

平面図 S=1:250(1:500)

藤枝市

令和5年度以前施工範囲

水路左側壁高調整工 L=100.33m

水路コンクリート表面被覆工 A=238.3m²

I型床版工 L=67.50m

音羽町一丁目
市道 6地区99号線

茶町三丁目

水路右側壁高調整工 L=100.65m

施工延長 L=69.0m
床版工 L=68m
舗装工 A=151m²
水路右側壁高調整工 L=68.3m

水路コンクリート表面被覆工 A=133.6m²

II型床版工 L=67.07m

水路右側壁高調整工 L=67.9m

IP 1
IA = 20.53-36
R = 60.00
TL = 9.22
OL = 19.23
SL = 0.94

凡例

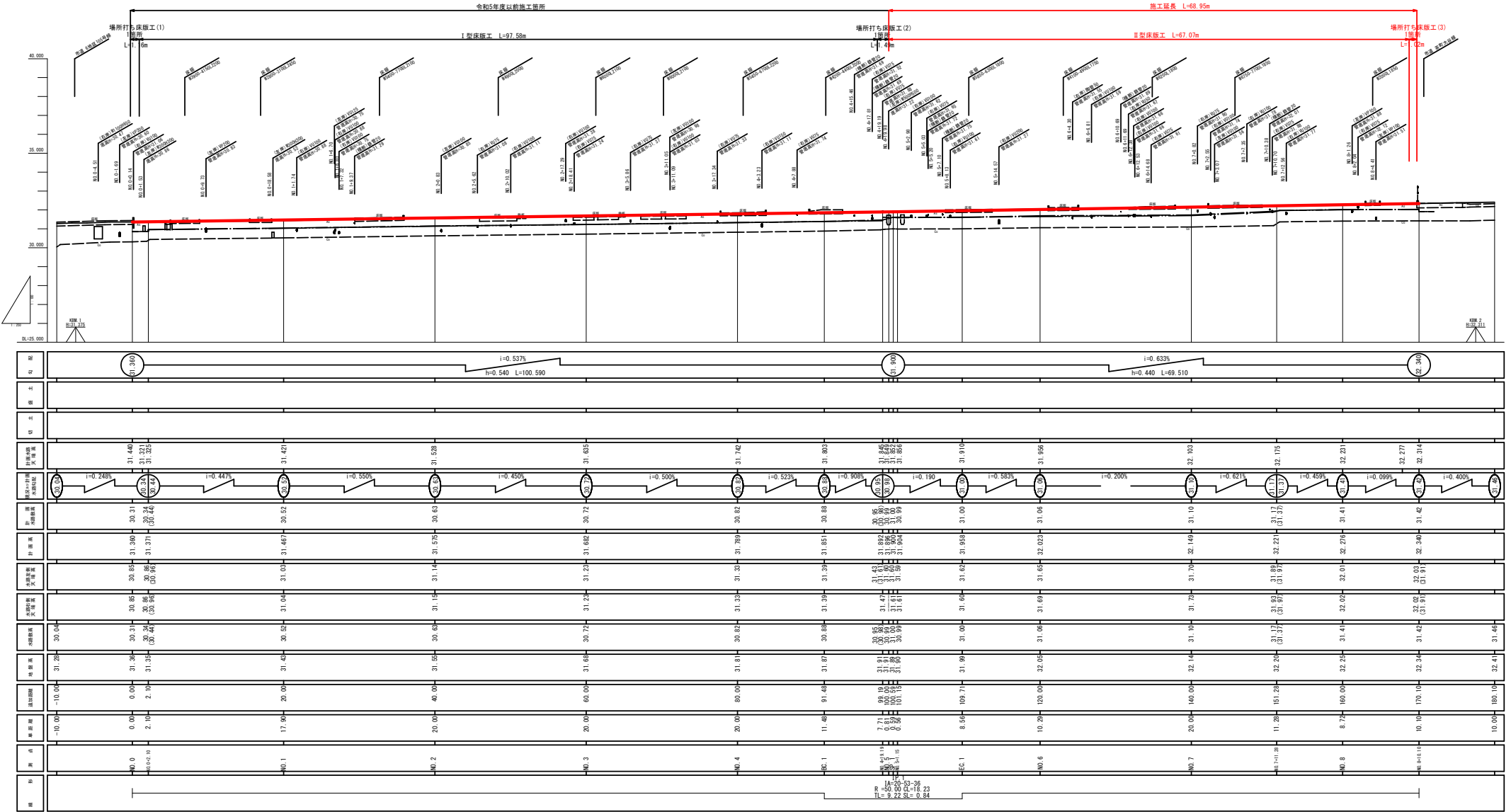
- 水道管
- ガス管
- 下水管
- 境界線
- 妨-舗装(赤)
- 妨-舗装(緑)

測点番号	X座標	Y座標
1000	-120184.013	-218454.413
1.1	-120172.045	-218339.360
1.2	-120166.251	-218371.191
1.3	-120166.524	-218322.513
1.4	-120164.185	-218332.084
1.5	-120172.428	-218366.013
1.6	-120171.848	-217725.019
NO.0	-120184.004	-218302.452
NO.0-10	-120183.535	-218304.707
NO.1	-120179.528	-218311.850
NO.2	-120175.060	-218341.452
NO.3	-120170.408	-218366.441
NO.4	-120166.133	-218385.441
NO.5	-120163.560	-218391.039
NO.4+10	-120162.435	-218399.389
NO.6	-120162.319	-218308.081
SP.1	-120162.305	-218308.085
IP.1	-120162.408	-218309.218
NO.6+10	-120162.325	-218301.204
CS.1	-120162.389	-218309.343
NO.6	-120164.119	-218319.343
NO.7	-120166.986	-218329.740
NO.7+10	-120168.562	-218335.819
NO.8	-120168.119	-218339.340
NO.8+10	-120171.119	-218339.344

