

首都圏中央連絡自動車道
五霞地区附帯工工事

4/6

設計図
(雑工)

令和 7年 3月

東日本高速道路 株式会社 関東支社
さいたま工事事務所

番号	図 面 名
1	数量総括表
2	復旧工 平面図（その１）
3	復旧工 平面図（その２）
4	復旧工 平面図（その３）
5	復旧工 平面図（その４）
6	復旧工 平面図（その５）
7	復旧工 詳細図（その１）
8	復旧工 詳細図（その２）
9	撤去工 平面図（その１）
10	撤去工 平面図（その２）
11	撤去工 平面図（その３）
12	撤去工 平面図（その４）
13	撤去工 平面図（その５）
14	撤去工 詳細図
15	撤去工 水路覆工一般図
16	撤去工 仮水路 A 一般図（その１）
17	撤去工 仮水路 A 一般図（その２）
18	撤去工 防火水槽覆工一般図（その１）
19	撤去工 防火水槽覆工一般図（その２）
20	工事用道路撤去・復旧工平面図
21	工事用道路撤去・復旧工詳細図
22	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その１）
23	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その２）
24	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その３）
25	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その４）
26	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その５）
27	舗装・構造物等復旧詳細図（その１）
28	舗装・構造物等復旧詳細図（その２）
29	舗装・構造物等復旧詳細図（その３）
30	復旧工（1工区） 平面図
31	復旧工（1工区） 横断図（その１）
32	復旧工（1工区） 横断図（その２）
33	復旧工（1工区） 横断図（その３）
34	側道復旧工 平面図（その１）
35	側道復旧工 平面図（その２）

[illegible][illegible]

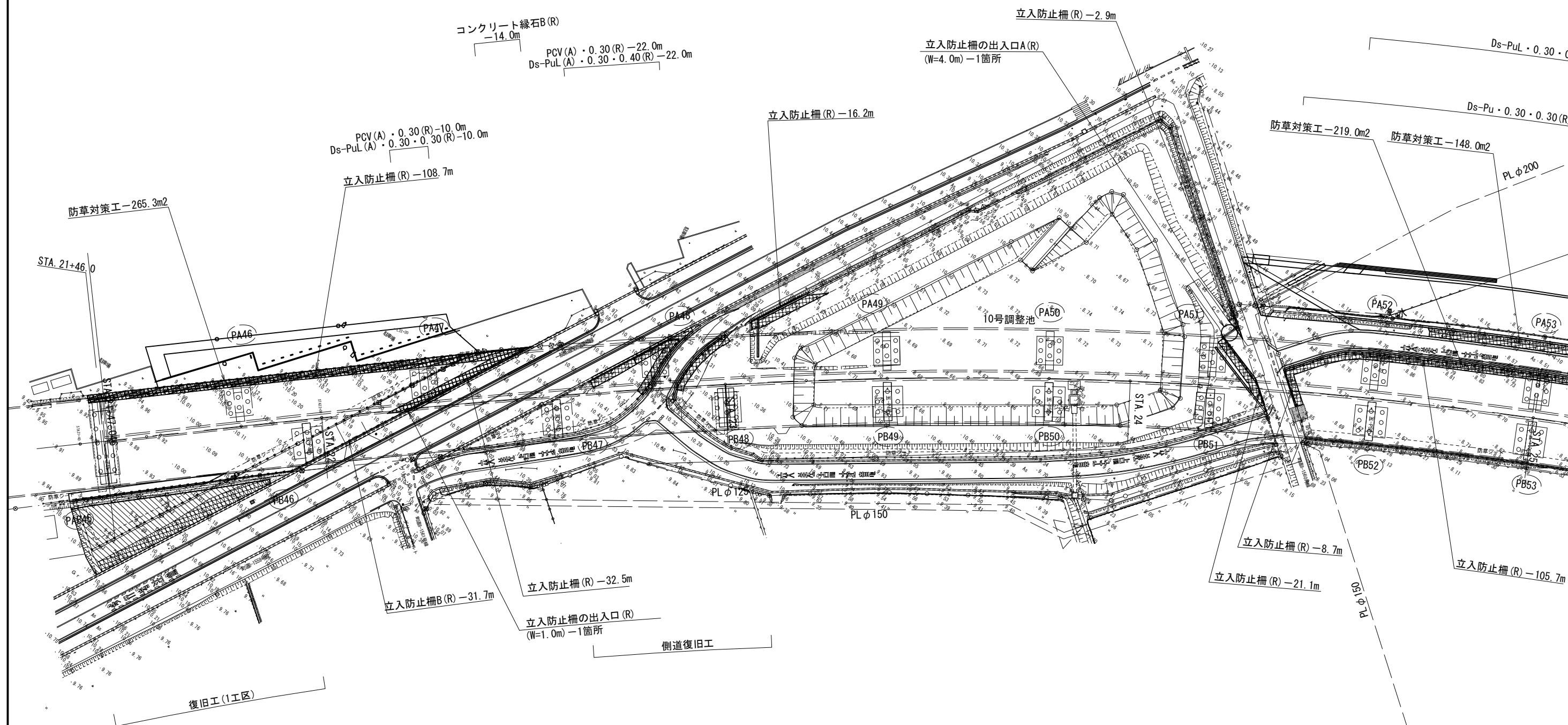
数量総括表

項 目		単位	五路高架橋												計
			1工区	2工区	3工区	4工区	5工区	6工区	7工区	8工区	9工区	10工区	11工区	12工区	
用排水溝	Pu・O. 30・O. 30 (F)	m		11.5											11.5
集水ます	TypeG (SP)	箇所										1.0			1.0
立入防止柵	一般型非積雪地用	m	13.5				20.3								33.8
立入防止柵撤去設置工	一般型非積雪地用	m	14.4	28.0											42.4
簡易舗装工	粒度調整路盤工 (t=10cm)	m ²		121.7											121.7
	切込砕石路盤工 (t=20cm)	m ²		121.7											121.7
	切込砕石路盤工 (t=30cm)	m ²	439.6												439.6
	加熱アスファルト表層工 (t=3cm)	m ²	57.0												57.0
	加熱アスファルト表層工 (t=5cm)	m ²	907.1		717.9	145.5	490.0				624.5	88.3		322.1	3,295.4
コンクリートシール工	t=7cm	m ²	186.7	14.7							41.2	86.1			328.7
	t=12cm	m ²												53.9	53.9
構造物等取壊し工	コンクリート構造物取壊し (TypeA)	m ³	16.7												16.7
	アスファルト舗装版取壊し (TypeA)	m ²			576.8	145.5	490.0				624.5	88.3			1,925.1
撤去工	仮囲いA	m	46.1		199.6	165.0	108.3	106.1	116.0	138.4		365.4	228.7	88.7	1,562.3
	仮囲いB	m	96.5												96.5
	仮囲いC	m	40.9										13.3	26.9	81.1
	キャスターゲート	基				1.0				1.0					2.0
	水路覆工	m ²								24.0					24.0
	水路覆工存置	ヶ月								18.3					18.3
	防火水槽覆工	m ²												42.0	42.0
	防火水槽覆工存置	ヶ月												14.9	14.9
	仮水路A	m						100				10.0			20.0
	弁きょう	箇所			2.0										2.0
	工事用道路撤去・復旧工	m ³										42.2			42.2
復旧工	Pu・O. 30・O. 30 (R)	m			121.0										121.0
	Pu・O. 60・O. 70 (R)	m						100							100
	PuL・O. 30・O. 30 (R)	m			92.0		95.2		48.8		100.8	25.4	171.5	64.0	597.7
	PuL (A)・O. 30・O. 30 (R)	m	10.0												10.0
	PuL (A)・O. 30・O. 40 (R)	m	22.0												22.0
	PuL (B)・O. 30・O. 30 (R)	m			59.0		87.4	103.4							249.8
	PuL・O. 60・O. 60 (R)	m										95.7			95.7
	Ps・O. 60・O. 60 (R)	m									10.2				10.2
	PCV (A)・O. 30 (R)	m	32.0												32.0
	コンクリート縁石B (R)	m	14.0												14.0
	防草対策工	m ²	338.2		497.2	210.3	239.9	264.4			192.4	253.3	592.7	107.5	2,695.9
	立入防止柵 (R)	m	154.0	40.2	206.5	122.4	100.2	147.0	164.0	62.1	92.1	174.5	333.3	67.4	1,663.7
	立入防止柵B (R)	m	46.4												46.4
	立入防止柵の出入口 (R)	箇所	1.0		1.0						1.0	1.0	1.0	1.0	6.0
	立入防止柵の出入口A (R)	箇所		1.0				1.0	1.0	1.0	1.0		1.0	1.0	7.0
	ボール (H=650mm) (R)	基									10.0	17.0			27.0
	植生	m ²									59.3				59.3
	とまれ標識	基										1.0			1.0
	路面標示標準型A1	m			180.8		194.3				253.6		18.8		647.5
	路面標示標準型C1	m ²			6.3		0.7				6.0	1.9		5.3	20.2
	道路掘削	m ³	20.2												20.2
	客土掘削	m ³	114.4												114.4
側道復旧工	路面標示標準型A1	m		109.0											109.0
	路面標示標準型C1	m ²		2.0											2.0
	Ds－Pu・O. 30・O. 30 (R)	m		36.4											36.4
	Ds－Pu・O. 30・O. 30撤去・再設置	m		24.8											24.8
	Ds－P (Po)・O. 30・O. 30撤去	m		5.7											5.7
	Ds－P (Po)・O. 30・O. 30再設置	m		4.2											4.2
	集水ます TypeA (SP)撤去・再設置	箇所		1.0											1.0
	集水ます TypeA (G)撤去・再設置	箇所		1.0											1.0
	立入防止柵 (R)	m		68.3											68.3
	立入防止柵の出入口 (R)	箇所		2.0											2.0
	防草対策工	m ²		189.6											189.6
	防草対策工撤去	m ²		45.4											45.4
	車止めA－1 (R)	基		2.0											2.0
	ボール (H=650mm)撤去・再設置	基		13.0											13.0
	道路掘削	m ³		36.5											36.5
	外側線消去	m		47.4											47.4
	指導停止線消去	m ²		2.0											2.0

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	数量総括表		
縮 尺	—	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

復旧工 平面図（その1）

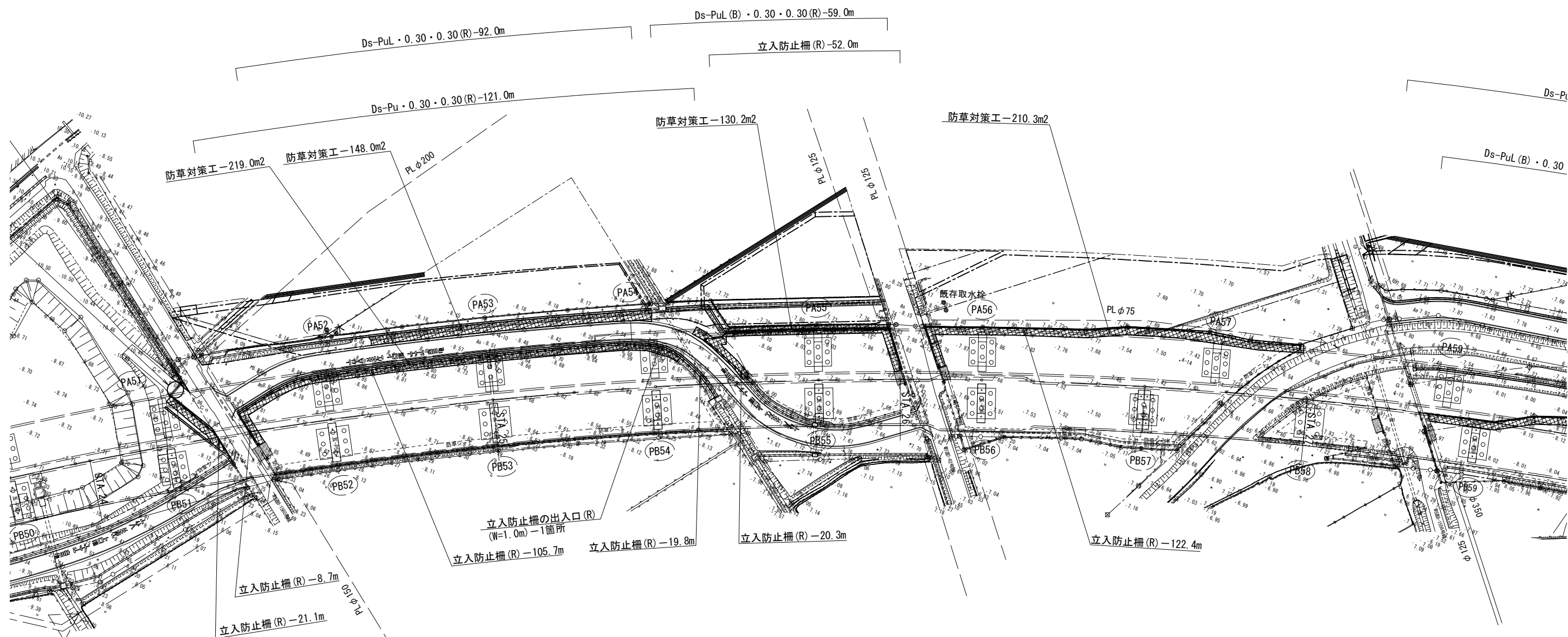
S=1:1000



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工工事			
図面の種類	復旧工 平面図（その1）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

復旧工 平面図（その2）

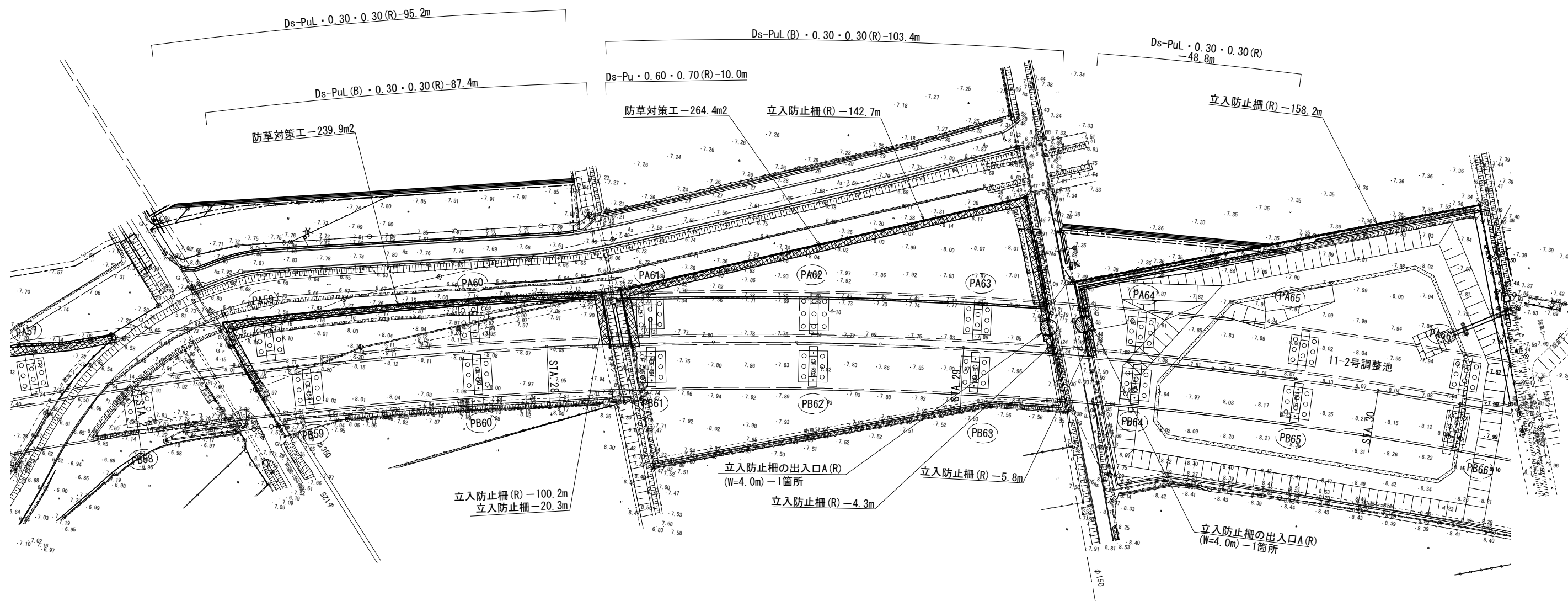
S=1:1000



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工 平面図（その2）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

復旧工 平面図（その3）

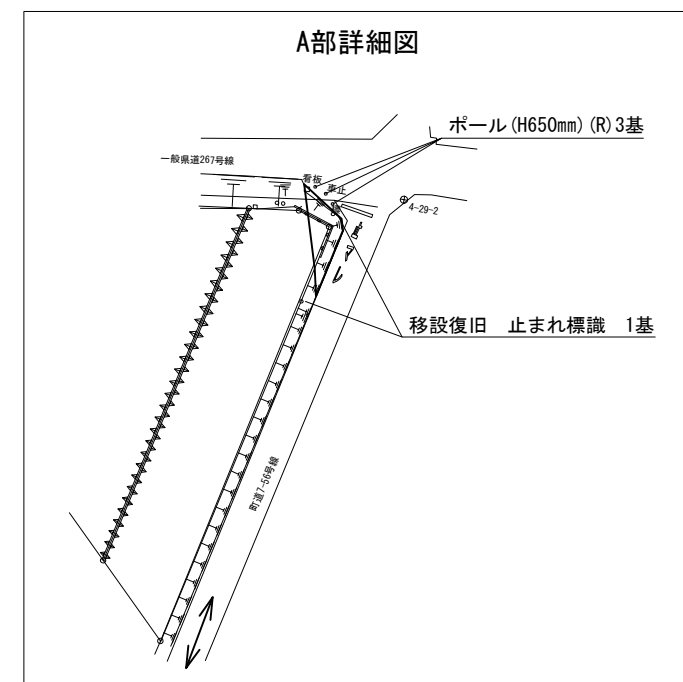
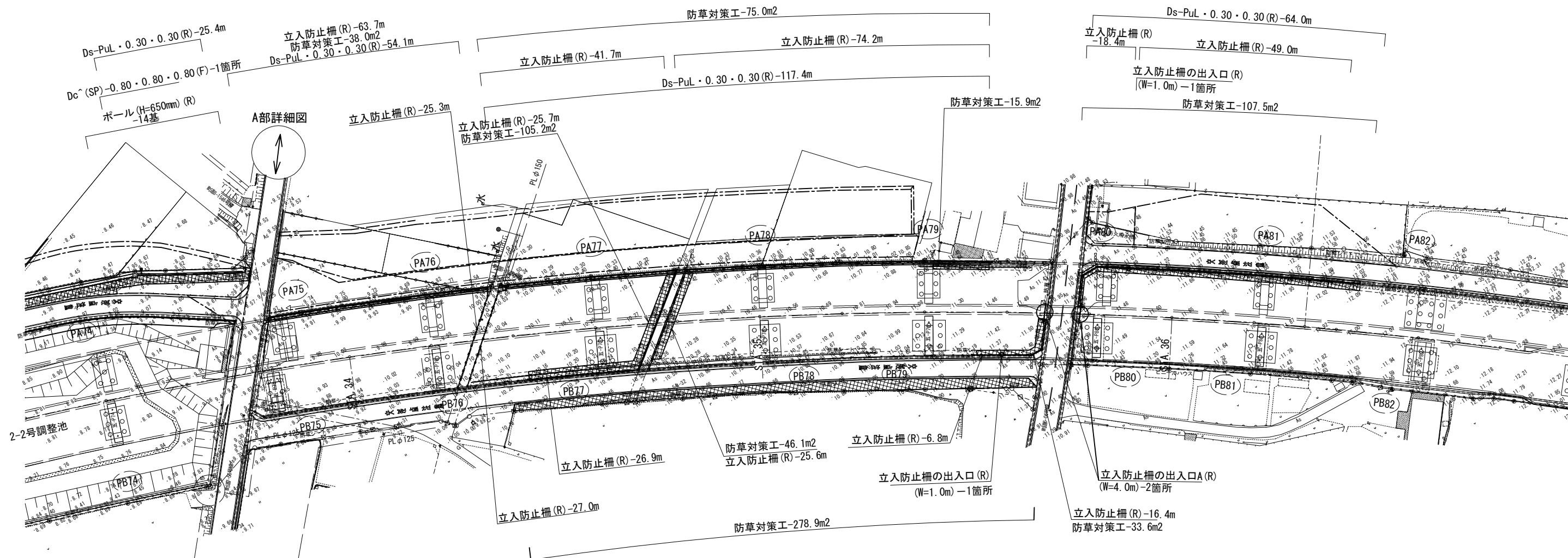
S=1:1000



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工 平面図（その3）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

復旧工 平面図（その5）

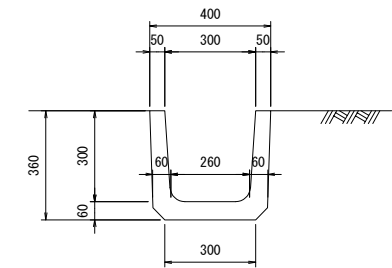
S=1:1000



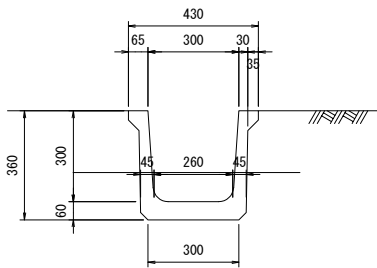
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工 平面図（その5）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

復旧工 詳細図（その1）

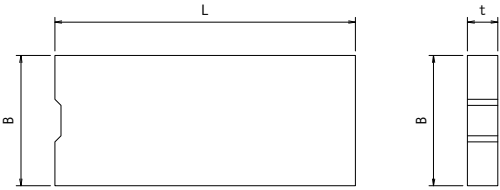
Ds-Pu・0.30・0.30(R) S=1:25



Ds-PuL(B)・0.30・0.30(R) S=1:25

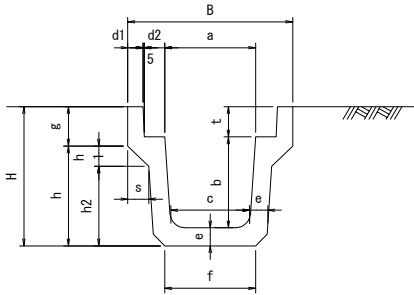


PCV(A)・a(R) S=1:25

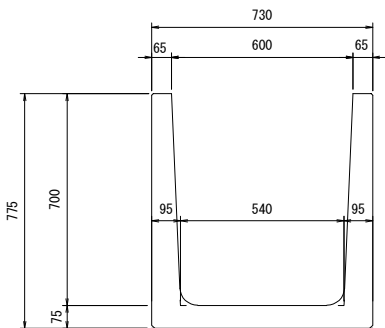


寸法表			
項目	B	t	L
PCV(A)・0.30	430	100	1000

Ds-PuL(A)・a・b(R) S=1:25



Ds-Pu・0.60・0.70(R) S=1:25



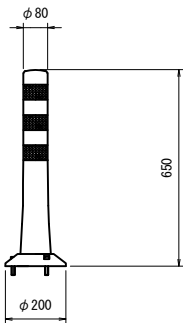
寸法表

項目	a	b	c	d1	d2	e	f	g	h	h1	h2	s	t	B	H
Ds-PuL(A)・0.30・0.30(R)	300	300	260	50	67.5	60	300	130	330	67	263	69.5	100	545	460
Ds-PuL(A)・0.30・0.40(R)	300	400	250	60	67.5	70	300	134	436	67	369	69.5	100	565	570

材料表

種別	項目	規格	10m当たり			
			プレート U字側溝 個	構造物掘削 掘削 m3	埋戻し m3	備考
Ds-Pu・0.30・0.30(R)	U形側溝 2種 L=600 (JIS A 5372)		16.7	2.16	0.78	71 kg/個
Ds-Pu・0.60・0.70(R)	U形側溝 L=1500		6.7	8.75	3.00	580 kg/個
Ds-PuL(A)・0.30・0.30(R)	長尺U字溝 (茨城県型) 歩道用 L=2000		5	3.96	1.92	357 kg/個
Ds-PuL(A)・0.30・0.40(R)	長尺U字溝 (茨城県型) 歩道用 L=2000		5	4.90	2.34	482 kg/個
Ds-PuL(B)・0.30・0.30(R)	U形水路 L=2000		5	2.16	0.86	224 kg/個

ポール(H=650mm)(R) S=1:30



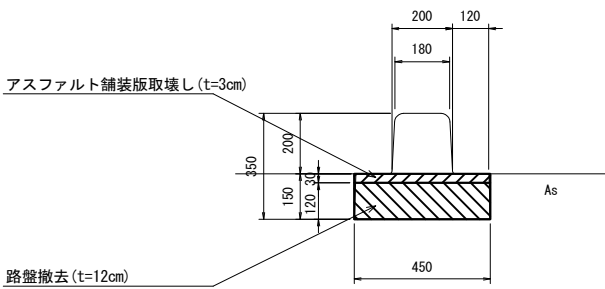
材料表

名称	規格	単位	数量	摘要
ポール(H=650mm)(R)	車線分離標 着脱式 (3本足)	基	1	

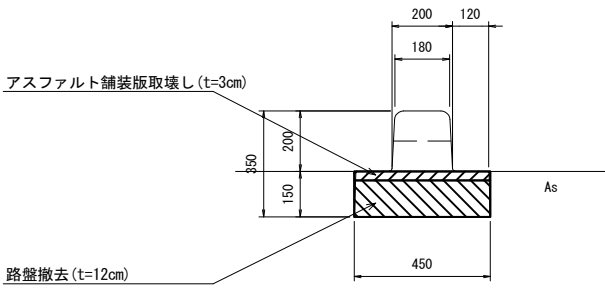
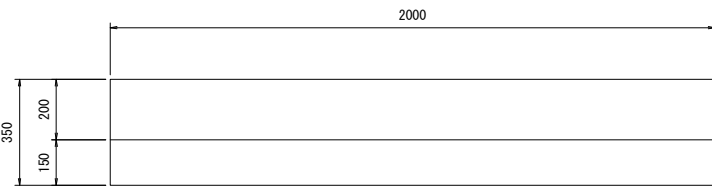
材料表

種別	項目	規格	10m当たり		
			側溝蓋 枚		備考
PCV(A)・0.30(R)		コンクリート落し蓋 (茨城県型) 歩道用 L=1000	10	19.6kN/m2	101 kg/枚

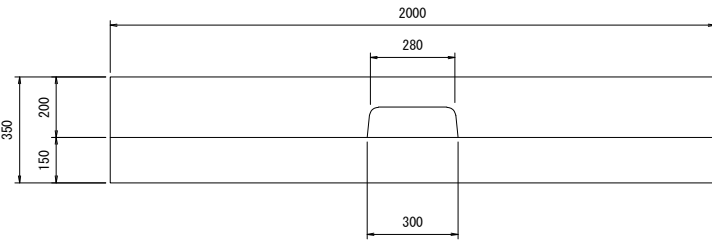
コンクリート縁石B(R) S=1:25



標準ﾌﾞﾛｯｸ



水抜きﾌﾞﾛｯｸ



材料表

種別	項目	規格	20m当たり		
			標準ﾌﾞﾛｯｸ 481 kg/個 個	水抜きﾌﾞﾛｯｸ 469 kg/個 個	備考
コンクリート縁石 B(R)		基礎付歩車道境界ブロック (茨城県型LB)	5	5	

内訳

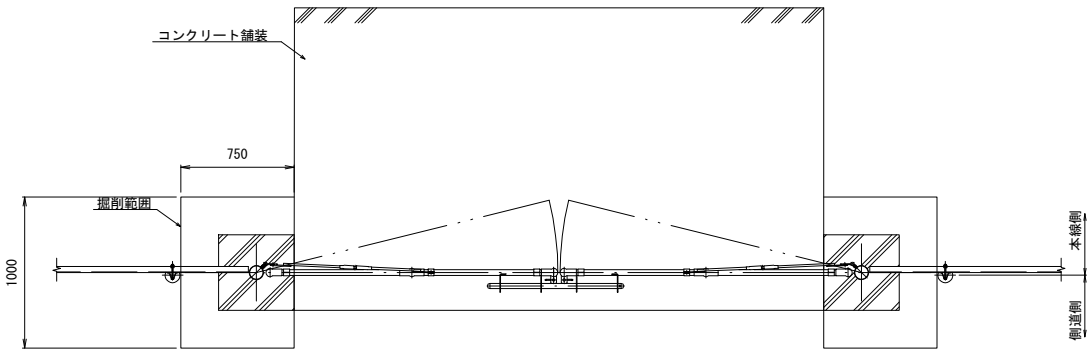
項目	単位	数量	摘要
アスファルト舗装版取壊し	m3	0.27	t=3cm
路盤撤去	m3	1.08	RC-40 t=12cm

