

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 : ヌルユ林業専用道新設工事(R6補正)

令 和 6 年 度

路 線 名	ヌルユ林業専用道	林 道 区 分	自(2)
林 道 種 類	森林管理道	幅 員	3.6m

工 事 箇 所	群馬県吾妻郡中之条町大字上沢渡字唐操原外1国有林47<1林小班外
---------	----------------------------------

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

工事積算条件表（公表用）

工事名	ヌルユ林業専用道新設工事(R6補正)			
工事場所	群馬県吾妻郡中之条町大字上沢渡字唐操原外1国有林47<1林小班外			
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		道路工事	
	施工地域を考慮した補正係数		1.30	山間僻地及び離島
	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	304	
		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	山間僻地及び離島
	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

ヌルコ林業専用道新設工事（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
林道開設	式	1			費目行	
林道土工	式	1			工種行	
枝条片付・除根	式	1			種別行	
枝条片付（1種）	m2	3,497			1号明細書 7頁	
除根（密林）	m2	129			2号明細書 8頁	
掘削工	式	1			種別行	
人力併用機械掘削（土砂）	m3	896			3号明細書 9頁	
大型ブレイク転石破碎	m3	4			4号明細書 10頁	
人力のり切	m3	25			5号明細書 11頁	
切土法面整形（機械）	m2	536,900			6号明細書 12頁	
切土法面整形（人力）	m2	312,700			7号明細書 13頁	
盛土工	式	1			種別行	
流用盛土	m3	202			8号明細書 14頁	
運搬盛土（平均運搬距離71m）	m3	332			9号明細書 15頁	

本工事費内訳書

ヌルコ林業専用道新設工事（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
運搬残土処理（平均運搬距離136m）	m3	201			10号明細書 16頁	
盛土法面整形（機械）	m2	666,400			11号明細書 17頁	
路盤工	式	1			種別行	
上層路盤工（t=10cm）	m2	634			12号明細書 18頁	
下層路盤工（t=20cm）	m2	634			13号明細書 19頁	
路肩整正	m	260			14号明細書 20頁	
路盤排水工	m	10,800			15号明細書 21頁	
下層路盤工（t=15cm）BC.3（109.8）～210.0	m2	426,300			16号明細書 22頁	
法面工	式	1			工種行	
植生工	式	1			種別行	
補強鉄線付植生マット	m2	381,600			17号明細書 23頁	
種子散布工	m2	652,800			18号明細書 24頁	
法面保護工	式	1			種別行	
丸太伏	m	83			19号明細書 25頁	

本工事費内訳書

ヌルコ林業専用道新設工事（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
丸太筋工 2本筋	m	100			20号明細書 26頁	
丸太筋工 1本筋	m	23			21号明細書 27頁	
擁壁工	式	1			工種行	
場所打擁壁工	式	1			種別行	
重力式コンクリート擁壁 L=15.0m H=2.5m	m ³	25,300			22号明細書 28頁	
かご工	式	1			種別行	
木製土留・擁壁工	式	1			種別行	
木製校倉式擁壁	m ³	26,900			23号明細書 29頁	
木製枠工	m	64,500			24号明細書 30頁	
排水構造物工	式	1			工種行	
側溝工	式	1			種別行	
コルゲートパイプ	m	5,500			25号明細書 31頁	
帯工（コルゲートパイプ接続）	箇所	1			26号明細書 32頁	
横断工	式	1			種別行	

本工事費内訳書

ヌルユ林業専用道新設工事（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
プラスチック型横断溝	m	4			27号明細書 33頁	
横断溝補強工	m ²	12			28号明細書 34頁	
目地板	m ²	0,900			29号明細書 35頁	
下層路盤工（t=15cm）	m ²	12			30号明細書 36頁	
簡易排水工	式	1			種別行	
木製路面排水工	m	20			31号明細書 37頁	
植生マット流末処理工 縦1枚張	箇所	4			32号明細書 38頁	
管渠工	式	1			種別行	
暗渠排水管工	m	36			33号明細書 39頁	
コルゲートパイプ 1350mm 1型 t=2.0mm	m	14,800			34号明細書 40頁	
流末工	式	1			種別行	
木製フトン籠水叩工	基	6			35号明細書 41頁	
構造物撤去工	式	1			工種行	
排水構造物撤去工	式	1			種別行	

