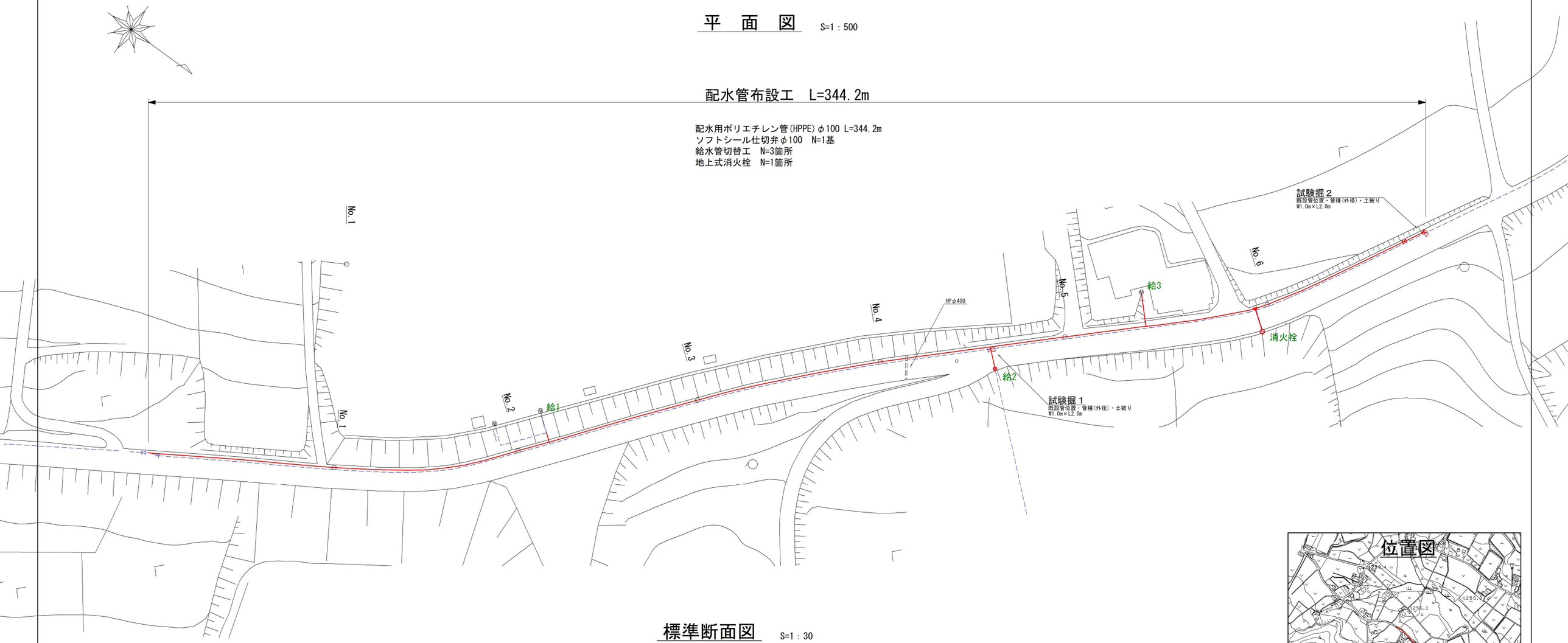
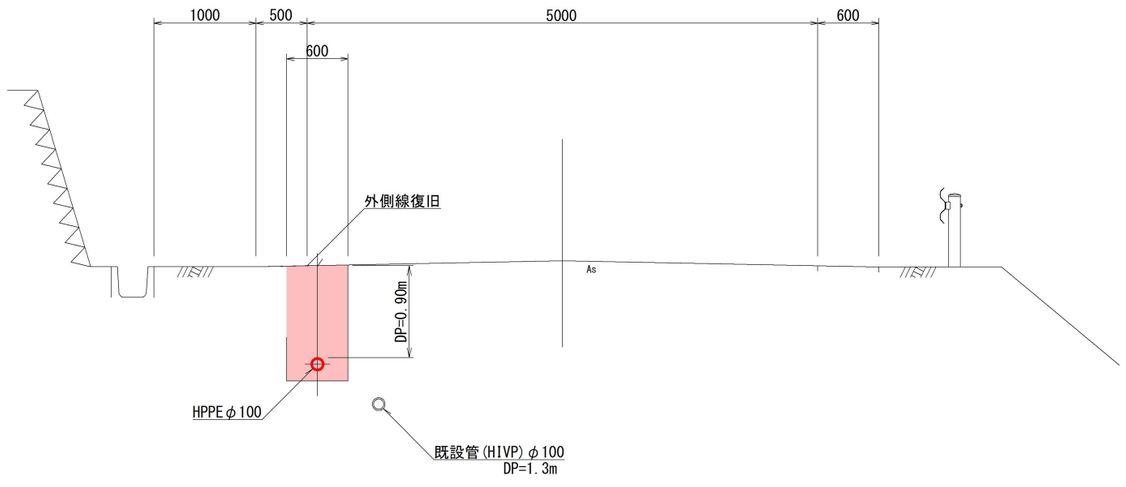
平　面　図　S=1：500

