

令和8年度								工 事 仕 様 書							
工 事 名				公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事											
工 事 場 所				春日部市大沼一丁目外地内											
路 河 川 名 称															
事 業 名															
工 事 大 要															
耐震継手設置工 N=43箇所 人孔浮上防止対策工 N= 4基 構造物取壊し・復旧工 構造物取壊し工 N= 1式 インバート復旧工 N= 1式															

案内図



工事名称：公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事
工事箇所：春日部市大沼一丁目外地内

500m
1:10,000

変 更 理 由							
備 考							
地 区	(0001) 県南	労務費補正	1. 02	機械経費(賃料)補正	1. 00		
単価適用年月	(R0806) 令和08年06月						
工 期	当 初	自		至			
		日 数					
	変 更				至		
経費適用年月	令和08年06月						
主たる工種	下水道工事 (2)						
施 工 地 域	一般交通影響有り (2) -2						
設 計	当 初 金 額			変 更 金 額			
	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
請 負	工事価格						
	消費税相当額						
	合計						
	請負増減額						
週休2日区分	閉所型 完全週休 2 日 (土日)						

本 工 事 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
下水道施設整備						式			
				1					
_ 地震対策工						式			
				1					
_ _ 耐震継手設置工						式			
				1					
_ _ _ A工法						式			
				1					
_ _ _ 非開削耐震化（組立1号人孔・φ250）						箇所			第1号一位代価表 吸収ゴムブロックあり
				16					
_ _ _ 非開削耐震化（組立1号人孔・φ250）						箇所			第2号一位代価表 吸収ゴムブロックなし
				3					
_ _ _ 非開削耐震化（矩形人孔・φ250）						箇所			第3号一位代価表 吸収ゴムブロックあり
				4					
_ _ _ C工法						式			
				1					
_ _ _ _ 非開削耐震化（φ200）						箇所			第4号一位代価表
				1					
_ _ _ _ 仮排水工						箇所			第5号一位代価表
				1					
_ _ _ E工法						式			
				1					

本 工 事 費 内 訳 書								
工事区分 工種 種別 細別・規格				数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
――― 非開削耐震化（φ 400）					箇所			第6号一位代価表
				4				
――― 非開削耐震化（φ 450）					箇所			第7号一位代価表
				14				
――― 非開削耐震化（φ 600）					箇所			第8号一位代価表
				1				
――― 事前調査					箇所			第9号一位代価表 空伏探査は過年度 調査結果を利用
				19				
――― 資材運搬					式			第10号一位代価表
				1				
―― 人孔浮上防止対策工					式			
				1				
――― b工法					式			
				1				
――― ろ過機等設置（5m未満）					基			第11号一位代価表
				1				
――― ろ過機等設置（7m未満）					基			第12号一位代価表
				3				
――― マンホール洗浄工					基			第13号一位代価表
				4				
――― 事前調査					基			第14号一位代価表
				4				

本 工 事 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
— — — 資材運搬						式			第15号一位代価表
				1					
— _ 構造物取壊し・復旧工						式			
				1					
— _ _ 構造物取壊し工						式			
				1					
— — — インバート取壊し工						m3			第16号一位代価表
				2					
— — — Co殻運搬処分（無筋）						m3			第17号一位代価表
				2					
— _ _ インバート復旧工						式			
				1					
— — — インバート型枠工						m2			第18号一位代価表
				5					
— — — インバート設置工						m3			第19号一位代価表
				2					
— — — モルタル上塗り工						m2			第20号一位代価表
				9					
— 【交通誘導警備員】						式			
				1					
— _ 【交通誘導警備員】						式			
				1					

本 工 事 費 内 訳 書								
工事区分	工種	種別	細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
_ _ _ 【交通誘導警備員】					式			
				1				
_ _ _ _ 交通誘導警備員B					人日			第21号一位代価表
_ 直接工事費					式			
				1				
_ _ 共通仮設費計					式			
				1				
_ _ _ 共通仮設費（率分）					式			
				1				
_ 純工事費					式			
				1				
_ _ 現場管理費					式			
				1				
_ 工事原価					式			
				1				
_ _ 一般管理費等					式			
				1				
工事価格					式			
				1				
_ 消費税相当額					式			
				1				

本 工 事 費 内 訳 書									
工事区分	工種	種別	細別・規格	数	量	単 位	単 価	金 額	摘 要
工事費合計						式			
					1				

建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、受注者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

経 費 根 拠 書		
項 目	内 訳	率 / 金額
◆経費計算情報		
経費適用年月	令和08年06月	
主たる工種	下水道工事（２）	
施工地域	一般交通影響有り（２）-2	
除雪工事補正	補正なし	
前払金支出割合	35%を超え40%以下	
契約保証の方法	金銭的保証	
間接工事費率補正（任意乗算補正）		
共通仮設費率補正	1.02	
現場管理費率補正	1.03	

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
既設人孔改造工（φ250）		箇所			第1号特殊施工
A工法	1				
止水工（φ250）		箇所			第2号特殊施工
A工法	1				
締切排水工		日			第3号特殊施工
A工法					
止水材		L			
	59				
バックアップ材		m			
	3.3				
シーリング材		L			
	0.555				
ステンレスカラー		個			
φ250	1				
吸収ゴムブロック		個			
φ250	1				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
既設人孔改造工（φ250）		箇所			第1号特殊施工
A工法	1				
止水工（φ250）		箇所			第2号特殊施工
A工法	1				
締切排水工		日			第3号特殊施工
A工法					
止水材		L			
	59				
バックアップ材		m			
	3.3				
シーリング材		L			
	0.555				
ステンレスカラー		個			
φ250	1				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
既設人孔改造工（φ250）		箇所			第1号特殊施工
A工法	1				
止水工（φ250）		箇所			第2号特殊施工
A工法	1				
締切排水工		日			第3号特殊施工
A工法					
止水材		L			
	59				
バックアップ材		m			
	3.3				
シーリング材		L			
	0.555				
ステンレスカラー		個			
φ250	1				
吸収ゴムブロック		個			
φ250	1				
合 計		箇所			

第4号一位代価表

非開削耐震化（φ200）

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
切削工（φ200） C工法		箇所			第5号特殊施工
	1				
耐震可とう接手設置工（φ200） C工法		箇所			第6号特殊施工
	1				
止水工 C工法		箇所			第7号特殊施工
	1				
合 計		箇所			

第5号一位代価表

仮排水工

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
仮排水工		回			
	1				
合 計		箇所			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
トンネル世話役		人			
運転手(特殊)		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
スリーブ材 φ400 (支給品)		箇所			
	1.4				
シール材 シリコン系 (支給品)		cm ³			475cm ³ /箇所 ×1.4箇所
	665				
トラック運転工 クレーン装置付4t 2.0t吊		日			第4号特殊施工
発電機運転工 20/25kVA		日			第8号特殊施工
誘導目地切削機 φ250～φ450 遠隔操作用		日			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ブレード損耗費		m			1.59m/箇所 所×1.4箇所
	2.23				
誘導目地測定機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
シール材注入機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
一次拡径機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
二次拡径機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
モニターシステム φ250～700 遠隔操作作用		日			
小型高压洗浄機 60L/min 4.9MPa		日			
電動コンプレッサ 0.08m ³ /min 0.9MPa		日			
送風機 50/60m ³ /min		日			
ガス検知機 携帯式		日			

第6号一位代価表

非開削耐震化（φ400）

1.400 箇所 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
合 計		箇所			
	(1		当り		
				)	

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
トンネル世話役		人			
運転手(特殊)		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
スリーブ材 φ450 (支給品)		箇所			
	1.4				
シール材 シリコン系 (支給品)		cm ³			610m ³ /箇所×1.4箇所
	854				
トラック運転工 クレーン装置付4t 2.0t吊		日			第4号特殊施工
発電機運転工 20/25kVA		日			第8号特殊施工
誘導目地切削機 φ250～φ450 遠隔操作用		日			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ブレード損耗費		m			1.77m/箇所 ×1.4箇所
	2.48				
誘導目地測定機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
シール材注入機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
一次拡径機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
二次拡径機 φ250～450 遠隔操作作用		日			
モニターシステム φ250～700 遠隔操作作用		日			
小型高压洗浄機 60L/min 4.9MPa		日			
電動コンプレッサ 0.08m ³ /min 0.9MPa		日			
送風機 50/60m ³ /min		日			
ガス検知機 携帯式		日			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
合 計		箇所			
	（ 1		当り		
					）

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
トンネル世話役		人			
運転手(特殊)		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
スリーブ材 φ600		箇所			
	1.3				
シール材 シリコン系 (支給品)		cm ³			913cm ³ /箇所×1.3箇所
	1,187				
トラック運転工 クレーン装置付4t 2.0t吊		日			第4号特殊施工
発電機運転工 37/45kVA		日			第9号特殊施工
誘導目地切削機 φ500～700 遠隔操作用		日			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ブレード損耗費		m			2.29m/箇所 ×1.3箇所
	2.98				
誘導目地測定機 φ500～700 遠隔操作作用		日			
シール材注入機 φ500～700 遠隔操作作用		日			
一次拡径機 φ500～700 遠隔操作作用		日			
二次拡径機 φ500～700 遠隔操作作用		日			
モニターシステム φ250～700 遠隔操作作用		日			
小型高压洗浄機 60L/min 4.9MPa		日			
電動コンプレッサ 0.08m ³ /min 0.9MPa		日			
送風機 50/60m ³ /min		日			
ガス検知機 携帯式		日			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
合 計		箇所			
	（ 1		当り		
					）

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
トンネル世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
ライトバン運転工 1500cc		日			第10号特殊施工
発電機運転工 2kVA		日			第23号特殊施工
管内径測定装置 φ 250～700 遠隔操作用		日			
モニターシステム φ 250～700 遠隔操作用		日			
電動コンプレッサ 0.08m ³ /min 0.9MPa		日			
送風機 50/60m ³ /min		日			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ガス検知機		日			
携帯式					
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
諸雑費（率のみ）		式			
	1				
合 計		箇所			
	(1		当り		

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場発生品及び支給品積込・荷卸		t			第1号施工P
クレーン装置付2t積、吊能力2.9t	1				
現場発生品及び支給品運搬		t			第2号施工P
クレーン装置付2t積、吊能力2.9t、有り、7.0km以下	1				
合 計		式			

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ろ過機		個			
VDタイプ （ 支 給 品 ）	2				
底部削孔工（5m未満）		箇所			第11号特殊施工
b工法	2				
ろ過機設置工（5m未満）		箇所			第12号特殊施工
b工法	2				
起振工（5m未満）		基			第13号特殊施工
b工法	1				
空洞充填工（5m未満）		基			第14号特殊施工
b工法	1				
誘導管設置工（5m未満）		箇所			第15号特殊施工
b工法	2				
合 計		基			

第12号一位代価表

ろ過機等設置（7m未満）

1.000 基 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ろ過機		個			
VDタイプ （ 支 給 品 ）	2				
底部削孔工（7m未満）		箇所			第18号特殊施工
b工法	2				
ろ過機設置工（7m未満）		箇所			第19号特殊施工
b工法	2				
起振工（7m未満）		基			第20号特殊施工
b工法	1				
空洞充填工（7m未満）		基			第21号特殊施工
b工法	1				
誘導管設置工（7m未満）		箇所			第22号特殊施工
b工法	2				
合 計		基			

第13号一位代価表

マンホール洗淨工

20.000 基 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
小型高压洗淨機運転工		日			第25号特殊施工
b工法					
合 計		基			
	(1		当り		

第14号一位代価表

事前調査

10.000 基 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 2kVA		日			第1号施工表
ライトバン運転工		日			第26号特殊施工
合 計		基			
	(1		当り		

第15号一位代価表

資材運搬

1.000 式 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
現場発生品及び支給品積込・荷卸 クレーン装置付2t積、吊能力2.9t		t			第1号施工P
	0.1				
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積、吊能力2.9t、有り、7.0km以下		t			第2号施工P
	0.1				
合 計		式			

第16号一位代価表

インバート取壊し工

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
構造物とりこわし		m3			第4号施工表
無筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	100				
合 計		m3			
	(1)		当り		

第17号一位代価表

Co殻運搬処分（無筋）

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
殻運搬		m3			第3号施工P
コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 有り, 3.3km以下, 全ての費用	100				
廃材持込料		t			
区分 越谷県土整備事務所 適用区分 Co廃材[無筋]	235				
合 計		m3			
	(1)		当り		

第18号一位代価表

インバート型枠工

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
型枠		m2			第4号施工P
一般型枠, 小型構造物	100				
合 計		m2			
	(1)		当り		

第19号一位代価表

インバート設置工

100.000 m3 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート 小型構造物，人力打設，18-8-25(高炉)，一般養生，有り，全ての費用		m3			第5号施工P
	100				
合 計		m3			
	(1		当り		

第20号一位代価表

モルタル上塗り工

100.000 m2 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
モルタル上塗り工（配当1：3）（マンホール用） 17 mm，高炉		m2			第5号施工表
	100				
合 計		m2			
	(1		当り		

第21号一位代価表

交通誘導警備員B

100.000 人日 当り

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
交通誘導警備員B		人			
合 計		人日			
	(1		当り		

第 0001 号 一位代価表(施工歩掛表) 発動発電機運転 1.00 日 当り

(WB020060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA		日			
ガソリン レギュラー		L			
合 計	1	日	当り		

	条件名称	入力名称
J01	発動発電機機種・規格	ガソリンエンジン駆動 2kVA

第 0002 号 一位代価表(施工歩掛表) 発動発電機運転 1.00 日 当り

(WB020060)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 20kVA		日			
軽油		L			
合 計	1	日	当り		

	条件名称	入力名称
J01	発動発電機機種・規格	ディーゼルエンジン駆動 20kVA

第 0003 号 一位代価表(施工歩掛表)

クレーン付トラック運
転2.9t吊 4t積

1.00 日 当り

(SG000430)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
運転手(特殊)		人			
軽油		L			
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.9t		供用日			
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	日	当り		

第 0004 号 一位代価表(施工歩掛表)

構造物とりこわし

1.00 m3 当り

(WB824010)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
無筋構造物【構造物とりこわし】 昼間 人力施工 制約無	1.000	m3			
合 計	1	m3	当り		

条件名称
J01 構造物区分
J02 工法区分
J03 時間的制約の有無
J04 夜間作業の有無

入力名称
無筋構造物
人力施工
無し
無し

第 0005 号 一位代価表(施工歩掛表)

モルタル上塗り (配当 1 : 3)
(マンホール用)

1.00 m2 当り

(SG000730)

名 称 / 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
左官		人			
普通作業員		人			
モルタル練 高炉, 全ての費用	0.017	m3			第6号施工P
諸雑費 (まるめ)	1.000	式			
合 計	1	m2	当り		

条件名称
J01 モルタル厚さ (10～30mm)
J02 セメント種類

入力名称
17 mm
高炉

第 0001 号 一位代価表(特殊施工単価) 既設人孔改造工 (φ 250)
PJ0010

A工法

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4t級 吊能力2.9t	日				
削孔機損料 コアカット方式	日				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)20/25kVA	日				
カッター損料 φ 250	回				
		1			
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

第 0002 号 一位代価表(特殊施工単価) 止水工 (φ 250)
PJ0030

A工法

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)17/20kVA	日				
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ 38～40mm	日				
止水プラント車損料 3t	日				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

第 0003 号 一位代価表(特殊施工単価) 締切排水工
PJ0050

A工法

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
ポンプ賃料 150, 7.6k	日				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)17/20kVA	日				
軽油	L				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	日	当り		

第 0004 号 一位代価表(特殊施工単価) トラック運転工
PJ0300

クレーン装置付4t 2.0t吊

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラック[クレーン装置付] ベーストラック4～4.5t積 吊能力2.0t	hr				
軽油	L				
合 計	1	日	当り		

第 0005 号 一位代価表(特殊施工単価) 切削工 (φ 200)
PJ0220

C工法

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
トラック[クレーン装置付] ベーストラック3～3.5t積 吊能力2.9t	日				
3tトラック損料	日				
削孔機損料 φ 200	管口				
		1			
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)20/25kVA	日				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

第 0006 号 一位代価表(特殊施工単価) 耐震可とう接手設置工 (φ200)
PJ0260

C工法

1.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
耐震可とう継手 φ200	個				
		1			
仕上げ材	kg				
		8			
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
トラック[クレーン装置付] ベーストラック3～3.5t積 吊能力2.9t	日				
コア抜き機損料 φ 35mm	箇所				
		2			
薬液注入機材損料	日				
注入材料費 溶液型瞬結材	L				
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)20/25kVA	日				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

第 0008 号 一位代価表(特殊施工単価) 発電機運転工
PJ0310

20/25kVA

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)20/25kVA	日				
軽油	L				
合 計	1	日	当り		

第 0009 号 一位代価表(特殊施工単価) 発電機運転工
PJ0320

37/45kVA

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発動発電機[ディーゼルエンジン駆動] 排出ガス対策型(第1次)37/45kVA	日				
軽油	L				
合 計	1	日	当り		

第 0010 号 一位代価表(特殊施工単価) ライトバン運転工
PJ0640

1500cc

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	hr				
ガソリン レギュラー	L				
合 計	1	日	当り		

第 0011 号 一位代価表(特殊施工単価) 底部削孔工 (5m未満)
PJ0510

b工法

3. 300 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 2kVA	日				第1号施工表
削孔機損料	日				
給水車運転工 b工法	日				第16号特殊施工
合 計	1	箇所	当り		

第 0012 号 一位代価表(特殊施工単価) ろ過機設置工 (5m未満)
PJ0530

b工法

3.300 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

第 0013 号 一位代価表(特殊施工単価) 起振工 (5m未満)
PJ0550 b工法

1.000 基 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
起振工損料	日				
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 20kVA	日				第2号施工表
クレーン付トラック運転2.9t吊 4t積	日				第3号施工表
合 計	1	基	当り		

第 0014 号 一位代価表(特殊施工単価) 空洞充填工 (5m未満)
PJ0570

b工法

1.000 基 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38～40mm	日				
発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 2kVA	日				第1号施工表
手動ポンプ損料	日				
充填剤 b工法	m3				第17号特殊施工
		0.019			
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	基	当り		

第 0015 号 一位代価表(特殊施工単価) 誘導管設置工 (5m未満)
PJ0590

b工法

12.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38～40mm	日				
合 計	1	箇所	当り		

第 0016 号 一位代価表(特殊施工単価) 給水車運転工
PJ0620

b工法

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般)	人				
給水車損料	hr				
軽油	L				
合 計	1	日	当り		

第 0017 号 一位代価表(特殊施工単価) 充填剤
PJ0630

b工法

1. 000 m3 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
セメント(普通ポルトランド) バラ	t				
		0. 35			
ベントナイト	t				
		0. 07			
合 計	1	m3	当り		

第 0018 号 一位代価表(特殊施工単価) 底部削孔工 (7m未満)
PJ0520

b工法

2. 500 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 2kVA	日				第1号施工表
削孔機損料	日				
給水車運転工 b工法	日				第16号特殊施工
合 計	1	箇所	当り		

第 0019 号 一位代価表(特殊施工単価) ろ過機設置工 (7m未満)
PJ0540

b工法

2.500 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	箇所	当り		

第 0020 号 一位代価表(特殊施工単価) 起振工 (7m未満)
PJ0560 b工法

1.000 基 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
起振工損料	日				
発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 20kVA	日				第2号施工表
クレーン付トラック運転2.9t吊 4t積	日				第3号施工表
合 計	1	基	当り		

第 0021 号 一位代価表(特殊施工単価) 空洞充填工 (7m未満)
PJ0580

b工法

1.000 基 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38～40mm	日				
発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 2kVA	日				第1号施工表
手動ポンプ損料	日				
充填剤 b工法	m3				第17号特殊施工
		0.025			
諸雑費 (率のみ)	式				
		1			
合 計	1	基	当り		

第 0022 号 一位代価表(特殊施工単価) 誘導管設置工 (7m未満)
PJ0600

b工法

10.000 箇所 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役	人				
特殊作業員	人				
普通作業員	人				
電動ハンマドリル 穴あけ能力 φ38～40mm	日				
合 計	1	箇所	当り		

第 0023 号 一位代価表(特殊施工単価) 発電機運転工
PJ0650

2kVA

1.000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2kVA	日				
ガソリン レギュラー	L				
合 計	1	日	当り		

第 0025 号 一位代価表(特殊施工単価) 小型高压洗浄機運転工
PJ0610

b工法

1,000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員	人				
小型高压洗浄機損料 8PS	hr				
軽油	L				
合 計	1	日	当り		

第 0026 号 一位代価表(特殊施工単価) ライトバン運転工
PJ0140

1,000 日 当り

名 称 / 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
運転手(一般)	人				
ライトバン[ガソリンエンジン・二輪駆動] 乗車定員5名 排気量1.5L	hr				
ガソリン レギュラー	L				
合 計	1	日	当り		

第 0001 号 一位代価表(施工 P 構成表) 現場発生品及び支給品積込・荷卸 1 t 当り
(CB010420) 施工P(機13.730%, 労83.470%, 材 2.800%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t		13.73		K1
運転手(特殊)		41.98		R1
特殊作業員		41.08		R2
軽油		2.8		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 トラック機種

入力名称
クレーン装置付2t積、吊能力2.9t

第 0002 号 一位代価表(施工 P 構成表) 現場発生品及び支給品運搬 1 t 当り
(CB010410) 施工P(機13.790%, 労83.400%, 材 2.810%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
トラック[クレーン装置付] ベーストラック2t積 吊能力2.9t		13.79		K1
運転手(特殊)		42.15		R1
特殊作業員		41.25		R2
軽油		2.81		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称
J01 トラック機種

入力名称
クレーン装置付2t積、吊能力2.9t

J02 DID区間の有無 有り
J04 片道運搬距離(km)DID有 7.0km以下

第 0003 号 一位代価表(施工P構成表) 殻運搬 1 m3 当り

(CB227010) 施工P(機40.770%, 労44.820%, 材14.410%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級		40.77		K1
運転手(一般)		44.82		R1
軽油		14.41		Z1
積算単価		標準単価		

条件名称 入力名称
J01 殻発生作業 コンクリート(無筋)構造物とりこわし
J02 積込工法区分 機械積込
J03 DID区間の有無 有り
J04 運搬距離(km)(DID区間有無) 3.3km以下
J13 費用の内訳 全ての費用

第 0004 号 一位代価表(施工P構成表) 型枠 1 m2 当り

(CB240210) 施工P(機 0.000%, 労100.000%, 材 0.000%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
型わく工		44.28		R1
普通作業員		30.82		R2
土木一般世話役		11.86		R3
積算単価		標準単価		

条件名称 入力名称
J01 型枠の種類 一般型枠
J02 構造物の種類 小型構造物

第 0005 号 一位代価表(施工P構成表) コンクリート

1 m3 当り

(CB240010)

施工P(機 0.000%, 労46.180%, 材53.820%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
普通作業員		28.56		R1
土木一般世話役		8.4		R2
特殊作業員		7.04		R3
生コンクリート 18-8-25(20) 高炉 【60%以下】		53.82		Z1
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
J01 構造物種別
J02 打設工法
J03 コンクリート規格
J05 養生工の種類
J07 現場内小運搬の有無
J13 費用の内訳

入力名称
小型構造物
人力打設
18-8-25(高炉)
一般養生
有り
全ての費用

(CB240060)

施工P(機 0.000%, 労82.040%, 材17.960%, 市 0.000%)

名 称 / 規 格	埼 玉 単 価	構 成 比 (%)	東 京 単 価	摘 要
普通作業員		54.42		R1
土木一般世話役		27.46		R2
セメント(高炉B) 25kg袋入		12.48		Z1
コンクリート用骨材 砂 洗い 細目		5.48		Z2
積算単価		標準単価		

J01 条件名称
セメント種類
J02 費用の内訳

入力名称
高炉
全ての費用

積 算 条 件 一 覧 表

単価表番号	名 称 / 規 格	単 位	単 価	摘 要
第0001号施工表	発動発電機運転 ガソリンエンジン駆動 2kVA	日		WB020060
第0002号施工表	発動発電機運転 ディーゼルエンジン駆動 20kVA	日		WB020060
第0003号施工表	クレーン付トラック運転2.9t吊 4t積	日		SG000430
第0004号施工表	構造物とりこわし 無筋構造物, 人力施工, 無し, 無し	m3		WB824010
第0005号施工表	モルタル上塗り (配当1:3) (マンホール用) 17 mm, 高炉	m2		SG000730
第0001号施工P	現場発生品及び支給品積込・荷卸 クレーン装置付2t積、吊能力2.9t	t		CB010420
第0002号施工P	現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積、吊能力2.9t, 有り, 7.0km以下	t		CB010410
第0003号施工P	殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 有り, 3.3km以下, 全ての費用	m3		CB227010
第0004号施工P	型枠 一般型枠, 小型構造物	m2		CB240210
第0005号施工P	コンクリート 小型構造物, 人力打設, 18-8-25(高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3		CB240010
第0006号施工P	モルタル練 高炉, 全ての費用	m3		CB240060

使用機械の機種・規格及び施工方法は特記仕様書等で定めのある場合を除き、請負者の責任において任意で定め施工すること。ただし、使用機械は、排出ガス対策、低騒音・低振動型建設機械を原則とし、機種や規格については、施工計画書等に明記すること。

工事特記仕様書

(趣 旨)

第1条 この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

(適 用)

第2条 この特記仕様書は、次の工事に適用する。

- ・工 事 名 公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事
- ・工事場所 春日部市大沼一丁目外地内

(共通事項)

第3条 受注者は、「資源の有効な利用の促進に関する法律（資源有効利用促進法）」等に基づき、次の対象工事について、本工事に係る再生資源利用【促進】計画書を作成し、施工計画書に含め各1部提出する。また、工事完成後速やかに計画の実施状況（実績）について、再生資源利用【促進】実施書を作成し、各1部提出するとともに、これらの記録を保存する。

○ 再生資源利用計画書（実施書）の作成対象工事（下記のいずれかに該当する工事）

- ① 500m³以上の土砂を搬入する工事
- ② 500 t以上の砕石を搬入する工事
- ③ 200 t以上の加熱アスファルト混合物を搬入する工事
- ④ 最終請負金額100万円以上の工事

○ 再生資源利用促進計画書（実施書）の作成対象工事（下記のいずれかに該当する工事）

- ① 500m³以上の建設発生土を搬出する工事
- ② アスコン塊、コンクリート塊、及び建設発生木材の合計で200 t以上搬出する工事
- ③ 最終請負金額100万円以上の工事

2 受注者は、施工計画書に建設廃棄物の処理計画を添付する。なお、建設廃棄物の処分にあたり、排出事業者は処分業者と建設廃棄物処理委託計画を締結し、同契約書の写しを処理計画に添付する。

また、収集運搬業務を収集運搬業者に委託する場合は、別に収集運搬業者と建設廃棄物処理委託契約を締結する。

3 建設廃棄物については、「産業廃棄物処理におけるマニフェストシステム」に基づく、建設廃棄物マニフェストA票、B2票、D票、E票を監督員に提示し、確認を受けること。また、工事検査時には原本を提示しなければならない。

(建設発生土の搬出)

第4条 建設発生土は、以下に示す土質改良プラントへ搬出し、受入地までの片道運搬距離は仕様書によるものとする。

ア 土質改良プラント 埼玉県内の石灰改良プラント

2. 受注者は500m³以上の建設発生土を搬出する場合は、埼玉県土砂の搬出、たい積等の規制に関する条例（埼玉県土砂条例）に基づき、土砂排出届書を受理担当機関へ提出する。
3. 受注者は、規定様式により搬出前に搬出先市町村の建設発生土担当窓口あてに建設発生土の搬出情報を郵便・FAX等で提供し、その写しを監督員に提出する。

(建設廃棄物の再資源化等)

第5条 受注者は、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（平成12年5月31日法律第104号。以下「建設リサイクル法」という。）に基づいて、特定建設資材廃棄物を再資源化のための施設に搬入する場合は、適切な施設としなければならない。
なお、特定建設資材廃棄物とは、特定建設資材（コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト・コンクリート）が廃棄物となったものである。

- 2 受注者は、契約前「分別解体等の計画等」について、文書で発注者に説明するものとする。
- 3 受注者は、特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了したときは、建設リサイクル法第18条第1項に基づき、以下の事項等を別紙「再資源化等報告書」に記載し、監督員に報告しなければならない。

- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了した年月日
- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・ 特定建設資材廃棄物の再資源化等に要した費用

また、同条第1項に基づき、特定建設資材廃棄物の再資源化等の実施状況に関する記録を作成し、保存しなければならない。

なお、資源有効利用促進法等に基づく再生資源利用【促進】実施書を作成している場合は、その写しを参考資料として報告書に添付するものとする。

- 4 受注者は、工事の施工に当たっては、「彩の国建設リサイクル実施指針」を遵守し、建設資材廃棄物の再資源化等に努め、廃棄物の減量を図らなければならない。

(週休2日制モデル工事)

第6条 本工事は、春日部市「週休2日制モデル工事（現場閉所型）」の試行対象工事である。

試行の実施は、春日部市「週休2日制モデル工事」試行要領によるものとする。試行要領は、春日部市ホームページで確認すること。

○春日部市ホームページ

https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu_keiyaku/seidogaiyo/ken-setugyouhatarakikatakaikaku/34458.html

(情報システムの活用)

第7条 本工事は、「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」第3条第1項に基づき、情報共有システムを活用すること。

実施にあたっては、「春日部市建設工事情報共有システム実施要領」に基づくものとするので予め市のウェブページを参照すること。

○春日部市ホームページ

https://www.city.kasukabe.lg.jp/jigyoshamuke/nyusatsu_keiyaku/seidogaiyo/ken-setugyouhatarakikatakaikaku/34460.html

(その他)

