

工事番号																(様式 - 1)													
									課長			係長			検算			担当											
令和 5 年度																				道路災害復旧事業		市道明科 2 級 2 号線道路災害復旧				閲覧設計書			
市道明科 2 級 2 号線										安曇野市 明科七貴																			
設 計 大 要										施 工 方 法					請 負														
復旧延長 L=20.0m コンクリートブロック積 A=75.0m2 コンクリート舗装 A=60.0m2 ガードレール L=21.5m										施 工 期 間					156 日間														
										起工予定年月日					令和 年 月 日														
										竣工予定年月日					令和 年 月 日														
										契約保証方法					金銭的保証														
										・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m3、掛m2、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合を除きます。																			

総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	61 安曇野市 0 1 実施単価 50 1 1 中信 (2) 05.06.28			
	当 世 代	前 世 代		
前払率 (%) 消費税率 (%) 工種 施工地域区分 (共通仮設) 施工地域区分 (現場管理) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増	10 % 04 道路改良 06 一般交通影響有り (2) - 2 06 一般交通影響有り (2) - 2 03 計上なし 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し			

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
*** 本工事費 ***											
道路改良											
					式						
道路土工											
					式						
掘削工											
					式						
掘削 土砂 小規模(標準)											
		60		m	3					施工	第0 -0001号表
床掘り 土砂 小規模											
		20		m	3					施工	第0 -0002号表
埋戻し工											
					式						
埋戻し 小規模 土砂											
		20		m	3					施工	第0 -0003号表
法面整形工											
					式						

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
法面整形 切土部 現場制約あり					
	60	m 2			施工 第0 -0004号表
残土処理工					
		式			
土砂等運搬 小規模 DID区間なし 3.5km以下 バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3)					
	80	m 3			施工 第0 -0005号表
残土等処分					
	100	m 3			工種 第0001号表
構造物撤去工					
		式			
構造物取壊し工					
		式			
舗装版破碎					
	50	m 2			工種 第0002号表
殻運搬 (無筋Co)					
	5	m 3			工種 第0003号表
処分費 (無筋Co)					
	12	t			工種 第0004号表

本工事費

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
ガードレール										
	22		m						工種	第0005号表
鉄くず運搬 2tダンプトラック										
	0.28		時間						工種	第0006号表
スクラップ										
	0.3		t						工種	第0007号表
土留工										
				式						
コンクリートブロック積工										
				式						
コンクリートブロック積工 JIS粗面 150kg/個未満 練積 裏込コンクリート施工あり(胴込+裏込)	75		m	2					施工	第0-0012号表
胴込・裏込材(砕石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生クラッシュラン RC-40	33		m	3					施工	第0-0013号表
現場打基礎コンクリート 18-8-40(W/C=60%以下) 高炉(BB) 基礎砕石あり	3		m	3					施工	第0-0014号表
天端コンクリート 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉(BB) 一般養生	1		m	3					施工	第0-0015号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
小口止め (A)						
	1		基			施工 第0 -0016号表
小口止め (B)						
	1		基			施工 第0 -0021号表
舗装工						
			式			
コンクリート舗装工						
			式			
不陸整正						
	46		m 2			工種 第0008号表
表層工						
	60		m 2			工種 第0009号表
上層路盤工 再生クラッシャーラン 4 0 - 0						
	60		m 2			工種 第0010号表
目地材 瀝青質目地板 t=10mm						
	0.6		m ²			工種 第0011号表
附帯施設工						
			式			

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0007

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防護柵工					
		式			
プレキャスト基礎設置工					
	20	m			工種 第0012号表
ガードレール設置工					
	19	m			工種 第0013号表
ガードレール設置工 (再利用)					
	3	m			工種 第0014号表
仮設工					
		式			
任意仮設工					
		式			
掘削 土砂 小規模(標準)					
	20	m 3			施工 第0 -0001号表
路床盛土 2.5m未満					
	4	m 3			施工 第0 -0029号表
大型土のう製作・設置 作業半径 6 m以下					
	23	袋			施工 第0 -0030号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0008

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
大型土のう撤去 作業半径 6 m以下						
	23		袋			施工 第0 -0032号表
指定仮設工						
			式			
足場工 単管傾斜足場 安全ネットなし						
	80		掛m 2			施工 第0 -0034号表
雑工						
			式			
取付工						
			式			
舗装版切断						
	6		m			工種 第0015号表
舗装版破碎						
	9		m 2			工種 第0016号表
殻運搬 (無筋Co)						
	1		m 3			工種 第0017号表
処分費 (無筋Co)						
	2		t			工種 第0018号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
練石積(1)					
	3	m 2			工種 第0019号表
練石積(2)					
	4	m 2			工種 第0020号表
不陸整正					
	9	m 2			工種 第0021号表
上層路盤(車道・路肩部)					
	9	m 2			工種 第0022号表
表層(車道・路肩部)					
	9	m 2			工種 第0023号表
足場					
	7	掛m 2			工種 第0024号表
** 直接工事費 **					
** 共通仮設費率計算額 **					
補正無の率 0.1278					
		補正後の率 0.1534			

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理費 ** 補正無の率 0.3369						
			補正後の率 0.3706			
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 * 補正無の率 0.2248						
			前払率補正 1.0500 契約保証補正 0.0004			
** 工事価格計 **						
** 消費税等相当額計 ** 率 0.1000						
** 工事費計 **						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額 率 0.0366						

舖裝版破碎

工種明細表

工種 第0002号表

頁0-0012

[illegible]

殼運搬（無筋Co）

工種明細表

工種 第0003号表

頁0-0013

[illegible]

処分費（無筋Co）

工 種 明 細 表

工種 第0004号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費等						
処分費 無筋コンクリート						施工 第0 -0009号表
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

ガードレール

工種明細表

工種 第0005号表

頁0-0015

[illegible]

2t ダンプトラック

工種 第0006号表

頁0-0016

[illegible]

スクラップ

工種明細表

工種 第0007号表

頁0-0017

[illegible]

不陸整正

工種明細表

工種 第0008号表

頁0-0018

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0009号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート舗装工 t = 10 c m 18-8-25BB						施工 第0 -0023号表
		1	m ²			
*** 単位当り ***						
		1	m 2			

上層路盤工

工種明細表

工種 第0010号表

頁0-0020

再生クラッシャーラン 40 - 0

[illegible]

瀝青質目地板 t=10mm

工種 第0011号表

頁0-0021

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0013号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガードレール設置工 曲線部(R<=30m) 無 Gr-C-2B C o 建込環境色100m未満 支柱長による加算額なし曲支柱加算額なし		1	m			施工 第0 -0027号表
*** 単位当り ***		1	m			

ガードレール設置工（再利用）

工種明細表

工種 第0014号表

頁0-0024

[illegible]

鋪裝版切斷

工種明細表

工種 第0015号表

頁0-0025

[illegible]

舖裝版破碎

工種明細表

工種 第0016号表

頁0-0026

[illegible]

殼運搬（無筋Co）

工種明細表

工種 第0017号表

頁0-0027

[illegible]

処分費（無筋Co）

工 種 明 細 表

工種 第0018号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費等						
処分費 無筋コンクリート						施工 第0 -0009号表
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

練石積(1)

工種明細表

工種 第0019号表

頁0-0029

[illegible]

練石積(2)

工種明細表

工種 第0020号表

頁0-0030

[illegible]

不陸整正

工種明細表

工種 第0021号表

頁0-0031

[illegible]

上層路盤（車道・路肩部）

工種明細表

工種 第0022号表

頁0-0032

[illegible]

表層（車道・路肩部）

工種明細表

工種 第0023号表

頁0-0033

[illegible]

足場

工種明細表

工種 第0024号表

頁0-0034

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0035

掘削
土砂

施工 第0 -0001号表

機械構成比： 29.89% 労務構成比： 59.07% 材料構成比： 11.04% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次 山積0.28m ³	29.89%	供用日		バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2次		
運転手（特殊）	59.07%	人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	11.04%	L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 施工数量：小規模(標準)				施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0036

床掘り
土砂

施工 第0 -0002号表

機械構成比： 21.91% 労務構成比： 70.90% 材料構成比： 7.19% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス 2 次 山積 0 . 2 8 m 3	21.91%	供用日		バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス 2 次		
運転手（特殊）	38.51%	人		運転手（特殊）		
普通作業員	32.39%	人		普通作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	7.19%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0037

