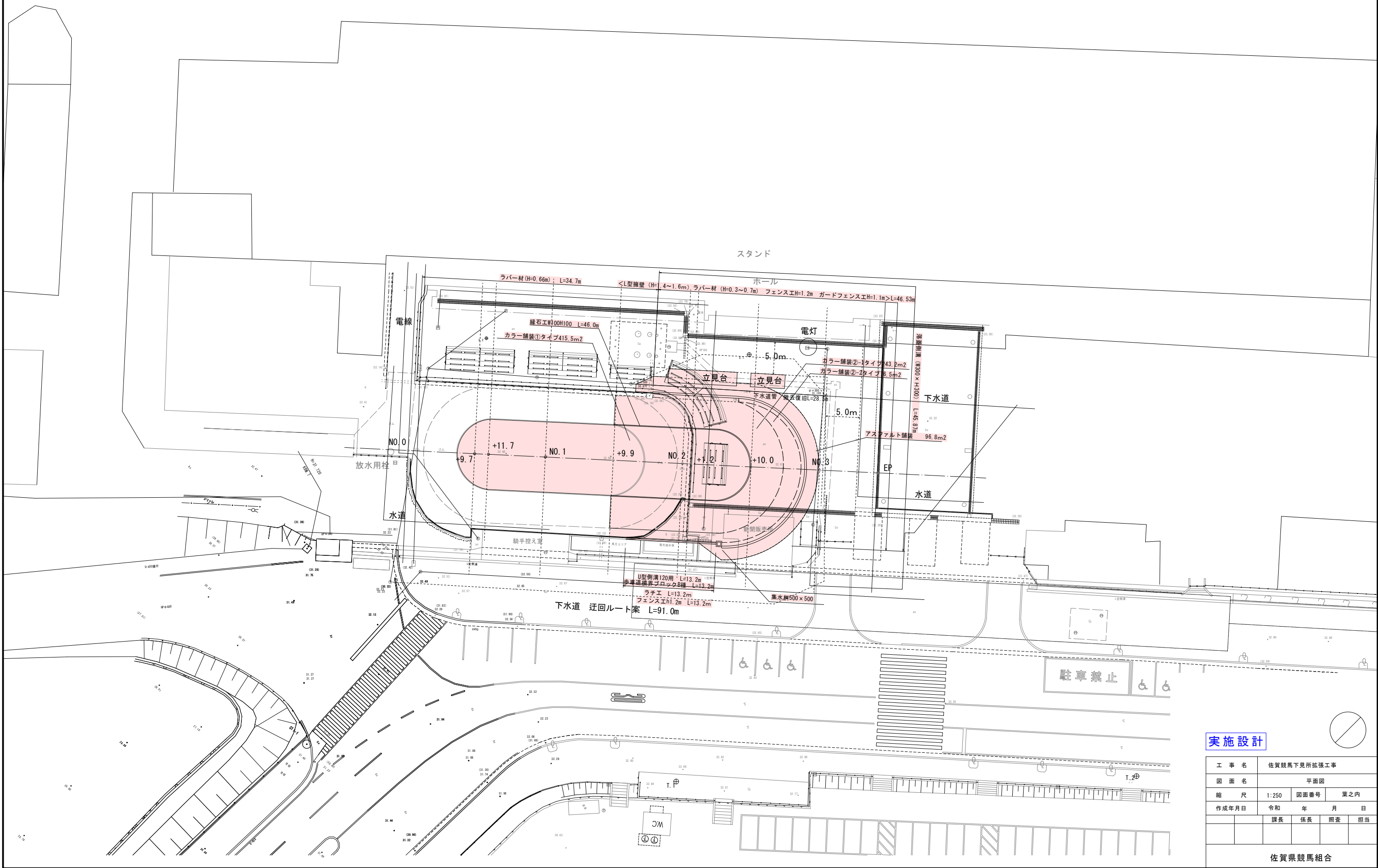


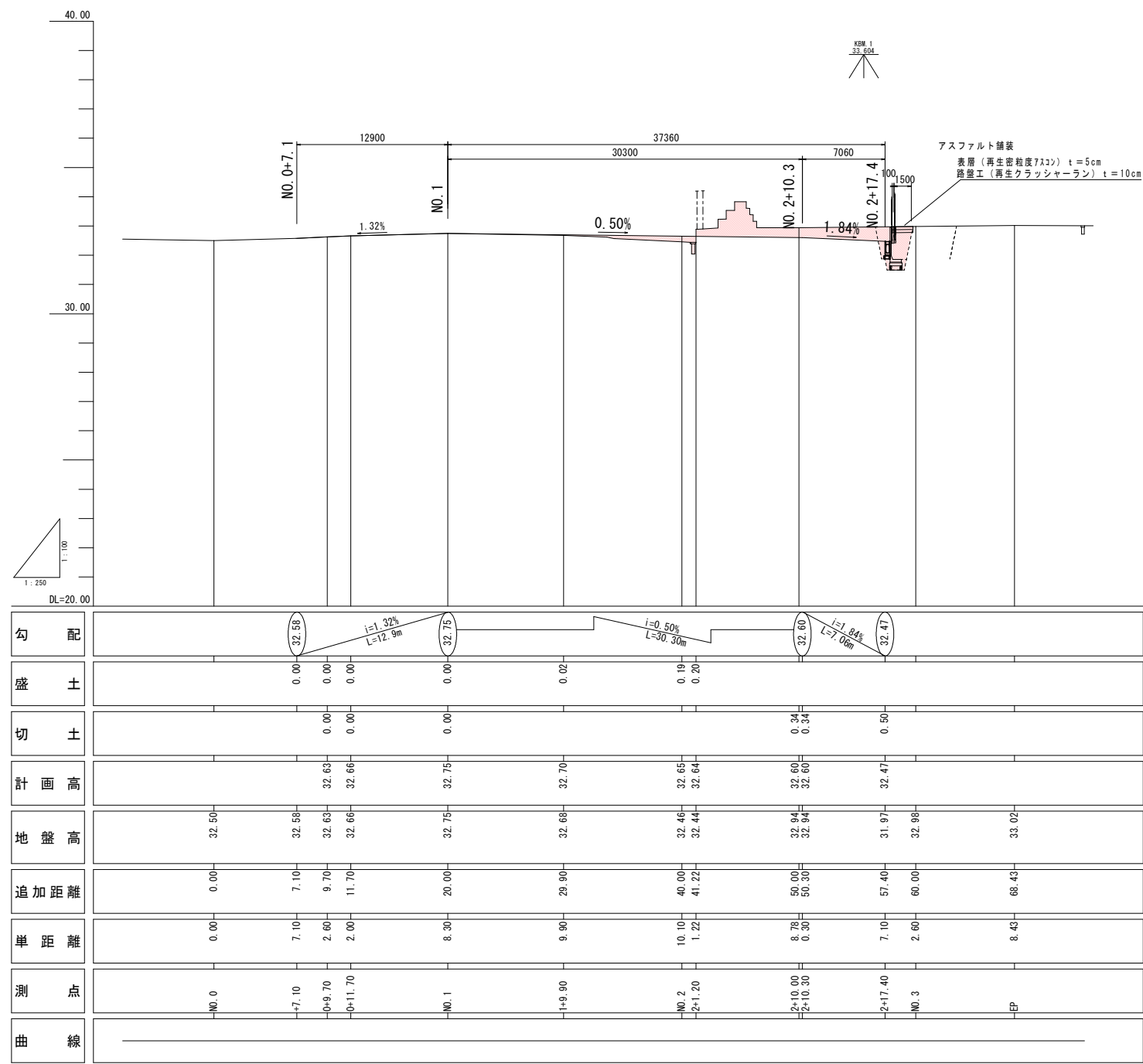
平面図 S=1:250



実施設計

工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	平面図				
縮 尺	1:250	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

