

単 価 合 意 書

令和6年12月20日に契約した西脇北バイパス下戸田高架橋（P16－P21）PC上部工事における契約の変更を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

株式会社IHIインフラスクエア関西支店

氏名 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		524,995,543	
PC橋工		式	1		435,432,018	
プレキャストセグメント製作工		式	1		177,864,540	
プレキャストセグメント製作	PC5径間連結コンボ橋	本	0	11,379,412	0	
プレキャストセグメント製作	PC5径間連結コンボ橋	本	15	11,857,636	177,864,540	
プレキャストセグメント主桁組立工		式	1		38,203,785	
プレキャストセグメント主桁組立	2200kN(225t)型(12S12.7B)	本	0	2,544,291	0	
プレキャストセグメント主桁組立	2200kN(225t)型(12S12.7B)	本	15	2,546,919	38,203,785	
支承工		式	1		94,539,290	
コム支承	最大反力 1850kN	個	3	2,543,359	7,630,077	
コム支承	最大反力 1790kN	個	3	3,658,001	10,974,003	
コム支承	最大反力 2050kN	個	3	3,658,001	10,974,003	
コム支承	最大反力 2530kN	個	3	2,785,672	8,357,016	
コム支承	最大反力 2450kN	個	3	2,786,604	8,359,812	

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)
コシ支承	最大反力 1930kN(P19L)	個	3	2,608,597	7,825,791	
コシ支承	最大反力 1910kN	個	3	2,610,461	7,831,383	
コシ支承	最大反力 1930kN(P20L)	個	3	3,656,137	10,968,411	
コシ支承	最大反力 1890kN	個	3	3,658,001	10,974,003	
コシ支承	最大反力 1900kN	個	3	3,534,048	10,602,144	
補強格子鉄筋	SD295 D10	t	0.44	96,925	42,647	
直角方向固定装置工		式	1		3,778,220	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	30	30,578	917,340	
型枠	一般型枠	式	1		815,672	
緩衝材	クロップレンコシ t=50mm	m2	11	185,928	2,045,208	
架設工(クレーン架設)		式	1		17,845,221	
桁架設	PC5径間連結コンボ橋ホステーション桁	本	0	414,076	0	
桁架設 昼間	PC5径間連結コンボ橋ホステーション桁	本	9	1,020,633	9,185,697	
桁架設 夜間	PC5径間連結コンボ橋ホステーション桁	本	6	1,443,254	8,659,524	

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)
床版・横組工		式	1		37,408,752	
鉄筋	SD345 D13	t	6.61	260,300	1,720,583	
鉄筋	SD345 D16～25	t	13.18	258,343	3,404,960	
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	238	98,509	23,445,142	
PCケーブル	シングルストレートシステム 570kN(60t)(1S2 1.8)	m	1,469	3,311	4,863,859	
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	192	20,699	3,974,208	
PCコンボ 橋床板工		式	1		65,792,210	
PC板支承		m	347	1,939	672,833	
PC板敷設		枚	0	60,829	0	
PC板敷設		枚	350	61,377	21,481,950	
継目		m	785	441.8	346,813	
型枠(PCコンボ 床版工)		式	1		7,076,940	
支保	くさび結合支保 耐力19.6以上 29.4KN/m ² 未満 1.2を超え3.6m以 下	式	1		923,020	
支保	くさび結合支保 耐力19.6以上 29.4KN/m ² 未満 8.4を超え11.0m以 下	式	1		6,589,800	

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)
支保	支柱式支保 耐力19.6以上 29.4 KN/m2未満 4.8超え7.8m以下	式	1		946,850	
鉄筋	SD345 D13	t	6.45	149,302	962,997	
鉄筋	SD345 D16～25	t	110.07	147,345	16,218,264	
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	0	30,391	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	m3	347	30,469	10,572,743	
橋梁付属物工		式	1		68,444,179	
伸縮装置工		式	1		19,154	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.13	147,345	19,154	
排水装置工		式	1		19,042,117	
排水管	上部工 VP200A	m	41	46,831	1,920,071	
排水管	下部工 VP200A	m	0	35,275	0	
排水管	下部工 VP200A	m	42	38,576	1,620,192	
コンクリートアンカーボルト設置	SS400 M12×100 メッキ	本	284	1,253	355,852	
鋼製排水溝	A 225×210 h=55 標準部	m	26	75,219	1,955,694	

