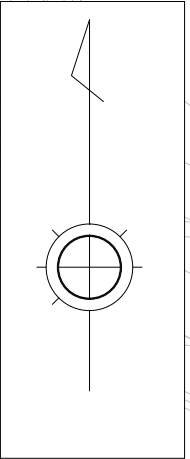


平面図 S=1:250



第7聖域9聖地
墓所造成工 (4m2)
張芝工
法面成形工
N=66区画
A=377.9m2
A=334.2m2

既設樹天端
KBM 718.300

VU管(有孔管)Φ100布設工/既存埋設VU管(有孔管)Φ100撤去
L=67.3m

VU管Φ100布設工
L=0.5m

VU管Φ100布設工
L=2.6m

VU管(有孔管)Φ100布設工/既存埋設VU管(有孔管)Φ100撤去
L=65.1m

EP

No. 2
+11.6

No. 2

No. 1

No. 0

VS300×300

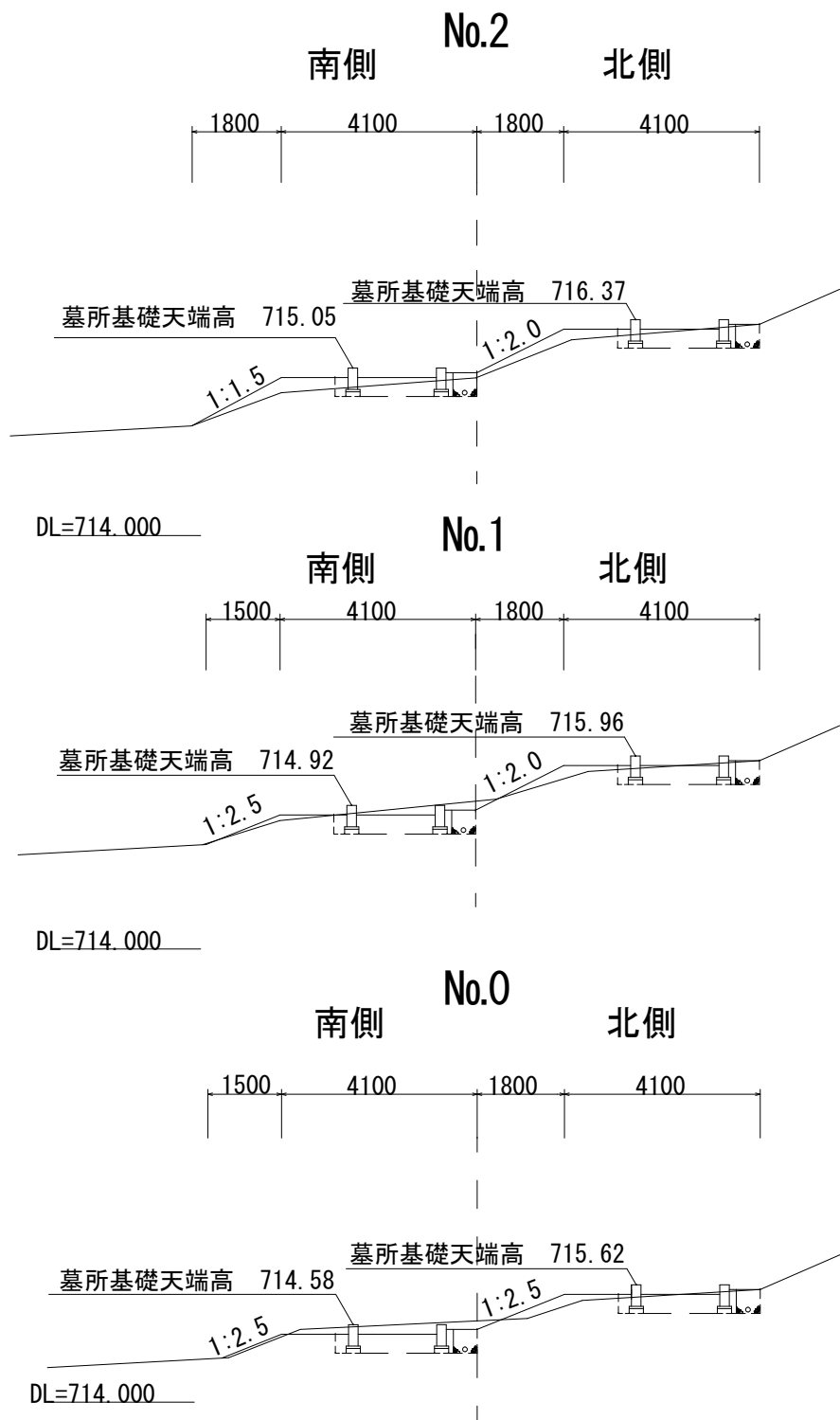
B-5

B-2

B-3

令和6年度 中山霊園墓所造成工事			
平面図		縮尺	図示
中山霊園			
松本市 中山			
課長		課長 補佐	
照査		設計	製図
図面番号		4葉中之1	
松本市役所			

