

平面図

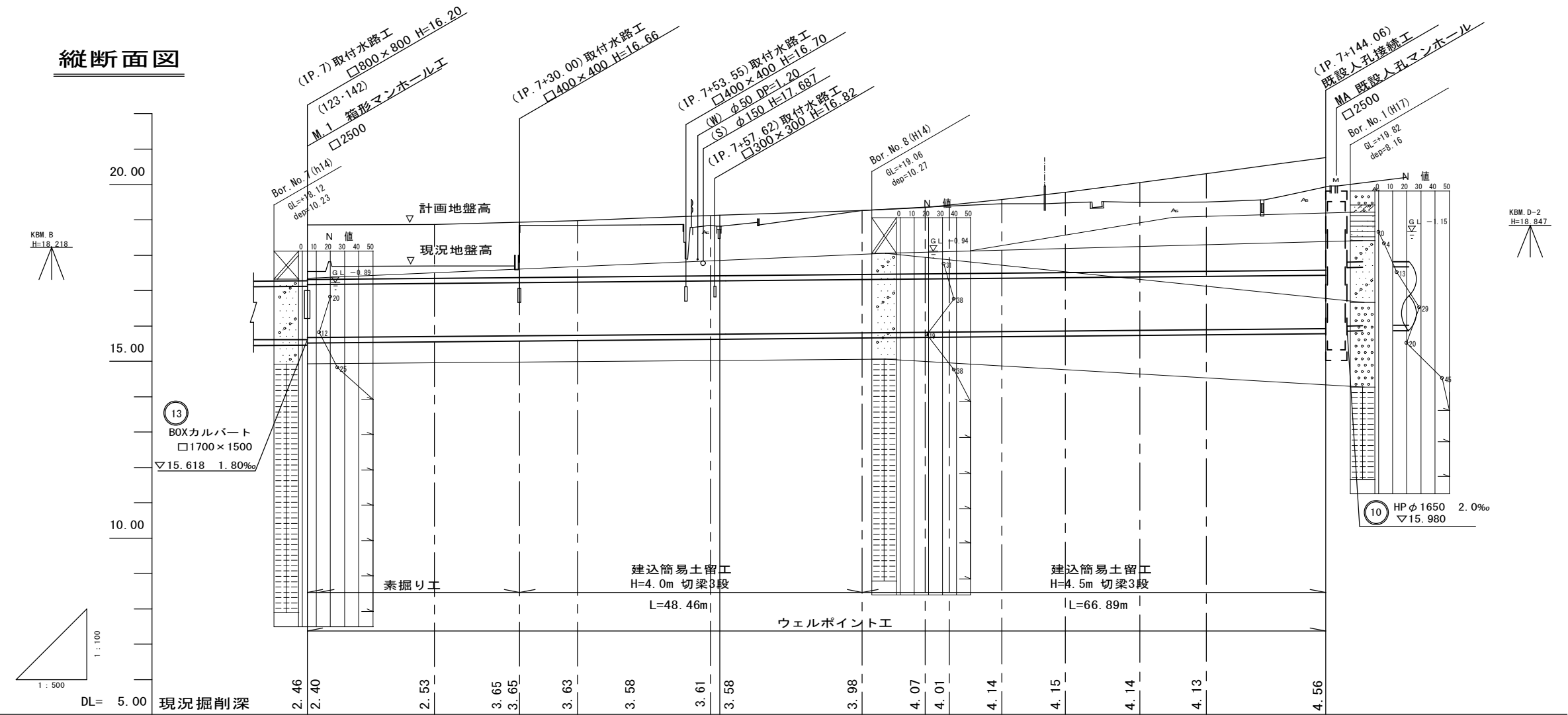
S=1 : 500



※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	平 面 図		
縮 尺	1 : 500	図面番号	1/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

縦断面図



管記号		12										11										
管径	(m/m)	BOXカルバート □1600×1500										BOXカルバート □1600×1500										
勾配	(%)	1.80										1.80										
路線延長	(m)	58.31										85.75										
現況土被り (計画土被り)		0.21 (1.53)		0.34 (1.51)	1.47 (1.56)	1.46 (1.56)	1.44 (1.58)	1.39 (1.64)	1.42 (1.70)	1.39 (1.70)		1.79 (1.79)	1.88 (1.87)	1.82 (1.93)	1.95 (2.07)	1.96 (2.26)	1.95 (2.51)	1.94 (2.75)		2.38 (3.21)		
管底高	(m)	15.668		15.700	15.717	15.722	15.737	15.753	15.771	15.773		15.810	15.825	15.831	15.845	15.861	15.880	15.897		15.927		
計画地盤高	(m)	18.86		18.87	18.84	18.94	18.98	19.05	19.13	19.13		19.26	19.35	19.42	19.57	19.78	20.05	20.31		20.80		
現況地盤高	(m)	17.54		17.70	18.84	18.84	18.84	18.80	18.85	18.82		19.26	19.36	19.31	19.45	19.48	19.49	19.50		19.96		
追加距離	(m)	150.18		168.17	177.22	180.18	188.37	197.25	207.18	208.49		228.98	237.52	240.98	248.46	257.44	267.97	277.38		294.24		
単距離	(m)	0.00		17.99	9.05	2.96	8.19	8.88	9.93	1.31		20.49	8.54	3.46	7.48	8.98	10.53	9.41		16.86		
測点		M.1 (IP.7)		IP.7 +17.99	IP.7 +27.04	IP.7 +30.00	IP.7 +38.19	IP.7 +47.07	IP.7 +57.00	IP.7 +58.31		IP.7 +78.80	IP.7 +87.34	IP.7 +90.80	IP.7 +98.28	IP.7 +107.26	IP.7 +117.79	IP.7 +127.20		IP.7 +144.06		
曲線		■ 1 (IP.7) 1A=9.29-52																				

