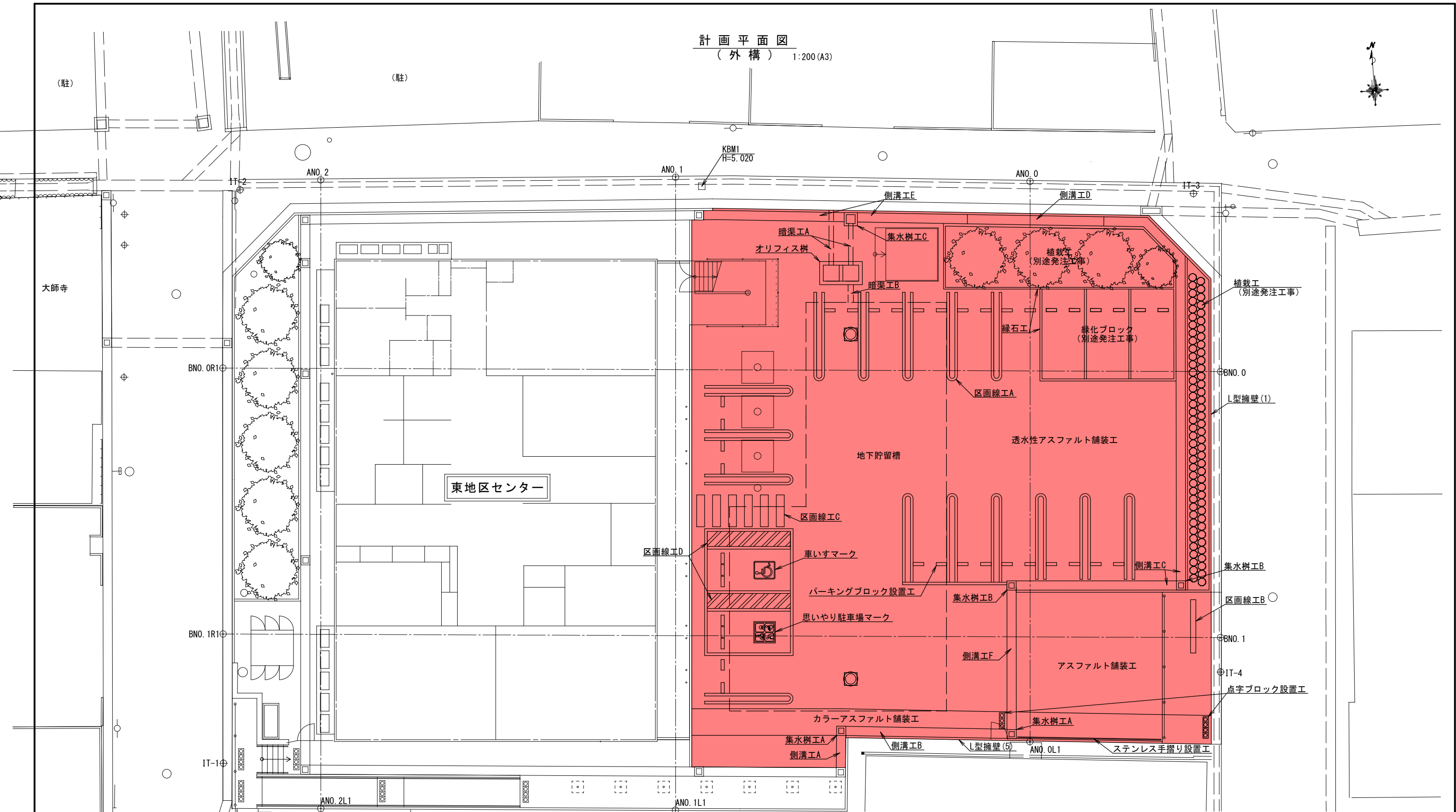


計画平面図
(外構) 1:200 (A3)



点名	X座標	Y座標	備考
IT-1	-70604.984	-49167.783	
IT-2	-70572.785	-49164.696	
IT-3	-70576.570	-49111.061	
IT-4	-70603.593	-49111.323	

施設整備 園路広場整備工				
名	称	数量	単位	備考
L型擁壁(1)		1	式	
L型擁壁(5)		1	式	

施設整備 雨水排水設備工				
名	称	数量	単位	備考
側溝工A		1.8	m	PU2型 B300×H300
側溝工B		9.1	m	PU3型 B300×H300
側溝工C		31.8	m	PU3型 B300×H400
側溝工D		7.7	m	PU3型 B300×H500
側溝工E		14.1	m	PU3型 B300×H600
側溝工F		7.9	m	PU3型横断用 B300×H400
集水樹工A		2.0	箇所	300×300×595
集水樹工B		2.0	箇所	300×300×695
集水樹工C		1.0	箇所	500×500×925
オリフィス樹		1	式	
暗渠工A		5.5	m	VU管 φ250
暗渠工B		1.0	m	VU管 φ300
地下貯留槽		1	式	プラスチック式

園路広場整備工				
名	称	数量	単位	備考
透水性アスファルト舗装工		580.2	m ²	透水性改質Ⅱ型As13mmtop
アスファルト舗装工		90.0	m ²	再生密粒度As13mmtop
カラーアスファルト舗装工		38.5	m ²	再生密粒度As13mmtop

区画線工				
名	称	数量	単位	備考
区画線工A		195.2	m	実線 白色 W=15cm
区画線工B		3.0	m	実線 白色 W=30cm
区画線工C		10.8	m	実線 白色 W=45cm
区画線工D		16.8	m	ゼブラ 白色 W=15cm
車いすマーク		1.0	枚	1,200×1,000
思いやり駐車場マーク		1.0	枚	1,200×1,000

管理施設整備工				
名	称	数量	単位	備考
緑石		78.6	m	地先境界ブロックA種
パーキングブロック設置工		38.0	基	OKPC-2相当品
点字ブロック設置工		0.6	m ²	300×300×60
ステンレス手摺り設置工		8.1	m	SU-T-T1型相当品

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工事名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	計画平面図 (外構)	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	1
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

造成平面図

1:200 (A3)



(駐)

(駐)

大師寺

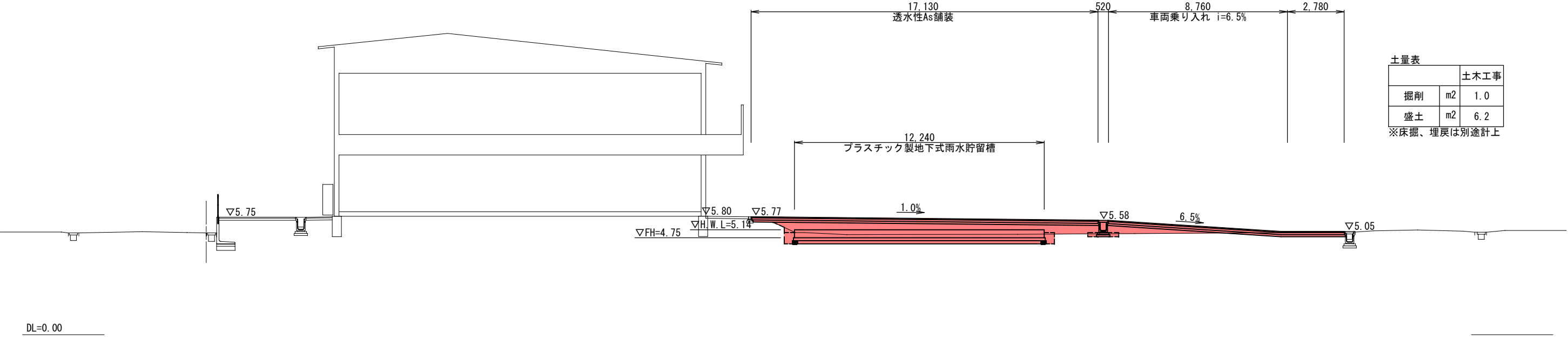
東地区センター

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	造成平面図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	2
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

横断図(1)

1:200 (A3)

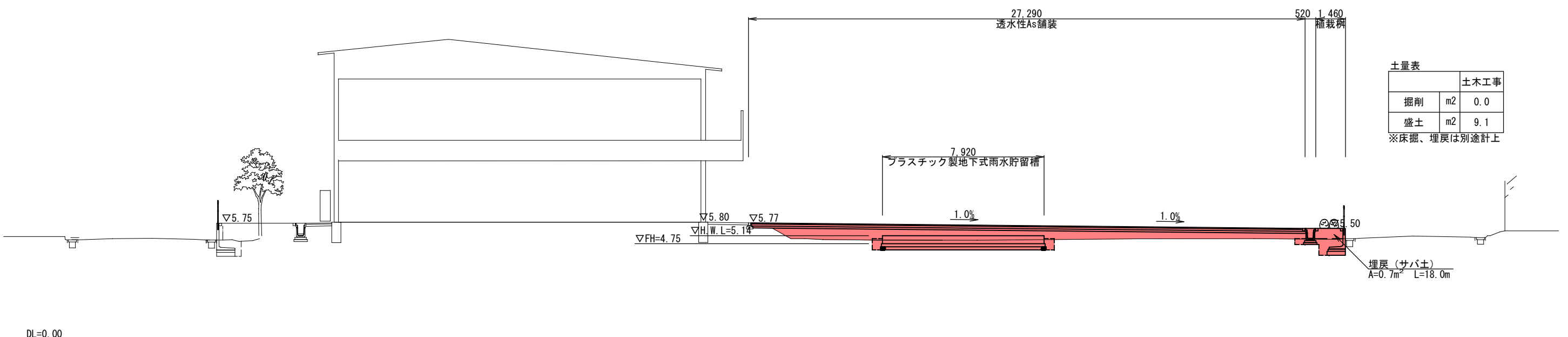
BNO.1
GH=5.03



土量表		土木工事
掘削	m2	1.0
盛土	m2	6.2

※床掘、埋戻は別途計上

BNO.0
GH=5.00



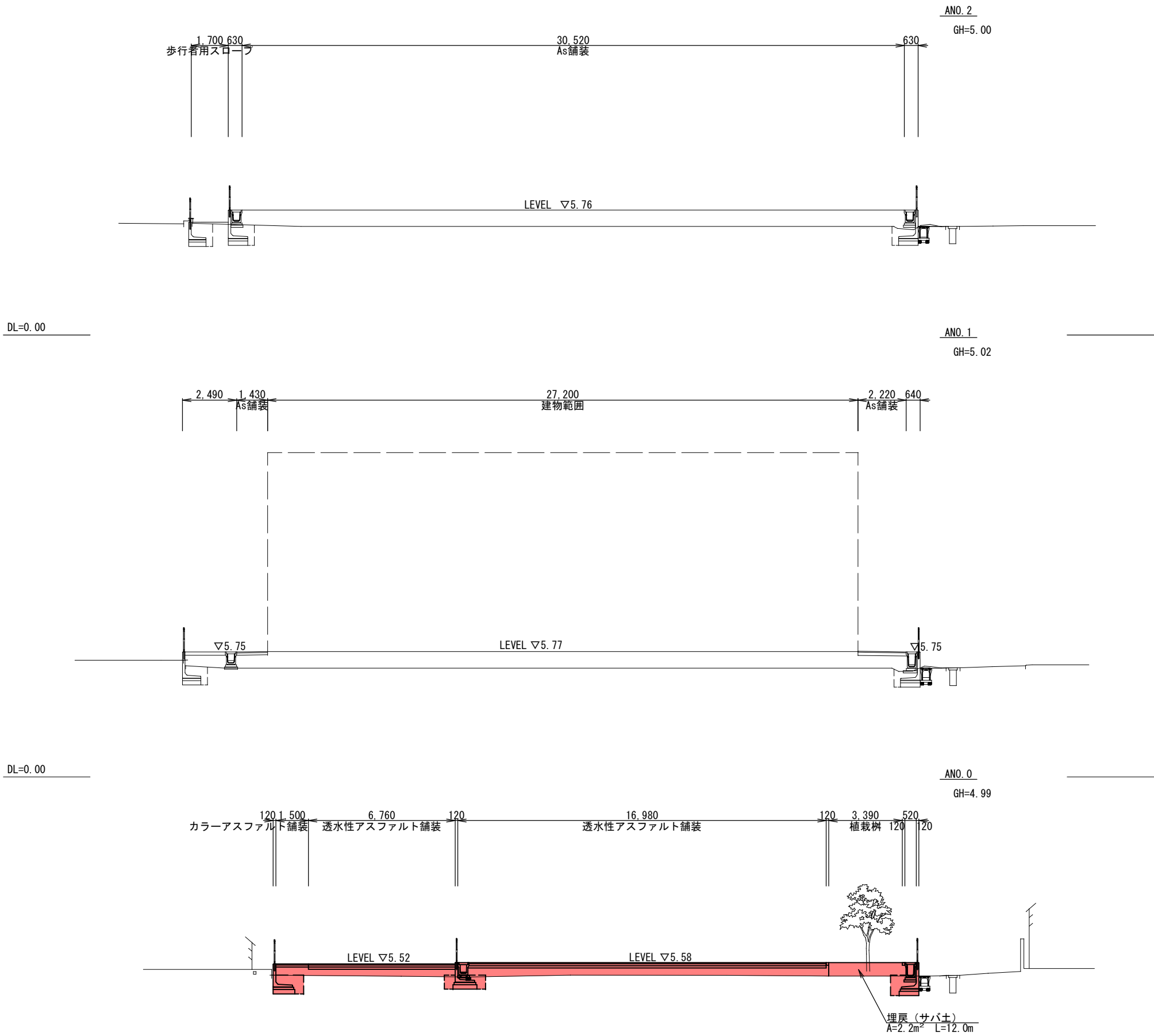
土量表		土木工事
掘削	m2	0.0
盛土	m2	9.1

※床掘、埋戻は別途計上

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	横断図(1)	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	3
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

横断図(2)

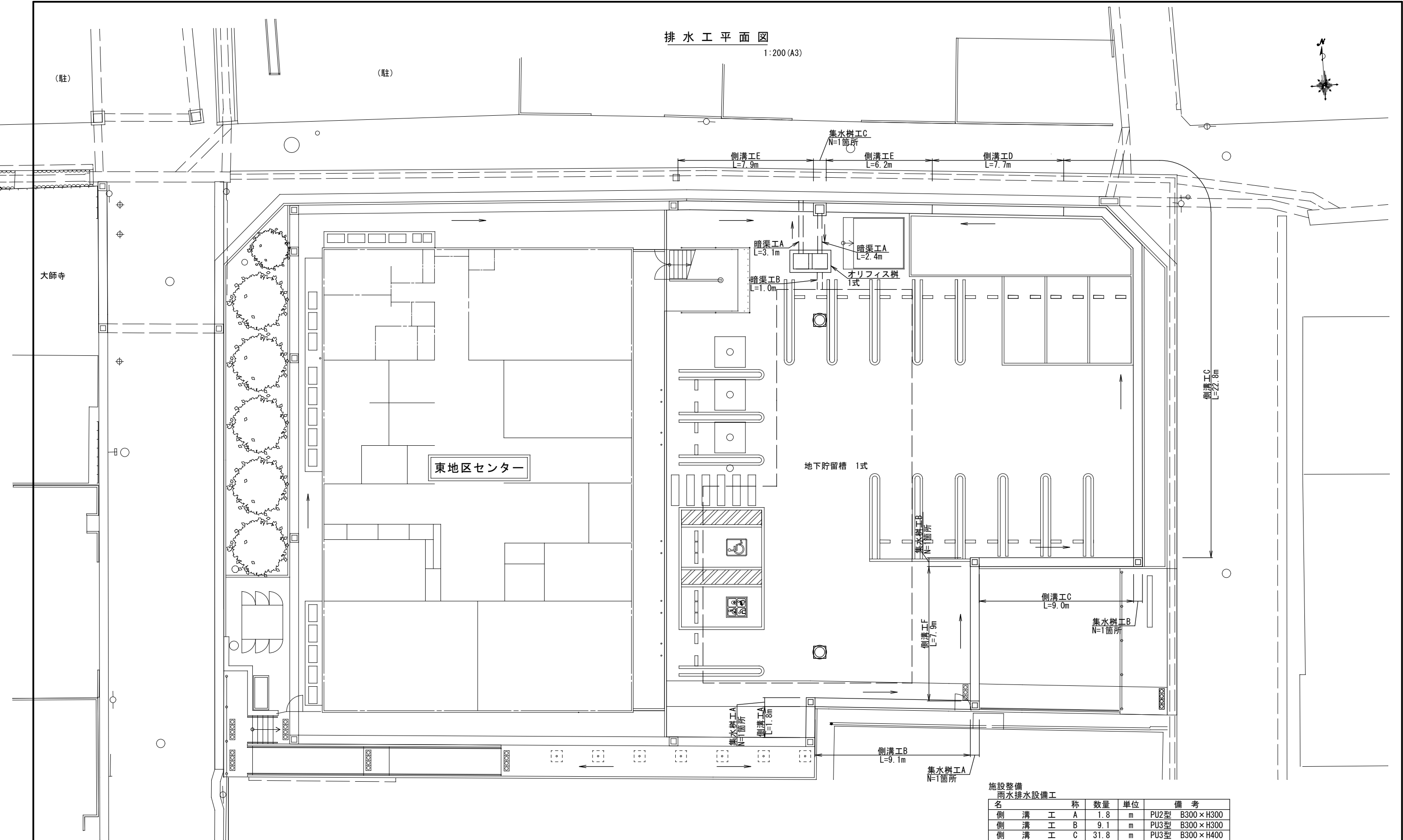
1:200 (A3)



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	横断図(2)	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	4
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

排水工平面図

1:200 (A3)



