

# 位置図

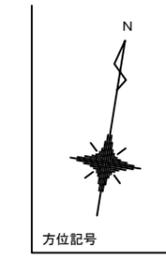


行橋市	
行橋市公共下水道事業	
工事年度	令和3年度 号
工事箇所	大野井 地内
工事名称	行橋地区面整備汚水管渠築造工事(北大野井2工区)
路線番号	
図面名称	位置図
図面番号	全 10 葉中 1 号 縮尺

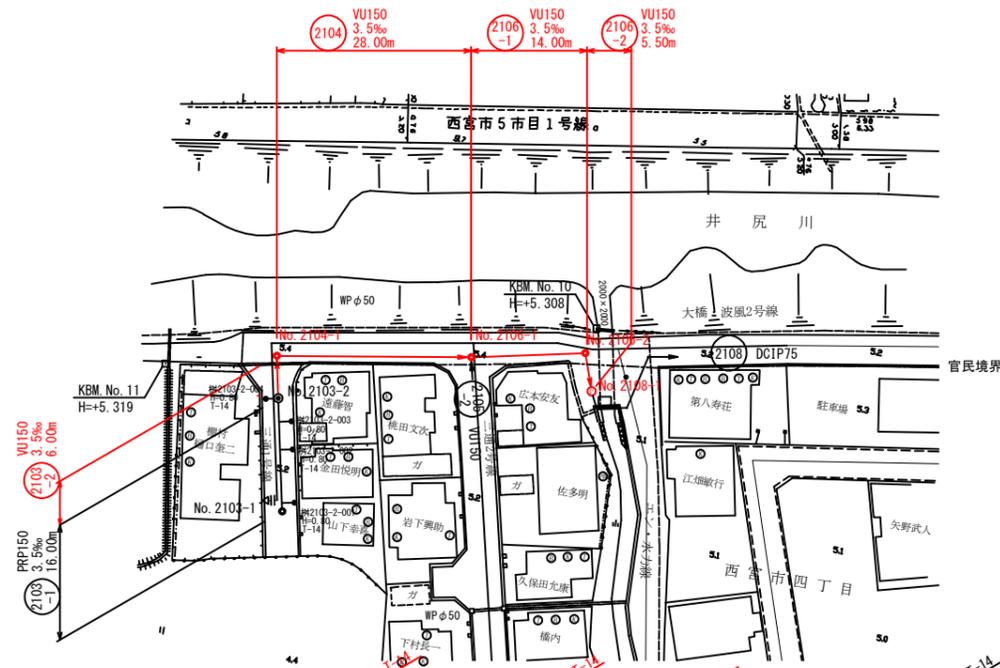




