

単 価 合 意 書

令和6年9月11日に契約したR4国道4号東埼玉道路大落古利根川橋（上り線）上部工事（第2回変更）における契約の変更に関する単価または金額（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6年9月26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 東京都中央区日本橋小伝馬町1-7

氏名 佐藤鉄工株式会社 東京営業所

所長 金井 明寛

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		192,064,792	
工場製作工						
		式	1		192,064,792	
桁製作工						
		式	1		119,833,361	
製作加工						
(2)		t	0	342,408	0	
製作加工						
(3)		t	339.4	344,102	116,788,218	
ボルト・ナット	H. T. B					
		組	16,470	178.8	2,944,836	
ボルト・ナット	普通ボルト					
		組	0	25.15	0	
ボルト・ナット	普通ボルト					
(1)		組	726	60.39	43,843	
Uボルト						
		組	41	49.75	2,039	
割ピン	φ 5×50 (SUS304)					
		本	8	36.65	293	
緩衝材						
		個	12	4,511	54,132	
検査路製作工						
上部工検査路		式	1		4,252,657	
製作加工						
(2)		t	11.9	338,742	4,031,029	
ボルト・ナット	普通ボルト					
		組	2,896	65.97	191,049	

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)
Uボルト		組	576	53.09	30,579	
検査路製作工						
下部工検査路		式	1		115,692	
製作加工		t	0.3	370,834	111,250	
Uボルト		組	90	49.36	4,442	
鑄造費		式	1		33,115,758	
大型ゴム支承		個	13	2,547,366	33,115,758	
工場塗装工		式	1		34,747,324	
一般外面	C-5系	m2	2,700	7,118	19,218,600	
一般内面	D-5系	m2	3,540	3,365	11,912,100	
摩擦接合面	無機シンクリッチヘント	m2	550	3,563	1,959,650	
コンクリート接触面	無機シンクリッチヘント	m2	220	3,119	686,180	
メッキ	HDZ55	t	8.4	76,970	646,548	
メッキ	HDZ45	t	0.5	76,054	38,027	
メッキ	HDZ35	t	3.8	75,321	286,219	

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)
間接労務費		式	1		19,774,162	
工場純工事費		式	1		211,838,954	
工場管理費		式	1		33,805,262	
(工場製作原価)		式	1		245,644,216	
鋼橋上部		式	1		156,095,244	
工場製品輸送工		式	1		5,147,460	
輸送工		式	1		5,147,460	
輸送 (2)		式	0		0	
輸送 (2)		t	373.6	13,778	5,147,460	
鋼橋架設工		式	1		27,791,079	
地組工		式	1		8,948,141	
地組 (2)		式	0		0	
地組 (3)		式	1		8,948,141	
架設工(クレーン架設)		式	1		10,284,540	

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)
ベン設備						
		式	0		0	
ベン基礎						
		式	0		0	
桁架設						
(2)		式	0		0	
桁架設						
(3)		式	1		10,284,540	
支承工						
		式	1		5,923,034	
大型ゴム支承設置						
		個	0	128,467	0	
大型ゴム支承設置						
(1)		個	13	455,618	5,923,034	
現場継手工						
		式	1		2,635,364	
本締めボルト						
		本	16,470	128.8	2,121,336	
ピンテール処理						
		本	16,470	31.21	514,028	
橋梁現場塗装工						
		式	1		3,484,262	
現場塗装工						
		式	1		3,484,262	
連結部外面	F-11系					
		m2	190	11,508	2,186,520	
連結部内面	F-12系					
		m2	130	8,907	1,157,910	

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)
コンクリート接触面	有機シンクリッチヘ イント	m2	22	6,356	139,832	
床版工		式	1		31,196,419	
RC床版工		式	1		31,196,419	
鉄筋	SD345 D13	t	0.13	165,762	21,549	
鉄筋	SD345 D16～25	t	81.62	163,837	13,372,375	
コンクリート	24-12-25(20)(普通)	m3	355	16,869	5,988,495	
型枠	一般型枠	式	1		9,745,500	
型枠	撤去しない埋設型枠	式	1		2,068,500	
橋梁付属物工		式	1		60,227,516	
伸縮装置工		式	1		22,695,094	
鋼・コン製伸縮装置	車道部	m	23.9	740,288	17,692,883	
鋼・コン製伸縮装置	歩道部	m	12.9	372,302	4,802,695	
伸縮排水		箇所	2	99,758	199,516	
排水装置工		式	1		3,721,594	

