

単 価 合 意 書

令和7年3月24日に契約したR6国道14号亀戸駅前歩道橋架替工事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8月6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 橋本 雅道

受注者 住所 東京都千代田区大手町二丁目6番4号

氏名 古河産機システムズ株式会社 代表取締役社長 岩間 和義

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		24,944,938	
工場製作工						
		式	1		24,944,938	
階段補修製作工						
		式	1		19,312,416	
製作加工						
		t	3.4	5,678,000	19,305,200	
ボルト・ナット	M22×300					
		組	16	451	7,216	
工場塗装工	階段補修 一般外面 C-5塗装系					
(1)		式	1		4,732,954	
前処理	シンクリッチプライマー					
		m2	680	2,777	1,888,360	
下塗	無機シンクリッチペイント 塗装回数 1回					
(防食下地)		m2	460	1,717	789,820	
下塗	ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回					
(ミストコート)		m2	460	820.6	377,476	
下塗	エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回					
		m2	460	1,432	658,720	
中塗	ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 塗装回数 1回					
		m2	460	836.3	384,698	
上塗	ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 塗装回数 1回					
		m2	460	1,378	633,880	
工場塗装工	張紙防止塗装					
(2)		式	1		427,478	
前処理	シンクリッチプライマー					
		m2	23	2,777	63,871	

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 (防食下地)	無機ジンクリッチペイント 塗装回数 1回	m2	23	4,237	97,451	
下塗 (ミストコート)	ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回	m2	23	2,684	61,732	
下塗	エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回	m2	23	2,684	61,732	
中塗	ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 塗装回数 1回	m2	23	1,454	33,442	
上塗	ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 塗装回数 1回	m2	23	2,594	59,662	
上塗	クリア塗料 上塗 塗装回数 1回	m2	23	2,156	49,588	
工場塗装工 (3)	薄層舗装踏み板面	式	1		472,090	
前処理	ジンクリッチプライマー	m2	170	2,777	472,090	
間接労務費		式	1		7,540,819	
工場純工事費		式	1		32,485,757	
工場管理費		式	1		10,505,261	
(工場製作原価)		式	1		42,991,018	
鋼橋上部		式	1		212,258,426	
工場製品輸送工		式	1		4,445,713	

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)
輸送工						
		式	1		4,445,713	
輸送						
(1)【夜間】		t	89.3	15,000	1,339,500	
輸送	階段部材輸送					
(2)【夜間】		t	18.5	18,700	345,950	
現場取卸(鋼桁)						
【夜間】		t	89.3	30,910	2,760,263	
橋梁現場塗装工						
		式	1		1,878,287	
現場塗装工	F-11					
(1)		式	1		1,017,278	
素地調整	動力工具処理 ISO St3 高力ボルト連結部					
		m2	74	4,594	339,956	
下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 高力ボルト連結部 塗装回数 1回					
(ミストコート)		m2	74	1,062	78,588	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 高力ボルト連結部 塗装回数 1回					
		m2	74	4,962	367,188	
中塗	ふっ素樹脂塗料用 淡彩 高力ボルト連結部 塗装回数 1回					
		m2	74	1,237	91,538	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 高力ボルト連結部 塗装回数 1回					
		m2	74	1,892	140,008	
現場塗装工	Re-1					
(2)		式	1		562,079	
素地調整	1種クレン(ブラスト処理)					
		m2	31	12,930	400,830	
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	27	1,809	48,843	

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)
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 1回	m2	27	1,868	50,436	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	27	860.2	23,225	
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	27	1,435	38,745	
張紙防止塗装工		式	1		40,204	
張紙防止塗装		m2	19	2,116	40,204	
橋脚内部防錆塗装工		式	1		258,726	
防錆塗装	Rd-III	m2	39	6,634	258,726	
橋梁付属物工		式	1		4,228,560	
EV連結部対策工		式	1		1,742,040	
伸縮装置設置 【夜間】	EV連結部	m	4.6	228,400	1,050,640	
EV連結部開口部処理		箇所	2	345,700	691,400	
落橋防止装置工		式	1		752,400	
落橋防止装置設置 【夜間】	P4、P5、P6	箇所	3	250,800	752,400	
排水装置工		式	1		1,734,120	

