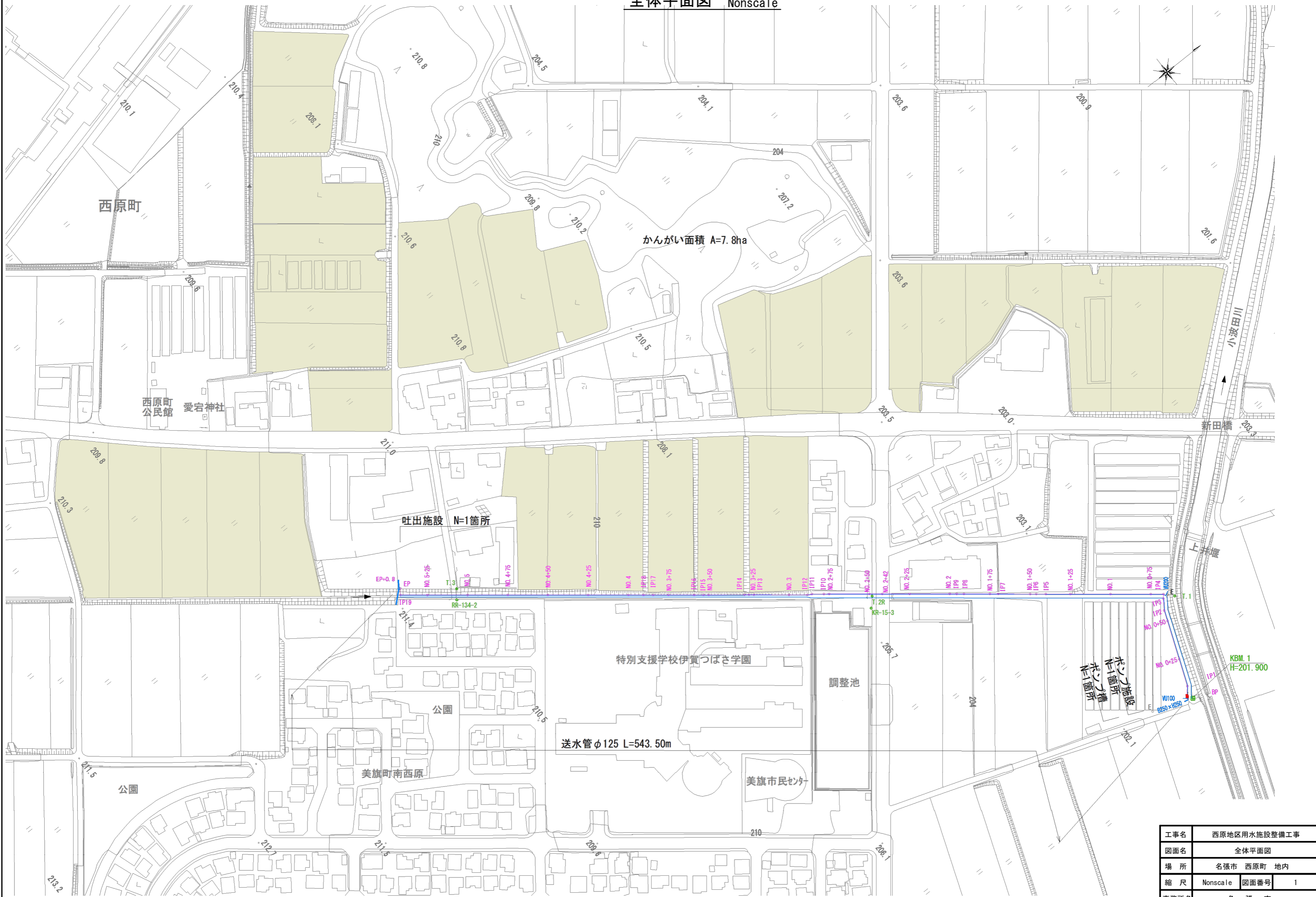
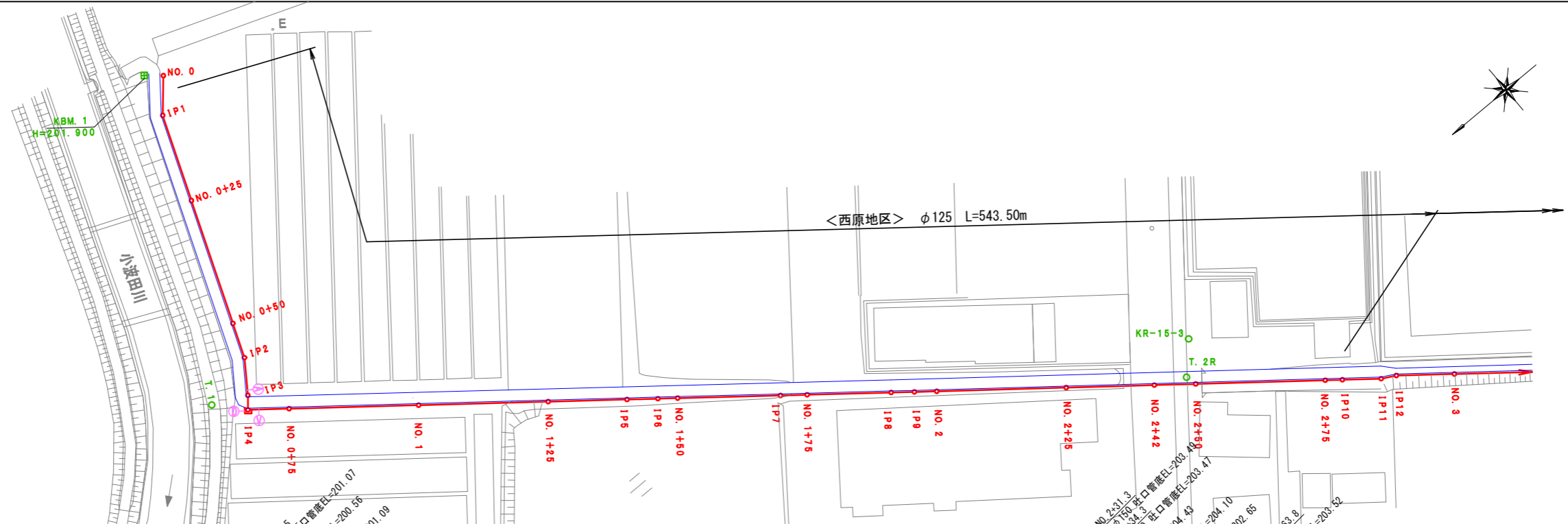


全体平面図 Nonscale



工事名	西原地区用水施設整備工事
図面名	全体平面図
場所	名張市 西原町 地内
縮尺	Nonscale 図面番号 1
事務所名	名張市

平面図 s=1:1000



縦断面図 V=1:200  
H=1:1000

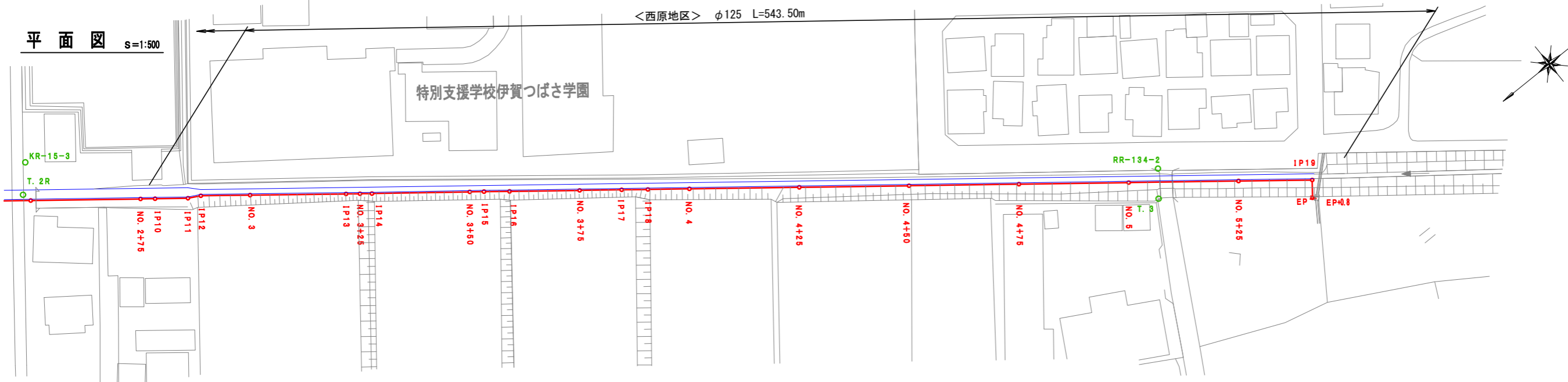


	計画用水(送水)管
	制水弁工
	空気弁工
	排泥工

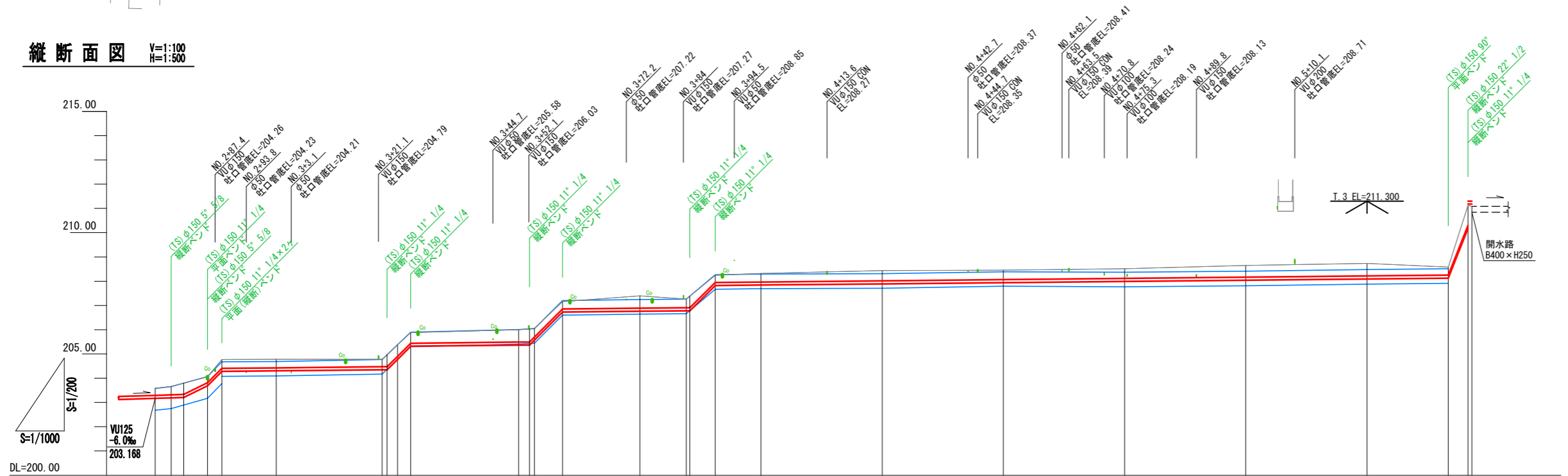
路線名	西原地区 L=543.50m																							
管種・管径	VUφ125 L=542.30m																							
勾配図																								
土被り	0.45	0.42	0.33	0.32	0.30	0.30	0.30	0.31	0.31	0.27	0.27	0.27	0.27	0.29	0.28	0.27	0.36	0.30	0.32	0.25	0.30	0.29		
計画管中心高	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882	200.882		
地盤高	201.28	201.20	201.17	201.09	201.14	201.20	201.23	201.25	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33	201.33		
追加距離	0.00	3.140	4.251	7.663	25.000	50.000	56.956	64.251	67.052	68.438	75.000	100.000	125.000	140.229	142.775	146.183	150.000	150.000	225.000	242.000	250.000	275.000		
単距離	0.000	3.140	1.111	3.412	17.327	25.000	6.956	7.295	2.801	1.386	6.562	25.000	25.000	15.229	2.546	3.418	3.807	19.847	5.153	16.206	4.487	4.307		
測点名	NO.0	0+14	0+25	0+25	0+50	IP2	IP3	IP4	IP4+1.4	0+75	NO.1	1+25	IP5	IP6	1+50	IP7	1+75	IP8	IP9	NO.2	2+25	2+42	2+50	2+75
曲線																								

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	平面図・縦断面図 1		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=図示	図面番号	2
事務所名	名張市		

平面図 S=1:500



縦断面図 V=1:100  
H=1:500



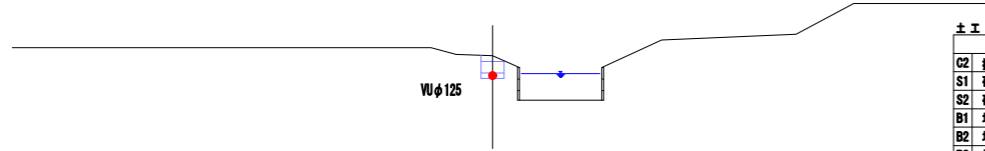
	計画用水(送水)管
	制水弁工
	空気弁工
	排泥工

路線名	西原地区 L=543.50m																					
管種・管径	VUφ125 L=542.30m																					
勾配図																						
土被り	0.29	0.34	0.46	0.24	0.38	0.34	0.30	0.50	0.51	0.35	0.47	0.29	0.35	0.42	0.38	0.39	0.48	0.51	0.32	0.81	-	
計画管中心高	203.231	203.251	203.267	203.749	204.344	204.366	204.410	205.427	206.822	206.841	207.842	207.885	207.904	207.954	208.004	208.054	208.104	208.154	208.188	211.240	211.240	211.240
地盤高	203.59	203.66	203.80	204.09	204.77	204.76	204.78	206.00	207.40	207.26	207.36	208.24	208.32	208.44	208.45	208.65	208.75	208.75	208.58	211.12	211.240	211.240
追加距離	275.000	278.300	280.900	285.765	288.784	300.000	321.825	350.000	375.000	384.572	385.298	390.540	400.000	425.000	450.000	500.000	525.000	541.771	545.841	546.641	-	-
単距離	25.000	3.308	2.595	4.882	2.988	11.216	21.825	27.227	15.939	9.572	0.726	5.242	9.480	25.000	25.000	25.000	25.000	16.771	4.070	0.800	-	-
測点名	2-75	IP10	IP10-2	IP11	IP12	NO.3	IP13	IP13-1	IP15	IP16	3-75	IP17	IP18	NO.4	4-25	4-50	4-75	NO.5	5-25	IP19	EP	EP+0.8
曲線																						

