

民 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 大井川 支 流 域 榛原川

工 事 名 大井川地区(北の沢)直轄治山工事(R4補正)

施 工 地 静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(北の沢)

令和4年度

森林管理局 関東森林管理局
森林管理署 大井川治山センター
事務所名等 本所

事業設計書

	官 職 名	氏 名	印
検 算 者			
設 計 者			

工事積算条件表（公表用）

工事名	大井川地区(北の沢)直轄治山工事(R4補正)		
工事場所	静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(北の沢)静岡県榛原郡川根本町元藤川地内(北の沢)		
メインブロック名	静岡		
サブブロック名	静岡22		
大分類流域	大井川		
支流域	榛原川		
直接工事費	通勤補正(%)	0.0	点在箇所A
	冬期補正(%)	0.0	
共通仮設費	工種区分	1	治山地すべり工事
	施工地域補正係数	1.3	山間僻地及び離島
	施工地域補正係数		有り
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	0
		冬期日数	0
		補正係数	補正なし
	施工地域補正係数		1.0
	緊急工事該当補正(%)		0.00
一般管理費等	前払支出割合補正係数		1.00
	契約保証形態補正(%)		0.04

本工事費内訳表

工事名 大井川地区(北の沢)直轄治山工事(R4補正)

大井川治山センター

[illegible]

明 細 表

1	山腹工	点在箇所A					
コードNo	(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック		サブブロック	
		大井川治山センター	本所	静岡	27	静岡22	352
単価No	名称	規格	数量	単位	単価	金額	備考
70	[施工面積]		0.10	ha			
7101	No.3コンクリート土留工	L=37.80m H=3.0m V=81.7m ³	81.70	m ³			
7121	簡易法枠工	H=200mm 枠内=植生基材(t=5cm) 運搬226~275m	723.20	m ²			
7131	モルタル吹付工	1:4モルタル t=10cm	19.30	m ²			
5569	斜面整地[礫質土] (山)	斜面凹凸溝等均し	742.50	m ²			
頁計 計							
割出単価							
(備考) 金額計の内 労務費(運転手・助手外) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05) 金額計の内 労務費(運転手・助手) 労務補正率(0%) 週休2日補正係数(1.05) 金額計の内 形成材料 金額計の内 機械賃料 週休2日補正係数(1.04)							

明 細 表

[illegible]

○ 1# 点在箇所A

[illegible]

明 細 表

○ 1# 点在箇所A

4	間接工事費 現場管理費				
(構造)	(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	(サブブロック)	(ブロック略称)
	大井川治山センター	本所	27	352	静岡
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価
	現 場 管 理 費		1.0	式	-
	計				
A 直接工事費 B 純工事費 (A + 共仮費) C 飛行費 (処分費等一部含) D 現場管理費算定対象額 (B - C) E 現場管理費率 (Dで算定) F 施工時期補正 設定工期 0 日 G 冬期期間内工期 0 日 H 級地区分補正係数 0.00 I 冬期率 (G/F * 100) 0 % J 冬期補正率 (H * I / 100) 0.00 % K 真夏日 0 日 L 真夏日率 (K/F * 100) 0 % M 熱中症対策補正率 (L * 1.2 / 100) N 施工地域補正係数 O 週休2日補正係数 P 補正現場管理費率 (E * N + (J + M)) * O (J + Mの最大は2.0%) Q 算定現場管理費 (D * P / 100) R 端数切捨額 (千円止) S 現場管理費 (Q + R)					
備考					

明 細 表

5	一般管理費等					
(構造) 計算内容は下記参照		(森林管理署名)	(事務所名)	メインブロック	サブブロック	ブロック略称
		大井川治山センター	本所	27	352	静岡
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額
	一般管理費等		1.0	式	-	
	計					

○ 工事原価 点在箇所A

A 一般管理費等算定対象額 (支給品・飛行費で補正)

B 一般管理費等率 (Aで算定)

C 補正係数 1.00

D 補正一般管理費等率 (B * C)

E 率部一般管理費等額 (A * D / 100)

