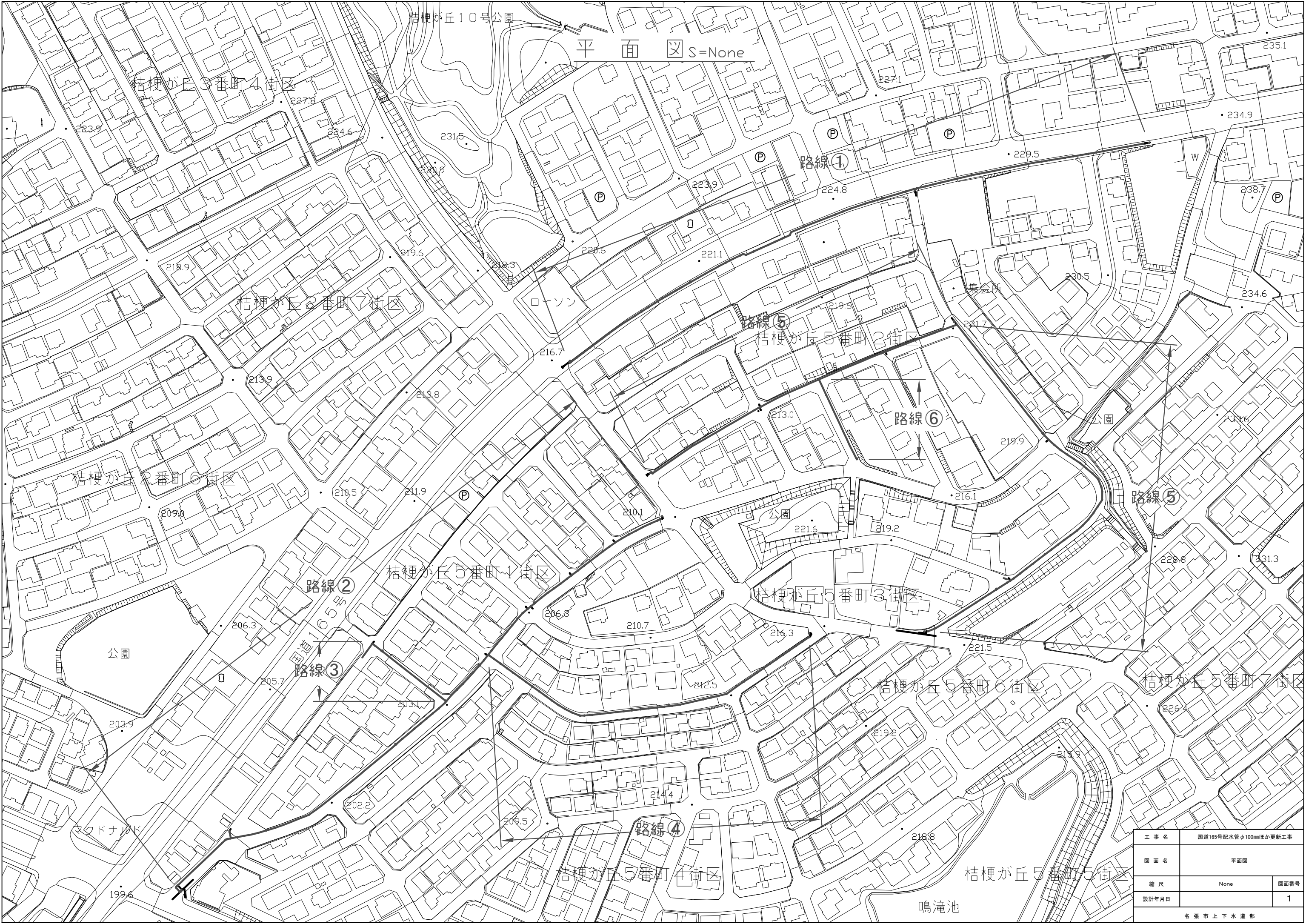
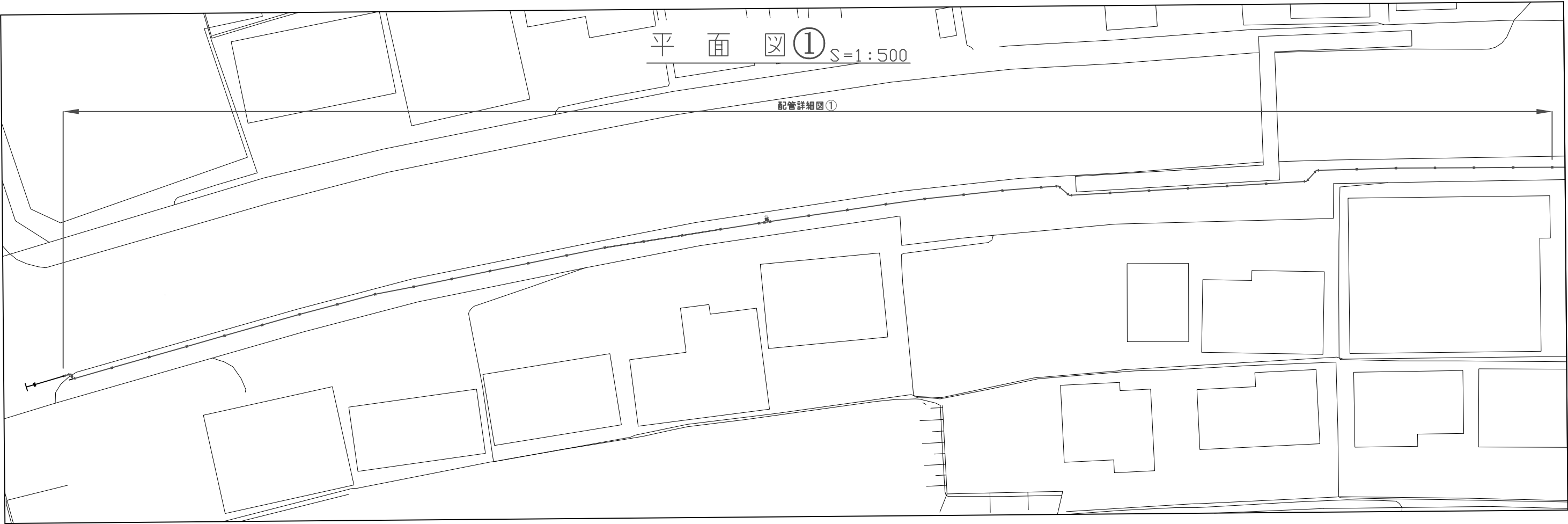


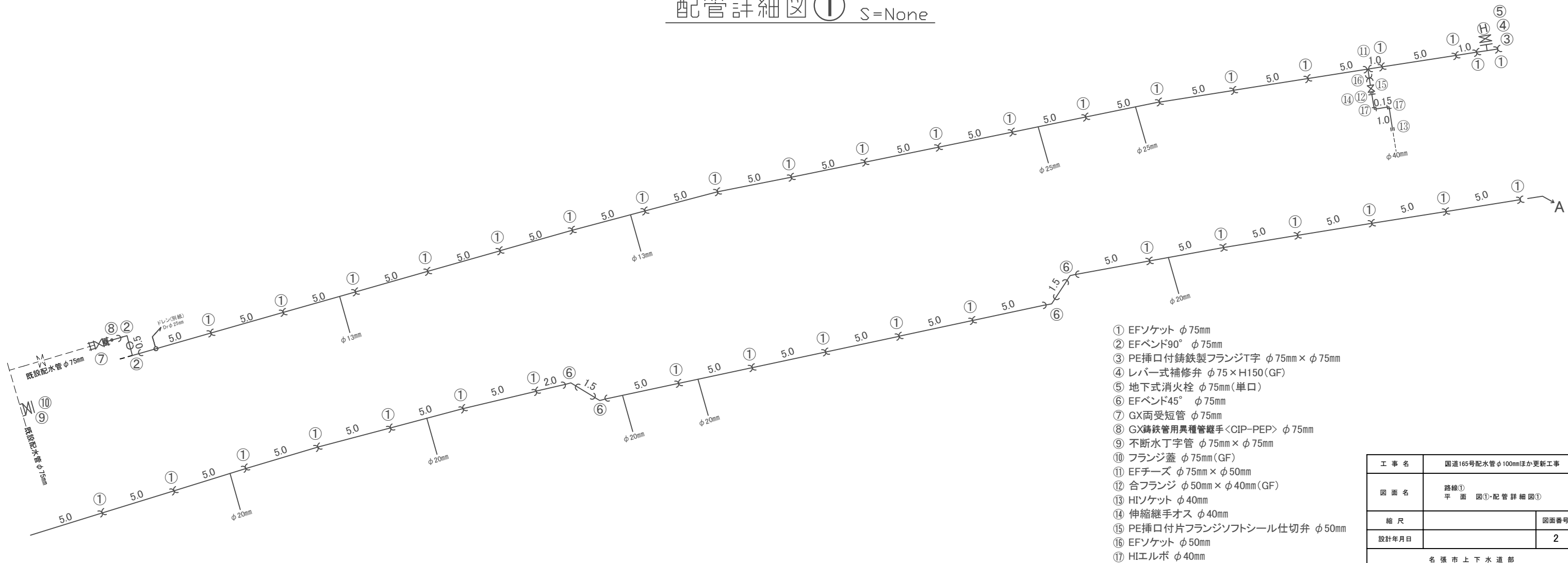


平面図 S=None

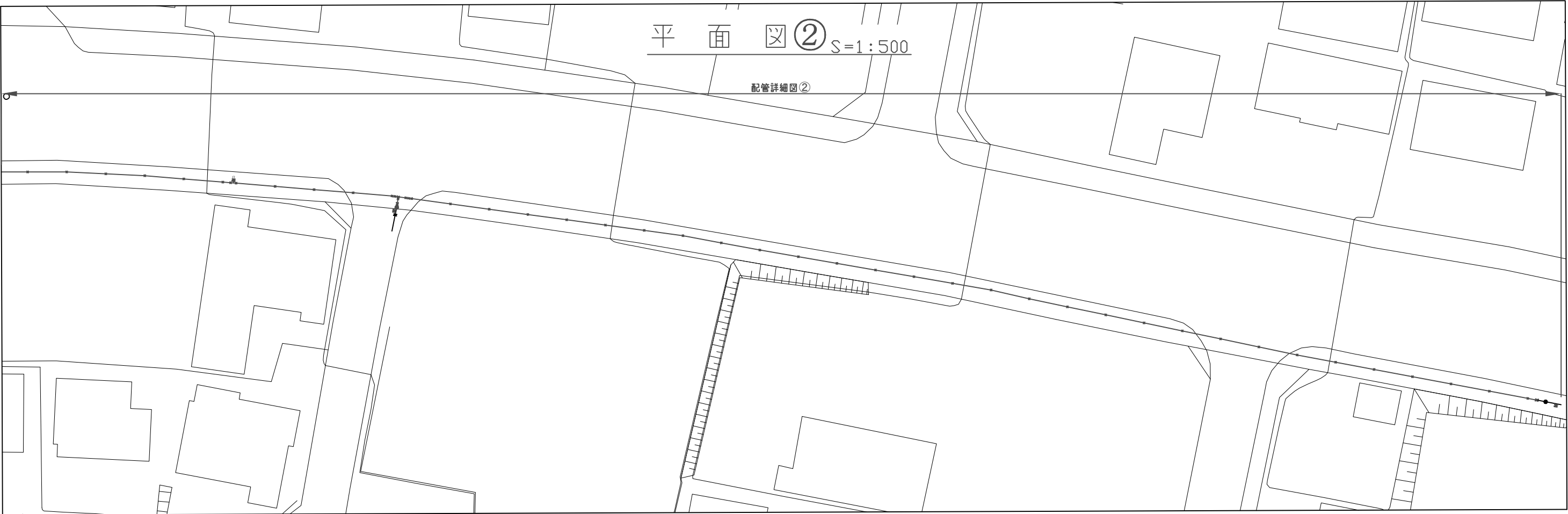
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事		
図 面 名	平面図		
縮 尺	None		図面番号
設計年月日			1
名 張 市 上 下 水 道 部			



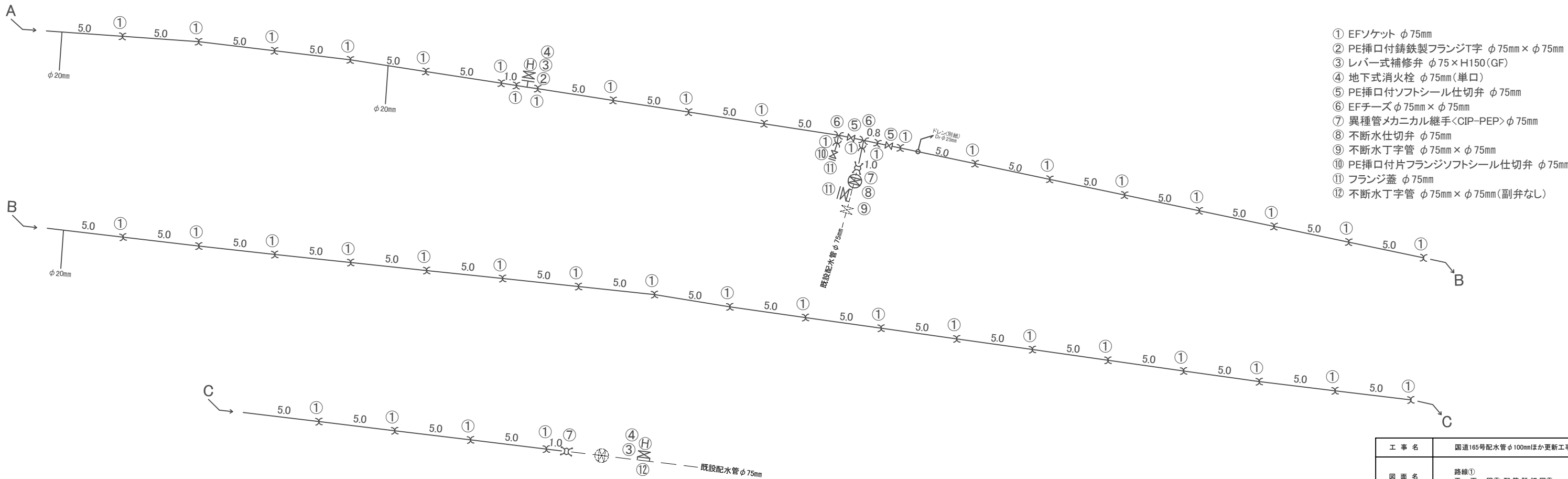
配管詳細図① S=None



工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線① 平 面 図①・配 管 詳 細 図①	
縮 尺		図面番号
設計年月日		2
名 張 市 上 下 水 道 部		

