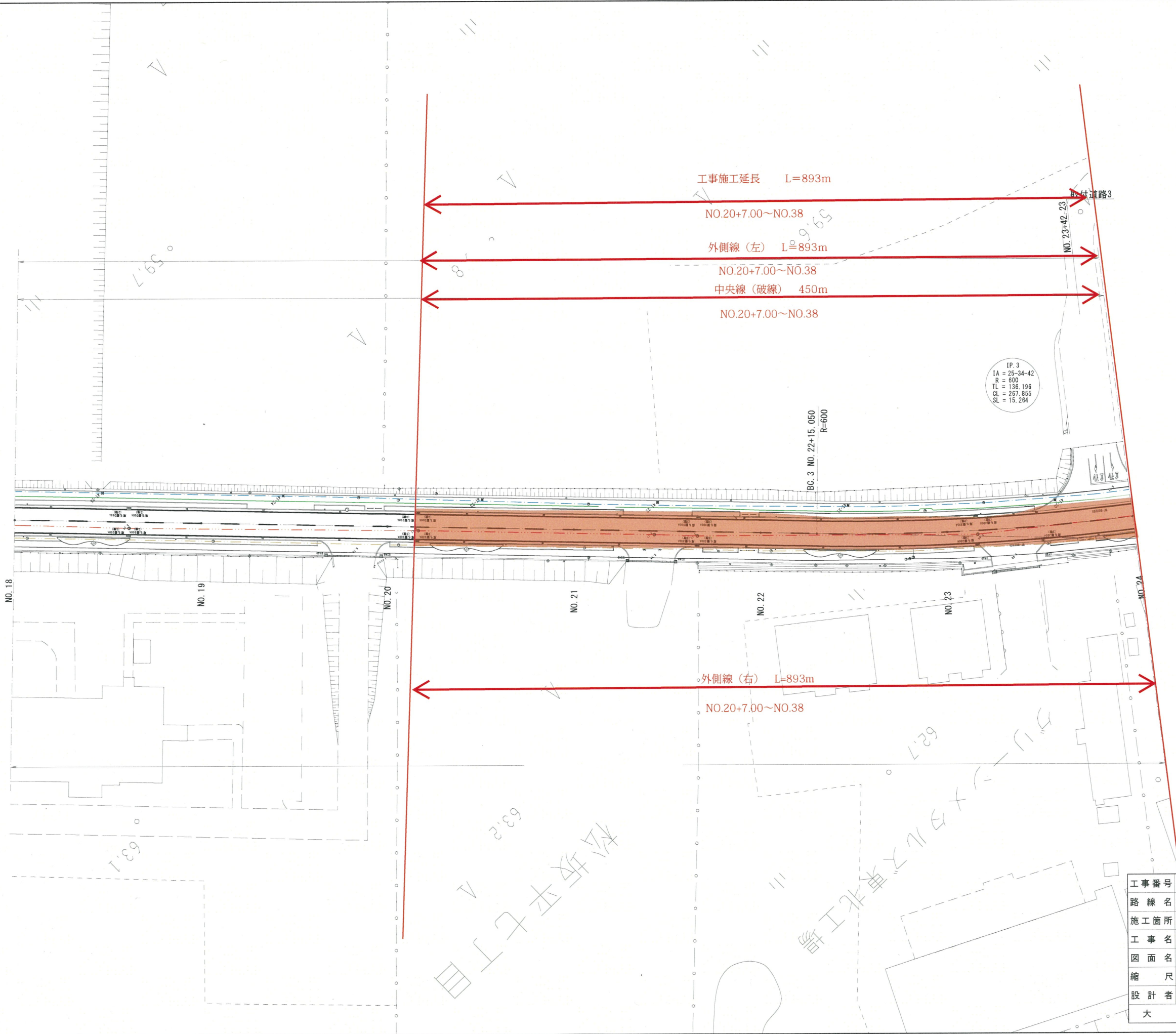
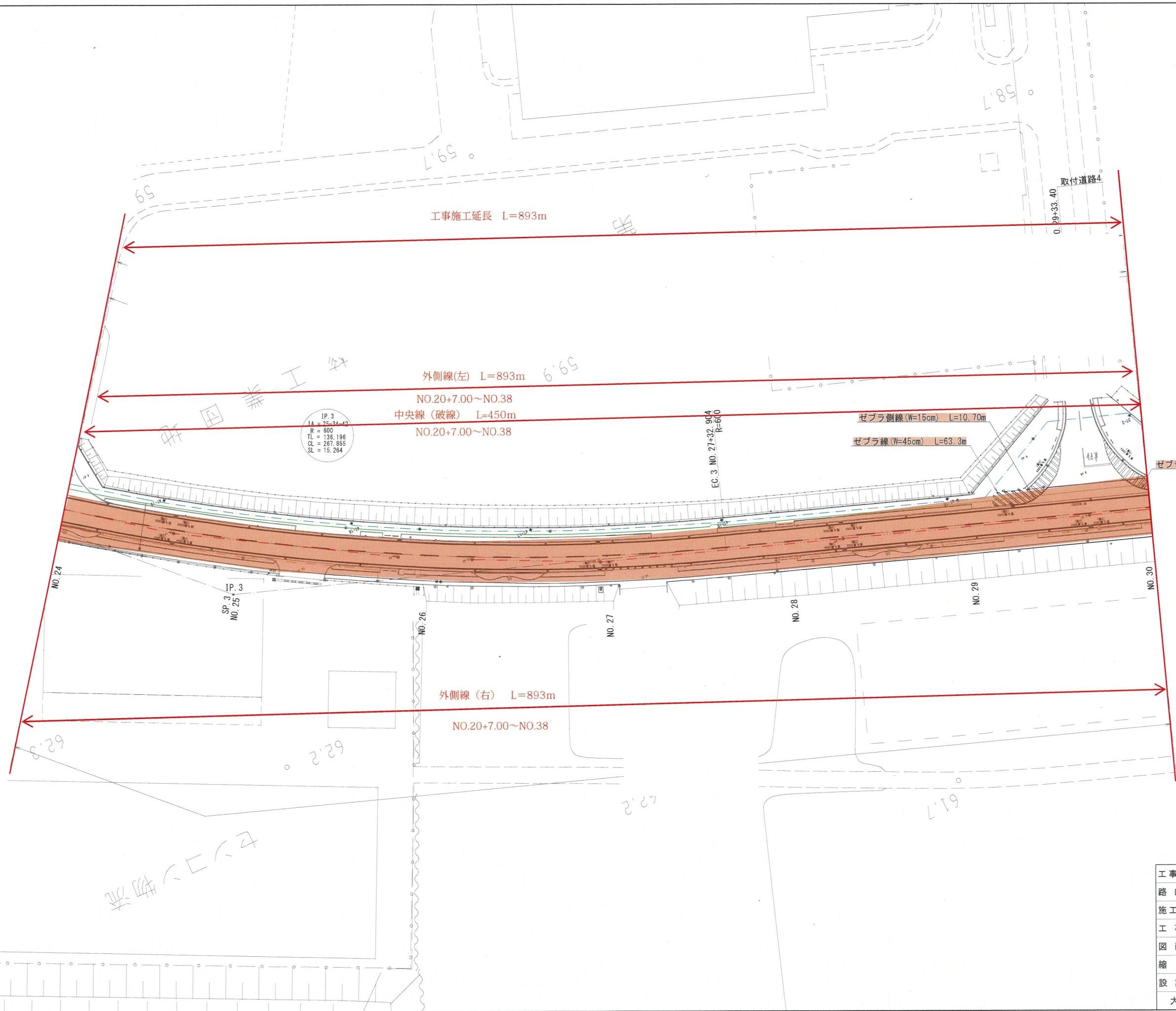


