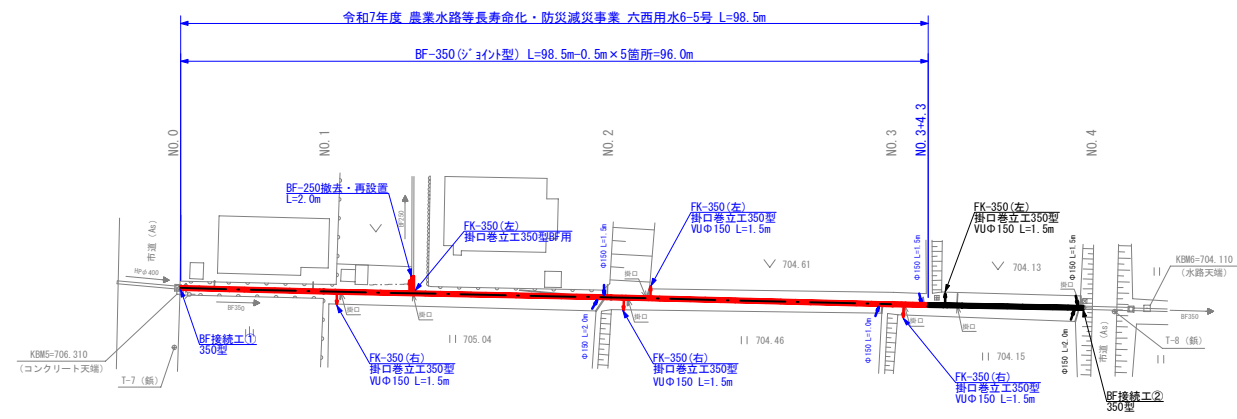


計画平面図

S=1/500

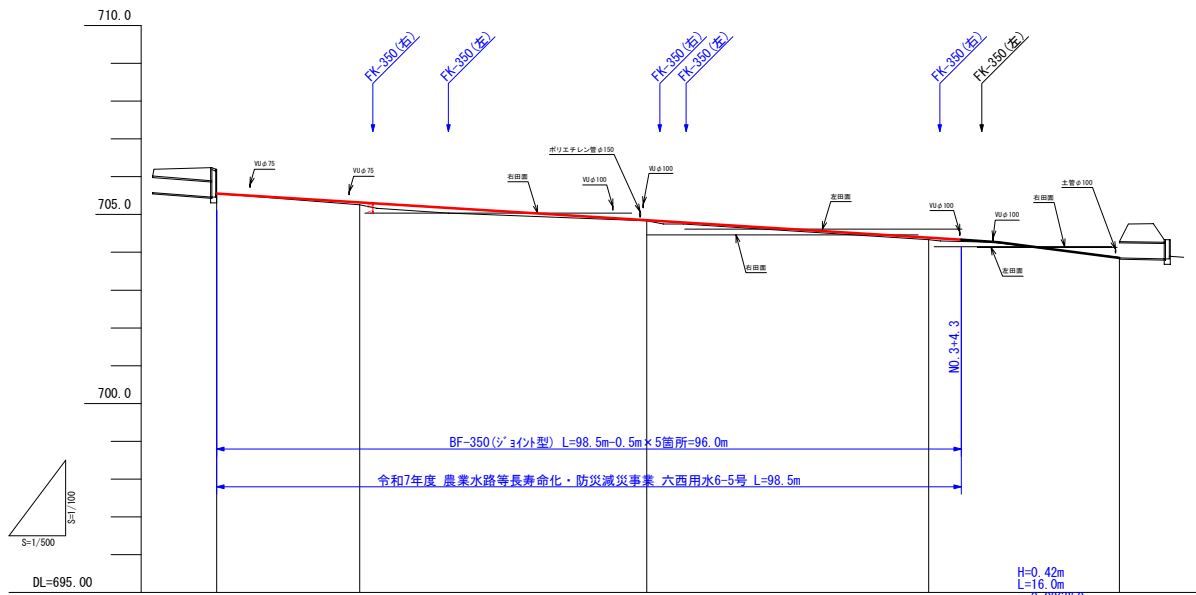


排水管 VU管
掛口 VU管

任意座標一覧

測点	X座標	Y座標
T-7 (橋)	785.584	1059.913
T-8 (橋)	817.436	939.572
KBM5 (コンクリート天端)	778.701	1057.029
KBM5 (水路天端)	818.271	935.354
NO. 0	778.525	1056.799
NO. 1	794.293	1038.855
NO. 2	796.163	1002.725
NO. 3	807.924	967.362
NO. 4	815.723	943.423

