

令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路建設工事

工事番号	
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行	むつ市大字奥内字今泉 地内
施設	
平面図	縮尺 1:500
図面番号	11葉中 1

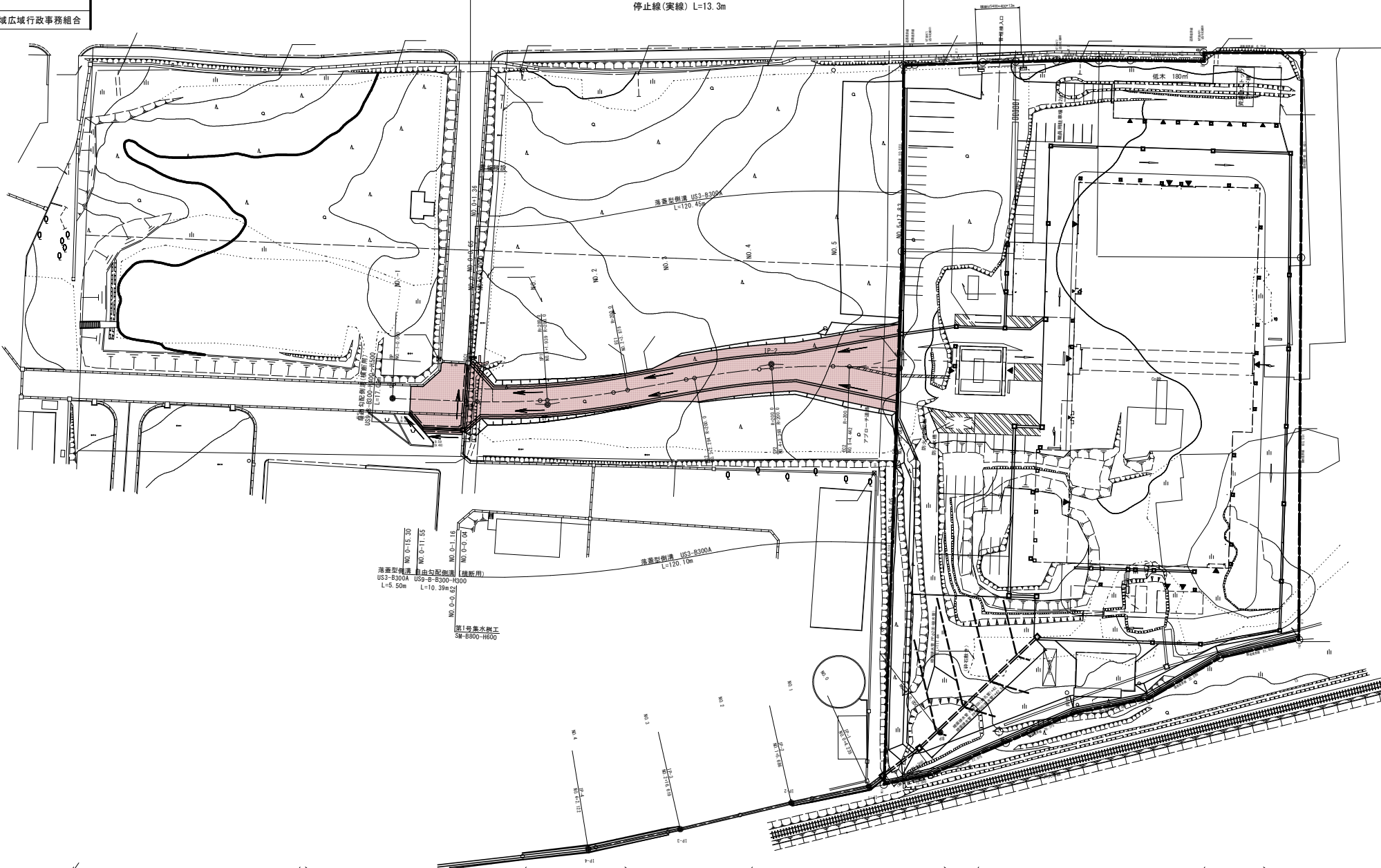
下北地域広域行政事務組合

工事起点  
NO. 0

工事終点  
NO. 5+18.064

アプローチ道路 施工延長L=118.064m  
区画線工  
外側線(実線、左側) L=119.97m  
右側 L=119.76m  
中央線(破線) L= 56.9m  
停止線(実線) L=13.3m

別工事



落蓋型側溝 自由勾配側溝 (埋断用)  
US3-B300A US9-B-8300-H200  
L=5.50m L=10.39m

落蓋型側溝 US3-B300A  
L=120.10m

図1号排水溝工  
SW-8900-1600

低木 180m



令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路標識工事	
工事番号	
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行所	むつ市大字奥内字今業地内
標準横断面図	縮尺 図 示
排水工構造図	
図面番号	11 業 中 3
下北地域広域行政事務組合	

