

平成 30 年度		調査	
地災第2号 苗場線災害復旧工事		設計書	
工事番号		施工地	
	実 施 ・ 元		変 更
設 計 額	円		円
契 約 額 (内消費税額)	円 (円)		円 (円)
工 事 ・ 履 行 日 数	工事日数 180 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	法面工 ・プラスネット工 486㎡ 舗装工 ・表層工 190㎡ ・路盤工 190㎡	変 更	
		設計概要	



設計図書における利用コード一覧表

設計図書における本工事費内訳表およ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となっています。

※データコード中の“x”は任意の半角英数字（xの数も任意），“n”は任意の半角数値です。

1 単価コード

・単価コードにおいて新潟県土木工事等基礎（公表）単価表に掲載のある単価については、コードが対応しています。（その他以外）

労務単価	Rxxxxxxxxx	RRxxxxxxxx	TRxxxxxxxx					
資材単価	TZxxxxxxxx	Txxxxxxxxx	TTxxxxxxxx	TVJxxxxxxxx	TRxxxxxxxx	TMNxxxxxxxx	TNxxxxxxxx	TZPxxxxxxxx
機械・仮設材の賃料・損料	TLxxxxxxxx	Kxxxxxxxxx	KExxxxxxxx	TMxxxxxxxx	TZUxxxxxxxx	Mxxxxxxxxx	MMxxxxxxxx	
市場単価	TAxxxxxxxx	TBxxxxxxxx	TCxxxxxxxx	TDxxxxxxxx	TGxxxxxxxx	TQxxxxxxxx		
その他	T9999001～T9999099 ※		Fxxxxxxxxx	Wxxxxxxxxx ※	TFJAxxxxxxxx ※	TYxxxxxxxx ※		
東京単価	RR9xxxxxxxx	TZ09xxxxxxxx	TZP9xxxxxxxx	TL09xxxxxxxx	MM09xxxxxxxx	TQ09xxxxxxxx		

その他のものは単価等を個別に設定しており、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表から単価を引用している場合もあります。

※は同一コードでも異なる単価が入力されている場合があります。詳細は入札資料を参照してください。

2 施工コード

①下表のコードは各積算基準の施工コード一覧表と対応しています。※

積算基準 [1 県版]	Sxxxxxxxxx	SCBSxxxxxxxx
積算基準 [2 調査関係]	SAxxxxxxxx	SBxxxxxxxx
	SCxxxxxxxx	SDxxxxxxxx
積算基準 [3 港湾]	SDHxxxxxxxx	SExxxxxxxx
	SSHxxxxxxxx	
積算基準 [4 下水道]	SWGxxxxxxxx	

②下表のコードは積算基準での表記と異なります。※

積算基準名	設計図書コード	積算基準の表記
積算基準 [1 一般土木] 全国版	SWBxxxxxxxx	WBxxxxxxxx
	SCBxxxxxxxx	CBxxxxxxxx
積算基準 [4 公園緑地]	SWCxxxxxxxx	WCxxxxxxxx
積算基準 [6 機械・電気通信]	SWExxxxxxxxx	WExxxxxxxx
積算基準 [5 建設機械損料表]	MMJxxxxxxxx	Kxxxxxxxx

※①・②記載のパッケージコードについて修正している場合があります。詳細については、6 パッケージコードの修正についてを参照してください。

③下表のコードは個別の案件で設定

名称、単価、単位等を設定	S0900 ※	S0901 ※	SE918 ※	
名称、労務数量等を設定	SA901 ※	SA902 ※	SA910 ※	SC900 ※
全ての歩掛を独自設定	Vxxxxxxxxx			

※同一コードでも異なる歩掛を設定している場合もあります。

3 機械運転単価コード

各施工歩掛内で使用しています。内訳については帳票の量が多くなるため出力していませんので、積算基準を確認してください。

積算基準の機械運転単価表に記載のある「機-〇〇」は、積算基準〔1 一般土木〕県版に適用単価表が記載されています。

SWKxxxxxxxx	積算基準において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SWMxxxxxxxx	積算基準〔4 下水道〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。
SKxxxxxxxx	運転労務数量、燃料消費量を積算基準〔5 建設機械損料〕により決定します。ただし、条件を個別設定する場合があります。
SDHTxxxxxxxx (SZxxxx)	積算基準〔3 港湾〕において運転労務数量、燃料消費量および機械損料数量が指定されています。