# 平面図 S=1:500



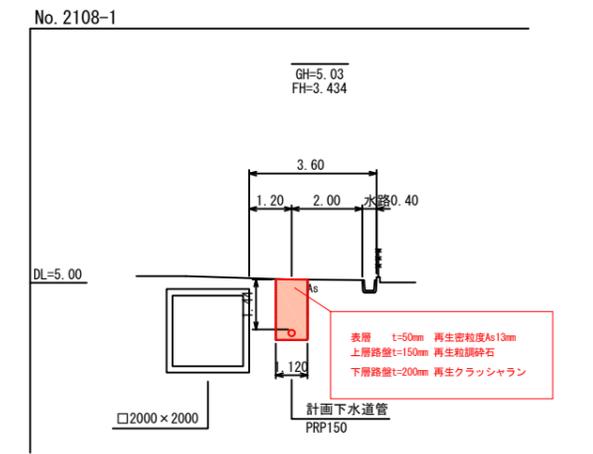
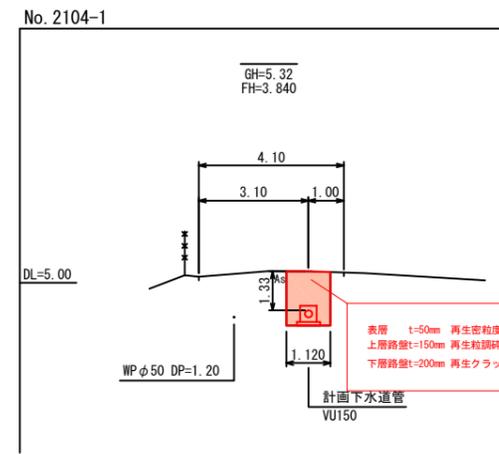
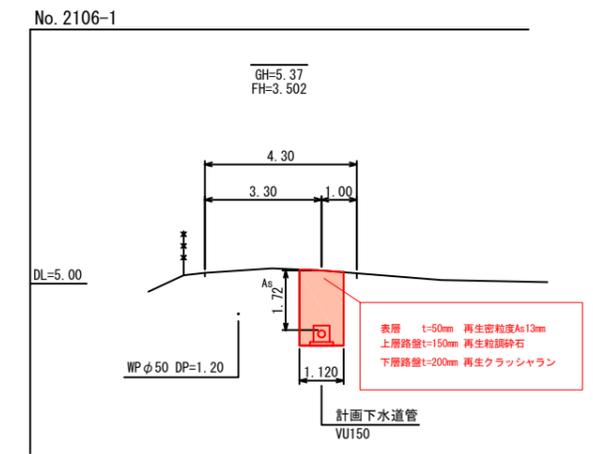
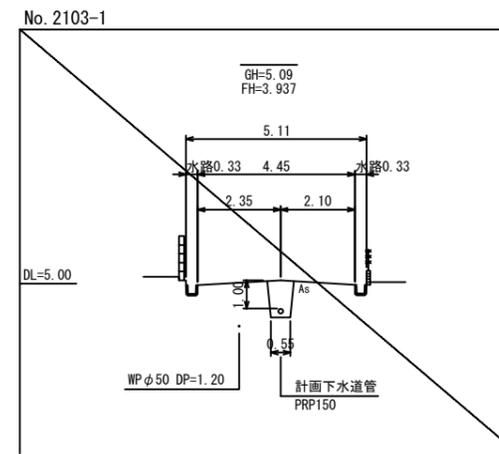
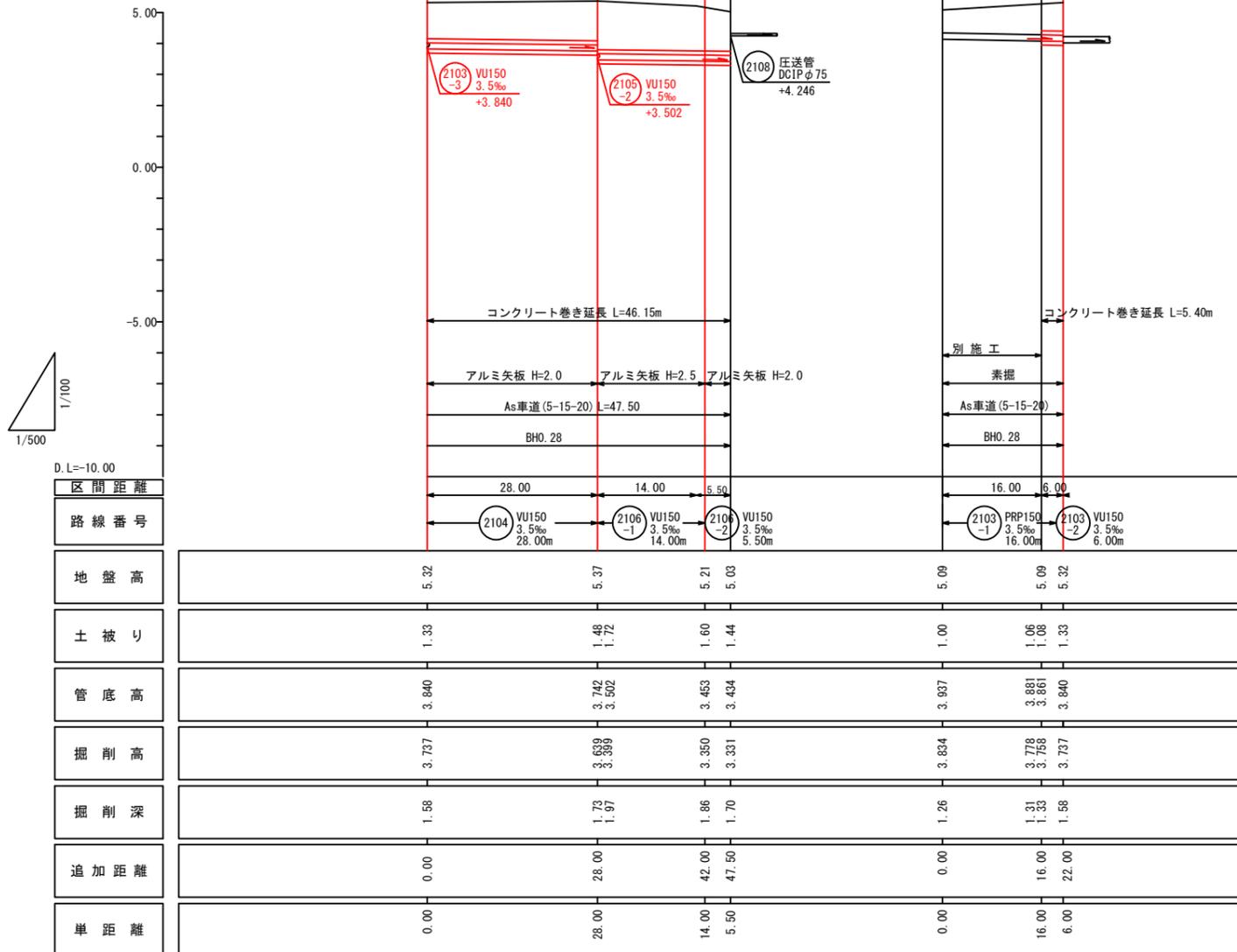
凡例	
	組立1号マンホール
	小型マンホール(塩ビ製)
	汚水井



