

工事番号																(様式 - 1)	
						課長		係長				検算		担当			
令和 7 年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事 閲覧設計書																	
市道穂高2102号線 安曇野市 穂高																	
設 計 大 要									施 工 方 法				請 負				
道路改良工 L=230.9m W=5.0m 側溝工 自由勾配側溝600型 L=219.5m 舗装工 表層工 再生密粒度アスコン13F A=895.2m2									施 工 期 間				日間				
									起工予定年月日				令和 年 月 日				
									竣工予定年月日				令和 8 年 3 月 19 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

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 資材等の単価の出典	61 安曇野市 0 1 実施単価 50 1 1 中信（ 2 ） 07.08.29 建設物価・積算資料 当年 8 月号		
	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) 現場環境改善費率計上分 契約保証方法 豪雪割増 週休 2 日補正 冬期補正（現管）	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 07 月単位 724		

(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			
機械床堀 小規模						
	530	m 3				工種 第0001号表
埋戻し 小規模						
	170	m 3				工種 第0002号表
残土運搬 運搬距離4.1km						
	340	m 3				工種 第0003号表
残土処分 処分先：勝野建材(株)						
	340	m 3				工種 第0004号表
撤去工						
			式			

＊ ＊ ＊ 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
取壊し工					
		式			
舗装版切断 t =4.0cm					
	17	m			工種 第0005号表
舗装版破碎 t =4.0cm					
	810	m 2			工種 第0006号表
AS廃材運搬 運搬距離：4.3km					
	32	m 3			工種 第0007号表
AS廃材処分 処分先：共和リテック㈱					
	74	t			工種 第0008号表
構造物取壊し(無筋)					
	49	m 3			工種 第0009号表
C0廃材運搬(無筋) 運搬距離：4.3km					
	49	m 3			工種 第0010号表
C0廃材処分(無筋) 処分先：共和リテック㈱					
	115	t			工種 第0011号表
U型側溝500撤去					
	169	m			工種 第0012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
コンクリート版 200×1000×1000					
	2	枚			工種 第0013号表
U型側溝用甲蓋500 撤去					
	46	枚			工種 第0014号表
U型側溝150撤去					
	1	m			工種 第0015号表
U型側溝用甲蓋600 撤去					
	2	枚			工種 第0016号表
C0廃材運搬(二次製品) 運搬距離：4.3km					
	19	m 3			工種 第0017号表
C0廃材処分(二次製品) 処分先：共和リテック㈱					
	45	t			工種 第0018号表
構造物取壊し(有筋)					
	7	m 3			工種 第0019号表
C0廃材運搬(有筋) 運搬距離：4.3km					
	7	m 3			工種 第0020号表
C0廃材処分(有筋) 処分先：共和リテック㈱					
	18	t			工種 第0021号表

本工事費

頁0-0006

(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
擁壁工										
				式						
擁壁工										
				式						
重力式擁壁 1:0.3										
	35		m	3					工種	第0022号表
間詰コンクリート										
	5		m	3					工種	第0023号表
排水工										
				式						
側溝工										
				式						
自由勾配側溝600×500										
	66		m						工種	第0024号表
自由勾配側溝600×600										
	108		m						工種	第0025号表
自由勾配側溝600×700										
	46		m						工種	第0026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
グレーチング 600型用 L = 1.0m						
	22		枚			工種 第0027号表
コンクリート甲蓋 600型用 L = 0.5m						
	176		枚			工種 第0028号表
横断自由勾配側溝600×600						
	5		m			工種 第0029号表
横断グレーチング600型用 L = 1.0m						
	2		枚			工種 第0030号表
横断グレーチング600型用 L = 0.5m						
	1		枚			工種 第0031号表
インバートコンクリート						
	14		m 3			工種 第0032号表
台付管Φ350						
	1		m			工種 第0033号表
集水桝工						
			式			
集水桝-6 800×800×620						
	1		箇所			工種 第0034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
枅蓋グレーチング 800×800型用					
	1	枚			工種 第0035号表
田部排水枅 (400×400×400) 400×400					
	2	基			工種 第0036号表
掛口工 (1 型)					
	1	式			工種 第0037号表
排水工 (1 型)					
	1	式			工種 第0038号表
舗装工					
		式			
舗装工					
		式			
不陸整正					
	742	m 2			工種 第0039号表
下層路盤工					
	895	m 2			工種 第0040号表
上層路盤工					
	895	m 2			工種 第0041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
表層工					
	895	m 2			工種 第0042号表
区画線工					
		式			
区画線工					
		式			
外側線（機・労のみ）					
	850	m			工種 第0043号表
外側線（材料費のみ）					
	470	m			工種 第0044号表
ゼブラ（機・労のみ）					
	12	m			工種 第0045号表
ゼブラ（材料費のみ）					
	7	m			工種 第0046号表
停止指導線（機・労のみ）					
	12	m			工種 第0047号表
停止指導線（材料費のみ）					
	7	m			工種 第0048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
路面標示・止まれ（機・労のみ）					
	68	m			工種 第0049号表
路面標示・止まれ（材料費のみ）					
	37	m			工種 第0050号表
仮設工					
		式			
交通管理工					
		式			
交通誘導警備員					
	151	人日			工種 第0051号表
** 直接工事費 **					
** 現場環境改善費（率分） **					
率 0.0135					
** 共通仮設費率計算額 **					

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0011

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
補正無の率 0.1133			補正後の率	0.1401		
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊						
＊ ＊ 純工事費 ＊ ＊						
＊ ＊ 現場管理費 ＊ ＊						
補正無の率 0.3199			補正後の率	0.3785		
＊ ＊ 工事原価 ＊ ＊						
＊ 一般管理費等 ＊			前払率補正	1.0000		
補正無の率 0.1946			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 ＊ ＊						

*** * * 本工事費 * * ***

(工事費内訳書)

[illegible]

小規模

工種 第0001号表

頁0-0013

[illegible]

小規模

工種 第0002号表

頁0-0014

[illegible]

運搬距離4.1km

工種 第0003号表

頁0-0015

[illegible]

残土処分

工 種 明 細 表

工種 第0004号表

処分先：勝野建材(株)

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
* 処分費等 *						
残土等処分						施工 第0 -0004号表
		1	m 3			
* * * 単位当り * * *						
		1	m 3			

t = 4.0cm

工種 第0005号表

頁0-0017

[illegible]

t = 4.0 cm

工種 第0006号表

頁0-0018

[illegible]

運搬距離：4.3km

工種 第0007号表

頁0-0019

[illegible]

AS廃材処分

工 種 明 細 表

工種 第0008号表

処分先：共和リテック(株)

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						施工 第0 -0008号表
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

構造物取壊し(無筋)

工種明細表

工種 第0009号表

頁0-0021

[illegible]

運搬距離：4.3km

工種 第0010号表

頁0-0022

[illegible]

C0廃材処分(無筋)

工 種 明 細 表

工種 第0011号表

処分先：共和リテック(株)

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						施工 第0 -0011号表
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

工 種 明 細 表

工種 第0012号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
U型側溝500 撤去						
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

コンクリート版

工 種 明 細 表

工種 第0013号表

200×1000×1000

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	コンクリート版撤去					
		1	枚			
	*** 単位当り ***					
		1	枚			

U型側溝用甲蓋500 撤去

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
U型側溝用甲蓋500 撤去						
		1	枚			
*** 単位当り ***						
		1	枚			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
U型側溝150 撤去						
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

工 種 明 細 表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
U型側溝用甲蓋600 撤去						
		1	枚			
*** 単位当り ***						
		1	枚			

運搬距離：4.3km

工種 第0017号表

頁0-0029

[illegible]

処分先：共和リテック(株)

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						施工 第0 -0012号表
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

構造物取壊し(有筋)

工種明細表

工種 第0019号表

頁0-0031

[illegible]

運搬距離：4.3km

工種 第0020号表

頁0-0032

[illegible]

C0廃材処分(有筋)

工 種 明 細 表

工種 第0021号表

処分先：共和リテック(株)

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						施工 第0 -0015号表
		1	t			
*** 単位当り ***						
		1	t			

1 : 0.3

工種 第0022号表

頁0-0034

[illegible]

間詰コンクリート

工種明細表

工種 第0023号表

頁0-0035

[illegible]

自由勾配側溝600×500

工種明細表

工種 第0024号表

頁0-0036

[illegible]

自由勾配側溝600×600

工種明細表

工種 第0025号表

頁0-0037

[illegible]

自由勾配側溝600×700

工種明細表

工種 第0026号表

頁0-0038

[illegible]

L = 1.0m

工種 第0027号表

頁0-0039

[illegible]

L = 0.5m

工種 第0028号表

頁0-0040

[illegible]

横断自由勾配側溝600×600

工種明細表

工種 第0029号表

頁0-0041

[illegible]

L = 1.0m

工種 第0030号表

頁0-0042

[illegible]

L = 0.5m

工種 第0031号表

頁0-0043

[illegible]

インバートコンクリート

工種明細表

工種 第0032号表

頁0-0044

[illegible]

台付管Φ350

工種明細表

工種 第0033号表

頁0-0045

[illegible]

$$800 \times 800 \times 620$$

工種 第0034号表

頁0-0046

[illegible]

800 × 800型用

工種 第0035号表

頁0-0047

[illegible]

400 × 400

工種 第0036号表

頁0-0048

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0037号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場打ち集水桝・街渠桝（本体） 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ） 0.20m3以上0.22m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)					
	1	箇所			施工 第0 -0031号表
コンクリート削孔（コンクリート穿孔機） 180mm以上200mm以下 50mm以上200mm未満					
	1	孔			施工 第0 -0032号表
手動式水門 C1-150型					
	1	基			
硬質塩化ビニル管 ＶＵ（プレーンエンド） 150×165×5.1					
	1	m			
*** 単位当り ***					
	1	式			

工 種 明 細 表

工種 第0038号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場打ち集水桝・街渠桝（本体） 18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ） 0.20m3以上0.22m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)					
	1	箇所			施工 第0 -0031号表
コンクリート削孔（コンクリート穿孔機） 180mm以上200mm以下 50mm以上200mm未満					
	1	孔			施工 第0 -0032号表
手動式水門 C1-150型					
	1	基			
硬質塩化ビニル管 ヴＵ（プレーンエンド） 150×165×5.1					
	1	m			
ソケット Φ150用					
	1	個			
*** 単位当り ***					
	1	式			

不陸整正

工種明細表

工種 第0039号表

頁0-0051

[illegible]

下層路盤工

工種明細表

工種 第0040号表

頁0-0052

[illegible]

上層路盤工

工種明細表

工種 第0041号表

頁0-0053

[illegible]

表層工

工種明細表

工種 第0042号表

頁0-0054

[illegible]

外側線（機・労のみ）

工種明細表

工種 第0043号表

頁0-0055

[illegible]

外側線（材料費のみ）

工種明細表

工種 第0044号表

頁0-0056

[illegible]

ゼブラ（機・労のみ）

工種明細表

工種 第0045号表

頁0-0057

[illegible]

ゼブラ（材料費のみ）

工種明細表

工種 第0046号表

頁0-0058

[illegible]

停止指導線（機・労のみ）

工種明細表

工種 第0047号表

頁0-0059

[illegible]

停止指導線（材料費のみ）

工種明細表

工種 第0048号表

頁0-0060

[illegible]

路面標示・止まれ（機・労のみ）

工種明細表

工種 第0049号表

頁0-0061

[illegible]

路面標示・止まれ（材料費のみ）

工種明細表

工種 第0050号表

頁0-0062

[illegible]

交通誘導警備員

工種明細表

工種 第0051号表

頁0-0063

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0064

床掘り
土砂

施工 第0 -0001号表

機械構成比： 19.87% 労務構成比： 72.99% 材料構成比： 7.14% 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	19.87%	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）	39.96%	人		運転手（特殊）		
普通作業員	33.03%	人		普通作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	7.14%	L		軽油 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

床掘り
土砂

施工 第0 -0001号表

機械構成比：19.87%

労務構成比：72.99%

材料構成比：7.14%

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
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				施工方法：上記以外(小規模)		

施 工 内 訳 表

頁0-0066

埋戻し
小規模

施工 第0 -0002号表

機械構成比： 9.48% 労務構成比： 86.47% 材料構成比： 4.05% 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	8.90%	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	0.58%	供用日		タンパ及びランマ [ランマ]		
普通作業員	49.42%	人		普通作業員		
特殊作業員	19.17%	人		特殊作業員		
運転手（特殊）	17.88%	人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.20%	L		軽油 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

埋戻し
小規模

施工 第0 -0002号表

1

m 3 当り

機械構成比： 9.48% 労務構成比： 86.47% 材料構成比： 4.05% 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	0.85%	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

頁0-0068

土砂等運搬

小規模 DID区間なし 5.0km以下

バックホ 山積0.28m3(平積0.2m3)

施工 第0 -0003号表

1 m 3 当り

機械構成比： 24.45% 労務構成比： 63.42% 材料構成比： 12.13% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

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	24.45%	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)	63.42%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	12.13%	L		軽油 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：5.0km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		

機械構成比：

0.00%

0.00%

m 3 当り

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0070

舗装版切断
アスファルト舗装版

施工 第0 -0005号表

機械構成比： 15.42% 労務構成比： 15cm以下 57.13% 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 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] 超低騒音 切削深 2 0 c m級 B径 5 6 c m	10.49%	供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式] 超低騒音		
特殊作業員	19.60%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	10.55%	人		土木一般世話役		
普通作業員	8.73%	人		普通作業員		
ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ (4 5 c m)	23.29%	枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径 1 8 インチ (4 5 c m)		
ガソリン レギュラー スタンド	2.83%	L		ガソリン レギュラー スタンド		

施 工 内 訳 表

舗装版切断
アスファルト舗装版

施工 第0 -0005号表

機械構成比： 15.42% 労務構成比： 15cm以下 57.13% 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 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0-0072

舗装版破碎
アスファルト舗装版

施工 第0 -0006号表

障害等なし

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・後方超小旋回] 賃料 ～超低・～排ガス3次 山積0.45m ³	13.49%	日		バックホウ [クローラ・後方超小旋回] 賃料		
土木一般世話役	28.91%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	27.69%	人		運転手 (特殊)		
普通作業員	23.89%	人		普通作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	6.02%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

機械構成比：

13.49%

労務構成比：

80.49%

材料構成比：

6.02%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

施 工 内 訳 表

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

13.49%

労務構成比：

障害等なし

80.49%

材料構成比：

6.02%

市場単価構成比：

施工 第0 -0006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
*** 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0-0074

殻運搬

施工 第0 -0007号表

舗装版破碎 DID区間なし 6.5km以下

機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

1

m 3 当り

機械構成比： 44.95% 労務構成比：

38.97%

材料構成比： 16.08%

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] 1 0 t 積級	44.95%	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)	38.97%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	16.08%	L		軽油 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：6.5km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0008号表

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0-0076

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 -0009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		

施 工 内 訳 表

頁0-0077

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 5.7km以下

施工 第0 -0010号表

1 m 3 当り

機械構成比： 41.69% 労務構成比： 43.88% 材料構成比： 14.43% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

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	41.69%	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)	43.88%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	14.43%	L		軽油 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：5.7km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0011号表

頁0-0078

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）：					

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0012号表

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0-0080

構造物とりこわし
鉄筋構造物 機械施工

低騒音・低振動対策 不要

施工 第0 -0013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 鉄筋構造物 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：鉄筋構造物 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		

施 工 内 訳 表

頁0-0081

殻運搬

ｺﾝｸﾘｰﾄ(鉄筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 5.7km以下

施工 第0 -0014号表

1

m 3 当り

機械構成比： 41.69%

労務構成比：

43.88%

材料構成比： 14.43%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

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	41.69%	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)	43.88%	人		運転手 (一般)		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	14.43%	L		軽油 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(鉄筋)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：5.7km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0015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

重力式擁壁

1mを超え2m未満

機械構成比：

3.06%

労務構成比：

18-8-40(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

69.14%

材料構成比：

27.80%

特殊養生(練炭・ジェット)

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0016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
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 超低・C付・排2 0 1 4 山0 . 4 5 m 3	2.17%	供用日		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 超低・C付・排2 0 1 4		
普通作業員	16.67%	人		普通作業員		
型わく工	16.20%	人		型わく工		
土木一般世話役	12.98%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	2.36%	人		特殊作業員		
生コン 1 8 - 8 - 4 0 - B B (W / C = 6 0 % 以下)	27.42%	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0-0084

重力式擁壁

1mを超え2m未満

機械構成比：

3.06%

労務構成比：

18-8-40(W/C=60%以下) 高炉 (B B)

69.14%

材料構成比：

27.80%

特殊養生(練炭・ジェットタ)

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0016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 小型口 - リ - パトロール給油	0.27%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
擁壁平均高さ：1mを超え2m未満 均しコンクリートの有無：均しコンクリートなし 圧送管延長距離区分：延長無し 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				基礎碎石の有無：基礎碎石あり 養生工の種類：特殊養生(練炭・ジェットタ) コンクリート種類：高炉 (B B) 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0085

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

施工 第0 -0017号表

養生無し

夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ 人力打設

1 m 3 当り

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 35.00%

材料構成比： 65.00%

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	20.39%	人		普通作業員		
特殊作業員	6.92%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	5.40%	人		土木一般世話役		
生コンクリート	65.00%	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0-0086

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

養生無し

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 -0017号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.00% 勞務構成比： 35.00% 材料構成比： 65.00% 市場單價構成比： 0.00%

標準単価：

施 工 内 訳 表

頁0-0087

排水構造物工 自由勾配側溝
縦断用 600×500×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0018号表

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)	0.880	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.080	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
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) : 0.83		
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) : 0.9 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし			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0-0088

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0019号表

縦断用 600×600×2000

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 6 0 0 × 6 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)	0.880	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.080	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
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 600×600×2000 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) : 0.83			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) : 0.9 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0-0089

排水構造物工 自由勾配側溝

縦断用 600×700×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0020号表

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 6 0 0 × 7 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)	0.880	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.080	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
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 6 0 0 × 7 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) : 0.83			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) : 0.9 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 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0021号表

40を超え170kg /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） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
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：40を超え170kg /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0-0091

排水構造物工 蓋版据付
コンクリート蓋版各種

施工 第0 -0022号表

40を超え170kg/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） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
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：40を超え170kg/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：コンクリート蓋版各種 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0-0092

排水構造物工 自由勾配側溝
縦断用 600×600×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0023号表

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 超 2 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)	1.320	m 3			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.680	m 3			
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	0.000	m 3			
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 を超え 2 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) : 1.245		
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) : 1.4 底部コンクリート小型車割増：小型車割増なし			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0-0093

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0024号表

40を超え170kg /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） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
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：40を超え170kg /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0-0094

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0025号表

40を超え170kg /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） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
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：40を超え170kg /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0-0095

鉄筋コンクリート台付管
据付

施工 第0 -0026号表

機械構成比： 5.48% 労務構成比： 29.93% 材料構成比： 64.59% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 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
バックホウ（クローラ型）[標準型] クレーン付・排ガス1次 山積0.45m ³	4.46%	供用日		バックホウ（クローラ型）[標準型] クレーン付・排ガス1次		
普通作業員	8.66%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	7.22%	人		運転手（特殊）		
土木一般世話役	5.23%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	3.22%	人		特殊作業員		
鉄筋コンクリート台付管	62.29%	m		鉄筋コンクリート台付管（バイコン台付管） 管径450×長2500		

施 工 内 訳 表

頁0-0096

鉄筋コンクリート台付管
据付

施工 第0 -0026号表

1 m 当り

機械構成比： 5.48% 労務構成比： 29.93% 材料構成比： 64.59% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1

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	1.87%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 管径：350mm				管径：350～500mm 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0097

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ）

機械構成比： 0.08% 労務構成比：

0.58m3を超え0.61m3以下

85.36% 材料構成比： 14.56%

施工 第0 -0027号表

一般養生・特殊養生(練炭)

市場単価構成比： 0.00%

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
バックハウ[クローラ型]賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3	0.08%	日		バックハウ[クローラ型]賃料		
型わく工	32.23%	人		型わく工		
普通作業員	29.31%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.26%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	2.23%	人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	14.23%	m3		生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		

施 工 内 訳 表

頁0-0098

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ）

機械構成比： 0.08% 労務構成比：

0.58m3を超え0.61m3以下

85.36% 材料構成比： 14.56%

一般養生・特殊養生(練炭)

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0027号表

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
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	0.07%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
1箇所当りコンクリート使用量：0.58m3を超え0.61m3以下 養生工の種類：一般養生・特殊養生(練炭) 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				コンクリート打設工法：人力打設 コンクリートセメント種類： 高炉（ＢＢ） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0099

排水構造物工 蓋版据付
グレーチング蓋版各種

施工 第0 -0028号表

40を超え170kg /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） 40超170kg以下 制約無 昼間	100.000	枚			
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：40を超え170kg /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0-0100

プレキャスト集水桝

施工 第0 -0029号表

据付

50kg以上80kg以下

1

基 当り

機械構成比： 18.10%

労務構成比：

78.09%

材料構成比：

3.81%

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0.28m3	17.08%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
運転手 (特殊)	62.24%	人		運転手 (特殊)		
普通作業員	6.89%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.70%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	0.85%	人		特殊作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	3.60%	L		軽油 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

頁0-0101

プレキャスト集水桝

施工 第0 -0029号表

据付

50kg以上80kg以下

1

基 当り

機械構成比： 18.10% 労務構成比： 78.09% 材料構成比： 3.81% 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
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 基礎碎石の有無：基礎碎石なし				製品質量(kg/基)：50kg以上80kg以下		

施工内訳表

頁0-0102

プレキャスト集水桝（材料費）

 400×400

機械構成比： 0.00%

勞務構成比： 0.00%

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

基 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0103

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ）

機械構成比： 0.09% 労務構成比：

0.20m3以上0.22m3以下

89.41% 材料構成比： 10.50%

一般養生・特殊養生(練炭)

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0031号表

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
バックハウ[クローラ型]賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3	0.09%	日		バックハウ[クローラ型]賃料		
型わく工	35.27%	人		型わく工		
普通作業員	29.90%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.43%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	1.69%	人		特殊作業員		
生コン 18-8-25(20)-BB (W/C=60%以下)	10.11%	m3		生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		

施 工 内 訳 表

頁0-0104

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

18-8-25(W/C=60%以下) 高炉（ＢＢ）

機械構成比： 0.09% 労務構成比：

0.20m3以上0.22m3以下

89.41% 材料構成比： 10.50%

一般養生・特殊養生(練炭)

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0031号表

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
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	0.08%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
1箇所当りコンクリート使用量：0.20m3以上0.22m3以下 養生工の種類：一般養生・特殊養生(練炭) 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				コンクリート打設工法：人力打設 コンクリートセメント種類： 高炉（ＢＢ） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0105

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

180mm以上200mm以下

50mm以上200mm未満

施工 第0 -0032号表

1

孔 当り

機械構成比：

2.09%

労務構成比：

46.74%

材料構成比：

51.17%

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
電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型 最大穿孔径 2 5 c m	1.07%	供用日		電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料 3 k V A	0.63%	日		発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料		
特殊作業員	26.80%	人		特殊作業員		
普通作業員	7.31%	人		普通作業員		
土木一般世話役	3.89%	人		土木一般世話役		
ダイヤモンドビット 2 0 4 mm スタンダード	49.06%	個		ダイヤモンドビット 2 0 4 mm		

施 工 内 訳 表

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

施工 第0 -0032号表

180mm以上200mm以下

50mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比： 2.09%

労務構成比： 46.74%

材料構成比： 51.17%

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	1.72%	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 ***						
削孔径：180mm以上200mm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				削孔深さ：50mm以上200mm未満		

施 工 内 訳 表

頁0-0107

不陸整正
補足材料なし

施工 第0 -0033号表

1 m 2 当り

機械構成比：23.12%		労務構成比：68.86%		材料構成比：8.02%		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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次 ブレード幅3 . 1 m		11.29%	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10 t		8.94%	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 ～超低・～排ガス3次 質量8～20 t		2.89%	日			タイヤローラ賃料			
運転手(特殊)		44.09%	人			運転手(特殊)			
特殊作業員		12.86%	人			特殊作業員			
普通作業員		9.59%	人			普通作業員			

施 工 内 訳 表

頁0-0108

不陸整正
補足材料なし

施工 第0 -0033号表

1 m 2 当り

機械構成比： 23.12% 労務構成比： 68.86% 材料構成比： 8.02% 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
土木一般世話役	2.32%	人		土木一般世話役		
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	8.02%	L		軽油 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0-0109

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

機械構成比： 4.67%

労務構成比：

1層施工

15.69%

材料構成比：

79.64%

市場単価構成比：

施工 第0 -0034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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次 ブレード幅3 . 1 m	1.87%	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	1.48%	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 ～超低・～排ガス3次 質量8 ～ 2 0 t	0.48%	日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）	7.32%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	2.44%	人		特殊作業員		
普通作業員	2.38%	人		普通作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0110

下層路盤（車道・路肩部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

機械構成比： 4.67%

労務構成比：

1層施工

15.69%

材料構成比：

79.64%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0034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
土木一般世話役	0.72%	人		土木一般世話役		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	78.02%	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	1.33%	L		軽油 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)：200 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0-0111

