

単 価 合 意 書

令和6年3月18日に契約した令和5年度玉島笠岡道路西大島新田橋外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6年7月24日

発注者 住所 広島県広島市中区上八丁堀6番30号

氏名 支出負担行為担当官

中国地方整備局長 林 正道

受注者 住所 福井県敦賀市若泉町3番地

氏名 株式会社日本ピーエス

代表取締役社長 有馬 浩史

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 (西大島新田橋)		式	1		1,927,272	
工場製作工		式	1		1,927,272	
検査路製作工		式	1		1,647,922	
製作加工 (労務費)	製作加工(労務費)	式	1		965,960	
製作加工 (鋼板SM400A)	鋼板SM400A	t	0.47	205,700	96,679	
製作加工 (鋼板SS400)	鋼板SS400	t	0.11	203,100	22,341	
製作加工 (平鋼SS400)	平鋼SS400	t	0.24	144,000	34,560	
製作加工 (等辺山形鋼SS400)	等辺山形鋼SS400	t	0.58	133,900	77,662	
製作加工 (H形鋼SS400)	H形鋼SS400	t	0.43	137,300	59,039	
製作加工 (溝形鋼SS400)	溝形鋼SS400	t	0.92	135,000	124,200	
製作加工 (鋼管STK400)	鋼管STK400	t	0.21	232,900	48,909	
製作加工 (棒鋼SS400)	棒鋼SS400	t	0.009	156,300	1,406	
製作加工 (床用鋼板SS400)	床用鋼板SS400	t	0.82	162,200	133,004	
ボルト・ナット	SS400 M16×50(1N(ゆるみ止め),2W)	組	37	115.3	4,266	

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)
ボルト・ナット	SS400 M16×45(1N(ゆるみ止め), 2W)	組	204	113. 5	23, 154	
ボルト・ナット	SS400 M10×35(1N(ゆるみ止め), 2W)	組	204	38. 25	7, 803	
ボルト・ナット	SS400 M10×30(1N(ゆるみ止め), 1W, 1TW)	組	520	54. 1	28, 132	
Uボルト	SS400 32C形(2N(1種), 2N(3種))	組	53	139. 6	7, 398	
Uボルト	SS400 15C形(2N(1種), 2N(3種))	組	106	126. 5	13, 409	
工場塗装工		式	1		279, 350	
メッキ	HDZT77	t	1. 7	78, 500	133, 450	
メッキ	HDZT63	t	1	70, 000	70, 000	
メッキ	HDZT49	t	1. 1	69, 000	75, 900	
間接労務費		式	1		367, 289	
工場純工事費		式	1		2, 294, 561	
工場管理費		式	1		518, 197	
(工場製作原価)		式	1		2, 812, 758	
コンクリート橋上部		式	1		136, 527, 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)
工場製品輸送工						
		式	1		20,622	
輸送工						
		式	1		20,622	
輸送						
		t	3.8	5,427	20,622	
PC橋工						
		式	1		120,200,777	
プレキャストセグメント製作工						
		式	1		49,704,000	
プレキャストセグメント製作						
		本	8	6,213,000	49,704,000	
プレキャストセグメント主桁組立工						
		式	1		11,128,000	
プレキャストセグメント主桁組立	2200kN(225t)型(12S12.7B)					
		本	8	1,391,000	11,128,000	
支承工						
		式	1		27,706,930	
コンクリート支承 (A1橋台)	ポストテンション方式PC単純コンクリート橋 反力 117.3 t φ330×57					
		個	8	1,772,000	14,176,000	
コンクリート支承 (A2橋台)	ポストテンション方式PC単純コンクリート橋 反力 117.3 t φ400×63					
		個	8	1,593,000	12,744,000	
足場						51m
		式	1		786,930	
架設工(クレーン架設)						
		式	1		5,296,000	
床版・横組工 (横組)						
		式	1		10,773,782	