配水管布設工　L=344.2m

配水用ポリエチレン管(HPPE)φ100 L=344.2m
ソフトシール仕切弁φ100　N=1基
給水管切替工　N=3箇所
地上式消火栓　N=1箇所



標準断面図　S=1：30

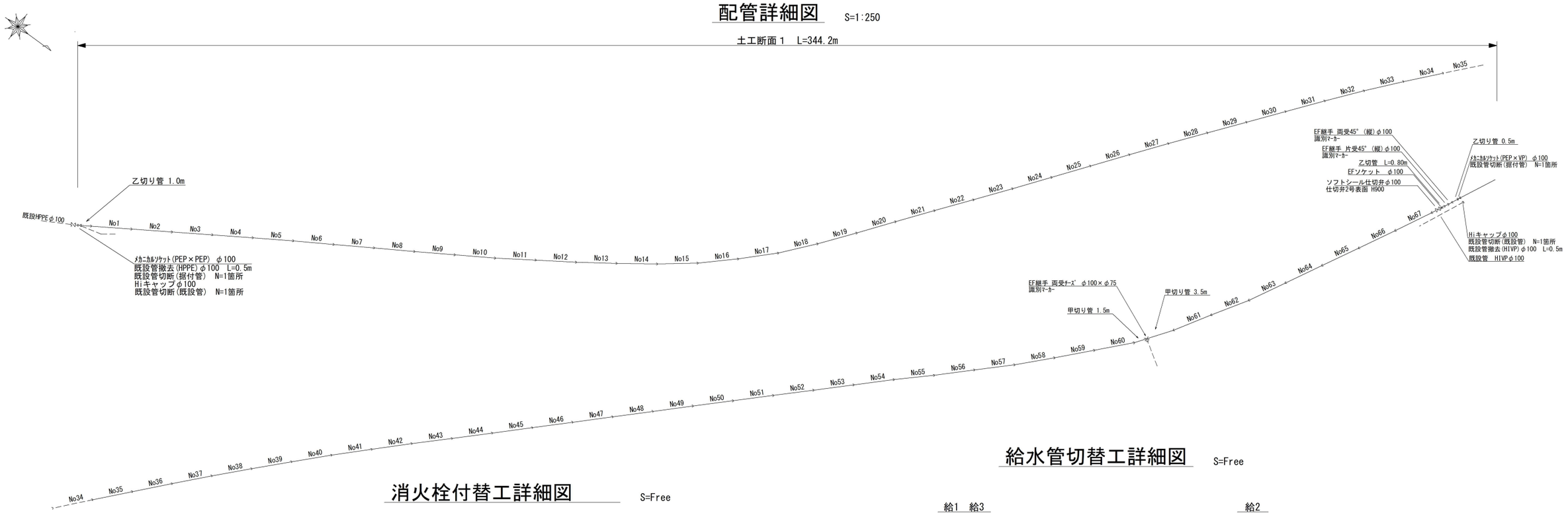


実施図　50%縮小図(A1→A3)

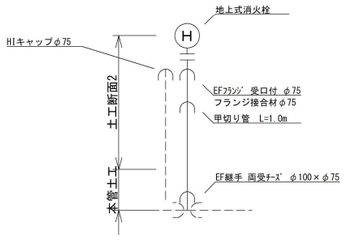
施設管理図	
水道配管図	P 14 - - ～ P - -
住宅地図	P 26 - F - 5 ～ P 26 - E - 5

工事名	菅平配水管布設替工事（西組）				
図面名	平　面　図 標準断面図・・			番号	1／2
縮尺	図　示			完成日	
				施工者	
課長	矢　澤	係長	若　林	設計	小合澤　上田市上下水道局