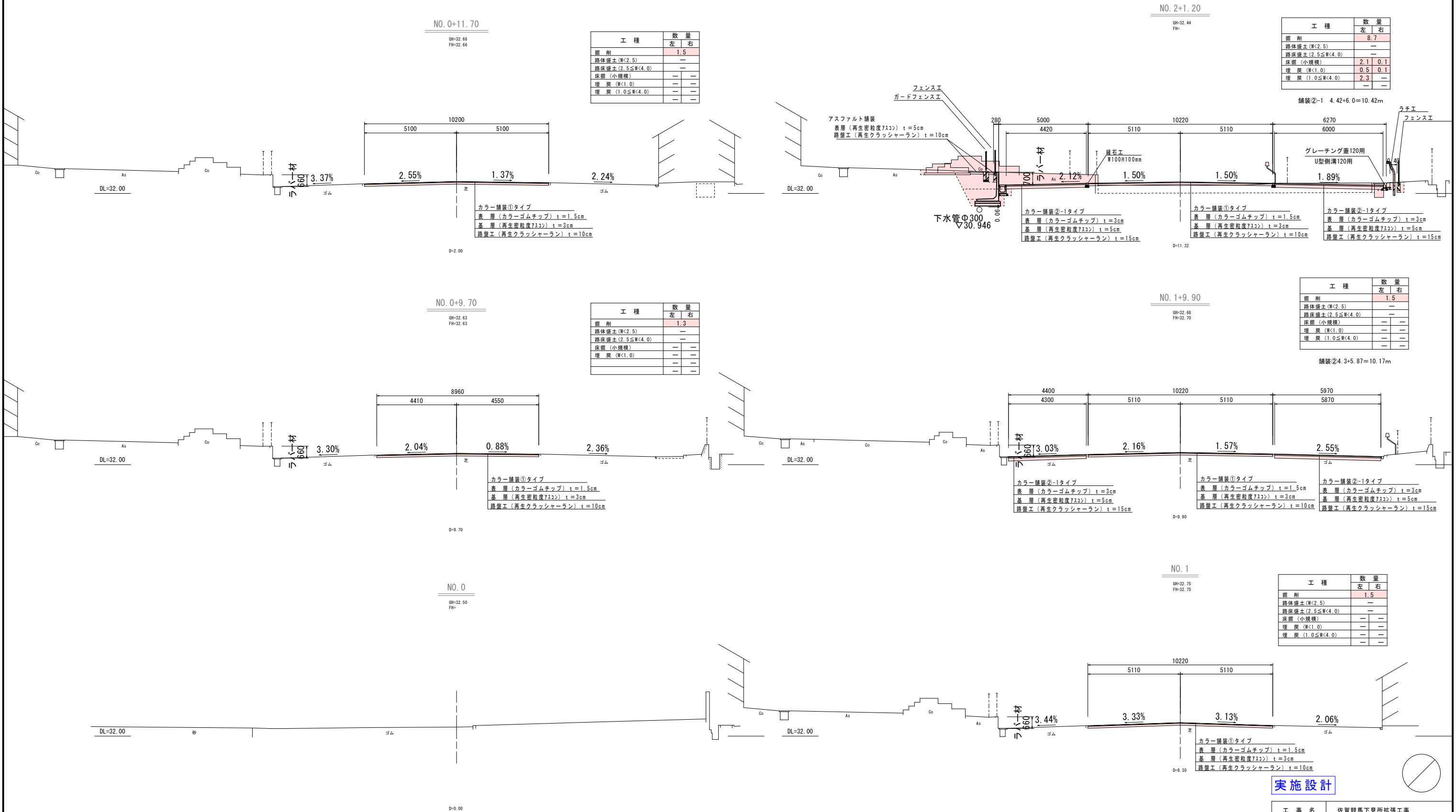
縦断図
V=1:100
H=1:250



実施設計

工 事 名		佐賀競馬下見所拡張工事			
図 面 名		縦断図			
縮 尺	図示	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

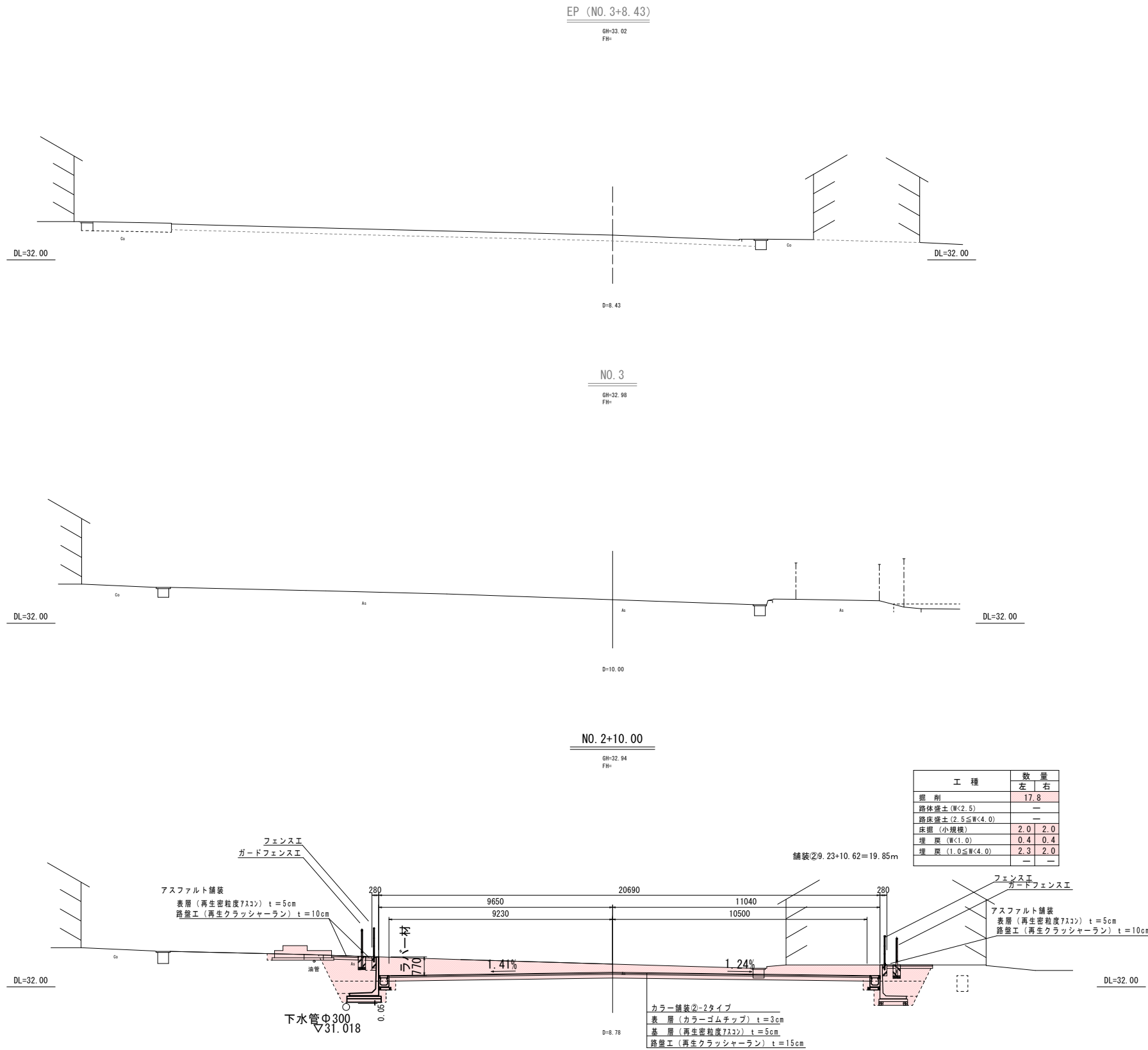
横断図 1/2 S=1:100



実施設計

工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	横断図 (1/2)				
縮 尺	1:100	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

