

単 価 合 意 書

令和 6 年 3 月 22 日に契約した R5 水原維持管内耐震補強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、当事者間電子署名の上、本システムに保存する。

令和 6 年 7 月 4 日

発注者 住所 新潟県新潟市中央区南笹口 2 丁目 1 番 6 5 号
氏名 分任支出負担行為担当官
北陸地方整備局 新潟国道事務所長 大谷 江二

受注者 住所 新潟県新潟市東区紫竹卸新町 2 0 2 0 番地 2
氏名 ショーボンド建設株式会社 北陸支店
支店長 阿部 高広

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						
【釣浜地区】		式	1		41,123,798	
橋梁支承工		式	1		10,228,366	
鋼橋支承工		式	1		10,228,366	
支承取替 (P2橋脚)	可動 Rmax=2680 下部工ブACKET無し 支承直下部以外のはつり無し	基	2	5,114,183	10,228,366	
橋梁附属物工		式	1		25,081,625	
落橋防止装置工		式	1		11,087,448	
落橋防止装置 (A1橋台)	下部工ブACKET HDZ55 上部工ブACKET C-5塗装系 緩衝チェーン	箇所	2	1,053,270	2,106,540	
落橋防止装置 (A2橋台)	下部工ブACKET HDZ55 上部工ブACKET C-5塗装系 緩衝チェーン	箇所	2	3,482,485	6,964,970	
芯出し調整	2種クレン相当	m2	3	32,542	97,626	
削孔	削孔径48mm 削孔深さ580mm	孔	12	7,705	92,460	
削孔	削孔径61mm 削孔深さ775mm	孔	56	7,898	442,288	
アンカー(落橋防止)	D38×680 エポキシ系樹脂	本	12	7,420	89,040	
アンカー(落橋防止)	D51×905 エポキシ系樹脂	本	8	14,978	119,824	
アンカー(落橋防止)	D51×955 エポキシ系樹脂	本	12	15,436	185,232	

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)
アンカー(落橋防止)	D51×1105 エポキシ系樹脂					
		本	36	16,720	601,920	
鋼桁孔明						
		本	116	1,320	153,120	
高力ボルト本締め						
		本	116	1,382	160,312	
ビニテル仕上げ						
		本	116	97.16	11,270	
シール	△20×20					
		m	14	4,489	62,846	
水平力分担構造工						
		式	1		6,800,552	
水平力分担構造装置	1700kN型					
(A1橋台)		基	2	1,380,527	2,761,054	
水平力分担構造装置	1700kN型					
(A2橋台)		基	2	1,694,033	3,388,066	
芯出し調整	2種クレン相当					
		m2	3	32,542	97,626	
削孔	削孔径61mm 削孔深さ775mm					
		孔	16	7,898	126,368	
アンカー(落橋防止)	D51 エポキシ系樹脂					
		本	16	14,437	230,992	
鋼桁孔明						
		本	104	1,320	137,280	
高力ボルト本締め						
		本	40	1,382	55,280	
ビニテル仕上げ						
		本	40	97.16	3,886	

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)
段差防止構造工						
		式	1		1,309,124	
段差防止構造 (P2橋脚)						
		基	4	265,655	1,062,620	
アンカー	M16×120 電気亜鉛メッキ					
		本	16	4,968	79,488	
緩衝材	クロップレンゴム 300×50×600					
		箇所	4	41,754	167,016	
縁端拡幅工 (A1橋台)						
		式	1		5,159,648	
チップシグ						
		m2	40	7,571	302,840	
削孔	削孔径 42mm 削孔深さ 490mm					
		孔	141	6,350	895,350	
アンカー筋挿入	D32 エポキシ系樹脂					
		本	141	2,072	292,152	
コンクリート	24-12-40BB W/C≦55%					
		m3	50	44,514	2,225,700	
型枠						
		式	1		595,137	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25					
		t	1.57	235,221	369,296	
鉄筋	SD345 D29 ～ 32					
		t	2.03	236,046	479,173	
縁端拡幅工 (A2橋台)						
		式	1		724,853	
チップシグ						
		m2	15	7,571	113,565	

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)
削孔	削孔径 26mm 削孔深さ 250mm					
		孔	39	5,039	196,521	
アンカー筋挿入	D16 エポキシ系樹脂					
		本	39	1,755	68,445	
コンクリート	24-12-40BB W/C≦55%					
		m3	3	44,514	133,542	
型枠						
		式	1		177,497	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25					
		t	0.15	235,221	35,283	
護岸復旧工						
		式	1		1,274,175	
護岸復旧工 (A1橋台)						
		式	1		1,274,175	
コンクリート	18-8-40BB W/C≦60%					
		m3	49	23,677	1,160,173	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=10mm					
		m2	34	3,353	114,002	
現場塗装工						
		式	1		976,154	
現場塗装工 (F-11塗装系)						
		式	1		976,154	
素地調整	動力工具					
		m2	53	4,904	259,912	
下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回					
		m2	53	1,105	58,565	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 2回					
		m2	53	4,778	253,234	