凡 例	
	仙北工水管
	上水道管
	下水道管
	雨水管
	NTTケーブル
	ガス管



工事番号				
路線名	町道 松坂平1号線			
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内			
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事			
図面名	計画平面図 (4/8)			
縮尺	S=1:500	位置	NO. 18~NO. 24	
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度	
大和町	図番	成果番号	当図番号	

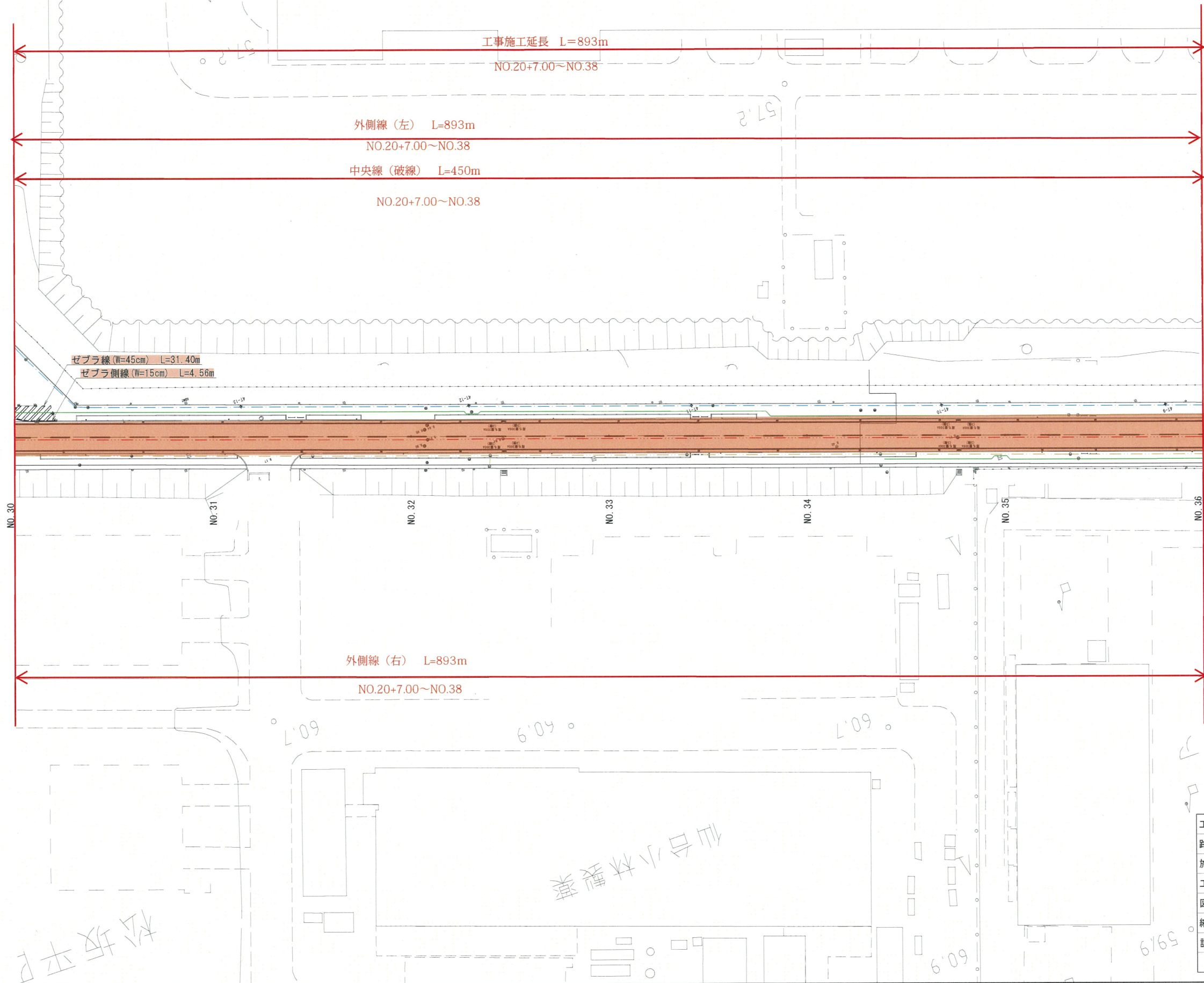
凡 例	
	仙北工水管
	上水道管
	下水道管
	雨水管
	NTTケーブル
	ガス管



