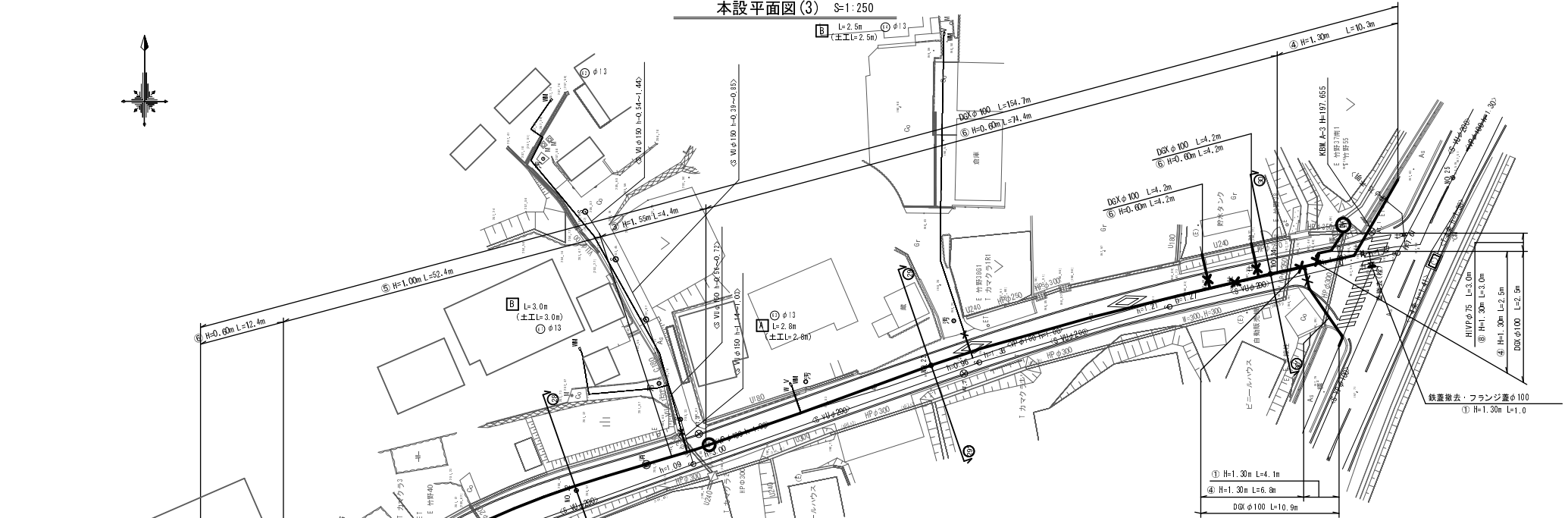


(2工区)

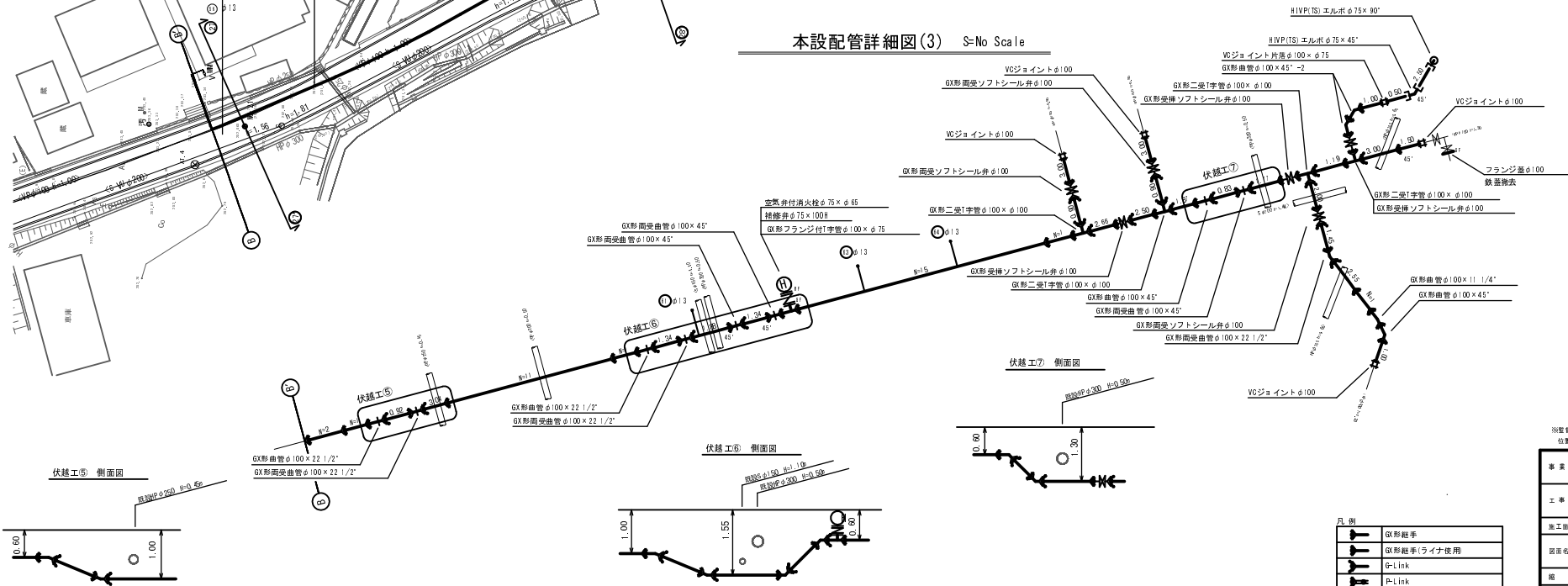


事業名	300-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	京丹波町 高岡 地内		
図面名称	本設平面図、配管詳細図(1)		
縮尺	図章	図面番号	1 / 18
京丹波町上下水道課			

本設平面図(3) S=1:250



本設配管詳細図(3) S=No Scale



※設置位置の指定により、設置を行ない得る水道管の位置を確認し、工事を行うこと。

事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業
エ 名	高岡地区(第2工区)管路更新工事
施工箇所	管内渡り 高岡 地内
図面名称	本設平面図、配管詳細図(3)
組 号	図面番号 3 / 18
京 丹 波 町 上 下 水 道 課	

