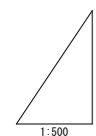


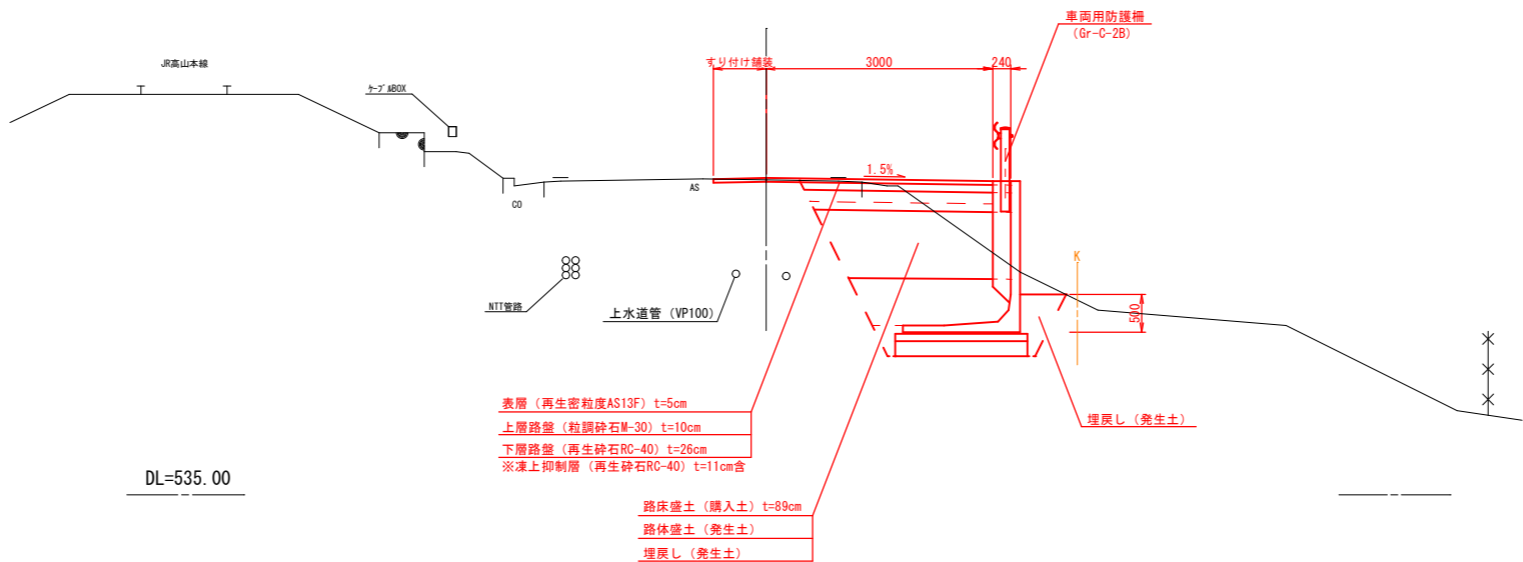
工 事 名	市道名張上切線道路改良工事		
路線・河川名等	市道名張上切線		
施工箇所名	高山市 国府町 村山地内		
図面の種類	計画平面図		
縮 尺	1:500	図面番号	7 葉之内 1
会 社 名			
事 務 所 名	高山市役所		



