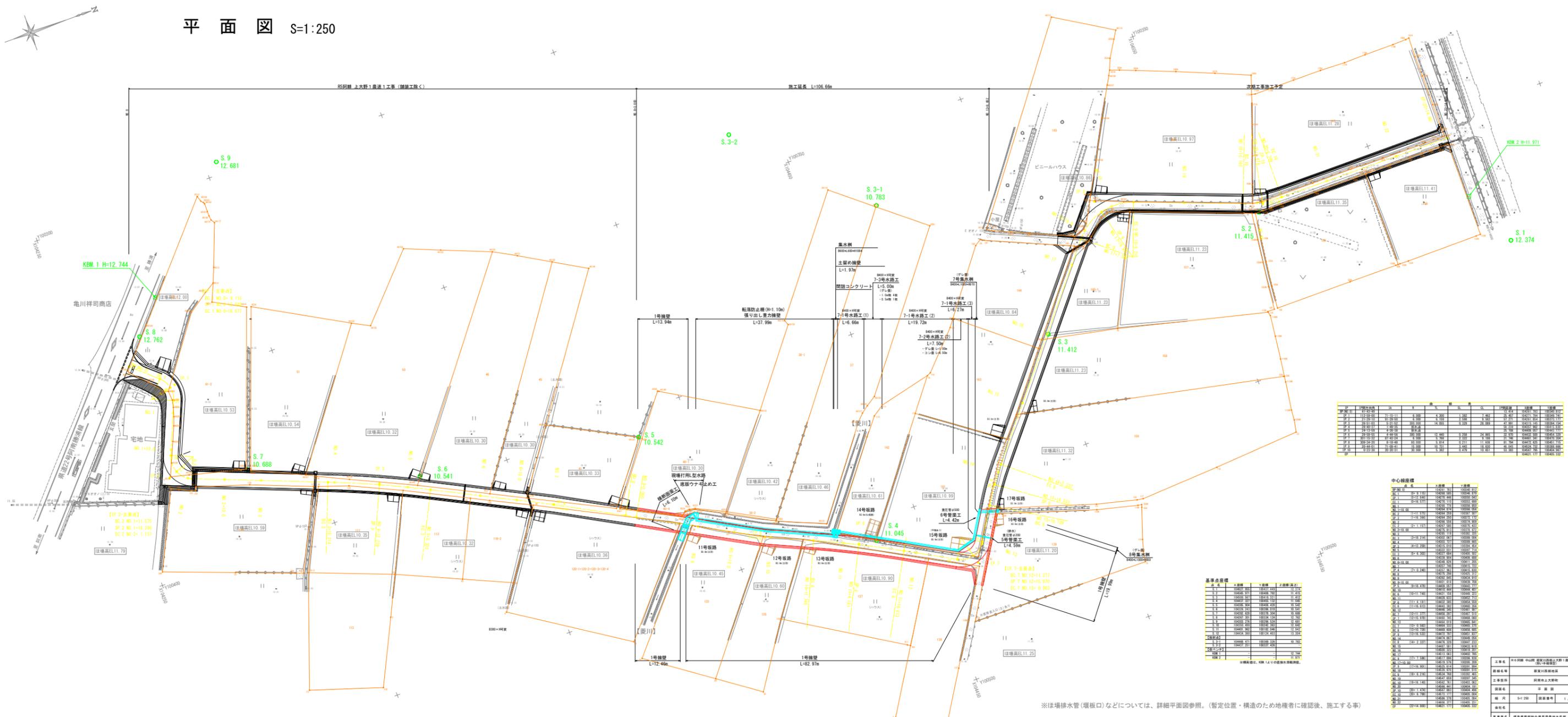


# 平面図 S=1:250



管種	管径	管長	管高	管底	管頂	管底	管頂
1号	φ100	13.94	0.30	10.64	10.94	10.64	10.94
2号	φ100	10.66	0.30	10.36	10.66	10.36	10.66
3号	φ100	19.72	0.30	10.06	10.36	10.06	10.36

管種	管径	管長	管高	管底	管頂	管底	管頂
4号	φ100	11.41	0.30	11.11	11.41	11.11	11.41
5号	φ100	11.41	0.30	10.81	11.11	10.81	11.11
6号	φ100	11.41	0.30	10.51	10.81	10.51	10.81

管種	管径	管長	管高	管底	管頂	管底	管頂
7号	φ100	11.41	0.30	11.11	11.41	11.11	11.41
8号	φ100	11.41	0.30	10.81	11.11	10.81	11.11
9号	φ100	11.41	0.30	10.51	10.81	10.51	10.81

※ほ場排水管(堰板口)などについては、詳細平面図参照。(暫定位置・構造のため地権者に確認後、施工する事)

図面名称: 排水計画図  
 作成者: 〇〇〇〇  
 承認者: 〇〇〇〇  
 日付: 〇〇/〇〇/〇〇  
 縮尺: 1/250  
 枚数: 1/1

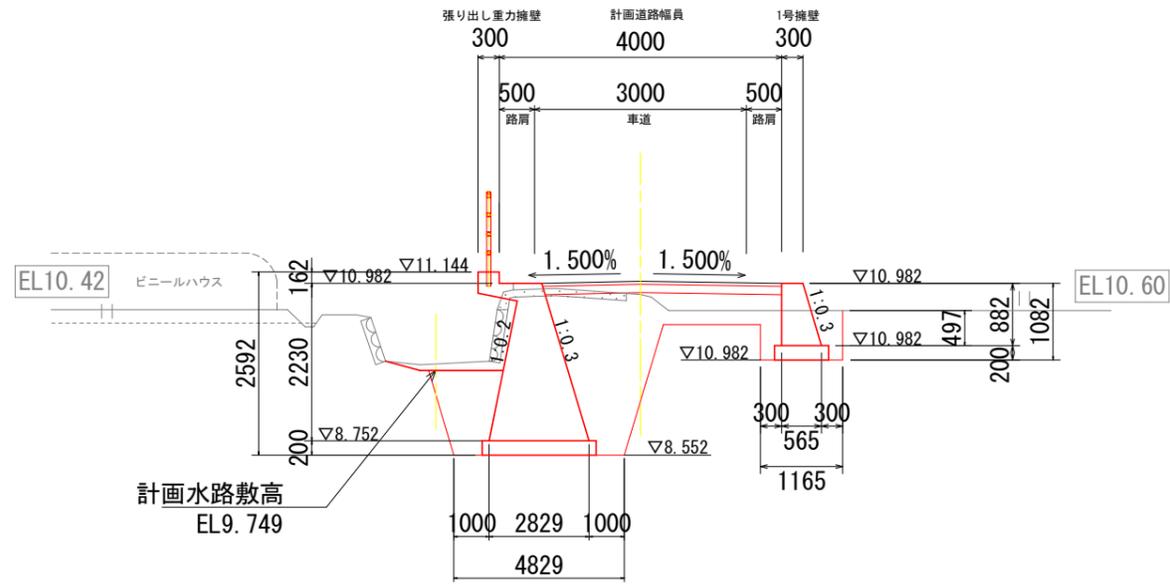


標準断面図

S=1:50

NO. 10

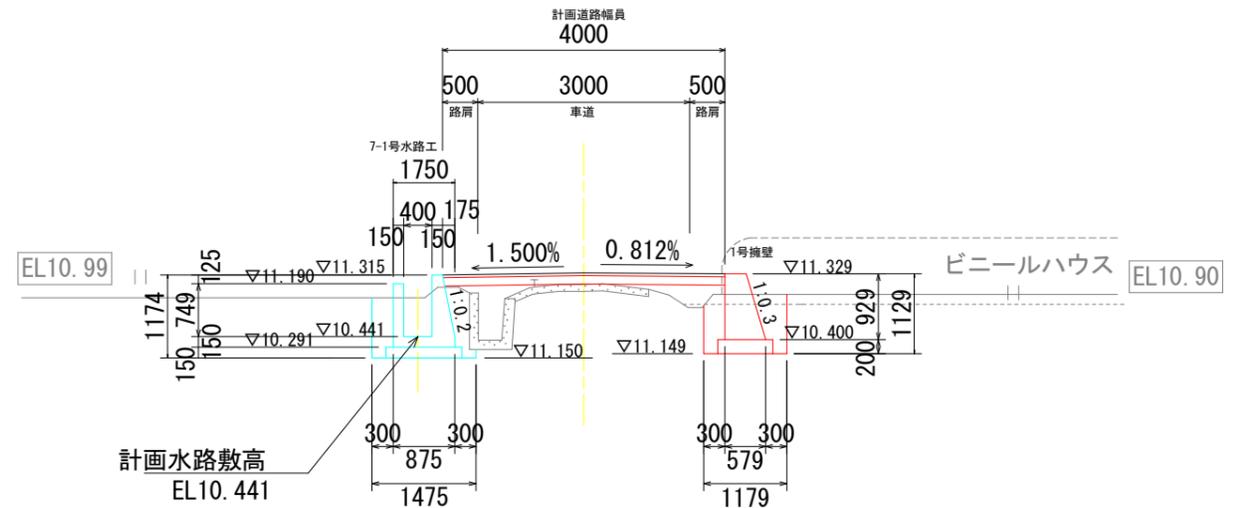
GH=10.826  
FH=11.012



DL=5.000

NO. 12

GH=11.180  
FH=11.345

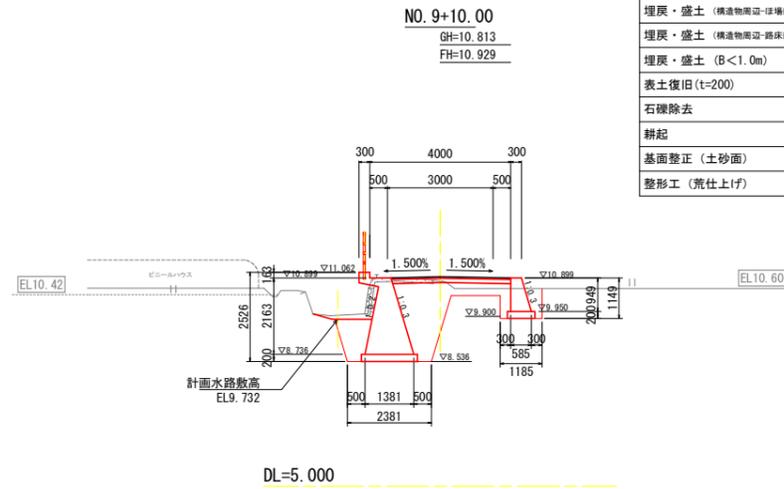


DL=5.000

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	標準断面図-2		
縮尺	S=1:50	図面番号	03 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