F 契約保証補正值 0.04 %

G 契約保証補正額 (A * F / 100)

H 算定一般管理費等 (E + G)

I 採用一般管理費等 (千円止)

備考 支給品費は、直工または共通仮設費に組み込まれている場合に限る。

標準單價表

4117	ホイールローダ運転(枠部)		大井川治山センター 本所				
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共4-1-4	山積0.34m3(法枠部吹付用)指定		静岡	27	静岡22	352	1 日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
14	運転手(一般)	令和4年3月労賃	0.800	人			
99	軽 油		15.000	L			
2461	ホイールローダ賃料	0.34m3(普通)	1.580	供用日			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
[摘要]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4278	空気圧縮機運転（法面用）				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共4-1,2,3	可搬式10.5-11.0m ³ /min（吹付用）		静岡	27	静岡22	352	1日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
99	軽 油		81.000	L			
2503	空気圧縮機賃料	エンジン 10.5-11.0m ³ /min	1.710	供用日			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
[摘要]							

標準單價表

4290	発動発電機運転(法面用)				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共4-2,3	ディーゼル15KVA(吹付用)		静岡	27	静岡22	352	1 日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
99	軽 油		20.000	L			
2530	発動発電機賃料	ディーゼル 15.0KVA	1.090	供用日			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
[摘要]							

標準單價表

4291	発動発電機運転(法面用)				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
共4-1	ディーゼル45KVA(吹付用)		静岡	27	静岡22	352	1 日							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
99	軽 油				36.000	L								
2534	発動発電機賃料		ディーゼル 45.0KVA		1.710	供用日								

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4522	モノレール架設 (山)				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
共2-4	30度以上 (別途諸雑費)		静岡	27	静岡22	352	100 m							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
24	土木一般世話役		令和4年3月労賃		2.400		人							
1	特殊作業員		令和4年3月労賃		2.400		人							
25	山林砂防工		令和4年3月労賃		7.200		人							
								</						

標準單價表

[illegible]

標準 単 価 表

[illegible]

標準單価表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準単価表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4779	アンカー設置工(玉石混り土以下)(材料費別)				大井川治山センター 本所			
コードNo	(構造)			メインブロック		サブブロック		作成単位
共4-1-4	簡易法枠工 (山)			静岡	27	静岡22	352	100 本
単価No	名 称		規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役		令和4年3月労賃	0.500	人			
* 5	法 面 工		令和4年3月労賃	1.900	人			
* 25	山林砂防工		令和4年3月労賃	1.000	人			
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合	4.000	%			

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

4792	法面清掃				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共4-1-4	簡易法枠工	(山)	静岡	27	静岡22	352	100 m2
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 24	土木一般世話役	令和4年3月労賃	0.500	人			
* 5	法 面 工	令和4年3月労賃	1.400	人			
* 25	山林砂防工	令和4年3月労賃	0.500	人			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	15.000	%			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
[摘要]							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

5262	キャットウォーク足場設置撤去(山)		大井川治山センター 本所											
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
共8-6			静岡	27	静岡22	352	10 m							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
* 24	土木一般世話役		令和4年3月労賃		0.100		人							
* 6	とび工		令和4年3月労賃		0.400		人							
* 25	山林砂防工		令和4年3月労賃		0.400		人							
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		14.000		%							
						</								

標準單價表

[illegible]

標準單價表

5569	斜面整地 [礫質土] (山)		大井川治山センター 本所											
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
治3-10	斜面凹凸溝等均し		静岡	27	静岡22	352	10 m2							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
25	山林砂防工		令和4年3月労賃		0.360		人							

標準單價表

[illegible]

標準單價表

5946	ライトバン運転経費		大井川治山センター 本所				
コードNo 調1-4-2	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
			静岡	27	静岡22	352	1時間
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 100	ガソリン	レギュラー	2.600	L			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	20.000	%			
2396	ライトバン損料	排気量1500cc 5人乗	1.000	時間			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
[摘要]							

標準單価表

[illegible]

