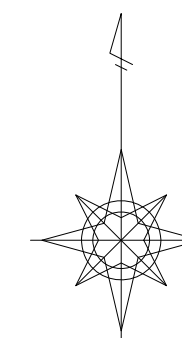


$$S = 1 / 500$$


S=1:500

凡	例
記 号	名 称
—●—	組立1号マンホール
—(A)—	組立A1号マンホール
—(V)—	塩ビ製小型マンホール
—(R1)—	組立1号レジンマンホール
—(R2)—	組立2号レジンマンホール
—(P)—	マンホールポンプ
—●→	副 管
—○	取付管及び汚水樹(塩ビ蓋)
—	設計路線 (PRP ϕ 150)
— —	設計路線 (VP ϕ 75)
---	既設路線
----	将来計画路線

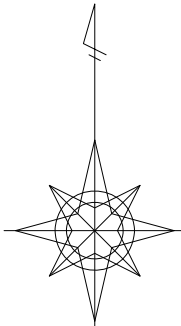
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	平 面 図 (1)		
縮 尺	1 / 500	図面番号	1 / 2 5
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		



平面図（２）

S=1/500



S=1:500

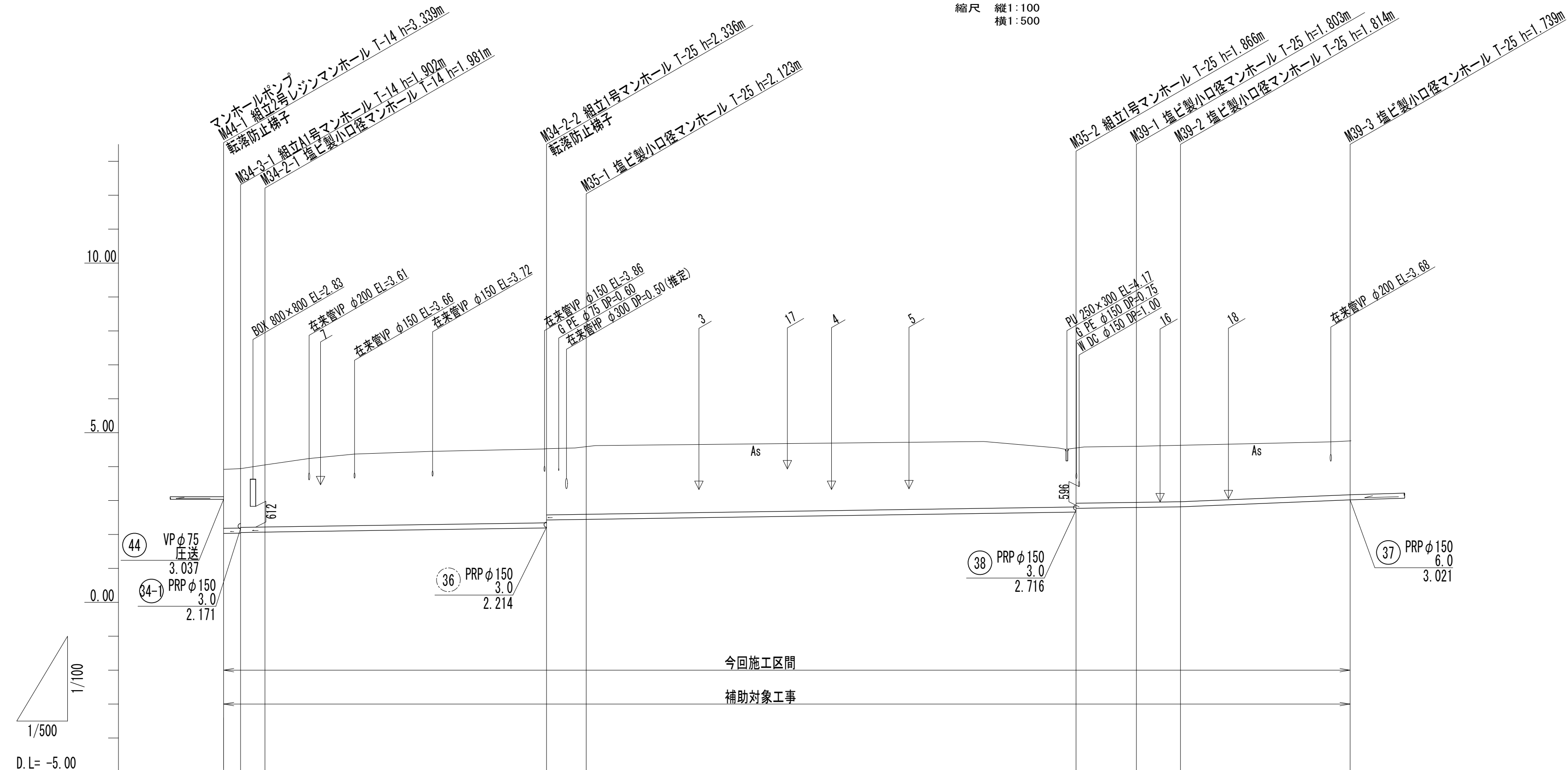
凡 例	
記 号	名 称
—●—	組立1号マンホール
—A—	組立A1号マンホール
—V—	塩ビ製小型マンホール
—R1—	組立1号レジンマンホール
—R2—	組立2号レジンマンホール
—P—	マンホールポンプ
—●→	副 管
—○—	取付管及び汚水樹(塩ビ蓋)
—	設計路線 (PRPφ150)
---	設計路線 (VPφ75)
----	既設路線
-----	将来計画路線

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	平 面 図 （ ２ ）		
縮 尺	1/500	図面番号	2 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

縦断面図（１）

縮尺 縦1：100
横1：500



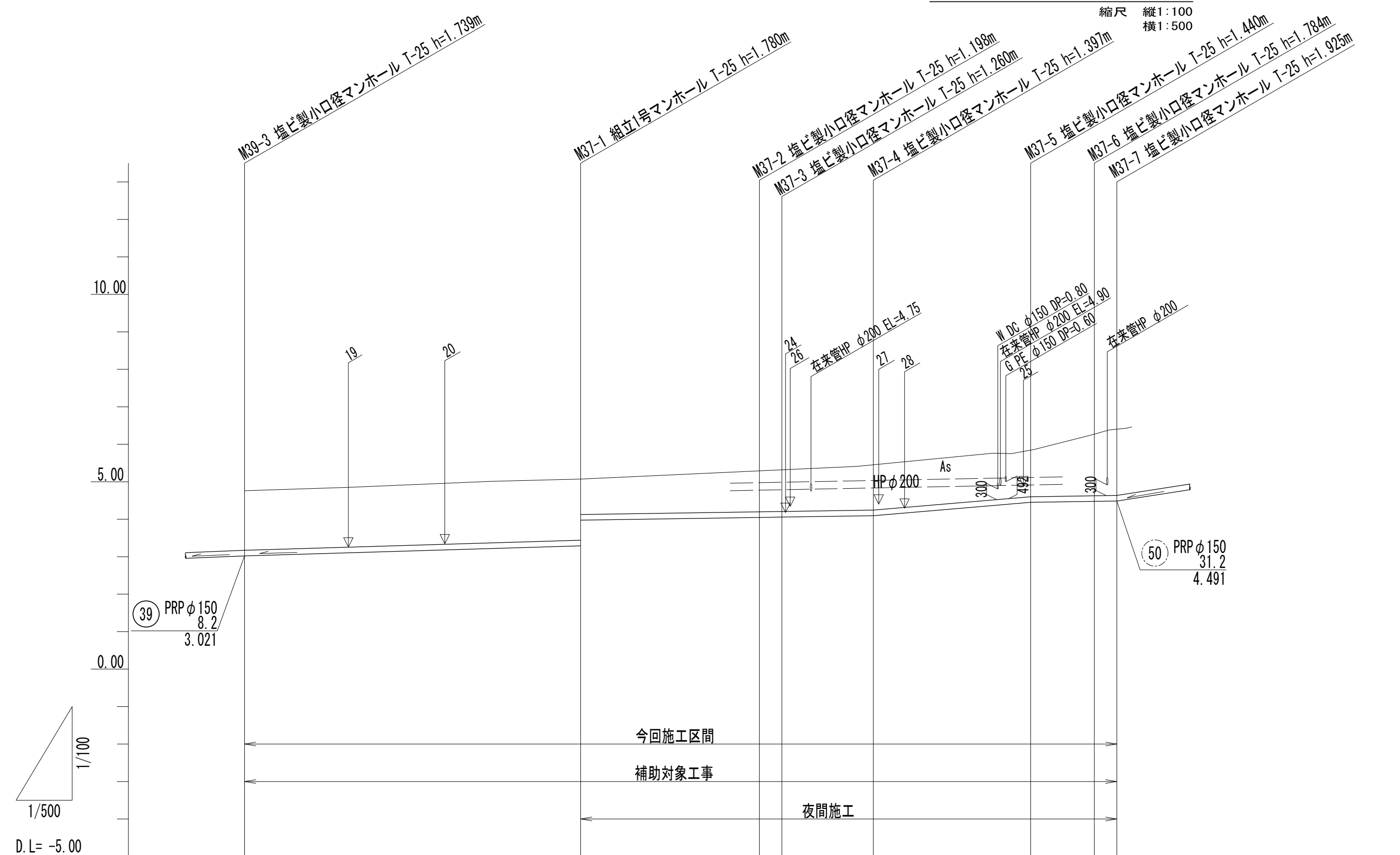
管番号	管種	管径(mm)	勾配(‰)	延長(m)						
					34-3	34-2	35	39		
	PRP	φ150	3.0	45.10						
勾配(‰)	3.0‰	3.0‰	3.0‰	3.0‰	3.0‰	8.2‰				
掘削深(m)	1.83	2.08	2.23	1.84						
土被り(m)	1.74	1.83	1.97	1.59						
管底高(m)	2.038	2.069	2.497	3.021						
地盤高(m)	3.92	4.05	4.62	4.76						
追加距離(m)	0.00	6.10	53.45	166.05						
単距離(m)	0.00	3.60	5.85	25.00						
人孔番号	M44-1	M34-3-1	M34-2-1	M34-2-2	M35-1	M35-2	M39-1	M39-2	M39-3	

34-3 34-2 35 39

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	縦断面図（１）		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	3 / 2 5
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

縦断面図（２）



管番号		管種	管径 (mm)	勾配 (%)	延長 (m)
					37 PRP φ150 3.0~17.0 116.40
勾配 (%)			6.0‰	17.0‰	3.0‰
掘削深 (m)	1.84	1.88 1.31	1.30 1.36	1.50	1.54 1.89 2.03
土被り (m)	1.59	1.63 1.06	1.05 1.11	1.24	1.29 1.63 1.77
管底高 (m)	3.021	3.290 3.859	4.002 4.020	4.093	4.450 4.476 4.485
地盤高 (m)	4.76	5.07	5.20 5.28	5.49	5.89 6.26 6.41
追加距離 (m)	0.00	44.85	68.70 71.70	83.90	104.90 113.40 116.40
単距離 (m)	0.00	44.85	23.85 3.00	12.20	21.00 8.50 3.00
人孔番号	M39-3	M37-1	M37-2 M37-3	M37-4	M37-5 M37-6 M37-7

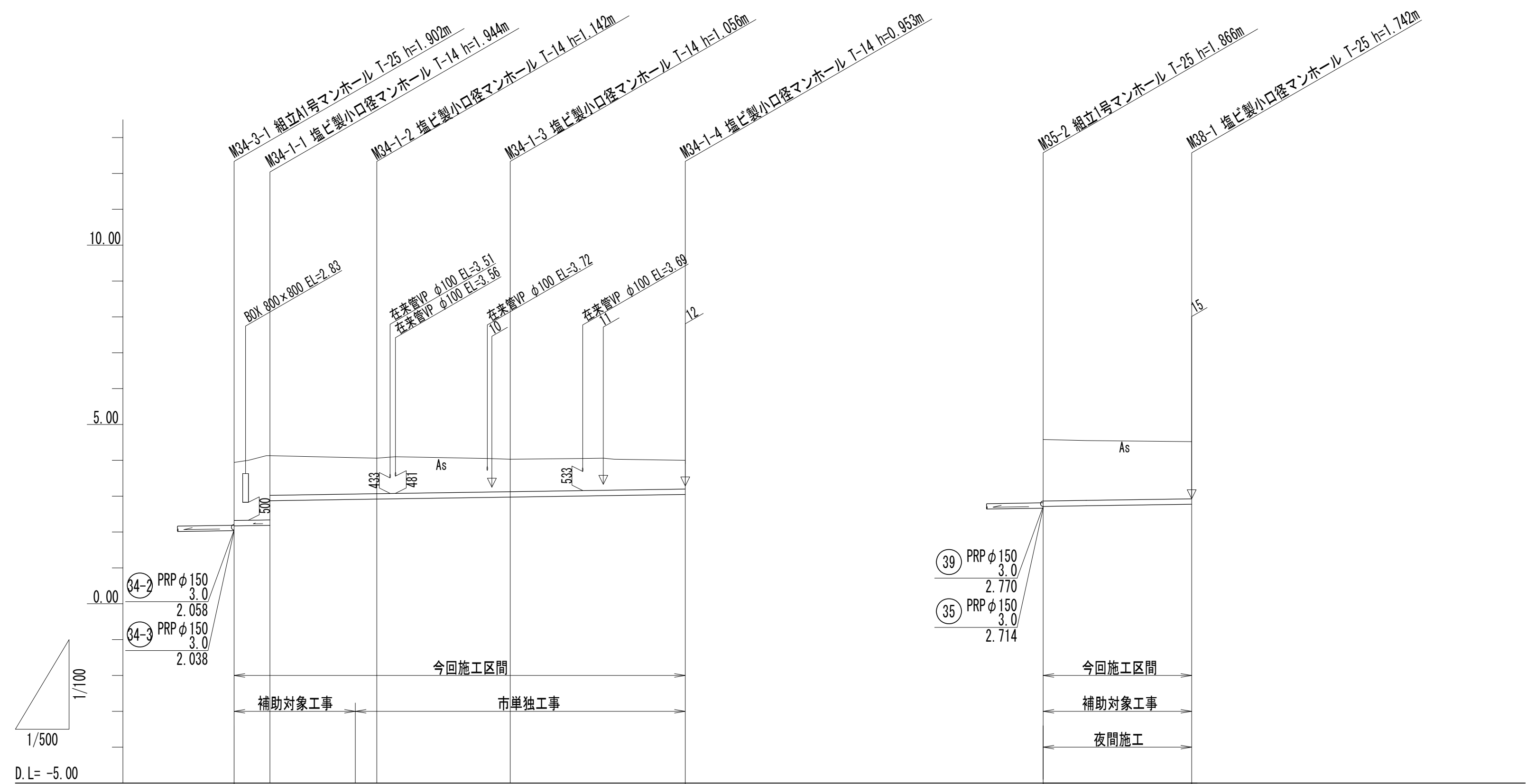
37

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	縦断面図（２）		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	4 / 2 5
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

縦断面図（3）

縮尺 縦1：100
横1：500



管番号	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	延長 (m)						管番号	管種	管径 (mm)	勾配 (%)	延長 (m)
					34-1	PRP φ150	3.0	62.90						
勾配 (%)			3.0%											
掘削深 (m)	1.87	2.05	1.36	1.25	1.16	1.06	1.97	1.845						
土被り (m)	1.62	1.79	1.10	0.99	0.90	0.80	1.71	1.59						
管底高 (m)	2.171	2.186	2.873	2.909	2.918	2.974	3.047	2.716	2.778					
地盤高 (m)	3.94	4.13		4.07	4.06	4.03	4.00	4.58	4.52					
追加距離 (m)	0.00	5.00		19.90	38.50	62.90	0.00	20.70						
単距離 (m)	0.00	5.00		14.90	18.60	24.40	0.00	20.70						
人孔番号	M34-3-1	M34-1-1	+11.90	M34-1-2	M34-1-3	M34-1-4	M35-2	M38-1						

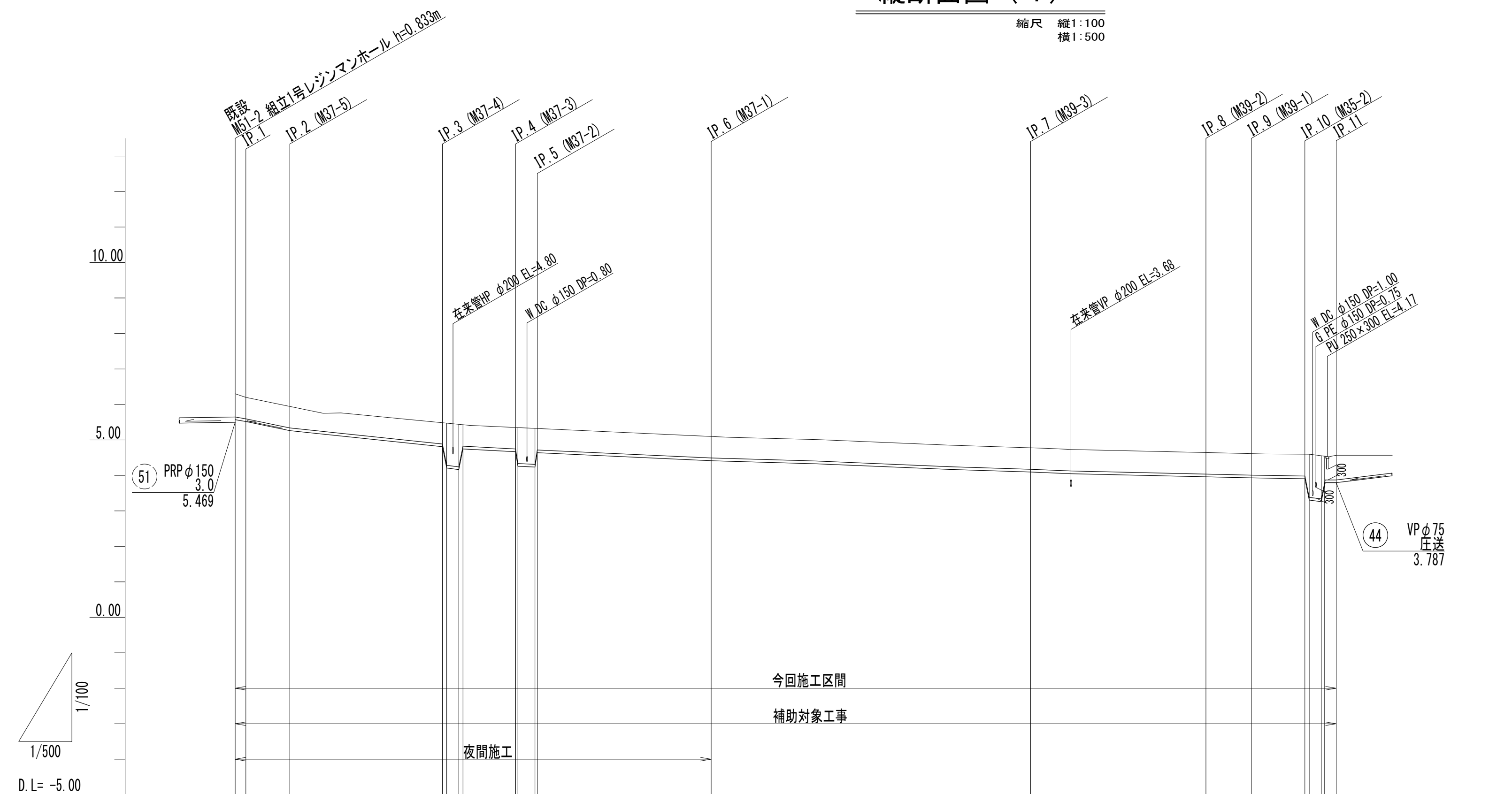
34-1	38				
------	----	--	--	--	--

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	縦 断 面 図 （ 3 ）		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	5 / 2 5
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

縦断面図（４）

縮尺 縦1：100
横1：500



管番号 管種 管径 (mm)
勾配 (%)
延長 (m)

勾配 (%)	圧送									
掘削深 (m)	0.94 0.79	0.79	0.79 1.39 0.79	0.79 1.39 0.79	0.79	0.79	0.79	0.79 1.39 0.84	0.87	
土被り (m)	0.75 0.60	0.60	0.60 1.20 0.60	0.60 1.20 0.60	0.60	0.60	0.60	0.60 1.20 0.66	0.68	
管底高 (m)	5.467 5.517	5.207	4.807 4.187 4.167 4.147	4.597 3.887 3.877 4.517	4.387	4.077	3.947	3.917	3.897 3.297 3.257 3.787	3.787
地盤高 (m)	6.30 6.20	5.89	5.49 5.47 5.45 5.43	5.28 5.27 5.20	5.07	4.76	4.63	4.60	4.58 4.58 4.54 4.52 4.55	
追加距離 (m)	0.00 1.50	7.70	29.20 29.80 31.50 32.10	39.50 39.83 42.23 42.56	67.06	112.06	136.76	143.16	150.71 151.31 153.01 153.56 154.58	
単距離 (m)	0.00 1.50	6.20	21.50 0.60 1.70 0.60	7.40 0.33 2.40 0.33	24.50	45.00	24.70	6.40	7.55 0.60 1.70 0.55 1.02	
人孔番号	既設 M51-2 IP.1	IP.2 (M37-5)	IP.3 (M37-4) +0.60 +2.30 +2.90	IP.4 (M37-3) +0.60 +2.43 IP.5 (M37-2)	IP.6 (M37-1)	IP.7 (M39-3)	IP.8 (M39-2)	IP.9 (M39-1)	IP.10 (M35-2) +0.60 +2.20 +2.86 IP.11	

