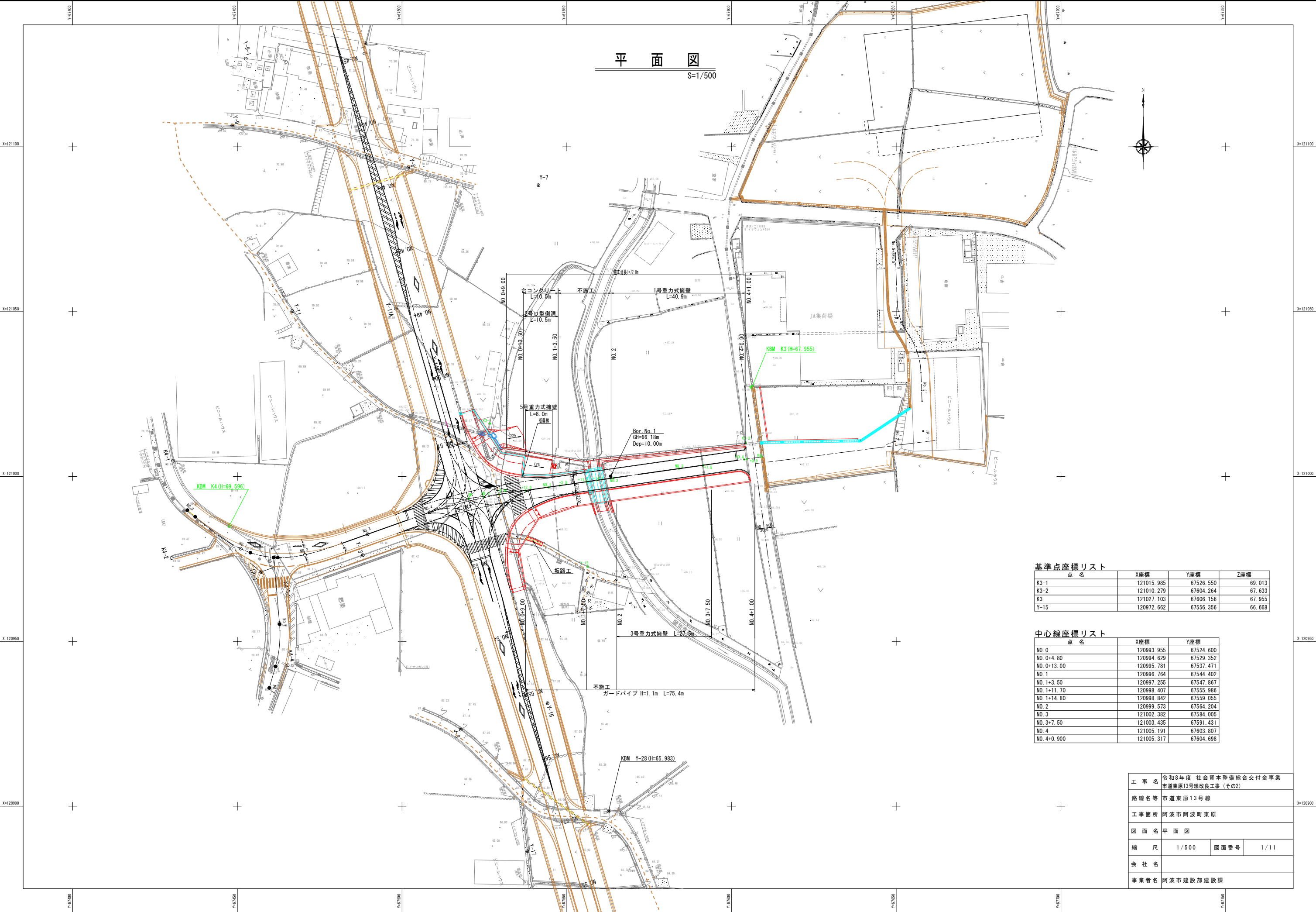




平面図
S=1/500

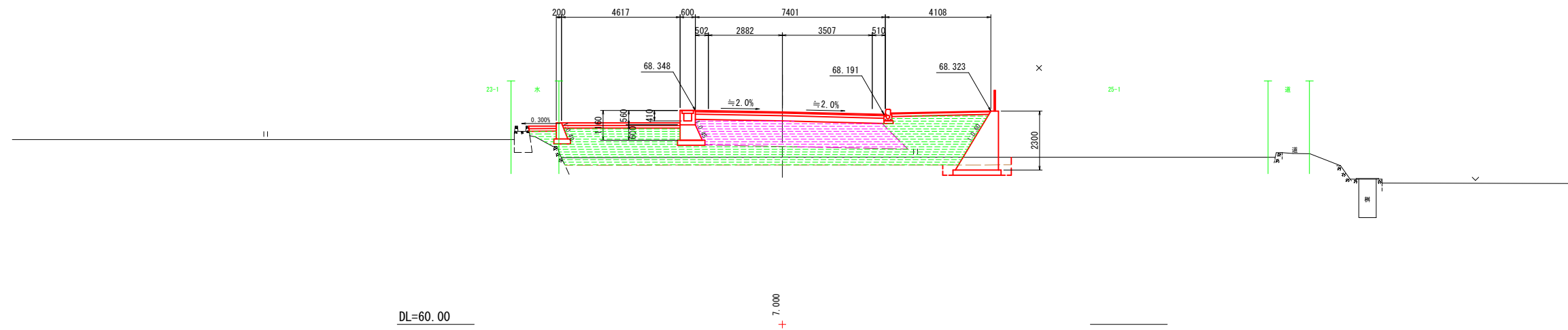
基準点座標リスト			
点名	X座標	Y座標	Z座標
K3-1	121015.985	67526.550	69.013
K3-2	121010.279	67604.264	67.633
K3	121027.103	67606.156	67.955
Y-15	120972.662	67556.356	66.668