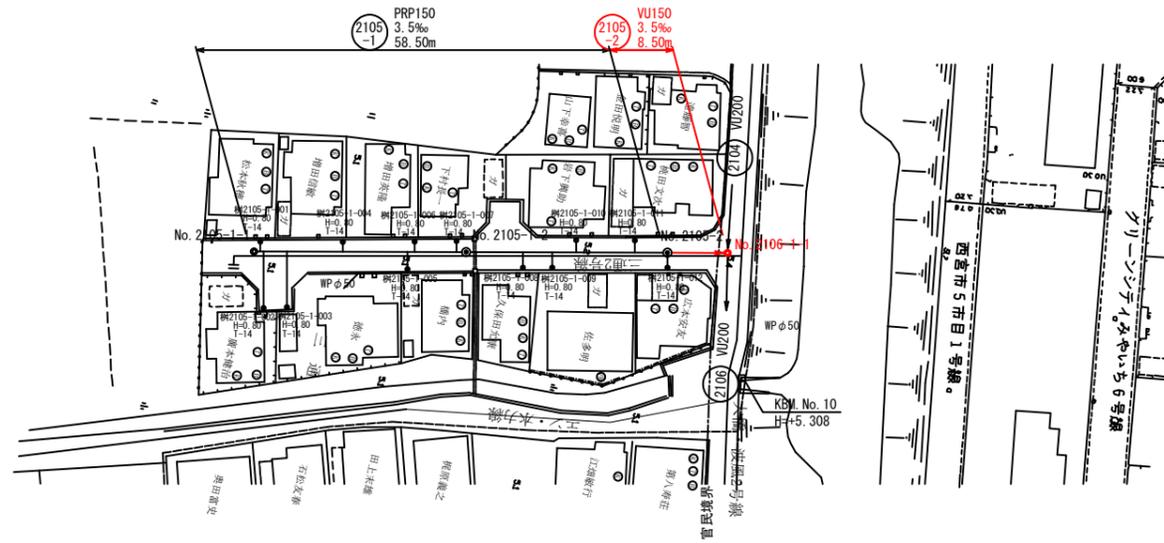
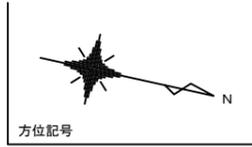
# 横断図 S=1:100

行橋市	
行橋市公共下水道事業	
工事年度	令和3年度 号
工事箇所	大野井 地内
工事名称	行橋地区面整備汚水管渠築造工事(北大野井2工区)
路線番号	2103 2103-2 2104 2104-1 2106
図面名称	平面図・縦断図・横断図
図面番号	全10葉中4号 縮尺 図示

# 縦断図 縦 S=1:100 横 S=1:500



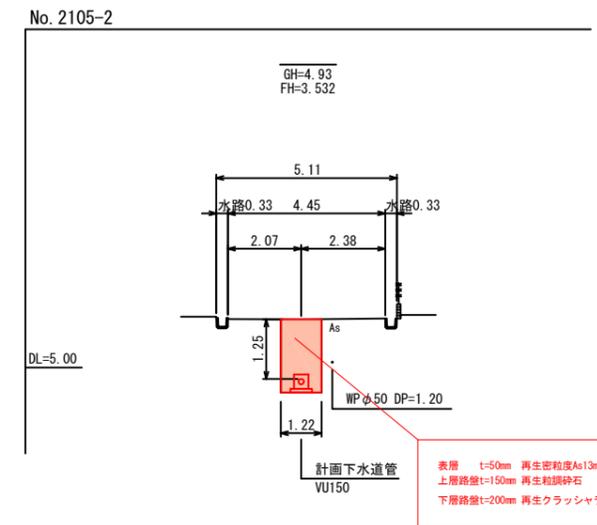
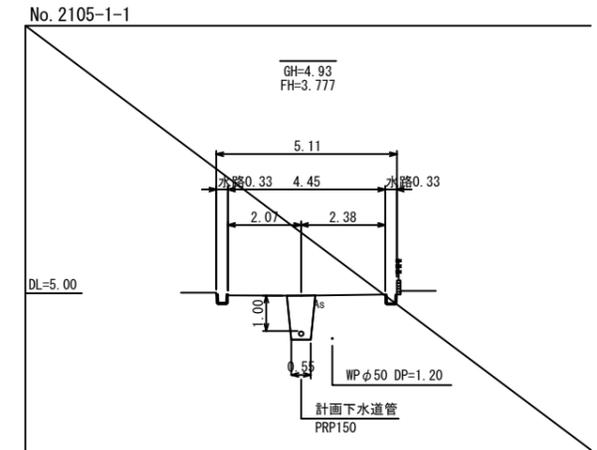
# 平面図 S=1:500



