

工事番号															
								課長		係長		検算		担当	
令和 7 年度交通安全対策補助事業 市道豊科 1 級 7 号線道路改良 閲覧設計書															
市道豊科 1 級 7 号線 安曇野市 豊科															
設 計 大 要								施 工 方 法				請 負			
道路改良 擁壁工 L型擁壁（標準） H=1.25～1.75m L=141.0m 排水工 L型擁壁（Gr基礎付） H=1.75～2.0m L=46.0m 自由勾配側溝300*300～800 L=284.5m ベンチフリューム700型 L=77.3m								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 24 日			
								契約保証方法				金銭的保証			

総括情報表

事務所名 変更回数 適用単価区分 単価適用地区 実施設計単価表等の適用日	61 安曇野市 0 1 実施単価 50 1 1 中信（ 2 ） 07.07.31			
	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 ） 点在工事等区分	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 564 02 附帯工事費等			

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
*** 本工事費 ***						
道路改良						
			式			
道路土工						
			式			
掘削工						
			式			
床掘り						
	580		m 3			工種 第0001号表
埋戻し(W<1.0)						
	160		m 3			工種 第0002号表
埋戻し (1.0<W< 4.0)						
	420		m 3			工種 第0003号表
盛立						
	120		m 3			工種 第0004号表
法面整形 (畦畔)						
	100		m ²			工種 第0005号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0004

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
不足土積込み					
	110	m 3			工種 第0006号表
不足土運搬					
	110	m 3			工種 第0007号表
構造物撤去工					
		式			
構造物取壊し工					
		式			
舗装版切断					
	13	m			工種 第0008号表
舗装版破碎					
	378	m 2			工種 第0009号表
殻運搬 (As舗装版)					
	19	m 3			工種 第0010号表
殻処分 (As舗装版)					
	43	t			工種 第0011号表
コンクリート構造物取壊し					
	30	m 3			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
殻運搬(無筋コンクリート)					
	30	m 3			工種 第0013号表
殻処分(無筋コンクリート)					
	71	t			工種 第0014号表
L型側溝撤去					
	66	m			工種 第0015号表
分水口撤去					
	2	基			工種 第0016号表
BF250撤去					
	82	m			工種 第0017号表
BF300撤去					
	4	m			工種 第0018号表
BF700撤去					
	7	m			工種 第0019号表
BF1000撤去					
	4	m			工種 第0020号表
大型排水フリーム撤去					
	17	m			工種 第0021号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
異形掛口撤去					
	2	m			工種 第0022号表
運搬 (二次製品)					
	23	m 3			工種 第0023号表
処分 (二次製品)					
	54	t			工種 第0024号表
擁壁工					
		式			
プレキャスト擁壁工					
		式			
L型擁壁 (標準) H=1.25m					
	22	m			工種 第0025号表
L型擁壁 (標準) H=1.5m					
	61	m			工種 第0026号表
L型擁壁 (標準) H=1.75m					
	58	m			工種 第0027号表
L型擁壁 (ガードレール基礎付) H=1.75m					
	20	m			工種 第0028号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0007

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
L型擁壁（ガードレール基礎付）H=2.0m					
	26	m			工種 第0029号表
排水構造物工					
		式			
側溝工					
		式			
自由勾配側溝（300*300）					
	188	m			工種 第0030号表
自由勾配側溝（300*400）					
	63	m			工種 第0031号表
自由勾配側溝（300*500）					
	8	m			工種 第0032号表
自由勾配側溝（300*600）					
	10	m			工種 第0033号表
自由勾配側溝（300*700）					
	8	m			工種 第0034号表
自由勾配側溝（300*800）					
	8	m			工種 第0035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
グレーチング (300型)					
	28	枚			工種 第0036号表
コンクリート蓋 (300型)					
	229	枚			工種 第0037号表
横断用自由勾配側溝 (300*300)					
	12	m			工種 第0038号表
グレーチング (300型)					
	6	枚			工種 第0039号表
自由勾配側溝用集水枳					
	2	基			工種 第0040号表
ベンチフリューム (700型)					
	77	m			工種 第0041号表
横断フリューム (700型)					
	11	m			工種 第0042号表
横断フリューム蓋 (700型)					
	11	枚			工種 第0043号表
トランジションフリューム (700型)					
	2	m			工種 第0044号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0009

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
フリューム用分水口 (1000型)					
	2	基			工種 第0045号表
分水口 (1400型)					
	1	基			工種 第0046号表
分水口 (1600型)					
	1	基			工種 第0047号表
田排水柵 (2型)					
	4	基			工種 第0048号表
函渠工					
		式			
プレキャストカルバート工					
		式			
プレキャストボックス (1000*700*2000)					
	8	m			工種 第0049号表
プレキャストボックス (1000*700*1930)					
	2	m			工種 第0050号表
プレキャストボックス (1000*700*1044)					
	1	m			工種 第0051号表

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 本工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0010

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
間詰コンクリート					
	1	箇所			工種 第0052号表
地覆工					
	1	式			工種 第0053号表
インサート					
	12	個			工種 第0054号表
路側工					
		式			
ブロック設置工					
		式			
歩車道境界ブロック防草タイプ(標準)					
	180	m			工種 第0055号表
地先境界ブロック					
	12	m			工種 第0056号表
舗装工					
		式			
車道					
		式			

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤工 (再)クラッシャーラン40-0 t = 20cm					工種 第0057号表
	4	m 2			
上層路盤工 粒度調整砕石M-25 t=10cm					工種 第0058号表
	4	m 2			
表層(車道・路肩部) (再)密粒度AS13F t = 4cm					工種 第0059号表
	39	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0060号表
	2	本			
基礎ブロック					工種 第0061号表
	2	基			
仮設工					
		式			
工事用道路工					
		式			

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板（設置・撤去）					
	398	m 2			工種 第0062号表
敷鉄板（賃料）					
	96	枚			工種 第0063号表
交通管理工					
		式			
交通誘導警備員					
	100	人日			工種 第0064号表
** 直接工事費 **					
役務費					
借地料（青地）					
	600	m 2			施工 第0 -0067号表
借地料（白地）					
	800	m 2			施工 第0 -0068号表
運搬費					

(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
仮設材等の運搬 製品長 1 2 m以内 運搬距離 6 . 7 k m (× 往復)						
	77	t				施工 第0 -0069号表
仮設材等の積込み，取卸し費 積込み，取卸し (往復分)						
	77	t				施工 第0 -0070号表
技術管理費						
平板載荷試験 (構造物基面) 掘削別途 反力用重機費用含む： 1 0 t 以内						
	3	箇所				
＊ ＊ 現場環境改善費 (率分) ＊ ＊						
率 0.0124						
＊ ＊ 共通仮設費率計算額 ＊ ＊						
補正無の率 0.1090						
			補正後の率 0.1347			
＊ ＊ 共通仮設費計 ＊ ＊						

(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
** 純工事費 **						
** 現場管理費 ** 補正無の率 0.3123						
			補正後の率	0.3677		
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 * 補正無の率 0.1847						
			前払率補正	1.0000 契約保証補正 0.0004		
** 工事価格 **						
** 消費税等相当額 ** 率 0.1000						
** 工事費 **						

床掘り

工種明細表

工種 第0001号表

頁0-0015

[illegible]

埋戻し (1.0 < W < 4.0)

工種明細表

工種 第0003号表

頁0-0017

[illegible]

盛立

工種明細表

工種 第0004号表

頁0-0018

[illegible]

法面整形（畦畔）

工種明細表

工種 第0005号表

頁0-0019

[illegible]

不足土積込み

工種明細表

工種 第0006号表

頁0-0020

[illegible]

不足土運搬

工種明細表

工種 第0007号表

頁0-0021

[illegible]

鋪裝版切斷

工種明細表

工種 第0008号表

頁0-0022

[illegible]

鋪裝版破碎

工種明細表

工種 第0009号表

頁0-0023

[illegible]

殼運搬 (AS舗装版)

工種明細表

工種 第0010号表

頁0-0024

[illegible]

殼処分 (AS舗装版)

工種明細表

工種 第0011号表

頁0-0025

[illegible]

コンクリート構造物取壊し

工種明細表

工種 第0012号表

頁0-0026

[illegible]

殻運搬(無筋コンクリート)

工種明細表

工種 第0013号表

頁0-0027

[illegible]

殻処分（無筋コンクリート）

工種明細表

工種 第0014号表

頁0-0028

[illegible]

L型側溝撤去

工種明細表

工種 第0015号表

頁0-0029

[illegible]

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
プレキャスト集水桝 撤去 1600kgを超え2200kg以下						施工 第0 -0016号表
		1	基			
*** 単位当り ***						
		1	基			

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
BF250撤去						
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

工 種 明 細 表

工種 第0018号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
BF300撤去						
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

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
BF700撤去						
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

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
BF1000撤去						
		1	m			
*** 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
大型フリューム撤去						
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

異形掛口撤去

工種明細表

工種 第0022号表

頁0-0036

[illegible]

運搬（二次製品）

工種明細表

工種 第0023号表

頁0-0037

[illegible]

処分（二次製品）

工種明細表

工種 第0024号表

頁0-0038

[illegible]

L型擁壁（標準）H=1.25m

工種明細表

工種 第0025号表

頁0-0039

[illegible]

L型擁壁（標準）H=1.5m

工種明細表

工種 第0026号表

頁0-0040

[illegible]

L型擁壁 (標準) H=1.75m

工種明細表

工種 第0027号表

頁0-0041

[illegible]

L型擁壁（ガードレール基礎付）H=1.75m

工種明細表

工種 第0028号表

頁0-0042

[illegible]

L型擁壁（ガードレール基礎付）H=2.0m

工種明細表

工種 第0029号表

頁0-0043

[illegible]

自由勾配側溝 (300*300)

工種明細表

工種 第0030号表

頁0-0044

[illegible]

自由勾配側溝 (300*400)

工種明細表

工種 第0031号表

頁0-0045

[illegible]

自由勾配側溝 (300*500)

工種明細表

工種 第0032号表

頁0-0046

[illegible]

自由勾配側溝 (300*600)

工種明細表

工種 第0033号表

頁0-0047

[illegible]

自由勾配側溝 (300*700)

工種明細表

工種 第0034号表

頁0-0048

[illegible]

自由勾配側溝 (300*800)

工種明細表

工種 第0035号表

頁0-0049

[illegible]

グレーチング (300型)

工種明細表

工種 第0036号表

頁0-0050

[illegible]

コンクリート蓋（300型）

工種明細表

工種 第0037号表

頁0-0051

[illegible]

横断用自由勾配側溝 (300*300)

工種明細表

工種 第0038号表

頁0-0052

[illegible]

グレーチング (300型)

工種明細表

工種 第0039号表

頁0-0053

[illegible]

工種明細表

工種 第0040号表

頁0-0054

[illegible]

ベンチフリューム (700型)

工種明細表

工種 第0041号表

頁0-0055

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0042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 U型側溝据付 L = 2 0 0 0 横断フリューム500型 U型側溝質量 1 0 1 0 k g / 個						施工 第0 -0037号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

横断フリューム蓋（700型）

工種明細表

工種 第0043号表

頁0-0057

[illegible]

トランジションフリーム（700型）

工種明細表

工種 第0044号表

頁0-0058

[illegible]

フリューム用分水口（1000型）

工種明細表

工種 第0045号表

頁0-0059

工 種 ・ 施 工 名 称 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	プレキャスト集水桝 据付 200kgを超え400kg以下					施工 第0 -0033号表
		1	基			
	プレキャスト集水桝（材料費）					施工 第0 -0040号表
		1	基			
	*** 単位当り ***					
		1	基			

分水口（1600型）

工 種 明 細 表

工種 第0047号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャスト集水桝 据付 200kgを超え400kg以下						施工 第0 -0033号表
		1	基			
プレキャスト集水桝（材料費）						施工 第0 -0042号表
		1	基			
*** 単位当り ***						
		1	基			

工 種 明 細 表

工種 第0048号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャスト集水桝 据付 200kgを超え400kg以下							施工 第0 -0033号表
		1		基			
プレキャスト集水桝（材料費）							施工 第0 -0043号表
		1		基			
*** 単位当り ***							
		1		基			

工 種 明 細 表

工種 第0049号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ボックスカルバート 据付 2.0m/個						施工 第0 -0044号表
		1	m			
*** 単位当り ***						
		1	m			

プレキャストボックス (1000*700*1044)

工種明細表

工種 第0051号表

頁0-0065

[illegible]

間詰コンクリート

工種明細表

工種 第0052号表

頁0-0066

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0054号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
インサート						
		1	個			
*** 単位当り ***						
		1	個			

歩車道境界ブロック防草タイプ（標準）

工種明細表

工種 第0055号表

頁0-0069

[illegible]

地先境界ブロック

工種明細表

工種 第0056号表

頁0-0070

[illegible]

(再)クラッシャーラン40-0 t = 20cm

工種 第0057号表

頁0-0071

[illegible]

上層路盤工

工種明細表

工種 第0058号表

頁0-0072

粒度調整碎石M-25 t=10cm

[illegible]

表層（車道・路肩部）

工種明細表

工種 第0059号表

頁0-0073

(再)密粒度AS13F t = 4cm

[illegible]

ガードポスト設置

工種明細表

工種 第0060号表

頁0-0074

[illegible]

工 種 明 細 表

工種 第0061号表

工 種 ・ 施 工 名 称 など		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャスト集水桝 据付 200kgを超え400kg以下						施工 第0 -0033号表
		1	基			
プレキャスト集水桝（材料費）						施工 第0 -0062号表
		1	基			
*** 単位当り ***						
		1	基			

敷鉄板（設置・撤去）

工種明細表

工種 第0062号表

頁0-0076

[illegible]

敷鉄板（賃料）

工種明細表

工種 第0063号表

頁0-0077

[illegible]

交通誘導警備員

工種明細表

工種 第0064号表

頁0-0078

[illegible]

(工事費内訳書)

＊ ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ ＊

頁0-0079

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
＊ ＊ ＊ 附帯工事費 ＊ ＊ ＊					
道路改良					
		式			
舗装工					
		式			
仮舗装					
		式			
路盤工 (再)クラッシャーランRC-40 t=15cm					
	204	m 2			工種 第0065号表
表層(車道部) (再)密粒度AS13F t = 4cm					
	204	m 2			工種 第0066号表
＊ ＊ 直接工事費 ＊ ＊					
役務費					
農地転用書類作成費					
	1	式			

(工事費内訳書)

*** 附帯工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 現場環境改善費 (率分) **						
率 0.0124						
** 共通仮設費率計算額 **						
補正無の率 0.1090						
			補正後の率	0.1347		
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理費 **						
			補正後の率	0.3677		
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 *						
			前払率補正	1.0000		
			契約保証補正	0.0004		
補正無の率 0.1847						

(工事費内訳書)

*** 附帯工事費 ***

費目・工種・種別・細別・施工名称など		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
** 工事価格 **											
** 消費税等 相当額 **	率 0.1000										
** 工事費 **											
** 工事価格計 **											
** 消費税等 相当額計 **	率 0.1000										
** 工事費計 **											
(参考) 予定 価格に占める 法定福利費概 算額	率 0.0363										

路盤工

工種明細表

工種 第0065号表

頁0-0082

(再)クラッシャーランRC-40 t=15cm

[illegible]

表層（車道部）

工種明細表

工種 第0066号表

頁0-0083

(再)密粒度AS13F t = 4cm

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0084

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
機械構成比：19.87% 労務構成比：72.99% 小規模
材料構成比：7.14% 市場単価構成比：0.00% 施工 第0 -0001号表

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
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0-0086

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0-0088

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

施工 第0 -0003号表

1 m 3 当り

機械構成比：9.76%		労務構成比：81.50%		材料構成比：8.74%		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〕賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3		8.18%	日			バックホウ〔クローラ型〕賃料			
振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料 質量0.5～0.6t		1.48%	日			振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料			
タンパ(ランマ)賃料 質量60～80kg		0.10%	日			タンパ(ランマ)賃料			
普通作業員		39.69%	人			普通作業員			
特殊作業員		26.02%	人			特殊作業員			
運転手(特殊)		15.79%	人			運転手(特殊)			

施 工 内 訳 表

頁0-0089

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

施工 第0 -0003号表

1 m 3 当り

機械構成比： 9.76%		労務構成比： 81.50%		材料構成比： 8.74%		市場単価構成比： 0.00%		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考	
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		8.61%	L		軽油 パトロール給油				
ガソリン レギュラー スタンド		0.13%	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以上4m未満					豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				

施 工 内 訳 表

頁0-0090

路床盛土

2.5m未満

施工 第0 -0004号表

1 m 3 当り

機械構成比：0.81%		労務構成比：98.92%		材料構成比：0.27%		市場単価構成比：0.00%		標準単価：	
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 位	単 価		代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考
振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料 質量0.8～1.1t		0.81%	日			振動ローラ〔ハンドガイド式〕賃料			
普通作業員		89.26%	人			普通作業員			
特殊作業員		9.66%	人			特殊作業員			
軽油 小型ロ-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 ***									

施工内訳表

頁0-0091

路床盛土

2.5m未満

施工 第0 -0004号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.81%

勞務構成比： 98.92%

材料構成比： 0.27%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0092

法面整形

盛土部

法面締固めあり

施工 第0 -0005号表

1

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ〔クローラ型〕賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3	12.19%	日		バックホウ〔クローラ型〕賃料		
普通作業員	30.88%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	28.21%	人		運転手（特殊）		
土木一般世話役	16.58%	人		土木一般世話役		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	12.14%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

頁0-0093

法面整形

盛土部

機械構成比： 12.19%

労務構成比： 75.67%

材料構成比： 12.14%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0005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
*** 単位当り ***						
整形箇所：盛土部 現場制約の有無：現場制約なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				法面締固めの有無：法面締固めあり 土質：ㄱ質土、砂及び砂質土、粘性土		

施 工 内 訳 表

頁0-0094

積込（ルーズ）

土砂

土量50,000m3未満

施工 第0 -0006号表

1

m 3 当り

機械構成比： 43.43%

労務構成比： 37.88%

材料構成比： 18.69%

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）[標準型] 排ガス2014 山積0.8m3	43.43%	供用日		バックホウ（クローラ型）[標準型] 排ガス2014		
運転手（特殊）	37.88%	人		運転手（特殊）		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	18.69%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
土質：土砂 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				作業内容：土量50,000m3未満		

施 工 内 訳 表

頁0-0095

土砂等運搬

施工 第0 -0007号表

小規模 DID区間なし 4.0km以下

バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3)

1 m3 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：4.0km以下				積込機種・規格：バックホウ 山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0096

舗装版切断
アスファルト舗装版

施工 第0 -0008号表

機械構成比： 15.42% 労務構成比： 57.13% 材料構成比： 27.45% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 m 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

頁0-0097

舗装版切断
アスファルト舗装版

施工 第0 -0008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0-0098

舗装版破碎
アスファルト舗装版

施工 第0 -0009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 . 4 5 m 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 -0009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0-0100

殻運搬

施工 第0 -0010号表

舗装版破碎 DID区間なし 13.5km以下

機械積込(対策不要厚15cm超)又は(対策必要)

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(対策不要厚15cm超)又は(対策必要) 運搬距離：13.5km以下		

処分費

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0011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0-0102

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		

施工内訳表

頁0-0103

殻運搬

施工 第0 -0013号表

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 10.9km以下

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：10.9km以下		

処分費（無筋コンクリート）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0014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0-0105

プレキャスト L 形側溝（製品長 0 . 6 m ）

施工 第0 -0015号表

撤去

1 m 当り

機械構成比： 7.67%		労務構成比： 89.11%		材料構成比： 3.22%		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	
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 . 4 5 m 3		6.85%	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		44.86%	人		普通作業員				
土木一般世話役		18.07%	人		土木一般世話役				
運転手（特殊）		11.08%	人		運転手（特殊）				
特殊作業員		5.56%	人		特殊作業員				
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油		2.88%	L		軽油 パトロール給油				

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0015号表

プレキャスト L 形側溝 (製品長 0 . 6 m)

撤去
機械構成比： 7.67% 労務構成比： 89.11% 材料構成比： 3.22% 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 ***						
作業区分：撤去				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施 工 内 訳 表

頁0-0107

プレキャスト集水桝

施工 第0 -0016号表

撤去

1600kgを超え2200kg以下

1

基 当り

機械構成比： 8.03%

労務構成比： 89.29%

材料構成比： 2.68%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 ～超低・～排ガス3次 山積0.45m ³	7.58%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	35.93%	人		普通作業員		
運転手 (特殊)	24.95%	人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役	17.35%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	6.01%	人		特殊作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	2.53%	L		軽油 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

頁0-0108

プレキャスト集水桝

施工 第0 -0016号表

撤去

1600kgを超え2200kg以下

1

基 当り

機械構成比： 8.03%

労務構成比： 89.29%

材料構成比： 2.68%

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：撤去				製品質量(kg/基)：1600kgを超え2200kg以下		

処分費（二次製品）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0017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0-0110

プレキャスト擁壁設置

1.0mを超え2.0m以下

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

基礎砕石あり

21.87%

材料構成比：

76.23%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0018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
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 ～排ガス 2 0 1 4 山積 0 . 8 m ³	0.85%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	3.57%	人		普通作業員		
土木一般世話役	2.16%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	2.07%	人		運転手 (特殊)		
特殊作業員	2.00%	人		特殊作業員		
コンクリート擁壁 H=1.25m	74.78%	個		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 1 0 k N 1 6 0 0 型 L 2 . 0 m		

施 工 内 訳 表

頁0-0111

プレキャスト擁壁設置

施工 第0 -0018号表

1.0mを超え2.0m以下

基礎砕石あり

1

m 当り

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

21.87%

材料構成比： 76.23%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	0.65%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
プレキャスト擁壁高さ：1.0mを超え2.0m以下 均しコンクリートの有無：均しコンクリートあり				基礎砕石の有無：基礎砕石あり		

施 工 内 訳 表

頁0-0112

プレキャスト擁壁設置

1.0mを超え2.0m以下

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

基礎砕石あり

21.87%

材料構成比：

76.23%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0019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
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 ～排ガス 2 0 1 4 山積 0 . 8 m ³	0.85%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	3.57%	人		普通作業員		
土木一般世話役	2.16%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	2.07%	人		運転手 (特殊)		
特殊作業員	2.00%	人		特殊作業員		
コンクリート擁壁 H=1.5m	74.78%	個		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 1 0 k N 1 6 0 0 型 L 2 . 0 m		

施 工 内 訳 表

プレキャスト擁壁設置

施工 第0 -0019号表

1.0mを超え2.0m以下

基礎碎石あり

1

m 当り

機械構成比：1.90%				労務構成比：21.87%				材料構成比：76.23%				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 小型口 - リ - パトロール給油				0.65%	L					軽油 パトロール給油									
積算単価					式					積算単価									
*** 単位当り ***																			
プレキャスト擁壁高さ：1.0mを超え2.0m以下 均しコンクリートの有無：均しコンクリートあり										基礎碎石の有無：基礎碎石あり									

施 工 内 訳 表

頁0-0114

プレキャスト擁壁設置

1.0mを超え2.0m以下

基礎砕石あり

施工 第0 -0020号表

1

m 当り

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

21.87%

材料構成比： 76.23%

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 2 0 1 4 山積 0 . 8 m ³	0.85%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	3.57%	人		普通作業員		
土木一般世話役	2.16%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	2.07%	人		運転手 (特殊)		
特殊作業員	2.00%	人		特殊作業員		
コンクリート擁壁 H=1.75m	74.78%	個		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 1 0 k N 1 6 0 0 型 L 2 . 0 m		

施 工 内 訳 表

頁0-0115

プレキャスト擁壁設置

1.0mを超え2.0m以下

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

基礎碎石あり

21.87%

材料構成比：

76.23%

市場単価構成比：

施工 第0 -0020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
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	0.65%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
プレキャスト擁壁高さ：1.0mを超え2.0m以下 均しコンクリートの有無：均しコンクリートあり				基礎碎石の有無：基礎碎石あり		

施 工 内 訳 表

頁0-0116

プレキャスト擁壁設置

1.0mを超え2.0m以下

基礎砕石あり

施工 第0 -0021号表

1

m 当り

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

21.87%

材料構成比： 76.23%

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 2 0 1 4 山積 0 . 8 m ³	0.85%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	3.57%	人		普通作業員		
土木一般世話役	2.16%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	2.07%	人		運転手 (特殊)		
特殊作業員	2.00%	人		特殊作業員		
L型擁壁 ガードレール基礎付 H=1.75m	74.78%	個		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 1 0 k N 1 6 0 0 型 L 2 . 0 m		

施 工 内 訳 表

頁0-0117

プレキャスト擁壁設置

1.0mを超え2.0m以下

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

基礎碎石あり

21.87%

材料構成比：

76.23%

市場単価構成比：

施工 第0 -0021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
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	0.65%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
プレキャスト擁壁高さ：1.0mを超え2.0m以下 均しコンクリートの有無：均しコンクリートあり				基礎碎石の有無：基礎碎石あり		

施 工 内 訳 表

頁0-0118

プレキャスト擁壁設置

1.0mを超え2.0m以下

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

基礎砕石あり

21.87%

材料構成比：

76.23%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0022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
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 ～排ガス 2 0 1 4 山積 0 . 8 m ³	0.85%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
普通作業員	3.57%	人		普通作業員		
土木一般世話役	2.16%	人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)	2.07%	人		運転手 (特殊)		
特殊作業員	2.00%	人		特殊作業員		
L型擁壁 ガードレール基礎付 H=2.0m	74.78%	個		コンクリート擁壁 (中地震対応型) 宅認 1 0 k N 1 6 0 0 型 L 2 . 0 m		

