

滝ノ沢治山工事（当初）

置賜森林管理署

経費条件表

置賜森林管理署
滝ノ沢治山工事（当初）

補正項目	補正内容	説明
治山林道(林野庁)／令和7年度(2025年度)		
工種区分	治山・地すべり防止工事	
現場環境改善（率分）計上区分	計上する	
現場環境改善（率分）補正	「施工地域・工事場所による補正」で選択	
施工地域・工事場所による補正	一般交通影響有り(2)	【共通仮設費率×1.2、現場管理費率×1.1】
ICT間接費補正	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】
施工時期(冬期)補正	補正なし	
真夏日率(工期期間の真夏日÷工期)	0	
緊急工事補正(施工時期と重複しない)	補正なし	【現場管理費率+0%】
治山・地すべり等工事の条件	該当する条件はなし	【現場管理費率+0%】
工期延長等時点の純工事費	0	
工期延長等日数(日)	0	
工期延長等土木世話役単価(円/日)	0	
前払金支出割合区分	35%を超え40%以下	【一般管理費率×1.00】
契約保証に係る補正	金銭的保証を必要とする場合	【一般管理費率+0.04%】
工事価格丸め	一千元丸め切り捨て	
消費税率	10	
週休2日補正	(現場閉所)月単位の週休2日	【共通仮設費率×1.03、現場管理費率×1.05】
復興係数補正	補正なし	【共通仮設費率×1.0、現場管理費率×1.0】

本工事費内訳書

滝ノ沢治山工事（当初）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
溪間工	式	1			費目行
土石捕捉工	式	1			工種行
土石捕捉工	式	1			種別行
鋼管柱 □-200×9.0 L=2,750mm	t	0.860			1号代価表 11頁
壁面材及び基礎部	t	0.440			2号代価表 12頁
組立費（土石補足工）	t	1.300			3号代価表 13頁
生コンクリート（高炉） 24-8-25(20)	m ³	0.700			1号明細書 7頁
足場工 手摺先行型枠組足場 不要	掛m ²	9			4号代価表 14頁
生コンクリート（高炉） 18-8-40	m ³	9.300			2号明細書 8頁
治山ダム型枠 設置・撤去 ケーブルレールなし	m ²	4.200			5号代価表 15頁
大型かご（本体ユニット） H1.0m×B1.1m	組	8			6号代価表 16頁
大型かご（中蓋材） L=914mm	枚	4			7号代価表 17頁
大型かご（天端蓋材） L=1,219mm	枚	4			8号代価表 18頁
大型かご（底面材） L=1,219mm	枚	4			9号代価表 19頁

本工事費内訳書

滝ノ沢治山工事（当初）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸出防止材	m2	74 700			10号代価表 20頁
施工費（大型かご）	組	8			11号代価表 21頁
掘削工	式	1			種別行
掘削（ルーズ） 0.45BH 山地治山B 溪間工	m3	29			3号明細書 9頁
掘削（岩石）＋（ルーズ） 0.45BH 山地治山B 溪間工	m3	10 300			4号明細書 10頁
土砂運搬	式	1			種別行
土砂撤去・運搬 運搬距離2.4km	m3	21 200			12号代価表 22頁
掘削岩（軟岩 I B）運搬 運搬距離2.4km	m3	10 300			13号代価表 23頁
山腹工	式	1			費目行
山腹緑化工	式	1			工種行
BSC工法	式	1			種別行
BSC-1無人航空機吹付工	m2	464 100			14号代価表 24頁
仮設工	式	1			費目行
大型土のう 運搬距離2.4km	袋	28			15号代価表 25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
木製工事用看板工 塗装・防腐剤塗布を行わない	基	1			16号代価表 26頁
敷鉄板設置・撤去	m2	371200			17号代価表 27頁
鋼板賃料 22*1524*6096 供用60日	枚	4			18号代価表 28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 5頁
安全費	式	1			2号内訳書 6頁
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			

安全費

内訳書

(2号内訳書)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
工事用信号機 (賃貸) 灯体・ポール・十字台*2	組/日	30				上下流 2箇所 30日
工事用信号機 (賃貸) 基本料 灯体×2、ポール2、十字台×2、コントローラー	組	1				上下流 2箇所
計						

明細書

生コンクリート（高炉）
18-8-40

(2号明細書)

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 V<30m3/日 18-8-40B種	m3	10			20号代価表 30頁	
計						
1 m3 当り						

組立費（土石補足工）

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
普通作業員	人	1 500				
土木一般世話役	人	0 300				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 16 t 吊	日	0 150				
諸雑費	%	6			諸雑費	
計						
1 t 当り						

足場工
手摺先行型枠組足場 不要

代価表

(4号代価表)

100 掛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	1 600				
とび工	人	7				
普通作業員	人	1 300				
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型] 25 t吊	日	1 400				
諸雑費	%	34			諸雑費	足場工仮設材等
計						
1 掛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

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

大型かご (本体ユニット)
H1.0m×B1.1m

代価表

(6号代価表)

1組当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
本体ユニット H=1.0m, B=1.1m	組	1				
計						
1組当り						

大型かご（中蓋材）
L=914mm

代価表

(7号代価表)

1枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
蓋・底面材 L=914mm	枚	1				
計						
1枚当り						

大型かご (天端蓋材)
L=1, 219mm

代価表

(8号代価表)

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
蓋・底面材 L=1, 219mm	枚	1				
計						
1枚当り						

大型かご (底面材)
L=1, 219mm

代価表

(9号代価表)

1枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
蓋・底面材 L=1, 219mm	枚	1				
計						
1枚当り						

代価表

(10号代価表)

1 m2当り

吸出防止材

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
吸出防止材 長繊維不織布 t=3mm	m2	1				
計						
1 m2 当り						

施工費（大型かご）

代価表

（ 11号代価表 ）

1組当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.140				
土木一般世話役	人	0.040				
バックホ（排対2次） クローラ型・山積0.45m3（平積0.35m3）クレーン2.9t吊	時間	0.250			1号単価表 43頁	
普通作業員	人	0.010				吸出防止材内張り
計						
1組当り						

代価表

(14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	0.300				
主任技師(土木工事)	人	0.500				
操縦士	人	0.900				
操縦士	人	0.900				
整備士	人	0.900				
普通作業員	人	0.500				
BSC-1	式	1			27号代価表 37頁	
無人航空機 (UAV)	式	1			28号代価表 38頁	
資材製造	式	1			29号代価表 39頁	
諸雑費	%	5			諸雑費	
諸雑費	%	20			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

大型土のう
運搬距離2.4km

代価表

(15号代価表)

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（積込） 撤去	袋	1			30号代価表 40頁	
ダンプ運搬4t 土砂類 片道2.4km BH山積0.80m3	m3	1			31号代価表 41頁	往復
大型土のう工（荷卸） 設置（再設置含む）	袋	1			32号代価表 42頁	
計						
1袋当り						

木製工事用看板工
 塗装・防腐剤塗布を行わない

代価表

(16号代価表)

1基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太 スギ 径7~9cm 長さ126cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ180cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ150cm	m3	0.020				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ110cm	m3	0.010				
角材 スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	m3	0.004				
角材 スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	m3	0.003				
ボルト φ12mm L=210mm	本	6				
ボルト φ12mm L=240mm	本	2				
普通作業員	人	0.150				木製看板枠組立:組立(ボルト緊結)
普通作業員	人	0.130				現場設置:看板設置
計						
1基当り						

敷鉄板設置・撤去

代価表

(17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				
とび工	人	0.295				
普通作業員	人	0.295				
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			2号単価表 44頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1 m2 当り						

代価表

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
 V<30m3/日 24-8-25(20)B種

(19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	0.300				
特殊作業員	人	0.600				
普通作業員	人	1.500				
生コンクリート(高炉) 24-8-25(20) B種	m3	10.700				
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	1			5号単価表 47頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	ハイブリット、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

代価表

コンクリートポンプ車打設(治山ダム) 無筋構造物
 V<30m3/日 18-8-40B種

(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	0 300				
特殊作業員	人	0 600				
普通作業員	人	1 500				
生コンクリート(高炉) 18-8-40 B種	m3	10 700				
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	1			5号単価表 47頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	ハイブリット、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						

BSC-1

代価表

(27号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
BSC-1	m ²	100				
肥料(速効性) 高度化成肥料 15-15-15 20kg	Kg	6,700				
粘着剤	k g	3,200				
着色剤 ネオグリーンリキッド	kg	0,040				
計						
1式当り						

無人航空機 (UAV)

代価表

(28号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
飛行費	時間	3 800				バッテリー消費費 (2本/セット)
機器損料 (無人航空機)	時間	3 800				TB05,000時間又は4年
電工	人	0 210				
ガソリン レギュラー スタンド	L	5 300				発電機等 共用
機器損料 (UAV専用発電機等)	時間	1				発電機等 共用
計						
1式当り						

代価表

(29号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0 600				
ガソリン レギュラー スタンド	L	5 300				
機器損料	時間	1				発電機等 共用
諸雑費	%	2			諸雑費	
計						
1式当り						

大型土のう工（積込）
撤去

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	0.087				
特殊作業員	人	0.087				
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.087			11号単価表 53頁	
諸雑費	%	0.400			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

大型土のう工 (荷卸)
設置(再設置含む)

代価表

(32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	0.130				
特殊作業員	人	0.130				
普通作業員	人	0.130				
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.130			12号単価表 54頁	
諸雑費	%	0.200			諸雑費	製作・設置、製作の作業に必要な製作枠の損料等
計						
1 袋 当 り						

単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊

(1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 パトロール給油	L	8.600				
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0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

(2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	119				
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)	日	1060				
計						
1日当り						

単価表

(4号単価表)

1 t 当り

運賃
距離40kmまで、製品長12m以内

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運賃 距離40kmまで、製品長12m以内	t	1				
計						
1 t 当り						

単価表

(5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90~110m³/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	13.1				
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m ³ /h	時間	1.1				
計						
1時間当り						

大型ブレイカ BH山積0.8(排対3) 岩10%
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 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%] コーラ型・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						

ダンプトラック 良好
 オンロード・ティール・積載質量4t積級

単価表

(8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	5.400				
ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量4t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4t・良好	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

(12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	99				
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)	日	1	230			
計						
1日当り						