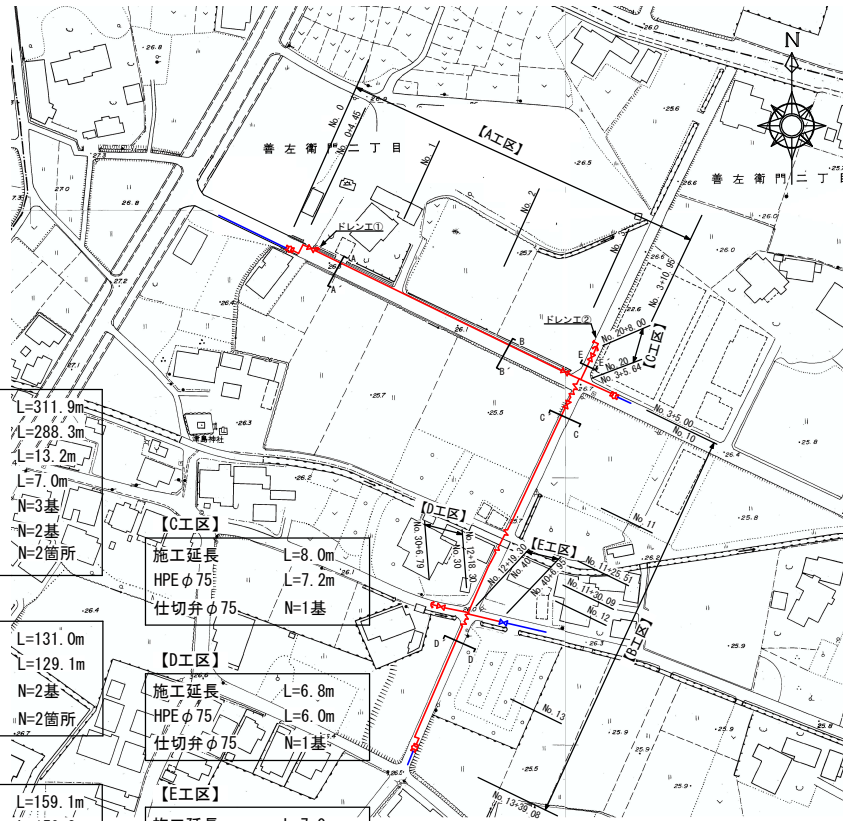


平面図

S = 1 : 500 (1 : 1000)



【全体】

施工延長	L=311.9m
HPE φ100	L=288.3m
HPE φ75	L=13.2m
HPE φ50	L=7.0m
仕切弁φ100	N=3基
仕切弁φ75	N=2基
ドレンエ	N=2箇所

