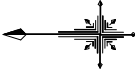


対策工平面図



0 50m

記号	説明
	アンカー工
	ボーリング暗きょ工
	簡易のり枠工
	水路工 (ふとんかご)

記号	説明
	湧水
	地すべりブロック

No.	点名	X座標	Y座標	標高
No. 1		9871.955	3549.021	853.883
No. 2		9873.130	3541.161	858.380
No. 3		9872.258	3546.928	859.213

R8アンカー工 N=11本 (3-8~3-18)

アンカー工

No. 4 (N=21本, 4-1~4-21) (R7 4-10, 4-15~4-21)

No. 3 (N=21本, 3-1~3-21) (R7 3-21)

No. 4ボーリング暗きょ工 (R7)

L=25m (N=8本)

簡易のり枠工・モルタル吹付工 (R4・R5)

No. 3ボーリング暗きょ工 (R5)

L=20m (N=8本)

No. 1ボーリング暗きょ工 (R4)

L=20m (N=6本)

No. 3~No. 4

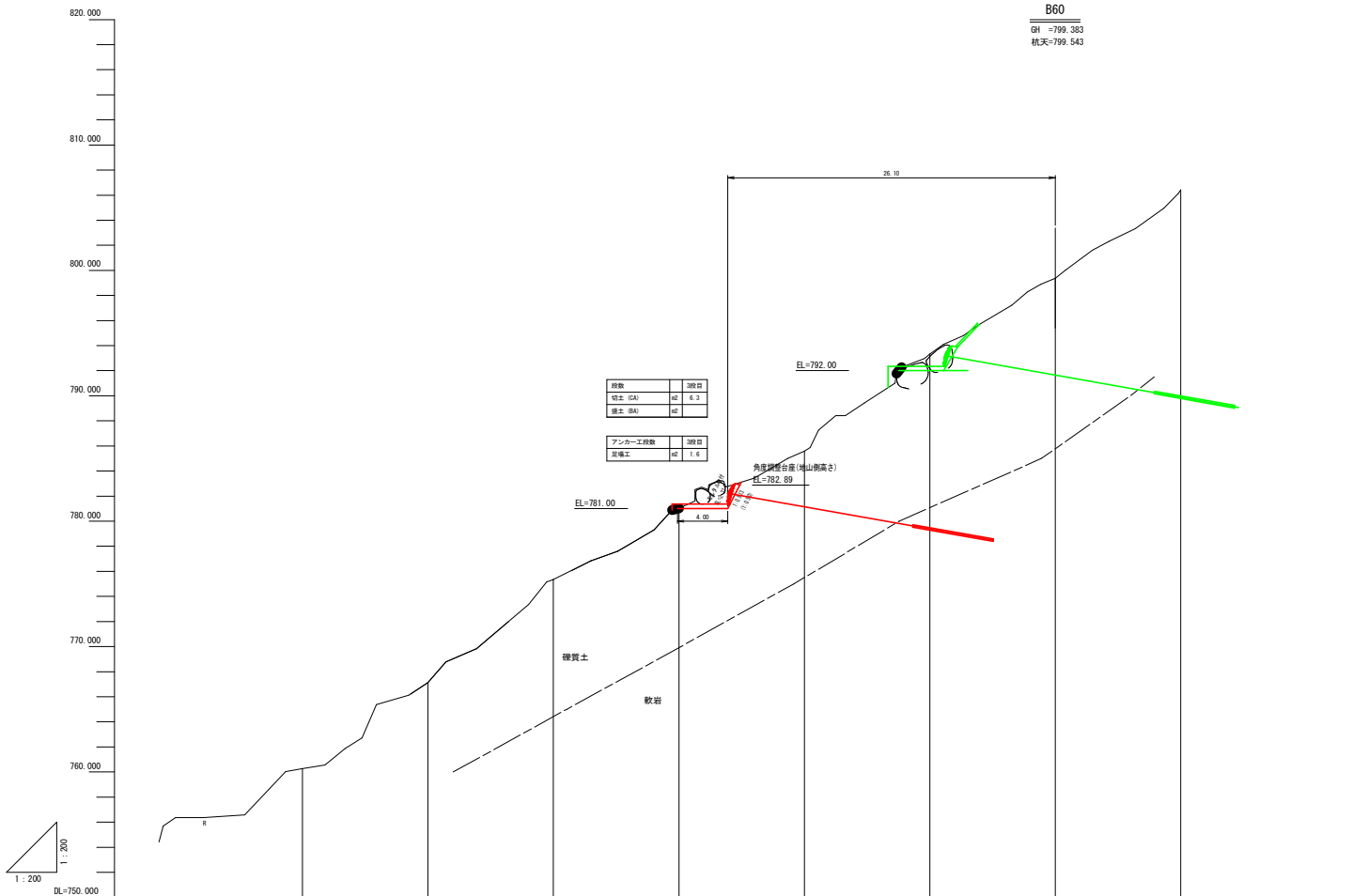
設計アンカー力 (Td=480kN)