工事番号			
路線名	町道 松坂平1号線		
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内		
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図面名	計画平面図(5/8)		
縮尺	S=1:500	位置	NO. 24~NO. 30
設計者	株式会社 サトー技業	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	当図番号

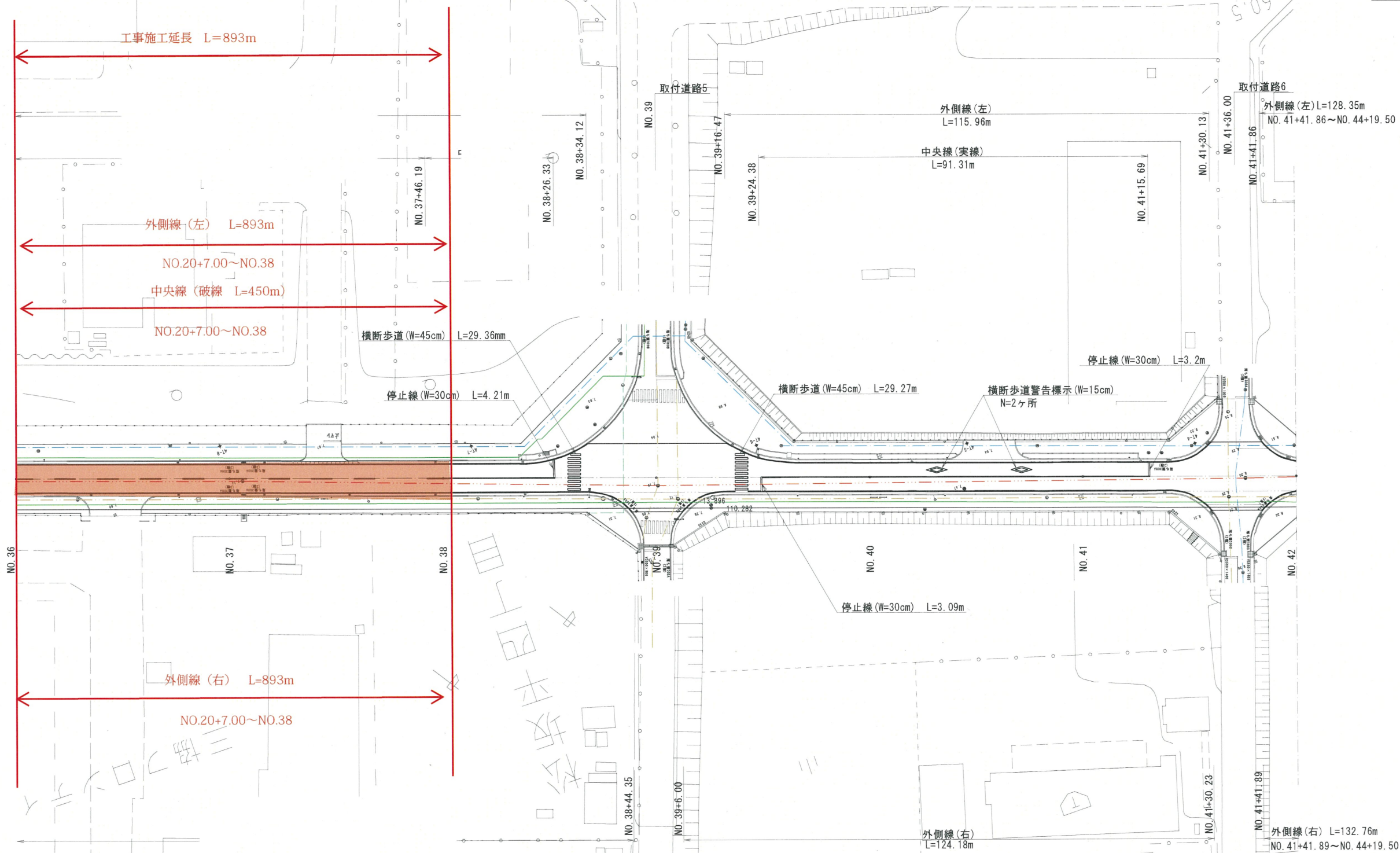
日本自動車工場

凡 例	
	仙北工水管
	上水道管
	下水道管
	雨水管
	NTTケーブル
	ガス管

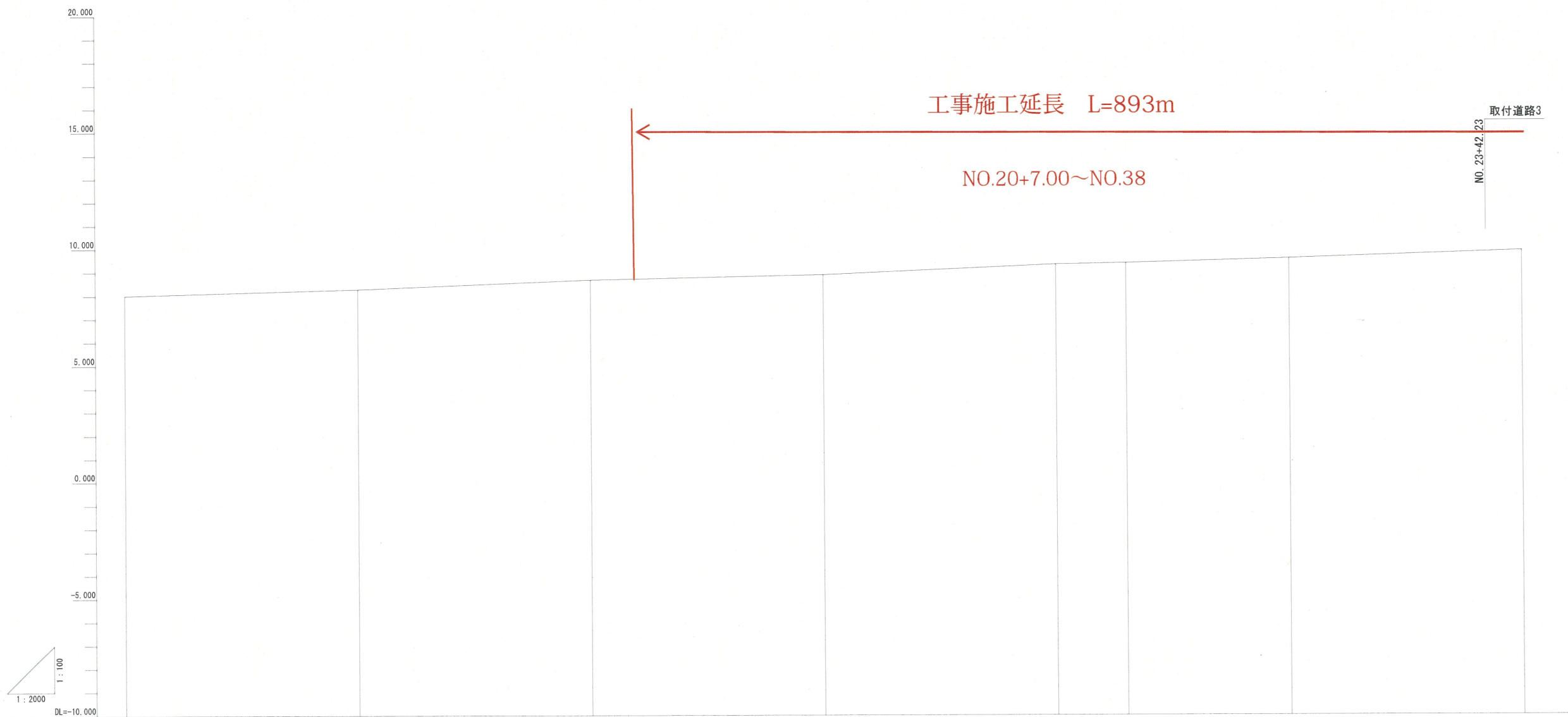


工事番号			
路線名	町道 松坂平1号線		
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内		
