第　　号

国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域　阿賀川　　支 流 域　西根川

工 事 名　西根川上流地区復旧治山工事

施 工 地　福島県南会津郡南会津町宮里字帝釈山国有林1030そ林小班外

令和7年度

森 林 管 理 局 ：関東森林管理局
森 林 管 理 署 ：会津森林管理署南会津支署
事 務 所 名 等 ：本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	西根川上流地区復旧治山工事		
工事場所	福島県南会津郡南会津町宮里字帝釈山国有林1030そ林小班外	豪雪地域補正	有り

直接工事費	通勤補正（%）	0.00	西根川上流地区
	週休2日補正係数　労務費	1.05	4週8休以上
	週休2日補正係数　機械経費（賃料）	1.04	
	冬期補正（%）	0.00	
共通仮設費	工種区分	治山地すべり工事	
	施工地域を考慮した補正係数	1.30	山間僻地及び離島
	現場環境改善費	有（その他）	
	週休2日補正係数	1.04	4週8休以上
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	1.50	有
現場管理費	施工時期冬期補正　全工期	0	
	施工時期冬期補正　冬期日数	0	
	施工時期冬期補正　積雪寒冷地域の区分別補正係数	補正無し	該当無し
	緊急工事該当補正（%）	0.00	無
	施工地域を考慮した補正係数	1.00	山間僻地及び離島
	熱中症補正	無	
	週休2日補正係数	1.06	4週8休以上
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	1.20	有
一般管理費等	国庫債務負担行為	通常	
	前払支出割合補正係数	1.00	35%以上又は300万円未満
	契約保証形態補正(%)	0.04	金銭保証

西根川上流地区復旧治山工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
渓間工	式	1			費目行	
治山土工	式	1			工種行	
作業土工	式	1			種別行	
床掘り 礫質土	m3	446			1号明細書 8頁	
床掘り 軟岩ＩＢ	m3	238			2号明細書 9頁	
埋戻し	m3	388			3号明細書 10頁	
掘削面整形 礫質土	m2	70			4号明細書 11頁	
掘削面整形 軟岩ＩＢ	m2	90			5号明細書 12頁	
岩盤清掃	m2	90			6号明細書 13頁	
治山ダム	式	1			工種行	
第3号ソイルセメント谷止工	式	1			種別行	
基礎コンクリート	m3	9.500			7号明細書 14頁	
天端保護及び放水路コンクリート	m3	35.600			8号明細書 15頁	
目地板（基礎部）	m2	0.500			9号明細書 16頁	

西根川上流地区復旧治山工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
目地板（天端保護及び放水路部）	m2	9.700			10号明細書 17頁	
型枠（上流側　軽量鋼矢板　基礎部）	m2	22.100			11号明細書 18頁	
型枠（上流側　軽量鋼矢板　壁面部）	m2	230.200			12号明細書 19頁	
型枠（上流側　補強部材　断面折部）	m	23			13号明細書 20頁	
型枠（下流側　コンクリートブロック）	m2	260.200			14号明細書 21頁	
型枠（下流側　異形部材　天端部）	m	5			15号明細書 22頁	
型枠（下流側　異形部材　小口部）	m	3.400			16号明細書 23頁	
型枠（基礎コンクリート）	m2	27			17号明細書 24頁	
型枠（天端保護及び放水路部）	m2	27.300			18号明細書 25頁	
内部材製造（ソイルセメント）	m3	998.500			19号明細書 26頁	
堤名板取付	式	1			20号明細書 27頁	
間詰工	式	1			種別行	
内部材製造（ソイルセメント）	m3	51			19号明細書 26頁	
型枠（丸太残存）	m2	31.900			21号明細書 28頁	

西根川上流地区復旧治山工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
仮設工	式	1			費目行	
仮設工	式	1			工種行	
工事用道路工	式	1			種別行	任意仮設
作業道（自動車道）作設	m	145			22号明細書 29頁	
土留・仮締切工	式	1			種別行	指定仮設
大型土のう 移設、撤去	袋	540			23号明細書 30頁	
大型土のう 撤去	袋	60			24号明細書 31頁	
土嚢	式	1			25号明細書 32頁	
水替工	式	1			種別行	任意仮設
ポンプ排水	式	1			26号明細書 33頁	
仮水路工	式	1			種別行	任意仮設
廻排水路 掘割	m	116			27号明細書 34頁	
暗渠排水管設置撤去	式	1			28号明細書 35頁	
作業ヤード整備工	式	1			種別行	指定仮設

