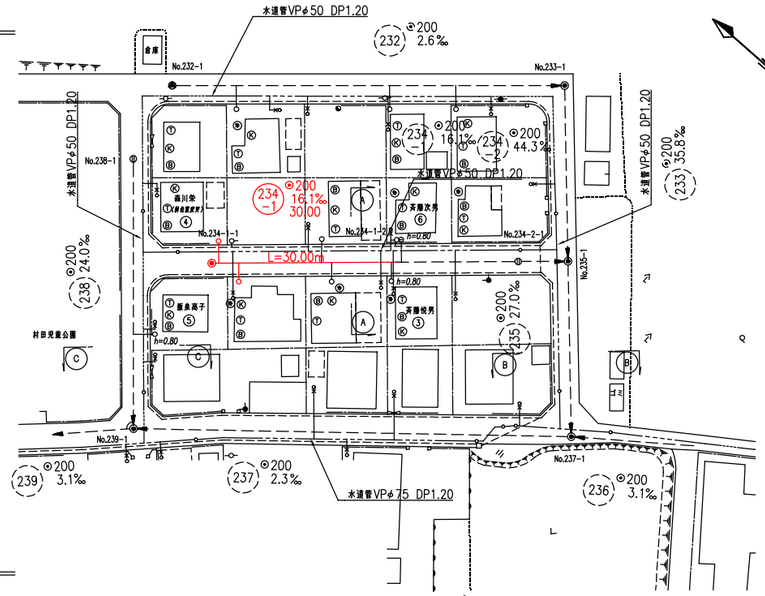
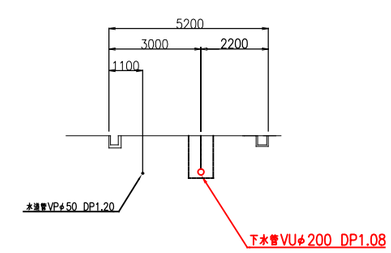
平　面　図　縮尺 1:500

