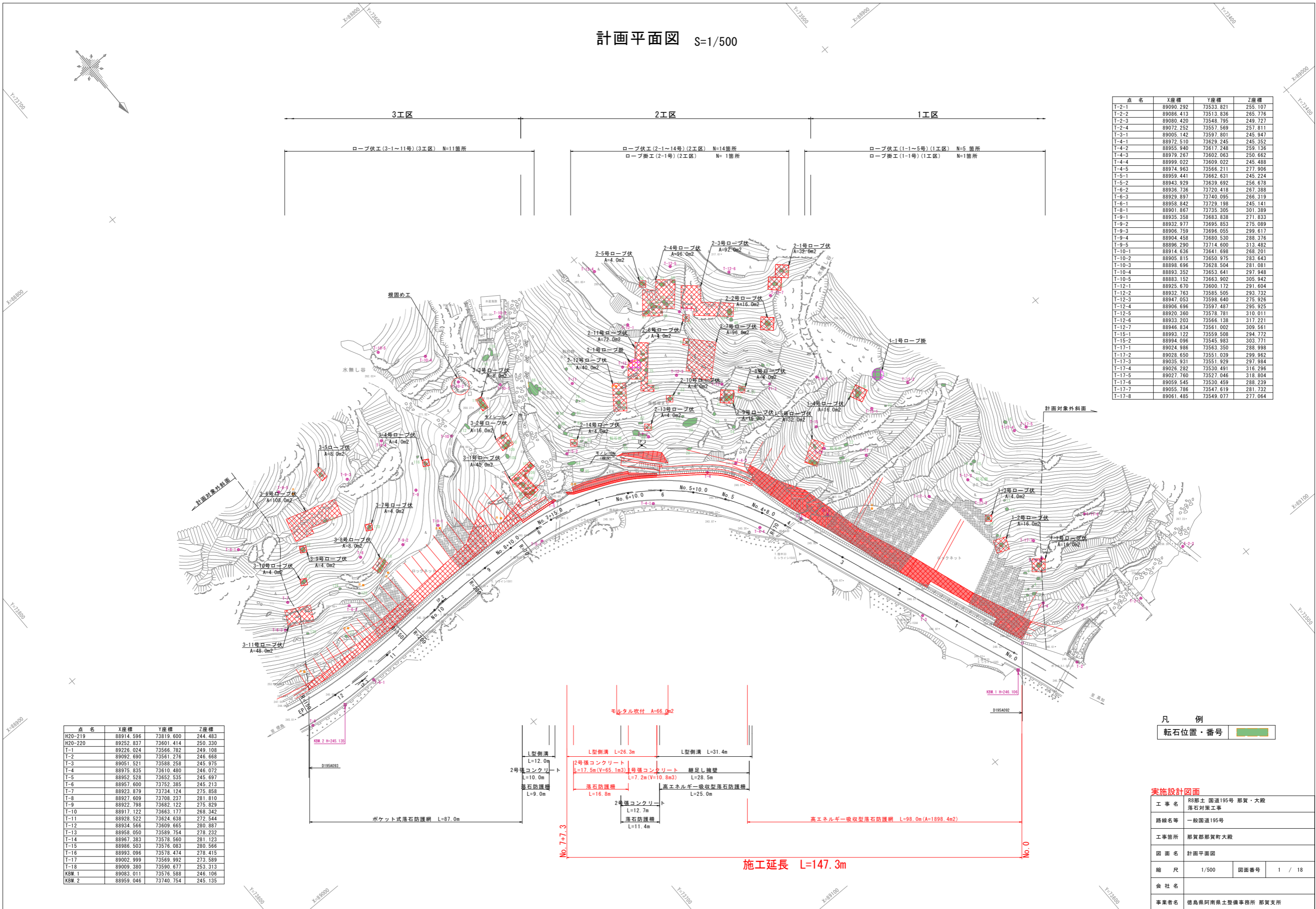


# 計画平面図 S=1/500



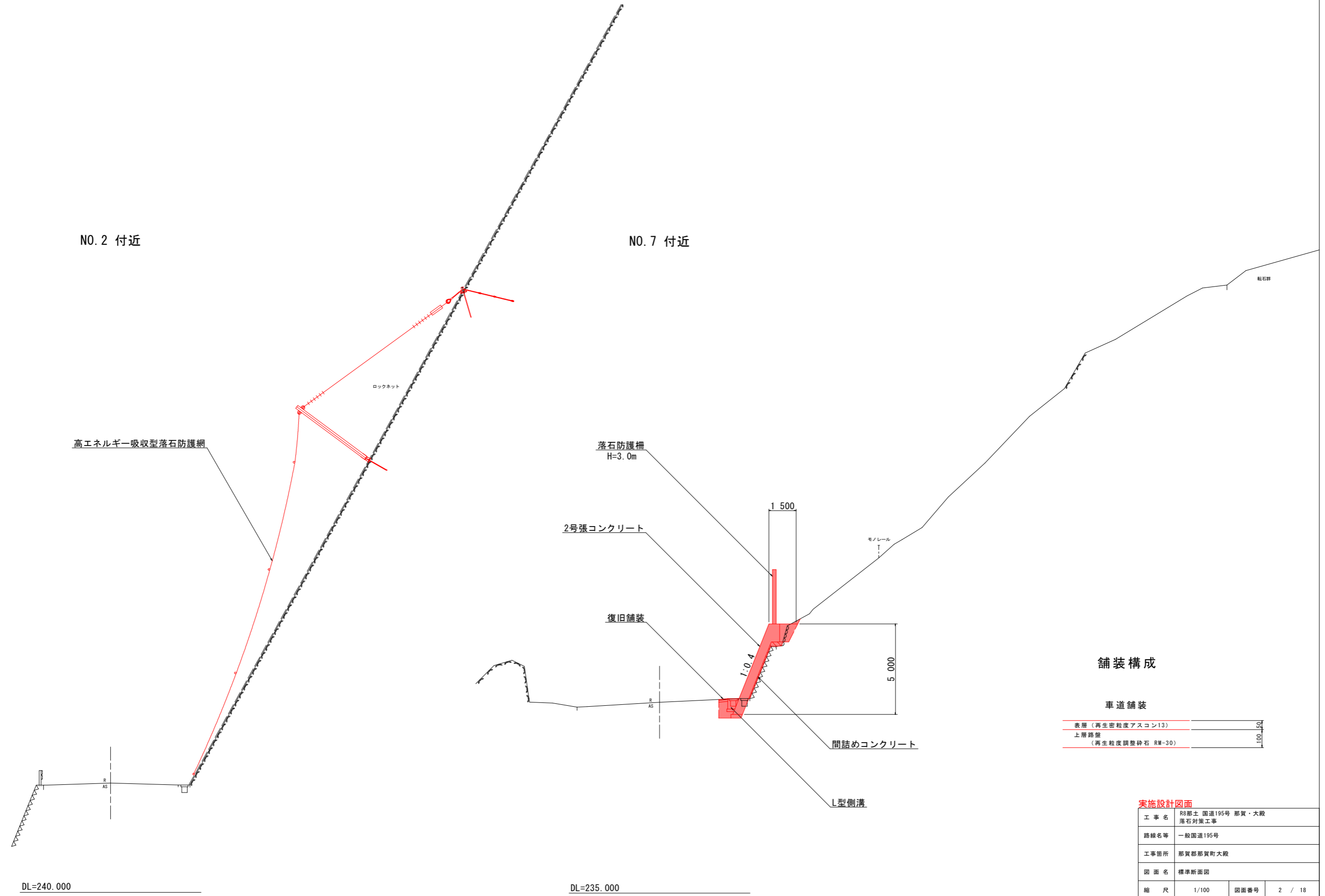
点名	X座標	Y座標	Z座標
T-2-1	89090.292	73533.821	255.107
T-2-2	89086.413	73513.836	265.776
T-2-3	89080.420	73548.795	249.727
T-2-4	89072.252	73557.569	257.811
T-3-1	89005.142	73597.801	245.947
T-4-1	88972.510	73629.245	245.352
T-4-2	88955.940	73617.248	259.136
T-4-3	88979.267	73602.063	250.662
T-4-4	88999.022	73609.022	245.488
T-4-5	88974.963	73566.211	277.906
T-5-1	88959.441	73662.631	245.224
T-5-2	88943.929	73639.682	256.678
T-6-2	88936.736	73720.418	267.388
T-6-3	88929.897	73740.095	266.319
T-6-1	88958.842	73729.198	245.141
T-8-1	88901.867	73735.305	301.389
T-9-1	88935.358	73683.838	271.833
T-9-2	88932.977	73695.853	275.089
T-9-3	88906.759	73696.055	299.617
T-9-4	88904.458	73680.530	288.376
T-9-5	88896.290	73714.600	313.482
T-10-1	88914.636	73641.698	268.201
T-10-2	88905.815	73650.975	283.643
T-10-3	88898.696	73628.504	281.081
T-10-4	88893.352	73653.441	297.948
T-10-5	88883.152	73663.902	305.842
T-12-1	88925.670	73600.172	291.604
T-12-2	88932.763	73585.505	293.732
T-12-3	88947.053	73598.640	275.926
T-12-4	88906.696	73597.487	295.925
T-12-5	88920.360	73578.781	310.011
T-12-6	88933.203	73566.138	317.221
T-12-7	88946.834	73561.002	309.561
T-15-1	88993.122	73559.508	294.772
T-15-2	88994.096	73545.983	303.771
T-17-1	89024.986	73563.350	288.998
T-17-2	89028.650	73551.039	299.962
T-17-3	89035.931	73551.929	297.984
T-17-4	89026.282	73530.491	316.296
T-17-5	89027.760	73527.046	318.804
T-17-6	89059.545	73550.459	288.239
T-17-7	89055.796	73547.619	281.732
T-17-8	89061.485	73549.077	277.064