横断図



北側	
床掘	1.1
埋戻(土砂)	0.7
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.5

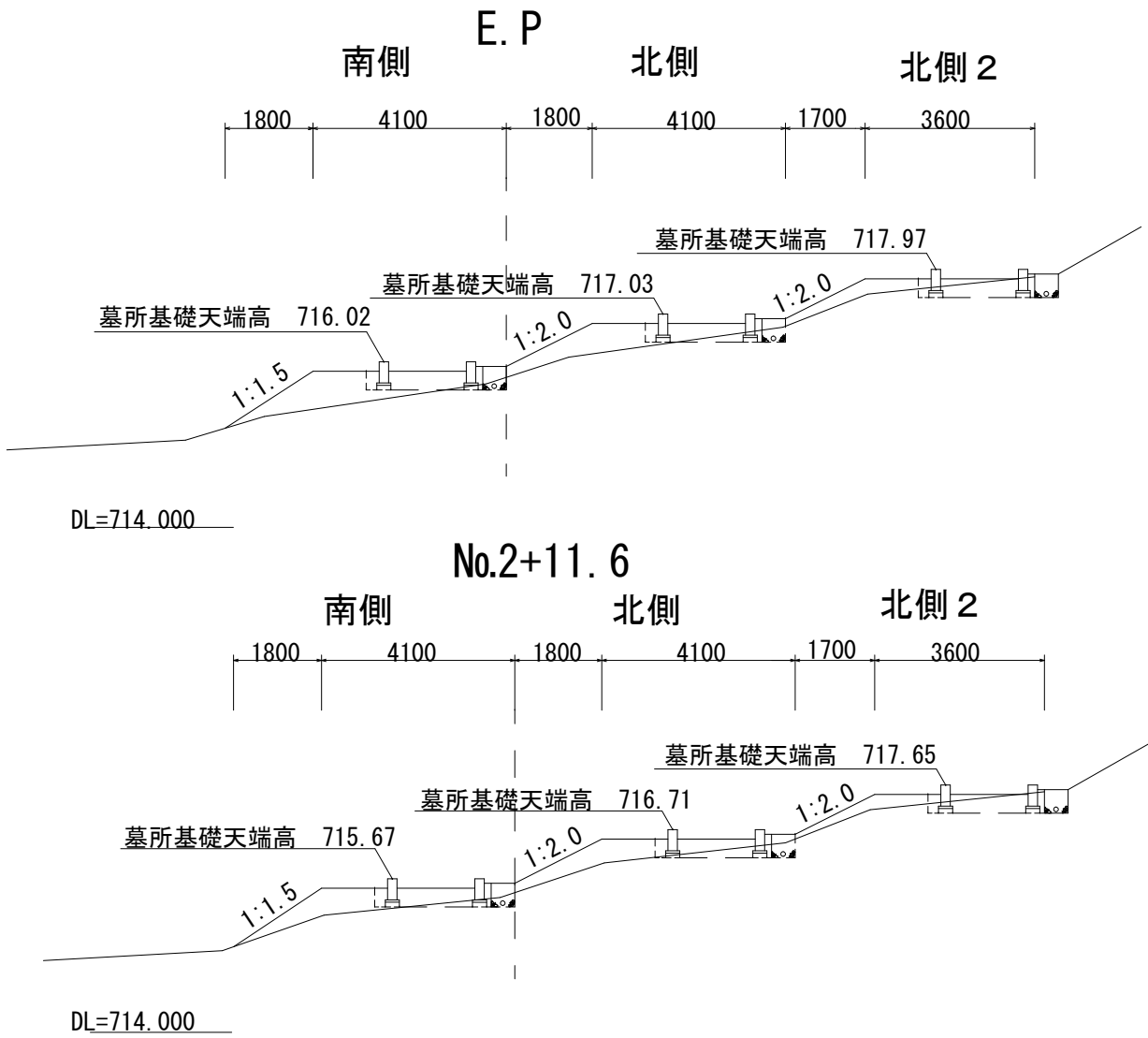
南側	
床掘	1.8
埋戻(土砂)	0.8
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.0

