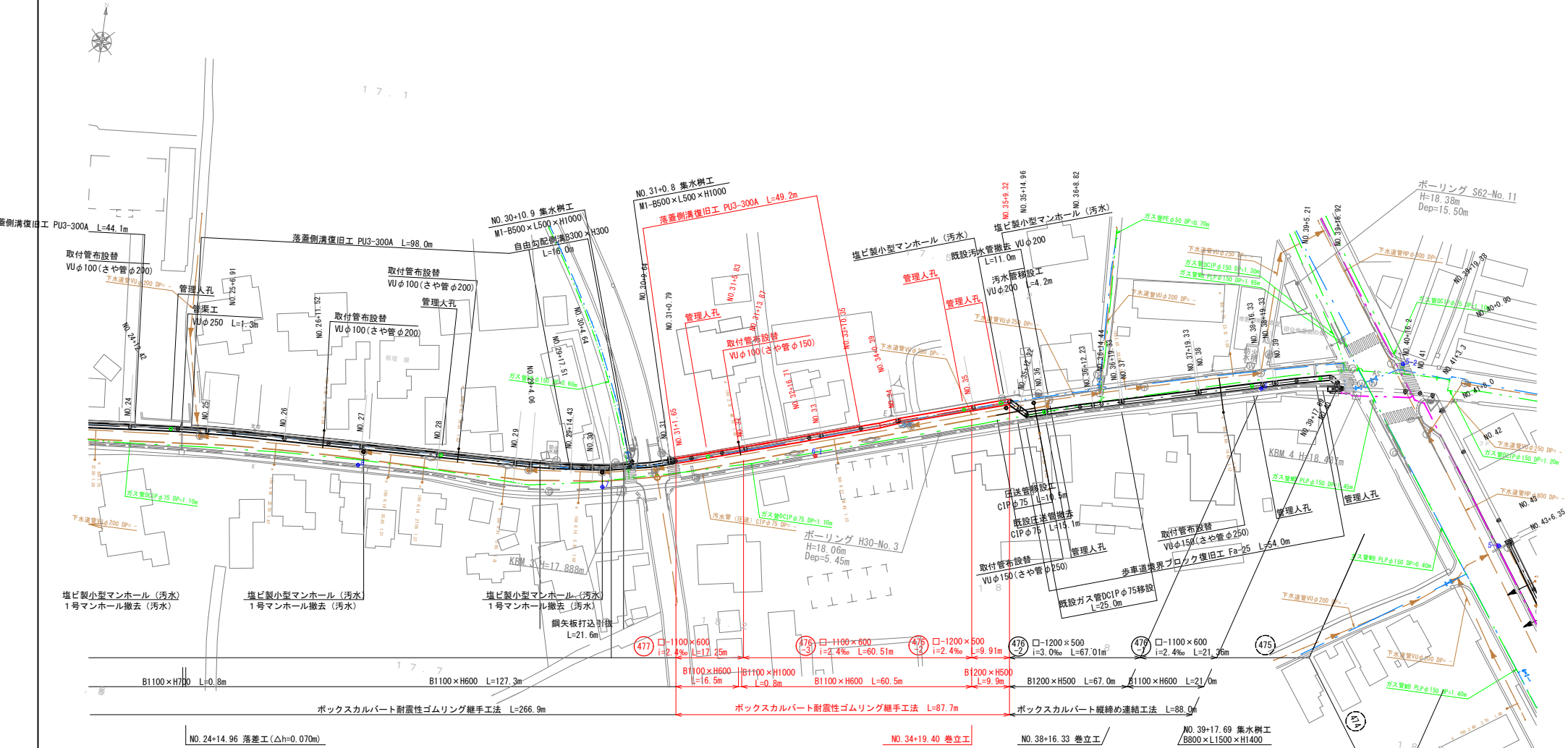