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工 詳細図 (その1)		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

復旧工 詳細図（その2）

立入防止柵の出入口 A

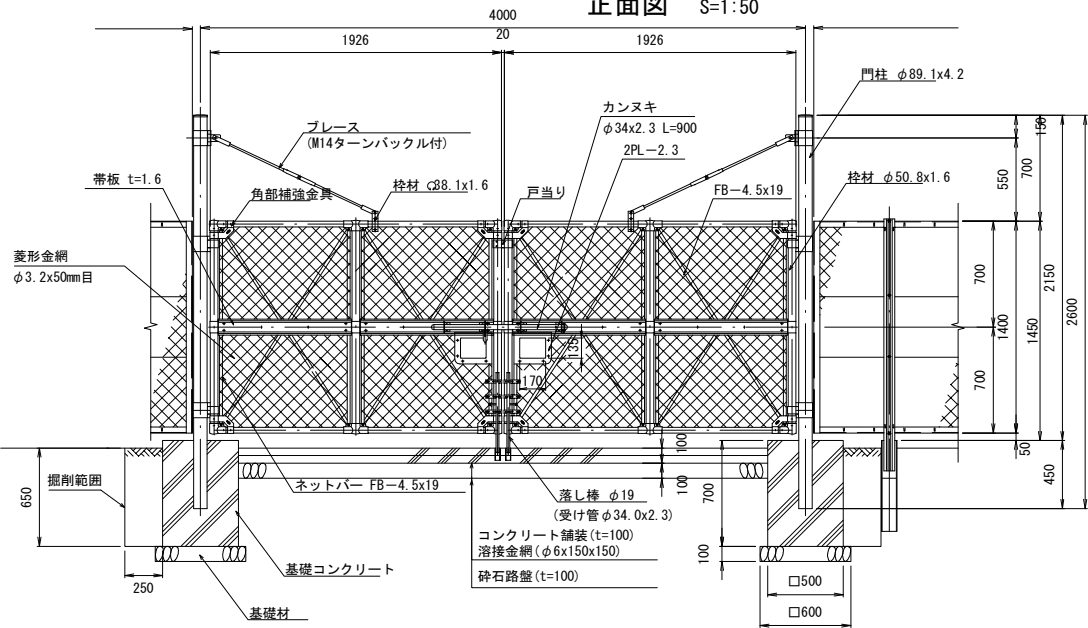
平面図 S=1:50



立入防止柵（一般型非積雪地用）

正面図 S=1:50

立入防止柵（一般型非積雪地用）



立入防止柵の出入口A 部材表

1箇所当たり

品 名	規 格 寸 法	長 さ	単 位	数 量	単 価 (kg)	質 量 (kg)	材 質	適 用
門 柱	φ 89.1 x 4.2	2600	本	2	22.85	45.70	JIS G 3444 STK400 Z18	ポリエステル樹脂静電粉体塗装
縦 栓	φ 50.8 x 1.6	4200	基	2	8.15	16.30	JIS G 3444 STK400 Z27	
横 栓	38.1 x 1.6	3852	基	2	5.78	11.56	JIS G 3302 SGH400 Z27	
帯 板	PL-1.6 x 105	880	本	8			JIS G 3101 SS400	HDZ35+ポリエステル樹脂静電粉体塗装
小 窓 栓	PL-2.3		組	2	1.05	2.10	〃	HDZ45+ポリエステル樹脂静電粉体塗装
ネットバー	FB-4.5 x 19	1320	本	8	0.89	7.12	JIS G 3101 SS400	
ブレース	FB-4.5 x 19	1570	本	8	1.05	8.40	〃	JIS H8641 HDZ35
吊ブレース	φ 12.7		本	2			JIS G 3101 SS400	
カ ン ヌ キ	φ 34X2.3		組	1	2.80	2.80	JIS G 3444 STK400	JIS H8641 HDZ35
落 し 棒	φ 19		組	2	2.30	4.60	JIS G 3101 SS400	
菱 形 金 網	φ 3.2 x 50mm目		m ²	4.96	1.85	9.18	JIS G 3552	合成樹脂被覆鉄線 (E-GS2)
基礎コンクリート	□500 x 500 x 700 σ _{ck} =18N/mm ²		基	2	404.20	808.40		

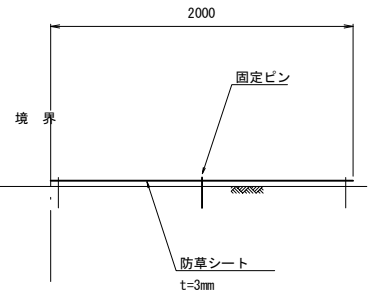
立入防止柵の出入口A 材料表

1箇所当たり

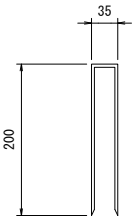
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
金網フェンス門扉	両開き H:1.5m W:4.0m	t	0.92	
掘 削		m ³	0.98	
埋戻し		m ³	0.65	

防草対策工

S=1:50



固定ピン S=1:10



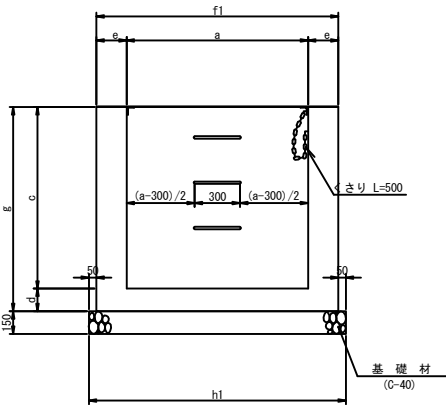
防草対策工 材料表

1.0m2 当たり

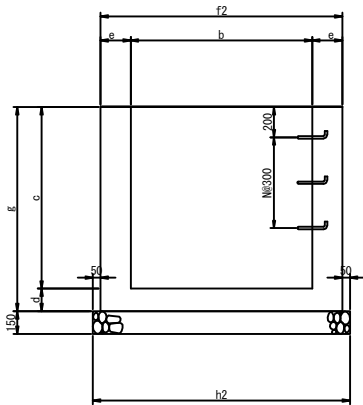
種 別	厚 さ (mm程度) 以上 未 満	引 張 強 度 (N/5cm)	遮 光 率 (%)	防 草 シ ー ト の 材 質	摘 要
防 草 シ ー ト	3.0~5.0	392以上	95以上	不織布系	
種 別	規 格	単 位	数 量	摘 要	
固 定 ピ ン	φ 4 x 435	本	3.0	42g/本	

Dc[^](SP)-0.80・0.80・0.80(F)

S=1:50

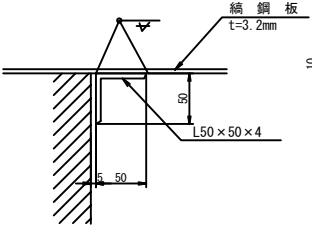


平 面 図

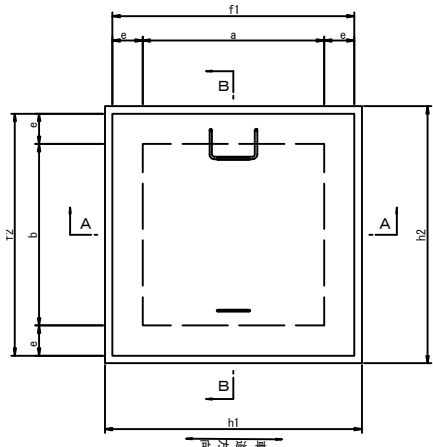
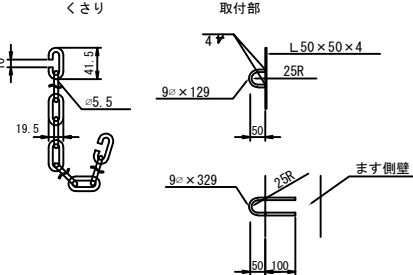


ふ た (1枚用)

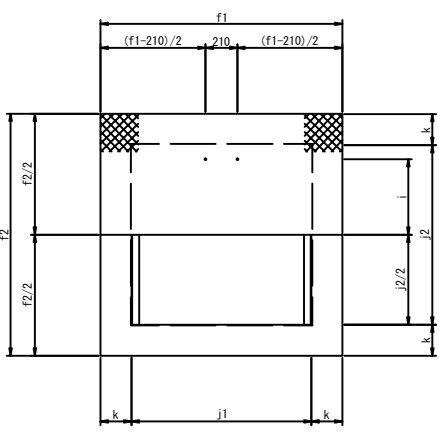
コーナー補強アングル



くさりの詳細図



底 面 図



Dc[^](SP)-0.80・0.80・0.80(F)寸法表

項 目	a	b	c	d	e	f1	f2	g	h1	h2	i	j1	j2	k	n (埋め金物)
Dc [^] (SP) 0.80・0.80・0.80(F)	800	800	800	150	200	1200	1200	950	1300	1300	300	790	790	205	3

Dc[^](SP)-0.80・0.80・0.80(F)材料表

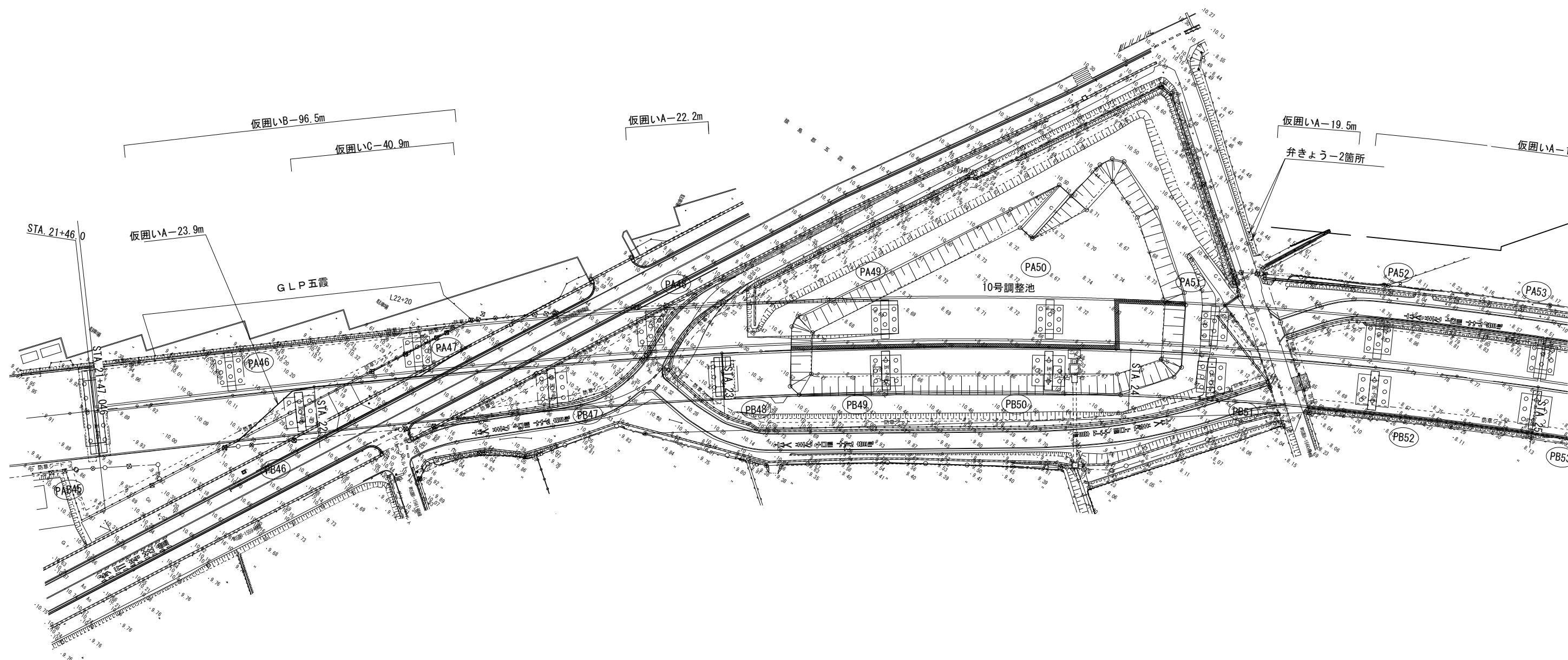
1箇所当たり

種 別	項 目	構造物掘削		コンクリート	型 わ く	鉄 筋	基 礎 材	鋼 材		埋戻し	残 土	摘 要
		普 通 部	C1-1	D	A	C-40	鋼網板	等辺山形鋼				
		m3	m3	m2	kg	m3	Kg	Kg				
Dc [^] (SP) 0.80・0.80・0.80(F)		2.82	0.73	5.89	6.0	0.25	38.4	4.8	1.20	1.62	鋼網板ふた1枚	

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工 詳細図（その2）		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東 日 本 高 速 道 路 株 式 会 社 関 東 支 社 さいたま工務事務所		

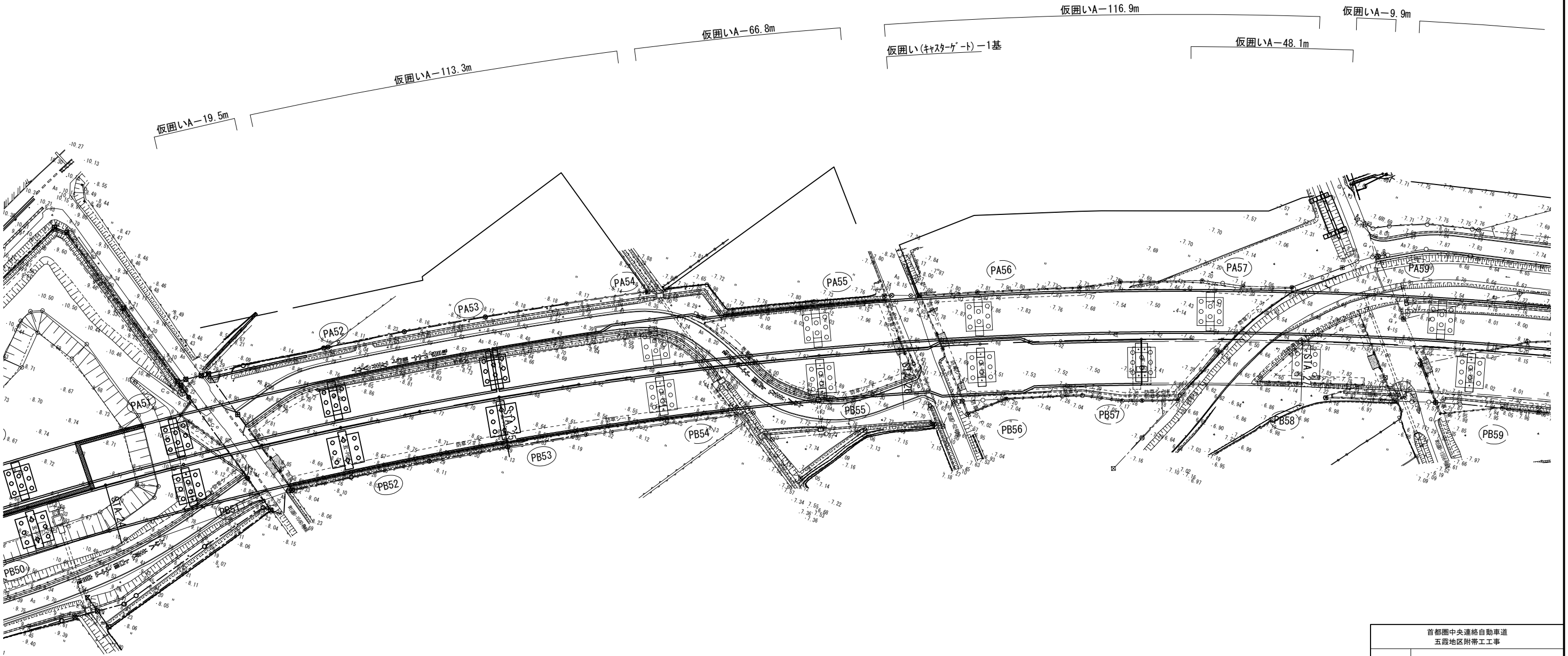
撤去工 平面図（その１）

S=1 : 1000



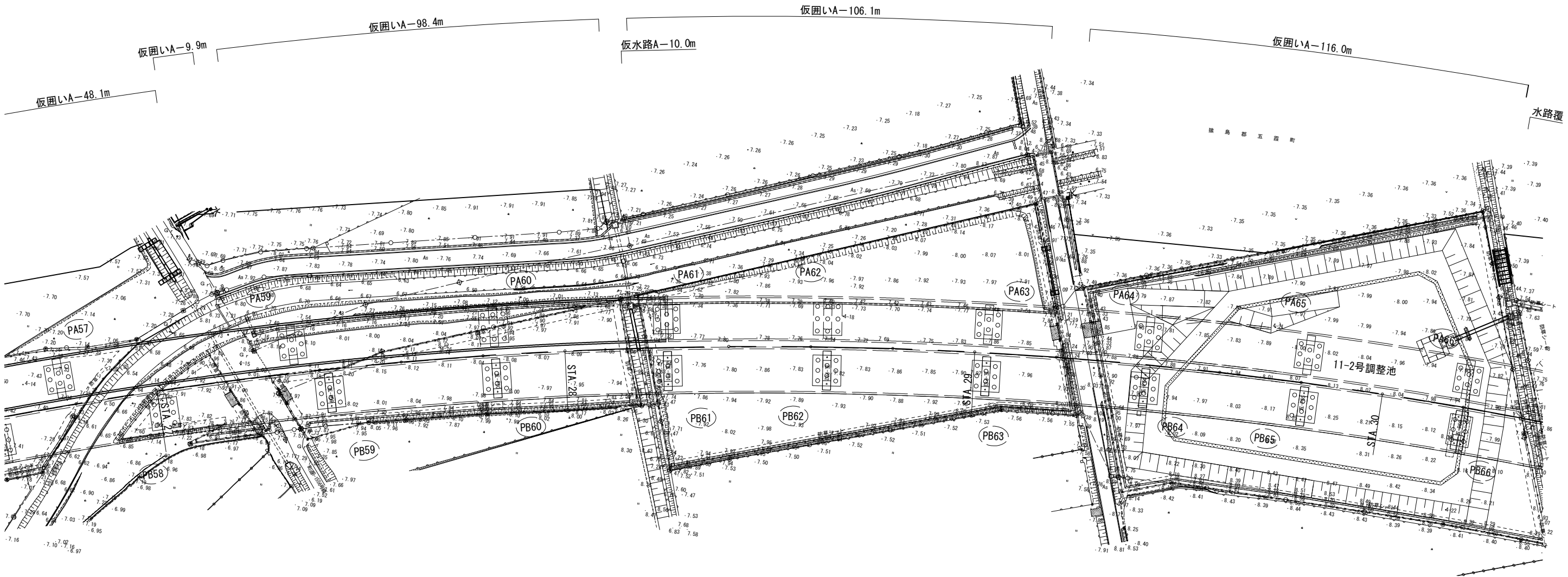
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	撤去工 平面図（その1）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

撤去工 平面図（その2）S=1:1000



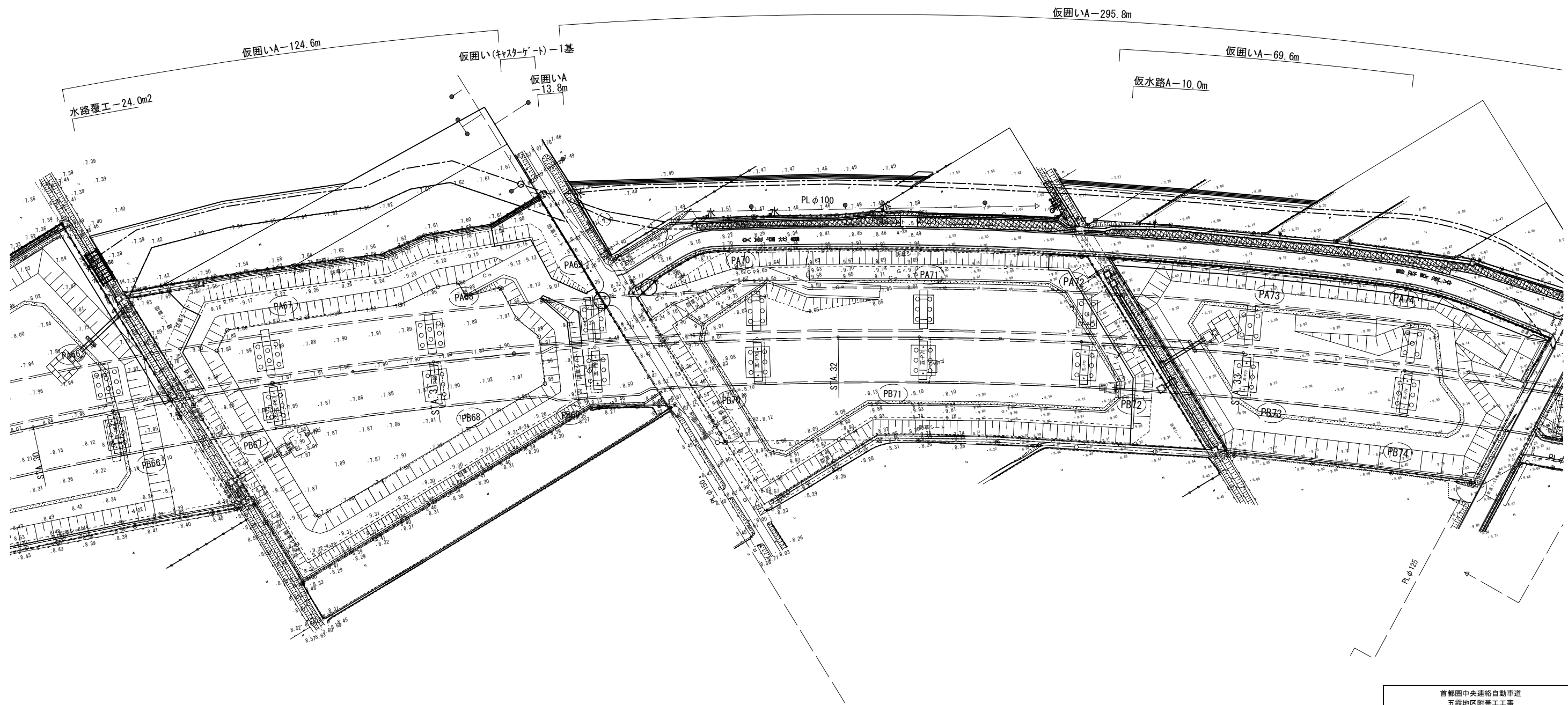
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	撤去工 平面図（その2）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

撤去工 平面図（その3）S=1:1000



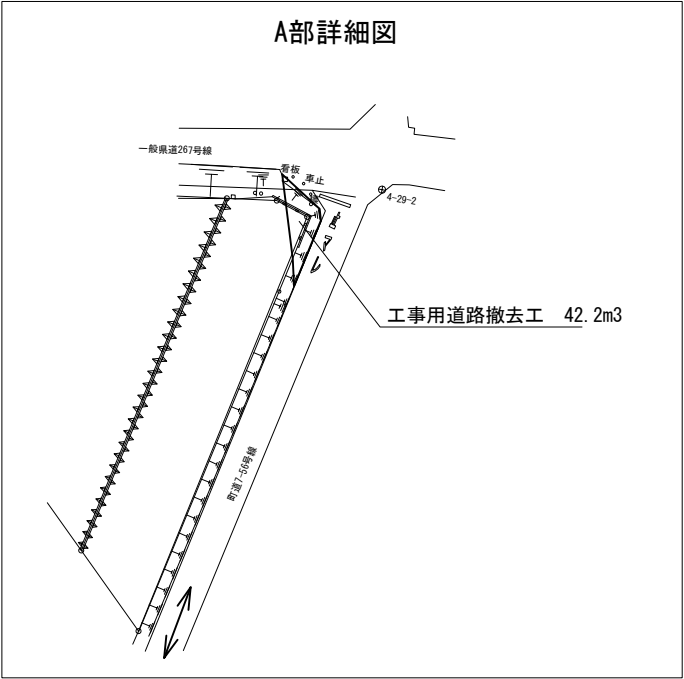
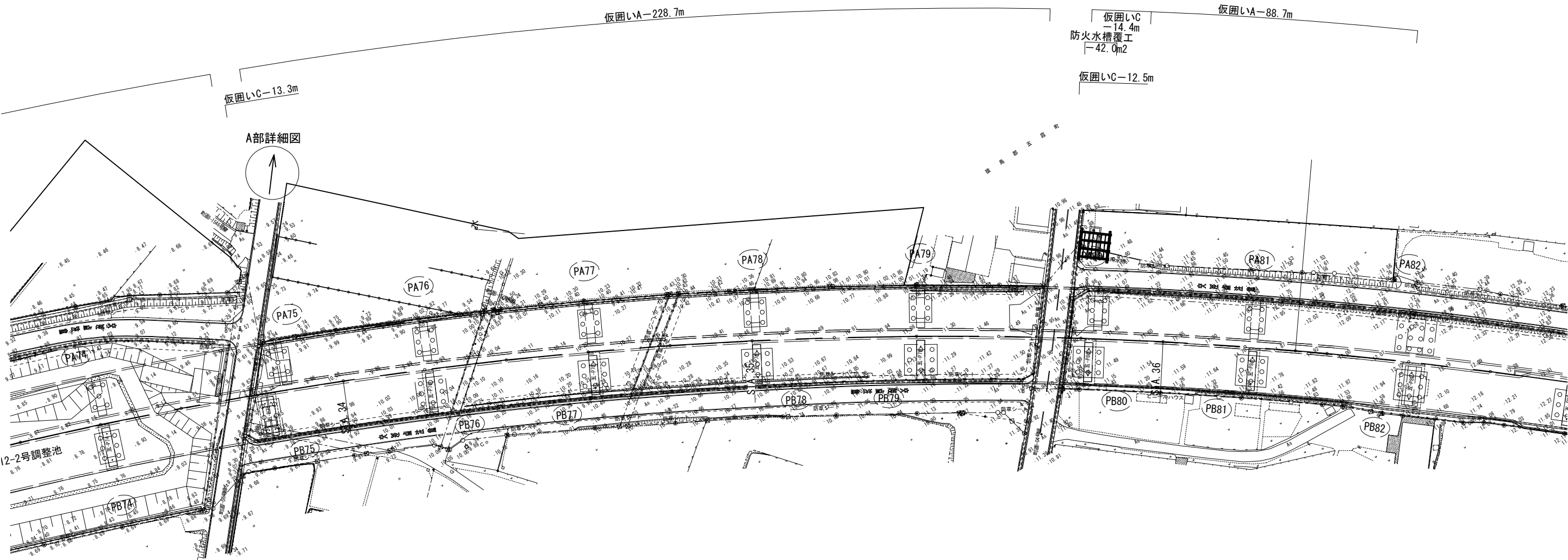
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	撤去工 平面図（その3）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

撤去工 平面図（その4） S=1:1000



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	撤去工 平面図（その4）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

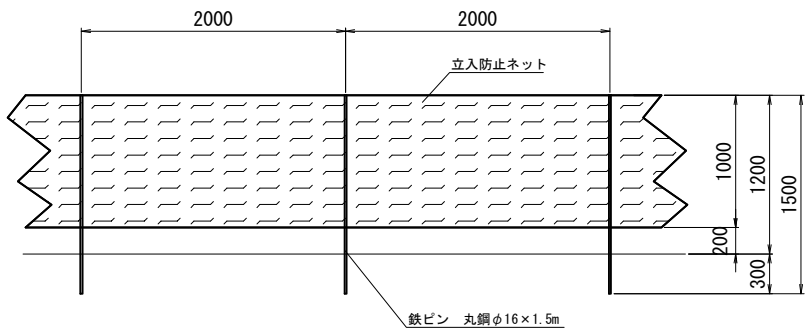
撤去工 平面図（その5）S=1:1000



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	撤去工 平面図（その5）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

