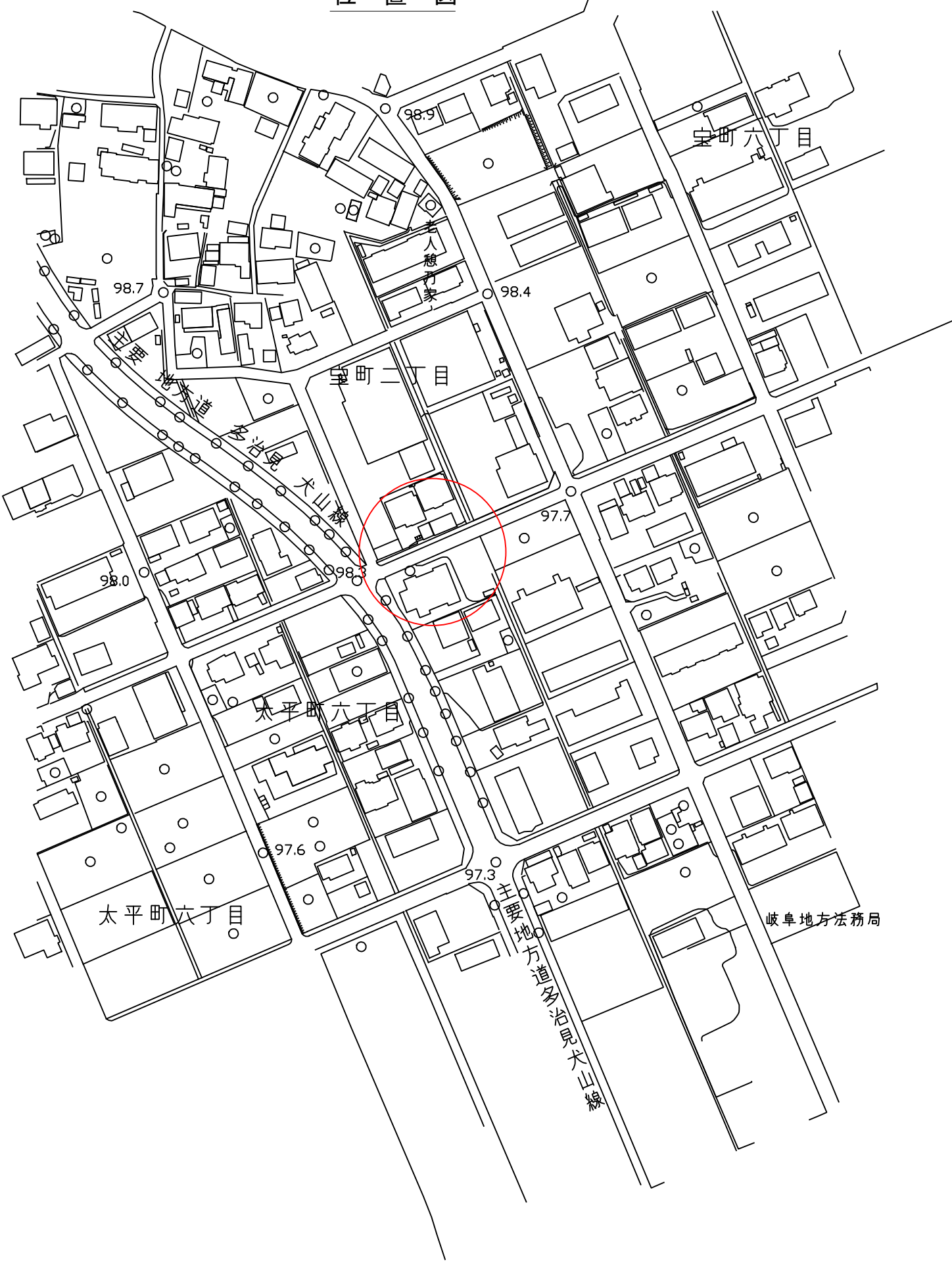


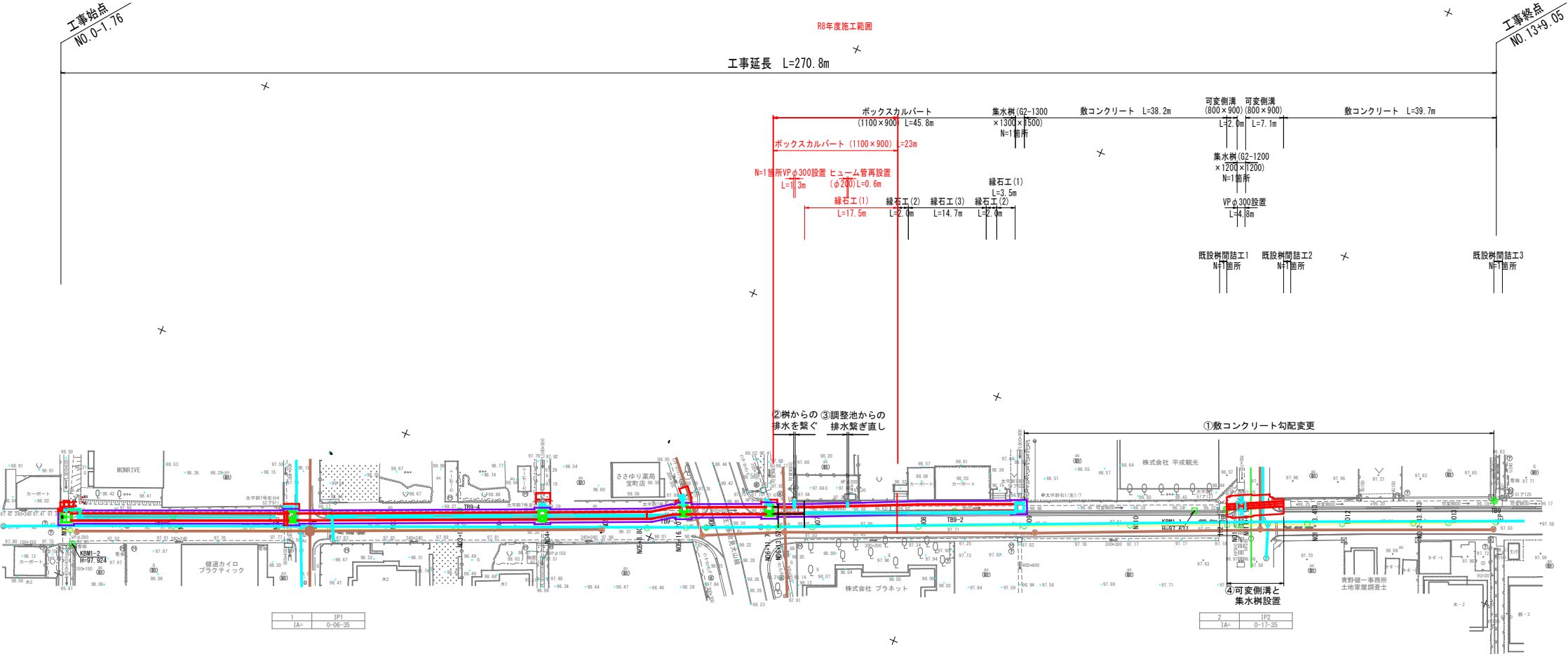
位置図



業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	位置図		
縮尺	図示	図面番号	16葉之内 1
会社名			
事務所名	多治見市役所		

