

<<単価抜設計書>>

```
***** 2026. 09. 25 18:56 *****
*
*      所 属      農地部      *
*      事業区分名      *
*      地区名      *
*      設 計 書      *
*      ファイル名      R08-実施-土木-6098-当初. ES5      *
*
*****
```

工事数量総括表

頁0-0001

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
土木工事						
水路工直接工事費(仮設工を除く)			式			
排水路工			式			
排水路工			式			
土工			式			
SP床掘り			m3		224	
機械併用人力埋戻 機械投入＋人力まき出し			m3		137	
SP基面整正			m2		94	
【残土処分】SP土砂等運搬			m3		87	
【残土処分】SP整地			m3		87	
自由勾配側溝工			式			
自由勾配側溝400型(400×700)			m		60.2	
自由勾配側溝400型(400×800)			m		6	
自由勾配側溝500型(500×600)			m		56.1	
自由勾配側溝500型(500×700)			m		3.5	
附帯工			式			
第12号横断暗渠工			個所		1	
第2種接続柵工			個所		1	

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）	数量増減
第10種曲部工		個所		1	
第11種曲部工		個所		1	
第12種曲部工		個所		1	
第13種曲部工		個所		1	
第1種旧構撤去工		個所		1	
直接工事費（仮設工）		式			
仮設工		式			
仮設道路工		式			
敷鉄板		式			
敷鉄板設置・撤去工		m ²		400	
賃料（敷鉄板）		枚		43	
土工用マット（シート類）敷設・撤去		m ²		824	
SP路床盛土		m3		103	
直接工事費					
運搬費		式			
共通仮設（積上げ）		式			
運搬費		式			
仮設材輸送		式			

R08-実施-土木-6098-当初

新 潟 県

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。

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
輸送費: (仮設材)		式		1	
共通仮設費（率分）					
共通仮設費計					
純工事費					
現場管理費（率分）					
現場管理費計					
間接工事費					
工事原価					
一般管理費等					
契約保証費					
一般管理費等					
工事価格					
消費税相当額					
本工事費					
工事価格計					
消費税相当額計					
工事費計					

参 考 資 料

この「参考資料」は、入札参加者の適正かつ迅速な見積に資するための資料であり、建設工事請負基準約款第1条にいう設計図書ではない。

従って「参考資料」は請負契約上の拘束力を生じるものではなく、受注者は施工条件、地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策等工事目的物を完成するための一切の手段について受注者の責任において定めるものとする。

積算総括情報表

設計書名	実施設計書	
事業名・地区名	実施単価	
適用単価区分	84 上越②	
適用単価地区	0-08. 08. 20 (0)	
単価適用日		
諸経費体系	1 一般土木	
	当 世 代	前 世 代
工種区分	04 水路工事	
施工地域区分	01 補正なし	
労務単価の補正	03 冬期補正：3%	
前払率	00 3 5 % 超 え 4 0 % 以下	
現場環境改善費	01 率計上しない	
週休 2 日補正	00 なし(補正対象外)	
情報化施工補正	00 補正しない	
小型車補正区分	00 補正なし	
契約保証区分	01 金銭的保証	
当初消費税率	10%	

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
土木工事										X1000	
水路工直接工事費(仮設工を除く)										Y2001000000	
					式						
排水路工										Y0101050000	
					式						
排水路工										Y0101050400	
					式						
土工										Y0004	
					式						
0	省略				式						
0	省略	SP床掘り								SA0103	
		土砂 標準									
0	省略	土留無し 障害無し								施工 第0-0001号内訳表	
			224		m3						
0	省略	機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し								S2501	
		粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I]									
0	省略	ルーズ状態 50,000m3未満								施工 第0-0002号内訳表	
			137		m3						
0	省略	SP基面整正								SA0151	
0	省略		94		m2					施工 第0-0005号内訳表	
0	省略	【残土処分】SP土砂等運搬								SA0121	
		標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)									
0	省略	0.3km以下								施工 第0-0006号内訳表	
			87		m3						

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
			【残土処分】SP整地 残土受入れ地での処理									SA0161	
		0	省略	87		m3						施工	第0-0007号内訳表
			自由勾配側溝工									Y0101050401	
		0	省略			式							
			自由勾配側溝400型(400×700)									V0005	
		0	省略	60.2		m						施工	第0-0008号内訳表
			自由勾配側溝400型(400×800)									V0006	
		0	省略	6		m						施工	第0-0013号内訳表
			自由勾配側溝500型(500×600)									V0008	
		0	省略	56.1		m						施工	第0-0014号内訳表
			自由勾配側溝500型(500×700)									V0009	
		0	省略	3.5		m						施工	第0-0016号内訳表
			附帯工									Y0004	
		0	省略			式							
			第12号横断暗渠工									V0012	
		0	省略	1		個所						施工	第0-0017号内訳表
			第2種接続柵工									V0015	
		0	省略	1		個所						施工	第0-0038号内訳表

新 潟 県

工事費内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など					数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
				第10種曲部工									V0025	
		0	省略		1			個所					施工	第0-0040号内訳表
				第11種曲部工									V0026	
		0	省略		1			個所					施工	第0-0043号内訳表
				第12種曲部工									V0027	
		0	省略		1			個所					施工	第0-0044号内訳表
				第13種曲部工									V0028	
		0	省略		1			個所					施工	第0-0045号内訳表
				第1種旧構撤去工									V0033	
		0	省略		1			個所					施工	第0-0046号内訳表
				直接工事費(仮設工)									Y2091000000	
								式						
				仮設工									Y0191010000	
		0	省略					式						
				仮設道路工									Y0191010100	
		0	省略					式						
				敷鉄板									Y0191010105	
		0	省略					式						

新 潟 県

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
						敷鉄板設置・撤去工 設置～撤去									S0477	
		0				省略	400		m ²						施工	第0-0048号内訳表
						賃料（敷鉄板） 敷鉄板 22×1524×6096									S0535	
		0				省略	43		枚						施工	第0-0049号内訳表
						土工用マット（シート類）敷設・撤去 シート敷設＋撤去									S0503	
		0				省略	824		m ²						施工	第0-0050号内訳表
						SP路床盛土 2.5m以上4.0m未満									SA0142	
		0				省略	103		m ³						施工	第0-0051号内訳表
直接工事費																
運搬費															Z0003	
							1		式						工種	第0001号内訳表
共通仮設費（率分）																
共通仮設費計																
純工事費																

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
現場管理費（ 率分）											
現場管理費計											
間接工事費											
工事原価											
一般管理費等											
契約保証費											
一般管理費等											
工事価格											
消費税相当額											

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
本	工	事	費											

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
工事価格計													
消費税相当額計													
工事費計													

Z0003

工種明細表

工種 第0001号内訳表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設(積上げ)							YZZ03010000
				式			
運搬費							YZZ03010100
				式			
仮設材輸送							YZZ03010102
				式			
0 省略	輸送費（仮設材） 往復 積込・荷卸 1 回 10kmまで、12m以内 合計重量11.2t						S0558
		1		式			施工 第0-0052号内訳表
単位当り							
				式			

SP床掘り

土砂 標準
土留無し 障害無し

SA0103

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0014
施工 第0-0001号内訳表

機械構成比： 22.47% 労務構成比： 53.87% 材料構成比： 23.66% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 244.12

