



一般平面図
S=1:300

凡例	
本設配水管	—
本設給水管	—
仮設配水管	—
別途計画管	—
既設管	—

	HPPE φ75	HPPE φ50	PE φ50	HIPP φ50
仮設管詳細図			96.7m	2.0m
配管詳細図	241.4m	1.2m		
計	241.4m	1.2m	96.7m	2.0m
合計	242.6m		98.7m	
	新設管		仮設管	

E カモ 85 N2

E カモ 85 N1

E カモ 85
弘岡 17 S2
SINeT 佐川 日高 4-5

佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	一般平面図	縮 尺	1:300
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別			
事務所名	佐 川 町	図 面 番 号	1
会社名			9

平面図
S=1:300

仮設管詳細図(1)

※仮設管の管種は、PE(水道用PE二層管)を使用すること。
※継手部はメカニカル継手(難脱防止継手)とすること。
※できる限り曲管を使用せずに許容曲げ半径の範囲内で布設すること。
※造成地内に露出配管するため、仮設管が埋まらない時期に布設・撤去すること。
※管割図の曲管に記す(VB)とは垂直方向、(OB)とはひねり方向を示す。
※既設管の埋設位置・土被り等は推定のため、掘削時には十分注意すること。

- 凡例
- 仮設配水管
 - 別途計画管
 - 既設管



E カモ 85 N2

E カモ 85 N1

E カモ 85
弘岡 17 S2
STNeT 佐川 日高 4-5

E カモ 83
弘岡 17

E カモ 84
弘岡 17 S1

佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	仮設管詳細図(1)	縮 尺	1:300
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別		図 面 番 号	2
事務所名	佐 川 町		9
会社名			

- ※仮設管の管種は、PE(水道用PE二層管)を使用すること。
- ※継手部はメカニカル継手(離脱防止継手)とすること。
- ※できごもり曲管を使用せずに許容曲半径の範囲内に布設すること。
- ※造成区域内に露出配管するため、仮設管が埋まらないうちに布設・撤去すること。
- ※管割図の曲管位置に記す(VB)とは垂直方向、(CB)とはひねり方向を示す。
- ※既設管の埋設位置・土盛り等は推定のため、掘削時には十分注意すること。

[illegible]