【A区】

施工延長	L=131.0m
HPE φ100	L=129.1m
仕切弁φ100	N=2基
ドレンエ	N=2箇所

【B区】

施工延長	L=159.1m
HPE φ100	L=159.2m
仕切弁φ100	N=1基

【C区】

施工延長	L=8.0m
HPE φ75	L=7.2m
仕切弁φ75	N=1基

【D区】

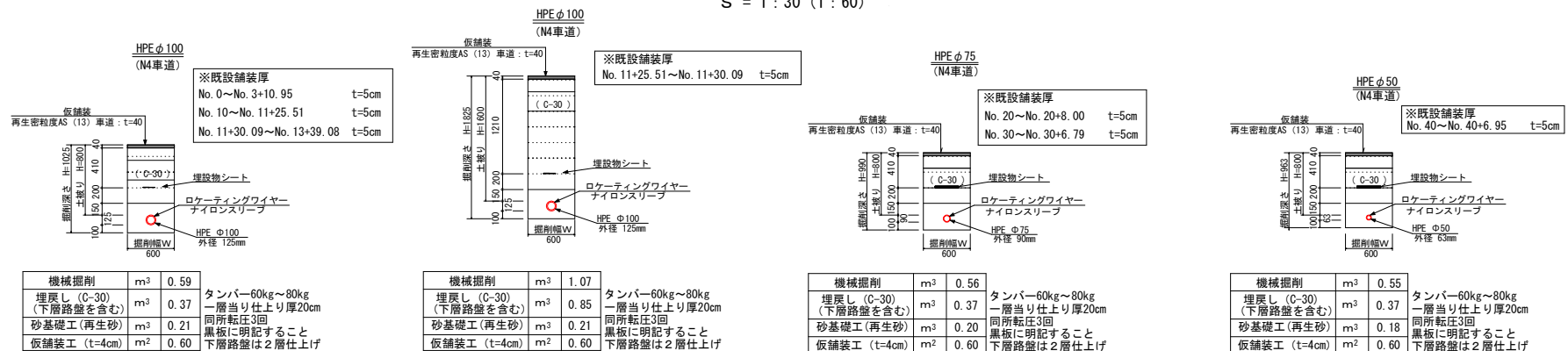
施工延長	L=6.8m
HPE φ75	L=6.0m
仕切弁φ75	N=1基

【E区】

施工延長	L=7.0m
HPE φ50	L=7.0m

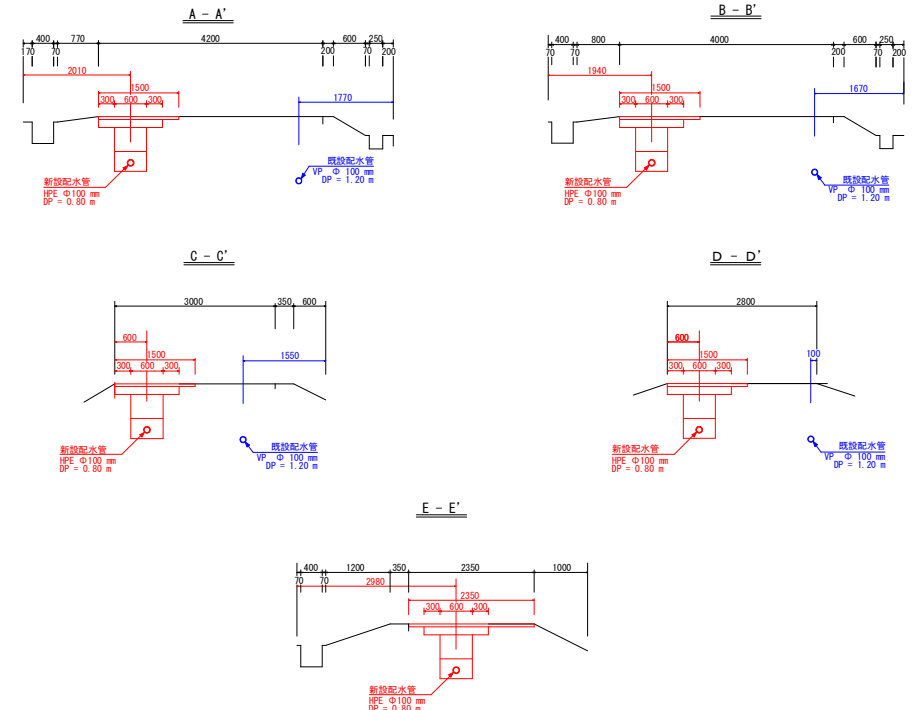
土工定規図

S = 1 : 30 (1 : 60)