工事名	令和7年度 (防安補) 市道6地区97号線 (音羽町一丁目) 道路整備工事
工事箇所	藤枝市音羽町一丁目地内
図面種類	平面図
縮尺	1:250 (1:500)
図面番号	11 葉中 1
測量年月日	設計年月日 R8.8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

※縮尺()内はA3縮小時

縦断面図 V=1:100 (1:200)
H=1:250 (1:500)



流入管一覧表

(左側側溝)			(右側側溝)		
起点	管種	長さ	起点	管種	長さ
NO.0+1.00	PP200	30.40	NO.0+4.00	PP1000R000	30.47
NO.0+1.33	R2000R000	30.96	NO.0+6.33	PP200	31.09
NO.0+9.73	PP200	30.83	NO.0+11.74	R2000	31.67
NO.0+18.38	R2000R000	30.97	NO.0+18.88	R2000	31.68
NO.0+18.38	PP100	30.75	NO.0+19.33	PP200	31.66
NO.0+20.03	PP100	30.85	NO.0+24.62	PP200	31.61
NO.0+11.05	R2000	30.98	NO.0+28.00	R2000	31.99
NO.0+19.38	R2000R000	31.22	NO.0+11.75	R2000	31.74
NO.0+28.07	PP100	31.66	NO.0+18.43	PP200	31.78
NO.0+31.28	PP200	31.88	NO.0+28.88	PP200	31.88
NO.0+44.41	PP200	31.91	NO.0+31.00	R2000	31.77
NO.0+10.38	鉄管20	32.01	NO.0+17.38	PP200	32.12
NO.0+3.22	R2000	31.71	NO.0+22.22	R2000	31.71
NO.0+9.37	鉄管20	31.29	NO.0+17.83	PP200	31.32
NO.0+15.45	鉄管20	31.69	NO.0+19.19	PP200	31.69
NO.0+17.11	鉄管20	31.69	NO.0+28.88	PP200	31.62
NO.0+25.20	鉄管20	31.72	NO.0+24.03	PP200	31.65
NO.0+27.10	鉄管20	31.75	NO.0+44.33	R2000	31.61
NO.0+10.09	鉄管20	31.89	NO.0+14.37	R2000	31.27

地盤表	-----
水陸敷表	-----
左側水路天端高	-----
右側水路天端高	-----

工 事 名	令和7年度 (防安補) 市道6地区97号線 (香羽町一丁目) 道路整備工事
工事箇所	藤枝市 香羽町一丁目 地内
図面の種類	縦 断 面 図
縮 尺	V=1:100(200) H=1:250(500)
図面番号	11 葉中 2
測量年月日	H. . .
設計年月日	R.8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

※縮尺()内はA3縮小時

標準横断面図 S=1:30



施工表示規定

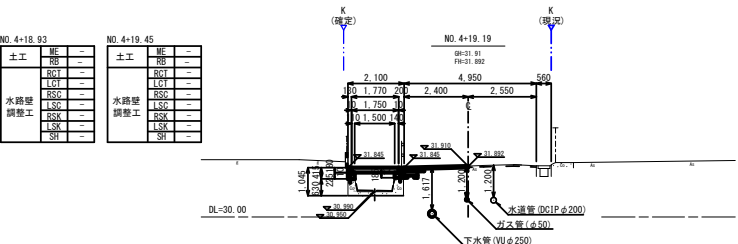
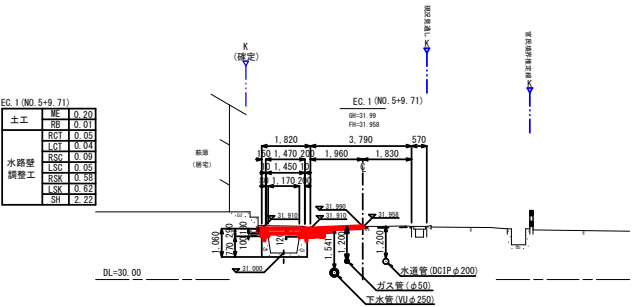
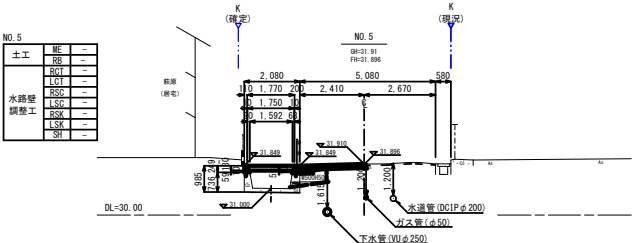
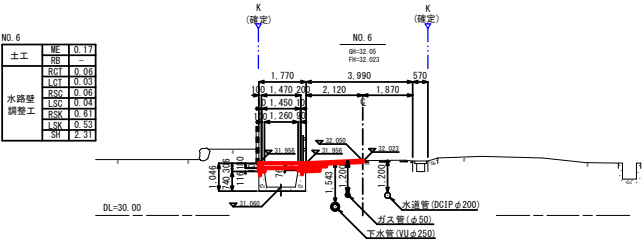
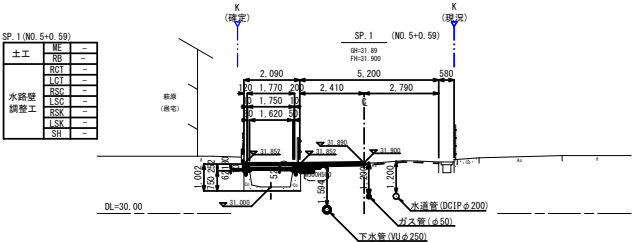
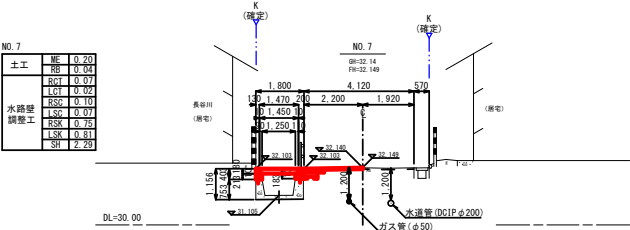
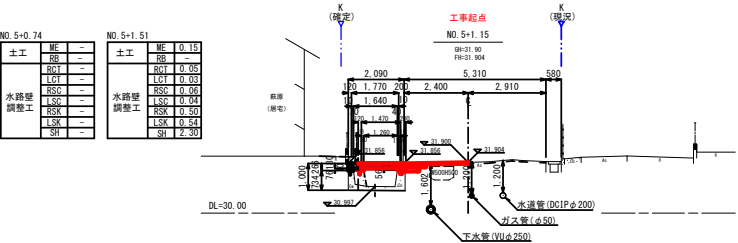
土工	床掘	ME
	埋戻し	RB
水路壁工	Co取壊し	CoT
	調整コンクリート	SCo
	水路壁型枠	SK
	水路表面被覆工	SH

