



工事年度	平成 29 年	第 号 工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業	
路線名	東徳永5号	地区 橋
工事箇所	行橋	大字東徳永 地内
図面名	平面図(2工区)	
縮尺	S=1 1000	図面番号 全 葉之内 号
事務所名	行橋市役所	
認可	当初	実当初
変更	第 回変更	第 回変更
査定		

計画平面図 S=1:1000

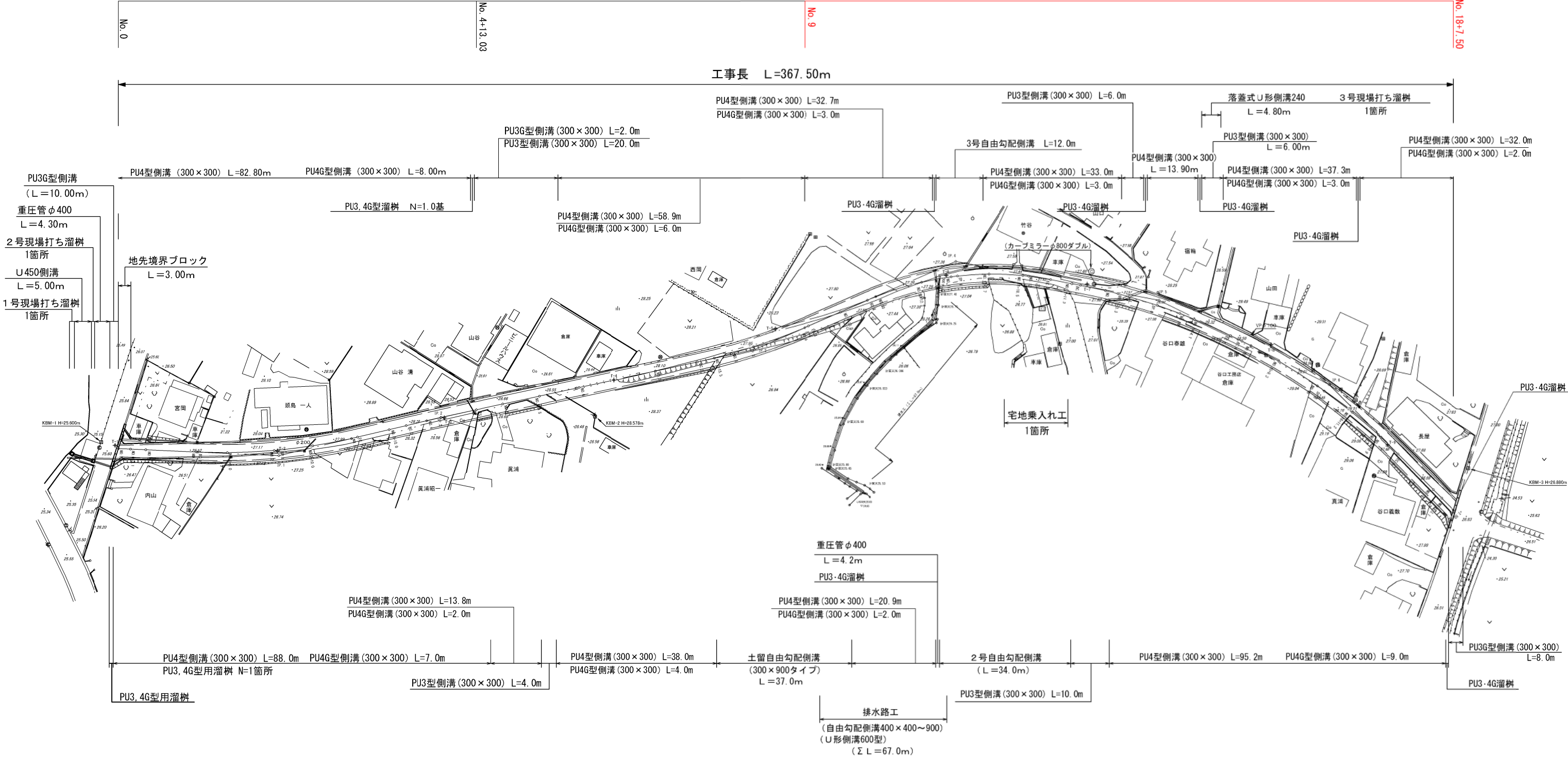
曲 線 表		曲 線 表		曲 線 表		曲 線 表		曲 線 表	
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	Y座標	Y座標
MO.0	280° 31' 48" 5						41.170	75884.820	772.841
IP.1	284° 44' 34" 0	15° 47' 12" 7	150.000	20.787	1.425	41.331	42.880	75872.344	732.384
IP.2	285° 48' 11" 6	11° 03' 42" 8	1000.000	9.267	0.043	18.833	82.345	75889.417	699.694
IP.3	254° 19' 49" 2	11° 28' 28" 4	150.000	15.071	0.755	30.040	56.344	75882.393	607.557
IP.4	288° 47' 43" 2	34° 27' 54" 0	80.000	24.814	3.760	48.122	53.140	75847.175	553.307
IP.5	304° 20' 20" 9	15° 32' 37" 6	150.000	20.472	1.391	40.694	48.795	75884.296	503.001
IP.6	323° 19' 57" 0	18° 59' 36" 7	150.000	25.093	2.084	49.725	45.426	75891.821	462.718
+7.50								75898.258	439.583



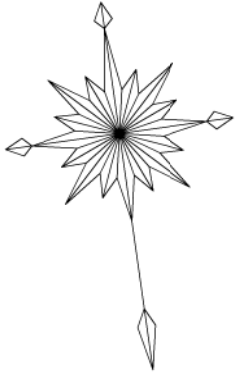
平成28年度 工事長 L=93.0m

平成29年度(1工区) 工事長 L=86.97m

平成29年度(2工区) 工事長 L=187.50m

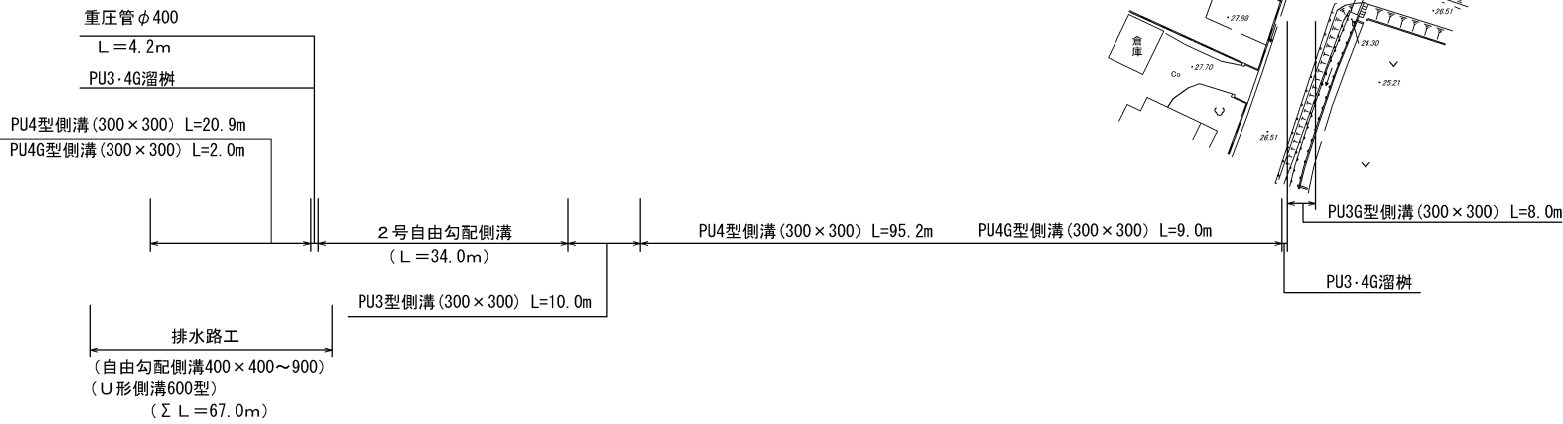
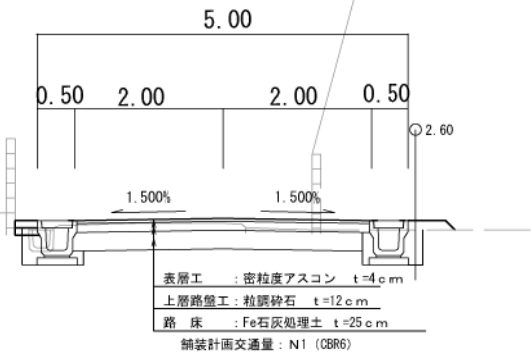
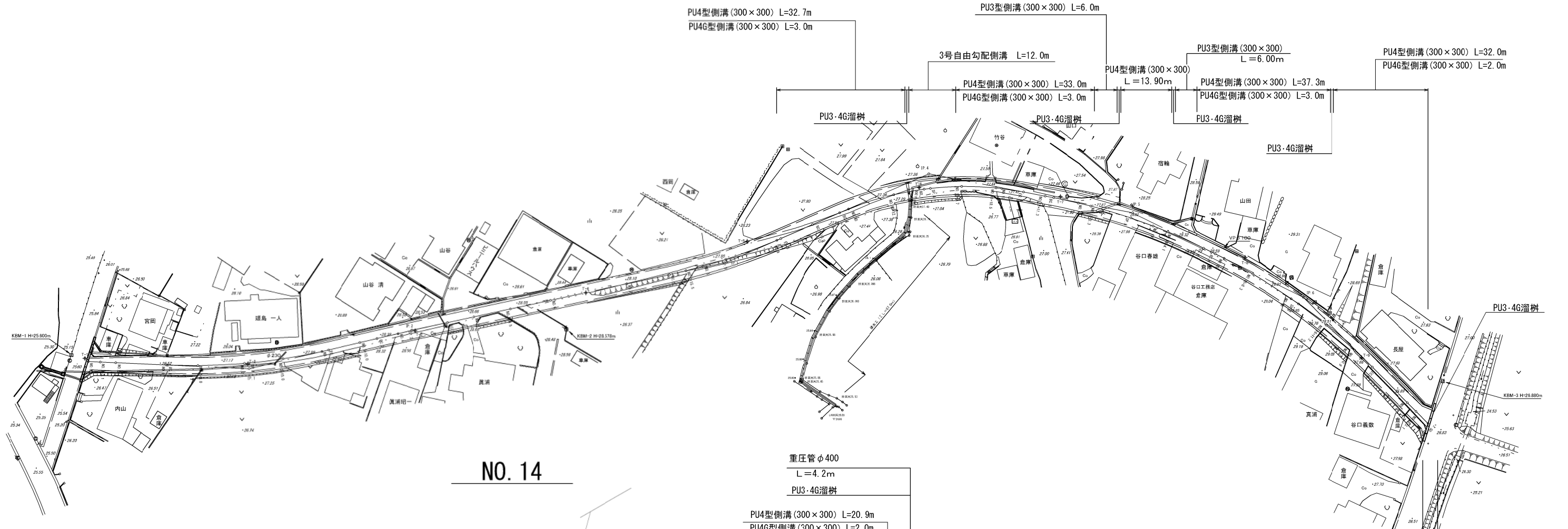


工事年度	平成 29 年度	第 号 工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業	
路線名	東徳永5号 地区	橋
工事箇所	行橋 大字東徳永 地内	
図面名	詳細平面図 (2工区)	
縮尺	S=1:500	図面番号 全 葉之内 号
事務所名	行橋市役所	
認可	当初	実当初
可	第 回変更	施 第 回変更
		査定