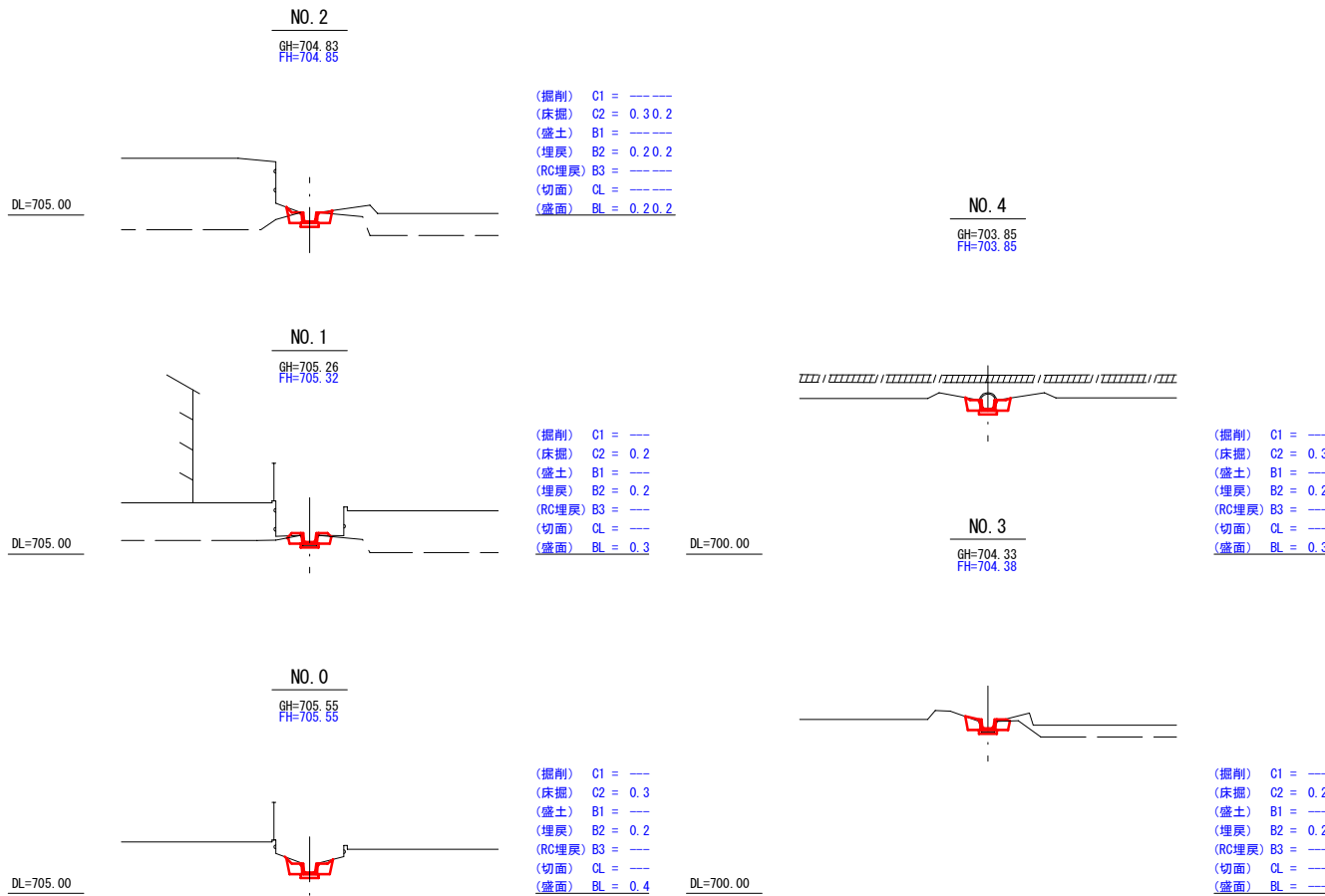
計画縦断面図



勾配	705.55 H=1.28m L=193.4m	1 80.1	n=0.012379	704.27 38.1	703.85
左田		704.61		704.13 704.13	704.13
右田		705.04	705.04 704.46	704.46 704.15	704.15
盛土	0.06	0.02	0.05		
切土					
計画高	705.55	705.32	704.85	704.38	703.85
地盤高	705.55	705.26	704.83	704.33	703.85
追加距離	0.0	13.9	56.9	94.2	119.4
点間距離	0.0	13.9	38.0	37.3	25.2
測点	NO. 0	NO. 1	NO. 2	NO. 3	NO. 4

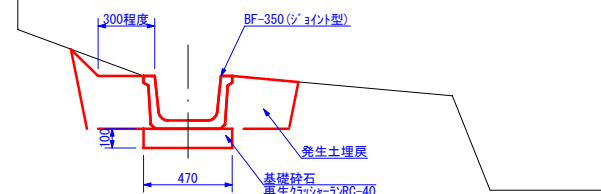
計画横断面図

S=1/100



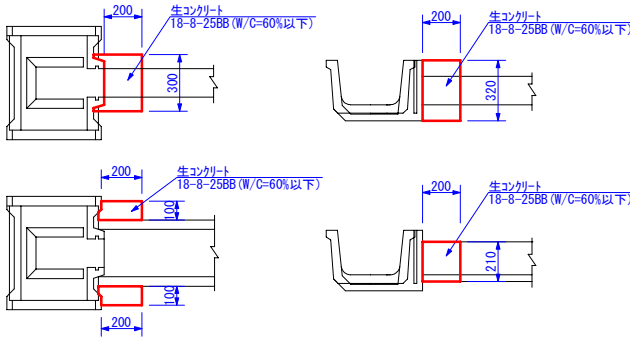
標準断面図

S=1/20



掛口巻立工

S=1/20



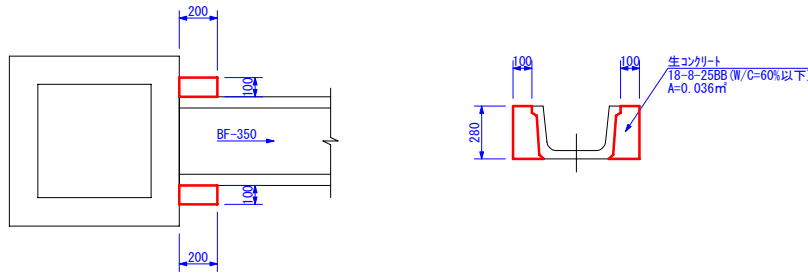
数量表 (掛口巻立工φ150用)

