

合意単価

令和6年12月25日に締結した令和6年度八本松（ホー1ほか）治山工事における契約に用いる単価（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1月24日

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
溪間工 (ホ-1)		式	1		13,294,000
治山土工		式	1		760,000
作業土工		式	1		760,349
礫質土掘削 (ホ-1)	山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.45m3(平積0.35m3)	m3	221	1,015	224,315
軟岩 (I) B掘削 (ホ-1)	600~800kg級 BH=0.45m3級	m3	154	2,724	419,496
掘削面整形		m2	1.4	551	771
岩盤清掃		m2	85.5	1,354	115,767
治山ダム工		式	1		12,534,000
第1号コンクリート谷止工		式	1		12,005,877
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	311.3	26,112	8,128,665
打継面清掃		m3	311.3	357	111,134
止水板 (第1号コンクリート谷止工)	CC 300×7mm	式	1		81,268
水抜パイプ (第1号コンクリート谷止工)	硬質塩化ビニール管 VUφ400mm フィルター材無し	式	1		40,877
治山ダム型枠	内部型枠あり	m2	274.2	10,788	2,958,069
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	3.4	7,948	27,023
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	41.1	2,411	99,092
丸太筋工	3本筋工 植付なし	m	3.6	5,593	20,134
堤名板取付	C型	枚	1	128,865	128,865
治山シンボルマーク取付		枚	1	45,038	45,038
足場工	キャットウォーク	m	152	2,406	365,712
間詰工		式	1		528,987
間詰コンクリートA (第1コンクリート谷止工)	18-8-40BB	m3	6.3	26,112	164,505
間詰コンクリートB (第1コンクリート谷止工)	18-8-40BB	m3	5.3	29,174	154,622
型枠	一般型枠 小型構造物	m2	29.2	7,187	209,860
溪間工 (㊦下流流路工)		式	1		17,369,000
治山土工		式	1		943,000
作業土工		式	1		943,531
礫質土掘削 (谷止側壁・水叩工)		m3	188	858	161,304
礫質土掘削 (副堤工)		m3	253	1,050	265,650
礫質土掘削 (副堤側壁・水叩工)		m3	39	1,190	46,410
礫質土掘削 (落差工)		m3	219	1,050	229,950
礫質土掘削 (落差側壁・水叩工)		m3	141	613	86,433
掘削面整形		m2	279.1	551	153,784
治山ダム工		式	1		16,426,000
側壁工 (1号コンクリート谷止工)		式	1		2,788,532
コンクリート (側壁工)	18-8-40BB、一般養生	m3	50.8	28,163	1,430,680
目地板	瀝青質目地板(t=10) 30m2未満	m2	26.1	4,640	121,104
裏込砕石工	再生クワツヤン40°0	m3	8.1	5,543	44,898
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	116.1	7,948	922,762
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	63.6	2,411	153,339
足場工	キャットウォーク	m	46	2,406	110,676
水抜きパイプ伏設		m	11.3	449	5,073
水叩工 (1号コンクリート谷止工)		式	1		1,698,228
コンクリート (水叩工)	18-8-40BB、一般養生	m3	60.3	28,163	1,698,228
副堤工 (1号コンクリート谷止工)		式	1		4,542,753
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	123.7	26,112	3,230,054
打継面清掃		m3	123.7	357	44,160
治山ダム型枠	内部型枠なし	m2	97	9,981	968,157
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	6	7,948	47,688
堤名板取付	B型	枚	1	67,486	67,486
治山シンボルマーク取付		枚	1	45,038	45,038
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	28.2	2,411	67,990
足場工	キャットウォーク	m	30	2,406	72,180
側壁工 (1号コンクリート谷止副堤工)		式	1		1,242,865
コンクリート (側壁工)	18-8-40BB、一般養生	m3	14.6	28,163	411,179
目地板	瀝青質目地板(t=10) 30m2未満	m2	4.8	4,640	22,272
裏込砕石工	再生クワツヤン40°0	m3	3.5	5,543	19,400
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	67.7	7,948	538,079
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	56.4	2,411	135,980
足場工	キャットウォーク	m	47	2,406	113,082
水抜きパイプ伏設		m	6.4	449	2,873
水叩工 (1号コンクリート谷止副堤工)		式	1		383,016
コンクリート (水叩工)	18-8-40BB、一般養生	m3	13.6	28,163	383,016
落差工		式	1		3,765,221
コンクリート (落差工)	18-8-40BB 一般養生	m3	91.9	26,112	2,399,692
打継面清掃		m3	91.9	357	32,808
治山ダム型枠	内部型枠なし	m2	113.2	9,981	1,129,849
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	3.1	7,948	24,638
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	38	2,411	91,618
足場工	キャットウォーク	m	36	2,406	86,616
側壁工 (1号コンクリート落差工)		式	1		1,295,935
コンクリート (側壁工)	18-8-40BB、一般養生	m3	18.9	28,163	532,280
目地板	瀝青質目地板(t=10) 30m2未満	m2	4.7	4,640	21,808
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	79.8	7,948	634,250

