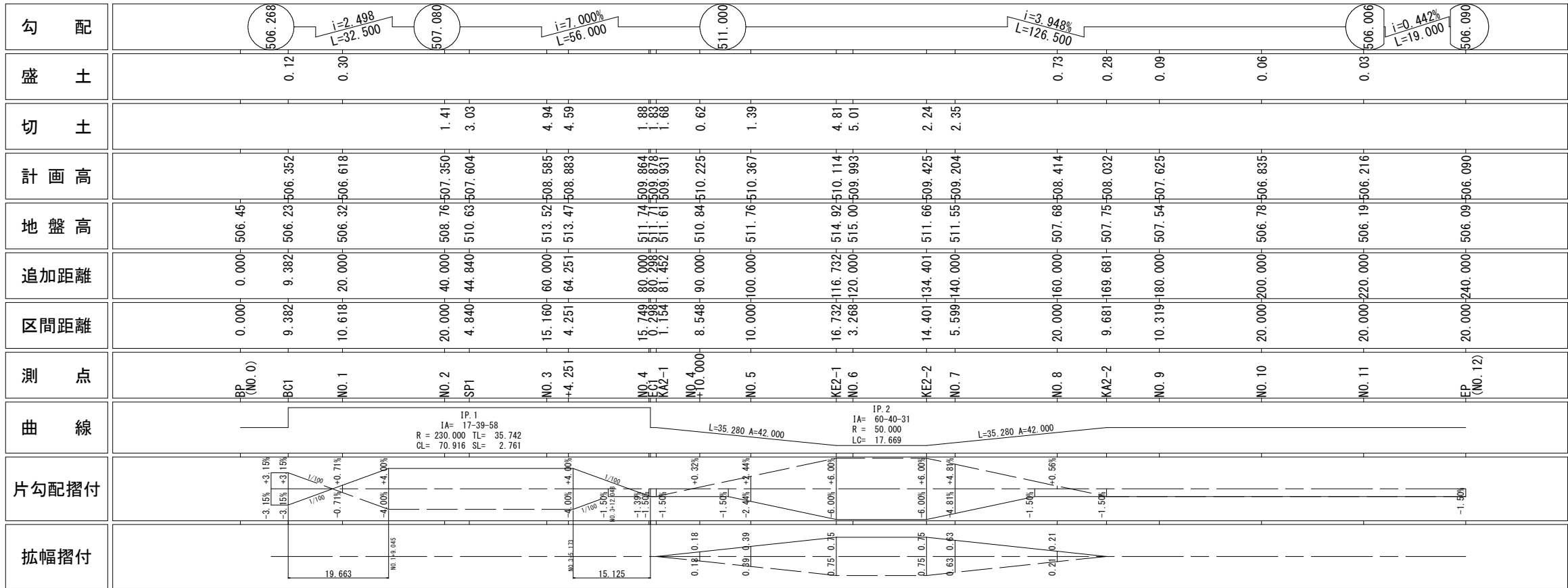




IPNo	2		Le	17.669	
KNo	2-1	2-2	CL	88.229	
IA	60° 40' 31"		D	47.433	47.433
R	50.000	50.000	S	35.085	35.085
L	35.280	35.280	W	29.866	29.866
ΔR	1.033	1.033	A	42.000	42.000
XW	17.567	17.567	δ	6° 43' 51"	6° 43' 51"
X	34.843	34.843	Cant		
Y	4.112	4.112	Wide		

工事名	単独町営町道整備事業 町道有元高水地線測量設計業務		
図面名	平 面 図		
作成年月日	令和 4 年 12 月		
縮 尺	1:500	図面番号	1 / 9
会社名	広建コンサルタンツ株式会社		
事業者名	神 石 高 原 町		



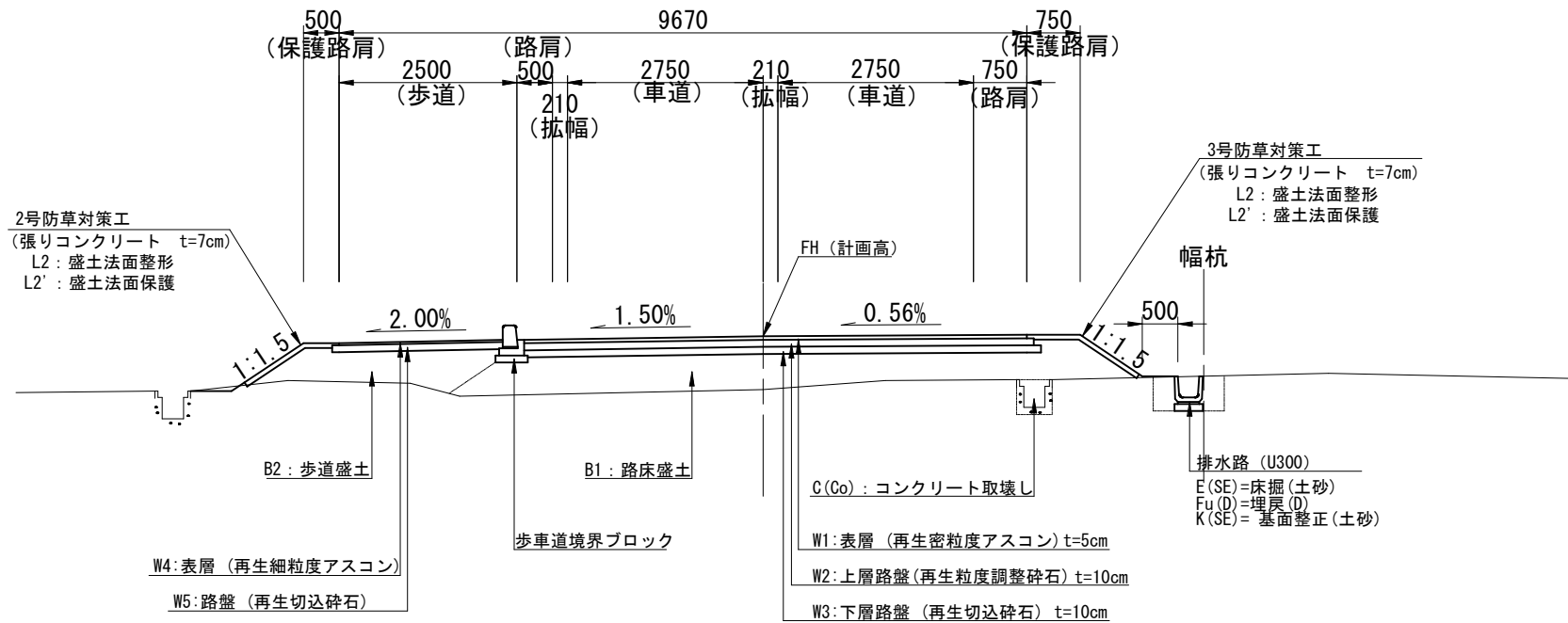
工事名	単独町費町道整備事業 町道有元高水池線測量設計業務		
図面名	縦 断 図		
作成年月日	令和 4 年 12 月		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 9
会社名	広建コンサルタンツ株式会社		
事業者名	神 石 高 原 町		