配管詳細図 S=1:250

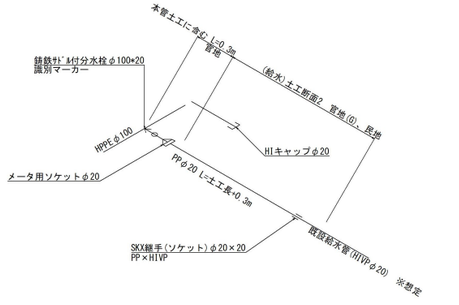


消火栓付替工詳細図 S=Free



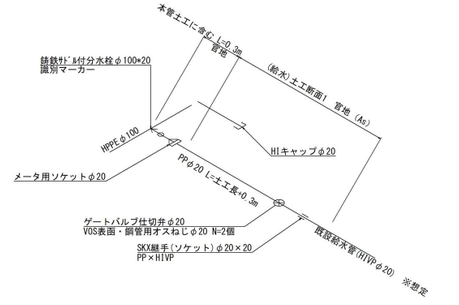
給水管切替工詳細図 S=Free

給1 給3



※ 給水取出し位置が不明のため、施工内容に変更が生じる場合があります。

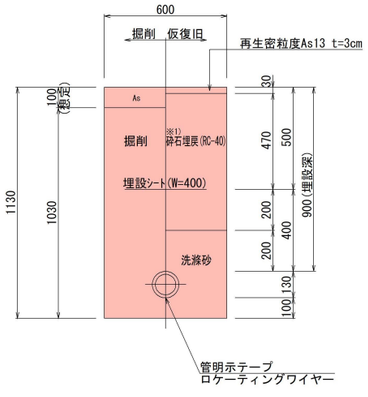
給2



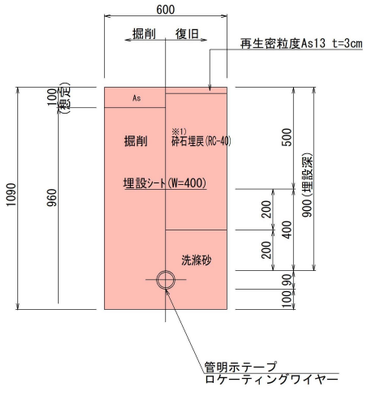
※ 給水取出し位置が不明のため、施工内容に変更が生じる場合があります。

土工断面図 S=1:15

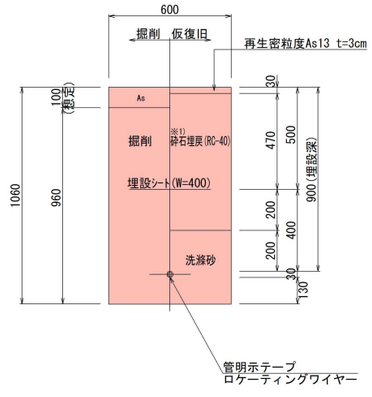
土工断面１ L=345.0m



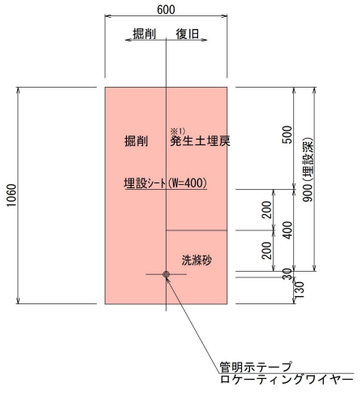