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)
下塗 (増塗り)	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 2回	m2	53	4,778	253,234	
中塗	ふっ素樹脂塗料 赤系 塗装回数 1 回	m2	53	988	52,364	
上塗	ふっ素樹脂塗料 赤系 塗装回数 1 回	m2	53	1,865	98,845	
構造物撤去工		式	1		1,415,938	
構造物取壊し工		式	1		580,086	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	78	7,437	580,086	
橋梁付属物撤去工		式	1		378,772	
落橋防止装置撤去		基	4	94,693	378,772	
運搬処理工		式	1		457,080	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	78	3,706	289,068	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	78	2,154	168,012	
仮設工		式	1		2,147,540	
足場工		式	1		1,826,900	
足場	吊足場	式	1		1,589,500	

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)
防護						
		式	1		237,400	
交通管理工						
		式	1		320,640	
交通誘導警備員						
		式	1		320,640	
直接工事費						
		式	1		41,123,798	
共通仮設費						
		式	1		7,808,328	
共通仮設費						
		式	1		1,654,624	
技術管理費						
		式	1		1,312,701	
鉄筋探査	RCレーダー					
		式	1		1,258,800	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		53,901	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		341,923	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		6,153,704	
純工事費						
		式	1		48,932,126	
現場管理費						
		式	1		21,213,000	
工事原価						
		式	1		185,641,558	

單 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)
一般管理費等		式	1		26,378,442	
工事価格		式	1		212,020,000	
消費税相当額		式	1		21,202,000	
工事費計		式	1		233,222,000	

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)
橋梁保全工事						
【花立地区】		式	1		21,169,293	
橋梁付属物工						
		式	1		18,122,647	
支承固定構造工						
		式	1		8,961,918	
支承固定構造 (A1橋台)	C-5塗装系					
		基	2	2,255,044	4,510,088	
支承固定構造 (A2橋台)	C-5塗装系					
		基	2	891,934	1,783,868	
支承固定構造 (P1橋脚)	C-5塗装系					
		基	2	944,185	1,888,370	
削孔	φ 50mm L=410mm					
		孔	4	6,350	25,400	
削孔	φ 60mm L=510mm					
		孔	4	7,898	31,592	
削孔	φ 105mm L=960mm					
		孔	8	8,640	69,120	
アンカー(落橋防止)	φ 40 エポキシ樹脂					
		本	4	9,680	38,720	
アンカー(落橋防止)	φ 50 エポキシ樹脂					
		本	4	15,950	63,800	
アンカー(落橋防止)	φ 95 エポキシ樹脂					
		本	8	68,870	550,960	
落橋防止装置工						
		式	1		7,626,407	
落橋防止装置 (A1橋台)	下部工ブラケット HDZ55 上部工ブラケット C-5塗装系 緩衝チェーン					
		箇所	3	1,395,194	4,185,582	

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)
落橋防止装置 (A2橋台)	下部工ﾌﾟﾗｯｸﾄ HDZ55 上部工ﾌﾟﾗｯｸﾄ C-5塗装系 緩衝チェーン	箇所	3	917,601	2,752,803	
削孔	φ 39mm L=565mm	孔	18	7,705	138,690	
削孔	φ 45mm L=660mm	孔	18	7,898	142,164	
アンカー(落橋防止)	D29 エポキシ系樹脂	本	18	7,260	130,680	
アンカー(落橋防止)	D35 エポキシ系樹脂	本	18	10,193	183,474	
チップシグ		m2	2	7,571	15,142	
シール	△30×22	m	16	4,867	77,872	
沓座拡張工 (A1橋台)		式	1		1,534,322	
チップシグ		m2	14	7,571	105,994	
削孔	φ 45mm L=510mm	孔	99	2,404	237,996	
アンカー筋挿入	D25 エポキシ樹脂	本	99	3,659	362,241	
コンクリート	24-12-40BB W/C≦55%	m3	8	44,514	356,112	
型枠	一般型枠	式	1		229,702	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25	t	1.03	235,221	242,277	

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)
現場塗装工						
		式	1		133,796	
橋梁塗装工						
(F-11塗装系)		式	1		92,090	
素地調整	動力工具					
		m2	5	4,904	24,520	
下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回					
		m2	5	1,105	5,525	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 2回					
		m2	5	4,778	23,890	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 2回					
(増塗り)		m2	5	4,778	23,890	
中塗	ふっ素樹脂塗料 赤系 塗装回数 1 回					
		m2	5	988	4,940	
上塗	ふっ素樹脂塗料 赤系 塗装回数 1 回					
		m2	5	1,865	9,325	
橋梁塗装工						
(Rc-I 塗装系)		式	1		41,706	
素地調整	1種クレン(プラスチック処理)					
		m2	3	10,193	30,579	
下塗	有機ジンクリッチペイント(1層) スプレー 塗 装回数 1回					
		m2	2	1,424	2,848	
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 2回					
		m2	2	1,542	3,084	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系 塗装回数 1回					
		m2	2	860.7	1,721	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 赤系 塗装回数 1回					
		m2	2	1,737	3,474	