床掘り

土砂

機械構成比： 21.91%

勞務構成比： 70.90%

小規模

材料構成比： 7.19%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0002号表

1
標準単価：

m 3 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0038

埋戻し
小規模

施工 第0 -0003号表

機械構成比： 10.54% 労務構成比： 85.61% 材料構成比： 3.85% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス 2 次 山積 0 . 2 8 m 3	9.89%	供用日		バックホウ（クローラ型）[後方超小旋回] 排ガス 2 次		
タンパ及びランマ [ランマ] 質量 6 0 ~ 8 0 k g	0.65%	供用日		タンパ及びランマ [ランマ]		
普通作業員	48.85%	人		普通作業員		
特殊作業員	19.39%	人		特殊作業員		
運転手（特殊）	17.37%	人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.24%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

埋戻し
小規模

施工 第0 -0003号表

1 m 3 当り

機械構成比：10.54%	労務構成比：85.61%	材料構成比：3.85%	市場単価構成比：0.00%	標準単価：		
代 表 機 労 材 規 格	構 成 比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)	備 考
ガソリン レギュラー スタンド	0.61%	L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工方法：上記以外(小規模) 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				土質：土砂		

施 工 内 訳 表

法面整形
切土部

現場制約あり

施工 第0 -0004号表

1

m 2 当り

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

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	87.72%	人		普通作業員		
土木一般世話役	12.28%	人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
整形箇所：切土部 土質：㐂質土、砂及び砂質土、粘性土				現場制約の有無：現場制約あり 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0041

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 3.5km以下

バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3)

施工 第0 -0005号表

1

m 3 当り

機械構成比：

25.82%

労務構成比：

62.21%

材料構成比：

11.97%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 4 t 積級	25.82%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)	62.21%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	11.97%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土砂等発生現場：小規模 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：3.5km以下				積込機種・規格：バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

処分費
残土処分費

施工 第0 -0006号表

100 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	m 3			
*** 合 計 ***	100	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			
処分費（円 / m 3 ）：					

施 工 内 訳 表

頁0-0043

舗装版破碎
コンクリート舗装版
機械構成比：

9.54%

労務構成比：

障害等なし

82.52%

材料構成比：

7.94%

市場単価構成比：

施工 第0 -0007号表

0.00%

標準単価：

1

m 2

当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス 3 次 山積 0 . 4 5 m 3	9.54%	日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
土木一般世話役	29.36%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	28.31%	人		運転手 (特殊)		
普通作業員	24.85%	人		普通作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	7.94%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

舗装版破碎
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版
機械構成比：

9.54%

労務構成比：

障害等なし

82.52%

材料構成比：

7.94%

市場単価構成比：

施工 第0 -0007号表

0.00%

標準単価：

1

m 2

当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
舗装版種別：ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0045

殻運搬

施工 第0 -0008号表

舗装版破碎 DID区間なし 3.0km以下

機械積込(小規模土工)

1

m 3 当り

機械構成比： 19.63% 労務構成比：

71.11%

材料構成比： 9.26%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	19.63%	供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)	71.11%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	9.26%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業：舗装版破碎 DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分：機械積込(小規模土工) 運搬距離：3.0km以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0046

処分費
無筋コンクリート

施工 第0 -0009号表

100 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費	100.000	t			
*** 合 計 ***	100	t			
*** 単位当り ***	1	t			
処分費（円 / t）：					

施工内訳表

頁0-0047

ガードレール撤去工

Gr - A, B, C - 4 E 土中建込

施工 第0 -0010号表

1 m 当り

[illegible]

安曇野市

施 工 内 訳 表

頁0-0048

ダンプトラック運転 (機 - 7)
オンロード・ディーゼル 2 t 積級

施工 第0 -0011号表

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル] 2 t 積級	1.000	時間			
運転手 (一般)	0.170	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.800	L			
タイヤ損耗費 ダンプトラック 2 t 普通	1.000	時間			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	時間			
規格：オンロード・ディーゼル 2 t 積級 岩石割増：岩石割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ 軽油 (L / h) : 0			タイヤ損耗費区分 (運搬路面状況) : 運搬路面状況 普通 供用日当運転時間 : 0 一般運転手 (人 / h) : 0		

施 工 内 訳 表

頁0-0049

コンクリートブロック積工

施工 第0 -0012号表

J I S粗面 1 5 0 k g / 個未満 練積

裏込コンクリート施工あり（胴込+裏込）

100

m 2

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ブロック積工 制約無 昼間	100.000	m 2			
間知ブロック J I S粗面 1 5 0 k g / 個未満	100.000	m 2			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	41.440	m 3			
生コンクリート小型車割増額	41.440	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
コンクリート積ブロック規格：J I S粗面 1 5 0 k g / 個未満 裏込コンクリートの施工の有無：裏込コンクリート施工あり（胴込+裏込） 生コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉			練積・空積区分：練積 胴込・裏込コンクリート設計量 m 3 / m 2 : 0.37 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり		
生コンクリート夜間割増：夜間割増なし 時間的制約の有無：時間的制約なし 生コンクリート単価（円 / m 3 ）：			夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時 ~ 6 時 ）なし コンクリート積ブロック単価（円 / m 2 ）：		

施工内訳表

頁0-0050

胴込・裏込材（碎石）

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比： 10.16%

労務構成比：

再生クラッシャーラン RC - 40

66.13%

材料構成比：

23.71%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0013号表

標準単価：

1

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス3次 山積0.8m3	10.16%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	39.39%	人		普通作業員		
特殊作業員	15.00%	人		特殊作業員		
運転手（特殊）	11.20%	人		運転手（特殊）		
再生クラッシャーラン 40mm以下	20.40%	m3		再生クラッシャーラン RC - 40		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.31%	L		軽油 1.2号 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

頁0-0051

胴込・裏込材（砕石）

間知・平・連節・緑化ブロック

機械構成比： 10.16%

労務構成比：

再生クラッシャーラン RC - 40

66.13%

材料構成比： 23.71%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0013号表

標準単価： 1

m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
ブロックの種類：間知・平・連節・緑化ブロック 胴込・裏込材規格：再生クラッシャーラン RC - 40				胴込・裏込材の有無：胴込・裏込材あり		

施 工 内 訳 表

頁0-0052

現場打基礎コンクリート

18-8-40(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

基礎砕石あり

施工 第0 -0014号表

1

m 3 当り

機械構成比：

2.53%

労務構成比：

69.84%

材料構成比：

27.63%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス 3 次 山積 0 . 8 m 3	1.78%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス 2 0 1 1 山積 0 . 8 m 3	0.75%	日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
型わく工	20.39%	人		型わく工		
普通作業員	20.12%	人		普通作業員		
土木一般世話役	10.15%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	8.58%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0053

現場打基礎コンクリート

18-8-40(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

機械構成比： 2.53% 労務構成比：

基礎砕石あり

69.84%

材料構成比： 27.63%

施工 第0 -0014号表

1
標準単価：

m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
生コン 1 8 - 8 - 4 0 - B B (W / C = 6 0 % 以下)	22.83%	m 3		生コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 W / C 6 0 %		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	1.38%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
基礎砕石の有無：基礎砕石あり 生コンクリート種類： 高炉 (B B) 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり				養生工の種類：一般養生・特殊養生(練炭) 生コンクリート規格：18-8-40(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0054

天端コンクリート

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

機械構成比： 3.08% 労務構成比：

一般養生

65.97%

材料構成比： 30.95%

施工 第0 -0015号表

1
標準単価：

m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス3次 山積 0 . 8 m 3	3.08%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
型わく工	21.29%	人		型わく工		
普通作業員	15.03%	人		普通作業員		
土木一般世話役	12.65%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	6.17%	人		特殊作業員		
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	29.55%	m 3		生コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 W / C 6 0 %		

施 工 内 訳 表

頁0-0055

天端コンクリート

施工 第0 -0015号表

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

一般養生

1

m 3 当り

機械構成比： 3.08% 労務構成比： 65.97% 材料構成比： 30.95% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	1.40%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
養生工の種類：一般養生 生コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし				生コンクリート種類： 高炉 (B B) 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり		

小口止め（A）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0016号表

頁0-0056

1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 一般養生 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	0.86	m 3			施工 第0-0017号表 バックホウ(クレーン機能付)打設
型枠 一般型枠 小型構造物	6.52	m 2			施工 第0-0018号表
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャーラン R C - 4 0	0.34	m 2			施工 第0-0019号表
目地板 瀝青質目地板 t=10mm	1.65	m 2			施工 第0-0020号表
*** 単位当り ***	1	基			

施工内訳表

頁0-0057

コンクリート 小型構造物

一般養生 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

バックホウ(クレーン機能付)打設

施工 第0 -0017号表

1

m 3 当り

機械構成比: 4.31% 労務構成比:

