

使用基準点 一覧表			
点名	経緯	経緯	標高
120	4004.173	40018.803	353.053
121	40041.014	40018.116	353.053
122	40013.004	40018.011	357.064
123	40009.172	40018.249	346.713
124	40002.001	40018.021	354.019
125	40009.019	40018.009	352.053
126	40007.004	40017.924	352.243
127	40008.013	40018.024	353.069
128	40005.004	40018.790	352.043
129	40009.004	40017.014	341.143
130	40015.011	40018.017	346.011
131	40019.004	40018.017	353.141
132	40018.019	40018.011	354.161
133	40004.019	40018.014	363.053
134	40012.007	40018.014	361.111
135	40014.011	40018.194	361.101
136	40015.019	40018.019	364.011
137	40019.004	40018.011	364.111
138	40004.004	40018.004	364.111
139	40015.019	40018.019	364.111
140	40015.019	40018.019	364.111
141	40015.019	40018.019	364.111
142	40015.019	40018.019	364.111
143	40015.019	40018.019	364.111
144	40015.019	40018.019	364.111
145	40015.019	40018.019	364.111
146	40015.019	40018.019	364.111
147	40015.019	40018.019	364.111
148	40015.019	40018.019	364.111
149	40015.019	40018.019	364.111
150	40015.019	40018.019	364.111
151	40015.019	40018.019	364.111
152	40015.019	40018.019	364.111
153	40015.019	40018.019	364.111
154	40015.019	40018.019	364.111
155	40015.019	40018.019	364.111
156	40015.019	40018.019	364.111
157	40015.019	40018.019	364.111
158	40015.019	40018.019	364.111
159	40015.019	40018.019	364.111
160	40015.019	40018.019	364.111
161	40015.019	40018.019	364.111
162	40015.019	40018.019	364.111
163	40015.019	40018.019	364.111
164	40015.019	40018.019	364.111
165	40015.019	40018.019	364.111
166	40015.019	40018.019	364.111
167	40015.019	40018.019	364.111
168	40015.019	40018.019	364.111
169	40015.019	40018.019	364.111
170	40015.019	40018.019	364.111
171	40015.019	40018.019	364.111
172	40015.019	40018.019	364.111
173	40015.019	40018.019	364.111
174	40015.019	40018.019	364.111
175	40015.019	40018.019	364.111
176	40015.019	40018.019	364.111
177	40015.019	40018.019	364.111
178	40015.019	40018.019	364.111
179	40015.019	40018.019	364.111
180	40015.019	40018.019	364.111
181	40015.019	40018.019	364.111
182	40015.019	40018.019	364.111
183	40015.019	40018.019	364.111
184	40015.019	40018.019	364.111
185	40015.019	40018.019	364.111
186	40015.019	40018.019	364.111
187	40015.019	40018.019	364.111
188	40015.019	40018.019	364.111
189	40015.019	40018.019	364.111
190	40015.019	40018.019	364.111
191	40015.019	40018.019	364.111
192	40015.019	40018.019	364.111
193	40015.019	40018.019	364.111
194	40015.019	40018.019	364.111
195	40015.019	40018.019	364.111
196	40015.019	40018.019	364.111
197	40015.019	40018.019	364.111
198	40015.019	40018.019	364.111
199	40015.019	40018.019	364.111
200	40015.019	40018.019	364.111

点名	X座標	Y座標
LA1	86,066,204	69,152,950
LA2	86,078,733	69,156,812
LA3	86,079,653	69,157,217
LA4	86,082,119	69,158,038
LA5	86,085,210	69,159,084
LA6	86,087,205	69,159,867
LA7	86,091,253	69,161,300
LA8	86,095,916	69,164,261
LA9	86,098,692	69,165,038
LA10	86,102,778	69,169,922
LA11	86,104,501	69,170,348
LA12	86,105,477	69,169,209
LA13	86,105,998	69,169,581
LA14	86,108,905	69,172,084
LA15	86,116,855	69,172,464
LA16	86,119,291	69,173,843
LA17	86,119,724	69,179,114
LA18	86,121,337	69,180,256
LA19	86,121,260	69,180,652
LA20	86,123,221	69,182,431
LA21	86,123,544	69,182,710
LA22	86,122,182	69,183,621
LA23	86,126,287	69,186,278
LA24	86,127,109	69,185,145
LA25	86,131,464	69,187,755
LA26	86,131,943	69,188,148
LA27	86,131,298	69,189,277
LA28	86,134,927	69,190,616
LA29	86,139,256	69,191,718
LA30	86,141,871	69,192,532
LA31	86,147,789	69,193,950
LA32	86,150,533	69,194,335
LA33	86,153,279	69,195,385
LA34	86,155,783	69,196,319
LA35	86,159,432	69,199,883
LA36	86,157,869	69,200,444

