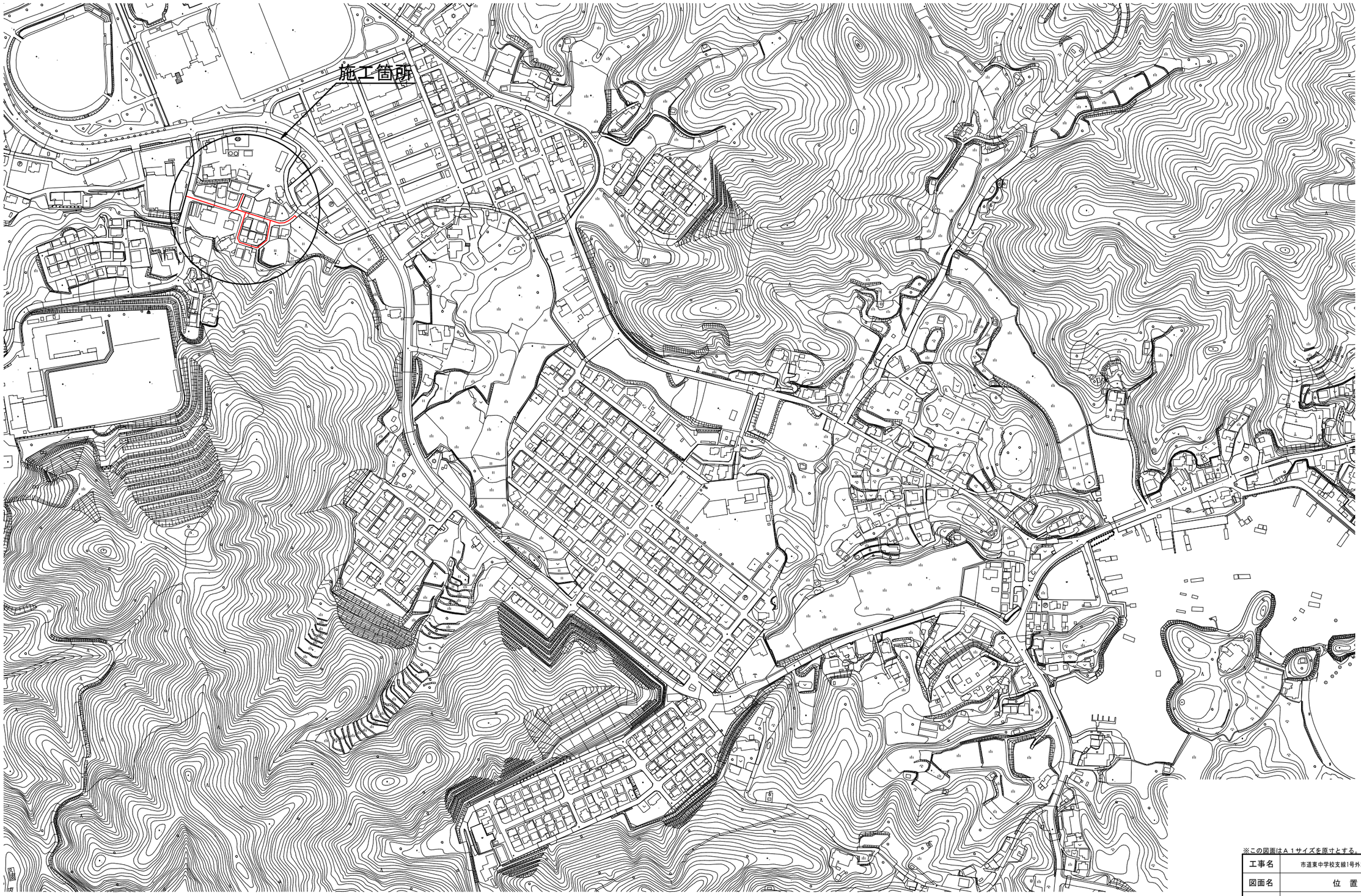
位　置　図

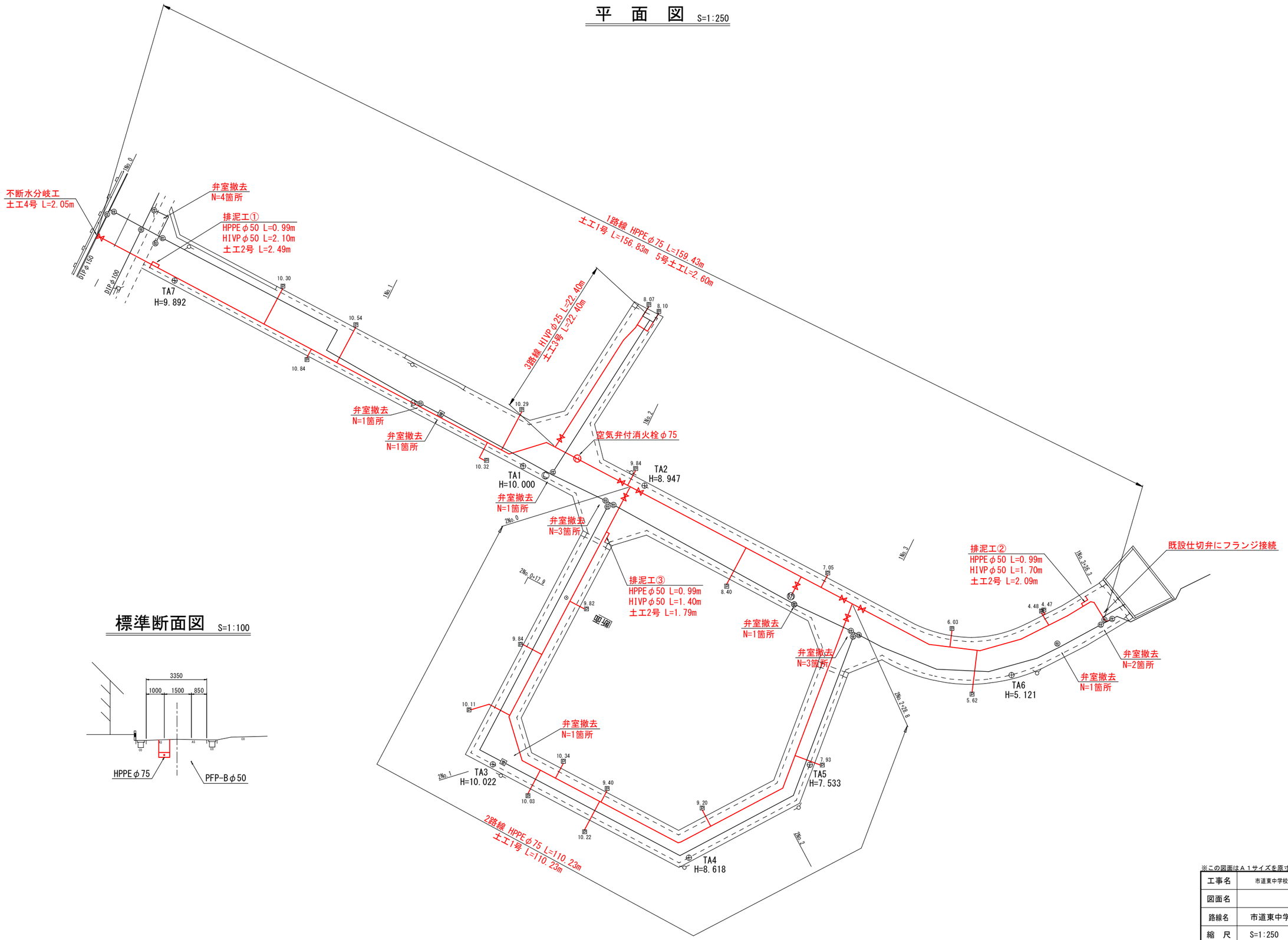
S=1:2,500



※この図面はＡ１サイズを原寸とする。

工事名	市道東中学校支線1号外2線配水管改良工事		
図面名	位　置　図		
路線名	市道東中学校支線1号線外2線		
縮　尺	S=1:2,500	図面番号	1 / 6
施工場所	鳥羽市　安楽島町　地内		
事業所名	鳥羽市水道課		