## 標準横断面図

S=1:50

### 設計条件

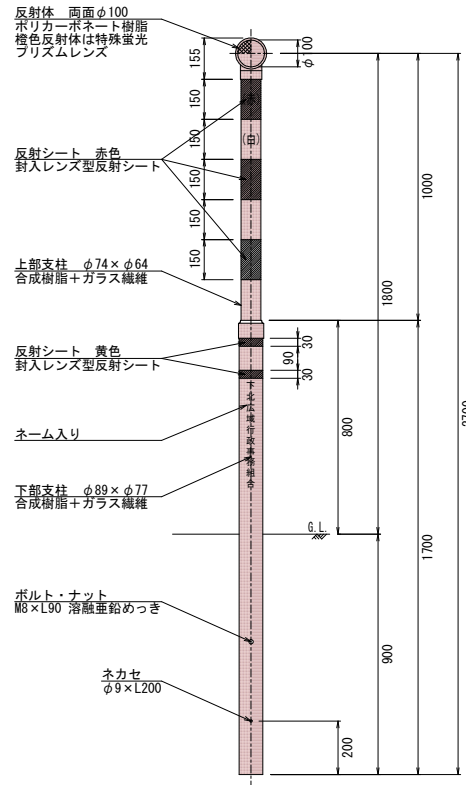
道路規格	第3種第4級
設計速度	V=20km/h
舗装計画交通量	N3 (40以上100台/日未満)
舗装の設計期間	20年
凍結深	55cm
設計CBR	4.0%
目標TA	15

### 舗装構成

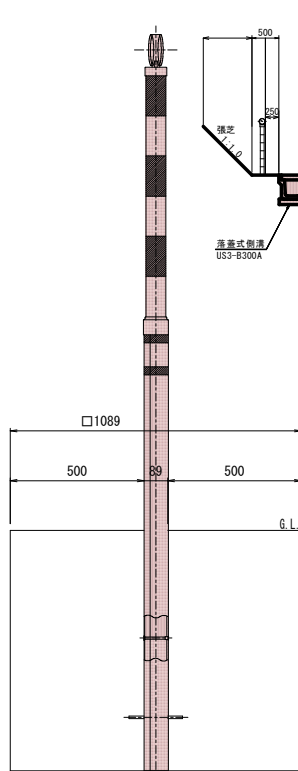
工種	種別	施工厚	T	A	備考
表層工	⑤密粒度As. (13F)	3	1	3= 3.00	
表層工	②密粒度As. (13)	4	1	4= 4.00	
上層路盤工	粒調砕石 (M-40)	12	0.35	12= 4.20	
下層路盤工	切込砕石 (C-40)	16	0.25	16= 4.00	
凍上抑制層	溶融スラグ	20			
置換工	溶融スラグ	40			
合計		(55)	95	15.20	

## スノーポール併用型視線誘導標 土中建込用 S=1:10

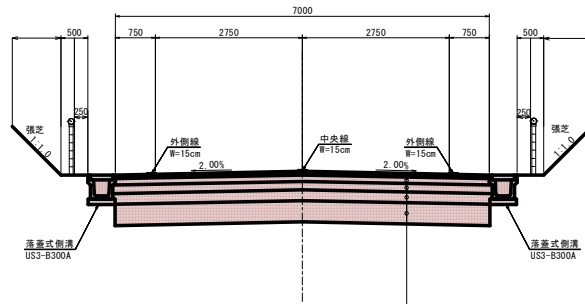
### 正面図



### 側面図

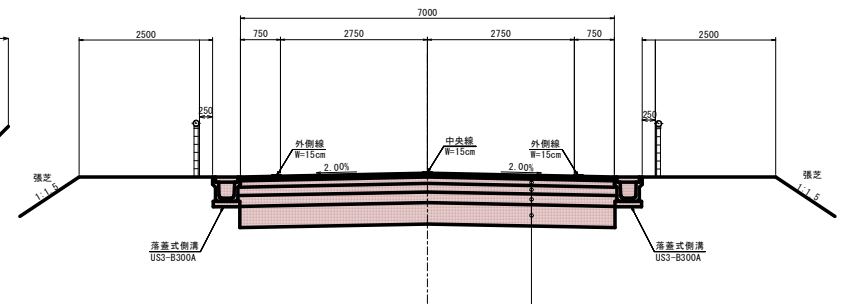


## 切土部



表層工	⑤密粒度As. (13F)	t=3cm
表層工	②密粒度As. (13)	t=4cm
上層路盤工	粒調砕石 (M-40)	t=12cm
下層路盤工	切込砕石 (C-40)	t=16cm
凍上抑制層	溶融スラグ	t=20cm
置換工	溶融スラグ	t=40cm

## 盛土部



表層工	⑤密粒度As. (13F)	t=3cm
表層工	②密粒度As. (13)	t=4cm
上層路盤工	粒調砕石 (M-40)	t=12cm
下層路盤工	切込砕石 (C-40)	t=16cm
凍上抑制層	溶融スラグ	t=20cm
置換工	溶融スラグ	t=40cm

### デリネータ設置位置

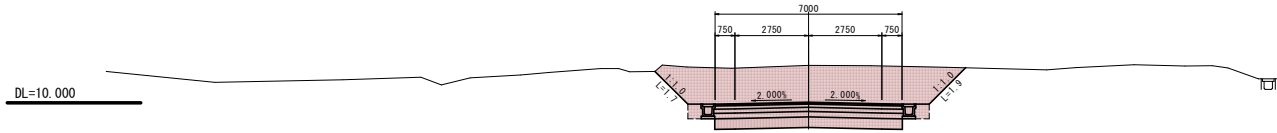
測点	左	右	備考
NO.0	1	1	
NO.0+15.0	1	1	
NO.1+10.0	1	1	
NO.2+ 5.0	1	1	
NO.3	1	1	
NO.3+15.0	1	1	
NO.4+10.0	1	1	
NO.5+ 5.0	1	1	
計	8	8	