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図面名	計画平面図(6/8)		
縮尺	S=1:500	位置	NO. 30~NO. 36
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	図録番号

凡 例	
	仙北工水管
	上水道管
	下水道管
	雨水管
	NTTケーブル
	ガス管

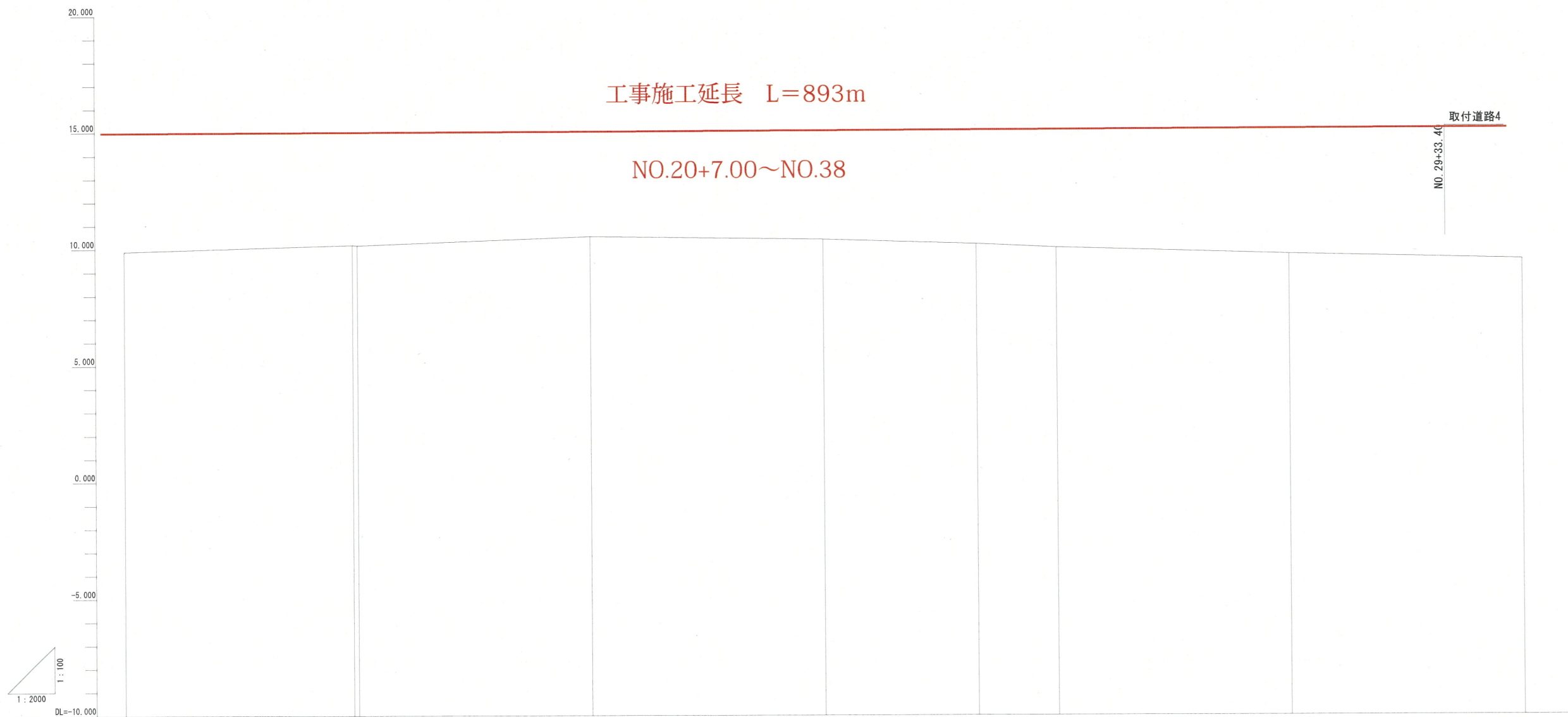


工事番号			
路線名	町道 松坂平1号線		
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内		
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図面名	計画平面図(7/8)		
縮尺	S=1:500	位置	NO. 36~NO. 42
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	当該番号



