

IP1	
JA	48-11-50
R	15.000
TL	8.709
CL	12.618
SL	1.432

IP2		Y		I.012		I.012	
K No	1	2	LC	28.555	1.012	28.555	1.012
JA	40-15-26	CL	88.812	38.056	38.056	38.056	
R	70.000	TL	38.056	20.629	20.629	20.629	
L	20.629	So	20.629	25.749	25.749	25.749	
ΔR	0.253	W	0.253	38.000	38.000	38.000	
X	10.301	A	10.301	20.584	20.584	20.584	

IP4	
JA	22-30-00
R	120.000
TL	23.688
CL	47.124
SL	2.351

IP6		Y		I.2.391		I.2.391	
K No	1	2	LC	2.391	1.335	2.391	1.335
JA	42-20-15	CL	43.001	22.235	22.235	22.235	
R	30.000	TL	22.235	20.722	20.722	20.722	
L	20.833	So	20.833	25.000	25.000	25.000	
ΔR	0.600	W	0.600	25.000	25.000	25.000	
X	10.370	A	10.370	20.584	20.584	20.584	

IP3		Y		0.832		0.832	
K No	1	2	LC	1.529	0.832	1.529	0.832
JA	15-25-09	CL	41.529	20.853	20.853	20.853	
R	80.000	TL	20.853	19.986	19.986	19.986	
L	20.000	So	20.000	10.553	10.553	10.553	
ΔR	0.208	W	0.208	40.000	40.000	40.000	
X	9.995	A	9.995	19.986	19.986	19.986	

IP5	
JA	8-50-17
R	300.000
TL	23.154
CL	46.277
SL	0.895

IP7		Y		0.611		0.611	
K No	1	2	LC	13.227	0.611	13.227	0.611
JA	19-28-00	CL	51.981	28.900	28.900	28.900	
R	110.000	TL	28.900	20.014	20.014	20.014	
L	20.082	So	20.082	18.862	18.862	18.862	
ΔR	0.153	W	0.153	47.000	47.000	47.000	
X	10.038	A	10.038	20.082	20.082	20.082	

IP8		Y		0.832		0.832	
K No	1	2	LC	2.749	0.832	2.749	0.832
JA	16-17-34	CL	42.749	21.476	21.476	21.476	
R	80.000	TL	21.476	19.986	19.986	19.986	
L	20.000	So	20.000	11.482	11.482	11.482	
ΔR	0.208	W	0.208	40.000	40.000	40.000	
X	9.995	A	9.995	19.986	19.986	19.986	

FS6-B300-H900	≒6.0m
---------------	-------

10号集水樹	(B500=L300-H850)	N=1箇所
--------	------------------	-------

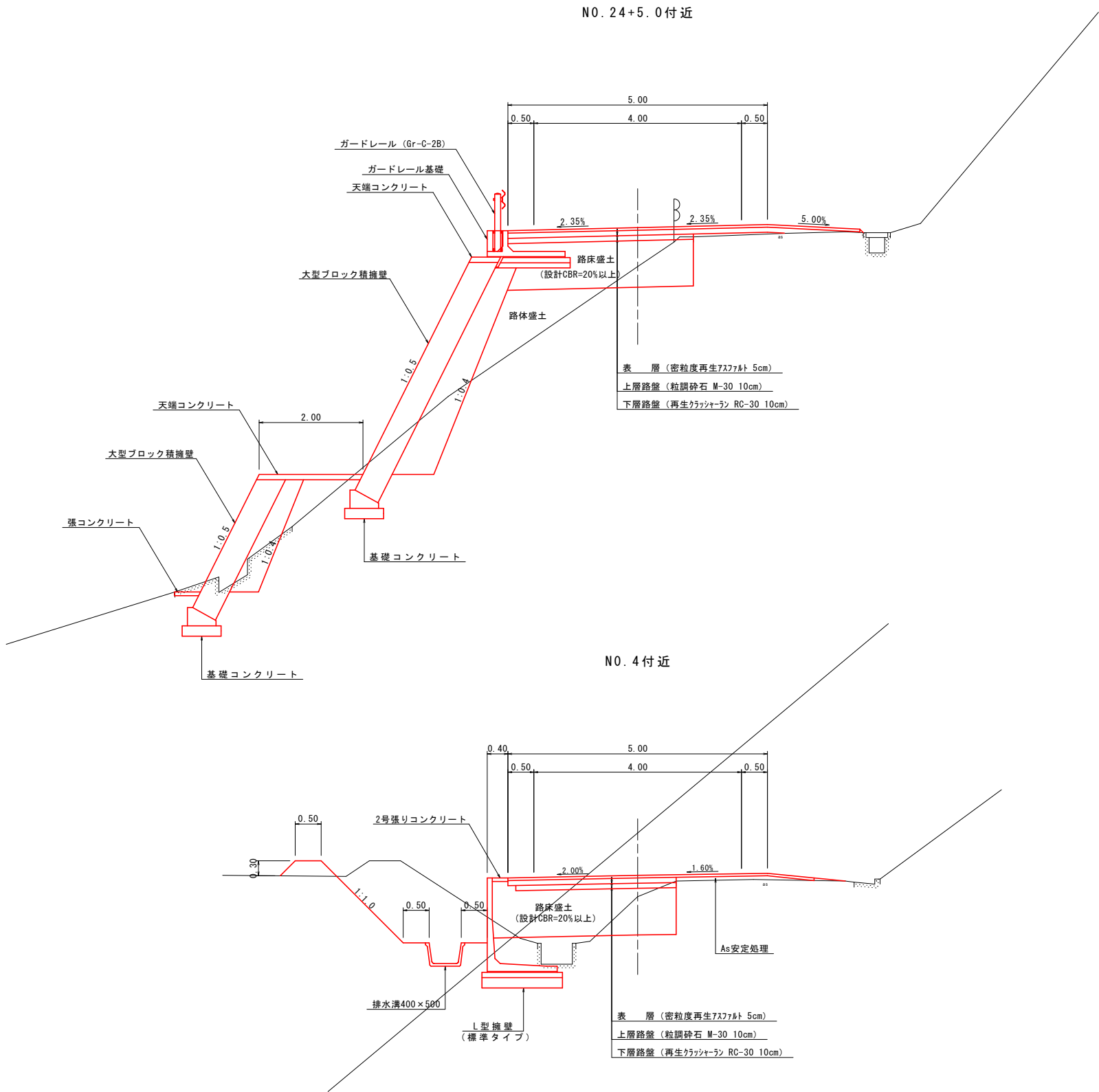
PU5-300A L=1.0m	PU5-300 N=2枚
PU5-300A L=1.0m	PU5-300 N=2枚