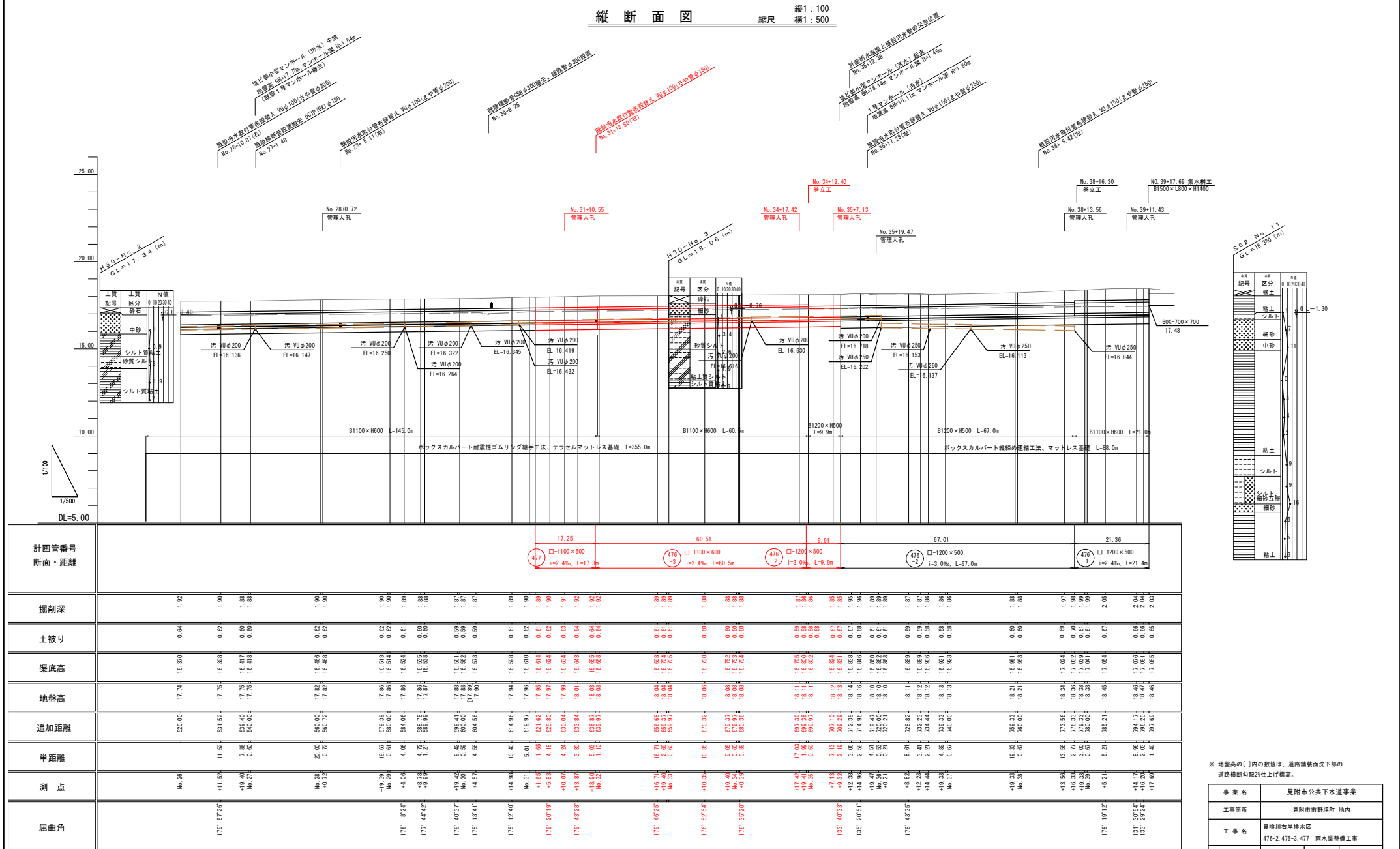