注) 道路センター高FHとしているが、実施工については
現況道路高GHを道路センター高として施工すること。

工 事 名	令和7年度 （防災補）市道6地区07号線 （音羽町一丁目）道路整備工事		
工事箇所	藤枝市 音羽町一丁目 地内		
図面の種類	標準横断面図		
縮 尺	1:30 (1:60)	図面番号	11 葉中 3
測量年月日H. . .	設計年月日R8. 8		
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課		

※縮尺（ ）内はA3縮小時

横断面図 (2-1) S=1:100
(1:200)



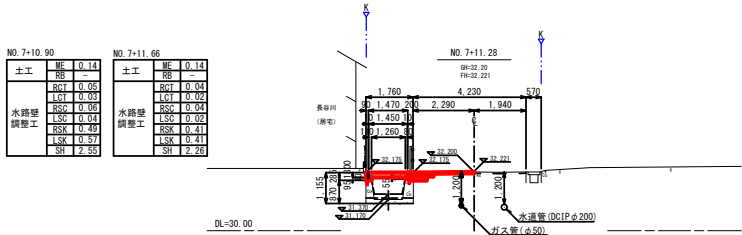
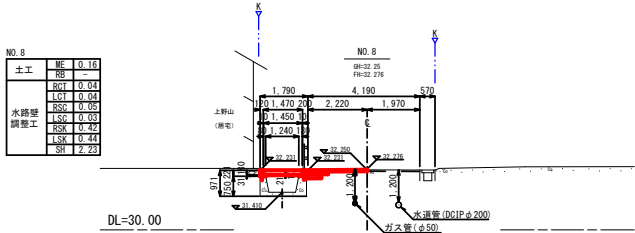
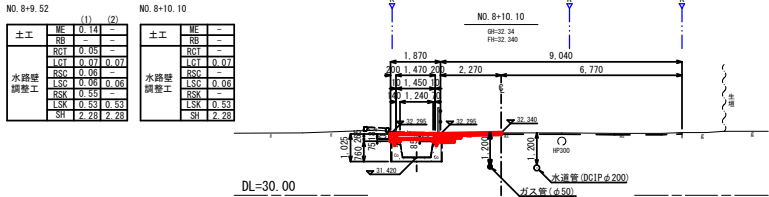
施工表示規定

土工	ME	埋戻し
	RB	埋戻し
	RCI	(左) C10 敷設し
	LCI	(左) C10 敷設し
水路壁	RSC	(左) 埋戻し
調整工	LSC	(左) 埋戻し
	RSK	(左) 水路壁型枠
	LSK	(左) 水路壁型枠
	SH	水路壁面保護工

工事名	令和7年度 (防安補) 市道6地区97号線 (音羽町一丁目) 道路整備工事
工事箇所	藤枝市 音羽町一丁目 地内
図面の種類	横断面図 (2-1)
縮尺	1:100 (1:200)
測量年月日	H. . .
設計年月日	R8. 8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

※縮尺 () 内はA3縮小時

横断面図 (2-2) S=1:100
(1:200)



施工表示規定

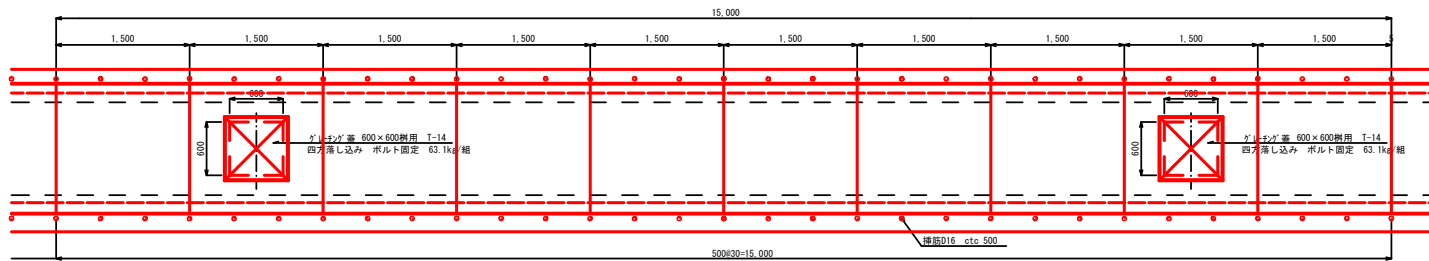
土工	区	値
土工	区	0.14
区	区	-
区	区	0.03
区	区	0.03
区	区	0.06
区	区	0.03
区	区	0.40
区	区	0.57
区	区	2.23

工事名	令和7年度 (防安補)市道6地区97号線 (音羽町一丁目)道路整備工事
工事箇所	藤枝市 音羽町一丁目 地内
図面の種類	横断面図(2-2)
縮尺	1:100 (1:200)
図面番号	11 葉中 5
測量年月日	H.
設計年月日	R8. 8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