4 その他コード

#0n	所定の率で雑材料の経費を計上しています。
#7n	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように所定の率以内で諸雑費計上する処理を行っています。
#80	単位数量当り単価の合計金額が有効数字4桁になるように端数を計上する処理を行っています。
+00	施工コードにおいて歩掛全体を割増す場合に用いるコードです。
Xn000	工事の場合は本工事、附帯工事、補償工事などの費目コード、委託の場合は測量、調査、設計などの業務コードです。nは1～4。
Ynxxxxxxxx	新土木工事積算体系における工事工種のコードです。nは1～4工種レベル、zの場合は共通仮設工種。
Zxxxx	共通仮設費、現場管理費、一般管理費のコードです。
管理費区分	「0 省略」は設定無し、「1 桁等購入費」、「5 鋼橋門扉等工場原価」、「T 処分費」等は積算基準〔1 一般土木〕県版を参照してください。「N 直接人件費」、「N1 直接人件費(電子対象外)」、「N2 直接人件費(施管対象外)」については、7 業務委託の管理費区分を参照してください。

5 単価入力データ一覧表について

以下の①～⑤単価コードについては単価入力データ一覧表に関連情報※が記載されています。

同一コードでも異なる単価が入力されている場合がありますので、詳細は入札資料を参照してください。

①本表1 単価コードのその他に記載されている単価コード。

②単価コードに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。

③代表機労材規格および名称・規格の記載内容を修正（変更、追記）した単価コード。

④パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を減額処理した単価コード。

⑤パッケージコード※において積算地区の代表機労材規格を置換えした単価コード。

※関連情報とは、対象となる単価コードとその名称と単位、および、対象コードを使用している本工事費内訳表に記載のコード、名称、第番号です。

※パッケージコードとは施工コードのSCBxxxxxxx, SCBSxxxxxxx, SSHxxxxxxxのことです。

6 パッケージコードの修正について

単価入力データ一覧表に記載されている単価コードを含むパッケージコードは修正となります。

修正した箇所には、施工内訳表の積算地区の代表機労材規格の項目（例：Z1t'）に「修正」と記載されます。

詳細については施工内訳表および単価入力データ一覧表を参照してください。

※本表5の①～③に該当する単価コードであっても、施工条件の入力により単価値、名称、規格が変更された代表機労材規格は対象外です。

※本表5の④の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「*減額処理*」と記載されます。

※本表5の⑤の修正単価については、単価入力データ一覧表金額欄に「*単価置換*」と記載されます。

7 業務委託の管理費区分

「N 直接人件費」は測量業務諸経費体系および設計業務諸経費体系での直接人件費を示します。詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。

「N1 直接人件費(電子対象外)」は、電子成果品作成費を除く、全ての諸経費を対象とする費用です。

「N2 直接人件費(施管対象外)」は、地質調査諸経費体系で使用し、施工管理費を除く、全ての諸経費を対象とする費用です。

8 業務委託における電子成果品作成費の計上について

「総括情報表」記載の「電子成果品作成費計上」選択項目による、業務区分ごとの電子成果品作成費の計上方法は以下のとおりとなります。

詳細は積算基準〔2 調査関係〕を参照してください。

↓選択項目 \ 業務区分→	測量業務委託	一般調査業務	設計業務委託
00設計業務に率計上しない	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	—
01詳細設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	概略設計, 予備設計又は詳細設計
02その他の設計業務に率計上	測量業務積算基準	その他機械ボーリング関連	その他の設計業務
05率計上しない	—	—	—

9 パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日について

パッケージコードにおける、標準単価及び東京単価適用日については、単価適用日の「新潟県土木工事等基礎（公表）単価表」に記載の、新潟県土木工事等基礎（公表）単価表について、2. 掲載内容を参照してください。

