

単 価 合 意 書

2024年7月31日に契約した青海川橋架替下部その4工事における契約の変更に用いる単価または金額（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2通を作成し、当事者間記名押印の上、各自1通を保有する。

令和07年10月01日

発注者 住所 新潟県上越市南新町3番56号

氏名 分任支出負担行為担当官 北陸地方整備局高田河川国道事務所長 尾崎 誠

受注者 住所 新潟県上越市栄町二丁目3番11号

氏名 田辺建設株式会社 取締役社長 山田 孝雄

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)
橋梁下部		式	1		157, 823, 226	
道路土工		式	1		249, 216	
残土処理工		式	1		249, 216	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		57, 600	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		191, 616	
RC橋脚工		式	1		96, 457, 600	
作業土工		式	1		5, 306, 274	
床掘り	土砂	式	1		1, 097, 180	
埋戻し	土砂	式	1		2, 560, 600	
基面整正		式	1		60, 578	
積込(ル=ス [^])	土砂 土量50, 000m3未満	式	1		342, 150	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		1, 216, 150	
整地	敷均し(ル=ス [^])	式	1		29, 616	
場所打杭工		式	1		15, 550, 444	
【P2】		式	1			

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)
場所打杭	30-18-25BB C≧350 W/C≦55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 17m	本	3	2,794,641	8,383,923	
場所打杭	30-18-25BB C≧350 W/C≦55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 17m	本	2	3,261,845	6,523,690	
積込(ルース)	土砂	式	1		47,901	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	式	1		20,412	
泥水処理		m3	14	41,037	574,518	
場所打杭工		式	1		17,321,222	
【P3】						
場所打杭	30-18-25BB C≧350 W/C≦55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 20.5m	本	3	3,147,428	9,442,284	
場所打杭	30-18-25BB C≧350 W/C≦55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 20.5m	本	2	3,614,632	7,229,264	
積込(ルース)	土砂	式	1		54,744	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	式	1		20,412	
泥水処理		m3	14	41,037	574,518	
橋脚躯体工(構造物単位)		式	1		28,863,013	
【P2】						
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%	m3	0	38,342	0	
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%	m3	323	37,620	12,151,260	

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)
鉄筋	SD345 D16～25	t	3.82	163,077	622,954	
鉄筋	SD345 D29～32	t	13.52	164,026	2,217,631	
鉄筋	SD345 D35	t	4.81	166,971	803,130	
鉄筋	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装	t	3.5	236,400	827,400	
鉄筋	SD345 D19～25 エポキシ樹脂塗装	t	11.23	231,556	2,600,373	
鉄筋	SD490(ねじ節鉄筋) D38 エポキシ樹脂塗装	t	26.47	248,177	6,569,245	
鉄筋	ガス圧接 D29+D29	箇所	32	927.9	29,692	
機械式継手	D38+D38	箇所	234	7,669	1,794,546	
機械式鉄筋定着	D16 2超4m以下	箇所	46	403.6	18,565	
機械式鉄筋定着	D19 2m以下	箇所	496	389.4	193,142	
機械式鉄筋定着	D22 2m以下	箇所	452	470.1	212,485	
機械式鉄筋定着	圧接部タッチアップ・マスクング	式	1		691,080	
支承箱抜き材	D150	式	1		11,750	
箱抜き処理 (支承部)		箇所	12	9,980	119,760	

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)
橋脚躯体工(構造物単位)						
【P3】		式	1		29,416,647	
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%	m3	0	38,342	0	
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%	m3	328	37,639	12,345,592	
鉄筋	SD345 D16～25	t	3.82	163,077	622,954	
鉄筋	SD345 D29～32	t	13.52	164,026	2,217,631	
鉄筋	SD345 D35	t	4.81	166,971	803,130	
鉄筋	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装	t	3.52	236,400	832,128	
鉄筋	SD345 D19～25 エポキシ樹脂塗装	t	11.68	231,556	2,704,574	
鉄筋	SD490(ねじ節鉄筋) D38 エポキシ樹脂塗装	t	27.31	248,177	6,777,713	
鉄筋	ガス圧接 D29+D29	箇所	32	927.9	29,692	
機械式継手	D38+D38	箇所	234	7,669	1,794,546	
機械式鉄筋定着	D16 2超4m以下	箇所	46	405.2	18,639	
機械式鉄筋定着	D19 2m以下	箇所	520	390.9	203,268	
機械式鉄筋定着	D22 2m以下	箇所	452	471.9	213,298	