平面図 S=1:500

IP	IP-5
IA	12° 13' 2.51"
R	200.0000
TL	21.4045
CL	42.6466
SL	1.1421

IP	IP-1
IA	23° 5' 51.76"
R	60.0000
TL	12.2604
CL	24.1879
SL	1.2398

IP	IP-2
IA	32° 53' 45.22"
R	60.0000
TL	17.7135
CL	34.4485
SL	2.5601

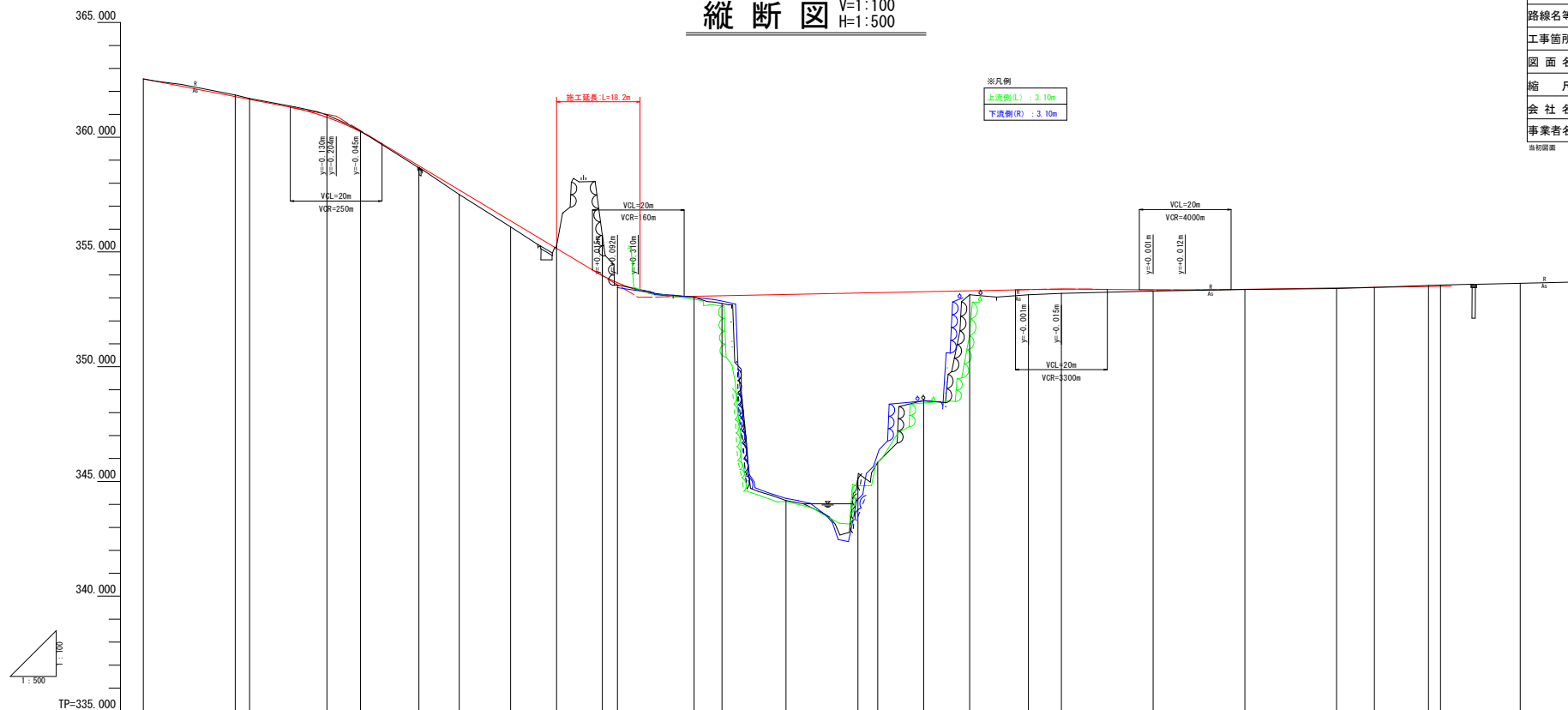
IP	IP-3
IA	16° 18' 56.92"
R	80.0000
TL	11.4682
CL	22.7812
SL	0.8178