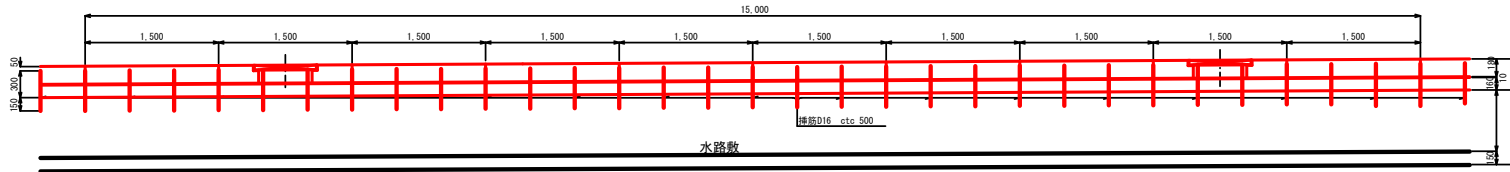
床版標準図 S=1:30
(1:60)

Ⅱ型床版

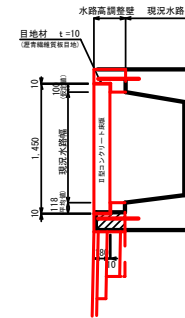
平面図



側面図



横断面図



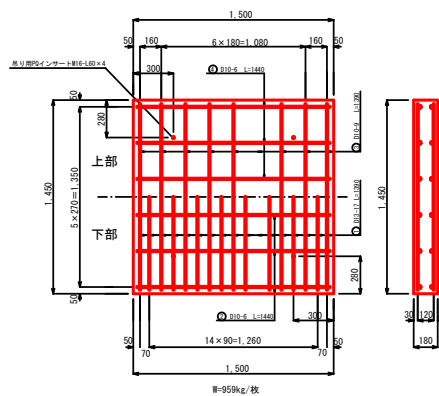
Ⅱ型床版数量表

品名	規格	算式	単位	数量
Ⅱ型コンクリート床版	1450×1500×180	15.00/1.50-1.00	枚	9.00
	15.00/1.50-1.00		枚	1.00

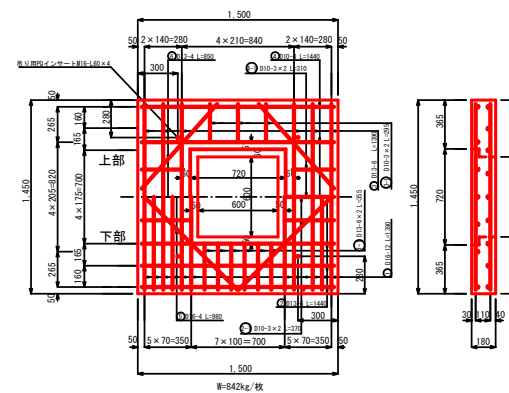
床版構造図 S=1:20
(1:40)

Ⅱ型床版

(標準型)



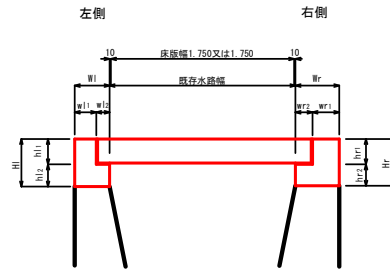
(管理孔型)



工事名	令和7年度 (防安補)市道6地区97号線 〈音羽町一丁目〉道路整備工事
工事箇所	藤枝市 音羽町一丁目 地内
図面の種類	床版標準図・床版構造図
縮尺	1:30 (1:60)
図面番号	11 葉中 6
測量年月日H.	設計年月日 R8.8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

※縮尺()内はA3縮小時

平均水路壁調整断面の算定 S=1:20
(1:40)



平均水路寸法の算定表(左側)

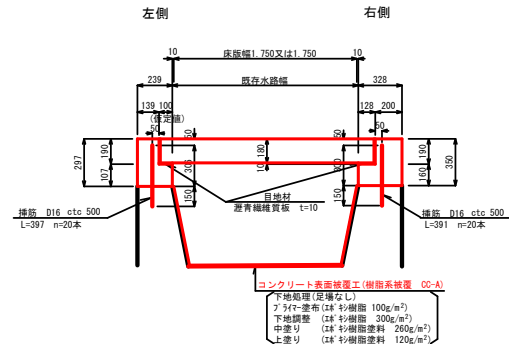
項目	符号	算式	単位	計算値
コンクリート量	Co	$3.55/68.27$ (断面計算より)	m ³ /m	0.0520
型枠量	K	$40.58/68.27$ (断面計算より)	m ² /m	0.5944
総壁高	H1-K/2	$0.5944/2$	m	0.297
総壁高	h1-r	$0.190+0.100$	m	0.190
調整壁高	h1z=H1-h1	$0.297-0.190$	m	0.107
掛かり幅	w1z	(仮定値)	m	0.100
総壁幅	W1=(Co+w1z×h1)/H1	$0.0520+0.100×0.190/0.297$	m	0.239
掛かり幅	w1=w1z	$0.239-0.100$	m	0.139

平均水路寸法の算定表(右側)

項目	符号	算式	単位	計算値
コンクリート量	Co	$4.98/67.90$ (断面計算より)	m ³ /m	0.0733
型枠量	K	$39.46/67.90$ (断面計算より)	m ² /m	0.5811
総壁高	Hr-K/2	$0.5811/2$	m	0.291
総壁高	hr1	$0.180+0.110$	m	0.190
調整壁高	hrz=Hr-hr1	$0.291-0.190$	m	0.101
掛かり幅	wr1	(仮定値)	m	0.200
総壁幅	Wr=(Co+wr1×hr1)/Hr	$0.0733+0.200×0.190/0.291$	m	0.350
掛かり幅	wr=Wr-wr1	$0.350-0.200$	m	0.150