横断面図

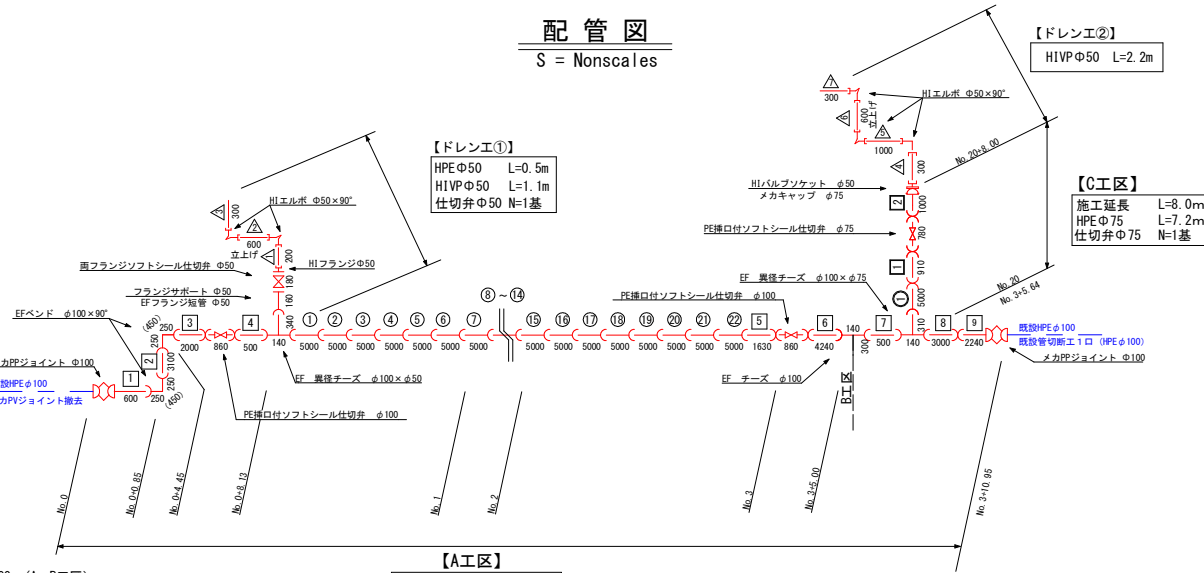
S = 1 : 50 (1 : 100)



工事名	善左衛門二丁目地内配水管(老朽管)布設工事		
図庫名	平面図・横断面図 土工定規図	縮尺	図示 ()内はA3縮尺
設計年月	令和 8 年 5 月	図面番号	3 度中 1
藤枝市環境水道部上水道課			

配管図

S = Nonscales



【材料表】 本管 HPE φ100 (A・B工区)

名称	規格	数量	単位
配水ポリエチレン管 片受直管	φ100	49	本
配水ポリエチレン管 直管	φ100	8	本
配水用 EFソケット JIMNA K145	φ100	8	個
配水用 EFバンド (両受)	φ100×90°	4	個
配水用 EFバンド (両受)	φ100×45°	4	個
配水用 EF Sバンド (両受)	φ100×300H	4	個
配水用 EFチーズ	φ100	1	個
配水用 EF異径チーズ	φ100×φ75	2	個
配水用 EF異径チーズ	φ100×φ50	2	個
配水用 メカPPジョイント	φ100	3	個

【材料表】 本管 HPE φ75 (C・D工区)

名称	規格	数量	単位
配水ポリエチレン管 片受直管	φ75	2	本
配水ポリエチレン管 直管	φ75	1	本
配水用 EFソケット JIMNA K145	φ75	5	個
配水用 メカキャップ	φ75	2	個

【材料表】 本管 HPE φ50 (E工区)

名称	規格	数量	単位
配水ポリエチレン管 片受直管	φ50	1	本
配水ポリエチレン管 直管	φ50	1	本
配水用 EFソケット JIMNA K145	φ50	1	個
配水用 EFおねじソケット	φ50	1	個

【材料表】 ドレン材料

名称	規格	数量	単位
EFフランジ短管	φ50	1	個
フランジサポート	φ50	1	個
HIフランジ	φ50	1	個
両フランジソフトシール仕切弁	φ50	1	基
硬質ポリ塩化ビニル管 (HIVEP)	φ50	1	本
HIエルボ	φ50×90°	5	個
HIバルブソケット	φ50	1	個
仕切弁蓋 (テーパー蓋・受栓三点固定式)	OVONS-206-25-LNU 鉄物中蓋タイプ・小型床板・ 塩ビ台座・VP管含む	1	基

