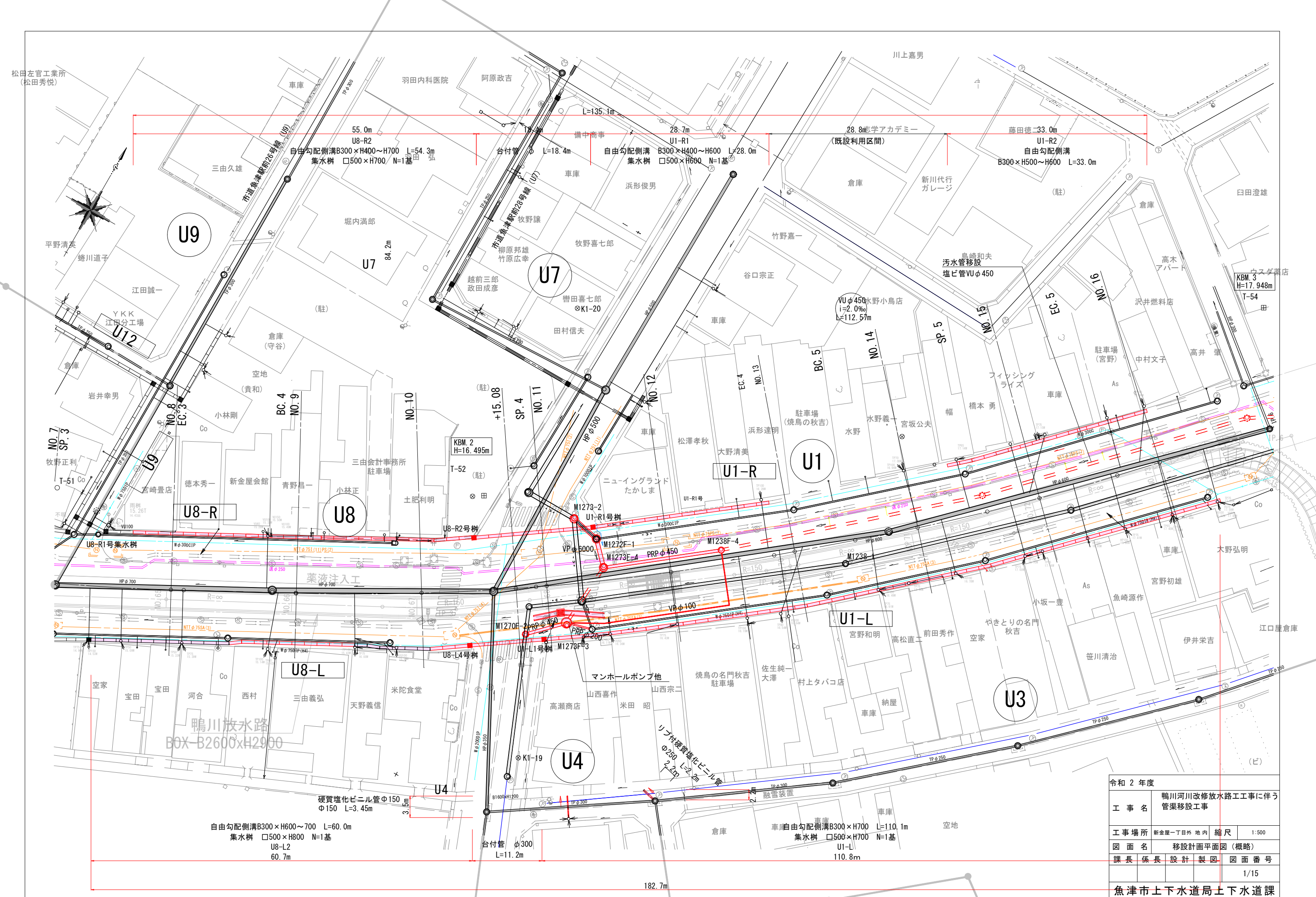




令和 2 年度			
工 事 名		鴨川河川改修放水路工事に伴う 管渠移設工事	
工 事 場 所		新金屋一丁目外 地 内	縮 尺 1 : 500
図 面 名		移設計画平面図（概略）	
課 長	係 長	設 計	製 図 図 面 番 号
			1/15
魚津市上下水道局上下水道課			

移設計画平面図

県道沓掛魚津線（黒部側）（U1R・U8R・U10・U14） L=294.8m（266.0m）

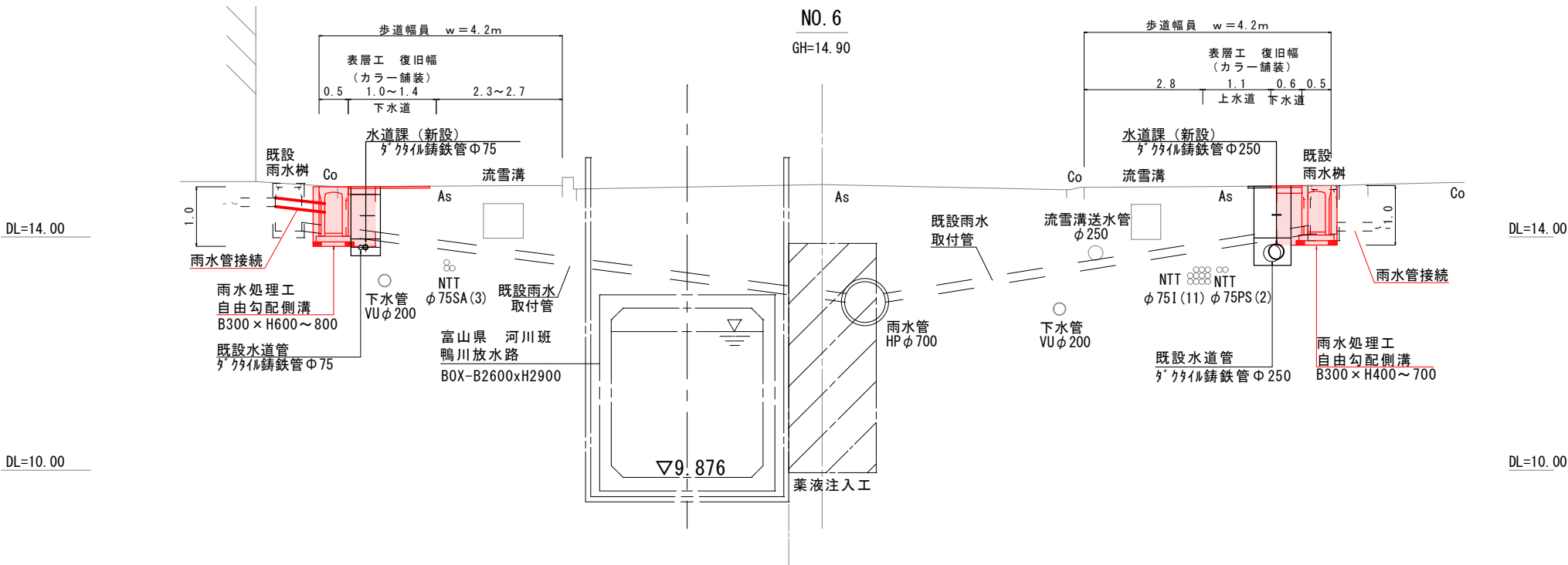


令和 2 年度				
工 事 名		鴨川河川改修放水路工工事に伴う 管渠移設工事		
工 事 場 所		新金屋一丁目外 地 内	縮 尺	1:500
図 面 名		移設計画平面図（地域下水道）		
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号
				2/15
魚津市上下水道局上下水道課				