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
K1t'	バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		22.47%	円/日	バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8m3 (平積0.6m3)		TLC1010007 TL091010007
R1t'	運転手(特殊)		53.87%	円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1t'	軽油		23.66%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価					積算単価		EP001
◎土質			=1	土砂			
◎施工方法			=1	標準			
○土留方式の種類			=1	無し			
○障害の有無			=1	無し			
○バックホウ (山積0.8m3) 賃料の補正区分			=3	長期割引あり (保証日数以上)			
■日作業量(参考) 220.000m3/日							
【補正式】 P' = P							
[機械補正]			Klr	K1t'			
× { [————— × —————] × ————— }			100	K1t			
[労務補正]			Rlr	R1t'			
+ [————— × —————] × ————— }			100	R1t			
[材料補正]			Zlr	Z1t'			
+ [————— × —————] × ————— }			100	Z1t			
[全体調整]			100 - Kr - Rr - Zr				
+ ————— }			100				

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人土工（盛土・埋戻） 埋戻 まき出し粘性土・礫質土 振動コンパクタ（I）	10.00	m3			S0007 施工 第0-0003号内訳表
SP積込（ルーズ） 土砂 土量50,000m3未満	10.00	m3			SA0102 施工 第0-0004号内訳表
計	10	m3			
小計	1	m3			
◎施工区分	=2	機械併用人力埋戻 機械投入＋人力まき出し			
◎作業内容	=10	粘性土・礫質土 振動コンパクタ [I]			
○規格区分（A＝1、2、5の時）	=14	ルーズ状態 50,000m3未満			
○土量換算係数（埋戻し後1.0以外の場合）	=1	○土量換算係数（埋戻し後1.0以外の場合）			
■日作業量(参考) 11.765m3/日					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			RR0101 1
普通作業員		人			RR0102
諸雑費		%			#01
計	10	m3			
小計	1	m3			
◎施工区分 ◎作業内容	=2 =10	埋戻 まき出し 粘性土・礫質土	振動コンパクタ（Ⅰ）		
■日作業量(参考) 11.765m3/日					

SP積込（ルーズ）

土砂
土量50,000m3未満
機械構成比：42.39%

SA0102

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0017
施工 第0-0004号内訳表
1 m3 当り
標準単価：240.9

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		
K1t' バックホ[クローラ型・排対型(2014年規制)] 標準バケット容量山積0.8m3(平積0.6m3)			42.39%	円／供用日	バックホ(クローラ型)[標準型] 排出ガス対策型(2014年規制) 山積0.8m3		
R1t' 運転手(特殊)			38.74%		運転手 (特殊)		
Z1t' 軽油			18.87%	円／L	軽油		
積算単価					積算単価		
◎土質 ◎作業内容			=1 =1	土砂 土量50,000m3未満			
■日作業量(参考) 310.000m3/日							
【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] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$							

機械構成比：	0.00%	勞務構成比：	100.00%	材料構成比：	0.00%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	508
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-----

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0018
施工 第0-0005号内訳表

機械構成比：	0.00%	勞務構成比：	100.00%	材料構成比：	0.00%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	508
--------	-------	--------	---------	--------	-------	----------	-------	-------	-----

新 潟 県

【残土処分】SP土砂等運搬

標準 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)
0.3km以下

SA0121

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0019
施工 第0-0006号内訳表

機械構成比： 44.67% 労務構成比： 40.44% 材料構成比： 14.89% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 379.29

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
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)		44.67%	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)				MNS0301005 MTS0301005
R1t'	運転手(一般)		40.44%		運転手 (一般)				RR0115 RR9115
Z1t'	軽油		14.89%	円／L	軽油				TZJ6702002 TZ096702002
積算単価					積算単価				EP001
◎土砂等発生現場			=1	標準					
◎積込機種・規格			=1	バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3)					
◎土質			=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)					
◎DID区間の有無			=1	無し					
◎運搬距離			=2	0.3km以下					
■日作業量(参考) 154.000m3/日									
【補正式】 P' = P									
[機械補正]									
× { [$\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t}$] × $\frac{Kr}{K1r}$									
[労務補正]									
+ [$\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t}$] × $\frac{R1r}{Rr}$									
[材料補正]									
+ [$\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t}$] × $\frac{Z1r}{Zr}$									
[全体調整]									
+ $\frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$ }									

残土受入れ地での処理

SA0161

積算地区単価適用日

08年08月20日適用

頁0-0020

施工 第0-0007号内訳表

1 m3 当り

標準単価： 127.07

機械構成比： 22.45% 勞務構成比： 52.33% 材料構成比： 25.22% 市場單價構成比： 0.00%

新 潟 県

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 (L =2.0m) a400×c700mm	5	本			T3126
自由勾配側溝据付工<標準単価> 1,000 (kg/本) 以下 再生クラッシャーラン	10	m			S0300 施工 第0-0009号内訳表
SP型砕工 一般型砕 鉄筋・無筋構造物	2	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
蓋版工<標準単価> 鉄筋コンクリート蓋、据付 40を超え170kg/枚以下	9	枚			S0218 施工 第0-0011号内訳表
自由勾配側溝 コンクリート蓋 400×500 車道用	9	枚			T3102
蓋版工<標準単価> 鋼製蓋、据付 40kg/枚以下	1	枚			S0218 施工 第0-0012号内訳表
鋼製グレーチング 400型嵩上げ 自由勾配側溝用50cm長車道用 T-25	1	枚			T7130
計	10	m			
小計	1	m			

自由勾配側溝据付工＜標準単価＞

1,000 (kg/本) 以下
再生クラッシャーラン

S0300

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0009号内訳表
1

頁0-0022
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 長2.0m	0.499	本			TN3459
再生クラッシャーラン RC-40	0.09	m3			TZJ2122003
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60%	0.08	m3			TZJ2012001
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60%	0.04	m3			TZJ2012001
自由勾配側溝昼間 L20001000kg以下制約無	1.00	m			TQJ1366001
小計	1	m			
◎規格区分 ◎コンクリート材料区分 ◎基礎コンクリートの断面積 (㎡) ◎底部コンクリートの断面積 (㎡) ◎基礎材区分 ○基礎材の断面積 (㎡)	=1 =1 =0.074 =0.04 =4 =0.074	1,000 (kg/本) 以下 18-8-25(20) (高炉) ◎基礎コンクリートの断面積 (㎡) ◎底部コンクリートの断面積 (㎡) 再生クラッシャーラン ○基礎材の断面積 (㎡)			
■日作業量(参考) 27.000m/日					★★ 自由勾配側溝は無代 ★★

SP型砕工

一般型砕
鉄筋・無筋構造物
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00%

SA0312

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0023
施工 第0-0010号内訳表

1 m2 当り
標準単価： 10,100

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
R1t'	型わく工		46.66%	円／人	型わく工			RR0133 RR9133
R2t'	普通作業員		25.14%		普通作業員			RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役		9.51%		土木一般世話役			RR0125 RR9125
	積算単価			円／人	積算単価			EP001
	◎型枠の種類 ◎構造物の種類 ◎費用の内訳		=1 =1 =1	一般型枠 鉄筋・無筋構造物 全ての費用				
	■日作業量(参考) 38.000m3/日							
	【補正式】 P' = P							
	[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r} \right.$							
	[全体調整] $+ \frac{100 - Rr}{100} \left. \right\}$							