IP	IP-4
IA	101° 22' 20.05"
R	21.0000
TL	25.6443
CL	37.1549
SL	12.1456

※ 坂路の施工は現場で調整すること。

当初図面	令和6年度 社会資本整備総合交付金事業 町道海川出原線改良工事
工事名	町道 海川出原線
路線名等	町道 海川出原線
工事箇所	那賀町
図面名	平面図
縮尺	1:500
図面番号	1 / 6
事業者名	徳島県 那賀町

縦断図 V=1:100
H=1:500

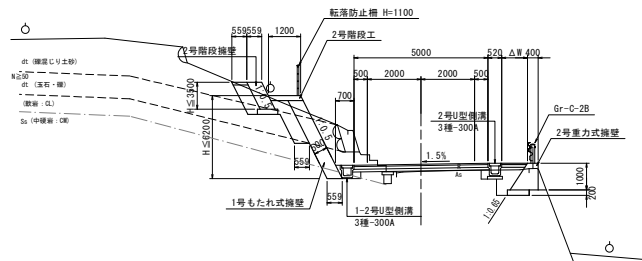


勾	配																								
---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

工 事 名	令和6年度 社会資本整備総合交付金事業 町道海川出原線改良工事		
路線名等	町道海川出原線		
工事箇所	那賀町		
図 面 名	縦 断 図		
縮 尺	V=1:100 H=1:500	図面番号	2 / 6
会 社 名			
事業者名	徳島県 那賀町		
当初図面			

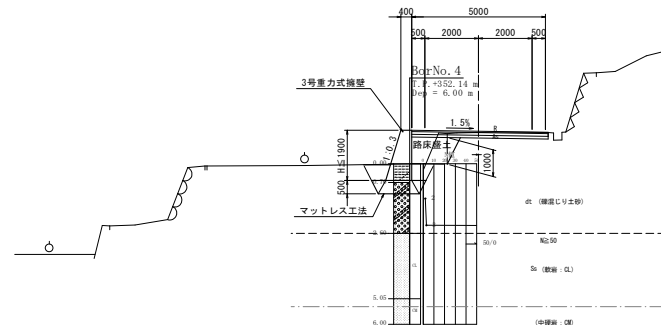
標準横断図 S=1:100

NO. 4付近



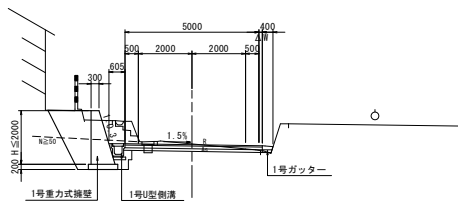
TP=350.000

NO. 11付近



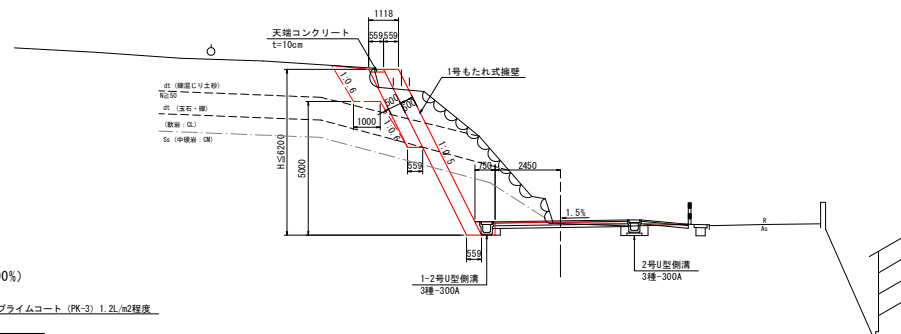
TP=345.000

EC. 1 (NO. 2+7.322) 付近



TP=355.000

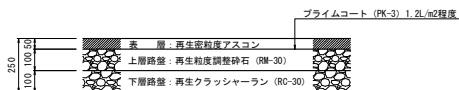
BC3 (NO. 5+3.265) 付近



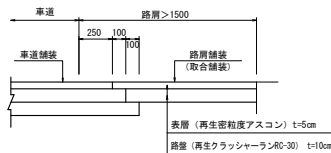
TP=345.000

車道舗装
アスファルト舗装

N3 (IBL交通) 設計CBR12 (信頼度90%)