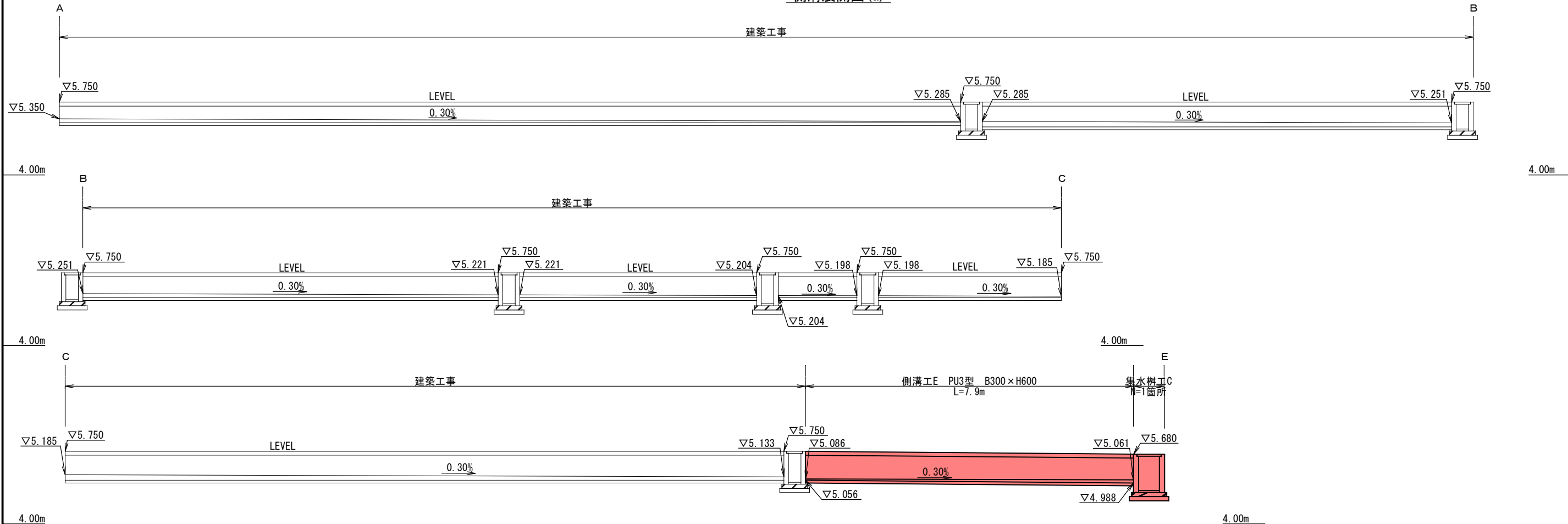
施設整備					
雨水排水設備工					
名	称	数量	単位	備 考	
側 溝 工 A		1.8	m	PU2型	B300×H300
側 溝 工 B		9.1	m	PU3型	B300×H300
側 溝 工 C		31.8	m	PU3型	B300×H400
側 溝 工 D		7.7	m	PU3型	B300×H500
側 溝 工 E		14.1	m	PU3型	B300×H600
側 溝 工 F		7.9	m	PU3型横断用	B300×H400
集 水 樹 工 A		2.0	箇所	300×300×595	
集 水 樹 工 B		2.0	箇所	300×300×695	
集 水 樹 工 C		1.0	箇所	500×500×925	
オ リ フ ィ ス 樹		1	式		
暗 渠 工 A		5.5	m	VU管	φ250
暗 渠 工 B		1.0	m	VU管	φ300
地 下 貯 留 槽		1	式	プラスチック式	

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	排水工平面図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	5
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

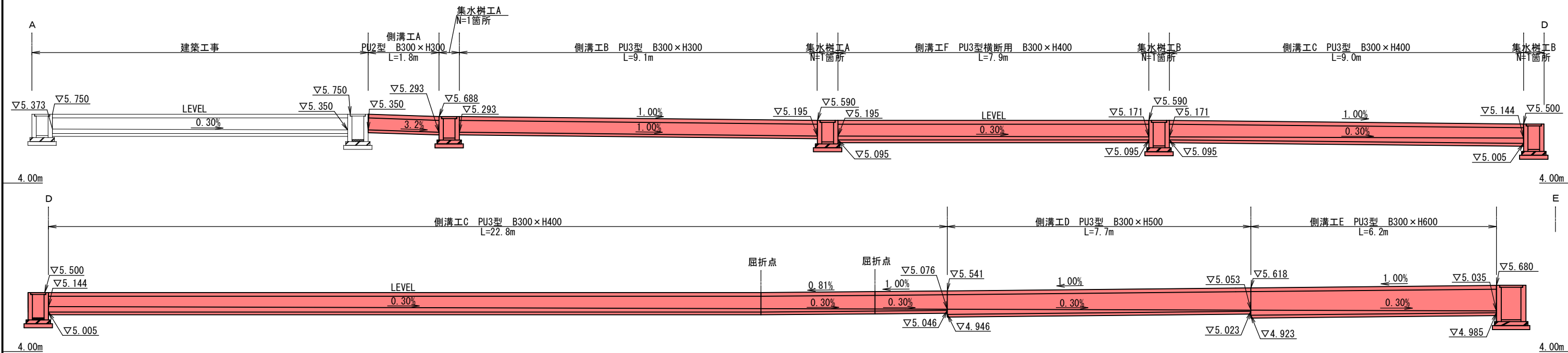
排水工縦断面図

1:200 (A3)

側溝展開図(a)



側溝展開図(b)



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	排水工縦断面図	縮尺	1:50 (A1) 1:100 (A3)
設計年月日		図面番号	6
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

舗装詳細図

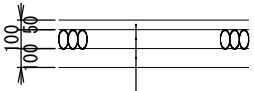
1:200 (A3)



東地区センター

透水性アスファルト舗装

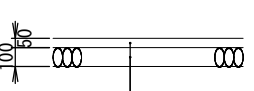
S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



透水性改質Ⅱ型As13mmtop
路盤工 RC-30
フィルター砂

アスファルト舗装

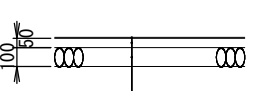
S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



再生密粒度As13mmtop
路盤工 RC-30

カラーアスファルト舗装

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)



表面塗装 0.8mm
再生密粒度As13mmtop
路盤工 RC-30
※表面塗装色は監督員と協議の上決定すること。

園路広場整備工

名	称	数量	単位	備 考	凡例
透水性アスファルト舗装工		580.2	m ²	透水性改質Ⅱ型As13mmtop	
アスファルト舗装工		90.0	m ²	再生密粒度As13mmtop	
カラーアスファルト舗装工		38.5	m ²	再生密粒度As13mmtop	

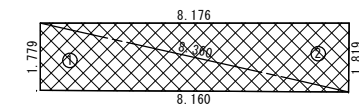
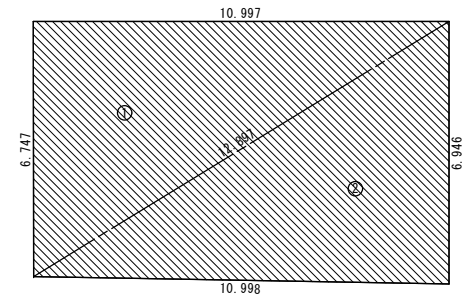
工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	舗装詳細図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	7
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

圖積求裝舖

透水性アスファルト舗装



アスファルト舗装



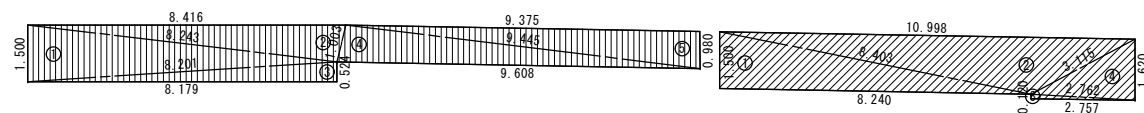
区分②

記号	a	b	c	s	面積 m^2
1	10.997	6.747	12.897	15.321	37.106
2	6.946	12.897	10.998	15.421	38.197
面積 m^2					75.303

区分③

記号	a	b	c	s	面積 m ²
1	8.360	1.779	8.160	9.150	7.263
2	8.176	8.360	1.819	9.178	7.440
面積 m ²					14.703

カラーアスファルト舗装








区分④

記号	a	b	c	s	面積 m^2
1	8.243	1.500	8.201	8.972	6.138
2	8.416	8.243	1.003	8.831	4.107
3	0.524	8.201	8.179	8.452	2.143
4	9.445	1.003	9.608	10.028	4.707
5	9.375	9.445	0.980	9.900	4.593
面積 m^2					21.688

区分⑤

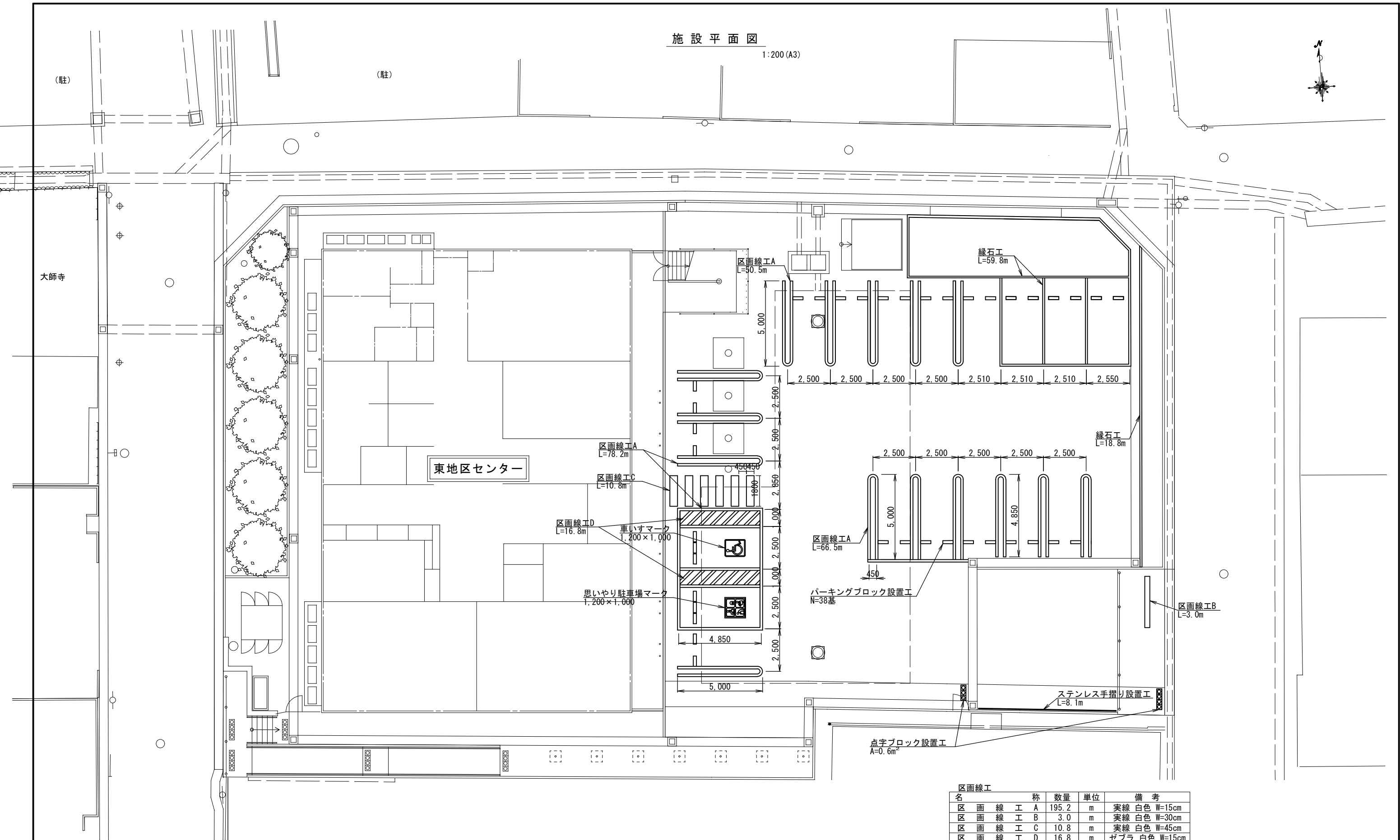
記号	a	b	c	s	面積 m ²
1	8.403	1.500	8.240	9.072	6.183
2	10.998	8.403	3.115	11.258	8.249
3	2.757	2.762	0.120	2.820	0.167
4	1.620	3.115	2.762	3.749	2.235
面積 m ²					16.834

舗装区分	
	区分①
	区分②
	区分③
	区分④
	区分⑤

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	舗装求積図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	8
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

施設平面図

1:200 (A3)



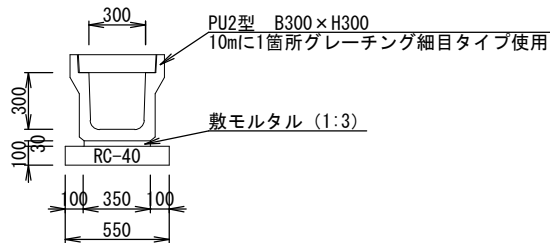
区画線工			
名	称	数量	単位
区画線工A	実線 白色 W=15cm	195.2	m
区画線工B	実線 白色 W=30cm	3.0	m
区画線工C	実線 白色 W=45cm	10.8	m
区画線工D	ゼブラ 白色 W=15cm	16.8	m
車いすマーク	1,200×1,000	1.0	枚
思いやり駐車場マーク	1,200×1,000	1.0	枚

管理施設整備工			
名	称	数量	単位
縁石工	地先境界ブロックA種	78.6	m
パーキングブロック設置工	OKPC-2相当品	38.0	基
点字ブロック設置工	300×300×60	0.6	m ²
ステンレス手摺り設置工	SU-T-T1型相当品	8.1	m

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	施設平面図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	9
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

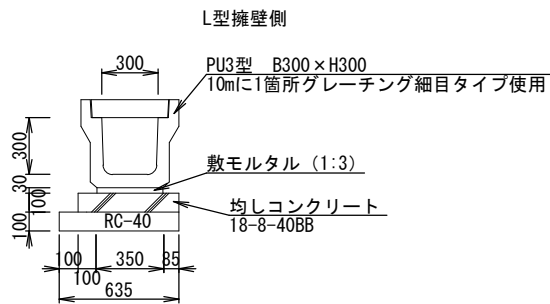
構造図(1)

側溝工A



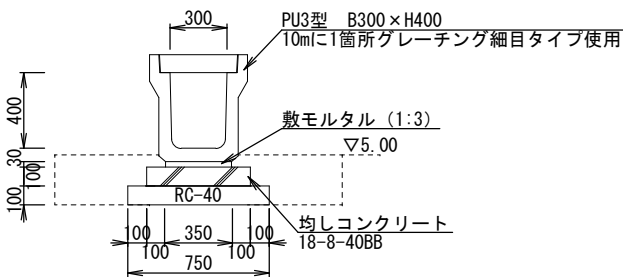
側溝工A		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
側溝	PU2型 B300×H300	個	50
敷モルタル	1:3	m3	1.1
基礎碎石	RC-40	m2	55
コンクリート蓋	B300×500	枚	190
グレーチング蓋	細目	枚	10

側溝工B



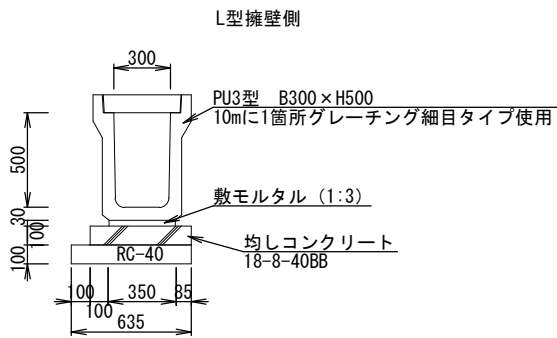
側溝工B		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
側溝	PU3型 B300×H300	個	50
敷モルタル	1:3	m3	1.1
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	5.4
型枠	均し	m2	10
基礎碎石	RC-40	m2	63.5
コンクリート蓋	B300×500	枚	190
グレーチング蓋	細目	枚	10

側溝工C



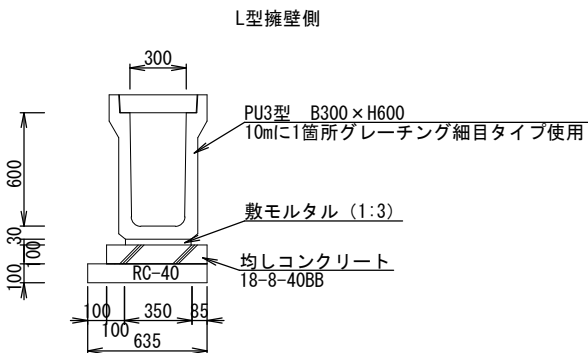
側溝工C		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
側溝	PU3型 B300×H400	個	50
敷モルタル	1:3	m3	1.1
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	5.5
型枠	均し	m2	20
基礎碎石	RC-40	m2	75
コンクリート蓋	B300×500	枚	190
グレーチング蓋	細目	枚	10
床掘		m3	40.3
埋戻	掘削土	m3	24.8

側溝工D



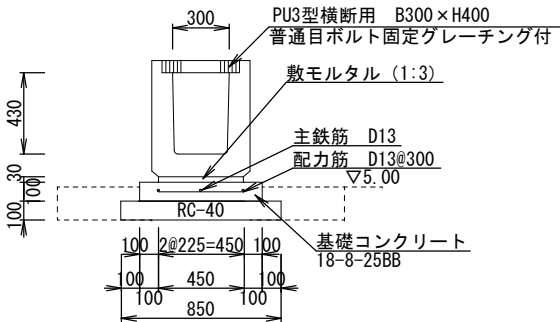
側溝工D		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
側溝	PU3型 B300×H500	個	50
敷モルタル	1:3	m3	1.1
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	5.4
型枠	均し	m2	10
基礎碎石	RC-40	m2	63.5
コンクリート蓋	B300×500	枚	190
グレーチング蓋	細目	枚	10

側溝工E



側溝工E		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
側溝	PU3型 B300×H600	個	50
敷モルタル	1:3	m3	1.1
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	5.4
型枠	均し	m2	10
基礎碎石	RC-40	m2	63.5
コンクリート蓋	B300×500	枚	190
グレーチング蓋	細目	枚	10

側溝工F

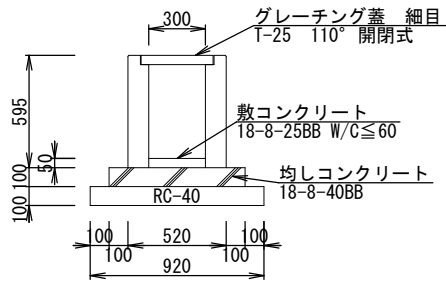


側溝工E		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
側溝	PU3型横断用 B300×H400	個	100
敷モルタル	1:3	m3	1.4
基礎コンクリート	18-8-25BB	m3	6.5
型枠	均し	m2	20
基礎碎石	RC-40	m2	85
鉄筋工	D13 SD345	kg	447.8
床掘		m3	26.6
埋戻	掘削土	m3	13.2

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	構造図(1)	縮尺	1:20(A1) 1:40(A3)
設計年月日		図面番号	10
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

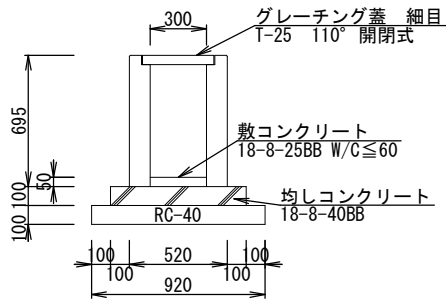
構 造 図 (2)