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)
排水管 【夜間】	VP管	m	50	31,920	1,596,000	
排水管支持金具取付 【夜間】		箇所	12	11,510	138,120	
歩道橋本体工		式	1		47,078,762	
歩道橋架設工		式	1		41,090,052	
地組	作業ヤードにて地組 クローレン350t 吊	t	52.8	35,890	1,894,992	
桁積込み・運搬 【夜間】	作業ヤードへ架替箇所	t	67	69,610	4,663,870	
横断歩道橋架設 【夜間】		t	65.5	118,500	7,761,750	
橋面舗装	調整コンクリート クロップレン防水 可撓性 樹脂モルタル10mm	m2	216	27,780	6,000,480	
高欄 【夜間】	高欄組立 裾隠し・照明呼び線設置 含む	m	164	105,800	17,351,200	
手摺設置 【夜間】	2段	m	164	20,840	3,417,760	
柱頭部改良工		式	1		4,670,400	
橋脚結合部材取付 【夜間】	積込み・運搬・取卸し 芯出し素地 調整 切断面仕上げ 現場孔明 部 材取付	箇所	3	1,306,000	3,918,000	
ゴム支承設置 【夜間】	P4、P5、P6	個	6	125,400	752,400	
階段部架設工		式	1		1,318,310	

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)
階段架設 【夜間】	S5・S7	t	18.5	71,260	1,318,310	
歩道橋補修工		式	1		11,904,562	
橋脚基部工		式	1		934,656	
補強鋼板取付 【夜間】	積込み・運搬・取卸し 現場孔明 素 地調整 部材取付 シール	箇所	2	390,800	781,600	
コンクリート削孔	φ18×56	本	36	748.2	26,935	
アンカー設置	D13用 L=160	本	36	649.5	23,382	
鉄筋	SD345 D13	t	0.014	195,100	2,731	
接着剤塗布	エポキシ樹脂系接着剤	m2	2	1,949	3,898	
型枠	一般型枠	式	1		59,960	
根巻きコンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	0.4	43,120	17,248	
シーリング	8mm×8mm シリコン系	m	22	859.2	18,902	
橋脚基部根巻きコンクリート復旧工	健全度調査に伴う取壊し復旧	式	1		79,393	
コンクリート復旧	24-12-25(20)(高炉) 無筋構造物 人力施工	m3	1	32,510	32,510	
型枠	一般型枠	式	1		33,240	

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)
接着剤塗布	エポキシ樹脂系接着剤	m2	7	1,949	13,643	
階段部補修工		式	1		10,650,495	
橋面防水	クロップレンゴム系防水	m2	117	7,068	826,956	
橋面舗装	t=10mm	m2	117	9,487	1,109,979	
シーリング	20mm×20mm シリコン系	m	85	3,134	266,390	
手摺設置	2段					
【夜間】		m	92	27,430	2,523,560	
側板	再設置（側板・ボルトナット再利用）	m2	24	10,080	241,920	
【夜間】						
視覚障害者用誘導シート	レジン製軟質点字タイル	m2	12	48,970	587,640	
段鼻樹脂塗装	S5, S7	m	295	16,990	5,012,050	
足場	階段補修足場					
【夜間】		式	1		82,000	
階段基部補修工		式	1		133,604	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	0.4	37,530	15,012	
コンクリート復旧	18-12-25(20)(高炉)	m3	0.2	31,440	6,288	
無収縮モルタル		m3	0.2	362,000	72,400	

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)
コンクリート削孔		箇所	16	1,109	17,744	
型枠	一般型枠	式	1		22,160	
植栽工		式	1		106,414	
高木植栽	幹周り60cm以上90cm未満	本	1	68,690	68,690	
中低木植栽 (1)	樹高1.0m以上2.0m未満	本	9	2,300	20,700	
中低木植栽 (2)	樹高1.0m未満	本	23	740.2	17,024	
防護柵工		式	1		1,277,246	
路側防護柵工		式	1		973,184	
ガードパイプ 【夜間】	再利用設置 Gp-Bp-2E 塗装品 100m以上 曲線部補正有	m	128	7,603	973,184	
防止柵工		式	1		243,474	
転落(横断)防止柵 【夜間】	再利用設置 柵高 1.1m 土中建込	m	102	2,387	243,474	
運搬工		式	1		60,588	
防護柵運搬	ガードパイプ 横断防止柵 運搬距離0.8km	式	1		60,588	
標識工		式	1		7,637,100	