# 横断面図 (1)

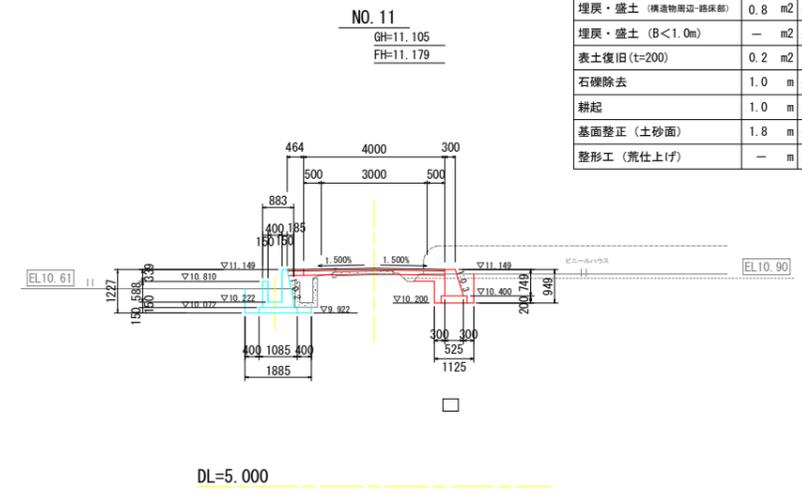
S=1:100



NO. 9+10.00  
GH=10.813  
FH=10.929

表土撤去 (t=200)	0.7 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	6.1 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.4 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.7 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	0.3 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	1.2 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	1.0 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	0.4 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.1 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.5 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.5 m <sup>2</sup>
耕起	0.5 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	2.4 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	3.2 m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

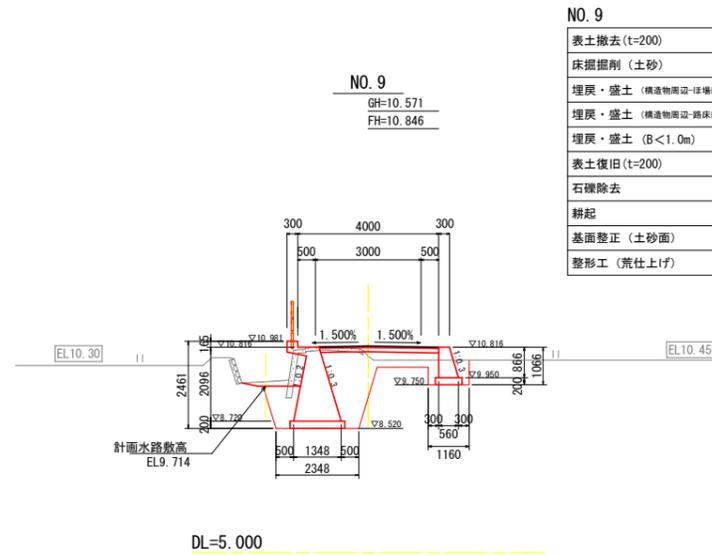
※ 撤去・取壊しについては、別途計上



NO. 11  
GH=11.105  
FH=11.179

表土撤去 (t=200)	0.6 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	1.5 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.3 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.4 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.8 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.2 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	1.0 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>
耕起	1.0 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	1.8 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	— m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

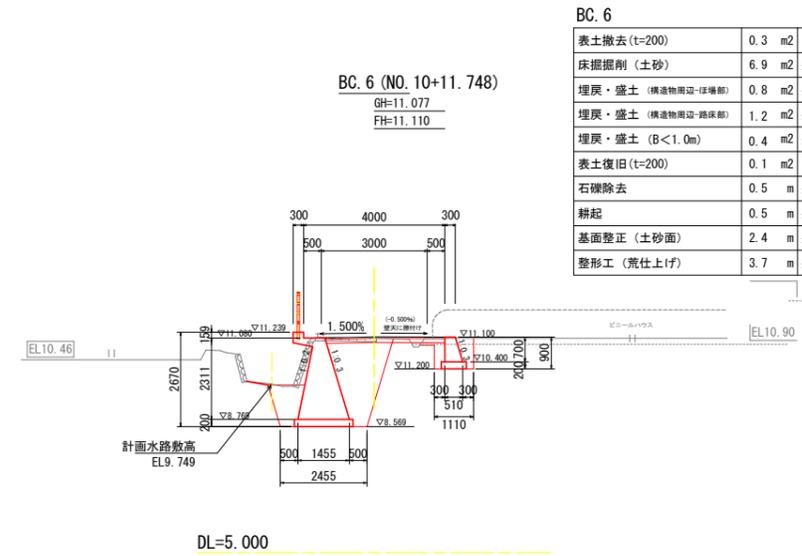
※ 撤去・取壊しについては、別途計上



NO. 9  
GH=10.571  
FH=10.846

表土撤去 (t=200)	0.5 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	6.1 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.5 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.7 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	1.2 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	1.1 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	0.4 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.1 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.5 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.5 m <sup>2</sup>
耕起	0.5 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	2.3 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	3.1 m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

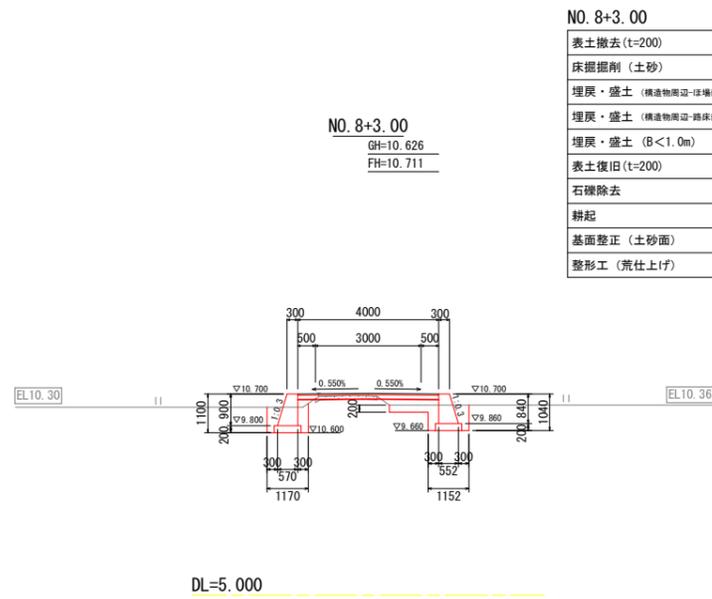
※ 撤去・取壊しについては、別途計上



BC. 6  
GH=11.077  
FH=11.110

表土撤去 (t=200)	0.3 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	6.9 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.4 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.8 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	0.8 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	1.2 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	0.4 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.1 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.5 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.6 m <sup>2</sup>
耕起	0.5 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	2.4 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	3.7 m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

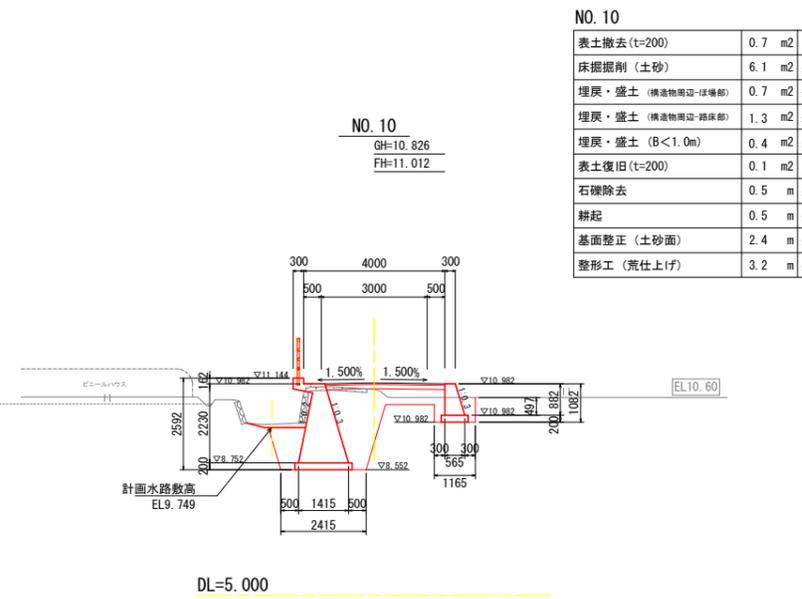
※ 撤去・取壊しについては、別途計上



NO. 8+3.00  
GH=10.626  
FH=10.711

表土撤去 (t=200)	0.7 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	1.3 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.1 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.3 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	0.5 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.4 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.2 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.9 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>
耕起	0.9 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	1.5 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	— m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

※ 撤去・取壊しについては、別途計上



NO. 10  
GH=10.826  
FH=11.012

表土撤去 (t=200)	0.7 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	6.1 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.7 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.7 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	0.3 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	1.3 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	1.0 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	0.4 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.1 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.5 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.3 m <sup>2</sup>
耕起	0.5 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	2.4 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	3.2 m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

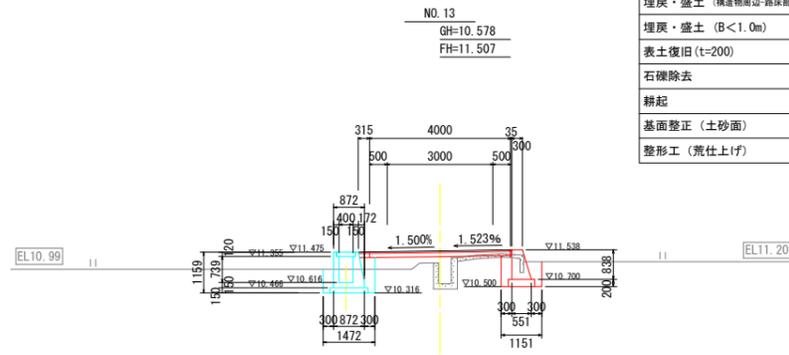
※ 撤去・取壊しについては、別途計上

NO. 8+3.00 ~ NO. 11

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	土工参考図 (1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	04 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

# 横断面図 (2)

S=1:100



NO. 13

表土撤去 (t=200)	0.8 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	1.4 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.2 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.3 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	1.0 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路体部)	0.6 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	0.4 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.1 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.8 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>
耕起	0.8 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	1.8 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	— m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