令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路橋工事	
工事番号	第 号
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行所	むつ市大字奥内字今泉地内
橋断面 (1/4)	縮尺 1:100
図面番号	11 葉中 4
下北地域広域行政事務組合	

NO.-1~NO.1

NO. 1

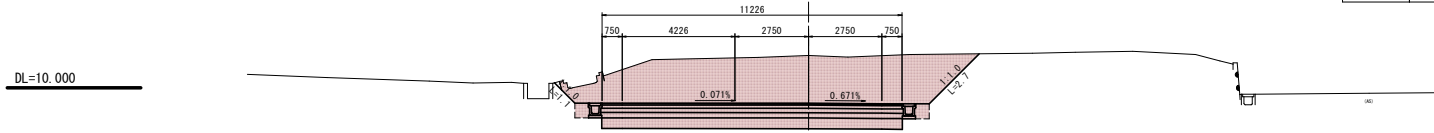
GH=11.399  
FH=10.017



種別	規格	記号	数量
掘削	CA1	CA1	21.6
路床盛土	W<2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	3.6
盛土法面整形		BL	
作業土工(床掘)		CA2	0.6
作業土工(埋戻)		RA	0.6

NO. 0+3.00

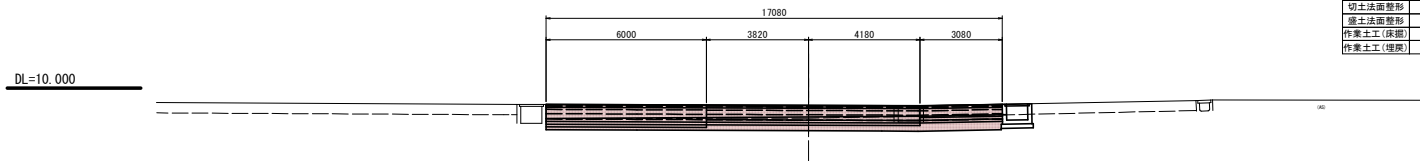
GH=11.210  
FH=9.422



種別	規格	記号	数量
掘削	CA1	CA1	34.5
路床盛土	W<2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	3.8
盛土法面整形		BL	
作業土工(床掘)		CA2	0.6
作業土工(埋戻)		RA	0.6

NO. 0

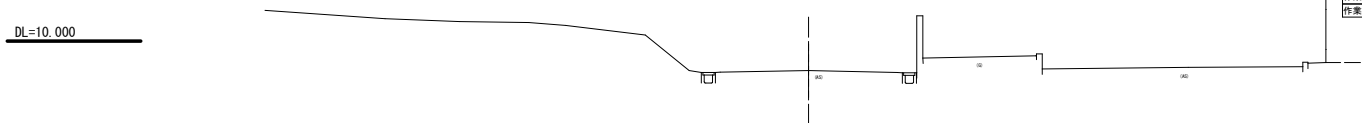
GH=9.278  
FH=9.347



種別	規格	記号	数量
掘削	CA1	CA1	15.7
路床盛土	W<2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	
作業土工(床掘)		CA2	
作業土工(埋戻)		RA	

NO. -1

GH=8.895  
FH=8.850



種別	規格	記号	数量
掘削	CA1	CA1	
路床盛土	W<2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	
作業土工(床掘)		CA2	
作業土工(埋戻)		RA	

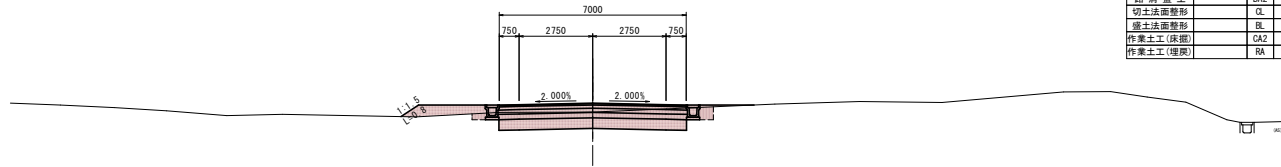
令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路整備工事	
工事番号	
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行箇所	むつ市大字奥内字今泉地内
橋断面図(2)	縮尺 1:100
図面番号	11 業 中 5
下北地域広域行政事務組合	

SP.1~NO.3

DL=10.000

NO. 3

GH=11.772  
FH=12.105

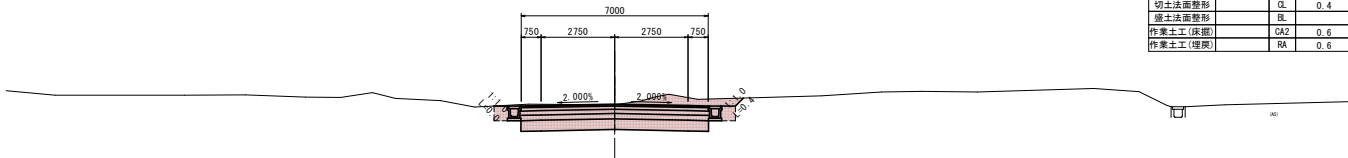


種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	5.2
路床盛土	W2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	1.2
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	0.8
作業土工(保土)		CA2	0.4
作業土工(埋戻)		RA	0.4