中心線座標リスト		
点名	X座標	Y座標
NO. 0	120993.955	67524.600
NO. 0+4.80	120994.629	67529.352
NO. 0+13.00	120995.781	67537.471
NO. 1	120996.764	67544.402
NO. 1+3.50	120997.255	67547.867
NO. 1+11.70	120998.407	67555.986
NO. 1+14.80	120998.842	67559.055
NO. 2	120999.573	67564.204
NO. 3	121002.382	67584.005
NO. 3+7.50	121003.435	67591.431
NO. 4	121005.191	67603.807
NO. 4+0.900	121005.317	67604.698

工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事 (その2)		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	平面図		
縮 尺	1/500	図面番号	1/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

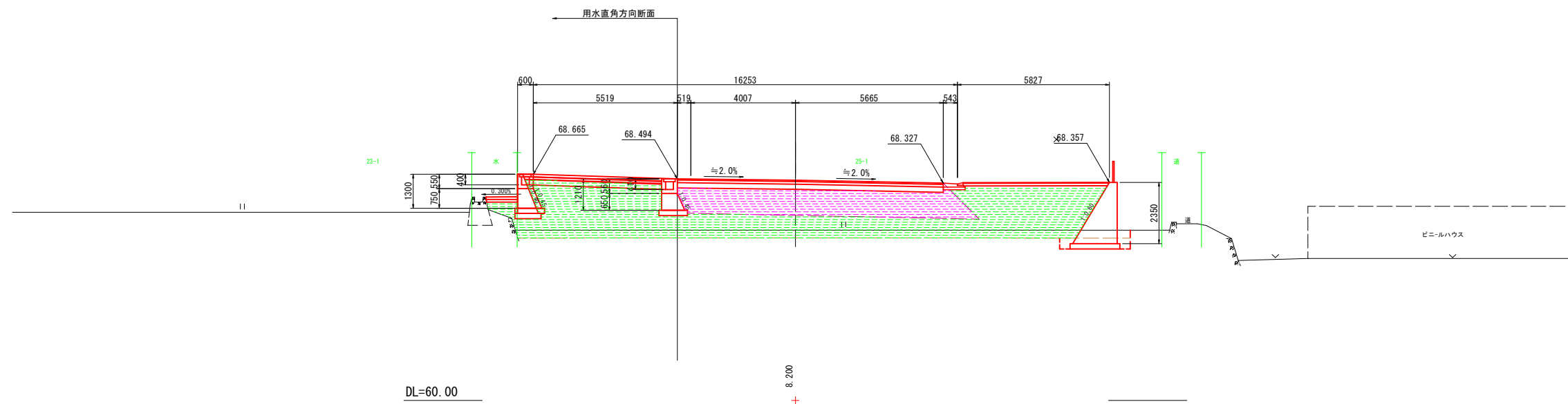
GH=66.521
FH=68.290

No. 1		左 側	右 側
種 別	細 別		
路床盛土	良質土		7.6
路体盛土	土 砂		18.9
掘 削	土 砂		0.0
床 堀	土 砂		0.0
埋戻しD	土 砂		0.0
表土剥取り	土 砂		0.0



GH=66. 525
FH=68. 440

No. 0+13			
種 別	細 別	左 側	右 側
路床盛土	良質土		10.9
路体盛土	土 砂		31.2
掘 削	土 砂		0.0
床 堀	土 砂		0.0
埋戻しD	土 砂		0.0
表土剥取り	土 砂		0.0



工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事（その2）		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	横断図（2/6）		
縮 尺	1/100	図面番号	3/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

GH=66.945
FH=68.033



GH=66.518
FH=68.213

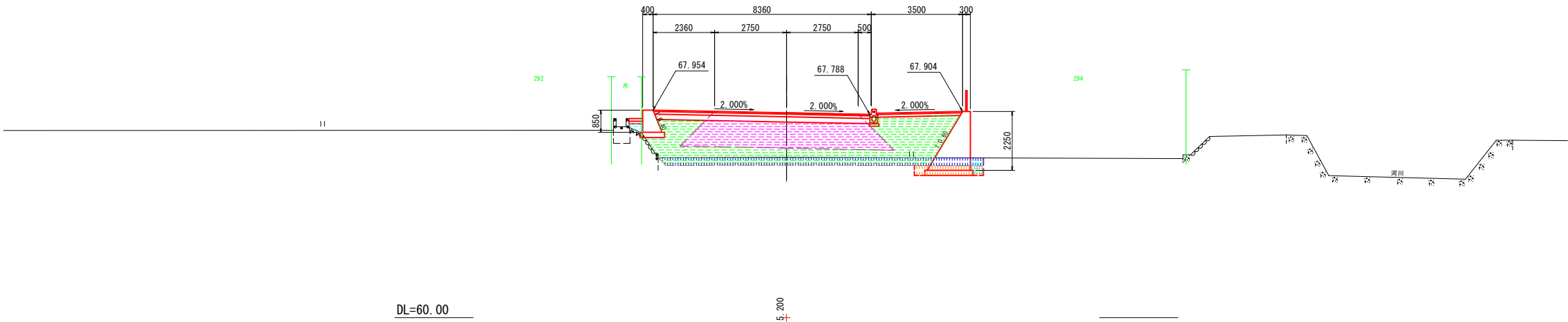
種 別	細 別	左 側	右 側
路床盛土	良質土		6.9
路体盛土	土 砂		15.1
掘 削	土 砂		0.0
床 堀	土 砂		0.0
埋戻しD	土 砂		0.0
表土剥取り	土 砂		0.0