裏込砕石工	再生クワッシャー40`0	m3	8.5	5,543	47,115
足場工	キャットウォーク	m	24	2,406	57,744
水抜きパイプ伏設		m	6.1	449	2,738
水叩工 (1号コンクリート落差工)		式	1		709,707
コンクリート (水叩工)	18-8-40BB、一般養生	m3	25.2	28,163	709,707
溪間工 (ケ-7)		式	1		29,095,000
治山土工		式	1		2,661,000
作業土工		式	1		2,661,725
礫質土掘削 (No.1コンクリート床固工)		m3	275	1,396	383,900
礫質土掘削 (No.2コンクリート床固工)		m3	296	1,224	362,304
礫質土掘削 (No.3コンクリート床固工)		m3	157	1,209	189,813
礫質土掘削 (垂直壁~流路工)		m3	831	1,725	1,433,475
礫質土掘削 (カゴ枠工)		m3	15	807	12,105
掘削面整形		m2	508.4	551	280,128
治山ダム工		式	1		26,434,000
床固工 (No.1コンクリート)		式	1		3,834,269
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	102.2	26,112	2,668,646
打継面清掃		m3	102.2	357	36,485
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	123.6	7,948	982,372
足場工	キャットウォーク	m	61	2,406	146,766
床固工 (No.2コンクリート)		式	1		4,268,844
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	116.1	26,112	3,031,603
打継面清掃		m3	116.1	357	41,447
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	133.5	7,948	1,061,058
足場工	キャットウォーク	m	56	2,406	134,736
床固工 (No.3コンクリート)		式	1		2,586,665
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	67.6	26,112	1,765,171
打継面清掃		m3	67.6	357	24,133
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	86.7	7,948	689,091
足場工	キャットウォーク	m	45	2,406	108,270
垂直壁工 (No.1コンクリート床固工)		式	1		475,164
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	10.5	26,112	274,176
打継面清掃		m3	10.5	357	3,748
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	23	7,948	182,804
足場工	キャットウォーク	m	6	2,406	14,436
垂直壁工 (No.2コンクリート床固工)		式	1		475,164
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	10.5	26,112	274,176
打継面清掃		m3	10.5	357	3,748
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	23	7,948	182,804
足場工	キャットウォーク	m	6	2,406	14,436
側壁工 (No.1コンクリート床固工)		式	1		1,302,231
コンクリート (側壁工)	18-8-40BB、一般養生	m3	22.7	28,163	639,300
目地板	瀝青質目地板 (t=10) 30m2未満	m2	15.5	4,640	71,920
裏込砕石工	再生クワッシャー40`0	m3	4.6	5,543	25,497
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	50	7,948	397,400
水抜きパイプ伏設		m	6.5	449	2,918
足場工	単管傾斜足場 必要	掛m2	22.7	3,445	78,201
足場工	単管足場 必要	掛m2	21.7	4,009	86,995
水叩工 (No.1コンクリート床固工)		式	1		239,385
コンクリート (水叩工)	18-8-40BB、一般養生	m3	8.5	28,163	239,385
側壁工 (No.2コンクリート床固工)		式	1		1,809,495
コンクリート (側壁工)	18-8-40BB、一般養生	m3	32.1	28,163	904,032
目地板	瀝青質目地板 (t=10) 30m2未満	m2	15.6	4,640	72,384
裏込砕石工	再生クワッシャー40`0	m3	6.4	5,543	35,475
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	70.6	7,948	561,128
水抜きパイプ伏設		m	8.7	449	3,906
足場工	単管傾斜足場 必要	掛m2	31.9	3,445	109,895
足場工	単管足場 必要	掛m2	30.6	4,009	122,675
水叩工 (No.2コンクリート床固工)		式	1		346,404
コンクリート (水叩工)	18-8-40BB、一般養生	m3	12.3	28,163	346,404
側壁工 (流路工)		式	1		5,630,221
コンクリート (側壁工)	18-8-40BB、一般養生	m3	82.1	28,163	2,312,182
目地板	瀝青質目地板 (t=10) 30m2未満	m2	21.3	4,640	98,832
裏込砕石工	再生クワッシャー40`0	m3	17.7	5,543	98,111
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	390.3	7,948	3,102,104
水抜きパイプ伏設		m	42.3	449	18,992
水叩工 (流路工)		式	1		1,999,573
コンクリート (水叩工)	18-8-40BB、一般養生	m3	71	28,163	1,999,573
帯工 (No.1コンクリート)		式	1		218,482
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	3.6	26,112	94,003
打継面清掃		m3	3.6	357	1,285
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	15.5	7,948	123,194
帯工 (No.2コンクリート)		式	1		218,482
コンクリート	18-8-40BB 一般養生	m3	3.6	26,112	94,003
打継面清掃		m3	3.6	357	1,285
型枠	一般型枠 無筋構造物	m2	15.5	7,948	123,194
カゴ枠工 (ケ-7)		式	1		321,470
カゴ枠工		m2	10	32,147	321,470
水路工		式	1		108,086
植生マット水路工	吸出し防止材付き	m	10.6	10,047	106,498