パイプ式埋設型側溝	PU5-300A L=17.4m
側溝蓋	PUC6-300 N=35枚
PU5-300A L=3.0m	
PUC6-300 N=6枚	

路 線 名	町道梅田部落南線		
道路改良工事（6工区）			
図 名	計画平面図		
位 置	東伯郡琴浦町大字梅田		
縮 尺	S=1:500	単 位	M
図 号	全 9 葉中の内 1		
令和2年度施行			
琴 浦 町			



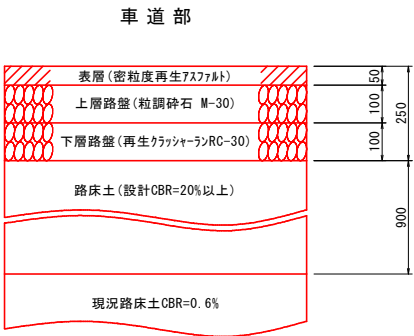
標準断面図 S=1:50



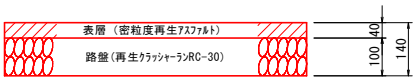
設計条件		
設計基準項目	基準項目値	採用値
構造規格	3種5級	
設計速度	20km/h	
交通区分	T<500(台/日・方向)	
横断片勾配	2.0%	
最小曲線半径	15m	30m
最小曲線長	40m	41.5m
最小緩和区間長	20m	20.0m
最急縦断勾配	9.0(12.0)%	15.300%
最小縦断曲線半径	凸型 100m 凹型 100m	137m 173m
最小縦断曲線長	20m	20m
最大片勾配	6.0%	6.0%
合成勾配	11.5(12.5)%	15.591%

舗装計画				
交通量区分	T<100(台/日・方向)	設計CBR	8%	
種別	種類	H(cm)	等価換算係数	TA値
表層	密粒度再生アスファルト	5.0	1.00	5.00
上層路盤	粒調砕石 M-30	10.0	0.35	3.50
下層路盤	再生クラッシャーラン RC-30	10.0	0.25	2.50
計				11.00
目標値				11.00
判定				OK

舗装構成 S=1:10



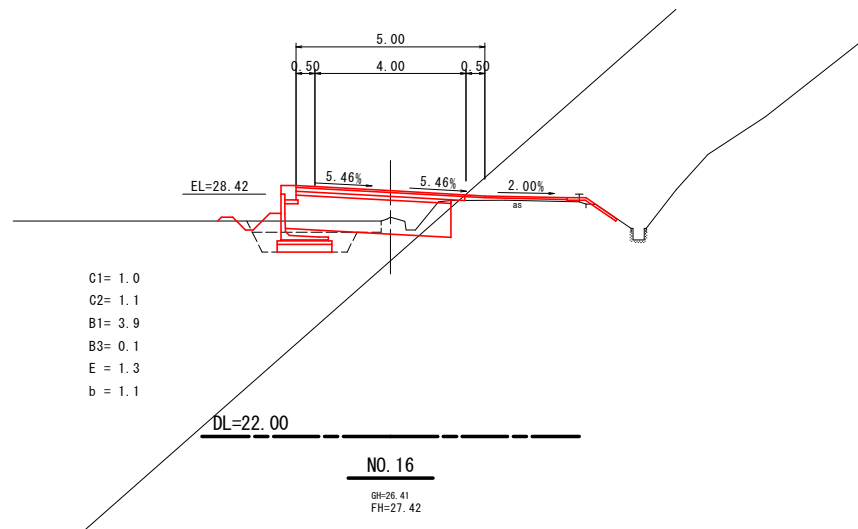
取合舗装



路 線 名	町道梅田部落南線		
道路改良工事（6工区）			
図 名	標準断面図		
位 置	東伯郡琴浦町大字梅田		
縮 尺	図 示	単 位	M, MM
図 号	全 9 葉中の内 3		
令和2年度施行			
琴 浦 町			