※ 撤去・取壊しについては、別途計上

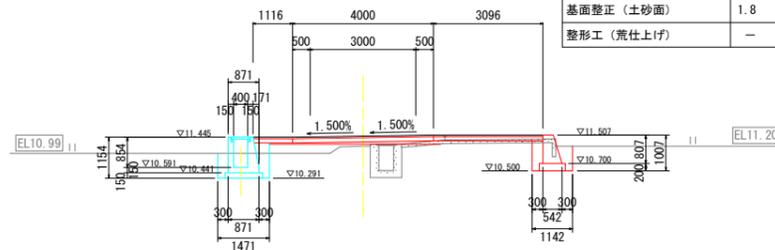
DL=5.000

SP. 7

表土撤去 (t=200)	1.2 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	1.5 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.4 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.3 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路体部)	0.6 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	1.8 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	0.4 m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.1 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.8 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>
耕起	0.8 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	1.8 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	— m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

※ 撤去・取壊しについては、別途計上

SP. 7 (NO. 12+15.970)  
GH=11.196  
FH=11.477



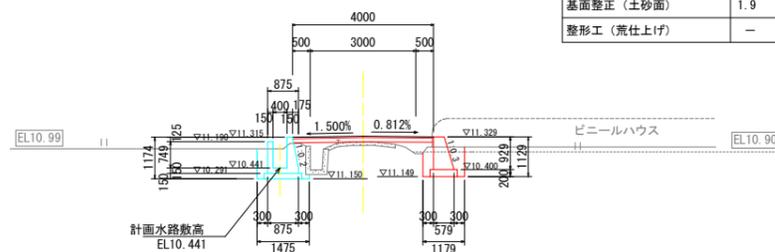
DL=5.000

NO. 12

表土撤去 (t=200)	0.6 m <sup>2</sup>	【路床部】	
床掘削 (土砂)	1.7 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B<1.0m)	0.6 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路床部)	0.3 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	0.1 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (構造物周辺-路体部)	0.6 m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	0.3 m <sup>2</sup>
埋戻・盛土 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>
表土復旧 (t=200)	0.2 m <sup>2</sup>	【路体部】	
石礫除去	0.8 m	盛土・埋戻 (B<1.0m)	— m <sup>2</sup>
耕起	0.8 m	盛土・埋戻 (1.0≦B<2.5m)	— m <sup>2</sup>
基面整正 (土砂面)	1.9 m	盛土・埋戻 (2.5≦B<4.0m)	— m <sup>2</sup>
整形工 (荒仕上げ)	— m	盛土・埋戻 (B≧4.0m)	— m <sup>2</sup>

※ 撤去・取壊しについては、別途計上

NO. 12  
GH=11.180  
FH=11.345



DL=5.000

NO. 12 ~ NO. 13

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	土工参考図 (2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	05 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

41  
ほ場高EL10.33

40-1  
ほ場高EL10.30

38-1+38-2  
ほ場高EL10.42

37  
ほ場高EL10.46

120-1+120-2+120-3  
ほ場高EL10.36

133  
ほ場高EL10.45

135  
ほ場高EL10.60

137、138  
ほ場高EL10.90

詳細平面図 (1)  
S=1:100

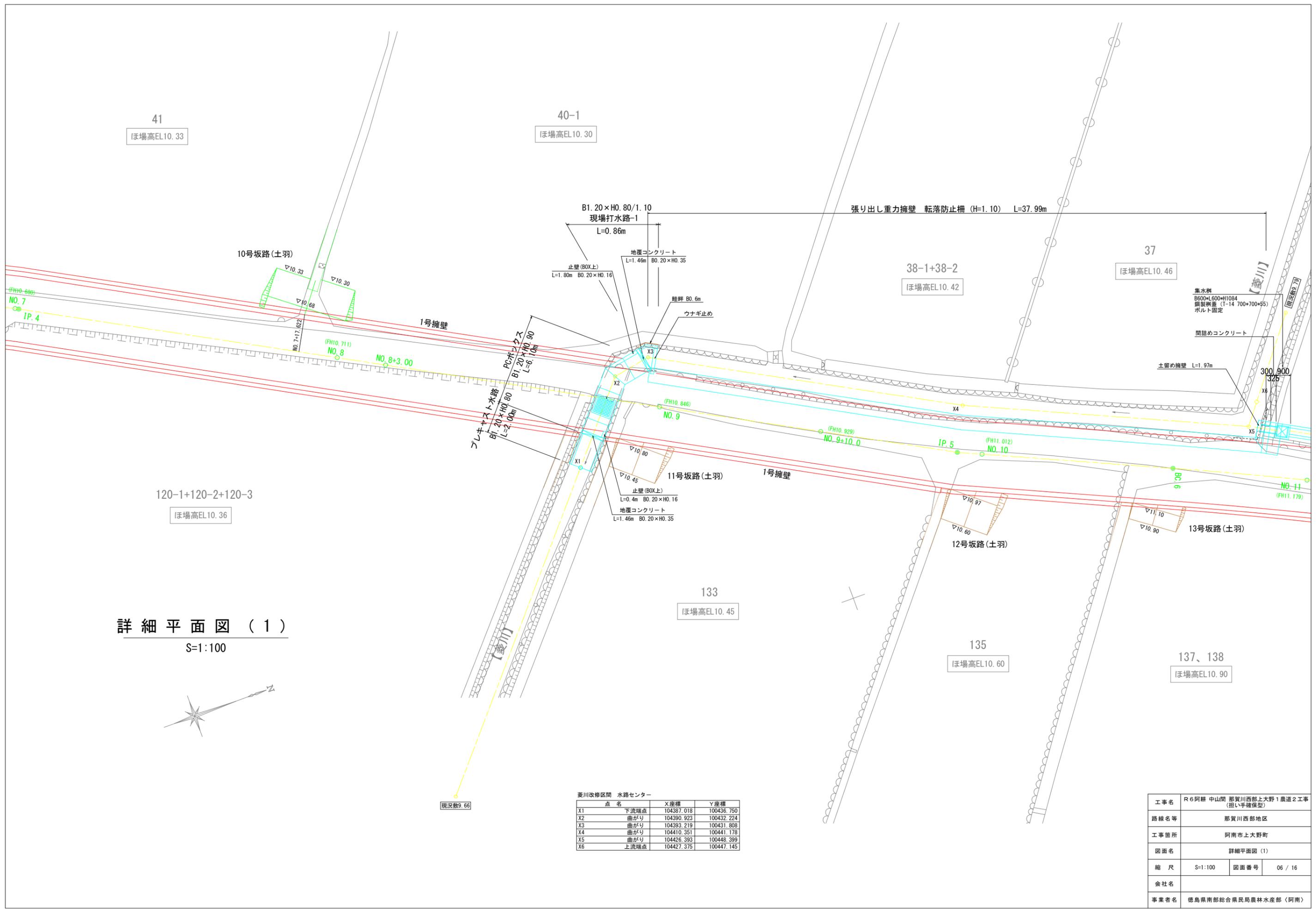


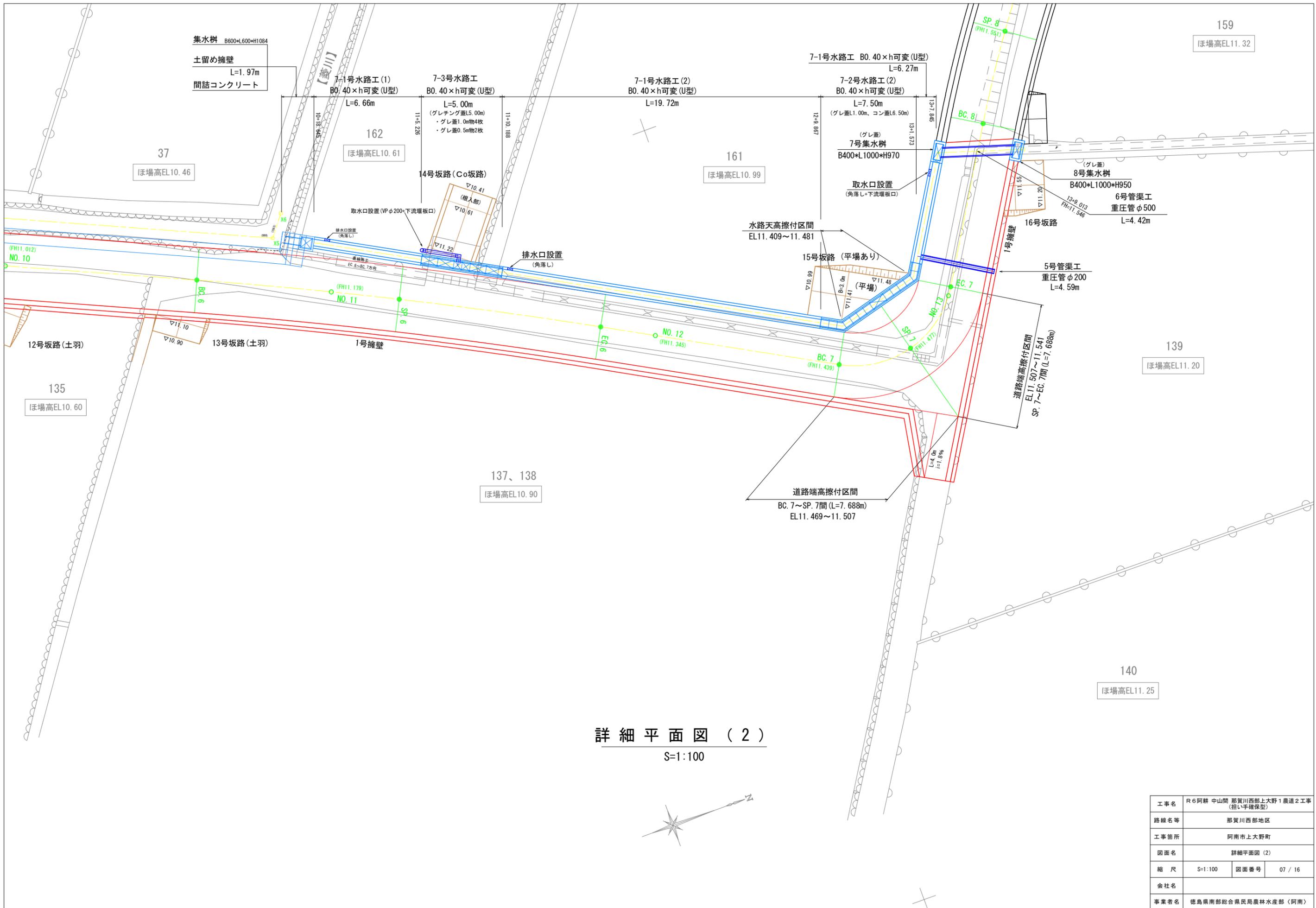
現況敷9.66

菱川改修区間 水路センター

点名	X座標	Y座標
X1 下流端点	104387.018	100436.750
X2 曲がり	104390.923	100432.224
X3 曲がり	104393.219	100431.808
X4 曲がり	104410.351	100441.178
X5 曲がり	104426.393	100448.399
X6 上流端点	104427.375	100447.145