点名	X座標	Y座標	Z座標
H20-219	88914.596	73819.600	244.483
H20-220	89252.837	73601.414	250.330
T-1	89226.024	73566.782	249.108
T-2	89092.690	73561.276	246.668
T-3	89051.521	73588.258	245.975
T-4	88975.835	73610.480	246.072
T-5	88952.528	73652.535	245.697
T-6	88957.600	73752.385	245.213
T-7	88923.879	73734.124	275.858
T-8	88927.609	73708.237	281.810
T-9	88922.798	73682.122	275.829
T-10	88917.122	73663.177	268.342
T-11	88928.522	73624.638	272.544
T-12	88934.566	73609.665	280.887
T-13	88958.050	73589.754	278.232
T-14	88967.383	73578.560	281.123
T-15	88966.503	73576.083	280.566
T-16	88993.096	73578.474	278.415
T-17	89002.999	73569.992	273.589
T-18	89009.380	73590.677	253.313
KBM. 1	89083.011	73576.588	246.106
KBM. 2	88959.046	73740.754	245.135

凡例  
転石位置・番号

実施設計図面	
工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事
路線名等	一般国道195号
工事箇所	那賀郡那賀町大殿
図面名	計画平面図
縮尺	1/500
図面番号	1 / 18
会社名	
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所

標準断面図 S=1/100



舗装構成

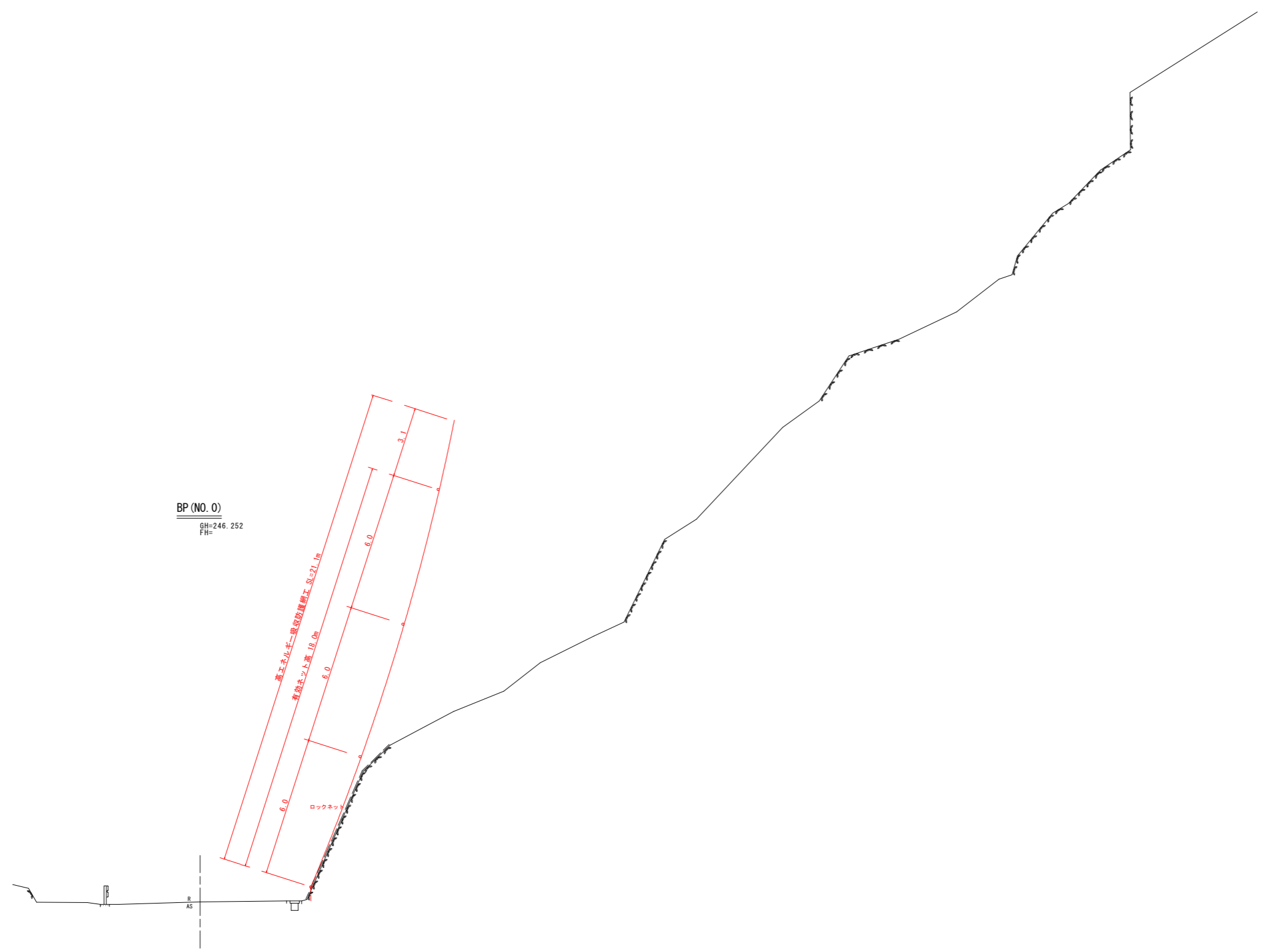
車道舗装

表層 (再生密粒度アスコン13)	100
上層路盤 (再生粒度調整砕石 RM-30)	100

実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	標準断面図		
縮尺	1/100	図面番号	2 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

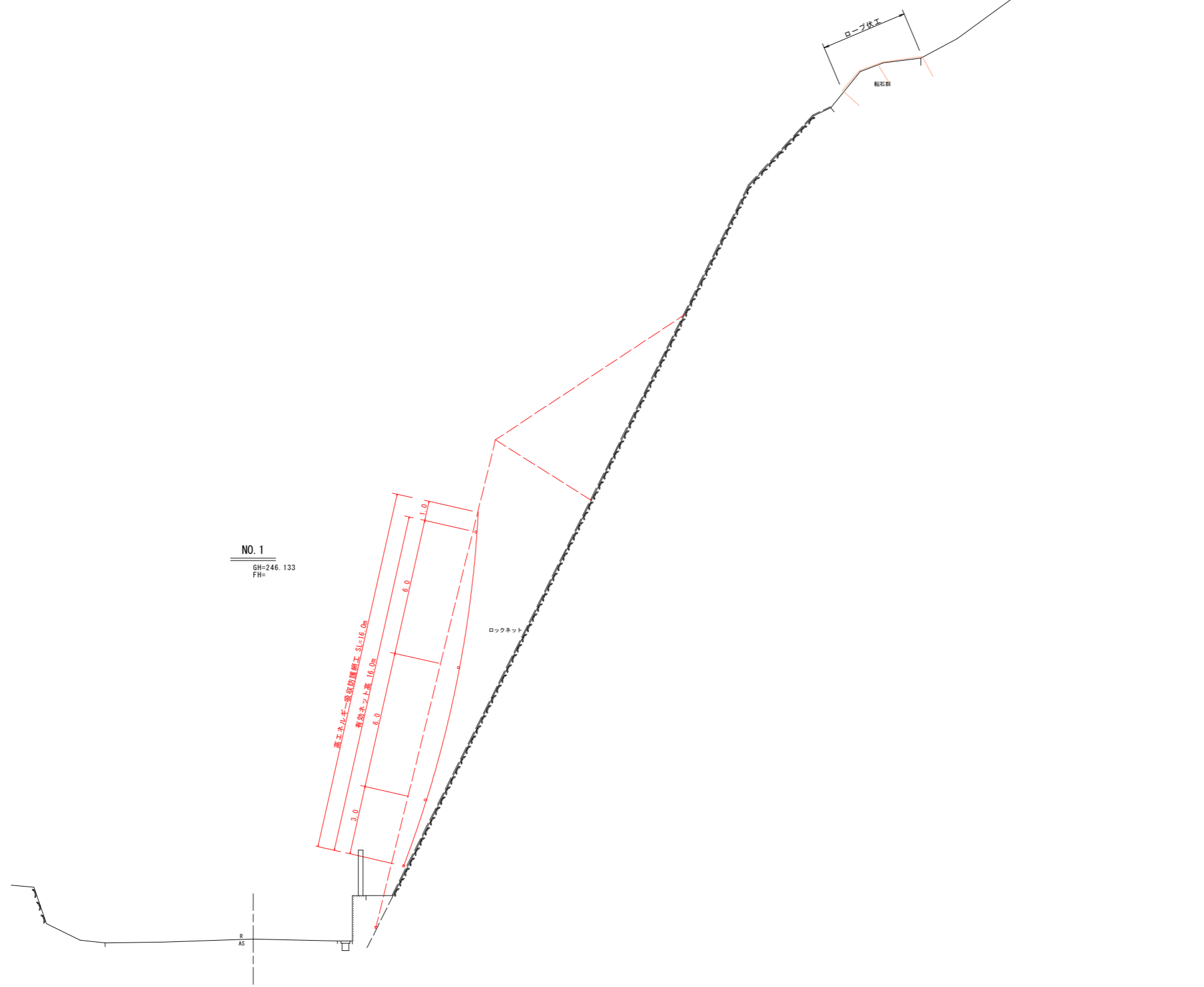
横断図 ( 1 ) S=1/100



NO. 0 実施設計図面

工事名	R6那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	横断図 ( 1 )		
縮尺	1/100	図面番号	3 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