本工事費 工事数量総括表

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。

費日・工種明細など	規格1・規格2	単 位	数量 (前回)	数量 (今回)	数量増減
** 本工事費 **					
道路改良		式			
材料費 (PSA-12型)		式		1	
斜面整理工		式		1	
架設費 (PSA-12型)		式		1	
現場内小運搬費 (PSA-12型)		式		1	
構造物撤去工		式			
作業土工		式			
床掘り (掘削)		一式			
掘削		m3		30	
整地		一式			
整地		m3		30	
土砂等運搬		一式			
土砂等運搬		m3		30	
構造物取壊し工		式			
舗装版切断		一式			
舗装版切断		m		7	
舗装版破碎		一式			

本工事費 工事数量総括表

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)	数量増減
舗装版破碎		m2		190	
運搬処理工		式			
殻運搬		一式			
殻運搬		m3		10	
殻処分		一式			
処分費(t)		t		22	
舗装		式			
舗装工		式			
アスファルト舗装工		式			
下層路盤(車・路)		一式			
下層路盤(車道・路肩部)		m2		190	
表層(車・路)		一式			
表層(車道・路肩部)		m2		190	
仮設工		式			
交通管理工		式			
交通誘導警備員		一式			
交通誘導警備員B		人日		34	
直接工事費					

本工事費 工事数量総括表

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)	数量増減
共通仮設費 (率分)					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費					
工事原価					
工事原価計					
一般管理費等					
契約保証費					
一般管理費等計					
工事価格					
消費税相当額					
工事費					

総括情報表

設計書名 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日/適用基準日 諸経費体系	実施設計書 1 実施単価 71 南魚沼④ 0-30.04.01(0) 1 一般土木	
	当 世 代 04 道路改良工事 05 一般交通影響有 (2) 00 なし 40 40% 01 金銭的保証 02 8% 21 0%:補正なし 00 小型車補正なし	前 世 代

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
** 本工事費 **									X1000	
道路改良									Y1000000017	
0 省略				式						
材料費 (PSA-12型)									V0001	
0 省略	1			式					施工 第0-0001号内訳表	
斜面整理工									V0002	
0 省略	1			式					施工 第0-0002号内訳表	
架設費 (PSA-12型)									V0004	
0 省略	1			式					施工 第0-0004号内訳表	
現場内小運搬費 (PSA-12型)									V0013	
0 省略	1			式					施工 第0-0013号内訳表	
構造物撤去工									Y2000000171	
0 省略				式						
作業土工									Y3000001086	
0 省略				式						
床掘り(掘削) 土質:土砂									Y4000020920	
0 省略				一式						

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削						SCB210100
0 省略	30		m3			施工 第0-0015号内訳表
整地 作業区分:残土受入れ地での処理						Y4000020930
0 省略			一式			
整地						SCB210610
0 省略	30		m3			施工 第0-0016号内訳表
土砂等運搬 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)						Y4000020931
0 省略			一式			
土砂等運搬						SCB210110
0 省略	30		m3			施工 第0-0017号内訳表
構造物取壊し工						Y3000001087
			式			
舗装版切断 舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下						Y4000020933
0 省略			一式			
舗装版切断						SCB430510
0 省略	7		m			施工 第0-0018号内訳表
舗装版破碎 舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装版厚:5cm						Y4000020934
0 省略			一式			

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
舗装版破碎									SCB430310	
0 省略	190			m2					施工 第0-0019号内訳表	
運搬処理工									Y3000001097	
0 省略				式						
殻運搬									Y4000020957	
殻種別:アスファルト殻										
0 省略				一式						
殻運搬									SCB227010	
0 省略	10			m3					施工 第0-0020号内訳表	
殻処分									Y4000020958	
殻種別:アスファルト殻										
0 省略				一式						
処分費(t)									SWB020052	
0 省略	22			t					施工 第0-0021号内訳表	
舗装									Y1000000018	
				式						
舗装工									Y2000000175	
				式						
アスファルト舗装工									Y3000001128	
				式						

