

第 号

## 民 有 林 治 山 事 業 設 計 書

大分類流域 信濃川 支 流 域 越道川

工 事 名 天水島区域(木挽沢外)直轄地すべり防止工事(R6補正)

施 工 地 新潟県十日町市松之山天水島字木挽沢地内外

令和6年度

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 上越森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

### 工事積算条件表（公表用）

工事名	天水島区域(木挽沢外)直轄地すべり防止工事(R6補正)			
工事場所	新潟県十日町市松之山天水島字木挽沢地内外			
直接工事費	通勤補正(%)			
	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	261	
		冬期日数	0	
		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	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

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
地すべり防止	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	392			1号明細書 7頁
埋戻し	m3	9			2号明細書 8頁
盛土工	式	1			種別行
盛土	m3	39			3号明細書 9頁
築立（土羽）整形	m2	85			4号明細書 10頁
残土処理工	式	1			種別行
残土処理	m3	344			5号明細書 11頁
溪間工	式	1			工種行
コンクリート谷止補修	式	1			種別行
コンクリート打設	m3	10			6号明細書 12頁
型枠工	m2	10			7号明細書 13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
地下水排除工	式	1			工種行
集水井嵩上工(ライナープレート)	式	1			種別行
集水井土留 掘削無し 2.7×3500mm (メッキ)	基	1			8号明細書 14頁
昇降設備設置・撤去	式	1			9号明細書 15頁
井戸蓋取替 径3500mm	基	5			10号明細書 16頁
洗浄工	式	1			種別行
集水ボーリング洗浄	m	1,455			11号明細書 17頁
集水井内排水ボーリング洗浄	m	95			12号明細書 18頁
山腹基礎工	式	1			工種行
かご土留工	式	1			細別行
大型ふとん簞 資材費	式	1			13号明細書 19頁
大型ふとん簞 施工費	m <sup>3</sup>	45,600			14号明細書 20頁
名板取付	枚	1			15号明細書 21頁
山腹緑化工	式	1			工種行

## 本工事費内訳書

天水島区域（木挽沢外）直轄地すべり防止工事（R6補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
伏工	式	1			種別行
植生シート工 亀甲金網付	m2	85			16号明細書 22頁
仮設工	式	1			工種行
足場工	式	1			種別行
集水井内足場設置・撤去	回	2			17号明細書 23頁
工事用道路工	式	1			種別行
敷鉄板設置・撤去 22*1524*3048mm	枚	20			18号明細書 24頁
現道補修 不陸整正+敷均し 粒度調整碎石敷厚t=15cm バックホ山積0.28m3 舗装面仕上げ無し	m2	960			19号明細書 25頁
コンクリート路面工 再生碎石敷厚t=15cm コンクリート舗設t=15cm	m2	840			20号明細書 26頁
コルゲートパイプ撤去	m	10			21号明細書 27頁
耐圧ポリエチレンリブ管敷設	m				22号明細書 28頁
RCボックスカルバート敷設	m	10			23号明細書 29頁
道路除草 平均刈幅2m	m2	1,200			24号明細書 30頁
産業廃棄物処理	式	1			種別行

## 本工事費内訳書

天水島区域（木挽沢外）直轄地すべり防止工事（R6 補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
産業廃棄物運搬 鉄くず	t	3,620			25号明細書 31頁
水替え工	式	1			種別行
水替え 常時排水	式	1			26号明細書 32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
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			

## 本工事費内訳書

天水島区域（木挽沢外）直轄地すべり防止工事（R6 補正）

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
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
仮設材等の運搬費 製品長12m以内 10kmまで	t	32,080				往復
仮設材積み込み・取卸し費 基地～現場～基地	t	16,040				
計						

床掘り

# 明細書

( 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
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) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・石	m3	1			1号代価表 33頁	
計						
1 m3 当り						

埋戻し

# 明細書

( 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
バックホウ掘削(掘削積込、積込) <small>ルーフな状態の積込 山地治山工(B) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂</small>	m3	1			2号代価表 34頁	
計						
1 m3 当り						



# 明細書

( 4号明細書 )

築立 (土羽) 整形

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
機械築立(土羽)整形工 砂、砂質土、埴質土、粘性土	m2	1			5号代価表 37頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