平面図(3) 縮尺 1:500



事業名		見附市公共下水道事業			
工事箇所		見附市市野坪町 地内			
工事名		員喰川右岸排水区 476-2, 476-3, 477 雨水渠整備工事			
図面番号	1	全枚数		7	
平面図				縮尺	1:500
設計		調査		繕写	
新潟県見附市					

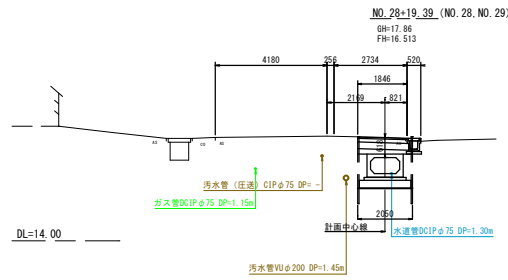
縮尺 縦1 : 100  
横1 : 500



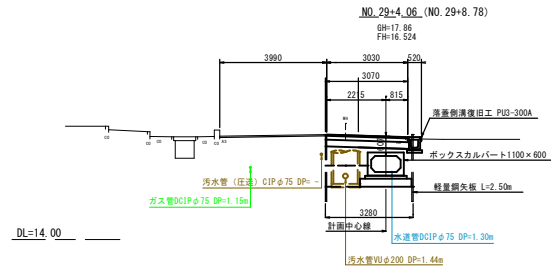
※ 地盤高の〔 〕内の数値は、道路舗装面沈下部の道路横断勾配2%仕上げ標高。

事業名	見附市公共下水道事業				
工事箇所	見附市野野坪町 地内				
工事名	貝喰川右岸排水区 476-2-476-3,477 雨水渠整備工事				
図面番号	2	全枚数	7		
縦断面図			縮尺	図示	
設計		調査		繕写	
新潟県見附市					

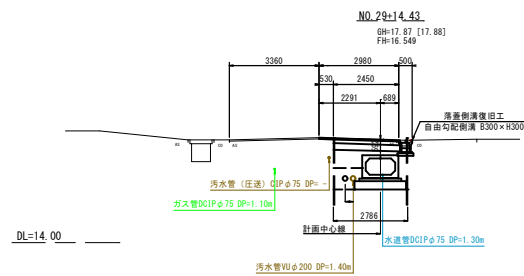
# 横断面図 (1) 縮尺 1:100



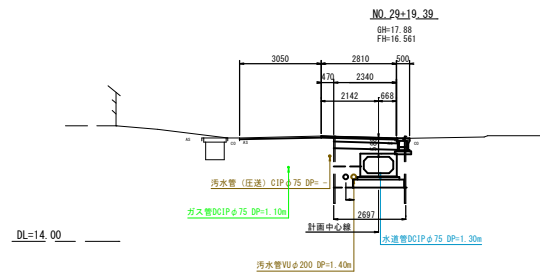
掘削	3.72m
埋戻	1.01m
下層路盤	1.90m
上層路盤	1.85m
表層(仮覆田)	1.85m
表層(本覆田)	(7.17m)



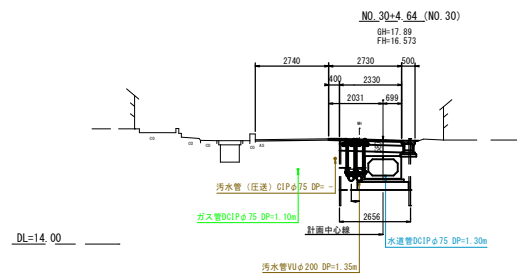
掘削	6.01m
埋戻	1.15m
下層路盤	1.67m
上層路盤	3.12m
表層(仮覆田)	3.07m
表層(本覆田)	(7.02m)



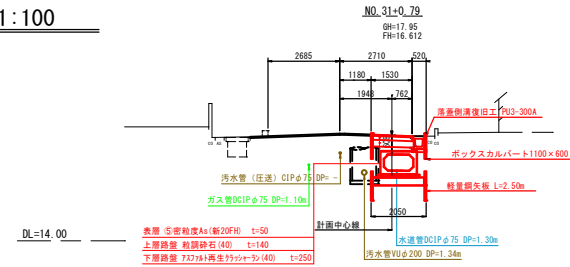
掘削	5.03m
埋戻	0.77m
下層路盤	1.26m
上層路盤	2.50m
表層(仮覆田)	2.45m
表層(本覆田)	(6.34m)



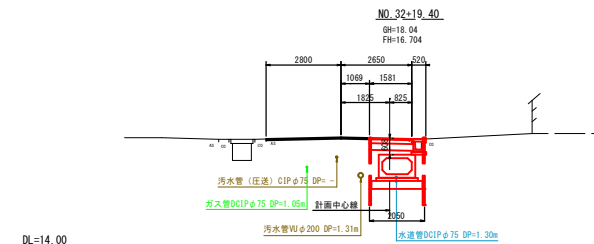
掘削	4.85m
埋戻	0.70m
下層路盤	1.20m
上層路盤	2.38m
表層(仮覆田)	2.34m
表層(本覆田)	(5.86m)