集水樹工A



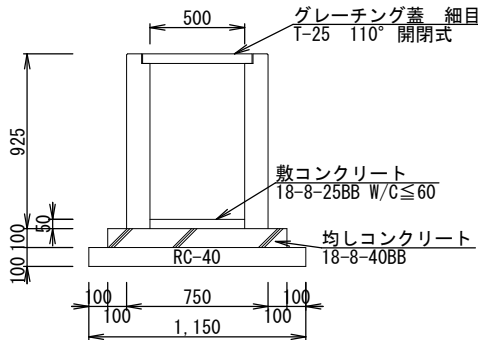
集水樹工A			10箇所当り	
名 称	規 格	単位	数 量	
PU樹	300×300×595	基	10	
敷コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	0.05	
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.5	
型枠	均し	m2	2.9	
基礎碎石	RC-40	m2	8.5	
グレーチング蓋	細目	枚	10	

集水樹工B



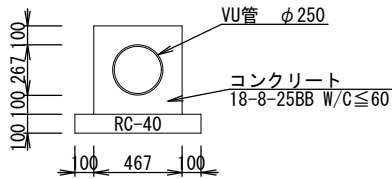
集水樹工B			10箇所当り	
名 称	規 格	単位	数 量	
PU樹	300×300×695	基	10	
敷コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	0.05	
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.5	
型枠	均し	m2	2.9	
基礎碎石	RC-40	m2	8.5	
グレーチング蓋	細目	枚	10	

集水樹工C



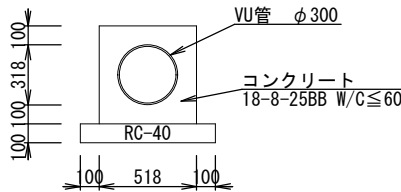
集水樹工C			10箇所当り	
名 称	規 格	単位	数 量	
PU樹	500×500×925	基	10	
敷コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	0.1	
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.9	
型枠	均し	m2	3.8	
基礎碎石	RC-40	m2	13.2	
グレーチング蓋	細目	枚	10	

暗渠工A



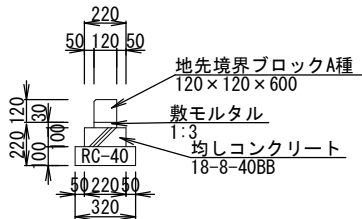
暗渠工A			100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量	
VU管	φ 250	m	100	
コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	16.2	
型枠	小型構造物	m2	93.4	
基礎碎石	RC-40	m2	66.7	

暗渠工B



暗渠工B			100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量	
VU管	φ 300	m	100	
コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	18.9	
型枠	小型構造物	m2	103.6	
基礎碎石	RC-40	m2	71.8	

縁石工



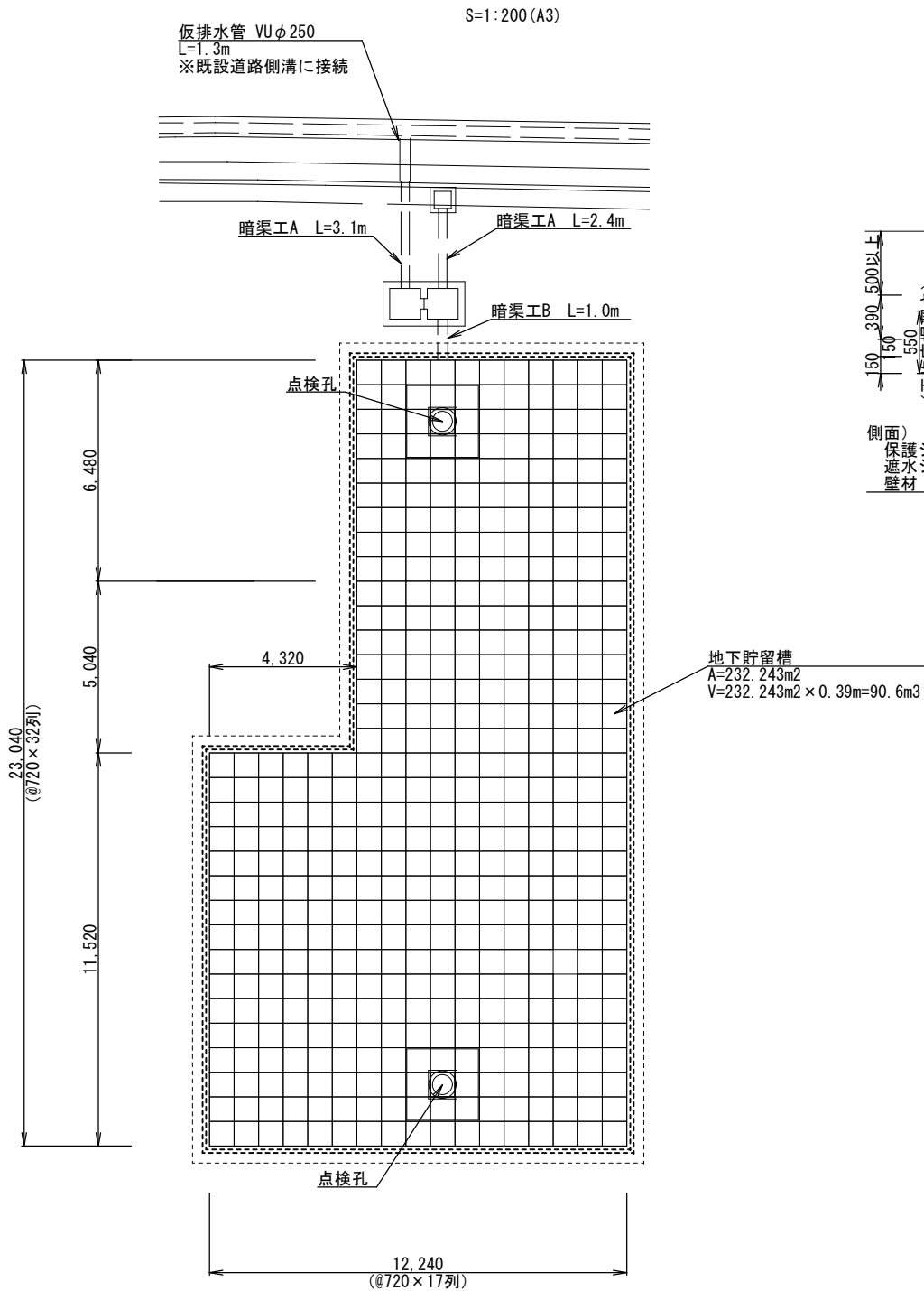
縁石工			100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量	
地先境界ブロックA種	120×120×600	個	167	
敷モルタル	1:3	m3	0.4	
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	2.2	
型枠	均し	m2	20	
基礎碎石	RC-40	m2	32	

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	構造図(2)	縮尺	1:20(A1) 1:40(A3)
設計年月日		図面番号	11
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

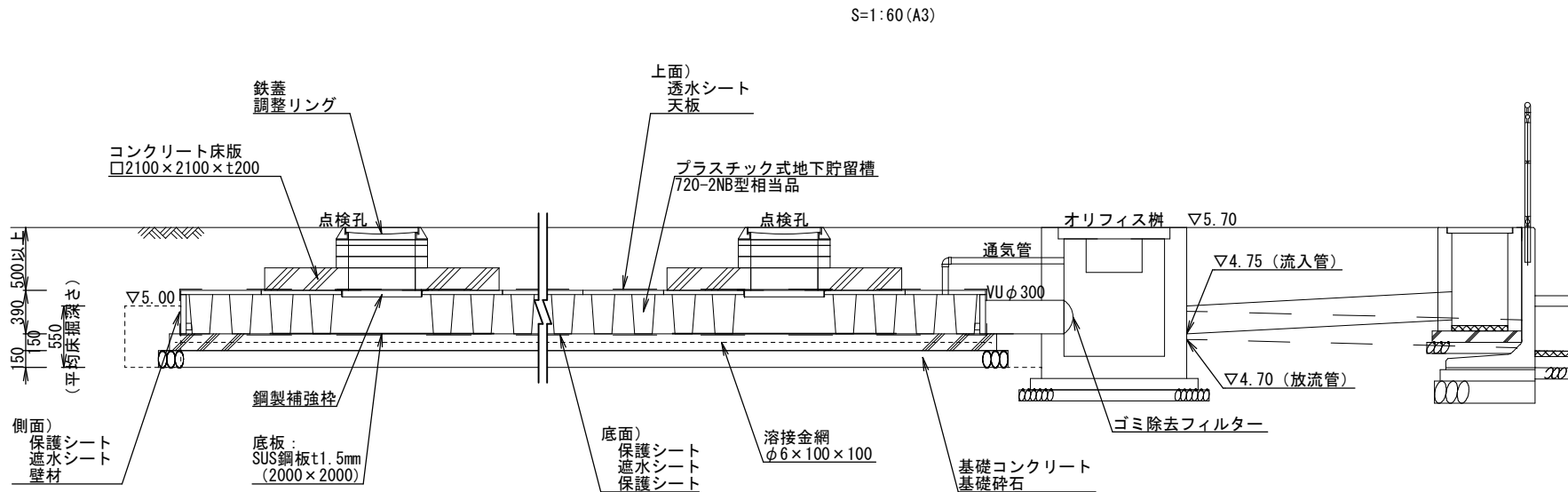
構造図(3)

地下貯留槽

割付平面図



詳細図



【貯留容量】

平面積: 232.243m²

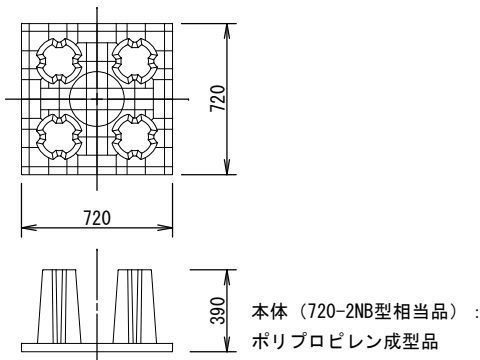
貯留容量: 232.243×H0.39×貯留率0.96=86.951m³

【注意事項】

- ・槽は建物の基礎荷重等の影響を受けない位置に設置すること。
- ・活荷重はT-25以下とする。(ただし、500mm以上の土被り厚を確保すること)
- ・地下水位は水槽底を下回るものとする。
- ・樹および配管は参考表記につき別途指示による。
- ・施工にあたっては、偏荷重がかからないように埋め戻すなどの注意事項を遵守のこと。
- ・掘削においては500mm以上の余掘りを確保すること。

本体詳細図

S=1:60 (A3)



地下貯留槽

1式当り

名 称	規 格	単位	数 量
プラスチック滞水材	720-2NB型相当品	個	448
天板		m ²	232.2
壁材		枚	98
点検孔補強枠720-I		枚	2
点検孔補強枠720-II	底板付・SUS鋼板	枚	2
遮水シート	塩ビ系	m ²	259.9
保護・透水シート	長繊維ポリエステル系不織布	m ²	724.7
点検孔		枚	2
コンクリート床版	2,100×2,100×H200	個	2
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	35.9
型枠	均し	m ²	7.1
溶接金網	φ6×100×100	m ²	235.8
基礎砕石	RC-40	m ²	246.5
床掘		m ³	147.7
埋戻	掘削土	m ³	17.2

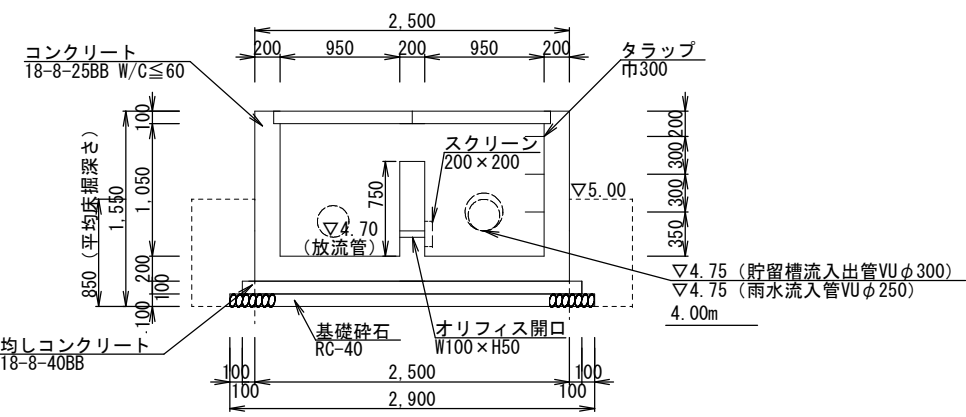
工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	構造図(3)	縮尺	図示
設計年月日		図面番号	12
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

構造図(4)

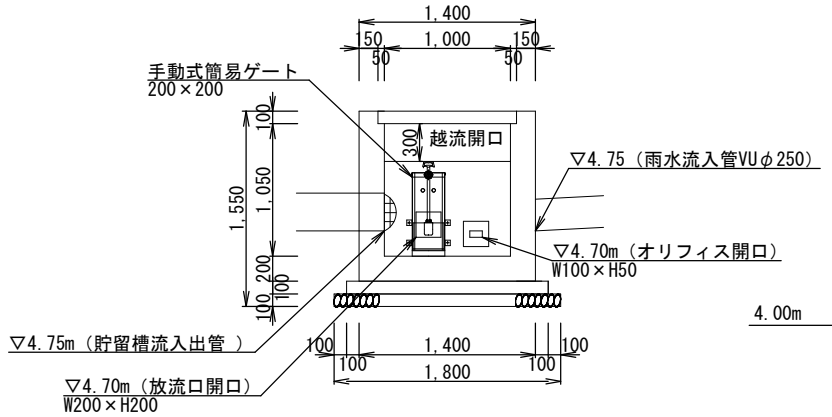
オリフィス樹

S=1:60 (A3)

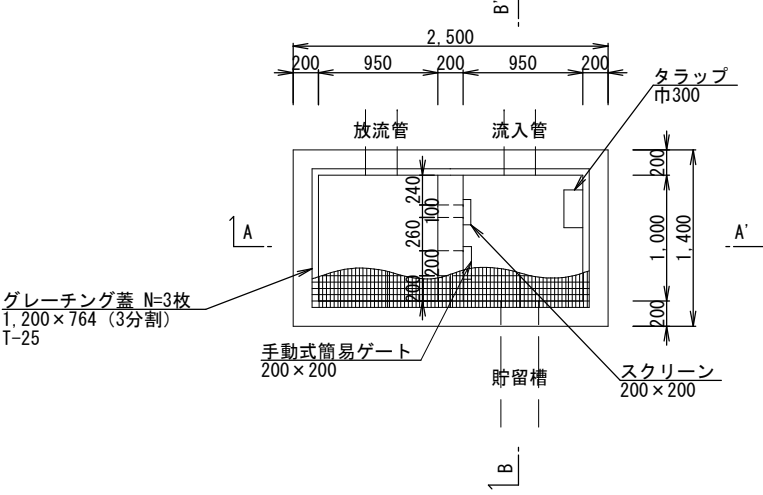
A-A'断面



B-B'断面

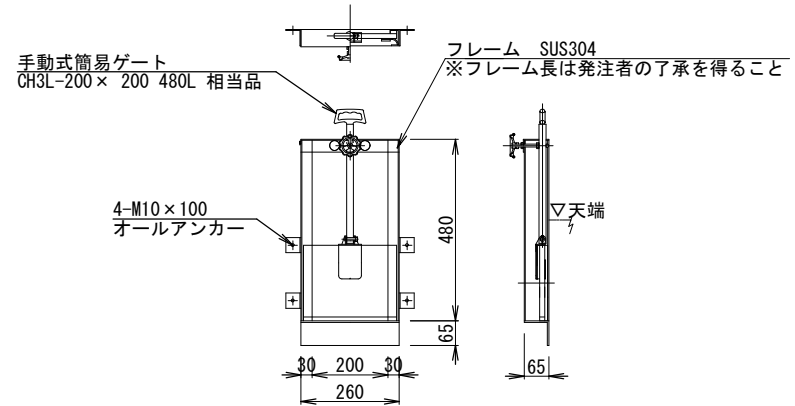


平面図



手動式簡易ゲート 詳細図

S=1:20 (A3)



コンクリート量
V1 = 1.40 × 2.50 × 1.35 - (0.95 × 0.95 × 1.05) × 2 = 2.830
V2 = 2.2 × 1.1 × 0.10 = -0.242
V3 = 1.0 × 0.2 × 0.3 = -0.060
V4 = -(1/4 × π × 0.267² × 0.20) × 2 = -0.022
V5 = -1/4 × π × 0.318² × 0.20 = -0.016
V6 = -(0.1 × 0.05 × 0.2) + (0.2 × 0.2 × 0.2) = -0.009
Σ V = 2.830 - 0.242 - 0.060 - 0.022 - 0.016 - 0.009 = 2.481

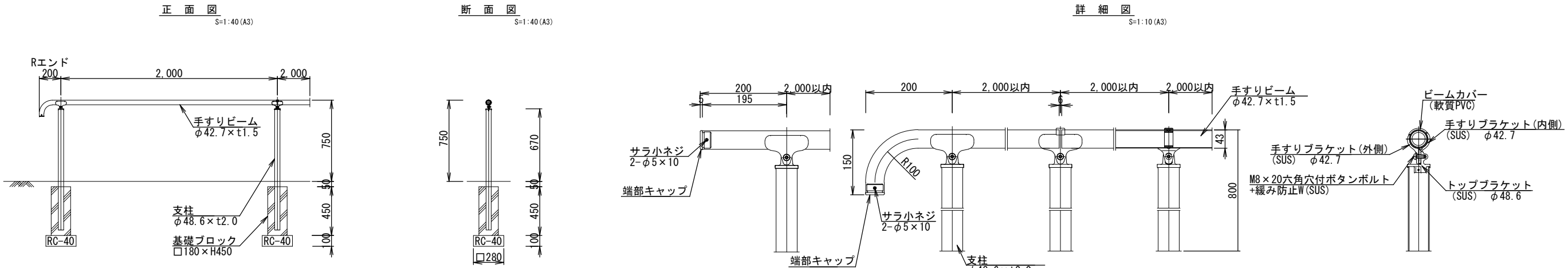
型枠
A1 = (1.4 + 2.5) × 1.35 × 2 = 10.53
A2 = ((1.0 × 2 + 0.95 × 2) × 1.05) × 2 = 8.19
A3 = -(1.0 × 0.3) × 2 = -0.60
Σ A = 10.53 + 8.19 - 0.60 = 18.12

オリフィス樹		1式当り	
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	18-8-25BB W/C≦60	m3	2.5
型枠	小型構造物	m2	18.1
均しコンクリート		m3	0.4
型枠	均し	m2	0.9
基礎砕石	RC-40	m2	5.2
グレーチング蓋	1,200×764 (3分割)	枚	3
グレーチング枠	1,220×2,320	組	1
手動式簡易ゲート	CH3L-200×200 480L相当品	枚	1
足掛け金具		個	3
オリフィススクリーン	200×200×100	個	1
床掘		m3	7.1
埋戻	掘削土	m3	4.7