桩幅搭付图	片勾配搭付图	曲線	測点	点間距離	追加距離	地盤高	計画			
							地盤高	盛土	切土	勾配
		<div><div>L=2,544</div><div>R=86</div><div>IP, 1</div><div>1A=2-30-00</div><div>R=800,000 CL=34,997</div><div>TL=17,456 SL=0,190</div></div>	<div><div>NO. 0</div><div>0.00</div><div>2,544</div><div>BC</div><div>0.00</div><div>2,544</div><div>NO. 1</div><div>17,453</div><div>0.003</div><div>19,997</div><div>20,000</div><div>NO. 2</div><div>17,451</div><div>2,549</div><div>37,451</div><div>40,000</div><div>EC</div><div>NO. 3</div><div>20,000</div><div>60,000</div><div>NO. 4</div><div>11,717</div><div>71,717</div><div>80,000</div><div>8,293</div><div>92</div><div>11,859</div><div>111,859</div><div>NO. 5</div><div>20,000</div><div>100,000</div><div>92</div><div>11,859</div><div>120,000</div><div>NO. 6</div><div>8,141</div><div>140,000</div><div>12,092</div><div>152,092</div><div>NO. 7</div><div>7,998</div><div>160,000</div><div>10,000</div><div>170,000</div><div>NO. 8</div><div>10,000</div><div>180,000</div><div>NO. 9</div><div>20,000</div><div>200,000</div></div>	<div><div>539.38</div><div>539.38</div><div>539.35</div><div>539.17</div><div>539.20</div><div>539.20</div><div>539.02</div><div>539.01</div><div>539.91</div><div>538.86</div><div>538.83</div><div>538.81</div><div>538.80</div><div>538.60</div><div>538.64</div><div>538.60</div><div>538.66</div><div>538.69</div><div>538.72</div><div>538.69</div><div>538.72</div><div>538.74</div><div>538.77</div><div>538.74</div></div>	<div><div>0.01</div><div>0.03</div><div>0.01</div><div>0.02</div><div>0.01</div><div>0.02</div><div>0.02</div><div>0.02</div><div>0.01</div><div>0.01</div><div>0.02</div><div>0.02</div><div>0.01</div></div>	<div><div>539.38</div><div>539.38</div><div>539.35</div><div>539.17</div><div>539.20</div><div>539.20</div><div>539.02</div><div>539.01</div><div>539.91</div><div>538.86</div><div>538.83</div><div>538.81</div><div>538.80</div><div>538.60</div><div>538.64</div><div>538.60</div><div>538.66</div><div>538.69</div><div>538.72</div><div>538.69</div><div>538.72</div><div>538.74</div><div>538.77</div><div>538.74</div></div>				

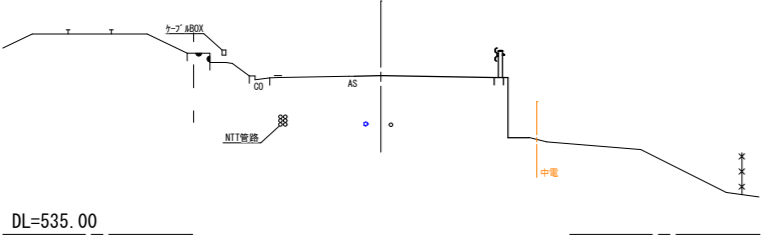
工 事 名	市道名張上切線道路改良工事		
路線・河川名等	市道名張上切線		
施工箇所名	高山市 国府町 村山地内		
図面の種類	縦断面		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	7 葉之内 2
会 社 名			
事 務 所 名	高山市役所		

標準横断面図



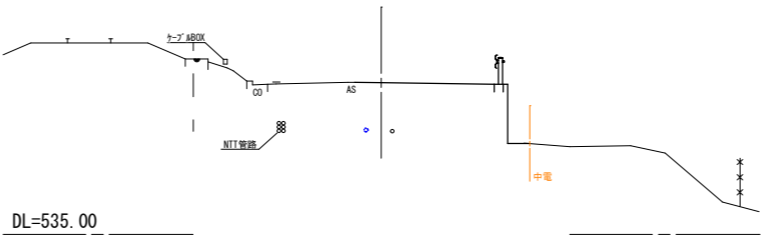
工 事 名	市道名張上切線道路改良工事		
路線・河川名等	市道名張上切線		
施工箇所名	高山市 国府町 村山地内		
図面の種類	標準横断面図		
縮 尺	1:50	図面番号	7 葉之内 3
会 社 名			
事 務 所 名	高山市役所		