西根川上流地区復旧治山工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
鋼製混合枡設置撤去	式	1			29号明細書 36頁	
試験費	式	1			種別行	指定仮設
試験体製造（ソイルセメント）	m3	15			30号明細書 37頁	
土石流対策	式	1			種別行	指定仮設
土石流対策（安全施設）	式	1			31号明細書 38頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費(積上げ分計)	式	1				
運搬費	式	1			1号内訳書 6頁	
仮設材運搬 敷鉄板	t	14 440				［往復費用］
仮設材の積込み及び取卸し 敷鉄板	t	14 440				
技術管理費	式	1			2号内訳書 7頁	
地盤の平板載荷試験 100kN以内（載荷版にかかる実荷重）	箇所	1				
ソイルセメント工法　試験施工検討業務 試験施工計画書及び試験施工報告書	式	1				［見積単価］

西根川上流地区復旧治山工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ソイルセメント工法　試験施工現地試験・管理業務 本体工：2転圧機械（5レーン）の試験体を施工時の試験数量	式	1				［見積単価］
ソイルセメント工法　示方配合補正試験業務 現地土砂調査、材料試験、示方配合補正試験及び配合解析・報告書作成	回	3				［見積単価］
共通仮設費(率計上)	式	1				
現場環境改善費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
一般管理費等計	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
請負金額	式	1				

運搬費

内訳書

1号内訳書

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
仮設材運搬 敷鉄板	t	14 440				［往復費用］
仮設材の積込み及び取卸し 敷鉄板	t	14 440				
計						

技術管理費

内訳書

2号内訳書

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
地盤の平板載荷試験 100kN以内（載荷版にかかる実荷重）	箇所	1				
ソイルセメント工法　試験施工検討業務 試験施工計画書及び試験施工報告書	式	1				［見積単価］
ソイルセメント工法　試験施工現地試験・管理業務 本体工：2転圧機械（5レーン）の試験体を施工時の試験数量	式	1				［見積単価］
ソイルセメント工法　示方配合補正試験業務 現地土砂調査、材料試験、示方配合補正試験及び配合解析・報告書作成	回	3				［見積単価］
計						

明細書

床掘り
礫質土

1号明細書

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削･積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂	m3	1			1号代価表 48頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

床掘り
軟岩ＩＢ

2号明細書

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
岩石掘削(機械) 1300kg級 軟岩(Ｉ)B	m3	1			2号代価表 49頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

明細書

3号明細書

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込) ﾙｰｽﾞな状態の積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	1			3号代価表 50頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

4号明細書

掘削面整形
礫質土

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
土砂掘削面整形 粘性、礫質土	m2	1			4号代価表 51頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

5号明細書

掘削面整形
軟岩ＩＢ

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
岩盤掘削面整形	m2	1			5号代価表 52頁	
計						
1 m2 当り						

岩盤清掃

明細書

6号明細書

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
岩盤清掃	m2	1			6号代価表 53頁	
計						
1 m2 当り						

基礎コンクリート

明細書

7号明細書

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 無筋･鉄筋構造物　人力打設　18-8-40(高炉)生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無　一般養生	m3	1			7号代価表 54頁	
計						
1 m3 当り						

天端保護及び放水路コンクリート

明細書

8号明細書

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ｺﾝｸﾘｰﾄ 無筋･鉄筋構造物 ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設 18-8-40(高炉)生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無	m3	1			8号代価表 55頁	
計						
1 m3 当り						

目地板（基礎部）

明細書

9号明細書

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	1			9号代価表 56頁	
計						
1 m2 当り						

目地板（天端保護及び放水路部）

明細書

10号明細書

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
治山ﾀﾞﾑ型枠 設置･撤去 ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝなし	m2	1			10号代価表 57頁	
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	1			9号代価表 56頁	
計						
1 m2 当り						

型枠（上流側　軽量鋼矢板　基礎部）

明細書

11号明細書

10 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	0.200				[1]
普通作業員	人	1.400				[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	
上流外部保護材（壁面部） 軽量鋼矢板 t=4mm　塗装仕様	m2	10				[見積単価]
計						
1 m2 当り						