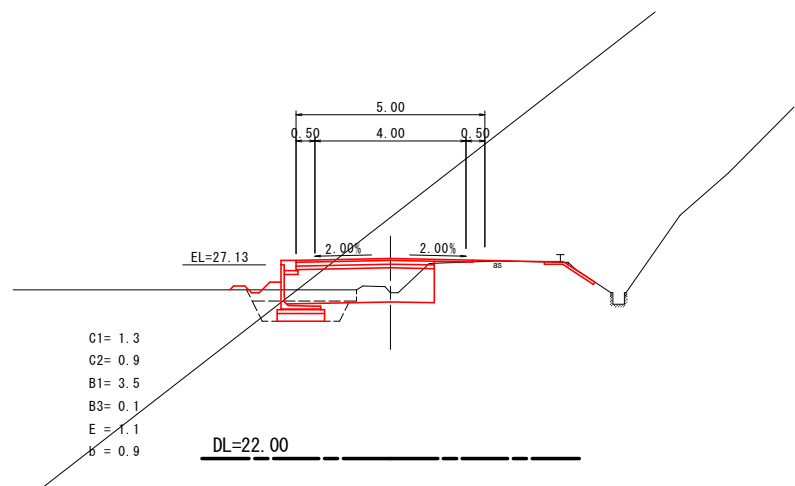
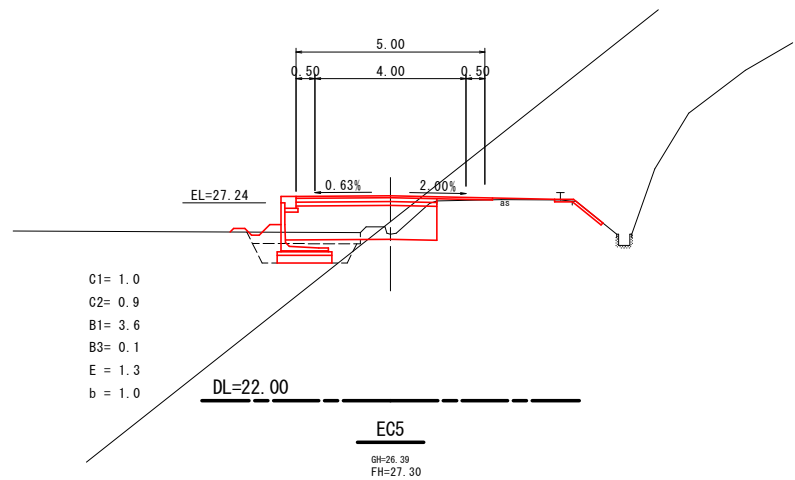
D=20.000