第8条 工事完成図書については、検査完了後、下記の電子データをCD-R等で納品しなければならない。

- ・材料承諾書類一式
- ・完成図書（PDF・CADデータ）
- ・工事写真
- ・その他監督員が必要と認めるもの

地震対策工事特記仕様書

1. 趣 旨

この特記仕様書は、埼玉県土木工事共通仕様書に定めるもののほか、工事に関し必要な事項を定めるものとする。

2. 適 用

この特記仕様書は、次の工事に適用する。

- ・工 事 名 公共下水道管路施設地震対策(R8-1)工事
- ・工事箇所 春日部市大沼一丁目外地内

3. 事前準備

1) 修繕管の設計と仕様等の決定

請負者は、工法の仕様等を決定し、施工計画書にその旨を記載すること。

2) 施工計画書の作成

請負者は、設計図書及び現地調査に基づき「埼玉県土木工事共通仕様書」に準じ、施工計画書を作成するほか以下の事項を記載すること。

- ア) 施工方法及び仕様等
- イ) 環境対策

4. 安全管理及び環境対策

地震対策の安全管理及び環境対策は、施工方法を考慮し、以下の項目に関して適切な対策をすること。

1) 脱臭設備の設置（安全・環境対策）

地震対策は既設管及びマンホール内の密閉した場所での施工となるため、地震対策の際に発生する樹脂や汚水の臭気に細心の注意を払い、必要に応じて脱臭設備などの防臭対策をすること。

2) 防火、防爆、排出熱対策（安全対策）

火災及び爆発の原因となるような着火源をマンホール内に持ち込まないこと。なお、施工現場内には、消火器などの設置の義務付けをおこなうこと。

また、蒸気熱及び温水で圧着する工法を選定する場合は、排出熱の対策をすること。

3) 有毒ガス対策（安全対策）

地震対策は、供用中の既設管及びマンホール内での施工となるため、酸素濃度及び硫化水素ガスなどの有毒ガス濃度を作業前に（必要に応じて）測定し、安全基準値以内で行うこと。

5. 地震対策工法仕様

耐震継手及び浮上抑制工法については、工法・材料を指定するものではない。

ただし、工法については、（公財）日本下水道新技術機構の審査証明を得た工法でなければならない。

また、（公財）日本下水道新技術機構の審査証明を得た工法のうち、「下水道施設の耐震対策指針と解説」に示す「耐震性能」に適合する工法でなければならない。

専任特例 1 号の場合の監理技術者等の配置に係る特記仕様書

(趣旨)

第 1 条 この特記仕様書は、建設業法第 26 条第 3 項第 1 号の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「専任特例 1 号の場合の監理技術者等」という。）及び監理技術者との連絡その他必要な措置を講ずるための者（以下、「連絡員」という。）の配置に係る必要な事項を定めたものである。

(技術者の配置等)

第 2 条 専任特例 1 号の場合の監理技術者等の配置を行う場合は、次に掲げる全ての要件を満たさなければならない。

- (1) 監理技術者等との連絡その他必要な措置を講ずるための者（以下、「連絡員」という。）を配置すること。
- (2) 連絡員は、土木一式工事又は建築一式工事の場合は、当該建設工事の種類に関する実務経験を 1 年以上有する者であること。

なお、連絡員の雇用形態については、直接的・恒常的雇用関係は必要ない。

- (3) 建設工事の工事現場間の距離が、同一の監理技術者等がその一日の勤務時間内に巡回可能なものであり、かつ工事現場において災害、事故その他の事象が発生した場合において、当該工事現場と他の工事現場との間の移動時間がおおむね 2 時間以内であること。

なお、移動時間は片道に要する時間であり、その判断は当該工事に関し通常の移動手段の利用を前提に、確実に実施できる手段により行うものとする。

- (4) 監理技術者等が兼務できる工事は、埼玉県内で施工される工事であること。
- (5) 下請次数が 3 を超えていないこと。

なお、工事途中において下請次数が 3 を超えた場合には、それ以降専任特例は活用できず、監理技術者等を専任で配置しなければならない。

- (6) 当該工事現場の施工体制を、監理技術者等が情報通信技術を利用する方法により確認するための措置を講じていること。
- (7) 人員の配置を示す計画書を作成し、落札候補者となった時点で発注者に提出すること。また、現場着手後は工事現場に備えおくこと。

(同一の特例監理技術者が兼務できる工事)

第 3 条 同一の監理技術者が配置できる工事の数は、本工事を含め同時に 2 件までとする。

(提出書類)

第 4 条 受注者は、専任特例 1 号の場合の監理技術者及び連絡員の配置を行う場合は、現場代理人等通知書及び経歴書を監督員にその都度提出するものとする。

2 受注者は、専任特例 1 号の場合の監理技術者及び連絡員の配置を行う場合は、施

工計画書に各々が担う業務について記載し、監督員にその都度提出するものとする。

(適用除外)

第5条 次に掲げるいずれかの要件に該当する場合は、専任特例1号の場合の監理技術者の配置を認めないものとする。

- 一 埼玉県建設工事低入札価格調査制度実施要領で定める低入札価格調査を経て契約を締結する工事であるとき。
- 二 埼玉県建設工事技術者複数配置試行要領による工事であるとき。

(CORINSへの登録)

第6条 本工事において、専任特例1号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は適切にCORINSへの登録を行うこと。

(その他)

第7条 既に監理技術者として配置されている工事について、監理技術者が専任から兼務に変わり、連絡員を新たに設置するなど、施工体制が変更になる場合は、事前に発注者と協議し、必要な手続きを行うものとする。

専任特例 2 号の場合の監理技術者の配置に係る特記仕様書

(趣旨)

第 1 条 この特記仕様書は、建設業法第 26 条第 3 項第 2 号の規定の適用を受ける監理技術者（以下、「専任特例 2 号の場合の監理技術者」という。）及び監理技術者を補佐する者（以下、「監理技術者補佐」という。）の配置に係る必要な事項を定めたものである。

(技術者の配置等)

第 2 条 専任特例 2 号の場合の監理技術者の配置を行う場合は、次に掲げる全ての要件を満たさなければならない。

- (1) 監理技術者補佐を専任で配置すること。
- (2) 監理技術者補佐は、主任技術者の資格を有する者のうち、一級の技術検定の第一次検定に合格した者（一級施工管理技士補）又は一級施工管理技士等の国家資格者、若しくは、学歴や実務経験により監理技術者の資格を有する者であること。
なお、監理技術者補佐として認められる業種は、主任技術者の資格を有する業種に限る。
- (3) 監理技術者補佐は入札参加者又は受注者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあること。
- (4) 監理技術者が兼務できる工事は、埼玉県内で施工される工事であること。
- (5) 監理技術者は、施工における主要な会議への参加、現場の巡回及び主要な工程の立会等の職務を適正に遂行すること。
- (6) 監理技術者と監理技術者補佐の間で常に連絡が取れる体制であること。
- (7) 監理技術者補佐が担う業務等について、明らかにすること。

(同一の特例監理技術者が兼務できる工事)

第 3 条 同一の監理技術者が配置できる工事の数は、本工事を含め同時に 2 件までとする。

(提出書類)

第 4 条 受注者は、専任特例 2 号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合は、現場代理人等通知書及び経歴書を監督員にその都度提出するものとする。

2 受注者は、専任特例 2 号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合は、施工計画書に各々が担う業務について記載し、監督員にその都度提出するものとする。

(適用除外)

第5条 春日部市建設工事低入札価格取扱要綱で定める低入札価格調査を経て契約を締結する工事である場合は、専任特例2号の場合の監理技術者の配置を認めないものとする。

(C O R I N S への登録)

第6条 本工事において、専任特例2号の場合の監理技術者及び監理技術者補佐の配置を行う場合又は配置を要さなくなった場合は適切にC O R I N S への登録を行うこと。

(その他)

第7条 既に監理技術者として配置されている工事について、監理技術者が専任から兼務に変わり、監理技術者補佐を新たに設置するなど、施工体制が変更になる場合は、事前に発注者と協議し、必要な手続きを行うものとする。

公共下水道管路施設地震対策(R8-1)工事

春日部市大沼一丁目外地内

数 量 計 算 書

数量総括表

種別	細別	規格	単位	数量	積算	備考
地震対策工						
耐震継手設置工						
A工法						
	非開削耐震化	組立1号人孔 VUφ250	箇所	16.0	16	吸収ブロックあり
		組立1号人孔 VUφ250	箇所	3.0	3	吸収ブロックなし
		矩形人孔 VUφ250	箇所	4.0	4	吸収ブロックあり
C工法						
	非開削耐震化	組立1号人孔 VUφ200	箇所	1.0	1	
	仮排水工		箇所	1.0	1	
E工法						
	非開削耐震化	HPφ400	箇所	4.0	4	
	非開削耐震化	HPφ450	箇所	14.0	14	
	非開削耐震化	HPφ600	箇所	1.0	1	
	事前調査		箇所	19.0	19	
	資材運搬		式	1.0	1	
人孔浮上防止対策工						
b工法						
	ろ過器等設置	5m未満	基	1.0	1	
		7m未満	基	3.0	3	
	マンホール洗浄工		基	4.0	4	
	事前調査工		基	4.0	4	
	資材運搬		式	1.0	1	
構造物取壊し・復旧工						
構造物取壊し工						
	インバート取壊し工	無筋	m3	1.6	2	
	Co殻運搬処分	無筋	m3	1.6	2	
インバート復旧工						
	インバート型枠工		m2	4.5	5	
	インバート設置工		m3	1.6	2	
	モルタル上塗り工		m2	9.0	9	

耐震継手設置工

数量集計表

耐震継手設置工

[illegible]

継手工数量調査

番号・人孔名称		既設人孔				上流管 1				上流管 2				上流管 3				上流管 4				下流管(本管)				A工法				C工法		E工法				
						本管				本管				本管				本管								組立1号		矩形1号		組立1号	仮 排 水 工	組立1号	組立1号	組立2号	組立2号	
		VU φ 250		VU φ 250																		VU φ 200	HP φ 400	HP φ 450	HP φ 450	HP φ 600										
		形状	寸法	標高 m	人孔深 m	管底 m	管種	管径	耐震 継手	管底 m	管種	管径	耐震 継手	管底 m	管種	管径	耐震 継手	管底 m	管種	管径	耐震 継手	管底 m	管種	管径	耐震 継手	吸収ブ ロック 有	吸収ブ ロック 無	吸収ブ ロック 有	吸収ブ ロック 無							
1	13-17-044	1号	φ 900	4.87	4.54	0.49	HP	350	-	0.61	HP	250	-	2.19	VU	200	-					0.33	HP	450	E									1		
2	13-17-065	1号	φ 900	5.19	4.78	0.45	HP	450	E	3.11	VU	250	-									0.41	HP	450	E								2			
3	13-17-不明	1号	φ 900	4.84	4.91	-0.06	HP	450	E												-0.07	HP	450	E								2				
4	13-17-114	1号	φ 900	4.92	5.22	-0.29	HP	450	E	2.30	VU	250	-								-0.30	HP	450	E								2				
5	13-17-115	1号	φ 900	4.91	5.00	-0.07	HP	450	E												-0.09	HP	450	E								2				
6	13-18-097	1号	φ 900	5.03	5.62	-0.55	HP	450	E	3.07	VU	200	-	3.32	VU	200	-					-0.59	HP	450	E							2				
7	13-18-100	1号	φ 900	5.07	5.54	-0.46	HP	450	E	2.95	VU	200	-								-0.47	HP	450	E							2					
8	13-18-122	2号	φ 900	5.30	6.26	-0.08	HP	350	-	-0.85	HP	450	E	0.69	HP	250	-					-0.96	HP	600	E							1	1			
9	13-11-114	1号	φ 900	5.16	2.33	2.99	VU	250	A												2.83	VU	250	A	2											
10	13-11-115	矩形	600×900	5.03	1.41																3.62	VU	250	A			1									
11	13-11-116	1号	φ 900	5.08	1.51	3.59	VU	250	A												3.57	VU	250	A	2											
12	13-11-117	矩形	600×900	4.90	1.23																3.67	VU	250	A			1									
13	13-11-118	1号	φ 900	4.90	1.69	3.52	VU	250	A												3.21	VU	250	A	1	1										
14	13-16-009	1号	φ 900	4.95	2.79	2.53	VU	250	A	2.54	VU	200	C								2.16	HP	250	A	1	1			1							
15	13-16-011	矩形	600×900	4.93	2.35	2.59	VU	250	A												2.58	VU	250	A			2									
16	13-16-012	1号	φ 900	4.93	2.37	2.70	VU	250	A												2.56	VU	250	A	2											
17	13-16-067	1号	φ 900	4.98	2.93	2.07	HP	250	A												2.05	HP	250	A	2											
18	13-16-071	1号	φ 900	4.99	3.07	1.94	HP	250	A												1.92	HP	250	A	2											
19	13-16-075	1号	φ 900	4.93	3.21	1.73	HP	250	A												1.72	HP	250	A	2											
20	13-16-078	1号	φ 900	4.90	3.40	1.54	HP	250	A	1.83	HP	250	A								1.50	HP	250	A	2	1										
21	13-2-011	1号	φ 900	5.30	4.32	0.99	HP	400	E	3.80	VU	250	-	3.80	VU	250	-					0.98	HP	400	E							2				
22	13-2-012	1号	φ 900	5.29	4.48	0.82	HP	400	E	3.71	VU	250	-	2.71	HP	250	-	1.91	HP	250	-	0.81	HP	400	E							2				
23																																				
24																																				
25																																				
小計																									16	3	4	0	1	0	4	13	1	1		

人孔浮上防止対策工

数量集計表

人孔浮上防止対策工

[illegible]

人孔浮上抑制工数量計算書

人孔番号	a工法 消散弁設置工							b工法 ろ過器設置工				c工法 改良土置換工
	消散弁設置(箇所)				取付装置設置・撤去 (回)	事前調査 (箇所)	ろ過器設置(基)		マンホール洗浄工	事前調査 (基)	改良土置換 (基)	
	0号	1号	2号	矩形			5m未満	7m未満				(基)
	1	13-17-065							1		1	1
2	13-17-114								1	1	1	
3	13-18-097								1	1	1	
4	13-18-100								1	1	1	

構造物取壊し・復旧工

数量集計表

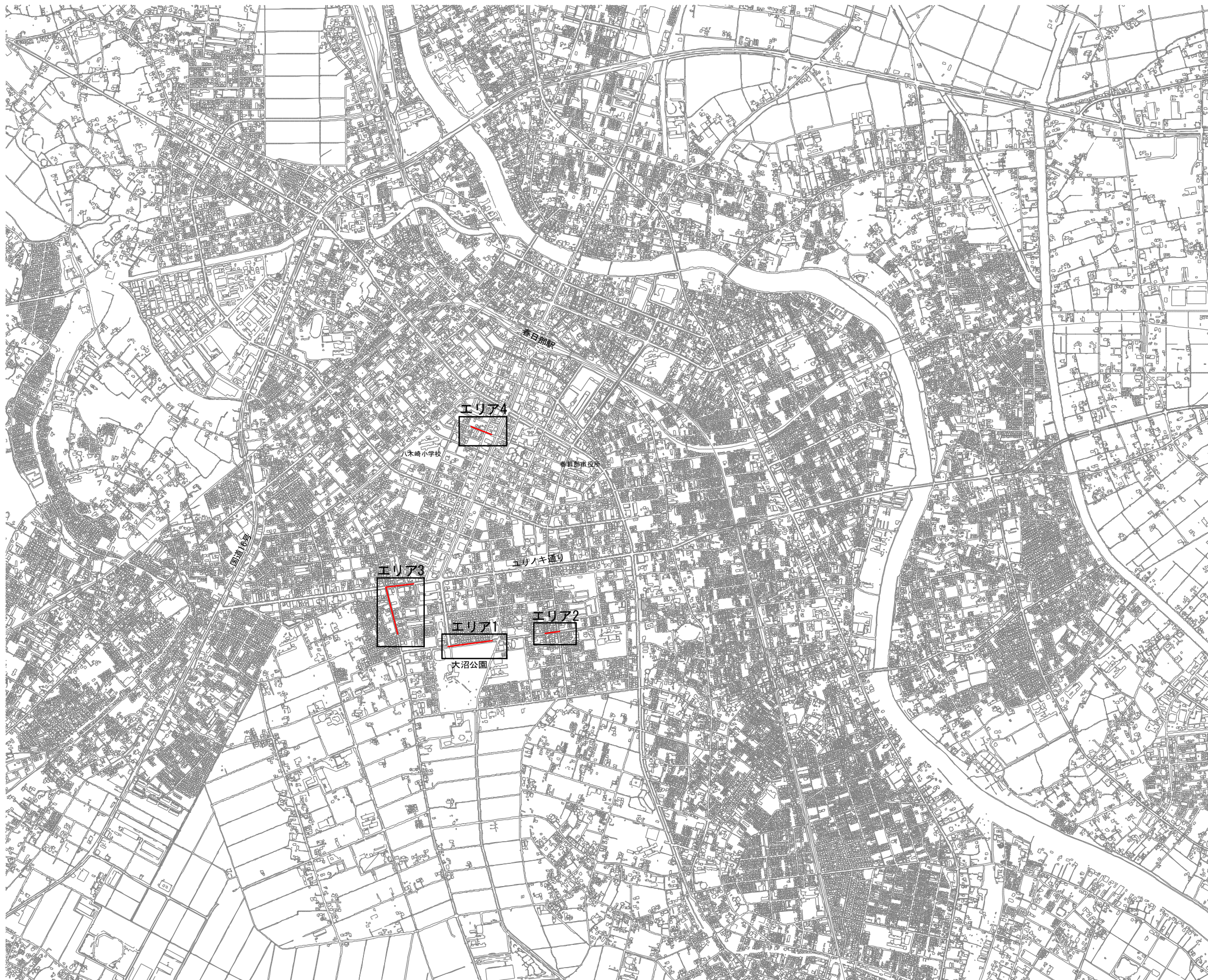
構造物取壊し・復旧工

[illegible]

[illegible]

[illegible]

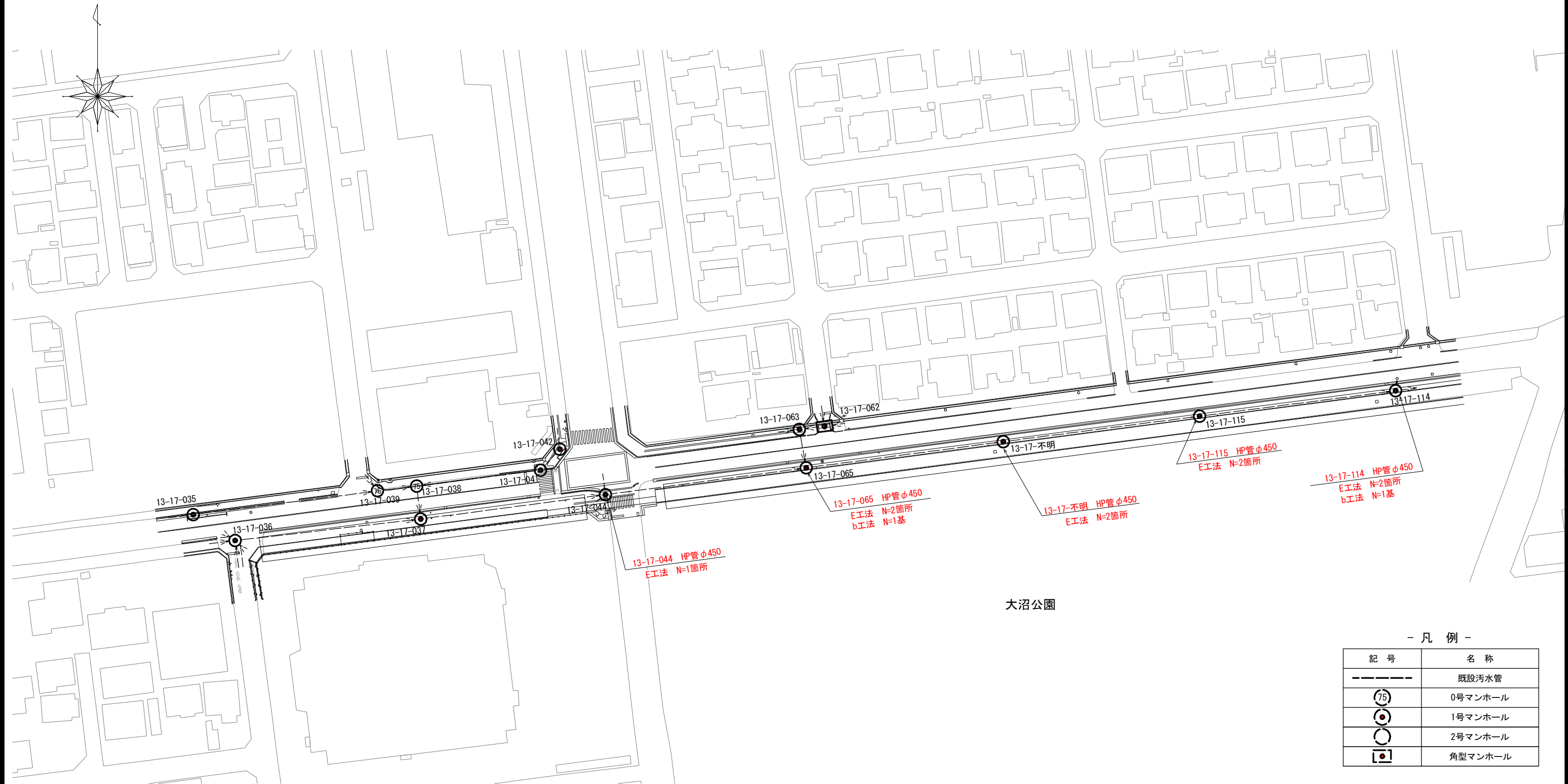
全体平面図 S=1:10000



図面サイズ A3

工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第 4 ・ 5 処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地区内		
図 面 名	全体平面図		
縮 尺	1:10,000	図面番号	1/35
春日部市上下水道部施設管理課			

平面図（エリア1） S=1:1000



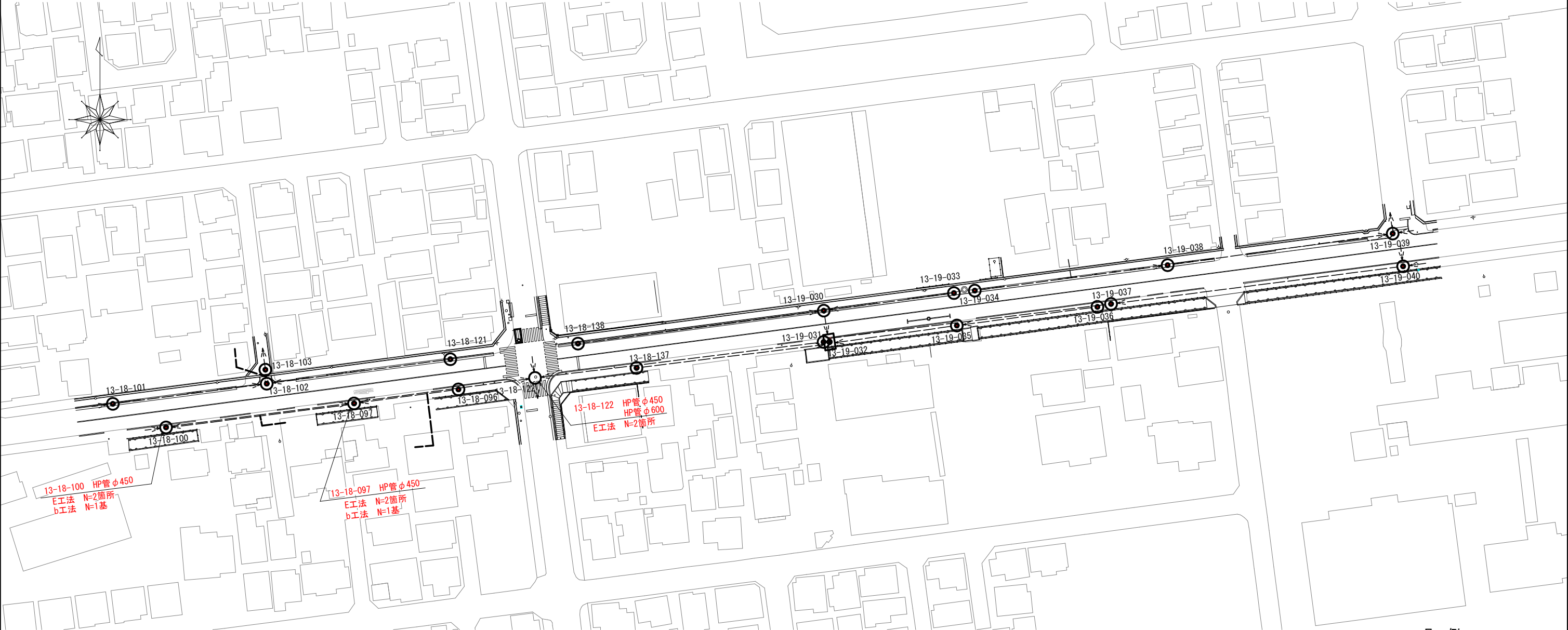
- 凡 例 -

記 号	名 称
----	既設污水管
○75	0号マンホール
●	1号マンホール
○	2号マンホール
◻●	角型マンホール

図面サイズ A3

工 事 名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	平面図（エリア1）		
縮 尺	1:1000	図面番号	2/35
春日部市上下水道部施設管理課			

平面図（エリア2） S=1:1000



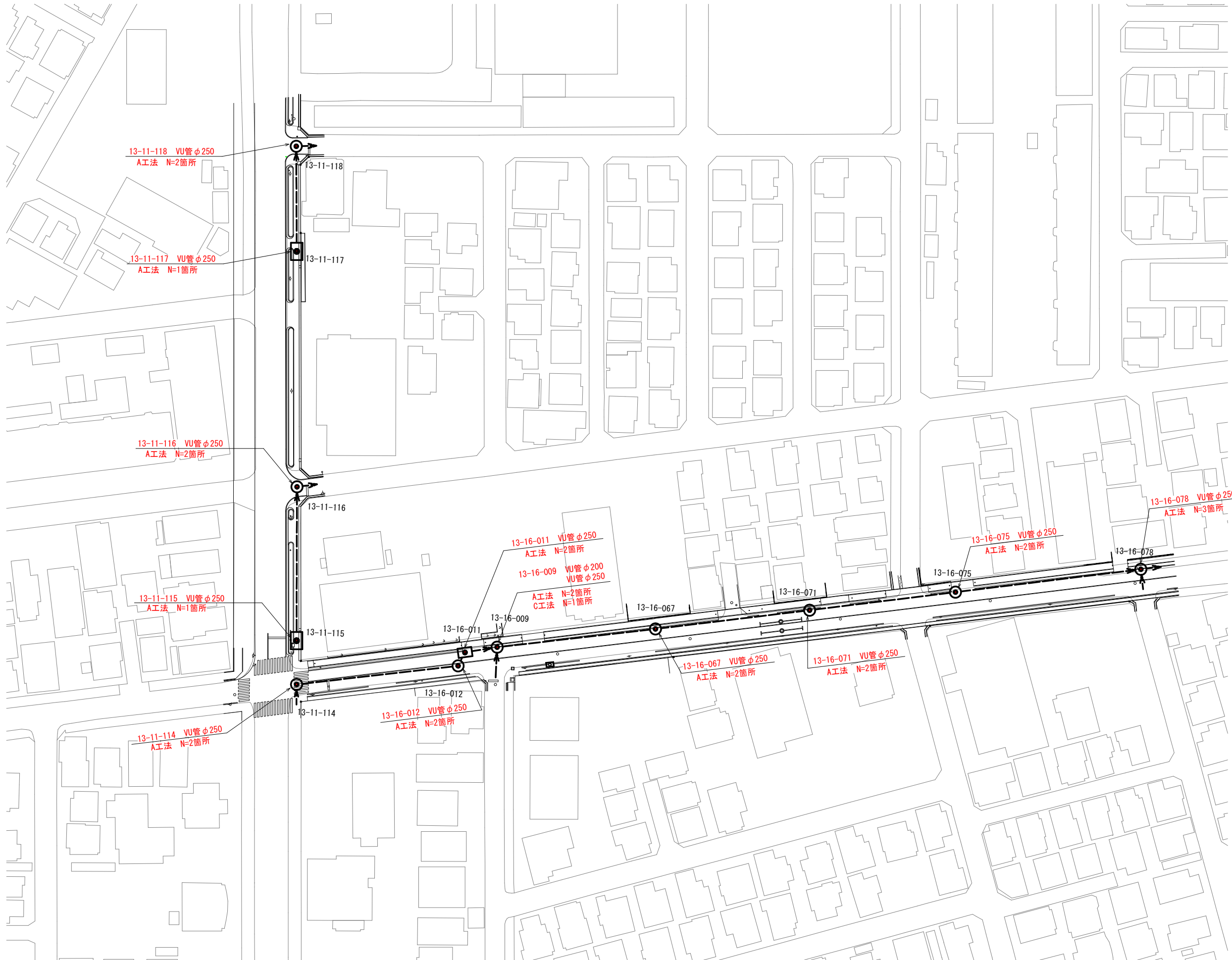
- 凡 例 -

記 号	名 称
---	既設污水管
(75)	0号マンホール
●	1号マンホール
○	2号マンホール
■	角型マンホール

図面サイズ A3

工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	平面図 (エリア2)		
縮 尺	1:1000	図面番号	3/35
春日部市上下水道部施設管理課			