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	構造図(4)	縮尺	図示
設計年月日		図面番号	13
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

構造図(5)

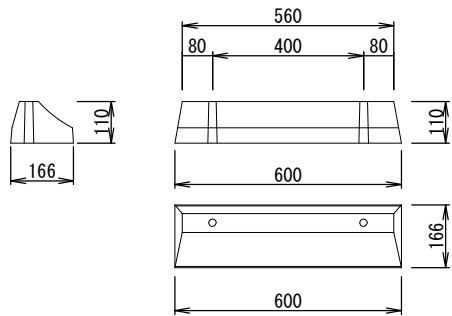
手摺り



ステンレス手摺り設置工 100m当り				
名 称	計 算 式	単 位	数 量	摘 要
ステンレス手摺り	100.0	m	100.0	SU-T-T1型相当品
フェンス設置手間	100.0	m	100.0	
基礎ブロック設置工	100.0/2+1	個	51.0	180×180×450

パーキングブロック

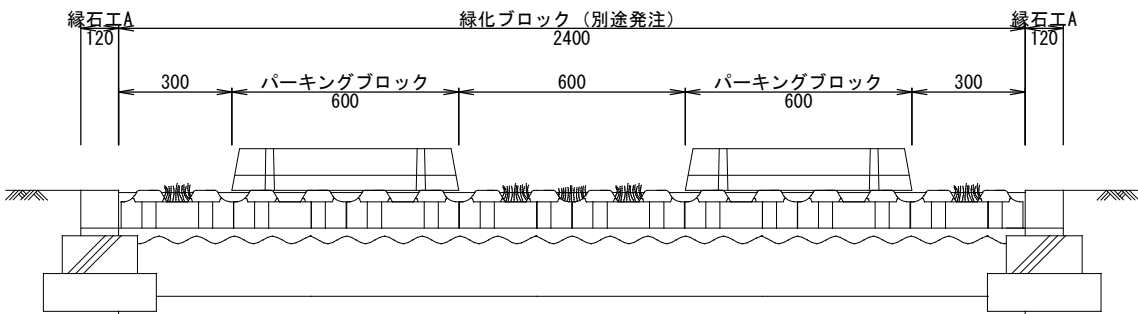
S=1:20 (A3)



参考重量：20kg/1個
ブロックは、同等品を採用する。

パーキングブロック設置工 100基当り				
名 称	計 算 式	単 位	数 量	摘 要
パーキングブロック	100.0	基	100.0	OKPC-2相当品
アンカーピン	200.0	本	200.0	L180、φ10

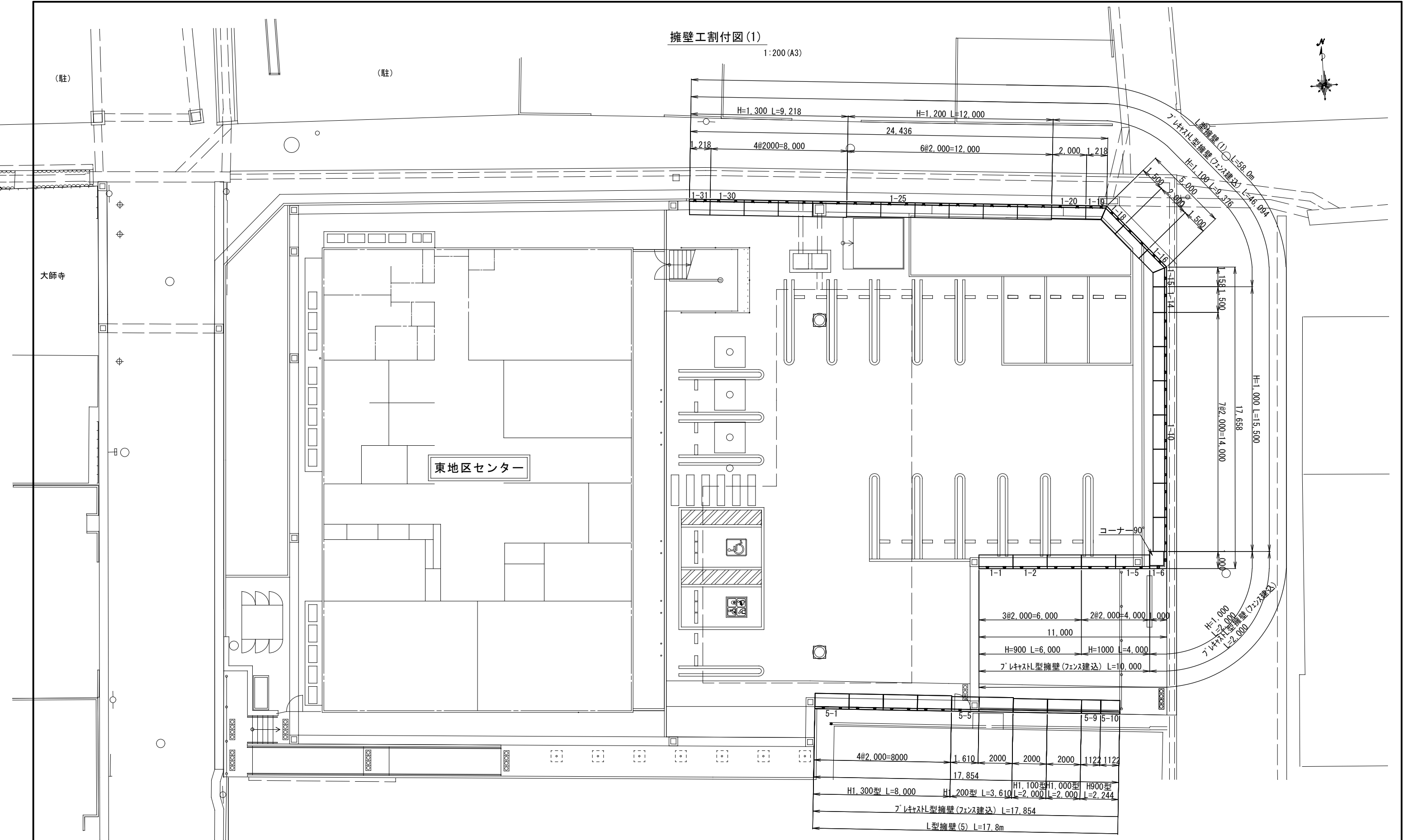
標準断面図



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	構造図(5)	縮 尺	図示
設計年月日		図面番号	14
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

擁壁工割付図(1)

1:200 (A3)



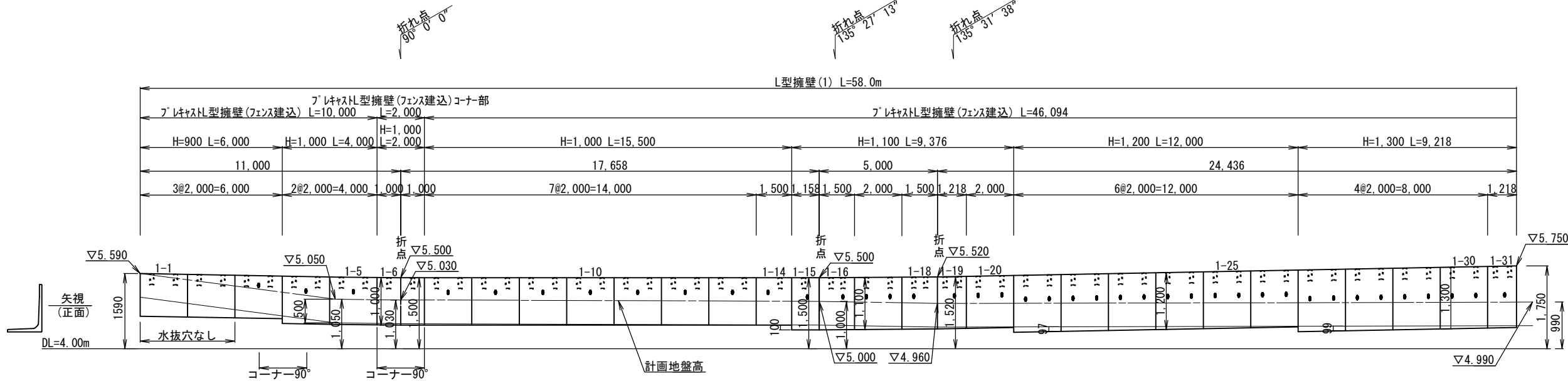
工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	擁壁工割付図(1)	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	15
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

擁壁工割付図(2)

正面展開図

L型擁壁(1)

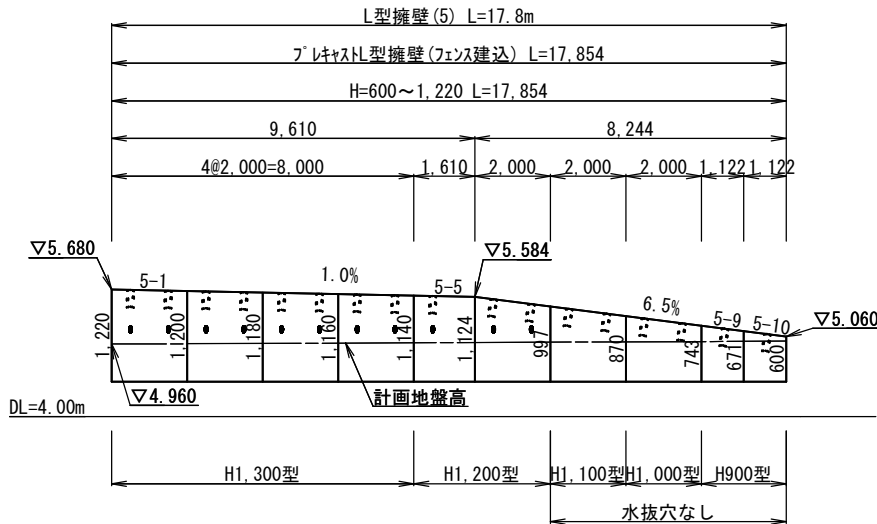
V=1:100(A3)
H=1:200(A3)



正面展開図

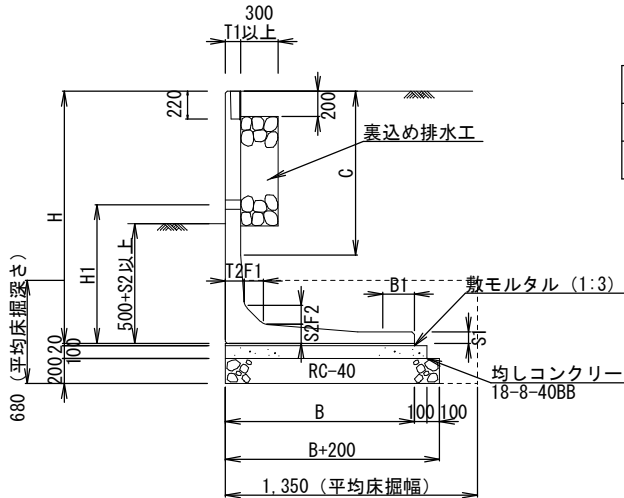
L型擁壁(5)

V=1:100(A3)
H=1:200(A3)



断面図

S=1:60(A3)



土量表

	土木工事
床掘	m2 0.92
埋戻 (掘削土)	m2 0.47

寸法表

H	B	B1	T1	T2	S1	S2	F1	F2	C	H1	摘要
900	800	-	120	120	80	120	120	120	-	700	
1000	800	-	120	120	80	120	120	120	-	700	
1100	800	-	120	120	80	120	120	120	-	700	
1200	850	50	120	120	80	120	120	120	-	700	
1300	900	100	120	120	80	120	120	120	-	700	
1400	950	150	120	120	80	120	120	120	-	700	

※水抜き穴は現地確認の上、必要に応じて新設すること。

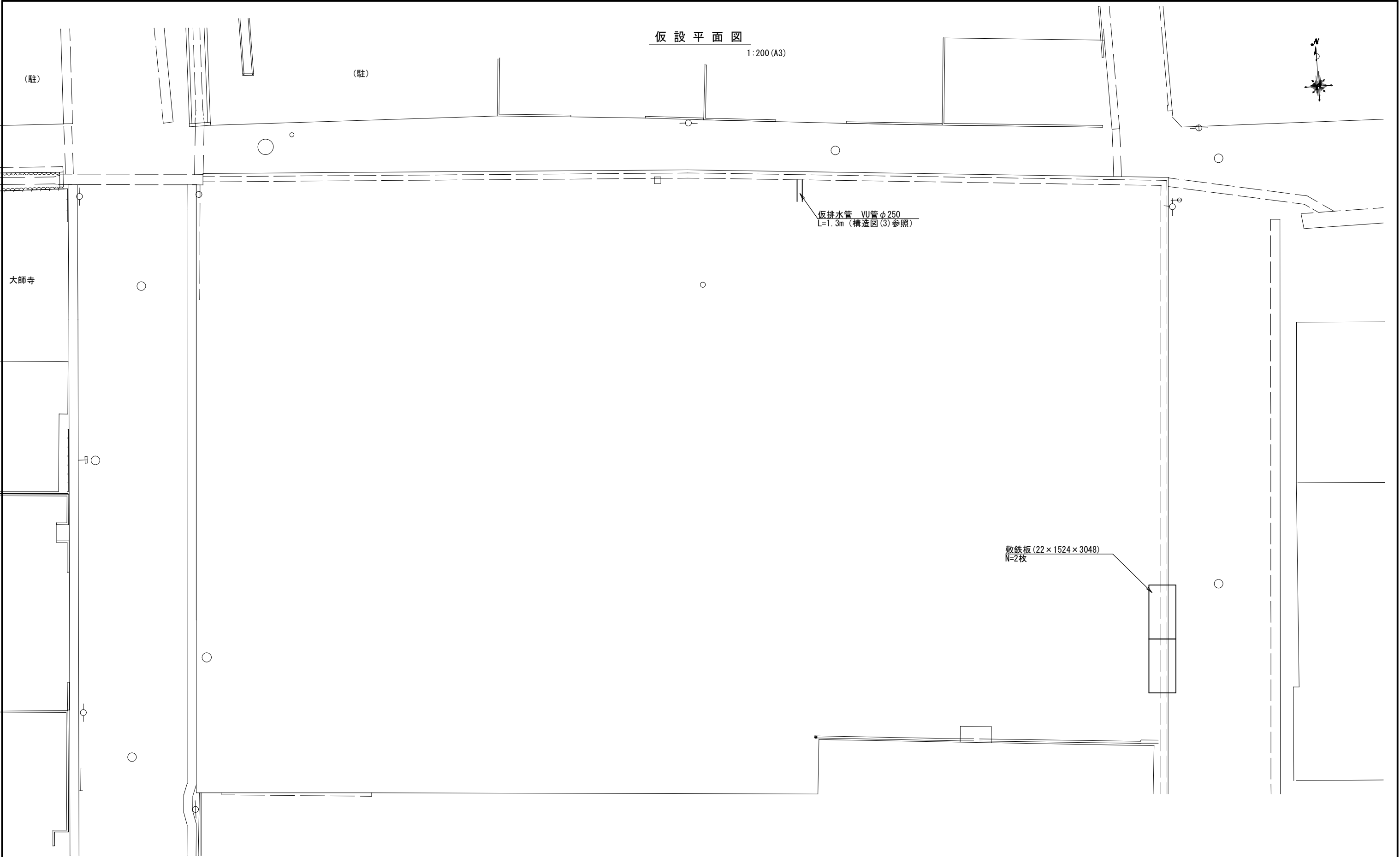
※擁壁背面の排水処理（裏込材、吸出防止材の設置等）は、適切に行うこと。

※地耐力は現地にて確認すること。

製品数量表(5)				一 式 当 り					
製品番号	サ イ ズ			規 格	数 量	参考質量	使用型枠	摘 要	
	H	×	L						
プレキャスト型擁壁(フェンス建込)									
5-1	1220 1200	×	2000	天端斜角	1 本	1090 kg	H1300		
5-2	1200 1180	×	2000	天端斜角	1 本	1080 kg	H1300		
5-3	1180 1160	×	2000	天端斜角	1 本	1070 kg	H1300		
5-4	1160 1140	×	2000	天端斜角	1 本	1060 kg	H1300		
5-5	1140 1124	×	1610	天端斜角 調整用	1 本	820 kg	H1200		
5-6	1124 997	×	2000	天端斜角	1 本	980 kg	H1200		
5-7	997 870	×	2000	天端斜角	1 本	900 kg	H1100	水抜穴なし	
5-8	870 743	×	2000	天端斜角	1 本	820 kg	H1000	水抜穴なし	
5-9	743 671	×	1122	天端斜角 調整用	1 本	430 kg	H900	水抜穴なし	
5-10	671 600	×	1122	天端斜角 調整用	1 本	400 kg	H900	水抜穴なし	
合 計					10 本				

