

工事番号																															
																(様式 - 1)															
										課長						係長					検算					担当					
令和 3 年度 (繰越) 社会資本整備総合交付金事業 市道豊科2209 号線道路改良工事 閲覧設計書																															
市道豊科2209号線														安曇野市 豊科田沢																	
設 計 大 要														施 工 方 法																	
道路改良工事 L=180.8m 排水工 自由勾配側溝側溝 300型 L=173.0m 縁石工 PLカッター L=128.4m 舗装工 表層工 (再)密粒度AS20F t=5cm A=611.1m2														施 工 期 間							177 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、指定した場合は除きます。																	

総括情報表

頁0-0002

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	50 1 1 中信（ 2 ） 04.04.01		
資材等の単価の出典	建設物価・積算資料 当年 3 月号 土木コスト情報・土木施工単価 当年春号		
	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 契約保証方法 豪雪割増	40 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 02 上記以外 01 金銭的保証 02 豪雪割増無し		
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

(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			
土工						
			式			
掘削						
	280	m 3				工種 第0001号表
埋戻し 1.0 W						
	30	m 3				工種 第0002号表
土砂等運搬						
	250	m 3				工種 第0003号表
残土等処分						
	300	m 3				工種 第0004号表
基面整正						
	166	m 2				工種 第0005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
撤去・取壊し工					
		式			
舗装撤去工					
		式			
舗装版切断 15cm以下					
	80	m 3			工種 第0006号表
舗装版破碎 t=15cm以下					
	810	m 2			工種 第0007号表
AS廃材運搬					
	81	m 3			工種 第0008号表
アスファルト処分					
	187	m 3			工種 第0009号表
歩車道境界ブロック撤去 C種					
	52	m			工種 第0010号表
二次製品廃材運搬					
	3	m 3			工種 第0011号表
二次製品処分					
	8	t			工種 第0012号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0005

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
無筋コンクリート取壊し					
	6	m 3			工種 第0013号表
無筋コンクリート廃材運搬					
	6	m 3			工種 第0014号表
無筋コンクリート処分					
	13	t			工種 第0015号表
ガードポスト撤去					
	3	本			工種 第0016号表
鉄くず運搬					
	0.04	t			工種 第0017号表
スクラップ					
	0.04	t			工種 第0018号表
排水構造物工					
		式			
自由勾配側溝設置工					
		式			
縦断用自由勾配側溝 300型×300					
	158	m			工種 第0019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	価	金	額	備	考
縦断用自由勾配側溝 300型×400								
	5	m					工種	第0020号表
横断用自由勾配側溝 300型×400								
	10	m					工種	第0021号表
インポートコンクリート 18-8-25BB								
	6	m ³					工種	第0022号表
自由勾配側溝柵手間のみ 300×300用								
	0.4	m					工種	第0023号表
自由勾配側溝柵(材料費) 300×300用								
	1	基					工種	第0024号表
コンクリート蓋・グレーチング工								
			式					
縦断用自由勾配側溝 グレーチング300型 車道用 T-20 L=1.0m 35kg								
	16	枚					工種	第0025号表
縦断用自由勾配側溝 C0蓋 車道用 L=0.5m 300用								
	131	枚					工種	第0026号表
横断用自由勾配側溝 グレーチング300型 横断用 T-25 L=1.0m 31.0kg								
	5	枚					工種	第0027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
自由勾配側溝用 グレーチング300型 40 k g /枚					
	1	枚			工種 第0028号表
排水枳工					
		式			
グレーチング枳 H=300 B200 × H300 × L600					
	7	基			工種 第0029号表
暗渠排水管 VU管 150					
	0.4	m			工種 第0030号表
養生工					
		式			
一般養生 基礎コンクリート・インパートコンクリート					
	12	m 3			工種 第0031号表
縁石工					
		式			
境界ブロック設置工					
		式			
PLガッター B200-H150-T150					
	128	m			工種 第0032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
舗装工										
				式						
歩道工										
				式						
人力不陸整正 補足材なし										
	161		m	2					工種	第0033号表
凍上抑制層 (再)クラッシャーランRC-40 t=15cm										
	135		m	2					工種	第0034号表
上層路盤 RC-40 t = 10cm										
	135		m	2					工種	第0035号表
表層(歩道部) (再)細粒度AS13 t = 3cm										
	199		m	2					工種	第0036号表
車道工										
				式						
不陸整正 補足材なし										
	581		m	2					工種	第0037号表
凍上抑制工 (再)クラッシャーラン40-0 t = 12cm										
	611		m	2					工種	第0038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
下層路盤工 (再)クラッシャーラン40-0 t = 12cm					工種 第0039号表
	611	m 2			
上層路盤工 粒度調整砕石M-25 t=10cm					工種 第0040号表
	611	m 2			
表層(車道・路肩部) (再)密粒度AS20F t = 5cm					工種 第0041号表
	611	m 2			
舗装復旧工					
		式			
表層(車道・路肩部) (再)粗粒度AS20 t = 4cm					工種 第0042号表
	120	m 2			
安全施設工					
		式			
安全施設工					
		式			
ガードポスト設置					工種 第0043号表
	3	本			
基礎ブロック 300×300×500					工種 第0044号表
	3	基			

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
区画線工										
				式						
区画線設置工										
				式						
外側線(機・労のみ) ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間										
	266		m						工種	第0045号表
外側線(材料のみ) ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間										
	163		m						工種	第0046号表
センターライン(機・労のみ) ペイント式 実線 白 15cm 供用区間										
	130		m						工種	第0047号表
センターライン(材料のみ) ペイント式 実線 白 15cm 供用区間										
	80		m						工種	第0048号表
仮設外側線(機・労のみ) ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間										
	139		m						工種	第0049号表
仮設外側線(材料のみ) ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間										
	85		m						工種	第0050号表
仮設センターライン(機・労のみ) ペイント式 実線 白 15cm 供用区間										
	87		m						工種	第0051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
仮設センターライン(材料のみ) ペイント式 実線 白 15cm 供用区間					工種 第0052号表
	54	m			
仮設停止線(機・労のみ) 熔融式 実線 白 45 c m 供用区間					工種 第0053号表
	10	m			
仮設停止線(材料のみ) 熔融式 実線 白 45 c m 供用区間					工種 第0054号表
	6	m			
区画線消去工					
		式			
区画線消去(機・労のみ) ペイント式 実線 15 c m換算					工種 第0055号表
	236	m			
区画線消去(燃料費のみ) ペイント式 実線 15 c m換算					工種 第0056号表
	145	m			
仮設工					
		式			
交通管理工					
		式			
交通誘導警備員					工種 第0057号表
	61	人日			

*** 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
** 直接工事費 **						
** 現場環境改善費 (率分) **						
** 共通仮設費率計算額 **						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理費 **						
** 工事原価 **						
** 一般管理費等 **						
** 工事価格計 **						

(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
** 消費税等 相当額計 **						
** 工事費計 **						
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額						

掘削

工 種 明 細 表

工種 第0001号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
掘削 土砂 障害なし オープンカット						
		1	m 3			施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

埋戻し

工 種 明 細 表

工種 第0002号表

1.0 W

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
埋戻し 最大埋戻幅1m未満						施工 第0-0002号表
		1	m 3			
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

工 種 明 細 表

工種 第0003号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂等運搬 標準 DID区間なし 4.0km以下 バックホ 山積0.8m3(平積0.6m3)						
		1	m 3			施工 第0-0003号表
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

残土等処分

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 *							
		1					
残土等処分							
		1	m 3				施工 第0-0004号表
* * * 単位当り * * *							
		1	m 3				

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基面整正					施工 第0-0005号表
	1	m 2			
*** 単位当り ***					
	1	m 2			

舗装版切断

工 種 明 細 表

工種 第0006号表

15cm以下

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下						施工 第0-0006号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

舗装版破碎

工 種 明 細 表

工種 第0007号表

t=15cm以下

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし						施工 第0-0007号表
		1	m 2			
*** 単位当り ***						
		1	m 2			

工 種 明 細 表

工種 第0008号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 舗装版破碎 DID区間なし 3.5km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)						
		1	m 3			施工 第0-0008号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 3			

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
* 処分費等 *						
処分費						
		1	t			施工 第0-0009号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 3			

C種

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
歩車道境界ブロック撤去 処分						施工 第0-0010号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

工 種 明 細 表

工種 第0011号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間なし 8.0km以下						
		1	m 3			施工 第0-0011号表
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

二次製品処分

工種明細表

工種 第0012号表

頁0-0025

[illegible]

安曇野市

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
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工 低騒音・低振動対策 不要						
		1	m 3			施工 第0-0012号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 3			

工 種 明 細 表

工種 第0014号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間なし 8.0km以下						施工 第0-0011号表
		1	m 3			
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

工 種 明 細 表

工種 第0015号表

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

工 種 明 細 表

工種 第0016号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガードポスト撤去						施工 第0-0013号表
		1	本			
*** 単位当り ***						
		1	本			

工 種 明 細 表

工種 第0017号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材等の運搬 製品長 1 2 m以内 運搬距離 9 . 8 k m (搬出)						施工 第0-0014号表
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

スクラップ

工 種 明 細 表

工種 第0018号表

頁0-0031

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
スクラップ ヘビーH3（旧1級 H3）						
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

縦断用自由勾配側溝 300型 × 300

工 種 明 細 表

工種 第0019号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 300 × 300 × 2000 基礎碎石施工あり						
		1	m			施工 第0-0015号表
*** 単位当り ***						
		1	m			

縦断用自由勾配側溝 300型 × 400

工 種 明 細 表

工種 第0020号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 縦断用 300 × 400 × 2000 基礎碎石施工あり						
		1	m			施工 第0-0016号表
*** 単位当り ***						
		1	m			

工 種 明 細 表

工種 第0021号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 横断用自由勾配側溝 300 × 400 基礎碎石施工あり						施工 第0-0017号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

インバートコンクリート

工 種 明 細 表

工種 第0022号表

頁0-0035

18-8-25BB

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
生コン 18 - 8 - 25 (20) - B B (W / C = 60 % 以下)						
		1	m 3			
* * * 単位当り * * *						
		1	m 3			

安 曇 野 市

自由勾配側溝柵手間のみ

工 種 明 細 表

工種 第0023号表

300×300用

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 自由勾配側溝柵 設置手間 基礎碎石施工あり						施工 第0-0018号表
		1	m			
* * * 単位当り * * *						
		1	m			

自由勾配側溝枳(材料費)

工 種 明 細 表

工種 第0024号表

300×300用

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
自由勾配側溝枳 300×300							
		1		基			
*** 単位当り ***							
		1		基			

工 種 明 細 表

工種 第0025号表

車道用 T-20 L=1.0m 35k g

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版据付 グレーチング蓋版各種 40kg / 枚以下							施工 第0-0019号表
		1		枚			
*** 単位当り ***							
		1		枚			

縦断用自由勾配側溝 C0蓋

工 種 明 細 表

工種 第0026号表

車道用 L=0.5m 300用

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版据付 自由勾配側溝用コンクリート蓋 車道用 幅300用 長500						施工 第0-0020号表
		1	枚			
*** 単位当り ***						
		1	枚			

横断用自由勾配側溝 グレーチング300型

工 種 明 細 表

工種 第0027号表

横断用 T-25 L=1.0m 31.0 k g

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版据付 横断用 T-25 L=1.0m 31.0 k g 4 0 k g / 枚以下							
		1		枚			施工 第0-0021号表
*** 単位当り ***							
		1		枚			

自由勾配側溝柵用 グレーチング300型

工 種 明 細 表

工種 第0028号表

頁0-0041

40 k g /枚

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版据付 自由勾配側溝柵用 300型 40 k g /枚以下						施工 第0-0022号表
		1	枚			
*** 単位当り ***						
		1	枚			

グレーチング枳

工 種 明 細 表

工種 第0029号表

頁0-0042

H=300 B200×H300×L600

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
グレーチング枳 H=300 B200×H300×L600						
		1	基			施工 第0-0023号表
*** 単位当り ***						
		1	基			

VU管 150

工種 第0030号表

頁0-0043

[illegible]

一般養生

工 種 明 細 表

工種 第0031号表

頁0-0044

基礎コンクリート・インバートコンクリート

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
養生工 一般養生 小型構造物						
		1	m 3			施工 第0-0026号表
*** 単位当り ***						
		1	m 3			

PLガッター

工 種 明 細 表

工種 第0032号表

B200-H150-T150

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
歩車道境界ブロック 設置 各種(1000超2000mm以下、150以上550kg未満)						
		1	m			施工 第0-0027号表
*** 単位当り ***						
		1	m			

人力不陸整正

工 種 明 細 表

工種 第0033号表

補足材なし

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
人力不陸整正						施工 第0-0028号表
		1	m 2			
*** 単位当り ***						
		1	m 2			

凍上抑制層

工 種 明 細 表

工種 第0034号表

頁0-0047

(再)クラッシャーランRC-40 t=15cm

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤（歩道部） 全仕上り厚150mm 1層施工						
		1	m ²			施工 第0-0029号表
*** 単位当り ***						
		1	m ²			

上層路盤

工 種 明 細 表

工種 第0035号表

頁0-0048

RC-40 t = 10cm

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤（歩道部） 全仕上り厚 1 0 0 mm 1層施工						
		1	m 2			施工 第0-0030号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 2			

表層（歩道部）

工 種 明 細 表

工種 第0036号表

(再)細粒度AS13 t = 3cm

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（歩道部） 1.4m以上 平均仕上り厚 3 0 mm						施工 第0-0031号表
		1	m 2			
* * * 単位当り * * *						
		1	m 2			

不陸整正

工 種 明 細 表

工種 第0037号表

補足材なし

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不陸整正 補足材料なし						
		1	m 2			施工 第0-0032号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 2			

凍上抑制工

工 種 明 細 表

工種 第0038号表

(再)クラッシャーラン40-0 t=12cm

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚 1 2 0 mm 1層施工						施工 第0-0033号表
		1	m 2			
*** 単位当り ***						
		1	m 2			

下層路盤工

工種明細表

工種 第0039号表

頁0-0052

(再)クラッシャーラン40-0 t = 12cm

[illegible]

安 曇 野 市

上層路盤工

工 種 明 細 表

工種 第0040号表

頁0-0053

粒度調整碎石M-25 t=10cm

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤（車道・路肩部） 粒度調整碎石 全仕上り厚100mm						施工 第0-0034号表
		1	m ²			
*** 単位当り ***						
		1	m ²			

