

単 価 合 意 書

令和7年2月4日に契約したR5国道51号神宮橋架替鹿嶋側橋梁上部工事（第1回変更）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。

2025年2月3日

発注者 住所 埼玉県さいたま市中央区新都心2-1

氏名 支出負担行為担当官

関東地方整備局長 岩崎 福久

受注者 住所 千葉県船橋市山野町27番地

氏名 株式会社横河ブリッジ

代表取締役 中村 譲

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)
鋼橋上部						
		式	1		486,688,619	
工場製作工						
		式	1		486,688,619	
桁製作工						
		式	1		245,537,388	
製作加工						
		t	0	340,008	0	
製作加工						
(2)		t	721.6	340,268	245,537,388	
検査路製作工						
(上部工検査路)		式	1		35,503,294	
製作加工						
		t	0	416,876	0	
製作加工						
(2)		t	85.1	417,195	35,503,294	
検査路製作工						
(下部工検査路)		式	1		5,514,543	
製作加工						
		t	0	463,052	0	
製作加工						
(2)		t	11.9	463,407	5,514,543	
ボルト・ナット工						
		式	1		13,154,804	
ボルト・ナット	H. T. B ・ 普通ボルト ・ スタッド・シベール等					
		式	0		0	
ボルト・ナット	H. T. B ・ 普通ボルト ・ スタッド・シベール等					
(2)		組	74,405	176.8	13,154,804	

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)
鋳造費						
		式	1		109,008,011	
大型コゝム支承						
		個	21	5,189,067	108,970,407	
橋歴板	300×200×13					
		枚	1	37,604	37,604	
工場塗装工						
		式	1		77,970,579	
一般部外面	C-5					
		m2	7,640	7,431	56,772,840	
一般部外面(増塗)	C-5 下塗1層					
		m2	1,410	1,317	1,856,970	
連結部外面	無機シゝンクリッチヘゝイント					
		m2	500	3,706	1,853,000	
摩擦接合面	無機シゝンクリッチヘゝイント					
		m2	1,130	3,706	4,187,780	
コンクリート接触面	無機シゝンクリッチヘゝイント					
		m2	750	3,199	2,399,250	
まわし塗装	C-5 下塗まで					
		m2	85	5,578	474,130	
メッキ	HDZ35					
(1)		t	0	73,918	0	
メッキ	HDZT49					
(1)-2		t	28.7	73,975	2,123,082	
メッキ	HDZ45					
(2)		t	0	74,656	0	
メッキ	HDZT63					
(2)-2		t	9.5	74,713	709,773	

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)
メッキ (3)	HDZ55	t	0	75,577	0	
メッキ (3)-2	HDZT77	t	100.4	75,635	7,593,754	
間接労務費		式	1		44,713,300	
工場純工事費		式	1		531,401,919	
工場管理費		式	1		76,766,888	
(工場製作原価)		式	1		608,168,807	
鋼橋上部		式	1		871,163,807	
工場製品輸送工		式	1		13,364,728	
輸送工		式	1		13,364,728	
輸送		式	0		0	
輸送 (2)		式	1		13,364,728	
鋼橋架設工		式	1		205,576,178	
地組工		式	1		12,752,090	
地組立架台		式	1		6,300,843	

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)
地組 (台船架設)		式	0		0	
地組 (台船架設)(2)		式	1		3,603,402	
地組 (クレーン架設)		式	0		0	
地組 (クレーン架設)(2)		式	1		2,847,845	
架設工(台船架設)		式	1		170,759,747	
横取り設備		式	1		54,963,629	
架設台船設備		式	1		72,572,290	
主桁搭載・台船曳航		式	1		28,229,264	
桁架設	少数Ⅰ桁	式	0		0	
桁架設 (2)	少数Ⅰ桁	式	1		14,789,890	
コンクリートアンカーボルト設置		本	262	781.2	204,674	
架設工(クレーン架設)		式	1		7,724,397	
ベント設備		式	1		3,849,854	
桁架設	少数Ⅰ桁	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)
桁架設 (2)	少数 I 桁	式	1		3,715,179	
コンクリートアンカーボルト設置		本	204	781.2	159,364	
支承工		式	1		9,724,647	
大型ゴム支承設置 (台船架設)		個	12	649,324	7,791,888	
大型ゴム支承設置 (クレーン架設)		個	9	214,751	1,932,759	
現場継手工		式	1		4,615,297	
本締めボルト		本	34,494	133.8	4,615,297	
橋梁現場塗装工		式	1		6,944,320	
現場塗装工		式	1		6,944,320	
現場外面	F-11	m2	500	11,862	5,931,000	
現場外面(増塗)	F-11 下塗1層	m2	470	2,156	1,013,320	
床版工		式	1		302,752,770	
合成床版工		式	1		302,752,770	
床版架設 (台船架設)		m2	2,185	79,716	174,179,460	

