

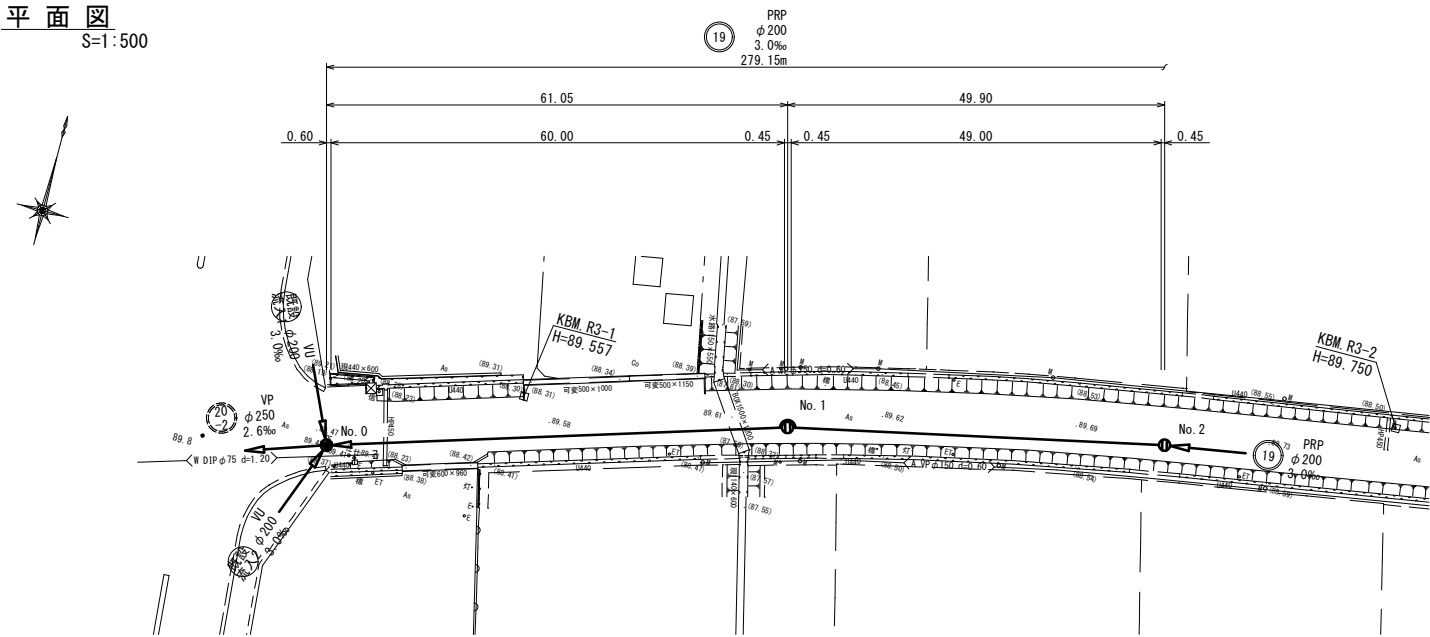


点 番	点 名	X座標	Y座標	Z座標
1	KBM. R3-1	1124.013	757.922	89.557
2	KBM. R3-2	1122.989	873.317	89.750
3	KBM. R3-3	1115.126	997.667	89.841
4	KBM. R3-4	1000.000	1000.000	89.560
5	NO. 0	1116.806	731.982	89.440
6	NO. 1	1120.807	792.891	89.530
7	NO. 2	1119.880	842.767	89.650
8	NO. 3	1114.207	922.457	89.790
9	NO. 4	1108.483	1001.637	89.920
10	NO. 5	1099.590	1001.548	89.860
11	NO. 5+50	1049.595	1001.849	89.680
12	EP	1002.107	1002.302	89.610

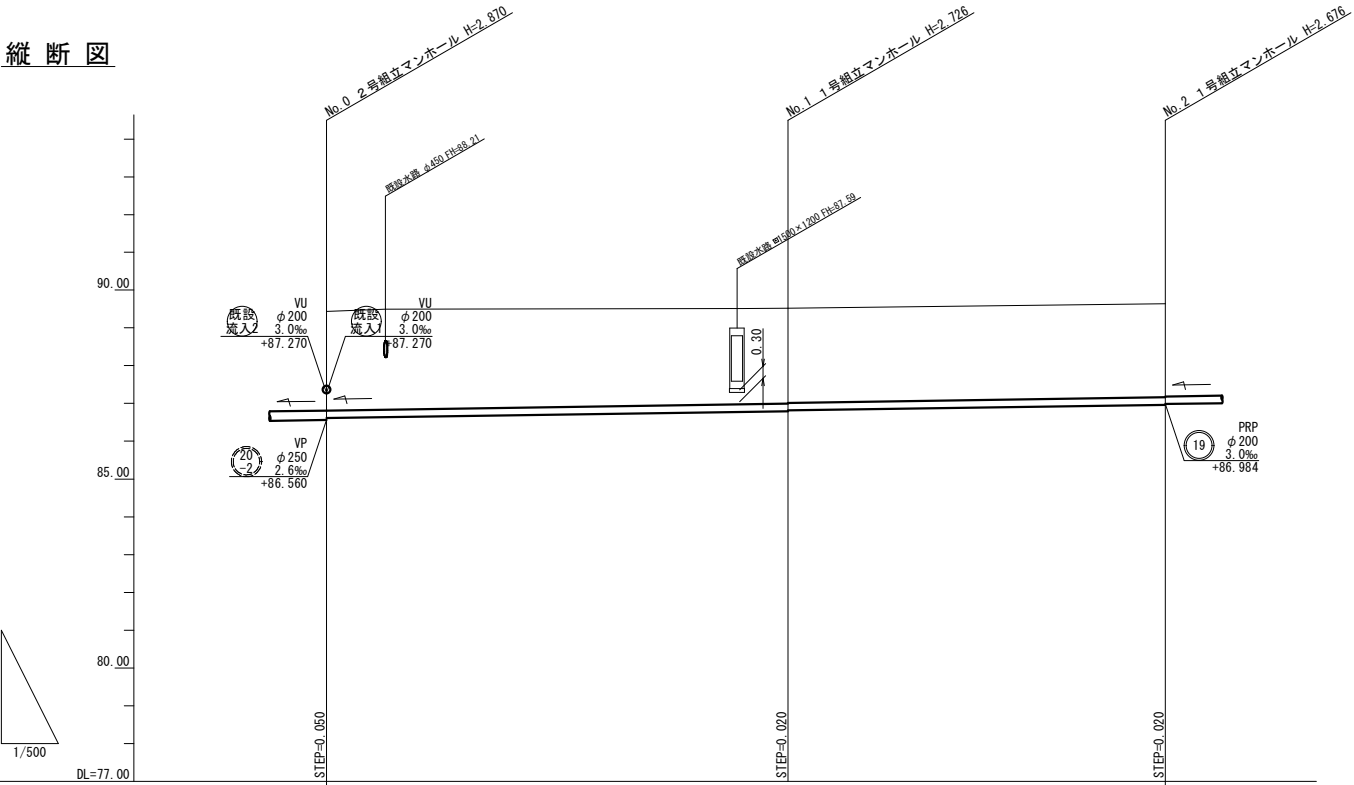
凡 例	
—	既 設 管
①	1号組立マンホール
●	2号組立マンホール
⊗	レジン製1号組立マンホール

年 度	令和6年度	番 号	1
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜南第二処理分区		
管 記 号	⑬ ⑭		
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	計画平面図	縮 尺	S=1:500
長浜市都市建設部下水道施設課			