計 画	勾 配													
	盛 土													
	切 土													
	計画高	8.010		8.270		8.680		8.880		9.320	9.370		9.560	
地 盤 高	8.01		8.27		8.68		8.88		9.32	9.37		9.56		9.90
追 加 距 離	900.000		950.000		1000.000		1050.000		1100.000	1115.051		1150.000		1200.000
単 距 離	50.000		50.000		50.000		50.000		50.000	15.051		34.949		50.000
測 点	NO.18		NO.19		NO.20		NO.21		NO.22	BC.3		NO.23		NO.24
曲 線	IP.3 CL = 257.855 LA = 25-34-42 R = 600 SL = 15.264 TL = 136.196													
片 勾 配 摺 付 け 図														
拡 幅														

工事番号			
路 線 名	町道 松坂平1号線		
施 工 箇 所	大和町松坂平6丁目地内		
工 事 名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図 面 名	計画縦断面図(4/8)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	位置	NO.18~24
設 計 者	株式会社 サトー技建	設計 年度	令和5年度
大 和 町	図番	成果番号 /	当該番号 /



計 画 面	勾 配																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	盛 土																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	切 土																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	計画高	9.900				10.180					10.540					10.400				10.200				10.040																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

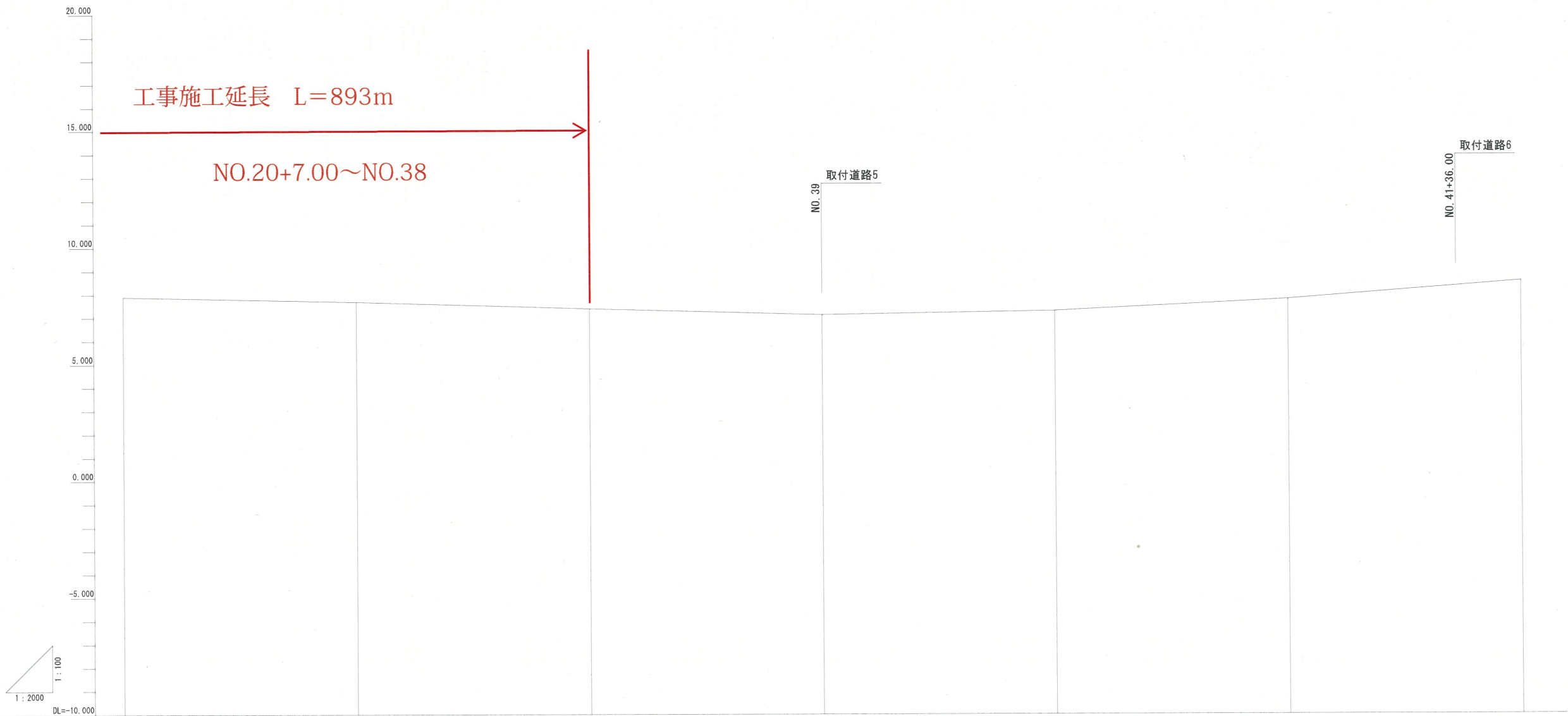
IP.3
IA = 25-34-42
CL = 267.855 R = 800
SL = 15.264 TL = 136.196

工事番号			
路線名	町道 松坂平1号線		
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内		
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図面名	計画縦断面図(5/8)		
縮尺	V=1:100 H=1:500	位置	NO.24~NO.30
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	当該番号



画 計	勾 配							
	盛 土							
	切 土							
	計画高	9.520	9.230	8.980	8.610	8.470	8.130	7.890
地 盤 高	9.52	9.23	8.98	8.61	8.47	8.13	7.89	
追 加 距 離	1500.000	1550.000	1600.000	1650.000	1700.000	1750.000	1800.000	
単 距 離	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	
測 点	NO.30	NO.31	NO.32	NO.33	NO.34	NO.35	NO.36	
曲 線								
片 勾 配 摺 付 け 図								
拡 幅								

工事番号			
路線名	町道 松坂平1号線		
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内		
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図面名	計画縦断面図(6/8)		
縮尺	V=1:100 H=1:500	位置	NO.30~NO.36
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	当該番号