本工事費内訳書

ヌルユ林業専用道新設工事（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
暗渠排水管撤去	m	10			36号明細書 42頁	
運搬処理工	式	1			種別行	
運搬・処分（撤去ポリエチレン管）	式	1			37号明細書 43頁	
仮設工	式	1			費目行	
仮設工	式	1			工種行	
既設林道補修	式	1			種別行	
既設林道補修	m ²	14,400			38号明細書 44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				

本工事費内訳書

ヌルコ林業専用道新設工事（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
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

17号明細書

100 m2当り

補強鉄線付植生マット

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	3.200				
普通作業員	人	2.100				
補強鉄線付植生マット(亀甲金網付) 1.0m*5.0m 亀甲金網 0.8mm-網目40mm 亜鉛めっき鉄線 3.2mm	m2	120				[見積単価]
アンカーピン D10*200mm	本	547				[見積単価]
連結具 結合用フック L=150mm (黒)	本	170				[見積単価]
計						
1 m2 当り						

明細書

22号明細書

重力式コンクリート擁壁
L=15.0m H=2.5m

25.300 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 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増無 一般養生 10	m3	25.300			28号代価表 72頁	
丸太式残存型枠工(土留・擁壁用) L=2.0-3.0m末口径8-14cm	m2	72.400			29号代価表 73頁	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	5.300			30号代価表 74頁	
基礎砕石(t=15cm) 12.5cmを超え17.5cm以下 砕石 山砕10cm内外	m2	19.500			31号代価表 75頁	
目地板 30m2未満 目地材(瀝青質板) 厚10mm	m2	1.800			32号代価表 76頁	
床掘り 土砂 小規模	m3	106			33号代価表 77頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	62			34号代価表 78頁	
基面整正	m2	19.500			35号代価表 79頁	
足場工 単管足場 不要	掛m2	37.500			36号代価表 80頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

23号明細書

26.900 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
丸棒加工処理木材(壁材・控材) 木製校倉式用 国産材 保存処理済材 90mm L=810-2800mm	式	1				[見積単価]
吸出防止材 合繊不織布 t=10mm(117)	m2	48.500				[令和7年1月 物価資料]
コーチボルト M9 L=125mm	本	9				[[R6.12.1]局単価]
四角穴付タッピンねじ L=115 木製校倉式土留工用	本	507				[[R6.12.1]局単価]
山砕(中詰材) 10cm内外【吾妻山間】	m3	21.500				[群馬県地区別単価R7.1.1]
組立・中詰	m3	26.900			37号代価表 81頁	
床掘り 土砂 小規模	m3	33			33号代価表 77頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	14			34号代価表 78頁	
基面整正	m2	9			38号代価表 82頁	
基礎砕石(t=10cm) 7.5cmを超え12.5cm以下 砕石 RC-40	m2	9			39号代価表 83頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

24号明細書

64.500 m当り

木製枠工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
木製枠(ユニット式) 国産材 保存処理済材 L=1500 H=495 W=750	基	42				[見積単価]
木製枠(ユニット式) 国産材 保存処理済材 L=750 H=495 W=750	基	2				[見積単価]
土 砂 現地発生土砂	m3	18 700				[[R6.12.1]局単価]
吸出防止材 [不織維系] t=10mm (68)	m2	34 500				
木製枠(中詰) (中詰:土砂-機械) 山積0.45m3(平積0.35m3)	m	64 500			40号代価表 84頁	
床掘り 土砂 小規模	m3	18			33号代価表 77頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	8			34号代価表 78頁	
基面整正	m2	16 100			41号代価表 85頁	
計						
1 m 当り						

明細書

27号明細書

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
道路縦横断用側溝(グレーチング付) 300×300用 L=2,000 T-25	本	5				[群馬県単価R7.1.1]
均しコンクリート(t=100)	m ²	6.250			45号代価表 89頁	
型枠 一般型枠 均しコンクリート	m ²	2			46号代価表 90頁	
基礎材(t=150) RC-40	m ²	6.250			47号代価表 91頁	
U型側溝(標準単価) <small>据付け L補正無 夜間無 側溝 L=2,000mm・1,000kg/個以下 制約無 場所補正無 砕石</small>	m	10			48号代価表 92頁	
蓋版(標準単価) <small>据付け 夜間無 蓋版 コケト鋼製40kg/枚以下 制約無 小段面無 週休2日補正:4週8日</small>	枚	10			49号代価表 93頁	
計						
1 m 当り						