標準横断図
S=1:50

(NO. 8付近)

道路規格と舗装構成

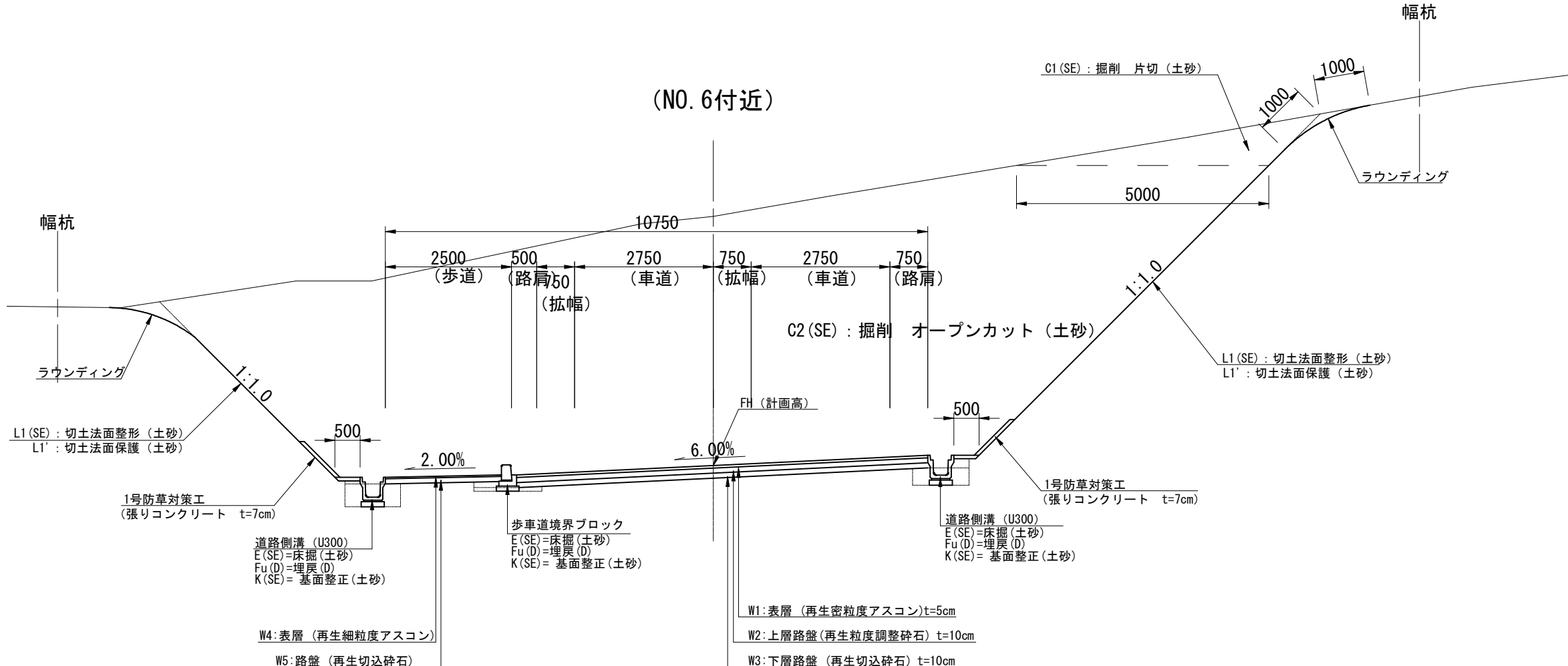
道路規格	第3種第4級		
設計速度	V = 40 km/h		
標準幅員構成	W = 6.75 m		
直線部の横断勾配	1.50 %		
最大片勾配	6.00 %		
交通の区分	T < 100		
設計 CBR	8 %		
目標とする値	TA = 11.0		
舗装構成	舗装厚	等価換算係数	TA値
表層工(再生密粒度As)	5 cm	1.00	5.00
上層路盤工(再生粒度調整碎石)	10 cm	0.35	3.50
下層路盤工(再生切込碎石)	10 cm	0.25	2.50
計	25 cm		11.00



凡 例

記 号	種 別
C (As)	アスファルト取壊し
C (Co)	コンクリート取壊し
C1 (SE)	掘削 片切り (土砂)
C2 (SE)	掘削 オープンカット (土砂)
B1	路床盛土
B2	歩道盛土
盛土施工幅区分	
a	W < 2.5m
b	2.5 ≤ W < 4.0m
c	W ≥ 4.0m
E (SE)	床掘 (土砂)
Fu (D)	埋戻 (D) W1 < 1.0m
K (SE)	基面整正 (土砂)
L1 (SE)	切土法面整形
L2	盛土法面整形
L1'	切土法面保護 (種子吹付)
L2'	盛土法面保護 (張芝)
W1	車道舗装 表 層 (再生密粒度アスコン)
W2	上層路盤 (再生粒度調整碎石)
W3	下層路盤 (再生切込碎石)
W4	歩道舗装 表 層 (再生細粒度アスコン)
W5	路 盤 (再生切込碎石)

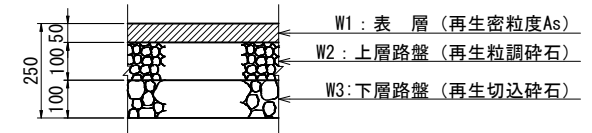
(NO. 6付近)



