

参考見積

見 積 書

令和 6 年 2 月 20 日

島根県土木部技術管理課長 様

一 金 単価見積 円

上記の通り見積致します。

技第560号「しまね・ハツ・建設ブランド」登録技術等の
件 名 参考見積について(依頼) による
H r ソイル工法 令和 6年度単価見積

有効期間 令和 6年4月1日～令和 7年3月31日

条 件 1.単価地区：本土
2.消費税は含みません。

今岡工業株式会社

代表取締役 今岡 幹晴

本社 出雲市塩冶神前2丁目8番16号

TEL (0853) 23 - 7778



1 適用範囲

項	目	適用範囲
面	積	1000㎡以上(1000㎡未満は加算率・補正係数を適用する)
直	高	45 m以下(吹付プラントから吹付施工位置まで)
法	勾配	1 : 0.5 ~
土	質	土砂・レキ・軟岩・硬岩

2 ロス率

Hrソイル工法によるロス率は、現場での条件（吹付材料の材質・吹付による圧縮度・飛散・法面の凹凸損失・吹付損失等）により、+30%とする。

3 補正係数

Hrソイル工法の現場条件（施工規模・時間的制約・枠内吹付）による加算率は以下のとおりとし、施工単価の補正を行う。

品名	規格・条件	加算率
施工規模補正	1000㎡以上	±0%
	500㎡以上～1,000㎡未満	+5%
	500㎡未満	+10%
時間的制約	4時間～7時間に制限	+25%
枠内吹付	ラス張を含めた単価の80%	ラス張を含めた単価の80%

単 価 見 積

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
Hrソイル工法 単価見積 本設タイプ (ラス張工 有り)	式	1			
防草土吹付工 t=5cm	m2		6,404		1号内訳書 3頁
防草土吹付工 t=6cm	m2		7,371		2号内訳書 4頁
防草土吹付工 t=7cm	m2		7,989		3号内訳書 5頁
防草土吹付工 t=8cm	m2		8,607		4号内訳書 6頁
防草土吹付工 t=10cm	m2		10,519		5号内訳書 7頁
本設タイプ 緩斜面 (ラス張工 無し・法面清掃加算)	式	1			
防草土吹付工 緩斜面 t=3cm	m2		3,755		6号内訳書 8頁
防草土吹付工 緩斜面 t=4cm	m2		4,373		7号内訳書 9頁
防草土吹付工 緩斜面 t=5cm	m2		4,992		8号内訳書 10頁
防草土吹付工 緩斜面 t=6cm	m2		5,959		9号内訳書 11頁
防草土吹付工 緩斜面 t=7cm	m2		6,577		10号内訳書 12頁
防草土吹付工 緩斜面 t=8cm	m2		7,195		11号内訳書 13頁
防草土吹付工 緩斜面 t=10cm	m2		9,107		12号内訳書 14頁

内訳書

防草土吹付工
t=8cm

(4号内訳書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
7x張工[市場単価] 1000m2以上(標準) 制約無 法面清掃有(補正無)	m2	1	2,010	2,010	1号代価表 15頁	[R5黄本<71> / R5赤本PVI-
防草土吹付 t=8cm 1000m2以上(標準) 制約無	m2	1	6,597	6,597	5号代価表 19頁	
計				8,607		
1 m2 当り				8,607		

代価表

防草土吹付 t=5cm
1000m2以上(標準) 制約無

(2号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	6.500	47,560	309,140	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	0.560	23,300	13,048		
法面工	人	1.120	24,200	27,104		
特殊作業員	人	1.120	22,000	24,640		
普通作業員	人	0.560	18,100	10,136		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	0.560	15,160	8,489	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェアエンジン・18.0~19.0m3/min	日	0.560	34,670	19,415	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	0.560	8,870	4,967	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		22,478	諸雑費	
計				439,417		
1 m2 当り				4,394		

代価表

防草土吹付 t=6cm
1000m2以上(標準) 制約無

(3号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	7.800	47,560	370,968	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	0.710	23,300	16,543		
法面工	人	1.420	24,200	34,364		
特殊作業員	人	1.420	22,000	31,240		
普通作業員	人	0.710	18,100	12,851		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	0.710	15,160	10,763	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェ・エンジン・18.0~19.0m3/min	日	0.710	34,670	24,615	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	0.710	8,870	6,297	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		28,499	諸雑費	
計				536,140		
1 m2 当り				5,361		