蓋版工＜標準単価＞

鉄筋コンクリート蓋、据付
40を超え170kg/枚以下

S0218

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0011号内訳表
1

頁0-0024
枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋コンクリート蓋	1.00	本			TN3460
蓋版コンクリート・鋼製昼間 170kg以下制約無	1.00	枚			TQJ1367002
小計	1	枚			
◎製品種別 ◎規格区分 ◎施工区分	=2 =2 =1	鉄筋コンクリート蓋 40を超え170kg/枚以下 据付			
■日作業量(参考) 120.000枚/日					★★ 蓋版は無代 ★★

蓋版工＜標準単価＞

鋼製蓋、据付
40kg/枚以下

S0218

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0012号内訳表
1

頁0-0025
枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝用鋼製蓋板	1.00	枚			TN4585
蓋版ｺﾝｸﾘｰﾄ・鋼製昼間 40kg以下制約無	1.00	枚			TQJ1367001
小計	1	枚			
◎製品種別	=1	鋼製蓋			
◎規格区分	=1	40kg/枚以下			
◎施工区分	=1	据付			
■日作業量(参考) 200.000枚/日					★★ 蓋版は無代 ★★

自由勾配側溝400型(400×800)

V0006

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0013号内訳表
10

頁0-0026
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 (L =2. 0m) a400×c800mm	5	本			T3127
自由勾配側溝据付工<標準単価> 1, 000 (kg/本) 以下 再生クラッシャーラン	10	m			S0300 施工 第0-0009号内訳表
SP型砕工 一般型砕 鉄筋・無筋構造物	2	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
蓋版工<標準単価> 鉄筋コンクリート蓋、据付 40を超え170kg/枚以下	9	枚			S0218 施工 第0-0011号内訳表
自由勾配側溝 コンクリート蓋 400×500 車道用	9	枚			T3102
蓋版工<標準単価> 鋼製蓋、据付 40kg/枚以下	1	枚			S0218 施工 第0-0012号内訳表
鋼製グレーチング 400型嵩上げ 自由勾配側溝用50cm長車道用 T-25	1	枚			T7130
計	10	m			
小計	1	m			

自由勾配側溝500型(500×600)

V0008

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0014号内訳表
10

頁0-0027
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 (L =2. 0m) a500×c600mm	5	本			T3155
自由勾配側溝据付工<標準単価> 1, 000 (kg/本) 以下 再生クラッシャーラン	10	m			S0300 施工 第0-0015号内訳表
SP型砕工 一般型砕 鉄筋・無筋構造物	2	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
蓋版工<標準単価> 鉄筋コンクリート蓋、据付 40を超え170kg/枚以下	9	枚			S0218 施工 第0-0011号内訳表
自由勾配側溝 コンクリート蓋 500×500 車道用	9	枚			T3103
蓋版工<標準単価> 鋼製蓋、据付 40kg/枚以下	1	枚			S0218 施工 第0-0012号内訳表
鋼製グレーチング 500型嵩上げ 自由勾配側溝用50cm長車道用 T-25	1	枚			T7131
計	10	m			
小計	1	m			

自由勾配側溝据付工＜標準単価＞

1,000（kg/本）以下
再生クラッシャーラン

S0300

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0015号内訳表
1

頁0-0028
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 長2.0m	0.499	本			TN3459
再生クラッシャーラン RC-40	0.10	m3			TZJ2122003
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60%	0.09	m3			TZJ2012001
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60%	0.05	m3			TZJ2012001
自由勾配側溝昼間 L20001000kg以下制約無	1.00	m			TQJ1366001
小計	1	m			
◎規格区分 ◎コンクリート材料区分 ◎基礎コンクリートの断面積（㎡）	=1 =1 =0.084	1,000（kg/本）以下 18-8-25(20)（高炉） ◎基礎コンクリートの断面積（㎡）			
◎底部コンクリートの断面積（㎡） ◎基礎材区分 ○基礎材の断面積（㎡）	=0.05 =4 =0.084	◎底部コンクリートの断面積（㎡） 再生クラッシャーラン ○基礎材の断面積（㎡）			
■日作業量(参考) 27.000m/日					★★ 自由勾配側溝は無代 ★★

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝 (L =2.0m) a500×c700mm	5	本			T3156
自由勾配側溝据付工<標準単価> 1,000 (kg/本) 以下 再生クラッシャーラン	10	m			S0300 施工 第0-0015号内訳表
SP型砕工 一般型砕 鉄筋・無筋構造物	2	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
蓋版工<標準単価> 鉄筋コンクリート蓋、据付 40を超え170kg/枚以下	9	枚			S0218 施工 第0-0011号内訳表
自由勾配側溝 コンクリート蓋 500×500 車道用	9	枚			T3103
蓋版工<標準単価> 鋼製蓋、据付 40kg/枚以下	1	枚			S0218 施工 第0-0012号内訳表
鋼製グレーチング 500型嵩上げ 自由勾配側溝用50cm長車道用 T-25	1	枚			T7131
計	10	m			
小計	1	m			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	6	m3			SA0103 施工 第0-0001号内訳表
機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し 粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] 地山 50,000m3以上 障害なし	3	m3			S2501 施工 第0-0018号内訳表
SP基面整正	4	m2			SA0151 施工 第0-0005号内訳表
SP基礎砕石 再生クラッシュラン RC-40 12.5cmを超え17.5cm以下	3.5	m2			SA0301 施工 第0-0020号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤65% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.2	m3			SA0311 施工 第0-0021号内訳表
SPコンクリート 21-8-25(20) 高炉 W/C≤55% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	1.0	m3			SA0311 施工 第0-0022号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.6	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	7.5	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
鉄筋工(加工) SD295 D13	0.05	t			S0069 施工 第0-0023号内訳表
鉄筋工(組立) 一般構造物 10～13mm	0.05	t			S0070 施工 第0-0024号内訳表
縞鋼板蓋 重量40以上50kg未満 錆止2回、取手、ズリ止含	5	枚			TND102
蓋版工<標準単価> 鋼製蓋、据付 40を超え170kg/枚以下	5	枚			S0218 施工 第0-0025号内訳表

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
収縮継目（ペイント塗装） 収縮継目処理	0.4	m ²			S0263 施工 第0-0026号内訳表
構造物とりこわし工＜標準単価＞ 機械施工 鉄筋 低騒音・振動対策有	0.2	m3			S0055 施工 第0-0027号内訳表
SP殻運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込	0.2	m3			SA0221 施工 第0-0028号内訳表
有筋コンクリート処理費	0.5	t	07 産業廃棄物処理費の諸経費対象判定		FMR002
簡易ゲート据付 簡易ゲート800型 鋼製 塗装（錆止1＋上塗1）	1	基			S2507 施工 第0-0029号内訳表
簡易ゲート800型 鋼製 錆止1＋上塗1 設計水深1.0m	1	基			TNL311
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 VU 管径 200mm 管長 4.0m 片受直管（スリーブ付）	1.5	m			S0173 施工 第0-0030号内訳表
硬質ポリ塩化ビニル管継手（TS加工継手） 45° ベント 径200（VU）	1	個			TNF392
構造物とりこわし工＜標準単価＞ 機械施工 鉄筋 低騒音・振動対策有	0.4	m3			S0055 施工 第0-0027号内訳表
SP殻運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込	0.4	m3			SA0221 施工 第0-0028号内訳表
有筋コンクリート処理費	1	t	07 産業廃棄物処理費の諸経費対象判定		FMR002
SPコンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.4	m3			SA0311 施工 第0-0031号内訳表