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)
機械式鉄筋定着	圧接部タッチアップ・マスキング					
		式	1		721,972	
支承箱抜き材	D150					
		式	1		11,750	
箱抜き処理 (支承部)						
		箇所	12	9,980	119,760	
橋梁付属物工						
		式	1		286,072	
銘板工						
		式	1		286,072	
銘板	品質表示用 500×500×8 字厚5mm					
		枚	2	143,036	286,072	
舗装工						
		式	1		372,185	
アスファルト舗装工						
		式	1		372,185	
下層路盤(車道・路肩部)	RC-40 仕上り厚 200mm					
		m2	55	1,412	77,660	
基層(車道・路肩部)	②再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm					
		m2	55	2,678	147,290	
表層(車道・路肩部)	⑤密粒度アスコン(新20FH)再生材入 舗装厚 50mm					
		m2	55	2,677	147,235	
情報ボックス工						
		式	1		3,757,092	
舗装版破砕工						
		式	1		82,878	
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下					
		m	89	649.3	57,787	

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)
舗装版破碎	アスファルト 舗装版厚10cm	m2	55	456.2	25,091	
作業土工		式	1		266,720	
床掘り		式	1		81,680	
埋戻し	土砂	式	1		32,240	
埋戻し	砂	式	1		152,800	
管路工(管路部)		式	1		755,506	
埋設管路	合成樹脂製 φ 250mm VU-50×8条	m	41	7,665	314,265	
埋設表示シート	W=150mm 2倍	m	40	164.6	6,584	
管路接続材料 (材料費)		式	1		434,657	
管路工(添架部)		式	1		1,769,077	
屋外配管 (材料費)	ステンレス厚鋼ねじなし電線管 G 径 54mm	m	15	12,992	194,880	
屋外配管 (材料費)	金属製可とう電線管 ビニル被覆 ステンレス 二種 径 63mm	m	12	13,473	161,676	
ブロッックス設置 (材料費)	金属製ブロッックス(ステンレス) 600×600×400(アンカーボルト含む)	個	2	84,691	169,382	
配管加工取付 (労務費)	配管、ブロッックス、支持材各種	式	1		443,199	

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)
管路接続材料 (材料費)		式	1		680,660	
管路支持材料 (材料費)		式	1		119,280	
ハントホール工		式	1		882,911	
ハントホール	HCM-B	箇所	0	454,944	0	
ハントホール	HCM-B	箇所	1	514,983	514,983	
ハントホール	HCM-A	箇所	1	367,928	367,928	
構造物撤去工		式	1		601,756	
構造物取壊し工		式	1		190,554	
コンクリート削孔	削孔径 φ 350mm L=100mm	孔	5	17,323	86,615	
コンクリート削孔	削孔径 φ 350mm L=660mm	孔	1	103,939	103,939	
運搬処理工		式	1		411,202	
殻運搬	アスファルト殻	m3	5	5,506	27,530	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	35	1,505	52,675	
殻処分	アスファルト殻	m3	5	7,365	36,825	

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)
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	35	7,142	249,970	
現場発生品運搬	鉄くず へび-H1	式	1		44,202	
仮設工		式	1		56,099,305	
工事用道路工		式	1		8,172,560	
敷砂利	RC-40 t=10cm	式	0		0	
網鉄板		式	1		4,138,442	
敷鉄板		式	1		4,034,118	
土留・仮締切工		式	1		37,940,338	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 1.0m	枚	50	4,062	203,100	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 1.0m	枚	50	6,499	324,950	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ2.0m 引抜き用	枚	2	56,360	112,720	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m	枚	0	28,179	0	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m	枚	116	48,601	5,637,716	
鋼矢板 (P3)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長1.65m	枚	39	10,663	415,857	

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)
鋼矢板 (P3)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m	枚	0	38,143	0	
鋼矢板 (P3)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m	枚	77	45,695	3,518,515	
鋼矢板 (P3)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 9.35m	枚	39	35,464	1,383,096	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		式	1		243,408	
切梁・腹起し (P2)		t	0	75,364	0	
切梁・腹起し (P2)		t	38.6	81,188	3,133,856	
切梁・腹起し (P3)		t	0	75,488	0	
切梁・腹起し (P3)		t	38.6	81,948	3,163,192	
大型土のう (工事用道路設置時)		袋	293	3,244	950,492	
大型土のう (P2橋脚施工時)		袋	613	6,498	3,983,274	
袋詰玉石 (P2橋脚施工時)	2t用	袋	55	6,602	363,110	
大型土のう (P3橋脚施工時)		袋	660	3,694	2,438,040	
袋詰玉石 (P3橋脚施工時)	2t用	袋	46	5,680	261,280	
締切盛土 (P2橋脚施工時)		m3	1,500	1,440	2,160,000	