路肩舗装、取合舗装

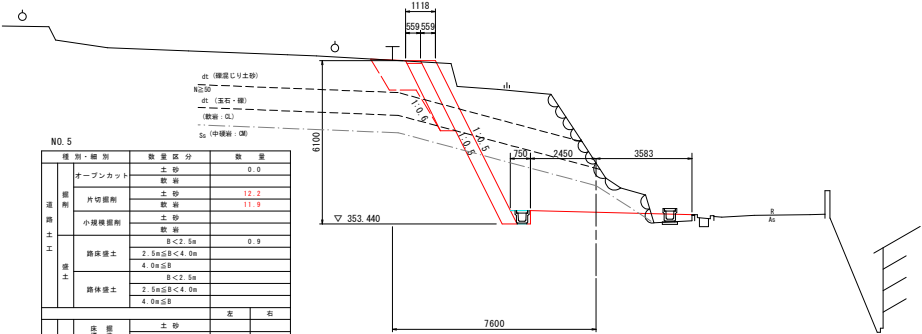


当初図面	令和6年度 社会資本整備総合交付金事業 町道海川出原線改良工事
工事名	町道 海川出原線
路線名等	那賀町
工事箇所	標準横断図
図面名	縮尺 1:100 図面番号 3 / 6
事業者名	徳島県 那賀町

横断図 (3/6) S=1:100

NO. 5

GH=355.720
FH=353.978

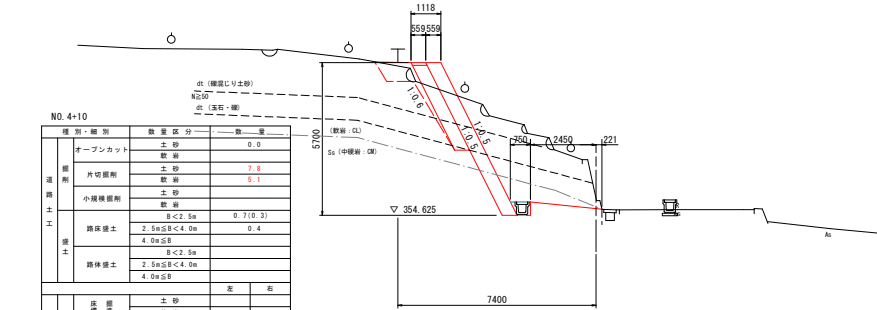


種別・細別		数量	区分	数量
道路土工	オープンカット	土砂		0.0
	取削	取削		12.3
	片切取削	取削		11.9
	小規模取削	土砂		
舗装土工	路床積土	8<2.5m		0.9
		2.5m≧8<4.0m		
		4.0m≧8		
	路体積土	8<2.5m		
排水土工		2.5m≧8<4.0m		
		4.0m≧8		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		0.6
	1m以上2m未満	取削		
	盛土(小規模)	土砂		
築造土工	盛土	土砂		1.9
	片切	取削		
		4.0m≧8		
	埋戻	1m≧8<4m		1.3
排水土工		8<1m		0.3
		(小規模)		
	盛土	土砂		0.1
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		
	1m以上2m未満	取削		
	埋戻	1m≧8<4m		0.1
排水土工		8<1m		0.1
		(小規模)		
	盛土	土砂		
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	コンクリート取壊し	無筋構造物		0.42
	橋梁取壊し	鉄筋構造物		
車道舗装	敷層	敷層	5.00	2.80
	上層路盤	上層路盤	5.00	2.80
	下層路盤	下層路盤	5.10	

