

令和 07 年度					調 査		
室谷用水路修繕工事					設 計 書		
工 事 番 号					施 工 地		
R07県補第101号					東蒲原郡阿賀町 神谷 地内		
		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 日間 又は 完成期限 07 年 12 月 18 日			日間 (付与日数 日間) 完成期限 年 月 日		
実 施 (元) 設計概要	横断工 (300A) L=4.0m 用水路工 (BF300) L=6.2m ふとんかご設置工 L=9.0段m				変 更 設計概要		

参考資料におけるデータコード一覧表

本参考資料の工事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、” n ”は任意の半角数値です。

- 1 単価コード
・「その他」以外の単価コード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	Rxxxxxxxxx	RR9xxxxxxxx ※3				
資材単価	Txxxxxxxxx	Kxxxxxxxxx	TZ09xxxxxxxx ※3	TZP9xxxxxxxx ※3		
仮設材の賃料・損料	KNAxxxxxxxx	KNCxxxxxxxx	TLCxxxxxxxx	TNKxxxxxxxx	Kxxxxxxxxx	TNKGxxxxxxxx
機械の賃料・損料	Mxxxxxxxxx ※2	MMJxxxxxxxx ※2	TNRxxxxxxxx	TLCxxxxxxxx	MNTxxxxxxxx ※3	MNTNxxxxxxxx ※3
	MNSxxxxxxxx ※2	MTSxxxxxxxx ※3	TL09xxxxxxxx ※3	TLNxxxxxxxx		
市場単価	TAxxxxxxxxx	TBxxxxxxxxx	TCxxxxxxxxx	TDxxxxxxxxx	TGxxxxxxxxx	TQJxxxxxxxx
	TQ09xxxxxxxx ※3					
その他	Fxxxxxxxxx	KTxxxxxxxxx	Wxxxxxxxxx ※1			

「その他」のコードでは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。
※1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の機械損料は新潟県農地部が作成する機械損料一覧表の値を計上しています。機械損料一覧表に掲載のないものについては、新潟県土木部積算基準
〔5 建設機械損料表〕に掲載の諸数値を用いて、機械損料一覧表の「機械損料算定の留意事項」によって算出した値を計上しています。
※3は東京地区単価

- 2 施工歩掛コード
(1) 下表のコードは施工単価条件表（公表版）に掲載されています。

施工単価条件表（一般土木）	Sxxxxxxxxx	SAxxxxxxxxx ※4
施工単価条件表（施設機械）	Sxxxxxxxxx	
施工単価条件表（業務委託）	Sxxxxxxxxx	

※4は施工パッケージ型積算方式

- (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	Vxxxxxxxxx
------------	------------

- 3 その他コード

#00nn	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。
#000n	工事内訳において、所定の率で雑材料の経費を計上するコードです。
#0n	特殊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	特殊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。
Yxxxxxxxxx	農林水産省「工事工種の体系化」による体系ツリーに従って作成された工事工種のコードです。
Zxxxxx	共通仮設費、現場管理費、一般管理費の諸経費のコードです。
管理費区分	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。 「0 省略」は設定無し、「12 スクラップ控除」は工種から減額し、共通仮設費、現場管理費及び一般管理費の 率対象外とする調整、「14 工種調整」は工種から減額する調整、「N 直接人件費」は委託業務における直接人 件費を集計する調整となり、他は設定された管理費区分に記載のとおりとなります。

4 施工パッケージコードについて

(1) 単価入力データ一覧表について

施工パッケージコード※4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は、以下の情報が記載されます。

対象となる施工単価コード名・名称・第番号、減額処理した単価コード名・名称・単位

また、金額欄に「※減額処理※」と記載されます。

(2) 施工内訳表について

下記の場合の単価コードを含む施工パッケージコード※4は「修正」となります。

施工パッケージコード※4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

施工パッケージコード※4において、積算地区の代表機労材規格を積算者が作成した単価コード等で置換えした単価コード

施工パッケージコード※4において、積算地区の単価値が設定されておらず、積算者が入力した単価コード

修正した箇所には、施工内訳表における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。

ただし、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。

(3) 東京単価の単価適用日について

「新潟県土木工事等基礎（公表）単価表」における 2. 掲載内容 を参照してください。

(4) 標準単価について

新潟県農地部作成「積算の手引」第1章 総則 1-1 積算関係図書 を参照してください。

(5) 単価表について

以下については、添付される「単価表」に情報が記載されています。

施工パッケージコード※4において、代表機労材規格を積算者が作成した単価コード等で置換えした単価コード

施工パッケージコード※4において、単価値が設定されておらず、積算者が入力した単価コード

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。

工 事 仕 様 書 総 括

本工事は、「新潟県農地部農業土木工事標準仕様書」及び添付の「特記仕様書」により施工すること。

施 工 条 件 総 括 表

下記項目、事項のうち○印欄は、工事施工にあたって制約等を受けることになるので明示する。
 なお、明示事項に変更が生じた場合、明示されていない制約等が発生した時は、発注者と協議し、適切な措置を講ずるものとする。

明 示 項 目		明 示 事 項	
Ⅰ 工 程 関 係	1. 関連する別途工事あり	・工 事 名： ・予 定期間：	
	2. 施工時期、時間、方法の制限あり	・時 期：稲刈り後の着手とし、事前に営農者及び監督員と協議すること。 ・時 間： ・方 法：	
	3. 関係機関協議による工程条件あり	・協 議 内 容： ・完了予定時期：	
	4. その他		
Ⅱ 用 地 関 係	1. 工事用地等の未処理部分あり	・処理見込時間： ・区 間：	
	2. 仮設ヤードの指定等あり	・場 所： ・期 間：	
	3. その他		
Ⅲ 公 害 対 策 関 係	1. 公害防止の制限あり（騒音・振動、排出ガス、粉じん、水質等）	・施工方法： ・作業時間：	
	2. 家屋等の調査の必要性あり	・方 法： ・範 囲：	
	3. その他	・機械の仕様は排出ガス対策型とする。	
Ⅳ 安 全 対 策 関 係	1. 交通安全施設等の指定あり	・交通誘導警備： ・その他施設等：	
	2. 近接作業の制限あり（鉄道、ガス、水道、下水道、電気、電話等）	・内 容： ・工 法 制 限： ・作業時間制限：	
	3. 発破作業あり	・保安設備及び保安要員： ・防 護 工： ・作業時間制限：	
	4. 防護施設（落石、雪崩、土砂崩壊等）		
	5. その他		
Ⅴ 工 事 用 道 路 関 係	1. 一般道路を搬入路としての使用制限あり	・搬 入 経 路： ・期 間： ・使用後の処置：	
	2. 一般道路の占用	・期 間： ・規制条件： ・時間制限：	
	3. 仮設道路の設置	・工法指定の有： ・用地関係： ・安全施設： ・工事完了後の「在置」又は「撤去」：	
	4. その他		

