

合意単価

令和 7 年 3 月 10 日に締結した犬岩山（A 溪流）外治山工事における契約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）については、別添単価表のとおり。

単価合意書締結日：令和 7 年 4 月 22 日

(別添)

合意単価表

工事名 犬岩山（A渓流）外治山工事

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数量	単 価	金 額
溪間工		式	1.00		15,911,000
治山土工		式	1.00		756,000
掘削工		式	1.00		527,338
掘削（礫質土）A	機械施工（対策型）、礫質土	m3	279.00	990	276,210
掘削（礫質土）B	機械施工（対策型）、礫質土	m3	129.00	403	51,987
掘削（堆積土）	機械施工（対策型）、礫質土	m3	40.00	359	14,360
掘削（軟岩Ⅰ（B））A	機械施工（対策型）、軟岩Ⅰ（B）	m3	79.00	2,339	184,781
埋戻し工		式	1.00		82,203
埋戻しA	機械施工（対策型）	m3	47.00	1,749	82,203
盛土工		式	1.00		5,264
盛土（発生土）	機械施工（対策型）	m3	16.00	329	5,264
作業土工		式	1.00		104,663
掘削面整形（礫質土）A	人力施工、礫質土	m2	78.90	576	45,446
岩盤清掃	人力施工	m2	46.30	1,279	59,217
法面整形工		式	1.00		37,235
法面整形	盛土部、機械施工（対策型）	m2	54.20	687	37,235
治山ダム工		式	1.00		12,137,000
2号コンクリート谷止工	L=25.0m、H=7.0m、V=283.8m3	式	1.00		11,429,184
コンクリートA	18-8-40BB	m3	283.80	28,255	8,018,769
打設面清掃	処理剤使用	m3	283.80	364	103,303
止水板	CC型30cm	m	7.10	4,886	34,690
水抜きパイプA	VU管φ400mm	式	1.00		40,405
型枠A	治山ダム型枠（水表、水裏、放水路）	m2	258.60	11,300	2,922,180
キャットウォーク		m	123.00	2,519	309,837
間詰工		式	1.00		708,704
間詰コンクリートA	18-8-40BB	m3	5.60	30,496	170,777
間詰コンクリートB	18-8-40BB、本体同時打設	m3	4.80	27,567	132,321
型枠B	小型構造物	m2	26.10	7,522	196,324
水抜きパイプB	VU管φ75mm	m	2.90	440	1,276
植生マットA		m2	61.90	2,040	126,276
木製枠筋工A	H=320mm、W=300mm	m	11.50	7,107	81,730
流路工		式	1.00		2,906,000
コンクリート帯工	L=9.5m、H=1.0m、V=5.7m3	式	1.00		381,927
コンクリートB	18-8-40BB	m3	5.70	30,496	173,827
型枠C	一般型枠	m2	25.00	8,324	208,100
コンクリート流路工	L=12.0m、H=1.3mmV=16.7m3	式	1.00		1,121,187
コンクリートB	18-8-40BB	m3	16.70	30,496	509,283
目地板	t=10cm	m2	2.80	4,816	13,484
水抜きパイプB	VU管φ75mm	m	7.00	440	3,080
型枠C	一般型枠	m2	63.90	8,897	568,518
裏込礫A	RC-40	m3	2.90	9,249	26,822
導流部工	L=5.5m、H=1.3m、V=8.4m3	式	1.00		545,340
コンクリートB	18-8-40BB	m3	8.40	30,496	256,166
目地板	t=10cm	m2	3.10	4,816	14,929
水抜きパイプB	VU管φ75mm	m	3.50	440	1,540
型枠C	一般型枠	m2	29.30	8,897	260,682
裏込礫A	RC-40	m3	1.30	9,249	12,023
水路工		式	1.00		639,299
U型側溝A		m	2.20	9,459	20,809
U型側溝B	張コン付き	m	1.90	15,538	29,522
U型側溝C	ソケット付き	m	6.50	15,538	100,997
張りコンクリート	t=10cm	m2	2.30	6,812	15,667
飛水防止工	縞鋼板700*1000	枚	1.00	5,977	5,977
集水枠A	18-8-25（20）BB	基	1.00	65,924	65,924
集水枠B	18-8-25（20）BB	基	1.00	289,835	289,835
植生マットA		m2	54.20	2,040	110,568
かご枠工	L=6.0m、H=1.5m	式	1.00		218,778
かご枠土留工	奥行=0.80m、3段積、詰石	m	6.00	36,463	218,778
溪間工付属物設置工		式	1.00		112,000
堤名板取付工		式	1.00		112,174
堤名板	B型 55*40*1.2cm	枚	1.00	67,250	67,250
表示板	治山シンボルマーク 400*300*10mm（タイプⅡ）	枚	1.00	44,924	44,924
山腹工		式	1.00		10,188,000
治山土工		式	1.00		393,000