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)
床版架設 (クレーン架設)		m2	1,269	65,854	83,568,726	
鉄筋	SD345 D16～25	式	1		26,195,799	
コンクリート	$\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$	式	1		18,808,785	
橋梁付属物工		式	1		130,241,495	
伸縮装置工		式	1		9,073,373	
鋼・コン製伸縮装置	伸縮量230mm	m	11.7	775,502	9,073,373	
排水装置工		式	1		14,687,135	
排水装置		式	1		14,687,135	
地覆工		式	1		12,656,370	
場所打地覆		m	844	13,981	11,799,964	
組アンカボルト	照明用	箇所	6	36,203	217,218	
ケーブル配管	PF	m	292	2,189	639,188	
巻立てコンクリート工		式	1		5,050,390	
巻立てコンクリート工	$\sigma_{ck}=30\text{N/mm}^2$	m3	95	53,162	5,050,390	

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)
橋梁用防護柵工		式	1		3,640,871	
転落防止網		m2	229	15,899	3,640,871	
橋梁用高欄工		式	1		85,129,948	
橋梁用高欄 歩道側	鋼製 橋梁用高欄(組立式)	m	288	62,692	18,055,296	
橋梁用高欄 歩車道境界	鋼製 橋梁用高欄(組立式)	m	275	122,399	33,659,725	
橋梁用高欄 車道側	鋼製 橋梁用高欄(組立式)	m	273	122,399	33,414,927	
銘板工		式	1		3,408	
銘板	300×200×13	枚	1	3,408	3,408	
鋼橋足場等設置工		式	1		28,620,789	
橋梁足場工		式	1		28,481,800	
架設足場	少数 I 桁	式	1		28,481,800	
昇降用設備工		式	1		138,989	
登り栈橋		式	1		138,989	
情報ボックス工		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)
管路工(管路部)						
		式	0		0	
露出管路 (1)	FRP 径 130mm 4条	m	0	35,097	0	
露出管路 (2)	PV 径 100mm 4条	m	0	17,447	0	
構造物撤去工						
		式	1		8,285,070	
仮橋・仮栈橋撤去工						
		式	1		8,031,297	
仮橋上部 (1)	鋼製ハ [°] ネ ^ル (609橋)	t	24.5	34,469	844,490	
仮橋上部 (2)	鋼製ハ [°] ネ ^ル (508橋)	t	12.2	34,349	419,057	
鋼管杭 (1)	φ 609.6mm 杭長32.5m, 引拔長28.63m, 2箇所継	本	5	534,431	2,672,155	
鋼管杭 (2)	φ 508.0mm 杭長32.0m, 引拔長28.83m, 2箇所継	本	3	493,292	1,479,876	
覆工板		m2	100	2,231	223,100	
仮設高欄 (1)	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ型(H=0.9m)撤去	m	28	3,485	97,580	
仮設高欄 (2)	ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ型(H=0.584)撤去・設置	m	8	9,223	73,784	
ﾌｪﾘｰ設備		箇所	1	938,067	938,067	
修理費及び損耗費		式	1		1,283,188	

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		253, 773	
現場発生品運搬	鋼材					
		式	1		253, 773	
仮設工						
		式	1		175, 378, 457	
仮橋・仮栈橋工						
		式	1		169, 861, 196	
仮栈橋賃料						
		式	0		0	
仮栈橋賃料						
(2)		式	1		168, 593, 119	
仮栈橋賃料						
(3)(台船すり付け部)		式	1		1, 268, 077	
交通管理工						
		式	1		5, 517, 261	
交通誘導警備員	A 昼間勤務					
(1)		式	1		1, 488, 669	
交通誘導警備員	B 昼間勤務					
(2)		式	1		4, 028, 592	
直接工事費						
		式	1		871, 163, 807	
共通仮設費						
		式	1		104, 981, 697	
共通仮設費						
		式	1		57, 726, 872	
運搬費						
		式	1		32, 603, 697	

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)
重建設機械分解組立輸送費		式	1		6,157,752	
仮設材運搬費		式	1		1,805,760	
仮設材運搬費 (2)LIBRA部材		式	1		2,943,894	
作業船等回航費		式	1		4,131,714	
作業船等えい航費		式	1		4,471,483	
交通船		式	1		13,093,094	
安全費		式	1		21,797,732	
監視船		式	1		21,797,732	
技術管理費		式	1		50,968	
道路施設基本データ入力費		式	1		50,968	
現場環境改善費（率計上）		式	1		3,274,475	
共通仮設費（率計上）		式	1		47,254,825	
純工事費		式	1		976,145,504	
現場管理費		式	1		280,016,504	

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)
(現場原価)		式	1		1,256,162,008	
工事原価		式	1		1,864,330,815	
一般管理費等		式	1		198,669,185	
工事価格		式	1		2,063,000,000	
消費税相当額		式	1		206,300,000	
工事費計		式	1		2,269,300,000	