39.87%

材料構成比: 55.82%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 超低騒音・排ガス 2 0 1 1 山積 0 . 8 m 3	4.07%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	11.78%	人		普通作業員		
特殊作業員	10.81%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	7.98%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	6.70%	人		運転手 (特殊)		
生コン 1 8 - 8 - 4 0 - B B (W / C = 6 0 % 以下)	53.94%	m 3		生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 高炉 W / C 5 5 %		

施 工 内 訳 表

頁0-0058

コンクリート 小型構造物

一般養生 小型車割増あり

機械構成比： 4.31% 労務構成比：

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

材料構成比： 55.82%

バックホ(クレーン機能付)打設

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0017号表

標準単価： 1

m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	1.78%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
構造物種別：小型構造物 養生工の種類：一般養生 コンクリート規格：18-8-40(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし				打設工法：バックホ(クレーン機能付)打設 コンクリート種類：高炉 (B B) 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0059

型枠
一般型枠
機械構成比：0.00%

小型構造物
労務構成比：100.00%

材料構成比：0.00%

市場単価構成比：0.00%

施工 第0 -0018号表

標準単価：1 m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工	45.15%	人		型わく工		
普通作業員	30.47%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.34%	人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：小型構造物		

施工内訳表

頁0-0060

基礎碎石
12.5cmを超え17.5cm以下

再生クラッシャーラン RC - 40

施工 第0 -0019号表

1 m2 当り

機械構成比： 5.69% 労務構成比： 71.36% 材料構成比： 22.95% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックハウ[クローラ型]賃料 排ガス2011 山積0.8m3	5.66%	日		バックハウ[クローラ型]賃料		
普通作業員	34.25%	人		普通作業員		
特殊作業員	14.84%	人		特殊作業員		
運転手(特殊)	13.43%	人		運転手(特殊)		
土木一般世話役	8.35%	人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 40mm以下	18.28%	m3		再生クラッシャーラン RC - 40		

施 工 内 訳 表

頁0-0061

基礎碎石

12.5cmを超え17.5cm以下

再生クラッシュラン R C - 4 0

施工 第0 -0019号表

1

m 2 当り

機械構成比： 5.69%

労務構成比：

71.36%

材料構成比：

22.95%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	4.64%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
碎石の厚さ：12.5cmを超え17.5cm以下				碎石の種類：再生クラッシュラン R C - 4 0		

施 工 内 訳 表

頁0-0062

施工 第0 -0020号表

目地板
瀝青質目地板
機械構成比： 0.00%

t=10mm

労務構成比：

38.83%

材料構成比：

61.17%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1

m 2

当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	32.27%	人		普通作業員		
土木一般世話役	6.56%	人		土木一般世話役		
瀝青質目地板 厚 1 0 mm	61.17%	m 2		瀝青纖維質目地板 厚 1 0 mm		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
目地板の種類：瀝青質目地板				目地板の規格：t=10mm		

小口止め（B）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0021号表

頁0-0063

1 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 一般養生 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	1.05	m 3			施工 第0-0017号表 バックホウ(クレーン機能付)打設
型枠 一般型枠 小型構造物	7.92	m 2			施工 第0-0018号表
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャーラン R C - 4 0	0.37	m 2			施工 第0-0019号表
目地板 瀝青質目地板 t=10mm	1.93	m 2			施工 第0-0020号表
*** 単位当り ***	1	基			

基面整正

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0022号表

頁0-0064

機械構成比：0.00% 労務構成比：100.00% 材料構成比：0.00% 市場単価構成比：0.00% 標準単価：1 m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	100.00%	人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施 工 内 訳 表

頁0-0065

コンクリート舗装工
t = 10 c m

18-8-25BB

施工 第0 -0023号表

100 m² 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 一般養生 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	10	m 3			施工 第0-0024号表 人力打設
路盤紙 クラフト紙系	120	m ²			
溶接鉄筋金網 D6 × 150 × 150	120	m ²			
*** 合 計 ***	100	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施 工 内 訳 表

頁0-0066

コンクリート 小型構造物

一般養生 小型車割増あり

機械構成比： 0.00% 労務構成比：

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ

44.48% 材料構成比： 55.52%

人力打設

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0024号表

1 標準単価：

m 3 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員	24.11%	人		普通作業員		
土木一般世話役	9.63%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	8.56%	人		特殊作業員		
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	55.52%	m 3		生コンクリート 2 4 - 1 2 - 2 5 高炉 W / C 5 5 %		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0067

コンクリート 小型構造物

一般養生 小型車割増あり

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設

施工 第0 -0024号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.00% 勞務構成比： 44.48% 材料構成比： 55.52% 市場單價構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0068

上層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 0 0 mm

機械構成比： 5.59%

労務構成比：

1層施工

65.31%

材料構成比：

29.10%

市場単価構成比：

施工 第0 -0025号表

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
小型バックホウ〔クローラ型〕賃料 排ガス2次 山積0.11m ³	2.89%	日		小型バックホウ〔クローラ型〕賃料		
振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料 排ガス1次 質量3～4t	2.54%	日		振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料		
普通作業員	27.38%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	23.22%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	12.81%	人		特殊作業員		
再生クラッシャーラン 40mm以下	27.32%	m ³		再生粒度調整碎石 RM - 30		

施 工 内 訳 表

上層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 0 0 mm

機械構成比： 5.59%

労務構成比：

1層施工

65.31%

材料構成比：

29.10%

市場単価構成比：

施工 第0 -0025号表

0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	1.73%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
全仕上り厚(mm)：100 材料：再生クラッシュラン R C - 4 0				施工区分：1層施工		

施 工 内 訳 表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.22	人			
特殊作業員	0.22	人			
普通作業員	0.67	人			
プレキャストブロック	5	個			
バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス 2 次 山積 0 . 8 m 3	0.22	日			
諸雑費	16	%			
コンクリート 小型構造物 一般養生 小型車割増あり 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	0.18	m 3			施工 第0-0024号表 人力打設
型枠 一般型枠 小型構造物	1.0	m 2			施工 第0-0018号表
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシャラン R C - 4 0	2.1	m 2			施工 第0-0019号表
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0071

ガードレール設置工 曲線部(R≤30m) 無

Gr-C-2B Co 建込環境色100m未満

支柱長による加算額なし曲支柱加算額なし

施工 第0 -0027号表

1 m 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0072

G r 設置工（再利用）曲線部(R<=30m) 無
Gr-C-4E 土中建込環境色50m未満

施工 第0 -0028号表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガードレール設置工（塗装） 環境色 Gr-C-4E土中建込 50m未満	1.000	m			
ガードレール 環境色 Gr-C-4E 塗装 50m未満	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分：設置（手間のみ） ガードレール種類：環境色50m未満 曲線部の有無：曲線部(R<=30m) 無			ガードレール規格：Gr-C-4E 土中建込 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0073

路床盛土

2.5m未満

施工 第0 -0029号表

1

m 3 当り

機械構成比：0.89%		労務構成比：98.87%		材料構成比：0.24%		市場単価構成比：0.00%		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 位	単 価		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考
振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料 質量0.8～1.1t		0.89%	日			振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料			
普通作業員		89.01%	人			普通作業員			
特殊作業員		9.86%	人			特殊作業員			
軽油 小型ロ-リ-パトロール給油		0.24%	L			軽油 1.2号パトロール給油			
積算単価			式			積算単価			
*** 単位当り ***									

施工内訳表

頁0-0074

路床盛土

2.5m未満

施工 第0 -0029号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.89%

勞務構成比： 98.87%

材料構成比： 0.24%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0075

大型土のう製作・設置
作業半径 6 m以下

施工 第0 -0030号表

10

袋 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	0.278	人			
特殊作業員	0.278	人			
普通作業員	0.278	人			
大型土のう 1 1 0 × 1 0 8 cm	10.000	袋			
バックホウ運転 (機 - 2 8) クローラ型・クレーン付 山積 0 . 8 m 3 超低騒音 (排出ガス対策型 3 次基準)	0.278	日			施工 第0-0031号表
諸雑費	4.000	%			
*** 合 計 ***	10	袋			
*** 単位当り ***	1	袋			
作業区分：製作・設置 袋詰土区分 (A = 1 , 2 時選択) : 流用土			作業半径：作業半径 6 m以下 大型土のう単価 (円 / 袋) A = 1 , 2 時入力：		