横断図 ( 2 ) S=1/100



NO. 1  
GH=246.133  
FH=

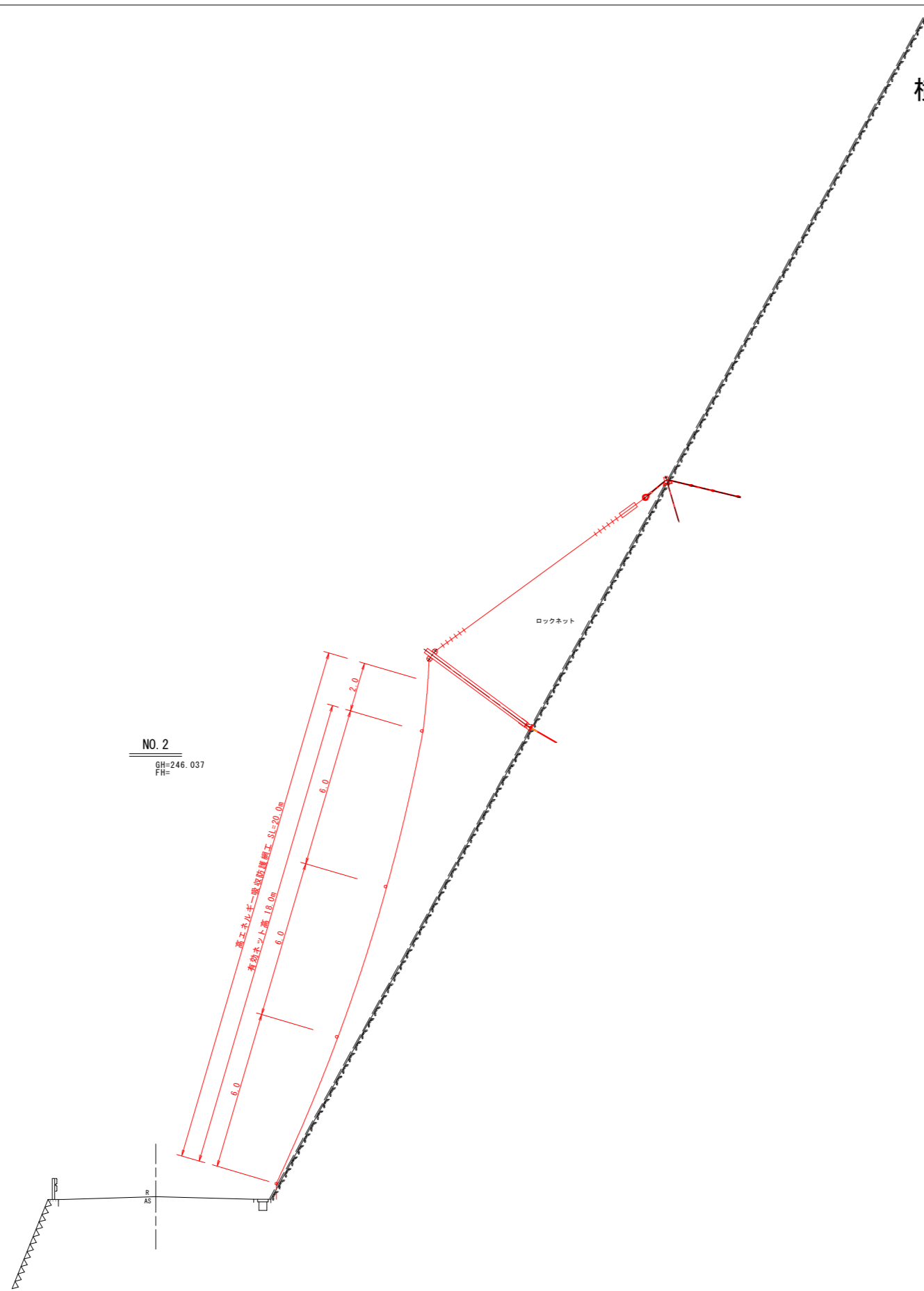
DL=240.000

NO. 1 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	横断図 ( 2 )		
縮尺	1/100	図面番号	4 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

1/200

横断面 (3) S=1/100



DL=240.000

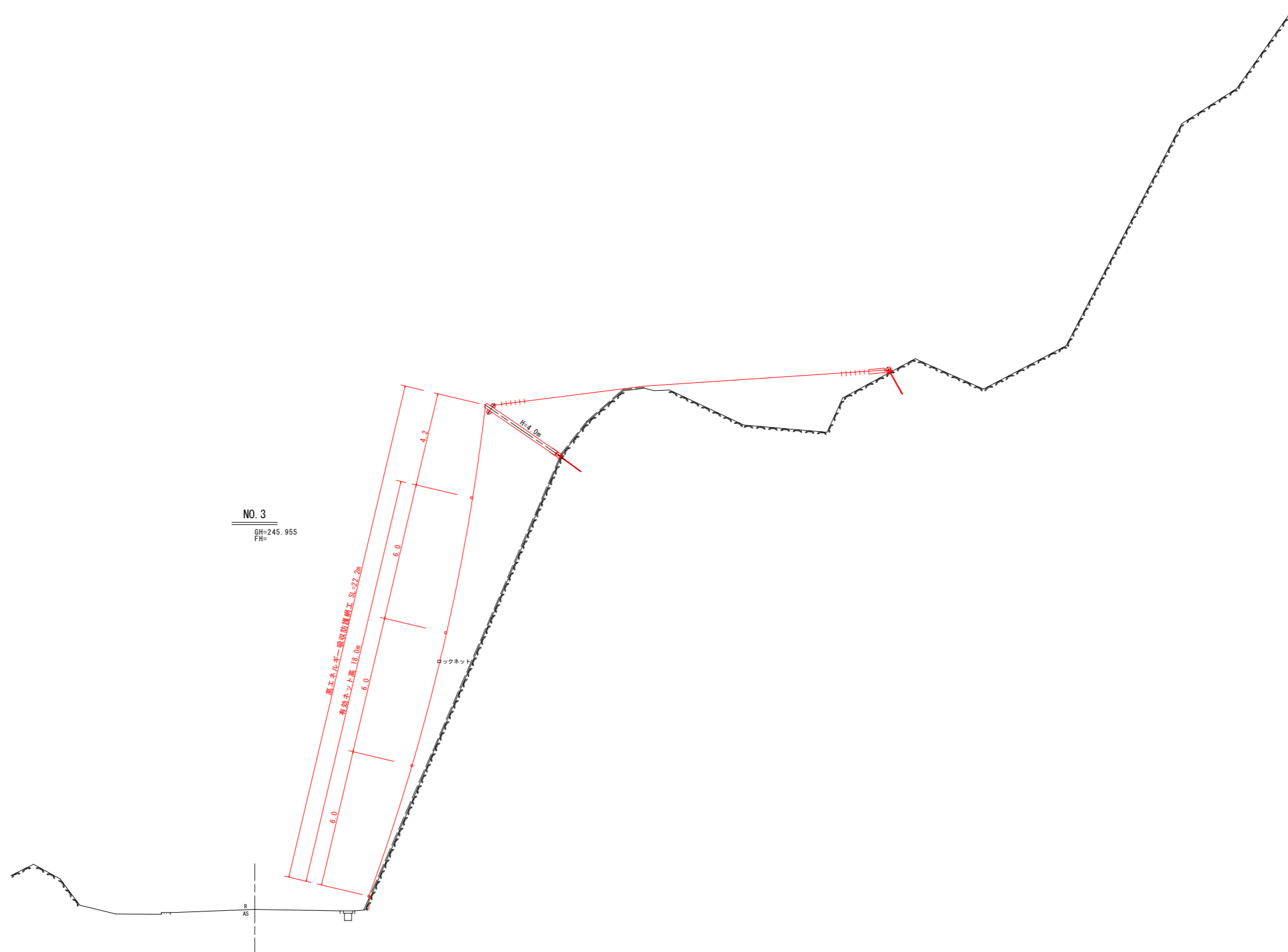
NO. 2  
GH=246.037  
FH=

ロックネット

高エスルキ一級落石防護工 S1=20.0m  
有効ネット高 18.0m

NO. 2 <span style="float: right;">実施設計図面</span>			
工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	横断面 (3)		
縮尺	1/100	図面番号	5 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

横断面 ( 4 ) S=1/100



NO. 3  
GH=245.955  
FH=

高土ホウキ一般防落網工 高=3.2m  
着床ポイント高 1.8.0m  
6.0  
6.0

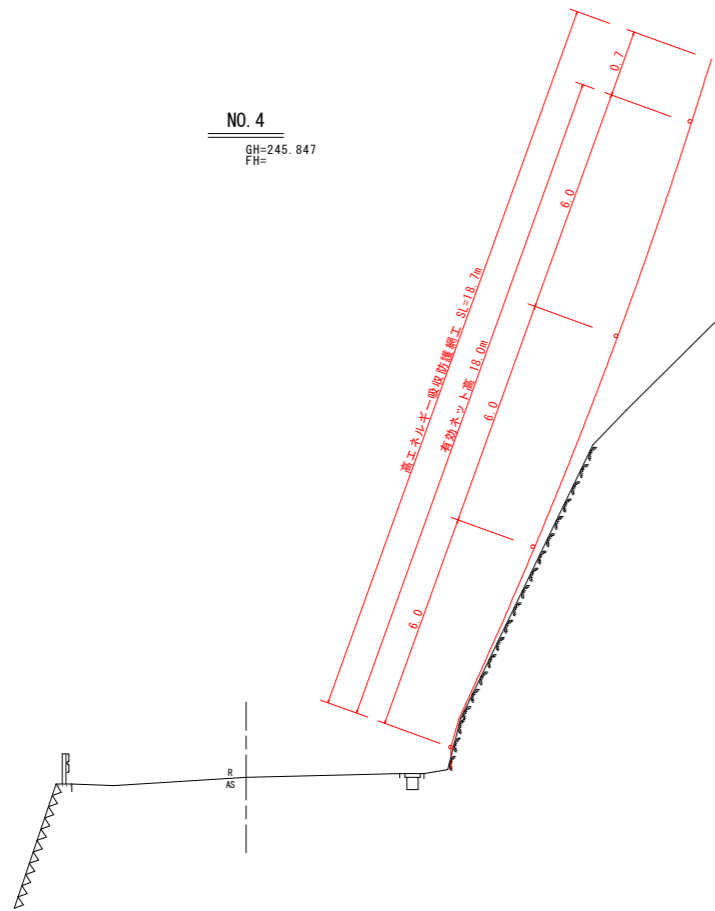
ロックネット

H=4.0m

DL=240.000

NO. 3 <span style="float: right;">実施設計図面</span>			
工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	横断面 ( 4 )		
縮尺	1/100	図面番号	6 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