DL=10.000

EC.1 (NO. 2+3. 876)

GH=11.224  
FH=11.250

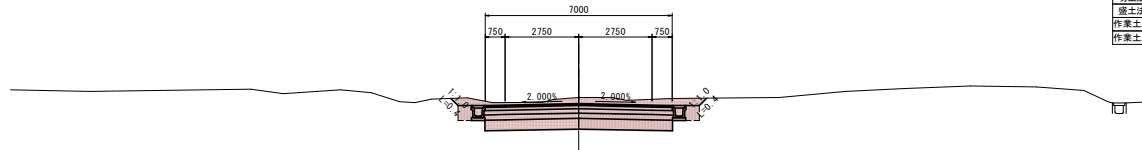


種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	8.4
路床盛土	W2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	0.4
盛土法面整形		BL	
作業土工(保土)		CA2	0.6
作業土工(埋戻)		RA	0.6

DL=10.000

NO. 2

GH=11.273  
FH=11.045

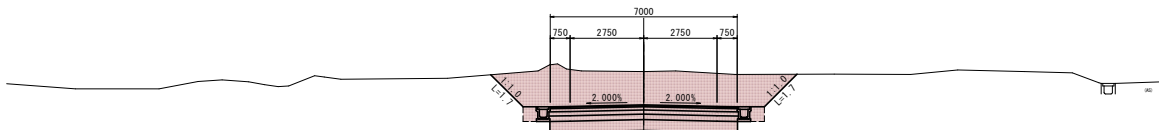


種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	9.1
路床盛土	W2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	0.8
盛土法面整形		BL	
作業土工(保土)		CA2	0.6
作業土工(埋戻)		RA	0.6

DL=10.000

SP.1 (NO. 1+1. 939)

GH=11.358  
FH=10.105



種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	20.5
路床盛土	W2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	3.4
盛土法面整形		BL	
作業土工(保土)		CA2	0.6
作業土工(埋戻)		RA	0.6

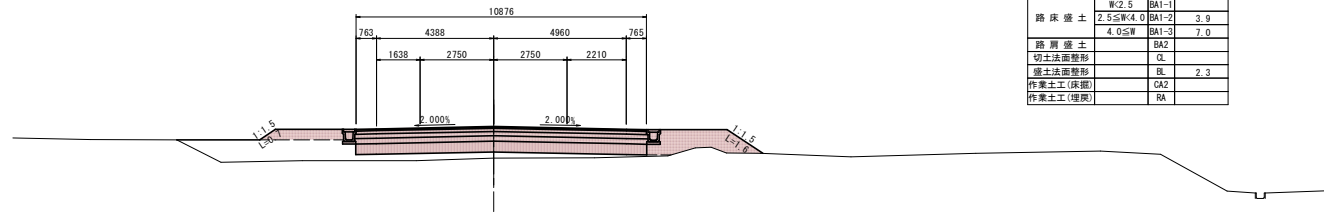
令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路橋工事	
工事番号	
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施工所	むつ市大字奥内字今泉地内
橋断面図(3)	縮尺 1:100
図面番号	11 葉 中 6
下北地域広域行政事務組合	

BC.2~NO.5

DL=10.000

NO. 5

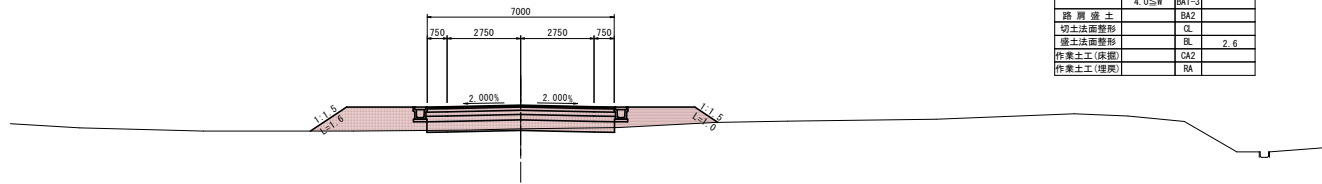
GH=13.005  
FH=14.192



種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	
路床盛土	W2.5	BA1-1	
	2.5≦W<4.0	BA1-2	3.9
	4.0≦W	BA1-3	7.0
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	2.3
作業土工(保掘)		CA2	
作業土工(埋戻)		RA	

SP. 2 (NO. 4+3.368)