平　面　図　S=1:250

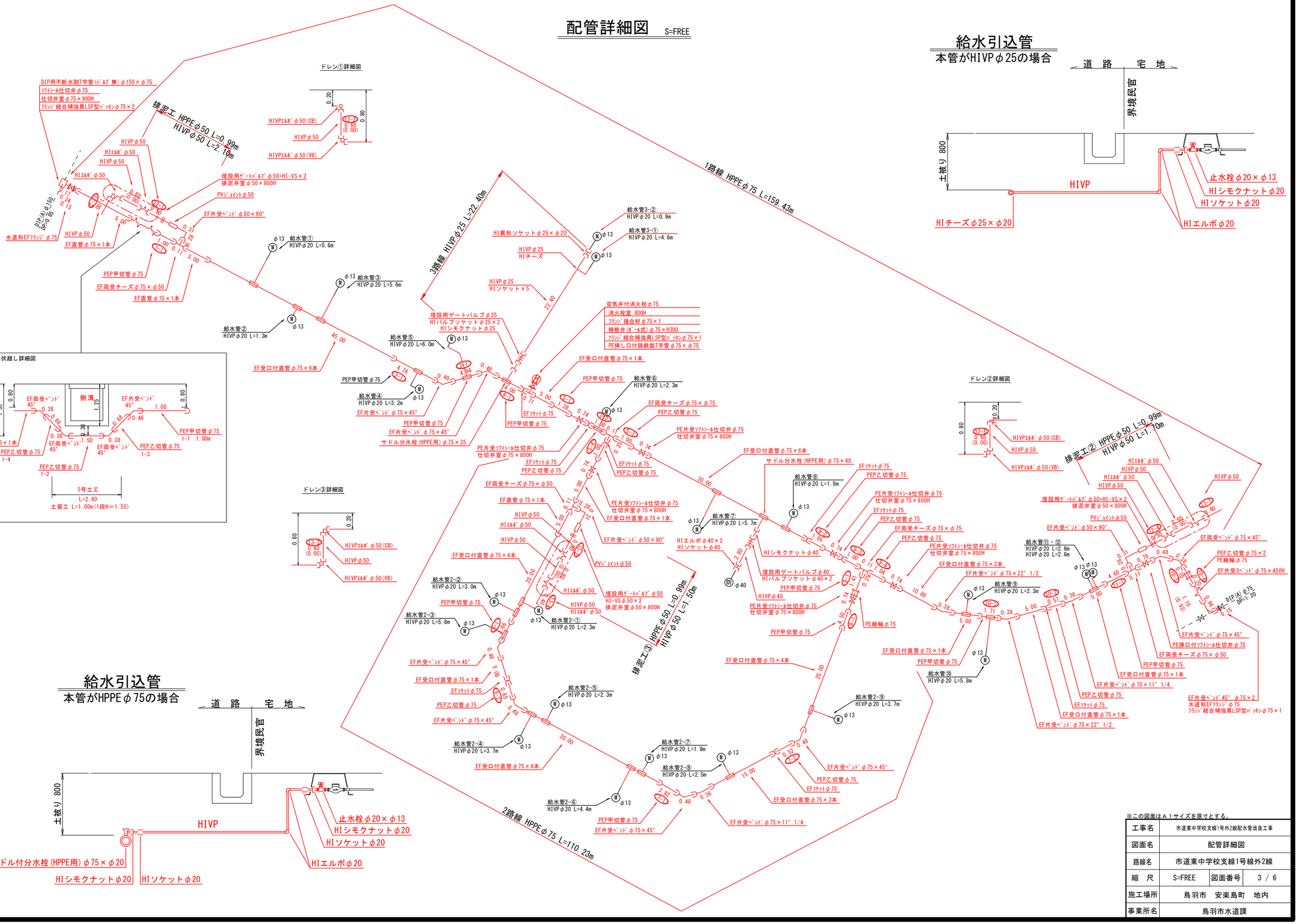


標準断面図　S=1:100

※この図面はＡ１サイズを原寸とする。

工事名	市道東中学校支線1号外2線配水管改良工事		
図面名	平　面　図		
路線名	市道東中学校線支線1号線外2線		
縮　尺	S=1:250	図面番号	2 / 6
施工場所	鳥羽市　安楽島町　地内		
事業所名	鳥羽市水道課		