施 工 内 訳 表

頁0-0076

バックホウ運転（機 - 2 8）

クローラ型・クレーン付 山積0.8m³ 超低騒音（排出ガス対策型3次基準）

施工 第0 -0031号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m ³	1.390	供用日			
運転手（特殊）	1.000	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	98.000	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格：クローラ型・クレーン付 山積0.8m ³ バックホウ（供用日／日）：1.39 軽油（L／日）：98			排出ガス対策型区分：超低騒音（排出ガス対策型3次基準） 特殊運転手（人／日）：1		

施 工 内 訳 表

頁0-0077

大型土のう撤去
作業半径 6 m以下

施工 第0 -0032号表

10 袋 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	0.069	人			
特殊作業員	0.069	人			
バックホウ運転 (機 - 2 8) クローラ型・クレーン付 山積0 . 8 m 3 超低騒音 (排出ガス対策型 3 次基準)	0.069	日			施工 第0-0033号表
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	袋			
*** 単位当り ***	1	袋			
作業区分：撤去			作業半径：作業半径 6 m以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0078

バックホウ運転（機 - 2 8）

クローラ型・クレーン付 山積0.8m³ 超低騒音（排出ガス対策型3次基準）

施工 第0 -0033号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m ³	1.260	供用日			
運転手（特殊）	1.000	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	74.000	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格：クローラ型・クレーン付 山積0.8m ³ バックホウ（供用日／日）：1.26 軽油（L／日）：74			排出ガス対策型区分：超低騒音（排出ガス対策型3次基準） 特殊運転手（人／日）：1		

施 工 内 訳 表

頁0-0079

足場工
単管傾斜足場

安全ネットなし

施工 第0 -0034号表

100

掛m 2 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	1.400	人			
とび工	4.100	人			
普通作業員	2.500	人			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス 2 次 2 5 t 吊 (燃料油脂費含む)	0.800	日			
諸雑費	35.000	%			
*** 合 計 ***	100	掛m 2			
*** 単位当り ***	1	掛m 2			
足場種別：単管傾斜足場 R T C 賃料補正係数：1			安全ネットの有無： 安全ネットなし		

施 工 内 訳 表

頁0-0080

舗装版切断
コンクリート舗装版
機械構成比：

5.01%

労務構成比：

15cm以下

44.29%

材料構成比：

50.70%

市場単価構成比：

施工 第0 -0035号表

1
標準単価：

m 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 切削深 2 0 c m 級 B 径 5 6 c m	3.39%	供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		
特殊作業員	15.33%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	7.90%	人		土木一般世話役		
普通作業員	6.69%	人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径 2 2 インチ (5 6 c m)	48.42%	枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径 2 2 インチ (5 6 c m)		
ガソリン レギュラー スタンド	1.54%	L		ガソリン レギュラー スタンド		

施 工 内 訳 表

舗装版切断
ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版
機械構成比：

5.01%

労務構成比：

15cm以下
44.29%

材料構成比：

50.70%

市場単価構成比：

施工 第0 -0035号表

0.00%

1
標準単価：

m 当り

代 表 機 労 材 規 格	構 成 比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)	備 考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装版厚：15cm以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0082

石積（練石）（複合）

玉石

機械構成比：

6.13%

労務構成比：

2.5mを超え3.0m以下

68.63%

材料構成比：

25.24%

市場単価構成比：

施工 第0 -0036号表

標準単価：

1

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料 排ガス2次 山積0.28m ³	6.13%	日		バックホウ〔クローラ型・クレーン付〕賃料		
普通作業員	34.07%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	19.53%	人		運転手（特殊）		
石工	8.51%	人		石工		
特殊作業員	3.48%	人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	19.75%	m ³		生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		

施 工 内 訳 表

頁0-0083

石積（練石）（複合）

玉石

機械構成比： 6.13%

労務構成比：

2.5mを超え3.0m以下

68.63%

材料構成比：

25.24%

市場単価構成比：

施工 第0 -0036号表

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	3.03%	m 3		再生クラッシャーラン R C - 4 0		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	2.46%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
石の種類：玉石 胴込・裏込コンクリート種類： 高炉（ B B ） 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり 裏込材規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0				直高：2.5mを超え3.0m以下 胴込・裏込コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0084

石積（練石）（複合）

玉石

機械構成比： 5.90% 労務構成比： 66.23%

3.0mを超え5.0m以下

材料構成比： 27.87%

施工 第0 -0037号表

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 排ガス2次 山積 0 . 2 8 m 3	5.90%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	32.73%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	18.78%	人		運転手（特殊）		
石工	7.87%	人		石工		
特殊作業員	3.96%	人		特殊作業員		
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	22.49%	m 3		生コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 W / C 6 0 %		

施 工 内 訳 表

頁0-0085

石積（練石）（複合）

玉石

機械構成比： 5.90% 労務構成比： 66.23%

3.0mを超え5.0m以下

材料構成比： 27.87%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0037号表

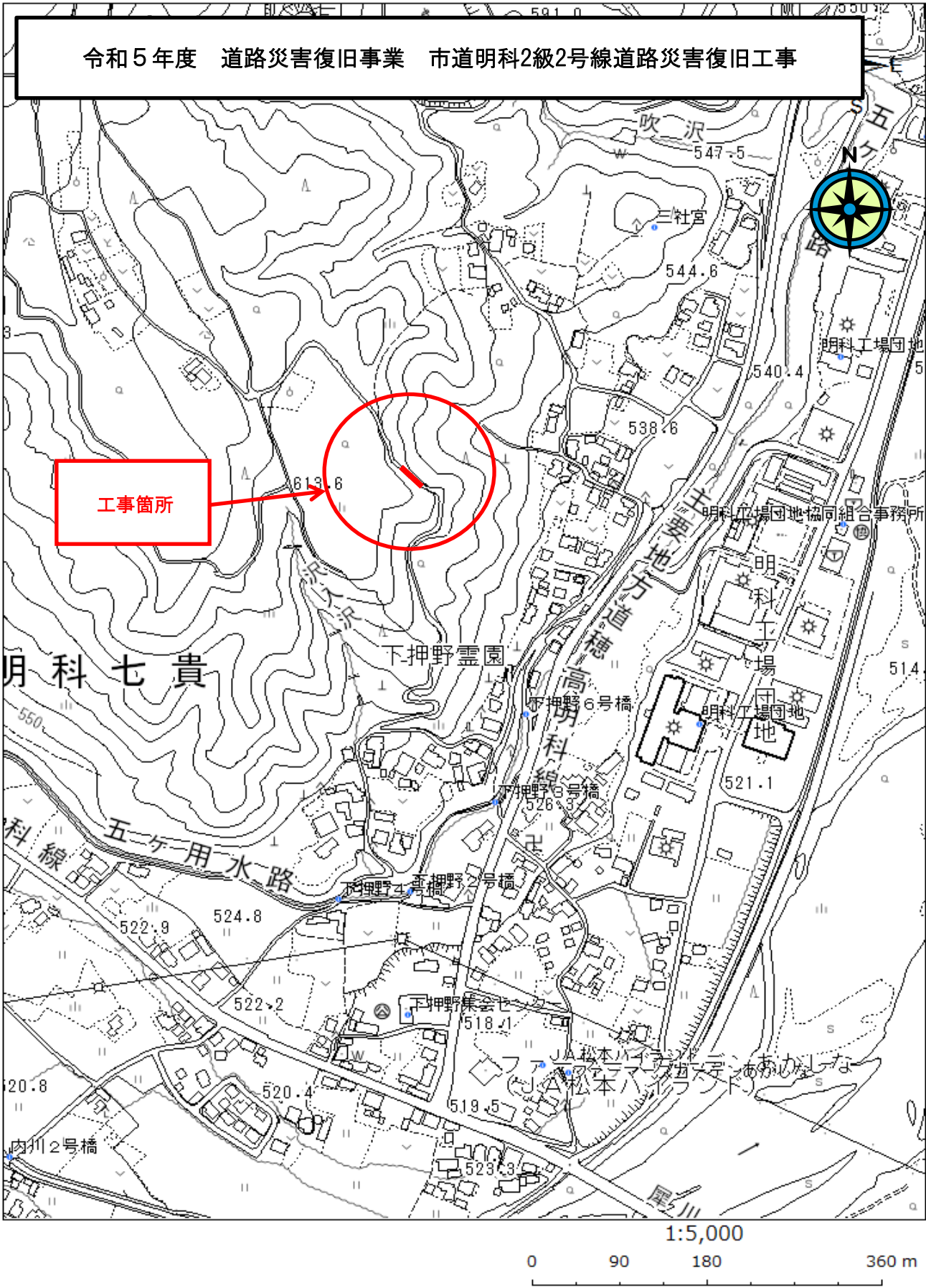
1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	3.01%	m 3		再生クラッシャーラン R C - 4 0		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	2.37%	L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
石の種類：玉石 胴込・裏込コンクリート種類： 高炉（ B B ） 生コンクリート小型車割増：小型車割増あり 裏込材規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0				直高：3.0mを超え5.0m以下 胴込・裏込コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