GH=12.458  
FH=13.344

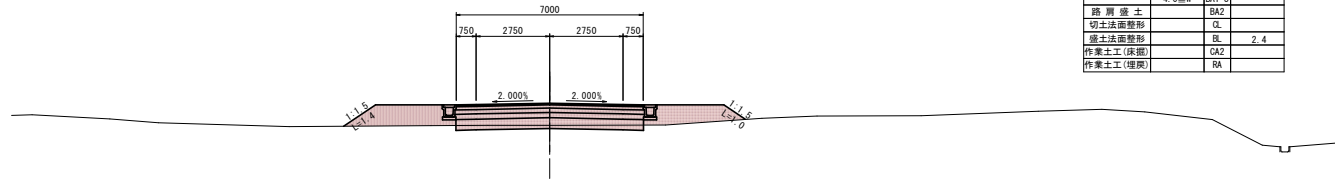


種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	0.7
	W2.5	BA1-1	
路床盛土	2.5≦W<4.0	BA1-2	5.1
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	2.6
作業土工(保掘)		CA2	
作業土工(埋戻)		RA	

DL=10.000

NO. 4

GH=12.338  
FH=13.165

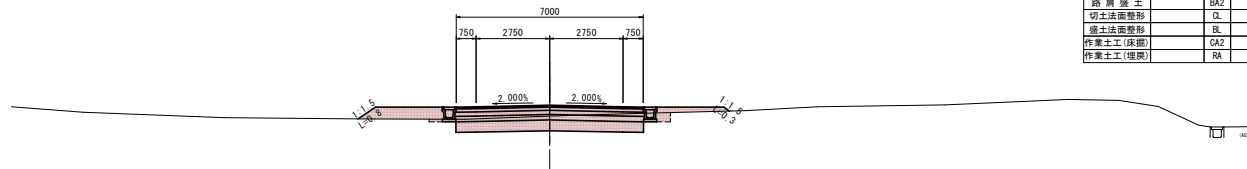


種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	1.1
	W2.5	BA1-1	
路床盛土	2.5≦W<4.0	BA1-2	4.6
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	2.4
作業土工(保掘)		CA2	
作業土工(埋戻)		RA	

DL=10.000

BC. 2 (NO. 3+2.295)

GH=11.819  
FH=12.227



種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	4.2
	W2.5	BA1-1	
路床盛土	2.5≦W<4.0	BA1-2	1.8
	4.0≦W	BA1-3	
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	1.1
作業土工(保掘)		CA2	0.2
作業土工(埋戻)		RA	0.2

DL=10.000

令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路整備工事

工事番号	
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行箇所	むつ市大字奥内字今泉地内
橋断面(4)	縮尺 1:100
図面番号	11 葉 中 7

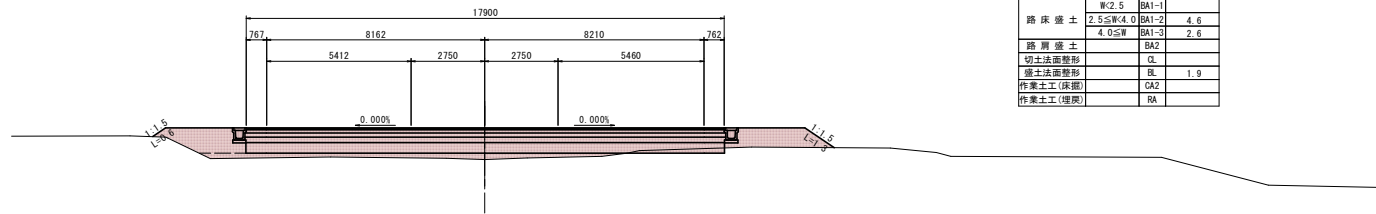
下北地域広域行政事務組合

EC.2-E-P

DL=15.000

E-P (NO. 5+18.064)

GH=13.618  
FH=14.800

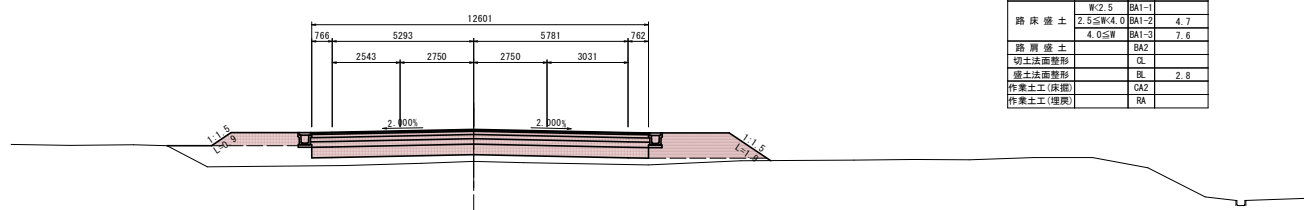


種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	0.5
路床盛土	W<2.5	BA1-1	
	2.5≤W<4.0	BA1-2	4.6
	4.0≤W	BA1-3	2.6
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	1.9
作業土工(保通)		CA2	
作業土工(埋戻)		RA	

DL=15.000

EC.2 (NO. 5+4.440)