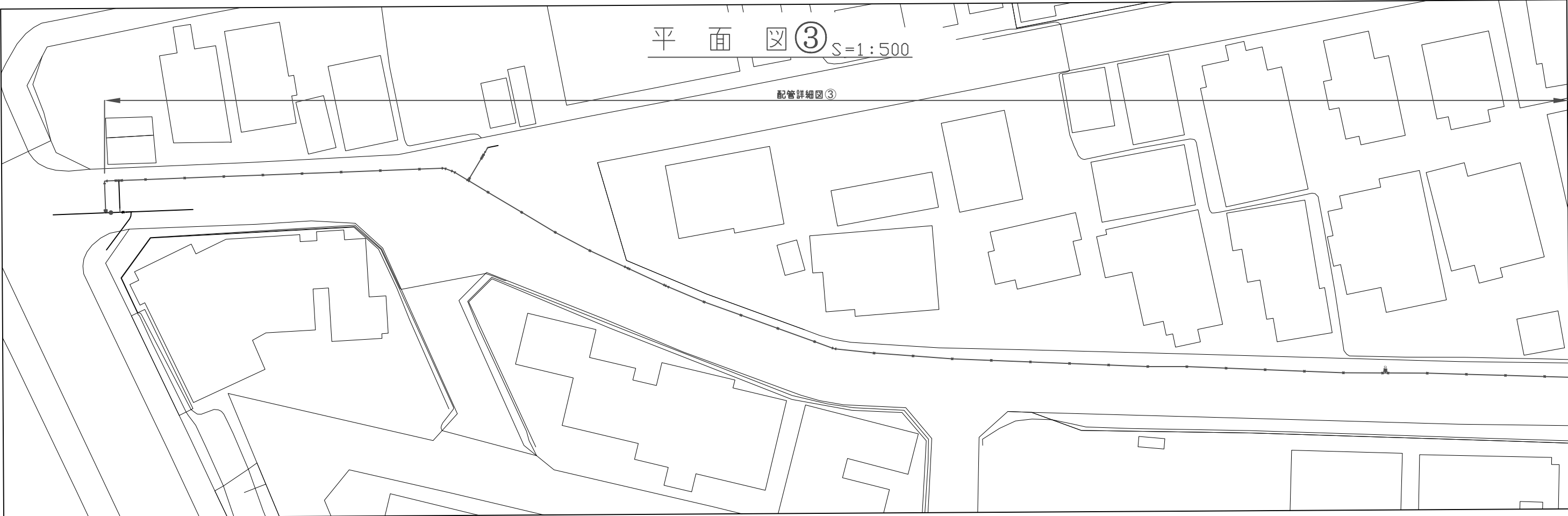


配管詳細図② S=None



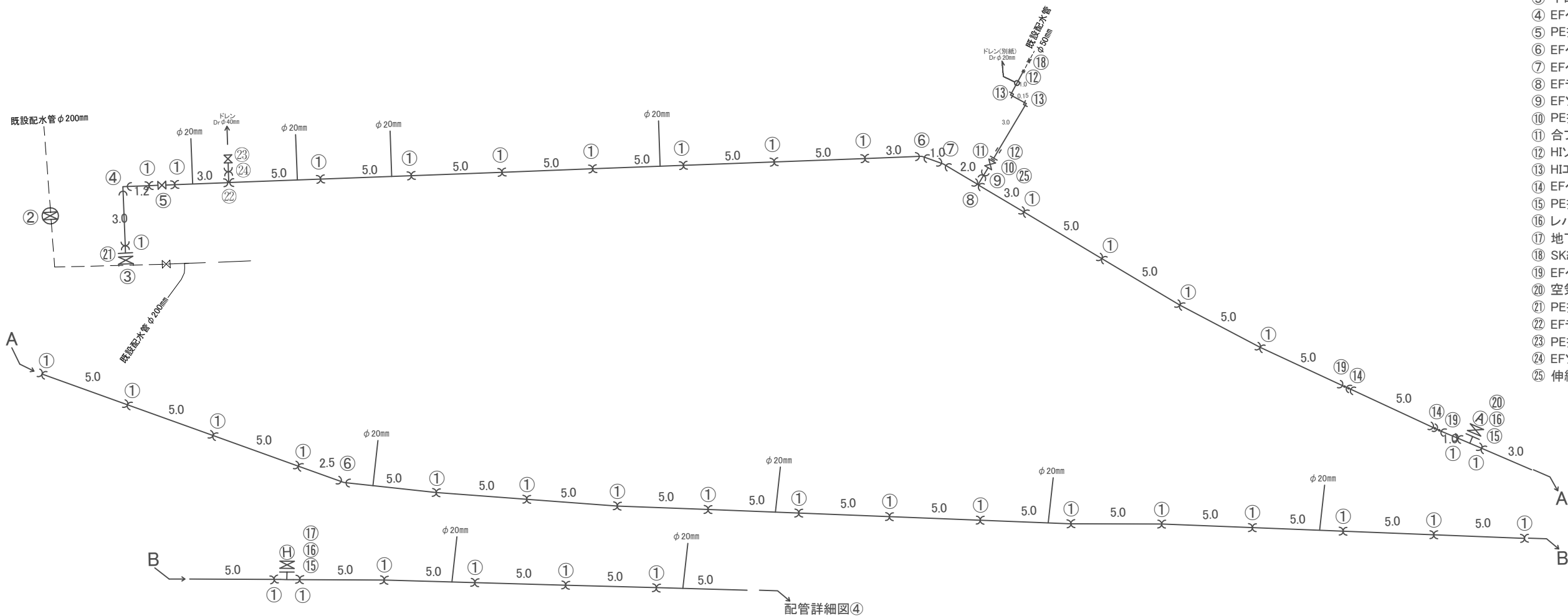
- ① EFソケット φ75mm
- ② PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ75mm×φ75mm
- ③ レバー式補修弁 φ75×H150(GF)
- ④ 地下式消火栓 φ75mm(単口)
- ⑤ PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ75mm
- ⑥ EFチーズ φ75mm×φ75mm
- ⑦ 異種管メカニカル継手<CIP-PEP>φ75mm
- ⑧ 不断水仕切弁 φ75mm
- ⑨ 不断水丁字管 φ75mm×φ75mm
- ⑩ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ75mm
- ⑪ フランジ蓋 φ75mm
- ⑫ 不断水丁字管 φ75mm×φ75mm(副弁なし)

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線① 平 面 図②・配 管 詳 細 図②	
縮 尺		図面番号
設計年月日		3
名 張 市 上 下 水 道 部		



配管詳細図③ S=None

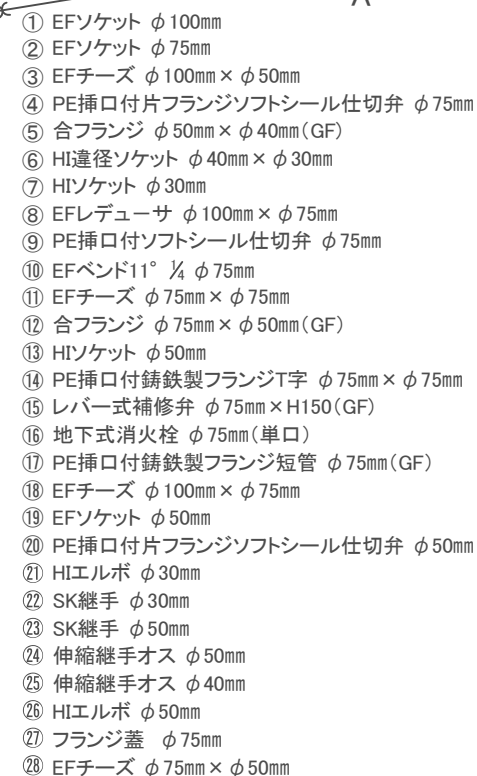
- ① EFソケット φ100mm
- ② 不断水仕切弁 φ200mm
- ③ 不断水丁字管 φ200mm×φ100mm
- ④ EFベンド90° φ100mm
- ⑤ PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ100mm
- ⑥ EFベンド22° 1/2 φ100mm
- ⑦ EFベンド11° 1/4 φ100mm
- ⑧ EFチーズ φ100mm×φ75mm
- ⑨ EFソケット φ75mm
- ⑩ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ75mm
- ⑪ 合フランジ φ75mm×φ50mm (GF)
- ⑫ HIソケット φ50mm
- ⑬ Hエルボ φ50mm
- ⑭ EFベンド45° φ100mm (片受)
- ⑮ PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ100mm×φ75mm
- ⑯ レバー式補修弁 φ75mm×H150 (GF)
- ⑰ 地下式消火栓 φ75mm (単口)
- ⑱ SK継手 φ50mm
- ⑲ EFベンド45° φ100mm
- ⑳ 空気弁 φ25mm
- ㉑ PE挿口付鋳鉄製フランジ短管 φ100mm (GF)
- ㉒ EFチーズ φ100mm×φ50mm
- ㉓ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ50mm
- ㉔ EFソケット φ50mm
- ㉕ 伸縮継手オス φ50mm



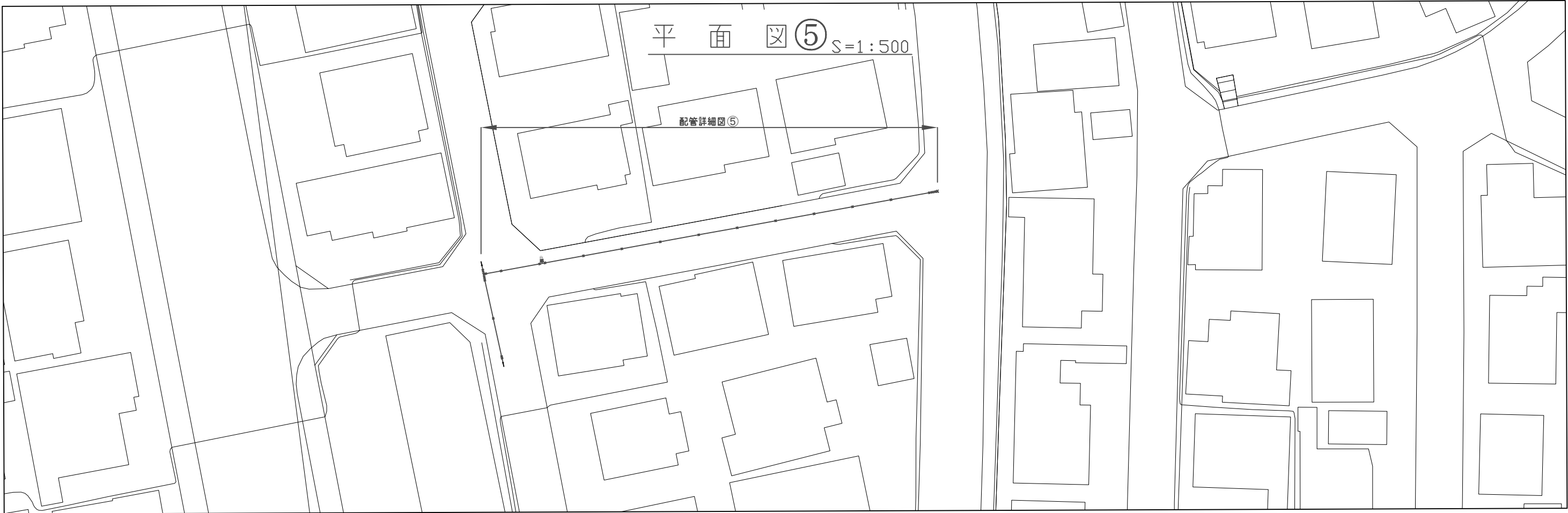
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線② 平 面 図③・配 管 詳 細 図③	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		4
名 張 市 上 下 水 道 部		



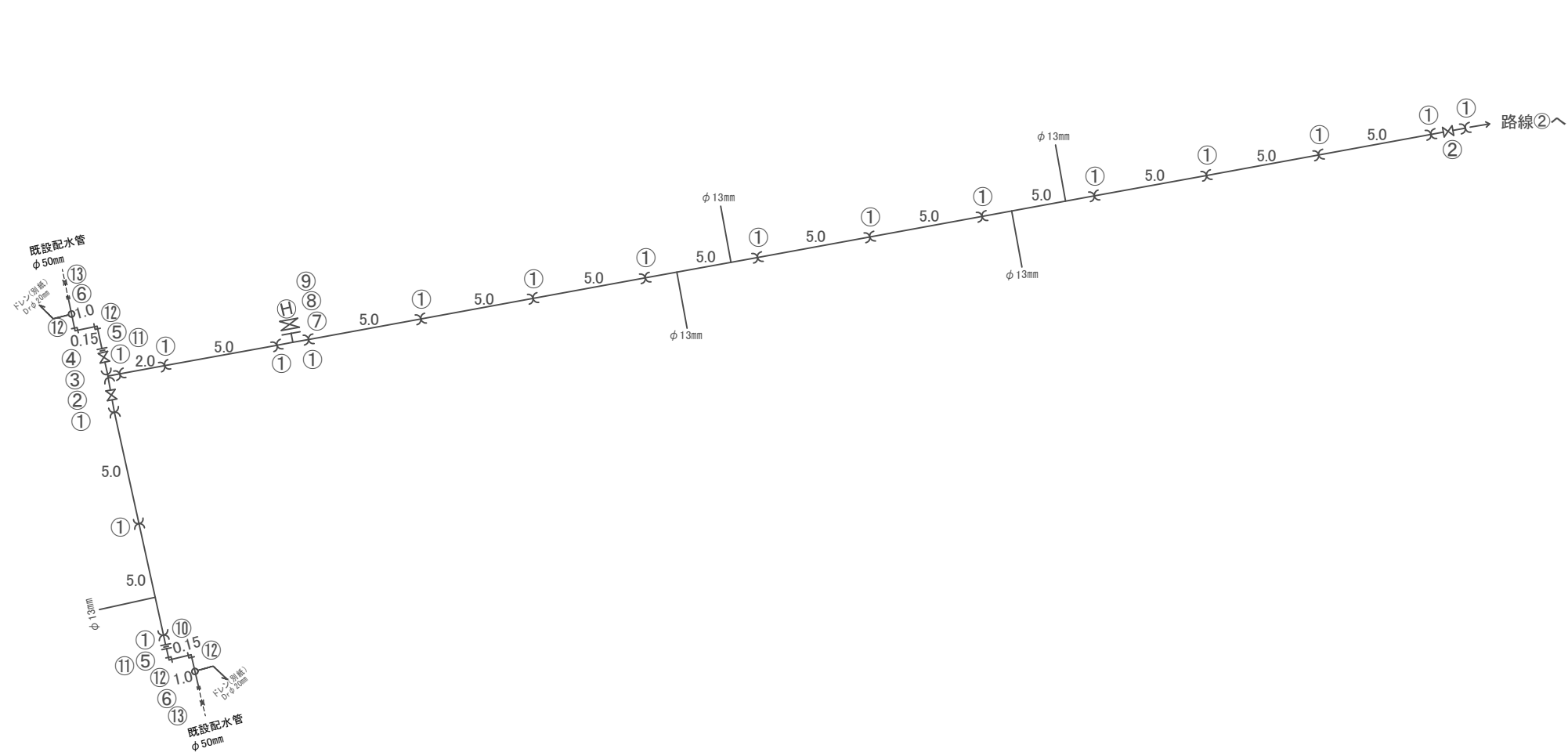
S=None



工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線② 平 面 図④・配管詳細図④	
縮 尺		図面番号
設計年月日		5
名 張 市 上 下 水 道 部		

