

(別記様式1)

単 価 合 意 書

(包括的単価個別合意方式)

令和 6年10月23日に契約した三和地区外橋梁補修工事における契約の変更に用いる単価又は金額(契約単位が一式の項目については単価ではなく金額)について、別添の単価表のとおり合意する。

以上、単価合意の証として本書を作成し、当事者が記名を行う。

令和 6年11月 6日

発注者 住所 福島県いわき市平字五色町8の1
氏名 分任支出負担行為担当官 東北地方整備局
磐城国道事務所長 藤澤 元

受注者 住所 福島県福島市町庭坂字堀ノ内3番地1
氏名 株式会社小野工業所
代表取締役社長 小野 雅亮

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
橋梁保全工事						
【上三坂橋】		式	1		44,612,179	
鋼桁工		式	1		38,105,329	
主桁補修工		式	1		31,666,712	
製作加工 (主桁補強)	鋼板 SM490A C-5塗装系	t	17	903,877	15,365,909	
製作加工 (主桁補強)	鋼板 SS400 無機ゾック	t	0.39	839,966	327,586	
ボルト・ナット	S10T M22	組	3,350	260.6	873,010	
既設部材撤去	200kg<G	t	18.3	168,906	3,090,979	
高力ボルト撤去	トルシア型	本	1,522	1,261	1,919,242	
現場孔明	φ24.5	本	2,454	1,219	2,991,426	
主桁補強	40kg<G≤100kg	部材	200	23,473	4,694,600	
高力ボルト本締め		本	3,350	717.6	2,403,960	
鋼桁補修工		式	1		290,053	
製作加工 (当て板補修)	鋼板 SM400A C-5塗装系	t	0.04	887,443	35,497	
製作加工 (当て板補修)	鋼板 SS400 無機ゾック	t	0.01	839,966	8,399	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
ボルト・ナット	S10T M22					
		組	28	248.5	6,958	
芯出し調整						
		m2	0.5	30,950	15,475	
現場孔明	φ24.5					
		本	28	1,405	39,340	
当て板補修	G≦20kg					
		部材	7	11,732	82,124	
高力ボルト本締め						
		本	28	3,217	90,076	
シール材	エポキシ					
		m	4	3,046	12,184	
主桁補強工						
		式	1		6,148,564	
製作加工 (ブレース)	鋼板 SM400A C-5塗装系					
		t	0.63	887,443	559,089	
製作加工 (ブレース)	鋼板 SS400 C-5塗装系					
		t	0.14	887,443	124,242	
製作加工 (ブレース)	形鋼 SM400A C-5塗装系					
		t	0.17	846,357	143,880	
製作加工 (ブレース)	形鋼 SS400 無機ゾンク					
		t	0.004	755,970	3,023	
製作加工 (側縦桁)	形鋼 SS400 C-5塗装系					
		t	3.4	846,357	2,877,613	
ボルト・ナット	S10T M22					
		組	295	235.7	69,531	
芯出し調整						
		m2	3	30,950	92,850	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
現場孔明	φ24.5	本	145	1,219	176,755	
主桁補強	40kg<G≦100kg	部材	72	23,473	1,690,056	
高力ボルト本締め		本	295	1,395	411,525	
現場塗装工		式	1		1,873,040	
橋梁塗装工 (F-11 塗装系)		式	1		1,873,040	
素地調整	動力工具処理	m2	130	4,595	597,350	
ミストコート	変性エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回	m2	130	1,039	135,070	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 1回	m2	130	4,701	611,130	
中塗	ふっ素樹脂塗料用 赤系 塗装回数 1回	m2	130	1,365	177,450	
上塗	ふっ素樹脂塗料 赤系 塗装回数 1 回	m2	130	2,708	352,040	
鋼橋足場等設置工		式	1		4,316,640	
橋梁足場工		式	1		4,316,640	
足場	床版補強工用	式	1		4,316,640	
仮設工		式	1		317,170	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
交通管理工						
		式	1		317,170	
交通誘導警備員	A 昼間勤務					
		人日	10	17,283	172,830	
交通誘導警備員	B 昼間勤務					
		人日	10	14,434	144,340	
直接工事費						
		式	1		44,612,179	
共通仮設費						
		式	1		9,034,023	
共通仮設費						
		式	1		387,844	
技術管理費						
		式	1		68,292	
道路工事施設帳票作成費						
		式	1		53,684	
簡易施工実態調査費						