平面図（エリア3） S=1:1000



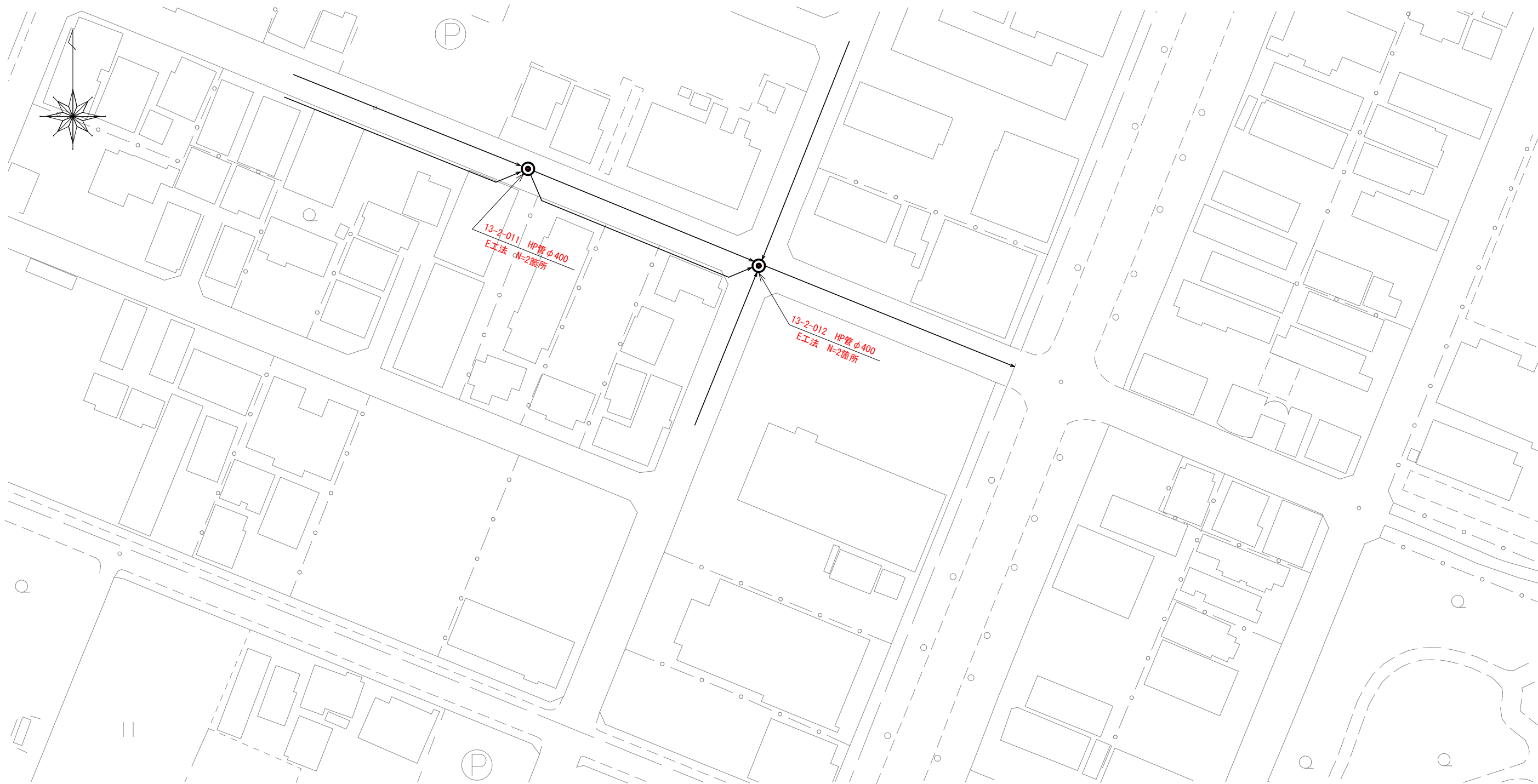
- 凡 例 -

記 号	名 称
---	既設污水管
⊙75	0号マンホール
⊙	1号マンホール
⊙	2号マンホール
⊠	角型マンホール

図面サイズ A3

工 事 名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	平面図（エリア3）		
縮 尺	1:1000	図面番号	4/35
春日部市上下水道部施設管理課			

平面図（エリア4） S=1:1000



- 凡 例 -

記 号	名 称
	既設污水管
	0号マンホール
	1号マンホール
	2号マンホール
	角型マンホール

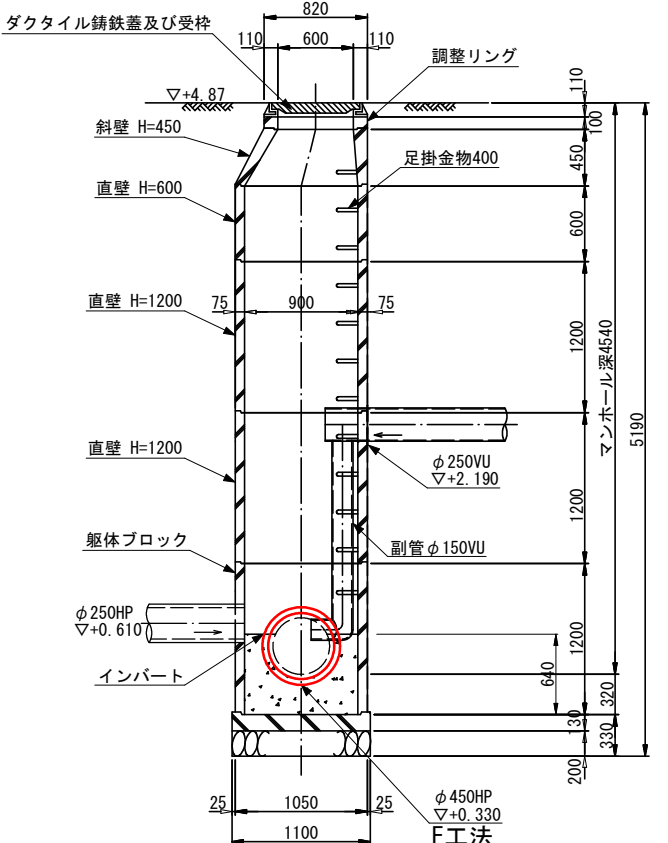
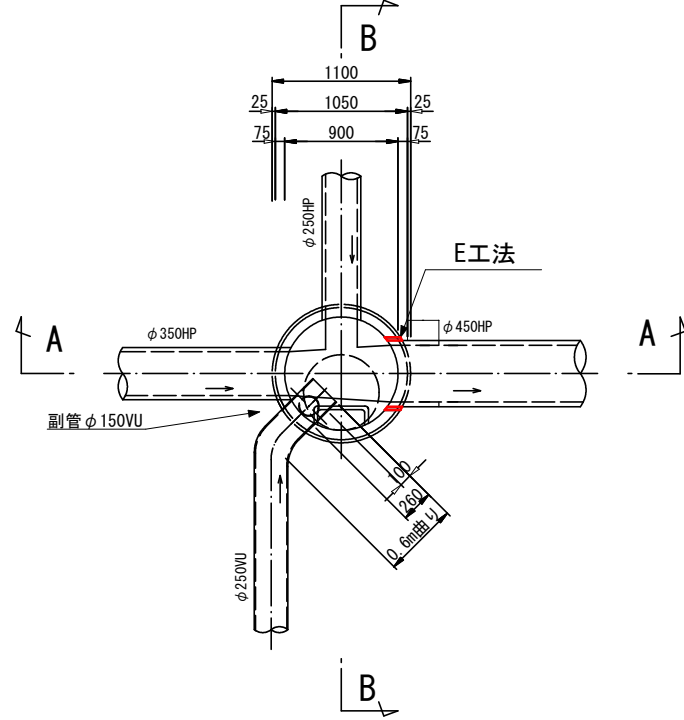
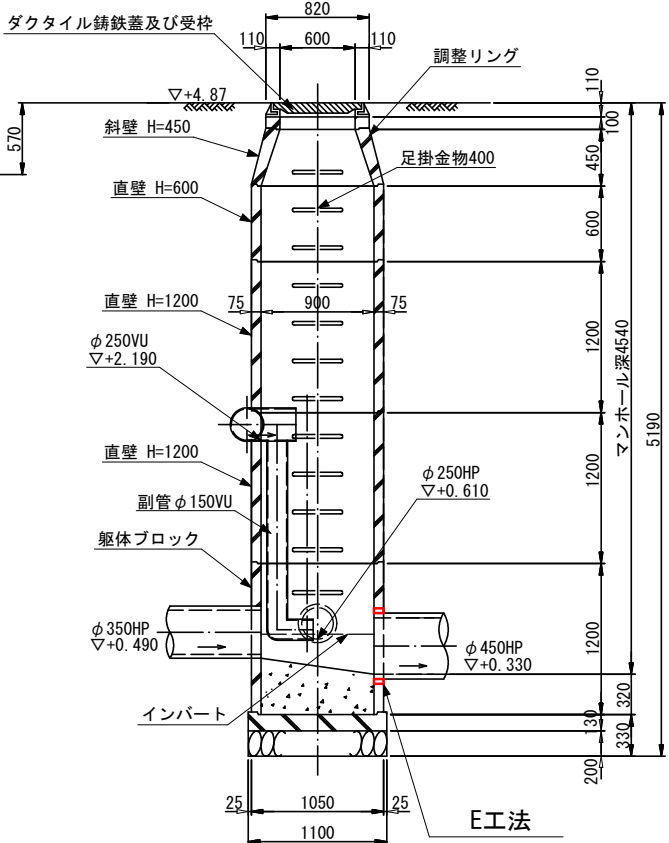
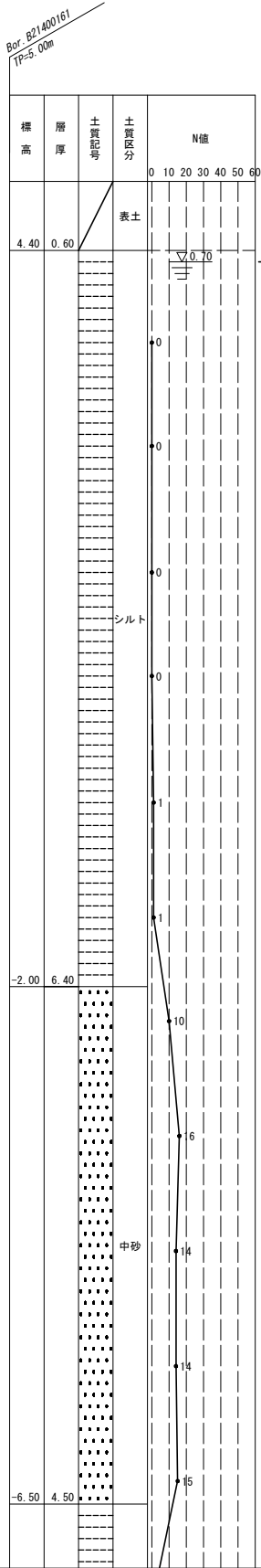
図面サイズ A3			
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理分区	春日部第4処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	平面図（エリア4）		
縮 尺	1:1000	図面番号	5/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-17-044 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図

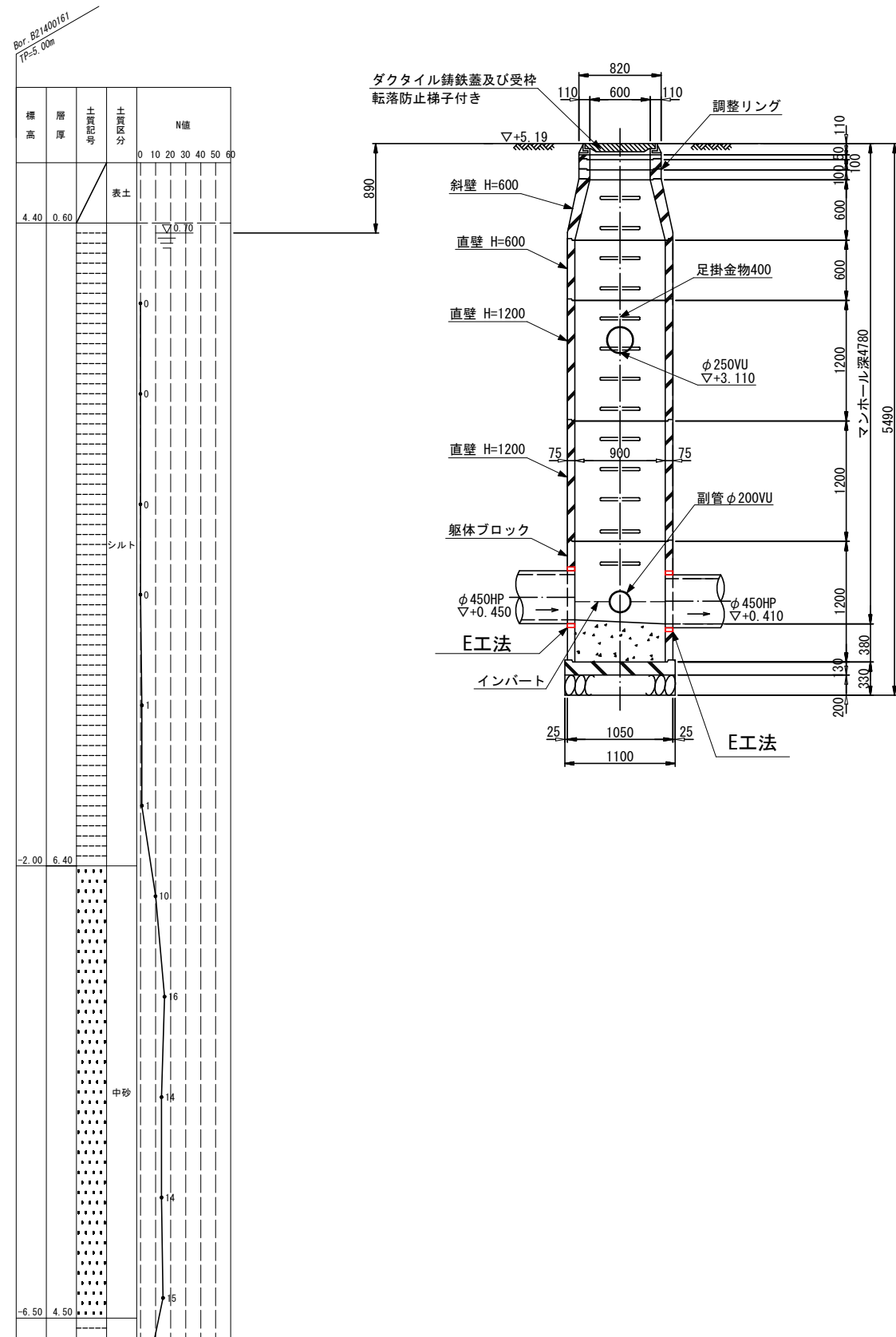


図面サイズ A3

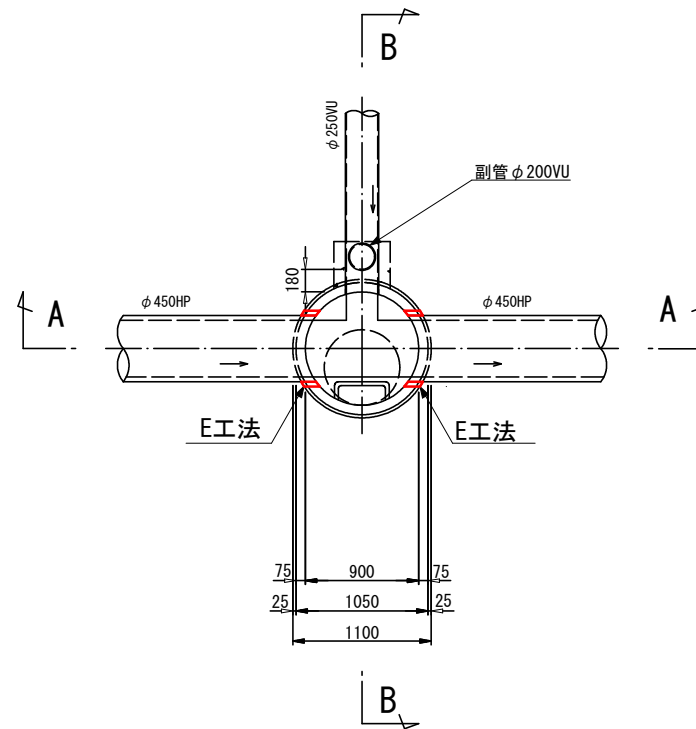
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事
処理分区	春日部第5処理分区
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内
図面名	13-17-044 組立1号マンホール管口耐震化詳細図
縮尺	1:60
図面番号	6/35
春日部市上下水道部施設管理課	

13-17-065 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

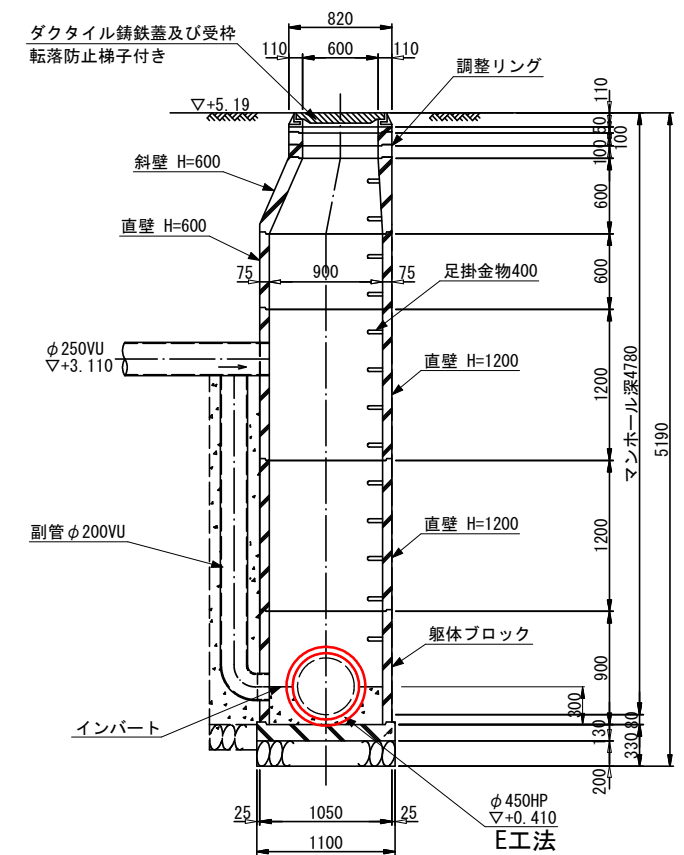
A-A 断面図



平面图



B-B 断面图



面サイズ A3

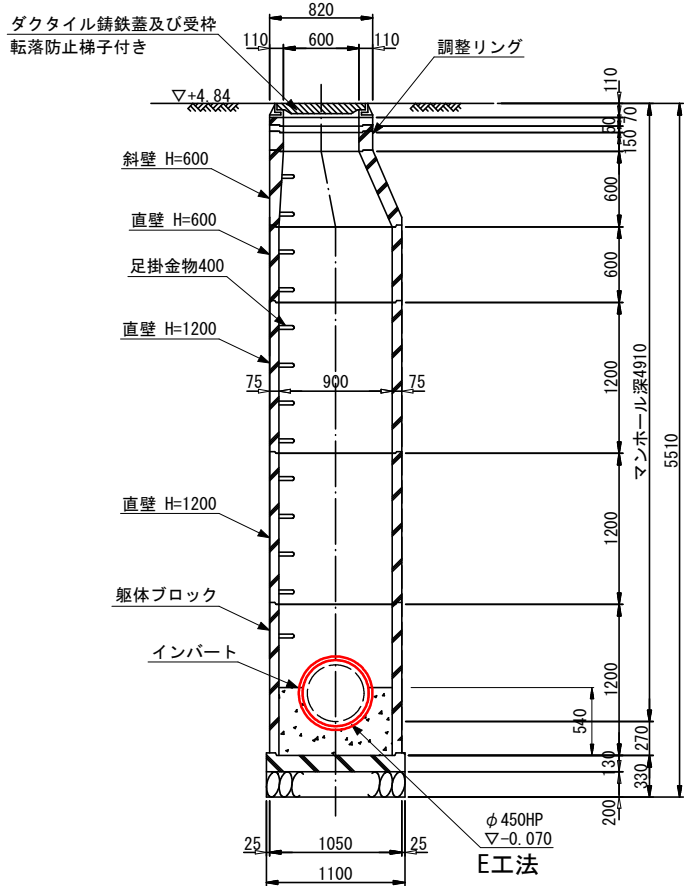
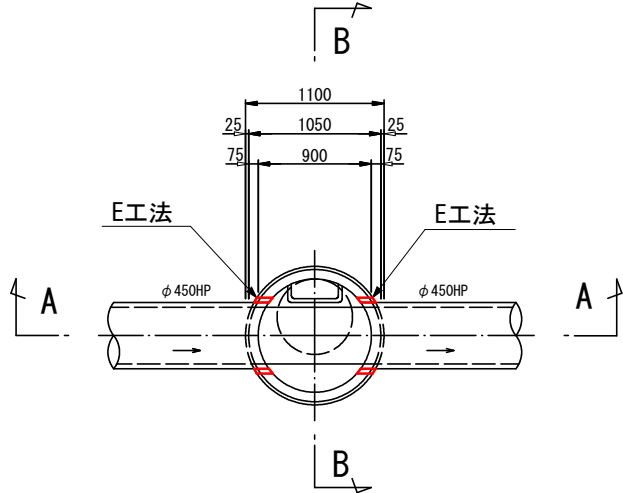
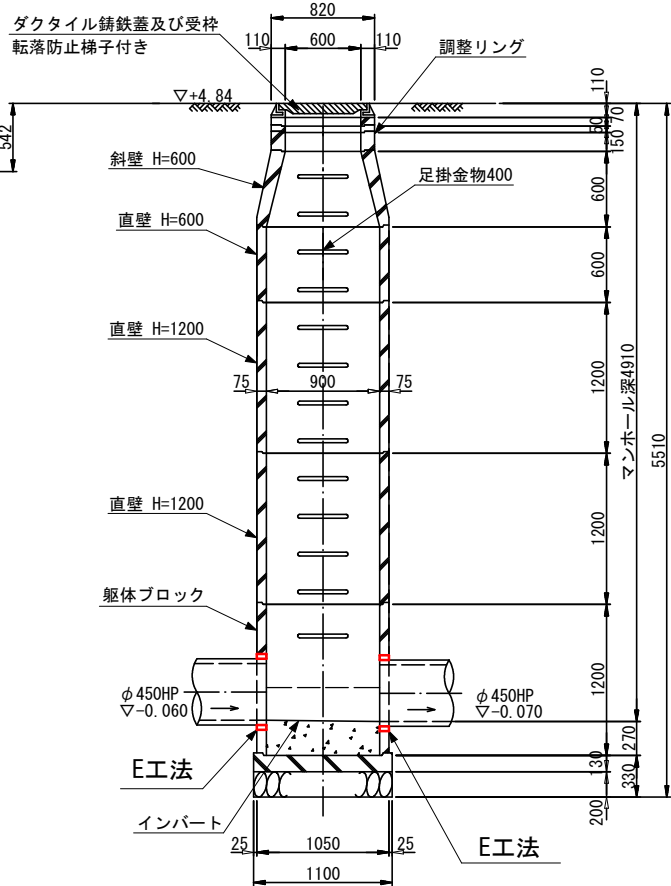
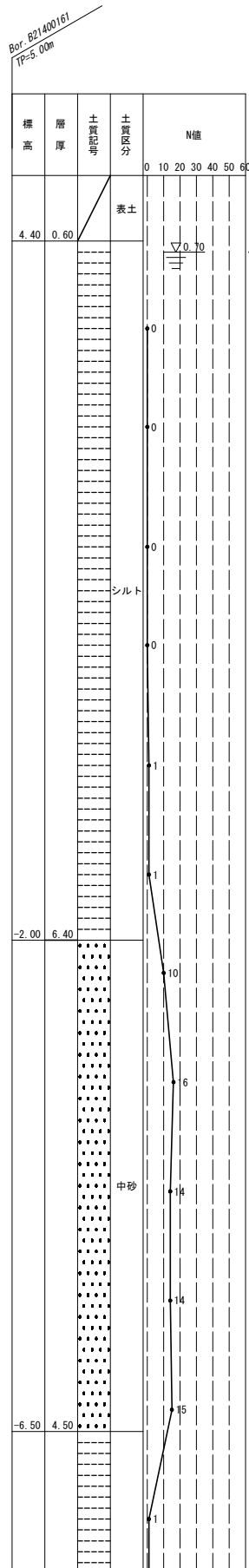
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理分区	春日部第 5 処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地区		
図 面 名	13-17-065 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	7/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-17-不明 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

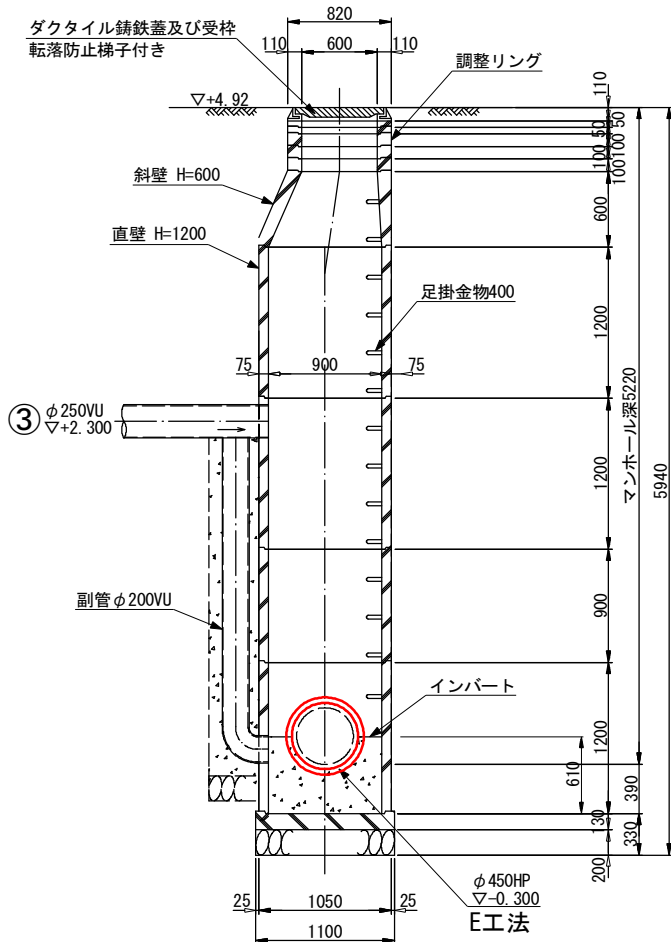
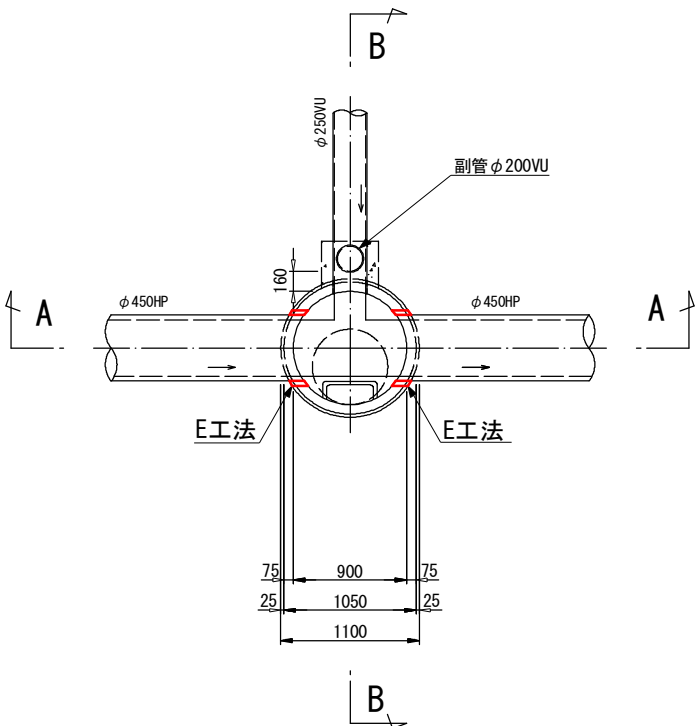
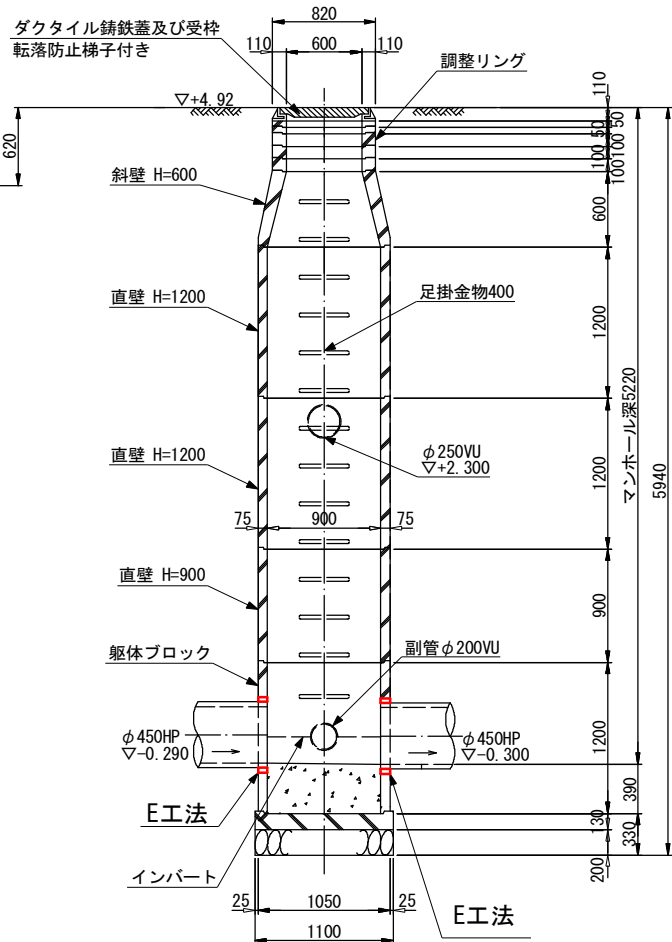
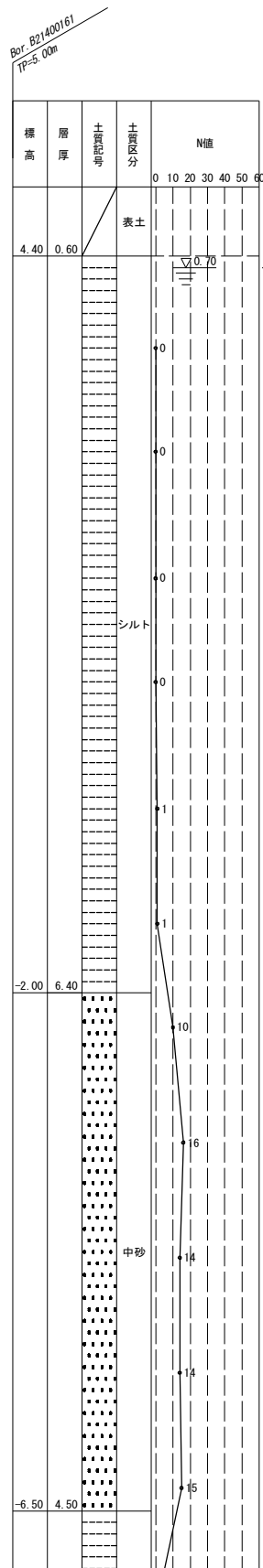
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-17-不明 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	8/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-17-114 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