横断図 2/2 S=1:100

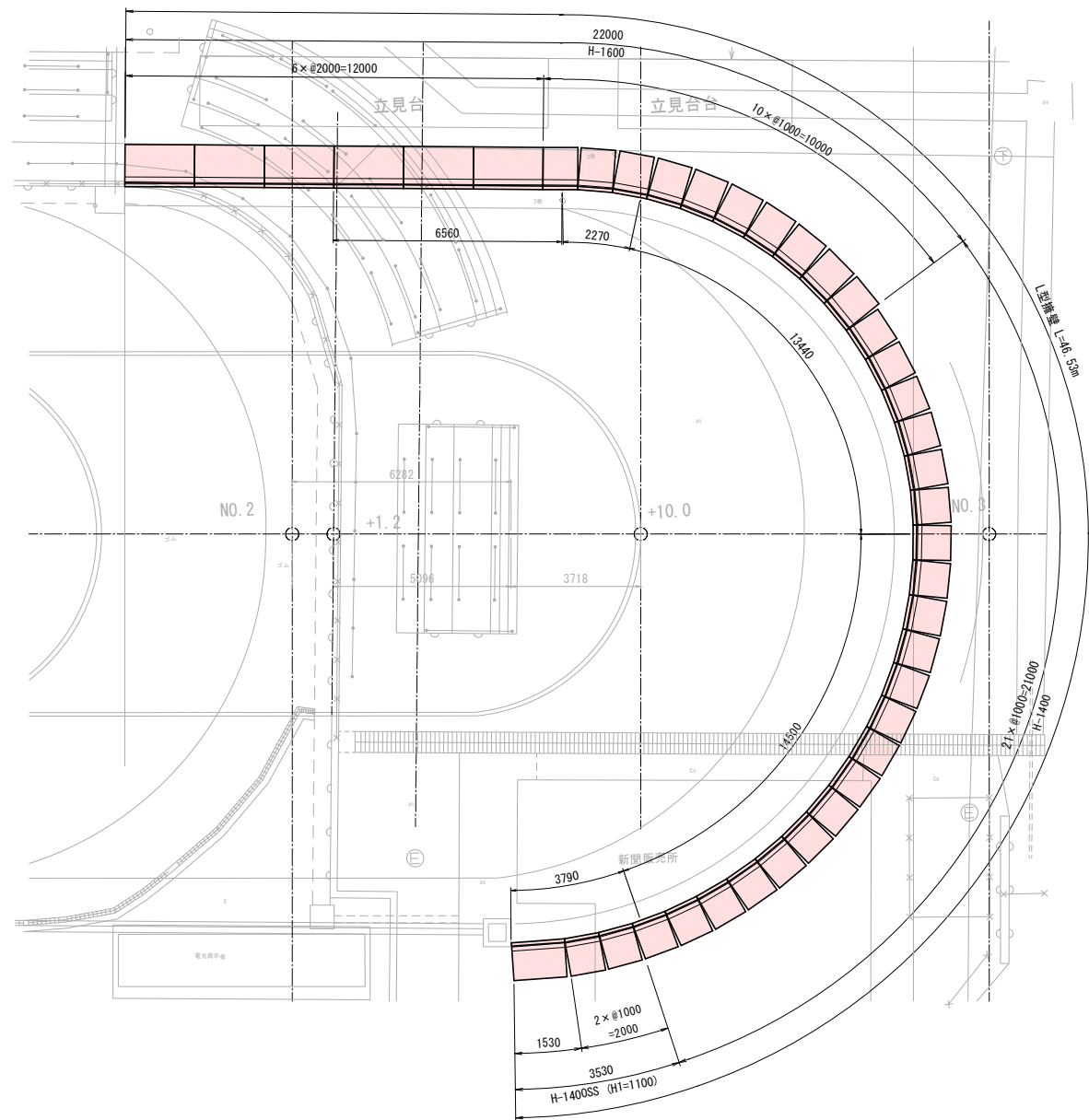


実施設計

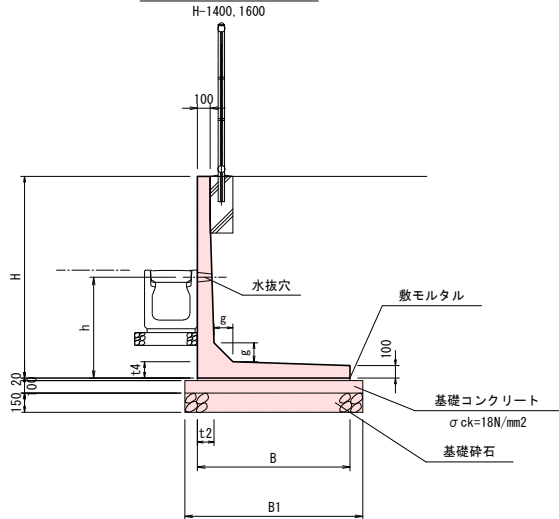
工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	横断図(2/2)				
縮 尺	1:100	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

L型擁壁 布設割付図

平面図 S=1/100



断面図 S=1/30



寸法表

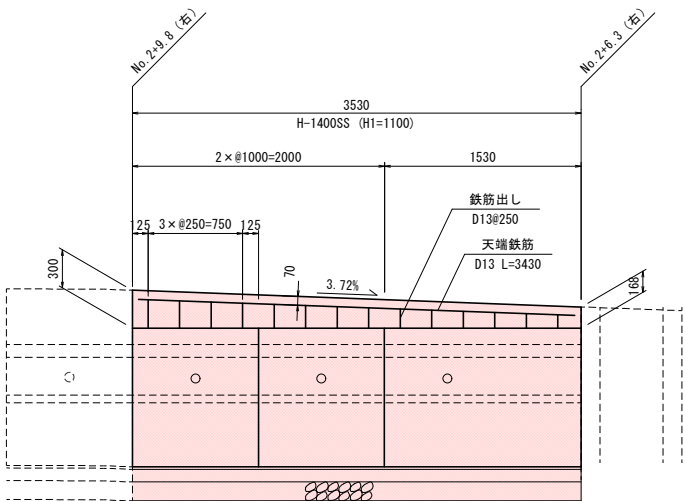
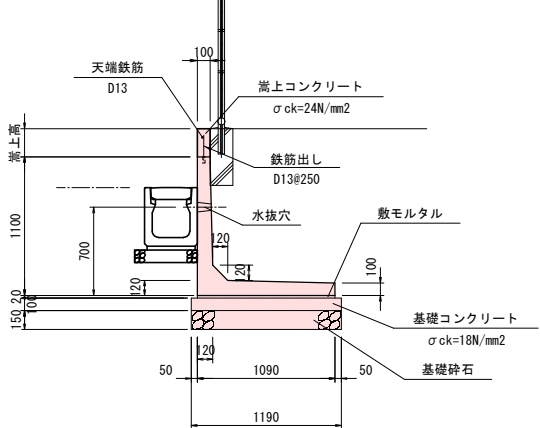
名称	H	B	B1	t2, t4	g	h
	(mm)					
H - 1400	1400	1090	1190	120	120	700
H - 1600	1600	1210	1410	130	150	800

嵩上げ部配筋図 S=1/30

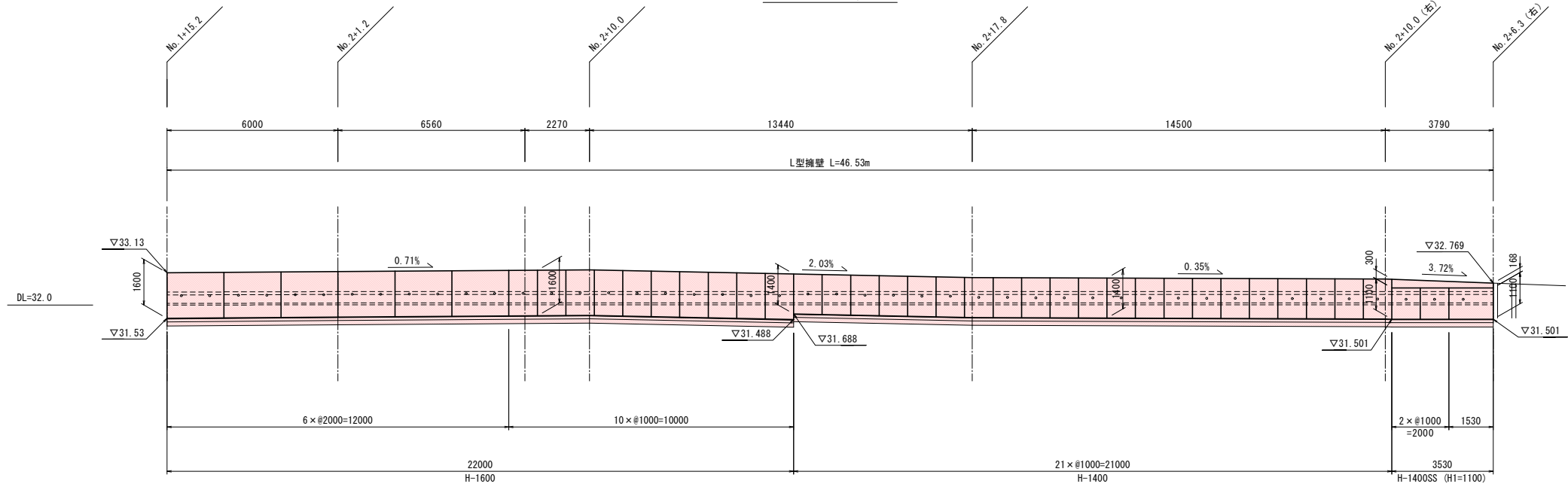
H-1400SS (H1=1100)