SP1 (NO. 0+19.997)  
GH=539.17  
FH=539.20



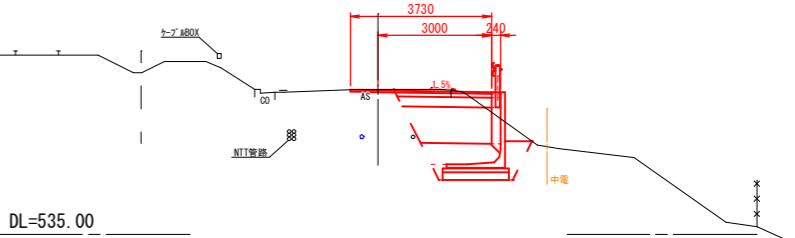
床 堀	
埋 戻	
路床盛土	
路体盛土	
A S 境	

NO. 2  
GH=539.01  
FH=539.01



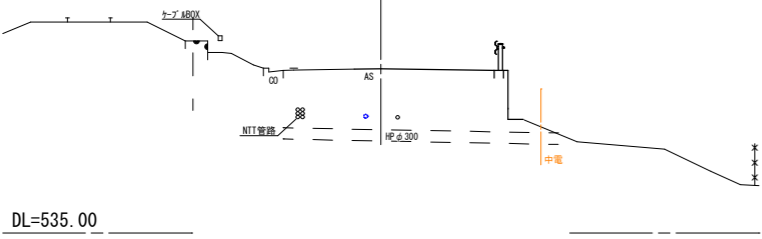
床 堀	
埋 戻	
路床盛土	
路体盛土	
A S 境	

NO. 4  
GH=538.83  
FH=538.81



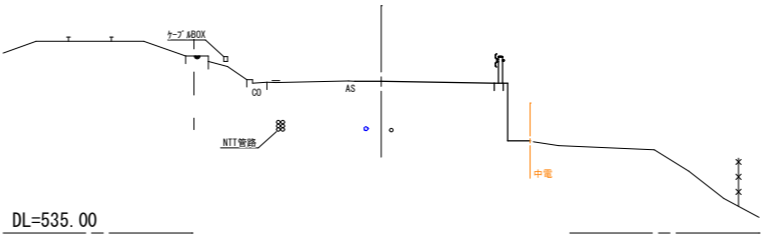
床 堀	5.6
埋 戻	0.5
路床盛土	2.1
路体盛土	1.2
A S 境	2.7

BC1 (NO. 0+2.544)  
GH=539.35  
FH=539.36



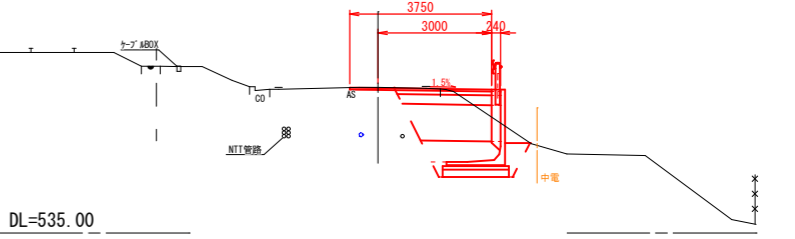
床 堀	
埋 戻	
路床盛土	
路体盛土	
A S 境	

EC1 (NO. 1+17.451)  
GH=539.02  
FH=539.03



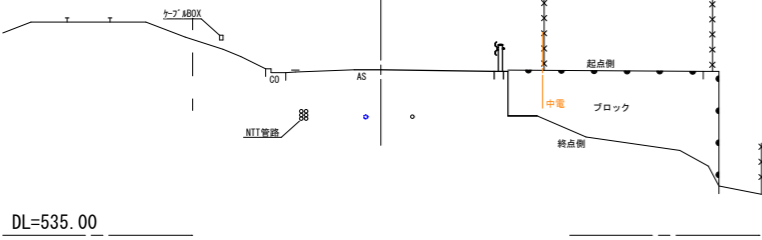
床 堀	
埋 戻	
路床盛土	
路体盛土	
A S 境	

BC2 (NO. 3+11.717)  
GH=538.86  
FH=538.85



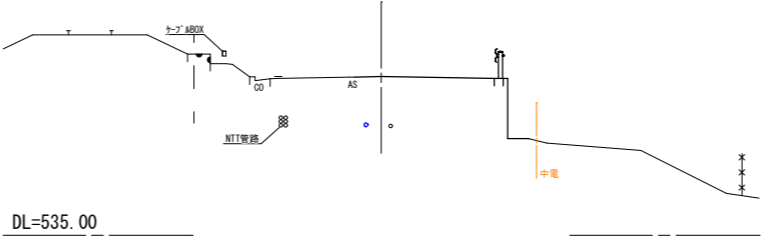
床 堀	5.2
埋 戻	0.5
路床盛土	2.1
路体盛土	1.2
A S 境	2.4

