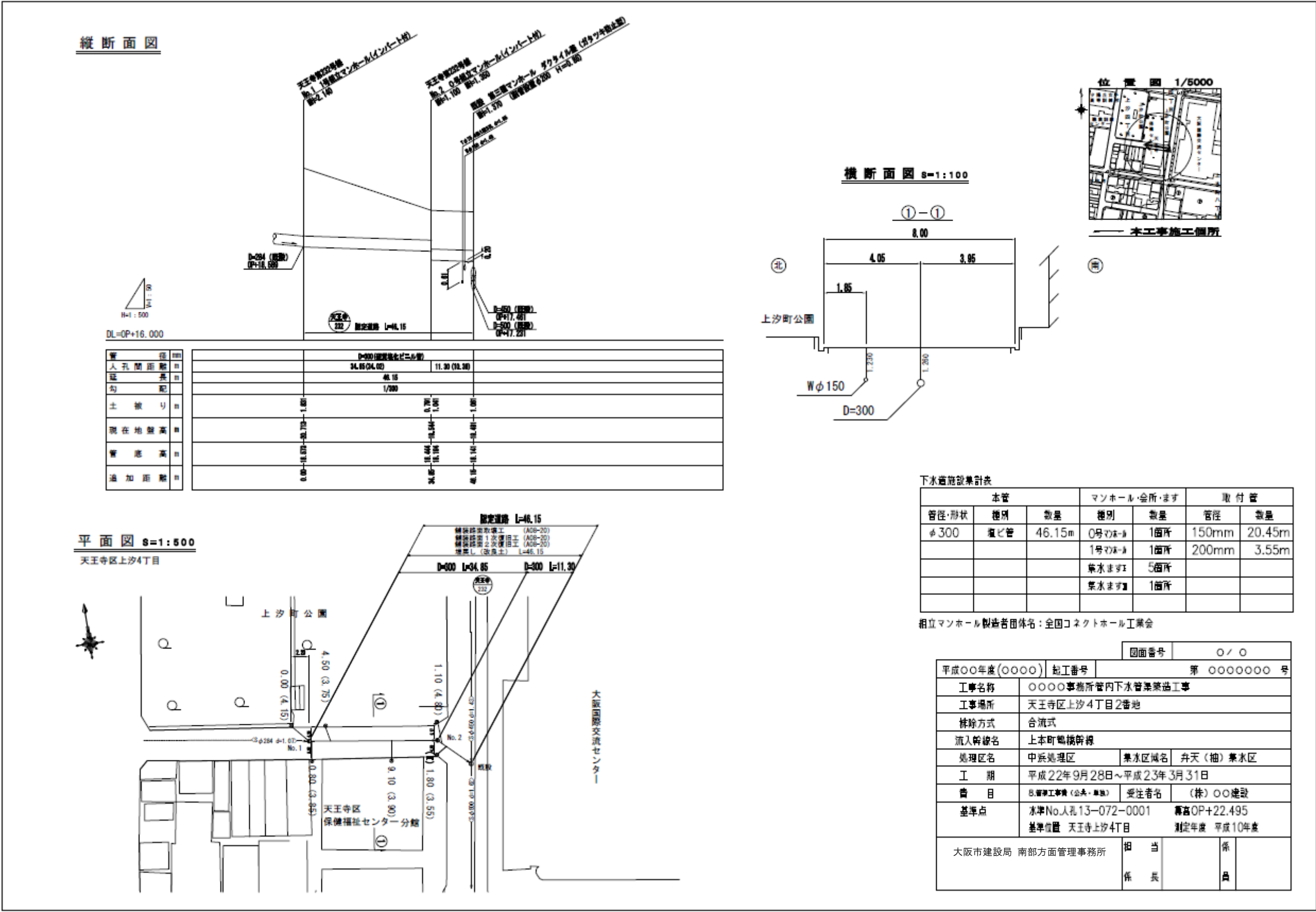