仮設土工断面1
φ50 C0両切 d=0.6

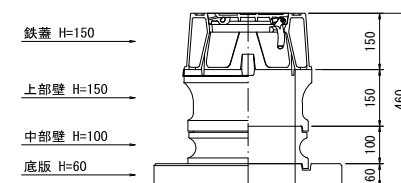
仮設土工断面2
φ50 C0両切 d=0.6

本復旧

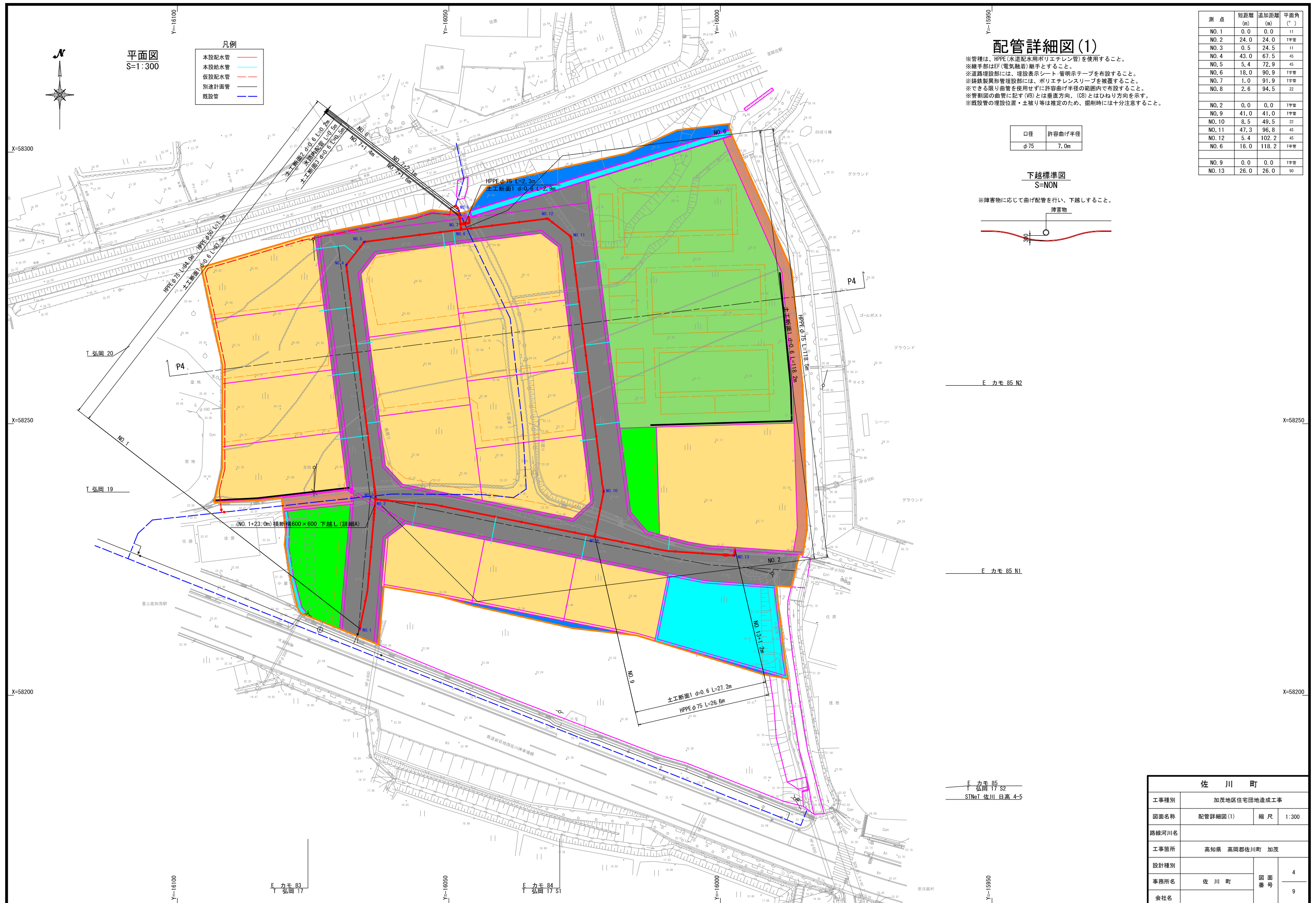
撤去

本復旧

仕切弁ボックス
円形1号 φ75~50用 d=600用

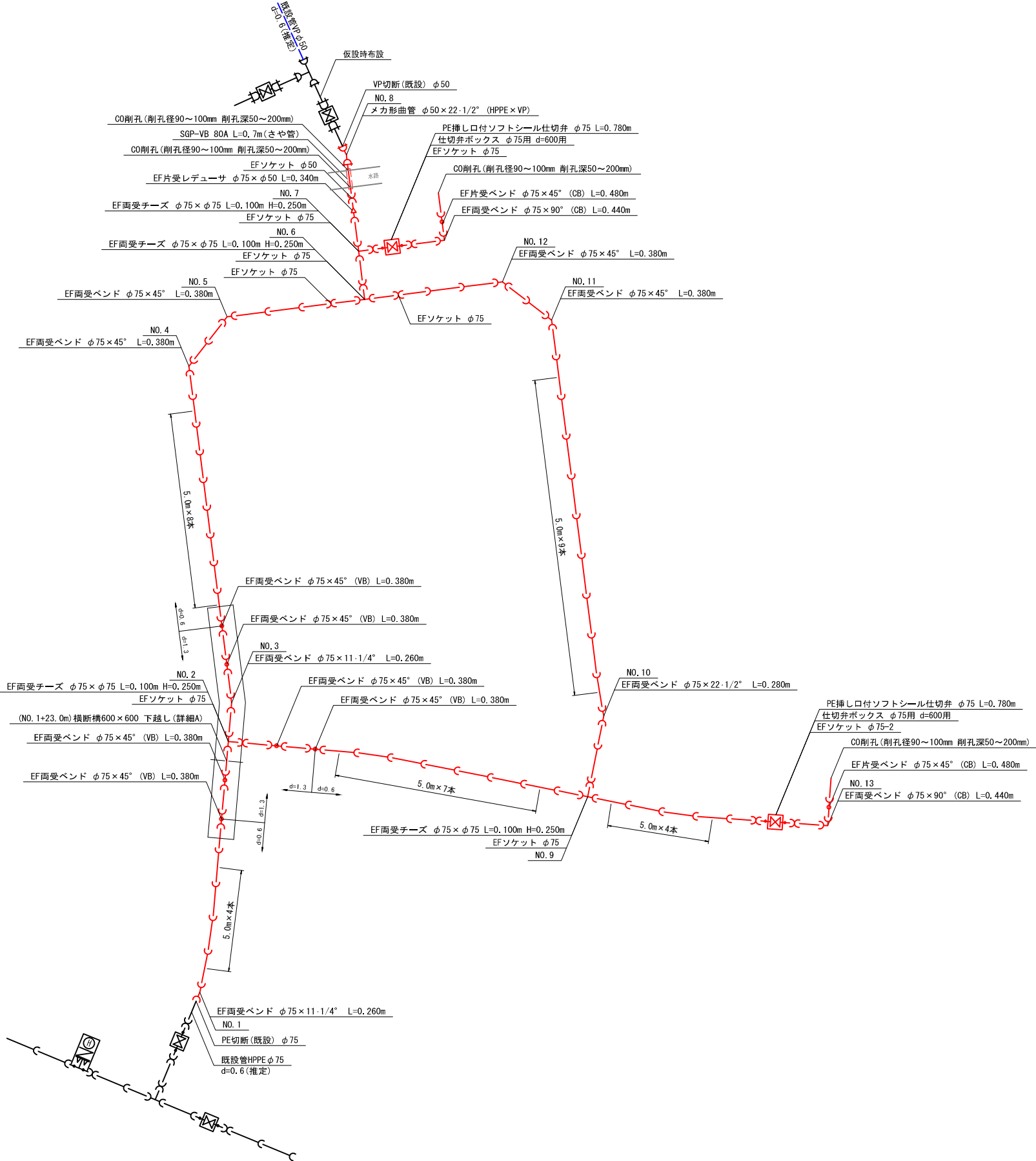


佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	仮設管詳細図(2)	縮 尺	1:20
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別		図 面 番 号	3
事務所名	佐 川 町		9
会社名			



测 点	短距距 (m)	追加距距 (m)	平面角 (°)
NO. 1	0.0	0.0	11
NO. 2	24.0	24.0	1字管
NO. 3	0.5	24.5	11
NO. 4	43.0	67.5	45
NO. 5	5.4	72.9	45