表層（車道・路肩部）

工 種 明 細 表

工種 第0041号表

(再)密粒度AS20F t = 5cm

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（車道・路肩部） 3.0m超 平均仕上り厚 5 0 mm						
		1	m 2			施工 第0-0035号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 2			

表層（車道・路肩部）

工 種 明 細 表

工種 第0042号表

(再)粗粒度AS20 t = 4cm

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層（車道・路肩部） 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 平均仕上り厚 4 0 m m						
		1	m 2			施工 第0-0036号表
* * * 単位当り * * *						
		1	m 2			

工 種 明 細 表

工種 第0043号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
車止めポスト設置						
		1	本			施工 第0-0037号表
*** 単位当り ***						
		1	本			

基礎ブロック

工 種 明 細 表

工種 第0044号表

300×300×500

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基礎ブロック，鋼管基礎 基礎ブ ロック 金網柵						施工 第0-0038号表
		1	基			
*** 単位当り ***						
		1	基			

外側線(機・労のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0045号表

ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m						施工 第0-0039号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

外側線(材料のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0046号表

ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m						施工 第0-0040号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

センターライン(機・労のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0047号表

頁0-0060

ペイント式 実線 白 15cm 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m						施工 第0-0039号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

センターライン(材料のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0048号表

頁0-0061

ペイント式 実線 白 15cm 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 15cm						施工 第0-0040号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

仮設外側線(機・労のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0049号表

ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 1 5 c m						施工 第0-0039号表
		1	m			
* * * 単位当り * * *						
		1	m			

仮設外側線(材料のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0050号表

ペイント式 実線 白 15 c m 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m						施工 第0-0040号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

仮設センターライン(機・労のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0051号表

ペイント式 実線 白 15cm 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 15 c m						施工 第0-0039号表
		1	m			
* * * 単位当り * * *						
		1	m			

仮設センターライン(材料のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0052号表

ペイント式 実線 白 15cm 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 15cm						施工 第0-0040号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

仮設停止線(機・労のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0053号表

溶融式 実線 白 45 c m 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 1 5 c m						施工 第0-0039号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

仮設停止線(材料のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0054号表

溶融式 実線 白 45 c m 供用区間

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 1 5 c m						施工 第0-0040号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

区画線消去(機・労のみ)

工 種 明 細 表

工種 第0055号表

頁0-0068

ペイント式 実線 15cm換算

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線消去 (機・労のみ) 削取り式 夜間作業(20時～6時)なし						
		1	m			施工 第0-0041号表
*** 単位当り ***						
		1	m			

区画線消去(燃料費のみ)

工種明細表

工種 第0056号表

頁0-0069

ペイント式 実線 15 c m換算

[illegible]

安 曇 野 市

工 種 明 細 表

工種 第0057号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B						
		1	人・日			施工 第0-0043号表
*** 単位当り ***						
		1	人日			

施 工 内 訳 表

頁0-0071

掘削
土砂 障害なし

オープンカット

施工 第0-0001号表

1

m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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）[標準型] 超低騒音・排ガス3次 山積0.8m3		供用日		バックホウ（クローラ型）[標準型] 超低騒音・排ガス3次		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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 押土の有無：押土なし 施工数量：5,000m3未満				施工方法：オープンカット 障害の有無：障害なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0072

埋戻し
最大埋戻幅1m未満

施工 第0-0002号表

1 m 3 当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		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）[標準型] 排ガス1次 山積0．45m ³			供用日			バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス1次			
タンパ（ランマ）賃料 質量60～80kg			日			タンパ（ランマ）賃料			
普通作業員			人			普通作業員			
特殊作業員			人			特殊作業員			
運転手（特殊）			人			運転手（特殊）			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油			L			軽油 1．2号 パトロール給油			

施 工 内 訳 表

頁0-0073

施工 第0-0002号表

埋戻し
最大埋戻幅1m未満
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1 m 3 当り

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		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：最大埋戻幅1m未満				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0074

土砂等運搬

標準 DID区間なし 4.0km以下

バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3)

施工 第0-0003号表

1 m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代 表 機 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 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] 10 t 積級		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)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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：標準 土質：土砂(岩塊・玉石混り土含む) 運搬距離：4.0km以下				積込機種・規格：バックホウ 山積0.8m3(平積0.6m3) 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		

残土等処分

施工内訳表

施工 第0-0004号表

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 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
処分費		m 3		処分費		
*** 単位当り ***						

基面整正

施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号表

頁0-0076

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 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		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0-0077

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006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		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		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
普通作業員		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)		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		L		ガソリン レギュラー スタンド		

施 工 内 訳 表

頁0-0078

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006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
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0079

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0007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] 賃料 排ガス3次 山積0.45m ³		日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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

頁0-0080

施工 第0-0007号表

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 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0-0081

殻運搬

舗装版破碎 DID区間なし 3.5km以下

機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

施工 第0-0008号表

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10 t 積級		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)		人		運転手(一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 運搬距離：3.5km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

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0-0083

歩車道境界ブロック撤去
処分

施工 第0-0010号表

1 m 当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		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・超小旋回] 賃料 山積 0 . 2 2 m3			日		バックホウ [クローラ型・超小旋回] 賃料				
普通作業員			人		普通作業員				
土木一般世話役			人		土木一般世話役				
運転手 (特殊)			人		運転手 (特殊)				
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油			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

歩車道境界ブロック撤去
処分

施工 第0-0010号表

1
m 当り

機械構成比：		労務構成比：		材料構成比：		市場単価構成比：		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	
*** 単位当り ***									
再利用区分：処分									

施工内訳表

頁0-0085

殻運搬

ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 8.0km以下

施工 第0-0011号表

1 m 3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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] 1 0 t 積級		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)		人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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：ｺﾝｸﾘｰﾄ(無筋)構造物とりこわし 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 運搬距離：8.0km以下		

施 工 内 訳 表

頁0-0086

構造物とりこわし
無筋構造物 機械施工

低騒音・低振動対策 不要

施工 第0-0012号表

1 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物とりこわし工 無筋構造物 機械施工 制約無 昼間	1.000	m 3			
諸雑費	1	式			
* * * 単位当り * * *	1	m 3			
構造物区分：無筋構造物 低騒音・低振動対策の有無：低騒音・低振動対策 不要 時間的制約の有無：時間的制約なし			施工区分： 機械施工 夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時 ）なし		

ガードポスト撤去

施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号表

頁0-0087

10 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ガードポスト撤去	10	本			
*** 合 計 ***	10	本			
*** 単位当り ***	1	本			

施工内訳表

頁0-0088

仮設材等の運搬
製品長 1.2 m 以内

運搬距離 9 . 8 k m (搬出)

施工 第0-0014号表

1 t 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0089

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0-0015号表

縦断用 300×300×2000

基礎碎石施工あり

10

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 3 0 0 × 3 0 0 長2.0 m (縦断用)	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.307	m 3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	0.804	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：縦断用 300×300×2000 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.29			基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり		
基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし			基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.67 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0		
夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし			時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0090

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0-0016号表

縦断用 300×400×2000

基礎碎石施工あり

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝 一般及び防音型蓋2枚タイプ 共通 3 0 0 × 4 0 0 長2.0 m (縦断用)	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.307	m 3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	0.804	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：縦断用 3 0 0 × 4 0 0 × 2 0 0 0 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.29			基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし 基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり		
基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし			基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.67 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0		
夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし			時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0091

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0-0017号表

横断用自由勾配側溝 300×400

基礎碎石施工あり

10

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.604	m 3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	0.804	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L = 2 0 0 0) 基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし			自由勾配側溝質量：1 0 0 0 k g / 個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.57		
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.67			基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし		
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0 時間的制約の有無：時間的制約なし			夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし 自由勾配側溝単価 (円 / 個) :		

施 工 内 訳 表

頁0-0092

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0-0018号表

自由勾配側溝柵 設置手間

基礎碎石施工あり

10

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 自由勾配側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
自由勾配側溝	5.000	個			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.011	m 3			基礎コンクリート
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	0.036	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.011	m 3			底部コンクリート
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
自由勾配側溝規格：自由勾配側溝各種 (L = 2 0 0 0) 基礎コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎コンクリート夜間割増：夜間割増なし			自由勾配側溝質量：1 0 0 0 k g / 個以下 基礎コンクリート小型車割増：小型車割増なし 基礎コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.01		
基礎碎石施工の有無：基礎碎石施工あり 基礎碎石設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.03			基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 底部コンクリート規格：1 8 - 8 - 2 5 高炉 底部コンクリート夜間割増：夜間割増なし		
底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし 底部コンクリート設計量 (m 3 / 1 0 m) : 0.01			夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし 自由勾配側溝単価 (円 / 個) :		
時間的制約の有無：時間的制約なし					

施 工 内 訳 表

頁0-0093

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

4 0 k g / 枚以下

施工 第0-0019号表

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 4 0 k g 以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：4 0 k g / 枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時 ）なし 蓋版単価（円 / 枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0094

排水構造物工 蓋版据付
自由勾配側溝用コンクリート蓋

車道用 幅300用 長500

施工 第0-0020号表

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
自由勾配側溝用コンクリート蓋 L=0.5 幅300用 一般蓋2枚タイプ 共通	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版規格（自由勾配側溝用コンクリート蓋）：車道用 幅300用 長500 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円/枚）：			蓋版の種類：自由勾配側溝用コンクリート蓋 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0095

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0-0021号表

横断用 T-25 L=1.0m 31.0kg

40kg / 枚以下

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 40kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：40kg / 枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（20時～6時）なし 蓋版単価（円 / 枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0096

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0-0022号表

自由勾配側溝柵用 300型

4 0 k g / 枚以下

100

枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
排水構造物工 蓋版（コンクリート・鋼製） 4 0 k g 以下 制約無 昼間	100.000	枚			据付
側溝蓋	100.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	100	枚			
*** 単位当り ***	1	枚			
作業区分：据付 蓋版質量：4 0 k g / 枚以下 夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時 ）なし 蓋版単価（円 / 枚）：			蓋版の種類：グレーチング蓋版各種 施工箇所区分：施工箇所区分による補正なし 時間的制約の有無：時間的制約なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0097

グレーチング桧
H=300 B200×H300×L600

施工 第0-0023号表

10 基 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
グレーチング桧 H=300 B200×H300×L600	10	基			
排水桧 排水桧B 20kg/個未満	10	箇所			施工 第0-0024号表
*** 合 計 ***	10	基			
*** 単位当り ***	1	基			

施 工 内 訳 表

頁0-0098

施工 第0-0024号表

排水桷
排水桷B 20kg/個未満
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

箇所 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		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
排水桷 B		個		橋梁用排水桷 網桁用 A タイプ 首下 2 6 5 F C 2 5 0 本体 1 3 . 6 k g / 個		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
排水桷の種類：排水桷B 20kg/個未満						

施 工 内 訳 表

頁0-0099

暗渠排水管
据付
機械構成比：

直管

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 当り

施工 第0-0025号表

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		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
VU管 150		m		暗渠排水管 直管 ポリエチレン吸水管 75		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 呼び径：50～150mm				管種別：直管		

施 工 内 訳 表

頁0-0100

養生工
一般養生

施工 第0-0026号表

小型構造物

10 m 3 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
普通作業員		人			
諸雑費		%			(労) × 率
*** 合 計 ***	10	m 3			
*** 単位当り ***	1	m 3			
構造物種別：小型構造物			養生の種類：一般養生		

施 工 内 訳 表

頁0-0101

歩車道境界ブロック

施工 第0-0027号表

設置

各種(1000超2000mm以下、150以上550kg未満)

1

m 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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2次 山積0.45m ³		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2011 山積0.8m ³		日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		

施 工 内 訳 表

頁0-0102

歩車道境界ブロック

施工 第0-0027号表

設置

各種(1000超2000mm以下、150以上550kg未満)

1

m 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
PLガッター B200-H150-T150		m		歩車道境界ブロック C 1 8 0 / 2 1 0 × 3 0 0 × 6 0 0		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L		軽油 1 . 2 号 パトロール給油		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		再生クラッシャーラン R C - 4 0		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：設置 基礎碎石の有無：基礎碎石あり 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0				ブロック規格：各種(1000超2000mm以下、150以上550kg未満) 均し基礎コンクリートの有無：均し基礎コンクリートなし		

施 工 内 訳 表

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 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		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0-0104

下層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 5 0 mm

機械構成比：

労務構成比：

1層施工

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0029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 . 1 1 m 3		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 ~ 4 t		日		振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		再生クラッシャーラン R C - 4 0		

施 工 内 訳 表

下層路盤（歩道部）
全仕上り厚 1 5 0 mm

施工 第0-0029号表

機械構成比： 労務構成比： 1層施工 材料構成比： 市場単価構成比： 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		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)：150 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

頁0-0106

上層路盤（歩道部）
全仕上り厚 1 0 0 mm

1層施工

施工 第0-0030号表

1 m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
小型バックホウ [クローラ型] 賃料 排ガス 2 次 山積 0 . 1 1 m 3		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 ~ 4 t		日		振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		再生粒度調整砕石 R M - 3 0		

施 工 内 訳 表

頁0-0107

上層路盤（歩道部）
全仕上り厚 1 0 0 mm

1層施工

施工 第0-0030号表

1 m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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		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

頁0-0108

表層（歩道部）

1.4m以上

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 3 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0031号表

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
アスファルトフィニッシャ [クローラ型] 舗装幅 1 . 4 ~ 3 . 0 m		供用日		アスファルトフィニッシャ [クローラ型]		
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量 3 ~ 4 t		日		振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		

施 工 内 訳 表

頁0-0109

表層（歩道部）

1.4m以上

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 3 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1 m 2 当り

施工 第0-0031号表

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
再生アスファルト混合物 細粒度（ 1 3 ） [再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 細粒度（ 1 3 ）		
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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 ***						
平均幅員：1.4m以上 標準締固め後密度：2.15t/m3 材料：再生 細粒度（ 1 3 ） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：30 瀝青材料種類：プライムコート 瀝青材料種類：プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

頁0-0110

不陸整正
補足材料なし
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0032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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次 ブレード幅3.1m		供用日		モータグレーダ[土工用] 排ガス2次		
ロードローラ[マカダム] 排ガス2次 運転質量10t		供用日		ロードローラ[マカダム] 排ガス2次		
タイヤローラ賃料 排ガス2次 質量8~20t		日		タイヤローラ賃料		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0111

不陸整正
補足材料なし
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0032号表

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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		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 ***						
補足材料の有無：補足材料なし				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0112