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0 -0035号表

粒度調整砕石

全仕上り厚 1 0 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比：

9.88%

労務構成比：

33.13%

材料構成比：

56.99%

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
モータグレーダ[土工用] 排ガス2次 ブレード幅3 . 1 m	3.96%	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	3.13%	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 ～超低・～排ガス3次 質量8 ～ 2 0 t	1.01%	日		タイヤローラ賃料		
運転手（特殊）	15.46%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	5.15%	人		特殊作業員		
普通作業員	5.03%	人		普通作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0112

上層路盤（車道・路肩部）

施工 第0 -0035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：

9.88%

労務構成比：

33.13%

材料構成比：

56.99%

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
土木一般世話役	1.52%	人		土木一般世話役		
粒調碎石 2 5 mm以下	53.57%	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	2.81%	L		軽油 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0-0113

表層（車道・路肩部）

施工 第0 -0036号表

3.0m超

平均仕上り厚 4 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比： 1.35%

労務構成比： 9.47%

材料構成比： 89.18%

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
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料 ～ 低騒・～ 排ガス2014 舗装幅 2 . 3 ～ 6 m	0.87%	日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
タイヤローラ賃料 ～ 超低・～ 排ガス3次 質量 8 ～ 2 0 t	0.13%	日		タイヤローラ賃料		
ロードローラ [マカダム] 賃料 ～ 超低・～ 排ガス2次 質量 1 0 ～ 1 2 t	0.13%	日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
普通作業員	3.39%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	1.94%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	1.89%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0114

表層（車道・路肩部）

施工 第0 -0036号表

3.0m超

平均仕上り厚 4 0 mm

1

m 2 当り

機械構成比： 1.35%

労務構成比： 9.47%

材料構成比： 89.18%

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
土木一般世話役	0.67%	人		土木一般世話役		
再生アスファルト混合物 密粒度（ 1 3 F ） [再生材 混入率50%以下]	81.56%	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	7.06%	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	0.47%	L		軽油 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0-0115

表層（車道・路肩部）

3.0m超

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： 1.35%

勞務構成比：

9.47%

材料構成比： 89.18%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0116

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0037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0-0117

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0038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
トラフィックペイント（加熱型） 2 種 B 溶剤型 白	70.000	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	33.000	L			
諸雑費	3.000	%			
*** 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：材料費のみ（1 日未満用）		

施 工 内 訳 表

頁0-0118

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0039号表

溶融式（手動）

ゼブラ 4 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（溶融式・手動） 豪雪無 ゼブラ 4 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：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：ゼブラ 4 5 c m 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			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		

施 工 内 訳 表

頁0-0119

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0040号表

溶融式（手動）

ゼブラ 4 5 c m

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（溶融型） 3 種 1 号 ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白	1,700.000	k g			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1 号	75.000	k g			
接着用プライマー 区画線用（トラフィックペイント接着用）	75.000	k g			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	89.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：ゼブラ 4 5 c m 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			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		

施 工 内 訳 表

頁0-0120

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0041号表

溶融式（手動）

実線 3 0 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（溶融式・手動） 豪雪無 実線 3 0 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：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：実線 3 0 c m 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			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		

施 工 内 訳 表

頁0-0121

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0042号表

溶融式（手動）

実線 3 0 c m

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（溶融型） 3 種 1 号 ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白	1,130.000	k g			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1 号	50.000	k g			
接着用プライマー 区画線用（トラフィックペイント接着用）	50.000	k g			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	65.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：実線 3 0 c m 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			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		

施 工 内 訳 表

頁0-0122

区画線設置（機・労のみ）

施工 第0 -0043号表

溶融式（手動）

矢印・記号・文字 1 5 c m換算

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（溶融式・手動） 豪雪無 矢印等 1 5 c m換算 制約無 昼間	1,200.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：矢印・記号・文字 1 5 c m換算 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			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		

施 工 内 訳 表

頁0-0123

区画線設置（材料費のみ）

施工 第0 -0044号表

溶融式（手動）

矢印・記号・文字 1 5 c m換算

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（溶融型） 3 種 1 号 ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白	684.000	k g			
ガラスビーズ J I S R 3 3 0 1 1 号	30.000	k g			
接着用プライマー 区画線用（トラフィックペイント接着用）	30.000	k g			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	120.000	L			
諸雑費	5.000	%			
*** 合 計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：溶融式（手動） 塗料規格（溶融式）：ビーズ含有量 1 5 ～ 1 8 % 白 プライマー規格：アスファルト舗装用			規格・仕様（溶融式）：矢印・記号・文字 1 5 c m換算 塗布厚：塗布厚 1 . 5 m m 舗装種別：排水性舗装でない場合		
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）			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		

交通誘導警備員 B

施 工 内 訳 表

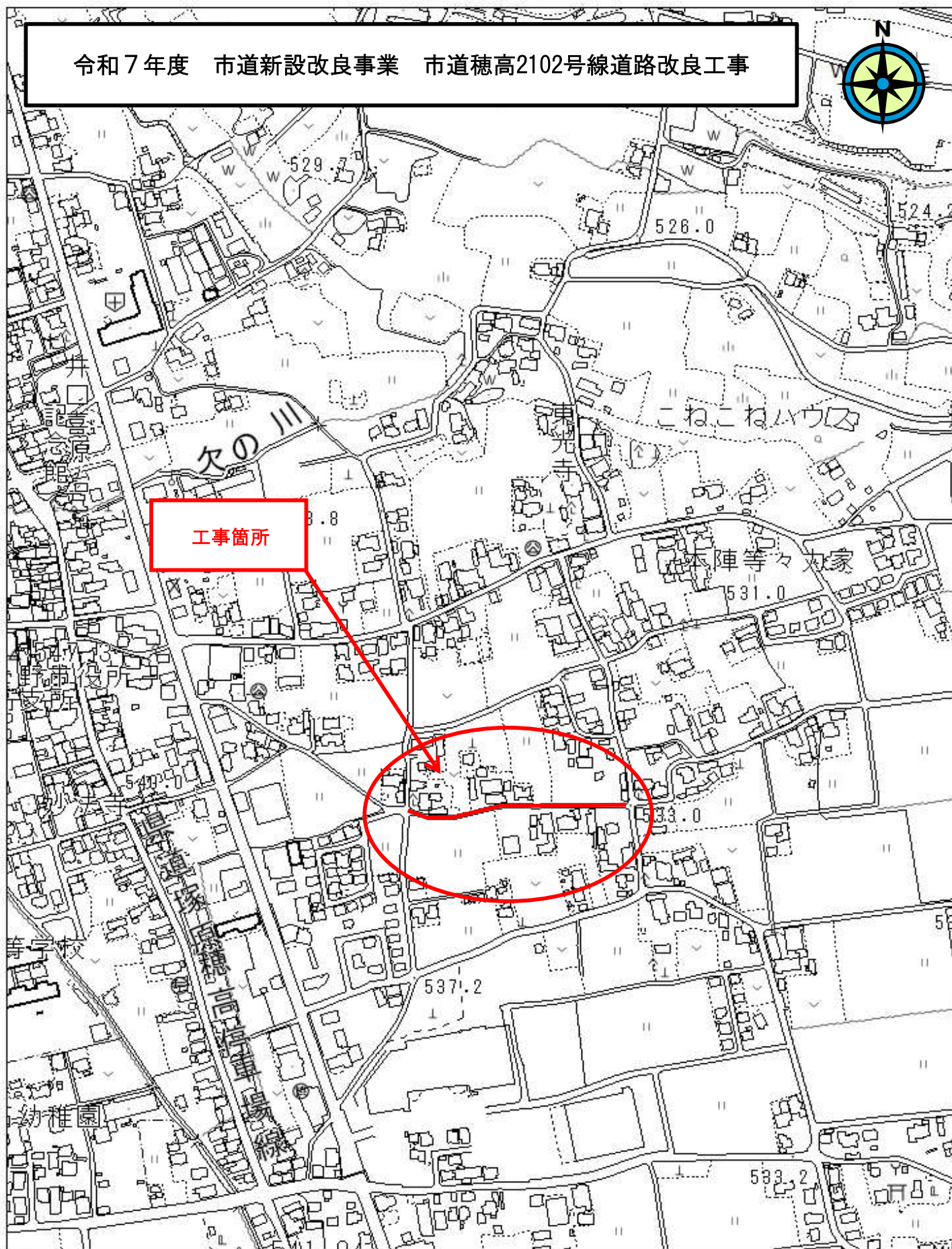
施工 第0 -0045号表

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	1.000	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7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事



1:5,000

0 90 180 360 m

特記仕様書

工事名：令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高 2102 号線道路改良工事

箇所名：安曇野市 穂高

本工事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、雨天・休日等を見込み、工事開始日（契約日）から起算して令和8年3月19日までとする。

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んでいる。

著しい悪天候や気象状況より工程が過去5年度分の気象庁及び環境省の最寄りの観測所のデータより年間の平均発生日数を算出した日数から著しく乖離し、かつ作業を休止せざるを得なかった場合には、受注者は発注者へ工期の延長変更を協議、請求することができる。

3 工程関係

本工事に際し、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発生土の処分については処分先を指定し、その他産業廃棄物の処分については処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。

なお、発生土の処分に関して、受注者の都合により、指定の処分先によることができない場合については、事前に監督員と変更協議をおこなうこと。

(2) 建設発生土

【指定】

搬出先の名称	処分費	運搬距離	処理施設の所在地等
勝野建材(株)	1900 円/m ³	4.1 km	安曇野市明科七貴 5484

(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	共和リテック(株)	距離	4.3	km
			数 量	74.3	①	・	m ³
コンクリート塊	無筋 Co	再利用	処理工場名	共和リテック(株)	距離	4.3	km
			数 量	114.7	①	・	m ³
	鉄筋 Co	再利用	処理工場名	共和リテック(株)	距離	4.3	km
			数 量	18	①	・	m ³
	二次 製品	再利用	処理工場名	共和リテック(株)	距離	4.3	km
			数 量	44.91	①	・	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）

【 参考 】

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	距離 km
		数 量	t ・ 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	上記と同様
幼稚園・ 認定こども園	バス運行、通園路 などの確認。各種 行事調整。	上記と同様	上記と同様

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。
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。	上記と同様	上記と同様
N T T	電柱、架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	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、本工事事への影響確認。	上記と同様	上記と同様
あづみ野テレビ	架空線等の移設調整。また、本工事事への影響確認。	上記と同様	上記と同様
穂高自動車教習所	教習コースの確認	上記と同様	上記と同様
関係官公庁	本工事事に係ること	上記と同様	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 平坦性試験は、本工事の舗装打換え面積が1,000 m²以下のため省略する。

- 三 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。
- 四 本工事では、現場環境改善に係る経費を当初設計にて計上している。
- (一) 実施する内容については、安曇野市土木工事共通仕様書 別紙-5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、積上げ計上とする。
- 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わない。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う。
- (五) 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については、費用の全額を減額する。
- 五 本工事により亡失した境界杭については、必ず復元を行うこと。また、境界復旧後は、監督員に精度管理表を提出すること。
- (一) 境界復元作業費用は、共通仮設費率（準備費）に含む。
- (二) 境界杭については、現地の物を再利用し復旧することとし、紛失した場合は請負業者の責任において用意すること。
- 六 本工事は受注者希望による電子納品の対象工事である。実施にあたっては、工事請負契約締結後に安曇野市土木工事共通仕様書別紙-2『実施希望調査』を監督員へ提出し、確認を受けること。
- (一) 成果品の作成にあたっては長野県『電子納品に係る実施要領』に基づくものとする。
- (二) 受注者の事情等により、電子納品が困難である場合は、監督員との協議により紙納品とすることができる。
- (三) 電子納品における書類の作成費用等は共通仮設費率に含まれている。
- 七 本工事は情報共有システムを利用する対象工事である。
- (一) 利用にあたっては、長野県『情報共有システム実施要領』によるものとする。
- (二) 利用するシステムは、『長野県情報共有システム機能仕様書』を満たすものから、受注者が選択し、事前に監督員の承認を得るものとする。
- (三) 実施内容は以下の項目とし、受発注者間で確認し決定する。
- ・受発注者間の工事打合せ簿等の受け渡し（書類によっては、紙決裁で行う場合を認める）
 - ・現場状況の共有
 - ・確認・立会依頼
 - ・その他 システムで利用可能な項目
- (四) システムの利用料及び登録料は、共通仮設費率（技術管理費）に含まれている。
- 八 本工事は発注者指定型週休2日工事の対象工事である。「安曇野市週休2日工事実施要領」に従い取り組むものとする。また、工事契約後、週休2日対象期間において、受注者の責によらず現場作業を余儀なくされる期間が生じる場合は、受発注者間で協議して現場閉所による週休2日の対象外とする作業と期間を決定するものとする。
- (参考)「安曇野市週休2日工事実施要領」
- 九 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すること。

令和6年4月1日適用版

資材単価等について

令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102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7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]

全 体 数 量 集 計 表

工 種	項 目	規 格 等	単位	数 量		摘 要
				計算値	設計値	
土工	床掘	小規模	m3	529.5	530	
	機械埋戻	小規模	m3	173.9	170	
	残土運搬	運搬距離:4.1km	m3	336.3	340	
	残土処理	処分先:勝野建材(株)	m3	336.3	340	
構造物撤去工	As舗装版切断	t=4cm	m	17.0	17	
	As舗装版破碎	t=4cm	m2	806.4	810	
	As廃材運搬	運搬距離:4.3km	m3	32.3	32	
	As廃材処分	処分先:共和リテック(株)	t	74.3	74	
	無筋コンクリート取壊し		m3	48.8	49	
	無筋コンクリート運搬	運搬距離:4.3km	m3	48.8	49	
	無筋コンクリート処分	処分先:共和リテック(株)	t	114.7	115	
	二次製品取壊し					
	U型側溝	500	m	168.8	169	
	コンクリート版	200×1000×1000	枚	2.0	2	
二次製品取壊し	U型側溝用甲蓋	500型用	枚	46.0	46	
	U字溝	150型	m	1.0	1	
	U型側溝用甲蓋	600型用	枚	2.0	2	
	二次製品運搬	運搬距離:4.3km	m3	19.1	19	
	二次製品処分	処分先:共和リテック	t	44.9	45	
	有筋コンクリート取壊し		m3	7.2	7	
	有筋コンクリート運搬	運搬距離:4.3km	m3	7.2	7	
	有筋コンクリート処分	処分先:共和リテック(株)	t	18.0	18	
	擁壁工					
	重力式擁壁	1:0.3	m3	34.9	35	

全 体 数 量 集 計 表

工 種	項 目	規 格 等	単位	数 量		摘 要
				計算値	設計値	
側溝工	間詰コンクリート	捨-8-25BB	m3	4.80	5	
	自由勾配側溝	600×500型	m	65.5	66	
		600×600型	m	108.0	108	
		600×700型	m	46.0	46	
	蓋設置	W600型 グレーチング蓋 L=1.0m	枚	22.0	22	
		W600型 コンクリート蓋 L=0.5m	枚	176.0	176	
	横断自由勾配側溝	600×600型	m	5.0	5	
	蓋設置	W600型 グレーチング蓋 L=1.0m	枚	2.0	2	
		W600型グレーチング蓋 L=0.5m	枚	1.0	1	
	インバートコンクリート	18-8-25BB	m3	14.0	14	
	台付管	φ 350	m	0.7	1	
集水柵工						
	集水柵-6	800×800×620	箇	1.0	1	
	柵蓋グレーチング	800×800型用	枚	1.0	1	
	田排水柵	400×400×400	基	2.0	2	
	掛口工(1型)	300×500型	式	1.0	1	
	排水工(1型)	300×550型	式	1.0	1	
舗装工	車道 不陸整正		m2	742.2	742	
	下層路盤工	RC-40 t=20cm	m2	895.2	895	
	上層路盤工	M-25 t=10cm	m2	895.2	895	
	表層工	再生密粒度As13F t=4cm	m2	895.2	895	
区画線工	外側線	ペイント式 W150 労務	m	852.0	850	

全 体 数 量 集 計 表

[illegible]

土 量 計 算 書

No. 1

測 点									距 離				
	床 掘	埋戻(W<1.0)			床 掘	埋戻(W<1.0)				床 掘	埋戻(W<1.0)		
BP													
0.00	0.6	0.0			—	—			—		—		
NO.0+2.50													
2.50	1.5	0.0			1.05	0.00			2.5	2.6	0.0		
BC1													
8.62	3.2	1.1			2.35	0.55			6.1	14.3	3.4		
NO.1													
20.00	3.2	1.2			3.20	1.15			11.4	36.5	13.1		
SP1													
34.38	3.2	1.5			3.20	1.35			14.4	46.1	19.4		
SP1													
34.38	3.2	1.4			—	—			—	—	—		
NO.2													
40.00	3.8	1.3			3.50	1.35			5.6	19.6	7.6		
EC1													
60.14	4.2	1.6			4.00	1.45			20.1	80.4	29.1		
NO.3+10.00													
70.00	3.8	1.6			4.00	1.60			9.9	39.6	15.8		
NO.4													
80.00	1.9	0.6			2.85	1.10			10.0	28.5	11.0		
BC2													
89.78	2.0	0.6			1.95	0.60			9.8	19.1	5.9		
SP2													
102.18	1.9	0.4			1.95	0.50			12.4	24.2	6.2		
NO.5+9.00													
109.00	1.9	0.4			1.90	0.40			6.8	12.9	2.7		
EC2													
114.58	1.6	0.4			1.75	0.40			5.6	9.8	2.2		
小 計									114.6	333.6	116.4		

土 量 計 算 書

No. 2

測 点									距 離				
	床 掘	埋戻(W<1.0)			床 掘	埋戻(W<1.0)				床 掘	埋戻(W<1.0)		
EC2													
114.58	1.6	0.4			—	—			—		—		
BC3													
117.10	1.5	0.4			1.55	0.40			2.5	3.9	1.0		
SP3													
124.65	1.7	0.6			1.60	0.50			7.6	12.2	3.8		
EC3													
132.21	1.9	0.5			1.80	0.55			7.6	13.7	4.2		
NO.7+7.00													
147.00	1.7	0.5			1.80	0.50			14.8	26.6	7.4		
NO.8+7.00													
167.00	2.1	0.6			1.90	0.55			20.0	38.0	11.0		
BC4													
182.60	1.9	0.4			2.00	0.50			15.6	31.2	7.8		
SP4													
191.79	1.8	0.3			1.85	0.35			9.2	17.0	3.2		
EC4													
200.98	2.4	0.5			2.10	0.40			9.2	19.3	3.7		
NO.10+4.60													
204.60	2.5	0.5			2.45	0.50			3.6	8.8	1.8		
NO.10+13.27													
213.27	2.4	0.5			2.45	0.50			8.7	21.3	4.4		
NO.11+1.94													
221.94	2.6	0.6			2.50	0.55			8.7	21.8	4.8		
NO.11+6.20													
226.20	2.3	0.6			2.45	0.60			4.3	10.5	2.6		
EP-2													
228.69	0.8	0.8			1.55	0.70			2.5	3.9	1.8		
合 計									228.9	561.8	173.9		

土量計算書

[illegible]

舗装面積計算書

市道車道アスファルト舗装剥取工

測点	アスファルト舗装剥取		舗装剥取 平均		距離	アスファルト舗装 剥取面積		摘要
NO.0+6.27								
6.27	1.4		—		—	—		
BC1								
8.62	3.3		2.35		2.4	5.6		
NO.1								
20.00	2.9		3.10		11.4	35.3		
SP1								
34.38	3.2		3.05		14.4	43.9		
NO.2								
40.00	2.9		3.05		5.6	17.1		
EC1								
60.14	2.7		2.80		20.1	56.3		
NO.3+10.00								
70.00	2.8		2.75		9.9	27.2		
NO.4								
80.00	3.3		3.05		10.0	30.5		
BC2								
89.78	3.6		3.45		9.8	33.8		
SP2								
102.18	4.1		3.85		12.4	47.7		
NO.5+9.00								
109.00	3.9		4.00		6.8	27.2		
EC2								
114.58	3.8		3.85		5.6	21.6		
SP3								
124.65	3.9		3.85		10.1	38.9		
EC3								
132.21	3.9		3.90		7.6	29.6		
小計					126.1	414.7		

舗装面積計算書

市道車道アスファルト舗装剥取工

測点	アスファルト 舗装剥取		舗装剥取 平均		距離	アスファルト舗装 剥取面積		摘要
EC3	132.21	3.9	—		—	—		
NO.7+7.00	147.00	3.9	3.90		14.8	57.7		
NO.8+7.00	167.00	4.1	4.00		20.0	80.0		
BC4	182.60	3.9	4.00		15.6	62.4		
SP4	191.79	3.8	3.85		9.2	35.4		
EC4	200.98	3.6	3.70		9.2	34.0		
NO.10+4.60	204.60	3.2	3.40		3.6	12.2		
NO.10+13.27	213.27	3.4	3.30		8.7	28.7		
BNO.11+1.94	221.94	4.0	3.70		8.7	32.2		
小計					89.8	342.6		
合計					215.9	757.3	m2	

舗装版取壊し工数量計算書

名 称	品 種	形状・寸法等	計 算 式 等	備 考
As舗装切断				
	AS舗装切断(1)		3.2 m	
	AS舗装切断(2)		3.9 m	
	AS舗装切断(3)		4.7 m	
	AS舗装切断(4)		0.5 m	
	AS舗装切断(5)		4.7 m	
			計 17.0 m	
As舗装版破碎				
	AS舗装剥取(1)		As舗装剥取計算書より 757.3 m2	
	AS舗装剥取(2)		As舗装取壊し・舗装平面図より 49.1 m2	
			合計 806.4 m2	
As廃材運搬			806.4 × 0.04 = 32.3 m3	
As廃材処理			32.3 × 2.3 = 74.3 t	

取 壊 し 構 造 物 数 量 計 算 書

名 称	品 種	形状・寸法等		備 考
無筋コンクリート 取壊し工	(12)	間詰コンクリート L=1.8m	0.04 m3	
	(18)	ブロック塀 L=1.0m	0.13 + 0.05 = 0.18 m3	
	(19)	現場打ち水路 230×150	0.03 m3	
	(15)	掛け口 230×400	0.05 m3	
	(20)	現場打水路 W500	3.09 m3	
	(22)	補強コンクリート t=150,100	1.40 m3	
	(24)	補強コンクリート	0.41 m3	
	(25)	補強コンクリート	0.05 m3	
	(27)	補強コンクリート	0.08 m3	
	(28)	補強コンクリート	0.08 m3	
		補強コンクリート	33.4 + 10.0 = 43.40 m3	水路取壊し計算書より
			合計 48.80 m3	
無筋コンクリート 廃材運搬			48.8 m3	
無筋コンクリート 廃材処理工			48.8 × 2.35 = 114.7 t	
二次製品 取壊し工	U-500		L= 168.8m 16.9 m3	

取壊し構造物数量計算書

名	称	品	種	形状・寸法等		備	考
	(11)	コンクリート板	2枚		0.04 m3		
	(12,13,20,22,27,28)	U-500甲蓋	46枚		2.05 m3		
	(14)	U字溝	150型	L= 1.0m	0.02 m3		
	(24)	甲蓋600型用	2枚		0.05 m3		
					合計 19.06 m3		
二次製品 廃材運搬					19.1 m3		
二次製品 廃材処理工					19.1 × 2.35 = 44.9 t		
有筋コンクリート 取壊し工	(29)	床版コンクリート			7.2 m3		
有筋コンクリート 廃材運搬					7.2 m3		
有筋コンクリート 廃材処理工					7.20 × 2.5 18.0 t		

水路取壊し計算書

測 点	横 断 面 積		平 均 横 断 面 積		距 離	体 積		摘 要
	V1	V2	V1	V2		V1	V2	
NO.0+6.3 6.3	0.20	0.06	—	—	—	—	—	
BC.1 8.6	0.20	0.06	0.20	0.06	2.3	0.5	0.1	
NO.1 20.0	0.16	0.07	0.18	0.07	11.4	2.1	0.8	
SP.1 34.4	0.17	0.06	0.17	0.07	14.4	2.4	1.0	
NO.2 40.0	0.17	0.06	0.17	0.06	5.6	1.0	0.3	
EC.1 60.10	0.15	0.12	0.16	0.09	20.1	3.2	1.8	
NO.3+10.0 70.00	0.15	0.09	0.15	0.11	9.9	1.5	1.1	
NO.3+10.5 70.50	0.15	0.09	0.15	0.09	0.5	0.1	0.0	
NO.3+10.5 70.50	0.00	0.10	—	—	—	—	—	
NO.4 80.00	0.00	0.10	0.00	0.10	9.5	0.0	1.0	
BC.2 89.80	0.00	0.09	0.00	0.10	9.8	0.0	1.0	
SP.2 102.20	0.00	0.10	0.00	0.10	12.4	0.0	1.2	
NO.5+2.4 102.40	0.00	0.10	0.00	0.10	0.2	0.0	0.0	
NO.5+9.0 109.00	0.00	0.00	0.00	0.05	6.6	0.0	0.3	
NO.5+11.0 111.00	0.50	0.00	0.25	0.00	2.0	0.5	0.0	
EC.2 114.60	0.50	0.00	0.50	0.00	3.6	1.8	0.0	
小 計					98.3	13.1	8.6	