平面図

S=1:500

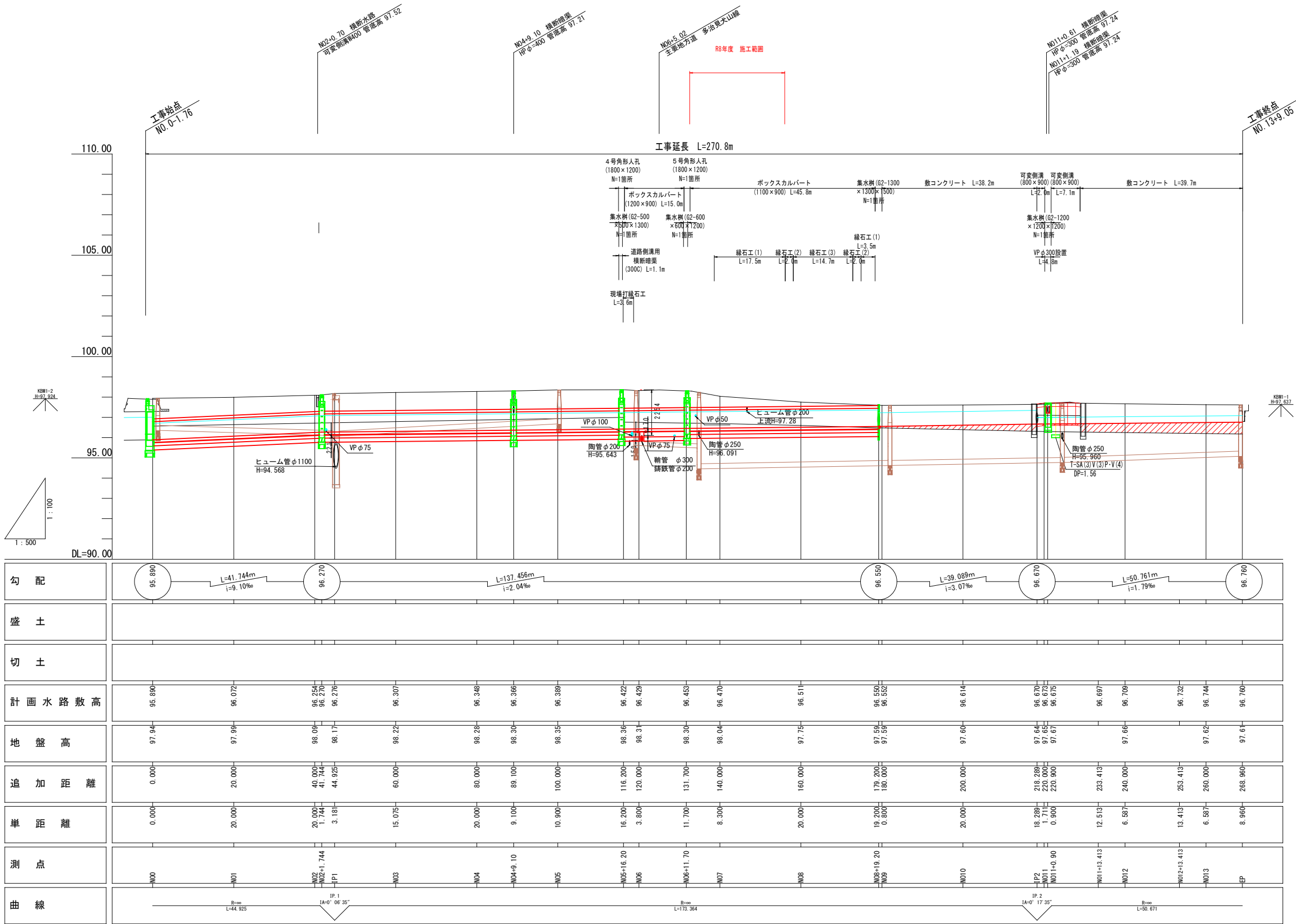


地下埋設物凡例	
上水道	—
下水道	—
NTT	—
ガス管	—

世界測地系 (測地成果2011)	
業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事
路線・河川名等	
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内
図面の種類	平面図
縮尺	S=1:500
図面番号	14 業之内 2
会社名	
事務所名	多治見市役所

縦断図

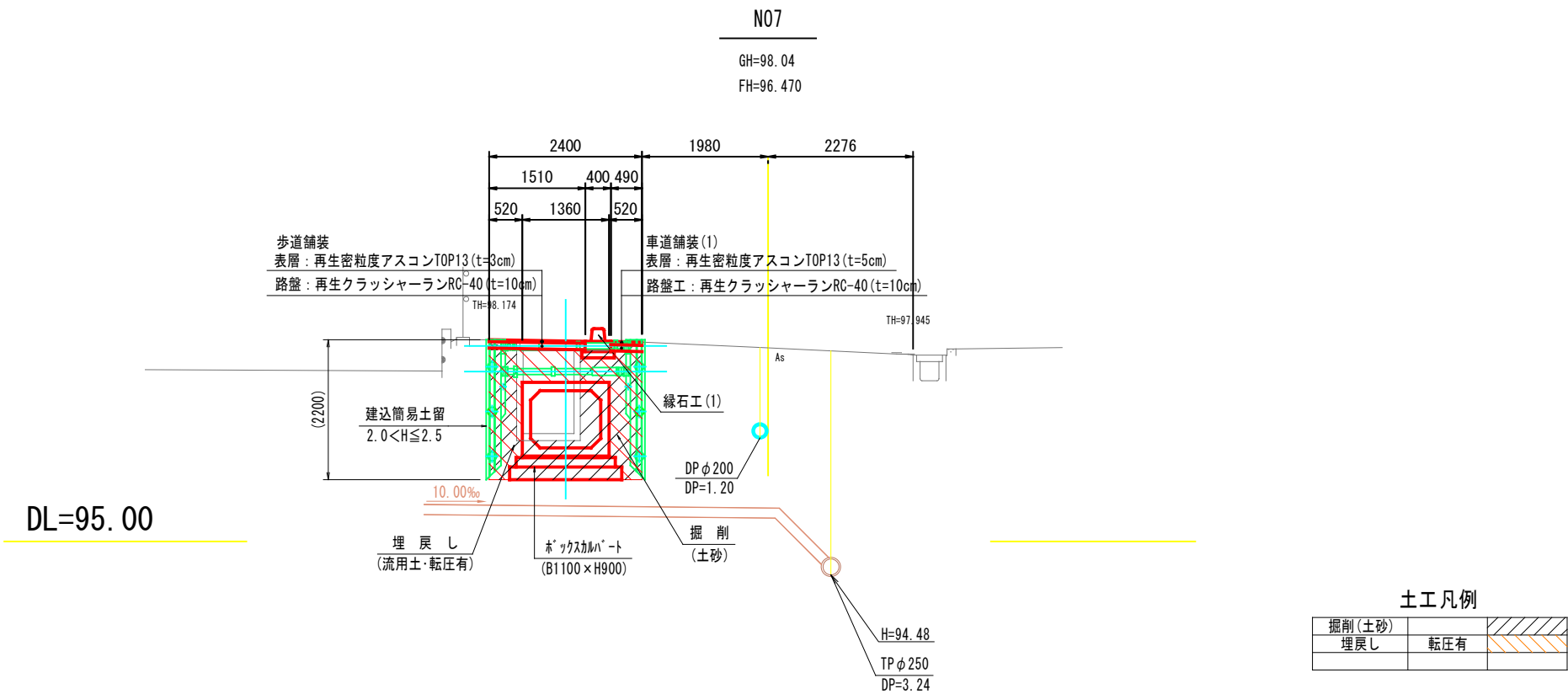
V=1:100
H=1:500



業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	縦断図		
縮尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	14 葉之内 3
会社名			
事務所名	多治見市役所		