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 1 2 0 mm

1層施工

施工 第0-0033号表

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
モータグレーダ〔土工用〕 排ガス2次 ブレード幅 3 . 1 m		供用日		モータグレーダ〔土工用〕 排ガス2次		
ロードローラ〔マカダム〕 排ガス2次 運転質量 1 0 t		供用日		ロードローラ〔マカダム〕 排ガス2次		
タイヤローラ賃料 排ガス2次 質量 8 ~ 2 0 t		日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0113

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 1 2 0 mm

1層施工

施工 第0-0033号表

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下		m 3		クラッシャーラン C - 4 0		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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)：120 材料：再生クラッシャーラン R C - 4 0				施工区分：1層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0114

上層路盤（車道・路肩部）

粒度調整砕石

機械構成比：

労務構成比：

全仕上り厚 1 0 0 mm

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0-0034号表

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
モータグレーダ〔土工用〕 排ガス2次 ブレード幅3 . 1 m		供用日		モータグレーダ〔土工用〕 排ガス2次		
ロードローラ〔マカダム〕 排ガス2次 運転質量1 0 t		供用日		ロードローラ〔マカダム〕 排ガス2次		
タイヤローラ賃料 質量8 ~ 2 0 t		日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0115

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0-0034号表

粒度調整碎石

全仕上り厚 1 0 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
粒調碎石 2 5 mm以下		m 3		再生粒度調整碎石 R M - 4 0		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		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 ***						
材料：粒度調整碎石 施工区分：1層施工 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				全仕上り厚(mm)：100 材料(粒度調整碎石)：粒度調整碎石 M - 2 5		

施 工 内 訳 表

頁0-0116

表層（車道・路肩部）

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

施工 第0-0035号表

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 舗装幅 2 . 3 ~ 6 m		日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
ロードローラ [マカダム] 賃料 質量 1 0 ~ 1 2 t		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料 質量 8 ~ 2 0 t		日		タイヤローラ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手（特殊）		人		運転手（特殊）		

施 工 内 訳 表

頁0-0117

表層（車道・路肩部）

施工 第0-0035号表

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 F ） [再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 ）		
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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0-0118

表層（車道・路肩部）

施工 第0-0035号表

3.0m超

平均仕上り厚 5 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
平均幅員：3.0m超 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：再生 密粒度（ 2 0 F ） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：50 瀝青材料種類：ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 瀝青材料種類：ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

頁0-0119

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0-0036号表

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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（舗装用）[ハンドガイド式] 運転質量 0 . 5 ~ 0 . 6 t		供用日		振動ローラ（舗装用）[ハンドガイド式]		
振動コンパクタ [前進型] 機械質量 4 0 ~ 6 0 k g		供用日		振動コンパクタ [前進型]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 粗粒度（ 2 0 ） [再生材 混入率50%以下]		t		アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 ）		

施 工 内 訳 表

頁0-0120

表層（車道・路肩部）

1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0-0036号表

1

m 2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

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
アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		L		アスファルト乳剤 P K - 3 プライムコート用		
ガソリン レギュラー スタンド		L		ガソリン レギュラー スタンド		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		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 ***						
平均幅員：1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 標準締固め後密度：2.35t/m3 材料：再生 粗粒度（ 2 0 ） アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：40 瀝青材料種類：プライムコート 瀝青材料種類：プライムコート PK-3 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

車止めポスト設置

施 工 内 訳 表

施工 第0-0037号表

頁0-0121

1 本 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 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		人		普通作業員		
ガードポスト 4.5×114.3×1100		本		車止めポスト ピラー型 取外し式 径 1 1 4 . 3 高 8 5 0 スチール		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施 工 内 訳 表

頁0-0122

基礎ブロック，鋼管基礎

基礎ブロック

機械構成比：

労務構成比：

金網柵

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0038号表

1
標準単価：

基 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		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
基礎ブロック 300×300×500		個		基礎ブロック フェンス用ブロック 20×20×45cm		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
基礎種別：基礎ブロック 基礎碎石：基礎碎石あり(t=10cm)				構造物種別：金網柵 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0123

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0-0039号表

ペイント式（車載式）

実線 1 5 c m

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線設置（ペイント式・車載式） 豪雪無 実線 1 5 c m 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（2 0 時～6 時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 1 5 c m 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：機械費，労務費のみ（1 日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0124

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0-0040号表

ペイント式（車載式）

実線 1.5 cm

1000

m

当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
トラフィックペイント（加熱型） 2種B 溶剤型 白		L			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1号	59.000	k g			
軽油 小型口 - リ - パトロール給油		L			
諸雑費		%			(材) × 率
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式（車載式） 塗料規格（ペイント式）：加熱（溶剤型）白 夜間作業の有無：夜間作業（2.0時～6時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ			規格・仕様（ペイント式）：実線 1.5 cm 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：材料費のみ（1日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0125

区画線消去 （機・労のみ）

施工 第0-0041号表

削取り式

夜間作業（２０時～６時）なし

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線消去（削取り式） 豪雪無 １５ｃｍ換算 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：削取り式 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：機械費，労務費のみ（１日未満用）			夜間作業の有無：夜間作業（２０時～６時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0126

区画線消去 （燃料費のみ）

施工 第0-0042号表

削取り式

夜間作業（２０時～６時）なし

1000

m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		L			
ガソリン レギュラー スタンド		L			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：削取り式 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：燃料費のみ（１日未満用）			夜間作業の有無：夜間作業（２０時～６時）なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

交通誘導警備員 B

施 工 内 訳 表

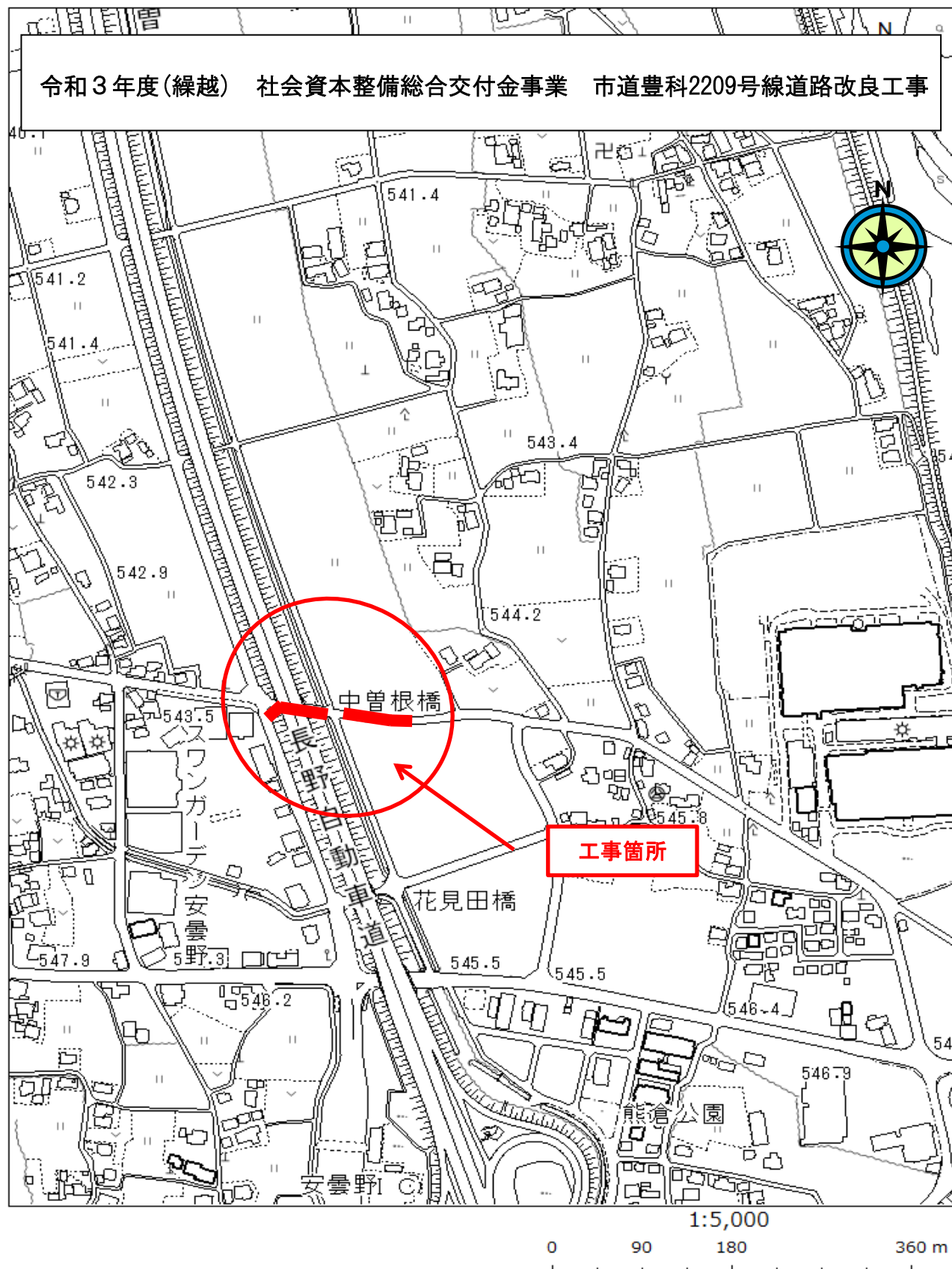
施工 第0-0043号表

1 人・日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通誘導警備員 B		人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			
交通誘導警備員区分：交通誘導警備員 B					

位置図

令和3年度(繰越) 社会資本整備総合交付金事業 市道豊科2209号線道路改良工事



特 記 事 項

工事名：令和３年度（繰越）社会資本整備総合交付金事業 市道豊科 2209 号線道路改良工事
箇所名：安曇野市 豊科田沢

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に。

2 工期関係

工期は、契約日から 177 日 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
塚原石産興業(株)		3.4km	

距離指定の場合、残土運搬距離は設計変更の対象とする。

(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	塚原石産(株)		距離	3.4	km
			数 量	187 ㊦ ・ m ³				
コンクリート塊	無筋 Co	再利用	処理工場名	勝野建材(株)		距離	7.5	km
			数 量	13 ㊦ ・ 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	勝野建材(株)		距離	7.5	km
			数 量	2 ㊦ ・ 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)シンエコ	距離 9.8 km
		数 量	0.04 ㊦ ・ 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 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
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
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
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 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。

二 本工では、現場環境改善に係る経費を当初設計にて計上しています。

(一) 実施する内容については、別紙－３の中から原則として各計上費目（仮設備関係、営繕関係、安全関係及び地域連携）ごとに１内容ずつ（いずれか１費目のみ２内容）、合計５つの内容を選択すること。

選択にあたっては、地域の状況や工事内容等により、実施費目数及び実施内容を変更してもよい。

(二) (一) で選択した実施内容について、実際に現場で実施する内容を『現場環境改善費事例集（長野県建設部）』を参考に記載する。

(三) この経費は率計上されているため、実施する内容が巨額となり、率計上分では行うことが適当ではないと判断される場合は、積上げ計上とします。

積上げ計上分については、事前に監督員と協議すること。

(四) この経費の設計変更については、実費精算等の設計変更は行いません。ただし、対象金額の変動に伴う現場環境改善費率の変更は行います。

なお、当初設計で計上されていた場合も、受発注者協議により、内容の実施が不要と判断された場合などについては、費用の全額を減額するものとします。

- 三 現場沿線で開発造成工事が行われているため、開発造成業者と工程及び施工方法について、協議・調整を実施すること。
- 四 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。
- 五 本現場は、セイコーエプソン豊科事業所の通勤・帰宅時は交通量が増えるため、支障のないよう調整を行うこと。
- 六 仮設外側線・センター線・停止線の位置について、安曇野警察署と協議すること。
- 六 仮設外側線・仮設センター線・仮設停止線の施工方法については、監督員と協議を行うこと。
- 七 同時期に信号機の移設工事があるため、移設業者と調整を行うこと。
- 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	数 量	設計	単位	摘 要
土 工	機械床堀	土砂	282.2	280	m3	
	機械埋戻	W=1m未満	31.5	30	m3	
	残土運搬	L=3.4km	247.2	250	m3	
	残土処理		296.6	300	m3	
	基面整正		165.5	166	m2	
取壊し工	舗装版切断	t=15cm以下	79.7	80	m	
	舗装版破碎	t=15cm以下	810.9	810	m2	
	As廃材運搬	L=3.4 km	81.1	81	m3	
	As廃材処理		186.5	187	t	
	歩車道境界ブロック撤去	C種	52.3	52	m	
	二次製品廃材運搬	L=7.5km	3.2	3	m3	
	二次製品廃材処理		7.5	8	t	
	無筋CO取壊し		5.5	6	m3	
	無筋CO廃材運搬	L=7.5km	5.5	6	m3	
	無筋CO廃材処理		12.9	13	t	
	ガードポスト撤去		3	3	本	
	鉄くず運搬	運搬距離 L=9.8km	0.04	0.04	t	
	スクラップ		0.04	0.04	t	
排水工	自由勾配側溝	1000kg以下 縦断用 300×300	157.7	158	m	CO=0.29m3/10m RC=0.67m3/10m
		1000kg以下 縦断用 300×400	5.3	5	m	CO=0.29m3/10m RC=0.67m3/10m
		1000kg以下 横断用 300×300	10.0	10	m	CO=0.57m3/10m RC=0.67m3/10m
	インバートコンクリート	18-8-25BB	6.3	6	m3	
	自由勾配側溝柵	300×300	1.0	1.0	基	CO=0.01m3/基 RC=0.03m3/基

工 種	項 目	規 格 等	数 量	設計	単位	摘 要
コンクリート蓋・ グレーチング工	グレーチング	40kg/枚以下 車道用 L=1.0m T-20	16	16	枚	
	コンクリート甲蓋	300型 車道用 L=0.5m	131	131	枚	
排水柵工	グレーチング	40kg/枚以下 横断用 L=1.0m T-25	5	5	枚	
	グレーチング蓋	自由勾配側溝柵用 300型 40kg/枚以下	1	1	枚	
	グレーチング柵	H=300 B200×H300×L600	7	7	基	
	塩ビ管	VU φ 150A	0.4	0.4	m	
養生工	一般養生	ベースコンクリート・ インバートコンクリート	11.6	12	m3	
縁石工						
縁石工	PLガッター	B200-H150-T150	128.4	128	m	
舗装工						
歩道工	不陸整正	人力・補足材無し	160.5	161	m2	
	凍上抑制層	(再)クラッシャーラン40-0 t=15cm	135.2	135	m2	
	路盤工	(再)クラッシャーラン40-0 t=10cm	135.2	135	m2	
	表層工	(再)細粒度AS13 t=3cm	199.2	199	m2	
車道工	不陸整正		580.9	581	m2	
	凍上抑制工	(再)クラッシャーラン40-0 t=12cm	611.1	611	m2	
	下層路盤工	(再)クラッシャーラン40-0 t=12cm	611.1	611	m2	
	上層路盤工	粒調碎石 M-25 t=10cm	611.1	611	m2	
	表層工	(再)密粒度AS20F t=5cm	611.1	611	m2	
舗装復旧工	表層工	(再)粗粒度20 t=4cm	119.8	120	m2	