コガ-トパ イ° 1350mm 1型 t=2.0mm

明細書

34号明細書

14.800 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コガ-トパ イ° 据付 フランジ 型 1,200mmを超え1,800mm以下	m	14,800			58号代価表 102頁	
目地板 30m2未満 瀝青質板 厚10mm	m2	5,600			59号代価表 103頁	
基礎碎石 (t=30cm) 27.5cmを超え30.0cm以下 碎石 RC-40	m2	20,500			60号代価表 104頁	
床掘り 土砂 小規模	m3	57			61号代価表 105頁	
埋戻し 小規模 土砂	m3	53			34号代価表 78頁	
基面整正	m2	18,300			41号代価表 85頁	
計						
1 m 当り						

上層路盤(車道・路肩部)
 砕石 RC-40 100mm 1層施工

代価表

(19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		9.88				
K1	モータレダ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・プレート幅3.1m	3.96		モータレダ[土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] プレート幅3.1m		
K2	ロードロー[排出ガス対策型(第2次基準値)] マガム・質量10t・締固め幅2.1m	3.13		ロードロー[マガム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤロー 質量8~20t 長期割引	1.01		[賃料]タイヤロー 質量8~20t		
R		33.13				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	15.46		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	5.15		特殊作業員		
R3	普通作業員	5.03		普通作業員		
R4	土木一般世話役	1.52		土木一般世話役		
Z		56.99				
Z1	再生砕石 RC-40【吾妻山間】	53.57		再生粒度調整砕石 RM-40		
Z2	軽油 パトール給油	2.81		軽油 パトール給油		

下層路盤(車道・路肩部)
200mm 1層施工 路盤材 RC-40

代価表

(20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		4.67				
K1	モ-タ-レ-ダ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・プレート幅3.1m	1.87		モ-タ-レ-ダ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] プレート幅3.1m		
K2	ロ-ド-ロ-ラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカ-ム・質量10t・締固め幅2.1m	1.48		ロ-ド-ロ-ラ[マカ-ム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤロ-ラ 質量8~20t 長期割引	0.48		[賃料]タイヤロ-ラ 質量8~20t		
R		15.69				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	7.32		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.44		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.38		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.72		土木一般世話役		
Z		79.64				
Z1	再生砕石 RC-40【吾妻山間】	78.02		ク-ラ-ッ-ヤ-ラ- C-40		
Z2	軽油 パ-ト-ル給油	1.33		軽油 パ-ト-ル給油		

代価表

22号代価表

100 m当り

路盤排水工 (A)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.190				[1]
特殊作業員	人	0.060				[1]
普通作業員	人	0.440				[1]
バック杓(排対1次) 加へ型・山積0.45m ³ (平積0.35m ³)	時間	1			9号単価表 136頁	[1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	
再生碎石 RC-40【吾妻山間】	m ³	7.500				[群馬県地区別単価R7.1.1]
吸出防止材 [ヤ繊維系] t=10mm (68)	m ²	112				
計						
1 m 当り						

下層路盤(車道・路肩部)
150mm 1層施工 路盤材 RC-40

代価表

(23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		4.67				
K1	モ-タ-レ-ダ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・プレート幅3.1m	1.87		モ-タ-レ-ダ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] プレート幅3.1m		
K2	ロ-ド-ロ-ラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカ-ム・質量10t・締固め幅2.1m	1.48		ロ-ド-ロ-ラ[マカ-ム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤロ-ラ 質量8~20t 長期割引	0.48		[賃料]タイヤロ-ラ 質量8~20t		
R		15.69				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	7.32		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.44		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.38		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.72		土木一般世話役		
Z		79.64				
Z1	再生砕石 RC-40【吾妻山間】	78.02		ク-ラ-ッ-ヤ-ラ- C-40		
Z2	軽油 パ-ト-ロ-ル給油	1.33		軽油 パ-ト-ロ-ル給油		

