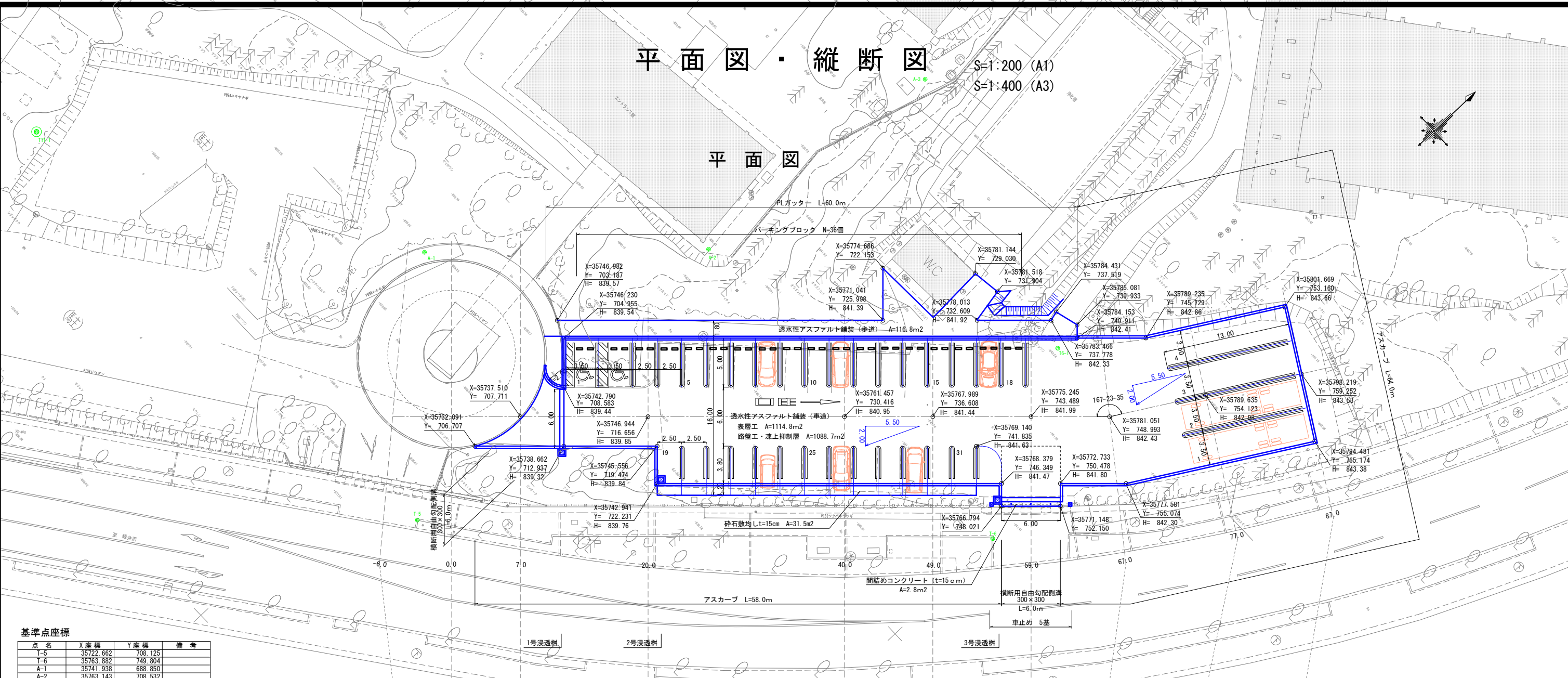


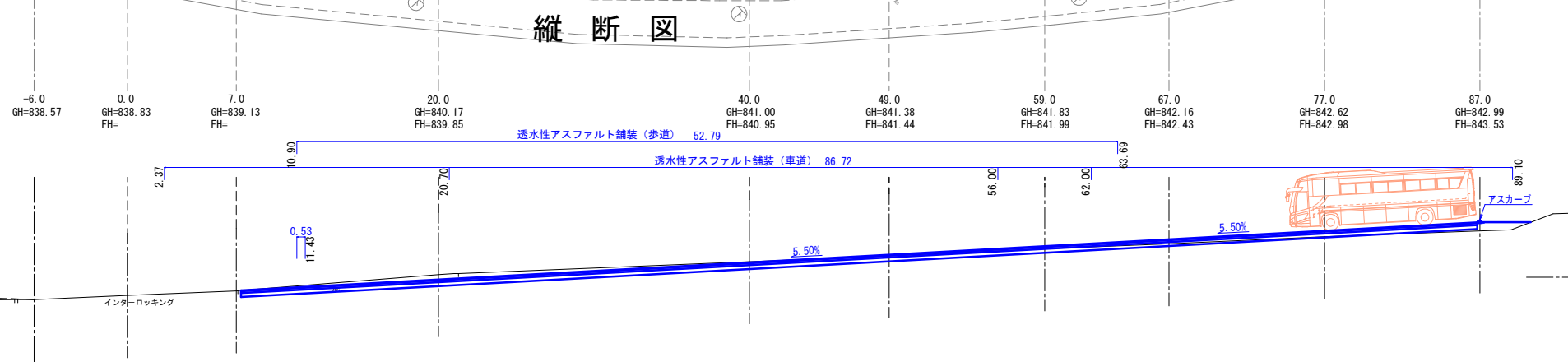
平面図・縦断図

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

平面図



縦断図



基準点座標

点名	X座標	Y座標	備考
T-5	35722.662	708.125	
T-6	35763.882	749.804	
A-1	35741.938	688.850	
A-2	35763.143	708.532	
A-3	35791.044	711.155	
T6-1	35782.013	740.302	
T11-1	35721.708	652.779	

凡例

X=35775.245	→ X座標
Y=743.489	→ Y座標
H=841.99	→ 計画高

平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

平成	年度	工事
番	1/9	平面図・縦断図
縮尺	1:200(A1) 1:400(A3)	
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町長	課長	照査
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
測量会社	日測設計株式会社	照査技術者
調査会社		主任技術者

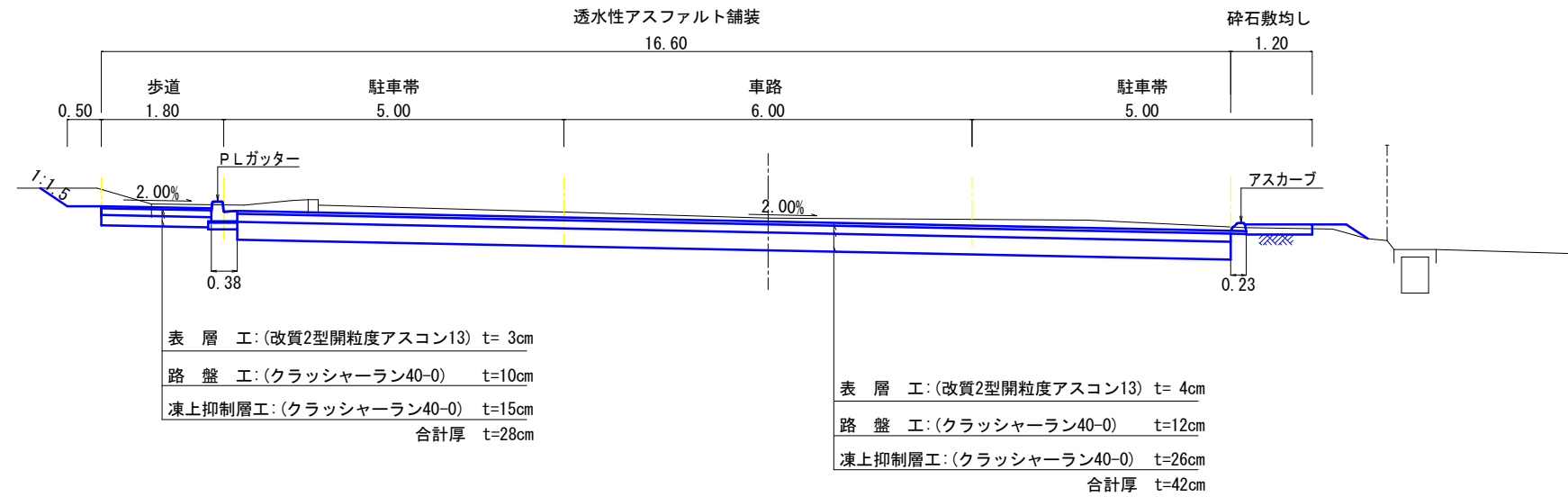
標準横断面図

S=1:50 (A1)
S=1:100 (A3)

