

単 価 合 意 書

令和6年9月24日に契約した令和6年度国道2号百間川橋外橋梁補修工事(岡山地区)における契約の変更に関する単価または金額（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10月 8日

発注者 住所 岡山市北区富町二丁目19-12

氏名 分任支出負担行為担当官

中国地方整備局

岡山国道事務所長 樋口 恒一郎

受注者 住所 岡山県岡山市北区津高265番地6

氏名 中国化工建設株式会社

代表取締役 神田 豊

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 (百間川橋(ドリ))		式	1		41,263,483	
橋梁付属物工		式	1		12,298,238	
伸縮継手工		式	1		12,298,238	
伸縮装置補修(A1) 昼間	乾式止水材	m	12.9	161,696	2,085,878	
伸縮装置補修(P1) 昼間	乾式止水材	m	12.9	210,025	2,709,322	
伸縮装置補修(P5) 昼間	乾式止水材	m	12.8	198,887	2,545,753	
伸縮装置補修(P9) 昼間	乾式止水材	m	13	210,686	2,738,918	
伸縮装置補修(A2) 昼間	乾式止水材	m	13.1	169,341	2,218,367	
橋梁補修工		式	1		2,997,344	
部材補修工		式	1		635,824	
切削補修 昼間		箇所	16	39,739	635,824	
ひび割れ補修工		式	1		344,064	
充てん工法 昼間	1構造物当り補修延べ延長 40.1m 可とう性ポリアス樹脂	構造物	1	201,058	201,058	
低圧注入工法 昼間	25m未満 ポリアス樹脂3種	構造物	1	143,006	143,006	

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)
断面修復工		式	1		225,600	
左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	構造物	1	225,600	225,600	
表面含浸工		式	1		478,375	
下地処理	サンダーケレン	m2	125	1,393	174,125	
含浸材塗布	シリシ系表面含浸材	m2	125	2,434	304,250	
支承部補修工		式	1		1,313,481	
沓座モルタル補修		箇所	39	33,679	1,313,481	
現場塗装工		式	1		11,071,225	
橋梁塗装工 (Re-I)		式	1		11,071,225	
塗膜剥離	湿式剥離剤 1回	m2	642	6,812	4,373,304	
素地調整	1種ケレン(プラスト処理)	m2	642	6,036	3,875,112	
下塗	有機シンクリッチェント(1層) スプレー 塗装回数 1回	m2	642	1,354	869,268	
下塗	弱溶剤形変性ポキシ樹脂塗料(2層) スプレー 塗装回数 1回	m2	642	1,357	871,194	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	642	631.9	405,679	

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)
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー					
昼間	淡彩 塗装回数 1回	m2	642	1,054	676,668	
鋼橋足場等設置工		式	1		9,459,990	
橋梁足場工		式	1		8,561,720	
足場						80m2
夜間		式	1		575,200	
足場						920m2
夜間		式	1		7,986,520	
橋梁防護工		式	1		898,270	
防護						300m2
夜間		式	1		91,170	
防護	床面シート					1,000m2
夜間		式	1		466,300	
防護	養生シート(防災用)					300m2
夜間		式	1		340,800	
仮設工		式	1		5,436,686	
交通管理工		式	1		5,436,686	
直接工事費		式	1		41,263,483	
共通仮設費		式	1		11,510,299	
共通仮設費		式	1		1,157,224	

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		678,650	
道路施設基本設計作成費用		式	1		55,503	
事前調査(磁粉探傷試験)		式	1		623,147	
現場環境改善費（率計上）		式	1		478,574	
共通仮設費（率計上）		式	1		10,353,075	
純工事費		式	1		52,773,782	
現場管理費		式	1		23,807,920	
工事原価		式	1		188,434,739	
一般管理費等		式	1		26,565,261	
工事価格		式	1		215,000,000	
消費税和当額		式	1		21,500,000	
工事費計		式	1		236,500,000	

