

単 価 合 意 書

令和6年8月28日に契約した西脇北バイパス下戸田高架橋（P11-P16）PC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 5月11日

発注者 住所 大阪府大阪市中央区大手前三丁目1番41号 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 大阪府大阪市北区中之島三丁目2番4号

氏名 株式会社IHIインフラスクエア関西支店

支店長 吉野 正敏

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)
コンクリート橋上部		式	1		517,064,174	
PC橋工		式	1		445,675,268	
プレキャストセグメント製作工		式	1		154,372,935	
プレキャストセグメント製作	PC5径間連結コンボ橋	本	15	10,291,529	154,372,935	
プレキャストセグメント主桁組立工		式	1		34,054,845	
プレキャストセグメント主桁組立	2200kN(225t)型(12S12.7B)	本	0	2,243,311	0	
プレキャストセグメント主桁組立	2200kN(225t)型(12S12.7B)	本	15	2,270,323	34,054,845	
支承工		式	1		161,328,500	
コム支承	最大反力 1943kN	個	3	5,221,068	15,663,204	
コム支承	最大反力 2091kN	個	24	5,221,998	125,327,952	
コム支承	最大反力 1892kN	個	3	6,761,544	20,284,632	
補強格子鉄筋	SD295 D10	t	0.54	97,616	52,712	
直角方向固定装置工		式	1		2,286,489	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	7	30,539	213,773	

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)
型枠	一般型枠					24m2
		式	1		214,296	
緩衝材	クロップレンコム t=50mm					
		m2	10	185,842	1,858,420	
架設工(クレーン架設)						
		式	1		13,071,360	
桁架設	PC5径間連結コンボ橋ボーステンション桁					
		本	0	403,944	0	
桁架設	PC5径間連結コンボ橋ボーステンション桁					
		本	12	817,950	9,815,400	
桁架設	PC5径間連結コンボ橋ボーステンション桁					
		本	3	1,085,320	3,255,960	
床版・横組工						
		式	1		27,425,561	
鉄筋	SD345 D13					
		t	5.14	262,169	1,347,548	
鉄筋	SD345 D16~25					
		t	9.72	260,216	2,529,299	
コンクリート	30-12-25(20)(普通) 散水養生有り コンクリート夜間割増無					
		m3	164	98,917	16,222,388	
PCケーブル	シングルストレートシステム 570kN(60t)(1S2 1.8)					
		m	1,264	3,269	4,132,016	
緊張	シングルストレートシステム 570kN(60t)(1S2 1.8) 固定側(緊張用)					
		ケーブル	159	20,090	3,194,310	
PCコンボ橋床板工						
		式	1		53,135,578	
PC板支承						
		m	340	1,938	658,920	

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)
PC板敷設		枚	0	58,383	0	
PC板敷設		枚	344	58,644	20,173,536	
継目		m	771	443.5	341,938	
型枠(PCコンホ [®] 床版工)		式	1		5,635,840	340m ²
鉄筋	SD345 D13	t	7.46	150,328	1,121,446	
鉄筋	SD345 D16～25	t	102.15	148,469	15,166,108	
コンクリート	30-12-25(20)(普通)散水養生有り コンクリート夜間割増無	m ³	0	30,530	0	
コンクリート	30-12-25(20)(普通)散水養生有り コンクリート夜間割増無	m ³	329	30,510	10,037,790	
橋梁付属物工		式	1		43,649,137	
伸縮装置工		式	1		19,300	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.13	148,469	19,300	
排水装置工		式	1		11,312,313	
排水装置		式	0		0	
排水柵	FRP製 タイプA	箇所	4	117,475	469,900	