丸太伏工 SL=2000mm
L=2.0m末口径10cm程度

代価表

25号代価表

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
伏せ丸太(間伐材) L=2.0m 末口径10cm程度	本	100				[見積単価]
かすがい 9×180mm	本	200				
土木一般世話役	人	0.360				
普通作業員	人	1.090				
計						
1 m 当り						

代価表

26号代価表

10 m当り

丸太筋工
2本筋工 萱株植付を行わない

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
横木丸太(間伐材) L=2.0m 末口径10cm程度	本	10				[見積単価]
杭木(間伐材)・杭木仕拵工(杭先端仕拵、元口切揃、皮はぎ) L=0.6-0.7m 末口径10cm程度・杭長1.5m 末口9を超え12cm以下	本	15			76号代価表 120頁	
土木一般世話役	人	0.110				[1]
普通作業員	人	0.680				床均、芯出、杭打、緊結仕上 [1]
普通作業員	人	0.100				埋戻 [1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	テコ-損耗費、緊結鉄線費用
計						
1 m 当り						

代価表

27号代価表

10 m当り

丸太筋工
1本筋工 鉄杭

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
アンカーピン(異形) D16×600-50mm 101.4kg/100本	本	14.300				[[R6.12.1]局単価]
横木丸太(間伐材) L=3.0m 末口径8-14cm	本	3.300				[見積単価]
なまし鉄線 3.2mm (#10)	Kg	0.900				
普通作業員	人	0.360				
計						
1 m 当り						

代価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40BB生コンクリート小型車割増無 一般養生 10m3以上100m3未満 延長無し

(28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		4.11				
K1	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	4.07		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		
R		16.85				
R1	普通作業員	8.77		普通作業員		
R2	土木一般世話役	2.96		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	2.84		特殊作業員		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.83		運転手(特殊)		
Z		79.04				
Z1	生コンクリート 各種 18-8-40BB 生コンクリート小型車割増無	78.22		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		
Z2	軽油 パトロール給油	0.82		軽油 パトロール給油		

代価表

29号代価表

100 m2当り

丸太式残存型枠工(土留・擁壁用)
L=2.0-3.0m末口径8-14cm

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	4.300				[1]
型わく工	人	4.700				[1]
普通作業員	人	12.900				[1]
型枠用丸太(間伐材) L=2.0-3.0m 末口径8-14cm	m3	12				[見積単価]
諸雑費 [1]	%	54			諸雑費	電気工、丸太切揃、木材固定材等
計						
1 m2 当り						

代価表

(31号代価表)

基礎碎石 (t=15cm)
12.5cmを超え17.5cm以下 碎石 山砕10cm内外

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		5.27				
K1	バック杓(加-ラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	5.24		[賃料]バック杓 加-ラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		73.08				
R1	普通作業員	35.03		普通作業員		
R2	特殊作業員	14.83		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.97		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	8.75		土木一般世話役		
Z		21.65				
Z1	山砕 (中詰材) 10cm内外【吾妻山間】	16.89		再生クラッシュ RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	4.73		軽油 パトロール給油		

床掘り
土砂 小規模

代価表

(33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		19.87				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 加-ラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	19.87		バックホウ(加-ラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		72.99				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	39.96		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	33.03		普通作業員		
Z		7.14				
Z1	軽油 パトロール給油	7.14		軽油 パトロール給油		

代価表

(34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		9.48				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 加ラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	8.90		バックホウ(加ラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	ラマ 質量60~80kg	0.58		ラマ 質量60~80kg		
R		86.47				
R1	普通作業員	49.42		普通作業員		
R2	特殊作業員	19.17		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	17.88		運転手(特殊)		
Z		4.05				
Z1	軽油 パトロール給油	3.20		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタッド	0.85		ガソリン レギュラー スタッド		

代価表

36号代価表

100掛m2当り

足場工
単管足場 不要

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	1,900				[1]
とび工	人	6,900				[1]
普通作業員	人	1,800				[1]
ラフレンソールン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0,800				[1]
諸雑費 [1]	%	29			諸雑費	足場工仮設材等
計						
1掛m2 当り						

代価表

(39号代価表)