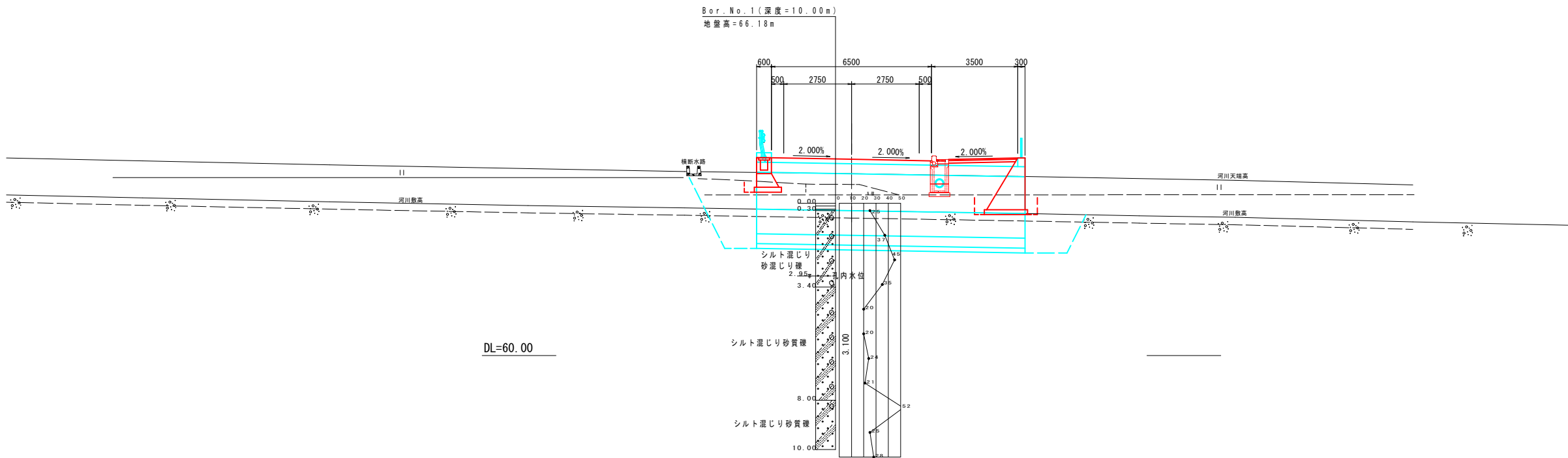
工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事（その2）		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	横断図（3/6）		
縮 尺	1/100	図面番号	4/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

No. 2
GH=66.149
FH=67.852

No. 2			
種 別	細 別	左 側	右 側
路床盛土	良質土		7.2
路体盛土	土 砂		11.9
掘 削	土 砂		0.0
床 堀	土 砂		1.0
埋戻しD	土 砂		0.4
表土剥取り	土 砂		3.7



No. 1+14.8
GH=65.879
FH=67.964



工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事（その2）		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	横断面図(4/6)		
縮 尺	1/100	図面番号	5/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

GH=66.484
FH=67.577



GH=66.145
FH=67.602



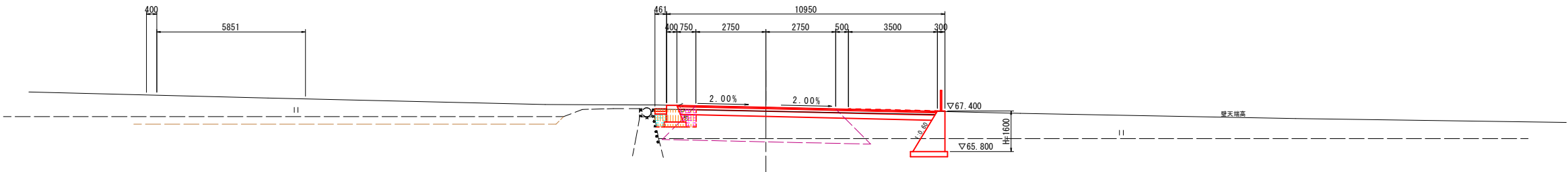
種 別	細 別	左 側	右 側
路床盛土	良質土		7.2
路体盛土	土 砂		8.4
掘 削	土 砂		0.0
床 堀	土 砂		1.0
埋戻し(1.0m未満)	土 砂		0.3
表土剥取り	土 砂		3.6

No. 3			
種 別	細 別	左 側	右 側
路床盛土	良質土		7.2
路体盛土	土 砂		9.1
掘 削	土 砂		0.0
床 堀	土 砂		1.0
埋戻し (1.0m未満)	土 砂		0.3
表土剥取り	土 砂		3.7

工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事（その2）		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	横断図（5/6）		
縮 尺	1/100	図面番号	6/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

No. 4+0.9
GH=67.537
FH=67.537

No. 4+0.9			
種 別	細 別	左 側	右 側
路床盛土	良質土	0.4	
路体盛土	土 砂		
掘 削	土 砂		
床 堀	土 砂	1.1	
埋戻し(1.0m未満)	土 砂	0.2	
表土剥取り	土 砂		