標準单価表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

6181	ケーブルクレーン運搬[1t以上2t未満](山)				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共2-7	コンクリート5.3h/日・山腹0.5m3(1次)		静岡	27	静岡22	352	1 日
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
25	山林砂防工	令和4年3月労賃	2.000	人			
1	特殊作業員	令和4年3月労賃	1.000	人			
99	軽 油		27.000	L			
2373	コンクリートバケット損料	標準型0.5m3	1.000	日			

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

標準單價表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7128		枠内吹付工					大井川治山センター 本所		
コードNo		(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位	
共4-1-4		植生基材 t=5cm		静岡		静岡22		352	
単価No		名 称		規 格		数 量		単 位	
						単 価		金 額	
						備 考			
*	24	土木一般世話役		令和4年3月労賃		0.600		人	
*	5	法 面 工		令和4年3月労賃		1.500		人	
*	1	特殊作業員		令和4年3月労賃		0.500		人	
*	25	山林砂防工		令和4年3月労賃		1.000		人	
	4310	モルタルコンクリート吹付機運転(法面用)		湿式0.8-1.2m3/h(吹付用)		4.500		時間	
	4278	空気圧縮機運転 (法面用)		可搬式10.5-11.0m3/min (吹付用)		0.600		日	
	4291	発動発電機運転(法面用)		ディーゼル45KVA(吹付用)		0.600		日	
	4118	ホイルローダ運転(枠内)		山積0.34m3(法枠内部吹付用)		0.700		日	
	2339	小型うず巻ポンプ損料		口径50mm 揚程10m		0.600		日	
	1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		4.000		%	
	7129	植生基材		t=5cm		129.000		m2	
計									
単 価									
単価の内労務費の金額									
単価の内形成材料の金額									
[摘要]									

单 价 表

7129	植生基材				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造) t=5cm		メインブロック		サブブロック		作成単位							
			静岡	27	静岡22	352	100.m2							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
3702	ヨモギ		在来種		0.267		kg							
3703	メドハギ		在来種		0.257		kg							
3704	ヤマハギ(皮付)		在来種		1.154		kg							
3705	ハンノキ		在来種		0.625		kg							
1091	緑化基盤材		フジミソイル5号 緑化基盤材		250.000		袋							
1115	養生材		アスカロンA 植生用粘着剤		5.000		Kg							
1144	肥料(速効性)		N15-P15-K15 (20Kg/袋)		30.000		Kg							
計														
単 価														
単価の内労務費の金額														
単価の内形成材料の金額														
[摘要]														

单 价 表

7131		モルタル吹付工				大井川治山センター 本所		
コードNo		(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共4-2-2		1:4モルタル t=10cm		静岡	27	静岡22	352	100 m2
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位
* 24	土木一般世話役		令和4年3月労賃		2.400		人	
* 5	法面工		令和4年3月労賃		7.700		人	
* 1	特殊作業員		令和4年3月労賃		2.100		人	
* 25	山林砂防工		令和4年3月労賃		4.000		人	
* 4310	モルタルコンクリート吹付機運転(法面用)		湿式0.8-1.2m3/h(吹付用)		6.700		時間	
* 4278	空気圧縮機運転(法面用)		可搬式10.5-11.0m3/min(吹付用)		1.400		日	
* 4290	発動発電機運転(法面用)		ディーゼル15KVA(吹付用)		1.600		日	
* 2368	計量器損料[骨材累加算]		300kg×1槽、2桿(カン)		1.000		日	
* 2385	ベルトコンベヤ損料[モーター駆動]		長7m 幅350mm 2台		2.000		日	
* 2339	小型うず巻ポンプ損料		口径50mm 揚程10m		1.000		日	
1000	諸 雑 費		対象金額に対する割合		11.000		%	
7132	モルタル吹付工材料		1:4モルタル t=10cm		100.000		m2	
計								
単 価								
単価の内労務費の金額								
単価の内形成材料の金額								
[摘要]								

