

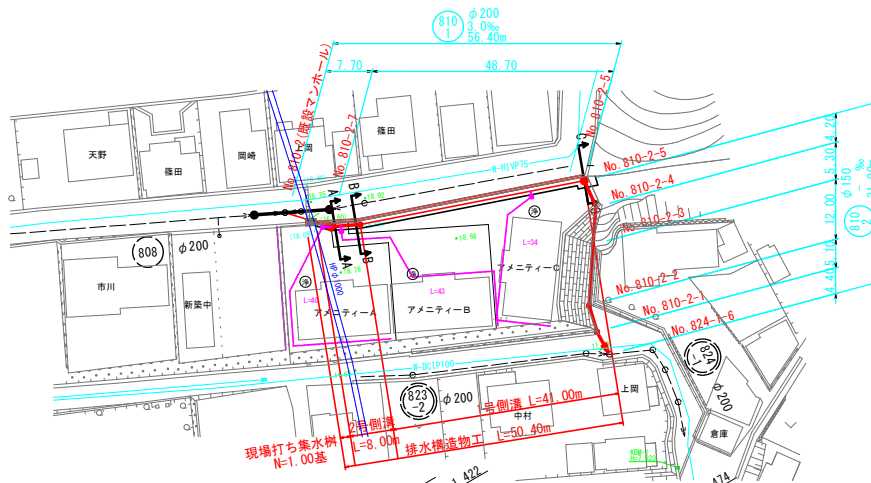
施設区画割平面図 S=1:2,500



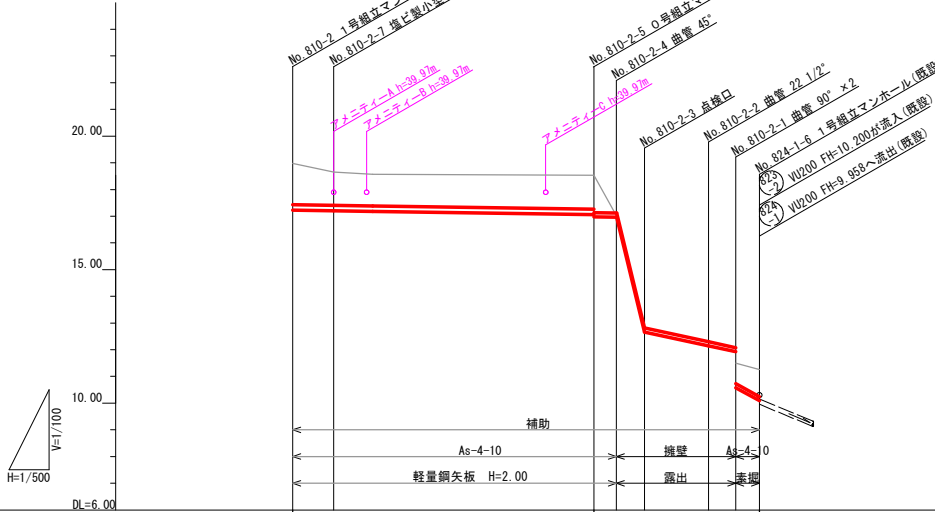
路線	工事年度
水色(路線)	R5年度まで施工済み
黄土色(路線)	R6年度工事
赤色(路線)	今年度工事(補助)
青色(路線)	今年度工事(単独)

四 万 十 市				
工 事 名	令和7年度 下水第4号 緑ヶ丘団地汚水枝線工事			
図面名称	施工区画割平面図	縮 尺	図 示	
図 紙 名				
工事箇所	四万十市 不壊	図 面 番 号	1	
設計種別	実施設計		12	
事業課名	四万十市 上下水道課			

平面図 S=1:500

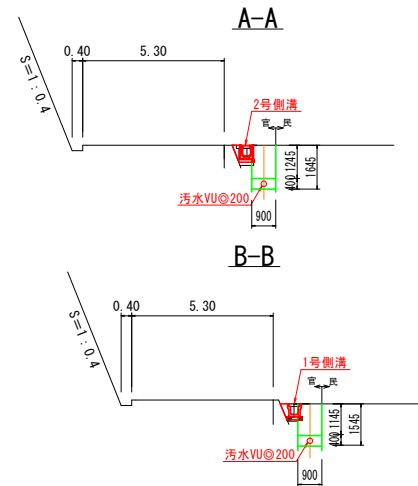


縦断面図 V=1:500
H=1:100



管径・管種・勾配	φ200 VU@200 56.40m		φ150 PE@150 31.00m	
土被り	1.15	1.24	1.27	0.76
掘削深	1.46	1.45	1.59	1.04
管底高	17.40	17.206	17.60	16.565
地盤高	18.970	18.651	18.534	17.02
追加距離	87.40	79.70	31.00	0.00
単距離	7.70	48.70	4.20	0.00
測点	810-2-2	810-2-7	810-2-5	810-2-1