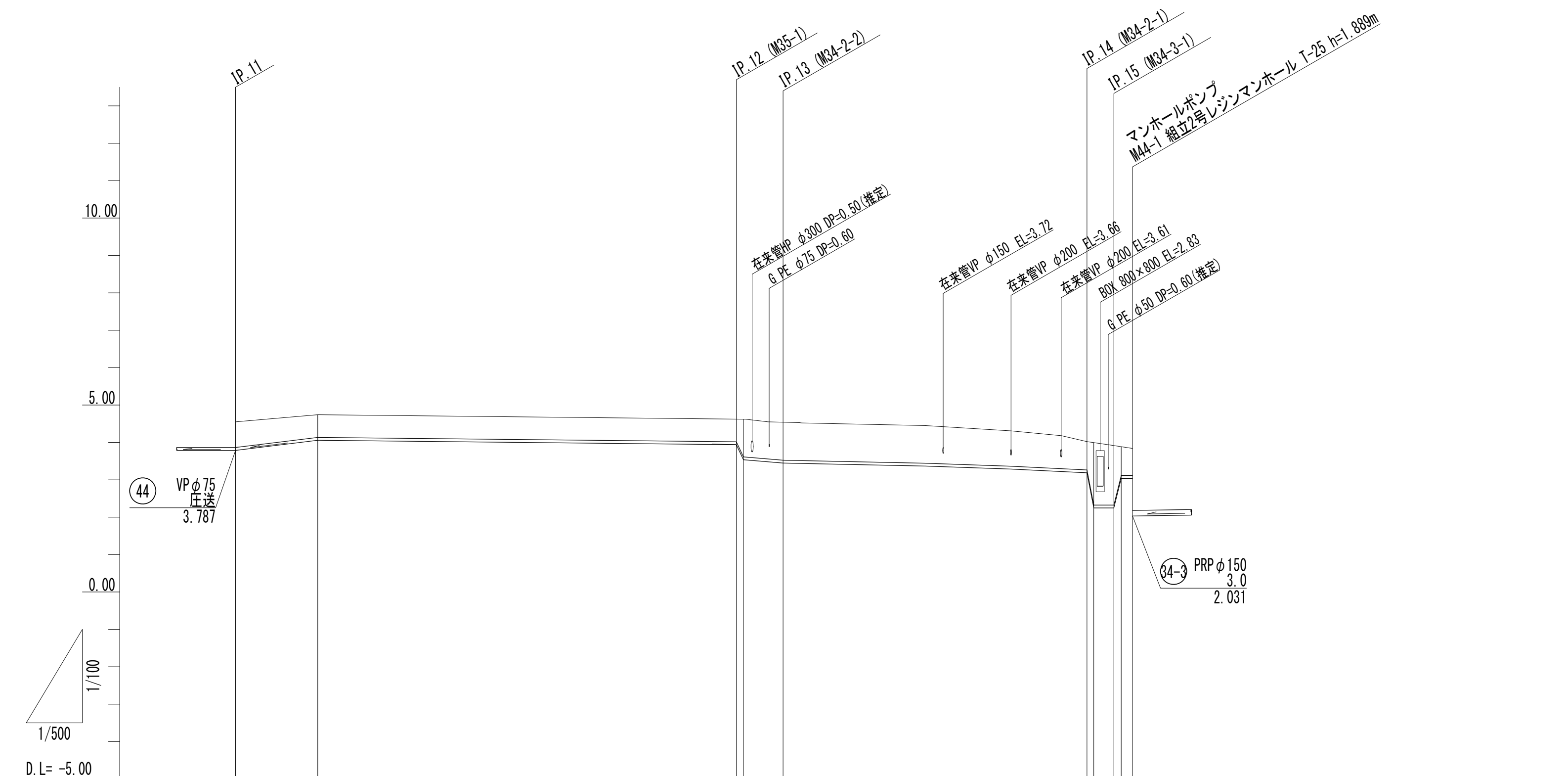
44					
----	--	--	--	--	--

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	縦 断 面 図 (4)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図 面 番 号	6 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

縦断面図 (5)

縮尺 縦1:100
横1:500



管 番 号	管 種	管 径 (mm)	勾 配 (%)	延 長 (m)	44	VP φ75	压 送	280.95
勾 配 (%)								
掘 削 深 (m)		0.87		0.79		0.79	1.19	1.19
土 被 リ (m)		0.68		0.60		0.60	1.00	1.00
管 底 高 (m)		3.787		4.057		3.937	3.537	3.447
地 盤 高 (m)		4.55		4.74		4.62	4.62	4.53
追加距離 (m)		154.58		165.58		221.58	222.53	228.78
単 距 離 (m)		0.00		11.00		56.00	0.95	6.25
人 孔 番 号		IP.11		+11.00		IP.12 +0.95	IP.13	IP.14 +0.91 IP.15 +0.07 M44-1

44					
----	--	--	--	--	--

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	縦 断 面 図 (5)		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	7 / 2 5
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

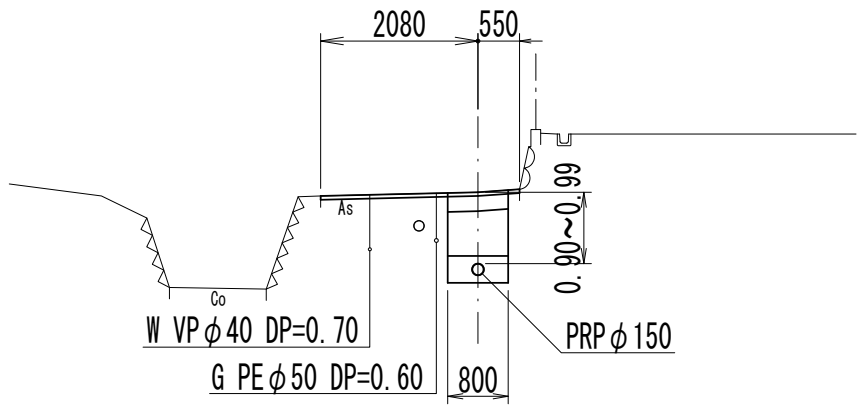
横断面図（１）

S = 1 / 100

34-1

M34-1-2+12.00

GH=4.05
FH=2.954

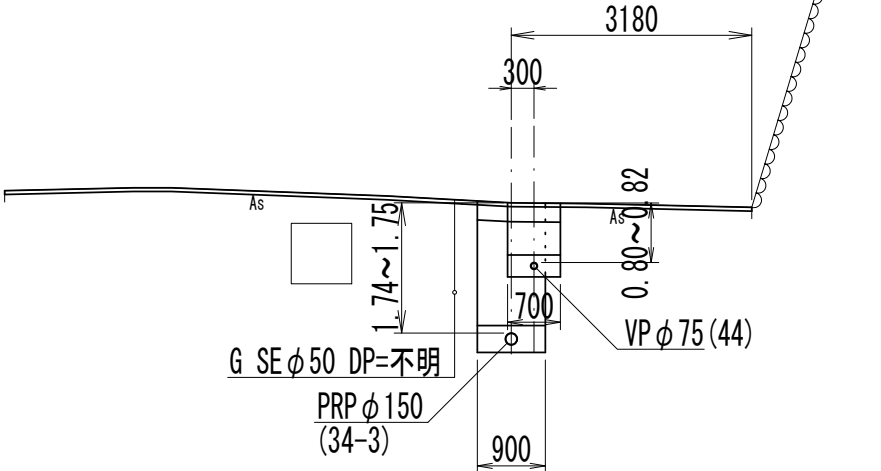


DL=0.00

34-3

M44-1+1.00

GH=3.91
FH=2.034
FH=3.037 (圧送管44路線)

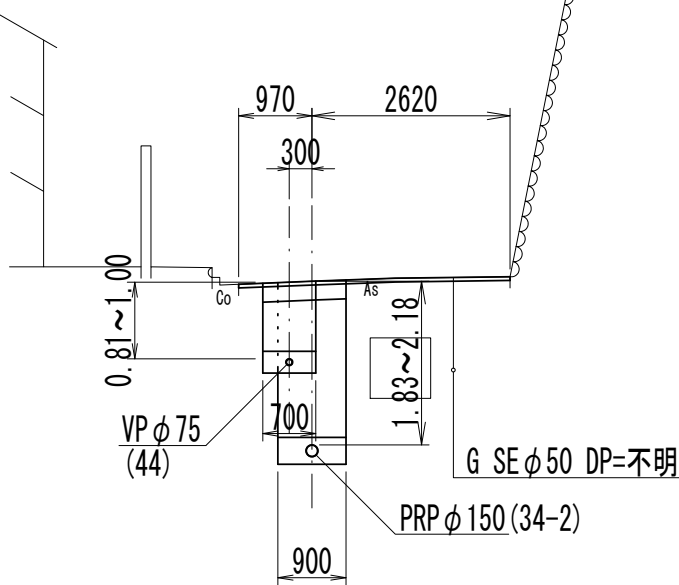


DL=0.00

34-2

M34-2-1+21.00

GH=4.45
FH=2.132
FH=3.341 (圧送管44路線)

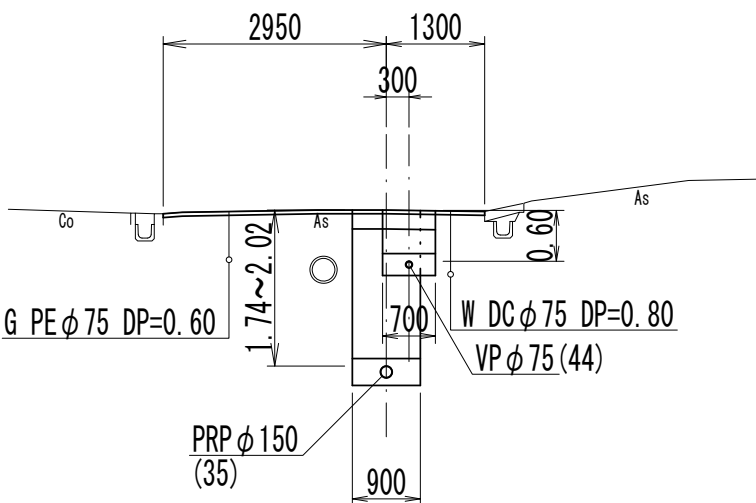


DL=0.00

35

M35-1+35.00

GH=4.77
FH=2.553
FH=4.010 (圧送管44路線)



DL=0.00

管 番 号 表

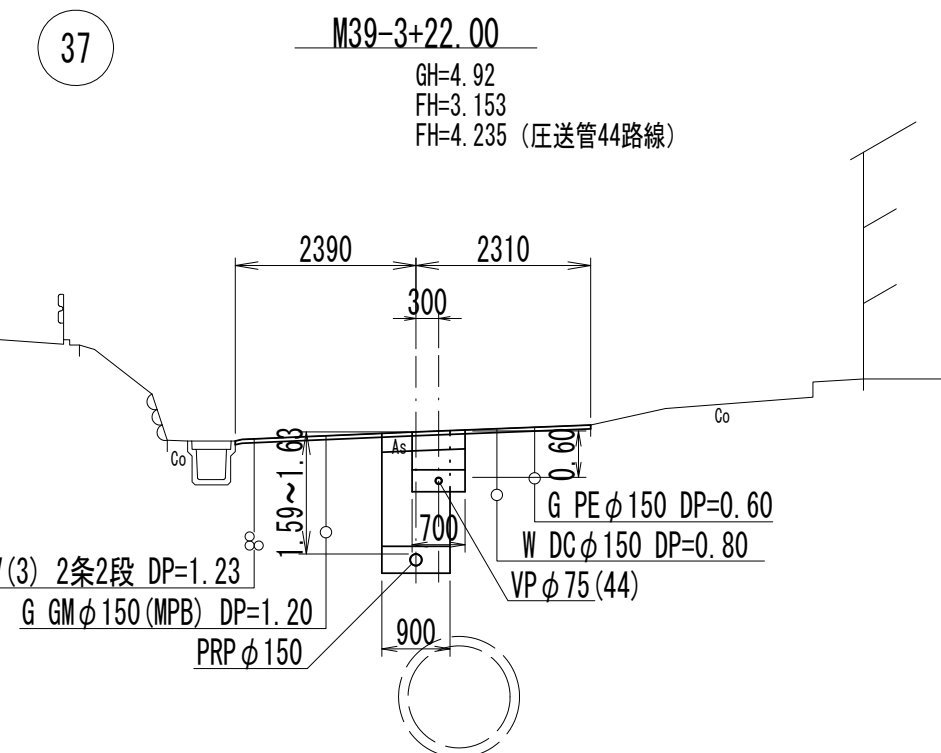
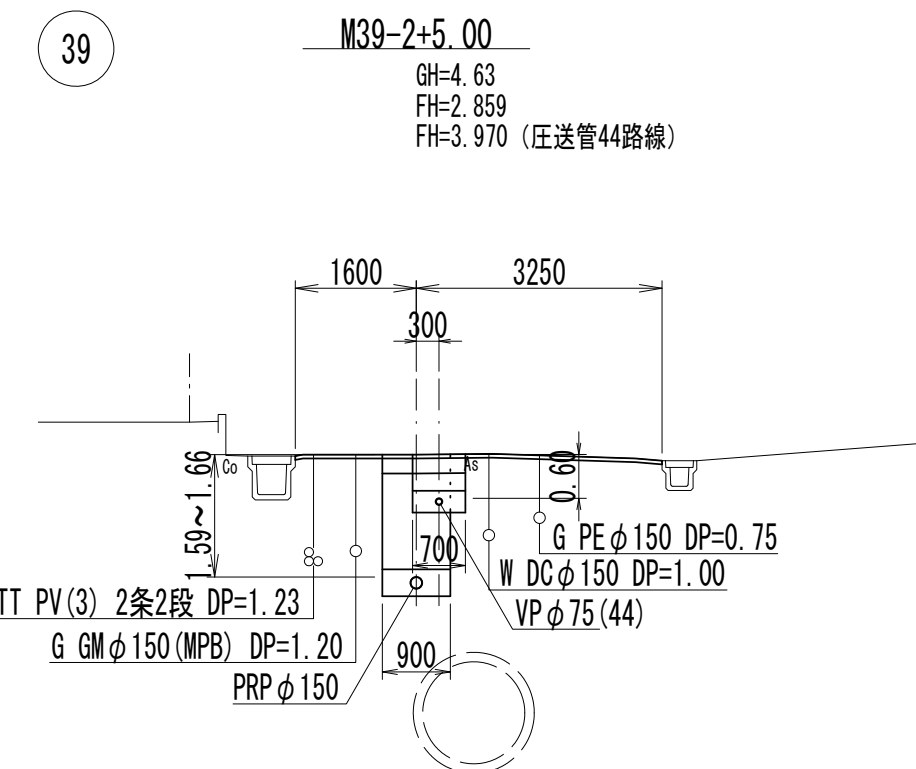
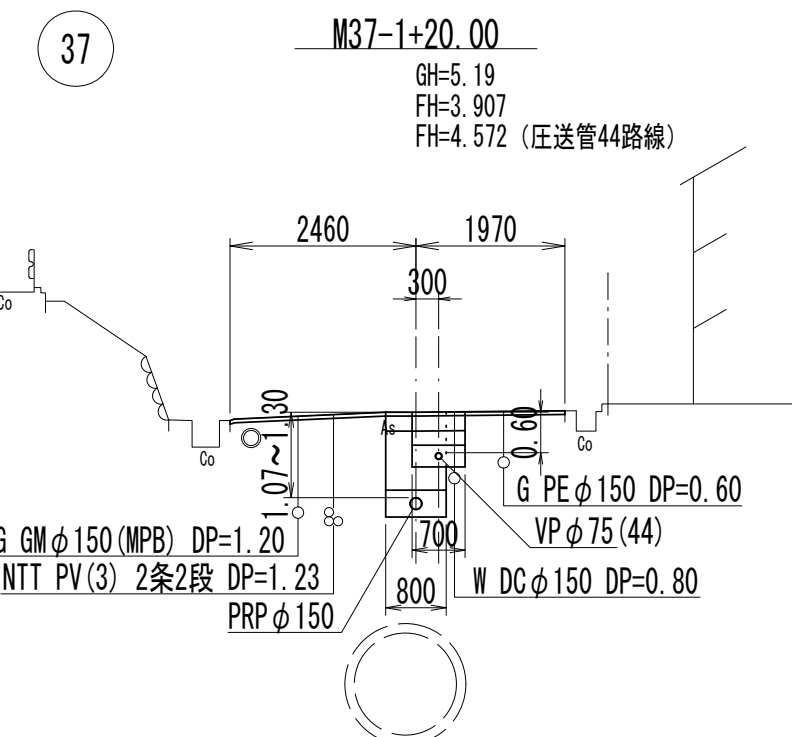
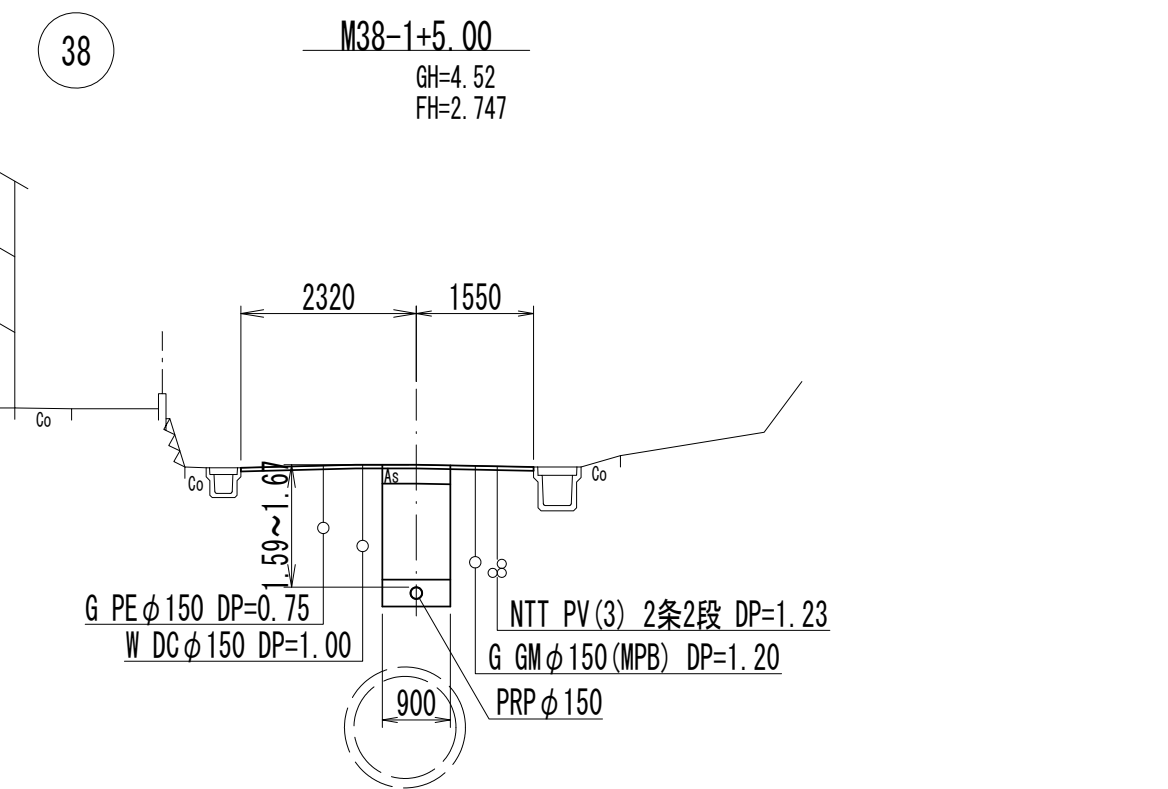
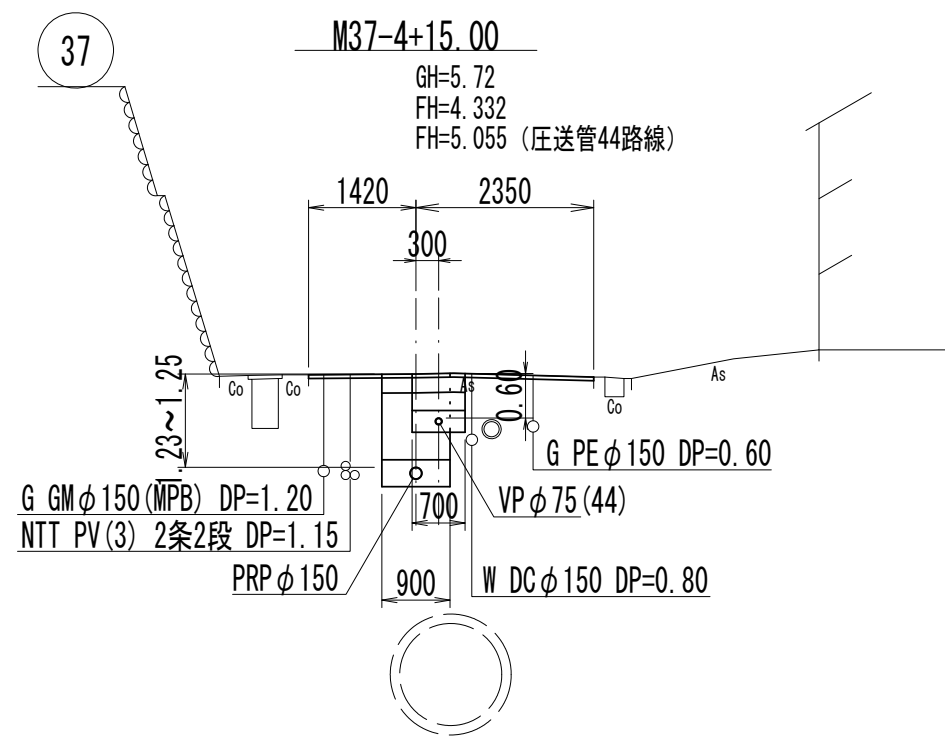
34-1	34-3	
34-2	35	

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	横 断 面 図 (1)		
縮 尺	1 / 100	図 面 番 号	8 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