施 工 内 訳 表

頁0-0119

プレキャスト擁壁設置
1.0mを超え2.0m以下

施工 第0 -0022号表

基礎碎石あり

1

m 当り

機械構成比： 1.90% 労務構成比： 21.87% 材料構成比： 76.23% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構 成 比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)	備 考
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	0.65%	L		軽油 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
プレキャスト擁壁高さ：1.0mを超え2.0m以下 均しコンクリートの有無：均しコンクリートあり				基礎碎石の有無：基礎碎石あり		

施 工 内 訳 表

頁0-0120

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

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 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			
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)	0.159	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 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) : 0.15		
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0-0121

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

施工 第0 -0024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 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			
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)	0.159	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 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) : 0.15		
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0-0122

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0025号表

縦断用 300×500×2000

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 × 5 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			
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)	0.159	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 300×500×2000 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) : 0.15		
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0-0123

排水構造物工 自由勾配側溝

縦断用 300×600×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0026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 3 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)	0.307	m 3			
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)	0.159	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 300×600×2000 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) : 0.29			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) : 0.15		
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0-0124

排水構造物工 自由勾配側溝

縦断用 300×700×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0027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 3 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)	0.307	m 3			
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)	0.159	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 300×700×2000 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) : 0.15		
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0-0125

排水構造物工 自由勾配側溝

縦断用 300×800×2000

基礎碎石施工あり

施工 第0 -0028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 3 0 0 × 8 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			
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)	0.159	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 300×800×2000 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) : 0.15		
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0-0126

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 -0029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			
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0-0127

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0 -0030号表

自由勾配側溝用コンクリート蓋

車道用 幅300用 長500

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			
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0-0128

排水構造物工 自由勾配側溝

施工 第0 -0031号表

1 0 0 0 k g / 個以下

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			
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)	0.159	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) : 0.57		
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) : 0.15			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0-0129

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 -0032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			
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0-0130

プレキャスト集水桝

施工 第0 -0033号表

据付

200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比： 12.79%

労務構成比：

84.51%

材料構成比：

2.70%

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	10.32%	日		バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		
運転手 (特殊)	37.63%	人		運転手 (特殊)		
普通作業員	16.21%	人		普通作業員		
土木一般世話役	9.80%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	4.52%	人		特殊作業員		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	2.18%	L		軽油 パトロール給油		

施 工 内 訳 表

頁0-0131

プレキャスト集水桝

施工 第0 -0033号表

据付

200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比： 12.79% 労務構成比： 84.51% 材料構成比： 2.70% 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：基礎碎石あり				製品質量(kg/基)：200kgを超え400kg以下		

施工内訳表

頁0-0132

1
標準単価：

基 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0133

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 -0035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			
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0-0134

排水構造物工 U型側溝据付

施工 第0 -0036号表

L = 2 0 0 0 ベンチフリューム700型

U型側溝質量 2 7 6 k g / 個

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 U型側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
側溝	9.950	個			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.020	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分：据付 U型側溝の長さ：L = 1 0 0 0 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) : 0.85 夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし U型側溝単価 (円 / 個) :			U型側溝の種類：U型側溝各種 U型側溝質量 (k g / 個) : 276 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 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0-0135

排水構造物工 U型側溝据付

施工 第0 -0037号表

L = 2 0 0 0 横断フリューム500型

U型側溝質量1 0 1 0 k g / 個

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 U型側溝 (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			
側溝	4.990	個			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.032	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分：据付 U型側溝の長さ：L = 2 0 0 0 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) : 0.86 夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし U型側溝単価 (円 / 個) :			U型側溝の種類：U型側溝各種 U型側溝質量 (k g / 個) : 1010 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 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0-0136

排水構造物工 蓋版据付

施工 第0 -0038号表

コンクリート蓋版各種 横断フリューム蓋 40を超え170kg/枚以下 500型

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0-0137

排水構造物工 U型側溝据付

施工 第0 -0039号表

L = 2 0 0 0 TF700型

U型側溝質量7 2 6 k g / 個

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 U型側溝 (L 2 0 0 0) 1 0 0 0 k g 以下 制約無 昼間	10.000	m			
側溝	4.990	個			
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	1.164	m 3			
諸雑費	1	式			
*** 合 計 ***	10	m			
*** 単位当り ***	1	m			
作業区分：据付 U型側溝の長さ：L = 2 0 0 0 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) : 0.97 夜間作業の有無：夜間作業 (2 0 時 ~ 6 時) なし U型側溝単価 (円 / 個) :			U型側溝の種類：U型側溝各種 U型側溝質量 (k g / 個) : 726 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 4 0 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		

プレキャスト集水桝（材料費）

施工 第0 -0040号表

1
標準単価：

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%

[illegible]

プレキャスト集水桝（材料費）

施工 第0 -0041号表

1
標準単価：

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%

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
分水口 1400型		個		分水口 1400型		
* * * 単位当り * * *						

施工内訳表

施工 第0 -0042号表

頁0-0140

基 当り

[illegible]

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%	標準単価：	—	—
--------	-------	--------	-------	--------	-------	----------	-------	-------	---	---

施工 第0 -0043号表

頁0-0141

基 当り

1
標準単価：

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%	標準単価：	—	—
--------	-------	--------	-------	--------	-------	----------	-------	-------	---	---

[illegible]

施工内訳表

頁0-0142

ボックスカルバート

施工 第0 -0044号表

据付

2.0m/個

1

m 当り

機械構成比： 6.23%

労務構成比： 20.57%

材料構成比： 73.20%

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
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 ～低騒～排ガス2次 25t吊(燃料油脂費含む)	2.78%	日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料		
普通作業員	4.66%	人		普通作業員		
土木一般世話役	2.35%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	2.17%	人		特殊作業員		
ボックスカルバート 1000*700*2000	73.20%	個		R Cボックスカルバート B 6 0 0 × H 6 0 0 × L 2 0 0 0		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

ボックスカルバート

施工 第0 -0044号表

据付 2.0m/個 1 m 当り
機械構成比： 6.23% 労務構成比： 20.57% 材料構成比： 73.20% 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
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 内空幅・内空高(m)：0<B 1.25 0<H 1.25 PC鋼材による縦締め：PC鋼材による縦締めなし				製品長：2.0m/個 基礎材種別：基礎碎石+均しコンクリート ラッセンスクリーン賃料補正係数：1		

施 工 内 訳 表

頁0-0144

ボックスカルバート

施工 第0 -0045号表

据付

2.0m/個

1

m 当り

機械構成比： 6.23%

労務構成比： 20.57%

材料構成比： 73.20%

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
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 ～低騒～排ガス2次 25t吊(燃料油脂費含む)	2.78%	日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料		
普通作業員	4.66%	人		普通作業員		
土木一般世話役	2.35%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	2.17%	人		特殊作業員		
ボックスカルバート 1000*700*1940	73.20%	個		R Cボックスカルバート B 6 0 0 × H 6 0 0 × L 2 0 0 0		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

頁0-0145

ボックスカルバート

施工 第0 -0045号表

据付

2.0m/個

1

m 当り

機械構成比： 6.23%

労務構成比： 20.57%

材料構成比： 73.20%

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
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 内空幅・内空高(m)：0<B 1.25 0<H 1.25 PC鋼材による縦締め：PC鋼材による縦締めなし				製品長：2.0m/個 基礎材種別：基礎碎石+均しコンクリート ラフレンスレン賃料補正係数：1		

施工内訳表

頁0-0146

ボックスカルバート

施工 第0 -0046号表

据付

1.0m/個

1

m 当り

機械構成比： 2.68%

労務構成比： 12.92%

材料構成比： 84.40%

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
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 ～低騒～排ガス2次 25t吊(燃料油脂費含む)	1.35%	日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料		
普通作業員	3.25%	人		普通作業員		
土木一般世話役	1.70%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	1.57%	人		特殊作業員		
ボックスカルバート 1000*700*1044	84.40%	個		R Cボックスカルバート B 1 5 0 0 × H 1 5 0 0 × L 1 0 0 0		
積算単価		式		積算単価		

施 工 内 訳 表

ボックスカルバート

施工 第0 -0046号表

据付 1.0m/個 1 m 当り
機械構成比： 2.68% 労務構成比： 12.92% 材料構成比： 84.40% 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
*** 単位当り ***						
作業区分：据付 内空幅・内空高(m)：1.25<B 2.5 1.25<H 2.5 ラフレソールソ賃料補正係数：1				製品長：1.0m/個 基礎材種別：基礎碎石+均しコンクリート		

間詰コンクリート

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0047号表

頁0-0148

10 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 小型構造物 養生無し 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	0.40	m 3			施工 第0-0048号表 人力打設
*** 合 計 ***	10	箇所			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0149

コンクリート 小型構造物

施工 第0 -0048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： 38.38% 材料構成比： 61.62% 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	20.27%	人		普通作業員		
特殊作業員	8.38%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	8.26%	人		土木一般世話役		
生コン 捨—8—4 0—B B (規格外)	61.62%	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0-0150

コンクリート 小型構造物

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 -0048号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.00% 勞務構成比： 38.38% 材料構成比： 61.62% 市場單價構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

左地覆工

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0049号表

頁0-0151

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	0.2	m 3			施工 第0-0050号表 人力打設
型枠 一般型枠 小型構造物	1.3	m 2			施工 第0-0051号表
鉄筋工 S D 3 4 5 D 1 3 構造物種別による補正なし	0.014	t			施工 第0-0052号表
補強鉄筋工 S D 3 4 5 D 1 3 構造物種別による補正なし	0.0034	t			施工 第0-0053号表
洗滌砂	0.009	m 3			
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)バラ	0.001	m 3			施工 第0-0054号表
ボイド管 φ 200*5*400	0.8	m			
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0152

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

一般養生

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 29.40%

材料構成比： 70.60%

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
普通作業員	13.20%	人		普通作業員		
特殊作業員	7.51%	人		特殊作業員		
土木一般世話役	6.69%	人		土木一般世話役		
生コン 1 8 - 8 - 2 5 (2 0) - B B (W / C = 6 0 % 以下)	70.60%	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0-0153

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

一般養生

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 -0050号表

1

m 3 当り

機械構成比： 0.00% 勞務構成比： 29.40% 材料構成比： 70.60% 市場單價構成比： 0.00%

標準単価：

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0154

型枠

一般型枠

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

小型構造物

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

施工 第0 -0051号表

標準単価： 1

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工	43.77%	人		型わく工		
普通作業員	31.27%	人		普通作業員		
土木一般世話役	11.92%	人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：小型構造物		

施 工 内 訳 表

頁0-0155

鉄筋工

施工 第0 -0052号表

S D 3 4 5 D 1 3

構造物種別による補正なし

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			
異形棒鋼 S D 3 4 5 D 1 3	1.030	t			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	t			
鉄筋規格：S D 3 4 5 規格・仕様：一般構造物 構造物種別：構造物種別による補正なし			鉄筋径： D 1 3 作業条件：標準作業 施工規模：施工規模 1 0 t 未満		
時間的制約の有無： 条件不要 太径鉄筋の割合：太径鉄筋の割合 1 0 % 未満			夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時 ） なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0156

補強鉄筋工

施工 第0 -0053号表

S D 3 4 5 D 1 3

構造物種別による補正なし

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			
異形棒鋼 S D 3 4 5 D 1 3	1.030	t			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	t			
鉄筋規格：S D 3 4 5 規格・仕様：一般構造物 構造物種別：構造物種別による補正なし			鉄筋径： D 1 3 作業条件：標準作業 施工規模：施工規模 1 0 t 未満		
時間的制約の有無： 条件不要 太径鉄筋の割合：太径鉄筋の割合 1 0 % 未満			夜間作業の有無：夜間作業（ 2 0 時～ 6 時 ） なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0157

モルタル練
セメント(普通ポルトランド)バラ

施工 第0 -0054号表

1 m 3 当り

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 83.30% 材料構成比： 16.70% 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
普通作業員	55.43%	人		普通作業員		
土木一般世話役	27.71%	人		土木一般世話役		
セメント(普通ポルトランド) バラ	11.28%	t		セメント(高炉B) 25kg袋入		
コンクリート用骨材 砂 細目(洗い)	5.42%	m 3		コンクリート用骨材 砂 細目(洗い)		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0158

モルタル練

セメント(普通ポルトランド)バラ

機械構成比： 0.00%

勞務構成比： 83.30%

材料構成比： 16.70%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

m 3 当り

[illegible]

右地覆工

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0055号表

頁0-0159

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 夜間割増なし 豪雪割増 工種条件と同じ	0.11	m 3			施工 第0-0050号表 人力打設
型枠 一般型枠 小型構造物	0.94	m 2			施工 第0-0051号表
鉄筋工 S D 3 4 5 D 1 3 構造物種別による補正なし	0.004	t			施工 第0-0052号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

施 工 内 訳 表

頁0-0160

歩車道境界ブロック

施工 第0 -0056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： 2.92% 労務構成比： 47.83% 材料構成比： 49.25% 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・超小旋回] 賃料 クレーン付～排ガス2次 山積0.28m ³	2.47%	日		バックホウ [クローラ型・超小旋回] 賃料 クレーン付き		
バックホウ [クローラ型] 賃料 ～排ガス2014 山積0.8m ³	0.45%	日		バックホウ [クローラ型] 賃料		
普通作業員	17.16%	人		普通作業員		
運転手 (特殊)	9.40%	人		運転手 (特殊)		
土木一般世話役	9.30%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	9.18%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0161

歩車道境界ブロック

施工 第0 -0056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： 2.92% 労務構成比： 47.83% 材料構成比： 49.25% 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
歩車道境界ブロック 防草タイプ L=2.0m	46.76%	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 小型ロ - リ - パトロール給油	1.52%	L		軽油 パトロール給油		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	0.97%	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

頁0-0162

地先境界ブロック

施工 第0 -0057号表

設置

養生工あり

1

m 当り

機械構成比： 0.36% 労務構成比： 74.11% 材料構成比： 25.53%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックハウ[クローラ型]賃料 ～排ガス2014 山積0.8m3	0.36%	日		バックハウ[クローラ型]賃料		
普通作業員	28.22%	人		普通作業員		
土木一般世話役	14.81%	人		土木一般世話役		
特殊作業員	13.26%	人		特殊作業員		
型わく工	11.06%	人		型わく工		
地先境界ブロック B 150×120×600	14.67%	個		地先境界ブロック B 150×120×600		

施 工 内 訳 表

頁0-0163

地先境界ブロック

施工 第0 -0057号表

設置

養生工あり

1

m 当り

機械構成比： 0.36%

労務構成比：

B種(150×120×600)

74.11%

材料構成比：

25.53%

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
生コン 18 - 8 - 25 (20) - B B (W / C = 60 % 以下)	9.77%	m 3		生コンクリート 18 - 8 - 25 高炉 W / C 60 %		
再生クラッシャーラン 40mm以下	0.77%	m 3		再生クラッシャーラン R C - 40		
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	0.32%	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：設置 基礎碎石の有無：基礎碎石あり 養生工の有無：養生工あり 均し基礎コンクリート種類： 高炉 (B B) 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし				ブロック規格：B種(150×120×600) 均し基礎コンクリートの有無：均し基礎コンクリートあり 基礎碎石規格：再生クラッシャーラン R C - 40 均し基礎コンクリート規格：18-8-25(W/C=60%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

施 工 内 訳 表

頁0-0164

下層路盤（歩道部）

全仕上り厚 2 0 0 mm

機械構成比： 5.62%

労務構成比：

1層施工

72.88%

材料構成比：

21.50%

市場単価構成比：

施工 第0 -0058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
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	2.91%	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 ～超低・～排ガス 3 次 質量 3 ～ 4 t	2.55%	日		振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料		
普通作業員	30.50%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	26.32%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	13.94%	人		特殊作業員		
再生クラッシャーラン 4 0 mm以下	19.41%	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 2 0 0 mm

機械構成比： 5.62%

労務構成比：

1層施工

72.88%

材料構成比：

21.50%

市場単価構成比：

施工 第0 -0058号表

0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	2.03%	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：再生クラッシュラン R C - 4 0				施工区分：1層施工		

施 工 内 訳 表

頁0-0166

上層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 0 0 mm

機械構成比： 5.20%

労務構成比：

1層施工

67.43%

材料構成比：

27.37%

市場単価構成比：

0.00%

施工 第0 -0059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	2.69%	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 ～超低・～排ガス 3 次 質量 3 ～ 4 t	2.36%	日		振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料		
普通作業員	28.22%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	24.35%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	12.90%	人		特殊作業員		
粒調碎石 2 5 mm以下	25.44%	m 3		再生粒度調整碎石 R M - 3 0		

施 工 内 訳 表

頁0-0167

上層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 0 0 mm

機械構成比： 5.20%

労務構成比：

1層施工

67.43%

材料構成比：

27.37%

市場単価構成比：

施工 第0 -0059号表

0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	1.88%	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)：100 材料：粒度調整碎石 M - 2 5				施工区分：1層施工		

施 工 内 訳 表

頁0-0168

表層（車道・路肩部）

1.4m以上3.0m以下

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0 -0060号表

1

m 2 当り

機械構成比： 1.61%

労務構成比： 13.99%

材料構成比： 84.40%

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 1 . 4 ～ 3 m	1.03%	日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 ～超低・～排ガス3次 質量 3 ～ 4 t	0.21%	日		振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料		
タイヤローラ賃料 ～超低・～排ガス3次 質量 3 ～ 4 t	0.19%	日		タイヤローラ賃料		
普通作業員	4.75%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	3.30%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	3.18%	人		特殊作業員		

施 工 内 訳 表

頁0-0169

表層（車道・路肩部）

1.4m以上3.0m以下

平均仕上り厚 4 0 mm

施工 第0 -0060号表

1

m 2 当り

機械構成比： 1.61%

労務構成比： 13.99%

材料構成比： 84.40%

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	1.15%	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]	77.40%	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	6.70%	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	0.27%	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0-0170

表層（車道・路肩部）

1.4m以上3.0m以下

平均仕上り厚 4.0 mm

機械構成比： 1.61%

勞務構成比： 13.99%

材料構成比： 84.40%

市場単価構成比： 0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

施工 第0 -0060号表

[illegible]

車止めポスト設置

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0061号表

頁0-0171

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 16.80% 材料構成比： 83.20% 市場単価構成比： 0.00% 1 標準単価： 本 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	16.00%	人		普通作業員		
車止めポスト φ114.3×850	83.20%	本		車止めポスト ピラー型 取外し式 径114.3 高850 スチール		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0172

標準単価：

基 当り

[illegible]

敷鉄板設置・撤去

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0063号表

頁0-0173

100 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	0.295	人			
とび工	0.295	人			
普通作業員	0.295	人			
バックホウ運転 (機 - 2 8) クローラ型・クレーン付 山積 0 . 8 m 3 排出ガス対策型 2 0 1 4 年規制	0.295	日			施工 第0-0064号表
諸雑費	1.000	%			
*** 合 計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			
作業区分：設置・撤去					

施 工 内 訳 表

頁0-0174

バックホウ運転（機 - 2 8）

クローラ型・クレーン付 山積0.8m3 排出ガス対策型2014年規制

施工 第0 -0064号表

1 日 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
バックホウ[クローラ型・クレーン付]賃料 排ガス2014 山積0.8m3	1.060	供用日			
運転手（特殊）	1.000	人			
軽油 小型ロ - リ - パトロール給油	119.000	L			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	日			
規格：クローラ型・クレーン付 山積0.8m3 バックホウ（供用日／日）：1.06 軽油（L／日）：119			排出ガス対策型区分：排出ガス対策型2014年規制 特殊運転手（人／日）：1		

施 工 内 訳 表

頁0-0175

敷鉄板賃料

鋼板 22×1524×3048mm

供用日数92日

施工 第0 -0065号表

1 枚 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
敷鉄板賃料	1.000	枚			
敷鉄板（鋼板・厚22） 整備費 1524×3048	1.000	枚			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	枚			
敷鉄板規格：鋼板 22×1524×3048mm 供用日数（日）：92 整備費の有無：整備費計上あり			不足分弁償金（ t / 枚）なし = 0 : 0 継続工事の有無：継続工事なし		

施 工 内 訳 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					

借地料（青地）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0067号表

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
借地料	1.000	m ²			
*** 単位当り ***	1	m 2			
借地料（円 / m 2 ）：					

借地料（白地）

施 工 内 訳 表

施工 第0 -0068号表

1 m 2 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
借地料	1.000	m ²			
*** 単位当り ***	1	m 2			
借地料（円 / m 2 ）：					

施工内訳表

頁0-0179

仮設材等の運搬
製品長 1.2 m以内

運搬距離 6 . 7 km (× 往復)

施工 第0 -0069号表

1 t 当り

[illegible]

施 工 内 訳 表

頁0-0180

仮設材等の積込み，取卸し費
積込み，取卸し（往復分）

施工 第0 -0070号表

1 t 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設材等積込み費 基地積込み	1.000	t			
仮設材等取卸し費 現場取卸し	1.000	t			
仮設材等積込み費 現場積込み	1.000	t			
仮設材等取卸し費 基地取卸し	1.000	t			
* * * 単位当り * * *	1	t			
作業区分：積込み，取卸し（往復分）					

施 工 内 訳 表

頁0-0181

下層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 5 0 mm

機械構成比： 5.62%

労務構成比：

1層施工

72.88%

材料構成比：

21.50%

市場単価構成比：

施工 第0 -0071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
小型バックホウ〔クローラ型〕賃料 ～排ガス2次 山積0.11m ³	2.91%	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 ～超低・～排ガス3次 質量3～4t	2.55%	日		振動ローラ〔搭乗式・コンバインド型〕賃料		
普通作業員	30.50%	人		普通作業員		
運転手（特殊）	26.32%	人		運転手（特殊）		
特殊作業員	13.94%	人		特殊作業員		
再生クラッシャーラン 40mm以下	19.41%	m ³		再生クラッシャーラン RC - 40		

施 工 内 訳 表

下層路盤（歩道部）

全仕上り厚 1 5 0 mm

機械構成比： 5.62%

労務構成比：

1層施工

72.88%

材料構成比：

21.50%

市場単価構成比：

施工 第0 -0071号表

0.00%

1
標準単価：

m 2 当り

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油 小型口 - リ - パトロール給油	2.03%	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)：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0-0183

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 -0072号表

1 m 2 当り

機械構成比： 0.43%

労務構成比：

42.30%

材料構成比：

57.27%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

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	0.24%	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	0.13%	供用日		振動コンパクタ [前進型]		
特殊作業員	18.71%	人		特殊作業員		
普通作業員	13.40%	人		普通作業員		
土木一般世話役	4.05%	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]	52.51%	t		アスファルト混合物 密粒度（ 2 0 ）		

施 工 内 訳 表

頁0-0184

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 -0072号表

1 m 2 当り

機械構成比： 0.43%

労務構成比：

42.30%

材料構成比：

57.27%

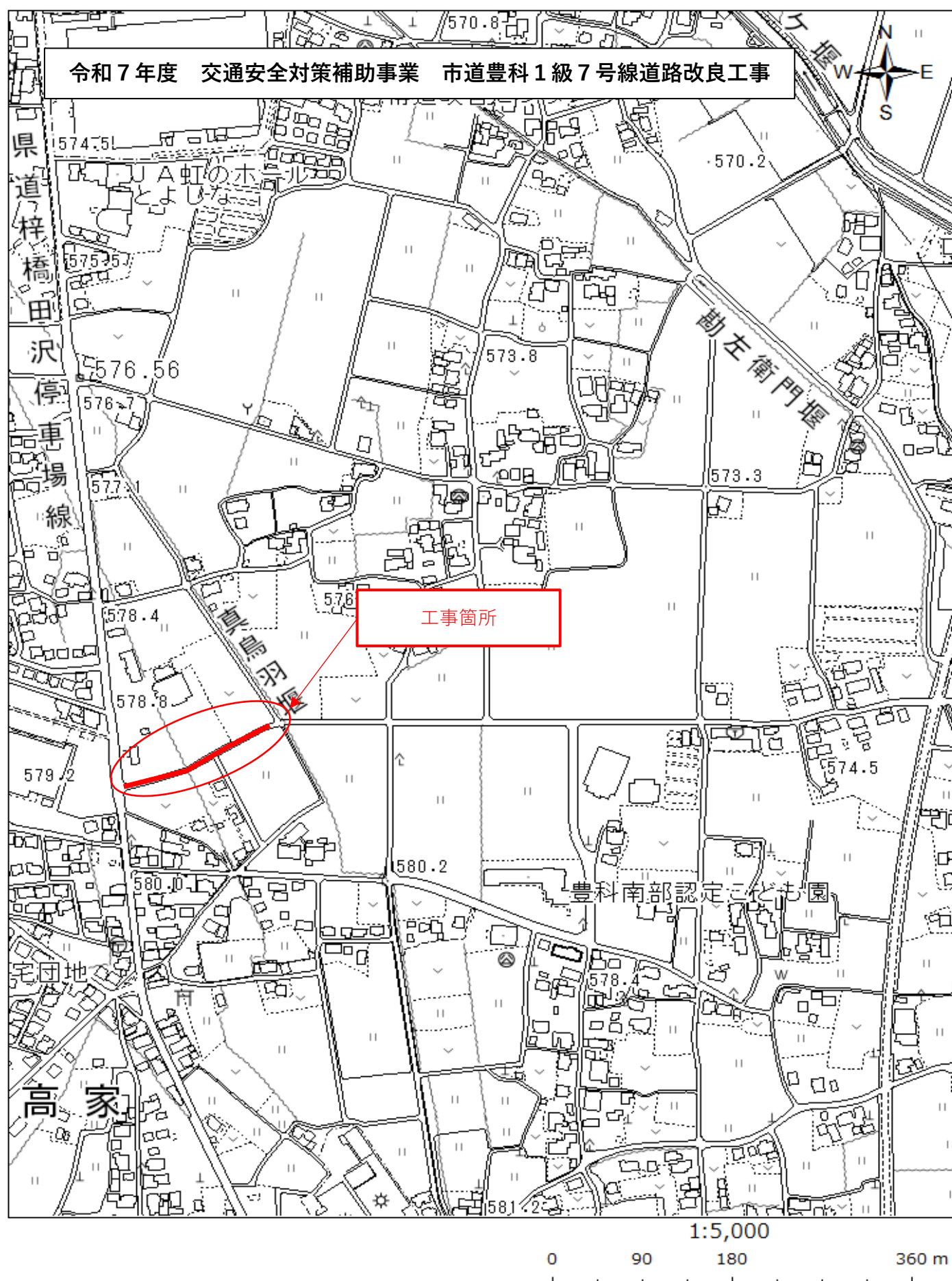
市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