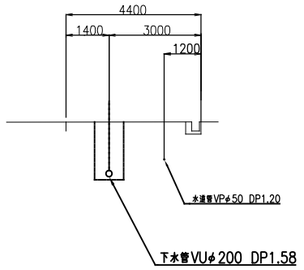


横　断　面　図　縮尺 1:100

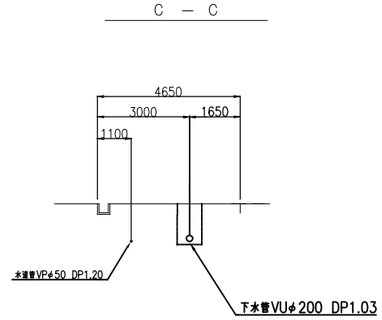
A — A



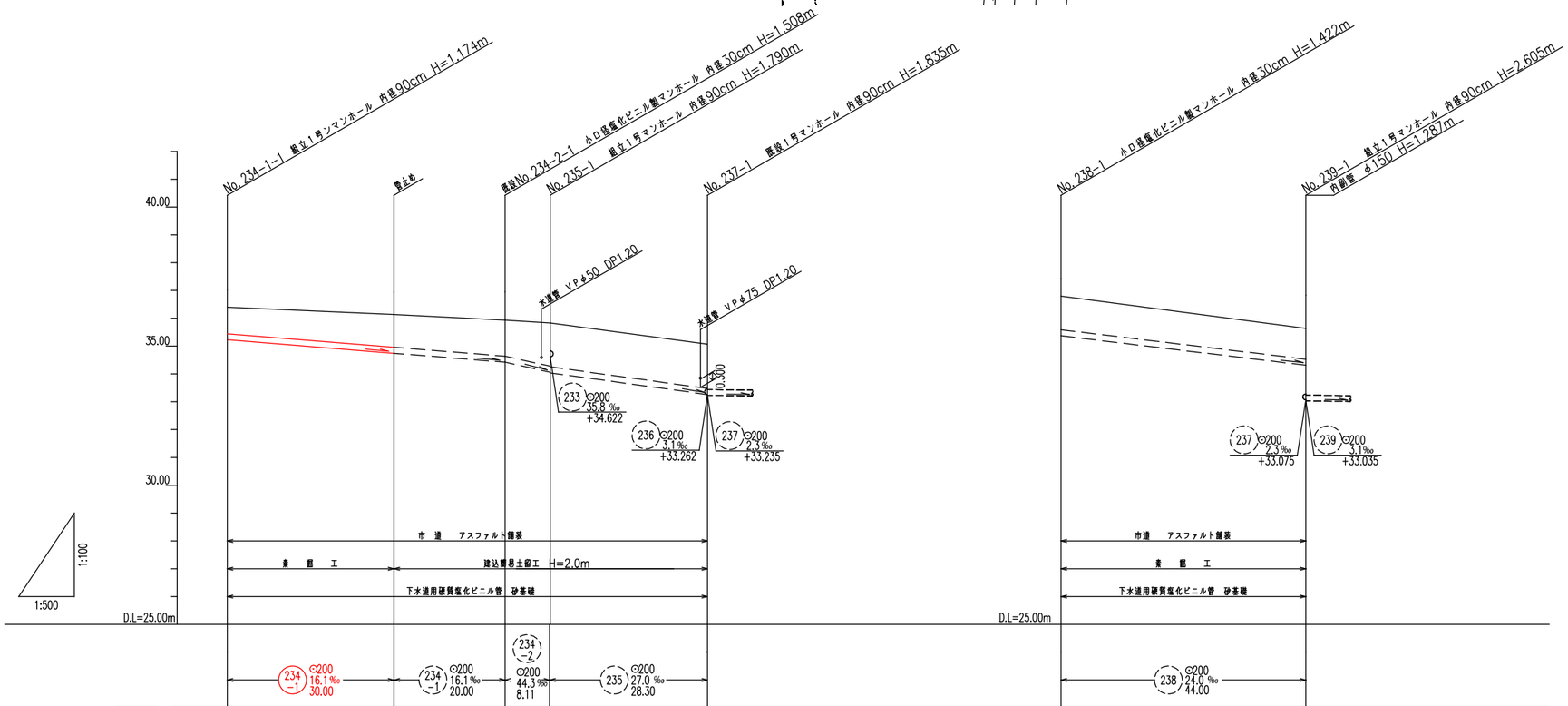
B — B



C — C



縦　断　面　図　縮尺 縦 1:100 横 1:500



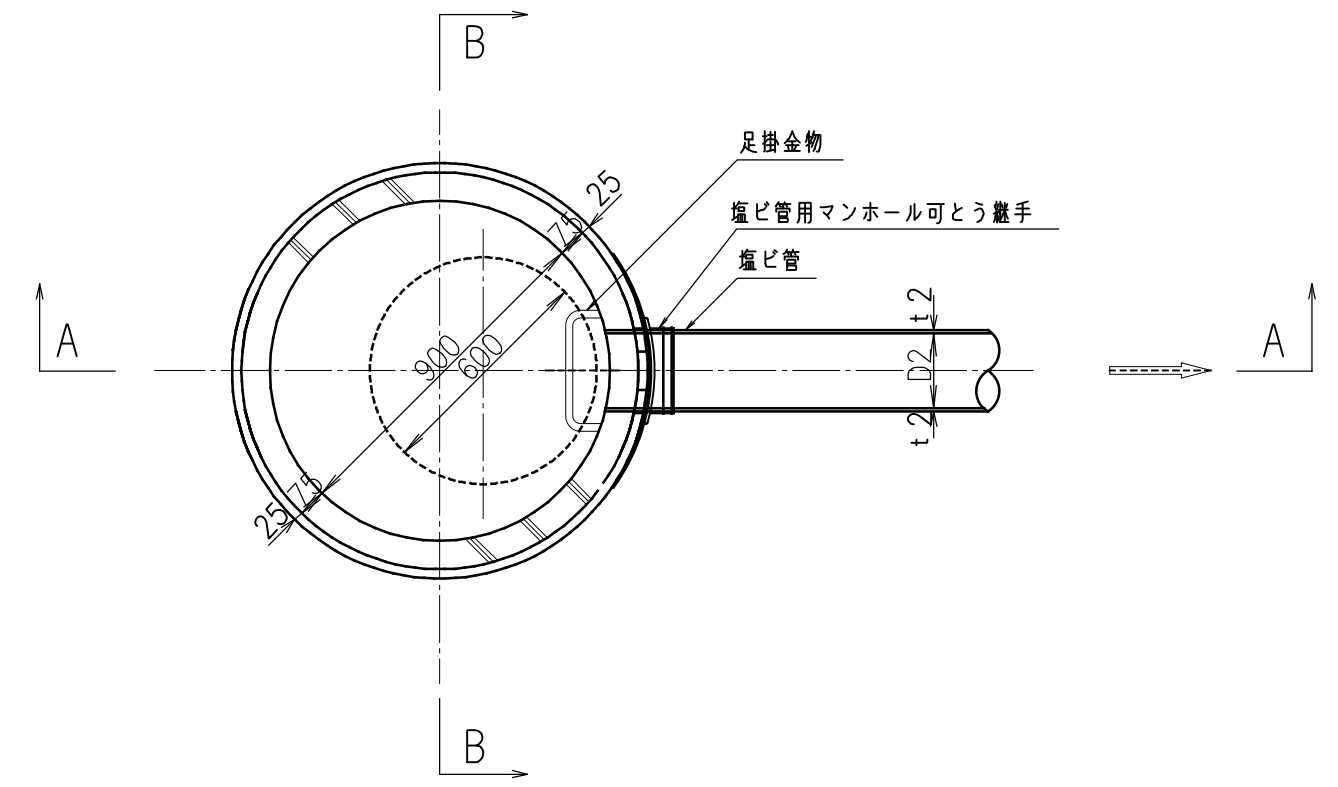
地盤高	36.40	36.14	35.93	35.83	35.07	36.80	35.64
土被り	0.97	1.19	1.30	1.56 1.58	1.60	1.21	1.11
管底高	35.226	34.743	34.422	34.063 34.040	33.267	35.378	34.322
掘削深	1.28	1.51	1.62	1.88 1.89	1.91	1.53	1.43
追加距離	0.00	30.00	50.00	58.11	80.30	0.00	44.00