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	平面図・縦断面図2		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=図示	図面番号	3
事務所名	名張市		

# 横断面図 1 S=1:100

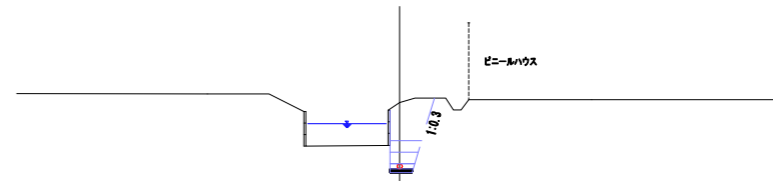
NO. 0+3.14  
 TH=201.20  
 GH=200.682 (管中心高)



土工		
工種	単位	数量
C2 覆層	m2	0.34
S1 砂基礎 1	m2	-
S2 砂基礎 2	m2	-
B1 埋戻 1	m2	-
B2 埋戻 2	m2	0.25
B3 埋戻 3	m2	0.07
B4 埋戻 4	m2	-
B 盛土	m2	-
CL 切法面仕上	m	-
BL 盛法面仕上	m	-

DL=195.0

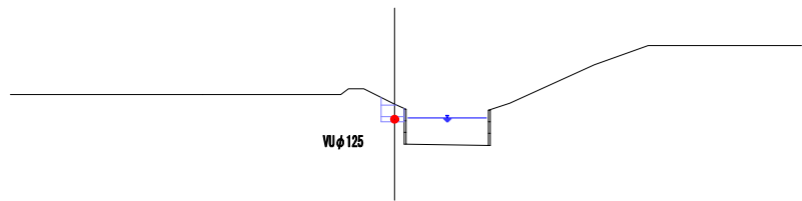
IP4  
 TH=201.132  
 GH=201.33  
 FH=199.675 (管中心高)



土工		
工種	単位	数量
C2 覆層	m2	1.60
S1 砂基礎 1	m2	0.60
S2 砂基礎 2	m2	0.70
B1 埋戻 1	m2	-
B2 埋戻 2	m2	0.21
B3 埋戻 3	m2	0.23
B4 埋戻 4	m2	1.02
B 盛土	m2	-
CL 切法面仕上	m	-
BL 盛法面仕上	m	-

DL=195.0

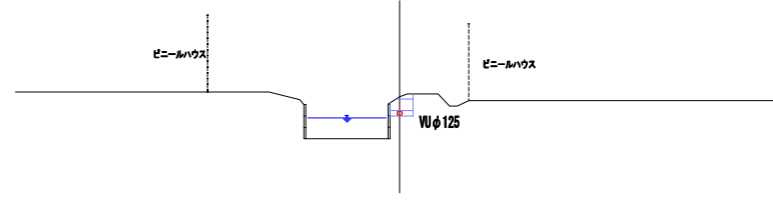
O+25  
 TH=201.006  
 GH=201.14  
 FH=200.750 (管中心高)



土工		
工種	単位	数量
C2 覆層	m2	0.29
S1 砂基礎 1	m2	-
S2 砂基礎 2	m2	-
B1 埋戻 1	m2	-
B2 埋戻 2	m2	0.24
B3 埋戻 3	m2	0.04
B4 埋戻 4	m2	-
B 盛土	m2	-
CL 切法面仕上	m	-
BL 盛法面仕上	m	-

DL=195.0

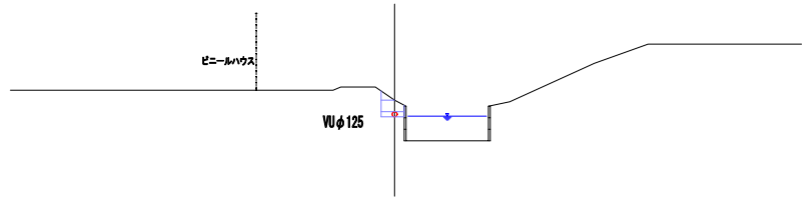
O+75  
 TH=201.146  
 GH=201.33  
 FH=200.904 (管中心高)



土工		
工種	単位	数量
C2 覆層	m2	0.30
S1 砂基礎 1	m2	-
S2 砂基礎 2	m2	-
B1 埋戻 1	m2	-
B2 埋戻 2	m2	0.24
B3 埋戻 3	m2	0.04
B4 埋戻 4	m2	-
B 盛土	m2	-
CL 切法面仕上	m	-
BL 盛法面仕上	m	-

DL=195.0

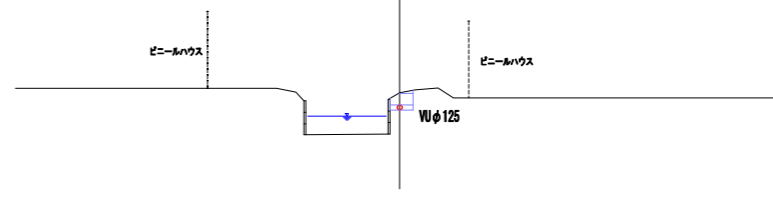
O+50  
 TH=201.042  
 GH=201.20  
 FH=200.833 (管中心高)



土工		
工種	単位	数量
C2 覆層	m2	0.29
S1 砂基礎 1	m2	-
S2 砂基礎 2	m2	-
B1 埋戻 1	m2	-
B2 埋戻 2	m2	0.23
B3 埋戻 3	m2	0.04
B4 埋戻 4	m2	-
B 盛土	m2	-
CL 切法面仕上	m	-
BL 盛法面仕上	m	-

DL=195.0

NO. 1  
 TH=201.223  
 GH=201.39  
 FH=201.009 (管中心高)



土工		
工種	単位	数量
C2 覆層	m2	0.27
S1 砂基礎 1	m2	-
S2 砂基礎 2	m2	-
B1 埋戻 1	m2	-
B2 埋戻 2	m2	0.23
B3 埋戻 3	m2	0.02
B4 埋戻 4	m2	-
B 盛土	m2	-
CL 切法面仕上	m	-
BL 盛法面仕上	m	-

DL=195.0

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	横断面図 1		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:100	図面番号	4
事務所名	名張市		

# 横断面图 2 S=1:100

1+25  
 TH=201.559  
 GH=201.63  
 FH=201.289 (管中心高)

土工			
工種	單位	數量	
C2 覆削	m2	0.25	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.23	
B3 埋戻 3	m2	0.01	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

NO.2  
 TH=203.308  
 GH=203.37  
 FH=202.999 (管中心高)

土工			
工種	單位	數量	
C2 覆削	m2	0.22	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.20	
B3 埋戻 3	m2	0.01	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

1+50  
 TH=202.443  
 GH=202.54  
 FH=202.201 (管中心高)

土工			
工種	單位	數量	
C2 覆削	m2	0.27	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.23	
B3 埋戻 3	m2	0.02	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

2+25  
 TH=203.405  
 GH=203.54  
 FH=203.149 (管中心高)

土工			
工種	單位	數量	
C2 覆削	m2	0.23	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.20	
B3 埋戻 3	m2	0.01	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

1+75  
 TH=202.527  
 GH=202.75  
 FH=202.401 (管中心高)

土工			
工種	單位	數量	
C2 覆削	m2	0.19	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.17	
B3 埋戻 3	m2	0.01	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

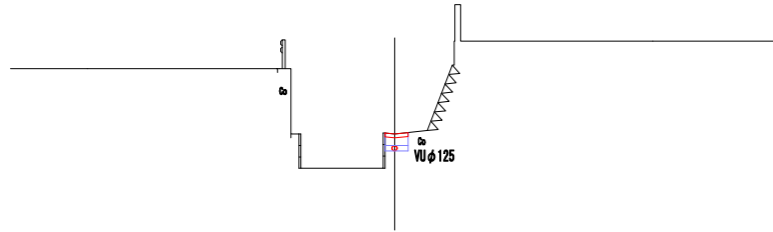
2+42  
 TH=203.458  
 GH=203.57  
 FH=203.251 (管中心高)

土工			
工種	單位	數量	
C2 覆削	m2	0.21	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.18	
B3 埋戻 3	m2	0.02	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	横断面图2		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:100	図面番号	5
事務所名	名張市		

# 横断面图3 S=1:100

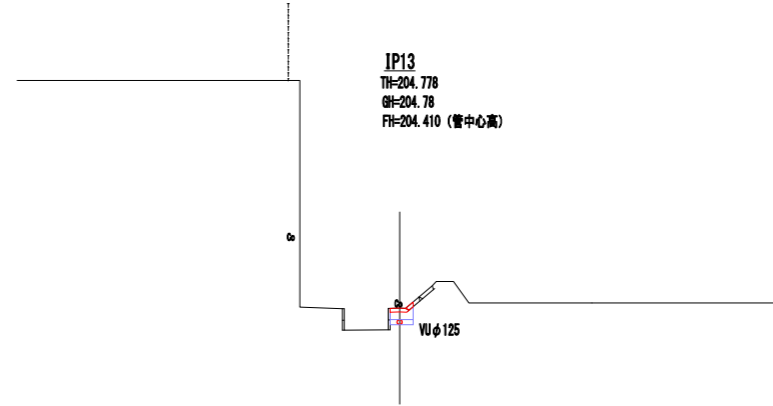
2+50  
TH=203.481  
GH=203.45  
FH=203.061 (管中心高)



土工			
工種	單位	數量	
C2 層削	m2	0.21	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.20	
B3 埋戻 3	m2	—	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

DL=200.0

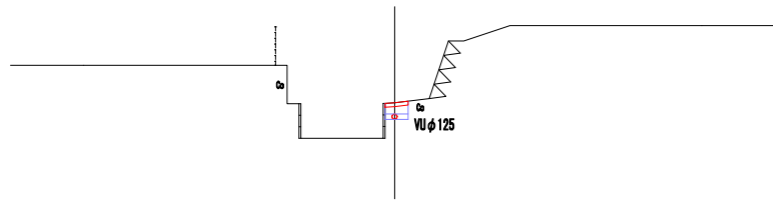
IP13  
TH=204.778  
GH=204.78  
FH=204.410 (管中心高)



土工			
工種	單位	數量	
C2 層削	m2	0.21	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.20	
B3 埋戻 3	m2	—	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

DL=200.0

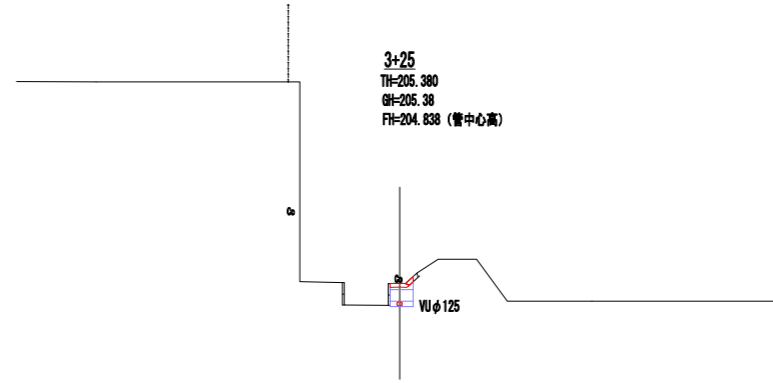
2+75  
TH=203.580  
GH=203.59  
FH=203.231 (管中心高)



土工			
工種	單位	數量	
C2 層削	m2	0.20	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.19	
B3 埋戻 3	m2	—	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

DL=200.0

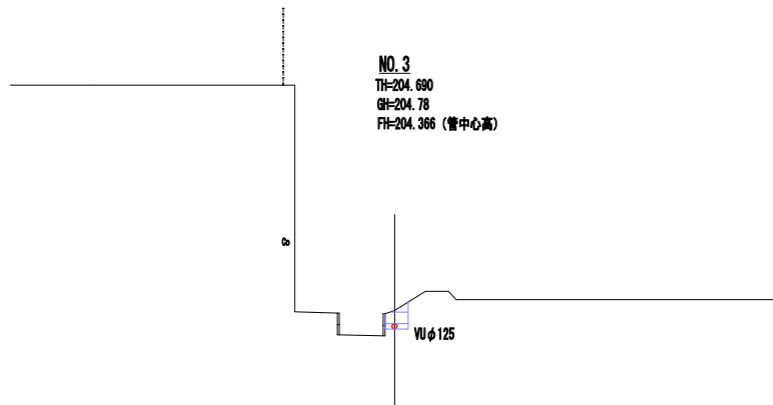
3+25  
TH=205.380  
GH=205.38  
FH=204.838 (管中心高)



土工			
工種	單位	數量	
C2 層削	m2	0.32	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.25	
B3 埋戻 3	m2	0.06	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

DL=200.0

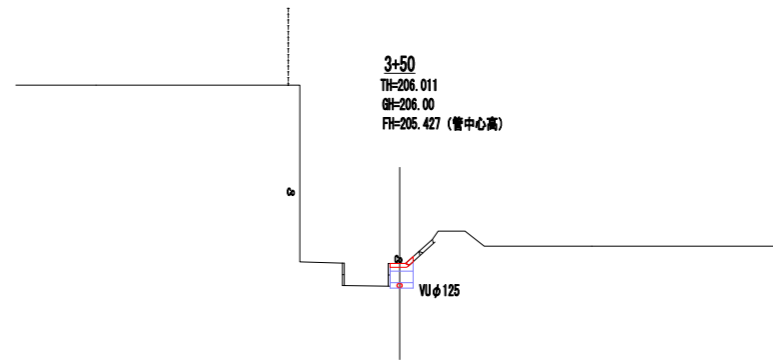
NO.3  
TH=204.690  
GH=204.78  
FH=204.366 (管中心高)