工 種	項 目	規 格 等	数 量	設計	単位	摘 要
安全施設工						
安全施設工	ガードポスト設置		3	3	基	平面図参照
	ガードポスト基礎	□300×300 H=500	3	3	基	平面図参照
区画線工						
区画線設置工	外側線	ペイント式 実線 白 W=150 機・労のみ	266	266	m	
		ペイント式 実線 白 W=150 材料のみ	163	163	m	
	センター線	ペイント式 実線 白 W=150 機・労のみ	130	130	m	
		ペイント式 実線 白 W=150 材料のみ	80	80	m	
	仮設外側線	ペイント式 実線 白 W=150 機・労のみ	139	139	m	
		ペイント式 実線 白 W=150 材料のみ	85	85	m	
	仮設センター線	ペイント式 実線 白 W=150 機・労のみ	87	87	m	
		ペイント式 実線 白 W=150 材料のみ	54	54	m	
	仮設停止線	溶融式 実線 白 W=450 機・労のみ	10	10	m	
		溶融式 実線 白 W=450 材料のみ	6	6	m	
区画線設置工	区画線撤去	削り取り式 ペイント式 W=150換算 機・労のみ	236	236	m	
		削り取り式 ペイント式 W=150換算 燃料費のみ	145	145	m	
仮設工	交通誘導員		61.0	61	人	27+34=61

土 量 計 算 書

測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	掘削	埋戻し W<1.0			掘削	埋戻し W<1.0				掘削	埋戻し W<1.0		
No.0 0.0	0.6	0.1			—	—			—	—	—		
IP1 13.8	0.6	0.1			0.60	0.10			13.8	8.3	1.4		
No.0+15.6 15.6	0.6	0.1			0.60	0.10			1.8	1.1	0.2		
No.0+15.6 15.6	0.9	0.2			—	—			—	—	—		
No.1 20.0	0.8	0.2			0.85	0.20			4.4	3.7	0.9		
No.2 40.0	1.1	0.3			0.95	0.25			20.0	19.0	5.0		
No.2+10.0 50.0	1.1	0.3			1.10	0.30			10.0	11.0	3.0		
No.2+16.7 56.7	1.1	0.3			1.10	0.30			6.7	7.4	2.0		
小 計									56.7	50.5	12.5		

盛立＝路体 ： 埋戻＝転圧

土 量 計 算 書

測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	掘削	埋戻し W<1.0			掘削	埋戻し W<1.0				掘削	埋戻し W<1.0		
No.3+15.5 75.5	3.6	0.2			—	—			—	—	—		
No.4 80.0	3.6	0.2			3.60	0.20			4.5	16.2	0.9		
No.5 100.0	4.3	0.2			3.95	0.20			20.0	79.0	4.0		
KA.2-1 105.6	4.7	0.2			4.50	0.20			5.6	25.2	1.1		
No.6 120.0	4.0	0.3			4.35	0.25			14.4	62.6	3.6		
No.6+4.4 124.4	4.0	0.3			4.00	0.30			4.4	17.6	1.3		
No.6+4.4 124.4	4.0	0.3			—	—			—	—	—		
KE.2-1 130.6	4.0	0.3			4.00	0.30			6.2	24.8	1.9		
No.6+14.4 134.4	4.0	0.3			4.00	0.30			3.8	15.2	1.1		
No.6+14.4 134.4	3.3	0.1			—	—			—	—	—		
No.7 140.0	3.3	0.1			3.30	0.10			5.6	18.5	0.6		
No.7+14.5 154.5	3.3	0.1			3.30	0.10			14.5	47.9	1.5		
No.7+14.5 154.5	0.2	0.1			—	—			—	—	—		
No.8 160.0	0.2	0.1			0.20	0.10			5.5	1.1	0.6		
KE.2-2 161.3	0.2	0.1			0.20	0.10			1.3	0.3	0.1		
No.9 180.0	0.2	0.1			0.20	0.10			18.7	3.7	1.9		
No.9+3.5 183.5	0.2	0.1			0.20	0.10			3.5	0.7	0.4		
小 計									108.0	312.8	19.0		
合 計									164.7	363.3	31.5		

盛立＝路床 ： 埋戻＝転圧無し

土 量 計 算 書

測 点													距 離			
							(AS廃材処分量)		(有筋CO)		(二次製品廃材)		(無筋CO廃材)			
機械掘削					363.3	—	81.1	—		—		—		(b) =	282.2	
機械埋戻	W<1.0													© =	31.5	
残土運搬処理	運搬距離=	3.4 km							282.2	—	31.5	× 1/0.90	(流用土変化率) —	=	247.2	
残土処理									247.2	×		(流用土変化率) 1.2		=	296.6	

基 面 整 正 面 積 計 算 書

名 称	品 種	形状・寸法等		整正幅(m) × 延長(m) = 面積(m ²)	備 考
排水工					
	自由勾配側溝	300×300～400	縦断用	A= 0.67 × 163.0 = 109.2	自由勾配側溝展開図(1)・(2)参照
		300×400	横断用	A= 0.67 × 10.0 = 6.7	自由勾配側溝展開図(2)参照
	自由勾配側溝柵	300×300		A= 0.52 × 0.52 = 0.3	自由勾配側溝展開図(2)参照
縁石工	PLガッター	B200-H150-T150		A= 0.38 × 128.4 = 48.8	構造図参照
安全施設工	ガードポスト			A= 0.4×0.4×3 = 0.5	構造図参照
合 計				165.5 m ²	

撤 去 工 集 計 表					
名 称	品 種	形状・寸法等		計 算 式 等	備 考
舗装取壊し工	舗装版切断	t = 15cm以下		$L = 9.7 + 54.3 + 8.0 + 6.8 + 0.9 = 79.7 \text{ m}$	撤去工詳細図参照
	舗装版破碎	t = 10cm		$A = \quad \quad \quad = 693.9 \text{ m}^2$	計算書参照
			①	$A = \begin{matrix} a & b & c \\ 9.72 & 11.36 & 15.00 \end{matrix} = 55.2 \text{ m}^2$	撤去工詳細図参照
			②	$A = \begin{matrix} a & b & c \\ 7.78 & 3.44 & 5.49 \end{matrix} = 8.2 \text{ m}^2$	撤去工詳細図参照
			③	$A = (4.91 + 3.30) / 2 \times 3.02 = 12.4 \text{ m}^2$	撤去工詳細図参照
			④	$A = 3.30 \times 1.58 = 5.2 \text{ m}^2$	撤去工詳細図参照
			⑤	$A = \begin{matrix} a & b & c \\ 3.30 & 3.71 & 1.82 \end{matrix} = 3.0 \text{ m}^2$	撤去工詳細図参照
			⑥	$A = \begin{matrix} a & b & c \\ 6.77 & 7.64 & 8.05 \end{matrix} = 23.9 \text{ m}^2$	撤去工詳細図参照
			⑦	$A = \begin{matrix} a & b & c \\ 6.99 & 7.34 & 2.60 \end{matrix} = 9.1 \text{ m}^2$	撤去工詳細図参照
			合 計	$= 810.9 \text{ m}^2$	
	AS廃材運搬			$V = 810.9 \times 0.1 = 81.1 \text{ m}^3$	
	AS廃材運搬			$81.1 \times 2.3 = 186.5 \text{ t}$	

撤 去 工 集 計 表					
名 称	品 種	形状・寸法等		計 算 式 等	備 考
	歩車道境界ブロック	C種	参考重量 87k g /0.6m	L= 52.3 m	撤去工詳細図参照
	二次製品廃材運搬			V= 3.2 m3	撤去工詳細図参照
	二次製品廃材処分			3.2×2.35 = 7.5 t	
	無筋CC取壊し	歩車道境界ブロック 基礎部		V= 5.5 m3	撤去工詳細図参照
	無筋CC廃材運搬			V= 5.5 m3	
	無筋CC廃材処分			5.5×2.35 = 12.9 t	
	ガードポスト 撤去		参考重量 13.8kg/本	N= 3.0 本	撤去工詳細図参照
	鉄くず運搬			13.8×3/1000 = 0.04 t	
	スクラップ			= 0.04 t	

舗装取壊し面積計算書

測 点	舗装取壊し幅		平 均		距 離	面 積		摘 要
No.0+16.9 16.9	3.3		—	—	—	—	—	
No.1 20.0	3.3		3.30		3.1	10.2		
No.2 40.0	3.3		3.30		20.0	66.0		
No.2+10.0 50.0	3.3		3.30		10.0	33.0		
No.2+14.8 54.8	3.3		3.30		4.8	15.8		
No.4 80.0	8.2		—		—	—		
No.5 100.0	8.0		8.10		20.0	162.0		
KA.2-1 105.6	8.0		8.00		5.6	44.8		
No.6 120.0	7.1		7.55		14.4	108.7		
KE.2-1 130.6	5.9		6.50		10.6	68.9		
No.7 140.0	6.8		6.35		9.4	59.7		
No.7+14.5 154.5	6.8		6.80		14.5	98.6		
小 計					112.4	667.7		

舗 装 取 壊 し 面 積 計 算 書

測 点	舗装取壊し幅		平 均		距 離	面 積		摘 要
No.7+14.5 154.5	0.9		—	—	—	—		
No.8 160.0	0.9		0.90		5.5	5.0		
KE.2-2 161.3	0.9		0.90		1.3	1.2		
No.9 180.0	0.9		0.90		18.7	16.8		
No.9+3.5 183.5	0.9		0.90		3.5	3.2		
小計					29.0	26.2		
合 計					141.4	693.9		

排水構造物数量計算書

名 称	品 種	形状・寸法等			備 考
排水工	自由勾配側溝	300×300型	縦断用	L= (No.3+19.25～No.7+18.5) = 74.0 m	自由勾配側溝展開図(1)参照
				L= No.0+15.4 = 2.8 m	自由勾配側溝展開図(2)参照
				L= (No.0+15.4～No.2+17.0) = 41.4 m	自由勾配側溝展開図(2)参照
				L= (No.3+19.6～No.5+19.1) = 39.5 m	自由勾配側溝展開図(2)参照
			小計	= 157.7 m	
		300×400型	縦断用	L= (No.5+19.1～No.6+4.4) = 5.3 m	自由勾配側溝展開図(2)参照
			合 計	= 163.0 m	
	自由勾配側溝	300×400型	横断用	L= (No.6+4.4～No.6+14.4) = 10.0 m	自由勾配側溝展開図(2)参照
	インバートコンクリート			V= (1.87+4.04)×1.06 = 6.26 m3	自由勾配側溝展開図(1)・(2)参照
	自由勾配側溝柵	300×300		L= = 1.0 基	
	グレーチング	自由勾配側溝用	300型 車道用 L1000	n= 163.0/10 = 16 枚	
	コンクリート甲蓋	自由勾配側溝用	300型 車道用 L500	n= (163.0/2-16)×2 = 131 枚	
	グレーチング	自由勾配側溝用	300型 横断用 L1000	n= 10.0/2 = 5 枚	

排水構造物数量計算書

[illegible]

一 般 養 生 数 量 計 算 書						
工 種	名 称	品 種	単 位 数 量	延 長	無筋構造物 鉄筋構造物 小型構造物	備 考
	基礎コンクリート	縦断用 300×300～400	0.029	163.0	4.73	単位数量は構造図参照
	基礎コンクリート	横断用 300×400	0.057	10.0	0.57	単位数量は構造図参照
	基礎コンクリート	自由勾配側溝枠 300×300			0.01	単位数量は構造図参照
	インバートコンクリート				6.26	
					合計 11.57 m ³	一般養生

縁石工数量計算書

[illegible]

舗 装 数 量 計 算 書

名 称	品 種	形状・寸法等						備 考
舗装工	歩道工		①	a A= 2.73	b 6.27	c 4.82	= 6.2 m2	舗装展開図参照
			②	a A= 4.82	b 3.75	c 6.31	= 9.0 m2	舗装展開図参照
			③	a A= 3.75	b 3.91	c 5.22	= 7.3 m2	舗装展開図参照
			④	a A= 6.30	b 3.10	c 7.55	= 9.6 m2	舗装展開図参照
			⑤	a A= 2.00	b 0.96	c 2.30	= 1.0 m2	舗装展開図参照
			⑥	a A= 5.01	b 4.02	c 1.90	= 3.6 m2	舗装展開図参照
			集水桝控除分	△A= 1.40×1.40			= 2.0 m2	
		合 計					= 34.7 m2	
		不陸整正工		A= 125.8	+	34.7	= 160.5 m2	計算書参照+(①～⑥の合計)
		凍上抑制工		A= 100.5	+	34.7	= 135.2 m2	計算書参照+(①～⑥の合計)
		路盤工		A= 100.5	+	34.7	= 135.2 m2	計算書参照+(①～⑥の合計)
		表層工		A= 164.5	+	34.7	= 199.2 m2	計算書参照+(①～⑥の合計)
	車道工		①	a A= 4.55	b 8.14	c 9.32	= 18.5 m2	舗装展開図参照
			②	A= (8.14+6.48)/2×3.77			= 27.6 m2	舗装展開図参照

舗 装 数 量 計 算 書

名 称	品 種	形状・寸法等			備 考
		舗装出入部		A= 1.9×6.2 = 11.8 m2	舗装展開図参照
				A= 1.9×3.8 = 7.2 m2	舗装展開図参照
			合 計	= 65.1 m2	
		不陸整正工		A= 515.8 + 65.1 = 580.9 m2	計算書参照+(①・②の合計)
		凍上抑制工		A= 546.0 + 65.1 = 611.1 m2	計算書参照+(①・②の合計)
		下層路盤工		A= 546.0 + 65.1 = 611.1 m2	計算書参照+(①・②の合計)
		上層路盤工		A= 546.0 + 65.1 = 611.1 m2	計算書参照+(①・②の合計)
		表層工		A= 546.0 + 65.1 = 611.1 m2	計算書参照+(①・②の合計)
	舗装復旧	No.0+15.9～ No.2+16.7		A= 1.00 × 41.1 = 41.1 m2	
		No.7+14.5～ No.9+3.5		A= 0.50 × 29.0 = 14.5 m2	
		巻込部		A= 1.0×17.2 = 17.2 m2	舗装展開図参照
		既設縁石部分		A= 1.0×47.0 = 47.0 m2	舗装展開図参照
			合 計	= 119.8 m2	