横断面図 S=1:100



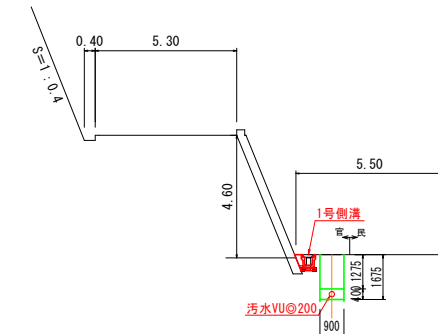
A工区

位置図



施工箇所

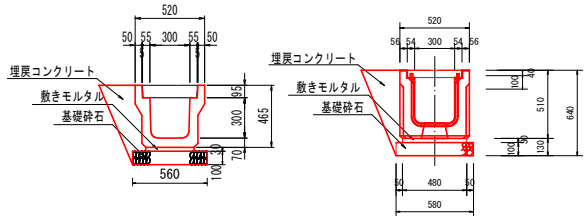
C-C



構造図 S=1:20

1号側溝

2号側溝



材料表

名称	単位	数量	単位
側溝	個	5.0	プレキャストH型側溝
側溝	個	19.0	側溝蓋
側溝	個	1.0	側溝蓋
敷きモルタル	m ²	0.10	1:3
基礎砕石	m ³	0.56	10-40 1:100
埋戻し土	m ³	1.00	10-40 2000

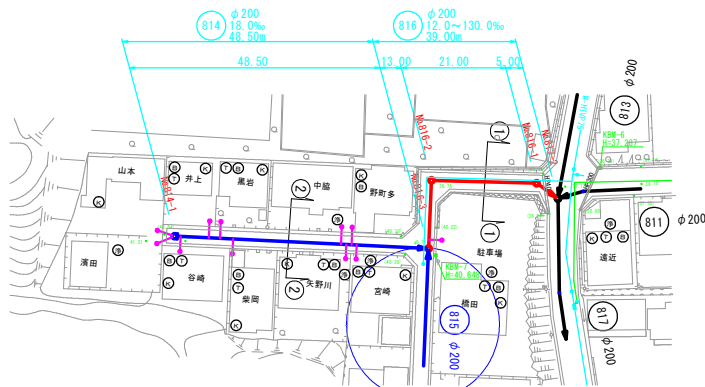
材料表

名称	単位	数量	単位
側溝	個	5.0	プレキャストH型側溝
側溝	個	19.0	側溝蓋
敷きモルタル	m ²	0.10	1:3
基礎砕石	m ³	0.56	10-40 1:100
埋戻し土	m ³	1.00	10-40 2000

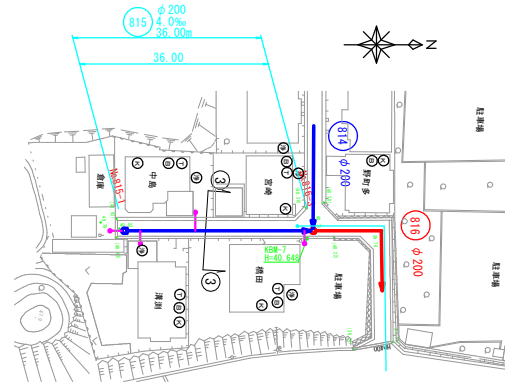
四万十市

工事名	令和7年度 下水道4号 緑ヶ丘団地汚水枝線工事		
計画種別	平面図・断面図・横断面図	縮尺	図示
設計者	四万十市 不破		
設計種別	実施設計	図面番号	2
実施種別	四万十市 上下水道課		12

平面図 S=1:500

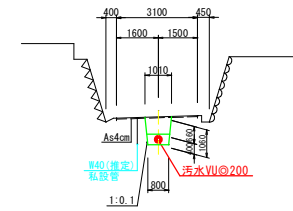


右図参照

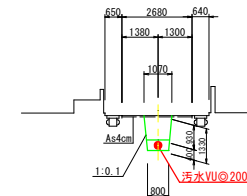


横断図 S=1:100

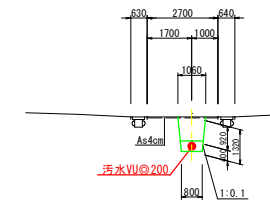
① - ①



② - ②



③ - ③



位置図



施工箇所

管 番 号 表

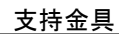
814	816	815
-----	-----	-----

縦断図 V=1:500
H=1:100

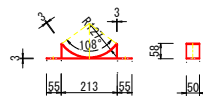


管径・管種・勾配	814 VU@200 18.0% 48.50m	816 VU@200 12.0~130.0% 39.00m	815 VU@200 4.0% 36.00m
土 被 リ	0.77	1.35 1.37	1.03
掘 削 深	1.09	1.67 1.69	1.34
管 底 高	39.972	39.099 38.079	39.584
地 盤 高	40.95	40.66 39.75	40.66
追 加 距 離	87.50	39.00	36.00
単 距 離	48.50	13.00	36.00
測 点	814-1	816-3 816-2	815-1 816-3

⑧ 下水道用ポリエチレン管φ150



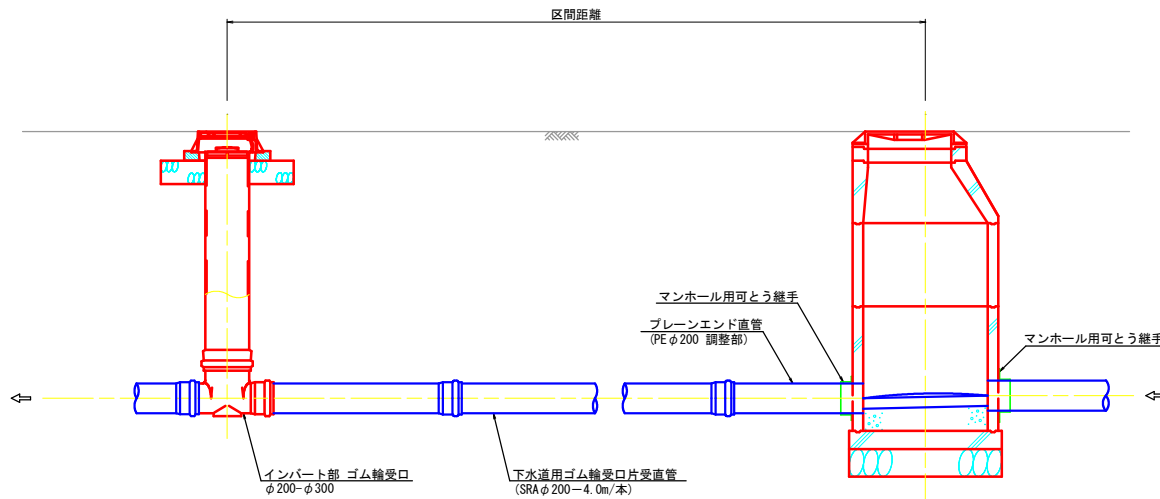
足場工 (No. 810-2-3~No. 810-2-1) $A=17.10 \times 2.00=34.20\text{m}^2$