明 示 項 目	施 工 条 件
VI 仮 設 備 関 係	1. 仮設備の指定あり
	2. 仮設備の条件指定あり
	3. 仮設構造物の転用、兼用あり ・工 種： ・内 容：
	4. イメージアップあり ・内 容：
	5. その他
Ⅶ 残 土 ・ 産 業 廃 棄 物 関 係	別紙「建設副産物特記仕様書」のとおり
Ⅷ 工 事 支 障 物 件 等	1. 占用支障物件あり（電気、電話、水道、下水道、ガス等） ・内 容： ・移設、撤去、防護方法等： ・時 期：
	2. 占用物件重複施工あり ・内 容：
	3. その他
IX 排 水 工 (濁水処理含む)	1. 濁水、湧水処理の特別な対策あり ・内 容：
X 薬液注入関係	1. 薬液注入工法あり ・内 容：
ⅩⅠ そ の 他	1. 現場発生材あり ・品 名： ・納入場所：
	2. 支給材及び貸与品あり ・品 名： ・引渡場所：
	3. 工事書類の簡素化について ・ 本工事は少額工事であるため、工事書類の簡素化を図るものとする。提出書類については、工事書類作成マニュアル(新潟県農地部作成)に基づくものとするが、詳細については監督員に確認すること。
	4. その他 ・ 週休2日適用工事について 新潟県農地部の「週休2日取得モデル工事(現場閉所型実施要領による。)

○建設副産物特別仕様書

1. 再生資材の利用

下記の資材の使用に際し、再生資材を利用するものとする。

再生資材名	規 格	使用箇所	備 考

2. 建設発生土の利用

盛土等に使用する発生土は、下記の工事から建設発生土を利用するものとする。

発注機関	工事名	発生場所	施工会社名・連絡先	備 考
礫材		路体・路床部	室谷区所有	

3. 建設発生土の搬出

工事の施工により発生する建設発生土は、下記により積算している。

搬 出 先	室谷区管理地		
搬 出 先 地 名			
連 絡 先			
設 計 運 搬 距 離	L=10km以内を想定		
受 入 時 間			
設 計 受 入 費 用			
仮 置 場 所 の 有 無			
備 考			

建設発生土改良土プラントへ土砂を運搬処理する場合、上表は積算上の条件であり、処理施設を指定するものではない。

なお、発注者が想定している施設と受注者の提示する施設が異なる場合においても設計変更の対象としない。

ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

受入先が建設発生土改良土プラントの場合、搬出先欄には、「プラント」と記載し、搬出先地名、連絡先の欄は記入しない。

4. 建設廃棄物の搬出

工事の施工により発生する廃棄物は、下記により積算している。

搬出する廃棄物名	コンクリート殻(二次製品)	コンクリート殻(無筋)	アスファルト殻
設 計 運 搬 距 離	L=45km	L=45km	L=49km
受 入 時 間			
設 計 受 入 費 用	2,700/t	1,500/t	1,500/t
備 考			

上表は積算上の条件であり、処理施設を指定するものではない。なお、発注者が想定している施設と受注者の提示する施設が異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

5. 舗装版切断時の濁水搬出

工事の施工により発生する舗装版切断濁水は、下記により積算している。

設 計 運 搬 距 離			
受 入 時 間			
設 計 受 入 費 用			
備 考			

上表は積算上の条件であり、処理施設を指定するものではない。なお、発注者が想定している施設と受注者の提示する施設が異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受注者の責によるものではない事項についてはこの限りではない。

6. 建設リサイクル法の対象建設工事において、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、法第18条に基づき再資源化等完了報告書を提出すること。

7. 自ら産業廃棄物を運搬・処分する以外は、委託契約書の写しを提出すること。

8. 再生資源利用計画書の必要の有無

有 「建設リサイクルデータ統合システム(EXCEL 又はCOBRIS)」を用いて作成し、計画書は施工計画書に添付、実施書は完了時にCD-R等で提出すること。

9. 再生資源利用促進計画書の必要の有無

有 「建設リサイクルデータ統合システム(EXCEL 又はCOBRIS)」を用いて作成し、計画書は施工計画書に添付、実施書は完了時にCD-R等で提出すること。

10. 協議について

建設工事発注後に明らかになったやむを得ない事情により、上記の指定や条件によりがたい場合は、速やかに発注者に報告し、協議すること。

○材料指定関係

材料名・材料規格については、参考資料で指定している。なお、参考資料の仮設工における数量・材料名・材料規格は、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であるので、指定とならない。

○建設工事請負基準約款関係等

1.関連工事	建設工事請負基準約款（以下「約款」という。）第2条の関連工事 該当なし
2.特許権等の使用	約款第9条の特許権、その他第三者の権利の対象となっている施工 方法の指定 該当なし
3.工事材料の検査	約款第14条2項の規定による検査 該当なし
4.監督員の立会	約款第15条による立会い 該当なし
5.支給材料及び 貸与品	約款第16条に定めるもの 該当なし
6.部分払い	約款第39条で定める部分払いの対象とするものは、工事執行規定第 39条に定めるもの全部とする。ただし、このうち(11)特注品は現場 に仕付済みのものを出来形とする。
7.部分引渡し	約款第40条で定める部分引渡しの指定 該当なし
8.災害保険等	約款第55条で定める災害保険等の指定 該当なし
9.現場発生材	
10.工事	約款第1条により特別に定める事項 本工事の履行についての受注者の現場代理人に対する指示、承諾 又は協議は約款第10条に従い書面により行う。
11.安全教育	受注者は、工事着手後、原則として作業員全員の参加により月 当たり半日以上の時間を割り当てて、工事の内容に応じた安全・訓練 を実施しなければならない。
12.その他	

積算総括情報表

設計書名	実施設計書	
適用単価区分	実施単価	
適用単価地区	25 津川①	
単価適用日	0-07. 09. 20 (0)	
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	00 補正なし	
前払率	05 補正無(前払金保証無)	
現場環境改善費	01 率計上しない	
週休 2 日補正	20 月単位 R7.4	
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	03 保証なし	
当初消費税率	10%	

地区名、工事名称	
商号又は名称	
住所	
代表者名	
内容について説明できる者の氏名	
その者の電話番号	

※本ファイルを工事費内訳書として
提出する場合、左の欄も忘れずに入力
してください。

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						
室谷用水路												Y2001020000	
							式						
用水路工												Y2001020100	
							式						
舗装版取壊し												Y2001020103	
				1			式						
置換工												Y2001020104	工種 第0001号内訳表
				1			式						
横断用水路工												Y2001020105	工種 第0002号内訳表
				1			式						
法面縦用水路工												Y2001020105	工種 第0003号内訳表
				1			式						
0 省略												Y2001020105	工種 第0004号内訳表
				1			式						
土留工												Y2001020105	工種 第0005号内訳表
				1			式						

地区名、工事名称	
商号又は名称	
住所	
代表者名	
内容について説明できる者の氏名	
その者の電話番号	

※本ファイルを工事費内訳書として
提出する場合、左の欄も忘れずに入力
してください。

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
道路復旧工															Y2001020105	
							1		式						工種 第0006号内訳表	
直接工事費																
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																

地区名、工事名称	
商号又は名称	
住所	
代表者名	
内容について説明できる者の氏名	
その者の電話番号	

※本ファイルを工事費内訳書として
提出する場合、左の欄も忘れずに入力
してください。

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
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											