TP=345.000

NO. 4+10

GH=355.263
FH=355.163

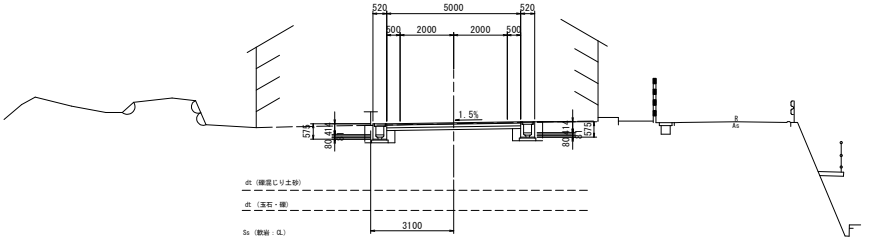


種別・細別		数量	区分	数量
道路土工	オープンカット	土砂		0.0
	取削	取削		7.8
	片切取削	取削		5.1
	小規模取削	土砂		
舗装土工	路床積土	8<2.5m	0.10(0.3)	
		2.5m≧8<4.0m		0.4
		4.0m≧8		
	路体積土	8<2.5m		
排水土工		2.5m≧8<4.0m		
		4.0m≧8		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		0.6
	1m以上2m未満	取削		
	盛土(小規模)	土砂		
築造土工	盛土	土砂		1.9
	片切	取削		
		4.0m≧8		
	埋戻	1m≧8<4m		1.3
排水土工		8<1m		0.3
		(小規模)		
	盛土	土砂		0.2
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		
	1m以上2m未満	取削		
	埋戻	1m≧8<4m		0.1
排水土工		8<1m		0.1
		(小規模)		
	盛土	土砂		
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	コンクリート取壊し	無筋構造物		0.76
	橋梁取壊し	鉄筋構造物		
車道舗装	敷層	敷層	5.00	2.80
	上層路盤	上層路盤	5.00	2.80
	下層路盤	下層路盤	5.10	

TP=345.000

NO. 6

GH=353.038
FH=353.072

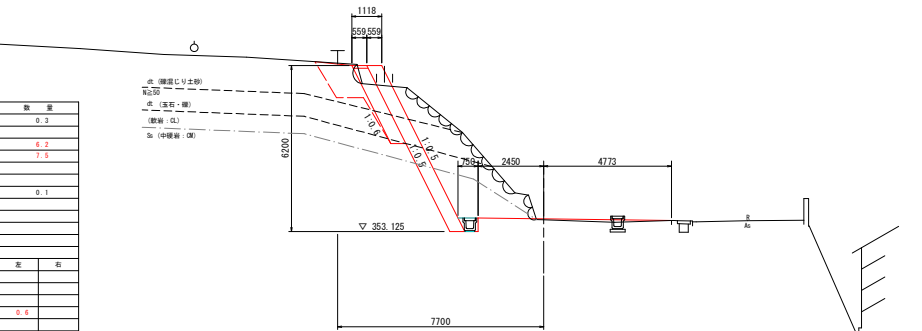


種別・細別		数量	区分	数量
道路土工	オープンカット	土砂		1.4
	取削	取削		
	片切取削	取削		
	小規模取削	土砂		
舗装土工	路床積土	8<2.5m		
		2.5m≧8<4.0m		
		4.0m≧8		
	路体積土	8<2.5m		
排水土工		2.5m≧8<4.0m		
		4.0m≧8		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		
	1m以上2m未満	取削		
	盛土(小規模)	土砂		
築造土工	盛土	土砂		
	片切	取削		
		4.0m≧8		
	埋戻	1m≧8<4m		0.5
排水土工		8<1m		0.5
		(小規模)		
	盛土	土砂		0.5
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		
	1m以上2m未満	取削		
	埋戻	1m≧8<4m		0.3
排水土工		8<1m		0.3
		(小規模)		
	盛土	土砂		
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	コンクリート取壊し	無筋構造物		
	橋梁取壊し	鉄筋構造物		
車道舗装	敷層	敷層	5.00	
	上層路盤	上層路盤	5.00	
	下層路盤	下層路盤	5.00	

TP=345.000

ECBC3 (NO. 5+3. 265)