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)
締切盛土撤去 (P2橋脚施工時)		m3	1,300	725.8	943,540	
締切盛土 (P3橋脚施工時)		m3	400	1,459	583,600	
締切盛土撤去 (P3橋脚施工時)		m3	0	351.6	0	
消波ブロック設置	12t					
		個	246	32,046	7,883,316	
消波ブロック設置	8t					
		個	26	9,126	237,276	
水替工						
		式	1		3,641,933	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 常時排水					
		式	0		0	
ポンプ排水	40以上120(m3/h)未満 常時排水					
		式	1		3,390,572	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 作業時排水					
		式	0		0	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 作業時排水					
		式	1		251,361	
作業ヤード整備工						
		式	1		4,382,060	
ヤード造成 (P2橋脚施工時)		m3	2,600	725.8	1,887,080	
ヤード撤去 (P2橋脚施工完了時)		m3	2,400	728.6	1,748,640	
床掘り (P2矢板2.0m引抜時)	土砂					
		式	1		103,740	

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)
埋戻し (P2矢板2.0m引抜時)	土砂	式	1		642,600	
雪寒施設工		式	1		905,154	
雪寒仮囲い(Pタイフ)		式	1		905,154	
交通管理工		式	1		1,057,260	
交通誘導警備員		式	1		1,057,260	
直接工事費		式	1		157,823,226	
共通仮設費		式	1		40,605,393	
共通仮設費		式	1		26,318,468	
運搬費		式	1		10,383,740	
建設機械運搬費		式	1		539,472	
重建設機械分解組立輸送費	クローレン系 35超80t吊以下	式	1		1,093,196	
重建設機械分解組立輸送費	クローレン系 80超150t吊以下	式	1		2,315,996	
重建設機械分解組立輸送費	ホルケーシング掘削機 スキッド式	式	1		2,348,804	
仮設材運搬費		式	0		0	

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)
仮設材運搬費		式	1		4,086,272	
安全費		式	1		896,490	
敷鉄板		式	1		761,176	
標識	規制標識 H1400×W550	式	1		135,314	
役務費		式	1		105,864	
借地料		式	1		105,864	
技術管理費		式	1		11,858,448	
3次元起工測量・3次元設計データ の作成費用(ICT)		式	1		892,454	
3次元出来形管理・3次元データ納 品費用・外注経費等費		式	1		4,971,430	
道路施設基本データ作成費用		式	1		55,847	
水セメント比測定費		式	1		419,800	
BIM/CIM適用工事に要する費用		式	1		3,594,609	
温度応力解析費		式	1		1,586,586	
施工管理費(遠隔臨場)	13ヶ月	式	1		337,722	

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)
営繕費						
		式	1		1,668,813	
快適トイレ						
		式	1		1,668,813	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		1,405,113	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		14,286,925	
純工事費						
		式	1		198,428,619	
現場管理費						
		式	1		54,766,709	
工事原価						
		式	1		289,897,455	
一般管理費等						
		式	1		41,102,545	
工事価格						
		式	1		331,000,000	
消費税相当額						
		式	1		33,100,000	
工事費計						
		式	1		364,100,000	

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)
堤防・護岸						
【勝山地区】		式	1		19,069,877	
消波工		式	1		7,582,950	
消波ブロック工		式	1		7,582,950	
消波ブロック運搬荷卸	異形ブロック12t	個	246	30,825	7,582,950	
海岸土工		式	1		8,481,976	
工事用道路工		式	1		8,481,976	
工事用道路	捨石・岩砕	m3	1,820	822.8	1,497,496	
土砂等運搬	捨石	式	1		2,669,880	
土砂等運搬	碎石 40mm～150mm(洗浄)	式	1		4,314,600	
仮設工		式	1		3,004,951	
防護施設工		式	1		2,010,742	
仮設防護柵設置	W=630	式	1		404,180	
支給品運搬	ガードレール(基礎) W=630	式	1		1,606,562	
交通管理工		式	1		994,209	