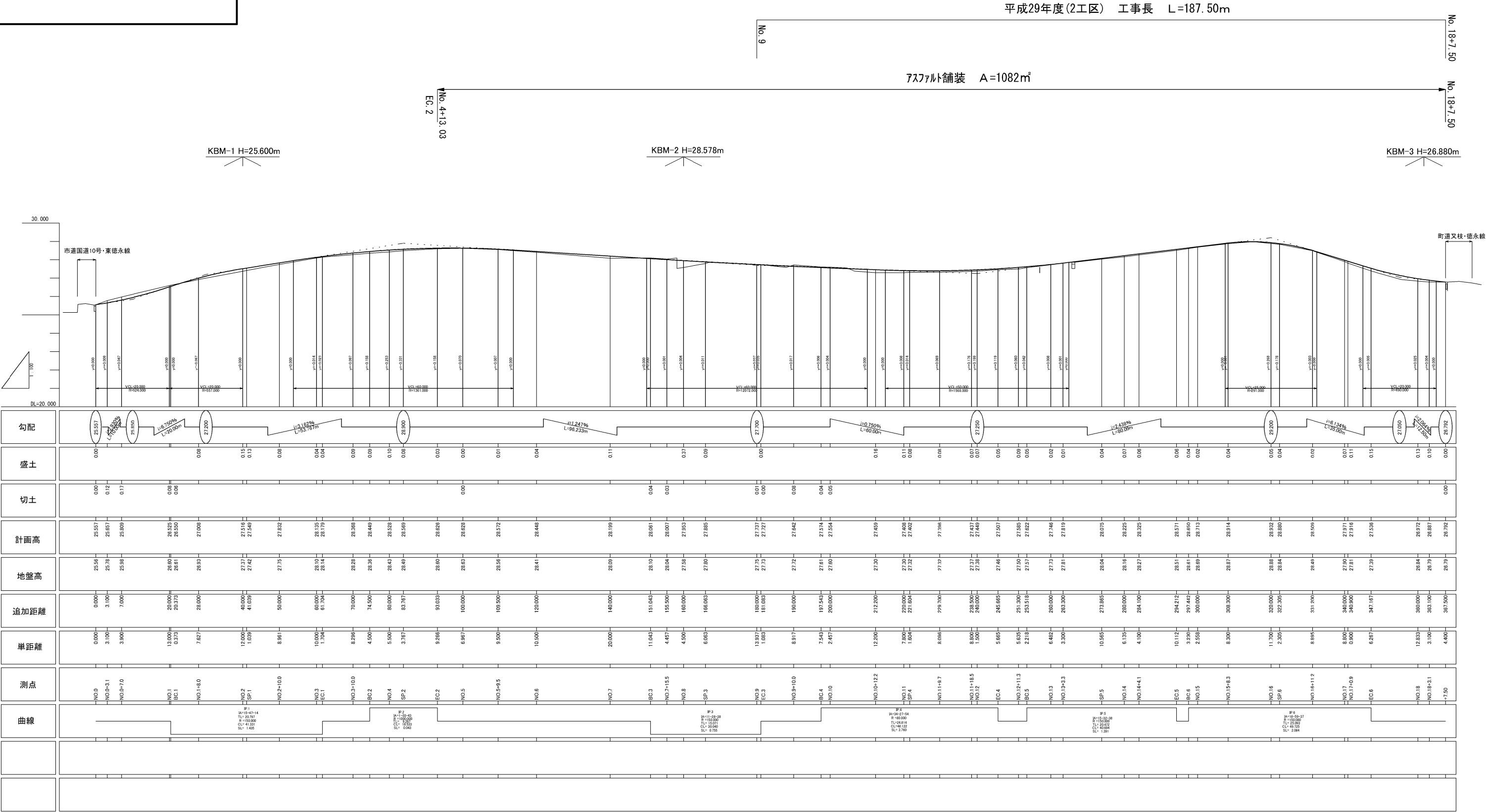


詳細平面図 S=1:1000

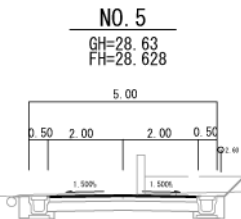
平成29年度(2工区) 工事長 L=187.50m



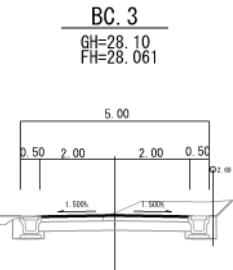
工事年度	平成 29 年度第Ⅱ号			工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業			
路線名	東徳永5号		地区	橋
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内	
図面名	縦断面 (2工区)			
縮尺	S=1/1000	図面番号	全 葉之内	号
事務所名	行橋市役所			
認可	☐ 当初	実施	☐ 当初	☐ 査定
可	☐ 第 回変更	施	☐ 第 回変更	☐



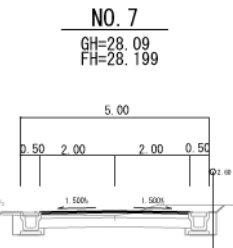
工事年度	平成 29 年 度 第 号			工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業			
路線名	東徳永5号	地区	橋	
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内	
図面名	横断面図1 (2工区)			
縮尺	S=1:200	図面番号	全	葉之内 号
事務所名	行橋市役所			
認可	☐ 当初	実施	☐ 当初	☐ 査定
可	☐ 第 回変更	施	☐ 第 回変更	☐



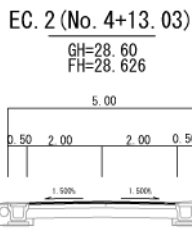
掘削(土砂)	2.3	掘削(土砂)	3.4
床掘り	0.5	床掘り	0.5
増築し	C	増築し	C
	D		D
	0.3		0.3
盛土		盛土	
基礎修正		基礎修正	
切土部	0.1	切土部	0.7
法面整形		法面整形	
盛土部		盛土部	



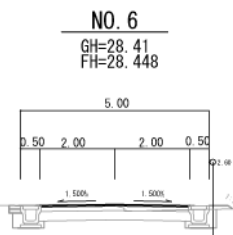
掘削(土砂)	3.0
床掘り	0.5
増築し	C
	D
	0.4
盛土	0.1
基礎修正	
切土部	0.6
法面整形	
盛土部	



掘削(土砂)	2.2
床掘り	0.5
増築し	C
	D
	0.3
盛土	
基礎修正	
切土部	0.3
法面整形	
盛土部	

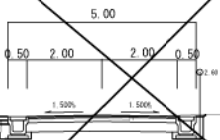


掘削(土砂)	2.0
床掘り	0.4
増築し	C
	D
	0.3
盛土	
基礎修正	
切土部	
法面整形	
盛土部	

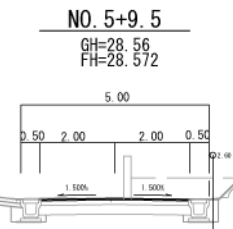


掘削(土砂)	1.9
床掘り	0.5
増築し	C
	D
	0.3
盛土	
基礎修正	
切土部	
法面整形	
盛土部	

SP. 2
GH=28. 49
FH=28. 569

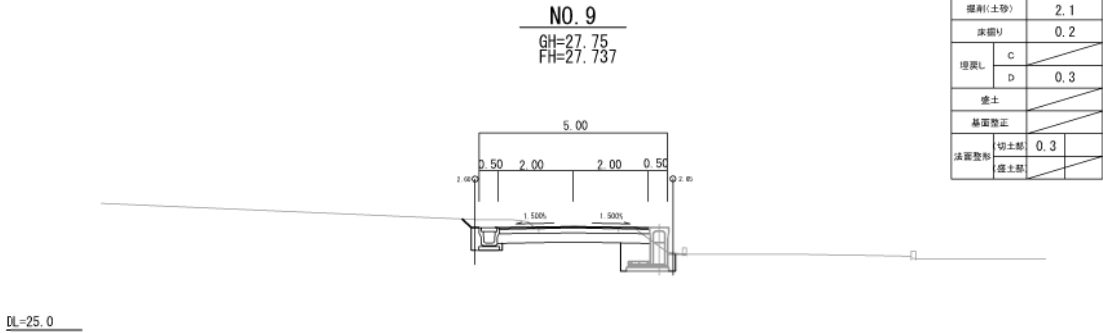
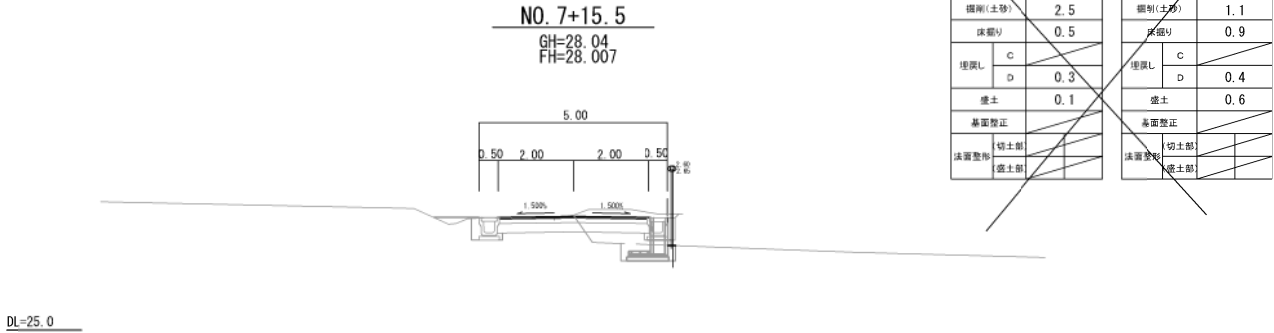
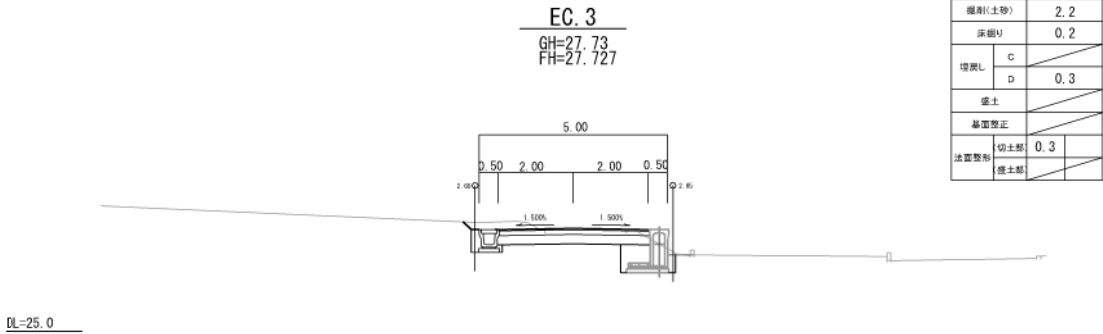
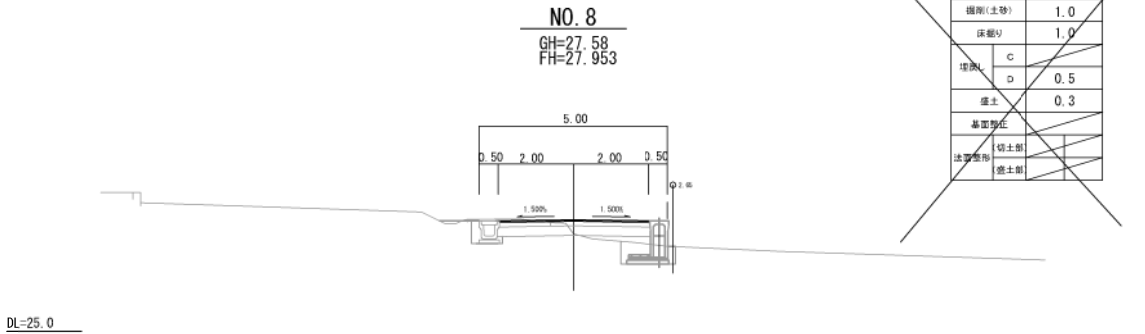
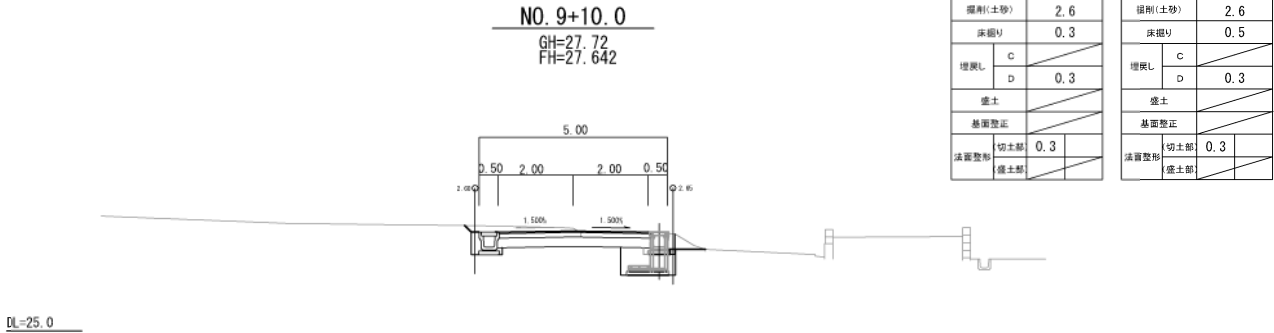
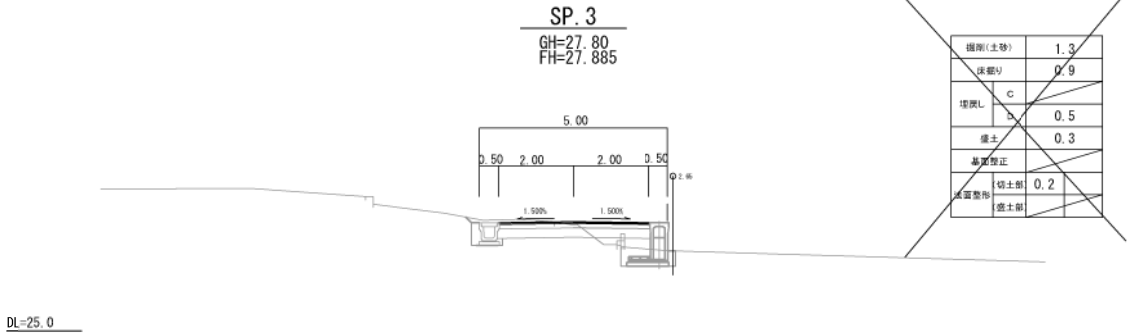
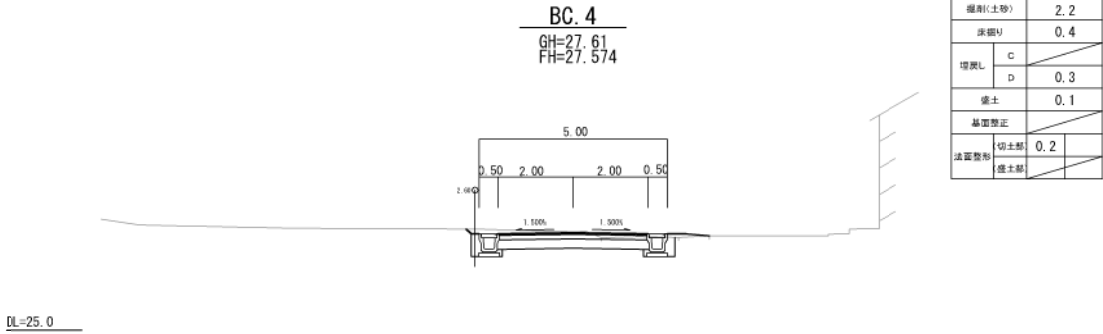