路線番号
234-1　234-2　235　238

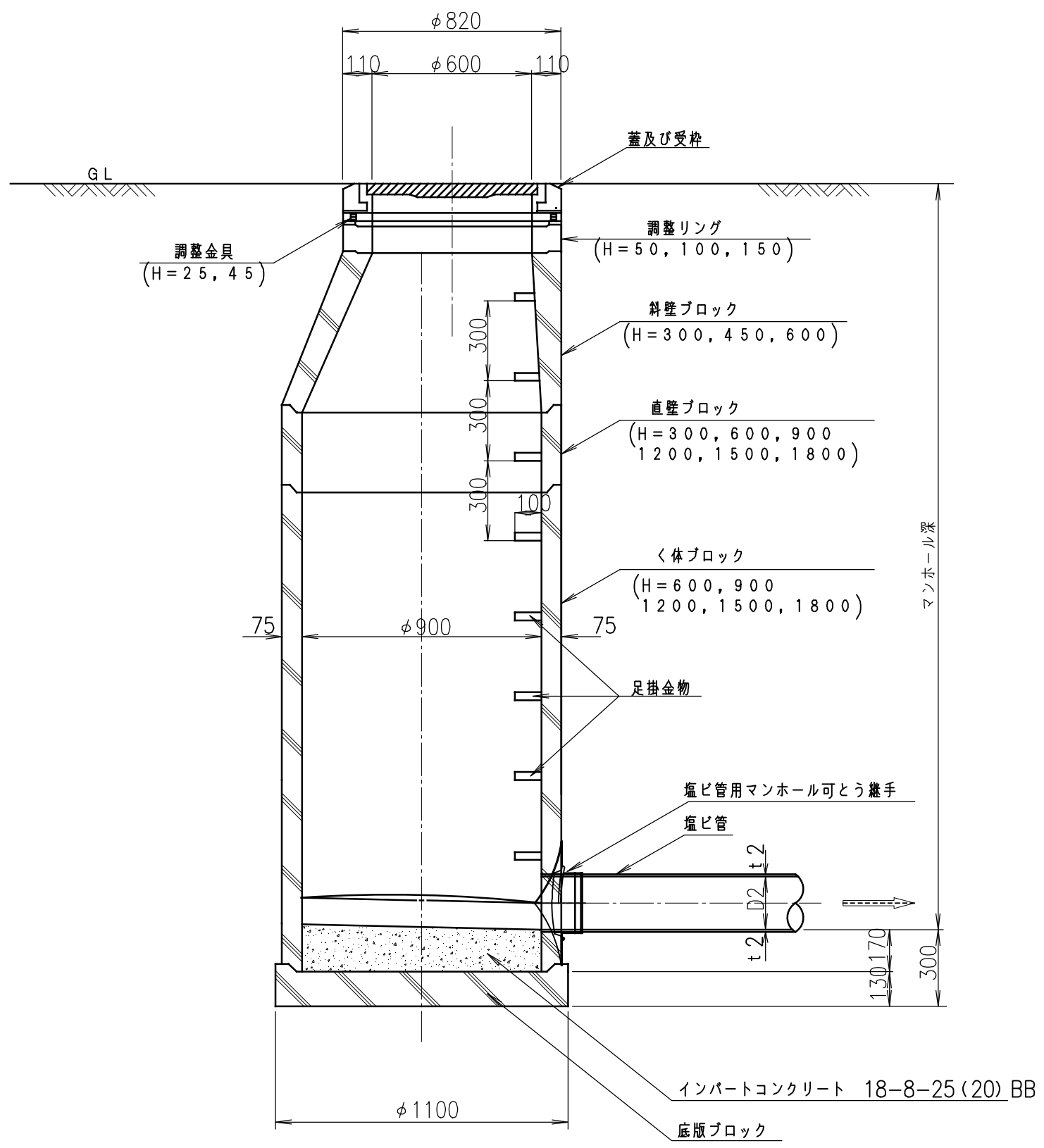
年　度	令和 8 年 度		事 業 名	公共下水道事業	
工 事 名	R8市単公下第303号枝線管渠工事				
工事場所	筑西市　村田　地内				
図 面 名	平面図・縦断面図・横断面図		縮尺 R	図 示	
課　長	課長補佐	係　長	設　計		番　号
					3 / 6