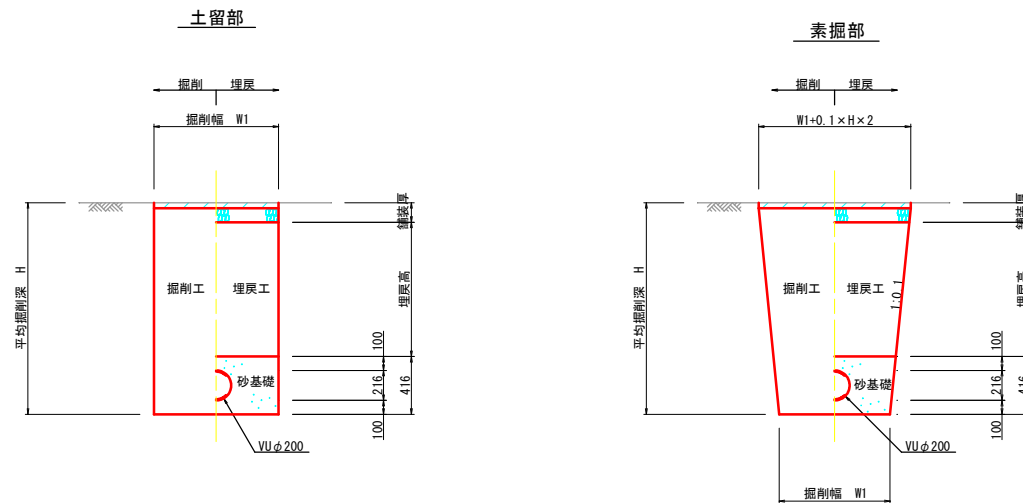
	四 万 十 市			
工 事 名	令和7年度 下水渠4号 線 / 丘田地区汚水排水工事			
図面名称	配 管 詳 細 図	縮 尺	図 示	
施 工 名				
工事箇所	四万十市 不破	図 面 番 号	$\frac{4}{1:2}$	
設計種別	実 施 設 計			
事業区画	四万十市 上下水道課			

管 布 設 工 標 準 図 S=1:20

(硬質塩化ビニル管 JSWAS K-1)



土 工 標 準 図 S=1:20



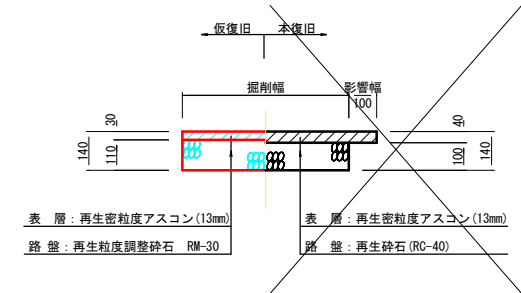
掘削幅 (W1) 寸法表

土留工種別	掘削深	施工機種	
		人力	BH0.28
素掘り	H<1.5m	800	800
軽量鋼矢板	H<3.8m		900

舗 装 構 成 図 S=1:10

アスファルト舗装

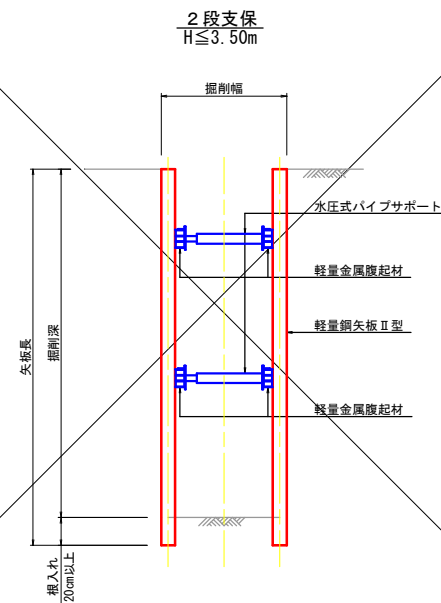
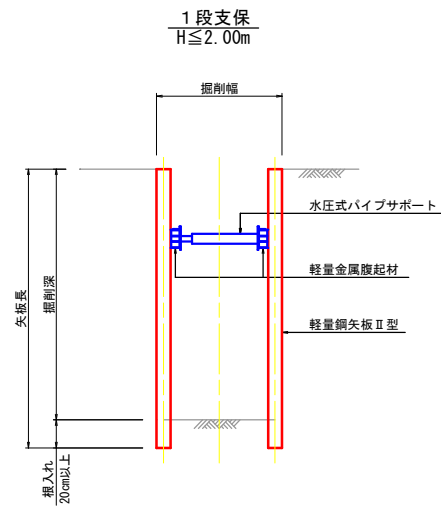
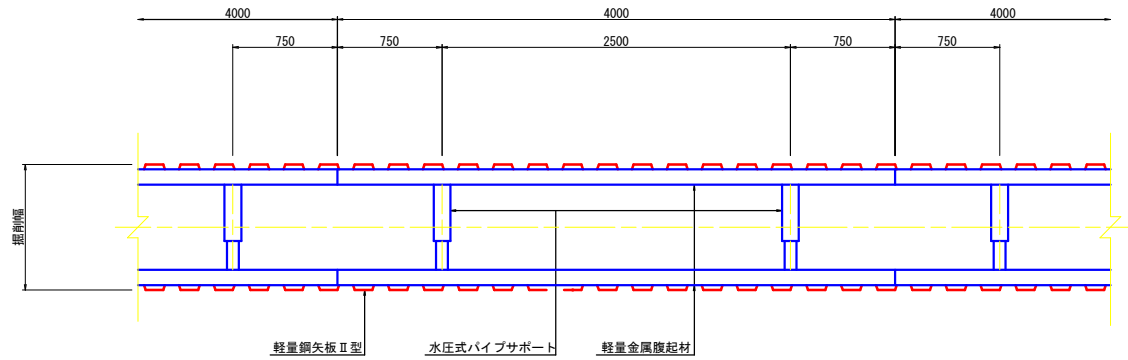
(市道車道)