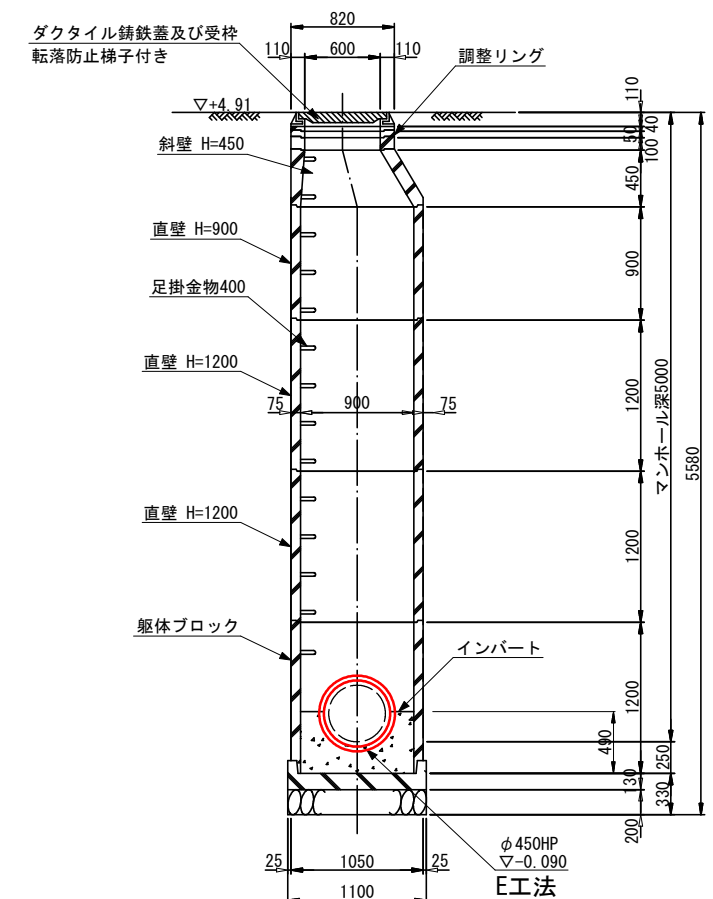
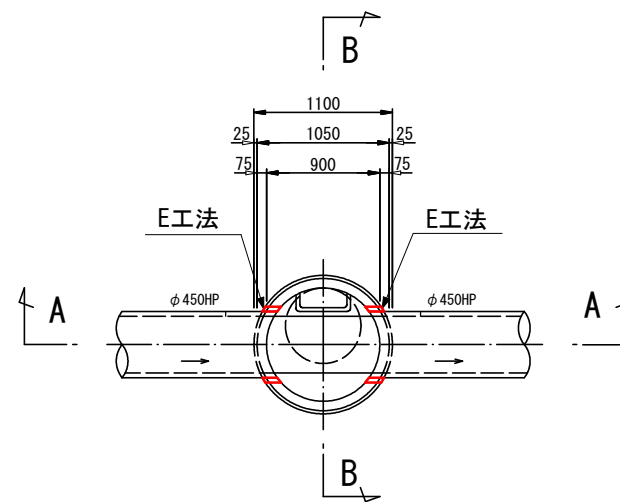
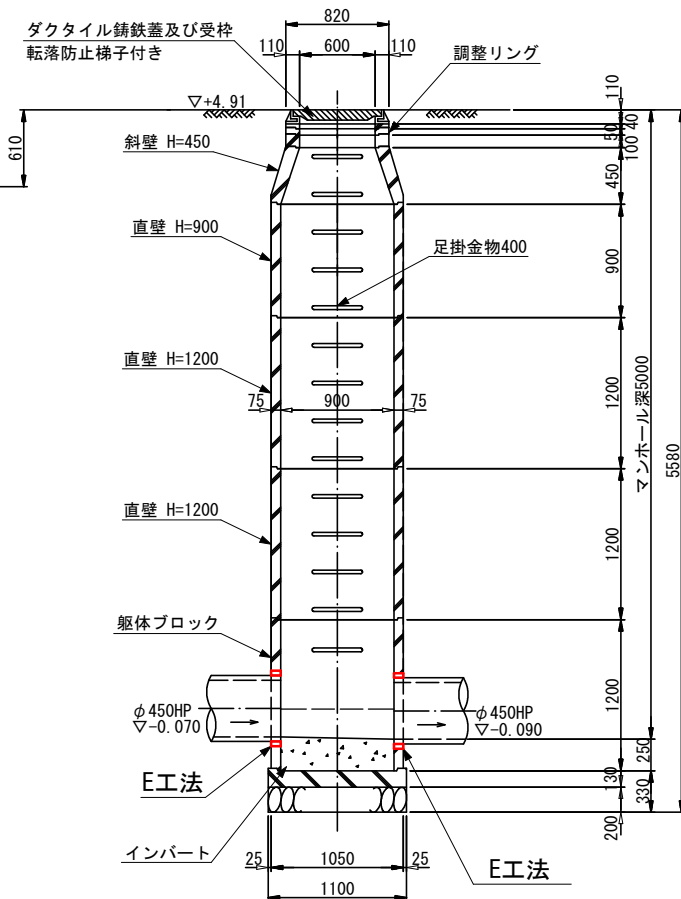
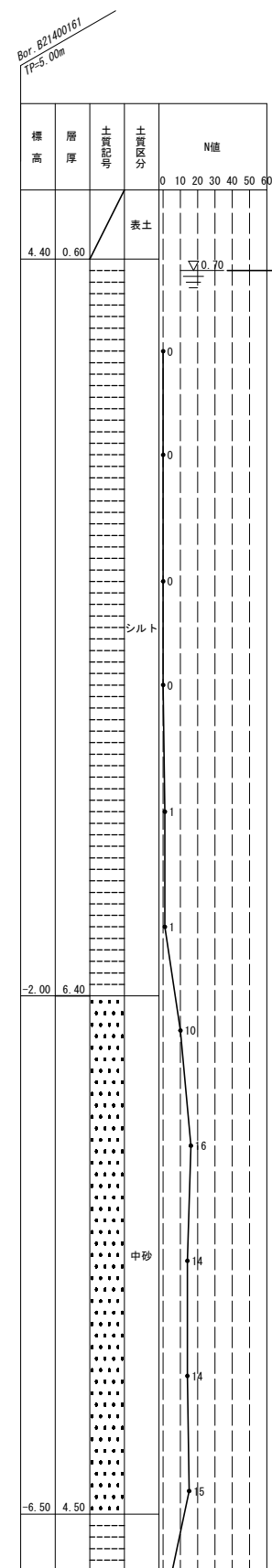
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-17-114 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	9/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-17-115 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図

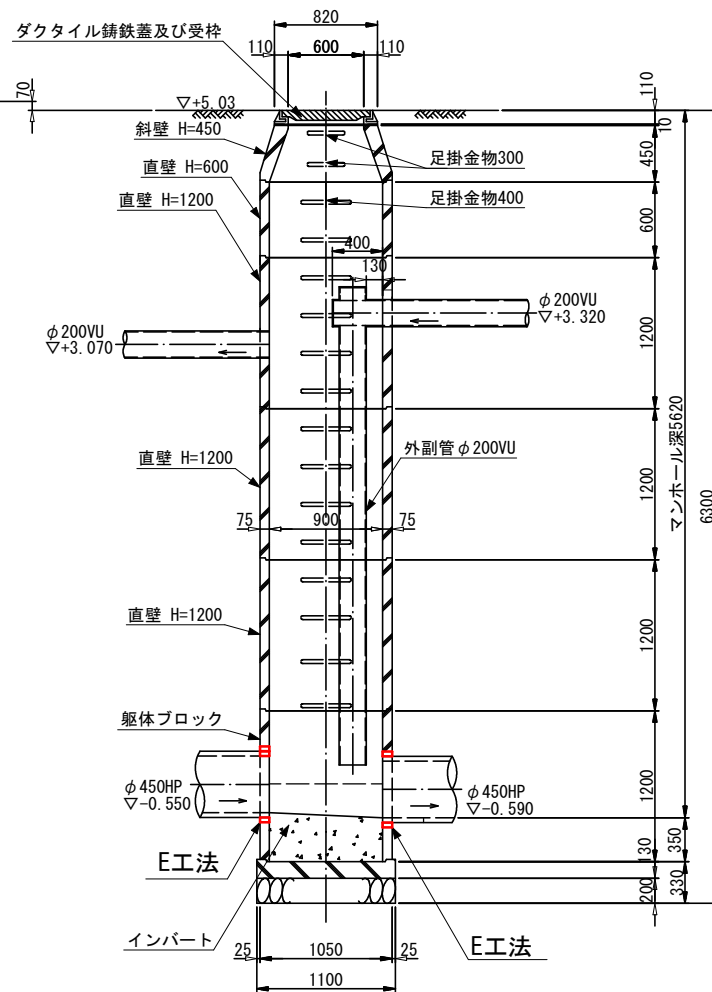


図面サイズ A3

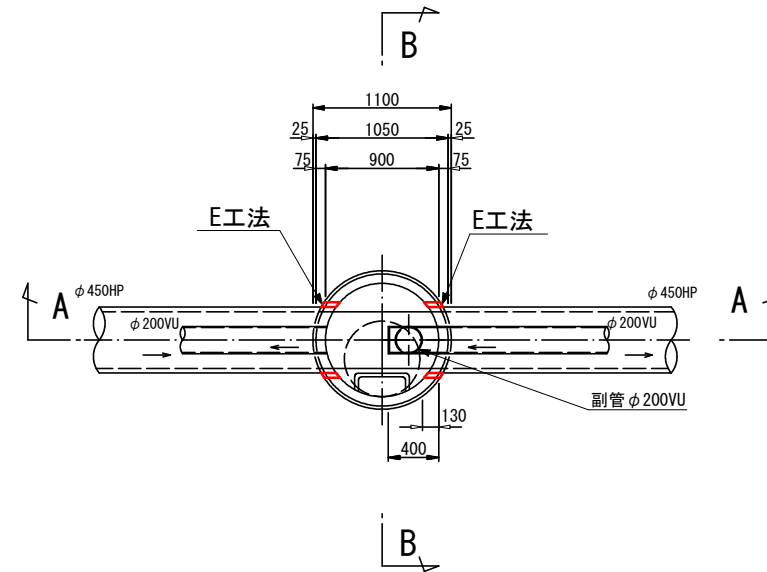
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地下		
図面名	13-17-115 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	10/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-18-097 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

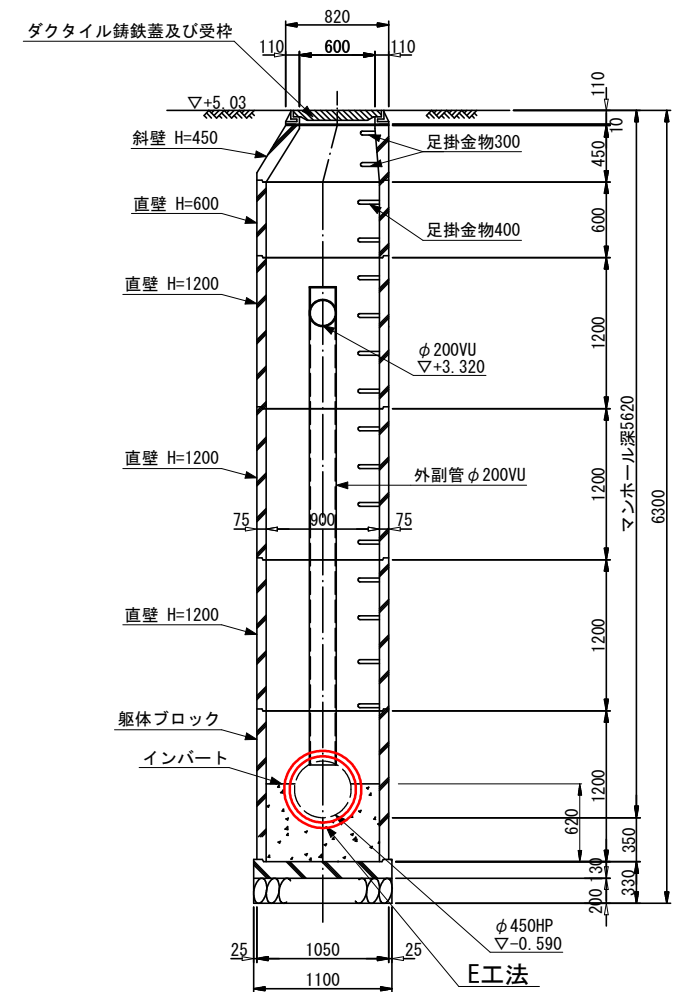
A-A 断面図



平面图



B-B 断面图

[illegible]

図面サイズ A3

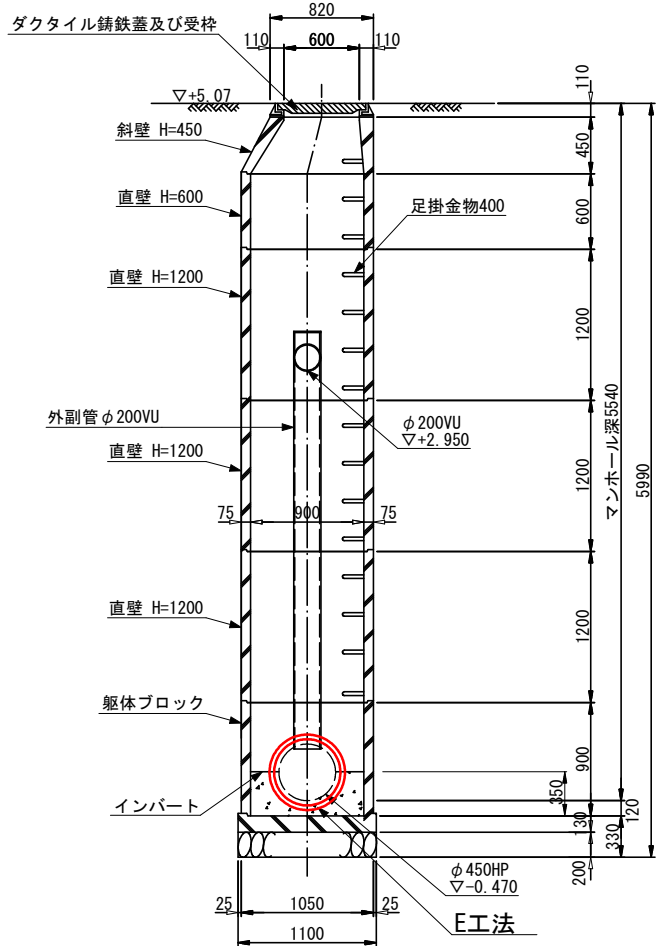
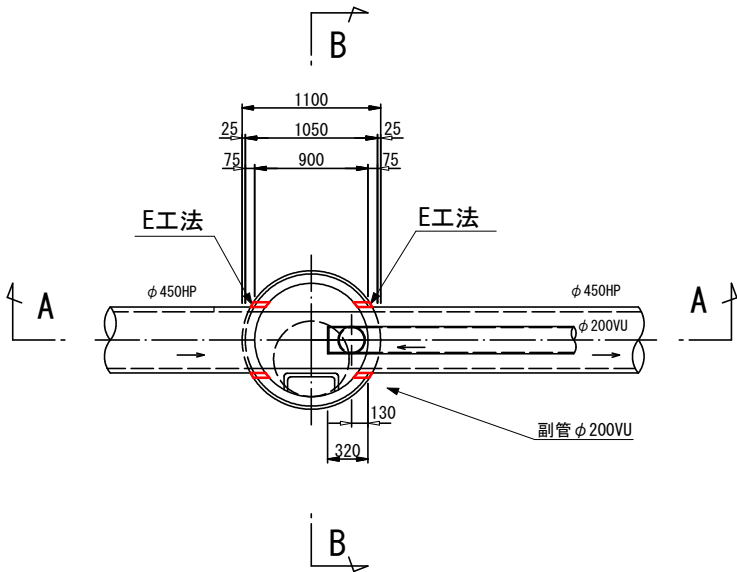
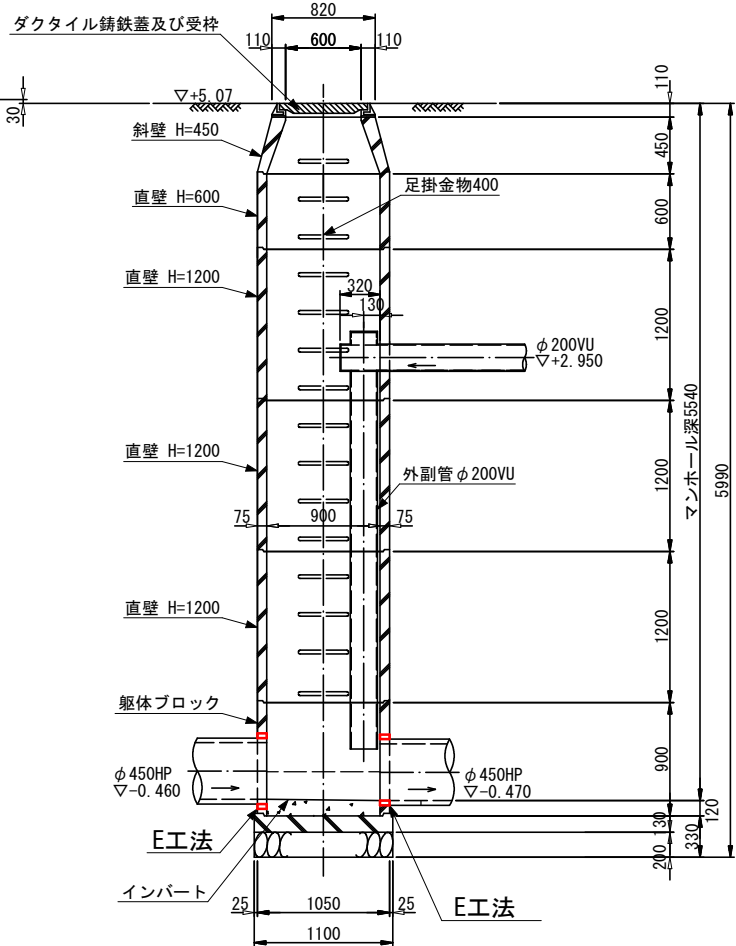
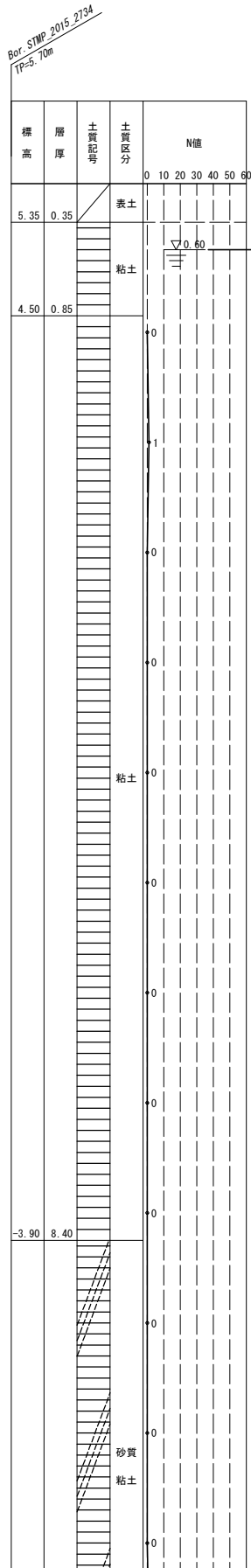
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理分区	春日部第 5 処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地区		
図 面 名	13-18-097 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	11/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-18-100 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

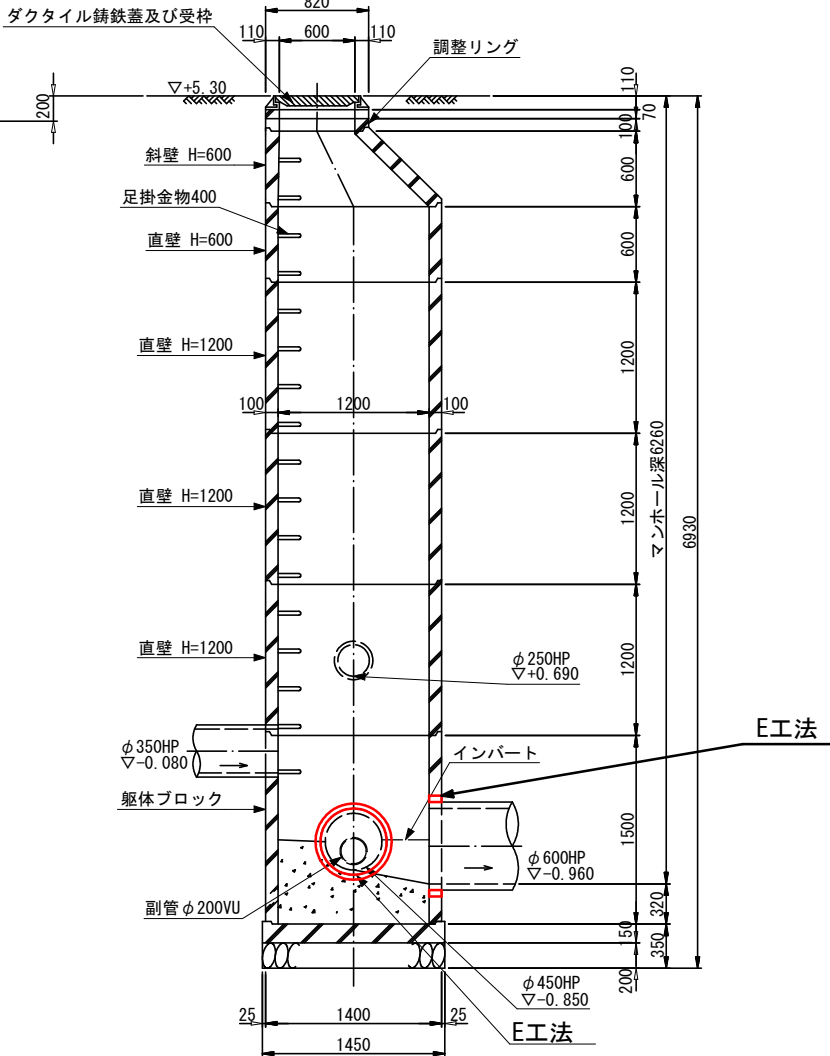
B-B 断面図



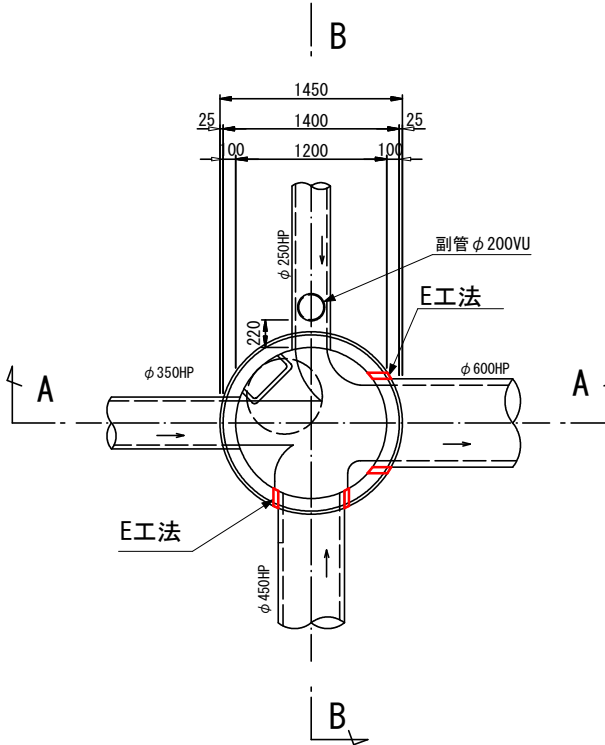
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地下		
図 面 名	13-18-100 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	12/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-18-122 組立2号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

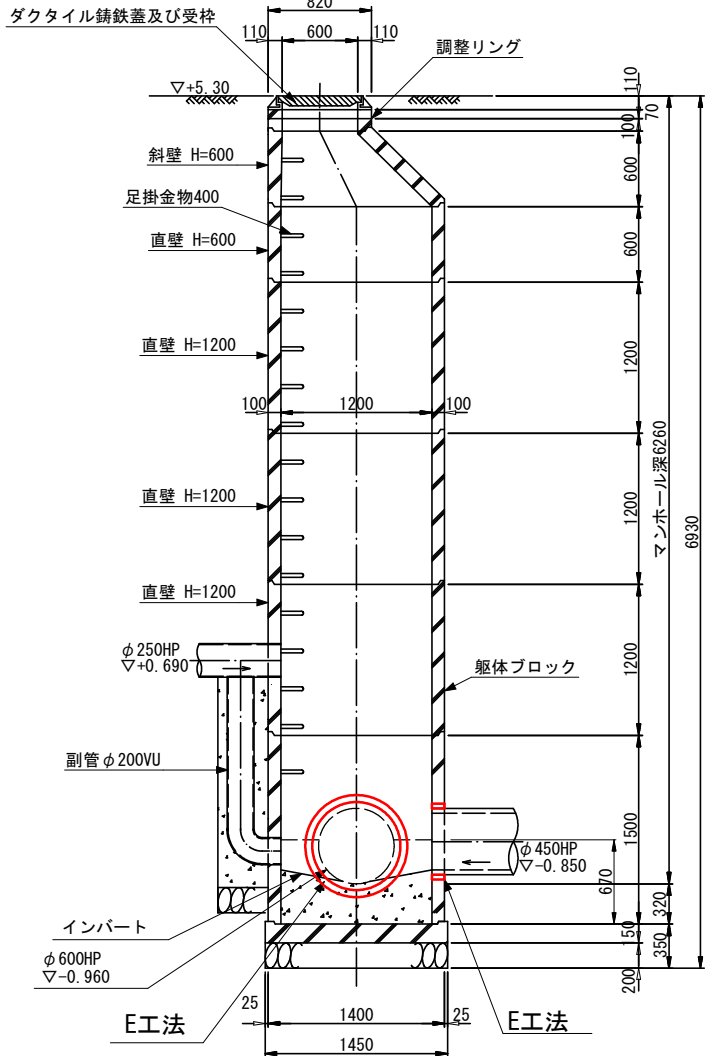
A-A 断面図



平面图



B-B 断面图

[illegible]