基礎碎石 (t=10cm)
7.5cmを超え12.5cm以下 碎石 RC-40

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		5.58				
K1	バック杓(加-ラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	5.55		[賃料]バック杓 加-ラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		77.45				
R1	普通作業員	37.13		普通作業員		
R2	特殊作業員	15.71		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	14.81		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	9.27		土木一般世話役		
Z		16.97				
Z1	再生碎石 RC-40【吾妻山間】	11.93		再生クラッシュ RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	5.01		軽油 パトロール給油		

代価表

50号代価表

100 m2当り

コンクリート路面工 人力舗設
15cm 21-8-25BB

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
生コンクリート 21-8-25BB	m3	15.600				[見積単価]
土木一般世話役	人	0.200				[1]
特殊作業員	人	2.300				[1]
普通作業員	人	3.500				[1]
諸雑費 [1]	%	5			諸雑費	パイプ等の機械損料、油脂類等
計						
1 m2 当り						

下層路盤(車道・路肩部)
150mm 1層施工 路盤材 RC-40

代価表

(55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		4.67				
K1	モ-タ-レ-ダ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・プレート幅3.1m	1.87		モ-タ-レ-ダ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] プレート幅3.1m		
K2	ロ-ド-ロ-ラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカ-ム・質量10t・締固め幅2.1m	1.48		ロ-ド-ロ-ラ[マカ-ム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤロ-ラ 質量8~20t 長期割引	0.48		[賃料]タイヤロ-ラ 質量8~20t		
R		15.69				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	7.32		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.44		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.38		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.72		土木一般世話役		
Z		79.64				
Z1	再生砕石 RC-40【吾妻山間】	78.02		ク-ラ-ッ-ヤ-ラ- C-40		
Z2	軽油 パ-ト-ロ-ル給油	1.33		軽油 パ-ト-ロ-ル給油		

暗渠排水管工 有孔管 300mm

代価表

57号代価表

1 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
暗渠排水管 据付 波状管及び網状管 200~400mm 要	m	1			82号代価表 126頁	
フィルター材 フィルター材 山砕10cm内外	m3	0.260			83号代価表 127頁	
土木遮水用シート 塩化ビニル t=1.5mm	m2	0.630				
吸出防止材 合繊不織布 t=10mm(117)	m2	1.890				[令和7年1月 物価資料]
計						
1 m 当り						

代価表

(58号代価表)

コルゲートパイプ
据付 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		1.77				
K1	バックホウ(加ラ型)後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 長期割引	1.76		[賃料]バックホウ(加ラ型)[後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		
R		15.03				
R1	普通作業員	6.41		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4.69		運転手(特殊)		
R3	特殊作業員	2.63		特殊作業員		
R4	土木一般世話役	1.22		土木一般世話役		
Z		83.20				
Z1	コルゲートパイプ(円形1形) 1350 t=2.0mm	82.23		コルゲートパイプ 円形1形 1,500mm 板厚3.2mm		
Z2	軽油 パトロール給油	0.97		軽油 パトロール給油		

代価表

(60号代価表)

基礎碎石 (t=30cm)
27.5cmを超え30.0cm以下 碎石 RC-40

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		4.94				
K1	ハック杓(加-ラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	4.91		[賃料]ハック杓 加-ラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		68.45				
R1	普通作業員	32.81		普通作業員		
R2	特殊作業員	13.88		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.10		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	8.19		土木一般世話役		
Z		26.61				
Z1	再生碎石 RC-40【吾妻山間】	22.15		再生クラッシュ RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	4.43		軽油 パトロール給油		

床掘り
土砂 小規模

代価表

(61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		19.87				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] 加-ラ型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	19.87		バックホウ(加-ラ型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		72.99				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	39.96		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	33.03		普通作業員		
Z		7.14				
Z1	軽油 パトロール給油	7.14		軽油 パトロール給油		