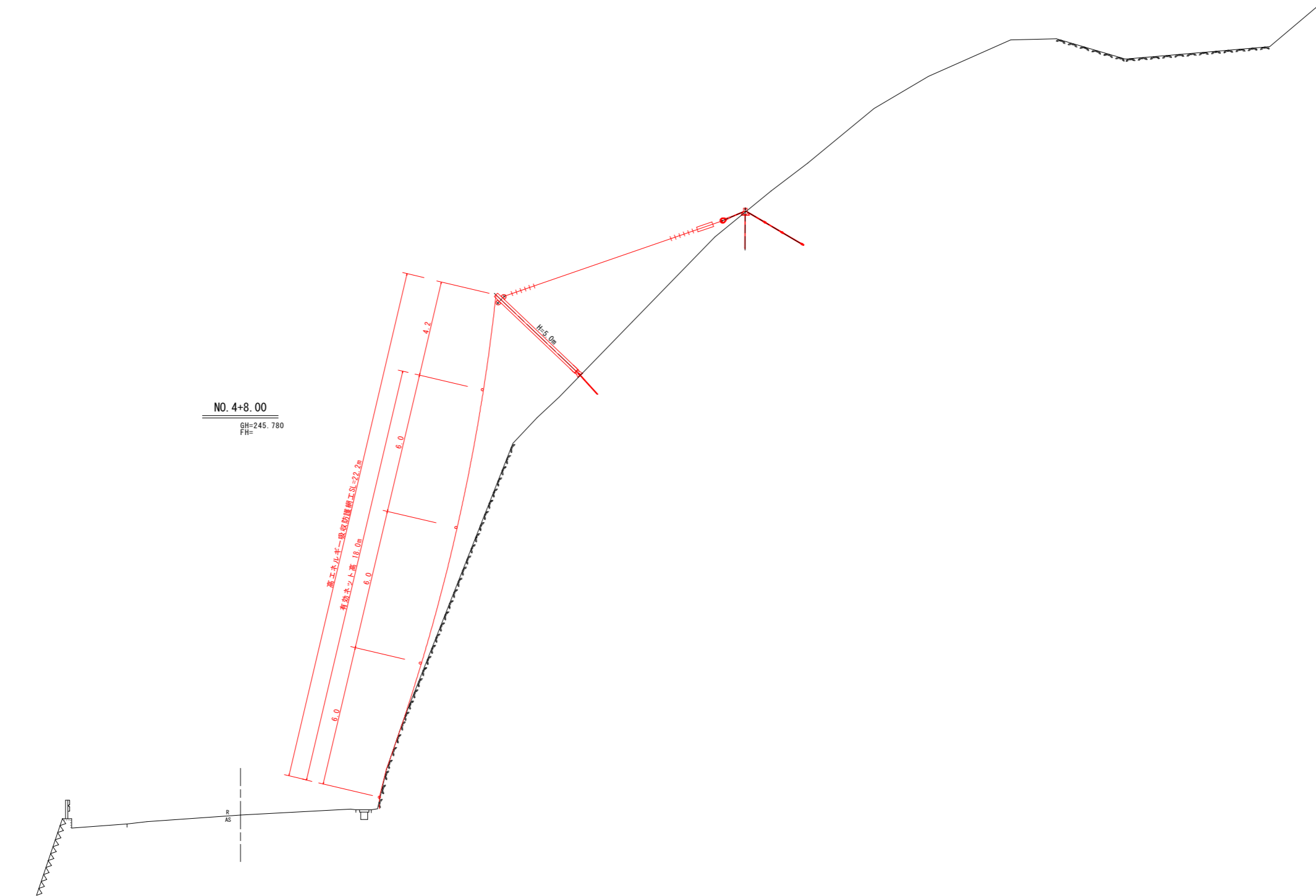
横断図 (5) s=1/100



NO. 4 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	横断図 (5)		
縮尺	1/100	図面番号	7 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

横断図 (6) S=1/100



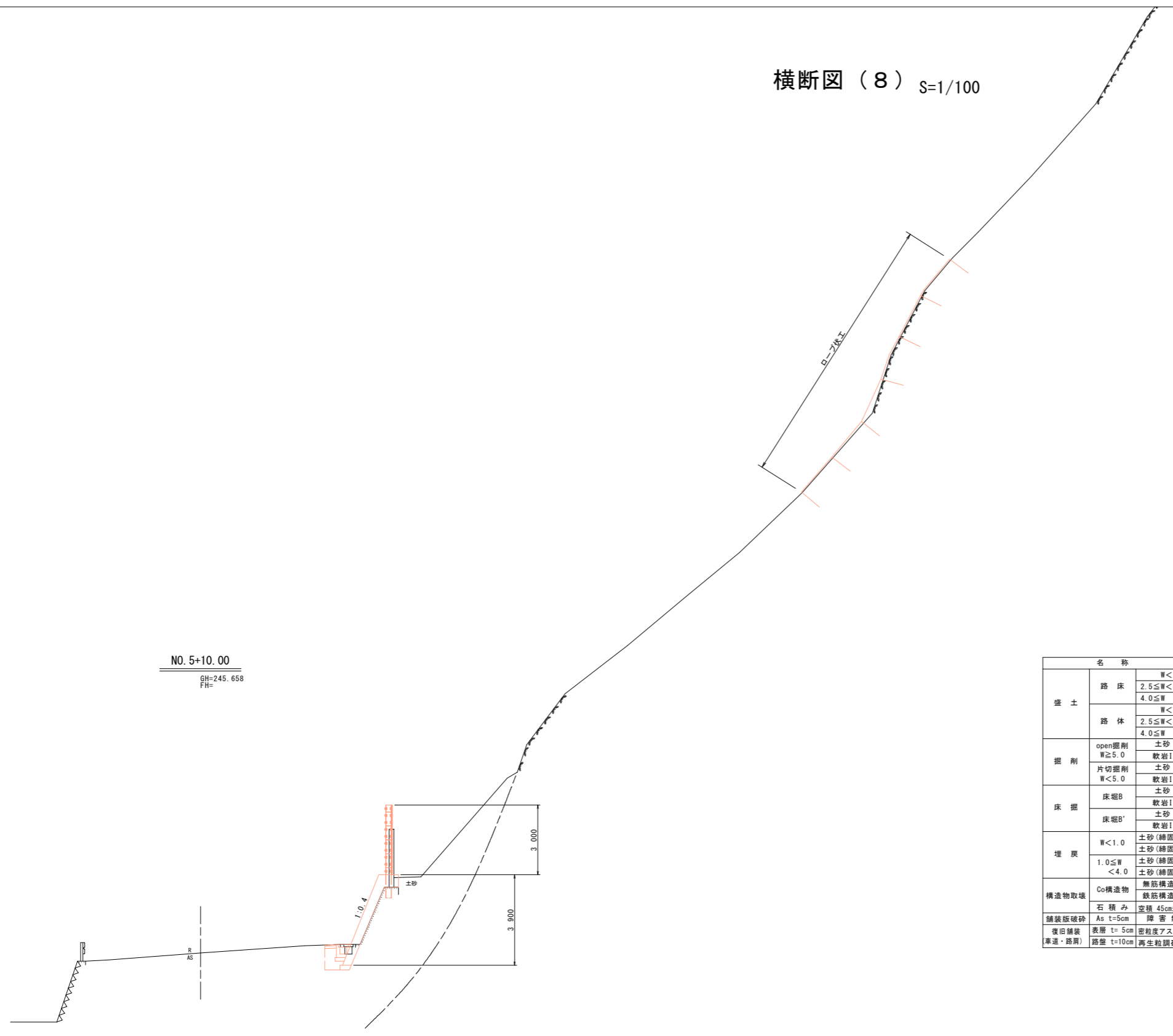
DL=240.000

NO. 4+8.00  
GH=245.780  
FH=

NO. 4+8.000				実施設計図面
工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事			
路線名等	一般国道195号			
工事箇所	那賀郡那賀町大殿			
図面名	横断図 (6)			
縮尺	1/100	図面番号	8 / 18	
会社名				
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所			



横断図 ( 8 ) S=1/100



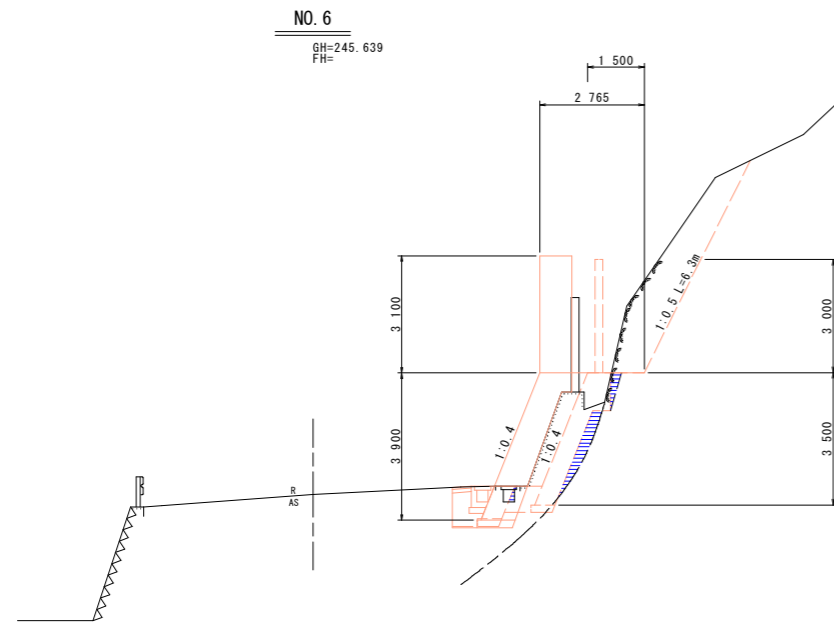
名称		数量	
盛土	路床	W<2.5	
		2.5≤W<4.0	
	路体	W<2.5	
		2.5≤W<4.0	
掘削	open掘削 W≥5.0	土砂	
		軟岩I	
	片切掘削 W<5.0	土砂	
		軟岩I	
床掘	床掘B	土砂	1.0
		軟岩I	
	床掘B'	土砂	
埋戻	W<1.0	土砂(締固有)	0.5
		土砂(締固無)	
	1.0≤W<4.0	土砂(締固有)	
		土砂(締固無)	
構造物取壊	Co構造物	無筋構造物	0.32
		鉄筋構造物	
舗装板破砕	石積み	空積 45cm未満	
復旧舗装 (車道・路肩)	As t=5cm	障害無	0.67
	表層 t=5cm	密粒度アスコン	0.50
	路盤 t=10cm	再生粒調砕石	0.50