北側	
床掘	1.2
埋戻(土砂)	0.8
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.4

南側	
床掘	1.6
埋戻(土砂)	0.8
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.2

北側	
床掘	1.2
埋戻(土砂)	0.8
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.4

南側	
床掘	1.9
埋戻(土砂)	0.8
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.1



北側 2	
床掘	0.8
埋戻(土砂)	0.6
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.9

北側	
床掘	0.3
埋戻(土砂)	0.2
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	2.1

南側	
床掘	0.1
埋戻(土砂)	0.0
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	2.5

北側 2	
床掘	0.8
埋戻(土砂)	0.6
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	0.8

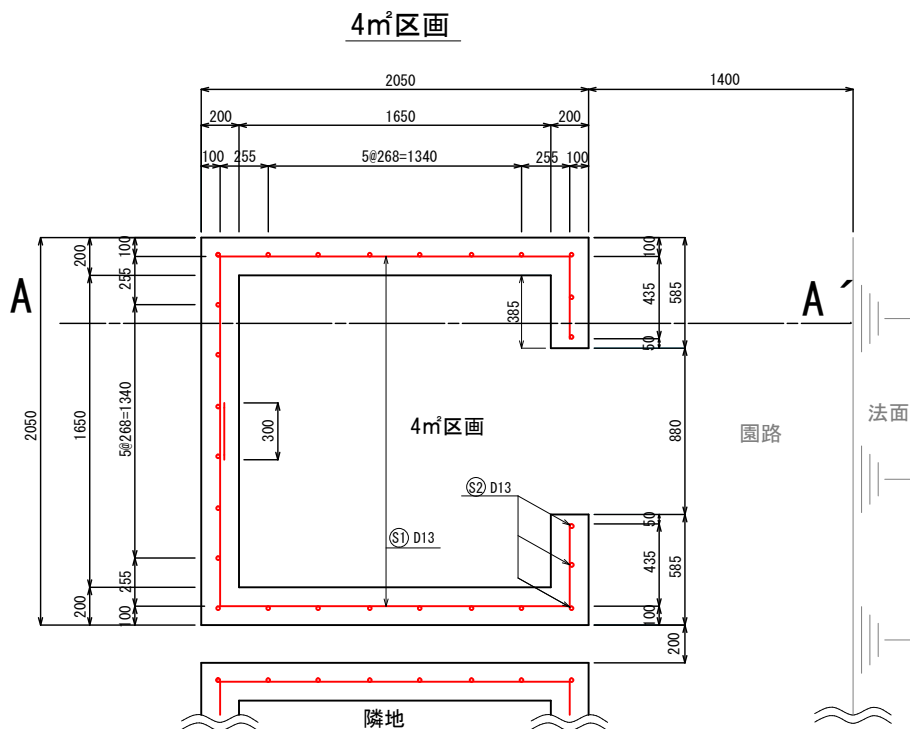
北側	
床掘	0.5
埋戻(土砂)	0.2
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	1.7

南側	
床掘	0.3
埋戻(土砂)	0.1
埋戻(碎石)	0.2
路床盛土	1.9

令和6年度 中山霊園墓所造成工事				
横断図		縮尺 1:75		
中山霊園				
松本市 中山				
課長		課長補佐		
照査		設計		製図
図面番号		4葉中之2		
松本市役所				