舗 装 計 算 書 (歩 道 部)

No. 1

測 点	横 断 幅				平 均 横 断 幅				距 離	面 積			
	不陸整正	凍上抑制層	路盤工	表層工	不陸整正	凍上抑制層	路盤工	表層工		不陸整正	凍上抑制層	路盤工	表層工
No.0+15.6 15.6	1.6	0.43	0.43	2.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.1 20.0	1.5	0.43	0.43	1.89	1.55	0.43	0.43	1.95	4.4	6.8	1.9	1.9	8.6
No.2 40.0	1.5	0.43	0.43	1.89	1.50	0.43	0.43	1.89	20.0	30.0	8.6	8.6	37.8
No.2+10.0 50.0	1.6	0.43	0.43	2.00	1.55	0.43	0.43	1.95	10.0	15.5	4.3	4.3	19.5
No.2+16.7 56.7	1.6	0.43	0.43	2.00	1.60	0.43	0.43	2.00	6.7	10.7	2.9	2.9	13.4
No.3+19.6 79.6	1.4	1.85	1.85	1.90	0.70	0.93	0.93	0.95	—	—	—	—	—
No.4 80.0	1.4	1.85	1.85	1.90	1.40	1.85	1.85	1.90	0.4	0.6	0.7	0.7	0.8
No.5 100.0	1.4	1.85	1.85	1.90	1.40	1.85	1.85	1.90	20.0	28.0	37.0	37.0	38.0
KA.2-1 105.6	1.4	1.85	1.85	1.90	1.40	1.85	1.85	1.90	5.6	7.8	10.4	10.4	10.6
No.6 120.0	1.4	1.85	1.85	1.90	1.40	1.85	1.85	1.90	14.4	20.2	26.6	26.6	27.4
No.6+4.4 124.4	1.4	1.85	1.85	1.90	1.40	1.85	1.85	1.90	4.4	6.2	8.1	8.1	8.4
合 計									85.9	125.8	100.5	100.5	164.5

舗 装 計 算 書 (車 道 部)

No. 1

測 点	横 断 幅				平 均 横 断 幅				距 離	面 積			
	不陸整正	凍上抑制工	下層路盤工	上層路盤工	不陸整正	凍上抑制工	下層路盤工	上層路盤工		不陸整正	凍上抑制工	下層路盤工	上層路盤工
No.4 80.0	6.1	6.48	6.48	6.48	—	—	—	—	—	—	—	—	—
No.5 100.0	6.2	6.58	6.58	6.58	6.15	6.53	6.53	6.53	20.0	123.0	130.6	130.6	130.6
KA.2-1 105.6	6.2	6.62	6.62	6.62	6.20	6.60	6.60	6.60	5.6	34.7	37.0	37.0	37.0
No.6 120.0	6.8	7.21	7.21	7.21	6.50	6.92	6.92	6.92	14.4	93.6	99.6	99.6	99.6
KE.2-1 130.6	7.2	7.65	7.65	7.65	7.00	7.43	7.43	7.43	10.6	74.2	78.8	78.8	78.8
No.7 140.0	8.0	8.39	8.39	8.39	7.60	8.02	8.02	8.02	9.4	71.4	75.4	75.4	75.4
No.7+14.5 154.5	8.4	8.79	8.79	8.79	8.20	8.59	8.59	8.59	14.5	118.9	124.6	124.6	124.6
合 計									74.5	515.8	546.0	546.0	546.0

舗 装 計 算 書 (車 道 部)

No. 1

測 点	横 断 幅				平 均 横 断 幅				距 離	面 積			
	表層工				表層工			表層工		表層工			
No.4	80.0	6.48			—				—	—			
No.5	100.0	6.58			6.53				20.0	130.6			
KA.2-1	105.6	6.62			6.60				5.6	37.0			
No.6	120.0	7.21			6.92				14.4	99.6			
KE.2-1	130.6	7.65			7.43				10.6	78.8			
No.7	140.0	8.39			8.02				9.4	75.4			
No.7+14.5	154.5	8.79			8.59				14.5	124.6			
合 計									74.5	546.0			

区画線数量計算書

[illegible]

資材単価等について

令和3年度(繰越) 社会資本整備総合交付金事業 市道豊科2209号線道路改良工事に係る工事費の積算にあたっては、長野県建設部の「令和3年度実施設計単価表」や積算資料(財団法人経済調査会)及び建設物価(財団法人建設物価調査会)に設定されている単価により予定価格を算出しています。

また、見積もり等による単価は下記のとおりです。

なお、使用した単価は予定価格算出のものであり、特定の製品や民間取引を指定したものではありません。

見積等により決定している設計単価

(四)

[illegible]

平面図

S=1:500



曲線					
IP	IP間方向角	IP間距離	X座標	Y座標	Z座標
BP	97-38-53	13.765	33807.534	-51823.067	
IP_1	99-48-38	132.481	33825.702	-51880.424	
IP_2	79-48-57	76.980	33783.130	-51678.874	
IP_3	103-44-30	35.854	33796.719	-51603.103	
EP			33788.202	-51568.276	

1	IP_1
IA	Z-09-41

IP_2					
K No.	1	2	Y	0.651	0.651
IA	19-58-37		LC	30.786	
R			IC	40.705	40.705
L	25.050	25.050	So	24.954	24.954
ΔR	0.163	0.163	W	38.208	63
XW	12.498	12.498	A	63	63
X	24.985	24.985			

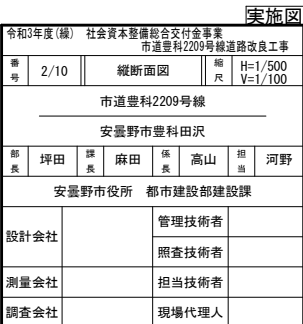
IP_3					
K No.	1	2	Y	0.602	0.602
IA	23-54-33		LC	29.242	
R			IC	35.853	35.853
L	20.833	20.833	So	20.826	20.826
ΔR	0.151	0.151	W	25.439	50
XW	10.414	10.414	A	50	50
X	20.818	20.818			

基準点座標一覧表

世界測地系(測地成果2011)			
点名	X座標	Y座標	Z座標
A301	33817.236	-51844.562	543.560
A302	33785.734	-51580.642	544.510
AA-L25	33822.651	-51886.790	543.326
AA-L26	33788.862	-51745.306	543.948
A401	33782.246	-51688.359	544.297
AB-1	33793.340	-51641.584	544.145

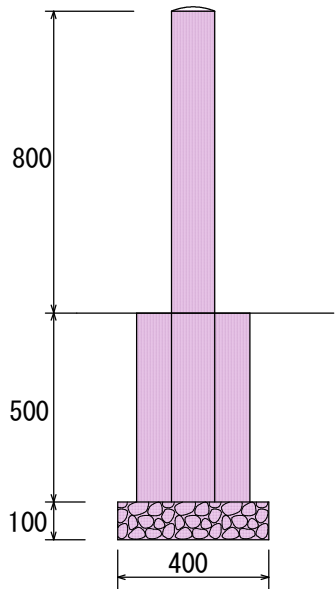
実施図

令和3年度(繰) 社会資本整備総合交付金事業 市道豊科2209号線道路改良工事					
番号	1/10	平面図	縮尺	1:500	
市道豊科2209号線 安曇野市豊科田沢					
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山
安曇野市役所 都市建設部建設課					
設計会社		管理技術者		照査技術者	
測量会社		担当技術者			
調査会社		現場代理人			

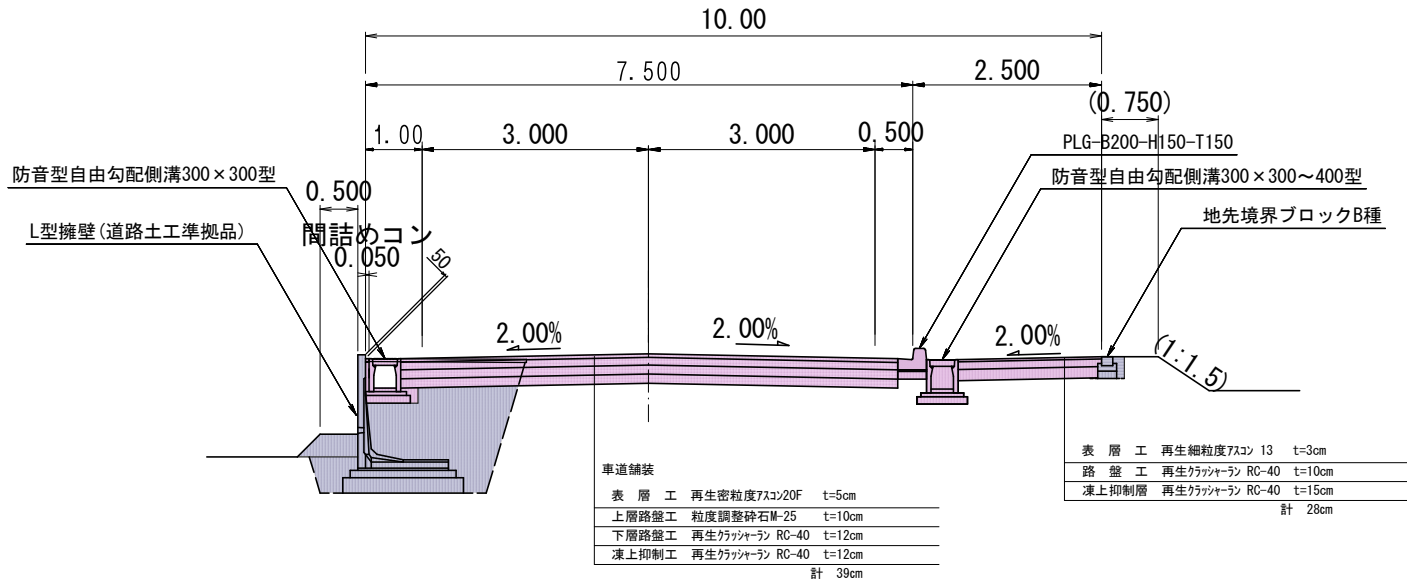
$$\begin{aligned} H &= 1 : 5 \ 0 \ 0 \\ V &= 1 : 1 \ 0 \ 0 \end{aligned}$$


ガードポスト

縮尺 1/10

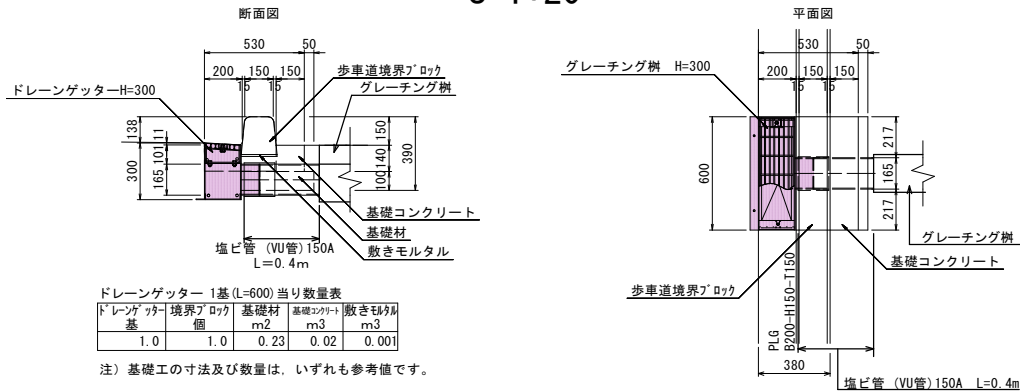


標準断面図 S=1:50 (A3=1:100)