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)
交通誘導警備員						
		式	1		994,209	
直接工事費						
		式	1		19,069,877	
共通仮設費						
		式	1		7,572,214	
共通仮設費						
		式	1		4,585,867	
運搬費						
		式	1		4,326,980	
重建設機械分解組立輸送費						
		式	1		4,326,980	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		258,887	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		2,986,347	
純工事費						
		式	1		26,642,091	
現場管理費						
		式	1		10,060,036	
工事原価						
		式	1		36,702,127	

単 価 合 意 書

2024年7月31日に契約した青海川橋架替下部その4工事における契約の変更に用いる単価または金額（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2通を作成し、当事者間記名押印の上、各自1通を保有する。

令和07年03月25日

発注者 住所 新潟県上越市南新町3番56号

氏名 分任支出負担行為担当官 北陸地方整備局高田河川国道事務所長 安達 志郎

受注者 住所 新潟県上越市栄町二丁目3番11号

氏名 田辺建設株式会社 取締役社長 山田 孝雄

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)
橋梁下部						
		式	1		141,479,135	
道路土工						
		式	1		249,216	
残土処理工						
		式	1		249,216	
整地	残土受入れ地での処理					
		式	1		57,600	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	0		0	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		191,616	
RC橋脚工						
		式	1		96,681,870	
作業土工						
		式	1		5,306,274	
床掘り	土砂					
		式	0		0	
床掘り	土砂					
		式	1		1,097,180	
埋戻し	土砂					
		式	1		2,560,600	
基面整正						
		式	1		60,578	
積込(ルーズ)	土砂 土量50,000m3未満					
		式	1		342,150	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
		式	1		1,216,150	

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)
整地	敷均し(ルース)					
		式	1		29,616	
場所打杭工						
【P2】		式	1		15,550,444	
場所打杭	30-18-25BB C $\geq$ 350 W/C $\leq$ 55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 17m					
		本	0	2,797,100	0	
場所打杭	30-18-25BB C $\geq$ 350 W/C $\leq$ 55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 17m					
		本	3	2,794,641	8,383,923	
場所打杭	30-18-25BB C $\geq$ 350 W/C $\leq$ 55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 17m					
		本	2	3,261,845	6,523,690	
積込(ルース)	土砂					
		式	1		47,901	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)					
		式	1		20,412	
泥水処理						
		m3	14	41,037	574,518	
場所打杭工						
【P3】		式	1		17,321,222	
場所打杭	30-18-25BB C $\geq$ 350 W/C $\leq$ 55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 20.5m					
		本	0	3,148,518	0	
場所打杭	30-18-25BB C $\geq$ 350 W/C $\leq$ 55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 20.5m					
		本	3	3,147,428	9,442,284	
場所打杭	30-18-25BB C $\geq$ 350 W/C $\leq$ 55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 20.5m					
		本	2	3,614,632	7,229,264	
積込(ルース)	土砂					
		式	1		54,744	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)					
		式	1		20,412	

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)
泥水处理		m3	14	41,037	574,518	
橋脚躯体工(構造物単位) 【P2】		式	1		28,976,459	
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%	m3	323	38,342	12,384,466	
鉄筋	SD345 D16～25	t	3.82	163,077	622,954	
鉄筋	SD345 D29～32	t	13.52	164,026	2,217,631	
鉄筋	SD345 D35	t	4.81	166,971	803,130	
鉄筋	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装	t	3.5	236,400	827,400	
鉄筋	SD345 D19～25 エポキシ樹脂塗装	t	11.23	231,556	2,600,373	
鉄筋	SD490 D38 エポキシ樹脂塗装	t	0	248,177	0	
鉄筋	SD490(ねじ節鉄筋) D38 エポキシ樹脂塗装	t	26.47	248,177	6,569,245	
鉄筋	ガス圧接 D29+D29	箇所	32	927.9	29,692	
機械式継手	D38+D38	箇所	234	7,669	1,794,546	
機械式鉄筋定着	D16 2超4m以下	箇所	46	403.6	18,565	
機械式鉄筋定着	D19 2m以下	箇所	496	389.4	193,142	