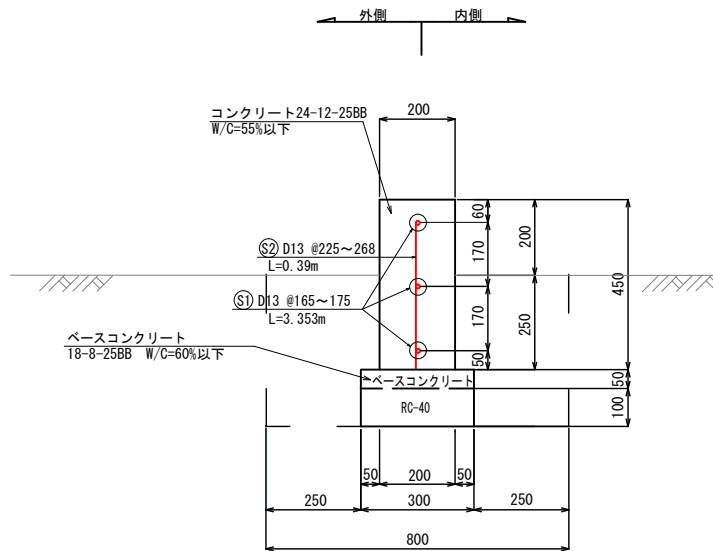
構造図

墓所設置平面図 S=1/20

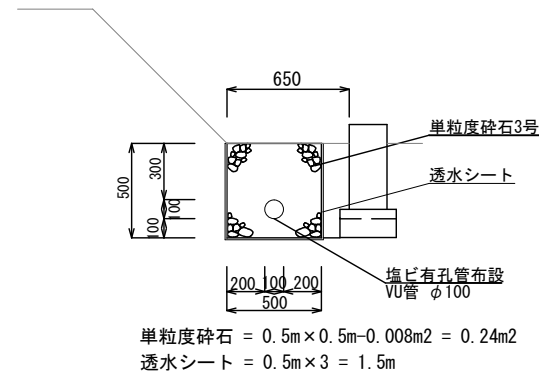


- ※1 隣地との離隔 0.2mとする。
※2 墓所区画の角部は90°とする。
※3 墓所区画の開口部は0.88mを確保する。

基礎工 構造図 S=1/10

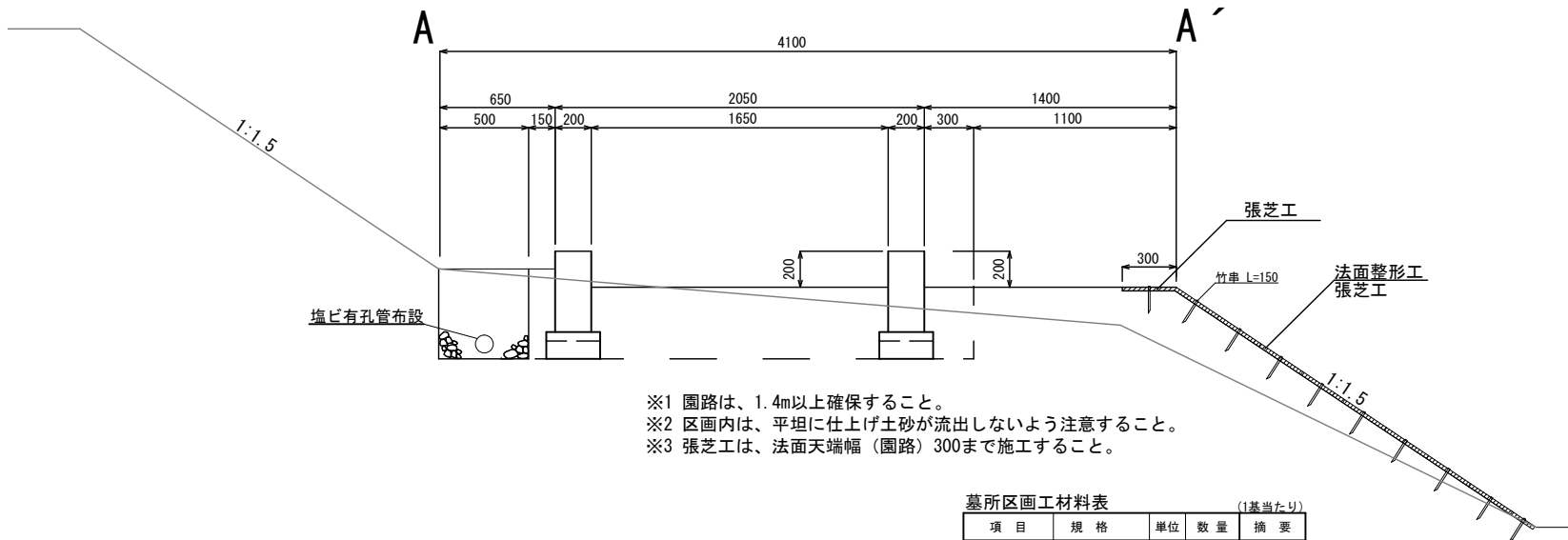


排水工 断面図 S=1/20



排水工材料表 (10m当たり)				
項目	規格	単位	数量	摘要
塩ビ管	有孔管 φ100	m	10.0	
単粒度砕石	3号	m ³	2.4	
透水シート		m ²	15.0	