今回施工箇所 L=53.26m

※この図面はA 2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	縦断面図		
縮 尺	図 示	図面番号	2/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

横断面図 1

S=1 : 100

IP. 7+90. 80

GH=19. 31
FH=15. 831
(FH=19. 42)

m当り		
名 称	単位	数 量
床掘(1)	m3	13. 7
埋戻(1)	m3	3. 4
埋戻(2)	m3	5. 6
基面整正	m2	2. 1

□1600×1500

DL=15. 00

IP. 7+98. 28

GH=19. 45
FH=15. 845
(FH=19. 57)

m当り		
名 称	単位	数 量
床掘(1)	m3	14. 0
埋戻(1)	m3	3. 4
埋戻(2)	m3	6. 2
基面整正	m2	2. 1

□1600×1500

DL=15. 00

IP. 7+107. 26

GH=19. 48
FH=15. 861
(FH=19. 78)

m当り		
名 称	単位	数 量
床掘(1)	m3	14. 0
埋戻(1)	m3	3. 4
埋戻(2)	m3	5. 8
基面整正	m2	2. 1

□1600×1500

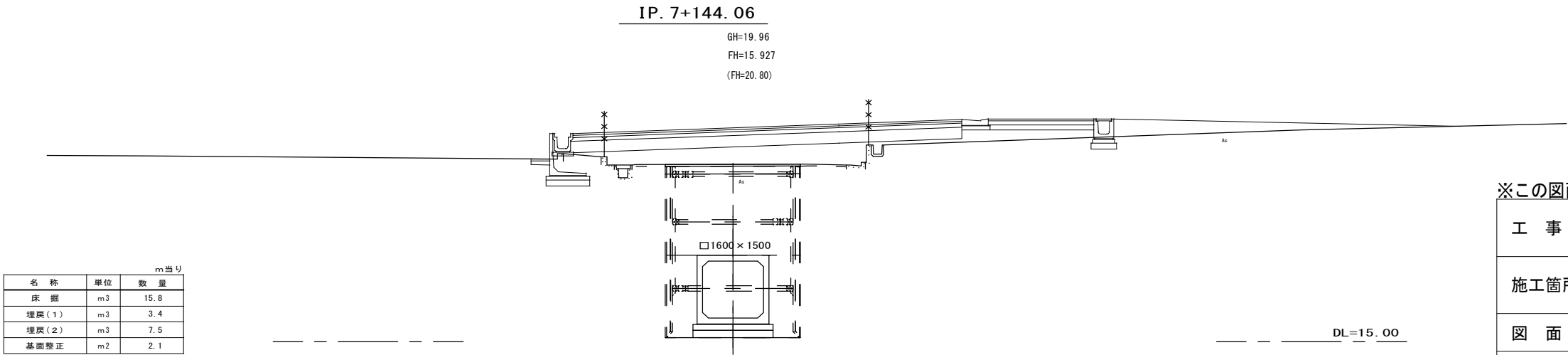
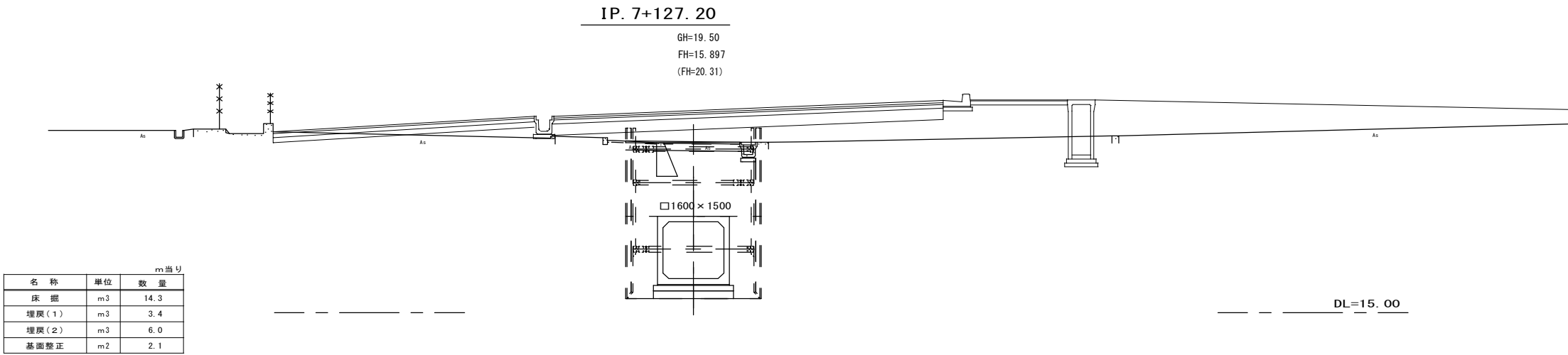
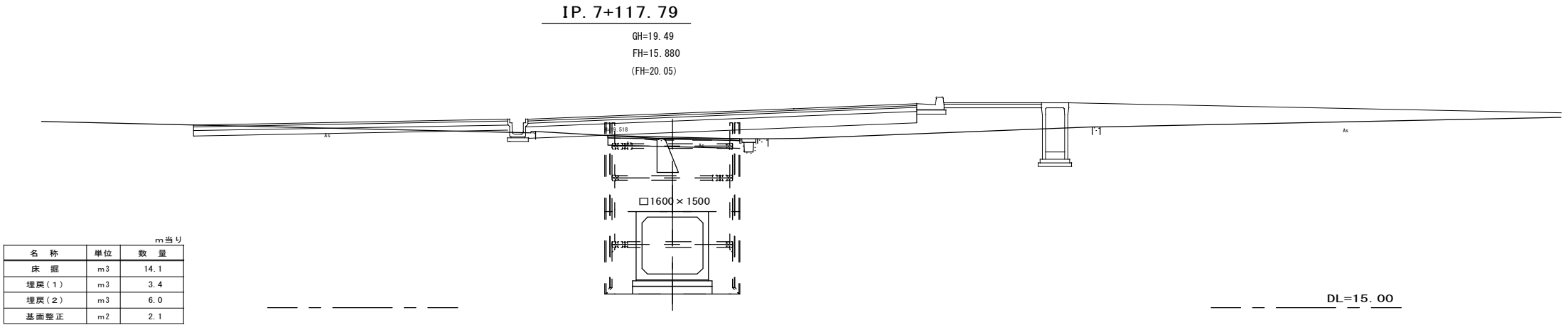
DL=15. 00

