

第 1 号

国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 荒川

支 流 域 胎内川

工 事 名 坪穴大沢地区復旧治山工事

施 工 地 新潟県胎内市坪穴字坪穴山国有林5㍿2林小班ほか

令和7年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 下越森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	坪穴大沢地区復旧治山工事		
工事場所	新潟県胎内市坪穴字坪穴山国有林5㍿2林小班ほか	豪雪地域補正	有り
直接工事費	通勤補正(%)		
	週休2日補正係数 労務費	1.04	4週8休以上(月単位)
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)	1.02	
	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	1.00	該当なし
	現場環境改善費	無し	
	週休2日補正係数	1.03	4週8休以上(月単位)
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	0.00	補正無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	282
		冬期日数	121
		積雪寒冷地域の 区分別補正係数	0.00
	緊急工事該当補正(%)		0.00
	無		無
	施工地域を考慮した補正係数		1.00
	熱中症補正		無
	週休2日補正係数		1.05
	ICT間接費補正		0.00
	復興係数補正		0.00
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
	契約保証形態補正(%)		35%以上又は300万円未満
	金銭保証		

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
溪間工	式	1			費目行	
治山ダム工	式	1			工種行	
コンクリート谷止工 本体	式	1			種別行	
コンクリート（本体） 18-8-40 BB	m3	140	200		1号明細書 7頁	
丸太残存型枠工（本体）	m2	80	800		2号明細書 8頁	
型枠設置・撤去（普） 放水路	m2	6	700		3号明細書 9頁	
水抜型枠設置・撤去（普） 円筒型枠 内径400mm	m	2	700		4号明細書 10頁	局歩掛治2 - 13
コンクリート谷止工 間詰工	式	1			種別行	
コンクリート（間詰） 18-8-40 BB	m3	23	200		5号明細書 11頁	
コンクリート（小型構造物（袖かくし）） 18-8-40 BB	m3	3			6号明細書 12頁	
丸太残存型枠工（間詰）	m2	37	300		7号明細書 13頁	
丸太残存型枠工（小型構造物（袖かくし））	m2	7	900		8号明細書 14頁	
溪間工附属物設置工	式	1			工種行	
堤名板取付工	式	1			種別行	

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
堤名板の取付 A型 300m3未満	枚	1			9号明細書 15頁	
点検施設工	式	1			種別行	
昇降金具取付 10本	基	1			10号明細書 16頁	局歩掛治2-16
治山土工	式	1			工種行	
作業土工	式	1			種別行	
床掘（礫質土）	m3	12			11号明細書 17頁	
床掘（軟岩Ⅱ）	m3	163			12号明細書 18頁	
埋戻し	m3	14			13号明細書 19頁	
掘削面整形（軟岩Ⅱ）	m2	65			14号明細書 20頁	
岩盤清掃（軟岩Ⅱ）	m2	65			15号明細書 21頁	
仮設工	式	1			工種行	
足場・支保工	式	1			種別行	
足場工（キャットウォーク） 【任意仮設】	m	40 200			16号明細書 22頁	
工事用道路	式	1			種別行	

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
工事用道路盛土 【任意仮設】	m3	104			17号明細書 23頁	重機道敷設
工事用道路掘削（土砂） 【任意仮設】	m3	62			18号明細書 24頁	重機道敷設
林道仮復旧	式	1			種別行	
林道No.1崩壊仮復旧（盛土設置） 【任意仮設】	式	1			19号明細書 25頁	復旧延長35m
林道No.1崩壊仮復旧（大型土のう設置） 【任意仮設】	式	1			20号明細書 26頁	
林道No.2崩壊仮復旧（盛土設置） 【任意仮設】	式	1			21号明細書 27頁	復旧延長15m
林道No.3崩壊復旧（植生土のう） 【任意仮設】	式	1			22号明細書 28頁	
林道No.4崩壊仮復旧（盛土設置） 【任意仮設】	式	1			23号明細書 29頁	
林道No.4崩壊仮復旧（大型土のう設置） 【任意仮設】	式	1			24号明細書 30頁	
敷鉄板 【任意仮設】	m2	180			25号明細書 31頁	No.1崩壊35m×3.6m=126 No.2崩壊15m×3.6m=54
転石除去 【任意仮設】	式	1			26号明細書 32頁	
仮水路工	式	1			種別行	
暗渠排水管敷設・撤去（谷止重機道仮締1） 【任意仮設】	式	1			27号明細書 33頁	
暗渠排水管敷設・撤去（谷止重機道仮締2） 【任意仮設】	式	1			28号明細書 34頁	

