

令和 08 年度				調査		
山田川線道路防災工事				設計書		
工事番号				施工地		
林工補第2号				関川村大字 安角 地内		
		実施・元		変更		
設計額		円		円		
契約額		円		円		
(内消費税額)		(円)		(円)		
工事・履行日数		工事日数 109 日間 又は 完成期限 年 月 日		日間(付与日数 日間) 完成期限 年 月 日		
実施 (元) 設計概要	ふとんかご設置 L=82m		変更 設計概要			

工事数量総括表

頁0-0002

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

費目・工種明細など	規格 1 ・規格 2	単 位	数量（前回）	数量（今回）	
*** 請負工事費 ***					
土留工					
ふとんかご		m		82	
人力杭打込（木杭）		本		41	
土工					
床掘り		m3		12.3	
直接工事費					
共通仮設費（率分）					
共通仮設費					
純工事費					
現場管理費（率分）					
現場管理費計					
工事原価					
工事原価計					
一般管理費等（契約保証費除く）					
契約保証費					
一般管理費等					
工事価格					

01-実施-林道-0002-当初

工事数量総括表

頁0-0003

仮設工における規格・数量は、他の設計図書に明示されていない限り積算のための参考数量である。

[illegible]

「参考資料」における利用コード一覧表

本「参考資料」の業務費内訳表及び施工内訳表などに記載のあるデータコードは下記のとおりです。（“x”は任意の半角英数字（桁数も任意））

1 単価コード

・注釈のある単価コード以外は、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表に掲載されています。

労務単価	RGxxx	RGRxxx	RNxxx	RRxxxx	TRRxxx	
資材単価	Txxxx	TNxxxx	TRxxxx	TSRxxx	TTxxx	TZJxxxxxxxx
仮設材の賃料・損料	KRxxxx	TLCxxxxxxxx				
機械の賃料・損料	KARxxx	Mxxxx ※1	MMJxxxxxxxx ※1	MPMxxxxxxxx ※1	MRxxxx ※2	TLCxxxxxxxx TMxxx TMRxxx TZUxxxxxxxx ※1
市場単価・標準単価	Txxxx	TBxxx	TCxxx	TQJxxxxxxxx		
その他	Fxxxx ※3	Wxxxx ※3	TRSxxxxxxxx ※3	TYxxxxxxxx ※3		
東京単価	TZ09xxxxxxxx	TZP9xxxxxxxx	TL09xxxxxxxx	MM09xxxxxxxx	MPM9xxxxxxxx	TQ09xxxxxxxx

※1 土木部積算基準〔5 建設機械損料表〕に掲載されています。

なお、MMJxxxxxxxx（機械損料）は、土木部積算基準〔5 建設機械損料表〕において「MMJ」が「K」と表記されています。

※2 林業土木積算基準第20章に掲載されています。

※3 当設計書のみで定めた単価コードです。

2 施工歩掛コード

(1) 下表のコードは下記の公表されている積算図書に掲載されています。

林業土木積算基準	Sxxxx	SCBxxxxxx
林業測量・設計・調査積算基準	SSxxx	

(2) 下表のコードは個別の案件毎に設定しています。

全ての歩掛を独自設定	Vxxxxx
------------	--------

3 その他コード

#00xx	工種金額の調整や諸経費計算の対象金額の調整に利用するコードです。
#0x	施工単価内訳において、所定の率で雑材料の経費を計上するコードです。
+00	施工単価内訳において、歩掛全体を割り増す場合に利用するコードです。
Xx000	工事の場合は費目コード、委託の場合は調査、解析、測量、設計などの業務コードです。
Ynxxxxxxxx	林野庁の体系ツリーに従って作成された工事工種のコードです。nは1～4工種レベルを表します。
Zxxxx	共通仮設費、現場管理費、一般管理費等の諸経費のコードです。

4 単価入力データ一覧表①、②の出力対象コード

- ・「1 単価コード」のうち、「その他」に記載されている単価コード。
- ・単価値が設定されておらず、積算者が単価を逐次入力した単価コード。
- ・パッケージコード（SCBxxxxxx）において、代表機労材規格を減額処理または単価置換を行った単価コード。（金額欄に「*減額処理*」または「*単価置換*」と表示）