植生土のう袋設置		袋	4	397	1,588
法面工		式	1		2,600,900
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	775	2,411	1,868,525
切土法面整形	礫質土 BH山積0.80m3	m2	775	945	732,375
山腹工（ホ-1（A、B、C））		h a	0.18		12,096,000
治山土工		式	1		145,000
作業土工		式	1		145,482
掘削（土砂 ホ-1A、B、C 山腹工）	小規模 BH=0.28m3級 61.0m3	m3	62	1,991	123,442
掘削面整形		m2	40	551	22,040
山腹基礎工		式	1		3,275,000
法切工		式	1		730,170
法切	人力	m3	90	8,113	730,170
カゴ土留工		式	1		2,544,837
カゴ枠土留（ホ-1A、B、C）	H0.5m*W0.8m A=81.5m2 L=163m V=61.9m3	m2	81.5	31,225	2,544,837
山腹緑化工		式	1		8,640,000
整地工		式	1		2,032,057
斜面整地（ホ-1 山腹工）	2331.7m2	m2	2,319.7	876	2,032,057
筋工		式	1		1,015,669
丸太筋	1段積 134.9m	m	134.9	4,446	599,765
木製枠筋	2段積（上：詰土、下：詰石） 人力	m	16	25,994	415,904
伏工		式	1		5,592,796
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	2,319.7	2,411	5,592,796
山腹工付属物設置工		式	1		36,000
標識板取付工		式	1		36,557
標識板取付工		式	1		36,557
山腹工（ホ-8）		h a	0.3		16,679,000
治山土工		式	1		196,000
作業土工		式	1		196,314
掘削（土砂 ホ-8 山腹工）	小規模 BH=0.28m3級 83.1m3	m3	84	1,954	164,136
掘削面整形		m2	58.4	551	32,178
山腹基礎工		式	1		3,570,000
法切工		式	1		559,797
法切	人力	m3	69	8,113	559,797
カゴ土留工		式	1		3,011,092
カゴ枠土留（ホ-8）	H0.5m*W0.8m A=97.5m2 L=195m V=73.9m3	m2	97.5	30,883	3,011,092
山腹緑化工		式	1		12,877,000
整地工		式	1		2,844,107
斜面整地（ホ-8 山腹工）	3353.9m2	m2	3,353.9	848	2,844,107
筋工		式	1		1,947,324
丸太筋	1段積 L=153.7m	m	153.7	4,343	667,519
カゴ枠筋	1段積 L=85.6m	m	85.6	14,951	1,279,805
伏工		式	1		8,086,252
植生マット工	肥料袋付、施工規模1,000m2以上	m2	3,353.9	2,411	8,086,252
山腹工付属物設置工		式	1		36,000
標識板取付工		式	1		36,557
標識板取付工		式	1		36,557
仮設工		式	1		17,061,000
仮設工		式	1		17,061,000
工事用道路工A	ホ-1 工事現場入口～ホ-1A・B・C L=254.4m 仮設道A	式	1		327,747
掘削（作業路）	礫質土	m3	76	330	25,080
盛土（作業路）		m3	102	494	50,388
土のう仮締切工	土のう袋 作成・設置・撤去	m2	17	12,195	207,315
暗渠排水管 設置・撤去	波状管 400mm	m	9	4,996	44,964
工事用道路工B	ホ-1（B～C）L=22.9m 仮設道B	式	1		5,768
掘削（作業路）	礫質土	m3	7	330	2,310
盛土（作業路）		m3	7	494	3,458
工事用道路工C	ホ-8 L=70.0m 仮設道C	式	1		20,972
掘削（作業路）	礫質土	m3	28	255	7,140
盛土（作業路）		m3	28	494	13,832
工事用道路工D	ホ-8 L=150.0m 仮設道D	式	1		134,820
掘削（作業路）	礫質土	m3	180	255	45,900
盛土（作業路）		m3	180	494	88,920
工事用道路工E		式	1		3,246,536
コンクリート舗装工 仮設道C L=70.0m	ホ-8(A) 18-8-40BB、舗装厚0.1m	m2	252	5,395	1,359,540
舗装版破砕工	コンクリート舗装 t=0.1m以下	m2	1,138.8	729	830,185
敷鉄板 設置・撤去	22*1524*3048mm 供用295日	枚	43	24,577	1,056,811
種子散布工		式	1		275,589
種子散布工	1000m2以上	m2	1,138.8	242	275,589
仮水路工（ホ-1）	大型土のう、排水パイプ併用	式	1		99,452
大型土のう 設置・撤去	BH=0.80m3級 2.9t吊	袋	4	4,879	19,516
暗渠排水管 設置・撤去	波状管 400mm	m	16	4,996	79,936
仮水路工（⑦下流）	大型土のう、排水パイプ併用	式	1		469,156
大型土のう 設置・撤去	BH=0.80m3級 2.9t吊	袋	4	4,879	19,516
暗渠排水管 設置・撤去	波状管 400mm	m	90	4,996	449,640
仮水路工（ケー7）	大型土のう、排水パイプ併用	式	1		619,036
大型土のう 設置・撤去	BH=0.80m3級 2.9t吊	袋	4	4,879	19,516
暗渠排水管 設置・撤去	波状管 400mm	m	120	4,996	599,520
支障木伐採		式	1		318,407

