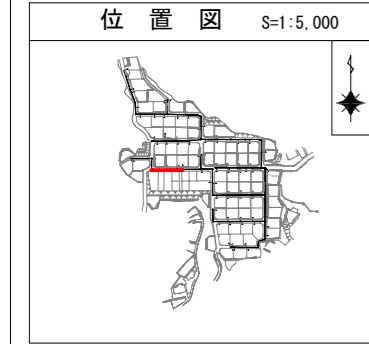
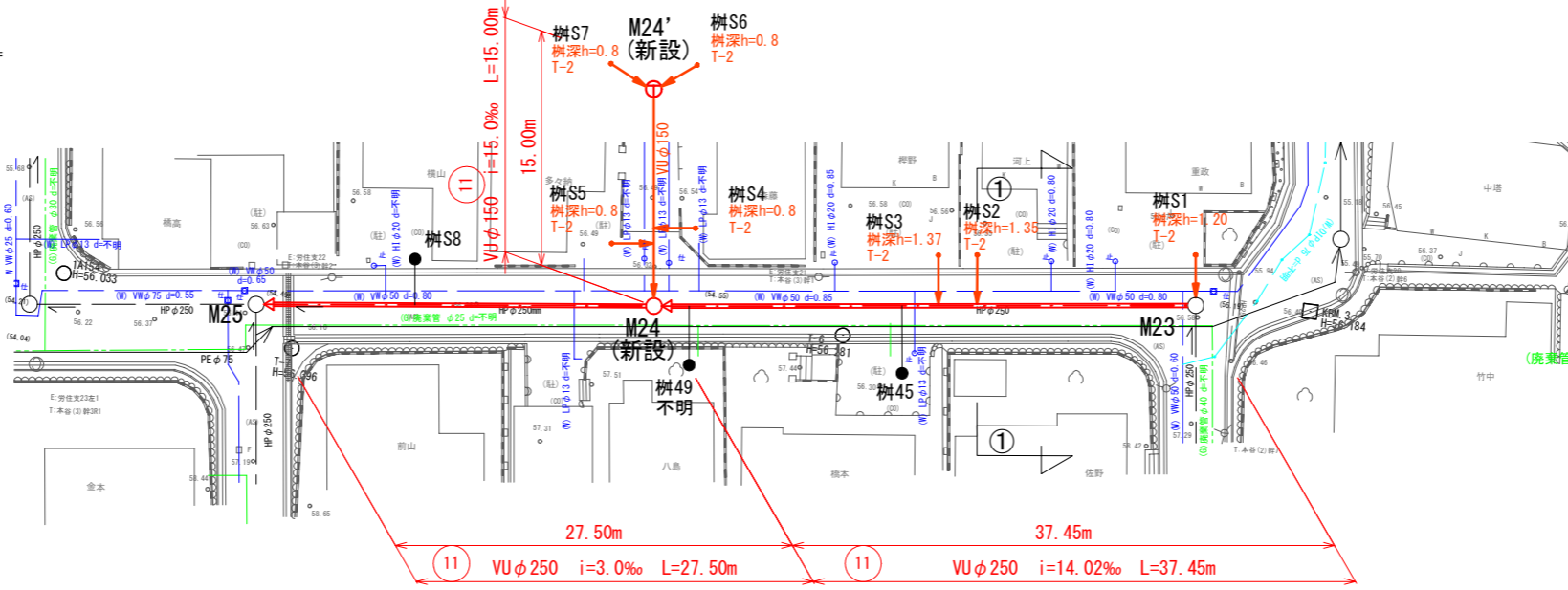
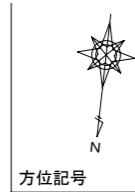


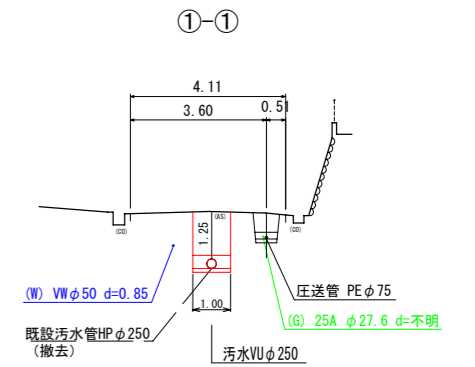
令和 8 年度	図面 番号	1 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	平面図・縦断面図 (1路線)	
図面 名称	縮尺	図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		



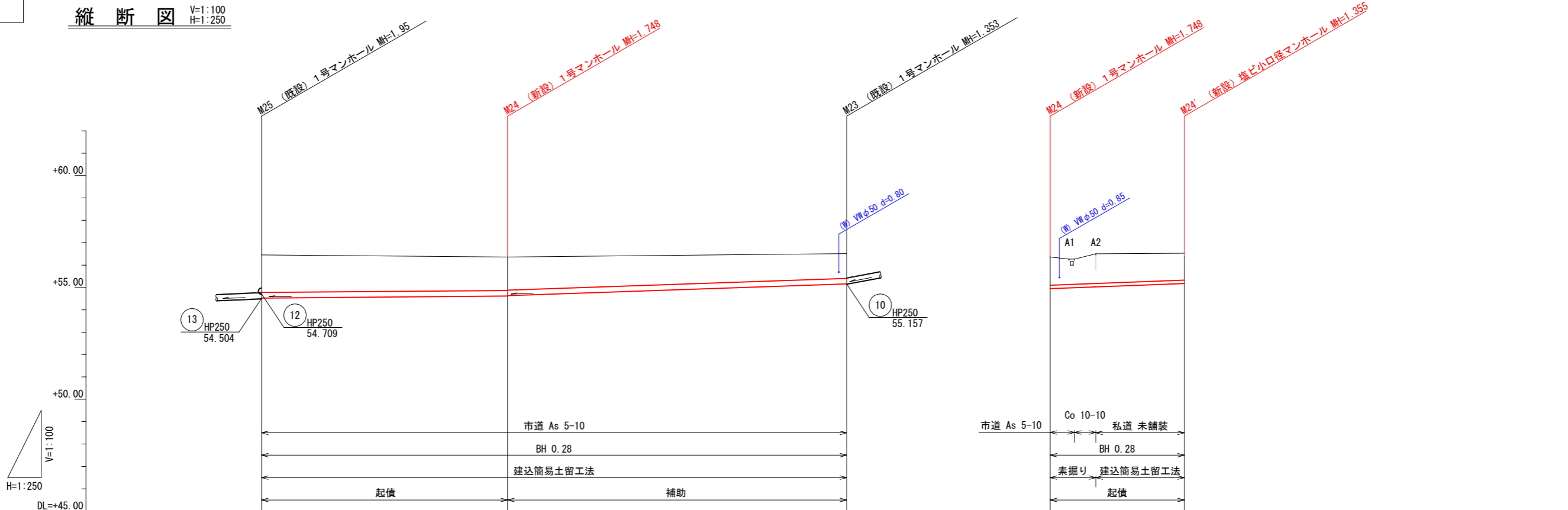
平面図 S=1:250



横断面図 S=1:100



縦断面図 V=1:100
H=1:250



凡例

——	汚水 実施
---	汚水 既設
---	雨水 既設
---	雨水 計画
---	雨水 計画
++	汚水 同一施工
++	雨水 同一施工
□	雨水樹取付【新設】
☒	雨水樹取付【既設】
●	汚水樹取付
○	宅地内雨水
—	キャップ止
(W)	水道管
(I)	ガス管
(N)	NTT 地下ケーブル
(E)	中電ケーブル
○	外副管付
○	内副管付

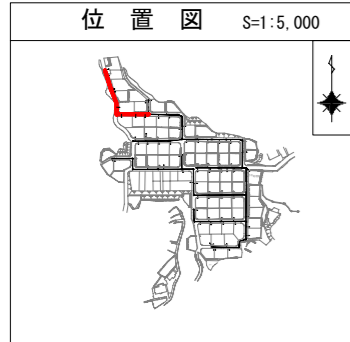
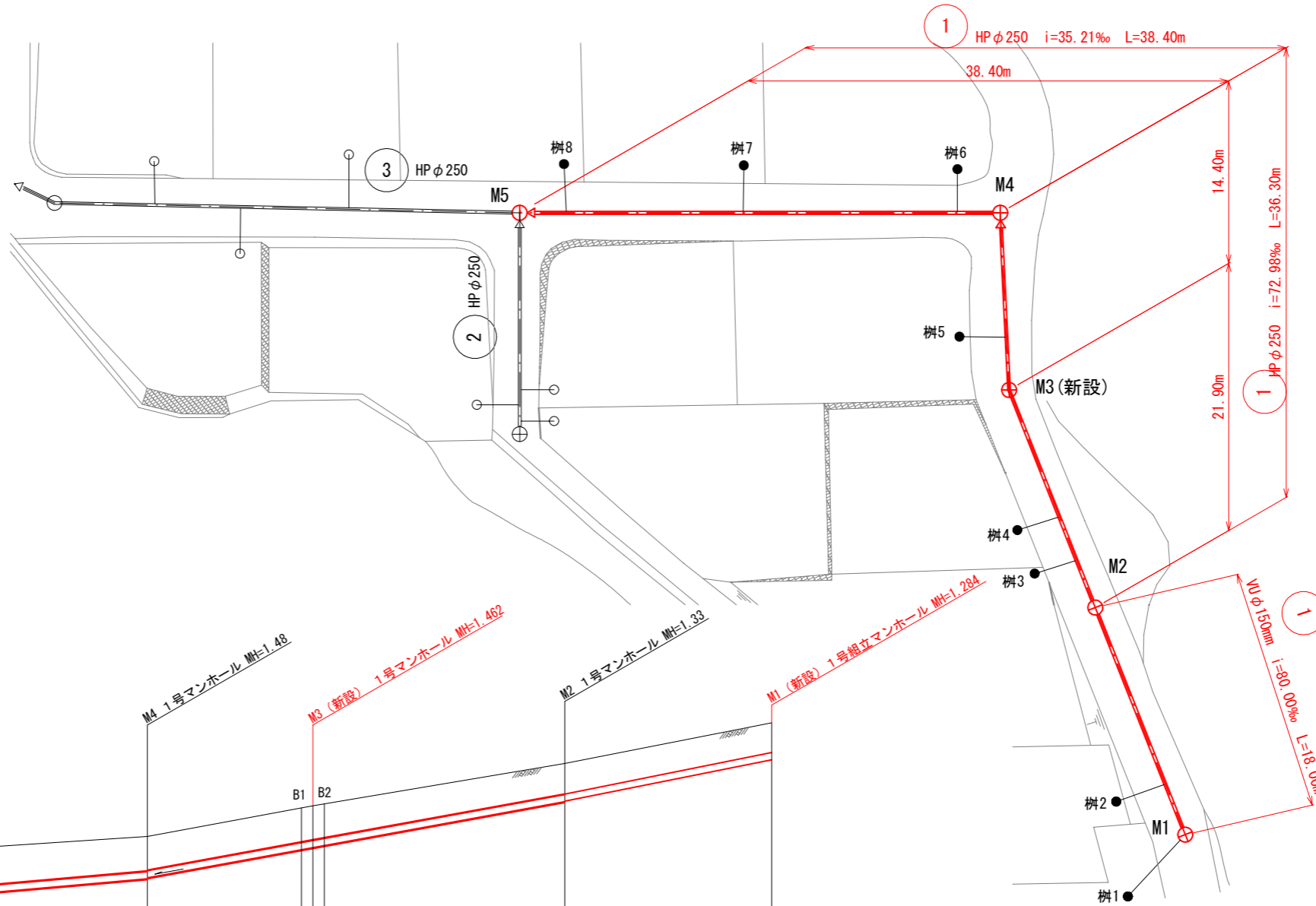
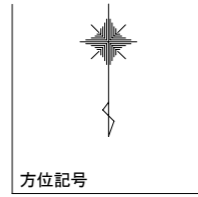
凡例