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	横断面図 1		
縮 尺	1 : 100	図面番号	3/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

横断面図 2

S=1 : 100



※この図面はA 2サイズを原寸とする。

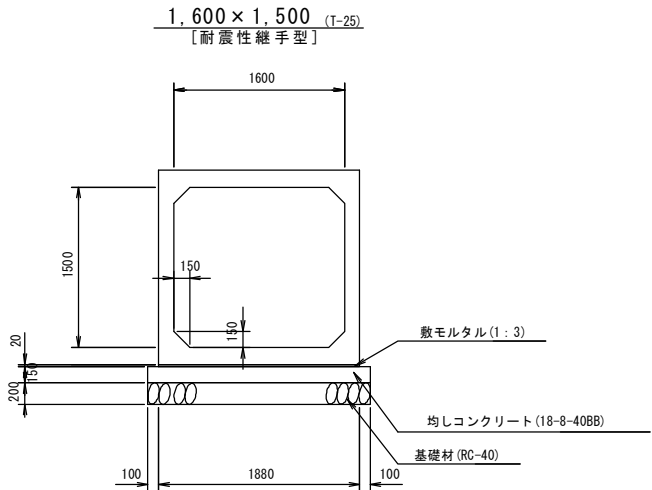
工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	横断面図 2		
縮 尺	1 : 100	図面番号	4/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

ボックスカルバート配列図

(参考図面) S = 1/300

ボックスカルバート標準断面図

(参考図面) S = 1/50

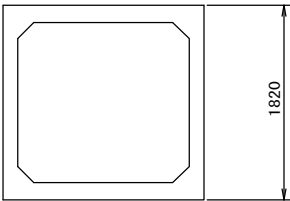


BOX-1,600 x 1,500基礎工 材料表 (10m当り)				
名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
敷モルタル	1:3	m ³	0.38	
均しコンクリート	18-8-40BB	m ³	3.12	
同上型枠		m ²	3.00	
基 礎 砕 石	RC-40 t=200	m ²	20.80	

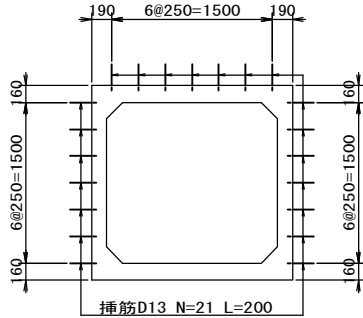
特殊製品形状図

(参考図面) S = 1/50

メスフラット・連結金具



既設マンホールへの接続
斜図・連結金具・差筋



製品数量表

(1式当り)

製品番号	サ イ ズ (mm)	規 格	数 量	摘 要
	1,600 × 1,500 × 2,000	標準	25	
26	1,600 × 1,500 × 1,800	短図・ボルト連結 ・受口フラット加工	1	
27	1,600 × 1,500 × 1,531 1,619	斜図・ボルト連結 ・挿筋・差口フラット加工	1	D13 N=21 L=200

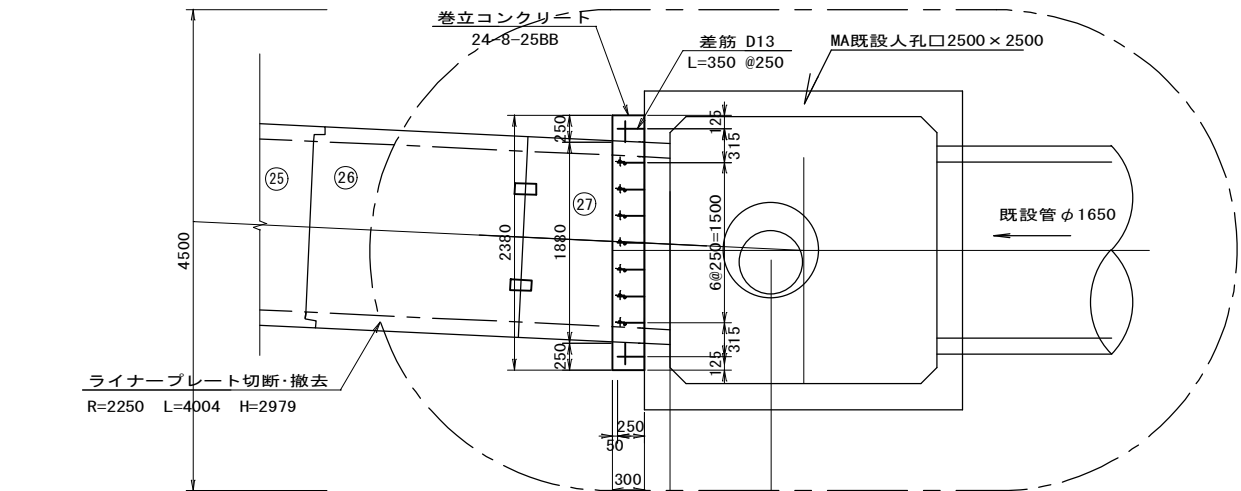
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	ボックスカルバート標準断面図 ボックスカルバート配列図 特殊製品形状図		
縮 尺	図 示	図面番号	5/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