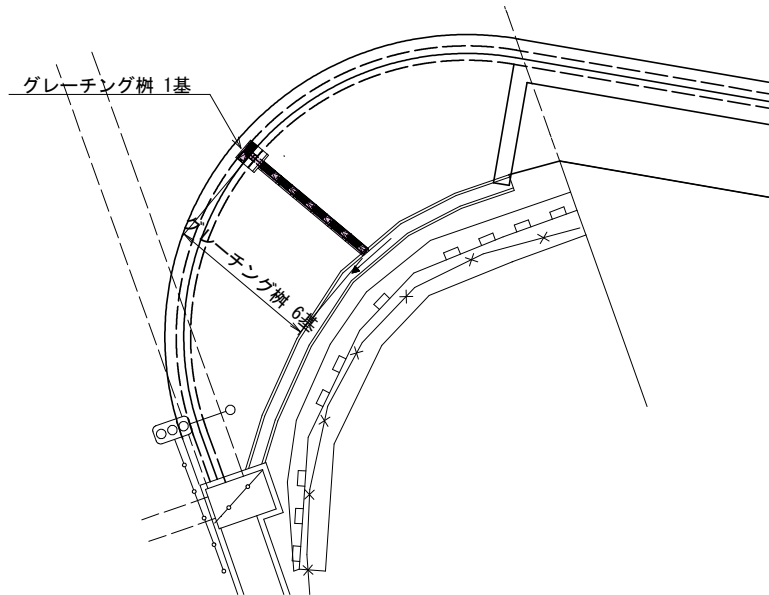
構造図

S=1:20



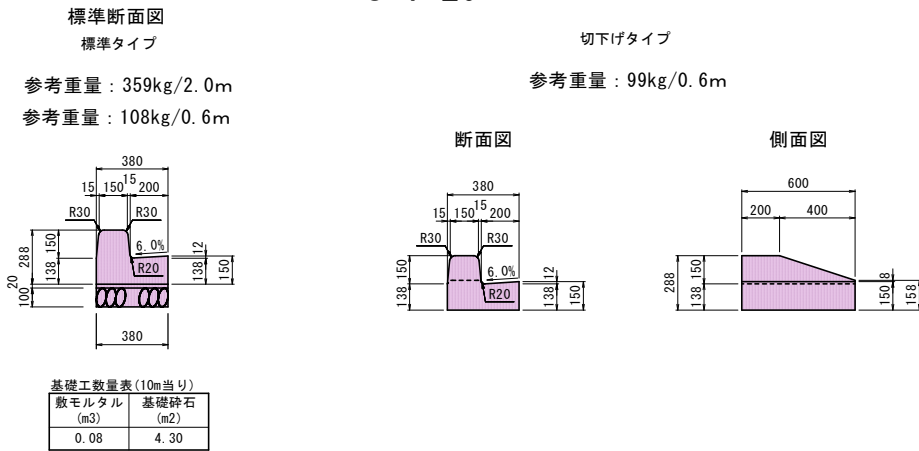
グレーチング柵 概略位置図

S=1:1:100



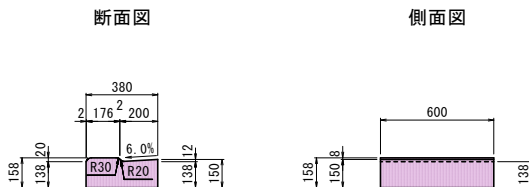
構造図

S=1:20



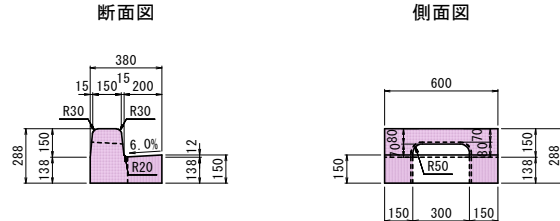
乗入れ（フラット）タイプ

参考重量：78kg



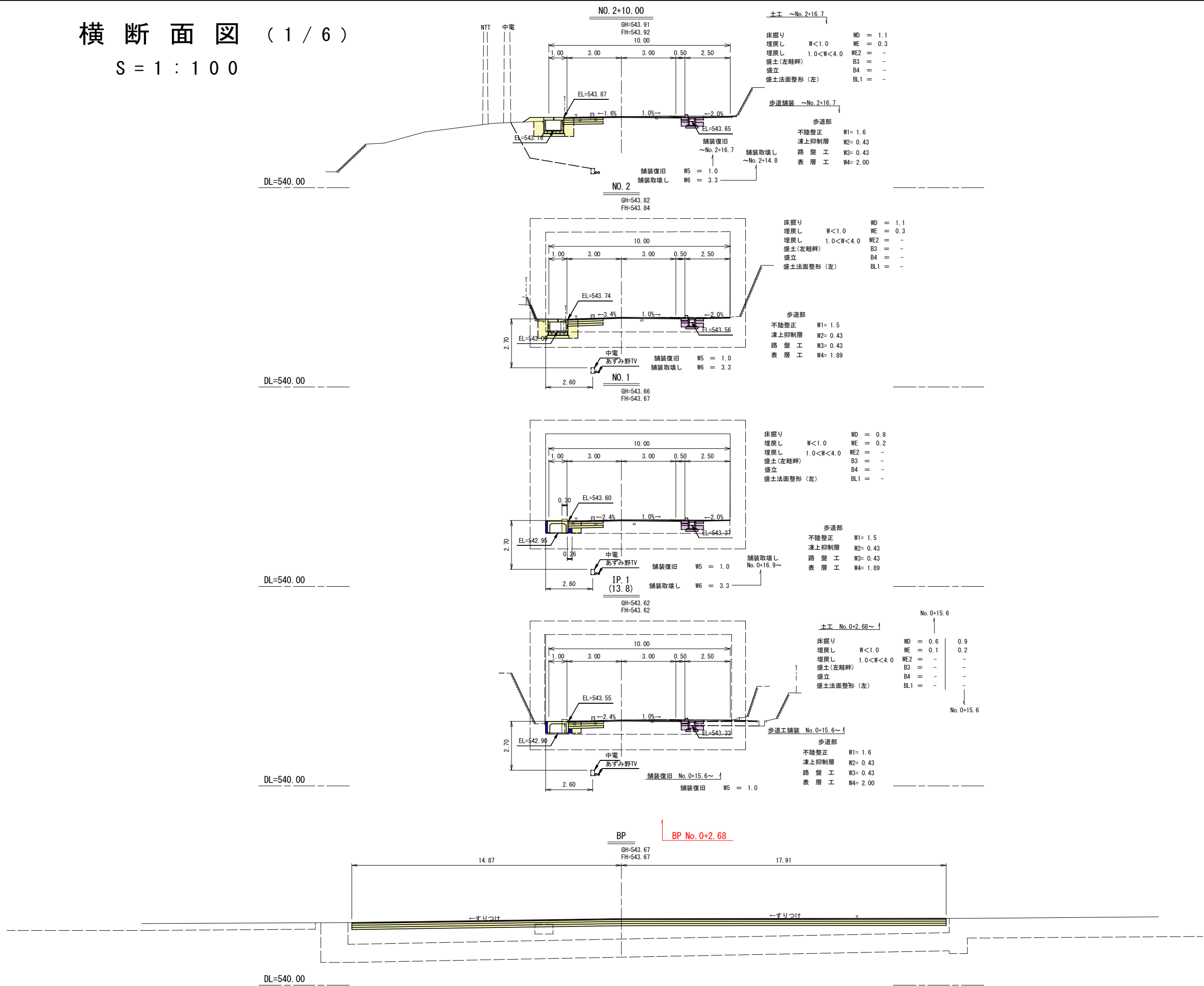
水抜きタイプ

参考重量：79kg



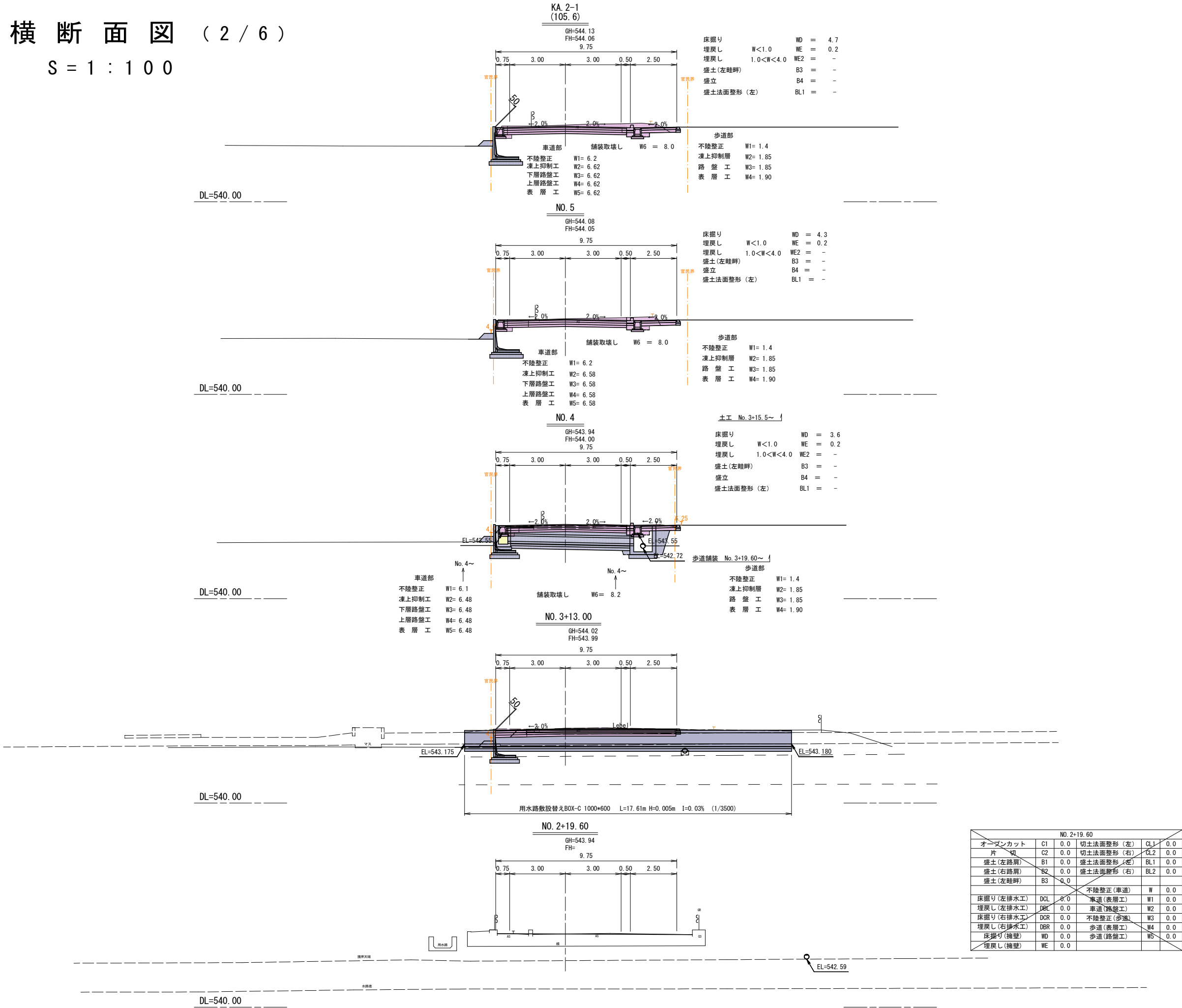
実施図							
令和3年度（補）社会資本整備総合交付金事業 市道豊科2209号線道路改良工事							
番号	3/10	標準断面図・ 構造図	縮尺	1：50			
市道豊科2209号線 安曇野市豊科田沢							
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山	担当	河野
安曇野市役所 都市建設部建設課							
設計会社			管理技術者				
			照査技術者				
測量会社			担当技術者				
調査会社			現場代理人				

横断面図 (1 / 6)
S = 1 : 1 0 0



BP~NO. 2+10.00					実施図	
令和3年度(補) 社会資本整備総合交付金事業						
市道豊科2209号線道路改良工事						
番号	4/10	横断面図(1/6)		縮尺	1:100	
市道豊科2209号線						
安曇野市豊科田沢						
課長	坪田	係長	麻田	照査	高山	設計 河野
安曇野市役所 都市建設部建設課						
設計会社		管理技術者				
		照査技術者				
測量会社		担当技術者				
調査会社		現場代理人				

横断面図 (2 / 6)
S = 1 : 1 0 0



NO. 2+19.60					
オーブンカット	C1	0.0	切土法面整形 (左)	CL1	0.0
片切	C2	0.0	切土法面整形 (右)	CL2	0.0
盛土 (左路肩)	B1	0.0	盛土法面整形 (左)	BL1	0.0
盛土 (右路肩)	B2	0.0	盛土法面整形 (右)	BL2	0.0
盛土 (左畦畔)	B3	0.0			
床掘り (左排水工)	DCL	0.0	不陸整正 (車道)	W	0.0
埋戻し (左排水工)	DBL	0.0	車道 (表層工)	W1	0.0
床掘り (右排水工)	DCR	0.0	車道 (路盤工)	W2	0.0
埋戻し (右排水工)	DBR	0.0	不陸整正 (歩道)	W3	0.0
床掘り (擁壁)	WD	0.0	歩道 (表層工)	W4	0.0
埋戻し (擁壁)	WE	0.0	歩道 (路盤工)	W5	0.0