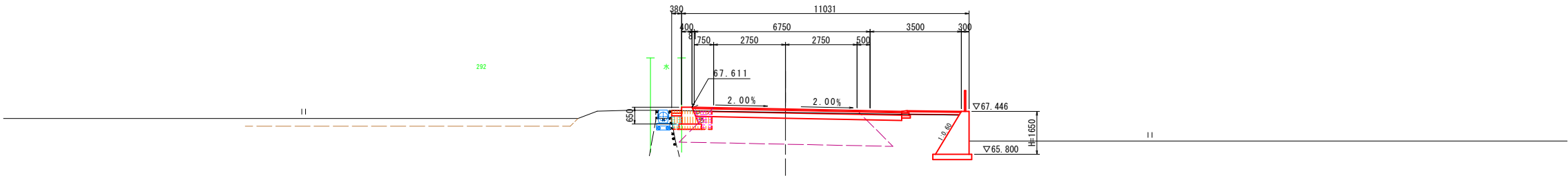


DL=60.00

0.900

No. 4
GH=66.310
FH=67.539

No. 4			
種 別	細 別	左 側	右 側
路床盛土	良質土	0.4	
路体盛土	土 砂		
掘 削	土 砂		
床 堀	土 砂	1.1	
埋戻し(1.0m未満)	土 砂	0.2	
表土剥取り	土 砂		



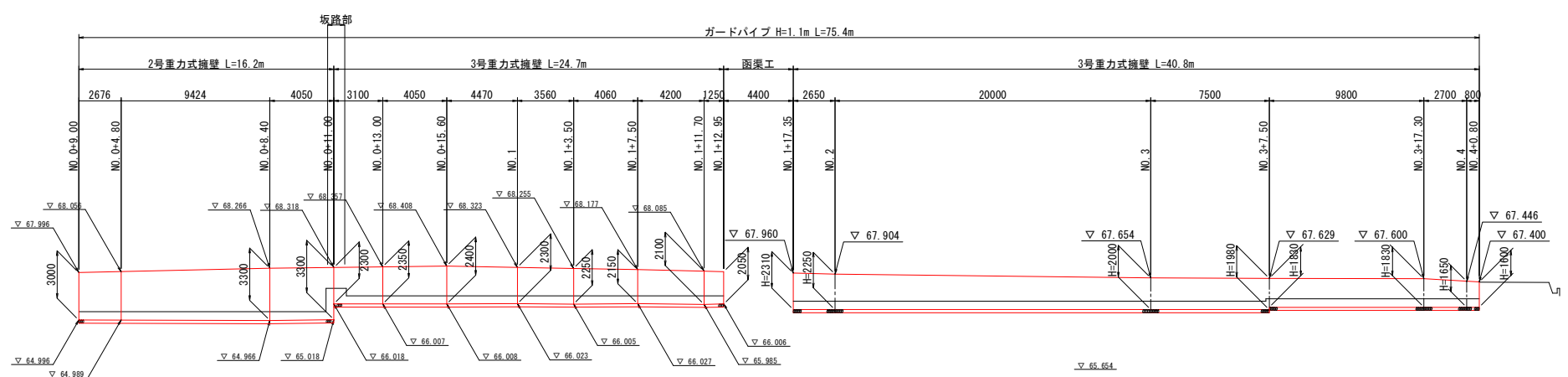
DL=60.00

12.900

工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事(その2)		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	横断面図(6/6)		
縮 尺	1/100	図面番号	7/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

