

第 号

# 国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 利根川 支流域 藤原

工 事 名 大原地区(中の沢)復旧治山工事(R6補正)

施 工 地 栃木県日光市鬼怒川温泉大原字三ツ石国有林1ね林小班外

令和6年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局  
森 林 管 理 署 : 日光森林管理署  
事 務 所 名 等 : 本署

### 工事積算条件表（公表用）

工事名	大原地区(中の沢)復旧治山工事(R6補正)		
工事場所	栃木県日光市鬼怒川温泉大原字三ツ石国有林1ね林小班外		
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	中の沢
	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	1.00	該当なし
	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	0.00	補正無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	250
		冬期日数	0
		積雪寒冷地域の区分別 補正係数	補正無し
	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	該当なし
	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	0.00	補正無し	
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

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（R6補正）

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	
治山土工	式	1			工種行	
掘削工	式	1			種別行	
掘削(土砂) 岩塊・玉石	m3	335			1号明細書 6頁	
掘削(岩石) 軟岩(Ⅱ)	m3	164			2号明細書 7頁	
埋戻し工	式	1			種別行	
埋戻し	m3	326			3号明細書 8頁	
作業土工	式	1			種別行	
掘削面整形 岩塊・玉石	m2	27			4号明細書 9頁	
掘削面整形 軟岩(Ⅱ)	m2	77			5号明細書 10頁	
岩盤清掃 軟岩(Ⅱ)	m2	77			6号明細書 11頁	
治山ダム工	式	1			工種行	
No.3コンクリート谷止工 L=27.0m H=7.5m V=387.6m3	式	1			種別行	
コンクリート(本体) 18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生 打継面処理	m3	387.600			7号明細書 12頁	

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（R6補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
打継面清掃	m3	387.600			8号明細書 13頁	
目地板 コンクリートダム用(瀝青質板) 厚さ 1 cm	m2	22			9号明細書 14頁	
止水板 センターバルブ型コルゲート	m	7.500			10号明細書 15頁	
水抜パイプ 塩ビVP管 (φ50mm)	m	3			11号明細書 16頁	
水抜型枠設置・撤去 円筒型枠 (φ500mm)	m	5.400			12号明細書 17頁	
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離209.6m	m2	266			13号明細書 18頁	
型枠設置・撤去工 [治山ダム] 普通型枠 (放水路)	m2	5.100			14号明細書 19頁	
水抜・箱抜型枠設置・撤去 水抜・昇降階段	m2	2.500			15号明細書 20頁	
間詰工	式	1			種別行	
間詰コンクリート (ベタ打) 18-8-40 BB ブーム打設 無筋構造物 一般養生	m3	42.300			16号明細書 21頁	
型枠 (ベタ打) 丸太残存型枠 資材運搬含む 距離209.6m	m2	58			17号明細書 22頁	
間詰コンクリート (小型構造物) 18-8-40 BB クレーン車打設 一般養生	m3	2.600			18号明細書 23頁	
型枠 (小型構造物) 丸太残存型枠 資材運搬含む 距離209.6m	m2	5.400			19号明細書 24頁	
溪間工付属物設置工	式	1			工種行	

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（R6補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
銘板工	式	1			種別行	
堤名板 B型 構造物300～1,000m3	枚	1			20号明細書 25頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工	式	1			工種行	
水替工	式	1			種別行	
ポンプ排水(小口径)【任意仮設】 排水量6以上30m3/h未満 作業時排水	日	11	100		21号明細書 26頁	
水替ポンプ据付・撤去【任意仮設】 ポンプ口径100mm	箇所	1			22号明細書 27頁	
廻排水工	式	1			種別行	
箱樋排水[B 50×40cm]【任意仮設】 延長15m	組	7	500		23号明細書 28頁	
土のう締切【任意仮設】	m2	7			24号明細書 29頁	
足場・支保工	式	1			種別行	
キャットウォーク【任意仮設】	m	129			25号明細書 30頁	
圧送管組立・撤去工	式	1			種別行	
圧送管組立・撤去【指定仮設】 L=150m未満（30m超に積上）	m	100			26号明細書 31頁	