規格	数量 (100箇所当り)	
	型 枠 (m)	コンクリート・養生 (m3)
350型	20.60	1.56
350型BF用	12.60	0.84

BF接続工

S=1/20

BF接続工①

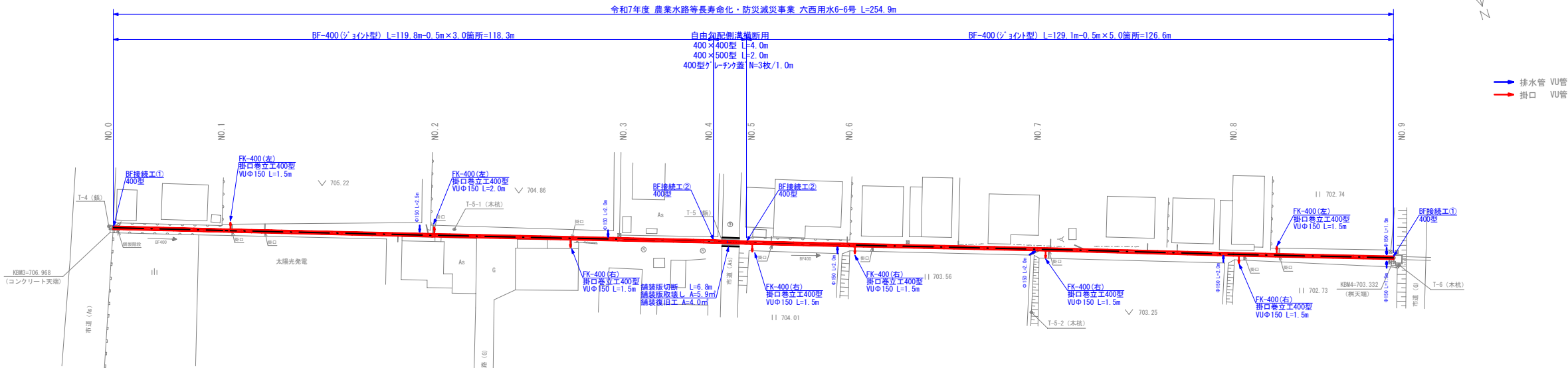


数量表 (BF接続工)

規格	数量 (100箇所当り)	
	型 枠 (m)	コンクリート・養生 (m3)
①350型	18.40	1.44

事業名	令和7年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業
工事名	令和7年度 団体営 農業農村整備事業 前原地区 水路整備工事
地区名	前原地区 六西用水6-5号
図面名称	計画平面図・計画縦断面図・計画横断面図・標準断面図・構造図
縮尺	図示 図面番号 1 / 6
作成年月日	令和 年 月 日
測量	長野県土地改良事業団体連合会
設計	長野県土地改良事業団体連合会
発注主体	伊那市
施工	

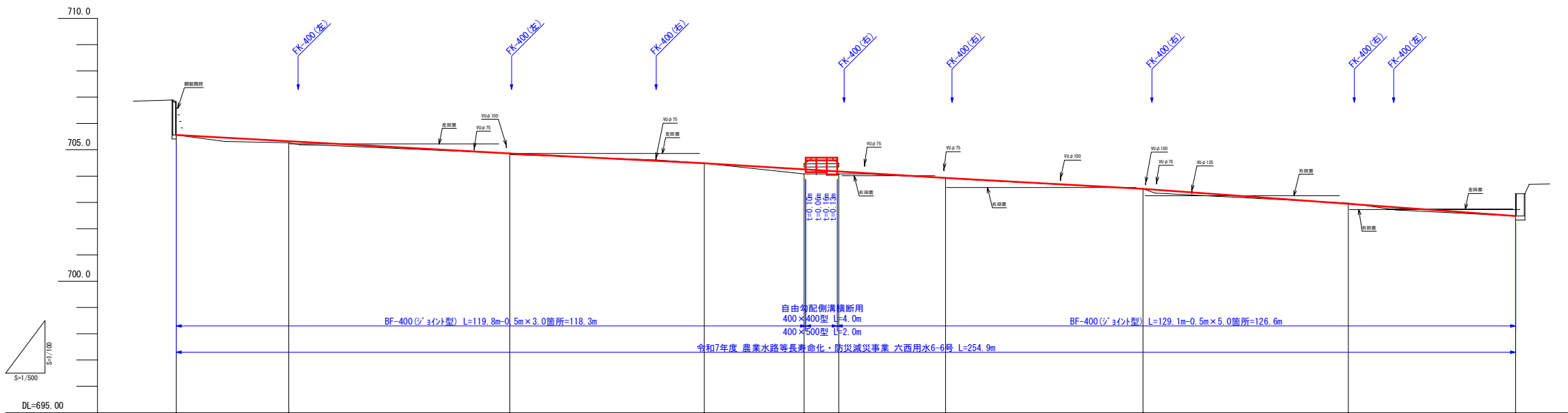
計画平面図 S=1/500



任意座標一覧

測 点	X座標	Y座標
T-4 (橋)	870.971	1089.278
T-5 (橋)	909.607	973.343
T-6 (木杭)	953.474	845.885
T-5-1 (木杭)	891.653	1023.685
T-5-2 (木杭)	941.024	918.623
KBM3 (コンクリート天端)	871.893	1088.864
KBM4 (側天端)	952.792	846.845
NO.0	871.499	1088.509
NO.1	878.289	1066.192
NO.2	891.481	1028.275
NO.3	903.046	993.123
NO.4	909.050	975.028
NO.5	911.185	968.813
NO.6	917.592	949.513
NO.7	929.360	913.839
NO.8	941.757	876.781
NO.9	951.736	846.523