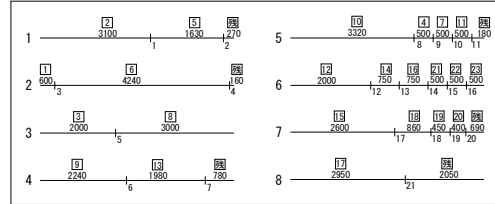
材料表 仕切弁 (A工区・B工区・C工区・D工区)

名称	規格	数量	単位
配水用 EFソフトシール仕切弁 (両挿)	φ100	3	基
配水用 EFソフトシール仕切弁 (両挿)	φ75	2	基
仕切弁蓋 (テーパー蓋・受栓三点固定式)	OVONS-206-25-LNU 鉄物中蓋タイプ・小型床板・ 塩ビ台座・VP管含む	5	基

【A工区】

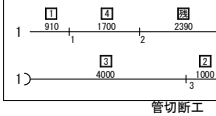
施工延長 L=131.0m
HPE φ100 L=129.1m
仕切弁 φ100 N=2基

直管(切管用) HPE φ100 N=8本

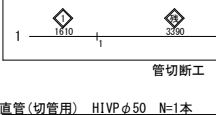


直管(切管用) HPE φ75 N=1本

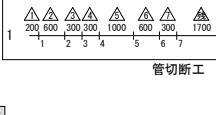
片受直管(切管用) HPE φ75 N=1本



直管(切管用) HPE φ50 N=1本

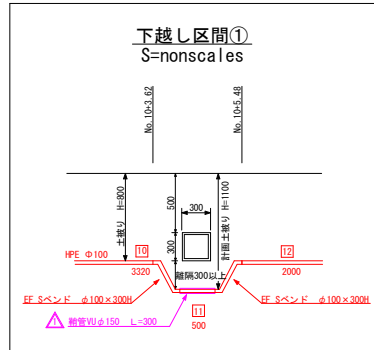


直管(切管用) HIVEP φ50 N=1本



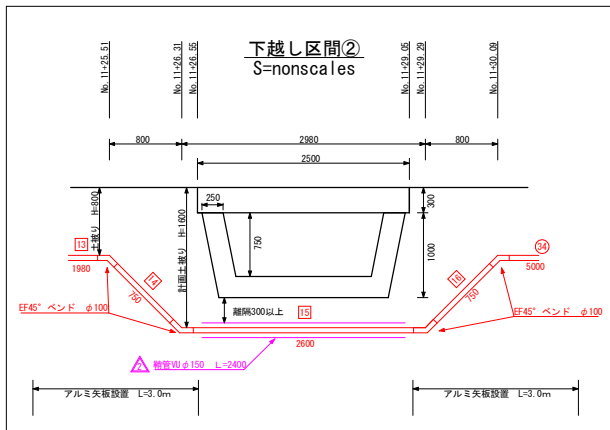
下越し区間①

S=nonscales



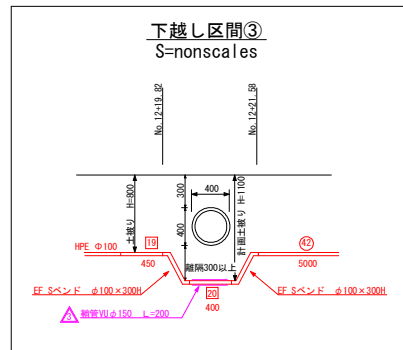
下越し区間②

S=nonscales



下越し区間③

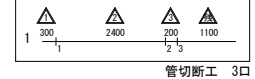
S=nonscales



【材料表】 軟管VU φ150 (B工区)