## 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（R6補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
作業道作設工	式	1			種別行	
作業道作設【指定仮設】 L=14.6m 幅員3.0m 掘削 盛土 敷礫（RC-40）厚さ0.1m	m2	43,800			27号明細書 32頁	
仮設工（A積上げ）	式	1			種別行	
土石流対策【指定仮設】	式	1			28号明細書 33頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費計	式	1				
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				

# 本工事費内訳書

大原地区（中の沢）復旧治山工事（R6補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
消費税相当額	式	1				
請負金額	式	1				

# 明細書

## 1号明細書

1 m3当り

掘削(土砂)  
岩塊・玉石

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
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 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉	m3	1			1号代価表 34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
バックホ掘削(掘削積込、積込) <small>ルズな状態の積込 山地治山工(B) 溪間工 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉</small>	m3	1			3号代価表 36頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

4号明細書

掘削面整形  
岩塊・玉石

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 岩塊・玉石	m2	1			4号代価表 37頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

5号明細書

掘削面整形  
軟岩(II)

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 38頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

6号明細書

1 m2当り

岩盤清掃  
軟岩(Ⅱ)

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 39頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

7号明細書

10 m3当り

コンクリート (本体)  
18-8-40 BB プーム打設 無筋構造物 一般養生 打継面処理

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
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 18-8-40BB, 現地到着価格 圧送管組立・撤去無	m3	10			7号代価表 40頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10			8号代価表 41頁	
治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理) D型 異形19mm (SD345)	本	7,900			9号代価表 42頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

8号明細書

打継面清掃

1 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	1			10号代価表 43頁	
計						
1 m3 当り						



# 明細書

10号明細書

1 m 当り

止水板  
センターバルブ型コルゲート

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
止水板設置 止水板(塩ビ) CC300*7mm	m	1			12号代価表 45頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

11号明細書

水抜パイプ  
塩ビVP管 (φ50mm)

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水抜管布設 硬質塩化ビニール管 (VP50)	m	1			13号代価表 46頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

12号明細書

水抜型枠設置・撤去  
円筒型枠 (φ 500mm)

1 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
円筒型枠 (紙製) φ 500×厚さ7.1×長さ4000mm	m	1			14号代価表 47頁	
計						
1 m 当り						



# 明細書

14号明細書

1 m2当り

型枠設置・撤去工 [治山ダム]  
普通型枠 (放水路)

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	1			17号代価表 50頁	
計						
1 m2 当り						

水抜・箱抜型枠設置・撤去  
水抜・昇降階段

# 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
水抜・箱抜型枠 タラップ型枠	m2	1			18号代価表 51頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

16号明細書

間詰コンクリート (ベタ打)  
18-8-40 BB プーム打設 無筋構造物 一般養生

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物 30≦V<45m3/日 18-8-40BB, 現地到着価格 圧送管組立・撤去無	m3	10			7号代価表 40頁	
養生工(一般養生) 無筋構造物	m3	10			8号代価表 41頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

17号明細書

型枠 (ベタ打)  
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離209.6m

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(治山ガム用) 末口径9.0cm 長2.0m	m2	100			15号代価表 48頁	
不整地運搬車運搬 片道0.21km 木材	m3	11,800			16号代価表 49頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

18号明細書

間詰コンクリート（小型構造物）  
18-8-40 BB クレーン車打設 一般養生

10 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
クレーン車類投入打設(治山) 小型構造物 18-8-40BB, 現地到着価格 16t吊	m3	10			19号代価表 52頁	
養生工(一般養生) 小型構造物	m3	10			20号代価表 53頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

19号明細書

100 m2当り

型枠 (小型構造物)  
丸太残存型枠 資材運搬含む 距離209.6m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸太式残存型枠工(治山がらみ用) 末口径9.0cm 長2.0m	m2	100			15号代価表 48頁	
不整地運搬車運搬 片道0.21km 木材	m3	11,800			16号代価表 49頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

20号明細書

堤名板  
B型 構造物300~1,000m3

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
堤名板 B型(55×40×1.2cm) 構造物300~1,000m3	枚	1			21号代価表 54頁	
計						
1枚当り						