平面図
S=1:500

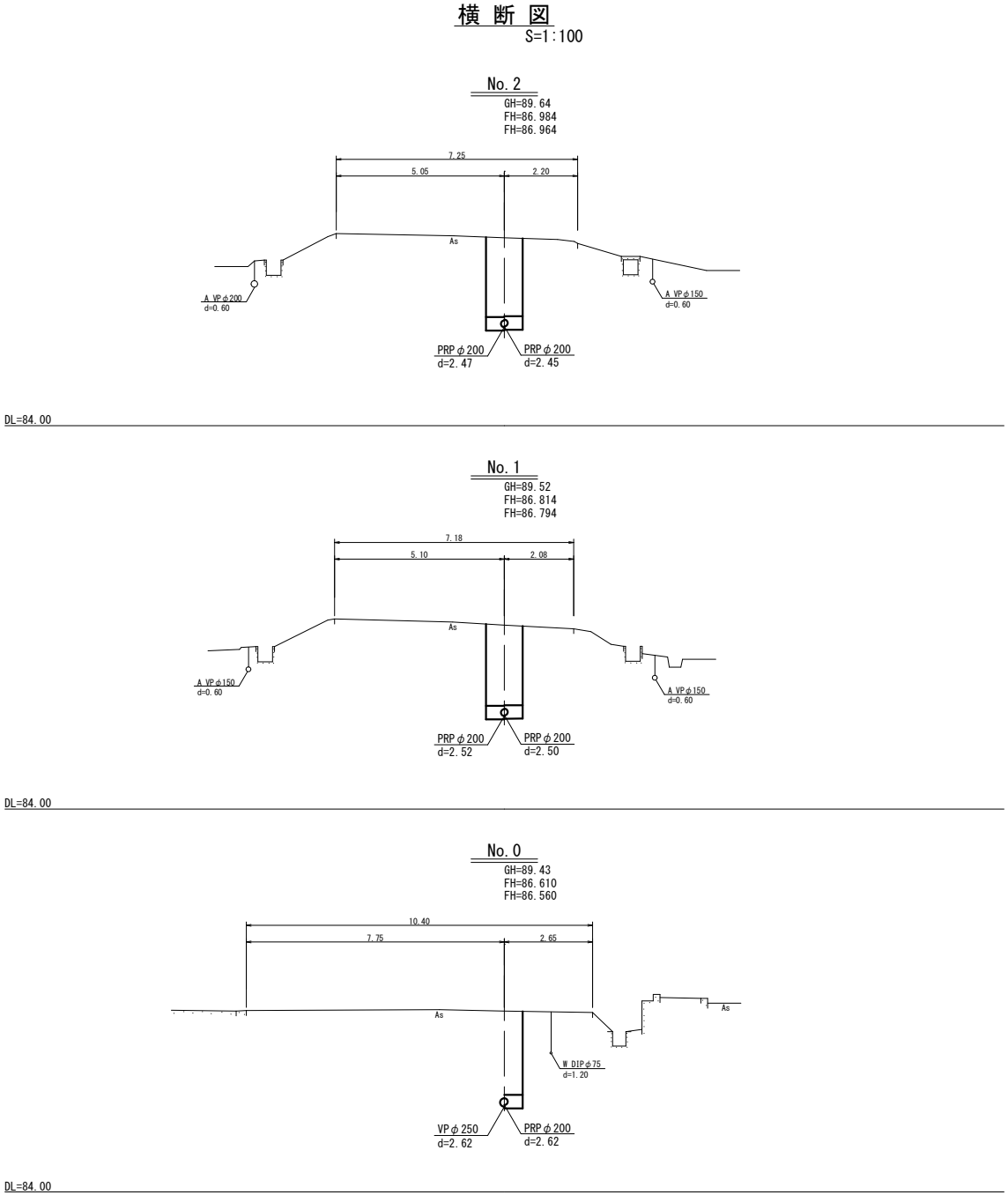


縦断面図



路線番号			
勾配		3.00	
土被り	2.62	2.52 2.50	2.47
管底高	86.610	86.794 86.614	86.964
地盤高	89.43	89.52	89.64
追加距離	0.00	61.05	110.95
単距離	0.00	61.05	49.90
測点	No. 0	No. 1	No. 2

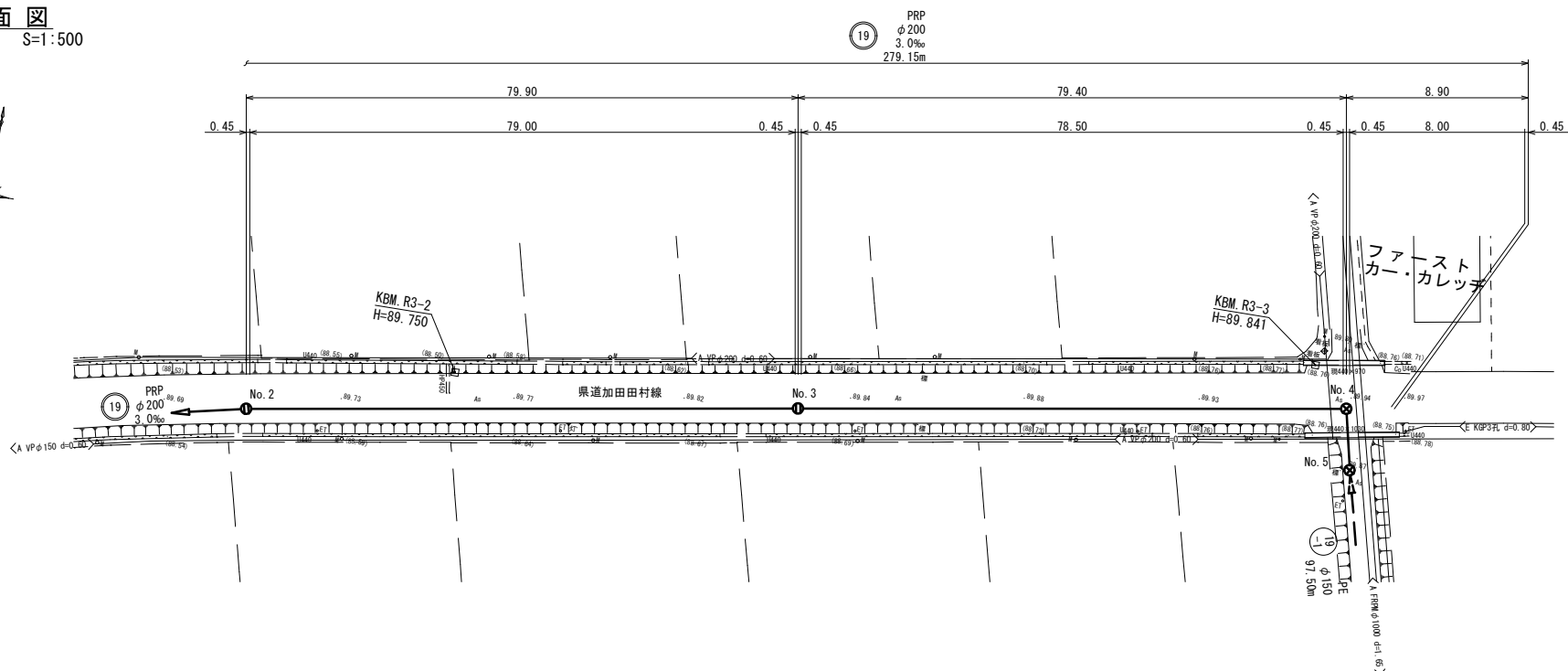
横断面図
S=1:100



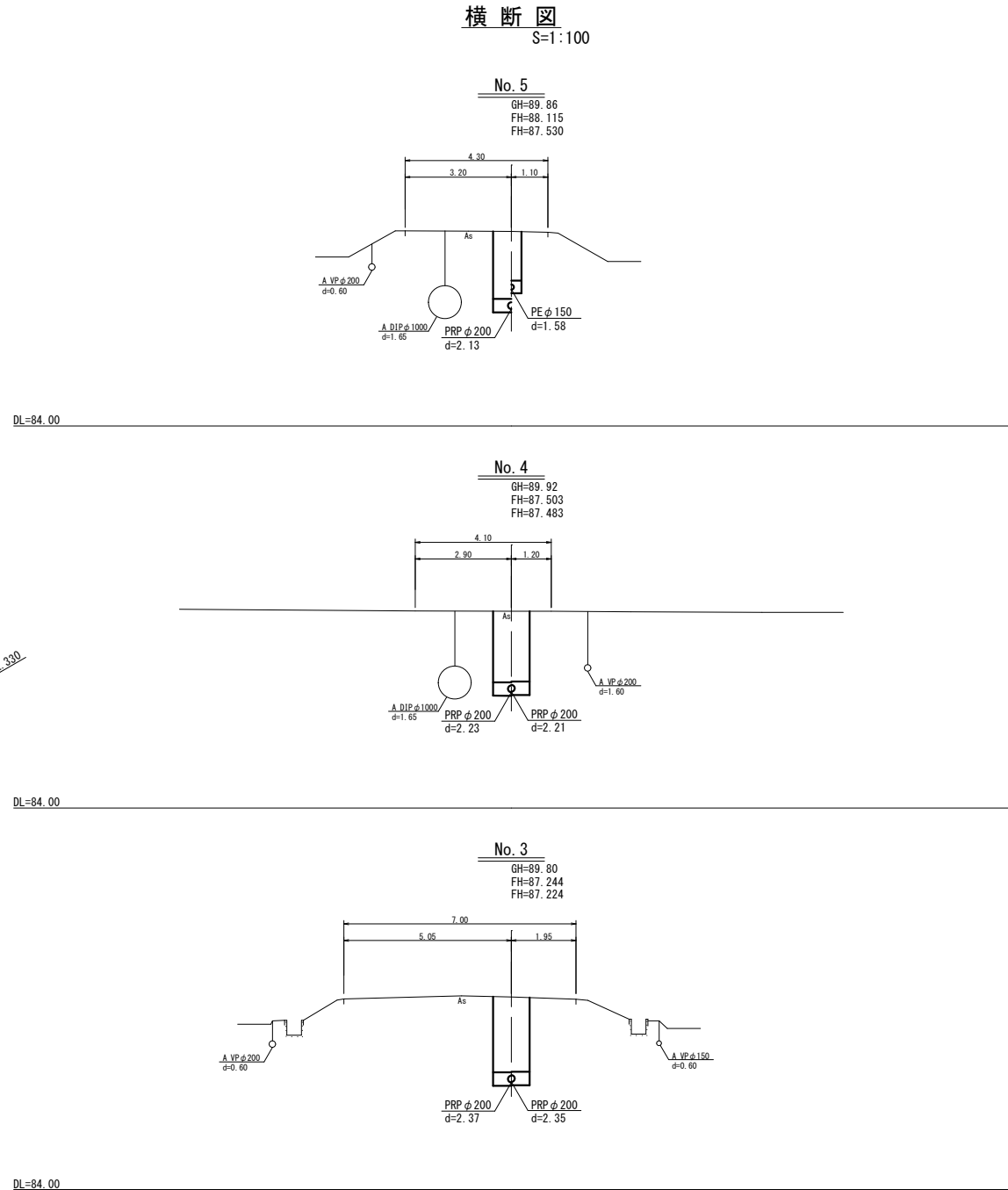
凡 例	
←	既 設 管
①	1号組立マンホール
②	2号組立マンホール
③	レジン製1号組立マンホール