1号組立マンホール標準構造図　縮尺　1:20

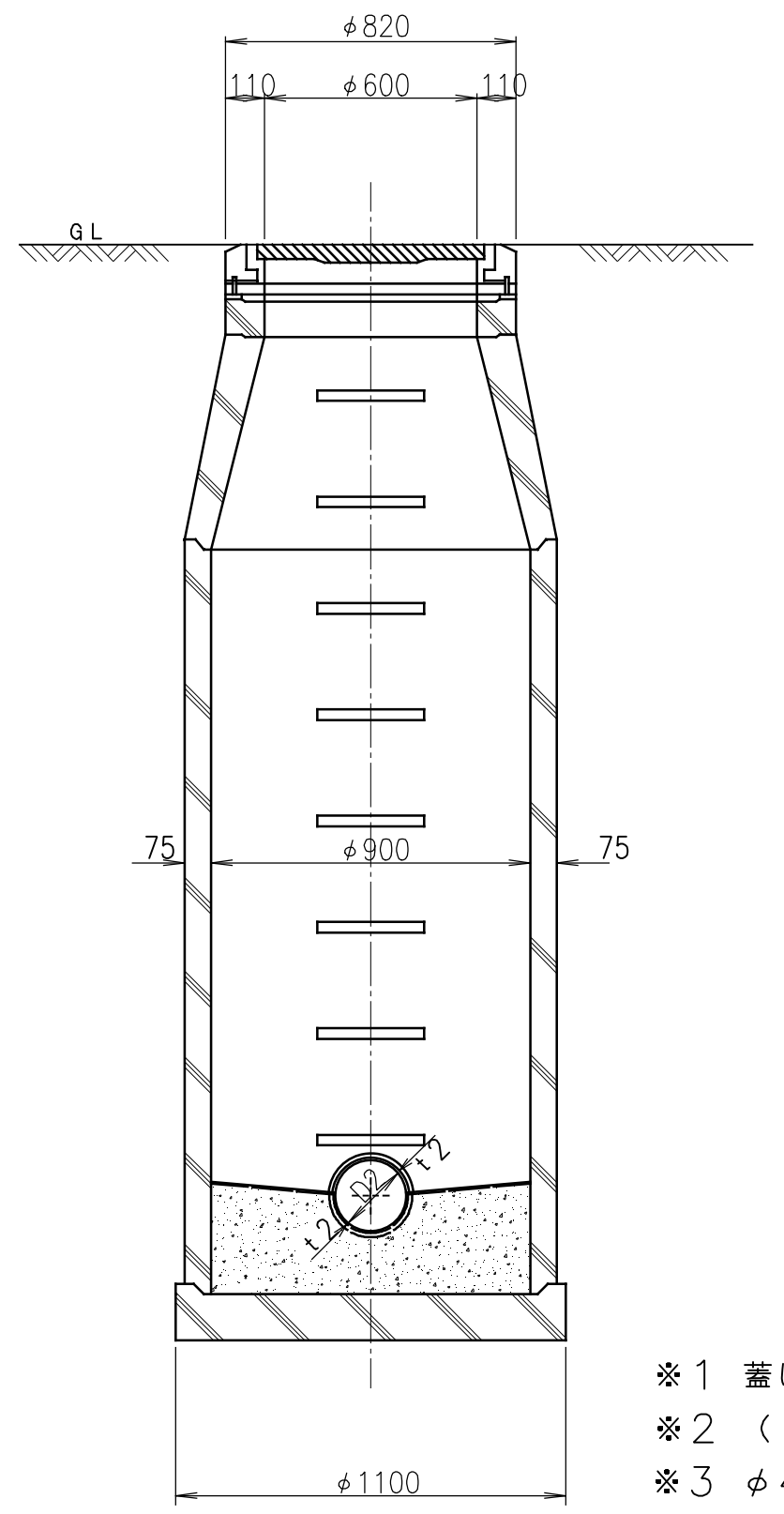
平面図



A−A 断面図



B−B 断面図



※1　蓋は筑西市仕様
※2　(　　)は深型を示す
※3　φ450mmはくら型　マンホール継手を使用する。
※4　本管落差60cm以上は副管を設置する。

数量表

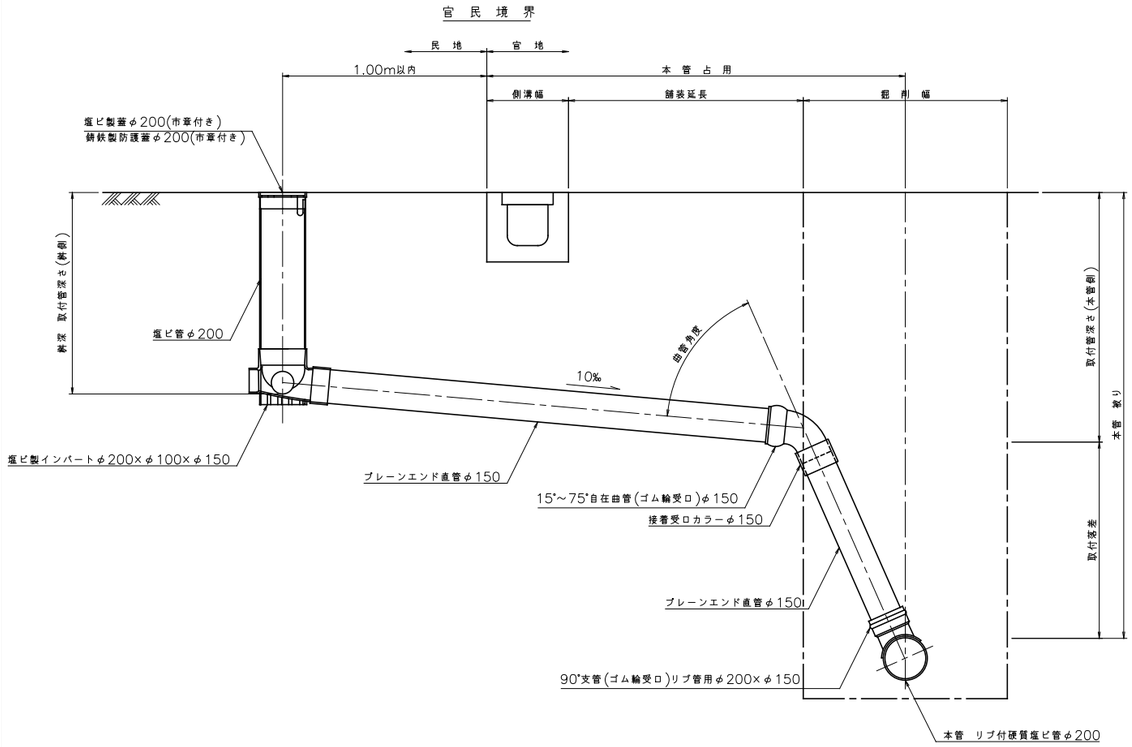
マンホール番号	マンホール深 (m)	上部ブロック高 (m)	流出管 管底高 (m)	流出管 管種	流出管 管径 (mm)	流入管 管底高 (m)	流入管 管種	流入管 管径 (mm)	流入管 落差 (mm)	副管 管種	副管 管径 (mm)	副管 落差 (mm)	底版 P	底版 PB	躯体ブロック 60	躯体ブロック 90	躯体ブロック 120	躯体ブロック 150	躯体ブロック 180	直壁 30	直壁 60	直壁 90	直壁 120	直壁 150	直壁 180	斜壁 30	斜壁 45	斜壁 60	調整リング 5	調整リング 10	調整リング 15	調整金具 2.5	調整金具 4.5	鉄蓋 11	削孔工 (mm) 200	削孔工 (mm) 250	削孔工 (mm) 300	鉄蓋種別		摘要
234−1−1	1.174	1.344	35.226	VU	200									1	1												1				1		1	1				T−14 T−25	1	
																																						T−14 T−25		
																																						T−14 T−25		
												合計		1	1												1				1		1	1				T−14 T−25	1	

年度	令和　8　年度	事業名	公共下水道事業
工事名	R8市単公下第303号枝線管渠工事		
工事場所	筑西市　村田　地内		
図面名	1号組立マンホール標準構造図	縮尺	1:20