# 明細書

21号明細書

ポンプ排水(小口径)【任意仮設】  
排水量6以上30m<sup>3</sup>/h未満 作業時排水

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ポンプ運転(作業時排水) 小口径 発動発電機 排水量6以上30m <sup>3</sup> /h未満(ポンプ径100mm*1台)	日	1			22号代価表 55頁	
計						
1日当り						

# 明細書

22号明細書

1箇所当り

水替ポンプ据付・撤去【任意仮設】  
ポンプ口径100mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
水替ポンプ据付・撤去(小口径) 揚程10m以下 排水6以上30m <sup>3</sup> /h未満 ポンプ口径100mm	箇所	1			23号代価表 56頁	
計						
1箇所当り						

# 明細書

## 23号明細書

箱樋排水[B 50×40cm] 【任意仮設】  
延長15m

1組当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
箱樋排水[B 50×40cm] 延長15m 集水面積：15～40ha (22.0ha)	組	1			24号代価表 57頁	
計						
1組当り						

# 明細書

24号明細書

1 m2当り

土のう締切【任意仮設】

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切工 62*48cm(PE)	m2	1			25号代価表 58頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

## 25号明細書

キャットウォーク【任意仮設】

1 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	1			26号代価表 59頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

26号明細書

圧送管組立・撤去【指定仮設】  
L=150m未満（30m超に積上）

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
圧送管組立・撤去 L=150m未満	m	1			27号代価表 60頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

27号明細書

43.800 m2当り

作業道作設【指定仮設】

L=14.6m 幅員3.0m 掘削 盛土 敷礫 (RC-40) 厚さ0.1m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
再生碎石 RC-40	m <sup>3</sup>	4,380				[署見積単価 (6日光管第666号-4)]
作業道作設 クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3) 畑地・草地	m	14,600			28号代価表 61頁	
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m <sup>3</sup>	12			29号代価表 62頁	
掘削 軟岩 片切掘削 破砕片除去無し 集積押土無し	m <sup>3</sup>	4			30号代価表 63頁	
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m <sup>3</sup>	30			31号代価表 64頁	
大型土のう工 製作・設置撤去 作業半径6m以下	袋	10			32号代価表 65頁	
敷鉄板設置・撤去 22×914×1829mm 289kg/枚 250日	枚	1			33号代価表 66頁	
計						
1 m2 当り						

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
土石流対策（安全施設）	式	1			34号代価表 67頁	
計						
1式当り						

# 代価表

## 1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 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石・軟岩(普通)

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) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.763			1号単価表 70頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

岩石掘削(機械)  
1300kg級 軟岩(Ⅱ)

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
大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩10% 油圧式1300kg級	時間	1.270			2号単価表 71頁	[1]
諸雑費 [1]	%	12			諸雑費	大型ブレーカ用チゼル損耗費
計						
1 m3 当り						

# 代価表

## 3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 制限なし 山積0.8m3(平積0.6m3) 岩塊・玉石 普通

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) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	日	0.676			1号単価表 70頁	
計						
1 m3 当り						

土砂掘削面整形  
岩塊・玉石

## 代価表

4号代価表

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	单 位	数 量	单 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.500				
普通作業員	人	3.100				
計						
1 m2 当り						

# 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						

# 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

## 7号代価表

10 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 18-8-40BB, 現地到着価格 圧送管組立・撤去無

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]
生コンクリート 18-8-40 BB、現地到着価格	m3	10.700				[署見積単価(6日光管第666号-2)]
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			3号単価表 72頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	ハイブリータ、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

養生工(一般養生)  
無筋構造物

# 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	0.080				[1]
普通作業員	人	0.250				[1]
諸雑費 [1]	%	10			諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計						
1 m3 当り						

# 代価表

治山ダム 鉄筋建込(水平打継面処理)  
D型 異形19mm (SD345)

9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				
鉄筋加工 鉄筋径16~25mm	t	0.473			35号代価表 68頁	
異形棒鋼(小口) SD345 D19mm	t	0.487				
計						
1本当り						

打継面清掃工

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

# 代価表

## 11号代価表

10 m2当り

伸縮継目  
目地材 (瀝青質板)厚10mm 目地型枠設置・撤去

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.500				
目地材 (瀝青質板) 厚10mm	m2	10.500				
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルクレーンなし	m2	10			17号代価表 50頁	
計						
1 m2 当り						