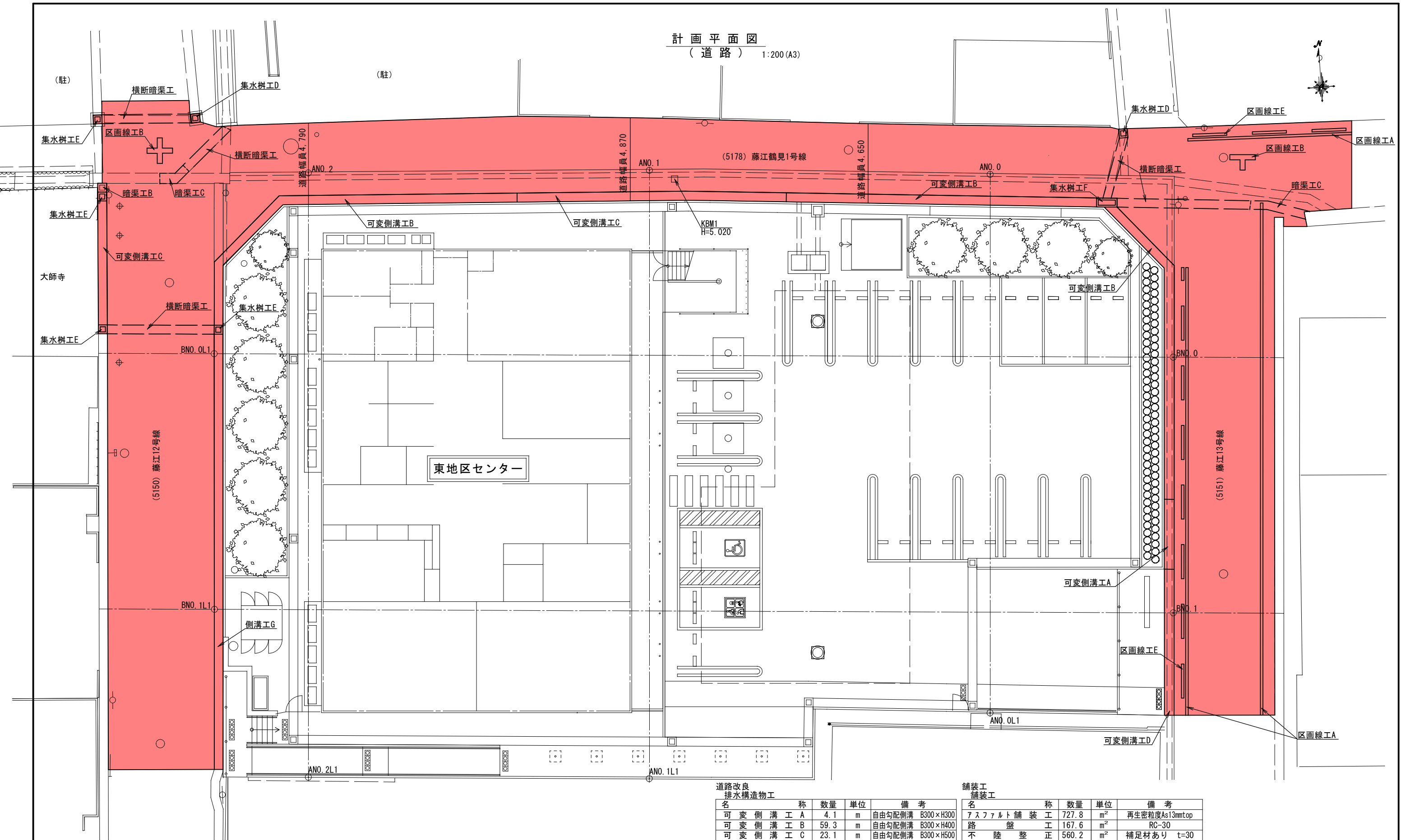
※公称寸法は 2mmの伸びを含む。

335233001-5-G-20240903



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	仮設平面図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	17
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

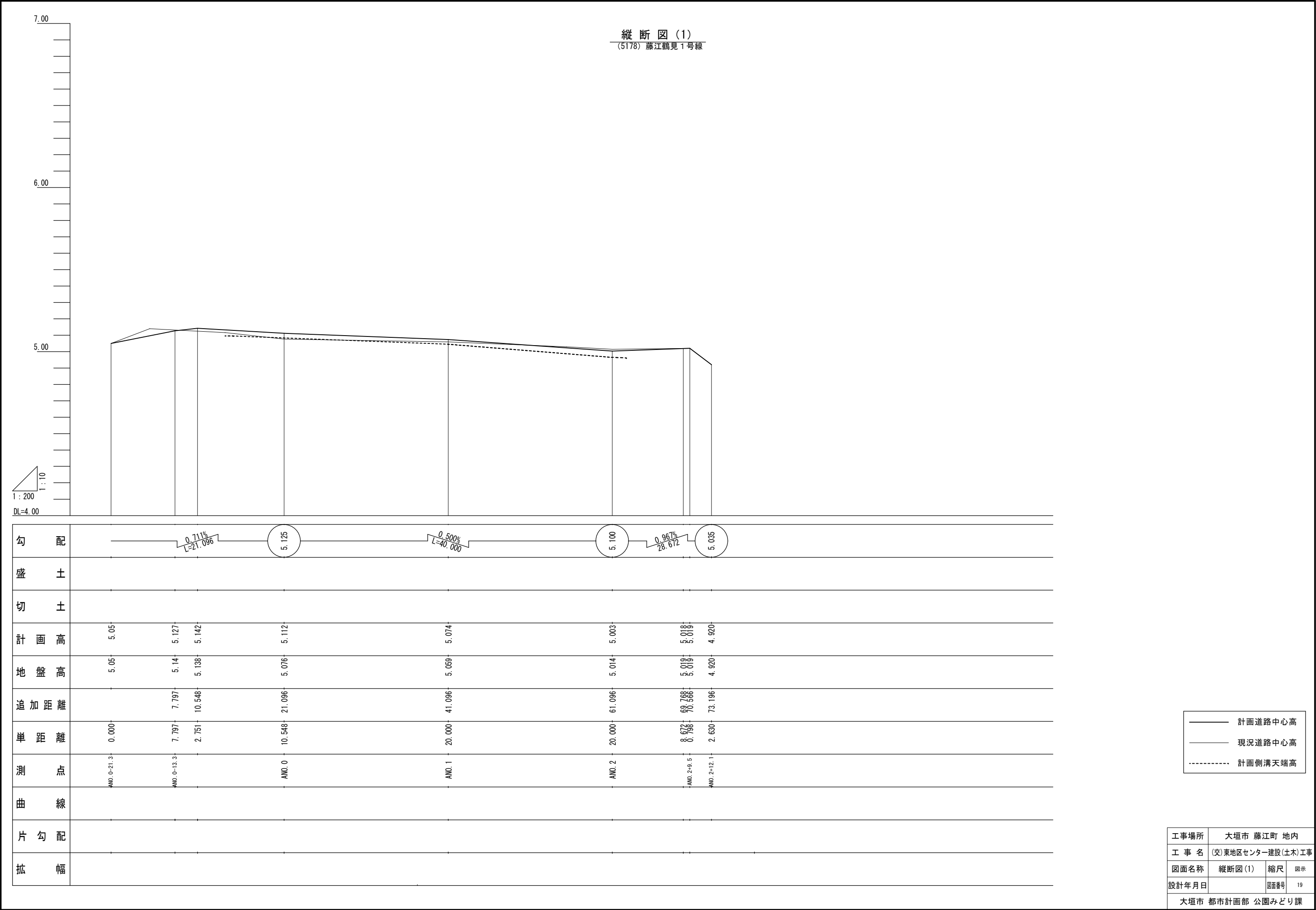
計画平面図
(道路) 1:200 (A3)



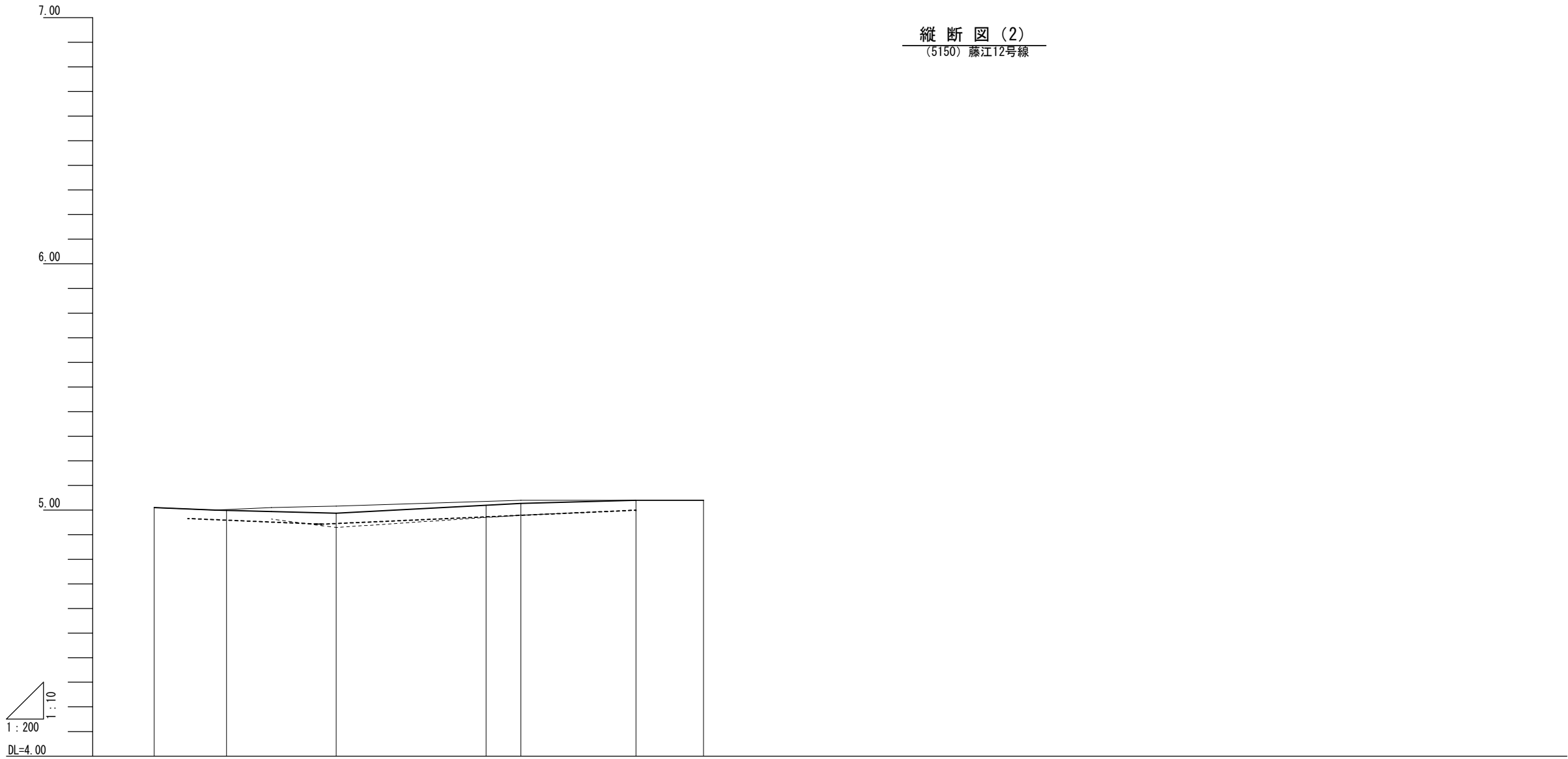
道路改良 排水構造物工				
名	称	数量	単位	備 考
可 変 側 溝 工 A		4.1	m	自由勾配側溝 B300×H300
可 変 側 溝 工 B		59.3	m	自由勾配側溝 B300×H400
可 変 側 溝 工 C		23.1	m	自由勾配側溝 B300×H500
可 変 側 溝 工 D		8.6	m	自由勾配側溝横断用 B300×H300
側 溝 工 G		25.5	m	PU3型 B300×H400
横 断 暗 渠 工		25.3	m	B300×H300
集 水 樹 工 D		2.0	箇所	300×300×595
集 水 樹 工 E		4.0	箇所	300×300×695
集 水 樹 工 F		1.0	箇所	300B2型
暗 渠 工 B		0.5	m	VU管 φ300
暗 渠 工 C		5.5	m	ヒューム管 φ300

舗装工 舗装工				
名	称	数量	単位	備 考
アスファルト舗装工		727.8	m ²	再生密粒度As13mmtop
路 盤 工		167.6	m ²	RC-30
不 陸 整 正		560.2	m ²	補足材あり t=30
区画線工				
名	称	数量	単位	備 考
区 画 線 工 A		65.9	m	実線 白色 W=15cm
区 画 線 工 B		5.3	m	実線 白色 W=30cm
区 画 線 工 E		35.9	m	破線 白色 W=15cm
区 画 線 工 F		3.1	m	実線 黄色 W=15cm

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	計画平面図 (道路)	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	18
大垣市 都市計画部 公園みどり課			



縦断図(2)
(5150) 藤江12号線

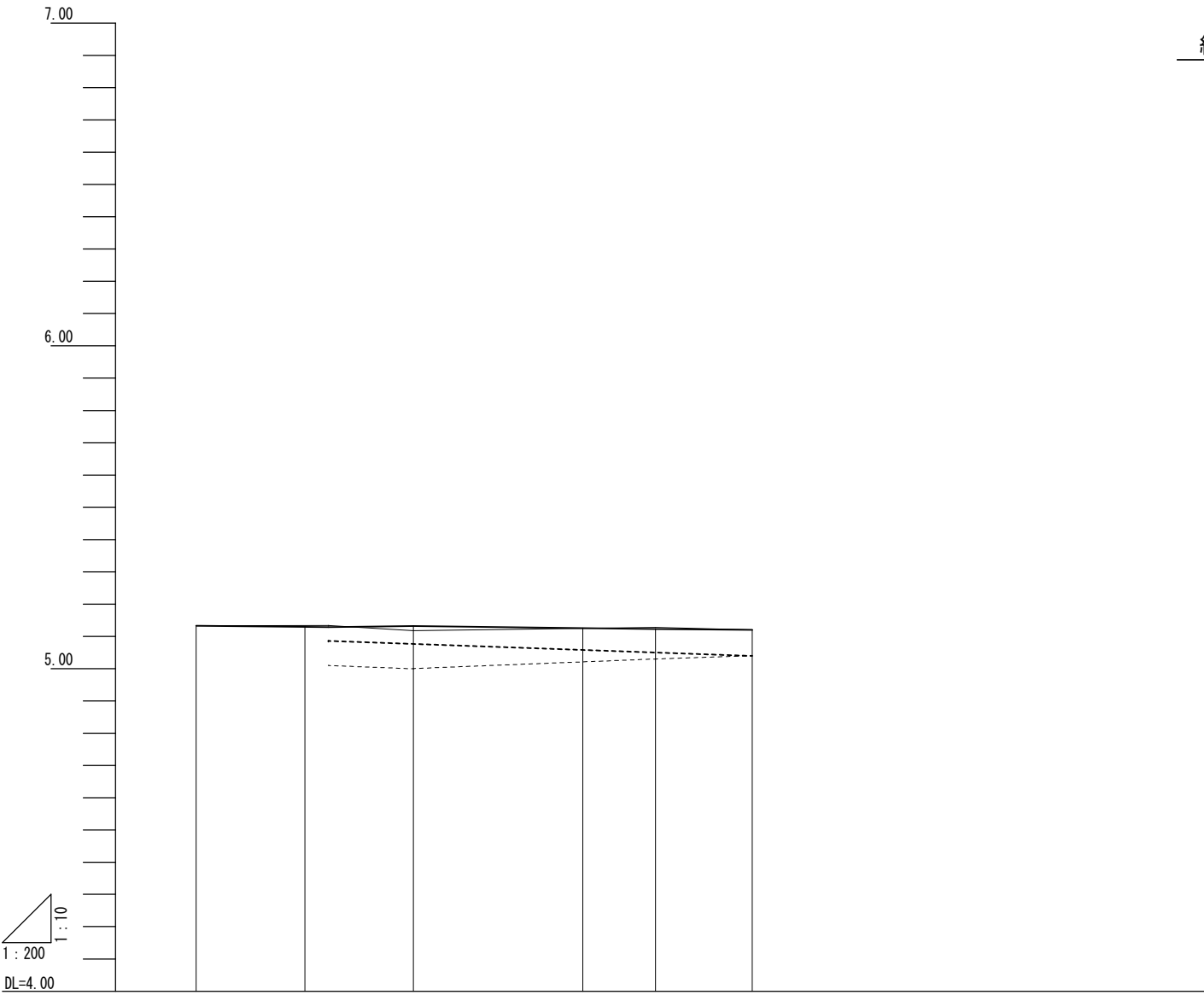


勾配	<div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div>					
盛土						
切土		0.003	0.029	0.017	0.013	
計画高	5.010	4.999	4.987	5.019	5.027	5.040
地盤高	5.010	5.002	5.016	5.036	5.040	5.040
追加距離		5.890	17.820	29.995	32.820	42.170
単距離	0.000	5.890	8.910	12.175	2.825	9.350
測点	BN0.0L1+14.8		BN0.0L1+	BN0.1L1+	BN0.1L1+9.4	BN0.1L1+14.9
曲線						
片勾配						
拡幅						

———	計画道路中心高
———	現況道路中心高
-----	計画側溝天端高
-----	現況側溝天端高

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	縦断図(2)	縮尺	図示
設計年月日		図面番号	20
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

縦断図(3)
(5151) 藤江13号線



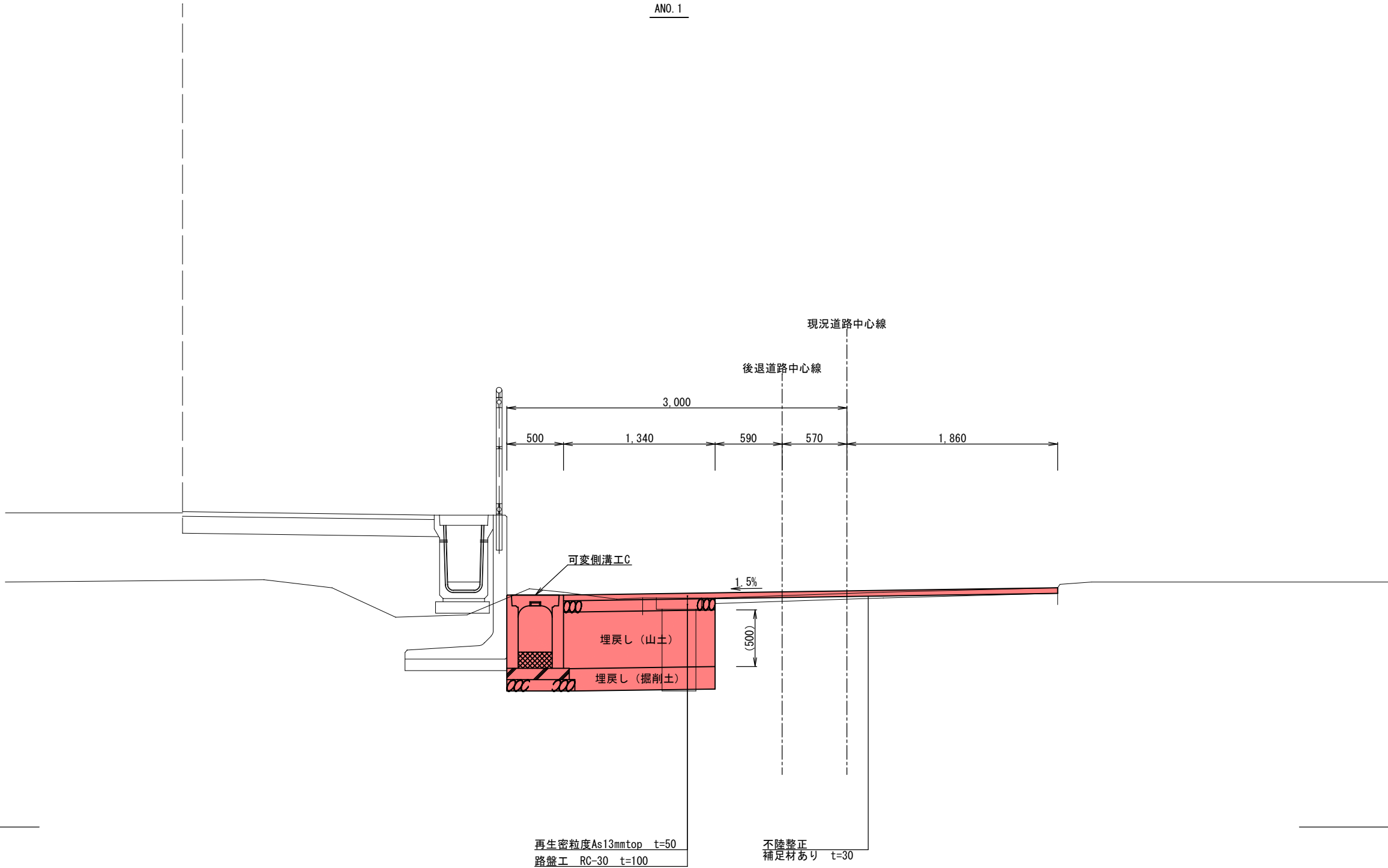
勾配	<div><div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div><div><div></div><div></div></div></div></div>					
盛土			0.014	0.001		
切土		0.005			0.005	
計画高	5.133	5.129	5.132	5.126	5.123	5.120
地盤高	5.133	5.134	5.118	5.125	5.128	5.120
追加距離		6.739	13.477	23.977	28.477	34.477
単距離	0.000	6.739	6.739	10.500	4.500	6.000
測点	BM0.0-13.5		BM0.0		BM0.1	BM0.1+6.0
曲線						
片勾配						
拡幅						