上記計算結果より水路壁高調整工の平均断面図は下記の通りとなる。

水路壁高調整工平均断面図



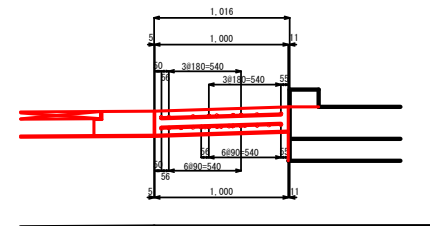
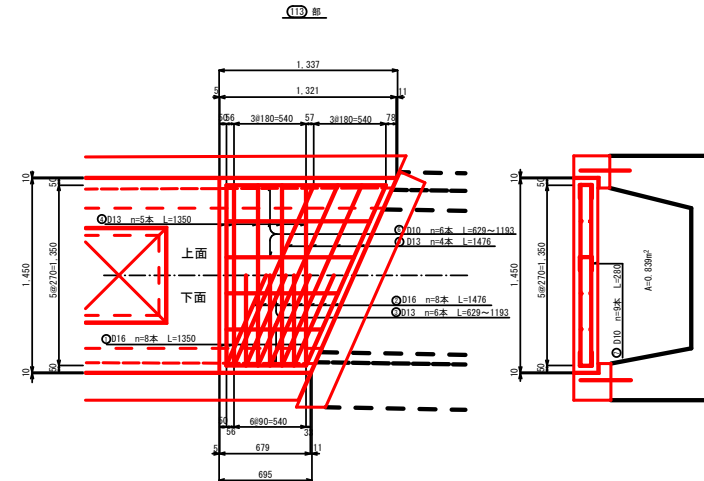
水路壁高調整工数量表

品名	規格	単位	数量
右側	コンクリート (18-8-25 (B))	m ³	0.73
右側	鉄筋 (D16) (S345)	kg	12.40
左側	コンクリート (18-8-25 (B))	m ³	0.52
左側	鉄筋 (D16) (S345)	kg	5.94
目地材	t=10	m ²	2.80

(注) 縦方向伸縮目地については既設水路と合わせて設置すること。

現場打ち床版詳細図 S=1:20
(1:40)

場所打ち床版工 (3)



場所打ち床版工 (3) 鉄筋数量表 (1箇所当り)

品名	規格	単位	数量
鉄筋	D16 (S345)	kg	12.40
鉄筋	D13 (S345)	kg	5.94
鉄筋	D10 (S345)	kg	2.80

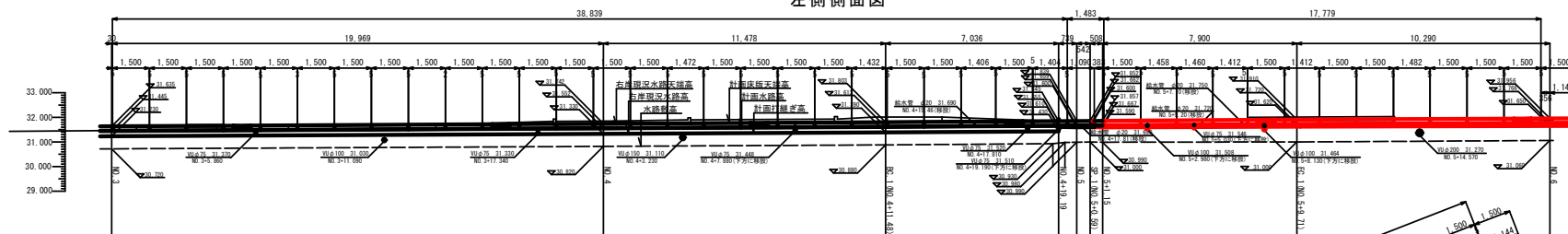
場所打ち床版工 (3) 数量表

品名	規格	算式	単位	数量	備考
コンクリート	18-8-25 (B)	$(1.321+0.679) \times 1.450 \times 1/2 \times 0.18$	m ³	0.261	
鉄筋	D16 (S345)	$(0.695+1.327)/2 \times 0.839$	kg	0.852	
鉄筋	D13 (S345)	$(1.305+0.724) \times 1.308 \times 1/2$	m ²	1.327	
鉄筋	D10 (S345)	$16.848+18.424$	kg	35.272	
鉄筋	D13 (S345)	$5.436+6.715+5.676$	m	18.027	
鉄筋	D10 (S345)	$3.060+1.413$	m	4.473	
目地材	t=10	$(0.695+1.327) \times 0.28$	m ²	0.569	

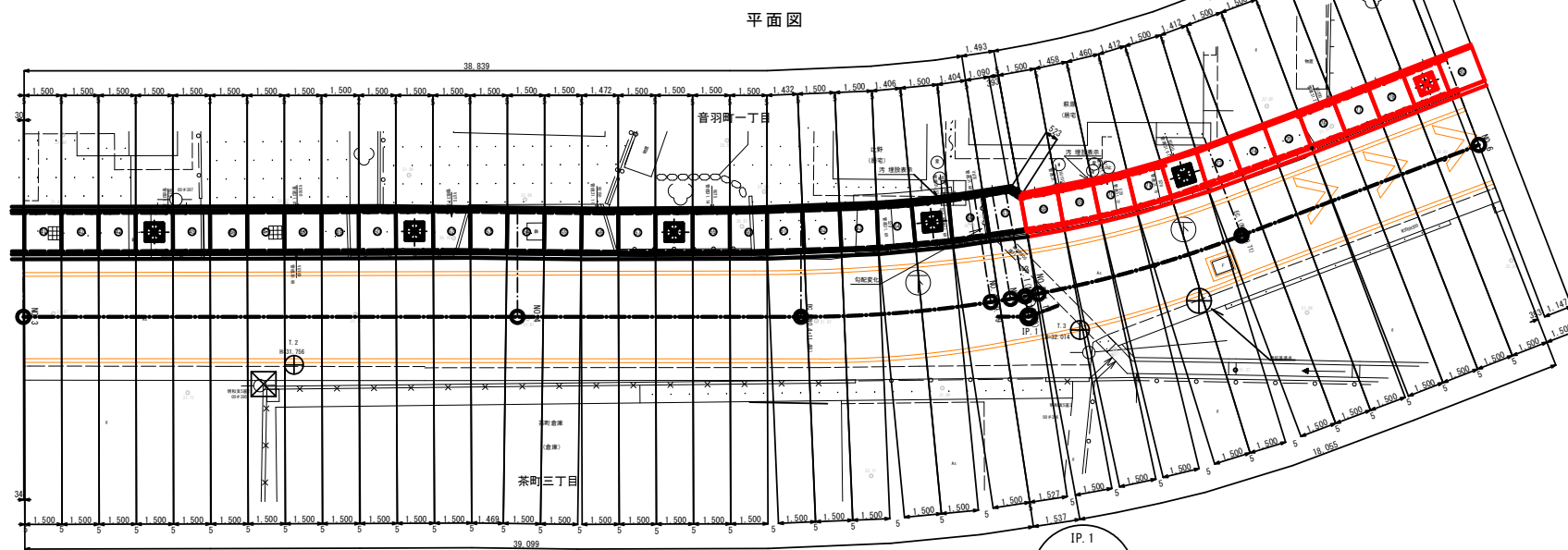
工事名	令和7年度 (防安補) 市道6地区97号線 (管羽町一丁目) 道路整備工事
工事箇所	藤枝市 管羽町一丁目 地内
図面の種類	床版構造図
縮尺	1:20 (1:40)
図面番号	11 葉中 7
測量年月日	H. . .
設計年月日	R8. 8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