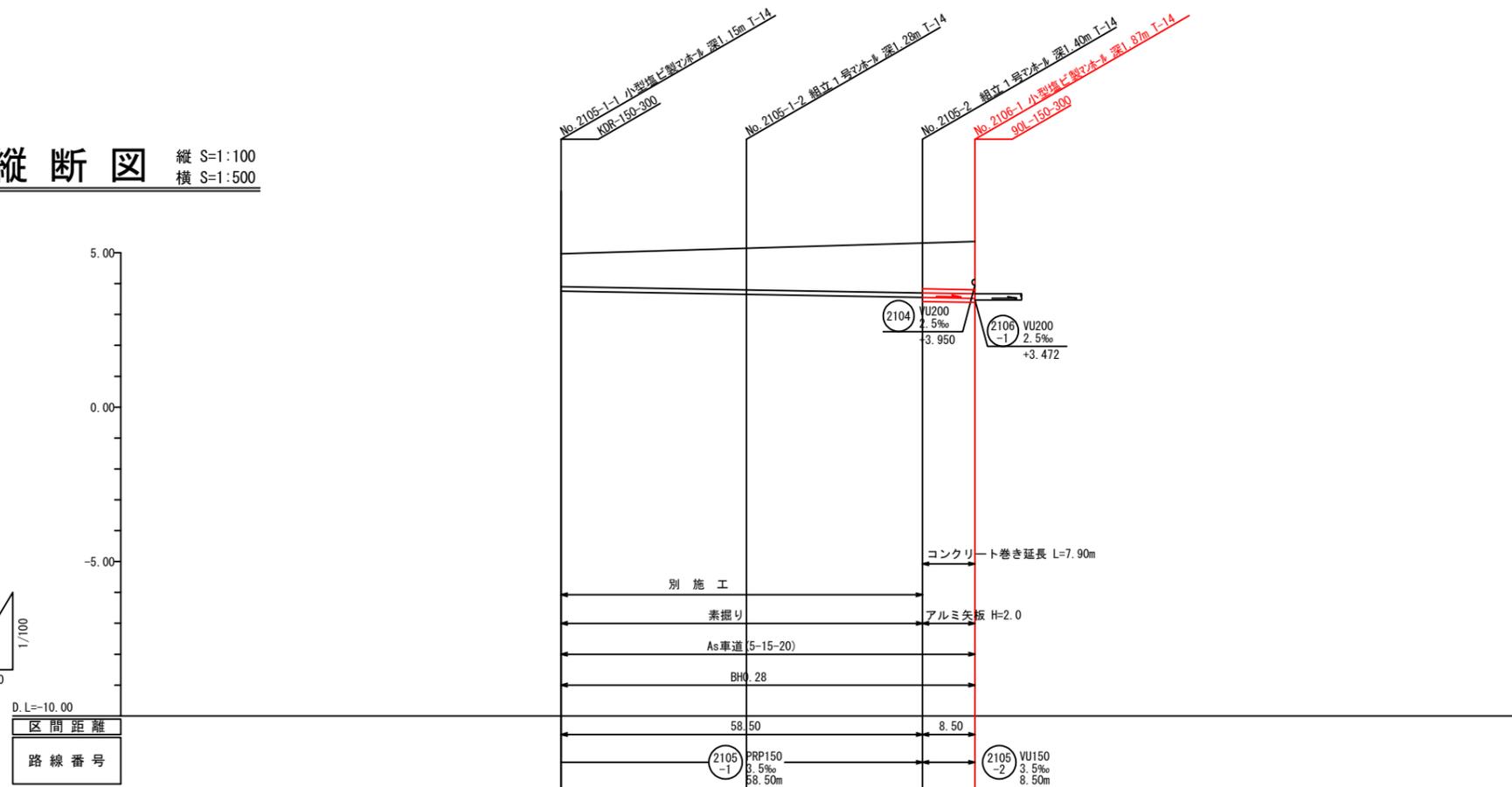
凡例	
	組立1号マンホール
	小型マンホール(塩ビ製)
	汚水樹

行橋市	
行橋市公共下水道事業	
工事年度	令和3年度 号
工事箇所	大野井 地内
工事名称	行橋地区面整備汚水管渠築造工事(北大野井2工区)
路線番号	2105-1 2105-2
図面名称	平面図・縦断面・横断面
図面番号	全10葉中5号 縮尺 図示

# 横断面図 S=1:100



# 縦断面図 縦 S=1:100 横 S=1:500



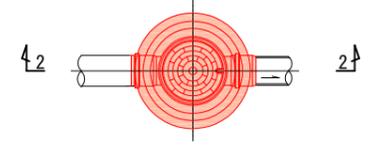
区間距離	0.00 ~ 58.50		58.50 ~ 67.00	
路線番号	2105-1 PRP150 3.5‰ 58.50m		2105-2 VU150 3.5‰ 8.50m	
地盤高	4.93	4.93	4.93	5.37
土被り	1.00	1.11 1.13	1.23 1.25	1.72
管底高	3.777	3.672 3.652	3.552 3.532	3.502
掘削高	3.674	3.569 3.542	3.440 3.429	3.399
掘削深	1.26	1.36 1.38	1.46 1.50	1.97
追加距離	0.00	30.00	58.50	67.00
単距離	0.00	30.00	28.50	8.50