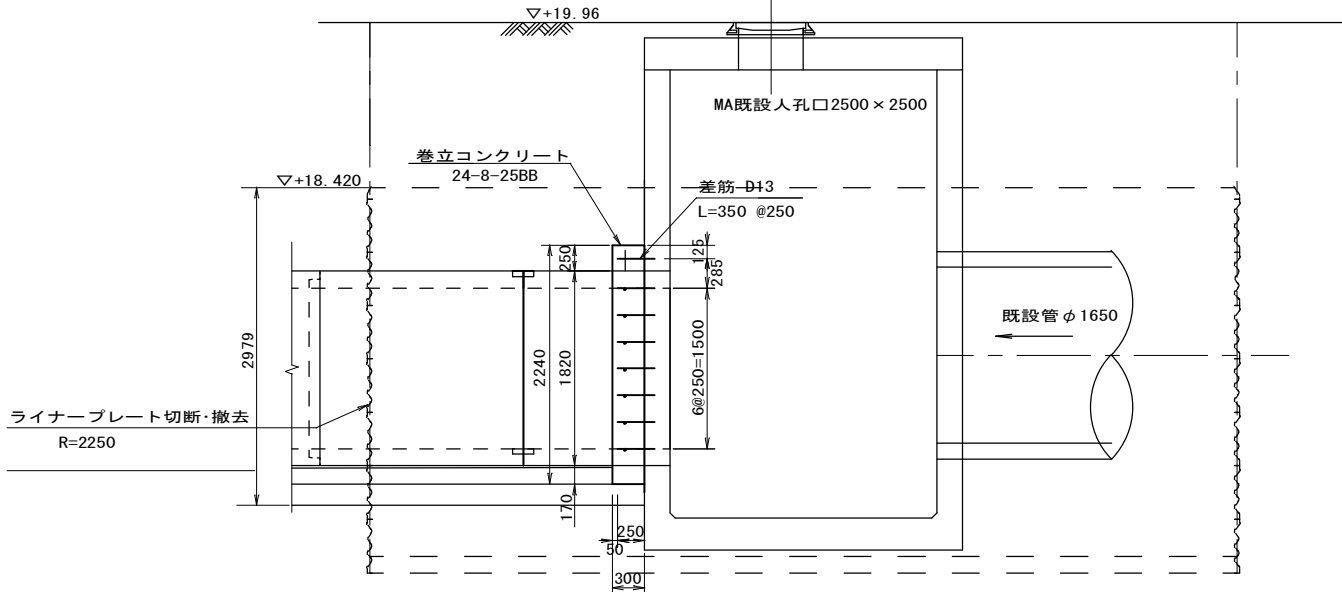
人孔接続工

S=1:50

接続部平面図

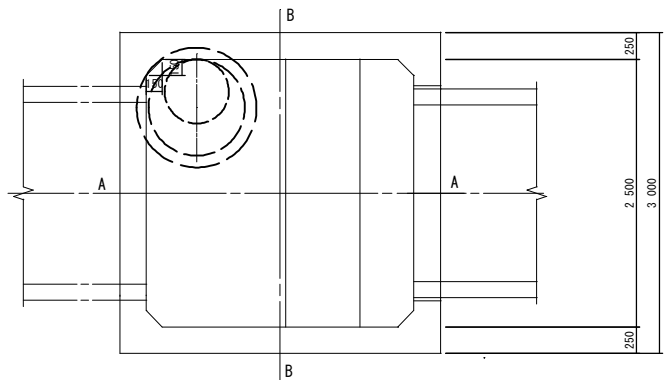


接続部側面図

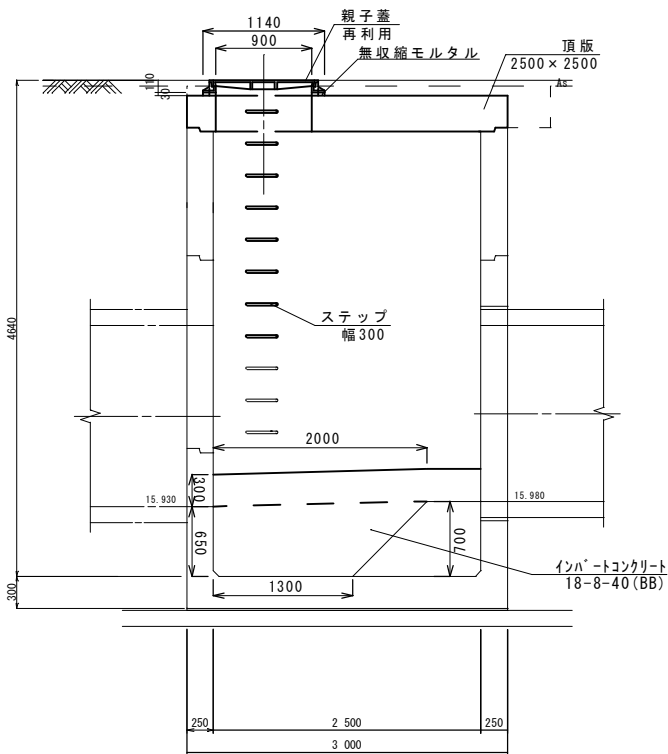


既設マンホール内構造図

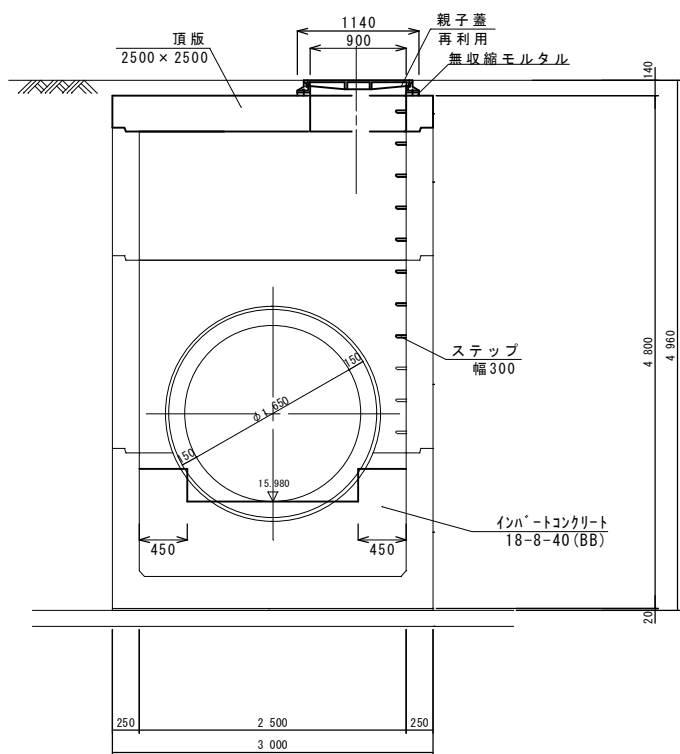
S=1:50



AA断面



BB断面