( 5号明細書 )

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土砂等運搬 <small>標準 バック山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 9.5km以</small>	m3	1   110			6号代価表 38頁	
整地 残土受入れ地での処理	m3	1			7号代価表 39頁	
計						
1 m3 当り						

コンクリート打設

# 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 丸ノコ車打設 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	m3	1			8号代価表 40頁	
計						
1 m3 当り						

型枠工

# 明細書

( 7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 小型構造物	m2	1			9号代価表 41頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

集水井土留  
掘削無し 2.7×3500mm (メッキ)

( 8号明細書 )

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ライナープレート (メッキ) 2.7×3500mm	m	0.500				
普通作業員	人	1.430				1基当り0.5m
計						
1基当り						

# 明細書

( 9号明細書 )

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
昇降用設備設置工(ライフプレート土留工法)	m	2 <sup>1</sup> 700			10号代価表 42頁	
ラセンタラップC型(メッキ) H=2.7m	台	1 <sup>1</sup>				
昇降用設備撤去	m	1 <sup>1</sup> 900			11号代価表 43頁	
計						
1式当り						

# 明細書

( 10号明細書 )

井戸蓋取替  
径3500mm

1基当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
井戸蓋工(5ヶ-プレート土留工法) 既設撤去+取替	枚	1			12号代価表 44頁	
鉄蓋 (エキスバンド) (メッキ) 径 3500mm	枚	1				
計						
1基当り						



# 明細書

集水井内排水ボーリング洗浄

( 12号明細書 )

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
集排水ボーリング孔洗浄工 井内作業	m	1			14号代価表 46頁	
計						
1 m 当り						

大型ふとん簞  
資材費

# 明細書

( 13号明細書 )

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
大型ふとん簞 (パネル) φ 16mm 網目15cm H1.0*W2.0*L3.0m	枚	4				
大型ふとん簞 (パネル) φ 16mm 網目15cm H1.0*W2.0*L4.0m	枚	3				
玉石 150~250mm	m3	45.600				
吸出防止材 厚さ t=10mm以上 合織不織布 (強度指定無し)	m2	54				
計						
1 式 当 り						

大型ふとん簞  
施工費

## 明細書

( 14号明細書 )

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
(参考歩掛)大型ふとんかご工(B)	m3	1			15号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

名板取付

# 明細書

( 15号明細書 )

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
堤名板 A型(40×30×1.0cm) 300m3未満	枚	1				
普通作業員	人	0.100				
計						
1枚当り						

# 明細書

( 16号明細書 )

植生シート工  
亀甲金網付

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	0.500				
法面工	人	1				
普通作業員	人	0.500				
諸雑費	%	5			諸雑費	
アンカーピン Φ9mm L =200mm	本	76				
止め釘 Φ5mm L =150mm	本	365				
植生シート ドレンシートHA45-K 亀甲金網付き	m2	120				
計						
1 m2 当り						



# 明細書

( 18号明細書 )

1 枚当り

敷鉄板設置・撤去  
22\*1524\*3048mm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
敷鉄板設置・撤去 1524mm*3048mm	枚	1			17号代価表 49頁	
鋼板賃料	枚	1			18号代価表 50頁	
計						
1 枚 当 り						

# 明細書

現道補修

不陸整正+敷均し 粒度調整砕石敷厚t=15cm ハック材山積0.28m3 舗装面仕上げ無し

( 19号明細書 )

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
砂利舗装工(機械) 敷均し幅2.5m以上 ハック材 舗装面仕上げ無し	m2	100			19号代価表 51頁	
アーマーコート施工 3層式 施工費+プライムコート養生工	m2	100			20号代価表 52頁	
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	L	120				
計						
1 m2 当り						

# 明細書

コンクリート路面工  
再生砕石敷厚t=15cm コンクリート舗設t=15cm

( 20号明細書 )

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
砂利舗装工(機械) 敷均し幅2.5m以上 バック材 舗装面仕上無	m2	100			21号代価表 53頁	
再生砕石 RC-40	m3	17.250				100m2*0.15m*1.15
コンクリート人力舗設	m2	100			22号代価表 54頁	
路盤紙敷設	m2	100			23号代価表 55頁	
溶接金網敷設	m2	100			24号代価表 56頁	
目地版設置	m2	1.900			25号代価表 57頁	
型枠設置	m2	10.900			26号代価表 58頁	
計						
1 m2 当り						

