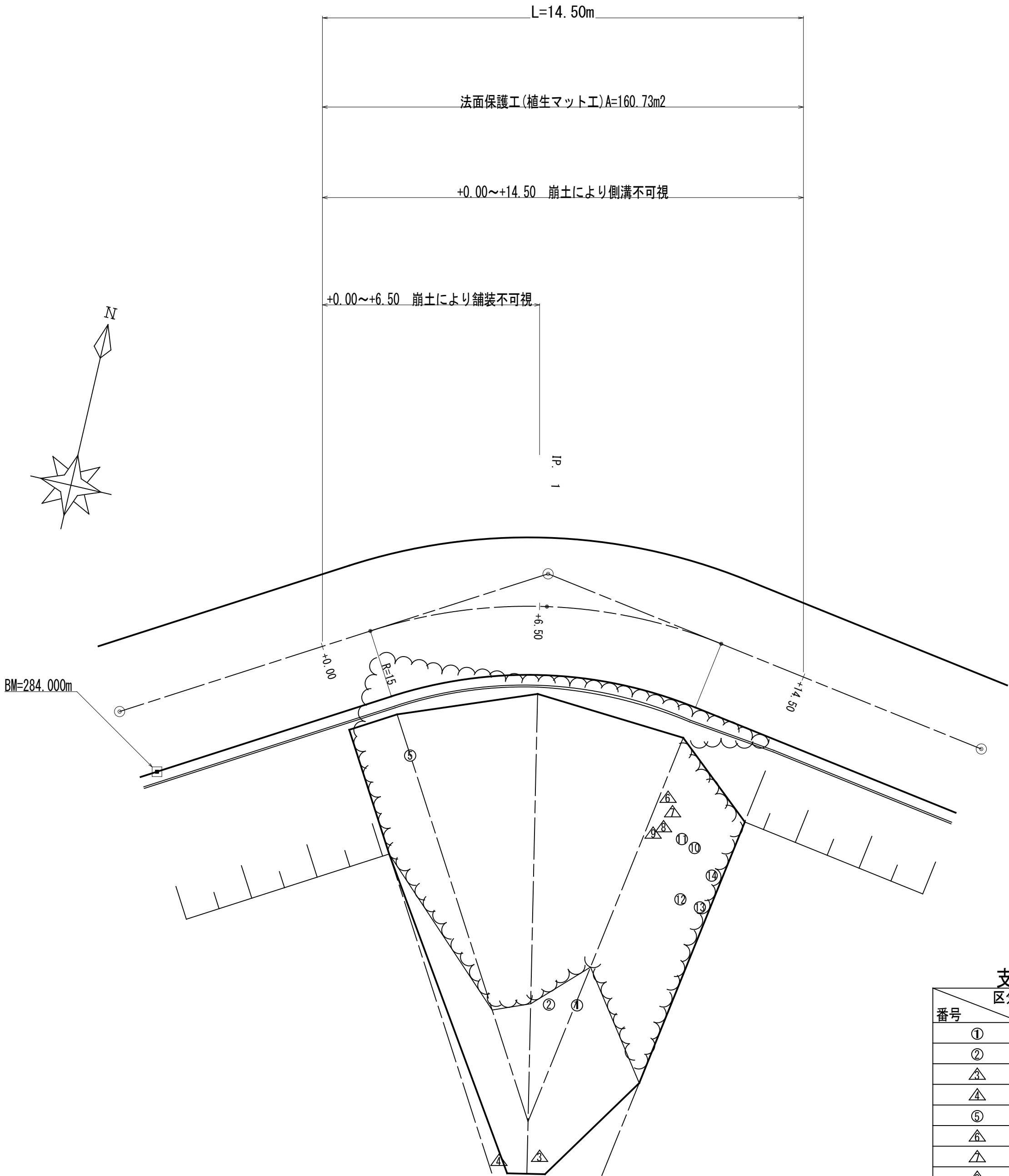


路線名	柳野カネ線 1号箇所		事業名	林道災害復旧事業	
林道区分	その他	級別区分	2級	設計速度	20 km/h
年度	令和7年度		施行主体	いの町	
名称	平面・縦断面図 1 葉中 1番				
施行地	高知県吾川郡いの町小川柳野				
縮尺	図示	審査者		設計者	
会社名	一般社団法人 高知県山林協会				