擁壁・水路展開図

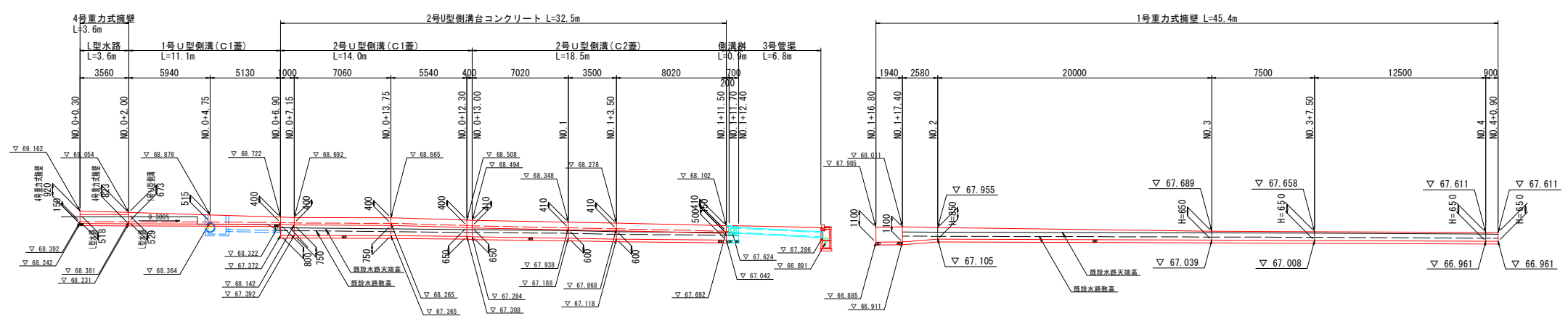
擁壁展開図(右側)
S=1/200



※坂路部のガードパイプは設置不要とする。

DL=60.000

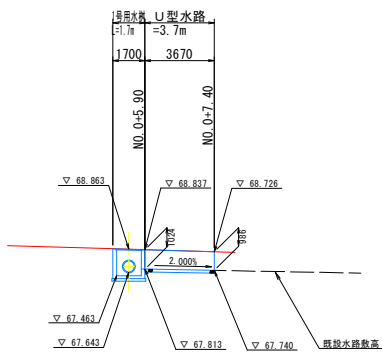
擁壁・水路展開図(左側)
S=1/200



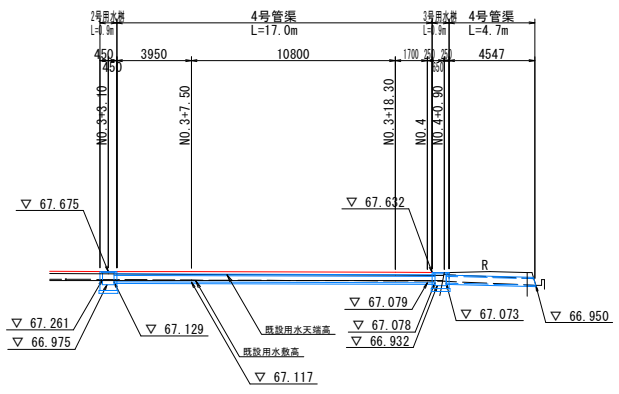
DL=60.000

DL=60.000

用水路展開図(左側)
S=1/200



DL=60.000

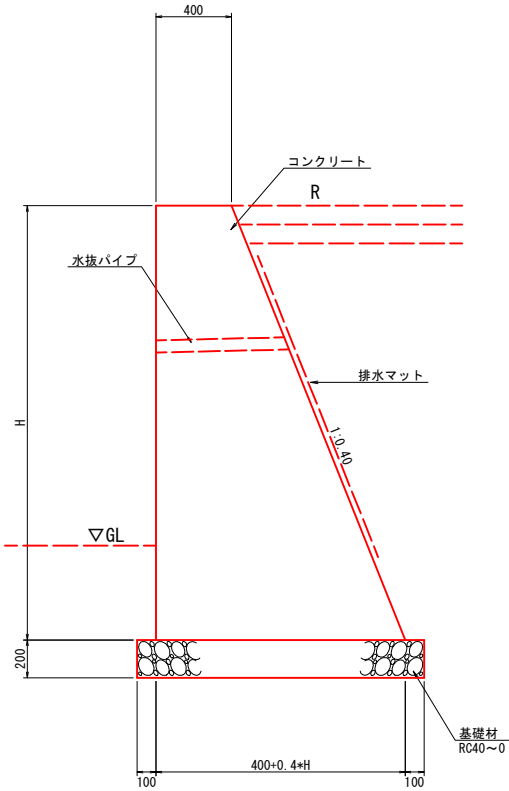


DL=60.000

工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事 (その2)		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	擁壁・水路展開図		
縮 尺	1/200	図面番号	8/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

構造図(1/9)

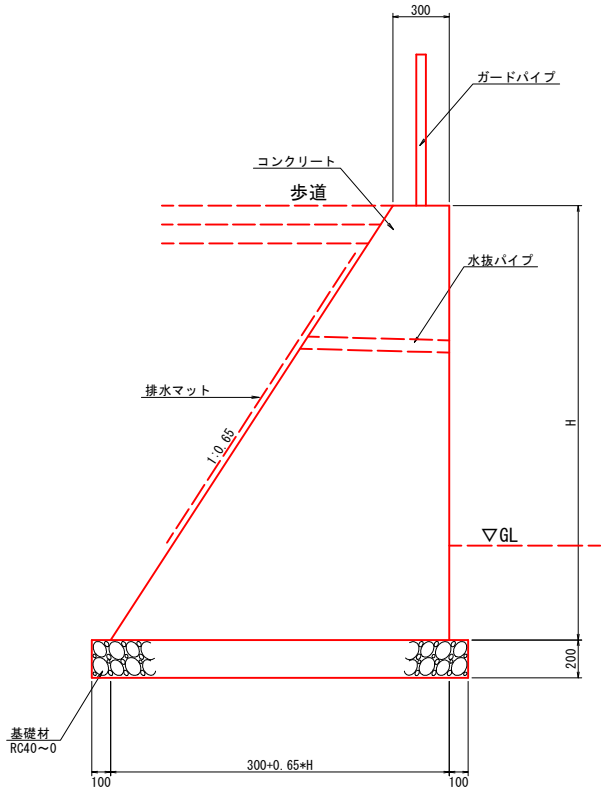
1号重力式擁壁
S=1/20



1号重力式擁壁		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$1/2 \times (0.4+0.4+0.4+H) \times H$
型枠	小型構造物	m ²	$H+1.077 \times H$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量 $\times 1/10$
基礎材	RC40-0	m ²	$0.2+0.4+0.4 \times H$
水抜きパイプ	VPφ65	m	コンクリート量 $\times 1/3$
排水マット	200×30	m	$H/3+1.00$
基面整正	土砂	m ²	$0.2+0.4+0.4 \times H$