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)
大型標識工						
		式	1		6,911,100	
標識板	2.0m2以上					
【夜間】		枚	7	987,300	6,911,100	
地点標識設置工						
		式	1		726,000	
地点標識	520×1120					
		枚	2	363,000	726,000	
照明設備工						
		式	1		6,055,468	
配管・配線工						
		式	1		837,908	
屋外配管	厚鋼電線管 径 28mm					
(1) 【夜間】		m	28	8,119	227,332	
屋外配管	金属製可とう電線管 径 30mm					
(2) 【夜間】		m	3	4,376	13,128	
屋外配線	低圧電力用ケーブル 600V EM-CE3 .5sq-3C					
【夜間】		m	191	3,128	597,448	
ブルボックス設置工						
		式	1		99,840	
ブルボックス設置	ブルボックス(溶融亜鉛メッキ) 150×1 50×150					
		個	8	12,480	99,840	
階段部照明工						
		式	1		1,057,680	
階段照明補修	S5階段部					
(1)		m	60	8,814	528,840	
階段照明補修	S7階段部					
(2)		m	60	8,814	528,840	

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)
照明設置工						
		式	1		3,558,440	
照明設置	LED6W					
【夜間】		箇所	39	60,760	2,369,640	
階段照明設置	LED6W					
		箇所	20	59,440	1,188,800	
街路灯復旧工						
		式	1		501,600	
道路照明柱設置	350kg/基以下 14mm2×3C 照明柱・基礎ﾌﾟﾛｯｸ再利用					
【夜間】		基	3	167,200	501,600	
構造物撤去工						
		式	1		18,765	
橋脚基部撤去工						
		式	1		9,794	
コンクリート切断	根巻きコンクリート t=20mm 側面					
		m	14	699.6	9,794	
運搬処理工						
		式	1		8,971	
現場発成品運搬	照明柱 仮置き場→現場					
【夜間】		式	1		8,971	
交通管理施設工						
		式	1		11,303,292	
区画線工						
		式	1		2,801,339	
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有					
(1) 【夜間】		m	60	570.8	34,248	
溶融式区画線	溶融式手動 実線 15cm 厚1.5mm 排水性舗装有 黄色					
(2) 【夜間】		m	120	692	83,040	

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)
溶融式区画線 (3)【夜間】	溶融式手動 実線 45cm 厚1.5mm 排水性舗装有	m	18	1,291	23,238	
溶融式区画線 (4)【夜間】	溶融式手動 矢印・記号・文字 15cm 換算 厚1.5mm 排水性舗装有	m	141	1,319	185,979	
自転車路面標示	RPN-501	m2	397	6,002	2,382,794	
加熱溶融式接着式区画線	ピクトグラム（自転車マーク）	箇所	4	23,010	92,040	
道路付属施設撤去工		式	1		8,620	
道路鋸撤去 【夜間】	穿孔式 10個未満	式	1		8,620	
歩道部切り下げ復旧工		式	1		317,993	
舗装版破碎 (1)【夜間】	アスファルト舗装版 舗装版厚 3 c m	m2	12	4,992	59,904	
舗装版破碎 (2)【夜間】	アスファルト舗装版 舗装版厚 4 c m	m2	3	4,992	14,976	
掘削 【夜間】	土砂 現場制約あり	m3	1	10,890	10,890	
インターロッキングブロック舗装路盤 【夜間】	再生粒度調整碎石 RM-40 仕上り 厚 70mm	m2	9	1,198	10,782	
特殊ブロック舗装 【夜間】	犠牲透水平板ブロック	m2	3	10,660	31,980	
インターロッキングブロック舗装 【夜間】	標準品 直線配置 厚6cm 空練モルタル (高炉) 敷材厚 30mm 100m2未満	m2	9	8,829	79,461	
土砂等運搬 【夜間】	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	1	44,020	44,020	

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)
殻運搬 【夜間】	アスファルト殻	m3	0.5	44,020	22,010	
残土等処分 【夜間】		m3	1	43,020	43,020	
殻処分 【夜間】	アスファルト殻	m3	0.5	1,901	950	
縁石復旧工		式	1		346,541	
舗装版破砕 【夜間】	アスファルト舗装版 舗装版厚 5 c m	m2	6	8,511	51,066	
掘削 【夜間】	土砂 現場制約あり	m3	0.3	10,890	3,267	
歩車道境界ﾌﾟﾛｯｸ (1) 【夜間】	B種(180/205×250×600)	m	16	8,344	133,504	
歩車道境界ﾌﾟﾛｯｸ (2) 【夜間】	150/190×200×600	m	16	7,426	118,816	
土砂等運搬 【夜間】	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	0.3	44,020	13,206	
殻運搬 【夜間】	アスファルト殻	m3	0.3	44,020	13,206	
残土等処分 【夜間】		m3	0.3	43,020	12,906	
殻処分 【夜間】	アスファルト殻	m3	0.3	1,901	570	
道路付属物工		式	1		203,420	
車線分離標 【夜間】	φ80 貼付式 固定式 H800 ｾｰｽφ250mm 固定式(貼付式) 10本未満	本	7	29,060	203,420	