名称	規格	数量	単位
硬質塩化ビニル直管 (VU)	φ150	1	本

軟管 VU φ150 N=1本

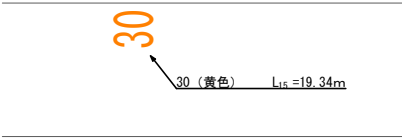


工事名	善左衛門二丁目地内配水管(老朽管)布設替工事
図面名	配管図
縮尺	()内はA縮尺
設計年月	令和 8 年 5 月
図面番号	3 葉中 2
藤枝市環境水道部上水道課	

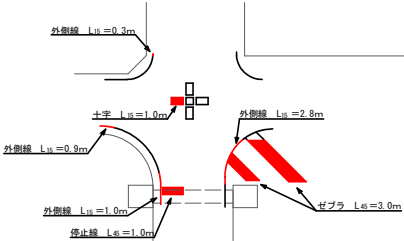
区画線工復旧計画図

S=1:500 (S=1:250)

No. 0付近



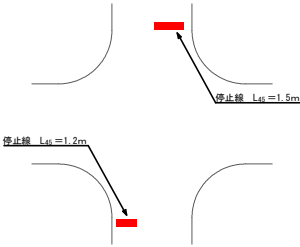
No. 12付近



白線 L15=0.3+0.9+1.0+2.8+1.0=6.0m
L45=1.0+3.0=4.0m

黄色 L15=19.34m

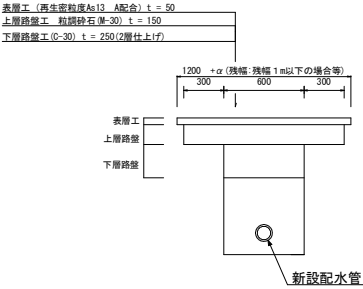
No. 3付近



舗装復旧標準図

S = 1 : 20 (S = 1 : 40)

N4交通

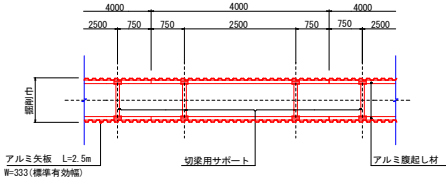


土留工標準図

S=1:60 (S=1:120)

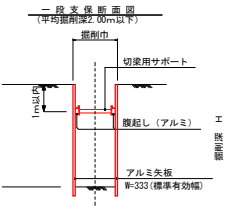
アルミ矢板土留工平面図

S=1:60 (S=1:120)



アルミ矢板土留工断面図

S=1:10 (S=1:20)



掘削深による矢板長、支保工の選定

矢板長	矢板長	矢板の種類	掘削深 H	7M製腰起し 110×130	水圧式バイブサポート 調整長	ピッチ
土留工1	2.0m	アルミ製矢板	1.5≦H<1.8m	1段	0.59～0.90m	2.5m
土留工2	2.5m	アルミ製矢板	1.8≦H<2.0m	1段	0.59～0.90m	2.5m
土留工3	2.5m	アルミ製矢板	2.0≦H<2.3m	2段	0.59～0.90m	2.5m
土留工4	3.0m	アルミ製矢板	2.3≦H<2.8m	2段	0.59～0.90m	2.5m
土留工5	3.5m	アルミ製矢板	2.8≦H<3.3m	2段	0.59～0.90m	2.5m
土留工6	4.0m	アルミ製矢板	3.3≦H<3.5m	2段	0.59～0.90m	2.5m
土留工7	4.0m	アルミ製矢板	3.5≦H<3.8m	3段	0.59～0.90m	2.5m

※ 矢板長は20cm以上の根入れを標準とする。

工事名	善左衛門二丁目地内配水管(老朽管)布設替工事				
図面名	区画線工事設計図面 土留工標準図 掘削復旧標準図	縮尺	図示 () 内はA3縮尺		
設計年月	令和 8 年 5 月	図面番号	3	集中	3
藤枝市環境水道部上水道課					