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
安全費	式	1			種別行	
土石流対策（安全施設） 【指定仮設】	式	1			29号明細書 35頁	局歩掛参資2
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	
仮設材運搬費（敷鉄板） 往復 積込・取卸含む	t	31.200			30号明細書 36頁	0.8t*39枚≒31.2t
共通仮設費（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				

坪穴大沢地区復旧治山工事

本工事費内訳書

[illegible]

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
仮設材運搬費（敷鉄板） 往復 積込・取卸含む	t	31.200			30号明細書 36頁	0.8t*39枚≒31.2t
計						

コンクリート（本体）
18-8-40 BB

明細書

1号明細書

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
打継面清掃工	m3	10			1号代価表 37頁	
治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理) D型	本	6,600			2号代価表 38頁	
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm SD345D19mm	t	0.032			3号代価表 39頁	
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物 30≦V<45m3/日	m3	10			4号代価表 40頁	
養生工 無筋構造物 一般養生	m3	10			5号代価表 41頁	
生コンクリート 18-8-40BB	m3	10,700				[見積単価[坪穴]]
計						
1 m3 当り						

丸太残存型枠工（本体）

明細書

2号明細書

100 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) ｽﾏﾙﾄ丸棒材Φ120*2,000	m2	100			6号代価表 42頁	
計						
1 m2 当り						

型枠設置・撤去（普）
放水路

明細書

3号明細書

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーンなし	m2	10			7号代価表 43頁	
計						
1 m2 当り						

水抜型枠設置・撤去（普）
円筒型枠 内径400mm

明細書

4号明細書

1 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	0.110				
円形型枠（紙製） φ 400×6.3×4000mm	m	1				
計						
1 m 当り						

コンクリート（間詰）
18-8-40 BB

明細書

5号明細書

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
打継面清掃工	m3	10			8号代価表 44頁	
生コンクリート 18-8-40BB	m3	10,700				[見積単価[坪穴]]
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物 30≦V<45m3/日	m3	10			9号代価表 45頁	
養生工 無筋構造物 一般養生	m3	1			10号代価表 46頁	
計						
1 m3 当り						

コンクリート(小型構造物(袖かくし))
18-8-40 BB

明細書

6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 小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 打設	m3	1			11号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

丸太残存型枠工（間詰）

明細書

7号明細書

100 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) ｽﾍﾞ丸棒材Φ120*2,000	m2	100			12号代価表 48頁	
計						
1 m2 当り						

丸太残存型枠工(小型構造物(袖かくし))

明細書

8号明細書

100 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) ｽﾍﾞ丸棒材Φ120*2,000	m2	100			13号代価表 49頁	
計						
1 m2 当り						

9号明細書

堤名板の取付
A型 300m3未満

1 枚 当 り

[illegible]

昇降金具取付
10本

明細書

10号明細書

1 基当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
昇降金具 30SW φ 19×300mm	本	10				
普通作業員	人	0.200				
計						
1 基 当 り						

明細書

11号明細書

1 m3当り

床掘（礫質土）

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホリ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3)	m3	1			14号代価表 50頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

12号明細書

1 m3当り

床掘（軟岩Ⅱ）

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩石掘削(機械) 600~800kg級 軟岩(Ⅱ)	m3	1			15号代価表 51頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

明細書

13号明細書

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホリ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3	m3	1			16号代価表 52頁	
計						
1 m3 当り						

掘削面整形（軟岩Ⅱ）

明細書

14号明細書

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
岩盤掘削面整形	m2	1			17号代価表 53頁	
計						
1 m2 当り						

岩盤清掃（軟岩Ⅱ）

明細書

15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			18号代価表 54頁	
計						
1 m2 当り						

足場工（キャットウォーク）
【任意仮設】

明細書

16号明細書

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
足場工（キャットウォーク）	m	10			19号代価表 55頁	
計						
1 m 当り						

工事用道路盛土
【任意仮設】

明細書

17号明細書

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホリ掘削(掘削積込、積込) ルースな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3	m3	1			20号代価表 56頁	現地発生土利用
計						
1 m3 当り						

明細書

18号明細書

工事用道路掘削（土砂）
【任意仮設】

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホリ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3)	m3	1			21号代価表 57頁	
計						
1 m3 当り						