土工			
工種	單位	數量	
C2 層削	m2	0.32	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.25	
B3 埋戻 3	m2	0.06	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

DL=200.0

3+50  
TH=206.011  
GH=206.00  
FH=205.427 (管中心高)



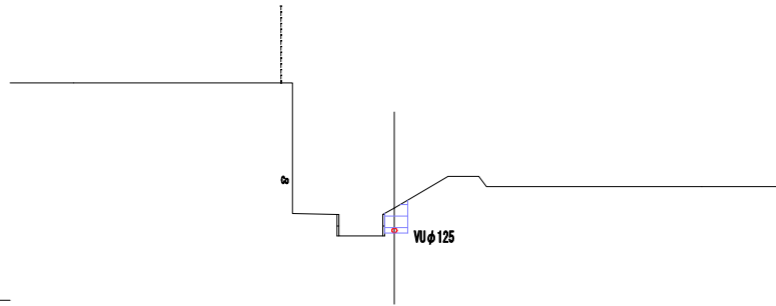
土工			
工種	單位	數量	
C2 層削	m2	0.34	
S1 砂基礎 1	m2	—	
S2 砂基礎 2	m2	—	
B1 埋戻 1	m2	—	
B2 埋戻 2	m2	0.25	
B3 埋戻 3	m2	0.07	
B4 埋戻 4	m2	—	
B 盛土	m2	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

DL=200.0

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	横断面図3		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:100	図面番号	6
事務所名	名張市		

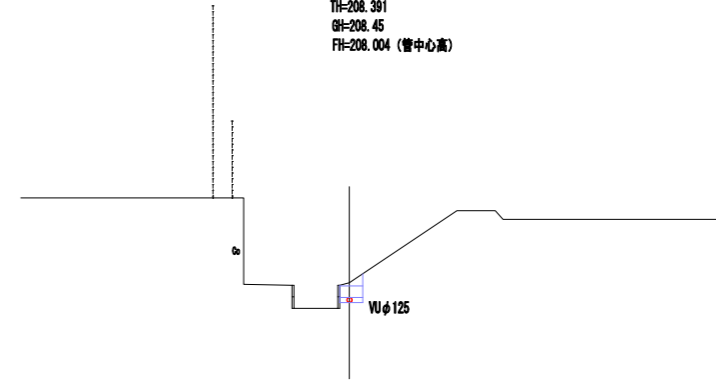
# 横断面图 4 S=1:100

3+75  
 TH=207.240  
 GH=207.40  
 FH=206.822 (管中心高)



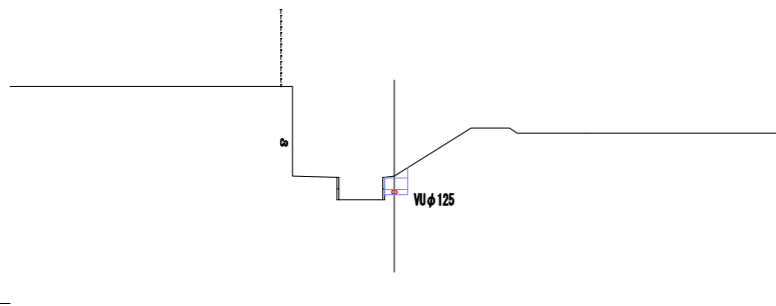
±工			
工程	単位	数量	
C2 埋戻	m <sup>2</sup>	0.41	
S1 砂基礎	1 m <sup>2</sup>	—	
S2 砂基礎	2 m <sup>2</sup>	—	
B1 埋戻	1 m <sup>2</sup>	—	
B2 埋戻	2 m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻	3 m <sup>2</sup>	0.13	
B4 埋戻	4 m <sup>2</sup>	0.01	
B 盛土	m <sup>2</sup>	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

4+50  
 TH=208.391  
 GH=208.45  
 FH=208.004 (管中心高)



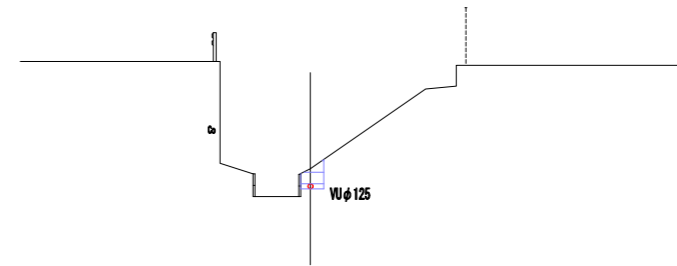
±工			
工程	単位	数量	
C2 埋戻	m <sup>2</sup>	0.34	
S1 砂基礎	1 m <sup>2</sup>	—	
S2 砂基礎	2 m <sup>2</sup>	—	
B1 埋戻	1 m <sup>2</sup>	—	
B2 埋戻	2 m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻	3 m <sup>2</sup>	0.08	
B4 埋戻	4 m <sup>2</sup>	—	
B 盛土	m <sup>2</sup>	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

NO.4  
 TH=208.291  
 GH=208.32  
 FH=207.904 (管中心高)



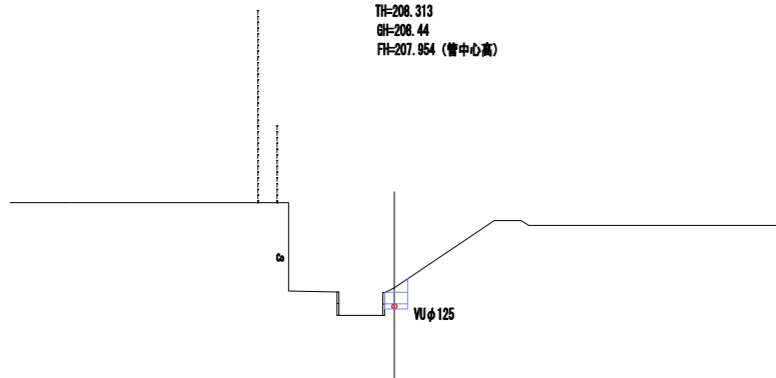
±工			
工程	単位	数量	
C2 埋戻	m <sup>2</sup>	0.33	
S1 砂基礎	1 m <sup>2</sup>	—	
S2 砂基礎	2 m <sup>2</sup>	—	
B1 埋戻	1 m <sup>2</sup>	—	
B2 埋戻	2 m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻	3 m <sup>2</sup>	0.06	
B4 埋戻	4 m <sup>2</sup>	—	
B 盛土	m <sup>2</sup>	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

4+75  
 TH=208.373  
 GH=208.51  
 FH=208.054 (管中心高)



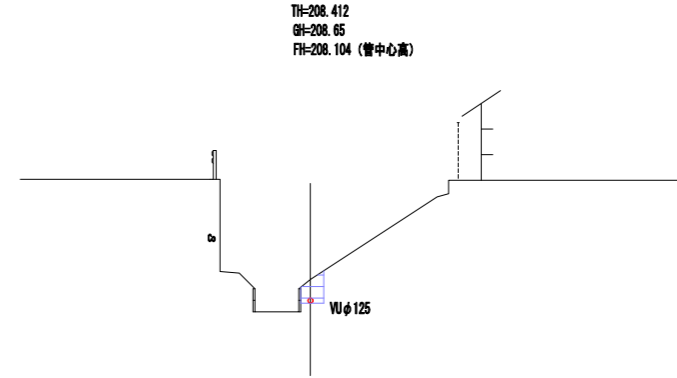
±工			
工程	単位	数量	
C2 埋戻	m <sup>2</sup>	0.34	
S1 砂基礎	1 m <sup>2</sup>	—	
S2 砂基礎	2 m <sup>2</sup>	—	
B1 埋戻	1 m <sup>2</sup>	—	
B2 埋戻	2 m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻	3 m <sup>2</sup>	0.08	
B4 埋戻	4 m <sup>2</sup>	—	
B 盛土	m <sup>2</sup>	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

4+25  
 TH=208.313  
 GH=208.44  
 FH=207.954 (管中心高)



±工			
工程	単位	数量	
C2 埋戻	m <sup>2</sup>	0.36	
S1 砂基礎	1 m <sup>2</sup>	—	
S2 砂基礎	2 m <sup>2</sup>	—	
B1 埋戻	1 m <sup>2</sup>	—	
B2 埋戻	2 m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻	3 m <sup>2</sup>	0.01	
B4 埋戻	4 m <sup>2</sup>	—	
B 盛土	m <sup>2</sup>	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

NO.5  
 TH=208.412  
 GH=208.65  
 FH=208.104 (管中心高)

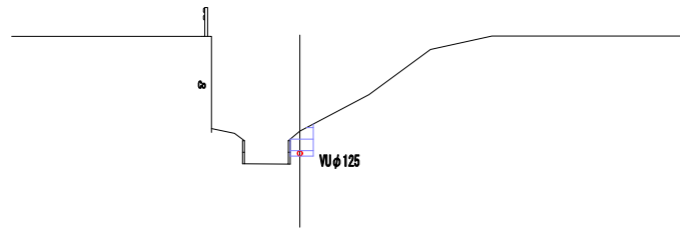


±工			
工程	単位	数量	
C2 埋戻	m <sup>2</sup>	0.39	
S1 砂基礎	1 m <sup>2</sup>	—	
S2 砂基礎	2 m <sup>2</sup>	—	
B1 埋戻	1 m <sup>2</sup>	—	
B2 埋戻	2 m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻	3 m <sup>2</sup>	0.11	
B4 埋戻	4 m <sup>2</sup>	0.01	
B 盛土	m <sup>2</sup>	—	
CL 切法面仕上	m	—	
BL 盛法面仕上	m	—	

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	横断面図4		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:100	図面番号	7
事務所名	名張市		

# 横断面图5 S=1:100

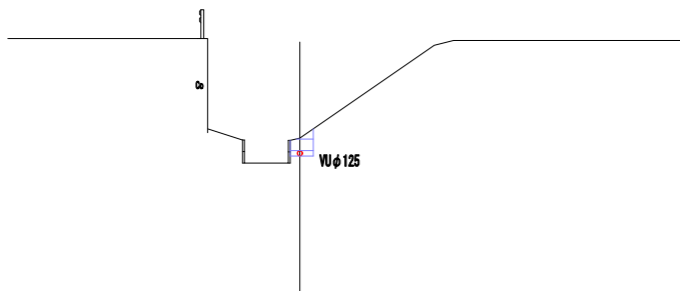
5+25  
 TH=208.480  
 GH=208.73  
 FH=208.154 (管中心高)



土工			
工程	单位	数量	
C2 覆削	m <sup>2</sup>	0.39	
S1 砂基礎 1	m <sup>2</sup>	-	
S2 砂基礎 2	m <sup>2</sup>	-	
B1 埋戻 1	m <sup>2</sup>	-	
B2 埋戻 2	m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻 3	m <sup>2</sup>	0.12	
B4 埋戻 4	m <sup>2</sup>	0.01	
B 盛土	m <sup>2</sup>	-	
CL 切法面仕上	m	-	
BL 盛法面仕上	m	-	

DL=205.0

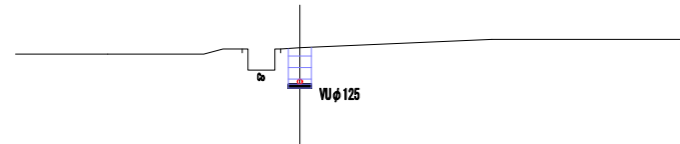
IP19  
 TH=208.518  
 GH=208.58  
 FH=208.188 (管中心高)



土工			
工程	单位	数量	
C2 覆削	m <sup>2</sup>	0.31	
S1 砂基礎 1	m <sup>2</sup>	-	
S2 砂基礎 2	m <sup>2</sup>	-	
B1 埋戻 1	m <sup>2</sup>	-	
B2 埋戻 2	m <sup>2</sup>	0.25	
B3 埋戻 3	m <sup>2</sup>	0.05	
B4 埋戻 4	m <sup>2</sup>	-	
B 盛土	m <sup>2</sup>	-	
CL 切法面仕上	m	-	
BL 盛法面仕上	m	-	

DL=205.0

EP  
 GH=211.12  
 FH=210.240 (管中心高)



土工			
工程	单位	数量	
C2 覆削	m <sup>2</sup>	0.63	
S1 砂基礎 1	m <sup>2</sup>	-	
S2 砂基礎 2	m <sup>2</sup>	-	
B1 埋戻 1	m <sup>2</sup>	-	
B2 埋戻 2	m <sup>2</sup>	0.18	
B3 埋戻 3	m <sup>2</sup>	0.18	
B4 埋戻 4	m <sup>2</sup>	0.13	
B 盛土	m <sup>2</sup>	-	
CL 切法面仕上	m	-	
BL 盛法面仕上	m	-	