NO. 17  
GH=27.81  
FH=28.51



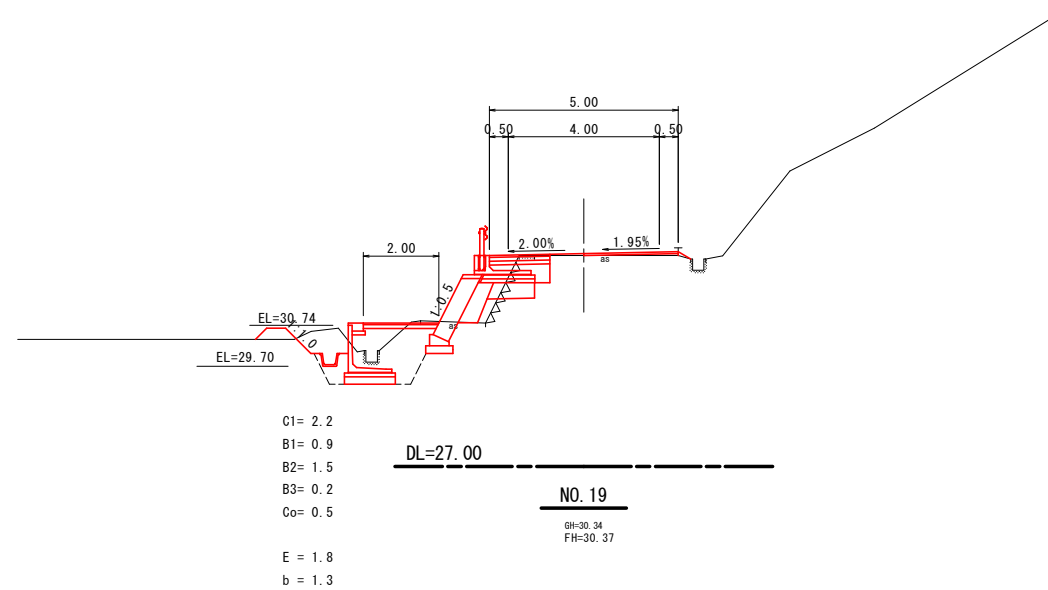
D=20.000

D=4.132

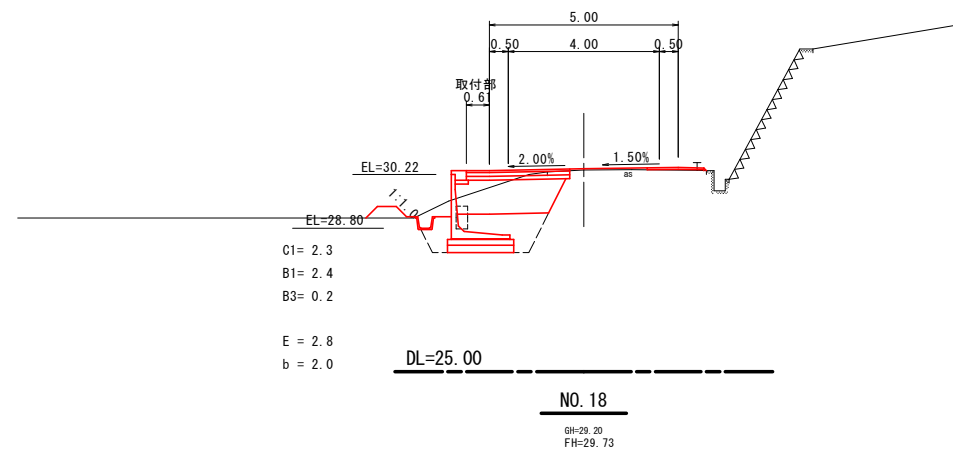


D=20.000

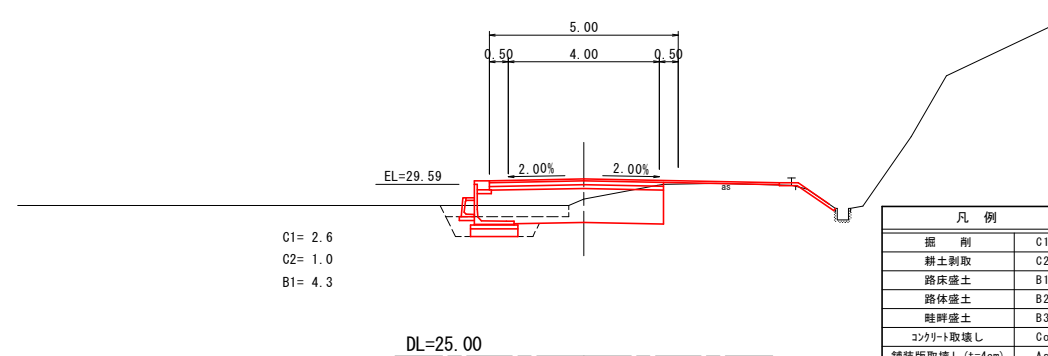
NO. 20  
GH=32.59  
FH=32.64



D=20.000



D=20.000



凡 例	
掘 削	C1
耕土制取	C2
路床盛土	B1
路体盛土	B2
畦畔盛土	B3
コンクリート取壊し	Co
舗装版取壊し (t=4cm)	As
床 掘	E
埋 戻	b
法面整形 (盛土部)	L1
法面整形 (切土部)	L2

EC5～NO. 20			
路 線 名		町道梅田部落南線	
道路改良工事（6工区）			
図 名		横断面図（1）	
位 置		東伯郡琴浦町大字梅田	
縮 尺		S=1:100	単 位 M
図 号		全 9 葉中の内 4	
令和2年度施行			
琴 浦 町			

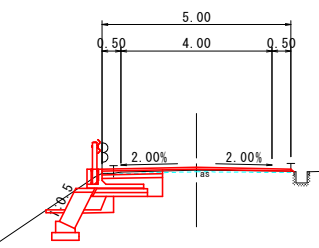
D=10.000

D=10.000

D=10.000

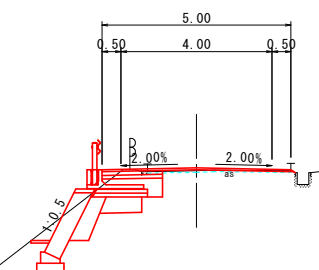
NO. 22  
GH=38.57  
FH=38.65

C1= 1.9  
B1= 0.6



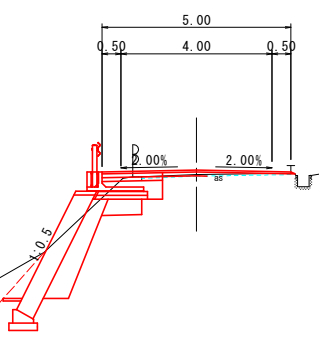
DL=33.00  
NO. 21+10.00  
GH=37.09  
FH=37.17