箱型マンホール頂版復旧工 1.0箇所当り

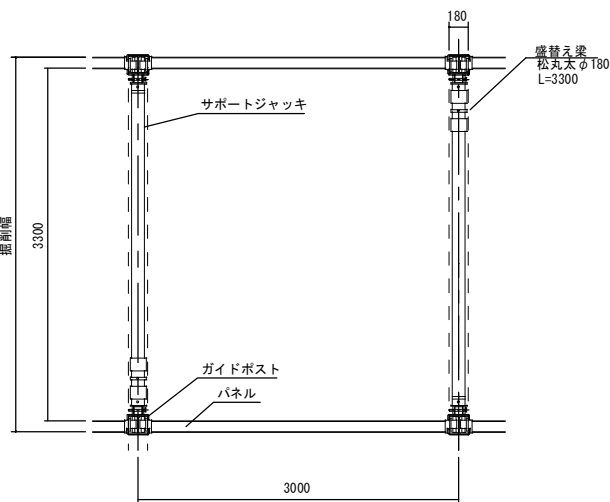
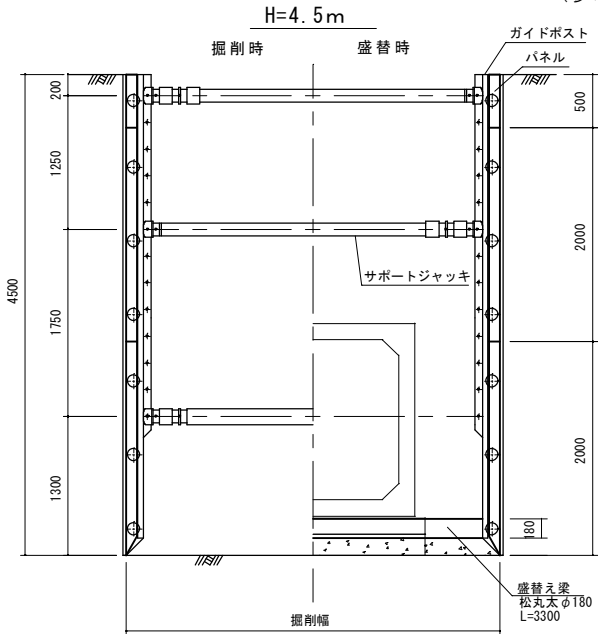
名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
頂 版	2500×2500	基	1.00	
鉄蓋及び受枠	親子蓋	組	1.00	再利用
無収縮モルタル	調整高h=30mm	袋	2.00	
ステップ	W300	個	7.00	