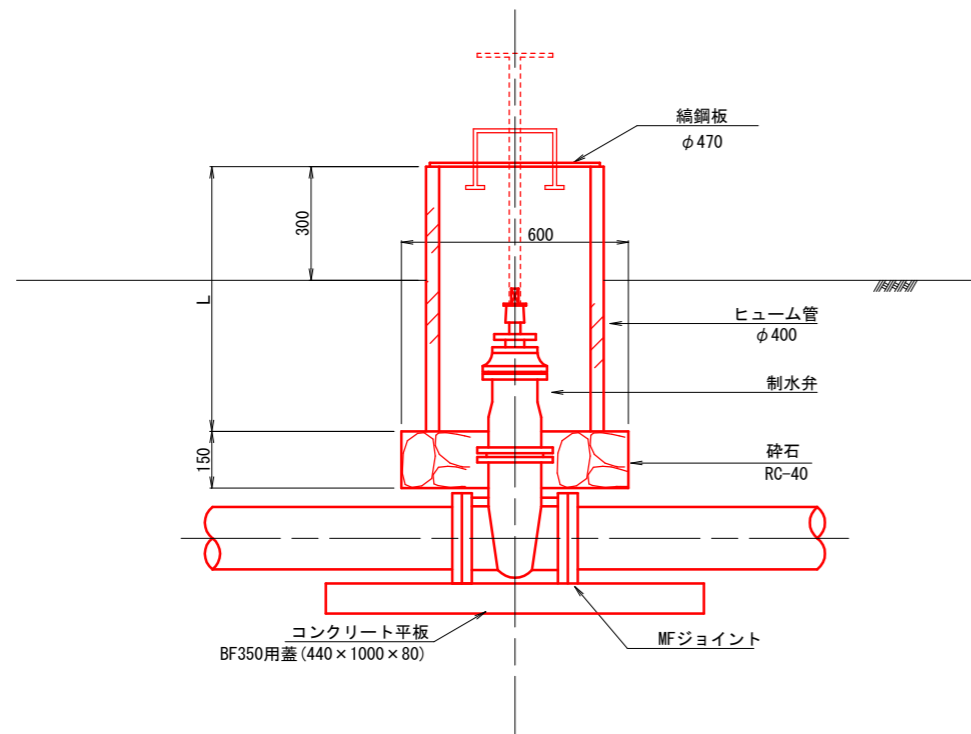
DL=205.0

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	横断面図5		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:100	図面番号	8
事務所名	名張市		



# 制水弁工標準図 (耕地下)

S=1:20

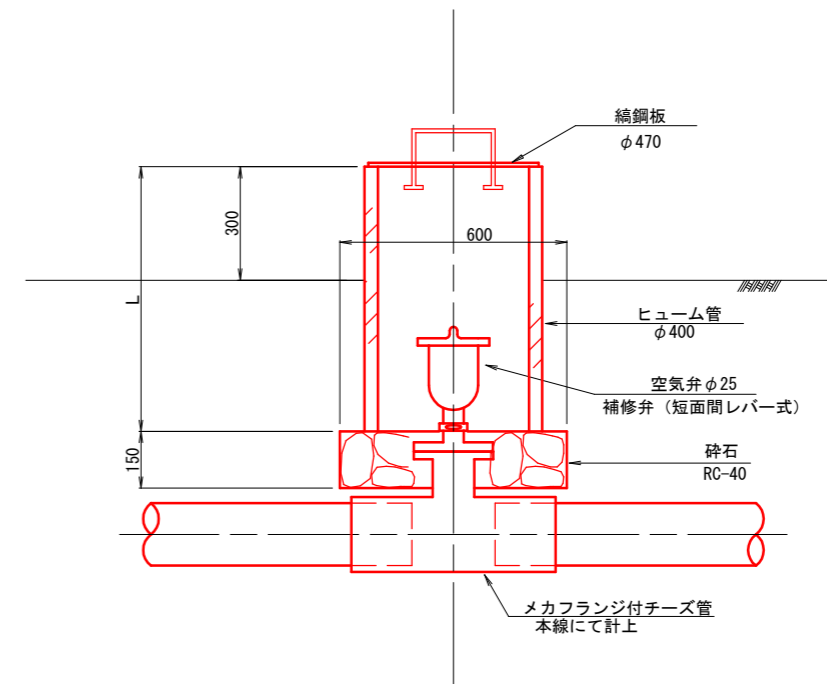


土被り 0.3m

制水弁工数量表 (ヶ所当り)				
名称	規格	単位	~φ200	摘要
制水弁		基	1.0	
MFジョイント		本	2.0	
ヒューム管	φ400	m	0.4	
"	φ500	"		
"	φ600	"		
碎石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	0.28	
コンクリート平板	BF350用蓋 (440×1000×80)	枚	1.0	
縹鋼板	t=3.2mm φ470	kg	4.65	
"	t=3.2mm φ590	"		
"	t=3.2mm φ700	"		
土被り 0.4m				
ヒューム管	φ400	m	0.5	
"	φ500	"		
"	φ600	"		
土被り 0.5m				
ヒューム管	φ400	m	0.6	
"	φ500	"		
"	φ600	"		
土被り 0.6m				
ヒューム管	φ400	m	0.7	
"	φ500	"		
"	φ600	"		

# 空気弁工標準図 (耕地下)

S=1:20



土被り 0.3m

空気弁工数量表 (ヶ所当り)				
名称	規格	単位	~φ350	摘要
空気弁	φ25	ヶ	1.0	
空気弁	φ75	ヶ		
ヒューム管	φ400	m	0.4	
碎石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	0.28	
縹鋼板	t=3.2mm φ470	kg	4.65	

土被り 0.4m

空気弁工数量表 (ヶ所当り)				
名称	規格	単位	~φ350	摘要
空気弁	φ25	ヶ	1.0	
空気弁	φ75	ヶ		
ヒューム管	φ400	m	0.5	
碎石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	0.28	
縹鋼板	t=3.2mm φ470	kg	4.65	

土被り 0.5m

空気弁工数量表 (ヶ所当り)				
名称	規格	単位	~φ350	摘要
空気弁	φ25	ヶ	1.0	
空気弁	φ75	ヶ		
ヒューム管	φ400	m	0.6	
碎石	RC-40 t=15cm	m <sup>2</sup>	0.28	
縹鋼板	t=3.2mm φ470	kg	4.65	

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	制水弁工・空気弁工標準図(耕地下)		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:20	図面番号	9
事務所名	名張市		

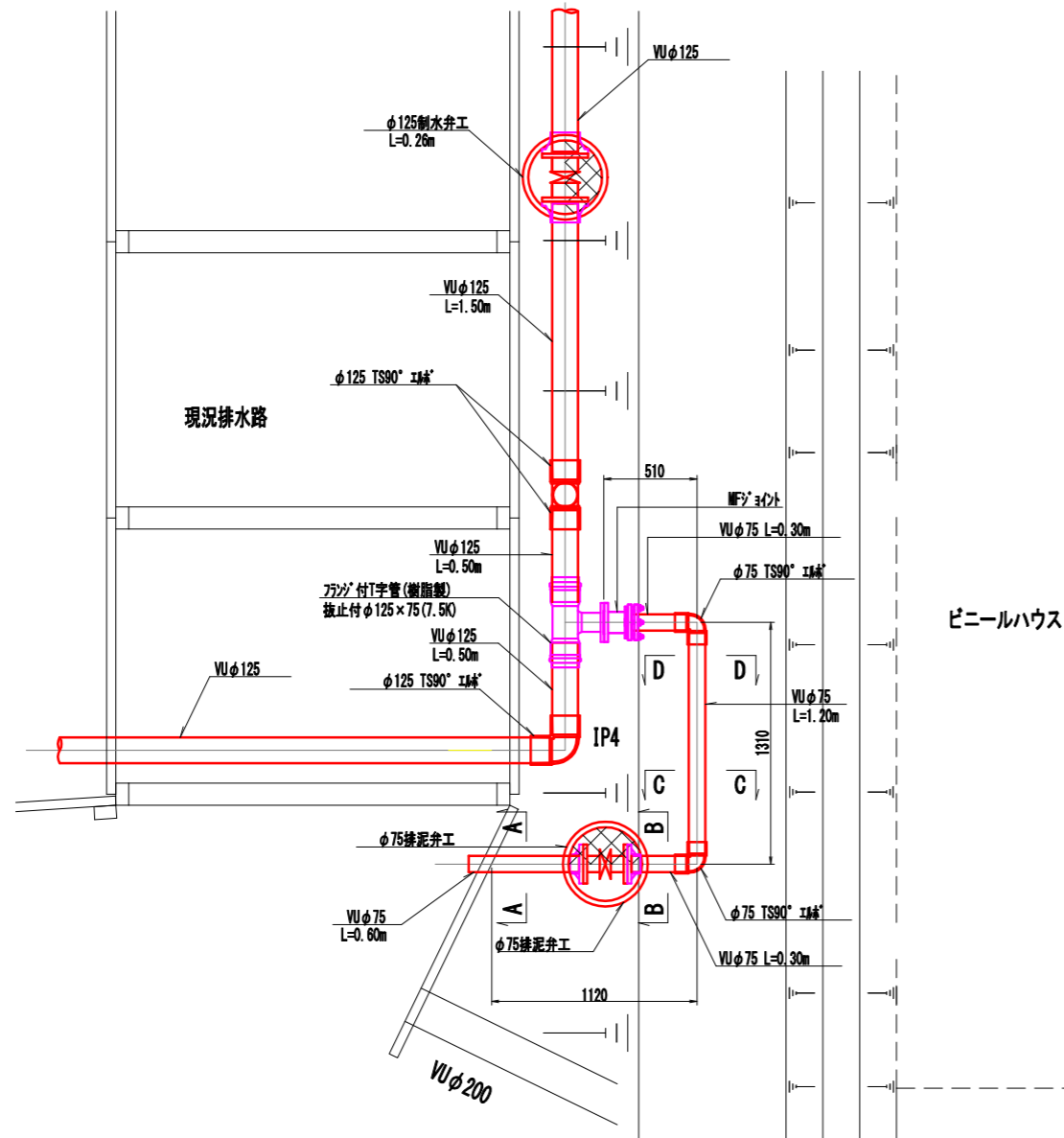
# 排泥施設図

排泥工土工断面図(参考)

S=1:40

平面図

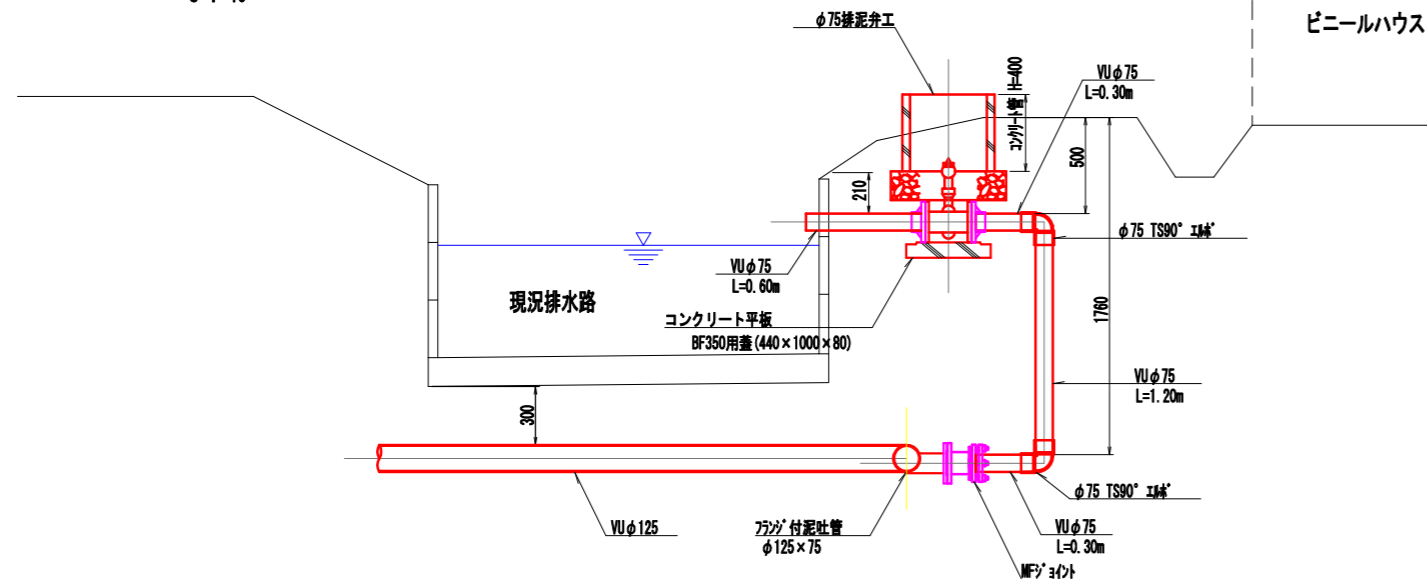
S=1:40



ビニールハウス

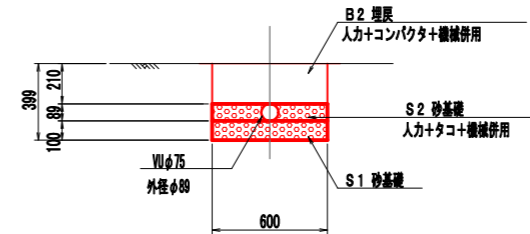
断面図

S=1:40



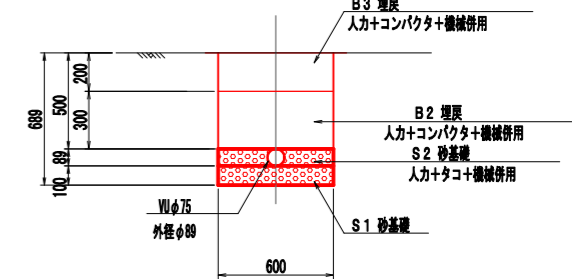
ビニールハウス

A-A断面図  
土盛りH=210



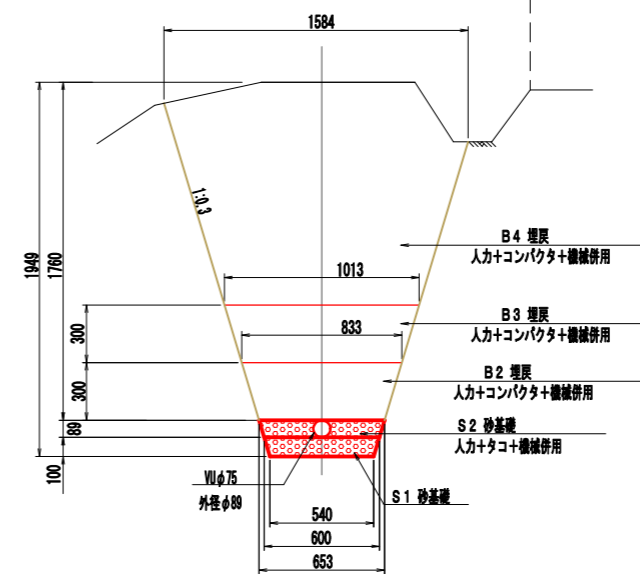
数量表			1m当り	
名称	規格	単位	数量	摘要
埋戻し	人力	m <sup>3</sup>	0.24	
砂基礎1	山砂	m <sup>3</sup>	0.06	
砂基礎2	人力+タコ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.05	
埋戻し2	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.13	
埋戻し3	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	-	