※縮尺 () 内はA3縮小時

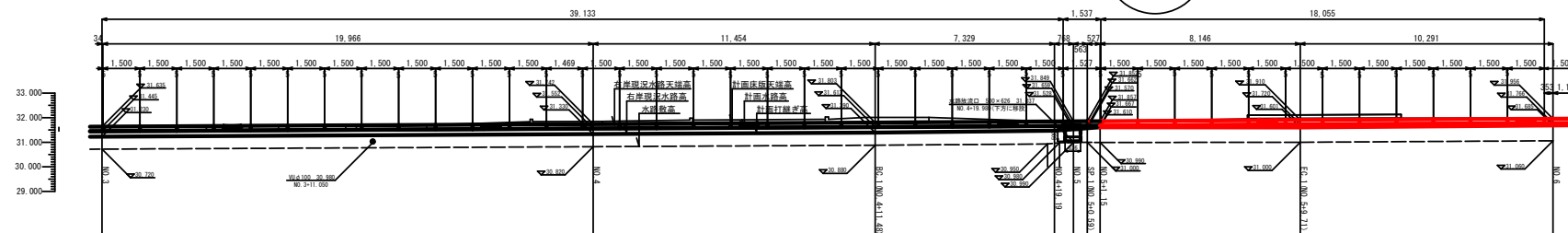
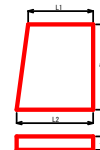
左側側面図



平面图



右側側面図

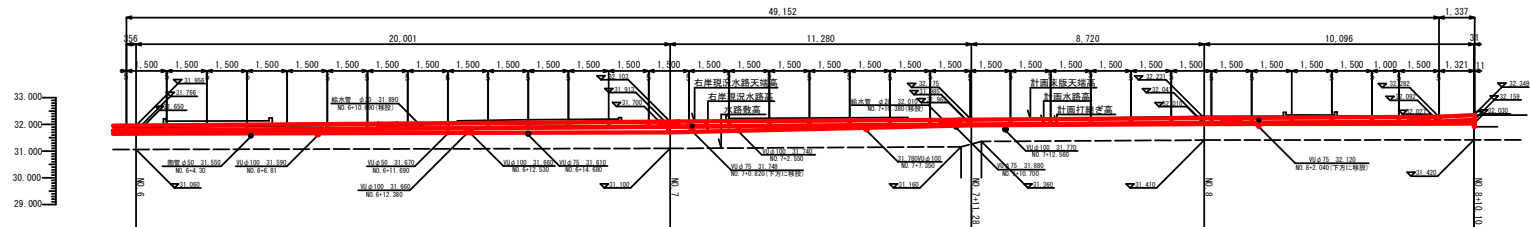
[illegible]

符号	幅	高さ		高さ	備
	1. 750	1. 472	1. 500	0. 180	
	1. 750	1. 432	1. 500	0. 180	
	1. 750	1. 406	1. 500	0. 180	
	1. 750	1. 404	1. 500	0. 180	
	1. 450	1. 450	1. 500	0. 180	
	1. 450	1. 460	1. 500	0. 180	
	1. 450	1. 412	1. 500	0. 180	
	1. 450	1. 412	1. 500	0. 180	
	1. 450	1. 482	1. 500	0. 180	

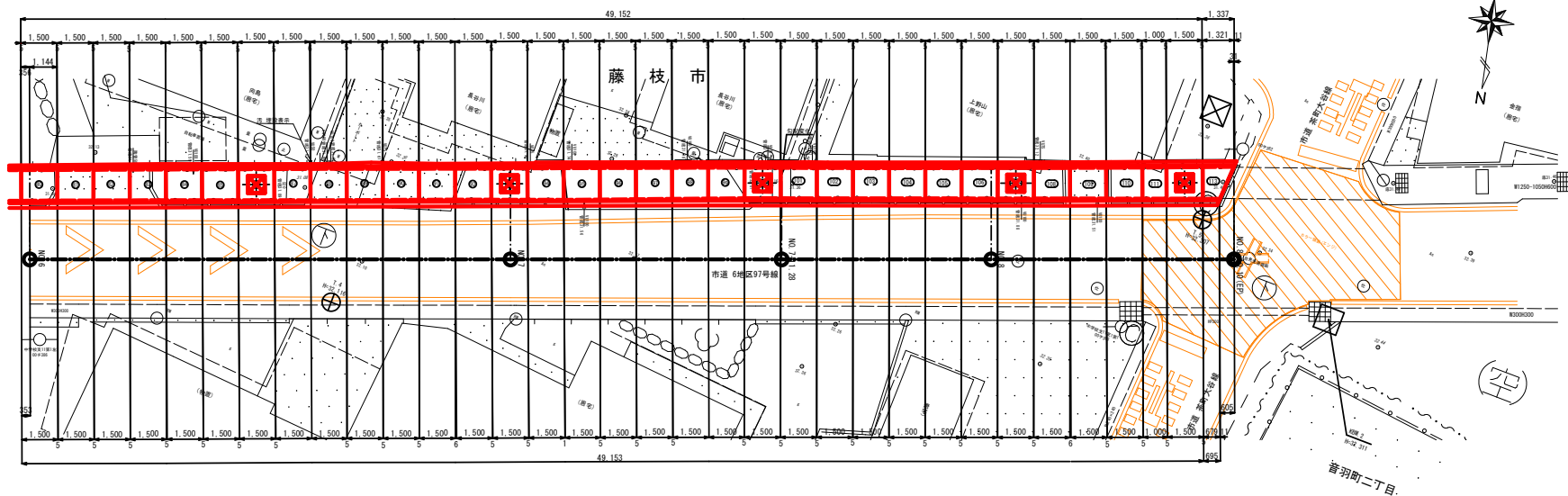
令和 7年度	
工事名	(防安補)市道6地区97号線 (音羽町一丁目)道路整備工事
工事箇所	藤枝市 音羽町一丁目 地内
図面種類	床版コンクリート割付図(2-1)
縮尺	1:100 (1:200)
	図面番号 11 葉中 8
測量年月日	設計年月日 R8. 8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