GH=13.183  
FH=14.377

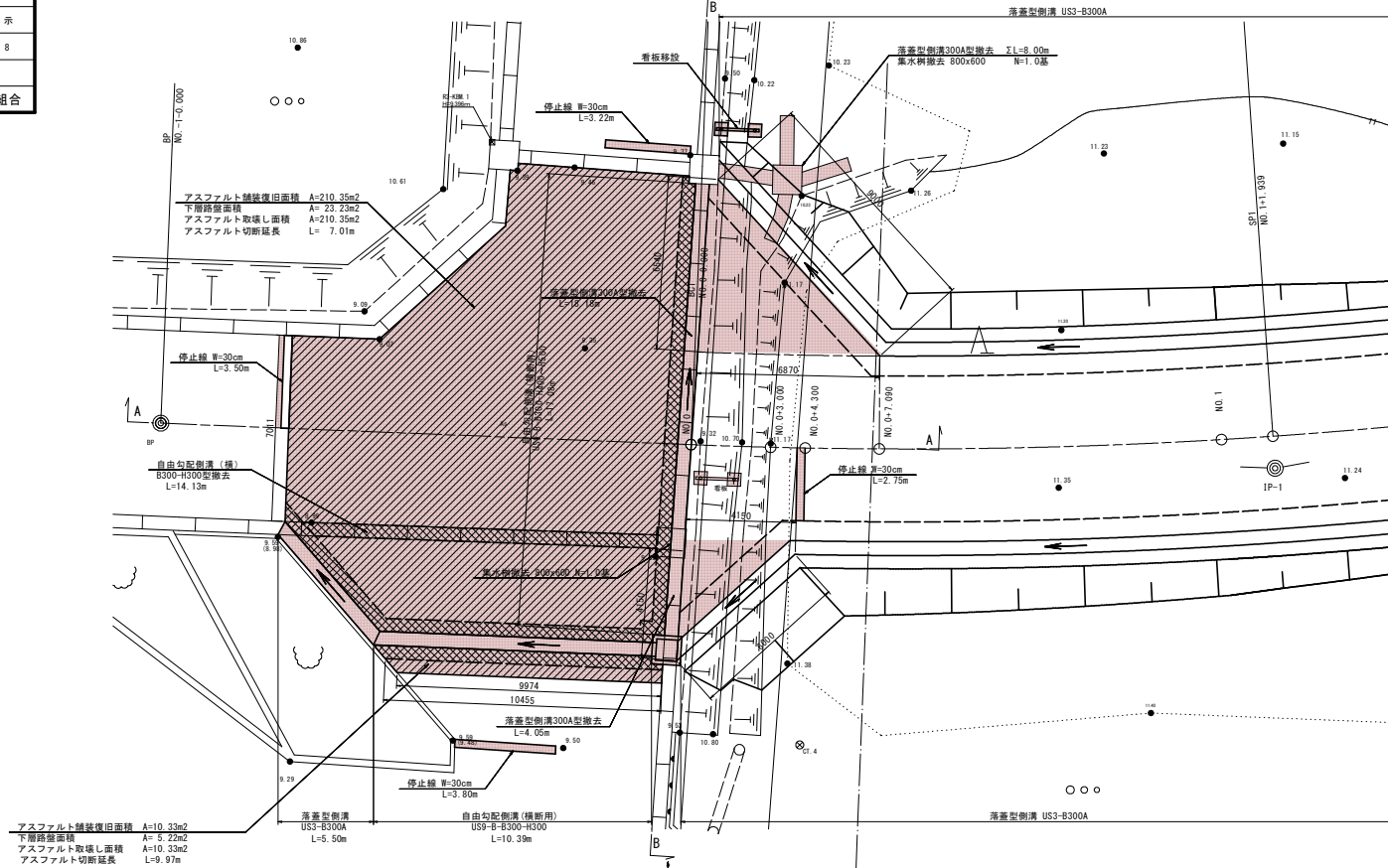


種別	規格	記号	数量
掘削		CA1	
路床盛土	W<2.5	BA1-1	
	2.5≤W<4.0	BA1-2	4.7
	4.0≤W	BA1-3	7.6
路肩盛土		BA2	
切土法面整形		CL	
盛土法面整形		BL	2.8
作業土工(保通)		CA2	
作業土工(埋戻)		RA	

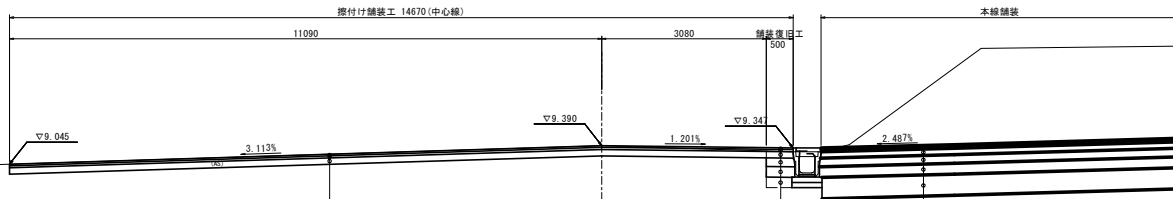
令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路舗装工事	
工事番号	第 号
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行	むつ市大字奥内字今泉地内
施	
所	
起点部詳細図(1/2)	縮尺 図示
図面番号	11 葉中 8
下北地域広域行政事務組合	