※ 根入長は500mm以上を確保すること
コンクリートは、水セメント比を60%以下とすること
※ 水抜きパイプ (VPφ65) は3m2に1ヶ所設置すること。

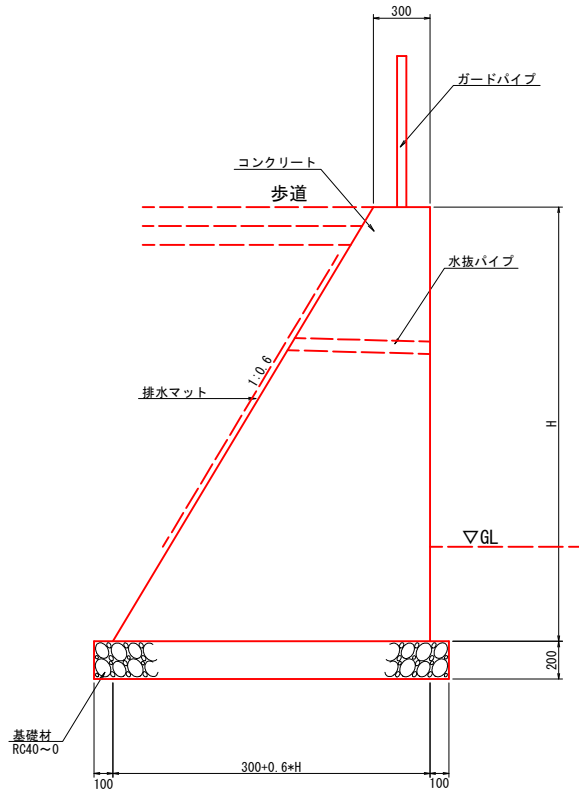
2号重力式擁壁
S=1/20



2号重力式擁壁		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$1/2 \times (0.3+0.3+0.65+H) \times H$
型枠	無筋構造物	m ²	$H+1.193 \times H$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量 $\times 1/10$
基礎材	RC40-0	m ²	$0.2+0.3+0.65 \times H$
水抜きパイプ	VPφ65	m	コンクリート量 $\times 1/3$
排水マット	200×30	m	$H/3+1.00$
基面整正	土砂	m ²	$0.2+0.3+0.65 \times H$
足場工	単管傾斜	掛m ²	$H+1.193$
	枠組	掛m ²	H

※ 根入長は500mm以上を確保すること
コンクリートは、水セメント比を60%以下とすること
※ 水抜きパイプ (VPφ65) は3m2に1ヶ所設置すること。

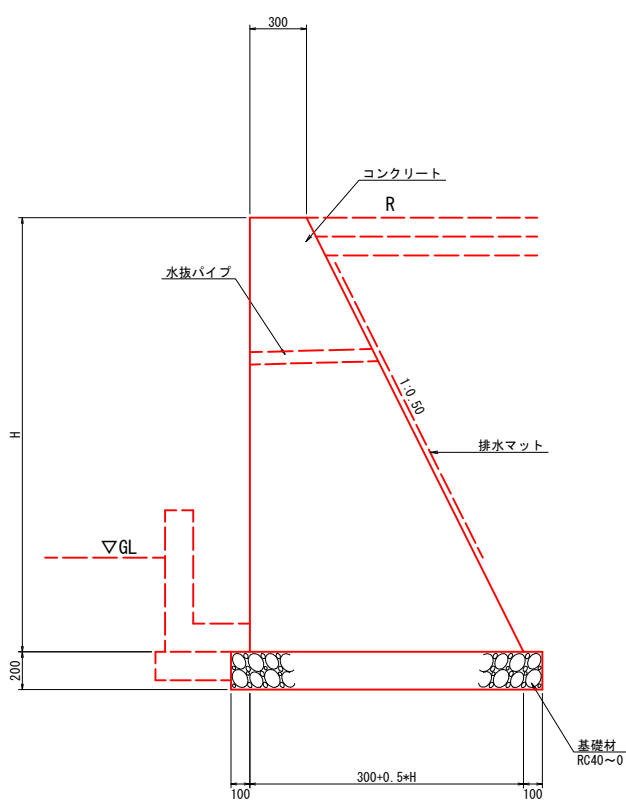
3号重力式擁壁
S=1/20



3号重力式擁壁		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$1/2 \times (0.3+0.3+0.6+H) \times H$
型枠	無筋構造物	m ²	$H+1.166 \times H$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量 $\times 1/10$
基礎材	RC40-0	m ²	$0.2+0.3+0.6 \times H$
水抜きパイプ	VPφ65	m	コンクリート量 $\times 1/3$
排水マット	200×30	m	$H/3+1.00$
基面整正	土砂	m ²	$0.2+0.3+0.6 \times H$
足場工	単管傾斜	掛m ²	$H+1.166$
	枠組	掛m ²	H

※ 根入長は500mm以上を確保すること
コンクリートは、水セメント比を60%以下とすること
※ 水抜きパイプ (VPφ65) は3m2に1ヶ所設置すること。

4号重力式擁壁
S=1/20



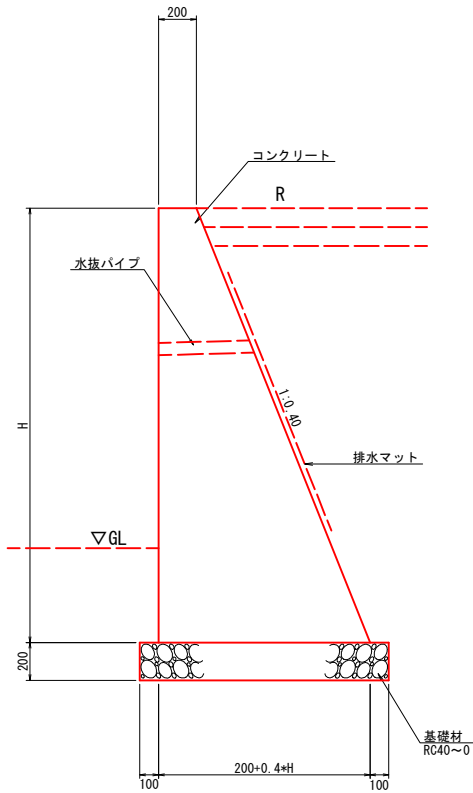
4号重力式擁壁		1.0m当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	$1/2 \times (0.3+0.3+0.5+H) \times H$
型枠	無筋構造物	m ²	$H+1.118 \times H$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量 $\times 1/10$
基礎材	RC40-0	m ²	$0.2+0.3+0.5 \times H$
水抜きパイプ	VPφ65	m	コンクリート量 $\times 1/3$
排水マット	200×30	m	$H/3+1.00$
基面整正	土砂	m ²	$0.2+0.3+0.5 \times H$

※ 根入長は500mm以上を確保すること
コンクリートは、水セメント比を60%以下とすること
※ 水抜きパイプ (VPφ65) は3m2に1ヶ所設置すること。

工事名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事（その2）		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図面名	構造図(1/9)		
縮尺	1/20	図面番号	9/11
会社名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