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)
橋梁保全工事 (伊里橋)		式	1		8,128,513	
橋梁付属物工		式	1		656,188	
伸縮継手工		式	1		637,753	
伸縮装置取替(歩道部)		m	4.9	94,487	462,986	
伸縮装置取替(地覆部)		m	2.5	69,907	174,767	
排水施設工		式	1		18,435	
排水管	VP管	箇所	1	18,435	18,435	
橋梁補修工		式	1		4,217,607	
床版補修工		式	1		2,538,646	
左官工法	1構造物当り修復延べ体積 0.94m3 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	構造物	1	2,385,322	2,385,322	
補強鉄筋補修		m2	36	4,259	153,324	
当て板・鋼部材補修工		式	1		1,678,961	
当て板補修		箇所	31	51,623	1,600,313	
ピンチプレート取付		箇所	4	19,662	78,648	

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)
現場塗装工						
		式	1		2,063,888	
橋梁塗装工						
(Rc-I)		式	1		2,017,092	
塗膜剥離	湿式剥離剤 1回					
		m2	58	10,647	617,526	
素地調整	1種(パキュームプラス)					
		m2	54	21,521	1,162,134	
下塗	有機溶剤系プライマー(1層) スプレー 塗装回数 1回					
		m2	54	1,354	73,116	
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) スプレー 塗装回数 1回					
		m2	54	1,357	73,278	
中塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩 塗装回数 1回					
		m2	54	631.9	34,122	
上塗	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回					
		m2	54	1,054	56,916	
現場塗装工						
(F-11)		式	1		46,796	
下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 塗装回数 1回					
		m2	4	4,681	18,724	
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	4	4,332	17,328	
中塗	ふっ素樹脂塗料用 淡彩 塗装回数 1回					
		m2	4	1,044	4,176	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回					
		m2	4	1,642	6,568	
鋼橋足場等設置工						
		式	1		315,035	

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)
橋梁足場工		式	1		254,350	
足場		式	1		254,350	50m2
橋梁防護工		式	1		60,685	
防護		式	1		9,010	50m2
防護	床面シート	式	1		13,355	50m2
防護	養生シート(防災用)	式	1		38,320	50m2
構造物撤去工		式	1		411,380	
構造物取壊し工		式	1		720	
排水管撤去		m	0.2	3,602	720	
床板補修撤去工		式	1		371,736	
補強鉄筋撤去		m2	36	10,326	371,736	
鋼部材補修撤去工		式	1		38,924	
ピンチプレート撤去		箇所	4	9,731	38,924	
仮設工		式	1		464,415	

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)
交通管理工		式	1		464,415	
直接工事費		式	1		8,128,513	
共通仮設費		式	1		3,676,625	
共通仮設費		式	1		125,543	
現場環境改善費（率計上）		式	1		125,543	
共通仮設費（率計上）		式	1		3,551,082	
純工事費		式	1		11,805,138	
現場管理費		式	1		6,071,387	
工事原価		式	1		17,876,525	

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 (流川橋)		式	1		3,835,679	
橋梁補修工		式	1		2,437,391	
部材補修工		式	1		231,072	
亀裂補修	溶接補修	箇所	4	57,768	231,072	
断面修復工		式	1		216,538	
左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	構造物	1	216,538	216,538	
表面被覆工 (剥落防止シート)		式	1		285,631	
下地処理	サンダーケレン	m2	1	46,054	46,054	
プライマー		m2	1	46,479	46,479	
不陸調整		m2	1	47,385	47,385	
下含浸材塗布		m2	1	48,791	48,791	
繊維シート貼付け		m2	1	48,131	48,131	
仕上げ材塗布		m2	1	48,791	48,791	
鋼板接着再注入工		式	1		1,704,150	