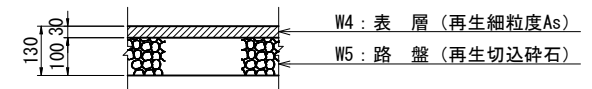
舗装構成図

S=1:10

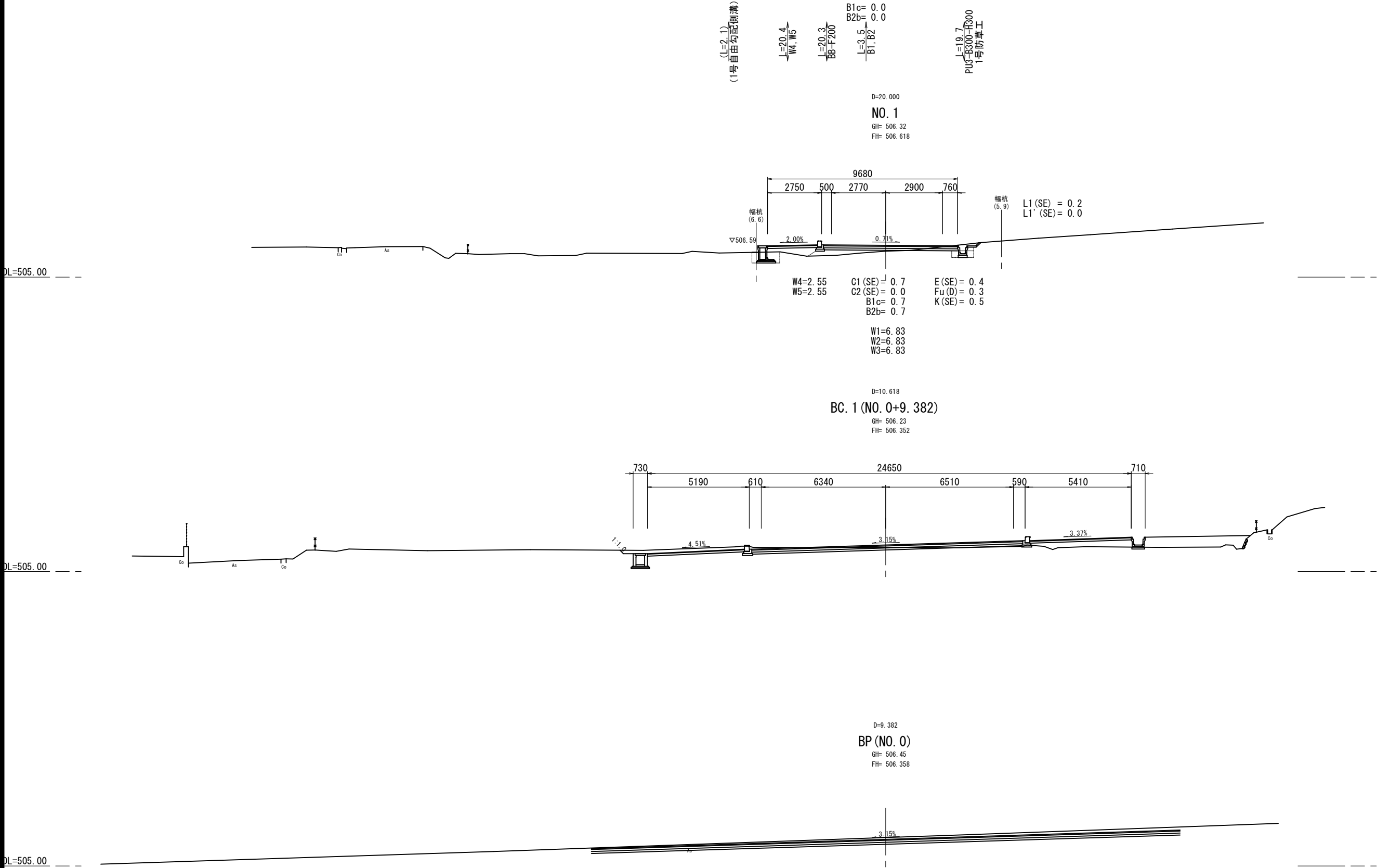
車道舗装 (アスファルト)