B-B断面図  
土盛りH=500



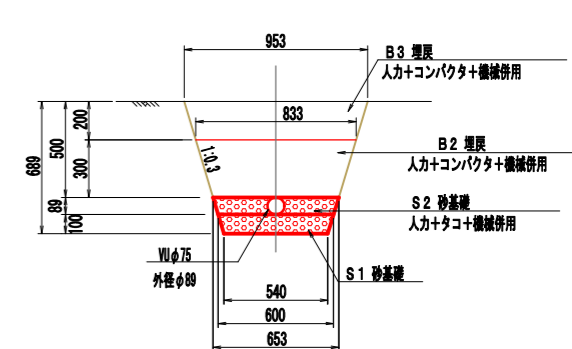
数量表			1m当り	
名称	規格	単位	数量	摘要
埋戻し	人力	m <sup>3</sup>	0.41	
砂基礎1	山砂	m <sup>3</sup>	0.06	
砂基礎2	人力+タコ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.05	
埋戻し2	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.18	
埋戻し3	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.12	

D-D断面図  
土盛りH=1760



数量表			1m当り	
名称	規格	単位	数量	摘要
埋戻し	人力	m <sup>3</sup>	2.09	
砂基礎1	山砂	m <sup>3</sup>	0.06	
砂基礎2	人力+タコ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.05	
埋戻し2	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.22	
埋戻し3	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.28	
埋戻し4	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	1.48	

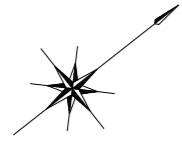
C-C断面図  
土盛りH=500



数量表			1m当り	
名称	規格	単位	数量	摘要
埋戻し	人力	m <sup>3</sup>	0.51	
砂基礎1	山砂	m <sup>3</sup>	0.06	
砂基礎2	人力+タコ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.05	
埋戻し2	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.22	
埋戻し3	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	0.18	
埋戻し4	人力+コンパクタ+機械併用	m <sup>3</sup>	-	

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	排泥施設図		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:40	図面番号	10
事務所名	名張市		

揚水機場一般図  
S=1:100



ビニールハウス

小波田川

送水管 11φ125

IP 1

ポンプ槽電極 1200

ポンプ槽

水中ポンプ

土砂溜槽

支線工

KBM. 1  
H=201.900

ポンプ制御盤

コンクリート柱  
(H=7m)

引込開閉器盤

Wφ100

ED

B250×1250

3φ, 3W, AC200V

E

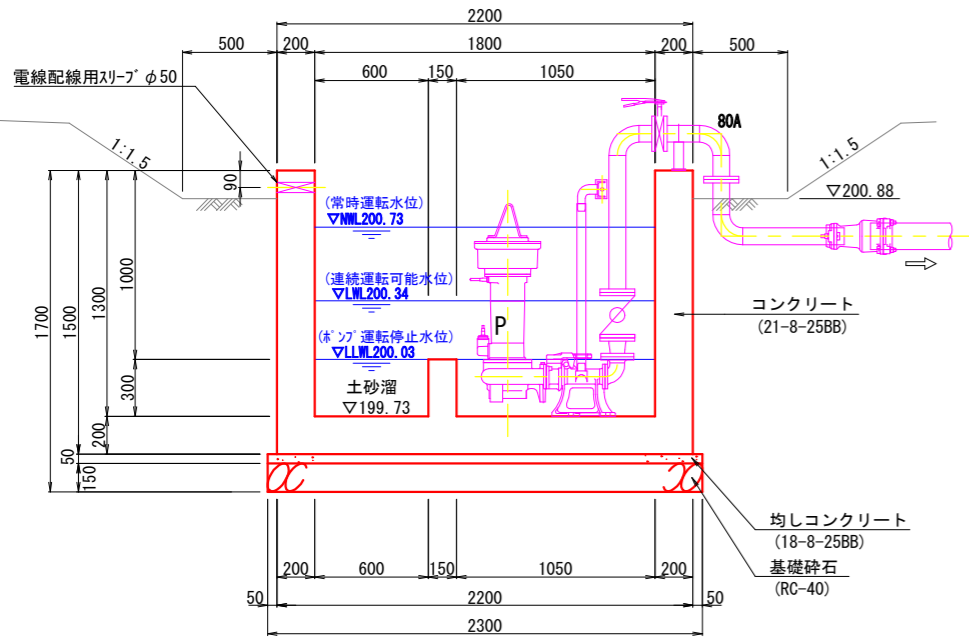
現況電力柱

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	揚水機場一般図		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:100	図面番号	11
事務所名	名張市		

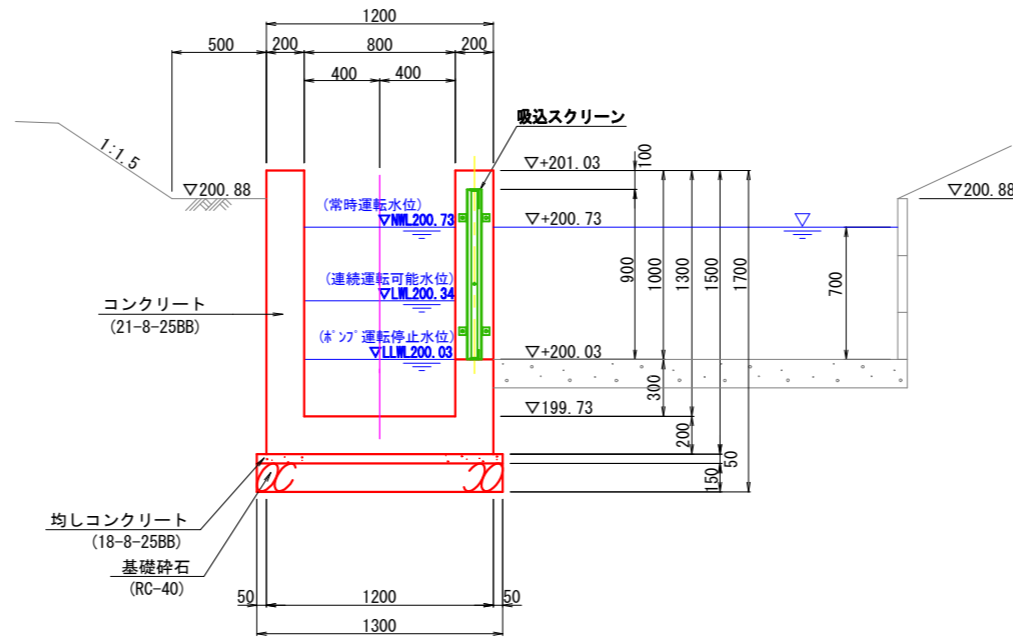
# 揚水ポンプ槽構造図

S=1:40

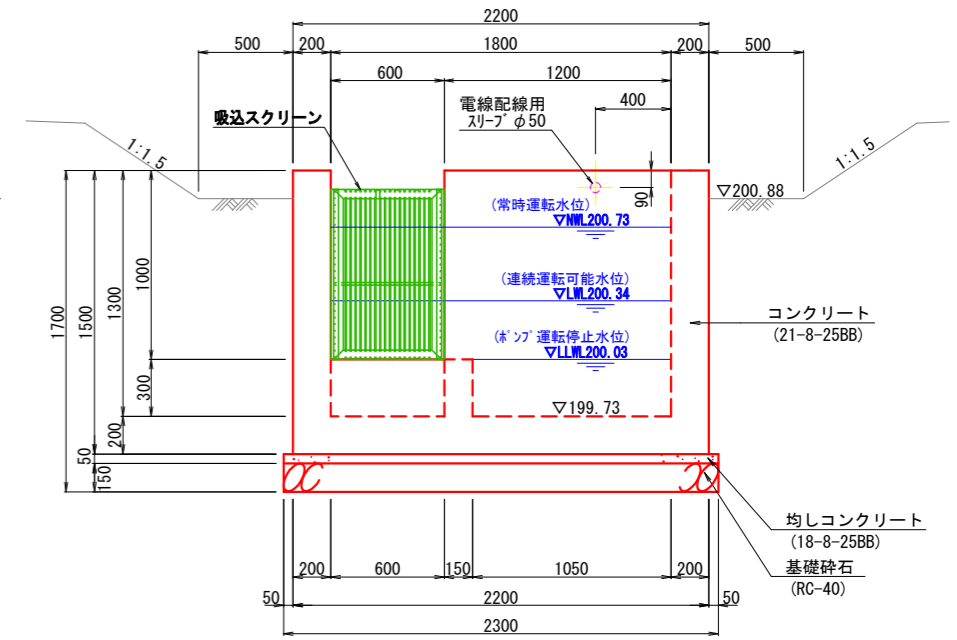
A-A 断面図



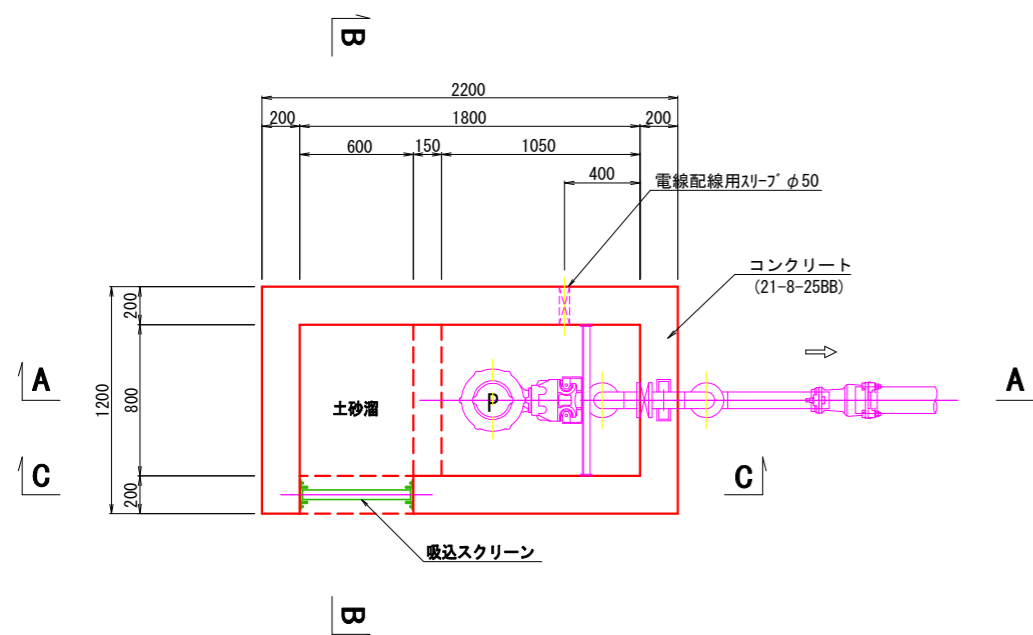
B-B 断面図



C-C 断面図



平面図

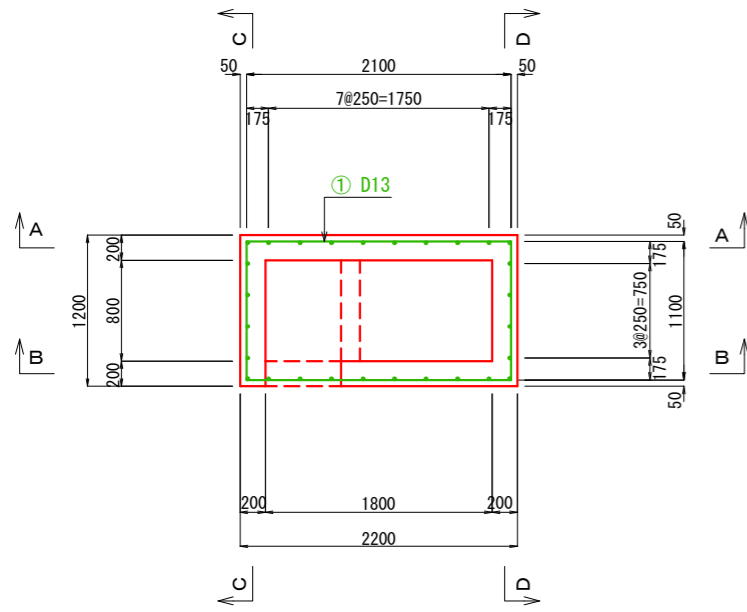


工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	揚水ポンプ槽構造図		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:40	図面番号	12
事務所名	名張市		