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤(車・路) 路盤材種類:再生クラッシャーラン RC-40, 仕上り厚:150mm 0 省略			一式			Y4000021064
下層路盤(車道・路肩部) 0 省略	190		m2			SCB410030 施工 第0-0022号内訳表
表層(車・路) 材料種類:⑤密粒度アスコン(新20FH), 舗装厚:50mm, 平均幅員:1.4m以上 0 省略			一式			Y4000021072
表層(車道・路肩部) 0 省略	190		m2			SCB410260 施工 第0-0023号内訳表
仮設工			式			Y2000000185
交通管理工			式			Y3000003659
交通誘導警備員 0 省略			一式			Y4000026529
交通誘導警備員B	34		人日			SWB010212 施工 第0-0025号内訳表
直接工事費						

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費 (率分)						
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
工事原価						
工事原価計						
一般管理費等						
契約保証費						
一般管理費等計						

** 本工事費 ** 内訳表

費目・工種・施工名称・管理費区分	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
工事価格										
消費税相当額										
工事費										

V0001

施工内訳表

施工 第0-0001号内訳表

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
縦ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	349.65	m			W0001 0 省略
横ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	396.90	m			W0002 0 省略
縦補強ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	680.40	m			W0003 0 省略
横補強ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	680.40	m			W0004 0 省略
巻付グリップ 亜鉛メッキ 12φ-800	256	本			W0005 0 省略
TSKセメントアンカー 亜鉛メッキD22 (M20) ×100	65	本			W0006 0 省略
土被り部用ブレイクアンカー25 亜鉛メッキ114.3φ×4.5-1100 D22 (M20) ×650	65	本			W0007 0 省略
十字アンカーグリップ 亜鉛メッキ50×95 (12φ用)	130	個			W0008 0 省略
Vクリップ 亜鉛メッキ (大) 4.0t×109	244	個			W0009 0 省略
Vクリップ 亜鉛メッキ (小) 3.2t×92	1,697	個			W0010 0 省略
小計	1	式			

V0002 施工内訳表

施工 第0-0002号内訳表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
斜面整理工	486	m2			V0003 施工 第0-0003号内訳表 0 省略
小計	1	式			

V0003

施工内訳表

施工 第0-0003号内訳表

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役		人			RR0125 1 0 省略
法面工		人			RR0105 1 0 省略
雑材料		%			#01 1 0 省略
計	100	m2			
小計	1	m2			

V0006

施工内訳表

施工 第0-0006号内訳表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役 D22 (M 20) ×1000		人			RR0125 1 0 省略
法面工 D22 (M 20) ×1000		人			RR0105 1 0 省略
コンプレッサー運転 7.6m ³ /min		日			V0007 1 施工 第0-0007号内訳表 0 省略
削岩機損料 20kg級		日			W0018 1 物価資料 0 省略
諸雑費	1	式			#81 1 0 省略
小計	1	本			

土被り部用ブレイクアンカー25設置
 114.3φ×4.5-1100
 D22(M20)×650

30年04月01日適用

頁0-0023

V0008

施工内訳表

施工 第0-0008号内訳表

1

本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役 114.3φ×4.5-1100 D22(M20)×650		人			RR0125 1 0 省略
法面工 114.3φ×4.5-1100 D22(M20)×650		人			RR0105 1 0 省略
エアハンマー掘削機損料 HB-520TS		日			W0024 1 0 省略
エアハンマー損料 105~131mm		日			W0025 1 物価資料 0 省略
削岩機損料 20Kg級		日			W0026 1 物価資料 0 省略
高圧コンプレッサー運転 8.9m3/min		日			V0009 1 施工 第0-0009号内訳表 0 省略
発電機運転 2.7kW		日			V0010 1 施工 第0-0010号内訳表 0 省略
コンプレッサー運転 7.6m3/min		日			V0007 1 施工 第0-0007号内訳表 0 省略
雑材料		%			#01 1 0 省略
マシン据付工 人力	1	回			V0011 1 施工 第0-0011号内訳表 0 省略
小計	1	本			

V0011

施工内訳表

施工 第0-0011号内訳表

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
土木一般世話役		人			RR0125 0 省略
法面工		人			RR0105 0 省略
小計	1	回			

V0013

施工内訳表

施工 第0-0013号内訳表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考・雑材料区分・管理費区分
現場内小運搬	486	m2			V0014 施工 第0-0014号内訳表 0 省略
小計	1	式			