図面サイズ A3

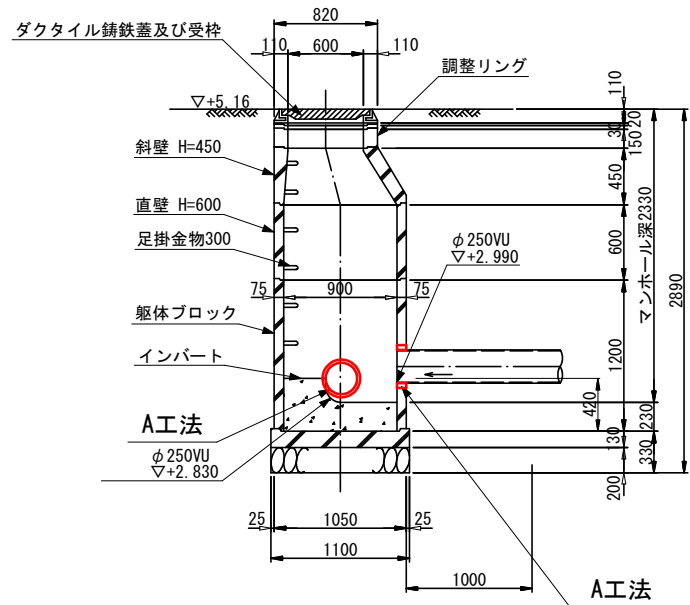
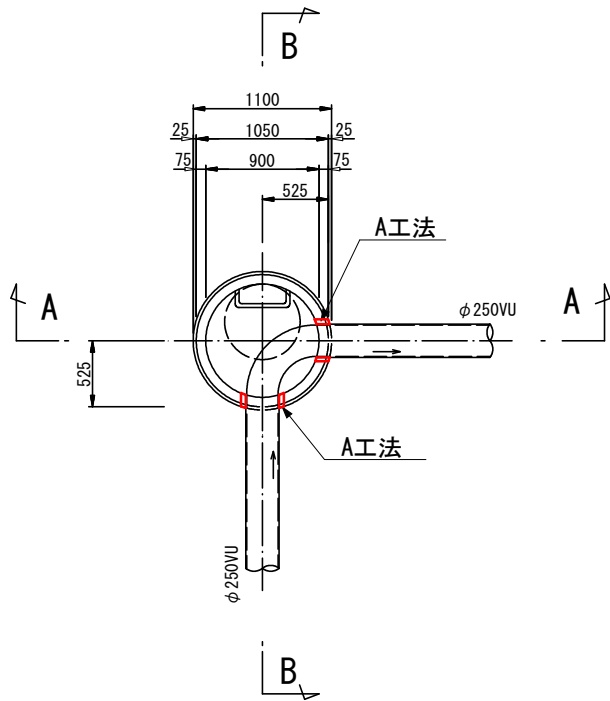
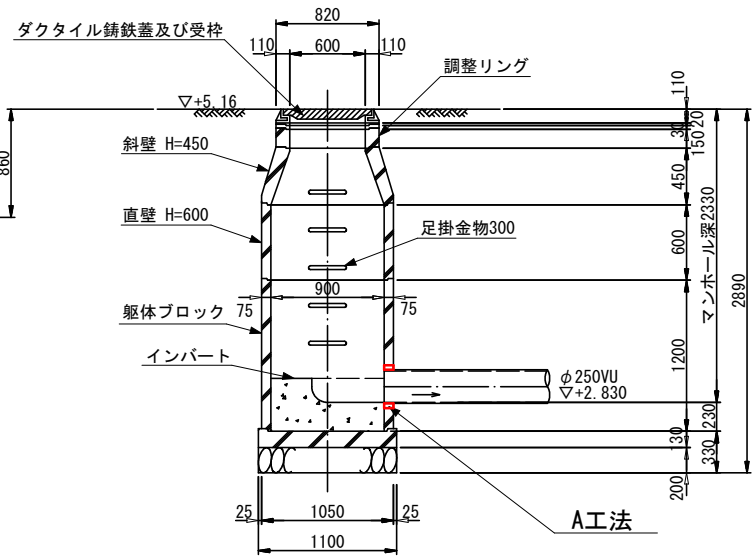
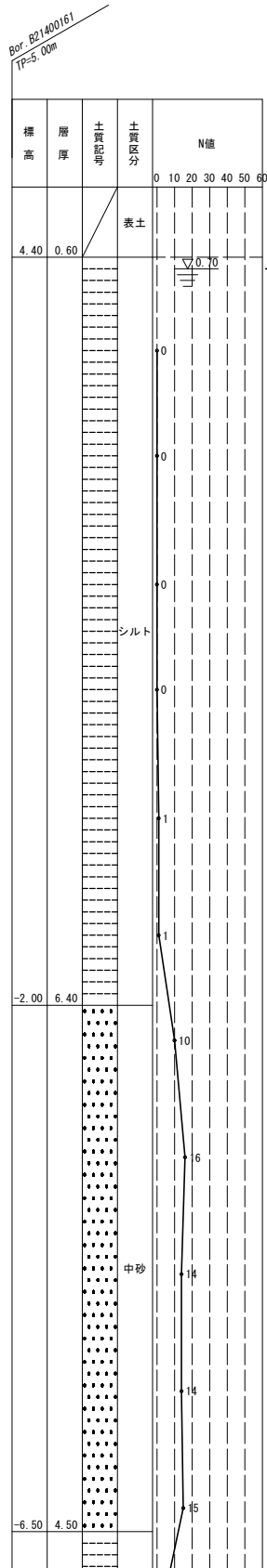
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理区分	春日部第5 処理区分		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外内地		
図 面 名	13-18-122 組立2号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	13/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-11-114 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



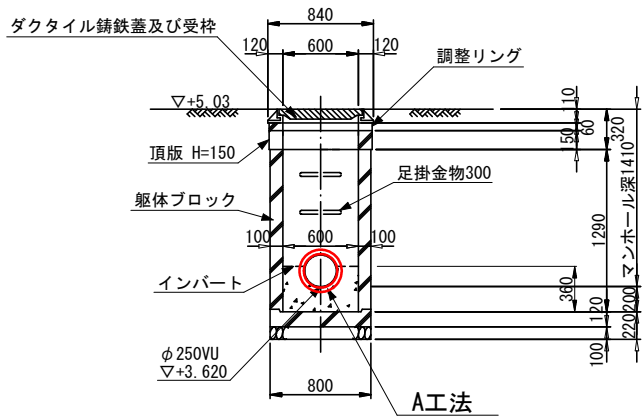
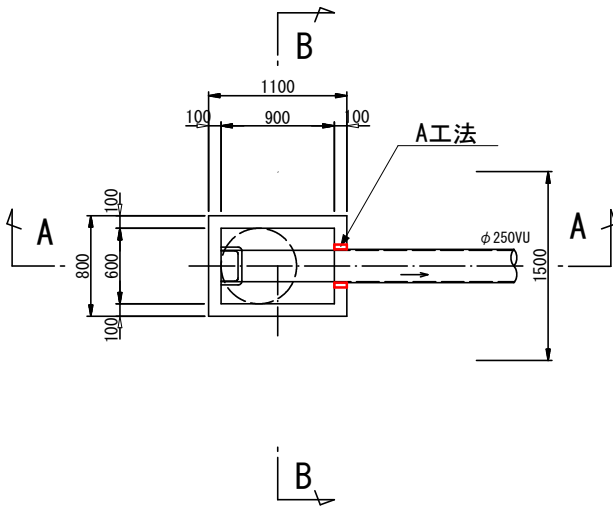
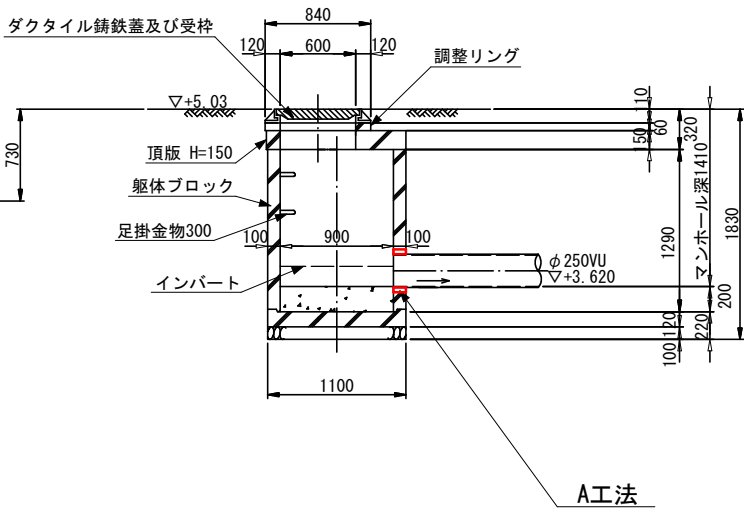
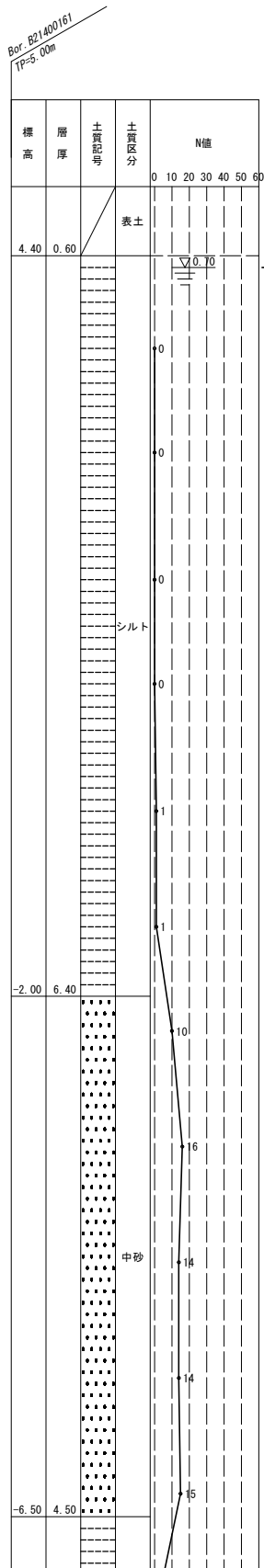
図面サイズ A3			
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	13-11-114 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	14/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-11-115 組立角型マンホール(600×900)管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

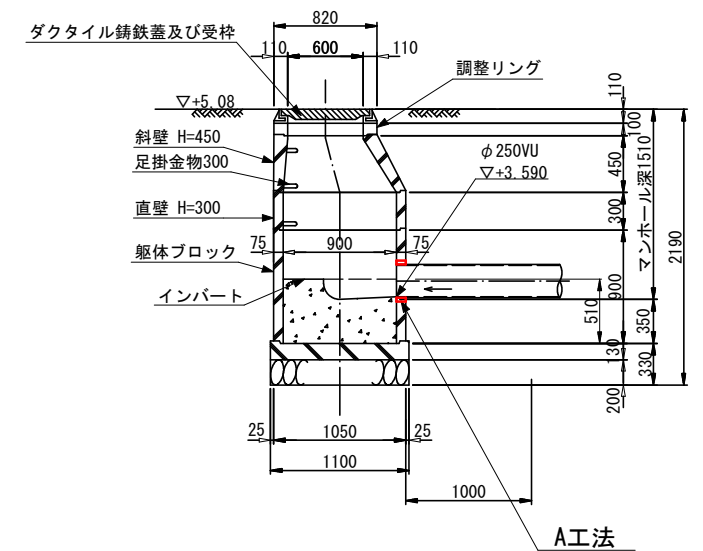
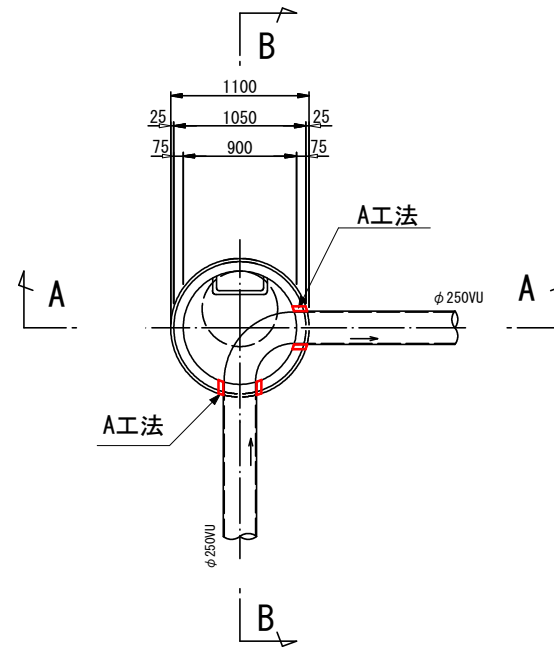
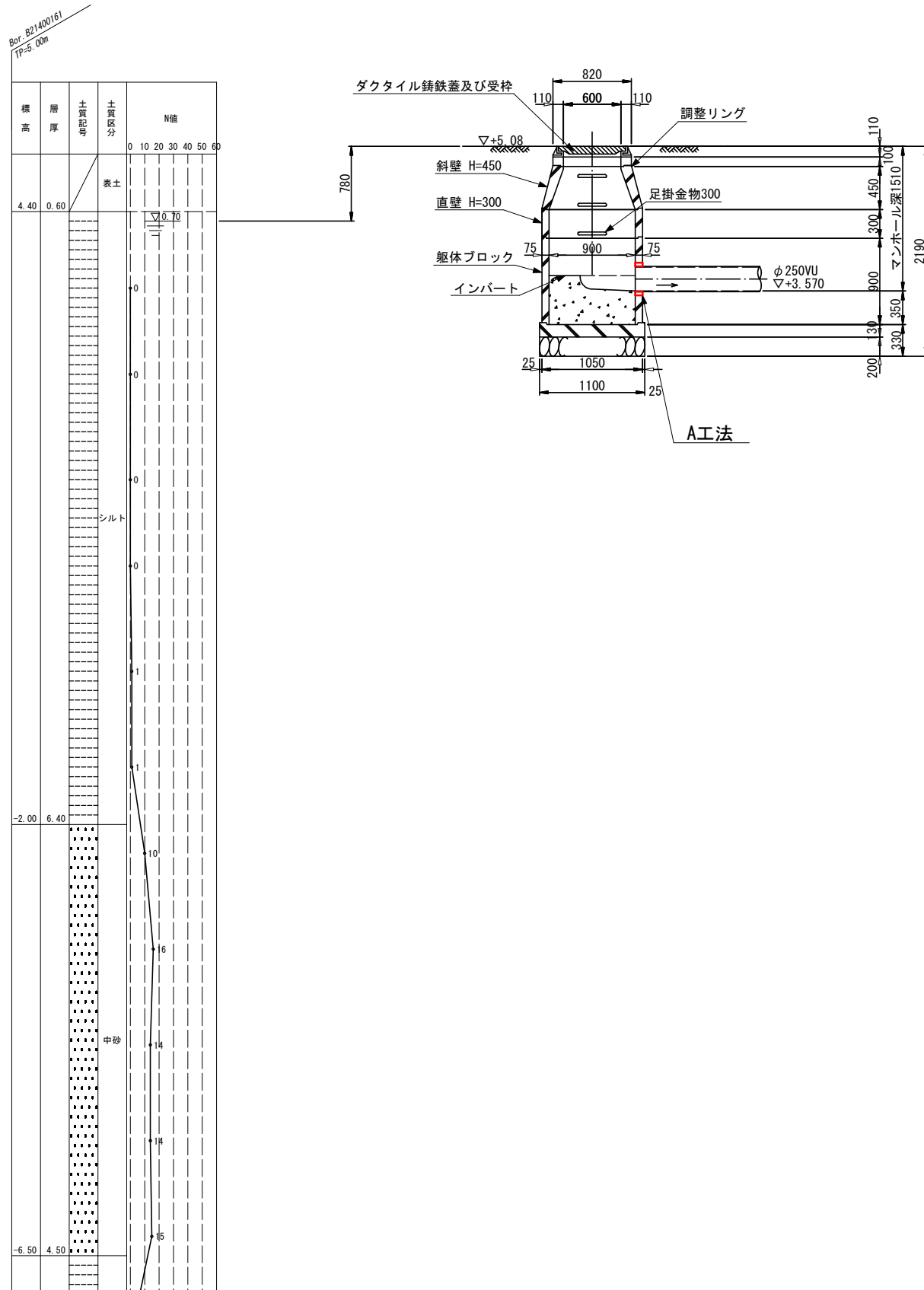
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-11-115 組立角型マンホール(600×900)管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	15/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-11-116 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

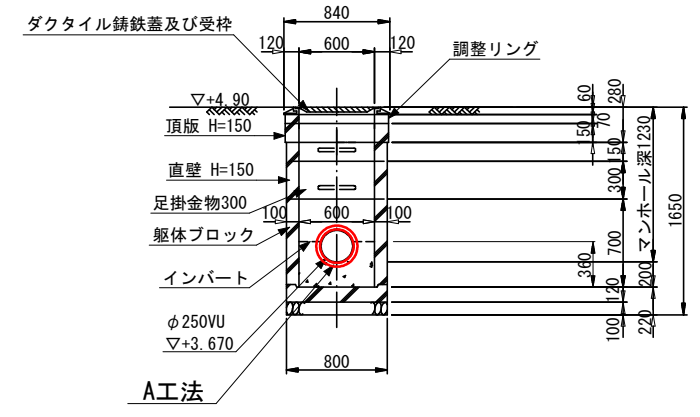
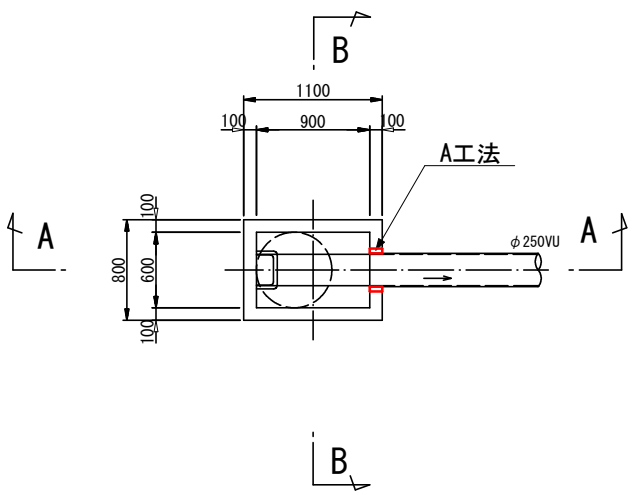
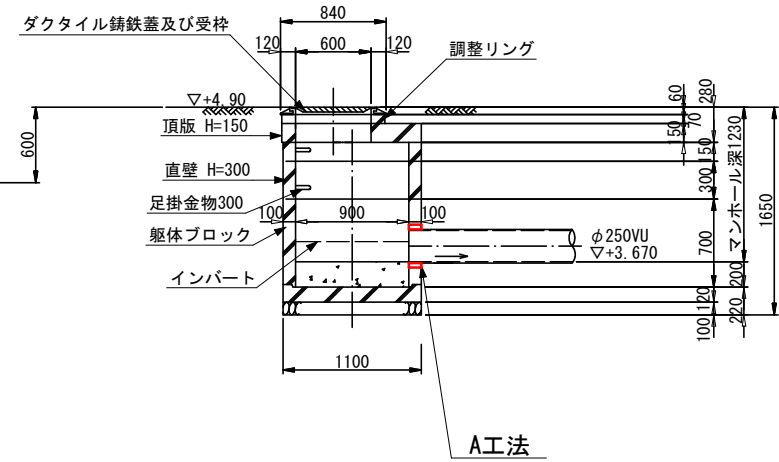
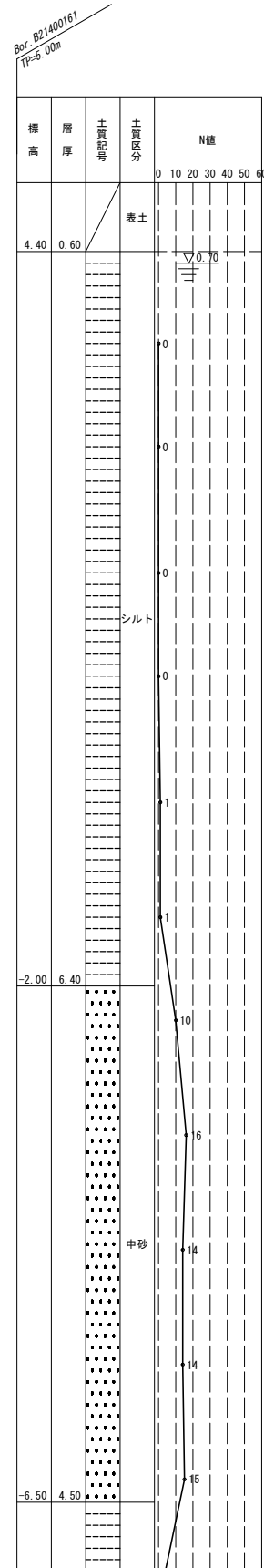
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-11-116 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	16/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-11-117 組立角型マンホール(600×900)管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



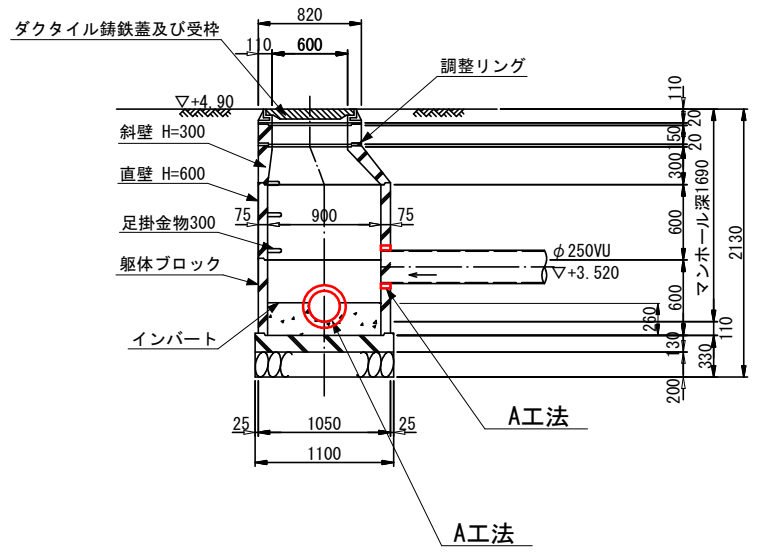
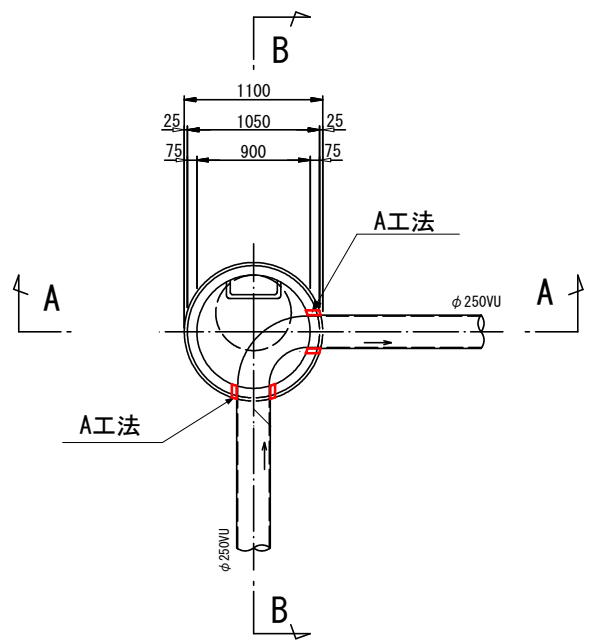
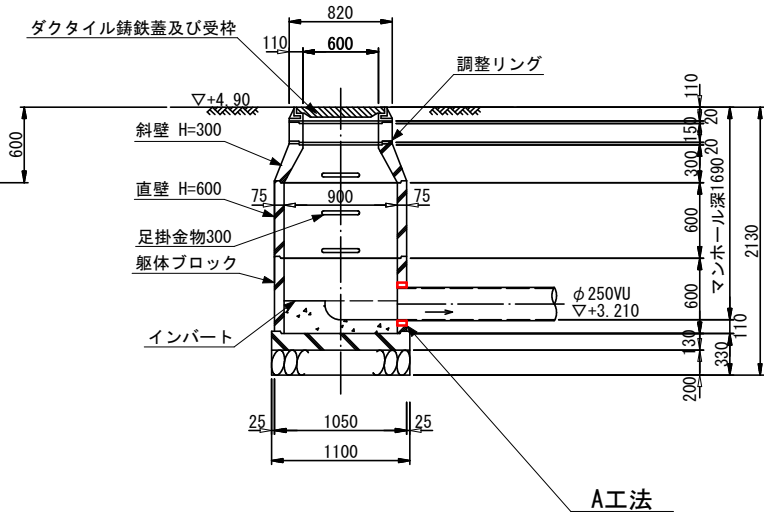
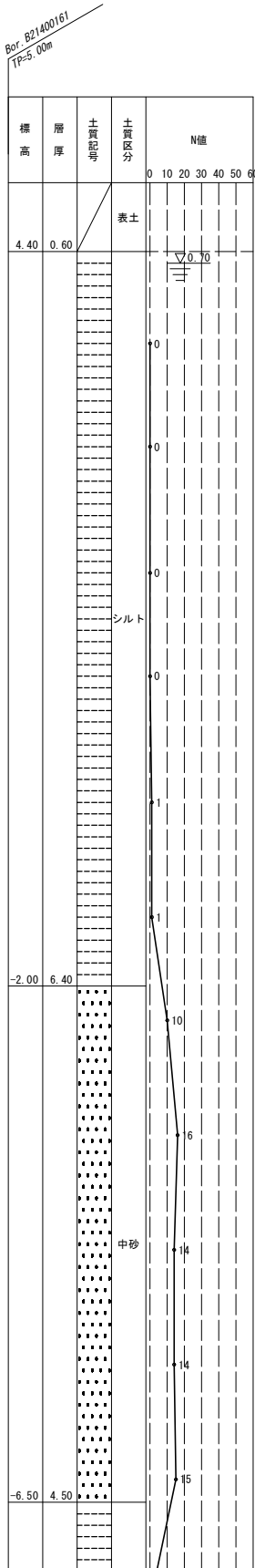
図面サイズ A3			
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-11-117 組立角形マンホール(600×900)管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	17/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-11-118 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

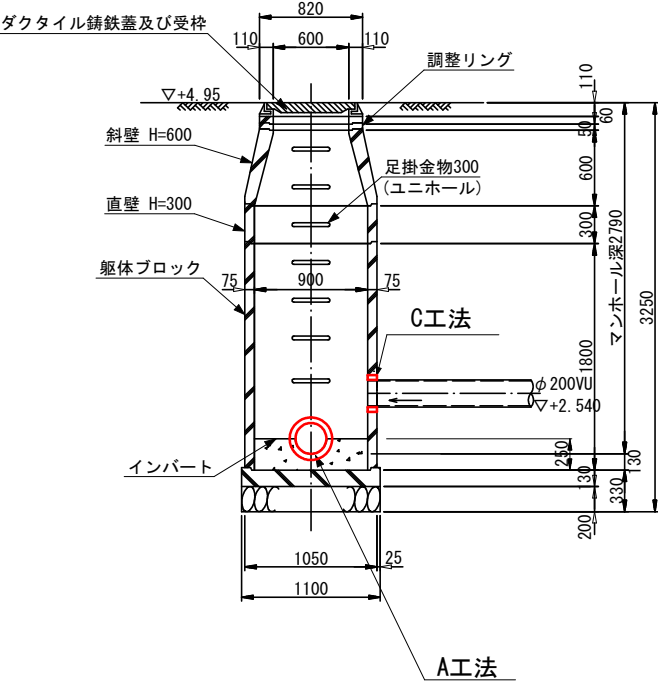
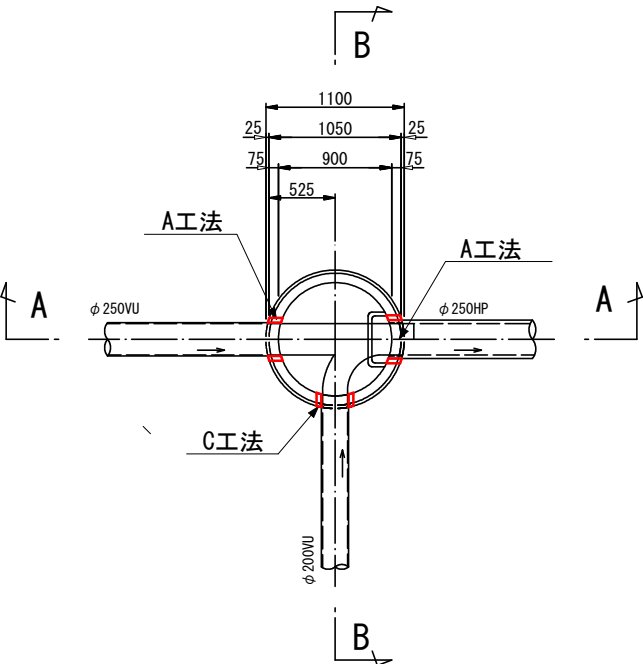
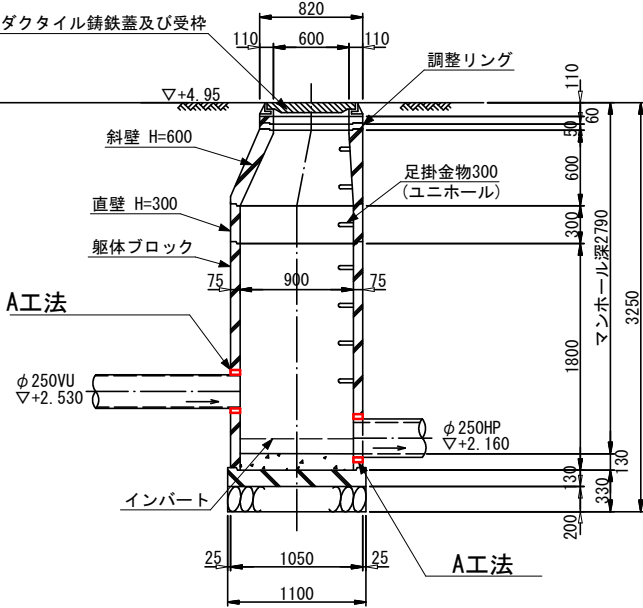
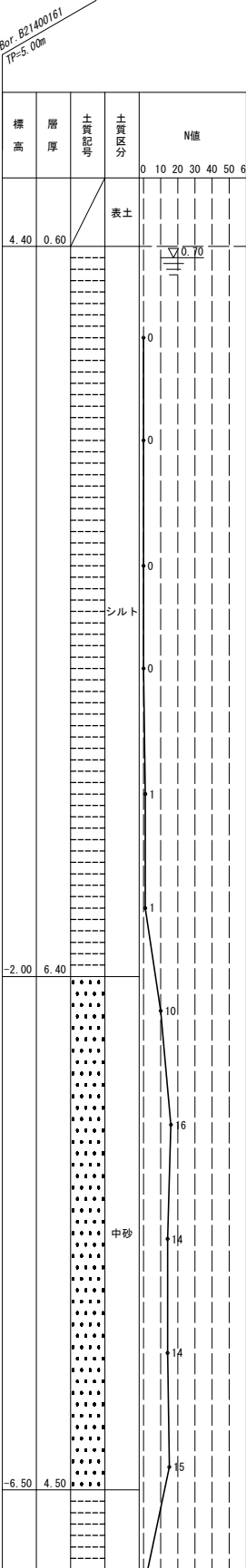
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	13-11-118 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	18/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-16-009 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

