

単 価 合 意 書

令和6年3月15日に契約した令和5年度笠岡バイパスカブト南地区第20改良工事における契約の変更
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12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 岡山県岡山市北区天瀬4番33号

氏名 株式会社荒木組

代表取締役 荒木 雷太

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)
道路改良						
		式	1		211,481,597	
道路土工						
		式	1		10,569,818	
掘削工(ICT)						
		式	1		179,070	
掘削(ICT)	土砂 オープンカット 障害無し 5,000m3 未満					
		m3	470	381	179,070	
路体盛土工						
		m3	140		403,718	
路体(築堤)盛土	2.5m未満					
		式	1		353,780	
路体(築堤)盛土	2.5m以上4.0m未満					
		式	1		49,938	
路体盛土工(ICT)						
		m3	41,800		9,283,780	
路体(築堤)盛土(ICT)						
		式	1		9,283,780	
路床盛土工						
		m3	20		102,760	
路床盛土	2.5m未満					
		式	1		102,760	
法面整形工(ICT)						
		式	1		200,367	
法面整形(盛土部)(ICT)	法面締固め無し					
		m2	410	488.7	200,367	
残土処理工						
		式	1		400,123	

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)
地盤改良工		式	1		18,163,982	
固結工		式	1		18,163,982	
スリ-攪拌 (A)	セメント(高炉B) ハﾟラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 12.1m 長さ(杭長) 11m	本	101	120,382	12,158,582	
スリ-攪拌 (B)	セメント(高炉B) ハﾟラ 杭径 1600mm 長さ(打設長) 12.1m 長さ(杭長) 10.9m	本	50	120,108	6,005,400	
法面工		式	1		115,497	
植生工		式	1		115,497	
種子散布	肥料無し 250m2以上500m2未満	m2	410	281.7	115,497	
擁壁工		式	1		73,594,642	
作業土工		式	1		1,102,624	
帯鋼補強土壁・ｱﾝｶｰ補強土壁工 (1号補強土壁)		式	1		38,048,670	
補強土壁基礎 (1号布基礎ｺﾝｸﾞﾘｰﾄ)	18-8-40(高炉)	m	99	5,416	536,184	
補強土壁基礎 (2号布基礎ｺﾝｸﾞﾘｰﾄ)	18-8-40(高炉)	m	21	10,044	210,924	
補強土壁壁面材組立・設置	ｱﾝｶｰ補強土壁	m2	555	23,481	13,031,955	
補強材取付	ｱﾝｶｰ補強土壁	m	4,190	3,029	12,691,510	

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)
まき出し・敷均し、締固め	アンカー補強土壁					
		m3	2,500	939	2,347,500	
壁面上端処理 (1号笠コンクリート)		m	111	21,176	2,350,536	
壁面上端処理 (2号笠コンクリート)		m	9	17,975	161,775	
壁背面砕石	クラッシュラン C-40					
		m3	272	7,349	1,998,928	
排水プランケット	クラッシュラン C-40					
		m3	287	5,522	1,584,814	
排水管敷設 (基盤排水溝)	高密度ポリエチレン管 管径 150mm					
		m	192	4,277	821,184	
足場	安全ネット必要					
		式	1		2,313,360	
帯鋼補強土壁・アンカー補強土壁工 (2号補強土壁)						
		式	1		34,443,348	
補強土壁基礎 (1号布基礎コンクリート)	18-8-40(高炉)					
		m	121	5,416	655,336	
補強土壁壁面材組立・設置	アンカー補強土壁					
		m2	525	22,311	11,713,275	
補強材取付	アンカー補強土壁					
		m	3,732	3,027	11,296,764	
まき出し・敷均し、締固め	アンカー補強土壁					
		m3	2,200	939	2,065,800	
壁面上端処理 (1号笠コンクリート)		m	121	19,914	2,409,594	
壁背面砕石	クラッシュラン C-40					
		m3	256	7,349	1,881,344	