○	横円組立マンホール
△	0号組立マンホール
○	1号組立マンホール
○	2号組立マンホール
○	3号組立マンホール
⊕	塩ビ小口径マンホール

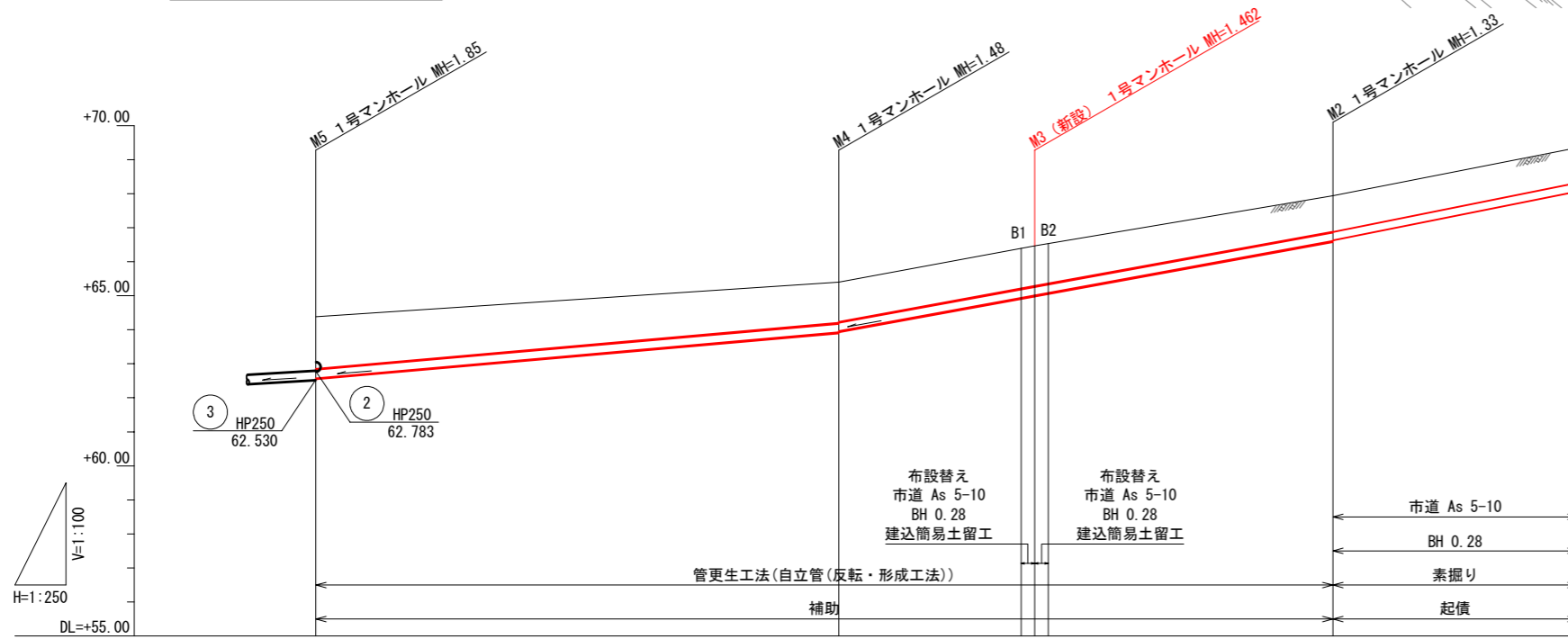
路線番号	11		11'	
管径 mm	VU φ 250		VU φ 150	
勾配 ‰	3.00		14.02	
区間距離 m	27.50		37.45	
地盤高 m	56.45	56.36	56.51	56.36
計画地盤高 m	56.45	56.36	56.51	56.28
土被り m	1.67	1.48	1.10	1.32
管底高 m	54.529	54.612	55.157	54.960
掘削深 m	2.021	1.828	1.453	1.390
追加距離 m	0.00	27.50	64.95	2.67

令和 8 年度	図面 番号	2 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	平面図・縦断面図 (1路線)	
図面 名称	縮尺	図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100
H=1:250



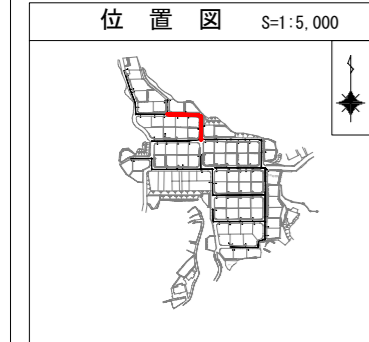
マンホール修繕工数量表

マンホールNo		M2	M3	M4
マンホール蓋取替工	組	1 補助	-	1 補助
インパット設置工	箇所	1 補助	-	1 補助
マンホール防食工	箇所	1 補助	-	-
足掛金物(残存本数)	本	3 補助	-	3 補助
1号マンホール設置工	箇所	-	1 補助	-

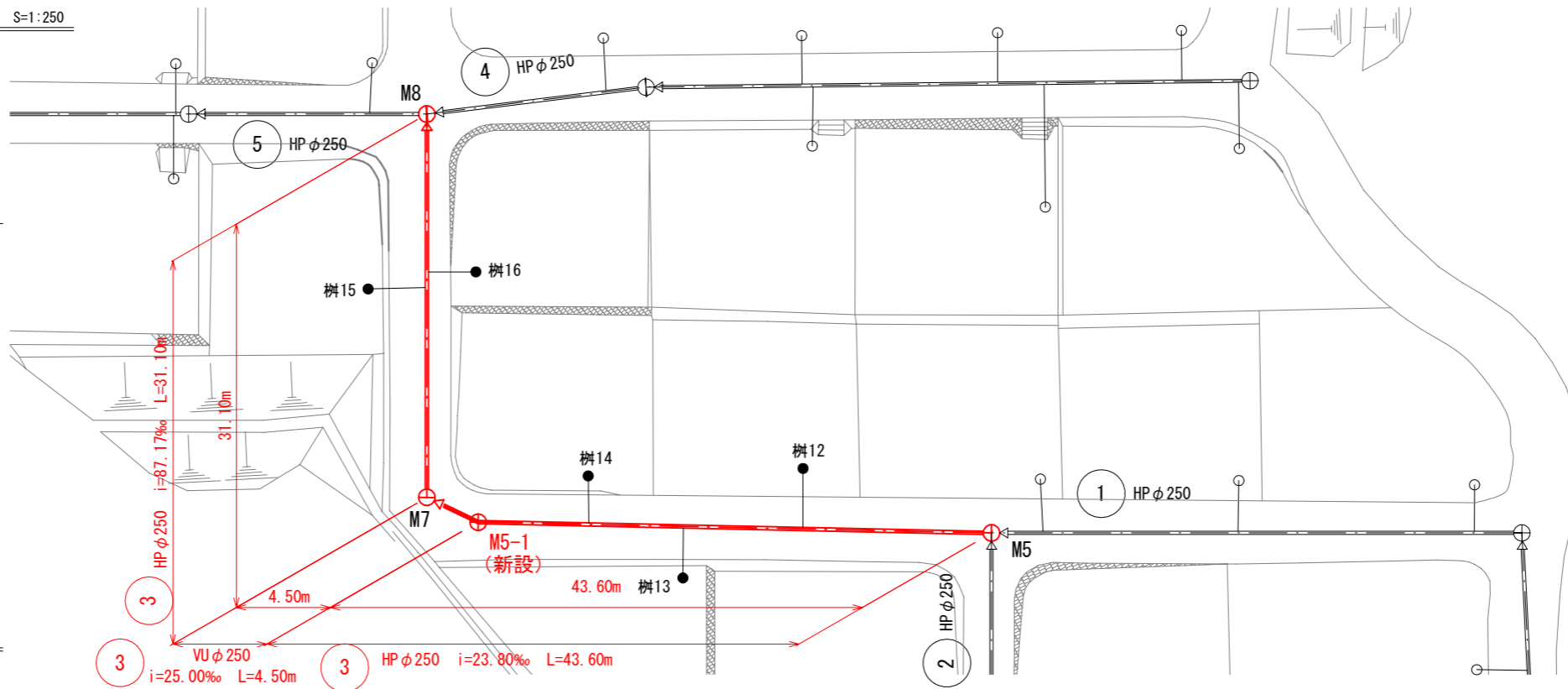
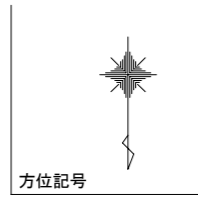
※M1, M3(新設)部と樹1、樹2の取付管接続部は事前に試験掘を行い、管渠位置・埋設深さを確認すること

路線番号	①			
管径 mm	HPφ250	VUφ250 (HPφ250)	HPφ250	VUφ150
勾配 %	35.21	72.98		80.00
区間距離 m	38.40	13.40	1.00 1.00	20.90 18.00
地盤高 m	64.38	65.40	66.40 66.47 66.54	67.94 68.35
計画地盤高 m	64.38	65.40	66.40 66.47 66.54	67.94 68.35
土被り m	1.53	1.20 1.17	1.19 1.20 1.20 1.18	1.06 1.06 1.03
管底高 m	62.572	63.924 63.957	64.935 65.008 65.081	66.606 66.626 68.066
掘削深 m	-	-	1.573 1.570 1.567	- 1.414 1.384
追加距離 m	0.00	38.40	51.80 52.80 53.80	74.70 92.70

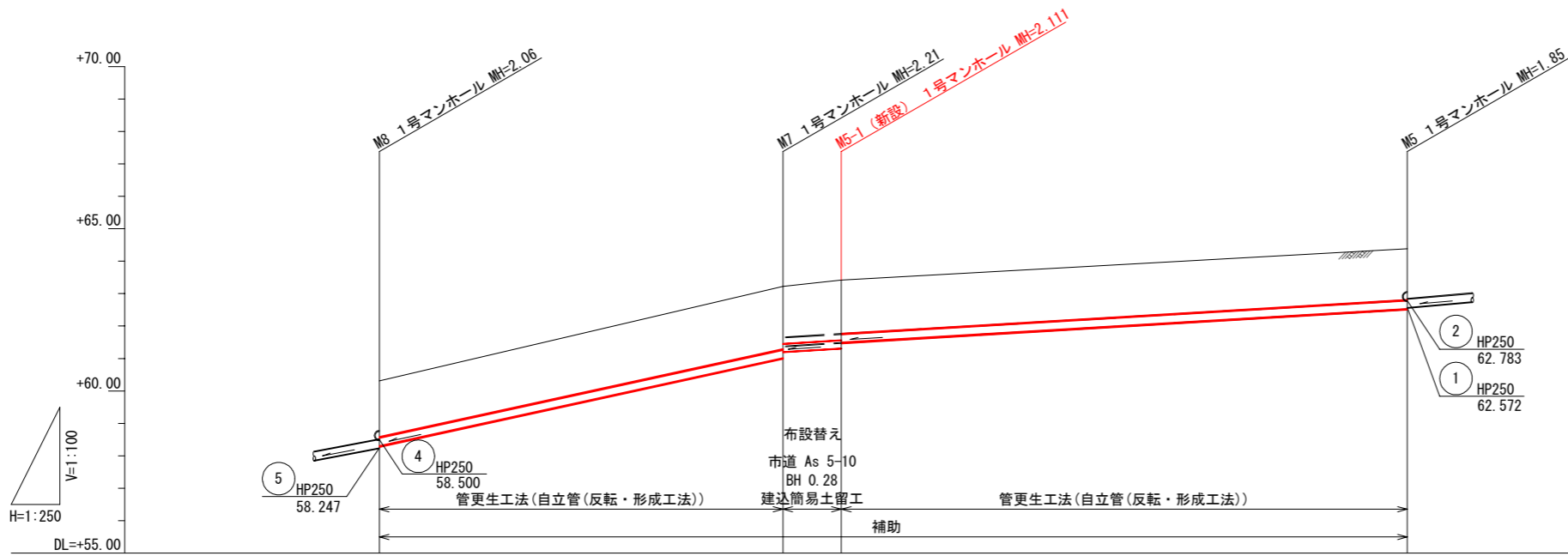
令和 8 年度	図面 番号	3 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	広谷団地汚水管改築更新工事	
図面 名称	平面図・縦断面 (3路線)	縮尺 図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		



平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100
H=1:250



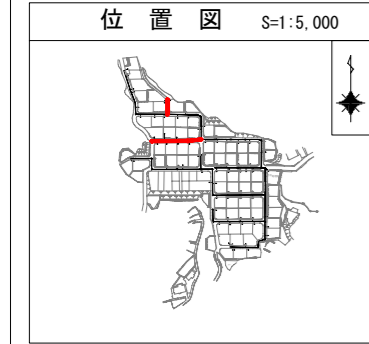
マンホール修繕工数量表

マンホールNo		M5	M5-1	M7	
マンホール蓋取替工	組	1	補助	-	1 補助
インバート設置工	箇所	1	補助	-	1 補助
マンホール防食工	箇所	1	補助	-	1 補助
足掛金物(残存本数)	本	4	補助	-	3 補助
1号マンホール設置工	箇所	-	-	1	補助

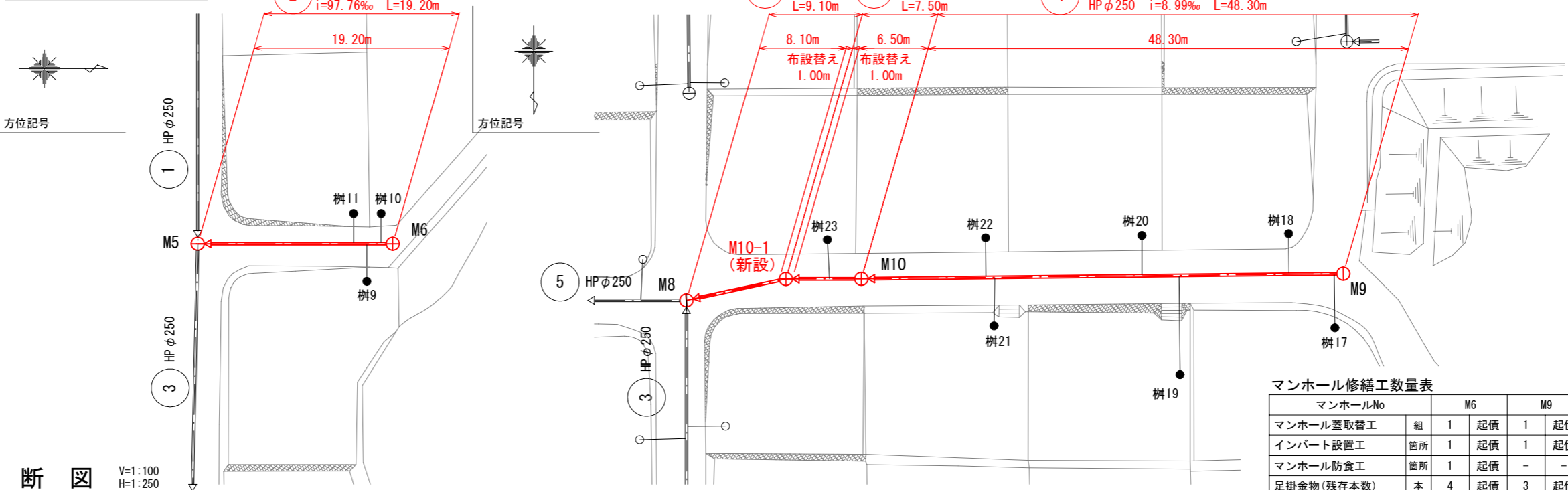
※管径の()内は既設管種・管径を示す。
※M5-1(新設)部は事前に試験掘を行い、管渠位置・埋設深さを確認すること