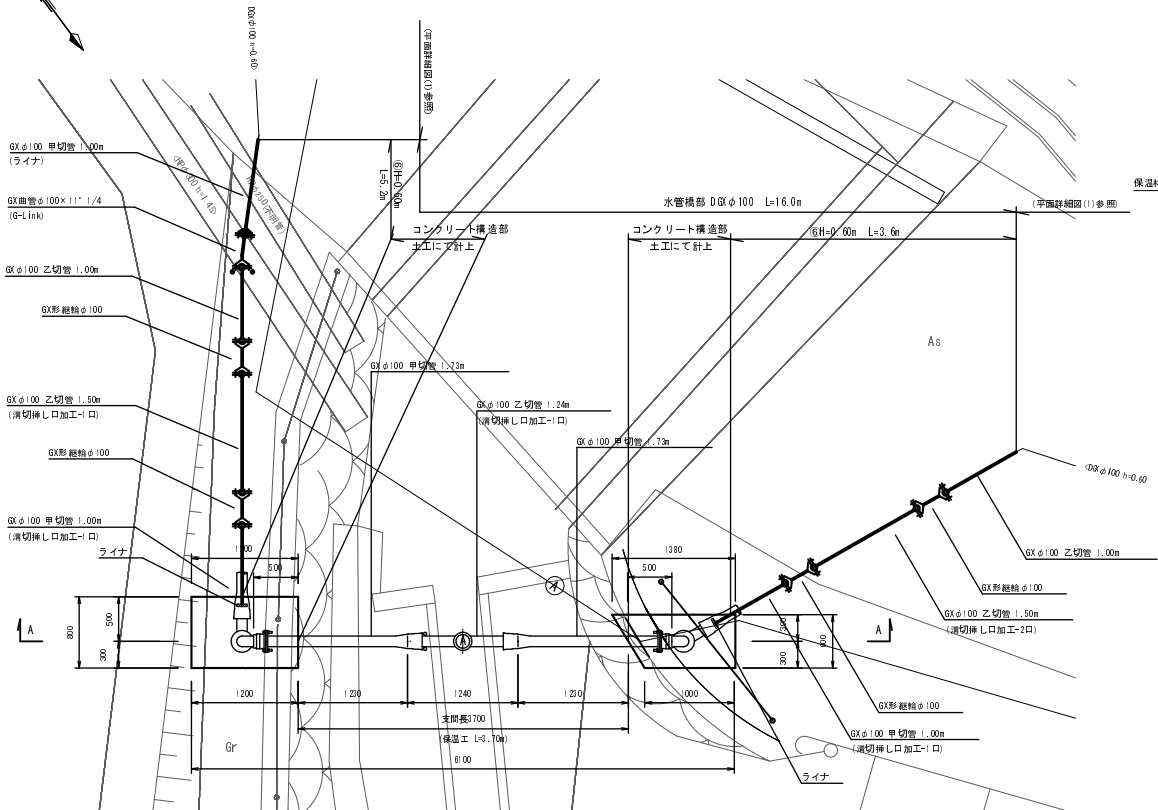
水管橋部詳細図

(2工区)

本管 DGX φ100

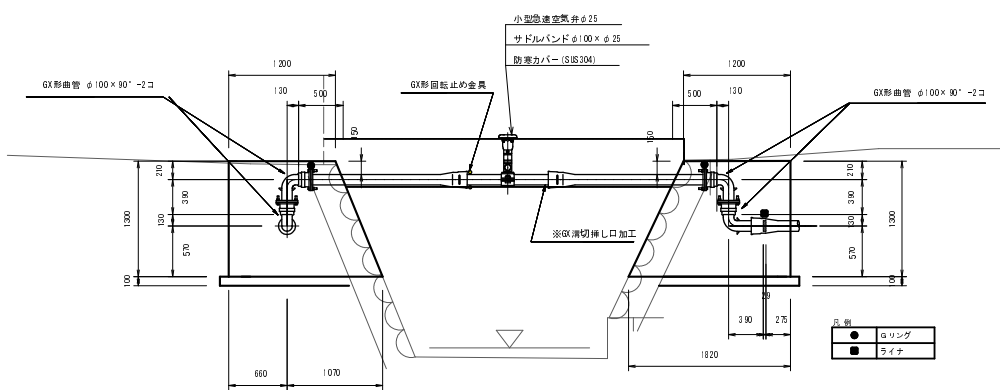
平面図

S=1:30



縦断面図

S=1:30



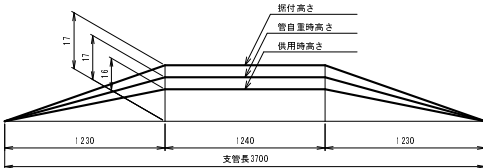
防凍工 詳細図

Non Scale



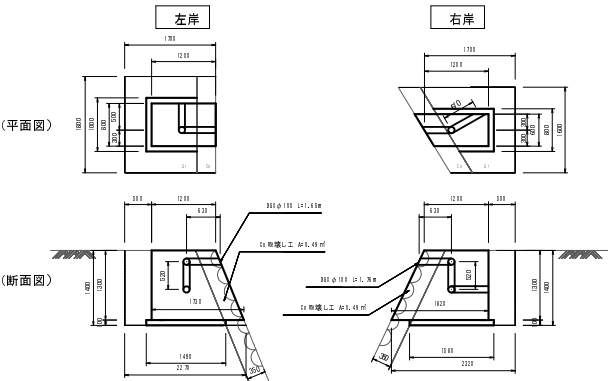
キャンバー図

NON SCALE



コンクリート構造部土工

S=1:50



コンクリート構造部 土工寸法表

(左岸部)				
名 称	形状寸法	単位	計算式	(計)
Co取壊し工		m ²	0.35×1.40	0.49
機械掘削工		m ³	((1.70×2.25)×1.4/2)+0.49×1.80	4.12
人力床均し工		m ²	1.70×1.80	3.06
型枠工		m ²	((1.20×1.75)×1.3/2)×2+0.01×3.798 1.30×0.80×1.040	4.84
コンクリート工	18-8-40BB t=100, R=40	m ³	((1.20×1.75)×1.3/2×0.80)+(0.01×1.65)	1.50
砕石基礎工		m ²	1.49×1.00	1.49
埋戻工	発生土	m ³	4.12-(1.50+0.49×1.80)+(4.9×0.10)	3.35
残土処理工		m ³	4.12-3.35	0.77