	四 万 十 市			
工 事 名	令和7年度 下水第4号 緑ヶ丘団地汚水枝線工事			
図面名称	管布設・土工・舗装標準図	縮 尺	図 示	
路 線 名				
工事箇所	四万十市 不破	図 面 番 号	5 1 2	
設計種別	実 施 設 計			
事業課名	四万十市 上下水道課			

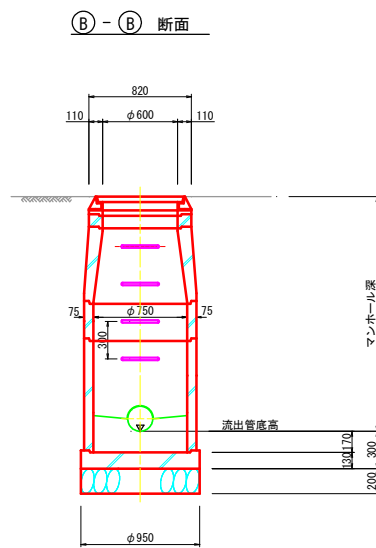
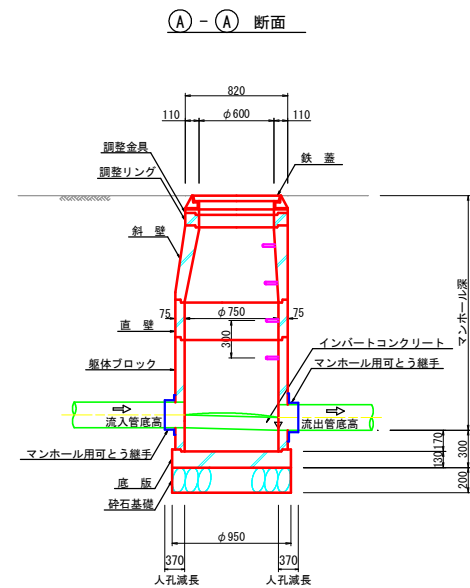
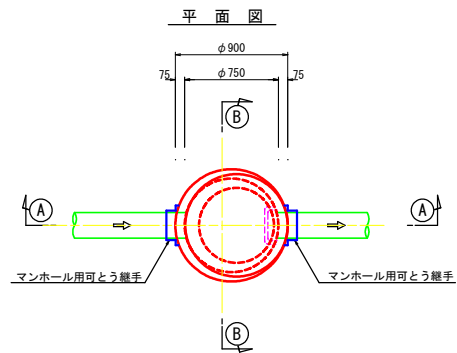
仮設土留工標準図 S=1:20