アンカー打設角度 水平-10°

工事名	R8三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企業)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東福谷和田		
図面名	対策工平面図		
縮尺	1 : 500	図面番号	1
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		

B60

杭 799.383
杭天 799.543



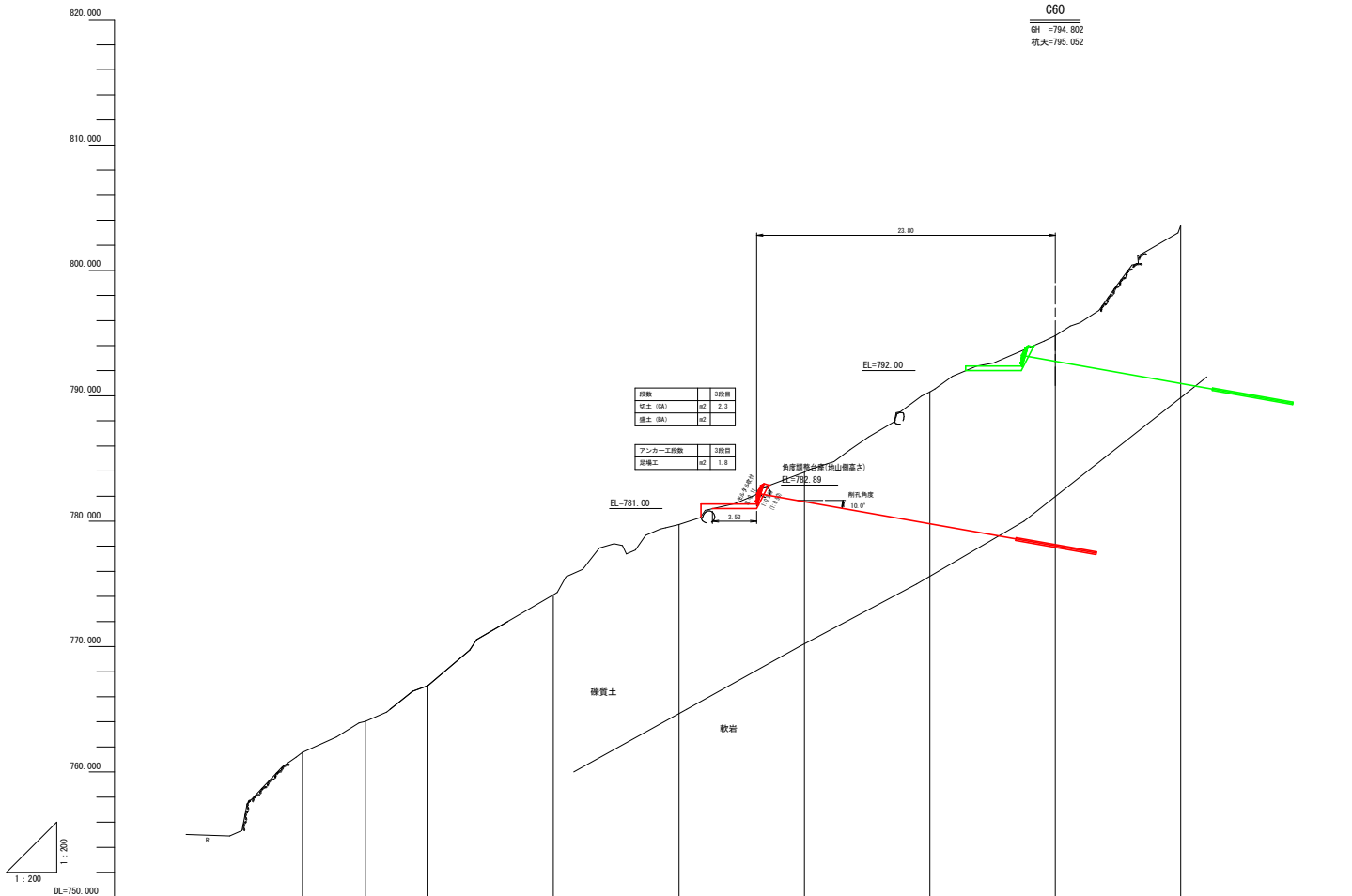
取割	3取目
切土 (GA)	4.3
埋土 (BA)	4.2

アンダー工取割	3取目
埋土工	1.6

追加距離	0.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000
単距離	0.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
杭天高	796.267	787.397	775.527	781.217	785.810	793.339	799.546	806.529
地盤高	790.267	787.127	775.541	781.027	785.590	783.335	799.383	806.414
測点	B0	B10	B20	B30	B40	B50	B60	B70