撤去工 詳細図

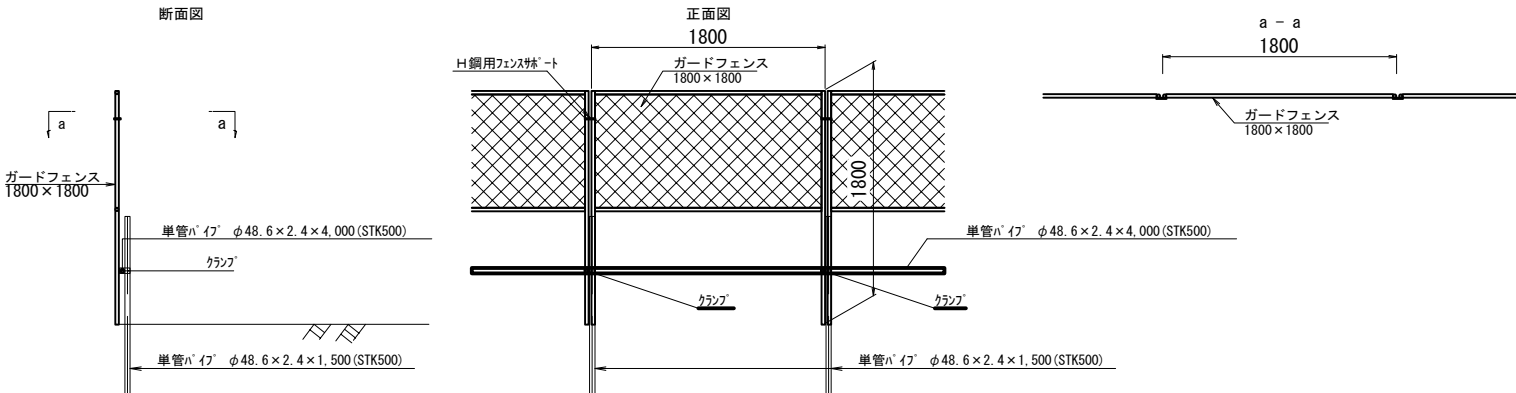
仮囲いA詳細図 S=1：50



撤去数量表				
項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
仮囲いA	H=1.0m	m	1562.3	

仮囲いA材料表					100m当たり
項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要	
鉄ピン	丸鋼φ16×1.5m @2000mm	本	51.0		
立入防止ネット	H=1.0m ポリエチレン	m	100.0		

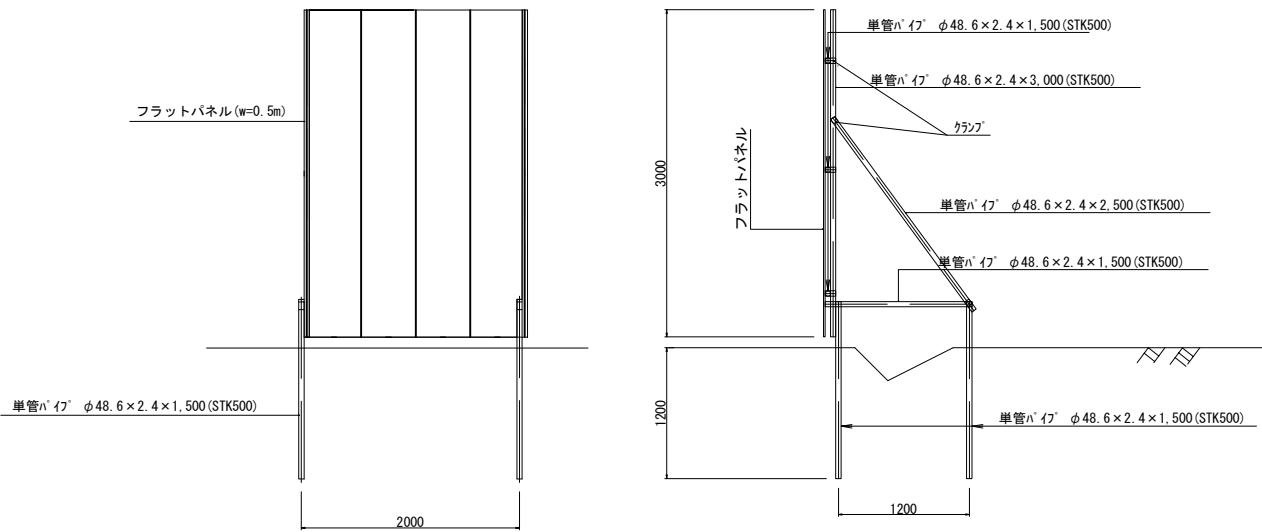
仮囲いC詳細図 縮尺=1：50



材 料 表		10m当り		
部 材	寸 法	数量	摘 要	
ガードフェンス	1.8m	5.6枚		
単管パイプ (φ=48.6×2.4)	1.5m	5.6本		
単管パイプ (φ=48.6×2.4)	4.0m	2.5本		
クランプ		5.6個		

撤去数量表				
項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
仮囲いC		m	81.1	

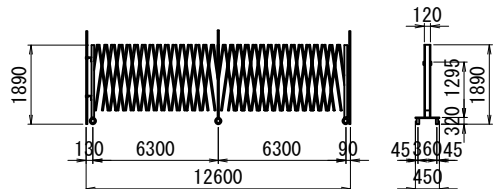
仮囲いB詳細図 S=1：60



仮囲いB材料表				2m当り
部 材	寸 法	数 量	適 用	
フラットパネル	H=3m	4 枚		
単管パイプ (φ=48.6×2.4)	3,000	1 本		
単管パイプ (φ=48.6×2.4)	2,500	1 本		
単管パイプ (φ=48.6×2.4)	2,000	3 本		
単管パイプ (φ=48.6×2.4)	1,500	3 本		
クランプ		9 個		

撤去数量表				
項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
仮囲いB		m	96.5	

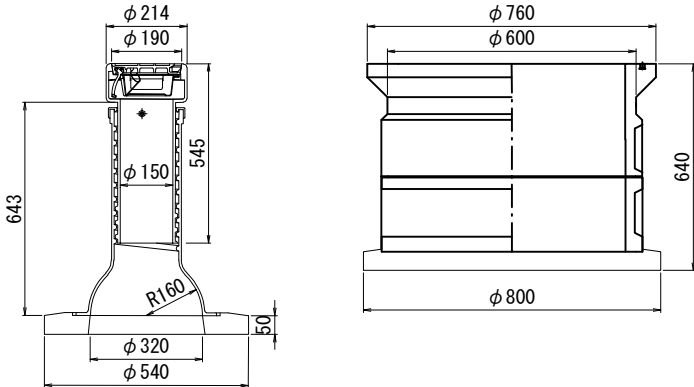
キャスターゲート (W=12.6m) 詳細図 縮尺=1：125



材料表			1基当り	
部 材	寸 法	数量	摘 要	
キャスターゲート	12.6m	1基	248kg	

撤去数量表				
項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
キャスターゲート		基	2	

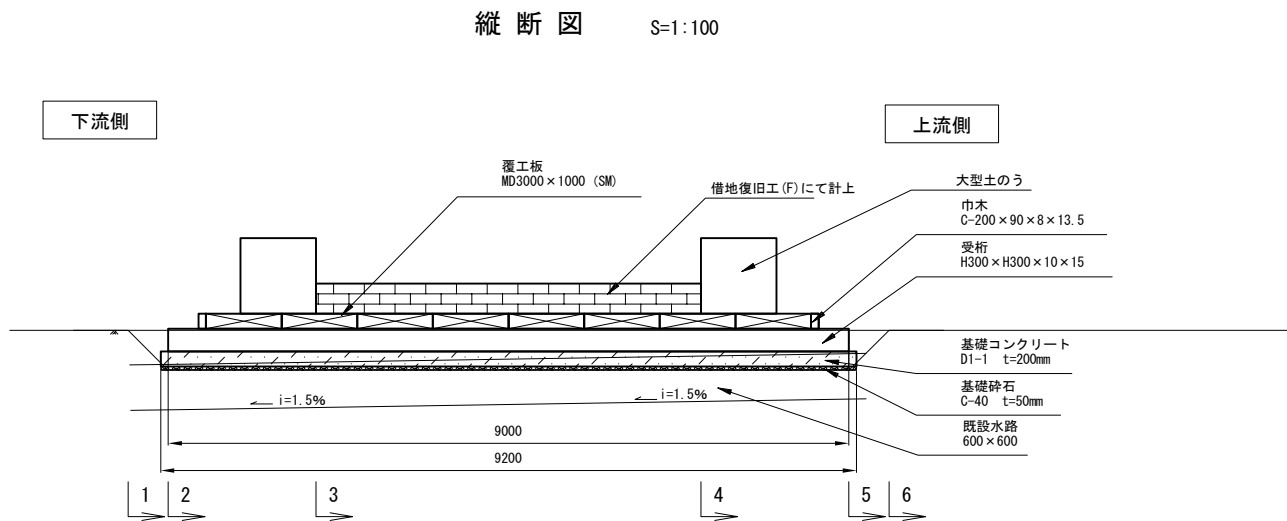
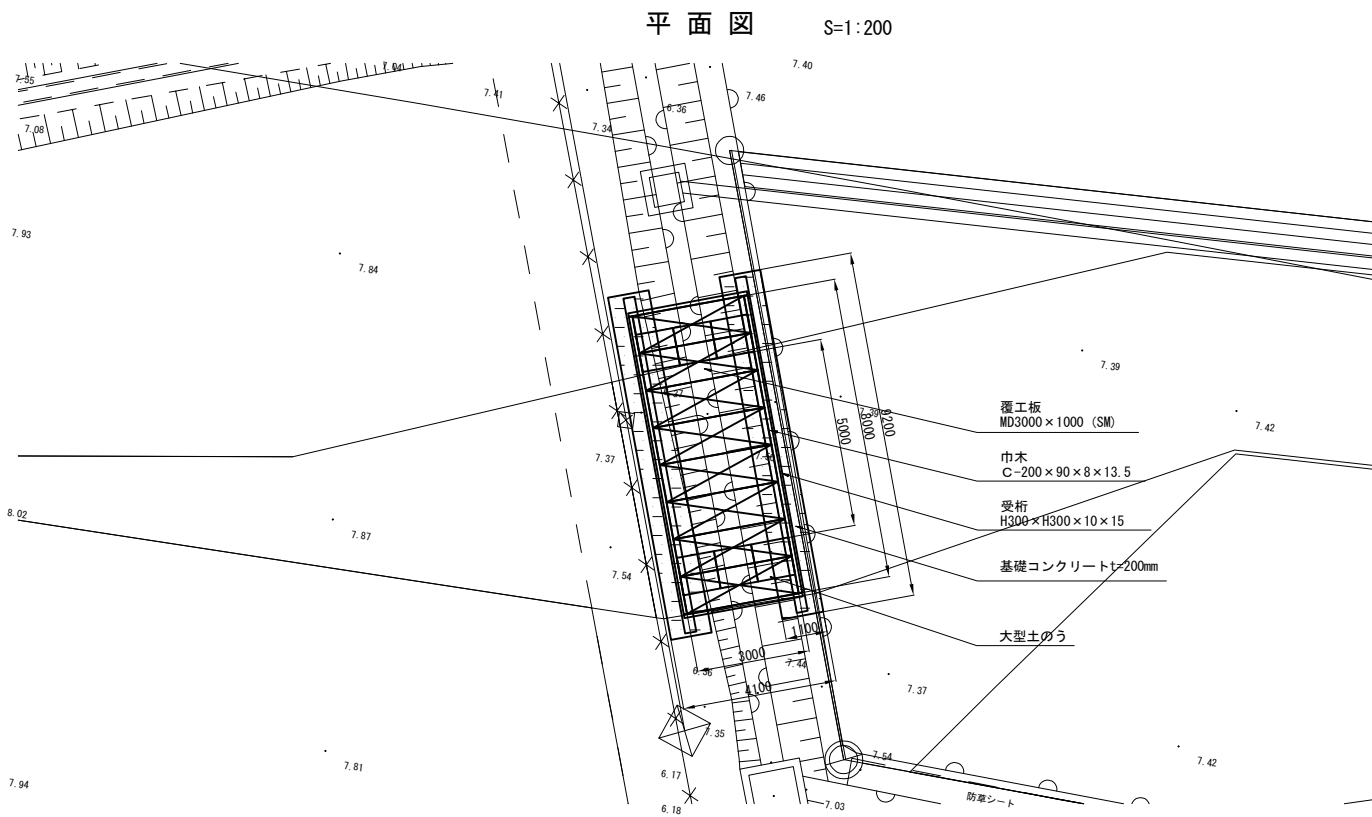
弁きょう 詳細図 縮尺=1：20



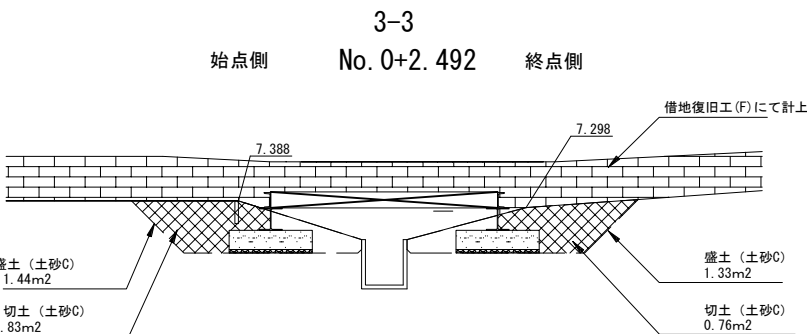
撤去数量表				
項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
弁きょう	φ190	箇所	1.0	重量59.6kg
	φ600		1.0	重量192.0kg

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	撤去工 詳細図		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

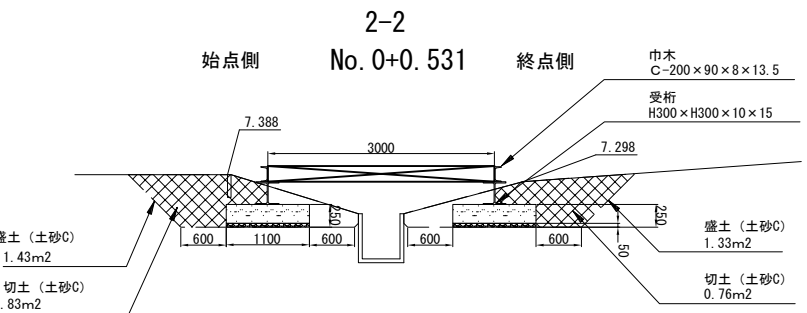
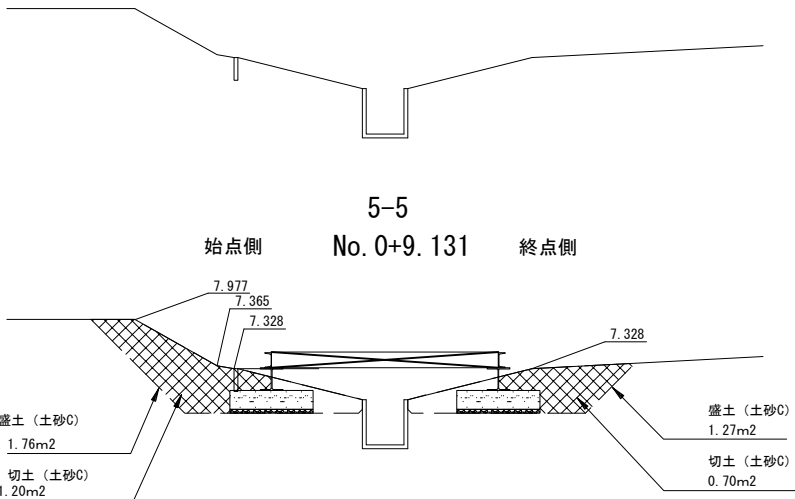
撤去工 水路覆工一般図



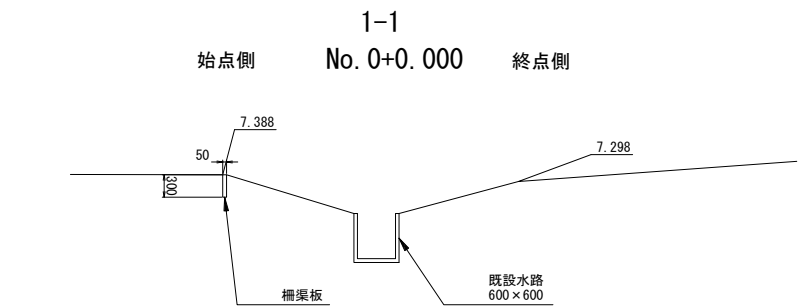
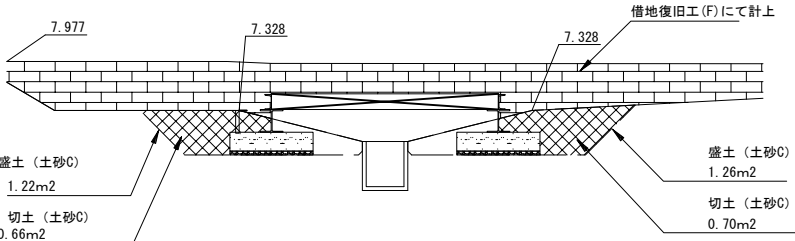
横断図 S=1:100



6-6 始点側 No. 0+10.062 終点側



4-4 始点側 No. 0+7.576 終点側



数量表

項目	規格	数量	単位	摘要
水路覆工撤去	PA66橋脚~PA67橋脚間	24.0	m2	

内訳

項目	規格	数量	単位	摘要
盛土	現地発生土	25.2	m3	土砂C
切土	現地発生土	14.4	m3	土砂C
切土 (基礎砕石)	C-40, t=5cm	1.0	m3	土砂F
大型土のう	110cm×110cm	6	袋	

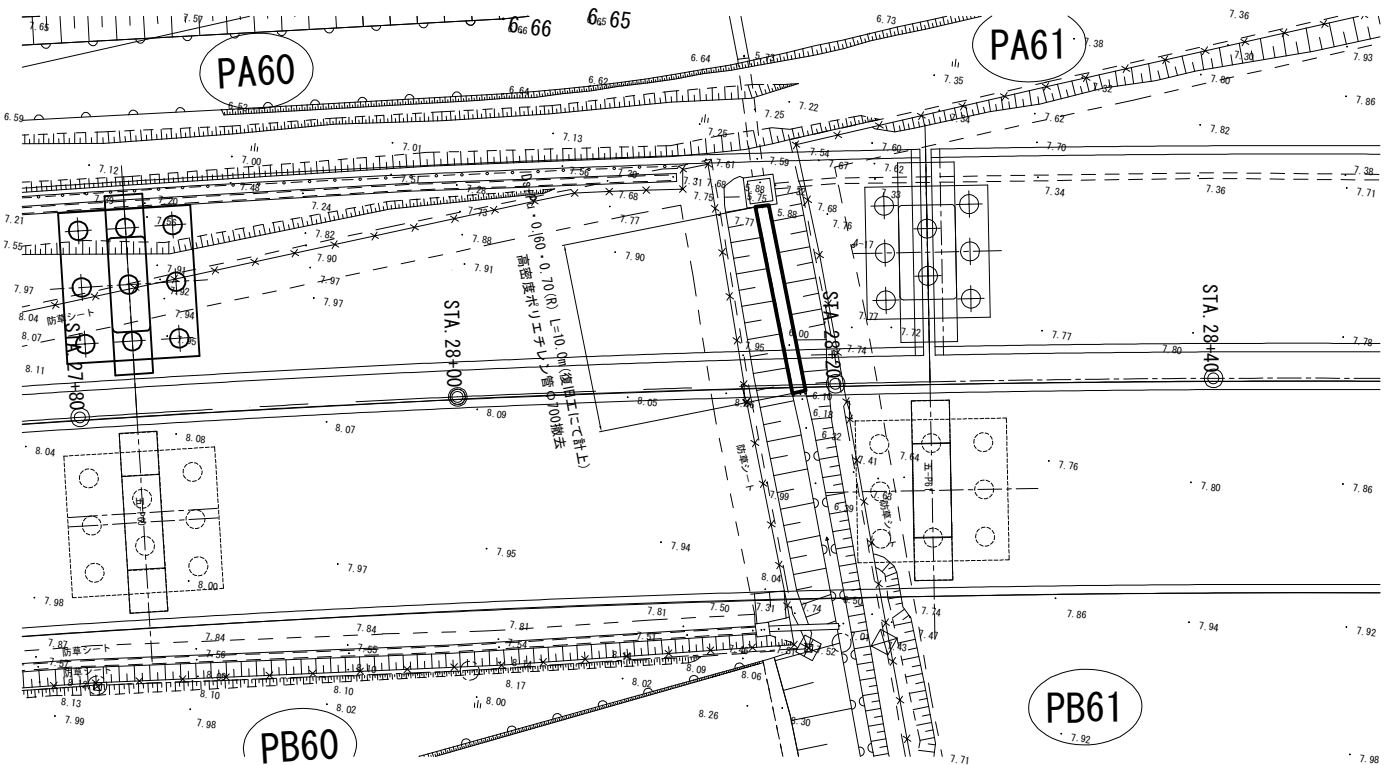
材料表

項目	規格	数量	単位	摘要
覆工板	1000×3000×200	8	基	3m2×8基=24m2 単位重量 624kg/基
受桁	H-300 L=4.5m H-300×300×10×15	4	本	単位重量 93kg/m
巾木	C-200 L=3.5m H-200×90×8×13.5	2	本	単位重量 30.3kg/m
巾木	C-200 L=8m H-200×90×8×13.5	2	本	単位重量 30.3kg/m
受桁ずれ止め	L75×6 L=0.2m	40	本	単位重量 6.85kg/m
ホールインアンカー	M12	80	本	
構造物取壊し (基礎コンクリート)	D1-1, t=20cm	4.0	m3	

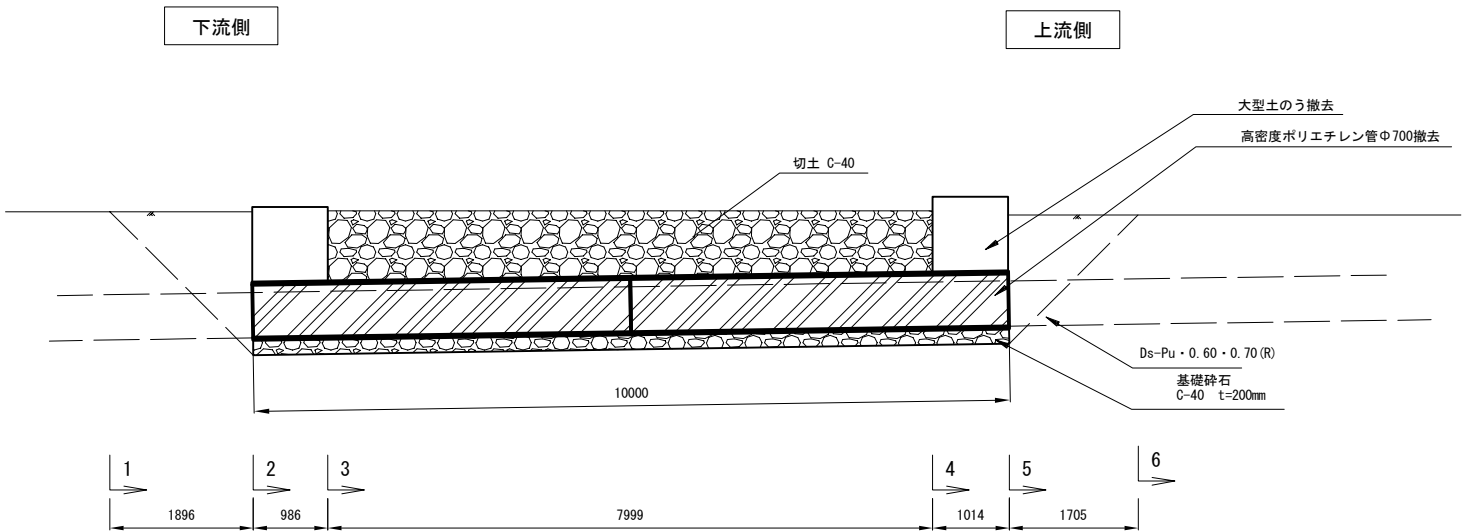
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事				
図面の種類		撤去工 水路覆工一般図		
縮 尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名		黒田整地開発株式会社		
施工会社名				
事務所名		東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