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	詳細平面図 (1)		
縮尺	S=1:100	図面番号	06 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		





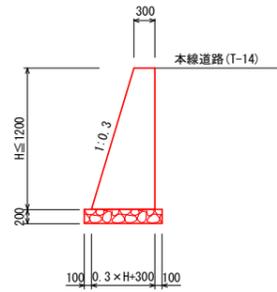
詳細平面図 (2)  
S=1:100

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	詳細平面図 (2)		
縮尺	S=1:100	図面番号	07 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

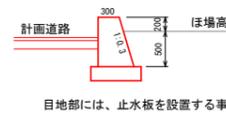
# 詳細構造図

## 1号擁壁

S=1:20

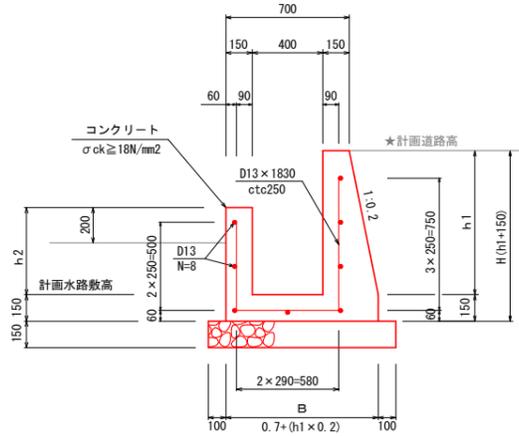


※道路高が擁壁天(ほ場高+0.20)より下がる区間が含まれる  
NO. 13+10.180 ~ NO. 17+8.139間について



## 7-1号水路工

S=1:20

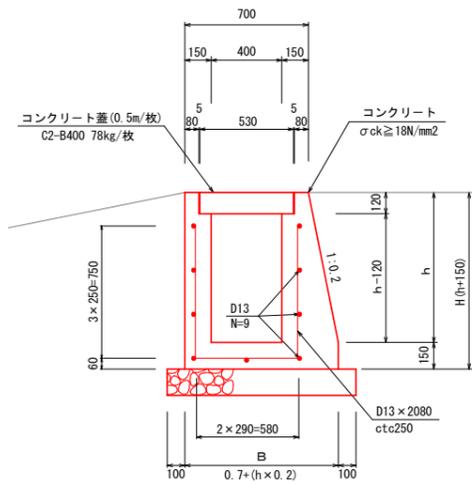


7-1号 鉄筋数量 1.0m当たり

名称	規格	単位	数量
鉄筋D13	SD345	kg	15.243

## 7-2号水路工

S=1:20



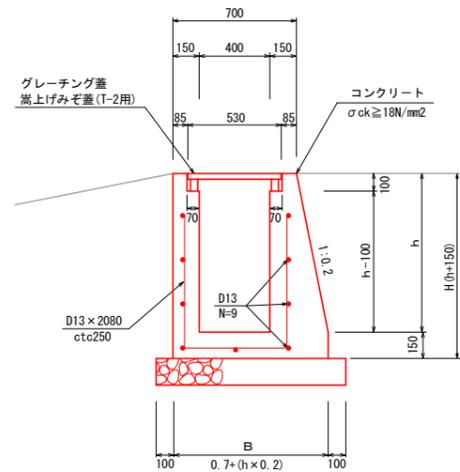
7-2、7-3号 鉄筋数量 1.0m当たり

名称	規格	単位	数量
鉄筋D13	SD345	kg	17.233

※7-2、7-3号は同じ

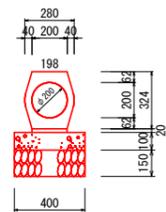
## 7-3号水路工

S=1:20



## 5号管渠工

S=1:20

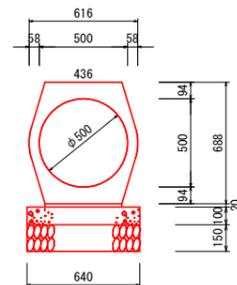


重圧管 (φ200) 1.0m当たり数量

名称	規格	単位	数量
重圧管	φ200 1種	本	0.500
敷モルタル	t=20 (1:3)	m <sup>3</sup>	0.004
均しコンクリート	σck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.040
同上型枠	均し型枠	m <sup>2</sup>	0.200
砕石基礎	RC-40 t=150	m <sup>2</sup>	0.400

## 6号管渠工

S=1:20

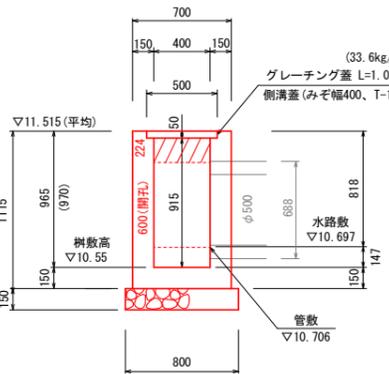
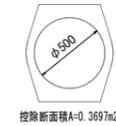
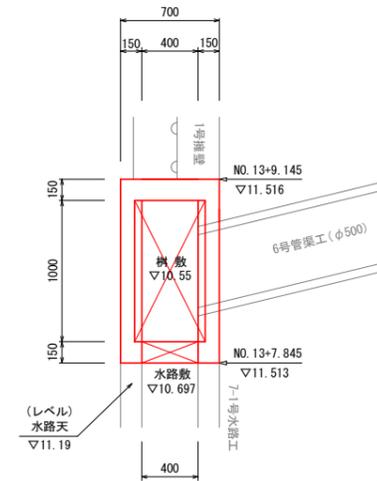


重圧管 (φ500) 1.0m当たり数量

名称	規格	単位	数量
重圧管	φ500 1種	本	0.500
敷モルタル	t=20 (1:3)	m <sup>3</sup>	0.009
均しコンクリート	σck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.064
同上型枠	均し型枠	m <sup>2</sup>	0.200
砕石基礎	RC-40 t=150	m <sup>2</sup>	0.640

## 7号集水桝

B400 × L1000 × H970 (平均)  
S=1:25

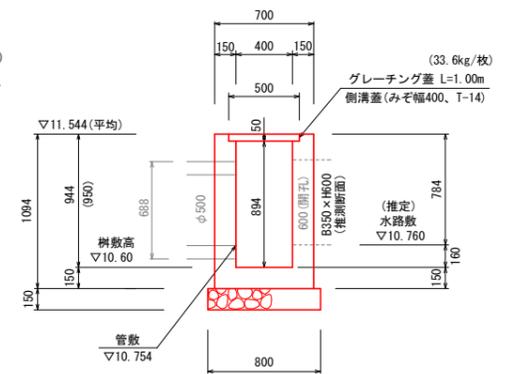
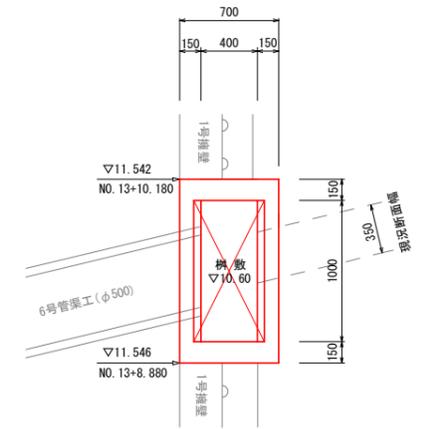


7号集水桝 1.0箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.532
型枠	小型	m <sup>2</sup>	6.46
砕石基礎t=150	RC-40	m <sup>2</sup>	1.12
グレーチング	側溝蓋 (みぞ幅400) T-14用	組	1.00

## 8号集水桝

B400 × L1000 × H950 (平均)  
S=1:25



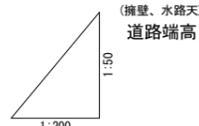
8号集水桝 1.0箇所当たり

名称	規格	単位	数量
コンクリート	σck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.526
型枠	小型	m <sup>2</sup>	6.37
砕石基礎t=150	RC-40	m <sup>2</sup>	1.12
グレーチング	側溝蓋 (みぞ幅400) T-14用	組	1.00

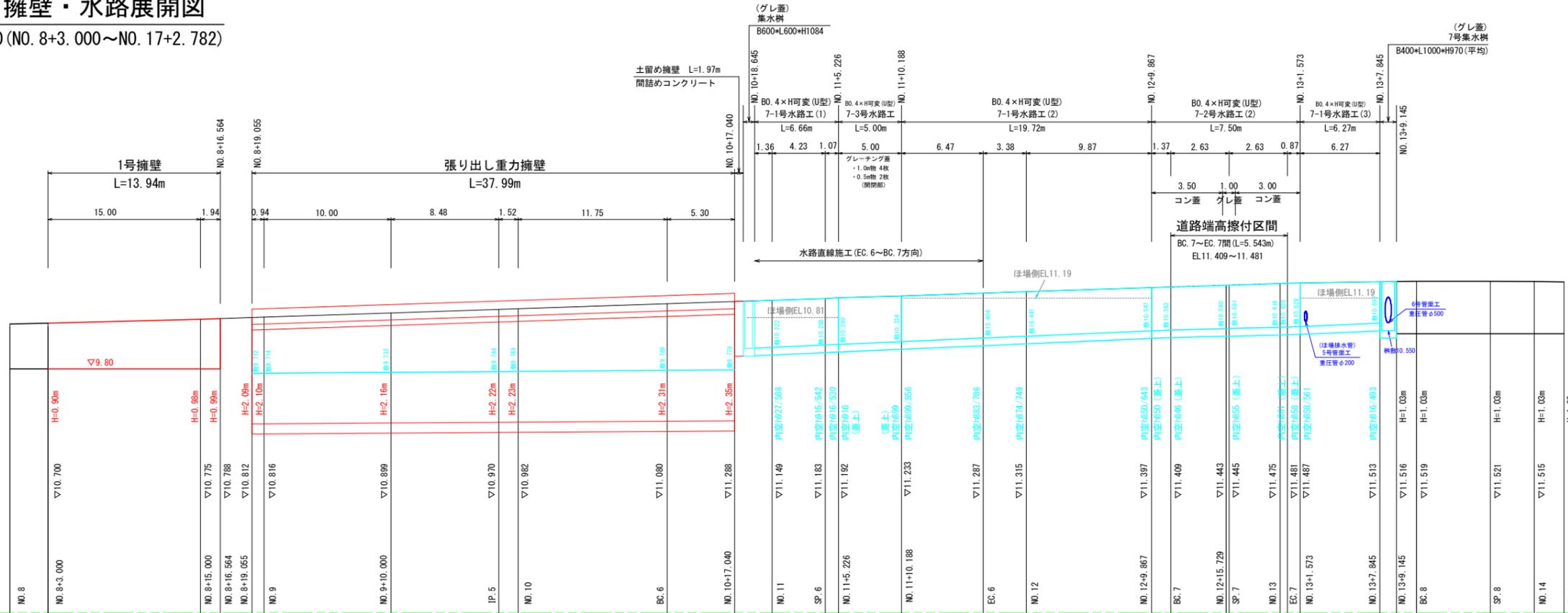
工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	詳細構造図		
縮尺	図示	図面番号	08 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