NO. 6	18.0	90.9	1字管
NO. 7	1.0	91.9	1字管
NO. 8	2.6	94.5	22
NO. 2	0.0	0.0	1字管
NO. 9	41.0	41.0	1字管
NO. 10	8.5	49.5	22
NO. 11	47.3	96.8	45
NO. 12	5.4	102.2	45
NO. 6	16.0	118.2	1字管
NO. 9	0.0	0.0	1字管
NO. 13	26.0	26.0	90

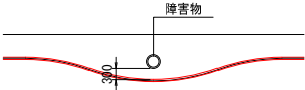
管割図
NON



配管詳細図(2)

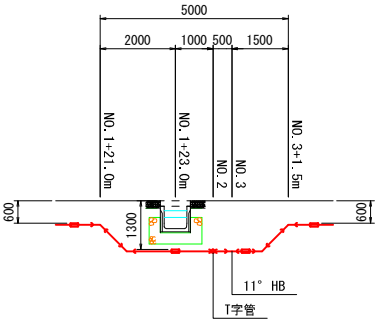
口径	許容曲げ半径
φ75	7.0m

下越標準図
S=NON



※障害物に応じて曲げ配管を行い、下越しすること。

詳細A
S=1:100

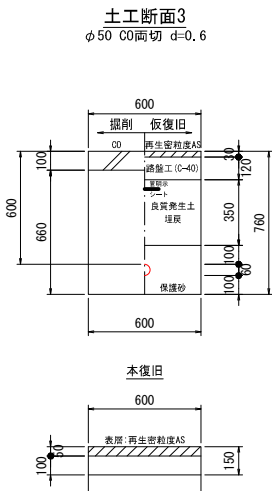
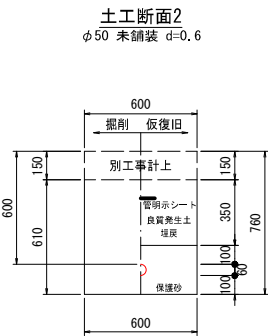
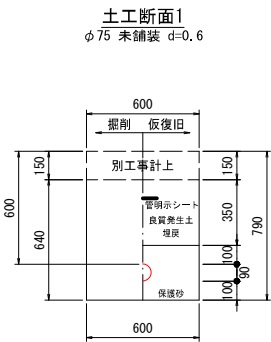