標準断面図

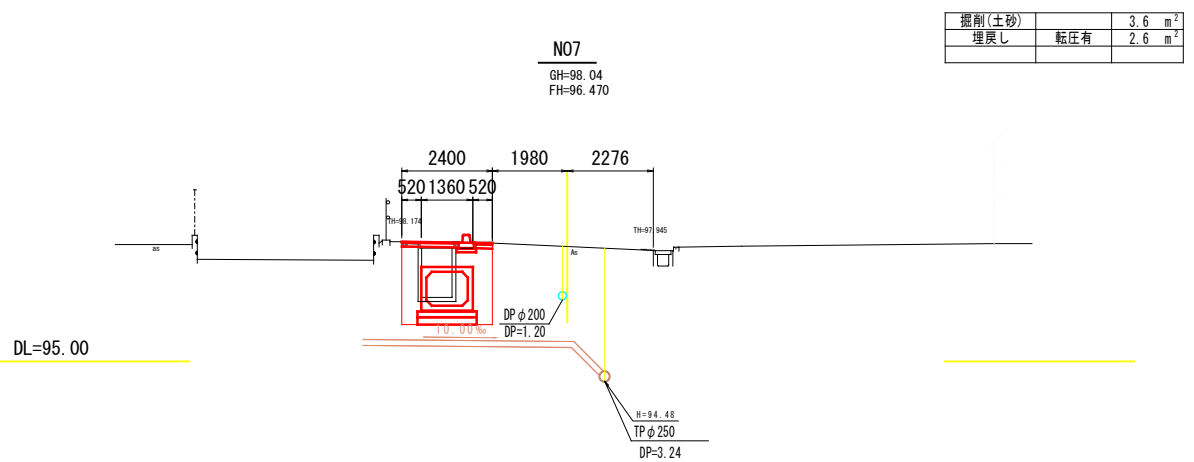
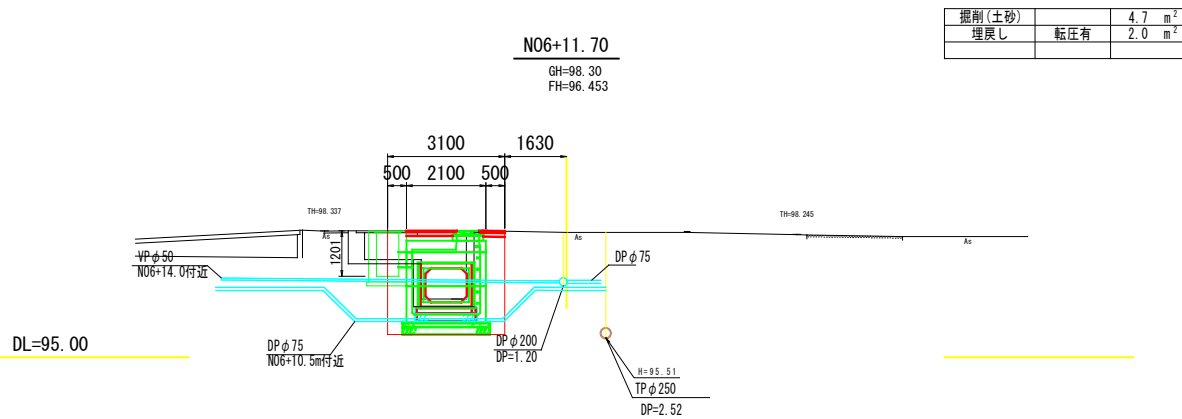
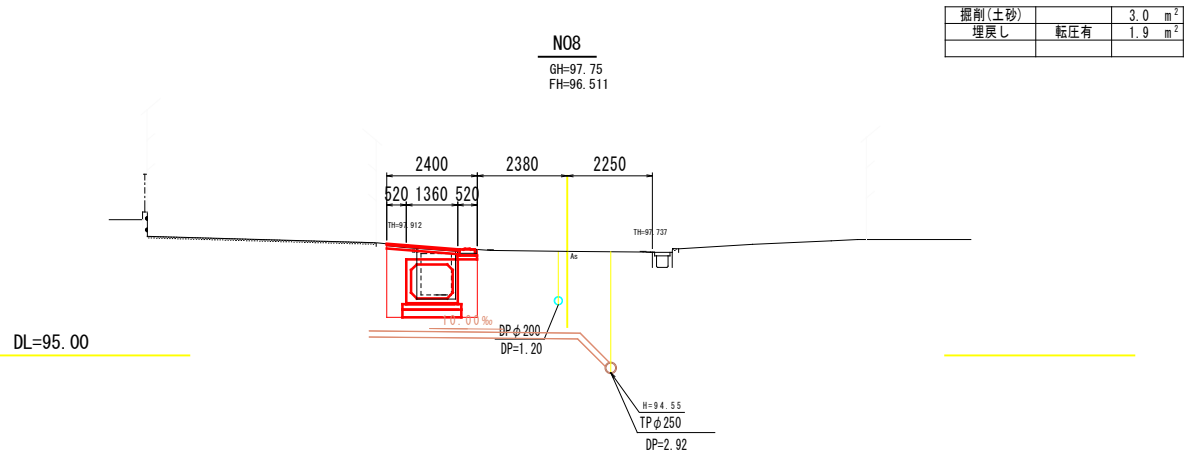
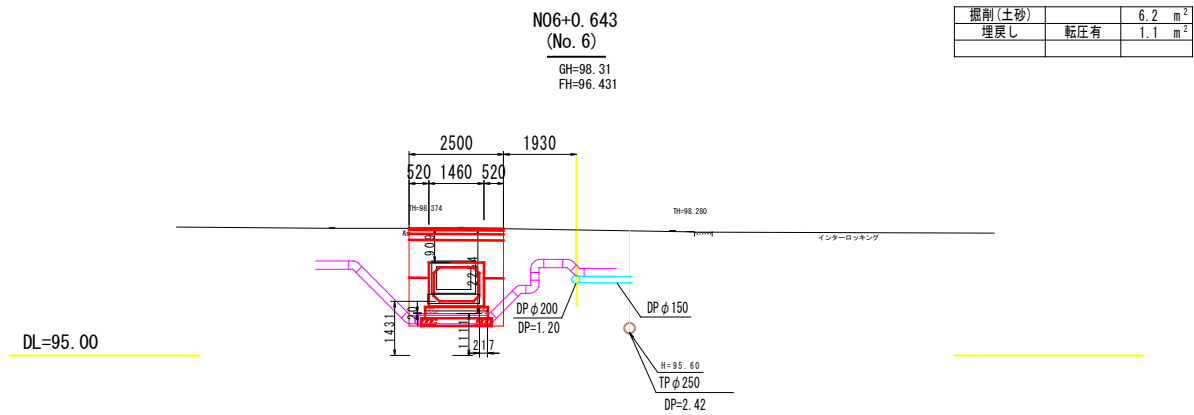
S=1:50



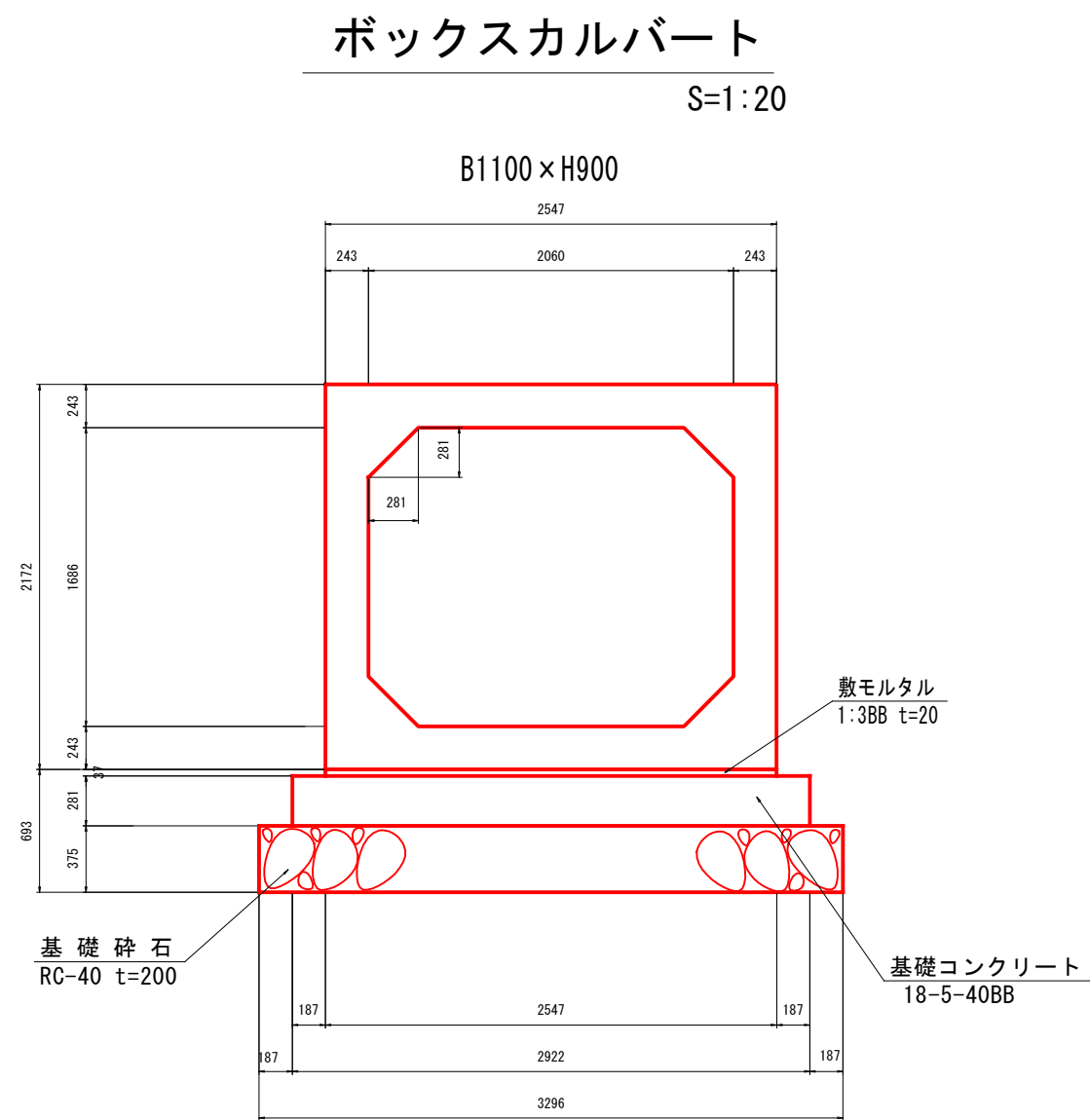
業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	標準断面図		
縮尺	S=1:50	図面番号	14 葉之内 4
会社名			
事務所名	多治見市役所		