NO. 0  
GH=539.38  
FH=539.38



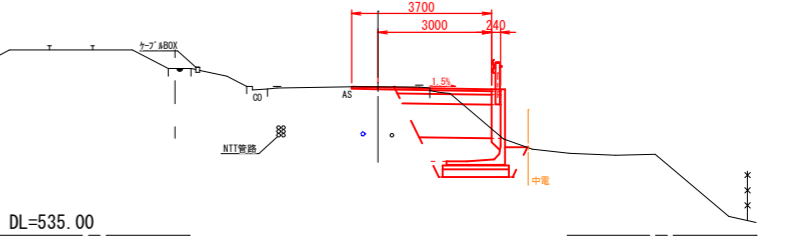
床 堀	
埋 戻	
路床盛土	
路体盛土	
A S 境	

NO. 1  
GH=539.17  
FH=539.20



床 堀	
埋 戻	
路床盛土	
路体盛土	
A S 境	

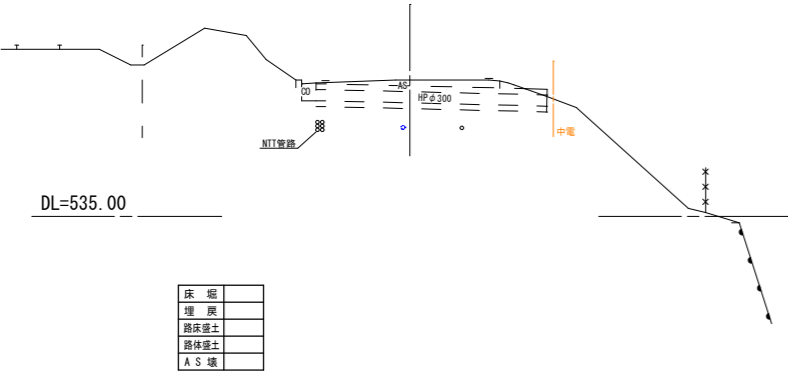
NO. 3  
GH=538.93  
FH=538.91



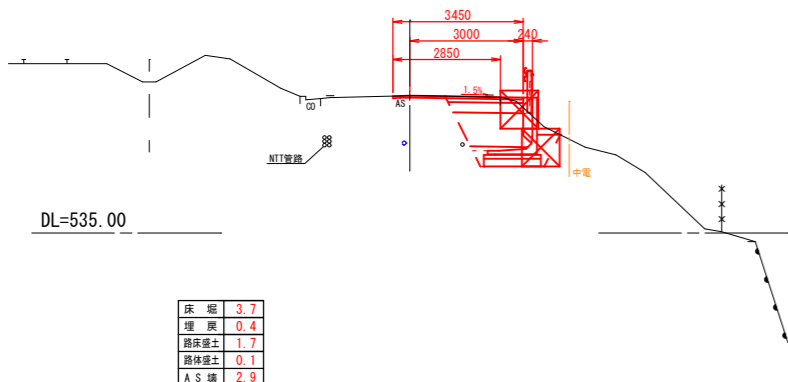
床 堀	4.7
埋 戻	0.4
路床盛土	2.1
路体盛土	1.2
A S 境	2.1

工 事 名	市道名張上切線道路改良工事		
路線・河川名等	市道名張上切線		
施工箇所名	高山市 国府町 村山地区内		
図面の種類	横断面図 (1)		
縮 尺	1:100	図面番号	7 葉之内 4
会 社 名			
事 務 所 名	高山市役所		