單 價 表

7132	モルタル吹付工材料				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
共4-2-2	1:4モルタル t=10cm		静岡	27	静岡22	352	100 m2							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
319	菱形金網		φ2.0(#14)網目50mm		140.000		m2							
146	セメント		普通ポルトランド		5334.000		kg							
132	洗 砂 (共 通)		0-5mm 吹付用(細目)		15.750		m3							
7194	ケーブルクレーン運搬(マット・金網)		モツコC 226～275m		140.000		m2							

單 價 表

7191	ケーブルクレーン運搬(コンクリート)				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
(局)共2~(参考-20)(2)	300m3未満 山腹工	226~275m	静岡	27	静岡22	352	20 m3
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6181	ケーブルクレーン運搬[1t以上2t未満](山)	コンクリート5.3h/日・山腹0.5m3(1次)	1.000	日			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
【摘要】							

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7193	ケーブルクレーン運搬(素材)				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
(局)共2-7(参考-2)(2)	モッコB 226~275m		静岡	27	静岡22	352	22.5 m3							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
6185	ケーブルクレーン運搬[1t以上2t未満](山)		モッコB6.7h/日・山腹(1次)		1.000		日							

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7195	ケーブルクレーン運搬(諸資材)				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
(局)共2-7(参考-2)(2)	モッコB 226～275m		静岡	27	静岡22	352	27 t
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6185	ケーブルクレーン運搬[1t以上2t未満](山)	モッコB6.7h/日・山腹(1次)	1.000	日			

單 價 表

7201		ケーブルクレーン架設・撤去		大井川治山センター 本所										
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
共2-6	【指定仮設】326～375m 1t以上2t未満		静岡	27	静岡22	352	1 式							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
6127	ケーブルクレーン架設撤去[1t以上2t未満](山)	(326～375m)			1.000		基							
6038	ウインチベース架設・撤去 (普)	1年未満(丸太損料50%)			1.000		基							
6048	機械小屋架設・撤去 (普)	500m3未満			1.000		基							
4586	アンカー架設・撤去[人力] (山)	根株・立木 (1t以上2t未満)			1.000		基							
4585	アンカー架設・撤去[人力] (普)	根株・立木 (1t以上2t未満)			1.000		基						元柱	
3279	人工支柱賃料	(20m)架設1年以下			7.000		月							
3252	ウインチ・付属器具賃料[複胴開放式]	(1t以上2t未満:48kw)架設1年以下			7.000		月							
3351	ワイヤーロープ賃料(326-375m[1t以上2t未満])	山腹・15度未満・ハケット0.5m3			7.000		月(1年以下)							
計														
単 価														
単価の内労務費の金額														
単価の内形成材料の金額														
[摘要]														

單 價 表

7202	モノレール架設・撤去				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位
共2-4	【指定仮設】人員輸送 乗用台車4人乗 30度以上		静岡	27	静岡22	352	165 m
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
4514	路線選定	30度以上	165.000	m			
* 4522	モノレール架設 (山)	30度以上 (別途諸雑費)	165.000	m			
* 4527	モノレール撤去 (山)	30度以上 (別途諸雑費)	165.000	m			
3527	モノレール賃料(本機)(6ヶ月)	0.7t積 6ps	1.000	台			
3531	レール部材質料 (6ヶ月)	単軌条(支柱打込式)	165.000	m			
3540	乗用台車賃料(6ヶ月)	4人乗	1.000	台			
1000	諸 雑 費	対象金額に対する割合	20.000	%			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
[摘要]							

單 價 表

[illegible]

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7205	頭上防護柵 [A]		大井川治山センター 本所				
コードNo (局歩掛)共8-24	(構造) 【指定仮設】ケーブルクレーン用		メインブロック		サブブロック		作成単位
			静岡	27	静岡22	352	3 m
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
6448	頭上防護柵 [A]	供用日数40日	3,000	m			
計							
単 価							
単価の内労務費の金額							
単価の内形成材料の金額							
[摘要]							

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7207	コンクリートポンプ賃料				大井川治山センター 本所		
コードNo	(構造) 【任意仮設】定置式		メインブロック		サブブロック		作成単位
			静岡	27	静岡22	352	1 台・月
単価No	名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
3706	コンクリートポンプ	定置式	1.000	台・月			