軽量鋼矢板土留工



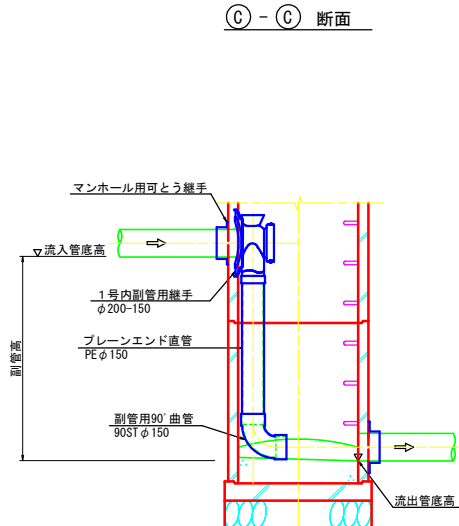
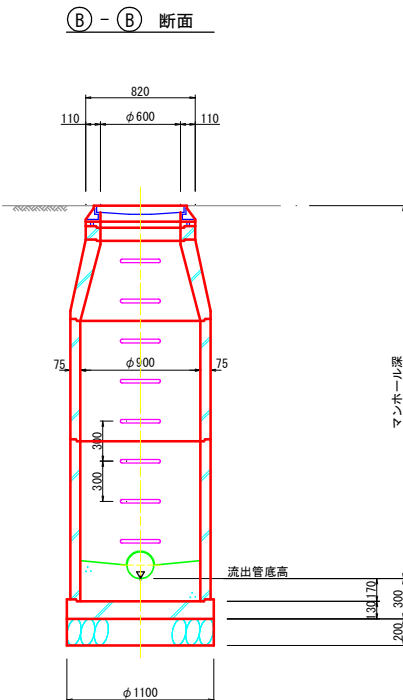
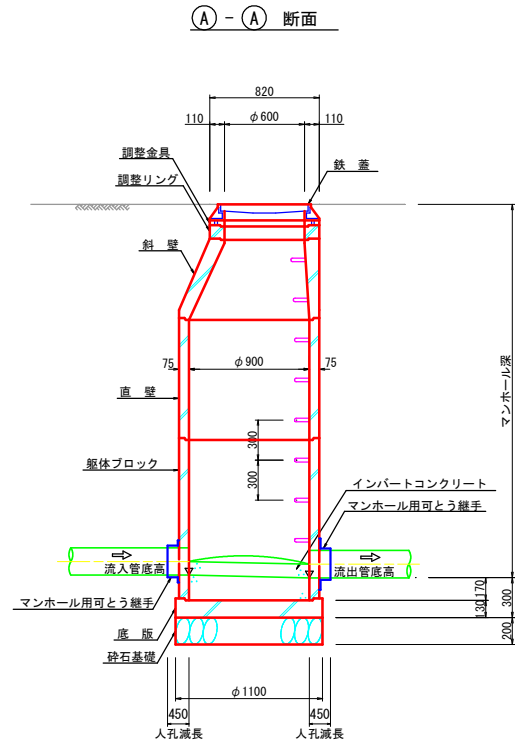
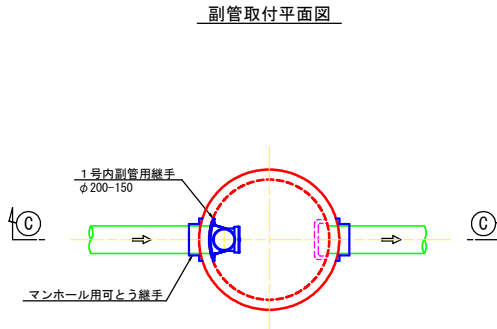
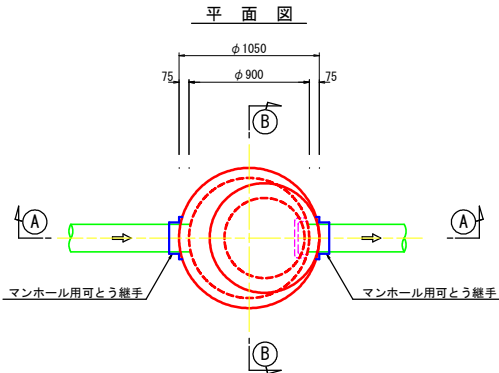
	四 万 十 市			
工 事 名	令和7年度 下水第4号 緑ヶ丘団地汚水処理工事			
図面名称	仮 設 土 留 標 準 図	縮 尺	図 示	
請 願 名				
工事箇所	四万十市 不 碓	図 面 番 号	6 1 2	
設計種別	実 施 設 計			
事業課名	四万十市 上下水道課			