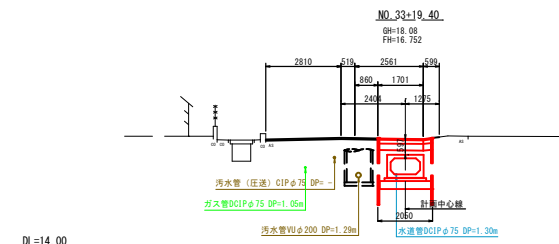
掘削	4.75m
埋戻	0.70m
下層路盤	1.14m
上層路盤	2.33m
表層(仮覆田)	2.33m
表層(本覆田)	(5.47m)



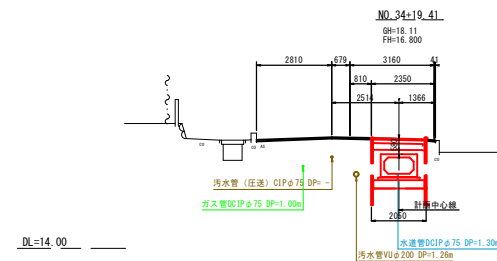
掘削	3.62m
埋戻	0.94m
下層路盤	1.58m
上層路盤	1.53m
表層(仮覆田)	1.53m
表層(本覆田)	(5.40m)



掘削	3.64m
埋戻	0.95m
下層路盤	1.63m
上層路盤	1.58m
表層(仮覆田)	1.58m
表層(本覆田)	(5.45m)



掘削	3.75m
埋戻	1.03m
下層路盤	2.05m
上層路盤	2.05m
表層(仮覆田)	2.05m
表層(本覆田)	(6.24m)



掘削	3.70m
埋戻	1.01m
下層路盤	2.05m
上層路盤	2.05m
表層(仮覆田)	2.05m
表層(本覆田)	(5.70m)

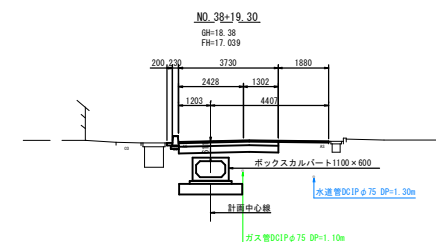
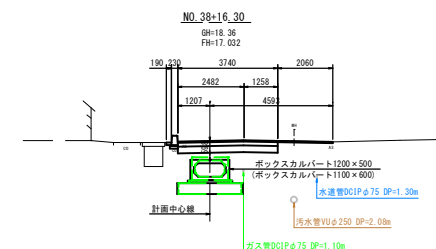
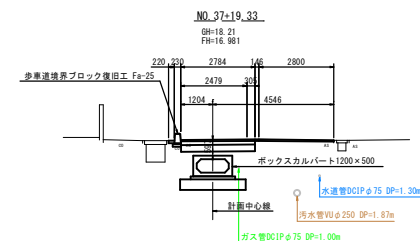
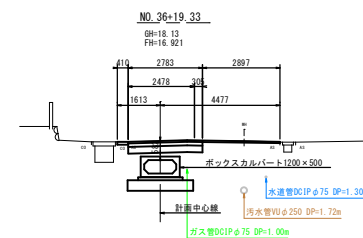
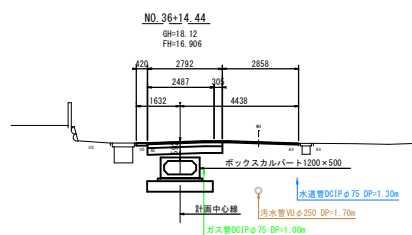
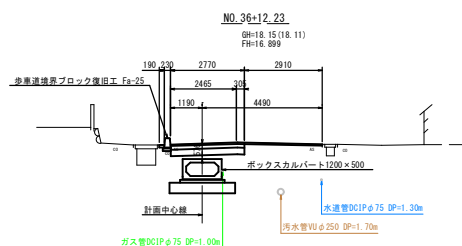
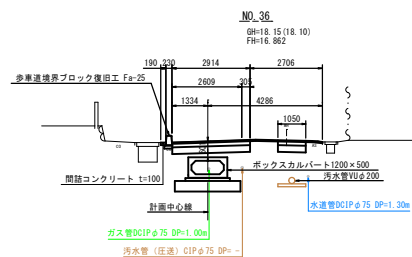
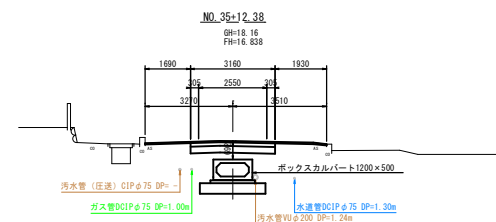
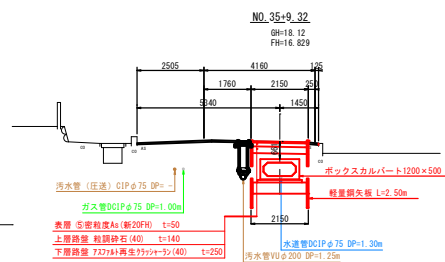
478 477 476