年 度	令和6年度	番 号	2
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜南第二処理分区		
管 記 号	①②		
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	平面・縦断・横断面図	縮 尺	S=1:100 S=1:500
長浜市都市建設部下水道施設課			

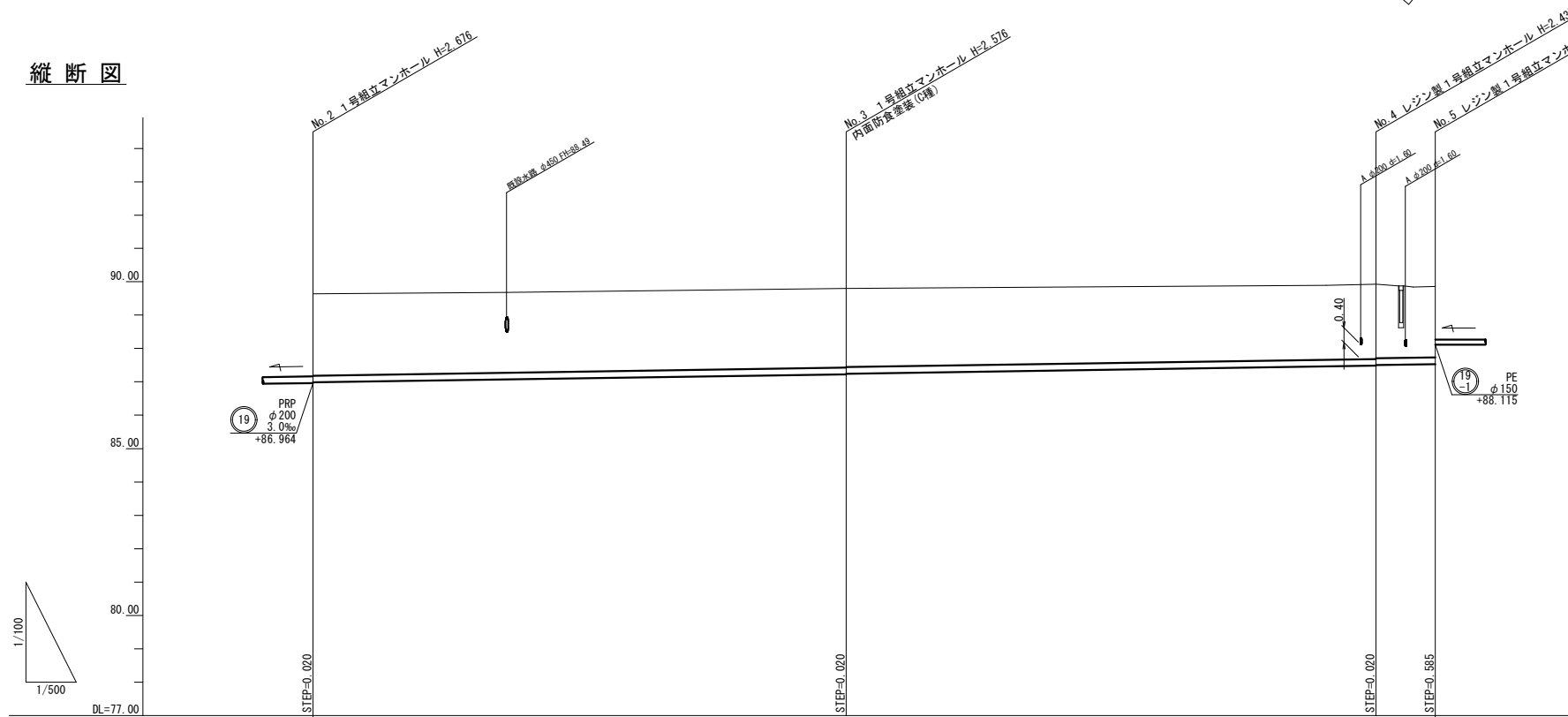
平面図
S=1:500



横断図
S=1:100



縦断図



路線番号				
勾配			3.00	
土被り		2.45	2.37 2.35	2.23 2.21
管底高		86.984	87.224 87.244	87.483 87.503
地盤高		89.64	89.80	89.92
追加距離		0.00	79.90	159.30
単距離		0.00	79.90	79.40
測点	No. 2	No. 3	No. 4	No. 5

凡 例	
←	既 設 管
①	1号組立マンホール
②	2号組立マンホール
③	レジン製1号組立マンホール

年 度	令和6年度	番 号	3
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜南第二処理分区		
管 記 号	①②		
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	平面・縦断・横断図	縮 尺	S=1:100 S=1:500
長浜市都市建設部下水道施設課			