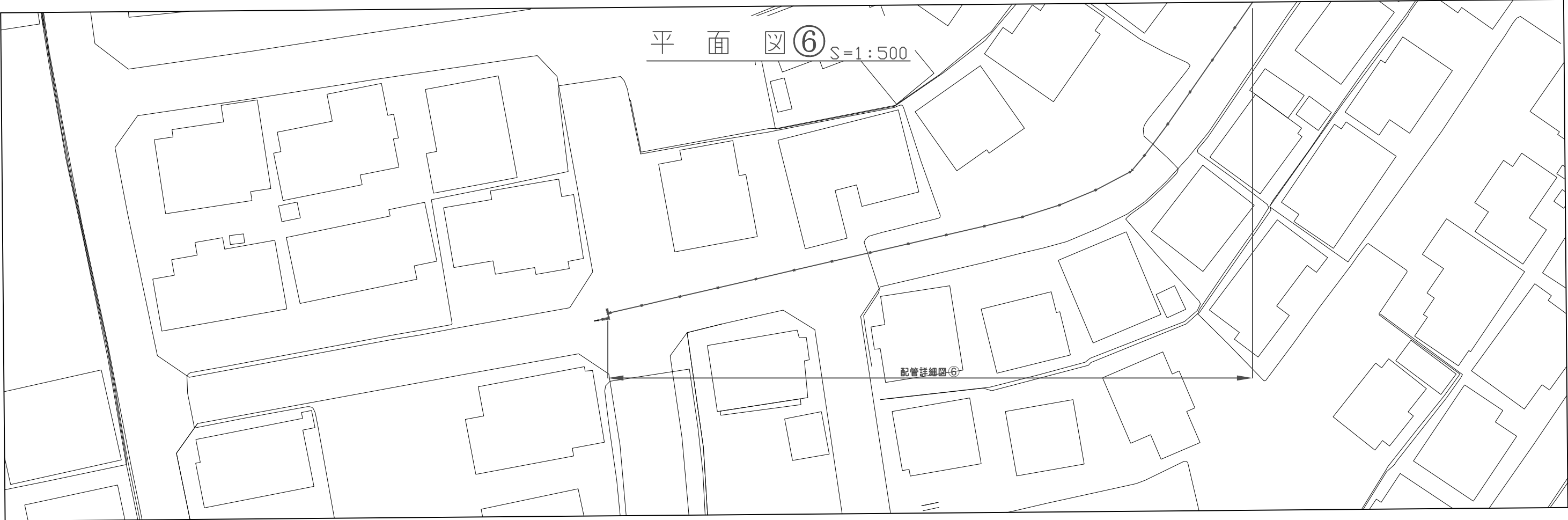


配管詳細図⑤ S=None



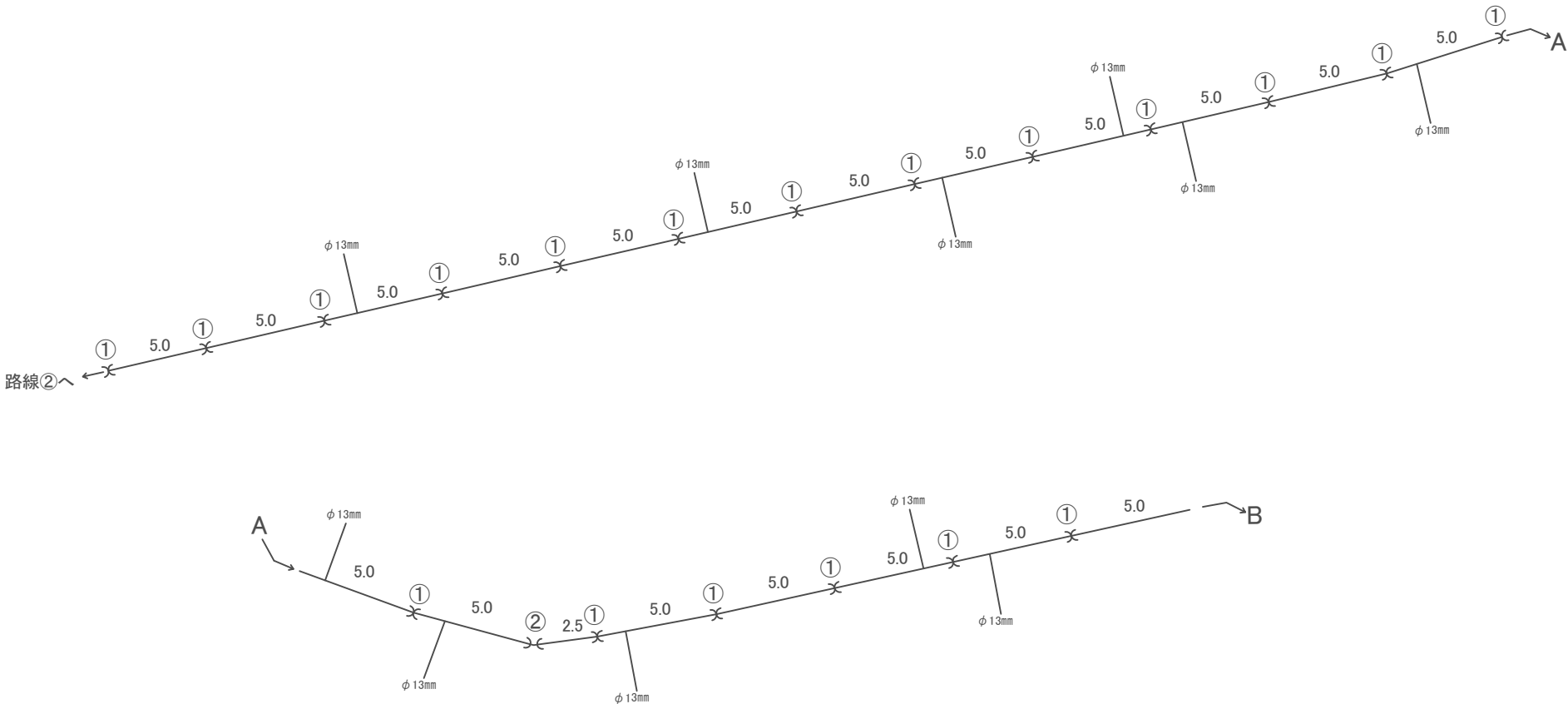
- ① EFソケット φ75mm
- ② PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ75mm
- ③ EFチーズ φ75mm×φ75mm
- ④ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ75mm
- ⑤ 合フランジ φ75mm×φ50mm(GF)
- ⑥ HIソケット φ50mm
- ⑦ PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ75mm×φ75mm
- ⑧ レバー式補修弁 φ75mm×H150(GF)
- ⑨ 地下式消火栓 φ75mm(単口)
- ⑩ PE挿口付鋳鉄製フランジ短管 φ75mm(GF)
- ⑪ 伸縮継手オス φ50mm
- ⑫ HIエルボ φ50mm
- ⑬ SK継手 φ50mm

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線③ 平 面 図⑤・配管詳細図⑤	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		6
名 張 市 上 下 水 道 部		

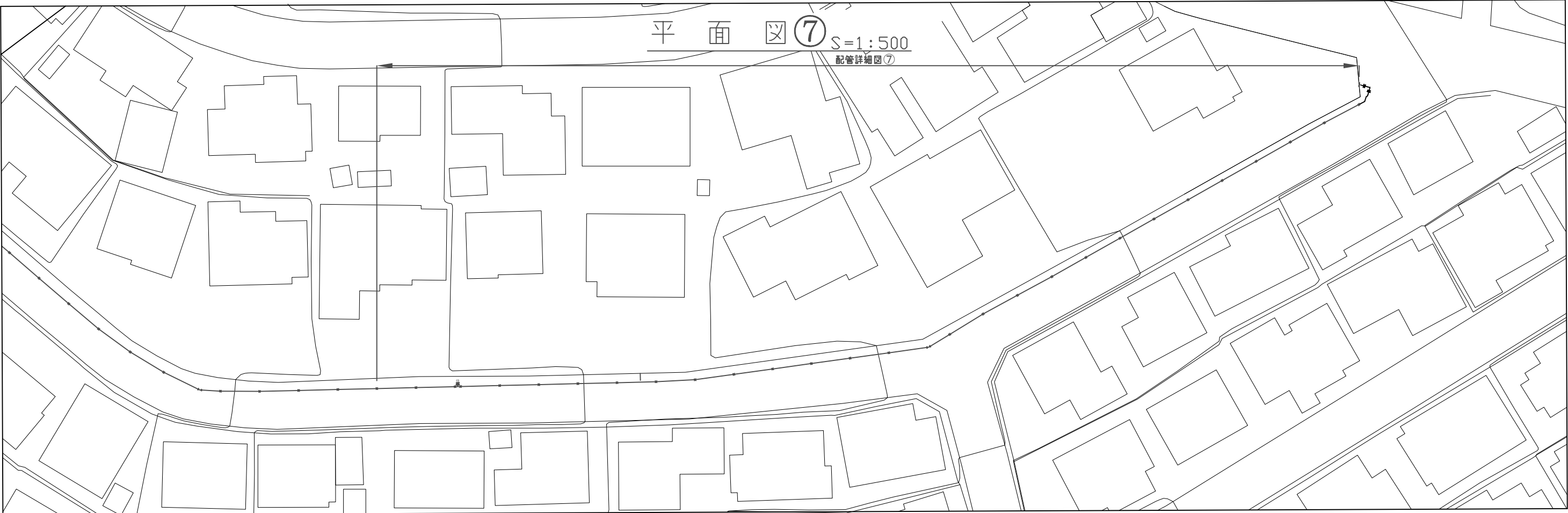


配管詳細図⑥ S=None

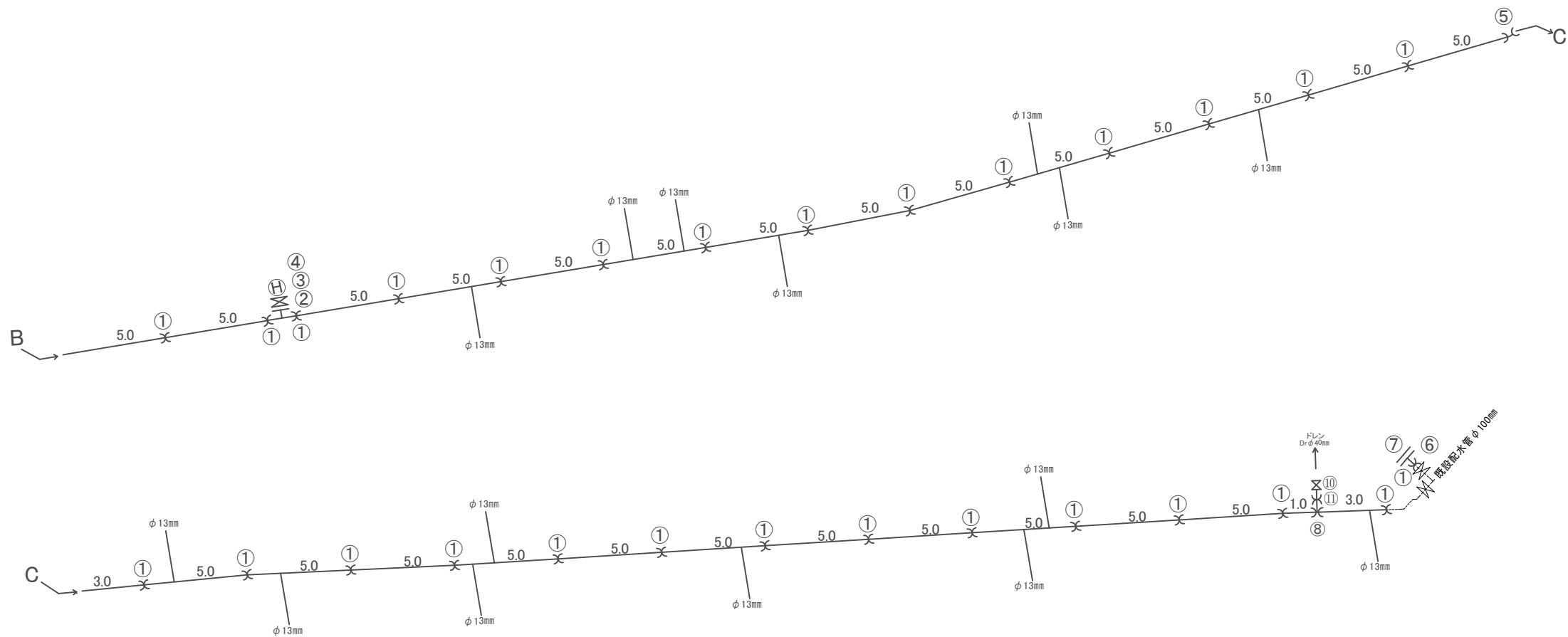
- ① EFソケット φ100mm
- ② EFベンド22° ½ φ100mm



工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線④ 平 面 図⑥・配 管 詳 細 図⑥	
縮 尺		図面番号
設計年月日		7
名 張 市 上 下 水 道 部		



配管詳細図⑦ S=None

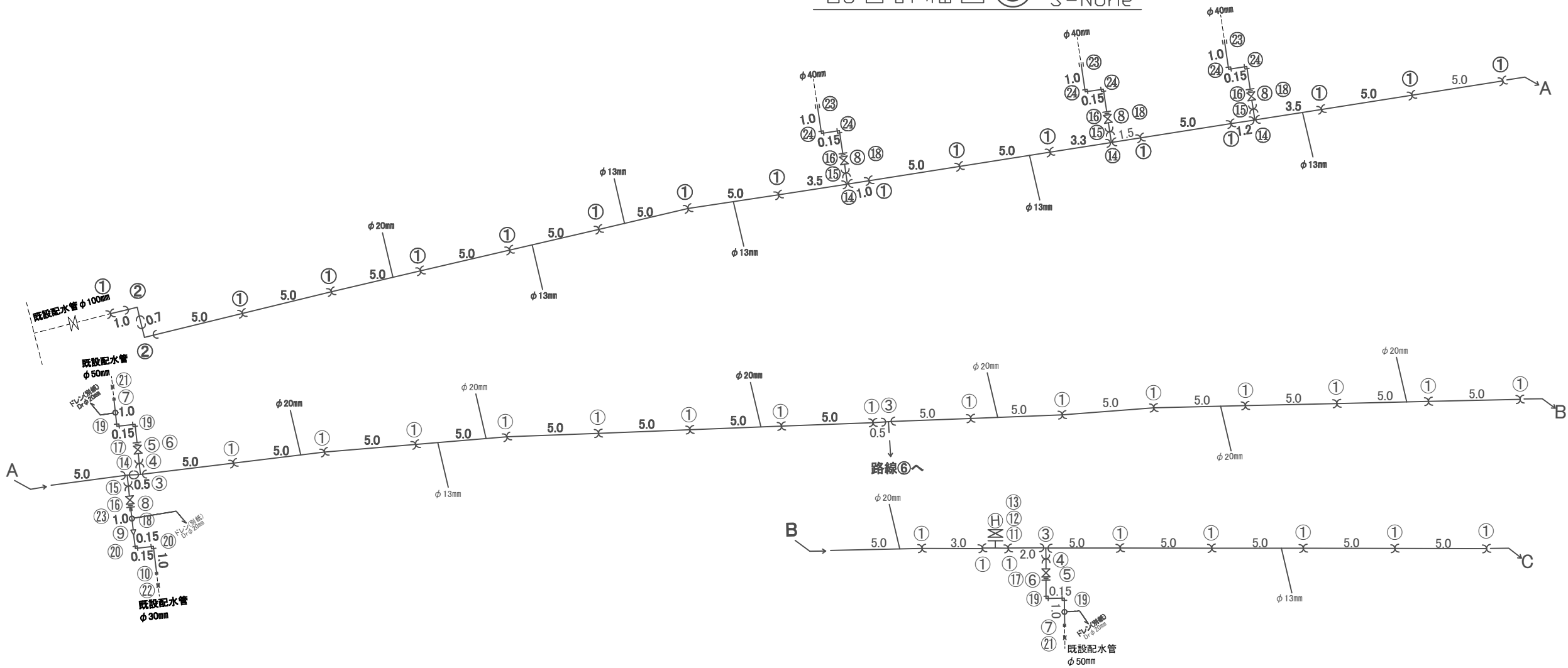


- ① EFソケット φ 100mm
- ② PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ 100mm × φ 75mm
- ③ レバー式補修弁 φ 75mm × H150 (GF)
- ④ 地下式消火栓 φ 75mm (単口)
- ⑤ EFベンド 22° 1/2 φ 100mm
- ⑥ PE挿口付鋳鉄製フランジ短管 φ 100mm (GF)
- ⑦ フランジ蓋 φ 75mm
- ⑧ EFチーズ φ 100mm × φ 50mm
- ⑨ 伸縮継手オス φ 40mm
- ⑩ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ 50mm
- ⑪ EFソケット φ 50mm

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線④ 平 面 図⑦・配管詳細図⑦	
縮 尺		図面番号
設計年月日		8
名 張 市 上 下 水 道 部		

