

単 価 合 意 書

令和5年8月31日に契約した国道1号木津川大橋A2橋台他補強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 5月21日

発注者 住所 京都市下京区西洞院通塩小路下る南不動堂町808

氏名 分任支出負担行為担当官

近畿地方整備局 京都国道事務所長

尾崎 悠太

受注者 住所 京都府京都市南区東九条中御霊町53番地4

氏名 酒井工業株式会社 代表取締役

仲辻 浩一

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)
橋梁保全工事						
木津川大橋(A2側)		式	1		126,164,510	
橋梁付属物工		式	1		118,860,428	
落橋防止装置工						
(PCケーブル)		式	1		554,870	
製作加工	鋼材各種					
		t	0	886,701	0	
塗膜除去	水系有機溶剤(3回施工)					
		m2	0	44,148	0	
芯出し素地調整						
		m2	0	29,574	0	
チッピング						
		m2	0	15,346	0	
不陸調整	エポキシ樹脂パテ 厚5mm					
		m2	0	34,444	0	
現場孔明	φ 24.5					
		孔	0	1,141	0	
落橋防止装置	PCケーブル F230TDU					
		箇所	0	1,886,250	0	
ボルト締	S10T M22					
		本	0	1,161	0	
削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 775mm					
		孔	36	7,282	262,152	
削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 475mm					
		孔	0	6,000	0	
削孔	アンカー径 51mm 削孔深さ 500mm					
(不達孔)	以下					
		孔	24	6,004	144,096	

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)
削孔 (不達孔)	アンカー径 51mm 削孔深さ 500mm を超え1000mm以下	孔	15	7,286	109,290	
充填補修	無収縮モルタル	孔	39	998	38,922	
アンカー(落橋防止)	SD345 D51×895	本	0	14,492	0	
人力積込	コンクリート塊	m3	0.1	4,102	410	
支承補強構造工(縦型緩衝ビーン)		式	0		0	
製作加工	鋼材各種	t	0	905,236	0	
塗膜除去	水系有機溶剤(3回施工)	m2	0	44,148	0	
芯出し素地調整		m2	0	29,574	0	
チップニング		m2	0	6,724	0	
調整台座	無収縮モルタル	m3	0	538,799	0	
現場孔明	φ 26.5	孔	0	1,141	0	
支承補強構造	縦型緩衝ビーン φ 140	箇所	0	841,362	0	
ホルト締	S10T M24	本	0	1,271	0	
削孔	削孔径 51mm 削孔深さ 625mm	孔	0	7,091	0	

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)
アンカー(落橋防止)	SD345 D41×750	本	0	8,665	0	
人力積込	コンクリート塊	m3	0	4,102	0	
段差防止構造工		式	0		0	
製作加工	鋼材各種	t	0	908,598	0	
チップ・シグ		m2	0	6,724	0	
調整台座	無収縮モルタル	m3	0	501,273	0	
段差防止構造		箇所	0	160,367	0	
削孔	削孔径 29mm 削孔深さ 285mm	孔	0	4,531	0	
アンカー(落橋防止)	SD345 D19×380	本	0	2,928	0	
人力積込	コンクリート塊	m3	0	4,102	0	
沓座拡張工 (縁端拡張)		式	0		0	
チップ・シグ		m2	0	6,724	0	
削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	孔	0	4,658	0	
アンカー筋挿入	SD345 D25	本	0	1,545	0	

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	24-12-25(20)(高炉)	m3	0	50,390	0	
型枠	一般型枠	式	0		0	33m2
鉄筋	SD345 D13	t	0	215,337	0	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25	t	0	213,520	0	
人力積込	コンクリート塊	m3	0	4,102	0	
鋼橋支承工		式	1		117,844,101	
製作加工	鋼材各種	t	43.6	906,165	39,508,794	
ボルト・ナット	M30 各種	組	208	2,119	440,752	
高力ボルト	M22 各種	組	3,814	219.6	837,554	
ボルト・ナット	M27 各種	組	168	1,561	262,248	
塗膜除去	水系有機溶剤(3回施工)	m2	103	62,405	6,427,715	
支承取替(P8)	高面圧コゝム支承 固定 Rmax=3720kN(G1) 固定 Rmax=3110kN(G2～G7)	基	7	4,480,370	31,362,590	
杓座無収縮モルタル工	無収縮モルタル	m3	2	557,500	1,115,000	
支承取替(A2)	高面圧コゝム支承 可動 Rmax=1440kN(G1～G4) 可動 Rmax=1180kN(G5～G7)	基	7	1,439,209	10,074,463	