構造図(2/9)

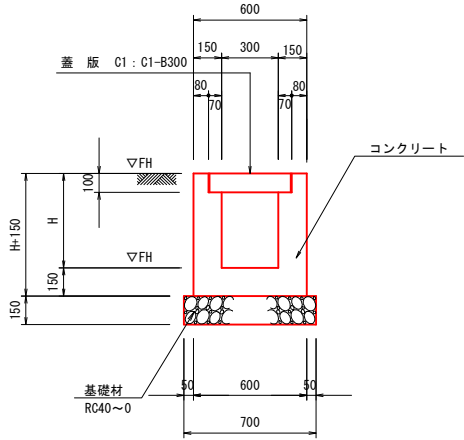
5号重力式擁壁
S=1/20



5号重力式擁壁 1.0m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$1/2*(0.2+0.2+0.4*H)*H$
型枠	無筋構造物	m ²	$H+1.007*H$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量*1/10
基礎材	RC40-0	m ²	$0.2+0.2+0.4*H$
水抜パイプ	VP φ 65	m	コンクリート量*1/3
排水マット	200*30	m	$H/3+1.00$
基面整正	土 砂	m ²	$0.2+0.3+0.4*H$

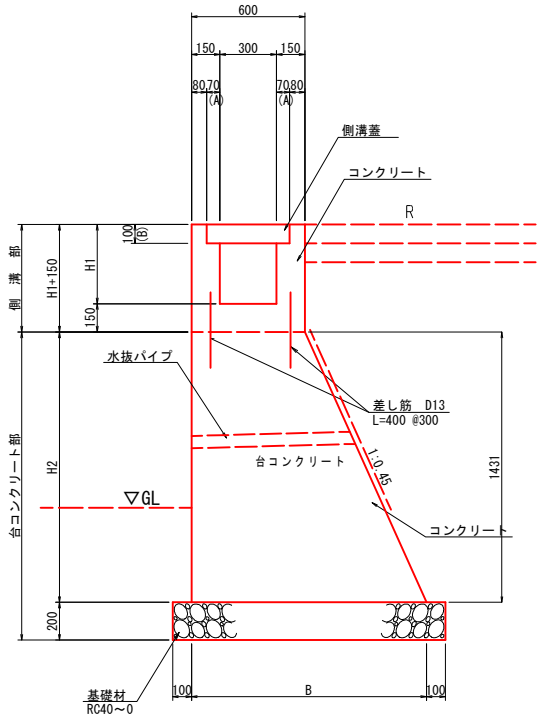
※ 根入長は500mm以上を確保すること
コンクリートは、水セメント比を60%以下とすること
※ 水抜きパイプ(VPφ65)は3m2に1ヶ所設置すること。

1号U型側溝
S=1/20



1号U型側溝 1.0m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.60*(H+0.15)-0.44*0.10-0.3*(H-0.10)$
型枠	小型	m ²	$(H+0.15)*4$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量*1/10
基礎材	RC40-0	m ²	$0.60+0.10$
基面整正	土 砂	m ²	$0.60+0.10$
蓋板	C1-B300	枚	2.0

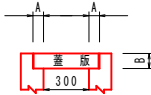
2号U型側溝
S=1/20



2号U型側溝 1.0m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.60*(H+0.15)-0.44*0.10-0.3*(H-0.10)$
型枠	小型	m ²	$(H+0.15)*4$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量*1/10
蓋板	C1-B300	枚	2.0

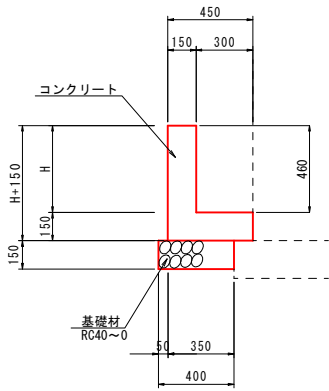
台コンクリート部 1.0m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$1/2*(0.6+(0.6+0.45*H2))*H2$
型枠	小型	m ²	$1.097*H2+H2$
目地材	エラストイトt=10	m ²	コンクリート量*1/10
基礎材	RC40-0	m ²	$(0.60+0.45*H2)+0.20$
水抜パイプ	VP φ 65	m	コンクリート量*1/3
排水マット	200*30	m	$H2/3+1.00$
基面整正	土 砂	m ²	$(0.60+0.45*H2)+0.20$
差し筋 D13	SD345	kg	2.65

※ 根入長は500mm以上を確保すること
コンクリートは、水セメント比を60%以下とすること
※ 水抜きパイプ(VPφ65)は3m2に1ヶ所設置すること。



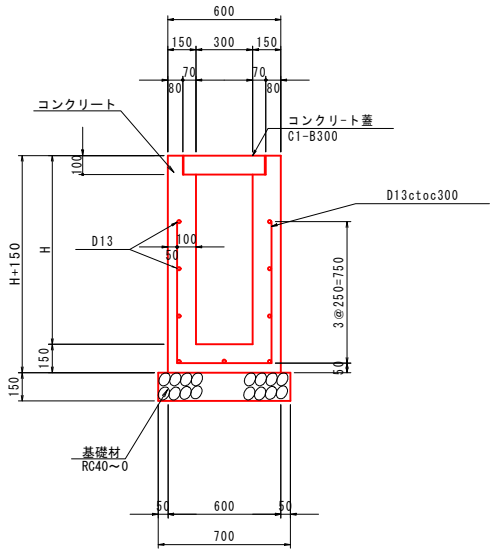
U型側溝 蓋部 1.0.0m当り			
蓋 板	規 格	数 量 (枚)	側溝部寸法(mm)
C1	コンクリート蓋 C1-B300	2.0枚	70 100
C2	コンクリート蓋 C2-B300	2.0枚	70 110