横断図 (2)

S=1:100

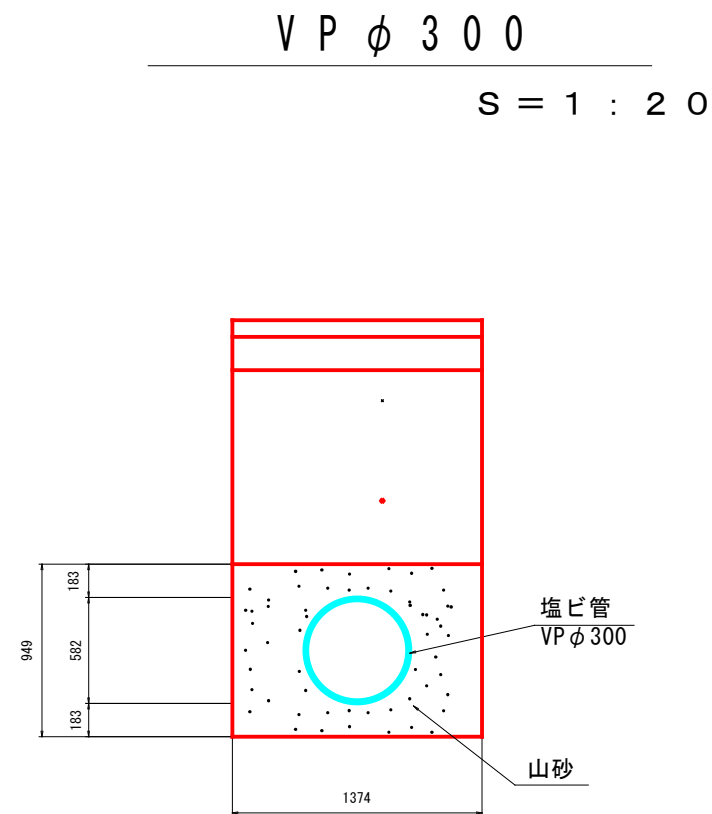


業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	横断図 (2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	14 葉之内 5
会社名			
事務所名	多治見市役所		



ボックスカルバート (B1100×H900) 材料表 100m当り

名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
ボックスカルバート	B1100×H900	個	50	L=2000
敷モルタル	1:3BB t=20	m ³	2.7	
基礎コンクリート	18-5-40BB	m ³	23.4	
型枠		m ²	30.0	
基礎碎石	RC-40 t=200	m ²	176	



塩ビ管布設 材料表 100m当り

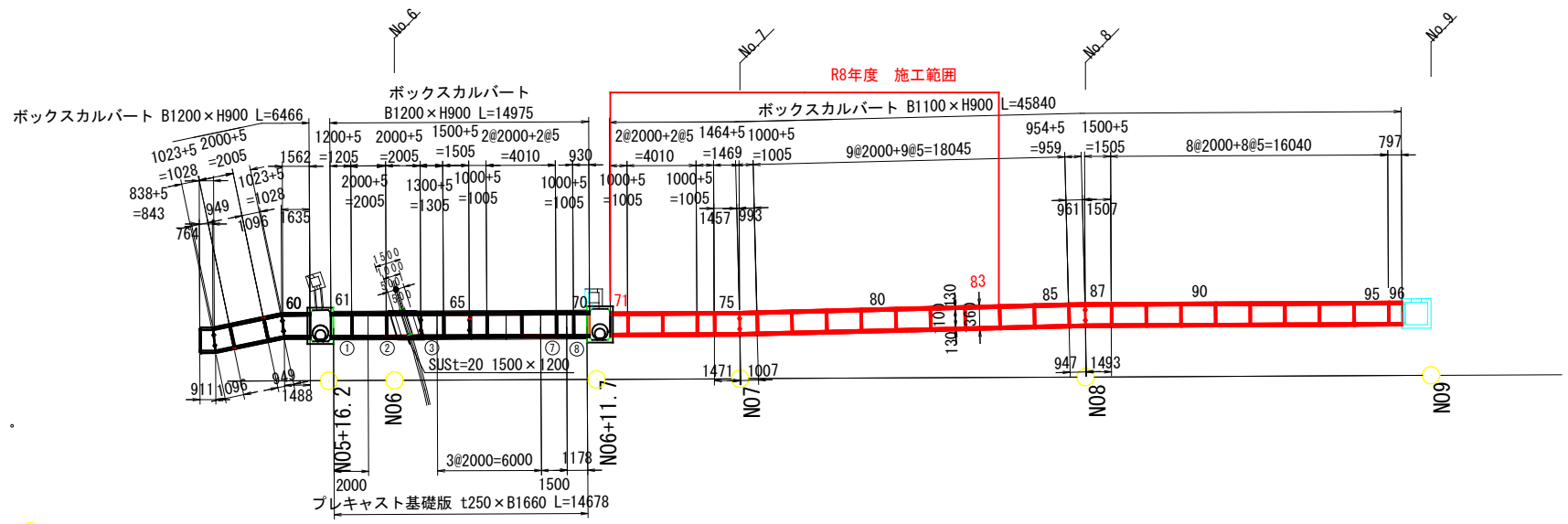
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
塩ビ管	VP φ 300	m	100.0	
山 砂		m ³	31	

業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	排水構造物詳細図 (1)		
縮 尺	図 示	図面番号	14 葉之内 6
会 社 名			
事 務 所 名	多 治 見 市 役 所		

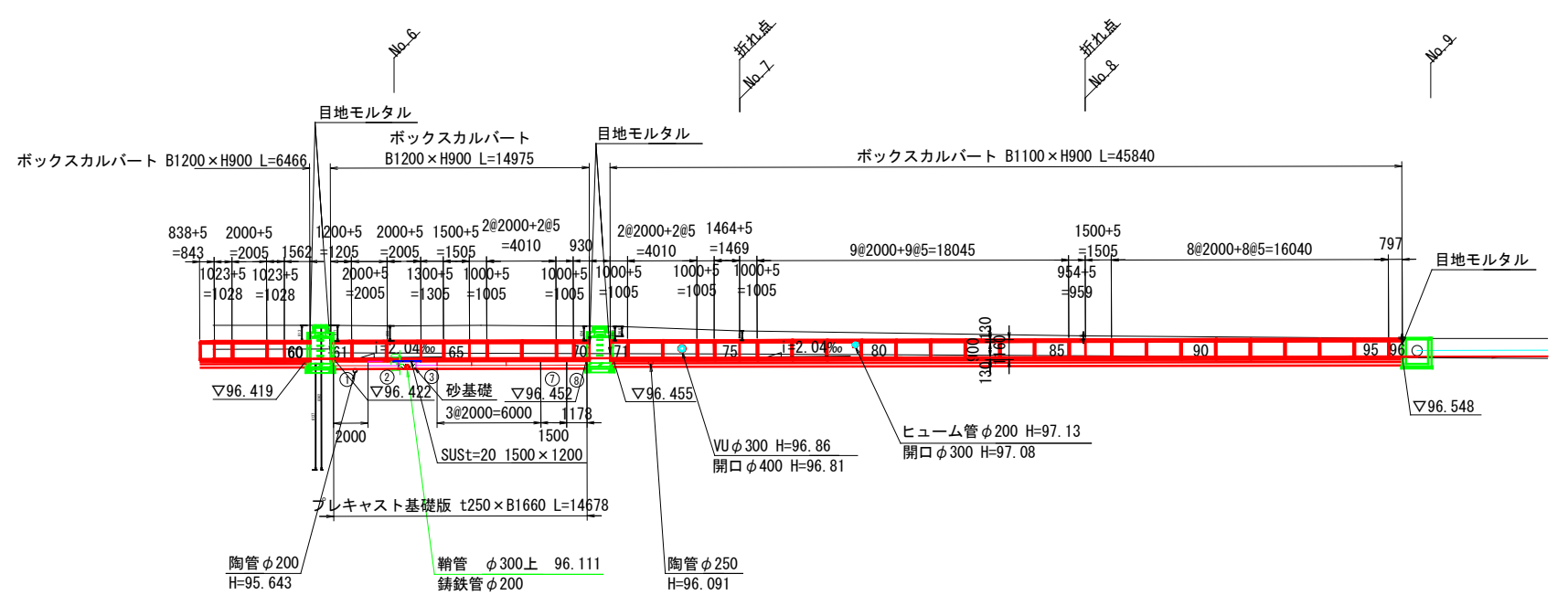
ボックスカルバート割付図(1)