代価表

62号代価表

10 m当り

木製枠工(ユニット式) L=1.50m H=50cm W=75cm
(中詰:割栗石-機械) 山積0.45m3(平積0.35m3)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.090				
普通作業員	人	0.340				
パッ杓(2014規制) 加-ラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	時間	0.810			11号単価表 138頁	
木製枠(ユニット式) 国産材 保存処理済材 L=1500 H=495 W=750	基	6.670				[見積単価]
山砕(中詰材) 10cm内外【吾妻山間】	m3	2.700				[群馬県地区別単価R7.1.1]
吸出防止材 合織不織布 t=10mm(117)	m2	18.700				[令和7年1月 物価資料]
計						
1 m 当り						

代価表

65号代価表

100 m当り

既設ポリエチレン管撤去
1000mm L=10.0m

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0.740				
特殊作業員	人	1.850				
普通作業員	人	2.690				
ハック杓(賃料) 山積0.45m ³ (平積0.35m ³)吊能力2.9t長期割引	日	1.450			13号単価表 140頁	
計						
1 m 当り						

代価表

(66号代価表)

積み込み・荷卸し（撤去ポリエチレン管）
トラック[クレーン装置付]4～4.5t積、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

運搬（撤去ポリエチレン管）

トラック[クレーン装置付]・ストラック4.5t級、吊能力2.9t DID区間無し 43.0km以下

(67号代価表)

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	17.08				
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		

代価表

不陸整正 延長4.8km*幅員3.0m

補足材料有 9mm以上13mm未満 補足材料(山砕 10cm内外【吾妻山間】)

(68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		20.37				
K1	モ-タ-レ-ダ [排出ガス対策型(第2次基準値)] 土工用・プレート幅3.1m	9.95		モ-タ-レ-ダ [土工用・排出ガス対策型(第2次基準値)] プレート幅3.1m		
K2	ロ-ド-ロ-ラ[排出ガス対策型(第2次基準値)] マカ-ム・質量10t・締固め幅2.1m	7.87		ロ-ド-ロ-ラ[マカ-ム・排出ガス対策型(第2次基準値)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤロ-ラ 質量8~20t 長期割引	2.55		[賃料]タイヤロ-ラ 質量8~20t		
R		60.70				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	38.87		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	11.34		特殊作業員		
R3	普通作業員	8.45		普通作業員		
R4	土木一般世話役	2.04		土木一般世話役		
Z		18.93				
Z1	山砕(中詰材) 10cm内外【吾妻山間】	11.86		再生クワツヤ-ン RC-40		
Z2	軽油 パ-ト-ル給油	7.07		軽油 パ-ト-ル給油		

代価表

(78号代価表)

コルゲートフォーム
据付 350*350mm以上550*550mm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		3.51				
K1	バックホ(加型)後方超小旋回型・クレーン機能付 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 長期割引	3.51		[賃料]バックホ(加型)[後方超小旋回型・クレーン機能付] 山積0.45m3(平積0.35m3) 吊能力2.9t		
R		26.44				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	9.85		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	8.50		普通作業員		
R3	土木一般世話役	6.17		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	1.90		特殊作業員		
Z		70.05				
Z1	コルゲートU字フォーム(A形) 350×350 t=1.6mm	68.72		コルゲートU型フォーム A形 450×450mm 板厚1.6mm		
Z2	軽油 パトロール給油	1.33		軽油 パトロール給油		

代価表

(83号代価表)

フィルター材
フィルター材 山砕10cm内外

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		7.33				
K1	バ ック杓[排出ガス対策型(第1次基準値)] 加-ラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	7.19		バ ック杓(加-ラ型)[標準型・排出ガス対策型(第1次基準値)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		
R		63.76				
R1	普通作業員	29.78		普通作業員		
R2	土木一般世話役	15.40		土木一般世話役		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12.60		運転手(特殊)		
R4	特殊作業員	4.74		特殊作業員		
Z		28.91				
Z1	山砕(中詰材) 10cm内外【吾妻山間】	25.58		再生クラッシュ RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	3.27		軽油 パトロール給油		

単価表

1号単価表

1時間当り

ハック杓(排対1次)
加-ラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

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 ハトル給油	L	8.600				
ハック杓[排出ガス対策型(第1次基準値)] 加-ラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

単価表

3号単価表

大型ブレーカ BH山積0.8(排対3) 岩25%
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 ハートル給油	L	15				
バックホウ[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(ハースマシ含まず) 油圧式1300kg級	日	0.170				
計						
1時間当り						