インバートコンクリート 1.0箇所当り

名 称	規 格	単 位	数 量	備 考
コンクリート	18-8-40 (BB)	m ³	3.46	
型 枠		m ²	4.88	

建込み簡易土留標準図

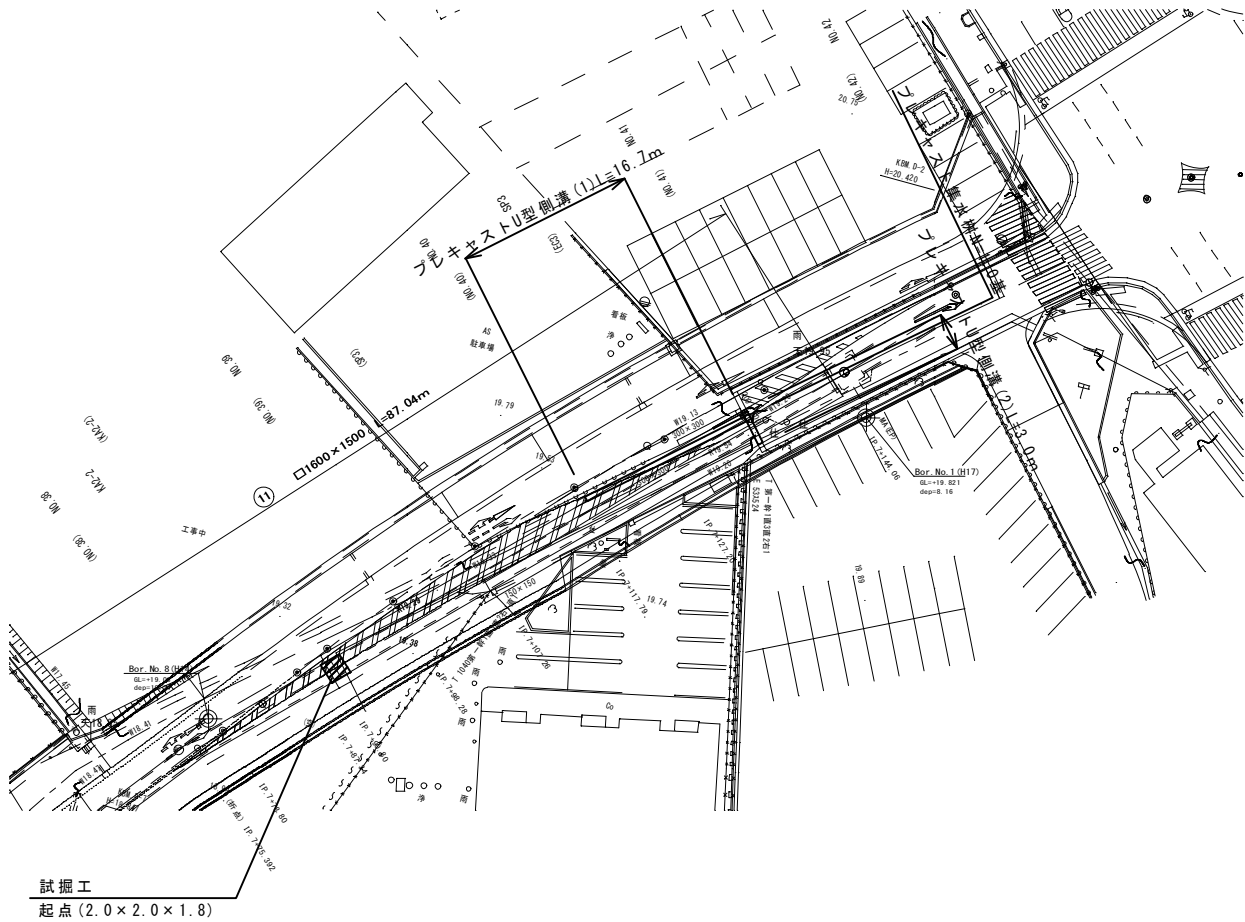
(参考図面) S=1/50



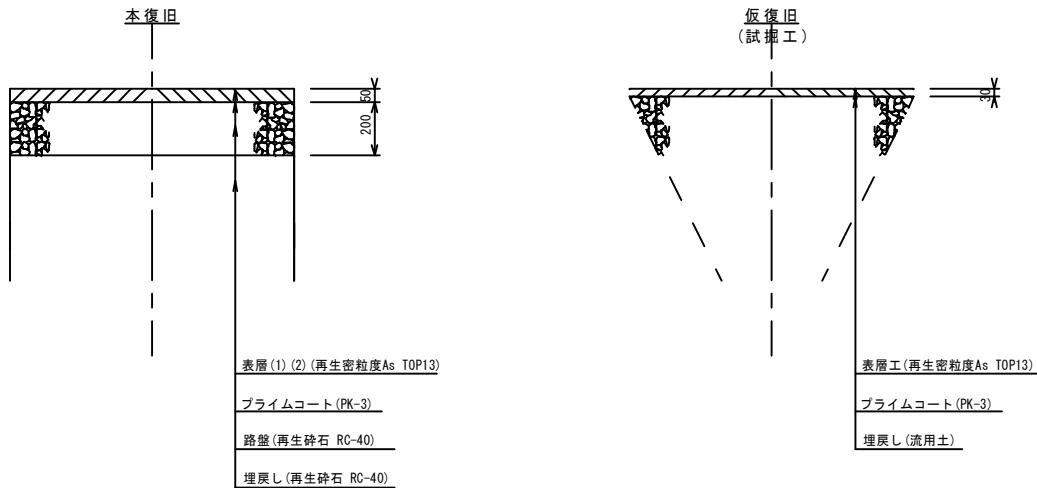
※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	人孔接続工構造図 建込み簡易土留標準図 既設マンホール内構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	6/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

付帯工・試掘工平面図
S = 1/500

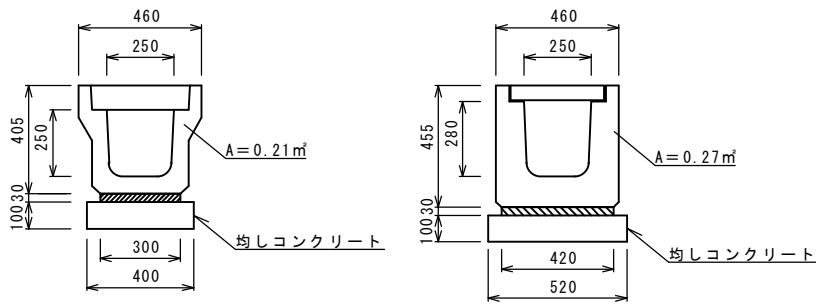


舗装復旧工
S = 1/20



付帯構造図
S = 1/20

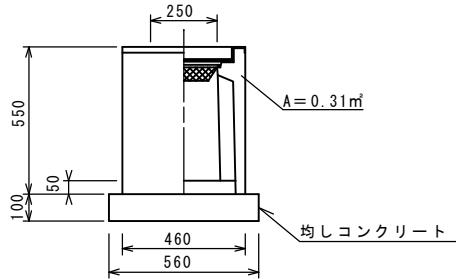
プレキャストU型側溝 (1) (2)