0号(組立)マンホール標準図 S=1:20



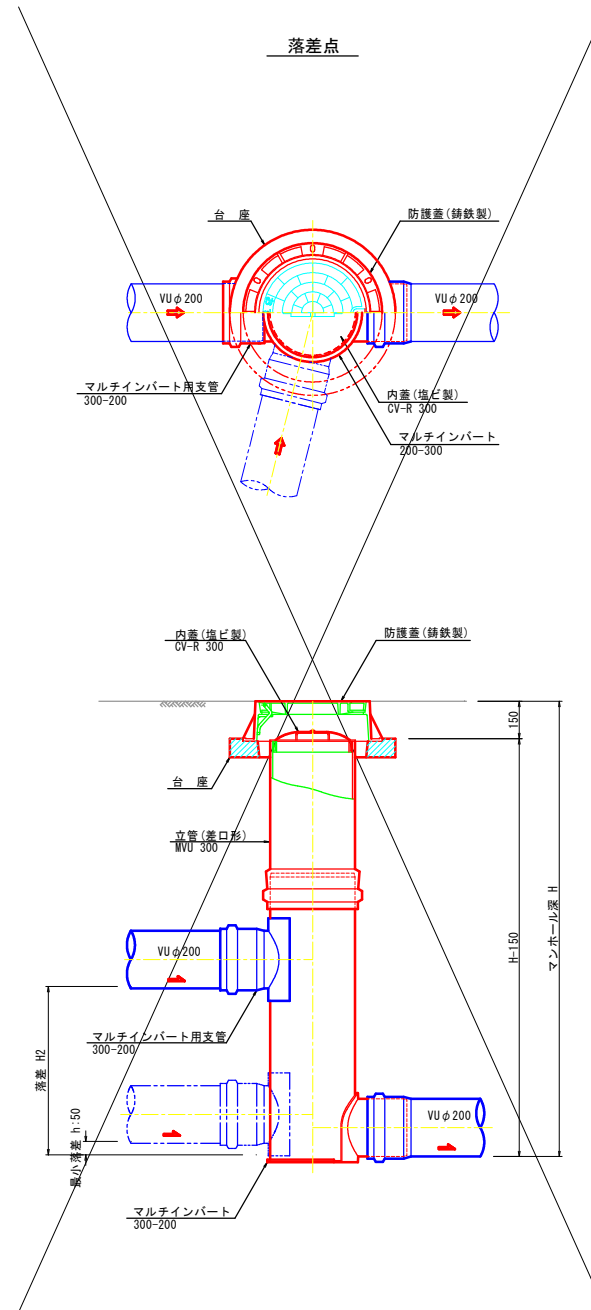
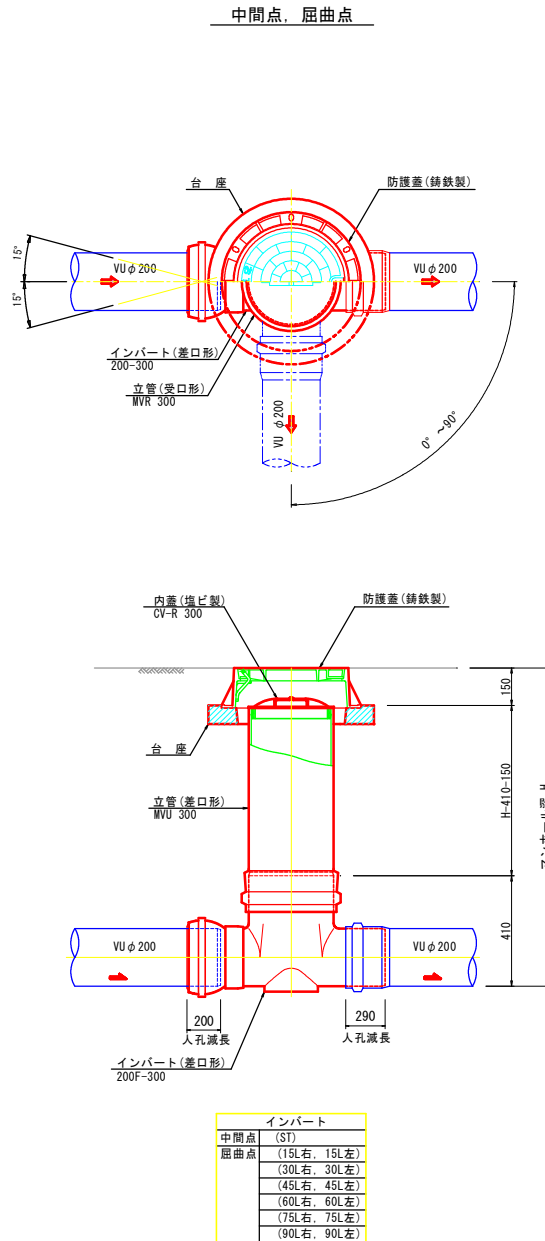
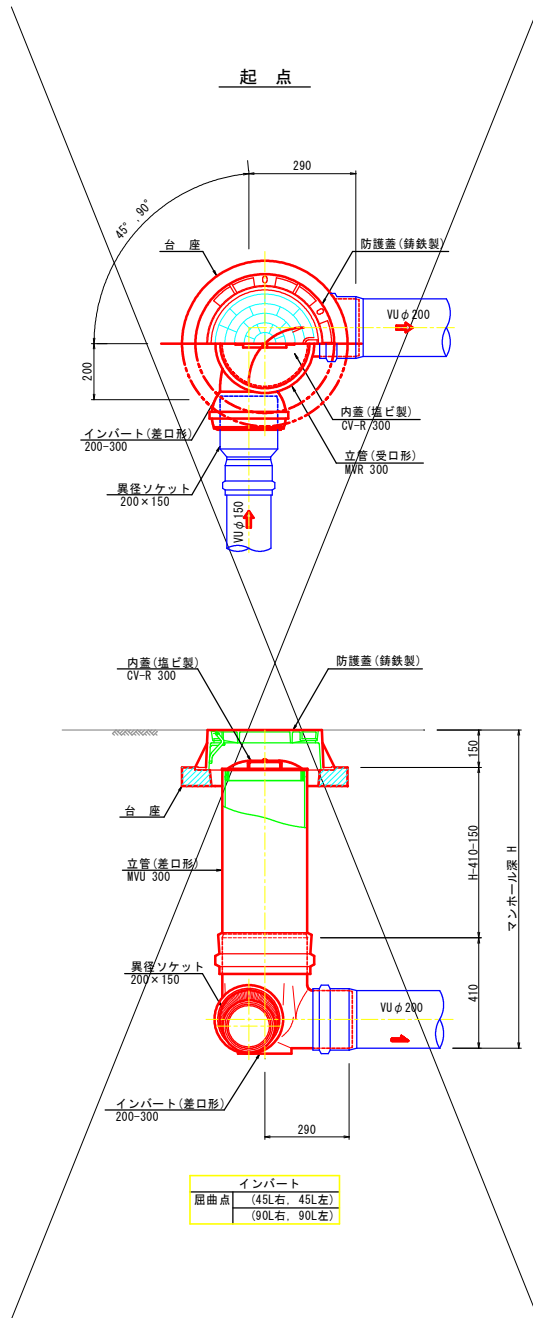
四 万 十 市				
工 事 名	令和7年度 下水第4号 緑ヶ丘団地汚水枝線工事			
図 面 名	マンホール標準図 (0号)	縮 尺	図示	
図 面 番 号				
工 事 所 在 地	四万十市 不破	図 面 番 号	7 1 2	
図 面 種 別	実 施 設 計			
事業課名	四万十市 上下水道課			

1号(組立)マンホール標準図 S=1:20



	四 万 十 市		
工 事 名	令和7年度 下水渠4号 線々丘団地汚水鉄筋工事		
計画名称	マンホール標準図(1号)	縮 尺	図示
附 録 名			
工事箇所	四万十市 不破	図 面 番 号	8 1 2
設計種別	実 施 設 計		
事業課名	四万十市 上下水道課		