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	4.54%	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	0.16%	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	0.03%	L		軽油 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 密粒度（ 1 3 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)：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		

位置図



特記仕様書

工事名：令和7年度 交通安全対策補助事業 市道豊科1級7号線道路改良工事

箇所名：安曇野市 豊科

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）から令和8年3月24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
	円/m ³	km	

(3) 特定建設資材廃棄物（建設リサイクル法） 【 参考 】

種 別	処分条件	処分先・運搬距離・数量・金額等		
アスファルト塊	再利用	処理工場名	共和リテック(株)	距離 10.6 km
		数 量	43 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	10.6	km
			数 量	71	㊦	・	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	共和リテック(株)	距離	10.6	km
			数 量	54	㊦	・	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 本工事の仮設工は任意とするが、当初設計では作業ヤード及び工事用道路は借地を想定し借地料及び農地の一時転用資料作成費を計上している。なお、地権者との借地契約等については受注者が対応すること。借地料については、次のとおり。青地 182 円/㎡、白地 623 円/㎡
- 三 ボックスカルバートの 1.0m の設置歩掛については、以下を準用している。

作業区分	製品長	内空幅・内空高 (m)	基礎材種別
据付	1.0m/個	1. 25m < B ≤ 2.5m 1. 25m < H ≤ 2.5m	基礎碎石+基礎コンクリート

- 四 片側交互通行を想定している。
- 五 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。
- 六 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。
- 七 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。
- 八 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『実施希望調書』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。
- 九 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。
- 十 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日工事实施要領」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日工事实施要領」
- 十一 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７年７月１日適用版

資材単価等について

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	
道路土工	床掘		m3	584.8	580	
	埋戻し	W<1.0	m3	159.9	160	
	埋戻し	1.0<W<4.0	m3	422.2	420	
	盛立		m3	115.5	120	
	法面整形	畦畔	m ²	104.8	100	
	不足土積込み		m3	114.9	110	
	不足土運搬		m3	114.9	110	
構造物取壊し工	As舗装版切断		m	12.8	13	
	As舗装版破碎		m ²	378.1	378	
	As舗装版運搬		m3	18.9	19	
	As舗装版処分		t	43.5	43	
	無筋Co取壊し		m3	30.0	30	
	無筋Co運搬		m3	30.0	30	
	無筋Co処分		t	70.5	71	
	L型側溝		m	66.2	66	
撤去工	分水口		基	2	2	
	BF250		m	81.8	82	
	BF300		m	4.4	4	
	BF700		m	6.7	7	
	BF1000		m	4.0	4	
	大型排水フリューム		m	16.5	17	
	異形掛口		m	2.0	2	
	二次製品運搬		m3	22.9	23	
	二次製品処分		t	53.8	54	

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	
擁壁工	L型擁壁(標準)	H=1.25m	m	21.5	22	
		H=1.5m	m	61.5	61	
		H=1.75m	m	58.0	58	
	L型擁壁(ガードレール基礎付)	H=1.75m	m	20.0	20	
		H=2.0m	m	26.0	26	
排水工	自由勾配側溝	300*300	m	187.8	188	
		300*400	m	63.2	63	
		300*500	m	8.0	8	
		300*600	m	10.0	10	
		300*700	m	8.0	8	
		300*800	m	7.5	8	
	グレーチング	300型	枚	28	28	
	コンクリート蓋	300型	枚	229	229	
	横断用自由勾配側溝	300*300	m	12.0	12	
	グレーチング横断用	300型	枚	6	6	
	自由勾配側溝用集水柵	300*300*600	基	2	2	
	ベンチフリューム	700型	m	77.3	77	
	横断フリューム	700型	m	10.5	11	
	コンクリート蓋	700型	枚	11	11	
	トランジションフリューム	700型	m	2.0	2	
	フリューム用分水口	1000型	基	2	2	
	分水口	1400型	基	1	1	
	分水口	1600型	基	1	1	
	田排水柵	2型	基	4	4	

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		
函渠工							
	ボックスカルバート	1000*700*2000	m	8.0	8		
	ボックスカルバート	1000*700*1940	m	1.9	2		
	ボックスカルバート	1000*700*1044	m	1.0	1		
	間詰コンクリート	18-8-25BB	箇所	1	1		
	地覆工		式	1	1		
	インサート		個	12	12		
路側工							
	歩車道境界ブロック	標準 A種 防草用タイプ	m	180.0	180		
	地先境界ブロック	B種	m	11.5	12		
舗装工							
	取付舗装	下層路盤工	RC-40 t=20cm	m ²	3.6	4	
		上層路盤工	M-25 t=10cm	m ²	3.6	4	
仮舗装工		表層工	再生密粒度As13F t=4cm	m ²	39.2	39	
		路盤工	RC-40 t=15cm	m ²	204.0	204	
		表層工	再生密粒度As13F t=4cm	m ²	204.0	204	
防護柵工							
		車止め	本	2	2		
仮設工							
		敷鉄板	設置・撤去	m ²	398.4	398	
		賃料	枚	96	96		
		交通誘導員	B	人	100	100	

土量計算書

[illegible]

土 量 計 算 書

No. 1

測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	掘削	床掘	埋戻し(W<1.0)	埋戻し(W<4.0)	掘削	床掘	埋戻し(W<1.0)	埋戻し(W<4.0)		掘削	床掘	埋戻し(W<1.0)	埋戻し(W<4.0)
NO.0+4.4 4.4		4.1	0.8	2.7		—	—	—	—		—	—	—
NO.0+11.72 11.7		4.1	0.8	2.7		4.10	0.80	2.70	7.3		29.9	5.8	19.7
NO.1 20.0		3.5	0.9	2.3		3.80	0.85	2.50	8.3		31.5	7.1	20.8
NO.2+4.02 44.0		2.8	0.8	1.7		3.15	0.85	2.00	24.0		75.6	20.4	48.0
NO.3+1.72 61.7		2.5	0.6	1.3		2.65	0.70	1.50	17.7		46.9	12.4	26.6
NO.3+9.6 69.6		2.5	0.6	1.3		2.50	0.60	1.30	7.9		19.8	4.7	10.3
NO.3+12.6 72.6		5.0	1.3	2.6		2.50	0.65	1.30	—		—	—	—
NO.3+13.28 73.3		5.0	1.3	2.6		5.00	1.30	2.60	0.7		3.5	0.9	1.8
NO.5+1.94 101.9		2.0	0.6	2.3		3.50	0.95	2.45	28.7		100.5	27.3	70.3
NO5+19.94 119.9		3.7	1.2	2.3		2.85	0.90	2.30	18.0		51.3	16.2	41.4
NO.6+19.97 140.0		6.1	1.0	3.9		4.90	1.10	3.10	20.0		98.0	22.0	62.0
NO.8+0.96 161.0		8.6	1.7	5.5		7.35	1.35	4.70	21.0		154.4	28.4	98.7
NO.8+5.093 165.1		8.6	1.7	5.5		8.60	1.70	5.50	4.1		35.3	7.0	22.6
小計									157.7		646.7	152.2	422.2

土 量 計 算 書(1号函渠工)

No. 2

測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	掘削	床掘	埋戻し(W<1.0)	舗装版破碎	掘削	床掘	埋戻し(W<1.0)	舗装版破碎		掘削	床掘	埋戻し(W<1.0)	舗装版破碎
A-A [~] 0.0		0.9	0.7	3.0		—	—	—	—		—	—	—
C-C [~] 11.0		0.9	0.7	3.0		0.90	0.70	3.00	11.0		9.9	7.7	33.0
小計									11.0		9.9	7.7	33.0
合計									168.7		656.6	159.9	33.0

土 量 計 算 書

No. 1

測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	畦畔	盛立		舗装版	畦畔	盛立				畦畔	盛立		舗装版
NO.0+4.4 4.4		0.7		1.5		—		—	—		—		—
NO.0+11.72 11.7		0.7		1.5		0.70		1.50	7.3		5.1		11.0
NO.1 20.0		1.2		0.3		0.95		0.90	8.3		7.9		7.5
NO.2+4.02 44.0		1.2		0.3		1.20		0.30	24.0		28.8		7.2
NO.3+1.72 61.7	0.1	0.7		0.3	—	0.95		0.30	17.7	—	16.8		5.3
NO.3+9.6 69.6	0.1	0.7		0.3	0.10	0.70		0.30	7.9	0.8	5.5		2.4
NO.3+12.6 72.6	0.1	0.5		0.3	0.05	0.25		0.15	—	—	—		—
NO.3+13.28 73.3	0.1	0.5		0.3	0.10	0.50		0.30	0.7	0.1	0.4		0.2
NO.5+1.94 101.9	0.1	0.0		11.2	0.10	0.25		5.75	28.7	2.9	7.2		165.0
NO5+19.94 119.9	0.4	0.4		0.6	0.25	0.20		5.90	18.0	4.5	3.6		106.2
NO.6+19.97 140.0	1.0	1.1		0.8	0.70	0.75		0.70	20.0	14.0	15.0		14.0
NO.8+0.96 161.0	1.0	1.3		1.7	1.00	1.20		1.25	21.0	21.0	25.2		26.3
NO.8+5.093 165.1	1.0	1.3		1.7	1.00	1.30		1.70	4.1	4.1	5.3		7.0
小計									153.6	47.4	115.5		345.1

[illegible]

[illegible]

取壊し計算書

名	称	品	種	形状・寸法等	備	考
取壊工	無筋コンクリート	②	集水桝	0.2 m ³		
		③③	重力式擁壁	29.2 m ³		
		80	嵩上げ	0.6 m ³		
	無筋コンクリート運搬			30.0 m ³		
	無筋コンクリート処分			30.0 × 2.35 = 70.5 t		
撤去工	二次製品	①	L型側溝	L= 66.2 m 3.3 m ³		
		③④	分水口	L= 1.0 m 1.1 m ³	N=2基	
		③⑤④⑩	TF700	L= 2.0 m 0.6 m ³		
		③⑥③⑧④⑪	BF250	L= 81.8 m 9.2 m ³	BF700L= 8.7 m	
		③⑦	OF700	L= 6.7 m 1.5 m ³		
		③⑨	分水口	L= 1.0 m 0.7 m ³		
		④⑨	大型排水フリューム	L= 16.5 m 5.5 m ³		
		⑤⑩	異形掛口	L= 1.0 m 0.1 m ³		
		78	BF1000	L= 4.0 m 0.7 m ³		
		80	BF300	L= 4.4 m 0.1 m ³		
		81	異形掛口	L= 1.0 m 0.1 m ³	L=2.0m	
	二次製品運搬			22.9 m ³		
	二次製品処分			22.9 × 2.35 = 53.8 t	土量控除 無筋+二次製品 52.9 m ³	

擁 壁 工 計 算 書

名	称	品	種	形状・寸法等		備	考
擁壁工							
		プレキャストL型擁壁工	標準	H=1.25m	右側(NO.3+1.72付近～NO.3+13.28付近)	2.0 m	
					右側(NO.3+19.96付近～NO.5付近)	19.5 m	
					計	21.5 m	
				H=1.50m	右側(NO.3+13.28付近～NO.3+19.96付近)	6.0 m	
					右側(NO.2+4.02付近～NO.3+1.72付近)	24.0 m	
					右側(NO.5+1.94付近～NO.5+19.94付近)	23.0 m	
					右側(NO.6+19.97)	8.5 m	
					計	61.5 m	
				H=1.75m	右側(NO.0+11.72付近～NO.2+4.02付近)	32.0 m	
					(NO.6+19.97付近～SP2付近)	26.0 m	
					計	58.0 m	
			ガードレール基礎付	H=1.75m	左側(NO.5+19.94付近～BC2付近)	20.0 m	
				H=2.0m	左側(BC2付近～NO.8+9.787)	26.0 m	

排水工計算書

名 称	品 種	形状・寸法等				備 考
排水工	縦断用自由勾配側溝	300*300		56.3 m		
			右側	NO.5+8.200～NO.5+19.940付近	12.5 m	
				NO.0+11.72～NO.3+10.58	58.9 m	
		左側	NO.3+12.51～NO.4+16.20	26.9 m		
			33.2 m			
			計 187.8 m			
		300*400	左側	NO.5+7.979付近～NO.6+5.500	20.0 m	
	右側		NO.5+19.940付近～NO.6+10.927付近	10.0 m		
	右側		NO.6+10.927付近～NO.8+5.239	33.2 m		
				計 63.2 m		
		300*500	左側	NO.4+16.702付近～NO.5+1.940付近	8.0 m	
		300*600	左側	NO4+6.702付近～NO.4+16.702付近	10.0 m	
		300*700	左側	NO.3+16.702付近～NO4+6.702付近	8.0 m	
		300*800	左側	NO.3+11.70～NO.3+16.702付近	7.5 m	
				300型計 284.5 m		
	グレーチング			284.5 / 10 = 28 枚		

排水工計算書

名	品	種	形状・寸法等		備	考
	コンクリート蓋			284.5-28*2 = 229 枚		
	横断用自由勾配側溝	300*300	右側	NO.4+16.20～NO.5+8.20 12.0 m		
	グレーチング			12.0 / 2 = 6 枚		
	自由勾配側溝用集水桝	300*300*600	右側	2 基		
	ベンチフリューム	700型	右側	NO.3+13.75～NO.4+17.59 23.8 m		
			右側	NO.5+8.08～NO.6+10.12 22.0 m		
			右側	NO.6+11.72～NO.8+5.13 31.5 m		
				計 77.3 m		
	横断フリューム	700型	右側	NO.4+17.59～NO.5+8.08 10.5 m		
	コンクリート蓋			11 枚		
	トランジションフリューム	700型	右側	NO.3+11.75～NO.3+13.75 2.0 m		
	フリューム用分水口	1000型	右側	NO.8+5.77 2 基		
	分水口	1400型	右側	NO.6+10.93 1 基		
	分水口	1600型	右側	NO.3+11.36 1 基		
	田排水桝	2型	右側	NO.3+9.36,NO.4+16.11,NO.6+9.75,NO.8+16.16 4 基		

1 号 函 渠 工 計 算 書

名 称	品 種	形状・寸法等		備 考
函渠工	ボックスカルバート	1000*700*2000	標準	8.0 m
		1000*700*1930	短尺	1.9 m
		1000*700*1044	短尺	1.0 m
	間詰コンクリート	捨-8-25BB		1 箇所
	左地覆工	コンクリート		0.20 m ³
		型枠		1.32 m ²
		鉄筋	D345D13	0.014 t
		鉄筋	D345D13	0.0014 t
		砂		0.009 m ³
		モルタル		0.001 m ³
		ボイド管	φ 200*5*400	2 本
	右地覆工	コンクリート		0.11 m ³
		型枠		0.94 m ²
		鉄筋	D345D13	0.004 t
	インサート	M12-L40		12 個

路側工計算書

名 称	品 種	形状・寸法等		備 考
路側工	歩車道境界ブロック	A種 防草タイプ	標準	
				68.1 m
				26.0 m
				66.3 m
				計 160.4 m
			乗入れ	8.2 m
				4.5 m
				4.5 m
				計 17.2 m
			切下	0.6 m
				0.6 m
				0.6 m
				0.6 m
				計 2.4 m
				合計 180.0 m
	地先境界ブロック			NO.0+4.57～NO.0+13.86 11.5 m

舗装工計算書

No. 1

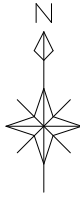
測 点	横 断 面 積				平 均 横 断 面 積				距 離	体 積			
	仮舗装工	取付舗装	路盤		仮舗装工	取付舗装	路盤			仮舗装工	取付舗装	路盤	
NO.0+4.4 4.4	1.0				—				—	—			
NO.0+11.72 11.7	1.0				1.00				7.3	7.3			
NO.1 20.0	1.0				1.00				8.3	8.3			
NO.2+4.02 44.0	1.0				1.00				24.0	24.0			
NO.3+1.72 61.7	1.0				1.00				17.7	17.7			
NO.3+13.28 73.3	1.0				1.00				11.6	11.6			
NO.5+1.94 101.9	1.0				1.00				28.7	28.7			
NO5+19.94 119.9	1.0				1.00				18.0	18.0			
NO.6+19.97 140.0	1.0				1.00				20.0	20.0			
NO.8+0.96 161.0	1.7				1.35				21.0	28.4			
NO.8+5.093 165.1	1.7				1.70				4.1	7.0			
NO.5+1.94 取付舗装		9.8	0.9			—	—						
		9.8	0.9			9.80	0.90	0.00	4.0		39.2	3.6	
BOX										33.0			
小計									164.7	204.0	39.2	3.6	

防護柵工計算書

[illegible]

[illegible]

平面図(2-1) 縮尺 1:500

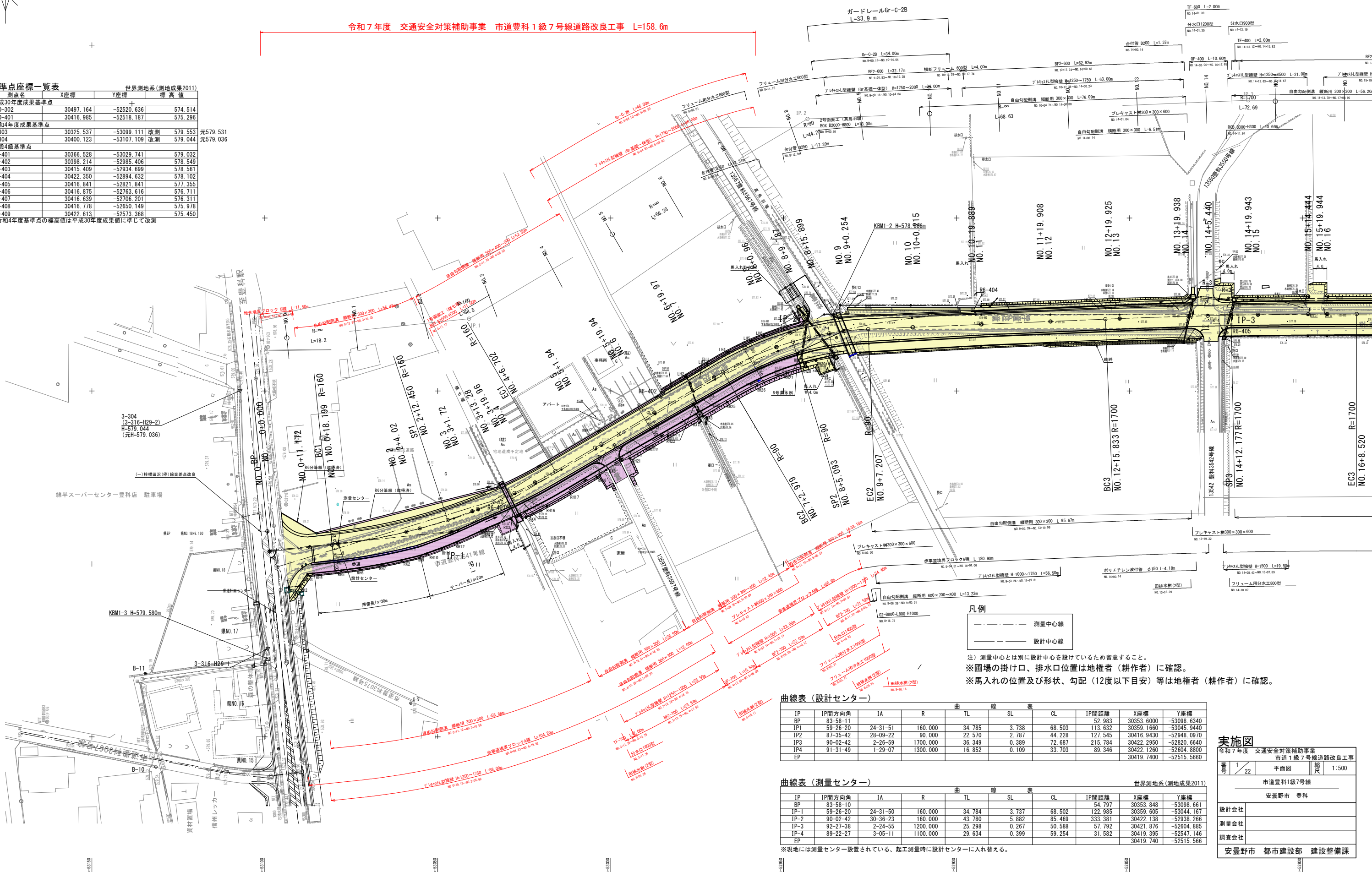


基準点座標一覧表

世界測地系(測地成果2011)		測地成果	
測点名	Y座標	X座標	標高値
平成30年度成果基準点			
H30-302	30497.164	-52520.636	574.514
H30-401	30416.985	-52518.187	575.296
令和4年度成果基準点			
3-303	30325.537	-53099.111	改測 579.553
3-304	30400.123	-53107.109	改測 579.044
新設4級基準点			
R6-401	30366.528	-53029.741	579.032
R6-402	30398.214	-52985.406	578.549
R6-403	30415.409	-52934.699	578.561
R6-404	30422.350	-52894.632	578.102
R6-405	30416.841	-52821.841	577.355
R6-406	30416.875	-52763.616	576.711
R6-407	30416.639	-52706.201	576.311
R6-408	30416.778	-52650.149	575.978
R6-409	30422.613	-52573.368	575.450

※令和4年度基準点の標高値は平成30年度成果値に準じて改測

令和7年度 交通安全対策補助事業 市道豊科1級7号線道路改良工事 L=158.6m



凡例	
---	測量中心線
---	設計中心線

注) 測量中心とは別に設計中心を設けているため留意すること。
※園場の掛け口、排水口位置は地権者(耕作者)に確認。
※馬入れの位置及び形状、勾配(12度以下目安)等は地権者(耕作者)に確認。

曲線表(設計センター)

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	83-58-11						52.983	30353.6000	-53098.6340
IP1	59-26-20	24-31-51	160.000	34.785	3.738	68.503	113.632	30359.1660	-53045.9440
IP2	87-35-42	28-09-22	90.000	22.570	2.787	44.228	127.545	30416.9430	-52948.0970
IP3	90-02-42	2-26-59	1700.000	36.349	0.389	72.687	215.784	30422.2950	-52820.6640
IP4	91-31-49	1-29-07	1300.000	16.852	0.109	33.703	89.346	30419.7400	-52515.5660
EP									

曲線表(測量センター)

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
BP	83-58-10						54.797	30353.848	-53098.661
IP-1	59-26-20	24-31-50	160.000	34.784	3.737	68.502	122.985	30359.605	-53044.167
IP-2	90-02-42	30-36-23	160.000	43.780	5.882	85.469	333.381	30422.138	-52938.266
IP-3	92-27-38	2-24-55	1200.000	25.298	0.267	50.588	57.792	30421.876	-52604.885
IP-4	89-22-27	3-05-11	1100.000	29.634	0.399	59.254	31.582	30419.395	-52547.146
EP								30419.740	-52515.566