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)
排水フランク	クワッシュラン C-40	m3	272	5,502	1,496,544	
排水管敷設 (基盤排水溝)	高密度ポリエチレン管 管径 150mm	m	183	4,277	782,691	
足場	安全ネット必要	式	1		2,142,000	
石・ブロック積(張)工		式	1		74,889,968	
作業土工		式	1		1,499,313	
コンクリートブロック工(コンクリートブロック積)		式	1		73,390,655	
現場打基礎コンクリート (1号基礎コンクリート)	18-8-40(高炉) 底幅 55 c m 高さ 35 c m	m	730	9,440	6,891,200	
コンクリート(間知)ブロック積 (1号ブロック積)	控え35cm 滑面	m2	1,205	25,274	30,455,170	
コンクリート(間知)ブロック積 (2号ブロック積)	控え35cm 滑面	m2	1,060	25,274	26,790,440	
胴込・裏込材(砕石)	再生砕石 RC-40	m3	840	6,807	5,717,880	
目地板 (天端コンクリート)	瀝青繊維質目地板t=10	m2	6	3,144	18,864	
現場打天端コンクリート (1号天端コンクリート)	18-8-40(高炉)	m3	63	55,827	3,517,101	
排水構造物工		式	1		16,006,326	
作業土工		式	1		2,294,248	

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)
側溝工						
		式	1		9,996,777	
プレキャストU型側溝 (PU1-B300-H300)		m	59	8,800	519,200	
プレキャストU型側溝 (PU3-B300-H300)		m	925	9,193	8,503,525	
自由勾配側溝 (1号自由勾配側溝)		m	29	12,532	363,428	
自由勾配側溝 (2号自由勾配側溝)		m	16	13,501	216,016	
自由勾配側溝 (3号自由勾配側溝)		m	9	23,326	209,934	
側溝蓋 (コンクリート蓋)	自由勾配側溝用 車道用 B300 L500	枚	45	2,646	119,070	
側溝蓋 (グレーチング蓋)	自由勾配側溝用 横断用 B300 並目 滑止 ボルト固定 L=1m	枚	4	16,401	65,604	
集水柵・マンホール工		式	1		2,210,949	
現場打ち街渠柵 (1号街渠柵)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	箇所	4	43,094	172,376	
現場打ち街渠柵 (2号街渠柵)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	箇所	1	50,366	50,366	
現場打ち街渠柵 (3号街渠柵)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	箇所	9	105,563	950,067	
現場打ち街渠柵 (4号街渠柵)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	箇所	2	48,546	97,092	
現場打ち街渠柵 (5号街渠柵)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作業補正無	箇所	1	139,958	139,958	

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)
現場打ち街渠柵 (6号街渠柵)	現場打材 18-8-40(高炉) 法面作 業補正無	箇所	1	163,010	163,010	
蓋 (コンクリート蓋)	GC-B500-L500	枚	8	13,364	106,912	
蓋 (コンクリート蓋)	GC-B500-L800	枚	20	17,938	358,760	
蓋 (コンクリート蓋)	GC-B600-L600	枚	4	17,023	68,092	
蓋 (コンクリート蓋)	GC-B800-L800	枚	4	26,079	104,316	
排水工		式	1		1,504,352	
縦排水 (TH-1-1)	内幅 240mm 内高 240mm	m	5	18,368	91,840	
縦排水 (1号縦排水)	鉄筋コンクリート型 JIS A 5372 300B 300×300×600	m	80	9,714	777,120	
2号縦排水	φ 300	箇所	2	317,696	635,392	
防護柵工		式	1		5,478,894	
防護柵基礎工 (1号剛性防護柵)		式	1		1,570,414	
基礎材	再生クワッシュラン40～0	m3	10	7,249	72,490	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m	m2	18	3,213	57,834	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	18	25,613	461,034	