撤去工 仮水路A一般図（その1）

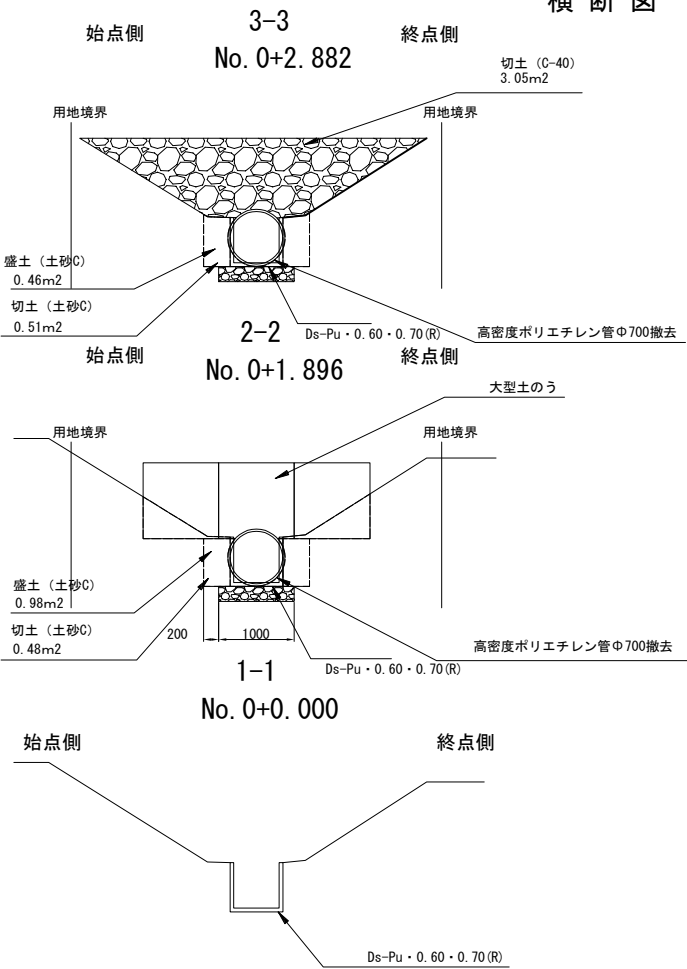
平面図 S=1:400



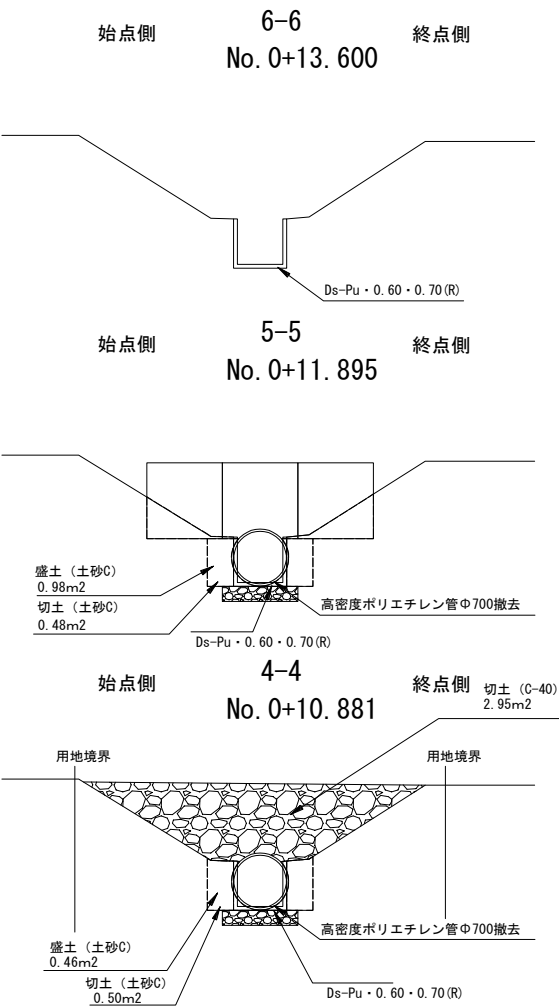
縦断図 S=1:100



横断図 S=1:100



横断図 S=1:100



数量表

項目	規格	数量	単位	摘要
仮水路A撤去	PA60橋脚～PA61橋脚間	10.0	m	

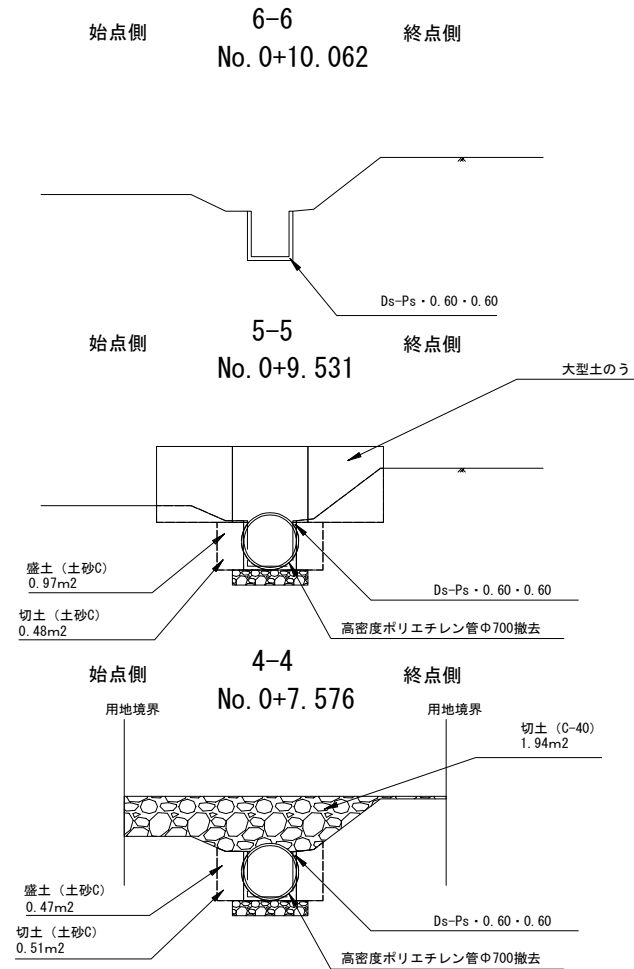
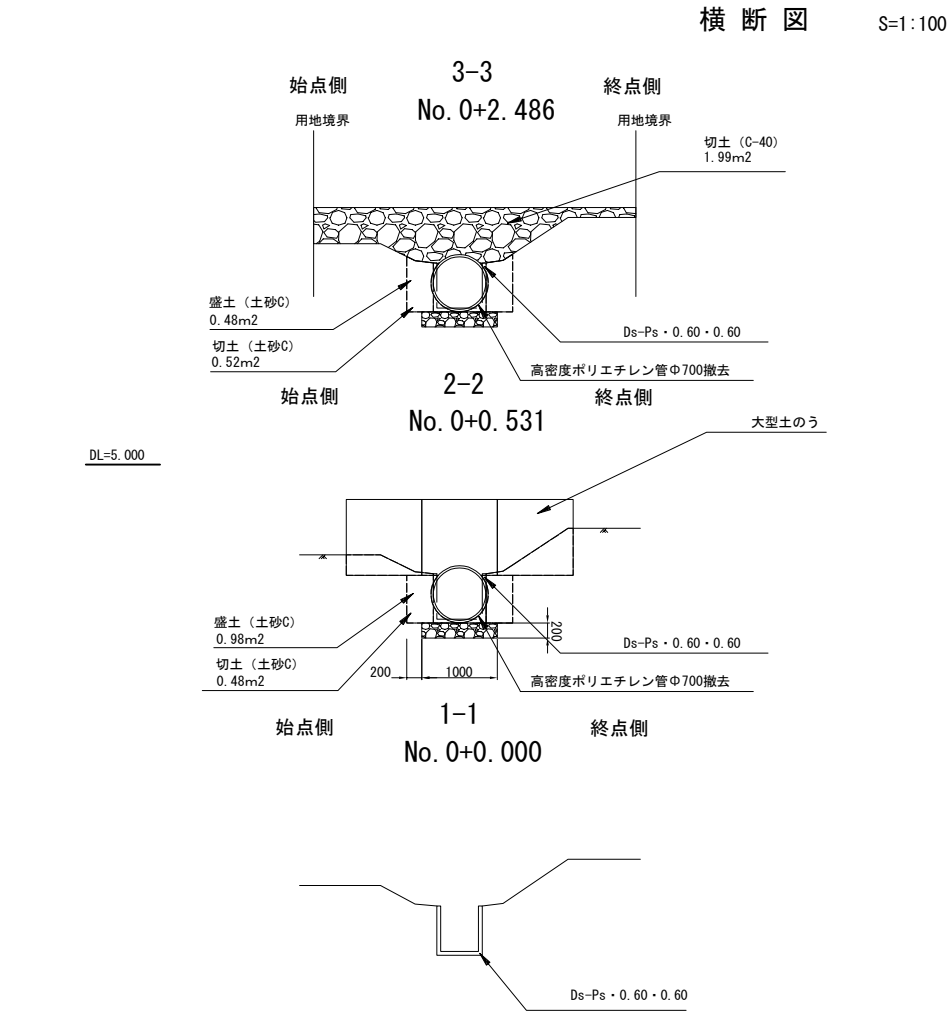
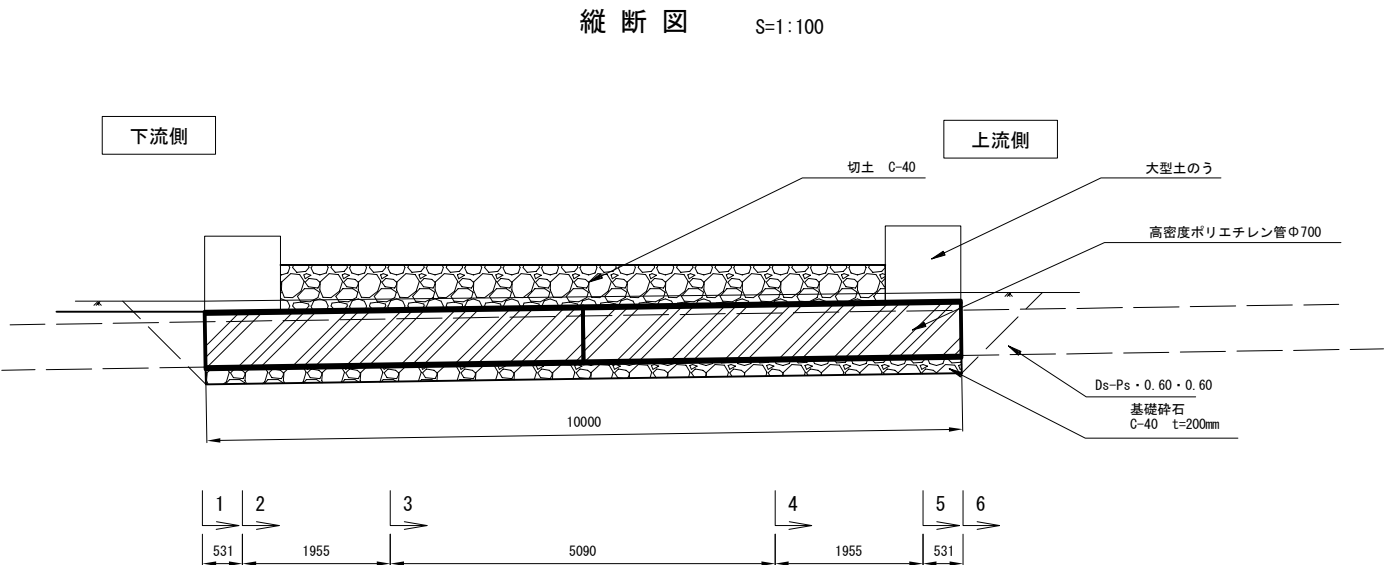
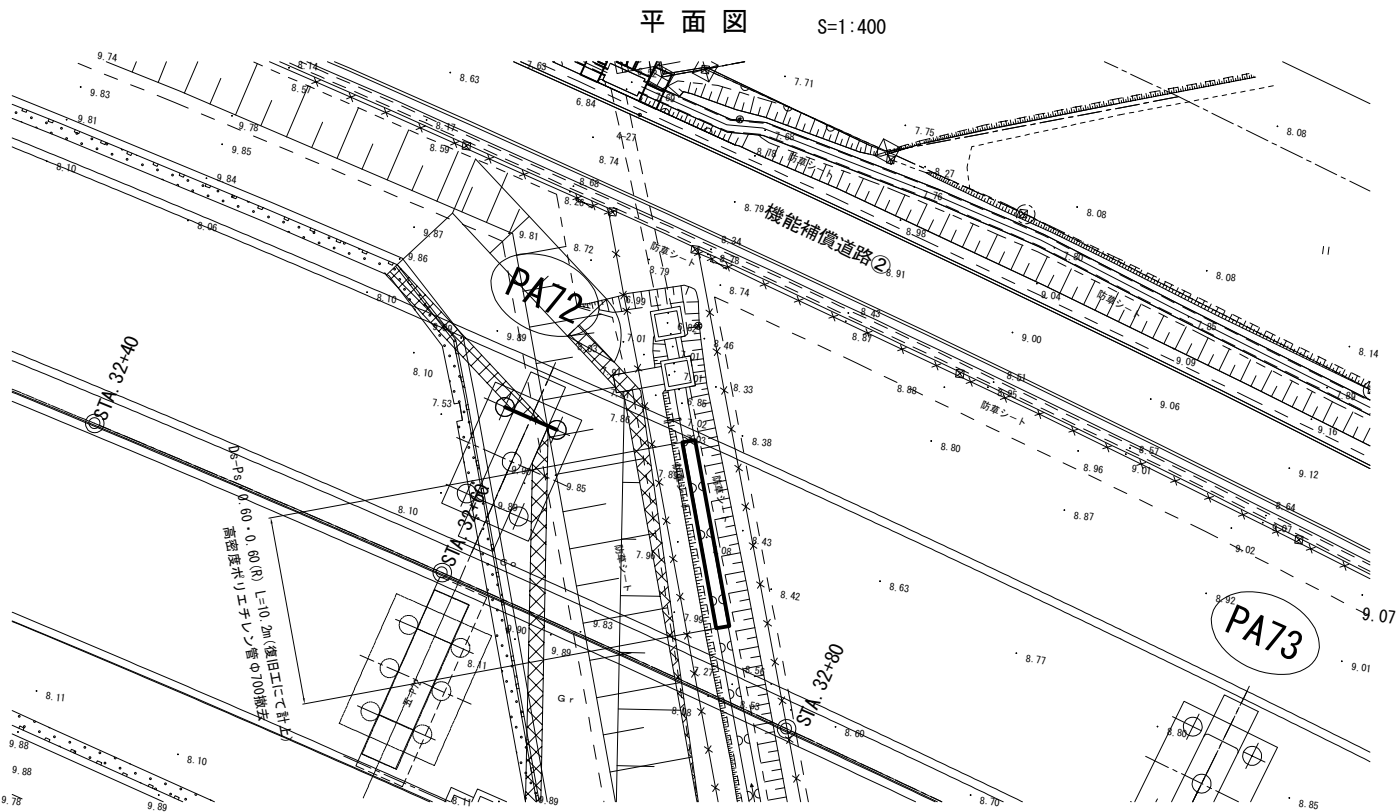
材料表

項目	規格	数量	単位	摘要
盛土	現地発生土	6.8	m3	土砂C
切土	現地発生土	6.0	m3	土砂C
切土(砕石)	C-40	27.0	m3	土砂F
大型土のう撤去	110cm×110cm	6	袋	
仮水路撤去	高密度ポリエチレン管 Φ700	10.0	m	

注) Ds-Pu・0.60・0.70(R)は復旧工にて計上

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事				
図面の種類	撤去工 仮水路A一般図（その1）			
縮 尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	黒田整地開発株式会社			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所			

撤去工 仮水路A一般図（その2）



数量表

項目	規格	数量	単位	摘要
仮水路撤去	PA72橋脚～PA73橋脚間	10.0	m	

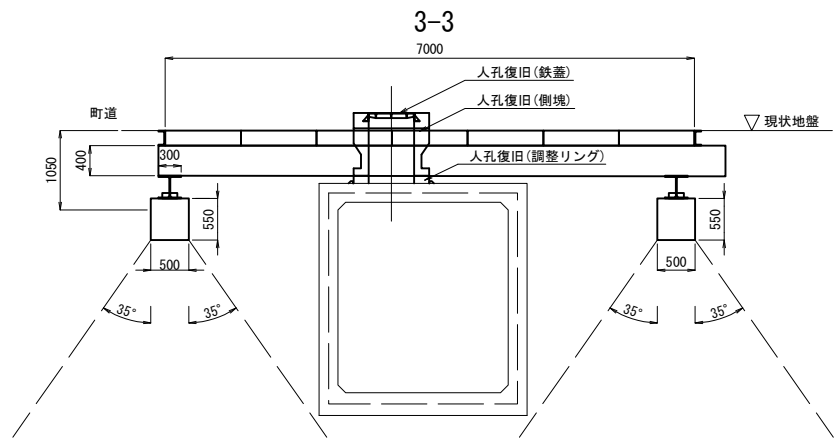
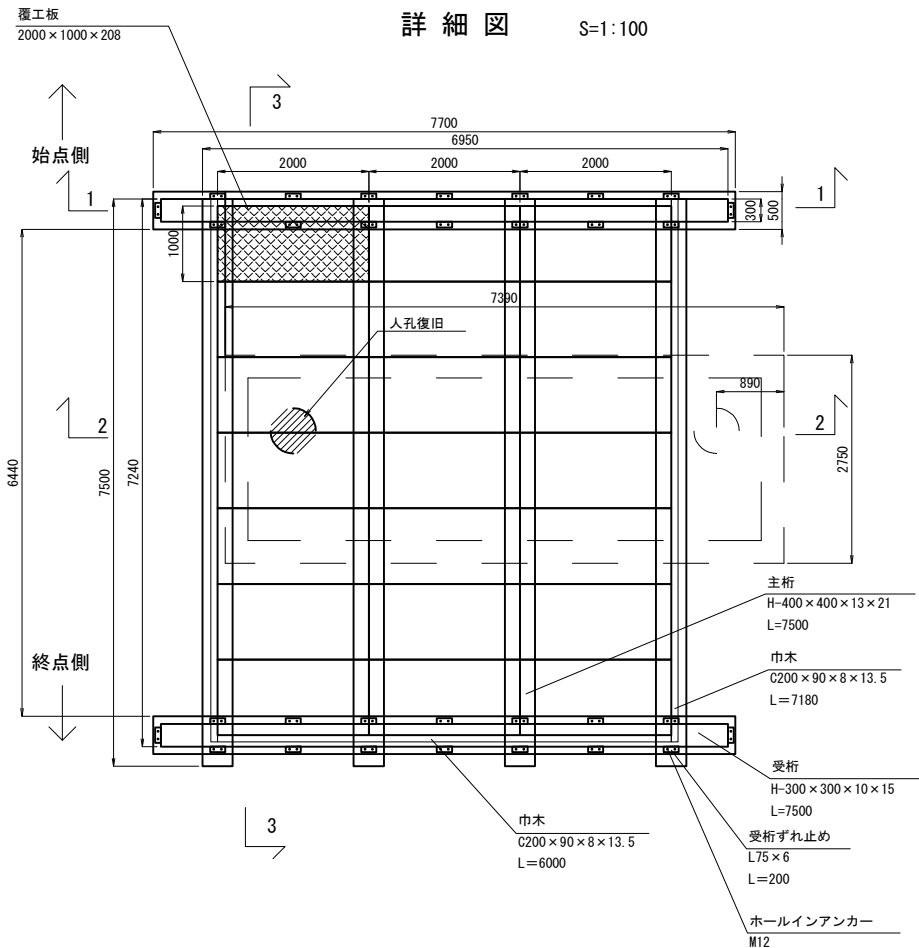
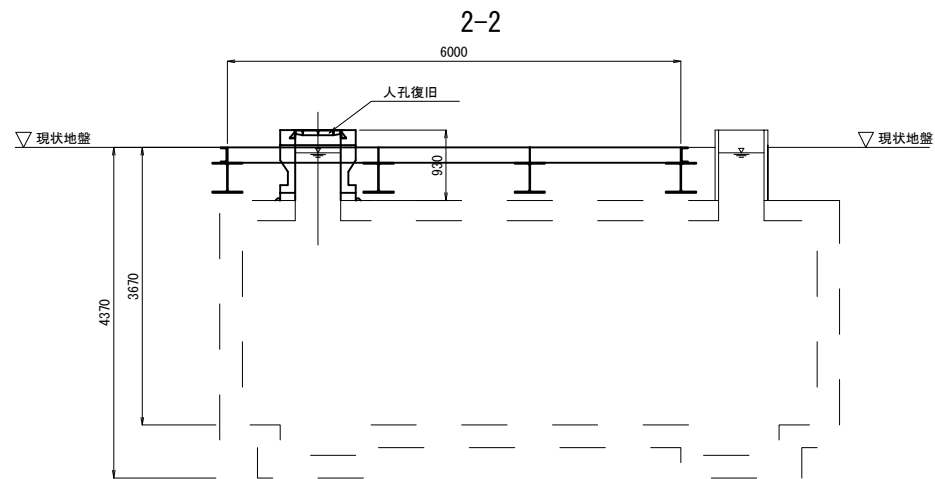
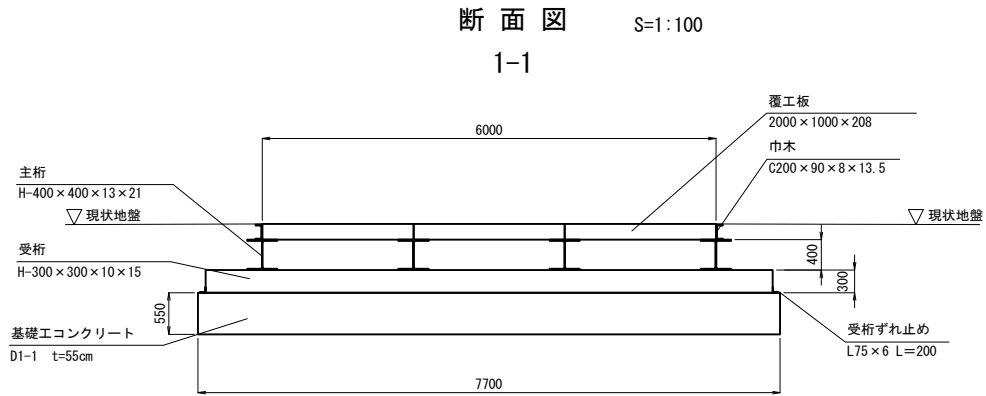
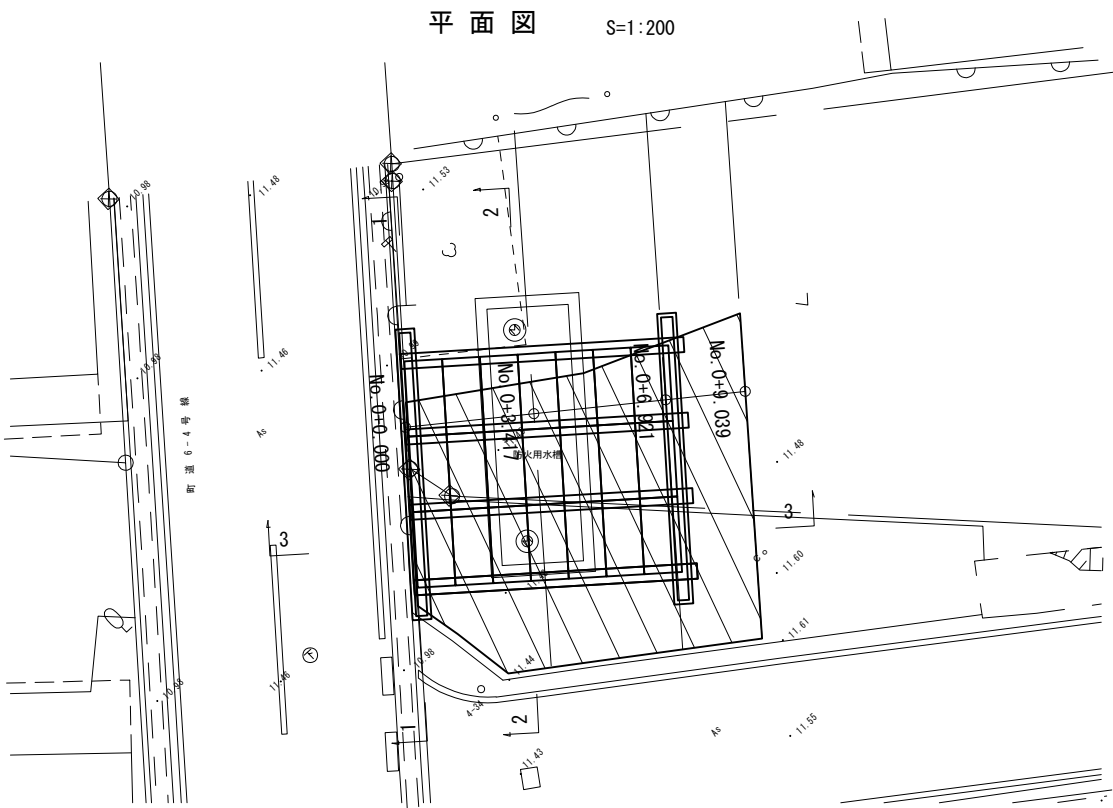
材料表

項目	規格	数量	単位	摘要
盛土	現地発生土	5.8	m3	土砂C
切土	現地発生土	4.8	m3	土砂C
撤去(碎石)	C-40	13.9	m3	土砂F
大型土のう撤去	110cm×110cm	6	袋	
仮水路撤去	高密度ポリエチレン管 φ700	10.0	m	

注) Ds-Ps・0.60・0.60(R)は復旧工にて計上

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	撤去工 仮水路A一般図（その2）		
縮尺	図示	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

撤去工 防火水槽覆工一般図（その1）



数量表

項目	項目名称	数量	単位	摘要
防火水槽覆工撤去		42.0	m2	6.0m×7.0m

撤去材料表

項目	項目名称	数量	単位	摘要
基礎工コンクリート	D1-1 t=55cm	4.2	m3	
覆工板	1000×2000×208	21	枚	単位重量 424kg/m
主桁	H-400×400×13×21 L=7.5m	4	本	単位重量 172kg/m
受桁	H-300×300×10×15 L=7.5m	2	本	単位重量 93kg/m
受桁ずれ止め	L75×6 L=0.2m	32	本	単位重量 6.85kg/m
ホールインアンカー	M12	64	本	
巾木	C200×90×8×13.5 L=7180	2	本	
巾木	C200×90×8×13.5 L=6000	2	本	

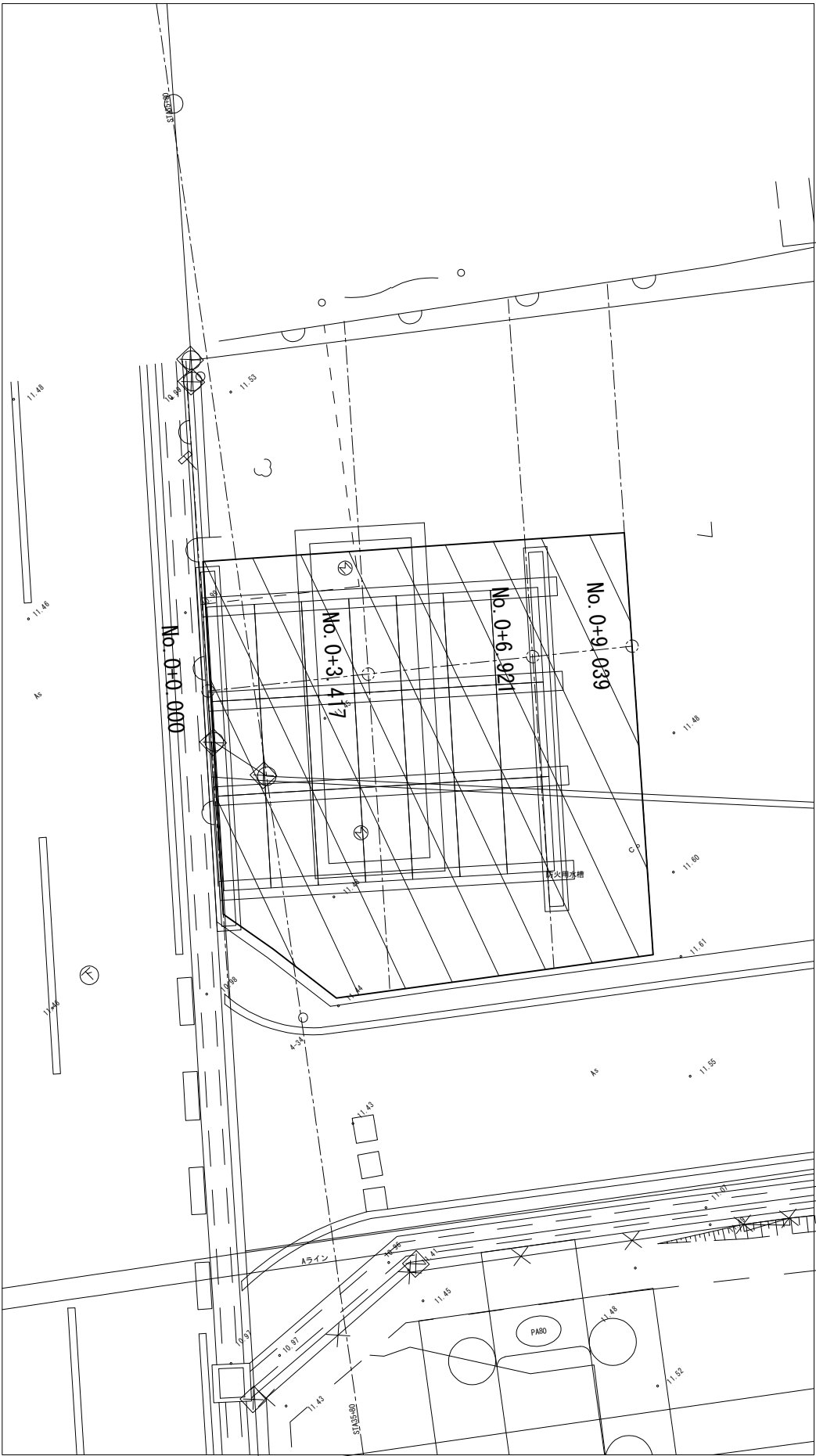
復旧材料表

項目	項目名称	数量	単位	摘要
人孔復旧	鉄蓋, 側塊, 調整リング	1	式	参考重量800kg

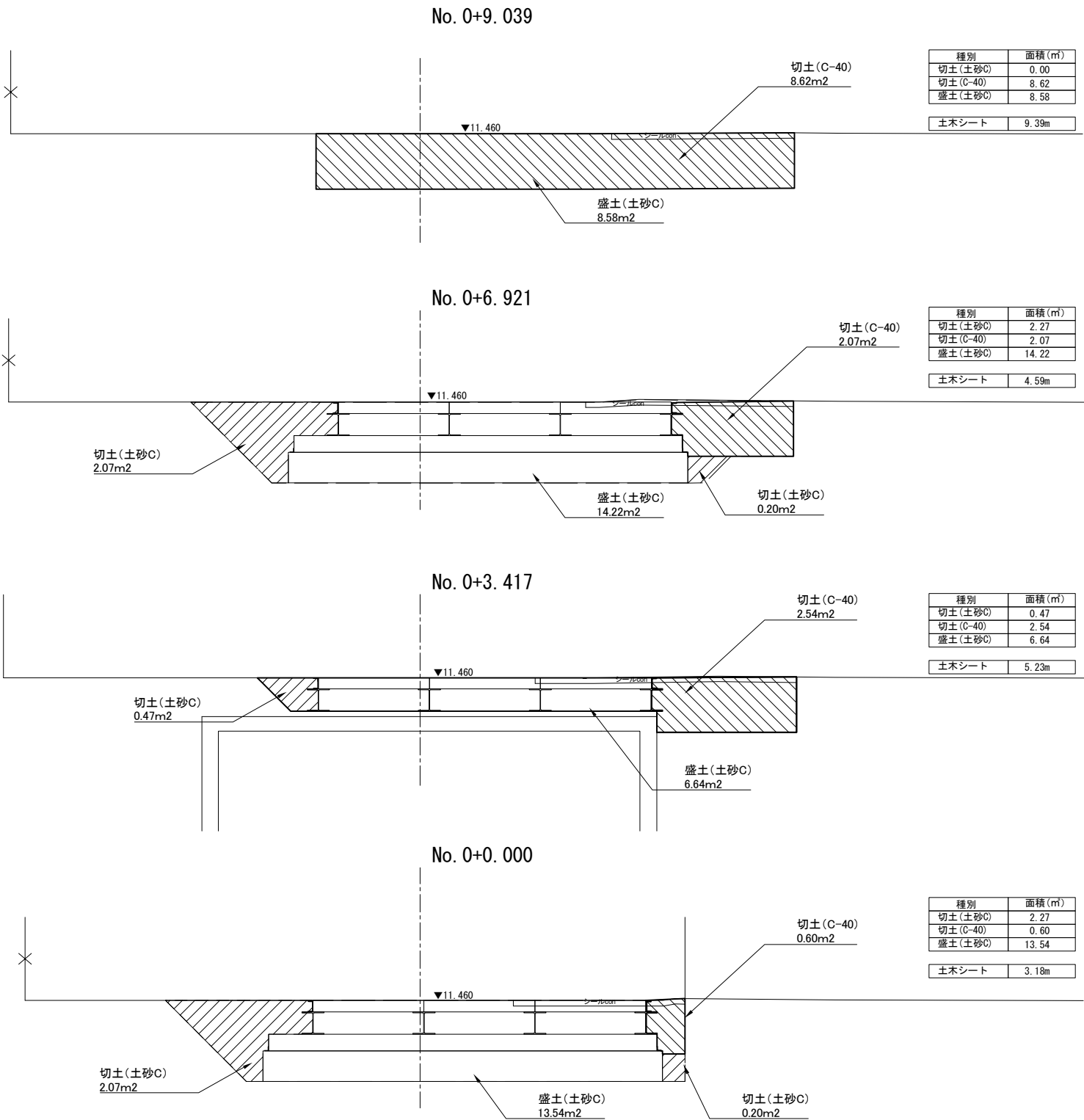
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事				
図面の種類	撤去工 防火水槽防護一般図（その1）			
縮 尺	図 示	図面番号	/	
設計会社名	黒田整地開発株式会社			
施工会社名				
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所			