林道No.1崩壊仮復旧（盛土設置）
【任意仮設】

明細書

19号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	2,398			22号代価表 58頁	1999*1.2
ダンプ運搬8t 土砂類 片道6.3km BH山積0.45m3	m3	2,398			23号代価表 59頁	
真砂土 土場渡（坂井）	m3	2,398				1999*1.2 [R7年度新潟県土木工事等公表単価]
計						
1 式 当 り						

林道No.1崩壊仮復旧（大型土のう設置）
【任意仮設】

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
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	35			24号代価表 60頁	
ダンプ 運搬8t 土砂類 片道6.3km BH山積0.45m3	m3	42			23号代価表 59頁	
真砂土 土場渡（坂井）	m3	42				35*1.2 [R7年度新潟県土木工事等公表単価]
計						
1 式 当 り						

林道No.2崩壊仮復旧（盛土設置）
【任意仮設】

明細書

21号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	52			22号代価表 58頁	44*1.2
ダンプ運搬8t 土砂類 片道6.3km BH山積0.45m3	m3	52			23号代価表 59頁	
真砂土 土場渡（坂井）	m3	52				44*1.2 [R7年度新潟県土木工事等公表単価]
計						
1 式 当 り						

林道No.3崩壊復旧（植生土のう）
【任意仮設】

明細書

22号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう積工 側面並べ 仕拵・積立	m2	3			25号代価表 61頁	現地発生土利用 0.5*0.3*20個
植生土のう(標準品) 60×40cm 種肥付	枚	20				
計						
1 式 当 り						

林道No.4崩壊仮復旧（盛土設置）
【任意仮設】

明細書

23号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	147			22号代価表 58頁	123*1.2 現地発生土利用
計						
1 式 当 り						

林道No.4崩壊仮復旧（大型土のう設置）
【任意仮設】

明細書

24号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	8			26号代価表 62頁	現地発生土利用
計						
1 式 当 り						

敷鉄板
【任意仮設】

明細書

25号明細書

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板設置・撤去	m2	1			27号代価表 63頁	
鋼板賃料 22*1524*3048 供用161日	m2	1			28号代価表 64頁	=工期282日-冬期121日
計						
1 m2 当り						

転石除去
【任意仮設】

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
大型ブレーカ転石破碎 標準	m3	6 600			29号代価表 65頁	
大型ブレーカ転石破碎 標準	m3	6 500			29号代価表 65頁	
大型ブレーカ転石破碎 標準	m3	0 500			29号代価表 65頁	
大型ブレーカ転石破碎 標準	m3	0 800			29号代価表 65頁	
計						
1 式 当 り						

暗渠排水管敷設・撤去（谷止重機道仮締1）
【任意仮設】

明細書

27号明細書

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	5			30号代価表 66頁	現地発生土利用
土のう締切工 70*48cm (PE)	m2	19,800			31号代価表 67頁	支流 現地発生土利用 1袋当0.30㎡×66個
排水管敷設・撤去	m	54			32号代価表 68頁	メーカー歩掛
計						
1 式 当 り						

暗渠排水管敷設・撤去（谷止重機道仮締2）
【任意仮設】

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
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	4			33号代価表 69頁	現地発生土利用
土のう締切工 70*48cm (PE)	m2	14,400			34号代価表 70頁	本流 現地発生土利用 土のう1袋当0.30㎡
排水管敷設・撤去	m	48			35号代価表 71頁	メーカー歩掛
計						
1 式 当 り						

土石流対策（安全施設）
【指定仮設】

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
雨量計リース料 転倒ます型自記雨量計	日	137				=（工期282日-冬期121日）*0.85 [[R7.4.1]局単価]
記録用紙 雨量計半年分	巻	1				[[R7.4.1]局単価]
雨量計整備料	基	1				[[R7.4.1]局単価]
警報機損料 EHS-M2型 AC100～240V	基	1				[[R7.4.1]局単価]
計						
1 式 当 り						

仮設材運搬費（敷鉄板）
往復 積込・取卸含む

明細書

30号明細書

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材運搬 製品L≦12m 片道6km 往復	t	1			37号代価表 73頁	
計						
1 t 当り						

1号代価表

[illegible]

10 m³当り

治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理)
D型

代価表

2号代価表

100 本 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	0 180				
普通作業員	人	0 720				
計						
1 本 当 り						