横断面図（2）

S = 1 / 100



管 番 号 表		
37	38	
37	39	
37		

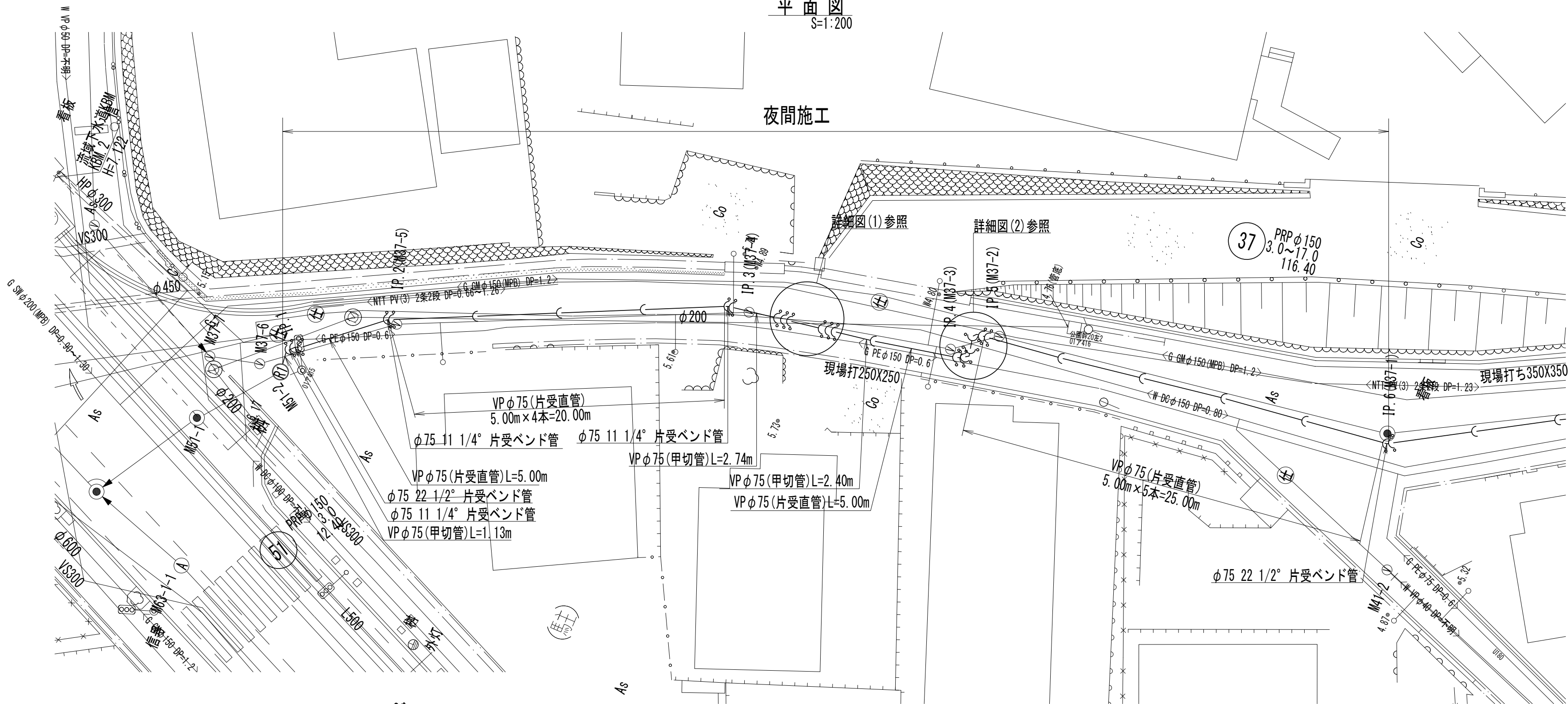
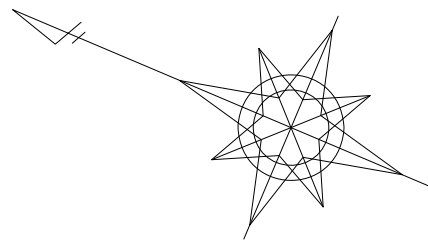
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	横 断 面 図 (2)		
縮 尺	1/100	図面番号	9 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

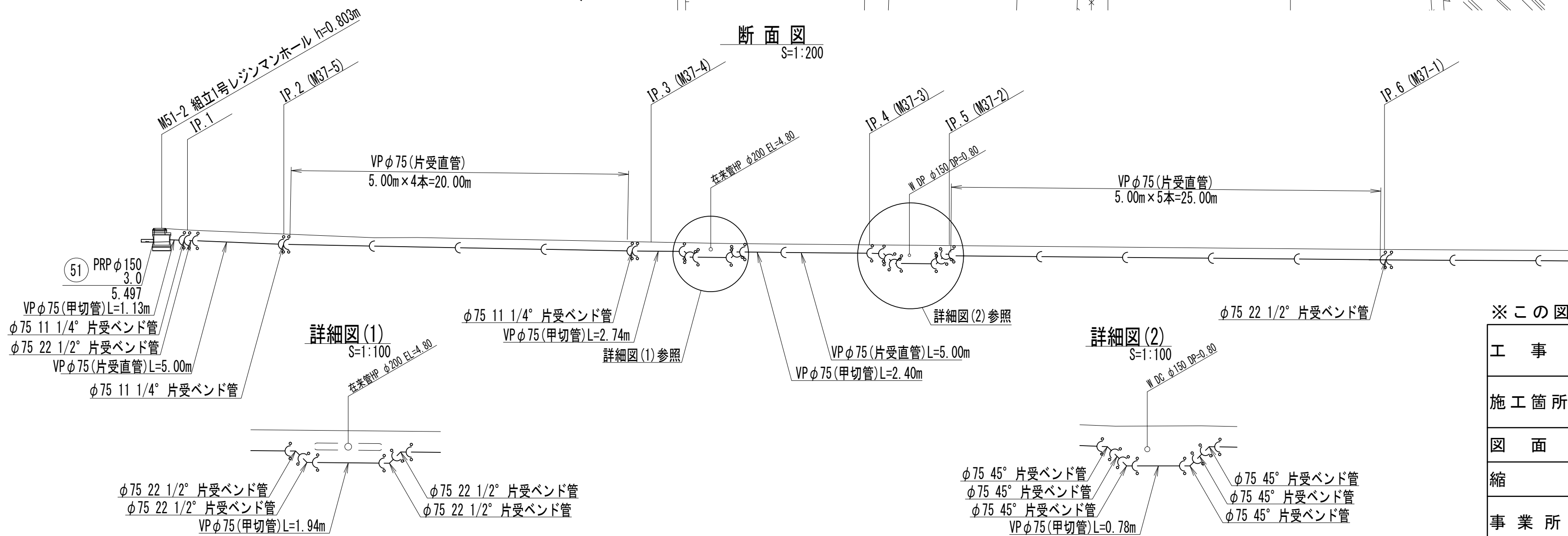
44路線圧送管配管図(1)

平面図
S=1:200

夜間施工



断面図
S=1:200



凡 例

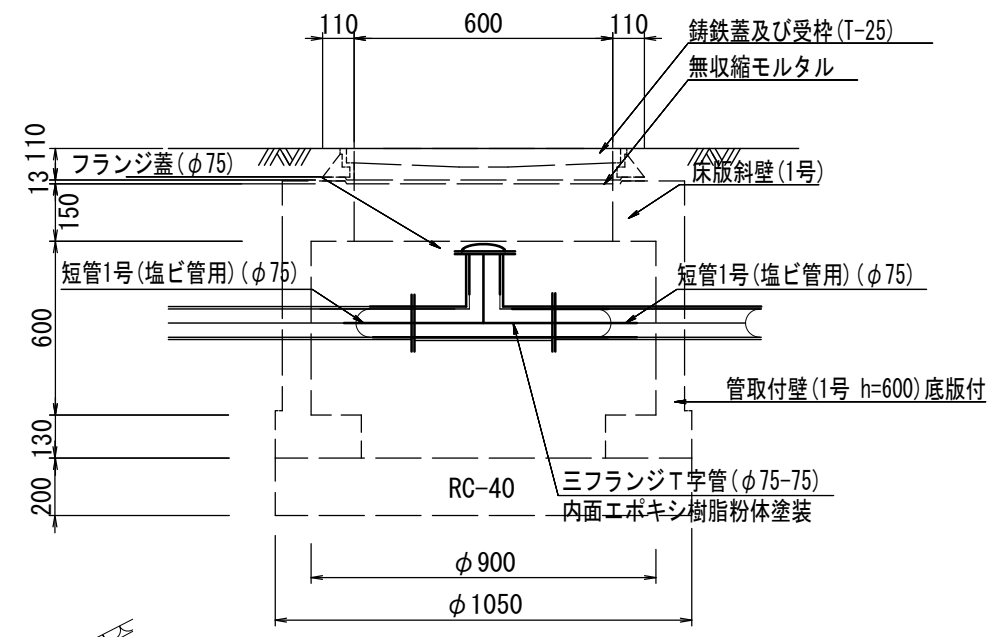
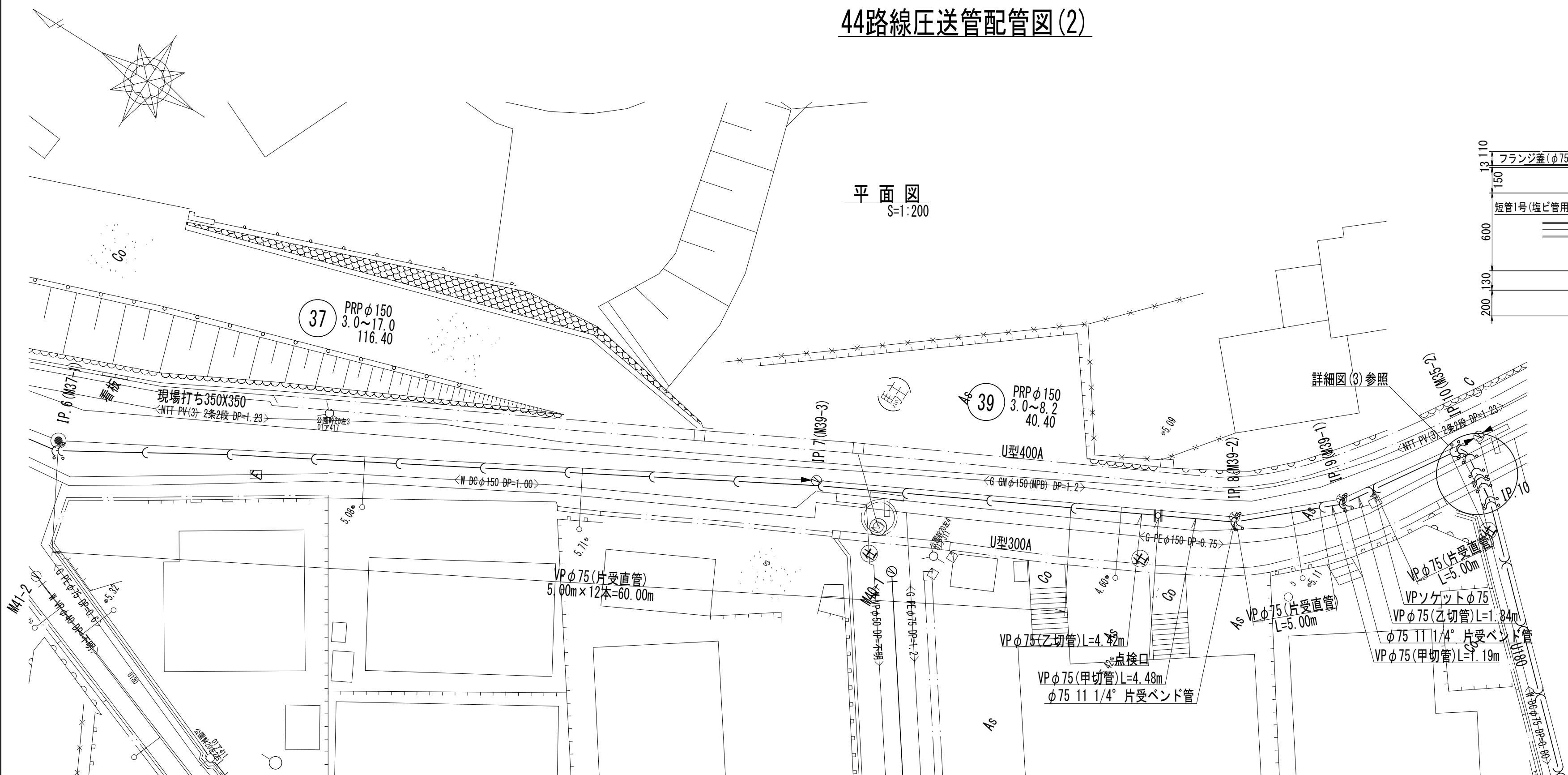
離脱防止金具
曲管継手部
圧送管VP φ75

※この図面はA2サイズを原寸とする。

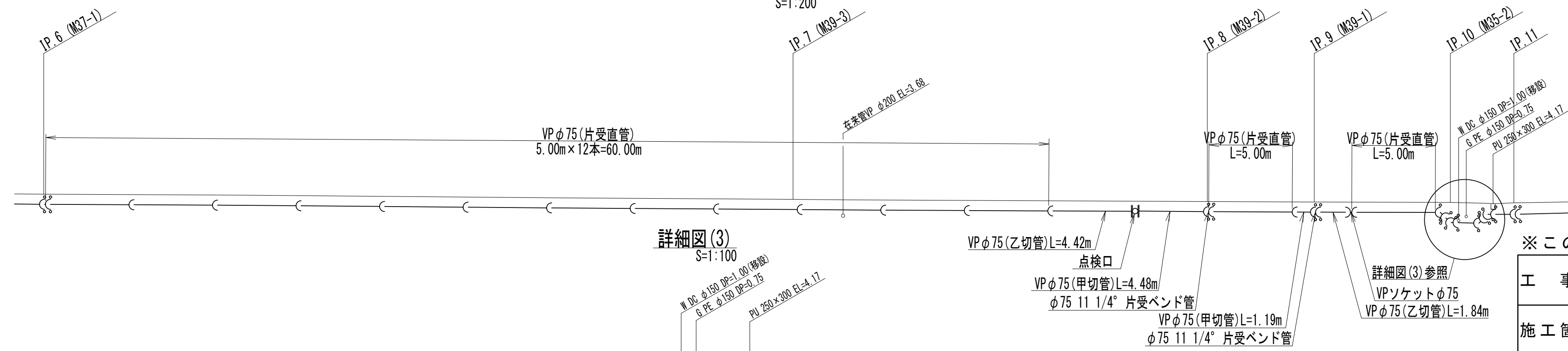
工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	44路線圧送管配管図		
縮 尺	図 示	図面番号	1 0 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

44路線圧送管配管図(2)

点検口工法図
S=1:20



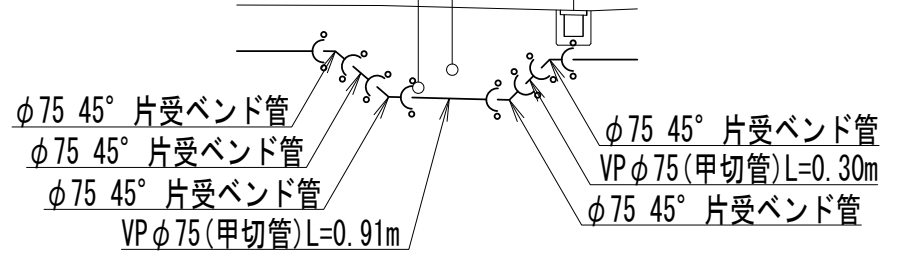
断面図
S=1:200



詳細図(3)
S=1:100

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	44路線圧送管配管図(2)		
縮 尺	図示	図面番号	1 1 / 2 5
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		



平面图
S=1:200

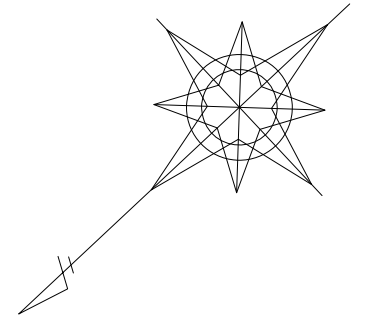
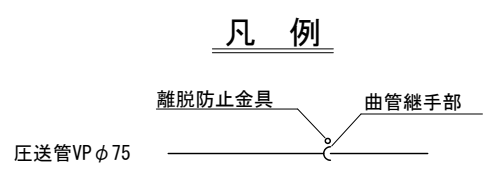
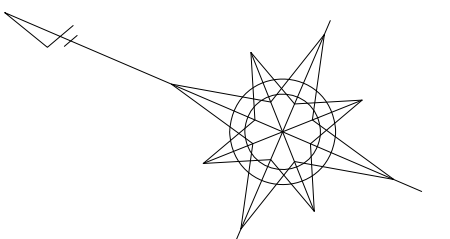
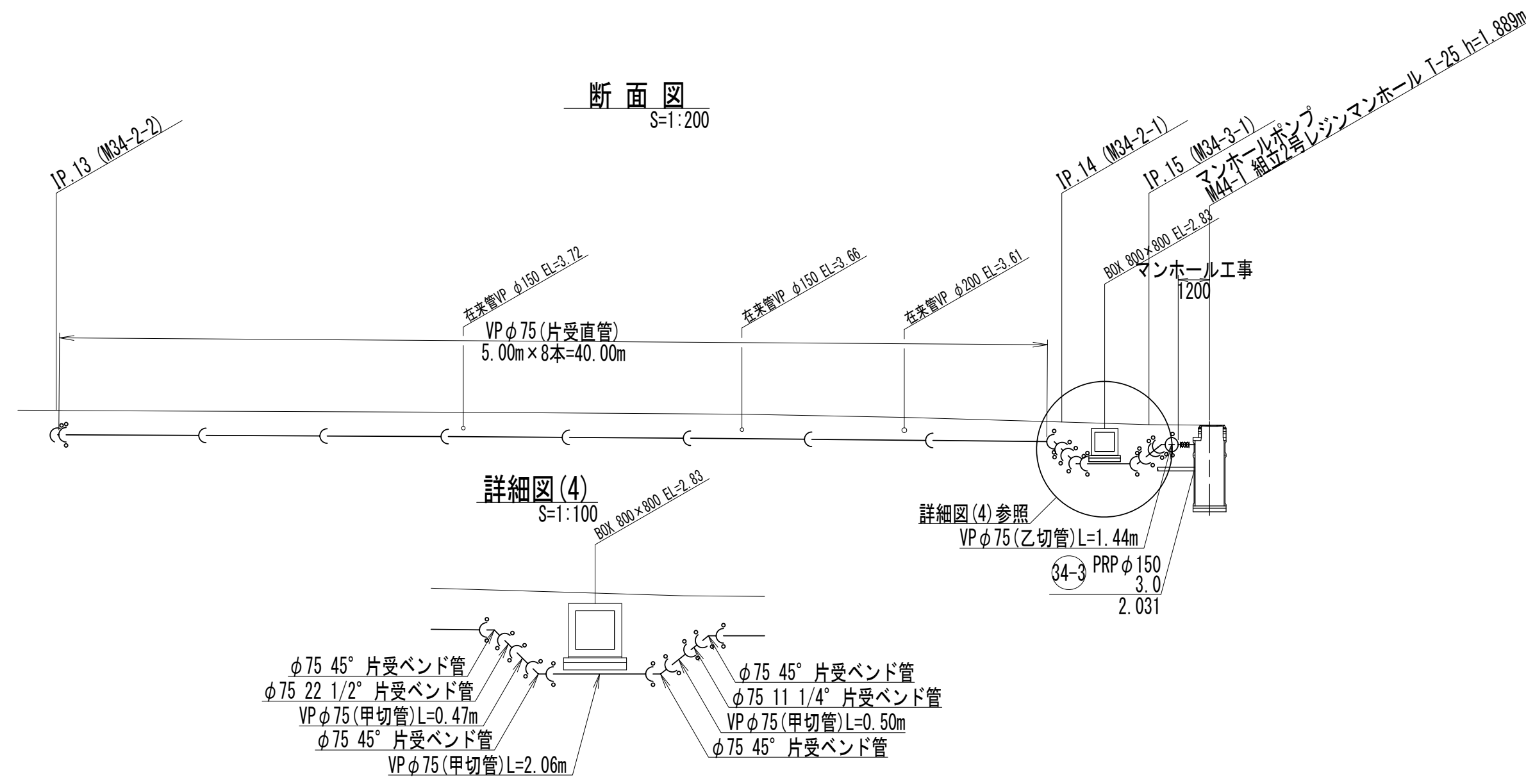
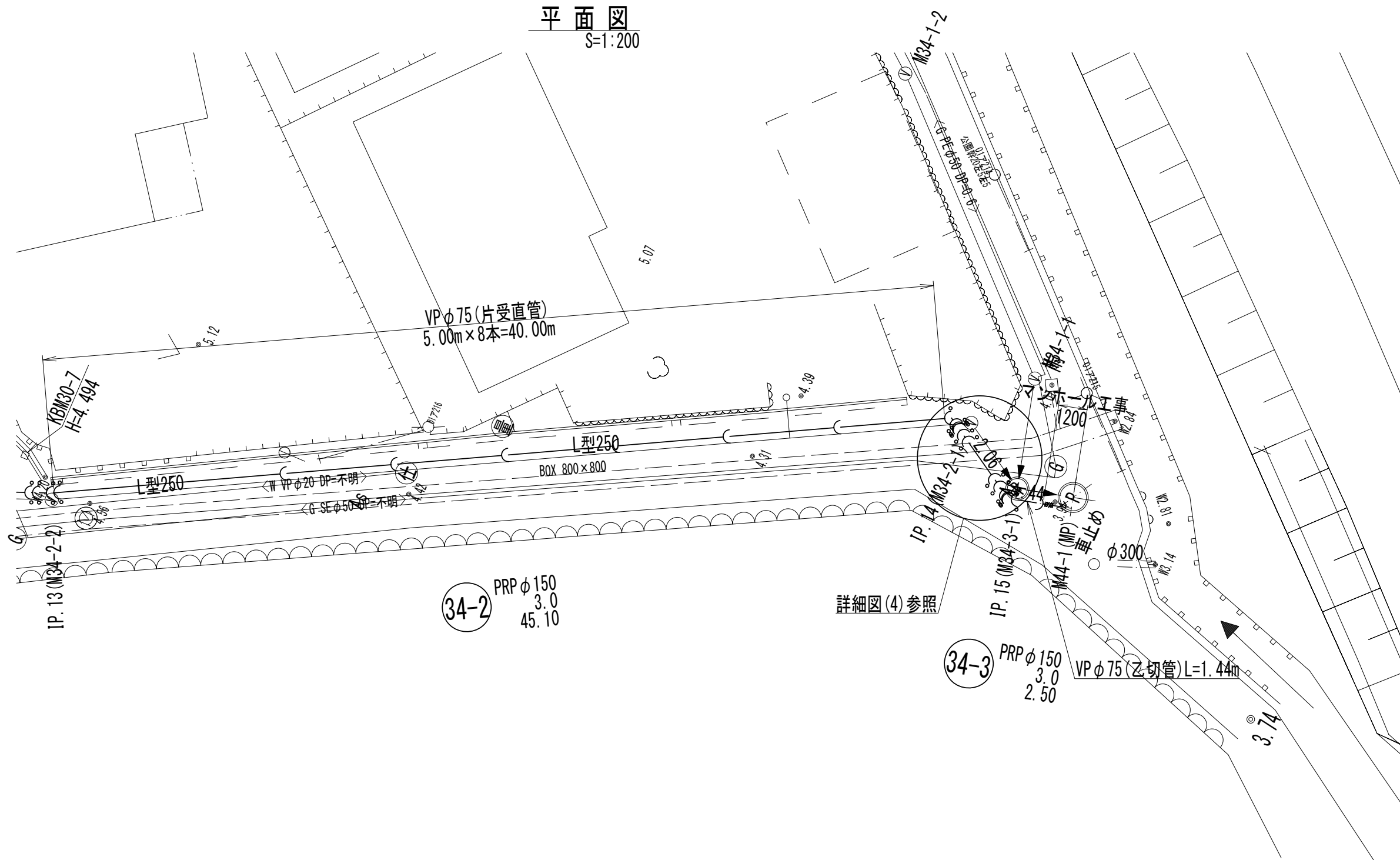
[illegible]

Diagram showing a pipe joint with a curved continuation. The horizontal line on the left is labeled "圧送管VPφ75". The joint is labeled "離脱防止金具" (Detachment prevention hardware). The curved section is labeled "曲管継手部" (Curved pipe joint section).