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数量	単 価	金 額
掘削工		式	1.00		119,892
掘削（礫質土）C	機械施工（対策型）、礫質土	m3	130.00	840	109,200
掘削（軟岩Ⅰ（B））B	機械施工（対策型）、軟岩Ⅰ（B）	m3	6.00	1,782	10,692
埋戻し工		式	1.00		246,013
埋戻しB	機械施工（対策型）	m3	109.00	2,257	246,013
作業土工		式	1.00		27,320
掘削面整形（礫質土）B	人力施工、礫質土	m2	40.00	683	27,320
山腹基礎工		式	1.00		5,471,000
法切工		式	1.00		646,060
法切		m3	75.90	8,512	646,060
場所打土留工	L=35.7m、H=2.0～3.5m、V=63.0m3	式	1.00		3,743,987
コンクリートC	18-8-40BB	m3	63.00	31,204	1,965,852
型枠D	一般型枠	m2	138.90	8,897	1,235,793
足場A	単管傾斜足場	掛m2	78.80	3,656	288,092
足場B	単管足場	掛m2	10.70	4,192	44,854
水抜きパイプB	VU管 φ75mm	m	9.20	440	4,048
水抜きパイプC	VU管 φ200mm	m	2.80	3,047	8,531
裏込礫B	RC-40	m3	13.40	9,659	129,430
飛散防止工	半円コルゲート管 φ1200mm	m	4.50	14,975	67,387
水路工		式	1.00		761,046
コンクリート水路	U型側溝 300B	m	10.50	7,516	78,918
植生土のう（水路工耳芝）		m	40.30	4,027	162,288
緑化水路盤	C型	m	38.00	13,680	519,840
暗渠管		式	1.00		320,694
結束排水管	φ200mm	m	19.20	7,149	137,260
打込ドレン	L=2m×2本	m	4.00	9,905	39,620
水路受工A	18-8-40BB	箇所	1.00	49,570	49,570
水路受工B	18-8-40BB	箇所	1.00	54,960	54,960
水路受工C	緑化水路盤C型	箇所	2.00	19,642	39,284
山腹緑化工		式	1.00		4,324,000
整地工		式	1.00		1,168,968
斜面整地	人力施工	m2	1,272.00	919	1,168,968
筋工		式	1.00		727,600
木製枠筋工B	H=320mm、W=300mm、小運搬距離=60m	m	100.00	7,276	727,600
伏工		式	1.00		2,427,674
植生マットB	小運搬距離=100m	m2	1,169.40	2,076	2,427,674
仮設工		式	1.00		11,292,000
仮設工		式	1.00		11,292,000
廻排水		式	1.00		72,584
大型土のう製作・設置・撤去	機械施工（対策型）、耐候性土のう（1年）、中詰土=現採	袋	4.00	7,570	30,280
排水管設置・撤去	無孔、φ400mm、使用期間4ヶ月	m	32.00	1,322	42,304
作業土工		式	1.00		170,820
堆積土砂取り除き工	機械施工（対策型）	m3	585.00	292	170,820
工事用道路工		式	1.00		5,114,083
仮設道路撤去		式	1.00		2,507,619
仮設備舗装版切断・破砕		m2	206.90	181	37,448
植生マットA		m2	993.40	2,040	2,026,536
防護柵工	ガードレール（Gr-C-4E）	m	80.00	6,781	542,480
モノレール		式	1.00		2,383,721
モノレール仮設・撤去	200kg級、L=130m	式	1.00		2,383,721
伐開工		式	1.00		208,320
支障木伐採	A=398m2	式	1.00		181,520
倒木処理	67本	m3	8.30	3,229	26,800
構造物とりこわし工		式	1.00		130,977
ガードレール撤去		m	80.00	1,243	99,440
大型土のう撤去		袋	47.00	671	31,537
路面覆工		式	1.00		35,970
敷鉄板敷設・撤去	22×914×1829mm	枚	10.00	3,597	35,970
産廃処理		式	1.00		3,176,093
産業廃棄物処分経費（コンクリート殻（無筋））		t	72.85	1,361	99,148
産業廃棄物処分経費（木くず）		m3	13.30	3,630	48,279
産業廃棄物処分経費（廃プラスチック）		t	1.79	908	1,625
産業廃棄物処分経費（鉄くず）		t	0.92	908	835
産業廃棄物処分経費（建設発生土）		m3	585.00	1,361	796,185

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数量	単 価	金 額
産業廃棄物運搬経費（コンクリート殻（無筋））	運搬距離＝25.9km	t	72.85	2,380	173,383
産業廃棄物運搬経費（木くず）	運搬距離＝16.1km	m3	13.30	2,485	33,050
産業廃棄物運搬経費（廃プラスチック）	運搬距離＝8.7km	t	1.79	5,113	9,152
産業廃棄物運搬経費（鉄くず）	運搬距離＝8.7km	t	0.92	942	866
産業廃棄物運搬経費（建設発生土）	運搬距離＝19.7km	m3	585.00	3,442	2,013,570
その他費用		式	1.00		2,184,000
その他費用		式	1.00		2,184,000
その他費用		式	1.00		2,184,452
交通誘導員B		日	73.00	29,924	2,184,452
直接工事費		式	1.00		39,575,000
共通仮設費計		式	1.00		4,531,326
共通仮設費（積上げ分計）		式	1.00		26,000
運搬費		式	1.00		26,596
仮設材運搬費		t	2.89	9,203	26,596
共通仮設費（率計上）		式	1.00		4,065,140
現場環境改善費（率計上）		式	1.00		440,186
純工事費		式	1.00		44,106,326
現場管理費		式	1.00		14,208,478
工事原価		式	1.00		58,314,804
一般管理費等		式	1.00		10,434,000
一般管理費等計		式	1.00		10,434,000
工事価格		式	1.00		68,748,000
消費税相当額		式	1.00		6,874,800
請負金額		式	1.00		75,622,800

なお、本単価表に記載のない工種（レベル2）が追加された場合の直接工事費及び本単価表に記載のない細別（レベル4）が追加された場合の共通仮設費（積上げ分）については、変更時の価格を基礎として協議する。