SCB210100 施工内訳表

施工 第0-0015号内訳表

機械構成比: 46.70% 労務構成比: 38.54% 材料構成比: 14.76% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 192.65 m3 当り

代表機労材規格		構成比	単価(南魚沼④)	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) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.8m3	46.70%	円/供用日	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.8m3		MMJ0202019 MM090202019
R1t'	運転手(特殊)	38.54%	円/人	運転手(特殊)		RR0114 RR9114
Z1t'	軽油 1.2号 パトロール給油	14.76%	円/1	軽油 1.2号		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				積算単価		EP001
土質		=1	土砂			
施工方法		=1	オープンカット			
押土の有無		=2	無し			
障害の有無		=1	無し			
施工数量		=3	50,000m3未満			
【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]						
$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$						

SCB210610 施工内訳表

施工 第0-0016号内訳表

1 m3 当り

機械構成比: 54.29% 労務構成比: 35.18% 材料構成比: 10.53% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 98.865

代表機労材規格	構成比	単価(南魚沼④)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' プルトーサ [普通・排出ガス対策型(1次基準)] 15t級	54.29%	円/供用日	プルトーサ [普通・排出ガス対策型(1次基準)] 15t級		MMJ0101012 MM090101012
R1t' 運転手(特殊)	35.18%	円/人	運転手(特殊)		RR0114 RR9114
Z1t' 軽油 1.2号 ハトロール給油	10.53%	円/1	軽油 1.2号		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			積算単価		EP001
作業区分	=1	残土受入れ地での処理			
【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] $\left. + \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} \right] \times \frac{Rr}{R1r} \right.$					
[材料補正] $\left. + \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r} \right.$					
[全体調整] $\left. + \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100} \right\}$					

SCB210110 施工内訳表

施工 第0-0017号内訳表

機械構成比: 49.71% 労務構成比: 37.76% 材料構成比: 12.53% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m3 当り 734.75

代表機材規格	構成比	単価(南魚沼④)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	49.71%	円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		MPM03010050 MPM93010050
R1t' 運転手(一般)	37.76%	円/人	運転手(一般)		RR0115 RR9115
Z1t' 軽油 1.2号 ハトロール給油	12.53%	円/l	軽油 1.2号		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			積算単価		EP001
土砂等発生現場 積込機種・規格 土質	=1 =1 =1	標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
DID区間の有無 運搬距離(km)(DID区間無)	=1 =7	無し 4.0km以下			
【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]	$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$				

SCB430510 施工内訳表

施工 第0-0018号内訳表

標準単価: 1 m 当り 504.84

機械構成比: 7.02% 労務構成比: 54.79% 材料構成比: 38.19%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1 m 当り 504.84

代表機労材規格		構成比	単価(南魚沼④)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t'	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級	4.50%	円/供用日	コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級		MMJ1161010 MM091161010
R1t'	特殊作業員	18.79%	円/人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R2t'	普通作業員	16.35%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
Z1t'	コンクリートカッタ(フレート) 径22インチ	35.44%	円/枚	コンクリートカッタ(フレート) 径22インチ		TZJ6540003 TZ096540003
Z2t'	ガソリン レギュラー	1.76%	円/1	ガソリン レギュラー		TZJ6704001 TZ096704001
積算単価				積算単価		EP001
舗装版種別 アスファルト舗装版厚 費用の内訳		=1 =1 =1	アスファルト舗装版 15cm以下 全ての費用			
【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]						
$+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r}$						
[材料補正]						
$+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} + \frac{Z2r}{100} \times \frac{Z2t'}{Z2t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r + Z2r}$						
[全体調整]						
$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$						

SCB430310 施工内訳表

施工 第0-0019号内訳表

機械構成比: 8.85% 労務構成比: 85.77% 材料構成比: 5.38% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 121.99

