

単 価 合 意 書

令和7年6月18日に契約した精華拡幅柘榴5号線橋梁上部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。

令和 8年 7月 28日

発注者 住所 大阪府大阪市中央区大手前3-1-41 大手前合同庁舎

氏名 支出負担行為担当官

近畿地方整備局長 齋藤 博之

受注者 住所 大阪府大阪市西区靱本町1丁目9番15号

氏名 佐藤鉄工株式会社 大阪営業所

所長 善積 博章

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		99,521,627	
工場製作工						
		式	1		99,521,627	
桁製作工						
		式	1		57,149,410	
製作加工	鋼材各種					
		t	0	449,351	0	
製作加工	鋼材各種					
		t	120.4	454,023	54,664,369	
ボルト・ナット類(桁製作工)						
		式	0		0	
ボルト・ナット	H.T.B S10TW M22各種					
		組	6,140	263.1	1,615,434	
ボルト・ナット	H.T.B S10T M22各種					
		組	1,292	236.4	305,428	
ボルト・ナット	SS400 M16各種 黒皮品					
		組	32	38.69	1,238	
ボルト・ナット	SUS304 M16各種					
		組	34	165.4	5,623	
ボルト	SS400 M16各種 黒皮品					
		本	2	31.81	63	
ナット	SS400 M20各種 黒皮品					
		個	2	13.2	26	
割ピン	SUS304 φ5×50					
		本	4	112.7	450	
緩衝材	ウレタンゴム φ60×13					
		個	1	1,435	1,435	

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)
緩衝材	ウレタンゴム φ60×16	個	1	1,672	1,672	
緩衝材	ウレタンゴム φ60×18	個	1	1,782	1,782	
緩衝材	ウレタンゴム φ60×21	個	1	2,148	2,148	
緩衝材	ネオプレンゴム 480×1×680	枚	2	3,080	6,160	
床版型枠吊金具	鋼製 t4.5×h50×L140	個	366	770.1	281,856	
床版型枠吊金具設置	鋼製 t4.5×h50×L140	箇所	366	715.1	261,726	
検査路製作工		式	1		1,966,256	
製作加工	鋼材各種	t	3.7	480,063	1,776,233	
ボルト・ナット類(検査路製作工)		式	0		0	
ボルト・ナット	SS400 M16・M12・M10各種 黒皮品	組	871	91.35	79,565	
ボルト	SS400 M4×8 黒皮品	本	42	8.55	359	
Uボルト	SS400 呼び15C型	組	102	289.7	29,549	
Uボルト	SS400 呼び32C型	組	51	546.4	27,866	
割ピン	SWRM8 φ5×36	本	12	12.19	146	

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)
あと施工アンカー	SS400 M16×125					
		本	182	220.9	40,203	
緩衝材	エチレンポリレンゴム 40×3×565					
		枚	6	1,215	7,290	
緩衝材	エチレンポリレンゴム 25×3×60					
		枚	6	840.9	5,045	
鋳造費						
		式	1		32,120,384	
金属支承	A1 最大反力 516kN					
		個	2	3,729,360	7,458,720	
金属支承	P1 最大反力 1977kN					
		個	2	1,691,009	3,382,018	
金属支承	P2 最大反力 3110kN					
		個	2	7,577,548	15,155,096	
金属支承	A2 最大反力 831kN					
		個	0	2,851,863	0	
金属支承	A2 最大反力 837kN					
		個	2	3,062,275	6,124,550	
工場塗装工						
		式	1		8,285,577	
前処理	原板プラストのみ					
		m2	780	74.95	58,461	
前処理	無機シンクリッチプライマー					
		m2	85	310.7	26,409	
前処理	無機シンクリッチプライマー(製品プラスト)					
		m2	280	2,419	677,320	
前処理	無機シンクリッチプライマー(動力工具処理)					
		m2	1,140	1,037	1,182,180	

