

令和 7 年度

野田29号線(明神橋)橋梁耐震補強工事

岩手県釜石市

				課 長	課長補佐	設 計	精 算

令和 7年度

実 施 工 事 設 計 書

河川路線名 市道野田29号線
工 事 名 野田29号線(明神橋)橋梁耐震補強工事

施工箇所名 釜石市野田町二丁目・甲子町第10地割地内

円也

令和 8年 3月19日まで

	名 称	数 量	単 位	摘 要	
工 事 の 概 要	橋長			工種区分 橋梁保全工事 工事中止日数 0日 単価地区 釜石 単価使用年月 2025年10月 歩掛適用年月 2025年10月	
		19.6	m		
	支承補強工(鋼製ブラケット)				
		15	基		
	支承補強工(水平力分担構造)				
		15	基		

工事番号：2025-C211-mjb2-01

設計内訳書（明神橋）

工事名	野田29号線(明神橋)橋梁耐震補強工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
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
橋梁保全工事								
			式	1				
支承補強工(鋼製ブラケット)								
			式	1				
鋼製ブラケット								
			式	1				
鋼製ブラケット		A1橋台						単 1号 一般管理費のみ対象
			基	6				
鋼製ブラケット		A2橋台						単 2号 一般管理費のみ対象
			基	9				
芯出し調整工								単 3号 橋梁架設工事の積算
			m2	12				
アンカー工		A1橋台						単 4号 削孔φ45mm、アンカーD35
			孔	54				
アンカー工		A2橋台						単 5号 削孔φ51mm、アンカーD41
			孔	81				
チッピング工								単 6号 橋梁架設工事の積算
			m2	12				
鋼製ブラケット取付								単 7号 橋梁架設工事の積算
			基	15				
樹脂注入工								単 8号 橋梁架設工事の積算
			m2	12				
樹脂注入材(材料費)								内 1号
			式	1				
支承補強工(水平力分担構造)								
			式	1				

設計内訳書（明神橋）

工事番号：2025-C211-mjb2-01

工事名	野田29号線(明神橋)橋梁耐震補強工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事
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
水平力分担構造							
		式	1				
水平力分担構造	A1橋台						単 9号 一般管理費のみ対象
		基	6				
水平力分担構造	A2橋台						単 10号 一般管理費のみ対象
		基	9				
芯出し調整工							単 11号 橋梁架設工事の積算
		m2	5				
アンカー工	A1橋台						単 12号 見積
		孔	24				
アンカー工	A2橋台						単 13号 見積
		孔	36				
チップング工							単 14号 橋梁架設工事の積算
		m2	5				
落橋防止装置取付(ソールプレート)							単 15号 橋梁架設工事の積算
		基	15				
樹脂注入工							単 16号 橋梁架設工事の積算
		m2	5				
樹脂注入材(材料費)							内 2号
		式	1				
水平力分担構造取付							単 17号 橋梁架設工事の積算
		基	15				
仮設工							
		式	1				
足場工							
		式	1				

工事番号：2025-C211-mjb2-01

設計内訳書（明神橋）

工事名	野田29号線(明神橋)橋梁耐震補強工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
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
足場工		(単管傾斜足場)						単 18号
			掛m2	129				
土留・仮締切工								
			式	1				
土のう		大型土のう規格:H=1.08_W=1.10						単 19号 設置(流用土)・移 設・撤去
			袋	32				
交通管理工								
			式	1				
交通誘導警備員								単 20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								
			式	1				
技術管理費								
			式	1				
施工調査費								内 3号
			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：2025-C211-mjb2-01

設計内訳書（明神橋）

工事名	野田29号線(明神橋)橋梁耐震補強工事					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
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				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

内 1号	樹脂注入材(材料費)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
シール材 エポキシ樹脂系							管理費区分：0
		kg	41				
注入材 エポキシ樹脂系							管理費区分：0
		kg	43				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

内 2号	樹脂注入材(材料費)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
シール材 エポキシ樹脂系							管理費区分：0
		kg	27				
注入材 エポキシ樹脂系							管理費区分：0
		kg	16				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

内 3号	施工調査費							
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
近接調査計測工								単 37号
			組	30				管理費区分：0
鉄筋探索工 (横向き)								単 38号
			m ²	12				極小規模積算 管理費区分：0
合計								