路線番号		3		
管径 mm		HP φ250	VU φ250 (HP φ250)	HP φ250
勾配 ‰		87.17	25.00	23.80
区間距離 m		31.10	4.50	43.60
地盤高 m		60.31	63.22	64.38
計画地盤高 m		60.31	63.22	64.38
土被り m		1.73	1.93 1.77	1.85 1.85
管底高 m		58.302	61.013 61.197	61.309 61.492
掘削深 m		-	2.131	2.219
追加距離 m		0.00	31.10 35.60	79.20

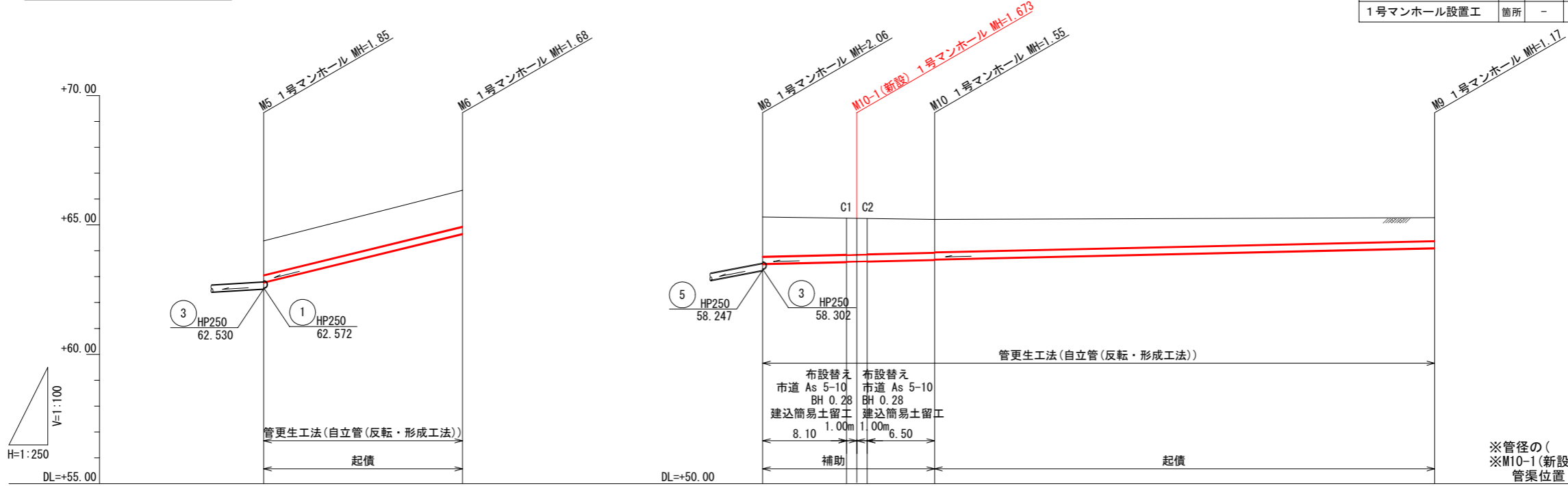
令和 8 年度	図面 番号	4 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	平面図・縦断面 (2.4路線)	
図面 名称	縮尺	図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		



平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100
H=1:250



マンホール修繕工数量表

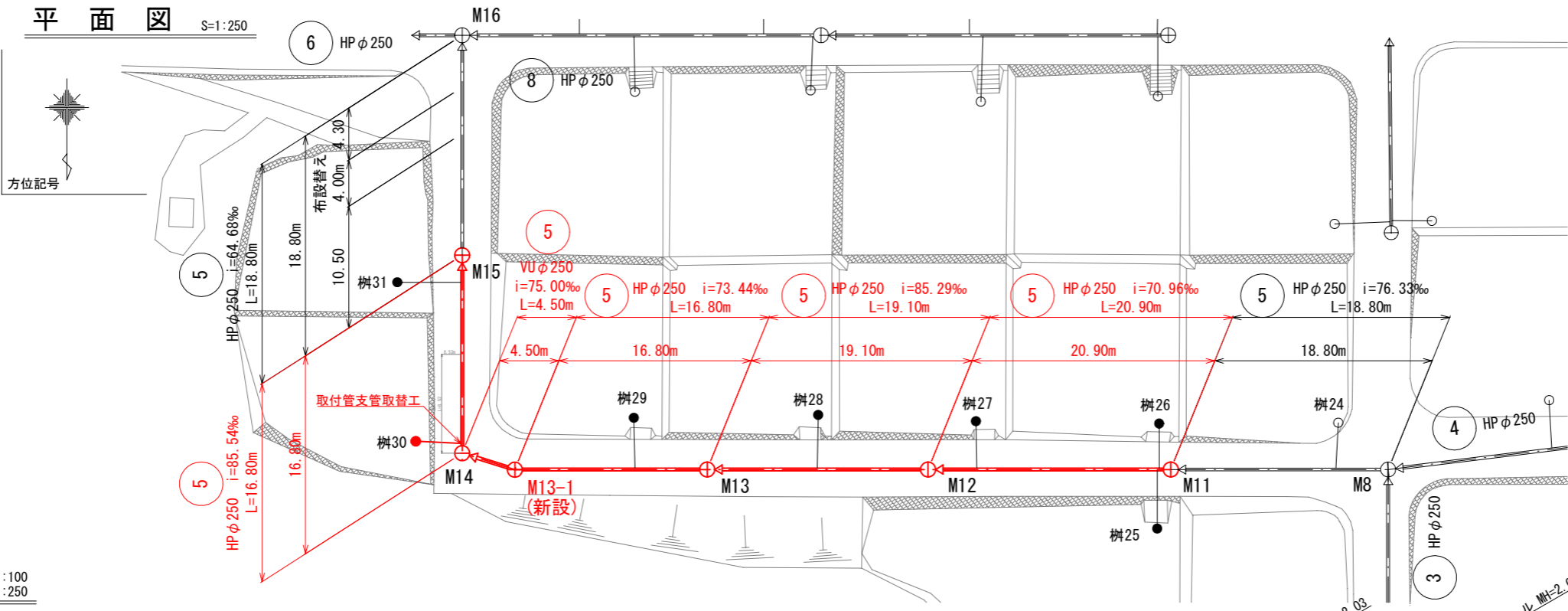
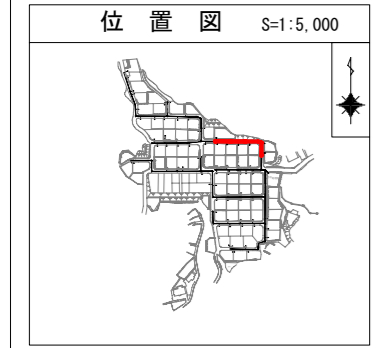
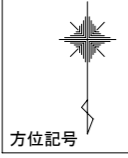
マンホールNo		M6	M9	M10	M10-1				
マンホール蓋取替工	組	1	起債	1	起債	1	補助	-	-
インパット設置工	箇所	1	起債	1	起債	1	補助	-	-
マンホール防食工	箇所	1	起債	-	-	1	補助	-	-
足掛金物(残存本数)	本	4	起債	3	起債	3	補助	-	-
1号マンホール設置工	箇所	-	-	-	-	-	-	1	補助

路線番号		②		④	
管径 mm		HP φ250		HP φ250 VU φ250 (HP φ250)	HP φ250
勾配 ‰		97.76		9.52	8.99
区間距離 m		19.20		8.10 1.00 1.00 6.50	48.30
地盤高 m		64.38	66.34	60.31 60.26 60.26 60.25	60.28
計画地盤高 m		64.38	66.34	60.31 60.26 60.26 60.25	60.28
土被り m		1.32	1.40	1.53 1.41 1.42 1.41 1.40 1.38	0.89
管底高 m		62.783	64.660	58.500 58.577 58.587 58.596	59.109
掘削深 m		-	-	- 1.792 1.782 1.763	-
追加距離 m		0.00	19.20	0.00 8.10 9.10 10.10	64.90

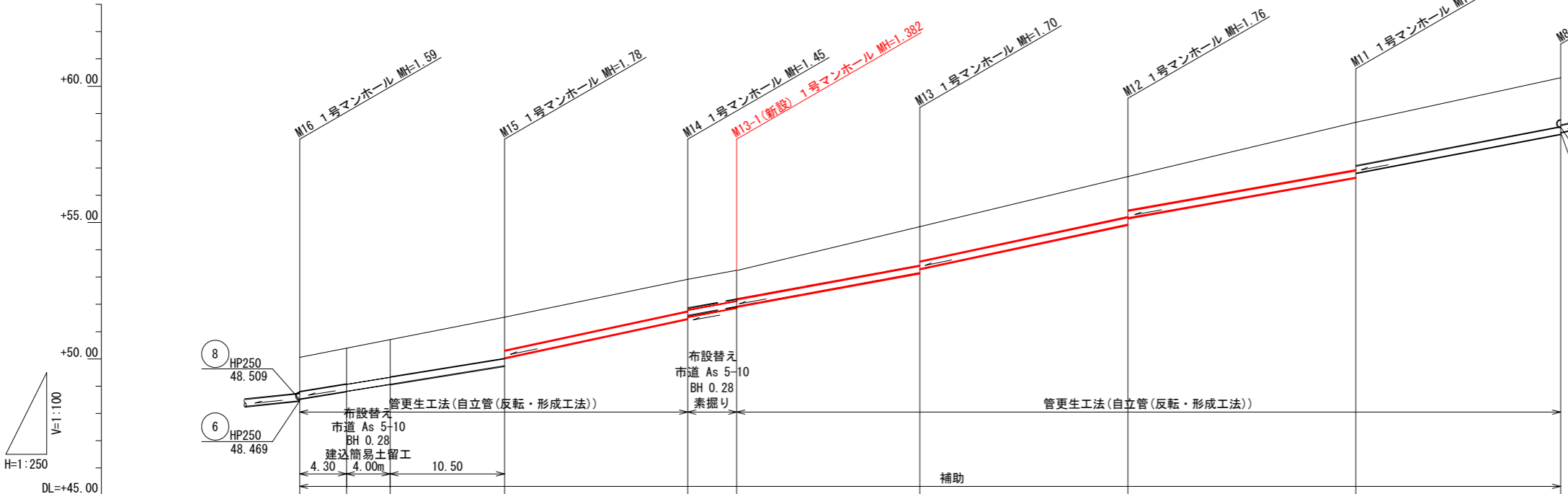
※管径の()内は既設管種・管径を示す。
※M10-1(新設)部は事前に試験掘を行い、
管渠位置・埋設深さを確認すること

令和 8 年度	図面 番号	5 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	平面図・縦断図 (5路線)	
図面 名称	縮尺	図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

平面図 S=1:250



縦断図 V=1:100
H=1:250



マンホール修繕工数量表

マンホールNo		M8	M11	M12
マンホール蓋取替工	組	1 補助	1 補助	1 補助
インパート設置工	箇所	1 補助	1 補助	1 補助
マンホール防食工	箇所	1 補助	-	-
足掛金物(残存本数)	本	5 補助	3 補助	4 補助
1号マンホール設置工	箇所	-	-	-

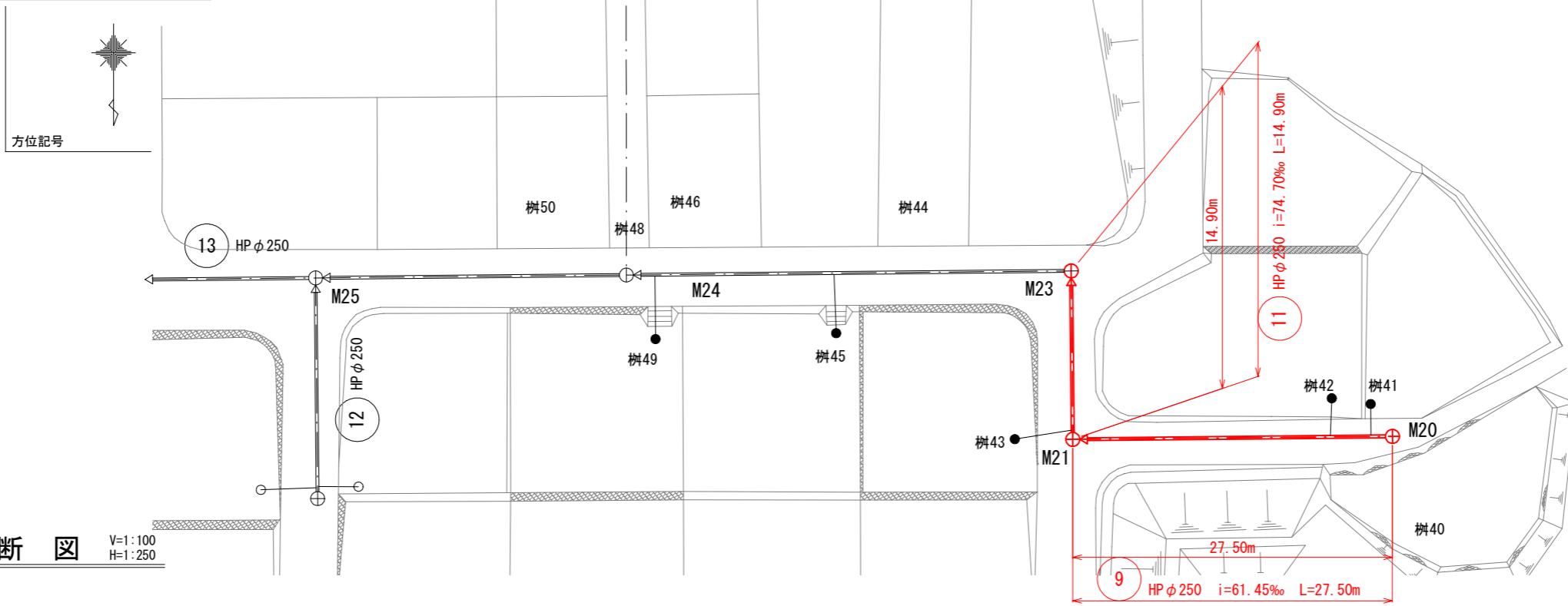
マンホールNo		M13	M13-1	M14	M15
マンホール蓋取替工	組	1 補助	-	1 補助	1 補助
インパート設置工	箇所	1 補助	-	1 補助	1 補助
マンホール防食工	箇所	1 補助	-	-	-
足掛金物(残存本数)	本	4 補助	-	3 補助	4 補助
1号マンホール設置工	箇所	-	1 補助	-	-