※現地には測量センター設置されている、起工測量時に設計センターに入れ替える。

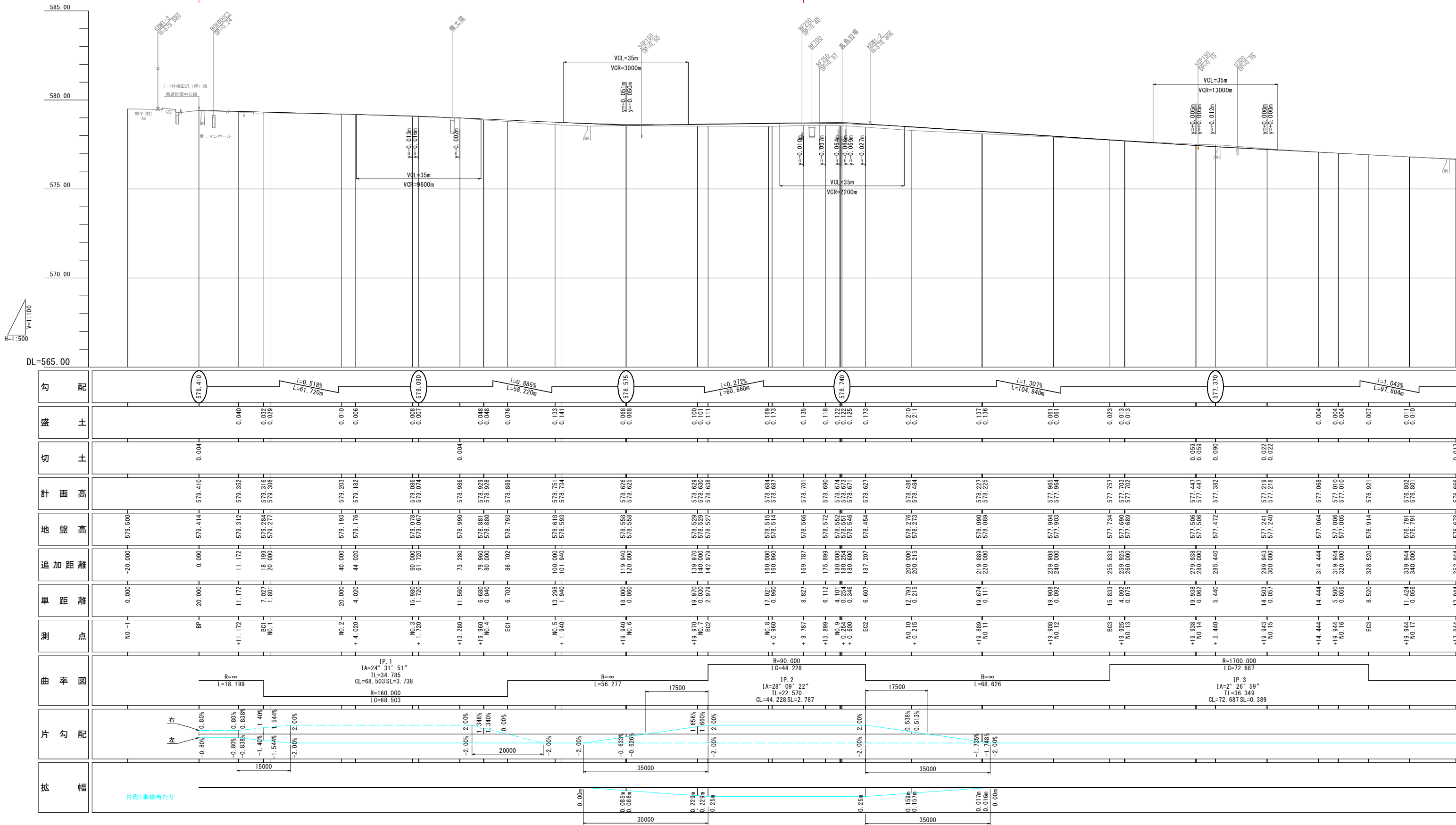
実施図

令和7年度 交通安全対策補助事業	
市道1級7号線道路改良工事	
番号	22
平面図	縮尺 1:500
市道豊科1級7号線	
安曇野市 豊科	
設計会社	
測量会社	
調査会社	
安曇野市 都市建設部 建設整備課	

縦断面図

縮尺 縦1:100
横1:500

令和7年度 交通安全対策補助事業 市道豊科1級7号線道路改良工事 L=158.6m

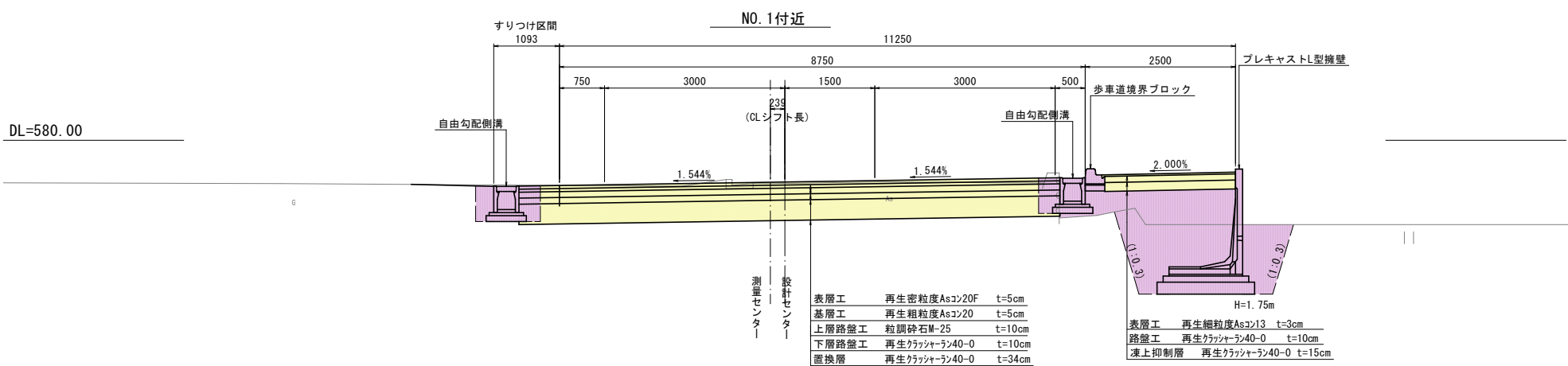
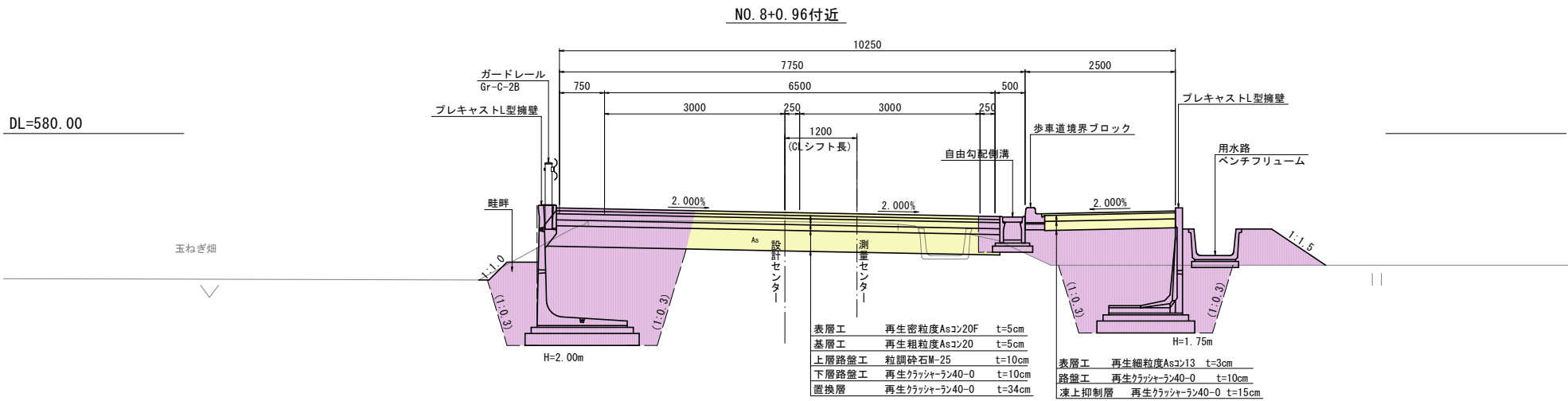
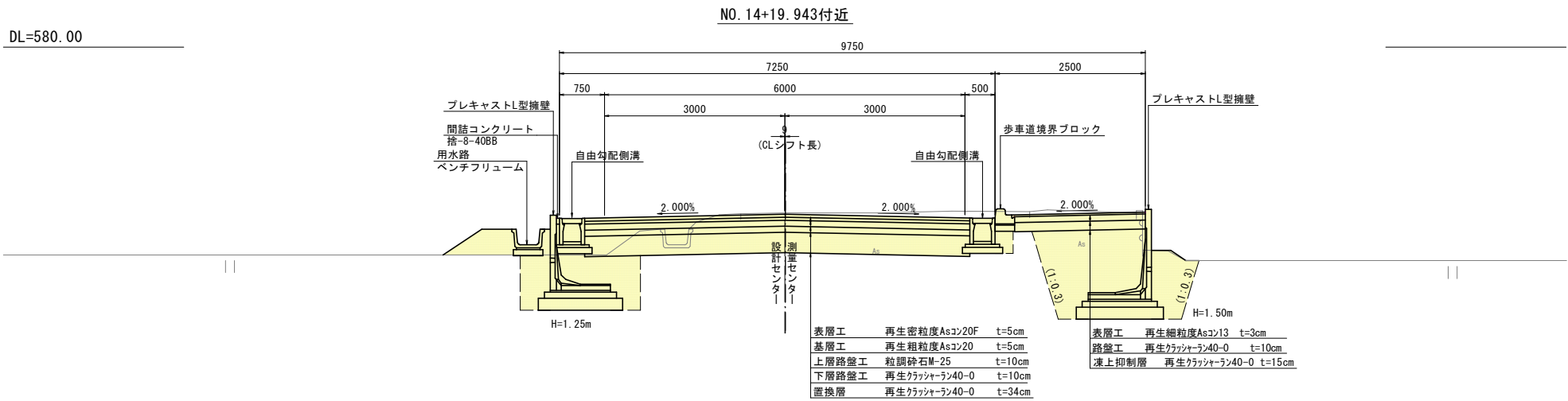
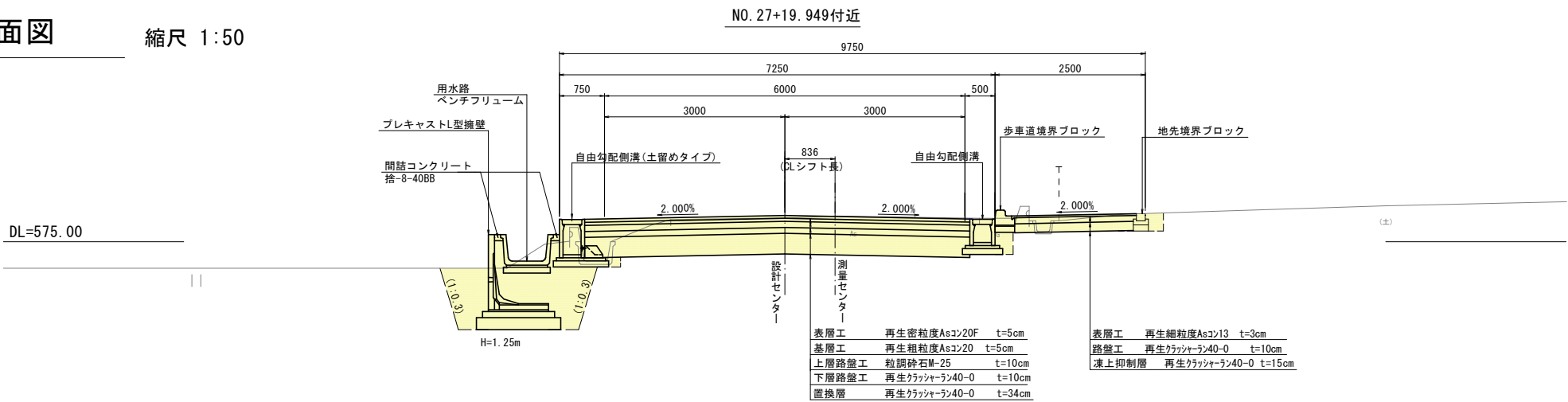


実施図

令和7年度 交通安全対策補助事業				
市道1級7号線道路改良工事				
番号	2 / 22	縦断面図	縮尺	1:500
市道豊科1級7号線				
安曇野市 豊科				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市	都市建設部	建設整備課		

標準横断面図

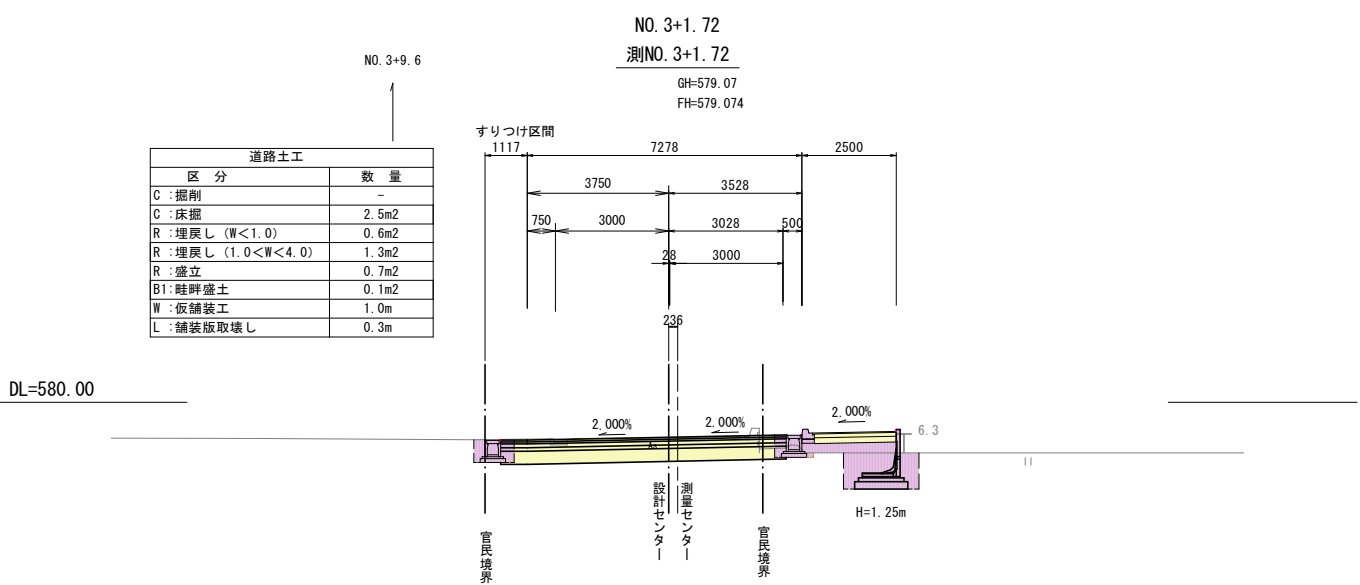
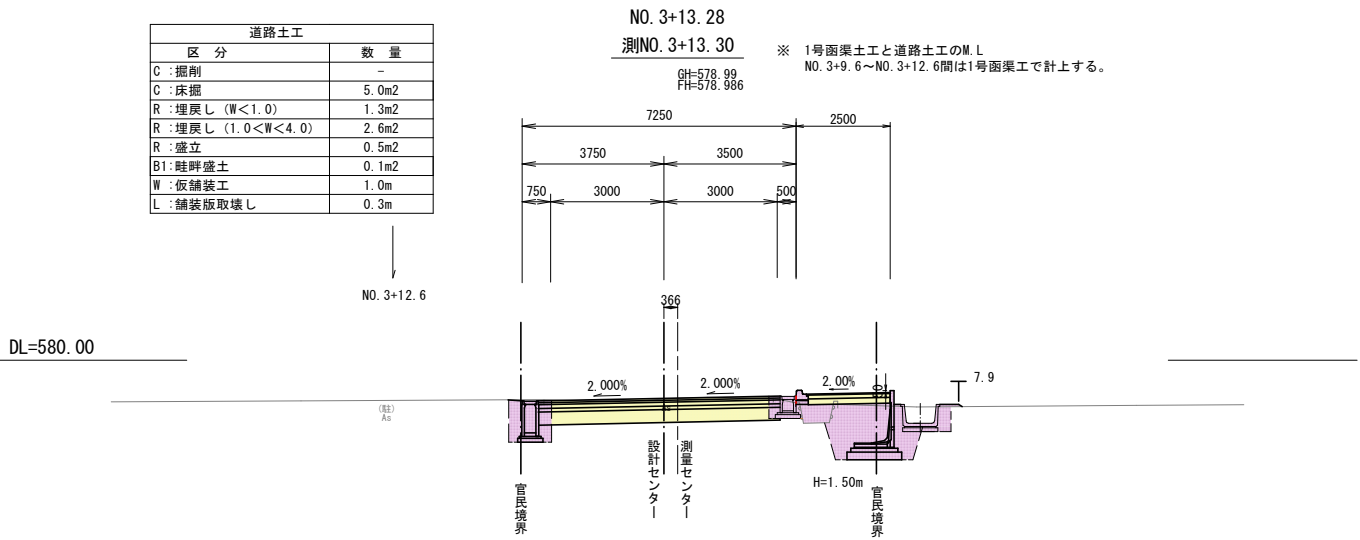
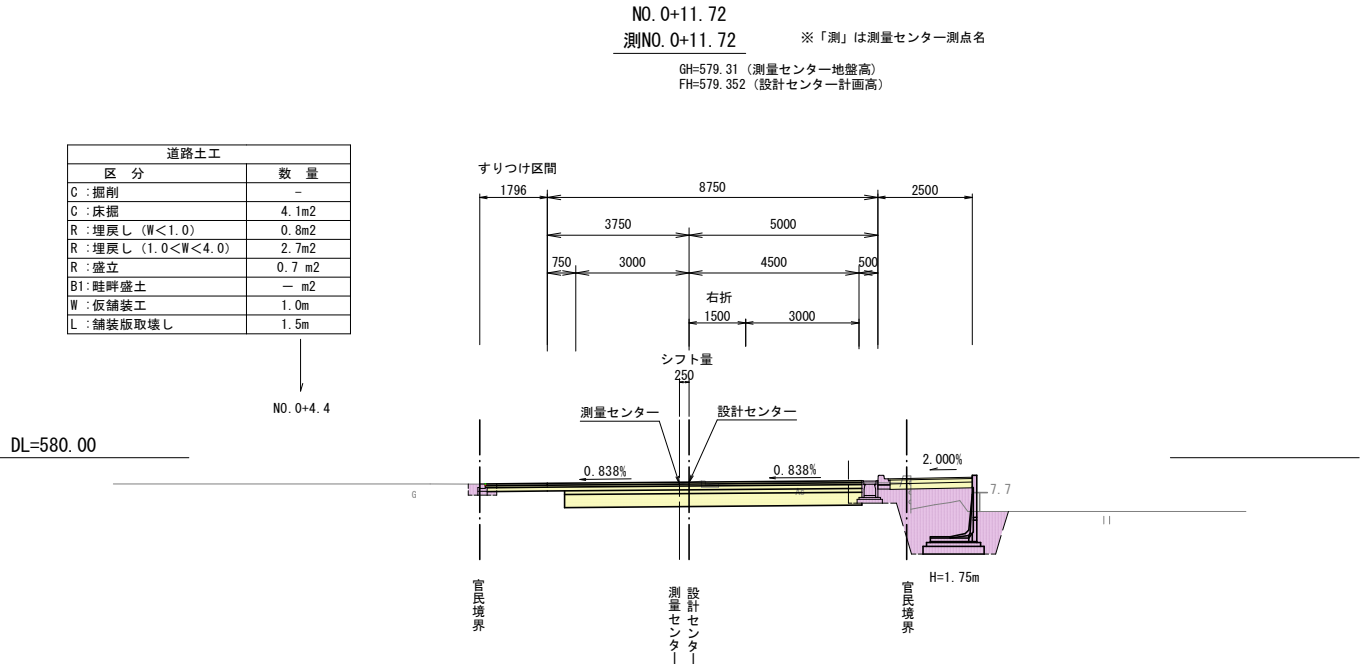
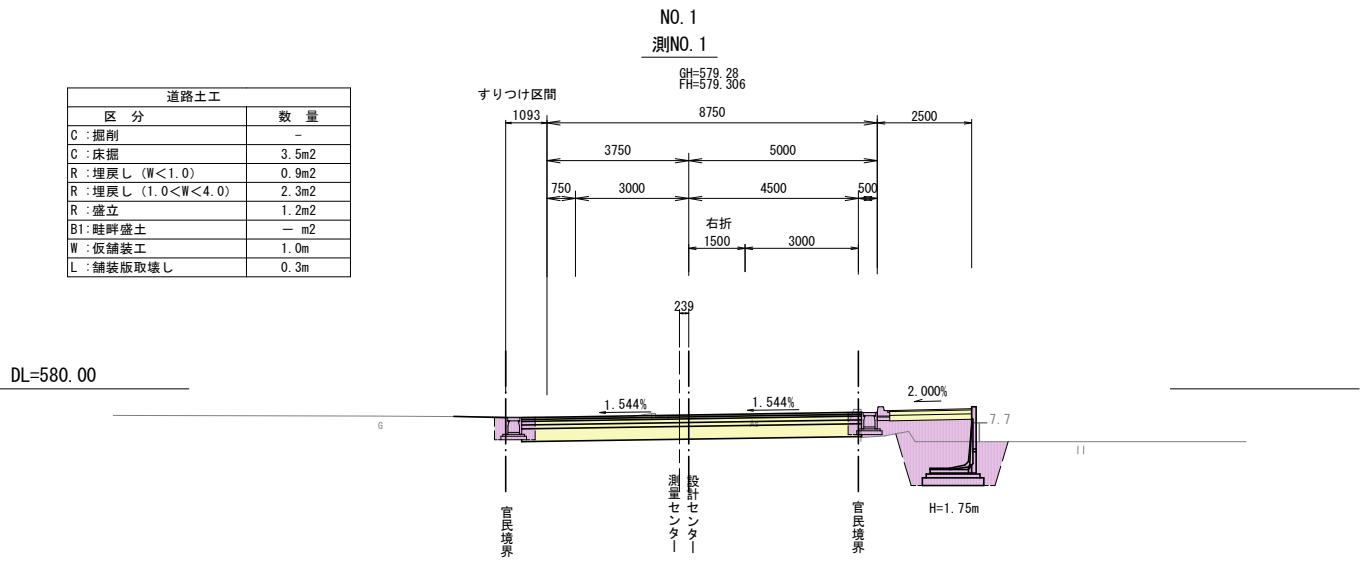
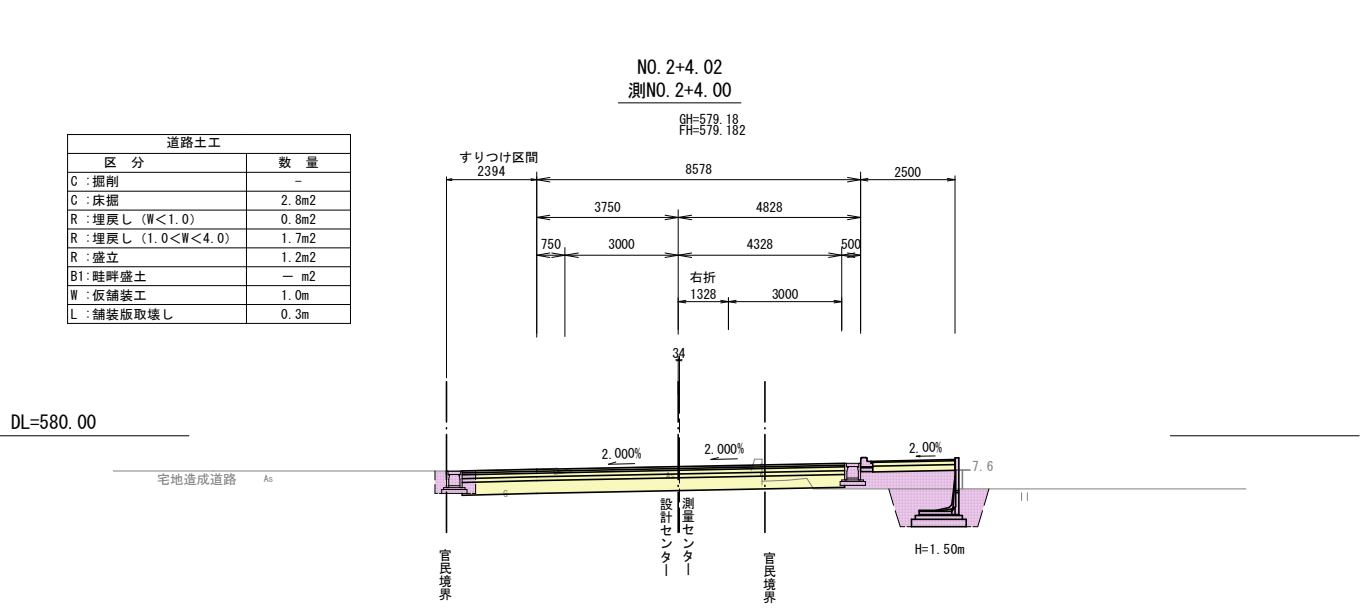
縮尺 1:50



設 計 諸 元 表							
構 造 規 格		3 種 3 級			交 通 量		
巾 員 構 成		(歩) 0.50+3.00+3.00+0.75+2.50=9.75m					
設 計 速 度		40 km/h			工 種		道路改良
最 小 半 径		90 m			現 況	縦断勾配	0.07%~1.45%
勾 配		縦断0.05~1.31% 横断2.00%				巾 員	6.0~6.5
地 質		粘土質砂礫				路 面	As舗装
舗装厚決定根拠 (平成19年算出)							
凍結深 気象データ(穂高) 標高540m 凍結指数105℃・日 凍結期間82日(2014~2024) 標高補正 現場579.4m 凍結指数=105+0.5*82*(579.4-540)/100=121℃・日 「舗装設計便覧」P.75 図-5.2.3 凍結指数と凍結深さの関係グラフより 42cm 設計凍結=42×0.7=29.4≒30cm 表層・基層厚 計画交通量(1日1方向当りの大型交通量)40≦T<100の場合の基層+表層の最小厚 5cm 日本道路協会「舗装設計便覧」(H18.2)P75~P81							
(1)舗装計画交通量		40台以上100台未満/24h			(2)信頼性: 90%		(3)設計期間: 10年
(3)各地点のCBR値		CBR-1	CBR-2	CBR-3			
		1.5	6.2	6.8			
(5)設計CBR値		3(路床を設計CBR3に改良)				(6)凍結深 30cm	
(7)疲労破壊輪数		30,000 回/10年				(8)舗装の必要等価値換算厚 TA=15cm	
(9)舗装厚							
設計CBR値より		TA=15cm				等値換算係数	TA'
表層工		再生密粒度Asコン20F			t= 5cm	1.00	5.00
基層工		再生粗粒度Asコン20			t= 5cm	1.00	5.00
上層路盤工		粒調砕石M25			t=10cm	0.35	3.50
下層路盤工		再生クラッシャーラン40-0			t=10cm	0.25	2.50
合計					t=30cm		16.0
路床改良		置換工法(修正CBR20以上)			t=34cm		