一般県道沓掛魚津線

歩道（富山側）

歩道（黒部側）



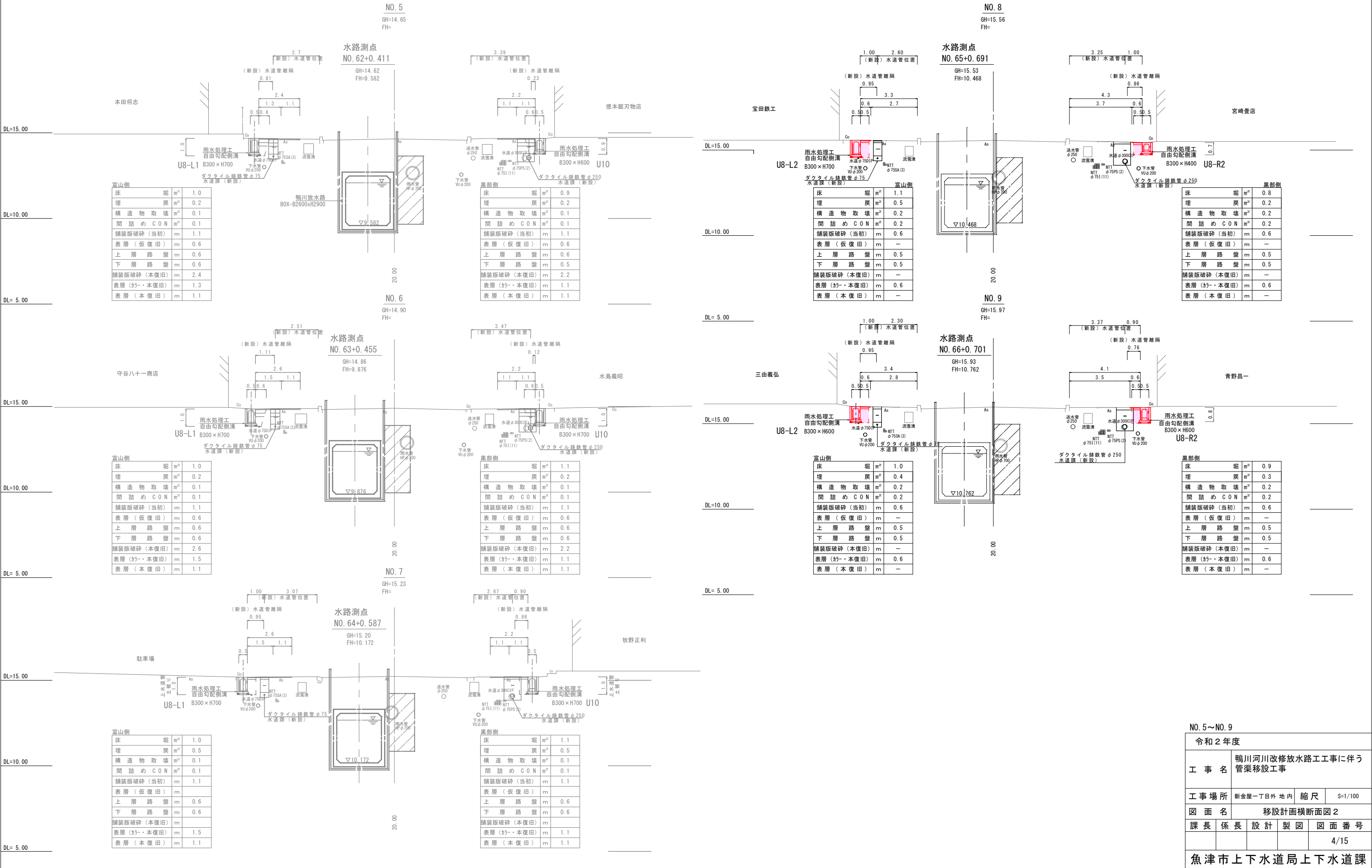
令和2年度				
工 事 名	鴨川河川改修放水路工工事に伴う 管渠移設工事 (管 路 番 号)			
工 事 場 所	新金屋一丁目外 地 内	縮 尺	S=1/50	
図 面 名	移設計画標準断面図			
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号
				3/15
魚津市上下水道局上下水道課				

放水路工事に伴う
管渠移設工事

移設計画横断面図 2

(一般県道沓掛魚津線)

S=1/100



$$\underline{S=1/100}$$

NO. 10~NO. 14

工 事 名	鴨川河川改修放水路工工事に伴う 管渠移設工事
-------	---------------------------

図 面 名	移設計画横断面図 3
-------	------------

課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号
				5/15

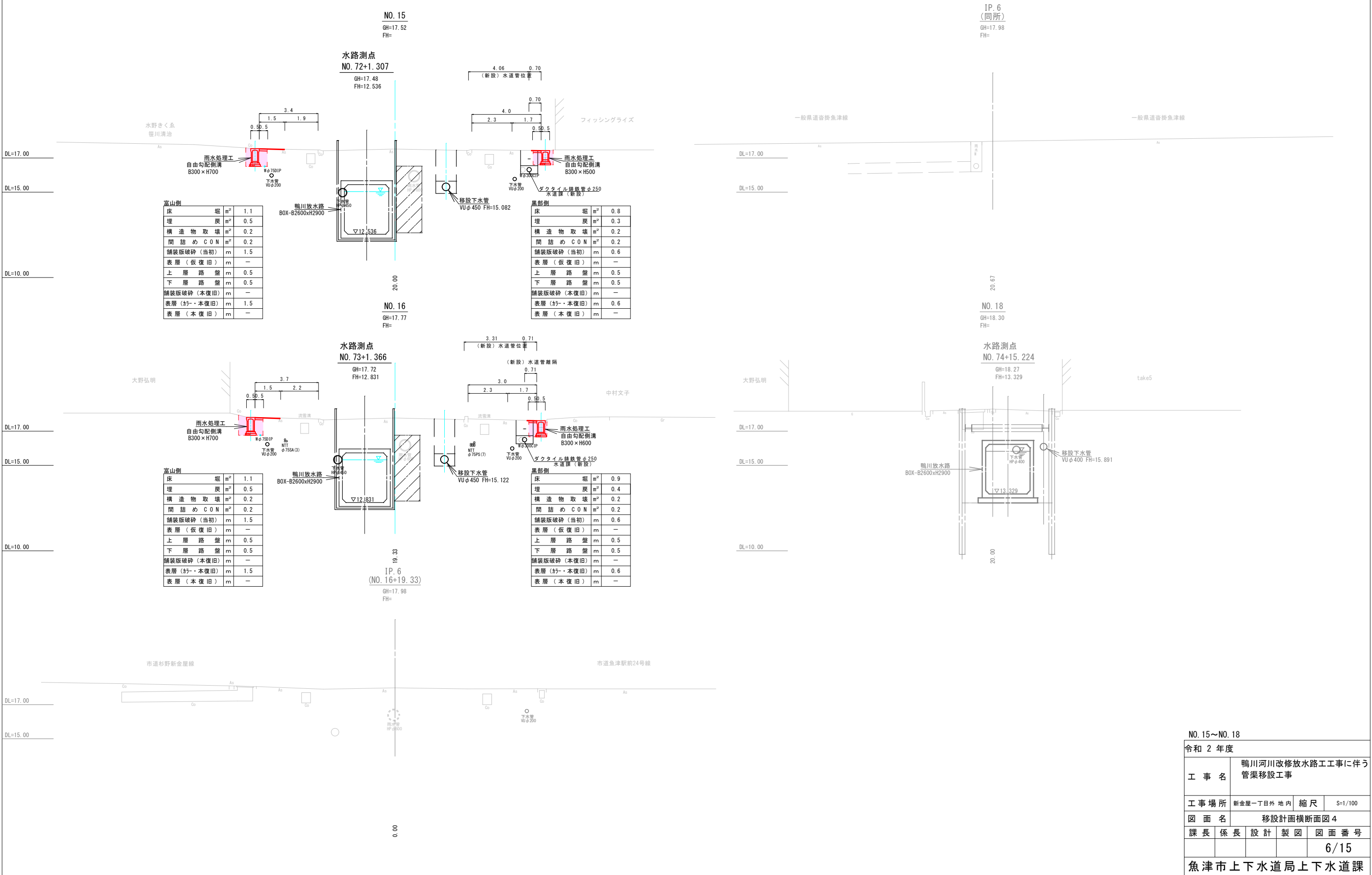
魚津市上下水道局上下水道課

鴨川放水路工事に伴う
管渠移設概略設計業務委託

移設計画横断面図 4

S=1/100

(一般県道沓掛魚津線・市道杉野新金屋線)