※管径の()内は既設管種・管径を示す。
※M13-1(新設)部は事前に試験掘を行い、管渠位置・埋設深さを確認すること

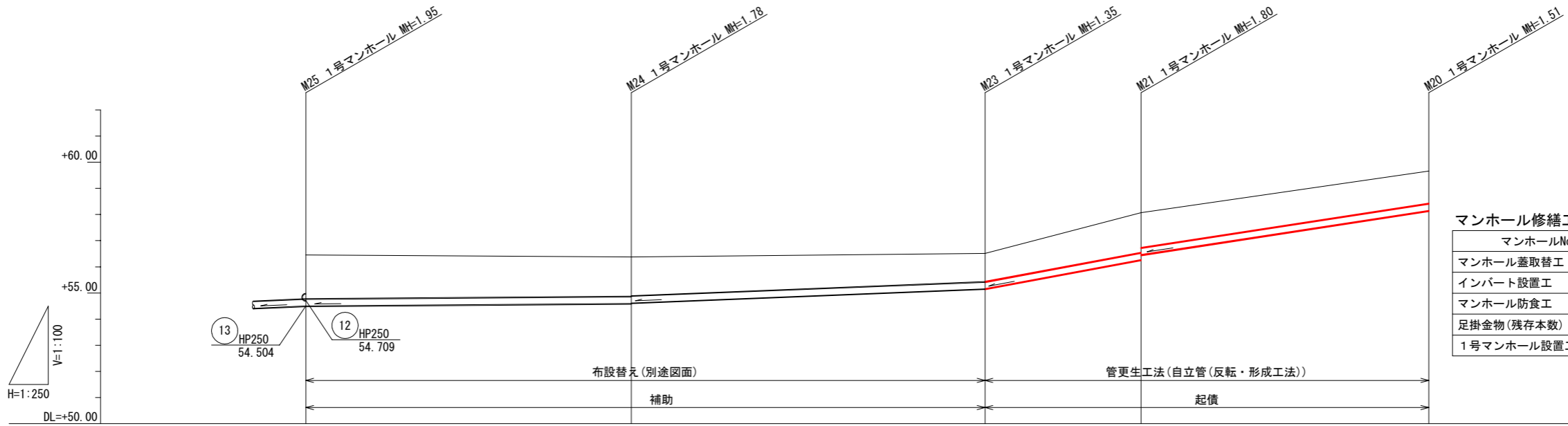
路線番号	5									
管径 mm	HP φ250		VU φ250 (VU φ250)		HP φ250		VU φ250 (HP φ250)		HP φ250	
勾配 %	64.68									
区間距離 m	4.30	4.00	10.50	16.80	4.50	16.80	19.10	20.90	18.80	
地盤高 m	50.06	50.40	50.71	51.53	52.92	53.25	54.85	56.69	58.68	60.31
計画地盤高 m	50.06	50.40	50.71	51.53	52.92	53.25	54.85	56.69	58.68	60.31
土被り m	1.25	1.31	1.38	1.50	1.17	1.12	1.42	1.49	1.75	1.79
管底高 m	48.533	48.811	49.070	49.749	51.472	51.531	53.152	54.931	56.651	58.247
掘削深 m	-	1.698	1.749	-	1.497	1.490	-	-	-	-
追加距離 m	0.00	4.30	8.30	18.80	35.60	40.10	56.90	76.00	96.90	115.70

令和 8 年度	図面 番号	6 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷地汚水管改築更新工事	
種別	広谷地汚水管改築更新工事	
図面 名称	平面図・縦断面 (9.11路線)	縮尺 図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100
H=1:250

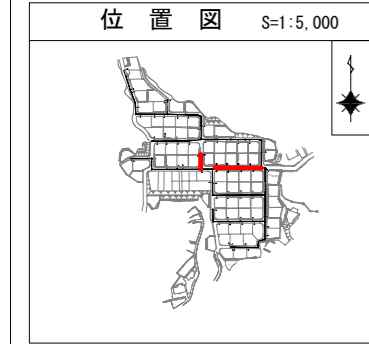


マンホール修繕工数量表

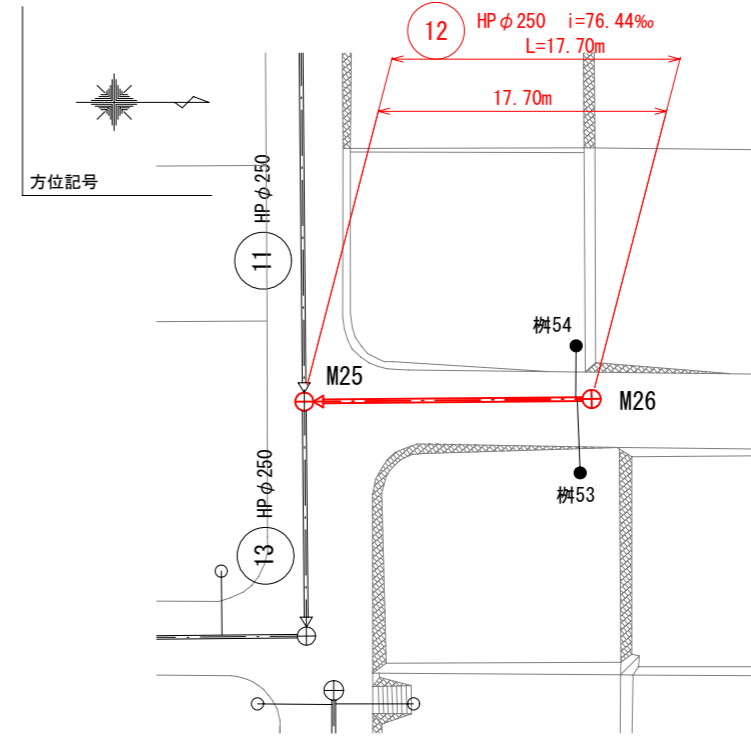
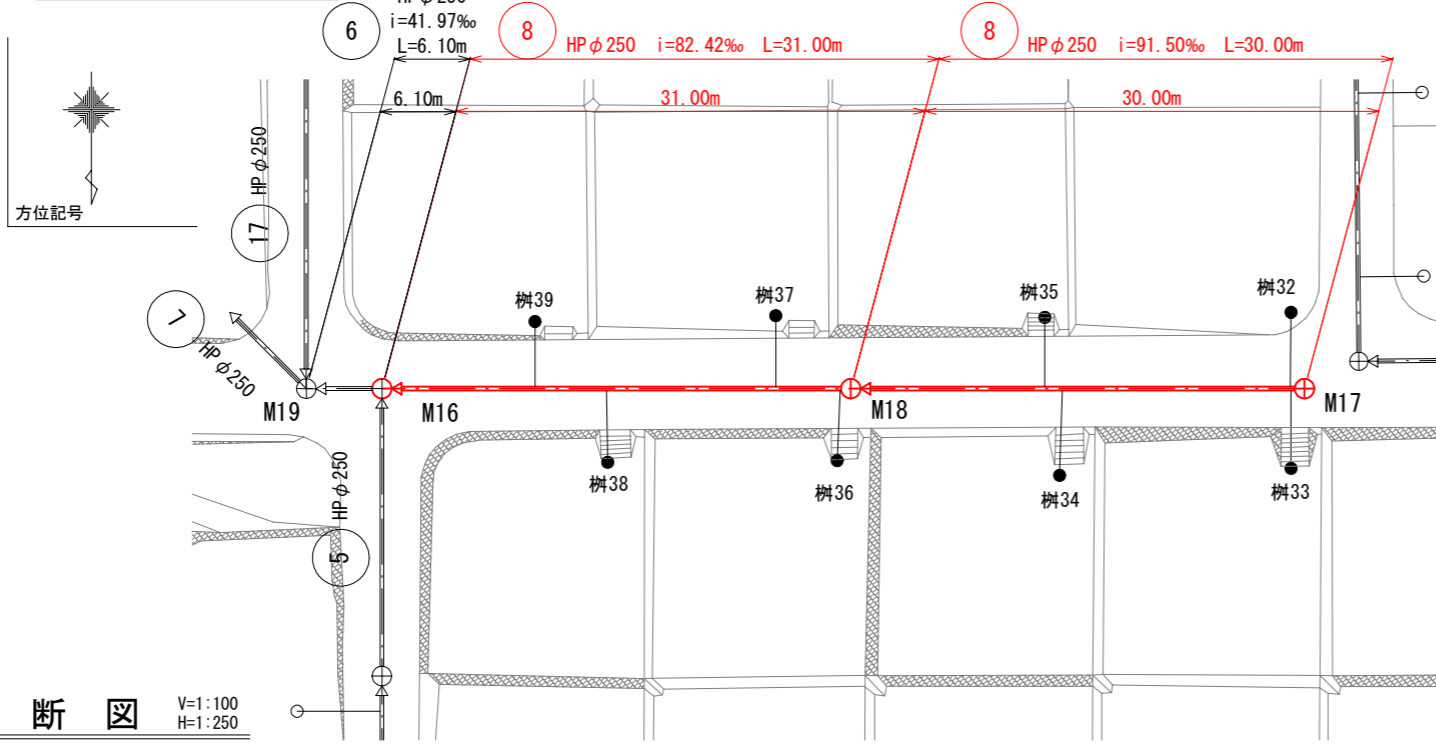
マンホールNo	M20	M21	M23
マンホール蓋取替工	組 1	起債 1	起債 1
インパート設置工	箇所 1	起債 1	起債 1
マンホール防食工	箇所 -	-	1
足掛金物(残存本数)	本 3	起債 4	起債 3
1号マンホール設置工	箇所 -	-	-

路線番号	11			9	
管径 mm	HP φ250			HP φ250	
勾配 ‰	3.00			15.83	
区間距離 m	31.10			33.80	
地盤高 m	56.45	56.38	56.51	58.07	58.66
計画地盤高 m	56.45	56.38	56.51	58.07	58.66
土被り m	1.66	1.48	1.08	1.53	1.23
管底高 m	54.509	54.822	55.157	56.270	58.149
掘削深 m	-	-	-	-	-
追加距離 m	0.00	31.10	64.90	79.80	107.30

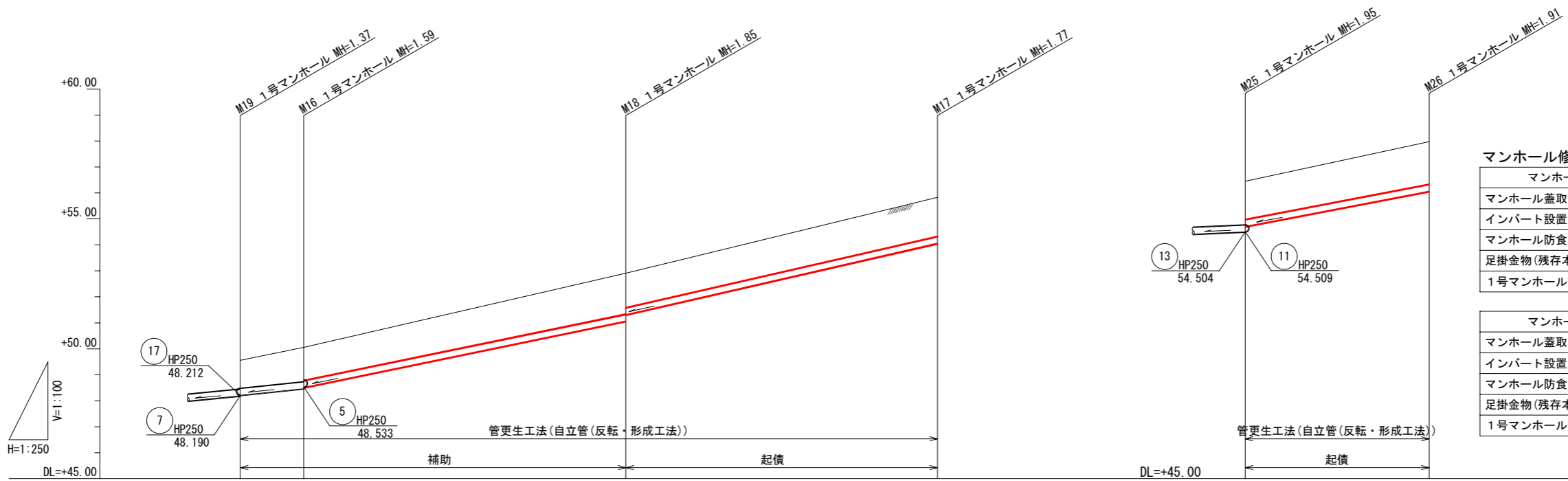
令和 8 年度	図面 番号	7 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	広谷団地汚水管改築更新工事	
図面 名称	平面図・縦断面 (6.8.12路線)	縮尺 図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		