配管詳細図 S=FREE



給水引込管
本管がHIVPφ25の場合

給水引込管
本管がHPPEφ75の場合

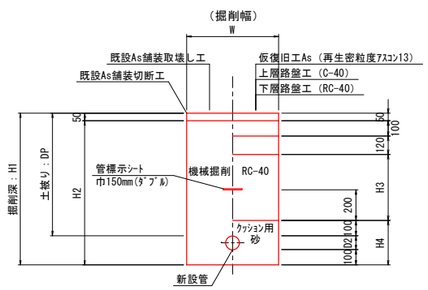
※この図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	市道東中学校支線1号外2線配水管改良工事		
図面名	配管詳細図		
路線名	市道東中学校支線1号線外2線		
縮　尺	S=FREE	図面番号	3 / 6
施工場所	鳥羽市　安楽島町　地内		
事業所名	鳥羽市水道課		

土 工 定 規 図 S=1:20

新設管布設土工
車道部（市道）

（掘削時）　（仮復旧時）

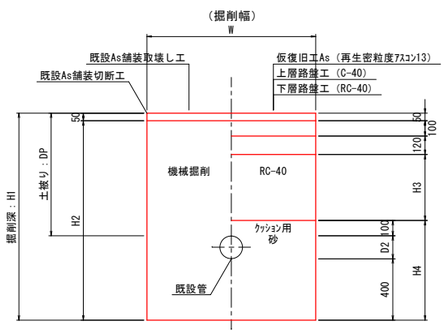


（単位mm）

土工種別	管　種	D2	DP	W	H1	H2	H3	H4	備　考
1号	HPEφ75	90	800	600	990	940	430	290	素掘
2号	HPE・HIVPφ50	60	800	600	960	910	430	260	素掘
3号	HIVPφ25	30	800	600	930	880	430	230	素掘
給1号	HIVPφ20	30	800	600	930	880	430	230	素掘
5号	HPEφ75	90	1550	800	1740	1690	1180	290	土留

不断水分岐土工
車道部（市道）

（掘削時）　（仮復旧時）

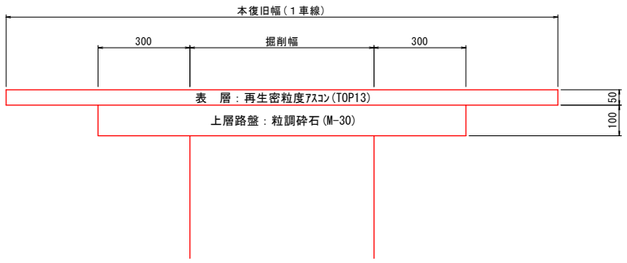


（単位mm）

土工種別	管　種	D2	DP	W	H1	H2	H3	H4	L	備　考
4号	DIPφ150	170	900	1100	1470	1420	530	670	2050	素掘