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.7	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
SP舗装版切断 アスファルト舗装版	0.6	m			SA0223 施工 第0-0032号内訳表
SP舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装版厚15cm以下	0.1	m2			SA0222 施工 第0-0033号内訳表
SP殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	0.004	m3			SA0221 施工 第0-0034号内訳表
アスファルト廃材処理費	0.01	t	07 産業廃棄物処理費の諸経費対象判定		FMR003
SP上層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚100mm 粒度調整砕石 M-25	0.1	m2			SA0834 施工 第0-0035号内訳表
SP下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚100mm 1層施工 アスファルト再生クラッシュラン ARC-40（RC混合）	0.1	m2			SA0832 施工 第0-0036号内訳表
モルタル手練合わせ 配合比 1：3（防水剤あり）	0.004	m3			S0065 施工 第0-0037号内訳表
ガードレール設置工土中建込用 Gr-C3-2E塗装耐雪型	3	m			TQJ1107009
ガードレール撤去工土中建込用 Gr-A、B、C-4E	4	m			TQJ1114002
鉄筋工(加工) SD295 D 13	0.003	t			S0069 施工 第0-0023号内訳表
鉄筋工(組立) 一般構造物 10～13mm	0.003	t			S0070 施工 第0-0024号内訳表

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小計	1	個所			

機械併用人力埋戻 機械投入＋人力まき出し

粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] S2501
地山 50,000m3以上 障害なし

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用 頁0-0034
施工 第0-0018号内訳表
10 m3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人力土工（盛土・埋戻） 埋戻 まき出し粘性土・礫質土 振動コンパクタ（I）	10.00	m3			S0007 施工 第0-0003号内訳表
SP掘削 土砂 オープンカット	10.00	m3			SA0101 施工 第0-0019号内訳表
計	10	m3			
小計	1	m3			
◎施工区分	=2	機械併用人力埋戻 機械投入＋人力まき出し			
◎作業内容	=10	粘性土・礫質土 振動コンパクタ [I]			
○規格区分（A＝1、2、5の時）	=9	地山 50,000m3以上 障害なし			
○土量換算係数（埋戻し後1.0以外の場合）	=1	○土量換算係数（埋戻し後1.0以外の場合）			
■日作業量(参考) 11.765m3/日					

SP掘削

土砂
オープンカット

SA0101

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0035
施工 第0-0019号内訳表

機械構成比： 41.27% 労務構成比： 35.30% 材料構成比： 23.43% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 163.7 m3 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		
K1t'バックホ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積1.4m3			41.27%	円／供用日	バックホ(クローラ) [標準] 排ガス型(第1次) 山積1.4m3		
R1t'運転手(特殊)			35.30%		運転手 (特殊)		
Z1t'軽油			23.43%	円／L	軽油		
積算単価					積算単価		
◎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			=6	50,000m3以上			
■日作業量(参考) 500.000m3/日							
【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] $\left. + \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100} \right\}$							

SP基礎碎石

再生クラッシャーラン RC-40
12.5cmを超え17.5cm以下

SA0301

施工内訳表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0036
施工 第0-0020号内訳表

機械構成比： 5.04% 労務構成比： 74.10% 材料構成比： 20.86% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,335.6
1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		
					単価(東京地区)		
					地区単価コード 東京単価コード		
K1t'	バックホ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	5.01%		円/日	バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8m3 (平積0.6m3)		TLC1010007 TL091010007
R1t'	普通作業員	35.62%		円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	15.04%		円/人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R3t'	運転手(特殊)	13.95%		円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
R4t'	土木一般世話役	8.98%		円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40	16.17%		円/m3	再生クラッシャーラン RC-40		TZJ2122003 TZ092122003
Z2t'	軽油	4.66%		円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価					積算単価		EP001
◎碎石の厚さ			=3	12.5cmを超え17.5cm以下			
◎碎石の種類			=3	再生クラッシャーラン RC-40			
◎バックホウ賃料の補正区分			=3	長期割引あり (保証日数以上)			
◎費用の内訳			=1	全ての費用			
■日作業量(参考) 155.000m2/日							
【補正式】 P' = P							

SP基礎碎石

再生クラッシャラン RC-40
12.5cmを超え17.5cm以下

SA0301

施工内訳表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0037
施工 第0-0020号内訳表

機械構成比： 5.04% 労務構成比： 74.10% 材料構成比： 20.86% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,335.6
1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
[機械補正]	K1r	K1t'	Kr				
	$\times \left\{ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right] \times \frac{\quad}{\quad} \right\}$		K1r				
[労務補正]	R1r	R1t'	R2r	R2t' R3r	R3t' R4r R4t'	Rr	
	$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} \right] \times \frac{\quad}{\quad}$		100	R2t 100	R3t 100 R4t	R1r + R2r + R3r + R4r	
[材料補正]	Z1r	Z1t'	Z2r	Z2t'	Zr		
	$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} \right] \times \frac{\quad}{\quad}$		100	Z2t Z1r + Z2r			
[全体調整]	100 - Kr - Rr - Zr						
	$+ \frac{\quad}{100}$						

18-8-25(20) 高炉 W/C≤65%
無筋・鉄筋構造物 一般養生
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 28.68%

SA0311

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0038
施工 第0-0021号内訳表
1 m3 当り
標準単価： 30,615

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	地区単価コード、 東京単価コード
R1t'	普通作業員	12.85%	円／人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	7.30%	円／人	特殊作業員			RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	6.58%	円／人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
Z1t'	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≦65%	71.32%	円／m3	生コンクリート 24-12-25(20) 高炉			T1631 TZ092012005
積算単価				積算単価			EP001
◎構造物種別 ◎打設工法 ◎コンクリート規格		=1 =4 =1	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20) 高炉 W/C≦65%				
◎養生工の種類 ○現場内小運搬の有無 ◎費用の内訳		=2 =2 =1	一般養生 無し 全ての費用				
■日作業量(参考) 4.000m3/日							
【補正式】 P' = P							
[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r} \right.$							
[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$							
[全体調整] $+ \frac{100 - Rr - Zr}{100} \}$							

21-8-25(20) 高炉 W/C≤55%
無筋・鉄筋構造物 一般養生
機械構成比： 0.00%

SA0311

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0039
施工 第0-0022号内訳表
1 m3 当り
標準単価： 30,615

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
R1t'	普通作業員	12.85%	円／人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	7.30%	円／人	特殊作業員			RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	6.58%	円／人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
Z1t'	生コンクリート 21-8-25(20) 高炉 W/C≦55%	71.32%	円／m3	生コンクリート 24-12-25(20) 高炉			TZJ2012002 TZ092012005
積算単価				積算単価			EP001
◎構造物種別 ◎打設工法 ◎コンクリート規格		=1 =4 =5	無筋・鉄筋構造物 人力打設 21-8-25(20) 高炉 W/C≦55%				
◎養生工の種類 ○現場内小運搬の有無 ◎費用の内訳		=2 =2 =1	一般養生 無し 全ての費用				
■日作業量(参考) 4.000m3/日							
【補正式】 P' = P							
[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r} \right.$							
[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$							
[全体調整] $+ \frac{100 - Rr - Zr}{100} \}$							

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0023号内訳表
1

頁0-0040
t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			RR0125 1
鉄筋工		人			RR0110 1
普通作業員		人			RR0102 1
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日			TLC1130006
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD295 D13	1.03	t			TZJ1102009
諸雑費		%			#01
小計	1	t			
◎材料区分 ◎鉄筋径区分 ◎ラフテレーンクレーン賃料の補正区分	=2 =1 =3	SD295 D 1 3 鉄筋径 10～13mm 長期割引あり (保証日数以上)			

鉄筋工(組立)