型枠（上流側　軽量鋼矢板　壁面部）

明細書

12号明細書

10 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	0.100				[1]
普通作業員	人	0.700				[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	
上流外部保護材（基礎部） 軽量鋼矢板 t=4mm　塗装仕様	m2	10				[見積単価]
計						
1 m2 当り						

型枠（上流側　補強部材　断面折部）

明細書

13号明細書

1 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
上流外部保護材（軽量鋼矢板）異形製品加工エキストラ 断面折部	m	1				［見積単価］
計						
1 m 当り						

型枠（下流側　コンクリートブロック）

明細書

14号明細書

10 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	0.110				[1]
ﾌﾞﾛｯｸ工	人	0.440				[1]
特殊作業員	人	0.220				[1]
普通作業員	人	0.220				[1]
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊 長期割引	日	0.220				
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	
下流側外部保護材（擬石面部） コンクリートブロック　擬石タイプ　N=1:0.2	m2	10				[見積単価]
計						
1 m2 当り						

型枠（下流側　異形部材　天端部）

明細書

15号明細書

1 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
下流外部保護材（コンクリートブロック）異形製品加工エキストラ 天端部	m	1				［見積単価］
計						
1 m 当り						

型枠（下流側　異形部材　小口部）

明細書

16号明細書

1 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
下流外部保護材（コンクリートブロック）異形製品加工エキストラ 小口部	m	1				［見積単価］
計						
1 m 当り						

型枠（基礎コンクリート）

明細書

17号明細書

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
型枠 一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	m2	1			11号代価表 58頁	
計						
1 m2 当り						

型枠（天端保護及び放水路部）

明細書

18号明細書

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
型枠 一般型枠 鉄筋･無筋構造物	m2	1			12号代価表 59頁	
計						
1 m2 当り						

内部材製造（ソイルセメント）

明細書

19号明細書

100 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
粒径処理 60を超え80以下	m3	100			13号代価表 60頁	
撹拌混合 10.4t/100m3を超え11.3t/100m3以下 ﾌﾚｺﾝ	m3	100			14号代価表 61頁	
混合材料敷均し･締固め 4.5m以上	m3	100			15号代価表 62頁	
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込､積込) ﾙｰｽﾞな状態の積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	100			3号代価表 50頁	
混　　土 現地発生土砂	m3	100				[[R6.12.1]局単価]
計						
1 m3 当り						

堤名板取付

明細書

20号明細書

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
堤　名　板 C型(60×80×1.5cm)　1,000m3以上	枚	1				[[R6.12.1]局単価]
普通作業員	人	0.100				
計						
1 式 当り						

型枠（丸太残存）

明細書

21号明細書

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
丸太式残存型枠工(治山ﾀﾞﾑ用) L=2.0-3.0m末口8-14cm	m2	1			16号代価表 63頁	
計						
1 m2 当り						

作業道（自動車道）作設

明細書

22号明細書

10 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
バックホウ運転経費	時間	0 130			32号明細書 39頁	
普通作業員	人	0 030				
計						
1 m 当り						

大型土のう
移設、撤去

明細書

23号明細書

1袋当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
大型土のう工 設置 撤去 作業半径6m以下	袋	1			17号代価表 64頁	
計						
1 袋 当り						

明細書

大型土のう
撤去

24号明細書

1袋当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
大型土のう工 撤去 作業半径6m以下	袋	1			18号代価表 65頁	
計						
1 袋 当り						

土塁

明細書

25号明細書

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削･積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂	m3	630			1号代価表 48頁	
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込) ﾙｰｽﾞな状態の積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	1,257			3号代価表 50頁	
計						
1 式 当り						

ポンプ排水

明細書

26号明細書

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾎﾟﾝﾌﾟ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機 排水量6以上30m3/h未満(ﾎﾟﾝﾌﾟ径100mm*1台)	日	17			19号代価表 66頁	
水替ﾎﾟﾝﾌﾟ据付･撤去(小口径) 揚程10m以下 排水6以上30m3/h未満 ﾎﾟﾝﾌﾟ口径100mm	箇所	1			20号代価表 67頁	
計						
1 式 当り						