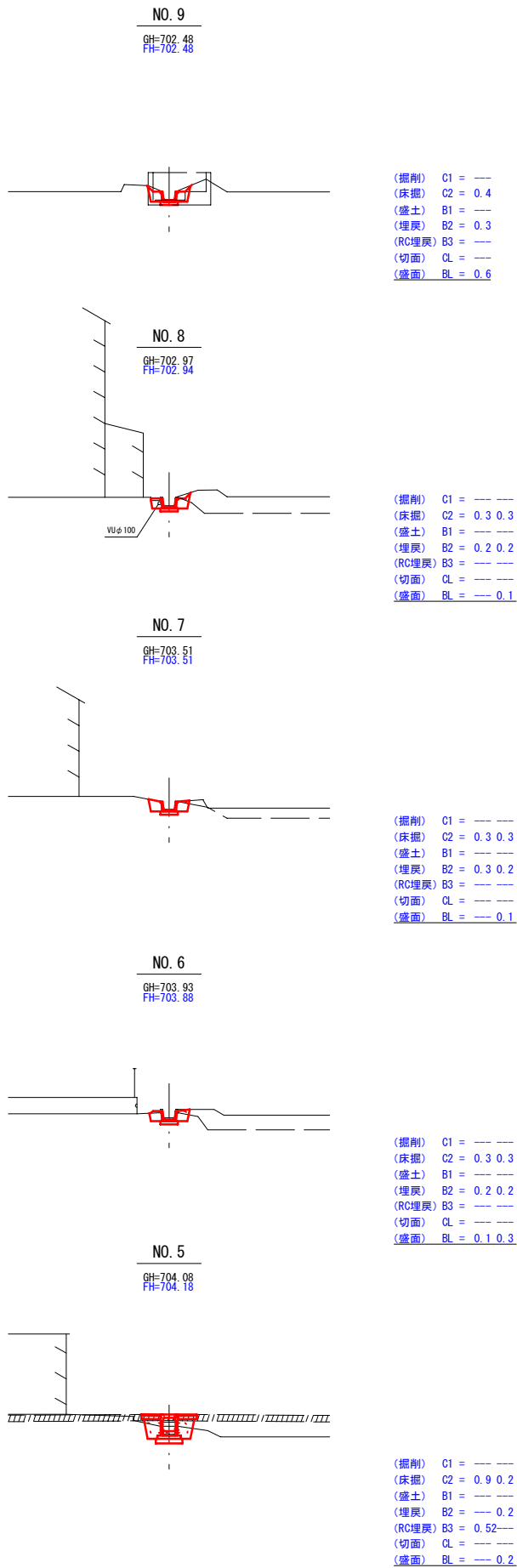
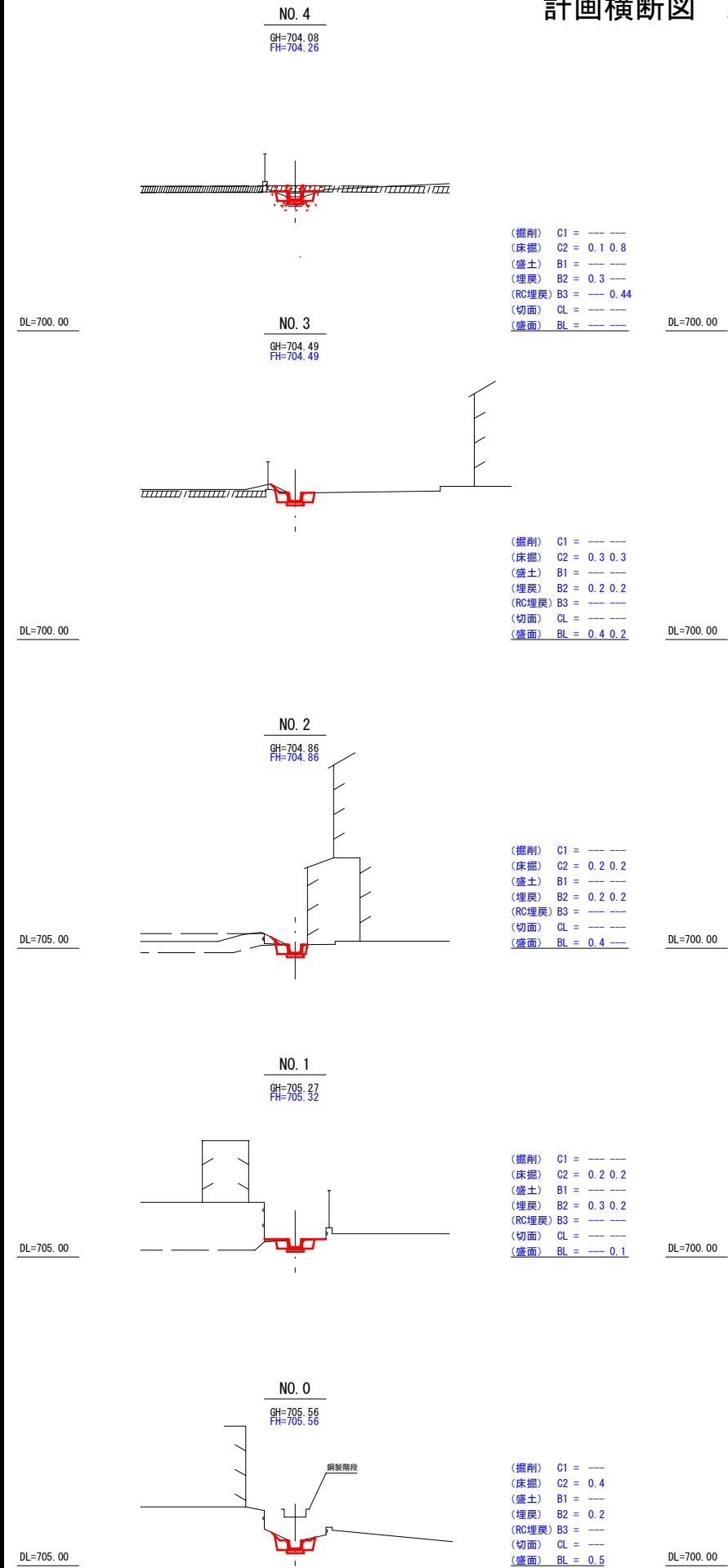
計画縦断面図