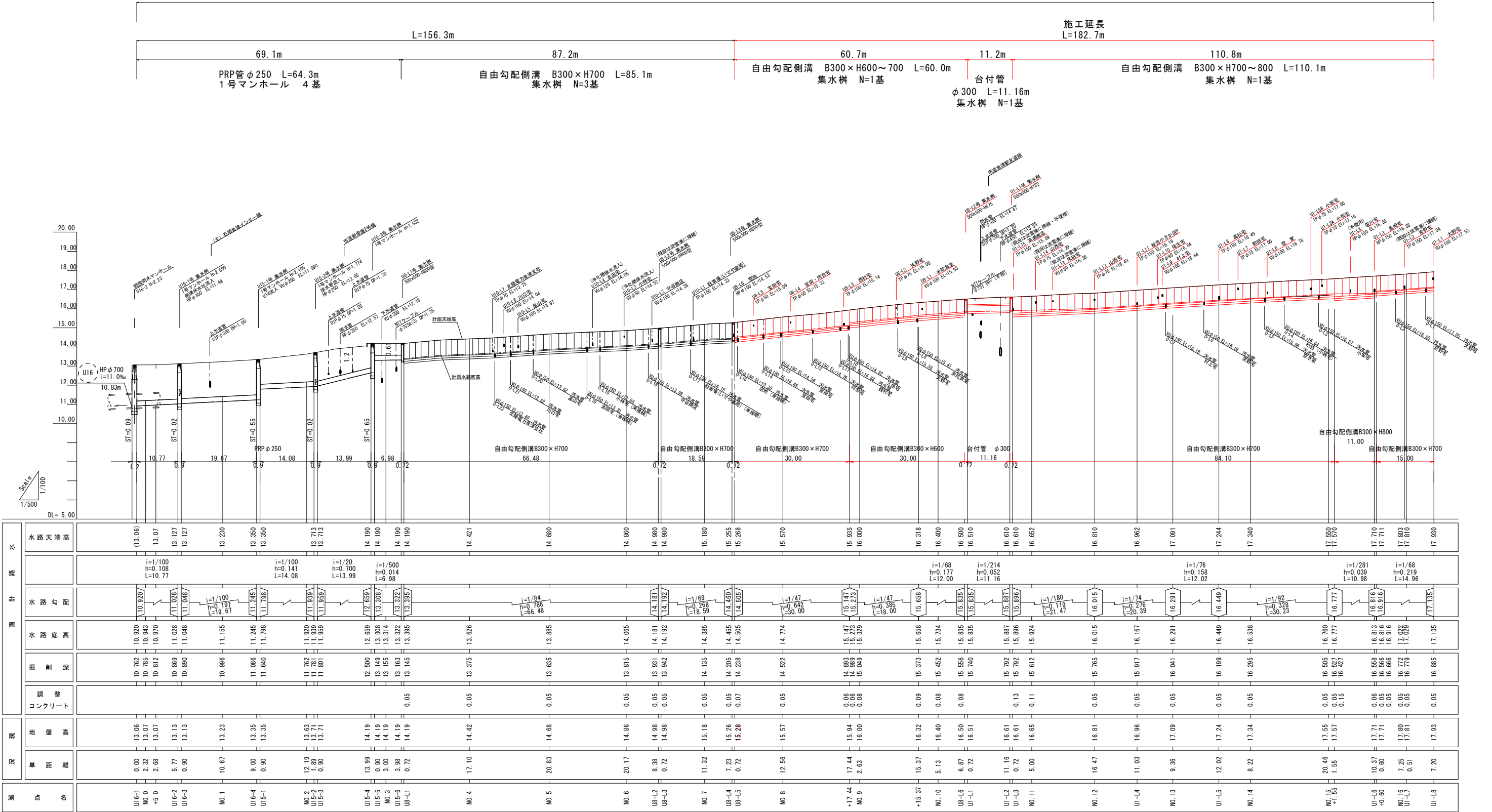
放水路工事に伴う
管渠移設工事

雨水処理工展開図 1

V=1/100 H=1/500

(一般県道沓掛魚津線・富山側路線)

L=339.0m



【一般県道沓掛魚津線・富山側】
L=338.97m

一般県道沓掛魚津線 富山側路線

令和 2 年度					
工 事 名		鴨川河川改修放水路工事に伴う 管渠移設工事			
		新金屋一丁目外 地内		縮 尺	H=1:500 V=1:100
工事場所		雨水処理工展開図 1			
図 面 名					
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号	
				7/15	
魚津市上下水道局上下水道課					

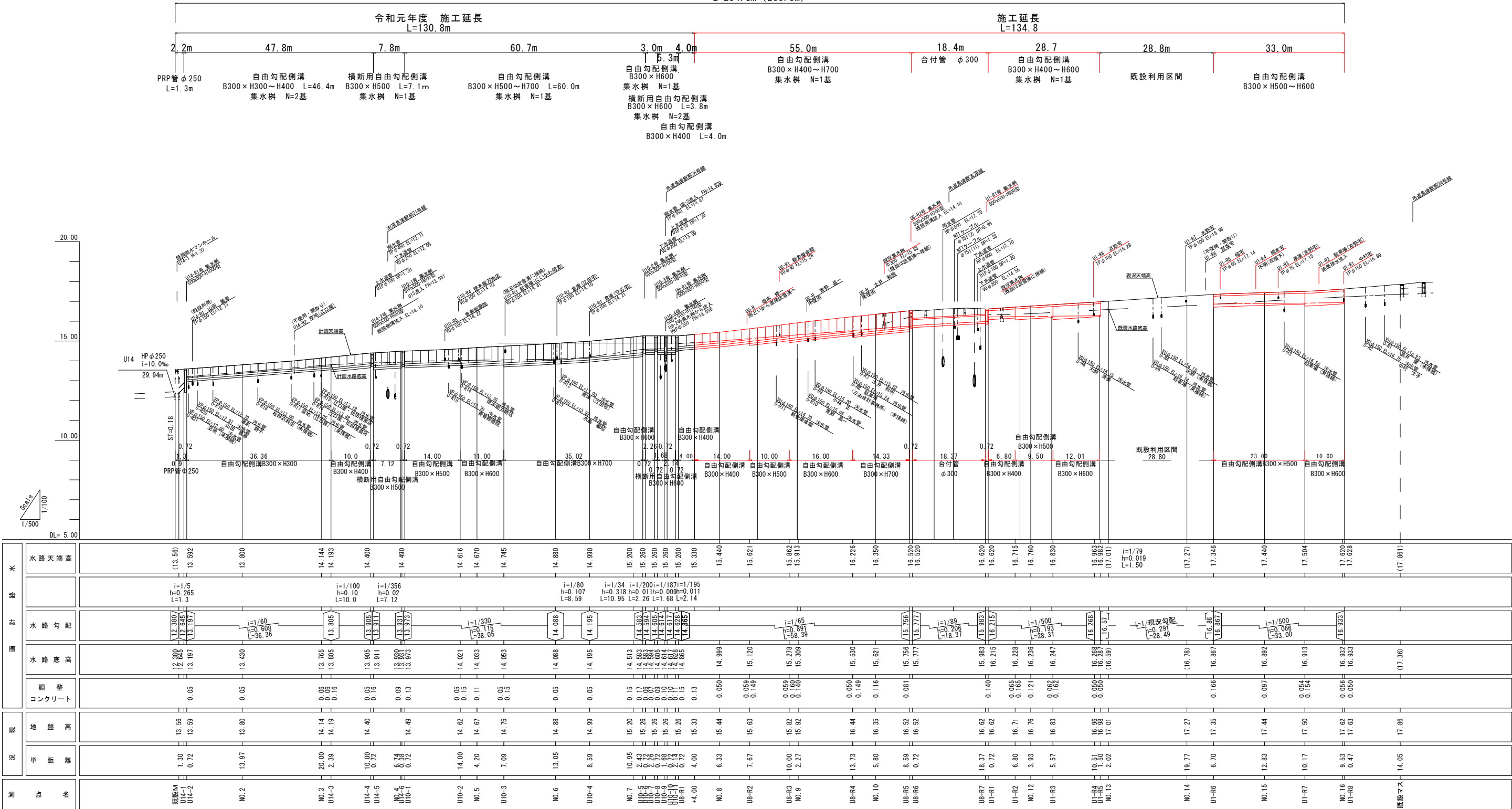
放水路工工事に伴う
管渠移設工事

雨水処理工展開図 2

V=1/100 H=1/500

(一般県道沓掛魚津線・黒部側路線)

L=294.8m (266.0m)