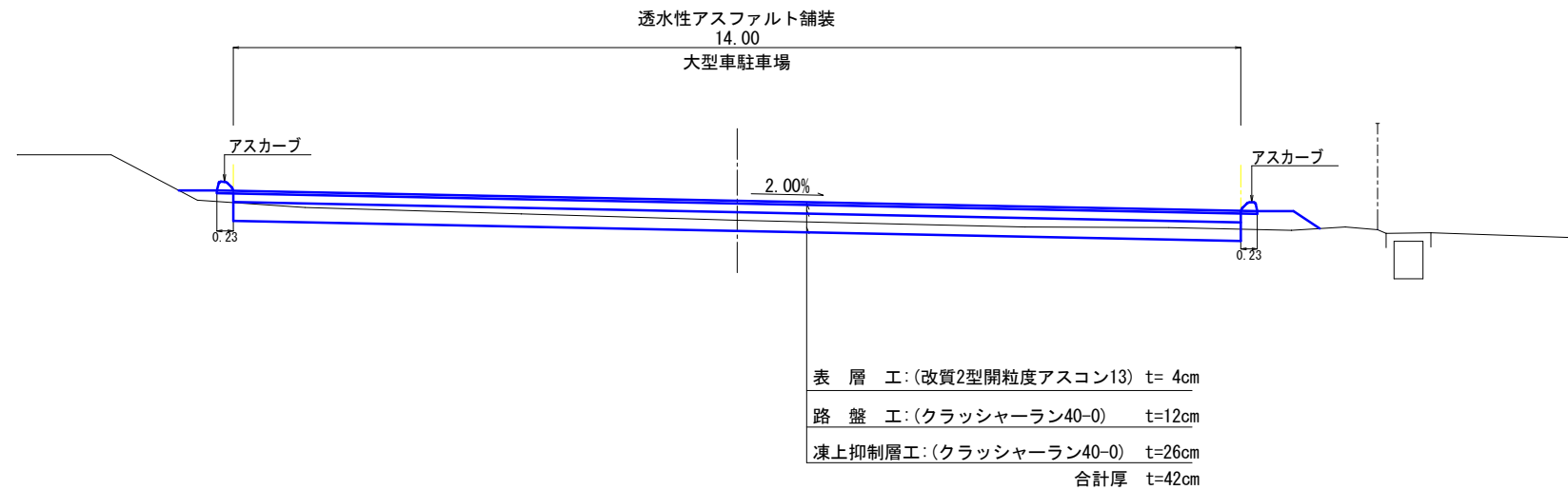
舗装厚の決定

車道及び歩道の舗装は、平成28年度施工の御代田町新庁舎で使用した舗装構成を用いることとする。(平成29年7月25日打合せ時に決定。)

10.9-67.0付近



67.0-89.1付近



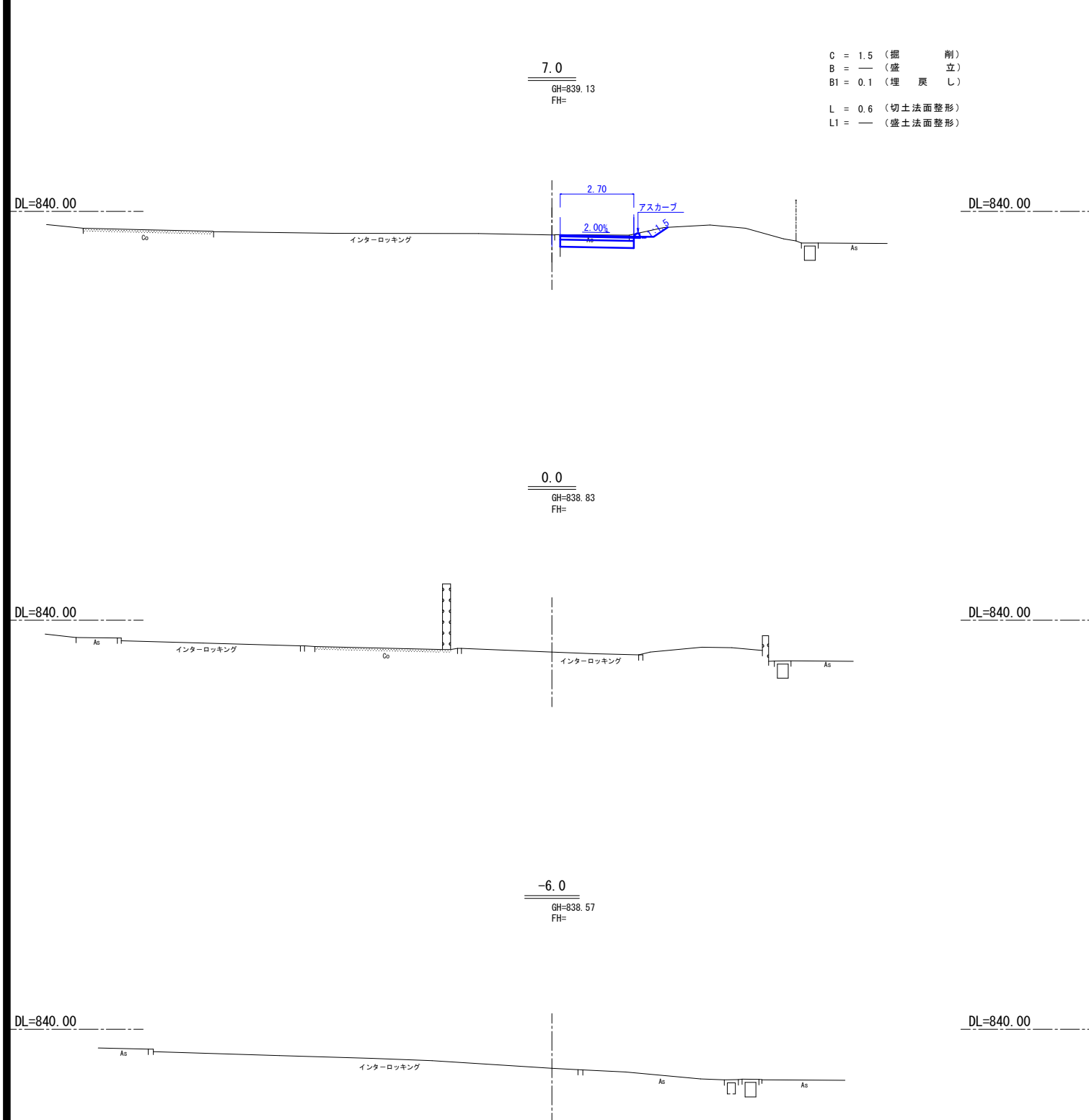
平成29年度地方創生拠点整備交付金事業車庫造成測量設計業務

平成	年度	工事
番	2/9	標準横断面
縮	1:50(A1)	縮
尺	1:100(A3)	尺
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町	課	照
長	長	査
		計
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
		照査技術者
測量会社	日測設計株式会社	主任技術者
調査会社		主任技術者