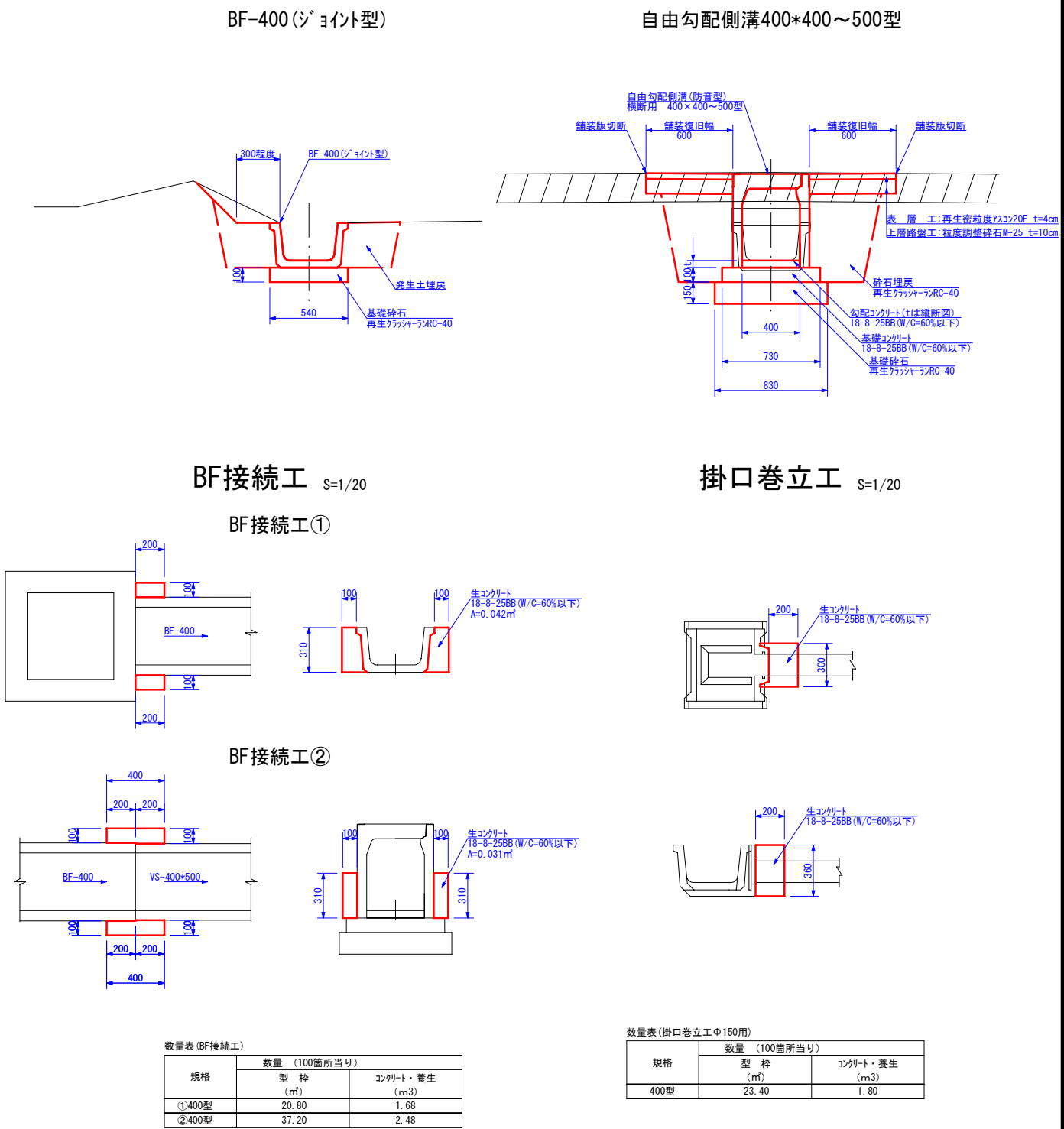
勾配	705.56	1	n=0.016627	704.86	1	n=0.010000	704.49	1	n=0.013290	703.88	1	n=0.009845	703.51	1	n=0.014528	702.48
左田	705.22	705.22	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86	704.86
右田																
盛土	0.05															
切土																
計画高	705.56	705.32	704.86	704.49	704.26	704.18	703.88	703.51	702.94	702.48						
地盤高	705.56	705.27	704.86	704.49	704.08	704.08	703.93	703.51	702.97	702.48						
追加距離	0.0	21.4	63.5	100.5	119.5	126.1	146.4	184.0	223.1	254.9						
点間距離	0.0	21.4	42.1	37.0	19.0	6.6	20.3	37.6	39.1	31.8						
測点	NO.0	NO.1	NO.2	NO.3	NO.4	NO.5	NO.6	NO.7	NO.8	NO.9						