地区名、工事名称	
商号又は名称	
住所	
代表者名	
内容について説明できる者の氏名	
その者の電話番号	

※本ファイルを工事費内訳書として
提出する場合、左の欄も忘れずに入力
してください。

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														

工種明細表

Y2001020103

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
0	省略	SP舗装版切断 アスファルト舗装版				SA0223
		7.2	m			施工 第0-0001号内訳表
0	省略	SP舗装版破碎積込（小規模土工）				SA0104
		6.6	m2			施工 第0-0002号内訳表
0	省略	SP殻運搬 舗装版破碎 機械積込（小規模土工）				SA0221
		0.3	m3			施工 第0-0003号内訳表
07	産業廃棄物処理費の諸経費対象判定	アスファルト処分費				F0001
		0.8	t			
0	省略	SP舗装版破碎 コンクリート舗装版 舗装版厚15cmを超え35cm以下				SA0222
		2.5	m2			施工 第0-0004号内訳表
0	省略	SP殻運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込				SA0221
		0.4	m3			施工 第0-0005号内訳表
07	産業廃棄物処理費の諸経費対象判定	コンクリート処分費 無筋				F0002
		0.9	t			
0	省略	構造物とりこわし工＜標準単価＞ 機械施工 無筋 低騒音・振動対策無				S0055
		0.5	m3			施工 第0-0006号内訳表
0	省略	SP殻運搬 コンクリート（無筋）構造物とりこわし 機械積込				SA0221
		0.5	m3			施工 第0-0005号内訳表

工種明細表

Y2001020103

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
07	コンクリート処分費 二次製品					F0003
	産業廃棄物処理費の諸経費対象判定	1.1	t			
	単位当り					
		1	式			

工種明細表

Y2001020104

工種 第0002号内訳表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
0	省略	SP掘削 土砂 上記以外(小規模)				SA0101
		9	m3			施工 第0-0007号内訳表
0	省略	SP土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 10.0km以下				SA0121
		9	m3			施工 第0-0008号内訳表
0	省略	SP整地 残土受入れ地での処理				SA0161
		9	m3			施工 第0-0009号内訳表
0	省略	SP積込 (ルーズ) (転用材) 土砂 小規模(標準)				SA0102
		9	m3			施工 第0-0010号内訳表
0	省略	SP土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 10.0km以下				SA0121
		9	m3			施工 第0-0008号内訳表
0	省略	振動ローラ締固め (路体・築堤等) 路体・築堤・埋戻 振動ローラ0.8～1.1 t				S0042
		4	m3			施工 第0-0011号内訳表
0	省略	振動ローラ締固め (路床並) 路床 振動ローラ0.8～1.1 t				S0042
		5	m3			施工 第0-0012号内訳表
0	省略	SP法面整形 盛土部 砂質土、砂及び砂質土、粘性土 現場制約無し 締固め無し				SA0152
		11	m2			施工 第0-0013号内訳表
		単位当り				
		1	式			

工種明細表

Y2001020105

工種 第0003号内訳表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
0	省略	SP掘削 土砂 上記以外(小規模)				SA0101
		3	m3			施工 第0-0014号内訳表
0	省略	SP土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 9.0km以下				SA0121
		2	m3			施工 第0-0015号内訳表
0	省略	SP整地 残土受入れ地での処理				SA0161
		2	m3			施工 第0-0009号内訳表
0	省略	機械併用人力埋戻 機械投入 粘質土・礫質土 人力タンパ [I] ルーズ状態 小規模(標準)				S2501
		1	m3			施工 第0-0016号内訳表
0	省略	SP基面整正				SA0151
		3	m2			施工 第0-0018号内訳表
0	省略	クレーン付横断溝 (300A) 据付 基礎材あり、L=2.0m TR2687				S0206
		4	m			施工 第0-0019号内訳表
0	省略	SP型砕工 一般型砕 鉄筋・無筋構造物				SA0312
		1	m2			施工 第0-0020号内訳表
0	省略	SPコンクリート (基礎C0) 18-8-25(20) 高炉 W/C≦60% 無筋・鉄筋構造物 養生無し				SA0311
		0.2	m3			施工 第0-0021号内訳表
		単位当り				
		1	式			

工種明細表

Y2001020105

工種 第0004号内訳表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
0	省略	ベンチウム据付工 (BF300) 3 0 0 形 1 種 (L=2.0m) 法面縦排水、据付 基礎材あり				S0211
		6.2	m			施工 第0-0022号内訳表
0	省略	集水桝(蓋無し) 開口部加工費含む 内寸600×600×800 参考質量:1132kg/基				T0162
		1	基			
0	省略	SPコンクリート分水槽据付 据付 基礎碎石有り 800kgを超え1200kg以下				SA0551
		1	基			施工 第0-0023号内訳表
0	省略	蓋版工<標準単価> 鋼製蓋、据付 40kg/枚以下				S0218
		1	枚			施工 第0-0024号内訳表
		単位当り				
		1	式			

工種明細表

Y2001020105

工種 第0005号内訳表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
0	省略	SP掘削 土砂 オープンカット				SA0101
		5	m3			施工 第0-0025号内訳表
0	省略	SP土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 10.0km以下				SA0121
		4	m3			施工 第0-0008号内訳表
0	省略	SP整地 残土受け入れ地での処理				SA0161
		4	m3			施工 第0-0009号内訳表
0	省略	SP基面整正				SA0151
		6	m2			施工 第0-0018号内訳表
0	省略	SPふとんかご 設置 階段式 高さ50cm×幅120cm				SA0203
		9	m			施工 第0-0026号内訳表
0	省略	木杭打設 (機械) 杭径 9cm 杭長2.0m				S0125
		5	本			施工 第0-0027号内訳表
0	省略	SP暗渠排水管 据付 波状管及び網状管50～150mm 継手 要				SA0874
		6.5	m			施工 第0-0028号内訳表
0	省略	暗渠排水用 硬質ポリ製継手 エルボD100				TN8411
		1	個			
0	省略	SP吸出し防止材設置				SA0281
		3	m2			施工 第0-0029号内訳表

工種明細表

Y2001020105

工種 第0005号内訳表

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
0	省略	SP遮水シート張				SA0268
		7	m2			施工 第0-0030号内訳表
	単位当り					
		1	式			

工種明細表

Y2001020105

工種 第0006号内訳表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
0	省略	SP下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚150mm 1層施工 クラッシャー C-40				SA0832
		6.6	m2			施工 第0-0031号内訳表
0	省略	SP表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚40mm 密粒度アスコン(13)				SA0843
		6.6	m2			施工 第0-0032号内訳表
		単位当り				
		1	式			

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 07年09月20日適用 頁 - 0018
施工 第0-0001号内訳表

機械構成比： 15. 42% 労務構成比： 57. 13% 材料構成比： 27. 45% 市場単価構成比： 0. 00% 標準単価： 1 m 0 当り 673. 26