# 【道路左側】 擁壁・水路展開図

V=1:50 H=1:200 (NO. 8+3.000~NO. 17+2.782)



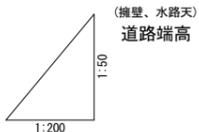
DL=5.000 測点位置



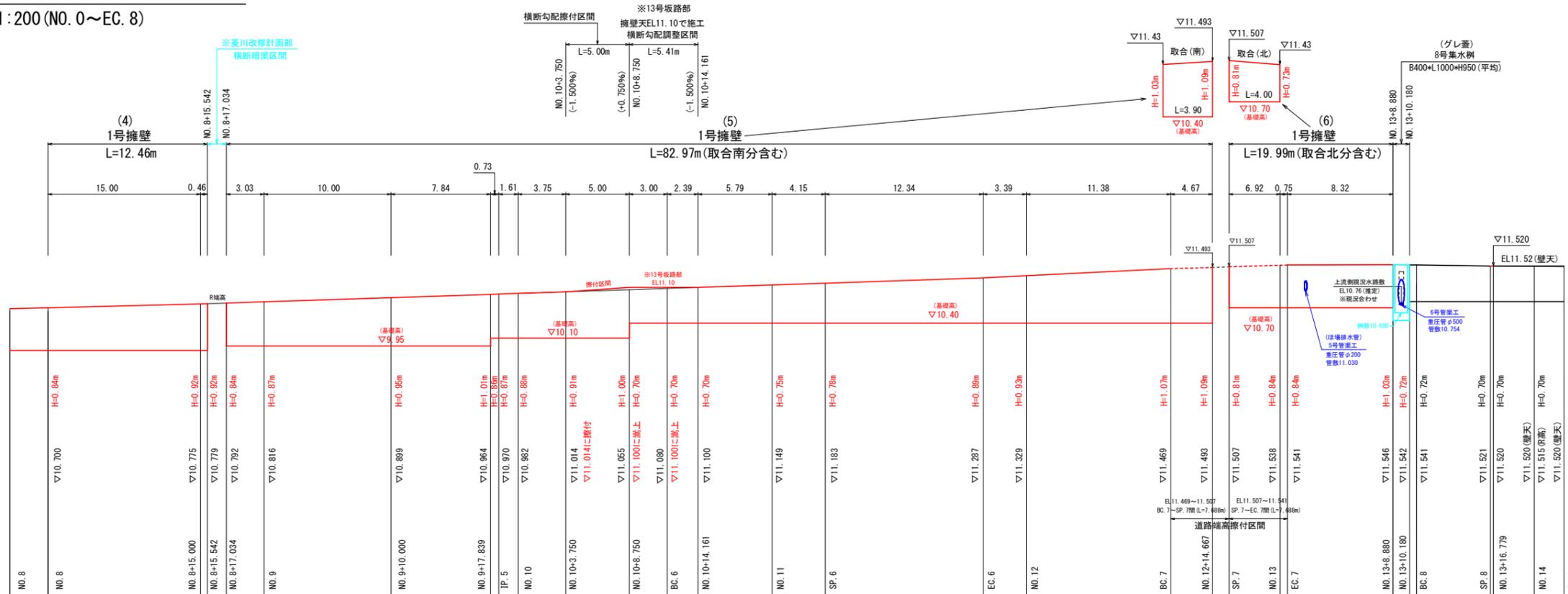
工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	【道路右側】 擁壁・水路展開図		
縮尺	V=1:50 H=1:200	図面番号	09 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

# 【道路右側】 擁壁・水路展開図

V=1:50 H=1:200 (NO. 0~EC. 8)



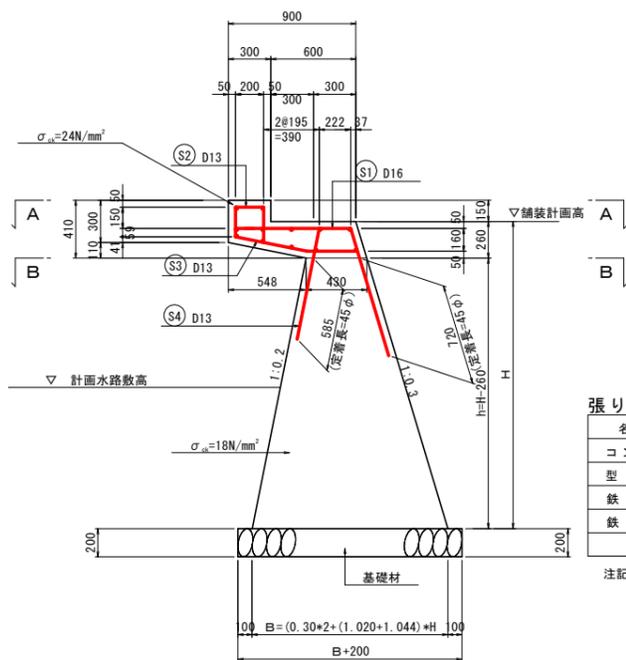
DL=5.000 測点位置



# 菱川部詳細構造図 (1)

張り出し重力擁壁・張り出し床版詳細図 (配筋・加工図) S=1:25

張り出し重力擁壁断面図



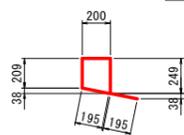
張り出し床版部 10.0m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	2.590
型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	12.80
鉄筋 (D13)	SD345	kg	282
鉄筋 (D16)	SD345	kg	149

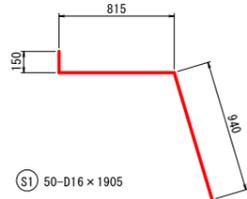
注記) 張出部 (着色部) のコンクリート強度  $\sigma_{ck} \geq 24\text{N/mm}^2$  とすること。  
重力式擁壁部のコンクリート強度  $\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$  とすること。

重力式擁壁部 1.0m当り

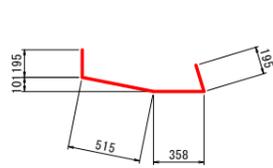
名称	規格	単位	算式
コンクリート	$\sigma_{ck} \geq 18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	$((0.430+B) \times 0.5 \times h) \times 1.00$
型枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	$((1.020+1.044) \times h) \times 1.00$
基礎材	RC-40	m <sup>2</sup>	$(B+200) \times 1.00$
面整正	土砂	m <sup>2</sup>	$(B+200) \times 1.00$
足場工	単管足場 H $\geq$ 2.0m	掛m <sup>2</sup>	$((1.020+1.044) \times H) \times 1.00$



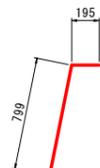
S2 50-D13×1048



S1 50-D16×1905



S3 50-D13×1263

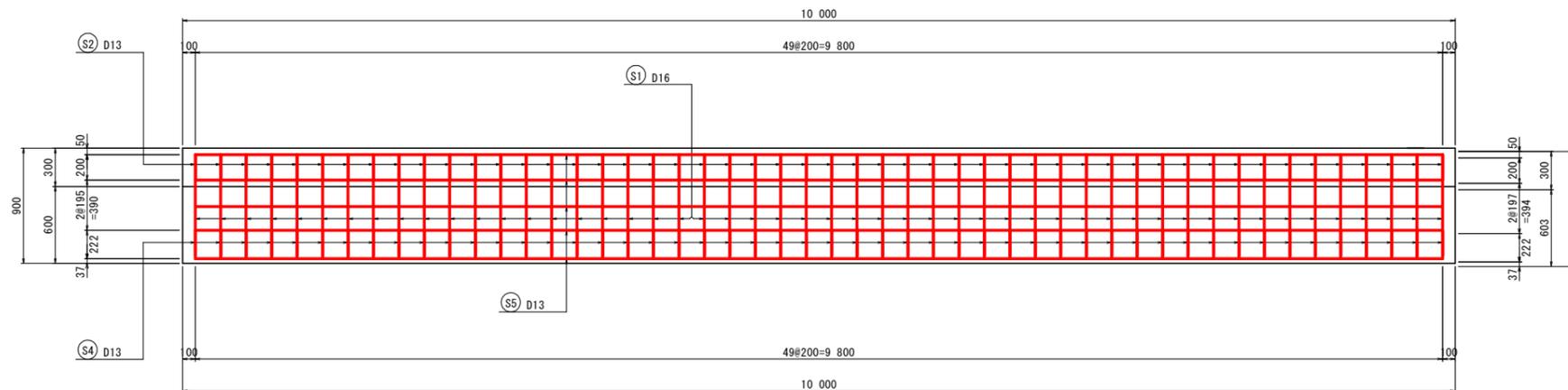


S4 50-D13×994

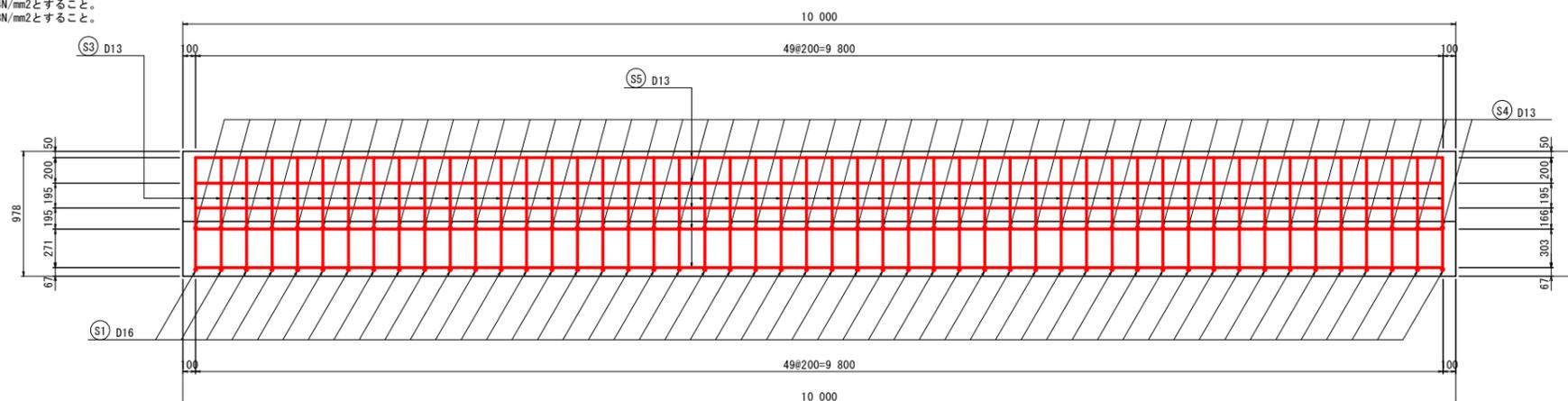


S5 12-D13×9 800

A-A 断面図



B-B 断面図



鉄筋表 (10.0m当り)