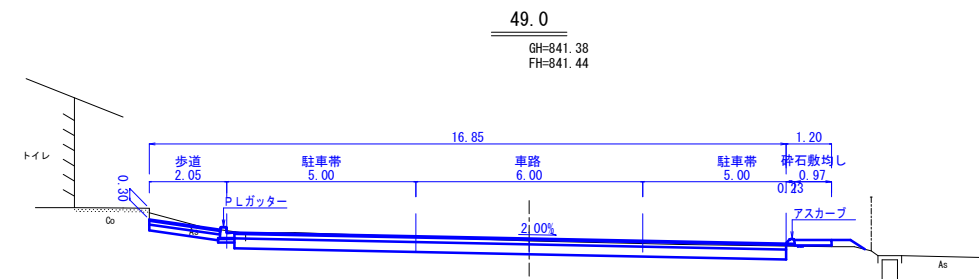
横断図 1

S=1:100 (A1)

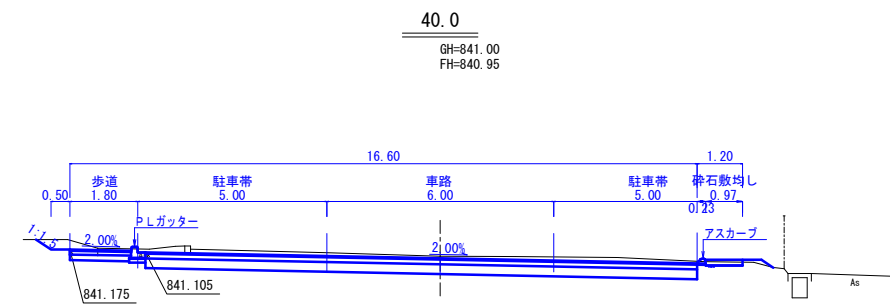
S=1:200 (A3)



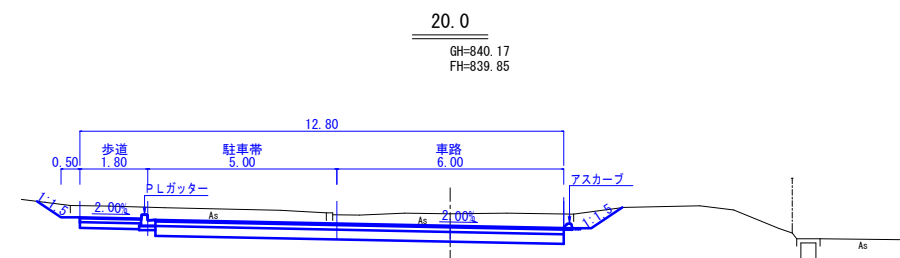
C = 1.5 (掘削)
B = — (盛立)
B1 = 0.1 (埋戻し)
L = 0.6 (切土法面整形)
L1 = — (盛土法面整形)



C = 6.4
B = 0.2
B1 = 0.1
L = —
L1 = 0.5



C = 8.6
B = 0.1
B1 = 0.1
L = 0.5
L1 = 0.4



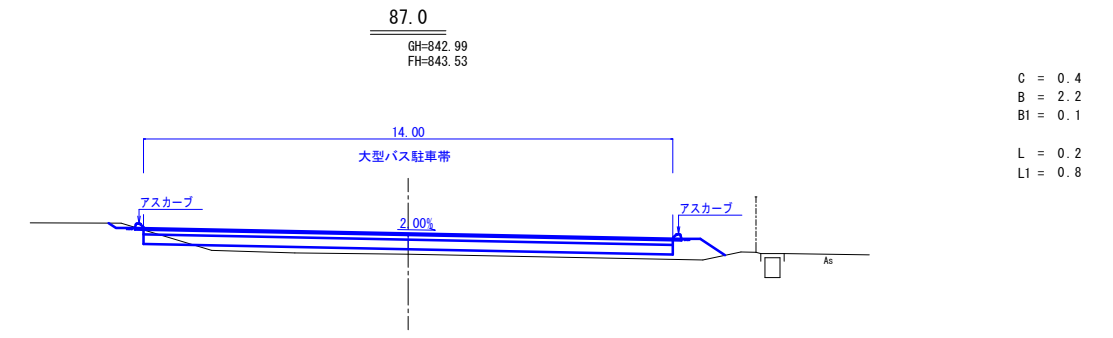
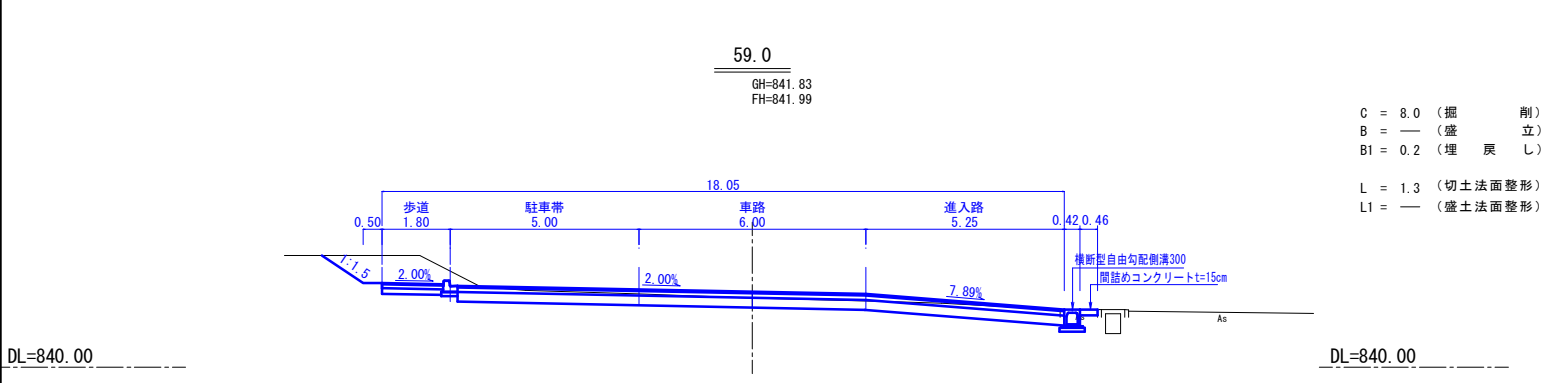
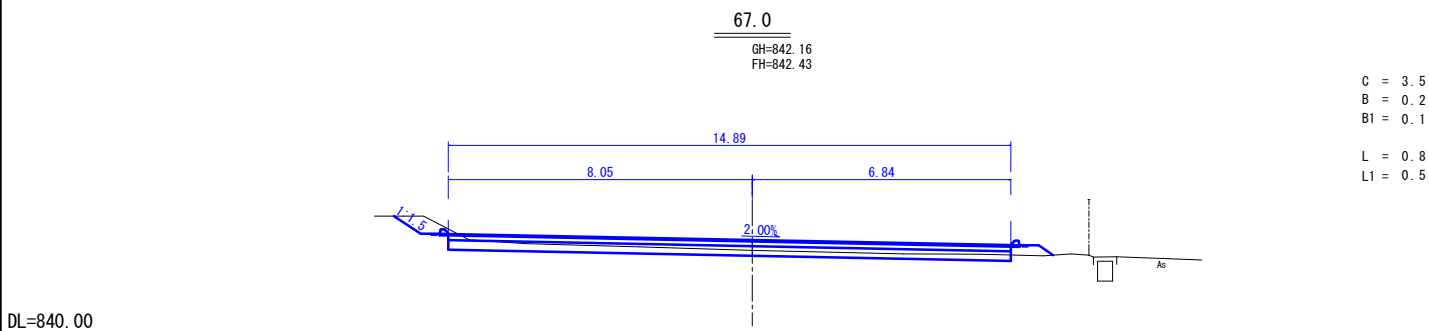
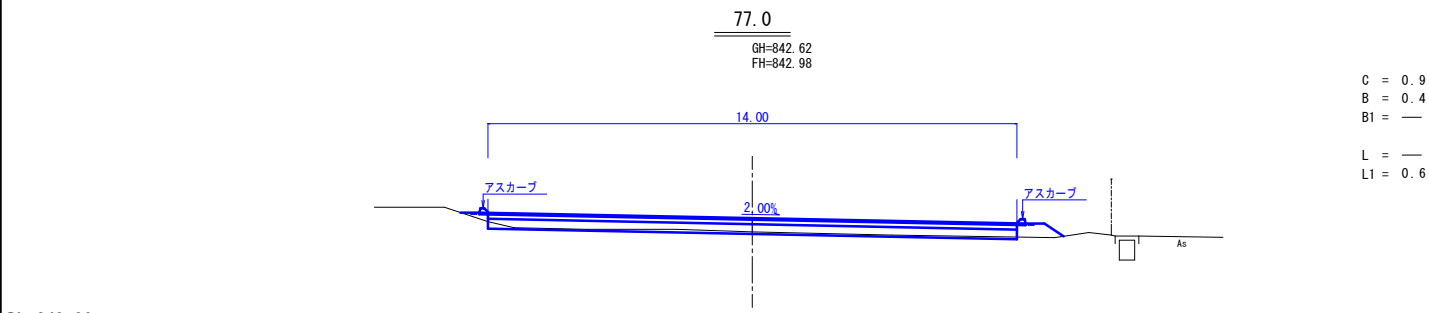
C = 10.0
B = —
B1 = 0.1
L = 1.8
L1 = —