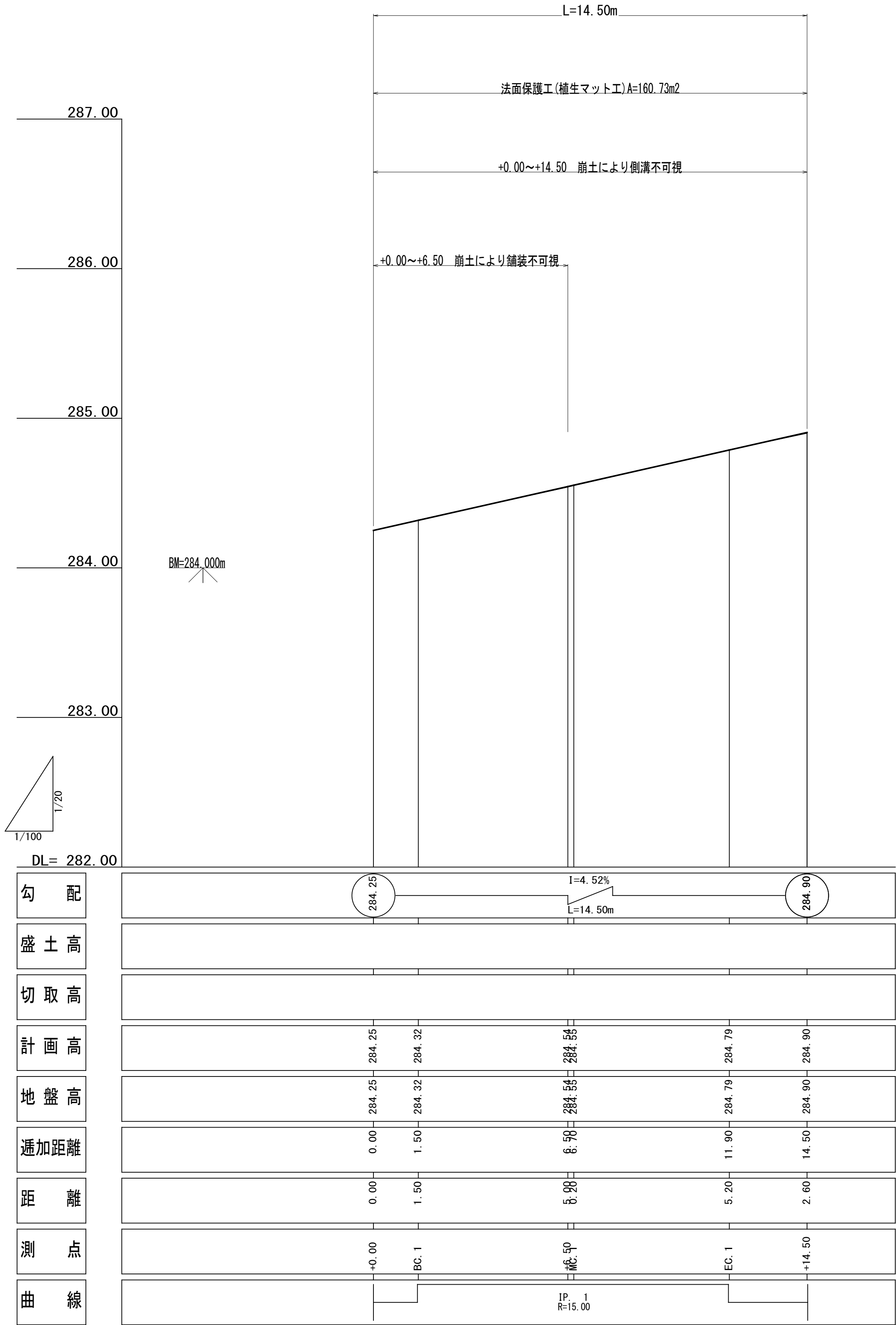
平面図 S=1:100

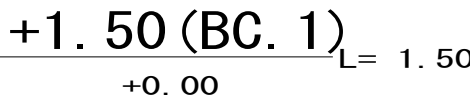


曲線数値表									
I	P	A	I A		R	TL	SL	CL	CL/2
			L	R					
IP	1	219.50		39.50	15.0	5.40	0.95	10.40	5.20
									(13.164) 13.10 (13.679) 13.60