位置図

令和5年度 道路災害復旧事業 市道明科2級2号線道路災害復旧工事



特 記 事 項

工事名：令和5年度 道路災害復旧事業 市道明科2級2号線道路災害復旧工事

箇所名：安曇野市 明科七貴

本工の施工にあたっては指定された図書を参考にし、『安曇野市土木工事共通仕様書』（安曇野市ホームページを参照）の内容に従うとともに、以下の事項について施工条件とする。

1 工事内容

工事概要：金抜き設計書のとおり。

2 工期関係

工期は、契約日から 156 日間とする。

なお、休日等には日曜日・祝日・夏期休暇及び年末年始休暇の他、作業期間内の全土曜日を含まれている。

3 工程関係

本工に際し、適切な工程を計画すること。

また、周辺住民、地域関係者に対しては通知・連絡等を必ず実施し、周知すること。

4 残土・廃棄物関係

(1) 本工の施工において生じる産業廃棄物及び発生土の処分については、下記の処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。

なお、受注者の都合による処分先の変更については、原則として設計変更しない。

(2) 建設発生土

受入場所・仮置き場所	処分方法	運搬距離	特記事項
明科建材(株)	指定	2.8 km	

(3) 特定建設資材廃棄物（建設リサイクル法）

参考

種 別		処分条件	処分先・運搬距離・数量・金額等				
アスファルト塊		再利用	処理工場名		距離		km
			数 量		t ・ m ³		
コンクリート塊	無筋 Co	再利用	処理工場名	明科建材(株)	距離		2.8 km
			数 量	12 ㊦	・ m ³		
	鉄筋 Co	再利用	処理工場名		距離		km
			数 量		t ・ m ³		
	二次 製品	再利用	処理工場名		距離		km
			数 量		t ・ m ³		
建設発生木材			処理工場名		距離		km
			数 量		t ・ m ³		

(4) 産業廃棄物（建設廃棄物処理指針）

種 別	処分条件	処分先・運搬距離・数量・金額等		
木くず (抜根・伐採材)	再利用	処理工場名		距離 km
		数 量	t ・ m ³	
汚 泥		処理工場名		距離 km
		数 量	t ・ m ³	
その他（金属クズ他）		処理工場名	（株）G・フレンドリー	距離 10.0 km
		数 量	0.3 ④ ・ m ³	

建設工事請負契約書において、処分費・運搬費が上記（3）、（4）に明示した金額より低額の場合は、設計変更の対象とする。

(5) 建設副産物の運搬・処理について

ア 建設副産物の運搬を廃棄物処理業者に委託する場合には、必ず書面による委託契約を締結すること。

イ 運搬及び処分を業とする許可証を添付すること。

ウ 下請業者が建設副産物を運搬・処分を行う場合、下請契約とは別に運搬・処分に係る委託契約を締結すること。

エ マニフェストにより適切に運搬・処理されているか確認を行うとともに、マニフェスト伝票（A、B2、D、E表）の写しをしゅん工書類に添付すること。（写しの添付については、初回、中間、最終を基本とする。少量の場合には、監督員と事前打ち合わせ願います。）

併せて、再資源化施設、最終処分場との関係を示す写真をしゅん工書類に添付すること。

オ 受注者が施工計画書に記載若しくは整備すべき事項

・記載事項

※該当するものを選択する

処理方法※	1 再資源化	2 破碎処理	3 焼却処理	4 埋立処分場	5 その他
処 分 先 (業 者)	業 者 名 住 所		許可番号		
運 搬 委 託 先 (委託の場合)	業 者 名 住 所		許可番号		
そ の 他	資源化の方法など				

・添付書類

ア 処理先の許可書の写し及び（収集運搬を委託する場合）収集運搬業者の許可書の写し

イ 受注者と処理又は運搬業者との契約書の写し

ウ 処理業者の所在地及び計画運搬ルート

5 その他

(1) 関係機関・自治体等との近接協議

関係機関等	事 項	制約内容	時 期
安曇野市 学校教育課	小中学校の通学路 確認	関係機関指導のもと	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
小中学校	関係小中学校の通 学路に係る周知。 各種行事調整。	上記と同様	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
安曇野市 文化課	埋蔵文化財	関係機関指導のもと	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。

安曇野市 認定こども園	バス運行、通園路 などの確認。各種 行事調整。	関係機関指導のもと	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
地元区長など	工事内容、工事期 間、迂回路などの 説明及び調整。	区長、隣組長など指導のもと	上記と同様
地元市議会議員	工事内容、工事期 間、迂回路などの 説明。		契約後即対応のこと。
工事沿線住民	工事内容、工事期 間、迂回路などの 説明及び調整。	関係者等の指導のもと。(ただし、 要求内容が無理難題と判断され る場合には、断ることも必要であ る。また、要求内容については監 督員へ報告すること。特に工事金 額に係る内容は協議を交わすこ と。)	契約後即対応のこと。 また、工期内とする。
工事区間内農地 所有者又は管理 者及び工事影響 範囲の利害関係 者など	農地については、 工事の進捗及び営 農上支障になるこ との調整。その他 利害関係者との調 整。	上記と同様	上記と同様
周辺店舗、事業所 など	駐車場、案内看板 などの調整。	関係者等の指導のもと。(ただし、 要求内容が無理難題と判断され る場合には、断ることも必要であ る。また、要求内容については監 督員へ報告すること。特に工事金 額に係る内容は協議を交わすこ と。)	上記と同様
N T T	電柱、架空線等の 移設調整。また、 本工事への影響確 認。	関係機関指導のもと	上記と同様
中部電力	電柱、架空線等の 移設調整。また、 本工事への影響確 認。	関係機関指導のもと	上記と同様
あづみ野テレビ	架空線等の移設調 整。また、本工事 への影響確認。	関係機関指導のもと	上記と同様
穂高自動車 教習所	教習コースの確認	関係機関指導のもと	上記と同様
関係官公庁	本工事に係ること	関係機関指導のもと	上記と同様
その他	状況に応じて対応 すること。	上記と同様	苦情については、即対 応のこと。要望につい ては、監督員と協議の うえ対応すること。

(2) 個別事項

- 一 工事着手日の2週間前には、現場周辺の住民、区長、町会長、沿線地権者、耕作者へ工事通知文を提出すること。また、必要があれば関係機関への周知、協議行うこと。通知文は協議書で提出し決裁が済んでから周知を行うこと。
- 二 現場環境改善は対象外。
- 三 本工は、工事成績評定の対象工事です。
- 四 創意工夫については、監督員と協議し、実施内容を事前に報告すること。
- 五 品質検査の場所は、別途監督員が指示する場所で行うこと。
- 六 その他疑義がある場合には、必要書類等を添えて監督員と協議願います。

数量集計表

工 種	項 目	規 格 等	単位	数 量		摘 要
				計算値	設計値	
道路土工	掘削		m3	64.5	60	
	床掘		m3	24.0	20	
	埋戻し		m3	24.4	20	
	切取法面整正		m3	56.8	60	
	残土運搬		m3	82.5	80	
	残土処理工		m3	99.0	100	
	舗装版破碎		m2	49.8	50	
	無筋コンクリート運搬		m3	5.0	5	
	無筋コンクリート処分		t	11.8	12	
	ガードレール撤去		m	21.5	22	
	鉄くず運搬		時間	0.28	0.28	
	スクラップ		t	0.3	0.3	
土留工	ブロック積		m ²	75.0	75	
	胴込・裏込材		m ³	33.0	33	
	現場打基礎コンクリート		m ³	2.7	3	
	天端コンクリート		m ³	1.3	1	
	小口止め(A)		基	1	1	
	小口止め(B)		基	1	1	
舗装工	不陸整正		m ²	45.6	46	
	上層路盤工		m ²	60	60	
	表層工		m ²	60	60	
	目地板		m ²	0.6	0.6	