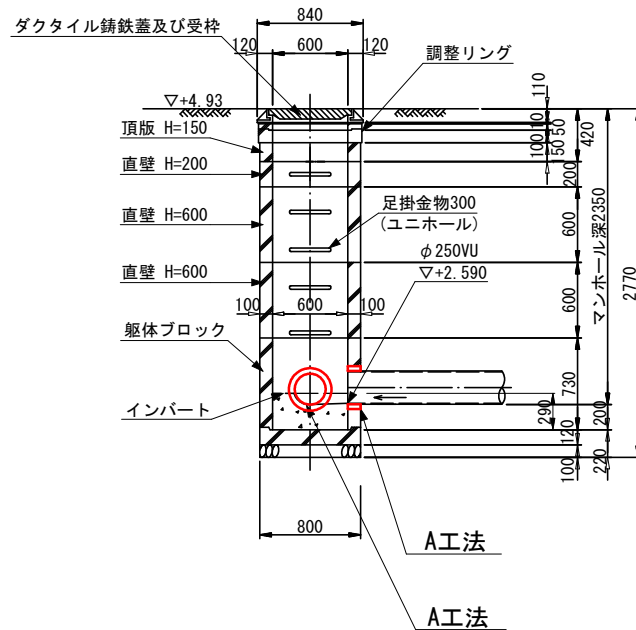
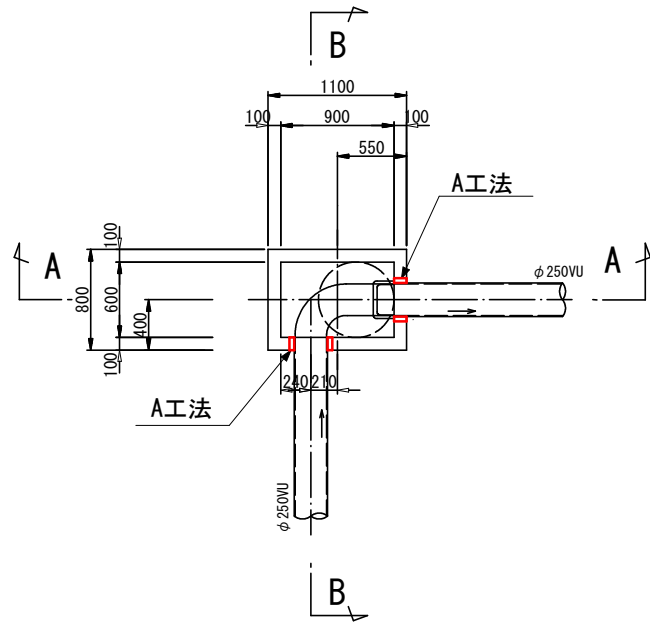
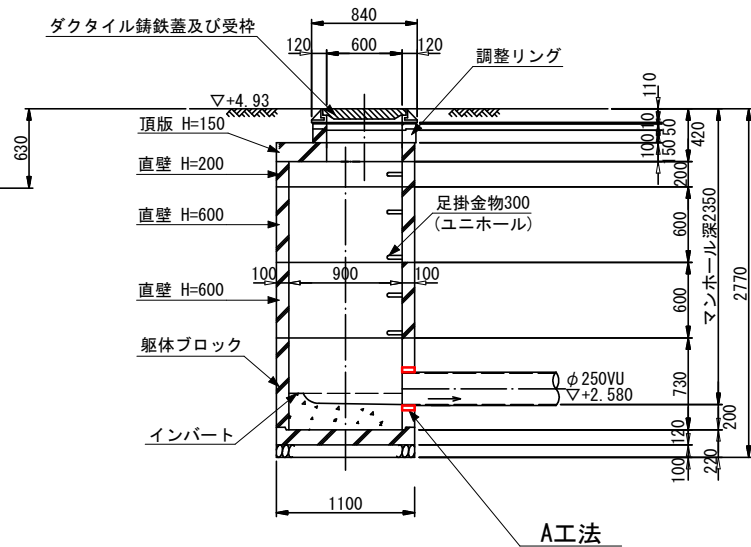
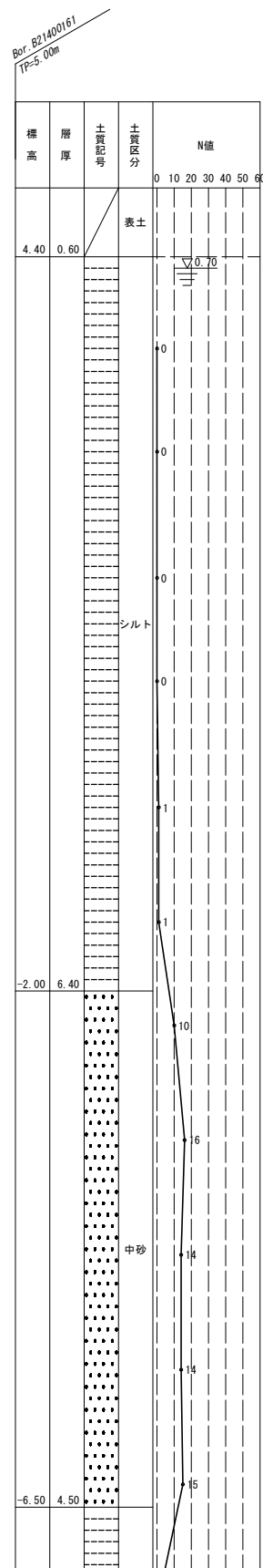
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-16-009 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	19/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-16-011 組立角型マンホール (600×900) 管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

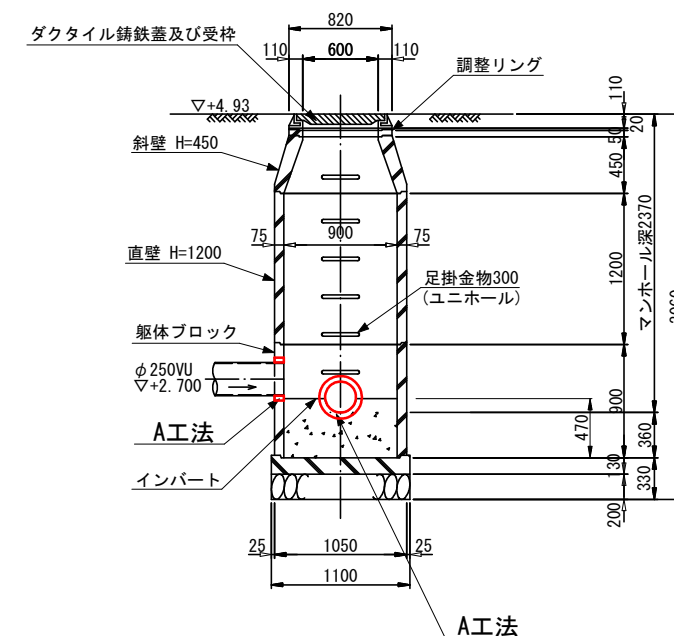
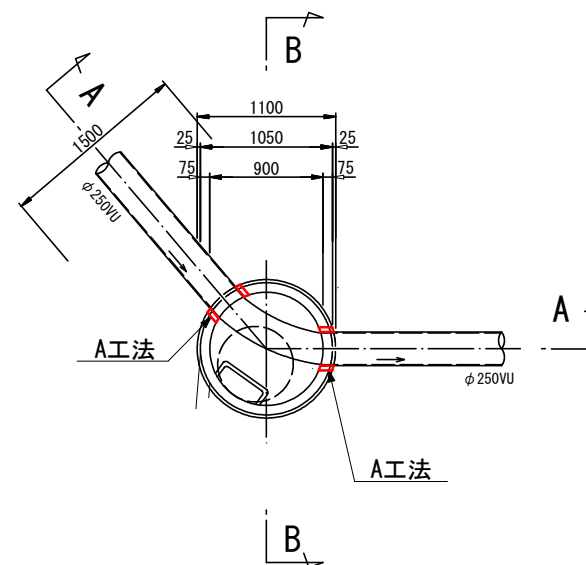
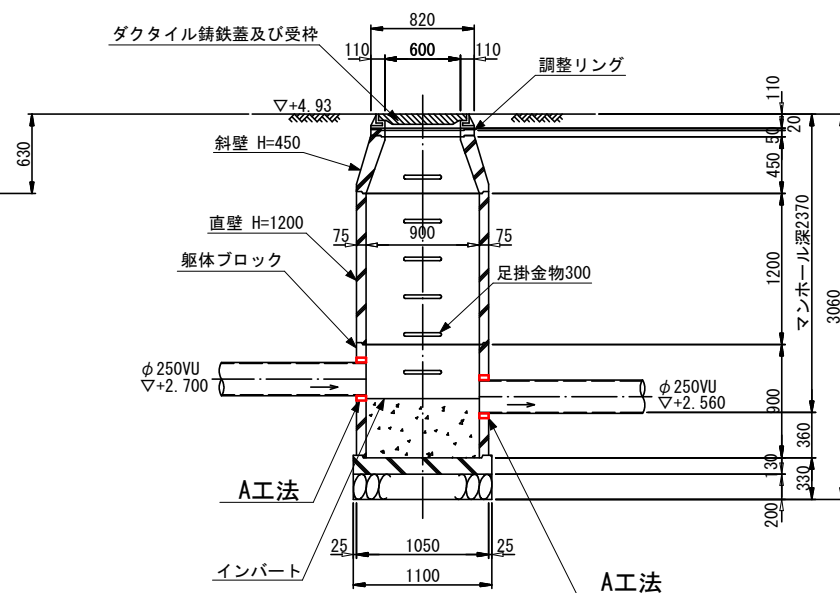
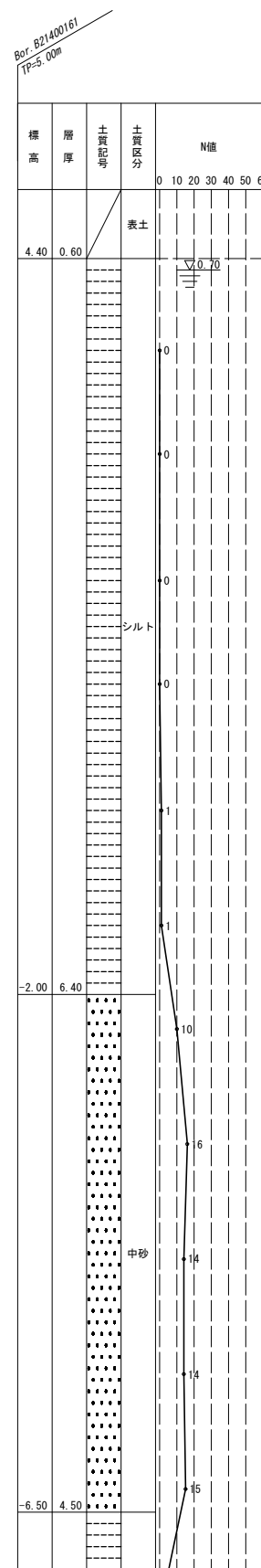
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	13-16-011 組立角型マンホール (600×900) 管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	20/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-16-012 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

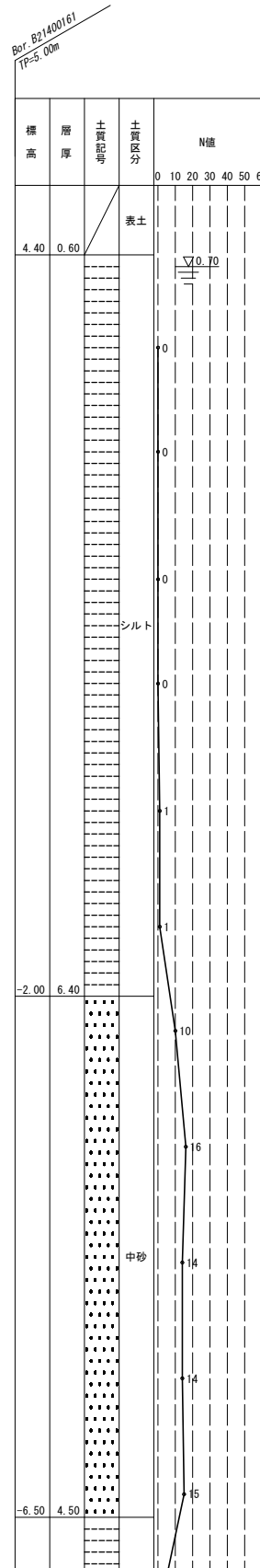
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-16-012 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	21/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-16-067 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図

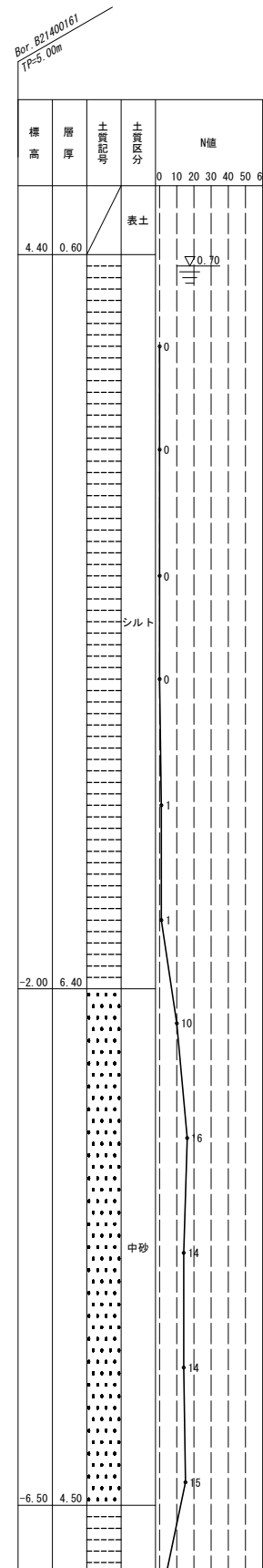


13-16-071 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

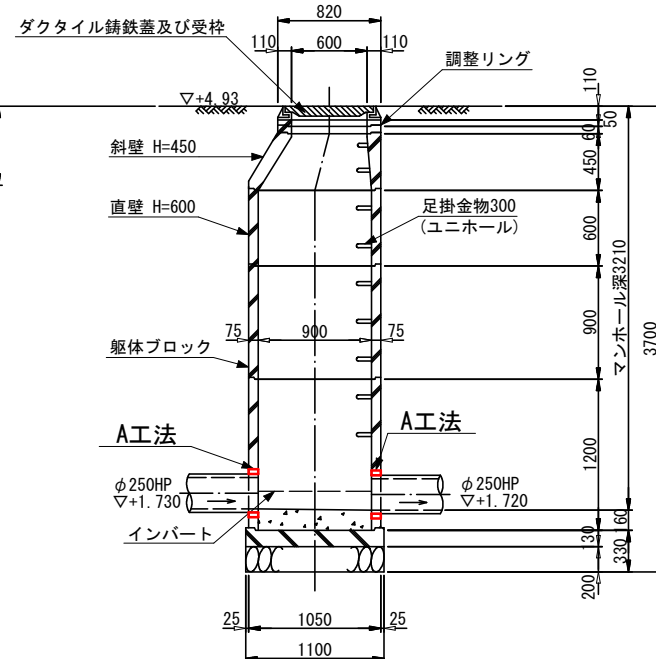
平面図

B-B 断面図

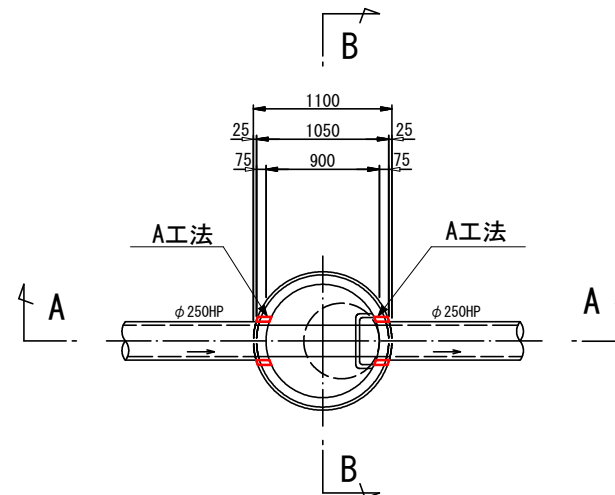


13-16-075 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

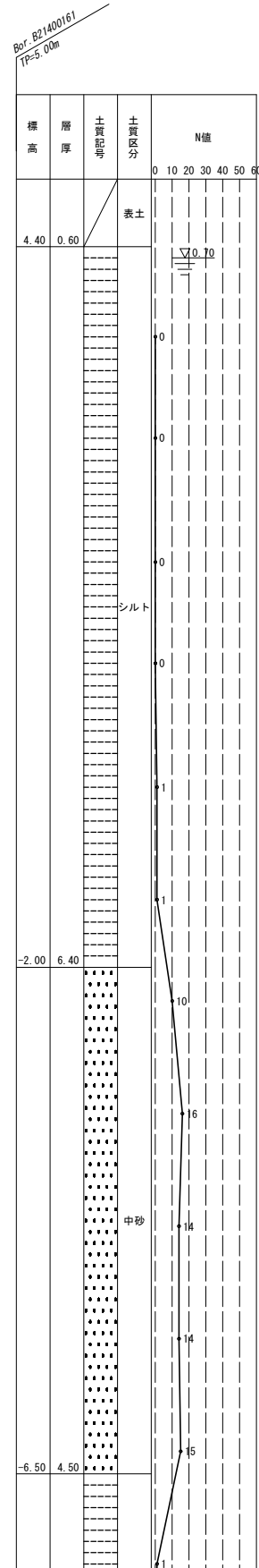
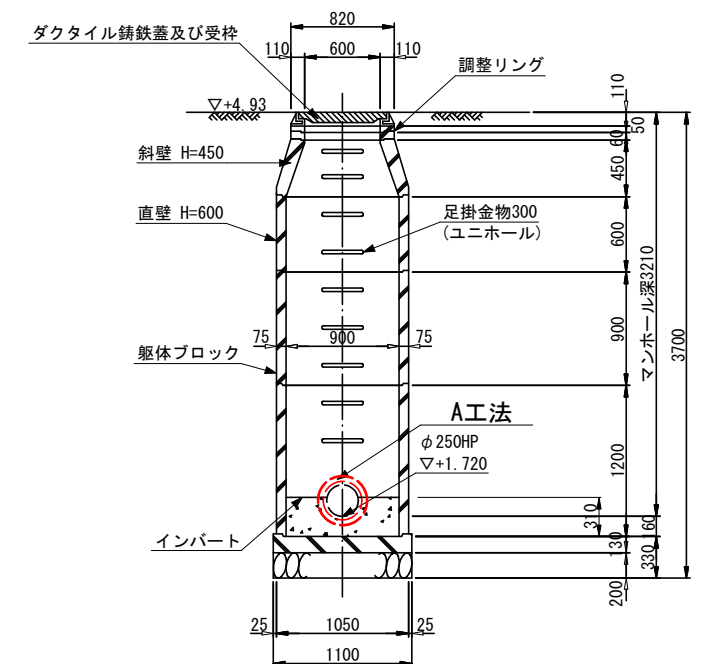
A-A 断面図



平面图



B-B 断面图



図面サイズ A3

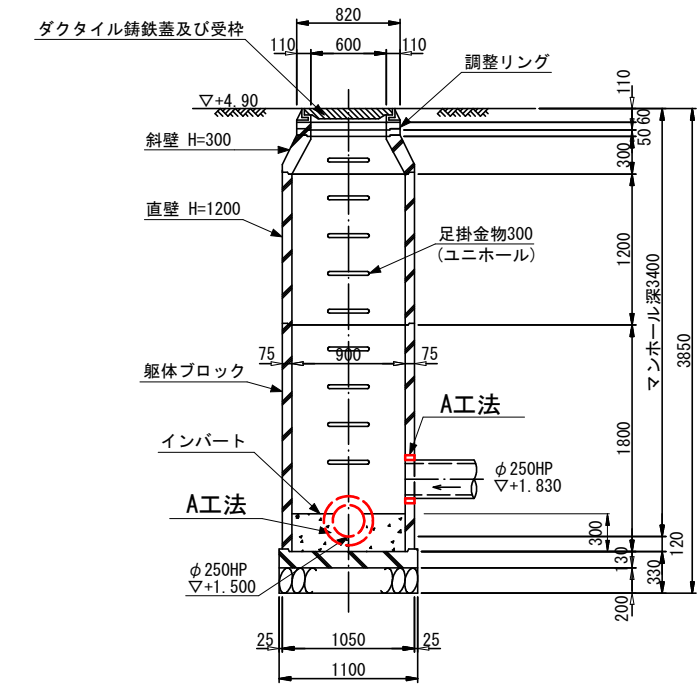
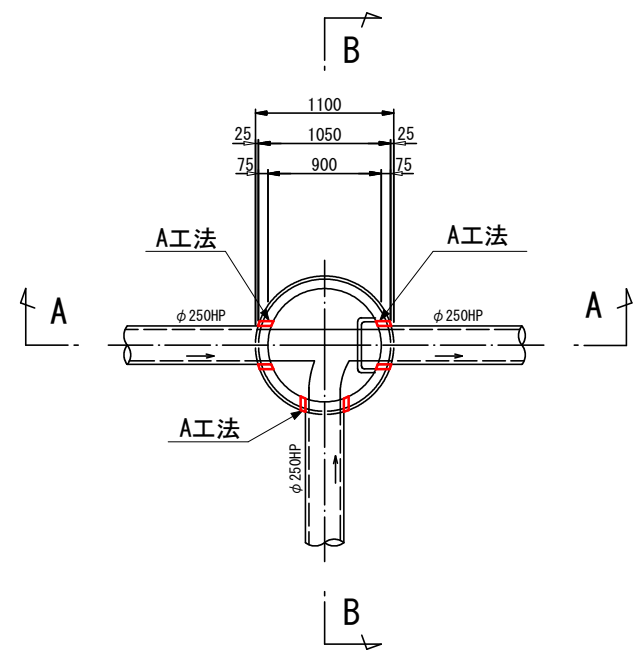
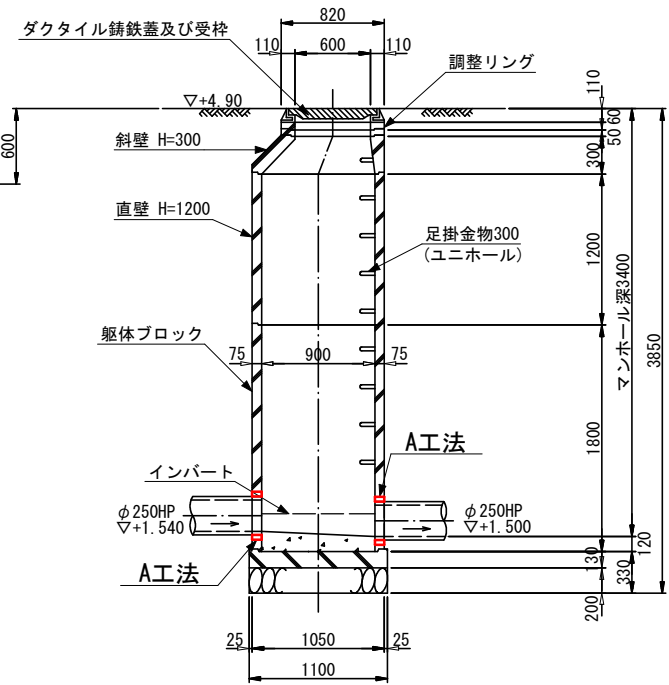
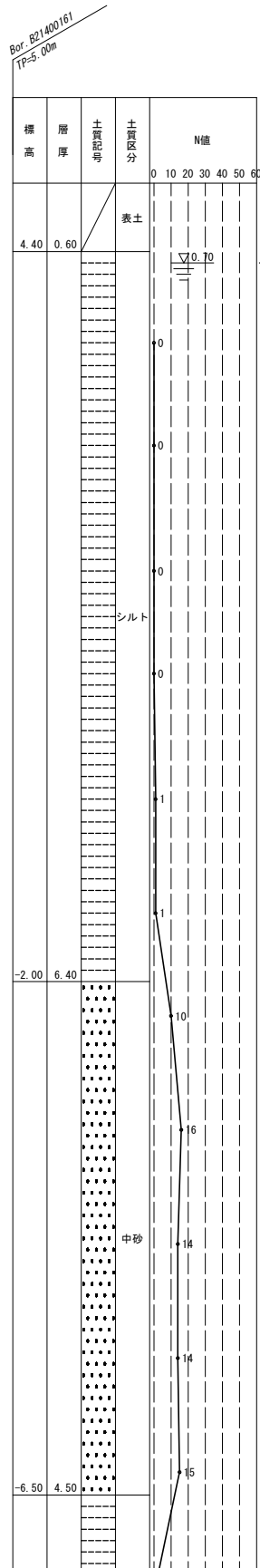
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第 5 処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地区		
図 面 名	13-16-075 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	24/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-16-078 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図

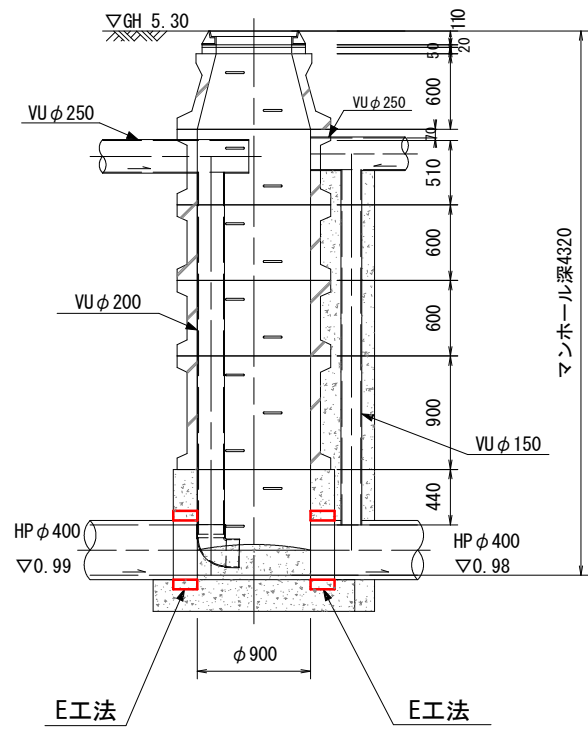


図面サイズ A3

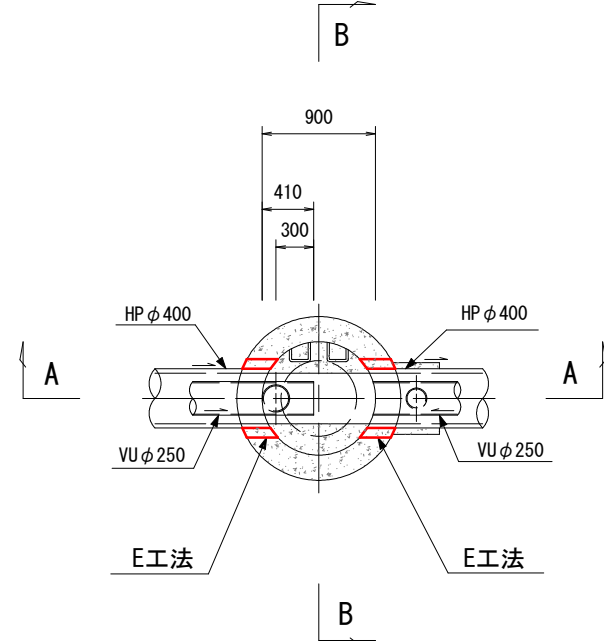
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事
処理分区	春日部第5処理分区
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内
図面名	13-16-078 組立1号マンホール管口耐震化詳細図
縮尺	1:60
図面番号	25/35
春日部市上下水道部施設管理課	

13-2-011 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺 1:60

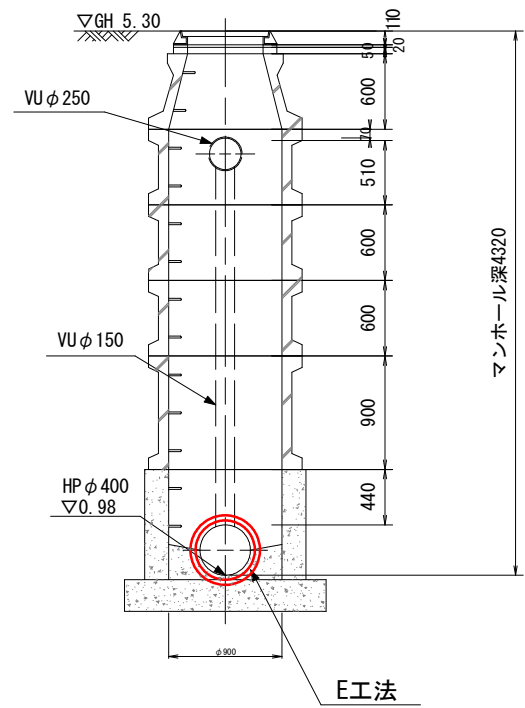
A-A 断面図



平面図



B-B 断面図

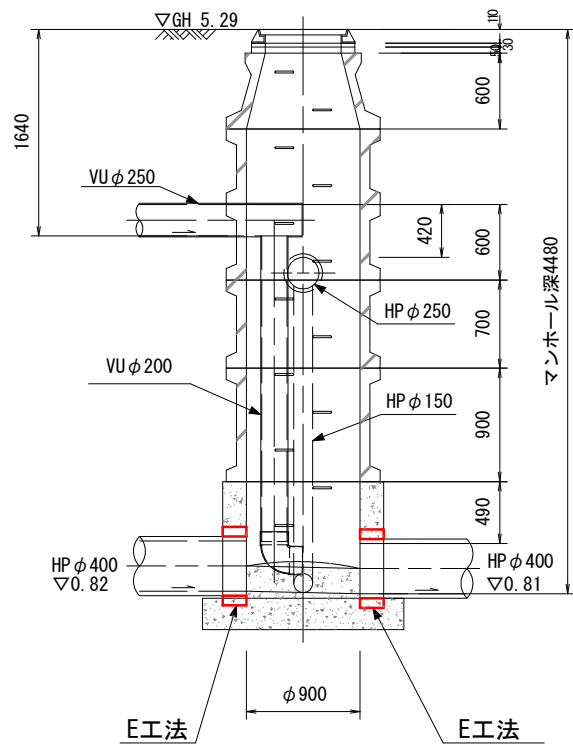


図面サイズ A3

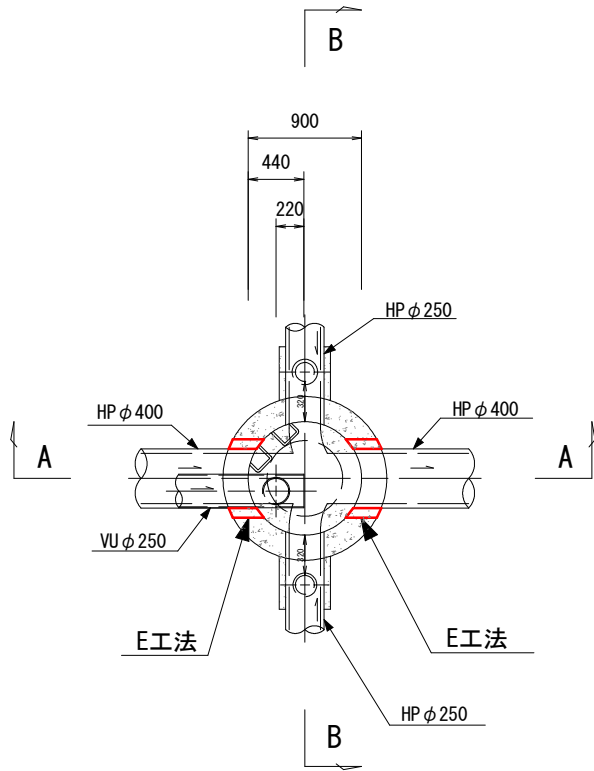
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第4処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-2-011 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	26/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-2-012 組立1号マンホール管口耐震化詳細図 縮尺 1:60