平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100
H=1:250



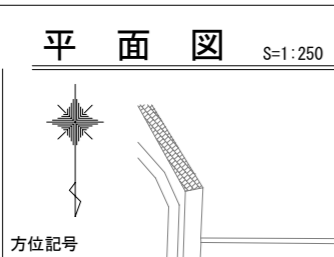
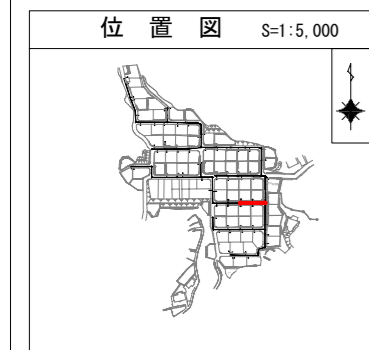
マンホール修繕工数量表

マンホールNo	M16		M17		
マンホール蓋取替工	組	1	補助	1	起債
インパート設置工	箇所	1	補助	1	起債
マンホール防食工	箇所	1	補助	-	-
足掛金物(残存本数)	本	3	補助	5	起債
1号マンホール設置工	箇所	-	-	-	-

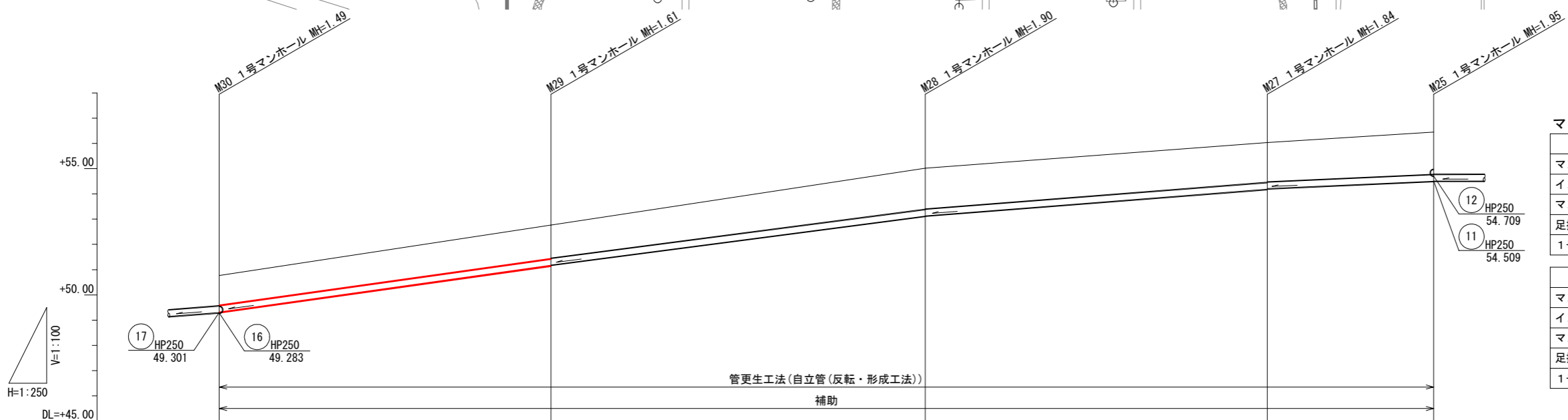
マンホールNo	M18		M26		
マンホール蓋取替工	組	1	補助	1	起債
インパート設置工	箇所	1	補助	1	起債
マンホール防食工	箇所	1	補助	-	-
足掛金物(残存本数)	本	5	補助	4	起債
1号マンホール設置工	箇所	-	-	-	-

路線番号	6	8	8	12
管径 mm	HP φ 250	HP φ 250		HP φ 250
勾配 %	41.97	82.42	91.50	76.44
区間距離 m	6.10	31.00	30.00	17.70
地盤高 m	49.56	50.06	52.91	55.83
計画地盤高 m	49.56	50.06	52.91	55.83
土被り m	1.07	1.31	1.57	1.46
管底高 m	48.213	48.469	51.064	54.709
掘削深 m	-	1.27	1.32	-
追加距離 m	0.00	6.10	37.10	17.70

令和 8 年度	図面 番号	8 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	平面図・縦断面 (13路線)	
図面 名称	縮尺	図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	



縦断面図 V=1:100 H=1:250



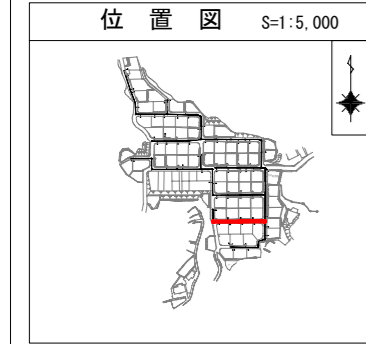
マンホール修繕工数量表

マンホールNo	M25		M27		
マンホール蓋取替工	組	1	補助	1	補助
インバート設置工	箇所	1	補助	1	補助
マンホール防食工	箇所	1	補助	1	補助
足掛金物(残存本数)	本	4	補助	3	補助
1号マンホール設置工	箇所	-	-	-	-

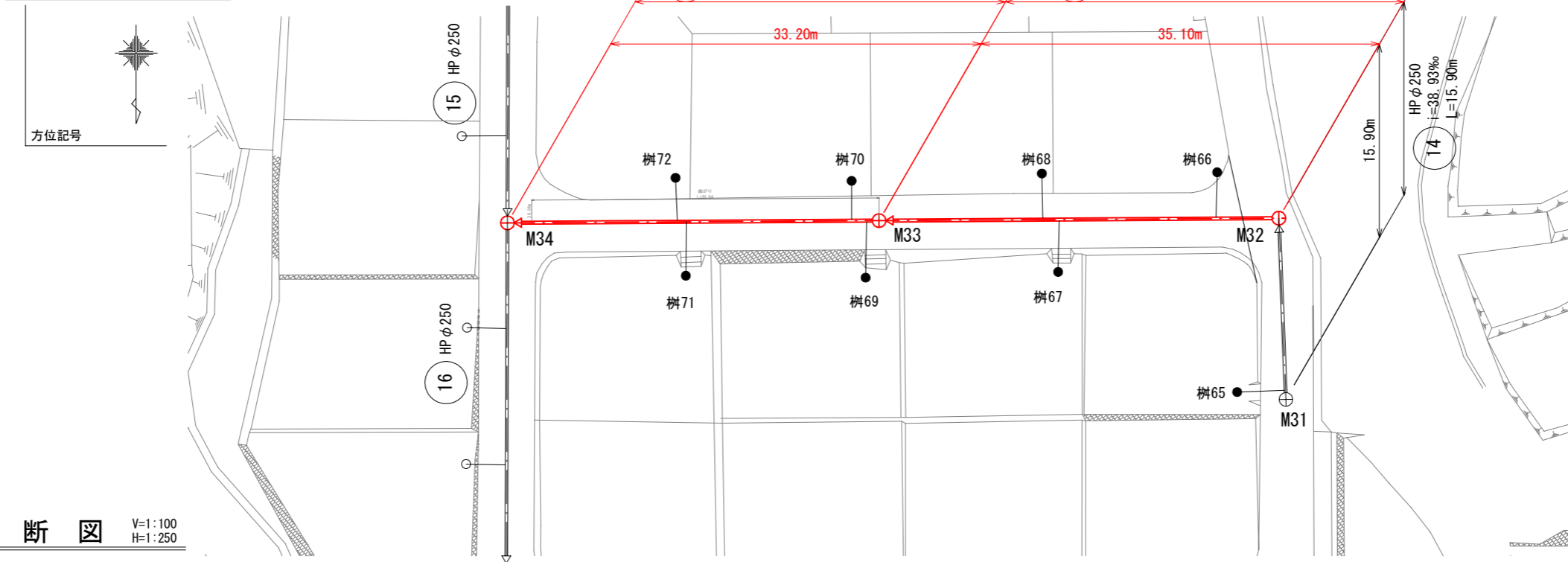
マンホールNo	M28		M29		
マンホール蓋取替工	組	1	補助	1	補助
インバート設置工	箇所	1	補助	1	補助
マンホール防食工	箇所	1	補助	1	補助
足掛金物(残存本数)	本	3	補助	3	補助
1号マンホール設置工	箇所	-	-	-	-

路線番号	13				
管径 mm	HP φ 250				
勾配 %	56.23	52.13	31.06	17.82	
区間距離 m	32.90	37.10	33.90	16.50	
地盤高 m	50.77	52.77	55.02	56.03	56.45
計画地盤高 m	50.77	52.77	55.02	56.03	56.45
土被り m	1.19	1.33	1.62	1.57	1.67
管底高 m	49.313	51.163	53.121	54.186	54.504
掘削深 m	-	1.187	1.61	1.54	-
追加距離 m	0.00	32.90	70.00	103.90	120.40

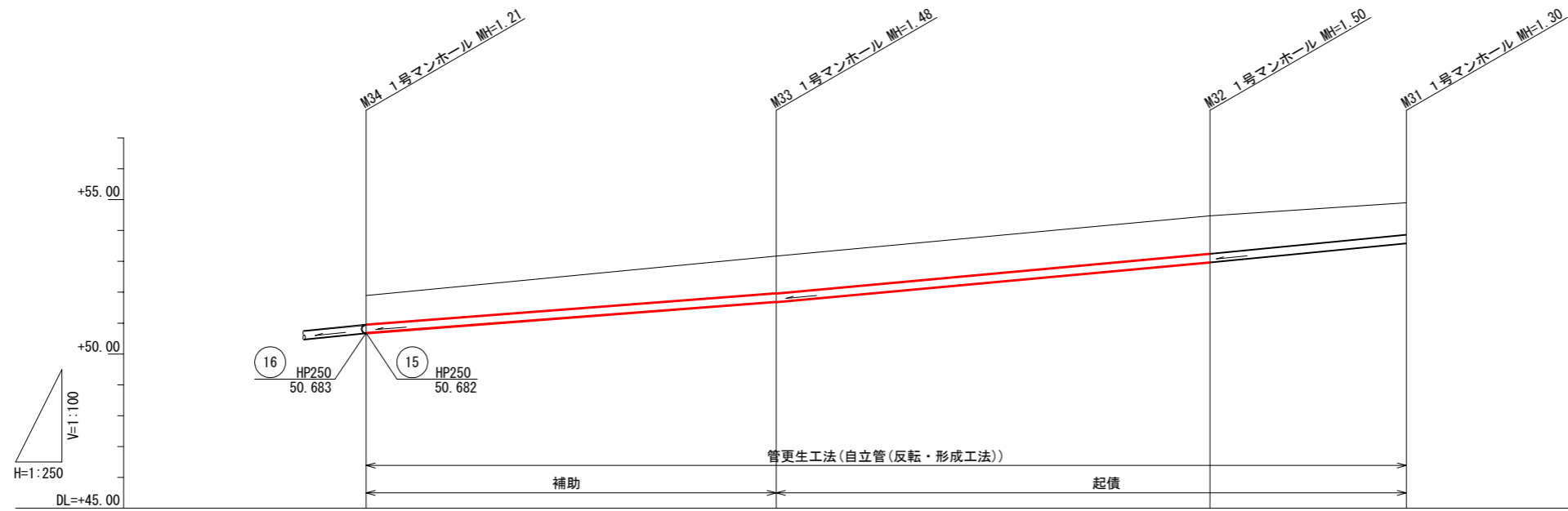
令和 8 年度	図面 番号	9 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	広谷団地汚水管改築更新工事	
図面 名称	平面図・縦断面 (14路線)	縮尺 図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		



平面図 S=1:250



縦断面図 V=1:100
H=1:250



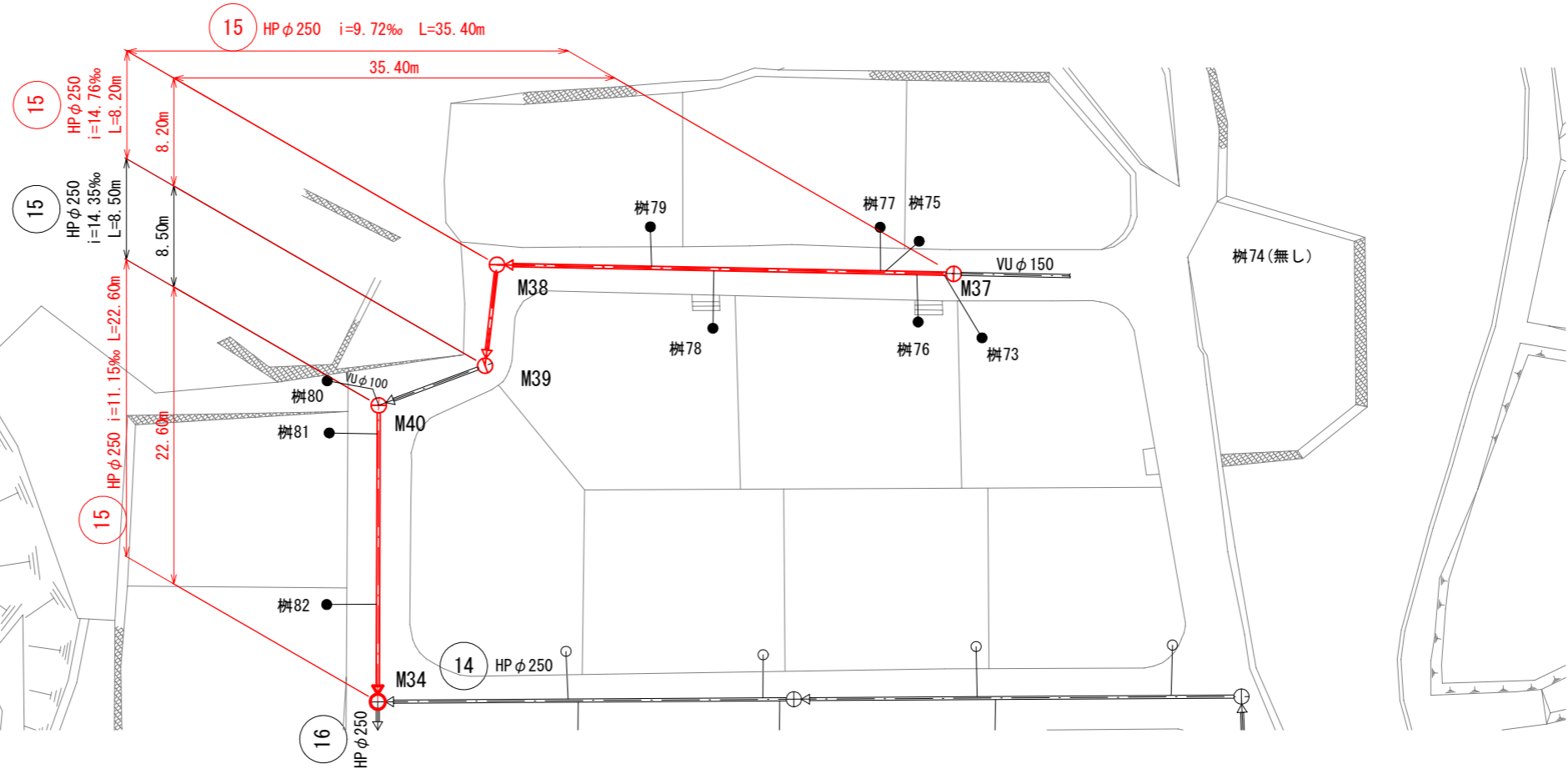
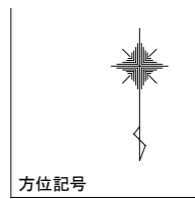
マンホール修繕工数量表