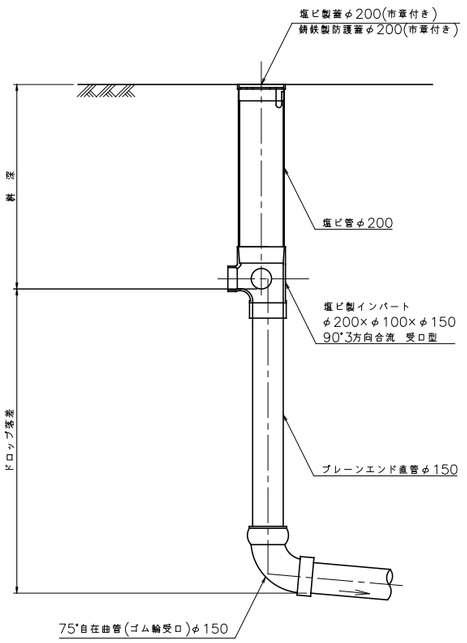
課長	課長補佐	係長	設計		番号
					4／6

公共桝・取付管構造図

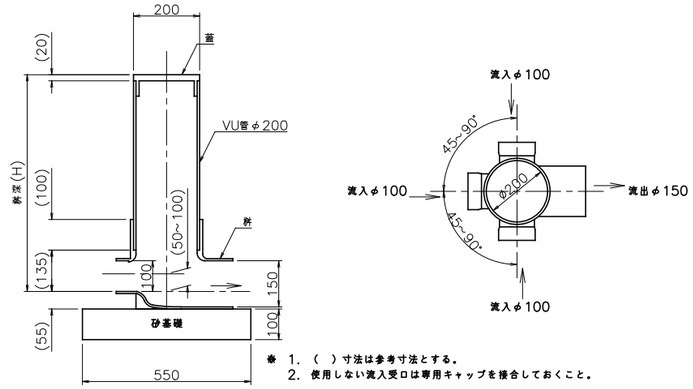
側　面　図



塩ビ製小口径公共桝（ドロップ型）

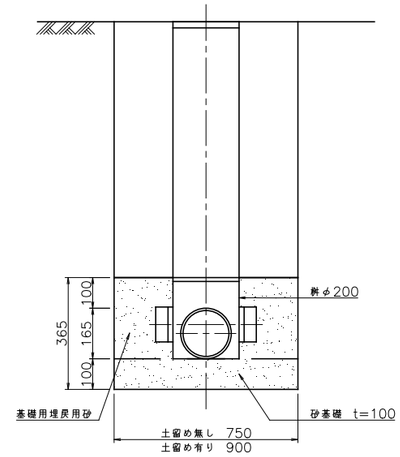


塩ビ製小口径公共桝　S=1:10

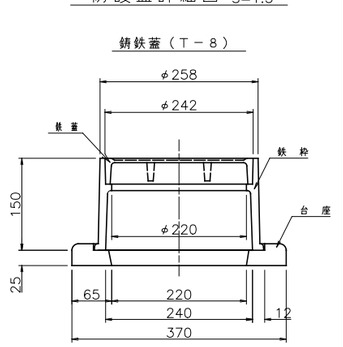


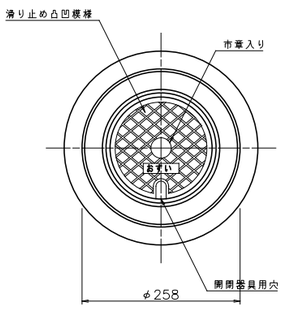
※ 1. （ ）寸法は参考寸法とする。
2. 使用しない流入受口は専用キャップを接合しておくこと。