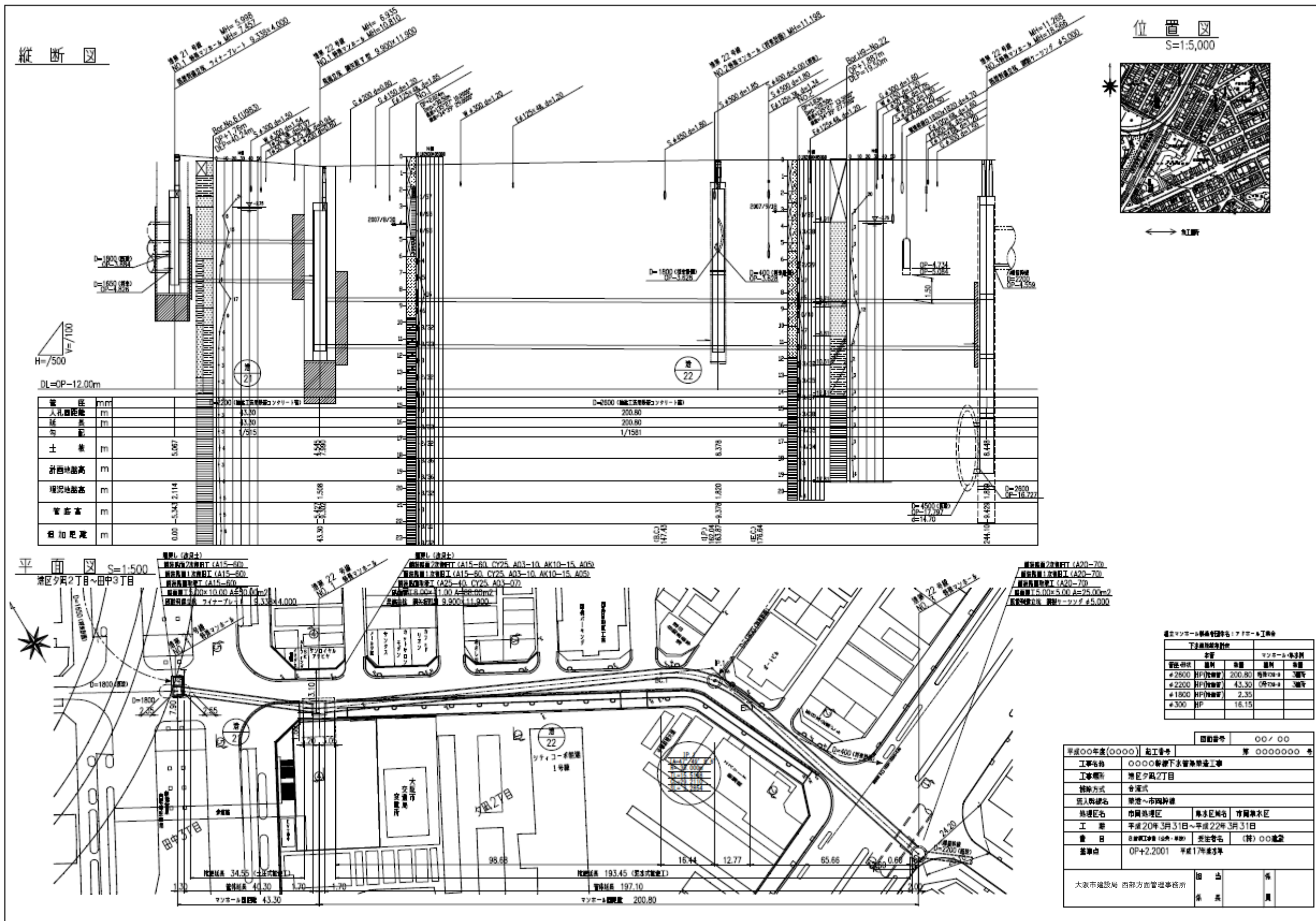