GH=353.562
FH=353.663

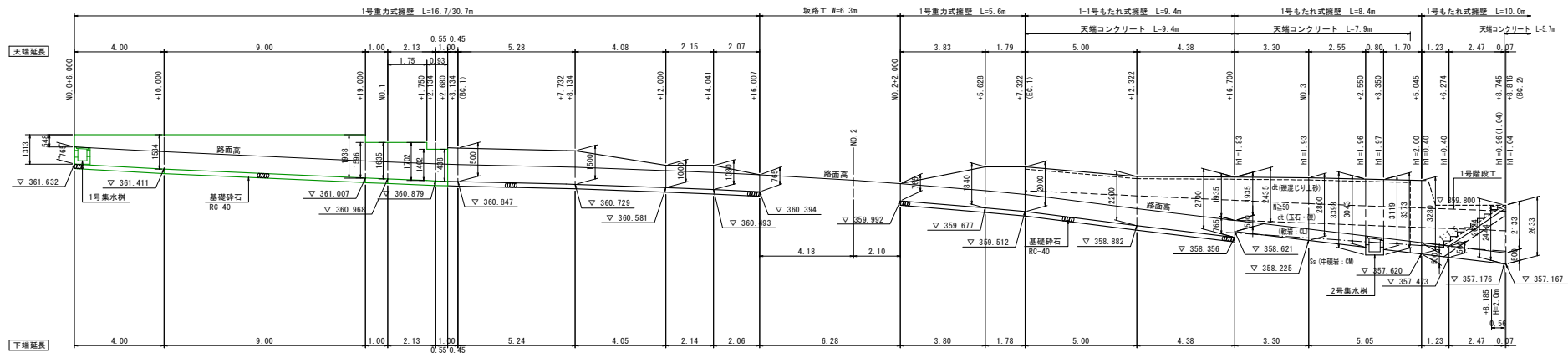


種別・細別		数量	区分	数量
道路土工	オープンカット	土砂		0.3
	取削	取削		6.3
	片切取削	取削		7.5
	小規模取削	土砂		
舗装土工	路床積土	8<2.5m	0.10(0.3)	
		2.5m≧8<4.0m		0.4
		4.0m≧8		
	路体積土	8<2.5m		
排水土工		2.5m≧8<4.0m		
		4.0m≧8		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		0.6
	1m以上2m未満	取削		
	盛土(小規模)	土砂		
築造土工	盛土	土砂		1.8
	片切	取削		
		4.0m≧8		0.3
	埋戻	1m≧8<4m		1.7
排水土工		8<1m		0.3
		(小規模)		
	盛土	土砂		0.4
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	盛土	土砂		
	盛土	取削		
	1m以上2m未満	取削		
	埋戻	1m≧8<4m		0.1
排水土工		8<1m		0.1
		(小規模)		
	盛土	土砂		
	1m以上2m未満	取削		
築造土工	コンクリート取壊し	無筋構造物		
	橋梁取壊し	鉄筋構造物		
車道舗装	敷層	敷層	5.00	1.75
	上層路盤	上層路盤	5.00	1.75
	下層路盤	下層路盤	5.10	

TP=345.000

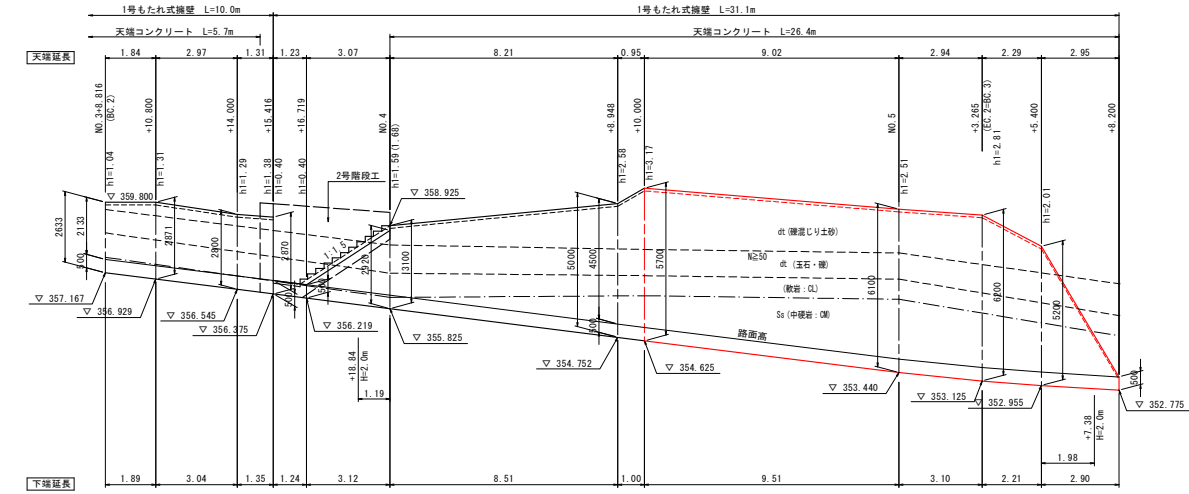
当初図面	令和6年度 社会資本整備総合交付金事業 町道 海川出原線改修工事
工事名	町道 海川出原線
路線名等	那賀町
工事箇所	横断図 (3/6)
図面名	縮尺 1:100 図面番号 4 / 6
縮尺	事業者名 徳島県 那賀町
事業者名	