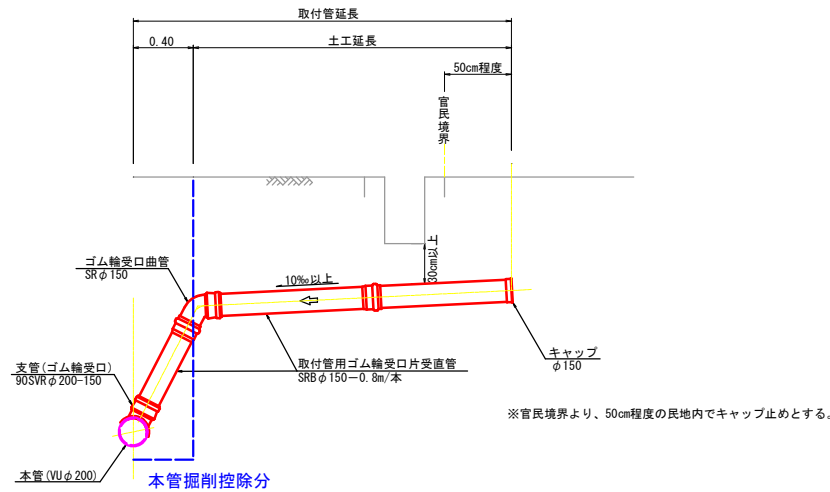
塩ビ製小型マンホール標準図 S=1:10



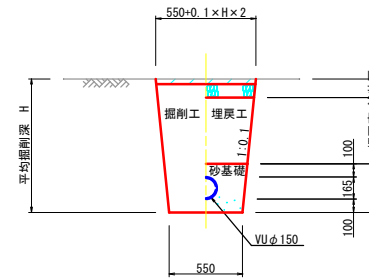
四 万 十 市			
工 事 名	令和7年度 下水管4号 線々 丘団地汚水処理工事		
図 案 名 称	マンホールの標準図(径と製小型)	縮 尺	図示
路 線 名			
工事箇所	四万十市 不破	図 面 番 号	$\frac{9}{12}$
設計種別	実 施 設 計		
事業採名	四万十市 上下水道課		

柵取付管標準図_{S=1:20}

本管取付標準図

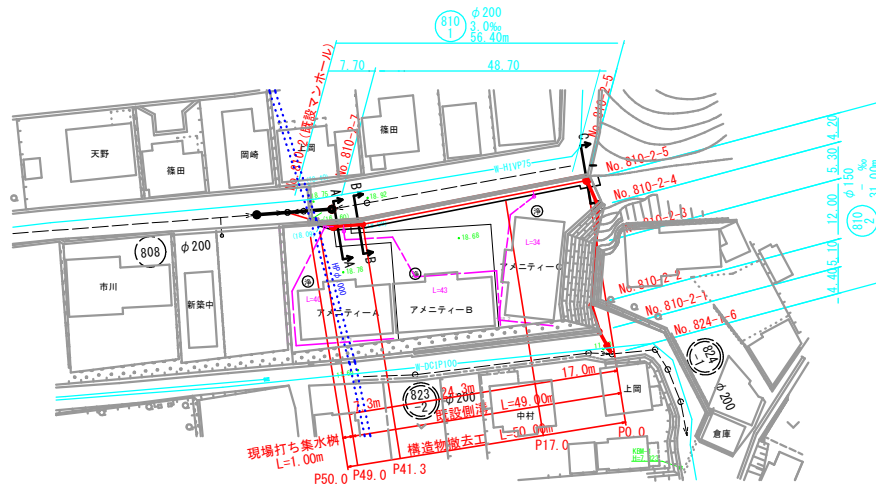


土工標準断面図



四 万 十 市			
工 事 名	令和7年度 下水第4号 緑ヶ丘団地汚水枝線工事		
図 面 名	取付管標準図	縮 尺	図示
図 紙 名			
工事箇所	四万十市 不碓	図 画 番 号	10
設計種別	実 施 設 計		12
事業種別	四万十市 上下水道課		

構造物取壊し標準図 S=1:20

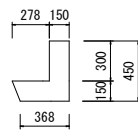


既設側溝取壊し

断面図

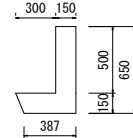
※断面積はCAD面積計算より算出

P0.0~P17.0



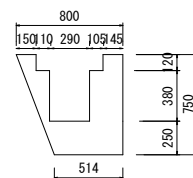
Con取壊し $V=0.10 \times 17.00=1.70\text{m}^3$