		式	1		14,608	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		319,552	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		8,646,179	
純工事費						
		式	1		53,646,202	
現場管理費						
		式	1		24,494,159	
工事原価						
		式	1		163,425,288	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
橋梁保全工事 【五郎内第2橋】		式	1		6,735,406	
鋼桁工		式	1		360,445	
鋼桁補強工		式	1		360,445	
製作加工 (主桁補強)	鋼板 SM400A C-5塗装系	t	0.05	887,443	44,372	
製作加工 (主桁補強)	鋼板 SS400 無機ゾンク	t	0.02	839,966	16,799	
ボルト・ナット	S10T M20	組	8	310.4	2,483	
ボルト・ナット	S10T M22	組	52	242.9	12,630	
ボルト・ナット	F10T M20	組	3	307.6	922	
芯出し調整		m2	0.9	30,950	27,855	
現場孔明	φ24.5	本	63	1,219	76,797	
補強部材取付	G≤20kg	部材	6	11,732	70,392	
高力ボルト本締め		本	63	1,429	90,027	
シール材	ボール	m	6	3,028	18,168	
現場塗装工		式	1		4,250,649	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
橋梁塗装工 (Rc-I 塗装系)		式	1		4,237,324	
素地調整	1種ケレン(ブラスト処理)	m2	280	10,390	2,909,200	
下塗	有機ソリキッチヘント(1層) スプレー 塗装回数 1回	m2	280	1,427	399,560	
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) スプレー 塗装回数 1回	m2	280	1,500	420,000	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	280	704.3	197,204	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	280	1,112	311,360	
橋梁塗装工 (F-11 塗装系)		式	1		13,325	
素地調整	動力工具処理	m2	1	4,595	4,595	
ミストコート	変性エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回	m2	1	1,039	1,039	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 塗装回数 1回	m2	1	4,701	4,701	
中塗	ふっ素樹脂塗料用 淡彩 塗装回数 1回	m2	1	1,206	1,206	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回	m2	1	1,784	1,784	
鋼橋足場等設置工		式	1		1,807,142	
橋梁足場工		式	1		1,807,142	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
足場	床版補強工用					
		式	1		1,807,142	
仮設工						
		式	1		317,170	
交通管理工						
		式	1		317,170	
交通誘導警備員	A 昼間勤務					
		人日	10	17,283	172,830	
交通誘導警備員	B 昼間勤務					
		人日	10	14,434	144,340	
直接工事費						
		式	1		6,735,406	
共通仮設費						
		式	1		3,787,153	
共通仮設費						
		式	1		110,473	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		110,473	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		3,676,680	
純工事費						
		式	1		10,522,559	
現場管理費						
		式	1		9,457,842	
工事原価						
		式	1		19,980,401	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
橋梁保全工事						
【三和大橋】		式	1		28,533,525	
舗装工		式	1		10,425,657	
路面切削工		式	1		1,468,077	
路面切削	全面切削6cmを超え12cm以下 段差 すりつけ撤去作業無	m2	1,380	548.8	757,344	
殻運搬(路面切削)	アスファルト殻(切削材)	m3	111	4,687	520,257	
殻処分	アスファルト殻(切削材)	m3	111	1,716	190,476	
橋面防水工		式	1		3,680,460	
橋面防水	シート防水	m2	1,380	2,667	3,680,460	
オーバーレイ工		式	1		5,277,120	
基層(車道・路肩部)	密粒度As(13FW) 改質Ⅱ型 舗装厚 40mm 平均幅員3.0m超	m2	1,380	1,978	2,729,640	
表層(車道・路肩部)	密粒度As(13T) 改質Ⅱ型 舗装厚 40mm 平均幅員3.0m超	m2	1,380	1,846	2,547,480	