(右岸部)				
名 称	形状寸法	単位	計算式	(計)
Co取壊し工		m ²	0.35×1.40	0.49
機械掘削工		m ³	((1.70×2.25)×1.4/2)+0.49×1.80	3.72
人力床均し工		m ²	1.70×1.80	2.72
型枠工		m ²	((1.20×1.82)×1.3/2)×2+0.01×3.915 1.30×0.80×0.780	4.70
コンクリート工	18-8-40BB t=100, R=40	m ³	((1.20×1.82)×1.3/2×0.80)+(0.01×1.78)	1.16
砕石基礎工		m ²	1.58×0.80	1.26
埋戻工	発生土	m ³	3.72-(1.16+0.49×1.80)+(5.8×0.10)	3.19
残土処理工		m ³	3.72-3.19	0.53

※橋台設置時には、設置箇所の地盤支持力を確認し、必要な地盤支持力（許容支持力54kN/m²以上）を確保した上で、設置を行うこと。

※溝切挿し口加工を行う切管は、GX形(1種)を使用すること。

※図中の数字は現地調査の上、仕様等を決定のこと。
※写真真実の参考により、図面を行い現場の水道管の位置を確認し、工事を行うこと。

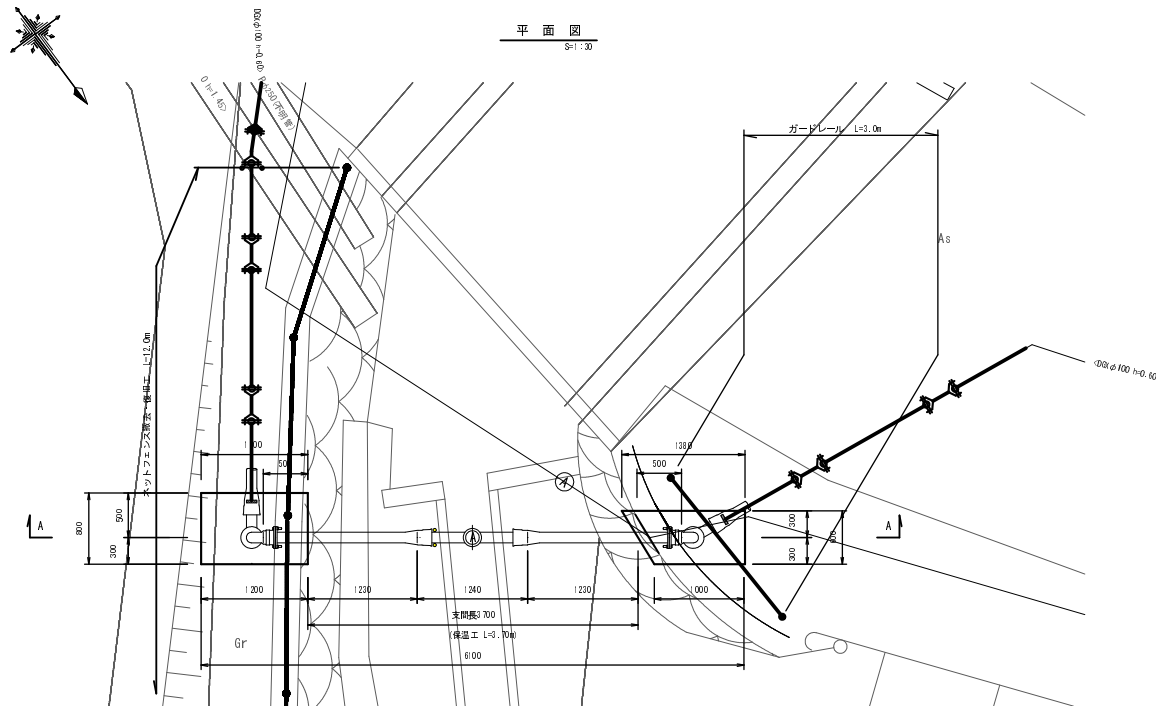
事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事
施工箇所	宮内渡和 高岡 地内
図面名称	水管橋部詳細図
組 別	設計
図面番号	4 / 18
京丹波町上下水道課	

付帯工図

(2工区)