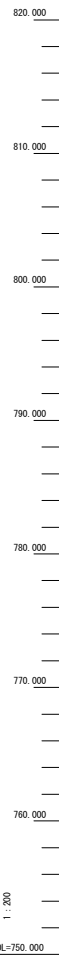
工事名	R 8 三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企青)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東祖谷和田		
図面名	縦断面図 (B断面)		
縮尺	1 : 200	図面番号	2
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		

C60
 樹高=794.802
 杭天=795.052



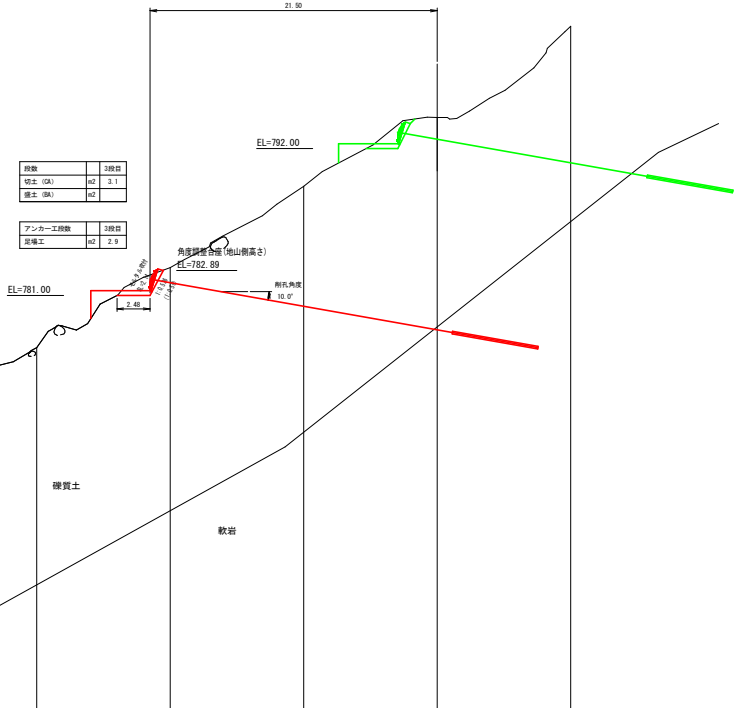
追加距離	0.000	5.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	
単距離	0.000	5.000	5.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	
杭天高		761.688	764.043	767.137	774.359	779.938	784.188	790.421	795.052	803.533
地盤高		761.556	764.043	766.877	774.118	779.749	783.915	790.321	794.802	803.524
測点		00	05	10	20	30	40	50	60	70

工事名	R 8 三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企業)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東祖谷和田		
図面名	縦断面図 (C断面)		
縮尺	1 : 200	図面番号	3
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		



