

単 価 合 意 書

令和 7 年 3 月 27 日に契約した R6 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 7 年 4 月 18 日

発注者	住所	新潟県新潟市中央区南笹口 2 丁目 1 番 65 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	新潟県新潟市中央区幸西 1 丁目 4 番 21 号
	氏名	丸運建設株式会社
		取締役社長 野澤 勝

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						
岩津橋		式	1		27,953,933	
工場製作工		式	1		27,953,933	
落橋防止装置製作工		式	1		27,953,933	
製作加工	水平力分担構造 C-5系	t	1.1	851,529	936,681	
製作加工	落橋防止構造 C-5系	t	2.1	854,290	1,794,009	
製作加工	支承取替構造 C-5系	t	20.5	854,290	17,512,945	
製作加工	水平力分担構造 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	6	929,777	5,578,662	
製作加工	落橋防止構造 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	0.54	873,622	471,755	
製作加工	支承取替構造 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	1.9	873,622	1,659,881	
工場純工事費		式	1		27,953,933	
(工場製作原価)		式	1		27,953,933	
橋梁保全工事		式	1		127,222,769	
橋梁付属物工		式	1		18,326,266	
落橋防止装置工		式	1		6,681,536	
水平力分担 P5		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)
落橋防止装置 P6側	SEリミッター 設計荷重340KN 移動量0mm	箇所	4	538,074	2,152,296	
落橋防止装置 P4側	SEリミッター 設計荷重340KN 移動量200mm	箇所	4	885,958	3,543,832	
削孔	削孔径 48mm 削孔深さ 580mm	孔	64	7,986	511,104	
アンカー(落橋防止)	D38×690 HDZ35	本	32	7,370	235,840	
アンカー(落橋防止)	D38×705 HDZ35	本	32	7,452	238,464	
落橋防止装置工 桁連結 PCケーブル P5		式	1		1,957,132	
落橋防止装置	桁連結 PCケーブル F50TD	箇所	4	489,283	1,957,132	
落橋防止装置工 緩衝チェーン P6L		式	1		2,389,344	
落橋防止装置	緩衝チェーン 350KN型	箇所	4	545,622	2,182,488	
削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	孔	24	5,214	125,136	
アンカー(落橋防止)	D25×460 HDZ35	本	24	3,405	81,720	
落橋防止装置工 緩衝チェーン P10R		式	1		2,389,344	
落橋防止装置	緩衝チェーン 350KN型	箇所	4	545,622	2,182,488	
削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	孔	24	5,214	125,136	

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)	D25×460 HDZ35					
		本	24	3,405	81,720	
落橋防止装置工						
突起打替部 P6		式	1		1,622,047	
突起部	24-12-40BB W/C≦55%					
		箇所	1	1,622,047	1,622,047	
落橋防止装置工						
突起打替部 P10		式	1		1,622,047	
突起部	24-12-40BB W/C≦55%					
		箇所	1	1,622,047	1,622,047	
検査路工						
P8		式	1		1,664,816	
検査路	撤去・復旧					
		t	3.4	489,652	1,664,816	
橋梁補修工						
		式	1		86,071,624	
支承取替工						
P6L		式	1		6,639,164	
支承取替	可動 Rmax510 IV 下部工ブラケット取付無し 支承直下部以外のはつりの無し	基	4	1,659,791	6,639,164	
支承取替工						
P7		式	1		18,197,864	
支承取替	可動 Rmax2940 VIII 下部工ブラケット取付無し 支承直下部以外のはつりの無し	基	4	4,549,466	18,197,864	
支承取替工						
P8		式	1		36,471,216	
支承取替	固定 Rmax2840 VIII 下部工ブラケット取付無し 支承直下部以外のはつりの無し	基	2	8,661,661	17,323,322	
G2, G3						