撤去工 防火水槽覆工一般図（その2）

平面図 S=1:100



断面図 S=1:100



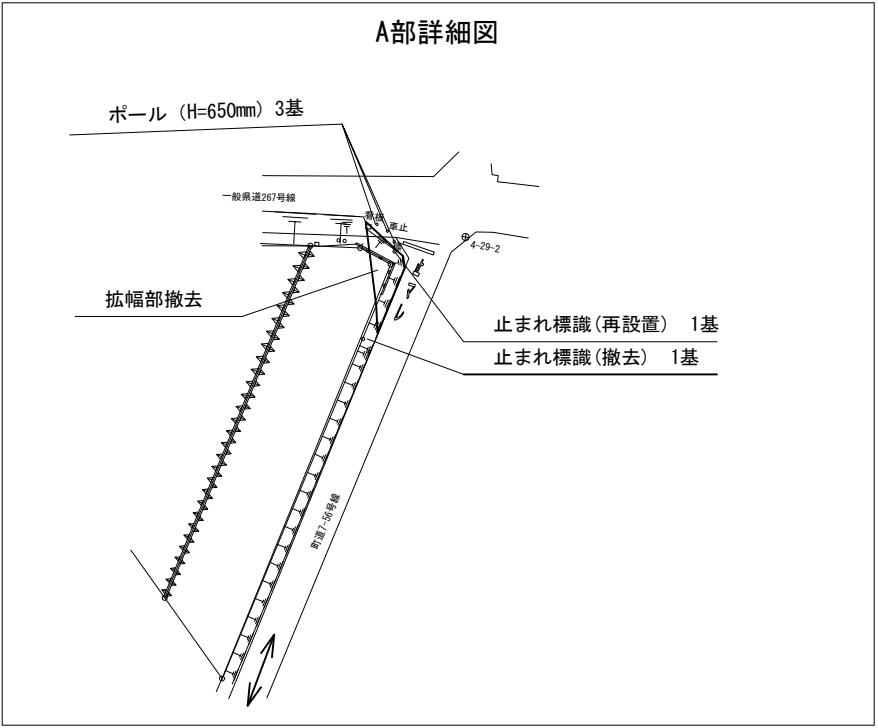
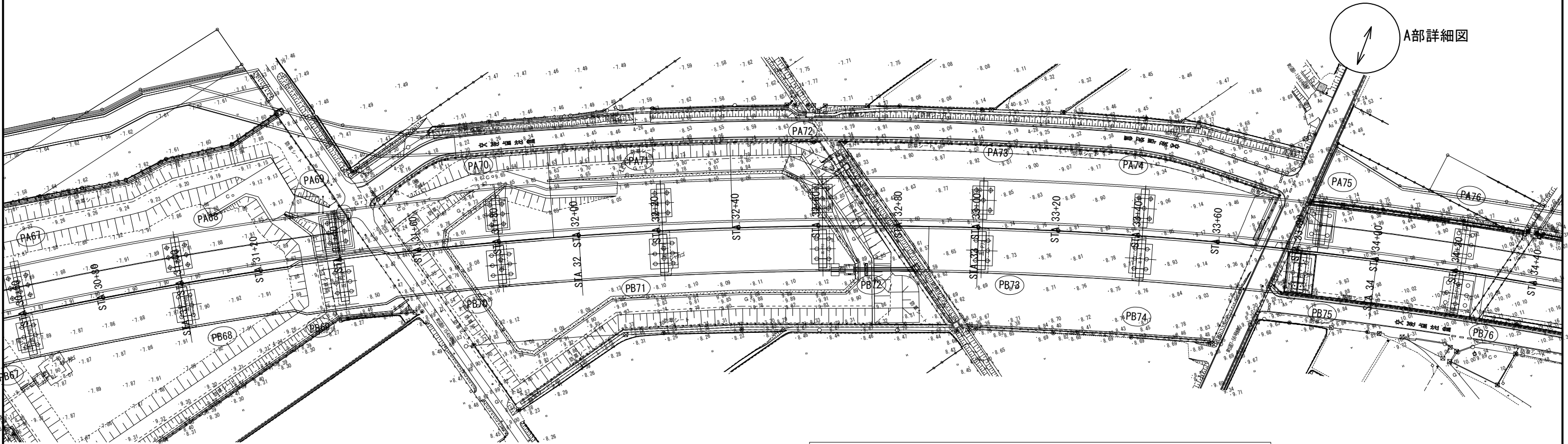
内訳

項目	規格	数量	単位	摘要
切土	現地発生土	11.9	m3	土砂C
切土	C-40	24.8	m3	土砂F
盛土	現地発生土	95.1	m3	土砂C
土木シート撤去	現地発生土	46.4	m2	

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工工事			
図面の種類	撤去工 防火水槽防護一般図（その2）		
縮尺	1:100	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

工事用道路撤去・復旧工平面図 S=1:1000

町道7-56号線

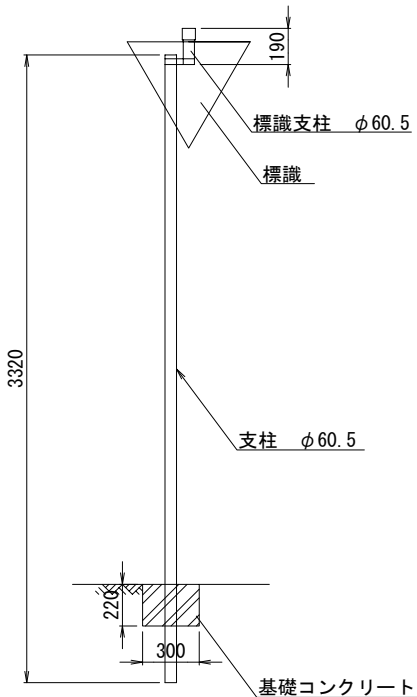


首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	工事用道路撤去・復旧工平面図		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

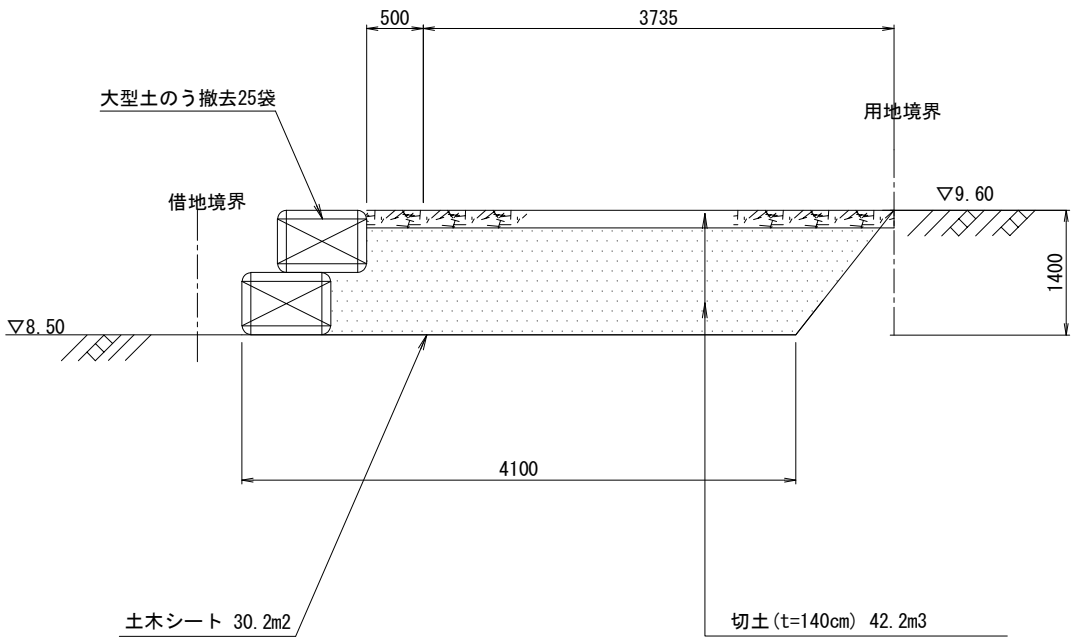
工事用道路撤去・復旧工詳細図

町道7-56号線

止まれ標識(撤去・再設置) S=1:40



拡幅盛土撤去
標準断面図 S=1:60

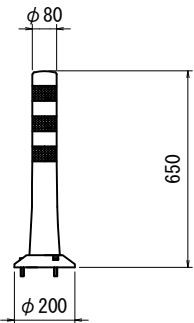


止まれ標識 材料表

品 名	規 格 寸 法	長 さ	単 位	数 量	質 量(kg)	適 用
標識	t=1.6mm		枚	1	2.65	
標識支柱	φ60.5 t=3.2		m	0.19	0.86	
支柱	φ60.5 t=3.2		m	3.32	15.01	
基礎コンクリート	□300 x 300 x 220		基	1	45.07	

1基当り

ポール (H=650mm) (R) S=1:25



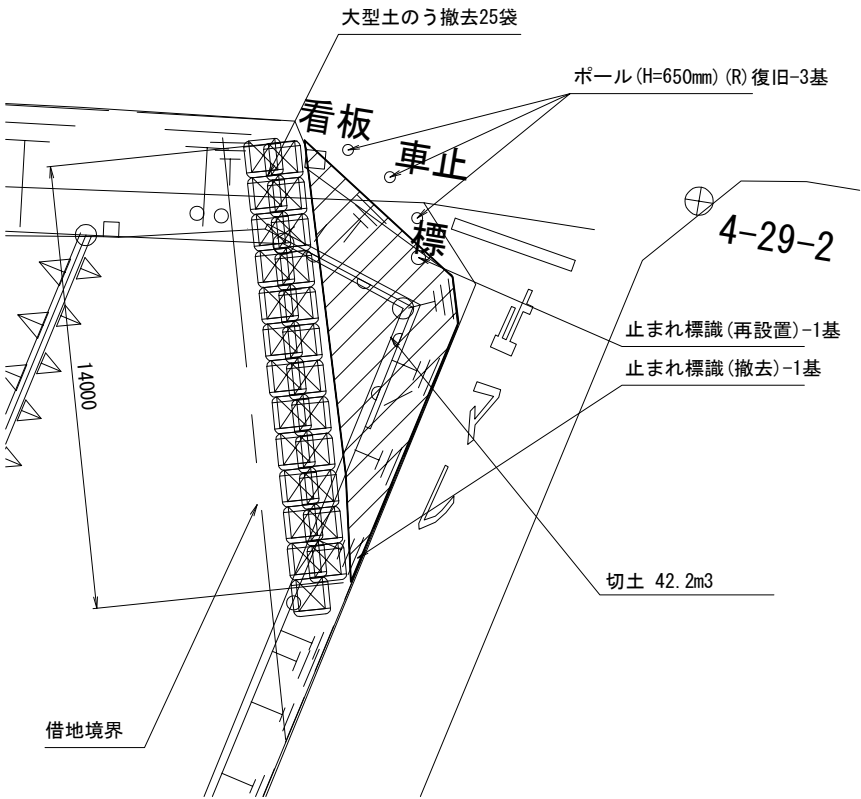
ポール 材料表

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
ポール (H=650mm)	車線分離標 着脱式 (3本足)	基	3	

材 料 表

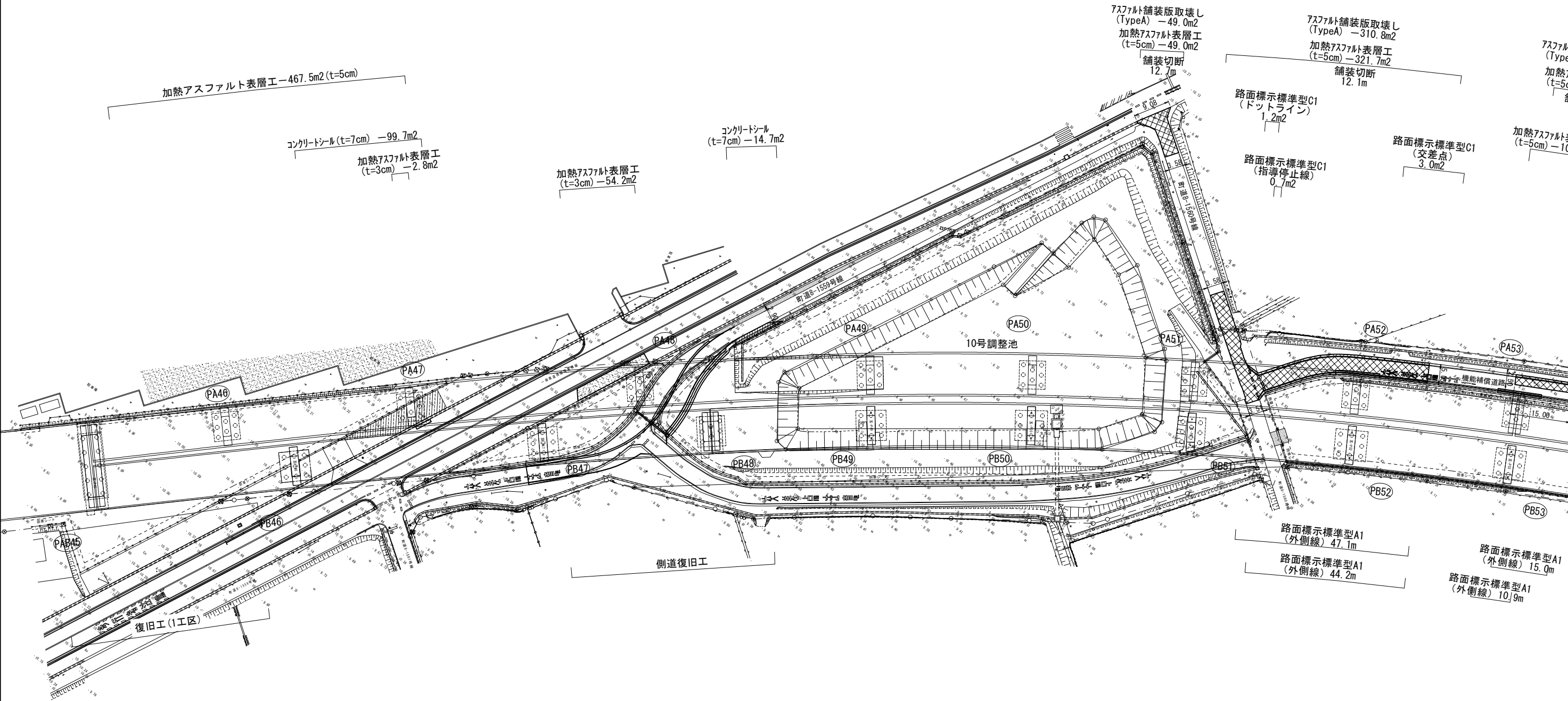
項 目	単 位	数 量	備 考
大型土のう (耐久性3年)	袋	25	
土木シート	m2	30.2	
切土 C-40 (t=140cm)	m3	42.2	土砂F

平面詳細図 S=1:250



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工工事			
図面の種類	工事用道路撤去・復旧工詳細図		
縮 尺	図 示	図面番号	／
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

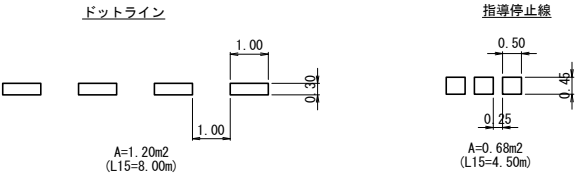
舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その1） S=1:1000



舗装復旧 数量表

項 目	規 格	単位	数 量	適 用
加熱アスファルト表層工	t=3cm 再生細粒度(13)	m ²	57.0	路盤の不陸整正を含む
	t=5cm 再生密粒度(13)	m ²	2720.7	路盤の不陸整正を含む 439.6m ² (復旧工(1工区))を除く 135.1m ² (側道復旧工)を除く
アスファルト舗装版取壊し(TypeA)	t=5cm	m ²	1842.1	舗装切断209.3mを含む 83.0m ² (側道復旧工)を除く
コンクリートシール工	t=7cm	m ²	241.7	C2-1 87.0m ² (復旧工(1工区))を除く
	t=12cm	m ²	53.9	C2-1
復旧工 路面標示標準型A1	外側線	m	647.5	
復旧工 路面標示標準型C1	ドットライン	m ²	2.4	
復旧工 路面標示標準型C1	指導停止線	m ²	2.8	
復旧工 路面標示標準型C1	文字(交差点注意)	m ²	15.0	

路面標示 S=1:200
標準型C1

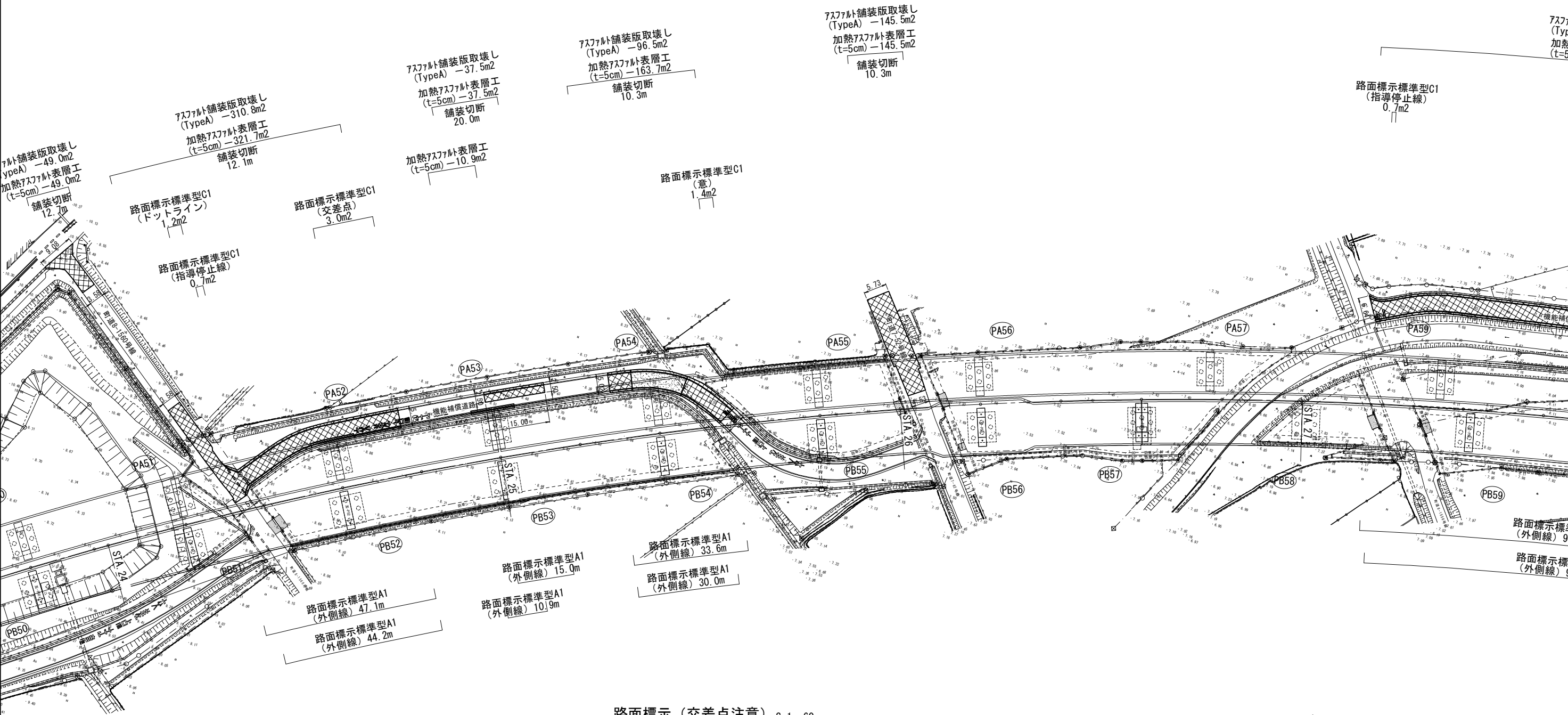


- 凡 例
- 舗装版取壊し後、加熱アスファルト表層工
 - 加熱アスファルト表層工
 - コンクリートシール

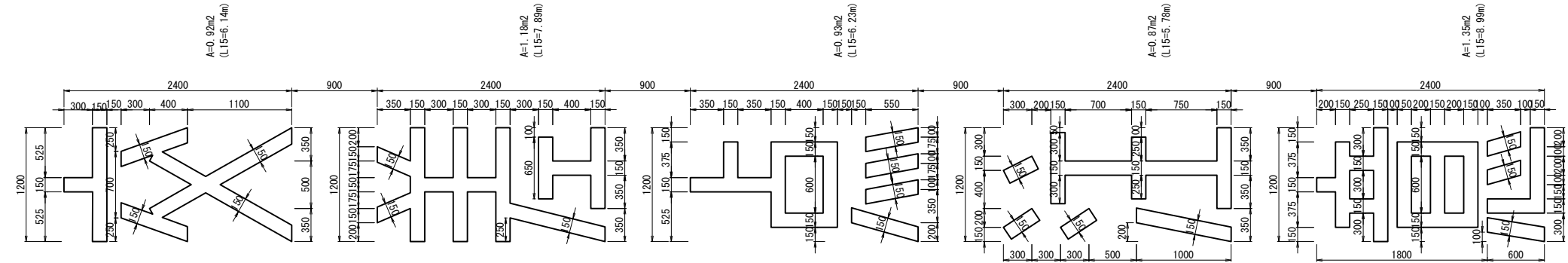
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その1）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社	さいたま工事事務所	

舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その2）

S=1:1000



路面標示（交差点注意） S=1:60
標準型C1

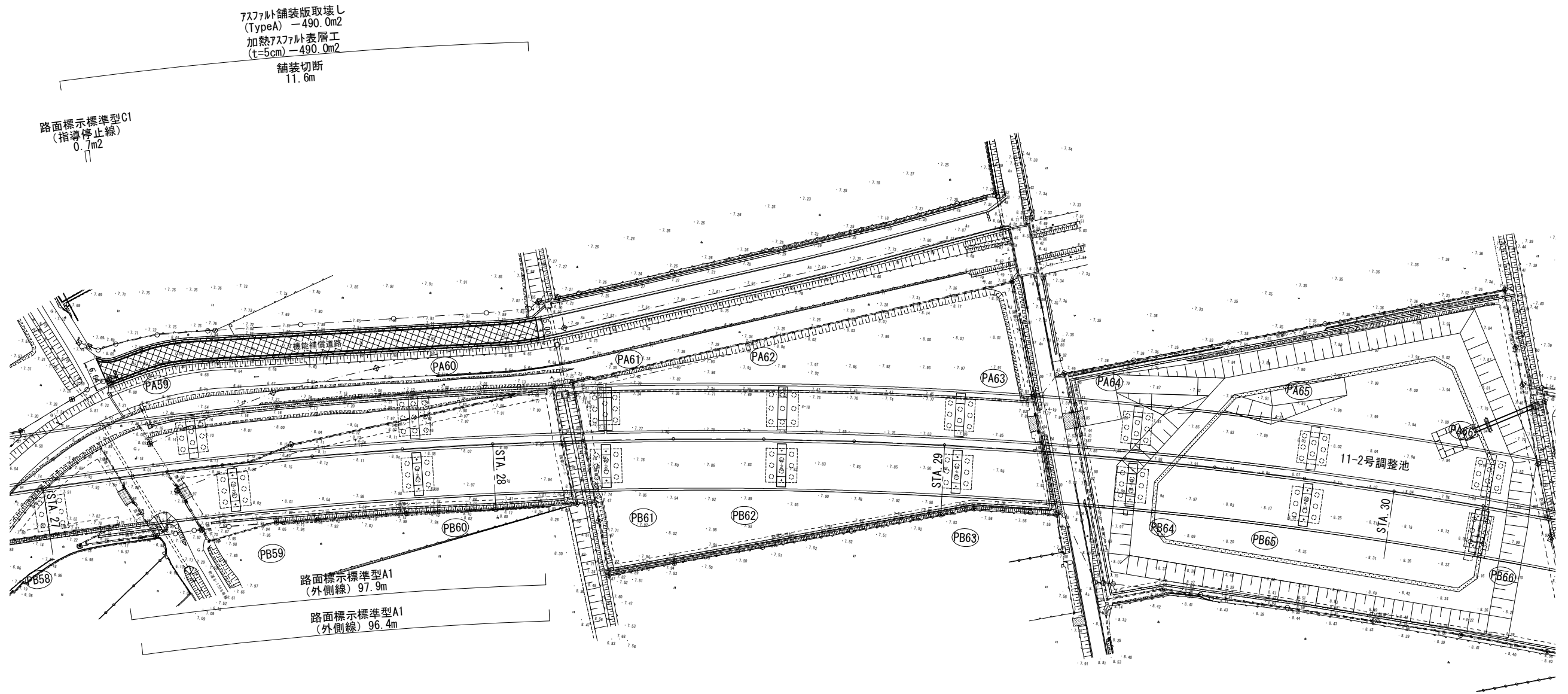


- 凡 例
- 舗装版取壊し後、加熱アスファルト表層工
 - 加熱アスファルト表層工
 - コンクリートシール

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工工事			
図面の種類	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その2）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その3）

S=1:1000



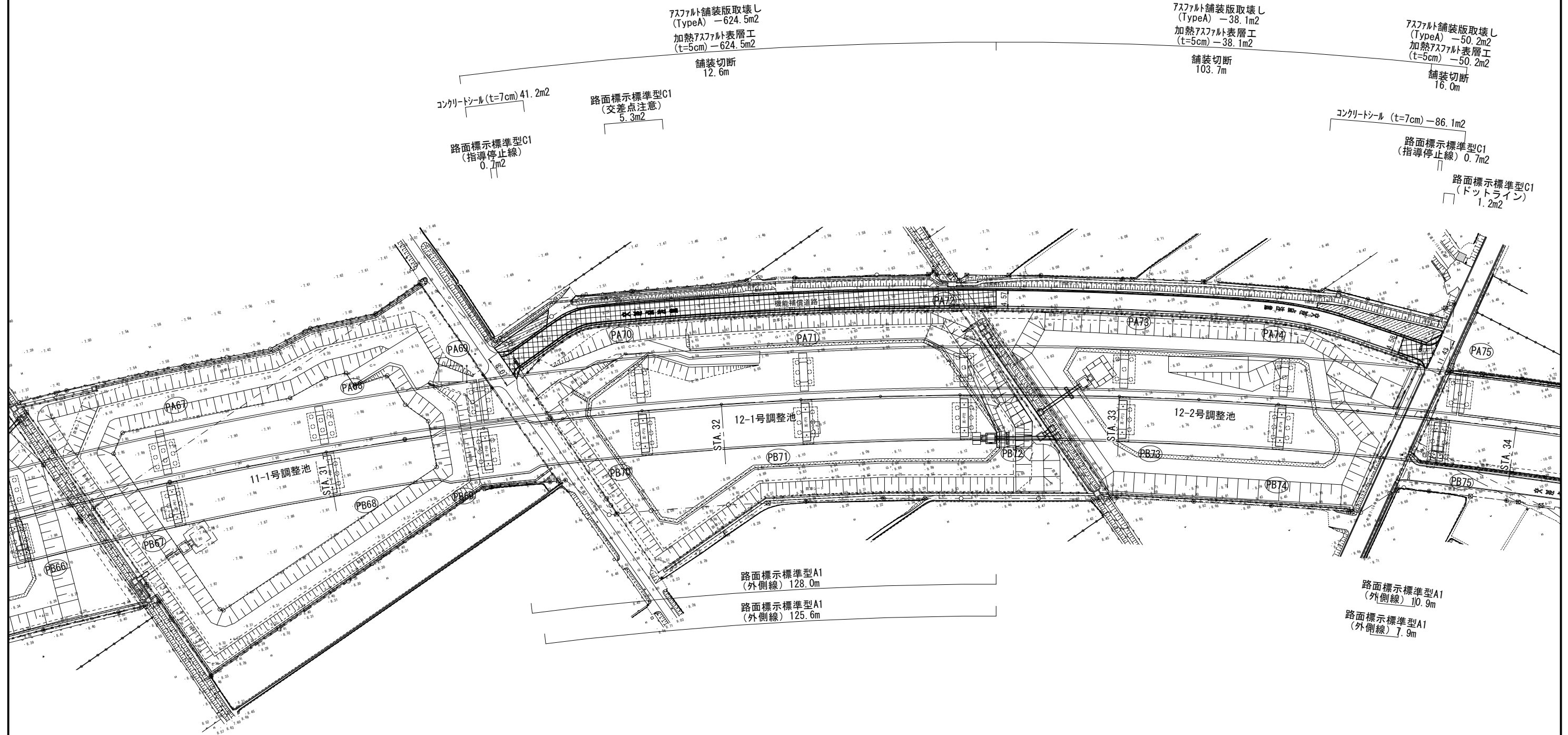
凡 例

	舗装版取壊し後、加熱アスファルト表層工
	加熱アスファルト表層工
	コンクリートシーリング

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その3）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その４）