# 起点部詳細図(1/2)

平面図  
S=1:100



A-A sec.  
S=1:50



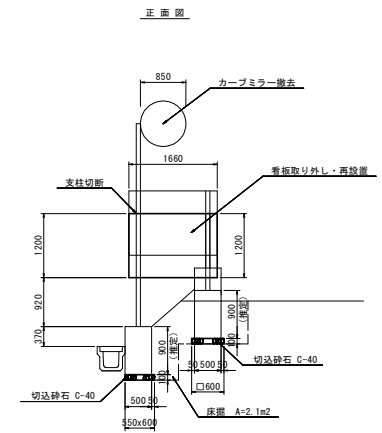
表層工	⑤密粒度As (13F)	t=3cm
表層工	②密粒度As (13)	t=4cm
上層路盤工	粒積砂石 (M-40)	t=12cm

接付け舗装工

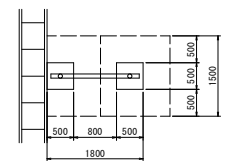
表層工	⑤密粒度As (13F)	t=3cm
表層工	②密粒度As (13)	t=4cm
上層路盤工	粒積砂石 (M-40)	t=12cm
下層路盤工	切込砂石 (C-40)	t=16cm
凍上抑制層	溶融スラグ	t=20cm
置換工	溶融スラグ	t=20cm

表層工	⑤密粒度As (13F)	t=3cm
表層工	②密粒度As (13)	t=4cm
上層路盤工	粒積砂石 (M-40)	t=12cm
下層路盤工	切込砂石 (C-40)	t=16cm
凍上抑制層	溶融スラグ	t=20cm
置換工	溶融スラグ	t=40cm

看板移設  
S=1:50



平面図

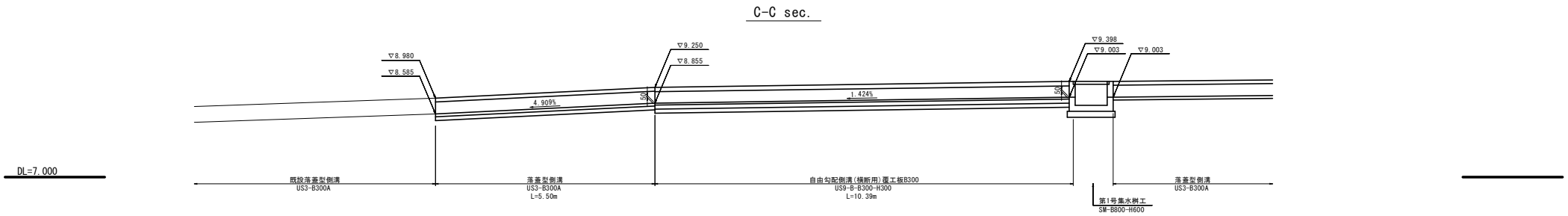
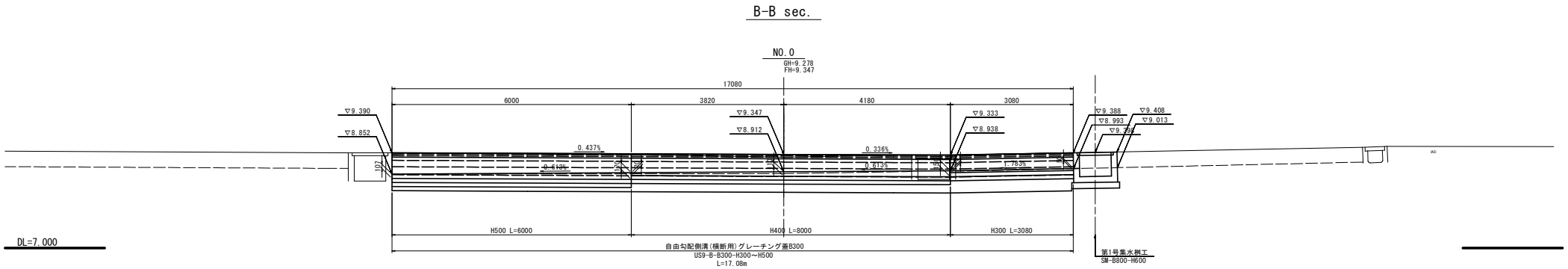




令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路整備工事	
工事番号	第 号
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
施行所	むつ市大字奥内字今泉地内
起点部詳細図(2/2)	縮尺 図 示
図面番号	11 葉 中 9
下北地域広域行政事務組合	