NO. 5+10.000 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大般 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大般		
図面名	横断図 ( 8 )		
縮尺	1/100	図面番号	10 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

DL=235.000

横断図 (9) S=1/100



NO. 6  
GH=245.639  
FH=

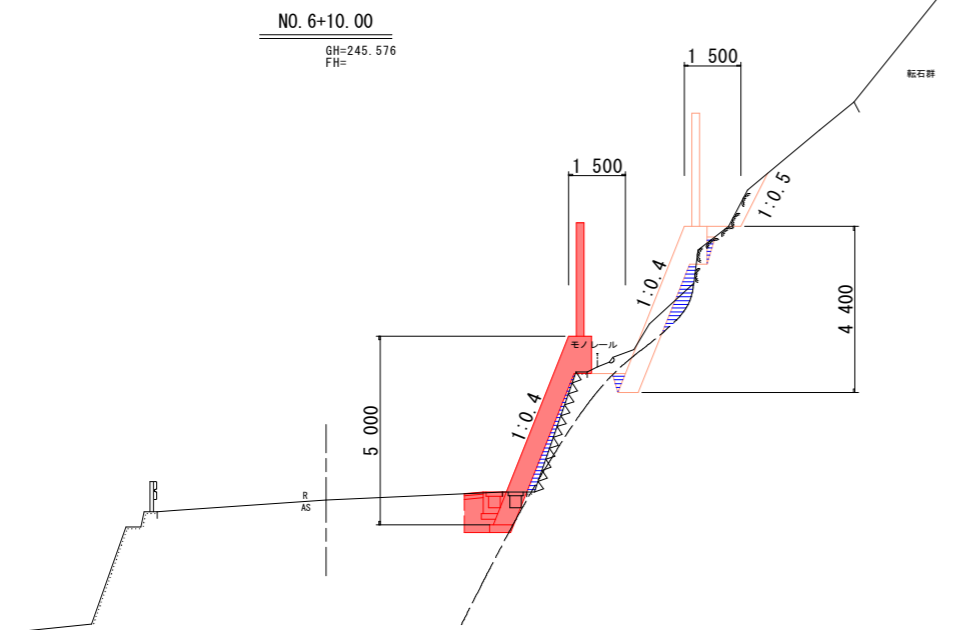
DL=235.000

名称	数量	起点側	終点側
		数量	数量
盛土	路床	W<2.5	
		2.5≤W<4.0	
		4.0≤W	
	路体	W<2.5	
		2.5≤W<4.0	
		4.0≤W	
掘削	open掘削	土砂	
	W≥5.0	軟岩I	
	片切掘削	土砂	2.8
		軟岩I	5.8
床掘	床掘B	土砂	1.5
		軟岩I	0.1
	床掘B'	土砂	
		軟岩I	
埋戻	W<1.0	土砂(締固有)	0.5
		土砂(締固無)	1.0
	1.0≤W<4.0	土砂(締固有)	
		土砂(締固無)	
構造物取壊	Co構造物	無筋構造物	0.27
		鉄筋構造物	
	石積み	空積 45cm未満	
舗装版破砕	As t=5cm	障害無	1.14
復旧舗装	表層 t=5cm	密粒度アスコン	0.50
	路盤 t=10cm	再生粒調砕石	0.50

NO. 6 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	横断図 (9)		
縮尺	1/100	図面番号	11 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

横断図 (10) S=1/100



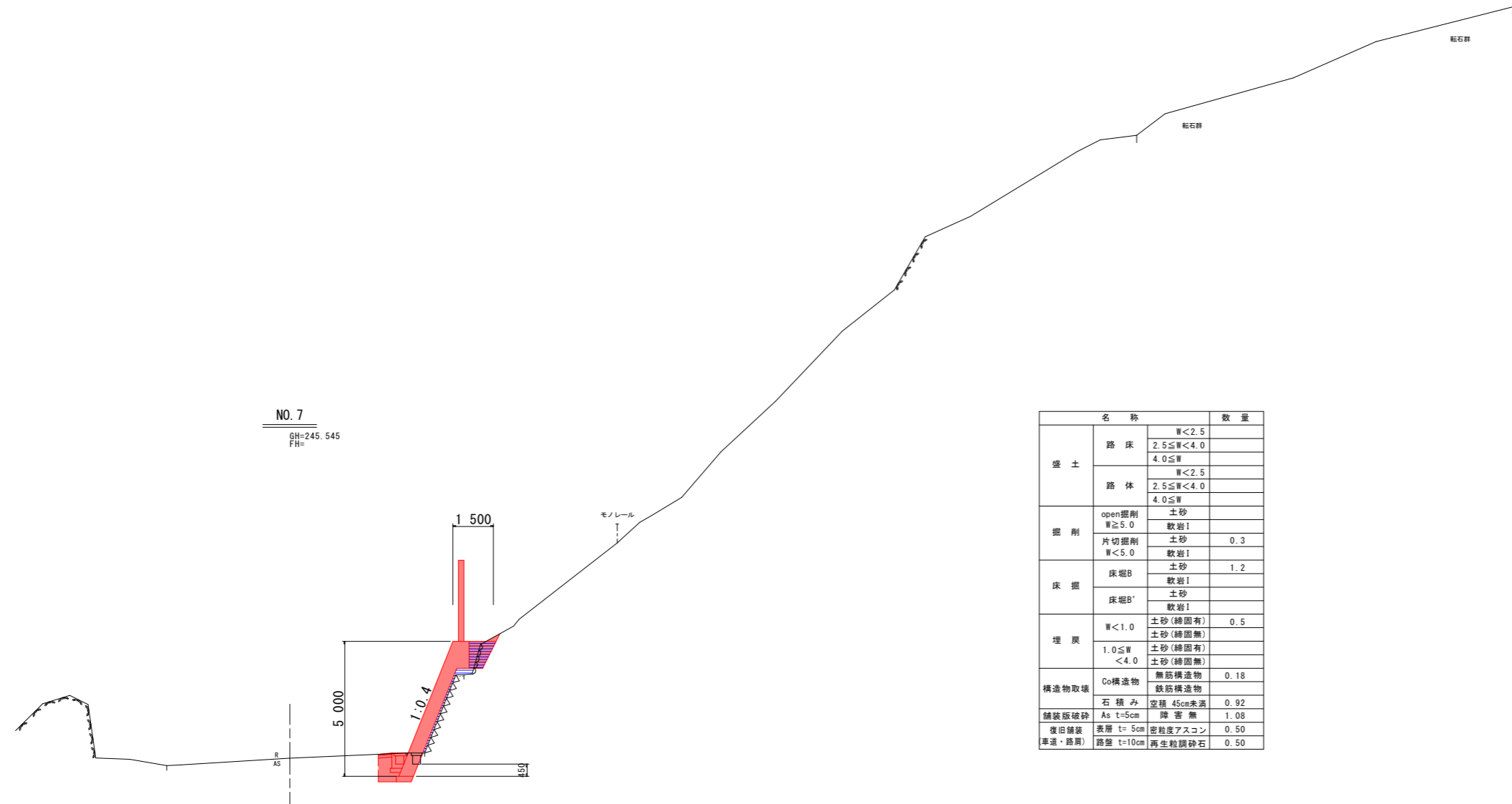
名称		数量
盛土	路床	W<2.5
		2.5≤W<4.0
		4.0≤W
路体		W<2.5
		2.5≤W<4.0
		4.0≤W
掘削	open掘削	土砂
	W≥5.0	軟岩I
	片切掘削	土砂
床掘	床掘B	軟岩I
		土砂
	床掘B'	軟岩I
埋戻	W<1.0	土砂(締固無)
		土砂(締固有)
	1.0≤W<4.0	土砂(締固有)
構造物取壊	Co構造物	無筋構造物
		鉄筋構造物
	石積み	空積 45cm未満
舗装版破砕	As t=5cm	障害無
復旧舗装	表層 t=5cm	密粒度アスコン
車道・路肩	路盤 t=10cm	再生粒調砕石

NO. 6+10.000 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大般 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大般		
図面名	横断図 (10)		
縮尺	1/100	図面番号	12 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