表層 t=50mm 再生密粒度As13m  
 上層路盤t=150mm 再生粗砕石  
 下層路盤t=200mm 再生クラッシュラン

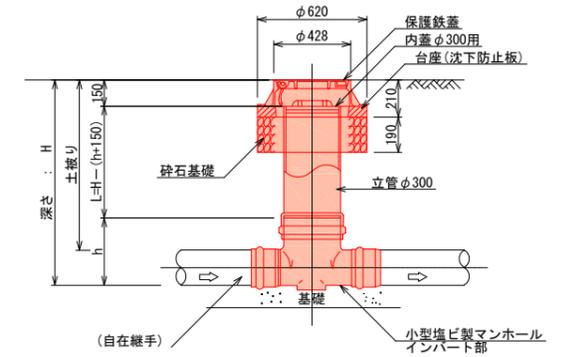
# 小型マンホール(φ300)構造図 S=1:20

<b>行橋市</b>			
行橋市公共下水道事業			
工事年度	令和 3年度 号		
工事箇所	大野井 地内		
工事名称	行橋地区面整備汚水管渠整備工事(北大野井2区)		
路線番号			
図面名称	組立1号マンホール構造図 小型マンホール構造図		
図面番号	全 10 葉中 6 号	縮尺	図示

平面図



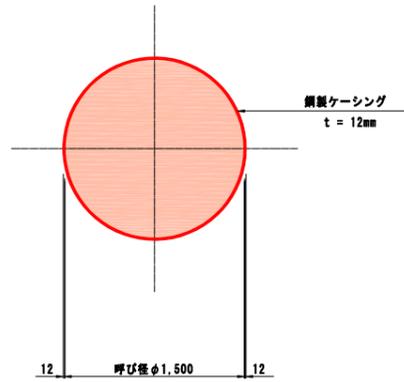
2-2 断面図



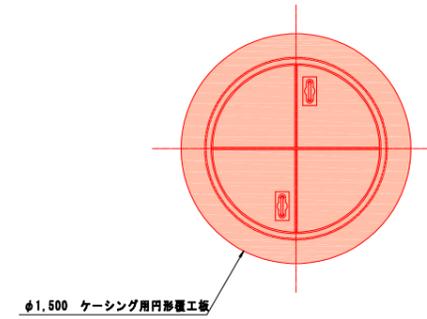
# 立坑仮設図 S=1:30

行橋市	
行橋市公共下水道事業	
工事年度	令和3年度 号
工事箇所	大野井 地内
工事名称	行橋地区圏外排水管敷設工事(北大野井2工区)
路線番号	2108
図面名称	No.2108-1 立坑仮設図
図面番号	全10葉中7号 縮尺 図示

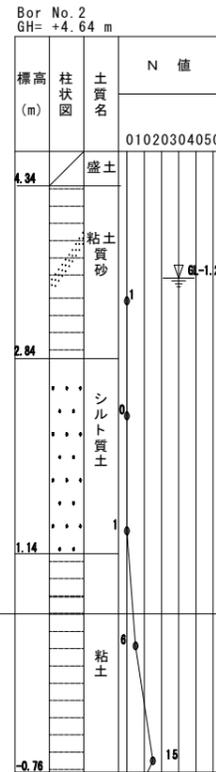
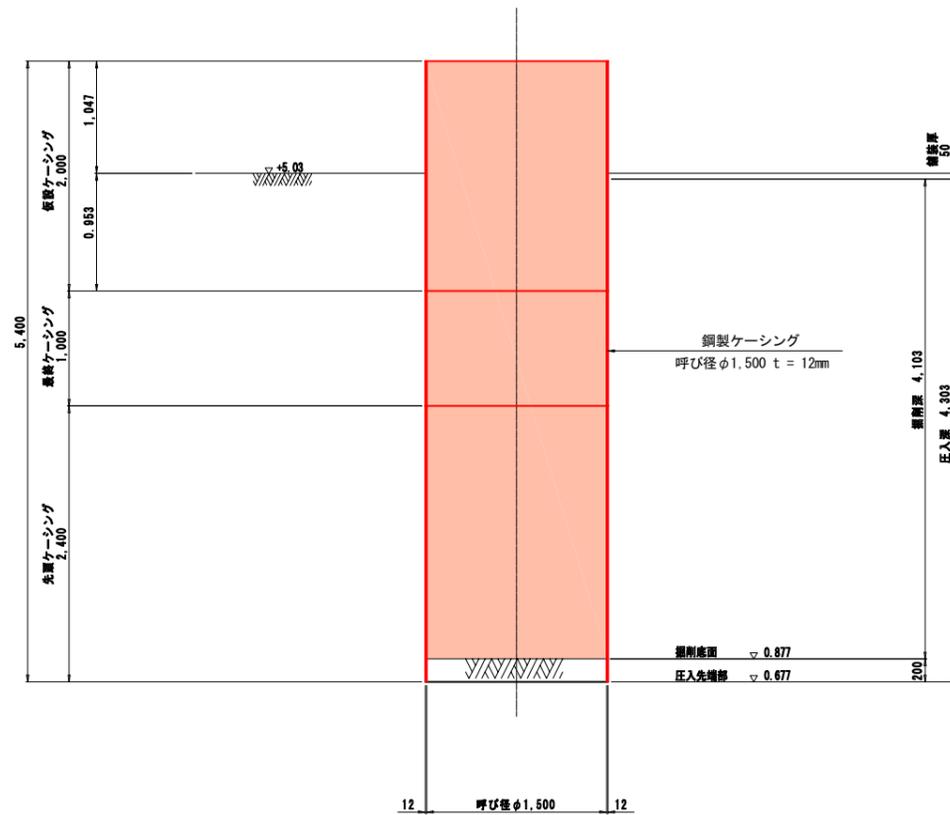
平面図