S=1 : 500

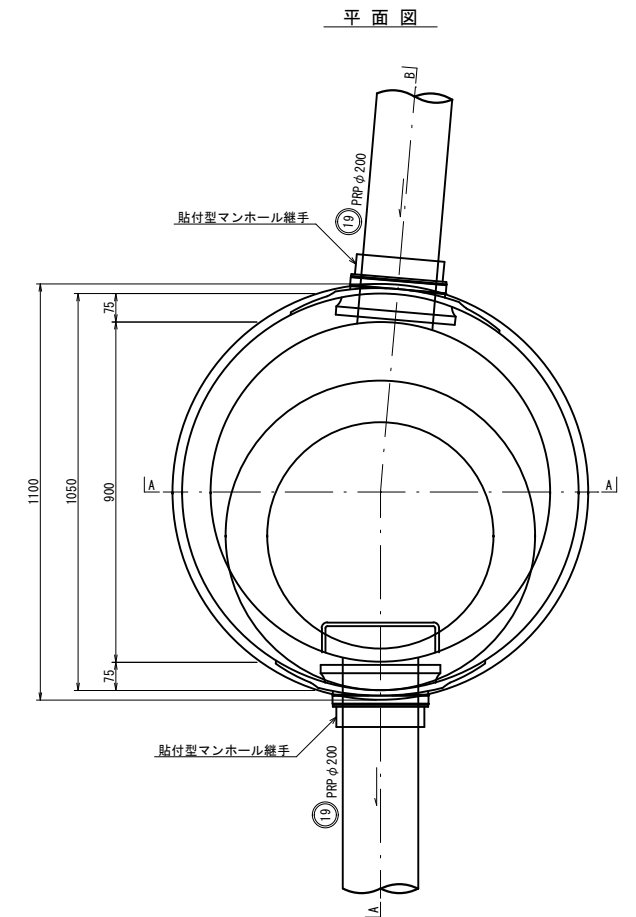
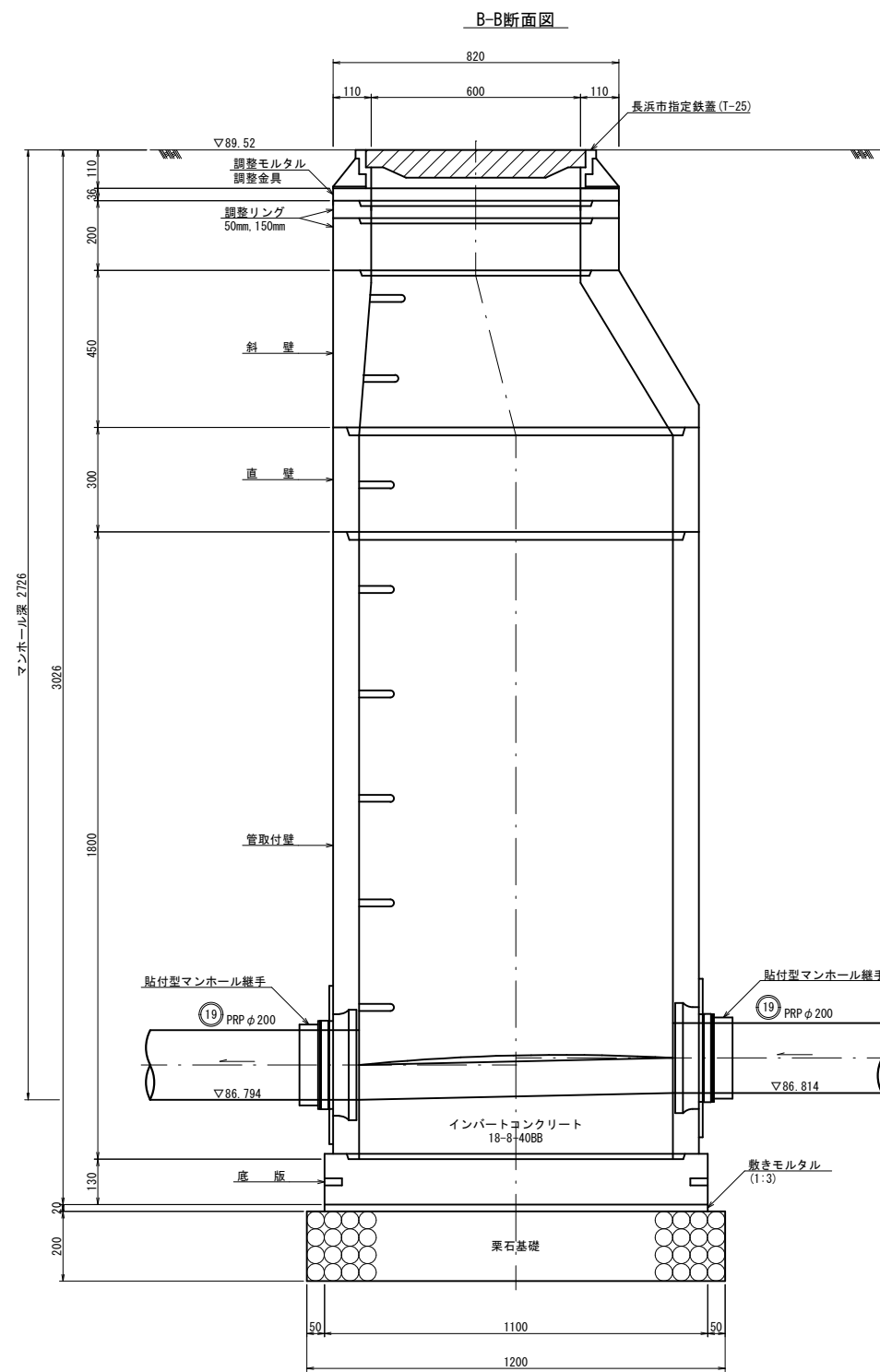
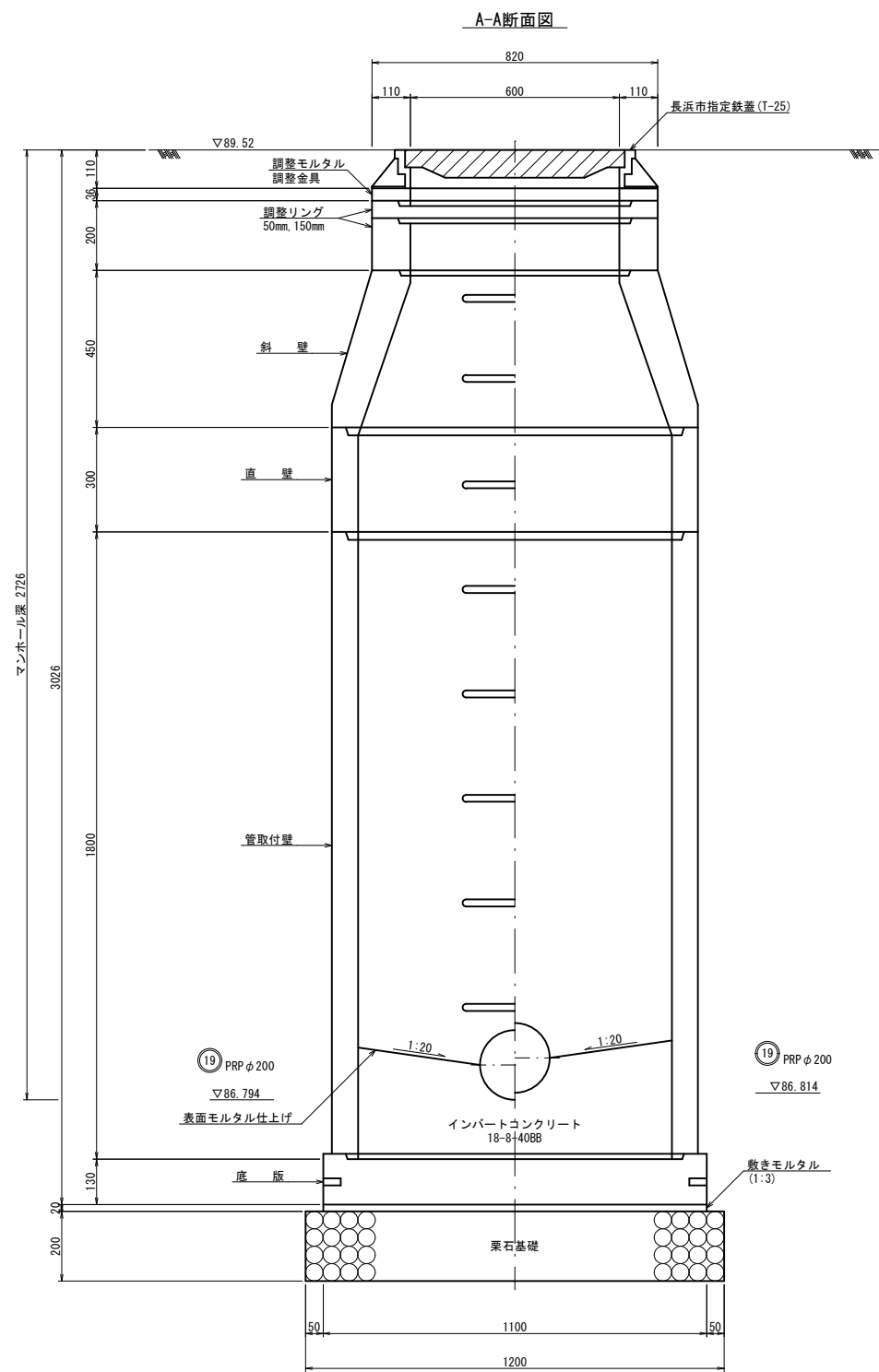



