィックペイント 常温型 溶剤型 1種B 白								
			L	50				
ガラスビーズ 0. 106～0. 850mm								
			kg	39				
軽油 1. 2号								
			L	34				
諸雑費(率+まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 18号	区画線設置		単位	m	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(ペイント式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無								
			m	1, 000				
トラフィックペイント 加熱型 溶剤型 2種B 白								
			L	70				
ガラスビーズ 0. 106～0. 850mm								
			kg	59				
軽油 1. 2号								
			L	34				
諸雑費(率+まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 19号	区画線設置		単位	m	単位数量	1, 000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
区画線設置(ペイント式) 昼間 豪雪無 破線15cm 制約無								
			m	1, 000				
トラフィックペイント 加熱型 溶剤型 2種B 白								
			L	70				
ガラスビーズ 0. 106～0. 850mm								
			kg	59				
軽油 1. 2号								
			L	41				
諸雑費(率+まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 20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	

3 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 21号	ｽﾀﾋﾞﾗｲｻﾞｰ 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)								
			人					
軽油 1. 2号								
			L	131				
ｽﾀﾋﾞﾗｲｻﾞｰ [路盤再生用] 処理深さ0. 4×幅2. 0m								
			供用日					
諸雑費(まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 22号	モータクレータ 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)								
			人					
軽油 1. 2号								
			L	44				
モータクレータ [土工用・排ガス対策型(第1次)] プレート幅3. 1m								
			供用日					
諸雑費(まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 23号	ロートローラ運転		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)								
			人					
軽油 1. 2号								
			L	29				
ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第1次)] 運転質量10～12t 締固め幅2. 1m								
			供用日					
諸雑費(まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／日	

3 次単価表

単価使用年月	2020. 08
歩掛適用年月	2020. 08
労務調整係数	

単 24号	タイヤローラ運転		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)								
			人					
軽油 1. 2号								
			L	26				
タイヤローラ[普通型] 運転質量8～20t								
			日					
諸雑費(まるめ)								
			式	1				
合計								
単価							円／日	