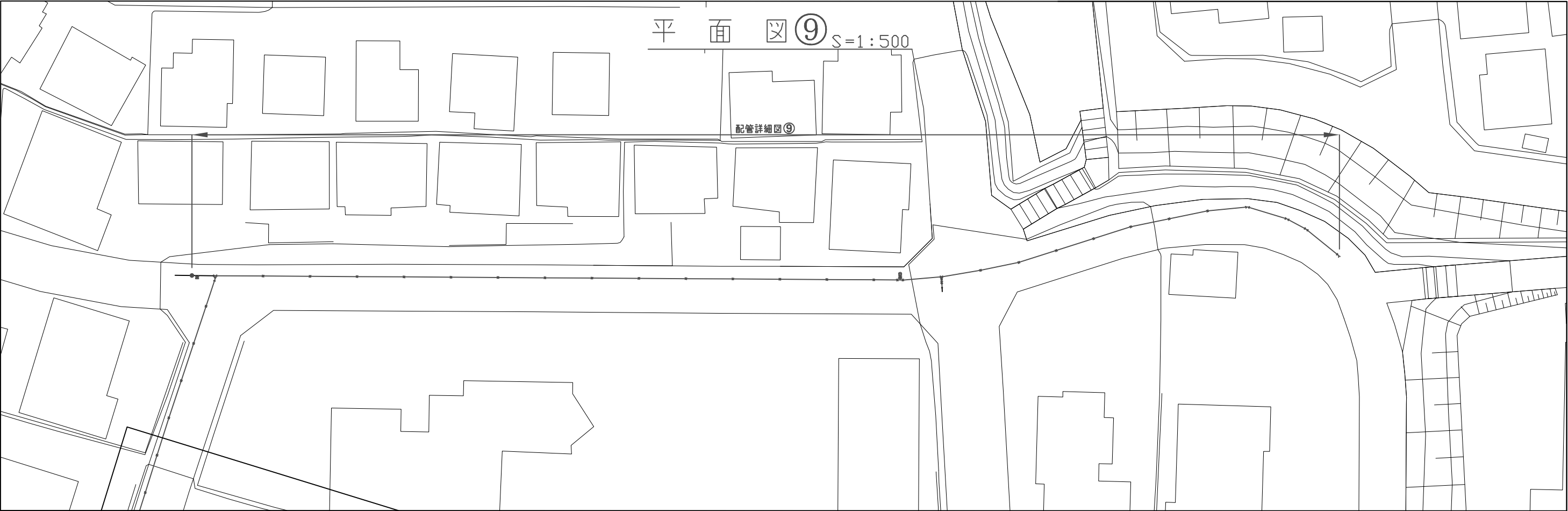


配管詳細図⑧ S=None

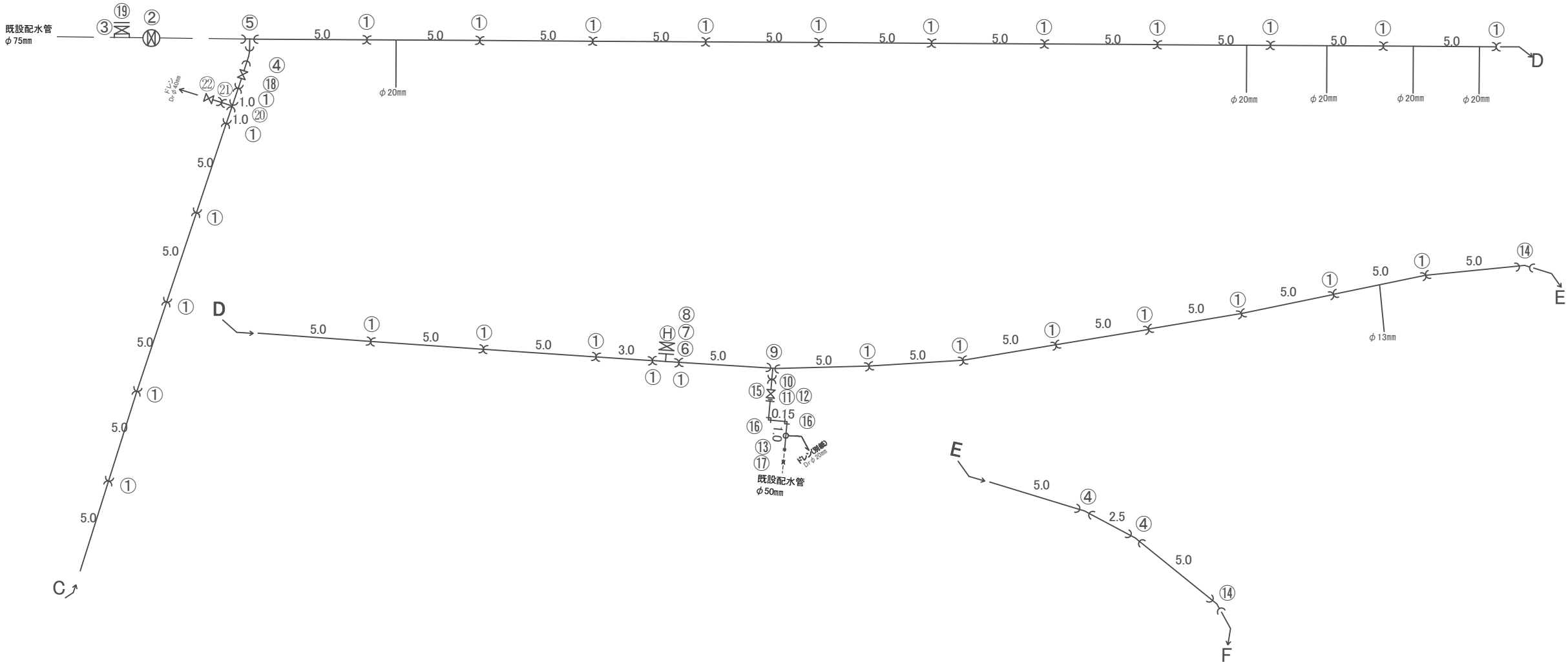


- ① EFソケット φ100mm
- ② EFベンド90° φ100mm
- ③ EFチーズ φ100mm×φ75mm
- ④ EFソケット φ75mm
- ⑤ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ75mm
- ⑥ 合フランジ φ75mm×φ50mm(GF)
- ⑦ HIソケット φ50mm
- ⑧ 合フランジ φ50mm×φ40mm(GF)
- ⑨ HI違径ソケット φ40mm×φ30mm
- ⑩ HIソケット φ30mm
- ⑪ PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ100mm×φ75mm
- ⑫ レバー式補修弁 φ75mm×H150(GF)
- ⑬ 地下式消火栓 φ75mm(単口)
- ⑭ EFチーズ φ100mm×φ50mm
- ⑮ EFソケット φ50mm
- ⑯ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ50mm
- ⑰ 伸縮継手オス φ50mm
- ⑱ 伸縮継手オス φ40mm
- ⑲ HIエルボ φ50mm
- ⑳ HIエルボ φ30mm
- ㉑ SK継手 φ50mm
- ㉒ SK継手 φ30mm
- ㉓ HIソケット φ40mm
- ㉔ HIエルボ φ40mm

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線⑤ 平 面 図⑧・配管詳細図⑧	
縮 尺		図面番号
設計年月日		9
名 張 市 上 下 水 道 部		

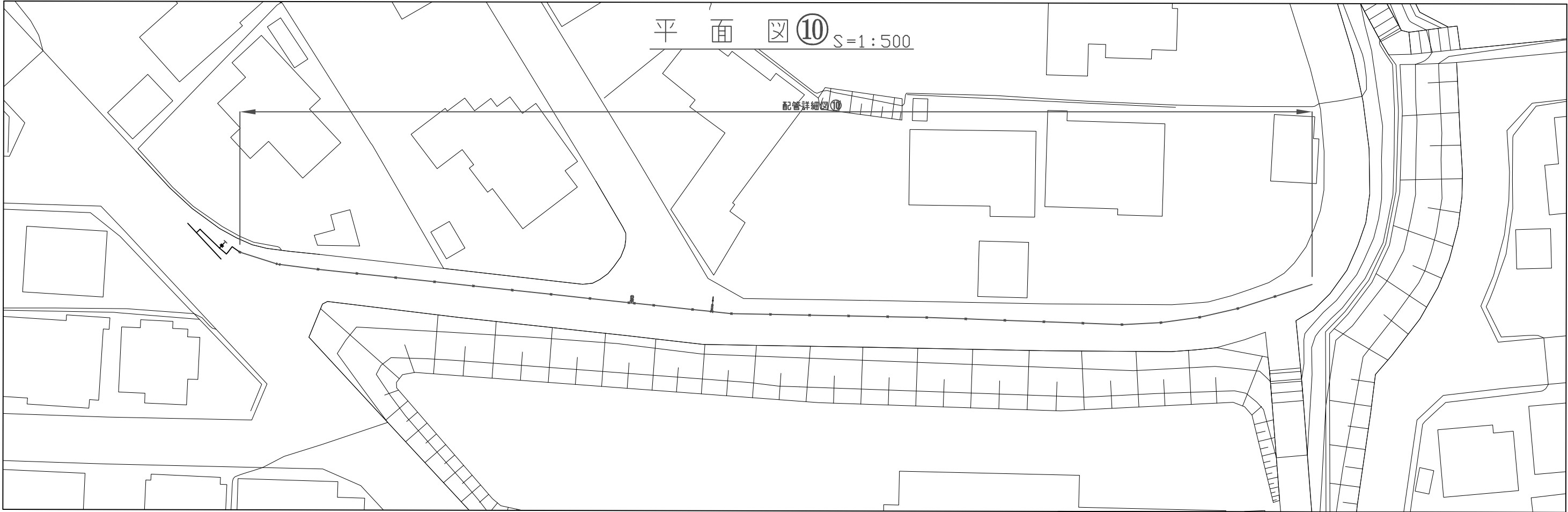


配管詳細図⑨ S=None

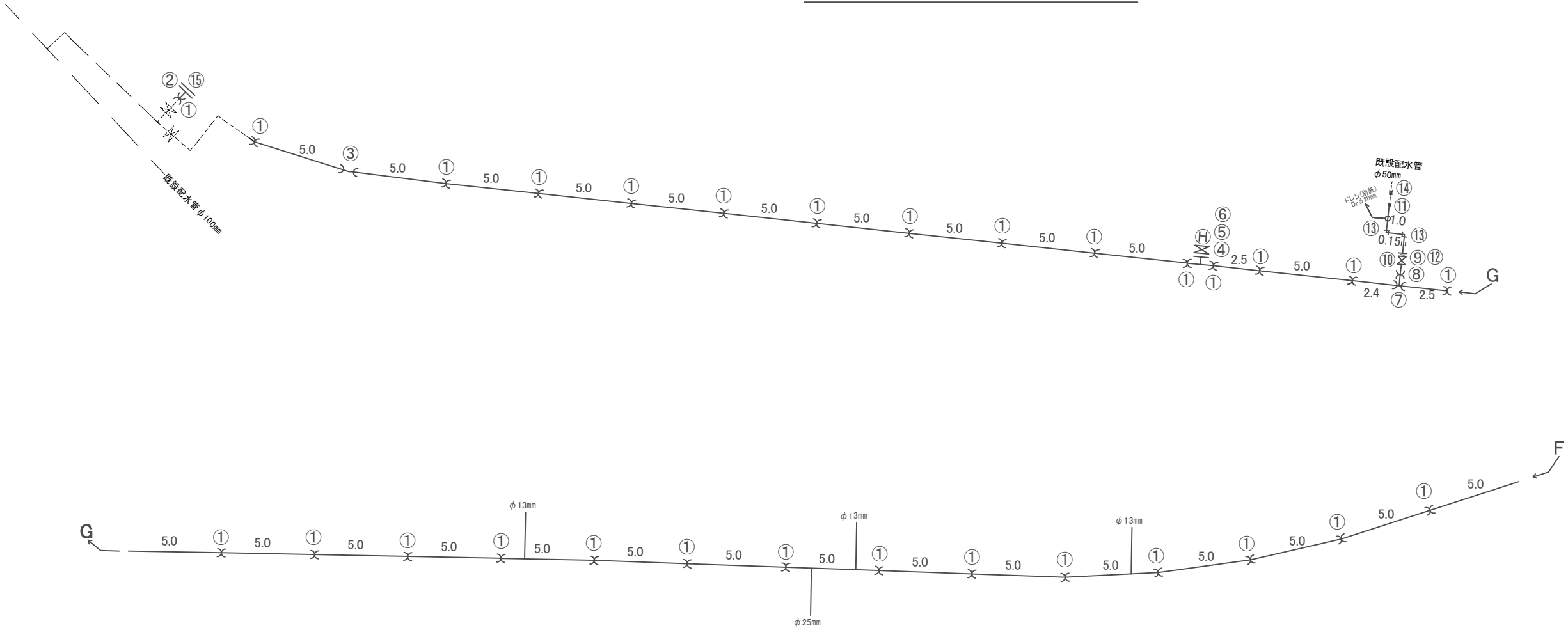


- ① EFソケット φ100mm
- ② 不断水仕切弁 φ75mm
- ③ 不断水丁字管 φ75mm×φ75mm
- ④ EFベンド11° ¼ φ100mm
- ⑤ EFチーズ φ100mm×φ100mm
- ⑥ PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ100mm×φ75mm
- ⑦ レバー式補修弁 φ75mm×H150(GF)
- ⑧ 地下式消火栓 φ75mm(単口)
- ⑨ EFチーズ φ100mm×φ75mm
- ⑩ EFソケット φ75mm
- ⑪ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ75mm
- ⑫ 合フランジ φ75mm×φ50mm(GF)
- ⑬ HIソケット φ50mm
- ⑭ EFベンド22° ½ φ100mm
- ⑮ 伸縮継手オス φ50mm
- ⑯ HIエルボ φ50mm
- ⑰ SK継手 φ50mm
- ⑱ PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ100mm
- ⑲ フランジ蓋 φ75mm
- ⑳ EFチーズ φ100mm×φ50mm
- ㉑ EFソケット φ50mm
- ㉒ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ50mm
- ㉓ 合フランジ φ50mm×φ40mm
- ㉔ 伸縮継手オス φ40mm
- ㉕ HIソケット φ40mm
- ㉖ HIエルボ φ40mm

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線⑤ 平 面 図⑨・配管詳細図⑨	
縮 尺		図面番号
設計年月日		10
名 張 市 上 下 水 道 部		

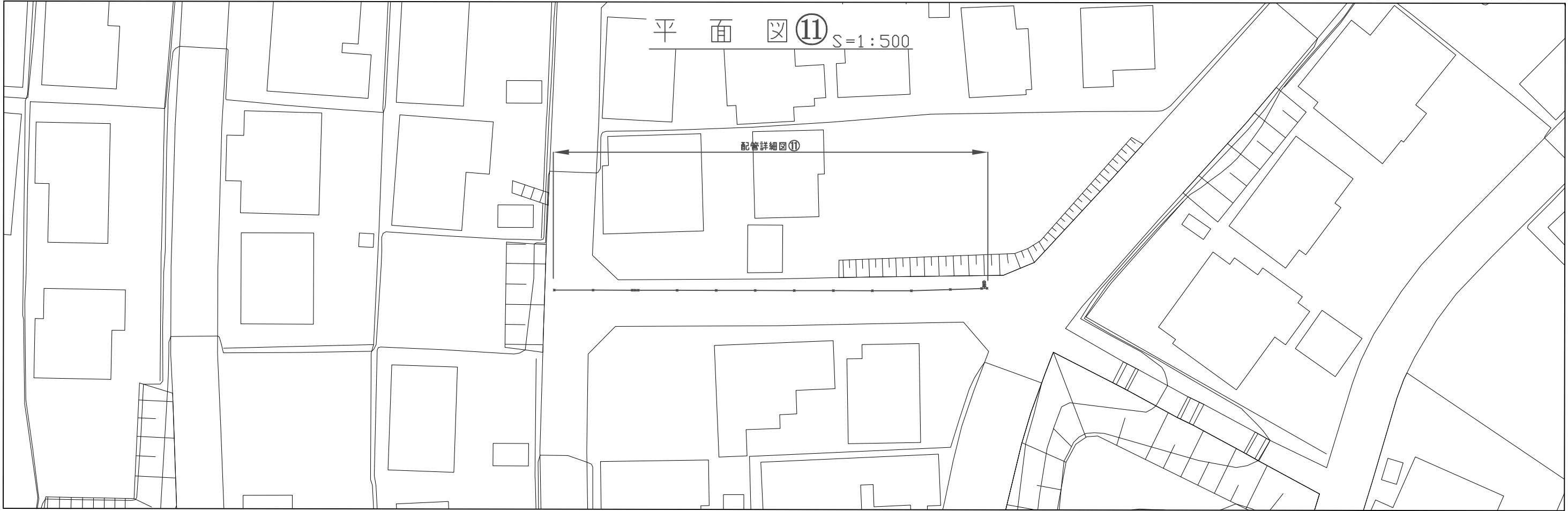


配管詳細図 ⑩ S=None

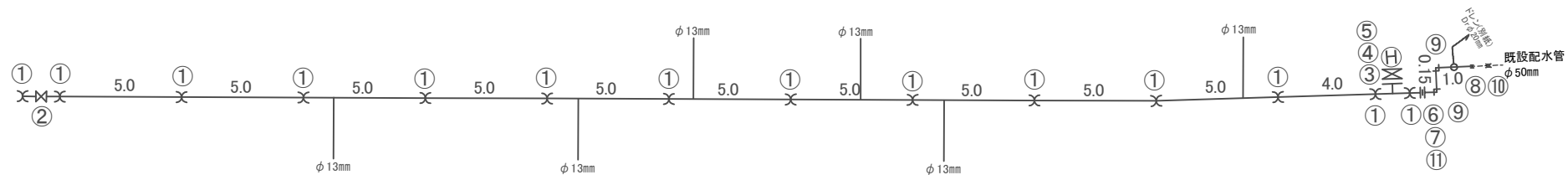


- ① EFソケット φ100mm
② PE挿口付鋳鉄製フランジ短管 φ100mm(GF)
③ EFベンド11° 1/4 φ100mm
④ PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ100mm×φ75mm
⑤ レバー式補修弁 φ75mm×H150(GF)
⑥ 地下式消火栓 φ75mm(単口)
⑦ EFチーズ φ100mm×φ75mm
⑧ EFソケット φ75mm
⑨ PE挿口付片フランジソフトシール仕切弁 φ75mm
⑩ 合フランジ φ75mm×φ50mm(GF)
⑪ HIソケット φ50mm
⑫ 伸縮継手オス φ50mm
⑬ HIエルボ φ50mm
⑭ SK継手 φ50mm
⑮ フランジ蓋 φ100mm