マンホールNo	M31		M32		M33		
マンホール蓋取替工	組	1	起債	1	起債	1	補助
インバート設置工	箇所	1	起債	1	起債	1	補助
マンホール防食工	箇所	-	-	-	-	1	補助
足掛金物(残存本数)	本	3	起債	3	起債	2	補助
1号マンホール設置工	箇所	-	-	-	-	-	-

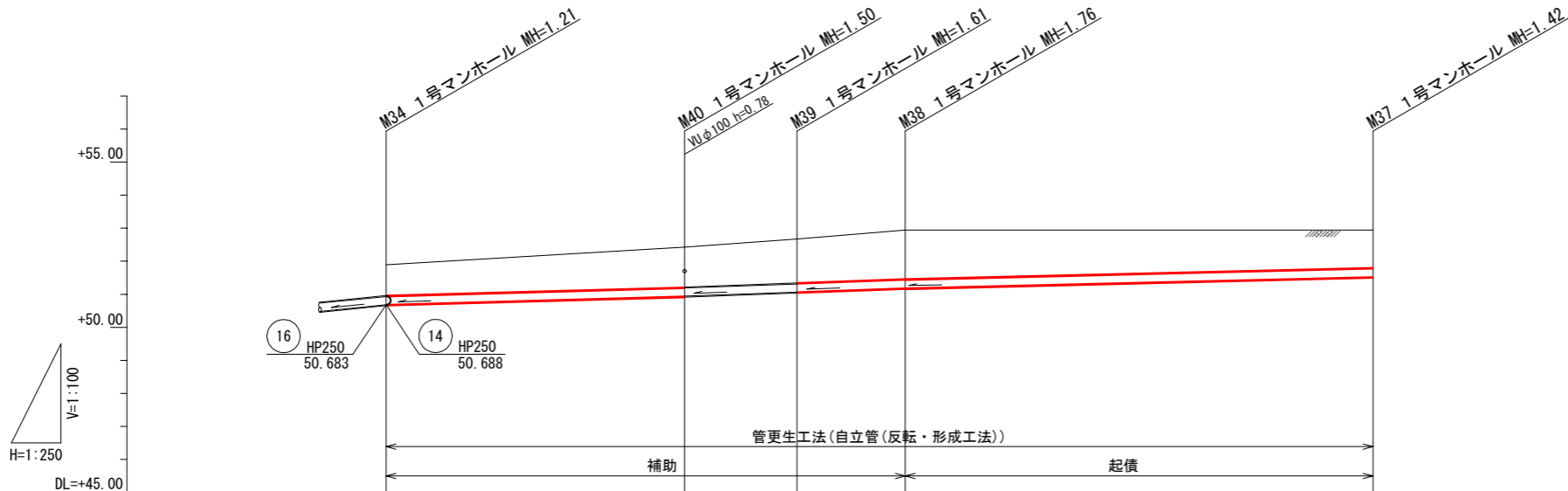
路線番号	14					
管径 mm	HPφ250					
勾配 ‰	30.51		36.67		38.93	
区間距離 m	33.20		35.10		15.90	
地盤高 m	51.89	53.17	54.48	54.90		
計画地盤高 m	51.89	53.17	54.48	54.90		
土被り m	0.92	1.19	1.22	1.02		
管底高 m	50.683	51.692	52.679	53.599		
掘削深 m	-	-	-	-		
追加距離 m	0.00	33.20	68.30	84.20		

令和 8 年度	図面 番号	10 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種別	広谷団地汚水管改築更新工事	
図面 名称	平面図・縦断図 (15路線)	縮尺 図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

平面図 S=1:250



縦断図 V=1:100
H=1:250

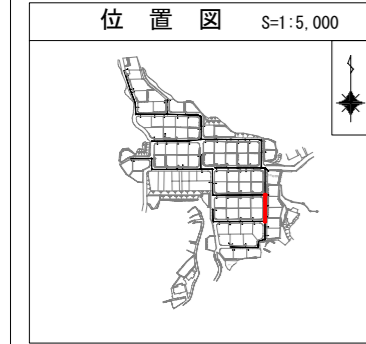


マンホール修繕工数量表

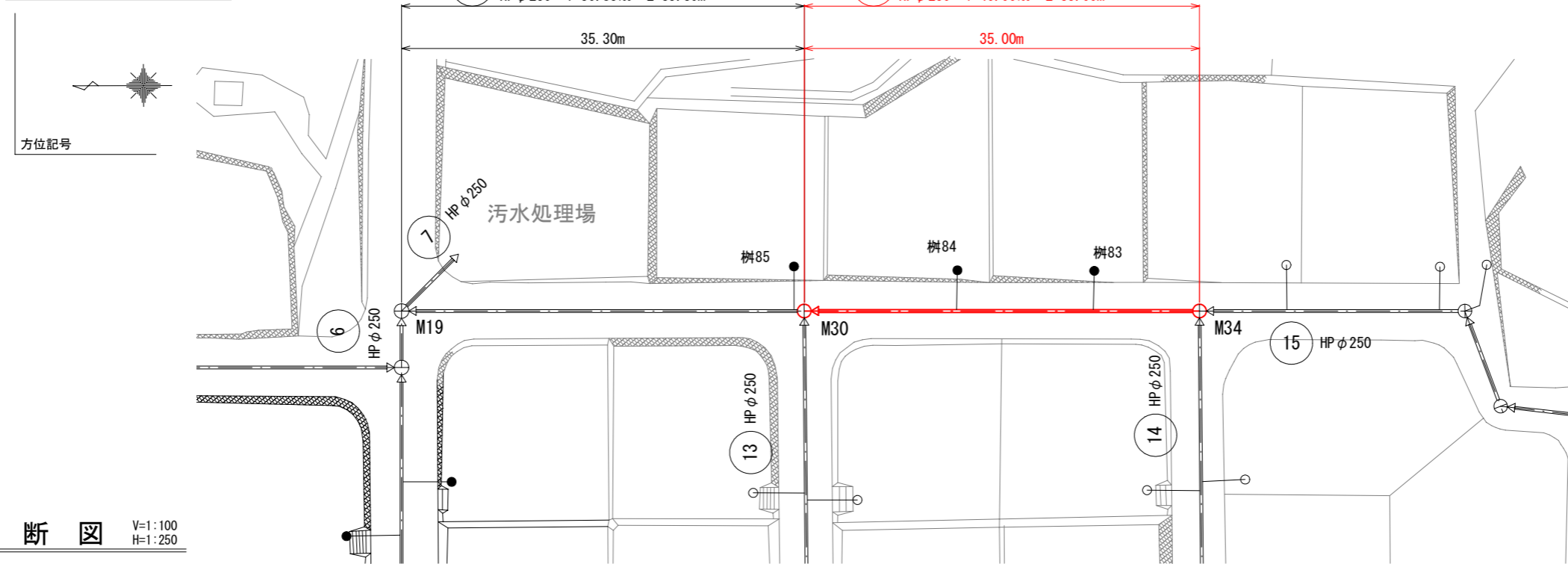
マンホールNo	M37	M38	M39	M40
マンホール蓋取替工	組 1	起債 1	補助 1	補助 1
インパート設置工	箇所 1	起債 1	補助 1	補助 1
マンホール防食工	箇所 1	起債 1	補助 1	補助 1
足掛金物(残存本数)	本 3	起債 4	補助 4	補助 4
1号マンホール設置工	箇所 -	-	-	-

路線番号	15				
管径 mm	HP φ250				
勾配 ‰	11.15	14.35	14.76	9.72	
区間距離 m	22.60	8.50	8.20	35.40	
地盤高 m	51.89	52.43	52.67	52.94	52.94
計画地盤高 m	51.89	52.43	52.67	52.94	52.94
土被り m	0.93	1.22 1.21	1.33	1.48	1.14
管底高 m	50.662	50.942 50.942	51.064 51.066	51.187 51.181	51.525
掘削深 m	-	-	-	-	-
追加距離 m	0.00	22.60	31.10	39.30	74.70

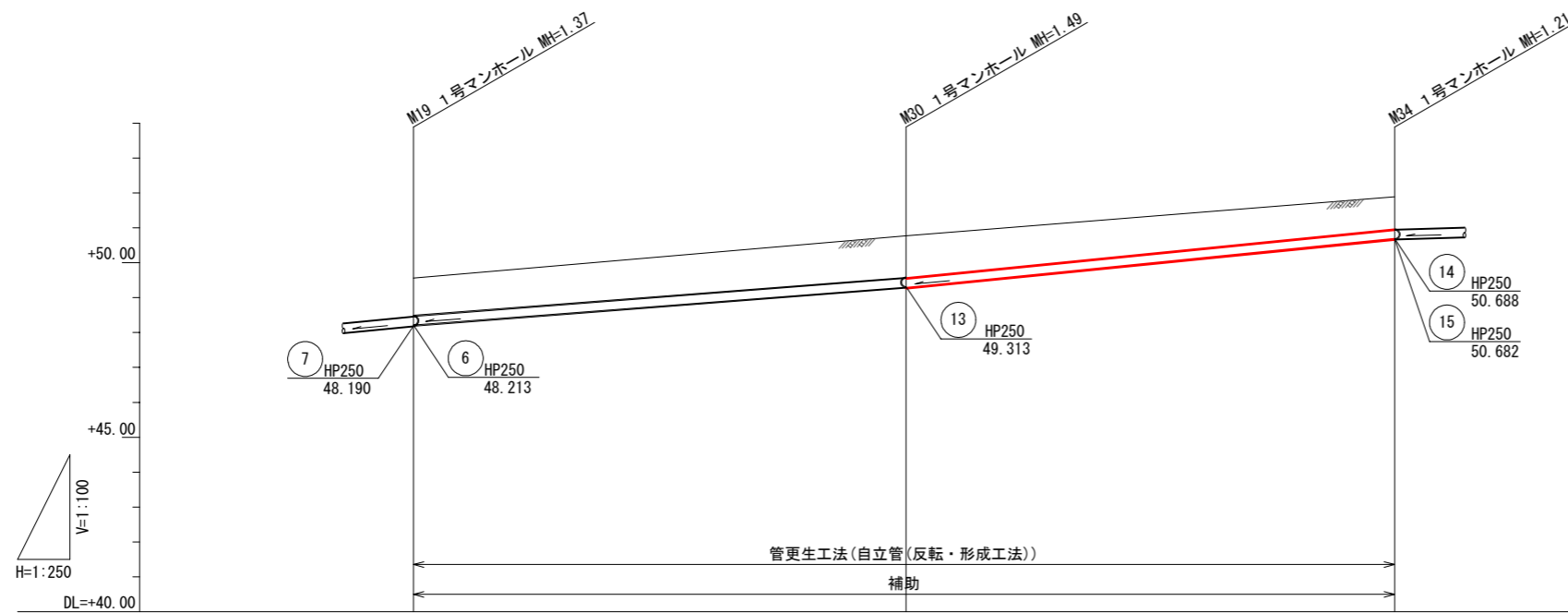
令和 8 年度	図面 番号	11 / 15
府中市公共下水道事業		
区分	広谷地汚水管改築更新工事	
種別	広谷地汚水管改築更新工事	
図面 名称	平面図・縦断図 (16,17路線)	縮尺 図示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		



平面図 S=1:250



縦断図 V=1:100
H=1:250



マンホール修繕工数量表

マンホールNo	M19	M30	M34
マンホール蓋取替工	組 1 補助	1 補助	1 補助
インバート設置工	箇所 -	1 補助	1 補助
マンホール防食工	箇所 1 補助	1 補助	1 補助
足掛金物(残存本数)	本 3 補助	3 補助	2 補助
1号マンホール設置工	箇所 -	-	-