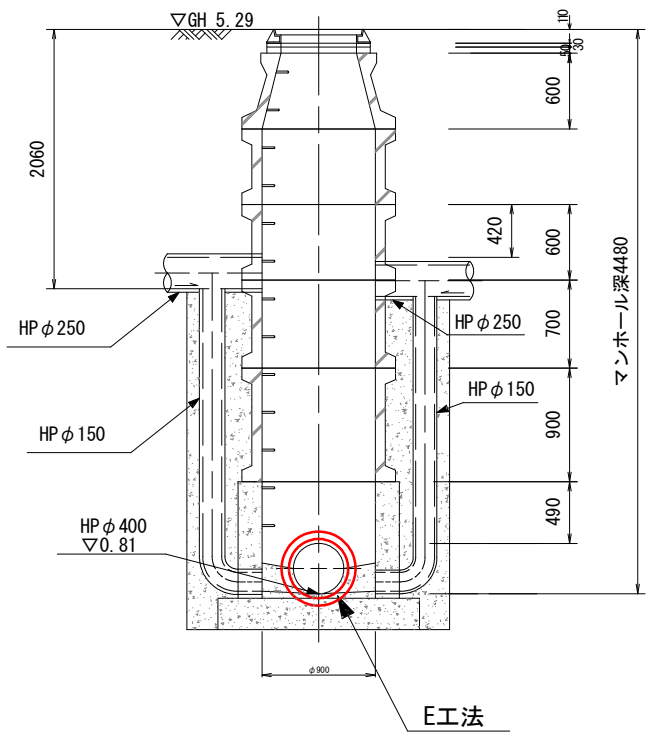
A-A 断面図



平面図



B-B 断面図



図面サイズ A3			
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第4処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	13-2-012 組立1号マンホール管口耐震化詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	27/35
春日部市上下水道部施設管理課			

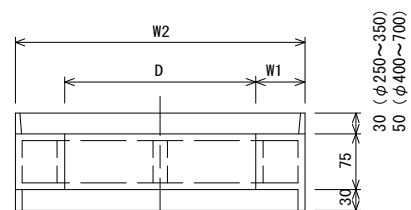
A工法標準図

S=free

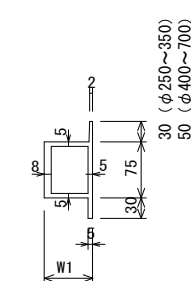
吸収ゴムブロック標準図

(水道用ゴム 類A SBR JIS K 6353)

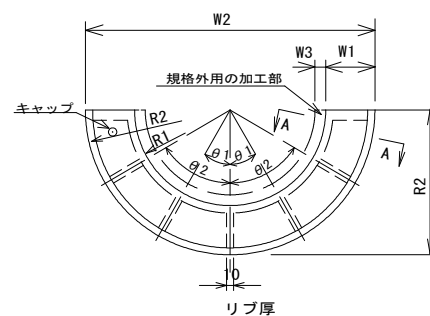
平面図



A-A断面図



正面図



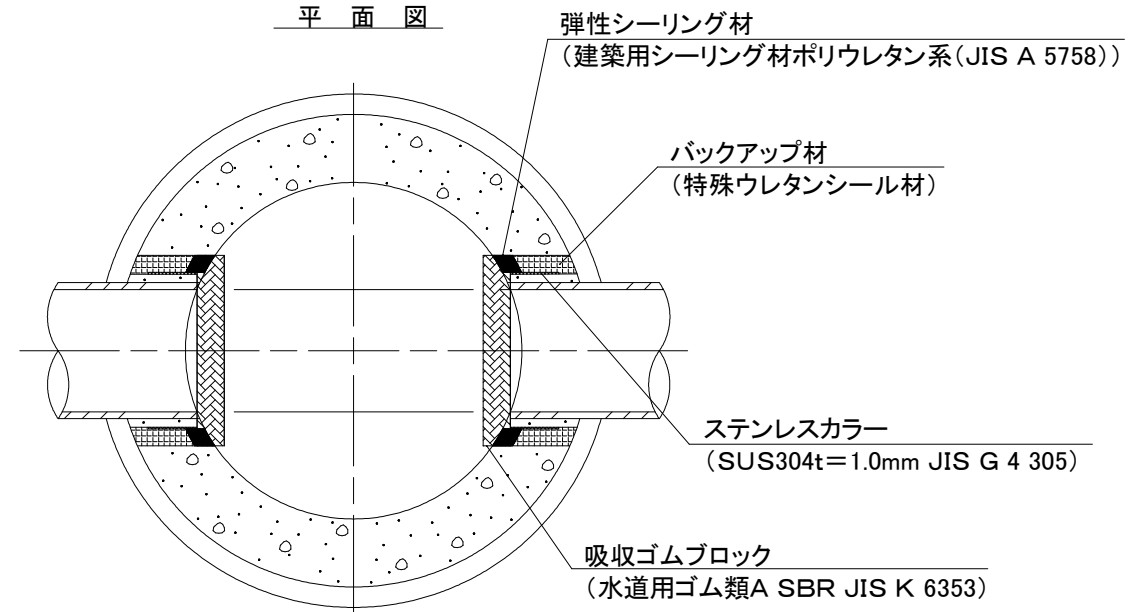
規格品寸法表					リブ位置		
内径D	R1	R2	W1	W2	リブ数	θ1	θ2
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			
呼び径250mm用	125	178	53	356	3	45	
呼び径300mm用	150	205	55	410	3	45	
呼び径500mm用	300	375	75	750	5	30	60

※ 記載数値は、標準的な寸法とする。

※ 規格外の場合、寸法W3を調整し内径とあわせる。

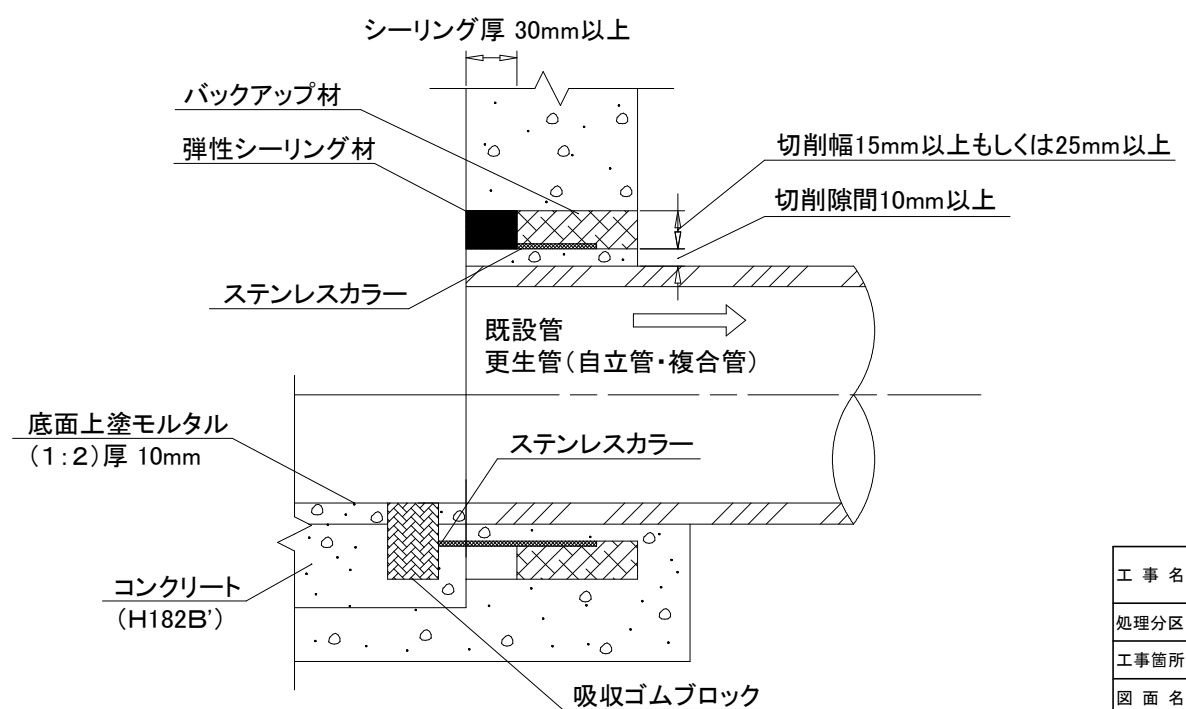
管きょ・人孔接続部

平面図



断面図 (A-A')

※各種管きょに適用する。



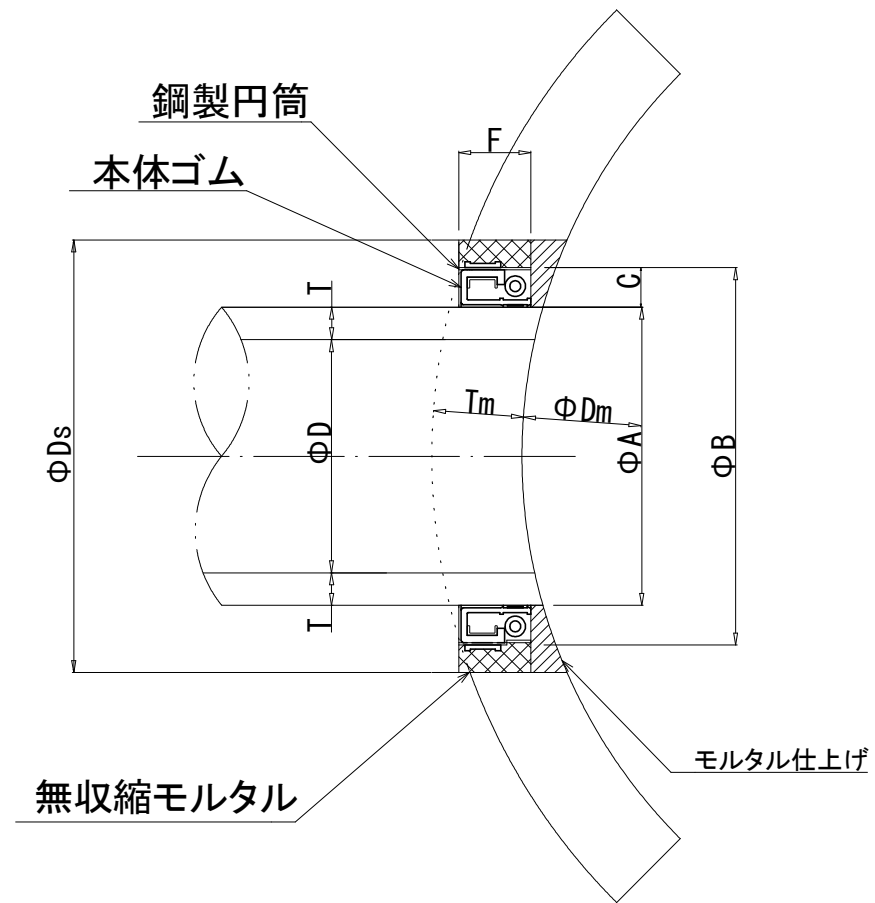
図面サイズ A3

工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区			
工事箇所	春日部大沼一丁目外地内		
図面名	A工法標準図		
縮尺	free	図面番号	28/35
春日部市上下水道部施設管理課			

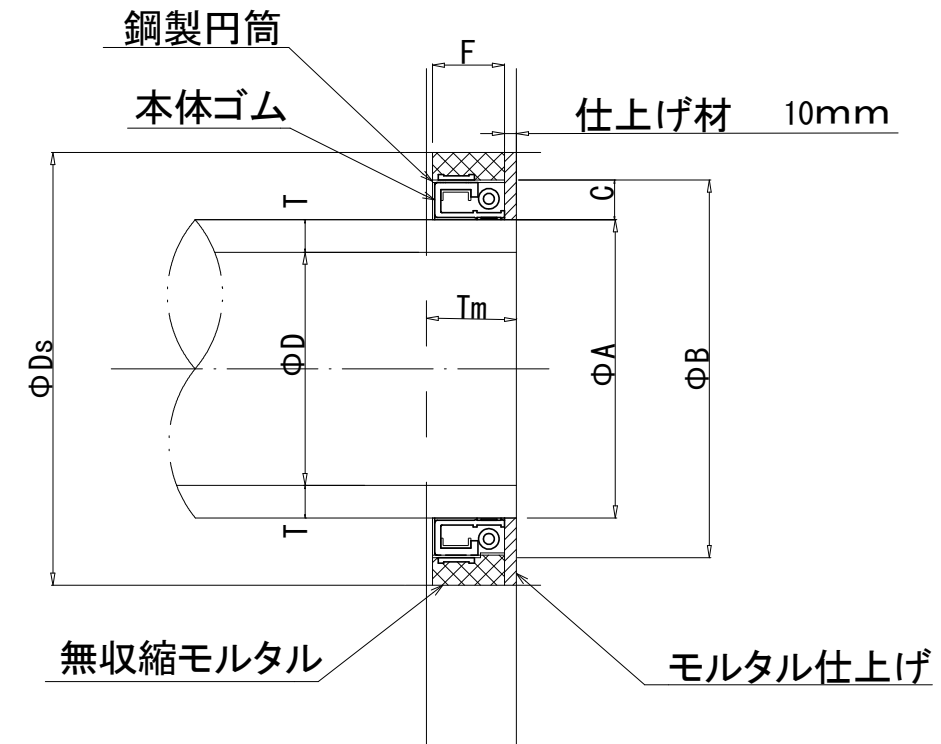
C工法標準図

S=free

平面図



断面図



標準寸法図

適用管種:塩ビ管

(単位:mm)

呼び径	既 設 管		本 体						
			本体ゴム・鋼製円筒				人孔形状		
	管 種	管厚	内径	外径	幅	奥行	円形人孔		
		T	A	B	C	F	壁厚 Tm	内径 Dm	削孔径 Ds
150	塩ビ管	7.5	165	—	—	—	75	700	—
200		8	220	282	31	60	75	700	348
		8	220	282	31	60	75	750	348
		8	220	282	31	60	75	900	348
		8	220	282	31	60	125	1500	348
250		8.5	271	333	31	60	75	750	400
		8.5	271	333	31	60	100	1200	400
		8.5	271	333	31	60	125	1500	400

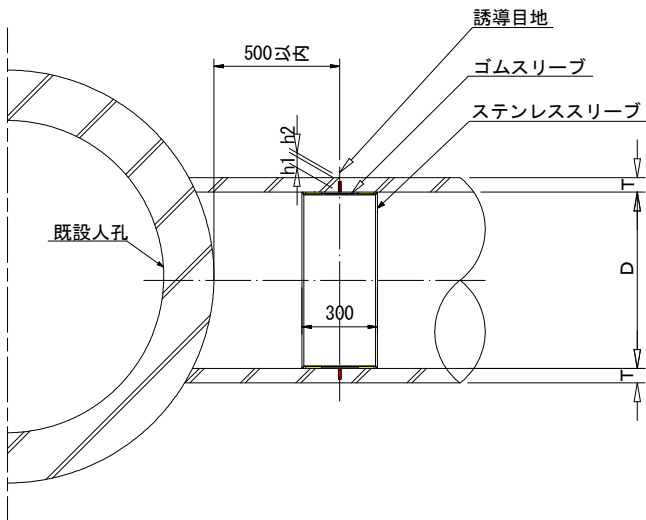
図面サイズ A3

工事名	公共下水道管路施設地震対策(R8-1)工事		
処理分区			
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	C工法標準図		
縮尺	free	図面番号	29/35
春日部市上下水道部施設管理課			

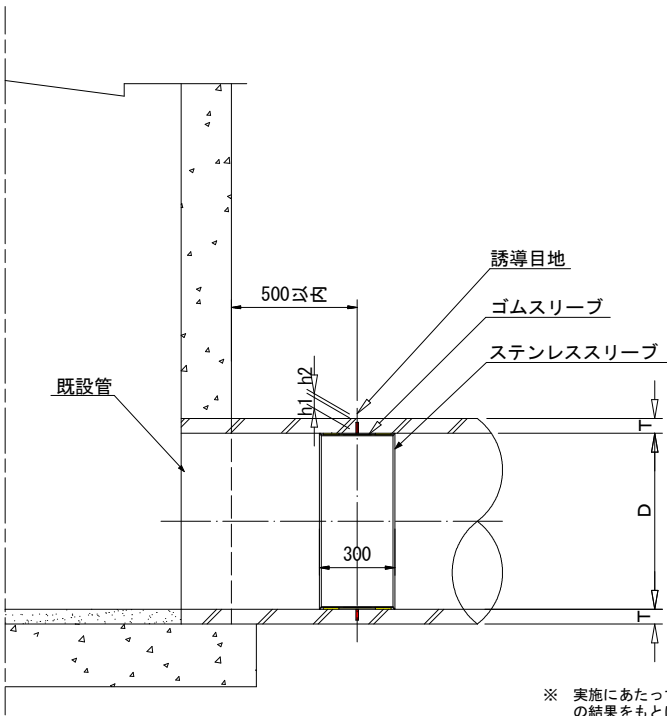
E工法標準図

縮尺：free

平面図



断面図



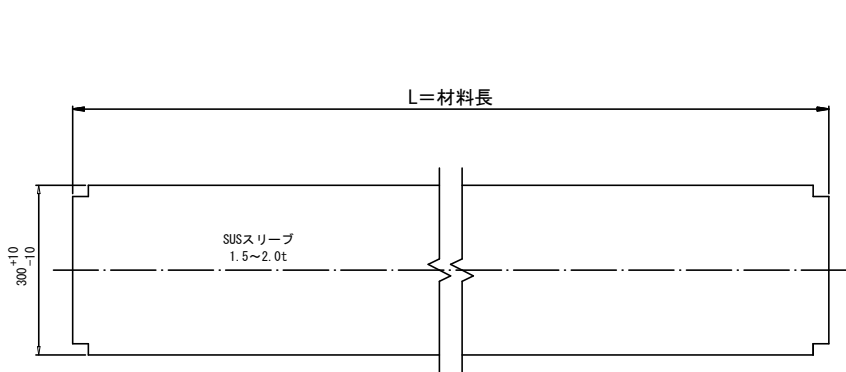
寸法表

単位：mm						
D	管種	T	h1	h2	t	備考
200	鉄筋コンクリート管	27	17	10	1.5	
250	鉄筋コンクリート管	28	18	10	2.0	
300	鉄筋コンクリート管	30	20	10	2.0	
350	鉄筋コンクリート管	32	22	10	2.0	
400	鉄筋コンクリート管	35	25	10	2.0	
450	鉄筋コンクリート管	38	28	10	2.0	
500	鉄筋コンクリート管	42	27	15	2.0	
600	鉄筋コンクリート管	50	35	15	1.5	
700	鉄筋コンクリート管	58	43	15	2.0	

h1：誘導目地深
h2：管厚残り代

※ 実施にあたっては事前調査を行い壁厚、管継手位置等の結果をもとに誘導目地の位置を決定する。

ステンレススリーブ

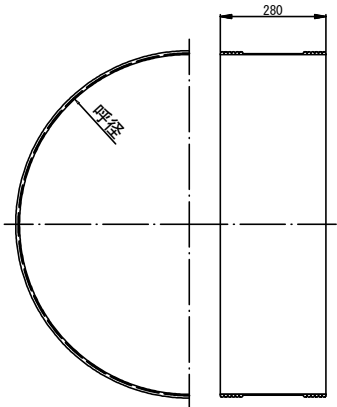


材質：SUS316

呼径	t	L=材料長
200	1.5	550
250	2.0	705
300	2.0	865
350	2.0	1020
380	2.0	1115
400	2.0	1175
450	2.0	1335
500	2.0	1490
600	2.0	1805
700	2.0	2120

※φ250に再生した場合の板厚(t)は1.5mmとする。
※材料長(L)許容差±2mmとする。
※厚み(t=1.5)許容差は±0.12mmとする。
※厚み(t=2.0)許容差は±0.17mmとする。

ゴムスリーブ



呼径	中心長	外周長	公差
200	544	573	±5
250	688	716	±5
300	831	859	±5
350	974	1002	±5
380	1060	1088	±5
400	1117	1145	±5
450	1260	1289	±5
500	1404	1432	±5
600	1690	1718	+5-10
700	1976	2005	+5-10

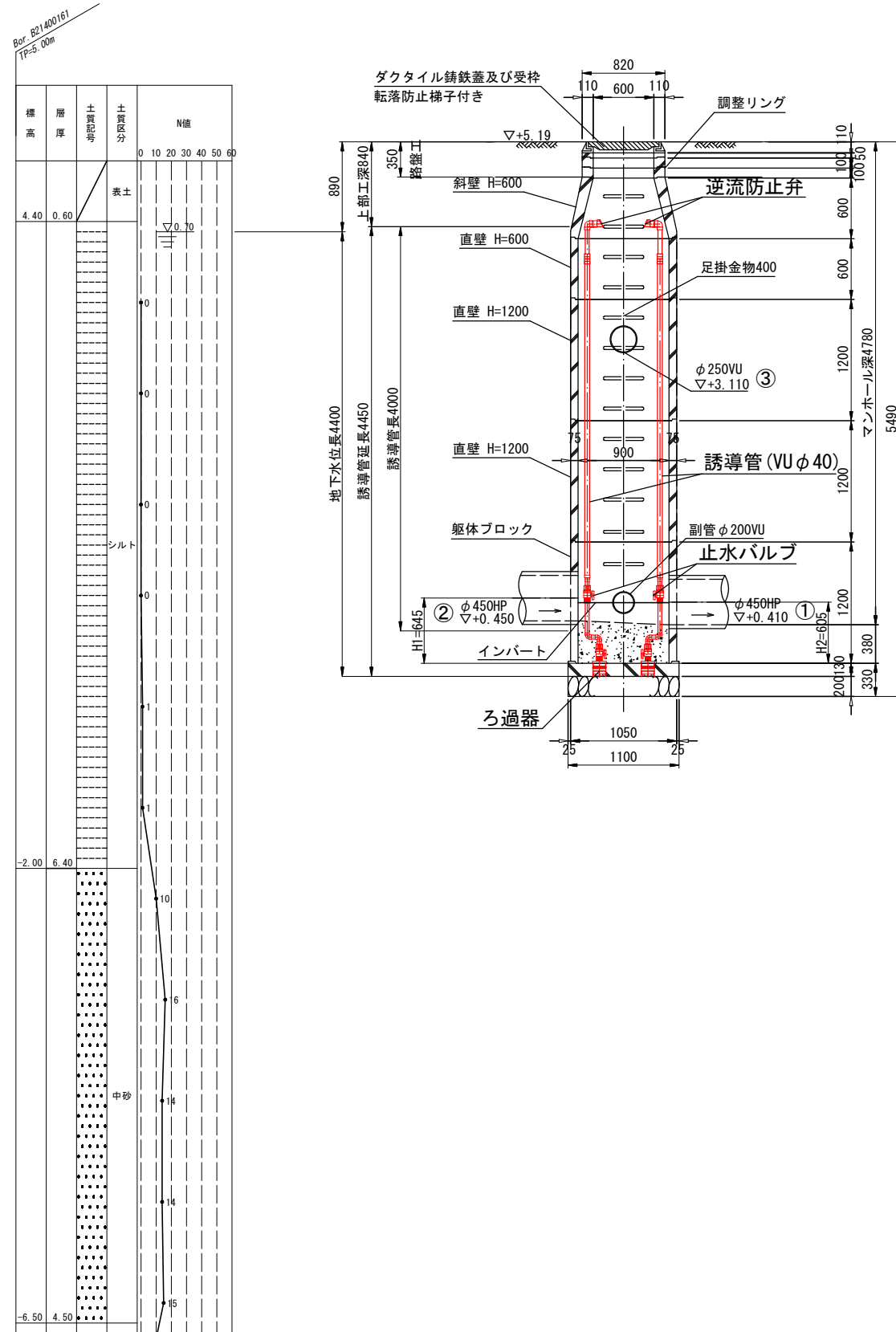
※スリーブ材・シール材は支給品を活用すること。
※支給品が劣化等により使用できない場合は受注者・発注者で協議すること。

図面サイズ A3

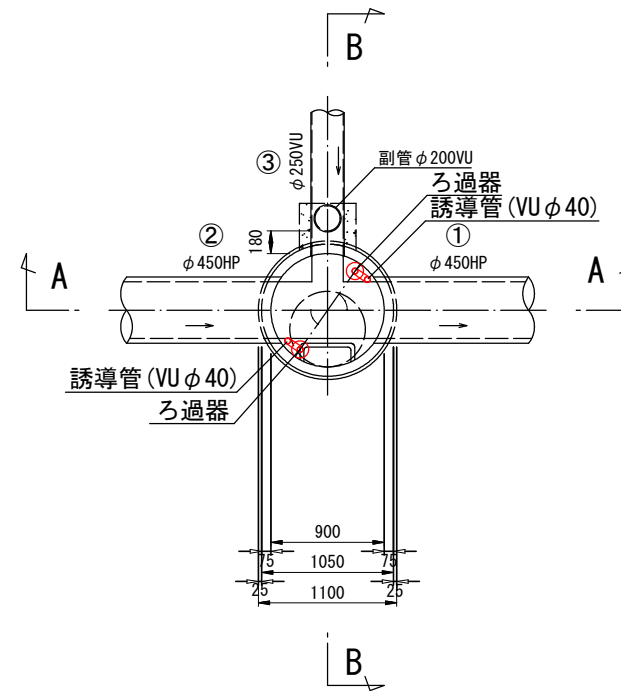
工事名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理分区			
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	E工法標準図		
縮尺	free	図面番号	30/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-17-065 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図 縮尺1:60