止水板設置  
止水板(塩ビ) CC300\*7mm

# 代価表

12号代価表

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
止水板(塩ビ) CC 300×7mm	m	10.700				
土木一般世話役	人	0.300				
普通作業員	人	0.800				
計						
1 m 当り						

# 代価表

## 13号代価表

10 m 当り

水抜管布設  
硬質塩化ビニール管 (VP50)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.040				
硬質塩化ビニール管 (VP) 呼径50 D60×t4.1mm	m	10				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

# 代価表

14号代価表

円筒型枠（紙製）  
φ500×厚さ7.1×長さ4000mm

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） φ500×7.1×4000mm	m	1				
計						
1 m 当り						

# 代価表

## 15号代価表

100 m2当り

丸太式残存型枠工(治山ガード用)  
末口径9.0cm 長2.0m

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]
切丸太(杉) 末口径9.0cm 長2.0m	m3	11.800				[建設物価(2024.12月号)P154]
諸雑費 [1]	%	54			諸雑費	電気ドリル、丸太切揃、木材固定材等
計						
1 m2 当り						

# 代価表

16号代価表

100 m3当り

不整地運搬車運搬  
片道0.21km 木材

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車(賃料) ) 6.9h 6.0~7.0t全旋回式	日	0.528			4号単価表 73頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

17号代価表

10 m2当り

治山ダム型枠 設置・撤去  
ケーブルクレーンなし

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						

# 代価表

18号代価表

10 m2当り

水抜・箱抜型枠  
タラップ型枠

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				
型わく工	人	2.250				
普通作業員	人	1.600				
板材 [松矢板] 2m×3cm×12cm	m3	0.200				
角材 [杉平割] 3m×3cm×9cm	m3	0.050				
洋釘(鉄丸くぎ) N-50 #12 414本/kg	Kg	2.				
剥離剤 木・メタル用	L	1.				
計						
1 m2 当り						

# 代価表

## 19号代価表

10 m3当り

クレーン車類投入打設(治山)  
小型構造物 18-8-40BB, 現地到着価格 16t吊

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.800				[1]
特殊作業員	人	2.500				[1]
普通作業員	人	3.300				[1]
生コンクリート 18-8-40 BB、現地到着価格	m3	10.600				[署見積単価(6日光管第666号-2)]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	日	0.790				[1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	パイプレータ、コンクリートバケット損料等
計						
1 m3 当り						

養生工(一般養生)  
 小型構造物

## 代価表

20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	0.180				[1]
普通作業員	人	0.520				[1]
諸雑費 [1]	%	13			諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計						
1 m3 当り						

# 代価表

21号代価表

堤名板  
B型(55×40×1.2cm) 構造物300～1,000m<sup>3</sup>

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人	0.100				
堤名板 B型(55×40×1.2cm) 300-1,000m <sup>3</sup> 未満	枚	1				[[R6.12.1]局単価]
計						
1枚当り						



# 代価表

## 23号代価表

水替ポンプ据付・撤去(小口径)揚程10m以下  
排水6以上30m<sup>3</sup>/h未満ポンプ口径100mm

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				
バック杓(賃料) 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )吊能力2.9t長期割引	日	0.500			6号単価表 75頁	
計						
1箇所当り						

# 代価表

## 24号代価表

1組当り

箱樋排水[B 50×40cm]  
延長15m 集水面積：15～40ha (22.0ha)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
型わく工	人	0.390				
普通作業員	人	0.950				
板材 [松矢板] 2m×3cm×12cm	m <sup>3</sup>	0.020				
角材 [杉平割] 3m×3cm×9cm	m <sup>3</sup>	0.010				
松丸太 L=4.0m 末口径10cm	m <sup>3</sup>	0.030				[[R6. 12. 1]局単価]
なまし鉄線 3.2mm (#10)	Kg	1.510				
洋釘(鉄丸くぎ) N-100 #8 92本/kg	Kg	0.520				
かすがい φ9×150mm	Kg	0.530				[令和6年10月 物価資料]
計						
1組当り						

# 代価表

25号代価表

土のう締切工  
62\*48cm(PE)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう (仮締切用) 62×48cm (PE)	枚	170				
普通作業員	人	6				
計						
1 m2 当り						