平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

平成	年度	工事
番	3/9	横断図 1
号		縮尺
		1:100(A1)
		1:200(A3)
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町長	課長	照査
		設計
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
		照査技術者
測量会社	日測設計株式会社	主任技術者
調査会社		主任技術者

横断図 2

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

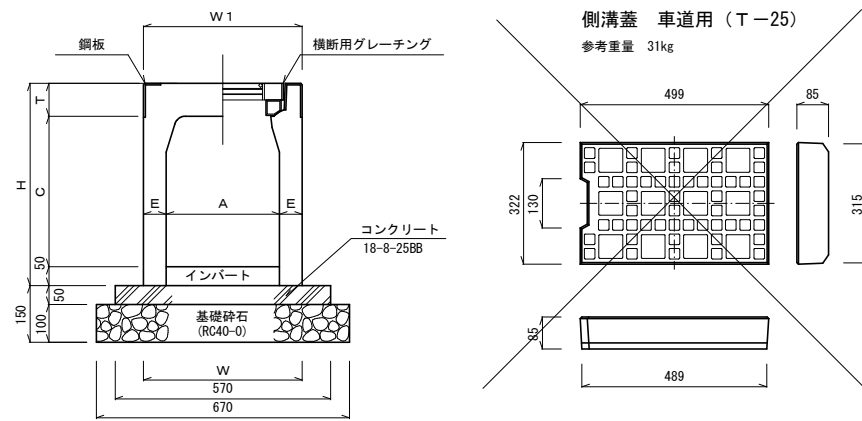


平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

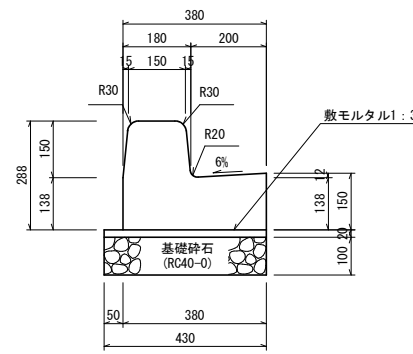
平成	年度	工事
番	4/9	横断図 2
号		縮尺
		1:100(A1)
		1:200(A3)
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町長	課長	照査
		設計
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
		照査技術者
測量会社	日測設計株式会社	主任技術者
調査会社		主任技術者

構造図 1

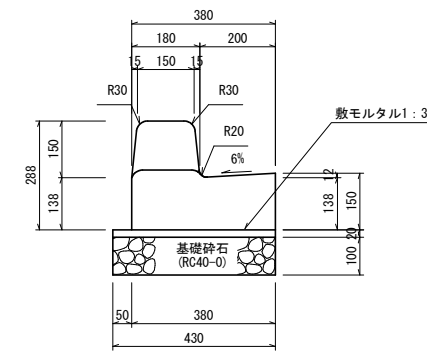
横断用自由勾配側溝300型 A1:1/10 A3:1/20



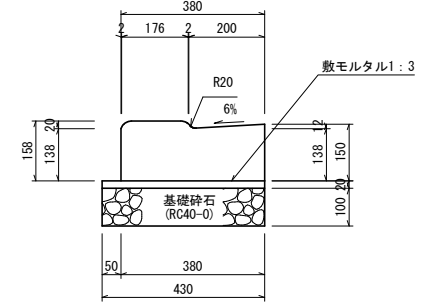
PLガッター (B200-H150-T150) A1:1/10 A3:1/20



標準タイプ



切り下げタイプ



乗り入れタイプ

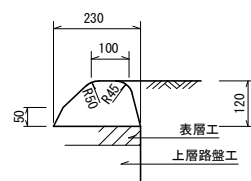
寸法表及び材料表 (10m当り)

呼び名 (幅×高)	寸法 (mm)							参考重量 (kg)	基礎コン (m3)	基礎砕石 (m2)	型枠 (m2)
	A	C	W	W1	H	T	E				
300×300	298				435			315			
300×400	398	420			535		60	371			
300×500	498				635			428			
300×600	598				735			514			
300×700	698	430	420		835	87	65	575	0.285	6.70	1.0
300×800	798				935		75	714			
300×900	898	450			1035			784			
300×1000	998				1135			948			
300×1100	1098	470			1235		85	1029			
300×1200	1198				1335			1107			