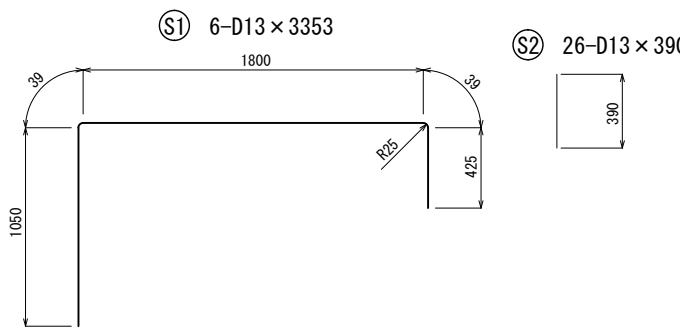
墓所設置断面図 S=1/20



- ※1 園路は、1.4m以上確保すること。
※2 区画内は、平坦に仕上げ土砂が流出しないよう注意すること。
※3 張芝工は、法面天端幅（園路）300まで施工すること。

墓所区画工材料表 (1基当たり)				
項目	規格	単位	数量	摘要
基礎砕石	RC40-0	m ²	2.0	
型枠	無筋・鉄筋構造物	m ²	0.7	
コンクリート	無筋・鉄筋構造物 18-8-25BB	m ³	0.1	
型枠	小型構造物	m ²	6.0	
コンクリート	小型構造物 24-12-25BB	m ³	0.6	
鉄筋工	SD345 D13	t	0.03	

鉄筋 詳細図 S=1/20



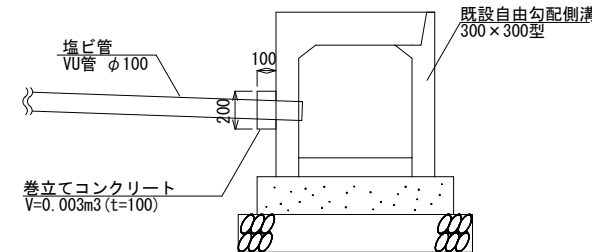
鉄筋表 (墓所1区画当り)

記号	径	長さ (mm)	本数	単位重量 (kg/m)	質量 (kg)
S1	D13	3353	6	0.995kg/m	20.02
S2	D13	390	26	0.995kg/m	10.09
墓所1区画当り : 鉄筋 SD345 D13 合計 30.11 kg					

張芝工材料表 (参考) (100m²当たり)

項目	規格	単位	数量	摘要
野 芝	ベタ張	m ²	100.0	36×28cm/枚
目 土		m ³	2.7	
目 串	竹串 L=15cm	本	2000.0	2本/枚