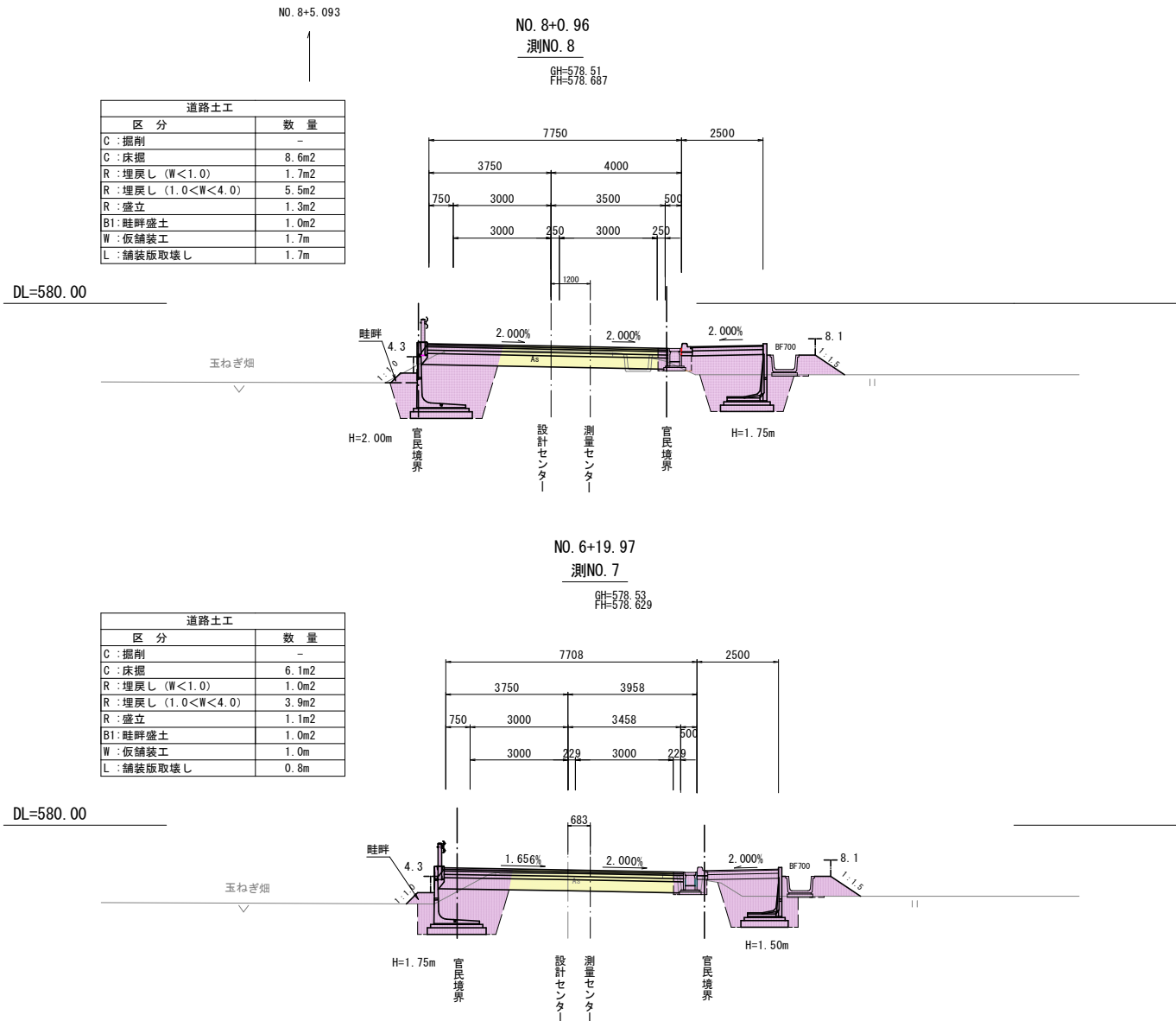
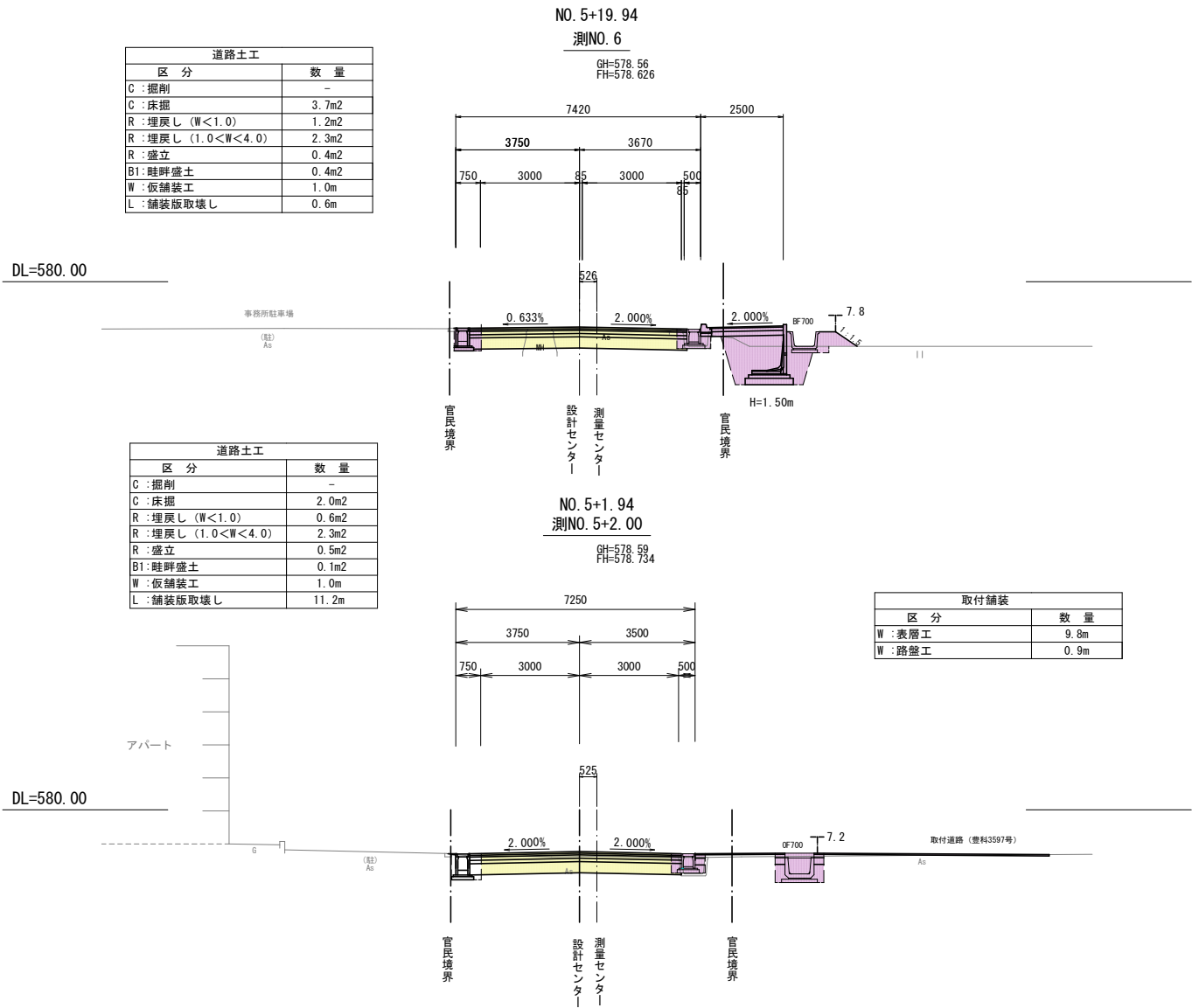
実施図			
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	3/22	標準横断面図	縮尺 1:500
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市 都市建設部 建設整備課			

横断面図 1 縮尺 1:100



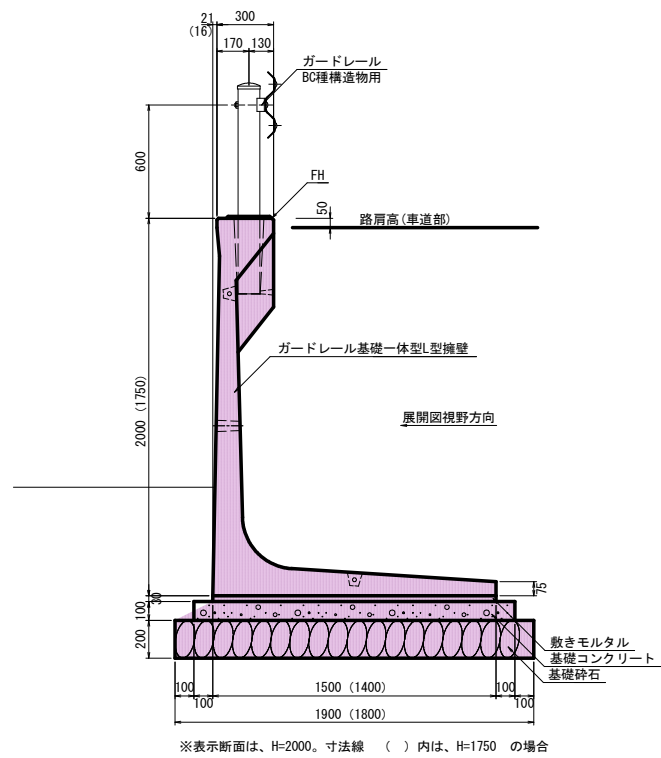
実施図			
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	4 / 22	横断面図 (1)	縮尺 1:500
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市	都市建設部	建設整備課	

横断面図 2 縮尺 1:100



実施図			
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	5/22	横断面(2)	縮尺 1:500
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市	都市建設部	建設整備課	

ガードレール基礎一体型L型擁壁標準断面図
(左1～2号擁壁)

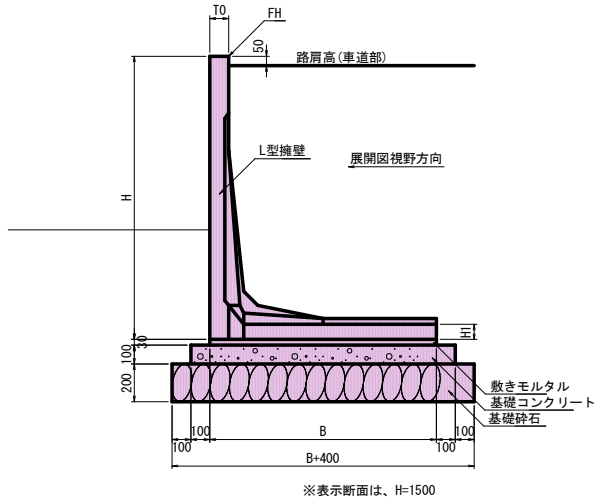


高さ H (mm)	タイプ	底版幅 B (mm)	製品重量 (kg)	L=10.00?当り数量				製品本数	
				基礎砕石 (m ²)	均し型砕 (m ²)	均しコン (m ³)	モルタル (m ³)	製品本数 (本)	カーブ用 (本)
1750	A	1400	2065	18.00	2.00	1.60	0.42	5.00	12 (2)
2000		1500	2360	19.00		1.70	0.45		21

※製品重量は、標準品 (L=2000mm) の場合。
※標準品 製品本数にカット品及び側壁開口を含む。() 内はカット品数及び側壁開口数。

名称	製品本数								延長 (?)	備考
	H= 1750A	H= 2000A	側壁開口	L=2000	カーブ用	L=2000	カーブ用	側壁開口		
左1号L型擁壁	6	2	0	5	16	5	2	2	46.000	
左2号L型擁壁	5		13	5	15	5			34.000	
合計	10		2	21	31	7	2	2	80.000	

左3～5号擁壁

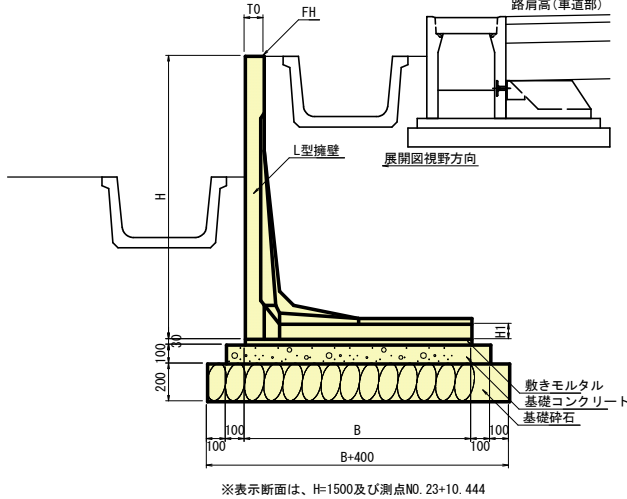


高さ H (mm)	タイプ	底版幅 B (mm)	天端幅 T1 (mm)	底版幅 H1 (mm)	製品重量 (kg)	L=10.00?当り数量				製品本数 (本)	製品本数					備考
						基礎砕石 (m ²)	均し型砕 (m ²)	均しコン (m ³)	モルタル (m ³)		L= 2000 (本)	L=1500 (本)	L= 1000 (本)	L=2000天端 斜切 (本)	L=1500天端 斜切 (本)	
1250	A	1000			957	14.00		1.20	0.30	5.00	18	4				左3～4号車道部
	B	1250			1047	16.50		1.45	0.38		6					左6号車道部
	C	1500			1137	19.00		1.70	0.45		28					左10号車道部
1500	A	1050			1111	14.50		1.25	0.32		3	2				左10号歩道部
	B	1200			1167	16.00		1.40	0.36		40 (3)	7	2			左10号車道部
	C	1350			1234	17.50		1.55	0.41		12					左10号歩道部
1750	A	1225			1406	16.25		1.43	0.37						1	左10号歩道部
	B	1400			1573	18.00		1.60	0.42		47 (1)					

※製品重量は、標準品 (L=2000mm) の場合。
※標準品 製品本数にカット品を含む。() 内はカット品数。

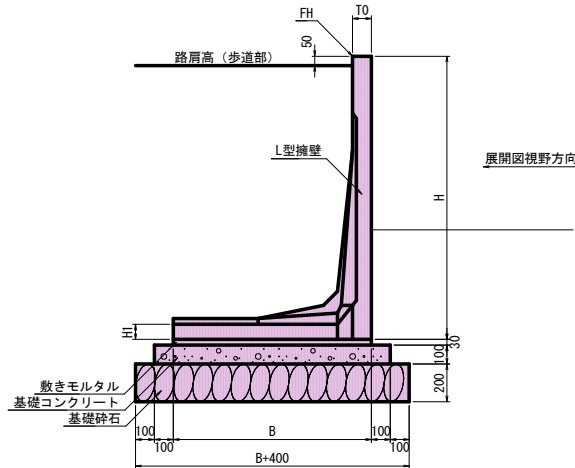
L型擁壁標準断面図

左6～10号擁壁 (天端フラット部)



※表示断面は、H=1500及び測点NO. 23+10.444

右1～8号擁壁



※表示断面は、H=1500
※左10号擁壁EP 付近も同様。(数量は、左3～10号L型擁壁数量表 (10.00?当り) にて計上
※右7・8号擁壁は、フンス47とする。

高さ H (mm)	タイプ	底版幅 B (mm)	天端幅 T1 (mm)	底版幅 H1 (mm)	製品重量 (kg)	L=10.00?当り数量				製品本数	
						基礎砕石 (m ²)	均し型砕 (m ²)	均しコン (m ³)	モルタル (m ³)	製品本数 (本)	製品本数
1000		800		70	684	12.00		1.00	0.24		19 (4)
1250		1000		80	957	14.00		1.20	0.30		18 (2)
1500		1050		80	1111	14.50		1.25	0.32		50 (2)
1750		1225		900	1406	16.25		1.43	0.37		32 (2)

※製品重量は、標準品 (L=2000mm) の場合。
※標準品 製品本数にカット品及び側壁開口を含む。() 内はカット品数及び側壁開口数。

L型擁壁数量表

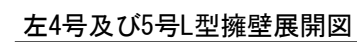
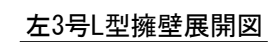
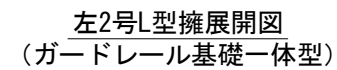
名称	製品本数																							延長 (?)	備考							
	H= 1000A			H=1250A		H=1250B		H=1250C		H= 1500A			H= 1500B				H= 1500C		H= 1750A			H= 1750B				合計						
	L=2000	L=1500	カット	L=2000	L=1500	L=2000	L=2000	L=2000	L=1500	カット	L=2000	L=1500	L=1000	カット	L=2000	天斜短尺	L=2000	天斜標準	側壁開口	L=2000	カット	L=2000	天斜標準			L=1500	天斜短尺	L=1000	カット	側壁開口		
左3号L型擁壁				12	2						10										8		30		2				63.000			
左4号L型擁壁				6	2						3												9		2				21.000			
左5号L型擁壁											10	2									4		14		2				31.000			
左6号L型擁壁						6					6	4											12		4				30.000			
左7号L型擁壁											2											35	1	37				1	75.199			
左8号L型擁壁											1	1		1									1		1			1	4.800			
左9号L型擁壁											8			2	2									8			2	2	20.361			
左10号L型擁壁							28	3	2							12	2		1				43	1	2	2			94.000			
小計				18	4	6	28	3	2		40	7	2	3	12	2		1			47	1	154	1	13	2	2	4	339.36			
右1号L型擁壁				1					12								16						29						58.000			
右2号L型擁壁				9	1				3														12		1				25.500			
右3号L型擁壁								10	2														10		2				23.000			
右4号L型擁壁								3		2						11		2					14				2	2	34.460			
右5号L型擁壁	4	2		8	1			11								3							26		3				56.500			
右6号L型擁壁								9	1														9		1				19.500			
右7号L型擁壁	6	1	3																				6		1		3		16.922			
右8号L型擁壁	5		1																				5				1		11.732			
小計	15	3	4	18	2			48	3	2						30		2					111		8			6	2	245.614		
合計	15	3	4	36	6	6	28	51	5	2	40	7	2	3	12	2	30	1	2		47	1	265	1	21	2	2	10	2	584.974		

※カット品は、L=2000mm
※H1750A 天斜標準：天端斜切 L=2000,H=1500C 天斜短尺：天端斜切 L=1500。

実施図

令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	6 / 22	L型擁壁構造図	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市	都市建設部	建設整備課	

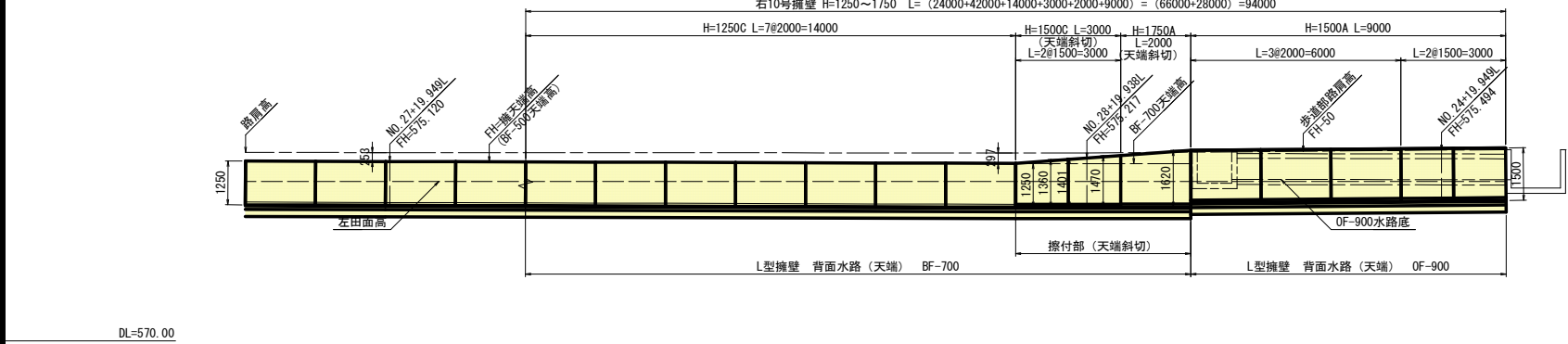
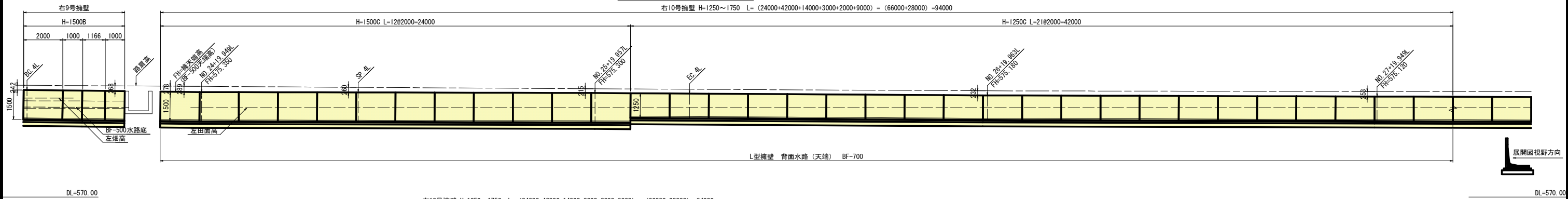
左1号L型擁展開図
(ガードレール基礎一体型)



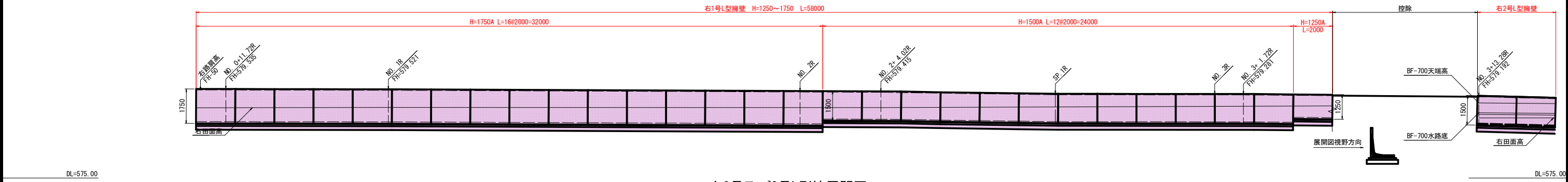
実施図			
令和7年度 交通安全対策補助事業 市道1級7号線道路改良工事			
番号	7 22	型擁壁断面図 (1)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線 _____			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市	都市建設部	建設整備課	

L型擁壁展開図 (3) S=1:100

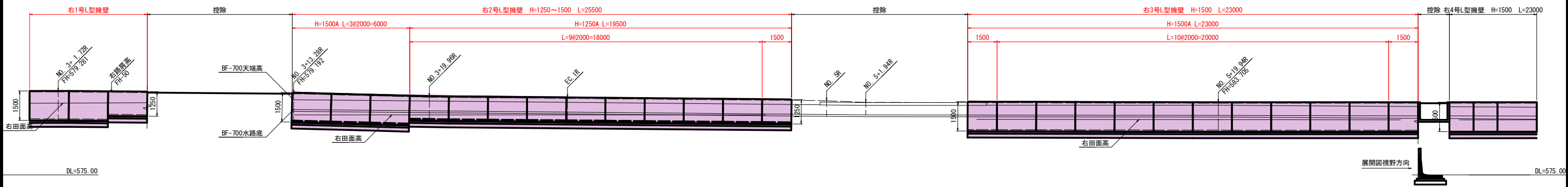
左10号L型擁壁展開図



右1号L型擁壁展開図



右2号及び3号L型擁壁展開図

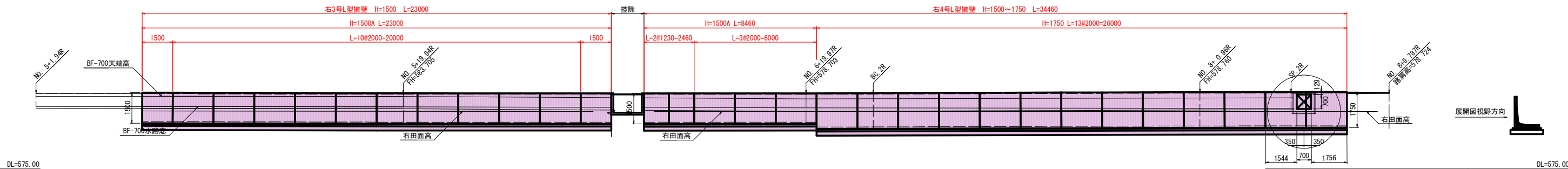


実施図

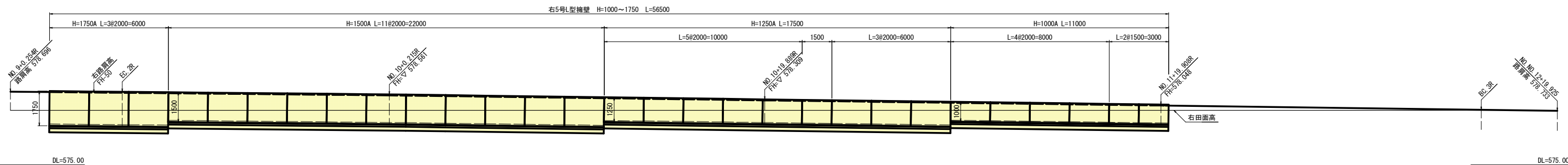
令和7年度 交通安全対策補助事業				
市道1級7号線道路改良工事				
番号	8/22	L型擁壁展開図(3)	縮尺	1:100
市道豊科1級7号線				
安曇野市 豊科				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市		都市建設部		建設課