事業名	見附市公共下水道事業		
工事箇所	見附市市野坪町 地内		
工事名	貝城川右岸排水区 476-2, 476-3, 477 雨水渠整備工事		
図面番号	3	全枚数	7
横断面図(1)		縮尺	1:100
設計	調査	監理	
新 潟 県 見 附 市			

※ 地盤高の[ ]内の数値は、道路舗装面沈下部の道路横断勾配2%仕上げ標高。

# 横断面図(2) 縮尺 1:100

断面	4.00m
型高	1.00m
下層路盤	2.15m
上層路盤	2.15m
底層(仮覆田)	2.15m
底層(本覆田)	(6.85m)



476-2 476-1

事業名	見附市公共下水道事業		
工事箇所	見附市市野坪町 地内		
工事名	貝喰川右岸排水区		
図面番号	4	全枚数	7
横断面図(2)		縮尺	1:100
設計	調査	踏写	
新潟県見附市			

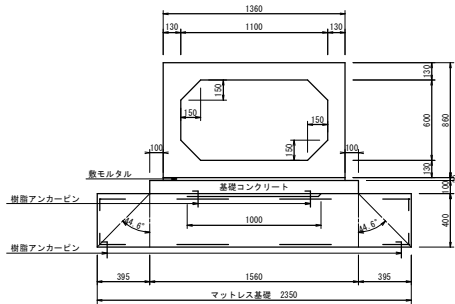
※ 地盤高の( )内の数値は、計画中心線位置の標高。

ボックスカルバート工構造図 縮尺 1:20

縦締め連結工法

ボックスカルバート B1100×H600

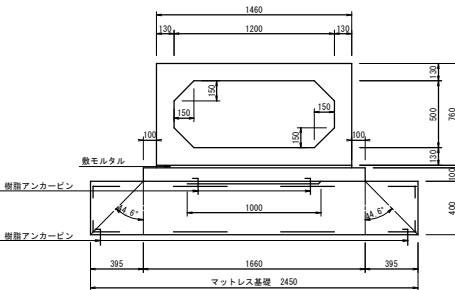
NO. 1+14.0付近～NO. 17+16.0付近  
NO. 38+17.0付近～NO. 40+1.4付近



※補強材必要強度について、NO. 1+14.0～NO. 11区間は430N/m以上、NO. 11～NO. 17+16.0区間とNO. 38+17.0～NO. 40+1.4区間は100N/m以上とする。

ボックスカルバート B1200×H500（特殊配筋）

NO. 35+10.0付近～NO. 38+17.0付近

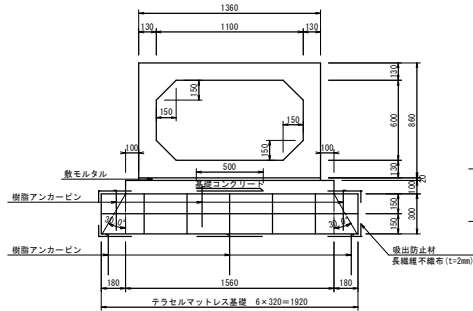


※補強材必要強度について、NO. 35+10.0～NO. 38+17.0区間は100N/m以上、NO. 11～NO. 17+16.0区間とNO. 53+14.0～NO. 56+5.6区間は430N/m以上とする。