起点側擁壁展開図 (1/2) S=1:100
<左 側>

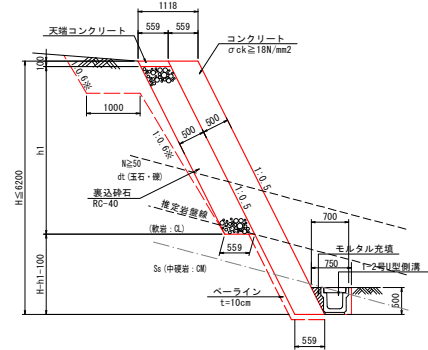
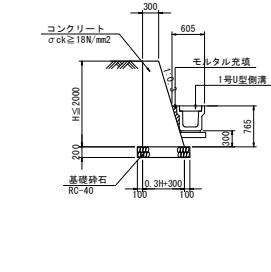


TP=350.000

1号重力式擁壁 S=1:50 1号もたれ式擁壁 S=1:50

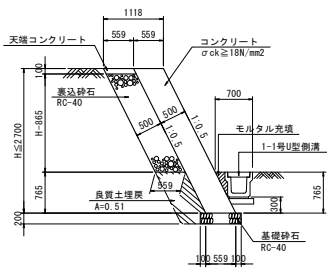


TP=345.000



※ H≦5.0mにおける床面ラインは、裏込め砕石背面とする。

1-1号もたれ式擁壁 S=1:50



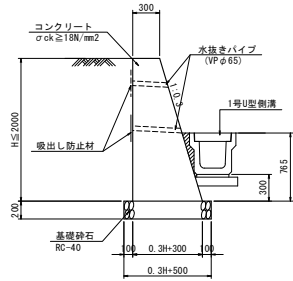
(注) -擁壁延長は平均長を示す。
-地層境界線は、擁壁背面における位置を示す。

当切図面	
工事名	令和6年度 社会資本整備総合交付金事業 町道 海川出原線改良工事
路線名等	町道 海川出原線
工事箇所	那賀町
図面名	起点側擁壁展開図 (1/2) <左側>
縮尺	1:100 図面番号 5 / 6
事業者名	徳島県 那賀町

構造図 (1/10)

< 起点側 >

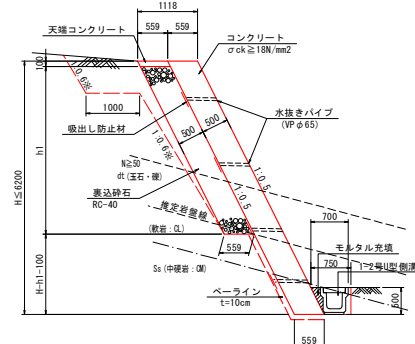
1号重力式擁壁 S=1:30



1号重力式擁壁 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	算 式	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m^3	$0.150H + 0.30H$	
型 枠	無 筋	m^2	2.04H	
基礎 砕 石	RC-40 t=20cm	m^2	$0.30H + 0.500$	
基 面 整 正	土 砂	m^2	$0.30H + 0.500$	

- 注) 1. 伸縮目地材 (t=10mm) は10m以下の間隔で設置する。
2. 水抜きパイプ (VP-65) を3m 1箇所程度設置する。
3. 水抜きパイプ設置箇所には吸出し防止材 (300x300点) を設置する。

1号もたれ式擁壁 S=1:50

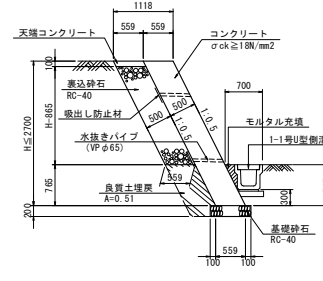


※ H≤5.0mにおける床面ラインは、裏込め砕石背面とする。

1号もたれ式擁壁 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	算 式	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m^3	$0.559H$	
型 枠	無 筋	m^2	1.118H	
裏 型 枠	無 筋	m^2	$1.118H + 0.112$	
足 場 工	単管橋脚足場	掛 m^2	1.118H	
裏 込 砕 石	RC-40	m^3	$0.559H$	
ベアライン	t=5cm	m^2	$1.118(H-h) + 0.447$	

- 注) 1. 伸縮目地材 (t=10mm) は10m以下の間隔で設置する。
2. 水抜きパイプ (VP-65) を3m 1箇所程度設置する。
3. 水抜きパイプ設置箇所には吸出し防止材 (300x300点) を設置する。