## 起点部詳細図 (2/2)

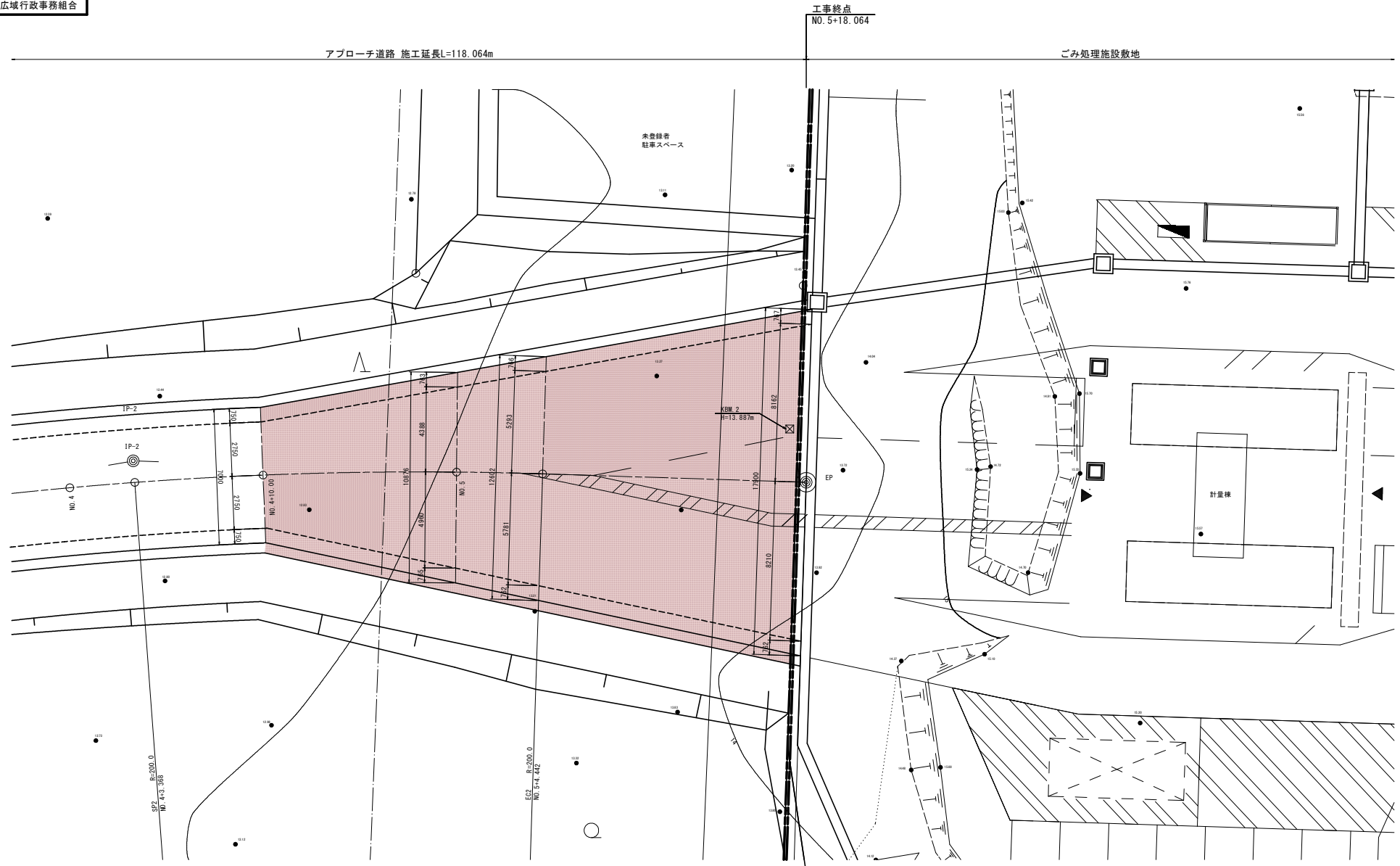
横断排水工縦断面  
S=1:50



工事番号	
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行所	むつ市大字奥内字今泉地内
終点部詳細図	縮尺 1:100
図面番号	11 葉中 10

# 終点部詳細図

平面図  
S=1:100

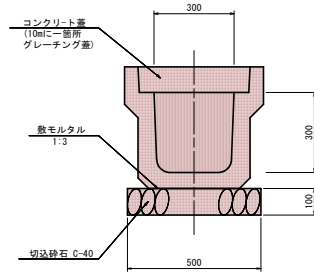


令和4年度 新ごみ処理施設アプローチ道路整備工事	
工事番号	第 号
路線名	新ごみ処理施設アプローチ道路
河川	
施行所	むつ市大字奥内字今泉地内
排水工構造図	縮尺 図 示
図面番号	11 葉 中 11
下北地域広域行政事務組合	

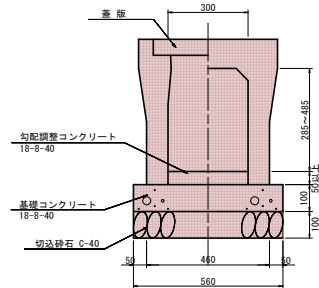
## 排水工構造図

排水側溝構造図  
S=1: 10

落蓋型側溝  
US3-B300A

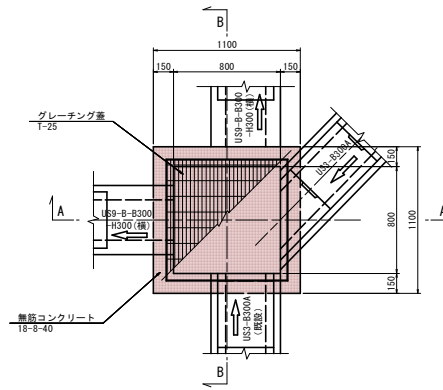


自由勾配側溝（横断用）  
US9-B-B300-H300~H500

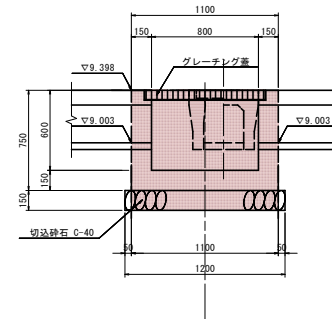


集水樹工構造図  
S=1: 20

平面図



A-A 断面図



B-B 断面図