コルゲートパイプ撤去

## 明細書

( 21号明細書 )

10 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コルゲートパイプ 撤去 フランジ型 1,200mmを超え1,800mm以下	m	10			27号代価表 59頁	
計						
1 m 当り						

# 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
特殊作業員	人	0   700				
普通作業員	人	1   960				
トラッククレーン賃料 4.9 t 吊 (テラジブ型・油圧伸縮ジブ型)	時間	1   120				
耐圧ポリエチレンリブ管 ハウル管 R30 φ1500mm 5m/本	本	2				
計						
1 m 当り						

# 明細書

( 23号明細書 )

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ボックスカルバート 据付 2.0m/個 1.25<B≤2.5、0<H≤1.25 基礎砕石+均しコンクリート 縦締無し クレーン賃料補	m	1			28号代価表 60頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

( 24号明細書 )

1 m2当り

道路除草  
平均刈幅2m

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
除草 肩掛け式 無し	m2	1			29号代価表 61頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

( 25号明細書 )

1 t 当り

産業廃棄物運搬  
鉄くず

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベーストラック4~4.5t級、吊能力2.9t	t	1			30号代価表 62頁	
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベーストラック4~4.5t級、吊能力2.9t DID区間無し 32.5km以下	t	1			31号代価表 63頁	
計						
1 t 当り						

水替え  
常時排水

## 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
ポンプ運転(常時排水) 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	30			32号代価表 64頁	
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	2			33号代価表 65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) 山腹工 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1次) クロー山積0.45m3(超低騒音型)	日	1.724			1号単価表 73頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

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) 山腹工 制限あり 山積0.45m3(平積0.35m3) 砂・砂質土・粘性土・礫質土・軟岩(1)

A 不良

2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1次) クローラ山積0.45m3(超低騒音型)	日	1.493			1号単価表 73頁	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 1.0km以下 良好

3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		24.45				
K1	ダンプトラック オンロード・ディゼル・積載質量4t積級	24.45		ダンプトラック[オンロード・ディゼル](代価損耗費及び補修費(良好)を含む) 4t積級		
R		63.42				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	63.42		運転手(一般)		
Z		12.13				
Z1	軽油 パトロール給油	12.13		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

( 4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		

機械築立(土羽)整形工  
砂、砂質土、埴質土、粘性土

# 代価表

( 5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	0.900				
バックホ(排対2次) カーラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	4.1			2号単価表 74頁	
計						
1 m2 当り						

# 代価表

土砂等運搬

標準 バックホウ積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 9.5km以下 良好 ( 6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	45.59				
K1	45.59		ダンプトラック[オノロード・デイベル](8代損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		
R	39.52				
R1	39.52		運転手(一般)		
Z	14.89				
Z1	14.89		軽油 パトロール給油		

整地  
残土受入れ地での処理

# 代価表

( 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
K		23.13				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	23.13		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		51.64				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	51.64		運転手(特殊)		
Z		25.23				
Z1	軽油 パトロール給油	25.23		軽油 パトロール給油		

# 代価表

コンクリート

小型構造物 かん車打設 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  
かん管料補正(標準)

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		5.78				
K1	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊 長期割引	5.56		[賃料]ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 16t吊		
R		41.83				
R1	普通作業員	24.37		普通作業員		
R2	土木一般世話役	8.33		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	7.12		特殊作業員		
Z		52.39				
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	52.39		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		

型枠  
一般型枠 小型構造物

## 代価表

( 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		100.00				
R1	型わく工	43.77		型枠工		
R2	普通作業員	31.27		普通作業員		
R3	土木一般世話役	11.92		土木一般世話役		

昇降用設備設置工(ライフトレイト土留工法)

# 代価表

( 10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	0.556				
特殊作業員	人	1.111				
普通作業員	人	0.556				
クローラクレーン(賃料) 4.9t吊長期割引	日	0.556			3号単価表 75頁	
諸雑費	%	5			諸雑費	軸流ファン <sup>の</sup> 機械損料・運転経費、電力に関する経費
計						
1 m 当り						