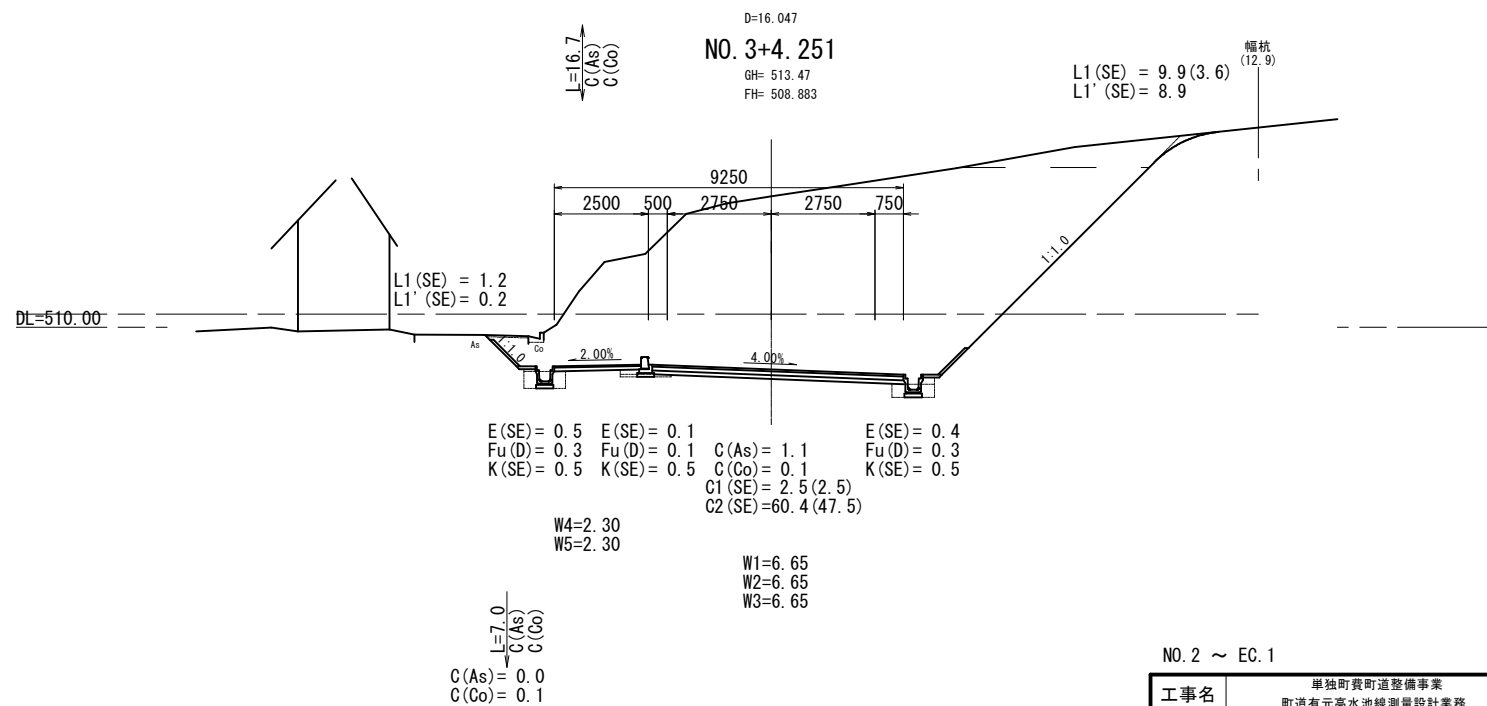
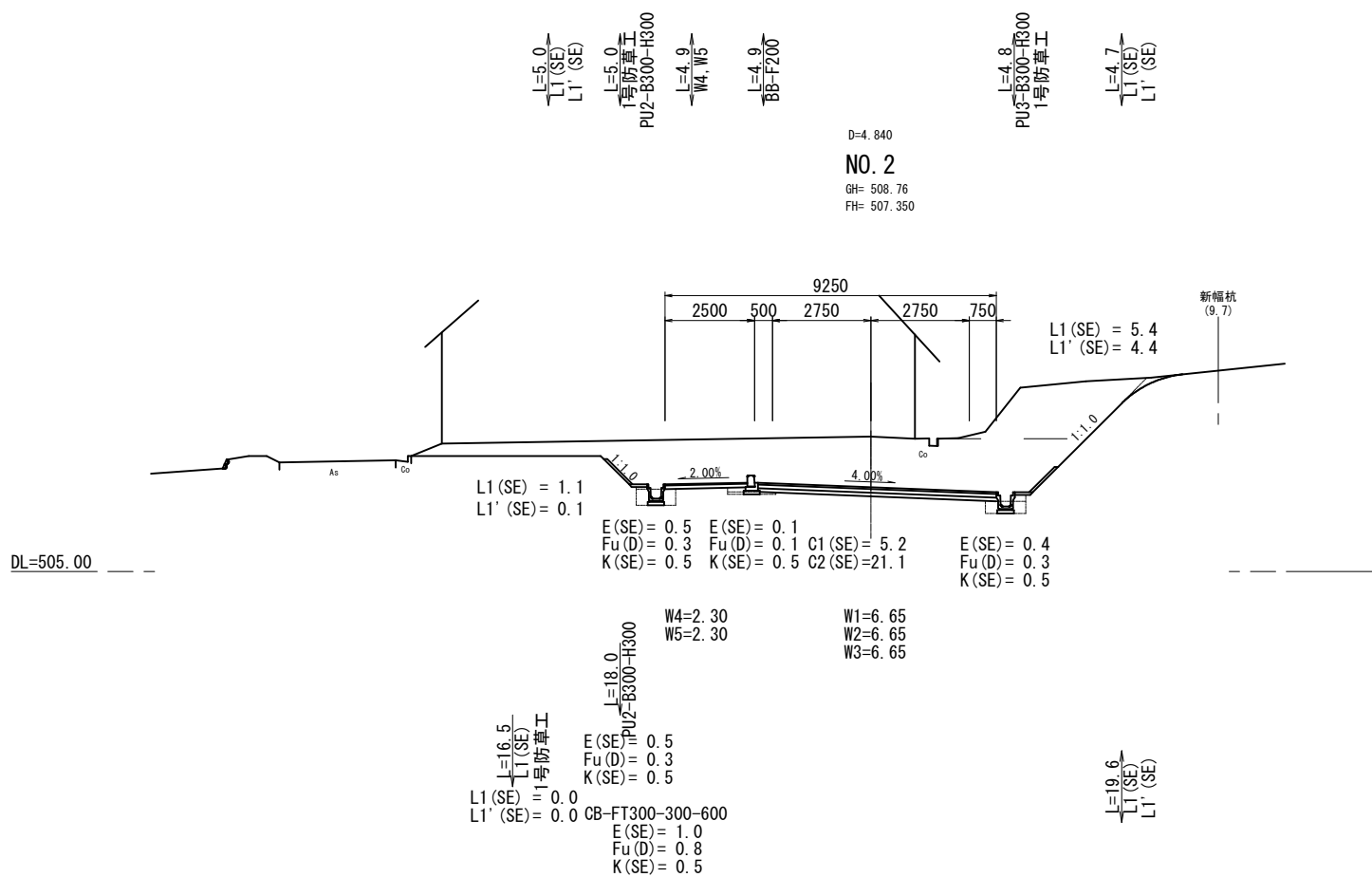