C1= 2.6  
B1= 0.8



DL=30.00  
NO. 21  
GH=35.56  
FH=35.68

C1= 4.6  
B1= 0.8



DL=30.00

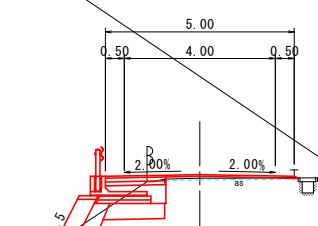
D=12.397

D=7.603

D=10.000

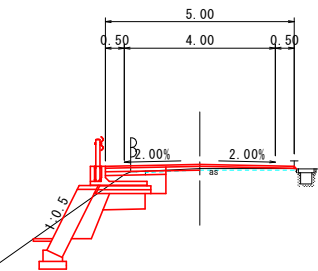
KA8-1  
GH=42.74  
FH=42.84

C1= 2.3  
B1= 1.0



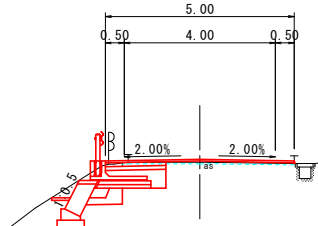
DL=35.00  
NO. 23  
GH=41.57  
FH=41.68

C1= 2.3  
B1= 0.8



DL=35.00  
NO. 22+10.00  
GH=40.08  
FH=40.16

C1= 2.0  
B1= 0.7

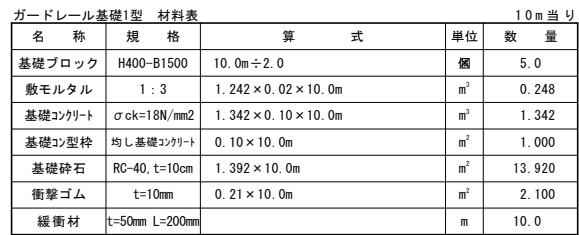


DL=33.00

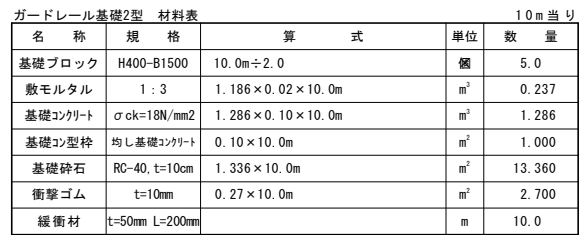
凡 例	
掘 削	C1
耕土剥取	C2
路床盛土	B1
路体盛土	B2
路肩盛土	B3
コンクリート取壊し	Co
舗装版取壊し (t=5cm)	As
床 掘	E
埋 戻	b
法面整形 (盛土部)	L1
法面整形 (切土部)	L2

NO. 21~KA8-1	
路 線 名	町道梅田部落南線
道路改良工事 (6工区)	
図 名	横断面図 (2)
位 置	東伯郡琴浦町大字梅田
縮 尺	S=1:100
単 位	M
図 号	全 9 葉中の内 5
令和2年度施行	
琴 浦 町	

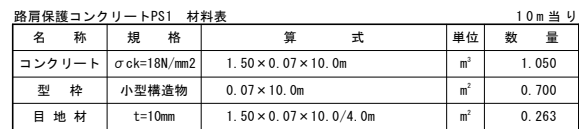
BGR4 S=1:20



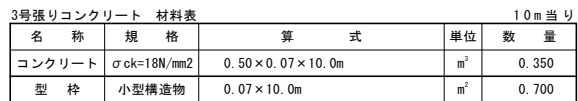
BGR4 S=1:20



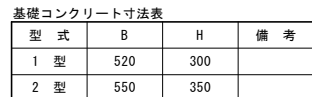
S=1 : 20



S=1:20



S=1:20



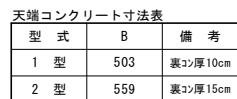
10m 当り

名 称	規 格	単位	算 式
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$\text{m}^3$	$[B \times H - (B-0.10) \times (H-0.10) \times 1/2] \times 10.0\text{m}$
型 枠	小型構造物	$\text{m}^2$	$(H+0.10) \times 10.0\text{m}$
基礎碎石	RC-40, $t=20\text{cm}$	$\text{m}^2$	$(B+0.20) \times 10.0\text{m}$

10m 当り

名 称	コンクリート	型 枠	基礎碎石
1 型	1.140	4.000	7.200
2 型	1.363	4.500	7.500

S=1 : 20



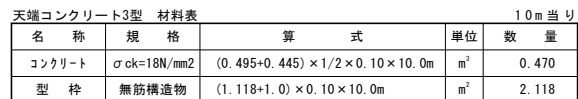
10m 当り

名 称	規 格	単位	算 式
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$\text{m}^3$	$B \times 0.10 \times 10.0\text{m}$
型 枠	小型構造物	$\text{m}^2$	$1.118 \times 0.10 \times 2 \times 10.0\text{m}$

10m 当り

名 称	コンクリート	型 枠	備 考
1 型	0.503	2.236	
2 型	0.559	2.236	

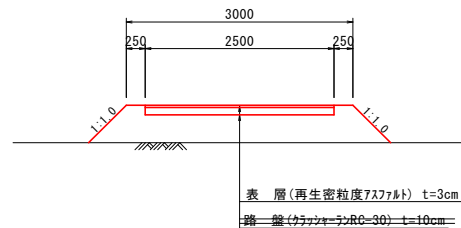
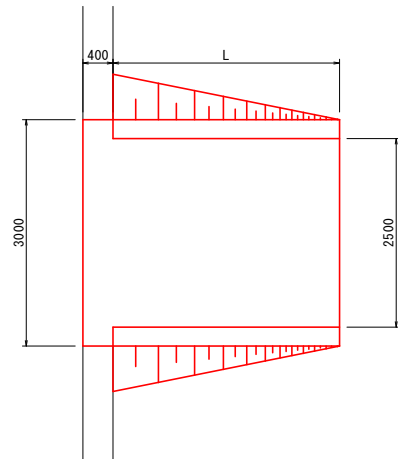
S=1:20



天端コンクリート3型 材料表				10m 当り
名 称	規 格	算 式	単位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.495+0.445) \times 1/2 \times 0.10 \times 10.0\text{m}$	$\text{m}^3$	0.470
型 枠	無筋構造物	$(1.118+1.0) \times 0.10 \times 10.0\text{m}$	$\text{m}^2$	2.118