掘削(土砂)	1.9
床掘り	0.4
増築し	C
	D
	0.3
盛土	
基礎修正	1.2
切土部	
法面整形	
盛土部	



掘削(土砂)	3.5	掘削(土砂)	2.1
床掘り	0.5	床掘り	0.5
増築し	C	増築し	C
	D		D
	0.3		0.3
盛土		盛土	
基礎修正		基礎修正	
切土部	0.8	切土部	
法面整形		法面整形	
盛土部		盛土部	

工事年度	平成 29 年	第 1 号	工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業		
路線名	東徳永5号	地区	橋
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内
図面名	横断面2 (2工区)		
縮尺	S=1:200	図面番号	全 葉之内 号
事務所名	行橋市役所		
認可	☐ 当初	突	☐ 当初
可	☐ 第 回変更	施	☐ 第 回変更
			☐ 査定

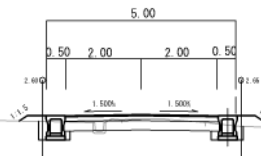


工事年度	平成 29 年 度 第 号 工区		
工事名	特定防衛施設周辺整備事業		
路線名	東徳永5号 地区	橋	
工事箇所	行橋 大字東徳永 地内		
図面名	横断図3 (2工区)		
縮尺	S=1:200	図面番号	全 葉之内 号
事務所名	行橋市役所		
認可	☐ 当初 ☐ 突当 初 ☐ 査定 ☐ 第 回変更 ☐ 第 回変更 ☐		

DL=25.0

NO. 11

GH=27.30
FH=27.408

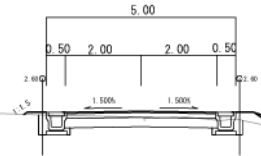


掘削(土砂)	1.2
床掘り	0.6
埋戻し	C
	D
盛土	0.3
基面整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25.0

NO. 10+12.2

GH=27.30
FH=27.459

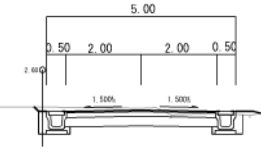


掘削(土砂)	1.3
床掘り	0.4
埋戻し	C
	D
盛土	0.2
基面整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25.0

NO. 10

GH=27.60
FH=27.554

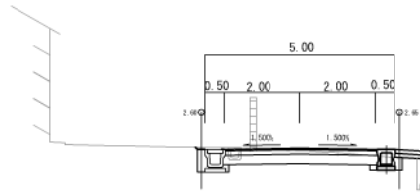


掘削(土砂)	2.2
床掘り	0.5
埋戻し	C
	D
盛土	0.1
基面整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25.0

NO. 12

GH=27.38
FH=27.449

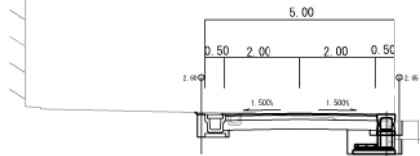


掘削(土砂)	1.7
床掘り	0.4
埋戻し	C
	D
盛土	0.3
基面整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25.0

NO. 11+18.5

GH=27.37
FH=27.437



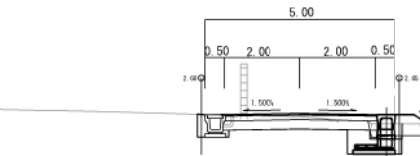
掘削(土砂)	1.6
床掘り	1.1
埋戻し	C
	D
盛土	0.6
基面整正	
法面整形	切土部
	盛土部

掘削(土砂)	1.6
床掘り	0.4
埋戻し	C
	D
盛土	0.3
基面整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25.0

NO. 11+9.7

GH=27.32
FH=27.396



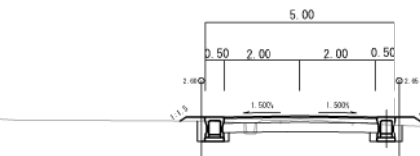
掘削(土砂)	1.5
床掘り	0.5
埋戻し	C
	D
盛土	0.3
基面整正	0.2
法面整形	切土部
	盛土部

掘削(土砂)	1.5
床掘り	1.2
埋戻し	C
	D
盛土	0.7
基面整正	0.2
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25.0

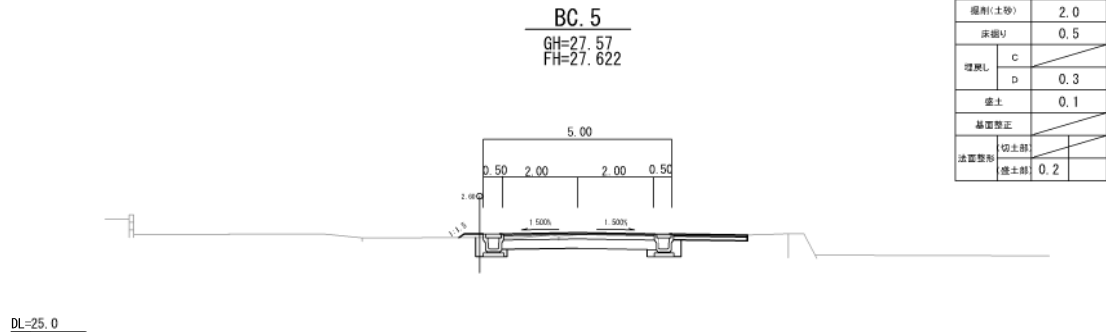
SP. 4

GH=27.32
FH=27.402

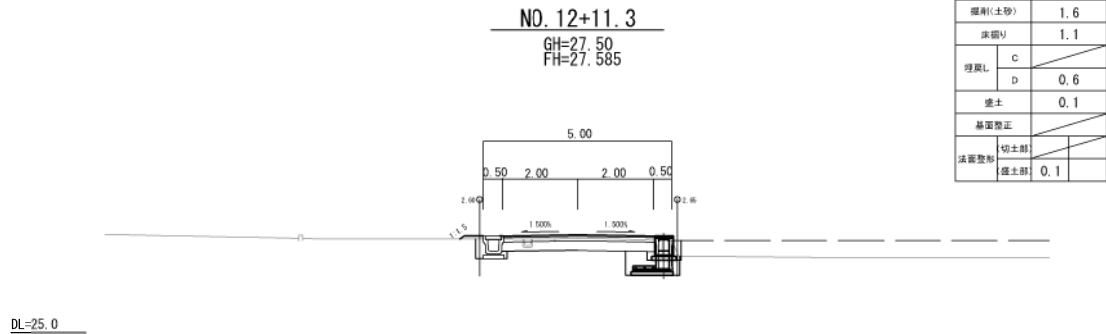


掘削(土砂)	1.3
床掘り	0.6
埋戻し	C
	D
盛土	0.3
基面整正	
法面整形	切土部
	盛土部

工事年度	平成 29 年 度 第 号 工区		
工事名	特定防衛施設周辺整備事業		
路線名	東徳永5号 地区 橋		
工事箇所	行橋 大字東徳永 地内		
図面名	横断面図4 (2工区)		
縮尺	S=1:200	図面番号	全 葉之内 号
事務所名	行橋市役所		
認可	☐ 当初	実施	☐ 当初
可	☐ 第 回変更	施	☐ 第 回変更
			☐ 査定

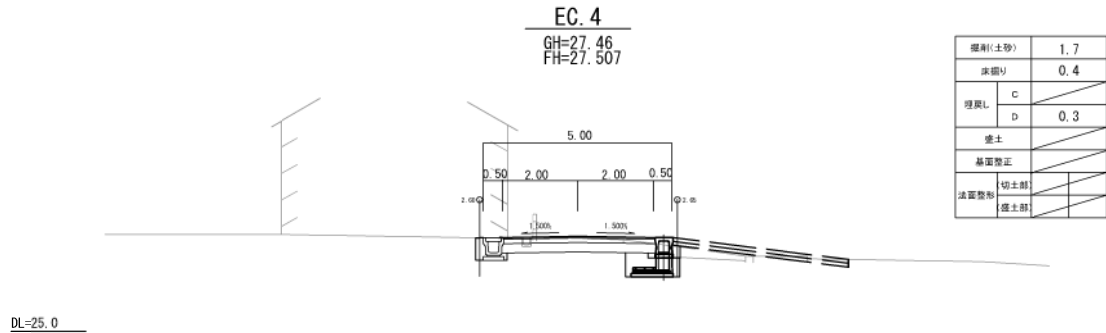


掘削(土砂)	2.0
床掘り	0.5
埋戻し	
C	
D	0.3
盛土	0.1
基盤整正	
法面整形	
切土部	
盛土部	0.2



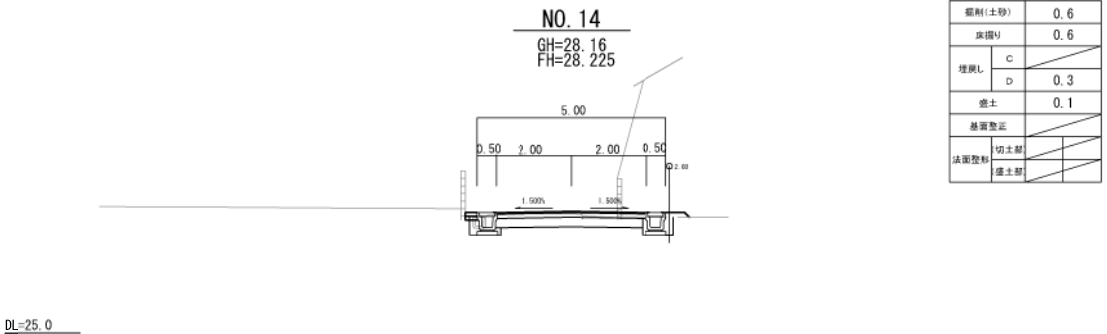
掘削(土砂)	1.6
床掘り	1.1
埋戻し	
C	
D	0.6
盛土	0.1
基盤整正	
法面整形	
切土部	
盛土部	0.1

掘削(土砂)	1.6
床掘り	0.5
埋戻し	
C	
D	0.3
盛土	0.1
基盤整正	
法面整形	
切土部	
盛土部	0.1

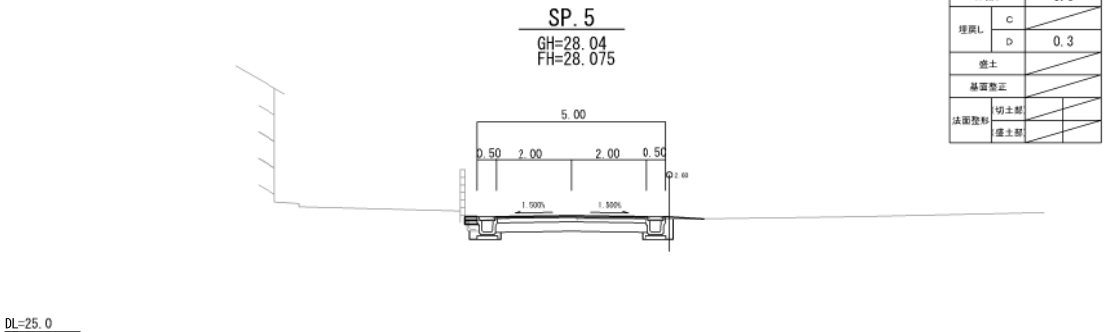


掘削(土砂)	1.7
床掘り	0.4
埋戻し	
C	
D	0.3
盛土	
基盤整正	
法面整形	
切土部	
盛土部	

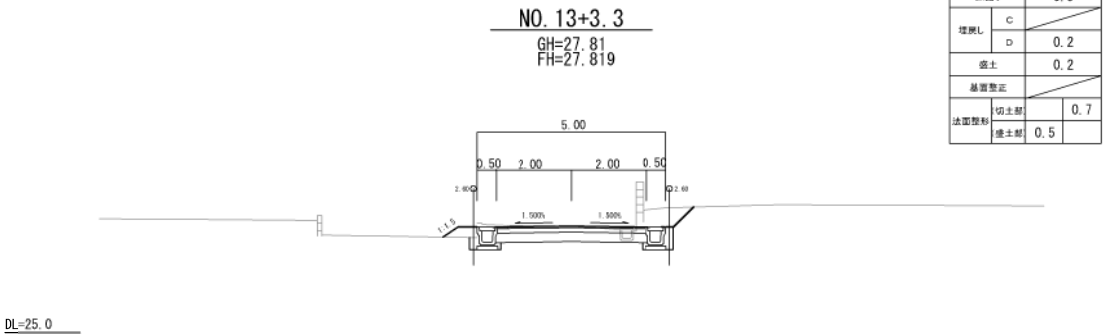
掘削(土砂)	1.7
床掘り	1.1
埋戻し	
C	
D	0.6
盛土	
基盤整正	
法面整形	
切土部	
盛土部	