代表機材規格		構成比	単価(南魚沼④)	代表機材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
K1t'	バックホウ(クロー) [標準] 山積0.45m3(平積0.35m3)	8.85%	円/日	バックホウ(クロー) [標準] 山積0.45m3(平積0.35m3)			TLC1010003 TL091010003
R1t'	普通作業員	40.11%	円/人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	土木一般世話役	23.18%	円/人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
R3t'	運転手(特殊)	22.48%	円/人	運転手(特殊)			RR0114 RR9114
Z1t'	軽油 1.2号 バトル給油	5.38%	円/l	軽油 1.2号			TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				積算単価			EP001
舗装版種別		=1	アスファルト舗装版				
障害等の有無		=1	無し				
騒音振動対策		=1	不要				
舗装版厚		=3	10cm以下				
積込作業の有無		=1	有り				
費用の内訳		=1	全ての費用				
【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]							
$+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r}$							
[材料補正]							
$+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$							

SCB227010 施工内訳表

施工 第0-0020号内訳表

機械構成比: 49.71% 労務構成比: 37.76% 材料構成比: 12.53% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,011.7 m3 当り

代表機材規格	構成比	単価(南魚沼④)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	49.71%	円/供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		MPM03010050 MPM93010050
R1t' 運転手(一般)	37.76%	円/人	運転手(一般)		RR0115 RR9115
Z1t' 軽油 1.2号 ハトロール給油	12.53%	円/1	軽油 1.2号		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			積算単価		EP001
殻発生作業	=2	舗装版破碎			
積込工法区分	=4	機械(騒音対策不要、厚15cm以下)			
DID区間の有無	=1	無し			
運搬距離(km)(DID区間無)	=6	22.0km以下			
費用の内訳	=1	全ての費用			
【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]	$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$				

SCB410030 施工内訳表

施工 第0-0022号内訳表

機械構成比: 5.85% 労務構成比: 11.97% 材料構成比: 82.18% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1 m2 当り 979.56

代表機材規格	構成比	単価(南魚沼④)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
K1t' モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第1次)] ブレード幅3.1m	2.14%	円/供用日	モータグレーダ[土工用・排ガス対策型(第1次)] ブレード幅3.1m		MMJ0701009 MM090701009
K2t' ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第1次)] 運転質量10~12t 締固め幅2.1m	1.67%	円/供用日	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第1次)] 運転質量10~12t 締固め幅2.1m		MMJ0801008 MM090801008
K3t' タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次)] 運転質量8~20t	1.56%	円/供用日	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次)] 運転質量8~20t		MMJ0802006 MM090802006
R1t' 運転手(特殊)	6.14%	円/人	運転手(特殊)		RR0114 RR9114
R2t' 普通作業員	4.85%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
Z1t' アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40(RC混合) 修正	81.14%	円/m3	クラッシャーラン C-40		T2012 TZ092120003
Z2t' 軽油 1.2号 パトロール給油	0.96%	円/1	軽油 1.2号		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価			積算単価		EP001
平均厚さ 材料 費用の内訳	=2 =8 =1	125mmを超え175mm以下 アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40(RC混合) 全ての費用			
【補正式】 P' = P					
[機械補正]	$\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \frac{K2r}{100} \times \frac{K2t'}{K2t} + \frac{K3r}{100} \times \frac{K3t'}{K3t}$		$\frac{K3t'}{K3t} \times \frac{Kr}{K1r + K2r + K3r}$		
[労務補正]	$\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t}$		$\frac{Rr}{R1r + R2r}$		

SCB41026005 施工内訳表

施工 第0-0024号内訳表

1 m2 当り

機械構成比: 3.40% 労務構成比: 8.46%

材料構成比: 88.14% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1,678.6

代表機労材規格		構成比	単価(南魚沼④)	代表機労材規格(東京地区)		単価(東京地区)	備考
K1t'	ASフィニッシュ[ホイール型] 排出ガス対策型(第2次) 舗装幅2.4~6.0m	1.84%	円/供用日	ASフィニッシュ[ホイール型] 排出ガス対策型(第2次) 舗装幅2.4~6.0m			MMJ1003033 MM091003033
K2t'	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次)] 運転質量8~20t	0.51%	円/供用日	タイヤローラ[普通型・排出ガス対策型(第1次)] 運転質量8~20t			MMJ0802006 MM090802006
K3t'	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第1次)] 運転質量10~12t 締固め幅2.1m	0.51%	円/供用日	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第1次)] 運転質量10~12t 締固め幅2.1m			MMJ0801008 MM090801008
R1t'	普通作業員	3.07%	円/人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	1.75%	円/人	特殊作業員			RR0101 RR9101
R3t'	運転手(特殊)	1.71%	円/人	運転手(特殊)			RR0114 RR9114
R4t'	土木一般世話役	0.58%	円/人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
Z1t'	⑤密粒度アスコン(新20FH) 修正	80.97%	円/式	アスファルト混合物 密粒度(20)平均仕上り厚50mm			TZJ4100004 TZP91000030
Z2t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	6.83%	円/1	アスファルト乳剤 PK-3プライムコート用			TZJ4130002 TZ094130002
Z3t'	軽油 1.2号 パトロール給油	0.29%	円/1	軽油 1.2号			TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				積算単価			EP001
平均幅員 1層当平均仕上厚 70mm以下(mm) 材料		=3 =50 =2	1.4m以上 1層当平均仕上厚 70mm以下(mm) ⑤密粒度アスコン(新20FH)				