 PE
 ϕ 150
 97.50m

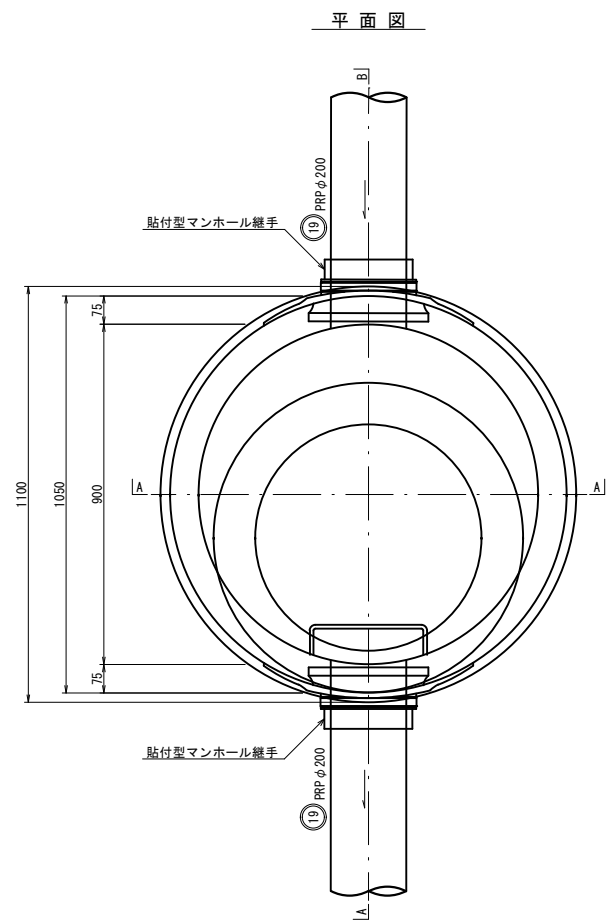
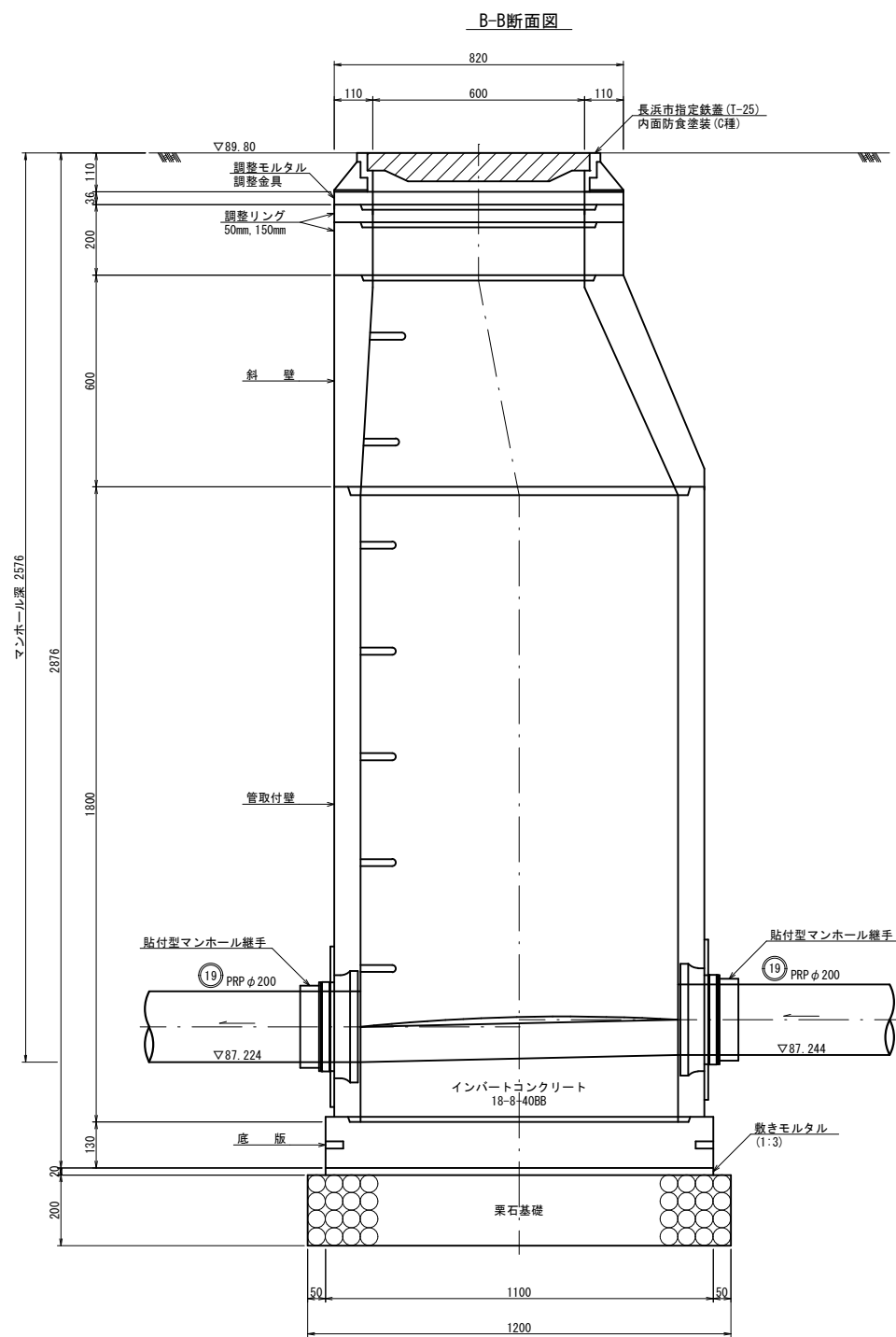
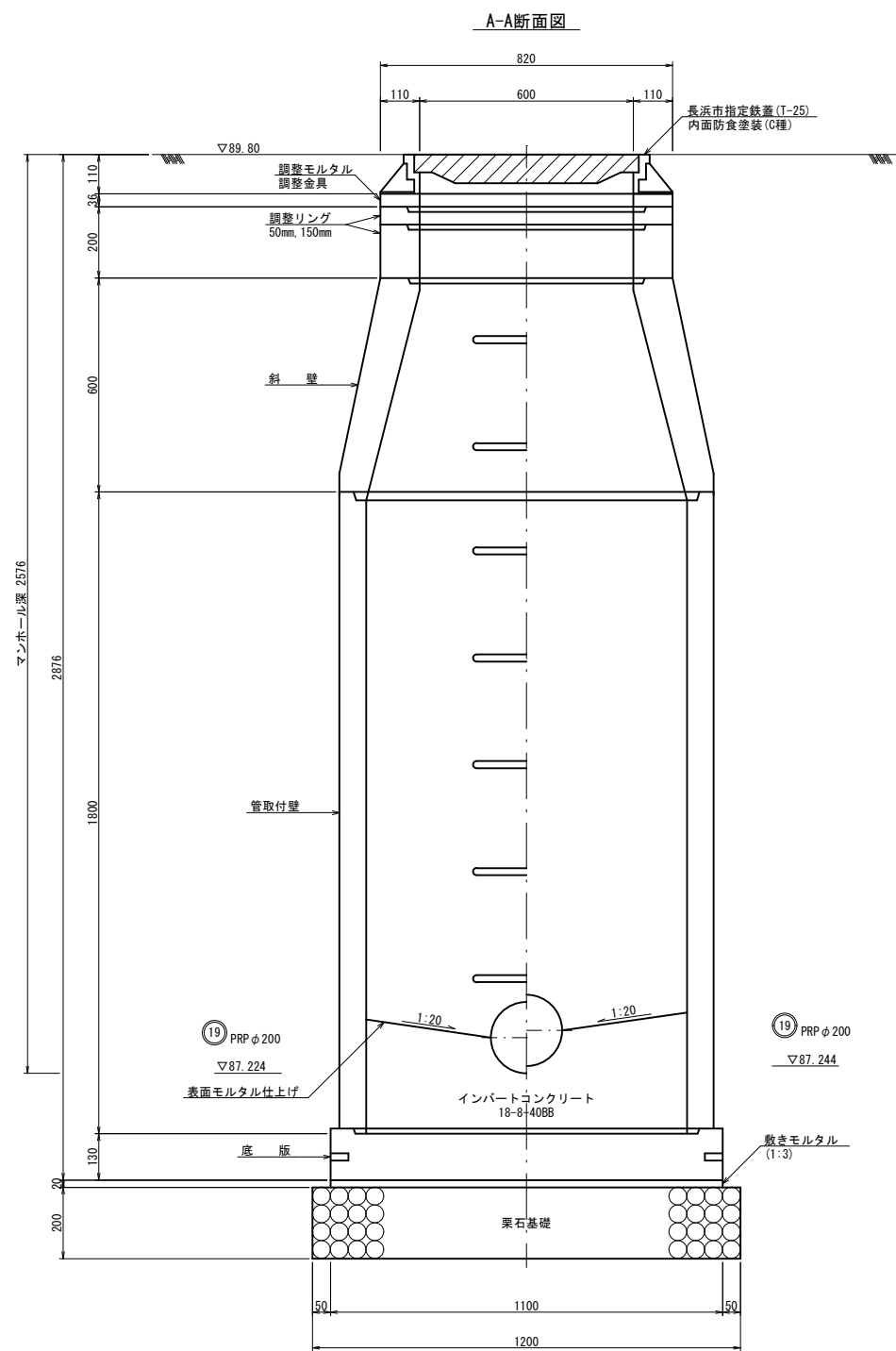
換 算 式
S=1:100



年 度	令和6年度	番 号	4
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区分 排水区名	長浜南第二処理分区分		
管 記 号			
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	平面・縦断・横断面図	縮 尺	S=1:100 S=1:500
長浜市都市建設部下水道施設課			

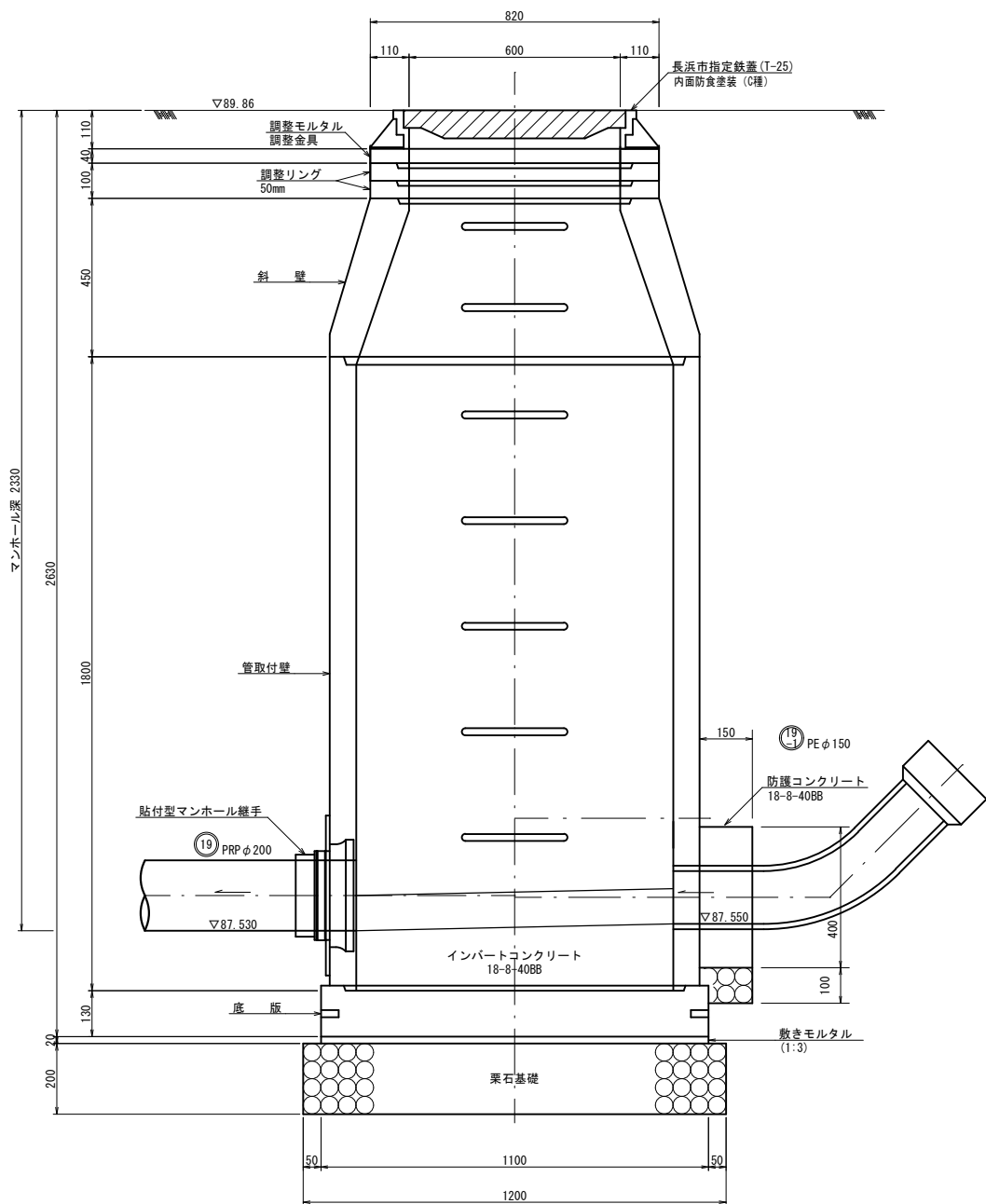


年 度	令和 6 年度	番 号	5
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜南第二処理分区		
管 記 号	19 19		
施工箇所	長 浜 市 加 田 町		
図面名称	No. 1 1 号組立人孔構造図	縮 尺	S=1:10
長浜市都市建設部下水道施設課			