嵩上げ部断面図 S=1/30

H-1400SS (H1=1100)

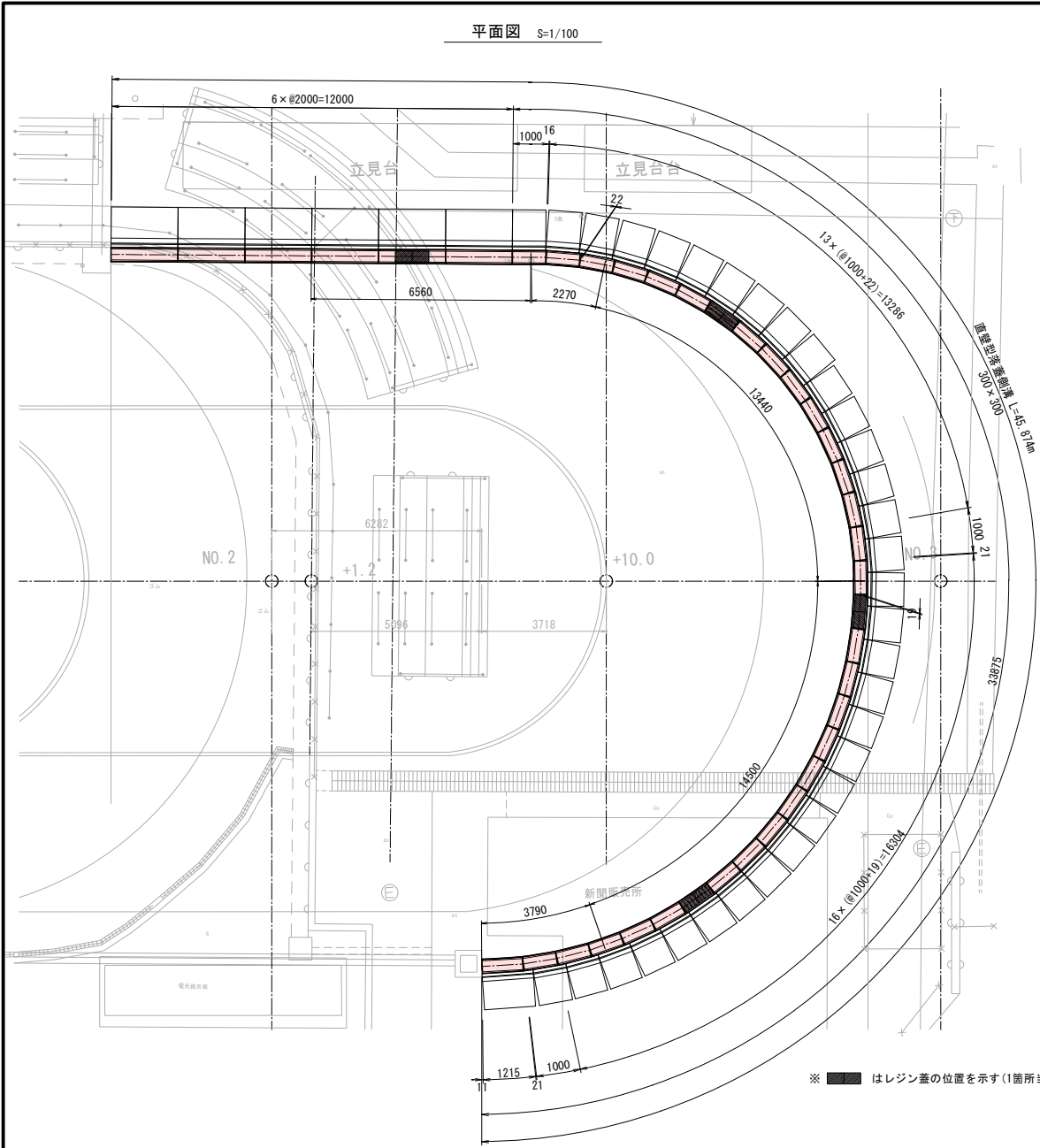


展開図 S=1/100

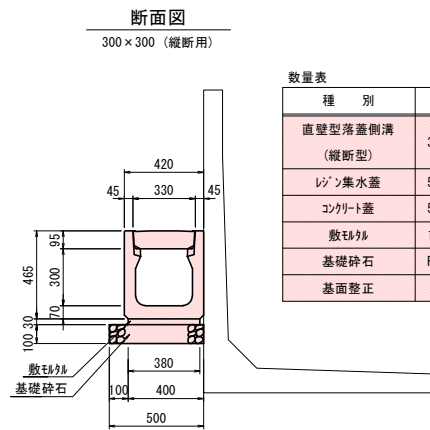


実施設計

工事名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図面名	L型擁壁 布設割付図				
縮尺	図示	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

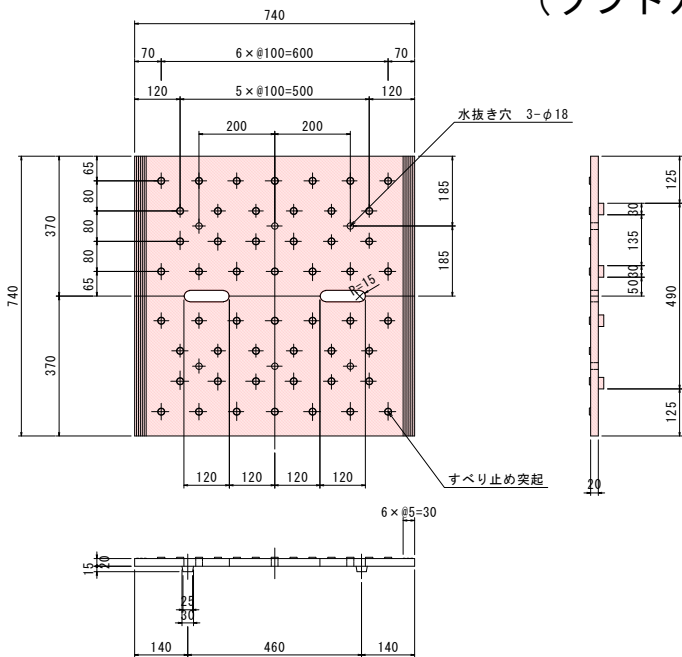


直壁型落蓋式側溝 割付図

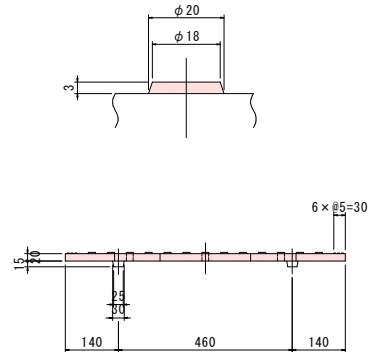


種 別	規格・寸法	算 式	10m当り 数 量
直壁型落蓋側溝 (縦断型)	300×300×2000	$10.0 \div 2.0$	5.0 本
レジン集水蓋	500用		2.0 枚
コンクリート蓋	500用	$9.0 \div 0.5$	18.0 枚
敷砂利	1:3 t=30mm	$0.38 \times 0.03 \times 10.0$	0.11 m3
基礎砕石	RC-40 t=100mm	0.50×10.0	5.00 m2
基面整正		0.50×10.0	5.00 m2