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)・湿式] 切削深20cm級ﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径56cm	10. 49%	円／供用日	コンクリートカッタ[ハキューム式(超低騒音型)] 湿式 切削深20cm級 ﾌﾟﾚｰﾄﾞ 径φ 56cm		M16470 MNT1161013
R1 t'	特殊作業員	19. 60%	円／人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R2 t'	土木一般世話役	10. 55%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
R3 t'	普通作業員	8. 73%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
Z1 t'	コンクリートカッタ (ﾌﾞﾚｰﾄﾞ) 径18ｲﾝﾁ	23. 29%	円／枚	コンクリートカッタ (ﾌﾞﾚｰﾄﾞ) 径 1 8 イﾝﾁ		TZJ6540009 TZ096540009
Z2 t'	ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭｰﾗｰ	2. 83%	円／L	ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭｰﾗｰ		TZJ6704001 TZ096704001
	積算単価			積算単価		EP001
	◎舗装版種別 =1 ○アスファルト舗装版厚 =1 ◎費用の内訳 =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] $\times \left\{ \left[\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} \right] \times \frac{Kr}{K1r} \right\}$					
	[労務補正] $+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r}$					

アスファルト舗装版

SA0223

施工内訳表

積算地区単価適用日

施工 第0-0001号内訳表

07年09月20日適用

頁 - 0019

1 m 0 当り

機械構成比：	15.42%	勞務構成比：	57.13%	材料構成比：	27.45%	市場單価構成比：	0.00%	標準單価：	673.26
--------	--------	--------	--------	--------	--------	----------	-------	-------	--------

[illegible]

SA0104

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用 頁 - 0020
施工 第0-0002号内訳表

機械構成比： 20.80% 労務構成比： 71.28% 材料構成比： 7.92% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,690.8 m2 0 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価（津川①）	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
K1 t'	小型バックホ（クロー）[標準] 排出ガス対策型（第2次基準）山積0.13m3	20.80%	円／供用日	小型バックホ（クロー）[標準] 排出ガス対策型（第2次基準）山積0.13m3		MMJ0201034 MNT0201034
R1 t'	運転手（特殊）	71.28%	円／人	運転手（特殊）		RR0114 RR9114
Z1 t'	軽油	7.92%	円／L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎費用の内訳 =1 全ての費用					
	■日作業量（参考） 23.000m3/日					
	【補正式】 P' = P					
	[機械補正] $\frac{K1r}{100} \times \left[\frac{K1t'}{K1t} \times \frac{Kr}{K1r} \right]$					
	[労務補正] $\frac{R1r}{100} \times \left[\frac{R1t'}{R1t} \times \frac{Rr}{R1r} \right]$					
	[材料補正] $\frac{Z1r}{100} \times \left[\frac{Z1t'}{Z1t} \times \frac{Zr}{Z1r} \right]$					
	[全体調整] $100 - \frac{Kr - Rr - Zr}{100}$					

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	タンブトラック[オンロード・ディーゼ`ル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	18.57%	円／供用日	タンブトラック[オンロード・ディーゼ`ル] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		MNS0301001 MTS0301001
R1 t'	運転手(一般)	72.35%	円／人	運転手 (一般)		RR0115 RR9115
Z1 t'	軽油	9.08%	円／L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎殻発生作業 ◎積込工法区分 ◎DID区間の有無	=3 =4 =1	舗装版破碎 機械積込(小規模土工) 無し			
	◎運搬距離 ◎費用の内訳	=51 =1	60.0km以下 全ての費用			
	■日作業量(参考) 2.000m3/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舗装版破碎

コンクリート舗装版

舗装版厚15cmを超え35cm以下

機械構成比：21.03% 労務構成比：72.95%

SA0222

材料構成比：6.02%

市場単価構成比：0.00%

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日

07年09月20日適用

頁 - 0022

施工 第0-0004号内訳表

1 m2 0 当り
標準単価：786.54

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	バックホ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3 (平積0.35m3)	12.12%	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
K2 t'	油圧ブレーカ バケット容量0.4m3 アタッチメントのみ 長期割引有	8.30%	円/日	大型ブレーカ (油圧ブレーカ) バケット容量0.4m3 アタッチメントのみ		TLN08301 TL091190004
R1 t'	運転手(特殊)	29.90%	円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
R2 t'	普通作業員	25.76%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R3 t'	土木一般世話役	15.17%	円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	軽油	5.85%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎舗装版種別 =2 ◎障害等の有無 =1 ◎騒音振動対策 =1	コンクリート舗装版 無し 不要				
	◎舗装版厚 =3 ◎積込作業の有無 =1 ◎バックホウ賃料の補正区分 =3	15cmを超え35cm以下 有り 長期割引あり (保証日数以上)				
	◎大型ブレーカ賃料の補正区分 =3 ◎費用の内訳 =1	長期割引あり (保証日数以上) 全ての費用				
	■日作業量(参考) 490.000m2/日					
	【補正式】 P' = P					

コンクリート舗装版
舗装版厚15cmを超え35cm以下
機械構成比： 21.03%

材料構成比： 6.02%

積算地区単価適用日
施工 第0-0004号内訳表

07年09月20日適用

1	m2	0	当
標準单価：		786.54	

[illegible]

SP殻運搬

コンクリート(無筋)構造物とりこわし

SA0221

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日

07年09月20日適用

頁 - 0024

機械積込

機械構成比： 41.69%

労務構成比： 43.88%

材料構成比： 14.43%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

施工 第0-0005号内訳表

標準単価： 5,105.7

m3 0 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	タンクトラック[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)	41.69%	円/供用日	タンクトラック[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
R1 t'	運転手(一般)	43.88%	円/人	運転手 (一般)		RR0115 RR9115
Z1 t'	軽油	14.43%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎殻発生作業 ◎積込工法区分 ◎DID区間の有無	=1 =1 =1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 無し			
	◎運搬距離 ◎費用の内訳	=49 =1	49.4km以下 全ての費用			
	■ 日作業量(参考) 10.000m3/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] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$					

機械施工 無筋 低騒音・振動対策無

S0055

07年09月20日適用
施工 第0-0006号内訳表

1 m3 0 当り

[illegible]

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	27.26%	円/供用日	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		MMJ0202015 MNT0202015
R1 t'	運転手(特殊)	61.70%	円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1 t'	軽油	11.04%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎土質 =1 土砂 ◎施工方法 =5 上記以外(小規模) ◎施工数量 =7 標準					
	■日作業量(参考) 37.000m3/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土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)
10.0km以下

SA0121

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用 頁 - 0027
施工 第0-0008号内訳表

機械構成比： 24.45% 労務構成比： 63.42% 材料構成比： 12.13% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 0 当り 2,826.3

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	ダンプトラック[オンロード・ディーゼﾙ] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	24.45%	円／供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼﾙ] 4t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		MNS0301002 MTS0301002
R1 t'	運転手(一般)	63.42%	円／人	運転手 (一般)		RR0115 RR9115
Z1 t'	軽油	12.13%	円／L	軽油		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	=2 =5 =1	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区間の有無 ◎運搬距離	=1 =22	無し 10.0km以下			
	■日作業量(参考) 13.000m3/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：23.13%

労務構成比：51.64%

材料構成比：25.23%

市場単価構成比：0.00%

標準単価：123.38

1 m3 0 当り

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	23.13%	円/日	バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8 m 3 (平積0.6 m 3)		TLC1010007 TL091010007
R1 t'	運転手(特殊)	51.64%	円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1 t'	軽油	25.23%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
◎作業区分 =1 ◎バックホウ賃料の補正区分 =3		残土受入れ地での処理 長期割引あり (保証日数以上)				
■日作業量(参考) 434.000m3/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] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$						