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	0		0	
排水桝	排水桝B	箇所	10	181,696	1,816,960	
排水管	VP管	m	41	17,682	724,962	
床版排水		箇所	24	49,153	1,179,672	
地覆工		式	1		3,226,989	
コンクリート	24-12-25(20)(普通)	m3	47	18,610	874,670	
型枠	一般型枠	式	1		1,340,960	
鉄筋	SD345 D16～25	t	5.45	173,001	942,855	
収縮目地	Vカット t=20mm	m	2	34,252	68,504	
橋梁用防護柵工		式	1		29,992,695	
橋梁用防護柵 (1)	車両用防護柵	m	147	94,889	13,948,683	
橋梁用防護柵 (2)	高欄兼用車両防護柵	m	142	112,986	16,044,012	
検査路工		式	1		320,880	
コンクリートアンカーボルト設置		本	120	2,674	320,880	

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)
銘板工						
		式	1		270,264	
橋名板	600×400×13 JIS H 2202 鋳物用銅合金地金					
(1)		枚	1	143,850	143,850	
橋名板	450×10×150 アルミ合金鋳物					
(2)		枚	2	63,207	126,414	
鋼橋足場等設置工						
		式	1		10,710,776	
橋梁足場工						
		式	1		10,103,040	
架設足場	プレートカッター・ボックスカッター					
		式	0		0	
架設足場	プレートカッター・ボックスカッター					
(1)		式	1		10,103,040	
昇降用設備工						
		式	1		607,736	
登り栈橋						
		式	0		0	
登り栈橋						
(1)		式	1		607,736	
道路照明設備工						
		式	1		1,155,373	
道路照明設備設置工						
		式	1		310,112	
照明柱アンカーボルト	4-M24×500L					
		箇所	4	77,528	310,112	
配管・配線工						
		式	1		318,189	

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)
屋外配管 (1)	金属製可とう電線管 径 30mm	m	2	2,374	4,748	
屋外配管 (2)	合成樹脂可とう電線管 径 28mm	m	126	1,467	184,842	
ボックスコネクタ (1)	CD管用	個	12	174.5	2,094	
ボックスコネクタ (2)	金属製可とう管用	個	2	1,230	2,460	
ブッシング	CD管用	個	4	87.26	349	
配管支持金具		箇所	2	61,848	123,696	
ブルボックス設置工		式	1		527,072	
ブルボックス設置	200×200×200	個	7	75,296	527,072	
仮設工		式	1		16,382,359	
仮橋・仮栈橋工		式	0		0	
H鋼杭	H400 H鋼長さ(杭長) 32.5m H鋼 平均打込長 30.1m H型钢平均引 抜長 30.1m	式	0		0	
橋脚	設置・撤去	式	0		0	
仮橋上部	架設	式	0		0	
仮橋上部	撤去	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)
覆工板設置・撤去[仮栈橋設置撤去工]	設置・撤去	式	0		0	
仮設高欄	単管ハ ^レ イ ^テ 型 設置	式	0		0	
仮設高欄	単管ハ ^レ イ ^テ 型 撤去	式	0		0	
横矢板	横矢板厚さ 0.05m	式	0		0	
作業ヤ ^ト 整備工		式	1		14,524,139	
床掘り	土砂	式	1		858,000	
埋戻し	土砂	式	1		3,154,250	
積込(ル ^ス)	土砂 土量50,000m3未満	式	1		585,900	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		3,735,342	
整地	残土受入れ地での処理	式	1		439,140	
敷鉄板		式	1		5,751,507	
交通管理工		式	1		1,858,220	
交通誘導警備員		式	0		0	
交通誘導警備員 (1)		式	1		1,858,220	

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)
直接工事費						
		式	1		156,095,244	
共通仮設費						
		式	1		48,833,801	
共通仮設費						
		式	1		30,094,654	
運搬費						
		式	1		19,193,780	
重建設機械分解組立輸送費						
		式	0		0	
重建設機械分解組立輸送費 (1)						
		式	1		12,529,508	
仮設材運搬費						
		式	0		0	
仮設材運搬費 (1)						
		式	1		6,664,272	
準備費						
		式	1		220,460	
除草処分費						
		式	1		220,460	
技術管理費						
		式	1		8,175,432	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		46,503	
道路橋維持管理資料作成費						
		式	1		233,320	
遠隔臨場費用						
		式	1		156,159	

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)
BIMCIM7 [°] ー [°] 作成費						
		式	1		7,550,774	
施工合理化調査	鋼橋架設工					
		式	1		174,163	
施工モニタリング調査	重建設機械分解・組立					
		式	1		14,513	
営繕費						
		式	1		1,124,348	
快適トイレ						
		式	1		1,124,348	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		1,380,634	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		18,739,147	
純工事費						
		式	1		204,929,045	
現場管理費						
		式	1		68,110,370	
(現場原価)						
		式	1		273,039,415	
工事原価						
		式	1		518,683,631	
一般管理費等						
		式	1		68,816,369	
工事価格						
		式	1		587,500,000	
消費税相当額						
		式	1		58,750,000	

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)
工事費計		式	1		646,250,000	