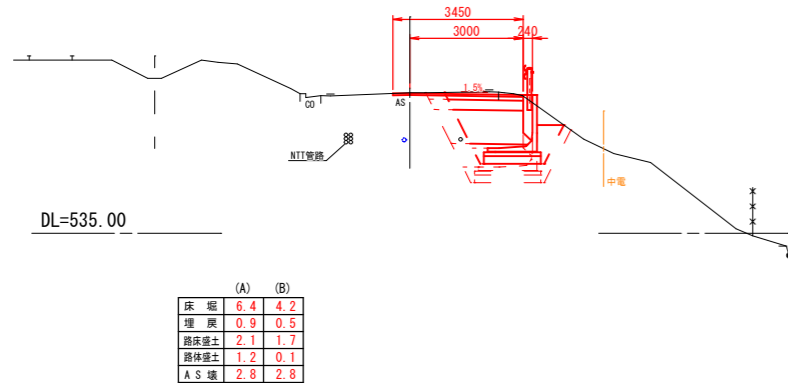
NO. 6  
GH=538.60  
FH=538.60



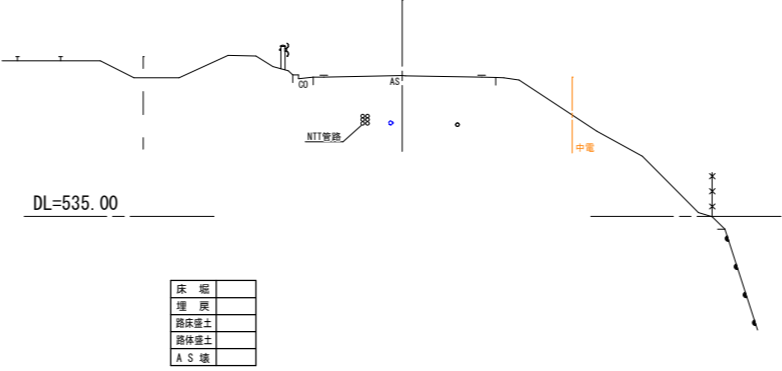
SP2 (NO. 5+11.859)  
GH=538.64  
FH=538.64



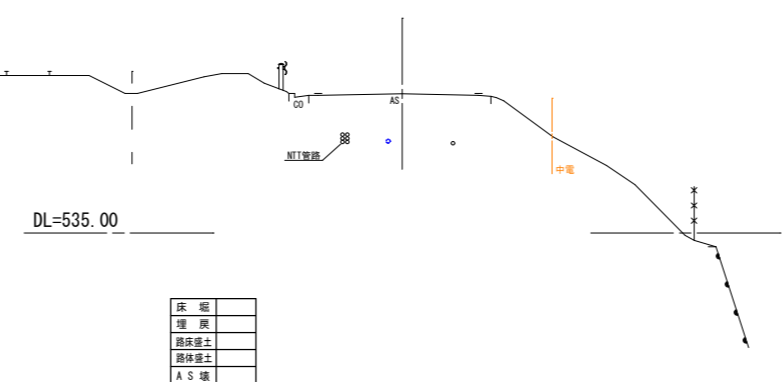
NO. 5  
GH=538.72  
FH=538.70



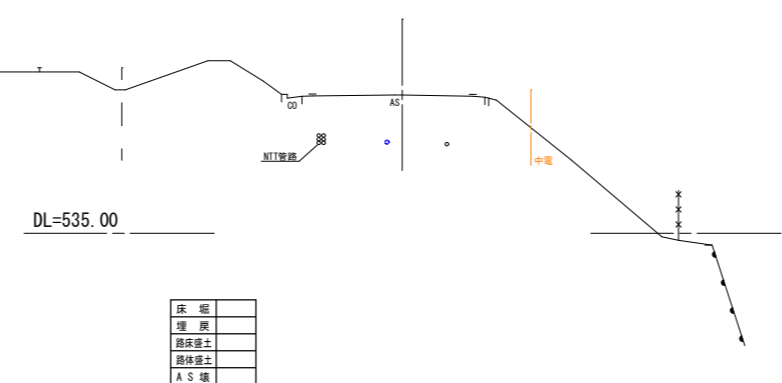
NO. 8  
GH=538.72  
FH=538.71



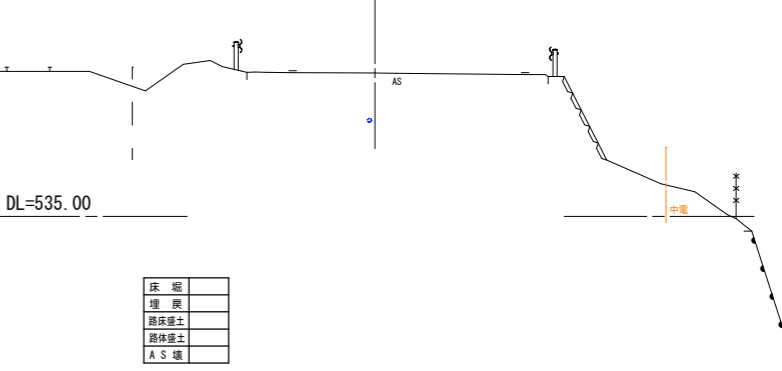
EC2 (NO. 7+12.002)  
GH=538.69  
FH=538.69