【一般県道沓掛魚津線・黒部側】

一般県道沓掛魚津線 黒部側路線

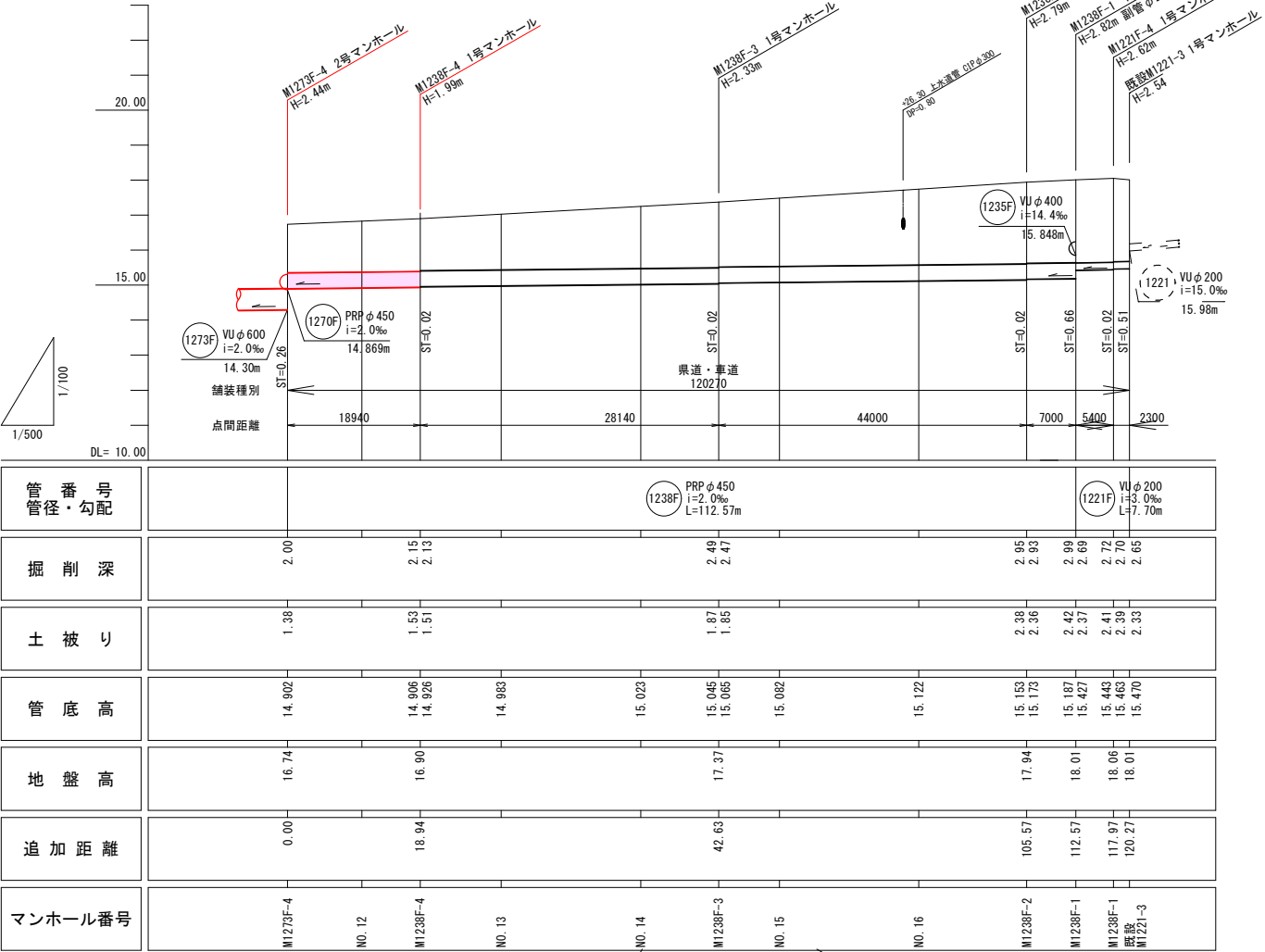
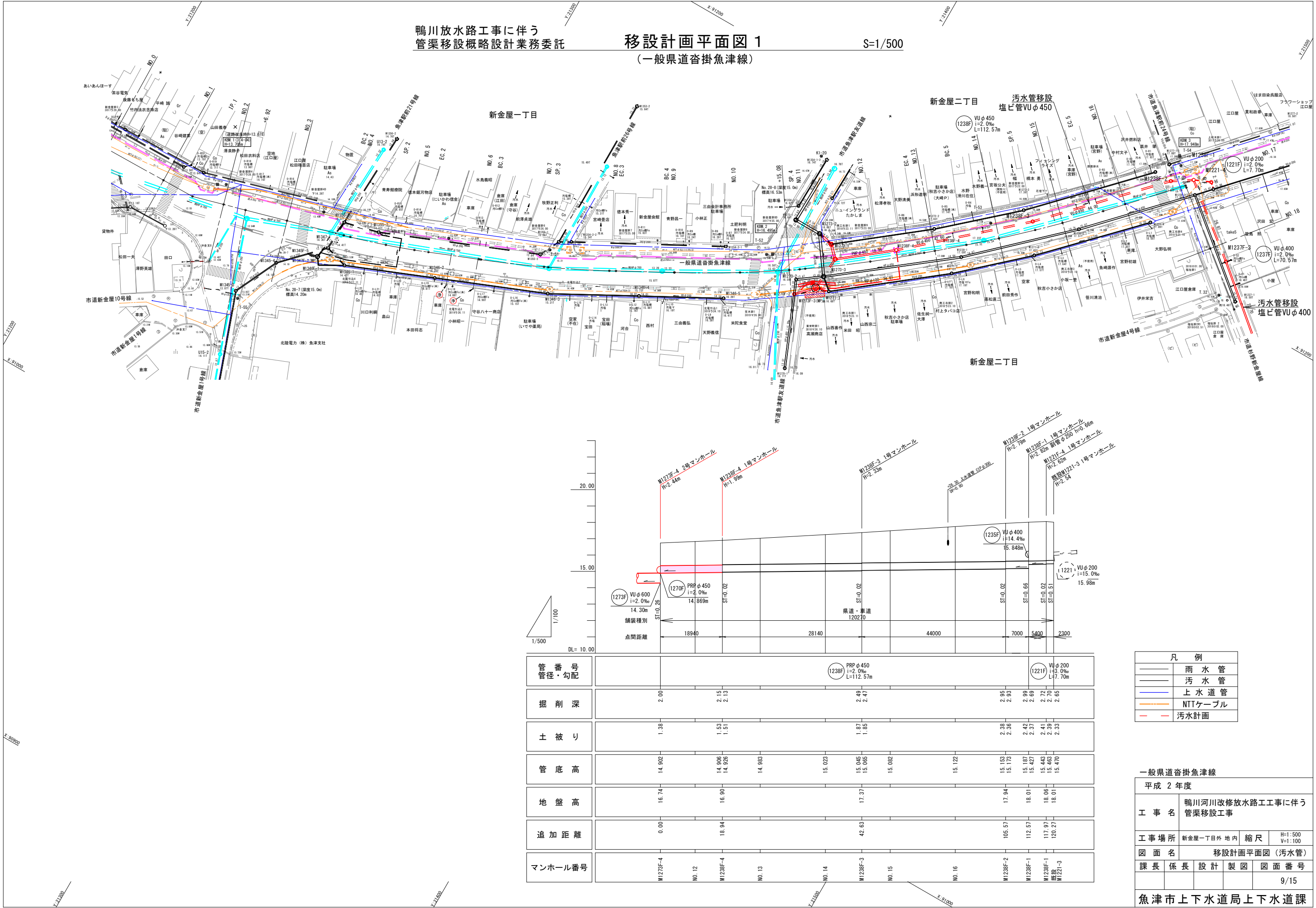
令和 2 年度					
工 事 名		鴨川河川改修放水路工工事に伴う 管渠移設工事			
工 事 場 所		新金屋一丁目外 地 内	縮 尺	H=1:500 V=1:100	
図 面 名		雨水処理工展開図 2			
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号	
				8/15	
魚津市上下水道局上下水道課					

鴨川放水路工事に伴う
管渠移設概略設計業務委託

移設計画平面図 1

S=1/500

(一般県道沓掛魚津線)



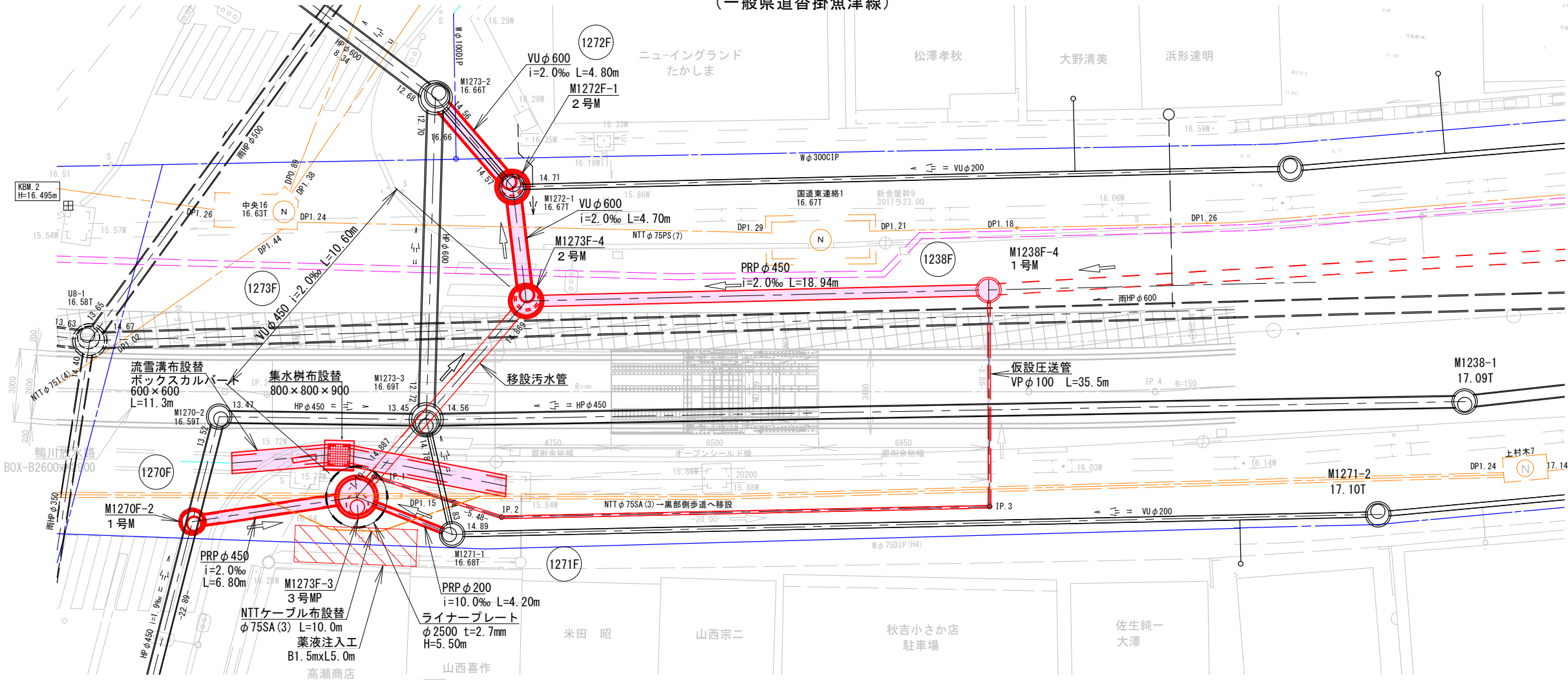
凡 例	
—	雨 水 管
—	汚 水 管
—	上 水 道 管
—	NTTケーブル
—	污水計画