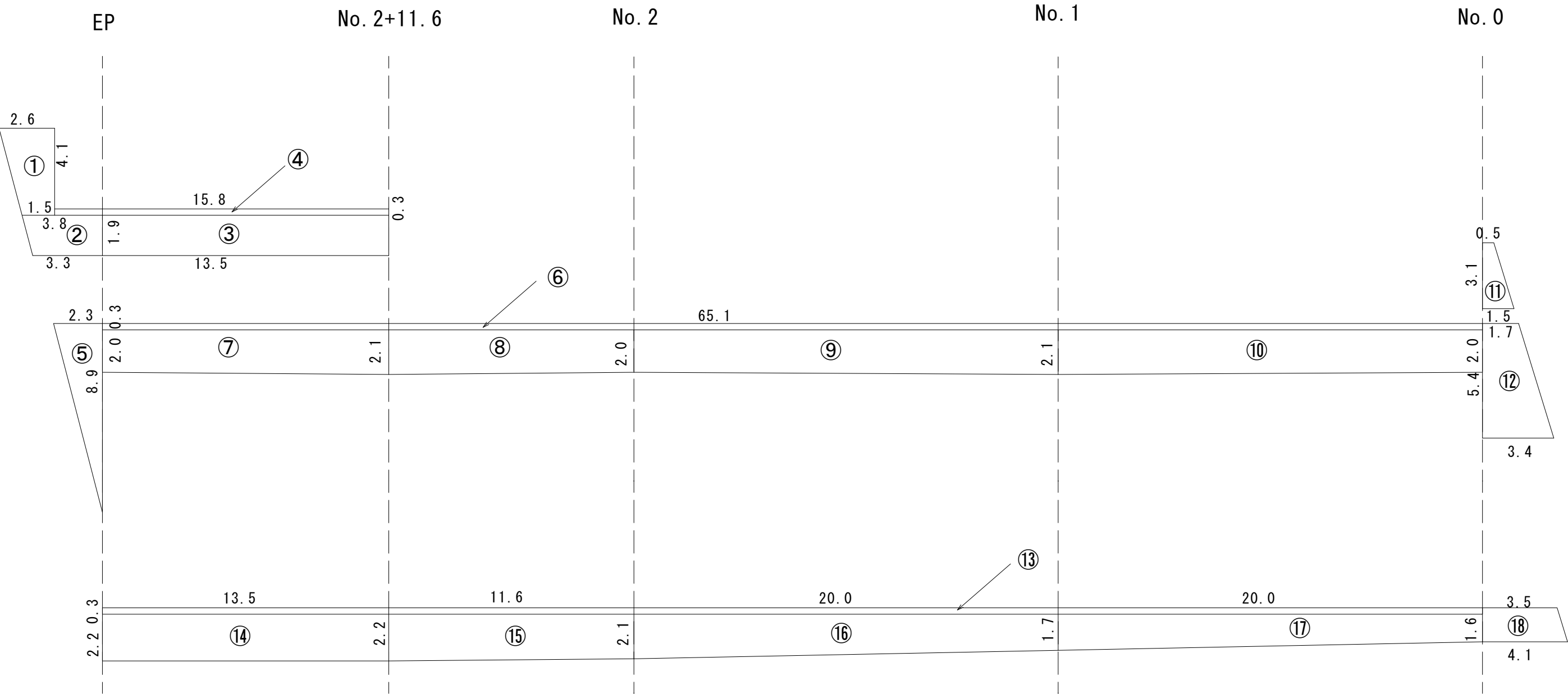
巻き立てコンクリート S=1/20



巻き立てコンクリート材料表 (1箇所当たり)				
項目	規格	単位	数量	摘要
コンクリート	18-8-25BB	m ³	0.003	
型枠		m ²	0.1	
コンクリート削孔		孔	1	

令和6年度 中山霊園墓所造成工事			
墓所構造図		縮尺	図示
中山霊園			
松本市 中山			
課長		課長補佐	
調査	設計	製図	
図面番号 4葉中之3			
松本市役所			

張芝工面積求積図 S= 1 : 100



面積計算式

①	$(1.5 + 2.6) \times 4.1 \div 2 = 8.4$	⑦	$(2.0 + 2.1) \times 13.5 \div 2 = 27.7$	⑬	$0.3 \times 65.1 = 19.5$	芝張工 (① ~ ⑱)	A = 377.9 m ²
②	$(3.3 + 3.8) \times 1.9 \div 2 = 6.7$	⑧	$(2.1 + 2.0) \times 11.6 \div 2 = 23.8$	⑭	$2.2 \times 13.5 = 29.7$	法面整形工 (④ ⑥ ⑬ 以外)	A = 334.2 m ²
③	$1.9 \times 13.5 = 25.7$	⑨	$(2.0 + 2.1) \times 20.0 \div 2 = 41.0$	⑮	$(2.2 + 2.1) \times 11.6 \div 2 = 24.9$		
④	$0.3 \times 15.8 = 4.7$	⑩	$(2.0 + 2.1) \times 20.0 \div 2 = 41.0$	⑯	$(2.1 + 1.7) \times 20.0 \div 2 = 38.0$		
⑤	$2.3 \times 8.9 \div 2 = 10.2$	⑪	$(0.5 + 1.5) \times 3.1 \div 2 = 3.1$	⑰	$(1.7 + 1.6) \times 20.0 \div 2 = 33.0$		
⑥	$0.3 \times 65.1 = 19.5$	⑫	$(1.7 + 3.4) \times 5.4 \div 2 = 13.8$	⑱	$(3.5 + 4.1) \times 1.9 \div 2 = 7.2$		

令和6年度 中山霊園墓所造成工事					
横断面図			縮尺 1:100		
中山霊園					
松本市 中山					
課 長			課長補佐		
照査		設計		製図	
図面番号 4 葉中之 4					
松 本 市 役 所					