数 量 集 計 表

工 種	項 目	規 格 等	単位	数 量		摘 要
				計算値	設計値	
道路附帯施設工						
	プレキャスト基礎設置工		m	20.0	20	
仮設工	ガードレール設置工	Gr-C-2B	m	18.5	19	
	ガードレール設置工	再利用	m	3	3	
	任意 掘削		m³	22.3	20	
	盛土		m³	3.9	4	
	大型土のう	製作・設置	袋	23	23	
	大型土のう	撤去	袋	23	23	
	足場		掛m²	75.0	80	
取付工	舗装切断		m	6	6	
	舗装破砕		m2	9.3	9	
	無筋コンクリート運搬		m3	0.9	1	
	無筋コンクリート処分		t	2.1	2	
	練石積(1)		m²	2.9	3	
	練石積(2)		m²	3.9	4	
	不陸整正		m²	9.3	9	
	上層路盤		m²	9.3	9	
	表層工		m²	9.3	9	
	足場		掛m²	6.8	7	

土 量 計 算 書

No. 1

測 点	横 断 面 積					平 均 横 断 面 積					距 離	体 積				
	掘 削	床 掘	埋戻し	切取法面	裏込材	掘 削	床 掘	埋戻し	切取法面	裏込材		掘 削	床 掘	埋戻し	切取法面	裏込材
P0.0 0.0	0.8	1.2	0.8	1.6	0.7	—	—				—	—	—			
P2.0 2.0	2.5	1.2	0.8	2.5	1.1	1.65	1.20	0.80	2.05	0.90	2.0	3.3	2.4	1.6	4.1	1.8
P8.0 8.0	2.0	1.2	2.0	2.6	2.4	2.25	1.20	1.40	2.55	1.75	6.0	13.5	7.2	8.4	15.3	10.5
P8.0 8.0	3.7	1.2	2.0	2.6	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
P12.0 12.0	3.0	1.2	0.8	3.7	1.9	3.35	1.20	1.40	3.15	2.15	4.0	13.4	4.8	5.6	12.6	8.6
P18.0 18.0	2.5	1.2	0.8	2.8	1.3	2.75	1.20	0.80	3.25	1.60	6.0	16.5	7.2	4.8	19.5	9.6
P18.0 18.0	8.7	1.2	0.8	2.8	1.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
P20.0 20.0	9.1	1.2	0.8	2.5	1.2	8.90	1.20	0.80	2.65	1.25	2.0	17.8	2.4	1.6	5.3	2.5
小 計											20.0	64.5	24.0	22.0	56.8	33.0

盛立＝路体 ： 埋戻＝転圧

土量計算書

[illegible]

土 量 計 算 書 (仮 設 道 路)

No. 1

測 点	横 断 面 積					平 均 横 断 面 積					距 離	体 積				
	掘 削	盛土				掘 削	盛土					掘 削	盛土			
P0.0-3.0 3.0	2.2	0.5				—	—				—	—	—			
P0.0 0.0	2.2	0.5				2.20	0.50				3.0	6.6	1.5			
P2.0 2.0	2.1	0.3				2.15	0.40				2.0	4.3	0.8			
P8.0 8.0	1.7	0.1				1.90	0.20				6.0	11.4	1.2			
小 計											11.0	22.3	3.5			

盛立＝路体 ： 埋戻＝転圧

土留工数量計算書

[illegible]

取壊し工数量計算書

名 称	品 種	形状・寸法等		計 算 式 等			備 考
舗装版破碎工 舗装厚t=10cm	Co舗装版破碎			= 49.8 m ²			取壊し図より
	Co舗装版運搬			49.8 × 0.1 = 5.0 m ³			
	無筋Co処分			5.0 × 2.35 11.8 t			
	ガードレール撤去	Gr-C-4E		21.5 m			展開図より
		W(ビーム)		32.9 × 4.8枚 = 157.9 kg			
		W(支柱)		26.1 × 6本 = 156.6 kg			
				157.9 + 156.6 = 314.5 kg/1000 = 0.3t			

不陸整正計算書

不陸整正

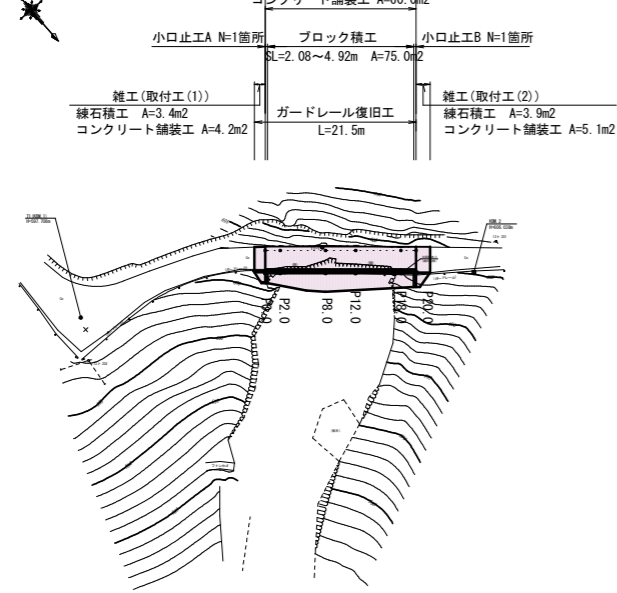
測 点	本 線 表 層 工			平 均 表 層 工			距 離	面 積 表 層 工			摘 要
P0.0 0.00	2.6			—			—	—			
P2.0 2.00	2.6			2.60			2.0	5.2			
P8.0 8.00	1.8			2.20			6.0	13.2			
P12.0 12.00	2.3			2.05			4.0	8.2			
P18.0 18.00	2.3			2.30			6.0	13.8			
P18.0 18.00	2.6			—			—	—			
P20.0 20.00	2.6			2.60			2.0	5.2			
合 計							20.0	45.6			

取付工数量計算書

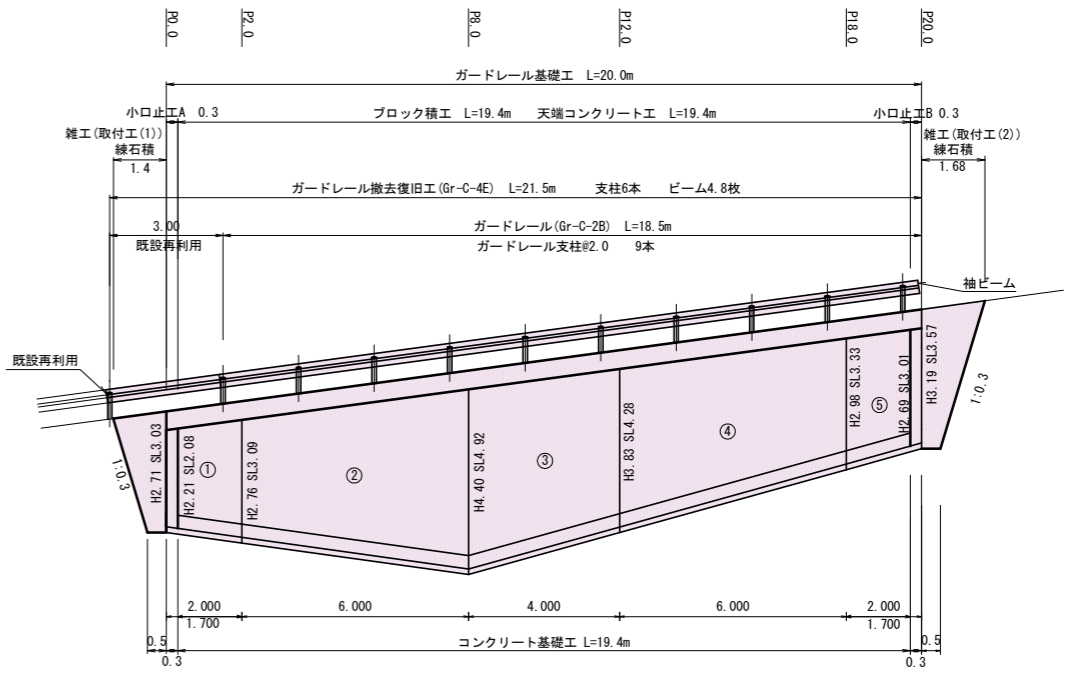
名 称	品 種	形状・寸法等	計 算 式 等	備 考
取付工 舗装厚t=10cm	Co舗装版切断		6.0 m	取壊し図より
	Co舗装版破碎		9.3 m ²	
	Co舗装版運搬		9.3 × 0.1 = 0.9 m ³	
	無筋Co処分		0.9 × 2.35 = 2.1 t	
練石積(1)			2.9 m ³	展開図より
練石積(2)			3.9 m ³	展開図より
不陸整正			9.3 m ²	舗装図より
上層路盤工			9.3 m ²	
表層工			9.3 m ²	
足場			6.8 掛m ²	展開図より