一般構造物 10～13mm S0070

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0024号内訳表
1

頁0-0041
t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			RR0125 1
鉄筋工		人			RR0110 1
普通作業員		人			RR0102 1
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		日			TLC1130006
諸雑費		%			#01
小計	1	t			
◎鉄筋径区分 ○ラフテレンクレーン賃料の補正区分	=1 =3	一般構造物 長期割引あり	10～13mm (保証日数以上)		

蓋版工＜標準単価＞

鋼製蓋、据付
40を超え170kg/枚以下

S0218

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0025号内訳表
1

頁0-0042
枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
側溝用鋼製蓋板	1.00	枚			TN4585
蓋版コンクリート・鋼製昼間 170kg以下制約無	1.00	枚			TQJ1367002
小計	1	枚			
◎製品種別 ◎規格区分 ◎施工区分	=1 =2 =1	鋼製蓋 40を超え170kg/枚以下 据付			
■日作業量(参考) 120.000枚/日					★★ 蓋版は無代 ★★

収縮継目（ペイント塗装）

収縮継目処理

S0263

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0026号内訳表
10

頁0-0043
m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役		人			RR0125 1
普通作業員		人			RR0102 1
諸雑費		%			#01
計	10	m ²			
小計	1	m ²			
■ 日作業量(参考) 12.346m2/日					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋構造物 昼間機械施工制約無	1.00	m3			TQJ1611007
小計	1	m3			
◎施工区分	=3	機械施工 鉄筋 低騒音・振動対策有			
■日作業量(参考) 11.000m3/日					

SP殻運搬

コンクリート(無筋)構造物とりこわし

機械積込

機械構成比： 40.77% 労務構成比： 44.82%

SA0221

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0045

施工 第0-0028号内訳表

1 m3 当り
標準単価： 1,527.2

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		
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)			40.77%	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)		
R1t' 運転手(一般)			44.82%		運転手 (一般)		
Z1t' 軽油			14.41%	円／L	軽油		
積算単価					積算単価		
◎殻発生作業			=1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し			
◎積込工法区分			=1				
◎DID区間の有無			=1				
◎運搬距離			=20	8.0km以下 全ての費用			
◎費用の内訳			=1				
■日作業量(参考) 34.000m3/日							
【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] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$							

簡易ゲート据付

簡易ゲート800型
鋼製 塗装（錆止1＋上塗1）

S2507

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0029号内訳表
1

頁0-0046
基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
簡易ゲート800型 鋼製 錆止1＋上塗1 設計水深1.0m	1.0	基			TNL311
普通作業員		人			RR0102
トラック（クレーン装置付） 積載質量2t 2.9t吊 長期割引単価		日			TLN09001
小計	1	基			
◎簡易ゲート規格区分 ◎塗装区分 ○トラック賃料の補正区分	=12 =1 =3	簡易ゲート800型 塗装（錆止1＋上塗1） 長期割引あり（保証日数以上）			
■日作業量（参考） 1.111基/日					★★ 簡易ゲートは無代 ★★

硬質ポリ塩化ビニル管人力布設

VU 管径 200mm 管長 4.0m
片受直管（スリーブ付）

S0173

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0030号内訳表
10

頁0-0047
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質ポリ塩化ビニル管 接着受口付直管 TS片スリーブ 薄肉管VU 径200 長4.0m	2.44	本			TN2273 1
雑材料費		%			#01
土木一般世話役		人			RR0125
特殊作業員		人			RR0101
普通作業員		人			RR0102
雑材料費		%			#01
土木一般世話役		人			RR0125
特殊作業員		人			RR0101
普通作業員		人			RR0102
計	10	m			
小計	1	m			
◎管種・管径区分 ◎継手形式区分 ◎10m当りの接合箇所	=31 =2 =1	VU 管径 200mm 管長 4.0m 片受直管（スリーブ付） ◎10m当りの接合箇所			

硬質ポリ塩化ビニル管人力布設

VU 管径 200mm 管長 4.0m
片受直管（スリーブ付）

S0173

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0030号内訳表
10

頁0-0048
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
■日作業量(参考) 62.500m/日 10m当り本数の算定 N= (10.0-0.25) / 4.0 =2.44 (本/10m)					

18-8-40 高炉 W/C≤60%
無筋・鉄筋構造物 一般養生
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 28.68%

SA0311

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0049
施工 第0-0031号内訳表
1 m3 当り
標準単価： 30,615

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	地区単価コード、 東京単価コード
R1t'	普通作業員	12.85%	円／人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	7.30%	円／人	特殊作業員			RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	6.58%	円／人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
Z1t'	生コンクリート 18-8-40 高炉 W/C≦60%	71.32%	円／m3	生コンクリート 24-12-25 (20) 高炉			TZJ2012010 TZ092012005
積算単価				積算単価			EP001
◎構造物種別 ◎打設工法 ◎コンクリート規格		=1 =4 =4	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40 高炉 W/C≦60%				
◎養生工の種類 ○現場内小運搬の有無 ◎費用の内訳		=2 =2 =1	一般養生 無し 全ての費用				
■日作業量(参考) 4.000m3/日							
【補正式】 P' = P							
[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r} \right.$							
[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$							
[全体調整] $+ \frac{100 - Rr - Zr}{100} \}$							

SP舗装版切断

アスファルト舗装版

SA0223

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0050
施工 第0-0032号内訳表

機械構成比： 15.05% 労務構成比： 58.43% 材料構成比： 26.52% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 当り 700.44

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
K1t'	コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級ブレード径56cm	10.24%	円／供用日	コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ブレード径φ56cm				M16470 MNT1161013
R1t'	特殊作業員	19.96%		特殊作業員				RR0101 RR9101
R2t'	土木一般世話役	10.88%		土木一般世話役				RR0125 RR9125
R3t'	普通作業員	8.92%		普通作業員				RR0102 RR9102
Z1t'	コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ	22.39%	円／枚	コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ				TZJ6540009 TZ096540009
Z2t'	ガソリン レギュラー	2.81%	円／L	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					
■日作業量(参考) 230.000m/日								
【補正式】 P' = P								
[機械補正] × { [$\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t}$] × $\frac{Kr}{K1r}$ }								
[労務補正] + [$\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t}$] × $\frac{Rr}{R1r + R2r + R3r}$ }								

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0051
施工 第0-0032号内訳表

機械構成比： 15.05% 労務構成比： 58.43% 材料構成比： 26.52% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 当り 700.44

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
	[材料補正]	$+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{100} + \frac{Z2r}{100} \times \frac{Z2t'}{100} \right] \times \frac{Zr}{100}$					
	[全体調整]	$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$					

SP舗装版破碎

アスファルト舗装版
舗装版厚15cm以下
機械構成比： 30.65%

SA0222

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0052
施工 第0-0033号内訳表
1 m2 当り
標準単価： 612.24

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
K1t'	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN		21.16%	円／供用日	コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm破碎力550~980kN				MMJ0907002 MNT0907002
K2t'	バックホ(クローラ型)[後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		9.49%		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)		28.25%	円／人	運転手(特殊)				RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員		24.76%		普通作業員				RR0102 RR9102
R3t'	土木一般世話役		10.78%	円／人	土木一般世話役				RR0125 RR9125
Z1t'	軽油		5.56%		軽油				TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				円／L	積算単価				EP001
◎舗装版種別			=1	アスファルト舗装版 無し 必要					
◎障害等の有無			=1						
○騒音振動対策			=2						
◎舗装版厚			=1						
◎積込作業の有無			=1	長期割引あり(保証日数以上)					
○バックホウ賃料の補正区分			=3						
◎費用の内訳			=1	全ての費用					
■日作業量(参考) 750.000m2/日									
【補正式】 P' = P									