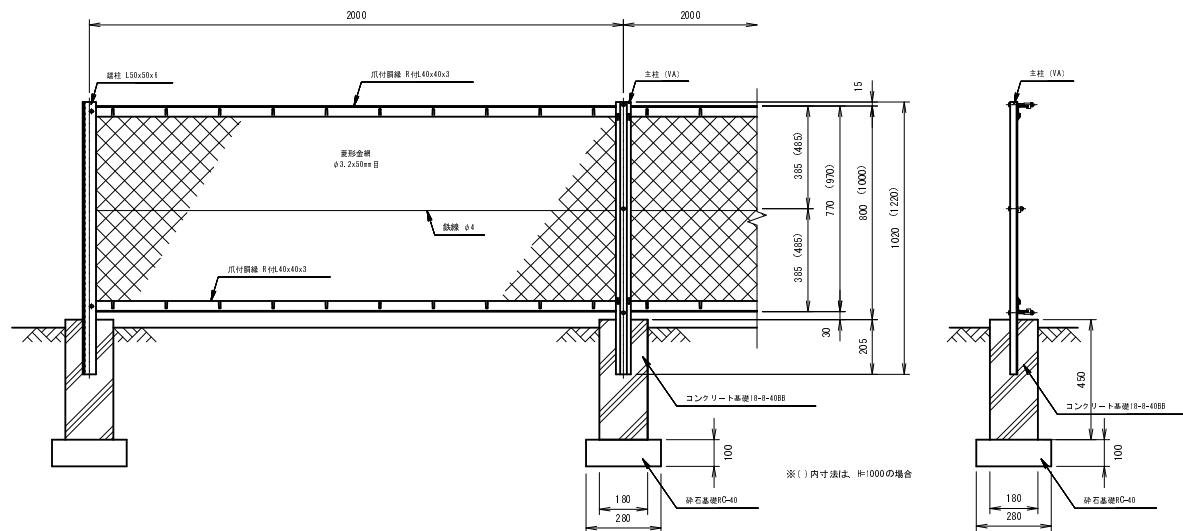
平面図

S=1:30

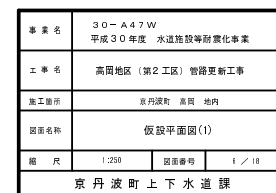


ネットフェンス詳細図

(H=1000, H=800) S=1:10

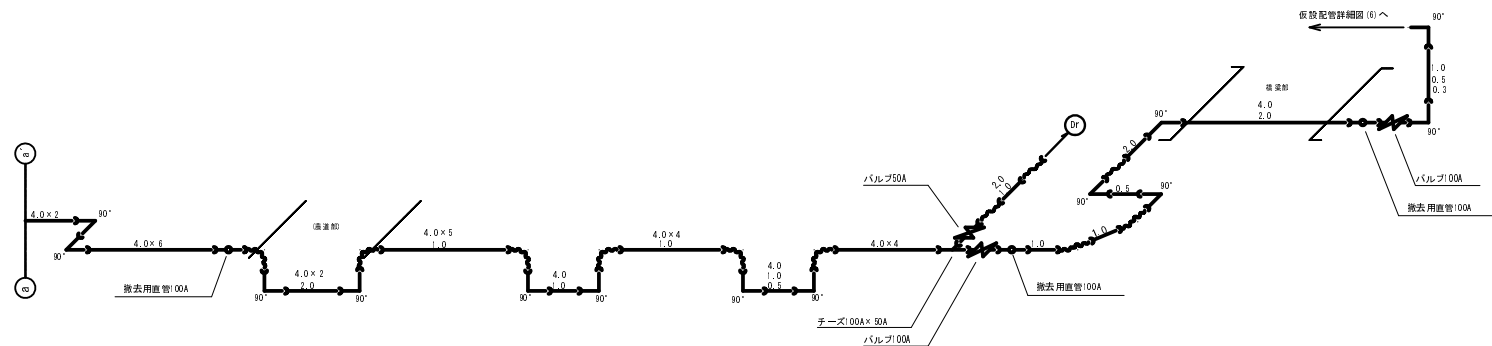
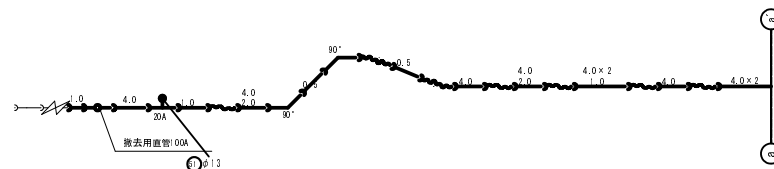


事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業
工事名	高岡地区(第2工区) 管路更新工事
施工箇所	管内渡り 高岡 地内
図面名称	付帯工図
図面番号	図面番号 5 / 18
設計	設計 図面番号 5 / 18
監理	監理 図面番号 5 / 18



(2工区)

資材名称	記号	資材名称	記号
直 管		レジュューサー	
フ レ キ 管		取り出し短管	
エル ボ		仮設消火栓	
チ ェ - リ ング			
バ ル ブ		仮設空気弁	
受け × 受け			
受け × ダブルベンド・リング		撤去用直管	
挿し × ダブルベンド・リング			



事業名	300-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	京丹波町 高岡 地内		
図面名称	仮設配管詳細図(1)		
縮 尺	Not Scale	図面番号	7 / 10
京丹波町上下水道課			

(2工区)

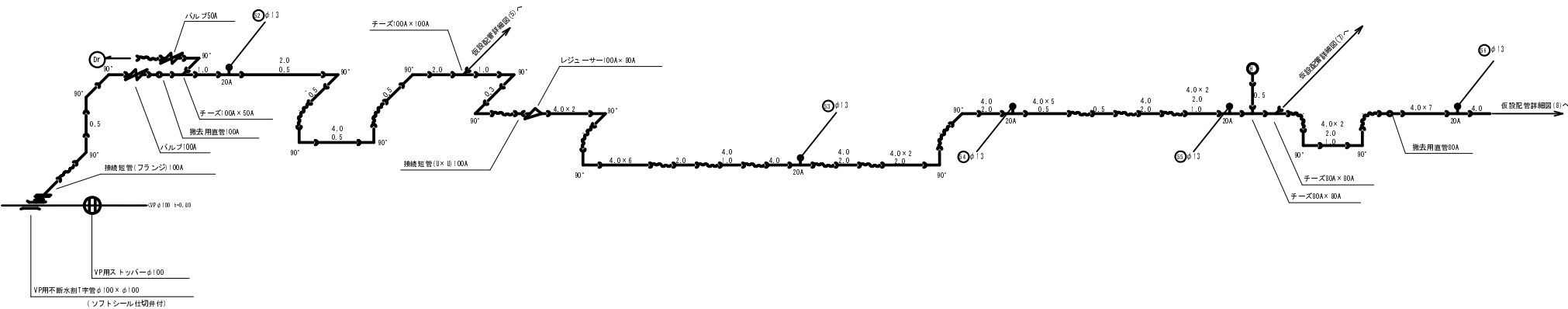


事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	京丹波町 高岡 地内		
図面名称	仮設平面図(2)		
縮 尺	1:250	図面番号	8 / 18
京丹波町上下水道課			

仮設配管詳細図(2) S=No Scale

(2工区)