S=1:200

平面図 S=1:200



縦断図 S=1:200

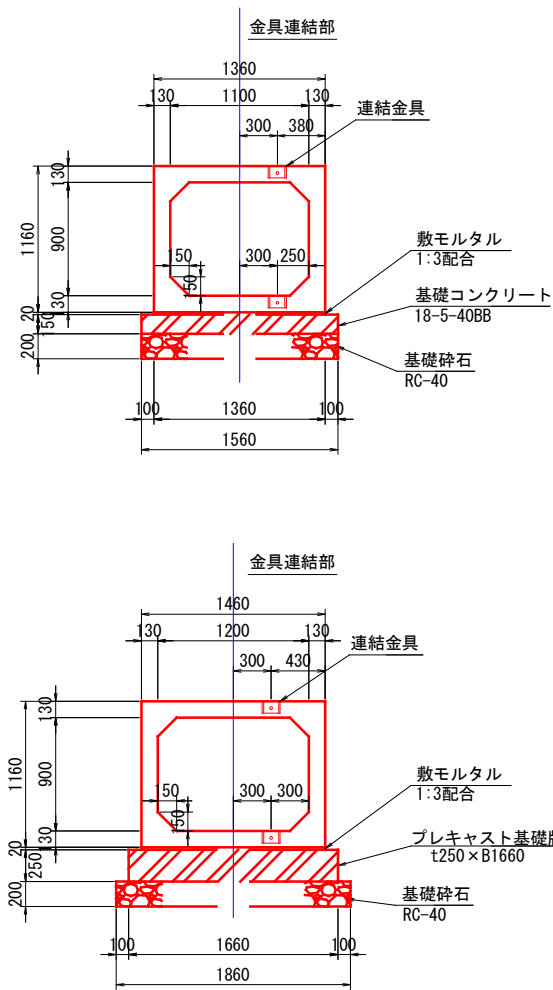


※地盤反力度q=81.320kN/m2の3倍を現地測定し確認すること。

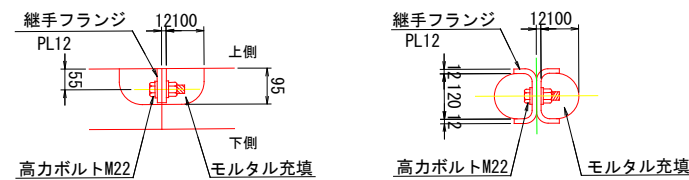
業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	ボックスカルバート割付図(1)		
縮尺	S=1:200	図面番号	14 葉之内 7
会社名			
事務所名	多治見市役所		

ボックスカルバート割付図(2)

断面図 S=1:30



金具連結詳細図 S=1:10



ボックスカルバート数量表

規格	製品長 (mm)			番号	個数	参考質量 (kg)	摘要
	短辺	中央長	長辺				
1200×900	－	2000	－	58, 62, 67, 68	4	3290	標準
	－	2000	－	63	1	3290	凹側ジョイントカット, 連結金具付き
	－	1300	－	64	1	2140	短切凸側カット, 連結金具付き
	－	1500	－	65	1	2470	短切凹側カット, 連結金具付き
	－	1000	－	66	1	1650	短切凸側カット, 連結金具付き
	－	930	－	70	1	1530	短切凹側カット
	－	1000	－	69	1	1650	短尺, 凹側ジョイント上部カット
	764	838	911	56	1	1380	斜切凹側カット, 連結金具付き
	949	1023	1096	57	1	1680	斜切凸側カット, 連結金具付き
	949	1023	1096	59	1	1680	斜切凹側カット, 連結金具付き
	1488	1562	1635	60	1	2570	凹側ジョイントカット, 斜切凸側カット, 連結金具付き
	－	2000	－	72, 77, 78, 80～85, 88～94	16	3160	標準
1100×900	－	2000	－	73	1	3160	標準, 右岸側壁開口φ400
	－	2000	－	79	1	3160	標準, 右岸側壁開口φ300
	－	2000	－	95	1	3160	標準, 凹側ジョイント上部カット
	－	797	－	96	1	1260	短切凹側カット
	－	1000	－	74	1	1580	短尺
	－	1000	－	71	1	1580	短切凸側カット
	1457	1464	1471	75	1	2310	斜切凹側カット, 連結金具付き
	993	1000	1007	76	1	1580	斜切凸側カット, 連結金具付き
	947	954	961	86	1	1510	斜切凹側カット, 連結金具付き
	1493	1500	1507	87	1	2370	斜切凸側カット, 連結金具付き
	合 計				35		

プレキャスト基礎版数量表

規 格 (mm)		製品長 (mm)			製品番号	個数	製品重量 (kg)	摘 要
t	B	短辺	中央長	長辺				
250	1660	－	2000	－	①、④～⑥	3	2080	標準
		－	1500	－	⑦	1	1560	短切
		－	1178	－	⑧	1	1230	短切
		1493	1742	1991	②	1	1810	斜切
		967	1215	1462	③	1	1260	斜切
合 計						7		

連結工材料表

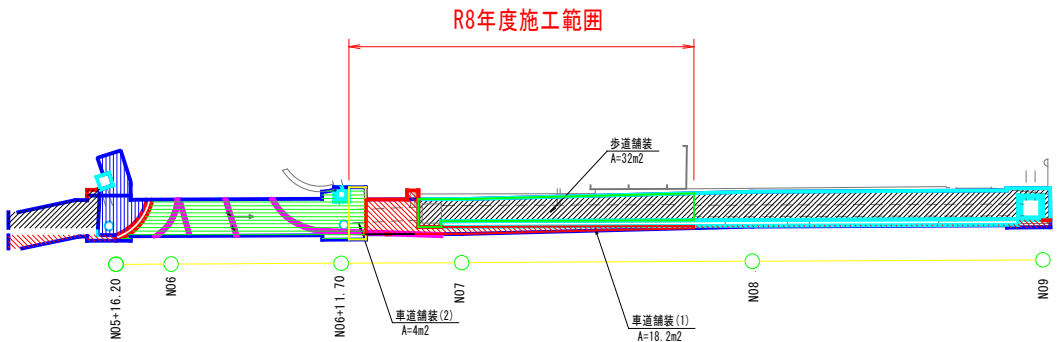
名 称	規 格	単位	数 量
ボルト・ナット	高力ボルトM22	組	24
継手フランジ	PL12	枚	48
モルタル	無収縮	m ³	0.05

業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	ボックスカルバート割付図(2)		
縮 尺	S=1:30	図面番号	14 葉之内 8
会 社 名			
事 務 所 名	多 治 見 市 役 所		

舗装工詳細図

平面図

S=1:250



舗装工凡例

車道舗装(1)	
車道舗装(2)	
歩道舗装	
インターロック舗装	

断面図

S=1:50

N06

GH=98.31
FH=96.431
2778

車道舗装(2)
表層: 再生密粒度アスコンTOP20 (t=5cm)
上層路盤: 瀝青安定処理材C-40 (t=10cm)
補充材: クラッシャーラン30~0 (t=5cm)
下層路盤: 再生クラッシャーランRC-40 (t=11cm)
路床盛土: 良質土CBR20以上 (t=100cm)