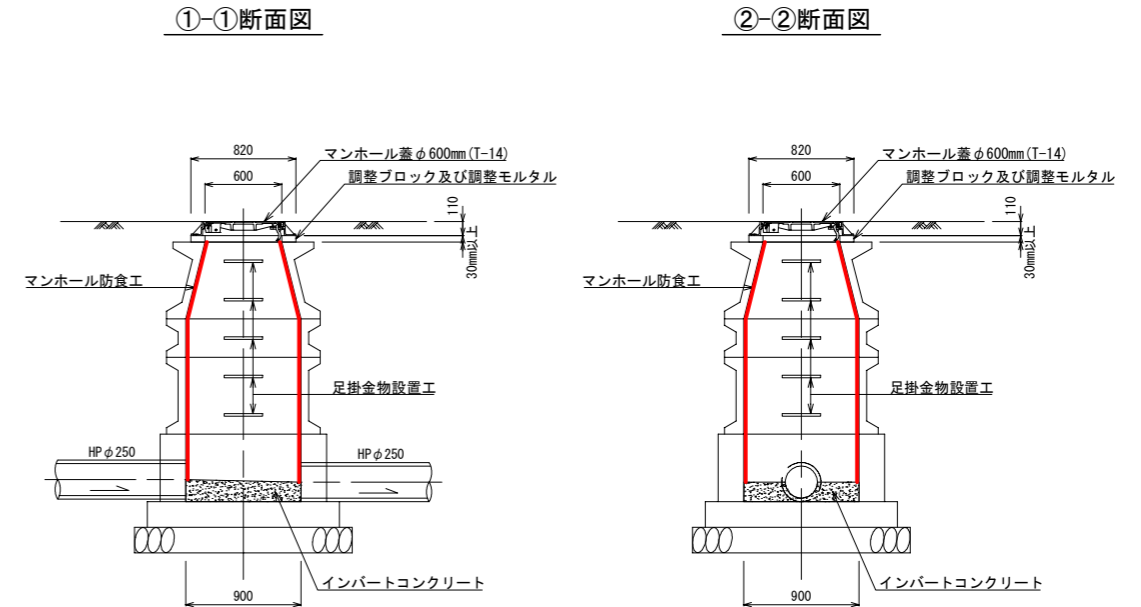
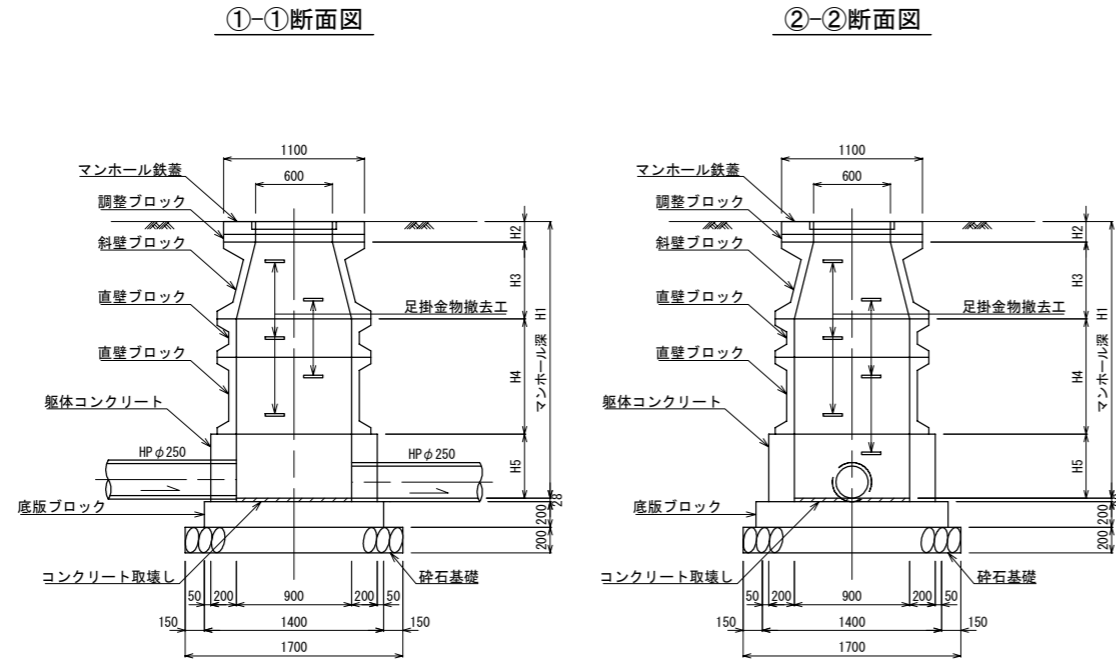
路線番号	17	16
管径 mm	HP φ 250	HP φ 250
勾配 ‰	30.85	40.00
区間距離 m	35.30	35.00
地盤高 m	49.56	50.77
計画地盤高 m	49.56	50.77
土被り m	1.07	1.19 1.21
管底高 m	48.212	49.301 49.283
掘削深 m	-	-
追加距離 m	0.00	35.30

令和 8 年度	図面 番号	12 / 15
府中市公共下水道事業		
区 分	広谷団地污水管改築更新工事	
種 別	マンホール修繕工図	
縮 尺	1:30	
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

マンホール修繕工図 S=1:30

既設マンホール工図

マンホール修繕工図



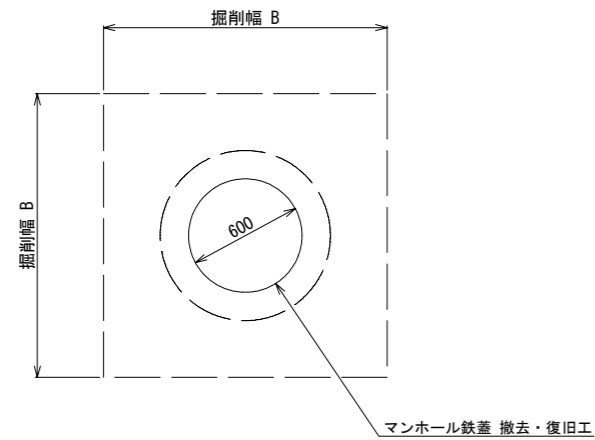
※1) 斜壁ブロック取替箇所斜壁ブロックは防食ライニングしないこと。
 ※2) 斜壁ブロック取替箇所足掛金物は取替えない。

令和 8 年度	図面 番号	13 / 15
府中市公共下水道事業		
区 分		
種 別	広谷団地汚水管改築更新工事	
図 面 名 称	縮 尺	
	図 示	
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

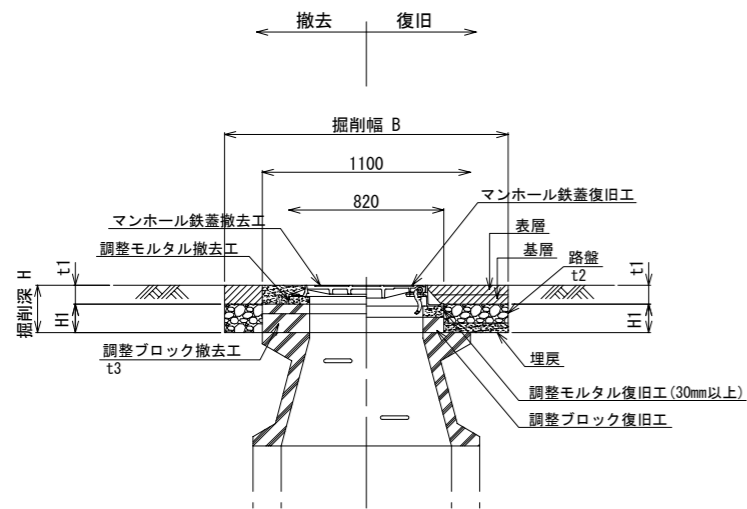
マンホール蓋取替工図 S=1:20

開削工法

平面図

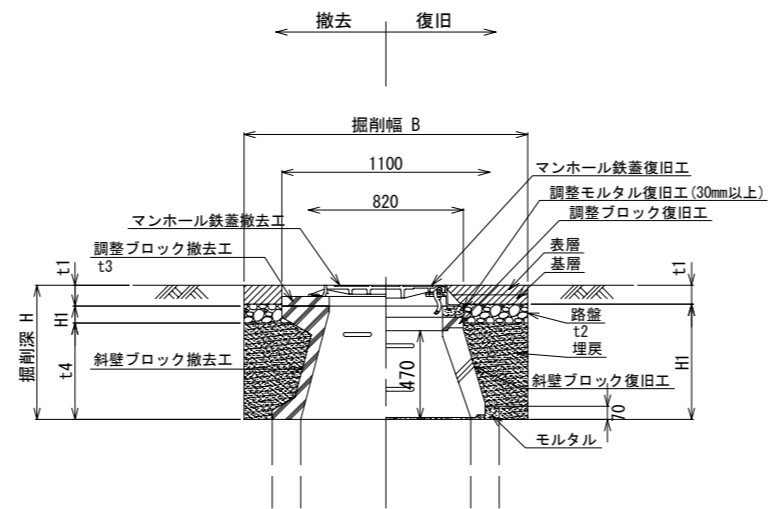


断面図



※既設マンホール蓋+調整高が140mm以上の場合。

断面図

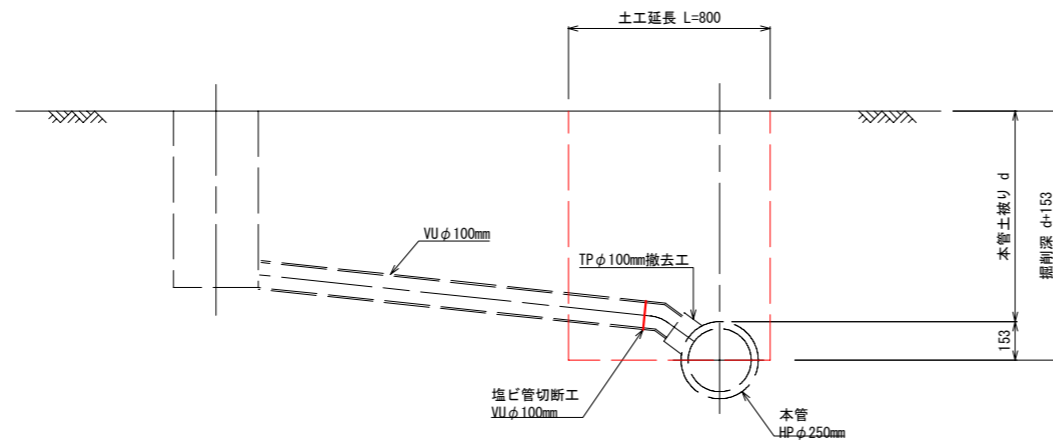


※既設マンホール蓋+調整高が140mm未満の場合、斜壁ブロックの取替も行う。

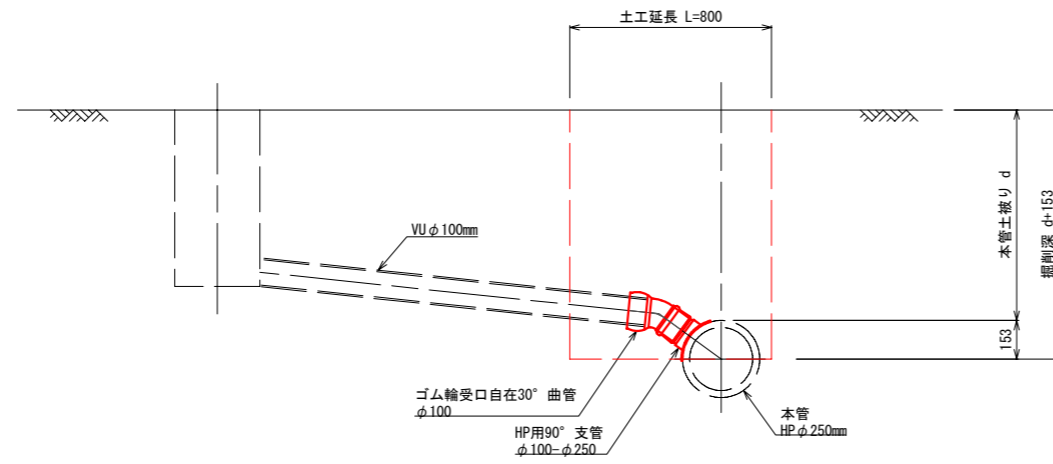
令和 8 年度	図面 番号	14 / 15
府中市公共下水道事業		
区 分		
種 別	広谷団地汚水管改築更新工事	
図 面 名 称	標準図(1)	縮 尺
		図 示
工事場所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

取付管本管支管取替工図 S=1:15
(柵30・柵62)