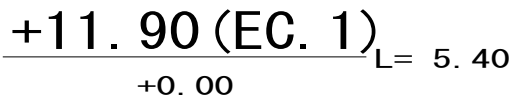
番号	区分	樹種	胸高直径 (cm)
①		ヒノキ	60
②		ヒノキ	8
③		スギ	33
④		スギ	13
⑤		ヒノキ	12
⑥		スギ	15
⑦		スギ	7
⑧		スギ	7
⑨		スギ	6
⑩		ヒノキ	9
⑪		ヒノキ	9
⑫		ヒノキ	6
⑬		ヒノキ	11
⑭		ヒノキ	7
計		スギ	6本
		ヒノキ	8本

縦断図 V=1:100
H=1:20

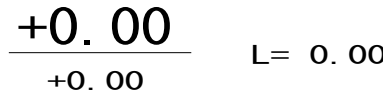




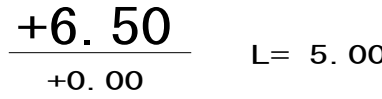
	礫(地山)	礫(ルーズ)	岩(地山)
BS1			
BS2			
BS3			
BT			
BT1			
BT2			
BT3			
BU			
BU1			
BU2			
BU3			
EA			
CA2	3.00	0.30	
CA5		2.70	
CA1			



	礫(地山)	礫(ルーズ)	岩(地山)
BS1			
BS2			
BS3			
BT			
BT1			
BT2			
BT3			
BU			
BU1			
BU2			
BU3			
EA			
CA2	4.70		
CA5		2.60	
CA1			



	礫(地山)	礫(ルーズ)	岩(地山)
BS1			
BS2			
BS3			
BT			
BT1			
BT2			
BT3			
BU			
BU1			
BU2			
BU3			
EA			
CA2			
CA5			
CA1			



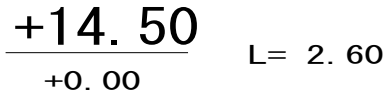
	礫(地山)	礫(ルーズ)	岩(地山)
BS1			
BS2			
BS3			
BT			
BT1			
BT2			
BT3			
BU			
BU1			
BU2			
BU3			
EA			
CA2	3.80		
CA5		1.50	
CA1			

加算数量 (CA2)