アスファルト舗装版
舗装版厚15cm以下
機械構成比：

施工内訳表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0053
施工 第0-0033号内訳表

1	m2	当り
標準単価：	612.24	

[illegible]

SP殻運搬

コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし

機械積込

機械構成比： 40.77% 労務構成比： 44.82%

SA0221

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0054

施工 第0-0034号内訳表

1 m3 当り
標準単価： 1,895.8

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		
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)			40.77%	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)		
R1t' 運転手(一般)			44.82%		運転手 (一般)		
Z1t' 軽油			14.41%	円／L	軽油		
積算単価					積算単価		
◎殻発生作業			=2	コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 無し			
◎積込工法区分			=1				
◎DID区間の有無			=1				
◎運搬距離			=20	8.0km以下 全ての費用			
◎費用の内訳			=1				
■日作業量(参考) 28.000m3/日							
【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]							
$+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$							

SP上層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚100mm
粒度調整碎石 M-25
機械構成比： 11.57%

SA0834

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0055
施工 第0-0035号内訳表
1 m2 当り
標準単価： 637.83

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
K1t'	モータグレーダ〔土工用〕 排出ガス対策型(2014年規制)ブレード幅3.1m	7.99%	円／供用日	モータグレーダ〔土工用〕 排出ガス対策(2014年規制)ブレード幅3.1m		MMJ0701021 MNT0701021
K2t'	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10～12t	1.00%		ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10～12t		TLC1050002 TL091050002
K3t'	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13～14t	0.99%		タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13～14t		TLC1060004 TL091060004
R1t'	運転手(特殊)	16.31%	円／人	運転手（特殊）		RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	5.97%		普通作業員		RR0102 RR9102
R3t'	特殊作業員	5.32%		特殊作業員		RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役	4.37%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1t'	粒度調整碎石 25mm	47.84%		再生粒度調整碎石 RM-40 全仕上り厚 150mm		TZJ2124002 TZP91250030
Z2t'	軽油	3.03%		軽油		TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				積算単価		EP001
◎材料 ○全仕上り厚(mm) ○施工区分		=3 =100 =1	粒度調整碎石 M-25 ○全仕上り厚(mm) 1層施工			
○ロードローラ 10tの補正区分 ○タイヤローラ 13～14tの補正区分 ◎費用の内訳		=3 =3 =1	長期割引あり（保証日数以上） 長期割引あり（保証日数以上） 全ての費用			

SP上層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚100mm
粒度調整碎石 M-25
機械構成比： 11.57%

SA0834

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0056
施工 第0-0035号内訳表
1 m2 当り
標準単価： 637.83

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
■日作業量(参考) 830.000m2/日・層							
【補正式】 P' = P							
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \frac{K2r}{100} \times \frac{K2t'}{K2t} + \frac{K3r}{100} \times \frac{K3t'}{K3t} \right] \times \frac{Kr}{K1r + K2r + K3r} \right.$							
[労務補正] $+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} + \frac{R4r}{100} \times \frac{R4t'}{R4t} \right] \times$						Rr	
[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} + \frac{Z2r}{100} \times \frac{Z2t'}{Z2t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r + Z2r}$						R1r + R2r + R3r + R4r	
[全体調整] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$							

SP下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚100mm 1層施工
アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40（RC混合）

SA0832

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0057
施工 第0-0036号内訳表

機械構成比： 5.72% 労務構成比： 18.33% 材料構成比： 75.95% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,289.3

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
K1t'	モータグレーダ〔土工用〕 排出ガス対策型(2014年規制)ブレード幅3.1m	3.95%		円／供用日	モータグレーダ〔土工用〕 排出ガス対策(2014年規制)ブレード幅3.1m				MMJ0701021 MNT0701021
K2t'	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10～12t	0.49%		円／日	ロードローラ〔マカダム〕 運転質量10～12t				TLC1050002 TL091050002
K3t'	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13～14t	0.49%		円／日	タイヤローラ〔普通型〕 運転質量13～14t				TLC1060004 TL091060004
R1t'	運転手(特殊)	8.06%		円／人	運転手（特殊）				RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員	2.95%		円／人	普通作業員				RR0102 RR9102
R3t'	特殊作業員	2.63%		円／人	特殊作業員				RR0101 RR9101
R4t'	土木一般世話役	2.16%		円／人	土木一般世話役				RR0125 RR9125
Z1t'	アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40(RC混合)	74.21%		円／式	クラッシャーラン C-40 全仕上り厚 150mm				T2012 TZP91200030
Z2t'	軽油	1.50%		円／L	軽油				TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価				積算単価				EP001
	◎全仕上り厚(mm) ◎施工区分 ◎材料	=100 =1 =5		◎全仕上り厚(mm) 1層施工 アスファルト再生クラッシャーラン ARC-40（RC混合）					
	◎ロードローラ賃料の補正区分 ◎タイヤローラ賃料の補正区分 ◎費用の内訳	=3 =3 =1		長期割引あり（保証日数以上） 長期割引あり（保証日数以上） 全ての費用					

SP下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚100mm 1層施工
アスファルト再生クラッシュラン ARC-40（RC混合）
機械構成比： 5.72% 労務構成比： 18.33%

SA0832

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0058
施工 第0-0036号内訳表
1 m2 当り
標準単価： 1,289.3

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
■日作業量(参考) 830.000m2/日・層					
【補正式】 P' = P					
[機械補正] $\times \left\{ \left[\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \frac{K2r}{100} \times \frac{K2t'}{K2t} + \frac{K3r}{100} \times \frac{K3t'}{K3t} \right] \times \frac{Kr}{K1r + K2r + K3r} \right.$					
[労務補正] $+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} + \frac{R4r}{100} \times \frac{R4t'}{R4t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r + R4r}$					
[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] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
セメント(普通ポルトランド) 25kg袋入	0.54	t			TZJ2002006
コンクリート用骨材 砂(洗い) 荒目	0.91	m3			TZJ2104001
コンクリート混和剤 防水剤 マノール相当	10.80	kg			TN3689
普通作業員		人			RR0102 1
諸雑費		%			#01
小計	1	m3			
◎配合区分	=3	配合比 1 : 3 (防水剤あり)			
■日作業量(参考) 1.031m3/日					

第2種接続柵工

V0015

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0038号内訳表
1

頁0-0060
箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	8	m3			SA0103 施工 第0-0001号内訳表
機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し 粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] 地山 50,000m3以上 障害なし	6	m3			S2501 施工 第0-0018号内訳表
SP基面整正	6	m2			SA0151 施工 第0-0005号内訳表
SP基礎砕石 再生クラッシャラン RC-40 12.5cmを超え17.5cm以下	2.3	m2			SA0301 施工 第0-0020号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤65% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.1	m3			SA0311 施工 第0-0021号内訳表
SPコンクリート 21-8-25(20) 高炉 W/C≤55% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.7	m3			SA0311 施工 第0-0022号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.4	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	7.4	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
鉄筋工(加工) SD295 D13	0.055	t			S0069 施工 第0-0023号内訳表
鉄筋工(組立) 一般構造物 10～13mm	0.055	t			S0070 施工 第0-0024号内訳表
集水柵用グレーチング 蓋 1.0m×1.0m 2枚 T-25	1	組			T7099
蓋版工<標準単価> 鋼製蓋、据付 40を超え170kg/枚以下	2	枚			S0218 施工 第0-0025号内訳表