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)
仮設工						
		式	1		2,912,850	
足場工						
		式	1		2,592,210	
足場	吊足場					
		式	1		1,709,070	
足場	単管足場					
		式	1		431,700	
防護						
		式	1		252,890	
プラスチック用養生設備	床面・朝顔シート張防護					
		式	1		198,550	
交通管理工						
		式	1		320,640	
交通誘導警備員						
		式	1		320,640	
直接工事費						
		式	1		21,169,293	
共通仮設費						
		式	1		4,570,179	
共通仮設費						
		式	1		522,100	
技術管理費						
		式	1		317,680	
鉄筋探査	RCレーダー					
		式	1		317,680	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		204,420	

單 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（率計上）		式	1		4,048,079	
純工事費		式	1		25,739,472	
現場管理費		式	1		12,851,919	
工事原価		式	1		38,591,391	

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						
【保田地区】		式	1		40,676,107	
橋梁支承工		式	1		28,727,052	
鋼橋支承工		式	1		28,727,052	
支承取替 (A1橋台)	IV 下部工ブラケット取付無し 支承直 下部以外のはつり無し	基	6	1,331,942	7,991,652	
支承取替 (A2橋台)	IV 下部工ブラケット取付無し 支承直 下部以外のはつり無し	基	6	1,331,942	7,991,652	
支承取替 (P1橋脚)	VII 下部工ブラケット取外無し 支承直 下部以外のはつり無し	基	6	2,123,958	12,743,748	
橋梁付属物工		式	1		8,289,903	
横変位拘束構造工		式	1		4,478,932	
横変位拘束構造 (A1橋台)		基	6	341,006	2,046,036	
横変位拘束構造 (A2橋台)		基	6	353,106	2,118,636	
削孔	削孔径70mm 削孔深さ610mm	孔	12	8,347	100,164	
アンカー(落橋防止)	RB φ 60×690 S35CN 溶融亜鉛メッキ	本	1	15,473	15,473	
アンカー(落橋防止)	RB φ 60×840 S35CN 溶融亜鉛メッキ	本	5	17,673	88,365	
アンカー(落橋防止)	RB φ 60×890 S35CN 溶融亜鉛メッキ	本	5	18,132	90,660	

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)
アンカー(落橋防止)	RB φ 60×980 S35CN 溶融亜鉛メッキ	本	1	19,598	19,598	
沓座拡幅工 (A1橋台)		式	1		1,914,309	
チップ・シグ		m2	27	7,571	204,417	
削孔	削孔径39mm 削孔深さ445mm	孔	84	1,888	158,592	
アンカー筋挿入	D29 エポキシ樹脂	本	84	2,060	173,040	
コンクリート	24-12-40BB W/C≦55%	m3	8	42,781	342,248	
型枠	一般型枠	式	1		720,429	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25	t	0.87	235,221	204,642	
鉄筋	SD345 D29 ～ 32	t	0.47	236,046	110,941	
沓座拡幅工 (A2橋台)		式	1		1,896,662	
チップ・シグ		m2	28	7,571	211,988	
削孔	削孔径39mm 削孔深さ445mm	孔	80	1,888	151,040	
アンカー筋挿入	D29 エポキシ樹脂	本	80	2,060	164,800	
コンクリート	24-12-40BB W/C≦55%	m3	8	42,781	342,248	

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)
型枠	一般型枠					
		式	1		720,429	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25					
		t	0.85	235,221	199,937	
鉄筋	SD345 D29 ～ 32					
		t	0.45	236,046	106,220	
現場塗装工						
		式	1		108,272	
橋梁塗装工						
(F-11塗装系)		式	1		93,270	
素地調整	動力工具					
		m2	5	4,904	24,520	
下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回					
		m2	5	1,105	5,525	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 2回					
		m2	5	4,778	23,890	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 2回					
(増塗り)		m2	5	4,778	23,890	
中塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1 回					
		m2	5	1,273	6,365	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1 回					
		m2	5	1,816	9,080	
橋梁塗装工						
(Rc-I 塗装系)		式	1		15,002	
素地調整	1種クレン(プラスチック処理)					
		m2	1	10,193	10,193	
下塗	有機ジンクリッチペイント(1層) スプレー 塗 装回数 1回					
		m2	1	1,424	1,424	

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)
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 2回	m2	1	1,542	1,542	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	1	728.7	728	
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	1	1,115	1,115	
仮設工		式	1		3,550,880	
足場工		式	1		3,230,240	
足場	吊足場	式	1		2,659,040	
防護		式	1		404,000	
プラスト用養生設備	床面・朝顔シート張防護	式	1		167,200	
交通管理工		式	1		320,640	
交通誘導警備員		式	1		320,640	
直接工事費		式	1		40,676,107	
共通仮設費		式	1		9,152,819	
共通仮設費		式	1		1,444,418	
技術管理費		式	1		990,660	

單 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)
鉄筋探査	RCビルター	式	1		990,660	
現場環境改善費（率計上）		式	1		453,758	
共通仮設費（率計上）		式	1		7,708,401	
純工事費		式	1		49,828,926	
現場管理費		式	1		27,076,115	
工事原価		式	1		76,905,041	