DL=235.000

横断図 ( 1 1 ) S=1/100



NO. 7  
GH=245.545  
FH=

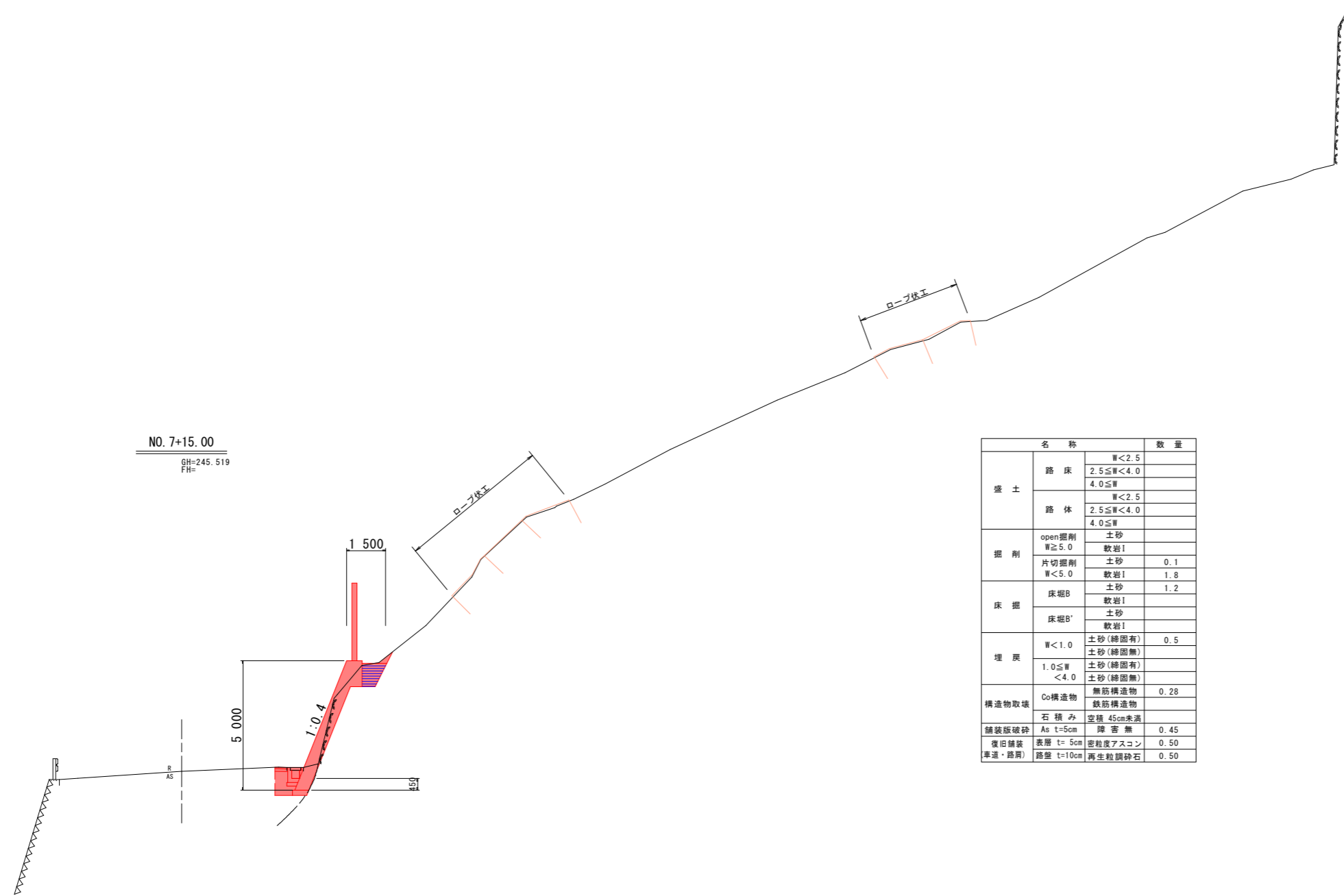
DL=235.000

名称		数量
盛土	路床	W<2.5
		2.5≤W<4.0
		4.0≤W
盛土	路体	W<2.5
		2.5≤W<4.0
		4.0≤W
掘削	open掘削 W≥5.0	土砂 軟岩I
	片切掘削 W<5.0	土砂 0.3 軟岩I
床掘	床掘B	土砂 1.2 軟岩I
	床掘B'	土砂 軟岩I
埋戻	W<1.0	土砂(締固着) 0.5 土砂(締固無)
		1.0≤W<4.0
	構造物取壊	Co構造物 無筋構造物 0.18 鉄筋構造物
舗装取壊	石積み 空積 45cm未満 0.92	
復旧舗装	As t=5cm 障害無 1.08	
車道・路肩	表層 t=5cm 密粒度アスコン 0.50 路盤 t=10cm 再生粒調砕石 0.50	

NO. 7 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大殿		
図面名	横断図 ( 1 1 )		
縮尺	1/100	図面番号	13 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

横断図 ( 1 2 ) S=1/100



NO. 7+15.00  
GH=245.519  
FH=

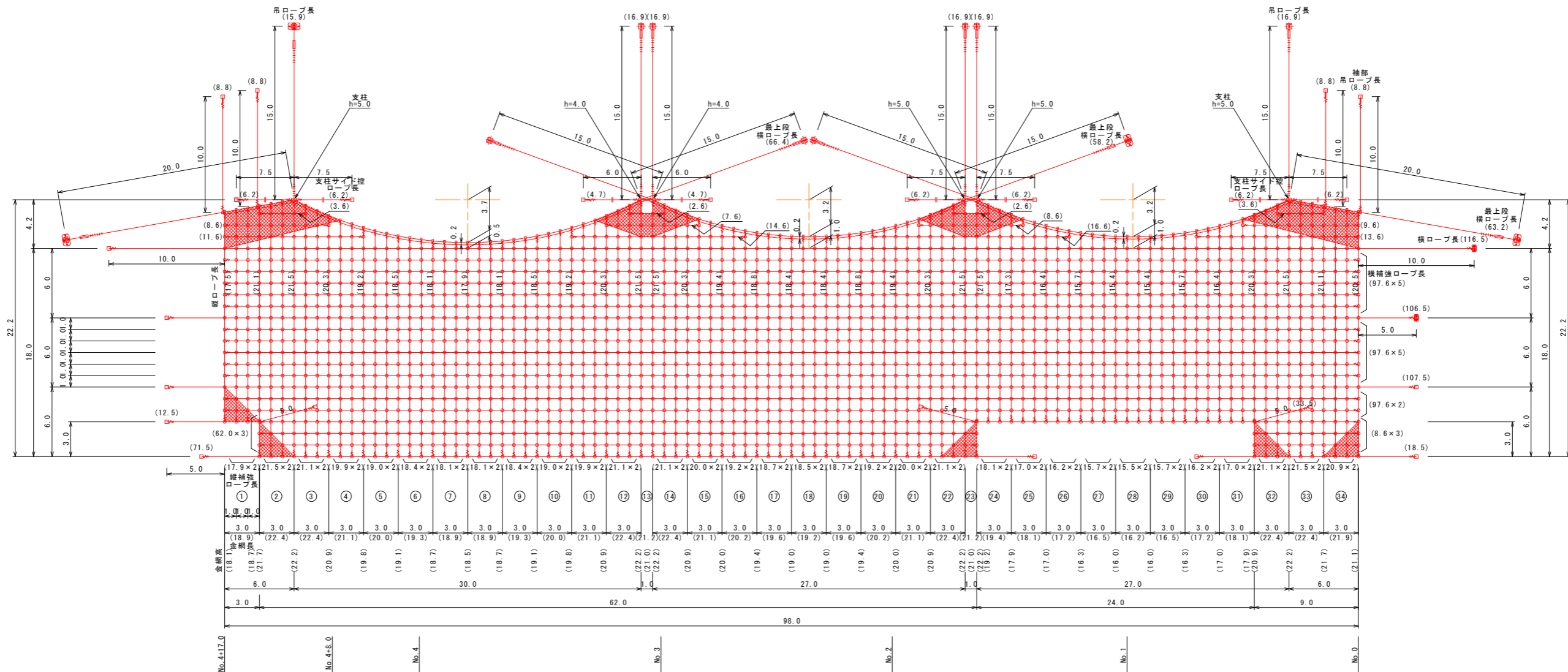
名称		数量	
盛土	路床	W<2.5	
		2.5≤W<4.0	
		4.0≤W	
盛土	路体	W<2.5	
		2.5≤W<4.0	
		4.0≤W	
掘削	open掘削 W≥5.0	土砂	
	片切掘削 W<5.0	軟岩I	0.1
床掘	床掘B	土砂	1.8
		軟岩I	1.2
埋戻	床掘B'	土砂	
		軟岩I	
埋戻	W<1.0	土砂(締固着)	0.5
		土砂(締固無)	
		土砂(締固有)	
構造物取壊	1.0≤W<4.0	土砂(締固無)	
		土砂(締固有)	
舗装取壊	Co構造物	無筋構造物	0.28
	石積み	鉄筋構造物	
舗装取壊	As t=5cm	空積 45cm未満	
復旧舗装	表層 t=5cm	障害無	0.45
車道・路肩	路盤 t=10cm	密粒度アスコン	0.50
		再生粒調砕石	0.50

DL=235.000

NO. 7+15.000 実施設計図面			
工事名	R8那土 国道195号 那賀・大般 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大般		
図面名	横断図 ( 1 2 )		
縮尺	1/100	図面番号	14 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

# 高エネルギー吸収型落石防護網工展開図 S=1/200

A=1898.40m<sup>2</sup> (A=2168.0m<sup>2</sup>)



## 高耐久仕様

名称	仕様	寸法 (mm)	数量	単位	概要	
支柱	仕様	寸法 (mm)	数量	単位	概要	
支柱	h=4.0m	H-175×175×7.5×11-3955	めっき 2	本	SS400	
支柱	h=5.0m	H-175×175×7.5×11-4955	めっき 4	本	SS400	
支柱ベースプレート		25×270×450	めっき 6	基	SS400	
ピンボルト		M36×190	めっき 6	本	SS400	
ピンボルト		M36×130	めっき 30	本	SS400	
アンカー	岩部用	M30×1200	めっき 12	本	SS400	
吊ロープ		7×7 20φ	210	m	258KN	
最上段横ロープ		7×7 20φ	210	m	258KN	
支柱サイド控ロープ		3×7 16φ	240	m	120KN	
縦ロープ		3×7 16φ	240	m	120KN	
横ロープ		3×7 16φ	240	m	120KN	
袖部吊ロープ		3×7 16φ	240	m	120KN	
縦補強ロープ		3×7 12φ	180	m	70KN	
横補強ロープ		3×7 12φ	180	m	70KN	
金網		4.0φ×50×50	300	m <sup>2</sup>	3.36×3.06 4m 1.0m×42.4m	
アンカー金物	岩部用	25×450×450	めっき 8	基	SS400	
岩部用アンカー		M27×1200	めっき 32	本	SS400	
ピンボルト		M36×130	めっき 8	本	SS400	
エフアールアンカー-30型	土砂部用	7×7 30φ 5.0m	300	4	本	580KN
サドル		16×600×1000 318.5φ×6.0t-500	めっき 4	基	打込アンカー(2本)含む	
岩部用イーアンカー		38φ×1200	めっき 24	本	S25C	
エフアールアンカー-20型	土砂部用	7×7 20φ 4.0m	180	2	本	209KN
サドル		16×360×560 318.5φ×6.0t-300	めっき 2	基	打込アンカー(2本)含む	
エフアールアンカー-20型	土砂部用	7×7 20φ 3.5m	180	0	本	209KN
押さえアンカー	岩部用	M33×1200	めっき 0	本	SD345	