明細書

27号明細書

廻排水路
掘割

116 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削･積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂	m3	522			1号代価表 48頁	
計						
1 m 当り						

暗渠排水管設置撤去

明細書

28号明細書

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込､積込) ﾙｰｽﾞな状態の積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3)	m3	106			3号代価表 50頁	
ポリエチレン管布設・撤去工	式	1			33号明細書 40頁	
計						
1 式 当り						

鋼製混合枡設置撤去

明細書

29号明細書

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削･積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂	m3	93			1号代価表 48頁	
基面整正	m2	37			21号代価表 68頁	
鋼材組立・設置	t	14.440			34号明細書 41頁	
鋼材賃料	t	14.440			35号明細書 42頁	
鋼材解体・撤去	t	14.440			36号明細書 43頁	
機械埋戻工[D]	m3	45			37号明細書 44頁	
埋戻し 最小埋戻幅4m以上	m3	49			22号代価表 69頁	
計						
1 式 当り						

試験体製造（ソイルセメント）

明細書

30号明細書

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
内部材製造（ソイルセメント）	m3	1			19号明細書 26頁	
計						
1 m3 当り						

土石流対策（安全施設）

明細書

31号明細書

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
雨量計リース料 転倒ます型自記雨量計	日	210				[[R6.12.1]局単価]
記録用紙 雨量計半年分	巻	2				[[R6.12.1]局単価]
雨量計整備料	基	1				[[R6.12.1]局単価]
警報機損料 EHS-M2型　AC100～240V	基	1				[[R6.12.1]局単価]
計						
1 式 当り						

バックホウ運転経費

明細書

32号明細書

1時間当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
運転手(特殊)	人	0 160				
軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	16				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)] ｸﾛｰﾗ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	1				
計						
1 時間 当り						

ポリエチレン管布設・撤去工

明細書

33号明細書

1 式当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ポリエチレン管布設工	m	64			38号明細書 45頁	
ポリエチレン管撤去工	m	64			39号明細書 46頁	
高密度ポリエチレン管（ダブル構造） φ1000mm	m	64				［損料率55％］
計						
1 式 当り						

鋼材組立・設置

明細書

34号明細書

10 t 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	1 700				[1]
溶接工	人	1 700				[1]
普通作業員	人	1 700				[1]
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊 長期割引	日	1 700				
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	
計						
1 t 当り						

鋼材賃料

明細書

35号明細書

14.440 t 当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
敷き鉄板賃料(90日) 22×1524×3048mm	枚/日	180				
鋼板整備費（賃貸） 22×1524×3048mm	枚	2				
敷き鉄板賃料(90日) 22×1524×6096mm	枚/日	720				
鋼板整備費（賃貸） 22×1524×6096mm	枚	8				
計						
1 t 当り						

鋼材解体・撤去

明細書

36号明細書

10 t 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	1				[1]
溶接工	人	1				[1]
普通作業員	人	1				[1]
ﾗﾌﾃﾚｰﾝｸﾚｰﾝ[油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型] 25t吊 長期割引	日	1				
諸雑費 [1]	%	6			諸雑費	
計						
1 t 当り						

機械埋戻工[D]

明細書

37号明細書

100 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
普通作業員	人	4				
バックホウ運転経費	時間	6			40号明細書 47頁	
ﾀﾝﾊﾟ締固め ﾀﾝﾊﾟ60~80kg	m3	100			24号代価表 71頁	
計						
1 m3 当り						

ポリエチレン管布設工

明細書

38号明細書

10 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
普通作業員	人	0.200				
ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ 油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型･4.9t吊	時間	0.300				
計						
1 m 当り						

ポリエチレン管撤去工

明細書

39号明細書

10 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
普通作業員	人	0 100				
ﾄﾗｯｸｸﾚｰﾝ 油圧伸縮ｼﾞﾌﾞ型･4.9t吊	時間	0 150				
計						
1 m 当り						

バックホウ運転経費

明細書

40号明細書

1時間当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
運転手(特殊)	人	0.160				
軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	8.600				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)] ｸﾛｰﾗ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1 時間 当り						

代価表

ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込)
地山の掘削・積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂・砂質土・粘性土普通

1号代価表

100 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(排対3次) ｸﾛｰﾗ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0 637			1号単価表 72頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