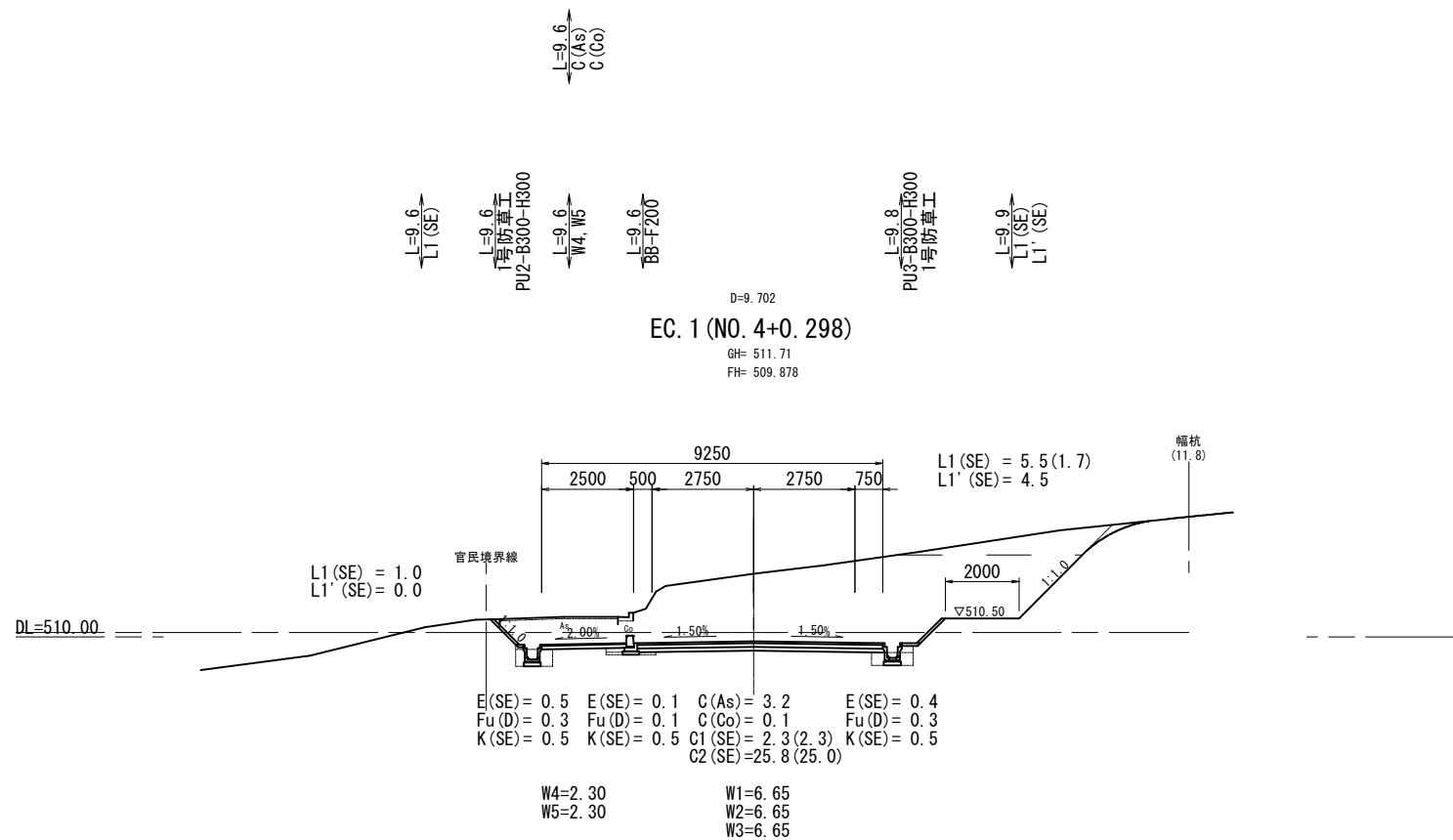
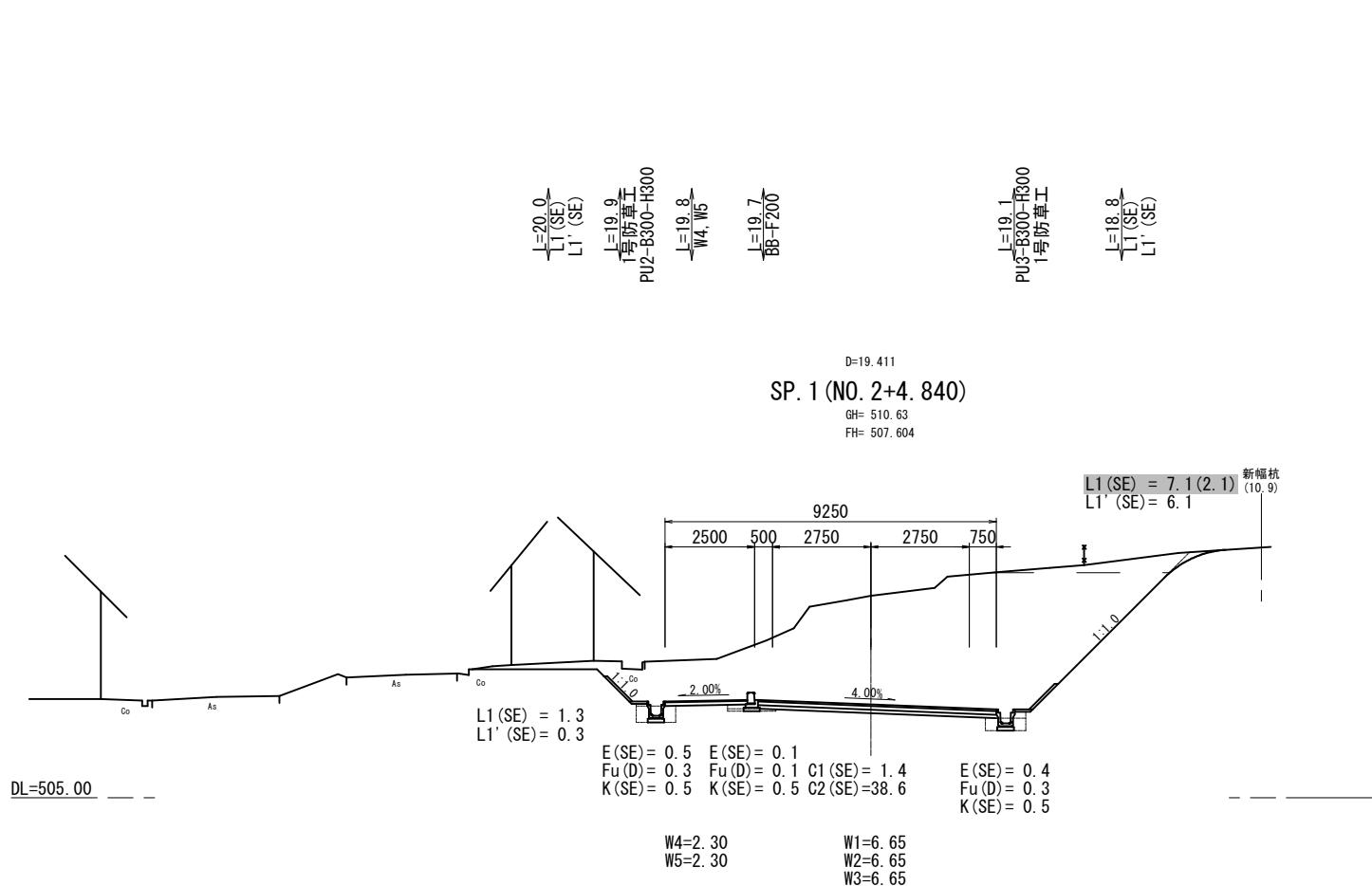
歩道舗装 (アスファルト)