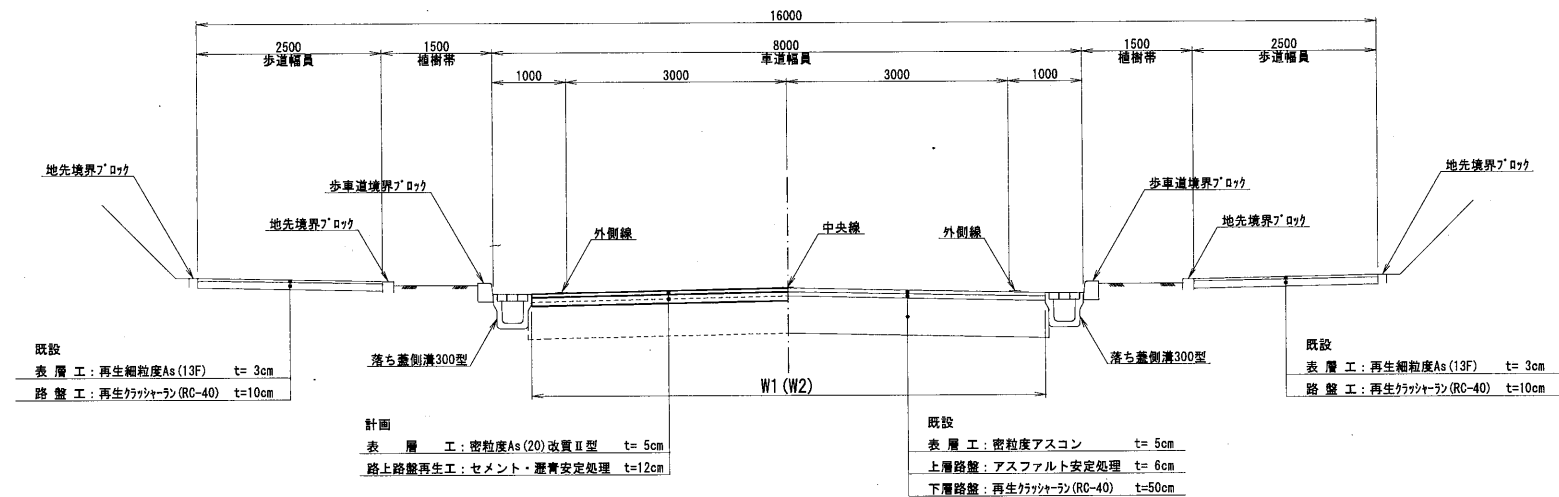
計 画 面	勾 配	
	盛 土	
	切 土	
	計画高	7.890

工事番号			
路線名	町道 松坂平1号線		
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内		
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図面名	計画縦断面図 (7/8)		
縮尺	V=1:100 H=1:500	位置	NO. 36~NO. 42
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	当該番号

標準断面図

S=1:50

断面図



設計条件			
規格基準	路線名	町道 松坂平1号線	
	道路規格	第3種 第3級	
	設計速度	V=50Km/h	
設計条件	交通量の区分	N5交通 (400台/日・方向)	
	既設路床CBR	6.0%	
	目標TA	TA=23 (設計期間20年)	
	設計凍結深	37cm	
既設舗装断面	表層	密粒度アスコン	5cm
	上層路盤	アスファルト安定処理	6cm
	下層路盤	再生クラッシャーラン	50cm
	合計	61cm	=19.61cm
構造修補断面	表層	密粒度As (20) 改質II型	5cm
	路上再生路盤	セメント・瀝青安定処理	12cm
	既設下層路盤	再生クラッシャーラン	44cm
	合計	61cm	=23.36cm

※24時間自動車交通量 合計: 2440台 (800台) () 内数値大型車台数

記号	種別	単位
W1	表層	m
W2	路上再生路盤	m

工事番号				
路線名	町道 松坂平1号線			
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内			
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事			
図面名	標準断面図			
縮尺	S=1:50	位置		
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度	
大和町	図番	成果番号	/	図面番号