土工断面２ L=6.0m



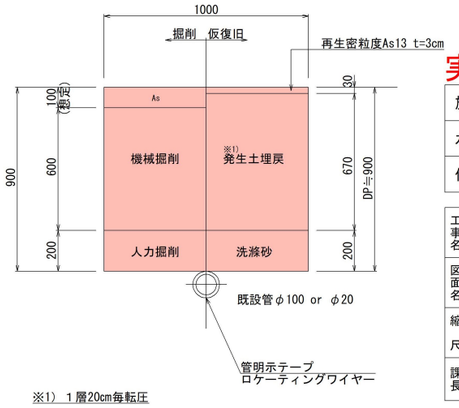
(給水)土工断面１ L=(給2)6.0m



(給水)土工断面２ L=(給1)3.0m L=(給3)8.0m



試験掘 L=(試掘1)2.0+(試掘2)2.0=4.0m

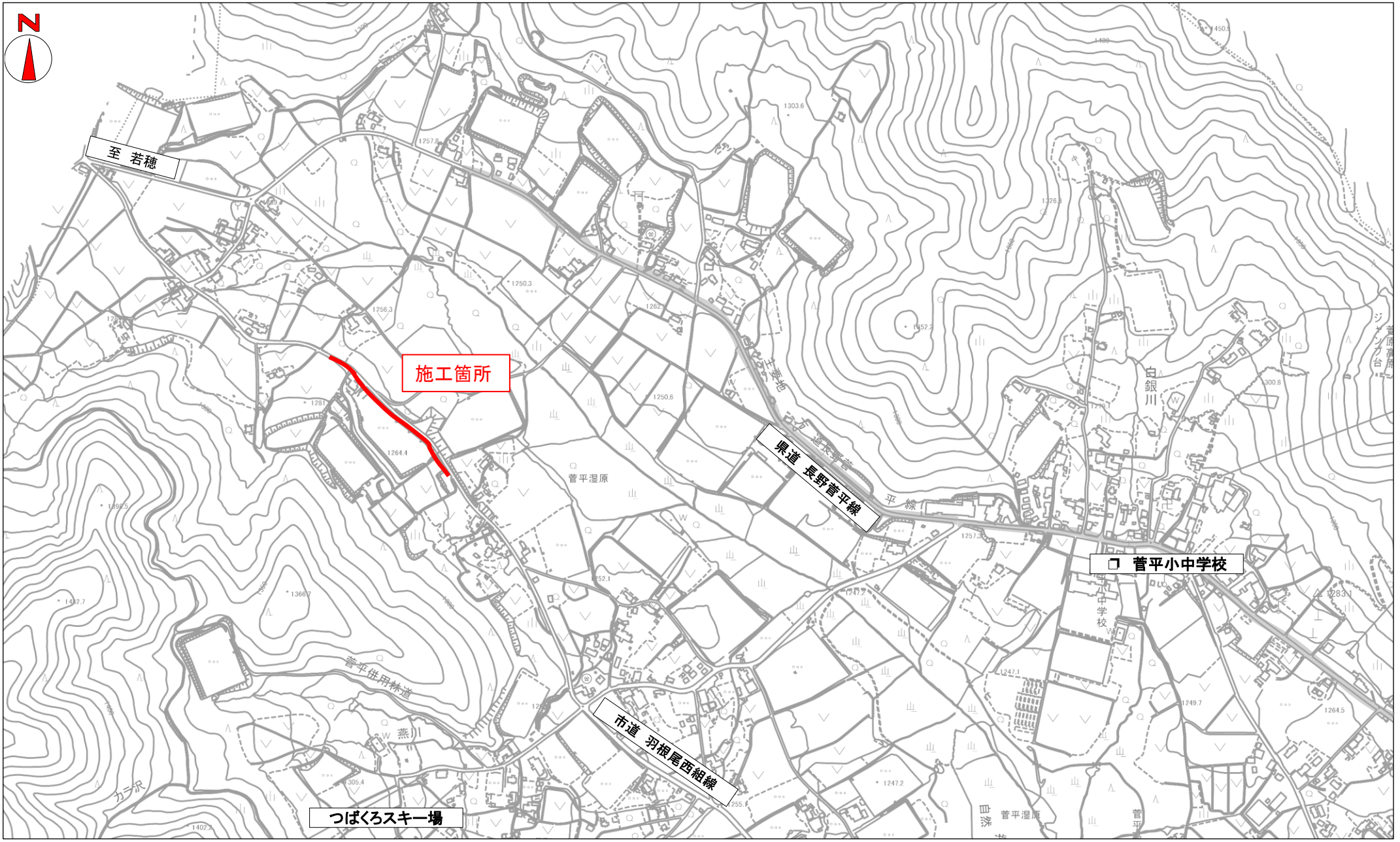


※1) 1層20cm毎転圧

実施図 50%縮小図(A1→A3)

施設管理図	
水道配管図	P 14 - - ～ P - -
住 宅 地 図	P 260 - F - 5 ～ P 26 - E - 5

工事名	菅平配水管布設替工事（西組）				
図面名	配管詳細図 土 工 断 面 図 給水管切替工詳細図 消火栓布設替工詳細図	番号	2/2		
縮尺	図 示			完成日	
				施工者	
課長	矢 澤	係長	若 林	設計	小合澤

上田市上下水道局

西組配水管布設替工事　位置図