S=1 : 1000



凡 例



舗装版取壊し後、加熱アスファルト表層工



加熱アスファルト表層工

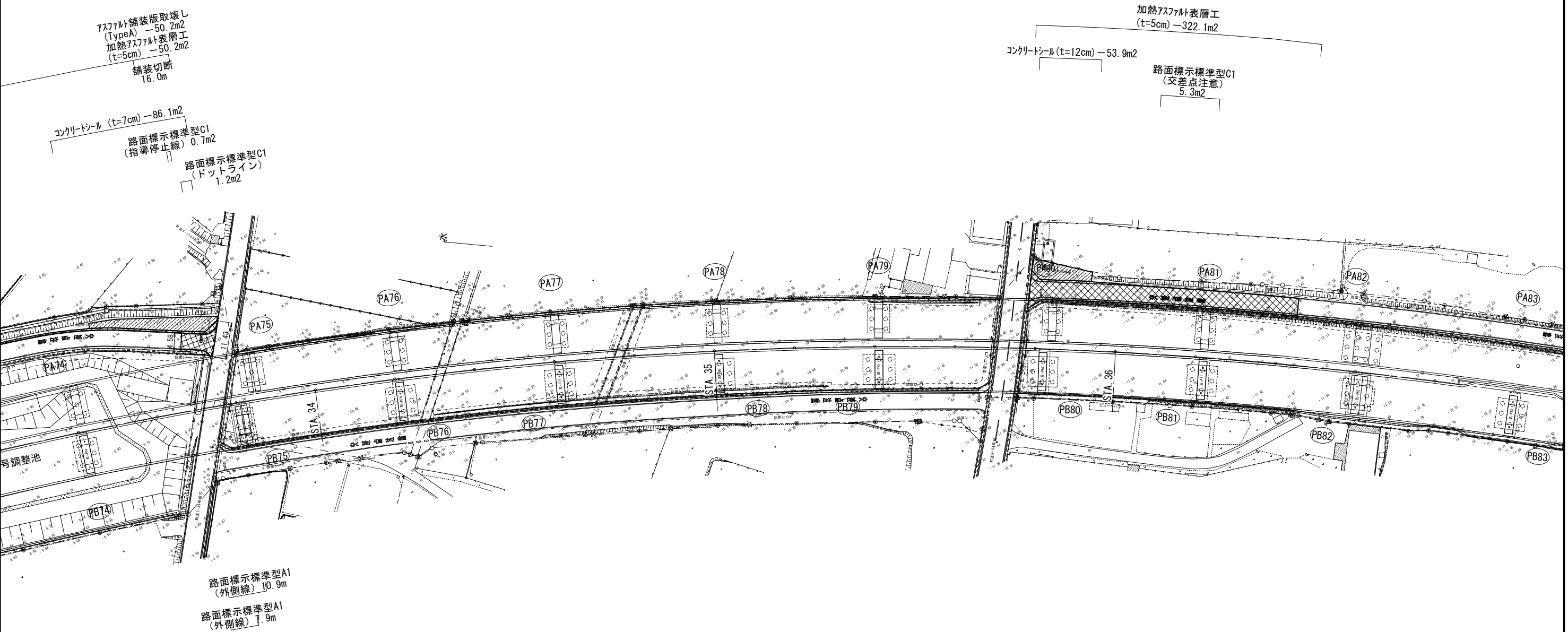


コンクリートシール

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その4）		
縮 尺	1：1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その5）

S=1:1000

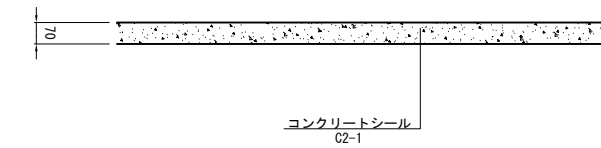


凡 例	
	舗装版取壊し後、加熱アスファルト表層工
	加熱アスファルト表層工
	コンクリートシール

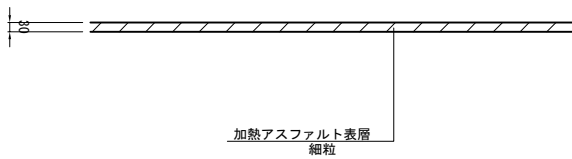
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	舗装・構造物等撤去・復旧平面図（その5）		
縮 尺	1 : 1000	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

舗装・構造物等復旧詳細図（その１）

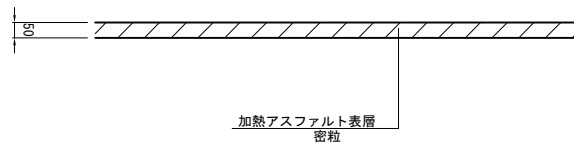
コンクリートシール（t=7cm） S=1：25



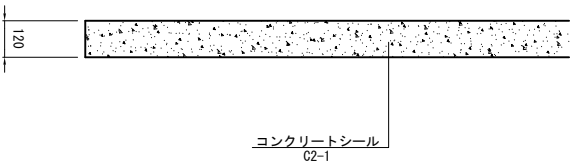
加熱アスファルト表層工（t=3cm） S=1：25



加熱アスファルト表層工（t=5cm） S=1：25



コンクリートシール（t=12cm） S=1：25

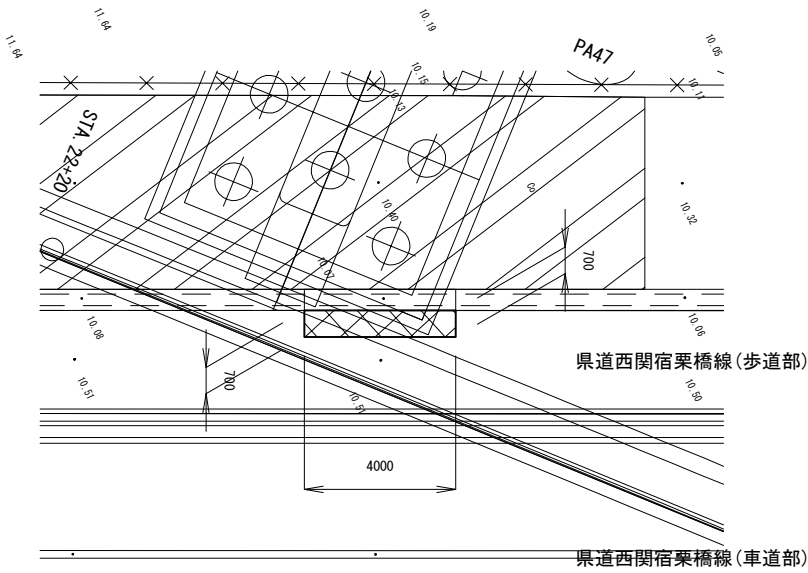


首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	舗装・構造物等復旧詳細図（その1）		
縮 尺	1：25	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

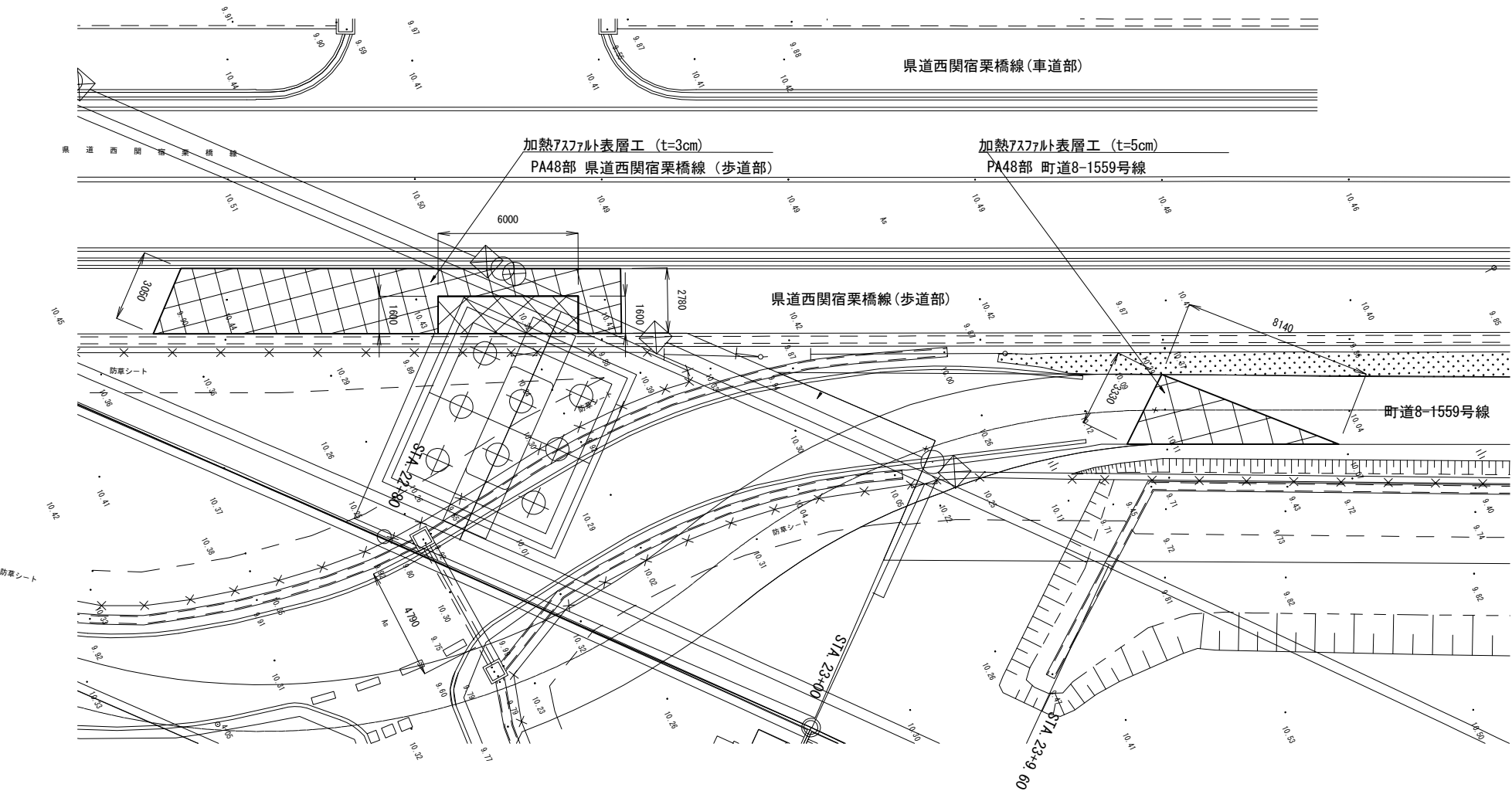
舗装・構造物等復旧詳細図（その2）

加熱アスファルト表層工（t=3cm）
PA47部 県道西関宿栗橋線（歩道部）

平面図 S=1：200

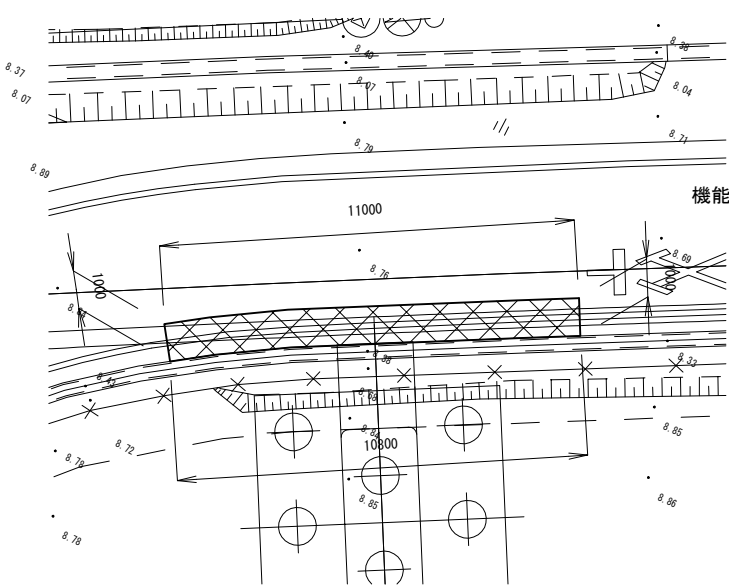


平面図 S=1：250



加熱アスファルト表層工（t=5cm）
PA52部 機能補償道路①

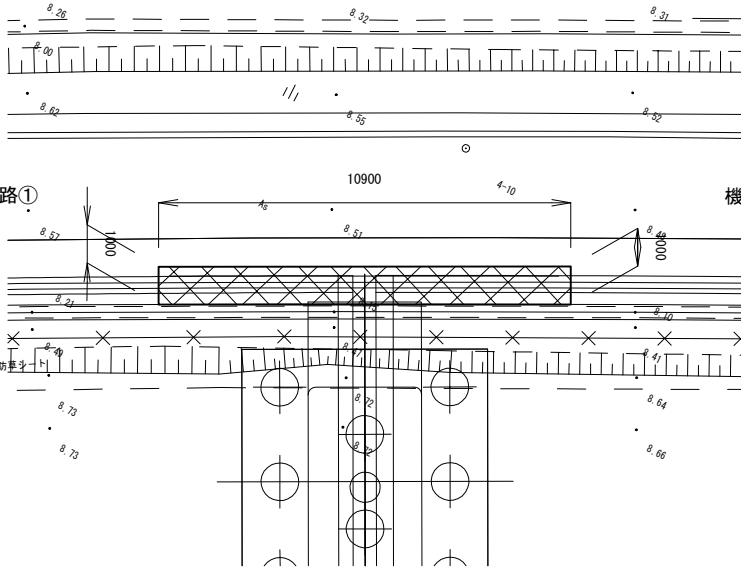
平面図 S=1：200



PA52

加熱アスファルト表層工（t=5cm）
PA53部 機能補償道路①

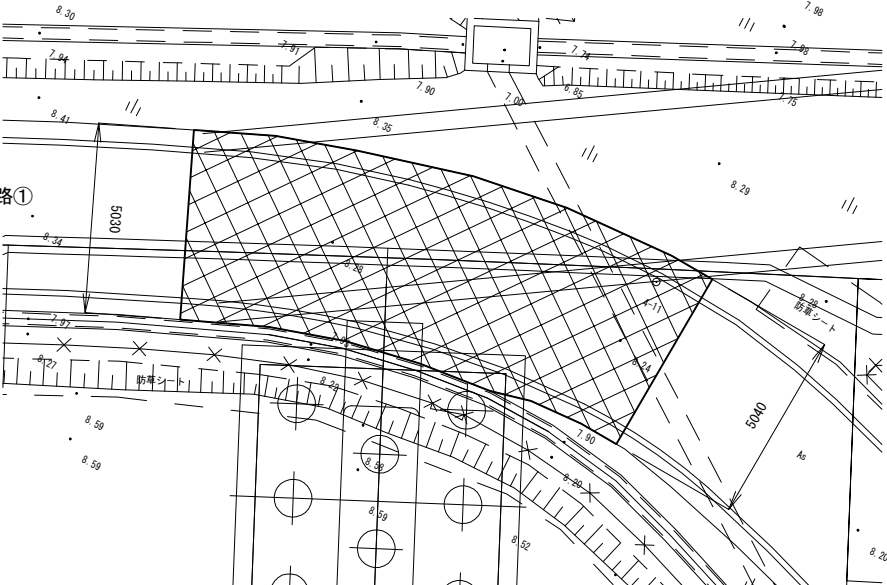
平面図 S=1：200



PA53

加熱アスファルト表層工（t=5cm）
PA54部 機能補償道路①

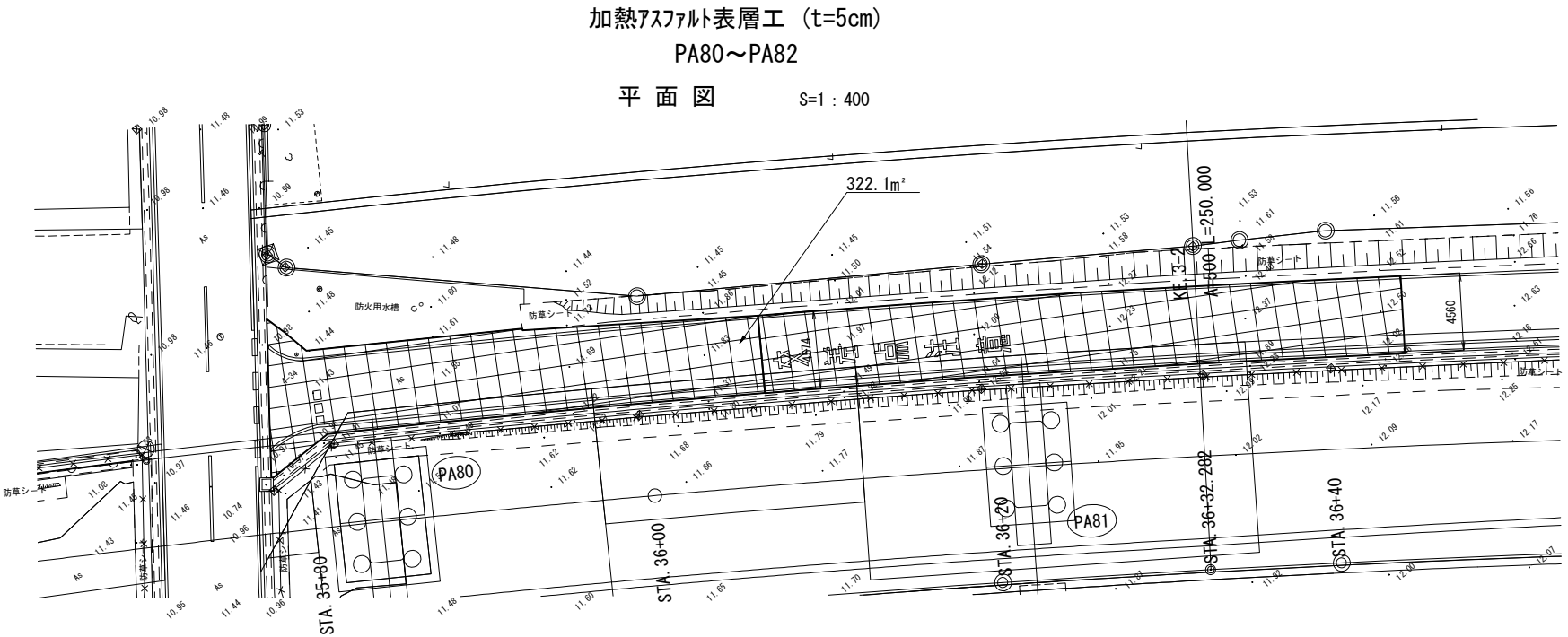
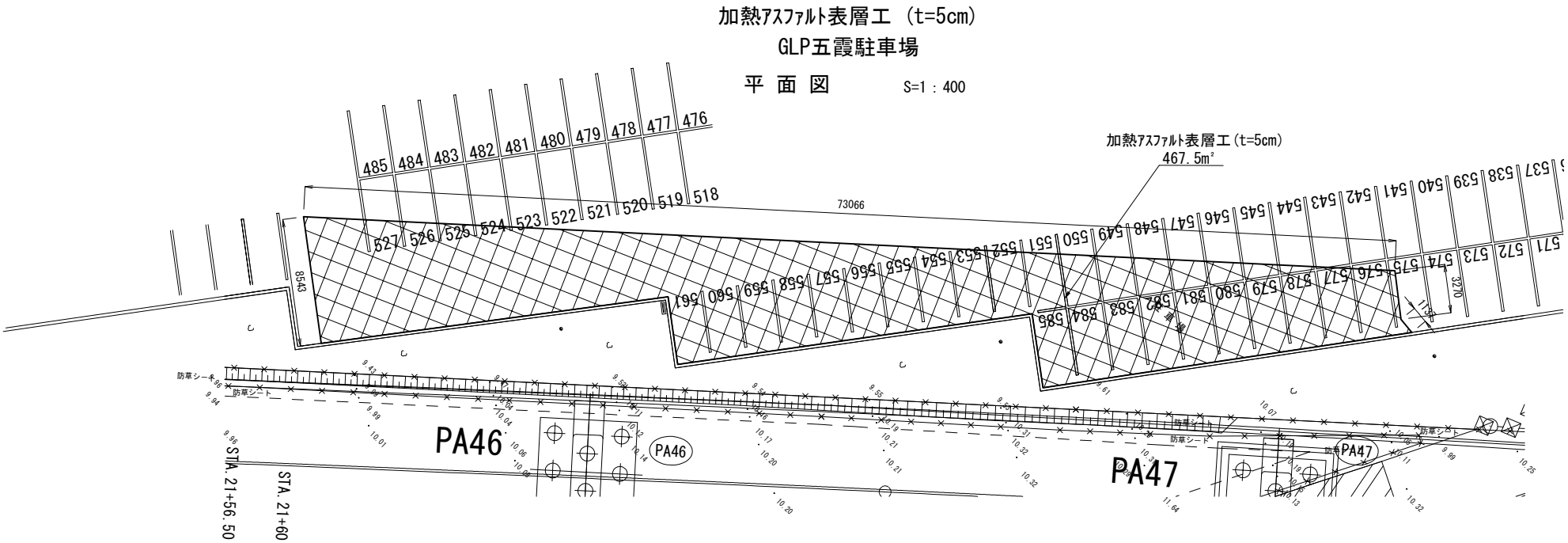
平面図 S=1：200



PA54

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	舗装・構造物等復旧詳細図（その2）		
縮 尺	図 示	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

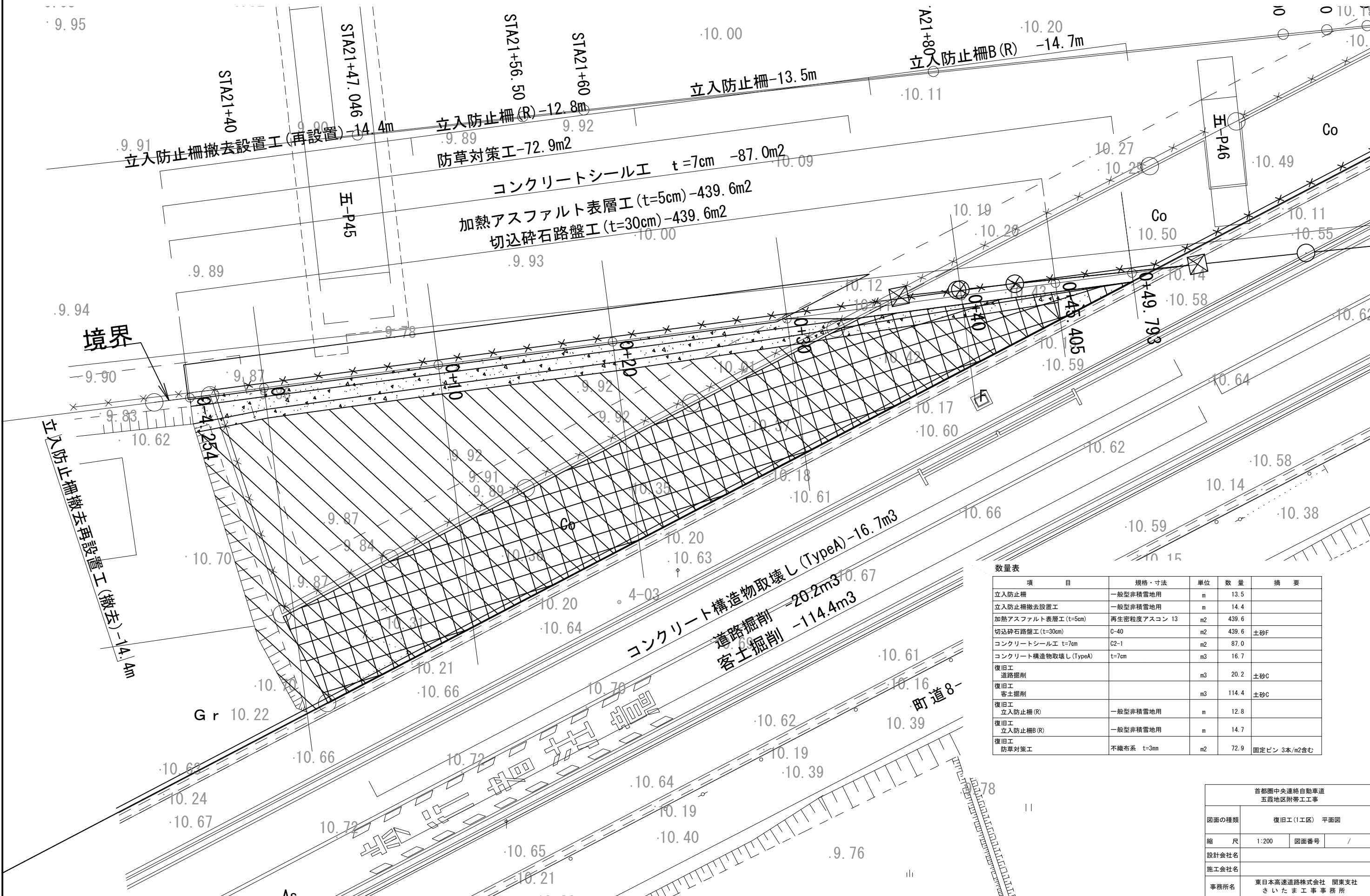
舗装・構造物等復旧詳細図（その3）



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	舗装・構造物等復旧詳細図（その3）		
縮 尺	1:400	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

復旧工（1工区） 平面図

S=1:200



数量表				
項 目	規格・寸法	単位	数 量	摘 要
立入防止柵	一般型非積雪地用	m	13.5	
立入防止柵撤去設置工	一般型非積雪地用	m	14.4	
加熱アスファルト表層工 (t=5cm)	再生密粒度アスコン 13	m2	439.6	
切込碎石路盤工 (t=30cm)	C-40	m2	439.6	土砂F
コンクリートシール工 t=7cm	C2-1	m2	87.0	
コンクリート構造物取壊し (TypeA)	t=7cm	m3	16.7	
復旧工 道路掘削		m3	20.2	土砂C
復旧工 客土掘削		m3	114.4	土砂C
復旧工 立入防止柵 (R)	一般型非積雪地用	m	12.8	
復旧工 立入防止柵B (R)	一般型非積雪地用	m	14.7	
復旧工 防草対策工	不織布系 t=3mm	m2	72.9	固定ピン 3本/m2含む

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事				
図面の種類		復旧工(Ⅰ工区) 平面図		
縮 尺	1:200	図面番号	/	
設計会社名				
施工会社名				
事務所名		東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