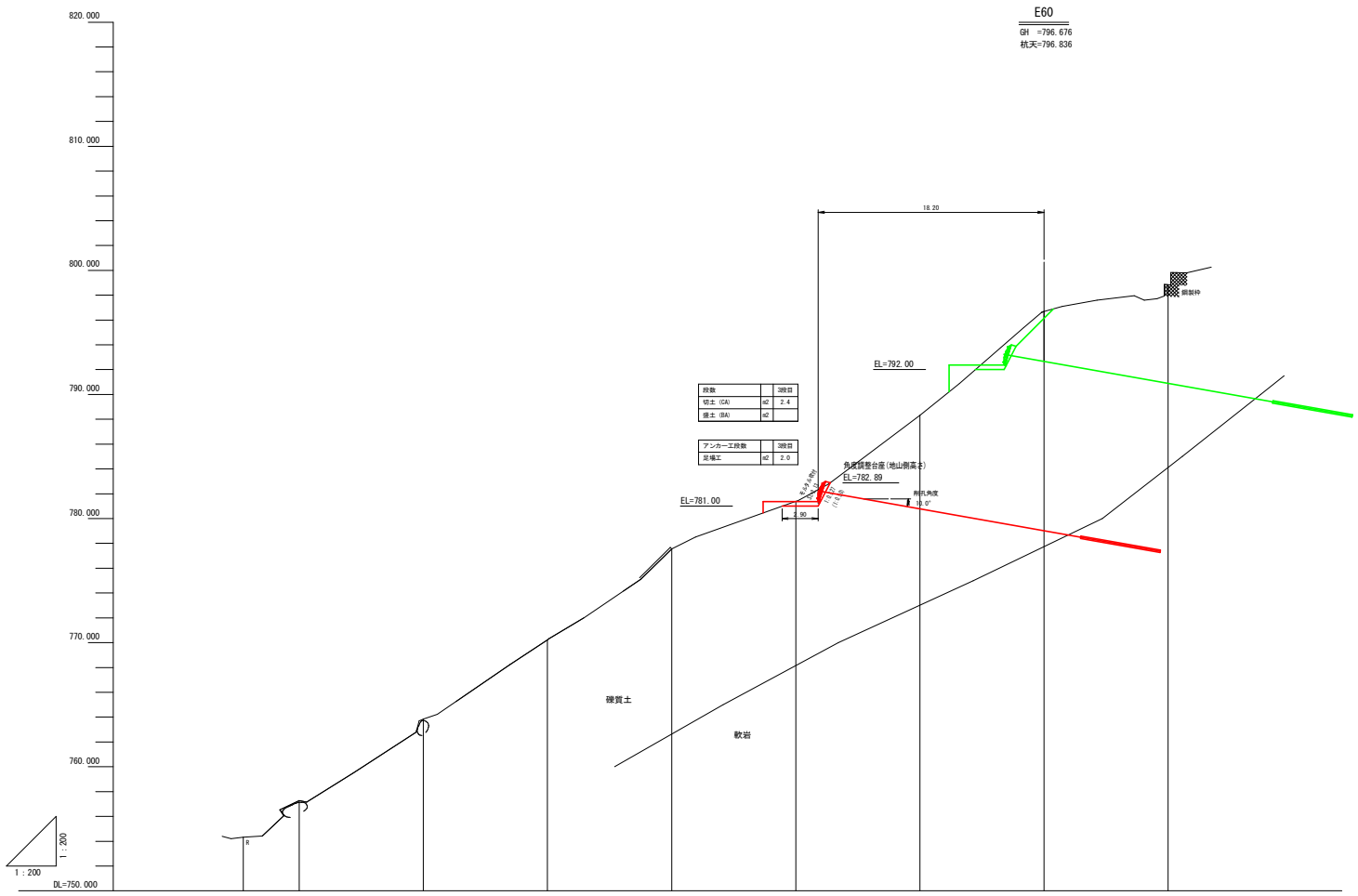
D60
 GH = 794.336
 杭天 = 794.676

数量		3.000
杭土 (GA)	m ²	2.1
護土 (BA)	m ²	
アンカー工数量		3.000
足場工	m ²	2.9



追加距離	0.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000
単距離	0.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
杭天高	762.254	764.268	772.004	777.240	783.288	788.336	794.676	801.396
地盤高	762.254	764.268	771.824	777.102	783.084	788.172	794.336	801.180
測点	D0	D10	D20	D30	D40	D50	D60	D70

工事名	R8三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企青)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東祖谷和田		
図面名	縦断面図 (断面・主測線)		
縮尺	1 : 200	図面番号	4
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		