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	44路線圧送管配管図(3)		
縮 尺	図示	図面番号	12/25
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

44路線圧送管配管図(4)

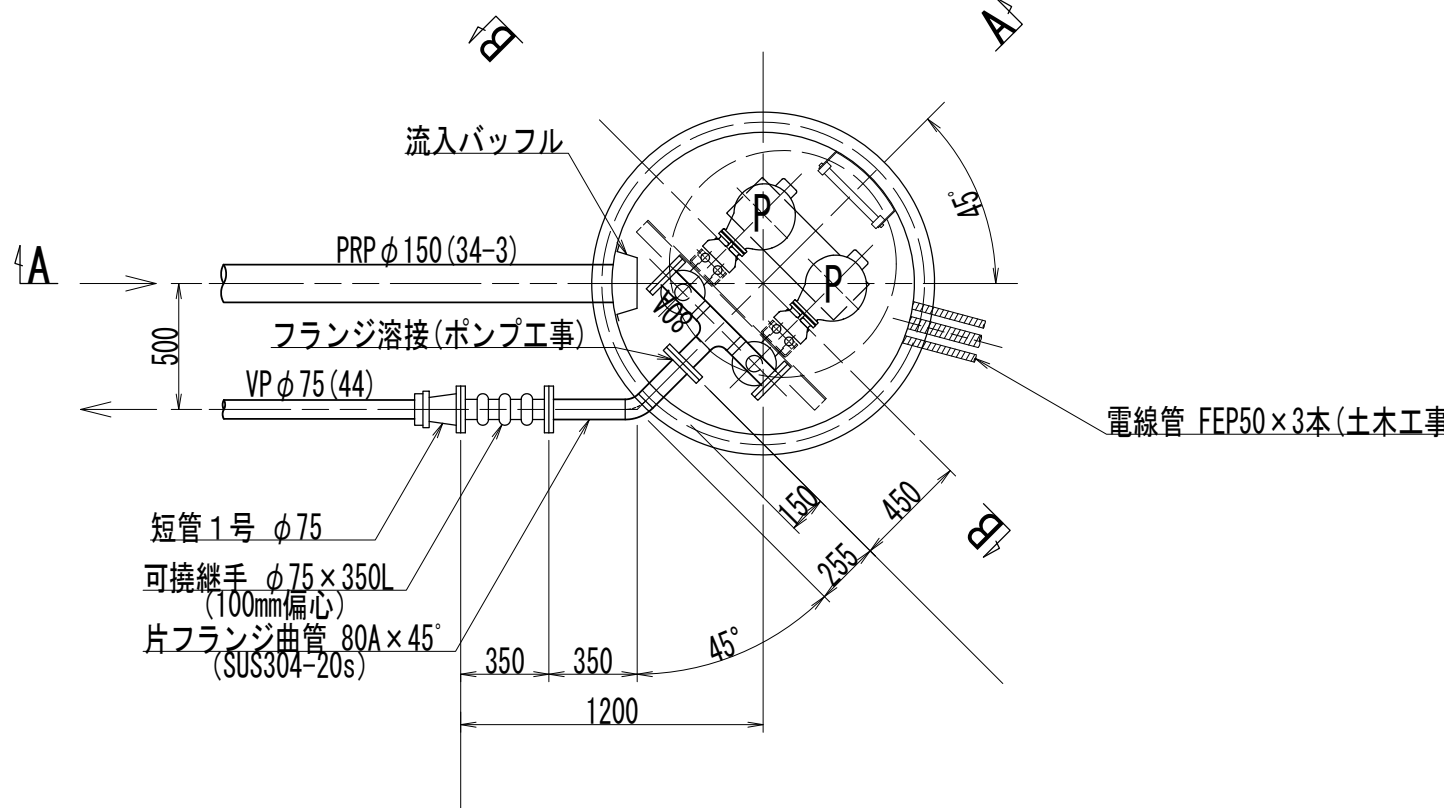


※この図面はA2サイズを原寸とする。

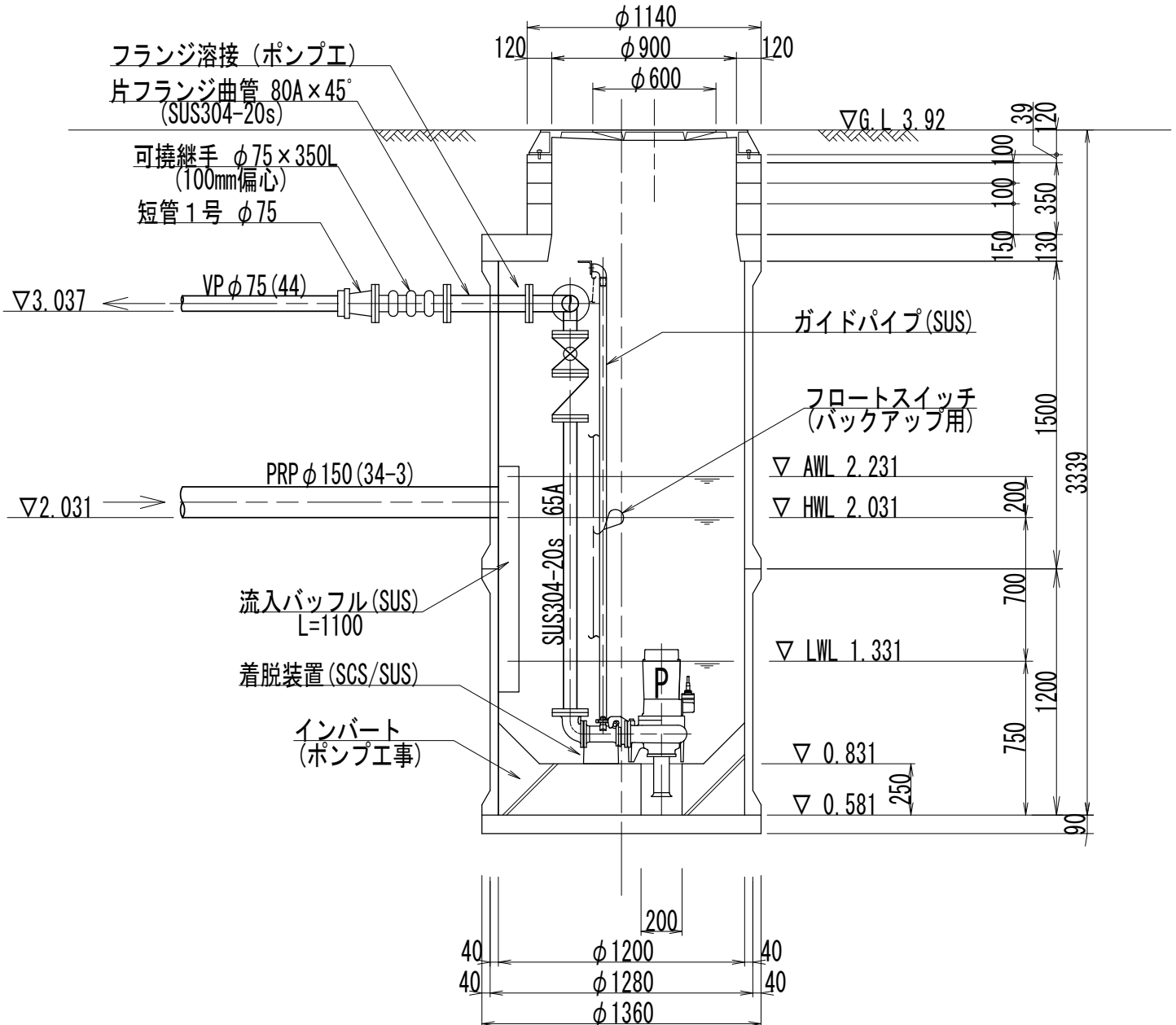
工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	44路線圧送管配管図(4)		
縮 尺	図示	図面番号	1 3 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

M44-1 マンホールポンプ据付図

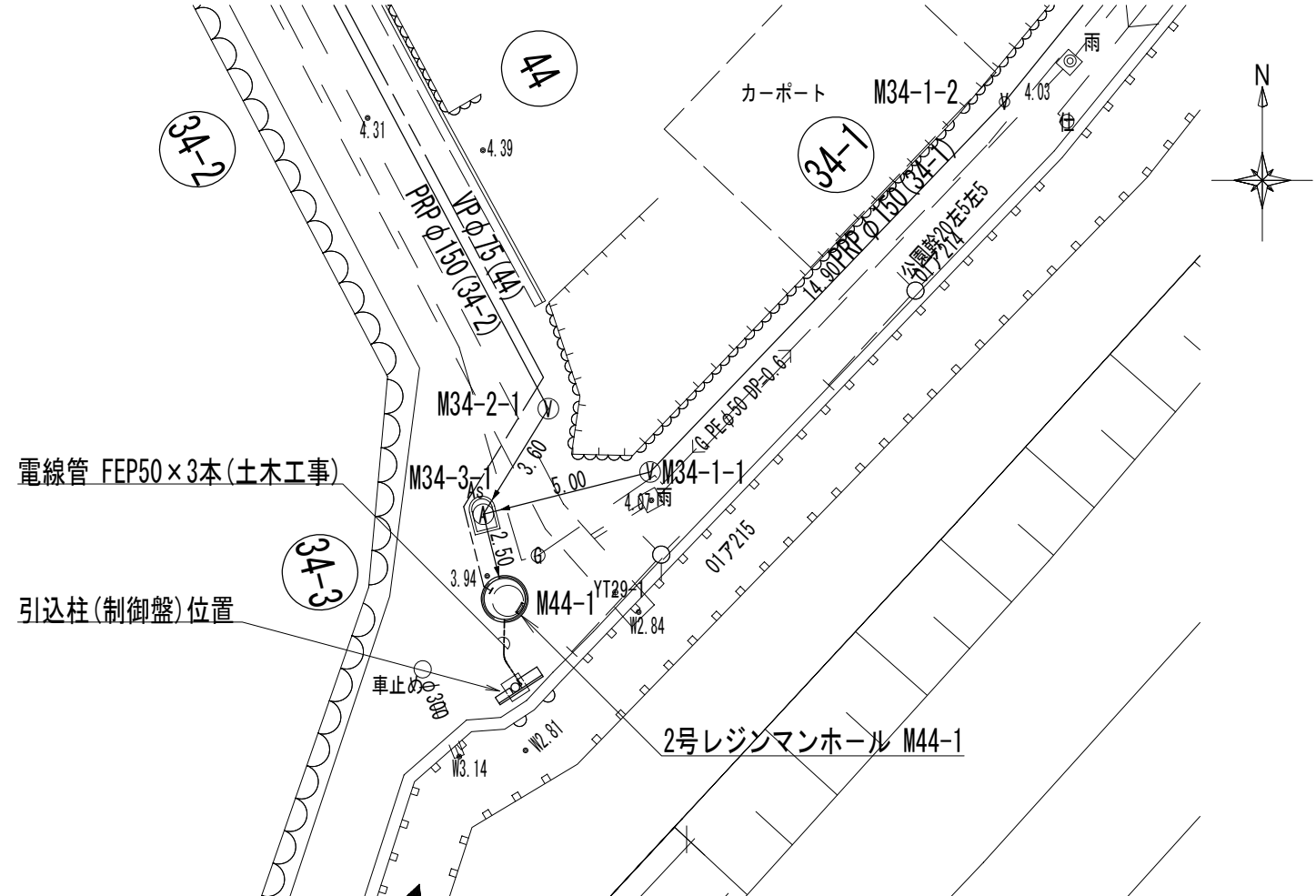
平面图 S=1:30



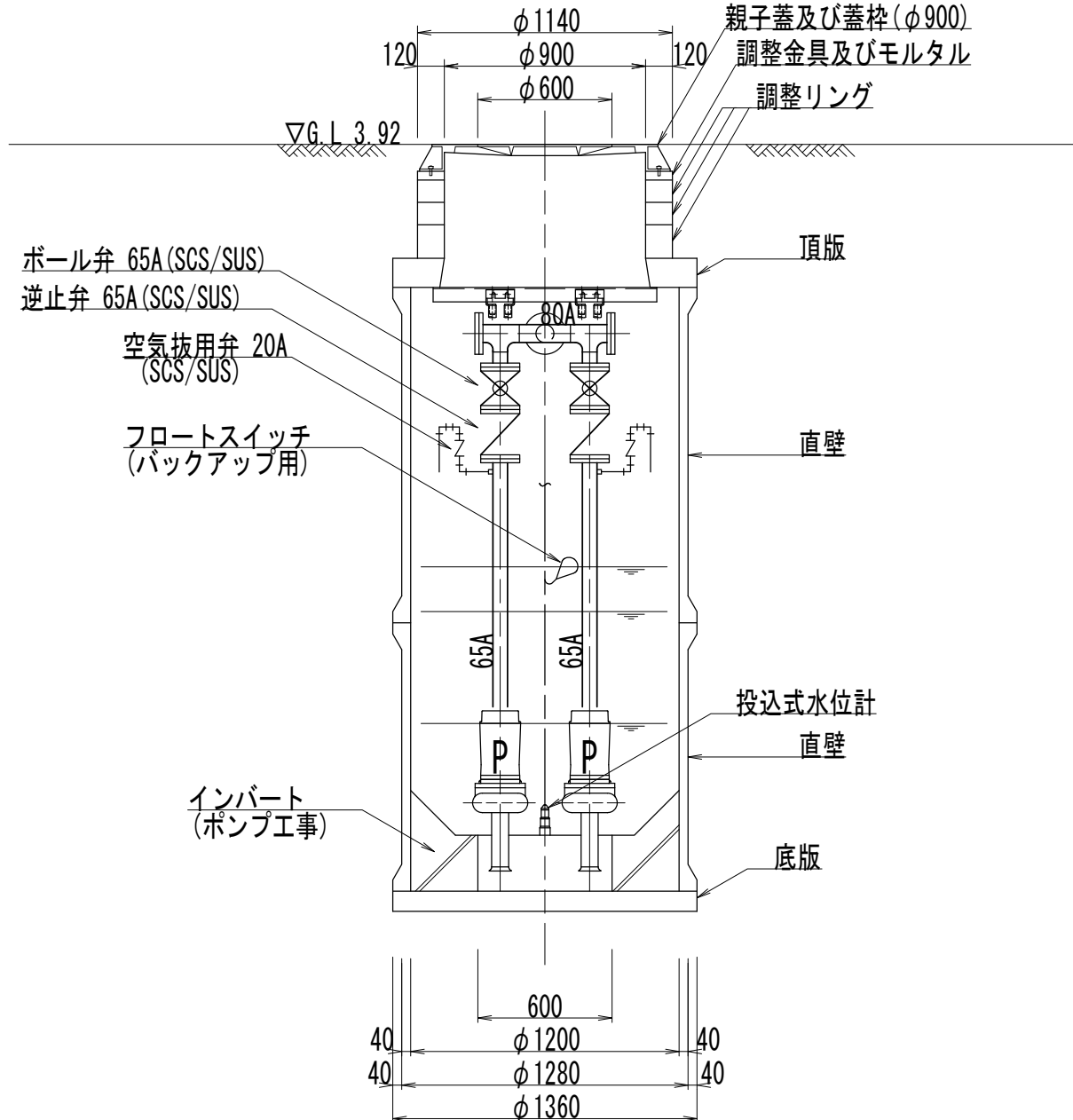
A-A 断面图 S=1:30



平面图 S=1:200



B-B 断面图 S=1:30

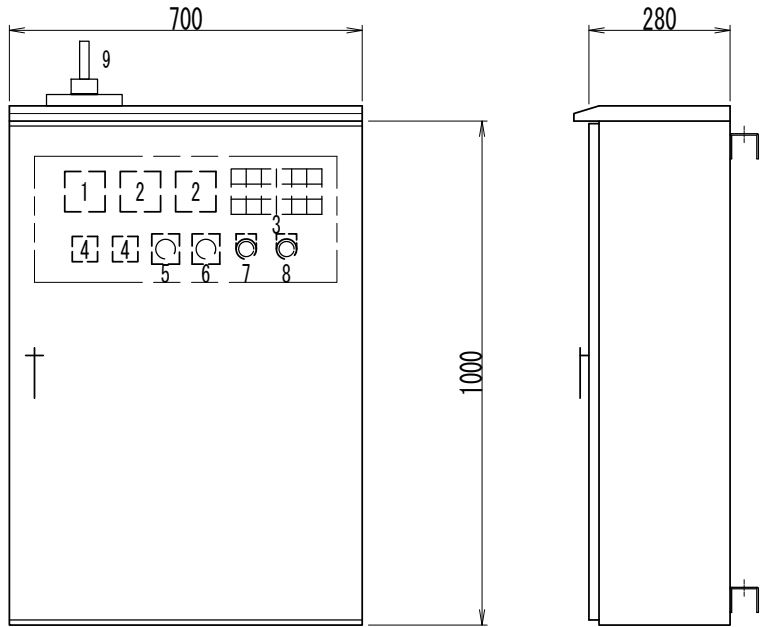


※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	M44-1 マンホールポンプ据付図		
縮 尺	図示	図面番号	14 / 25
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

M44-1 マンホール内ポンプ電気図

ポンプ制御盤 S=1:15
(ステンレス製)

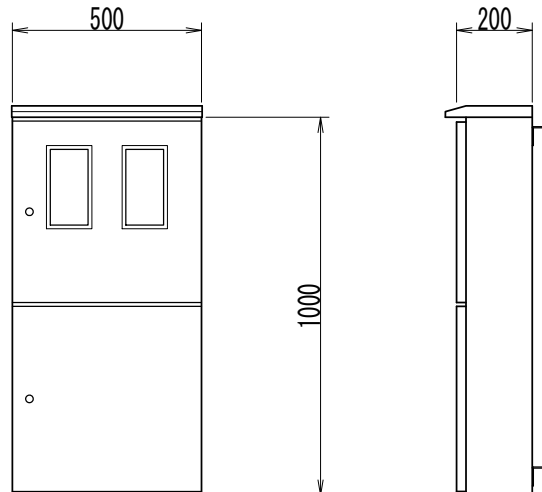


番号	名 称	備 考
1	電圧計	
2	電流計	
3	集合表示灯	
4	運転時間積算計	
5	切換スイッチ	手動－停止－自動
6	切換スイッチ	1号主－自動交互－2号主
7	押釦スイッチ	ランプテスト
8	押釦スイッチ	故障復帰
9	アンテナ	

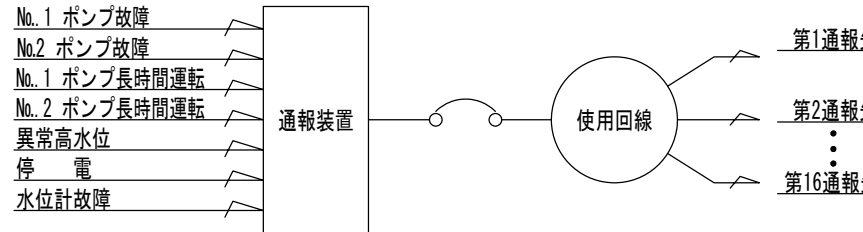
表示灯

動力電源 受電中	電灯電源 受電中	ポンプ槽 異常高水位	水位センサ 異常	バックアップ 異常高水位		
No.1 準備完了	No.1 運 転	No.1 漏 電	No.1 3E動作	No.1 長時間運転	No.1 浸 水	No.1 温度上昇
No.2 準備完了	No.2 運 転	No.2 漏 電	No.2 3E動作	No.2 長時間運転	No.2 浸 水	No.2 温度上昇

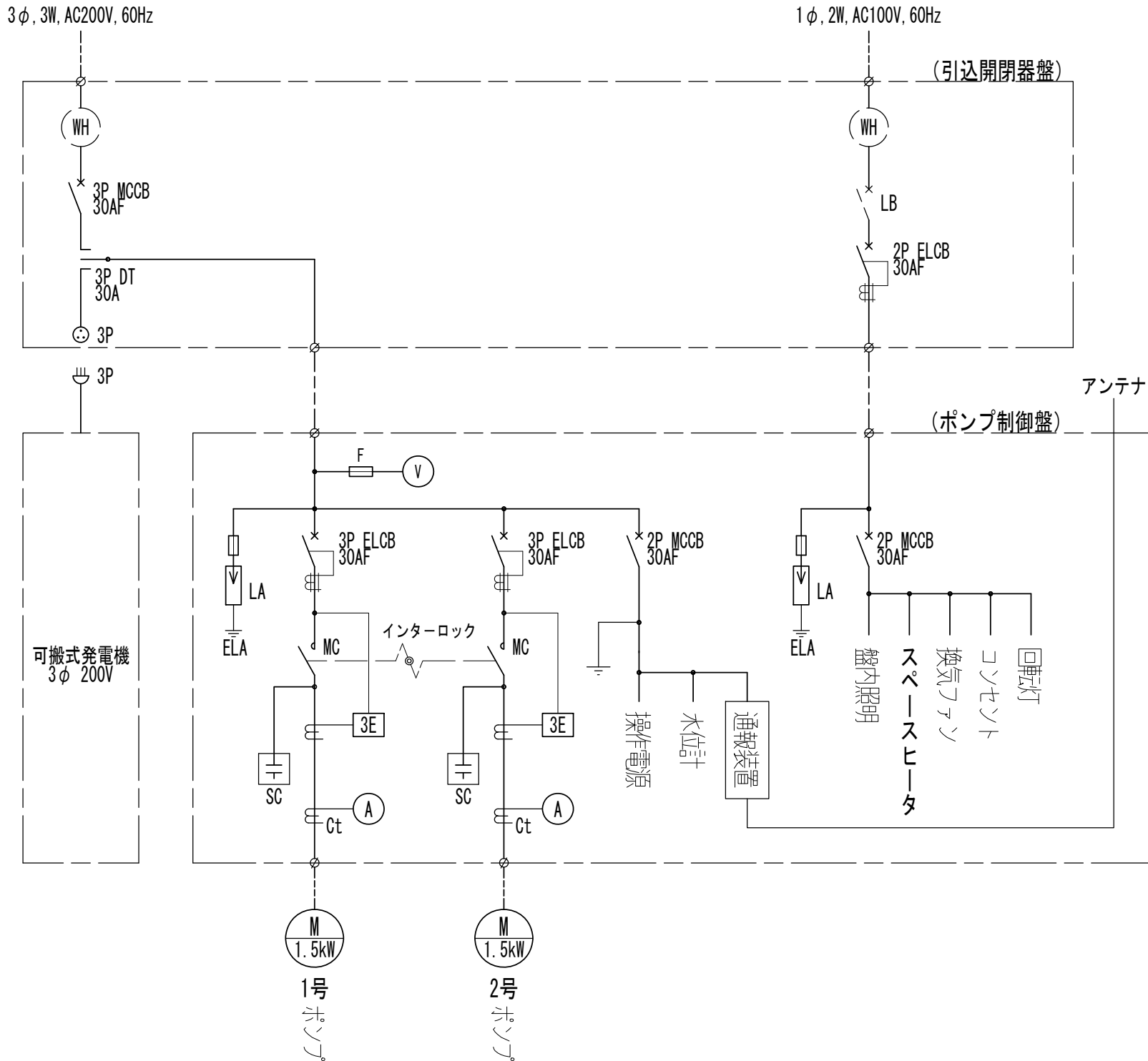
引込開閉器盤 S=1:20
(ステンレス製)