施 工 内 訳 表

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	27.26%	円／供用日	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		MMJ0202015 MNT0202015
R1 t'	運転手(特殊)	61.70%	円／人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1 t'	軽油	11.04%	円／L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎土質 =1 ◎作業内容 =4		土砂 小規模(標準)			
	■日作業量(参考) 42.000m3/日					
	【補正式】 P' = P					
	[機械補正] $\times \{ [\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t}] \times \frac{Kr}{K1r}$					
	[労務補正] $+ [\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t}] \times \frac{Rr}{R1r}$					
	[材料補正] $+ [\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t}] \times \frac{Zr}{Z1r}$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$					

路体・築堤・埋戻 振動 $\mu=0.8\sim 1.1$ t

S0042

施工内訳表

施工 第0-0011号内訳表

m3 0 当り

m3 0 当り

[illegible]

振動ローラ締固め（路床並）

路床 振動 $\approx 0.8 \sim 1.1 \text{ t}$

S0042

施工内訳表

07年09月20日適用

頁 - 0031

施工 第0-0012号内訳表

1

m3 0 当り

[illegible]

盛土部 ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土
現場制約無し 締固め無し
機械構成比： 12.42% 労務構成比： 75.20%

SA0152

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用 頁 -0032
施工 第0-0013号内訳表
1 m2 0 当り
標準単価： 433.37

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.8m3(平積0.6m3)	12.42%	円/日	バックホウ (クローラ) [標準] 山積0.8 m 3 (平積0.6 m 3)		TLC1010007 TL091010007
R1 t'	普通作業員	33.11%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2 t'	運転手(特殊)	28.76%	円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
R3 t'	土木一般世話役	13.33%	円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	軽油	12.38%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎整形箇所 ○法面締固めの有無 ◎現場制約の有無	=1 =2 =2	盛土部 無し 無し			
	◎土質 ○バックホウ賃料の補正区分 ◎費用の内訳	=2 =3 =1	ㄥ質土、砂及び砂質土、粘性土 長期割引あり (保証日数以上) 全ての費用			
	■日作業量(参考) 220.000m2/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〕 $+ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} + \frac{R3r}{100} \times \frac{R3t'}{R3t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r + R3r}$					

盛土部 1 質土、砂及び砂質土、粘性土
現場制約無し 締固め無し
機械構成比： 12.42% 労務

材料構成比： 12.38%

積算地区単価適用日
施工 第0-0013号内訳表

頁 - 0033

1	m2	0	当り
標準単価：		433.37	

[illegible]

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	小型バックホ(クロー) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3	20.80%	円/供用日	小型バックホ(クロー) [標準] 排出ガス対策型(第2次基準) 山積0.13m3		MMJ0201034 MNT0201034
R1 t'	運転手(特殊)	71.28%	円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1 t'	軽油	7.92%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎土質 =1 ◎施工方法 =5 ◎施工数量 =8	土砂 上記以外(小規模) 標準以外				
	■日作業量(参考) 15.000m3/日					
	【補正式】 P' = P					
	[機械補正] $\times \{ \frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} - \frac{Kr}{K1r} \}$					
	[労務補正] $+ [\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} - \frac{Rr}{R1r}]$					
	[材料補正] $+ [\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} - \frac{Zr}{Z1r}]$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$					

SP土砂等運搬

小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)
9.0km以下

SA0121

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用
施工 第0-0015号内訳表

頁 - 0035

機械構成比： 18.57% 労務構成比： 72.35% 材料構成比： 9.08% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m3 0 当り 4,644.6

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	ダンプトラック[オンロード・ディーゼﾙ] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)	18.57%	円／供用日	ダンプトラック[オンロード・ディーゼﾙ] 2t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)		MNS0301001 MTS0301001
R1 t'	運転手(一般)	72.35%	円／人	運転手 (一般)		RR0115 RR9115
Z1 t'	軽油	9.08%	円／L	軽油		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	=2 =6 =1	小規模 バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			
	◎DID区間の有無 ◎運搬距離	=1 =20	無し 9.0km以下			
	■日作業量(参考) 7.000m3/日					
	【補正式】 P' = P					
	[機械補正] $\times \{ \frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} - \frac{Kr}{K1r} \}$					
	[労務補正] $+ [\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} - \frac{Rr}{R1r}] \times \frac{R1r}{R1r}$					
	[材料補正] $+ [\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} - \frac{Zr}{Z1r}] \times \frac{Z1r}{Z1r}$					
	[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
特殊作業員		人			RR0101 1
諸雑費		%			#01
SP積込 (ルーズ) 土砂 小規模(標準)	10.00	m3			SA0102 施工 第0-0017号内訳表
計	10	m3			
小計	1	m3			
◎施工区分 =5 ◎作業内容 =8 ○規格区分 (A = 1、2、5の時) =11 ○土量換算係数 (埋戻し後1.0以外の場合) =1	機械併用人力埋戻 機械投入 粘性土・礫質土 人カタンパ [I] ルーズ状態 小規模(標準) ○土量換算係数 (埋戻し後1.0以外の場合)				
■日作業量(参考) 42.000m3/日					

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3	27.26%	円／供用日	バックホ(クロー) [標準] 排ガス型(第2次) 山積0.28m3		MMJ0202015 MNT0202015
R1 t'	運転手(特殊)	61.70%	円／人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1 t'	軽油	11.04%	円／L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎土質 =1 ◎作業内容 =4		土砂 小規模(標準)			
	■日作業量(参考) 42.000m3/日					
	【補正式】 P' = P					
	[機械補正] $\times \{ \frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t} - \frac{Kr}{K1r} \}$					
	[労務補正] $+ [\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} - \frac{Rr}{R1r}]$					
	[材料補正] $+ [\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} - \frac{Zr}{Z1r}]$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - Kr - Rr - Zr}{100}$					

標準単価： 478

[illegible]

グレーチング付横断溝 (300A)

据付 基礎材あり、L=2.0m TR2687

S0206

施工内訳表

07年09月20日適用

頁 - 0039

施工 第0-0019号内訳表

1

m 0 当り

[illegible]

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
R1 t'	型わく工	46.19%	円／人	型わく工		RR0133 RR9133
R2 t'	普通作業員	25.55%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
R3 t'	土木一般世話役	9.57%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
	積算単価			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] $+ \frac{100 - Rr}{100} \}$					

18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%
無筋・鉄筋構造物 養生無し
機械構成比： 0.00%

SA0311

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用
施工 第0-0021号内訳表

1 m3 0 当り
標準単価： 27,139

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
R1 t'	普通作業員	11.44%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2 t'	特殊作業員	7.77%	円／人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R3 t'	土木一般世話役	6.06%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%	72.96%	円／m3	生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 (2 0) 高炉		TZJ2012001 TZ092012005
積算単価				積算単価		EP001
◎構造物種別		=1	無筋・鉄筋構造物			
◎打設工法		=4	人力打設			
◎コンクリート規格		=3	18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%			
◎養生工の種類		=1	養生無し			
○現場内小運搬の有無		=2	無し			
◎費用の内訳		=1	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]		$+ \frac{100 - Rr - Zr}{100} \}$				