## 材料明細表

名称	仕様	寸法 (mm)	数量	単位	概要
ターナバックル	J&E	1・1/2(38φ)×419	めっき 8	本	24φ, 20φ用
ターナバックル	J&J	1・1/2(38φ)×419	めっき 4	本	アンカー-使用時
ターナバックル	J&E	1(25φ)×350	めっき 12	本	SNR400
ターナバックル	E&E	1(25φ)×350	めっき 2	本	SNR400
ワイヤグリッブ	シンプル	F20-22	めっき 108	個	片端6個
ワイヤグリッブ	シンプル	A-22	めっき 18	個	
巻付グリッブ	E型	16φ用-1200	300	本	
巻付グリッブ	E型	F20-22	めっき 76	本	端部2個
巻付グリッブ	E型	12φ用-800	300	本	
吊金具		20φ用 9t×120×220	めっき 97	個	SS400
クロスクリップ		(大) 4.5t×60×75	めっき 946	個	SS400
クロスクリップ		(小) 3.2t×60×60	めっき 980	個	SS400
結合コイル		4.0φ×70×300	300	個	7928
バインド線		2.0φ	めっき 90	kg	

※横ロープ・支柱サイド控ロープに使用する巻付グリッブは、端部をワイヤグリッブにて十分に緊締すること。

## 結合コイル使用数量

種別	数量計算	数量
最上段横ロープ	32 スパン×9個	288
縦ロープ	681 スパン×2個	1362
横ロープ	392 スパン×2個	784
縦補強ロープ	1250 スパン×2個	2500
横補強ロープ	1497 スパン×2個	2994
合計		7928 個

※但し縦ロープは支柱部のみ、上から1m部分(2個)には入らない。  
横ロープは金網部のロープ長により算出。

## 架設面積

No.	面積計算	面積(m <sup>2</sup> )	No.	面積計算	面積(m <sup>2</sup> )
1	(18.1 + 18.7) × 3.0 × 1/2	55.20	18	(19.0 + 19.0) × 3.0 × 1/2	57.00
2	(21.7 + 22.2) × 3.0 × 1/2	65.85	19	(19.0 + 19.4) × 3.0 × 1/2	57.60
3	(22.2 + 20.9) × 3.0 × 1/2	64.65	20	(19.4 + 20.0) × 3.0 × 1/2	59.10
4	(20.9 + 19.8) × 3.0 × 1/2	61.05	21	(20.0 + 20.9) × 3.0 × 1/2	61.35
5	(19.8 + 19.1) × 3.0 × 1/2	58.35	22	(20.9 + 22.2) × 3.0 × 1/2	64.65
6	(19.1 + 18.7) × 3.0 × 1/2	56.70	23	21.0 × 1.0	21.00
7	(18.7 + 18.5) × 3.0 × 1/2	55.80	24	(19.2 + 17.9) × 3.0 × 1/2	55.65
8	(18.5 + 18.7) × 3.0 × 1/2	55.80	25	(17.9 + 17.0) × 3.0 × 1/2	52.35
9	(18.7 + 19.1) × 3.0 × 1/2	56.70	26	(17.0 + 16.3) × 3.0 × 1/2	49.95
10	(19.1 + 19.8) × 3.0 × 1/2	58.35	27	(16.3 + 16.0) × 3.0 × 1/2	48.45
11	(19.8 + 20.9) × 3.0 × 1/2	61.05	28	(16.0 + 16.0) × 3.0 × 1/2	48.00
12	(20.9 + 22.2) × 3.0 × 1/2	64.65	29	(16.0 + 16.3) × 3.0 × 1/2	48.45
13	21.0 × 1.0	21.00	30	(16.3 + 17.0) × 3.0 × 1/2	49.95
14	(22.2 + 20.9) × 3.0 × 1/2	64.65	31	(17.0 + 17.9) × 3.0 × 1/2	52.35
15	(20.9 + 20.0) × 3.0 × 1/2	61.35	32	(20.9 + 22.2) × 3.0 × 1/2	64.65
16	(20.0 + 19.4) × 3.0 × 1/2	59.10	33	(22.2 + 21.7) × 3.0 × 1/2	65.85
17	(19.4 + 19.0) × 3.0 × 1/2	57.60	34	(21.7 + 21.1) × 3.0 × 1/2	64.20
		合計			1898.40 m <sup>2</sup>

※本図面は概略設計である。施工範囲・アンカー種類・支柱高さ等は現地の詳細測量後に最終決定とする。

変更する場合は再検討のこと。

注記:

- 本対策範囲内の調査を実施した浮石・転石に対し十分な防護高を確保し、落石エネルギーを吸収できる構造とする。
- 落石エネルギーを防護工部材の弾性域内で吸収し、補修なしに複数回の落石に耐えられる構造とする。
- 長期間の供用に耐え得る耐食性、耐久性を有する構造とする。

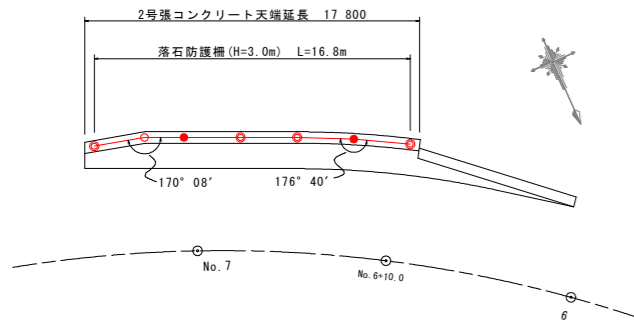
## 1工区 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大股 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大股		
図面名	高エネルギー吸収型落石防護網工展開図		
縮尺	1/200	図面番号	15 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

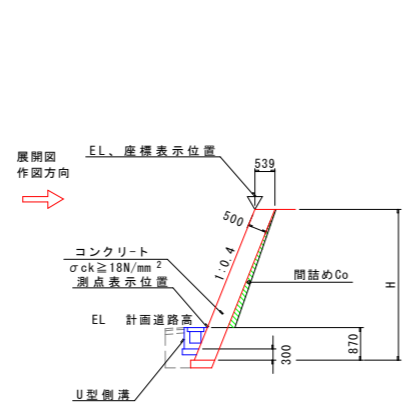
# 落石防護柵詳細図

擁壁工 V=1/50  
H=1/100

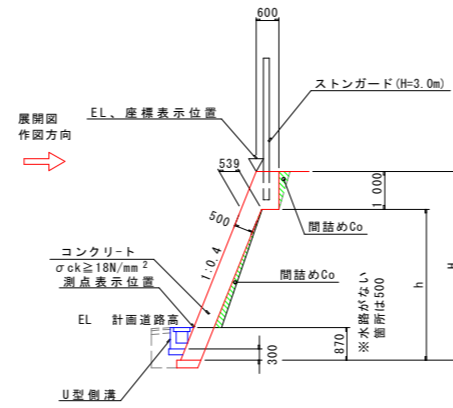
落石防護柵工 正面図(参考図) S=1/200



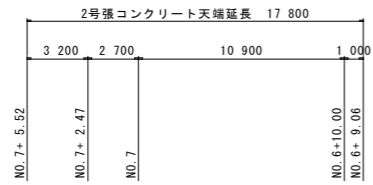
1号張コンクリート s=1/100



2号張コンクリート s=1/100



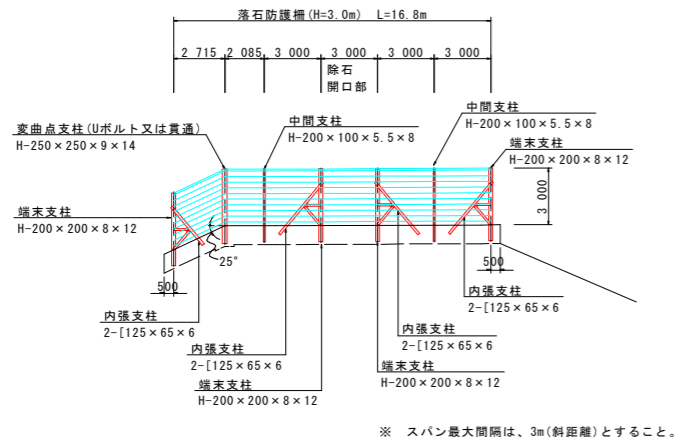
落石防護柵工 正面展開図(参考図) S=1/200



数量表 (No. 6+9.06~No. 7+5.52区間)

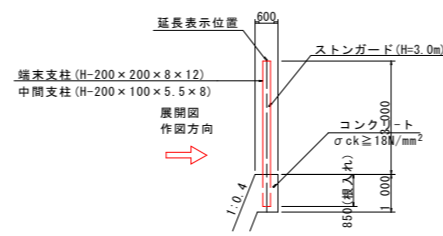
品名	規格 寸法	数量	記号	埋入れ長 (m)
端末支柱	H-200×200×8×12	4本	○	0.85
内張支柱	[125×65×6	8本		
中間支柱	H-200×100×5.5×8	2本	●	0.85
変曲点支柱	H-250×250×9×14	1本	○	0.95

注) 支柱は、天端中心に設置すること。  
注) 支柱は、伸縮目地から50cm以上開けて設置すること。

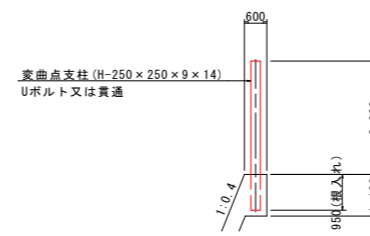


落石防護柵基礎部構造図 S=1/100

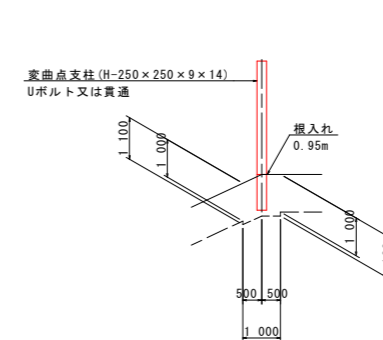
断面図



断面図



正面図

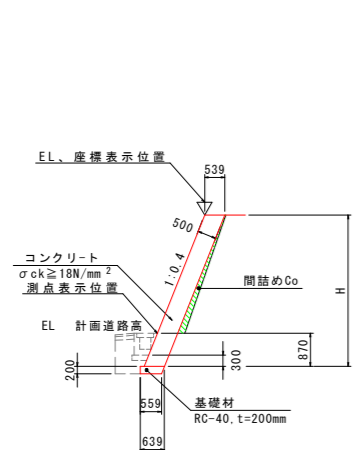


2工区 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大殿 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀那賀町大殿		
図面名	No. 6+9.0~No. 7+5.5付近落石防護柵詳細図		
縮尺	図示	図面番号	16 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