岩石掘削(機械)
1300kg級 軟岩(Ⅰ)B

2号代価表

10 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
大型ﾌﾞﾚｰｶ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1 170			2号単価表 73頁	[1]
諸雑費 [1]	%	7			諸雑費	大型ﾌﾞﾚｰｶ用ﾁｾﾞﾙ損耗費
計						
1 m3 当り						

代価表

ﾊﾞｯｸﾎｳ掘削(掘削積込、積込)
ﾙｰｽﾞな状態の積込 山地治山工(B) 渓間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 砂･砂質土･粘性土･礫質土･軟岩(Ⅰ)A 普通

3号代価表

100 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ(排対3次) ｸﾛｰﾗ型･山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.575			1号単価表 72頁	
計						
1 m3 当り						

土砂掘削面整形
粘性、礫質土

代価表

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
土木一般世話役	人	0.400				
普通作業員	人	2.300				
計						
1 m2 当り						

岩盤掘削面整形

代価表

5号代価表

10 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	0.150				[1]
普通作業員	人	0.300				[1]
特殊作業員	人	0.300				[1]
諸雑費 [1]	%	17			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

岩盤清掃

代価表

6号代価表

10 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	0 100				[1]
普通作業員	人	0 400				[1]
諸雑費 [1]	%	19			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

代価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 現場内小運搬無し

（ 7号代価表 ）

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	備 考
R		29.40				
R1	普通作業員	13.20		普通作業員		
R2	特殊作業員	7.51		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	6.69		土木一般世話役		
Z		70.60				
Z1	生コンクリート 18-8-40(高炉) 生コンクリート小型車割増無	70.60		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

代価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車打設 18-8-40(高炉)生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無 一般養生 10m3以上100m3未満 60m超120m以下

(　8号代価表　)

1 m3当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　　考
K		4.55				
K1	ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車 ﾄﾗｯｸ架装・ﾌﾞｰﾑ式・圧送能力 90~110m3/h	3.83		ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車[ﾄﾗｯｸ架装・ﾌﾞｰﾑ式] 圧送能力 90~110m3/h		
R		21.17				
R1	普通作業員	13.57		普通作業員		
R2	土木一般世話役	2.78		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	2.67		特殊作業員		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.72		運転手(特殊)		
Z		74.28				
Z1	生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉) 生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無	73.51		生ｺﾝｸﾘｰﾄ 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		
Z2	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	0.77		軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		

代価表

目地板
30m2未満 瀝青質目地板(t=10)

（　　9号代価表　　）

1 m2当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　　考
R		63.93				
R1	普通作業員	47.13		普通作業員		
R2	土木一般世話役	16.49		土木一般世話役		
Z		36.07				
Z1	目地材（瀝青質板） 厚10mm	36.07		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		

代価表

治山ﾀﾞﾑ型枠 設置･撤去
ｹｰﾌﾞﾙｸﾚｰﾝなし

10号代価表

10 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	0.290				[1]
型わく工	人	1.570				[1]
普通作業員	人	1.360				[1]
諸雑費 [1]	%	40			諸雑費	型枠材(鋼製又は合板)、電力等
計						
1 m2 当り						

型枠
一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ

代価表

（ 11号代価表 ）

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	58.35		型枠工		
R2	普通作業員	20.27		普通作業員		
R3	土木一般世話役	6.13		土木一般世話役		

型枠
一般型枠 鉄筋･無筋構造物

代価表

（ 12号代価表 ）

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	備 考
R		100.00				
R1	型わく工	46.19		型枠工		
R2	普通作業員	25.55		普通作業員		
R3	土木一般世話役	9.57		土木一般世話役		

代価表

粒径処理
60を超え80以下

（　　13号代価表　　）

1 m3当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　　考
K		24.87				
K1	ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)] ｸﾛｰﾗ型･山積0.8 m3(平積0.6 m3)超低騒音型	24.87		ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型･排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		65.23				
R1	土木一般世話役	23.00		土木一般世話役		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	22.00		運転手(特殊)		
R3	普通作業員	18.98		普通作業員		
Z		9.90				
Z1	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	9.90		軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		