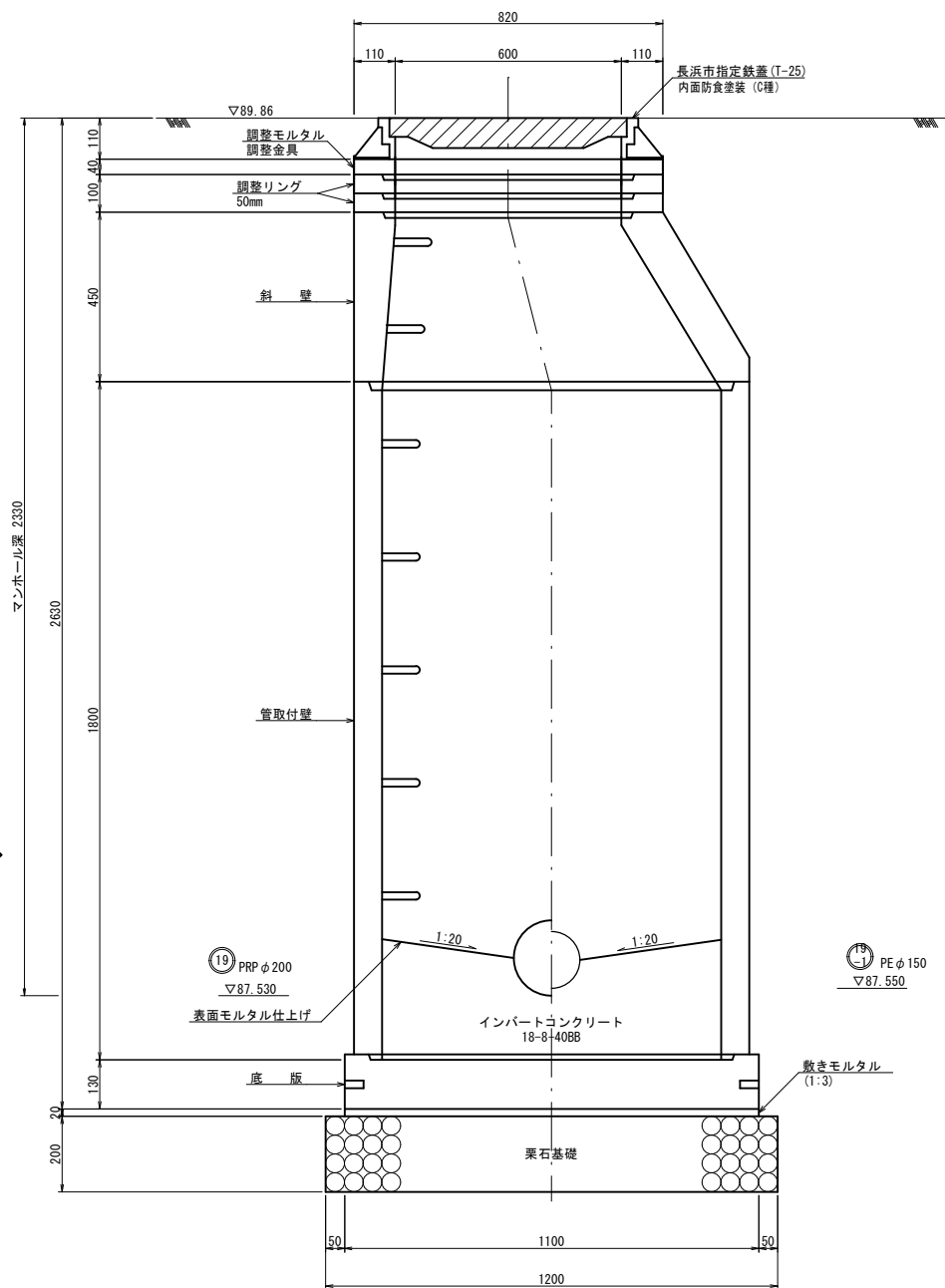


年 度	令和6年度	番号	7
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区分名	長浜南第二処理分区		
管 記 号	①9 ①9		
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	No.3 1号組立人孔構造図	縮尺	S=1:10
長浜市都市建設部下水道施設課			