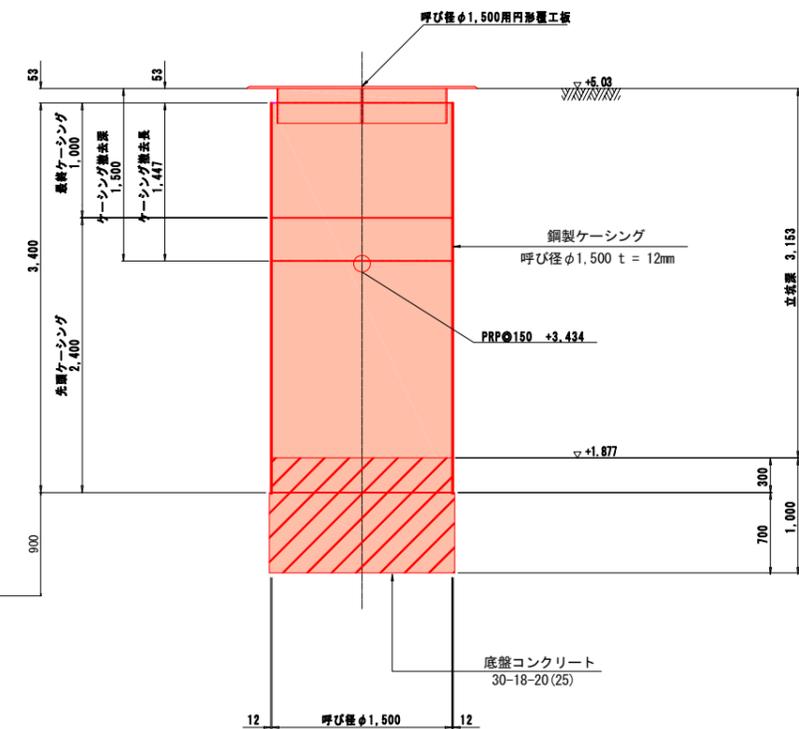
円形覆工板(参考)



圧入掘削完了図



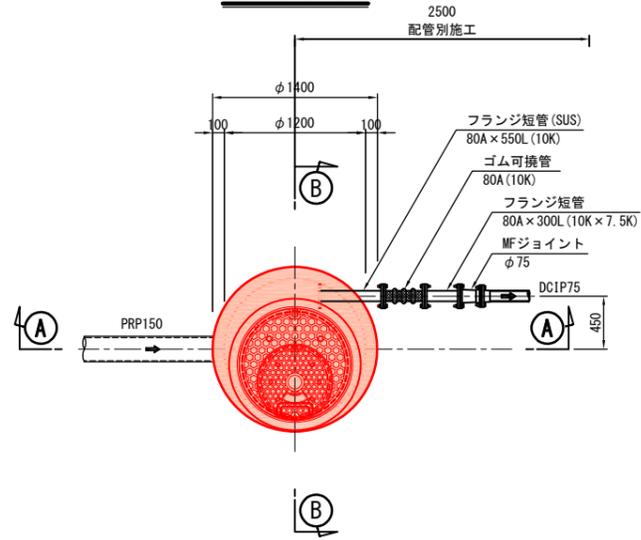
立坑完了撤去図



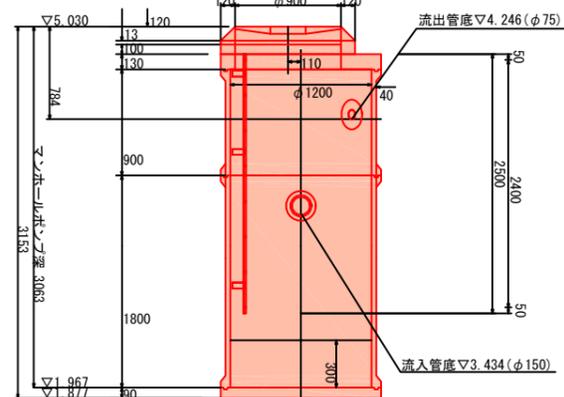
# 組立2号マンホールポンプ室構造図 S=1:30

行橋市	
行橋市公共下水道事業	
工事年度	令和3年度 号
工事箇所	大野井 地内
工事名称	行橋地区面整備汚水管渠築造工事(北大野井2工区)
路線番号	2108
図面名称	組立2号マンホールポンプ室構造
図面番号	全10葉中8号 縮尺 図示