L型擁壁展開図 (4) S=1:100

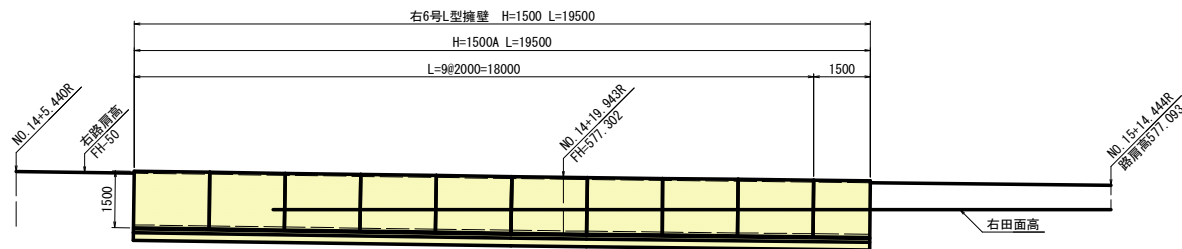
右4号L型擁壁展開図



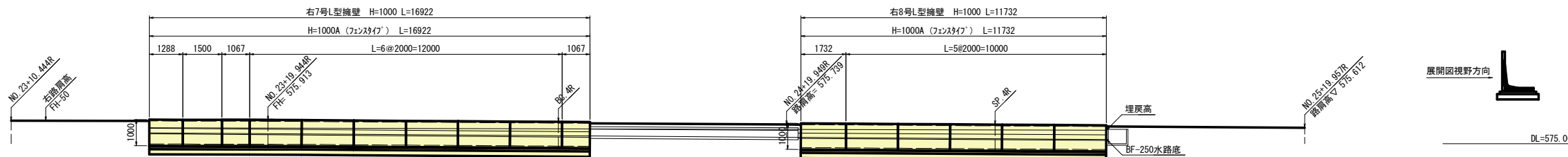
右5号L型擁壁展開図



右6号L型擁壁展開図



右7号及び8号L型擁壁展開図



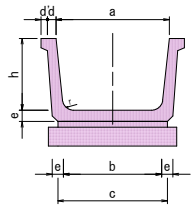
※メッシュフェンスは現況復旧すること。

実施図			
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	9 / 22	L型擁壁展開図 (4)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市 都市建設部 建設整備課			

側溝・水路構造図(1)

ベンチフリューム (2型)

S=1:20

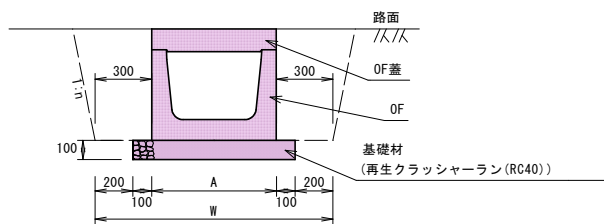
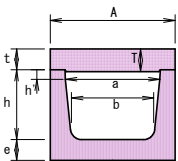


ベンチフリューム2型 寸法及び材料表

呼び名	寸法 (mm)										材料 (10m当り)	参考重量 (kg)	
	a	b	c	d	d'	e	f	g	h	r	本体 (個)	L=1.0m	L=2.0m
250	250	215	250	30	20	35	30	15	175	30	5	—	115
400	400	345	395	40	30	50	40	15	260	50	5	—	227
500	500	435	490	45	35	55	45	15	320	60	5	—	308
600	600	520	580	45	35	60	50	15	380	60	5	189	378
700	700	610	680	50	40	70	50	15	440	70	5	254	508

横断フリーム（甲蓋付）

S=1 : 20

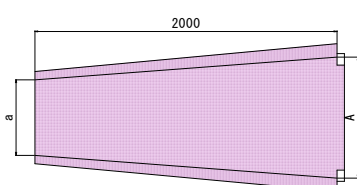
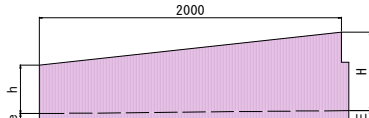
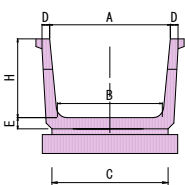
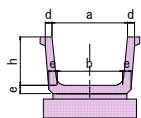


横断フリューム (T-14) 寸法及び材料表

规格	寸法(mm)														数量(10m当り)	参考重量(kg)
	a	b	d	e	h	h'	L	T	t	L 蓋	A	W	H	床均・基礎材 (㎡)	本体 (kg/本)	蓋 (kg/本)
250	250	215	50	80	275	100	2000	100	90	1000	350	950	445	5.50	302	67
400	400	345	70	100	360	100	2000	100	90	1000	540	1140	550	7.40	570	126
600	600	520	80	120	430	50	2000	150	140	500	760	1360	690	9.60	830	135
700	700	610	90	130	490	50	2000	150	140	500	880	1480	760	10.80	1010	156

トランジションフリューム

S=1:25

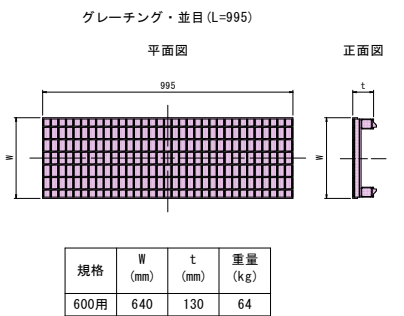
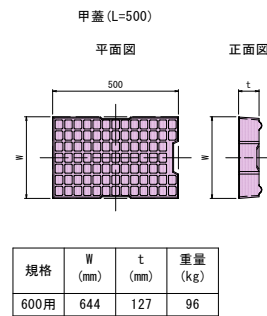
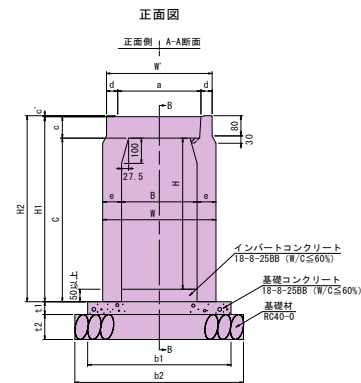


トランジションフリューム 寸法及び材料表

ドラァンシヨソフノリユーム 寸法及ヒ材料表													
呼び名	寸法 (mm)										材料 (10m当り)		参考重量 (kg)
	a	b	d	e	h	A	B	C	D	E	H	本体 (個)	
400	400	345	70	50	260	600	520	580	80	60	460	5	340
500	500	435	80	55	320	800	695	770	90	75	520	5	483
600	600	520	80	60	380	800	695	770	90	75	580	5	542
700	700	610	90	70	440	1000	875	965	100	90	640	5	729

防音型自由勾配側溝
縦断用（300・600型）

S=1:15

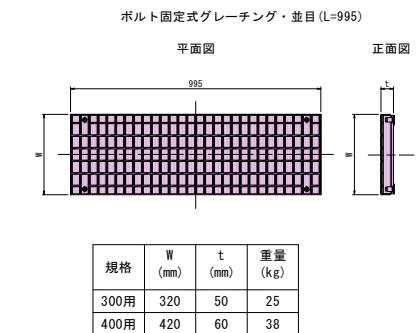
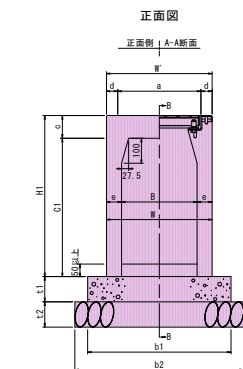


製品規格寸法・重量及び使用材料一覧表

内幅 B (mm)		内高 H (mm)		寸法 (mm)								重量 (kg)	基礎寸法 (mm)				材料表 (10m当り)		
				W	W'	C	a	c	c'	d	e		H1	H2	b1	b2	t1	t2	基礎 コンクリート (m3)
300	300	420	420	350	330	85	4.5	45	60	435	439.5	318	570	670	50	100	0.29	6.7	1.0
	400	420		450					60	535	539.5	376							
	500	420		550					60	635	639.5	434							
	600	450		650					75	735	739.5	584							
	700	450		750					75	835	839.5	656							
	800	450		850					75	935	939.5	728							
	600	700		760					750	650	130	5.0							
800	760	850	80	980	985	939													

防音型自由勾配側溝
横断用 (300・400型)

S=1:15



製品規格寸法・重量及び使用材料一覧表

表幅規格 (mm)		内高 H (mm)		寸法 (mm)								重量 (kg)	基礎寸法 (mm)				材料表 (10m当り)			
				W	W'	C1	a	c	d	e	H1		b1	b2	t1	t2	ベ-ス コンクリ- ト(m3)	基礎材 (m2)	型枠 (m2)	
300	300	420	420	350	330	89.5	45	60	439.5	340	570	670	100	150	0.57	6.7	2.0			
400	500	530	530	550	430	105	50	65	655	533	680	780	100	150	0.68	7.8	2.0			

实施图

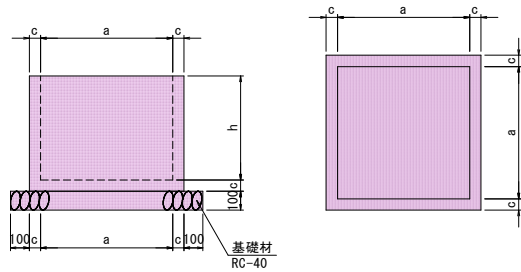
令和7年度 交通安全対策補助事業 市道1級7号線道路改良工事			
番号	11 / 22	例題・水路構造図 (1)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市 都市建設部 建設整備課			

側溝・水路構造図(3)

分 水 口

S=1 : 20

(簡易ゲート用)

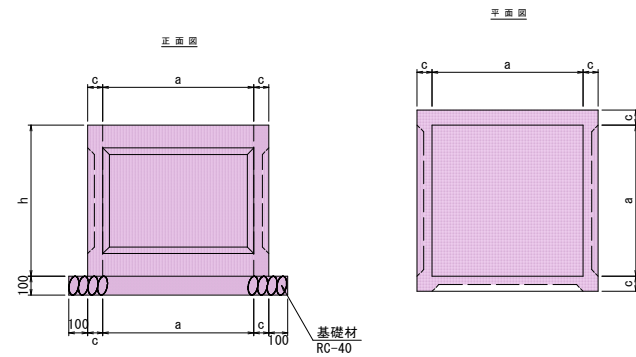


分水口（簡易ゲート用） 寸法表

呼び名	寸法 (mm)			参考重量 (kg)	備考
	a	c	h		
700	700	60	550	338	
900	900	80	700	743	
1200	1200	100	800	1469	
1400	1400	100	950	1982	
1600	1600	120	1050	3056	

フリューム用分水口

S=1 : 20



フリーム用分水口 寸法表

呼び名	寸法 (mm)			参考重量 (kg)	備考
	a	c	h		
600	600	60	600	223	
800	800	80	800	540	
1000	1000	80	1000	829	

寸法及び材料表

名 称	树内径	规格寸法					銅重 (kg)			
	B × L	B2	L2	t(板厚)	アングル (等辺山形鋼)	備考	編鋼板	アングル	取手鉄筋 φ13	計
ファーム用分水口1000型	1000 × 1000	1100	1100	3.2	L-50 × 50 × 4	2枚組	32.42	18.36	1.25	52.03
B600-L1000-H800	600 × 1000	700	1100	3.2	L-50 × 50 × 4	2枚組	20.63	13.46	1.25	35.34

※リム用分水口1000型：No. 8+5.77（歩道側）、No. 29+3.70に設置

綑鋼板		アングル		取手	
t	kg/m2	L-等辺山形鋼	kg/m	普通棒鋼	kg/m
3.2	26.79	L-50×50×4	3.06	φ13mm	1.04

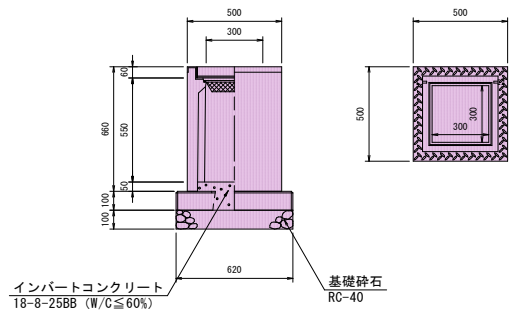
田排水枰

S=1:15

(II 型)

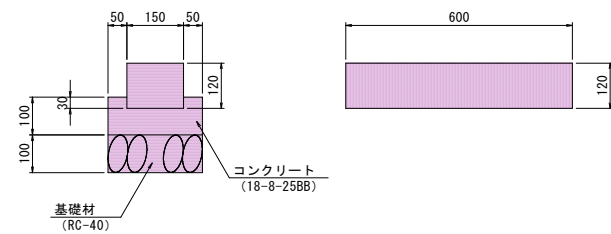
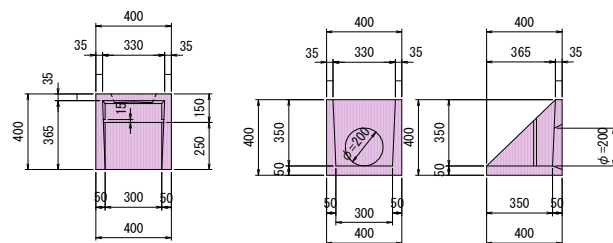
プレキャスト集水桝

S=1 : 20

$$(300 \times 300 \times 600)$$


AS型 可変側溝用樹 300×300×600 1基当たり材料表

名 称	規 格	単位	数 量	備 考
A S 型 可変側溝用柵	300×300×600	基	1.00	
柵ベース	300×300 用	枚	1.00	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	0.38	
インバートコンクリート	18-8-25	m3	0.02	
グレーチング蓋	300×300 用	枚	1.00	



地先境界ブロック 材料表

0m当たり

項 目	単 位	数 量	摘 要
地先境界ブロック	個	16.5	B種 25kg/個 (L=600)
コンクリート	m3	0.21	18-8-25B8
型 枠	m2	2.00	
基 礎 材	m2	2.50	RC-40 t=100

実施図

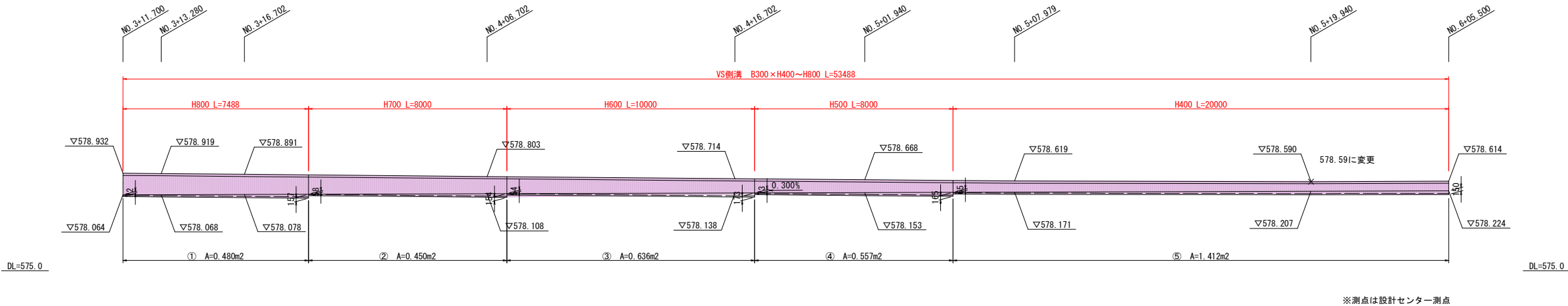
令和7年度 交通安全対策補助事業
市道1級7号線道路改良工事

番 号	12 22	例清、水路構造図 (3)	縮 尺	図 示
市道豊科1級7号線				
安曇野市 豊科				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市 都市建設部 建設整備課				

自由勾配側溝割付図

S=1:100

左側 No. 3+11.700~No. 6+5.500

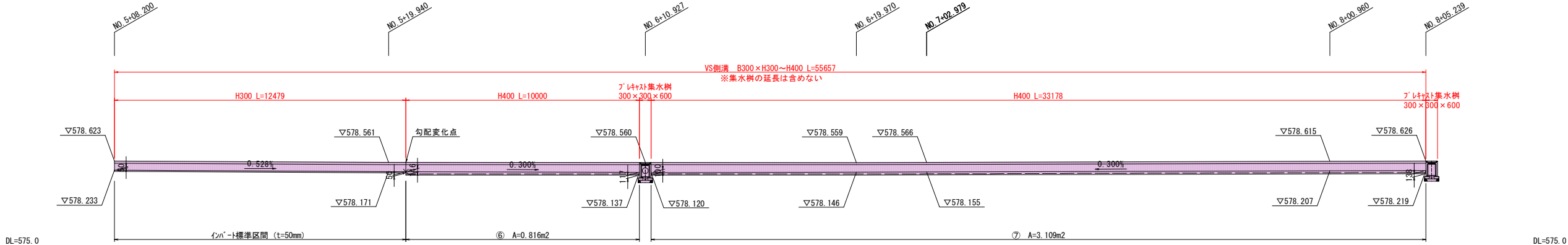


インバート付加量 数量表

区間	面積 (m ²)	内幅 (m)	体積 (m ³)
1	0.480	0.30	0.144
2	0.450	0.30	0.135
3	0.636	0.30	0.191
4	0.557	0.30	0.167
5	1.412	0.30	0.424
合計			1.061

※面積は、CAD計測値です。
※体積 (m³)=面積 (m²) × 内幅 (m)

右側 No. 5+8.200~No. 8+11.700



インバート付加量 数量表

区間	面積 (m ²)	内幅 (m)	体積 (m ³)
6	0.816	0.30	0.245
7	2.536	0.30	0.761
合計			1.006

※面積は、CAD計測値です。
※体積 (m³)=面積 (m²) × 内幅 (m)

※測点は設計センター測点
※原則上記箇所以外のインバートコンクリート厚は全て5cm
(但し土留め用自由勾配側溝のインバートコンクリート厚は5cmではない)

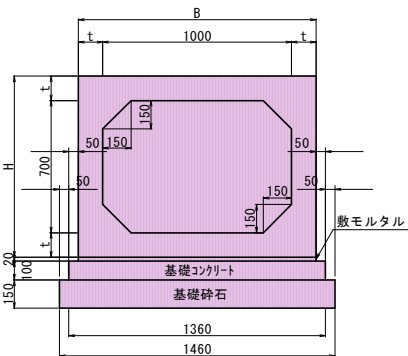
実施図

令和7年度 交通安全対策補助事業				
市道1級7号線道路改良工事				
番号	13	22	自由勾配側溝割付図	縮尺
			図示	
市道豊料1級7号線				
安曇野市 豊料				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市 都市建設部 建設整備課				

権七堰 1号函渠工一般図

プレキャストボックスカルバート
B1000×H700

ボックスカルバート構造図 縮尺 1:20
B×H=1000×700



材料表					10m当り
種別	規格	単位	数量	摘要	
ボックスカルバート	B1000×H700×L2000	本	5		
敷モルタル	1:3	m3	0.25		
基礎コンクリート	捨-8-4088	m3	1.36		
基礎砕石	再生CR40-0	m2	14.6		
参考重量	L=2.0m/個	kg/個	2770		
基礎修正	床均し	m2	14.6		

設計条件表

形式	構造物	プレキャストボックスカルバート
	基礎	直接基礎
内空幅 B		1.00m
内空高 H		0.70m
土被り h		0.051~0.116m(平均0.086m)
鉛直荷重	土圧	鉛直土圧係数: $\alpha=1.0(h/B<1)$
	活荷重	T荷重の鋼輪荷重=100kN
水平荷重	土圧	静止土圧係数: $K_0=0.5$
	水平荷重	活荷重による水平土圧10kN/m ² × K_0
単位体積重量	土砂	19kN/m ³
	鉄筋コンクリート	50kN/m ³
衝撃係数		$i=0.3(h<4.0m)$
温度変化の影響		考慮しない
地質の影響		考慮しない
特殊荷重(雪)		考慮しない
道路CLとの交差角		$\theta=88.4^\circ$

材料強度

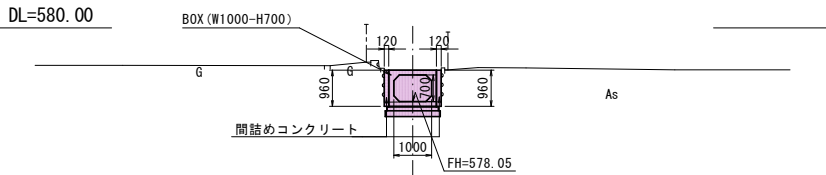
コンクリート	
設計基準強度	35 N/mm ²
許容せん断応力度	0.27 N/mm ²
許容付着応力度	2.0 N/mm ²
鉄筋	
降伏応力度	345 N/mm ²
許容引張応力度	180 N/mm ²

横断面図 縮尺 1:100

A-A'

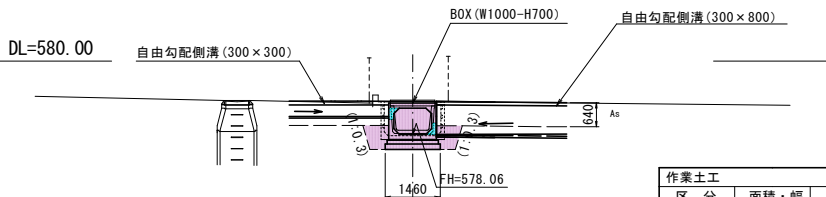
GH=578.02 (河床高)
FH=578.05 (BOX計画河床高)

※施工時に障害となるフェンスは撤去復旧する。



B-B'

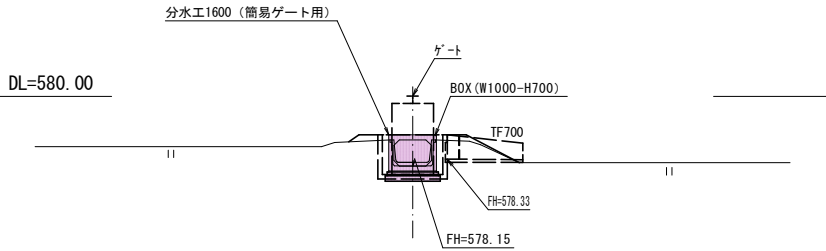
GH=577.55
FH=578.06 (BOX計画河床高)



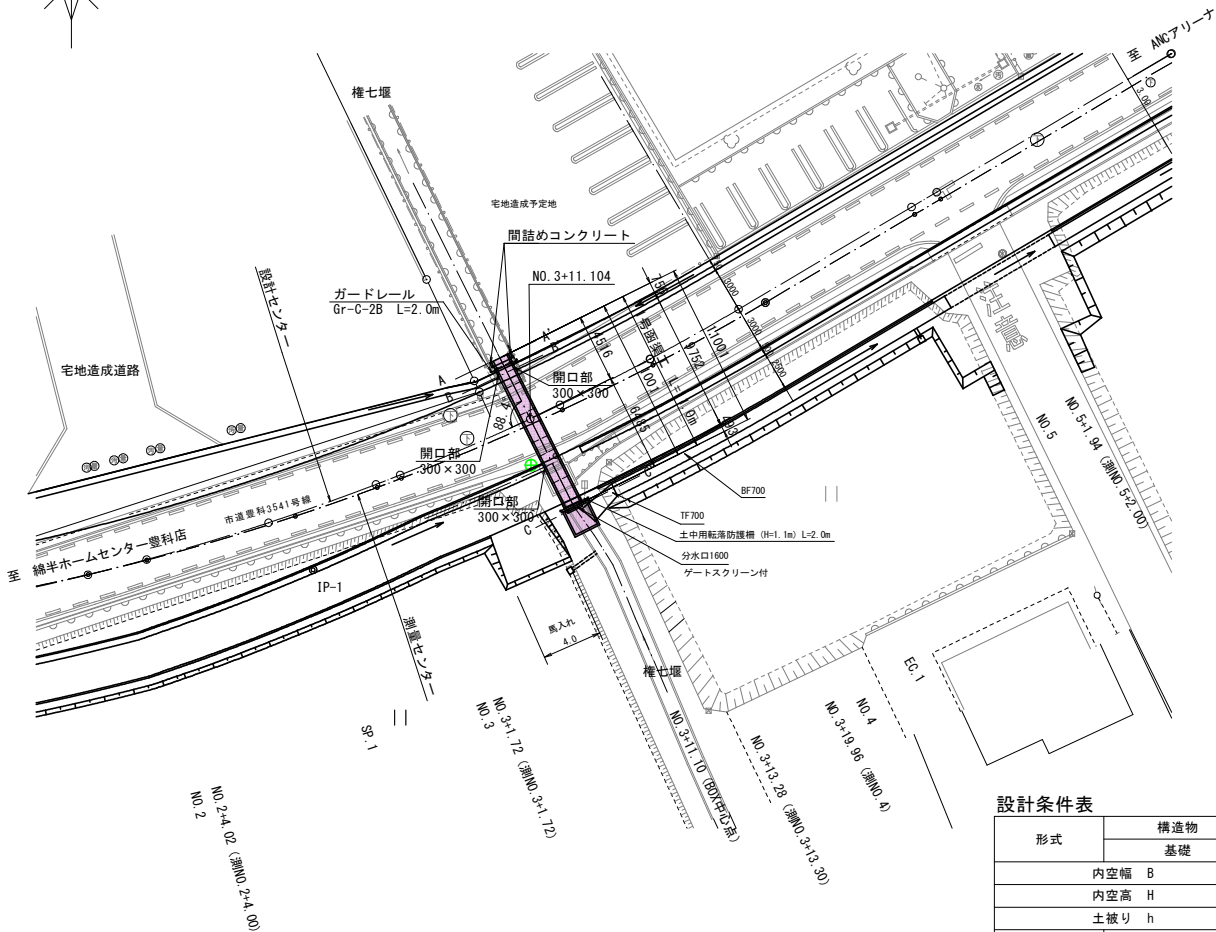
作業土工			
区分	面積・幅	延長	体積
C:掘削	0.9m2	11.0m	9.9m3
R:埋戻し	0.7m2	11.0m	7.7m3
W:床均し	1.5m	11.0m	16.5m2

C-C'