300形1種 (L=2.0m)
法面縦排水、据付 基礎材あり

S0211

施工内訳表

07年09月20日適用
施工 第0-0022号内訳表

頁 - 0042

1 m 0 当り

[illegible]

据付 基礎砕石有り
800kgを超え1200kg以下
機械構成比： 8.43% 労務構成比： 89.80%

SA0551

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用 頁 -0043
施工 第0-0023号内訳表
1 基 0 当り
標準単価： 11,181

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.28m3 (平積0.2m3) 1.7t吊	6.80%	円/日	バックホウ(クロー) [標準・クレーン機能付き] 山積0.28m3 (平積0.2m3) 1.7t吊		TLC1010008 TL091010008
R1 t'	普通作業員	29.97%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2 t'	運転手(特殊)	24.77%	円/人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
R3 t'	土木一般世話役	12.92%	円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
R4 t'	特殊作業員	4.77%	円/人	特殊作業員		RR0101 RR9101
Z1 t'	軽油	1.43%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎作業区分 =1 ◎製品質量(kg/基) =6 ◎基礎砕石の有無 =1		据付 800kgを超え1200kg以下 基礎砕石有り			
	○バックホウ (1.7t吊) 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) 17.000基/日					
	【補正式】 P' = P					
	[機械補正] × { [$\frac{K1r}{100} \times \frac{K1t'}{K1t}$] × $\frac{Kr}{K1r}$ }					

据付 基礎碎石有り
800kgを超え1200kg以下

機械構成比： 8.43%

1.77% 市場単価構成比：

1

基 0 当り

基 0 当り

11,181[illegible]

鋼製蓋、据付
40kg/枚以下

施工内訳表

頁 - 0045

枚 0 当り

[illegible]

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	ﾊﾞｯｸﾎﾟ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・超低騒音型] 排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	44.26%	円／供用日	ﾊﾞｯｸﾎﾟ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・超低騒音型] 排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値) 山積0.8m3		MMJ0202090 MNT0202090
R1 t'	運転手(特殊)	36.73%	円／人	運転手 (特殊)		RR0114 RR9114
Z1 t'	軽油	19.01%	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	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	5,000m3未満				
	■日作業量(参考) 230.000m3/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ふとんかご

設置		SA0203		施工内訳表		積算地区単価適用日		07年09月20日適用		頁 - 0047	
階段式 高さ50cm×幅120cm						施工 第0-0026号内訳表					
機械構成比： 5.94%		労務構成比： 32.44%		材料構成比： 61.62%		市場単価構成比： 0.00%		標準単価： 1		m 0 当り	
15,885											
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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	
K1 t'	ﾊﾞｯｸﾎﾟ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・超低騒音型] 排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値) 山積0.8m3	5.94%	円／供用日	ﾊﾞｯｸﾎﾟ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・超低騒音型] 排出ｶﾞｽ対策型(第3次基準値) 山積0.8m3				MMJ0202090		MNT0202090	
R1 t'	普通作業員	18.05%	円／人	普通作業員				RR0102		RR9102	
R2 t'	特殊作業員	5.37%	円／人	特殊作業員				RR0101		RR9101	
R3 t'	運転手(特殊)	5.02%	円／人	運転手 (特殊)				RR0114		RR9114	
R4 t'	土木一般世話役	4.00%	円／人	土木一般世話役				RR0125		RR9125	
Z1 t'	ﾌﾄﾝ籠 (ﾊﾈﾙ式・亜鉛ﾒｯｷ鉄線製) 網目13cm 高50cm #8 (4.0mm) 幅120cmGS-3 T3454	30.01%	円／m	ふとんかご 角形パネルタイプ GS-3 4.0×13×50×120				TY001023000		TZP90230001	
Z2 t'	玉石又は割栗石 150～250mm TZJ2140002	23.50%	円／m3	詰石 割栗石 150－200mm				TY000256000		TZP92560000	
Z3 t'	軽油	2.27%	円／L	軽油				TZJ6702002		TZ096702002	
積算単価				積算単価				EP001			
◎作業区分		=1	設置								
◎ふとんかご種別		=2	階段式								
◎ふとんかご規格		=2	高さ50cm×幅120cm								
■日作業量(参考) 21.000m/日											
【補正式】 P' = P											

設置
階段式 高さ50cm×幅120cm
機械構成比： 5.94%

SA0203

施工内訳表

積算地区単価適用日

07年09月20日適用

頁 - 0048

施工 第0-0026号内訳表

1	m 0	当り
標準単価：	15,885	

[illegible]

木杭打設（機械）

杭径 9cm 杭長2.0m

S0125

施 工 内 訳 表

07年09月20日適用
施工 第0-0027号内訳表

頁 - 0049

100

本 0 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
松杭丸太(先端加工費含む、皮むき料あり) φ 9cm－2.0m	100.000	本			TN4961
土木一般世話役		人			RR0125 1
普通作業員		人			RR0102 1
油圧ブレーカ バケット容量0.4m3 アタッチメントのみ 長期割引有		日			TLN08301 1
バックホウ(クローラ) [標準] 山積0.45m3 (平積0.35m3)		日			TLC1010003 1
軽油	115.63	1			TZJ6702002 1
運転手(特殊)		人			RR0114 1
諸雑費		%			#01
計	100	本			
小計	1	本			
◎杭長・杭径区分 =1 ◎バックホウ賃料の補正区分 =3 ◎油圧ブレーカ賃料の補正区分 =3	杭径 9cm 杭長2.0m 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) 32.000本/日					

SP暗渠排水管

据付 波状管及び網状管50～150mm

SA0874

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日

07年09月20日適用

頁 - 0050

施工 第0-0028号内訳表

継手 要

1 m 0 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 21.32% 材料構成比： 78.68% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 831.48

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
R1 t'	普通作業員	14.37%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2 t'	土木一般世話役	6.95%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	暗渠排水管	78.68%	円／m	暗渠排水管 高密度ポリエチレン管 波状管 呼び径 7 5 m m (シングル構造)		TY001664000 TZP96640002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎作業区分 =1 ◎管種別 =2 ◎呼び径 =1	据付 波状管及び網状管 50～150mm				
	○継手材料費 =1 ○費用の内訳 =1	継手 要 全ての費用				
	■日作業量(参考) 429.000m/日					
	【補正式】 P' = P					
	[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r} \right\}$					
	[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - Rr - Zr}{100} \}$					

機械構成比： 0.00%

勞務構成比： 24.17%

材料構成比： 75.83%

市場単価構成比：	0.00%
----------	-------

1	m2	0	当り
標準単価:		883.03	

標準単価： 883.03

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
R1 t'	普通作業員	20. 57%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2 t'	土木一般世話役	3. 60%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	吸出し防止材 T3420	75. 83%	円／m2	吸出し防止材 合繊不織布 t = 1 0 m m 9 . 8 k N／m		TY001006000 TZP90060000
	積算単価			積算単価		EP001
	■日作業量(参考) 474. 000m2/日					
	【補正式】 P' = P					
	[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r} \right.$					
	[材料補正] $+ \left[\frac{Z1r}{100} \times \frac{Z1t'}{Z1t} \right] \times \frac{Zr}{Z1r}$					
	[全体調整] $+ \frac{100 - Rr - Zr}{100} \}$					