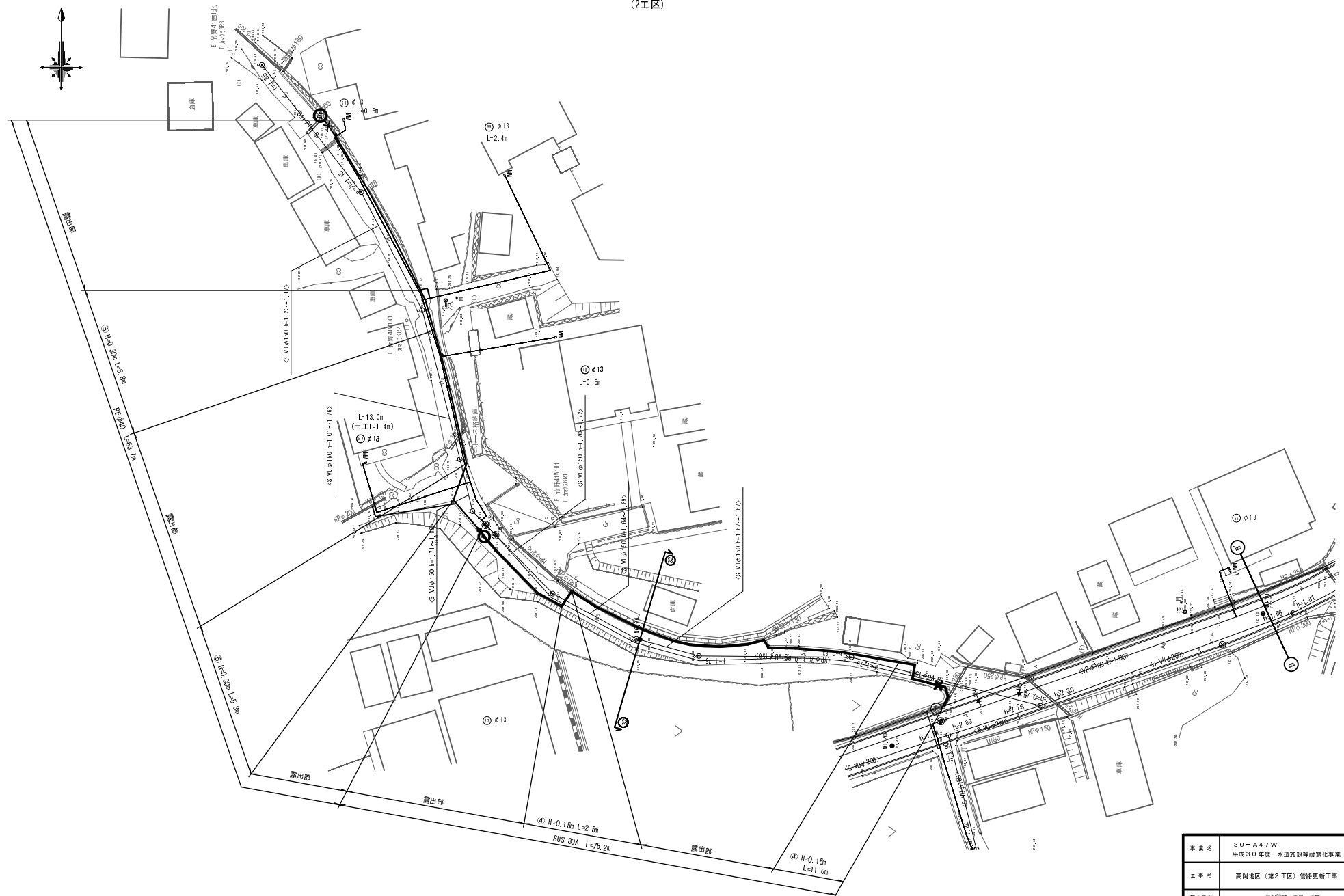
SUSリース資材表記一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直管		レジューサー	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーズ		仮設空気弁	
バルブ		撤去用直管	
受け×受け			
受け×グルーピング・リング			
漏し×グルーピング・リング			



事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	京丹波町 高岡 地内		
図面名称	仮設配管詳細図（2）		
図面尺	Not Scale	図面番号	1 / 10
京丹波町上下水道課			

仮設平面図(3) S=1:250

(2工区)

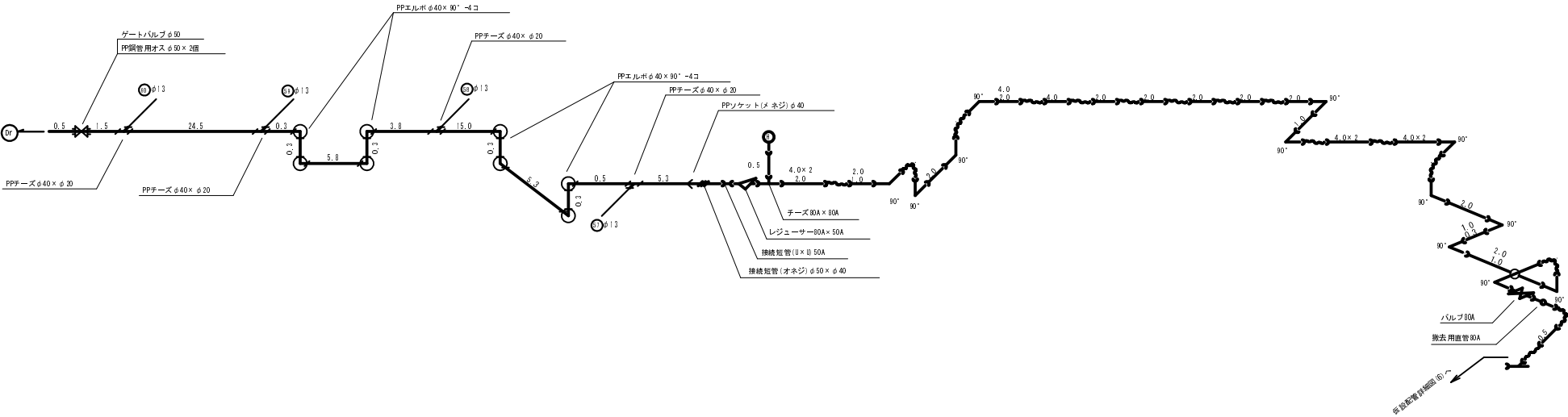


事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業
工事名	高岡地区(第2工区) 管路更新工事
施工箇所	管内渡り 高岡 地内
図面名称	仮設平面図(3)
縮尺	1:250
図面番号	18 / 18
京丹波町上下水道課	

仮設配管詳細図(3) S-No Scale

(2工区)

SUSリース資材表記一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直管		レギュレーター	
フレキ管		取り出し短管	
エルボ		仮設消火栓	
チーゾ		仮設空気弁	
バルブ		撤去用直管	
受け×受け			
受け×グルーピング・リング			
漏れ×グルーピング・リング			



事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高田地区(第2工区)管路更新工事		
施工箇所	京丹波町 高田 地内		
図面名称	仮設配管詳細図(3)		
組 尺	図面Scale	図面番号	11 / 18
京丹波町上下水道課			

(2工区)

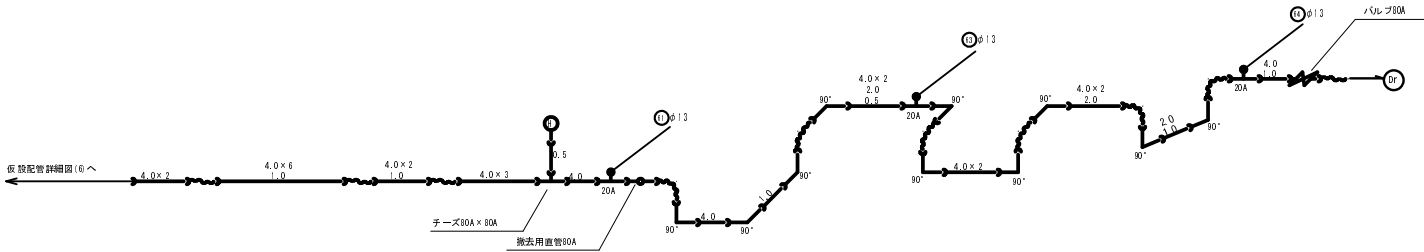


事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	宮丹波町	高岡	地内
図面名称	仮設平面図(4)		
縮尺	1:250	図面番号	12 / 18
京丹波町上下水道課			

仮設配管詳細図(4) S=No Scale

(2工区)