掘削(土砂)	0.6
床掘り	0.6
埋戻し	
C	
D	0.3
盛土	0.1
基盤整正	
法面整形	
切土部	
盛土部	

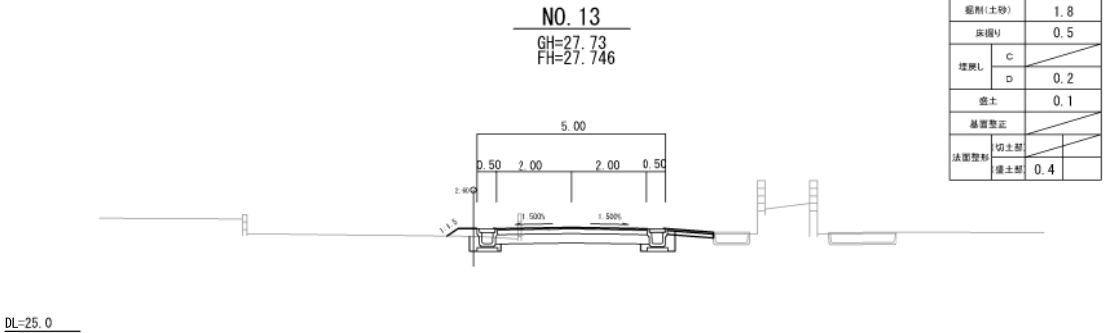


掘削(土砂)	0.8
床掘り	0.6
埋戻し	
C	
D	0.3
盛土	
基盤整正	
法面整形	
切土部	
盛土部	



掘削(土砂)	2.4
床掘り	0.5
埋戻し	
C	
D	0.2
盛土	0.2
基盤整正	
法面整形	
切土部	0.7
盛土部	0.5

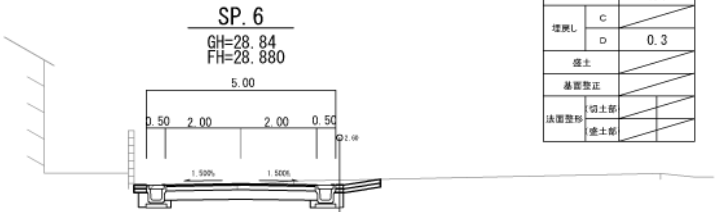
掘削(土砂)	1.4
床掘り	0.7
埋戻し	
C	
D	0.4
盛土	0.2
基盤整正	
法面整形	
切土部	0.7
盛土部	0.5



掘削(土砂)	1.8
床掘り	0.5
埋戻し	
C	
D	0.2
盛土	0.1
基盤整正	
法面整形	
切土部	0.4
盛土部	

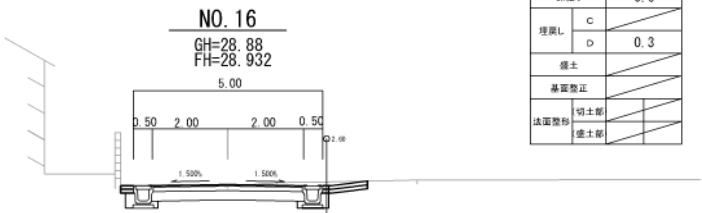
掘削(土砂)	1.6
床掘り	0.5
埋戻し	
C	
D	0.2
盛土	0.1
基盤整正	
法面整形	
切土部	0.4
盛土部	

工事年度	平成 29 年 度 第 号 工区			
工事名	特定防衛施設周辺整備事業			
路線名	東徳永5号 地区 橋			
工事箇所	行橋 大字東徳永 地内			
図面名	横断面図5 (2工区)			
縮尺	S=1:200	図面番号	全 葉之内 号	
事務所名	行橋市役所			
認可	当 初	突 当 初	査定	
	第 回変更	施 第 回変更		



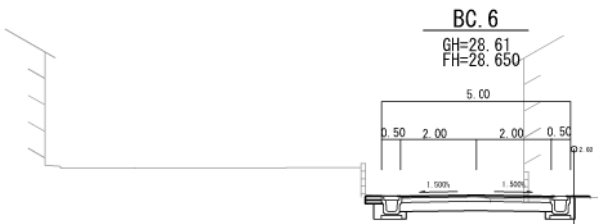
掘削(土砂)	1. 6
床掘り	0. 6
埋戻し	C
	D
	0. 3
盛土	
基盤整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25. 0



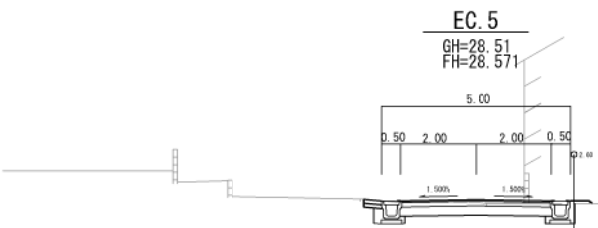
掘削(土砂)	1. 5
床掘り	0. 6
埋戻し	C
	D
	0. 3
盛土	
基盤整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25. 0



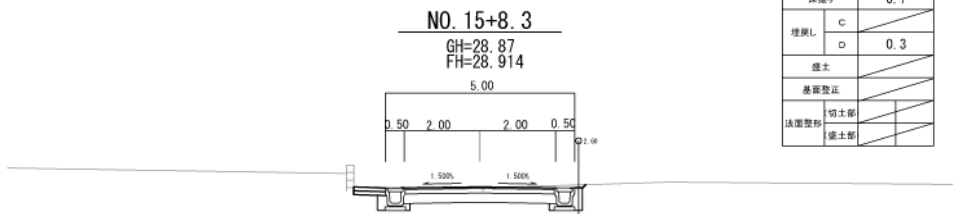
掘削(土砂)	1. 0
床掘り	0. 7
埋戻し	C
	D
	0. 3
盛土	
基盤整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25. 0



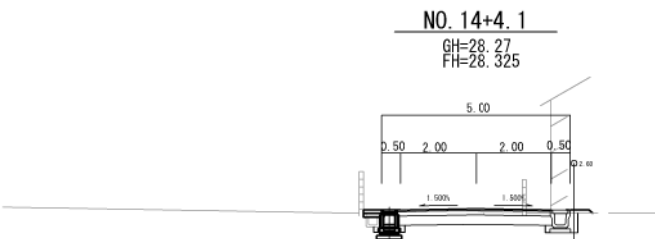
掘削(土砂)	0. 9
床掘り	0. 7
埋戻し	C
	D
	0. 3
盛土	
基盤整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25. 0



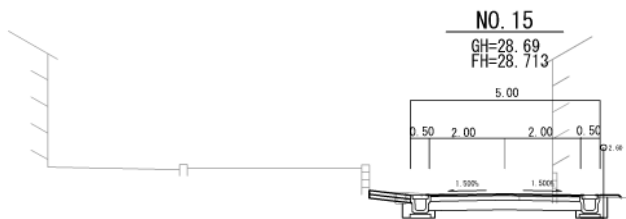
掘削(土砂)	1. 2
床掘り	0. 7
埋戻し	C
	D
	0. 3
盛土	
基盤整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25. 0



掘削(土砂)	0. 7
床掘り	0. 7
埋戻し	C
	D
	0. 3
盛土	
基盤整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25. 0



掘削(土砂)	1. 1
床掘り	0. 7
埋戻し	C
	D
	0. 3
盛土	
基盤整正	
法面整形	切土部
	盛土部

DL=25. 0

工事年度	平成 29 年			年度第	号	工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業					
路線名	東徳永5号		地区	橋		
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内			
図面名	横断面図6 (2工区)					
縮尺	S=1:200		図面番号	全	葉之内	号
事務所名	行橋市役所					
認可	☐ 当	初	実	☐ 当	初	☐ 査定
可	☐ 第	回変更	施	☐ 第	回変更	☐

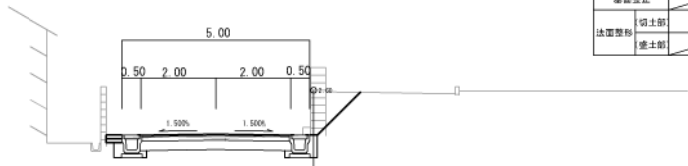
DL=25.0

DL=25.0

DL=25.0

NO. 17+0.9

GH=27.81
FH=27.916

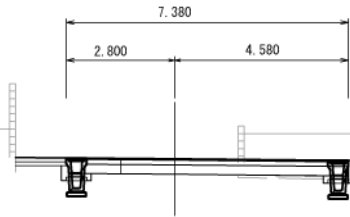


掘削(土砂)	1.4
保固り	0.6
埋戻し	
切土部	0.3
盛土部	
基盤修正	
法面整形	
切土部	1.6
盛土部	

掘削(土砂)	0.8
保固り	0.6
埋戻し	
切土部	0.3
盛土部	
基盤修正	
法面整形	
切土部	0.3
盛土部	

+7.50

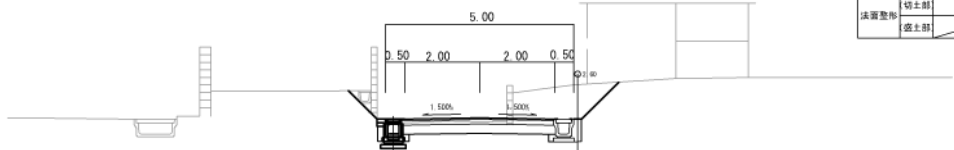
GH=26.79
FH=26.792



掘削(土砂)	6.0
保固り	0.8
埋戻し	
切土部	0.4
盛土部	
基盤修正	
法面整形	
切土部	0.0
盛土部	1.0

NO. 18+3.1

GH=26.79
FH=26.887

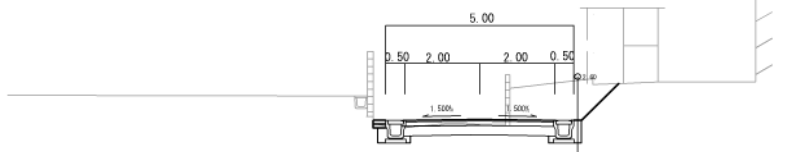


掘削(土砂)	2.7
保固り	0.7
埋戻し	
切土部	0.4
盛土部	
基盤修正	
法面整形	
切土部	1.4
盛土部	

掘削(土砂)	2.8
保固り	0.7
埋戻し	
切土部	0.4
盛土部	
基盤修正	
法面整形	
切土部	1.1
盛土部	1.4

NO. 18

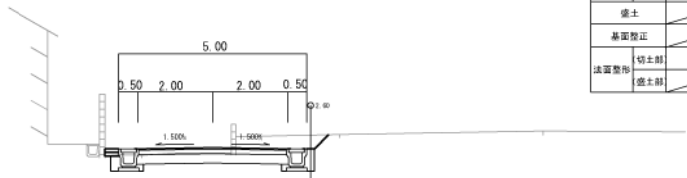
GH=26.84
FH=26.972



掘削(土砂)	3.0
保固り	0.7
埋戻し	
切土部	0.4
盛土部	
基盤修正	
法面整形	
切土部	1.4
盛土部	

EC. 6

GH=27.39
FH=27.536



掘削(土砂)	1.4
保固り	0.7
埋戻し	
切土部	0.4
盛土部	
基盤修正	
法面整形	
切土部	0.5
盛土部	

DL=25.0

Technical drawing of a mechanical part, likely a bracket or support, showing front and side views with dimensions.