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)
鋼板接着再注入		m2	45	37,870	1,704,150	
鋼橋足場等設置工		式	1		868,175	
橋梁足場工		式	1		804,620	
足場		式	1		722,700	150m2
足場	安全ネット必要	式	1		81,920	20掛m2
橋梁防護工		式	1		63,555	
防護		式	1		23,490	150m2
防護	床面シート	式	1		40,065	150m2
仮設工		式	1		530,113	
交通管理工		式	1		530,113	
橋梁保全工事 (流川橋側歩道橋(左))		式	1		337,149	
橋梁付属物工		式	1		120,123	
伸縮継手工		式	1		120,123	
伸縮装置目地補修	パツアツパ材+弾性目地材	m	3	40,041	120,123	

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)
橋梁補修工		式	1		20,520	
支承部補修工		式	1		20,520	
ハト取替	M27	個	2	10,260	20,520	
鋼橋足場等設置工		式	1		122,880	
橋梁足場工		式	1		122,880	
足場	安全ネット必要	式	1		122,880	30掛m2
仮設工		式	1		73,626	
交通管理工		式	1		73,626	
直接工事費		式	1		4,172,828	
共通仮設費		式	1		2,414,866	
共通仮設費		式	1		271,191	
技術管理費		式	1		194,733	
事前調査(磁粉探傷試験)		式	1		194,733	
現場環境改善費(率計上)		式	1		76,458	

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)
共通仮設費（率計上）		式	1		2,143,675	
純工事費		式	1		6,587,694	
現場管理費		式	1		3,718,158	
工事原価		式	1		10,305,852	

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 (139号橋(上り))		式	1		785,543	
橋梁補修工		式	1		72,757	
漏水対策工		式	1		35,527	
水切り材		m	0.6	59,213	35,527	
滞水対策工		式	1		37,230	
無収縮モルタル		m3	0.002	18,604,952	37,209	
型枠	一般型枠	式	1		21	0.003m2
現場塗装工		式	1		209,778	
橋梁塗装工		式	1		209,778	
素地調整	1種レン(ブラスト処理)	m2	0.02	2,348,509	46,970	
下塗	有機シリコンプライマー(1層) はけ・ローラーI 塗装回数 1回	m2	0.02	2,035,123	40,702	
下塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) はけ・ローラー 塗装回数 1回	m2	0.02	2,035,123	40,702	
中塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料II はけ・ローラー 淡彩 塗装回数 1回	m2	0.02	2,035,123	40,702	
上塗	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩 塗装回数 1回	m2	0.02	2,035,123	40,702	

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		60,817	
橋梁足場工		式	1		60,817	
足場		式	1		60,817	1基
構造物撤去工		式	1		430	
構造物取壊し工		式	1		430	
コンクリートはつり	3cmを超え6cm以下	m2	0.06	7,167	430	
仮設工		式	1		441,761	
交通管理工		式	1		441,761	
直接工事費		式	1		785,543	
共通仮設費		式	1		391,732	
共通仮設費		式	1		19,822	
現場環境改善費（率計上）		式	1		19,822	
共通仮設費（率計上）		式	1		371,910	
純工事費		式	1		1,177,275	

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)
現場管理費		式	1		663,586	
工事原価		式	1		1,810,861	

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 (大高高架橋(上り))		式	1		1,811,626	
橋梁補修工		式	1		1,177,302	
ひび割れ補修工		式	1		146,404	
低圧注入工法	25mm未満 エポキシ樹脂1種、2種	構造物	1	146,404	146,404	
断面修復工		式	1		216,538	
左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	構造物	1	216,538	216,538	
表面被覆工 (剥落防止シート)		式	1		82,326	
下地処理		m2	2	6,211	12,422	
プライマー		m2	2	3,574	7,148	
不陸調整		m2	2	7,630	15,260	
ド含浸材塗布		m2	2	7,461	14,922	
繊維シート貼付け		m2	2	8,826	17,652	
仕上げ材塗布		m2	2	7,461	14,922	
表面含浸工		式	1		139,266	