測点	短距離 (m)	追加距離 (m)	平面角 (°)
NO. 1	0.0	0.0	11
NO. 2	24.0	24.0	1半管
NO. 3	0.5	24.5	11
NO. 4	43.0	67.5	45
NO. 5	5.4	72.9	45
NO. 6	18.0	90.9	1半管
NO. 7	1.0	91.9	1半管
NO. 8	2.6	94.5	22
NO. 2	0.0	0.0	1半管
NO. 9	41.0	41.0	1半管
NO. 10	8.5	49.5	22
NO. 11	47.3	96.8	45
NO. 12	5.4	102.2	45
NO. 6	16.0	118.2	1半管
NO. 9	0.0	0.0	1半管
NO. 13	26.0	26.0	90

佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	配管詳細図(2)	縮 尺	1:100
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別			5
事務所名	佐 川 町	図 面 番 号	9
会社名			

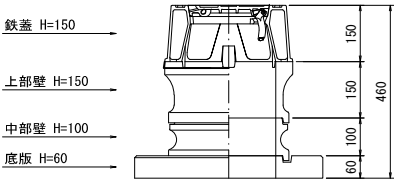
配管詳細図(3)

標準掘削断面図
S=1:20



BOX標準図
S=1:10

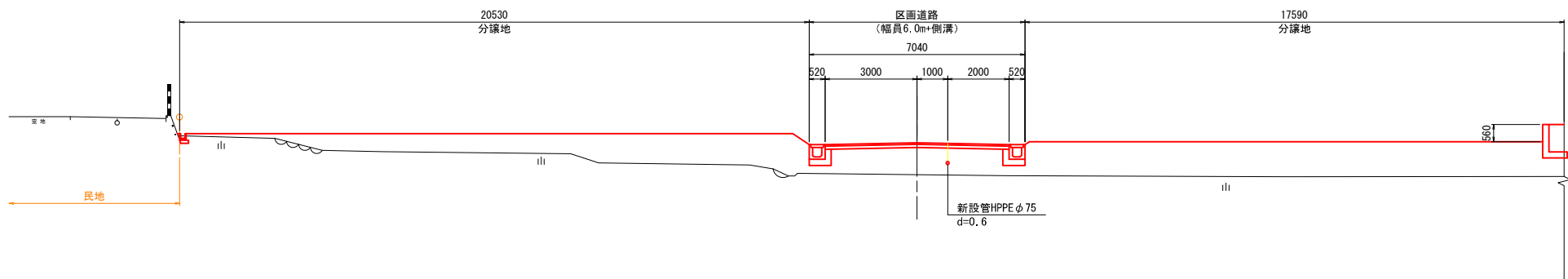
仕切弁ボックス
円形1号 φ75～50用 d=600用



佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	配管詳細図(3)	縮 尺	1:20
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別		図 面 番 号	6
事務所名	佐 川 町		9
会社名			

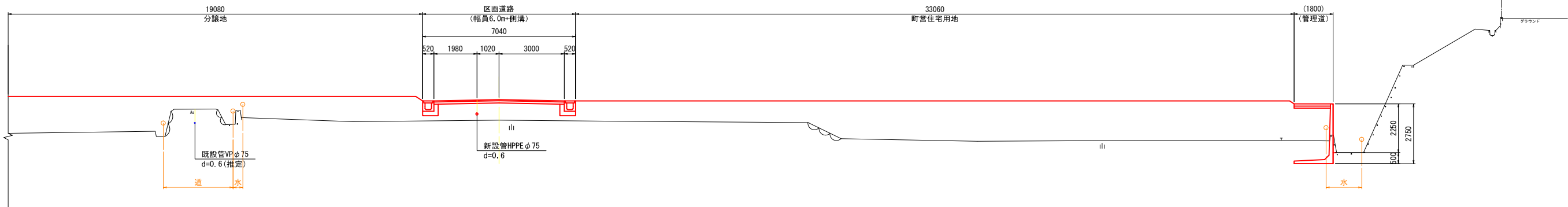
配管詳細図(4)

横断面
S=1:100



DL=15.000

P4
GH=24.560
FH=



DL=15.000

DL=15.000

佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	配管詳細図(4)	縮 尺	1:100
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別			7
事務所名	佐 川 町	図 面 番 号	9
会社名			