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線⑤ 平 面 図⑩・配管詳細図⑩	
縮 尺		図面番号
設計年月日		11
名 張 市 上 下 水 道 部		



配管詳細図 ⑪ S=None

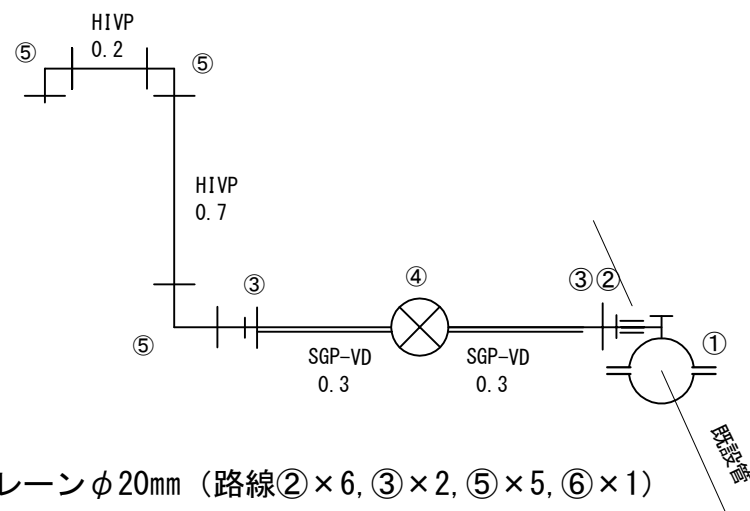


- ① EFソケット φ 75mm
- ② PE挿口付ソフトシール仕切弁 φ 75mm
- ③ PE挿口付鋳鉄製フランジT字 φ 75mm × φ 75mm
- ④ レバー式補修弁 φ 75 × H150 (GF)
- ⑤ 地下式消火栓 φ 75mm (単口)
- ⑥ PE挿口付鋳鉄製フランジ短管 φ 75mm (GF)
- ⑦ 伸縮継手オス φ 50mm
- ⑧ HIソケット φ 50mm
- ⑨ HIエルボ φ 50mm
- ⑩ SK継手 φ 50mm
- ⑪ 合フランジ φ 75mm × φ 50mm (GF)

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	路線⑥ 平 面 図⑪・配管詳細図⑪	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		12
名 張 市 上 下 水 道 部		

ドレン配管詳細図

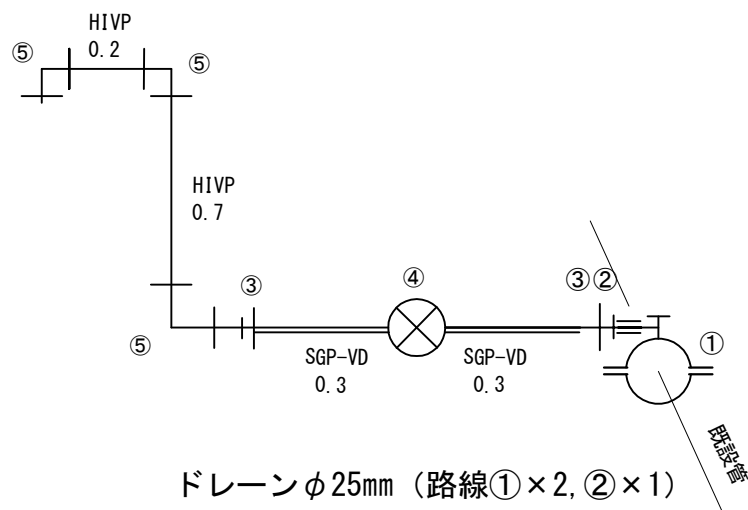
ドレン φ 20mm



ドレンφ20mm（路線②×6, ③×2, ⑤×5, ⑥×1）

- ① サドル分水栓 φ50, φ40×φ20
- ② HIソケット φ20
- ③ 伸縮継手メス φ20
- ④ ソフトシール仕切弁 φ20
- ⑤ HIELボ φ20

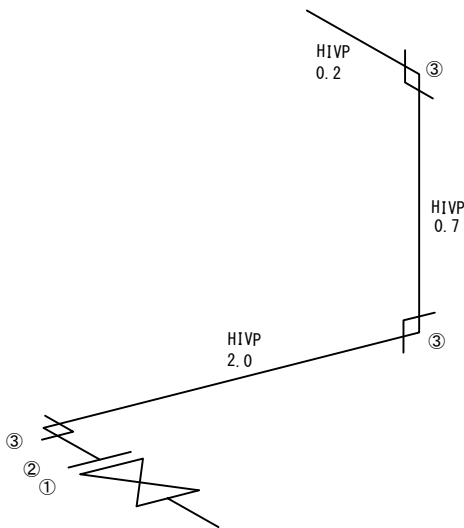
ドレン φ 25mm



ドレンφ25mm（路線①×2, ②×1）

- ① サドル分水栓 φ75, φ50×φ25
- ② HIソケット φ25
- ③ 伸縮継手メス φ25
- ④ ソフトシール仕切弁 φ25
- ⑤ HIELボ φ25

片フランジ仕切弁使用ドレン（1箇所）



ドレンφ40mm（路線②×1, ④×1, ⑤×1）

- ① 合フランジ φ50×φ40
- ② 伸縮継手オス φ40
- ③ HIELボ φ40

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	ドレン配管詳細図	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		13
名 張 市 上 下 水 道 部		

標準給水管図

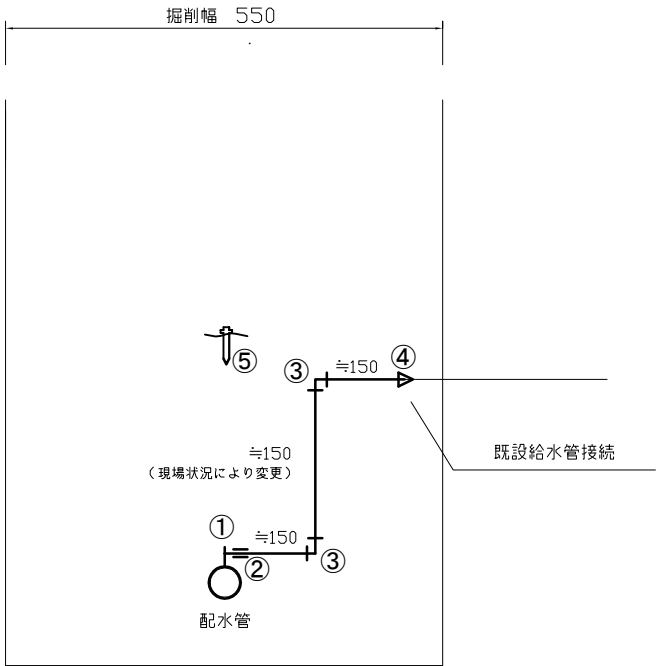
S=1/non

φ13mm給水管図

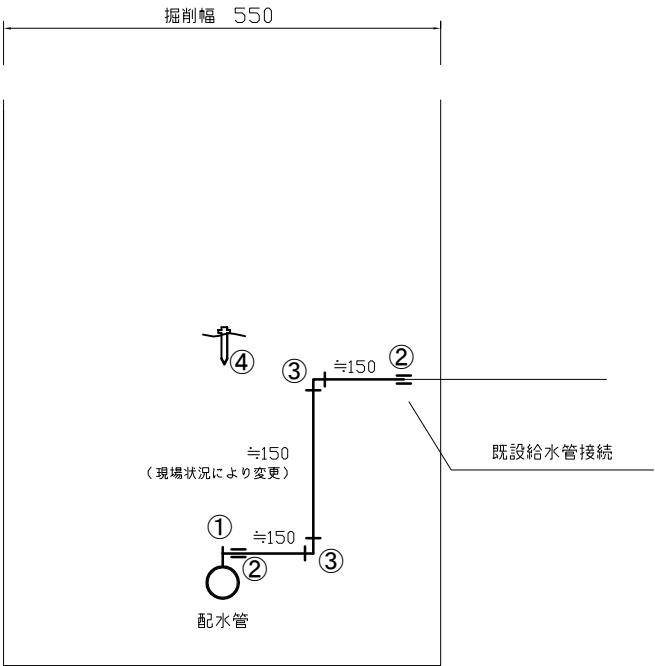
S=1/Non

φ20, φ25mm給水管図

S=1/Non



- ①サドル分水栓 本管口径×φ20mm
- ②H I V Pソケットφ20mm
- ③H I V Pエルボφ20mm
- ④H I V P異径ソケットφ20×φ13mm
- ⑤識別マーカ―



- ①サドル分水栓 本管口径×φ20～φ25mm
- ②H I V Pソケットφ20～φ25mm
- ③H I V Pエルボφ20～φ25mm
- ④識別マーカ―

工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	給水管配管工標準図	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		14
名 張 市 上 下 水 道 部		

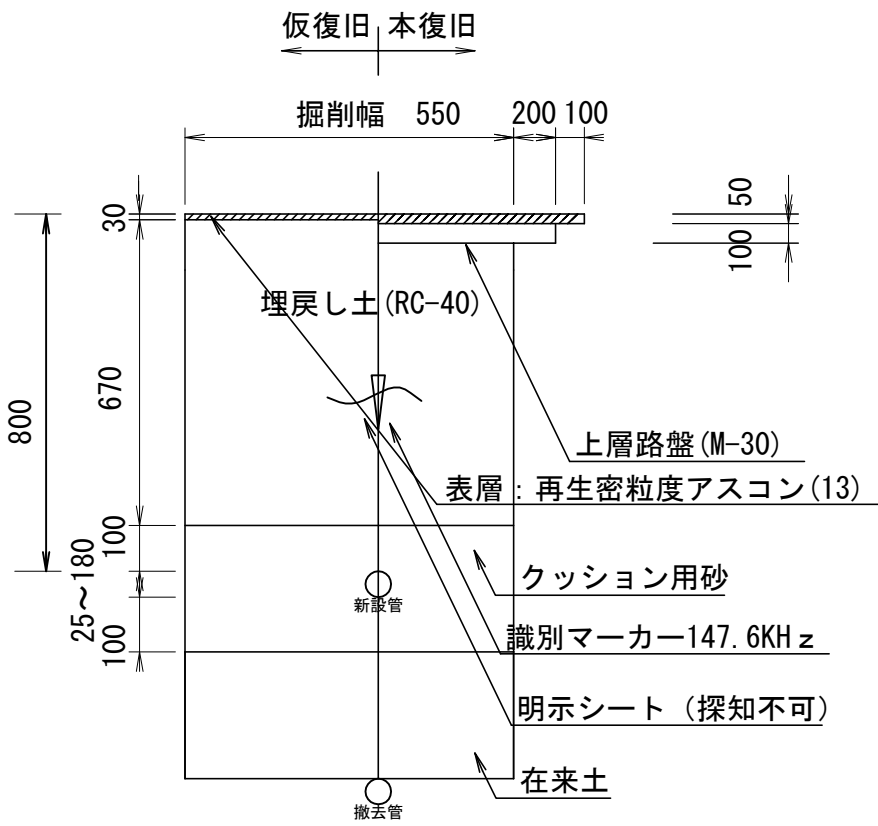
標準掘削断面図

S=1/non

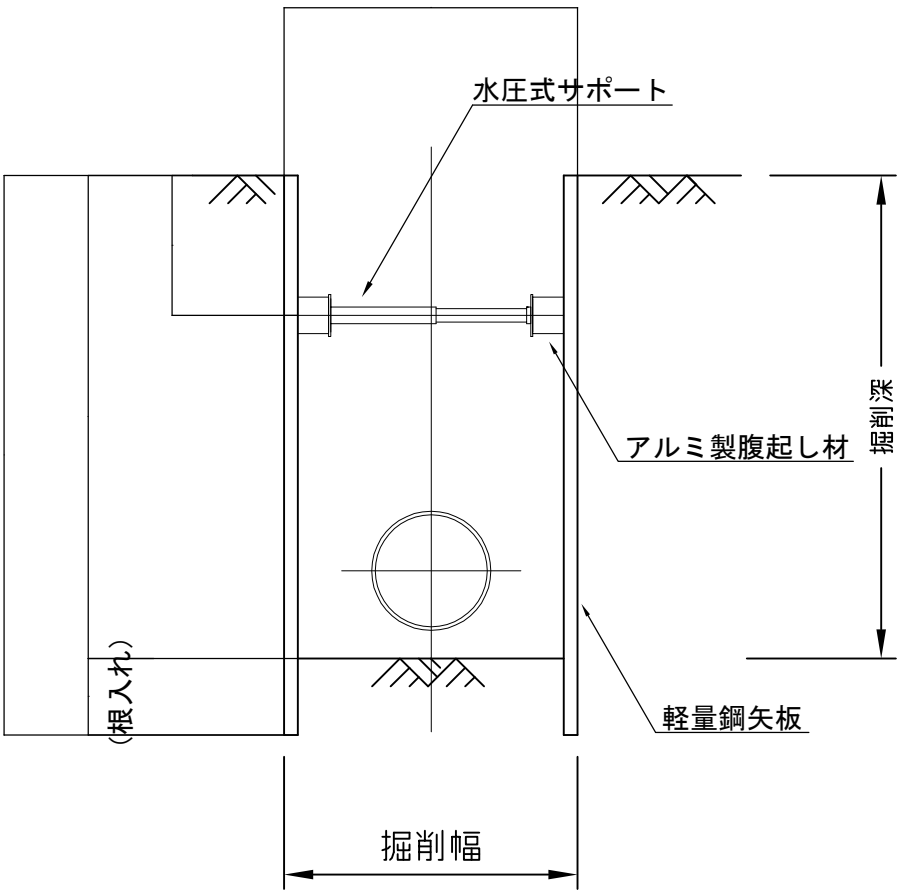
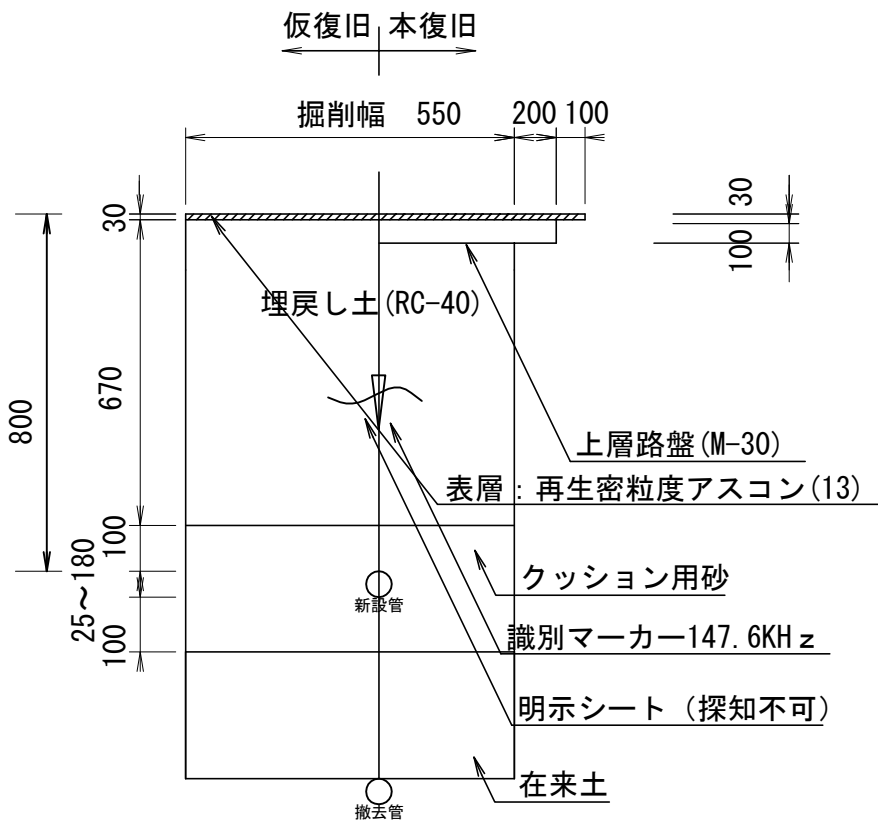
軽量鋼矢板土留工標準図

