

単 価 合 意 書

令和 7 年 2 月 2 1 日に契約した R 4 東関道小泉第二高架橋上部工事（第 2 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 3 月 3 日

発注者 住所 埼玉県さいたま市中央区新都心 2 番地 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 東京都中央区日本橋富沢町 9 番 1 9 号

氏名 宮地エンジニアリング株式会社

代表取締役社長 上原 正

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		567,432,730	
工場製作工		式	1		567,432,730	
桁製作工		式	1		214,048,391	
製作加工		t	643.5	318,884	205,201,854	
ボルト・ナット (1)	H. T. B	組	24,516	200.9	4,925,264	
ボルト・ナット (2)	普通ボルト	組	3,636	139.6	507,585	
スタッド・ジヤヘル		本	8,019	425.7	3,413,688	
検査路製作工 (上部構造検査路)		式	1		11,873,574	
製作加工		t	33.2	335,817	11,149,124	
ボルト・ナット	普通ボルト	組	9,108	79.54	724,450	
検査路製作工 (下部構造検査路)		式	1		8,846,192	
製作加工		t	22.3	364,347	8,124,938	
ボルト・ナット	普通ボルト	組	6,747	106.3	717,206	
緩衝ゴム		個	4	1,012	4,048	

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)
鋼製伸縮継手製作工		式	1		14,538,913	
製作加工		t	15.5	521,591	8,084,660	
伸縮装置付属物		基	1	6,437,288	6,437,288	
P17						
ボルト・ナット	H. T. B					
(1)		組	16	456.5	7,304	
ボルト・ナット	普通ボルト					
(2)		組	166	58.2	9,661	
鋳造費						
		式	1		259,218,770	
大型コム支承	Rmax=2550kN					
(1)		個	2	9,664,216	19,328,432	
大型コム支承	Rmax=5500kN					
(2)		個	2	11,781,140	23,562,280	
大型コム支承	Rmax=5000kN					
(3)		個	6	12,793,582	76,761,492	
大型コム支承	Rmax=5150kN					
(4)		個	4	14,910,506	59,642,024	
大型コム支承	Rmax=6100kN					
(5)		個	2	17,947,831	35,895,662	
大型コム支承	Rmax=6000kN					
(6)		個	2	11,965,220	23,930,440	
大型コム支承	Rmax=2750kN					
(7)		個	2	10,032,377	20,064,754	
橋歴板	300×200					
		枚	1	33,686	33,686	

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)
工場塗装工		式	1		58,906,890	
前処理 (1)	シンクリッチﾌﾟﾗｲﾏｰ	m2	8,520	2,277	19,400,040	
前処理 (2)	シンクリッチﾌﾟﾗｲﾏｰ	m2	54	990	53,460	
一般外面	C-5塗装系	m2	6,300	4,858	30,605,400	
一般外面 (増塗)	C-5塗装系	m2	1,310	1,125	1,473,750	
一般内面	D-5塗装系	m2	54	1,902	102,708	
連結部外面	無機ｼﾝｸﾘｯﾁﾍﾞｲﾝﾄ	m2	530	1,293	685,290	
摩擦接合部	無機ｼﾝｸﾘｯﾁﾍﾞｲﾝﾄ	m2	940	1,293	1,215,420	
ｺﾝｸﾘｰﾄ接触面	無機ｼﾝｸﾘｯﾁﾍﾞｲﾝﾄ	m2	700	847.1	592,970	
まわし塗装	C-5塗装系 下塗りまで	m2	47	3,066	144,102	
メッキ (1)	HDZ35	t	7.2	73,816	531,475	
メッキ (2)	HDZ45	t	11.9	74,552	887,168	
メッキ (3)	HDZ55	t	42.6	75,472	3,215,107	
間接労務費		式	1		32,745,918	

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)
工場純工事費		式	1		600,178,648	
工場管理費		式	1		56,794,960	
(工場製作原価)		式	1		656,973,608	
鋼橋上部		式	1		474,014,737	
工場製品輸送工		式	1		11,151,870	
輸送工		式	1		11,151,870	
輸送		t	878.1	12,700	11,151,870	
鋼橋架設工		式	1		25,667,836	
地組工		式	1		5,368,788	
地組		式	1		5,368,788	
架設工(クレーン架設)		式	1		10,397,078	
ベント設備		式	1		3,434,051	
ベント基礎		式	1		208,504	
桁架設		式	1		5,508,167	

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)
コンクリートアンカーボルト設置		本	1,068	1,167	1,246,356	
支承工		式	1		6,781,500	
大型コム支承設置		個	20	339,075	6,781,500	
現場継手工		式	1		3,120,470	
本締めボルト		本	24,532	127.2	3,120,470	
橋梁現場塗装工		式	1		6,876,434	
現場塗装工		式	1		6,876,434	
連結部外面	F-11塗装系	m2	530	12,839	6,804,670	
高力ボルト コンクリート接触面	有機ジンクリッチペイント	m2	28	2,563	71,764	
床版工		式	1		299,903,346	
合成床版工		式	1		299,903,346	
床版架設		m2	4,282	64,013	274,103,666	
コンクリート	30-12-25(20)(普通)	m3	1,280	20,156	25,799,680	
橋梁付属物工		式	1		64,565,360	