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)
鋼製台座設置(P8)		基	7	378,940	2,652,580	
鋼製台座設置(A2)		基	7	128,374	898,618	
支承補強材設置(P8)		部材	28	44,103	1,234,884	
支承補強材設置(A2)		部材	28	11,073	310,044	
芯出し素地調整(支承取替歩掛範囲外)		m2	72	29,593	2,130,696	
チップシグ (支承取替歩掛範囲外)		m2	3	6,728	20,184	
調整台座	無収縮モルタル	m3	0.04	539,135	21,565	
現場孔明(支承取替歩掛範囲外)	φ 24.5, φ 26.5	孔	2,122	1,141	2,421,202	
現場孔明(支承取替歩掛範囲外)	φ 32.0, φ 35.0	孔	112	8,315	931,280	
中間支点上横桁補強		t	26.1	165,286	4,313,964	
ボルト締(支承取替歩掛範囲外)	S10T M22	本	3,506	859.4	3,013,056	
ビニール仕上げ工(撤去部材対象外)		本	3,242	82.9	268,761	
ボルト撤去		本	1,048	1,182	1,238,736	
中間支点上横桁補強材撤去		t	17.1	165,286	2,826,390	

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)
リベット撤去工		本	150	2,341	351,150	
横桁撤去復旧		部材	4	22,047	88,188	
ガス切断切削仕上工	t=10(横桁リブ [※] , 桁端部リブ [※] , 既設プレート跡)	m	35	54,731	1,915,585	
ガス切断切削仕上工	t=12(水平補強材)	m	4	66,669	266,676	
補修工事ガス切断切削仕上工	t=20(対傾構)	m	3	8,160	24,480	
既設HTB撤去	M22	本	4	764.8	3,059	
削孔 (P8)	アンカー径 41mm 削孔深さ 400mm	孔	168	5,847	982,296	
削孔 (A2)	アンカー径 32mm 削孔深さ 490mm	孔	42	5,847	245,574	
削孔 (P8)不達孔	削孔径 41mm 削孔深さ 500mm 以下	孔	59	5,847	344,973	
削孔 (A2)不達孔	削孔径 32mm 削孔深さ 500mm 以下	孔	11	5,847	64,317	
充填補修	無収縮モルタル	孔	70	830.5	58,135	
アンカー(P8)	D41	本	168	3,215	540,120	
アンカー(A2)	D32[M30]×615[105] SD345[HDZT49]	本	39	11,555	450,645	
アンカー(A2)	D32[M30]×750[105] SD345[HDZT49]	本	3	11,819	35,457	

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)
人力積込	コンクリート殻	m3	0.2	4,104	820	
復旧材設置		部材	10	16,155	161,550	
銘板工		式	1		7,784	
橋名板取付	既設流用	枚	1	7,784	7,784	
電線管路撤去復旧工		式	1		453,673	
電線管路撤去復旧		式	1		453,673	
現場塗装工		式	1		118,961	
現場塗装工 (F-11)		式	1		118,961	
素地調整	動力工具処理 ISO St3	m2	0	3,907	0	
下塗	塗替塗装 有機ソノクリッチペイント(1層)	m2	141	843.7	118,961	
下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層)	m2	0	881.8	0	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層)	m2	0	4,137	0	
中塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩	m2	0	1,033	0	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩	m2	0	1,570	0	

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)
構造物撤去工		式	1		711,616	
橋梁付属物撤去工		式	1		346,572	
既設移動制限装置撤去		基	4	86,643	346,572	
情報管路撤去工		式	1		355,608	
情報管路撤去		m	22	16,164	355,608	
運搬処理工		式	1		9,436	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	1	5,593	5,593	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	1	3,843	3,843	
仮設工		式	1		6,473,505	
橋梁足場工		式	1		1,900,310	
足場 (夜間)	吊足場	式	0		0	250m2
足場	吊足場	式	1		1,638,290	170m2
登り桟橋		式	1		262,020	2箇所
安全対策工		式	1		4,183,963	

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)
安全対策	塗膜除去(3回施工)					21m2
		式	0		0	
安全対策	塗膜除去(3回施工)					103m2
		式	1		4,183,963	
交通管理工						
		式	1		389,232	
交通誘導警備員	昼間勤務					34人日
		式	1		389,232	
交通誘導警備員	夜間勤務					20人日
		式	0		0	
直接工事費						
		式	1		126,164,510	
共通仮設費						
		式	1		11,495,509	
共通仮設費						
		式	1		2,292,931	
技術管理費						
		式	1		1,435,588	
道路施設基本設計作成費						
		式	1		50,245	
近接調査計測工						
		式	1		531,280	
諸経費動向調査費						
		式	1		90,916	
点検DB登録料						
		式	1		909	
鉄筋探査						42m2
		式	0		0	

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)
鉄筋探査						26m2
		式	1		323, 128	
アンカーボルト定着長測定費						400本
		式	0		0	
アンカーボルト定着長測定費						210本
		式	1		439, 110	
現場環境改善費（率計上）						
		式	1		857, 343	
共通仮設費（率計上）						
		式	1		9, 202, 578	
純工事費						
		式	1		137, 660, 019	
現場管理費						
		式	1		38, 528, 637	
工事原価						
		式	1		176, 188, 656	
一般管理費等						
		式	1		27, 591, 344	
工事価格						
		式	1		203, 780, 000	
消費税相当額						
		式	1		20, 378, 000	
工事費計						
		式	1		224, 158, 000	