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)
排水柵	FRP製 タイプ B	箇所	2	125,114	250,228	
排水管	上部工 VP200A	m	94	39,872	3,747,968	
排水管	上部工 VP50A	m	17	22,442	381,514	
排水管	下部工 VP200A	m	42	25,218	1,059,156	
コンクリートアンカーボルト設置		本	498	1,254	624,492	
床版排水材		箇所	6	60,302	361,812	
鋼製排水溝	A 225×210 h=55 標準部	m	54	76,363	4,123,602	
鋼製排水溝	B 225×210 h=55 流末部、End PL 付	m	1	144,957	144,957	
鋼製排水溝	BA 225×210 h=55 流末部、End PL 付	m	1	148,684	148,684	
壁高欄工		式	1		15,270,751	
コンクリート	24-12-25(20)(普通)	m ³	127	31,134	3,954,018	
型枠	一般型枠	式	1		6,964,620	780m ²
鉄筋	SD345 D13	t	0	155,070	0	
鉄筋	SD345 D13	t	17.84	155,578	2,775,511	

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)
鉄筋	SD345 D16～25	t	0	152,002	0	
鉄筋	SD345 D16～25	t	1.42	152,224	216,158	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	2	3,554	7,108	
落下物等防止柵アンカーボルト	4-D25×810 溶融亜鉛メッキ	箇所	0	7,256	0	
落下物等防止柵アンカーボルト	4-D25×810 溶融亜鉛メッキ	箇所	186	7,276	1,353,336	
銘板工		式	1		308,734	
銘板	鋳物用黄銅合金地金 500×750×13	枚	1	308,734	308,734	
配管工		式	1		2,786,374	
屋外配管	硬質ビニル電線管(HIVE54)	m	534	2,859	1,526,706	
屋外配管	ステンレス製厚鋼電線管(SUS54)	m	6	46,384	278,304	
ブルボックス	防水型 400×600×150 溶融亜鉛メッキ	個	4	245,341	981,364	
検査路工		式	1		13,951,665	
検査路		m	0	115,837	0	
検査路		m	117	119,245	13,951,665	

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)
コンクリート橋足場等設置工		式	1		22,308,197	
橋梁足場工		式	1		17,529,427	
桁下足場		式	1		12,133,020	1,740m ²
側部足場		式	0		0	
側部足場		式	1		3,062,322	
支承設置用足場		式	1		2,334,085	149m
橋梁防護工		式	1		1,744,864	
板張防護		式	1		574,540	230m ²
ネット防護		式	0		0	
ネット防護		式	1		1,170,324	
昇降用設備工		式	1		3,033,906	
登り栈橋		式	1		3,033,906	6箇所
仮設工		式	1		5,431,572	
作業ヤード整備工		式	1		1,606,976	

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)
ヤード造成	RC-30					
		式	1		687,300	
敷鉄板	22×1,524×6,096(mm)					
		式	1		573,300	
敷鉄板	22×1,524×3,048(mm)					
		式	1		346,376	
標識工						
		式	1		105,364	
仮設案内標識移設						
		基	1	105,364	105,364	
交通管理工						
		式	1		3,719,232	
交通誘導警備員						
		式	1		3,638,816	
交通誘導警備員						
		式	1		80,416	
直接工事費						
		式	1		517,064,174	
共通仮設費						
		式	1		51,276,751	
共通仮設費						
		式	1		17,205,126	
運搬費						
		式	1		9,052,632	
重建設機械分解組立輸送費						3回
		式	1		8,364,306	
仮設材運搬費						
		式	1		688,326	

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)
技術管理費						
		式	1		4,720,459	
道路施設基本データ作成費						1工事
		式	1		54,665	
モルタル及びコンクリートの長さ変化試験費						1試料
		式	1		73,444	
道路橋維持管理資料作成費						
		式	1		260,383	
BIM/CIM適用工事に要する費用						
		式	1		4,331,967	
當繕費						
		式	1		708,020	
快適化						
		式	1		708,020	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		2,724,015	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		34,071,625	
純工事費						
		式	1		568,340,925	
現場管理費						
		式	1		132,040,243	
工事原価						
		式	1		700,381,168	
一般管理費等						
		式	1		89,498,832	
工事価格						
		式	1		789,880,000	