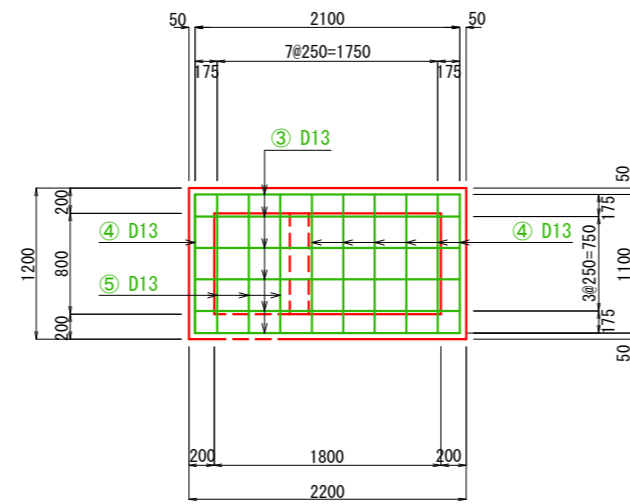
# 揚水ポンプ槽配筋図

S=1:60

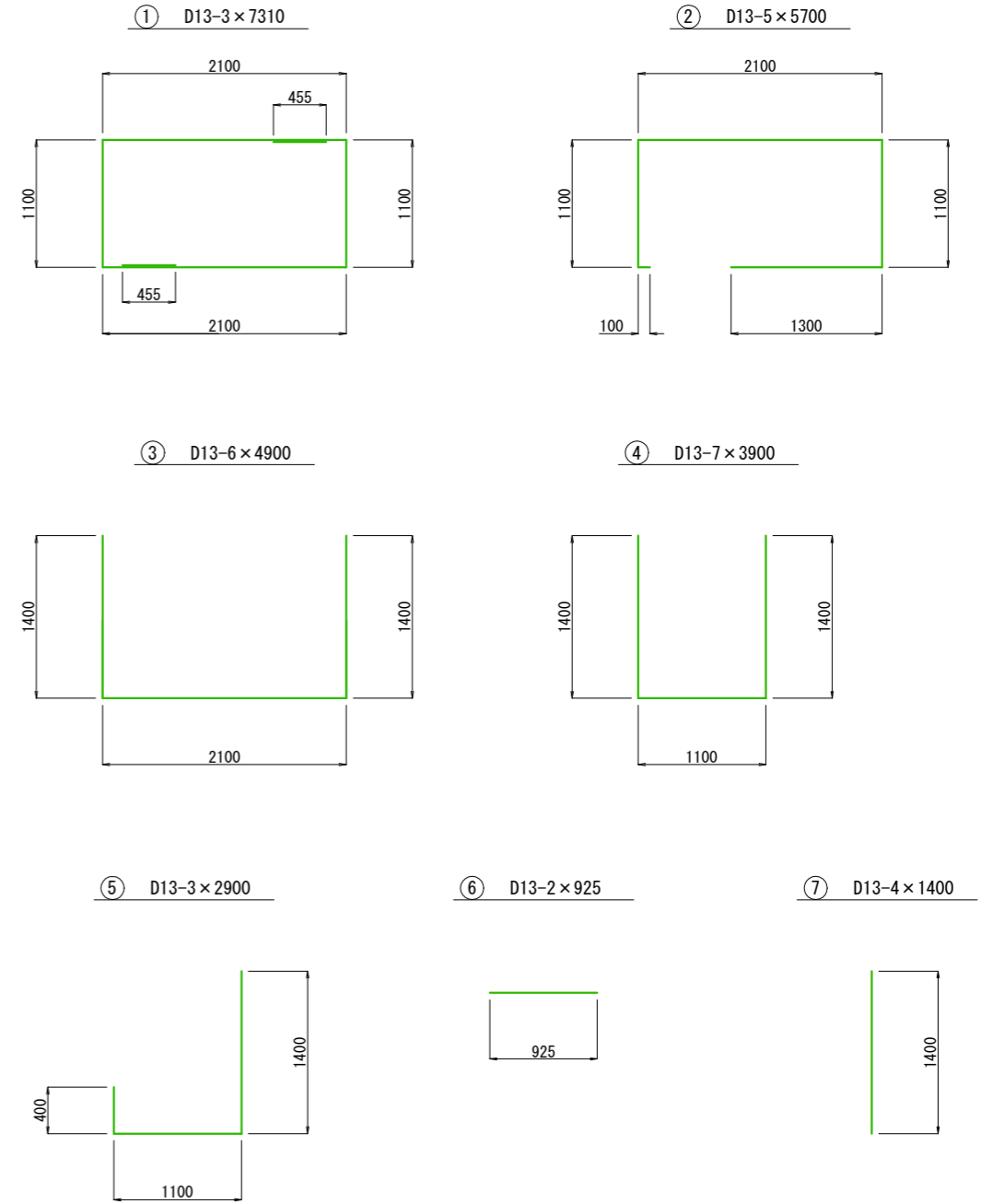
平面図



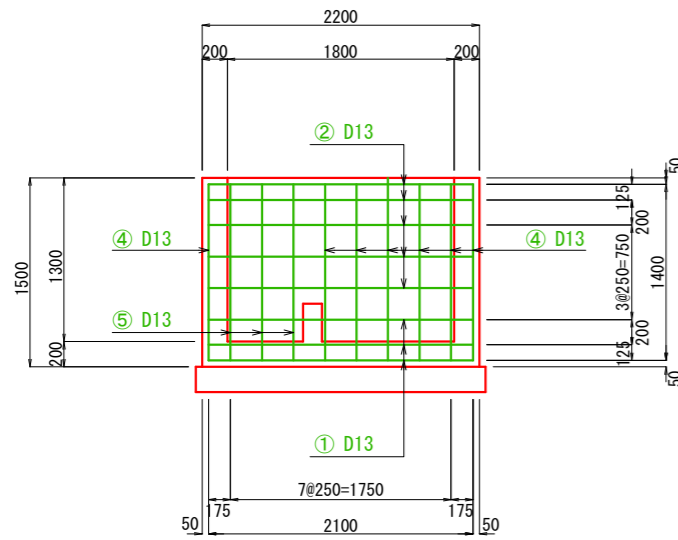
底板



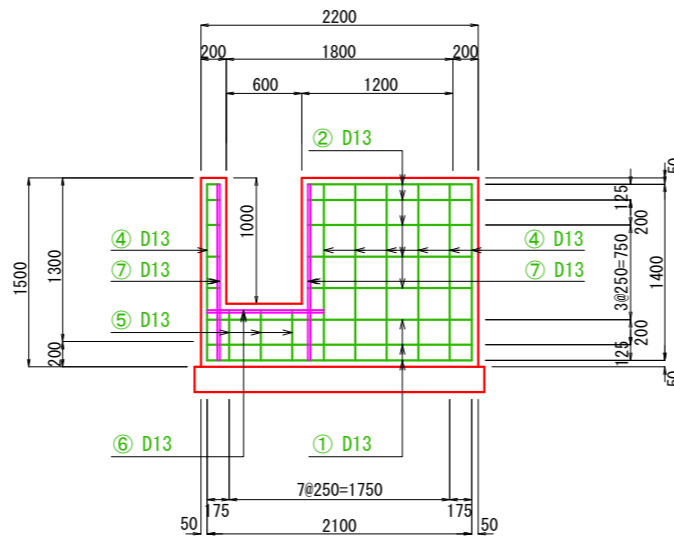
鉄筋加工図



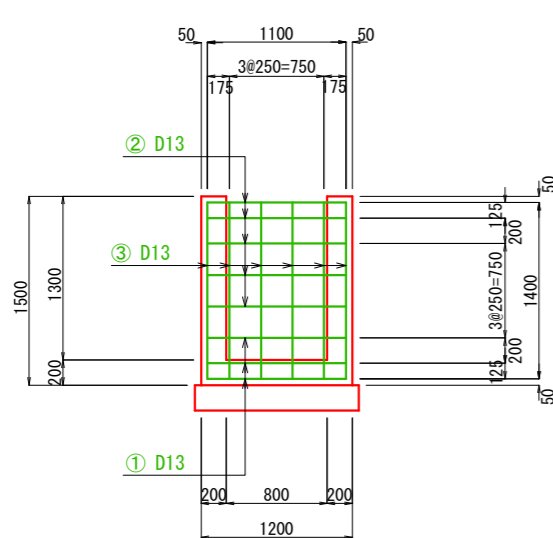
A-A 断面図



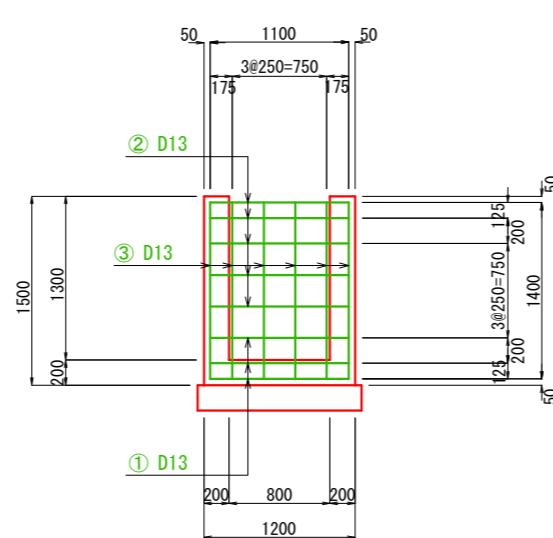
B-B 断面図



C-C 断面図



D-D 断面図



鉄筋重量表

鉄筋	D (径)	長さ (mm)	本数	単位重量 (kg)	1本重量	重量
1	D13	7310	3	0.995	7.273	21.819
2	D13	5700	5	0.995	5.672	28.360
3	D13	4900	6	0.995	4.876	29.256
4	D13	3900	7	0.995	3.881	27.167
5	D13	2900	3	0.995	2.886	8.658
6	D13	925	2	0.995	0.920	1.840
7	D13	1400	4	0.995	1.393	5.572
合計	D13					122.672 (kg)

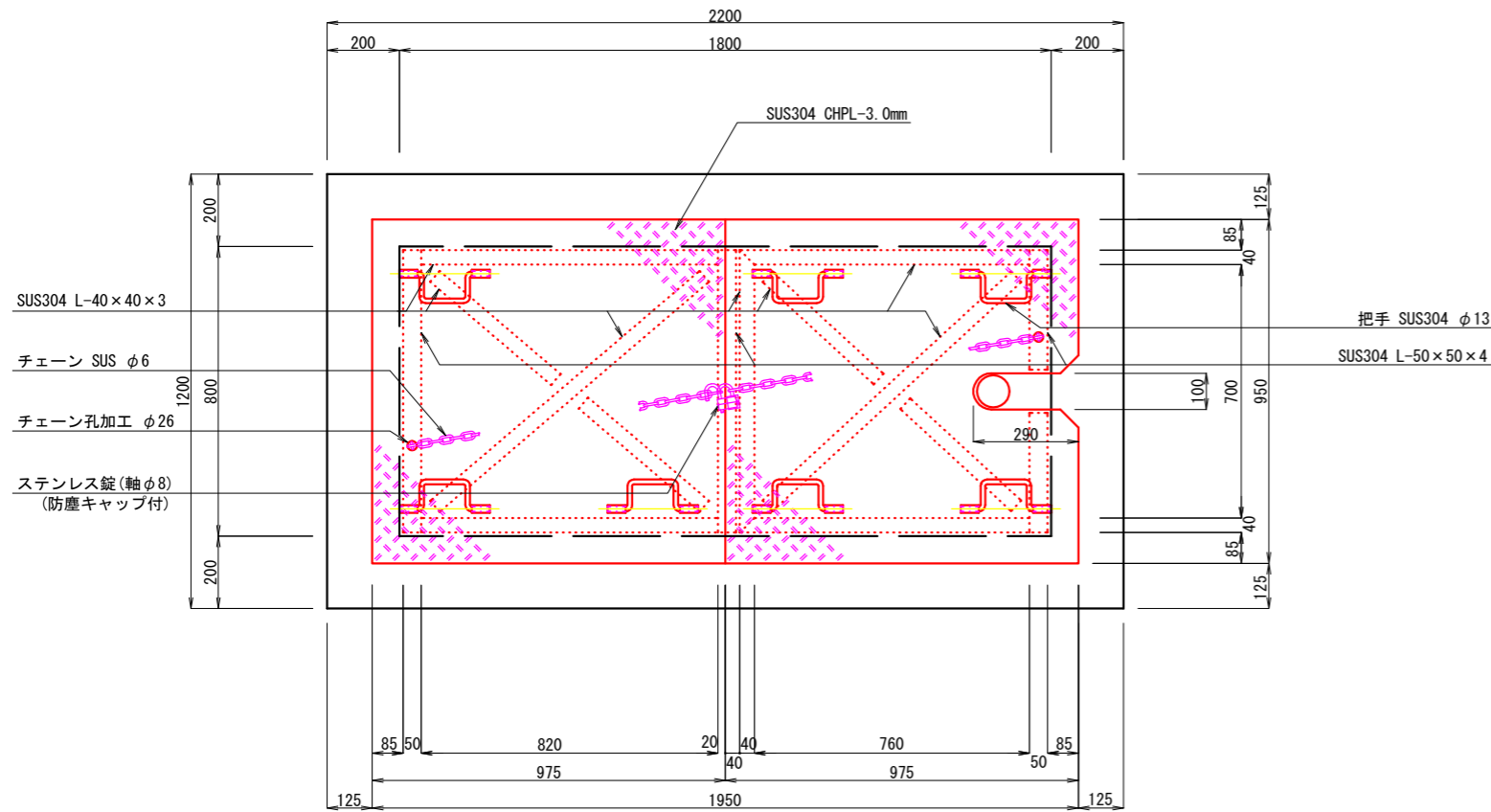
※ 重ね継手は一箇所に集中させず、千鳥に配置すること。

工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	揚水ポンプ槽配筋図		
場所	名張市	西原町	地内
縮尺	S=1:60	図面番号	13
事務所名	名張市		