Front View (Top):

- Overall width: 530
- Top flange width: 300
- Top flange thickness: 55
- Inner width: 280
- Bottom flange width: 540
- Bottom flange thickness: 100
- Side flange thickness: 55

Side View (Left):

- Overall height: 470
- Top flange height: 100
- Inner height: 300
- Bottom flange height: 70
- Bottom flange thickness: 30

材 料 表		10.0m当り
種 別	算 式	数 量
基礎クラッシャラン	0.54×10.0	5.40㎡
敷モルタル	$0.34 \times 0.03 \times 10.0$	0.10㎡
PU4型側溝 (B300-H300)		10.00m

PU3G型側溝数量表		10m当り
名 称	算 式	数 量
再生クラッシャーラン φ=10cm	0.54×10.00	5.40 m ²
数モルタル (1:3)	$0.34 \times 0.03 \times 10.00$	0.102m ³
PU3G型側溝 (B300-H300)		10.00 m
グレーチング蓋 (T-25)	$10.00 \div 2.00$	5.00 個

		10m当り	
算 式	単位	数	量
0.570×10.000	m ²	5.700	
$0.370 \times 0.030 \times 10.000$	m ³	0.111	
	本	5.000	

Technical drawing of a mechanical part with dimensions:

- Overall width: 530
- Overall height: 480
- Top flange width: 115 (left), 300 (center), 115 (right)
- Top flange thickness: 100
- Inner hole diameter: 280
- Inner hole depth: 300
- Bottom flange thickness: 80
- Bottom flange width: 100 (left), 340 (center), 100 (right)
- Overall bottom flange width: 540

Technical drawing of a square base plate. The overall dimensions are 530 mm by 540 mm. The plate has a central square hole with a side length of 280 mm. The plate is divided into four quadrants by the hole. The dimensions of the quadrants are: top-left (115 mm by 100 mm), top-right (115 mm by 100 mm), bottom-left (100 mm by 80 mm), and bottom-right (100 mm by 80 mm). The plate is shown in a perspective view with a 30-degree angle.

Technical drawing of a square base for a water meter. The drawing shows a top view and a side view. The top view is a square with a side length of 567. The side view shows a square with a side length of 570. The drawing includes dimensions for the base, the water meter body, and the mounting plate. The labels indicate the materials used: 敷モルタル (Bed Mortar) and 基礎材 (Foundation Material).

Dimensions (mm):

- Top View: 567 (Overall Width), 400 (Inner Width), 80 (Side Flange Width), 80 (Side Flange Width).
- Side View: 570 (Overall Height), 400 (Inner Height), 80 (Side Flange Height), 30 (Base Thickness), 150 (Mounting Plate Height).
- Bottom View: 570 (Overall Width), 370 (Inner Width), 100 (Side Flange Width), 100 (Side Flange Width).

Labels:

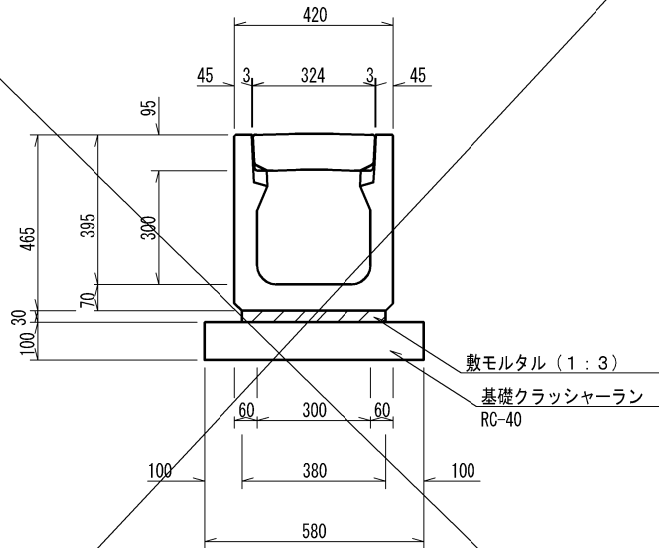
- 敷モルタル (Bed Mortar)
- 基礎材 (Foundation Material)

材 料 表			10m当り
種 別	算 式	単 位	数 量
基礎材	0.570×10.000	m ²	5.700
敷モルタル	$0.370 \times 0.030 \times 10.000$	m ³	0.111
横断暗渠		本	5.000

工事年度	平成 29 年	度	第 号	工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業			
路線名	東徳永5号	地区	橋	
工事箇所	行橋	町	大字東徳永	地内
図面名	構造図 2 (2工区)			
縮尺	図示	図面番号	全	葉之内 号
事務所名	行橋市役所			
認可	☐ 当初	実施	☐ 当初	☐ 査定
	☐ 第 回変更	施	☐ 第 回変更	☐

FPU側溝(縦断用)

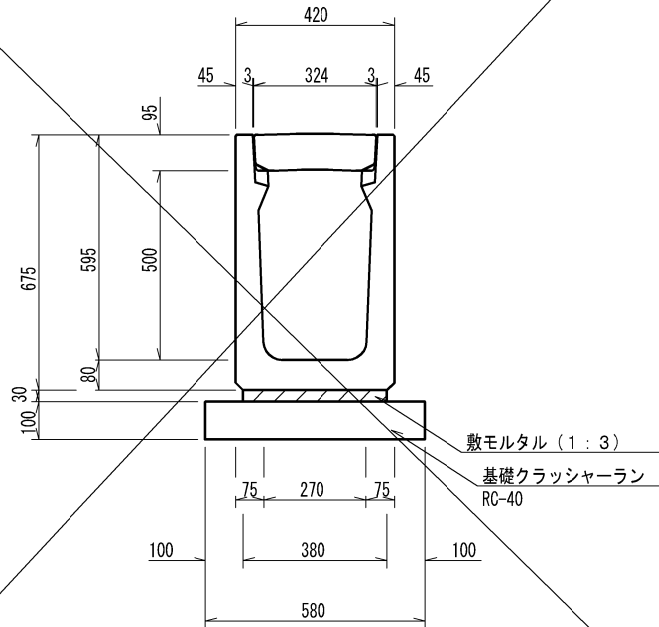
FPU-300×300



材 料 表			10m当り
種 別	算 式	単位	数 量
基礎材	0.580×10.000 (t=100)	m ²	5.80
敷モルタル	0.380×0.030×10.000	m ³	0.11
側溝本体	300×300 (縦断用)	m	10.00
側溝蓋	コンクリート蓋 B300用 L=500	枚	18.00
	レジン集水蓋 B300用 L=500	枚	2.00

FPU側溝(縦断用)

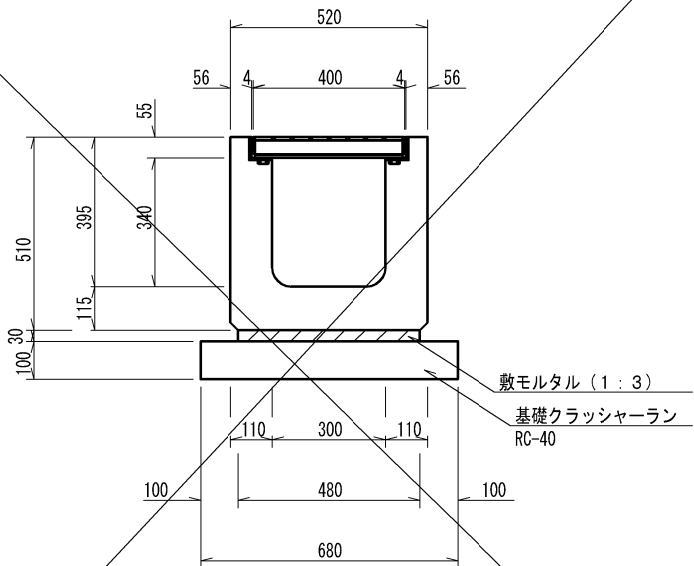
FPU-300×500



材 料 表			10m当り
種 別	算 式	単位	数 量
基礎材	0.580×10.000 (t=100)	m ²	5.80
敷モルタル	0.380×0.030×10.000	m ³	0.11
側溝本体	300×500 (縦断用)	m	10.00
側溝蓋	コンクリート蓋 B300用 L=500	枚	18.00
	レジン集水蓋 B300用 L=500	枚	2.00

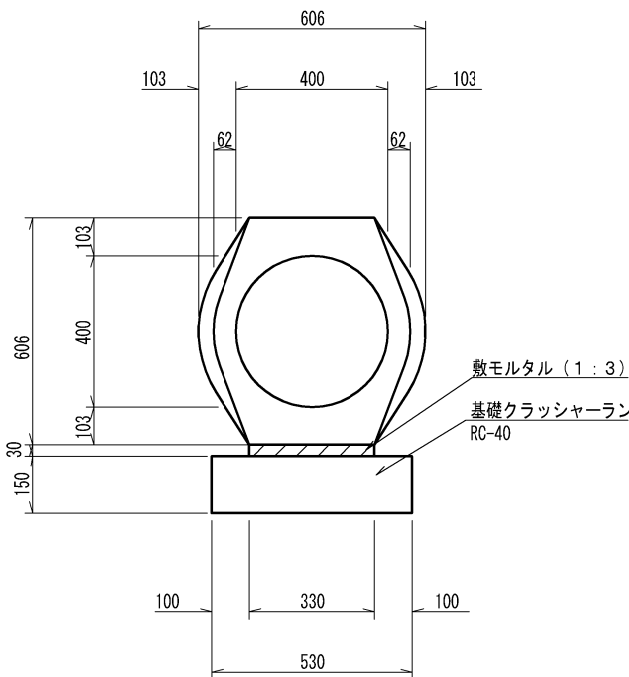
FPU側溝(横断用)

FPU-300×300



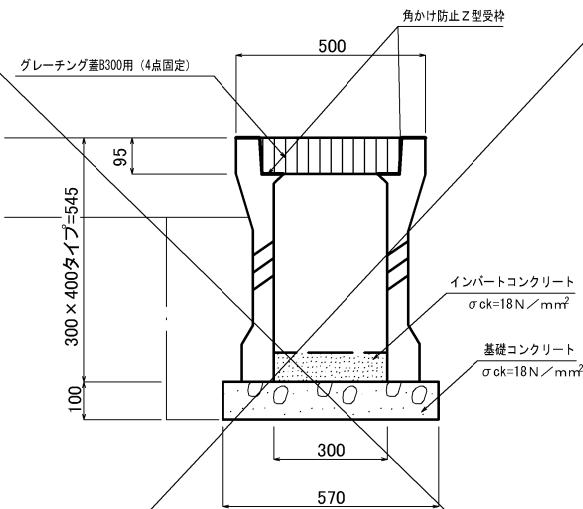
材 料 表			10m当り
種 別	算 式	単位	数 量
基礎材	0.680×10.000 (t=100)	m ²	6.80
敷モルタル	0.480×0.030×10.000	m ³	0.14
側溝本体	300×300 (横断用)	m	10.00
側溝蓋	グレーチング蓋 B300用 L=1000	枚	10.00

重圧管φ400



材 料 表			10m当り
種 別	算 式	単位	数 量
基礎材	0.530×10.000 (t=150)	m ²	5.30
敷モルタル	0.330×0.030×10.000	m ³	0.10
管渠本体	重圧管φ400 L=2.00m	本	5.00