プレキャストU型側溝 (1) (2) 10.0m当り

名 称	規 格	単 位	(1) (2)		備 考
			(1)	(2)	
プレキャストU型側溝	再利用	名称	250A	G250A	
		個	5.00	10.00	
敷モルタル	1:3	m3	0.09	0.13	
均しコンクリート	18-8-40	m3	0.40	0.52	
同 上 型 枠		m2	2.00	2.00	

プレキャスト集水樹



プレキャスト集水樹 10箇所当り

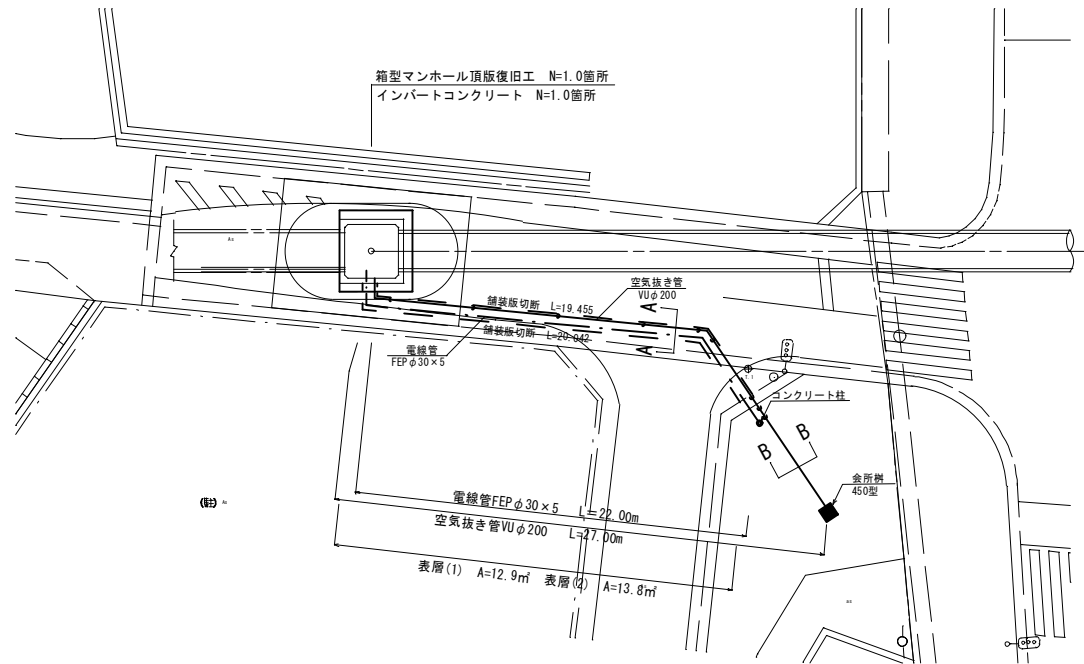
名 称	規 格	単 位	数量	備 考
プレキャスト集水樹	再利用	個	10.00	
インパ-トコンクリート	18-8-25 (BB)	m3	0.03	t=50
均しコンクリート	18-8-40	m3	0.31	
同 上 型 枠		m2	2.24	
タ イ プ			250A	

※この図面はA2サイズを原寸とする。

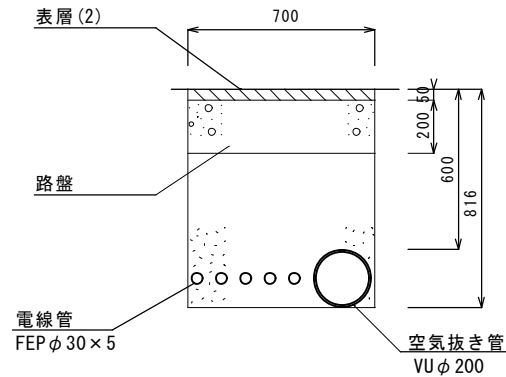
工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	付帯工・試掘工平面図 舗装復旧工図 付帯構造図		
縮 尺	図 示	図面番号	7/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		

マンホールポンプ等機械設備撤去工図

平面図
S=1:250

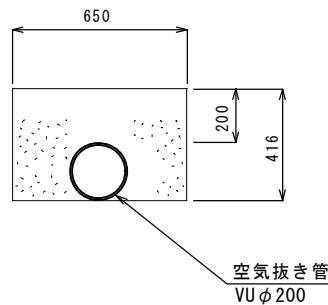


A-A断面
L=21.6m S=1:20



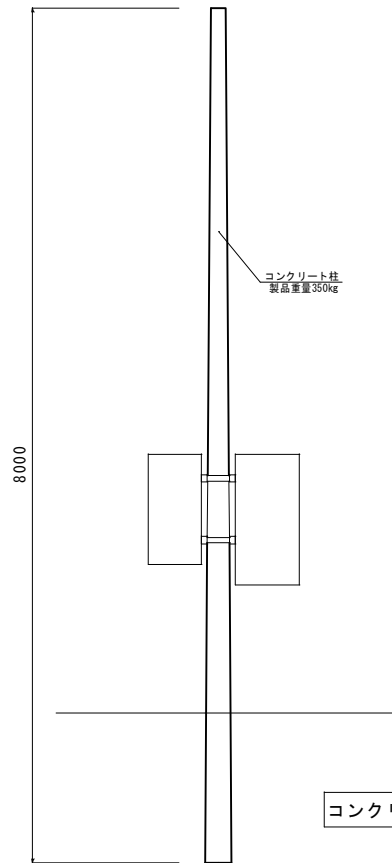
1.0m当たり	
床掘り(2)	0.5m3
埋戻し(3) RC-40	0.4m3