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 D13	t	0.11	273,400	30,074	
鉄筋	SD345 D16～25	t	1.74	271,300	472,062	
コンクリート	30-12-25(20)(早強)散水養生有り コンクリート夜間割増無	m3	31	97,160	3,011,960	
PCケーブル	シングルストレントシステム 570kN(60t)(1S21.8)	m	282	3,223	908,886	
緊張	シングルストレントシステム 570kN(60t)(1S21.8) 固定側(緊張用)	ケーブル	14	34,360	481,040	
足場 (夜間)		式	1		3,801,370	590m2
防護 (夜間)		式	1		1,569,990	590m2
登り栈橋		式	1		498,400	2箇所
PCコンボ 橋床板工		式	1		15,592,065	
PC板支承		m	179	2,002	358,358	
PC板敷設		枚	189	38,940	7,359,660	
継目		m	288	437.4	125,971	
型枠(PCコンボ 床版工)		式	1		958,160	59m2
鉄筋	SD345 D13	t	6.26	156,700	980,942	

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	19.49	154,600	3,013,154	
コンクリート	30-12-25(20)(普通)	m3	102	27,410	2,795,820	
橋梁付属物工		式	1		14,085,446	
排水装置工		式	1		2,032,864	
排水桝	排水桝B 20kg/個以上 110kg/個以下	箇所	4	93,300	373,200	
排水管	VP200	m	47	30,280	1,423,160	
排水管	VP40	m	21	9,093	190,953	
コンクリートアンカーボルト設置	M10×70 メッキ品	本	7	1,265	8,855	
コンクリートアンカーボルト設置	M12×100 メッキ品	本	24	1,529	36,696	
壁高欄工		式	1		6,685,088	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	40	28,000	1,120,000	
型枠	一般型枠	式	1		2,169,000	250m2
鉄筋	SD345 D13	t	4.7	165,400	777,380	
鉄筋	SD345 D16～25	t	0.82	163,400	133,988	

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)
誘発目地A						
		箇所	9	12,650	113,850	
誘発目地B						
		箇所	5	11,860	59,300	
誘発目地C						
		箇所	5	12,650	63,250	
足場	安全ネット必要					480掛m2
		式	1		2,248,320	
配管・配線工						
		式	1		1,154,971	
屋内配管	硬質ビニル管 VE 54mm					
		m	111	2,693	298,923	
伸縮継手	SUS304 VE54mm用 遊間50mm対応					
		個	8	47,400	379,200	
異種管継手	VE54-SUS304					
		個	16	953	15,248	
フルボックス設置	半埋込型 防水型 HDZT63 1000×450×250					
		個	2	230,800	461,600	
橋梁用防護柵工						
		式	1		1,970,150	
落下物等防止柵	柵高1.1m φ2.6×40mm ターコアラウンド アンカーボルト設置有					
		m	65	30,310	1,970,150	
検査路工						
		式	1		884,940	
検査路						
		m	49	18,060	884,940	
剥落防止工						
		式	1		608,871	

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)
剥落防止シート	連続繊維シート					
		m2	93	6,547	608,871	
表面被覆工(コンクリート保護塗装)	CC-A					
		式	1		694,332	
下地処理						
		m2	108	1,088	117,504	
前処理	コンクリート塗装用エポキシ樹脂プライマー 塗装回数1回 100g/m2					
		m2	108	688	74,304	
前処理	コンクリート塗装用エポキシ樹脂パテ 塗装回数1回 300g/m2					
		m2	108	1,902	205,416	
中塗	コンクリート塗装用エポキシ樹脂塗料中塗 塗装回数1回 260g/m2 (60 μ m)					
		m2	108	1,307	141,156	
上塗	コンクリート塗装用ふっ素樹脂塗料上塗 塗装回数1回 120g/m2 (30 μ m)					
		m2	108	1,444	155,952	
銘板工						
		式	1		54,230	
銘板	JIS H 2002 (鋳物用銅合金地金) 300×200 t=13					
		枚	1	54,230	54,230	
仮設工						
		式	1		2,220,820	
交通管理工						
		式	1		2,220,820	
直接工事費						
		式	1		136,527,665	
共通仮設費						
		式	1		24,743,800	
共通仮設費						
		式	1		10,323,800	