代価表

（　14号代価表　）

搅拌混合
10.4t/100m3を超え11.3t/100m3以下 ﾌﾚｺﾝ

1 m3当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　　考
K		11.63				
K1	ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)] 山積0.8 m3(平0.6)ｸﾚｰﾝ2.9t･超低騒音型	11.63		ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･超低騒音型･ｸﾚｰﾝ機能付･排出ｶﾞｽ対策型(第 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		29.98				
R1	土木一般世話役	8.02		土木一般世話役		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	7.69		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	7.41		特殊作業員		
R4	普通作業員	6.64		普通作業員		
Z		58.39				
Z1	セメント（フレコン） フレキシブルコンテナ1t入り高炉セメントB種	54.41		ｾﾒﾝﾄ 高炉B		
Z2	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	3.98		軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		

代価表

混合材料敷均し･締固め
4.5m以上

（　　15号代価表　　）

1 m3当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　　考
K		6.85				
K1	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 山積0.28m3(平積0.2m3) 長期割引	4.26		[賃料]ﾊﾞｯｸﾎｳ ｸﾛｰﾗ型 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	振動ﾛｰﾗ(舗装用)[搭乗･ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ式] 質量3~4t 長期割引	2.59		[賃料]振動ﾛｰﾗ[搭乗式ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型] 3~4t		
R		90.81				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	31.30		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	26.99		普通作業員		
R3	土木一般世話役	16.30		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	15.06		特殊作業員		
Z		2.34				
Z1	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	2.34		軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		

丸太式残存型枠工(治山ﾀﾞﾑ用)
L=2.0-3.0m末口8-14cm

代価表

16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	4 600				[1]
型わく工	人	6 300				[1]
普通作業員	人	17 800				[1]
スギ間伐丸太（丸太残存型枠工用） 末口径8～14cm程度　長さ2～3m程度	m3	11 800				
諸雑費 [1]	%	54			諸雑費	電気ﾄﾞﾘﾙ、丸太切揃、木材固定材等
計						
1 m2 当り						

大型土のう工 設置 撤去
作業半径6m以下

代価表

17号代価表

10 袋当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
土木一般世話役	人	0.116				製作･設置
特殊作業員	人	0.116				製作･設置
普通作業員	人	0.116				製作･設置
ﾊﾞｯｸﾎｳ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.116			3号単価表 74頁	製作･設置
土木一般世話役	人	0.069				撤去
特殊作業員	人	0.069				撤去
ﾊﾞｯｸﾎｳ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.069			4号単価表 75頁	撤去
計						
1 袋 当り						

代価表

大型土のう工 撤去
作業半径6m以下

18号代価表

10 袋当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
土木一般世話役	人	0.069				撤去
特殊作業員	人	0.069				撤去
ﾊﾞｯｸﾎｳ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.069			4号単価表 75頁	撤去
計						
1 袋 当り						

ﾎﾟﾝﾌﾟ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機
排水量6以上30m3/h未満(ﾎﾟﾝﾌﾟ径100mm*1台)

代価表

19号代価表

1 日当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0.140				[1]
発動発電機(賃料) ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ5.0KVA	日	1			5号単価表 76頁	[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	ﾎﾟﾝﾌﾟ配管材料損料、水中ﾎﾟﾝﾌﾟ賃料
計						
1 日 当り						

水替ﾎﾟﾝﾌﾟ据付･撤去(小口径) 揚程10m以下
排水6以上30m3/h未満 ﾎﾟﾝﾌﾟ口径100mm

代価表

20号代価表

1 箇所当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
土木一般世話役	人	0.500				
普通作業員	人	1				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.500			6号単価表 77頁	
計						
1 箇所 当り						

基面整正

代価表

（　　21号代価表　　）

1 m2当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　　考
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00		普通作業員		

代価表

埋戻し
最小埋戻幅4m以上

（　22号代価表　）

1 m3当り

	名　称　・　規　格	構成比	積算地区単価	名　称　・　規　格（基準地区単価）	基準地区単価	備　　考
K		44.58				
K1	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制)] 普通 15t級	35.73		ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[普通･排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制)] 15t級		
K2	ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	8.85		[賃料]ﾊﾞｯｸﾎｳ ｸﾛｰﾗ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		38.04				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	38.04		運転手(特殊)		
Z		17.38				
Z1	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	17.38		軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		