E60
 樹高=796.676
 杭天=796.836

材料	数量
砂土 (G)	1.4
砂土 (B)	1.4

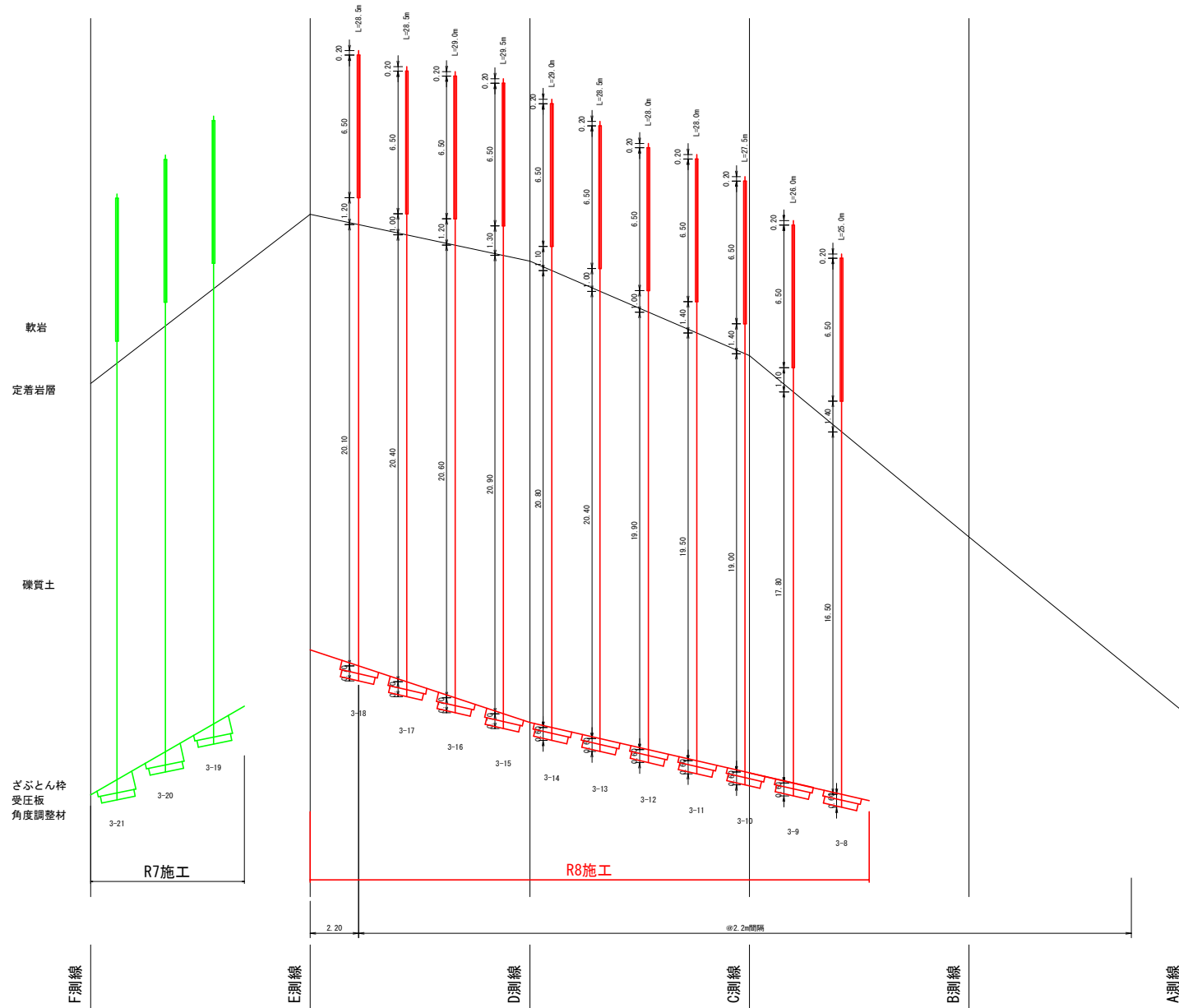
7.5m以下工務費	数量
基礎工	2.0

追加距離	-4.500	0.000	10.000	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000
単距離	0.000	4.500	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000
杭天高	754.315	757.277	764.196	770.447	777.711	781.640	788.512	796.836	798.850
地盤高	754.315	757.277	763.835	770.227	777.561	781.332	788.312	796.676	798.650
測点	E-4.5	E0	E10	E20	E30	E40	E50	E60	E70

工事名	R8三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企業)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東祖谷和田		
図面名	縦断面図 (E断面)		
縮尺	1 : 200	図面番号	5
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		

No. 3アンカー工展開図 (No. 3-1~No. 3-21)

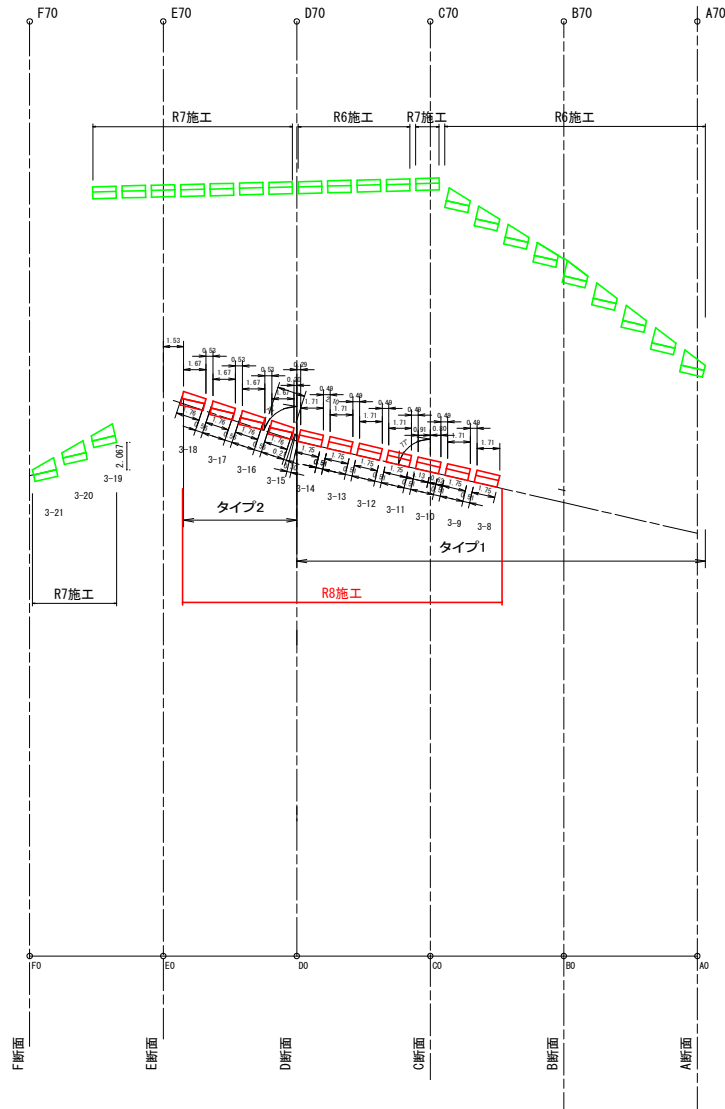
S=1:100



工事名	R 8 三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企青)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東祖谷和田		
図面名	No. 3アンカー工展開図 (No. 3-1~No. 3-21)		
縮尺	S=1/100	図面番号	6
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		