N07

GH=98.04
FH=96.470

歩道舗装
表層: 再生密粒度アスコンTOP13 (t=3cm)
路盤: 再生クラッシャーランRC-40 (t=10cm)

車道舗装(1)
表層: 再生密粒度アスコンTOP13 (t=5cm)
路盤工: 再生クラッシャーランRC-40 (t=10cm)

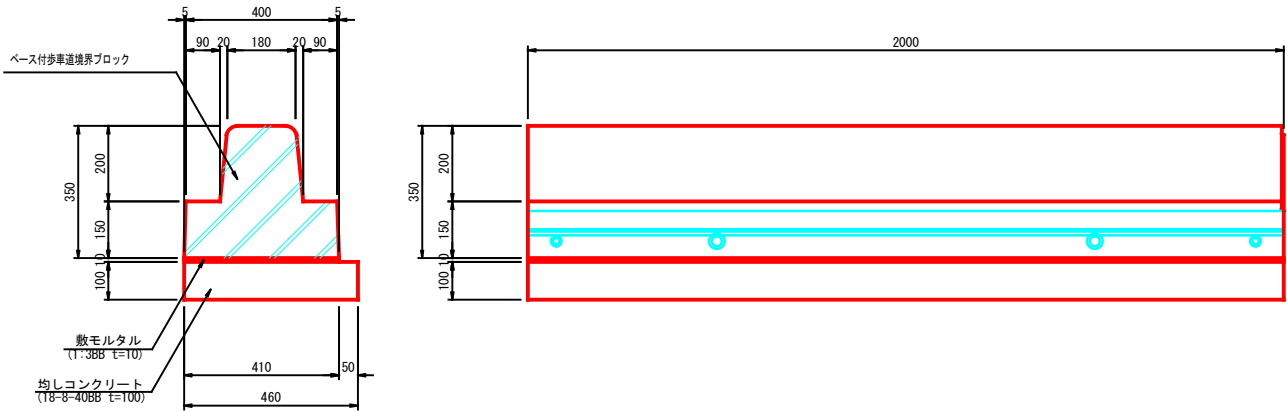
業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	舗装工詳細図		
縮尺	図示	図面番号	14 葉之内 9
会社名			
事務所名	多治見市役所		

縁石工詳細図

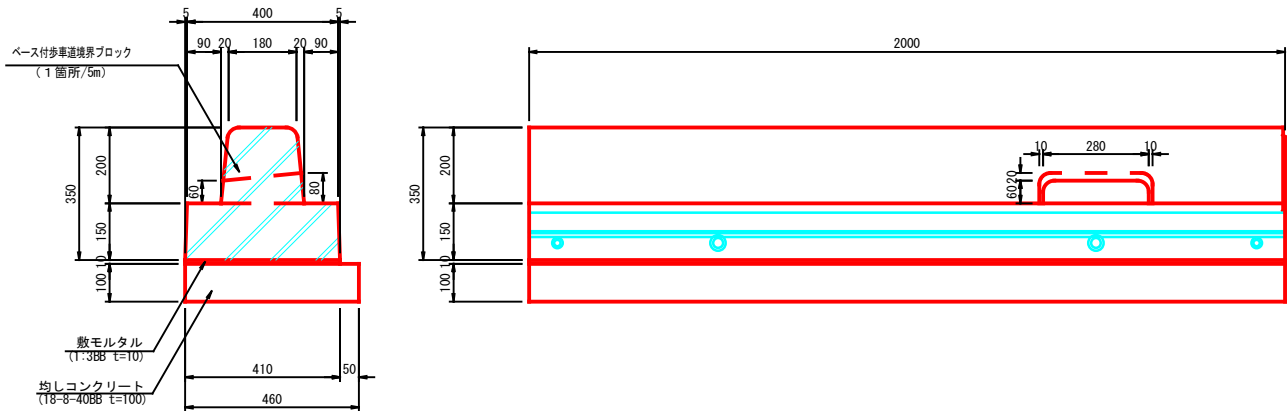
S=1:10

縁石工(1)

＜標準部＞



＜水穴付部＞

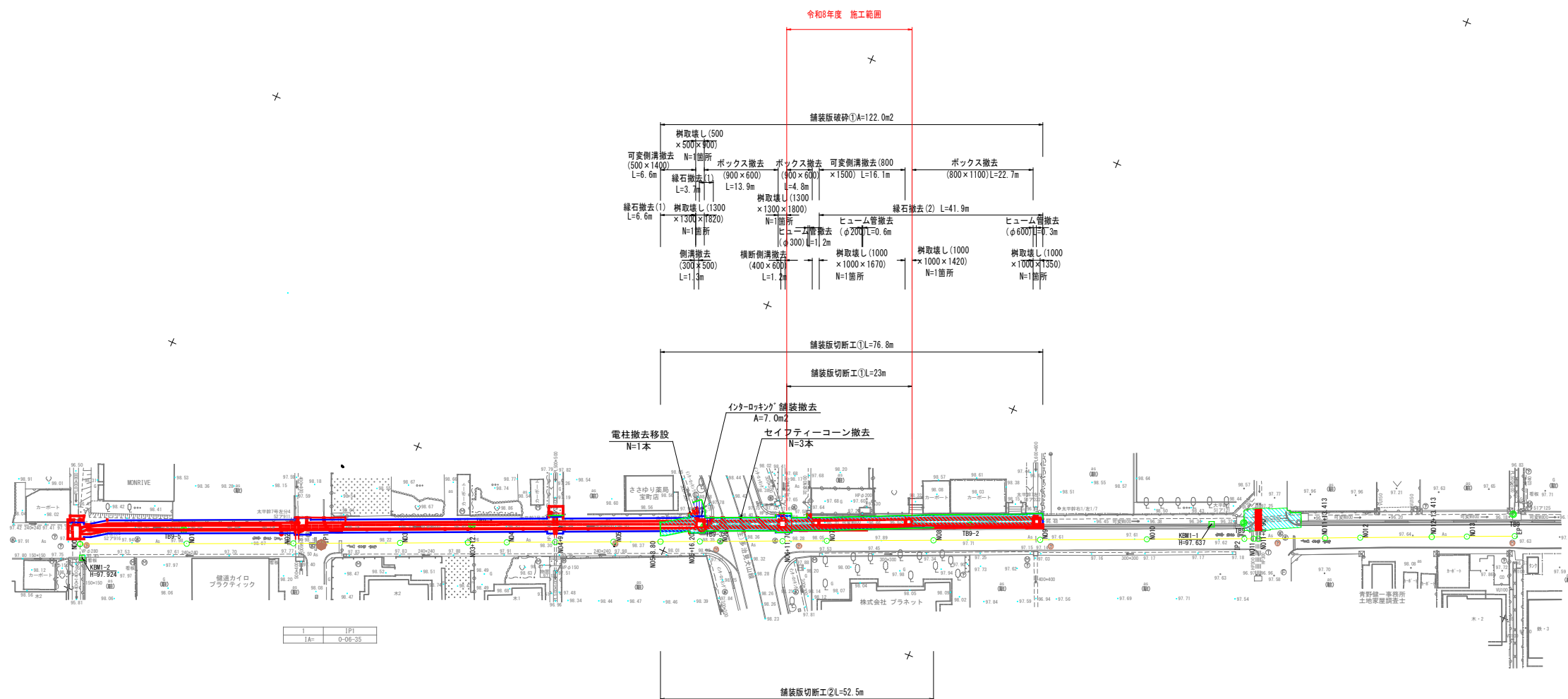


縁石工(1) 材料表				100m当り
名 称	規 格	単位	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック	ベース付標準タイプ	本	30	L=2000
歩車道境界ブロック	ベース水穴付タイプ	本	20	L=2000
敷モルタル	1:3BB t=10	m3	0.4	
均しコンクリート	18-8-40BB t=100	m2	46	
均しコン型枠		m2	20	

業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	縁 石 工 詳 細 図		
縮 尺	S=1:10	図面番号	14 業之内 10
会 社 名			
事務所名	多 治 見 市 役 所		