区画線工		式	1		108,954	
区画線工		式	1		108,954	
溶融式区画線	溶融式手動 実線(黄) 15cm 厚1.0 mm 排水性舗装無	m	180	344.9	62,082	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
ペイント式区画線	ペイント式 水性型 実線(白) 15cm 常温	m	360	130.2	46,872	
橋梁床版工		式	1		2,660,947	
床版補修工		式	1		2,660,947	
構造物取壊し	無筋構造物(人力)	m3	7	31,982	223,874	
型枠	一般型枠	式	1		320,004	
床版部分打替	超速硬コンクリート	m3	7	253,998	1,777,986	
支保工	パイプサポート支保	式	1		282,348	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	7	2,742	19,194	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	7	5,363	37,541	
鋼桁工		式	1		453,229	
鋼桁補修工		式	1		453,229	
製作加工 (ガセットプレート)	鋼板 SM400A C-5塗装系	t	0.01	887,443	8,874	
製作加工 (主桁ウェブ)	等辺山形鋼 SS400 C-5塗装系	t	0.01	846,357	8,463	
製作加工 (横桁ウェブ)	鋼板 SM400A C-5塗装系	t	0.005	887,443	4,437	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
製作加工 (亀裂補修)	鋼板 SM400A C-5塗装系	t	0.01	887,443	8,874	
製作加工 (亀裂補修)	鋼板 SS400 無機ゾンク	t	0.005	839,966	4,199	
ボルト・ナット	F10T M22	組	27	264.2	7,133	
リベット撤去		本	8	12,562	100,496	
鋼材切断		m	0.5	164,706	82,353	
芯出し調整		m ²	0.5	30,950	15,475	
現場孔明	φ24.5	本	13	2,254	29,302	
当て板補修	G≦20kg	部材	5	11,732	58,660	
亀裂補修	G≦20kg	部材	2	11,732	23,464	
高力ボルト本締め		本	27	3,336	90,072	
シール材	エポキシ	m	3	3,809	11,427	
橋梁補修工		式	1		1,047,400	
ひび割れ補修工		式	1		712,144	
充てん工法	1構造物当り補修延べ延長 20m以上 エポキシモルタル	構造物	1	543,969	543,969	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
低圧注入工法	25m未満 珪 矽					
		構造物	1	168,175	168,175	
断面修復工						
		式	1		335,256	
左官工法	1構造物当り修復延べ体積 0.1m ³ 以上 珪 矽リマセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄 筋防錆処理有					
		構造物	1	335,256	335,256	
現場塗装工						
		式	1		13,758	
橋梁塗装工 (F-11 塗装系)						
		式	1		13,758	
素地調整	動力工具処理					
		m ²	1	4,595	4,595	
ミストコート	変性珪 矽樹脂塗料下塗 塗装回数 1回					
		m ²	1	1,039	1,039	
下塗	超厚膜形珪 矽樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 1回					
		m ²	1	4,701	4,701	
中塗	ふっ素樹脂塗料用 濃彩 塗装回数 1回					
		m ²	1	1,277	1,277	
上塗	ふっ素樹脂塗料 濃彩 塗装回数 1 回					
		m ²	1	2,146	2,146	
鋼橋足場等設置工						
		式	1		12,872,070	
橋梁足場工						
		式	1		12,872,070	
足場	床版補強工用					
		式	1		12,872,070	
仮設工						
		式	1		951,510	

単 価 表

工事区分・工種・種別・細別	規 格	契約単位	数 量	合意単価	金 額	摘要(合意条件)
交通管理工						
		式	1		951,510	
交通誘導警備員	A 昼間勤務					
		人日	30	17,283	518,490	
交通誘導警備員	B 昼間勤務					
		人日	30	14,434	433,020	
直接工事費						
		式	1		28,533,525	
共通仮設費						
		式	1		9,896,632	
共通仮設費						
		式	1		531,004	
運搬費						
		式	1		177,671	
建設機械運搬費	路面切削機					
		式	1		177,671	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		353,333	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		9,365,628	
純工事費						
		式	1		38,430,157	
現場管理費						
		式	1		26,874,369	
工事原価						
		式	1		65,304,526	