NO. 23

GH=9.56
FH=

記号	数量	単位
W1	7.04	m
W2	7.04	m

NO. 26

GH=10.54
FH=

記号	数量	単位
W1	7.04	m
W2	7.04	m

BC. 3

GH=9.37
FH=

記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m

NO. 25

GH=10.17
FH=

記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m

NO. 22

GH=9.32
FH=

記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m

SP. 3

GH=10.18
FH=

記号	数量	単位
W1	7.04	m
W2	7.04	m

NO. 21

GH=9.88
FH=

記号	数量	単位
W1	7.04	m
W2	7.04	m

NO. 24

GH=9.90
FH=

記号	数量	単位
W1	7.06	m
W2	7.06	m

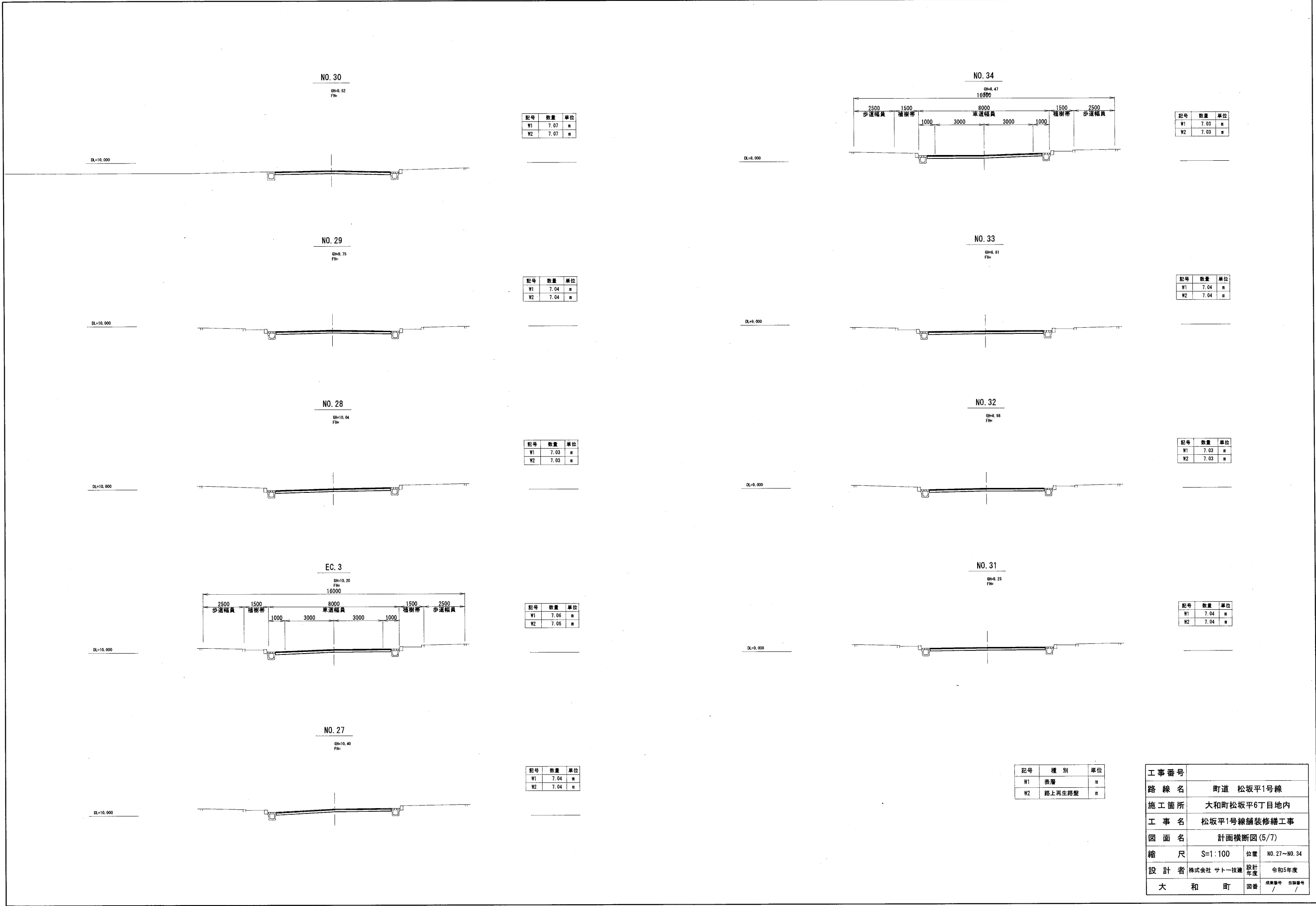
NO. 20

GH=9.88
FH=

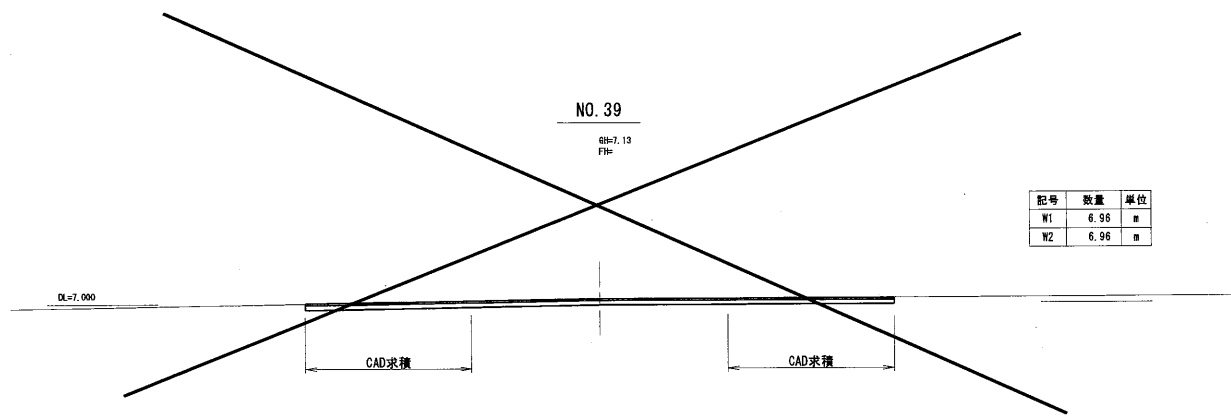
記号	数量	単位
W1	7.20	m
W2	7.20	m

記号	種別	単位
W1	表層	m
W2	路上再生路盤	m

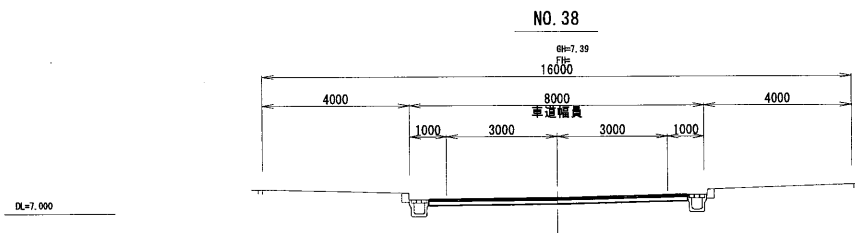
工事番号			
路線名	町道 松坂平1号線		
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内		
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事		
図面名	計画横断面図(4/7)		
縮尺	S=1:100	位置	NO. 20~NO. 26
設計者	株式会社 サト一技建	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	当該番号



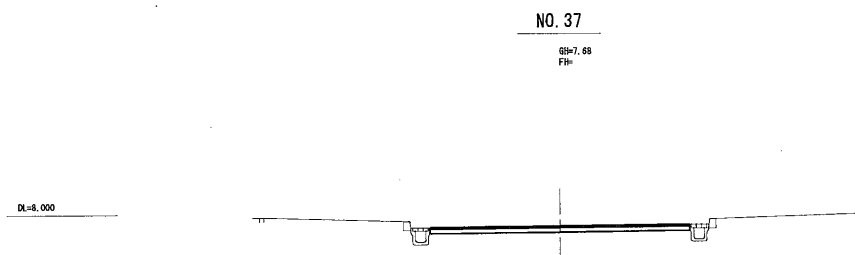
工事番号	町道 松坂平1号線		
路線名	大和町松坂平6丁目地内		
施工箇所	松坂平1号線舗装修繕工事		
工事名	計画横断面図(5/7)		
図面名	縮尺	S=1:100	位置 NO. 27~NO. 34
設計者	株式会社 サトー技研	設計年度	令和5年度
大和町	図番	成果番号	図番番号