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 1号	鋼製ブラケット	A1橋台	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製ブラケット			基	1			特別調査 管理費区分：0	
鋼製ブラケット付属品 (アンカーボルト, ナット, ワッシャー)			組	9			見積 管理費区分：0	
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 2号	鋼製ブラケット	A2橋台	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼製ブラケット			基	1			特別調査 管理費区分：0	
鋼製ブラケット付属品 (アンカーボルト, ナット, ワッシャー)			組	9			見積 管理費区分：0	
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 3号	芯出し調整工		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	
芯出し調整工							単 21号	
			m ²	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 4号	アンカー工	A1橋台	単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動式コアローリングマシン)							φ 45×545	
			孔	1			管理費区分：0	
アンカー							D35×670	
			本	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 5号	アンカー工	A2橋台	単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動式コアローリングマシン)							φ 51×635	
			孔	1			管理費区分：0	
アンカー							D41×780	
			本	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 6号	チップング工		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	
チップング工							単 22号	
			m ²	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 7号	鋼製ブラケット取付		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置取付 (鋼製ブラケット)							単 23号	
			基	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 8号	樹脂注工		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	
樹脂注工 (ブラケット背面部)							単 24号	
			m ²	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 9号	水平力分担構造	A1橋台	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
水平力分担構造							特別調査 管理費区分：0	
			基	1				
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 10号	水平力分担構造	A2橋台	単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
水平力分担構造							特別調査 管理費区分：0	
			基	1				
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 11号	芯出し調整工		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	
芯出し調整工							単 21号	
			m ²	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 12号	アンカー工	A1橋台	単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔工(上向き) (削孔径33-40mm_削孔長<500mm)							単 25号 φ 39×300	
			孔	1			管理費区分：0	
アンカー(上向き) D29							単 26号 D29×380	
			本	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 13号	アンカー工	A2橋台	単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔工(上向き) (削孔径40-53mm_削孔長<500mm)							単 27号 φ 45×360	
			孔	1			管理費区分：0	
アンカー（上向き） D35							単 28号 D35×450	
			本	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 14号	チップング工		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	
チップング工							単 22号	
			m ²	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 15号	落橋防止装置取付(ソールブ レート)		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置取付 (ソールブ レート)							単 29号	
			基	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／基	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 16号	樹脂注工		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	
樹脂注工 (水平力分担構造)							単 30号	
			m ²	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 17号	水平力分担構造取付		単位	基	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置取付 (水平力分担構造)							単 31号	
			基	1			管理費区分：0	
合計							円／基	
単価								

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 10	
						歩掛適用年月	2025. 10	
						労務調整係数		
単 18号	足場工	(単管傾斜足場)	単位	掛m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工							単 32号	
			掛m2	1			管理費区分：0	
合計							円／掛m2	
単価								

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 19号	土のう	大型土のう規格:H=1.08_W=1.10	単位	袋	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
大型土のう工			袋	1			単 33号 製作設置(現場付近土砂) 管理費区分:0	
大型土のう工			袋	1			単 34号 移設 管理費区分:0	
大型土のう工			袋	1			単 35号 撤去 管理費区分:0	
合計								
単価							円/袋	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 20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 36号 管理費区分：0	
			人日					
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 21号	芯出し調整工		単位	m ²	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役								
			人				管理費区分：0	
橋りょう特殊工								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m ²	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 22号	チップング工		単位	m ²	単位数量	7	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				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m ²	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 23号	落橋防止装置取付 (鋼製ブラケット)		単位	基	単位数量	2. 7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役								
			人				管理費区分：0	
橋りょう特殊工								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 24号	樹脂注入工 (ブラケット背面部)		単位	m ²	単位数量	6	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				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m ²	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 25号	コンクリート削孔工(上向き) (削孔径33-40mm_削孔長<500mm)		単位	孔	単位数量	9	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				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
ダイヤモンドビット 使用ビット径：40mm								
			個	1.3			管理費区分：0	
チューブ								
			個	2			管理費区分：0	
アダプター								
			個	2			管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／孔	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 26号	アンカー(上向き) D29		単位	本	単位数量	12	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				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 27号	コンクリート削孔工(上向き) (削孔径40-53mm_削孔長<500mm)		単位	孔	単位数量	9	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							管理費区分：0	
			人					
特殊作業員							管理費区分：0	
			人					
ダイヤモンドビット 使用ビット径：53. 1mm							管理費区分：0	
			個	1. 3				
チューブ							管理費区分：0	
			個	2				
アダプター							管理費区分：0	
			個	2				
諸雑費(率)							管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／孔	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 28号	アンカー（上向き） D35		単位	本	単位数量	12	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				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 29号	落橋防止装置取付 (ソールブ°レート)		単位	基	単位数量	3. 6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役								
			人				管理費区分：0	
橋りょう特殊工								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 30号	樹脂注入工 (水平力分担構造)		単位	m ²	単位数量	6	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				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m ²	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 31号	落橋防止装置取付 (水平力分担構造)		単位	基	単位数量	3. 6	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役								
			人				管理費区分：0	
橋りょう特殊工								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／基	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 32号	足場工		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								
			人				管理費区分：0	
とび工								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊								
			日				管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
			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	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 33号	大型土のう工		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							管理費区分：0	
			人					
特殊作業員							管理費区分：0	
			人					
普通作業員							管理費区分：0	
			人					
大型土のう袋材 H=1. 08m W=1. 1m							管理費区分：0	
			袋	10				
バックホ(クローラ型)運転							単 39号 管理費区分：0	
			日					
諸雑費(率+まるめ)							管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 34号	大型土のう工		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								
			人				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
普通作業員								
			人				管理費区分：0	
バックホウ(クローラ型)運転							単 40号	
			日				管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 35号	大型土のう工		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								
			人				管理費区分：0	
特殊作業員								
			人				管理費区分：0	
バックホウ(クローラ型)運転							単 41号	
			日				管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／袋	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 36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					
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 37号	近接調査計測工		単位	組	単位数量	7	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (A)								
			人				管理費区分：0	
技師 (C)								
			人				管理費区分：0	
橋りょう特殊工								
			人				管理費区分：0	
諸雑費 (率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／組	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 10
歩掛適用年月	2025. 10
労務調整係数	

単 38号	鉄筋探査工 (横向き)		単位	m ²	単位数量	12	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師(A)								
			人				管理費区分：0	
技師(B)								
			人				管理費区分：0	
技師(C)								
			人				管理費区分：0	
諸雑費(率)								
			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／m ²	