水路取壊し計算書

測 点	横 断 面 積		平 均 横 断 面 積		距 離	体 積		摘 要
	V1	V2	V1	V2		V1	V2	
EC.2								
114.60	0.50	0.00	—	—	—	—	—	
BC.3								
117.10	0.51	0.00	0.51	0.00	2.5	1.3	0.0	
SP.3								
124.70	0.52	0.00	0.52	0.00	7.6	4.0	0.0	
NO.6+5.3								
125.30	0.52	0.00	0.52	0.00	0.6	0.3	0.0	
NO.6+5.3								
125.30	0.00	0.00	—	—	—	—	—	
EC.3								
132.20	0.00	0.00	0.00	0.00	6.9	0.0	0.0	
NO.6+14.0								
134.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.8	0.0	0.0	
NO.6+14.0								
134.00	0.23	0.00	—	—	—	—	—	
NO.7+7.0								
147.00	0.23	0.00	0.23	0.00	13.0	3.0	0.0	
NO.7+9.4								
149.40	0.23	0.00	0.23	0.00	2.4	0.6	0.0	
NO.8+7.0								
167.00	0.12	0.00	0.18	0.00	17.6	3.2	0.0	
BC.4								
182.60	0.12	0.02	0.12	0.01	15.6	1.9	0.2	
SP.4								
191.80	0.11	0.02	0.12	0.02	9.2	1.1	0.2	
NO.9+18.0								
198.00	0.11	0.02	0.11	0.02	6.2	0.7	0.1	
小計						16.1	0.5	

水路取壊し計算書

測 点	横 断 面 積		平 均 横 断 面 積		距 離	体 積		摘 要
	V1	V2	V1	V2		V1	V2	
NO.9+18.0 198.00	0.50	0.00	—	—	—	—	—	
EC.4 201.00	0.50	0.00	0.50	0.00	3.0	1.5	0.0	
NO.10+2.2 202.20	0.50	0.00	0.50	0.00	1.2	0.6	0.0	
NO.10+2.2 202.20	0.10	0.06	—	—	—	—	—	
NO.10+4.6 204.60	0.10	0.06	0.10	0.06	2.4	0.2	0.1	
NO.10+13.27 213.30	0.11	0.06	0.11	0.06	8.7	1.0	0.5	
NO.11+1.94 221.94	0.11	0.00	0.11	0.03	8.6	0.9	0.3	
NO.11+2.14 222.14	0.11	0.00	0.11	0.00	0.2	0.0	0.0	
小計						4.2	0.9	
合計						33.4	10.0	

1 型擁壁数量計算書

		コンクリート			型 枠			基 礎 材(基面整正)			摘要
付近測点	単距離	断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	面 積	断 面	平均断面	面 積	
NO.0 +6.4	0.00	0.490			2.57			0.68			H=1257
BC.1 NO.0+8.62	2.22	0.500	0.495	1.10	2.62	2.60	5.8	0.68	0.68	1.5	H=1280
NO.0 +13.78	5.35	0.520	0.510	2.73	2.68	2.65	14.2	0.70	0.69	3.7	H=1315
NO.0 +18.93	5.34	0.540	0.530	2.83	2.76	2.72	14.5	0.71	0.71	3.8	H=1350
NO.1 +4.08	5.34	0.570	0.555	2.96	2.85	2.81	15.0	0.72	0.72	3.8	H=1395
NO.1 +9.23	5.34	0.600	0.585	3.12	2.95	2.90	15.5	0.73	0.73	3.9	H=1443
NO.1 +13.02	3.93	0.620	0.610	2.40	3.02	2.99	11.8	0.74	0.74	2.9	H=1490
NO.1 +16.42	—	0.470			2.50			0.67			H=1205
NO.1 +19.54	3.19	0.490	0.480	1.53	2.57	2.54	8.1	0.68	0.68	2.2	H=1255
NO.2 +4.69	5.38	0.520	0.505	2.72	2.68	2.63	14.1	0.69	0.69	3.7	H=1312
NO.2 +9.84	5.34	0.550	0.535	2.86	2.80	2.74	14.6	0.71	0.70	3.7	H=1568
NO.2 +14.99	5.34	0.590	0.570	3.04	2.91	2.86	15.3	0.73	0.72	3.8	H=1425
NO.3 +9.63	14.83	0.710	0.650	9.64	3.28	3.10	46.0	0.78	0.76	11.3	H=1603
	目地材	0.53+0.57+0.53+0.59+0.70=2.92								2.9	m2
	間詰工	0.79×61.6/10=4.87								4.87	m3
小計	61.60			34.93	m3		174.9	m2		44.3	m2

排水構造物数量計算書

名	称	品	種	形状・寸法等	計 算 式 等	備 考
排水工	自由勾配側溝	600×500型	R側		$L = (\text{NO.3} + 9.04 \sim \text{NO.5} + 7.58) = 38.0$	
			R側		$L = (\text{NO.9} + 17.71 \sim \text{NO.11} + 4.8) = 27.5$	
					合計 65.5 m	
	自由勾配側溝	600×600型	R側		$L = (\text{NO.0} + 6.4 \sim \text{NO.3} + 9.04) = 64.0$	
			R側		$L = (\text{NO.5} + 7.58 \sim \text{NO.6} + 5.67) = 18.0$	
			R側		$L = (\text{NO.8} + 11.58 \sim \text{NO.9} + 17.71) = 26.0$	
					合計 108.0 m	
	自由勾配側溝	600×700型	R側		$L = (\text{NO.6} + 5.67 \sim \text{NO.8} + 11.58) = 46.0$	
					合計 46.0 m	600型 $\Sigma L = 219.5\text{m}$
		グレーチング蓋	縦断用 W600型 L=1.0m		$219.5 / 10 = 22 \text{ 枚}$	10m/箇所
		コンクリート蓋	縦断用 W600型 L=0.5m		$219.5 - 22 \times 2 = 176 \text{ 枚}$	
	横断自由勾配側溝	600×600型	R側		$L = (\text{NO.11} + 6.0 \sim \text{EP} + 2.0) = 5.0$	
					合計 5.0 m	
		グレーチング蓋	横断用 W600型 L=1.0m		$5.0 / 2 = 2 \text{ 枚}$	2m/箇所
		グレーチング蓋	横断用 W600型 L=0.5m		$5.0 - 2 \times 2 = 1 \text{ 枚}$	

排水構造物数量計算書

[illegible]

自由勾配側溝工計算書

位置	インバート厚	平均インバート厚	幅	距離	体積	摘要
(m)	(t)	(t)	(B)	(m)	(m ³)	
【標準型自由勾配側溝】						
600型 R側						
NO. 0+6. 4	0. 09	—	0. 60	—	—	600×600型
BC. 1	0. 09	0. 09	0. 60	2. 22	0. 12	600×600型
NO. 1	0. 07	0. 08	0. 60	11. 68	0. 56	600×600型
SP. 1	0. 07	0. 07	0. 60	14. 76	0. 62	600×600型
NO. 2	0. 08	0. 08	0. 60	5. 77	0. 26	600×600型
EC. 1	0. 12	0. 10	0. 60	20. 68	1. 24	600×600型
NO. 3+9. 04	0. 16	0. 14	0. 60	8. 90	0. 75	600×600型
NO. 3+9. 04	0. 06	—	0. 60	—	—	600×500型
NO. 3+10. 0	0. 06	0. 06	0. 60	0. 96	0. 03	600×500型
NO. 4	0. 11	0. 09	0. 60	10. 00	0. 51	600×500型
BC. 2	0. 13	0. 12	0. 60	9. 78	0. 70	600×500型
SP. 2	0. 09	0. 11	0. 60	12. 02	0. 79	600×500型
NO. 5+7. 58	0. 06	0. 08	0. 60	5. 23	0. 24	600×500型
小計					5. 82	

自由勾配側溝工計算書

位置	インバート厚	平均インバート厚	幅	距離	体積	摘要
(m)	(t)	(t)	(B)	(m)	(m ³)	
【横断型自由勾配側溝】						
600型 R側						
NO. 5+7. 58	0. 16	—	0. 60	—	—	600×600型
NO. 5+9. 00	0. 15	0. 16	0. 60	1. 38	0. 13	600×600型
EC. 2	0. 12	0. 14	0. 60	5. 41	0. 44	600×600型
BC. 3	0. 11	0. 12	0. 60	2. 51	0. 17	600×600型
SP. 3	0. 06	0. 09	0. 60	7. 66	0. 39	600×600型
NO. 6+5. 67	0. 06	0. 06	0. 60	1. 03	0. 04	600×600型
NO. 6+5. 67	0. 16	—	0. 60	—	—	600×700型
EC3	0. 14	0. 15	0. 60	6. 63	0. 60	600×700型
NO. 7+7. 00	0. 13	0. 14	0. 60	14. 79	1. 20	600×700型
NO. 8+7. 00	0. 14	0. 14	0. 60	20. 00	1. 62	600×700型
NO. 8+11. 58	0. 15	0. 15	0. 60	4. 58	0. 40	600×700型
NO. 8+11. 58	0. 05	—	0. 60	—	—	600×600型
BC. 4	0. 08	0. 07	0. 60	11. 02	0. 43	600×600型
小計					5. 42	

自由勾配側溝工計算書

位置	インバート厚	平均インバート厚	幅	距	離体	積	摘	要
(m)	(t)	(t)	(B)	(m)	(m ³)			
【自由勾配側溝】 600型 R側								
BC. 4	0.08	—	0.60	—	—			600×600型
SP. 4	0.12	0.10	0.60	9.11	0.55			600×600型
NO. 9+17.71	0.15	0.14	0.60	5.87	0.48			600×600型
NO. 9+17.71	0.05	—	0.60	—	—			600×500型
EC. 4	0.07	0.06	0.60	3.25	0.12			600×500型
BC. 5	0.08	0.08	0.60	3.61	0.16			600×500型
SP. 5	0.09	0.09	0.60	8.85	0.45			600×500型
NO. 10+18.3	0.07	0.08	0.60	5.14	0.25			600×500型
EC. 5	0.10	0.09	0.60	3.71	0.19			600×500型
NO. 11+4.8	0.08	0.09	0.60	2.90	0.16			600×500型
NO. 11+6.0	0.17	—	0.60	—	—			600×600型
NO. 11+6.2	0.17	0.17	0.60	0.27	0.03			横断600×600型
EP	0.13	0.15	0.60	2.51	0.23			横断600×600型
小計					2.62			

位 置	インバート厚	平均インバート厚	幅	距 離	体 積	摘 要
(m)	(t)	(t)	(B)	(m)	(m ³)	
【自由勾配側溝】 600型						
EP	0.13	—	0.60	—	—	横断600×600型
EP+2.2	0.10	0.12	0.60	2.24	0.15	横断600×600型
小 計					0.15	
合 計					14.01	【自由勾配側溝】 600型

鋪 装 面 積 計 算 書

測 点	表 層 工	上層路盤工	下層路盤工	不陸整正	平均				距 離	面積				適用
					表 層 工	上層路盤工	下層路盤工	不陸整正		表 層 工	上層路盤工	下層路盤工	不陸整正	
NO.0+6.3	6.3	3.9	3.9	3.9	3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
BC1	8.6	3.9	3.9	3.9	3.1	3.90	3.90	3.90	3.10	2.3	9.0	9.0	9.0	7.1
NO.1	20.0	3.8	3.8	3.8	2.9	3.85	3.85	3.85	3.00	11.4	43.9	43.9	43.9	34.2
SP.1	34.4	4.6	4.6	4.6	3.2	4.20	4.20	4.20	3.05	14.4	60.5	60.5	60.5	43.9
NO.2	40.0	4.4	4.4	4.4	2.9	4.50	4.50	4.50	3.05	5.6	25.2	25.2	25.2	17.1
EC.1	60.1	4.2	4.2	4.2	2.7	4.30	4.30	4.30	2.80	20.1	86.4	86.4	86.4	56.3
NO.3+10.0	70.0	3.9	3.9	3.9	2.8	4.05	4.05	4.05	2.75	9.9	40.1	40.1	40.1	27.2
NO.4	80.0	3.9	3.9	3.9	3.3	3.90	3.90	3.90	3.05	10.0	39.0	39.0	39.0	30.5
BC.2	89.8	3.8	3.8	3.8	3.4	3.85	3.85	3.85	3.35	9.8	37.7	37.7	37.7	32.8
SP.2	102.2	3.8	3.8	3.8	3.4	3.80	3.80	3.80	3.40	12.4	47.1	47.1	47.1	42.2
NO.5+9.0	109.0	3.8	3.8	3.8	3.4	3.80	3.80	3.80	3.40	6.8	25.8	25.8	25.8	23.1
EC.2	114.6	3.8	3.8	3.8	3.4	3.80	3.80	3.80	3.40	5.6	21.3	21.3	21.3	19.0
BC.3	117.1	3.8	3.8	3.8	3.4	3.80	3.80	3.80	3.40	2.5	9.5	9.5	9.5	8.5
SP.3	124.7	3.8	3.8	3.8	3.4	3.80	3.80	3.80	3.40	7.6	28.9	28.9	28.9	25.8
小 計										118.4	474.4	474.4	474.4	367.7

舗 装 面 積 計 算 書

測 点	表 層 工	上層路盤工	下層路盤工	不陸整正	平均				距 離	面積				適用
					表 層 工	上層路盤工	下層路盤工	不陸整正		表 層 工	上層路盤工	下層路盤工	不陸整正	
SP.3														
124.7	3.8	3.8	3.8	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
EC.3														
132.2	3.8	3.8	3.8	3.3	3.80	3.80	3.80	3.35	7.5	28.5	28.5	28.5	25.1	
NO.7+7.0														
147.0	3.8	3.8	3.8	3.3	3.80	3.80	3.80	3.30	14.8	56.2	56.2	56.2	48.8	
NO.8+7.0														
167.0	3.8	3.8	3.8	3.3	3.80	3.80	3.80	3.30	20.0	76.0	76.0	76.0	66.0	
BC.4														
182.6	3.8	3.8	3.8	3.4	3.80	3.80	3.80	3.35	15.6	59.3	59.3	59.3	52.3	
SP.4														
197.8	3.8	3.8	3.8	3.4	3.80	3.80	3.80	3.40	15.2	57.8	57.8	57.8	51.7	
EC.4														
201.0	3.9	3.9	3.9	3.4	3.85	3.85	3.85	3.40	3.2	12.3	12.3	12.3	10.9	
NO.10+4.6														
204.6	3.9	3.9	3.9	3.4	3.90	3.90	3.90	3.40	3.6	14.0	14.0	14.0	12.2	
NO.10+13.27														
213.3	3.9	3.9	3.9	3.4	3.90	3.90	3.90	3.40	8.7	33.9	33.9	33.9	29.6	
NO.11+2.11														
222.1	3.9	3.9	3.9	3.4	3.90	3.90	3.90	3.40	8.8	34.3	34.3	34.3	29.9	
小 計									97.4	372.3	372.3	372.3	326.5	
舗装平面図より										48.5	48.5	48.5	48.5	
合 計									215.8	895.2	895.2	895.2	742.7	

平面図(1)

S=1:150 A1
S=1:300 A3

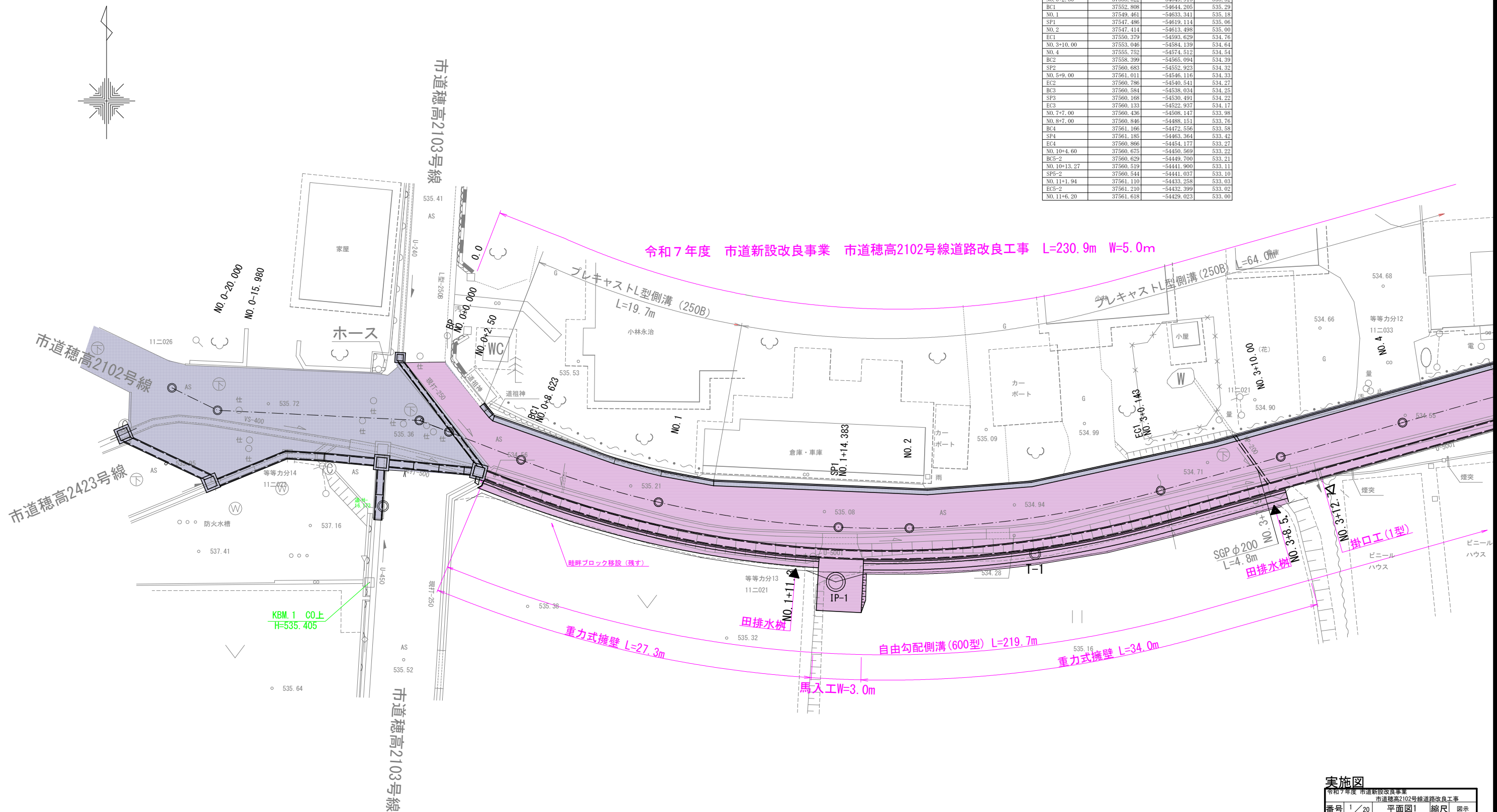
中心点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
BP	37555.926	-54652.244	535.35
IP-1	37543.157	-54619.322	
IP-2	37561.790	-54553.031	
IP-3	37559.978	-54530.497	
IP-4	37561.354	-54463.361	
IP-5-2	37560.168	-54441.024	
EP-2	37561.918	-54426.543	533.00
NO.0+20.00	37558.499	-54671.813	536.06
NO.0+15.98	37556.725	-54668.205	535.82
NO.0+2.50	37555.022	-54649.913	535.32
BC1	37552.808	-54644.205	535.29
NO.1	37549.461	-54633.341	535.18
SP1	37547.486	-54619.114	535.06
NO.2	37547.414	-54613.498	535.00
EC1	37550.379	-54593.629	534.76
NO.3+10.00	37553.046	-54584.139	534.64
NO.4	37555.752	-54574.512	534.54
BC2	37558.399	-54565.094	534.39
SP2	37560.683	-54552.923	534.32
NO.5+9.00	37561.011	-54546.116	534.33
EC2	37560.786	-54540.541	534.27
BC3	37560.584	-54538.034	534.25
SP3	37560.168	-54530.491	534.22
EC3	37560.133	-54522.937	534.17
NO.7+7.00	37560.436	-54508.147	533.98
NO.8+7.00	37560.846	-54488.151	533.76
BC4	37561.106	-54472.556	533.58
SP4	37561.185	-54463.364	533.42
EC4	37560.866	-54454.177	533.27
NO.10+4.60	37560.675	-54450.569	533.22
BC5-2	37560.629	-54449.700	533.21
NO.10+13.27	37560.519	-54441.900	533.11
SP5-2	37560.544	-54441.037	533.10
NO.11+1.94	37561.110	-54433.258	533.03
EC5-2	37561.210	-54432.399	533.02
NO.11+6.20	37561.618	-54429.023	533.00

基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
道-11-16.172	37597.295	-54651.314	535.512
道-11-16.173	37549.146	-54655.119	535.353
T-1	37545.374	-54603.565	535.277
T-2	37562.758	-54553.877	534.352
T-3	37558.671	-54503.900	533.901
T-4	37562.450	-54455.471	533.262
T-5	37561.408	-54423.761	532.971

令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事 L=230.9m W=5.0m



実施図

令和7年度 市道新設改良事業
市道穂高2102号線道路改良工事

番号	1/20	平面図1	縮尺	図示
市道穂高2102号線				
安曇野市 穂高				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市役所				

平面図(2)

S=1:150 A1
S=1:300 A3

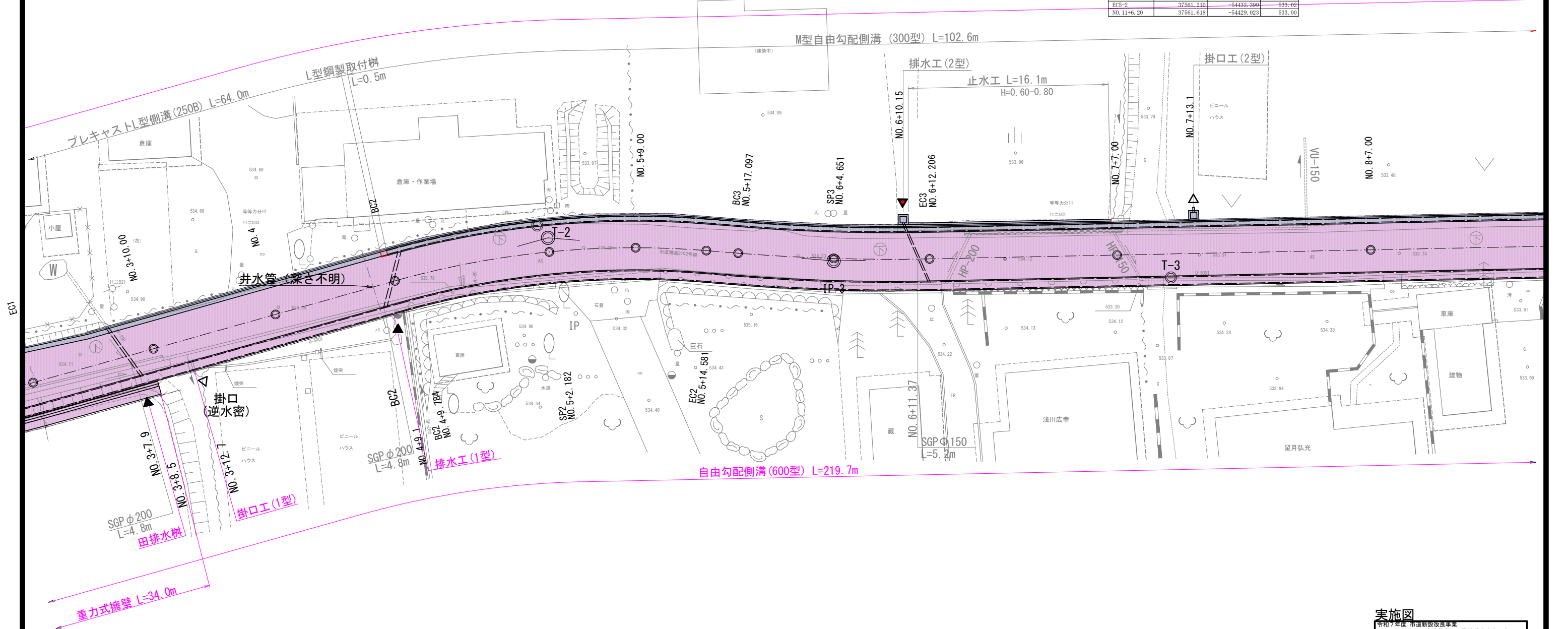
中心点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
BP	37555.926	-54652.244	535.35
IP-1	37543.157	-54619.322	
IP-2	37561.790	-54553.031	
IP-3	37559.978	-54530.497	
IP-4	37561.354	-54463.361	
IP-5-2	37560.168	-54441.024	
EP-2	37561.918	-54426.543	533.00
NO.0-20.00	37558.499	-54671.813	536.06
NO.0-15.98	37556.725	-54668.205	535.82
NO.0+2.50	37555.022	-54649.913	535.32
BC1	37552.808	-54644.205	535.29
NO.1	37548.461	-54633.341	535.18
SP1	37547.498	-54619.114	535.06
NO.2	37547.414	-54613.498	535.00
BC1	37550.379	-54593.629	534.76
NO.3+10.00	37553.046	-54584.139	534.64
NO.4	37555.752	-54574.512	534.54
BC2	37558.399	-54565.094	534.39
SP2	37560.683	-54552.923	534.32
NO.5+9.00	37561.011	-54546.116	534.33
EC2	37560.786	-54540.541	534.27
BC3	37560.884	-54538.034	534.25
SP3	37560.168	-54530.491	534.22
EC3	37560.133	-54522.937	534.17
NO.7+7.00	37560.436	-54508.147	533.98
NO.8+7.00	37560.846	-54488.151	533.76
BC4	37561.166	-54472.556	533.58
SP4	37561.185	-54463.364	533.42
EC4	37560.866	-54454.177	533.27
NO.10+4.60	37560.675	-54450.569	533.22
BC3-2	37560.629	-54449.700	533.21
NO.10+13.27	37560.519	-54441.900	533.11
SP5-2	37560.544	-54441.037	533.10
NO.11+1.94	37561.110	-54433.258	533.03
EC5-2	37561.210	-54432.399	533.02
NO.11+6.20	37561.618	-54429.023	533.00