代価表

生ｺﾝｸﾘｰﾄ
18-8-40(高炉) 生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無

23号代価表

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
生コンクリート 18-8-40BB	m3	1				［見積単価］
計						
1 m3 当り						

代価表

ﾀﾝﾊﾟ締固め
ﾀﾝﾊﾟ 60~80kg

24号代価表

100 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
普通作業員	人	3				
ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ(賃料) 質量60~80kg長期割引	日	3			7号単価表 78頁	
計						
1 m3 当り						

単価表

ﾊﾞｯｸﾎｳ(排対3次)
ｸﾛｰﾗ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型

1号単価表

1 日当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	94				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)] ｸﾛｰﾗ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	供用日	1 470				
計						
1 日 当り						

大型ﾌﾞﾚｰｶ BH山積0.8(排対3) 岩10%
油圧式1300kg級

単価表

2号単価表

1時間当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.170				
軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	15				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] ｸﾛｰﾗ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1				
大型ﾌﾞﾚｰｶ(ﾍﾞｰｽﾏｼﾝ含まず) 油圧式1300kg級	日	0.170				
計						
1 時間 当り						

単価表

ﾊﾞｯｸﾎｳ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

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
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	94				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[ｸﾚｰﾝ機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3)　吊能力2.9t　長期割引	日	1 360				
計						
1 日 当り						

単価表

ﾊﾞｯｸﾎｳ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

4号単価表

1 日当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	78				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[ｸﾚｰﾝ機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3)　吊能力2.9t　長期割引	日	1 260				
計						
1 日 当り						

単価表

発動発電機(賃料)
ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ5.0KVA

5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 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	6 700				
発動発電機賃料 ディーゼル 5.0KVA	供用日	1 100				
計						
1 日 当り						

ﾊﾞｯｸﾎｳ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

単価表

6号単価表

1 日当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.680				
軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	L	40				
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[ｸﾚｰﾝ機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3)　吊能力2.9t　長期割引	日	1				
計						
1 日 当り						

単価表

ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ(賃料)
質量60~80kg長期割引

7号単価表

1 日当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
特殊作業員	人	1				
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ ｽﾀﾝﾄﾞ	L	5 200				
ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ 質量60~80kg 長期割引	日	1 380				
計						
1 日 当り						

採用単価一覧表

No	名称	規格	単位	単価（円）	備考
1	下流側外部保護材（擬石面部）	コンクリートブロック　擬石タイプ　N=1:0.2	m2	28,000	見積単価
2	上流外部保護材（基礎部）	軽量鋼矢板　t=4mm 塗装仕様	m2	31,000	見積単価
3	上流外部保護材（壁面部）	軽量鋼矢板　t=4mm 塗装仕様	m2	31,000	見積単価
4	下流外部保護材（コンクリートブロック）異形製品加工エキストラ	天端部	m	25,700	見積単価
5	下流外部保護材（コンクリートブロック）異形製品加工エキストラ	小口部	m	25,700	見積単価
6	上流外部保護材（軽量鋼矢板）異形製品加工エキストラ	断面折部	m	8,800	見積単価
7	ソイルセメント工法　試験施工検討業務	試験施工計画書及び試験施工報告書	式	306,000	見積単価
8	ソイルセメント工法　試験施工現地試験・管理業務	本体工：2転圧機械（5レーン）の試験体を施工時の試験数量	式	611,000	見積単価
9	ソイルセメント工法　示方配合補正試験業務	現地土砂調査、材料試験、示方配合補正試験及び配合解析・報告書作成	回	557,000	見積単価
10	セメント（フレコン）	フレキシブルコンテナ1t入り高炉セメントB種	t	26,300	見積単価
11	生コンクリート	18-8-40BB	m3	35,300	見積単価
12	スギ間伐丸太（丸太残存型枠工用）	末口径8～14cm程度　長さ2～3m程度	m3		福島県令和6年度農林土木事業原単価表R7.1.20 p-10
13	地盤の平板載荷試験	100kN以内（載荷板にかかる実荷重）	箇所		建設物価2025.2月号p868
14	高密度ポリエチレン管（ダブル構造）	φ1000mm	m		建設物価2025.2月号p388　損料率55%
15	仮設材運搬	敷鉄板	t		R6必携p.34
16	仮設材の積込み及び取卸し	敷鉄板	t		R6必携p.35