S=1/non

車道部



歩道部

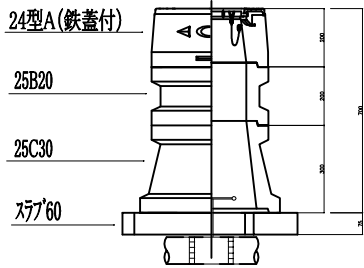
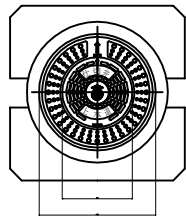


工事名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図面名	舗装復旧断面図 軽量鋼矢板土留工標準図	
縮尺	None	図面番号
設計年月日		15
名張市上下水道部		

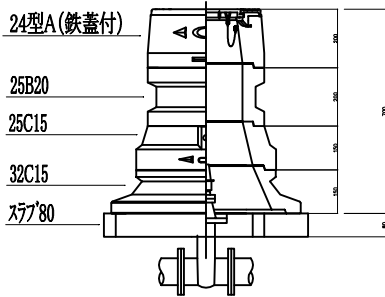
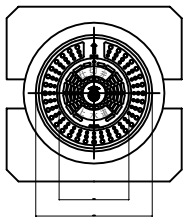
消火栓・弁栓室工標準図

S=1/Non

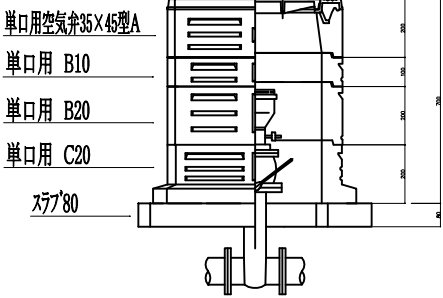
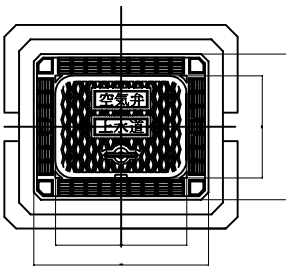
φ 50mm以下仕切弁



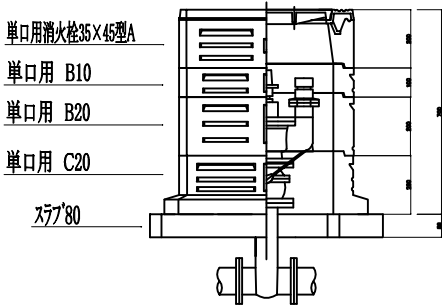
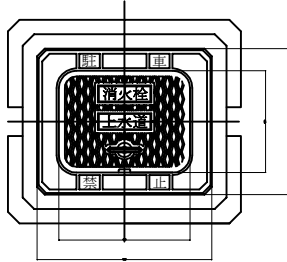
φ 75～150mm仕切弁



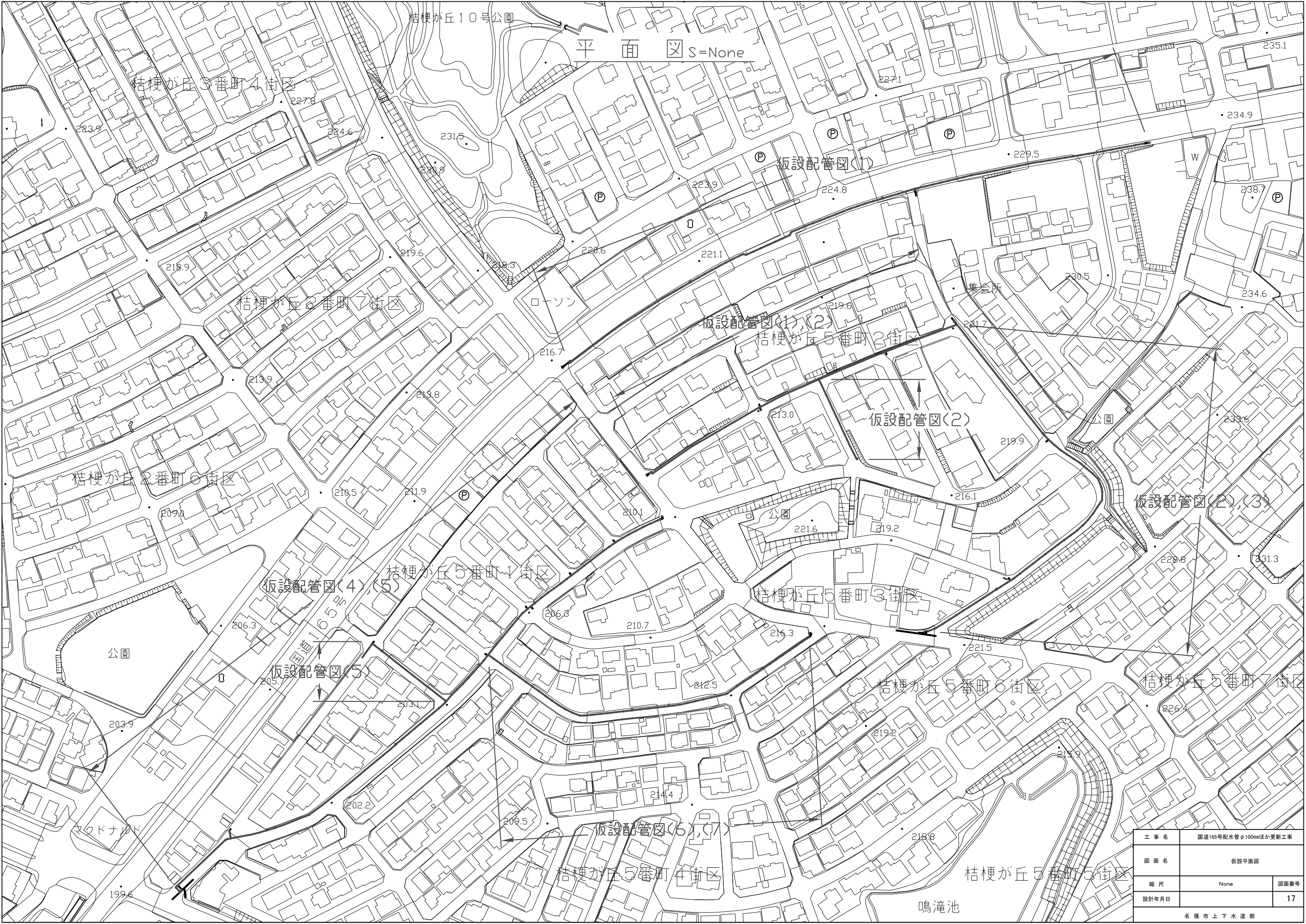
単口用空気弁



単口用消火栓



工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	消火栓・弁栓室工標準図	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		16
名 張 市 上 下 水 道 部		



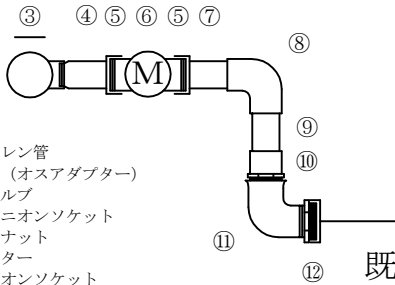
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事		
図 面 名	仮設平面図		
縮 尺	None	図面番号	
設計年月日			17
名 張 市 上 下 水 道 部			

凡 例

	ホﾞｰﾙﾊﾞｰﾙﾌﾟ
	90° エﾙﾎﾞ
	45° エﾙﾎﾞ
	ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手
	ｼﾌﾄｼｰﾙ弁 φ150 ﾌﾗﾝｼﾞ 短管 φ150-2ヶ
分水チｰｽﾞ φ100×φ13, 20, 25, 40	

メーター接続詳細図

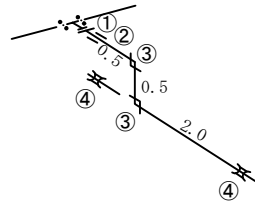
S=1/Non



- ① ポリエチレン管
- ② ポリ継手 (オスアダプター)
- ③ ジスクバルブ
- ④ 砲金製ユニオンソケット
- ⑤ 砲金製袋ナット
- ⑥ 既設メーター
- ⑦ H I ユニオンソケット
- ⑧ H I エルボ
- ⑨ H I -V P
- ⑩ H I ノバルブソケット
- ⑪ ストリートエルボ
- ⑫ プッシング

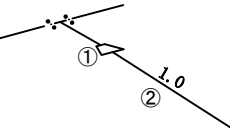
既設管

㊤既設配水管 φ30mm, φ50mmつなぎ込み箇所



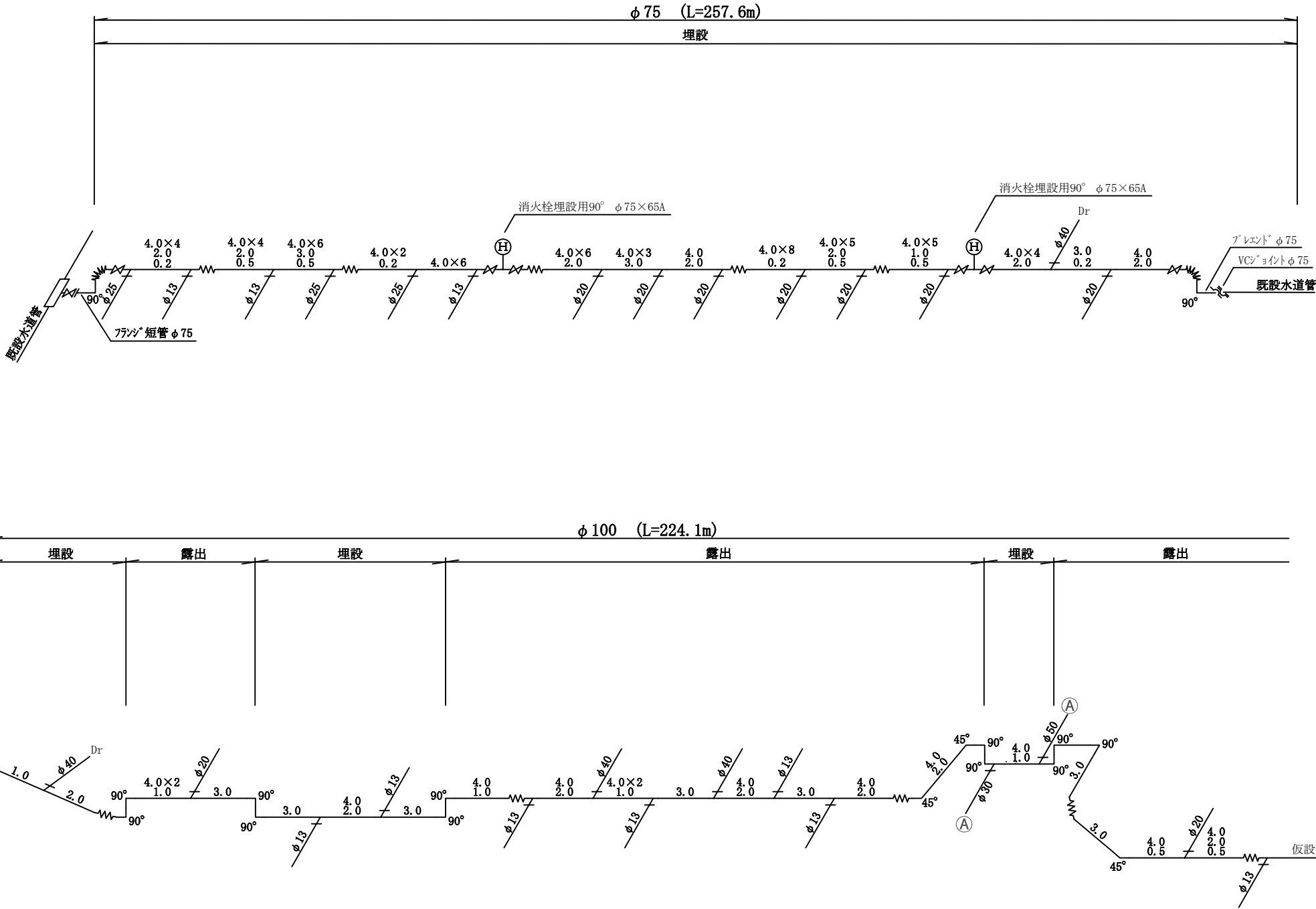
- ① 伸縮継手オスφ30mm, φ50mm
- ② HIソケットφ30mm, φ50mm
- ③ HIエルボφ30mm, φ50mm
- ④ SKソケットφ30mm, φ50mm

ドレン配管標準図



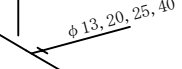
- ① オスアダプターφ40mm, φ20mm
- ② PEP管 φ40mm, φ20mm

仮設配管図(1)



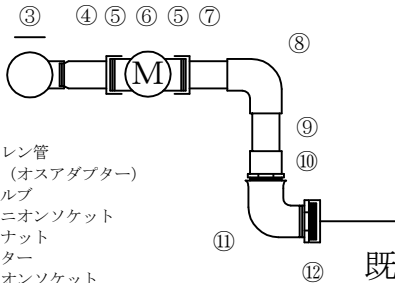
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	仮設配管図(1)	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		18
名 張 市 上 下 水 道 部		

凡 例

	ホﾞｰﾙﾊﾞｰﾙﾌﾟ
	90° ﾍﾙﾎﾞ
	45° ﾍﾙﾎﾞ
	ﾌﾚｷｼﾌﾞﾙ継手
	ﾌﾗｯｼｭ弁 φ150
	ﾌﾗｯｼｭ短管 φ150-2ヶ
分水ﾅｰｽﾞ φ100×φ13, 20, 25, 40	
	

メーター接続詳細図

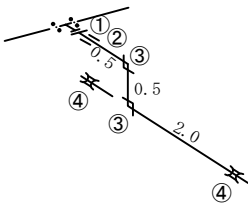
S=1/Non



- ① ポリエチレン管
- ② ポリ継手 (オスアダプター)
- ③ ジスクバルブ
- ④ 砲金製ユニオンソケット
- ⑤ 砲金製袋ナット
- ⑥ 既設メーター
- ⑦ H I ユニオンソケット
- ⑧ H I エルボ
- ⑨ H I -V P
- ⑩ H I バルブソケット
- ⑪ ストリートエルボ
- ⑫ プッシング