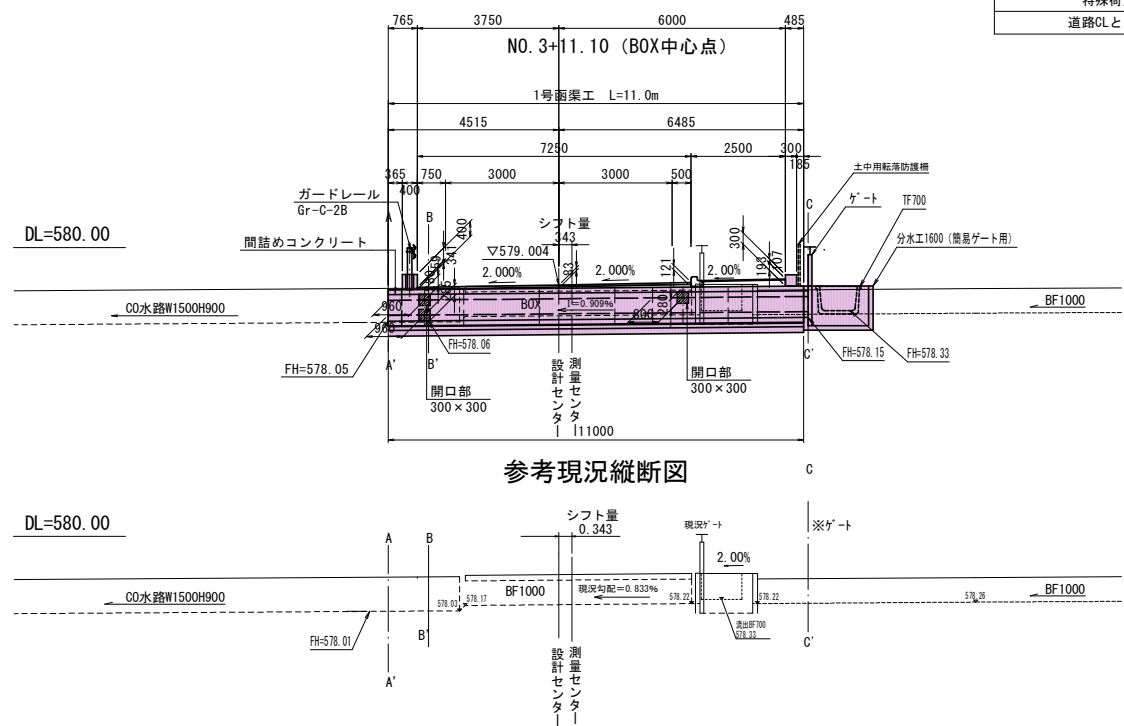
GH=578.25
FH=578.15 (BOX計画河床高)



平面図 縮尺 1:250

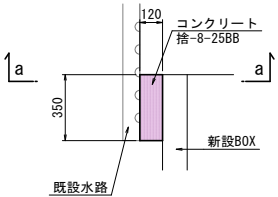


縦断面図 縮尺 1:100

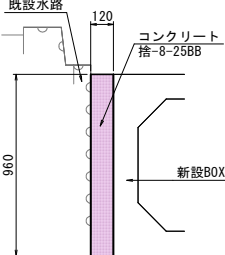


間詰めコンクリート S=1:20

平面図



断面図 (a-a)



間詰コンクリート 数量表

10箇所当たり				
名称	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	捨-8-2588	m3	0.40	
型枠		m2	2.3	

実施図

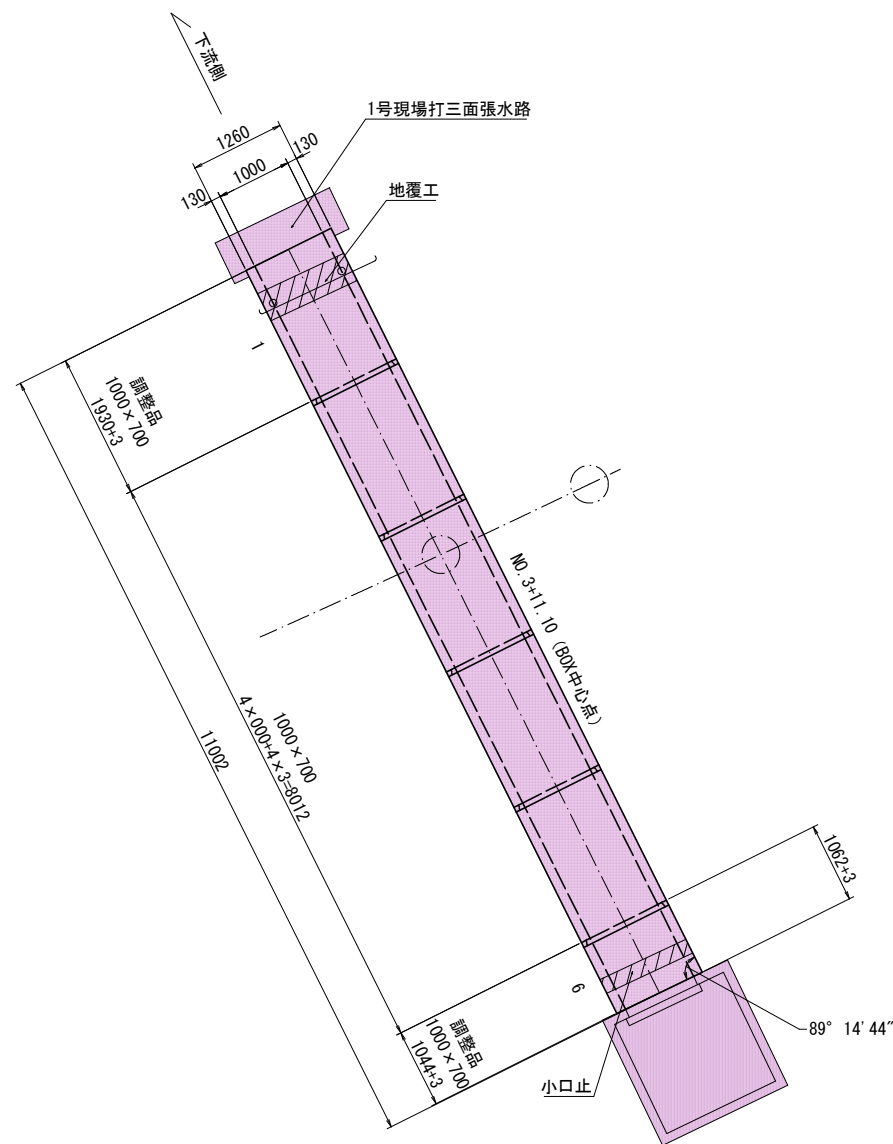
令和7年度 交通安全対策補助事業				
市道 1級 7号線道路改良工事				
番号	14	22	1号並施工一般図	縮尺 図示
市道豊科1級7号線				
安曇野市 豊科				
設計会社				
測量会社				
調査会社				
安曇野市	都市建設部	建設整備課		

注) ・現地計測を行い函渠工の延長、斜角を確認してから製作を始めること。
・地質調査が行われていないことから掘削完了時に試験を行い支持地盤の確認を行う。必要に応じて監督員と協議し基礎工を検討すること。

1号函渠構造図(1) S=1/50
権七堰

形状寸法 (B) 1000×(H) 700×(L) 2000

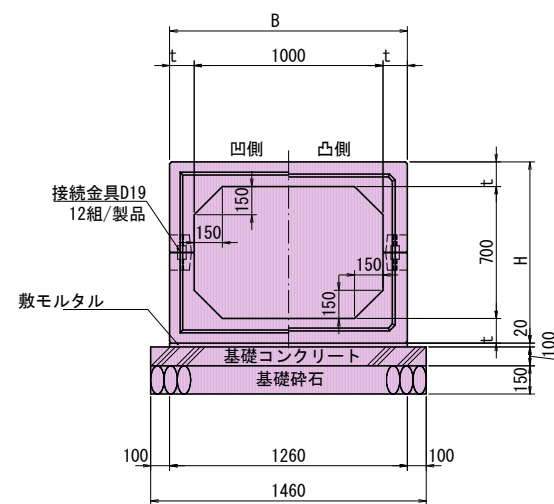
平面図



ボックスカルバート製品数量表(UCV)

製品番号	製品規格	製品長(mm)	数量	備考
BOX-1000×700				
	標準品	2000	4本	
1	短尺(オス切)	1930	1本	
6	短尺(メス切)	1044/1062	1本	
			6本	

標準断面図 S=1/20



設計条件

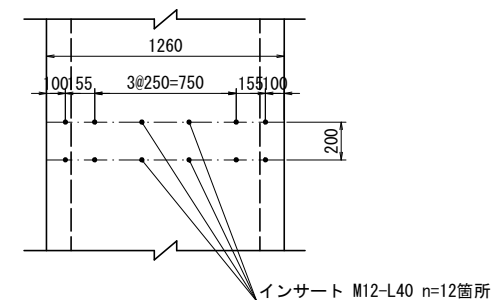
土被り厚		h=0.04m
鉛直荷重	土圧	土被り高
	活荷重	T-25(横断)
水平荷重	土圧	Ko=0.5
	水平荷重	5kN/m ²
単位体積質量	舗装	γa=22.5kN/?
	土砂	γd=18.0kN/?
	鉄筋コンクリート	γc=24.5kN/?

材料表 (10m当り)

名称	単位	数量	摘要
本体	本	5.000	
基礎コンクリート	m ³	1.460	
基礎型枠	m ²	2.000	
基礎砕石	m ²	14.600	t=15cm
敷モルタル	m ³	0.252	

※基礎材厚は、基礎地盤の状況に応じて考慮して下さい。
表示厚は、一般的な厚さを示しています。

地覆用インサート位置図 S=1/20



実施図

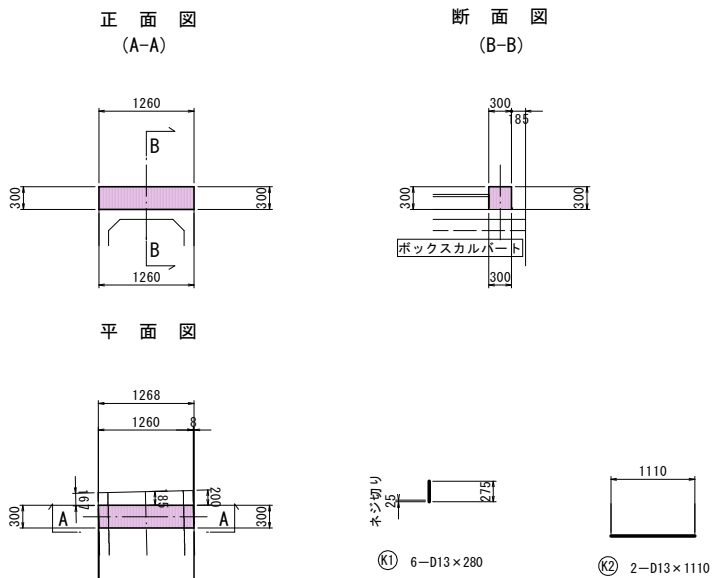
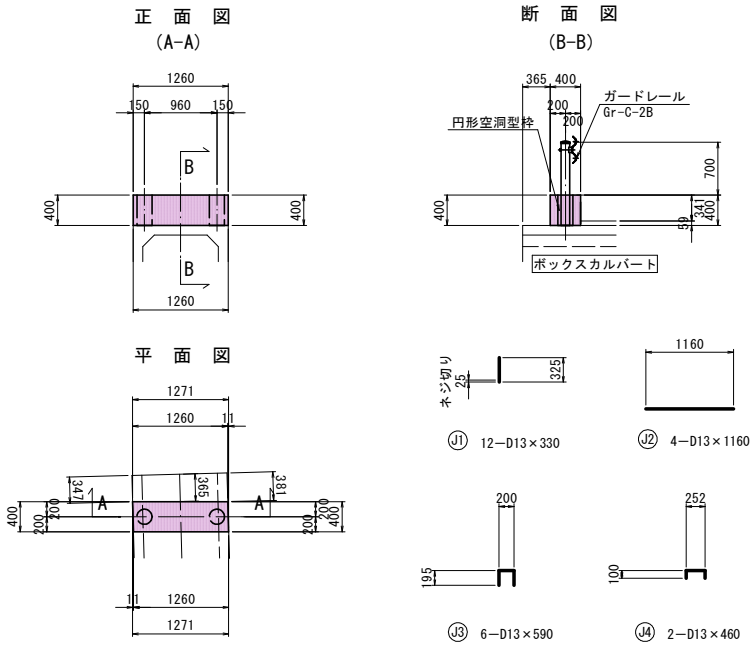
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	15/22	1号函渠工構造図(1)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市 都市建設部 建設整備課			

1号函渠工構造図(2)

地覆構造・配筋図

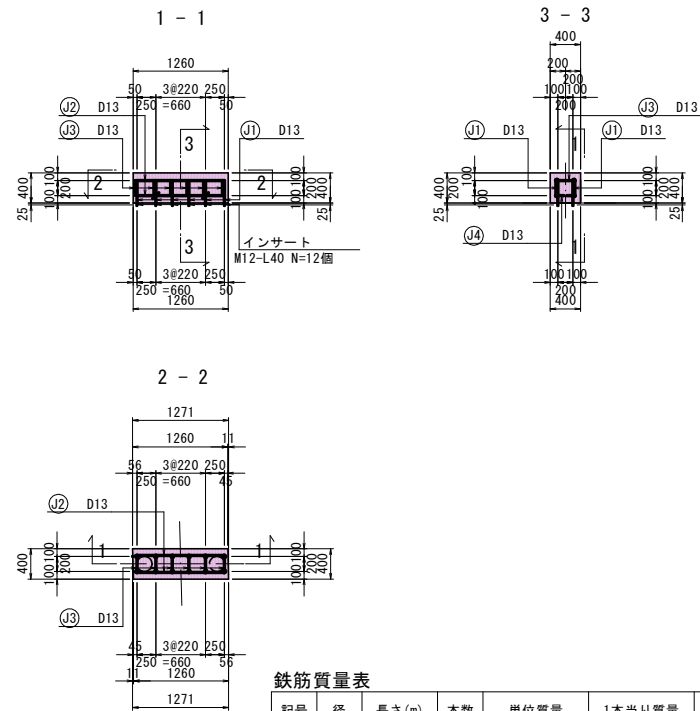
左側地覆構造図 S=1:50

右側地覆構造図 S=1:50

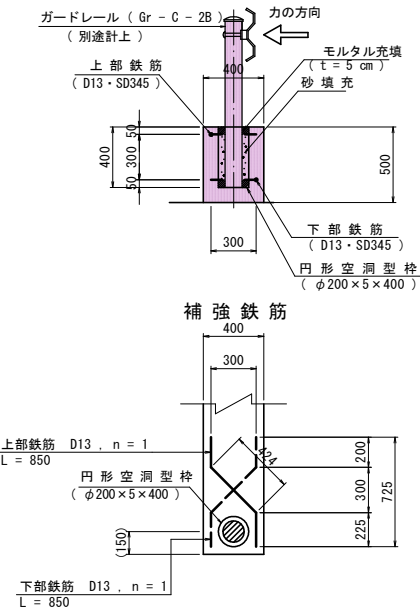


配筋図 S=1:50

配筋図 S=1:50



防護柵基礎詳細図 S=1:20



右地覆 数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25B8	m3	0.11	
型枠		m2	0.94	
鉄筋		t	0.004	

左地覆 数量表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	18-8-25B8	m3	0.4	
型枠		m2	1.3	
鉄筋		t	0.014	
補強鉄筋		t	0.014	
砂		m3	0.009	
モルタル練		m3	0.001	
ボイド管	φ200*5*400	m	0.8	

鉄筋質量表

記号	径	長さ(m)	本数	単位質量 (kg/m)	1本当り質量 (kg/本)	質量 (kg)	摘要
K1	D13	0.280	6	0.995	0.28	2	┃
K2	D13	1.110	2	0.995	1.10	2	—
小計						4	kg
合計							SD345 D29以上 0
							D16~D25 0 kg
							D13以下 4 kg
総質量							SD345 4 kg

実施図

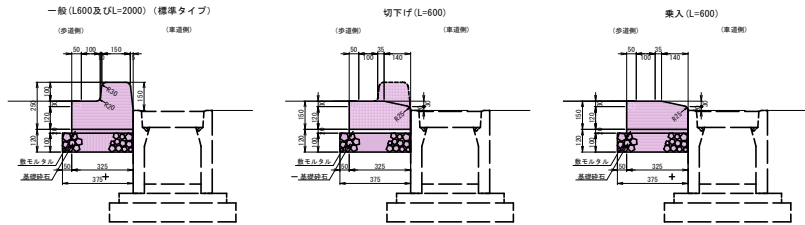
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	16 / 22	1号面土工構造図 (2)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市	都市建設部	建設整備課	

歩車道境界ブロック展開図
(防草ブロック)

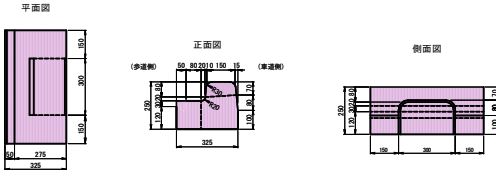
縮尺 1:500



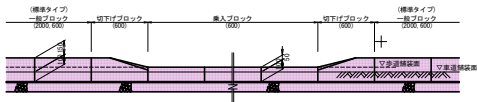
歩車道境界ブロック (防草タイプ)



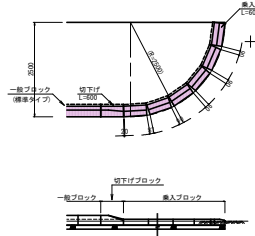
歩道エプロンタイプ
両R-A(水抜き)



標準乗入部 (正面図) S=1:20



端部巻き込み (標準平面図) S=1:50



防草ブロック工		材料表 (10.0m 量り)	
項目	単位	数量	材料
防草ブロック	個	16.50	標準A(歩道エプロンタイプ) L=600
防草ブロック	個	9.00	標準B(歩道エプロンタイプ) L=600
防草ブロック	個	3.00	標準C(歩道エプロンタイプ) L=600
防草ブロック	個	3.00	標準D(歩道エプロンタイプ) L=600

可自由な傾斜(10%以内)に1枚のグレーチングを設置
そのグレーチング裏面に本図を貼付して敷面に埋め
埋め込み後には防草シート(防草タイプ)を貼付

3-304
(3-316-H29-2)
H=579.044
(元H=579.036)

3-303
(3-316-H29-1)
H=579.553
(元H=579.531)

KBM1-3 H=579.580m

B-11

B-10

A-8

NO.0+11.72

NO.0+11.7

NO.2+4.00

NO.1

NO.0+18.199

NO.0+11.72

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

NO.0+11.7

防草ブロック
標準タイプ L=68.1m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

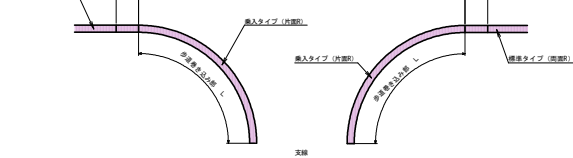
切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

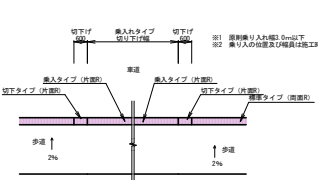
切下0.6m
乗入れ8.2m

切下0.6m
乗入れ8.2m

巻き込み部 詳細図



歩道切り下げ 詳細図



歩道切り下げ(巻き込み部) 数量表	項目	数量	単位	備考
No.3+4.5	歩道切り下げ部	9.4	0.6+0.6+1.2	歩道切り下げ部
No.4+15.8	歩道切り下げ部	10.2	0.6+0.6+1.2	歩道切り下げ部
No.8+15.2	歩道切り下げ部	17.2	0.6+0.6+1.2	歩道切り下げ部
No.14+0.6	歩道切り下げ部	10.2	0.6+0.6+1.2	歩道切り下げ部
No.20+1.8	歩道切り下げ部	17.2	0.6+0.6+1.2	歩道切り下げ部
No.24+11.7	歩道切り下げ部	9.2	0.6+0.6+1.2	歩道切り下げ部
No.29+10.3	歩道切り下げ部	18.2	0.6+0.6+1.2	歩道切り下げ部
No.29+3.7	歩道切り下げ部	13.3	0.6	歩道切り下げ部
No.29+3.7	歩道切り下げ部	6.2	0.6	歩道切り下げ部