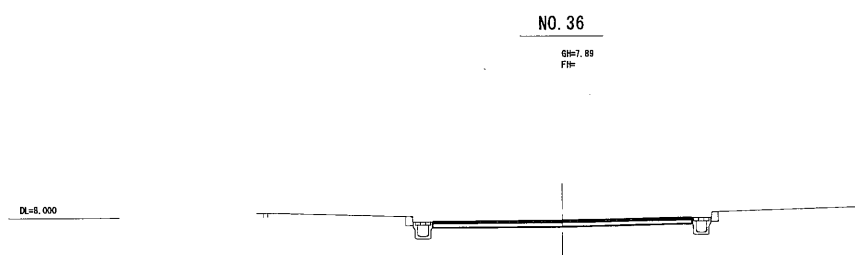
記号	数量	単位
W1	6.96	m
W2	6.96	m



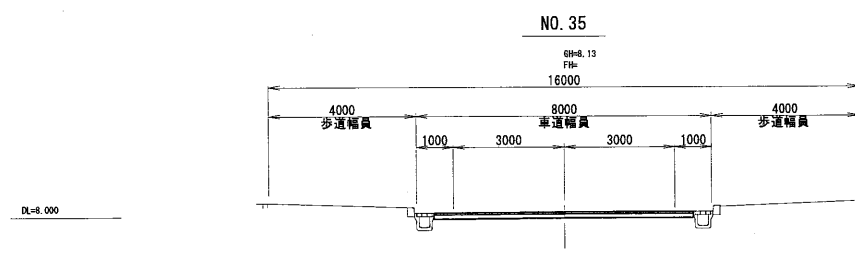
記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m



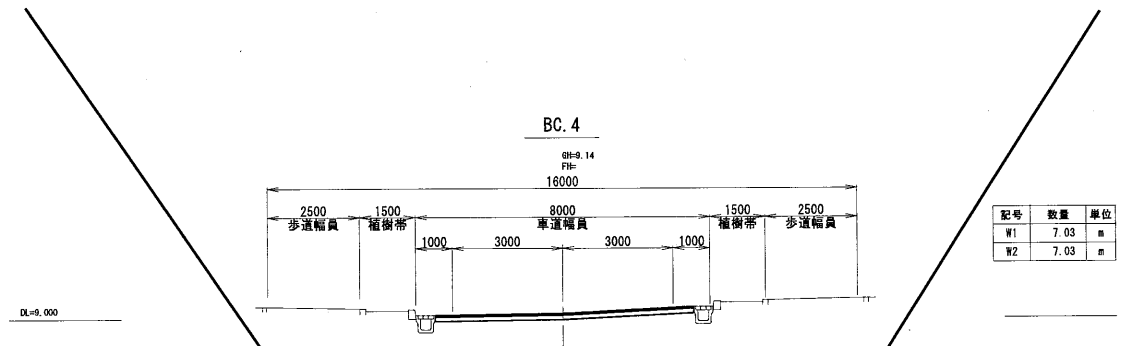
記号	数量	単位
W1	7.04	m
W2	7.04	m



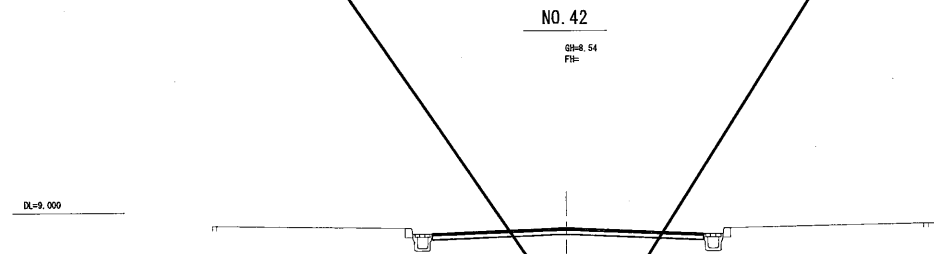
記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m



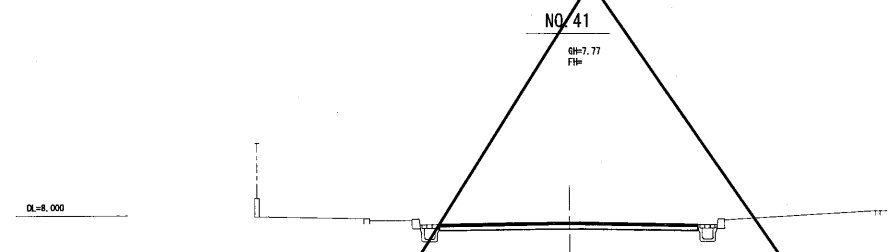
記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m



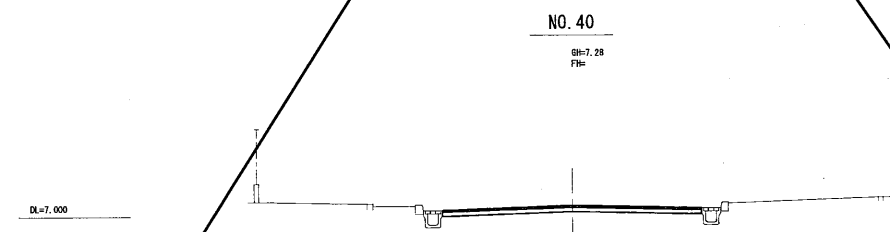
記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m



記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m



記号	数量	単位
W1	7.03	m
W2	7.03	m



記号	数量	単位
W1	7.04	m
W2	7.04	m

記号	種別	単位
W1	表層	m
W2	路上再生路盤	m

工事番号				
路線名	町道 松坂平1号線			
施工箇所	大和町松坂平6丁目地内			
工事名	松坂平1号線舗装修繕工事			
図面名	計画横断面図(6/7)			
縮尺	S=1:100	位置	NO. 35~BC. 4	
設計者	株式会社 サトー技建	設計年度	令和5年度	
大和町	図番	成果番号	/	当録番号