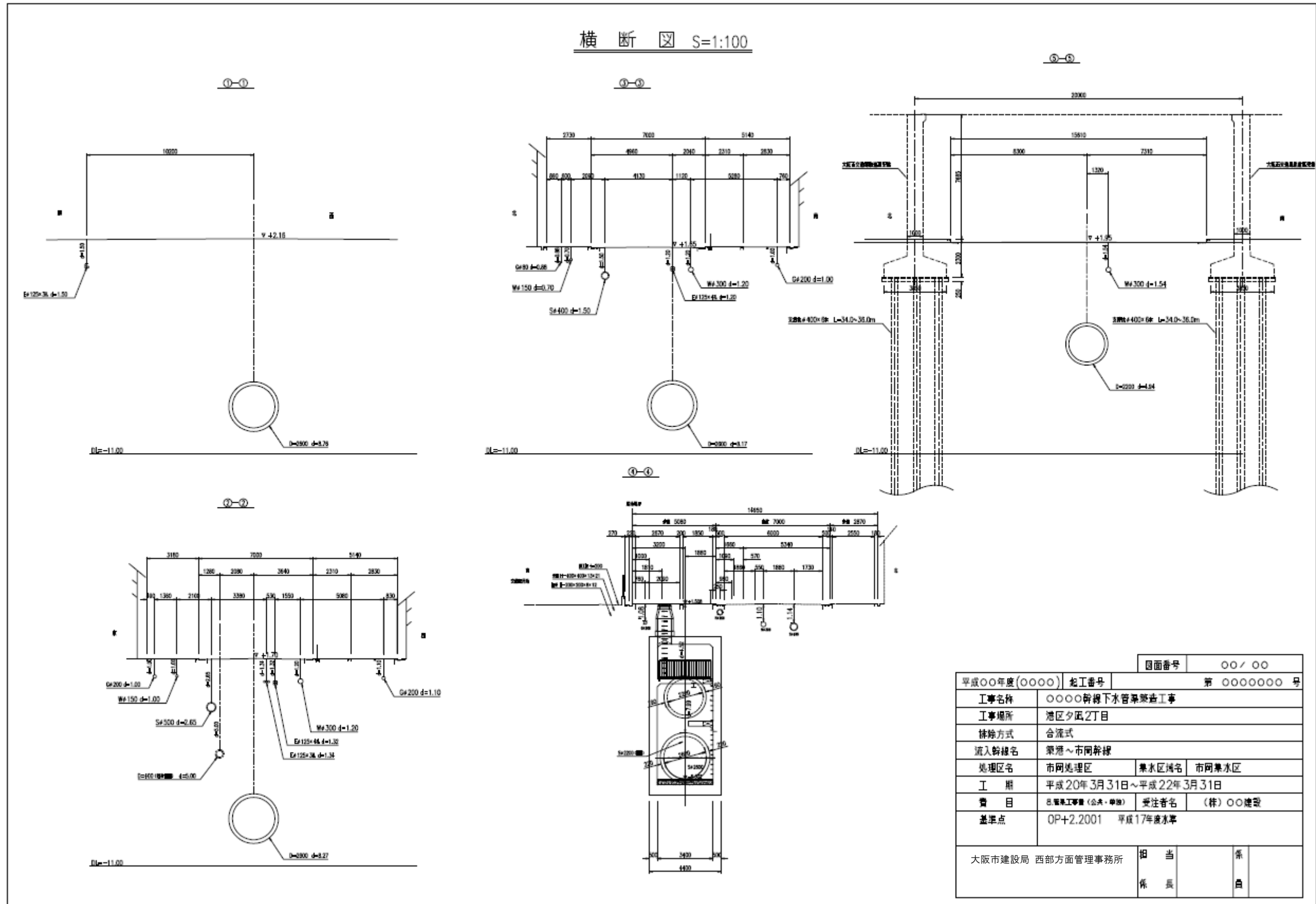
(別紙-4)「本管工事完工図作成例」



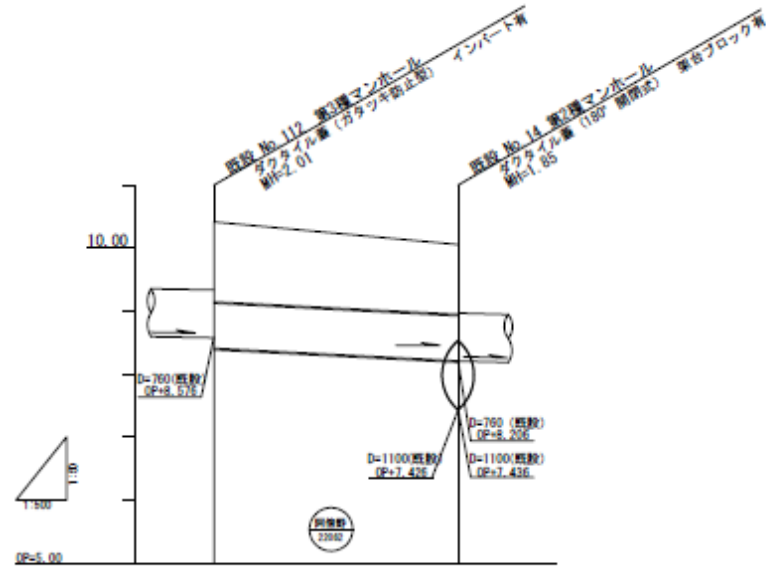
(別紙-5)「幹線工事完工図作成例(1)」



(別紙-6)「幹線工事完工図作成例(2)」



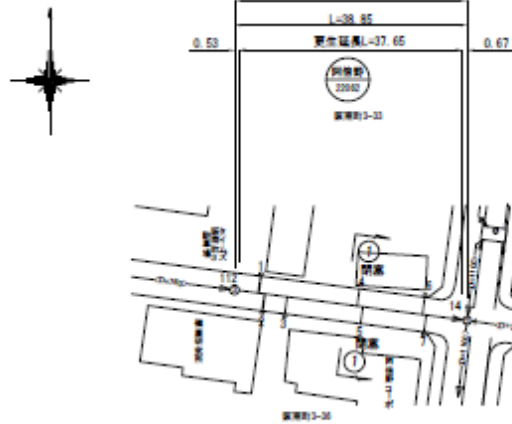
縦断面図



管 徑	mm	φ 760 (更生後管徑 φ 718.0 t=2.0mm)
人孔間距離	m	38.85
延 長	m	38.85
勾 配	‰	5.15
土 質	m	
內徑管深	m	
現在地盤高	m	
管 底 高	m	
追加距離	m	

平面图 S=1:500

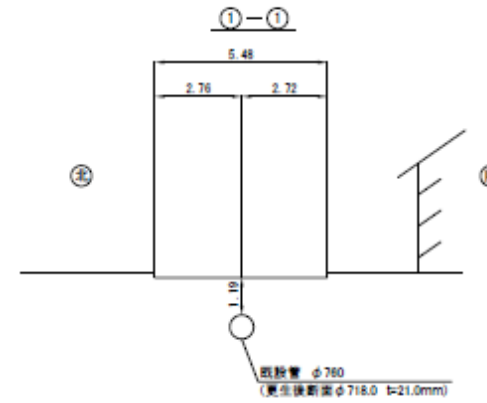
阪南町3丁目



取付部	距離(mm)	位置	備考
1	3.80	左	φ200
2	6.91	右	φ300
3	8.45	右	φ150
4	18.67	左	φ150 標準
5	20.80	右	φ150 標準
6	30.15	左	φ150
7	30.78	右	φ150

横断面图

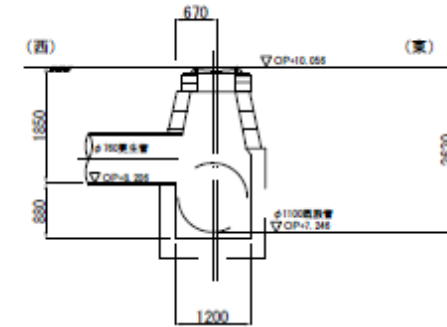
$S=1:100$



第二種マンホール詳細図

No. 14 S=1:50

マンホール控除



管渠更生断面图

S=1:20

オールライナーZ工法

φ760mm



※設計必要断面径・寸法
φ760（更生後の断面はφ678以上とする）

位置图 1/2500



⑤ 施工箇所

工 事 目 的