ざぶとんわく裏込めエタイプ別配置図

S=1:200



アンカー工No.	ざぶとんわくタイプ
3-9~3-14	タイプ1(補正なし) (測線との角度: 71°)
3-15~3-18	タイプ5(17°補正) (測線との角度: 60°)

(ざぶとんわく裏込め工地山側天端: 水平距離)

(ざぶとんわく裏込め工地山側天端: 斜距離)

(ざぶとんわく裏込め工地山側天端: 水平距離)

(ざぶとんわく裏込め工地山側天端: 斜距離)

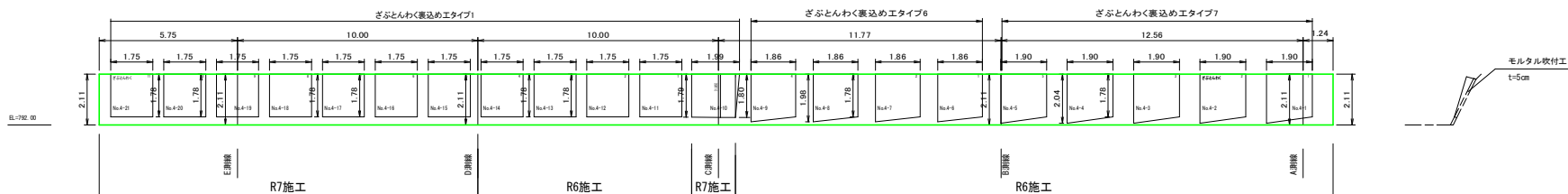
工事名	R 8 三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企育)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東祖谷和田		
図面名	ざぶとんわく裏込めエタイプ別配置図		
縮尺	S=1/200	図面番号	7
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		

モルタル吹付工展開図

S=1:100

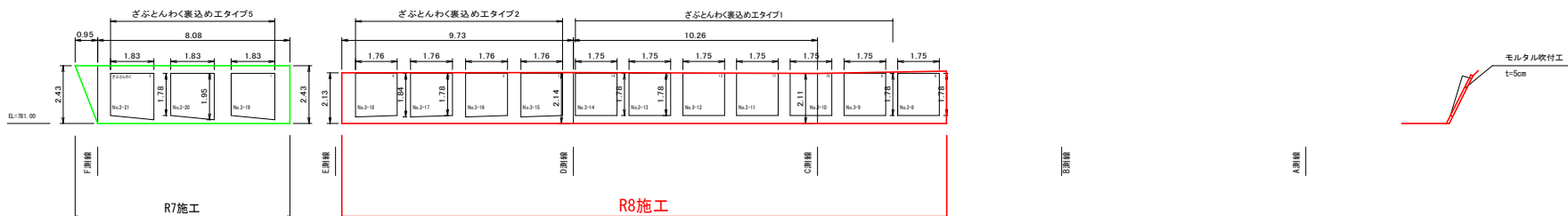
No. 4モルタル吹付工展開図 (No. 4-1~No. 4-21アンカー工)

S=1:100



No. 3モルタル吹付工展開図 (No. 3-1~No. 3-21アンカー工)