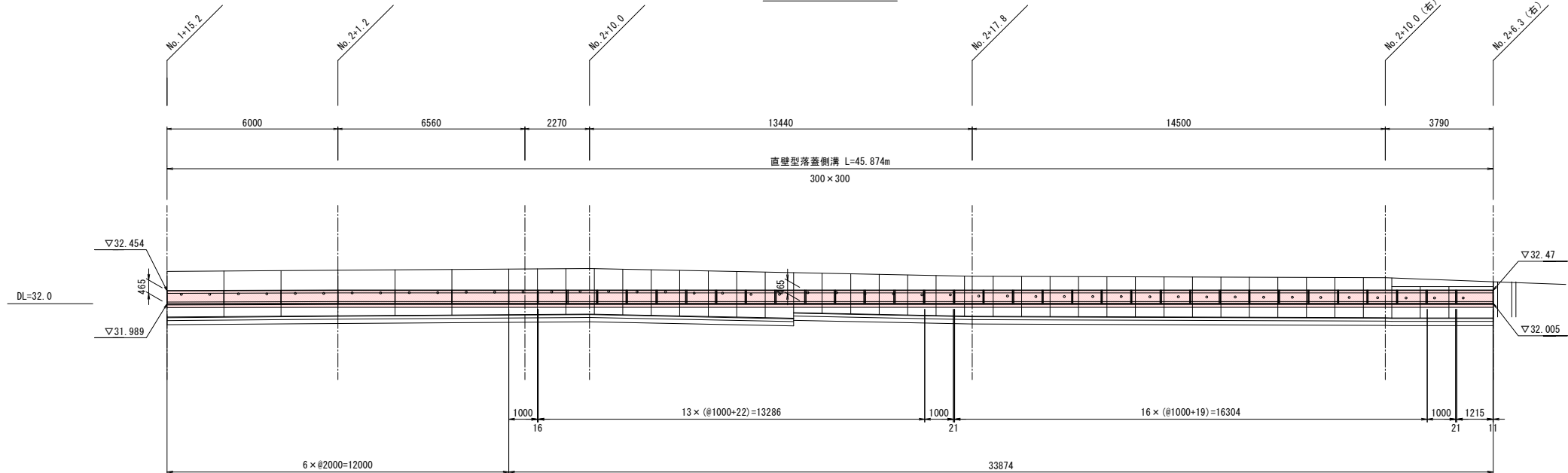
集水桧蓋 (500×500)
(ソフトカバー用)



すべり止め突起詳細 S=1:1

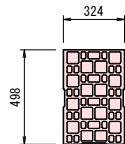


展開図 S=1/100

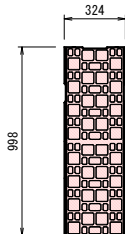


詳細図 S=1/20

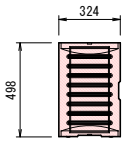
コンクリート蓋
300型 (縦断用)



コンクリート調整蓋
300型 (縦断用)

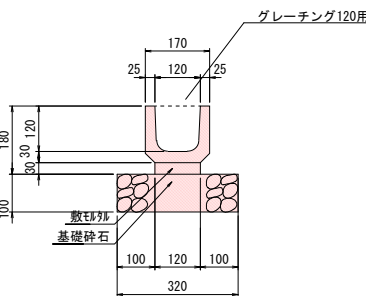


レジン集水蓋
300型 (縦断用)



詳細図 S=1/10

U型側溝 (120用)

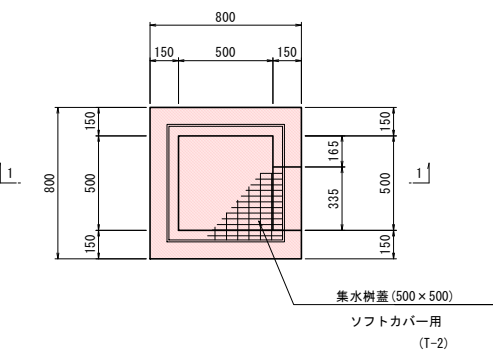


種 別	規格・寸法	算 式	10m当り 数 量
U形側溝	120×120		10.00 m
敷砂利	t=30mm	$V=0.12 \times 0.03 \times 10.0$	0.04 m3
基礎砕石	t=100mm	$A=0.32 \times 10.0$	3.20 m2

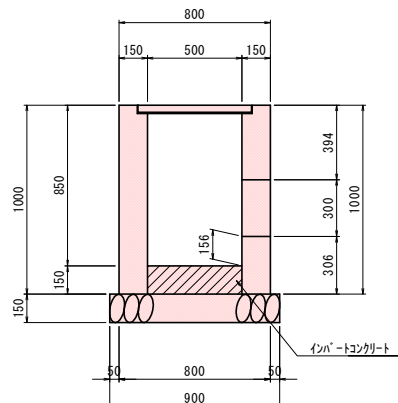
集水桧

500×500

平面図



1-1



種 別	規格・寸法	算 式	1箇所当り 数 量
プレキャスト集水桧	500×500×1000 (内空高: 850)		1.0 基
インパートコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.50 \times 0.50 \times 0.15$	0.04 m3
基礎砕石	RC-40 t=150mm	0.90×0.90	0.81 m2
基面整正		0.90×0.90	0.81 m2

実施設計

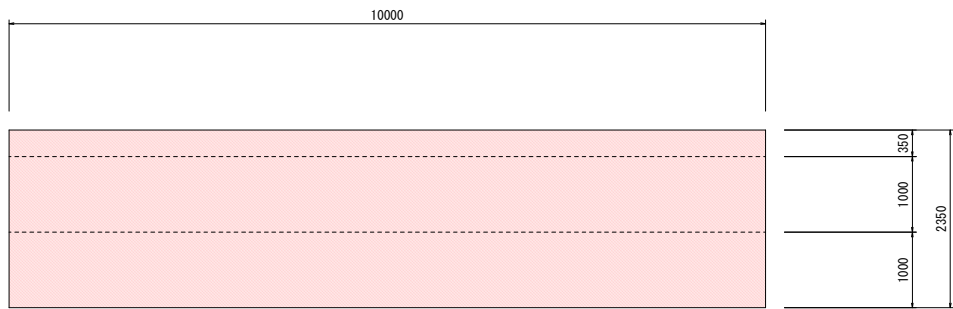
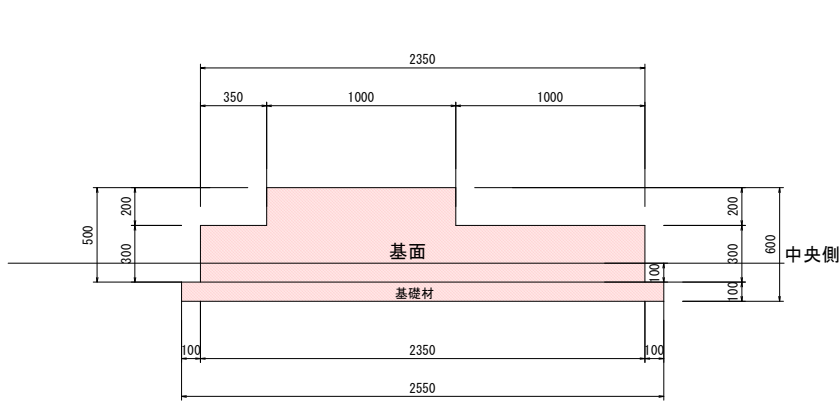
工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	直壁型落蓋式側溝 割付図				
縮 尺	図 示	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

立見台 構造図

1号立見台 構造図

断面図 S=1/20

平面図 S=1/50



1号立見台L=10.0m

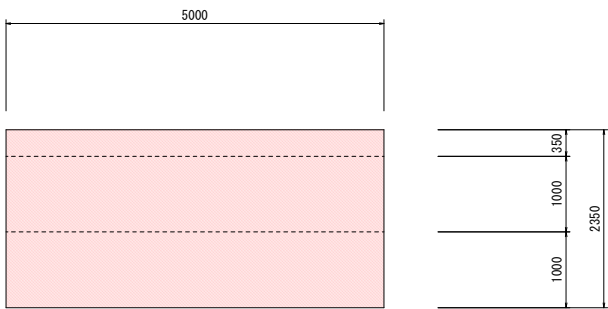
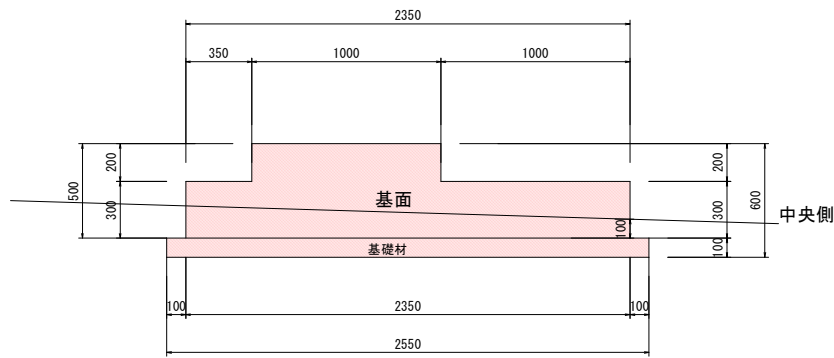
一式当り数量