※基礎砕石厚は10cm

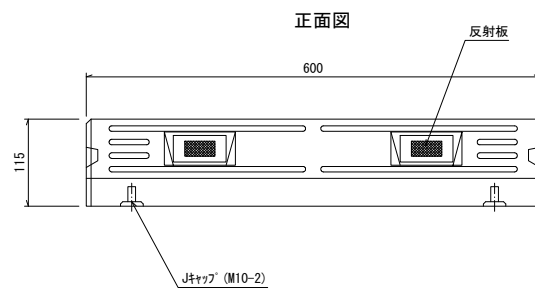
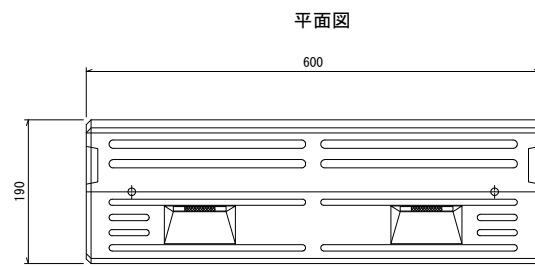
PLガッター (B200-H150-T150) (10m当り)			
種別	規格	単位	数量
PLガッター	Aタイプ (両面)	個	16.5
敷モルタル	1:3	m ³	0.09
基礎砕石	RC40-0	m ²	4.3
備考			

アスカーブ (E型) A1:1/10 A3:1/20

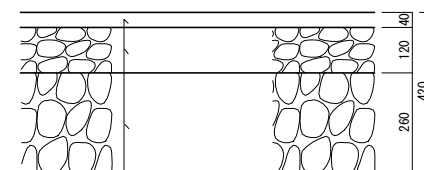


アスカーブ (E型) (10m当り)			
種別	規格	単位	数量
アスカーブ	細粒度As13	t/m ²	2.1
備考	アスファルト乳剤PK4を1mm厚で塗布		

パーキングブロック (PB) 同用品 A1:1/5 A3:1/10

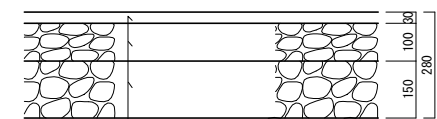


透水性アスファルト舗装(車道部) A1:1/10 A3:1/20



表層: 改質2型開粒度As13 t=4cm
 路盤工: 砕石40-0 t=12cm
 凍上抑制層工: 砕石40-0 t=26cm

透水性アスファルト舗装(歩道部) A1:1/10 A3:1/20



表層: 改質2型開粒度As13 t=3cm
 路盤工: 砕石40-0 t=10cm
 凍上抑制層工: 砕石40-0 t=15cm

平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

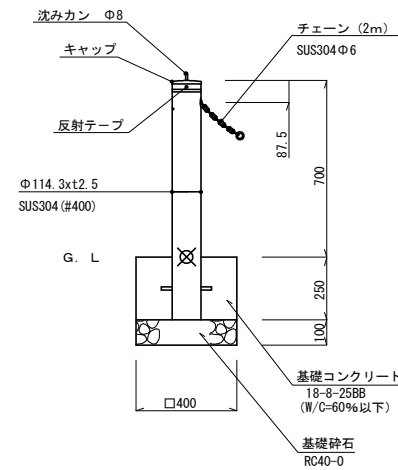
平成	年度	工事
番号	5/9	構造図 1 縮尺 図示
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町長	課長	照査 設計
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
測量会社	日測設計株式会社	照査技術者
調査会社		主任技術者

構造図 2

車止め スペースガードS114型 同等品

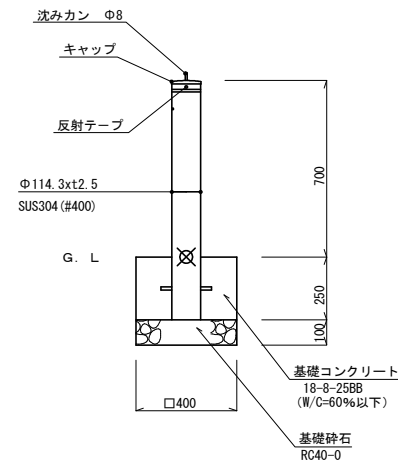
A1:1/15 A3:1/30

固定式 クサリ内蔵型



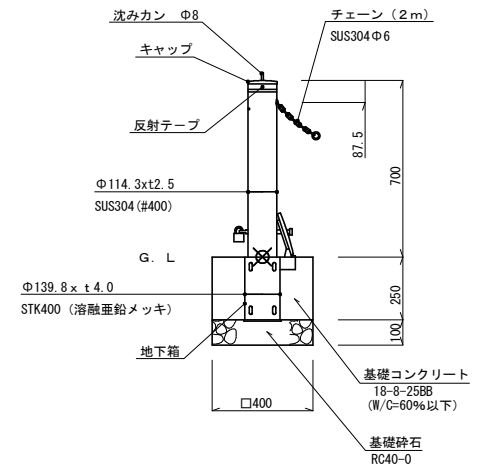
車止め (固定式 クサリ内蔵型) (1基当り)				
種別	規格	単位	数量	
型枠		m ²	0.40	
コンクリート	18-8-25BB W/C=60%以下	m ³	0.04	
基礎碎石	RC40-0	m ²	0.16	
備考				

固定式 クサリ内蔵受



車止め (固定式 クサリ内蔵受) (1基当り)				
種別	規格	単位	数量	
型枠		m ²	0.40	
コンクリート	18-8-25BB W/C=60%以下	m ³	0.04	
基礎碎石	RC40-0	m ²	0.16	
備考				

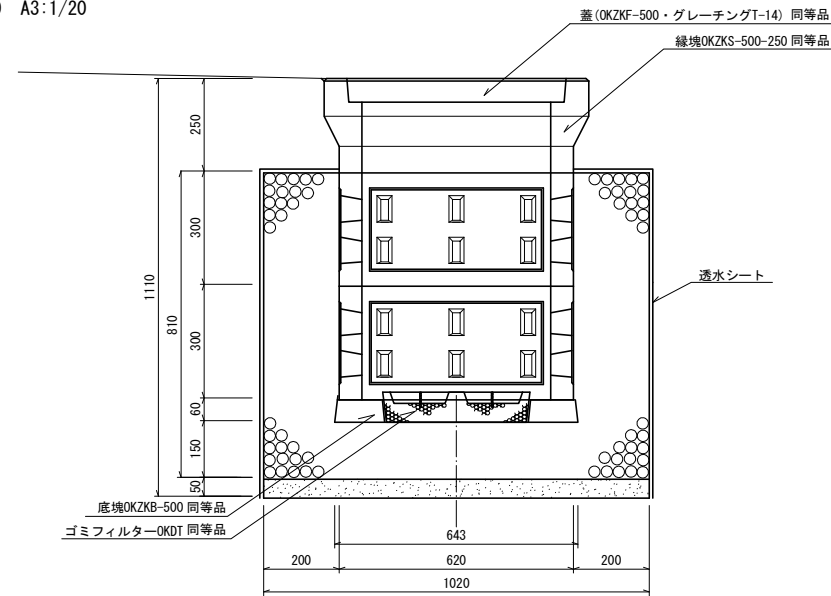
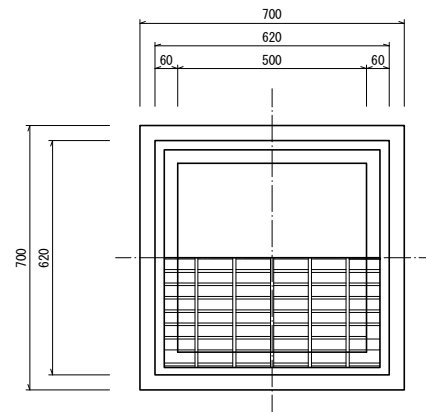
取外式 フタ付・南京錠付 クサリ内蔵型



車止め (取外式 フタ付・南京錠付 クサリ内蔵型) (1基当り)				
種別	規格	単位	数量	
型枠		m ²	0.40	
コンクリート	18-8-25BB W/C=60%以下	m ³	0.04	
基礎碎石	RC40-0	m ²	0.16	
備考				