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)
運搬費						
		式	1		9,389,000	
重建設機械分解組立輸送費						1回
		式	1		1,461,000	
重建設機械分解組立輸送費						2回
		式	1		7,928,000	
技術管理費						
		式	1		58,800	
道路施設基本ﾎﾞｰﾄﾞ作成費						
		式	1		58,800	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		876,000	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		14,420,000	
純工事費						
		式	1		161,271,465	
現場管理費						
		式	1		40,223,000	
(現場原価)						
		式	1		201,494,465	
工事原価						
		式	1		385,634,100	
一般管理費等						
		式	1		38,225,900	
工事価格						
		式	1		423,860,000	
消費税相当額						
		式	1		42,386,000	

单 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)
工事費計		式	1		466,246,000	

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)
コンクリート橋上部 (六条院跨道橋)		式	1		131, 106, 945	
RC橋脚工 (橋脚フーチング・土留壁)		式	1		7, 013, 302	
作業土工		式	1		2, 468, 480	
橋脚躯体工 (P1橋脚)		式	1		2, 343, 614	
基礎材	再生クラッシュ40～0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	26	1, 455	37, 830	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm	m2	26	3, 466	90, 116	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	35	28, 000	980, 000	
鉄筋	SD345 D16～25	t	3. 58	162, 400	581, 392	
鉄筋	SD345 D29～32	t	0. 86	163, 400	140, 524	
機械式鉄筋定着加工	SD345 D16 1m超2m以下	箇所	26	340	8, 840	
型枠	一般型枠	式	1		364, 392	42m2
足場	安全柵必要	式	1		140, 520	30掛m2
橋脚躯体工 (P2橋脚)		式	1		2, 201, 208	
基礎材	再生クラッシュ40～0 17.5cmを超え20.0cm以下	m2	26	1, 455	37, 830	

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)
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10cm					
		m2	26	3,466	90,116	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	34	28,000	952,000	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	3.1	162,400	503,440	
鉄筋	SD345 D29～32					
		t	0.69	163,400	112,746	
機械式鉄筋定着加工	SD345 D16 1m超2m以下					
		箇所	26	340	8,840	
型枠	一般型枠					41m2
		式	1		355,716	
足場	安全ネット必要					30掛m2
		式	1		140,520	
PCボックスブリッジ橋工						
(PC斜材付π型ラーメン橋)		式	1		112,944,776	
脚柱工						
		式	1		4,548,400	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20					
		m2	31	9,740	301,940	
型枠						23m2
		式	1		864,800	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	2.43	382,000	928,260	
機械式鉄筋定着加工	SD345 D22 1m超2m以下					
		箇所	120	495	59,400	
機械式鉄筋定着加工	SD345 D22 4m超6m以下					
		箇所	30	740	22,200	

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	36-12-25 (20) (早強)	m3	30	79,060	2,371,800	
斜材工		式	1		13,741,810	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20	m2	77	9,740	749,980	
型枠足場		式	1		2,439,780	74m2
鉄筋	SD345 D16～25	t	3.5	448,000	1,568,000	
鉄筋	SD345 D29～32	t	6.19	449,000	2,779,310	
コンクリート	36-12-25 (20) (早強)	m3	30	73,300	2,199,000	
PCケーブル	SBPR 930/1180 φ 32	m	169	11,660	1,970,540	
PC緊張	SBPR 930/1180 ハースシステム φ 32 (1B32B)	ケーブル	16	53,950	863,200	
法面階段		式	1		1,172,000	40m
架設支保工(固定)		式	1		23,822,350	
側径間部支保	支保耐力 38.3kN/m2	式	1		5,584,000	400空m3
垂直材部支保	支保耐力 38.3kN/m2	式	1		1,711,200	120空m3
中央径間部支保	支保耐力 38.3kN/m2	式	1		16,527,150	1710空m3