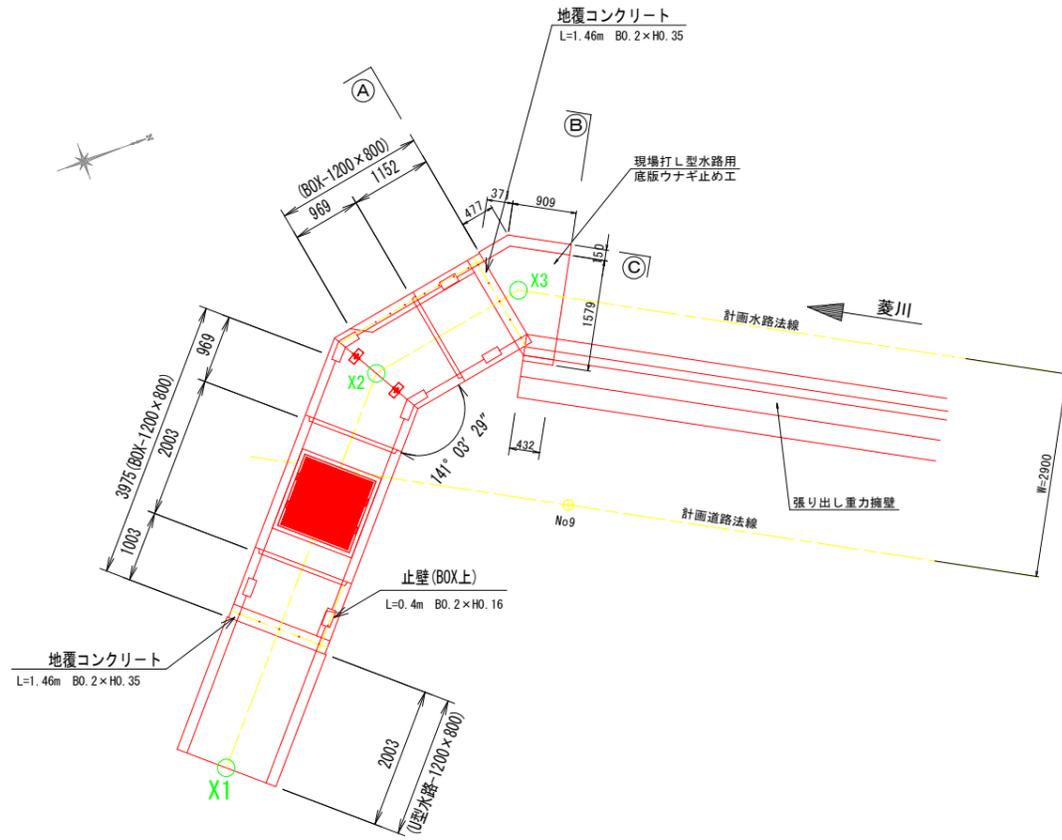
(単位: kg)

記号	径	長さ	本数	単位重量	1本当り重量	重量	適用
S1	D16	1 905	50	1.560	2.97	149	┌
S2	D13	1 048	50	0.995	1.04	52	└
S3	"	1 263	50	"	1.26	63	┌
S4	"	994	50	"	0.99	50	└
S5	"	9 800	12	"	9.75	117	—
合計						431	kg
						SD345 D13	282 kg
						SD345 D16	149 kg
						合計	431 kg

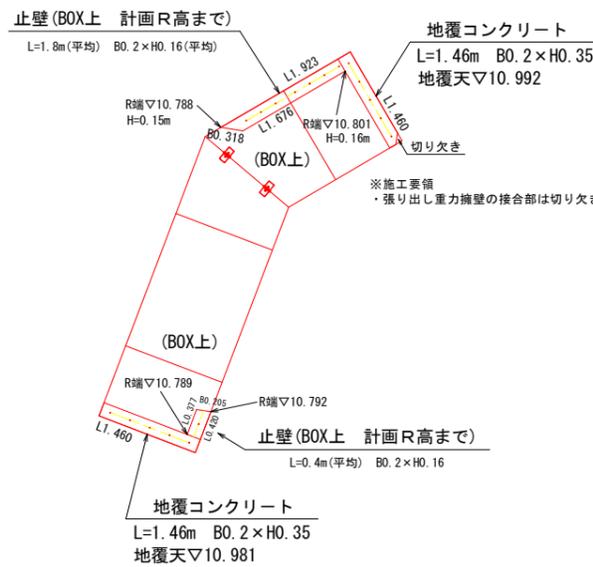
工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	菱川部詳細構造図 (1)		
縮尺	図面番号	10 / 16	
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

# 菱川部詳細構造図 (2)

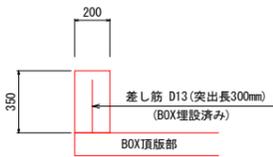
張り出し重力擁壁・横断函渠開口部詳細図 S=1:50



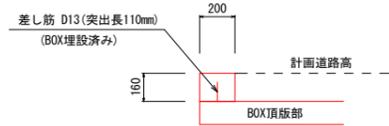
地覆・止壁詳細図 S=1:50



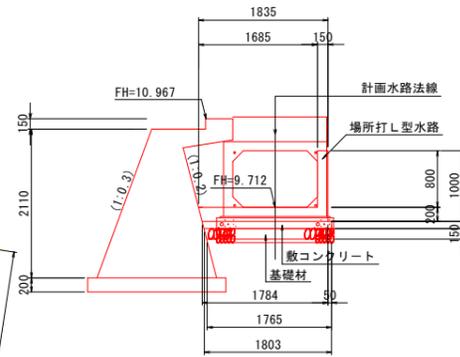
地覆 S=1:20



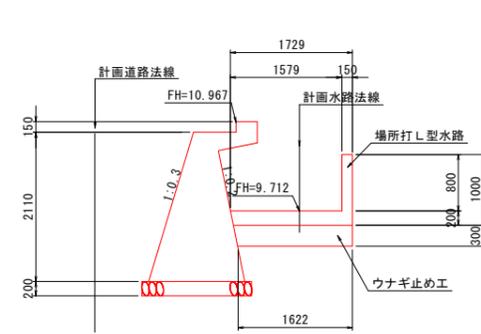
止壁 S=1:20



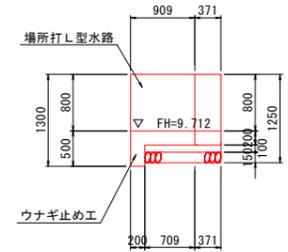
A-A 断面図 S=1:50



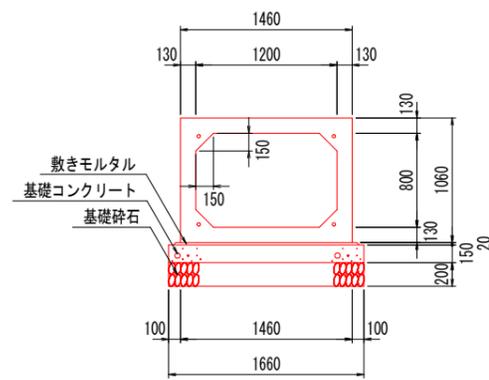
B-B 断面図 S=1:50



C-C 断面図 S=1:50

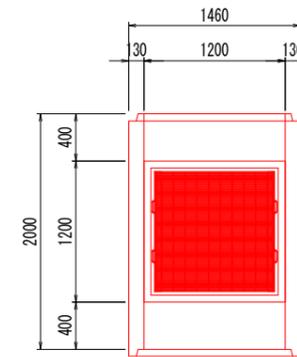


横断函渠標準断面図 S=1:30

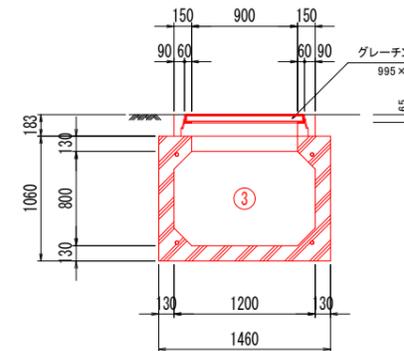


嵩上げ部詳細図 S=1:30

平面図



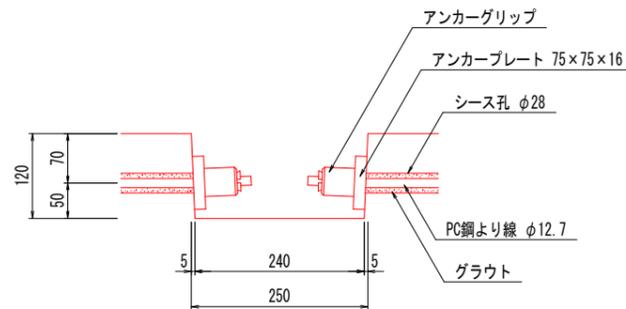
断面図



嵩上部材料表

名称	規格	単位	数量	1.0箇所当り
コンクリート	σck ≥ 18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.099	
型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	1.58	
鉄筋 (D13)	SD345	kg	4.3	
グレーチング	T-14 995 × 1000 × 65	枚	1.0	