基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
道-H-16.172	37597.295	-54651.314	535.512
T-1	37545.374	-54603.565	535.277
T-2	37562.788	-54553.877	534.352
T-3	37558.671	-54503.900	533.901
T-4	37562.450	-54455.471	533.262
T-5	37561.408	-54423.761	532.971

(令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事 L=230.9m W=5.0m)



実施図

令和7年度 市道新設改良事業
市道穂高2102号線道路改良工事

番号	2 / 20	平面図2	縮尺	図示
市道穂高2102号線				
安曇野市 穂高				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市役所				

平面図(3)

S=1:150 A1
S=1:300 A3

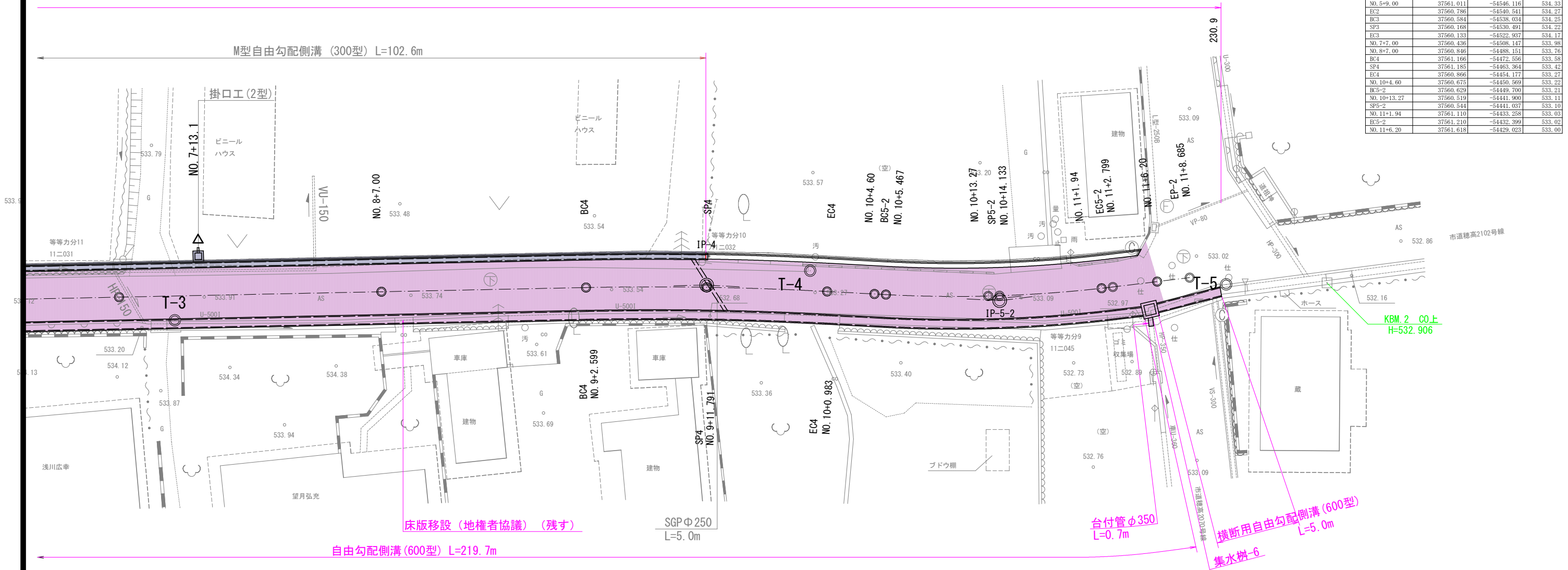
基準点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
治-16.172	37597.296	-54651.314	535.512
道-16.173	37549.146	-54655.119	535.353
T-1	37545.374	-54603.565	535.277
T-2	37562.758	-54553.877	534.352
T-3	37558.671	-54503.900	533.901
T-4	37562.450	-54455.471	533.262
T-5	37561.408	-54423.761	532.971

中心点座標一覧

点名	X座標	Y座標	標高
BP	37555.926	-54652.244	535.35
IP-1	37543.157	-54619.322	
IP-2	37561.790	-54553.031	
IP-3	37559.978	-54530.497	
IP-4	37561.354	-54463.361	
IP-5-2	37560.188	-54441.024	
EP-2	37561.918	-54426.543	533.00
NO.0-20.00	37558.499	-54671.813	536.06
NO.0-15.98	37556.725	-54668.205	535.82
NO.0+2.50	37555.022	-54649.913	535.32
BC1	37552.808	-54644.205	535.29
NO.1	37549.461	-54633.341	535.18
SP1	37547.486	-54619.114	535.06
NO.2	37547.414	-54613.498	535.00
EC1	37550.379	-54593.629	534.76
NO.3+10.00	37553.046	-54584.139	534.64
NO.4	37555.752	-54574.512	534.54
BC2	37558.399	-54565.094	534.39
SP2	37560.683	-54552.923	534.32
NO.5+9.00	37561.011	-54546.116	534.33
EC2	37560.786	-54540.541	534.27
BC3	37560.584	-54538.034	534.25
SP3	37560.168	-54530.491	534.22
EC3	37560.133	-54522.407	534.17
NO.7+7.00	37560.436	-54508.147	533.98
NO.8+7.00	37560.846	-54488.151	533.76
BC4	37561.166	-54472.556	533.58
SP4	37561.185	-54463.364	533.42
EC4	37560.866	-54454.177	533.27
NO.10+4.60	37560.675	-54450.569	533.22
BC5-2	37560.629	-54449.700	533.21
NO.10+13.27	37560.519	-54441.900	533.11
SP5-2	37560.544	-54441.037	533.10
NO.11+1.94	37561.110	-54433.258	533.03
EC5-2	37561.210	-54432.399	533.02
NO.11+6.20	37561.618	-54429.023	533.00

(令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事 L=230.9m W=5.0m)

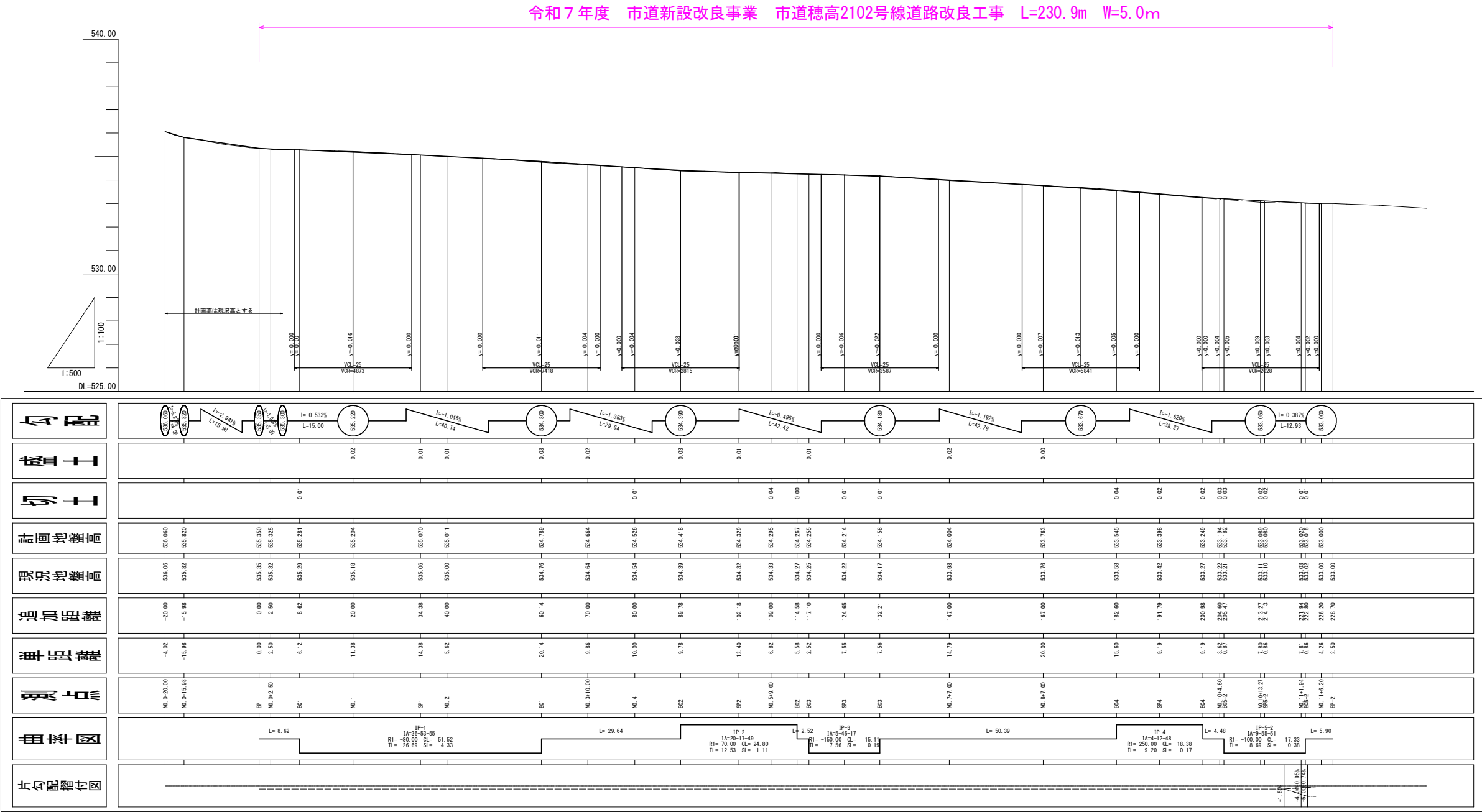


実施図

令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	3 / 20	平面図3	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

縦断面図

縦 S=1:100、横 S=1:500 A1
縦 S=1:200、横 S=1:1000 A3



実施図

令和7年度 市道新設改良事業
市道穂高2102号線道路改良工事

番号 4 / 20 縦断面図 縮尺 図示

市道穂高2102号線

安曇野市 穂高

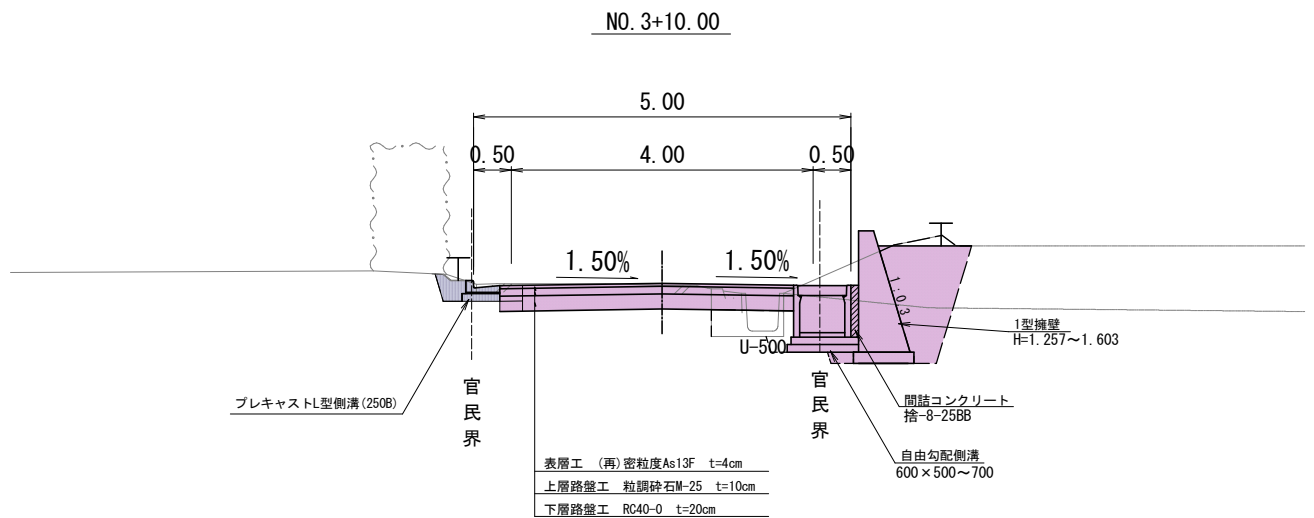
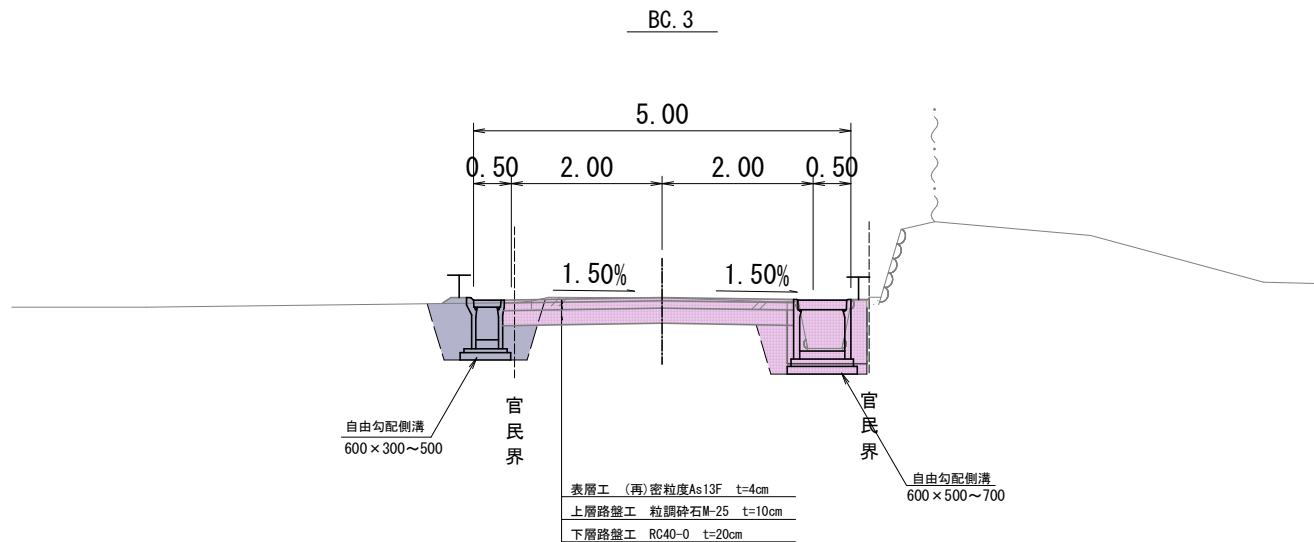
設計会社

測量会社

調査会社

安曇野市役所

標準横断面図 S=1:50

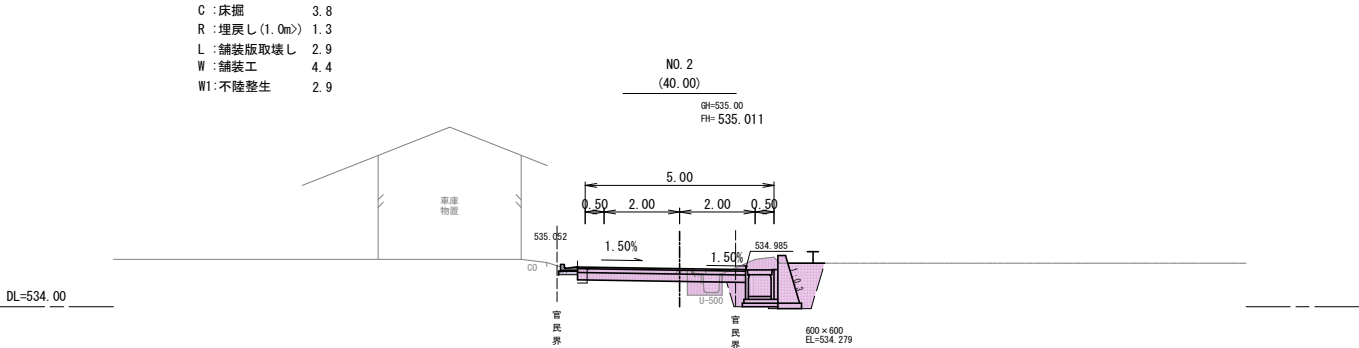
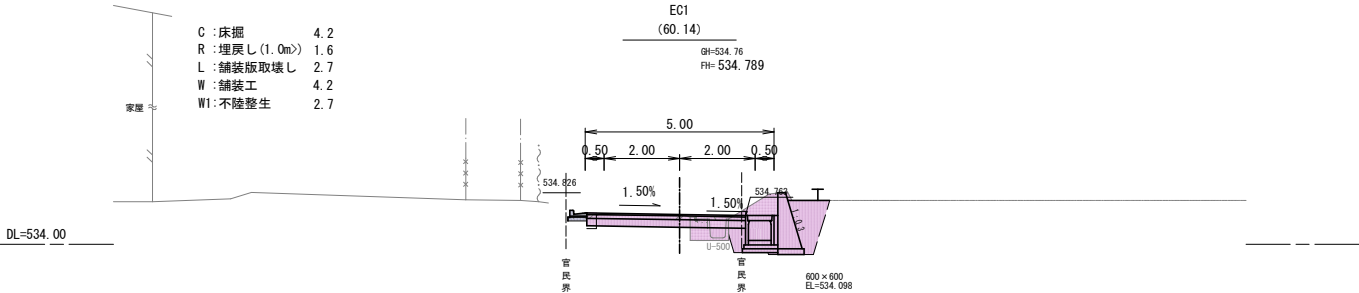
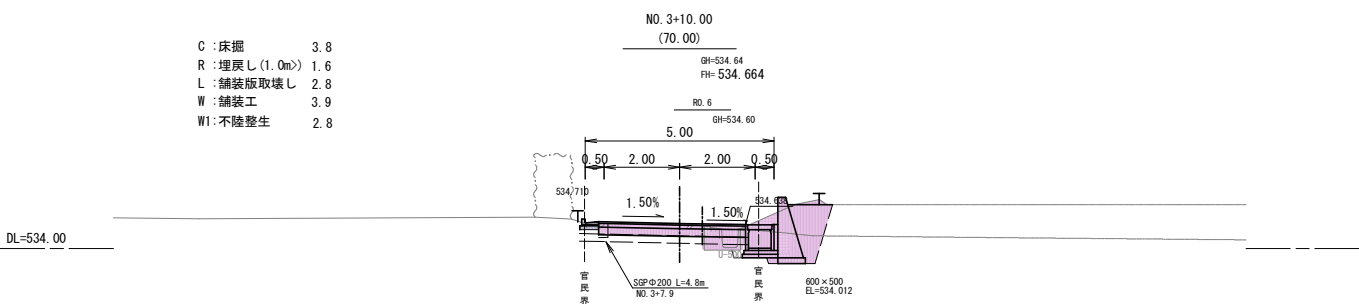
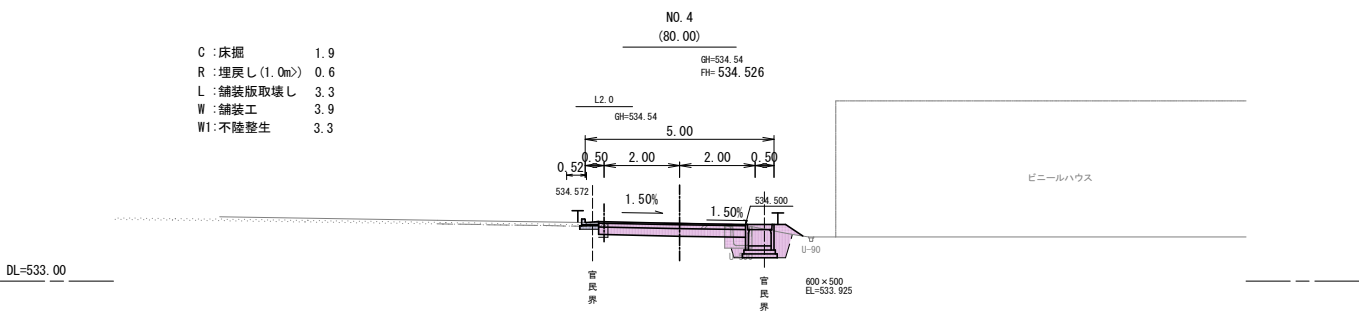
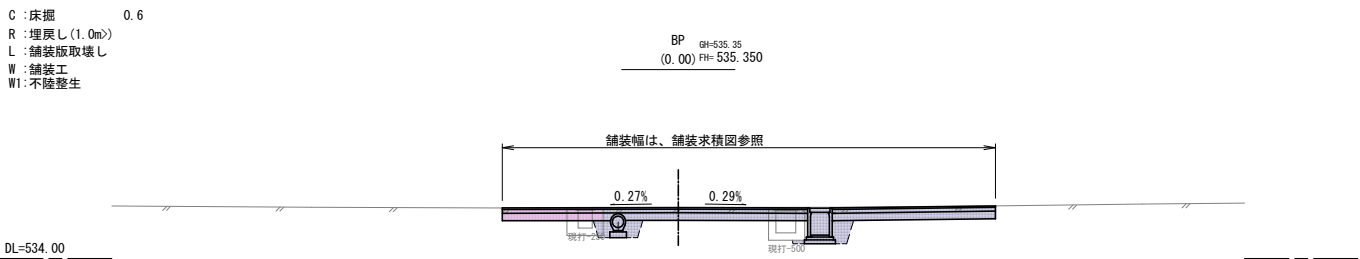
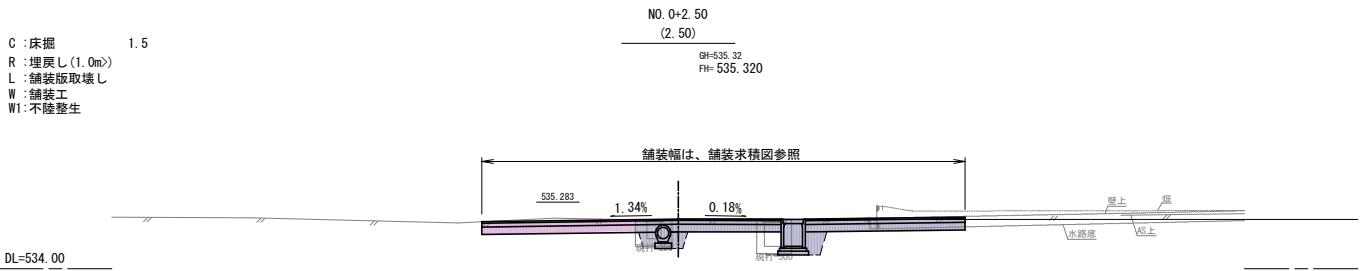
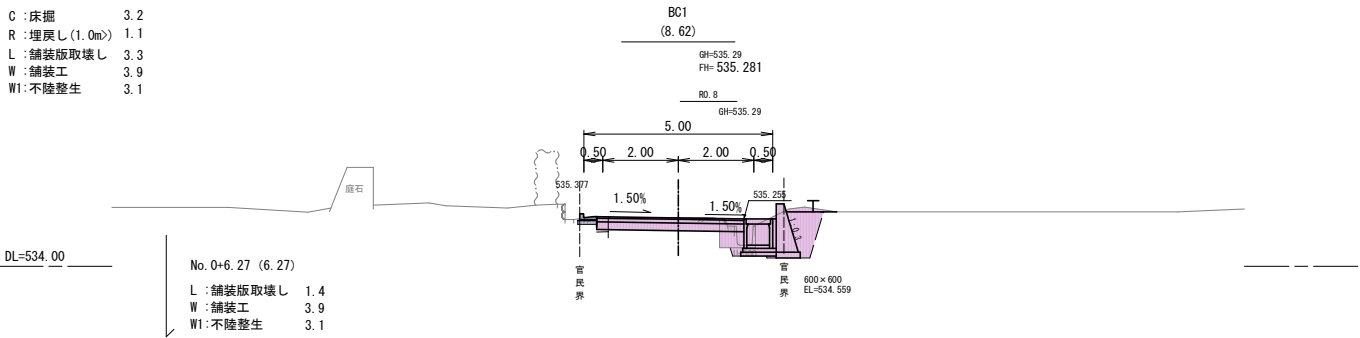
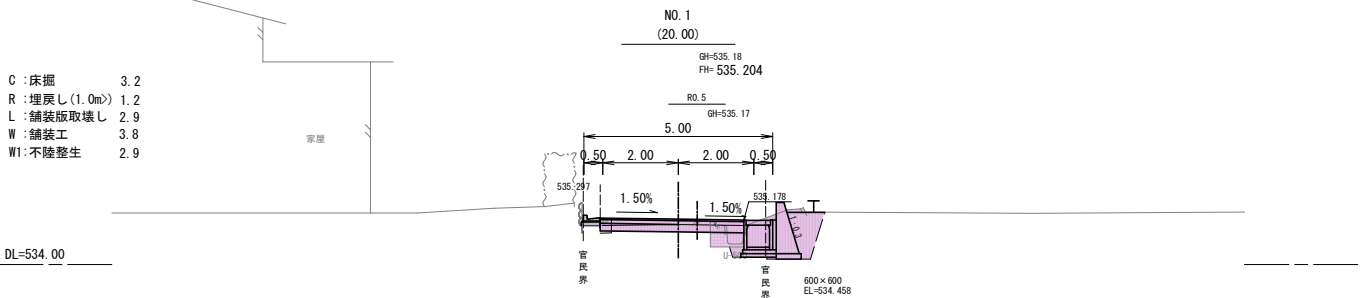
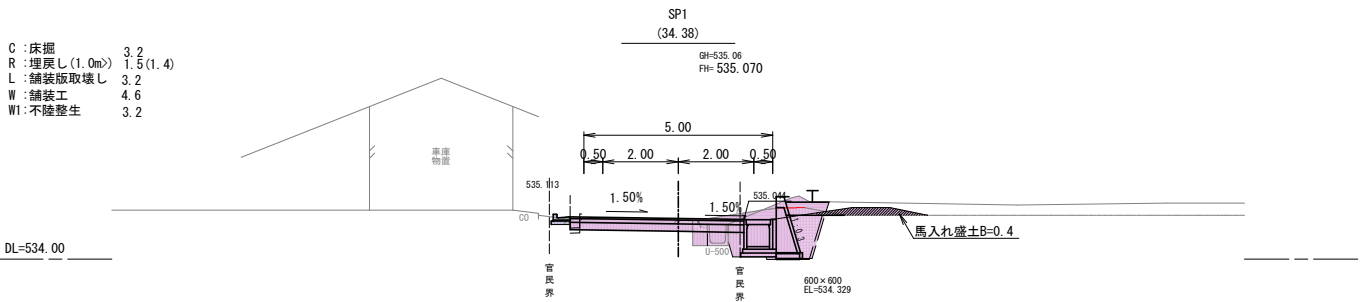