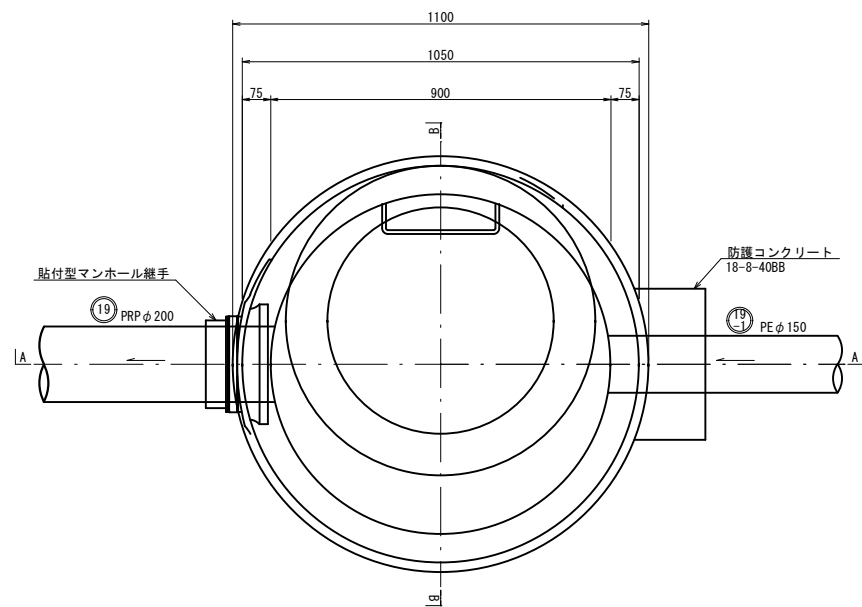
A-A断面図



B-B断面図

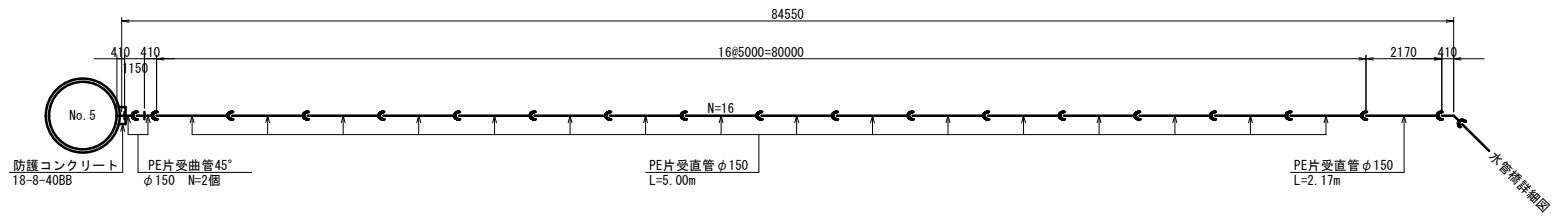


平面図



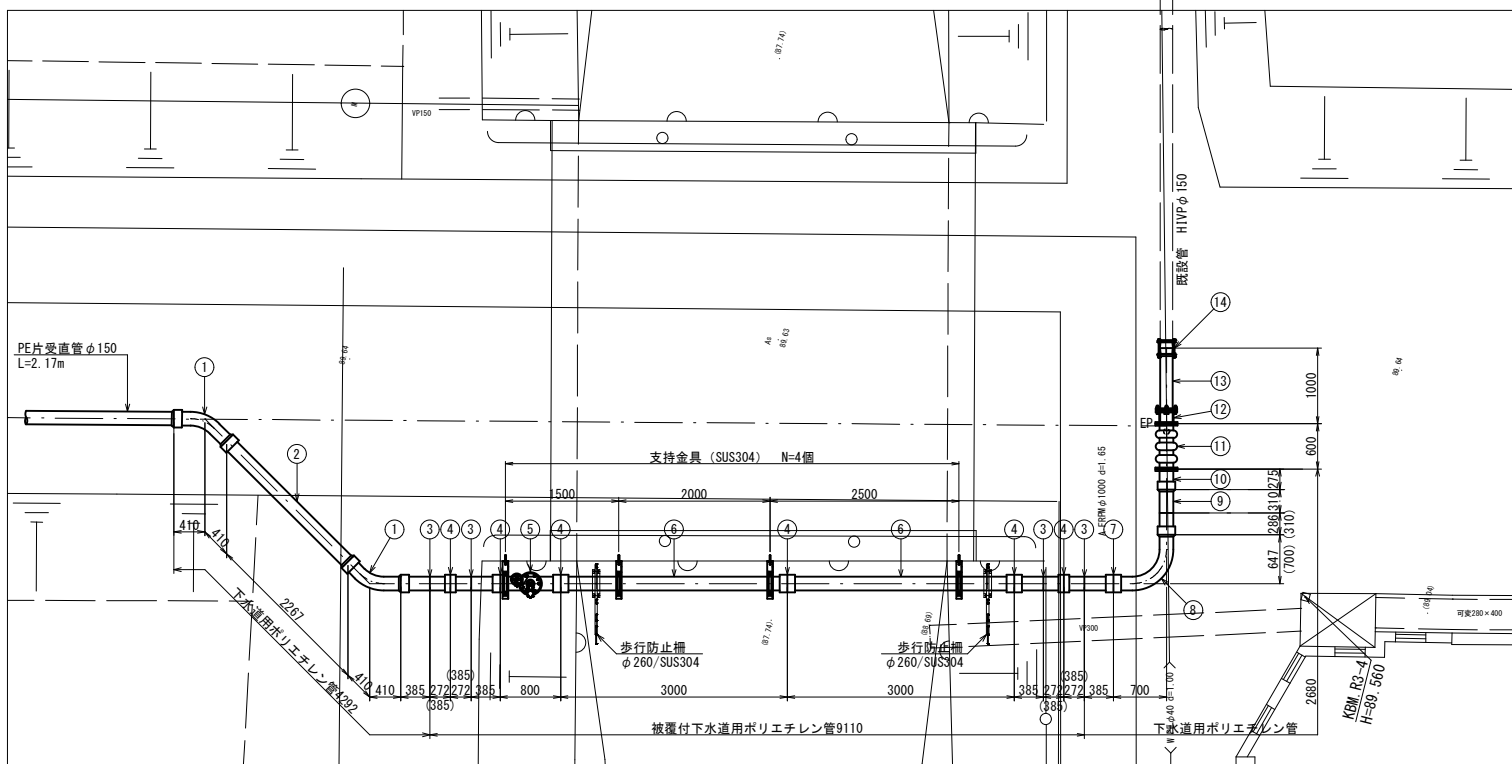
年 度	令和 6 年度	番 号	9
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜南第二処理分区		
管 記 号	19 19		
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	No. 5 1号組立人孔構造図	縮 尺	S=1:10
長浜市都市建設部下水道施設課			

配管詳細図

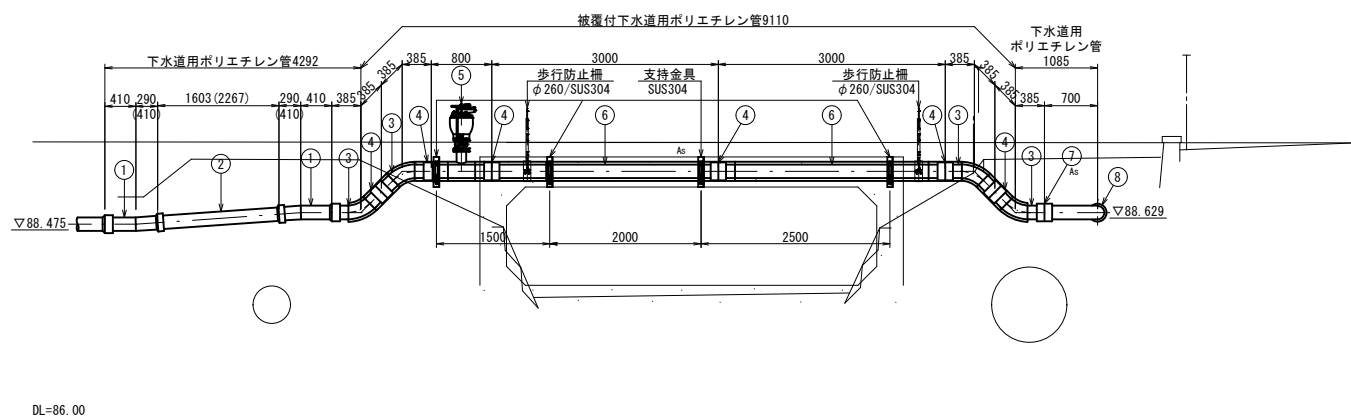


水管橋詳細図

平面图

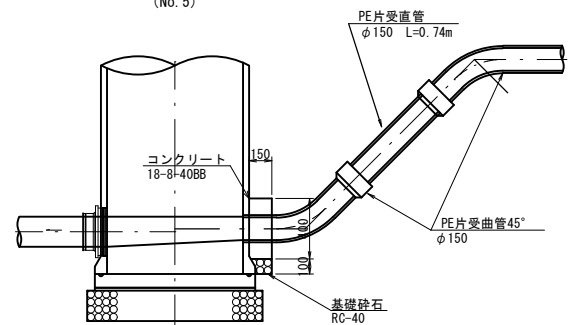


側面図 $S=1:50$

DL=86.00

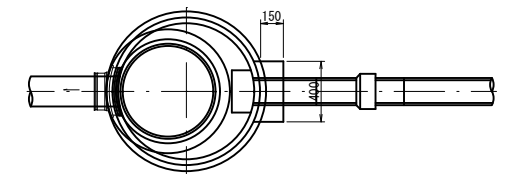
配管詳細図

断面図
(No. 5)



コンクリート防護工詳細図

平面图

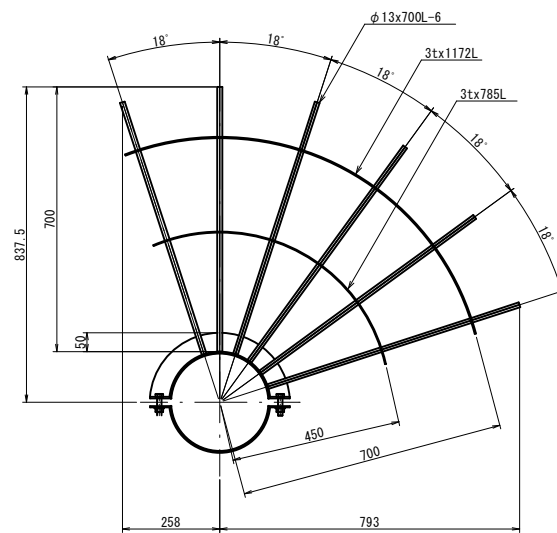


材料明細表

番号	品 名	形状寸法	数量	単位	備 考
①	PE片受曲管φ150	45°	2	個	
②	PE片受直管φ150	L=2.27m	1	本	
③	被覆付PE曲管φ150	45°	4	個	
④	EFソケットφ150		6	個	
	被覆付ソケットカバー	SUS	6	個	付属品共
⑤	被覆付フランジ付チーズ	φ150x75	1	個	
	補修弁	φ75	1	個	
	下水道用空気弁	φ75	1	個	
⑥	被覆付PE直管φ150	L=3.00m	2	本	
⑦	EFソケットφ150		1	個	
⑧	PE片受曲管φ150	90°	1	個	
⑨	PE片受曲管φ150	22 1/2°	1	個	
⑩	EFフランジφ150		1	個	
⑪	ゴム製可とう管φ150	偏心量200mm	1	個	
⑫	押輪形フランジφ150		1	個	
⑬	耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管	H1VP φ150 L=1.00m	1	本	
⑭	ドレッサー形ジョイント	φ150	1	個	
	フランジ継手材	φ150	2	組	
		φ75	2	組	

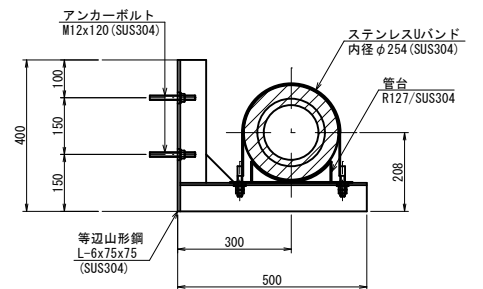
步行防止柵参考図

(ϕ 260/SUS304)