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)
路面切削工		式	1		904,890	
路面切削 【夜間】	全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけ撤去作業無	m2	780	684.8	534,144	
殻運搬(路面切削) 【夜間】	アスファルト	m3	43	1,569	67,467	
殻処分 【夜間】	アスファルト殻	m3	43	7,053	303,279	
排水性舗装工		式	1		6,720,489	
排水性舗装・表層(車道・路肩部) (1)【夜間】	ポーラスアスファルト混合物(13) t=50mm	m2	451	2,179	982,729	
排水性舗装・表層(車道・路肩部) (2)【夜間】	ポーラスアスファルト混合物改質H型 t=50mm	m2	329	17,440	5,737,760	
仮設工		式	1		116,430,671	
作業ヤード整備工		式	1		6,802,801	
敷鉄板 【夜間】	撤去	式	1		1,684,504	
歩車道境界ブロック 【夜間】	C種(180/210×300×600) ブロック再利用	m	114	10,870	1,239,180	
転落(横断)防止柵	柵高 1.1m 土中建込 防止柵再利用	m	83	2,564	212,812	
樹木再設置 (1)	高木移植 植樹 幹周り60cm以上90cm未満	本	3	137,700	413,100	
樹木再設置 (2)	高木移植 植樹 幹周り120cm以上150cm未満	本	2	247,000	494,000	

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)
樹木再設置 (3)	高木移植 植樹 幹周り240cm以上270cm未満	本	1	423,000	423,000	
樹木再設置 (4)	中木移植 植樹 樹高100cm以上200cm未満	本	5	4,401	22,005	
道路照明柱設置 【夜間】	350kg/基以下 14mm2×3C 照明柱・基礎 [※] 再利用	基	3	771,400	2,314,200	
交通管理工		式	1		109,627,870	
交通誘導警備員 (1)	交通誘導警備員A 昼間	式	1		189,090	
交通誘導警備員 (2)	交通誘導警備員B 昼間	式	1		164,790	
交通誘導警備員 (3)【夜間】	交通誘導警備員A 夜間	式	1		3,088,960	
交通誘導警備員 (4)【夜間】	交通誘導警備員B 夜間	式	1		16,146,480	
交通誘導警備員 (5) 11H勤務	交通誘導警備員A 昼間11H勤務 (24H 2交代)	式	1		4,359,360	
交通誘導警備員 (6) 11H勤務	交通誘導警備員B 昼間11H勤務 (24H 2交代)	式	1		32,844,840	
交通誘導警備員 (7) 4H+4H勤務	交通誘導警備員B 昼間4H+4H勤務	式	1		11,132,480	
交通誘導警備員 (8) 11H勤務【夜間】	交通誘導警備員A 夜間11H勤務 (24H 2交代)	式	1		4,873,120	
交通誘導警備員 (9) 11H勤務【夜間】	交通誘導警備員B 夜間11H勤務 (24H 2交代)	式	1		36,828,750	
直接工事費		式	1		212,258,426	

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)
共通仮設費		式	1		51,625,738	
共通仮設費		式	1		35,299,365	
運搬費		式	1		34,005,834	
建設機械運搬費 【夜間】	路面切削機	式	1		167,640	
重建設機械分解組立輸送費 (1)【夜間】	クローラクレーン	式	1		18,362,000	
重建設機械分解組立輸送費 (2)【夜間】	トラッククレーン	式	1		14,656,000	
仮設材運搬費		式	1		820,194	
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,293,531	
共通仮設費（率計上）		式	1		16,326,373	
純工事費		式	1		263,884,164	
現場管理費		式	1		88,522,672	
(現場原価)		式	1		352,406,836	
工事原価		式	1		395,397,854	
一般管理費等		式	1		36,602,146	

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)
工事価格		式	1		432,000,000	
消費税相当額		式	1		43,200,000	
工事費計		式	1		475,200,000	