舗装復旧断面図 S=1:10

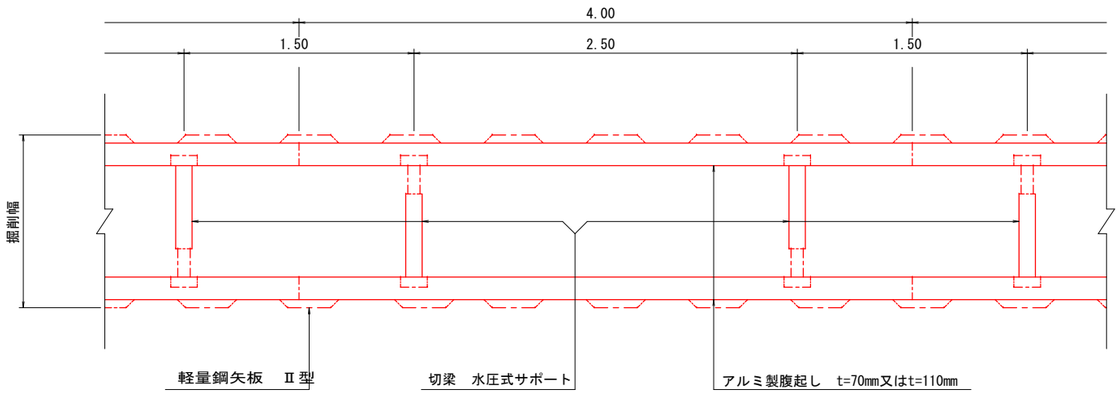
市道（車道）
（N1～3交通）



土 留 工 標 準 図 S=1:20

軽量鋼矢板

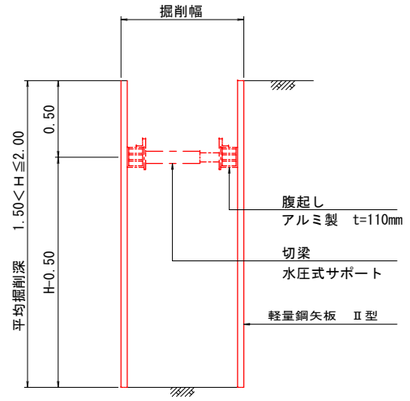
平面図



断面図

支保工１段梁

平均掘削深	矢板長	支保段数	腹起厚
1.50m＜H≦1.80m	2.00m	1段	110mm



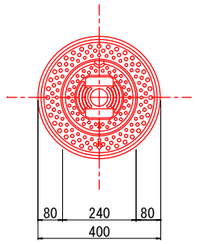
※この図面はＡ１サイズを原寸とする。

工事名	市道東中学校支線1号外2線配水管改良工事		
図面名	土工定規図・土留工標準図		
路線名	市道東中学校支線1号線外2線		
縮　尺	図　示	図面番号	4 / 6
施工場所	鳥羽市　安楽島町　地内		
事業所名	鳥羽市水道課		