項 目	規 格	算 式	単位	数量
コンクリート		$(2.35 \times 0.50 - 0.35 \times 0.20 - 1.0 \times 0.20) \times 10.0$	m ³	9.05
// - 型枠		$(0.50 + 0.50) \times 10.0$ $+ (2.35 \times 0.50 - 0.35 \times 0.20 - 1.0 \times 0.20) \times 2$	m ²	11.81
基礎材	RC-40 t=15cm	2.55×10.0	m ²	25.50
基面整正		2.55×10.0	m ²	25.50

2号立見台 構造図

断面図 S=1/20

平面図 S=1/50



2号立見台L=5.0m

一式当り数量

項 目	規 格	算 式	単位	数量
コンクリート		$(2.35 \times 0.50 - 0.35 \times 0.20 - 1.0 \times 0.20) \times 5.0$	m ³	4.53
// - 型枠		$(0.50 + 0.50) \times 5.0$ $+ (2.35 \times 0.50 - 0.35 \times 0.20 - 1.0 \times 0.20) \times 2$	m ²	6.81
基礎材	RC-40 t=15cm	2.55×5.0	m ²	12.75
基面整正		2.55×5.0	m ²	12.75

実施設計

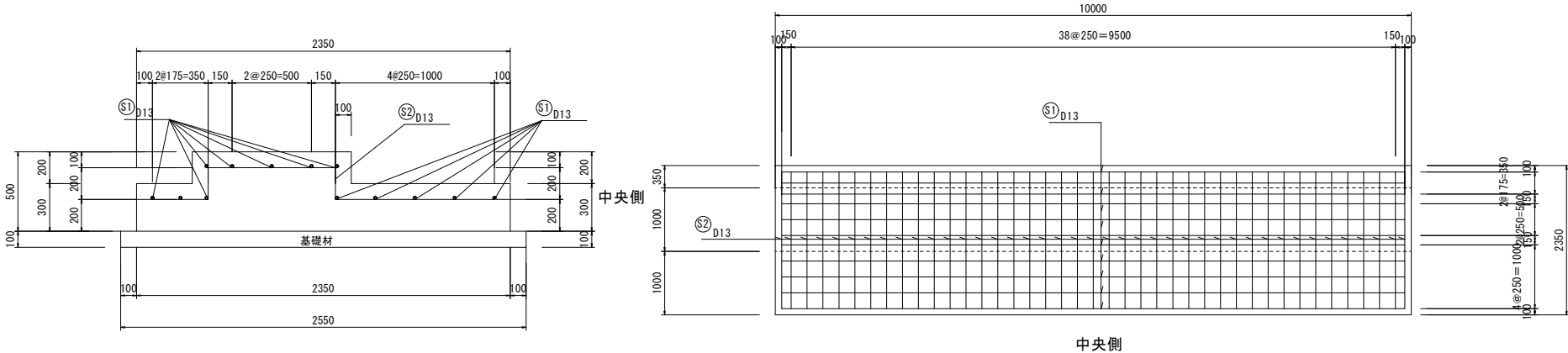
工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	立見台 構造図				
縮 尺	図 示	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

立見台 配筋図

1号立見台 配筋図

断面図 S=1/20

平面図 S=1/50



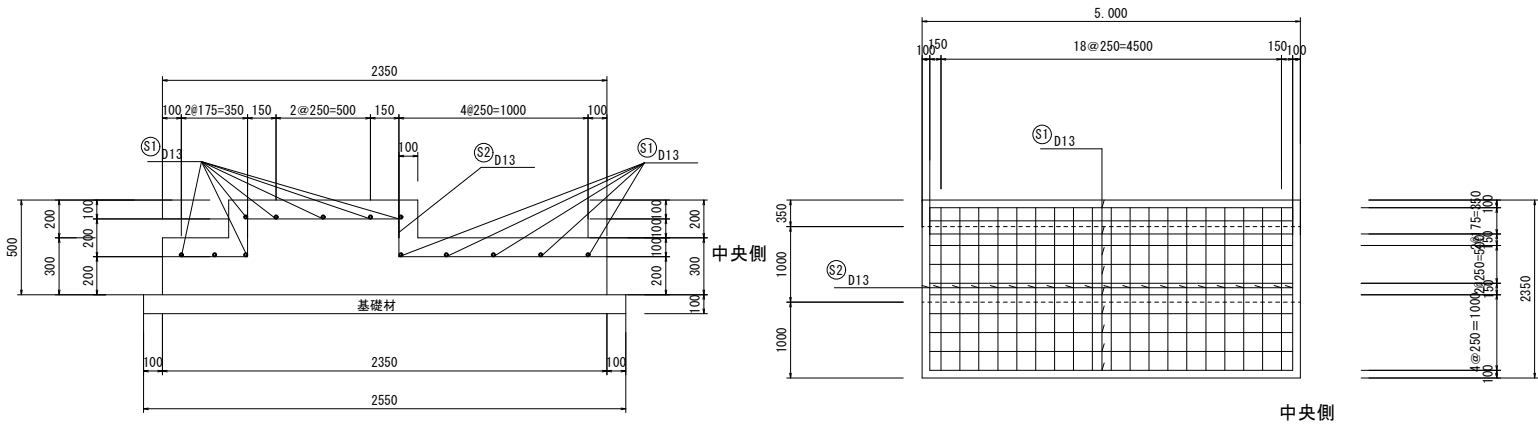
鉄筋重量表

記号	径	長さ	本数	単位重量	一本当り重量	重量	備考
(mm)	(本)	(kg/m)	(kg)				
①	D 13	9800	13	0.995	9.751	126.76	——
②	D 13	2550	41	0.995	2.537	104.02	┐┌
					D13	230.78 kg	
					総質量	230.78 kg	

2号立見台 配筋図

断面図 S=1/20

平面図 S=1/50



鉄筋重量表

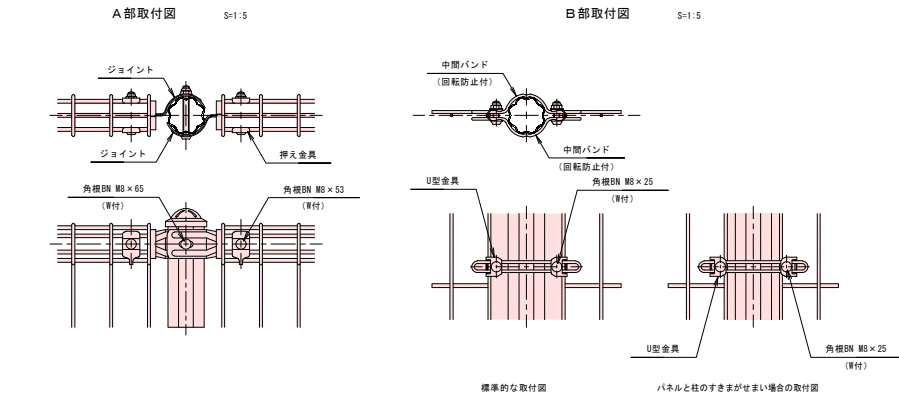
記号	径	長さ	本数	単位重量	一本当り重量	重量	備考
(mm)	(本)	(kg/m)	(kg)				
①	D 13	4800	13	0.995	4.776	62.09	——
②	D 13	2550	21	0.995	2.537	53.28	┐┌
					D13	115.37 kg	
					総質量	115.37 kg	

実施設計

工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	立見台 配筋図				
縮 尺	図 示	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