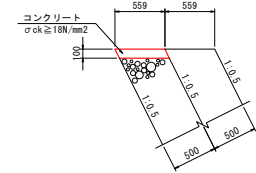
1-1号もたれ式擁壁 S=1:50



1-1号もたれ式擁壁 1.0m当り				
名 称	規 格	単 位	算 式	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m^3	$0.559H$	
型 枠	無 筋	m^2	1.118H	
裏 型 枠	無 筋	m^2	1.118H	
足 場 工	単管橋脚足場	掛 m^2	1.118H	
裏 込 砕 石	RC-40	m^3	$0.559H + 0.484$	
基礎 砕 石	RC-40 t=20cm	m^2	0.76	
基 面 整 正	土 砂	m^2	0.8	

- 注) 1. 伸縮目地材 (t=10mm) は10m以下の間隔で設置する。
2. 水抜きパイプ (VP-65) を3m 1箇所程度設置する。
3. 水抜きパイプ設置箇所には吸出し防止材 (300x300点) を設置する。

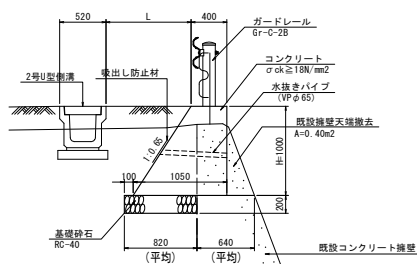
天端コンクリート S=1:30



天端コンクリート 10.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m^3	0.56	
型 枠	小 型	m^2	1.12	
目 地	t=10mm	m^2	0.06	

- 注) 擁壁の背面土及び裏込め土は「硬質土」とし、以下の土質条件とする。
内部摩擦角 $\phi=35^\circ$
単位体積重量 $\gamma=20kN/m^3$
粘着力 $c=0.0kN/m^2$

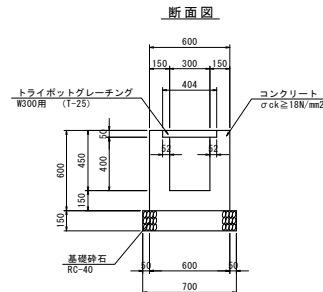
2号重力式擁壁 S=1:30



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	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m^3	0.73	
型 枠	無 筋	m^2	2.19	
基礎 砕 石	RC-40 t=20cm	m^2	0.82	
基 面 整 正	土 砂	m^2	0.8	
コンクリート撤去	無 筋	m^3	0.40	

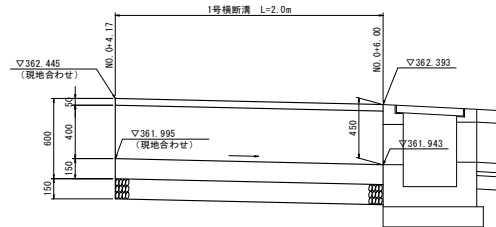
- 注) 1. 伸縮目地材 (t=10mm) は 8.2m以上10m以下の間隔で設置する。
2. 水抜きパイプ (VP-65) を3m 1箇所程度設置する。
3. 水抜きパイプ設置箇所には吸出し防止材 (300x300点) を設置する。

1号横断溝 S=1:20

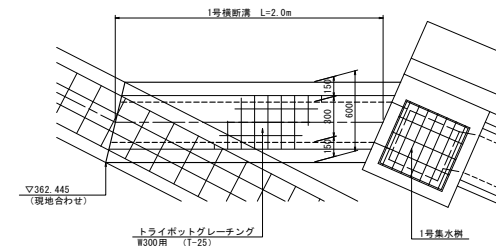


1号横断溝 10.0m当り				
名 称	規 格	単 位	数 量	
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18N/mm^2$	m^3	2.20	
型 枠	小 型	m^2	24.00	
基礎 砕 石	RC-40 t=15cm	m^2	7.00	
グレーチング	トライボット型 W300用	m	10.0	
基 面 整 正	土 砂	m^2	7.0	

側面図



平面図



当切図面	令和6年度 社会資本整備総合交付金事業 町道 海川出原線改良工事
工事名	町道 海川出原線
路線名等	那賀町
工事箇所	構造図 (1/10) < 起点側 >
図 面 名	縮 尺 図 示 図面番号 6 / 6
事業名	徳島県 那賀町