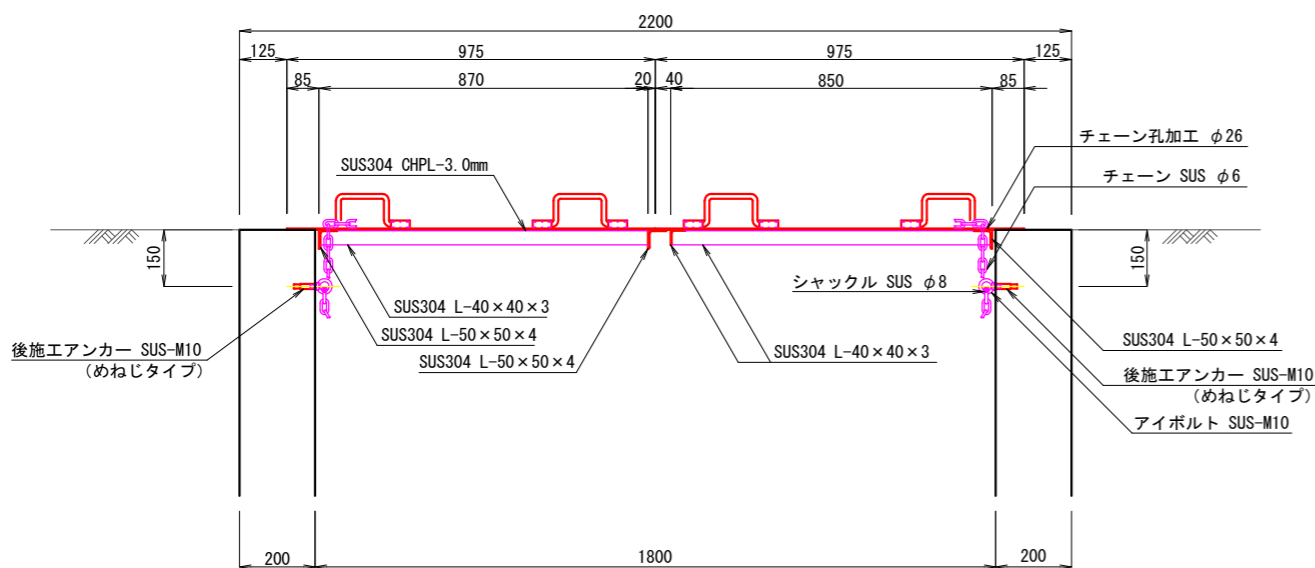
# 揚水ポンプ槽付帯施設図

綯鋼板蓋図  
S=1:20

平面図

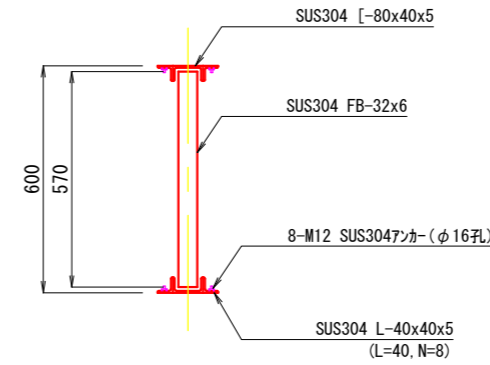


断面図

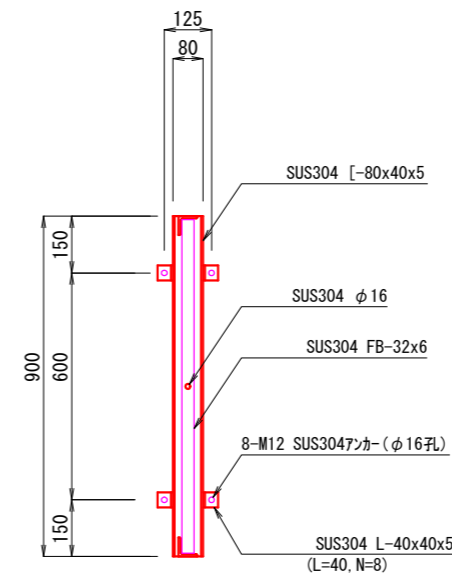


吸込スクリーン図  
S=1:20

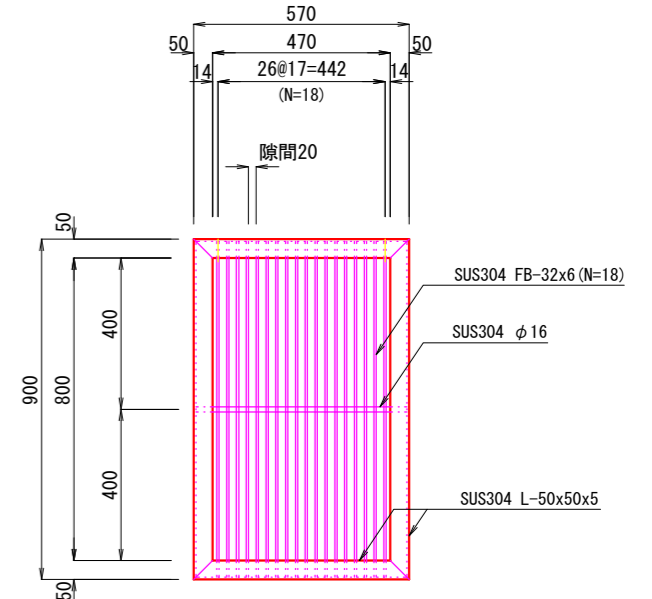
平面図



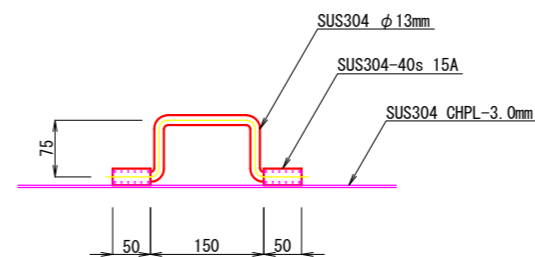
断面図



正面図



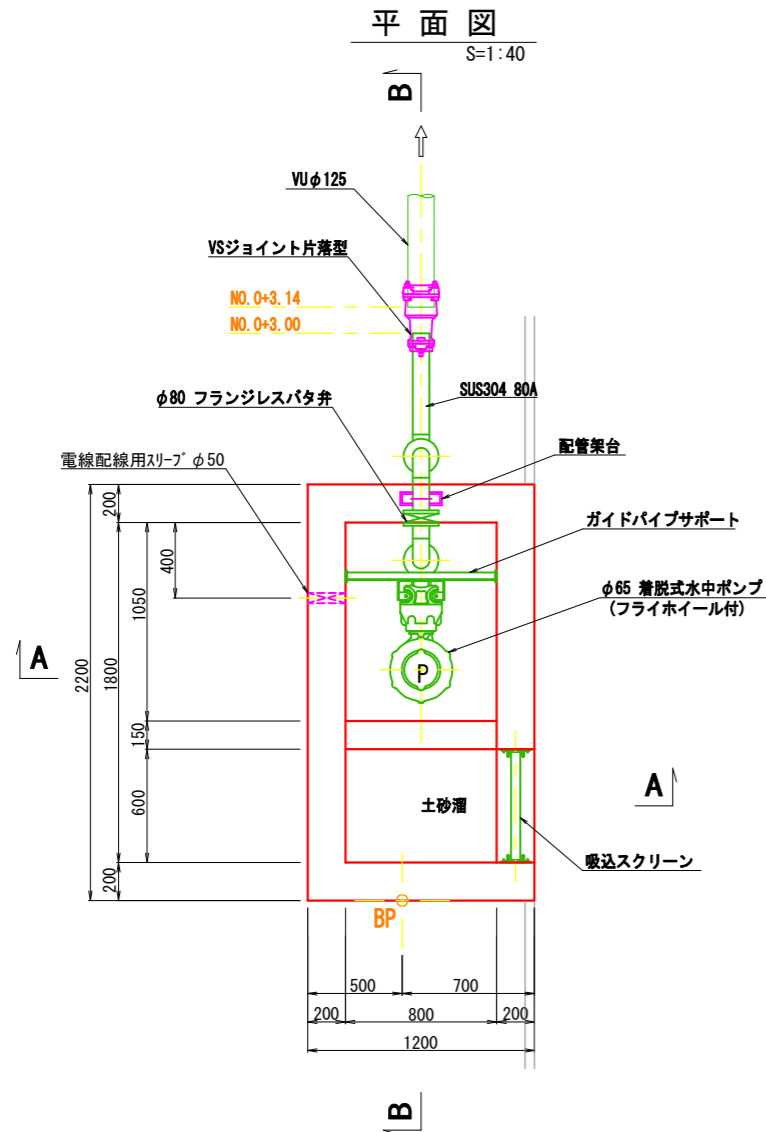
把手詳細図  
S=1:10



工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	揚水ポンプ槽付帯施設図		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:20	図面番号	14
事務所名	名張市		

# 揚水ポンプ機械設備図

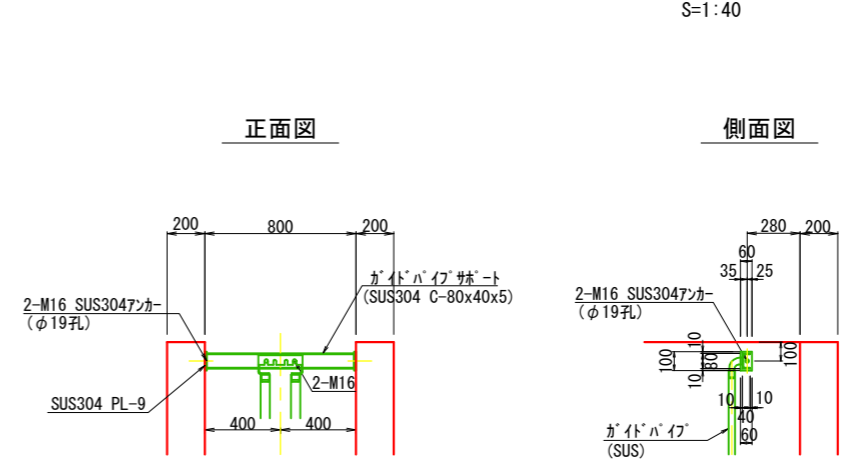
平面図  
S=1:40



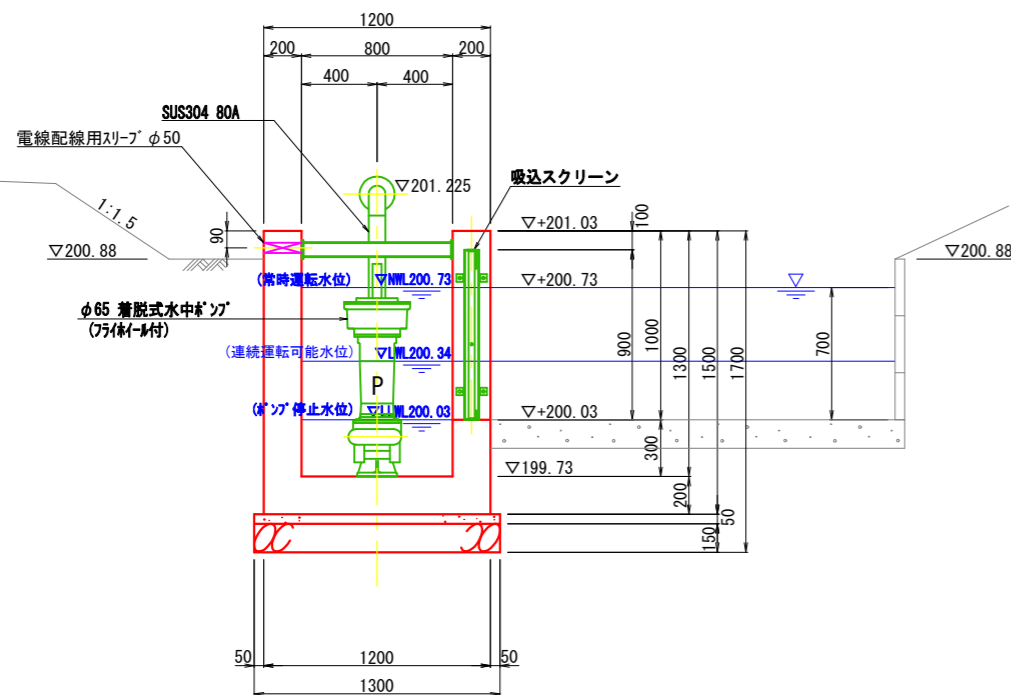
## ポンプ仕様

形式	改良型ノックン着脱式水中ポンプ (フライホイール搭載型)
口径	65 mm
吐出量	0.50 m <sup>3</sup> /min
全揚程	14.5 m
回転速度	1800 min <sup>-1</sup> (同期)
出力	3.7 kW
台数	1 台

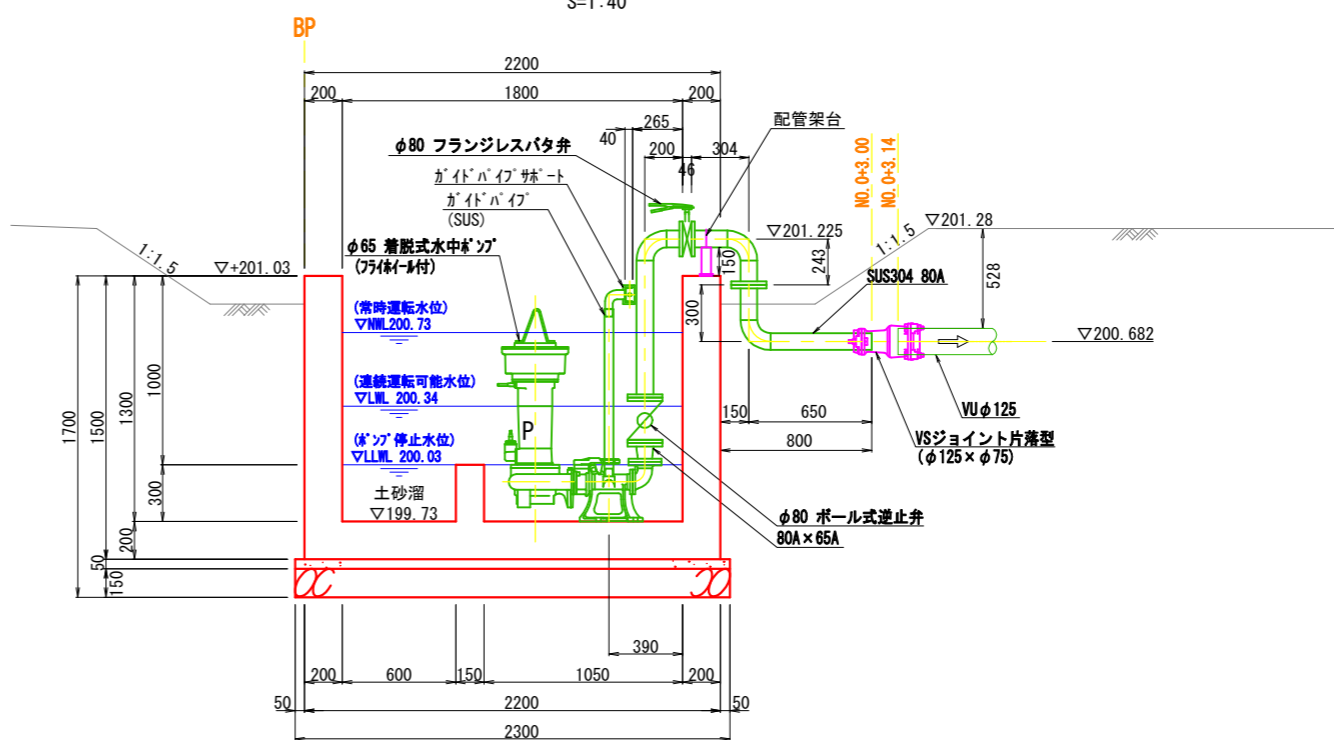
ガイドパイプサポート詳細図  
S=1:40



A-A断面図  
S=1:40



B-B断面図  
S=1:40



工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	揚水ポンプ機械設備図		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=1:40	図面番号	15
事務所名	名張市		