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)
排水装置工						
		式	1		15,875,706	
排水装置						
		式	0		0	
排水装置						
		m	378	35,883	13,563,774	
排水桝	排水桝A					
		箇所	12	109,415	1,312,980	
スラブトレーン						
		箇所	24	30,948	742,752	
フレキシブルチューブ						
		m	70	3,660	256,200	
地覆工						
		式	1		21,309,200	
場所打地覆						
		m	0	31,284	0	
場所打地覆						
		m	668	31,900	21,309,200	
巻立てコンクリート工						
		式	1		9,302,013	
巻立てコンクリート						
		m3	0	104,833	0	
巻立てコンクリート						
		m3	89	104,517	9,302,013	
橋梁用防護柵工						
		式	1		13,326,515	
落下物防止柵						
		m	0	25,660	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)
落下物防止柵		m	365	36,511	13,326,515	
銘板工		式	1		280,059	
橋歴板		枚	1	3,179	3,179	
塗歴板	粘着シート (270×370)	枚	1	8,500	8,500	
ジャッキアップポイント表示	粘着シート (250×200)	枚	36	7,455	268,380	
管路工		式	1		4,471,867	
配管(1)	VE70(1条)					
埋込配管		m	1	3,470	3,470	
配管(2)	VE42(2条)					
埋込配管		m	301	5,528	1,663,928	
配管(3)	VE36(1条)					
埋込配管		m	0.8	1,615	1,292	
配管(4)	VE28(2条)					
埋込配管		m	11	3,114	34,254	
配管(5)	PF42(2条)					
埋込配管		m	30	3,994	119,820	
配管(6)	PF28(2条)					
埋込配管		m	10	2,663	26,630	
配管(7)	SC40(2条)					
露出配管		m	8	17,243	137,944	
配管(8)	SUSFX42(2条)					
露出配管		m	9	17,983	161,847	

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)
配管支持金具取付	A	組	2	12,429	24,858	
配管支持金具取付	B	組	6	10,821	64,926	
配管付属品		式	1		85,166	
ハントホル(1)	埋込 750×650×160	個	2	163,291	326,582	
ハントホル(2)	埋込 1000×350×185-220	個	2	215,965	431,930	
ハントホル(3)	埋込 1000×350×185-220	個	1	215,965	215,965	
ハントホル(4)	埋込 1200×350×185-220	個	1	235,649	235,649	
ハントホル(5)	埋込 600×250×200	個	2	116,993	233,986	
ハントホル(6)	配管出し 1000×650×300	個	2	252,653	505,306	
ブルボックス	400×400×200	個	2	99,157	198,314	
剥落防止対策工		式	1		2,506,300	
剥落防止対策工		式	1		2,506,300	
剥落防止		m2	353	7,100	2,506,300	
コンクリート保護工		式	1		154,521	

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)
コンクリート保護工		式	1		154,521	
表面保護		m2	97	1,593	154,521	
鋼橋足場等設置工		式	1		48,822,940	
橋梁足場工		式	1		40,156,440	
架設足場	少数 I 桁	式	1		19,643,300	
パネル足場		式	1		15,055,640	
床版足場	少数 I 桁	式	1		5,457,500	
昇降用設備工		式	1		8,666,500	
登り栈橋		式	1		8,666,500	
仮設工		式	1		14,366,130	
工事用道路工		式	1		10,753,080	
敷鉄板	22×1524×6096 撤去	式	1		10,753,080	
交通管理工		式	1		3,613,050	
交通誘導警備員		式	1		1,717,506	

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		1,895,544	
直接工事費		式	1		474,014,737	
共通仮設費		式	1		45,561,129	
共通仮設費		式	1		20,817,932	
運搬費		式	1		9,458,706	
重建設機械分解組立費		式	1		1,040,554	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		3,723,024	
仮設材運搬費		式	1		4,695,128	
技術管理費		式	1		7,605,469	
BIM/CIM資料作成費		式	1		5,923,581	
施工合理化調査		式	1		175,212	
施工状況モニタリング調査		式	1		15,525	
諸経費動向調査		式	1		92,411	
遠隔臨場費		式	1		1,091,010	

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)
道路橋維持管理資料作成費		式	1		307,730	
営繕費		式	1		1,790,936	
快適トイレ		式	1		1,790,936	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,962,821	
共通仮設費（率計上）		式	1		24,743,197	
純工事費		式	1		519,575,866	
現場管理費		式	1		156,482,357	
(現場原価)		式	1		676,058,223	
工事原価		式	1		1,333,031,831	
一般管理費等		式	1		151,501,012	
業務委託料（設計）		式	1		6,367,157	
工事価格		式	1		1,490,900,000	
消費税相当額		式	1		149,090,000	
工事費計		式	1		1,639,990,000	