公共桝断面図　S=1:10

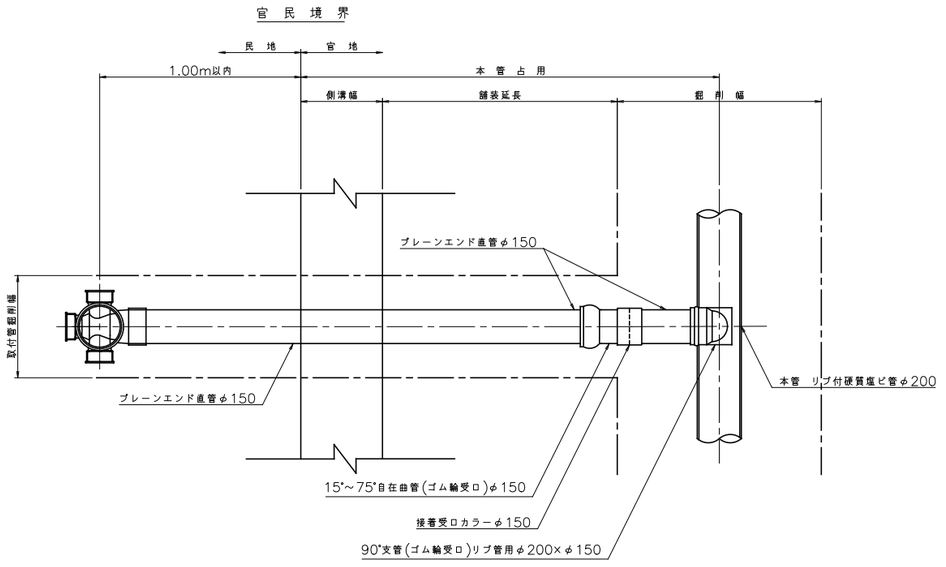


防護蓋詳細図　S=1:5





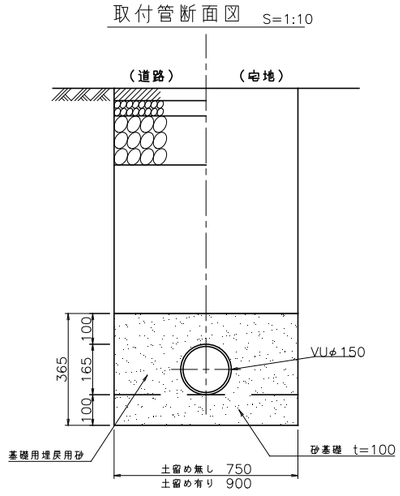
平　面　図



蓋　仕　様

設　置	蓋　名	材　質	耐　荷　重	備　　考
宅　地	蓋	塩　ビ	T－2	密　閉　式 みかげ仕様
民　地 車乗入れ部	保護鉄蓋	FCD	T－8又は T－25	底版はレジコン製
	内　蓋	耐　脂	―	ゴムパッキン付

取付管断面図　S=1:10

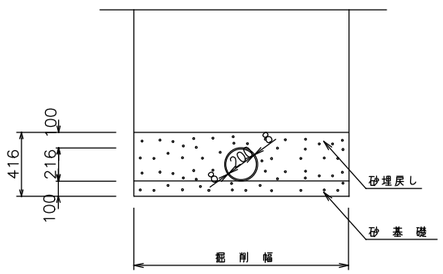


*取付管・鑓手・桝は、リサイクル認定材を使用すること。

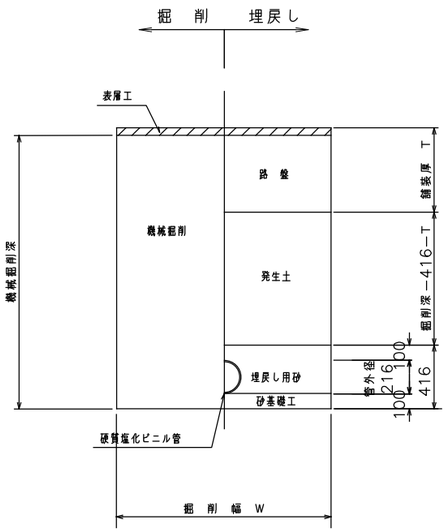
年　度	令和　8　年度	事　業　名	公共下水道事業		
工　事　名	R8市単公下第303号枝線管渠工事				
工事場所	筑西市　村田　地内				
図　面　名	公共桝・取付管構造図	縮尺	図　示		
課　長	課長補佐	係　長	設　計		番　号
					5／6

管渠基礎構造図　縮尺 1:20

断　面　図

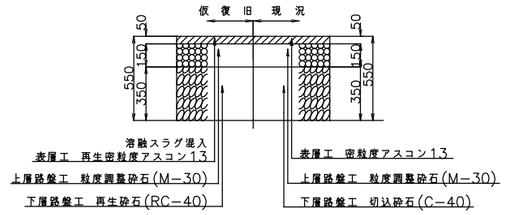


土　工　図　縮尺 1:20



舗装復旧図　縮尺 1:10

市　道　部



年　度	令和　8 年度	事 業 名	公共下水道事業
工 事 名	R8市単公下第303号 枝線管渠工事		
工事場所	筑西市　村田　地内		
図 面 名	管基礎構造図・土工図・舗装復旧図	縮尺	図　示

課　長	課長補佐	係　長	設　計		番　号
					6／6