SA0268

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用 頁 - 0052
施工 第0-0030号内訳表

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 12.12% 材料構成比： 87.88% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m2 0 当り 3,036

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
R1 t'	普通作業員	7.08%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
R2 t'	土木一般世話役	1.90%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	遮水シート 厚1.0+10.0mm	87.88%	円／m2	遮水シート 厚1.0+10.0mm		TZJ4740001 TZ094740001
	積算単価			積算単価		EP001
	■ 日作業量(参考) 540.000m2/日					
	【補正式】 P' = P					
	[労務補正] $\times \left\{ \left[\frac{R1r}{100} \times \frac{R1t'}{R1t} + \frac{R2r}{100} \times \frac{R2t'}{R2t} \right] \times \frac{Rr}{R1r + R2r} \right\}$					
	[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下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚150mm 1層施工
クラッシャーラン C-40
機械構成比： 4.67% 労務構成比： 15.69%

SA0832

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用 頁 - 0053
施工 第0-0031号内訳表
1 m2 0 当り
標準単価： 1,202.1

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	モータグレータ [土工用・排対型(2次)] プレート幅3.1m	1.87%	円／供用日	モータグレータ [土工用・排ガス対策型(第2次)] プレート幅3.1m		M13016 MNT0701015
K2 t'	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%	円／供用日	ロートローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)] 運転質量10t 締固め幅2.1m		MMJ0801009 MNT0801009
K3 t'	タイヤローラ[普通型] 運転質量8〜20t	0.48%	円／日	タイヤローラ [普通型] 運転質量 8 ～ 2 0 t		TLC1060003 TL091060003
R1 t'	運転手(特殊)	7.32%	円／人	運転手（特殊）		RR0114 RR9114
R2 t'	特殊作業員	2.44%	円／人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R3 t'	普通作業員	2.38%	円／人	普通作業員		RR0102 RR9102
R4 t'	土木一般世話役	0.72%	円／人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	クラッシャーラン 40mm	78.02%	円／式	クラッシャーラン C-40 全仕上り厚 150mm		TZJ2120003 TZP91200030
Z2 t'	軽油	1.33%	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	=150 =1 =2	◎全仕上り厚(mm) 1層施工 クラッシャーラン C-40			
	◎タイヤローラ賃料の補正区分 ◎費用の内訳	=3 =1	長期割引あり（保証日数以上） 全ての費用			

クラッシュラン C-40

SA0832

施工内訳表

積算地区単価適用日

07年09月20日適用

頁 - 0054

施工 第0-0031号内訳表

標準単価： 1,202.1

機械構成比： 4.67%

勞務構成比：

15. 69%

材料構成比：

79.64%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1, 202. 1

[illegible]

SP表層（車道・路肩部）

1層当り平均仕上り厚40mm

SA0843

密粒度アスコン(13)

機械構成比：0.43% 労務構成比：42.30% 材料構成比：57.27% 市場単価構成比：0.00% 標準単価：1 m2 0 当り 2,852.9

施 工 内 訳 表

積算地区単価適用日 07年09月20日適用
施工 第0-0032号内訳表

頁 - 0055

代 表 機 労 材 規 格		構成比	単価(津川①)	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
K1 t'	振動ローラ(舗装用)[ハッドがイト式] 運転質量0.5~0.6t	0.24%	円/供用日	振動ローラ(舗装用)[ハッドがイト式] 運転質量0.5~0.6t		MMJ0804001 MNT0804001
K2 t'	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg	0.13%	円/供用日	振動コンパクタ[前進型] 機械質量40~60kg		MMJ0807001 MNT0807001
R1 t'	特殊作業員	18.71%	円/人	特殊作業員		RR0101 RR9101
R2 t'	普通作業員	13.40%	円/人	普通作業員		RR0102 RR9102
R3 t'	土木一般世話役	4.05%	円/人	土木一般世話役		RR0125 RR9125
Z1 t'	⑧密粒度アスコン(13)	52.51%	円/式	アスファルト混合物 密粒度(20) 平均仕上り厚50mm		TZJ4100008 TZP91000030
Z2 t'	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.54%	円/L	アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		TZJ4130002 TZ094130002
Z3 t'	ガソリン レギュラー	0.16%	円/L	ガソリン レギュラー		TZJ6704001 TZ096704001
Z4 t'	軽油	0.03%	円/L	軽油		TZJ6702002 TZ096702002
	積算単価			積算単価		EP001
	◎平均幅員	=1	1.4m未満 1層当平均仕上厚50mm以下			
	◎1層当り平均仕上り厚(mm)	=40	◎1層当り平均仕上り厚(mm)			
	◎材料	=5	密粒度アスコン(13)			
	◎瀝青材料種類	=2	プライムコート PK-3			
	◎費用の内訳	=1	全ての費用			

機械構成比： 0.43%

勞務構成比： 42.30%

頁 - 0056

1	m2 0	当り
標準単価：	2,852.9	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

法面縦用水路工											
ベンチフリーム据付	300型		6.20			6.20	1	6.20	6.20	m	
集水桝	600*600		1.00			1.00	1	1.00	1.00	基	
蓋版工	縞鋼板		1.00			1.00	1	1.00	1.00	枚	
土留工											
掘削			5.40			5.40	1	5.40	5.00	m3	1.21*4.5=5.4
土砂運搬	L=10.0km 以下		4.00			4.00	1	4.00	4.00	m3	5.4-1.4=4m3
整地			4.00			4.00	1	4.00	4.00	m3	5.4-1.4=4m3
基面整正			6.00			6.00	1	6.00	6.00	m2	1.2*5=6m2
ふとんかご工			9.00			9.00	1	9.00	9.00	段m	
木杭			1.00			1.00	5	5.00	5.00	本	
暗渠排水管			6.50			6.50	1	6.50	6.50	m	

継手	φ100 90° エルボ		1.00			1.00	1	1.00	1.00	個	
吸出し防止材			3.25			3.25	1	3.25	3.00	m2	0.5*6.5=3.25m2
遮水シート			6.50			6.50	1	6.50	7.00	m2	1*6.5=6.5m2
道路復旧工											
下層路盤 (t=150mm)	C-40		6.60			6.60	1	6.60	6.60	m2	3.3*2=6.6m2
表層 (t=40mm)	密粒度アスコン13		6.60			6.60	1	6.60	6.60	m2	3.3*2=6.6m2