設		計		諸		元		表			
構 造 規 格	3 種 5 級			交 通 量	将来交通配分 500 台/24h						
巾 員 構 成	0.50+4.00+0.50=5.00m				工 種	道路整備					
設 計 速 度	30 km/h					現 況	縦断勾配 0.38%~1.62%				
最 小 半 径	30m						巾 員 3.2~3.7m				
勾 配	縦断-6.00~1.50% 横断-3.00~2.00%			路 面 As舗装							
地 質											
舗装厚決定根拠											
(1)舗装計画交通量		15台未満/24h		(2)信頼性 90%		(3)設計期間 10年					
(3)各地点のCBR値											
(5)設計CBR値		3		(6)凍結深 28cm							
(7)疲労破壊輪数		1,500回/10年		(8)舗装の必要等価値換算厚 9cm							
(9)舗装厚											
設計CBR値より		TA=9cm				等値換算係数		TA'			
表層工		再生密粒度As13F		t= 4cm		a =1.00		4.0			
上層路盤工		粒調砕石M25		t=10cm		a =0.35		3.5			
下層路盤工		再生クラッシャーラン40-0		t=20cm		a =0.25		5.0			
合計				t=34cm				12.5			

実施図			
令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	5 / 20	標準横断面図	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

横断面図(1)

S=1:100 A1
S=1:200 A3

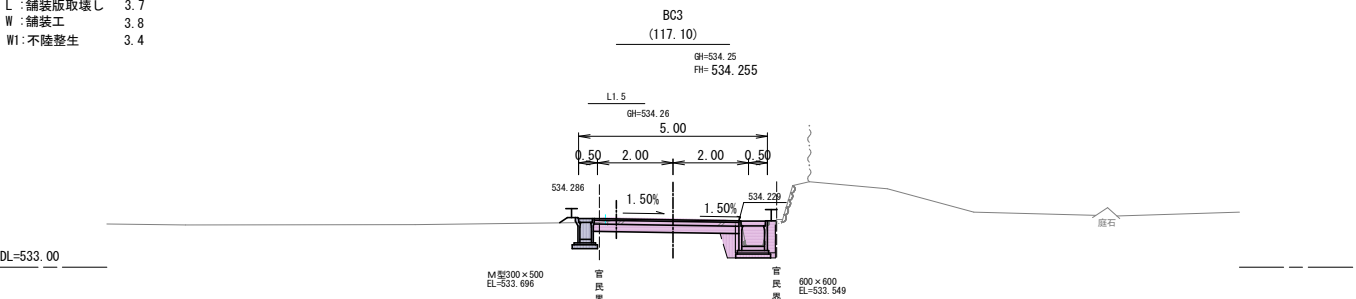


実施図			
令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	6 / 20	横断面図1	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

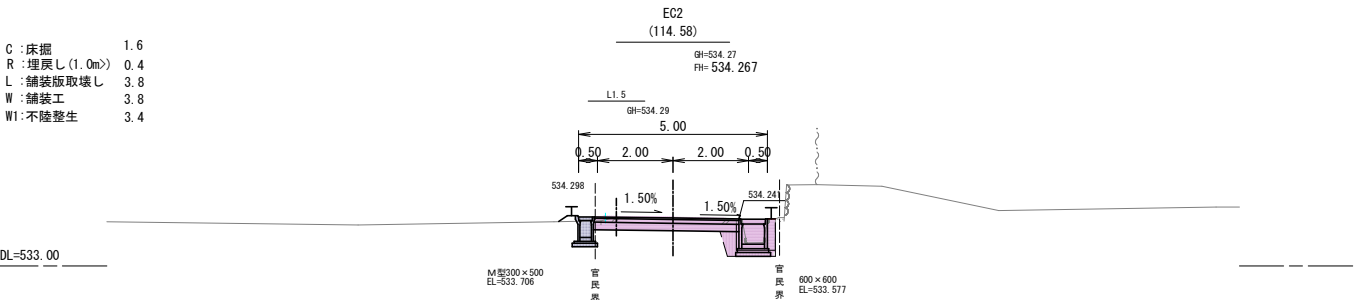
横断面図(2)

S=1:100 A1
S=1:200 A3

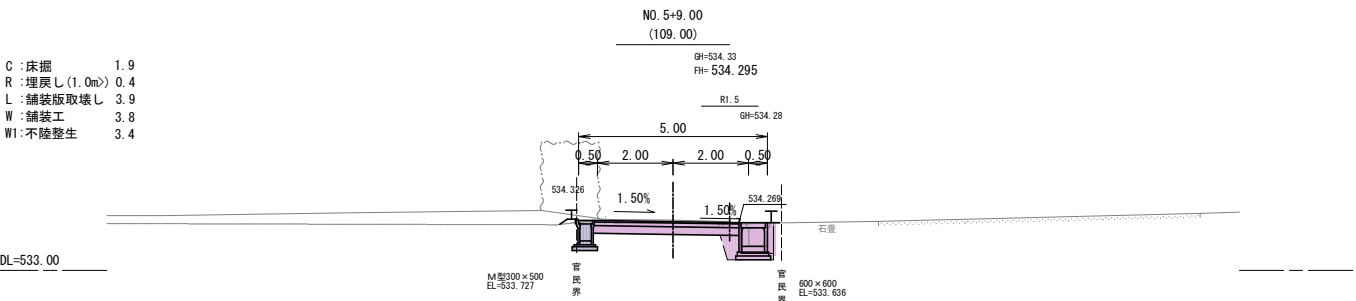
C:床掘 1.5
R:埋戻し(1.0m) 0.4
L:舗装版取壊し 3.7
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.4



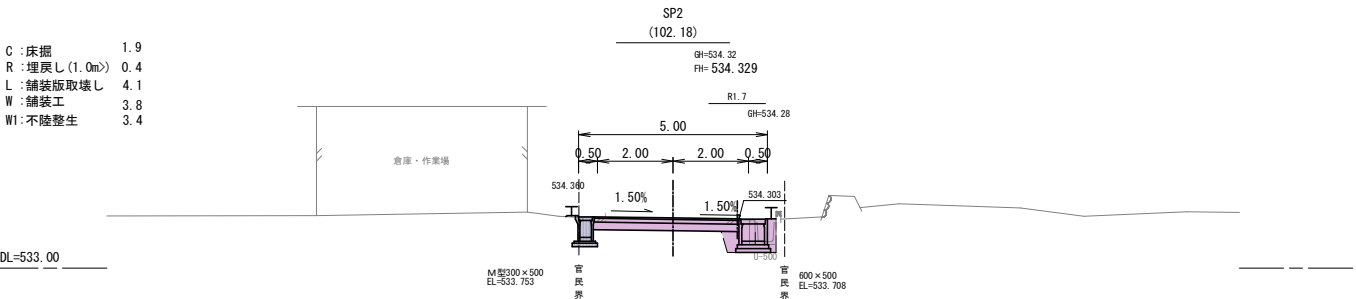
C:床掘 1.6
R:埋戻し(1.0m) 0.4
L:舗装版取壊し 3.8
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.4



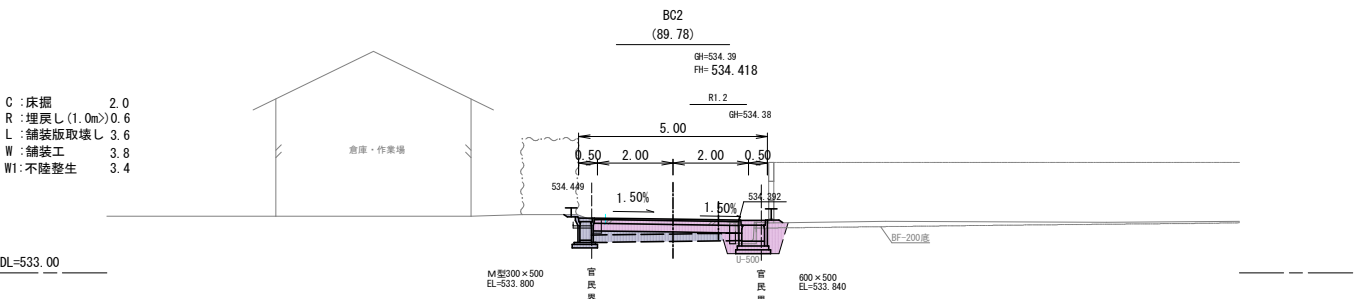
C:床掘 1.9
R:埋戻し(1.0m) 0.4
L:舗装版取壊し 3.9
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.4



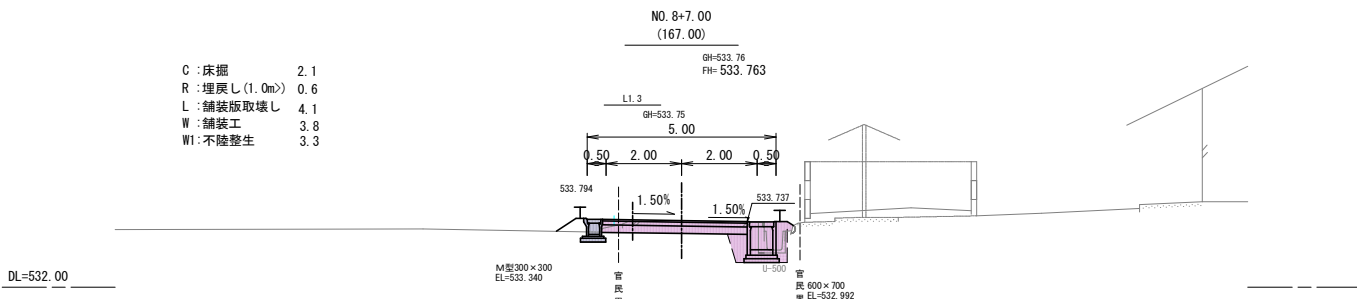
C:床掘 1.9
R:埋戻し(1.0m) 0.4
L:舗装版取壊し 4.1
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.4



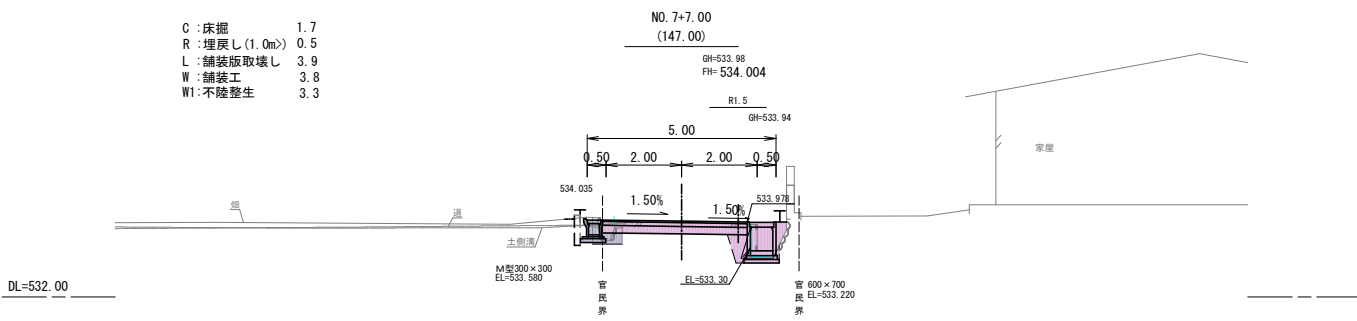
C:床掘 2.0
R:埋戻し(1.0m) 0.6
L:舗装版取壊し 3.6
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.4



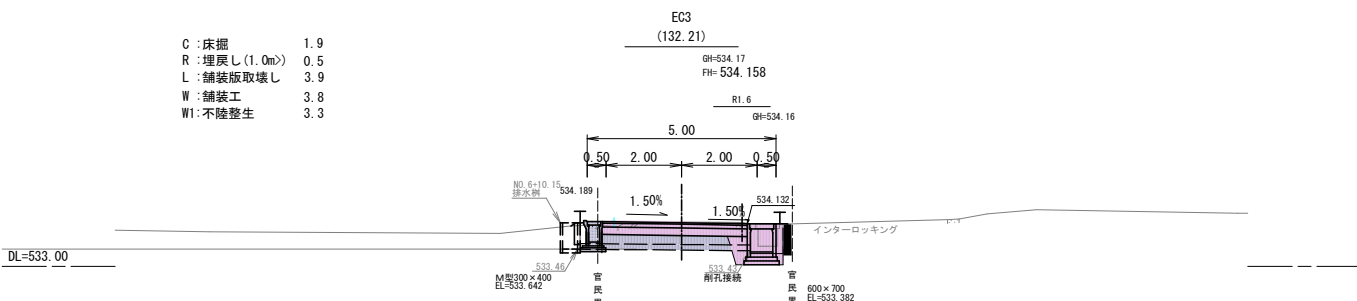
C:床掘 2.1
R:埋戻し(1.0m) 0.6
L:舗装版取壊し 4.1
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.3



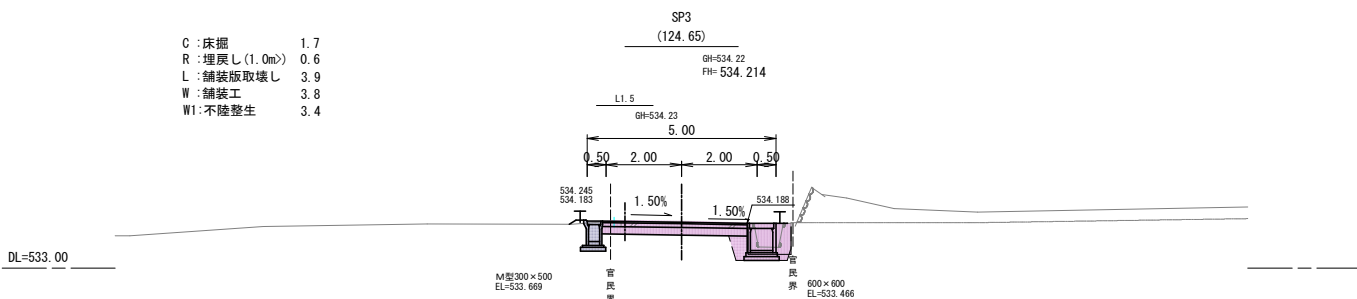
C:床掘 1.7
R:埋戻し(1.0m) 0.5
L:舗装版取壊し 3.9
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.3



C:床掘 1.9
R:埋戻し(1.0m) 0.5
L:舗装版取壊し 3.9
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.3



C:床掘 1.7
R:埋戻し(1.0m) 0.6
L:舗装版取壊し 3.9
W:舗装工 3.8
W1:不陸整生 3.4

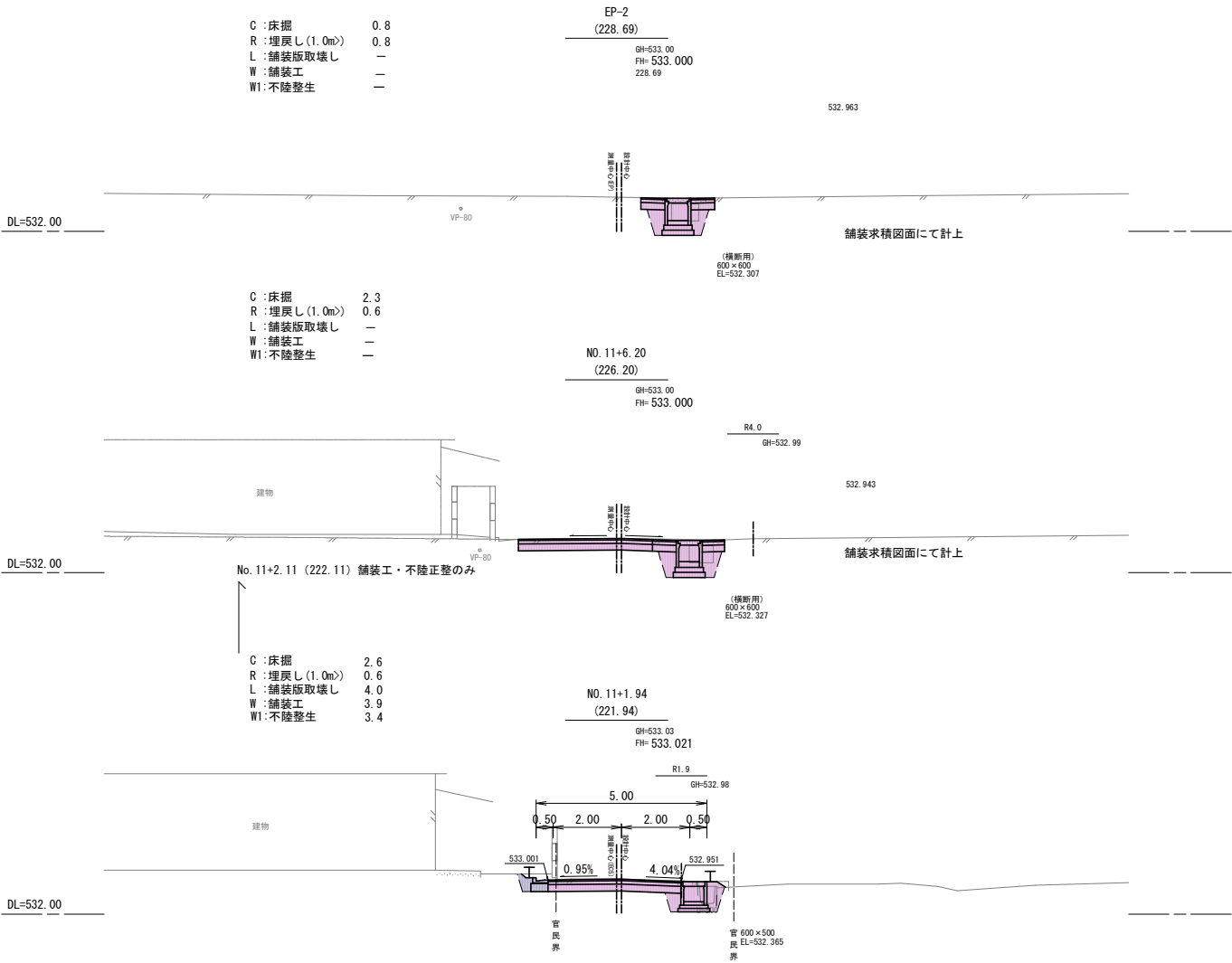
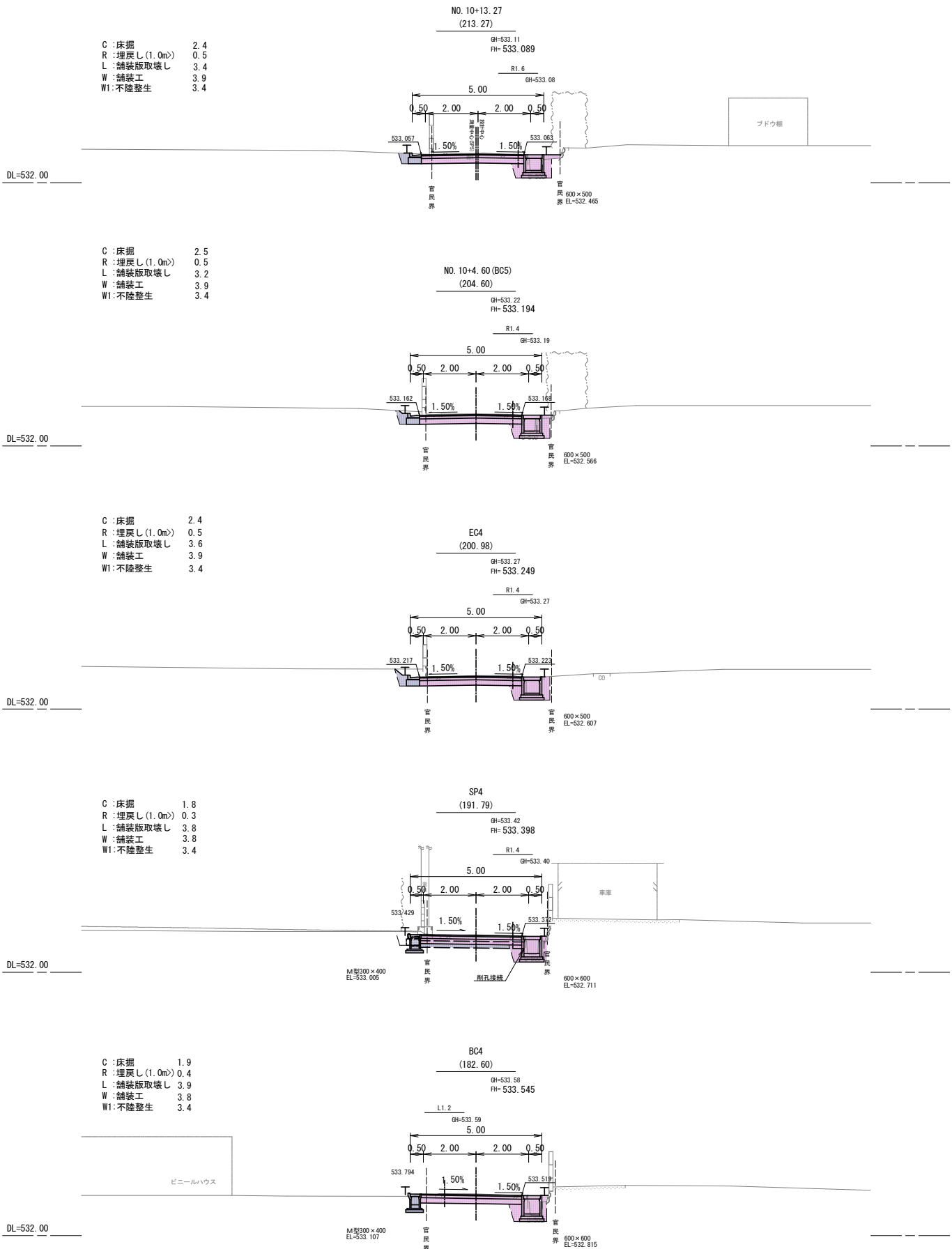


実施図

令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	7 / 18	横断面図2	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

横断面図(3)

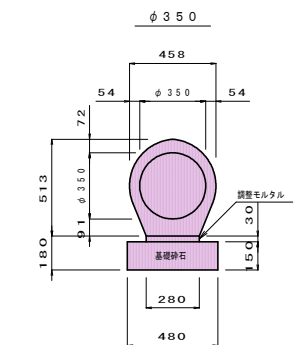
S=1:100 A1
S=1:200 A3



実施図			
令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	8 / 18	横断面図3	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