一般県道沓掛魚津線				
平成 2 年度				
工 事 名	鴨川河川改修放水路工事に伴う 管渠移設工事			
工 事 場 所	新金屋一丁目外 地内	縮 尺	H=1:500 V=1:100	
図 面 名	移設計画平面図 (污水管)			
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号
				9/15
魚津市上下水道局上下水道課				

平面図

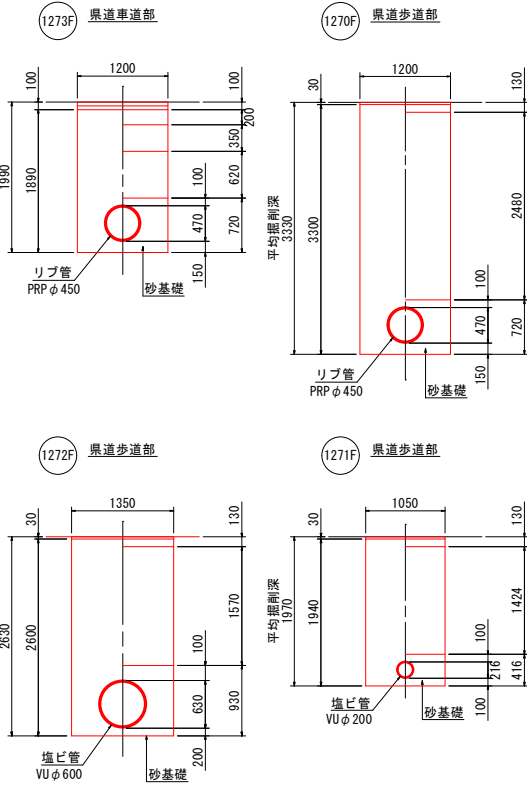
鴨川放水路工事に伴う
管渠移設概略設計業務委託 高瀬商店前污水管移設計画図
(一般県道沓掛魚津線)