構造物撤去工平面図

S=1:500



1	IP1
1A	0-09-35

地下埋設物凡例	
上水道	
下水道	
NTT	
ガス管	

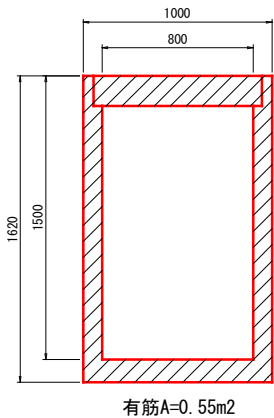
世界測地系(測地成果2011)

業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内		
図面の種類	構造物撤去工平面図		
縮 尺	S=1:500	図面番号	14 葉之内 11
会 社 名			
事 務 所 名	多 治 見 市 役 所		

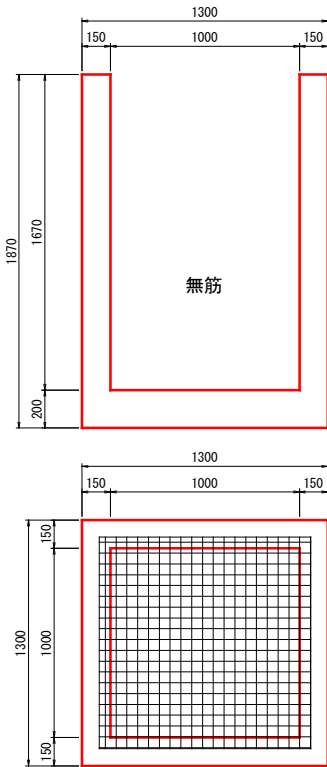
構造物撤去工詳細図(1)

S=1:20

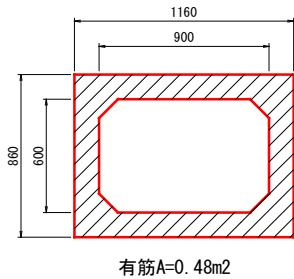
可変側溝撤去(800×1500蓋付)



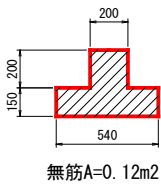
柵取壊し(1000×1000×1670)



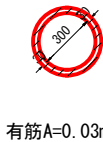
ボックス撤去(900×600)



縁石撤去(2)



ヒューム管撤去(φ300)



ヒューム管撤去(φ200)

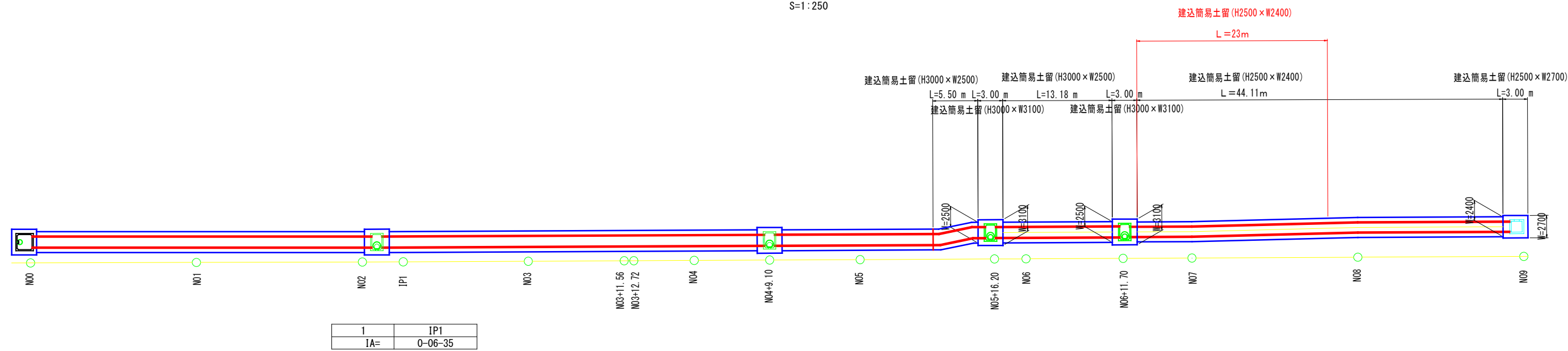


業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事		
路線・河川名等			
施工箇所名	多治見市太平町6丁目地内		
図面の種類	構造物撤去工詳細図(1)		
縮 尺	S=1:20	図面番号	14 葉之内 12
会 社 名			
事 務 所 名	多 治 見 市 役 所		

