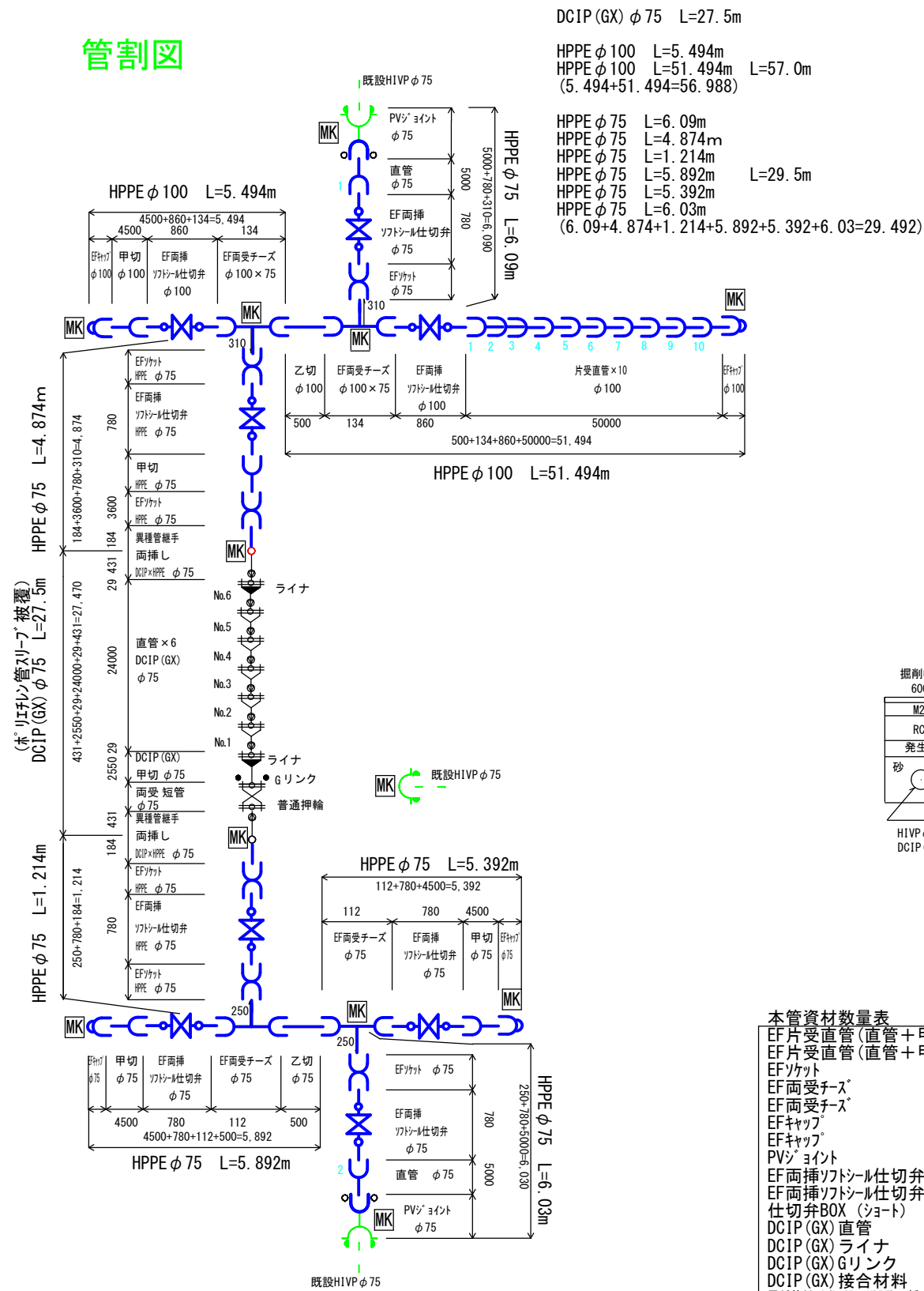
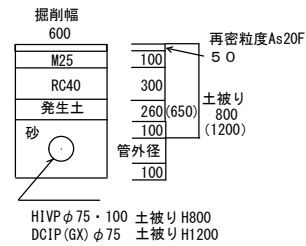