本工事は、耐震化(自立管)に伴う更生工事である。

液状化の判定	☒ この地盤は液状化地盤でない
	☐ この地盤は液状化地盤である
	必要検討 ☐ 地盤沈下に対する調査
	項目 ☐ 永久ひずみ(側方流動)に対する調査

オールライナーZ工法更生材構造図

-
- ベースホース
- ・外層不透性フィルム
 - ・外層樹脂含浸ガラス繊維入りフェルト
 - ・硬化剤樹脂
- キャリアレーションホース
- ・内層樹脂含浸フェルト
 - ・無臭硬化剤樹脂
 - ・内層不透性フィルム
- 図 6

管徑 (mm)	管口管徑 (mm)	管口管徑 (mm)	管口管徑 (mm)	管口管徑 (mm)	管口管徑 (mm)	
					150mm	200mm
750	718.0	38.85	37.85	2	3	2

平成○○年度()○○○○年		竣工番号		第○○○○○○○○号	
工 事 名 称		○○○○○○○○管内下水道管渠工事 (○-○)			
工 事 場 所		御所野田駅前地下街			
修 理 方 式		全方式			
採 入 新 機 器		新形埋設機			
相 隣 区 名		住之江區田		住之江區田	
工 期		平成21年 3月15日 ~ 平成22年 3月31日			
費 用		工事費(税別) 17,000,000円 材料費(税別) 17,000,000円 計 34,000,000円		費 用 費 率 (税別) ○.○○% 税 17,000,000円	
備 考 点		出費 御所野田駅前地下街 積算 ○P+35,196円 (平成19年度)			
大阪市建設局 南部方面管理事務所				採 入 機 器 備 考	