平面図



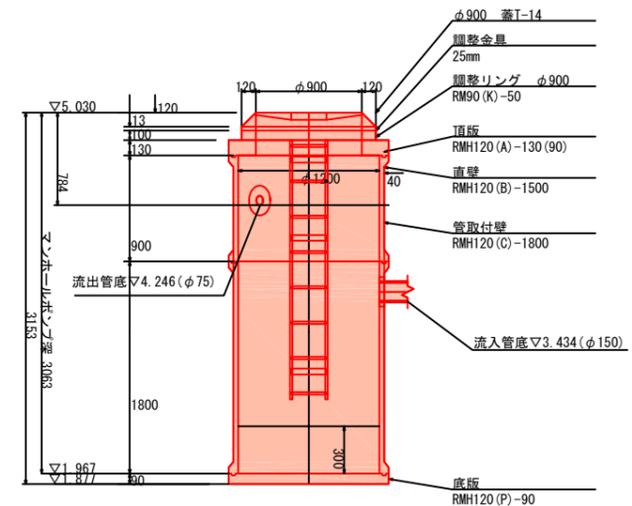
①-① 断面



位置図 S=1:500



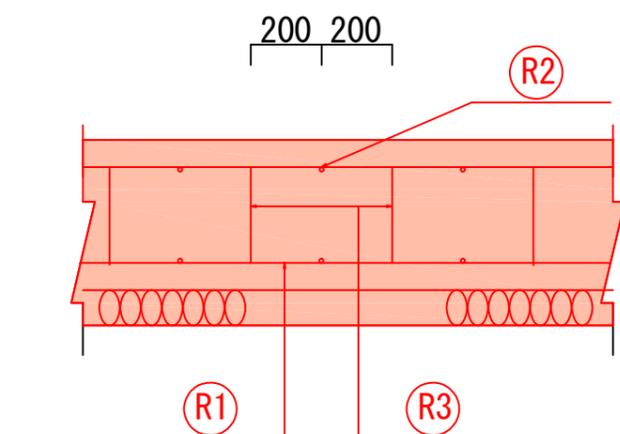
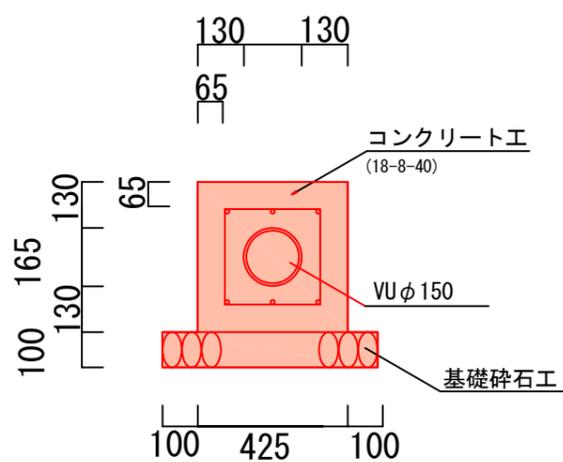
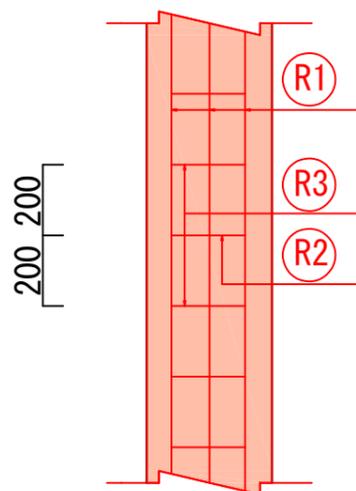
②-② 断面



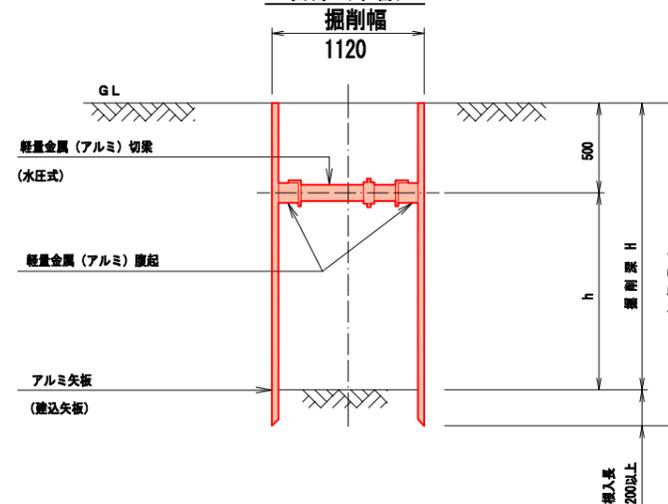
工事年度	令和3年度	号
工事箇所	大野井	地内
工事名称	行橋地区面整排水管渠築造工事(北大野井2工区)	
路線番号		
図面名称	コンクリート防護構造図	
図面番号	全10葉中9号	縮尺 1:20