建込簡易土留工詳細図

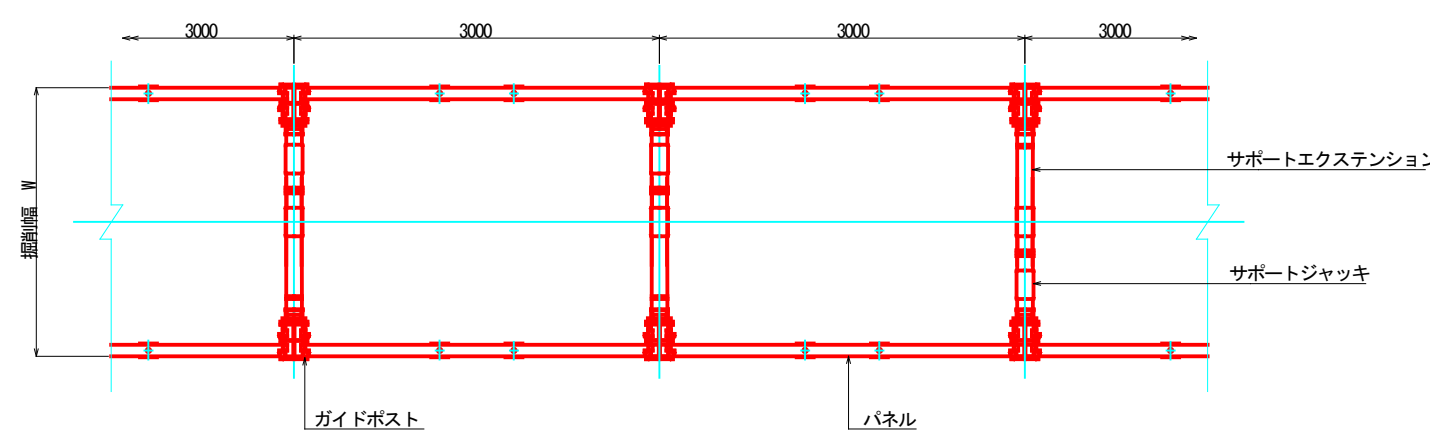
平面図

S=1:250



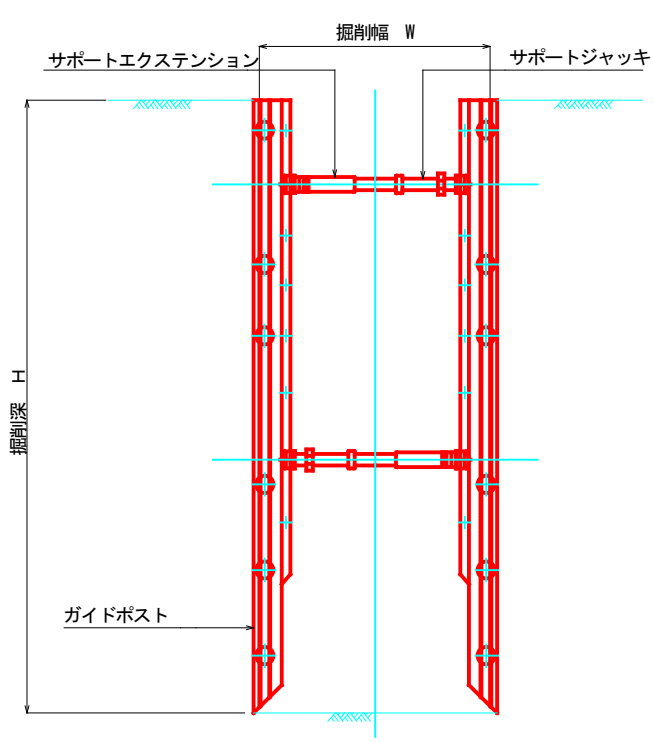
断面図

S=1:30



断面図

S=1:30

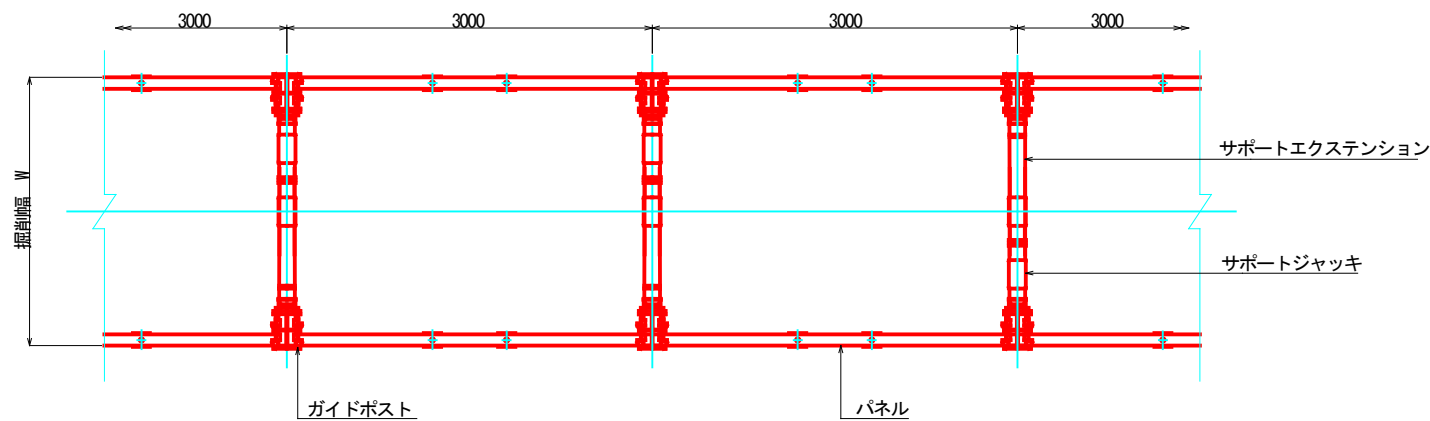


掘削深 H (m)	矢板長 (mm)	矢板厚 (cm)
1.5<H≤2.0	2000	5.5
2.0<H≤2.5	2500	5.5
2.5<H≤3.0	3000	5.5
3.0<H≤3.5	3500	5.5
3.5<H≤4.0	4000	10.5
4.0<H≤4.5	4500	10.5
4.5<H≤5.0	5000	10.5

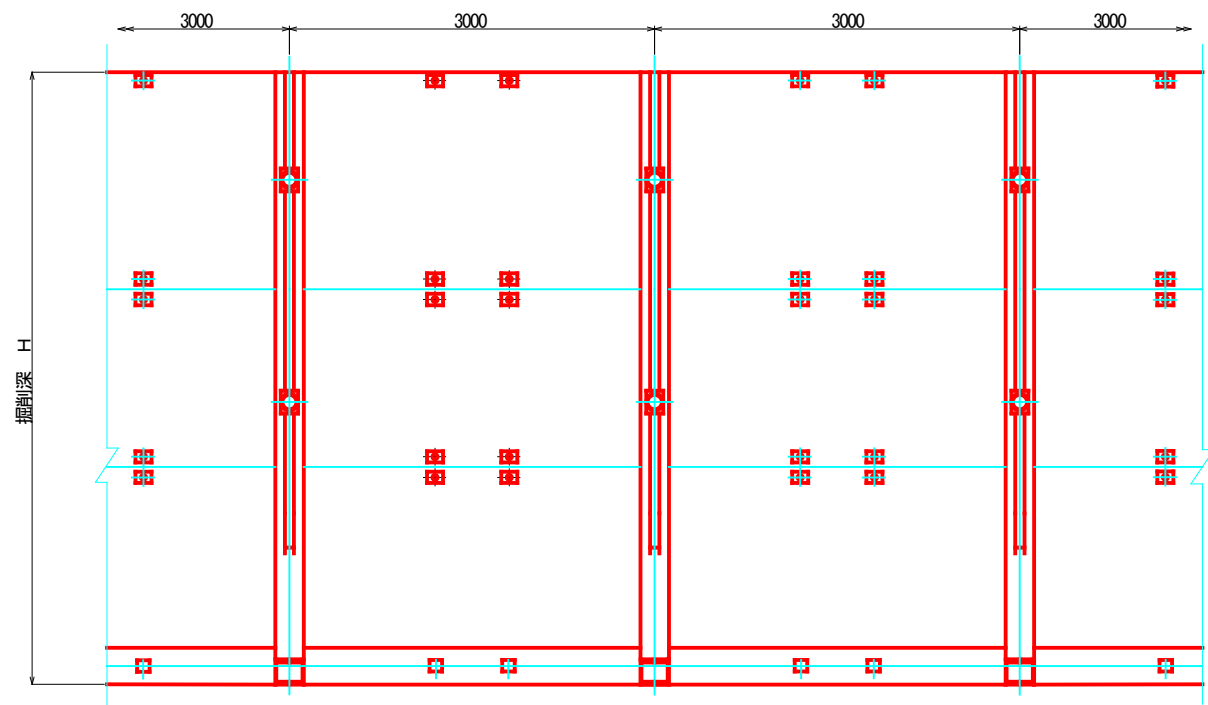
業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事			
路線・河川名等				
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内			
図面の種類	建込簡易土留工詳細図			
縮尺	図示	図面番号	14	葉之内 13
会社名				
事務所名	多治見市役所			

建込簡易土留設置工標準図

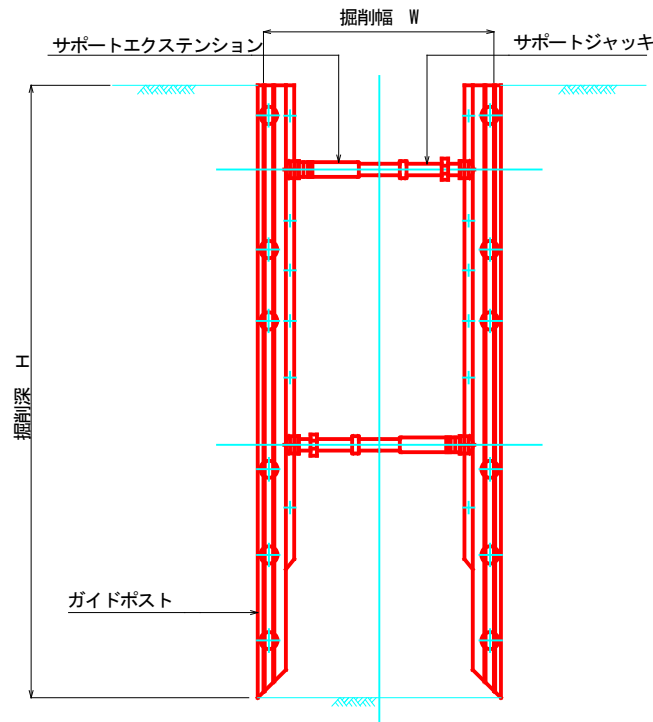
平面図
S=1:30



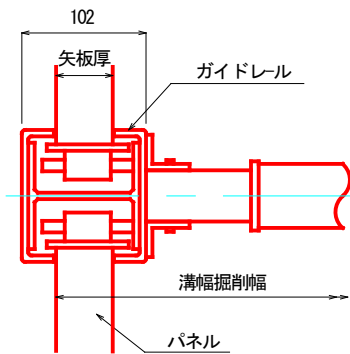
正面図
S=1:30



断面図
S=1:30



ガイドポスト詳細図
S=1:3



掘 削 深 H (m)	矢板長 (mm)	矢板厚 (cm)
1.5<H≤2.0	2000	5.5
2.0<H≤2.5	2500	5.5
2.5<H≤3.0	3000	5.5
3.0<H≤3.5	3500	5.5
3.5<H≤4.0	4000	10.5
4.0<H≤4.5	4500	10.5
4.5<H≤5.0	5000	10.5

業務名/工事名	浸対第1号 浸水対策工事			
路線・河川名等				
施工箇所名	多治見市宝町2丁目地内			
図面の種類	建込簡易土留設置工標準図			
縮 尺	図 示	図面番号	14	業之内 14
会 社 名				
事 務 所 名	多 治 見 市 役 所			