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	無機シンクリッチェント(600g/m2) 塗装回数 1回	m2	340	1,544	524,960	
下塗	無機シンクリッチェント(300g/m2) 塗装回数 1回	m2	85	987	83,895	
下塗	ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回	m2	60	725.7	43,542	
下塗	エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回	m2	60	1,285	77,100	
下塗	変性エポキシ樹脂塗料内面用 塗装回数 2回	m2	1,140	2,674	3,048,360	
中塗	ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 塗装回数 1回	m2	60	740.1	44,406	
上塗	ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 塗装回数 1回	m2	60	1,235	74,100	
メッキ	HDZT77	t	0	80,418	0	
メッキ	HDZT77	t	2.2	80,655	177,441	
メッキ	HDZT63	t	1.4	79,765	111,671	
メッキ	HDZT49	t	0	70,565	0	
メッキ	HDZT49	t	0.3	78,509	23,552	
表面処理	安定さび生成促進処理(耐候性鋼材)	m2	620	3,439	2,132,180	
間接労務費		式	1		11,508,957	

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		111,030,584	
工場管理費						
		式	1		15,910,990	
(工場製作原価)						
		式	1		126,941,574	
鋼橋上部						
		式	1		74,814,756	
工場製品輸送工						
		式	1		1,809,005	
輸送工						
		式	1		1,809,005	
輸送						
		t	0	12,888	0	
輸送						
		t	124.1	14,577	1,809,005	
鋼橋架設工						
		式	1		15,376,288	
地組工						
		式	1		893,743	
地組						
		式	1		893,743	
架設工(クレーン架設)						
		式	1		11,861,566	
ベント設備						
		式	1		998,280	
ベント基礎						
		式	1		174,695	

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		式	0		0	
桁架設		式	1		8,541,374	
桁架設 (夜間)		式	0		0	
桁架設 (夜間)		式	1		2,147,217	
支承工		式	1		1,479,424	
金属支承設置	A1、P1、P2、A2	個	0	183,451	0	
金属支承設置	A1、P1、P2、A2	個	8	184,928	1,479,424	
現場継手工		式	1		1,141,555	
本締めボルト		本	0	153.1	0	
本締めボルト		本	7,432	153.6	1,141,555	
橋梁現場塗装工		式	1		1,182,698	
現場塗装工		式	1		1,182,698	
素地調整	動力工具処理	m2	86	4,264	366,704	
下塗	ミストコート 変性ポキシ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回	m2	86	970	83,420	

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)
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/ 層) 塗装回数 1回	m2	86	4,535	390,010	
中塗	ふっ素樹脂塗料用 淡彩 塗装回数 1回	m2	4	1,130	4,520	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1 回	m2	4	1,729	6,916	
表面処理	安定さび生成促進処理(耐候性鋼 材)	m2	56	5,913	331,128	
床版工		式	1		11,679,362	
床版工		式	1		11,679,362	
型枠	一般型枠(鋼橋床版)	式	0		0	
型枠	一般型枠(鋼橋床版)	式	1		3,098,940	
型枠	撤去しない埋設型枠	式	1		947,550	
鉄筋	SD345 D13	t	2.09	141,587	295,916	
鉄筋	SD345 D16～25	t	30.45	139,668	4,252,890	
コンクリート	24-12-25(20)(普通)	m3	0	33,088	0	
コンクリート	24-12-25(20)(普通)	m3	93	33,162	3,084,066	
橋梁付属物工		式	1		35,106,476	

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)
伸縮装置工						
		式	1		2,673,409	
鋼・ｺﾞﾑ製伸縮装置	伸縮量80mm 標準遊間154mm					
		m	0	261,055	0	
鋼・ｺﾞﾑ製伸縮装置	伸縮量80mm 標準遊間154mm					
		m	10.1	264,694	2,673,409	
落橋防止装置工						
		式	1		1,256,722	
落橋防止装置	A1 F40TD L=3.811m					
		箇所	1	511,233	511,233	
落橋防止装置	A2 F60TD L=4.576m					
		箇所	0	650,170	0	
落橋防止装置	A2 F60TD L=4.576m					
		箇所	1	745,489	745,489	
排水装置工						
		式	1		12,208,821	
排水装置						
		式	0		0	
排水柵	FRP製					
		箇所	6	241,222	1,447,332	
排水管(上部工)	VP200A・VP25A 各種					
		m	55	53,103	2,920,665	
排水管(下部工)	VP200A 各種					
		m	8	41,331	330,648	
床版排水材						
		箇所	3	133,218	399,654	
鋼製排水溝	225×50					
		m	34	209,133	7,110,522	