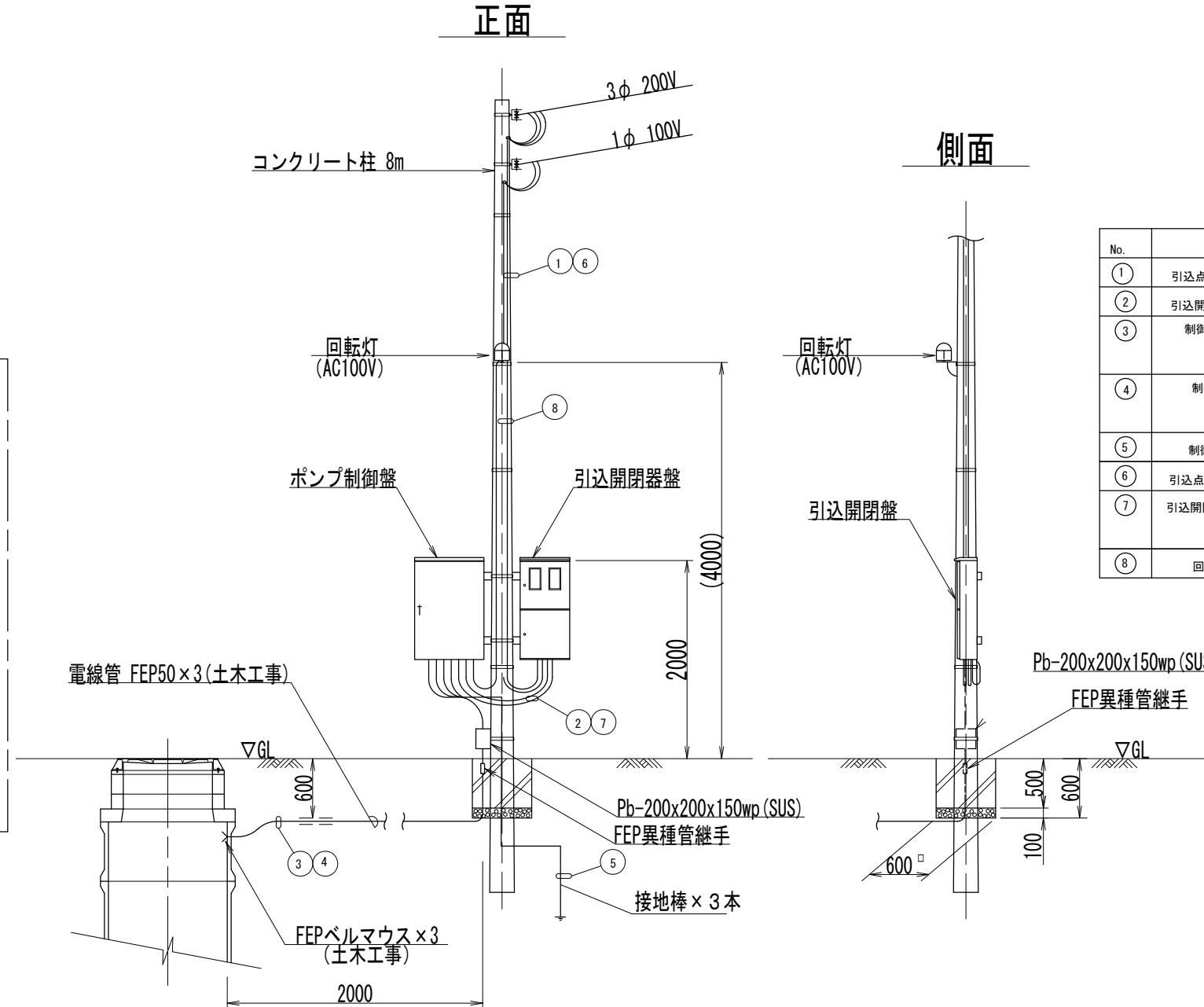
自動通報フローシート



单線結線図



装柱图 S=1:6



配線表

No.	自	至	電 線	電 線 管
①	引込点	引込開閉器壁	動力線 EM-CE5.5mm ² ×3心	HIVE22
②	引込開閉器壁	制御壁	動力線 EM-CE5.5mm ² ×3心	金属製可とう電線管φ30
③	制御壁	マンホール	No.1ポンプ付属線 VCT1.25mm ² ×4心 No.2ポンプ付属線 VCT1.25mm ² ×4心	HIVE42, FEP50 HIVE42, FEP50
④	制御壁	マンホール	水位計付属ケーブルφ8.1 水位計付属線 VGTFK0.75mm ²	HIVE42, FEP50
⑤	制御壁	接地棒	接地線 EM-1ES.5mm ²	HIVE14
⑥	引込点	引込開閉器壁	動力線 EM-CE5.5mm ² ×2心	HIVE22
⑦	引込開閉器壁	制御壁	動力線 EM-CE5.5mm ² ×2心 接地線 EM-1ES.5mm ²	金属製可とう電線管φ24
⑧	回転柱	制御壁	動力線 EM-CE2mm ² ×2心	HIVE16

参 考

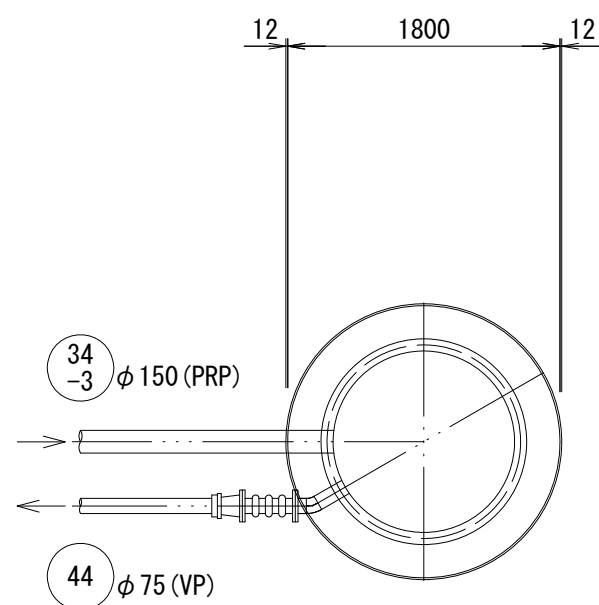
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	M44-1 マンホール内ポンプ電気図		
縮 尺	図示	図面番号	15 / 25
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

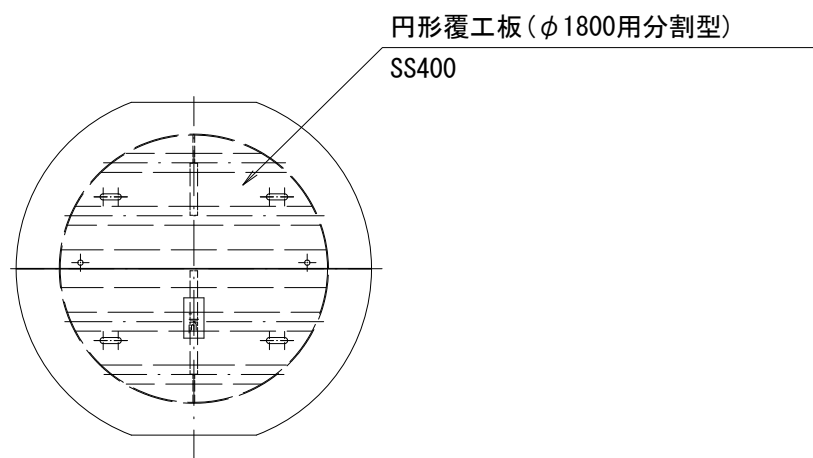
M44-1 マンホールポンプ仮設図

S=1:50

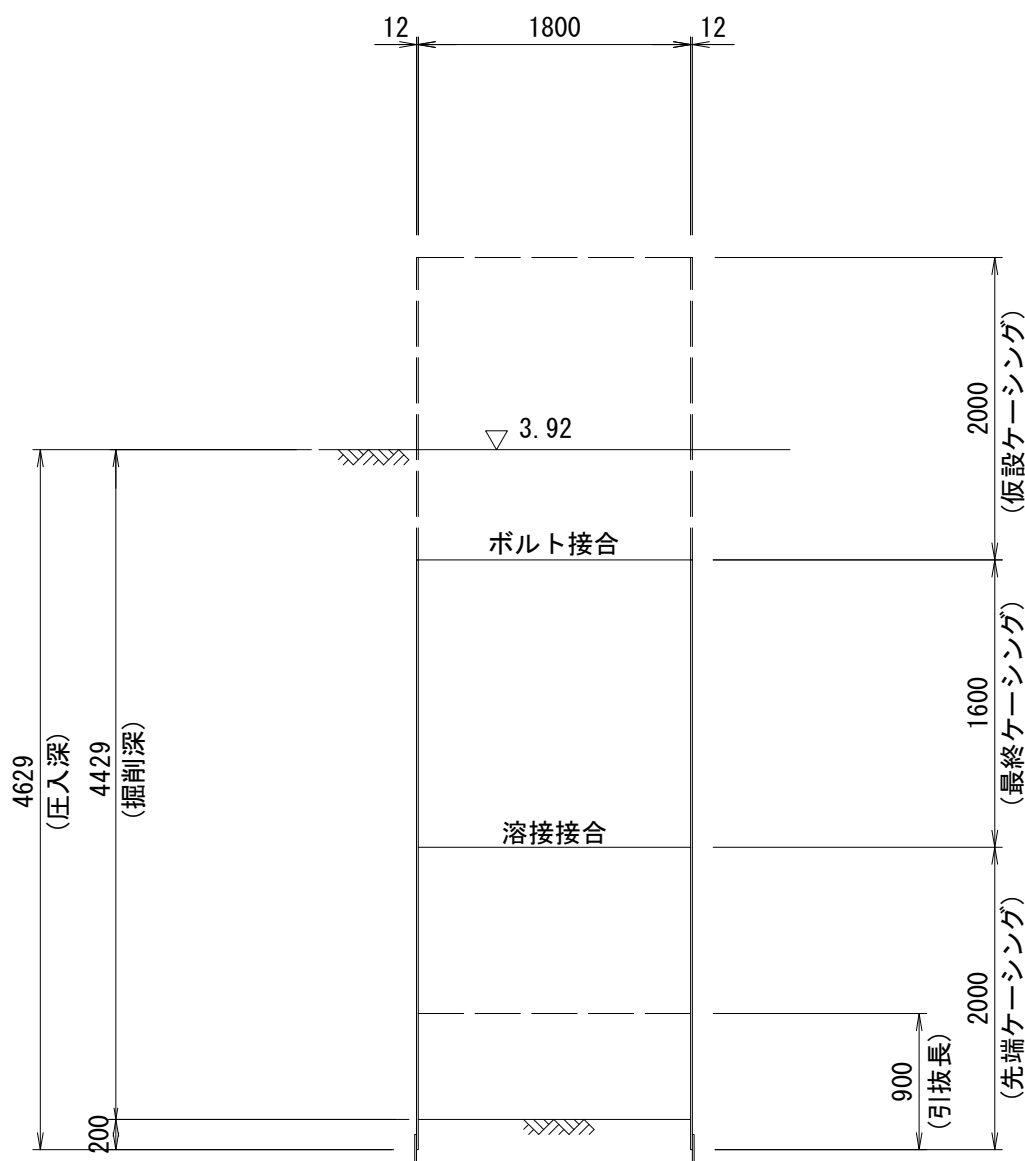
平 面 図



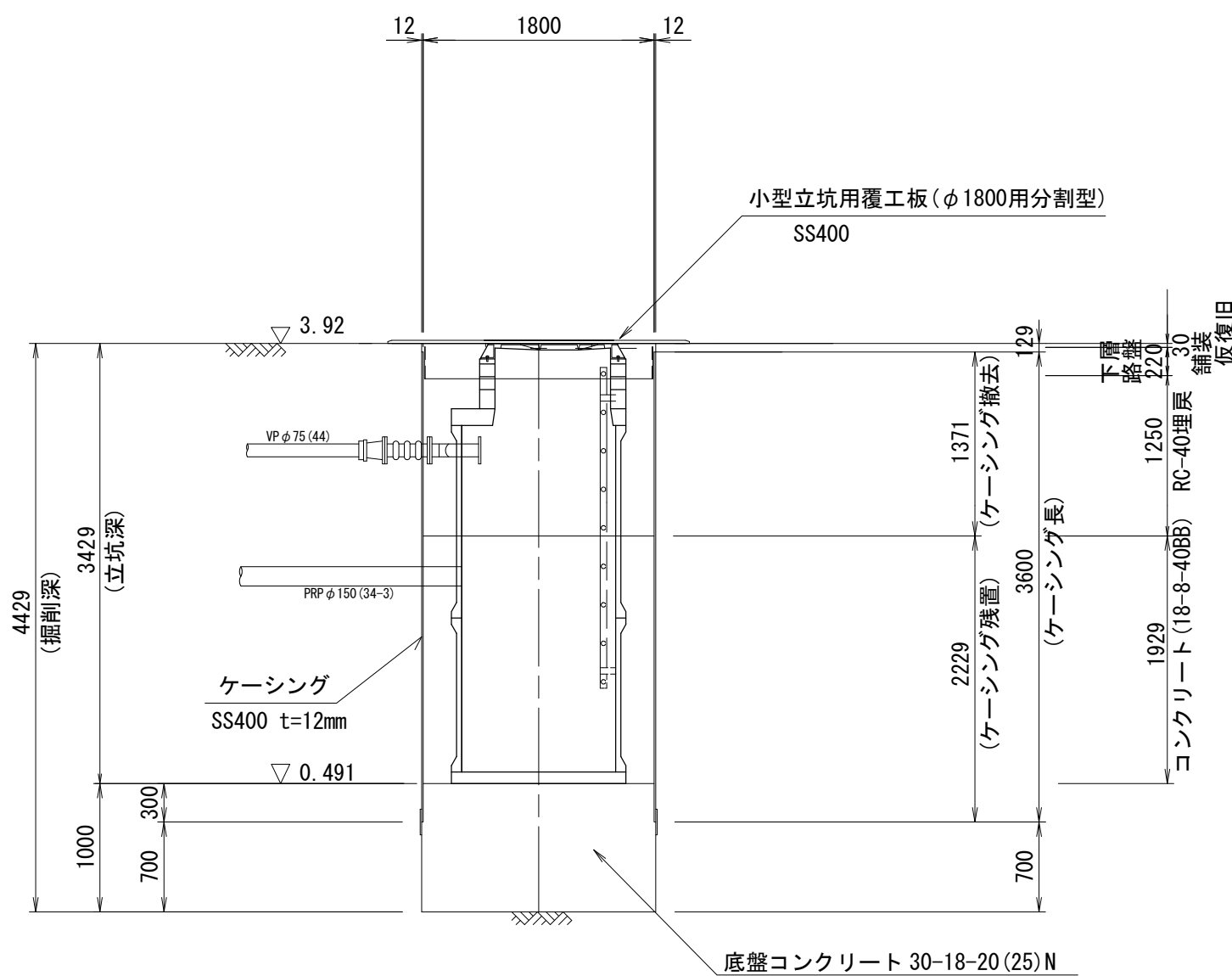
覆工平面図



圧入掘削完了時



立坑構築完了時

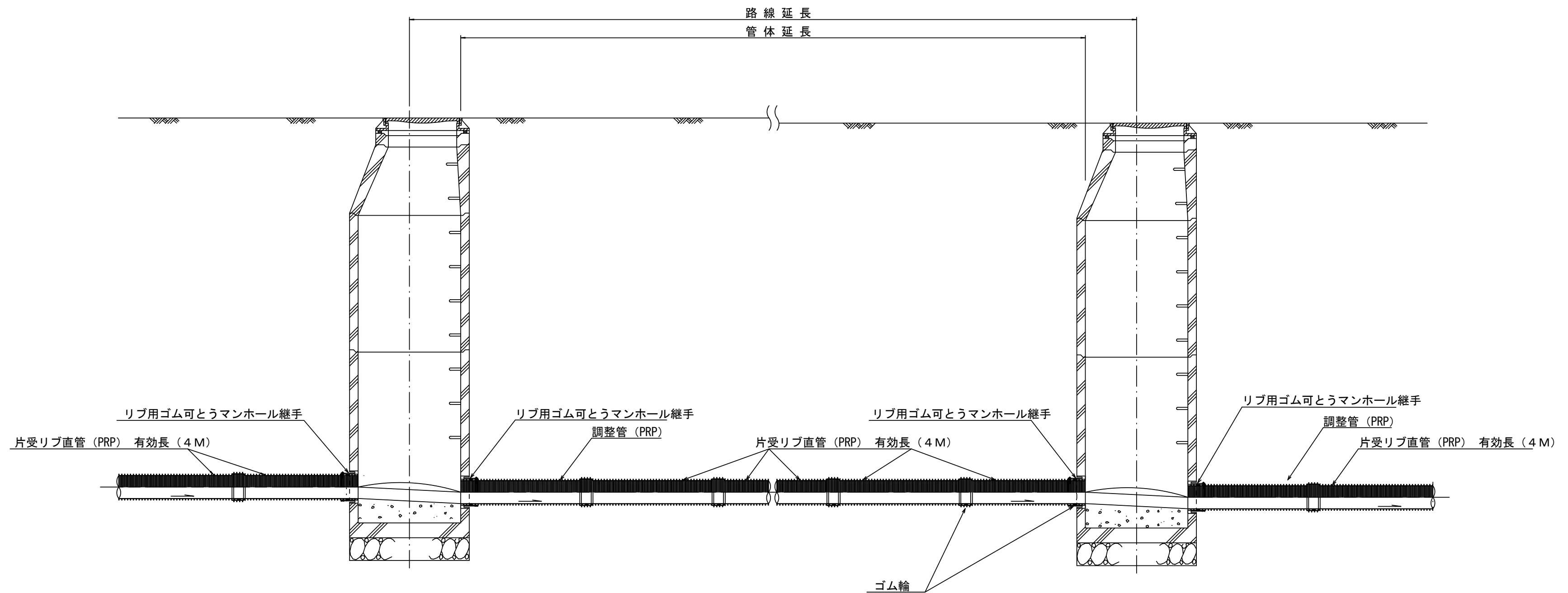


参 考

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	M44-1マンホールポンプ仮設図		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	1 6 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

本管布設詳細図 S=1/30



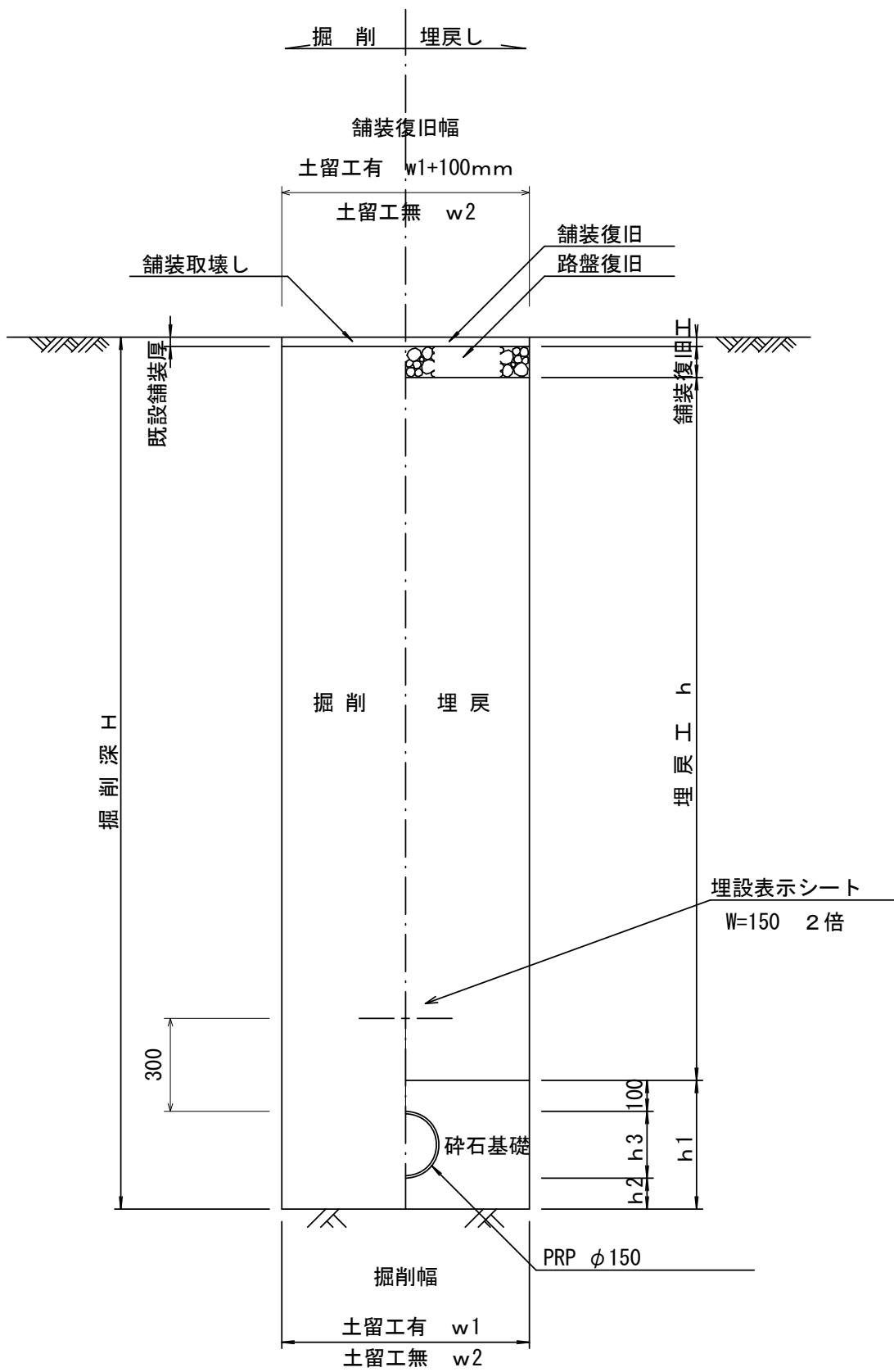
注) 調整管が1.0m未満の場合は、1.0mで切断をし片受直管で長さを調整する。