V0015

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0038号内訳表
1

頁0-0061
個所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質ポリ塩化ビニル管人力布設 V U 管径 150mm 管長 4.0m 片受直管（スリーブ付）	7.2	m			S0173 施工 第0-0039号内訳表
小計	1	個所			

硬質ポリ塩化ビニル管人力布設

VU 管径 150mm 管長 4.0m
片受直管（スリーブ付）

S0173

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0039号内訳表
10

頁0-0062
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質ポリ塩化ビニル管 接着受口付直管 TS片スリーブ 薄肉管VU 径150 長4.0m	2.44	本			TN2272 1
雑材料費		%			#01
土木一般世話役		人			RR0125
特殊作業員		人			RR0101
普通作業員		人			RR0102
雑材料費		%			#01
土木一般世話役		人			RR0125
特殊作業員		人			RR0101
普通作業員		人			RR0102
計	10	m			
小計	1	m			
◎管種・管径区分 ◎継手形式区分 ◎10m当りの接合箇所	=30 =2 =1	VU 管径 150mm 管長 4.0m 片受直管（スリーブ付） ◎10m当りの接合箇所			

硬質ポリ塩化ビニル管人力布設

VU 管径 150mm 管長 4.0m
片受直管（スリーブ付）

S0173

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0039号内訳表
10

頁0-0063
m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
■日作業量(参考) 76.923m/日 10m当り本数の算定 N= (10.0-0.25) / 4.0 =2.44 (本/10m)					

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	1	m3			SA0103 施工 第0-0001号内訳表
機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し 粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] 地山 50,000m3以上 障害なし	1	m3			S2501 施工 第0-0018号内訳表
SP基面整正	0.4	m2			SA0151 施工 第0-0005号内訳表
SP基礎砕石 再生クラッシャラン RC-40 7.5cmを超え12.5cm以下	0.4	m2			SA0301 施工 第0-0041号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤65% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.04	m3			SA0311 施工 第0-0021号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.03	m3			SA0311 施工 第0-0042号内訳表
SPコンクリート 21-8-25(20) 高炉 W/C≤55% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.1	m3			SA0311 施工 第0-0022号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.4	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.3	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
鉄筋工(加工) SD295 D13	0.008	t			S0069 施工 第0-0023号内訳表
鉄筋工(組立) 一般構造物 10～13mm	0.008	t			S0070 施工 第0-0024号内訳表
小計	1	個所			

SP基礎碎石

再生クラッシャーラン RC-40
7.5cmを超え12.5cm以下

SA0301

施工内訳表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0065
施工 第0-0041号内訳表

機械構成比： 5.33% 労務構成比： 78.32% 材料構成比： 16.35% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,263.6
1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
K1t'	バックホ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)		5.30%	円/日	バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8m3 (平積0.6m3)				TLC1010007 TL091010007
R1t'	普通作業員		37.64%	円/人	普通作業員				RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員		15.90%	円/人	特殊作業員				RR0101 RR9101
R3t'	運転手(特殊)		14.75%	円/人	運転手 (特殊)				RR0114 RR9114
R4t'	土木一般世話役		9.49%	円/人	土木一般世話役				RR0125 RR9125
Z1t'	再生クラッシャーラン RC-40		11.39%	円/m3	再生クラッシャーラン RC-40				TZJ2122003 TZ092122003
Z2t'	軽油		4.93%	円/L	軽油				TZJ6702002 TZ096702002
積算単価					積算単価				EP001
◎碎石の厚さ			=2	7.5cmを超え12.5cm以下					
◎碎石の種類			=3	再生クラッシャーラン RC-40					
◎バックホウ賃料の補正区分			=3	長期割引あり (保証日数以上)					
◎費用の内訳			=1	全ての費用					
■日作業量(参考) 155.000m2/日									
【補正式】 P' = P									

SP基礎碎石

再生クラッシュラン RC-40
7.5cmを超え12.5cm以下

SA0301

施工内訳表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0066
施工 第0-0041号内訳表

機械構成比： 5.33% 労務構成比： 78.32% 材料構成比： 16.35% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,263.6
1 m2 当り

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
[機械補正]	K1r	K1t'	Kr				
	$\times \left\{ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right] \times \frac{\quad}{\quad} \right\}$		K1r				
[労務補正]	R1r	R1t'	R2r	R2t' R3r	R3t' R4r R4t'	Rr	
	$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} \right] \times \frac{\quad}{\quad}$		100	R2t 100	R3t 100 R4t	R1r + R2r + R3r + R4r	
[材料補正]	Z1r	Z1t'	Z2r	Z2t'	Zr		
	$+ \left[\frac{\quad}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{\quad}{\quad} \times \frac{\quad}{\quad} \right] \times \frac{\quad}{\quad}$		100	Z2t Z1r + Z2r			
[全体調整]	100 - Kr - Rr - Zr						
	$+ \frac{\quad}{100}$						

18-8-25(20) 高炉 W/C≤60%
無筋・鉄筋構造物 一般養生
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 28.68%

SA0311

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0067
施工 第0-0042号内訳表
1 m3 当り
標準単価： 30,615

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	地区単価コード、 東京単価コード
R1t'	普通作業員	12.85%	円／人	普通作業員			RR0102 RR9102
R2t'	特殊作業員	7.30%	円／人	特殊作業員			RR0101 RR9101
R3t'	土木一般世話役	6.58%	円／人	土木一般世話役			RR0125 RR9125
Z1t'	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%	71.32%	円／m3	生コンクリート 24-12-25(20) 高炉			TZJ2012001 TZ092012005
積算単価				積算単価			EP001
◎構造物種別 ◎打設工法 ◎コンクリート規格		=1 =4 =3	無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%				
◎養生工の種類 ○現場内小運搬の有無 ◎費用の内訳		=2 =2 =1	一般養生 無し 全ての費用				
■日作業量(参考) 4.000m3/日							
【補正式】 P' = P							
[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r} \right.$							
[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$							
[全体調整] $+ \frac{100 - Rr - Zr}{100} \}$							