鉄筋加工
鉄筋径16~25mm SD345D19mm

代価表

3号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
異形棒鋼(小口) SD345 D19mm	t	1.030				
土木一般世話役	人	0.200				加工 [1]
鉄筋工	人	0.900				加工 [1]
普通作業員	人	0.600				加工 [1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	加工(鉄筋加工機、クレーン付トラック等)
計						
1 t 当り						

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
30≦V<45m3/日

代価表

4号代価表

10 m3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]
特殊作業員	人	0 300				[1]
普通作業員	人	0 800				[1]
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 714			1号単価表 74頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	ハイブリット、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

養生工
無筋構造物 一般養生

代価表

5号代価表

10 m3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	0.080				[1]
普通作業員	人	0.250				[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

丸太式残存型枠工(治山ダム用)
スギ丸棒材Φ120*2,000

代価表

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
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]
丸棒 スギ丸棒材 Φ120×2,000	m3	11 800				[見積単価[坪穴]]
内部支保用資材 丸太残存型枠工(治山ダム用) 100m2当り 内部支保材(鋼材)、連結材、漏れ防止材(ターボリン紙)	式	1				内部支保用資材 [[R7.8.1]局単価]
諸雑費 [1]	%	23			諸雑費	持上(下)げ機械、電気ドリル、丸太の切り揃え等
計						
1 m2 当り						

治山ダム型枠 設置・撤去
ケーブルクレーンなし

代価表

7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						

打継面清掃工

代価表

8号代価表

10 m3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	0.020				[1]
普通作業員	人	0.100				[1]
諸雑費 [1]	%	12			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
30≦V<45m3/日

代価表

9号代価表

10 m3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]
特殊作業員	人	0 300				[1]
普通作業員	人	0 800				[1]
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m3/h	時間	0 714			1号単価表 74頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	ハイブリット、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

養生工
無筋構造物 一般養生

代価表

10号代価表

10 m3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	0.080				[1]
普通作業員	人	0.250				[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

代価表

コンクリート

小型構造物 クレーン車打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 打設高さ約17m以下、水平打設距離約17m以下 クレーン賃料補正(標準)

11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		51.56				
K1	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	5.35		[賃料]ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊		
R		41.11				
R1	普通作業員	23.91		普通作業員		
R2	土木一般世話役	8.25		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	6.97		特殊作業員		
Z		53.33				
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	53.33		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

丸太式残存型枠工(治山ダム用)
スギ丸棒材Φ120*2,000

代価表

12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]
丸棒 スギ丸棒材 Φ120×2,000	m3	11 800				[見積単価[坪穴]]
内部支保用資材 丸太残存型枠工(治山ダム用) 100m2当り 内部支保材(鋼材)、連結材、漏れ防止材(ターボリン紙)	式	1				内部支保用資材 [[R7.8.1]局単価]
諸雑費 [1]	%	23			諸雑費	持上(下)げ機械、電気ドリル、丸太の切り揃え等
計						
1 m2 当り						

丸太式残存型枠工(治山ダム用)
スギ丸棒材Φ120*2,000

代価表

13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]
丸棒 スギ丸棒材 Φ120×2,000	m3	11 800				[見積単価[坪穴]]
内部支保用資材 丸太残存型枠工(治山ダム用) 100m2当り 内部支保材(鋼材)、連結材、漏れ防止材(ターボリン紙)	式	1				内部支保用資材 [[R7.8.1]局単価]
諸雑費 [1]	%	23			諸雑費	持上(下)げ機械、電気ドリル、丸太の切り揃え等
計						
1 m2 当り						

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土不良

代価表

14号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) 山0.45m3(平0.35m3)超低騒音・後方超小旋回	日	1 299			2号単価表 75頁	
計						
1 m3 当り						

岩石掘削(機械)
600~800kg級 軟岩(Ⅱ)

代価表

15号代価表

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ブレーカ BH山積0.45(排対3) 岩10% 油圧式600~800kg級	時間	1 850			3号単価表 76頁	[1]
諸雑費 [1]	%	12			諸雑費	大型ブレーカ用オイル損耗費
計						
1 m3 当り						

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土
不良

代価表

16号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) 山0.45m3(平0.35m3)超低騒音・後方超小旋回	日	1 163			2号単価表 75頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

17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

10 m²当り

54 頁

足場工(キャットワーク)