路 線 名	町道梅田部落南線		
道路改良工事（6工区）			
図 名	構 造 図 （ 1 ）		
位 置	東伯郡琴浦町大字梅田		
縮 尺	図 示	単 位	MM
図 号	全 9 葉中の内 6		
令和2年度施行			
琴 浦 町			

進 入 路 工  
S=1:50



進入路工寸法表

型 式	H	L	L'	備 考
3 型	500	2500	2550	
5 型	700	3500	3570	

進入路工数量算出式

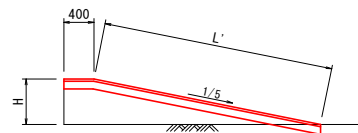
1箇所当り

名 称	規 格	単位	算 式
表 層	再生密粒度7ｽﾌﾟﾙﾄ t=3cm	m <sup>2</sup>	$0.40 \times 3.00 + L' \times 2.50$
路 盤	ｸﾞﾗﾅｰﾙRC-30 t=10cm	m <sup>2</sup>	$0.40 \times 3.00 + L' \times 2.50$

進入路工 材料表

1箇所当り

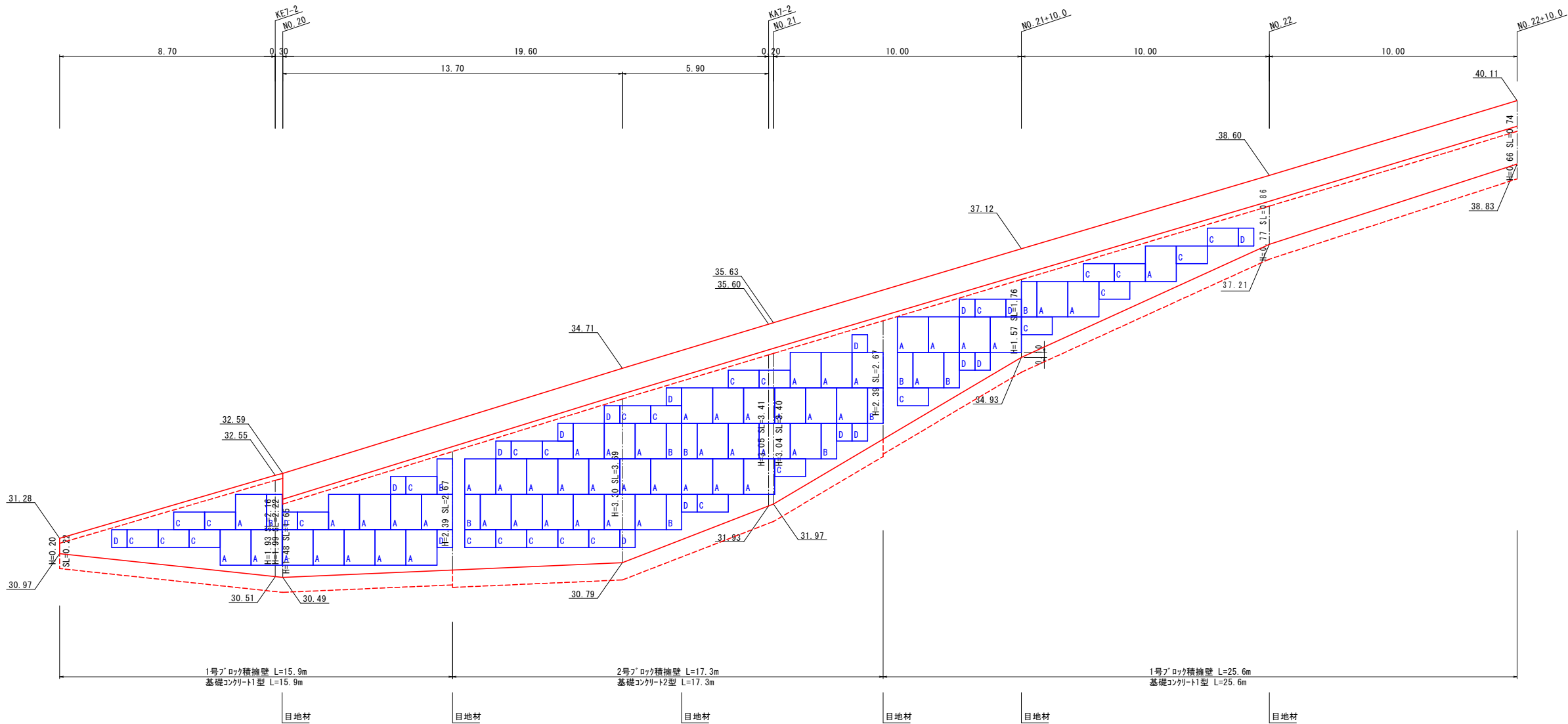
名 称	表 層	路 盤	備 考
3 型	7.6	7.6	
5 型	10.1	10.1	



路 線 名	町道梅田部落南線		
道路改良工事（6工区）			
図 名	構 造 図 （ 2 ）		
位 置	東伯郡琴浦町大字梅田		
縮 尺	図 示	単 位	MM
図 号	全 9 葉中の内 7		
令和2年度施行			
琴 浦 町			