定着部詳細図 S=1:5



ボックスカルバート数量表

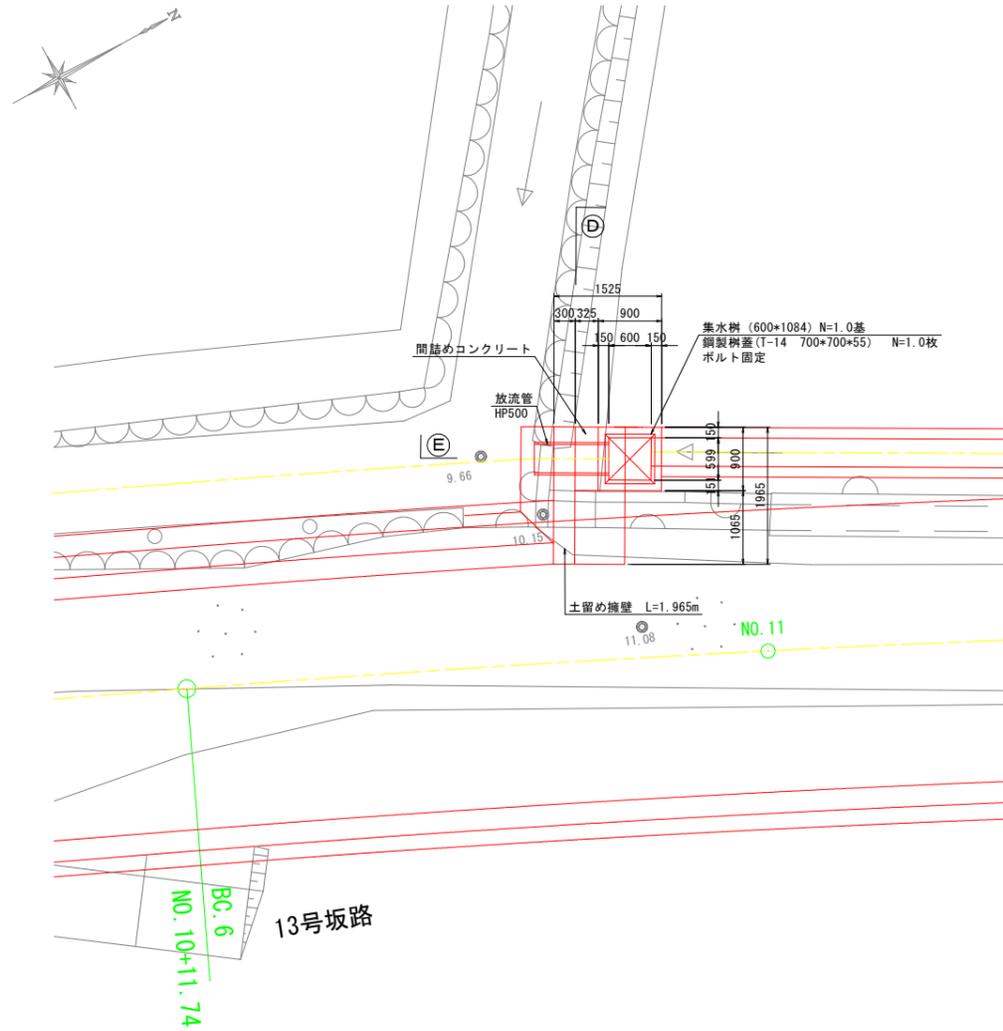
種別	幅	高さ	長さ	数量	番号	備考
基本	1200	800	2000	1	3	W=3160kg、差し筋D13付、頂版開口900×900
短品	1200	800	1000	1	2	定着部付、凸無し、差し筋D13付
短品	1200	800	1149	1	6	定着部付、凹無し、差し筋D13付
斜切	1200	800	966	1	4	定着部付、凹無し、フランジ付
斜切	1200	800	966	1	5	定着部付、凸無し、フランジ付、差し筋D13付
合計				5		

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	菱川部詳細構造図 (2)		
縮尺	図示	図面番号	11 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

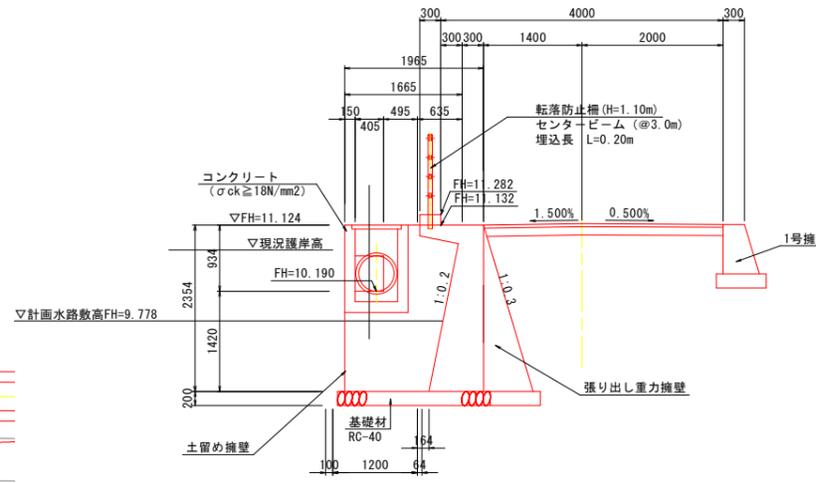
# 菱川部詳細構造図 (3)

張り出し重力擁壁・水路工取合部詳細図 S=1:50

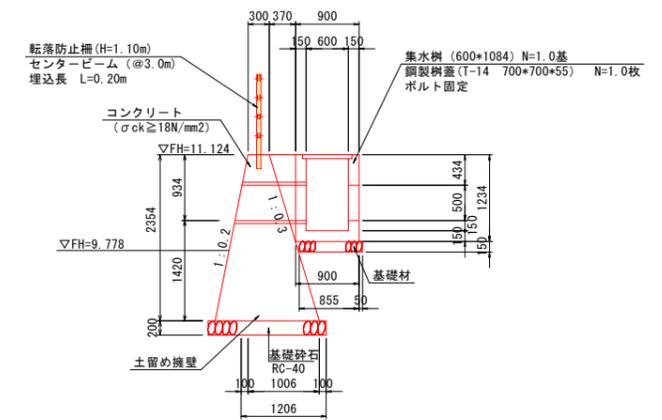
計画平面図 S=1:50



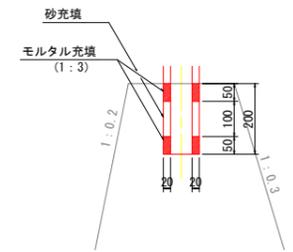
D-D 断面図 S=1:50



E-E 断面図 S=1:50

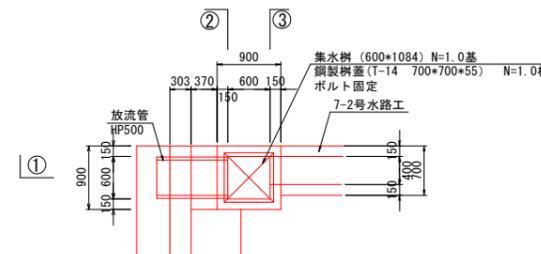


防護柵詳細図 S=1:10



集水柵詳細図 S=1:50

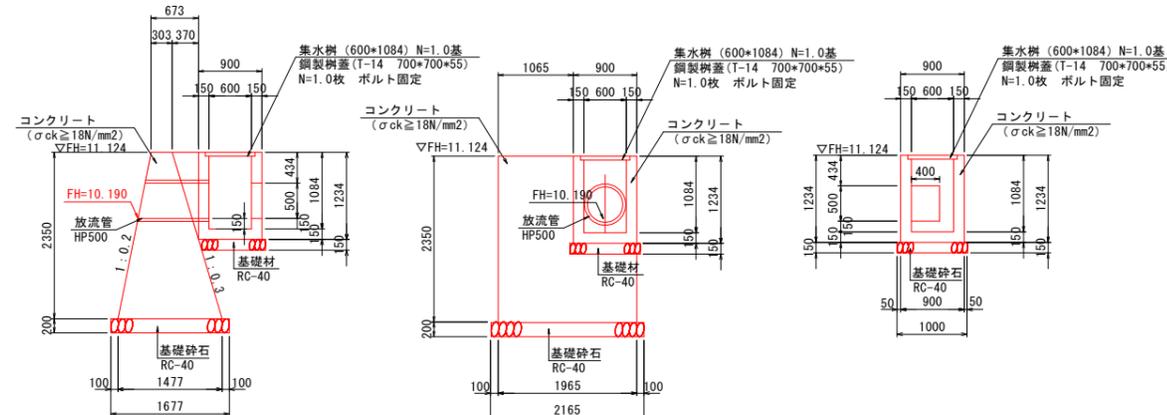
平面図



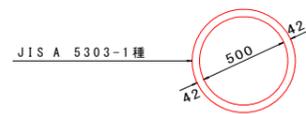
1-1 断面図

2-2 断面図

3-3 断面図



放流管断面図 S=1:20 (HP500)

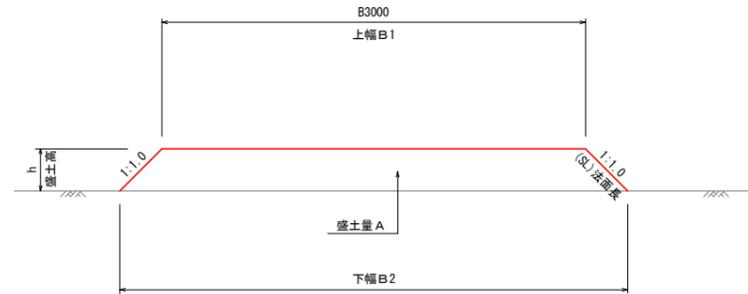


工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	菱川部詳細構造図 (3)		
縮尺	図示	図面番号	12 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