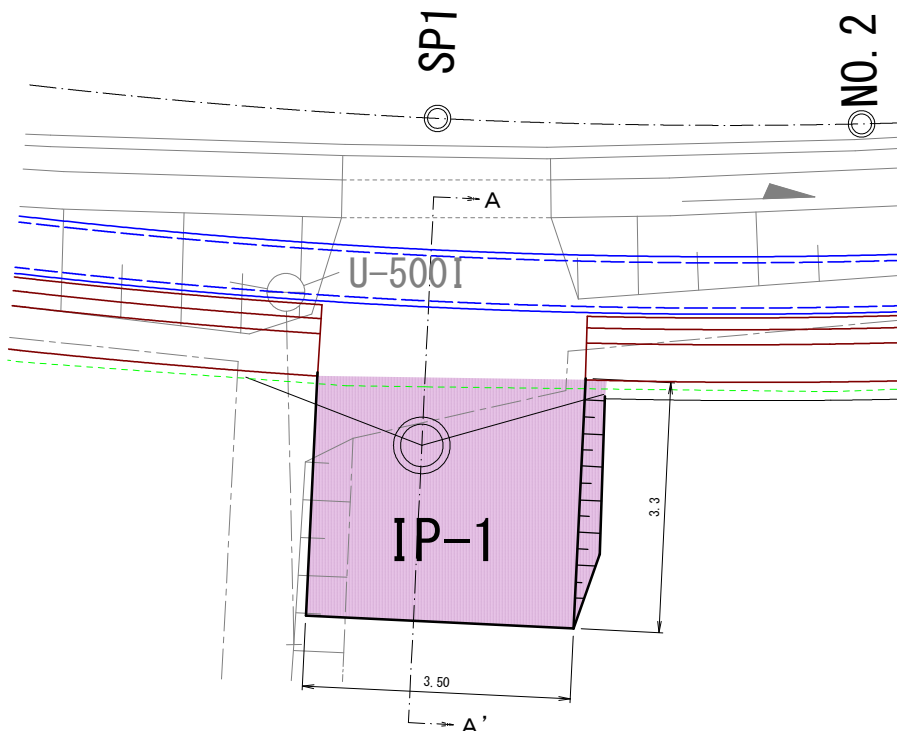
構造図 1

バイコン台付管 S=1:20

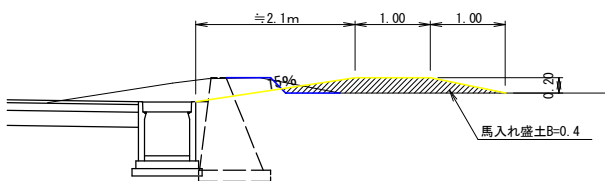


材料表			
名称	規格	単位	数量
バイコン台付管	VP-350	箱	5.00
調整モルタル	1:3	m ²	0.08
基礎砕石	RC40-0 (15cm厚)	m ²	4.8

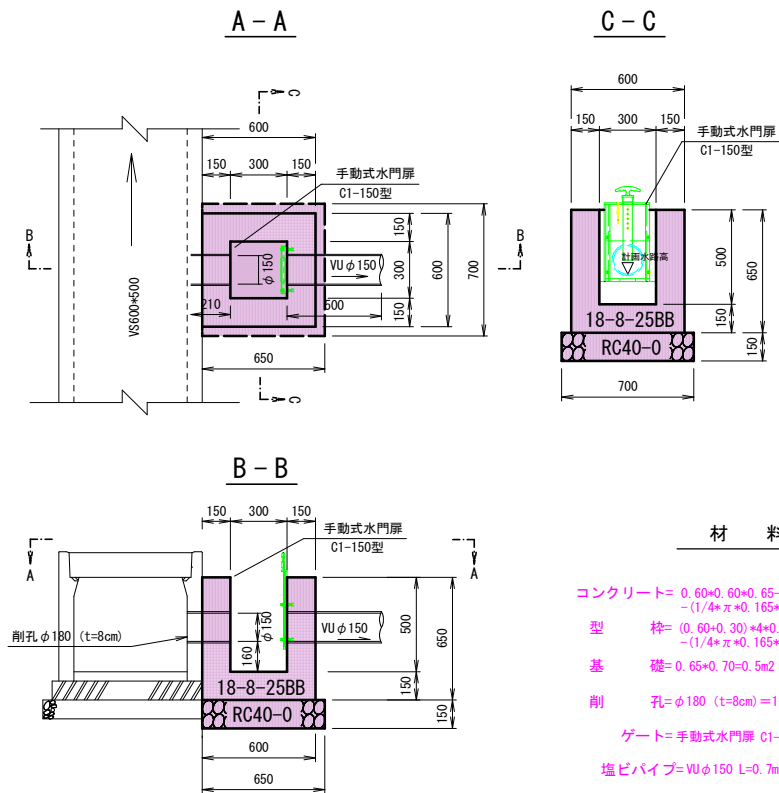
馬入れ S=1:50



A-A' 断面



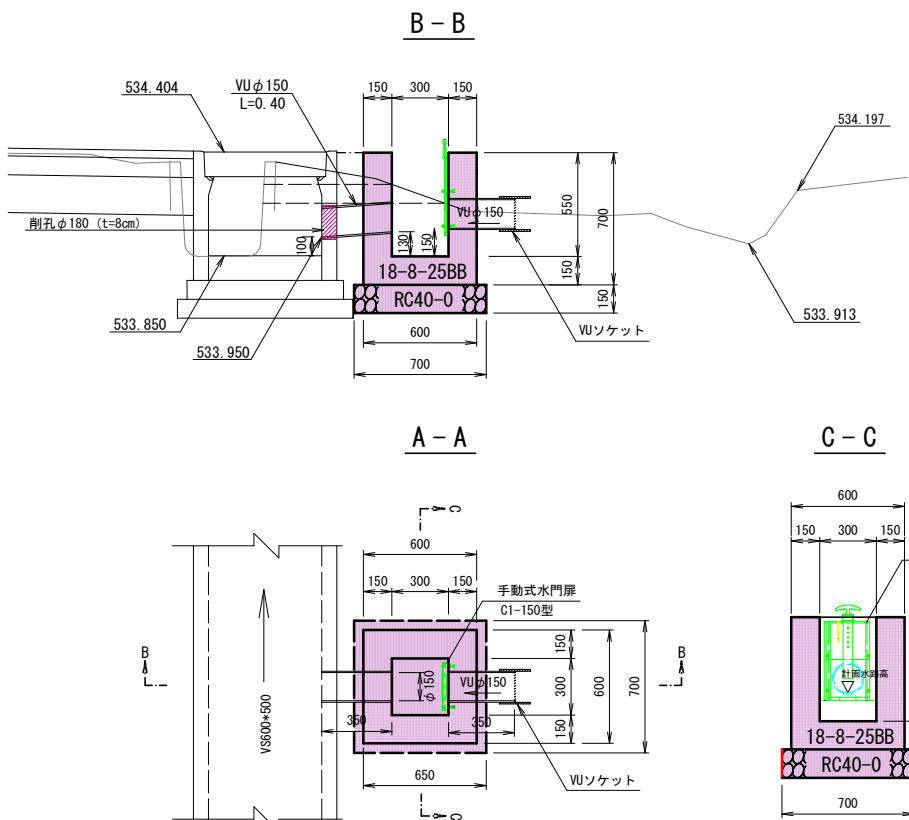
掛口工 (1型) S=1:20
(NO. 3+12. 7)



材料表

コンクリート= 0.60*0.60*0.65-0.30*0.30*0.50
-(1/4*π*0.165*0.165)*2*0.15=0.18m³
型枠=(0.60+0.30)*4*0.65
-(1/4*π*0.165*0.165)*4=2.3m²
基礎=0.65*0.70=0.5m²
削孔=φ180 (t=8cm)=1箇所
ゲート=手動式水門扉 C1-150型-1基
塩ビパイプ=VUφ150 L=0.7m

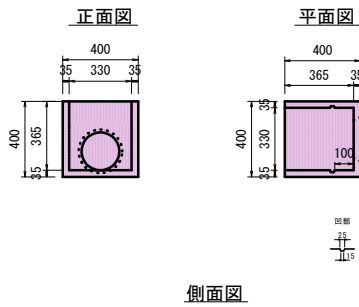
排水工 (1型) S=1:20
(NO. 4+8. 67)



材料表

コンクリート=0.60*0.60*0.70-0.30*0.30*0.55-(1/4*π*0.165*0.165)*2*0.15=0.20m³
型枠=(0.60+0.30)*4*0.70-(1/4*π*0.165*0.165)*4=2.4m²
基礎=0.70*0.70=0.5m²
削孔=φ180 (t=8cm)=1箇所
ゲート=手動式水門扉 C1-150型-1基
塩ビパイプ VUφ150 L=0.7m
延長用ソケット VUφ150用 1個

田排水柵 S=1:20



実施図

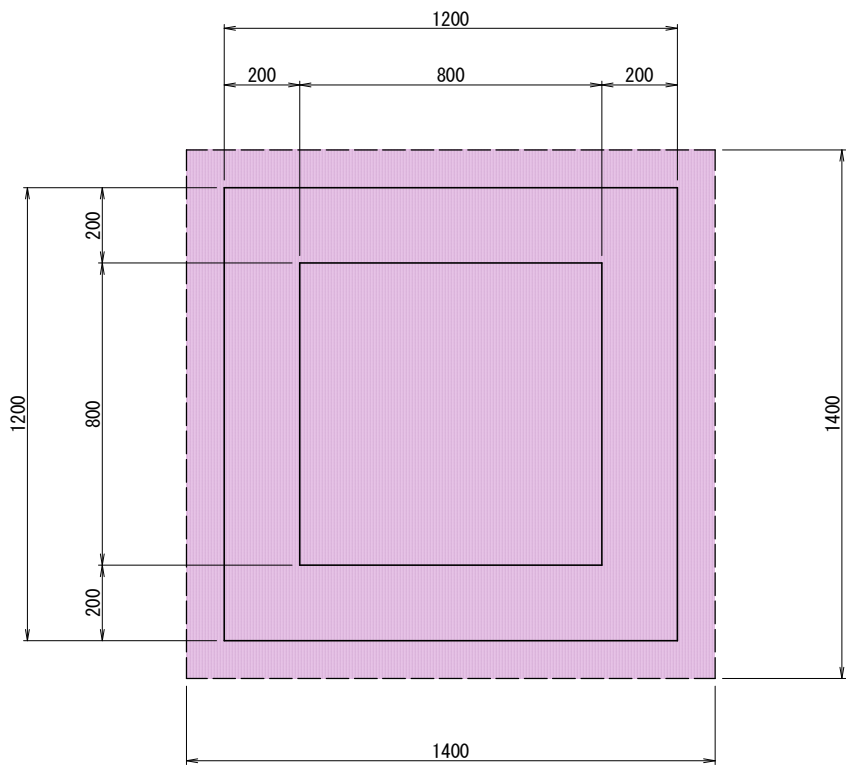
令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	9/20	構造図 (1)	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

集水枧構造図 S=1:10

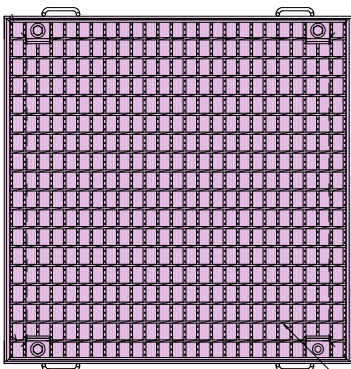
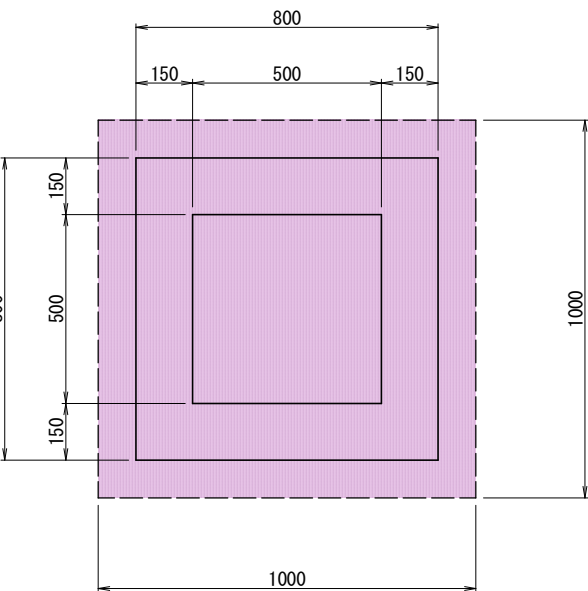
構 造 図 2

[グレーチング一般図]

[平面図]



[平面図]

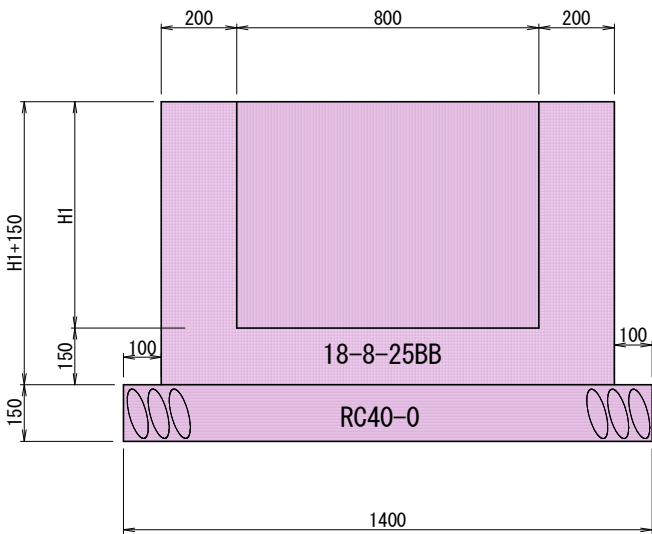


グレーチングT-25
普通目 落とし込み式

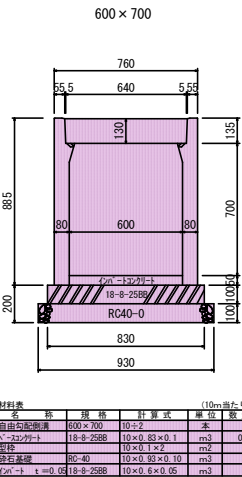
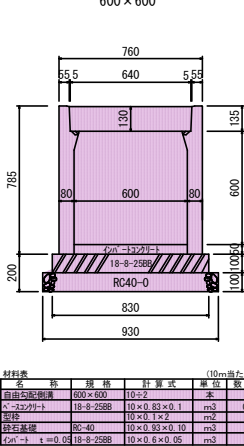
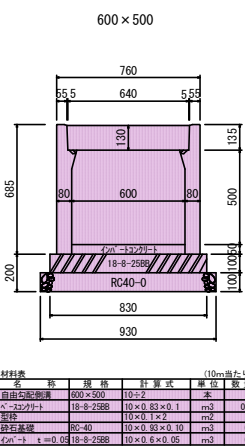
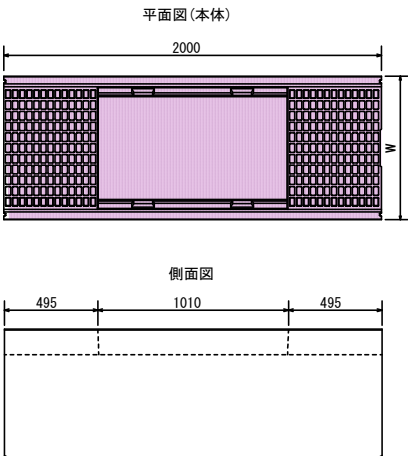
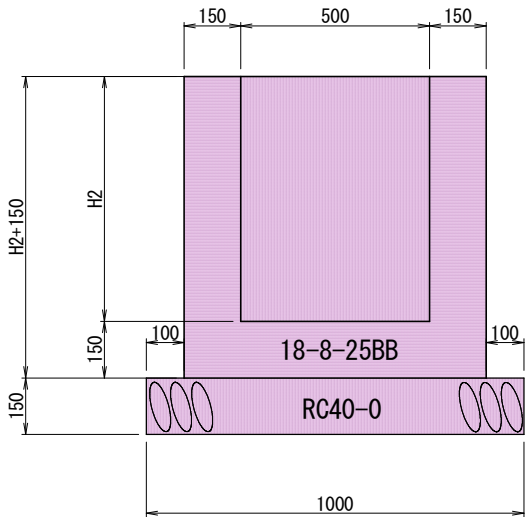
ます穴寸法	グレーチング寸法	受 枠
500×500	600×600×65	620×620×71
800×800	800×800×90	920×920×96

自由勾配側溝600型
S=1:20

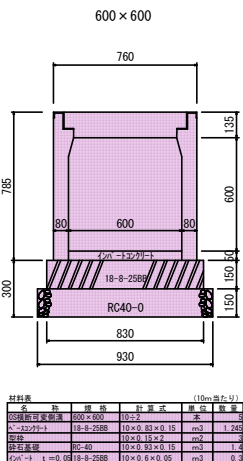
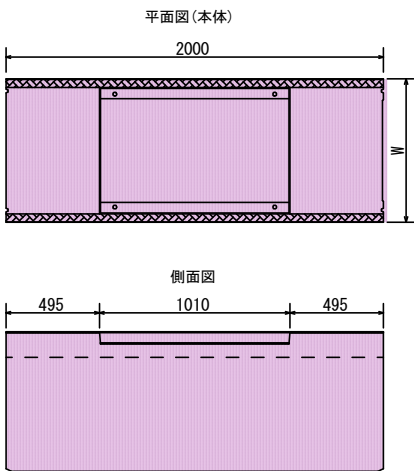
[断面図]



[断面図]



横断面用自由勾配側溝600型
S=1:20

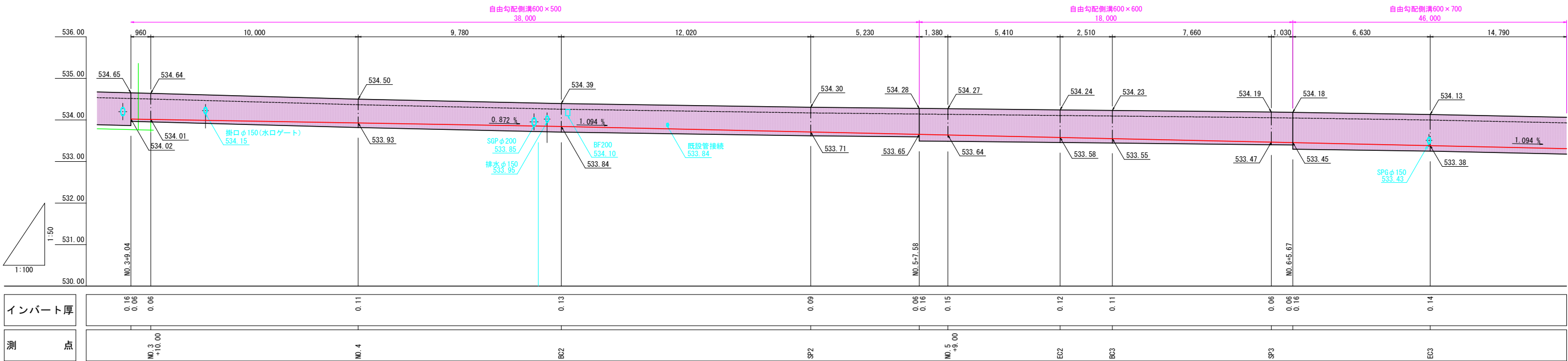
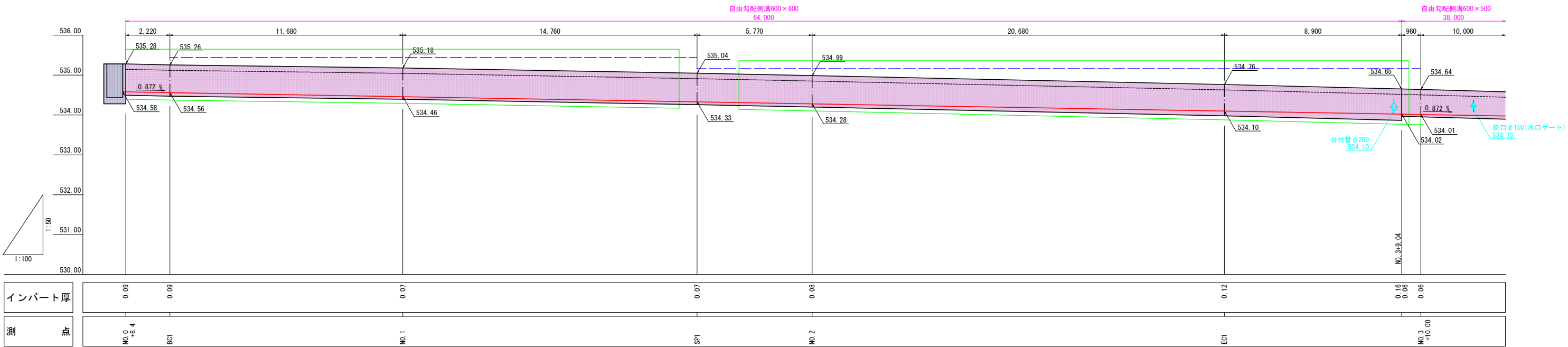


	W	H1	H2	Con-V (m3)	基礎 (m2)	開口部寸法 (W×H)
集水枧-1	800	420		0.48	2.0	400×260、670×350
集水枧-2		890		0.80	2.0	670×350、500×810
集水枧-3		640		0.53	2.0	500×810、500×570、500×570
集水枧-4		700		0.61	2.0	500×580、480×460、600×570
集水枧-5	500		470	0.24	1.0	240×240、400×390
集水枧-6	800	620		0.60	2.0	600×480、600×480

実施図
令和7年度 市道新設改良事業
市道穂高2102号線道路改良工事
番号 10/20 構造図(2) 縮尺 図示
市道穂高2102号線
安曇野市 穂高
設計会社
測量会社
調査会社
安曇野市役所

自由勾配側溝展開図 (1)

【南側展開図 600型】 -1/2

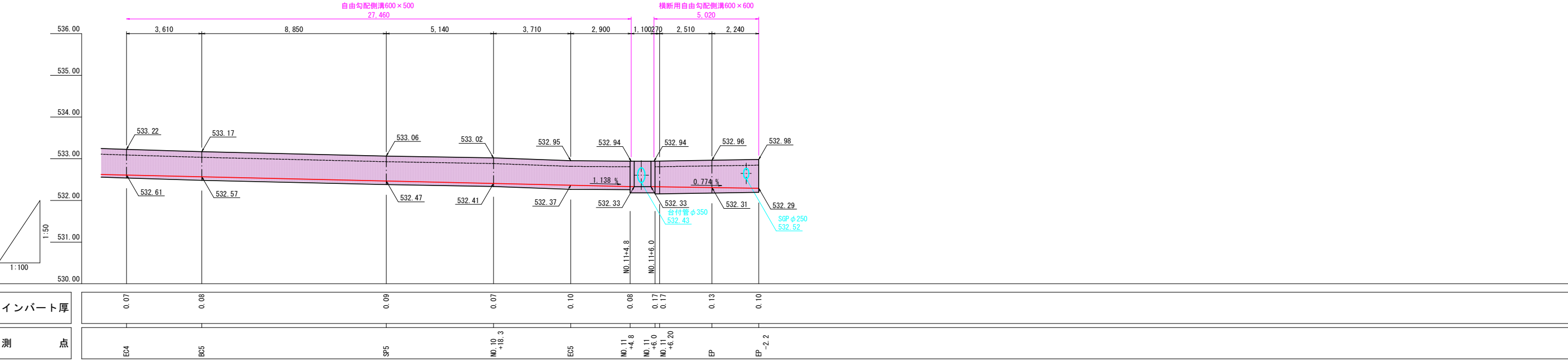
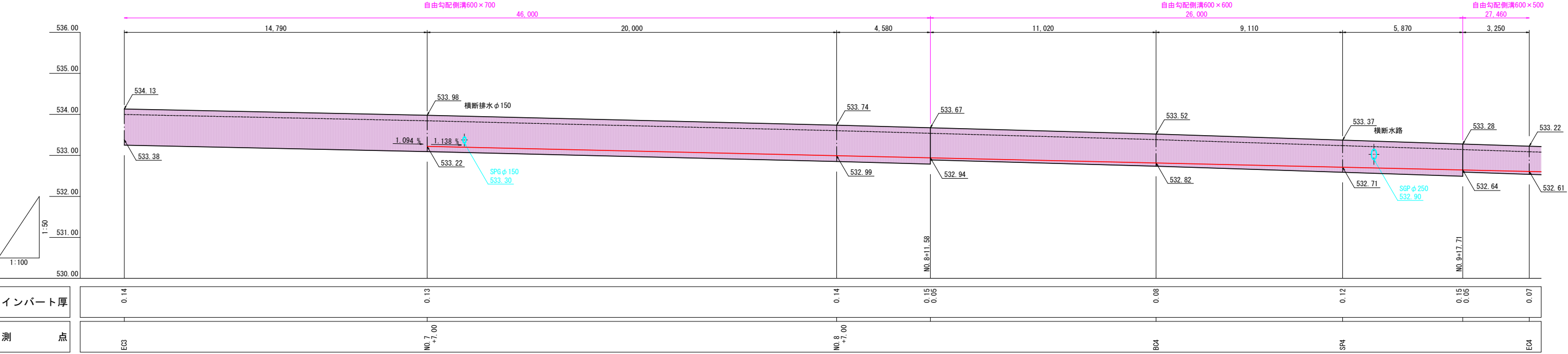


実施図			
令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	11/20	自由勾配側溝展開図(1)	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