S=1/100



断面図 S=1/50

移設污水管



縦断面図

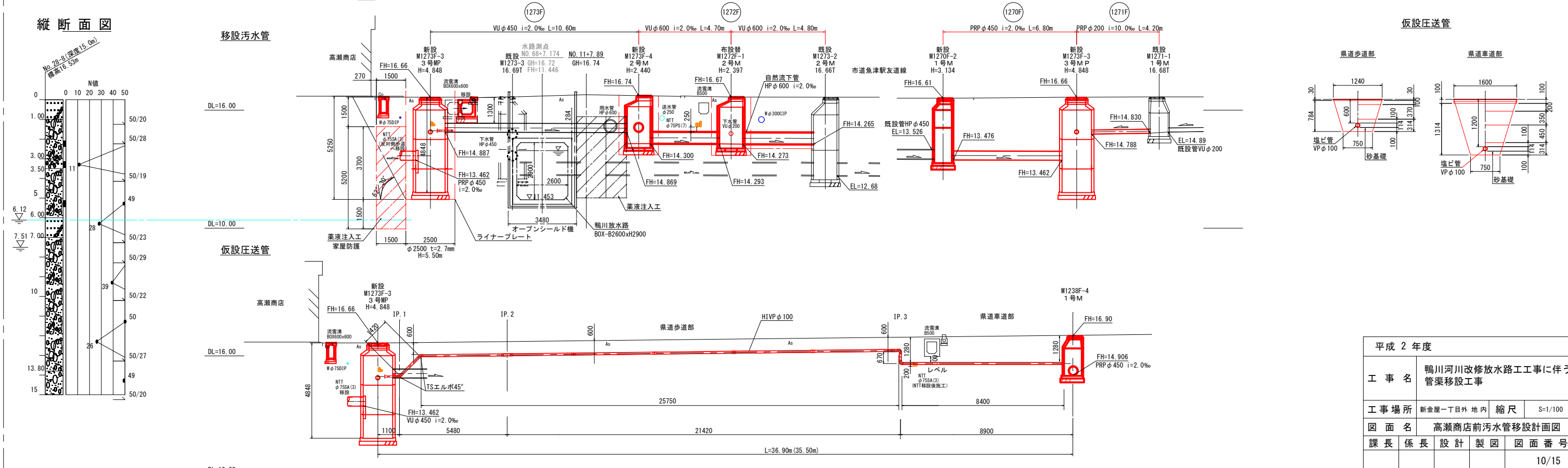
移設污水管

仮設圧送管

仮設圧送管

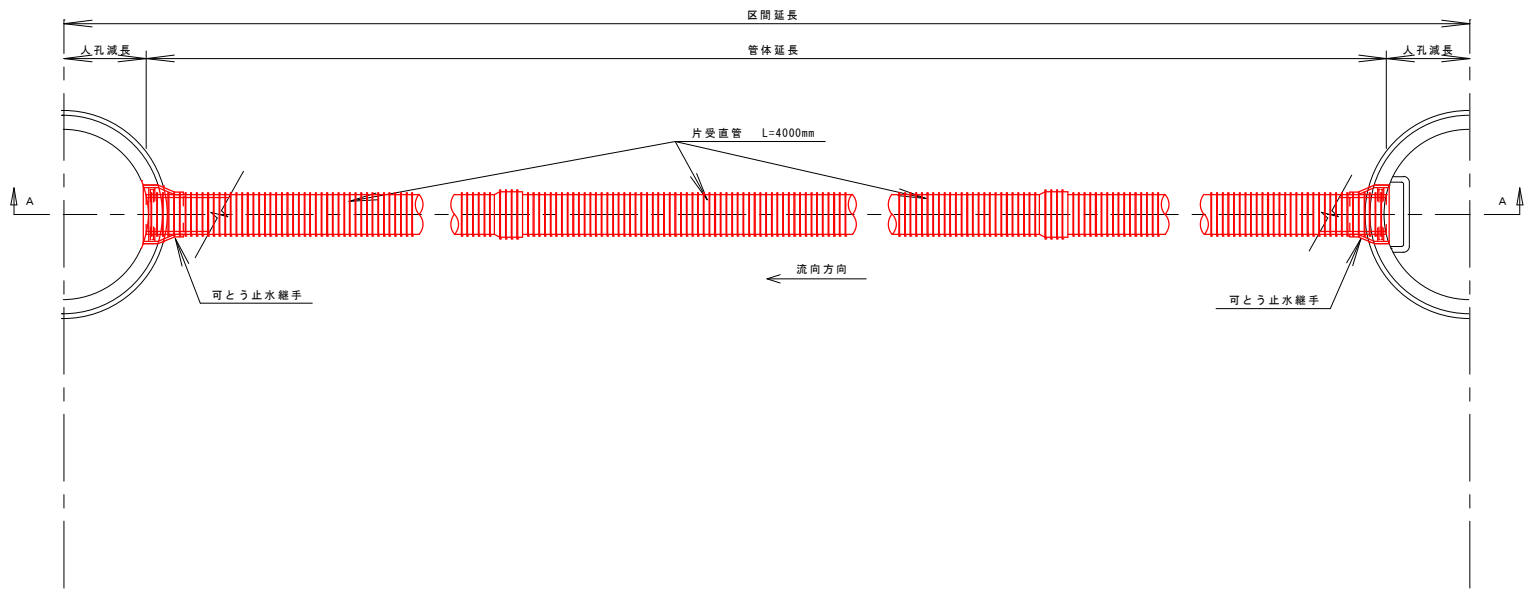
県道歩道部

県道歩道部

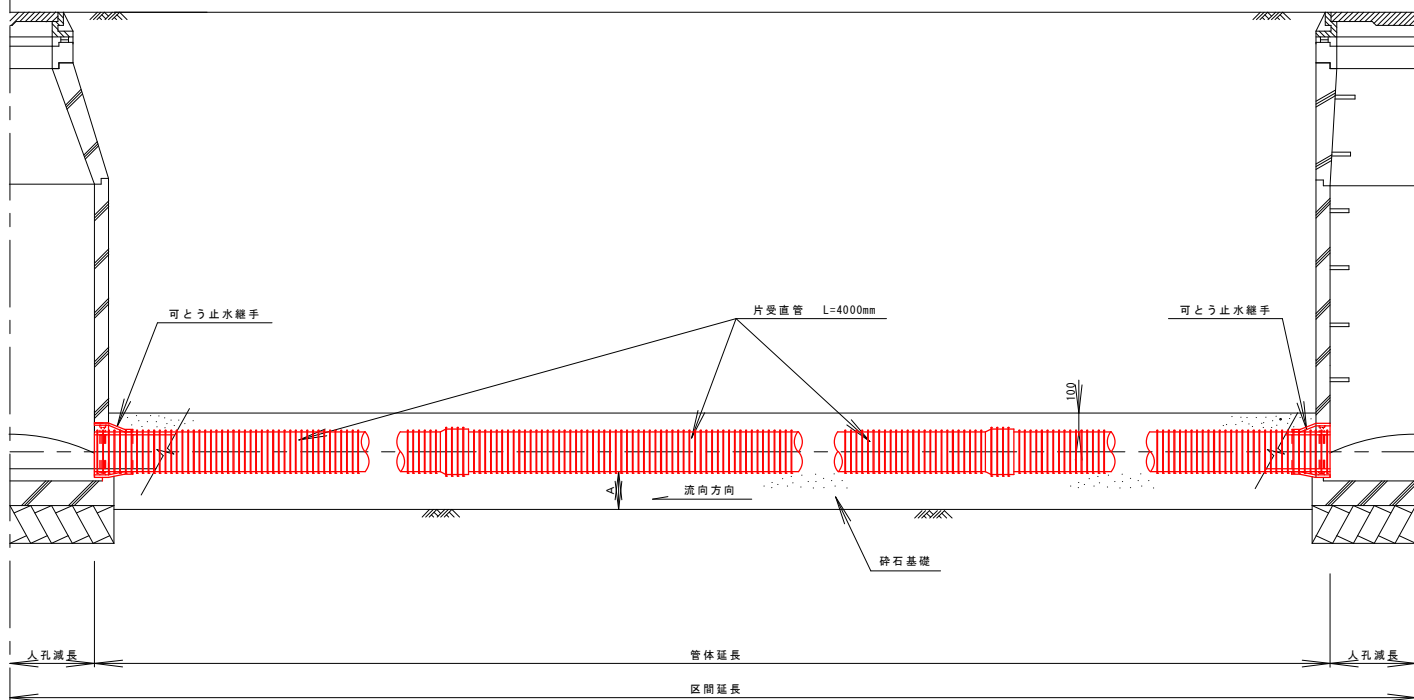


平成 2 年度			
工 事 名	鴨川河川改修放水路工事に伴う 管渠移設工事		
工事場所	新金屋一丁目外 地内	縮 尺	S=1/100
図 面 名	高瀬商店前污水管移設計画図		
課 長	係 長	設 計	製 図
			図 面 番 号
			10/15
魚津市上下水道局上下水道課			

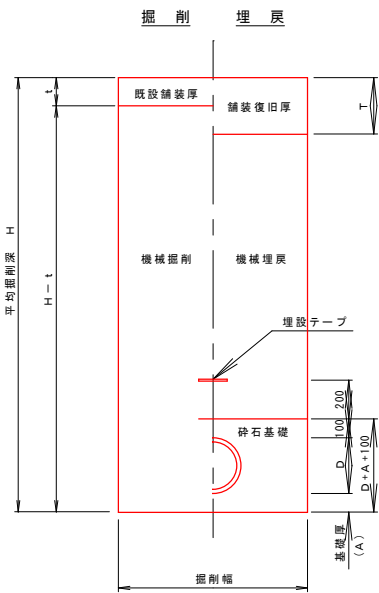
平面図



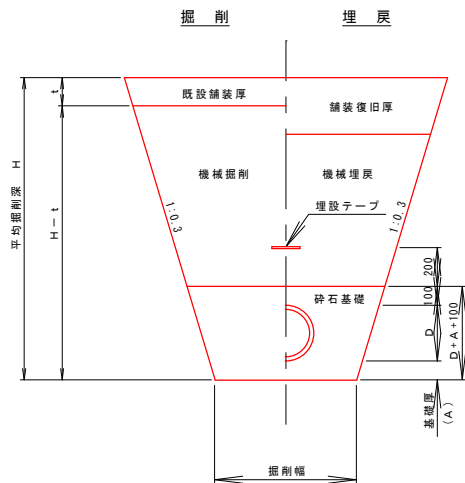
A—A 断面図



掘削深 $H \geq 1.50\text{m}$

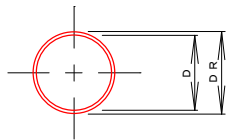


掘削深 $H < 1.50\text{m}$

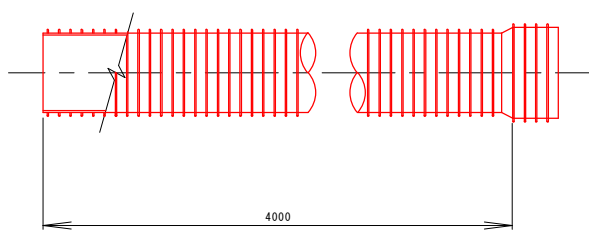


リブ付硬質塩化ビニル管寸法図

断面図



側面図

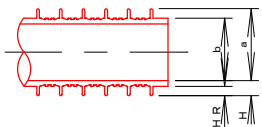


管渠寸法表

名称	記号	呼び径	D	DR	t	掘削幅	A
リブ付硬質塩化ビニル管	PRP	150	155.5	171.0	2.4	1050	100
リブ付硬質塩化ビニル管	PRP	200	205.5	228.8	2.4	1050	100
リブ付硬質塩化ビニル管	PRP	250	256.1	286.2	2.7	1050	150
リブ付硬質塩化ビニル管	PRP	300	307.1	343.6	3.0	1050	150
リブ付硬質塩化ビニル管	PRP	350	357.4	400.6	3.1	1100	150
リブ付硬質塩化ビニル管	PRP	400	407.6	448.4	3.3	1150	150
リブ付硬質塩化ビニル管	PRP	450	457.8	502.0	3.5	1250	200

管据付寸法表

名称	H	a	b	HR	人孔せん孔径
φ150	11	160	154	8	262
φ200	14	215	204	12	314
φ250	18	268	254	15	366
φ300	22	322	305	18	420
φ350	25	376	355	22	474
φ400	28	430	405	21	526
φ450	31	486	455	22	578



令和2年度

工事名 鴨川河川改修放水路工事に伴う
管渠移設工事

工事場所 新金屋一丁目地内 縮尺 1/20

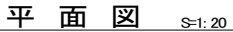
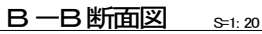
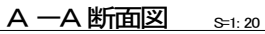
図面名 リブ付硬質塩化ビニル管布設標準図

課長 係長 設計 製図 図面番号

11/15

魚津市上下水道局上下水道課

(一般県道沓掛魚津^x線)

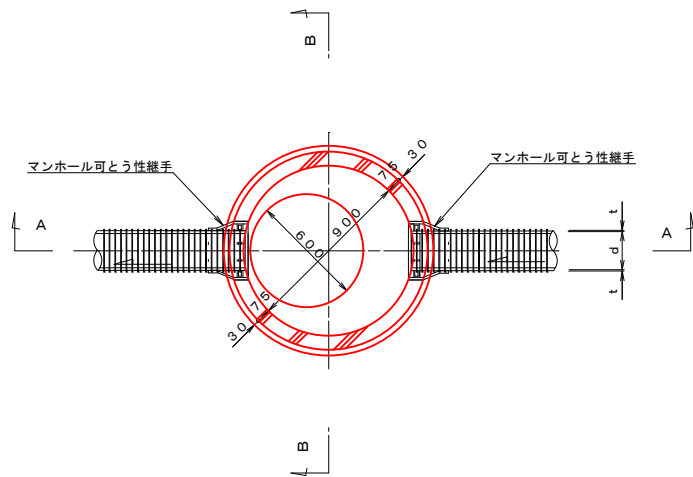


一般県道香掛魚津線				
平成 2 年度				
工 事 名		鴨川河川改修放水路工事に伴う 管渠移設工事		
工事場所		新金屋一丁目外 地 内	縮 尺	S=1/20
図 面 名		高瀬商店前マンホールポンプ構造図		
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号
				12/15
魚津市上下水道局上下水道課				