耐震性ゴムリング継手工法

ボックスカルバート B1100×H600

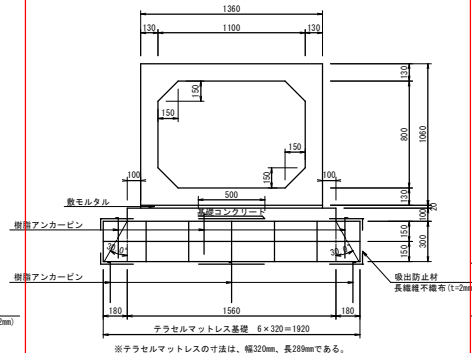
NO. 17+16.0付近～NO. 18+11.2付近  
NO. 18+12.0付近～NO. 24+14.2付近  
NO. 24+15.0付近～NO. 31+18.6付近  
NO. 31+19.4付近～NO. 35付近



※テラセルマットレスの寸法は、幅320mm、長289mmである。

ボックスカルバート B1100×H800

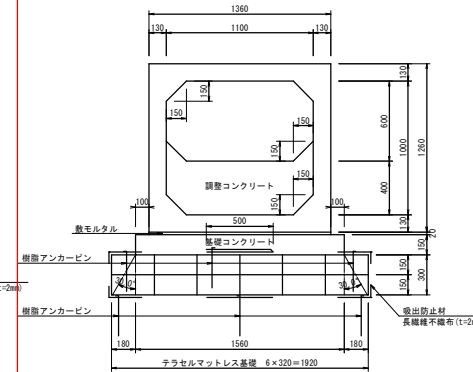
NO. 18+11.2付近～NO. 18+12.0付近



※テラセルマットレスの寸法は、幅320mm、長289mmである。

ボックスカルバート B1100×H1000

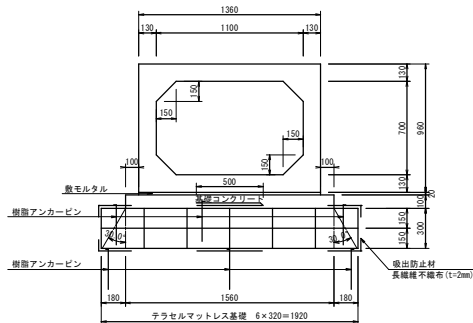
NO. 31+18.6付近～NO. 31+19.4付近



※テラセルマットレスの寸法は、幅320mm、長289mmである。

ボックスカルバート B1100×H700

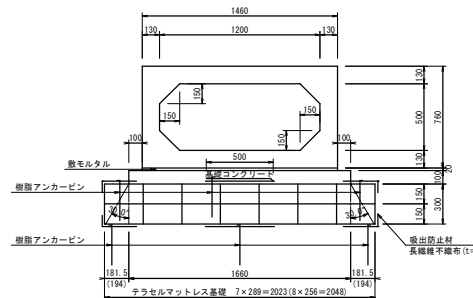
NO. 24+14.2付近～NO. 24+15.0付近



※テラセルマットレスの寸法は、幅320mm、長289mmである。

ボックスカルバート B1200×H500（特殊配筋）

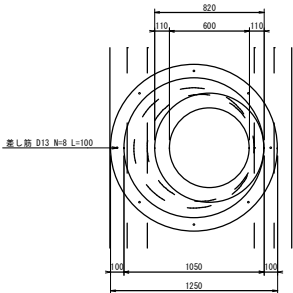
NO. 35付近～NO. 35+10.0付近  
NO. 53+14.0付近～NO. 56+5.6付近



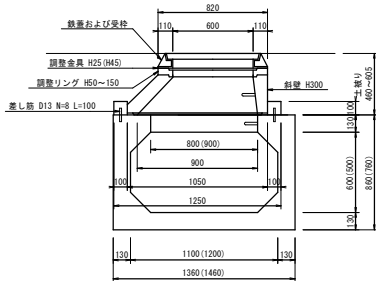
※テラセルマットレスの寸法は、幅289mm、長320mmである。(NO. 35付近～NO. 35+10.0付近)  
※テラセルマットレスの寸法は、幅256mm、長228mmである。(NO. 53+14.0付近～NO. 56+5.6付近)