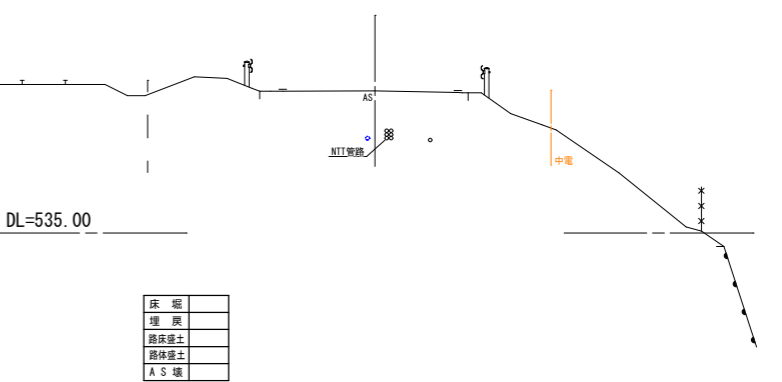
NO. 7  
GH=538.66  
FH=538.66



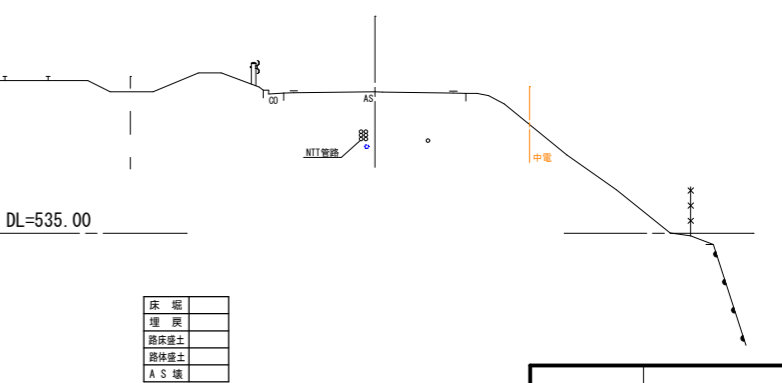
NO. 10  
GH=538.79  
FH=538.79



NO. 9  
GH=538.77  
FH=538.77



NO. 8+10.000  
GH=538.74  
FH=538.74

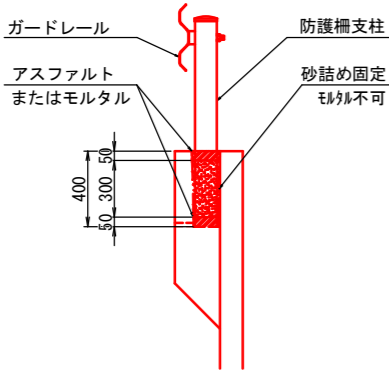


工 事 名	市道名張上切線道路改良工事		
路線・河川名等	市道名張上切線		
施工箇所名	高山市 国府町 村山地内		
図面の種類	横断図(2)		
縮 尺	1:100	図面番号	7 葉之内 5
会 社 名			
事 務 所 名	高山市役所		