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)
機械式鉄筋定着	D22 2m以下					
		箇所	452	470.1	212,485	
機械式鉄筋定着	圧接部タッチアップ・マスキンク					
		式	1		691,080	
支承箱抜き材	D200					
		式	0		0	
支承箱抜き材	D150					
		式	1		11,750	
橋脚躯体工(構造物単位)						
【P3】		式	1		29,527,471	
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%					
		m3	328	38,342	12,576,176	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	3.82	163,077	622,954	
鉄筋	SD345 D29～32					
		t	13.52	164,026	2,217,631	
鉄筋	SD345 D35					
		t	4.81	166,971	803,130	
鉄筋	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装					
		t	3.52	236,400	832,128	
鉄筋	SD345 D19～25 エポキシ樹脂塗装					
		t	11.68	231,556	2,704,574	
鉄筋	SD490 D38 エポキシ樹脂塗装					
		t	0	248,177	0	
鉄筋	SD490(ねじ節鉄筋) D38 エポキシ樹脂塗装					
		t	27.31	248,177	6,777,713	
鉄筋	ガス圧接 D29+D29					
		箇所	32	927.9	29,692	

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)
機械式継手	D38+D38					
		箇所	234	7,669	1,794,546	
機械式鉄筋定着	D16 2m以下					
		箇所	0	322.9	0	
機械式鉄筋定着	D16 2超4m以下					
		箇所	46	405.2	18,639	
機械式鉄筋定着	D19 2m以下					
		箇所	520	390.9	203,268	
機械式鉄筋定着	D22 2m以下					
		箇所	452	471.9	213,298	
機械式鉄筋定着	圧接部タッチアップ [°] ・マスク [°]					
		式	1		721,972	
支承箱抜き材	D200					
		式	0		0	
支承箱抜き材	D150					
		式	1		11,750	
橋梁付属物工						
		式	1		286,072	
銘板工						
		式	1		286,072	
銘板	品質表示用 500×500×8 字厚5mm					
		枚	2	143,036	286,072	
舗装工						
		式	1		338,350	
アスファルト舗装工						
		式	1		338,350	
下層路盤(車道・路肩部)	RC-40 仕上り厚 200mm					
		m2	50	1,412	70,600	

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)
基層(車道・路肩部)	②再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm	m2	50	2,678	133,900	
表層(車道・路肩部)	⑤密粒度アスコン(新20FH)再生材入 舗装厚 50mm	m2	50	2,677	133,850	
情報ボックス工		式	1		1,200,884	
舗装版破碎工		式	1		87,740	
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下	m	100	649.3	64,930	
舗装版破碎	アスファルト 舗装版厚10cm	m2	50	456.2	22,810	
作業土工		式	1		266,720	
床掘り		式	1		81,680	
埋戻し	土砂	式	1		32,240	
埋戻し	砂	式	1		152,800	
管路工(管路部)		式	1		391,480	
埋設管路	合成樹脂製 φ 250mm VU-50×8条	m	50	7,665	383,250	
埋設表示シート	W=150mm 2倍	m	50	164.6	8,230	
ハットホル工		式	1		454,944	

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)
ハンドホール	HCM-B					
		箇所	1	454,944	454,944	
有線通信設備工						
		式	0		0	
光ケーブル敷設工						
		式	0		0	
光地中配線	DSF80C+SM4C（支給品）					
		m	0	340.2	0	
光地中配線	SM100C					
		m	0	1,338	0	
光ケーブル接続	DSF80C+SM4C 既設クロージャ使用					
		箇所	0	81,832	0	
光ケーブル接続	SM100C 既設クロージャ使用					
		箇所	0	81,832	0	
光ケーブル接続	SM100C 新設クロージャ使用					
		箇所	0	133,538	0	
光ケーブル試験	DSF80C+SM4C					
		対向	0	64,765	0	
光ケーブル試験	SM100C					
		対向	0	64,765	0	
光ケーブル撤去工						
		式	0		0	
光地中配線撤去	DSF80C+SM4C（再使用）					
		m	0	340.2	0	
光地中配線撤去	SM100C（再使用）					
		m	0	340.2	0	
現場発生品運搬(電気)	光ケーブル					
		式	0		0	

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)
構造物撤去工		式	1		367,000	
運搬処理工		式	1		367,000	
殻運搬	アスファルト殻	m3	5	5,506	27,530	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	35	1,505	52,675	
殻処分	アスファルト殻	m3	5	7,365	36,825	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	35	7,142	249,970	
仮設工		式	1		42,355,743	
工事用道路工		式	1		103,912	
敷砂利	RC-40 t=10cm	式	1		103,912	
土留・仮締切工		式	1		33,652,690	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 2.0m	枚	0	4,047	0	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 1.0m	枚	50	4,062	203,100	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 1.0m	枚	50	6,499	324,950	
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ2.0m 引抜き用	枚	2	56,360	112,720	