※歩道側のある箇所、防草ブロック敷
※歩道側(歩道)のある箇所、防草ブロック敷
※歩道側(歩道)のある箇所、防草ブロック敷

実施図

令和7年度 交通安全対策補助事業
市道1級7号線道路改良工事

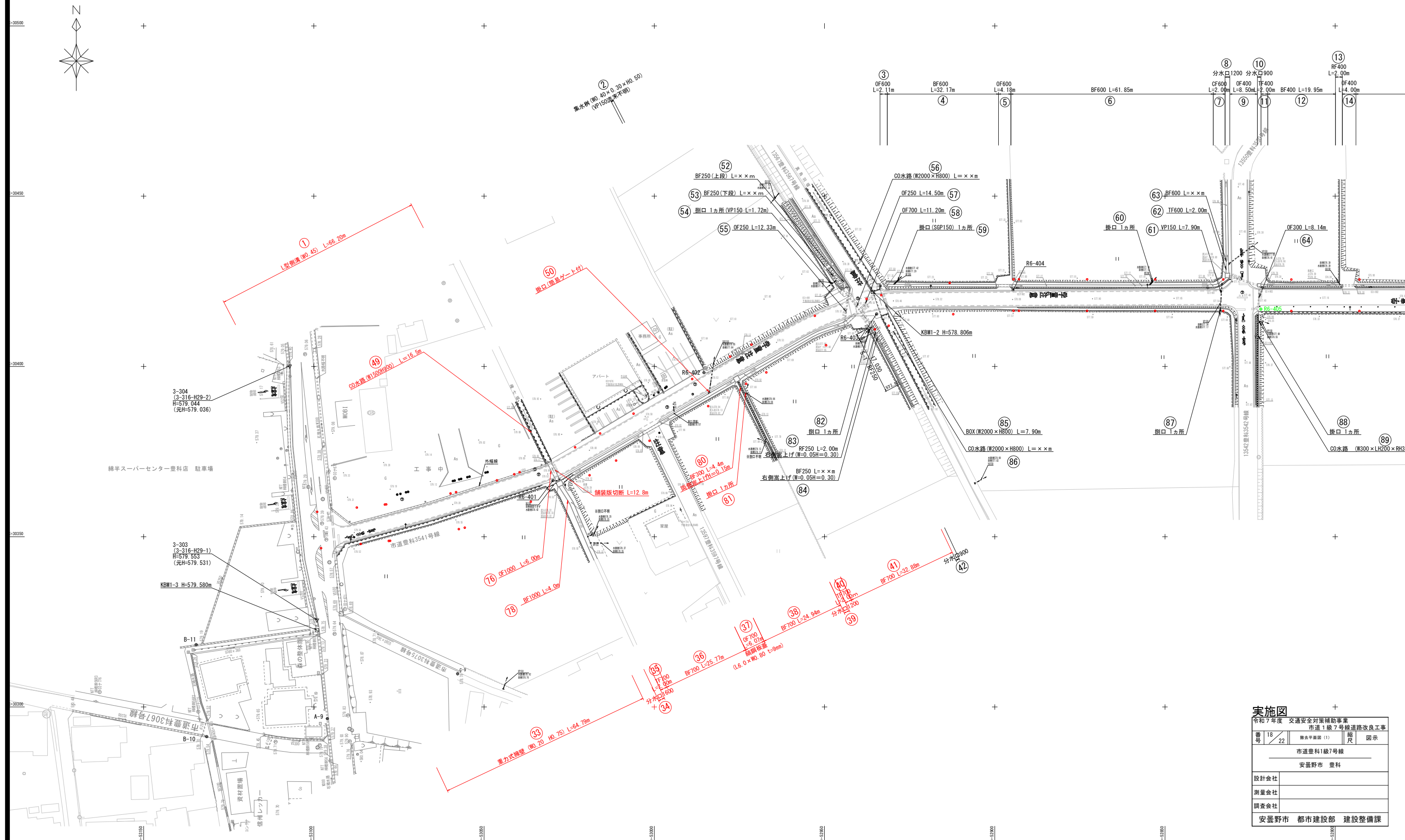
市道豊科1級7号線

安曇野市 豊科

設計会社
測量会社
調査会社

安曇野市 都市建設部 建設整備課

水路関係



实施图

令和 7 年度 交通安全対策補助事業
市道 1 級 7 号線道路改良工事

番号	18 22	撤去平面図 (1)	縮尺	図示
----	----------	-----------	----	----

市道豊科1級7号線

安曇野市 豊科

設計会社	
------	--

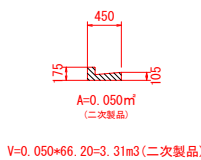
測量会社	
------	--

調査会社	
------	--

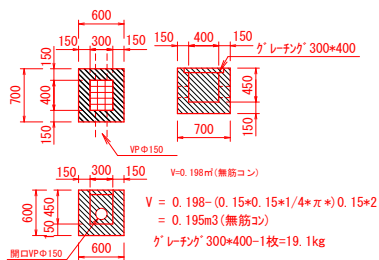
安曇野市 都市建設部 建設整備課

取壊し詳細図(1) 縮尺1/50

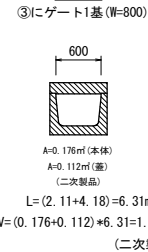
① L型側溝



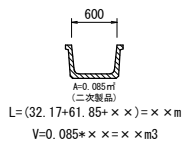
② 集水樹



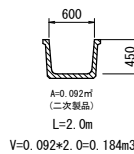
③⑤ OF600



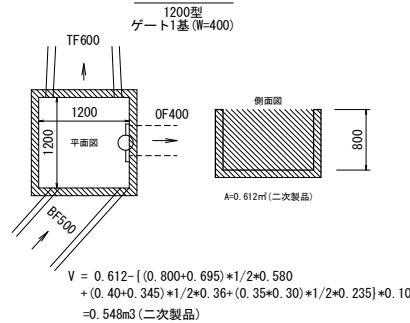
④⑥⑧ BF600



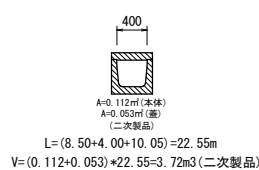
⑦ CF600



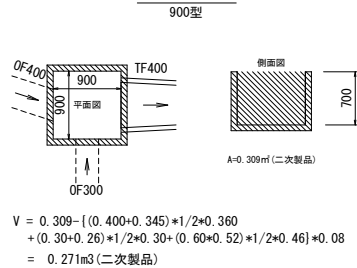
⑧ 分水口



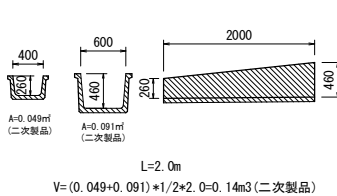
⑨⑭⑰ OF400



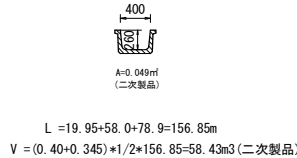
⑩ 分水口



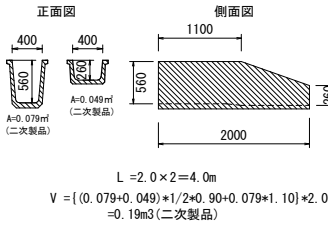
⑪ TF400



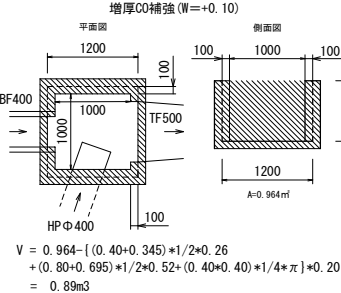
⑫⑮⑱ BF400



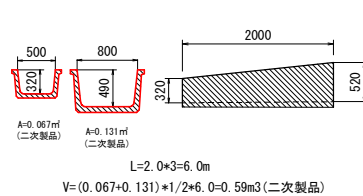
⑬⑯ RF400



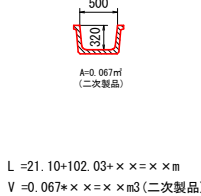
⑰ 分水口



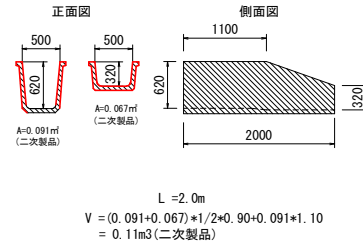
⑲⑳㉑ TF500



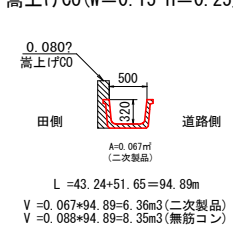
㉒ BF500



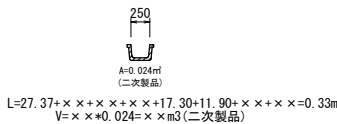
㉓ RF500



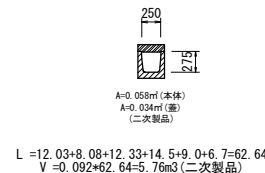
㉔ BF500



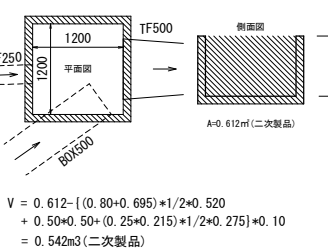
㉕㉖㉗㉘㉙㉚ BF250



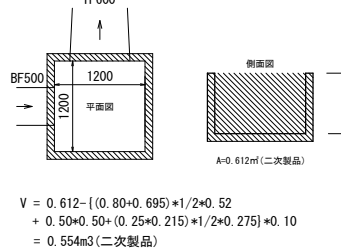
㉛㉜㉝㉞㉟㊱㊲ OF250



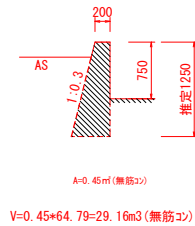
㉓ 分水口



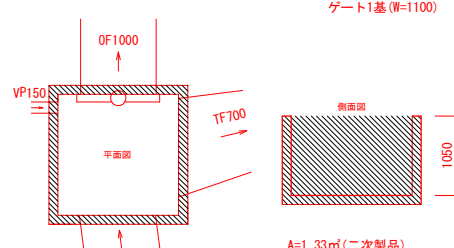
㉔ 分水口



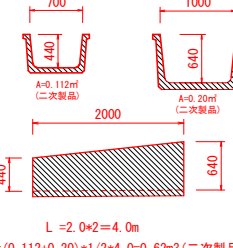
㉕ 重力式擁壁



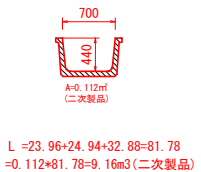
㉖ 分水口



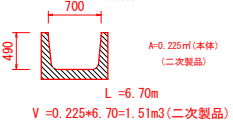
㉗㉘ TF700



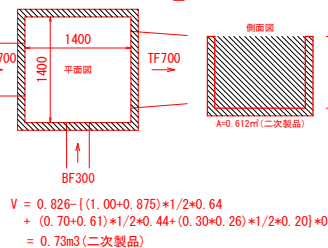
㉙㉚㉛ BF700



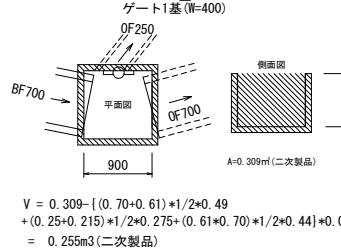
㉜ OF700



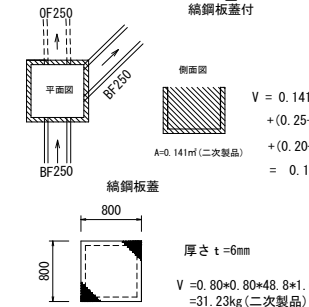
㉓ 分水口



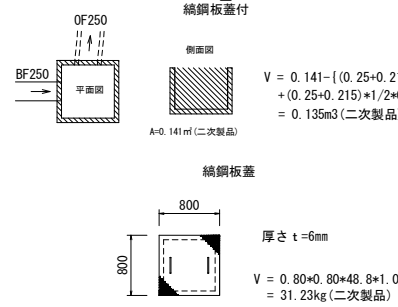
㉔ 分水口



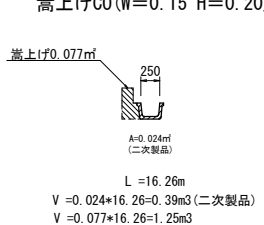
㉕ 分水口



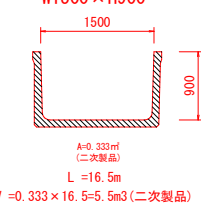
㉖ 分水口



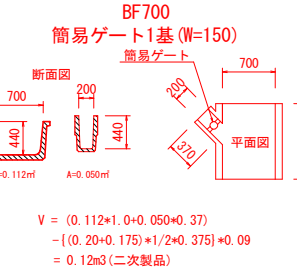
㉗ BF250



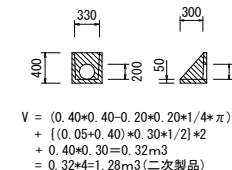
㉘ 大型排水フリューム



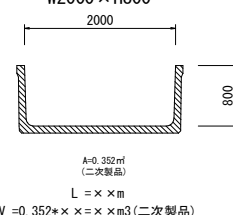
㉙ 異形掛口



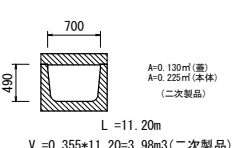
㉚㉛㉜ 田面排水口



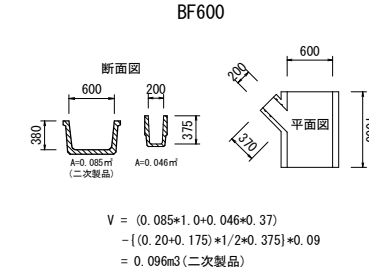
㉘ 大型排水フリューム



㉙ OF700

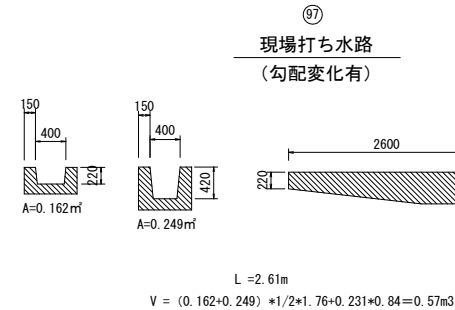
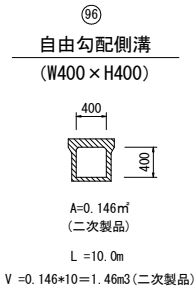
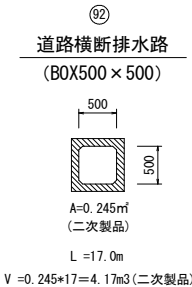
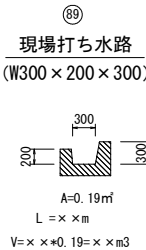
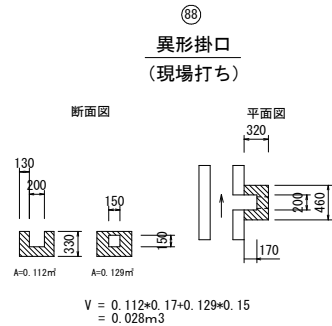
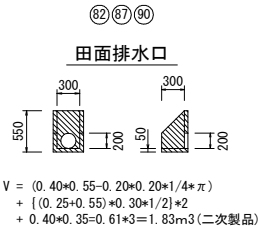
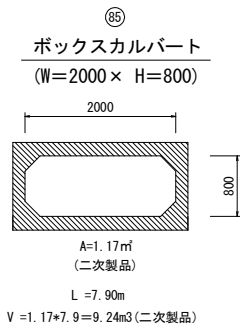
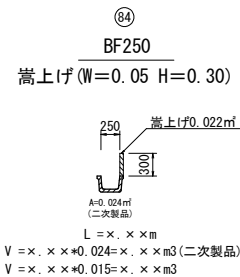
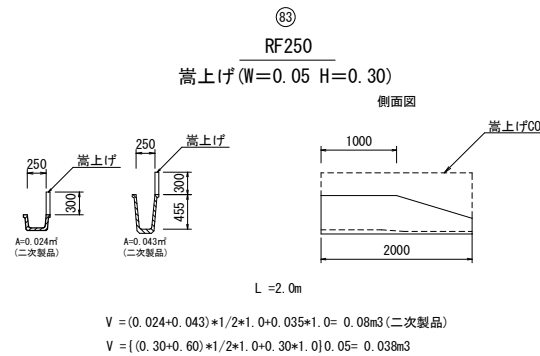
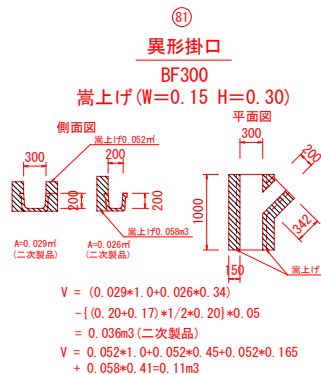
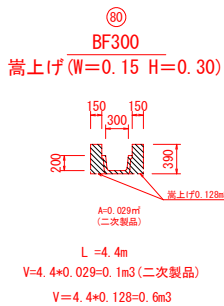
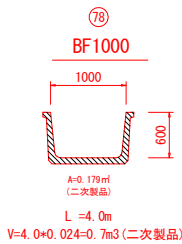
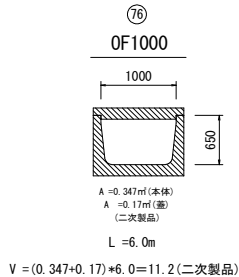
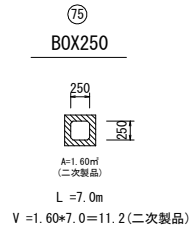
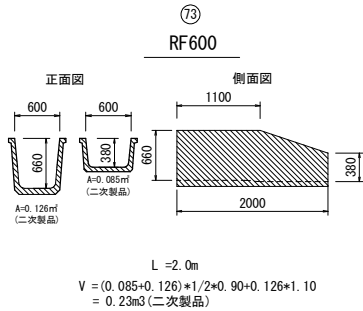
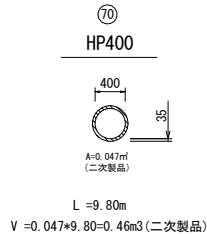
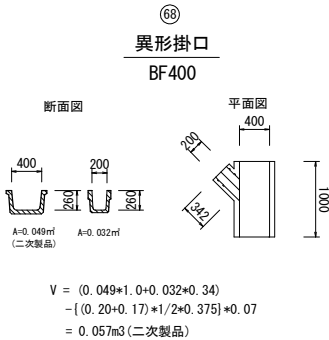
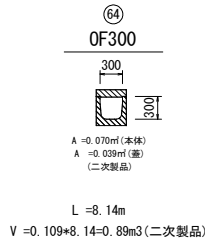
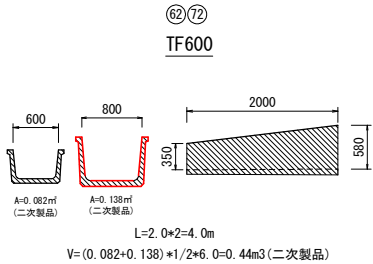
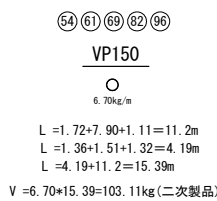


㉚㉛ 異形掛口



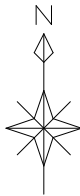
実施図			
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	19 / 22	取壊し詳細図(1)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市 都市建設部 建設整備課			

取壊し詳細図（2）縮尺1/50



実施図

令和7年度		交通安全対策補助事業	
市道1級7号線道路改良工事			
番号	20 22	取壊し詳細図(2)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市 都市建設部 建設整備課			



仮設図（参考図） 縮尺 1:500

凡例

- 借地の管理幅 (W=5.0~5.5m)
- 敷鉄板幅 (W=3.0m)

敷鉄板延長L=48.0m (6m×8=48.0m)

敷鉄板延長L=108.0m (6m×18=108.0m)

敷鉄板延長L

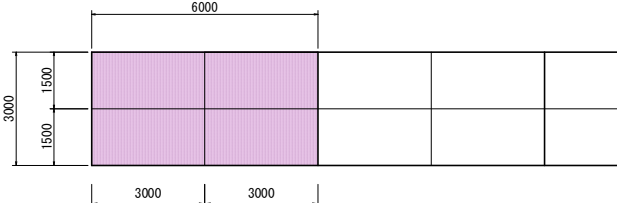
敷鉄板幅 (W=3.0m)

ストックヤード候補地

敷鉄板幅 (W=3.0m)

鉄板平面図 縮尺 1:100

敷鉄板 (t=22mm) 2列設置



※1524mm×3048mm×22mm

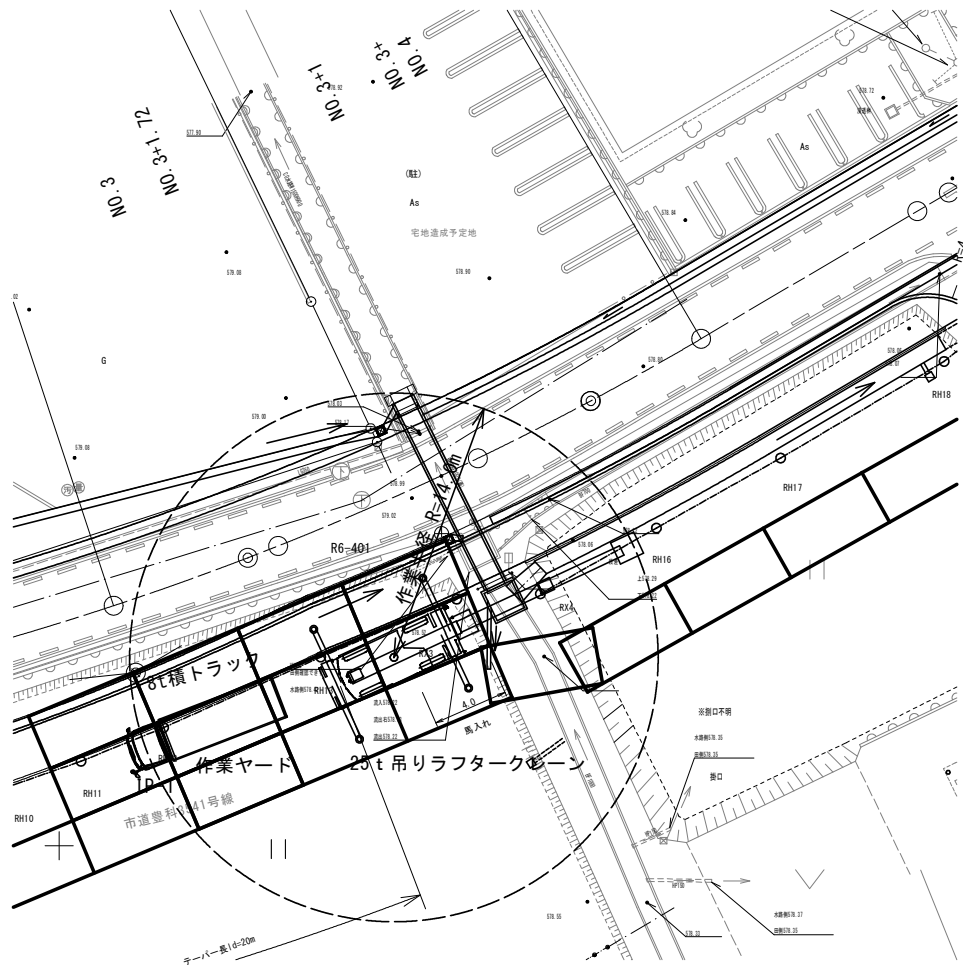
※敷き鉄板寸法は適宜

参考図

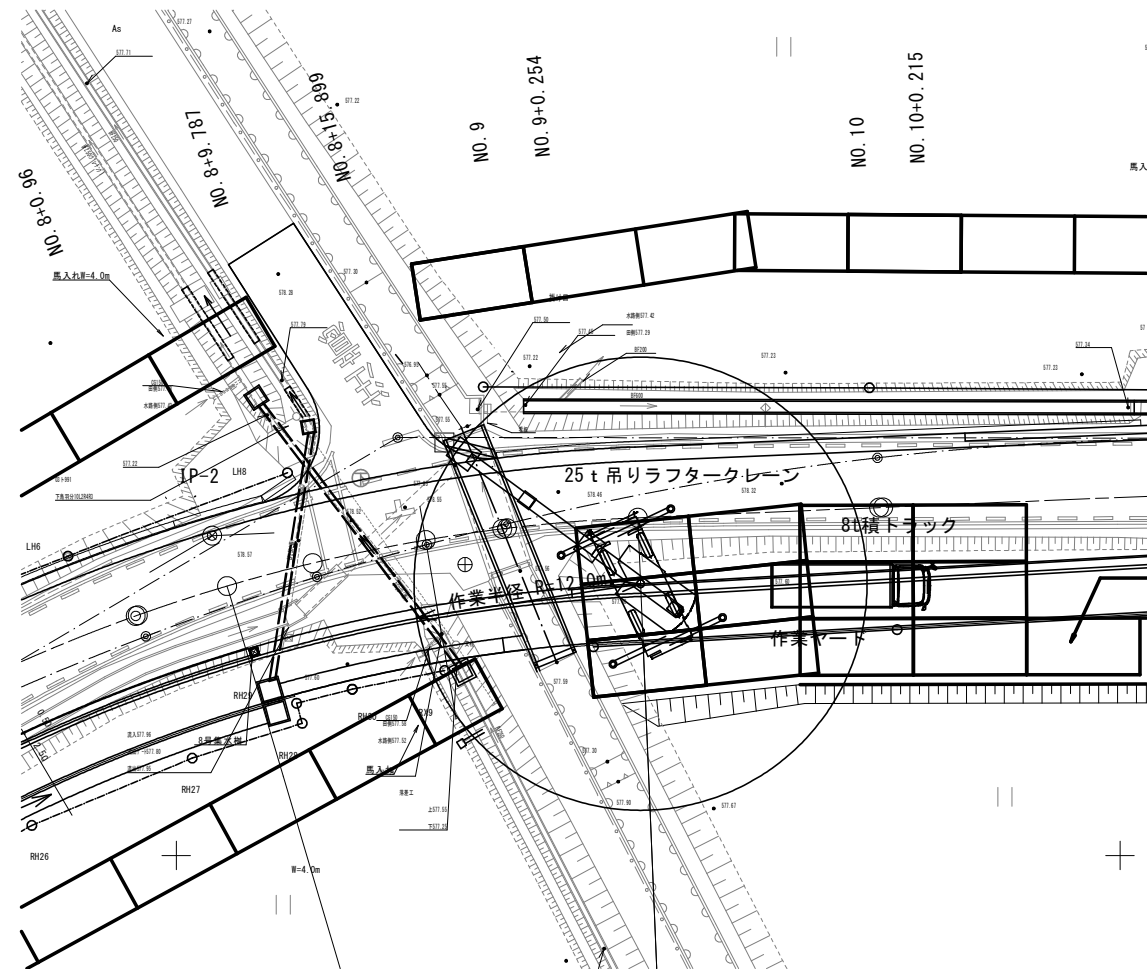
令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	21 22	取壊し詳細図(2)	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市	都市建設部	建設整備課	

函渠工敷設要領図
プレキャストボックスカルバート

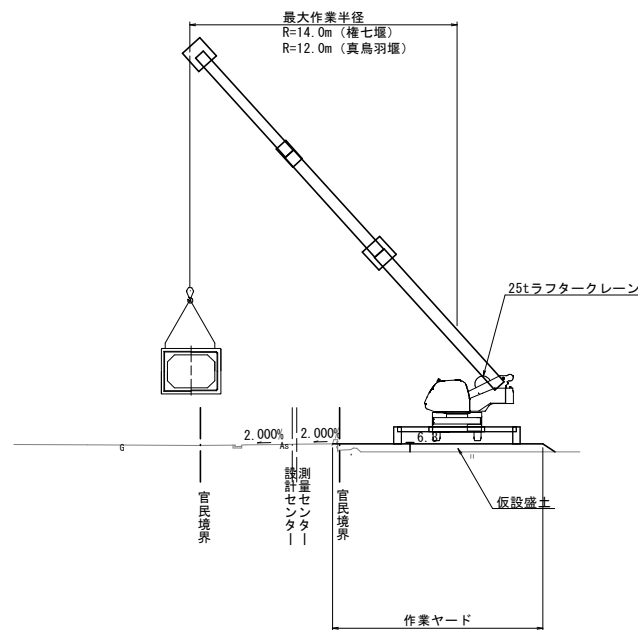
平面図 S=1:200
(権七堰)



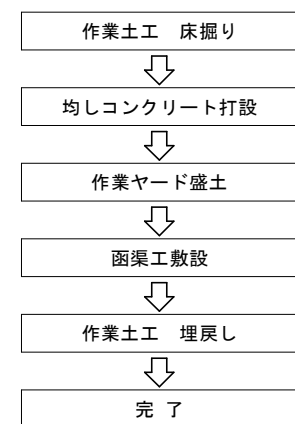
平面図 S=1:200
(真鳥羽堰)



参考断面図



函渠工施工手順



参考図

令和7年度 交通安全対策補助事業			
市道1級7号線道路改良工事			
番号	22 22	図面工数設定要領図	縮尺 図示
市道豊科1級7号線			
安曇野市 豊科			
設計会社			
測量会社			
調査会社			
安曇野市 都市建設部 建設整備課			

KOBELCO RK250-6	
車種	ホイールクレーン
全長 (mm)	10,990
全幅 (mm)	2,620
最小回転半径 (前輪)	8,400
最小回転半径 (全輪)	5,000
最小回転半径 (後輪)	8,400

KOBELCO RK250-6 (25tラフタークレーン、6.3mアウトリガー)				
ブーム長さ	9.32	16.42	23.52	30.62
作業半径	定格総荷重	定格総荷重	定格総荷重	定格総荷重
2.50	25.00	19.00		
3.00	25.00	19.00		
3.50	25.00	19.00	12.50	
4.00	23.00	19.00	12.50	
4.50	21.20	18.00	12.50	
5.00	19.40	16.70	12.50	7.00
5.50	17.60	15.60	11.85	7.00
6.00	16.30	14.60	11.20	7.00
6.50	15.10	13.80	10.60	7.00
6.90	8.60	13.20	10.20	7.00
7.00		13.00	10.10	7.00
7.50		12.20	9.60	7.00
8.00		10.90	9.10	7.00
9.00		8.65	8.20	6.40
10.00		7.05	7.40	5.90
11.00		5.85	6.50	5.35
12.00		4.95	5.50	4.90
13.00		4.20	4.75	4.50
13.50		3.90	4.40	4.30
14.00		3.70	4.10	4.15
15.00			3.60	3.85
16.00			3.15	3.45
17.00			2.80	3.05

※1 真鳥羽堰：吊り上げ荷重=4.88+0.27 (フック重量)=5.15t
※1 権七堰：吊り上げ荷重=3.50+0.27 (フック重量)=3.77t