———	計画道路中心高
———	現況道路中心高
-----	計画側溝天端高
-----	現況側溝天端高

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工事名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	縦断図(3)	縮尺	図示
設計年月日		図面番号	21
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

標準横断図 (1)
(5178) 藤江鶴見1号線 1:40 (A3)

ANO. 1

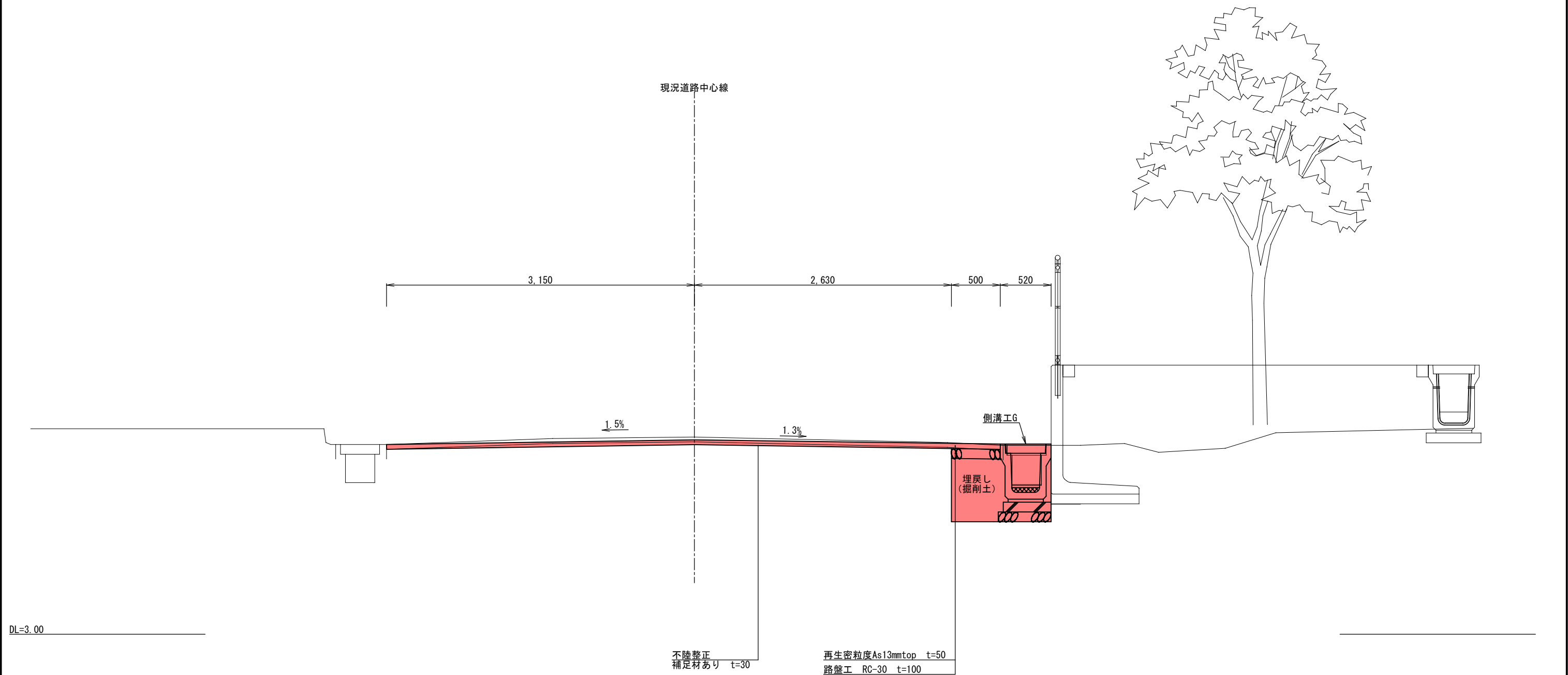


※側溝新設掘削部は路床 山土入替 (t=500) 200毎転圧を行うこと。

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	標準横断図(1)	縮尺	1:20 (A1) 1:40 (A3)
設計年月日		図面番号	22
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

標準横断図 (2)
(5150) 藤江12号線 1:40 (A3)

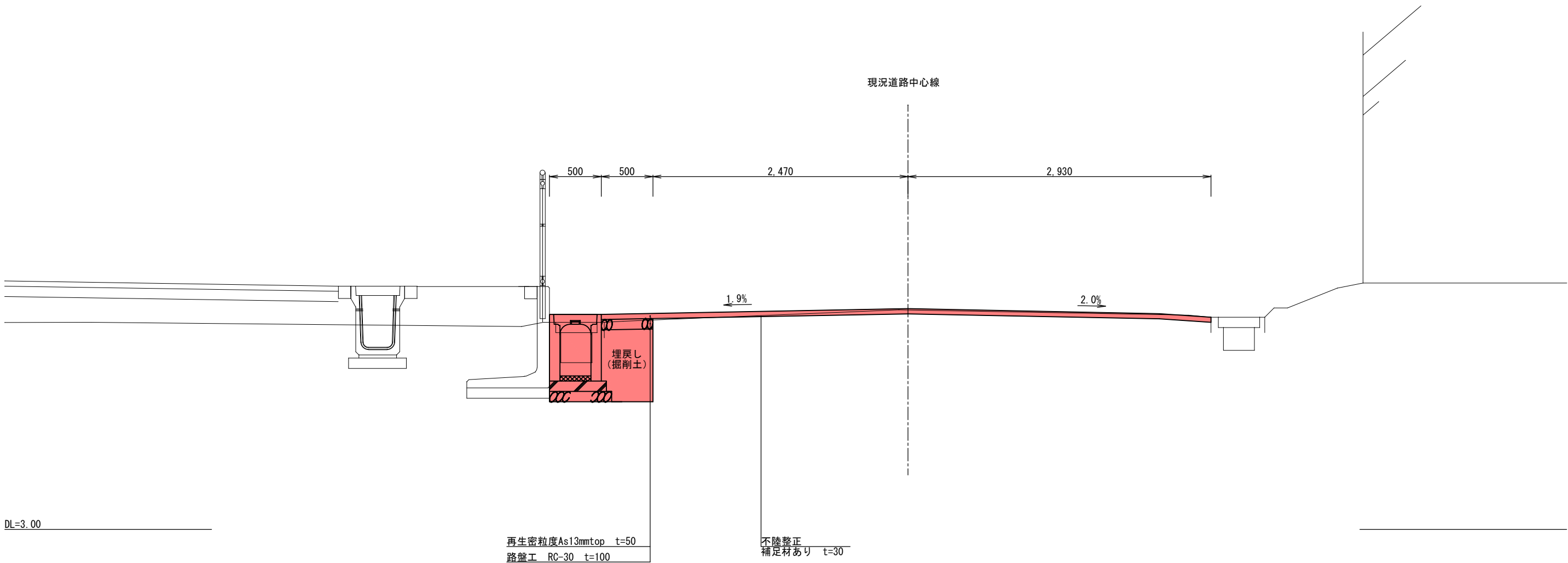
BN0.0 L1



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	標準横断図(2)	縮尺	1:20 (A1) 1:40 (A3)
設計年月日		図面番号	23
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

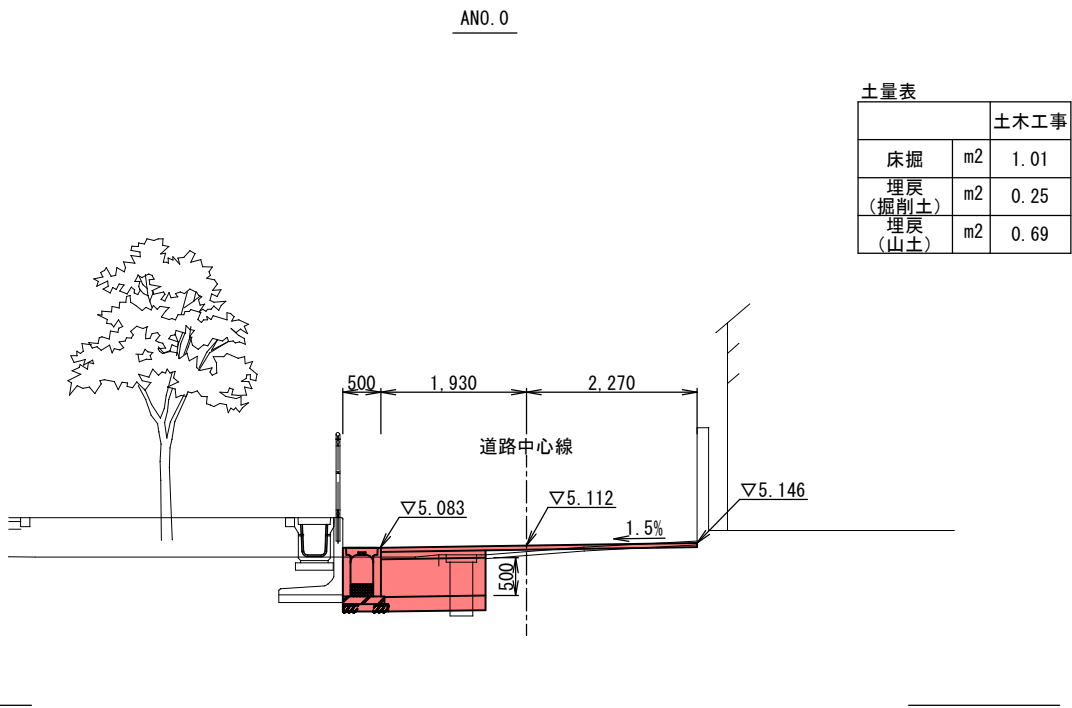
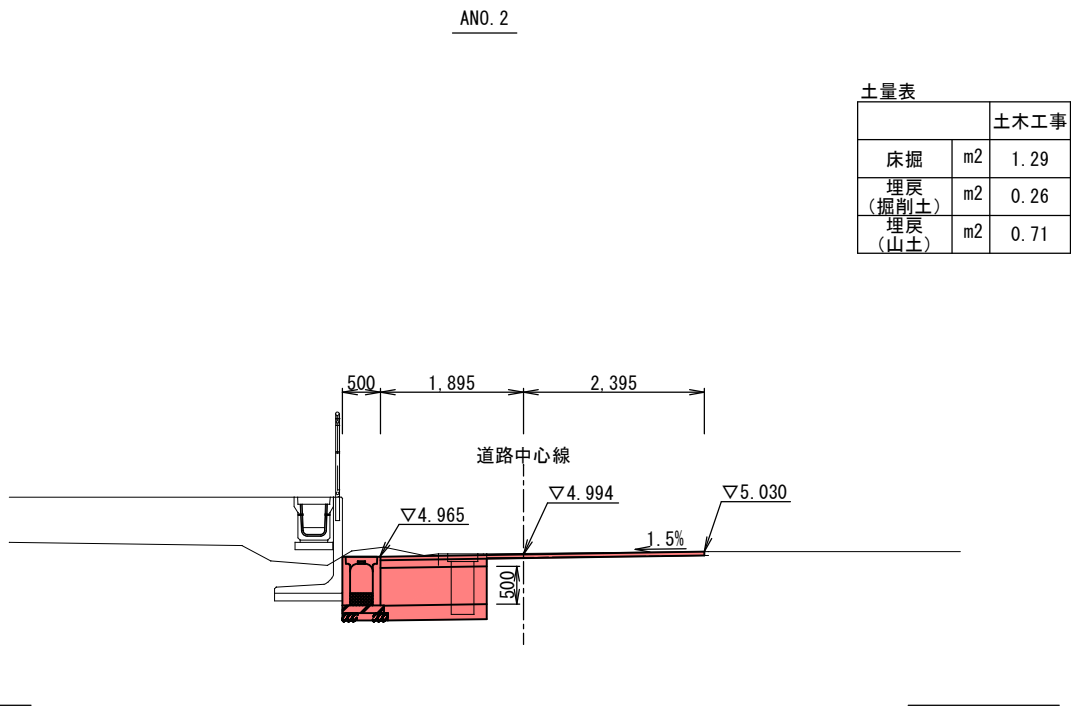
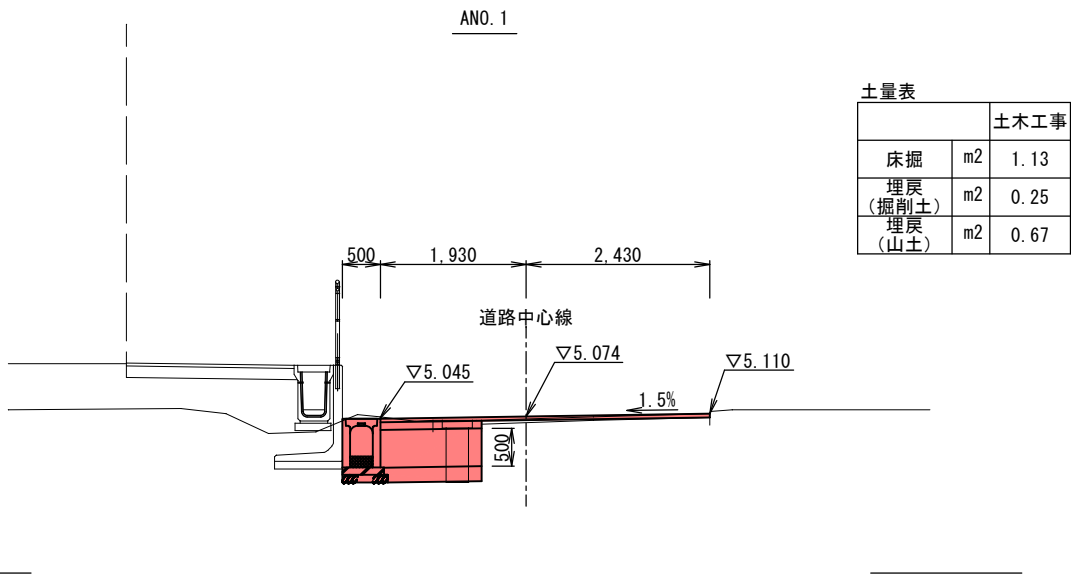
標準横断図 (3)
(5151) 藤江13号線 1:40 (A3)

BNO. 0



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	標準横断図(3)	縮尺	1:20 (A1) 1:40 (A3)
設計年月日		図面番号	24
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

横断図(1)
(5178) 藤江鶴見1号線 1:100 (A3)

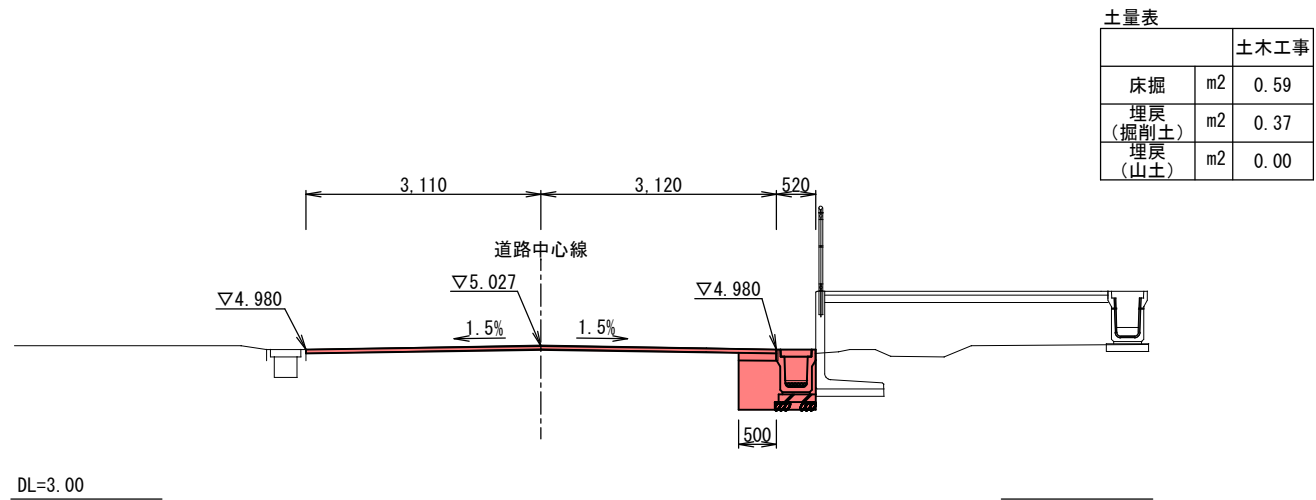


※側溝新設掘削部は路床 山土入替 (t=500) 200毎転圧を行うこと。

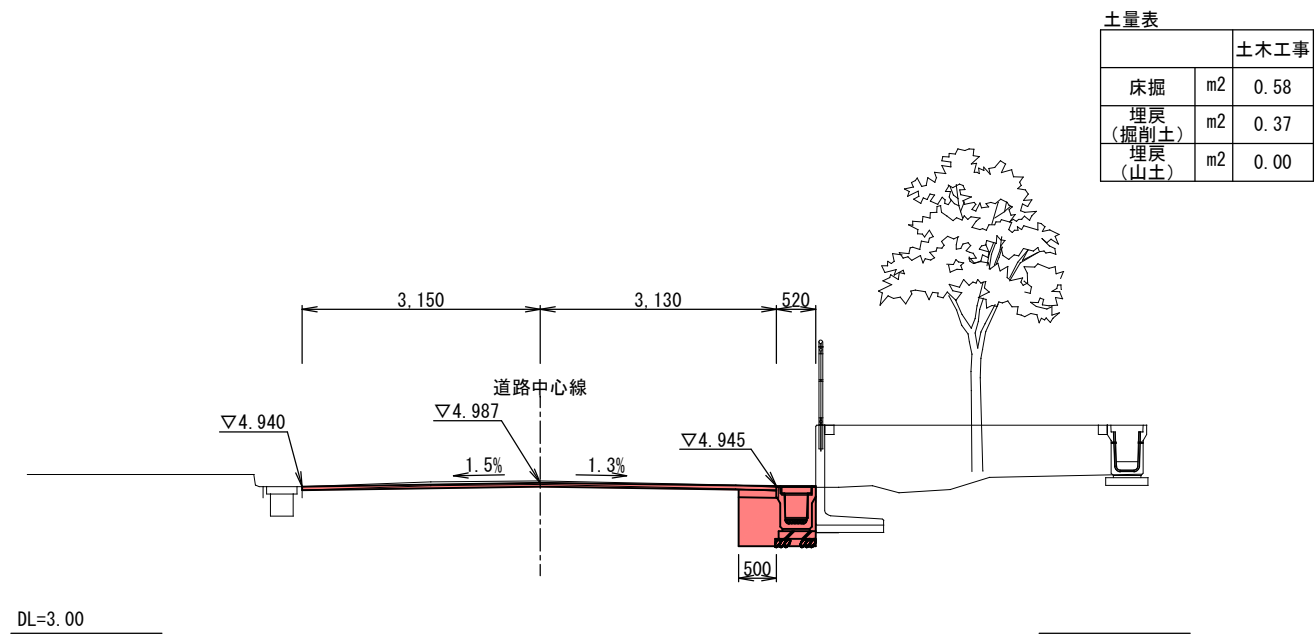
工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	横断図(1)	縮尺	1:50 (A1) 1:100 (A3)
設計年月日		図面番号	25
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