SUSリース資材表記一覧			
資材名称	記号	資材名称	記号
直 管		レジャーサー	
フ レ キ 管		取り出し短管	
エ ル ボ		仮設消火栓	
チ ー ズ		仮設空気弁	
バ ル ブ			
受け × 受け		撤去用直管	
受け × グルーピング、リング			
端L × グルーピング、リング			

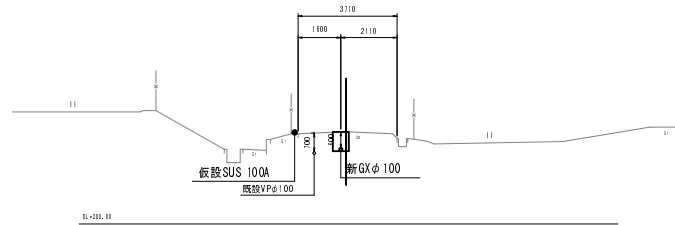


事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	京丹波町 高岡 地内		
図面名称	仮設配管詳細図(4)		
組 尺	Net Scale	図面番号	13 / 18
京丹波町上下水道課			

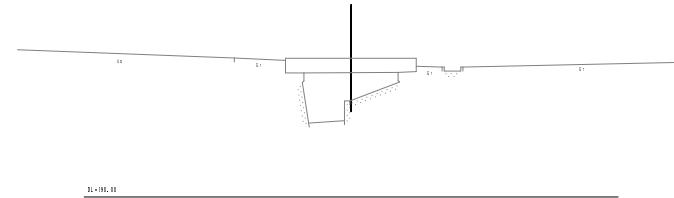
横断面図(1) S=1:100

(2工区)