L型擁壁工詳細図

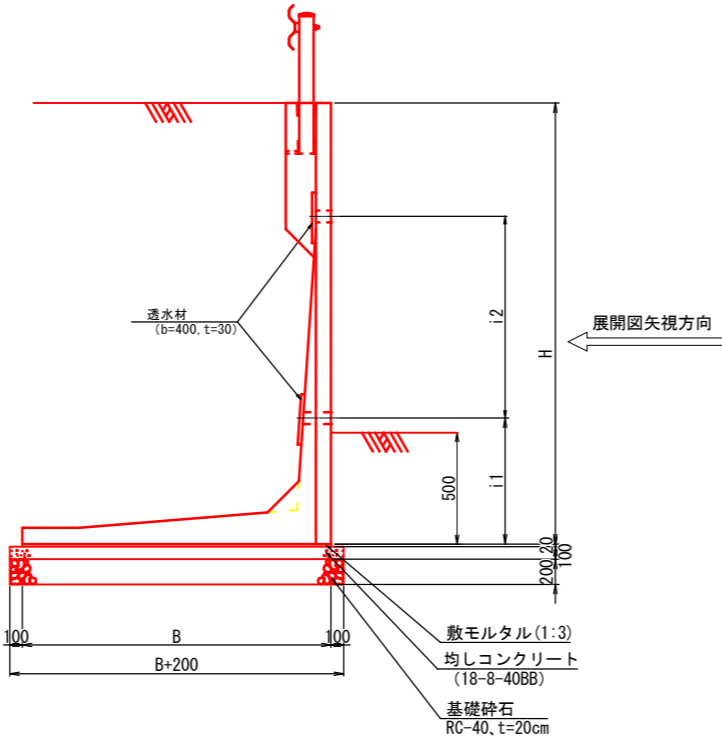
防護柵支柱設置図

S=1:20



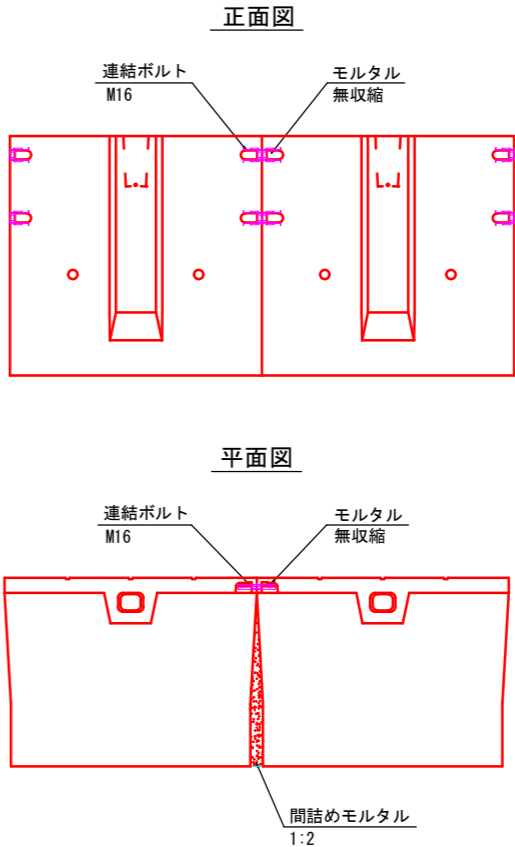
プレキャストL型擁壁 断面図

S=1:30



連結工詳細図

S=1:30



プレキャストL型擁壁 数量表

規 格 (mm)		製品長 (mm)		水抜き穴 (mm)		個 数	参考質量 (kg/本)	備 考
H	B	L	i1	i2				
2000	1550	2000	800	-	20	2265		
1500	1300	2000	800	-	8	1765		
合計					28			

プレキャストL型擁壁 基礎材料表 (H=2000)

10m当り

種 別	規 格	単位	数 量	備 考
敷モルタル	1 : 3	m3	0.31	基礎工
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	1.75	
型 枠		m2	2.00	
基礎碎石	RC-40	m2	17.50	

プレキャストL型擁壁 基礎材料表 (H=1500)

10m当り

種 別	規 格	単位	数 量	備 考
敷モルタル	1 : 3	m3	0.26	基礎工
均しコンクリート	18-8-40BB	m3	1.50	
型 枠		m2	2.00	
基礎碎石	RC-40	m2	15.00	

設 計 条 件

項 目	数 値
上載荷重	10.0 kN/m <sup>2</sup>
埋戻し土の種類	砂 質 土
埋戻し土 せん断抵抗角	φ 30°
単位体積重量	コンクリート 24.5 kN/m <sup>3</sup>
	土 砂 19 kN/m <sup>3</sup>