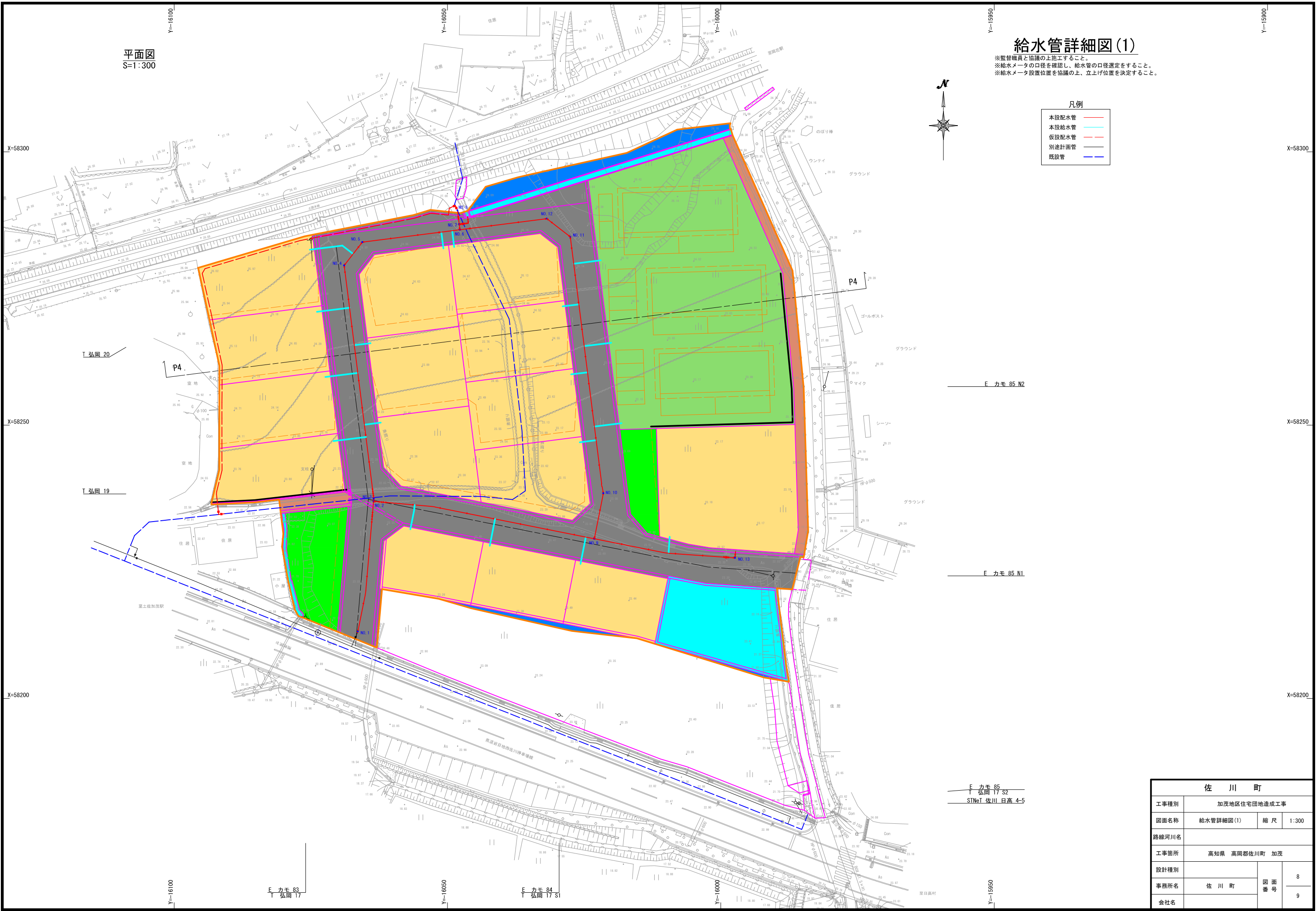
平面図
S=1:300

給水管詳細図(1)