工事名	単独町費町道整備事業 町道有元高水池線測量設計業務		
図面名	標準横断図		
作成年月日	令和 4 年 12 月		
縮 尺	図 示	図面番号	3 / 9
会社名	広建コンサルタンツ株式会社		
事業者名	神 石 高 原 町		

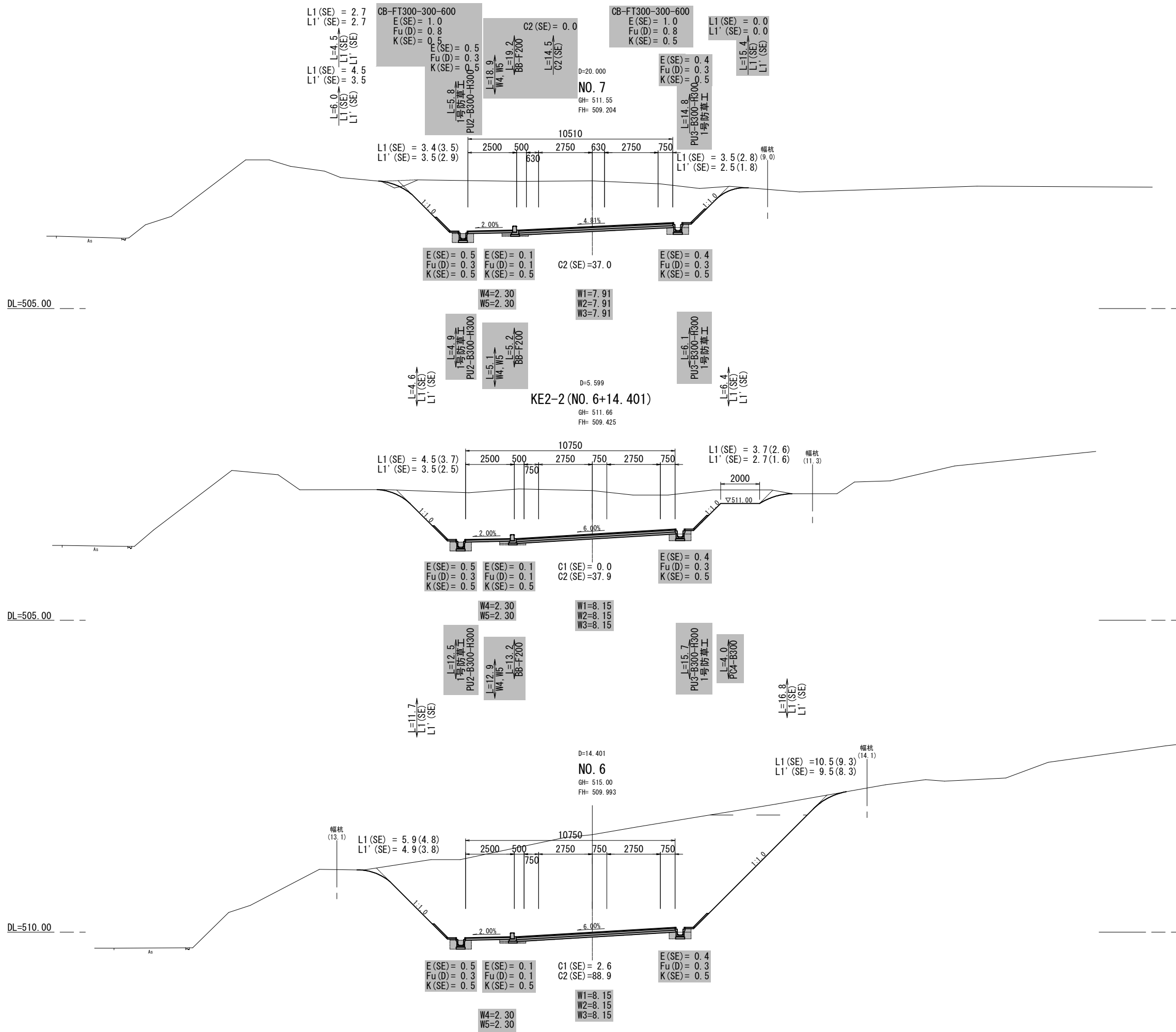


NO. 0 ~ NO. 1			
工事名	単独町費町道整備事業 町道有元高水池線測量設計業務		
図面名	横断図 (1)		
作成年月日	令和 4 年 12 月		
縮 尺	1:100	図面番号	4 / 9
会社名	広建コンサルタンツ株式会社		
事業者名	神 石 高 原 町		