阿 賀 町

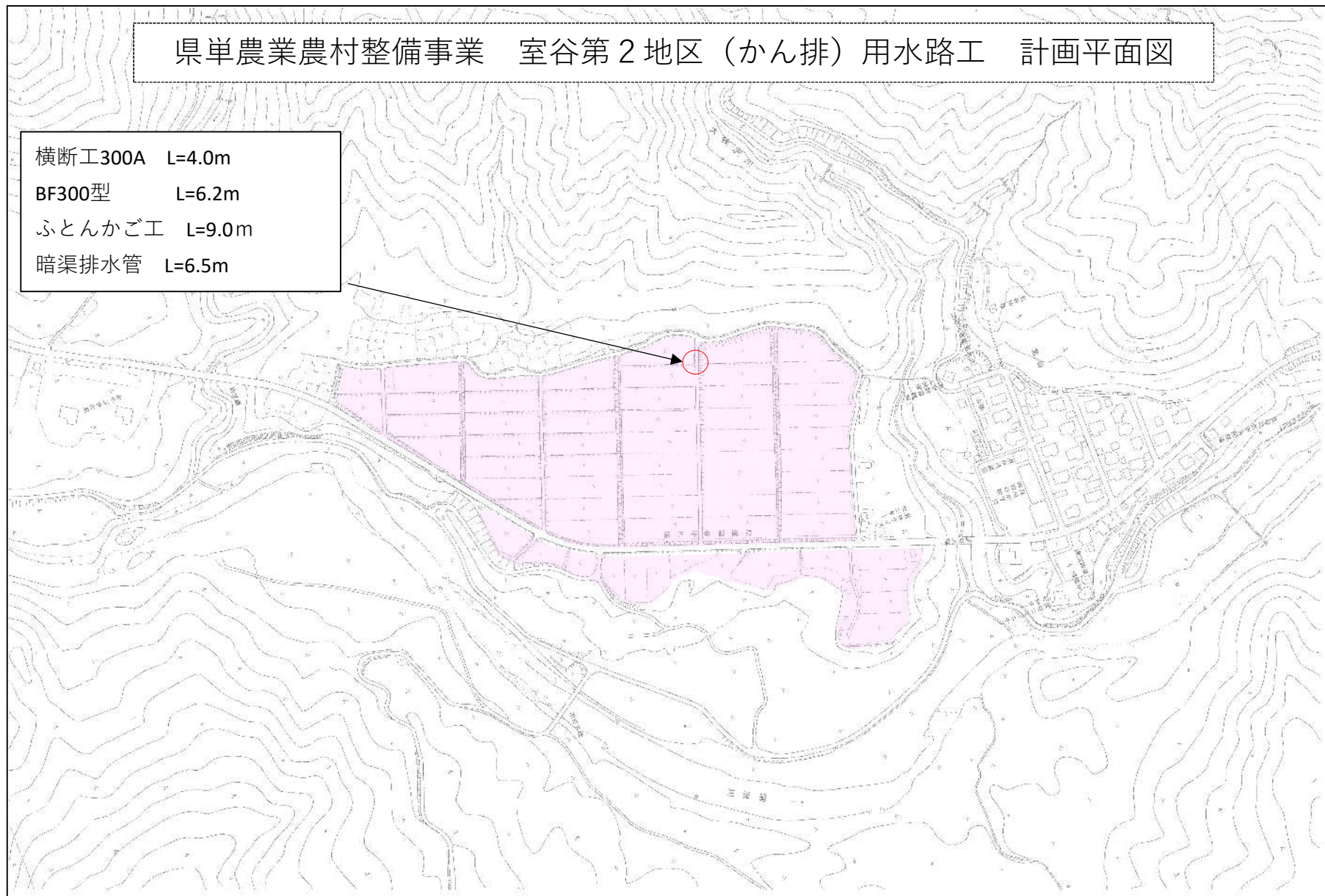
県単農業農村整備事業 室谷第2地区（かん排）用水路工 計画平面図

横断工300A L=4.0m

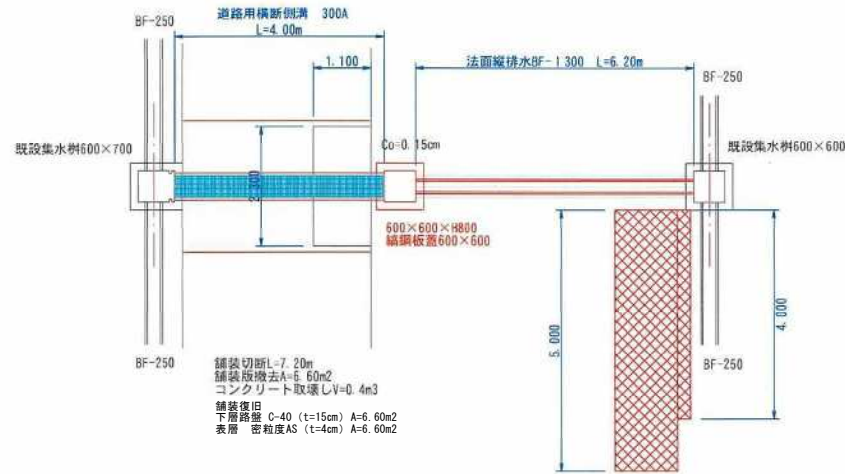
BF300型 L=6.2m

ふとんかご工 L=9.0m

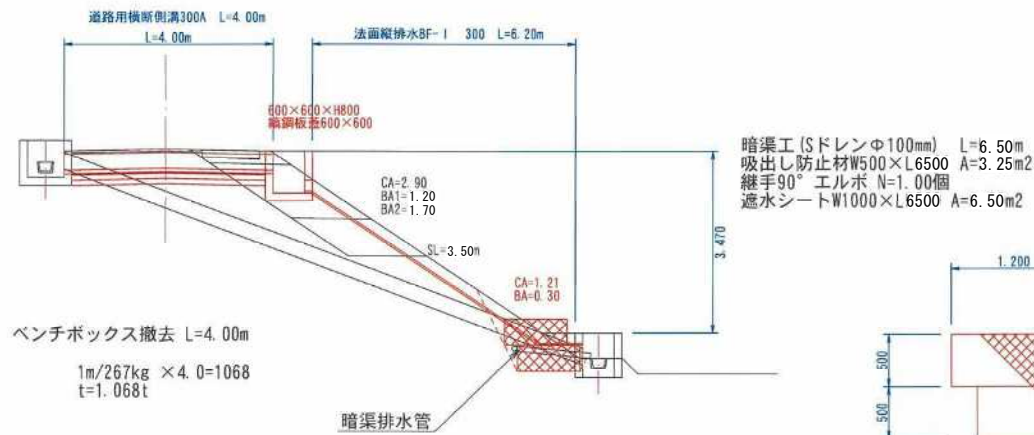
暗渠排水管 L=6.5m



平面図
S=1:100

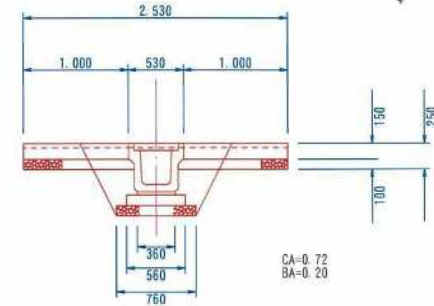


標準断面図
S=1:100



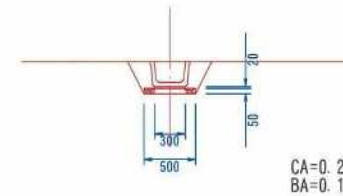
詳細図

道路横断用側溝300A詳細図
S=1:50



掘削V=2.80m³
埋戻V=0.80m³
基面整正A=3.00m²

法面縦排水 BF-1300詳細図
S=1:50



掘削V=1.20m³
埋戻V=0.60m³
基面整正A=3.10m²

ふとんかご工詳細図
S=1:50