足場工(キヤットワーク)

# 代価表

26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

27号代価表

10 m当り

圧送管組立・撤去  
L=150m未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人	0.900				
計						
1 m 当り						

# 代価表

28号代価表

10 m当り

作業道作設  
クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3) 畑地・草地

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.020				
バックホ(排対2次) クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	0.060			7号単価表 76頁	
計						
1 m 当り						

掘削  
土砂 小規模 小規模(標準)

## 代価表

( 29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		27.26				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	27.26		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)		
R		61.70				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	61.70		運転手(特殊)		
Z		11.04				
Z1	軽油 パトロール給油	11.04		軽油 パトロール給油		

# 代価表

( 30号代価表 )

掘削  
軟岩 片切掘削 破碎片除去無し 集積押土無し

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		22.28				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	13.85		バックホ(クロー型)[標準型・超低騒音型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
K2	大型ブレイカ(ヘースマシン含まず) 油圧式1300kg級	6.98		大型ブレイカ[油圧式](ヘースマシン含まず) 質量1300kg級		
R		72.44				
R1	特殊作業員	40.10		特殊作業員		
R2	普通作業員	14.34		普通作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.27		運転手(特殊)		
Z		5.28				
Z1	軽油 パトロール給油	4.94		軽油 パトロール給油		

路体(築堤)盛土  
2.5m以上4.0m未満

## 代価表

( 31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		15.86				
K1	バックホ(クロー型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)長期割引	8.30		[賃料]バックホ(クロー型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	振動ロー(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 質量3~4t 長期割引	7.56		[賃料]振動ロー[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		75.54				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	66.88		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	8.66		普通作業員		
Z		8.60				
Z1	軽油 パトロール給油	8.60		軽油 パトロール給油		

# 代価表

32号代価表

10 袋当り

大型土のう工 製作・設置撤去  
作業半径6m以下

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.278				製作・設置 [1]
特殊作業員	人	0.278				製作・設置 [1]
普通作業員	人	0.278				製作・設置 [1]
大型土のう (フタ付) φ110 (丸型) ×108cm	枚	10				
土 砂 現地発生土砂	m <sup>3</sup>	10				[[R6. 12. 1]局単価]
バックホ(賃料) 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )吊能力2.9t長期割引	日	0.278			8号単価表 77頁	製作・設置
諸雑費 [1]	%	4			諸雑費	製作枠等費用
土木一般世話役	人	0.069				撤去
特殊作業員	人	0.069				撤去
バックホ(賃料) 山積0.8m <sup>3</sup> (平積0.6m <sup>3</sup> )吊能力2.9t長期割引	日	0.069			9号単価表 78頁	撤去
計						
1 袋 当 り						

# 代価表

33号代価表

1枚当り

敷鉄板設置・撤去  
22×914×1829mm 289kg/枚 250日

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
敷鉄板設置・撤去	m2	1,670			36号代価表 69頁	
敷き鉄板賃料(360日) 22×914×1829mm	枚/日	250				
計						
1枚当り						

# 代価表

## 34号代価表

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	213				[[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						

鉄筋加工  
鉄筋径16~25mm

# 代価表

35号代価表

1 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	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						

## 代価表

## 36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(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.295			10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						



# 単価表

## 2号単価表

大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩10%  
油圧式1300kg級

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 パトロール給油	L	15				
バックホ[排出ガス対策型(第3次基準値)][岩石補正+10%] クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)超低騒音型	時間	1				
大型ブレイカ(ベースマシン含まず) 油圧式1300kg級	日	0.170				
計						
1時間当り						

# 単価表

## 3号単価表

1 時間当り

コンクリートポンプ車  
トラック架装・ブーム式・圧送能力90~110m<sup>3</sup>/h

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	0.150				
軽油 パトロール給油	L	13				
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m <sup>3</sup> /h	時間	1				
コンクリートポンプ 直管 径125mm・長さ1m	時間	100				
計						
1 時間 当り						



# 単価表

## 5号単価表

発動発電機(賃料)  
ディーゼル5.0KVA

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
軽油 パトロール給油	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						





# 単価表

8号単価表

1日当り

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

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 パトロール給油	L	104				
バックホウ(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	1390				
計						
1日当り						