令和5年1月測量

自由勾配側溝展開図（2）

【南側展開図 600型】 -2/2



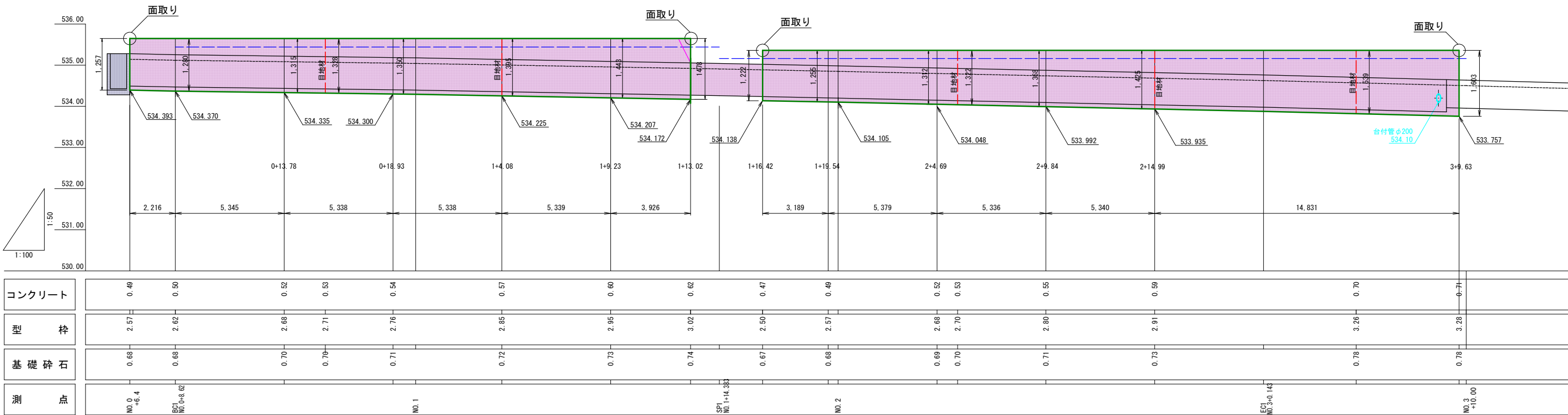
実施図

令和7年度 市道新設改良事業	
市道穂高2102号線道路改良工事	
番号	12/18
自由勾配側溝展開図(2) 縮尺 図示	
市道穂高2102号線	
安曇野市 穂高	
設計会社	
測量会社	
調査会社	
安曇野市役所	

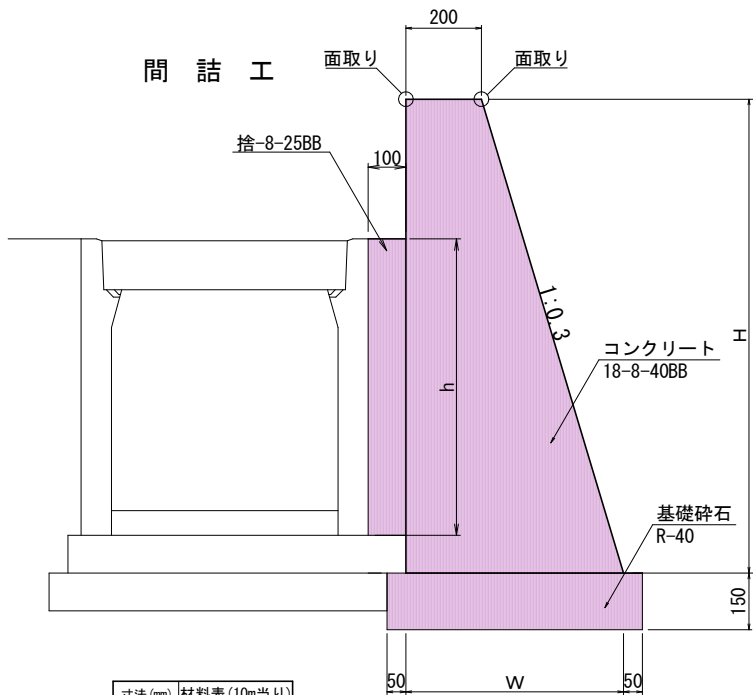
令和5年1月測量

重力式擁壁展開図

H=1:100, V=1:50



重力式擁壁構造図 S=1:10



寸法 (mm)	材料表 (10m当り)
h	捨コン (m3)
785	0.79

*ヤドにて算出

材 料 表

H	底幅	Con	型枠	基礎
1.257	0.58	0.49	2.57	0.68
1.280	0.58	0.50	2.62	0.68
1.315	0.60	0.52	2.69	0.70
1.328	0.60	0.53	2.71	0.70
1.350	0.61	0.54	2.76	0.71
1.395	0.62	0.57	2.85	0.72
1.443	0.63	0.60	2.95	0.73
1.478	0.64	0.62	3.02	0.74
1.222	0.57	0.47	2.50	0.67
1.255	0.58	0.49	2.57	0.68
1.312	0.59	0.52	2.68	0.69
1.322	0.60	0.53	2.70	0.70
1.368	0.61	0.55	2.80	0.71
1.425	0.63	0.59	2.91	0.73
1.593	0.68	0.70	3.26	0.78
1.603	0.68	0.71	3.28	0.78

実施図

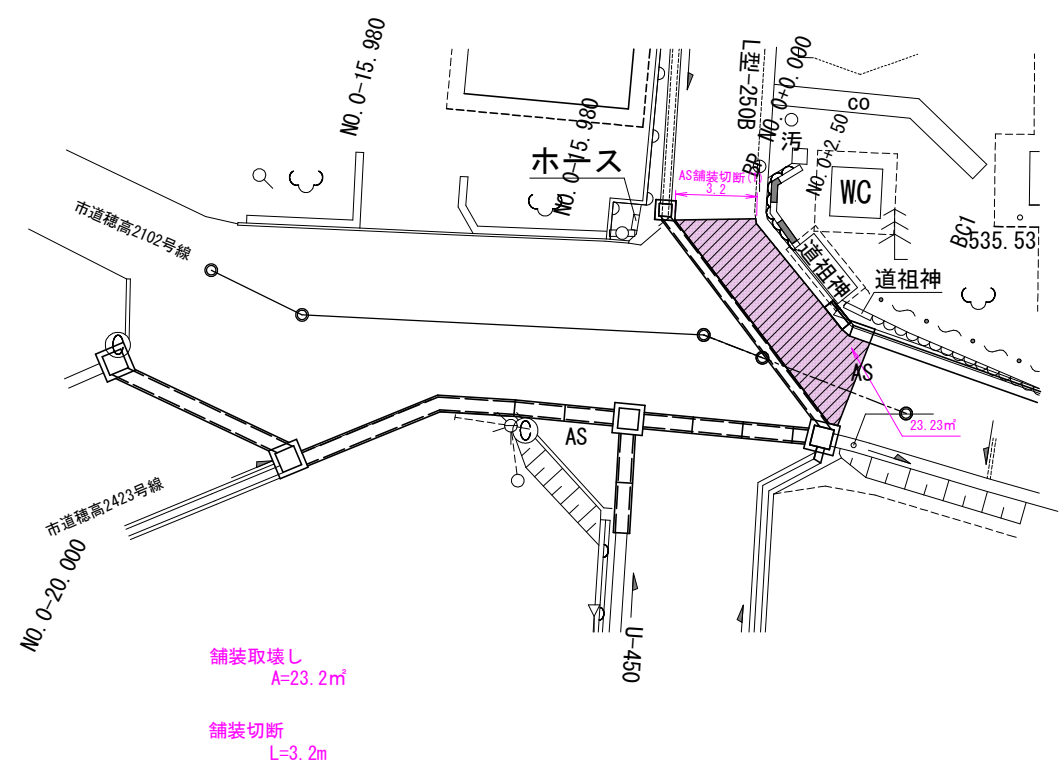
令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事
番号 13/20 重力式擁壁展開図 縮尺 図示
市道穂高2102号線
安曇野市 穂高
設計会社
測量会社
調査会社
安曇野市役所

令和5年1月測量

舗装取壊し・舗装平面図

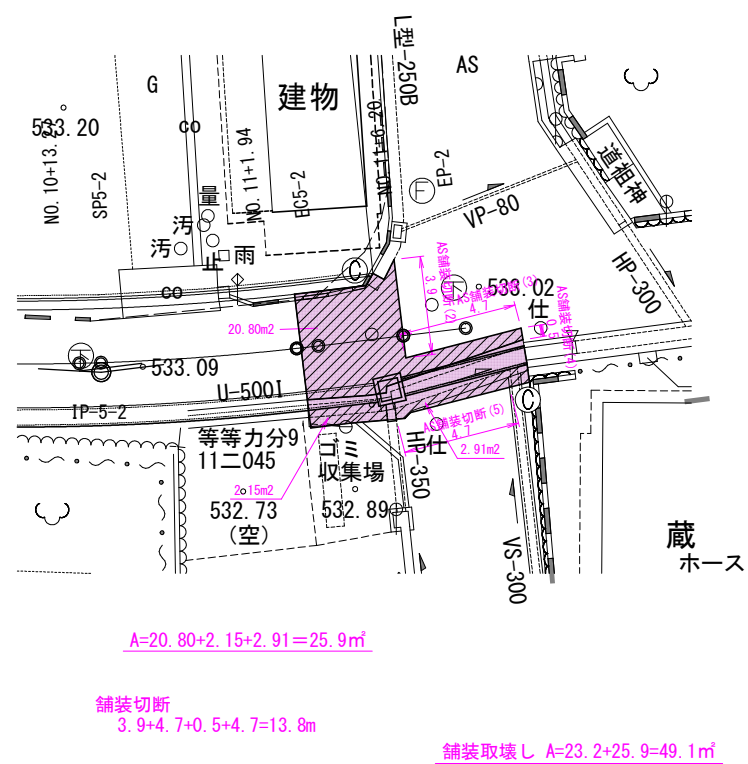
舗装取壊し平面図

起点側



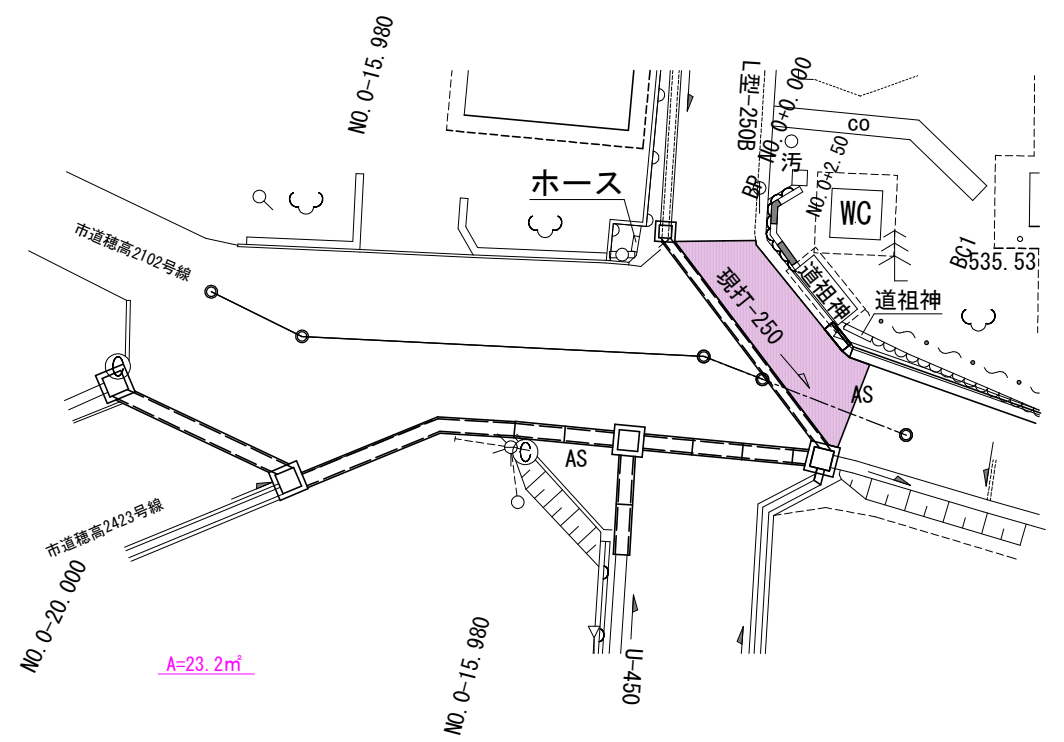
舗装取壊し平面図

終点側



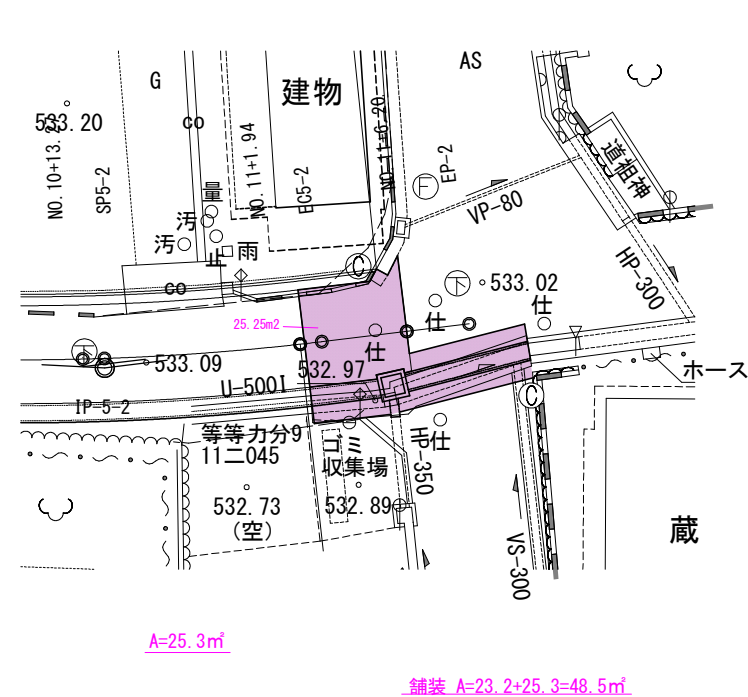
舗装平面図

起点側



舗装平面図

起点側

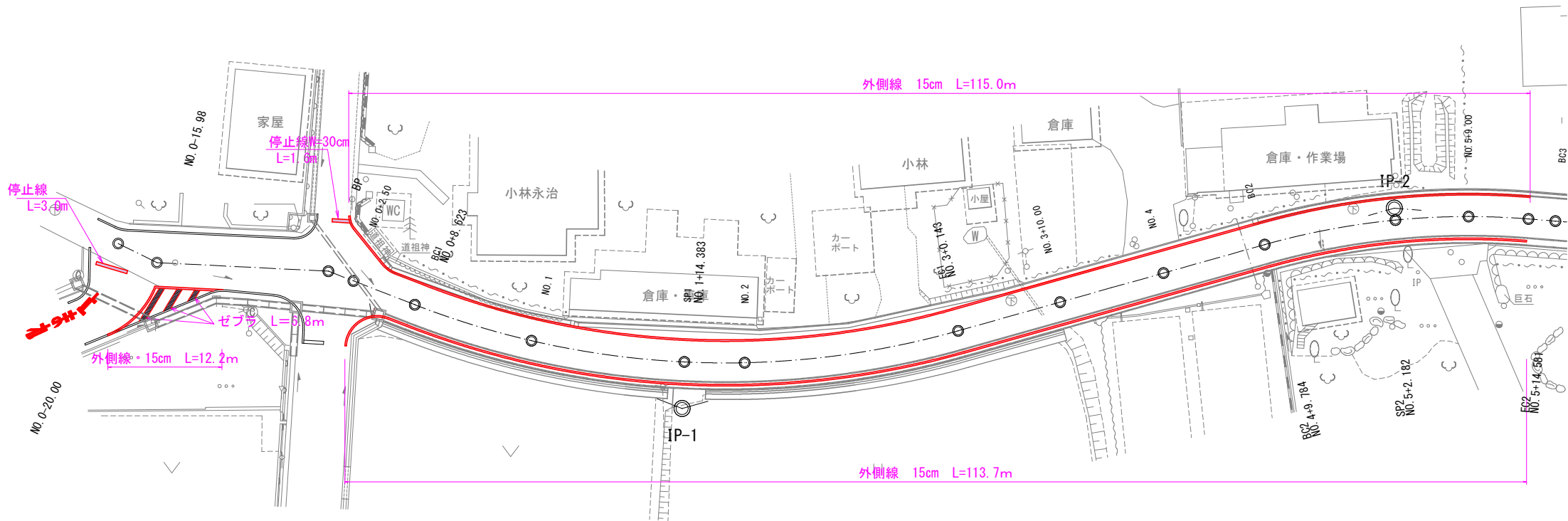
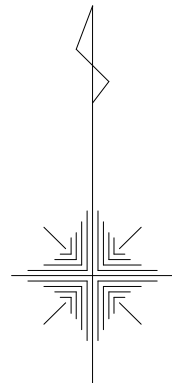


凡 例	
	舗装剥ぎ取り範囲
	舗装範囲

実施図	
令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事	
番号	14/20 舗装取壊し・舗装平面図縮尺 図示
市道穂高2102号線	
安曇野市 穂高	
設計会社	
測量会社	
調査会社	
安曇野市役所	

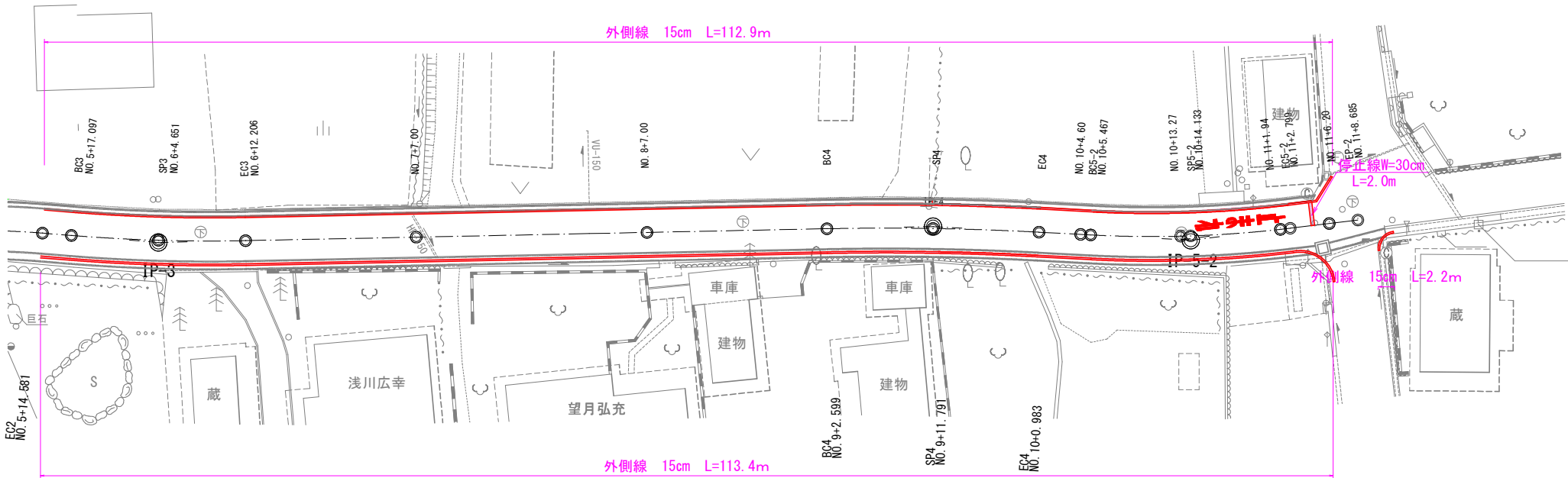
区画線展開図

S=1:250 A1
S=1:500 A3



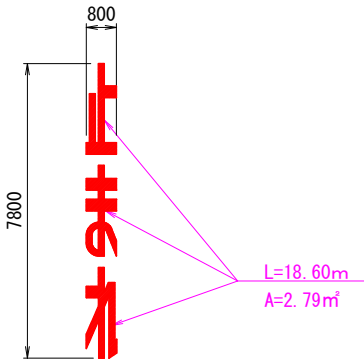
外側線右側
L=12.2+113.7+113.4+2.2=241.5m

外側線左側
L=115.0+112.9=227.9m



区画線数量表

区 画 線 数 量 内 訳 表											
路面標示		幅 (cm)		左 側	右 側	合 計	溶融式		W=15cm換算長		備 考
							W=30cm	W=45cm	加熱ペイント式	溶融式	
実 線 ・ ゼブラ	外側線	15	227.9		241.5	469.4			469.4		
	ゼブラ	45			6.8			6.8			
	導流帯	15									
	停止線	45									
	停止線	30	1.6+2.0		3.0	6.6	6.6				
	停止線	15									
	止まれ(表示)	15	18.6		18.6	37.2				37.2	
	小計						6.6	6.8	469.4	37.2	



実施図

令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	15/20	区画線展開図	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

令和5年1月測量

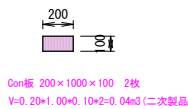
取壊し平面図 (1)

S=1:200 A1
S=1:400 A3

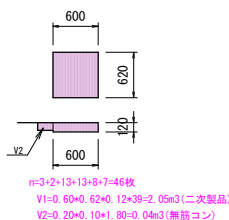


U型 (500型) 側溝除去 L=96.1m

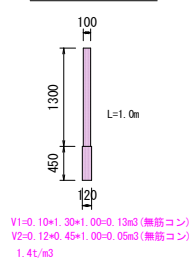
⑪ 馬入れ部



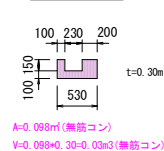
⑫⑬⑭⑮⑯ 甲蓋500型



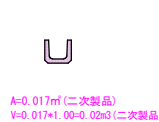
⑰ プロック塀取壊し



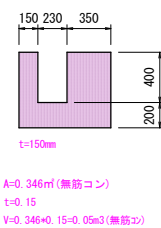
⑱ 現場打水路



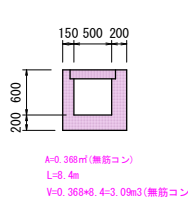
⑲ U-150



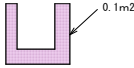
⑳ 掛け口



㉑ 現場打側溝500型



U型 (500型) 側溝除去 (二次製品)
L=96.1+72.7=168.8m
V=168.8×0.1=16.9m3



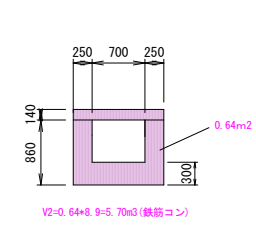
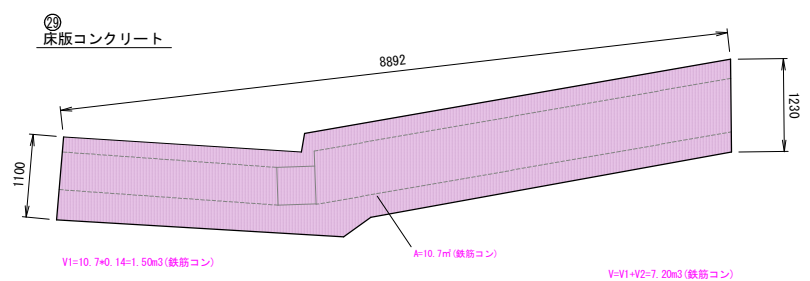
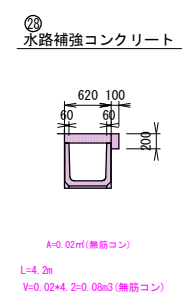
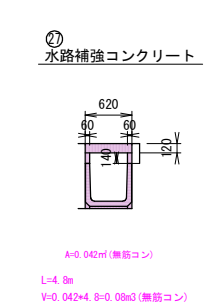
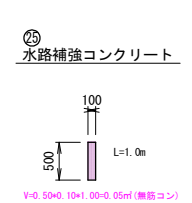
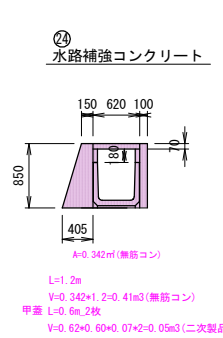
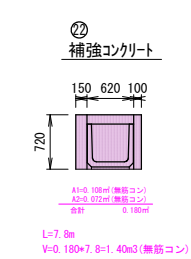
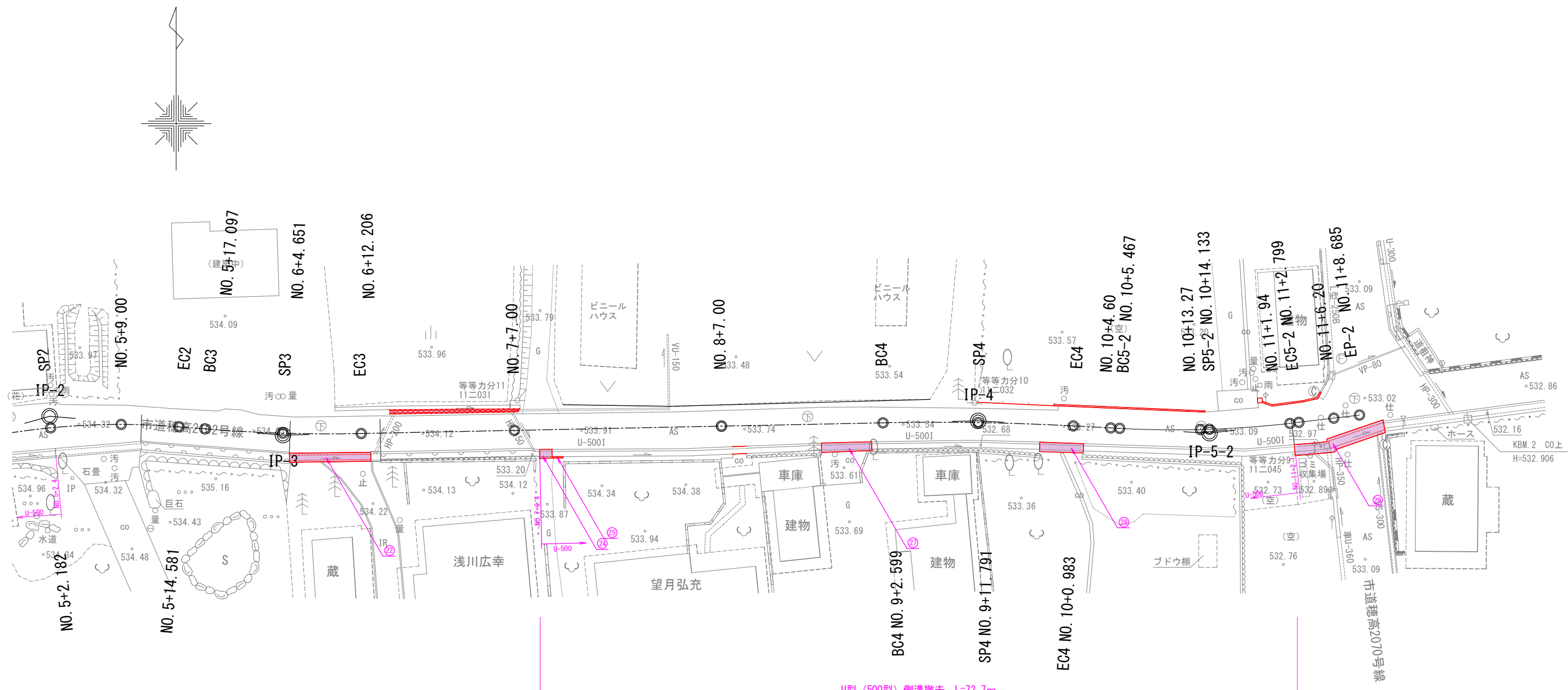
実施図