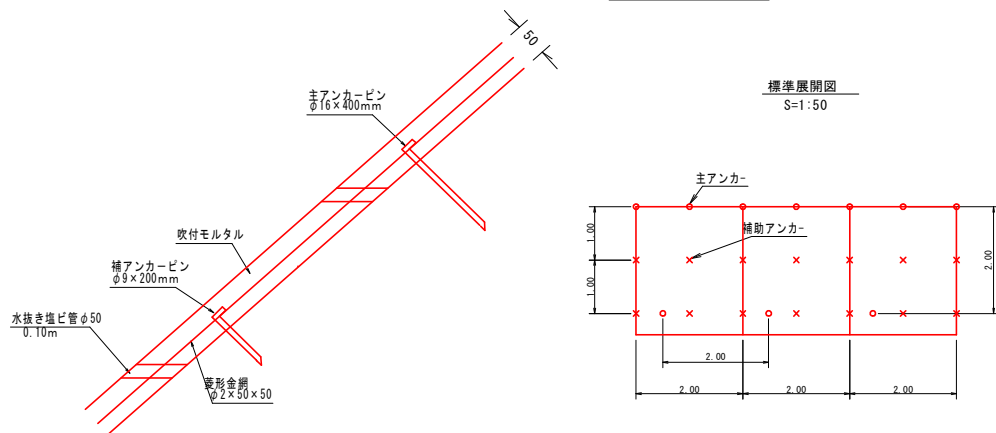
S=1:100



吹付モルタル標準施工図

標準展開図

S=1:50



モルタル吹付工数量表 100.00m2当り

細目工種	単位	数量	備考
ラス張工	m2	100.00	ラス金網の重ね幅は10cm以上
モルタル吹付工 (t=5cm)	m2	100.00	

モルタル吹付材料配合表 (1m3当り)

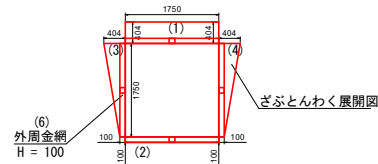
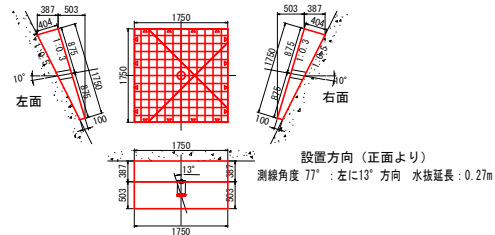
区分	材料	セメント	細骨材 (砂)	水・セメント比	摘要
配合		420 kg	1680 kg (1.24 m3)	45~55%	C : S = 1 : 4

モルタル吹付工材料数量表 100.0 m2当り

種別	規格・寸法	数量
亜鉛メッキ金網	φ2.0×50×50	140.0m2
アンカーピン	φ16×400mm	30.0本
アンカーピン	φ9×200mm	150.0本
吹付材料	吹付モルタル	8.9m3
水抜き (塩ビ管)	VU50 L=0.1m 1か所/2.0 m2	50か所 5.0m

工事名	R 8 三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (企業)
路線名等	和田地区
工事箇所	三好市東祖谷和田
図面名	モルタル吹付工展開図
縮尺	S=1/100 図面番号 8
会社名	
事業者名	徳島県三好農林事務所

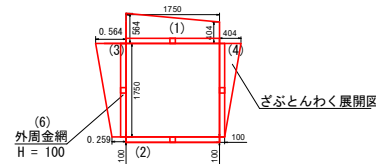
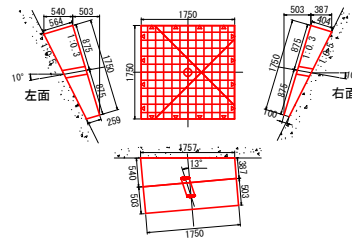
(測線角度: 77° ~ 103°)
タイプ1 (角度補正なし)



面積・体積一覧表 (タイプ1)

項目	部位	数量
ざぶとんわく外周面積 (m ²)	(1) 上面	0.707
	(2) 下面	0.175
	(3) 左面	0.441
	(4) 右面	0.441
	(5) 合計	1.764 (1)+(2)+(3)+(4)
外周金網 (H=100) 面積 (m ²)	(6)	0.700 (1) × 1.75 × 4
クリップ金網面積 (m ²)		1.064 (5)-(6)

(測線角度: 72°)
タイプ2 (角度補正5°)



面積・体積一覧表 (タイプ2)

項目	部位	数量
ざぶとんわく外周面積 (m ²)	(1) 上面	0.847
	(2) 下面	0.314
	(3) 左面	0.720
	(4) 右面	0.441
	(5) 合計	2.322 (1)+(2)+(3)+(4)
外周金網 (H=100) 面積 (m ²)	(6)	0.700 (1) × 1.75 × 4
クリップ金網面積 (m ²)		1.622 (5)-(6)

ざぶとんわく材料表

(1基当たり)

項目	規格	単位	数量	摘要
外周金網	φ2.3 × 15 × 35 H=100	組	4	
中間金網	φ5.0 × 150 × 150 L=1740 B=1740	組	1	溶接金網
平鋼	FB 25 × 4.5	式	1	
クリップ金網	φ2.6 × 50	m ²		数量はタイプ毎に異なる

工事名	R8三林 地すべり 三好市和田 山腹工事 (金育)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東指谷和田		
図面名	ざぶとんわく裏込め工構造図		
縮尺	1 : 50	図面番号	9
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		