單 價 表

[illegible]

單 價 表

7252	三者会議旅費交通費				大井川治山センター 本所									
コードNo	(構造)		メインブロック		サブブロック		作成単位							
			静岡	27	静岡22	352	1 回							
単価No	名	称	規	格	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
39	日額旅費		3級以上	25km上	1/2支給	1.000		日						主任技師
39	日額旅費		3級以上	25km上	1/2支給	1.000		日						技師(A)
5946	ライトバン運転経費					2.600		時間						79/60*2

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称	積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.	
コンクリート	m3			8021	施工パ-141-28	
条件区分						
構造物種別	無筋・鉄筋構造物					
打設工法	人力打設					
コンクリート規格	18-8-40(高炉)					
設計日打設量	-					
養生工の種類	一般養生					
圧送管延長距離区分	-					
現場内小運搬の有無	無し					
打設高さ、水平打設距離	-					
機労材	代表規格			構成比	基準単価	静岡
K(機械)			*印:賃料	0.00		
K1	-			-		
K2	-			-		
K3	-			-		
R(労務)				31.59		
R1	山林砂防工			14.17		
R2	特殊作業員			8.26		
R3	土木一般世話役			7.01		
R4	-			-		
Z(材料)				68.41		
Z1	生コンクリート 高炉 18-8-40 W/C 55%			68.41		
Z2	-			-		
Z3	-			-		
Z4	-			-		
S(市場単価)	-			-		
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{8.26}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{7.01}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{31.59}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{68.41}{100} \right\} \\ & + \left(\frac{14.17}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{8.26}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{7.01}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{31.59}{100} \\ & + \left(\frac{68.41}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \frac{68.41}{100} \\ & + \frac{100}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{31.59}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{68.41}{100} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned} $						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
型枠		m2			8022	施工パ-143-1
条件区分						
型枠の種類		一般型枠				
構造物の種類		鉄筋・無筋構造物				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	0.00
	K1	-			-	
	K2	-			-	
	K3	-			-	
R(労務)					100.00	
	R1	型わく工			47.44	
	R2	山林砂防工			24.80	
	R3	土木一般世話役			9.07	
	R4	-			-	
Z(材料)					0.00	
	Z1	-			-	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{24.80}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{9.07}{100} \right) \times \frac{0.00}{100} + \right. \\ & + \left(\frac{47.44}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{24.80}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{9.07}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{100.00}{100} \right) \times \\ & + \left(\frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} + \frac{100}{100} \times \frac{100}{100} \right) \times \\ & \left. + \frac{100}{100} \times \frac{0}{0} + \frac{100}{100} \times \frac{0.00}{100} + \frac{100.00}{100} \times \frac{0.00}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned} $						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
掘削		m3			8023	施工パ-001-14
条件区分						
土質		土砂				
施工方法		上記以外(小規模)				
岩質		-				
押土の有無		-				
障害の有無		-				
施工数量		標準				
火薬使用		-				
破碎片除去の有無		-				
集積押土の有無		-				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	静岡
	K1	バックホウ(クローラ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)			29.89	
	K2	-			29.89	
	K3	-			-	
R(労務)					59.07	
	R1	運転手(特殊)			59.07	
	R2	-			-	
	R3	-			-	
	R4	-			-	
Z(材料)					11.04	
	Z1	軽油 1.2号 パトロール給油			11.04	
	Z2	-			-	
	Z3	-			-	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} &= 0.00 \times \left(\left(\frac{29.89}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{29.89}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{29.89}{100} \times \frac{1}{100} \right) \times \frac{29.89}{100} + \frac{29.89}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{29.89}{100} \times \frac{1}{100} \right) \\ &+ \left(\frac{59.07}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{59.07}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{59.07}{100} \times \frac{1}{100} \right) \times \frac{59.07}{100} + \frac{59.07}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{59.07}{100} \times \frac{1}{100} \\ &+ \left(\frac{11.04}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{11.04}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{11.04}{100} \times \frac{1}{100} \right) \times \frac{11.04}{100} + \frac{11.04}{100} \times \frac{1}{100} + \frac{11.04}{100} \times \frac{1}{100} \\ &+ \frac{0}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{29.89}{100} \times \frac{59.07}{100} + \frac{11.04}{100} \times \frac{0.00}{100} \} \end{aligned} $						
積算単価 =						