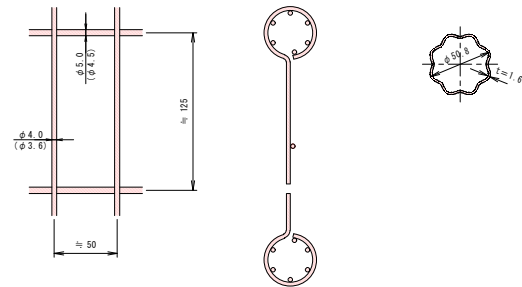
S=1:20

(ライトグリーン)



パネル断面図

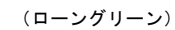
菊形リブ銅管断面図



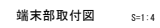
備考

備考	
1. 外装について	
・ 主柱、ジョイント 押え金具 ワイヤメッシュ	… 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの 高耐腐性樹脂粉末塗装
・ バ ン ド	… 亜鉛・アルミ合金めっきの高耐腐性 樹脂粉末塗装
・ U 型 金 具	… 亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの 上防錆着色処理
・ ボルト、ナット	… 溶融亜鉛めっきの上防錆着色処理

S=1:20



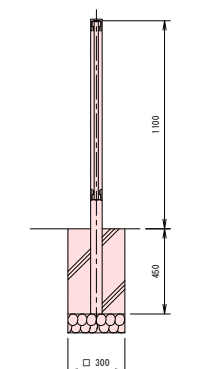
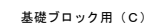
S=1:20



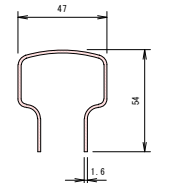
S=1:4

中間部取付図 S=1:4

S=1:4



胴縁断面図 S=1:2



備考

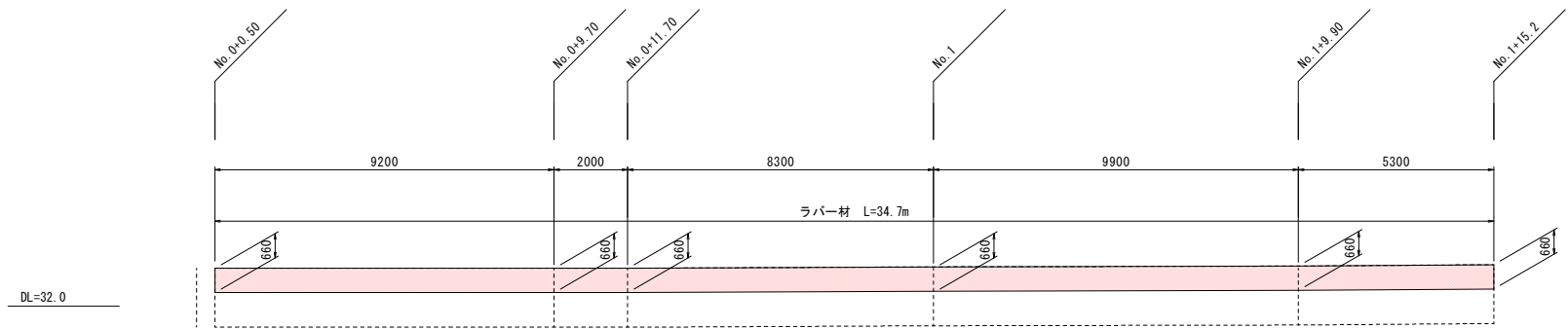
1. 外装は亜鉛・アルミ・マグネシウム合金めっきの上
高耐候性樹脂粉末塗装とする。但し、ボルト・ナツ
トは溶融亜鉛めっきのみとする。



工 事 名		佐賀競馬下見所拡張工事			
図 面 名		防護柵構造図			
縮 尺		図 示	図面番号	業之内	
作成年月日		令和	年	月	日
		課長	係長	照査	担当
佐賀県競馬組合					

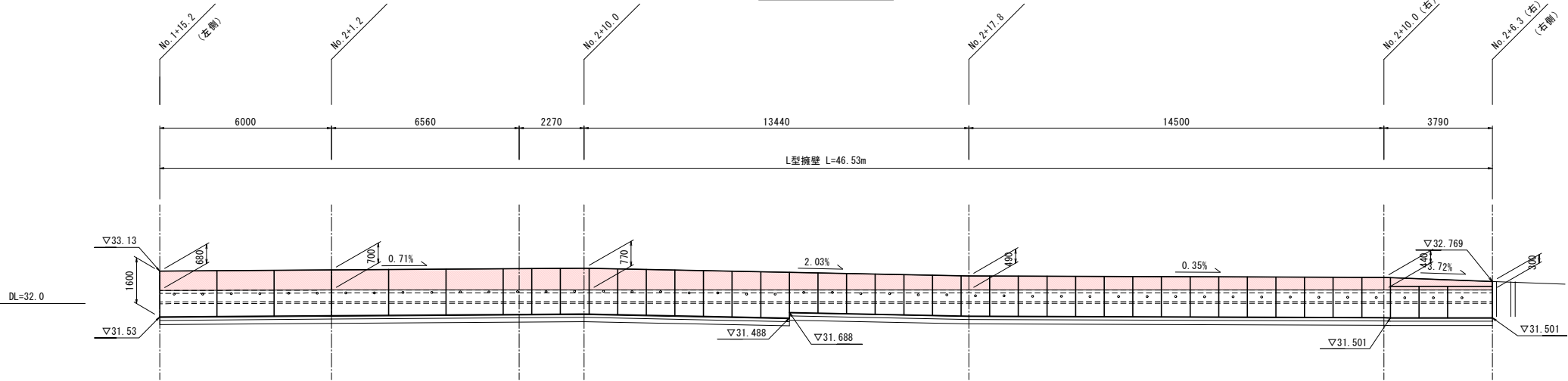
ラバー材割付図

L型擁壁 既設部 (左側)
展開図 S=1/100



ラバー材 0.66 × 34.7 = 22.90m²

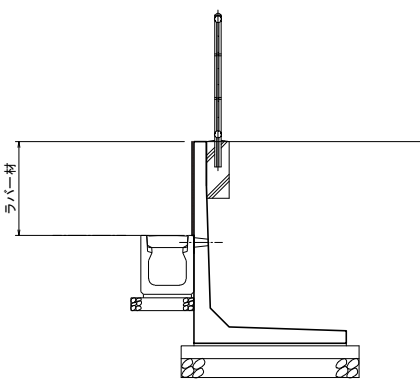
L型擁壁 新設部
展開図 S=1/100



ラバー材 1/2 (0.68+0.7) × 6.0 + 1/2 (0.70+0.77) × 8.83 + 1/2 (0.77+0.49) × 13.44
+ 1/2 (0.49+0.44) × 14.50 + 1/2 (0.44+0.3) × 3.79 = 27.24m²

ラバー材 合計 既設部22.90+新設部27.24=50.14m²

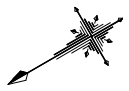
断面図 S=1/30
H=1400, 1600



実施設計

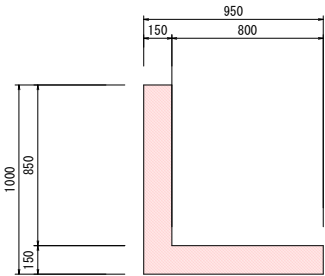
工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	ラバー材割付図				
縮 尺	図 示	図面番号	業之内		
作成年月日	令和	年	月	日	
	課長	係長	照査	担当	
佐賀県競馬組合					