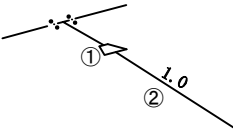
既設管

㊤既設配水管 φ30mm, φ50mmつなぎ込み箇所



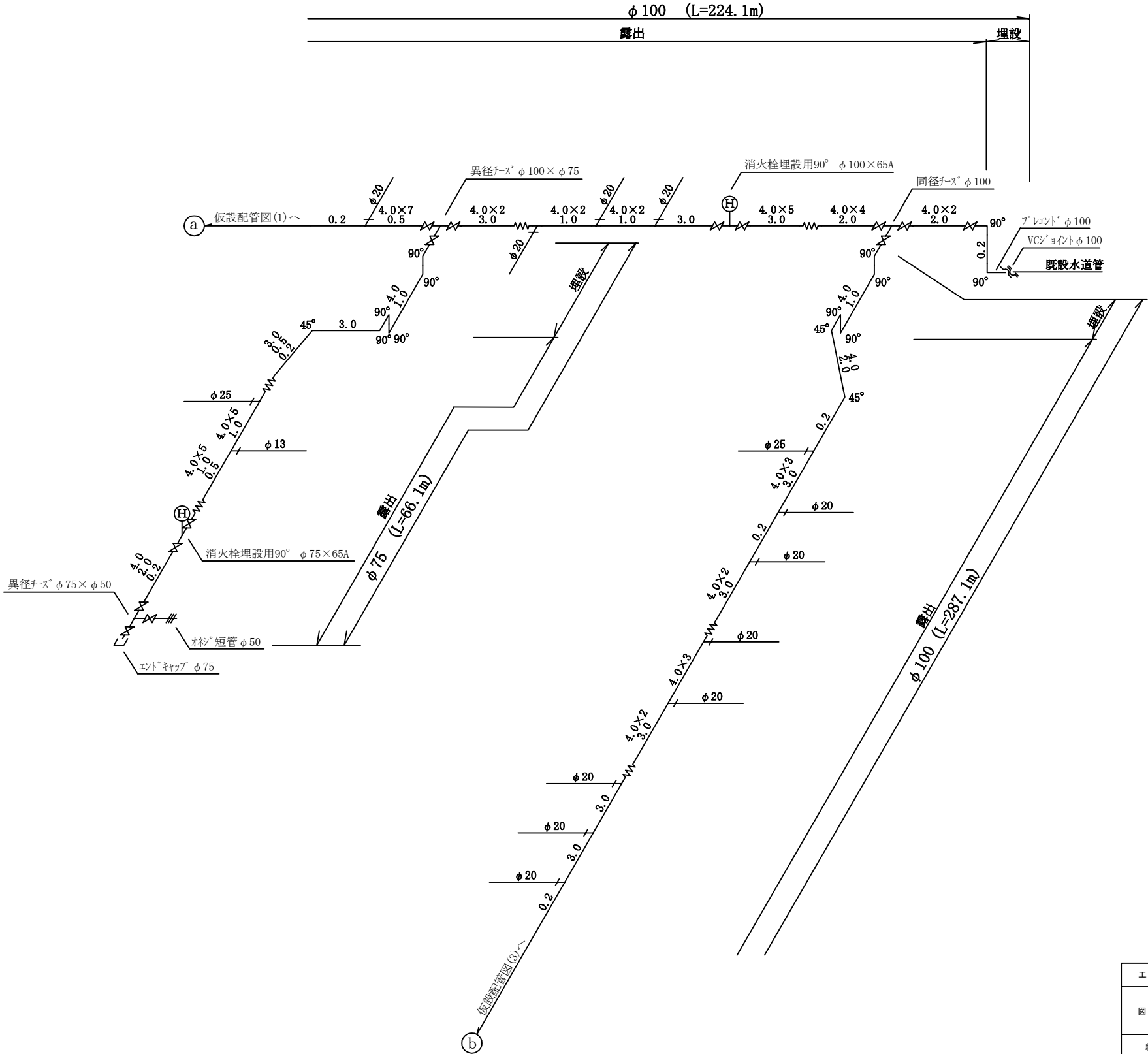
- ① 伸縮継手オスφ30mm, φ50mm
- ② HIソケットφ30mm, φ50mm
- ③ HIエルボφ30mm, φ50mm
- ④ SKソケットφ30mm, φ50mm

ドレン配管標準図



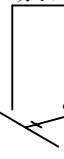
- ① オスアダプターφ40mm, φ20mm
- ② PEP管 φ40mm, φ20mm

仮設配管図(2)



工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	仮設配管図(2)	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		19
名 張 市 上 下 水 道 部		

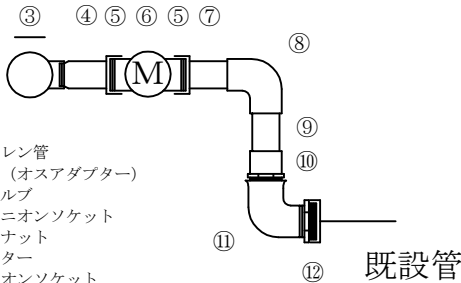
凡 例

	ボールバルブ
	90° エルボ
	45° エルボ
	フレキシブル継手
	リフトシール弁 φ150 フランジ短管 φ150-2ヶ
分水チラス φ100×φ13, 20, 25, 40	
	

仮設配管図(3)

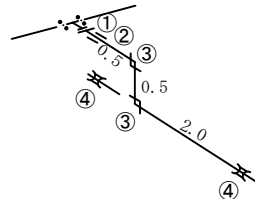
メーター接続詳細図

S=1/Non



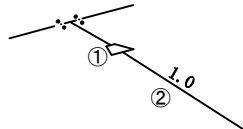
- ① ポリエチレン管
- ② ポリ継手 (オスアダプター)
- ③ ジスクバルブ
- ④ 砲金製ユニオンソケット
- ⑤ 砲金製袋ナット
- ⑥ 既設メーター
- ⑦ H I ユニオンソケット
- ⑧ H I エルボ
- ⑨ H I -V P
- ⑩ H I バルブソケット
- ⑪ ストリートエルボ
- ⑫ プッシング

Ⓐ既設配水管 φ30mm, φ50mmつなぎ込み箇所

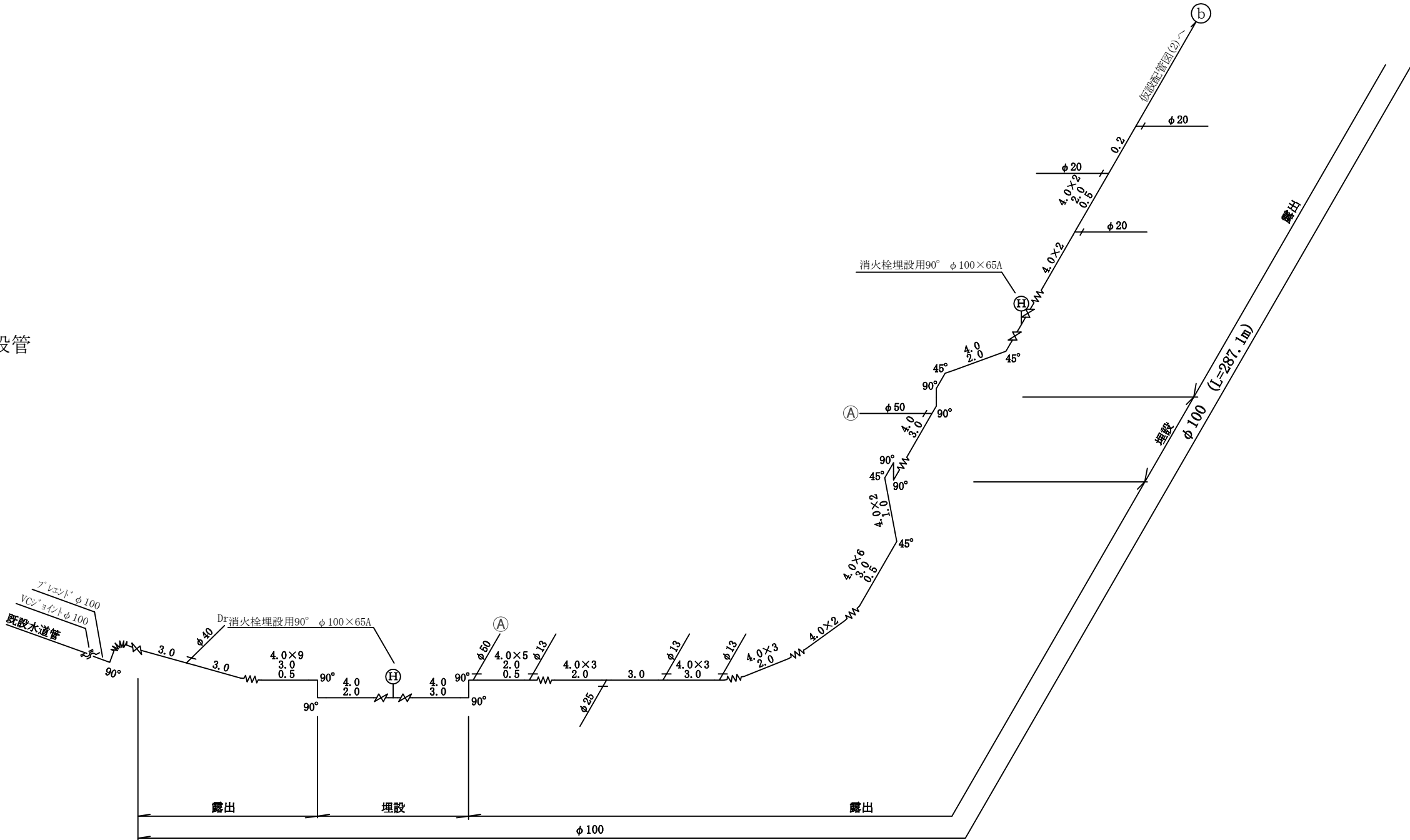


- ① 伸縮継手オスφ30mm, φ50mm
- ② HIソケットφ30mm, φ50mm
- ③ HIエルボφ30mm, φ50mm
- ④ SKソケットφ30mm, φ50mm

ドレン配管標準図



- ① オスアダプターφ40mm, φ20mm
- ② PEP管 φ40mm, φ20mm



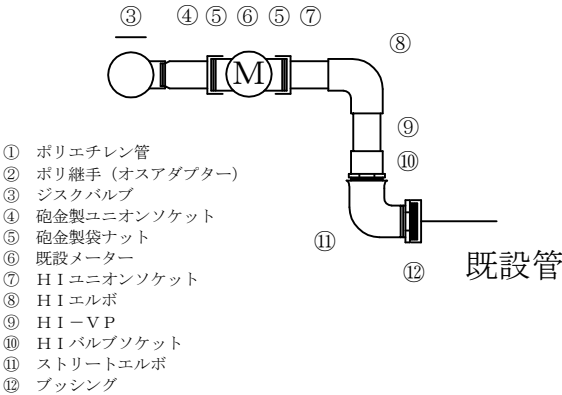
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	仮設配管図(3)	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		20
名 張 市 上 下 水 道 部		

凡 例

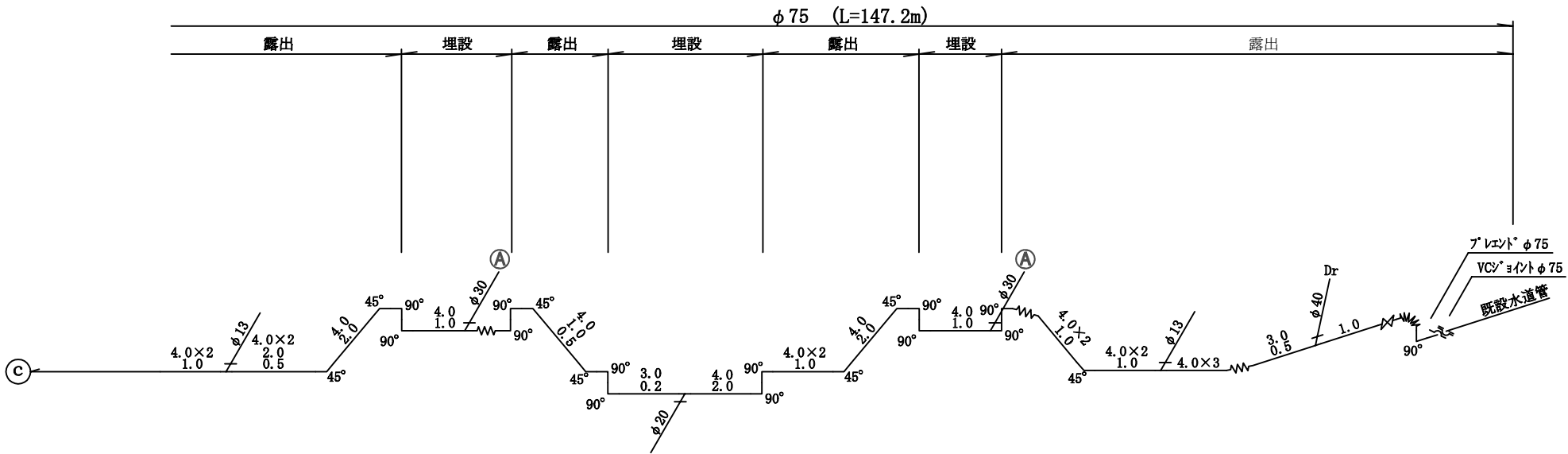
	ボールバルブ
	90° エルボ
	45° エルボ
	フレキシブル継手
	ソケット 150
	フランジ 短管 150-2ヶ
分水チラス φ 100×φ 13, 20, 25, 40	
	

メーター接続詳細図

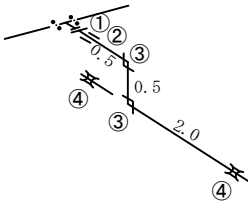
S=1/Non



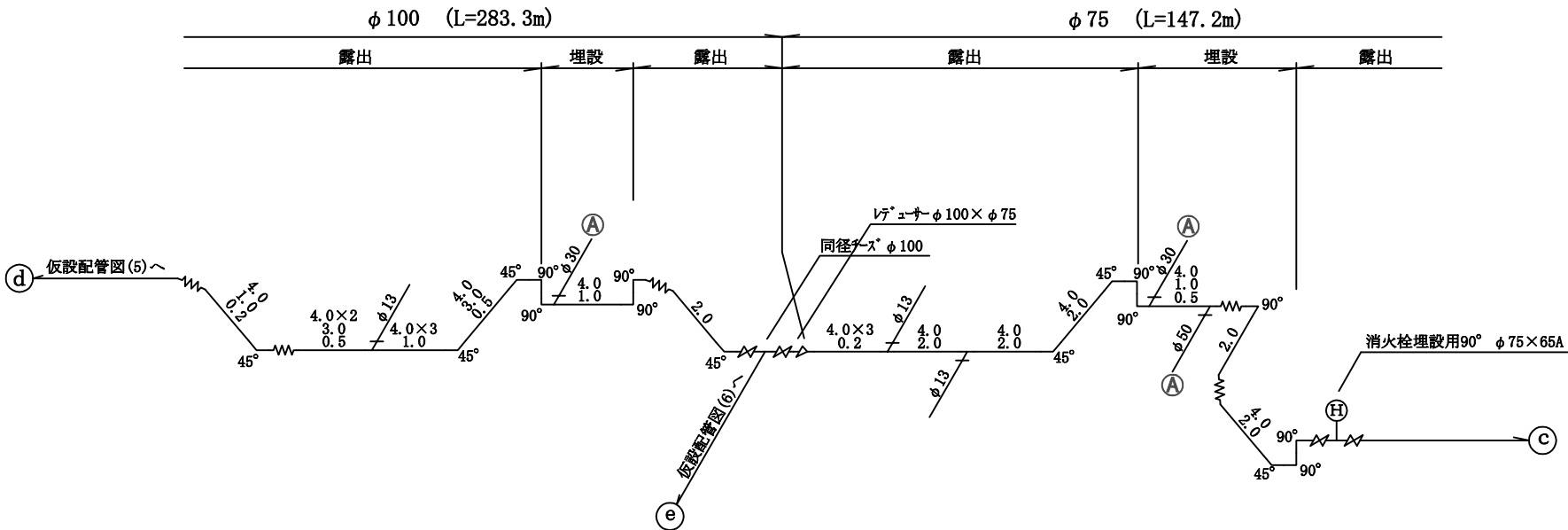
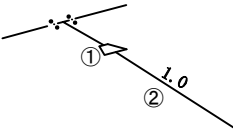
仮設配管図 (4)