P17.0~P41.3



Con取壊し $V=0.14 \times 24.30=3.40\text{m}^3$

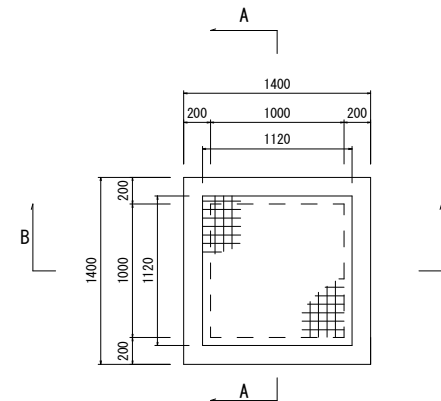
P41.3~P49.0



Con取壊し $V=0.32 \times 7.70=2.46\text{m}^3$

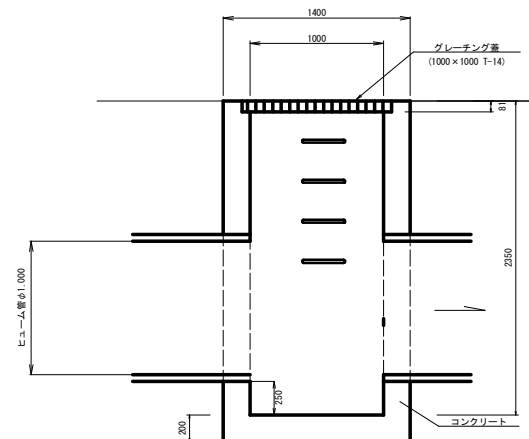
既設集水枡取壊し

平面図

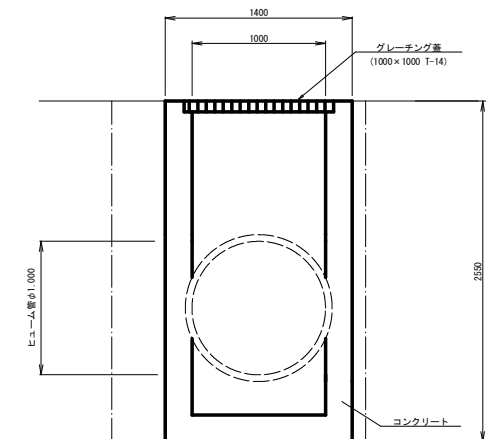


断面図

A-A



B-B

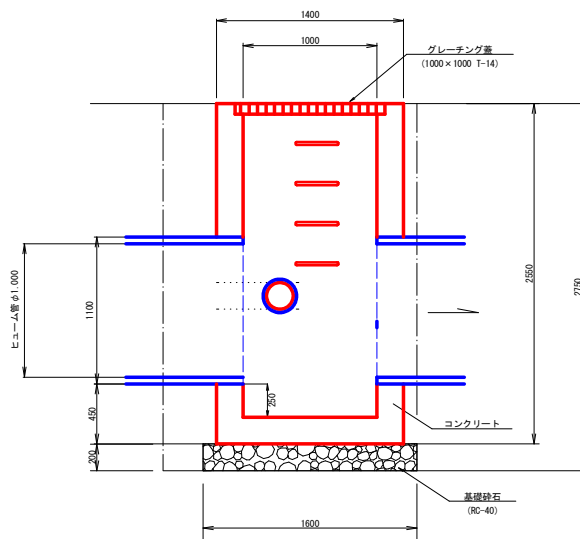


Con取壊し $V=1.4 \times 1.4 \times 2.55-1.0 \times 1.0 \times 2.35-0.79 \times 0.2 \times 2.0=2.33\text{m}^3$

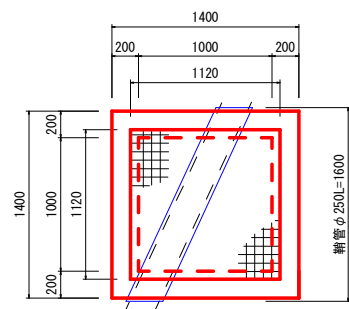
	四 万 十 市			
工 事 名	令和7年度 下水第4号 跡ヶ丘団地汚水枝線工事			
図面名称	現場 打ち集水 枡標準図	縮 尺	図示	
図 面 名				
工事箇所	四万十市 不壊	図 面 番 号	1 / 1	
設計種別	実 施 設 計		1 / 2	
事業課名	四万十市 上下水道課			

現場打集水桝標準図 S=1:20

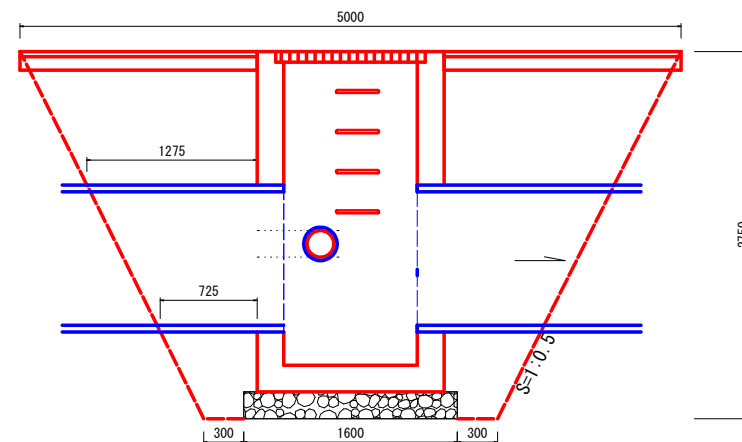
断面図



平面図



土工図



※断面積はCAD面積計算より算出

床 掘 $V=4.06 \times 5.00 - 1.40 \times 1.40 \times 2.55 = 15.30 \text{ m}^3$

埋 戻 $V=3.26 \times 5.00 - 1.40 \times 1.40 \times 2.55 - 0.95 \times 2.00 - 1.60 \times 1.60 \times 0.20 = 8.89 \text{ m}^3$

材料表

種 別	規 格	単 位	1箇所当り
コンクリート	18-8-40BB	m ³	2.33
型 枠		m ²	14.60
足掛金物	300(幅)×250(奥行)	個	4.0
鋼製蓋	1000×1000 T-14	枚	1.0
基礎砕石	RC-40 t=20cm	m ²	3.20

四 万 十 市			
工 事 名	令和7年度 下水道第4号 跡ヶ丘団地汚水枝線工事		
図面名称	現場打集水桝標準図	縮 尺	図示
図 面 名			
工事箇所	四万十市 不破	図 面 番 号	12 12
設計種別	実 施 設 計		
事業種名	四万十市 上下水道課		