1~3号浸透柵500×500

A1:1/10 A3:1/20



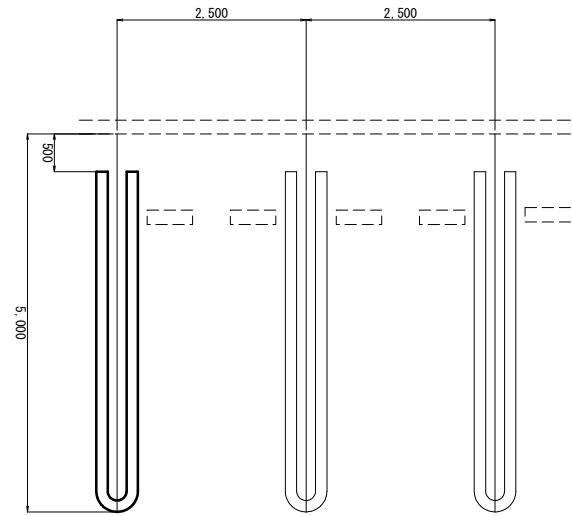
浸透柵 500×500 (1.0基当り)				
種別	規格	算式	単位	数量
縁塊	OKZKS 500×250	製品@114kg	個	1.0
蓋 (グレーチング)	500×500 T-14	製品@20.6kg	個	1.0
浸透柵	500×500×300	製品@86.6kg	個	2.0
底塊	643×643×60	製品@47kg	個	1.0
ゴミフィルター	φ390	製品@14kg	個	1.0
透水シート		$0.86 \times 1.02 \times 4 + 1.02 \times 1.02 - 0.62 \times 0.62 = 4.2$	m ²	4.2
フィルター層	洗砂	$1.02 \times 1.02 \times 0.05 = 0.05$	m ³	0.05
砕石	C-40	$1.02 \times 1.02 \times 0.81 - (0.643 \times 0.643 + 0.62 \times 0.62) / 2 \times 0.06 - 0.62 \times 0.62 \times 0.80 = 0.59$	m ³	0.59
備考	製品@114kg			

平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

平成	年度	工事
番号	6/9	構造図 2 縮尺 図示
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町長	課長	照査 設計
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
		照査技術者
測量会社	日測設計株式会社	主任技術者
調査会社		主任技術者