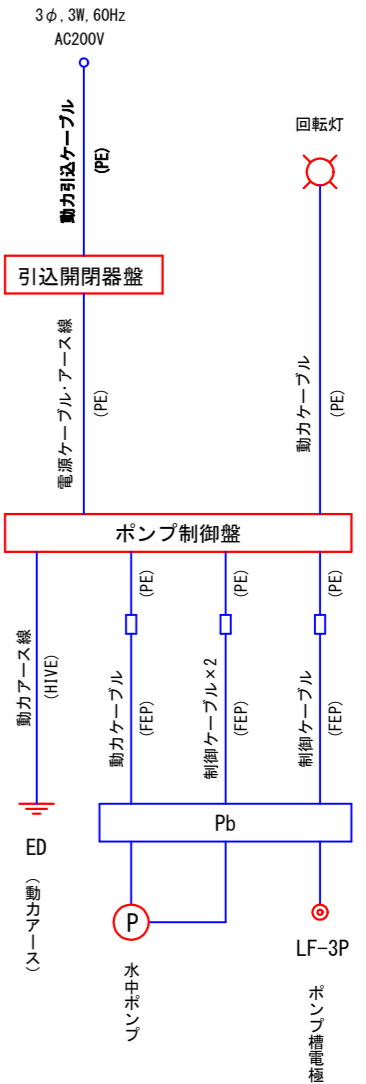
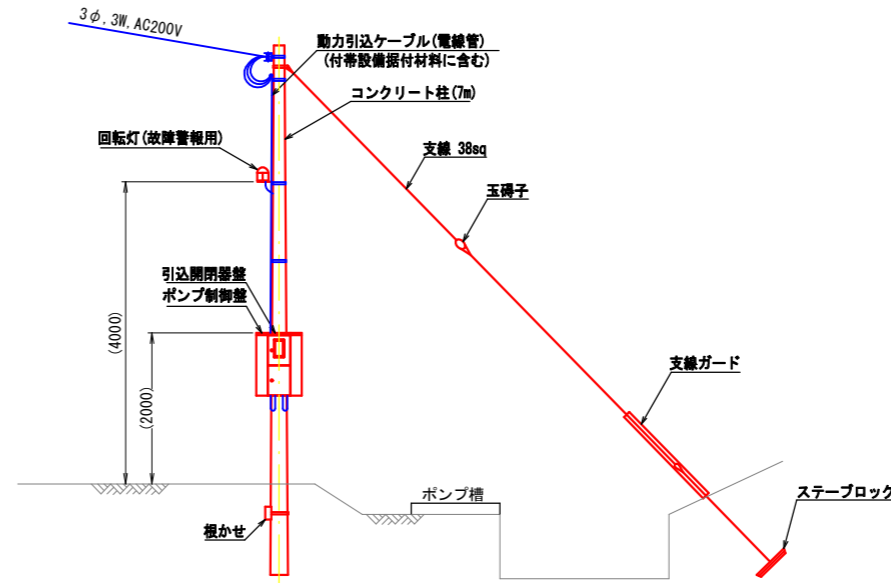
# 揚水ポンプ電気設備図

## 配線系統図 (付帯設備)

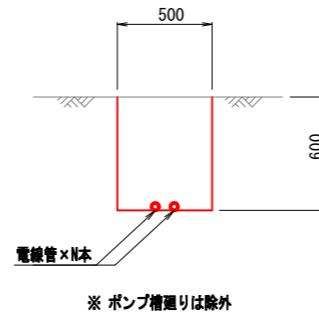
揚水機場平面図  
S=1:200



装柱図(参考)  
S=1:100



電路掘削断面図  
S=1:40



※ 部はポンプ設備据付材料、及び付帯設備据付材料に含む。  
 動力アース配線材料は付帯設備据付材料に含むが、  
 接地極の材料・敷設は付帯設備に含まない。  
 引込柱は付帯設備据付材料に含まない。

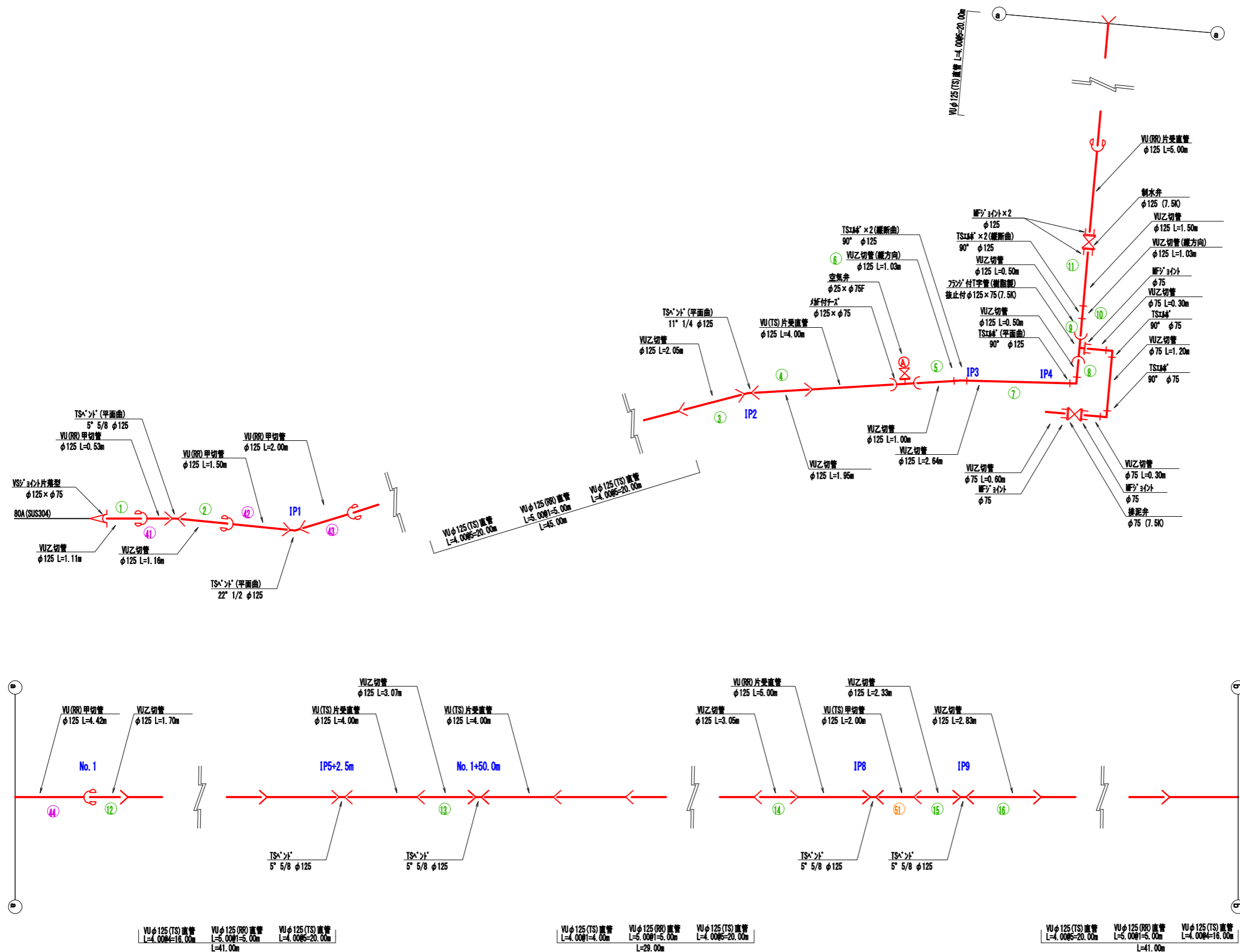
工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	揚水ポンプ電気設備図		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=図示	図面番号	16
事務所名	名張市		





# 配管図 1 (参考図)

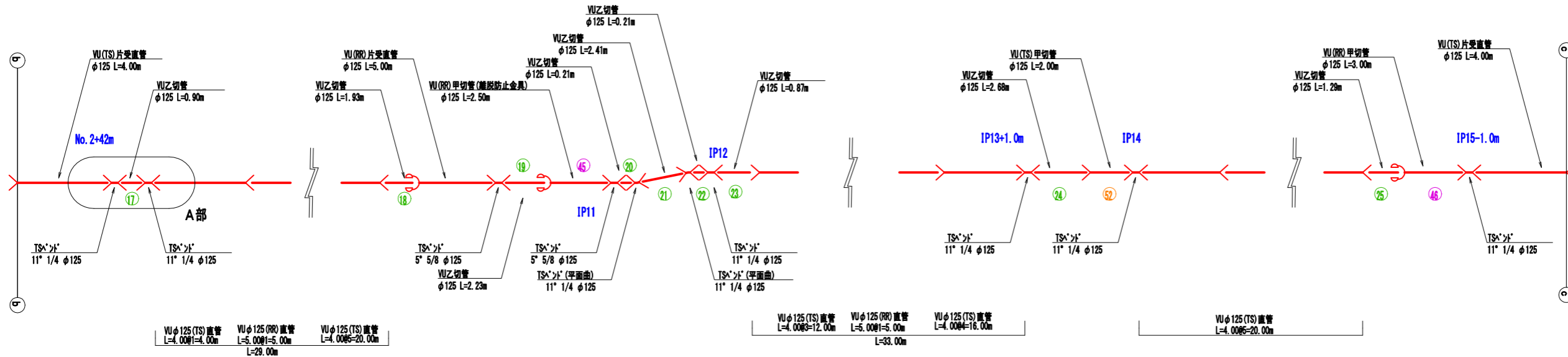
NO SCALE



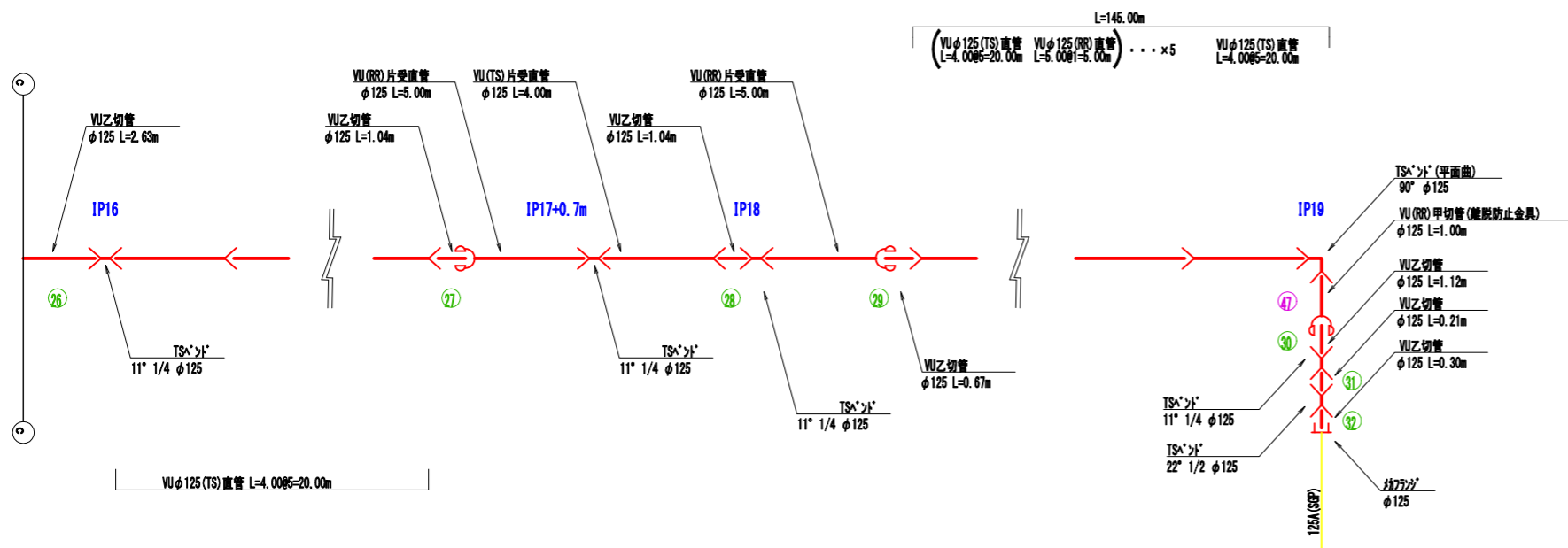
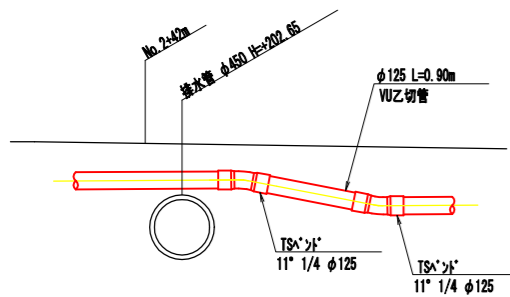
工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	配管図 1 (参考図)		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=四示	図面番号	18
事務所名	名張市		

# 配管図 2 (参考図)

NO SCALE



## A部詳細図



工事名	西原地区用水施設整備工事		
図面名	配管図 2 (参考図)		
場所	名張市 西原町 地内		
縮尺	S=図示	図面番号	19
事務所名	名張市		