代価表

防草土吹付 t=7cm
1000m2以上(標準) 制約無

(4号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	9.100	47,560	432,796	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	0.710	23,300	16,543		
法面工	人	1.420	24,200	34,364		
特殊作業員	人	1.420	22,000	31,240		
普通作業員	人	0.710	18,100	12,851		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	0.710	15,160	10,763	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェアエンジン・18.0~19.0m3/min	日	0.710	34,670	24,615	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	0.710	8,870	6,297	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		28,499	諸雑費	
計				597,968		
1 m2 当り				5,979		

代価表

防草土吹付 t=8cm
1000m2以上(標準) 制約無

(5号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	10.400	47,560	494,624	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	0.710	23,300	16,543		
法面工	人	1.420	24,200	34,364		
特殊作業員	人	1.420	22,000	31,240		
普通作業員	人	0.710	18,100	12,851		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	0.710	15,160	10,763	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェ・エンジン・18.0~19.0m3/min	日	0.710	34,670	24,615	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	0.710	8,870	6,297	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		28,499	諸雑費	
計				659,796		
1 m2 当り				6,597		

代価表

防草土吹付 t=10cm
1000m2以上(標準) 制約無

(6号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	13	47,560	618,280	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	1	23,300	23,300		
法面工	人	2	24,200	48,400		
特殊作業員	人	2	22,000	44,000		
普通作業員	人	1	18,100	18,100		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	1	15,160	15,160	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェエンジン・18.0~19.0m3/min	日	1	34,670	34,670	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	1	8,870	8,870	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		40,140	諸雑費	
計				850,920		
1 m2 当り				8,509		

代価表

法面清掃工

(7号代価表)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.457	23,300	10,648		
法面工	人	1.370	24,200	33,154		
普通作業員	人	0.457	18,100	8,271		
諸雑費	%	15		7,807	諸雑費	空気圧縮機の燃料費・賃料等
計				59,880		
1 m2 当り				598		

代価表

防草土吹付 t=3cm
1000m2以上(標準) 制約無

(8号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	3.900	47,560	185,484	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	0.560	23,300	13,048		
法面工	人	1.120	24,200	27,104		
特殊作業員	人	1.120	22,000	24,640		
普通作業員	人	0.560	18,100	10,136		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	0.560	15,160	8,489	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェアエンジン・18.0~19.0m3/min	日	0.560	34,670	19,415	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	0.560	8,870	4,967	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		22,478	諸雑費	
計				315,761		
1 m2 当り				3,157		

代価表

防草土吹付 t=4cm
1000m2以上(標準) 制約無

(9号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	5.200	47,560	247,312	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	0.560	23,300	13,048		
法面工	人	1.120	24,200	27,104		
特殊作業員	人	1.120	22,000	24,640		
普通作業員	人	0.560	18,100	10,136		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	0.560	15,160	8,489	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェエンジン・18.0~19.0m3/min	日	0.560	34,670	19,415	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	0.560	8,870	4,967	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		22,478	諸雑費	
計				377,589		
1 m2 当り				3,775		

代価表

防草土吹付 t=5cm
1000m2以上(標準) 制約無

(10号代価表)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吹付材料 本設タイプ(木質繊維質材有り)	m3	6.500	47,560	309,140	1号単価表 25頁	
土木一般世話役	人	0.560	23,300	13,048		
法面工	人	1.120	24,200	27,104		
特殊作業員	人	1.120	22,000	24,640		
普通作業員	人	0.560	18,100	10,136		
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式・モータ駆動0.8~1.2m3/h・空気10~19m3/min	日	0.560	15,160	8,489	2号単価表 26頁	[R5黄本P5 / R5赤本P I -6]
空気圧縮機(排対1次) 6h 可搬式・スクェーション・18.0~19.0m3/min	日	0.560	34,670	19,415	3号単価表 27頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
発動発電機(排対1次) 6h ディーゼルエンジン・超低騒音型・37/45kVA	日	0.560	8,870	4,967	4号単価表 28頁	[R4黄本P5 / R4赤本P I -6]
諸雑費	%	30		22,478	諸雑費	
計				439,417		
1 m2 当り				4,394		

単価表

空気圧縮機(排対1次) 6h
可搬式・スクュ・エンジン・18.0~19.0m3/min

(3号単価表)

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	156	144	22,464		[建設物価R06.01.P788:松]
空気圧縮機[排出ガス対策型(第1次基準値)] 可搬式・スクュ・エンジン・18.0~19.0m3/min	日	1	12,200	12,200		[R5建設機械等損料表]
諸雑費	式	1		6		
計				34,670		
1日当り				34,670		