事業名	令和7年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業		
工事名	令和7年度 団体営 農業農村整備事業 前原地区 水路整備工事		
地区名	前原地区	六西用水6-6号	
図面名称	計画平面図・計画縦断面図		
縮尺	図示	図面番号	2 / 6
作成年月日	令和	年	月 日
測量	長野県土地改良事業団体連合会		
設計	長野県土地改良事業団体連合会		
発注主体	伊那市		
施工			

計画横断面図 S=1/100



標準断面図 S=1/20



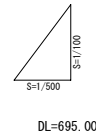
事業名	令和7年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業		
工事名	令和7年度 団体営 農業農村整備事業 前原地区 水路整備工事		
地区名	前原地区	六西用水6-6号	
図面名称	計画横断面図・標準断面図・構造図		
縮尺	図示	図面番号	3 / 6
作成年月日	令和	年	月 日
測量	長野県土地改良事業団体連合会		
設計	長野県土地改良事業団体連合会		
発注主体	伊那市		
施工			

$S=1/500$ 

 排水管 VU管
 掛口 VU管

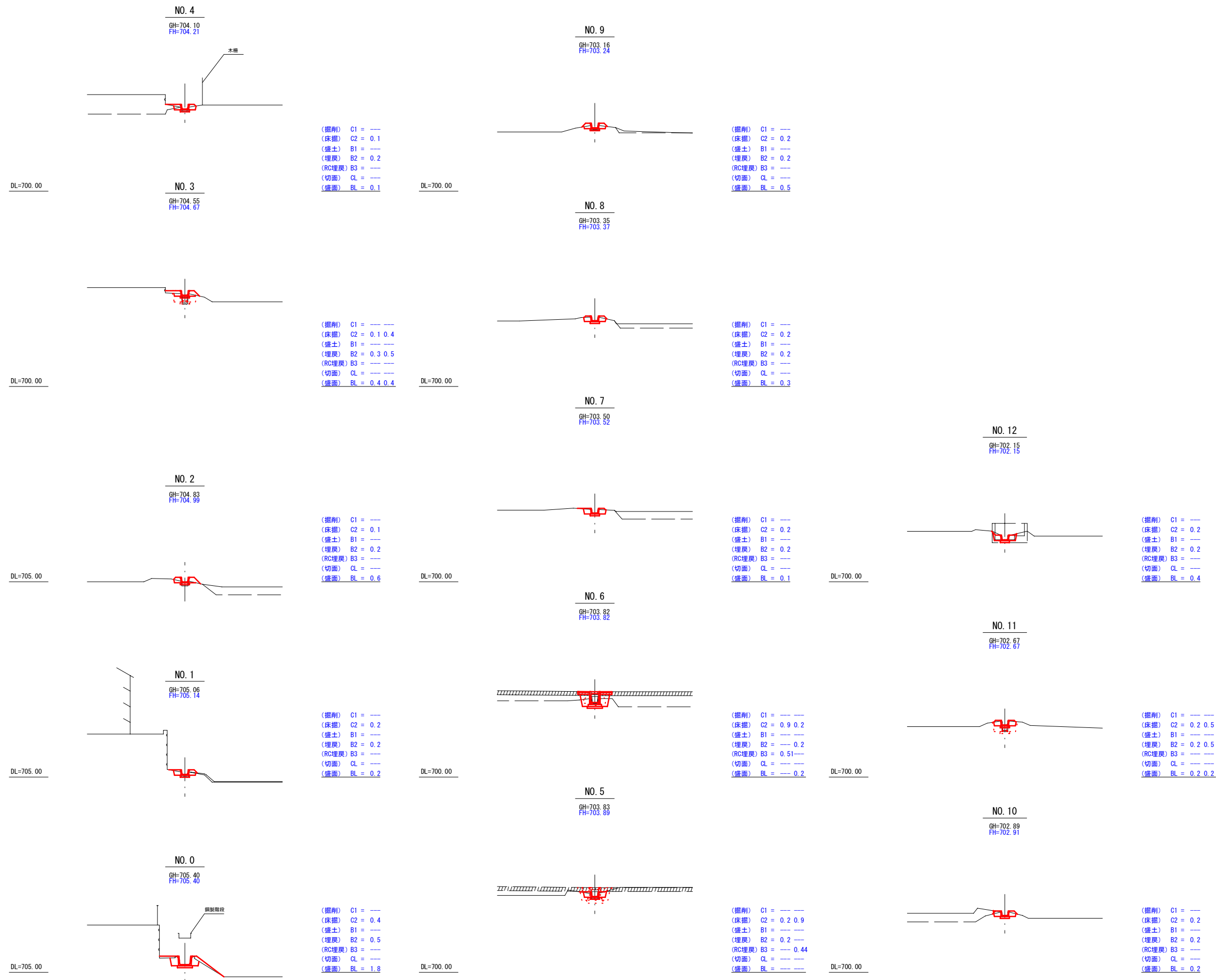
測	X座標	Y座標
T-1 (木杭)	972.808	1127.929
T-2 (板)	1000.000	1000.000
T-3 (板)	1045.053	874.826
T-2-1 (木杭)	886.636	1056.532
KM1 (樹天端)	964.407	1122.531
KM2 (樹天端)	1046.105	877.347
NO.0	964.042	1121.590
NO.1	973.906	1061.677
NO.2	983.033	1064.130
NO.3	991.510	1038.376
NO.4	995.541	1026.277
NO.5	1002.462	1009.206
NO.6	1004.095	1000.840
NO.7	1013.240	972.890
NO.8	1017.839	946.124
NO.9	1021.892	946.620
NO.10	1031.836	910.987
NO.11	1039.219	894.478
NO.12	1045.078	874.826