NO. 2+19.60 ~ KA. 2-1

令和3年度 (補) 社会資本整備総合交付金事業
市道豊科2209号線道路改良工事

冊	5/10	横断面図 (2/6)	縮尺	1 : 100
---	------	------------	----	---------

市道豊科2209号線
安曇野市豊科田沢

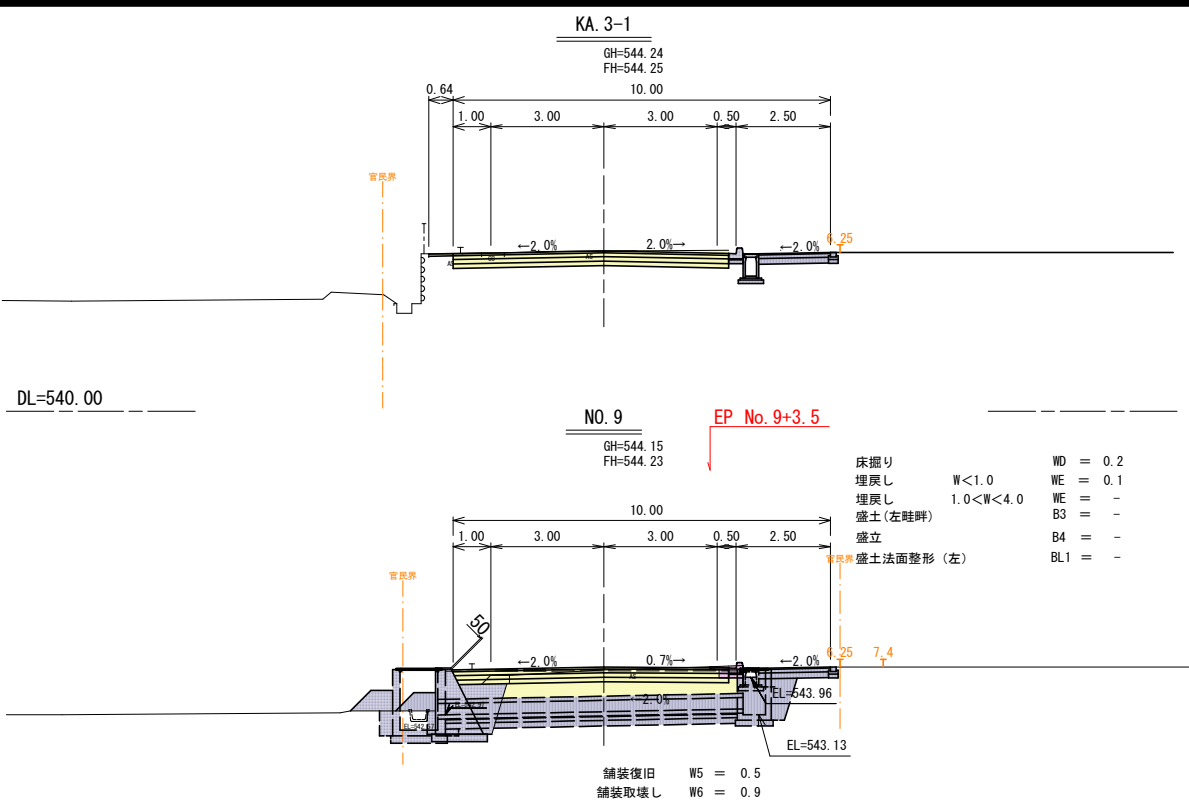
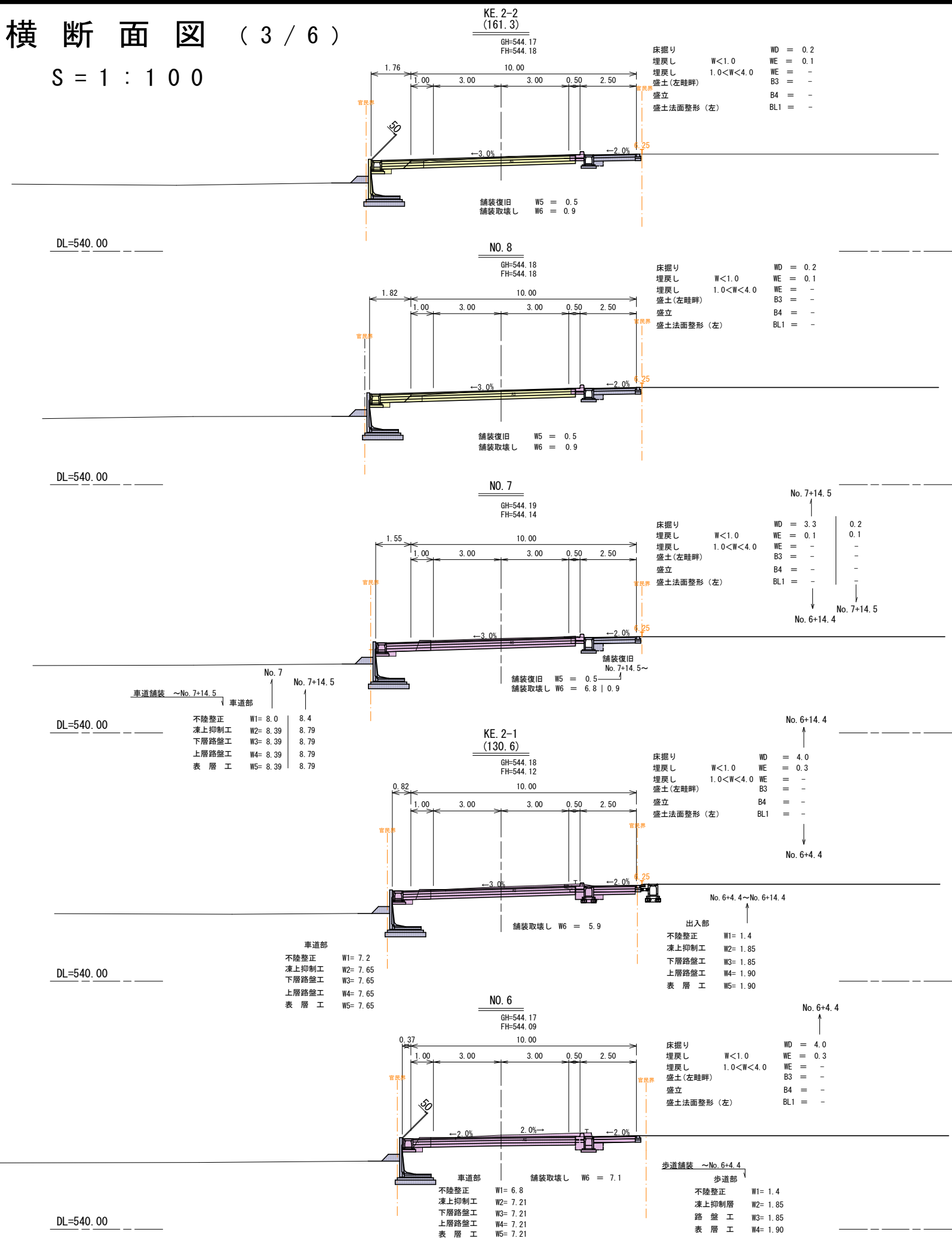
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山	担当	河野
----	----	----	----	----	----	----	----

安曇野市役所 都市建設部建設課

設計会社		管理技術者	
測量会社		照査技術者	
調査会社		担当技術者	
		現場代理人	

横断面図 (3/6)

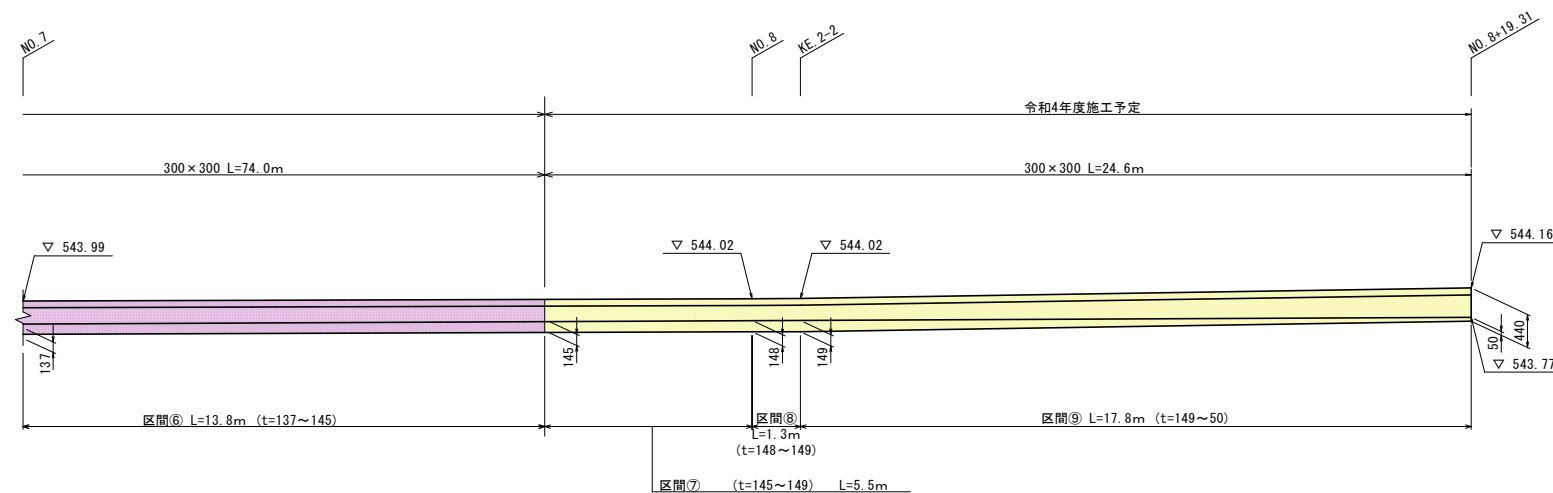
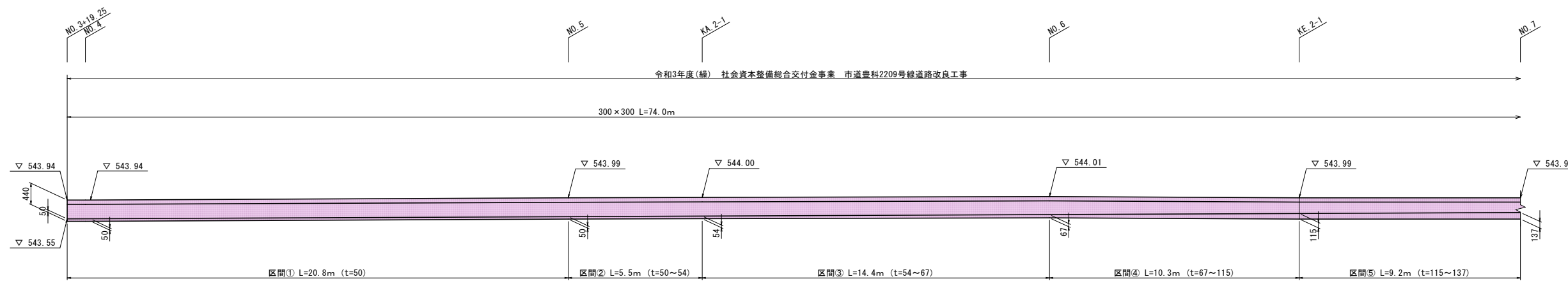
S = 1 : 100



NO. 6~KE. 2-2					実施区	
令和3年度(繰) 社会資本整備総合交付金事業						
市道豊科2209号線道路改良工事						
番号	6/10	横断面図(3/6)		縮尺	1:100	
市道豊科2209号線						
安曇野市豊科田沢						
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山	担当
					河野	
安曇野市役所 都市建設部建設課						
設計会社			管理技術者			
			照査技術者			
測量会社			担当技術者			
調査会社			現場代理人			

自由勾配側溝展開図 (1) S=1:100 (A3=1:200)

左側側溝展開図 V=1:50
H=1:100

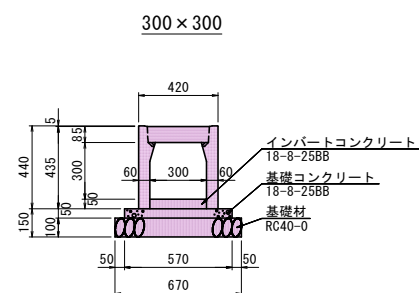


左側 自由勾配側溝インバート数量表

区間	t1 (m)	t2 (m)	L (m)	B (m)	体積 (m ³)
①	0.050	0.050	20.8	0.300	0.31
②	0.050	0.054	5.5	0.300	0.09
③	0.054	0.067	14.4	0.300	0.26
④	0.067	0.115	10.3	0.300	0.28
⑤	0.115	0.137	9.2	0.300	0.35
⑥	0.137	0.145	13.8	0.300	0.58
合計			74.0		1.87

DL=540.00

自由勾配側溝 標準断面図 S=1:20



数量表

数量表			(10m当り)	
名 称	規 格	単位	数 量	参考重量
側 溝	300×300×2000	本	5.0	318kg/本
コンクリート蓋	300用 L=500	枚	8.0	32kg/枚
ゲレンゲ [®] 蓋	並目 L=995	枚	1.0	21kg/枚
インパ [®] コンクリート	18-B-25BB	m3	0.15	
基礎コンクリート	18-B-25BB	m3	0.29	
型 枠		m2	1.0	
基礎砕石	RC40-0	m2	6.70	

(10m当り)

实施图

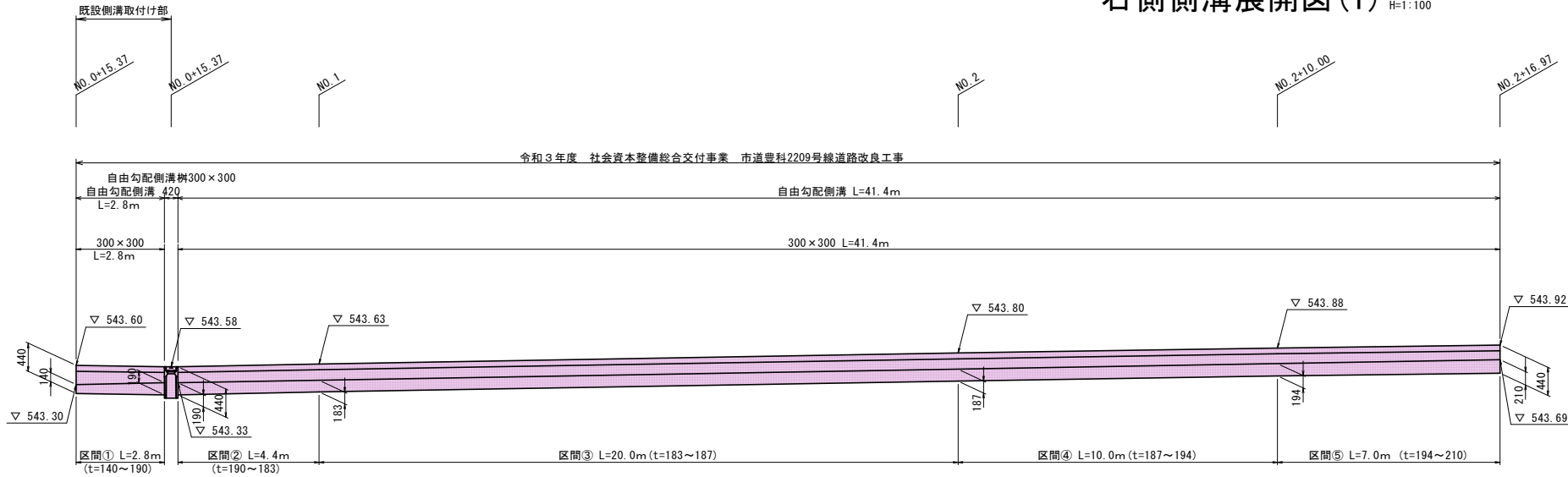
令和3年度 社会資本整備総合交付事業 市道豊科2209号線道路改良工事						
番号	7/10	自由勾配測深要図(1)			縮尺	1:100
市道豊科2209号線						
安曇野市豊科田沢						
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山	担当
						河野
安曇野市役所 都市建設部建設課						
設計会社			管理技術者			
			照査技術者			
			担当技術者			
			現場代理人			
測量会社						
調査会社						

令和2年度 市道新設改良事業 市道豊科2209号線測量設計業務委託

自由勾配側溝展開図(2) 縦横 S=1:50 (A3=1:100) S=1:100 (A3=1:200)

自由勾配側溝300*300 S=1:20

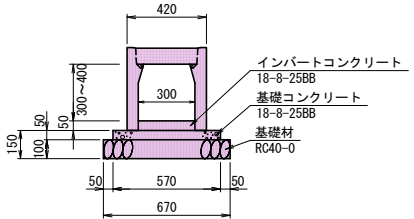
右側側溝展開図(1)



右側1 自由勾配側溝インバート数量表

区間	t1 (m)	t2 (m)	L (m)	B (m)	体積 (m3)
①	0.140	0.190	2.8	0.300	0.14
②	0.190	0.183	4.4	0.300	0.25
③	0.183	0.187	20.0	0.300	1.11
④	0.187	0.194	10.0	0.300	0.57
⑤	0.194	0.210	7.0	0.300	0.42
⑥	0.070	0.101	20.4	0.300	0.52
⑦	0.101	0.113	5.5	0.300	0.18
⑧	0.113	0.050	13.6	0.300	0.33
⑨	0.150	0.146	0.9	0.300	0.04
⑩	0.146	0.090	10.7	0.300	0.38
⑪	0.090	0.097	3.7	0.300	0.10
合計			99.0		4.04

(縦断面用)