※監督職員と協議の上施工すること。
※給水メータの口径を確認し、給水管の口径選定をすること。
※給水メータ設置位置を協議の上、立上げ位置を決定すること。

凡例

- 本設配水管
- 本設給水管
- 仮設配水管
- 別途計画管
- 既設管



E カモ 85 N2

E カモ 85 N1

E カモ 85
弘岡 17 S2
STNeT 佐川 日高 4-5

E カモ 83
弘岡 17

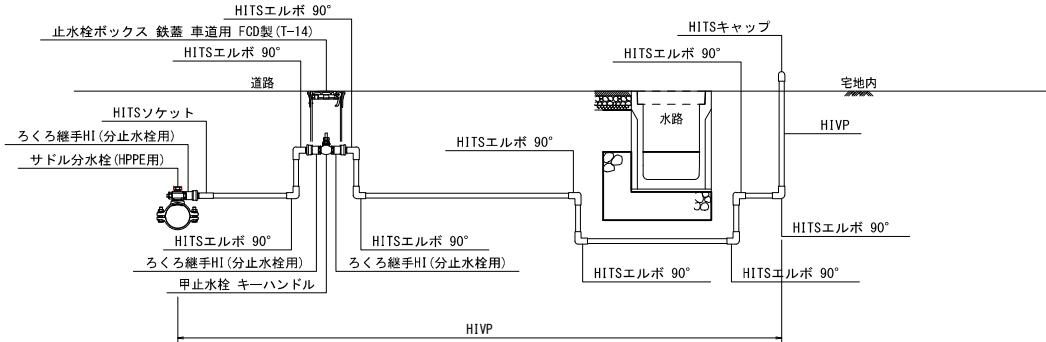
E カモ 84
弘岡 17 S1

佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	給水管詳細図(1)	縮 尺	1:300
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別			8
事務所名	佐 川 町	図 面 番 号	9
会社名			

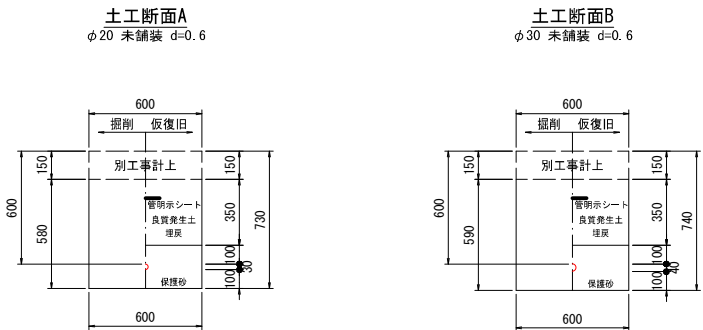
給水管詳細図(2)

※監督職員と協議の上施工すること。
※給水メータの口径を確認し、給水管の口径選定をすること。
※給水メータ設置位置を協議の上、立上げ位置を決定すること。

標準図
S=NON



標準掘削断面図
S=1:20



給水家屋				①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱
本管口径				φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75	φ75
取り出し口径				φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ20	φ30	φ30	φ30
名称	形状寸法	単位	合計																		
サドル分水栓 (HPPE)	φ75×φ20	個	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	φ75×φ30	個	3															1	1	1	
ろくろ継手HI (分止水栓用)	φ20	個	45	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
	φ30	個	9															3	3	3	
HITSソケット	φ20	個	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	φ30	個	3															1	1	1	
HITSエルボ	φ20×90°	個	135	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9				
	φ30×90°	個	27															9	9	9	
HITSエルボ	φ20×45°	個	1	1																	
HITSキャップ	φ20	個	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	φ30	個	3															1	1	1	
甲止水栓	φ20 (キーハンドル)	個	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	φ30 (キーハンドル)	個	3															1	1	1	
止水栓ボックス	鉄蓋 車道用 FOD製 (T-14)	個	18	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
HIVP	φ20	m	95	10.5	8	8	8	5	5	5	5	5	5	5	6.5	7	7	5			
	φ30	m	21															7	7	7	
塩ビ管切断工	φ20	口	136	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9				
	φ30	口	27															9	9	9	
土工断面A	φ20 未舗装 d=0.6	m	65	8.5	6	6	6	3	3	3	3	3	3	3	4.5	5	5	3			
土工断面B	φ30 未舗装 d=0.6	m	15															5	5	5	

佐 川 町			
工事種別	加茂地区住宅団地造成工事		
図面名称	給水管詳細図(2)	縮 尺	1:20
路線河川名			
工事箇所	高知県 高岡郡佐川町 加茂		
設計種別		図 面 番 号	9
事務所名	佐 川 町		9
会社名			