平面図 S=1:500

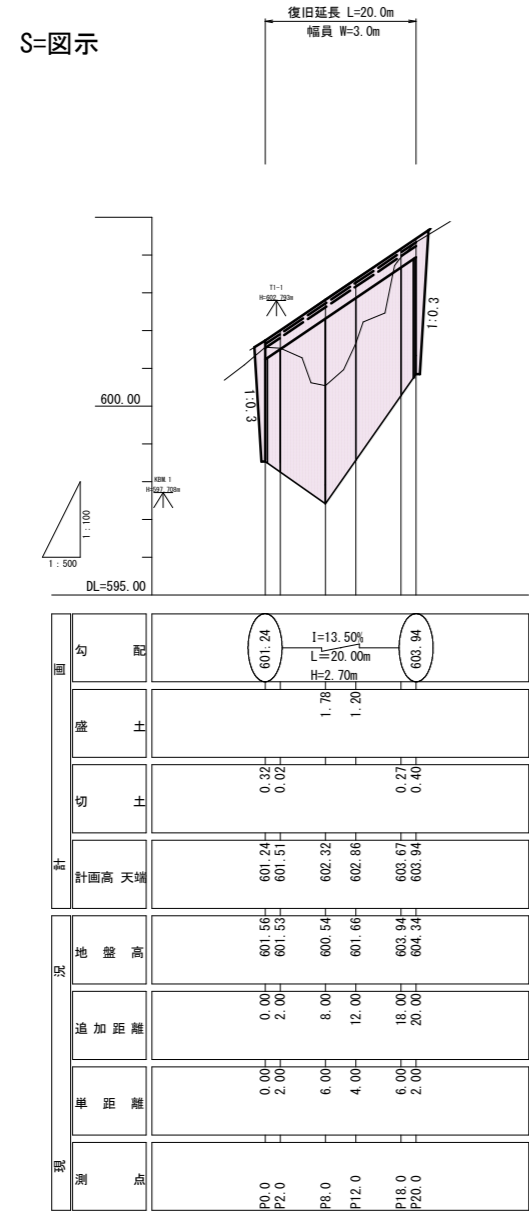
安曇野市明科七貴



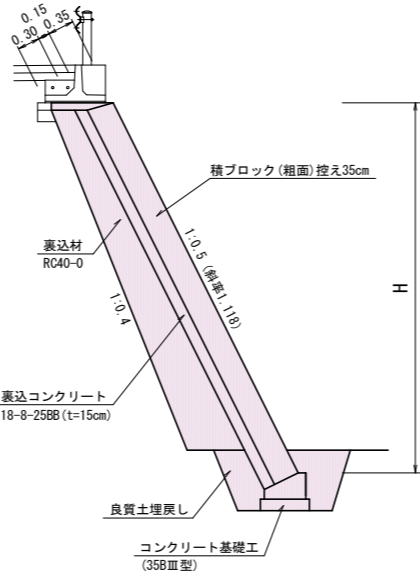
展開図 S=1:100



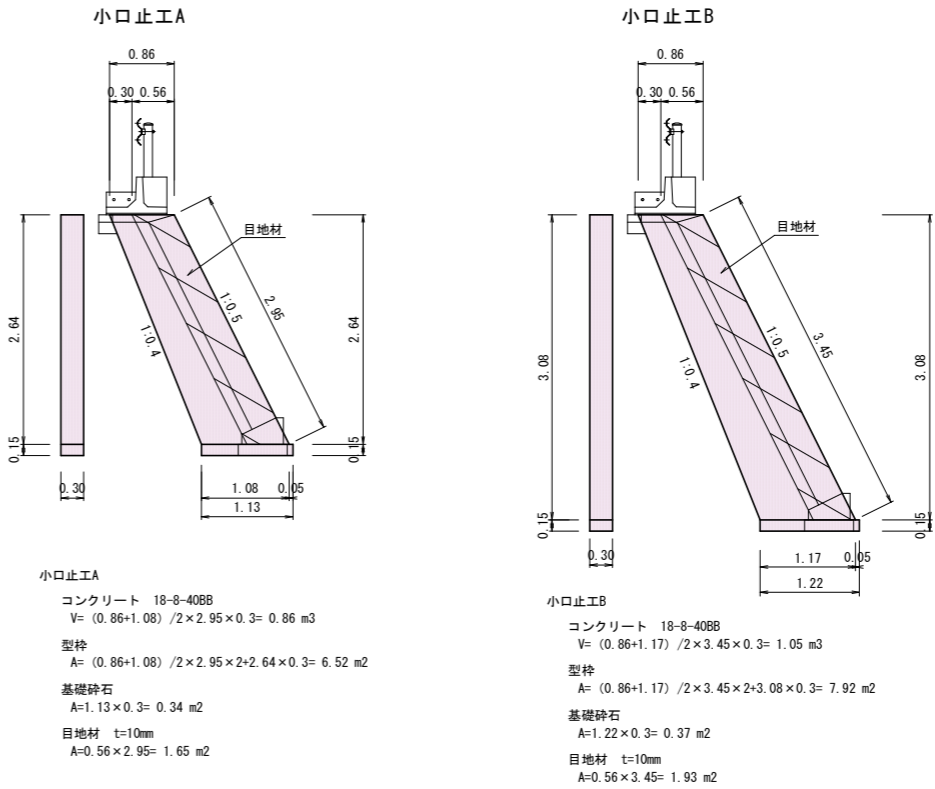
縦断面図 S=図示



ブロック積工構造図 S=1:50



小口止工構造図 S=1:50

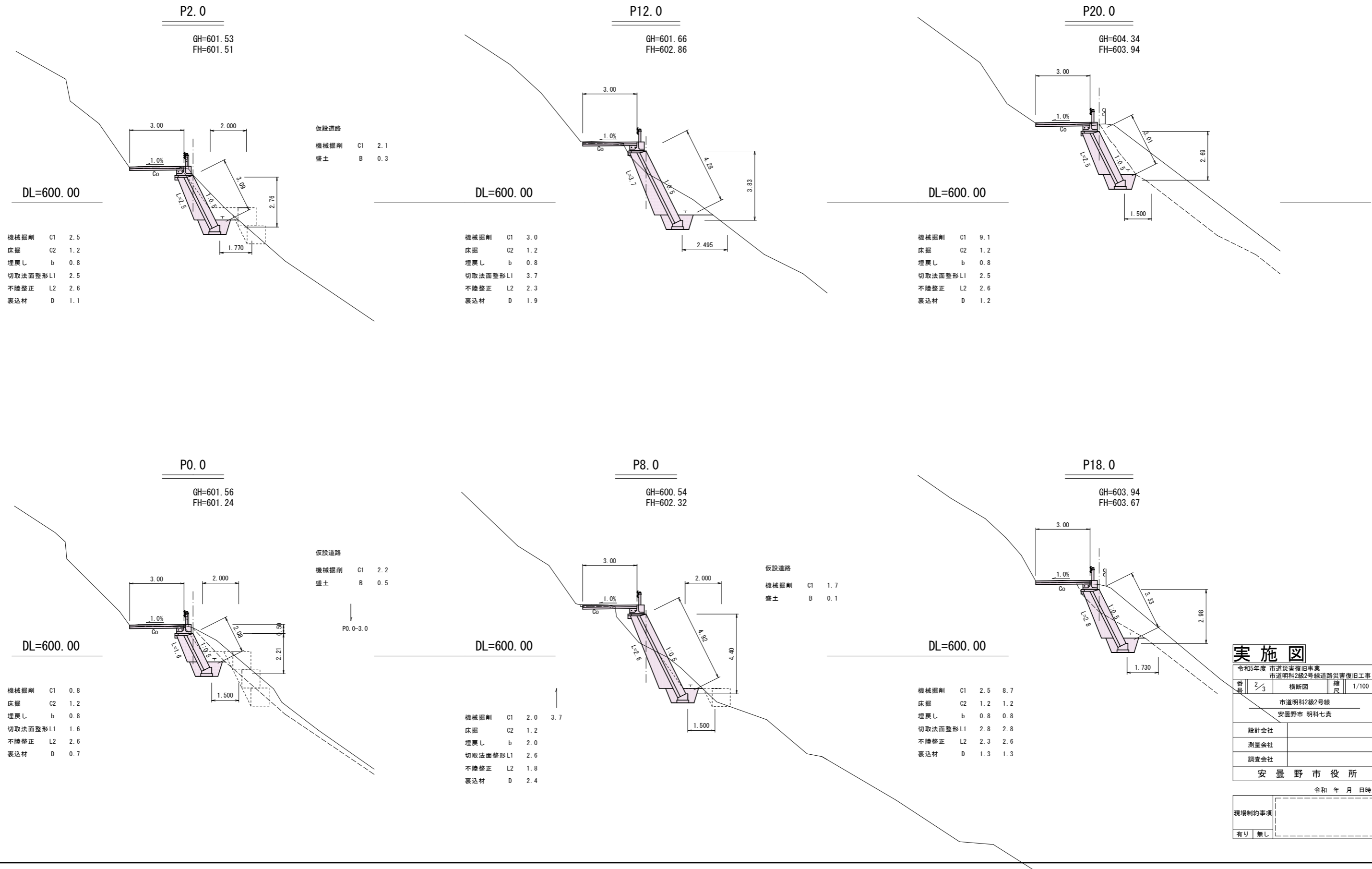


実施図

令和5年度 市道災害復旧事業			
市道明科2線2号線道路災害復旧工事			
番号	1/3	平面図・縦断面図・展開図・構造図	縮尺 図示
市道明科2線2号線			
安曇野市 明科七貴			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