L 型水路
S=1/20



L 型水路 1.0m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.15*H+0.45*0.15$
型 枠	小型	m ²	$(H+0.15)*2$
基 礎 材 (t=150)	再生砕石 RC-40	m ³	0.40
目 地 材	t=10mm	m ²	コンクリート量*1/10

U 型水路
S=1/20



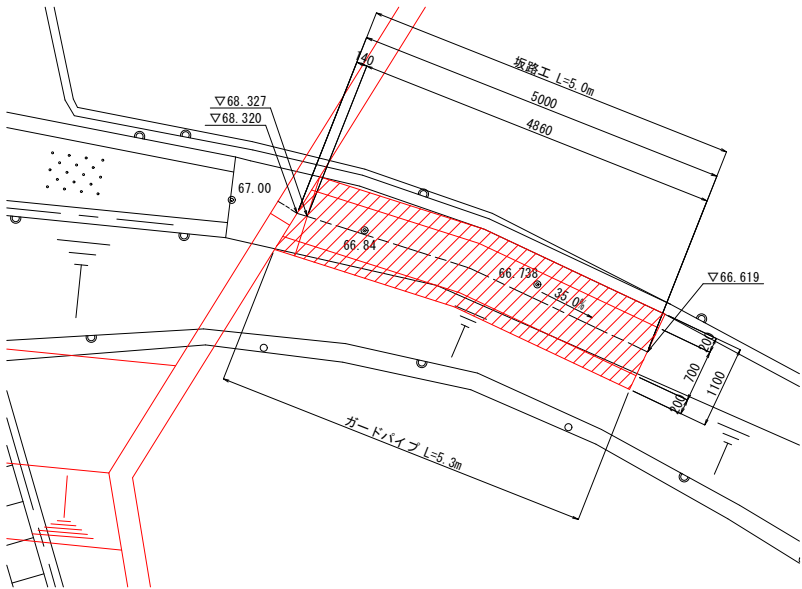
U 型水路 1.0m当り			
名 称	規 格	単 位	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	$0.60*(H+0.15)-0.44*0.10-0.3*(H-0.10)$
型 枠	小型	m ²	$H*4+0.300$
基 礎 材 (t=150)	再生砕石 RC-40	m ³	0.70
目 地 材	t=10mm	m ²	コンクリート量*1/10
鉄筋D13	SD345	kg	15.6

工 事 名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事 (その2)		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図 面 名	構 造 図 (2/9)		
縮 尺	1/20	図面番号	10/11
会 社 名			
事業者名	阿波市建設部建設課		

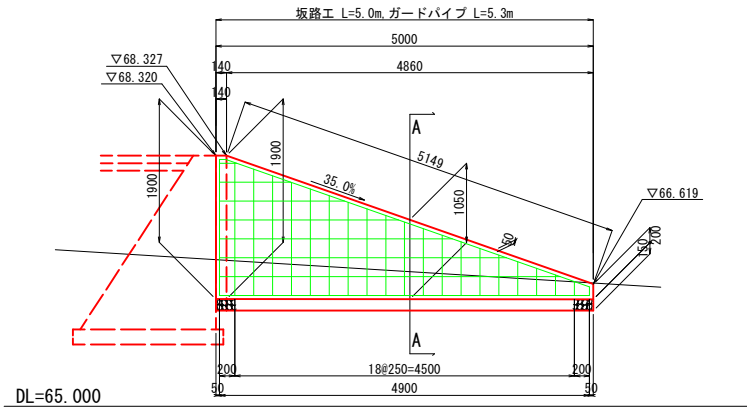
構造図(3/9)

坂路工(参考図)

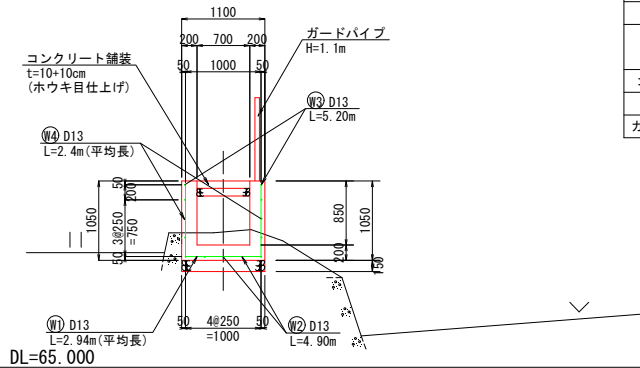
平面図



側面図



A-A断面



坂路工		1.0基当り	
名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=24N/mm^2$	m ³	0.560+5.0=2.800
型枠	鉄筋構造物	m ²	(1.05+0.85)*2+5.0=19.00
基礎材	RC40-0	m ²	1.10+5.0=5.50
基面整正	土砂	m ²	1.1*5.0=5.5
鉄筋D13	SD345	Kg	(2.94*21+4.90*5+5.20*2+2.4*7*2)*0.995=129.59
コンクリート舗装	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$, t=100	m ²	0.70+5.0=3.50
路盤工	RC40-0, t=100	m ²	0.70+5.0=3.50
ガードパイプ	H=1.1m	m	5.3

※ 設置位置・構造については管理者及び地権者と協議を行うこと。

工事名	令和8年度 社会資本整備総合交付金事業 市道東原13号線改良工事(その2)		
路線名等	市道東原13号線		
工事箇所	阿波市阿波町東原		
図面名	構造図(3/9)		
縮尺	図示	図面番号	11/11
会社名			
事業者名	阿波市建設部建設課		