## 代価表

( 11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	0.278				0.556*0.5
特殊作業員	人	0.556				1.111*0.5
普通作業員	人	0.278				0.556*0.5
クローラークレーン(賃料) 4.9t吊長期割引	日	0.556			3号単価表 75頁	
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						

井戸蓋工(ワイヤープレート土留工法)  
既設撤去+取替

## 代価表

( 12号代価表 )

1枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.333				0.222*1.5
特殊作業員	人	0.666				0.444*1.5
普通作業員	人	0.333				0.222*1.5
クローラクレーン(賃料) 4.9t吊長期割引	日	0.333			3号単価表 75頁	0.222*1.5
計						
1枚当り						

集排水ボーリング孔洗浄工  
井外作業

# 代価表

( 13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	0.043				
特殊作業員	人	0.087				
普通作業員	人	0.043				
諸雑費	%	15			諸雑費	高圧洗浄機賃料、工事中水中ポンプ賃料、軸流フ
計						
1 m 当り						

# 代価表

( 14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	0.043				
特殊作業員	人	0.087				
普通作業員	人	0.043				
諸雑費	%	16			諸雑費	高圧洗浄機賃料、工事中水中ポンプ賃料、軸流フ
計						
1 m 当り						

(参考歩掛)大型ふとんかご工(B)

# 代価表

( 15号代価表 )

1 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	0.070				
普通作業員	人	0.470				
バック杓(排対1次) コーラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	0.760			4号単価表 76頁	
計						
1 m3 当り						

## 代価表

( 16号代価表 )

1 回 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   430				
とび工	人	0   720				
普通作業員	人	0   510				
諸雑費	%	11			諸雑費	軸流ファン(軸流式)、足場板、角材、安全ネット等
計						
1 回 当 り						

敷鉄板設置・撤去  
1524mm\*3048mm

## 代価表

( 17号代価表 )

100 枚当り

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	370			
とび工	人	1	370			
普通作業員	人	1	370			
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	1	370		5号単価表 77頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1 枚 当 り						

鋼板賃料

## 代価表

( 18号代価表 )

1枚当り

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	90 <sup>l</sup>				
鋼板整備費 (賃貸) 22×1524×3048mm	枚	1 <sub>l</sub>				
計						
1枚当り						

砂利舗装工(機械)  
敷均し幅2.5m以上 ハックル 舗装面仕上無

# 代価表

( 19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   220				
普通作業員	人	0   990				
ハックル(排対2次) コーラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3   100			6号単価表 78頁	
粒度調整碎石 25mm	m3	17   250				100m2*0.15m*1.15
計						
1 m2 当り						

アーマーコート施工 3層式  
 施工費+プライムコート養生工

# 代価表

( 20号代価表 )

100 m2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(チップスプレッダ付) 良好 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	0.200			7号単価表 79頁	
ディストリビュータ 4.3h トラック架装式・タンク容量2000~3000L	時間	0.260			8号単価表 80頁	
ロードローラ(排対1次) マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	時間	0.140			9号単価表 81頁	
タイヤローラ(排対1次) 普通型・質量8~20t	時間	0.140			10号単価表 82頁	
特殊作業員	人	0.050				
普通作業員	人	0.190				
プライムコート養生工 細目(洗い)	m2	100			35号代価表 67頁	
計						
1 m2 当り						

砂利舗装工(機械)  
 敷均し幅2.5m以上 ハック材 舗装面仕上無

# 代価表

( 21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	0.220				
普通作業員	人	0.990				
ハック材(排対2次) コーラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3.100			6号単価表 78頁	
計						
1 m2 当り						

コンクリート人力舗設

# 代価表

( 22号代価表 )

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート路面工 人力舗設	m2	100			36号代価表 68頁	
生コンクリート 21-8-40BB	m3	15.600				100m2*0.15m*1.04
計						
1 m2 当り						

路盤紙敷設

# 代価表

( 23号代価表 )

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路盤紙敷設 kraft紙系	m2	100 <sup>l</sup>			37号代価表 69頁	
計						
1 m2 当り						