令和 年 月 日時点	
現場制約事項	
有り 無し	

横断面図 S=1/100



実施図

令和5年度 市道災害復旧事業
市道明科2線2号線道路災害復旧工事

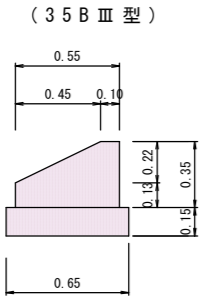
番号	2/3	横断面図	縮尺	1/100
市道明科2線2号線 安曇野市 明科七貴				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市役所				

令和 年 月 日時点

現場制約事項	
有り 無し	

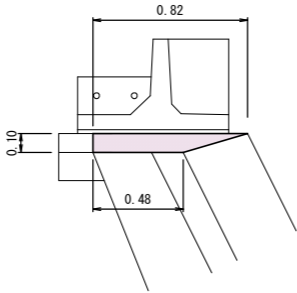
展開図・構造図

コンクリート基礎工 S=1:20



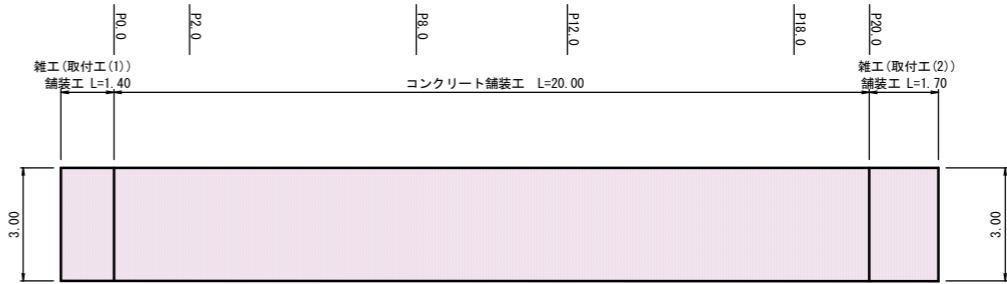
コンクリート基礎工 数量表				1m当り	
名 称	規 格	算 式	単位	数 量	
コンクリート	18-8-40BB	$0.55 \times 0.35 - 0.45 \times 0.22 / 2$	m ²	0.14	

天端コンクリート工 S=1:20



天端コンクリート工 数量表				1m当り	
名 称	規 格	算 式	単位	数 量	
コンクリート	18-8-25BB	$(0.82 + 0.48) / 2 \times 0.10$	m ²	0.065	

コンクリート舗装工 S=1:100



雑工(取付工(1))
取付舗装工
A= 3.00×1.40 = 4.2 m²

表層工 18-8-25BB t=10cm
A= 3.00×20.00 = 60.0 m²
上層路盤工 再生クマシヤンRC40 t=10cm
A= 60.0 m²
目地板
A= (3.0+3.0) × 0.1 = 0.6 m²

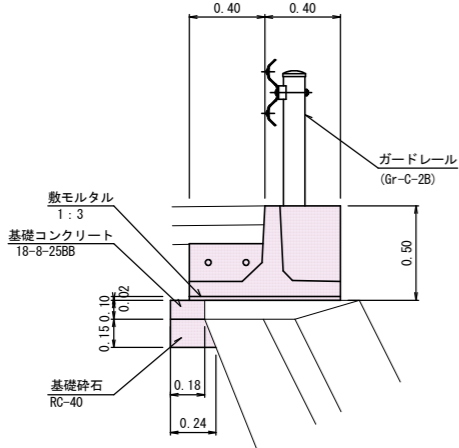
雑工(取付工(2))
取付舗装工
A= 3.00×1.70 = 5.1 m²

雑工(取付工 計)
不陸整正・上層路盤工・表層工
A= 4.2+5.1 = 9.3 m²

コンクリート舗装工 数量表 100m2当り

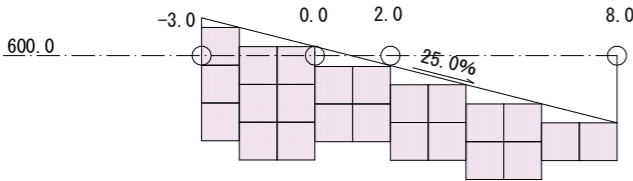
名 称	規 格	単位	数 量
コンクリート	18-8-25BB	m ³	10
路盤紙	クラフト紙系	m ²	120
溶接鉄筋金網	D6×150×150	m ²	120

ガードレール基礎工 S=1:20



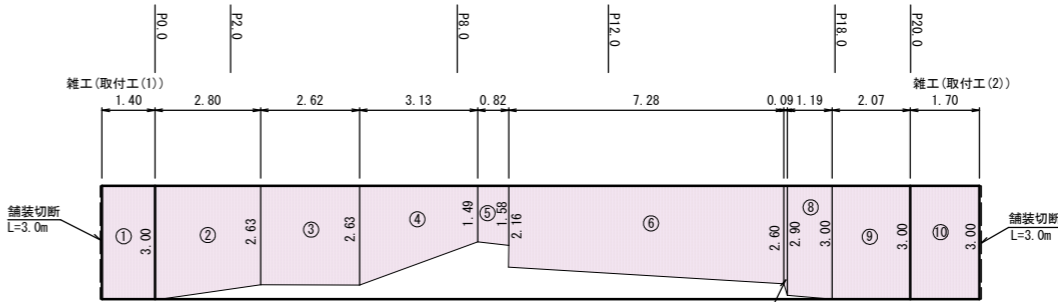
ガードレール基礎工 数量表				10m当り	
名 称	規 格	算 式	単位	数 量	
ガードレール基礎	プレキャスト L2000		本	5	
基礎コンクリート	18-8-25BB	$0.18 \times 0.10 \times 10.00$	m ³	0.18	
基礎コン型枠		0.10×10.00	m ²	1.0	
基礎碎石	t=15cm L2000	$(0.18 + 0.24) / 2 \times 10.00$	m ²	2.1	

仮設道路 大型土のう展開図 S=1:100



大型土のう 23袋

コンクリート舗装取壊工 S=1:100



雑工(取付工(1))
舗装切断工
L= 3.0 m
舗装取壊工
① 3.00×1.40 = 4.20 m²

舗装取壊工
② (3.00+2.63) / 2 × 2.80 = 7.88 m²
③ 2.63×2.62 = 6.89 m²
④ (2.63+1.49) / 2 × 3.13 = 6.45 m²
⑤ (1.49+1.58) / 2 × 0.82 = 1.26 m²
⑥ (2.16+2.60) / 2 × 7.28 = 17.33 m²
⑦ (2.60+2.90) / 2 × 0.09 = 0.25 m²
⑧ (2.90+3.00) / 2 × 1.19 = 3.51 m²
⑨ 3.00×2.07 = 6.21 m²
Σ A = 49.8 m²

雑工(取付工(2))
舗装切断工
L= 3.0 m
舗装取壊工
⑩ 3.00×1.70 = 5.1 m²

雑工(取付工 計)
舗装切断工
L= 3.0 + 3.0 = 6.0 m
舗装取壊工
4.2 + 5.1 = 9.3 m²

実施図

令和5年度 市道災害復旧事業 市道明科2級2号線道路災害復旧工事				
番 号	3/3	展開図・構造図	縮 尺	図 示
市道明科2級2号線 安曇野市 明科七貴				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安 曇 野 市 役 所				

令和 年 月 日時点	
現場制約事項	
有り 無し	