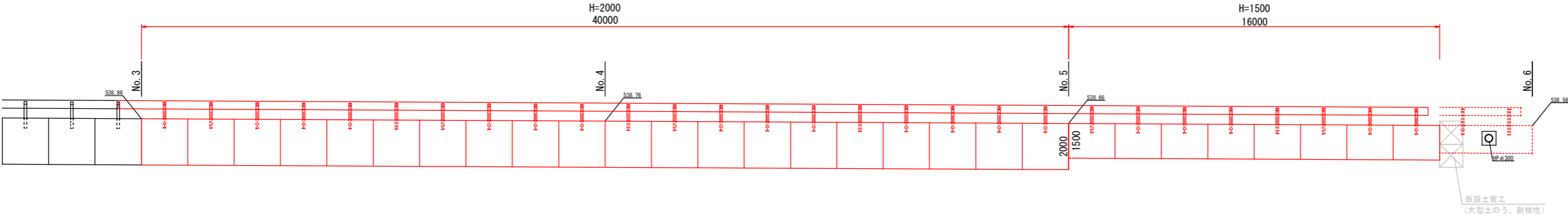
必要地盤反力 (参考)	Q ≥ 78 kN/m <sup>2</sup>
-------------	--------------------------

※ 前年度、擁壁等構造物の施工に際して、基礎地盤にてサウンディングを実施し、基礎地盤の地質や地層を調査し所定の支持力を満足していることを確認している。

工 事 名	市道名張上切線道路改良工事		
路線・河川名等	市道名張上切線		
施工箇所名	高山市 国府町 村山地内		
図面の種類	L型擁壁構造図		
縮 尺	図示	図面番号	7 葉之内 6
会 社 名			
事 務 所 名	高山市役所		

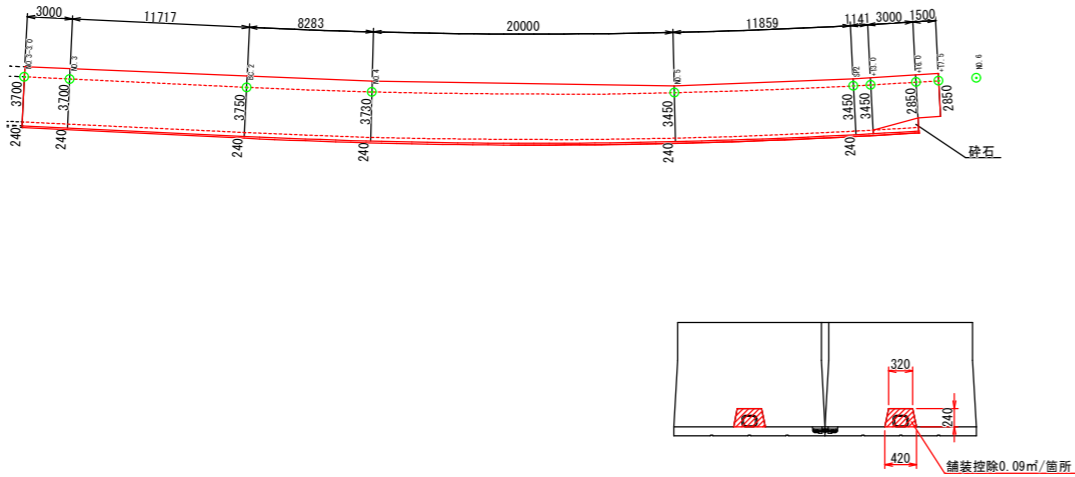
L型擁壁工展開図

S=1:100



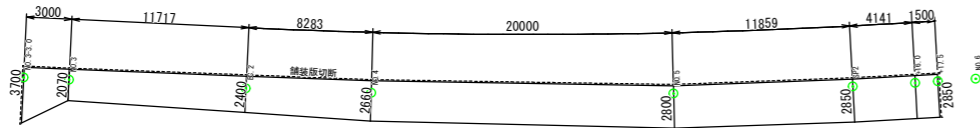
舗装工 展開図

S=1:250



舗装取壊し 展開図

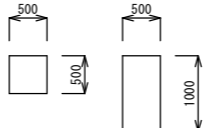
S=1:250



構造物取壊し

S=1:50

NO. 3+11.0  
NO. 4+7.0  
ポール基礎



工 事 名	市道名張上切線道路改良工事		
路線・河川名等	市道名張上切線		
施工箇所名	高山市 国府町 村山内地		
図面の種類	展開図		
縮 尺	図 示	図面番号	7 葉之内 7
会 社 名			
事 務 所 名	高山市役所		