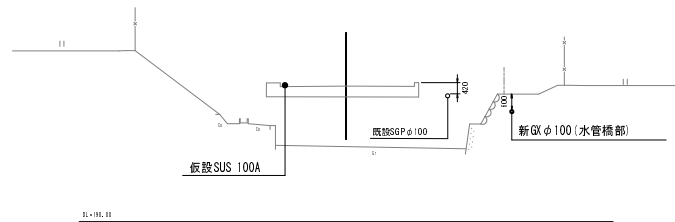
① - ⑦
BH-203.41
FH-



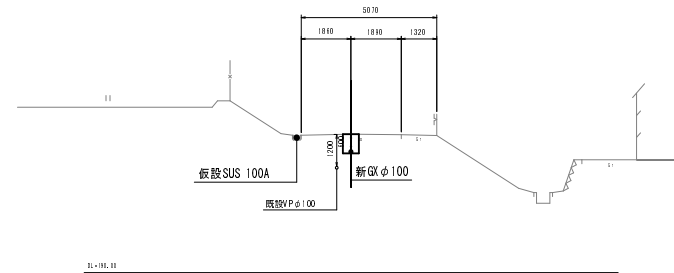
② - ⑩
BH-203.20
FH-



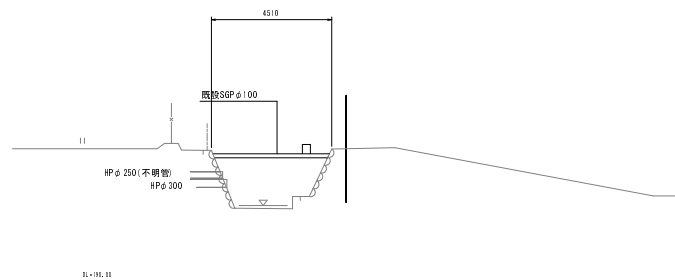
③ - ⑥
BH-203.08
FH-



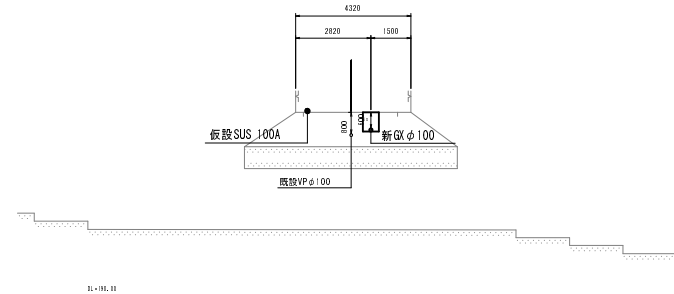
② - ④
BH-203.11
FH-



③ - ⑨
BH-202.18
FH-



② - ②
BH-204.03
FH-

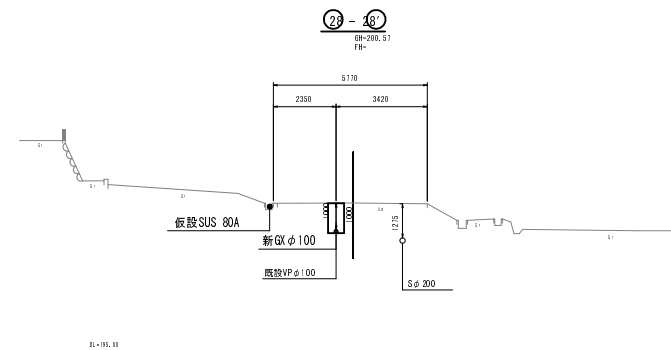
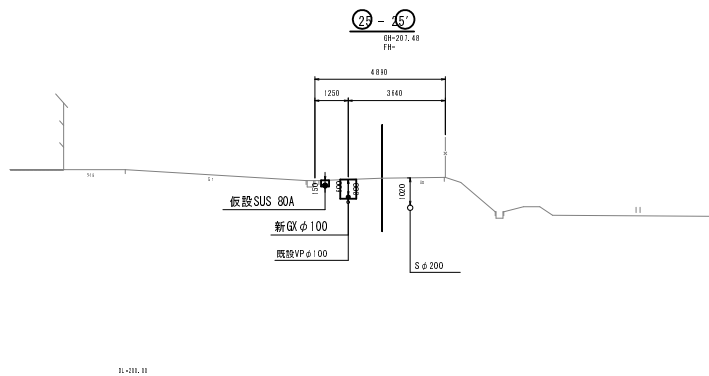
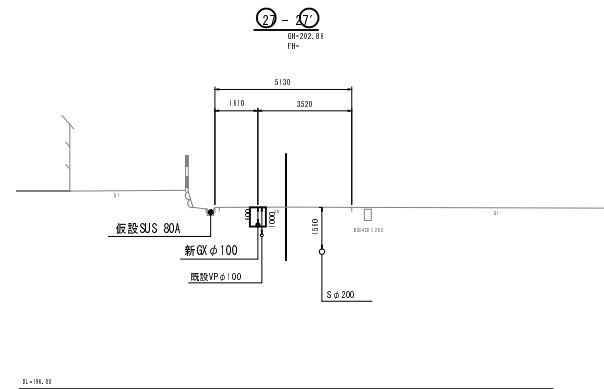
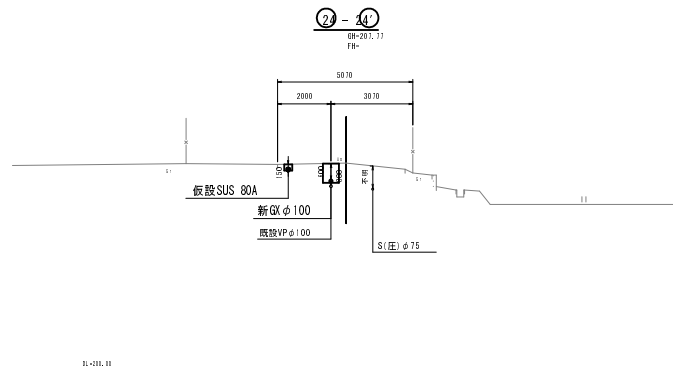
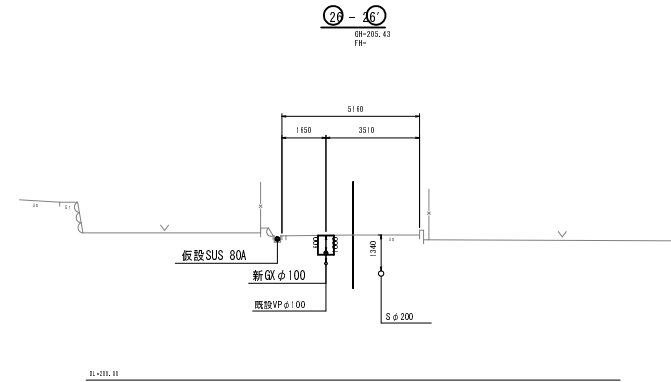
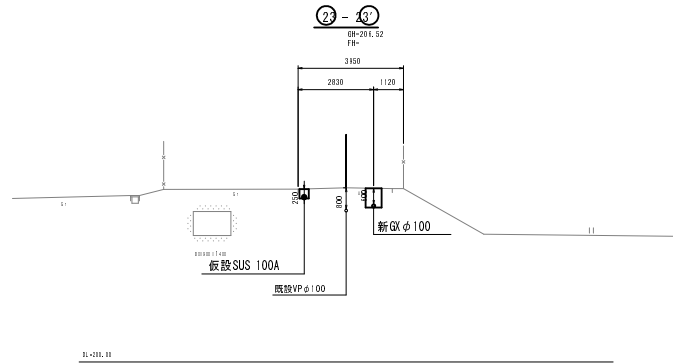


※設置位置の指示により、試掘を行い既設の水道管の位置を確認し、工事を行うこと。

事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事
施工箇所	市内渡和 高岡 地内
図面名称	横断面図(1)
縮尺	1:100
図面番号	14 / 18
京丹波町上下水道課	

横断面図(2) S=1:100

(2工区)



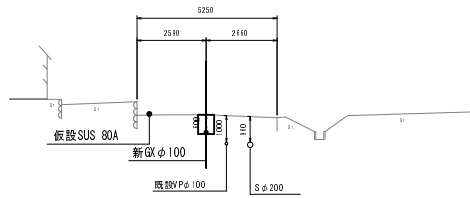
※設置位置の指示により、試掘を行い既設の下水道の位置を確認し、工事を行うこと。

事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	宮内渡和 高岡 地内		
図面名称	横断面図(2)		
縮尺	1:100	図面番号	15 / 18
京丹波町上下水道課			

横断面図(3) S=1:100

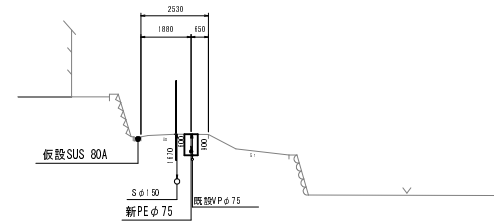
(2工区)

29 - 49
OH=182.53
FG=



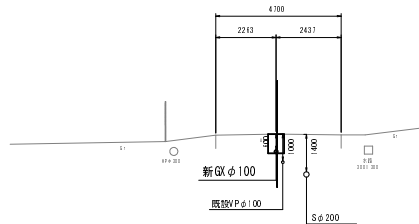
11~10.11

32 - 32
OH=201.50
FG=



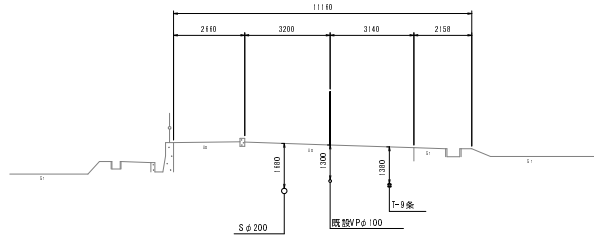
11~10.11

37 - 40
OH=181.57
FG=



11~10.11

31 - 41
OH=187.51
FG=

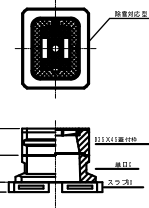
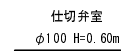
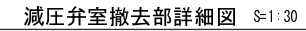


11~10.11

※設置員の指示により、試掘を行い既設の下水道の
位置を確認し、工事を行うこと。

事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事
施工箇所	市内渡和 高岡 地内
図面名称	横断面図(3)
図 尺	1:100
図面番号	14 / 18
京丹波町上下水道課	