弁 室 据 付 標 準 図 S=1:10

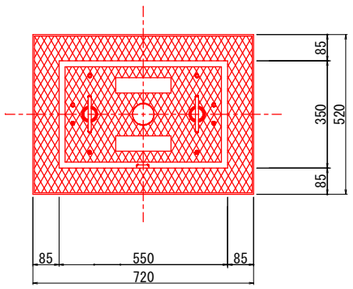
仕切弁・泥吐弁鉄蓋

２４蓋付枠



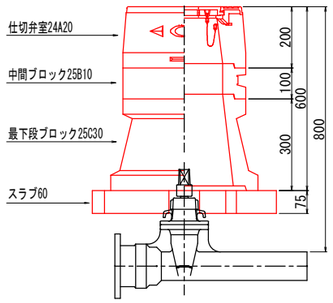
35×55蓋付枠空気弁

蓋文字：消火栓

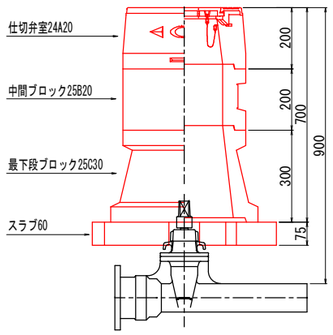


仕切弁・泥吐弁室設置標準図

土被りH800

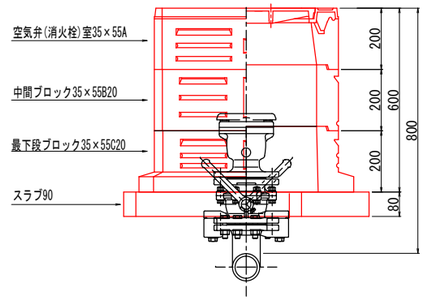


土被りH900



消火栓室設置標準図

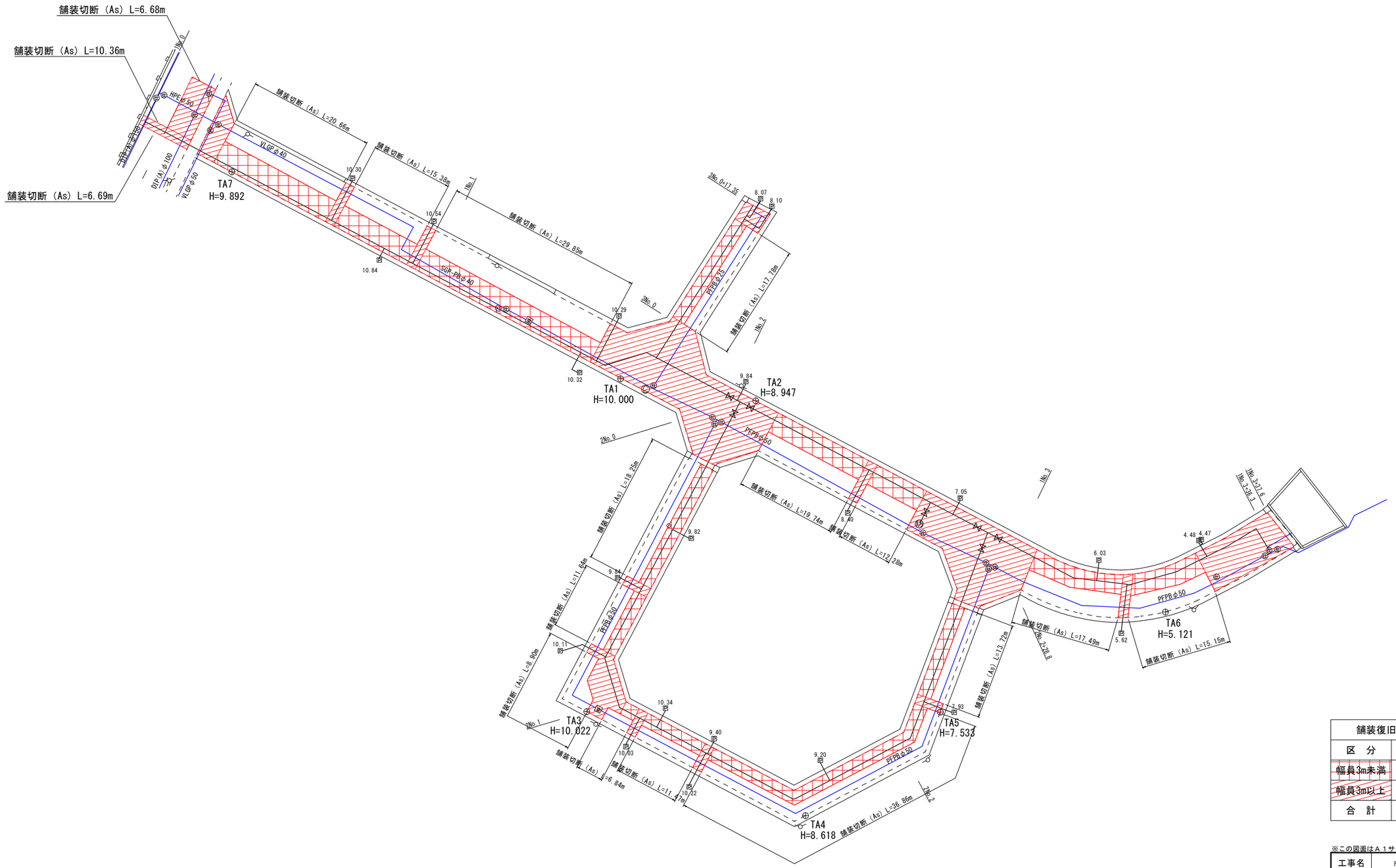
土被りH800



※この図面はＡ１サイズを原寸とする。

工事名	市道東中学校支線1号外2線配水管改良工事		
図面名	弁室据付標準図		
路線名	市道東中学校支線1号線外2線		
縮　尺	図示	図面番号	5 / 6
施工場所	鳥羽市　安楽島町　地内		
事業所名	鳥羽市水道課		

舗 装 復 旧 図 S=1:250



舗装復旧面積計算表	
区　分	面　積
幅員3m未満	401.24m2
幅員3m以上	485.76m2
合　計	887.00m2

※この図面はＡ１サイズを原寸とする。

工事名	市道東中学校支線1号外2線配水管改良工事		
図面名	舗装復旧図		
路線名	市道東中学校支線1号線外2線		
縮　尺	S=1:250	図面番号	6 / 6
施工場所	鳥羽市　安楽島町　地内		
事業所名	鳥羽市水道課		