代価表

19号代価表

10 m 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]
とび工	人	0 400				[1]
普通作業員	人	0 400				[1]
諸雑費 [1]	%	21			諸雑費	斜面用足場ブラケット、丸パイプ、直交クランプ等
計						
1 m 当り						

代価表

20号代価表

100 m3当り

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
ルーズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土
不良

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) 山0.45m3(平0.35m3)超低騒音・後方超小旋回	日	1 163			2号単価表 75頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

21号代価表

100 m3当り

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
地山の掘削・積込 山地治山工(B) 溪間工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土不良

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(排対3次) 山0.45m3(平0.35m3)超低騒音・後方超小旋回	日	1 299			2号単価表 75頁	
計						
1 m3 当り						

路体(築堤)盛土
2.5m以上4.0m未満

代価表

(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		151.30				
K1	バックホウ(クロー型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3) 長期割引	81.01		[賃料]バックホウ(クロー型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 質量3~4t 長期割引	71.29		[賃料]振動ローラ[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		761.16				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	671.28		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	81.88		普通作業員		
Z		81.54				
Z1	軽油 パトロール給油	81.54		軽油 パトロール給油		

ダンプ 運搬8t 土砂類
片道6.3km BH山積0.45m3

代価表

23号代価表

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オンロード・ディーゼル・積載質量8t積級	時間	20 202			4号単価表 77頁	
計						
1 m3 当り						

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

24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	0.294				[1]
特殊作業員	人	0.294				[1]
普通作業員	人	0.294				[1]
バックホウ(賃料) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.294			5号単価表 78頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料
耐候性 大型土のう 2t用 丸型 φ110×110 (3年型)	袋	10				
計						
1 袋 当り						

土のう積工
側面並べ 仕拵・積立

代価表

25号代価表

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	4 200				
計						
1 m2 当り						

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

26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	0.294				[1]
特殊作業員	人	0.294				[1]
普通作業員	人	0.294				[1]
バックホウ(賃料) 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.294			5号単価表 78頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料
耐候性 大型土のう 2t用 丸型 φ110×110 (3年型)	袋	10				
計						
1 袋 当り						

代価表

27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	0.295				[1]
とび工	人	0.295				[1]
普通作業員	人	0.295				[1]
バックホウ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.295			6号単価表 79頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープ [°] の費用
計						
1 m2 当り						

鋼板賃料 22*1524*3048
供用161日

代価表

28号代価表

1 m²当り

[illegible]

大型ブレイカ転石破碎
標準

代価表

29号代価表

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩25% 油圧式1300kg級	時間	2			7号単価表 80頁	
オイル損耗費 1300kg級	本	0.020				
計						
1 m3 当り						

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

30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	0.294				[1]
特殊作業員	人	0.294				[1]
普通作業員	人	0.294				[1]
耐候性 大型土のう 2t用 丸型 φ110×110 (3年型)	袋	10				
バックホウ(賃料) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0.294			5号単価表 78頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料
計						
1 袋 当 り						

31号代価表

10 m2当り

[illegible]

排水管敷設・撤去

10 m 当り

[illegible]

大型土のう工
流用土 製作・設置

代価表

33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	0.294				[1]
特殊作業員	人	0.294				[1]
普通作業員	人	0.294				[1]
耐候性 大型土のう 2t用 丸型 φ110×110 (3年型)	袋	10				
バックホウ(賃料) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0.294			5号単価表 78頁	
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料
計						
1 袋 当 り						

34号代価表

[illegible]

10 m²当り

排水管敷設・撤去

10 m 当り

71 頁

36号代価表

1 m³当り

[illegible]

仮設材運搬 製品L≦12m
片道6km 往復

代価表

37号代価表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	2				
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	t	1				
計						
1 t 当り						

1号单衲表

[illegible]

1 時間当り

[illegible]

1 日 当 り

3号单価表

1 時間当り

[illegible]

ダンプトラック 普通
オンロード・ディーゼル・積載質量8t積級

単価表

4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(一般)(屋外補正対象外)	人	0 170				
軽油 パトロール給油	L	7 200				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量8t積級	時間	1				
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック8t・普通	時間	1				
計						
1 時 間 当り						

5号单衲表

[illegible]

1 日 当 り

6号单価表

1 日 当 り

[illegible]

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩25%
油圧式1300kg級

単価表

7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 ハートル給油	L	15				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][[岩石補正+25%] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	1				
大型ブレーカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0.170				
計						
1 時 間 当り						

採用単価一覧表

[illegible]