参 考
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	本 管 布 設 詳 細 図		
縮 尺	1/30	図面番号	1 7 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

土工定規図 S=1/20

(リブ本管) 参考

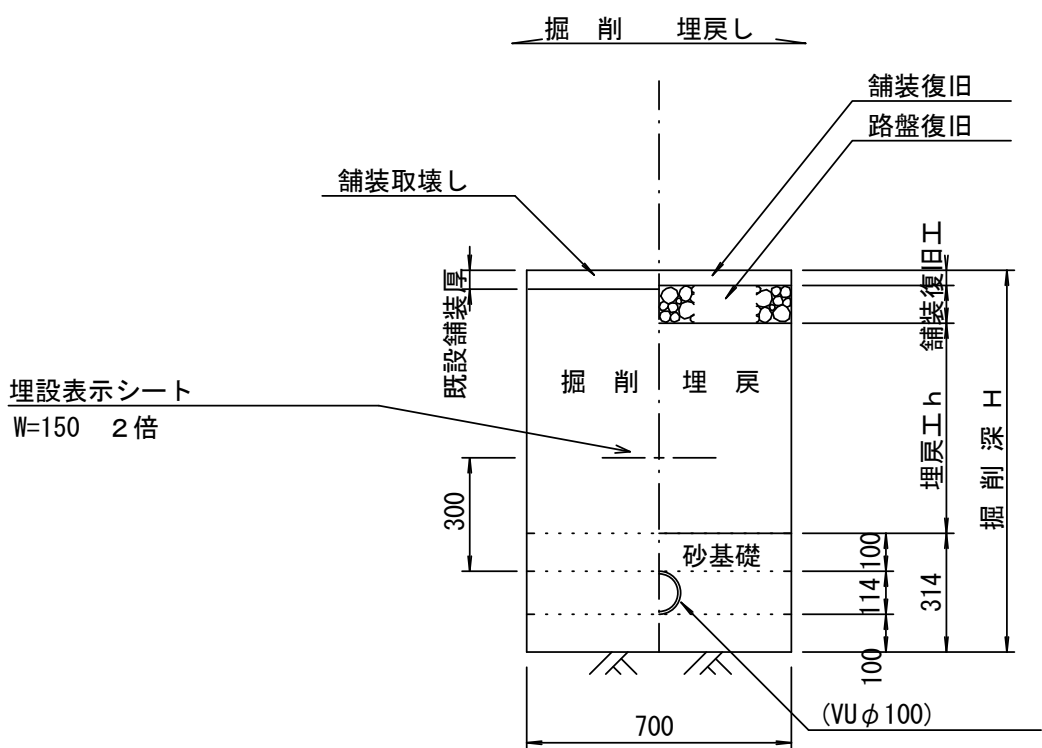


寸法表

管 径	寸 法	土留工有り W 1	土留工無し W 2	h 1	普通地盤 h 2	h 3
○ φ 1 5 0		900	800	356	100	156
φ 2 0 0		900	800	406	100	206
φ 2 5 0		1000	900	506	150	256
φ 3 0 0		1000	900	557	150	307
φ 3 5 0		1100	1000	607	150	357

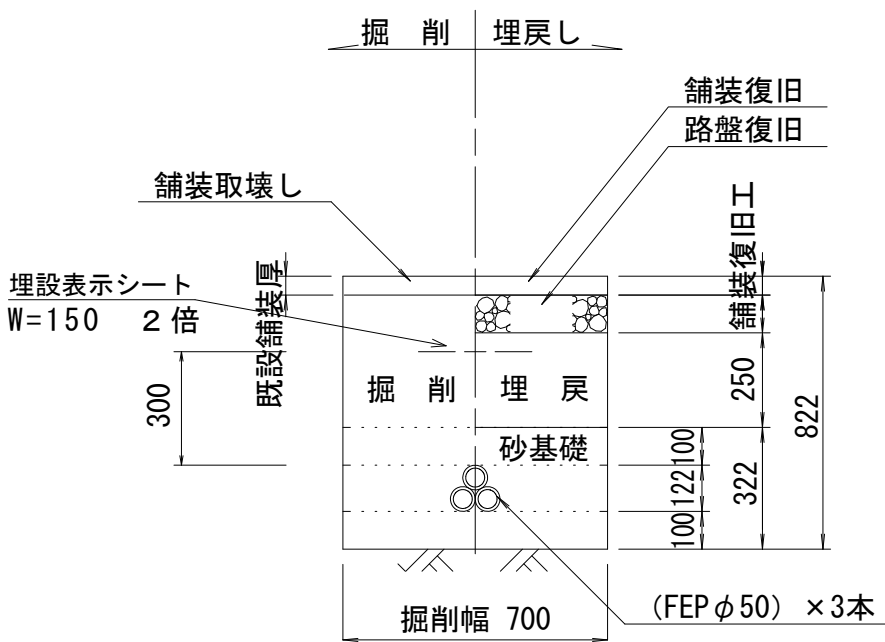
取付管土工定規図 S=1/20

参考



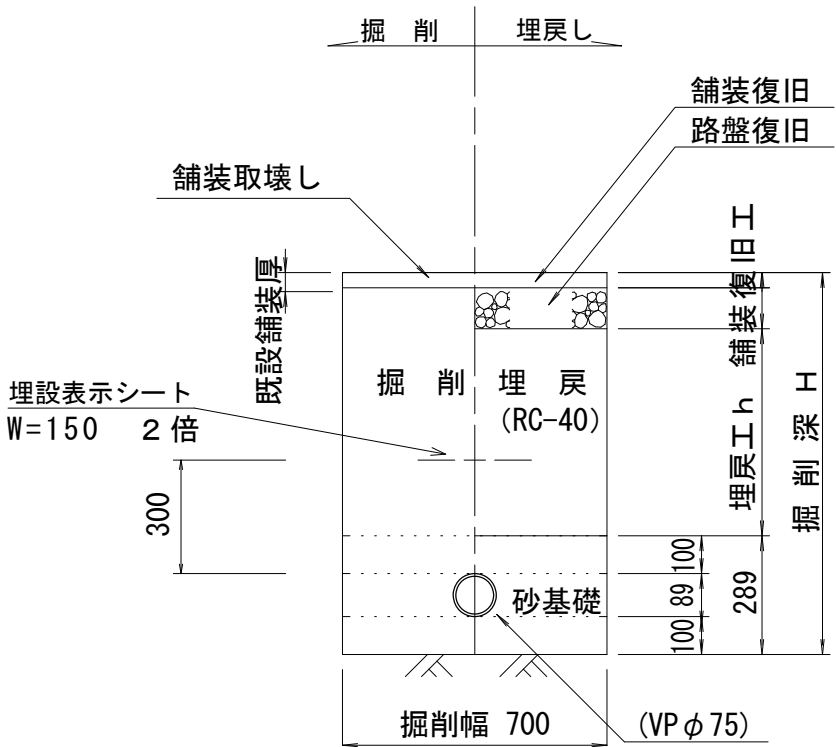
電線管土工定規図 S=1/20

参考



圧送管土工定規図 S=1/20

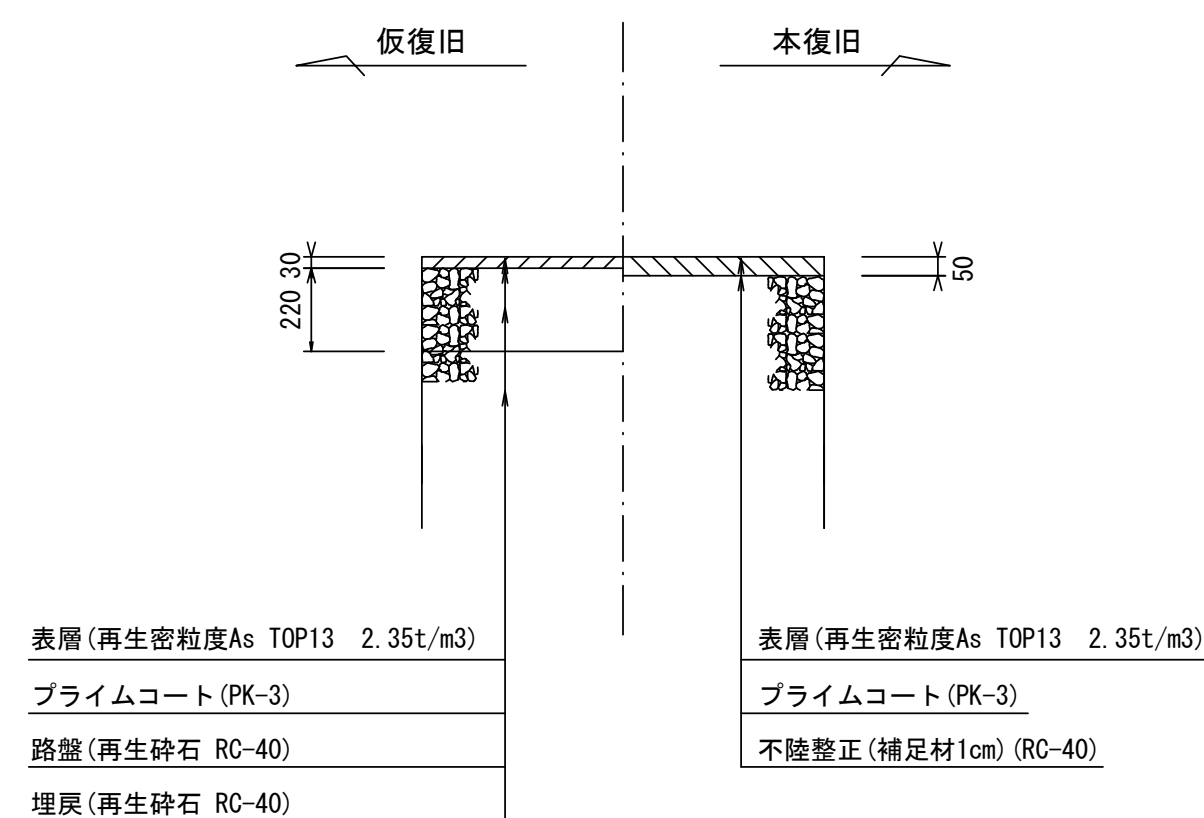
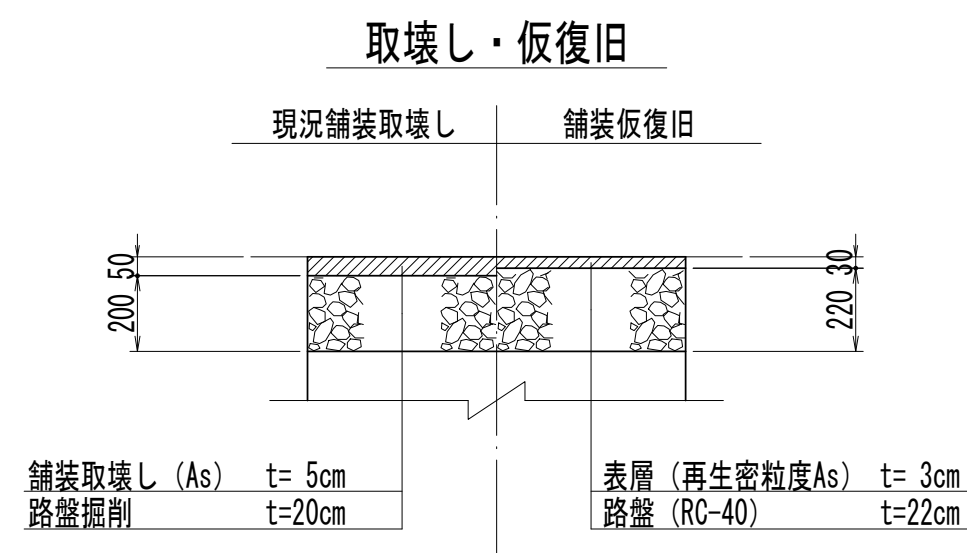
参考



※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	各種土工定規図		
縮 尺	図 示	図面番号	1 8 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

舗装復旧図 S=1/20



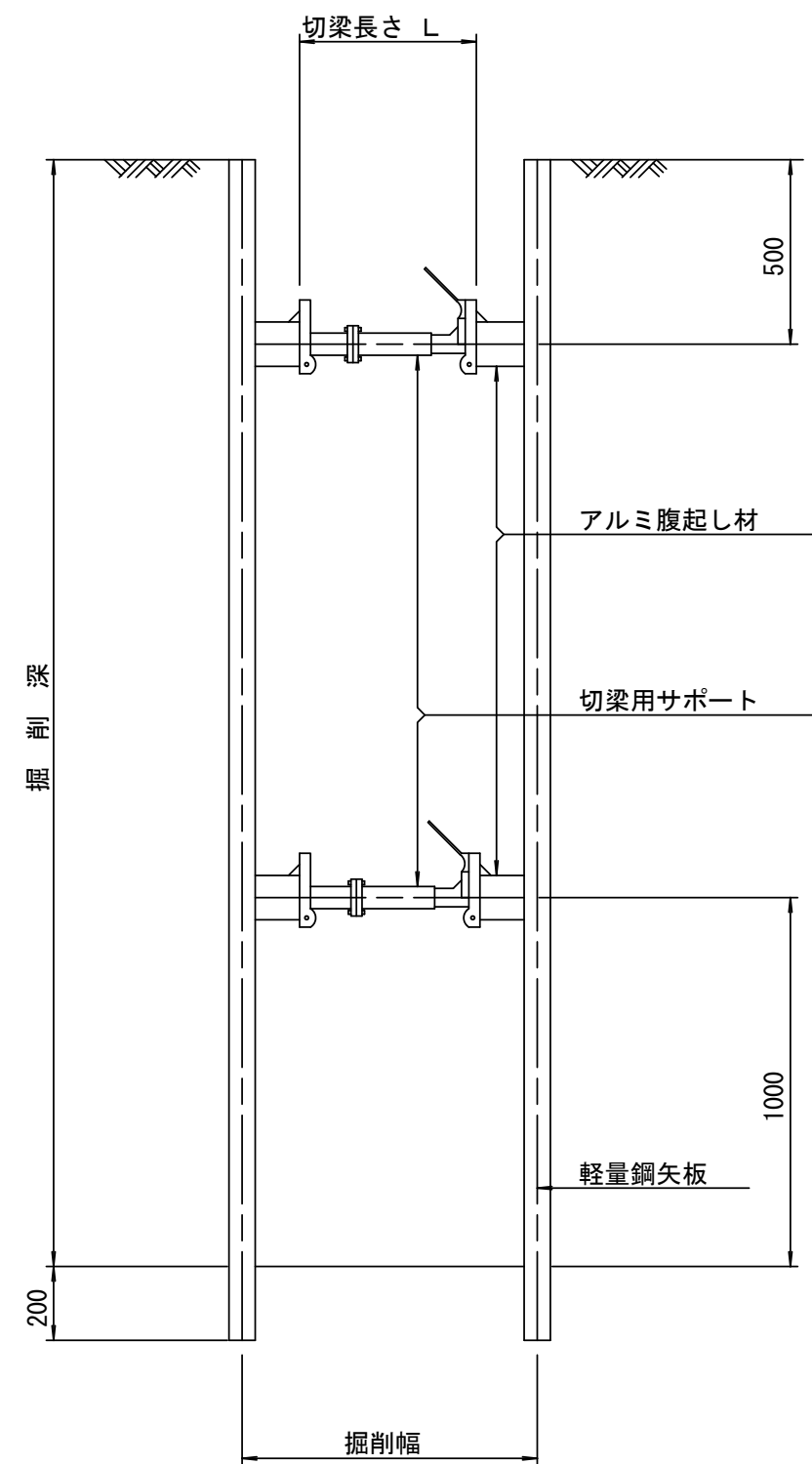
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	舗装復旧図		
縮 尺	1/20	図 面 番 号	1 9 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

土留工標準図 (参考)
(軽量金属支保材使用の場合)

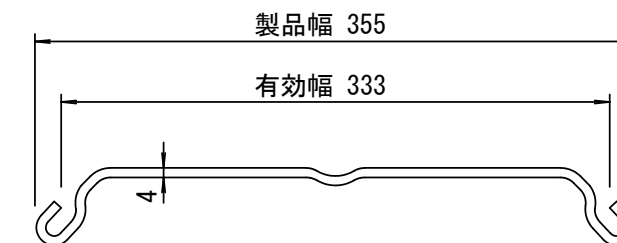
断面図

S=1/20



軽量鋼矢板 標準図

S=1/5



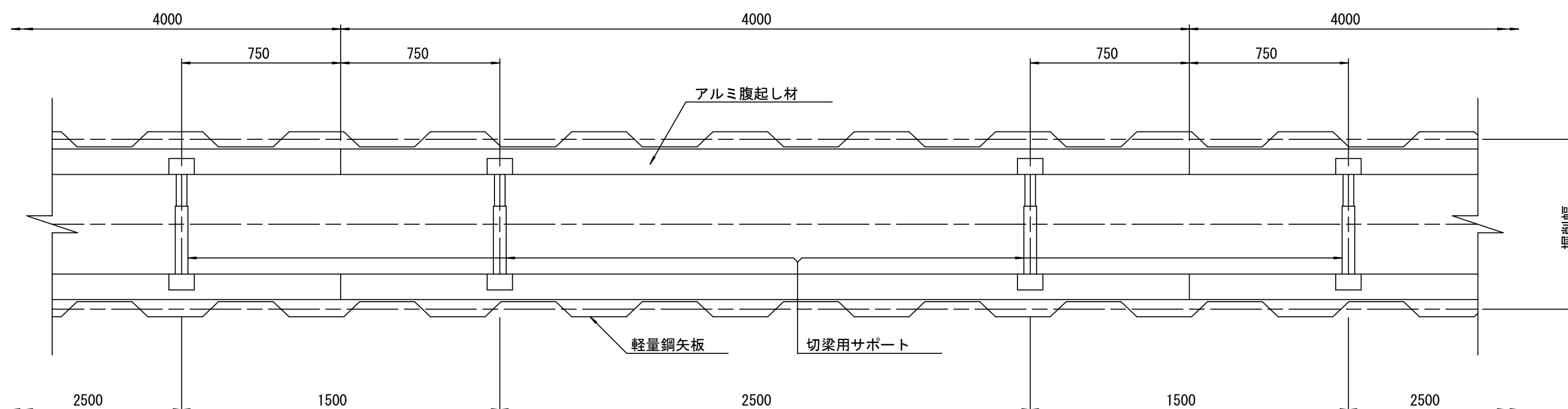
支保工段数表

掘削深 (m)	矢板長 (m)	支保工段数 (段)
$1.5 < H \leq 1.8$	2.0	1
$1.8 < H \leq 2.0$	2.5	1
$2.0 < H \leq 2.3$	2.5	2
$2.3 < H \leq 2.8$	3.0	2
$2.8 < H \leq 3.3$	3.5	2
$3.3 < H \leq 3.5$	4.0	2
$3.5 < H \leq 3.8$	4.0	3

※ マンホール部掘削時には、掘削深に応じた軽量鋼矢板を使用すること。

平面図

S=1/20



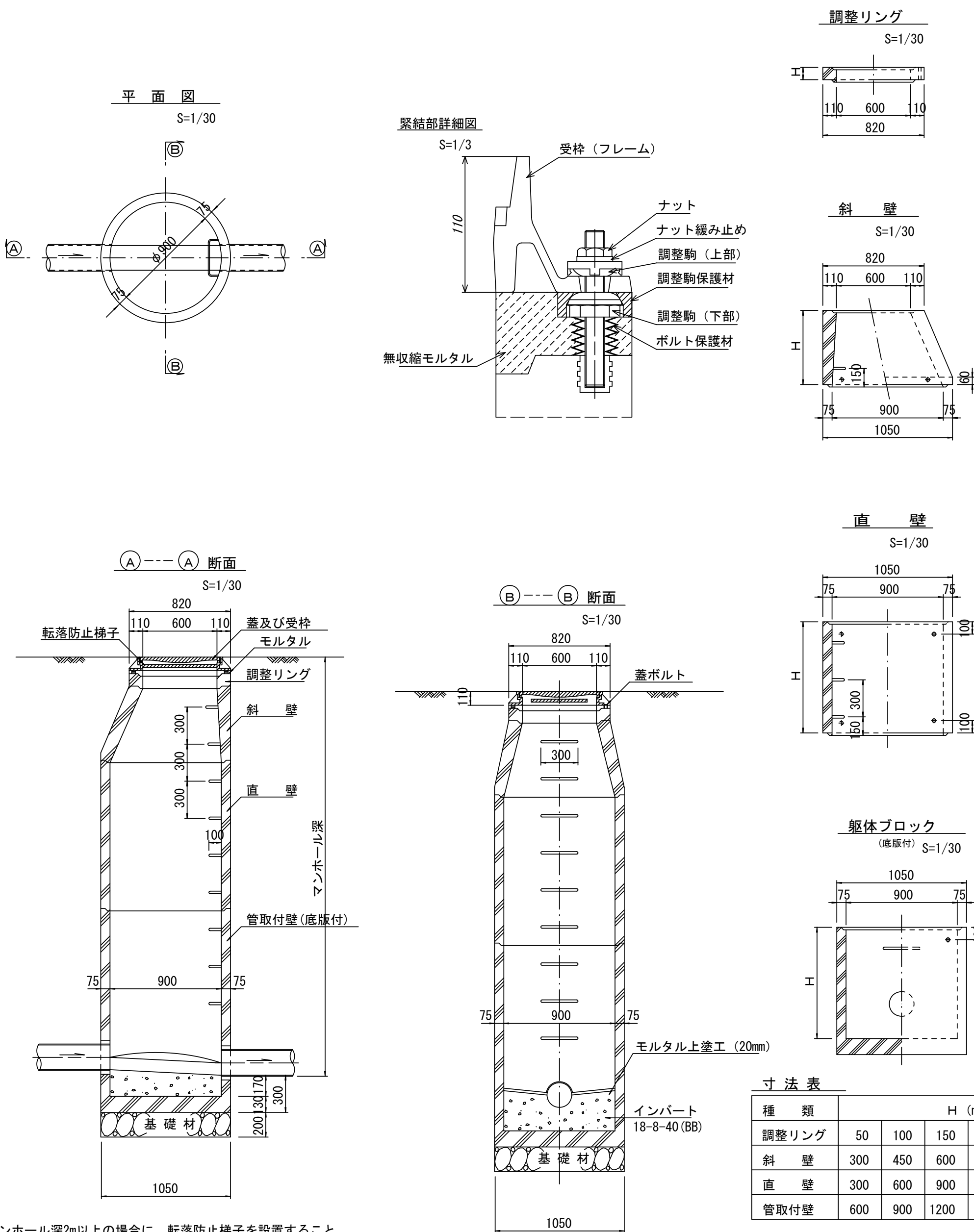
参 考

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	土留工標準図 (軽量金属支保材使用の場合)		
縮 尺	図 示	図面番号	20 / 25
事業所名	津市上下水道事業局下水道工務課		