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)
支承取替 G1, G4	固定 Rmax2840 Ⅷ 下部工ブラケット取付有り 支承直下部以外のはつりの無し	基	2	9,573,947	19,147,894	
支承取替工 P9		式	1		18,124,216	
支承取替	可動 Rmax2940 Ⅷ 下部工ブラケット取付無し 支承直下部以外のはつりの無し	基	4	4,531,054	18,124,216	
支承取替工 P10R		式	1		6,639,164	
支承取替	可動 Rmax510 Ⅳ 下部工ブラケット取付無し 支承直下部以外のはつりの無し	基	4	1,659,791	6,639,164	
現場塗装工		式	1		4,383,550	
橋梁塗装工		式	1		4,383,550	
清掃・水洗い		m2	250	178.3	44,575	
素地調整	1種クレン(プラスチック処理)	m2	250	10,798	2,699,500	
防食下地	有機ジンクリッチペイント	m2	250	1,570	392,500	
下塗	弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料(2層) スプレー 塗装回数 1回	m2	250	1,697	424,250	
下塗	弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料(1層) スプレー 塗装回数 1回	m2	250	848.7	212,175	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 濃彩 塗装回数 1回	m2	250	856.2	214,050	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 濃彩 塗装回数 1回	m2	250	1,586	396,500	

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)
構造物撤去工						
		式	1		6,198,249	
構造物取壊し工						
		式	1		4,364,241	
突起撤去	ワイヤー 鉛直方向					
P6, P10		m2	19	89,258	1,695,902	
突起撤去	ワイヤー 水平方向					
P6, P10		m2	23	87,877	2,021,171	
削孔	φ 50×650					
P6, P10		孔	32	20,224	647,168	
橋梁付属物撤去工						
		式	1		1,638,208	
落橋防止装置	撤去 連結ケーブル					
P5		基	4	87,168	348,672	
落橋防止装置	撤去 緩衝チェーン					
P6, P10		基	8	161,192	1,289,536	
運搬処理工						
		式	1		195,800	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)					
		m3	22	2,538	55,836	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)					
		m3	22	4,142	91,124	
現場発生品運搬	既設落橋防止装置等					
		t	4.31	11,332	48,840	
仮設工						
		式	1		12,243,080	
足場工						
		式	1		11,248,880	

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 P6, P10 突起部	枠組足場	式	1		4, 513, 410	970掛m2
足場 P5, P6	枠組足場	式	1		1, 628, 550	350掛m2
足場 P7, P8, P9, P10	吊足場(橋脚周り足場)	式	1		5, 106, 920	460m2
交通管理工		式	1		994, 200	
交通誘導警備員		式	1		994, 200	60人日
直接工事費		式	1		127, 222, 769	
共通仮設費		式	1		13, 309, 627	
共通仮設費		式	1		1, 579, 700	
技術管理費		式	1		410, 574	
水セメント比測定費	W/Cミーク	式	1		40, 688	
鉄筋探査	横向き	式	1		311, 729	
道路施設基本データ作成費用		式	1		58, 157	
現場環境改善費(率計上)		式	1		1, 169, 126	
共通仮設費(率計上)		式	1		11, 729, 927	

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		140,532,396	
現場管理費		式	1		52,993,642	
(現場原価)		式	1		193,526,038	
工事原価		式	1		280,055,102	
一般管理費等		式	1		39,944,898	
工事価格		式	1		320,000,000	
消費税相当額		式	1		32,000,000	
工事費計		式	1		352,000,000	

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						
取上橋		式	1		11,462,218	
工場製作工		式	1		11,462,218	
落橋防止装置製作工		式	1		11,462,218	
製作加工	横変位拘束構造 C-5系	t	1.6	966,600	1,546,560	
製作加工	水平力分担構造 C-5系	t	0.93	1,049,451	975,989	
製作加工	横変位拘束構造 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	5.8	938,983	5,446,101	
製作加工	水平力分担構造 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	3.3	1,058,657	3,493,568	
工場純工事費		式	1		11,462,218	
(工場製作原価)		式	1		11,462,218	
橋梁保全工事						
取上橋		式	1		26,562,570	
橋梁付属物工		式	1		19,793,032	
落橋防止装置工						
横変位拘束 A1		式	1		2,418,818	
落橋防止装置						
A1		箇所	2	1,058,657	2,117,314	
緩衝材	クローブレンコーム 180×50×400					
A1		枚	2	15,566	31,132	