注）補正等を行う単価（入力値×補正率）の場合、①には補正後の単価値、②には補正前の単価値（入力値）が出力されます。

積算総括情報表

頁0-0005

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	01 581 関川村 実施設計書 当初 01-実施-林道-0002-当初 0 1 実施単価 07 村上⑦ 0-08. 07. 20 (0) 2 林道			
	当 世 代	前 世 代		
工種区分 施工地域区分 前払率 現場環境改善費 契約保証に係る補正 労務単価補正 週休2日補正の有無 生コン・生アス小型車補正 ICT3D出来形・納品補正 作業員種別 消費税率	24 道路 01 補正無し 40 40% 00 現場環境改善費無し 03 保証なし 00 0%：補正無し 14 現場閉所(4週8休以上)R6.7 00 補正なし 00 なし 01 普通作業員 04 10%			

01-実施-林道-0002-当初

請負工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
*** 請負工事費 ***										X1000	
土留工										Y1211000000	
	ふとんかご									SCB225030	0
		82		m						施工	第0-0001号内訳表
	人力杭打込（木杭） 県産スギ（間伐材含）丸太杭，長さ2.0m 末口径9.0cm 根入率70%未満 材料費込									S2500	0
		41		本						施工	第0-0002号内訳表
土工										Y1211000000	
	床掘り									SCB210030	0
		12.3		m3						施工	第0-0003号内訳表
直接工事費											
共通仮設費（ 率分）											
共通仮設費											

01-実施-林道-0002-当初

請負工事費内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
純工事費						
現場管理費（ 率分）						
現場管理費計						
工事原価						
工事原価計						
一般管理費等 （契約保証費 除く）						
契約保証費						
一般管理費等						
工事価格						

01-実施-林道-0002-当初

請負工事費内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
消費税相当額											
工事費											

機械構成比：5.35%

労務構成比：33.16%

材料構成比：61.49%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：16,637

1m当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(村上⑦)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'バックホ(クローラ型)〔標準型〕 排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	5.35%	円／供用日	バックホ(クローラ型)〔標準型〕 排出ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3		MMJ0202053 MM090202053
R1t'普通作業員	18.32%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2t'特殊作業員	5.44%	円／人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R3t'運転手(特殊)	5.31%	円／人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
R4t'土木一般世話役	4.09%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1t'フソ籠(ハネ式・亜鉛メッキ鉄線製)網目15cm 修正 高50cm #8 (4.0mm) 幅120cm GS-3	29.14%	円／m	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 4.0×13×50×120		T3463 TZP90230001
Z2t'詰石 修正	23.46%	円／m3	詰石 割栗石 150－200mm		TY000256000 TZP92560000
Z3t'軽油	2.23%	円／L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			積算単価		EP001
作業区分 ふとんかご種別 ふとんかご規格	=1 =2 =2	設置 階段式 高さ50cm×幅120cm			
【補正式】 P' = P					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} \right] \times \frac{Kr}{K1r} \right\}$					

機械構成比：

材料構成比： 61.49%

施工内訳表

施工 第0-0001号内訳表

m 当り

標準単価： 16,637

[illegible]

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
県産スギ（間伐材含）杭木 仕揃・皮剥ぎ等含 心持ち材 L=2.0m d=9cm 止杭用	10.00	本			TR2183
普通作業員		人			RR0102
計	10	本			
小計	1	本			
作業区分 杭木の種類 杭木の処理区分	打ち込み手間＋材料費 県産スギ（間伐材含）（心持ち材） 仕揃え等処理済み（杭木）				
杭木の規格（県産スギ（間伐材含）） 根入率	L=2.0m d= 9.0cm 70%未満				

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(村上⑦)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
K1t'	バックホ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	19.72%	円／日	バックホ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)		TLC1010012 TL091010012
R1t'	運転手(特殊)	66.35%	円／人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1t'	軽油	13.93%	円／L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				積算単価		EP001
土質		=1	土砂			
施工方法		=2	平均施工幅1m以上2m未満			
土留方式の種類		=1	無し			
障害の有無		=1	無し			
【補正式】 P' = P						
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} \right] \times \frac{Kr}{K1r} \right.$						
[労務補正] $+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} \right] \times \frac{Rr}{R1r}$						
[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$						
[全体調整] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100} \}$						

単価入力データ一覧表①

頁0-0013

[illegible]

単価入力データ一覧表②

頁0-0014

[illegible]