復旧工（1工区） 横断図（その1） S=1:100

盛 土
土砂 C

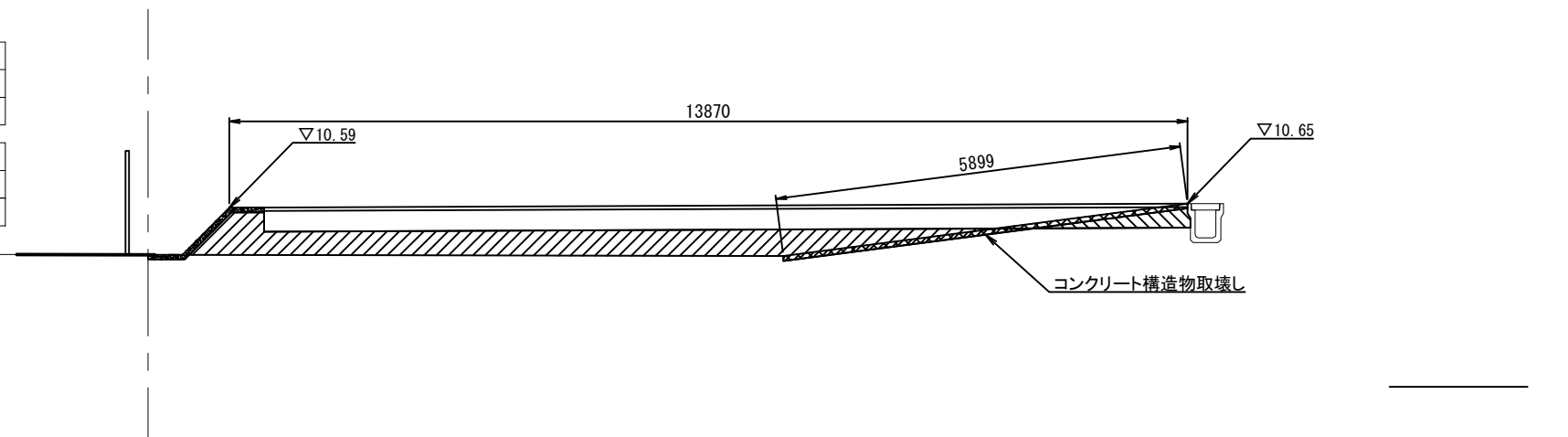
切 土
土砂 C

0+10			
切土面積		盛土面積	
土砂C	0.4 m2	土砂C	4.0 m2

コンクリート構造物取壊し	5.9 m
コンクリートシーリング	2.0 m
防草対策工	2.0 m

DL=8.00

0+10

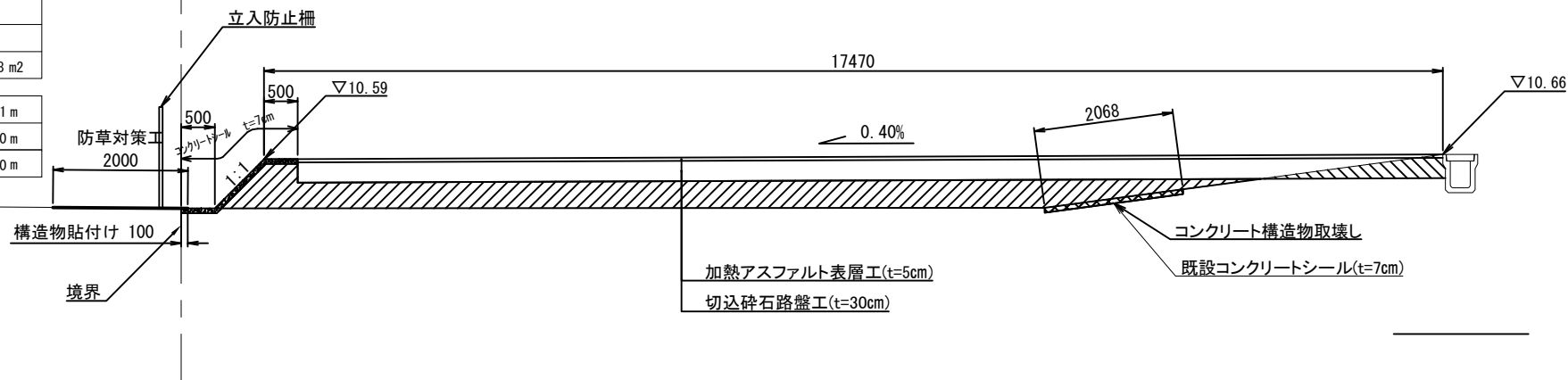


0

0			
切土面積		盛土面積	
土砂C	0.5 m2	土砂C	5.8 m2

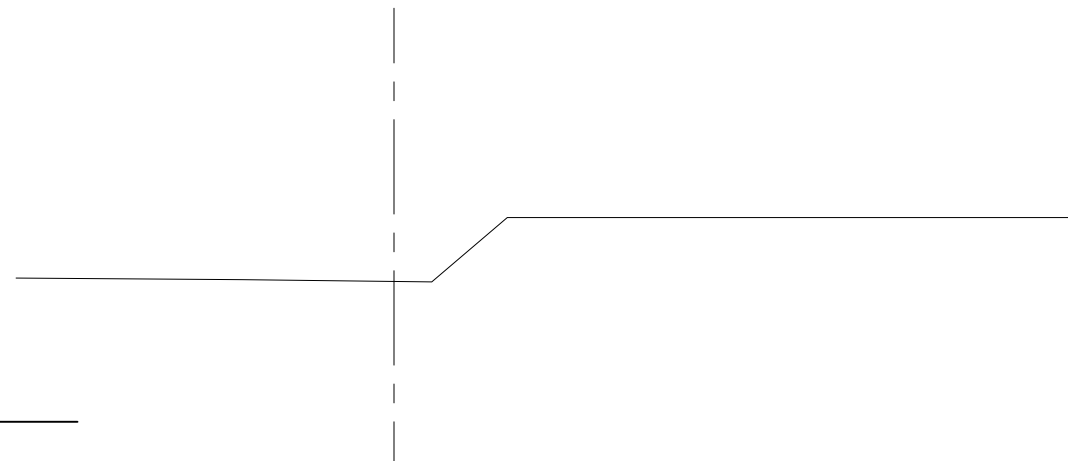
コンクリート構造物取壊し	2.1 m
コンクリートシーリング	2.0 m
防草対策工	2.0 m

DL=8.00



0-4.254

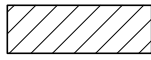
DL=8.00



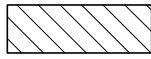
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工(Ⅰ工区) 横断図(その1)		
縮 尺	1:100	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工 事 務 所		

復旧工（１工区） 横断図（その２） S=1:100

盛土
土砂C

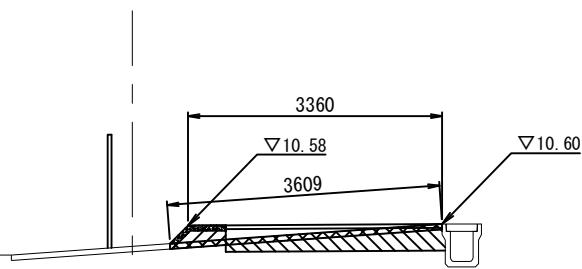


切土
土砂C



0+40			
切土面積		盛土面積	
土砂C	0.5 m2	土砂C	0.1 m2
コンクリート構造物取壊し		3.6 m	
コンクリートシール		0.8 m	
防草対策工		0.0 m	

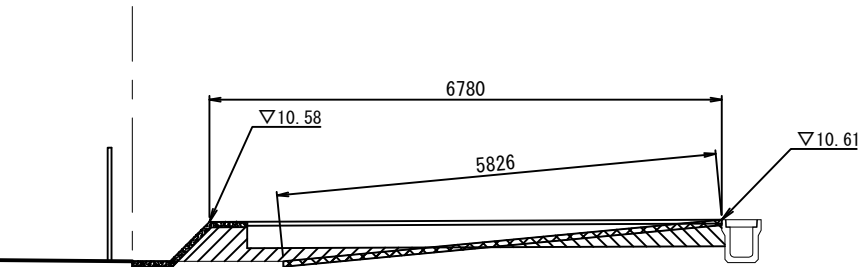
0+40



DL=8.00

0+30

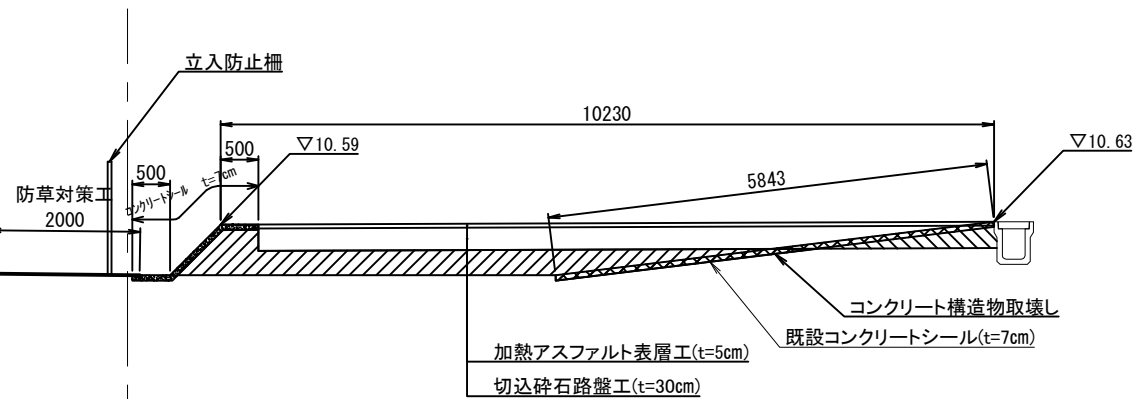
0+30			
切土面積		盛土面積	
土砂C	0.5 m2	土砂C	0.7 m2
コンクリート構造物取壊し		5.8 m	
コンクリートシール		1.7 m	
防草対策工		1.8 m	



DL=8.00

0+20

0+20			
切土面積		盛土面積	
土砂C	0.4 m2	土砂C	2.5 m2
コンクリート構造物取壊し		5.8 m	
コンクリートシール		2.0 m	
防草対策工		2.0 m	



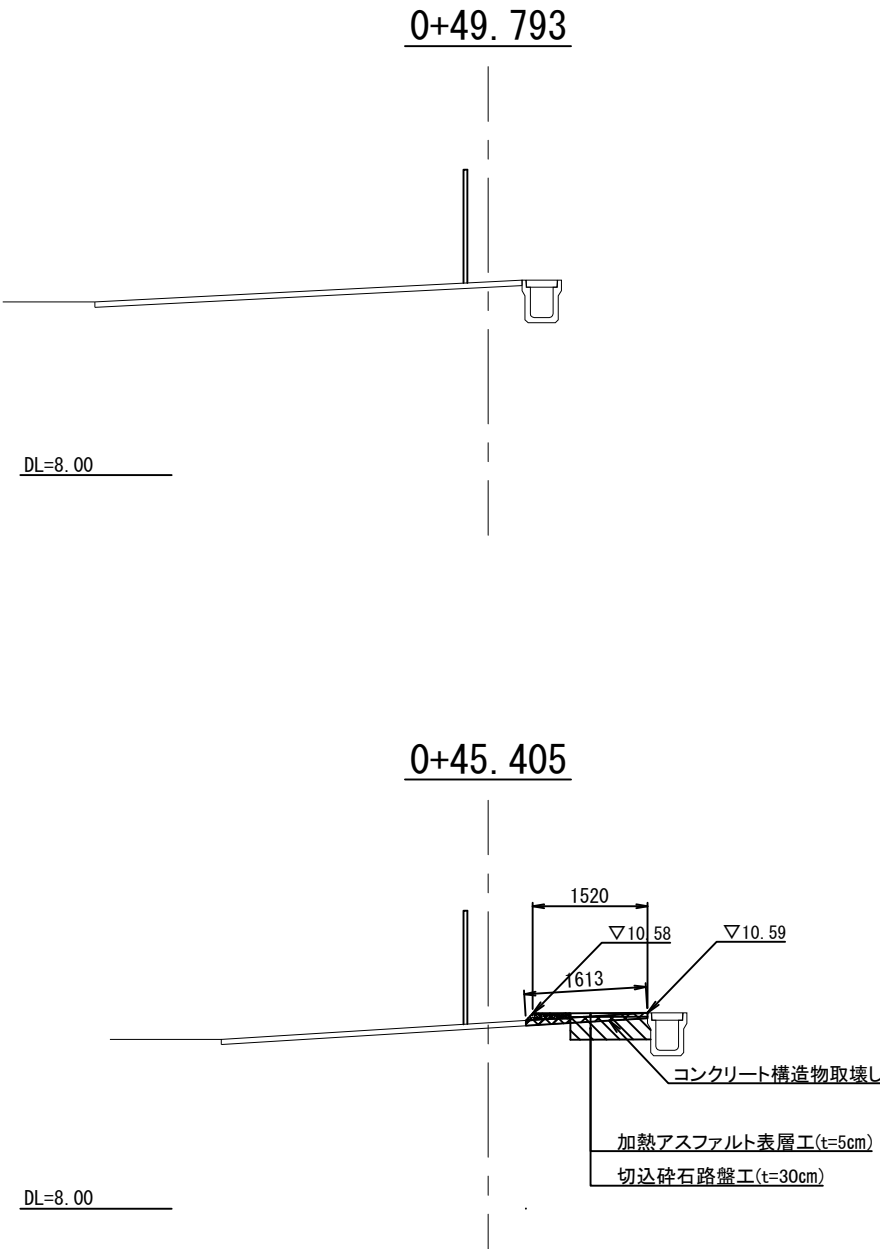
DL=8.00

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工(Ⅰ工区) 横断図(その2)		
縮 尺	1:100	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		

復旧工（1工区）横断図（その3） S=1:100

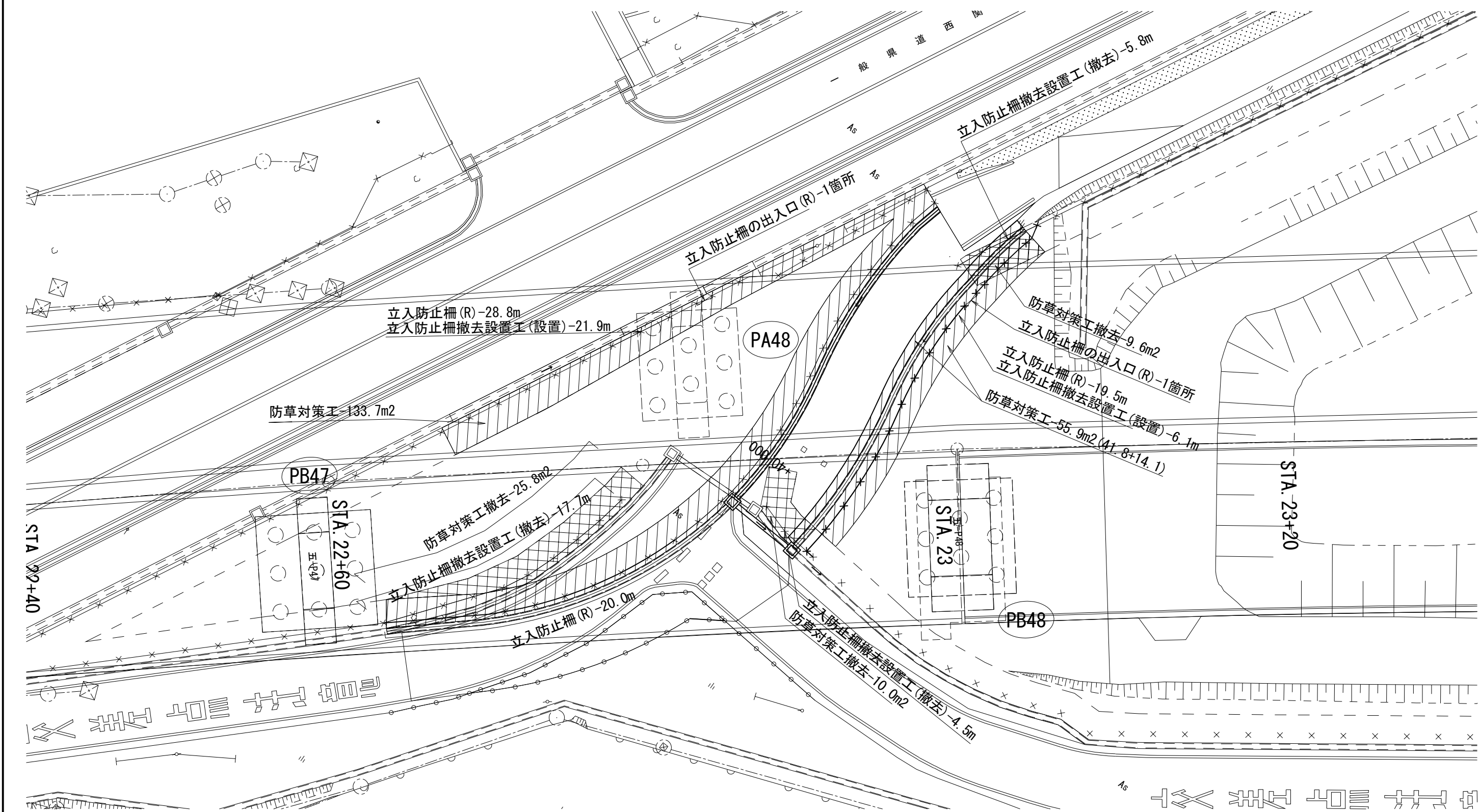
盛土
土砂C

切土
土砂C



0+45.405			
切土面積		盛土面積	
土砂C	0.3 m2	土砂C	0.1 m2
コンクリート構造物取壊し		1.6 m	
コンクリートシーリング		0.6 m	
防草対策工		0.0 m	

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	復旧工(1工区) 横断図(その3)		
縮尺	1:100	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所		

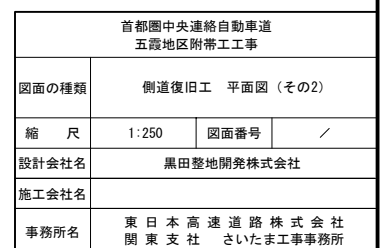


数量表

項目	規格・寸法	単位	数量	摘要
立入防止柵撤去設置工	H=1.5m	m	28.0	

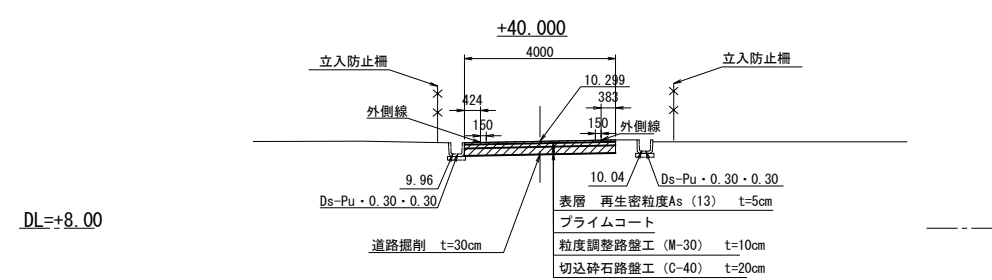
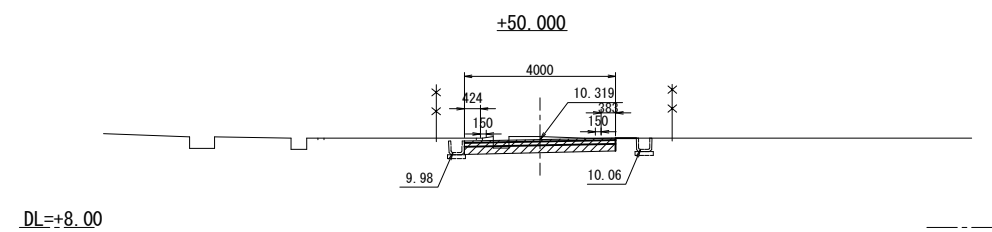
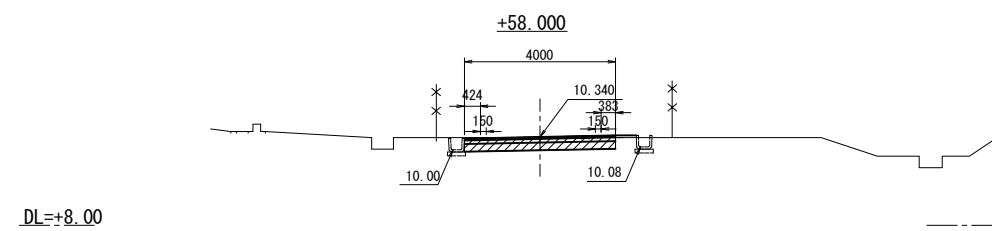
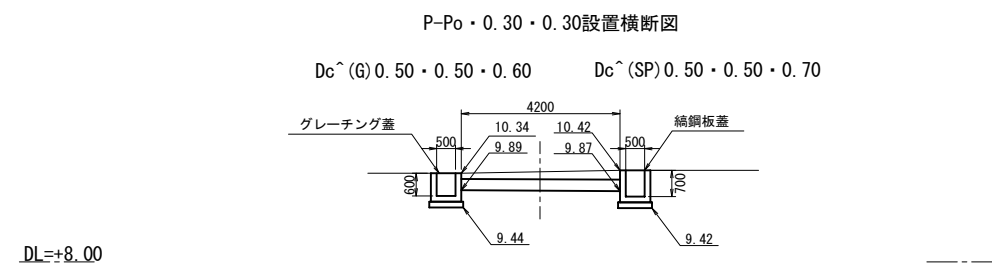
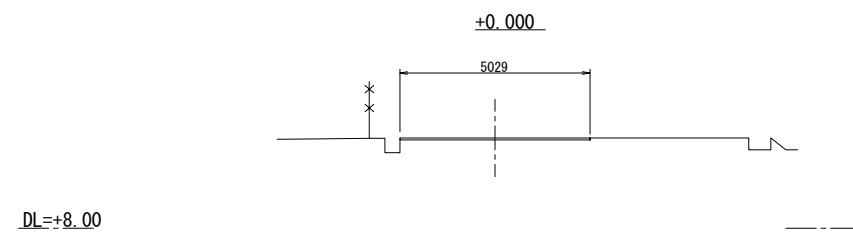
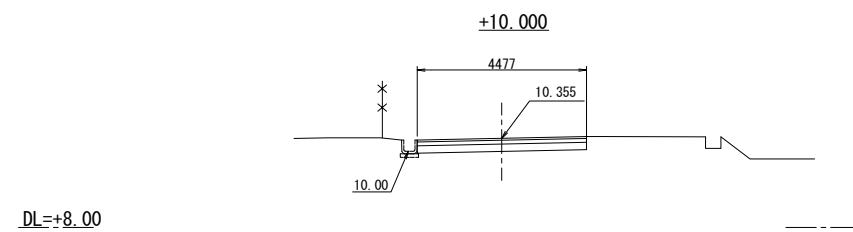
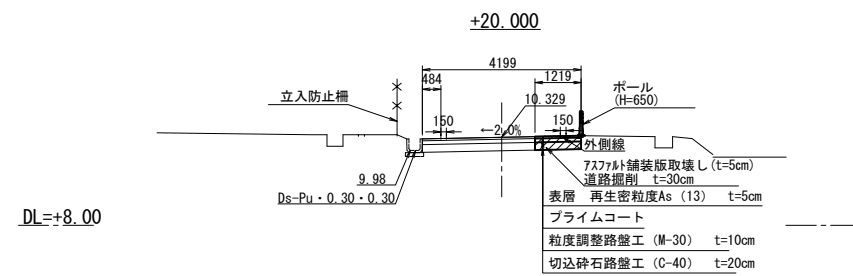
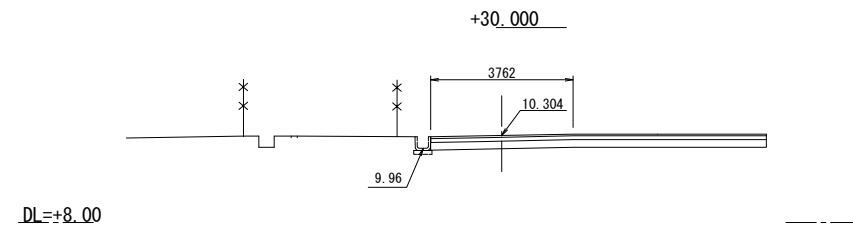
項目	規格・寸法	単位	数量	摘要
側道復旧工 立入防止柵(R)	H=1.5m	m	68.3	
側道復旧工 立入防止柵の出入口(R)		箇所	2.0	
側道復旧工 防草対策工	不織布系 t=3cm	m ²	189.6	
側道復旧工 防草対策工撤去	不織布系 t=3cm	m ²	45.4	

首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	側道復旧工 平面図(その1)		
縮 尺	1:250	図面番号	/
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



側道復旧工 横断図

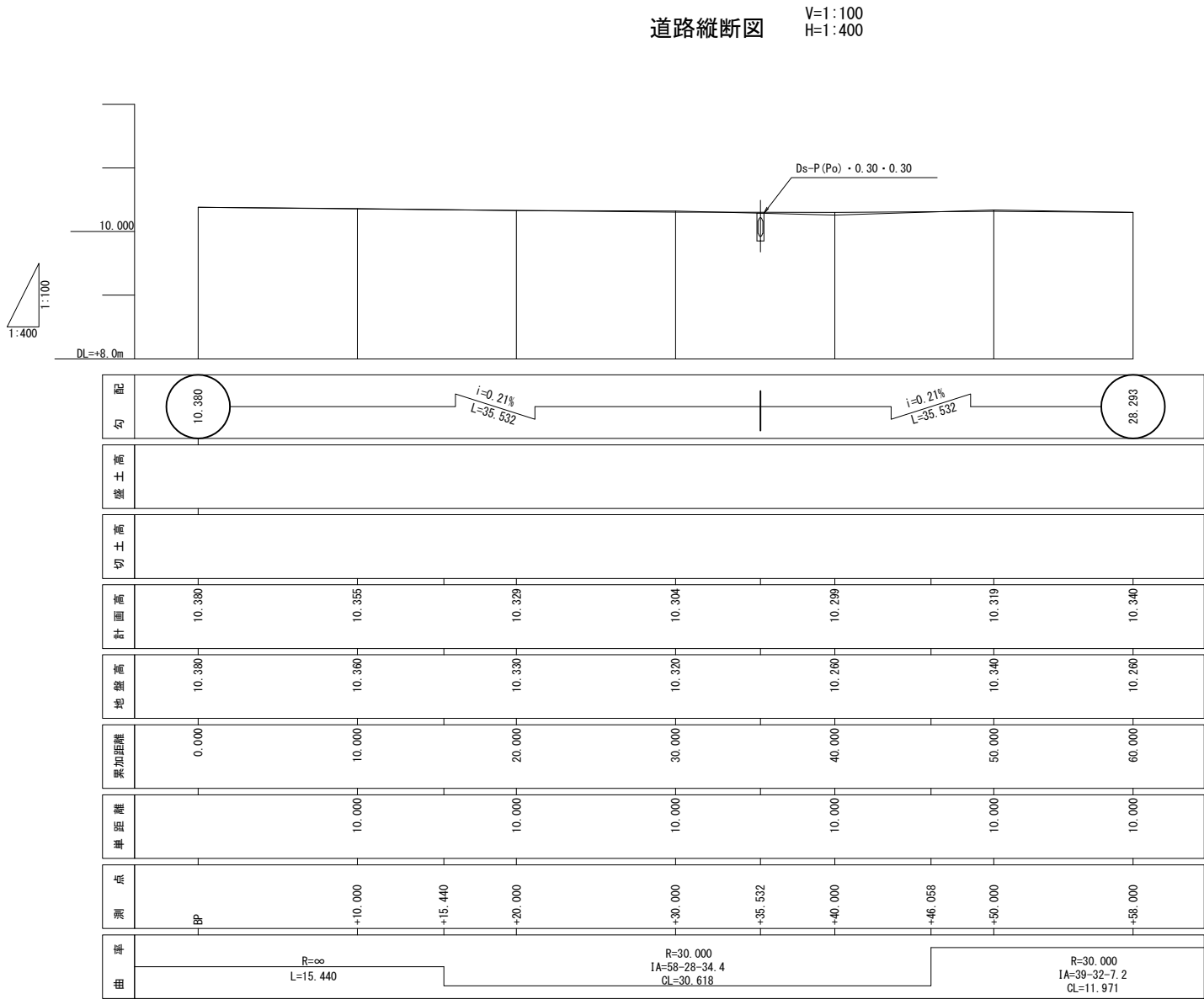
S=1 : 200



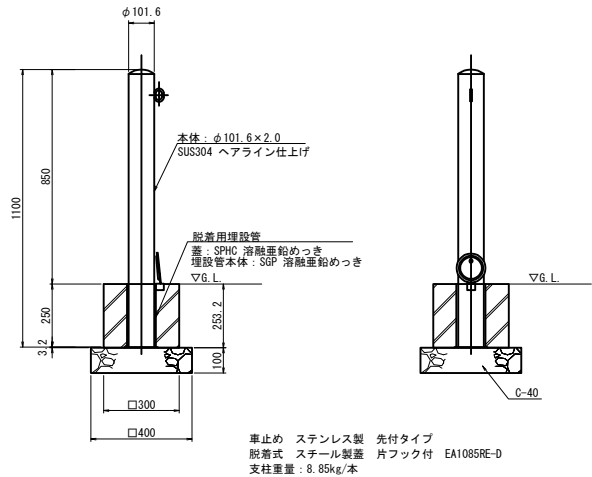
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工工事			
図面の種類	側道復旧工 横断図		
縮 尺	1:200	図面番号	／
設計会社名	黒田整地開発株式会社		
施工会社名			
事務所名	東 日 本 高 速 道 路 株 式 会 社 関 東 支 社 さいたま工事事務所		