# 付帯工詳細図

## 坂路(土羽)工標準図

S=1:25

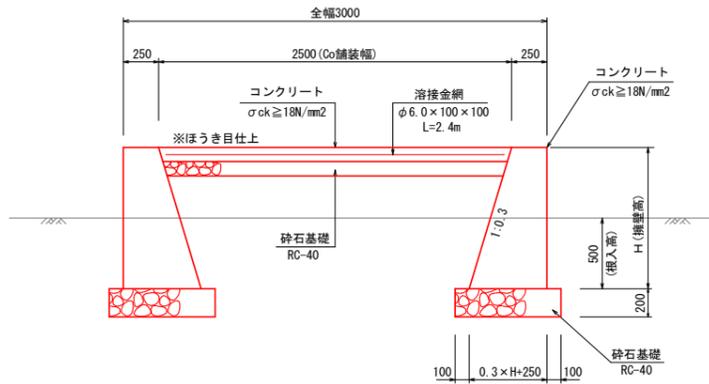


11号~13号、15号~19号 計8箇所

## コンクリート坂路工標準図

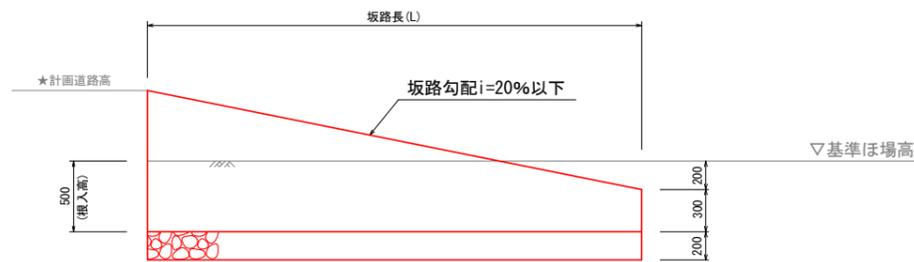
S=1:25

### 正面図



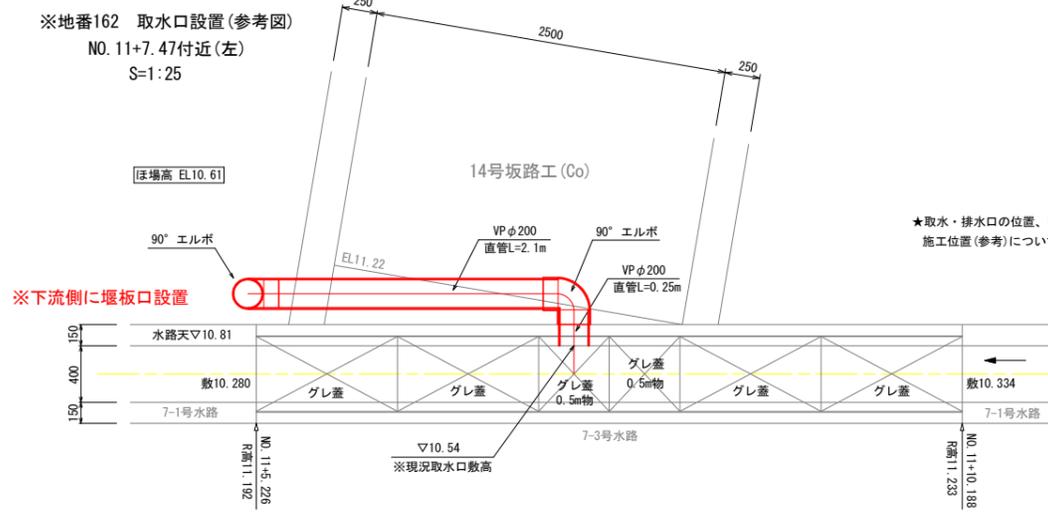
14号 計1箇所

### 側面図



## 取水口(管渠)参考図

S=1:20



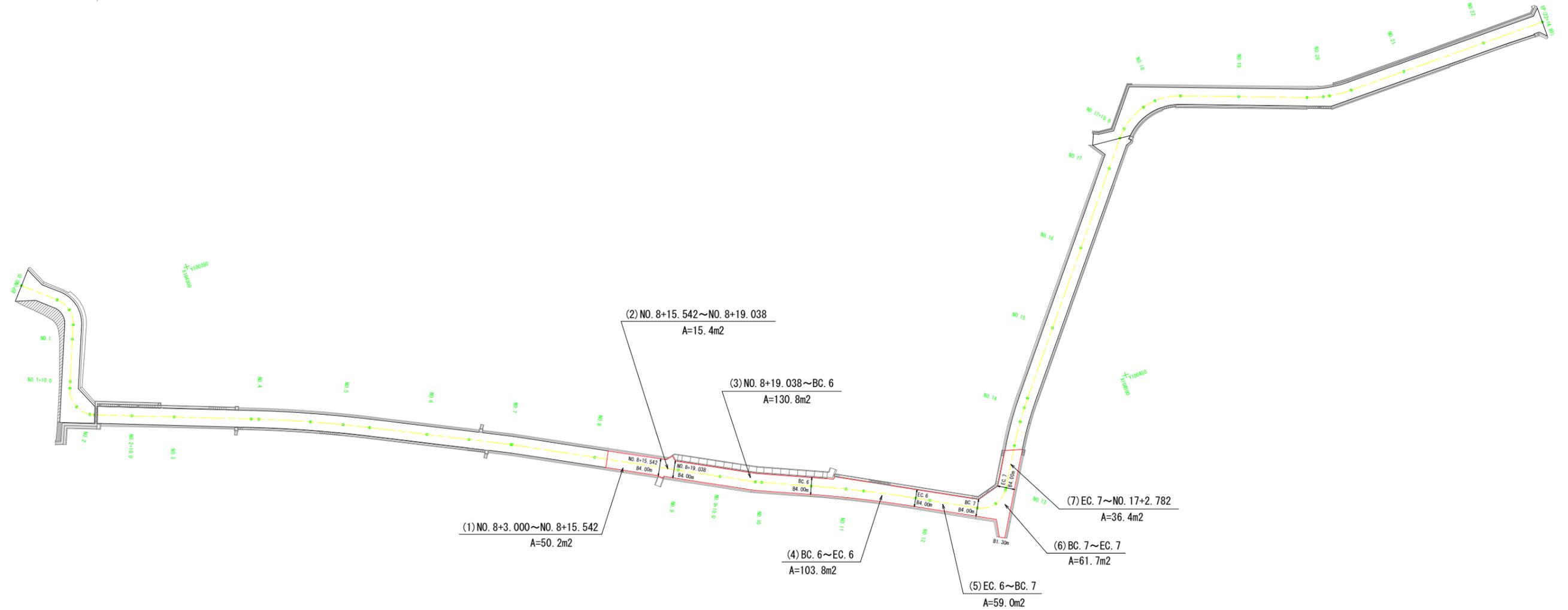
★取水・排水口の位置、形状(大きさ)、構造等については、地権者に確認後施工する事。  
施工位置(参考)については、詳細平面図を参照すること。

坂路番号	坂路中心位置	左右位置	坂路構造	坂路幅	坂路長 (平行位置より)	坂路上高	坂路下高	高低差	坂路勾配	備考
11号	NO.8+19.387	右側	土羽	3.00	1.80	10.80	10.45	0.35	19.4	
12号	NO.9+19.8.25	右側	土羽	3.00	1.90	10.97	10.60	0.37	19.5	
13号	NO.10+10.999	右側	土羽	3.00	1.00	11.10	10.90	0.20	20.0	
14号	NO.11+6.984	左側	コンクリート	3.00	4.10	11.22	10.41	0.81	19.8	
15号	SP 7付近	左側	土羽	3.00	2.10	11.41	10.99	0.42	20.0	
16号	NO.13+7.312	右側	土羽	3.00	1.80	11.55	11.20	0.35	19.4	

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	付帯工詳細図		
縮尺	S=1:25	図面番号	13 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

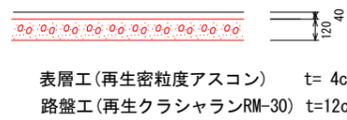
# 舗装面積算出図

S=1:500



## 暫定舗装構成 (AS舗装)

S=1/20



全体施工面積 A=457.3m<sup>2</sup>

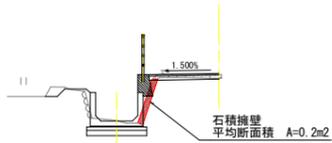
(1) ~ (7)

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	舗装面積算出図		
縮尺	S=1:500	図面番号	14 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		

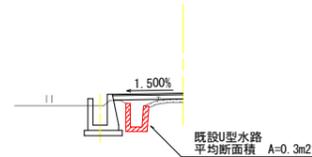
# 構造物撤去平面図

S=1:250

石積擁壁撤去断面図  
BC. 6 (NO. 10+11.748) 参照  
S=1/100



既設U型水路撤去断面図  
NO. 12 参照  
S=1/100



石積擁壁撤去 L=43.40m

既設U型水路撤去 L=56.10m

既設C舗装版撤去面積

NO.	測定箇所	面積
①	NO. 8+3.000~NO. 9	29.65 m <sup>2</sup>
②	NO. 9~NO. 10	35.77 m <sup>2</sup>
③	NO. 10~NO. 11	37.32 m <sup>2</sup>
④	NO. 11~NO. 12	37.93 m <sup>2</sup>
⑤	NO. 12~NO. 13	55.38 m <sup>2</sup>
⑥	NO. 13~NO. 13+9.600	19.40 m <sup>2</sup>
合計		215.44 m <sup>2</sup>

基準点座標

点名	X座標	Y座標	Z座標(高さ)
S. 1	104627.955	100437.449	12.374
S. 2	104565.971	100406.792	11.415
S. 3	104500.567	100418.321	11.412
S. 4	104437.327	100455.132	11.045
S. 5	104385.904	100406.428	10.542
S. 6	104326.243	100396.019	10.541
S. 7	104282.628	100378.304	10.688
S. 8	104267.301	100334.124	12.762
S. 9	104303.276	100296.524	12.681
S. 10	104350.499	100242.363	12.642
S. 11	104401.962	100182.046	12.942
S. 12	104434.360	100124.403	13.304
【放射点】			
S. 3-1	104468.471	100369.326	10.783
S. 3-2	104437.251	100337.426	-
【仮ベンチ】			
KBM. 1	-	-	12.744
KBM. 2	-	-	11.971

※標高値は、KBM. 1よりの直接水準観測値。

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	構造物撤去平面図		
縮尺	S=1:250	図面番号	15 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		



# 工所用仮設道計画図



仮設範囲 L = 100m



仮設工用道路標準断面図 S=1:100

- ※施工要領
- ・仮設道路の幅員はW=4.00m (車道W=3.00m、路肩W=0.50m) で計画する。
  - ・原則として、田面に土木シートを敷き、敷鉄板舗装とする。
  - ・既設用水路及び菱川を渡河する場合は、仮設ヒューム管を布設する。
  - ・公道から工事車両の出入りは、交通安全対策を行うこと。

工事名	R6阿耕 中山間 那賀川西部上大野1農道2工事 (担い手確保型)		
路線名等	那賀川西部地区		
工事箇所	阿南市上大野町		
図面名	施工計画図		
縮尺	S=1:600	図面番号	16 / 16
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局農林水産部 (阿南)		