溶接金網敷設

# 代価表

( 24号代価表 )

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
溶接金網設置工 G3551線径6.0*網目150*150mm	m2	100			38号代価表 70頁	
計						
1 m2 当り						

目地版設置

## 代価表

( 25号代価表 )

100 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	100			39号代価表 71頁	
計						
1 m2 当り						

型枠設置

# 代価表

( 26号代価表 )

100 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	100			40号代価表 72頁	
計						
1 m2 当り						

# 代価表

( 27号代価表 )

コルゲートパイプ  
撤去 フランジ型 1,200mmを超え1,800mm以下

1 m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		11.34				
K1	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t 長期割引	11.28		[賃料]バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t		
R		81.97				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	33.64		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	28.98		普通作業員		
R3	特殊作業員	13.87		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	5.00		土木一般世話役		
Z		6.69				
Z1	軽油 パトロール給油	6.66		軽油 パトロール給油		

# 代価表

ボックスカルバート

据付 2.0m/個 1.25<B≤2.5、0<H≤1.25 基礎砕石+均しコンクリート 縦縮無し クレーン賃料補正(標準)

( 28号代価表 )

1 m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		3.71				
K1	ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	1.39		[賃料]ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		
R		14.50				
R1	普通作業員	2.72		普通作業員		
R2	土木一般世話役	1.41		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	1.30		特殊作業員		
Z		81.79				
Z1	RCボックスカルバート B1500*H1200*L2000	81.79		ボックスカルバート RC B1500×H1000×L2000 T-25 土被り0.2~3.0m		

除草  
肩掛け式 無し

## 代価表

( 29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
K		0.64				
K1	草刈機 肩掛式・カッター径255mm	0.63		草刈機[肩掛式] カッター径255mm		
R		99.36				
R1	特殊作業員	67.04		特殊作業員		
R2	土木一般世話役	16.11		土木一般世話役		
R3	普通作業員	13.32		普通作業員		

# 代価表

( 30号代価表 )

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し  
トラック[クレーン装置付]ベアトラック4~4.5t級、吊能力2.9t

1 t 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		17.01				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2.9t吊	17.01		トラック[クレーン装置付] 4~4.5t積2.9t		
R		79.12				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	40.11		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	38.63		特殊作業員		
Z		3.87				
Z1	軽油 パトロール給油	3.87		軽油 パトロール給油		

# 代価表

現場発生品及び支給品運搬

トラック[クレーン装置付]ベーストラック4~4.5t級、吊能力2.9t DID区間無し 32.5km以下

( 31号代価表 )

1 t 当り

K	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		17.08				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2.9t吊	17.08		トラック[クレーン装置付] 4~4.5t積2.9t		
R		79.03				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	40.25		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	38.78		特殊作業員		
Z		3.89				
Z1	軽油 パトロール給油	3.89		軽油 パトロール給油		

ポンプ運転(常時排水) 小口径 発動発電機  
排水量6以上30m3/h未満(ポンプ径100mm\*1台)

# 代価表

( 32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	0.170				
発動発電機(賃料) ディーゼル5.0KVA	日	1			11号単価表 83頁	
諸雑費	%	8			諸雑費	ポンプ配管材料損料、水中ポンプ賃料
計						
1日当り						

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

## 代価表

( 33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				
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	0.500			12号単価表 84頁	
計						
1箇所当り						

# 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

( 34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				
計						
1 m3 当り						

## 代価表

( 35号代価表 )

100 m<sup>2</sup>当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂 細目(洗い)	m <sup>3</sup>	0.150	-	-		
普通作業員	人	0.080	-	-		
計		-	-	-		
1 m <sup>2</sup> 当り		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		
		-	-	-		

# 代価表

( 36号代価表 )

100 m2当り

コンクリート路面工 人力舗設

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	2   300				
普通作業員	人	3   500				
諸雑費	%	5			諸雑費	パイプ等の機械損料、油脂類等
計						
1 m2 当り						

# 代価表

( 37号代価表 )

100 m2当り

路盤紙敷設  
クラフト紙系

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
路盤紙 クラフト紙系	m2	112				
普通作業員	人	0.300				
計						
1 m2 当り						