支障木伐採	チェーンソー伐開	m2	2,567.8	124	318,407
取壊工		式	1		172,508
コンクリート取壊工(無筋)		m3	30.5	5,656	172,508
産業廃棄物処理		式	1		4,408,636
産業廃棄物処分(コンクリート殻)	無筋	t	339.34	1,201	407,547
産業廃棄物処分(土砂)		m3	1,648.5	2,217	3,654,724
産業廃棄物処分(木材)		m3	75	2,771	207,825
産業廃棄物処分(根株)		m3	30	4,618	138,540
産業廃棄物運搬経費		式	1		6,963,108
産業廃棄物運搬経費(コンクリート殻)	DT=10t 無筋 片道5.6km BH山積	m3	144.4	1,727	249,378
産業廃棄物運搬経費(土砂)	DT=10t 片道16.6km BH山積0.80m3	m3	1,648.5	3,270	5,390,595
産業廃棄物運搬経費(木材)	DT=10t 片道15.6km BH山積0.45m3	m3	75	11,159	836,925
産業廃棄物運搬経費(根株)	DT=10t 片道15.6km BH山積0.45m3	m3	30	16,207	486,210
直接工事費		式	1		105,594,000
共通仮設費計		式	1		10,031,271
共通仮設費(積上げ分計)		式	1		859,000
運搬費		式	1		372,698
仮設材運搬 製品L≤12m	敷鉄板 片道10km 往復	t	34.49	10,806	372,698
安全費		式	1		486,371
土石流安全対策費	雨量計	式	1		251,681
土石流監視員		日	10	23,469	234,690
共通仮設費(率計上)		式	1		8,191,408
現場環境改善費(率計上)		式	1		980,863
純工事費		式	1		115,625,271
現場管理費		式	1		29,853,522
工期延長等の現場維持費		式	1		0
工事原価		式	1		145,478,793
一般管理費等		式	1		23,321,207
契約保証		式	1		0
一般管理費等計		式	1		23,321,207
金額調整欄		式	1		0
工事価格		式	1		168,800,000
消費税相当額		式	1		16,880,000
請負金額		式	1		185,680,000

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。