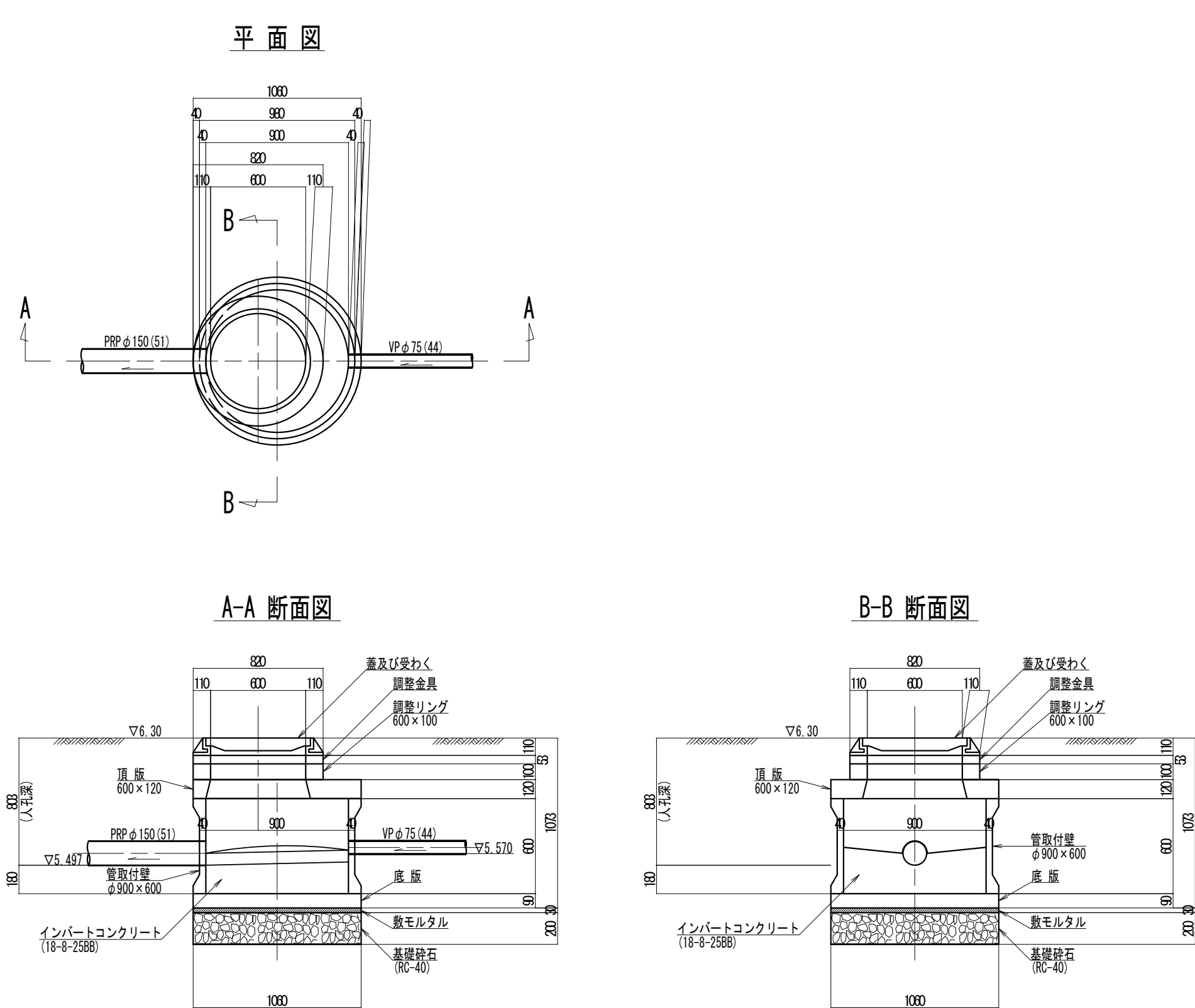
組立1号マンホール構造図

参 考



※ マンホール深2m以上の場合に、転落防止梯子を設置すること。

圧送放流部 (既設M51-2) 組立1号レジンマンホール構造図



※この図面はA2サイズを原寸とする。

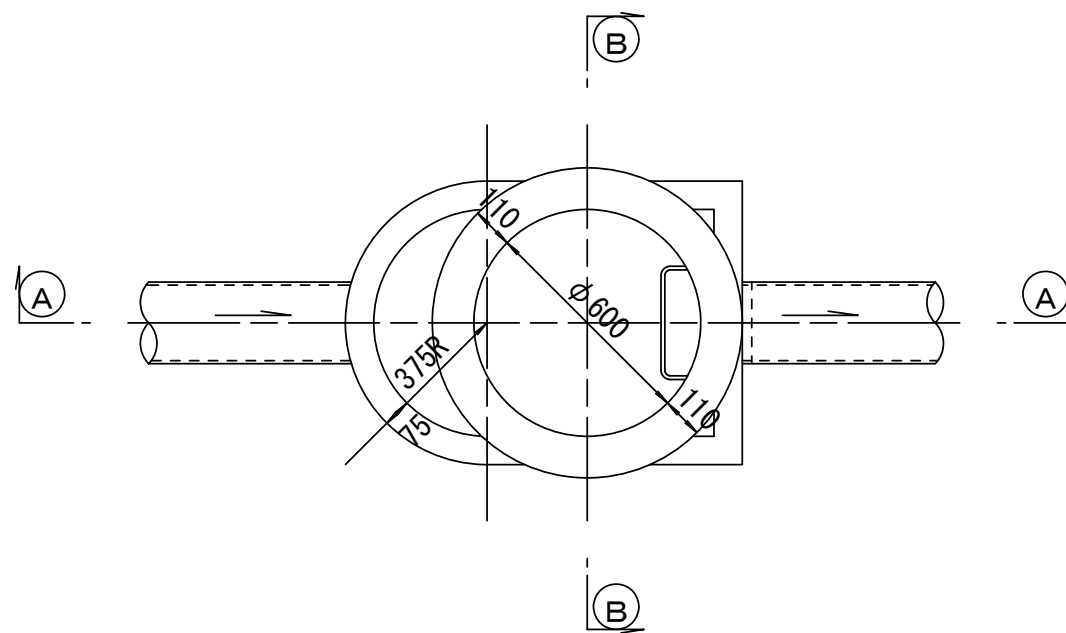
工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	組立1号マンホール構造図 圧送放流部 (既設M51-2) 組立1号レジンマンホール構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	2 1 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

※鉄蓋の仕様については、津市認定マンホール蓋（市章入り）とする。

組立 A 1 号マンホール構造図

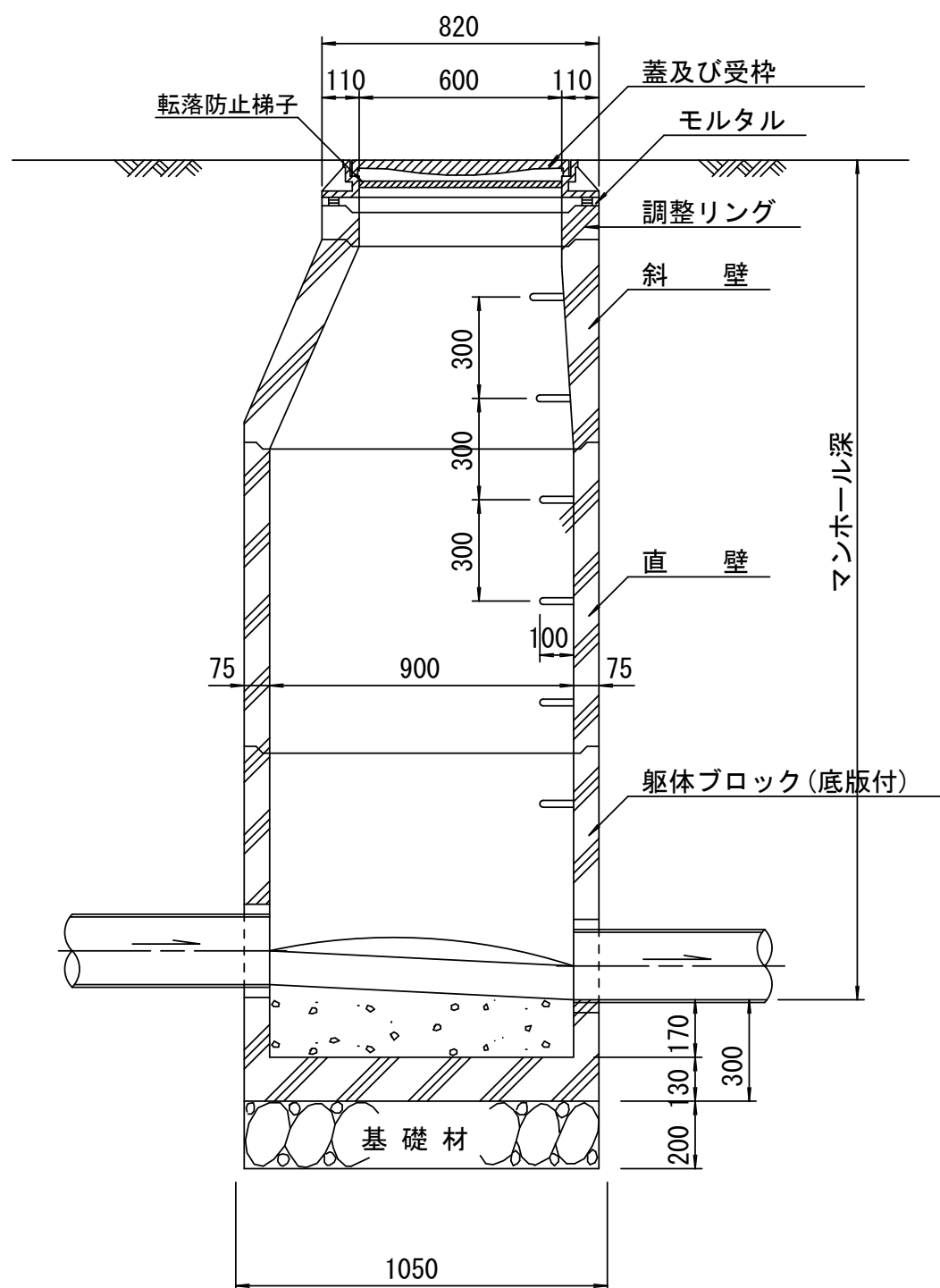
平面図

S=1/20



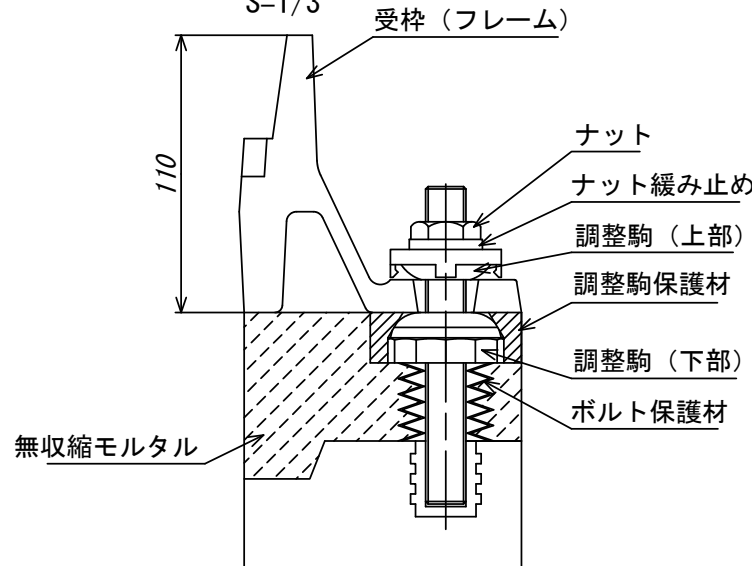
断面 A-A

S=1/20



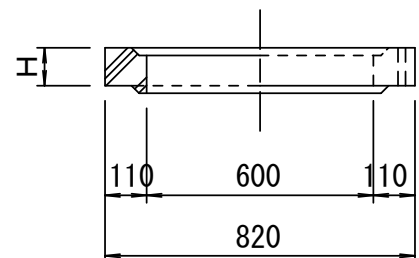
緊結部詳細図

S=1/3



調整リング

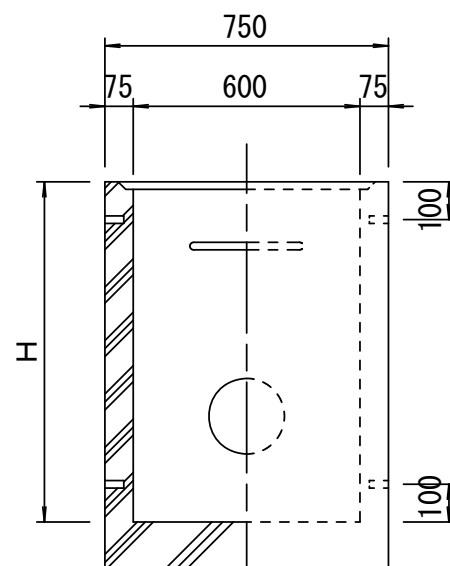
S=1/20



管取付壁

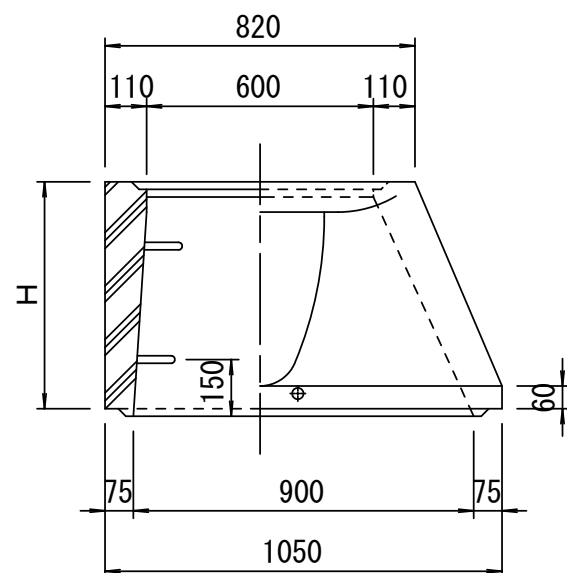
S=1/20

(底版付)



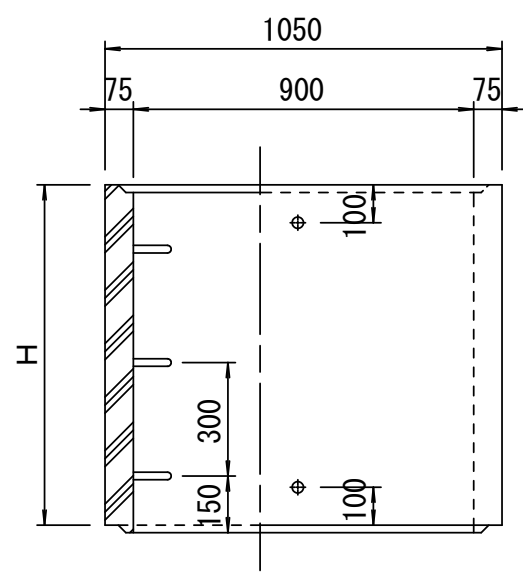
斜壁

S=1/20



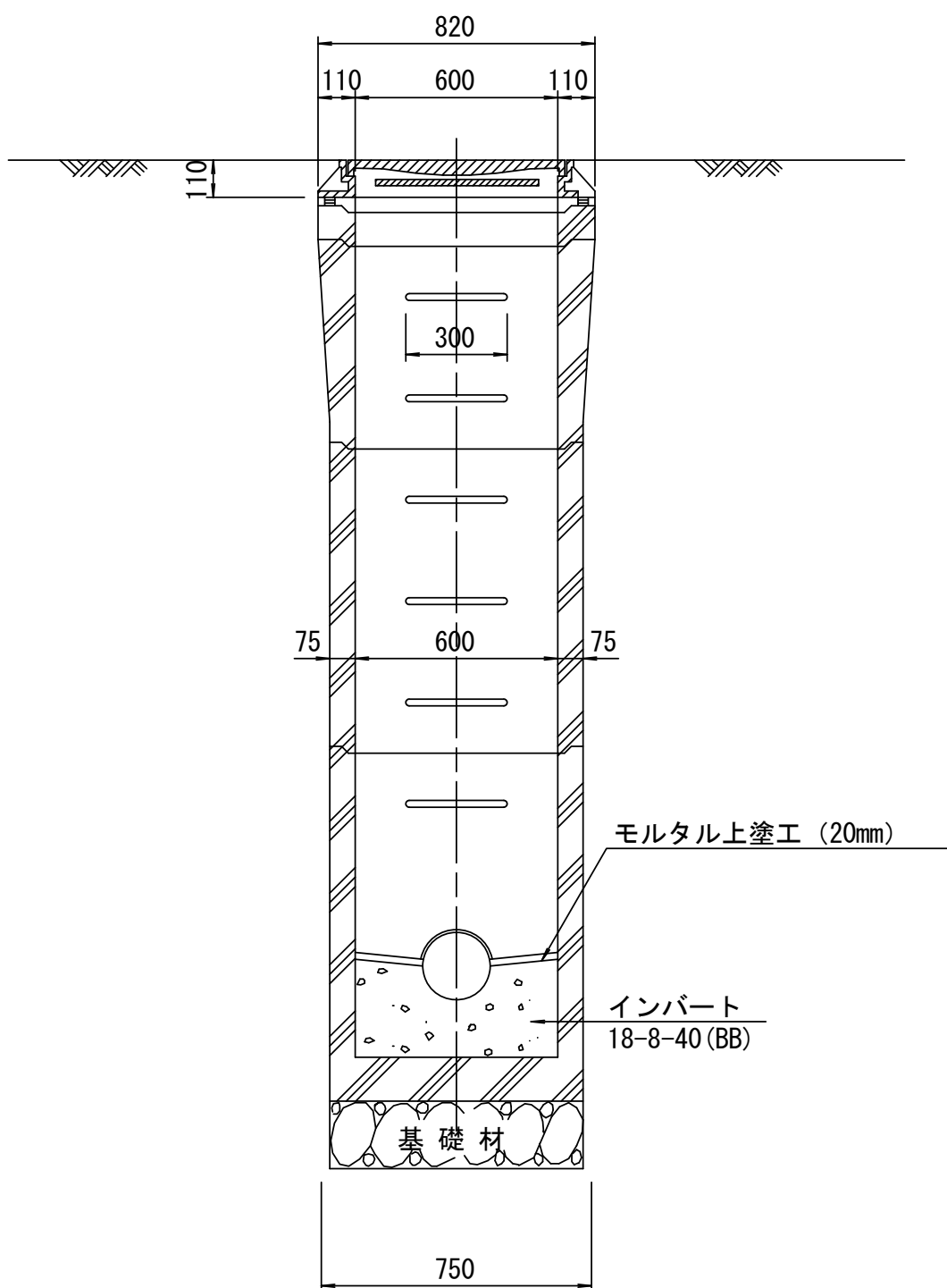
直壁

S=1/20



断面 B-B

S=1/20



寸法表

種類	H (mm)				
調整リング	50	100	150		
斜壁	450	600			
直壁	300	600	900		
管取付壁	600	900			

※鉄蓋の仕様については、津市認定マンホール蓋（市章入り）とする。

※ マンホール深2m以上の場合に、転落防止梯子を設置すること。

参考

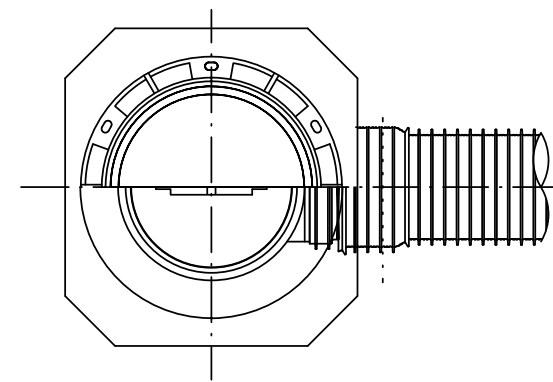
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津 市 鳥 居 町 地 内		
図 面 名	組 立 A1 号 マ ン ホ ー ル 構 造 図		
縮 尺	図 示	図 面 番 号	2 2 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

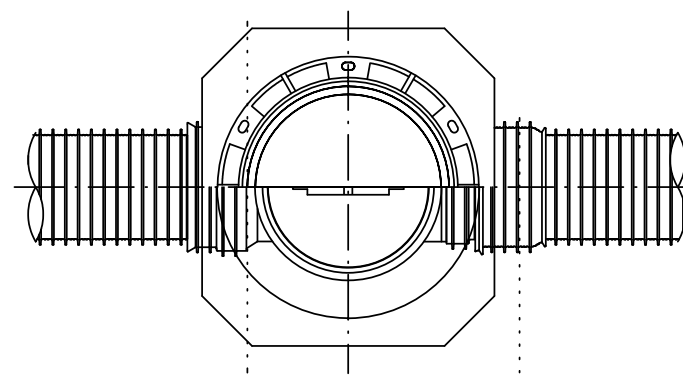
リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 1 / 2