SCB41026005 施工内訳表

施工 第0-0024号内訳表

機械構成比: 3.40%

労務構成比: 8.46%

材料構成比: 88.14%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

m2 当り 1,678.6

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(南魚沼④)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
瀝青材料種類 費用の内訳	=2 =1	プライムコート PK-3 全ての費用			
【補正式】 P' = P					
[機械補正]	$\times \left\{ \frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \frac{K2r}{100} \times \frac{K2t'}{K2t} + \frac{K3r}{100} \times \frac{K3t'}{K3t} \right\} \times \frac{Kr}{K1r + K2r + K3r}$				
[労務補正]	$+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R4r + R4t'}$				
[材料補正]	$+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} + \frac{Z2r}{100} \times \frac{Z2t'}{Z2t} + \frac{Z3r}{100} \times \frac{Z3t'}{Z3t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r + Z2r + Z3r}$				
[全体調整]	$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$				

単価入力データ一覧表①

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1, 規格 2, 摘要名称	単 位	金 額
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0001	縦ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	m	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0002	横ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	m	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0003	縦補強ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	m	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0004	横補強ロープ 亜鉛3×7 G/O 12φ	m	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0005	巻付グリップ 亜鉛メッキ 12φ-800	本	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0006	TSKセメントアンカー 亜鉛メッキD22 (M20) ×100	本	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0007	土被り部用ブレイクアンカー-25 亜鉛メッキ114.3φ×4.5-1100 D22 (M20) ×650	本	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0008	十字アンカーグリップ 亜鉛メッキ50×95 (12φ用)	個	
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0009	Vクリップ 亜鉛メッキ (大) 4.0t×109	個	

単価入力データ一覧表①

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1,規格 2,摘要名称	単位	金額
V0001	材料費 (PSA-12型)	第0-0001号	W0010	Vクリップ 亜鉛メッキ (小) 3.2t×92	個	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0021	機械賃料 7.6m3/min 60Kw (82PS) 物価資料	式	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0018	削岩機損料 20kg級 物価資料	日	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0029	機械賃料 8.9m3/min 1.03Kw (110PS)	式	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0031	機械賃料 2.7kW(3.7PS) 物価資料	式	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0021	機械賃料 7.6m3/min 60Kw (82PS) 物価資料	式	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0024	エアハンマー掘削機損料 HB-520TS	日	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0025	エアハンマー損料 105~131mm 物価資料	日	
V0004	架設費 (PSA-12型)	第0-0004号	W0026	削岩機損料 20Kg級 物価資料	日	

単価入力データ一覧表②

上位 コード	上位名称	第番号	単価 コード	単価名称 規格 1, 規格 2, 摘要名称	単 位	金 額
SWB020052	処分費(t)	第0-0021号	TFJA2904376	処分費	t	
SCB410030	下層路盤(車道・路肩部)	第0-0022号	T2012	アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40(RC混合) 見積	m3	
SCB410030	下層路盤(車道・路肩部)	第0-0022号	T2011	アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40(C混合)	m3	
SCB410260	表層(車道・路肩部)	第0-0023号	TZJ4100006	⑨密粒度アスコン(13F)	t	
SCB410260	表層(車道・路肩部)	第0-0023号	TZJ4100004	⑤密粒度アスコン(新20FH) 見積	t	