※縮尺（ ）内はA3縮小時

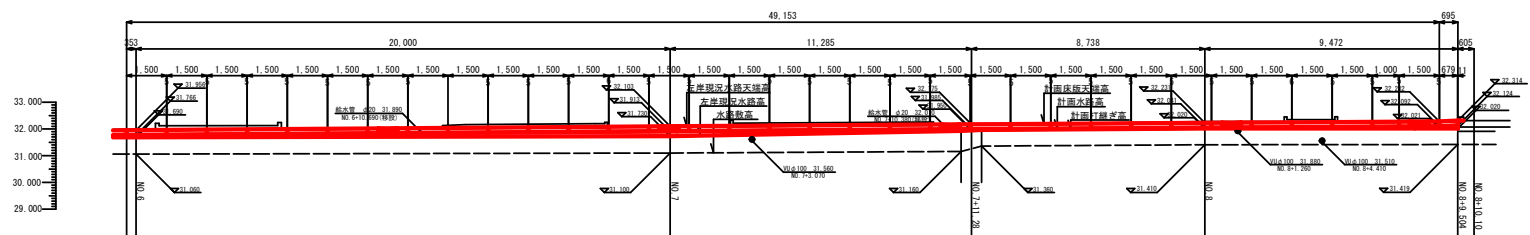
左側側面図



平面图



右側側面図

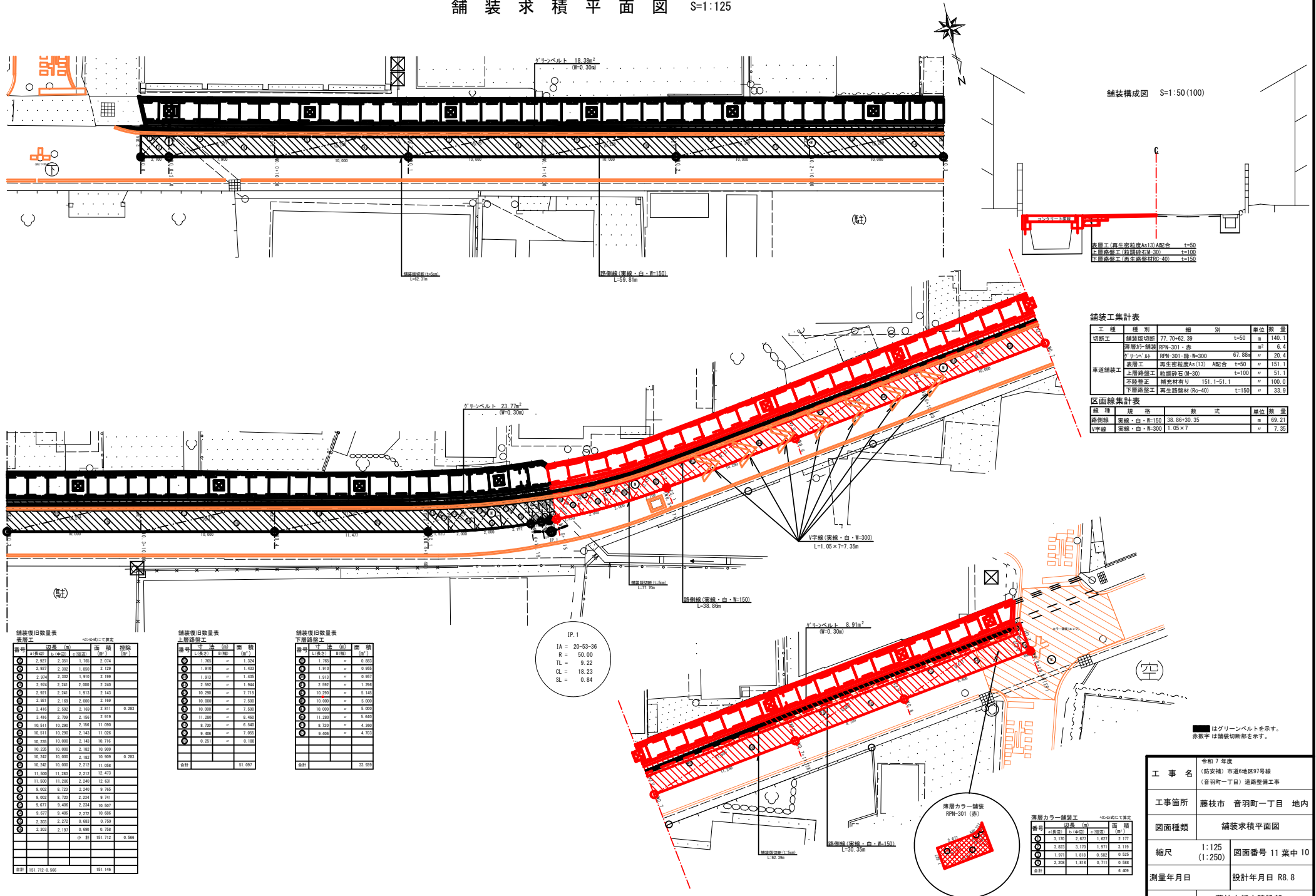
[illegible]