令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	17/20	取壊し平面図(1)	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

令和5年1月測量

取壊し平面図 (2)

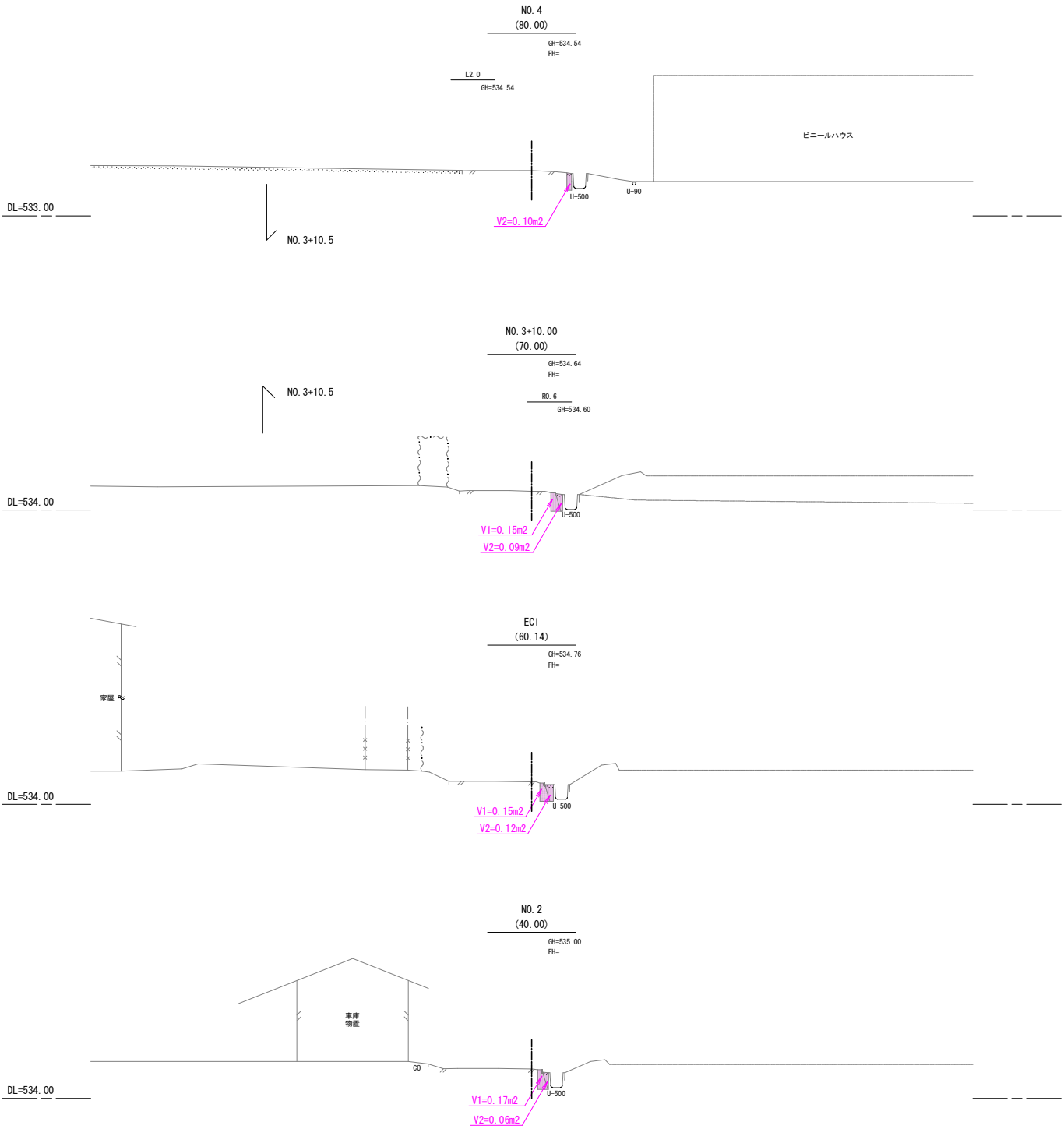
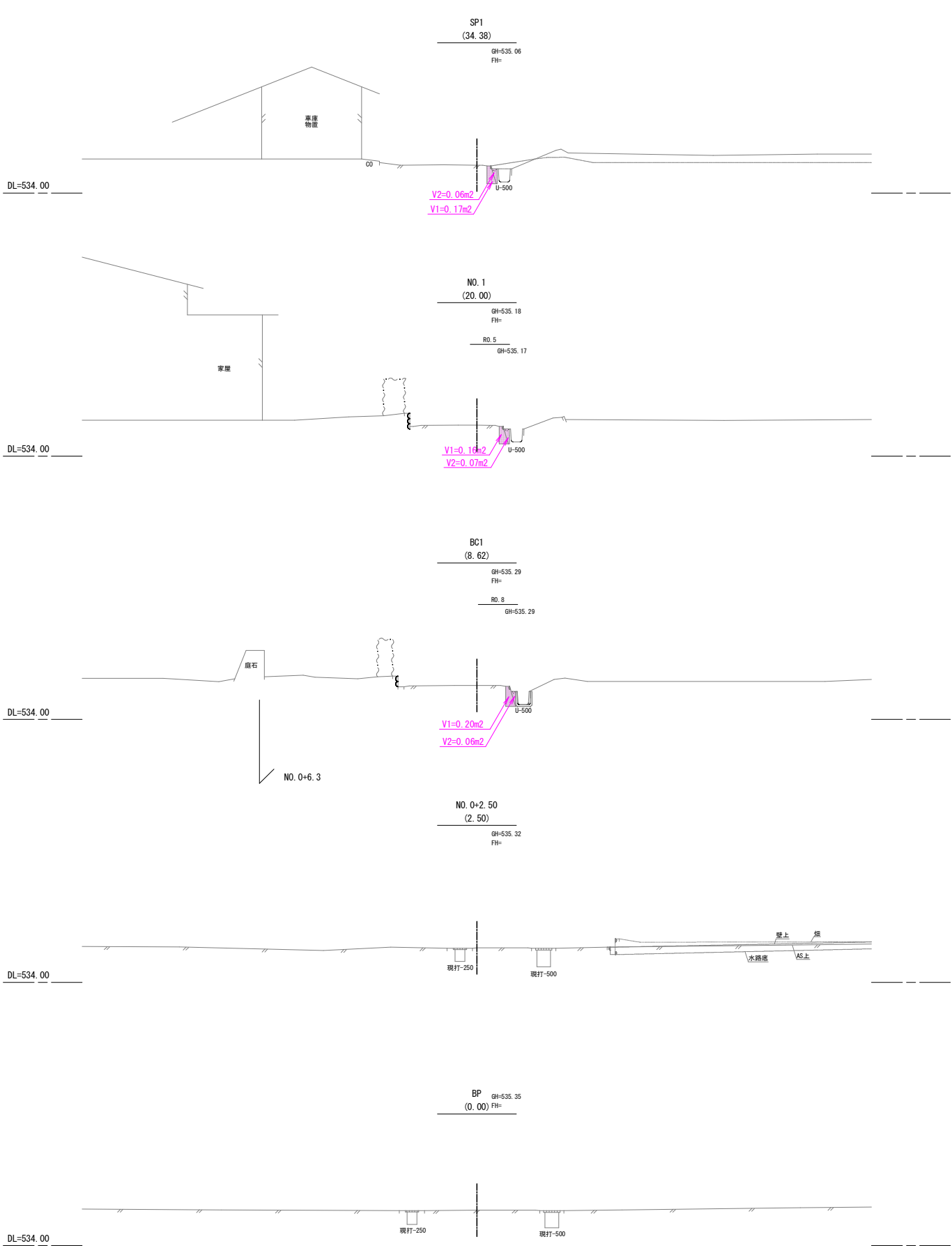
S=1:200 A1
S=1:400 A3



実施図			
令和7年度 市道新設改良事業			
市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	18 / 20	取壊し平面図 (1)	縮尺 図示
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

水路コンクリート取壊し
横断面図(1)

S=1:100 A1
S=1:200 A3

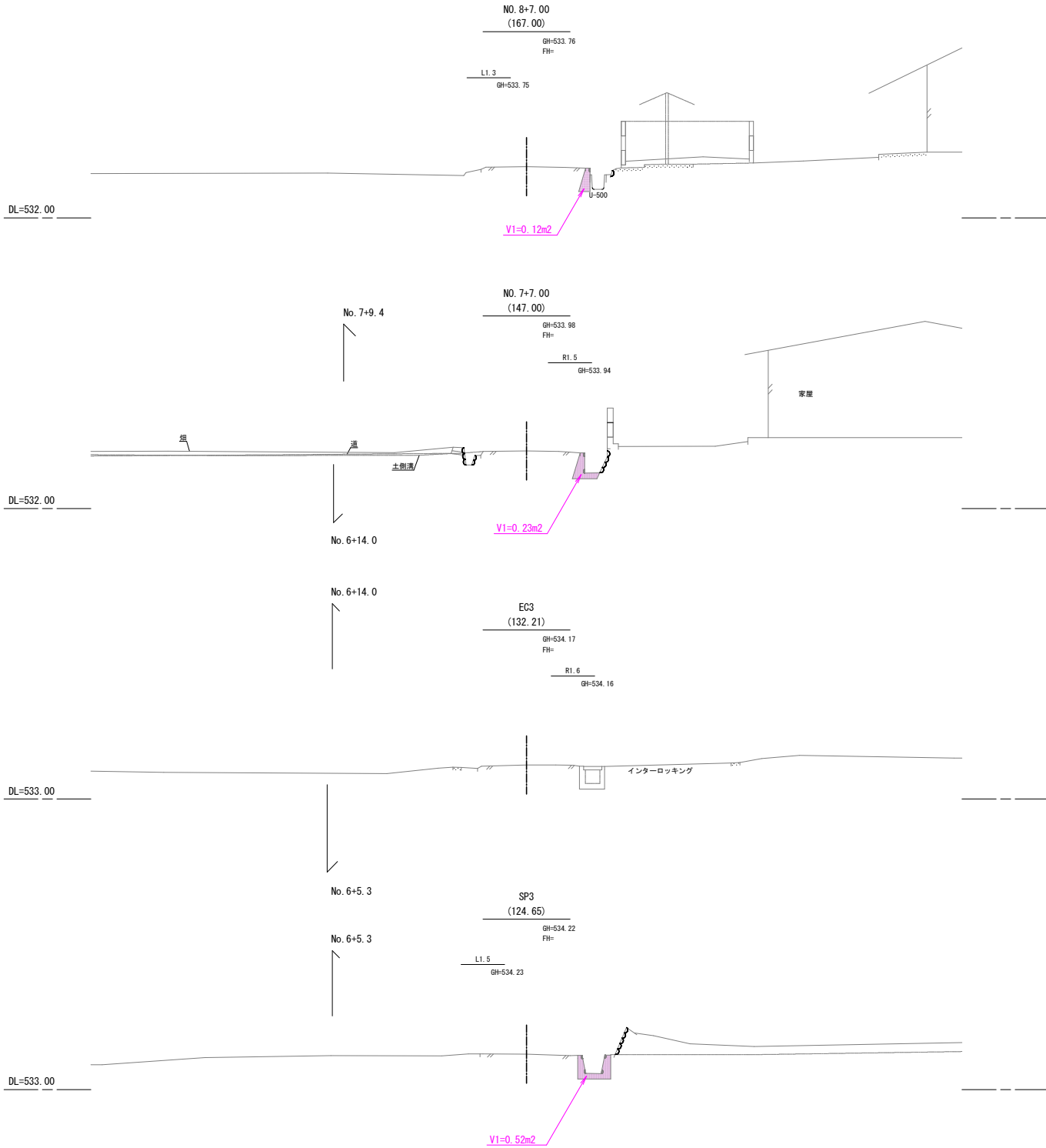
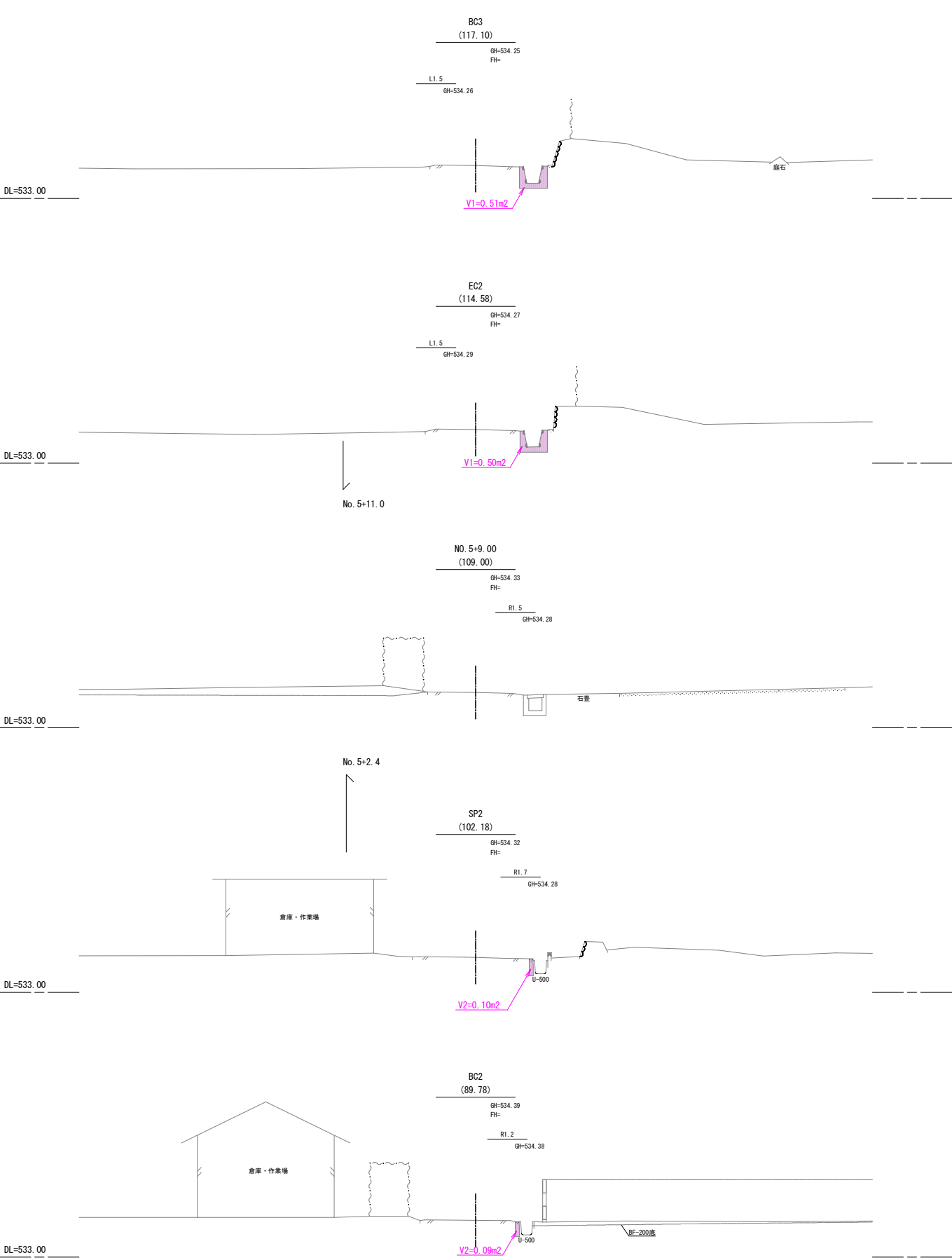


令和7年度 市道新設改良事業	
市道穂高2102号線道路改良工事	
番号	18/20
横断取壊平面図(1) 縮尺 図示	
市道穂高2102号線	
安曇野市 穂高	
設計会社	
測量会社	
調査会社	
安曇野市役所	

令和5年1月測量

水路コンクリート取壊し
横断面図(2)

S=1:100 A1
S=1:200 A3

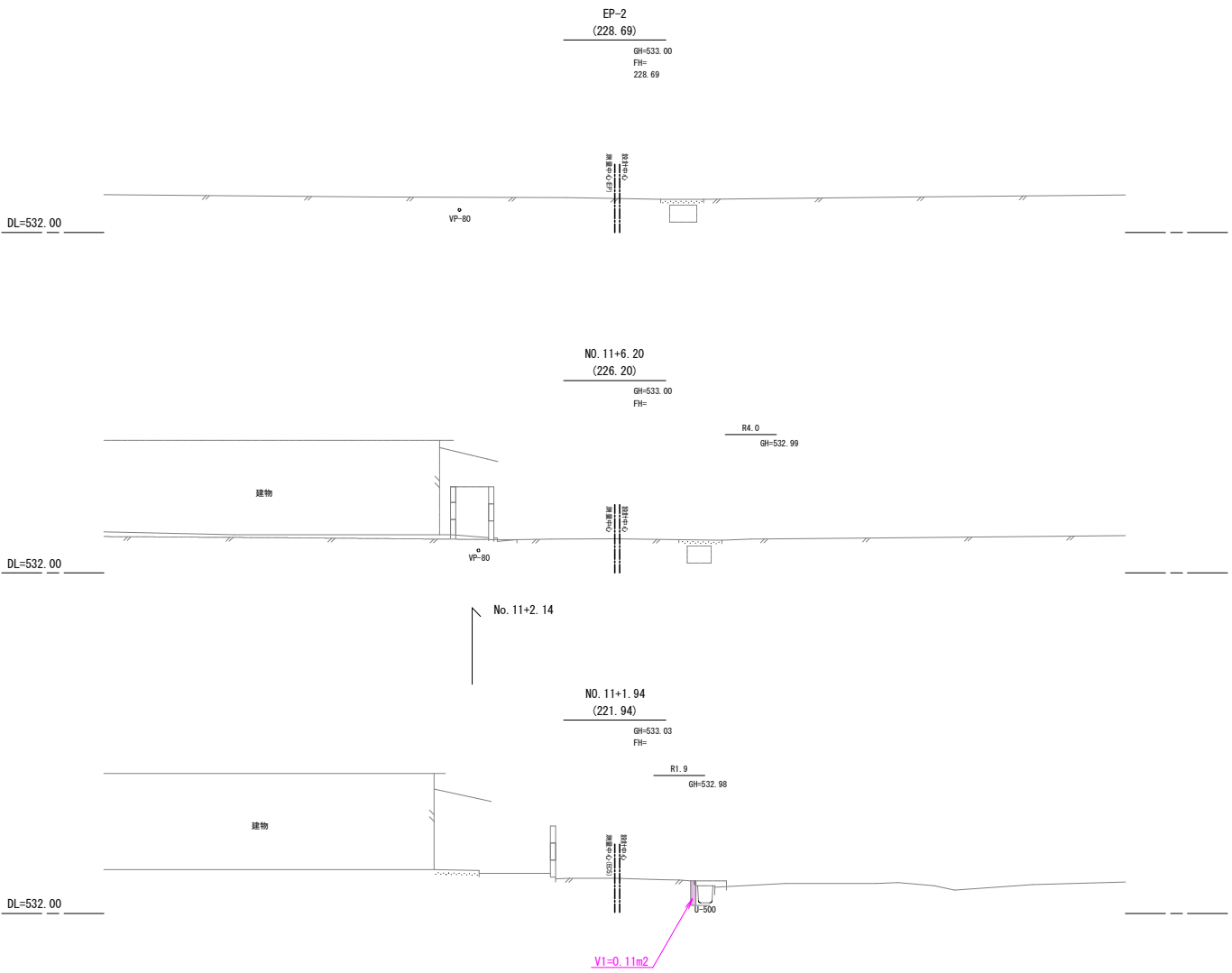
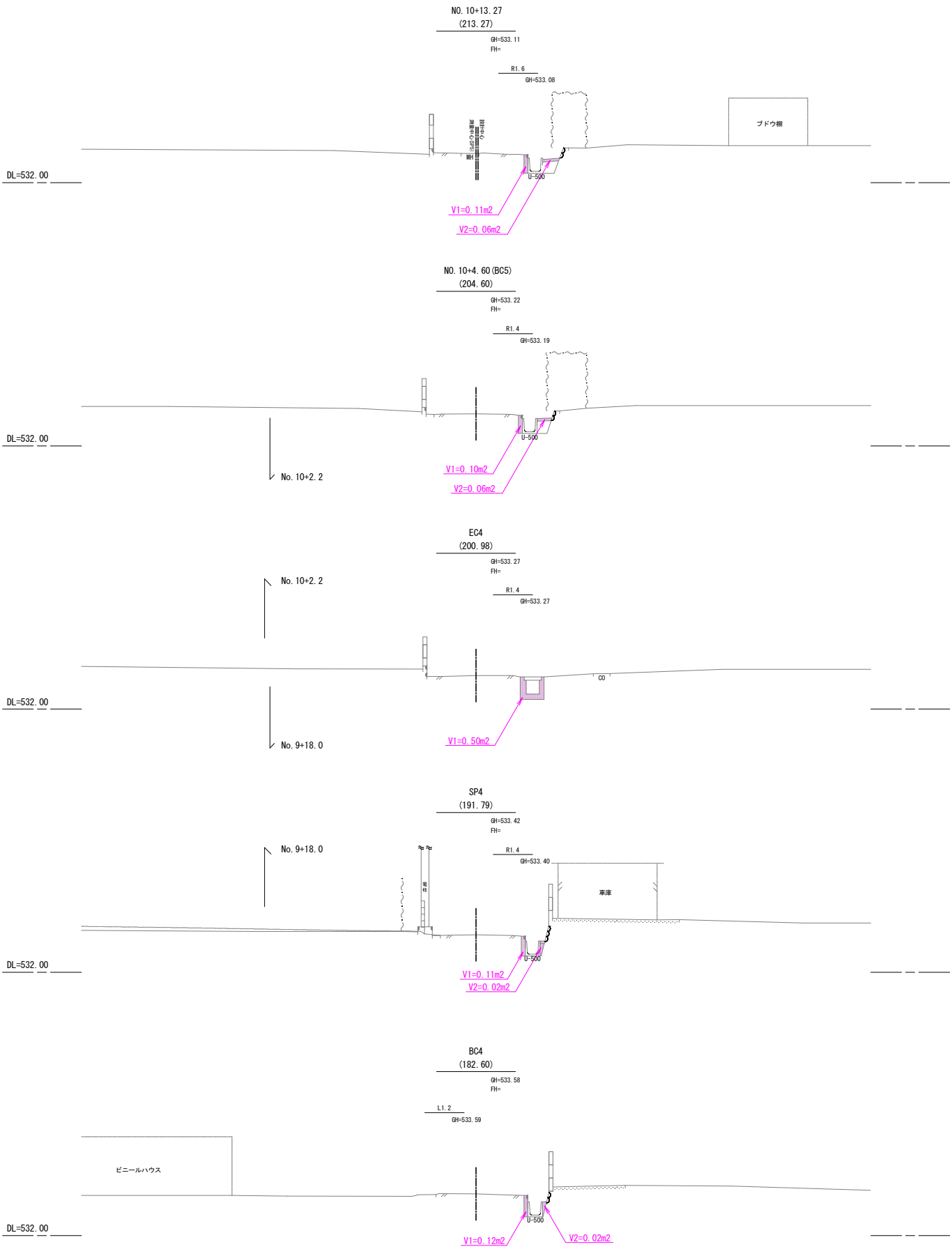


実施図	
令和7年度 市道新設改良事業	
市道穂高2102号線道路改良工事	
番号	19/20
横断取壊し平面図(2) 縮尺 図示	
市道穂高2102号線	
安曇野市 穂高	
設計会社	
測量会社	
調査会社	
安曇野市役所	

令和5年1月測量

水路コンクリート取壊し
横断面図(3)

S=1:100 A1
S=1:200 A3



実施図			
令和7年度 市道新設改良事業 市道穂高2102号線道路改良工事			
番号	20/ 20	横断取壊平面図(3)縮尺 図示	
市道穂高2102号線			
安曇野市 穂高			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市役所			

令和5年1月測量