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	1	m3			SA0103 施工 第0-0001号内訳表
機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し 粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] 地山 50,000m3以上 障害なし	0.3	m3			S2501 施工 第0-0018号内訳表
SP基面整正	0.3	m2			SA0151 施工 第0-0005号内訳表
SP基礎砕石 再生クラッシュラン RC-40 7.5cmを超え12.5cm以下	0.3	m2			SA0301 施工 第0-0041号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤65% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.03	m3			SA0311 施工 第0-0021号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.02	m3			SA0311 施工 第0-0042号内訳表
SPコンクリート 21-8-25(20) 高炉 W/C≤55% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.1	m3			SA0311 施工 第0-0022号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.3	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.7	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
鉄筋工(加工) SD295 D13	0.009	t			S0069 施工 第0-0023号内訳表
鉄筋工(組立) 一般構造物 10～13mm	0.009	t			S0070 施工 第0-0024号内訳表
小計	1	個所			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	1	m3			SA0103 施工 第0-0001号内訳表
機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し 粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] 地山 50,000m3以上 障害なし	0.3	m3			S2501 施工 第0-0018号内訳表
SP基面整正	0.4	m2			SA0151 施工 第0-0005号内訳表
SP基礎砕石 再生クラッシュラン RC-40 7.5cmを超え12.5cm以下	0.4	m2			SA0301 施工 第0-0041号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤65% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.04	m3			SA0311 施工 第0-0021号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.01	m3			SA0311 施工 第0-0042号内訳表
SPコンクリート 21-8-25(20) 高炉 W/C≤55% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.1	m3			SA0311 施工 第0-0022号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.3	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.9	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
鉄筋工(加工) SD295 D13	0.01	t			S0069 施工 第0-0023号内訳表
鉄筋工(組立) 一般構造物 10～13mm	0.01	t			S0070 施工 第0-0024号内訳表
小計	1	個所			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP床掘り 土砂 標準 土留無し 障害無し	1	m3			SA0103 施工 第0-0001号内訳表
機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し 粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] 地山 50,000m3以上 障害なし	0.3	m3			S2501 施工 第0-0018号内訳表
SP基面整正	0.4	m2			SA0151 施工 第0-0005号内訳表
SP基礎砕石 再生クラッシュラン RC-40 7.5cmを超え12.5cm以下	0.4	m2			SA0301 施工 第0-0041号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤65% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.04	m3			SA0311 施工 第0-0021号内訳表
SPコンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≤60% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.02	m3			SA0311 施工 第0-0042号内訳表
SPコンクリート 21-8-25(20) 高炉 W/C≤55% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.1	m3			SA0311 施工 第0-0022号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.4	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.9	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
鉄筋工(加工) SD295 D13	0.01	t			S0069 施工 第0-0023号内訳表
鉄筋工(組立) 一般構造物 10～13mm	0.01	t			S0070 施工 第0-0024号内訳表
小計	1	個所			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
SP床掘り 土砂 上記以外(小規模)	3.5	m3			SA0103 施工 第0-0047号内訳表
機械併用人力埋戻 機械投入+人力まき出し 粘質土・礫質土 振動コンパクタ [I] 地山 50,000m3以上 障害なし	3.5	m3			S2501 施工 第0-0018号内訳表
SPコンクリート 18-8-40 高炉 W/C≤60% 無筋・鉄筋構造物 一般養生	0.01	m3			SA0311 施工 第0-0031号内訳表
SP型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.2	m2			SA0312 施工 第0-0010号内訳表
小計	1	個所			

SP床掘り

土砂 上記以外(小規模)

SA0103

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0072
施工 第0-0047号内訳表

機械構成比： 18.73% 労務構成比： 74.16% 材料構成比： 7.11% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 2,247.4

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	地区単価コード、 東京単価コード
K1t'	バックホ(クローラ) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		18.73%	円／供用日	バックホ(クローラ) [後方超小旋回型] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3			MMJ0202096 MNT0202096
R1t'	運転手(特殊)		40.26%		運転手 (特殊)			RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員		33.90%		普通作業員			RR0102 RR9102
Z1t'	軽油		7.11%		軽油			TZJ6702002 TZ096702002
積算単価				円／L	積算単価			EP001
◎土質 ◎施工方法 ○費用の内訳			=1 =5 =1	土砂 上記以外(小規模) 全ての費用				
■日作業量(参考) 32.000m3/日								
【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] $+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} \right] + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} \left. \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r}$								
[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$								
[全体調整] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$								

敷鉄板設置・撤去工

設置～撤去

S0477

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0048号内訳表
1000

頁0-0073

m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員		人			RR0101
普通作業員		人			RR0102
バックホウ(クローラ)〔標準・クレーン機能付き〕 山積0.8m3(平積0.6m3)2.9t吊		日			TLC1010004
軽油	345.10	l			TZJ6702002 1
運転手(特殊)		人			RR0114
計	1,000	m ²			
小計	1	m ²			
◎施工区分 ◎バックホウ賃料の補正区分	=1 =3	設置～撤去 長期割引あり	(保証日数以上)		
■日作業量(参考) 344.828m2/日					

賃料（敷鉄板）

敷鉄板 22×1524×6096

S0535

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
施工 第0-0049号内訳表
1

頁0-0074
枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷き鉄板賃料 22×1524×6096mm 90日以内		枚・日			TLC2413002
整備費(敷鉄板) 22×1524×6096mm	1.00	枚			TZJ6754002
小計	1	枚			
◎規格区分 ◎供用日数（日）	=2 =21	敷鉄板 22×1524×6096 ◎供用日数（日）			

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木安定用材	104.00	m ²			E1000
普通作業員		人			RR0102
計	100	m ²			
小計	1	m ²			
◎施工区分	=1	シート敷設＋撤去			
■日作業量(参考) 208.333m2/日					

SP路床盛土

2.5m以上4.0m未満

SA0142

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0076
施工 第0-0051号内訳表

機械構成比： 15.27% 労務構成比： 76.30% 材料構成比： 8.43% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 当り 901.19

代 表 機 労 材 規 格			構成比	単価(上越②)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単価(東京地区)	地区単価コード 東京単価コード
K1t'	振動ローラ(舗装用)〔搭乗・コンバインド式〕 運転質量3～4t		7.65%	円／日	振動ローラ (舗装用) 〔搭乗・コンバインド式〕 運転質量 3 ～ 4 t				TLC1070011 TL091070011
K2t'	バックホウ(クローラ)〔後方超小旋回型〕 山積0.28m3(平積0.2m3)		7.62%	円／日	バックホウ (クローラ) 〔後方超小旋回型〕 山積 0 . 2 8 m 3 (平積 0 . 2 m 3)				TLC1010011 TL091010011
R1t'	運転手(特殊)		67.85%	円／人	運転手 (特殊)				RR0114 RR9114
R2t'	普通作業員		8.45%	円／人	普通作業員				RR0102 RR9102
Z1t'	軽油		8.43%	円／L	軽油				TZJ6702002 TZ096702002
積算単価					積算単価				EP001
◎施工幅員 ○振動ローラ(舗装用3～4t)賃料の補正区分 ○バックホウ賃料の補正区分			=1 =3 =3	2.5m以上4.0m未満 長期割引あり (保証日数以上) 長期割引あり (保証日数以上)					
■日作業量(参考) 78.000m3/日									
【補正式】 P' = P									
[機械補正]									
$\times \left[\left\{ \frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} + \frac{K2r}{100} \times \frac{K2t'}{K2t} \right\} \times \frac{K1r + K2r}{Rr} \right]$									
[労務補正]									
$+ \left[\left\{ \frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} \right\} \times \frac{R1r + R2r}{Z1r} \right]$									
[材料補正]									
$+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times$									

2.5m以上4.0m未滿

施工内訳表

積算地区単価適用日 08年08月20日適用 頁0-0077
 施工 第0-0051号内訳表

機械構成比：	15.27%	勞務構成比：	76.30%	材料構成比：	8.43%	市場単価構成比：	0.00%	標準単価：	901.19
--------	--------	--------	--------	--------	-------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

輸送費（仮設材）

往復 積込・荷卸 1 回
 10kmまで、12m以内 合計重量11.2t

S0558

施 工 内 訳 表

08年08月20日適用
 施工 第0-0052号内訳表
 1

頁0-0078
 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
輸送費	2.0	台			TN6960
積込み.取卸し費(仮設材等)	11.200	t			TZJ6800001
小計	1	式			
◎運搬距離区分	=1	10kmまで			
◎製品長区分	=1	12m以内			
△割増率	=1	△割増率			
◎仮設材等の合計重量（t）	=11.2	◎仮設材等の合計重量（t）			
◎積卸し区分	=2	往復 積込・荷卸 1 回			
■日作業量(参考) 設定無し					