1号組立マンホール標準図 S=1/20

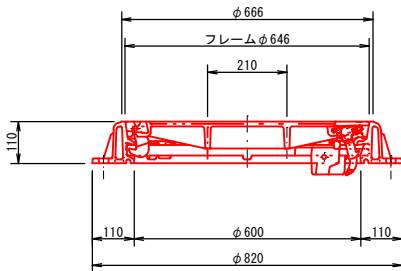
副管工詳細図 S=1/20

平面図

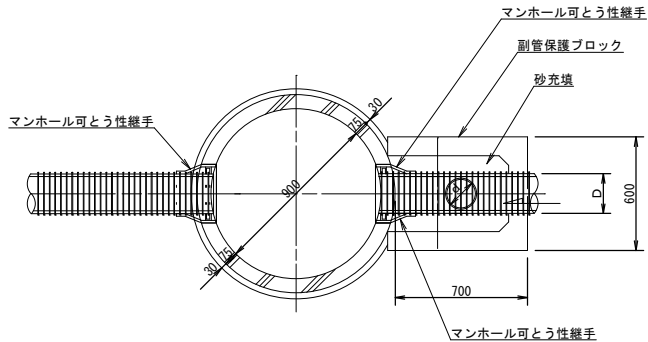


鉄蓋詳細図

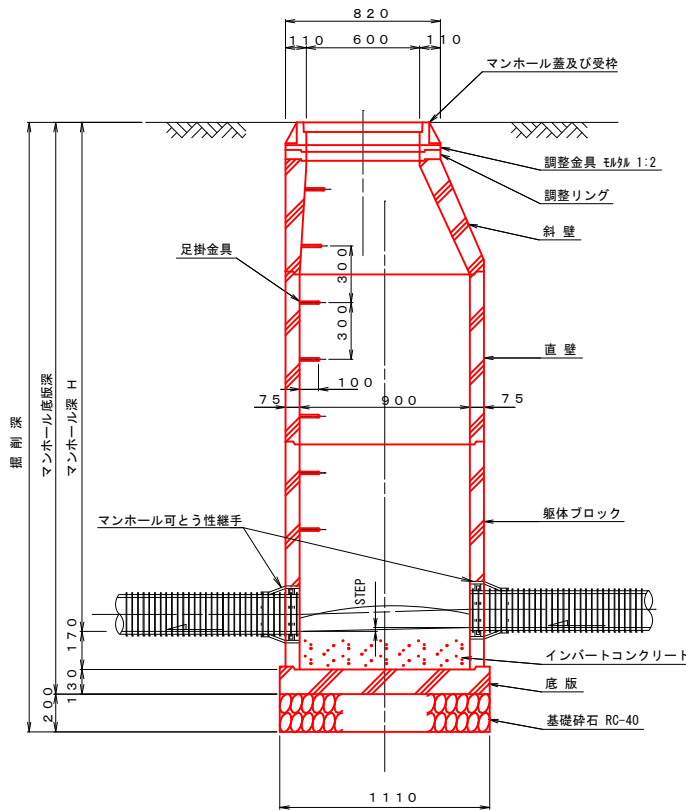
S=1/10



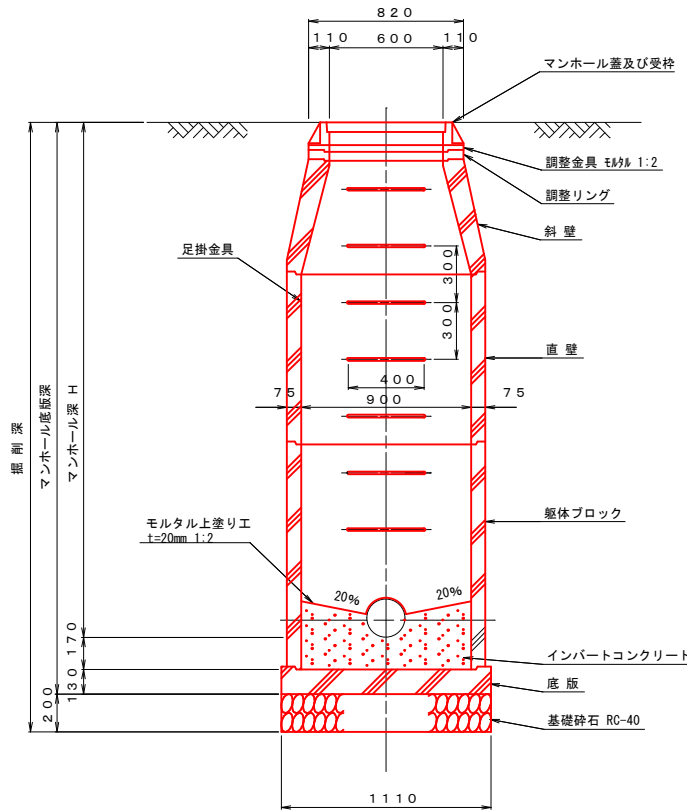
平面図



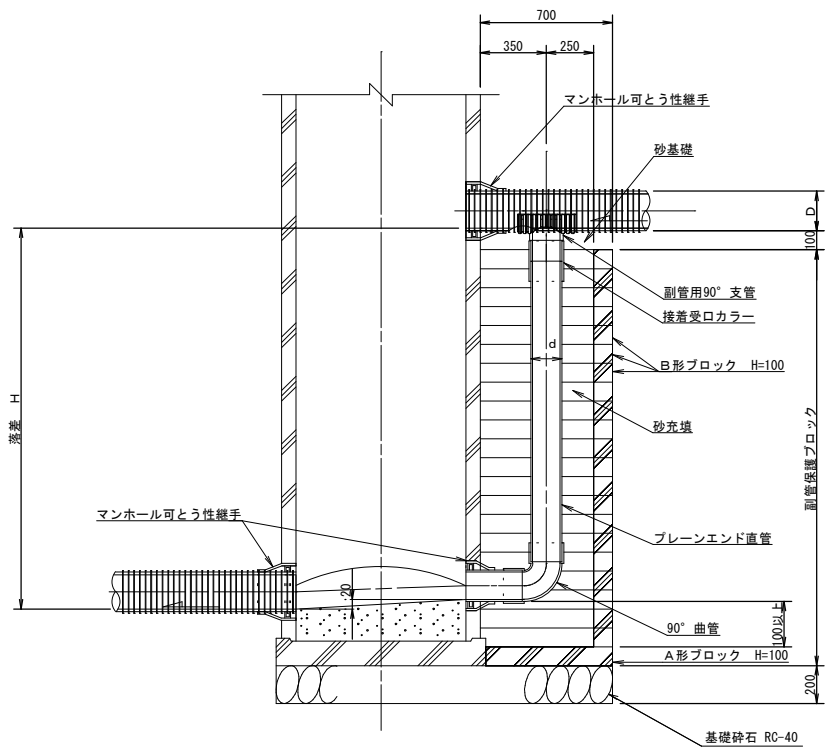
A-A断面図



B-B断面図



断面図



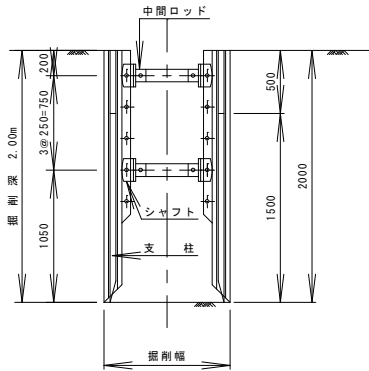
本管径	副管径	D	d
PRPφ150	VUφ100	156	114
PRPφ200	VUφ150	206	165
PRPφ250	VUφ200	256	216

令和 2 年度				
工 事 名	鴨川河川改修放水路工事に伴う 管渠移設工事			
工事場所	新金屋一丁目地内	縮 尺	図示	
図 面 名	1号組立マンホール標準図			
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号
				13/15
魚 津 市 上 下 水 道 局 上 下 水 道 課				