ざぶとんわく裏込め工部材図

S=1:10

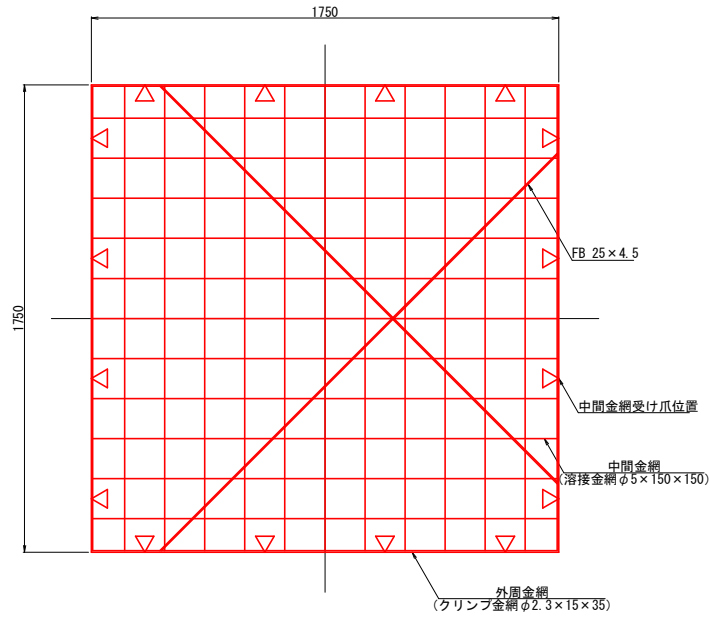
17A

ざぶとんわく材料表

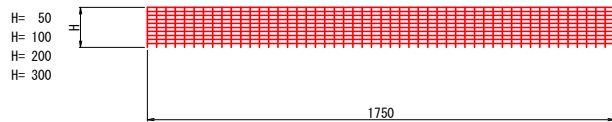
(1基当たり)

項目	規格	単位	数量	摘要
外周金網	φ2.3×15×35 L=1855 H=100	組	4	
中間金網	φ5.0×150×150 L=1740 B=1740	組	1	溶接金網
平鋼	FB 25×4.5	式	1	
クリップ金網	φ2.6×50 L=15000 H=910	m ²		数量は各タイプによる

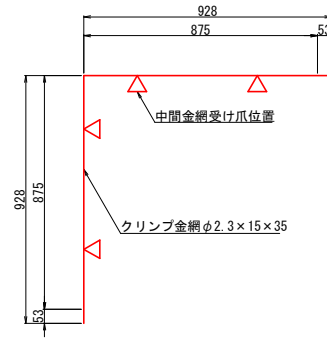
組立平面図



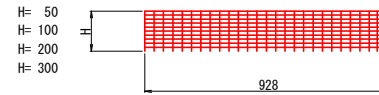
組立正面図



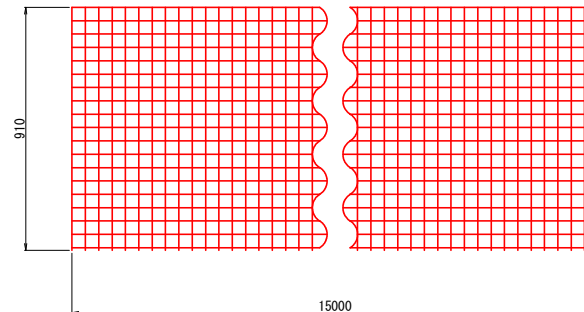
外周金網平面図



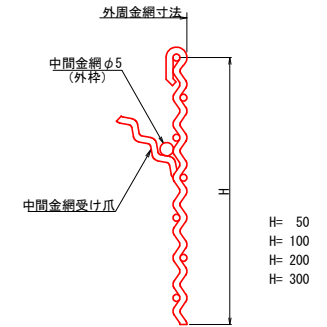
外周金網正面図



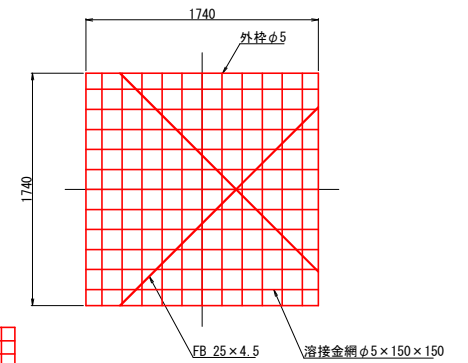
クリップ金網正面図



外周金網断面図 S=1:1



中間金網平面図 S=1:20



(吹付面積: 3.06 m²)

注: 金網の網目は図面と製品とで異なる場合があります。
注: 寸法は外-外寸法を示します。

工事名	R8三林 地すべり 三好市和田 山腹工事(企業)		
路線名等	和田地区		
工事箇所	三好市東祖谷和田		
図面名	ざぶとんわく裏込め工部材図		
縮尺	1:10	図面番号	10
会社名			
事業者名	徳島県三好農林事務所		