自由勾配側溝300×400

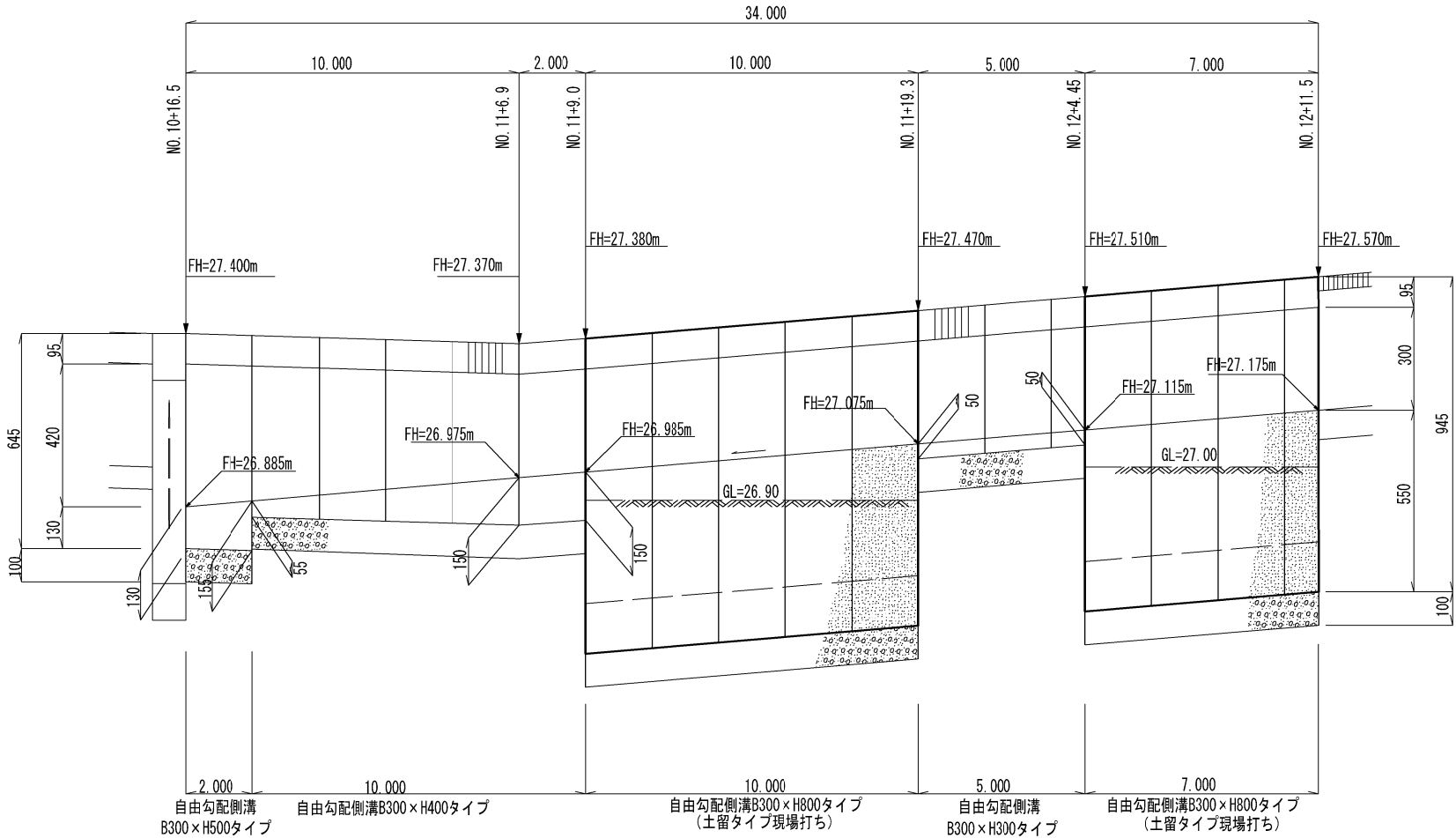


材 料 表			10m当り
種 別	算 式	単位	数 量
基礎型枠	0.100×2×10.000	m ²	2.00
基礎材	0.570×0.100×10.000	m ³	0.57
インバートコンクリート	0.300×0.050×10.000	m ³	0.15
側溝本体 (横断用)	自由勾配側溝B300×H400×L2000タイプ	m	10.00
側溝蓋	グレーチング蓋B300用、L=1000	枚	5.00

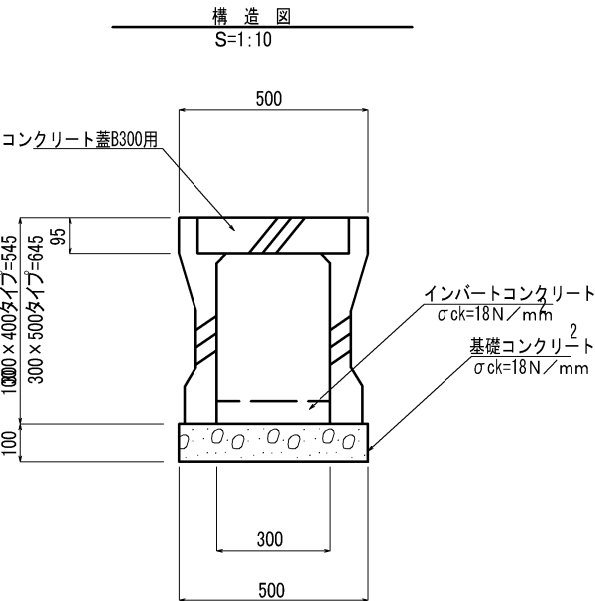
工事年度	平成 29 年	第 工第 号 工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業	
路線名	東徳永5号	地区 橋
工事箇所	行橋	大字東徳永 地内
図面名	構造図3 (2工区)	
縮尺	図示	図面番号 全 葉之内 号
事務所名	行橋市役所	
認可	当初	実当初
可	第 回変更	第 回変更

DL=28.0

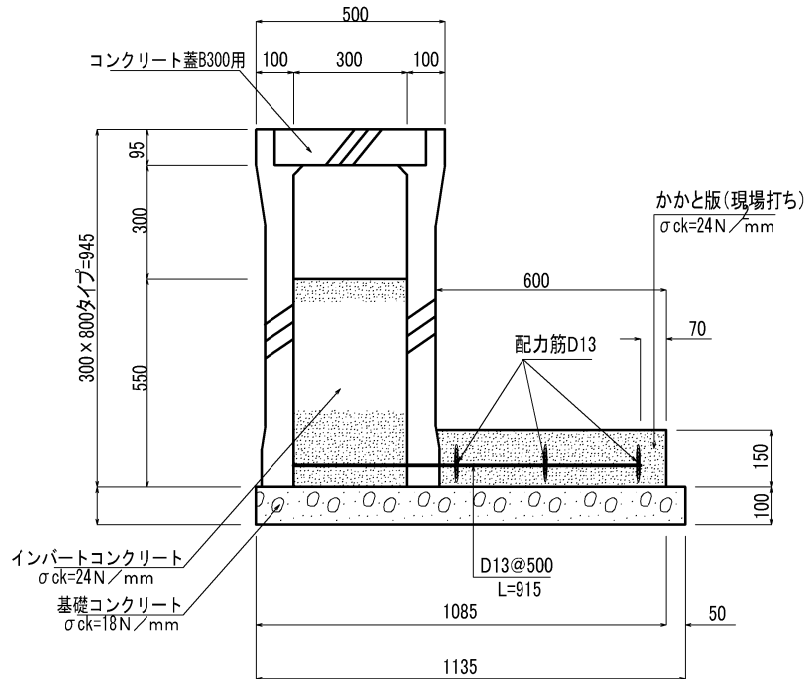
2号自由勾配側溝 展開図 V=1:10 H=1:100



※0.30×(0.130+0.155)/2×2.00=0.085m³ ※0.30×0.15×2.00=0.090m³
※0.30×(0.055+0.150)/2×8.00=0.246m³ ※0.30×0.05×5.00=0.075m³



構造図
(土留タイプ現場打ち)



材料表 (土留タイプ現場打ち)

種 別	算 式	単位	数 量
基礎型枠	0.10×2×10.00	m ²	2.00
基礎コンクリート	1.135×0.10×10.00	m ³	1.14
かかと版型枠	0.15×10.00	m ²	1.50
かかと版コンクリート	0.60×0.15×10.00	m ³	0.90
インパートコンクリート	0.30×0.550×10.00	m ³	1.65
鉄筋D13mm	0.915×20本×0.995+10.00×3本×0.995	kg	43.06
側溝本体 (縦断用)	自由勾配側溝B300×H800タイプ	m	10.00
側溝蓋	コンクリート蓋 (300車道用) L=500	枚	10.00

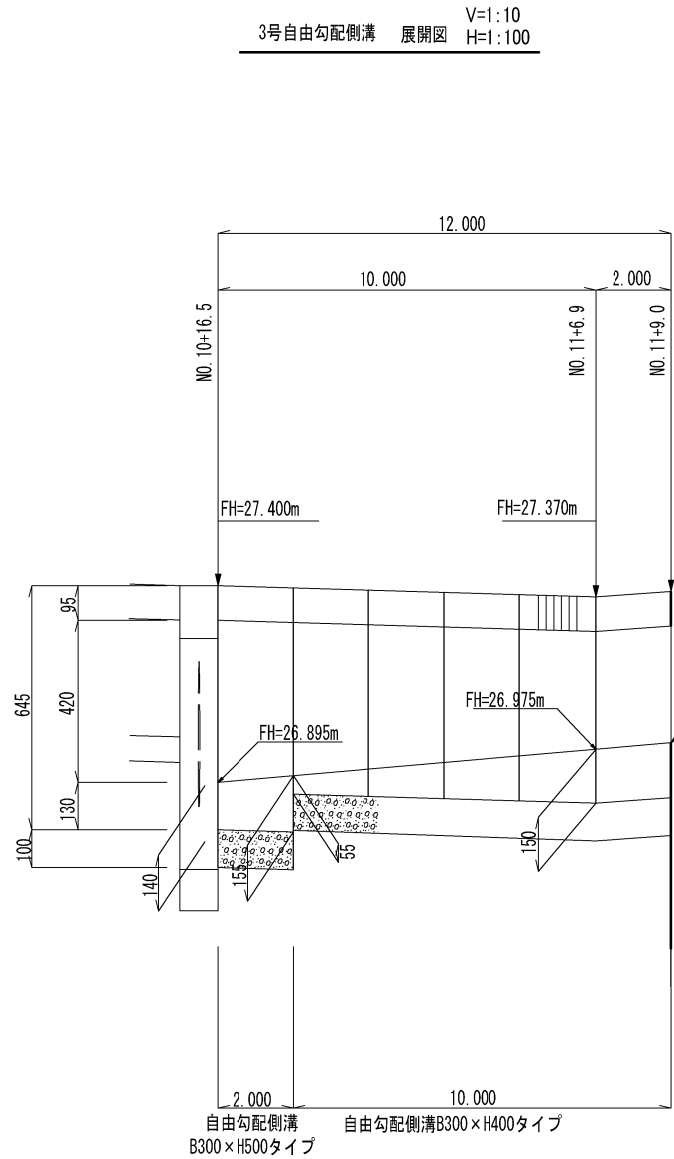
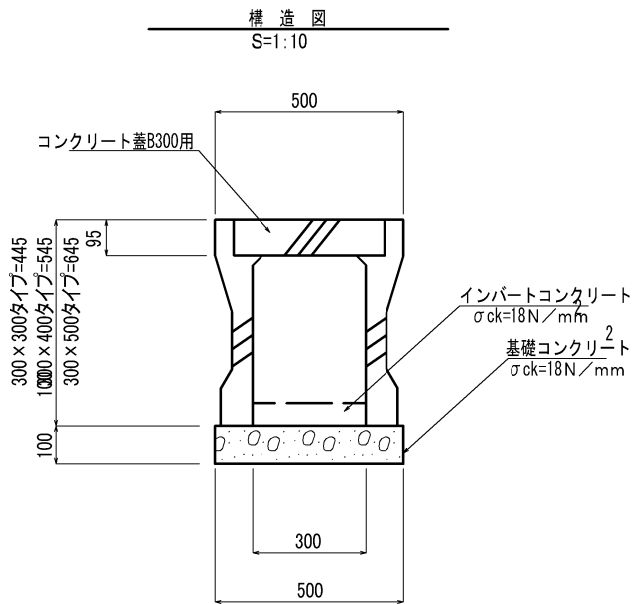
材料表

1.0式当り

種 別	算 式	単位	数 量
基礎型枠	0.10×2×(10.00+2.00+5.00)	m ²	3.40
基礎コンクリート	0.50×0.10×(10.00+2.00+5.00)	m ³	0.85
インパートコンクリート	0.085 + 0.246 + 0.090 + 0.075	m ³	0.49
側溝本体 (縦断用)	自由勾配側溝B300×H300タイプ	m	5.00
	自由勾配側溝B300×H400タイプ	m	10.00
	自由勾配側溝B300×H500タイプ	m	2.00
側溝蓋	コンクリート蓋B300用、L=500	枚	13.00
	グレーチング蓋B300用、L=1000	枚	2.00
土留タイプ現場打ち	自由勾配側溝B300×H800タイプ	m	17.00

工事年度	平成 29 年 度 第 号 工区			
工事名	特定防衛施設周辺整備事業			
路線名	東徳永5号	地区	橋	
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内	
図面名	構造図 4 (2工区)			
縮尺	図示	図面番号	全 葉之内	号
事務所名	行橋市役所			
認可	☐ 当初	実施	☐ 当初	☐ 査定
	☐ 第 回変更	施	☐ 第 回変更	☐