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 A1	削孔径 61mm 削孔深さ 775mm	孔	12	8,180	98,160	
アンカー(落橋防止) A1	D51×920 HDZ35	本	12	14,351	172,212	
落橋防止装置工 横変位拘束 P2		式	1		6,541,890	
落橋防止装置 P2起点側		箇所	2	2,140,329	4,280,658	
落橋防止装置 P2終点側		箇所	1	750,726	750,726	
緩衝材 P2終点側	クロップレンゴム 450×50×570	枚	1	50,346	50,346	
削孔 P2起点側	削孔径 61mm 削孔深さ 775mm	孔	24	8,180	196,320	
削孔 P2終点側	削孔径 66mm 削孔深さ 850mm	孔	24	8,437	202,488	
アンカー(落橋防止) P2起点側	D51×890 HDZ35	本	24	14,747	353,928	
アンカー(落橋防止) P2終点側	φ 60×1405 HDZ35	本	24	29,476	707,424	
落橋防止装置工 横変位拘束 A2		式	1		570,569	
落橋防止装置 A2		箇所	1	423,463	423,463	
緩衝材 A2	クロップレンゴム 360×50×700	枚	1	48,136	48,136	
削孔 A2	削孔径 90mm 削孔深さ 810mm	孔	2	8,631	17,262	

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)	φ 80×955 HDZ35					
A2		本	2	40,854	81,708	
落橋防止装置工						
水平力分担 P2終点側		式	1		9,857,718	
落橋防止装置						
P2終点側		箇所	2	4,353,384	8,706,768	
削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 775mm					
P2終点側		孔	50	8,180	409,000	
アンカー(落橋防止)	D51×895 HDZ35					
P2終点側		本	50	14,839	741,950	
当て板補修工						
A1		式	1		404,037	
当て板補修						
A1		部材	3	134,679	404,037	
現場塗装工						
		式	1		4,032,866	
橋梁塗装工						
(Rc-I 塗装)		式	1		4,032,866	
清掃・水洗い						
		m2	230	178.3	41,009	
素地調整	1種クレン(プラスチック処理)					
		m2	230	10,798	2,483,540	
防食下地	有機ジンクリッチペイント					
		m2	230	1,570	361,100	
下塗	弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料(2層) スプレー 塗装回数 1回					
		m2	230	1,697	390,310	
下塗 (増塗)	弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料(1層) スプレー 塗装回数 1回					
		m2	230	848.7	195,201	

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)
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 濃彩 塗装回数 1回	m2	230	856.2	196,926	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 濃彩 塗装回数 1回	m2	230	1,586	364,780	
構造物撤去工		式	1		881,112	
橋梁付属物撤去工		式	1		825,300	
落橋防止装置 P2終点側	既設ブACKET等	部材	12	68,775	825,300	
運搬処理工		式	1		55,812	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	0.3	2,073	621	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	0.3	2,812	843	
現場発生品運搬	既設落橋防止装置等	t	4.03	13,486	54,348	
仮設工		式	1		1,855,560	
足場工		式	1		1,524,160	
足場 A1, A2	単管足場	式	1		881,800	
足場 P2	吊足場(橋脚周り足場)	式	1		642,360	
交通管理工		式	1		331,400	

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		331,400	
直接工事費		式	1		26,562,570	
共通仮設費		式	1		4,716,507	
共通仮設費		式	1		447,816	
技術管理費		式	1		114,569	
鉄筋探査	下向き 横向き	式	1		114,569	
現場環境改善費（率計上）		式	1		333,247	
共通仮設費（率計上）		式	1		4,268,691	
純工事費		式	1		31,279,077	
現場管理費		式	1		15,833,836	
（現場原価）		式	1		47,112,913	
工事原価		式	1		58,575,131	