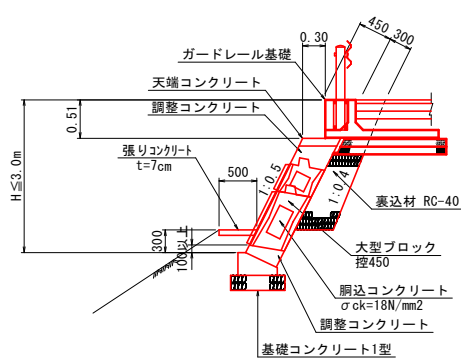
大型ブロック積擁壁展開図 (1)

VS=1: 50  
HS=1:100



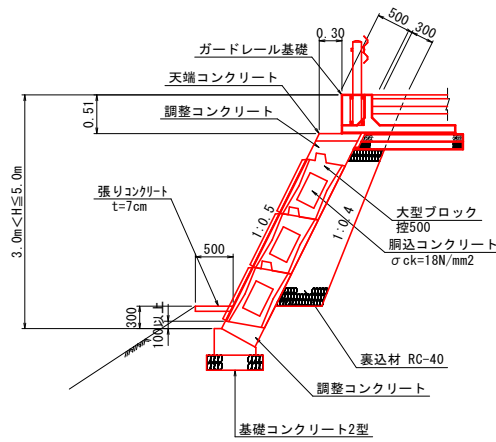
1号大型ブロック積擁壁

S=1:50



2号大型ブロック積擁壁

S=1:50



1号ブロック積擁壁 数量表

(一式)

名称	規格・寸法	単位	数量
大型ブロック	450 A型 1250x800	個	20
	450 B型 625x800	個	5
	450 C型 1250x400	個	15
	450 D型 625x400	個	9

ブロック積部分面積 A=30.25m<sup>2</sup>  
調整Co部分面積 A=29.16m<sup>2</sup>

2号ブロック積擁壁 数量表

(一式)

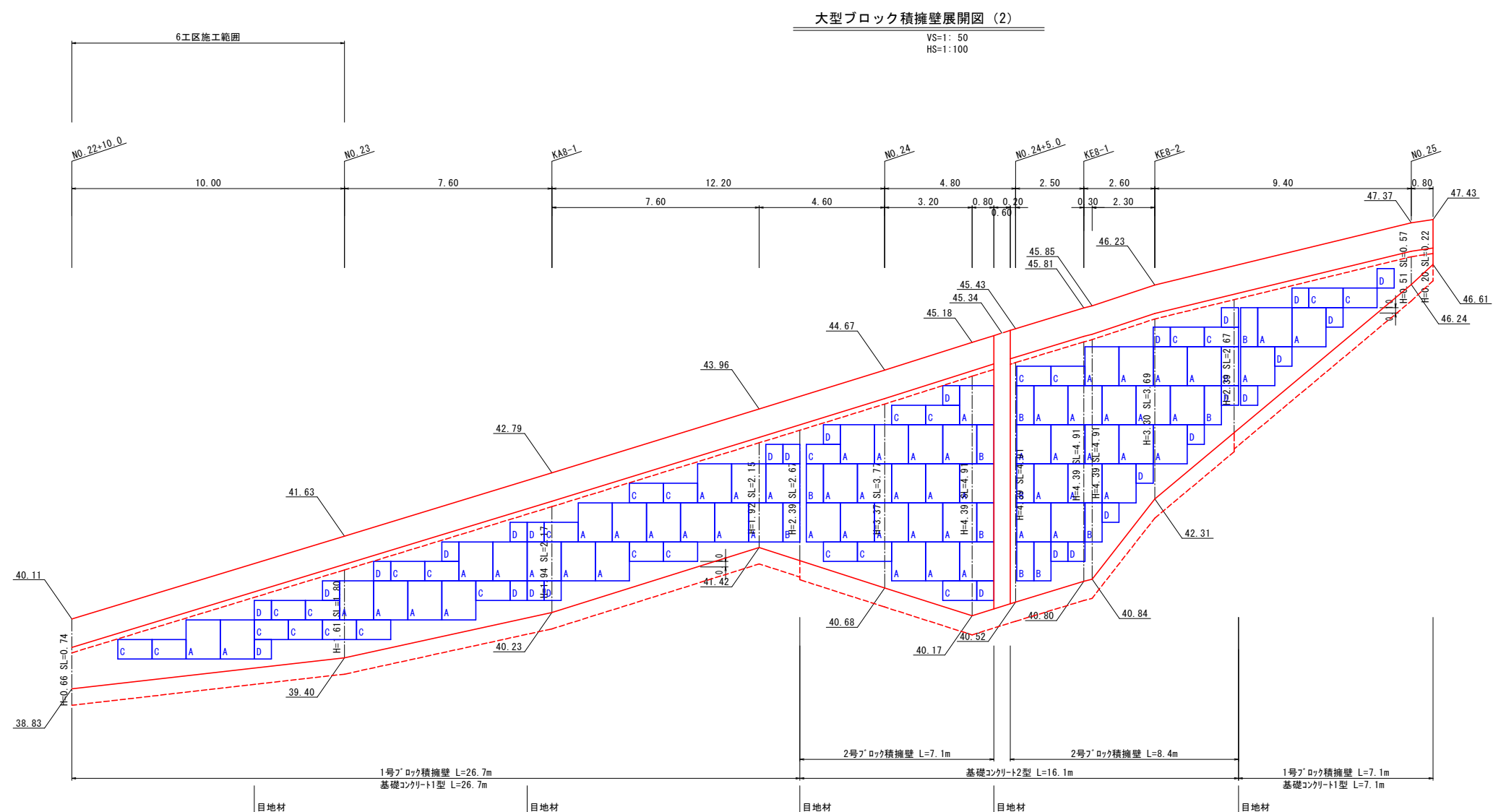
名称	規格・寸法	単位	数量
大型ブロック	500 A型 1250x800	個	32
	500 B型 625x800	個	6
	500 C型 1250x400	個	13
	500 D型 625x400	個	9