計画縦断面図



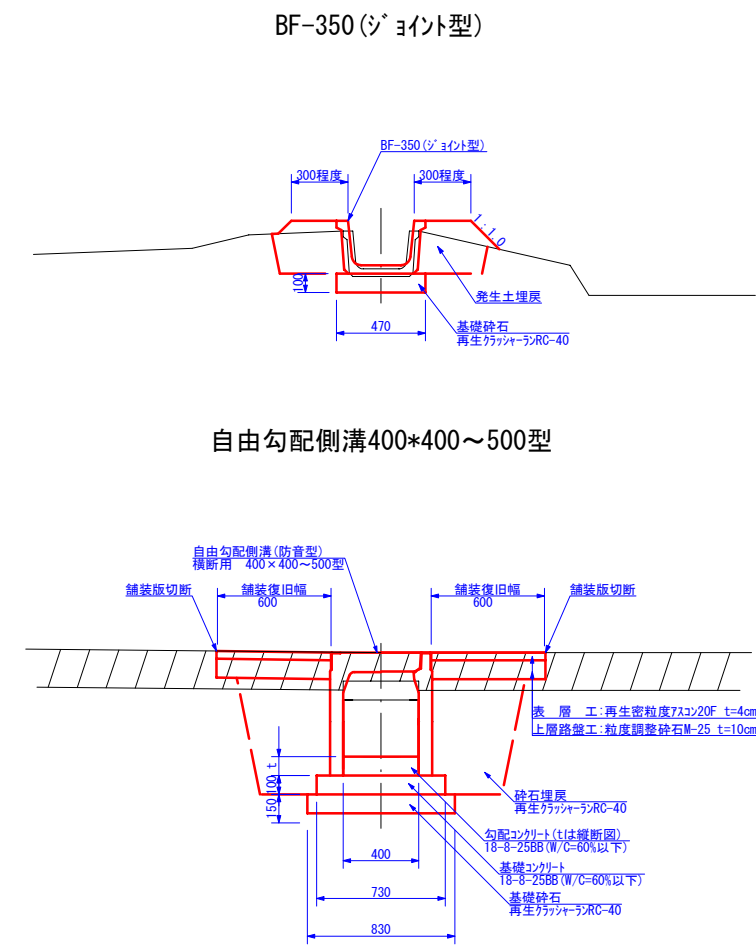
事業名	令和7年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業		
工事名	令和7年度 団体営 農業農村整備事業 前原地区 水路整備工事		
地区名	前原地区	六西用水6-7号	
図面名称	計画平面図・計画縦断面		
縮尺	図示	図面番号	4 / 6
作成年月日	令和	年	月 日
測量	長野県土地改良事業団体連合会		
設計	長野県土地改良事業団体連合会		
発注主体	伊那市		
施工			