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					
		式	1		492,032	
鉄筋	SD345 D13					
		t	1.03	157,704	162,435	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	0.25	155,783	38,945	
目地板	ゴムプレート SBR 厚10mm					
		m2	3	19,328	57,984	
目地板	発泡スチロール 厚50mm					
		m2	5	2,692	13,460	
足場	安全ネット必要					
		式	1		214,200	
防護柵基礎工 (2号剛性防護柵)						
		式	1		1,348,132	
基礎材	再生クワッシュラン40～0					
		m3	8	7,249	57,992	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m					
		m2	15	2,062	30,930	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	15	25,613	384,195	
型枠	一般型枠					
		式	1		420,608	
鉄筋	SD345 D13					
		t	0.86	157,704	135,625	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	0.23	155,783	35,830	
目地板	ゴムプレート SBR 厚10mm					
		m2	3	19,328	57,984	

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	発泡スチロール 厚50mm					
		m2	4	2,692	10,768	
足場	安全ネット必要					
		式	1		214,200	
防護柵基礎工 (3号剛性防護柵)						
		式	1		1,362,775	
基礎材	再生クワッシュラン40～0					
		m3	7	7,249	50,743	
均しコンクリート	18-8-40(高炉) 敷厚 10 c m					
		m2	13	2,380	30,940	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	13	25,613	332,969	
型枠	一般型枠					
		式	1		380,928	
鉄筋	SD345 D13					
		t	0.78	157,704	123,009	
鉄筋	SD345 D16～25					
		t	0.21	155,783	32,714	
目地板	ゴムプレート SBR 厚10mm					
		m2	3	19,328	57,984	
目地板	発泡スチロール 厚50mm					
		m2	4	2,692	10,768	
足場	安全ネット必要					
		式	1		342,720	
防護柵基礎工 (4号剛性防護柵)						
		式	1		1,197,573	
基礎材	再生クワッシュラン40～0					
		m3	7	7,249	50,743	

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 10 c m					
		m2	12	2,578	30,936	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)					
		m3	12	25,613	307,356	
型枠	一般型枠					
		式	1		333,312	
鉄筋	SD345 D13					
		t	0.75	157,704	118,278	
鉄筋	SD345 D16~25					
		t	0.2	155,783	31,156	
目地板	ゴムプレート SBR 厚10mm					
		m2	3	19,328	57,984	
目地板	発泡スチロール 厚50mm					
		m2	4	2,692	10,768	
足場	安全ネット必要					
		式	1		257,040	
舗装工						
		式	1		9,590,680	
アスファルト舗装工 (側道舗装A)						
		式	1		9,590,680	
下層路盤(車道・路肩部)	再生クワッシュン RC-40 仕上り厚 200 mm					
		m2	1,420	992	1,408,640	
上層路盤(車道・路肩部)	再生As安定処理(20) 仕上り厚 50 mm					
		m2	1,420	1,960	2,783,200	
基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下					
		m2	1,420	1,797	2,551,740	
表層(車道・路肩部)	密粒度アスコン(20) 舗装厚 50mm 1.4m以上3.0m以下					
		m2	1,420	2,005	2,847,100	

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		2,303,264	
構造物取壊し工		式	1		755,144	
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 機械施工	m3	84	6,859	576,156	
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	160	518.3	82,928	
舗装版破砕	アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下	m2	600	160.1	96,060	
運搬処理工		式	1		1,548,120	
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	84	5,331	447,804	
殻運搬	アスファルト殻	m3	90	6,394	575,460	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	84	2,794	234,696	
殻処分	アスファルト殻	m3	90	3,224	290,160	
仮設工		式	1		768,526	
作業ヤード整備工		式	1		679,868	
交通管理工		式	1		88,658	
直接工事費		式	1		211,481,597	

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)
共通仮設費		式	1		33,218,081	
共通仮設費		式	1		7,458,427	
運搬費		式	1		4,485,985	
重建設機械分解組立輸送費		式	1		4,485,985	
技術管理費		式	1		1,221,591	
道路施設基本データ作成費		式	1		53,787	
六価カド溶出試験費		式	1		13,355	
保守管理(ICT)		式	1		106,134	
システム初期費(ICT)		式	1		1,048,315	
現場環境改善費(率計上)		式	1		1,750,851	
共通仮設費(率計上)		式	1		25,759,654	
純工事費		式	1		244,699,678	
現場管理費		式	1		77,186,572	
工事原価		式	1		321,886,250	