ブロック積部分面積 A=43.75m<sup>2</sup>  
調整Co部分面積 A=12.85m<sup>2</sup>

※大型ブロックの割り付けは参考である。

路線名	町道梅部路南線
道路改良工事（6工区）	
図名	展開図（1）
位置	東伯郡琴浦町大字梅田
縮尺	図示単位
図号	全9葉中の内8
令和2年度施行	
琴浦町	





1号ブロック積擁壁 数量表 (一式)

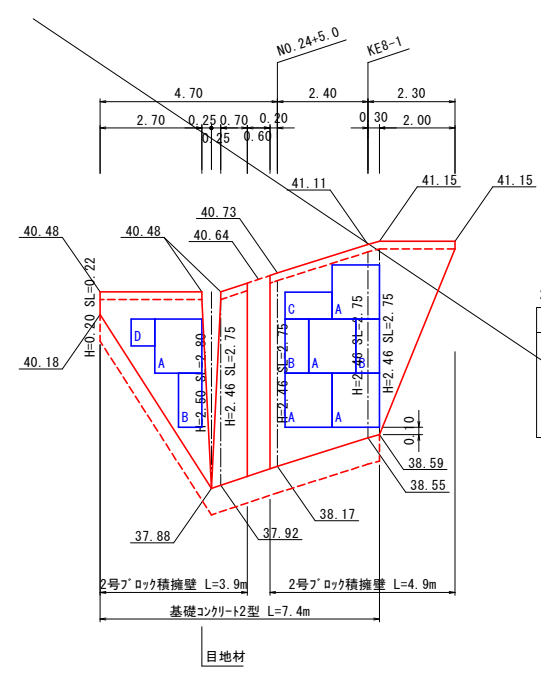
名称	規格・寸法	単位	数量
大型ブロック	450 A型 1250x800	個	2
	450 B型 625x800	個	-
	450 C型 1250x400	個	7
	450 D型 625x400	個	3

ブロック積部分面積 A=6.25m<sup>2</sup>  
調整Co部分面積 A=6.45m<sup>2</sup>

2号ブロック積擁壁 数量表 (一式)

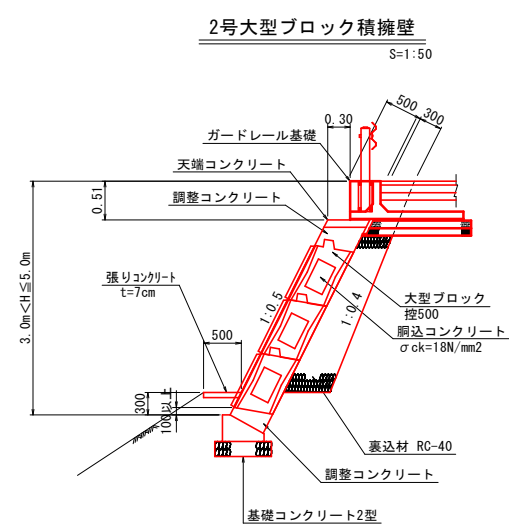
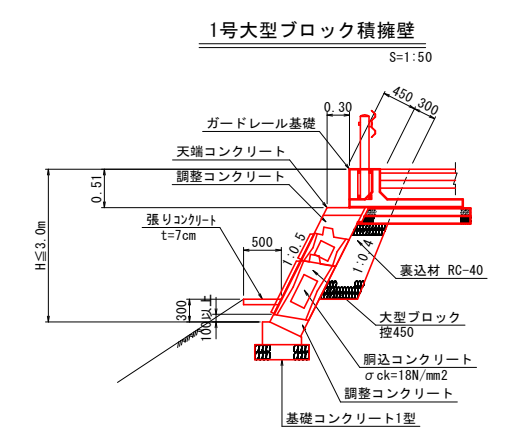
名称	規格・寸法	単位	数量
大型ブロック	500 A型 1250x800	個	37
	500 B型 625x800	個	10
	500 C型 1250x400	個	10
	500 D型 625x400	個	11

※大型ブロックの割り付けは参考である。



2号ブロック積擁壁 数量表 (一式)

名称	規格・寸法	単位	数量
大型ブロック	500 A型 1250x800	個	5
	500 B型 625x800	個	3
	500 C型 1250x400	個	1
	500 D型 625x400	個	1



路線名	町道梅田部落南線
道路改良工事 (6工区)	
図名	展開図 (2)
位置	東伯郡琴浦町大字梅田
縮尺	図示単位
図号	全9葉中の内9
令和2年度施行	
琴浦町	