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)
壁高欄工		式	1		4,768,728	
コンクリート	24-12-25(20)(普通)	m3	41	31,809	1,304,169	
型枠	一般型枠	式	1		2,421,640	
鉄筋	SD345 D13	t	0	146,340	0	
鉄筋	SD345 D13	t	6.01	146,695	881,636	
鉄筋	SD345 D13 エポキシ樹脂塗装	t	0.08	231,256	18,500	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0	142,684	0	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.73	144,403	105,414	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	0.7	3,725	2,607	
誘発目地(Vカット)	弾性シール材 30mm×15mm	m	14	2,483	34,762	
橋梁用防護柵工		式	1		13,013,182	
落下物等防止柵	柵高 1.2m アンカーボルト設置有	m	127	102,466	13,013,182	
橋梁用高欄工		式	1		816,354	
橋梁用高欄	鋼製 橋梁用高欄(組立式)	m	31	26,334	816,354	

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)
検査路工						
		式	1		294,840	
アンカーボルト設置	下部工検査路					
		本	182	1,620	294,840	
銘板工						
		式	1		74,420	
銘板	アルミニウム板(耐候性フィルム被覆) 200×300×3					
		枚	1	74,420	74,420	
鋼橋足場等設置工						
		式	1		3,508,012	
橋梁足場工						
		式	1		2,291,830	
架設足場	プレートガーター・ボックスガーター					
		式	0		0	
架設足場	プレートガーター・ボックスガーター					
		式	1		1,456,950	
架設足場 (夜間)	プレートガーター・ボックスガーター					
		式	1		548,000	
フケット足場						
		m	10	15,476	154,760	
単管足場	落橋防止装置、壁高欄施工用(A2)					
		掛m2	30	4,404	132,120	
橋梁防護工						
		式	1		388,320	
板張防護						
		式	0		0	
板張防護 (夜間)						
		式	1		388,320	

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)
昇降用設備工		式	1		827,862	
登り栈橋		式	1		827,862	
橋台工		式	1		458,055	
壁高欄工		式	1		458,055	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	4	31,809	127,236	
型枠	一般型枠	式	1		260,792	
鉄筋	SD345 D13	t	0.27	149,814	40,449	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.2	147,894	29,578	
標識工		式	1		1,061,101	
小型標識工		式	1		1,061,101	
標識柱	添架式 φ76.3×4.2t×H3.4m	基	3	228,606	685,818	
標識柱	添架式 φ76.3×4.2t×H4.25m	基	1	250,909	250,909	
標識板	警戒標識(450×450)×1、補助標識(400×150)×1	基	3	25,776	77,328	
標識板	警戒標識(450×450)×2、補助標識(400×150)×2	基	1	47,046	47,046	

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)
仮設工						
		式	1		4,633,759	
作業ヤード整備工						
		式	1		1,310,880	
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm)×2枚重ね 設置・撤去					
		式	1		399,360	
仮設ヤード整備	流用土					
		式	1		911,520	
交通管理工						
		式	1		2,691,004	
交通誘導警備員	交通誘導警備員A					
		式	1		1,489,504	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B					
		式	1		1,201,500	
交通管理工 (夜間)						
		式	1		631,875	
交通誘導警備員	交通誘導警備員A					
		式	1		125,500	
交通誘導警備員	交通誘導警備員B					
		式	1		506,375	
直接工事費						
		式	1		74,814,756	
共通仮設費						
		式	1		26,486,224	
共通仮設費						
		式	1		12,634,472	
運搬費						
		式	1		6,538,542	

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		6,058,382	
仮設材運搬費		式	1		480,160	
技術管理費		式	1		5,028,260	
鉄筋探査	RCレール 探査方向=横向き 足場=無 高所作業者=有	式	1		392,594	
道路施設基本データ作成費用		式	1		57,750	
施工調査費		式	1		155,589	
全国道路データベース登録(橋梁)		式	1		1,833	
道路橋維持管理資料作成費		式	1		303,843	
BIM/CIM活用費		式	1		4,116,651	
営繕費		式	1		303,935	
快適トイレ		式	1		303,935	
現場環境改善費(率計上)		式	1		763,735	
共通仮設費(率計上)		式	1		13,851,752	
純工事費		式	1		101,300,980	

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)
現場管理費		式	1		42,560,122	
(現場原価)		式	1		143,861,102	
工事原価		式	1		270,802,676	
一般管理費等		式	1		40,097,324	
工事価格		式	1		310,900,000	
消費税相当額		式	1		31,090,000	
工事費計		式	1		341,990,000	