S=1/15

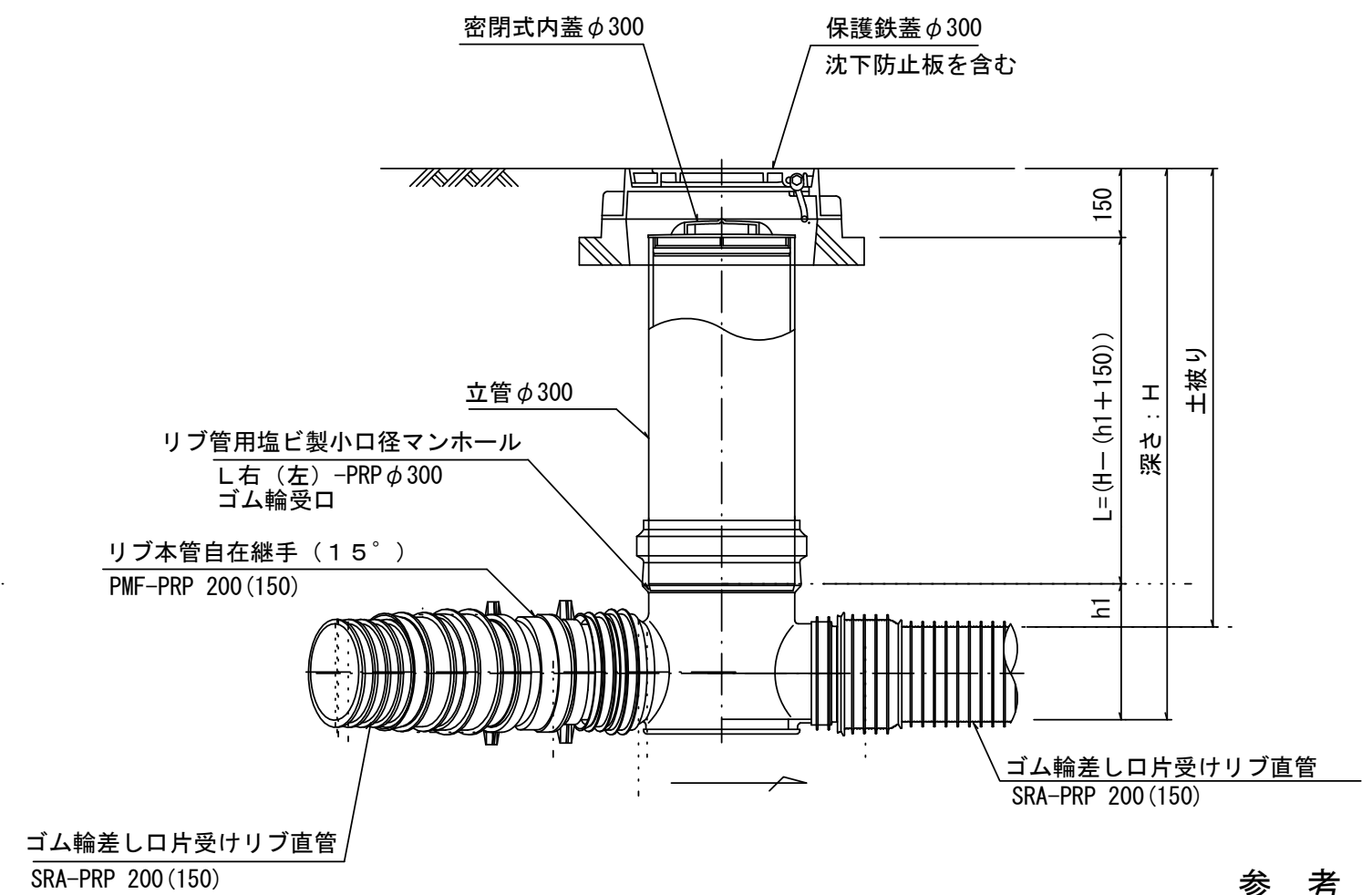
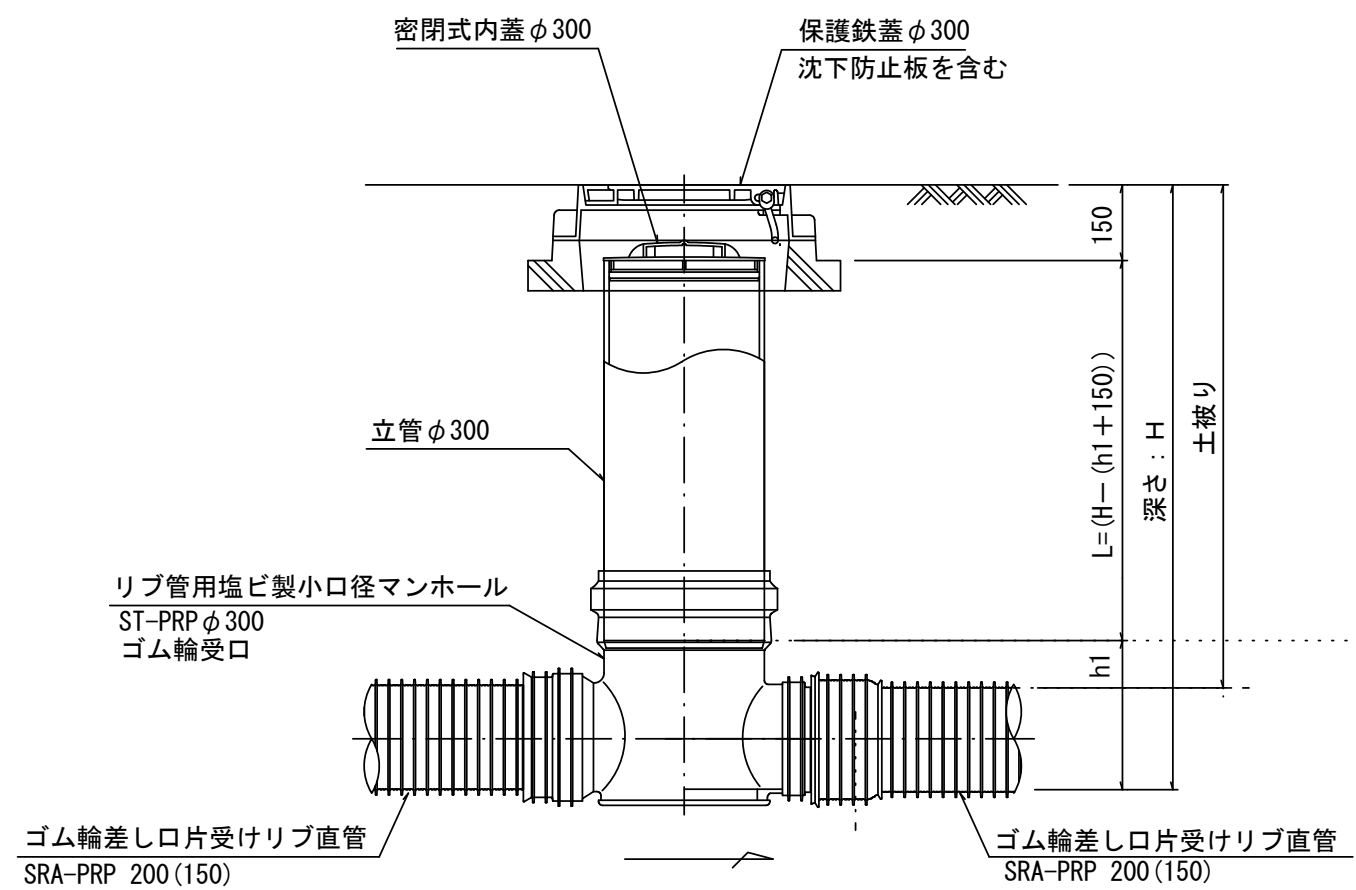
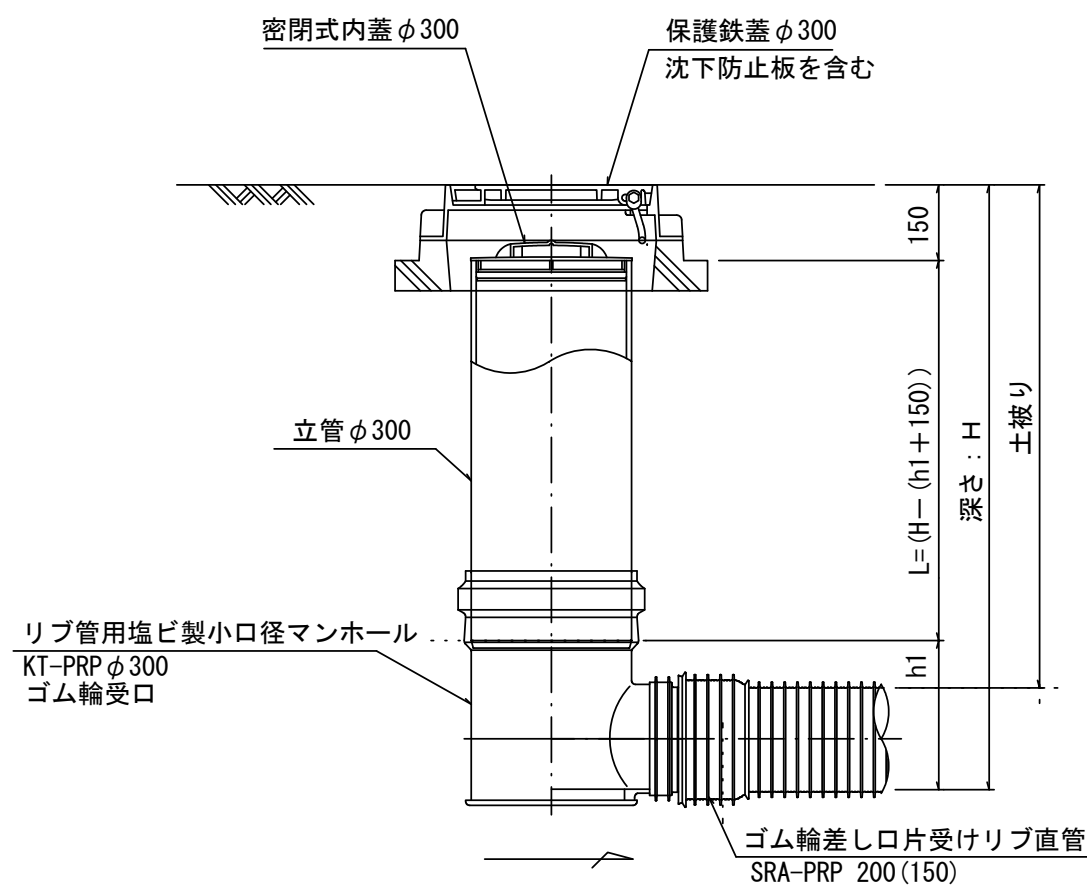
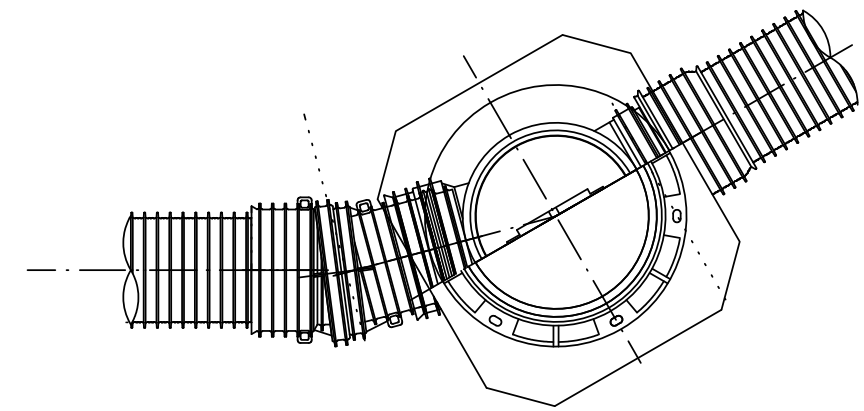
A 型



B 型



C 型



参 考

※この図面はA2サイズを原寸とする。

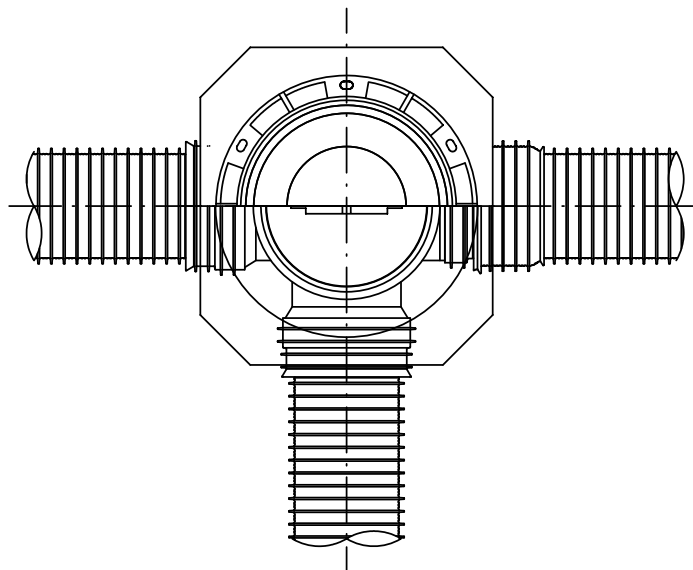
※塩ビマンホールは必要に応じた角度のインパートを使用すること。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 1 / 2		
縮 尺	1 / 15	図 面 番 号	2 3 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

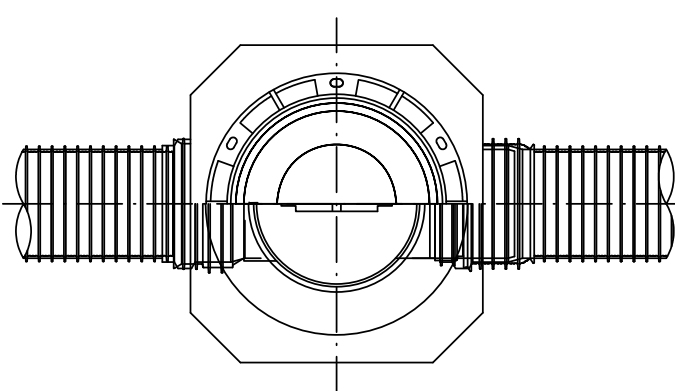
リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 2 / 2

S = 1 / 1 5

D 型



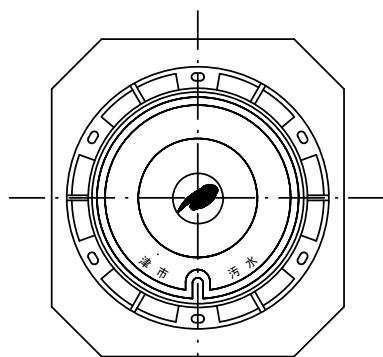
E 型



保護鉄蓋 φ 3 0 0

T-25 (T-14)

津市認定マンホール蓋 (市章入り)



φ 436

φ 420

39.5

110

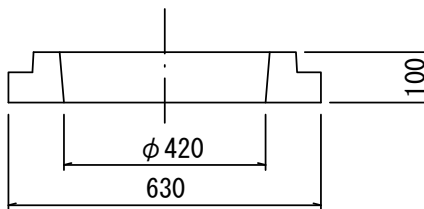
210

沈下防止板

沈下防止板

580

630



φ 420

630

100

密閉式内蓋 φ 300

保護鉄蓋 φ 300
沈下防止板を含む

立管 φ 300

150

L = (H - (h1 + 150))

深さ : H
土被り

リブ管用塩ビ製小口径マンホール
Y 右 (左) -PRP φ 300
ゴム輪受口

ゴム輪差し口片受けリブ直管
SRA-PRP 200 (150)

ゴム輪差し口片受けリブ直管
SRA-PRP 200 (150)

密閉式内蓋 φ 300

保護鉄蓋 φ 300
沈下防止板を含む

150

L = H - 150

深さ : H
土被り

リブ管用塩ビ製小口径マンホール
KDR-PRP φ 300

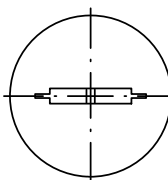
リブ管用落差インパート支管

ゴム輪差し口片受けリブ直管
SRA-PRP 200 (150)

ゴム輪差し口片受けリブ直管
SRA-PRP 200 (150)

密閉式内蓋

φ 3 0 0 用



φ 320

116

80

φ 296

ゴム輪

※塩ビマンホールは必要に応じた角度のインパートを使用すること。

参 考

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施 工 箇 所 名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	リブ管用塩ビ製小口径マンホール構造図 2 / 2		
縮 尺	1 / 1 5	図 面 番 号	2 4 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

取 付 管 布 設 標 準 図

(リブ本管)

S=1/20

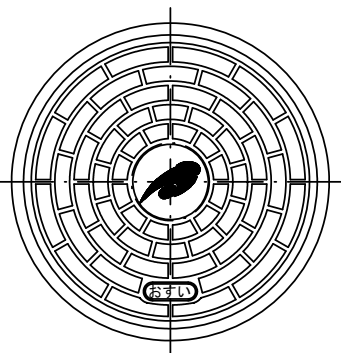
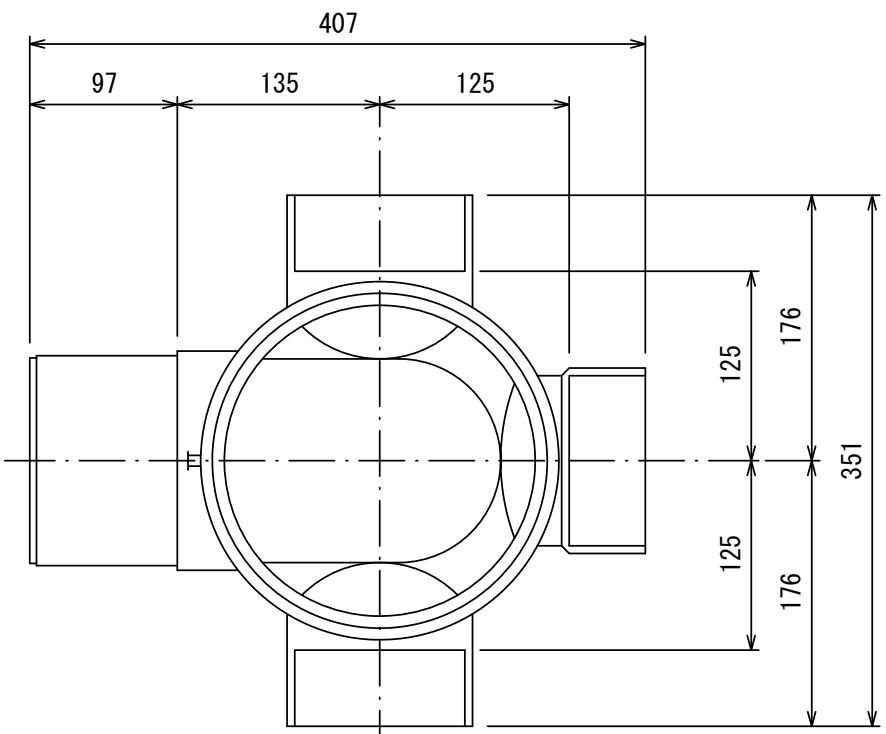
汚水枳 構造図

S=1/5

Aタイプ

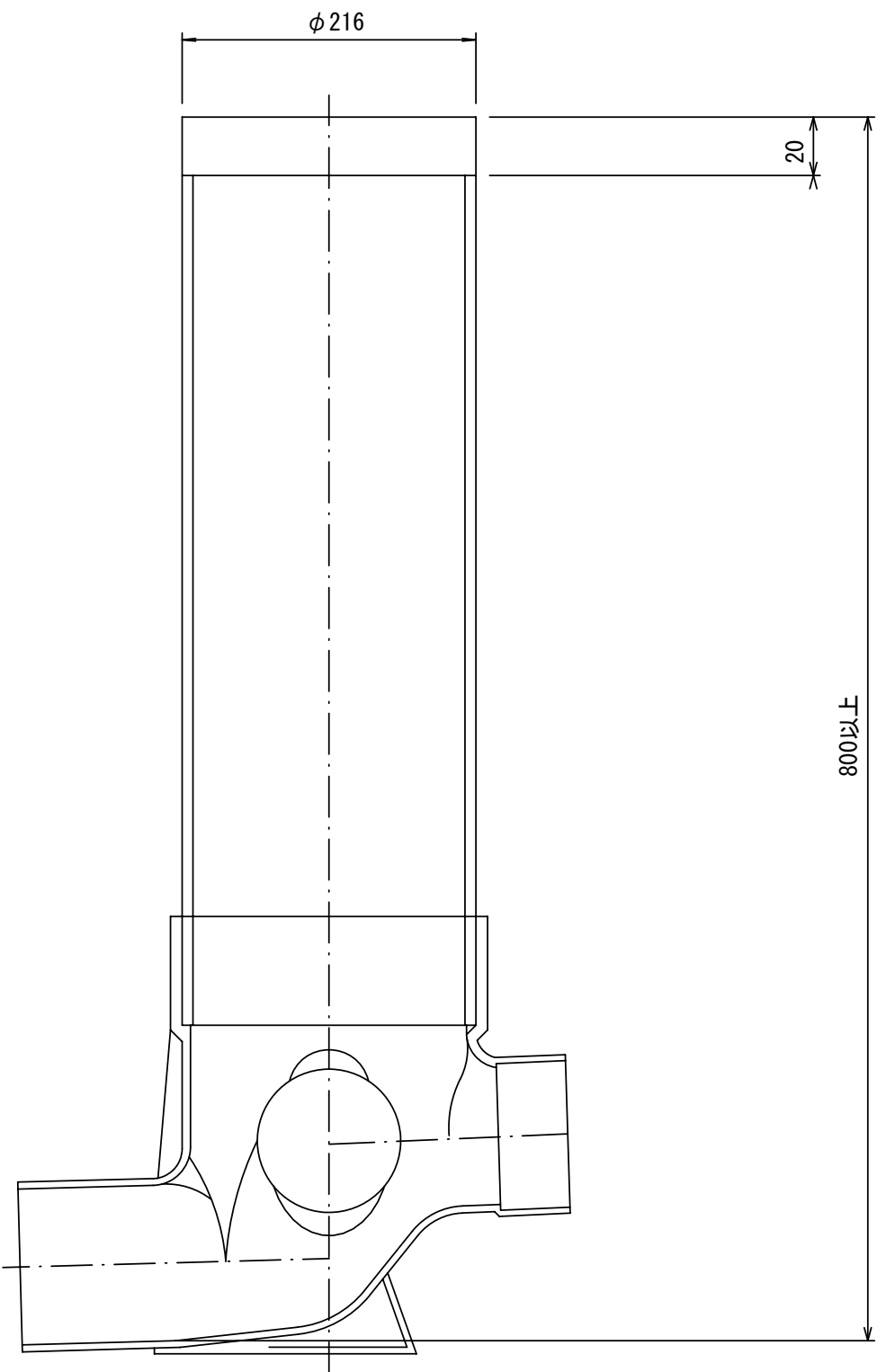
平 面 図

(参考)



市章入り

断 面 図



参 考

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	令和3年度 下工公補第21号 津北部第15-1処理分区公共下水道工事(その1)		
施工箇所名	津市 鳥居町 地内		
図 面 名	取付管布設標準図 (リブ本管)		
縮 尺	図 示	図面番号	2 5 / 2 5
事 業 所 名	津市上下水道事業局下水道工務課		

官民境界

埋設表示シート

W=150 2倍

リブ90° 枝付き管
(TR-PRP)

300

10‰以上

VUφ100
片受自在短管 (L=800)

VUφ100
ゴム輪受口片受直管
ゴム輪受口片受短管 (L=800)

機械掘削延長 (L1)

人力掘削 (L2)

取付管布設延長 (L3)

800以上

Bタイプ

官民境界

埋設表示シート

W=150 2倍

平均土盛り (H1)

掘削深 (H2)

取付管延長 (L4)

リブ90° 枝付き管
(TR-PRP)

VUφ100 60° 自在曲管

VUφ100
ゴム輪受口片受直管
ゴム輪受口片受短管 (L=800)

VUφ100
ゴム輪受口片受直管
ゴム輪受口片受短管 (L=800)

VUφ100
片受自在短管 (L=800)

機械掘削延長 (L1)

人力掘削 (L2)

取付管布設延長 (L3)

800以上