管理人孔標準断面図

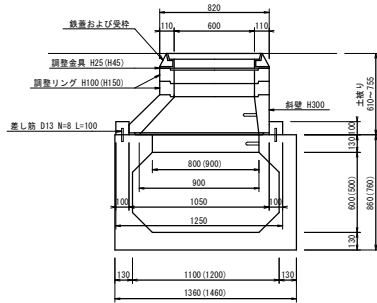
平面図



土被り H=460～605mm



土被り H=610～755mm



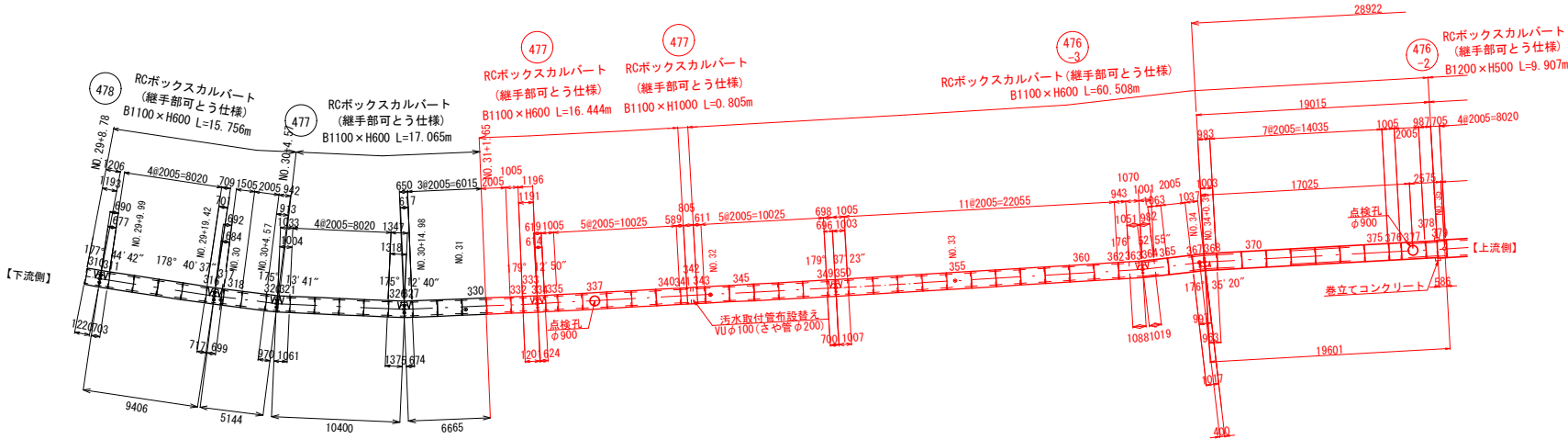
施工対象

事業名	見附市公共下水道事業		
工事箇所	見附市 市野坪町 地内		
工事名	貝喰川右岸排水区 476-2, 476-3, 477 雨水渠整備工事		
図面番号	5	全校数	7
ボックスカルバート工構造図 縮尺	1:20		
設計	調査	図	書
新潟県見附市			

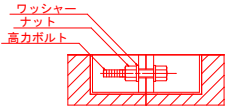
ボックスカルバート割付図(1)

※ 1B製品の割付製品長は、クリアランス(5mm/本)を含む。

平面割付図 S=1:200



連結ボルト詳細図 S=FREE



事業名	見附市公共下水道事業		
工事箇所	見附市市野坪町 地内		
工事名	貝喰川右岸排水区 476-2, 476-3, 477 雨水渠整備工事		
図面番号	6	全校数	7
ボックスカルバート割付図(1)		縮尺	1:200
設計	調査	監修	
新潟県見附市			