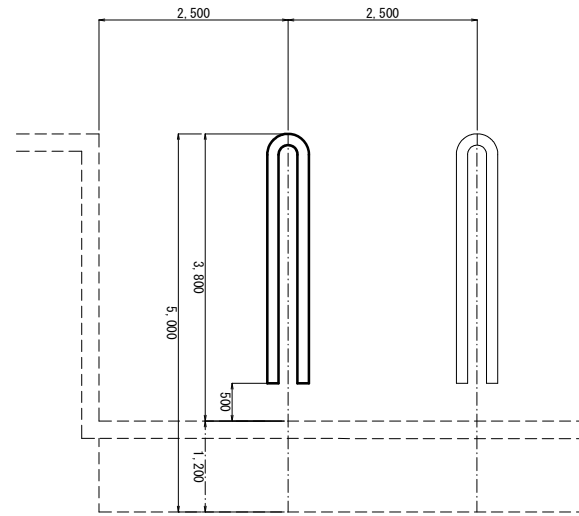
構造図 3

区画線 A (普通車北面) A1:1/50 A3:1/100



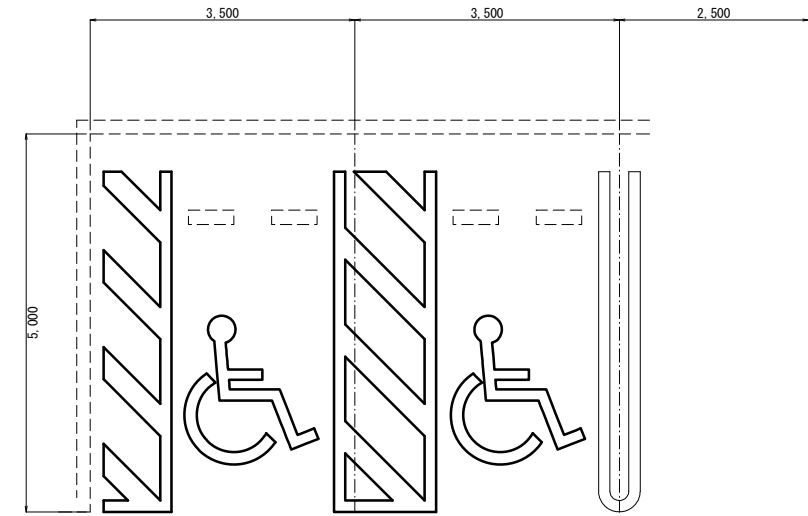
区画線 A (1箇所当り) 15 cm L=9.0m

区画線 B (普通車南面) A1:1/50 A3:1/100



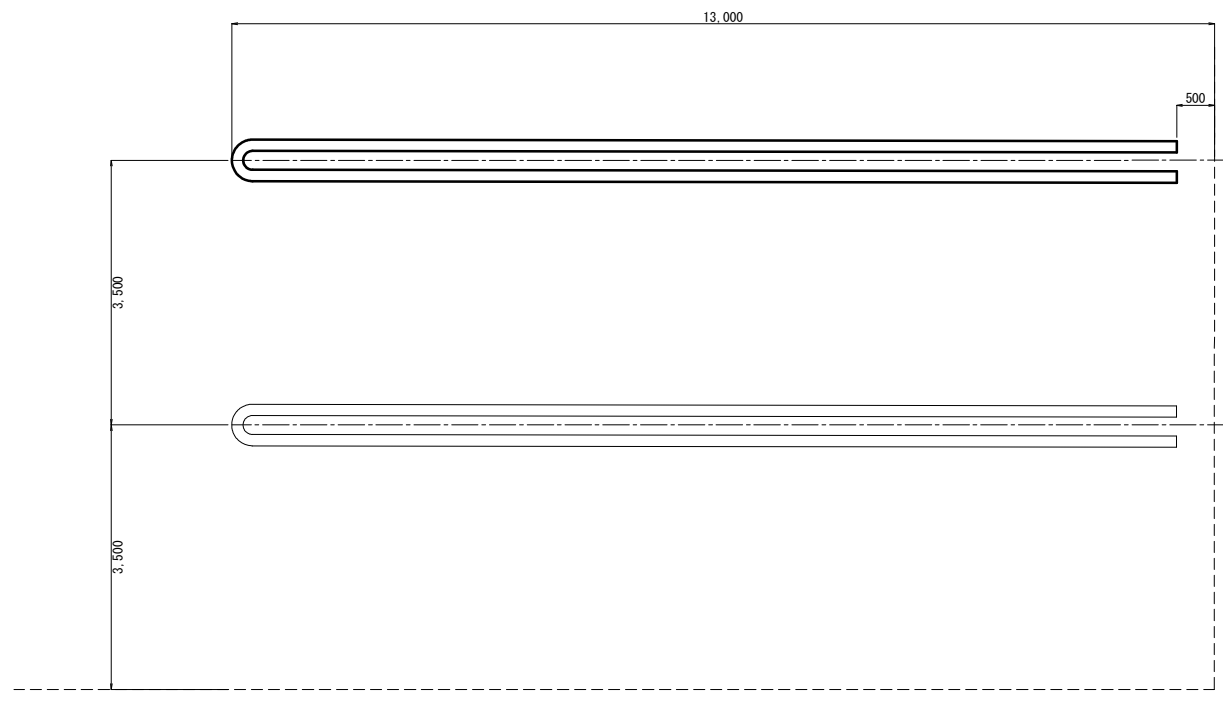
区画線 B (1箇所当り) 15 cm L=7.0m

思いやり駐車区画路面表示 (ゼブラ・マーク) A1:1/50 A3:1/100



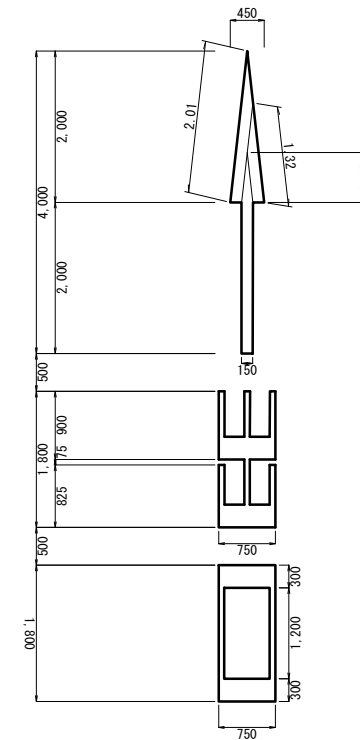
思いやり駐車区画路面表示 (1式) 15 cm L=21.0m
30 cm L=10.0m

区画線 C (大型バス) A1:1/50 A3:1/100



区画線 C (1箇所当り) 15 cm L=25.0m

路面表示 (文字・矢印) A1:1/50 A3:1/100



路面表示 (1式) 7.5 cm L=6.0m
15 cm L=6.0m
30 cm L=4.0m

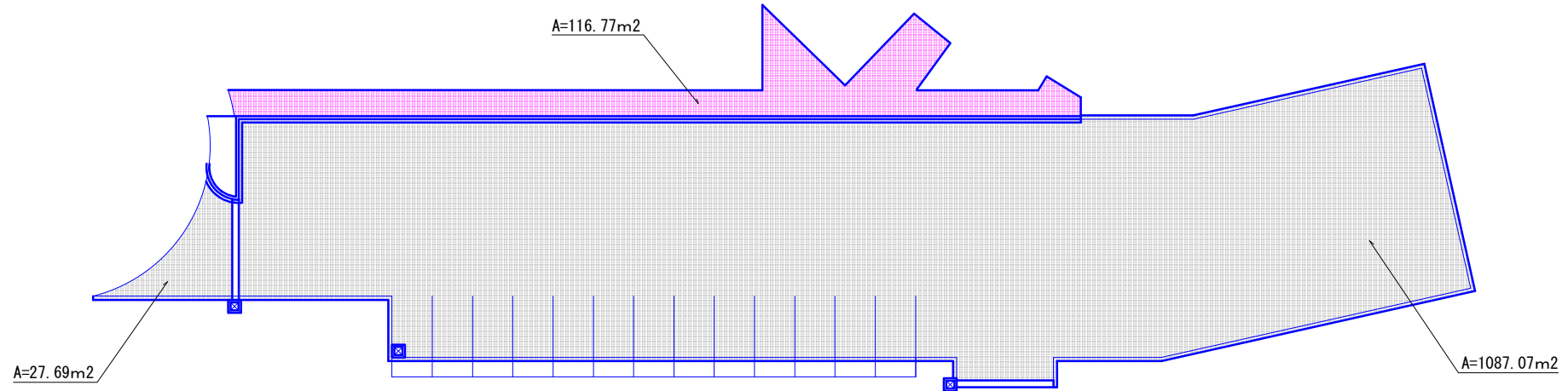
平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

平成	年度	工事
番号	7/9	構造図 3 縮尺 図示
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町長	課長	照査 設計
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
測量会社	日測設計株式会社	照査技術者
調査会社		主任技術者
		主任技術者