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)
鋼矢板 (P2)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m	枚	116	28,179	3,268,764	
鋼矢板 (P3)	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m	枚	116	38,143	4,424,588	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体		式	1		121,704	
切梁・腹起し (P2)		t	38.6	75,364	2,909,050	
切梁・腹起し (P3)		t	38.6	75,488	2,913,836	
大型土のう (P2橋脚施工時)		袋	0	6,472	0	
大型土のう (工事用道路設置時)		袋	293	3,244	950,492	
大型土のう (P2橋脚施工時)		袋	613	6,498	3,983,274	
大型土のう (P3橋脚施工時)		袋	660	3,694	2,438,040	
締切盛土 (P2橋脚施工時)		m3	1,500	1,440	2,160,000	
締切盛土撤去 (P2橋脚施工時)		m3	1,500	725.8	1,088,700	
締切盛土撤去 (P3橋脚施工時)		m3	1,800	351.6	632,880	
消波ブロック設置	12t	個	246	32,046	7,883,316	
消波ブロック設置	8t	個	26	9,126	237,276	

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)
水替工						
		式	1		4,071,361	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 常時排水					
		式	1		3,775,695	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 作業時排水					
		式	1		295,666	
作業ヤード整備工						
		式	1		4,527,780	
ヤード造成						
(P2橋脚施工時)		m3	2,600	725.8	1,887,080	
ヤード撤去						
(P2橋脚施工時)		m3	0	725.8	0	
ヤード撤去						
(P2橋脚施工完了時)		m3	2,600	728.6	1,894,360	
ヤード撤去						
(P3橋脚施工時)		m3	0	351.6	0	
床掘り	土砂					
(P2矢板2.0m引抜時)		式	1		103,740	
埋戻し	土砂					
(P2矢板2.0m引抜時)		式	1		642,600	
直接工事費						
		式	1		141,479,135	
共通仮設費						
		式	1		33,589,830	
共通仮設費						
		式	1		20,485,239	
運搬費						
		式	1		7,892,940	

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)
建設機械運搬費						
		式	1		539,472	
重建設機械分解組立輸送費	クローラークレーン系 35超80t吊以下					
		式	1		1,093,196	
重建設機械分解組立輸送費	クローラークレーン系 80超150t吊以下					
		式	1		2,315,996	
重建設機械分解組立輸送費	ホールケーシング掘削機 スキッド式					
		式	1		2,348,804	
仮設材運搬費						
		式	1		1,595,472	
技術管理費						
		式	1		11,310,826	
3次元起工測量・3次元設計データ の作成費用(ICT)						
		式	1		892,454	
3次元出来形管理・3次元データ納 品費用・外注経費等費						
		式	1		4,971,430	
道路施設基本データ作成費用						
		式	1		55,847	
水セメント比測定費						
		式	1		209,900	
BIM/CIM適用工事に要する費用						
		式	1		3,594,609	
温度応力解析費						
		式	1		1,586,586	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		1,281,473	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		13,104,591	

單 價 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)
純工事費		式	1		175,068,965	
現場管理費		式	1		49,209,914	
工事原価		式	1		224,278,879	
一般管理費等		式	1		33,321,121	
工事価格		式	1		257,600,000	
消費税相当額		式	1		25,760,000	
工事費計		式	1		283,360,000	

単 価 合 意 書

2024年7月31日に契約した青海川橋架替下部その4工事における契約の変更に用いる単価または金額（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2通を作成し、当事者間記名押印の上、各自1通を保有する。

令和06年08月08日

発注者 住所 新潟県上越市南新町3番56号

氏名 分任支出負担行為担当官 北陸地方整備局高田河川国道事務所長 安達 志郎

受注者 住所 新潟県上越市栄町二丁目3番11号

氏名 田辺建設株式会社 取締役社長 山田 孝雄

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)
橋梁下部		式	1		127,560,427	
道路土工		式	1		1,073,600	
残土処理工		式	1		1,073,600	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		52,800	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		1,020,800	
RC橋脚工		式	1		88,483,499	
作業土工		式	1		4,184,772	
床掘り	土砂	式	1		775,541	
埋戻し	土砂	式	1		1,609,520	
基面整正		式	1		60,578	
積込(ル=ス [^])	土砂 土量50,000m3未満	式	1		385,489	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		1,264,796	
整地	敷均し(ル=ス [^])	式	1		88,848	
場所打杭工		式	1		14,049,251	
【P2】		式	1			