+0.00 ~ +6.50
1.50x(15-(0.00+15.50/2))/15=0.73 ≒ 0.70
0.70x0.40=0.28

+6.50 ~ +14.50
2.60x(15-(15.50+0.00/2))/15=1.26 ≒ 1.30
1.30x0.40=0.52

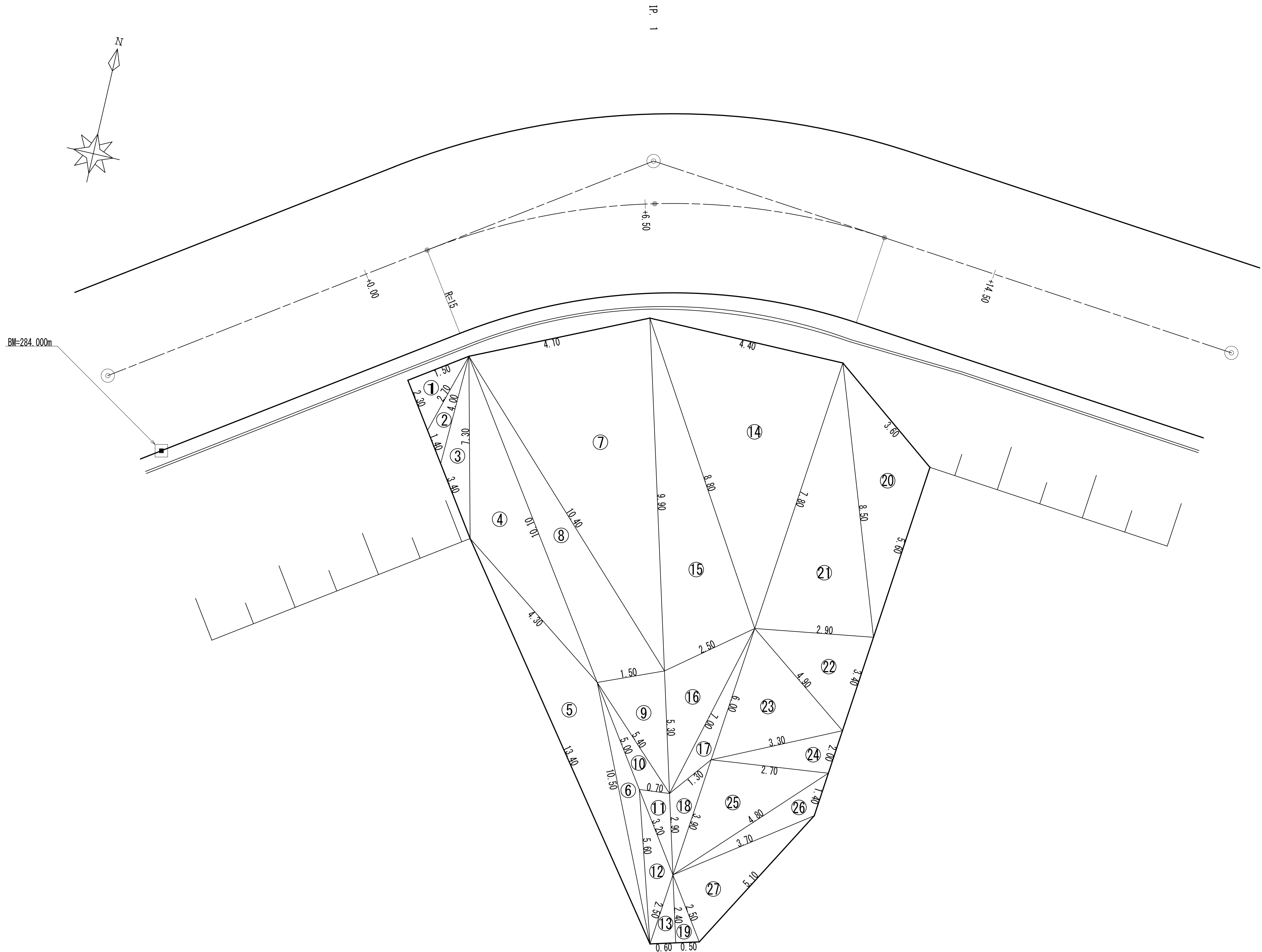
CA2=0.28+0.52=0.80m3



	礫(地山)	礫(ルーズ)	岩(地山)
BS1			
BS2			
BS3			
BT			
BT1			
BT2			
BT3			
BU			
BU1			
BU2			
BU3			
EA			
CA2			
CA5			
CA1			

路線名	柳野カ線 号箇所		事業名	林道災害復旧事業	
林道区分	その他	級別区分	2級	設計速度	20km/h
年度	令和7年度	施行主体	いの町		
名称	横断図		業中	一番	
施行地	高知県吾国郡いの町小川柳野				
縮尺	1/100	審査者	設計者		
会社名	一般社団法人 高知県山林協会				

法面保護工展開図(植生マット工)



法面保護工(植生マット工) 数量計算表				
番号	a	b	c	面積
1	1.50	2.30	2.70	1.72
2	2.70	1.40	4.00	0.85
3	4.00	3.40	7.30	2.21
4	7.30	10.10	4.30	13.76
5	4.30	13.40	10.50	18.66
6	10.50	5.00	5.60	3.81
7	4.10	9.90	10.40	20.23
8	10.40	10.10	1.50	7.51
9	1.50	5.30	5.40	3.96
10	5.40	5.00	0.70	1.49
11	0.70	2.90	3.20	0.96
12	3.20	5.60	2.50	1.48
13	2.50	2.40	0.60	0.72
14	4.40	7.80	8.80	17.15
15	8.80	9.90	2.50	10.40
16	2.50	5.30	7.00	5.52
17	7.00	6.00	1.30	2.69
18	1.30	2.90	3.90	1.39
19	2.40	2.50	0.50	0.60
20	3.60	5.60	8.50	7.27
21	8.50	7.80	2.90	11.29
22	2.90	3.40	4.90	4.83
23	4.90	6.00	3.30	8.08
24	3.30	2.00	2.70	2.70
25	2.70	3.90	4.80	5.26
26	4.80	1.40	3.70	1.82
27	3.70	5.10	2.50	4.37
合計				160.73

数量集計表					
工 種	区 分	規 格	数 量	単位	摘 要
法面保護工	植生マット工		160.73	m2	ハリシバカンガルー同等品
産 廃	木くず	根株	0.95	t	支障木調査票より0.95

路 線 名	柳野カケ線 1号箇所	事 業 名	林道災害復旧事業
林道区分	その他	級別区分	2 級
年 度	令和 7 年度	設計速度	2 0 km/h
名 称	法面保護工展開図	施行主体	いの町
施 行 地	高知県吾川郡いの町小川柳野		
縮 尺	1/50	審 査 者	い の 町
会 社 名	一般社団法人 高知県山林協会		