④既設配水管 φ 30mm, φ 50mmつなぎ込み箇所

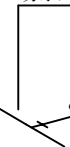


ドレン配管標準図



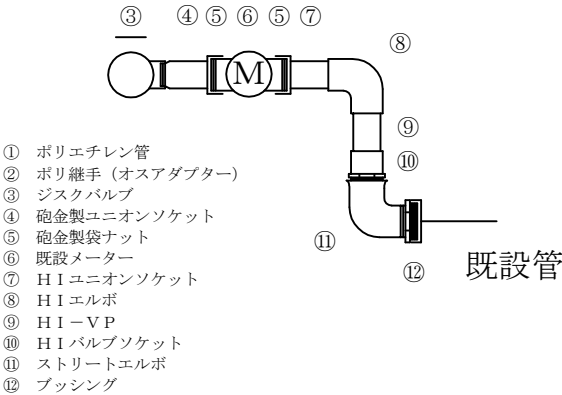
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	仮設配管図 (4)	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		21
名 張 市 上 下 水 道 部		

凡 例

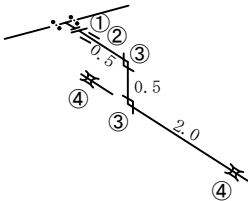
	ボールバルブ
	90° エルボ
	45° エルボ
	フレキシブル継手
	リブツール弁 φ150 フランジ 短管 φ150-2ヶ
分水チーヅ φ100×φ13, 20, 25, 40	
	

メーター接続詳細図

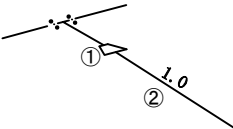
S=1/Non



Ⓐ既設配水管φ30mm, φ50mmつなぎ込み箇所

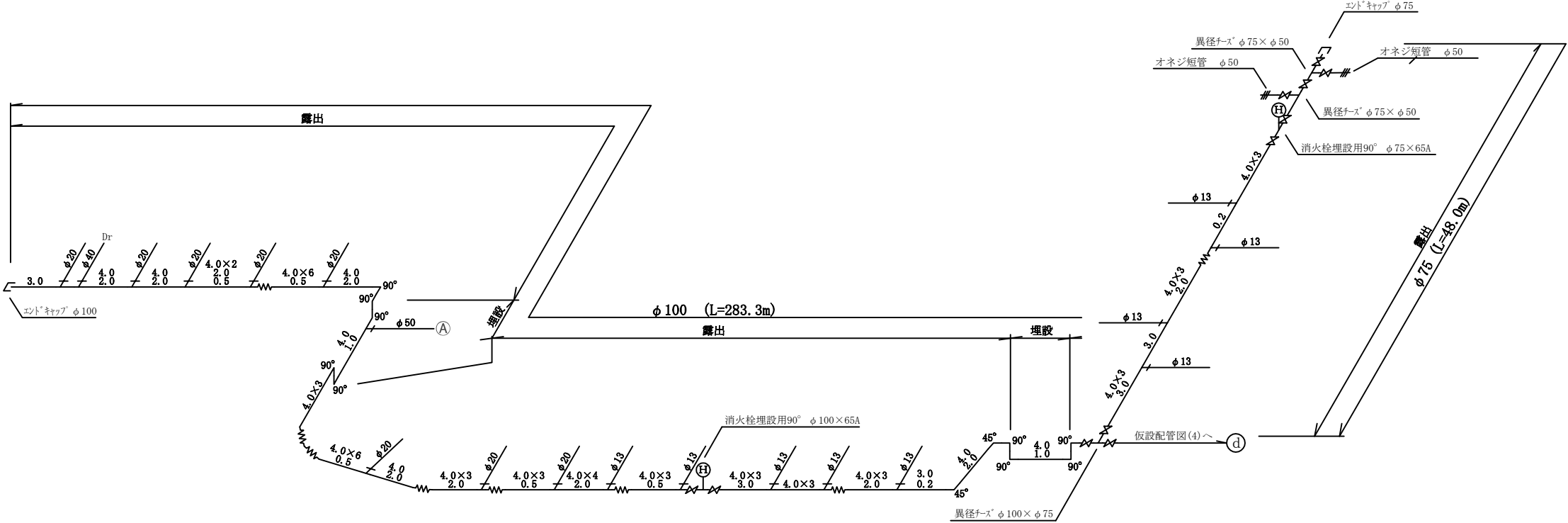


ドレン配管標準図



- ① オスアダプターφ40mm, φ20mm
② PEP管 φ40mm, φ20mm

仮設配管図(5)



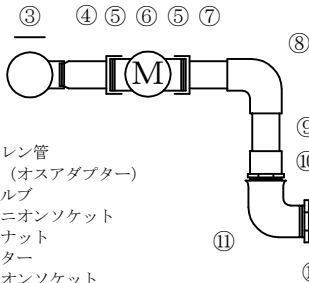
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	仮設配管図(5)	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		22
名 張 市 上 下 水 道 部		

凡 例

	ボールバルブ
	90° エルボ
	45° エルボ
	フレキシブル継手
	ソケット弁 φ150
	フランジ短管 φ150-2ヶ
分水チズ φ100×φ13, 20, 25, 40	
	

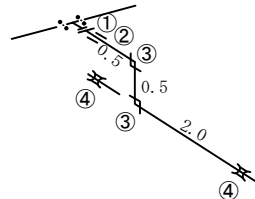
メーター接続詳細図

S=1/Non



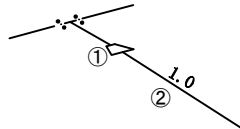
- ① ポリエチレン管
- ② ポリ継手 (オスアダプター)
- ③ ジスクバルブ
- ④ 砲金製ユニオンソケット
- ⑤ 砲金製袋ナット
- ⑥ 既設メーター
- ⑦ H I ユニオンソケット
- ⑧ H I エルボ
- ⑨ H I -V P
- ⑩ H I バルブソケット
- ⑪ ストリートエルボ
- ⑫ プッシング

④既設配水管 φ30mm, φ50mmつなぎ込み箇所



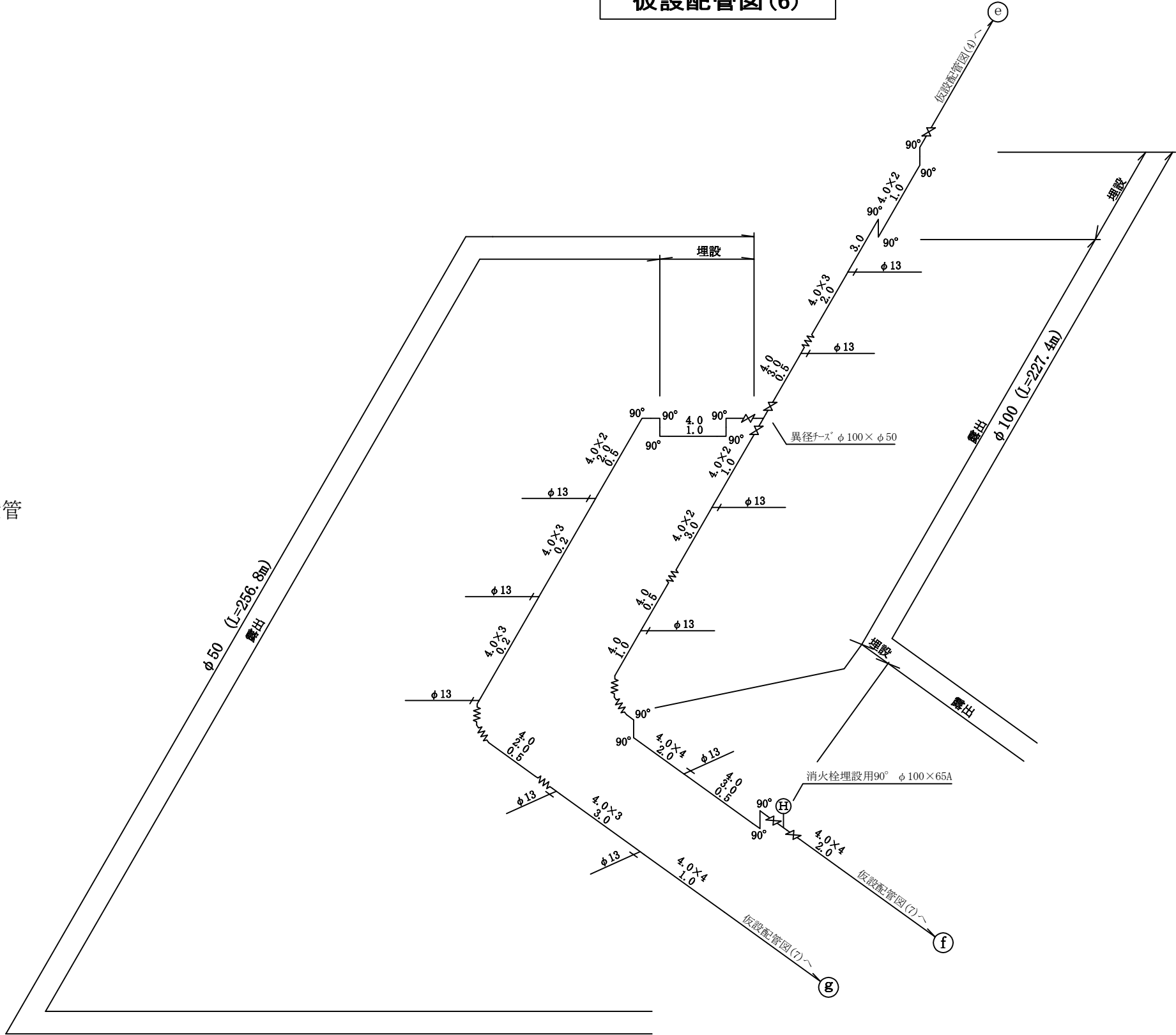
- ① 伸縮継手オスφ30mm, φ50mm
- ② HIソケットφ30mm, φ50mm
- ③ HIエルボφ30mm, φ50mm
- ④ SKソケットφ30mm, φ50mm

ドレン配管標準図



- ① オスアダプターφ40mm, φ20mm
- ② PEP管 φ40mm, φ20mm

仮設配管図(6)



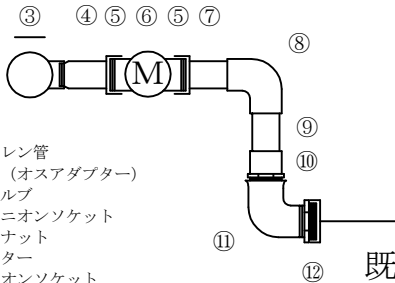
工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	仮設配管図(6)	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		23
名 張 市 上 下 水 道 部		

凡 例

	ホーラルブ
	90° エルボ
	45° エルボ
	フレキシブル継手
	ソトシル弁 φ150 フランジ 短管 φ150-2ヶ
分水チズ φ100×φ13, 20, 25, 40	
	

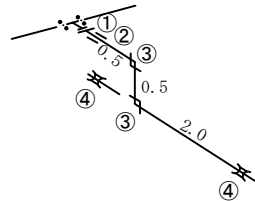
メーター接続詳細図

S=1/Non



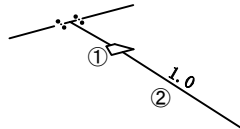
- ① ポリエチレン管
- ② ポリ継手 (オスアダプター)
- ③ ジスクバルブ
- ④ 砲金製ユニオンソケット
- ⑤ 砲金製袋ナット
- ⑥ 既設メーター
- ⑦ H I ユニオンソケット
- ⑧ H I エルボ
- ⑨ H I -V P
- ⑩ H I バルブソケット
- ⑪ ストリートエルボ
- ⑫ プッシング

㊤既設配水管 φ30mm, φ50mmつなぎ込み箇所



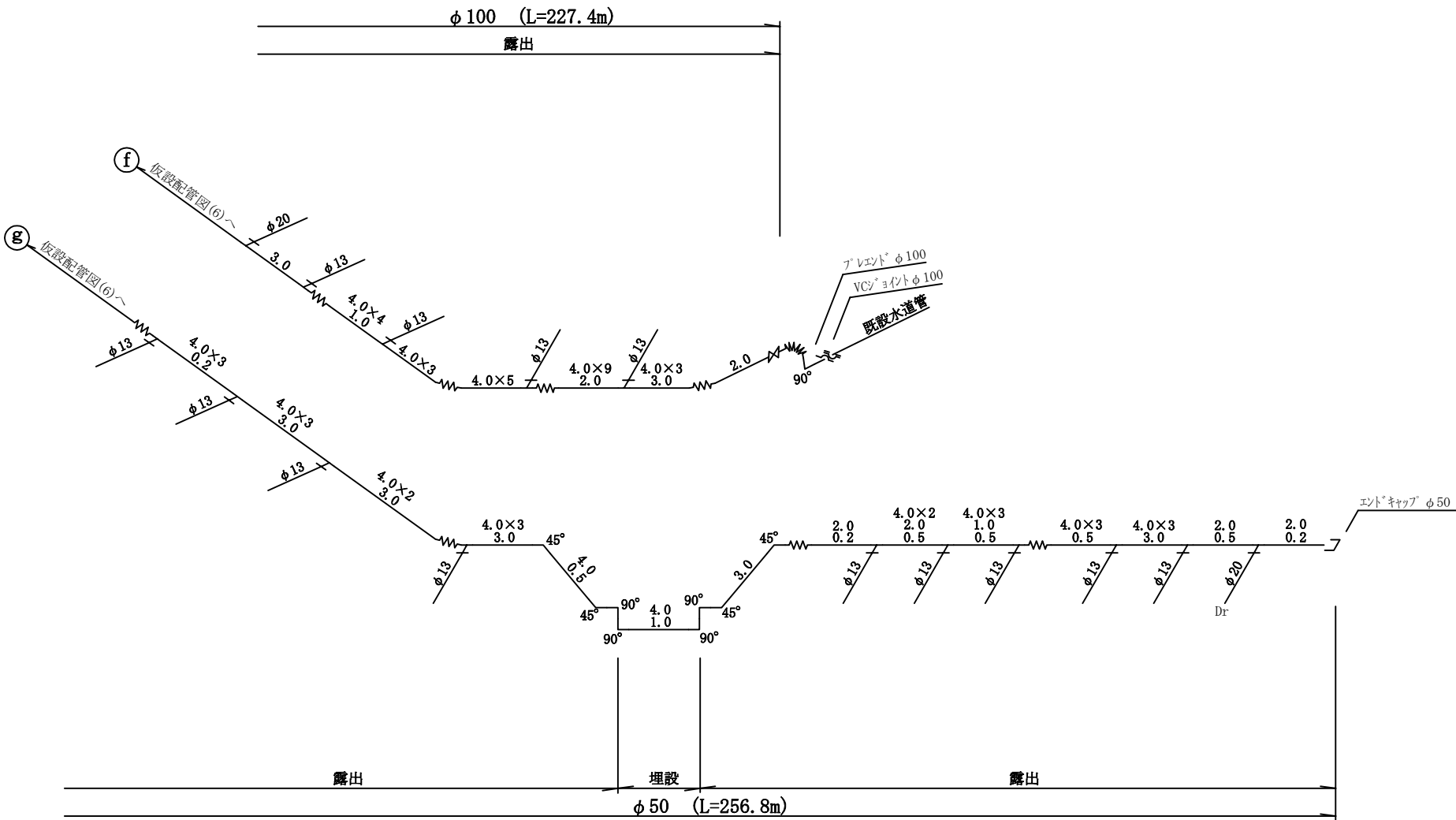
- ① 伸縮継手オスφ30mm, φ50mm
- ② HIソケットφ30mm, φ50mm
- ③ HIエルボφ30mm, φ50mm
- ④ SKソケットφ30mm, φ50mm

ドレン配管標準図



- ① オスアダプターφ40mm, φ20mm
- ② PEP管 φ40mm, φ20mm

仮設配管図(7)



工 事 名	国道165号配水管φ100mmほか更新工事	
図 面 名	仮設配管図(7)	
縮 尺	None	図面番号
設計年月日		24
名 張 市 上 下 水 道 部		