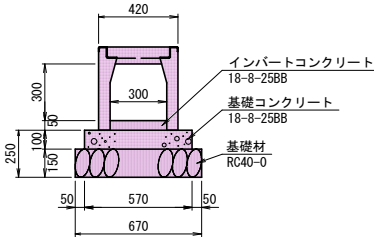
材料表

(10m当り)

名称	規格	単位	計算式	数量
側溝	300×300(400)×2000	本	10.0/2.0	5.0
インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.05×0.30×10.0	0.15
基礎コンクリート	18-8-25BB	m3	0.57×0.05×10.0	0.29
型枠		m2	0.05×2×10.0	1.0
基礎砕石	RC40-0 (t=10cm)	m2	0.67×10.0	6.7

自由勾配側溝300*300 S=1:20

(道路横断断面用)



材料表

(10m当り)

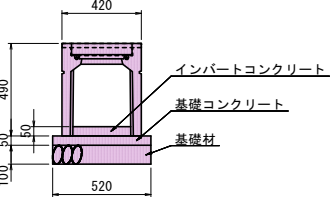
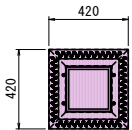
名称	規格	単位	計算式	数量
側溝	300×300×2000	本	10.0/2.0	5.0
インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	0.05×0.30×10.0	0.15
基礎コンクリート	18-8-25BB	m3	0.57×0.10×10.0	0.57
型枠		m2	0.10×2×10.0	2.0
基礎砕石	RC40-0 (t=15cm)	m2	0.67×10.0	6.7

自由勾配側溝樹

S=1:20

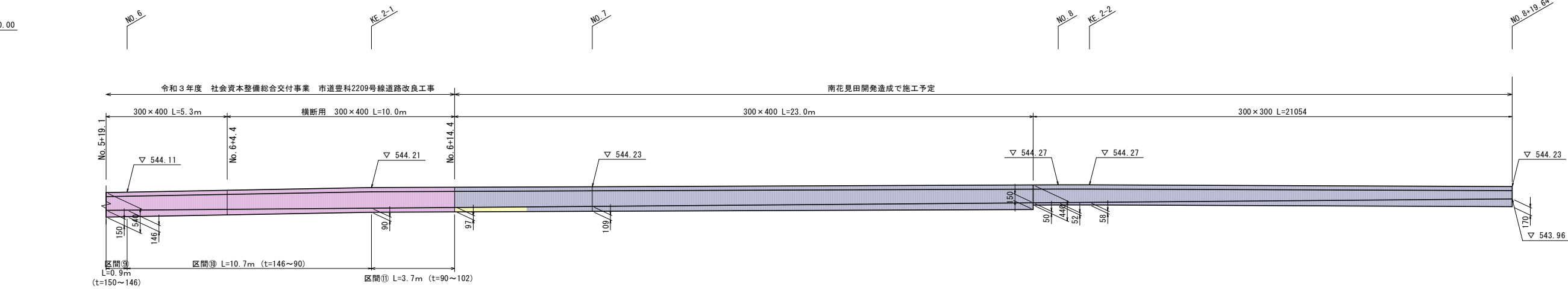
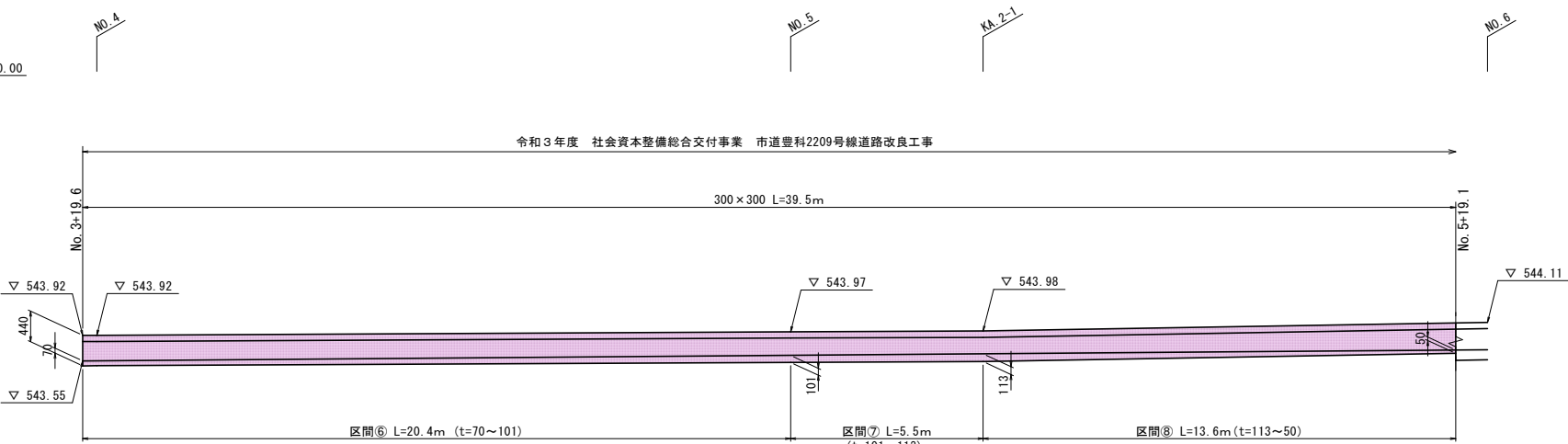
平面図

断面図



接続樹 重量及び使用材料表

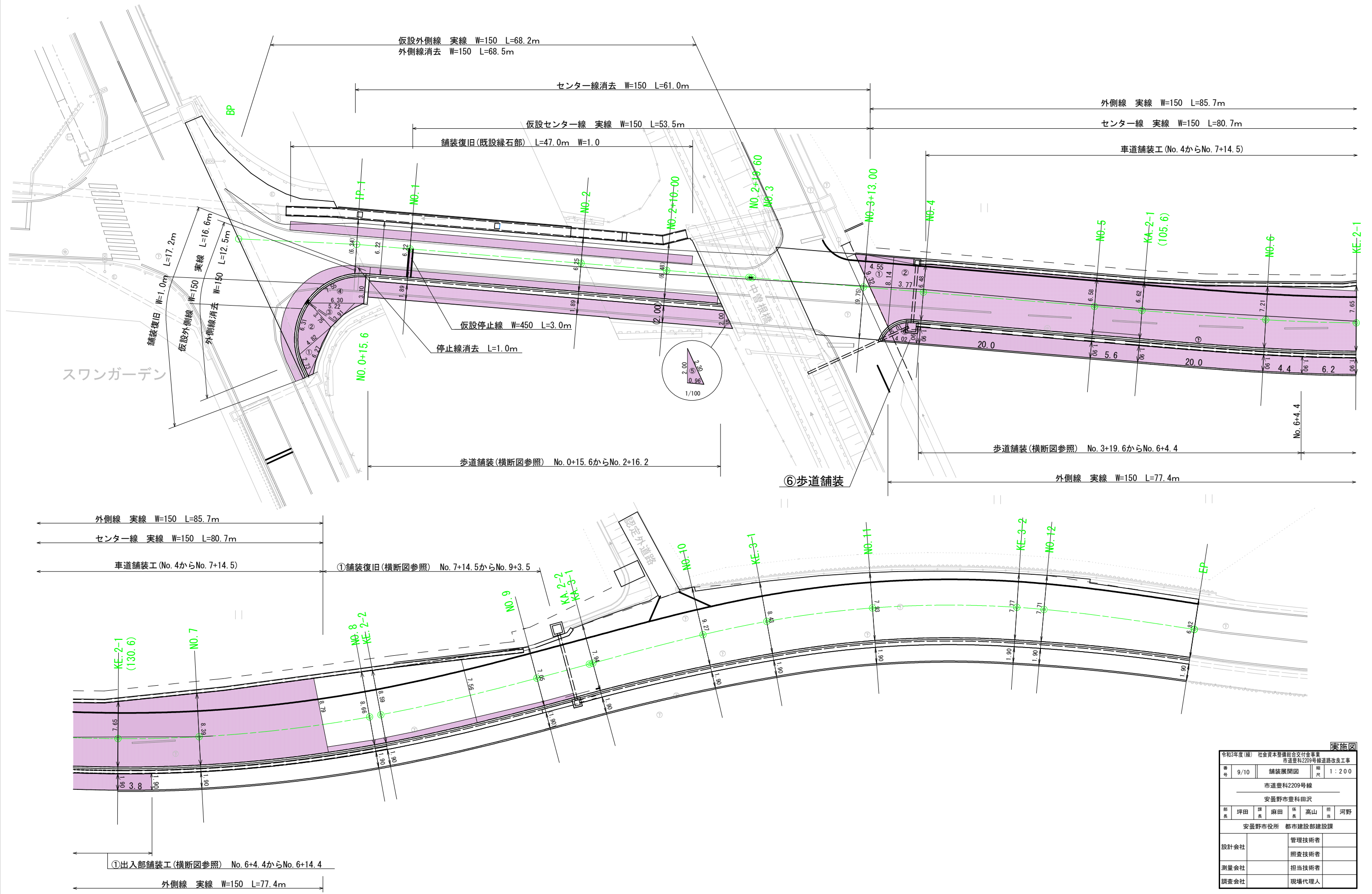
呼び名	重量 (kg) (受持込)	材料表 (1基当り)			
		インバート (m3)	基礎コン (m3)	型枠 (m3)	砕石 (m3)
300×300×490	96	0.005	0.014	0.104	0.027



実施図

令和3年度(横) 社会資本整備総合交付事業 市道豊科2209号線道路改良工事					
番号	8/10	自由勾配側溝展開図(2)	縮尺	1:100	
市道豊科2209号線					
安曇野市豊科田沢					
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山
安曇野市役所 都市建設部建設課					
設計会社			管理技術者		
			照査技術者		
測量会社			担当技術者		
調査会社			現場代理人		

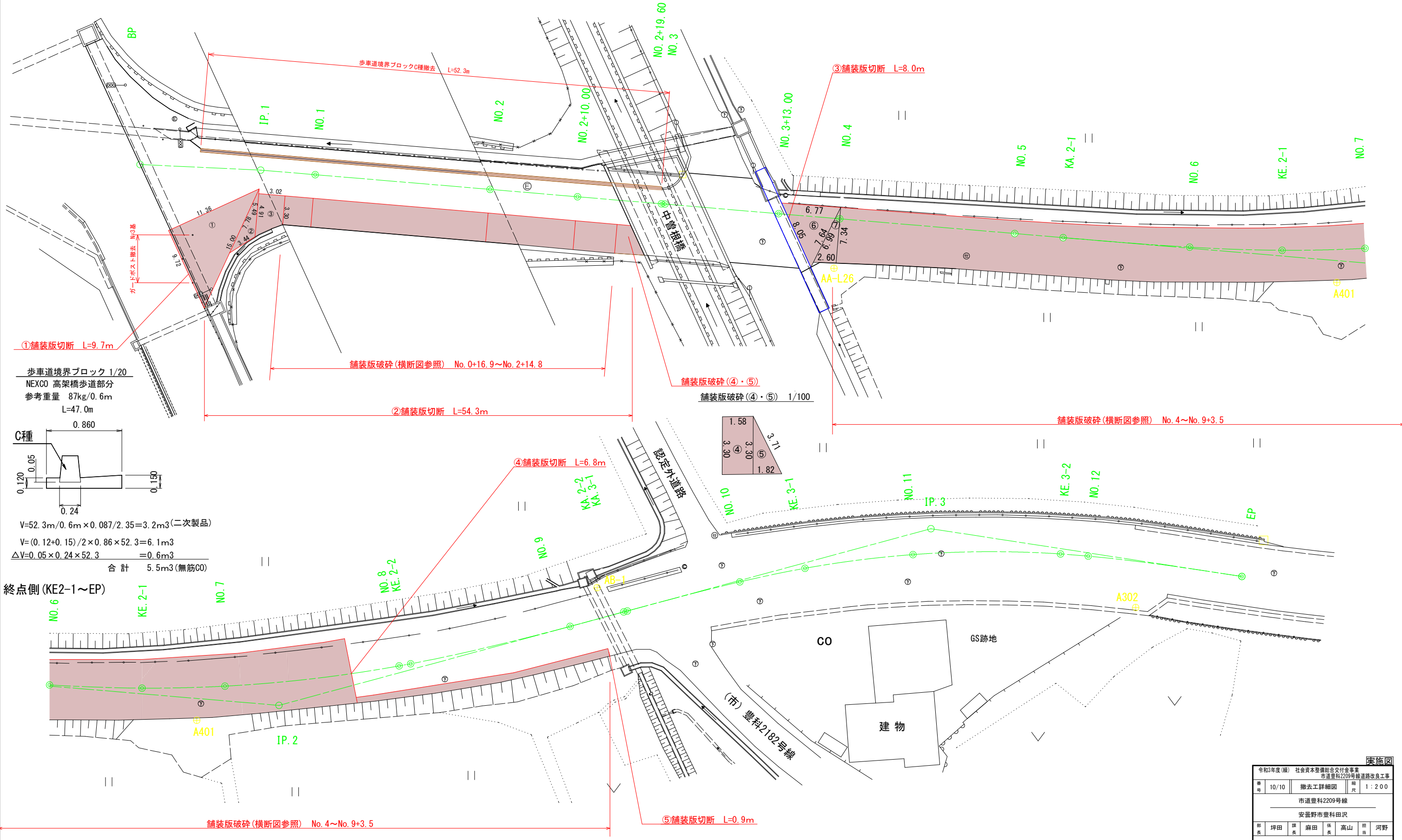
舗装展開図 S=1:200 (A3=1:400)



実施図					
令和3年度(補) 社会資本整備総合交付金事業 市道豊科2209号線道路改良工事					
番号	9/10	舗装展開図		縮尺	1:200
市道豊科2209号線 安曇野市豊科田沢					
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山
				担当	河野
安曇野市役所 都市建設部建設課					
設計会社		管理技術者			
		照査技術者			
測量会社		担当技術者			
調査会社		現場代理人			

起点側 (NO. 0~KE2-1)

撤去工詳細図 S=1:200 (A3=1:400)



実施図					
令和3年度(編) 社会資本整備総合交付金事業 市道豊科2209号線道路改良工事					
番号	10/10	撤去工詳細図	縮尺	1:200	
市道豊科2209号線					
安曇野市豊科田沢					
部長	坪田	課長	麻田	係長	高山
					河野
安曇野市役所 都市建設部建設課					
設計会社		管理技術者			
測量会社		調査技術者			
調査会社		担当技術者			
		現場代理人			