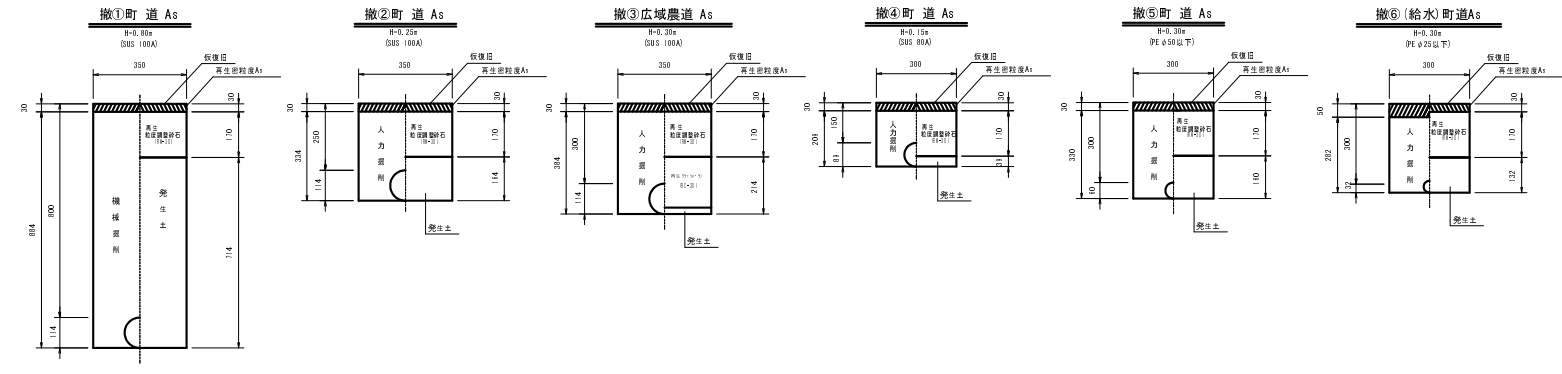
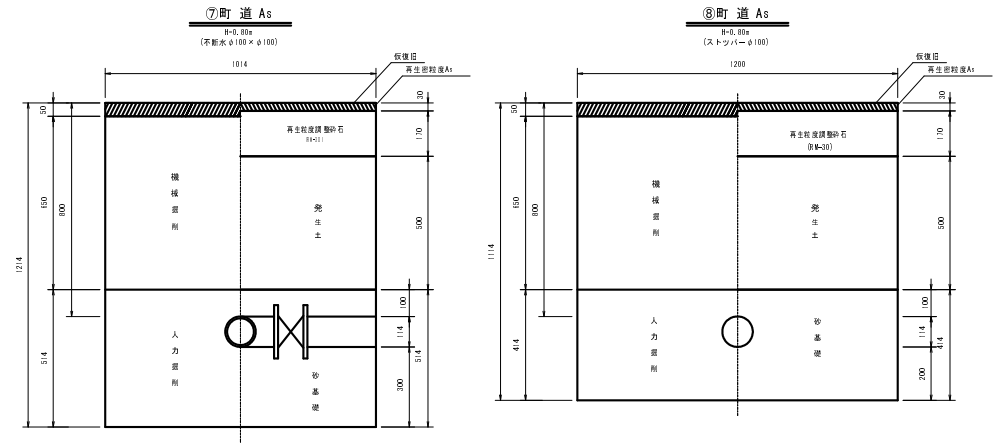
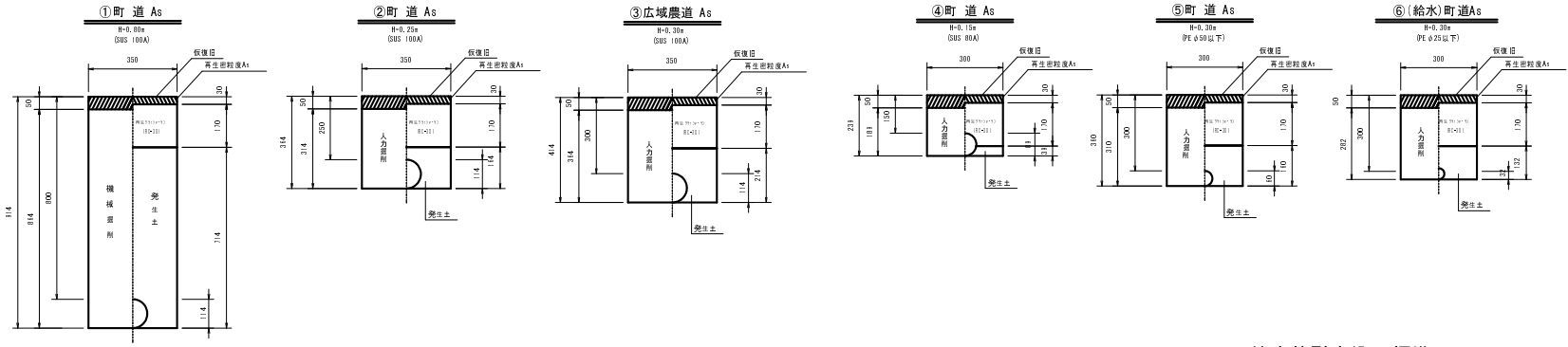
(2工区)



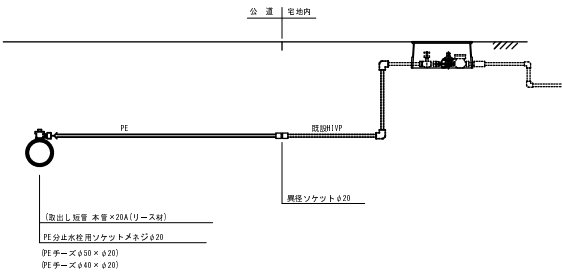
名 称	测试方法	单位	计算公式	计1
COB施工工		m ²	含铁屑：(1.10+1.0)+0.6×1.10×1.4)÷2+4.1) 砂浆：(1.40+1.10+1.10)×1.10	1.01
镀锌钢板工		m ²	(0.86+1.70)×2+(4.6+4.44)×4.1)	1.01
塑钢工	普通土	m ²	(1.80+1.70)×2+1.10-0.11×0.11×0.60-0.1)	1.01
夹丝板工除锈工	HW=0.1+1/5cm	m ²	((1.30-0.1)×1.10)	1.01
镀锌钢板工工	开卷厚度δ: t=3mm	m ²		1.01

事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業		
工事名	高岡地区（第2工区）管路更新工事		
施工箇所	京丹波町 高岡 地内		
図面名称	標準図（本設）		
縮 尺	図示	図面番号	17 / 18
京丹波町上下水道課			

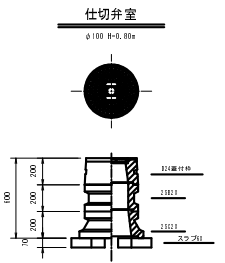
仮設土工標準図 S=1:10
(2工区)



給水管引き込み標準図
(仮設) No scale



弁室標準図 S=1:20
(仮設)



事業名	30-A47W 平成30年度 水道施設等耐震化事業
工事名	高岡地区(第2工区)管路更新工事
施工箇所	管内渡り 高岡 地内
図面名称	標準図(仮設)
組 号	図面番号 18 / 18
京丹波町上下水道課	