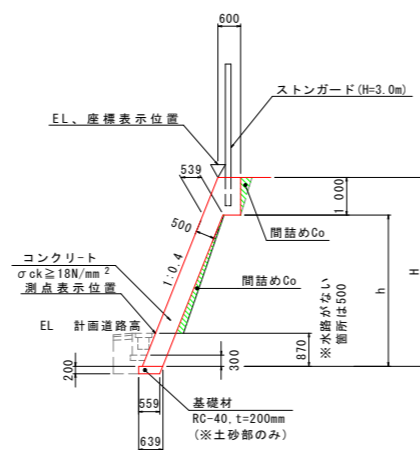
# 構造図

1号張コンクリート s=1/100



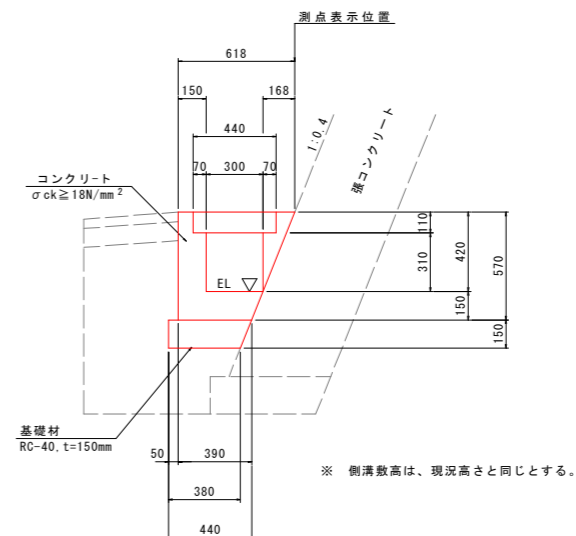
名称	算式	単位
コンクリート	$0.539 \times H$	m <sup>3</sup>
型枠	$\sqrt{(1^2 + 0.4^2)} \times H$	m <sup>2</sup>
間詰めCo	横断面で計上	m <sup>2</sup>
単管傾斜足場	$\sqrt{(1^2 + 0.4^2)} \times H$	掛m <sup>2</sup>
目地材	t=10mm, 10mに1ヶ処	m <sup>2</sup>
水抜パイプ	VP65, 3.0m <sup>2</sup> に1ヶ処	m
基礎材	RC-40, t=200mm	0.599 m <sup>2</sup>

2号張コンクリート s=1/100



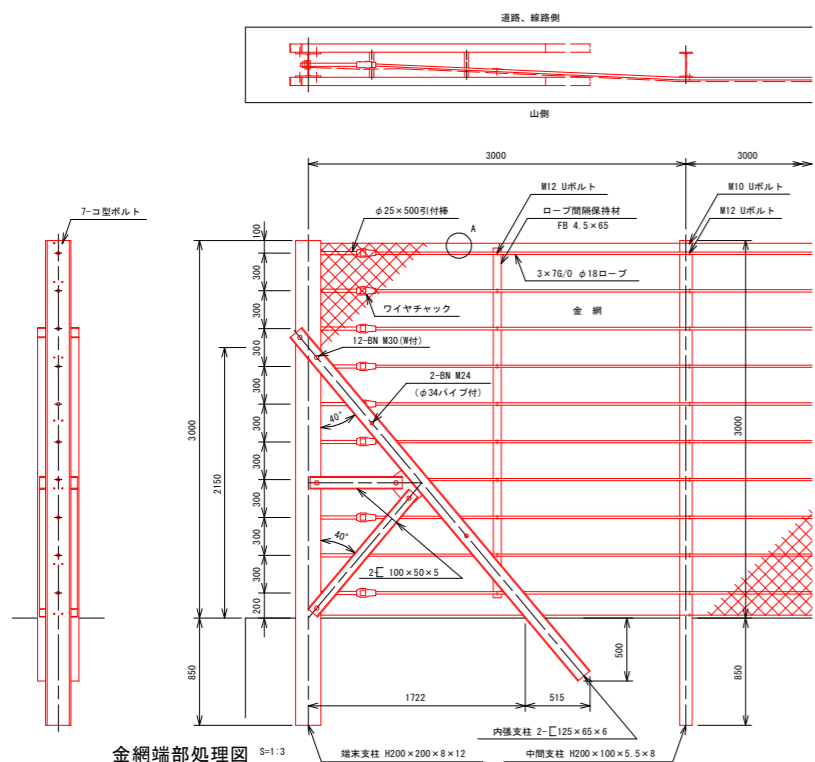
名称	算式	単位
コンクリート	$0.539 \times (H - 1.00) + 0.80$	m <sup>3</sup>
型枠	$\sqrt{(1^2 + 0.4^2)} \times H$	m <sup>2</sup>
ペーライン	$\sqrt{(1^2 + 0.4^2)} \times h$ t=50mm(岩部のみ)	m <sup>2</sup>
間詰めCo	横断面で計上	m <sup>2</sup>
単管傾斜足場	$\sqrt{(1^2 + 0.4^2)} \times H$	掛m <sup>2</sup>
目地材	t=10mm, 10mに1ヶ処	m <sup>2</sup>
水抜パイプ	VP65, 3.0m <sup>2</sup> に1ヶ処	m
基礎材	RC-40, t=200mm	0.599 m <sup>2</sup>

L型側溝 (現場打ち) s=1/20

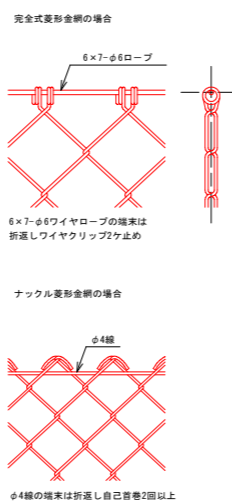


名称	数量	単位
コンクリート	0.15	m <sup>3</sup>
型枠	1.56	m <sup>2</sup>
基礎材	0.41	m <sup>2</sup>
目地材	0.015	m <sup>2</sup>
蓋板(車道用)	2.0	枚

落石防護柵 (H=3.0m) s=1/30

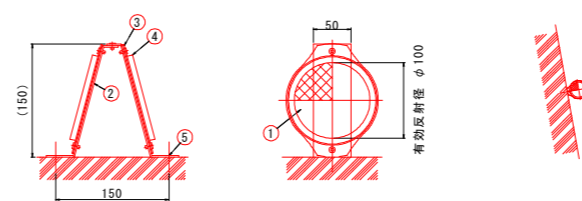


A部詳細図 S=1/5



視線誘導標(参考図)

反射部詳細図 S=1/5

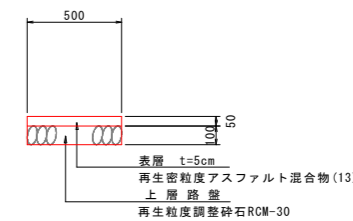


設置図 S=1/25

品番	品名	数量	材質	備考
1	反射体	2	ポリカーボネート樹脂	φ100
2	取付金具	2	アルミニウム合金	t2.0
3	裏板	2	アルミニウム合金	t1.2
4	反射体押さえ枠	2	アルミニウム合金	t1.2
5	アンカーボルト	2	(M8×70)	溶融亜鉛めっき

※ 橙色反射体は、特殊蛍光プリズムレンズ使用  
 ※ アンカーボルトは芯棒打込み式おねじアンカーを使用(ドリル径φ8.5、深さ40mm)

復旧舗装 S=1/20



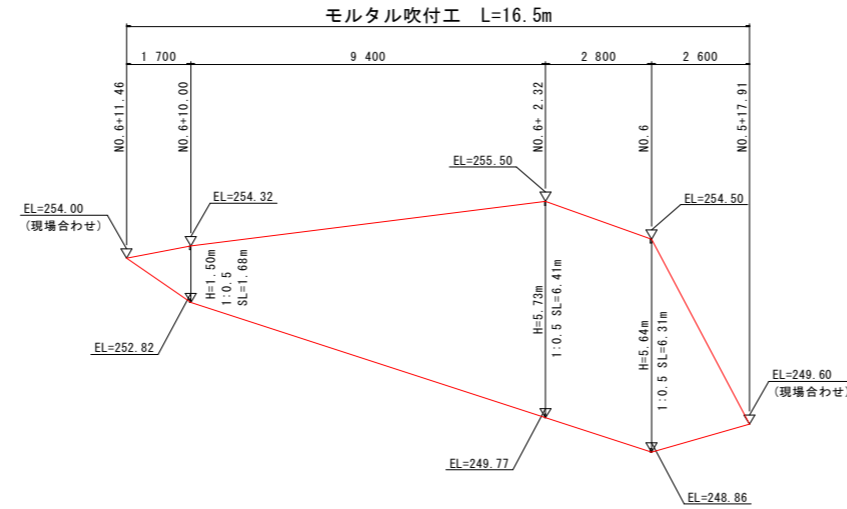
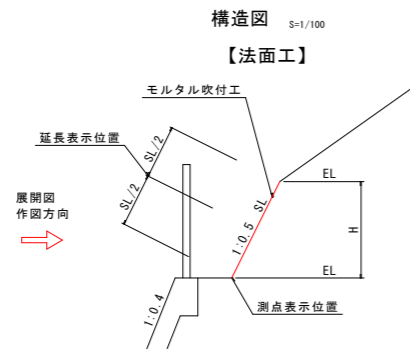
名称	算式	単位
アスファルト	0.50	m <sup>2</sup>
上層路盤	RM-30, t=100	0.50m <sup>2</sup>

2工区 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大股 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大股		
図面名	構造図(強コンクリートL型側溝 落石防護柵等)		
縮尺	図示	図面番号	17 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		

# 法面工展開図

モルタル吹付工 S=1/100



2工区 実施設計図面

工事名	R8那土 国道195号 那賀・大般 落石対策工事		
路線名等	一般国道195号		
工事箇所	那賀郡那賀町大般		
図面名	法面工展開図		
縮尺	図示	図面番号	18 / 18
会社名			
事業者名	徳島県阿南県土整備事務所 那賀支所		