既 設

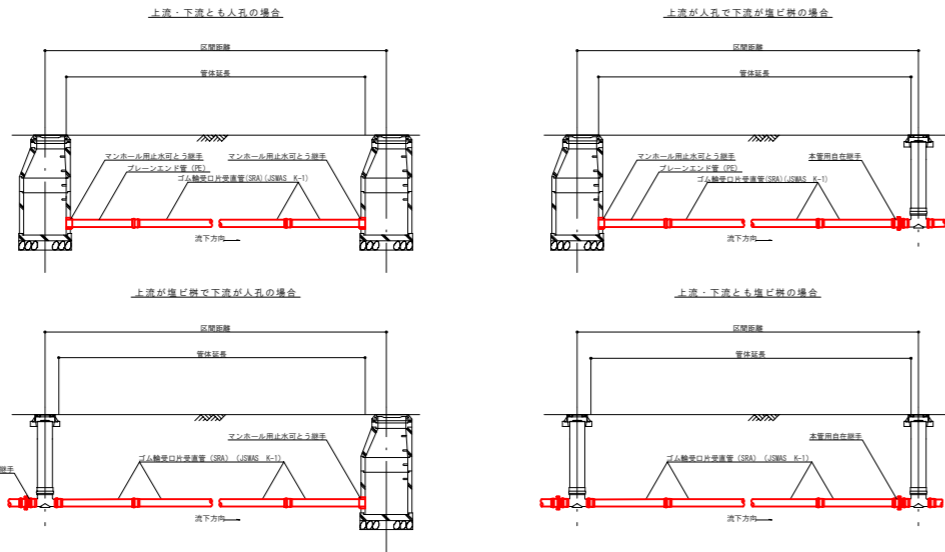


取付管支管取替

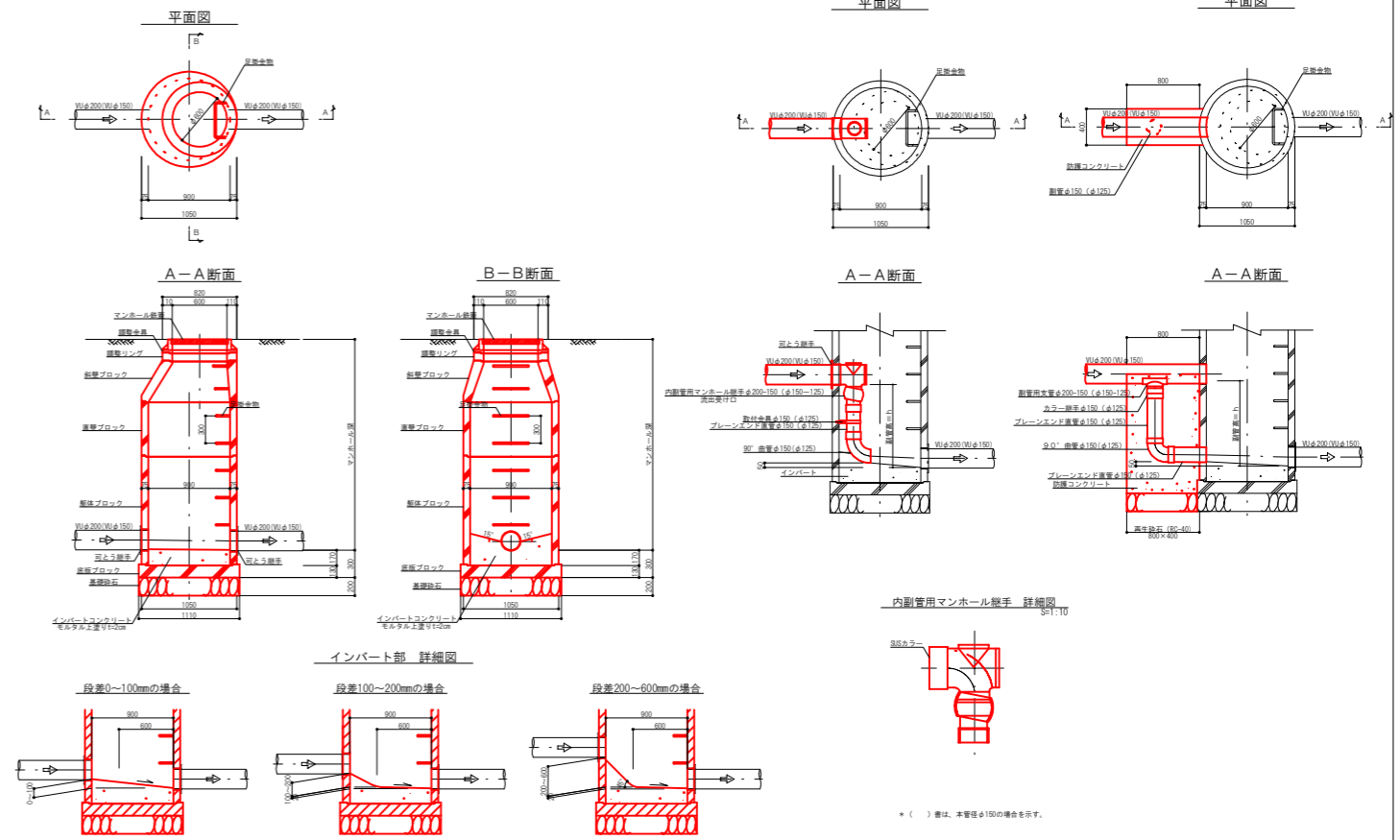


令和 8 年度 府中公共下水道事業	図面 番号	15 /15
区 分	広谷団地汚水管改築更新工事	
種 別	標準図 (2)	
図 名	縮 尺 NON	
工事箇所	府中市 広谷町 地内	
広島県府中市		

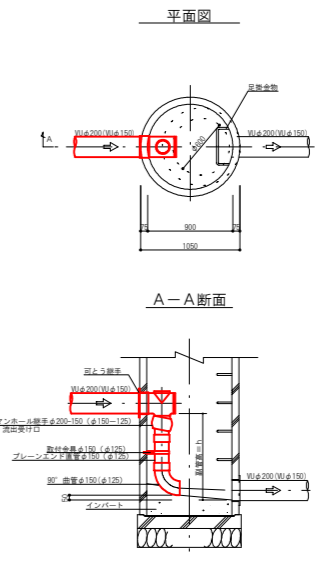
硬質塩化ビニル管布設標準図



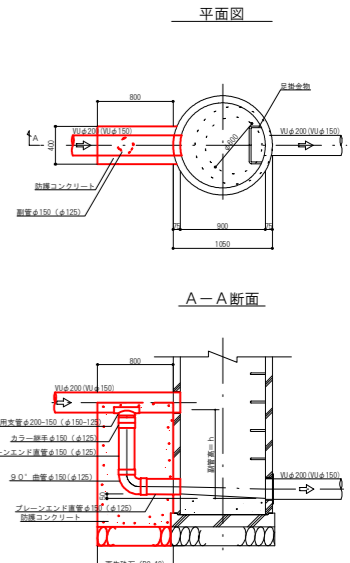
1号組立マンホール標準図



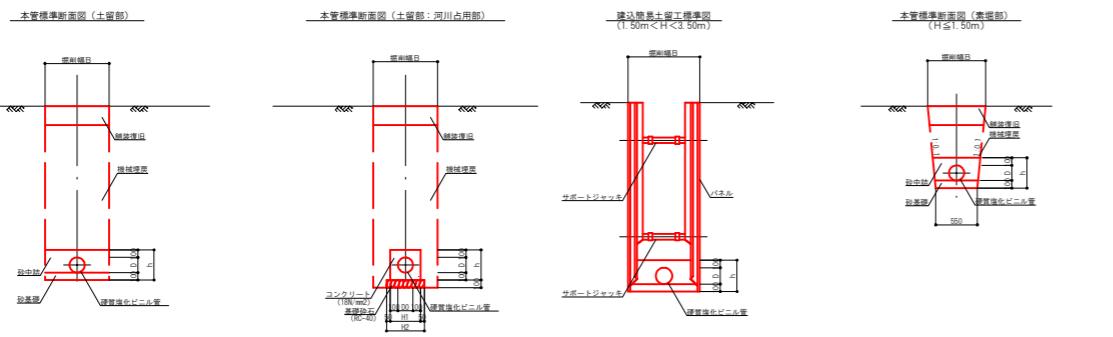
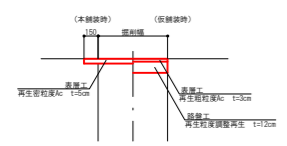
内副管標準図



外副管標準図



舗装構成



塩ビ製マンホール (本管φ200, φ150) 標準図

取付管及びます工標準図

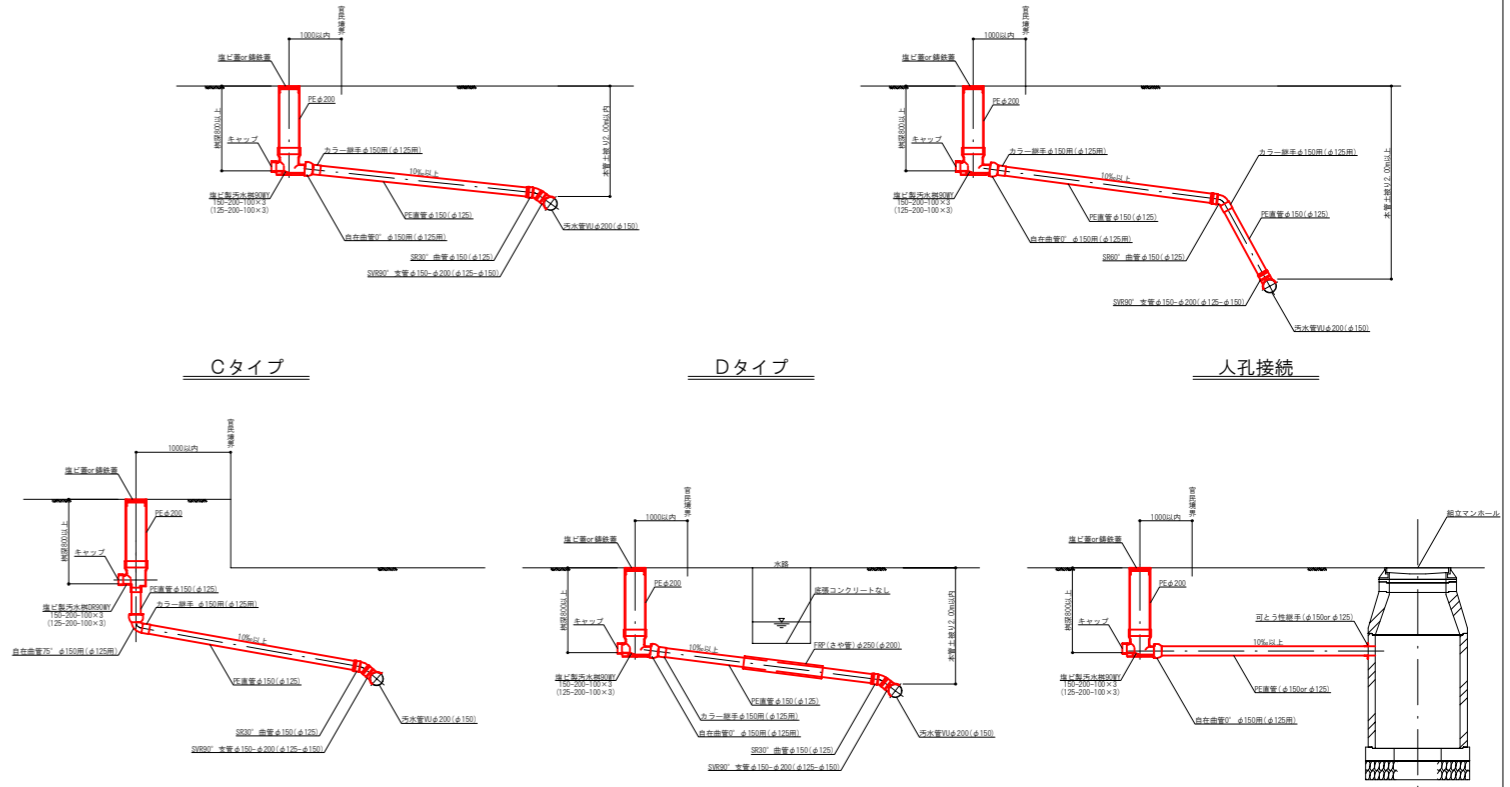
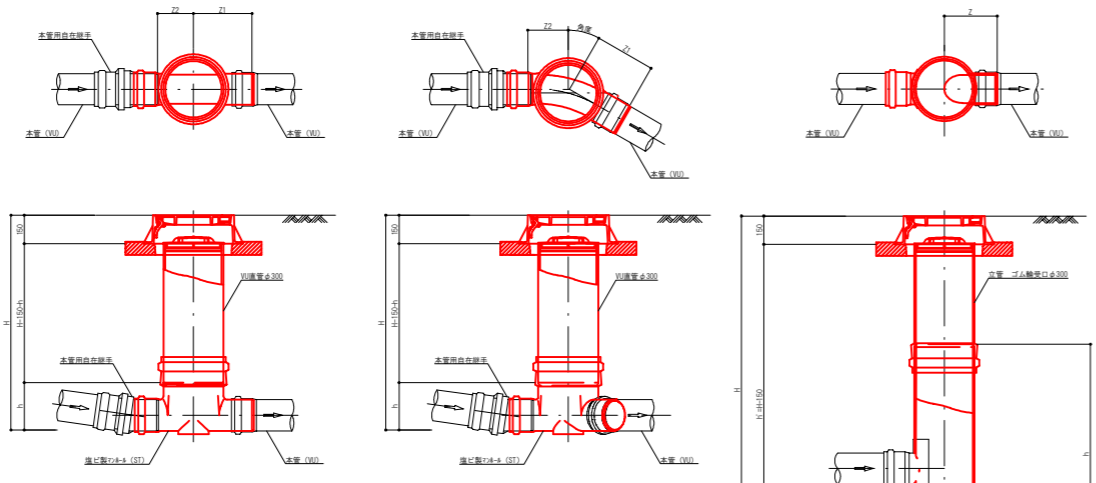
ストレート (ST)

曲がり (L)

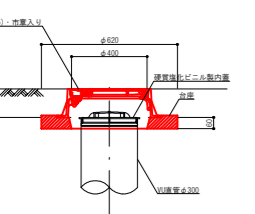
起点形ドロップインバート (KDR)

Aタイプ

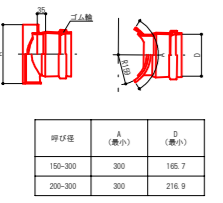
Bタイプ



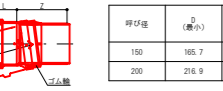
上部工構造図



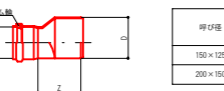
くら型マンホール継手 (KDRS)



本管用自在継手 (PMF)



本管用異形継手 (IHR)



呼び径	Z1 (最小)	Z2 (最小)	h (最小)
150-300	280	180	230
200-300	290	180	255

呼び径	Z1 (最小)	Z2 (最小)	h (最小)
150-300	290	180	230
200-300	290	200	255

呼び径	Z (最小)	h (最小)
150-300	280	600
200-300	290	600

*150-1 曲がり起点マンホールとして用い、取付管を接続する場合は、本管用異形継手を用いる。

* () 書は、本管径φ150の場合を示す。