符号	幅	長さ		厚さ	備
		1	2		
	1.450	1.000	1.000	0.100	

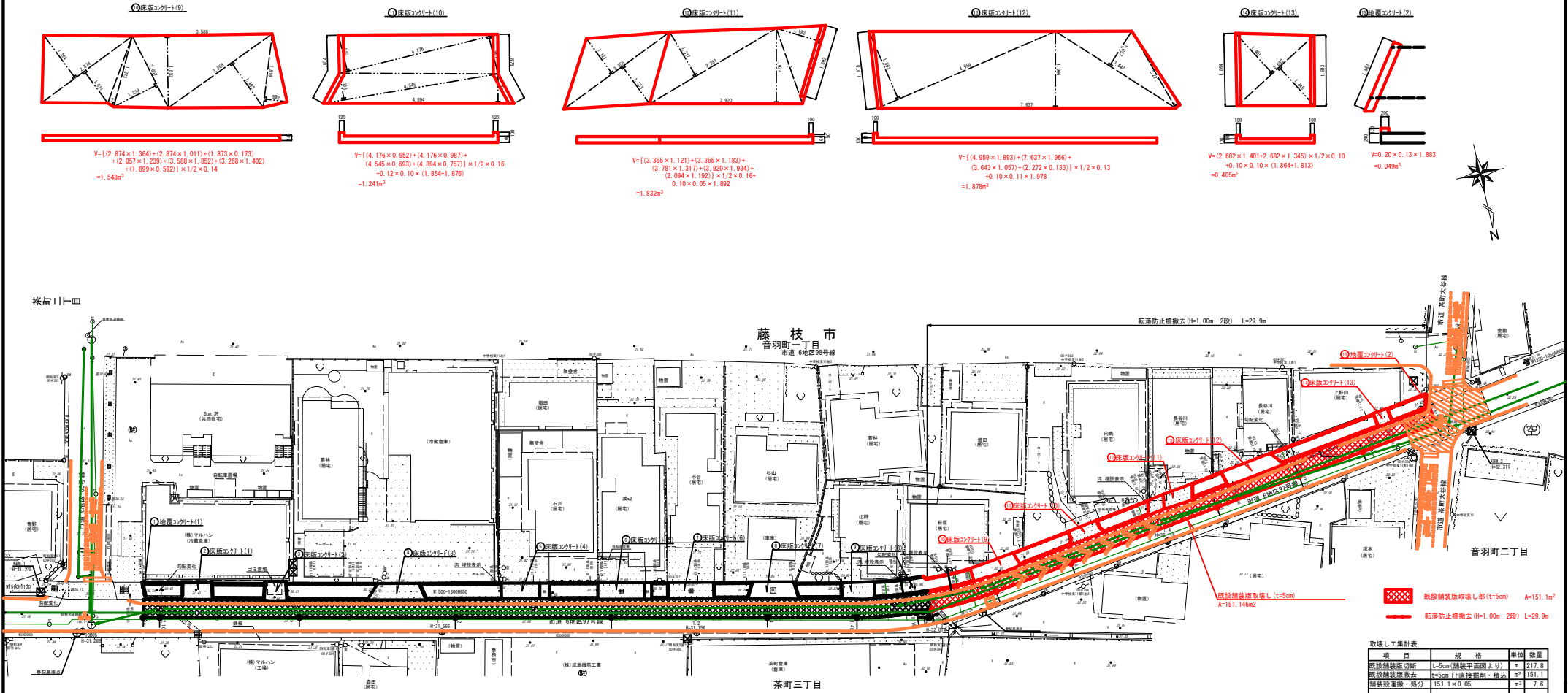
工 事 名	令和 7年度 〔防犯付〕市道6地区97号線 （音羽町一丁目）道路整備工事		
工事箇所	藤枝市 音羽町一丁目 地内		
図面種類	床版コンクリート割付図(2-)		
縮 尺	1:100 (1:200)	図面番号	11 葉中 9
測量年月日	設計年月日 R8. 8		
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課		

※縮尺（ ）内はA3縮小時

舗装求積平面図 S=1:125



取壊し平面図 S=1:250 (1:500)



鉄筋コンクリート取壊し集計表

番号	名称	鉄筋コンクリート(m³)
⑨	床版コンクリート(9)	1.543
⑩	床版コンクリート(10)	1.241
⑪	床版コンクリート(11)	1.832
⑫	床版コンクリート(12)	1.878
⑬	床版コンクリート(13)	0.405
⑭	地盤コンクリート(2)	0.049
合計		6.948

取壊し集計表

項目	規格	単位	数量
既存建物取壊し	t=5cm (基礎平面図より)	m	217.8
既存建物取壊し	t=5cm (基礎平面図より)	m²	151.1
基礎取壊し・処分	151.1×0.05	m³	7.6
鉄筋コンクリート取壊し	大型プレート	m³	6.9
鉄筋の取壊し・処分	2tダンプ	m³	6.9
鉄筋の取壊し・処分	人力ダンプ (基礎面より)	m³	16.8
鉄筋の取壊し・処分	2tダンプ (基礎面より)	m³	16.8
転落防止柵撤去	H=1.00m 2段	m	29.9

工事名	令和7年度 (防安補) 市道6地区9号線 (音羽町一丁目) 道路整備工事
工事箇所	藤枝市 音羽町一丁目 地内
図面種類	取壊し平面図
縮尺	1:250 (1:500)
測量年月日	設計年月日 R8.8
事務所名	藤枝市都市建設部 基盤整備局道路課

注) 水路コンクリート取壊しについては、横断面図より算定する。

※縮尺()内はA3縮小時