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)
場所打杭	30-18-25BB C≧350 W/C≦55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 17m	本	5	2,797,100	13,985,500	
積込(ルース)	土砂	式	1		43,339	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	式	1		20,412	
場所打杭工		式	1		15,813,184	
場所打杭	30-18-25BB C≧350 W/C≦55% 杭 径 1500mm 杭長(設計長) 20.5m	本	5	3,148,518	15,742,590	
積込(ルース)	土砂	式	1		50,182	
積込(コンクリート殻)	コンクリート殻(無筋)	式	1		20,412	
橋脚躯体工(構造物単位)		式	1		27,186,513	
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%	m3	323	38,342	12,384,466	
鉄筋	SD345 D16～25	t	3.82	163,077	622,954	
鉄筋	SD345 D29～32	t	13.52	164,026	2,217,631	
鉄筋	SD345 D35	t	4.81	166,971	803,130	
鉄筋	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装	t	3.4	236,400	803,760	
鉄筋	SD345 D19～25 エポキシ樹脂塗装	t	6.58	231,556	1,523,638	

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)
鉄筋	SD490 D38 エポキシ樹脂塗装	t	15.16	248,177	3,762,363	
鉄筋	SD490(ねじ節鉄筋) D38 エポキシ樹脂塗装	t	11.28	248,177	2,799,436	
鉄筋	ガス圧接 D29+D29	箇所	32	927.9	29,692	
機械式継手	D38+D38	箇所	234	7,669	1,794,546	
機械式鉄筋定着	D16 2超4m以下	箇所	46	403.6	18,565	
機械式鉄筋定着	D19 2m以下	箇所	496	389.4	193,142	
機械式鉄筋定着	D22 2m以下	箇所	452	470.1	212,485	
支承箱抜き材	D200	式	1		20,705	
橋脚躯体工(構造物単位)						
【P3】		式	1		27,249,779	
T型橋脚	30-12-40BB W/C≦50%	m3	328	38,342	12,576,176	
鉄筋	SD345 D16～25	t	3.82	163,077	622,954	
鉄筋	SD345 D29～32	t	13.52	164,026	2,217,631	
鉄筋	SD345 D35	t	4.81	166,971	803,130	
鉄筋	SD345 D16 エポキシ樹脂塗装	t	3.43	236,400	810,852	

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)
鉄筋	SD345 D19～25 エポキシ樹脂塗装	t	6.83	231,556	1,581,527	
鉄筋	SD490 D38 エポキシ樹脂塗装	t	15.2	248,177	3,772,290	
鉄筋	SD490(ねじ節鉄筋) D38 エポキシ樹脂塗装	t	12.11	248,177	3,005,423	
鉄筋	ガス圧接 D29+D29	箇所	32	927.9	29,692	
機械式継手	D38+D38	箇所	234	7,669	1,794,546	
機械式鉄筋定着	D16 2m以下	箇所	46	322.9	14,853	
支承箱抜き材	D200	式	1		20,705	
橋梁付属物工		式	1		286,072	
銘板工		式	1		286,072	
銘板	品質表示用 500×500×8 字厚5mm	枚	2	143,036	286,072	
舗装工		式	1		338,350	
アスファルト舗装工		式	1		338,350	
下層路盤(車道・路肩部)	RC-40 仕上り厚 200mm	m2	50	1,412	70,600	
基層(車道・路肩部)	②再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm	m2	50	2,678	133,900	

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)
表層(車道・路肩部)	⑤密粒度アスコン(新20FH)再生材入 舗装厚 50mm	m2	50	2,677	133,850	
情報ボックス工		式	1		1,200,884	
舗装版破碎工		式	1		87,740	
舗装版切断	アスファルト舗装版 舗装厚15cm以下	m	100	649.3	64,930	
舗装版破碎	アスファルト 舗装版厚10cm	m2	50	456.2	22,810	
作業土工		式	1		266,720	
床掘り		式	1		81,680	
埋戻し	土砂	式	1		32,240	
埋戻し	砂	式	1		152,800	
管路工(管路部)		式	1		391,480	
埋設管路	合成樹脂製 φ 250mm VU-50×8条	m	50	7,665	383,250	
埋設表示シート	W=150mm 2倍	m	50	164.6	8,230	
ハットホル工		式	1		454,944	
ハットホル	HCM-B	箇所	1	454,944	454,944	