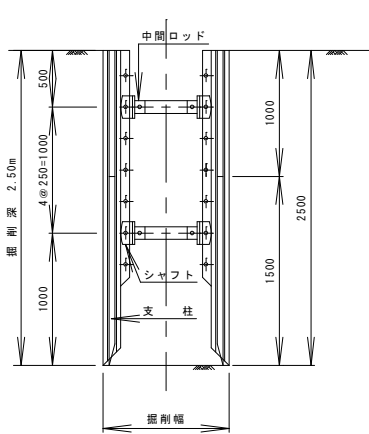
建込簡易土留工

断面図

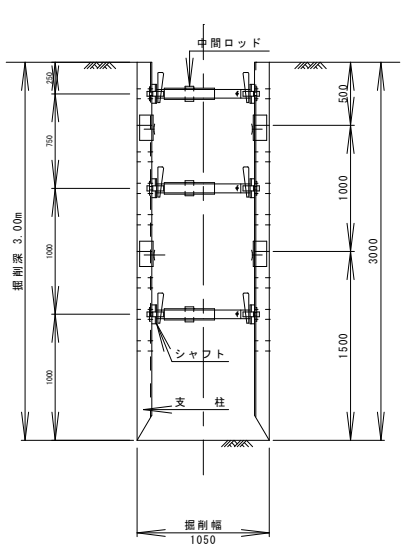
掘削深 2.00m以下



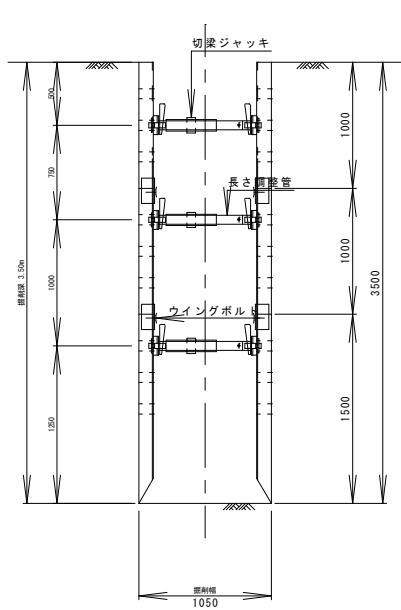
掘削深 2.50m以下



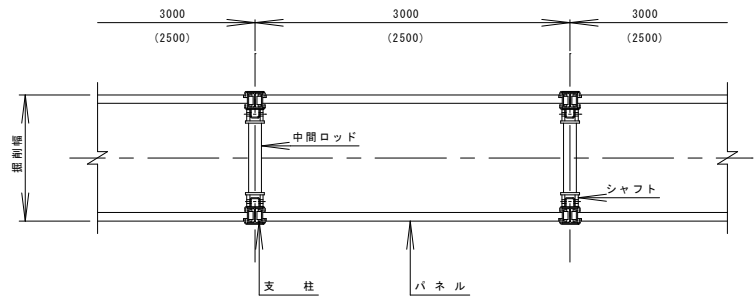
掘削深 3.00m以下



掘削深 3.50m以下

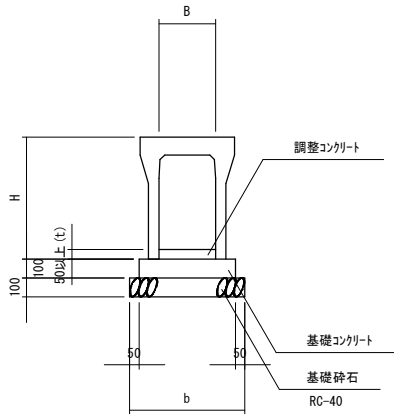


平面図



令和 2 年度				
工 事 名		鴨川河川改修放水路工事に伴う 管渠移設工事		
工事場所		新金屋一丁目外地内	縮 尺	図 示
図 面 名		土留工標準図		
課 長	係 長	設 計	製 図	図 面 番 号
				14/15
魚津市上下水道局上下水道課				

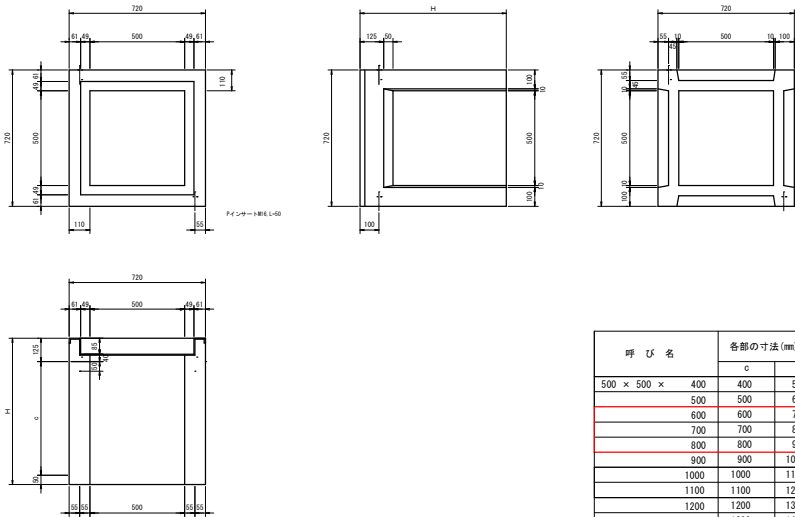
自由勾配側溝



寸 法 表

規格	B	H	b
300×300	300	445	600
300×400	300	545	610
300×500	300	645	610
300×600	300	745	630
300×700	300	845	630
300×800	300	945	650
300×900	300	1045	650
300×1000	300	1145	670
300×1100	300	1245	670

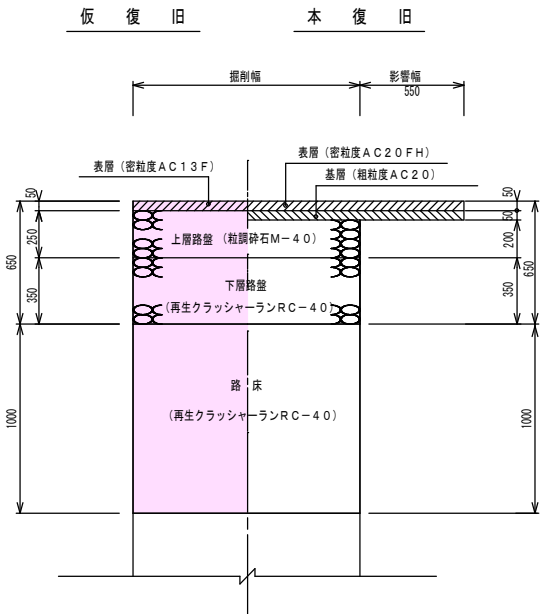
集 水 枡



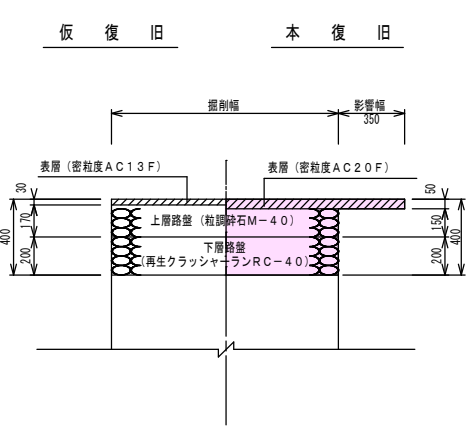
呼 び 名	各部の寸法(mm)		製品質量(kg)
	c	H	
500 × 500 ×	400	400	575
	500	500	675
	600	600	775
	700	700	875
	800	800	975
	900	900	1075
	1000	1000	1175
	1100	1100	1275
	1200	1200	1375
	1300	1300	1475
	1400	1400	1575

※コンクリートの設計基準強度 30N/mm²

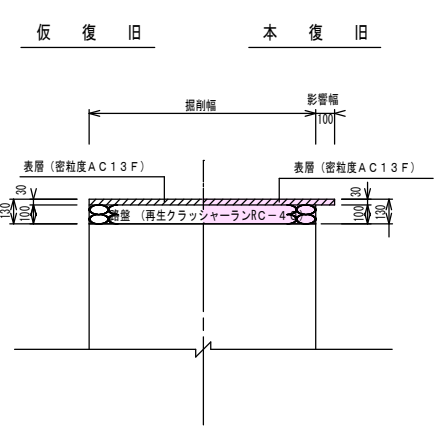
県 道（B 交通）



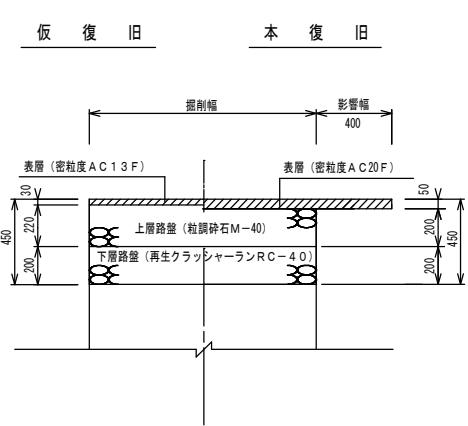
市 道



歩 道



歩道（自動車乗入口）



令和 2 年度

工 事 名 鴨川河川改修放水路工事に伴う
管渠移設工事

工事場所 新金屋一丁目地内 縮 尺 図 示

図 面 名

課 長 係 長 設 計 製 図 図 面 番 号

15/15

魚津市上下水道局上下水道課