側道復旧工 詳細図

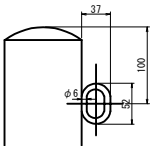
道路縦断面図 V=1:100
H=1:400



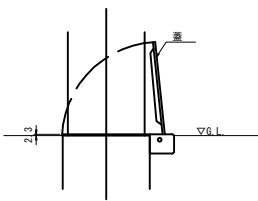
車止めA-1(R) S=1:30



フック部詳細図 S=1:4



埋設管蓋部詳細図 S=1:4



車止めA-1(R) 内訳

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
支柱	φ101.6 t=3.2	本	2	8.85kg/本 (支給材)
支柱基礎		基	2	内1基支給材、1基新設

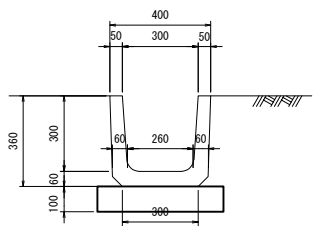
支柱基礎 材料表 (新設分)

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
構造物掘削		m3	0.22	
埋戻し		m3	0.17	
基礎材	C-40	m3	0.02	
型枠	D	m2	0.30	
コンクリート	C2-1	m3	0.01	

支柱基礎 材料表 (支給材分)

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
構造物掘削		m3	0.22	
埋戻し		m3	0.17	
基礎材	C-40	m3	0.02	

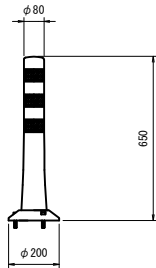
Ds-Pu・0.30・0.30 S=1:30



材料表

種 別	規 格	項目	数量	備 考
Ds-Pu・0.30・0.30	U形側溝 2種 L=600(JIS A 5372)	16.7	2.16	0.78 71 kg/個
基礎砕石	C-40	m3	0.5	

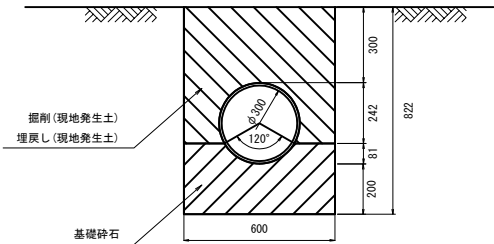
ポール (H=650mm) S=1:30



材料表

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
ポール (H=650mm)	車線分離標 着脱式 (3本足)	基	1	

Ds-P (Po)・0.30・0.30撤去・再設置詳細図 S=1:30



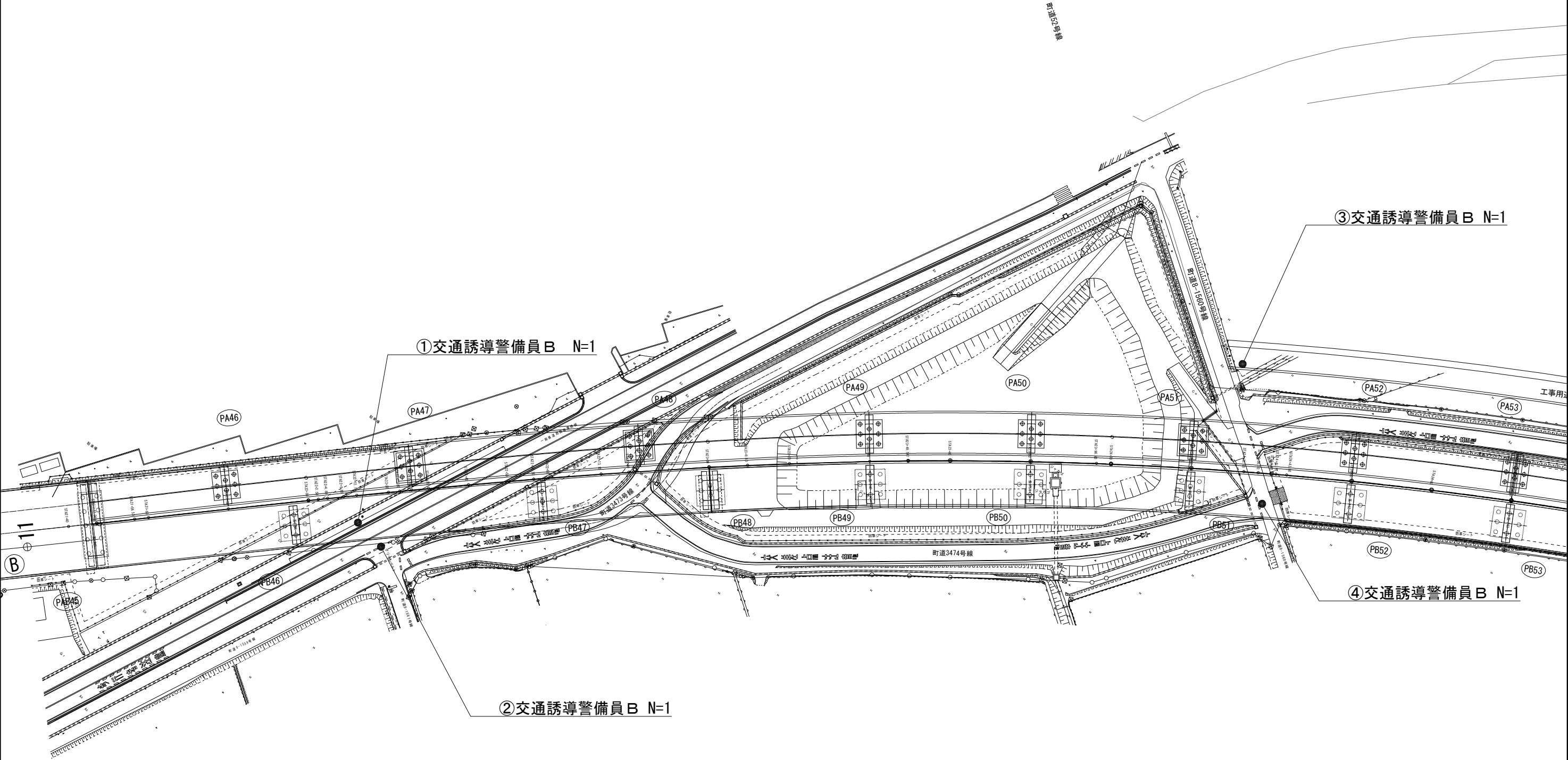
数量表

名 称	規 格	単位	数量	摘 要
Ds-P (Po)・0.30・0.30撤去	高密度ポリエチレン管φ300	m	5.7	
Ds-P (Po)・0.30・0.30再設置	高密度ポリエチレン管φ300	m	4.2	

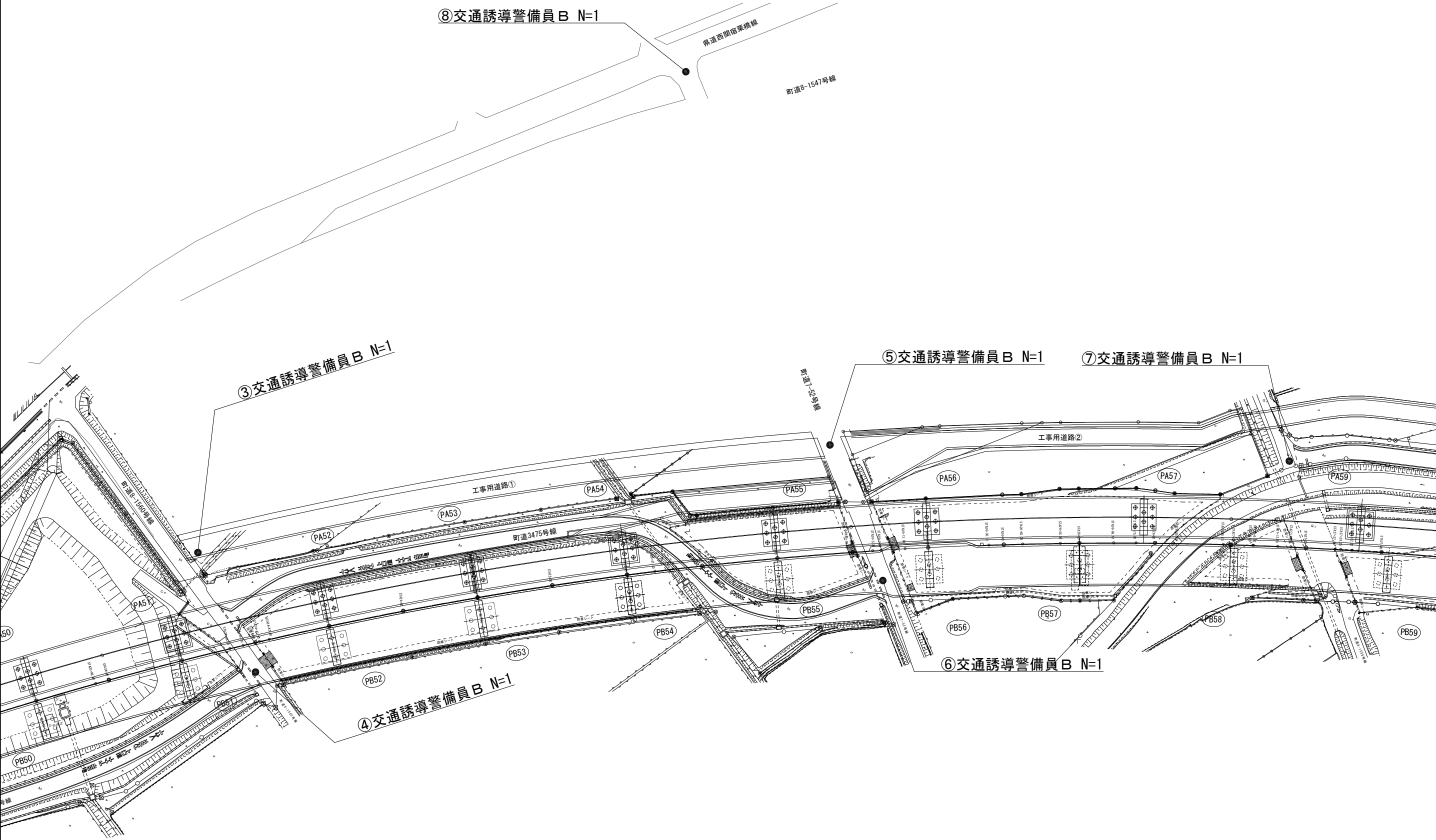
材料表

種 別	規 格	項目	数量	備 考
Ds-P (Po)・0.30・0.30	高密度ポリエチレン管φ300	4.93	2.59	16 kg/本
基礎砕石	C-40	m3	1.52	

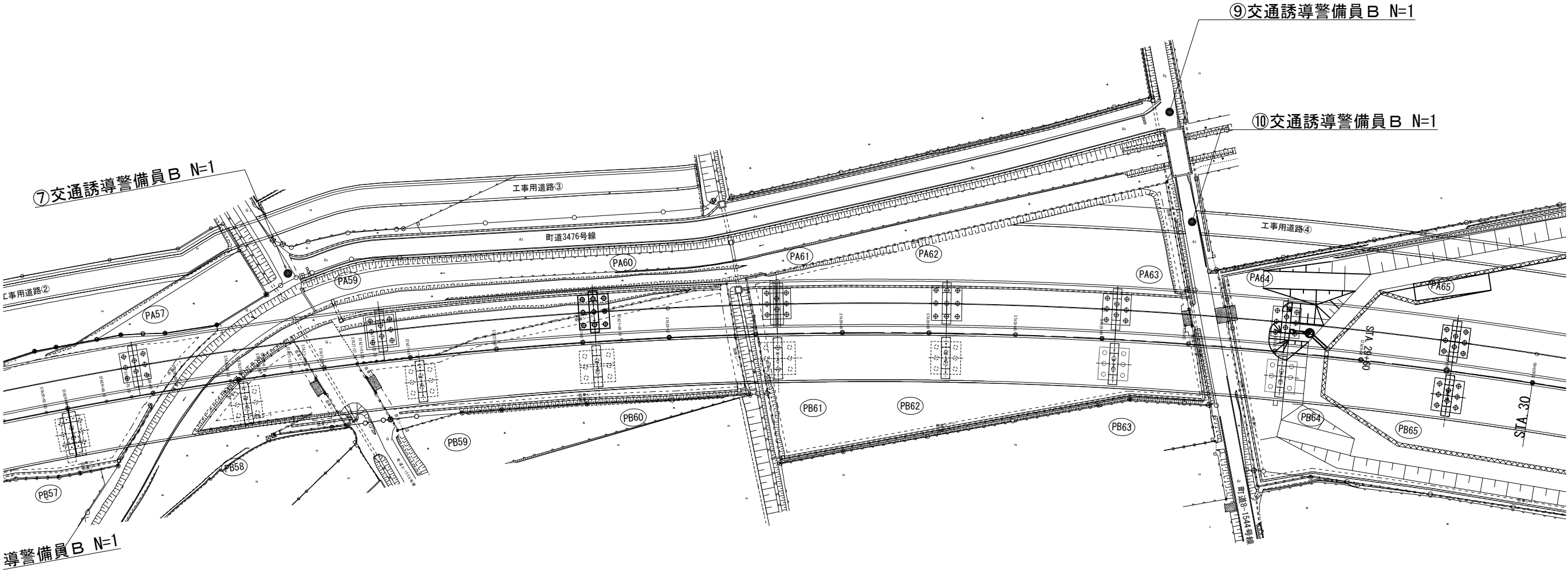
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工工事	側道復旧工 詳細図
縮 尺	図 示 図面番号 /
設計会社名	黒田整地開発株式会社
施工会社名	
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務事務所



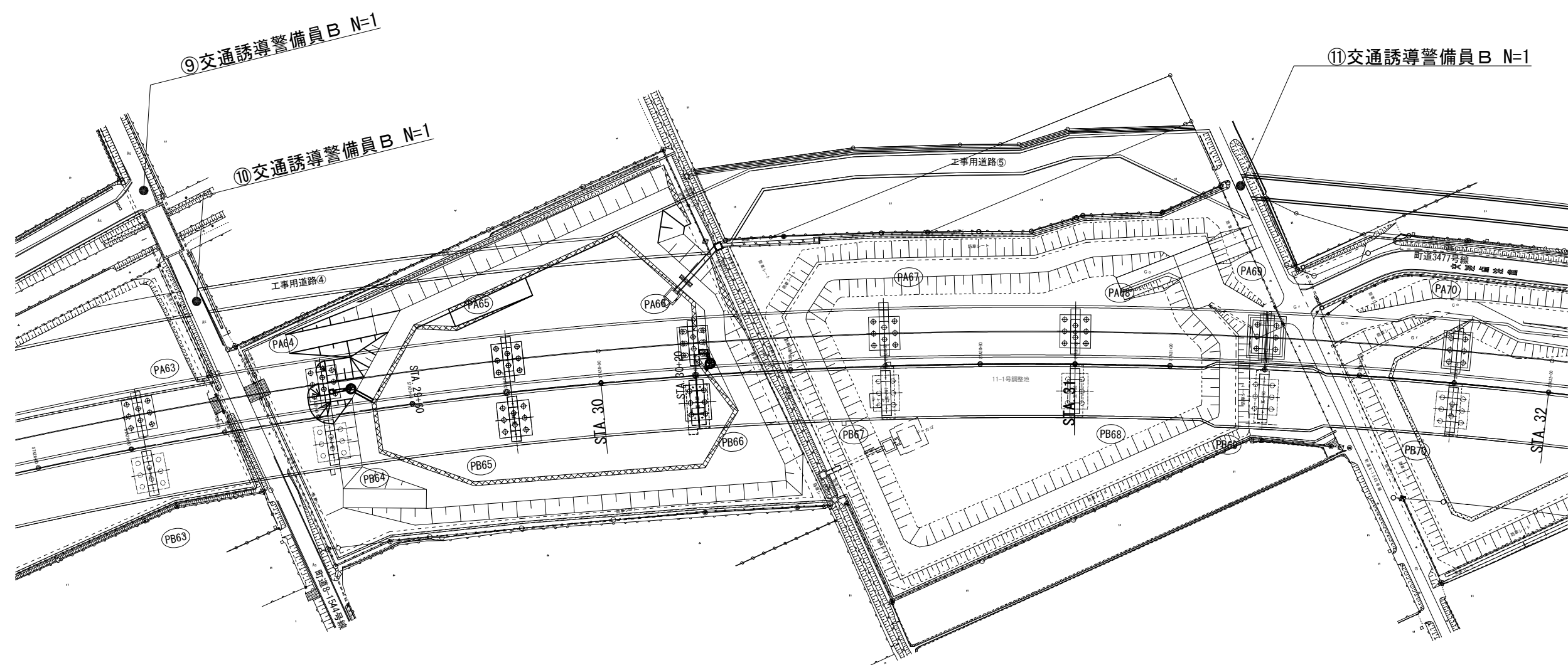
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	交通安全要員配置図（その1）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



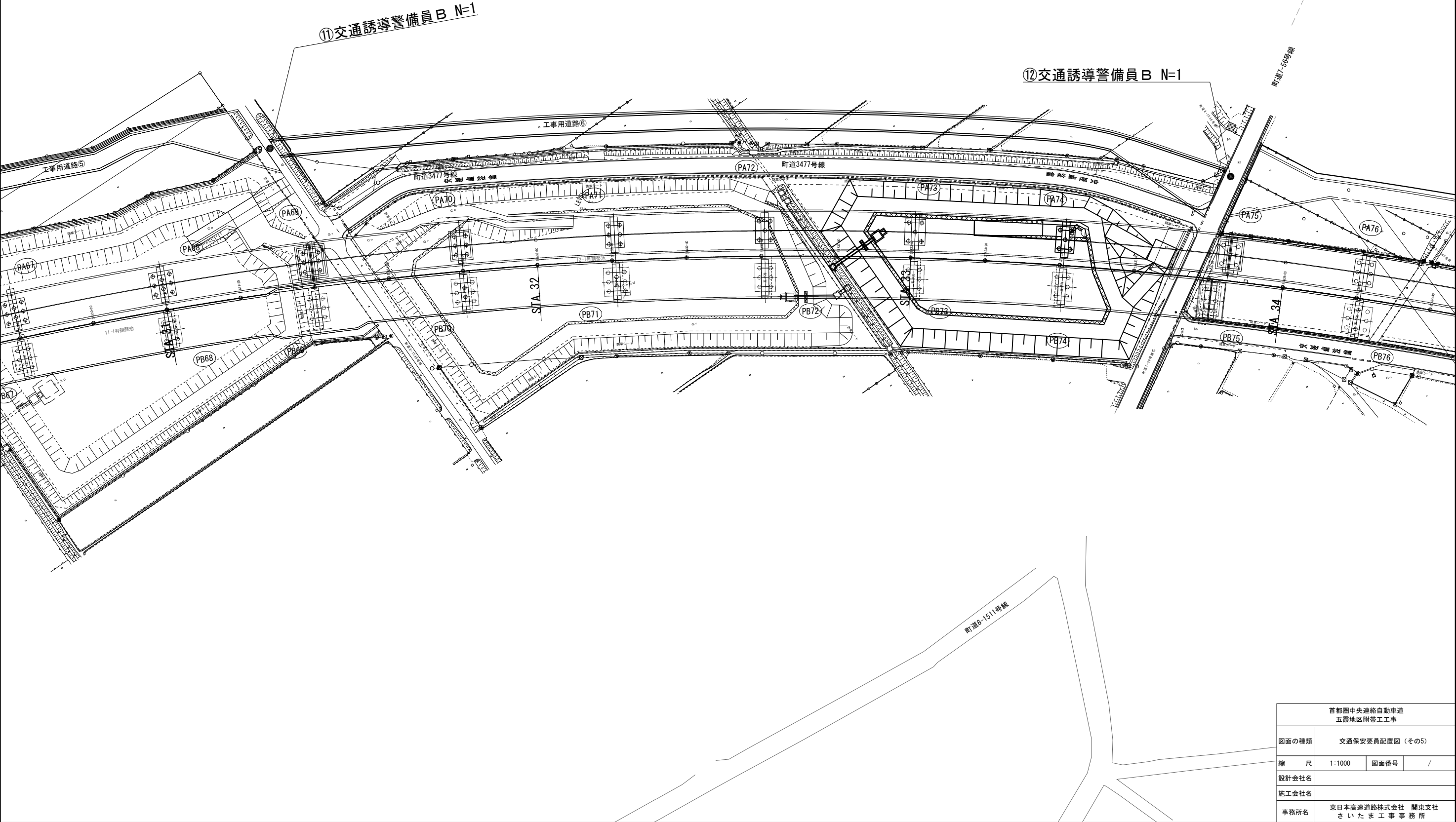
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	交通安全要員配置図（その2）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



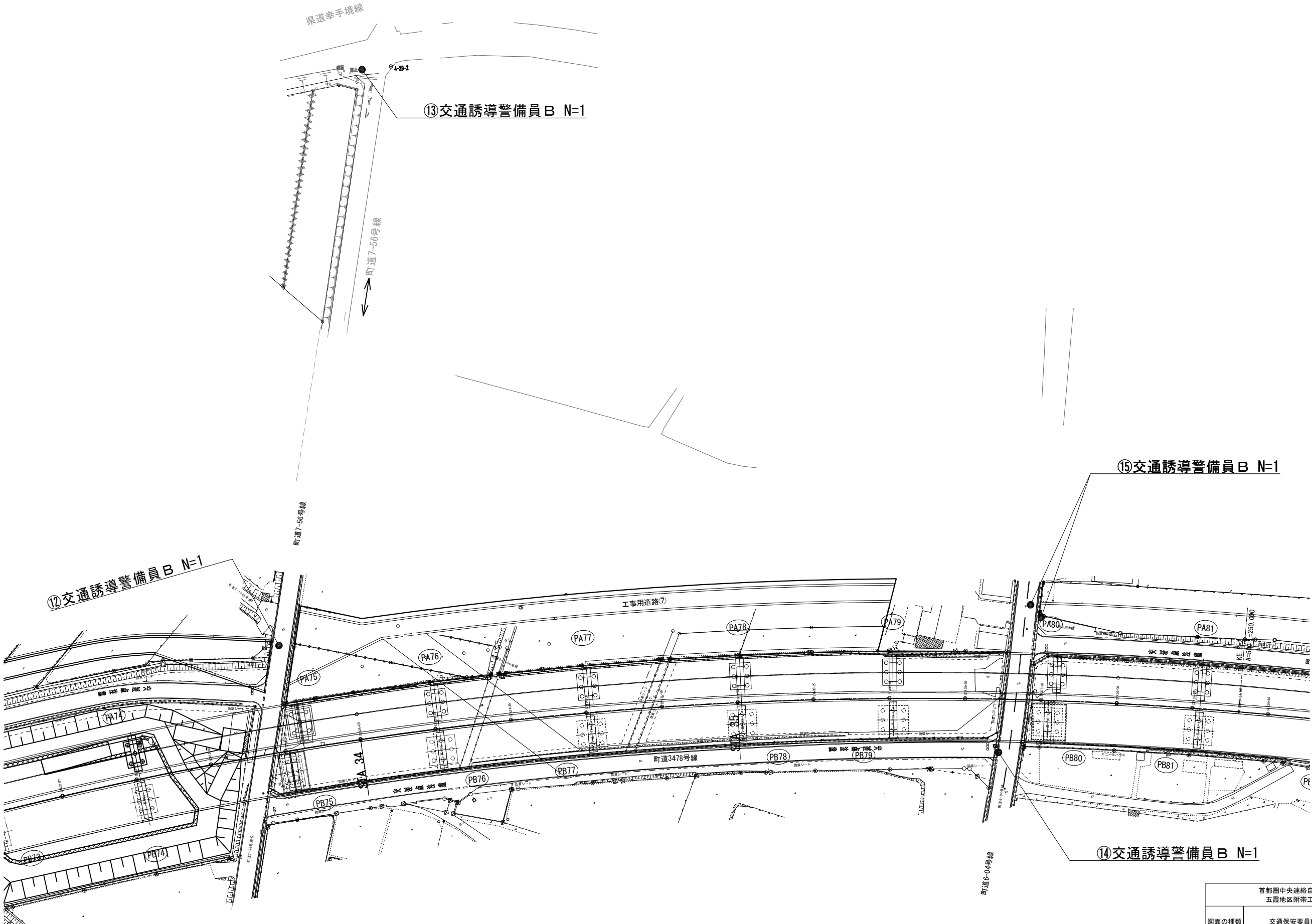
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	交通安全要員配置図（その3）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



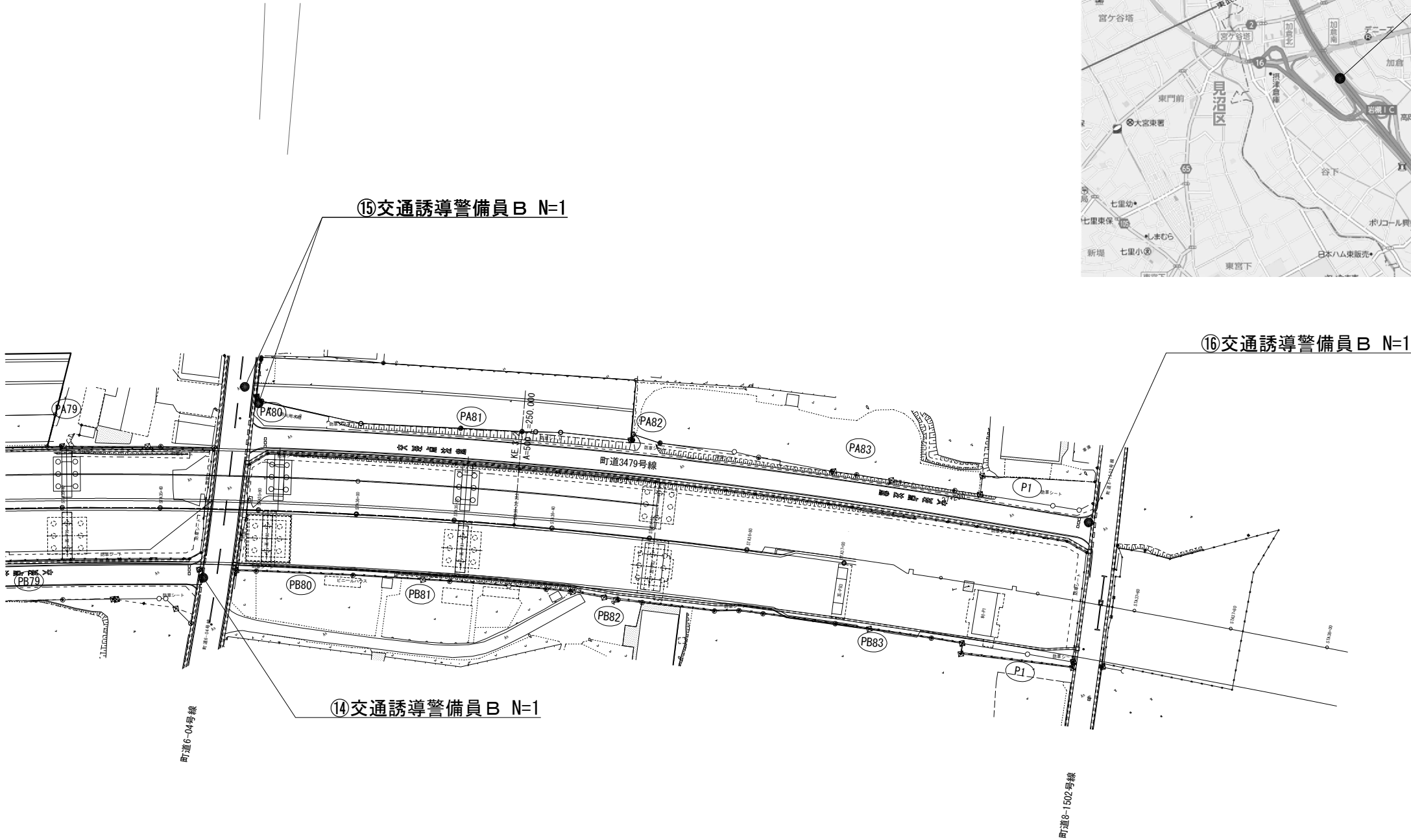
首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	交通安全要員配置図（その4）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	交通安全要員配置図（その5）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	交通保安要員配置図（その6）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工事事務所		



首都圏中央連絡自動車道 五霞地区附帯工事			
図面の種類	交通安全要員配置図（その7）		
縮 尺	1:1000	図面番号	/
設計会社名			
施工会社名			
事務所名	東日本高速道路株式会社 関東支社 さいたま工務所		