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)
有線通信設備工						
		式	1		3,770,503	
光ケーブル敷設工						
		式	1		2,707,711	
光地中配線	DSF80C+SM4C（支給品）					
		m	2,138	340.2	727,347	
光地中配線	SM100C					
		m	1,100	1,338	1,471,800	
光ケーブル接続	DSF80C+SM4C 既設クロージャ使用					
		箇所	2	81,832	163,664	
光ケーブル接続	SM100C 既設クロージャ使用					
		箇所	1	81,832	81,832	
光ケーブル接続	SM100C 新設クロージャ使用					
		箇所	1	133,538	133,538	
光ケーブル試験	DSF80C+SM4C					
		対向	1	64,765	64,765	
光ケーブル試験	SM100C					
		対向	1	64,765	64,765	
光ケーブル撤去工						
		式	1		1,062,792	
光地中配線撤去	DSF80C+SM4C（再使用）					
		m	2,000	340.2	680,400	
光地中配線撤去	SM100C（再使用）					
		m	1,100	340.2	374,220	
現場発生品運搬(電気)	光ケーブル					
		式	1		8,172	
構造物撤去工						
		式	1		367,000	

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)
運搬処理工						
		式	1		367,000	
殻運搬	アスファルト殻					
		m3	5	5,506	27,530	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)					
		m3	35	1,505	52,675	
殻処分	アスファルト殻					
		m3	5	7,365	36,825	
殻処分	コンクリート殻(無筋)					
		m3	35	7,142	249,970	
仮設工						
		式	1		32,040,519	
工事用道路工						
		式	1		103,912	
敷砂利	RC-40 t=10cm					
		式	1		103,912	
土留・仮締切工						
		式	1		23,978,392	
鋼矢板	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 2.0m					
(P2)		枚	50	4,047	202,350	
鋼矢板	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m					
(P2)		枚	116	28,179	3,268,764	
鋼矢板	Ⅲ型 鋼矢板長さ11.5m 鋼矢板引 抜長 11.0m					
(P3)		枚	116	38,143	4,424,588	
油圧式杭圧入引抜機据付・解体						
		式	1		121,704	
切梁・腹起し						
(P2)		t	38.6	75,364	2,909,050	

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)
切梁・腹起し (P3)		t	38.6	75,488	2,913,836	
大型土のう (P2橋脚施工時)		袋	590	6,472	3,818,480	
大型土のう (P3橋脚施工時)		袋	660	3,694	2,438,040	
締切盛土 (P2橋脚施工時)		m3	1,500	1,440	2,160,000	
締切盛土撤去 (P2橋脚施工時)		m3	1,500	725.8	1,088,700	
締切盛土撤去 (P3橋脚施工時)		m3	1,800	351.6	632,880	
水替工		式	1		3,775,695	
ポンプ排水	0以上40(m3/h)未満 常時排水	式	1		3,775,695	
作業ヤード整備工		式	1		4,182,520	
ヤード造成 (P2橋脚施工時)		m3	2,300	725.8	1,669,340	
ヤード撤去 (P2橋脚施工時)		m3	2,300	725.8	1,669,340	
ヤード撤去 (P3橋脚施工時)		m3	2,400	351.6	843,840	
直接工事費		式	1		127,560,427	
共通仮設費		式	1		22,311,295	

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)
共通仮設費		式	1		10,271,892	
運搬費		式	1		8,749,208	
建設機械運搬費		式	1		269,736	
重建設機械分解組立輸送費	クローラークレーン系 35超80t吊以下	式	1		2,186,392	
重建設機械分解組立輸送費	ホールケーシング掘削機 スキッド式	式	1		4,697,608	
仮設材運搬費		式	1		1,595,472	
技術管理費		式	1		349,707	
道路施設基本データ作成費用		式	1		55,847	
水セメント比測定費		式	1		293,860	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,172,977	
共通仮設費（率計上）		式	1		12,039,403	
純工事費		式	1		149,871,722	
現場管理費		式	1		45,702,433	
工事原価		式	1		195,574,155	

單 倆 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)
一般管理費等		式	1		30,425,845	
工事価格		式	1		226,000,000	
消費税相当額		式	1		22,600,000	
工事費計		式	1		248,600,000	