横断図(2)
(5150) 藤江12号線 1:100 (A3)

BN0.1 L1

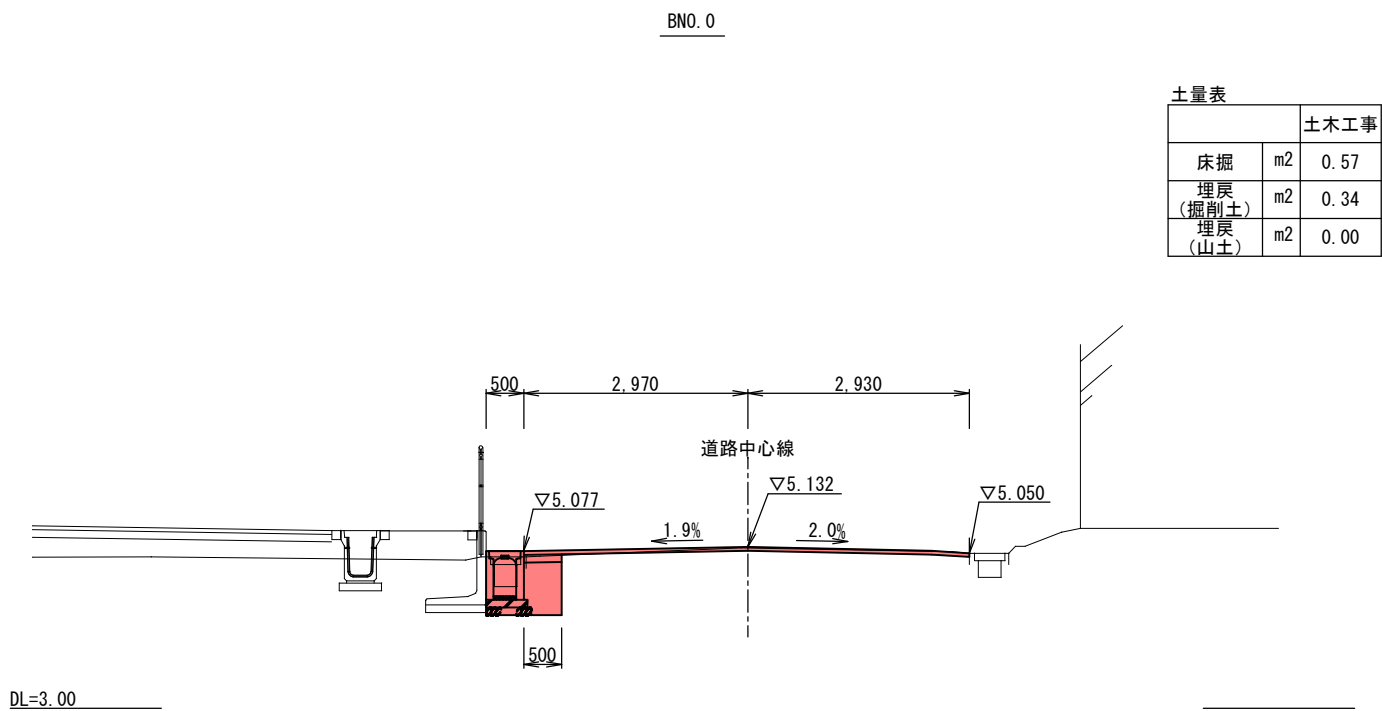
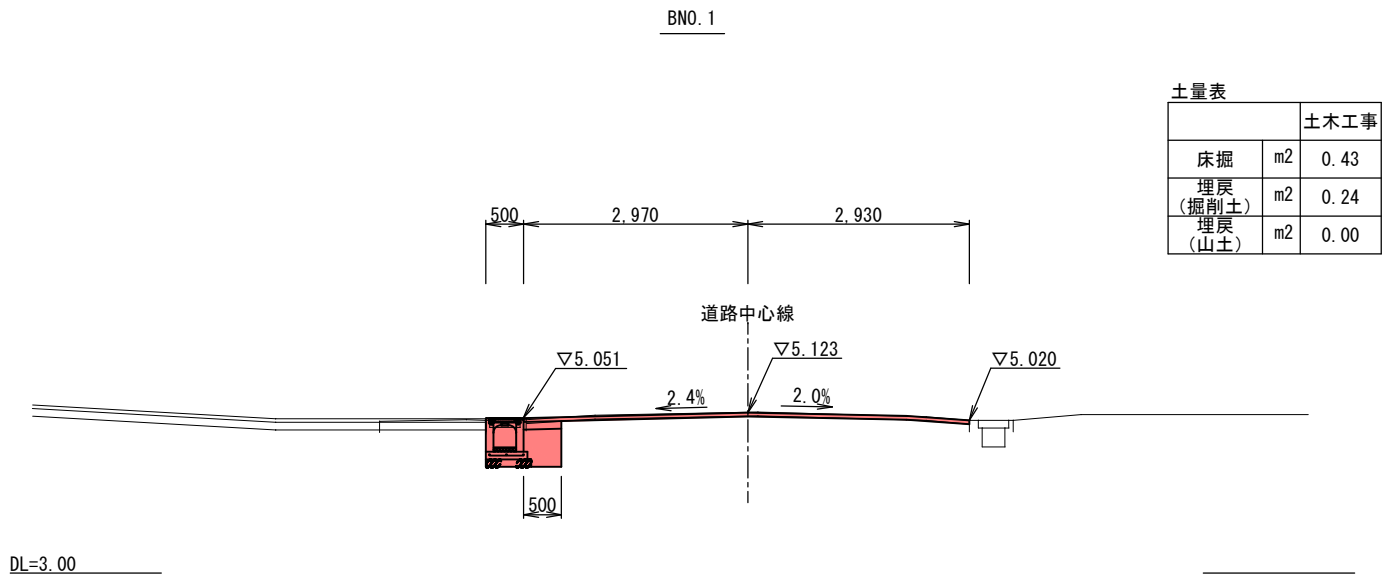


BN0.0 L1



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	横断図(2)	縮尺	1:50 (A1) 1:100 (A3)
設計年月日		図面番号	26
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

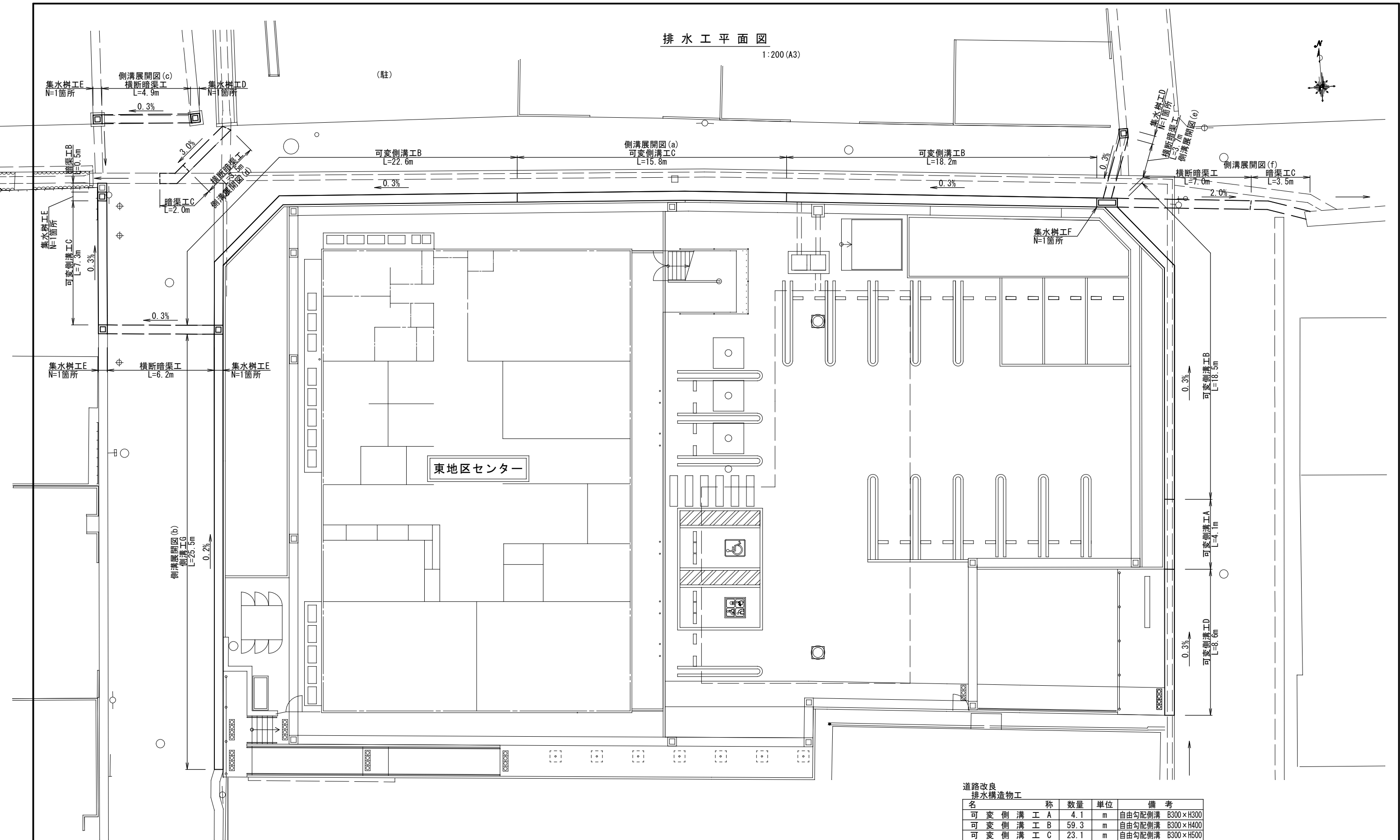
横断図(3)
(5151) 藤江13号線 1:100 (A3)



工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	横断図(3)	縮尺	1:50 (A1) 1:100 (A3)
設計年月日		図面番号	27
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

排水工平面図

1:200 (A3)

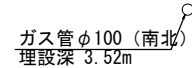


道路改良 排水構造物工				
名	称	数量	単位	備 考
可 変 側 溝 工 A		4.1	m	自由勾配側溝 B300×H300
可 変 側 溝 工 B		59.3	m	自由勾配側溝 B300×H400
可 変 側 溝 工 C		23.1	m	自由勾配側溝 B300×H500
可 変 側 溝 工 D		8.6	m	自由勾配側溝横断用 B300×H300
側 溝 工 G		25.5	m	PU3型 B300×H400
横 断 暗 渠 工		25.3	m	B300×H300
集 水 樹 工 D		2.0	箇所	300×300×595
集 水 樹 工 E		4.0	箇所	300×300×695
集 水 樹 工 F		1.0	箇所	300B2型
暗 渠 工 B		0.5	m	VU管 φ300
暗 渠 工 C		5.5	m	ヒューム管 φ300

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	排水工平面図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	28
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

側溝展開図 (a)

側溝展開図 (a)



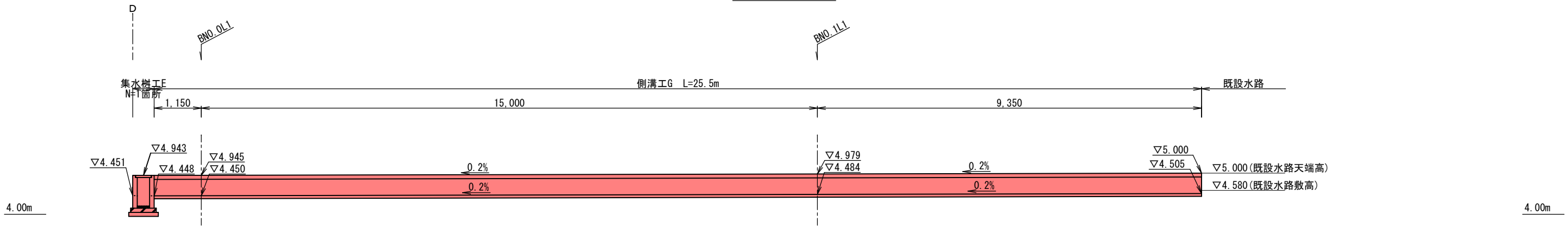
※西側道路の横断暗渠施工に際しては、既設埋設管の掘削確認立会を実施すること。

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	排水工展開図(1)	縮尺	1:50 (A1) 1:100 (A5)
設計年月日		図面番号	29
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

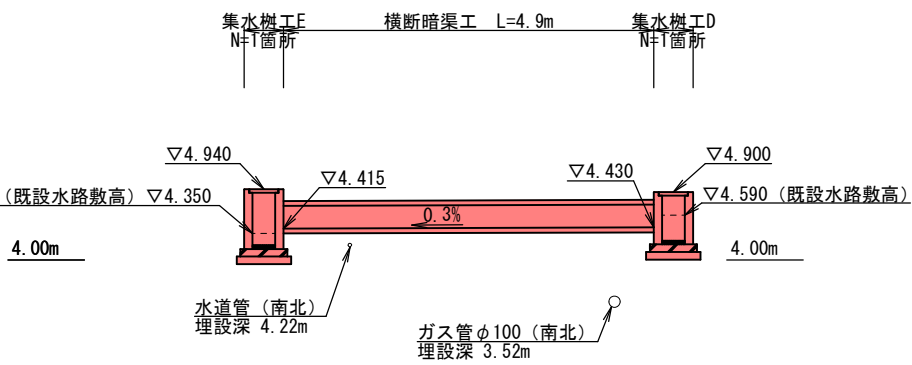
排水工展開図(2)

1:100 (A3)

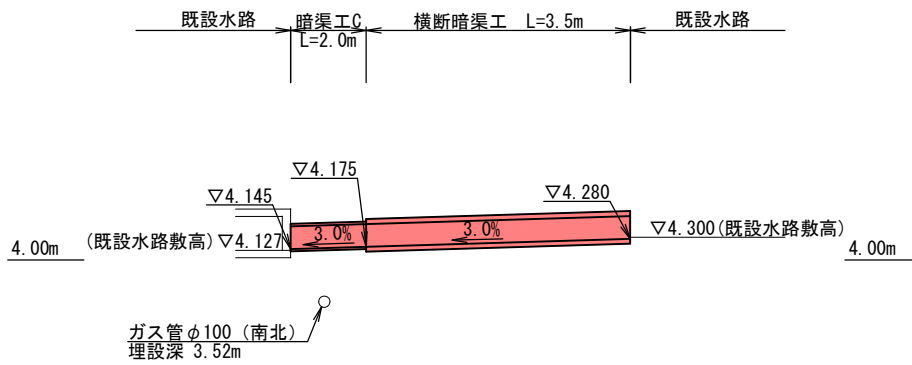
側溝展開図(b)



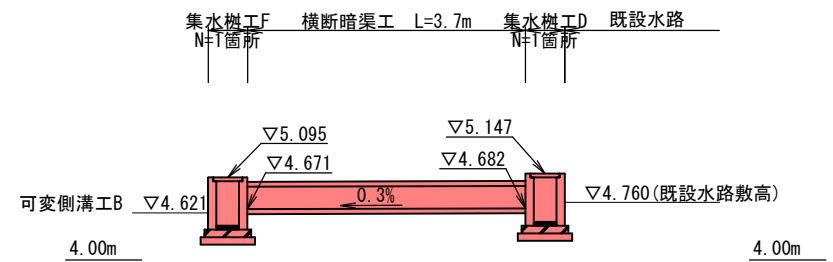
側溝展開図(c)



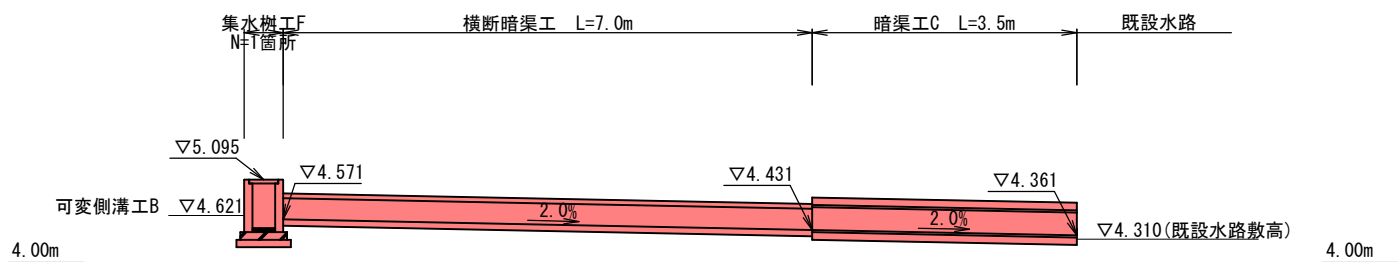
側溝展開図(d)



側溝展開図(e)



側溝展開図(f)



※西側道路の横断暗渠施工に際しては、既設埋設管の掘削確認立会を実施すること。

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	排水工展開図(2)	縮尺	1:50(A1) 1:100(A3)
設計年月日		図面番号	30
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

舗装詳細図

1:200 (A3)



(駐)

(駐)

区画線工B L=3.0m

区画線工A L=9.6m

区画線工E L=9.6m

大師寺

区画線工F L=3.1m

東地区センター

区画線工B L=2.3m

区画線工E L=26.3m

区画線工A L=26.3m

区画線工A L=30.0m

アスファルト舗装

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)