DL=28.0



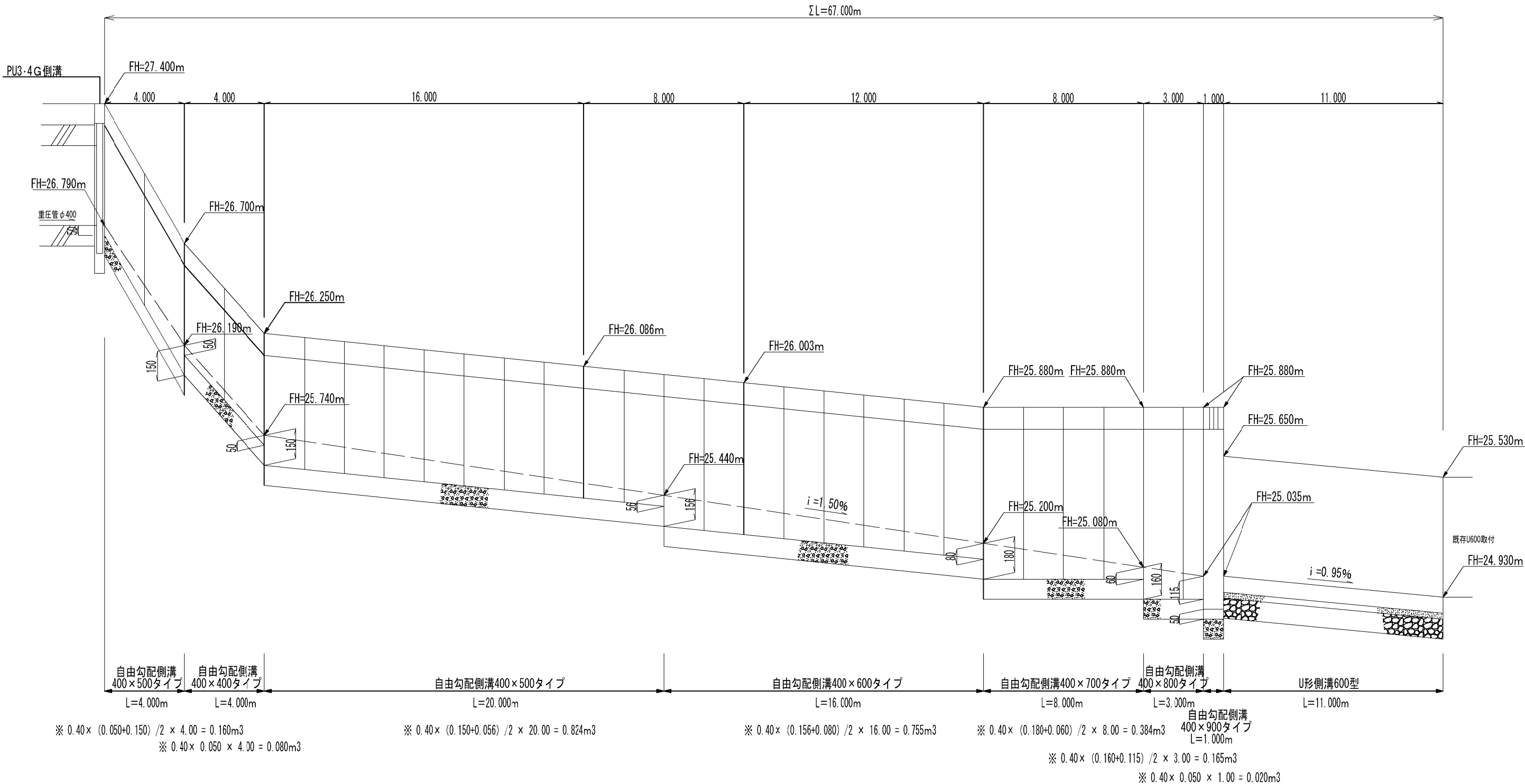
※0.30×(0.140+0.155)/2×2.00=0.088m³
※0.30×(0.055+0.150)/2×8.00=0.246m³
※0.30×0.15×2.00=0.090m³

材 料 表		1.0式当り	
種 別	算 式	単 位	数 量
基礎型枠	0.10×2×(10.00+2.00)	m ²	2.40
基礎コンクリート	0.50×0.10×(10.00+2.00)	m ³	0.60
インパートコンクリート	0.088 + 0.246 + 0.090	m ³	0.42
側溝本体 (縦断用)	自由勾配側溝B300×H400タイプ	m	10.00
	自由勾配側溝B300×H500タイプ	m	2.00
側溝蓋	コンクリート蓋B300用、L=500	枚	10.00
	グレーチング蓋B300用、L=1000	枚	1.00

工事年度	平成 29 年	度	第 号	工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業			
路線名	東徳永5号	地区	橋	
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内	
図面名	構造図 4 (2工区)			
縮尺	図示	図面番号	全	葉之内 号
事務所名	行橋市役所			
認可	当	初	実	当
可	第	回変更	施	第
			回変更	
				査定

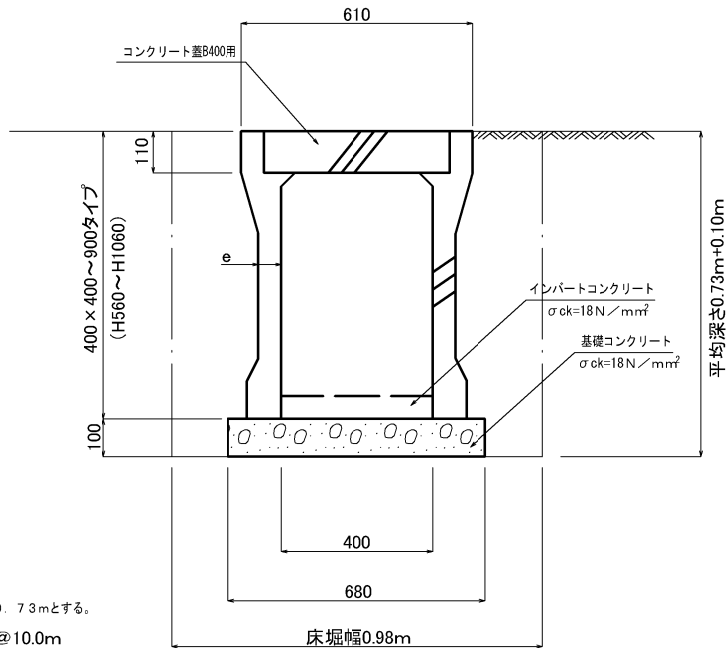
排水路工
展開図

V=1 : 10
H=1 : 100



工事年度	平成 29 年 度 第 号 工区			
工事名	特定防衛施設周辺整備事業			
路線名	東徳永5号	地区	橋	
工事箇所	行橋 町	大字東徳永	地内	
図面名	構造図 4 (2工区)			
縮尺	図示	図面番号	全 葉之内	号
事務所名	行橋市役所			
認 可	☐ 当 初 ☐ 第 回変更	☐ 実 施 ☐ 第 回変更	☐ 当 初 ☐ 第 回変更	☐ 査定 ☐

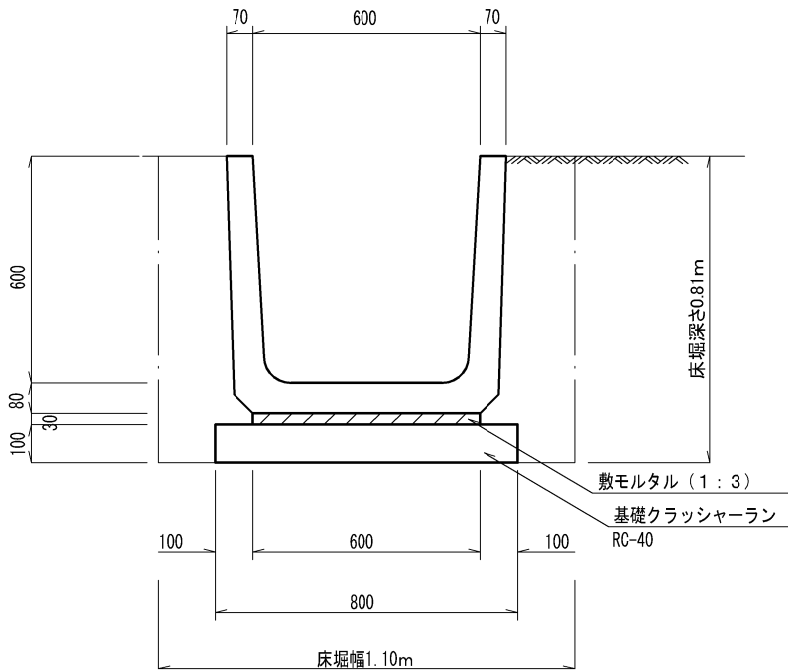
自由勾配側溝



寸法表	
タイプ	e
400×400	60
400×500	
400×600	
400×700	
400×800	75
400×900	

※土工数量算出用平均深さは展開図より 0.73m とする。
床堀: 0.98×0.83×10.00=8.13m³@10.0m
埋戻: ((0.98×0.83)-0.4725)×10.00=3.41m³@10.0m

U形側溝600型



材 料 表

10m 当り

種 別	算 式	単位	数 量
基礎材	0.800×10.000 (t=100)	m ²	8.00
敷モルタル	0.600×0.030×10.000	m ³	0.18
側溝本体	鉄筋コンクリートU形600	m	10.00

床堀: 1.10×0.81×10.00=8.91m³@10.0m
埋戻: ((1.10×0.81)-0.5643)×10.00=3.07m³@10.0m

排水路工

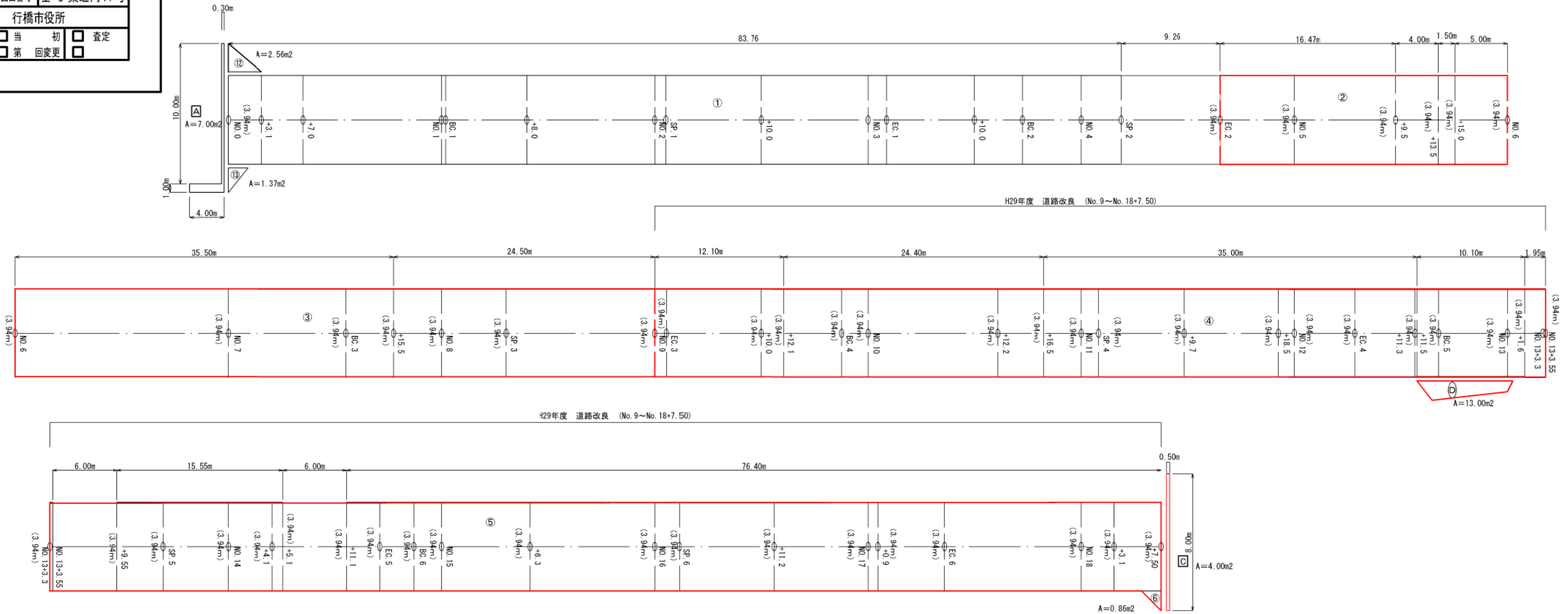
1.0式 当り

種 別	算 式	単位	数 量
基礎型枠	0.10×2×56.00	m ²	11.20
基礎コンクリート	0.68×0.10×56.00	m ³	3.81
インバートコンクリート	0.160 + 0.080 + 0.824 + 0.755	m ³	2.38
	+ 0.384 + 0.165 + 0.020		
側溝本体 (縦断用)	自由勾配側溝B400×H400タイプ	m	4.00
	自由勾配側溝B400×H500タイプ	m	24.00
	自由勾配側溝B400×H600タイプ	m	16.00
	自由勾配側溝B400×H700タイプ	m	8.00
	自由勾配側溝B400×H800タイプ	m	3.00
	自由勾配側溝B400×H900タイプ	m	1.00
側溝蓋	コンクリート蓋B400用、L=500	枚	55.00
	グレーチング蓋B400用、L=500	枚	1.00
U形側溝600型		m	11.00
床堀	8.13×56.00/10.00	m ³	55.33
	+ 8.91×11.00/10.00		
埋戻	3.41×56.00/10.00	m ³	22.47
	+ 3.07×11.00/10.00		

工事年度	平成 29 年			年度第	号	工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業					
路線名	東徳永5号		地区	橋		
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内			
図面名	舗装展開図					
縮尺	V=1:250 H=1:500		図面番号	全 8 葉之内 11 号		
事務所名	行橋市役所					
認可	☐ 当 ☐ 第	初回変更	☐ 当 ☐ 第	初回変更	☐ 査定 ☐	