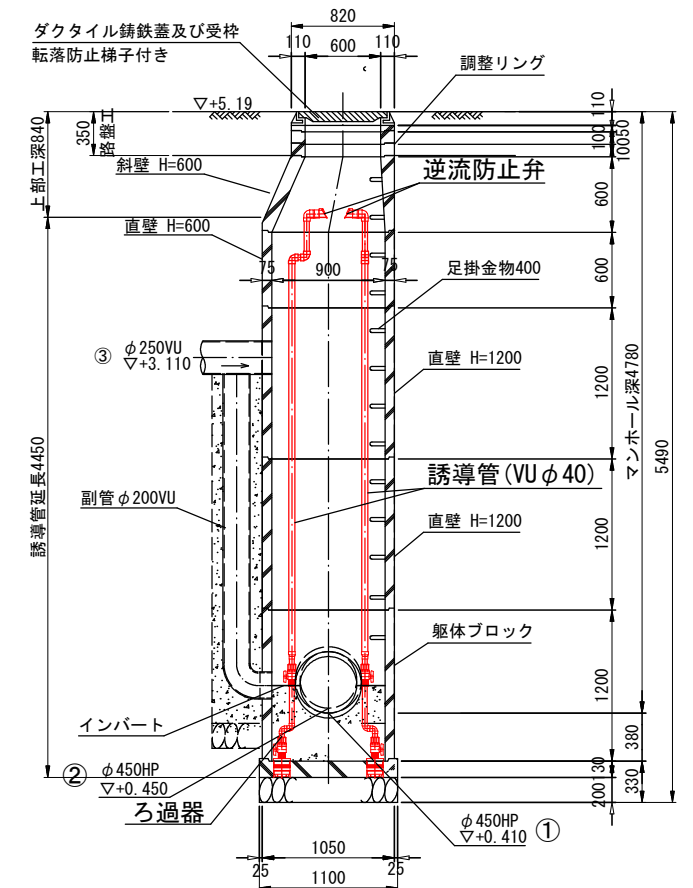
A-A 断面図



平面图



B-B 断面図



面サイズ A3

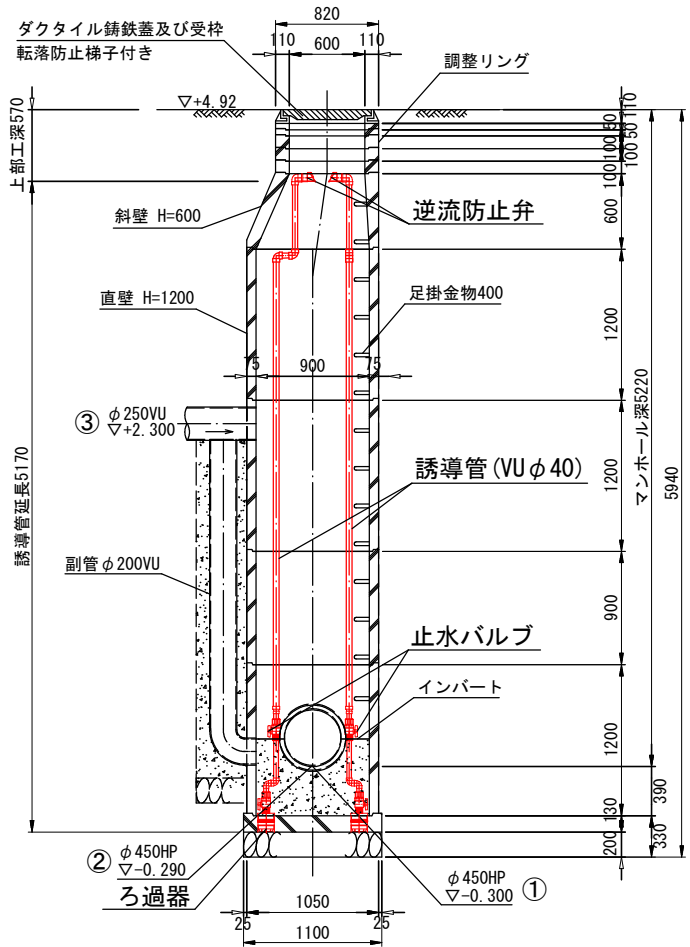
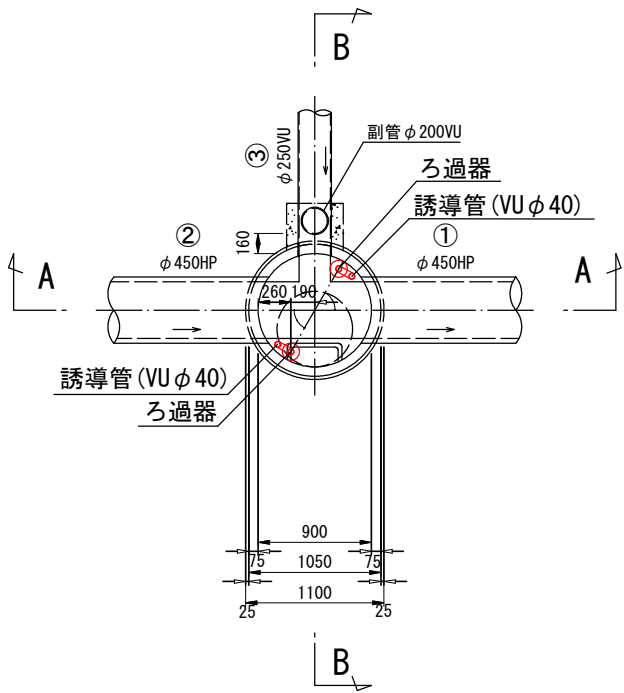
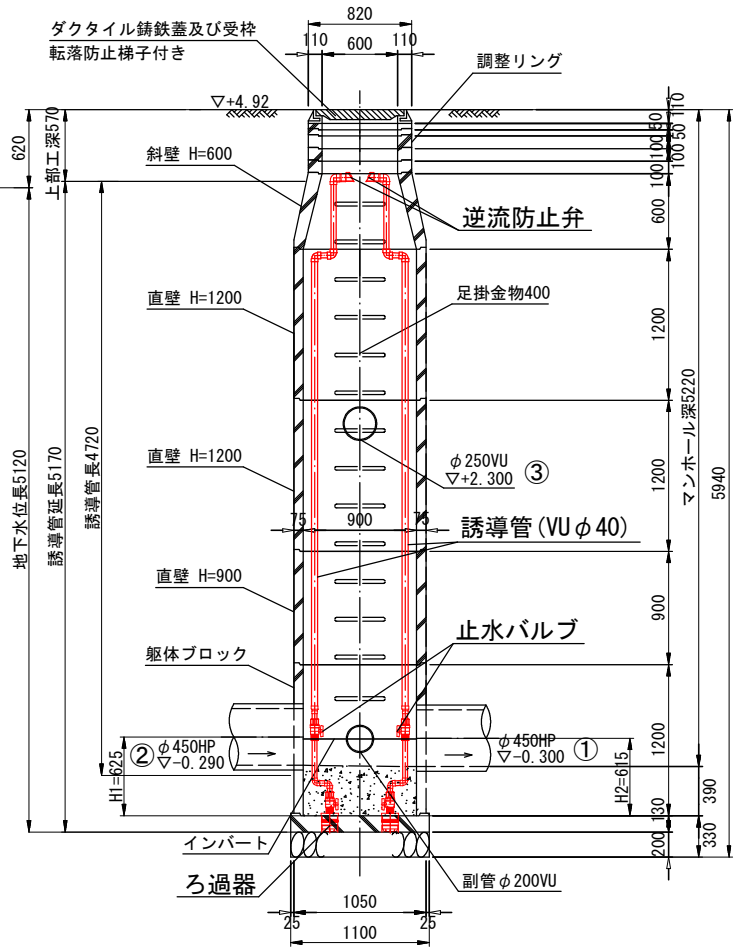
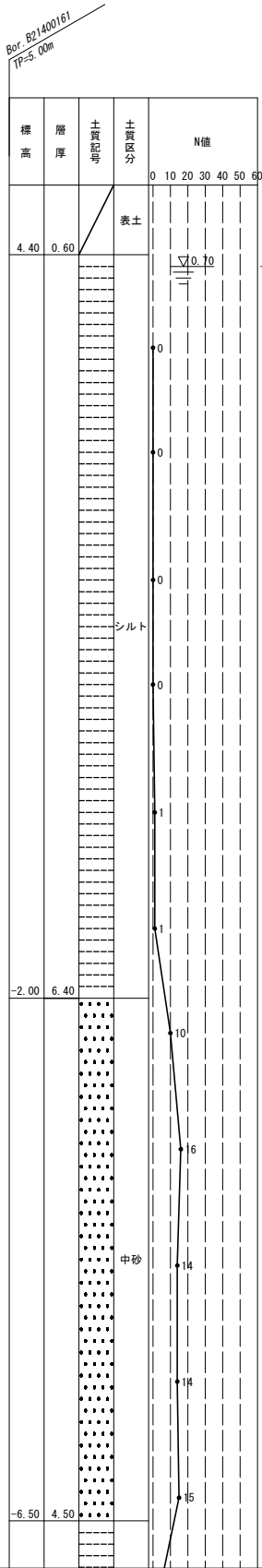
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策（R8-1）工事		
処理分区	春日部第 5 処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地区		
図 面 名	13-17-065 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図		
縮 尺	1:60	図面番号	31/35
春日部市上下水道部施設管理課			

13-17-114 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

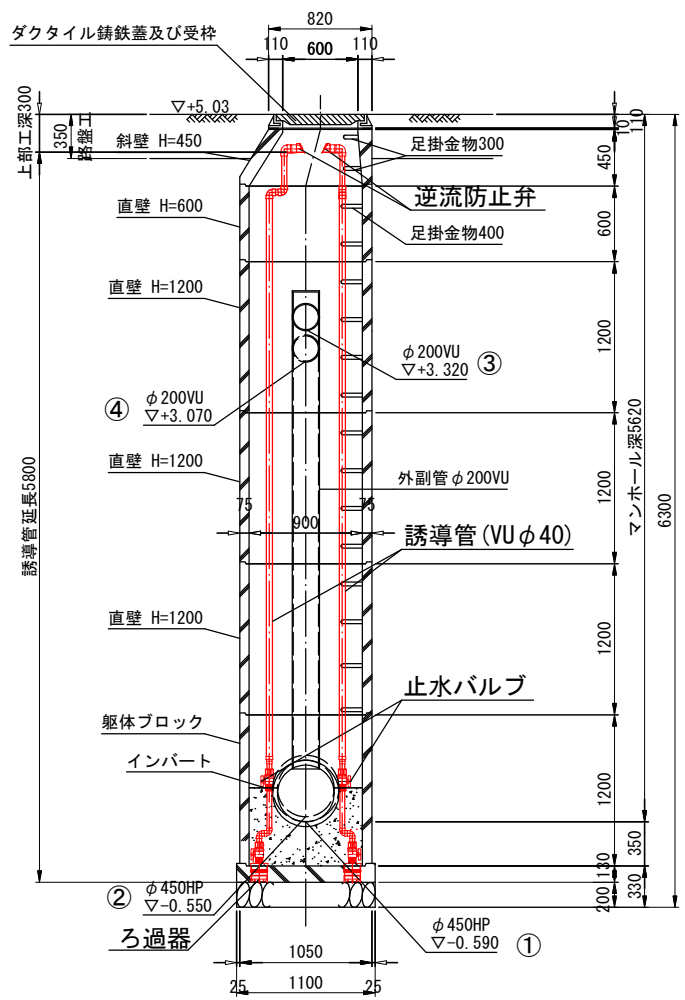
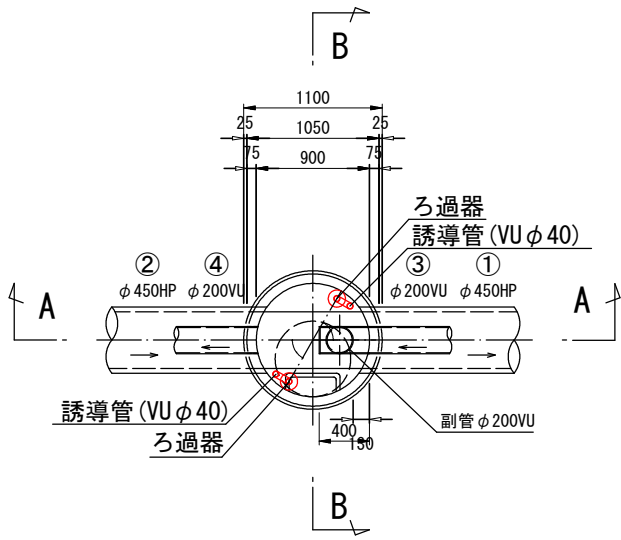
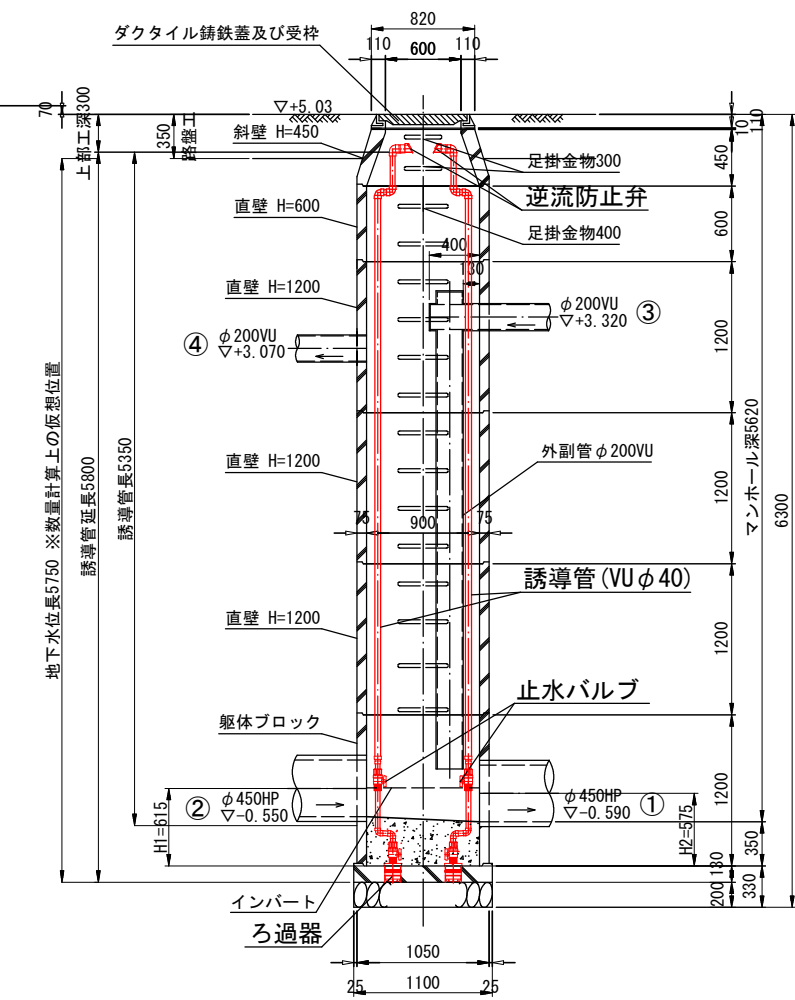
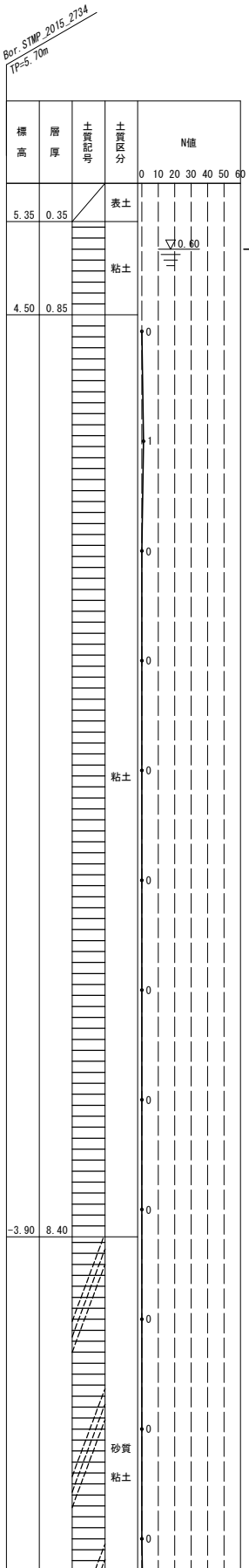
工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事
処理分区	春日部第5処理分区
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内
図面名	13-17-114 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図
縮尺	1:60
図面番号	32/35
春日部市上下水道部施設管理課	

13-18-097 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図



図面サイズ A3

工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事
処理分区	春日部第5処理分区
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内
図面名	13-18-097 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図
縮尺	1:60
図面番号	33/35
春日部市上下水道部施設管理課	

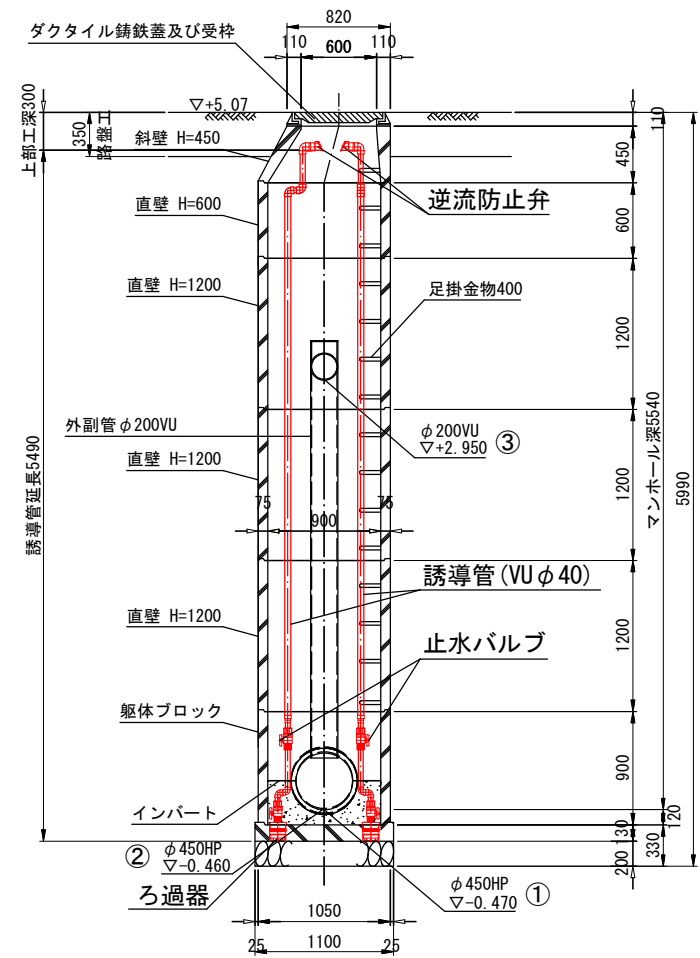
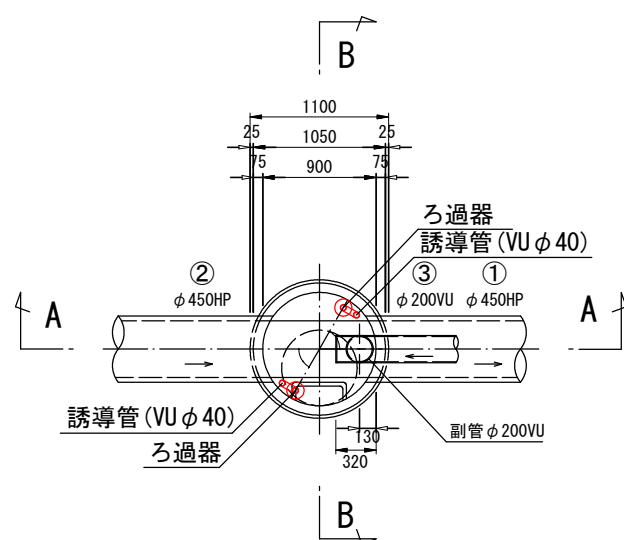
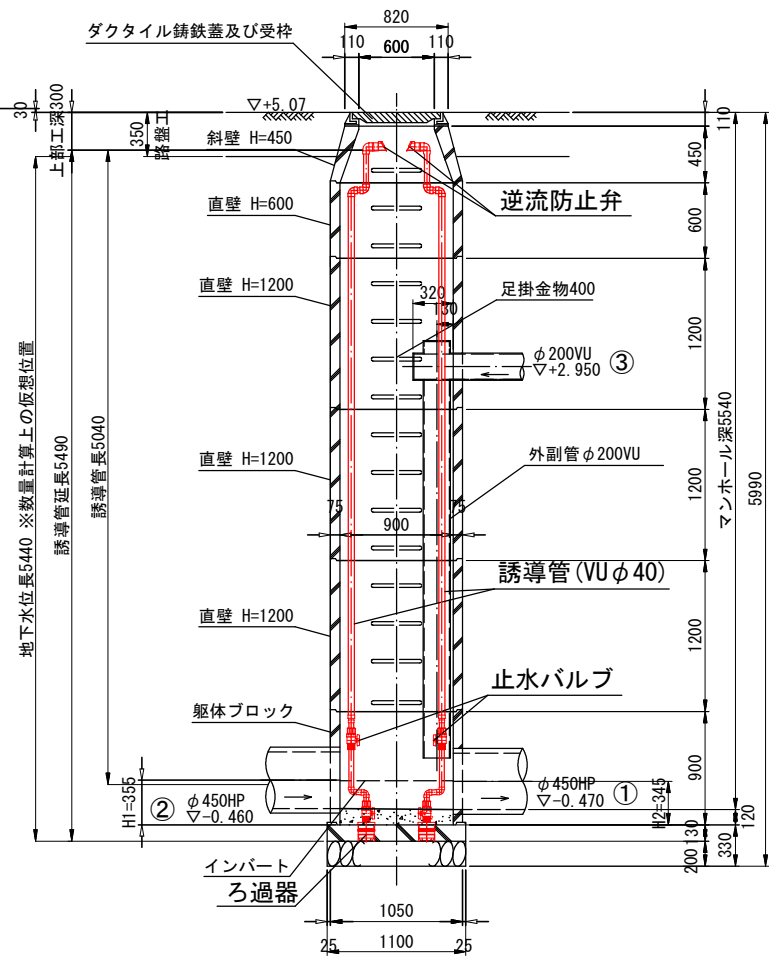
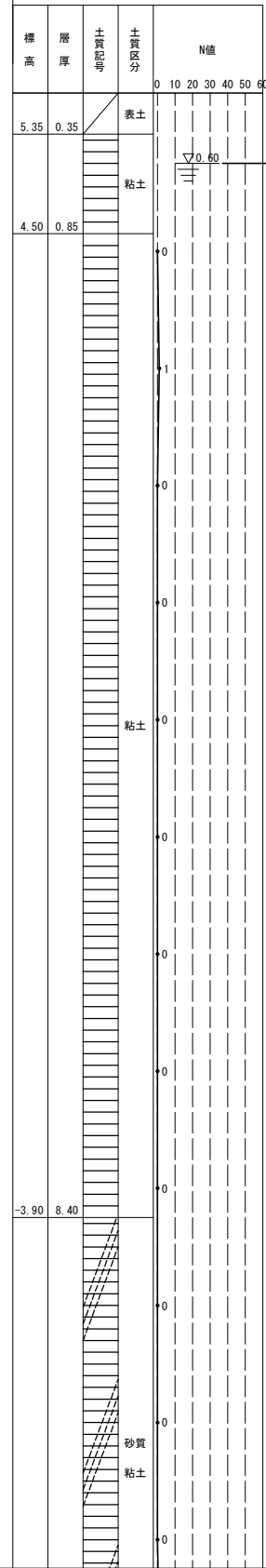
13-18-100 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図 縮尺1:60

A-A 断面図

平面図

B-B 断面図

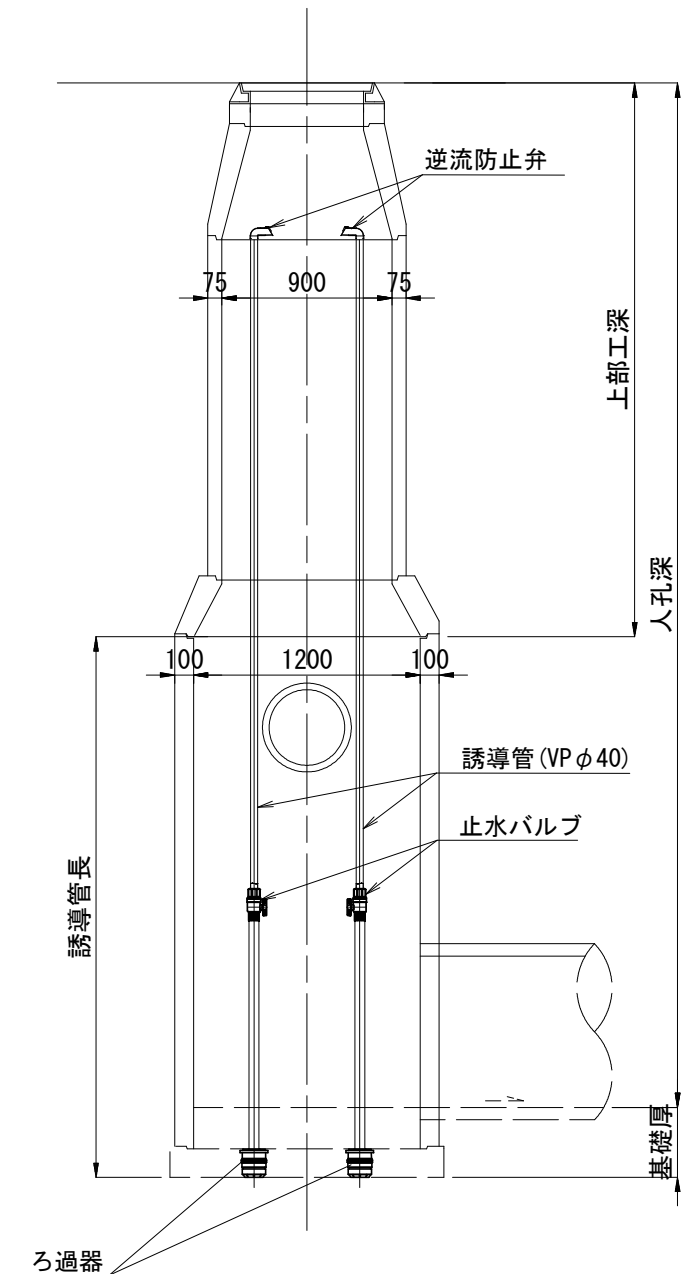
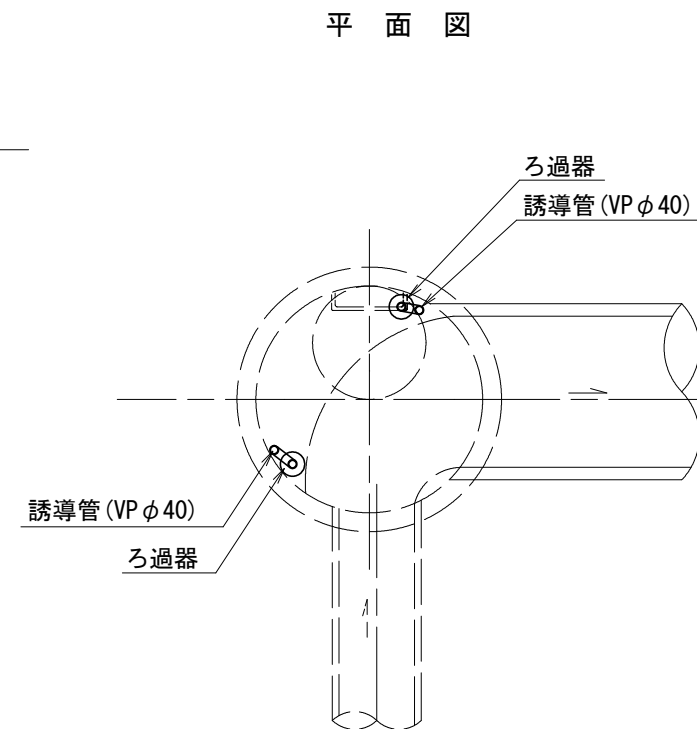
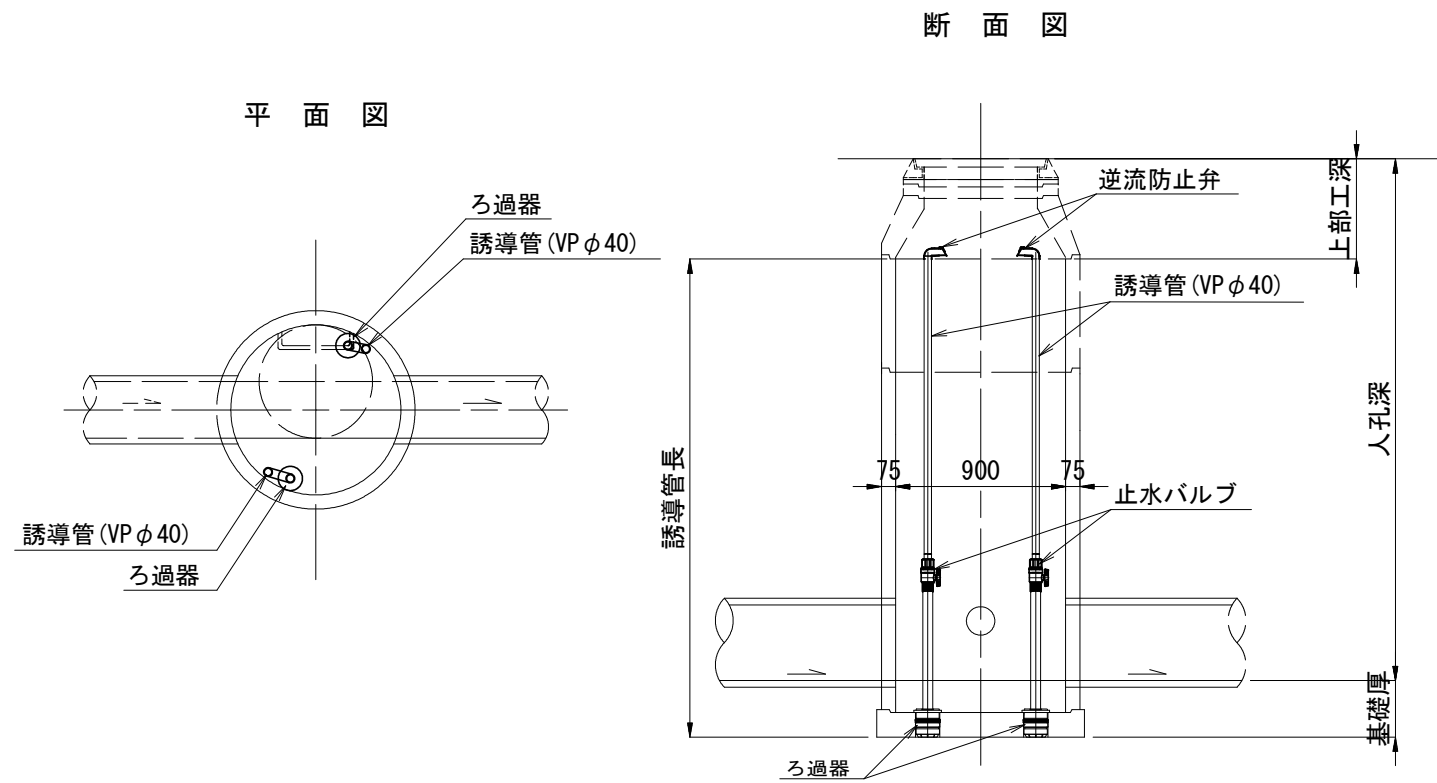
Bar STMP 2015.2734
TP=5.70m



図面サイズ A3

工事名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区	春日部第5処理分区		
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図面名	13-18-100 組立1号マンホール浮上抑制対策詳細図		
縮尺	1:60	図面番号	34/35
春日部市上下水道部施設管理課			

ろ過器設置標準図 S=free



※ろ過器は支給品を活用すること。
※支給品が使用できない場合は受注者・発注者で協議すること。

図面サイズ A3			
工 事 名	公共下水道管路施設地震対策 (R8-1) 工事		
処理分区			
工事箇所	春日部市大沼一丁目外地内		
図 面 名	ろ過器設置標準図		
縮 尺	free	図面番号	35/35
春日部市上下水道部施設管理課			