施工パッケージ単価計算

施工パッケージ名称		積算単位	標準単価	積算単価	登録番号	コードNo.
埋戻し		m3			8024	施工パ-020-5
条件区分						
施工方法		上記以外(小規模)				
土質		土砂				
締固めの有無		-				
機労材		代表規格			構成比	基準単価
K(機械)					*印:賃料	
	K1	バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)			10.54	
	K2	ランマ 質量60~80kg			9.89	
	K3	-			0.65	
R(労務)					-	
	R1	山林砂防工			85.61	
	R2	特殊作業員			48.85	
	R3	運転手(特殊)			19.39	
	R4	-			17.37	
Z(材料)					-	
	Z1	軽油 1.2号 バトロール給油			3.85	
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド			3.24	
	Z3	-			0.61	
	Z4	-			-	
S(市場単価)		-			-	
計算式						
$ \begin{aligned} \text{積算単価} = & 0.00 \times \left\{ \left(\frac{9.89}{100} \times \frac{10.54}{100} + \frac{0.65}{100} \times \frac{0.65}{100} + \frac{17.37}{100} \times \frac{17.37}{100} \right) \times \frac{10.54}{100} + \frac{9.89}{100} \times \frac{9.89}{100} + \frac{0.65}{100} \times \frac{0.65}{100} \right. \\ & + \left(\frac{48.85}{100} \times \frac{48.85}{100} + \frac{19.39}{100} \times \frac{19.39}{100} + \frac{17.37}{100} \times \frac{17.37}{100} \right) \times \frac{85.61}{100} \\ & + \left(\frac{3.24}{100} \times \frac{3.24}{100} + \frac{0.61}{100} \times \frac{0.61}{100} + \frac{10.54}{100} \times \frac{10.54}{100} \right) \times \frac{3.85}{100} \\ & \left. + \frac{10.54}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{0.65}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{17.37}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{48.85}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{19.39}{100} \times \frac{0}{100} + \frac{17.37}{100} \times \frac{0}{100} \right\} \\ \text{積算単価} = & \end{aligned} $						

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3701	
コードNo	100	
名 称	硬化塩化ビニール管(VP)	
規 格	呼径200 D216×t10.3	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考	建設物価R4.12	
単 位	m	
参 考		
金 額		(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3701	登録完了

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3702	
コードNo	100	
名 称	ヨモギ	
規 格	在来種	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考	見積単価	
単 位	kg	
参 考		
金 額	10,000	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3702	登録完了

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3703	
コードNo	100	
名 称	メドハギ	
規 格	在来種	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考	見積単価	
単 位	kg	
参 考		
金 額	5,430	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3703	登録完了

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3704	
コードNo	100	
名 称	ヤマハギ(皮付)	
規 格	在来種	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考	見積単価	
単 位	kg	
参 考		
金 額	9,160	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3704	登録完了

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3705	
コードNo	100	
名 称	ハンノキ	
規 格	在来種	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考	見積単価	
単 位	kg	
参 考		
金 額	22,600	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3705	登録完了

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基 礎 単 価 入 力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3706	
コードNo	100	
名 称	コンクリートポンプ	
規 格	定置式	
類別番号	40	20 材料・資材 ▼
備 考	見積単価	
単 位	台・月	
参 考		
金 額	650,000	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3706	登録完了

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。

基礎単価入力

項 目	入 力 事 項	
読込番号	3707	
コードNo	100	
名 称	丸太(間伐材)	
規 格	L=3.0m 末口径8-14cm 北の沢納入	
類別番号	20	20 材料・資材 ▼
備 考	見積単価	
単 位	m3	
参 考		
金 額	38,000	(略称↓)
登録地区	27	静岡
登録番号	3707	登録完了

「注」登録番号は、仮に読込番号と同一にしています。任意変更可能です。