管割図

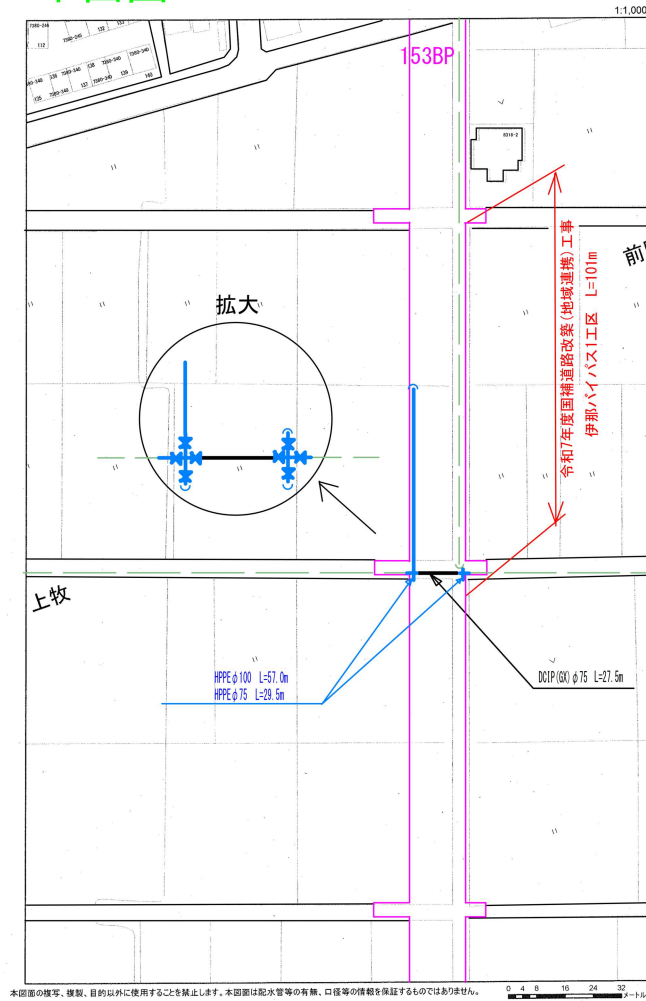


HPPE ϕ 100			
	甲切	乙切	
1	4500	500	
2			
3			
4			
5			

HPPE ϕ 75		
	甲切	乙切
1	4500	
2	4500	500
3	3600	
4		
5		
6		
7		
8		
9		



平面图



土工計算

鋪裝切斷

$$10.75 \times 2 = 21.5 \approx 22\text{m}$$

表層 (5cm)

$$0.6 \times 10.75 = 6.45 \approx 6.5 \text{ m}^2$$

舗装版取壊し（表層と同じ）

運搬費

污泥 22m

$$0.022\text{m}^3 \doteq 0.02\text{m}^3$$

AS塊

$$6.5\text{m}^2 \times 0.04 = 0.26\text{m}^3 \doteq 0.3\text{m}^3$$

処分費

污泥

$$0.022t \doteq 0.02t$$

As

$$0.3\text{m}^3 \times 2.3 \text{ t} / \text{m}^3 = 0.69 \div 0.7\text{t}$$

本管土工

DCIP (GX) $\phi 75$ $l=27.5\text{m}$

HPPE $\phi 75$ $l=29.5m$

HPPE $\phi 100$ L=57.0m

本管資材数量表	当初	変更	単位
EF片受直管(直管+甲切管)	φ100	11	本
EF片受直管(直管+甲切管)	φ75	5	本
EFソケット	φ75	6	個
EF両受チース ^o	φ100×75	2	個
EF両受チース ^o	φ75	2	個
EFキャップ	φ100	2	個
EFキャップ	φ75	2	個
PVシヨント	φ75	2	個
EF両挿ソフシール仕切弁	φ100	2	基
EF両挿ソフシール仕切弁	φ75	6	基
仕切弁BOX(シヨート)		8	個
DCIP(GX)直管	φ75	7	本
DCIP(GX)ライナ	φ75	2	個
DCIP(GX)Gリンク	φ75	1	個
DCIP(GX)接合材料	φ75	1	個
異種管継手(DCIP×HPPE)両挿し	φ75	2	個
DCIP(GX)両受短管	φ75	1	個
HI用メカ栓帽	φ75	1	個
識別マーカ		12	個
表示テープ ^o		114	m
管明示テープ ^o		27.5	m

本管労務内訳表	当初	変更	単位
ホリエル管据付工	φ100	57.0	m
ホリエル管据付工	φ75	29.5	m
鑄鉄管据付工	φ75	27.5	m
ホリエル管継手工 融着 接合	φ100	2	箇所
ホリエル管継手工 融着 接合	φ100	13	口
ホリエル管継手工 融着 接合	φ75	8	箇所
ホリエル管継手工 融着 接合	φ75	7	口
GX形継手工 (直管受口)	φ75	7	口
GX形継手工 (異形管受口)	φ75	1	口
GX形継手工 (Gリンク)	φ75	1	口
ホリエル管 (メカカ) 継手工	φ75	2	口
メカカ継手工	φ75	3	口
ホリエル管切断工	φ100	2	口
ホリエル管切断工	φ75	4	口
鑄鉄管切断工	φ75	1	口
塩ビ管切断工 撤去管	φ75	3	口
仕切弁設置工	φ100以下	8	箇所
仕切弁ボックス設置工		8	箇所
管明示テープ 工		27.5	m
管明示シート工		114	m
ホリエル管カバー 被覆工 (材料費込)		27.5	m

令和 7 年度									
管割・平面図					縮尺 FREE				
道路改良関連国道153号伊那バイパス									
第7-3工区配水管布設替工事									
課長	宮下				係長	伊藤			
照査	沓掛		設計	木村		製図	木村		
図面番号					1 葉中之 1				
伊 那 市 役 所 水 道 整 備 課									