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)
鋼製排水溝	A1 225×210 h=55 標準部	m	163	75,778	12,351,814	
鋼製排水溝	BB 225×210 h=55 流末部、End PL 付	m	1	140,262	140,262	
鋼製排水溝	B1 225×210 h=55 流末部、End PL 付	m	2	139,143	278,286	
鋼製排水溝	BC 225×210 h=55 流末部	m	1	138,584	138,584	
鋼製排水溝	BD 225×210 h=55 流末部、End PL 付	m	1	141,473	141,473	
鋼製排水溝	BE 225×210 h=55 流末部、End PL 付	m	1	139,889	139,889	
壁高欄工		式	1		14,218,809	
コンクリート	24-12-25(20)(普通)	m3	114	31,174	3,553,836	
型枠	一般型枠	式	1		6,117,540	
鉄筋	SD345 D13	t	0	154,241	0	
鉄筋	SD345 D13	t	18.22	154,307	2,811,473	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0	150,700	0	
鉄筋	SD345 D16~25	t	1.37	150,856	206,672	
目地板	瀝青繊維質目地板t=10	m2	2	3,609	7,218	

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)
落下物等防止柵アンカーボルト	4-D25×810 溶融亜鉛メッキ					
		箇所	202	7,535	1,522,070	
配管工						
		式	1		2,689,672	
屋外配管	硬質ビニル電線管(HIVE54)					
		m	552	2,846	1,570,992	
伸縮継手	SUS54用 遊間550mmタイプ					
		本	3	45,088	135,264	
プルボックス	防水型 400×600×150 溶融亜鉛メッキ					
		個	4	245,854	983,416	
検査路工						
		式	1		17,594,891	
検査路						
		m	0	147,624	0	
検査路						
		m	113	155,707	17,594,891	
橋梁用防護柵工						
		式	1		14,570,361	
落下物等防止柵	柵高 1.1m アンカーボルト設置無					
		m	411	35,451	14,570,361	
銘板工						
		式	1		309,175	
銘板	鋳物用黄銅合金地金 500×750×13					
		枚	1	309,175	309,175	
コンクリート橋足場等設置工						
		式	1		17,642,028	
橋梁足場工						
		式	1		14,128,430	

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)
桁下足場		式	0		0	
桁下足場		式	1		9,622,400	
側部足場		式	0		0	
側部足場		式	1		2,525,502	
支承設置用足場		式	1		1,980,528	
橋梁防護工		式	1		1,065,760	
板張防護		式	0		0	
ネット防護		式	0		0	
ネット防護		式	1		1,065,760	
昇降用設備工		式	1		2,447,838	
登り栈橋		式	0		0	
登り栈橋		式	1		2,447,838	
仮設工		式	1		3,477,318	
架設ヤード整備工		式	1		216,688	

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)
敷鉄板	設置・撤去					
		式	1		216,688	
交通管理工						
		式	1		3,260,630	
交通誘導警備員						
		式	1		2,961,440	
交通誘導警備員 (夜間)						
		式	1		299,190	
直接工事費						
		式	1		524,995,543	
共通仮設費						
		式	1		50,407,375	
共通仮設費						
		式	1		17,757,360	
運搬費						
		式	1		8,737,574	
重建設機械分解組立輸送費						
		式	1		8,222,811	
仮設材運搬費						
		式	1		514,763	
技術管理費						
		式	1		6,003,600	
道路施設基本データ作成費						
		式	1		54,800	
モルタル及びコンクリートの長さ変化試験 費						
		式	1		73,626	
道路橋維持管理資料作成費						
		式	1		260,756	

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)
BIM/CIM適用工事に要する費用						
		式	1		5,614,418	
営繕費						
		式	1		376,906	
快適化						
		式	1		376,906	
現場環境改善費(率計上)						
		式	1		2,639,280	
共通仮設費(率計上)						
		式	1		32,650,015	
純工事費						
		式	1		575,402,918	
現場管理費						
		式	1		132,965,059	
工事原価						
		式	1		708,367,977	
一般管理費等						
		式	1		90,282,023	
工事価格						
		式	1		798,650,000	
消費税相当額						
		式	1		79,865,000	
工事費計						
		式	1		878,515,000	