# コンクリート防護工 S=1:20

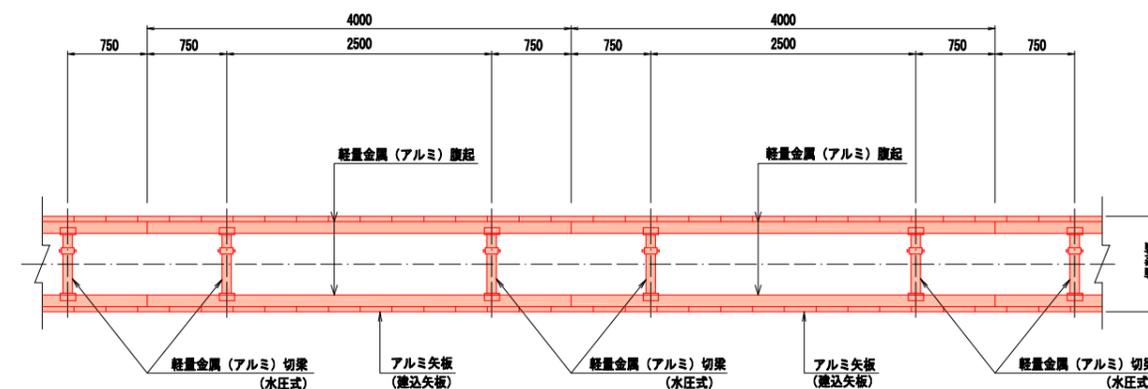
平面図



土留部(本管)



土留平面図(管路部)



鉄筋材料表

(1m当り)

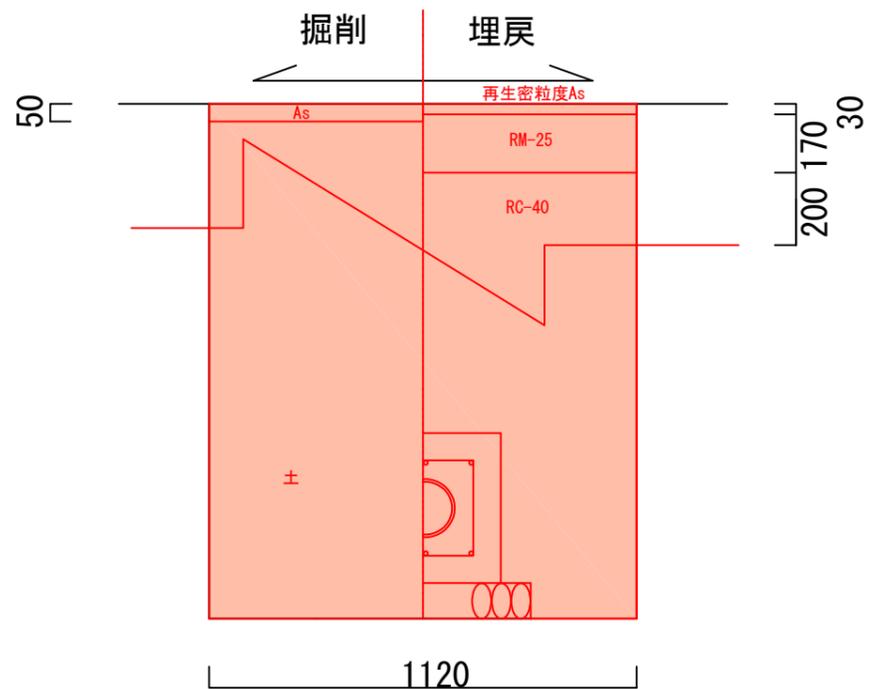
種別	鉄筋径	長さ	本数	単位重量 (kg/m)	重量 (kg)	形状
R1	D13	1.00	6	0.995	5.97	—
R2	D13	0.29	5	0.995	1.44	
R3	D13	0.87	2.5	0.995	2.16	
				計	9.57	

アルミ矢板(建込矢板)

掘削深	矢板長	支保材段数	根入れ
1.50 < H ≤ 1.80m	2.00m	1段	20cm以上
1.80 < H ≤ 2.00m	2.50m	1段	
2.00 < H ≤ 2.30m	2.50m	2段	
2.30 < H ≤ 2.80m	3.00m	2段	
2.80 < H ≤ 3.30m	3.50m	2段	

工事年度	令和3年度	号
工事箇所	大野井	地内
工事名称	行橋地区面整備汚水管渠築造工事(北大野井2工区)	
路線番号		
図面名称	舗装復旧図	
図面番号	全10葉中10号	縮尺 1:20

河川占用部



	(1m当たり)	
基礎工	0.62	m <sup>3</sup>
型枠工	0.85	m <sup>2</sup>
鉄筋工	9.57	kg
コンクリート打設	0.15	m <sup>3</sup>

舗装復旧図

