

第 1 号

# 国 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 利根川

支 流 域 月夜野

工 事 名 ブナ坂(唐沢)地区復旧治山工事(R7補正)

施 工 地 群馬県利根郡みなかみ町須川字観音山国有林210る4林小班

令和7年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 利根沼田森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	ブナ坂(唐沢)地区復旧治山工事(R7補正)		
工事場所	群馬県利根郡みなかみ町須川字観音山国有林210る4林小班	豪雪地域補正	有り
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	A
	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	
	工種区分	治山地すべり工事	
共通仮設費	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	1.03	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
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		1.05	4週8休以上(月単位)
ICT間接費補正		0.00	補正無し
一般管理費等	復興係数補正	0.00	補正無し
	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

ブナ坂(唐沢)復旧治山工事(R7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	
作業土工	式	1			種別行	
床掘り	m3	1,272			1号明細書 5頁	
埋戻し	m3	496			2号明細書 6頁	
掘削面整形	m2	189			3号明細書 7頁	
治山ダム工	式	1			工種行	
コンクリート谷止工	式	1			種別行	
コンクリート	m3	670	900		4号明細書 8頁	
打継面清掃	m3	670	900		5号明細書 9頁	
打継面処理 挿筋	本	594			6号明細書 10頁	
目地板	m2	47	500		7号明細書 11頁	
止水板	m	17	800		8号明細書 12頁	
水抜パイプ	m	6	600		9号明細書 13頁	

## 本工事費内訳書

ブナ坂(唐沢)復旧治山工事(R7補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
型枠 堤体(丸太残存型枠工)	m2	422	300				10号明細書 14頁	
仮設工	式	1					費目行	
仮設工	式	1					工種行	
配管工(任意仮設)	式	1					種別行	
コンクリート圧送管組立・撤去	式	1					11号明細書 15頁	延長30m以上を計上
工事用道路工(任意仮設)	式	1					種別行	
作業道(自動車)作設, 補修	式	1					12号明細書 16頁	
水替工(任意仮設)	式	1					種別行	
ポンプ排水(標準口径)	式	1					13号明細書 17頁	
水替とい	式	1					14号明細書 18頁	
足場・支保工(任意仮設)	式	1					種別行	
キャットウォーク	式	1					15号明細書 19頁	
資材運搬工(任意仮設)	式	1					種別行	
不整地運搬車運搬	式	1					16号明細書 20頁	

## 本工事費内訳書

ブナ坂(唐沢)復旧治山工事(R7補正)

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
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 4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				
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				

























# 明細書

## 12号明細書

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
作業道(自動車道)作設 BH=0.60m3 疎林	m	50			13号代価表 33頁	[H31治山事業歩掛P共8-11] 仮設道
作業道(自動車道)作設 BH=0.60m3 密林	m	120			14号代価表 34頁	[H31治山事業歩掛P共8-11] 河床路
敷鉄板設置・撤去	m <sup>2</sup>	150			15号代価表 35頁	仮設道
鋼板賃料 22*1524*3048 供用180日	t	25 900			16号代価表 36頁	150m <sup>2</sup> /(1.254*3.048mm)*0.802t/枚
大型土のう工 流用土 製作・設置	袋	10			17号代価表 37頁	
大型土のう工 撤去	袋	10			18号代価表 38頁	
計						
1式当り						















# 代価表

## 4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  
60≦V<100m3/日

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				
特殊作業員	人	0 300				
普通作業員	人	0 800				
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	0 500			2号単価表 50頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	ハイブリータ、発動発電機損料等
計						
1 m3 当り						





鉄筋加工  
鉄筋径16~25mm

# 代価表

7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
鉄筋工	人	0 900				加工
普通作業員	人	0 600				加工
諸雑費	%	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

## 15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			3号単価表 51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						

鋼板賃料 22\*1524\*3048  
 供用180日

# 代価表

16号代価表

1 t 当り

名称・規格	単位	数量		単価		金額	摘要	備考
鋼板（賃貸）360日以内 22×1524×3048	枚/日	225	685					
鋼板（賃貸）整備費 22×1524×3048	枚	1	246					
計								
1 t 当り								

大型土のう工  
流用土 製作・設置

# 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	0 294				
特殊作業員	人	0 294				
普通作業員	人	0 294				
大型土のう (フタ付) 丸型 径110×長108cm	枚	10				
バックホ(賃料) 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )吊能力2.9t長期割引	日	0 294			4号単価表 52頁	
諸雑費	%	1			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  
撤去

# 代価表

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	0 086				
特殊作業員	人	0 086				
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0 086			5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						

# 代価表

## 19号代価表

1日当り

ポンプ運転(作業時排水) 発動発電機  
排水量0m3/h以上120m3/h未満

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
特殊作業員	人	0 140				
工事中水中ポンプ(賃料) 径200mm11kW	日	1			6号単価表 54頁	
発動発電機(賃料) 45kVA長期割引	日	1			7号単価表 55頁	
諸雑費	%	5			諸雑費	ポンプ配管材料の損料、分電盤の賃料等
計						
1日当り						





箱樋排水  
B(50\*40)

# 代価表

22号代価表

2 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
板材[松矢板] 2 m×3~4.5×12上	m <sup>3</sup>	0 020				
角材[杉平割]	m <sup>3</sup>	0 010				
丸太[見積単価] 平均径10cm L=2.0m(観音山国有林)	m <sup>3</sup>	0 030				
なまし鉄線 なまし鉄線 (JIS G 3532) #10 3.2mm 15.8m/kg	Kg	1 510				
洋釘(鉄丸くぎ) 鉄丸くぎ (JIS A 5508) N-45 #13×45mm 572本/	Kg	0 520				
かすがい φ9×150mm	Kg	0 530				
型わく工	人	0 390				
普通作業員	人	0 950				
計						
1 m 当り						

足場工(キヤットワーク)

# 代価表

23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				
とび工	人	0 400				
普通作業員	人	0 400				
諸雑費	%	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						





























## 採用単価一覧表

No	名称	規格	単位	単価 (円)	備考
1	円筒型枠[見積単価]	φ400*t6.3*L4000mm/本	本		2026.01建設物価P1732026.01積算資料P221
2	生コンクリート[見積単価]	18-8-40BB(観音山国有林)	m3	25,100	
3	丸太[見積単価]	平均径10cm L=2.0m(観音山国有林)	m3	27,400	
4	土砂	現地発生土砂	m3		