舗装展開図

V=1:250
H=1:500



舗装構成図

本線舗装：アスファルト舗装A

表層 (密粒度アスコン)	t=4cm
上層路盤 (粒度調整砕石)	t=12cm
路床 (Fe石灰処理層)	t=25cm

(起点部および終点部)

現道舗装：アスファルト舗装C

表層 (密粒度アスコン)	t=4cm
上層路盤 (粒度調整砕石)	t=12cm

(交差点取り付け部)

現道舗装：アスファルト舗装D

本線舗装：アスファルト舗装B

表層 (密粒度アスコン)	t=4cm
上層路盤 (粒度調整砕石)	t=8cm
下層路盤 (再生クラツシャーラン)	t=9cm

表層 (密粒度アスコン)	t=5cm
路盤 (再生クラツシャーラン)	t=10cm

本線舗装：アスファルト舗装A

符号	算式	面積 (m2)
②	3.94 × 26.97	106.26
③	3.94 × 60.00	236.40
④	3.94 × 83.55	329.18
⑤	3.94 × 103.95	409.56
⑥	cad計測より	0.86

○表層 (再生密粒度7ｽｺﾝ13) A=Σ (②～⑥)=1082.26 (m²)
○上層路盤 (再生粒度調整砕石RM25) A=Σ (④～⑥)=739.60 (m²)
○路床改良 (Fe石灰処理土) V=739.60 × 0.25=184.90 (m³)

本線舗装：アスファルト舗装B

符号	算式	面積 (m2)
⑭	4.16 × 0.25	1.04
⑮	4.11 × 6.00	24.66
⑯	4.16 × 15.00	62.40
⑰	4.11 × 6.00	24.66
⑱	4.16 × 76.40	317.82
㉑	フラニメーター算出	3.33
㉒	フラニメーター算出	0.86
		436.85

現道舗装：アスファルト舗装C

符号	算式	面積 (m2)
㉓	0.50 × 8.00	4.00

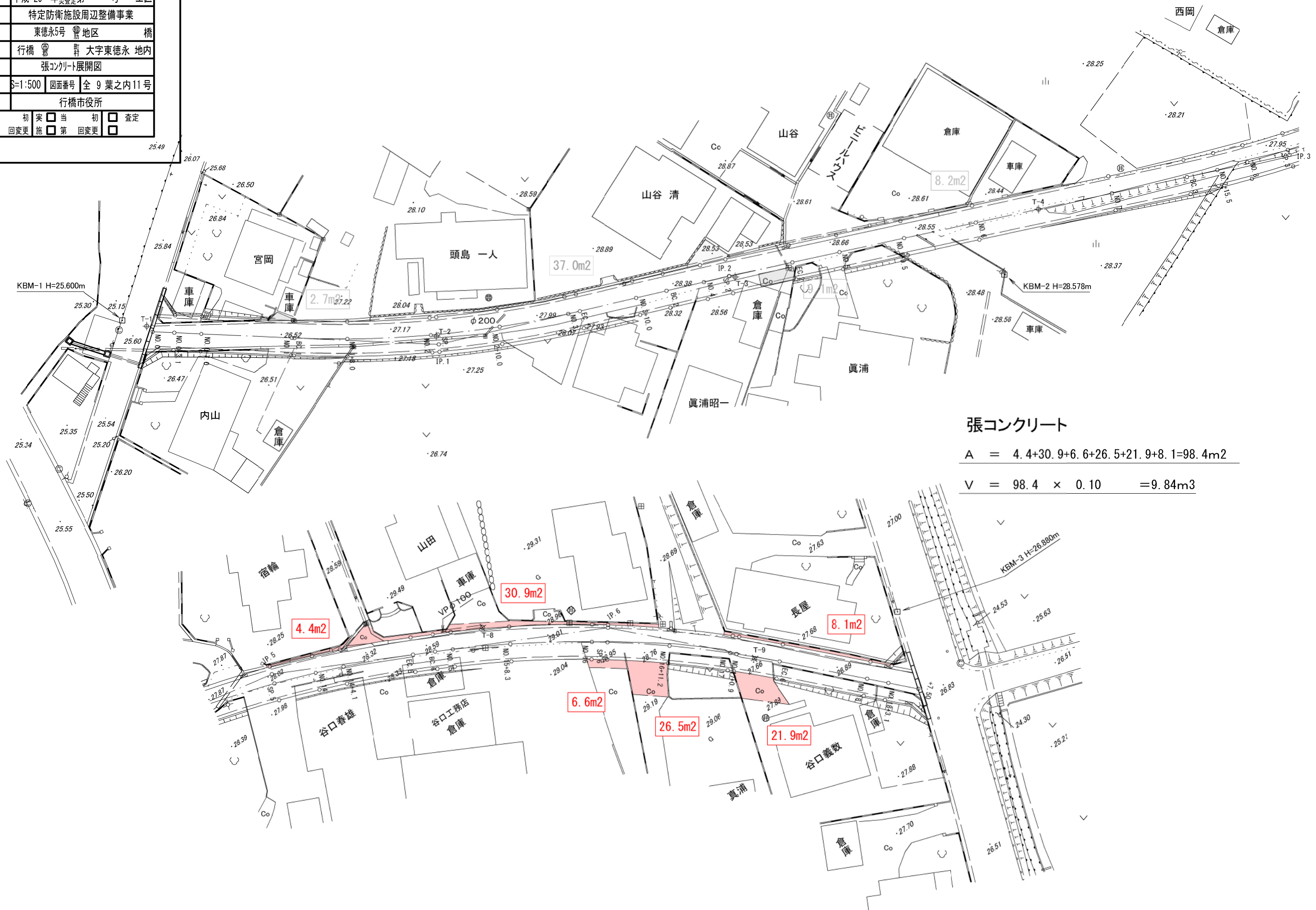
○表層 (再生密粒度7ｽｺﾝ13) A=4.00 (m²)
○上層路盤 (再生粒度調整砕石RM25) A=4.00 (m²)

現道舗装：アスファルト舗装D

符号	算式	面積 (m2)
㉔	cad計測より	13.00
		13.00

○表層 (再生密粒度7ｽｺﾝ13) A=13.00 (m²)
○上層路盤 (再生クラツシャーランR040) A=13.00 (m²)

工事年度	平成 29 年	第 1 号	工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業		
路線名	東徳永5号	地区	橋
工事箇所	行橋	大字東徳永	地内
図面名	張コンクリート展開図		
縮尺	S=1:500	図面番号	全 9 葉之内 11 号
事務所名	行橋市役所		
認可	☐ 当初	☐ 実施	☐ 査定
可	☐ 第 1 回変更	☐ 第 1 回変更	☐



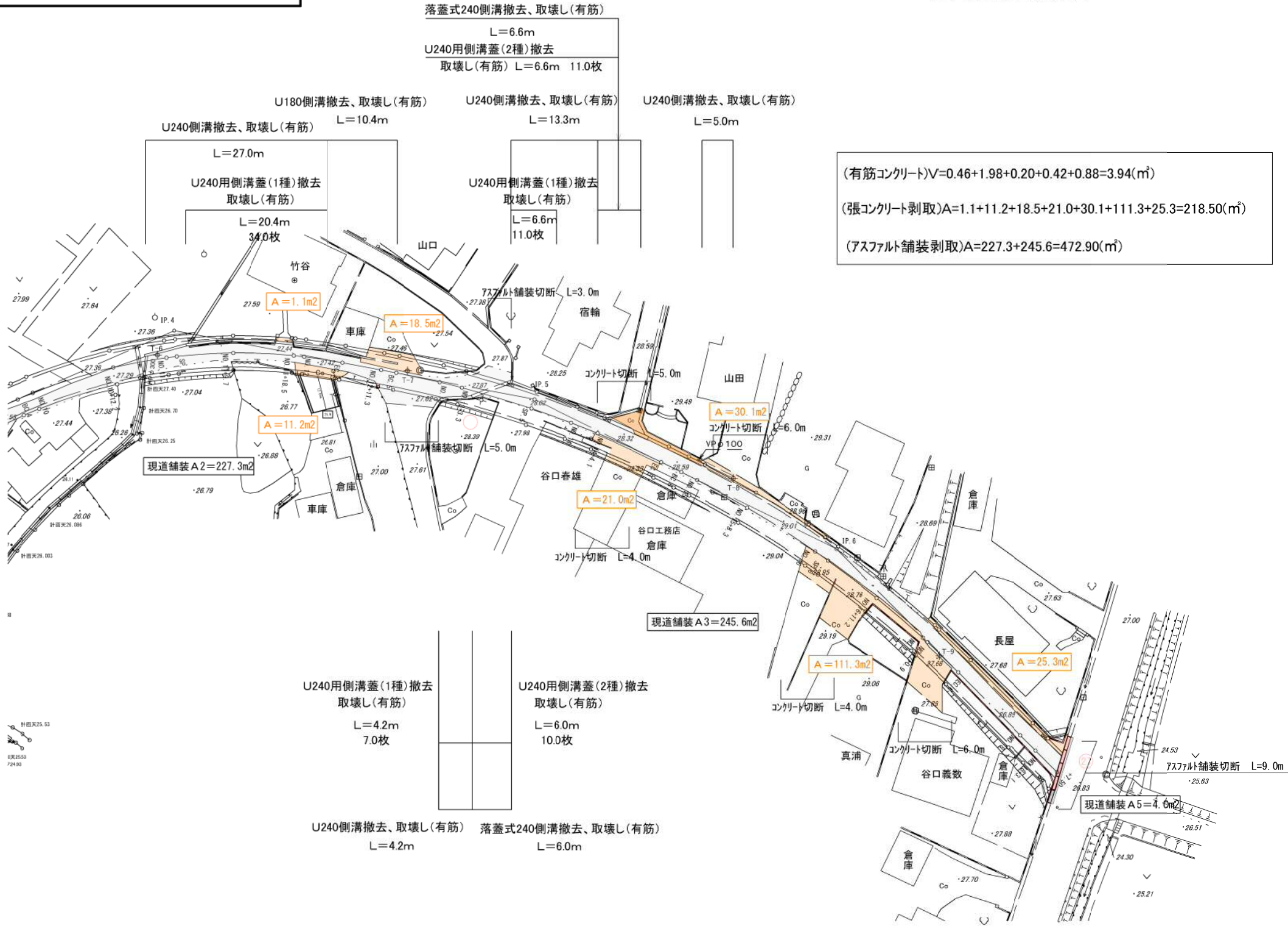
張コンクリート

A = 4.4+30.9+6.6+26.5+21.9+8.1=98.4m2

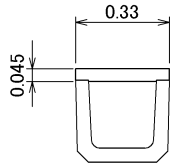
V = 98.4 × 0.10 =9.84m3

工事年度	平成 29 年	第 号 工区
工事名	特定防衛施設周辺整備事業	
路線名	東徳永5号 地区	橋
工事箇所	行橋 大字東徳永 地内	
図面名	撤去平面図	
縮尺	S=1:500	図面番号 全 10 葉之内 11 号
事務所名	行橋市役所	
認可	当初	実当初
可	第 回変更	第 回変更
		査定

取り壊し数量算出平面図1/1



○U240側溝撤去



0.04m²

側溝蓋撤去 = 16.7 枚/10m

$$(0.33 \times 0.045) \times 10.0\text{m} = 0.15 \text{ m}^3/10\text{m}$$

(有筋コンクリート)

$$L = 20.4 + 6.6 + 4.2 = 31.2\text{m}$$
$$V = 31.2 / 10 \times 0.15 = 0.46\text{m}^3$$

$$0.04 \times 10.0\text{m} = 0.40 \text{ m}^3/10\text{m}$$

(有筋コンクリート)

$$L = 27.0 + 13.3 + 5.0 + 4.2 = 49.5\text{m}$$
$$V = 49.5 / 10 \times 0.40 = 1.98\text{m}^3$$

○U180側溝撤去



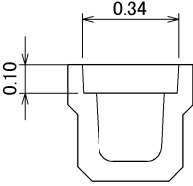
0.02m²

$$0.02 \times 10.0\text{m} = 0.20 \text{ m}^3/10\text{m}$$

(有筋コンクリート)

$$L = 10.4\text{m}$$
$$V = 10.4 / 10 \times 0.20 = 0.20\text{m}^3$$

○落蓋式U240側溝撤去



0.07m²

側溝蓋撤去 = 16.7 枚/10m

$$(0.34 \times 0.10) \times 10.0\text{m} = 0.34 \text{ m}^3/10\text{m}$$

(有筋コンクリート)

$$L = 6.6 + 6.0 = 12.6\text{m}$$
$$V = 12.6 / 10 \times 0.34 = 0.42\text{m}^3$$

$$0.07 \times 10.0\text{m} = 0.70 \text{ m}^3/10\text{m}$$

(有筋コンクリート)

$$L = 6.6 + 6.0 = 12.6\text{m}$$
$$V = 12.6 / 10 \times 0.70 = 0.88\text{m}^3$$