# 代価表

溶接金網設置工  
G3551線径6.0\*網目150\*150mm

( 38号代価表 )

100 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	2				
丸鉄線溶接金網 G3551 線径6.0×網目150×150mm	m <sup>2</sup>	110				
計						
1 m <sup>2</sup> 当り						

目地板  
30m2未満 瀝青質目地板(t=10)

# 代価表

( 39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		

型枠  
一般型枠 均しコンクリート

# 代価表

( 40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		

# 単価表

( 1号単価表 )

1日当り

バックホ(排対1次)  
クロー山積0.45m3(超低騒音型)

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	58				
【H15】バックホ(油圧式排出ガス対策型) クロー山積 0.45m3(超低騒音型)	供用日	1	540			
計						
1日当り						

# 単価表

バックホ(排対2次)  
クロー型・山積0.8m3(平積0.6m3)

( 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 パトロール給油	L	15				
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

# 単価表

( 3号単価表 )

クローラークレーン(賃料)  
4.9t吊長期割引

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 パトロール給油	L	14				
クローラークレーン[油圧伸縮シブ型] 4.9t吊 長期割引	日	1470				
計						
1日当り						

## 単価表

バックホウ(排対1次)  
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

( 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(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1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						

# 単価表

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

( 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
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(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	1060				
計						
1日当り						

# 単価表

( 6号単価表 )

バックホ(排対2次)  
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

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 <sup>1</sup> 170				
軽油 パトロール給油	L	5 <sup>1</sup> 900				
バックホ[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)	時間	1 <sup>1</sup>				
計						
1時間当り						

# 単価表

( 7号単価表 )

ダンプトラック(チップスプレッダ付) 良好  
オンロード・デイスセル・積載質量10t積級

1時間当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人	0.170				
軽油 ハトル給油	L	9.800				ダンプ 本体用
軽油 ハトル給油	L	0.380				チップスプレッダ用
ダンプトラック オンロード・デイスセル・積載質量10t積級	時間	1				
チップスプレッダ ハカ式・ホッパ容量0.4m <sup>3</sup> ・散布幅2~5m	日	0.170				
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・良好	時間	1				
計						
1時間当り						

# 単価表

( 8号単価表 )

1時間当り

デイスリビュータ 4.3h  
トラック架装式・タンク容量2000~3000L

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	0.230				
軽油 パトロール給油	L	4.920				
デイスリビュータ トラック架装式・タンク容量2000~3000L	日	0.230				
トラック 普通型・積載質量3~3.5t積	時間	1				
計						
1時間当り						

ポットローラ(排対1次)  
 マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m

### 単価表

( 9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   200				
軽油 ハートル給油	L	7   200				
ポットローラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	時間	1				
計						
1時間当り						

タイヤラ(排対1次)  
普通型・質量8~20t

## 単価表

( 10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   200				
軽油 パトロール給油	L	7				
タイヤラ[排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通型・質量8~20t	時間	1				
計						
1時間当り						

発動発電機(賃料)  
ディーゼル5.0KVA

# 単価表

( 11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 パトロール給油	L	20 <sup>l</sup>				
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

( 12号単価表 )

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

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 パトロール給油	L	40				
バックホ(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						

## 採用単価一覧表

No	名称	規格	単位	単価 (円)	備考
1	大型ふとん籠(パネル)	φ16mm 網目15cm H1.0*W2.0*L3.0m	枚		建設物価2025.1 P356
2	大型ふとん籠(パネル)	φ16mm 網目15cm H1.0*W2.0*L4.0m	枚		新潟県単価R6.12.20 P114
3	玉石	150～250mm	m3	5310	見積単価
4	再生砕石	RC-40	m3	3900	見積単価
5	生コンクリート	21-8-40BB	m3	23900	見積単価
6	RCボックスカルバート	B1500*H1200*L2000	基		建設物価2025.1P316 積算資料2025.1P464
7	粒度調整砕石	25mm	m3		新潟県単価R6.12.20 P39
8	生コンクリート	18-8-40BB	m3	23400	見積単価
9	植生シート	ドレーンシートHA45-K 亀甲金網付き	m2		建設物価2025.1P434
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					
31					
32					
33					