B-B断面
L=5.0m S=1:20



1.0m当たり	
床掘り(2)	0.2m3
埋戻し(4) 流用土	0.3m3

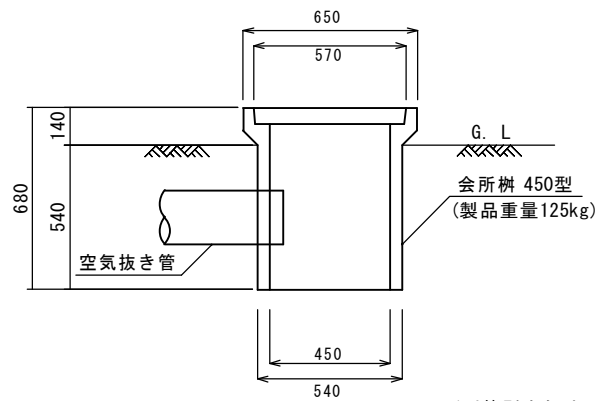
コンクリート柱取壊し
S=1:100



1.0箇所当たり	
コンクリート柱取壊し	0.14m3

1.0箇所当たり	
埋戻し(4) 流用土	0.1m3

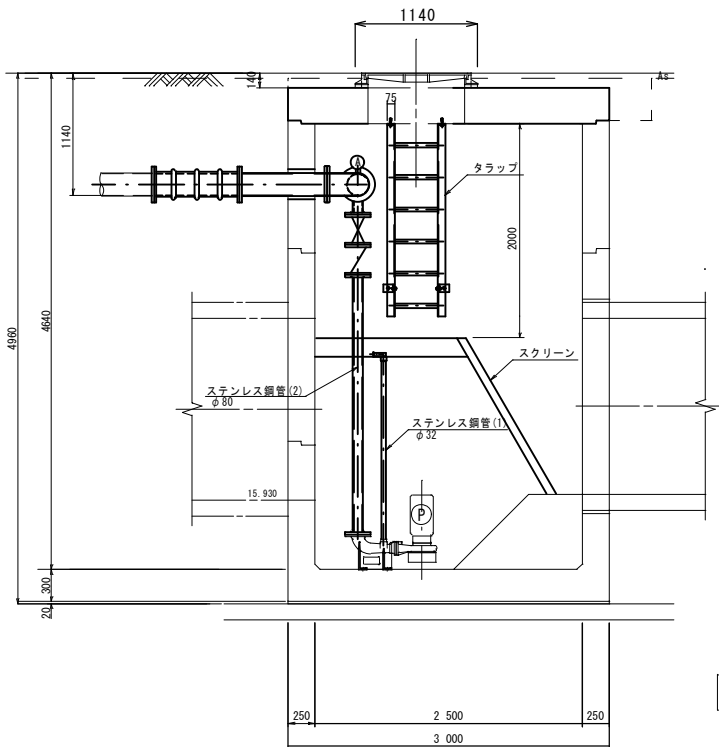
会所桝取壊し
S=1:20



1.0箇所当たり	
会所桝取壊し	0.05m3

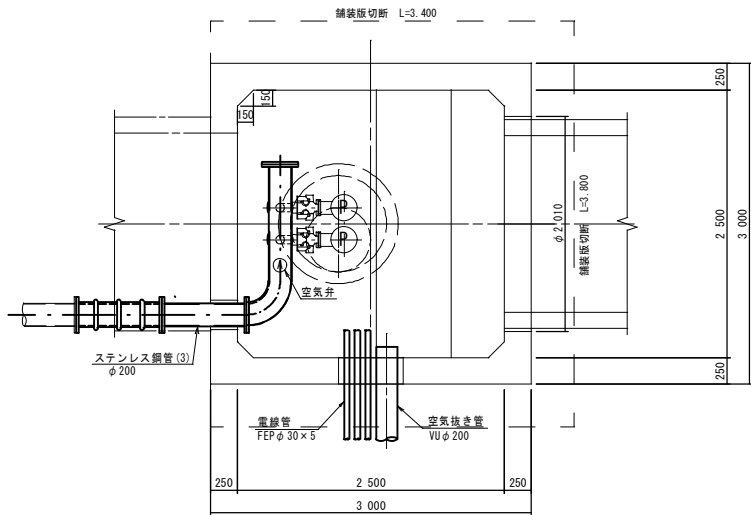
1.0箇所当たり	
埋戻し(4) 流用土	0.2m3

マンホールポンプ内撤去図
S=1:50



1.0箇所当たり	
マンホール頂版取壊し	2.75m3

1.0箇所当たり	
床掘り(2)	2.3m3
埋戻し(3) RC-40	2.3m3



マンホール内配管設備撤去 1.0箇所当たり	
ステンレス鋼管撤去(1) φ32	6.60m
ステンレス鋼管撤去(2) φ60	6.43m
ステンレス鋼管撤去(3) φ200	3.26m

スクリーン・タラップ撤去 1.0箇所当たり	
スクリーン・タラップ撤去	1.00箇所

※この図面はA2サイズを原寸とする。

工 事 名	平成28年度 下建公補第9号 北部第1号雨水幹線築造工事		
施工箇所名	津市 久居北口町 地内		
図 面 名	マンホールポンプ等機械設備撤去工図		
縮 尺	図 示	図面番号	8/8
事 業 所 名	津市下水道局下水道建設課		