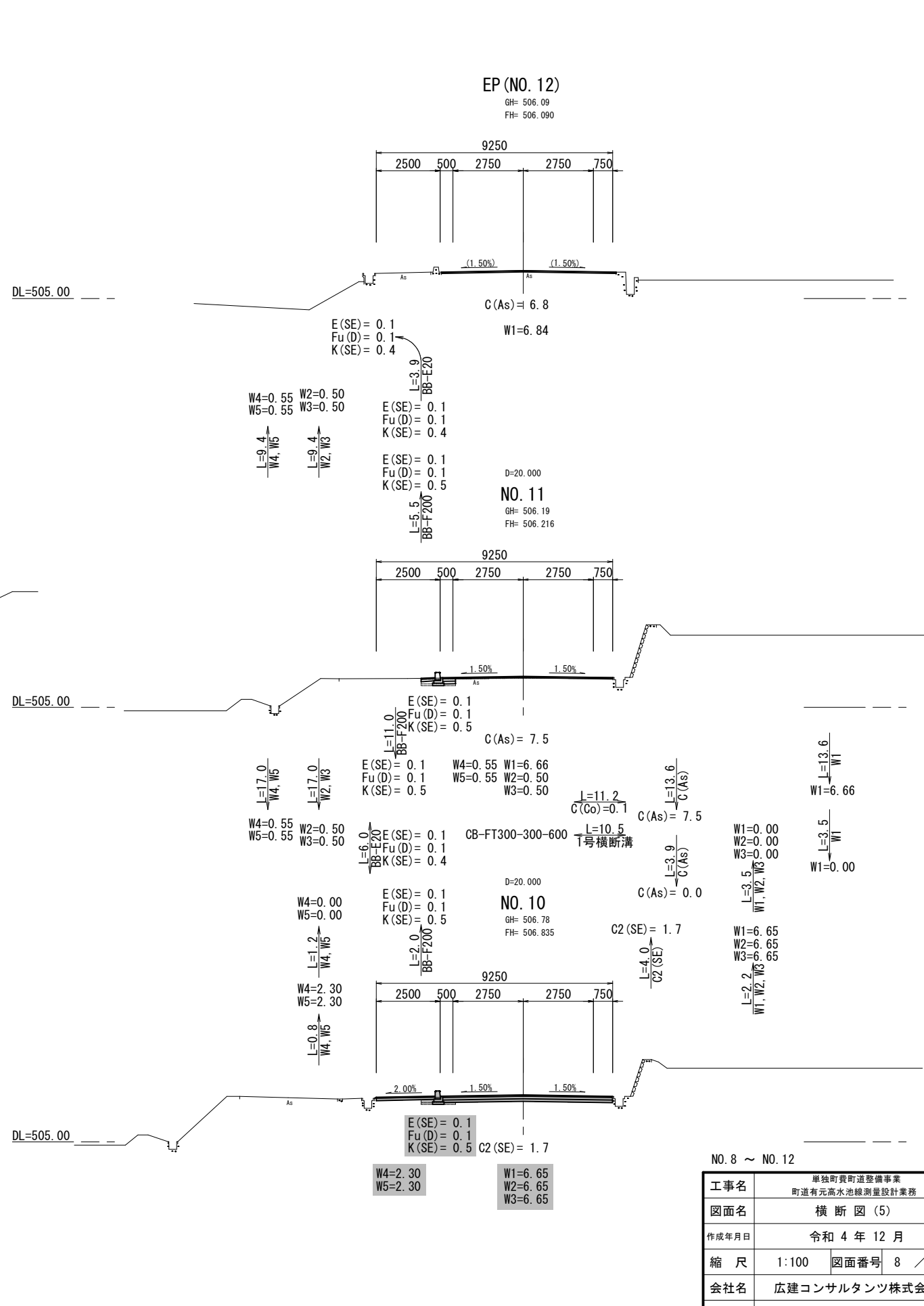


NO. 2 ~ EC. 1

工事名	単独町費町道整備事業 町道有元高水池線測量設計業務		
図面名	横断図 (2)		
作成年月日	令和 4 年 12 月		
縮 尺	1:100	図面番号	5 / 9
会社名	広建コンサルタンツ株式会社		
事業者名	神 石 高 原 町		

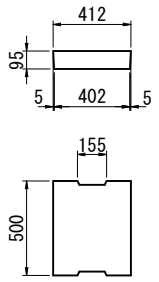


NO. 6 ~ NO. 7			
工事名	単独町費町道整備事業 町道有元高水池線測量設計業務		
図面名	横断図 (4)		
作成年月日	令和 4 年 12 月		
縮 尺	1:100	図面番号	7 / 9
会社名	広建コンサルタンツ株式会社		
事業者名	神 石 高 原 町		

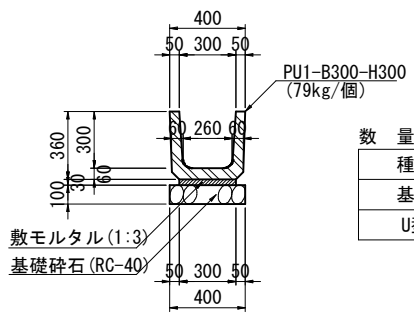


No. 8 ~ No. 12	
工事名	単独町費水道整備事業 町道有元高水池線測量設計業務
図面名	横断図 (5)
作成年月日	令和 4 年 12 月
縮 尺	1:100
図面番号	8 / 9
会社名	広建コンサルタンツ株式会社
事業者名	神 石 高 原 町

PC4-B300
S=1:20

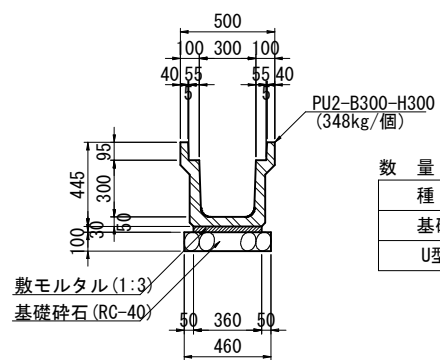


PU1-B300-H300
S=1:20



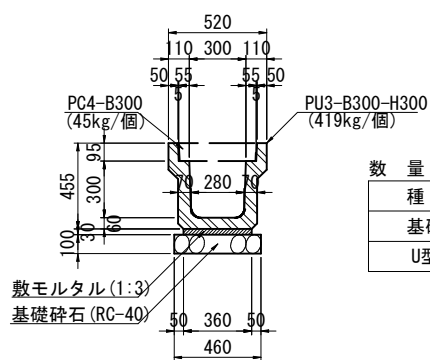
数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
基礎碎石	RC-40, t=100	m3	0.400			
U型側溝	PU1-B300-H300	個	16.667			