支持金具取付参考図

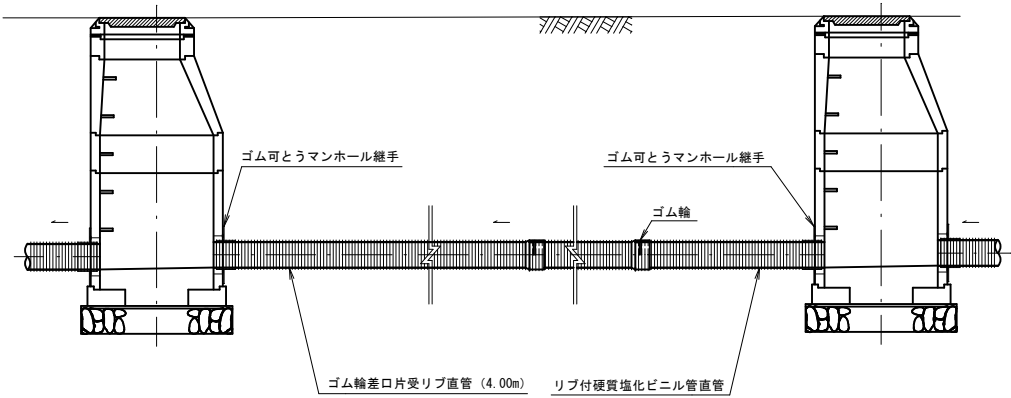
S=1:10



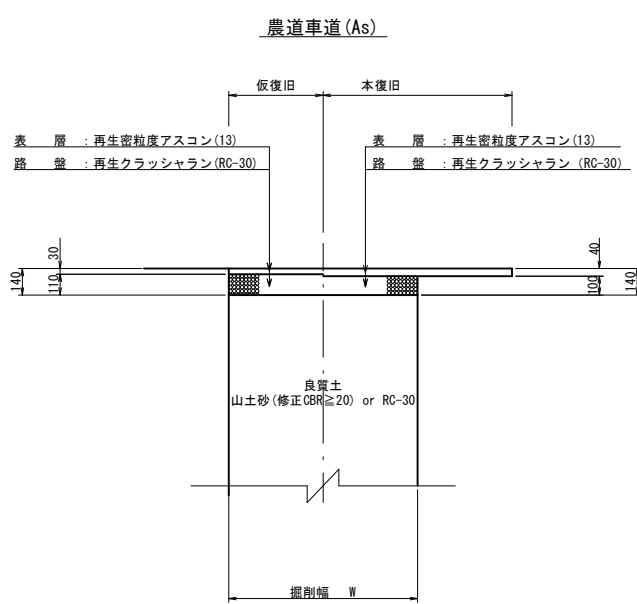
形状は現地確認を行い製作すること

年 度	令和6年度	番 号	10
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜南第二処理分区		
管 記 号			
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	配管詳細図	縮 尺	図示
長浜市都市建設部下水道施設課			

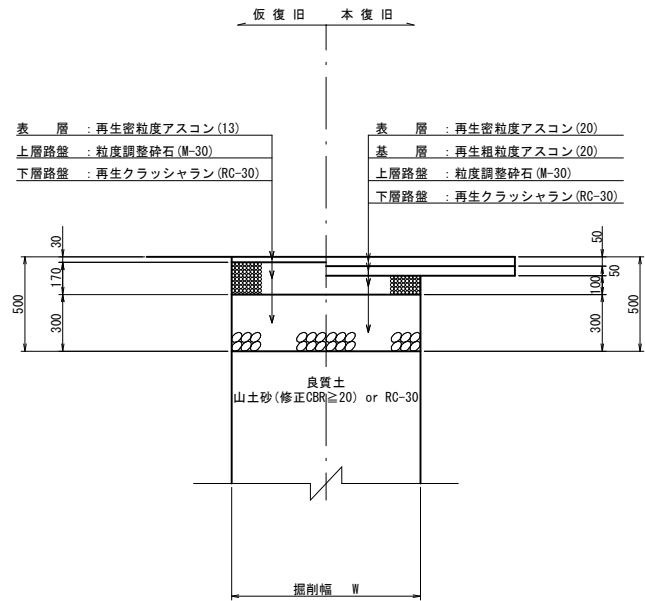
本管布設標準図



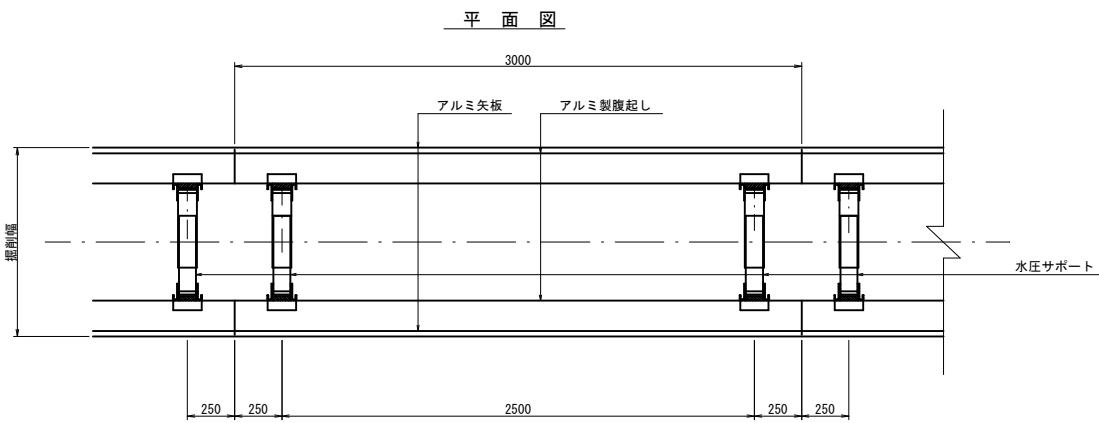
路面復旧図



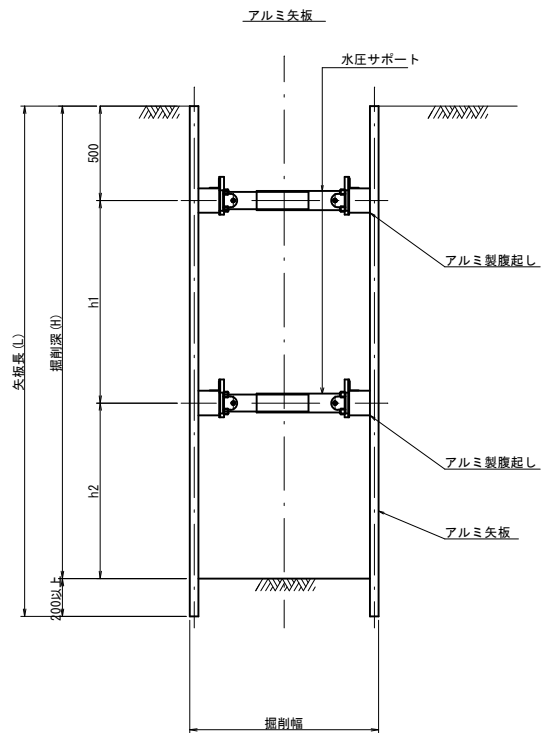
県道 (B-3)



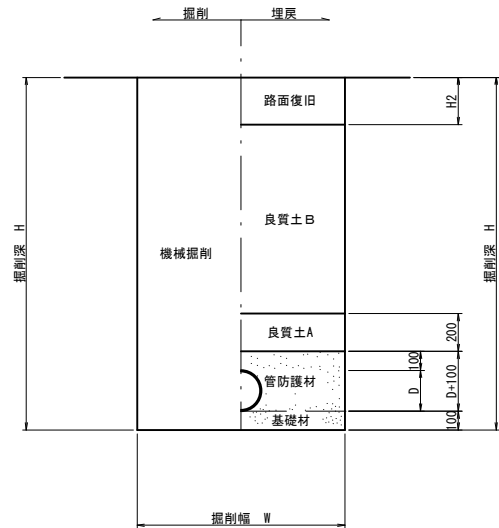
土留工標準図



断面図



土工標準図



管 種・管 径	管外径(D)	基礎材・防護材
PE φ150mm	180	砕砂
PRP φ200mm	206	砕石(RC-30)

掘削幅一覧表 (W)

呼び径	土留工	人力掘削	機械掘削 (バックホウ)			
			0.08	0.13	0.28	0.45
PE φ150	無	600	600	600	600	900
	有	650	650	900	900	1200
PRP φ200	無	750	750	750	750	900
	有	900	900	900	1050	1200

数値一覧表 (アルミ矢板)

掘 削 深 (m)	矢板長 (m)	矢 板 断面形状	腹起し材幅 (cm)	切梁腹起し段数	切梁材許容軸力 (kN)	備 考
1.51~1.80	2.00	有効幅	鋼 製 11.0 以上	1	75	設置率: 100%
1.81~2.00	2.50		鋼 製 11.0 以上	1	75	設置率: 100%
2.01~2.30	2.50		鋼 製 11.0 以上	2	75	設置率: 100%
2.31~2.80	3.00		鋼 製 11.0 以上	2	75	設置率: 100%
2.81~3.30	3.50		鋼 製 11.0 以上	2	75	設置率: 100%
3.31~3.50	4.00		鋼 製 11.0 以上	2	75	設置率: 100%
3.51~3.80	4.00		鋼 製 11.0 以上	3	75	設置率: 100%

腹起し材の軽量鋼製支保工は断面係数120cm³以上とする。
特記: 土留工標準図は、自立性のある一般的な土質に適用され、現場の状況に応じ対処の事。
安全上のチェック (構造計算) を行うこと。

年 度	令和6年度	番 号	11
事 業 名	長浜市公共下水道事業		
工事名称	神田地区公共下水道接続工事		
処理分区名 排水区名	長浜南第二処理分区		
管 記 号	19 19		
施工箇所	長浜市加田町		
図面名称	各種標準図	縮 尺	S=1:20
長浜市都市建設部下水道施設課			