計画横断図 S=1/100



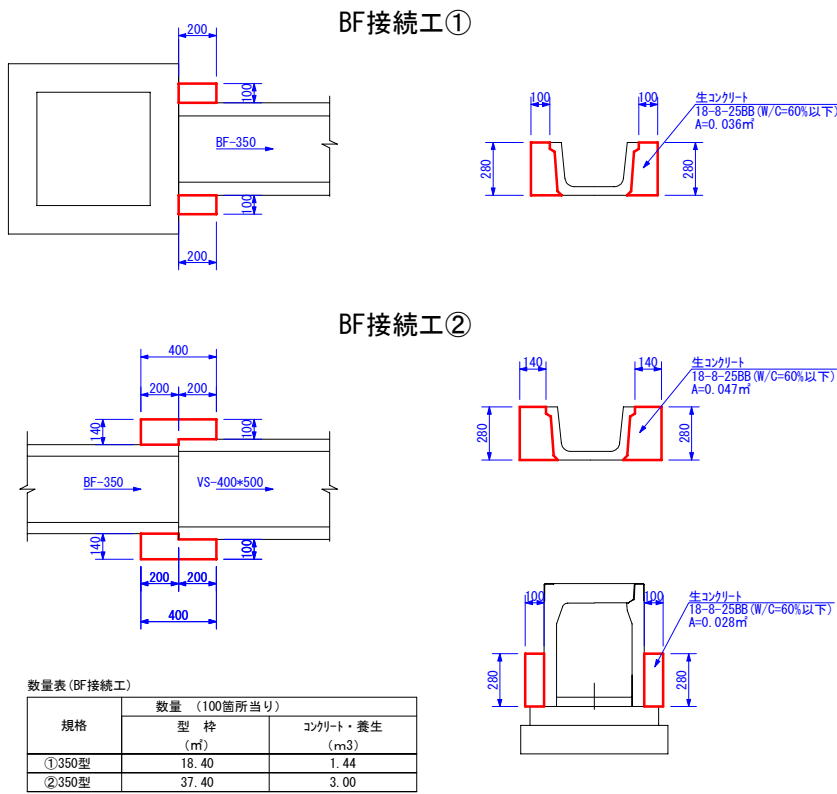
事業名	令和7年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業		
工事名	令和7年度 団体営 農業農村整備事業 前原地区 水路整備工事		
地区名	前原地区	六西用水6-7号	
図面名称	計画横断面図		
縮尺	図示	図面番号	5 / 6
作成年月日	令和	年	月 日
測量	長野県土地改良事業団体連合会		
設計	長野県土地改良事業団体連合会		
発注主体	伊那市		
施工			

標準断面図 S=1/20

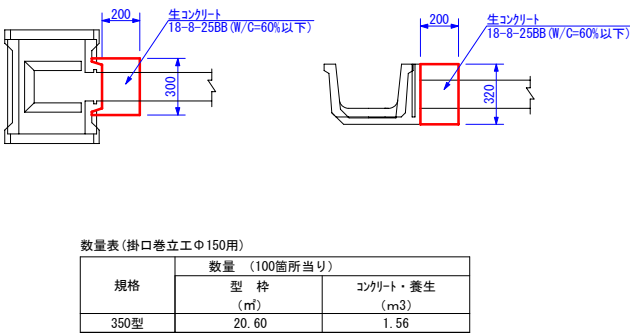


自由勾配側溝400*400～500型

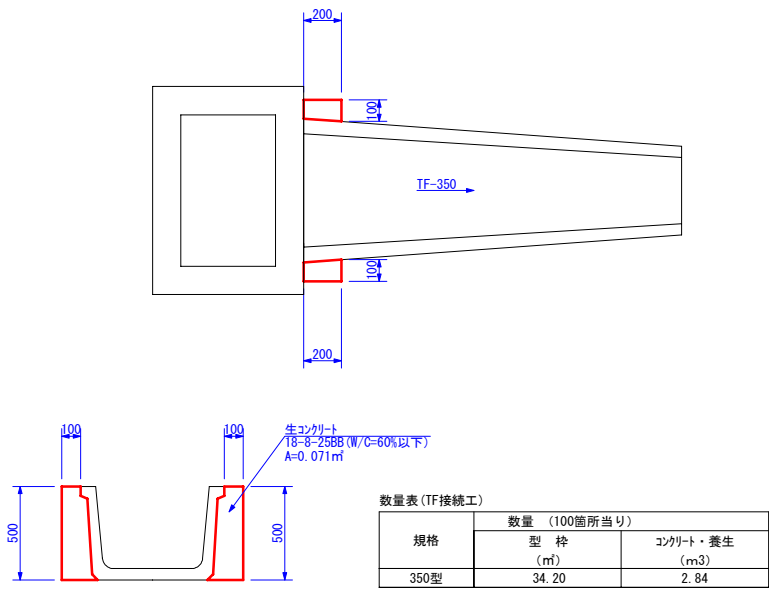
BF接続工構造図 S=1/20



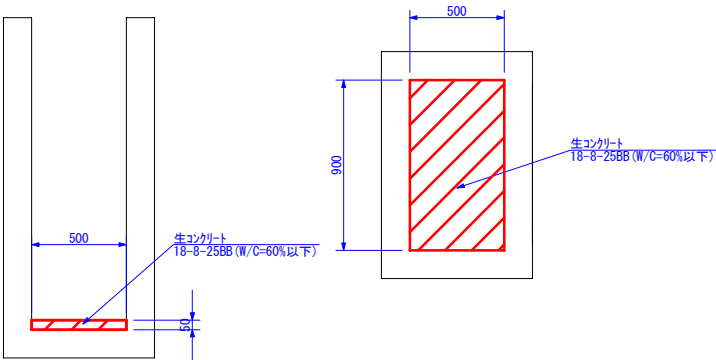
掛口巻立工構造図 S=1/20



TF接続工構造図 S=1/20



底張りｺﾝｸﾘｰﾄ構造図 S=1/20



事業名	令和7年度 農業水路等長寿命化・防災減災事業		
工事名	令和7年度 団体営 農業農村整備事業 前原地区 水路整備工事		
地区名	前原地区	六西用水6-7号	
図面名称	標準断面図・構造図		
縮尺	図示	図面番号	6 / 6
作成年月日	令和	年	月 日
測量	長野県土地改良事業団体連合会		
設計	長野県土地改良事業団体連合会		
発注主体	伊那市		
施工			