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)
下地処理	サnderケレン	m2	3	21,899	65,697	
含浸材塗布	シリ系表面含浸材	m2	3	24,523	73,569	
支承部補修工		式	1		124,390	
支承亀裂補修		m2	0.2	118,369	23,673	
移動量管理プレート	アルミ板 240×135×2	箇所	1	100,717	100,717	
橋梁足場工		式	1		468,378	
足場	安全ネット必要	式	1		131,130	30掛m2
足場	高所作業車	式	1		337,248	8口
仮設工		式	1		634,324	
交通管理工		式	1		634,324	
直接工事費		式	1		1,811,626	
共通仮設費		式	1		1,011,897	
共通仮設費		式	1		82,122	
現場環境改善費（率計上）		式	1		82,122	

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)
共通仮設費（率計上）		式	1		929,775	
純工事費		式	1		2,823,523	
現場管理費		式	1		1,593,361	
工事原価		式	1		4,416,884	

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 (船穂高架橋(ドリ))		式	1		123,582	
橋梁補修工		式	1		123,582	
部材補修工		式	1		106,098	
亀裂補修		箇所	1	106,098	106,098	
橋梁足場工		式	1		17,484	
足場	安全ネット必要	式	1		17,484	1掛m2
直接工事費		式	1		123,582	
共通仮設費		式	1		149,234	
共通仮設費		式	1		101,094	
技術管理費		式	1		97,319	
事前調査(磁粉探傷試験)		式	1		97,319	
現場環境改善費(率計上)		式	1		3,775	
共通仮設費(率計上)		式	1		48,140	
純工事費		式	1		272,816	

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)
現場管理費		式	1		139,702	
工事原価		式	1		412,518	

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 (定月横断歩道橋)		式	1		42,083,311	
横断歩道橋工		式	1		464,498	
横断歩道橋工		式	1		464,498	
FRPシート 夜間		m2	1.7	195,111	331,688	
アンカーボルト 昼間	φ 22×310	組	1	6,513	6,513	
アンカーボルト補修 昼間		箇所	3	42,099	126,297	
現場塗装工		式	1		24,393,647	
橋梁塗装工 (Rc-1)		式	1		24,393,556	
塗膜剥離 夜間	塗膜剥離剤 1回	m2	430	10,864	4,671,520	
素地調整 夜間	1種ケレン(パッキュームブラスト)	m2	430	39,739	17,087,770	
下塗 夜間	有機シンクリッチペイント(1層) スプレー 塗装回数 1回	m2	430	1,815	780,450	
下塗 夜間	弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層) スプレー 塗装回数 1回	m2	430	1,966	845,380	
中塗 夜間	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	430	928.2	399,126	
上塗 夜間	弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩 塗装回数 1回	m2	430	1,417	609,310	

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)
現場塗装工						
(F-13)		式	1		91	
下塗	有機溶剤ハイト(2回塗り/層)					
昼間	塗装回数 1回	m2	0.008	6,636	53	
下塗	変性ポリアス樹脂塗料(2層)					
昼間	塗装回数 1回	m2	0.008	2,241	17	
中塗	ふっ素樹脂塗料用 淡彩					
昼間	塗装回数 1回	m2	0.008	1,044	8	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩					
昼間	塗装回数 1回	m2	0.008	1,642	13	
鋼橋足場等設置工		式	1		2,358,762	
橋梁足場工		式	1		515,162	
足場						40m2
夜間		式	1		408,120	
足場						1基
夜間		式	1		107,042	
橋梁防護工		式	1		1,843,600	
防護	防音シート					400m2
夜間		式	1		1,389,200	
防護	養生シート(防災用)					400m2
夜間		式	1		454,400	
仮設工		式	1		14,866,404	
交通管理工		式	1		14,866,404	

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)
直接工事費		式	1		42,083,311	
共通仮設費		式	1		10,974,184	
共通仮設費		式	1		488,014	
現場環境改善費（率計上）		式	1		488,014	
共通仮設費（率計上）		式	1		10,486,170	
純工事費		式	1		53,057,495	
現場管理費		式	1		23,942,902	
工事原価		式	1		77,000,397	