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)
垂直材工						
		式	1		8,751,180	
型枠足場						100m2
		式	1		4,483,000	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	2.91	382,000	1,111,620	
鉄筋	SD345 D29～32					
		t	3.74	383,000	1,432,420	
コンクリート	36-12-25(20)(早強)					
		m3	22	78,370	1,724,140	
支承工						
(メーセ [®] ヒンジ [®] 部)		式	1		1,353,324	
ゴム支承	クロップ [®] レンゴ [®] ム t=10mm					
		m2	2	41,190	82,380	
メーセ [®] 鉄筋	SD345 D29～32 亜鉛メッキ					
		t	1.44	882,600	1,270,944	
PCホースラップ [®] 製作工						
		式	1		60,727,712	
円筒型枠	φ 800					140m
		式	1		3,122,000	
鉄筋	SD345 D13					
		t	17.49	389,500	6,812,355	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	7.4	387,400	2,866,760	
鉄筋	SD490 D25					
		t	4.73	440,900	2,085,457	
コンクリート	36-12-25(20)(早強) 一般養生 コン クリート夜間割増無					
		m3	259	119,300	30,898,700	

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ケーブ ^ル	マルチストラント ^{システム} 225t型(12S12.7B)					
		m	876	13,790	12,080,040	
PC緊張	SWPR7BL マルチストラント ^{システム} 225t型					
		ケーブ ^ル	16	178,900	2,862,400	
橋梁付属物工						
		式	1		11,148,867	
排水装置工						
		式	1		1,948,680	
排水桝	排水桝B 20kg/個以上 110kg/個以下					
		箇所	4	136,000	544,000	
排水管	VP200					
		m	42	26,470	1,111,740	
コンクリートアンカーボ ^{ルト} 設置	M12×100 メッキ品					
		本	18	1,304	23,472	
コンクリートアンカーボ ^{ルト} 設置	M16×100 メッキ品					
		本	52	1,429	74,308	
床版排水管						
		箇所	4	48,790	195,160	
壁高欄工						
		式	1		6,141,106	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	46	28,000	1,288,000	
型枠	一般型枠					280m2
		式	1		2,429,280	
鉄筋	SD345 D13					
		t	7.06	164,400	1,160,664	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	0.88	162,400	142,912	

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)
目地板	樹脂発泡体(30倍発泡)t=10					
		m2	0.7	3,143	2,200	
誘発目地D						
		箇所	18	15,590	280,620	
足場						110m
		式	1		837,430	
橋梁用防護柵工						
		式	1		1,804,656	
落下物等防止柵	柵高 0.9m アンカーボルト設置有					
		m	80	21,770	1,741,600	
支柱アンカーボルト	落下物防止柵用アンカーボルト U-M12×420					
		箇所	16	3,941	63,056	
剥落防止工						
		式	1		1,200,195	
剥落防止シート	連続繊維シート					
		m2	179	6,705	1,200,195	
銘板工						
		式	1		54,230	
銘板 (橋歴板)	JIS H 2202(鋳物用銅合金地金) 300×200 t=13					
		枚	1	54,230	54,230	
直接工事費						
		式	1		131,106,945	
共通仮設費						
		式	1		16,349,932	
共通仮設費						
		式	1		1,439,932	
運搬費						
		式	1		221,932	

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)
仮設材運搬費		式	1		221,932	45.2t
現場環境改善費（率計上）		式	1		1,218,000	
共通仮設費（率計上）		式	1		14,910,000	
純工事費		式	1		147,456,877	
現場管理費		式	1		33,870,000	
工事原価		式	1		181,326,877	