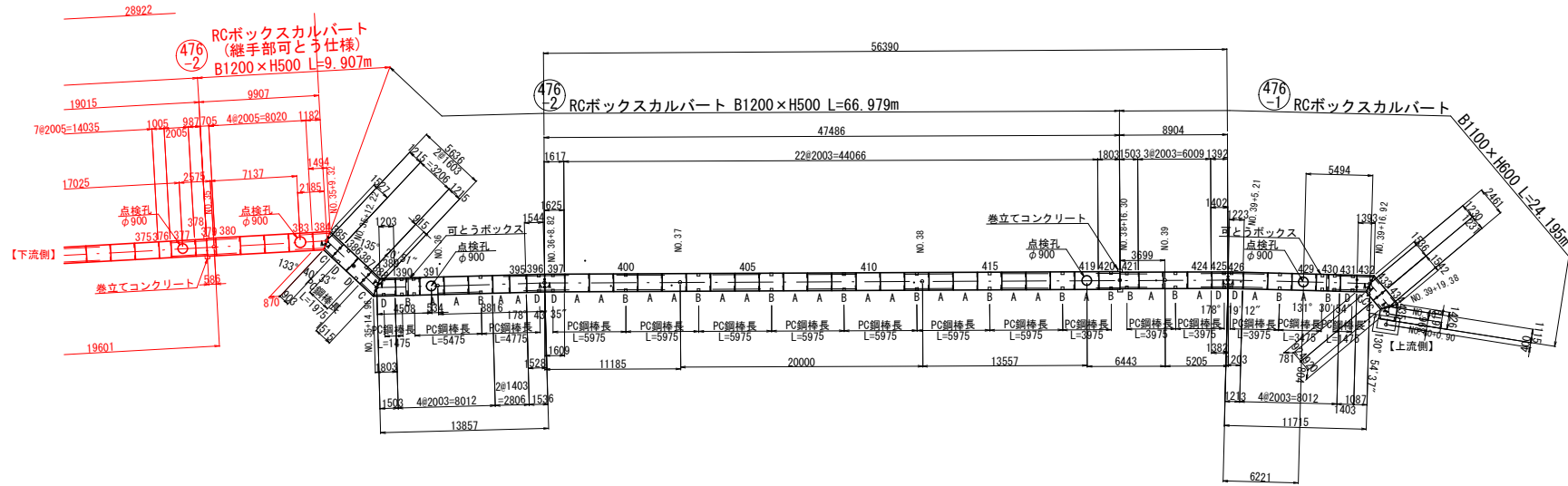
### ボックスカルバート割付図(2)

※1 IB製品の割付製品長は、クリアランス(5mm/本)を含む。  
 ※2 縦締め製品の割付製品長は、クリアランス(3mm/本)を含む。

ボックスカルパート縦締め形状

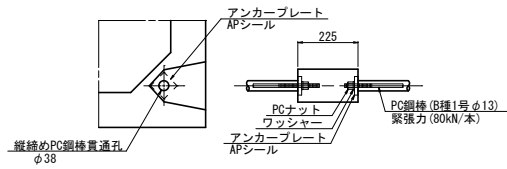
- ㊶ タイプ：アンカーボックス無し  
 ㊷ タイプ：アンカーボックス有り  
 ㊸ タイプ：アンカーボックス無し、ボルト連結有り  
 ㊹ タイプ：アンカーボックス有り、ボルト連結有り

平面割付図 S=1:200

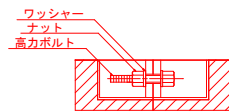


標準断面図 S=1:20

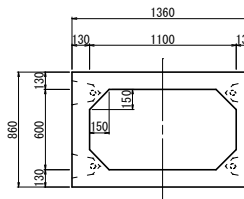
PC縦締め詳細図 S=1:10



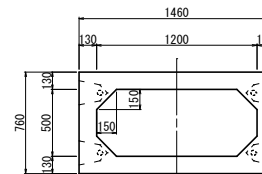
連結ボルト詳細図 S=FREE



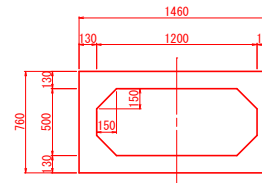
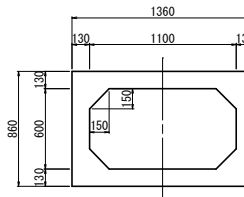
B1 100 × H600



B1200 × H500



(継ぎ手部可とう仕様)



事業名		見附市公共下水道事業	
工事箇所		見附市市野坪町 地内	
工事名		貝喰川右岸排水区 476-2、476-3、477 雨水渠整備工事	
図面番号	7	全校数	7
ボックスカルバート割付図(2)		縮尺	1:200
設計	調査	繕写	
新潟県見附市			