舗装求積図

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

表層工・歩道部



透水性アスファルト舗装（車道部）

表層工

$$A1=1087.07+27.69=1114.76\text{m}^2$$

路盤工・凍上抑制層工

$$A2=1060.99+25.71=1088.70\text{m}^2$$

透水性アスファルト舗装（歩道部）

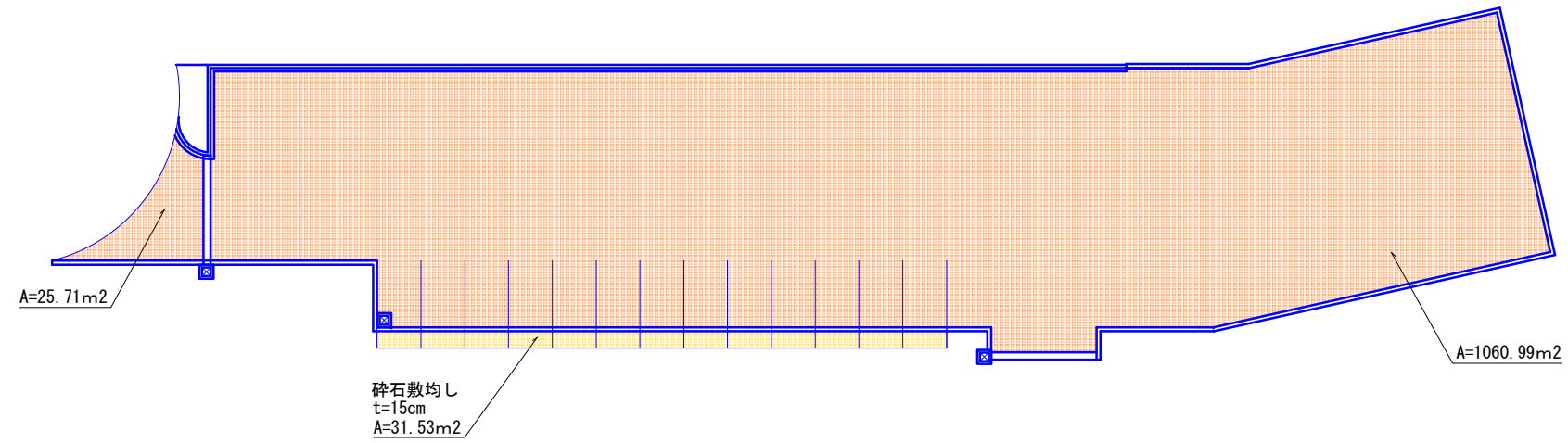
$$A3=116.77\text{m}^2$$

碎石敷均し $t=15\text{cm}$

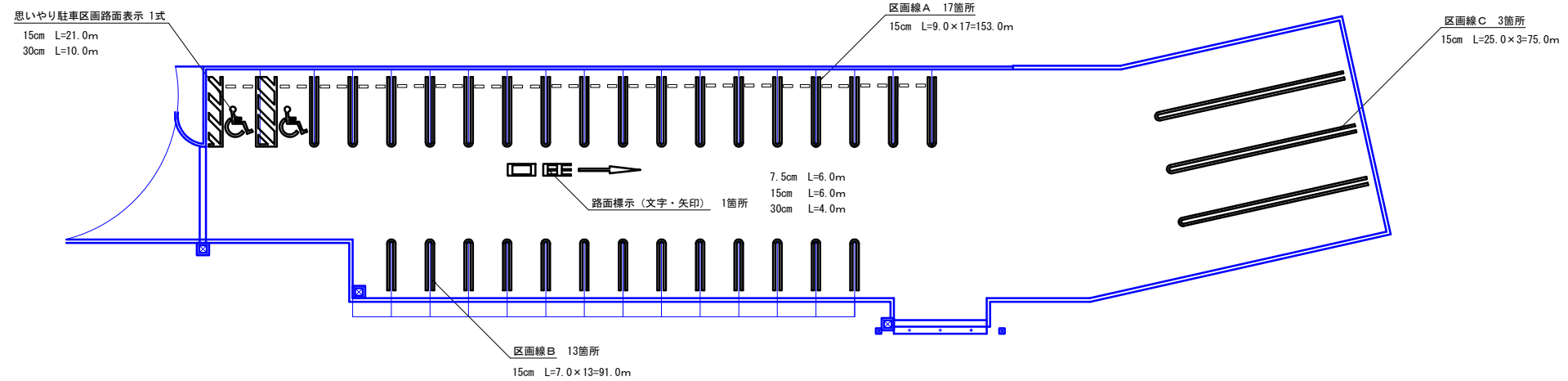
$$A=31.53\text{m}^2$$

*CAD計測による

路盤工・凍上抑制層工



区画線



熔融式区画線

$$7.5\text{cm} \quad L=6.0\text{m}$$

$$15\text{cm} \quad L=153.0+91.0+75.0+21.0+6.0=346.0\text{m}$$

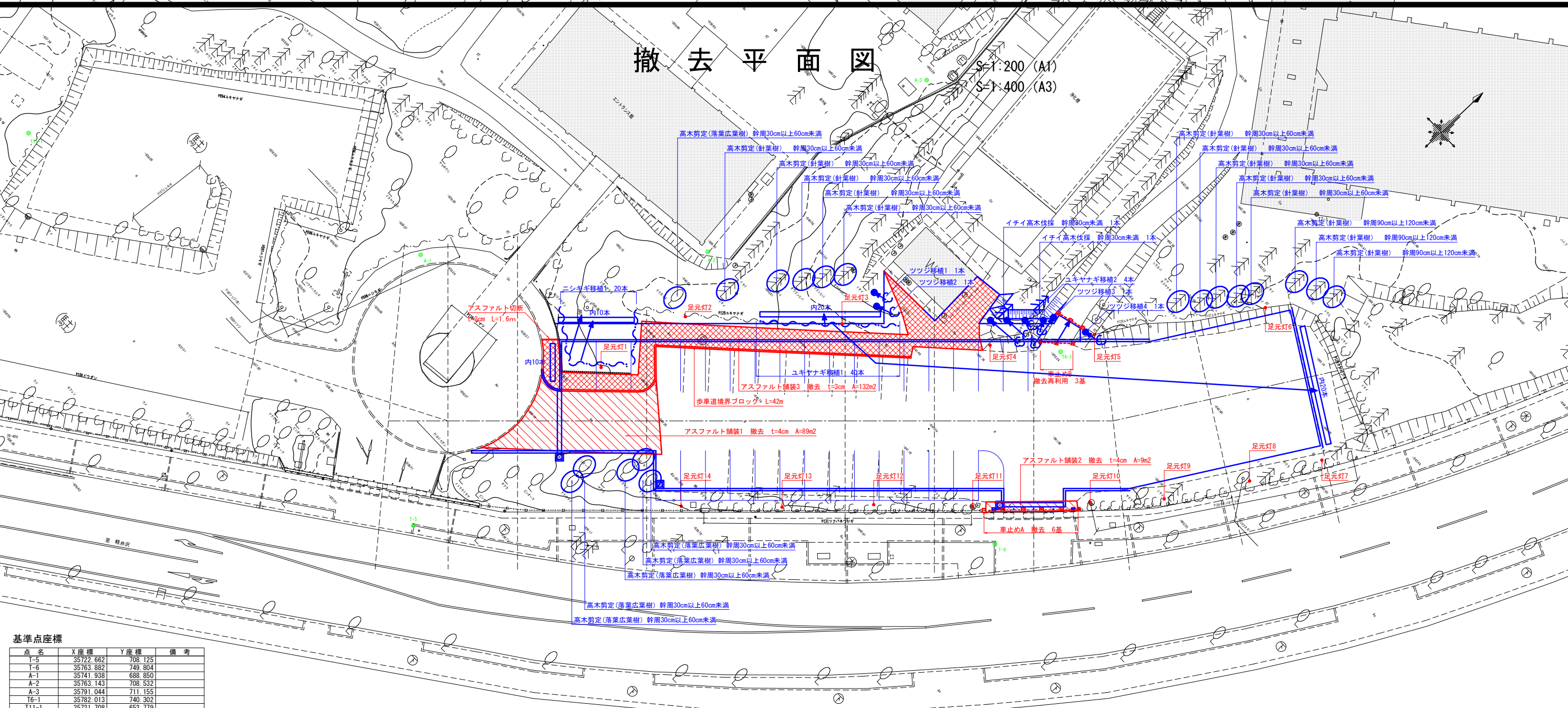
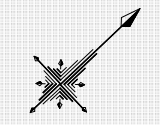
$$30\text{cm} \quad L=10.0+4.0=14.0\text{m}$$

平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

平成	年度	工事
番	号	目録
B	9	舗装求積図
		縮尺
		1:200(A1)
		1:400(A3)
御代田町大字馬瀬口1794-1		
町	課	照査
長	長	計
御代田町		
設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
		照査技術者
測量会社	日測設計株式会社	主任技術者
調査会社		主任技術者

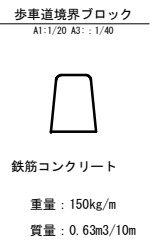
撤去平面図

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



基準点座標

点名	X座標	Y座標	備考
T-5	35722.662	708.125	
T-6	35763.882	749.804	
A-1	35741.938	688.850	
A-2	35763.143	708.532	
A-3	35791.044	711.155	
T6-1	35782.013	740.302	
T11-1	35721.708	652.779	



■撤去構造物集計表

名称	規格	数量	単位	備考	質量(m ³)	重量(kg)
足元灯		14	基			
車止めA		6	基			
歩車道境界ブロック		42.0	m	鉄筋コンクリート	2.6	6300.0
アスファルト切断	表層3cm	1.6	m			
アスファルト舗装撤去	表層4cm	98.0	m ²	89+9=98		
アスファルト舗装撤去	表層3cm	132.0	m ²			

■撤去再利用構造物集計表

名称	規格	数量	単位	備考	質量(m ³)	重量(kg)
車止めB		3	基			

■施設撤去工・移植工・樹木整姿工集計表

名称	数量	単位	規格・算式
伐採工			
中低木伐採	2	本	イチイ(幹周30cm未満)
中低木移植工			
中低木移植工	44	本	ユキヤナギ (40+4=44)
	4	本	ツツジ
	20	本	ニシキギ
樹木整姿工			
基本剪定	10	本	針葉樹(幹周30cm以上60cm未満)
	3	本	針葉樹(幹周90cm以上120cm未満)
	6	本	落葉広葉樹(幹周30cm以上60cm未満)

平成29年度地方創生拠点整備交付金事業駐車場造成測量設計業務

平成	年度	工事
番	9/9	撤去平面図
縮	尺	1:200(A1) 1:400(A3)

御代田町大字馬瀬口1794-1

町	課	照	設
長	長	査	計
御代田町			

設計会社	日測設計株式会社	管理技術者
測量会社	日測設計株式会社	照査技術者
調査会社		主任技術者