アスファルト舗装
床掘範囲

S=1:20 (A1)
S=1:40 (A3)

再生密粒度As13mmtop
不陸整正 補足材ありt=30

再生密粒度As13mmtop
路盤工 RC-30

舗装工
舗装工

名	称	数量	単位	備 考	凡例
アスファルト舗装工		727.8	m ²	再生密粒度As13mmtop	
路盤工		167.6	m ²	RC-30	
不陸整正		560.2	m ²	補足材あり t=30	

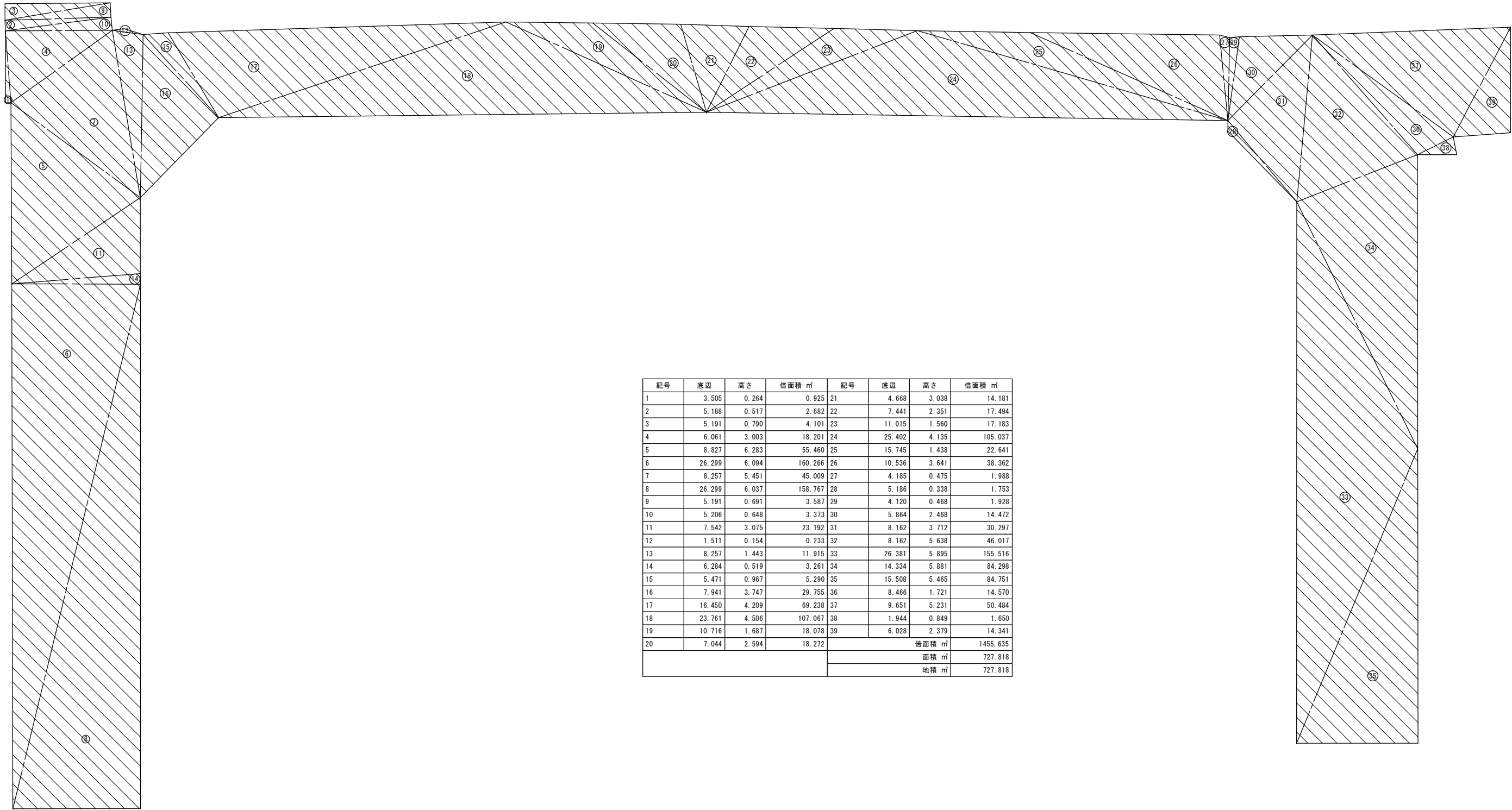
区画線工

名	称	数量	単位	備 考
区画線工A		65.9	m	実線 白色 W=15cm
区画線工B		5.3	m	実線 白色 W=30cm
区画線工E		35.9	m	破線 白色 W=15cm
区画線工F		3.1	m	実線 黄色 W=15cm

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	舗装詳細図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	31
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

舗装求積図

1:200 (A3)



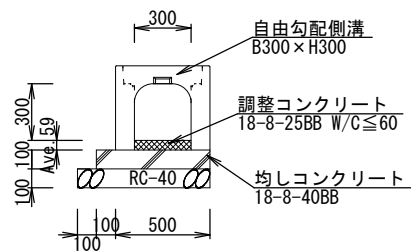
記号	底辺	高さ	倍面積 m ²	記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
1	3.505	0.264	0.925	21	4.668	3.038	14.181
2	5.188	0.517	2.682	22	7.441	2.351	17.494
3	5.191	0.790	4.101	23	11.015	1.560	17.183
4	6.061	3.003	18.201	24	25.402	4.135	105.037
5	8.827	6.283	55.460	25	15.745	1.438	22.641
6	26.299	6.094	160.266	26	10.536	3.641	38.362
7	8.257	5.451	45.009	27	4.185	0.475	1.988
8	26.299	6.037	158.767	28	5.186	0.338	1.753
9	5.191	0.691	3.587	29	4.120	0.468	1.928
10	5.206	0.648	3.373	30	5.864	2.468	14.472
11	7.542	3.075	23.192	31	8.162	3.712	30.297
12	1.511	0.154	0.233	32	8.162	5.638	46.017
13	8.257	1.443	11.915	33	26.381	5.895	155.516
14	6.284	0.519	3.261	34	14.334	5.881	84.298
15	5.471	0.967	5.290	35	15.508	5.465	84.751
16	7.941	3.747	29.755	36	8.466	1.721	14.570
17	16.450	4.209	69.238	37	9.651	5.231	50.484
18	23.761	4.506	107.067	38	1.944	0.849	1.650
19	10.716	1.687	18.078	39	6.028	2.379	14.341
20	7.044	2.594	18.272	倍面積 m ²		1455.635	
				面積 m ²		727.818	
				地積 m ²		727.818	

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	舗装求積図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	32
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

構造図 (1)

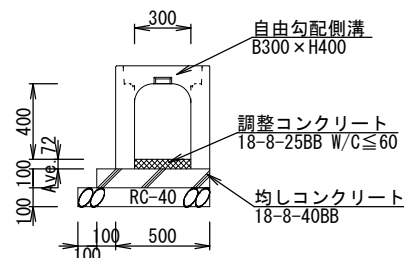
1:40 (A3)

可変側溝工A



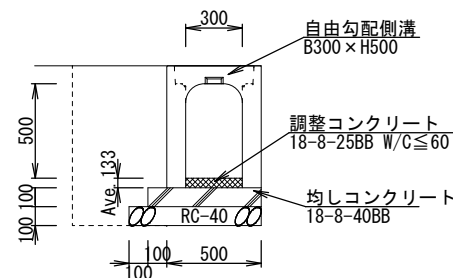
可変側溝工A			100m当り
名 称	規 格	単位	数 量
自由勾配側溝	B300×H300×L2,000	本	50
調整コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	1.8
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	6
型 枠	均し	m2	10
基礎砕石	RC-40	m2	70
コンクリート蓋	道路用 B300×500	枚	90
グレーチング蓋	T-25 普通目	枚	10

可変側溝工B



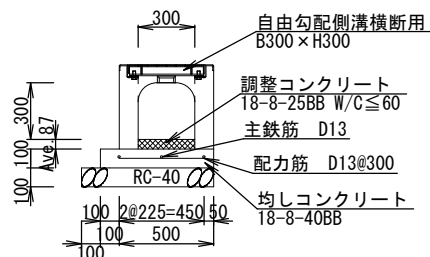
可変側溝工B			100m当り
名 称	規 格	単位	数 量
自由勾配側溝	B300×H400×L2,000	本	50
調整コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	2.2
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	6
型枠	均し	m2	10
基礎砕石	RC-40	m2	70
コンクリート蓋	道路用 B300×500	枚	90
グレーチング蓋	T-25 普通目	枚	10

可変側溝工C



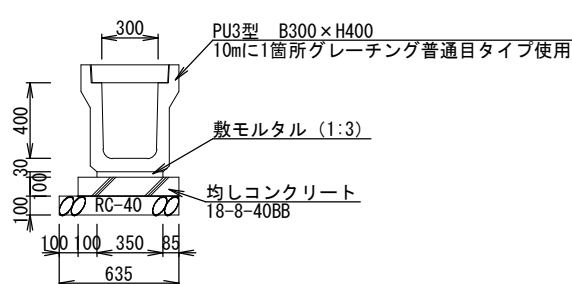
可変側溝工			100m当り
名 称	規 格	単位	数 量
自由勾配側溝	B300×H500×L2,000	本	50
調整コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	4
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	6
型枠	均し	m2	10
基礎碎石	RC-40	m2	70
コンクリート蓋	道路用 B300×500	枚	90
グレーチング蓋	T-25 普通目	枚	10
床掘		m3	84.50
埋戻	掘削土	m3	39.30

可変側溝工D



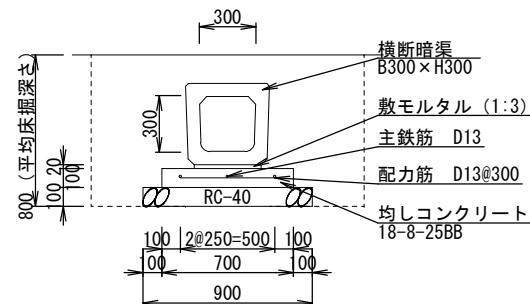
可変側溝工D			100m当り
名 称	規 格	単位	数 量
自由勾配側溝	B300×H300×L2,000 横断用	本	50
調整コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	2.6
均しコンクリート	18-8-25BB	m3	6
型 枠	均し	m2	10
基礎碎石	RC-40	m2	70
鉄筋	D13 SD345	kg	447.8

側溝工G



側溝工G			100m当り
名 称	規 格	単位	数 量
側溝	PU3型 B300×H400	本	50
敷モルタル	1:3	m3	1.1
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	5.4
型枠	均し	m2	10
基礎砕石	RC-40	m2	63.5
コンクリート蓋	B300×500	枚	190
グレーチング蓋	普通目	枚	10

横断暗渠工



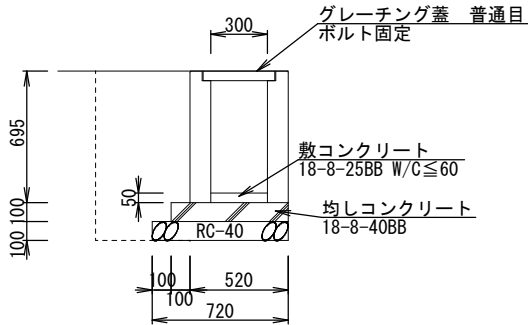
横断暗渠工			100m当り
名 称	規 格	単位	数 量
横断暗渠	B300×H300	本	100
敷モルタル	1:3	m ³	0.7
均しコンクリート	18-8-25BB	m ³	7
型枠	均し	m ²	20
基礎碎石	RC-40	m ²	90
鉄筋工	D13 SD345	kg	464.4
床掘		m ³	115.50
埋戻	掘削土	m ³	80.50

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	構造図(1)	縮尺	1:20(A1) 1:40(A3)
設計年月日		図面番号	33
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

構造図(2)

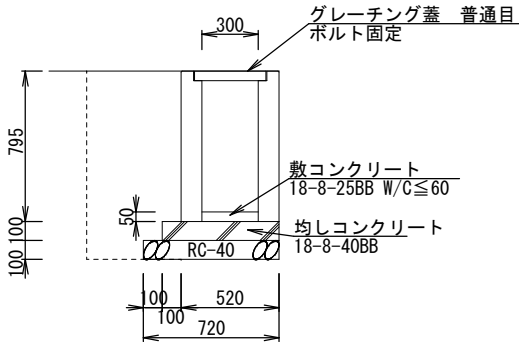
1:40 (A3)

集水樹工D



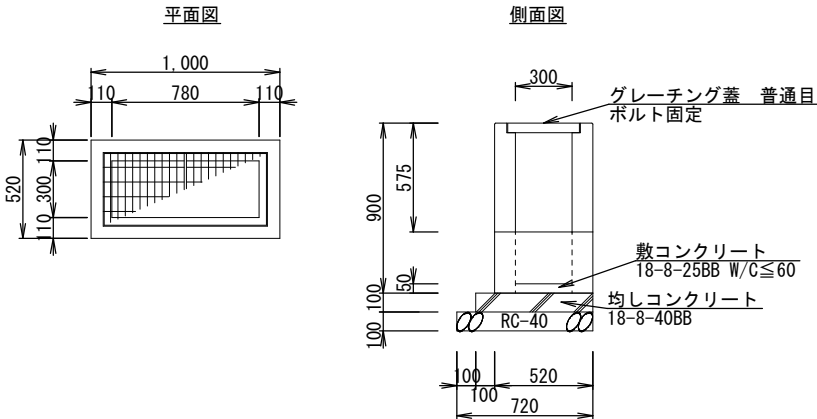
集水樹工D		10箇所当り	
名 称	規 格	単位	数 量
PU樹	300×300×695	基	10
敷コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	0.05
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.4
型枠	均し	m2	2
基礎碎石	RC-40	m2	6.6
グレーチング蓋	普通目	枚	10
床掘		m3	13.87
埋戻	掘削土	m3	10.73

集水樹工E



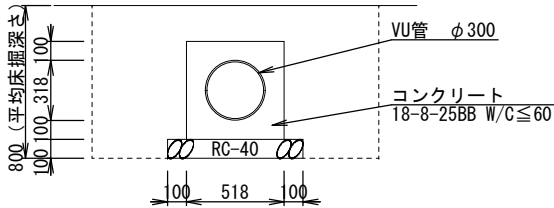
集水樹工E		10箇所当り	
名 称	規 格	単位	数 量
PU樹	300×300×795	基	10
敷コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	0.05
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.4
型枠	均し	m2	2
基礎碎石	RC-40	m2	6.6
グレーチング蓋	普通目	枚	10
床掘		m3	15.42
埋戻	掘削土	m3	12.01

集水樹工F



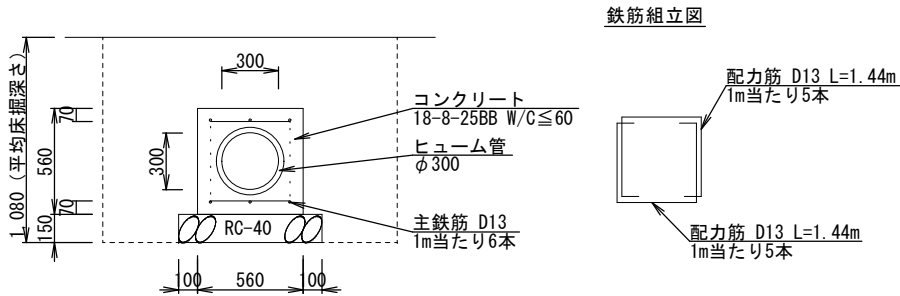
集水樹工F		10箇所当り	
名 称	規 格	単位	数 量
PU樹	300B2型	基	10
敷コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	0.1
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	0.7
型枠	均し	m2	2.4
基礎碎石	RC-40	m2	10.1
グレーチング蓋	普通目	枚	10

暗渠工B



暗渠工B		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
VU管	φ 300	m	100
コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	18.9
型枠	小型構造物	m2	103.6
基礎碎石	RC-40	m2	71.8
床掘		m3	122.70
埋戻	掘削土	m3	88.60

暗渠工C



暗渠工C		100m当り	
名 称	規 格	単位	数 量
ヒューム管	φ300 JIS A 5303	本	50
コンクリート	18-8-25BB W/C≤60	m3	21.9
型枠	小型構造物	m2	112
基礎碎石	RC-40	m2	76
鉄筋	D13 SD345	kg	2,029.8
床掘		m3	169.40
埋戻	掘削土	m3	126.70

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	構造図(2)	縮尺	1:20 (A1) 1:40 (A3)
設計年月日		図面番号	34
大垣市 都市計画部 公園みどり課			

※各樹、泥ダメはH=150以上確保すること。

撤去平面図

1:200 (A3)



(駐)

舗装版切断
L=8.6m

(駐)

既設側溝撤去C
L=5.8m

既設側溝撤去D
L=2.7m

舗装版切断
L=4.0m

既設側溝撤去D
L=9.8m

既設側溝撤去B
L=57.9m

既設側溝撤去A
L=43.2m

舗装版切断
L=6.5m

大師寺

舗装取壊
A=636.9m²

既設側溝撤去A
L=31.0m

舗装版切断
L=5.9m

舗装版切断
L=6.2m

既設側溝撤去A

S=1:40 (A3)

既設側溝撤去B

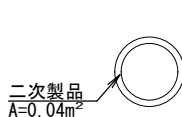
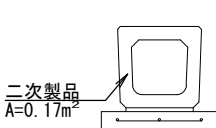
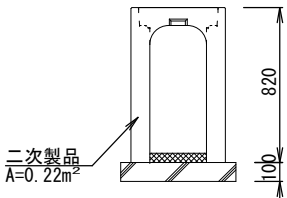
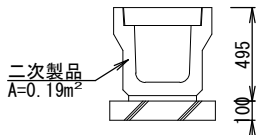
S=1:40 (A3)

既設側溝撤去C

S=1:40 (A3)

既設側溝撤去D

S=1:40 (A3)



撤去工
撤去工

名	称	数量	単位	備 考
舗 装 版 切 断		31.2	m	
舗 装 版 撤 去		636.9	m ²	
既 設 側 溝 撤 去 A		74.2	m	二次製品 A=0.19m ²
既 設 側 溝 撤 去 B		57.9	m	二次製品 A=0.22m ²
既 設 側 溝 撤 去 C		5.8	m	二次製品 A=0.17m ²
既 設 側 溝 撤 去 D		12.5	m	二次製品 A=0.04m ²

工事場所	大垣市 藤江町 地内		
工 事 名	(交)東地区センター建設(土木)工事		
図面名称	撤去平面図	縮尺	1:100 (A1) 1:200 (A3)
設計年月日		図面番号	35
大垣市 都市計画部 公園みどり課			