PU2-B300-H300
S=1:20



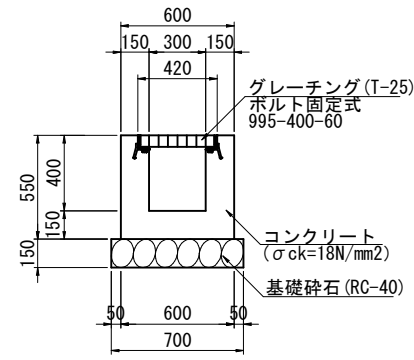
数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
基礎碎石	RC-40, t=100	m3	0.460			
U型側溝	PU2-B300-H300	個	5.000			

PU3-B300-H300
S=1:20



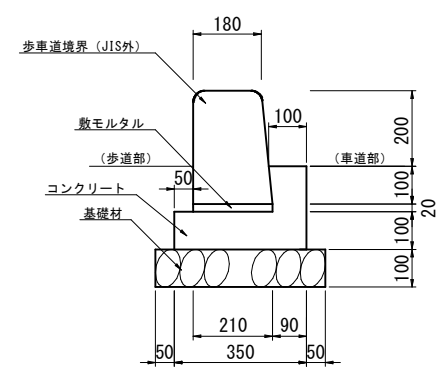
数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
基礎碎石	RC-40, t=100	m3	0.460			
U型側溝	PU3-B300-H300	個	5.000			

1号横断溝
B300-H400 S=1:20



数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
コンクリート	18N/mm2	m3	2.100			
型 枠		m2	22.000			
基礎碎石	RC-40, t=150	m2	7.000			
グレーチング	T-25	m	10.0			

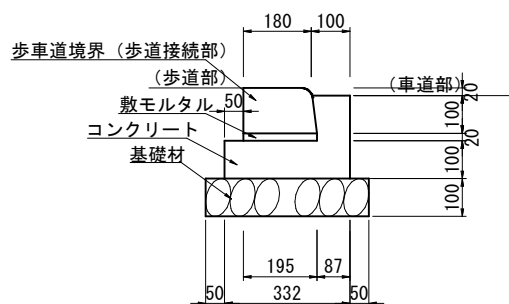
BB-F200
S=1:10



数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	4.500			
敷モルタル	1 : 3	m3	0.042			
コンクリート	18N/mm2	m3	0.463			
型 枠		m2	3.200			
境界ブロック	C 種	m	10.0			

注1) 歩車道境界 (端部) C及び、歩車道境界 (水抜き) Cも同様。

BB-E20
S=1:10

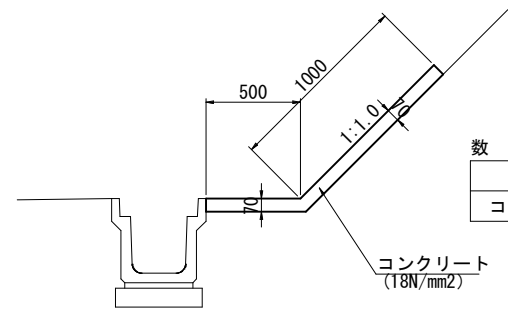


数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	4.320			
敷モルタル	1 : 3	m3	0.039			
コンクリート	18N/mm2	m3	0.443			
型 枠		m2	3.200			
境界ブロック		m	10.0			

注) 伸縮目地を設けないよう、伸縮目地の施工位置を調整すること。

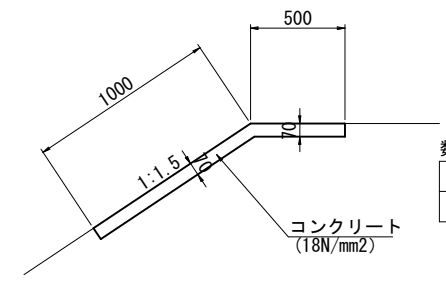
数 量 表					1箇所当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
PU樹		基	1.0			
基礎碎石	RC-40, t=100	m2	0.518			
基礎コンクリート	二次製品	基	1.0			
インパートコンクリート	18N/mm2	m3	0.009			
グレーチング蓋	細目 T-25	枚	1.0			
床掘り		m3	1.0			
埋戻し	種別 (D)	m3	0.8			
基面整正		m2	0.5			

1号防草工
S=1:20



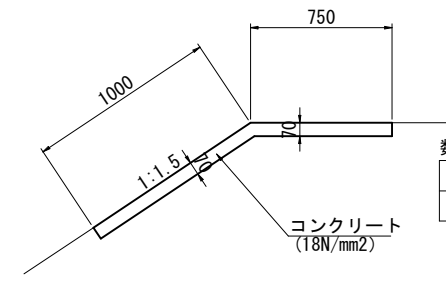
数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
コンクリート	18N/mm2	m3	1.050			

2号防草工
S=1:20



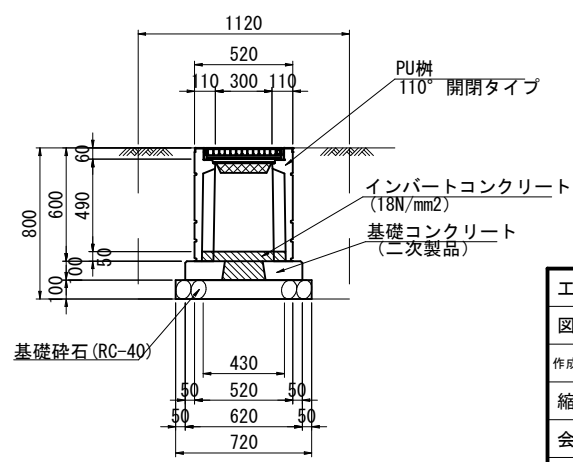
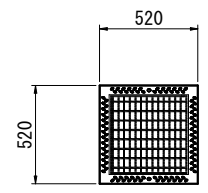
数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
コンクリート	18N/mm2	m3	1.050			

3号防草工
S=1:20



数 量 表					10m当り	
種 別	規 格	単位	数	量		
コンクリート	18N/mm2	m3	1.225			

CB-FT300-300-600
S=1:20



工 事 名					単独町営町道整備事業 町道有元高水池線測量設計業務	
図面名					構 造 図	
作成年月日					令和 4 年 12 月	
縮 尺					図 示	図面番号 9 / 9
会社名					広建コンサルタンツ株式会社	
事業者名					神 石 高 原 町	