仮設・撤去工図 S=1:250



擁壁撤去

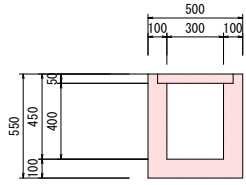
S=1/20



コンクリート (0.95×1.0-0.8×0.85) ×24.0=6.48m³

側溝300撤去

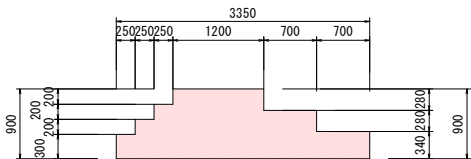
S=1/20



コンクリート (0.5×0.55-0.3×0.40) ×24.0=3.72m³

立見台①撤去

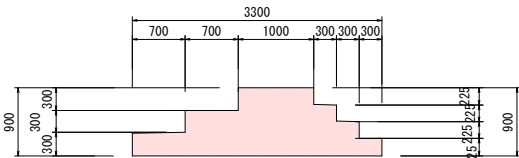
S=1/50



コンクリート [3.35×0.9-(0.2×0.75+0.2×0.5+0.2×0.25+1.4×0.28+0.7×0.28)] ×10.7=22.76m³

立見台②撤去

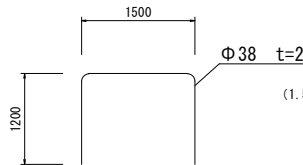
S=1/50



コンクリート {3.3×0.9-(0.3×0.7+0.3×1.4+0.3×0.225+0.6×0.225+0.9×0.225)} ×6.0=11.61m³

正面手摺

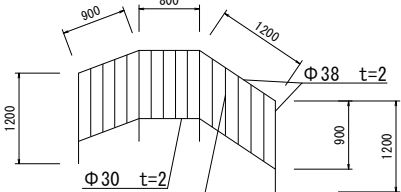
S=1/50



(1.5+1.2×2) ×0.038×π×0.002×7850kg=7.31kg

階段手摺(Aタイプ)

S=1/50

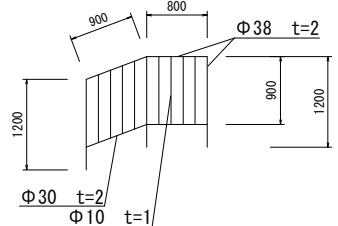


(1.2×5+0.8+0.9) ×0.038×π×0.002×7850kg=14.43kg
(0.9+0.8+1.2) ×0.03×π×0.002×7850kg=4.29kg
(0.9×13) ×0.01×π×0.001×7850kg=2.89kg

合計 14.43+4.29+2.89=21.61kg

階段手摺(Bタイプ)

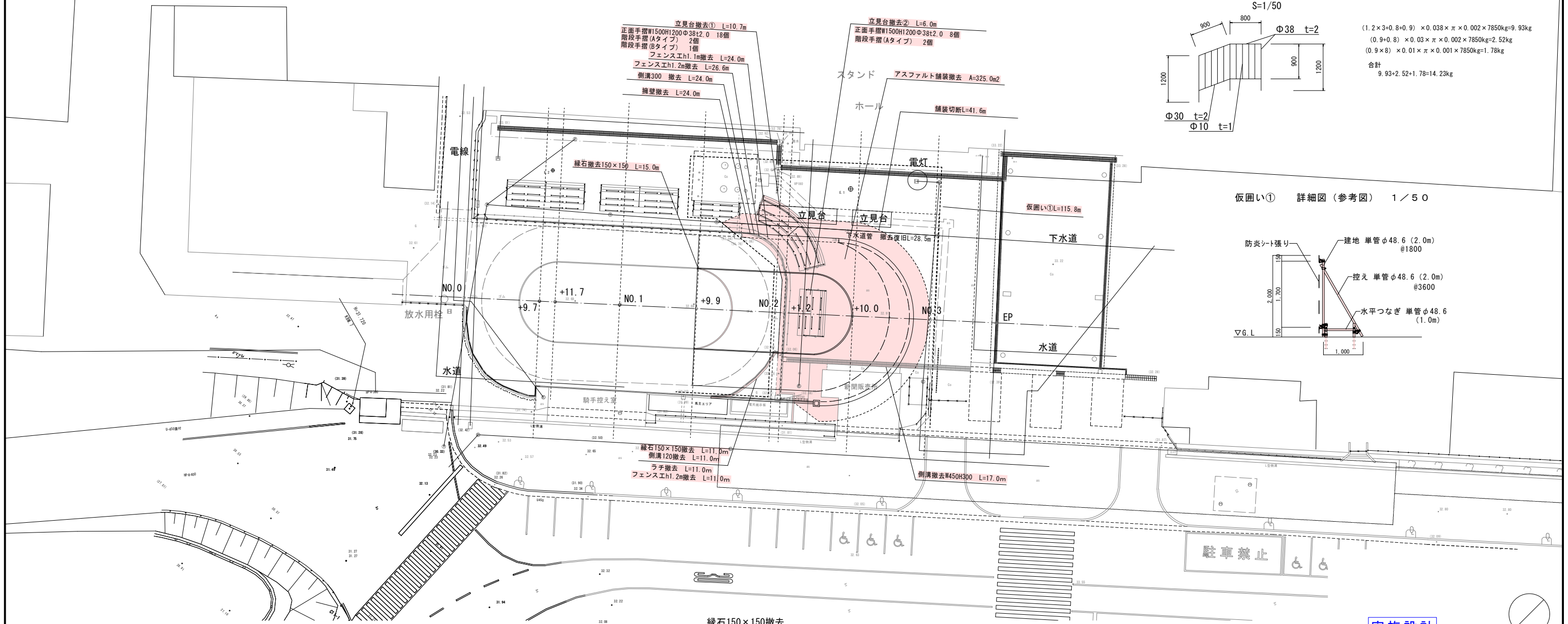
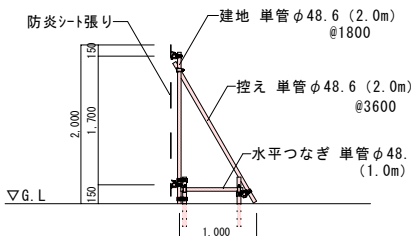
S=1/50



(1.2×3+0.8+0.9) ×0.038×π×0.002×7850kg=9.93kg
(0.9+0.8) ×0.03×π×0.002×7850kg=2.52kg
(0.9×8) ×0.01×π×0.001×7850kg=1.78kg

合計 9.93+2.52+1.78=14.23kg

仮囲い① 詳細図(参考図) 1/50



側溝120撤去

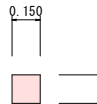
S=1/20



コンクリート (0.2×0.17-0.12×0.12) ×11.0=0.22m³

緑石150×150撤去

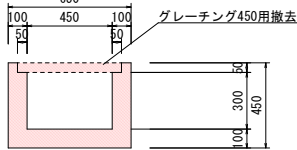
S=1/20



コンクリート 0.15×0.15×11.0=0.25m³
コンクリート 0.15×0.15×15.0=0.34m³

側溝W450H300撤去

S=1/20

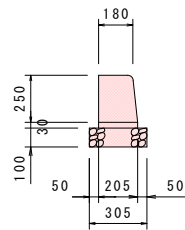


コンクリート (0.65×0.45-0.3×0.45-0.05×0.45-0.05×0.05×2) ×17.0=2.21m³

実施設計

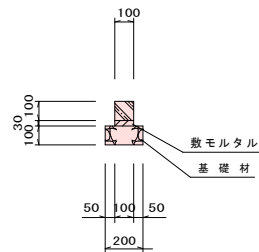
工 事 名	佐賀競馬下見所拡張工事				
図 面 名	仮設・撤去撤去工図				
縮 尺	1:250	図面番号	業之内		
作成年月日	令和 年 月 日	課長	係長	照査	担当
佐賀県競馬組合					

歩車道境界ブロック
S=1/20



歩車道境界ブロック (B種)			10.0m当り	
種 別	規 格・寸 法	算 式	単 位	数 量
歩車道境界ブロック	L=2.0m/本	10.0÷2.0	個	5.0
敷モルタル	1 : 3 t=3cm	0.205×0.03×10.0	m ³	0.062
基 礎 材	再生アクリレート t=10cm	0.305×10.0	m ²	3.05
基 面 整 正		0.305×10.0	m ²	3.05

地先境界ブロック S=1/20



地先境界ブロック			10.0m当り	
種 別	規 格・寸 法	算 式	単 位	数 量
ブ ロ ッ ク		10.0÷0.60	個	16.7
敷モルタル	1 : 3 t=3cm	0.10×0.03×10.0	m ³	0.030
基 礎 材	t=10cm 再生アクリレート	0.20×10.0	m ²	2.00
基 面 整 正		0.20×10.0	m ²	2.00

実施設計

工 事 名		佐賀競馬下見所拡張工事			
図 面 名		歩車道・地先境界ブロック構造図			
縮 尺		図 示	図面番号	業之内	
作成年月日		令和	年	月	日
		課長	係長	照査	担当
佐賀県競馬組合					