

平面図 S=1:500

設計区間 L=500.0m

道路計画条件

道路の区分 第3種第4級
設計速度 V=40km/hr
標準幅員構成
起終点補助取合幅員構成

3級基準点 調整標 (世界測地系)

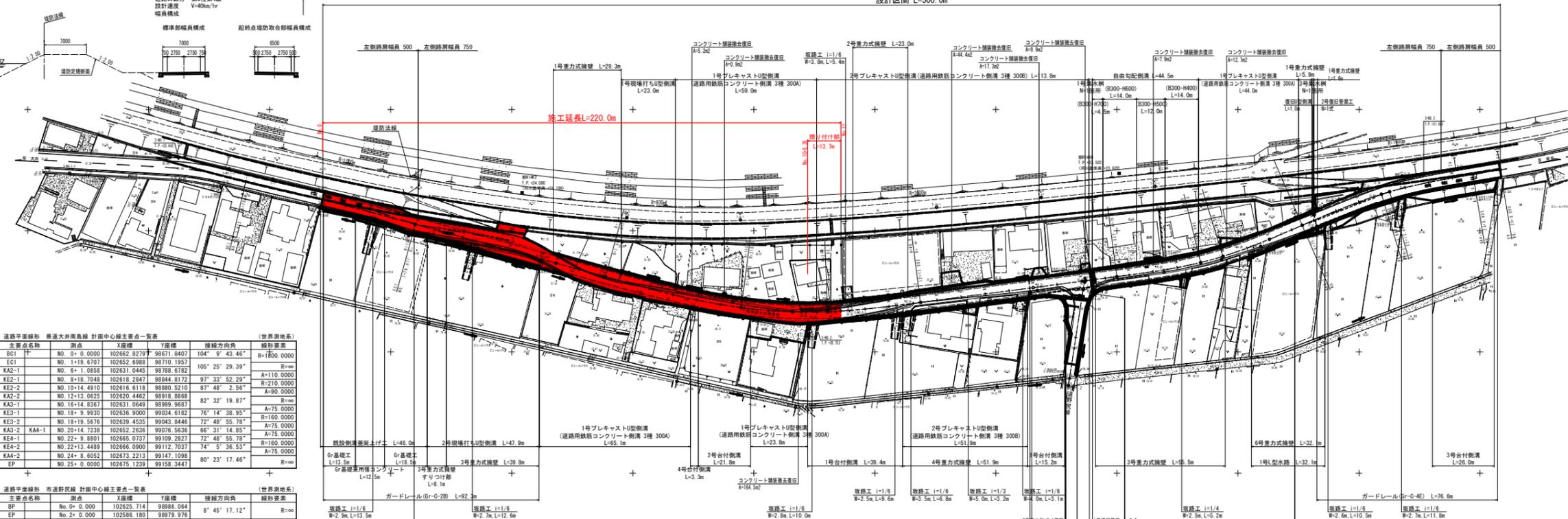
4級基準点 調整標 (世界測地系)

補助基準点 調整標 (世界測地系)

道路平面線形 市道大井南島線 計画中心線主要点一覽表 (世界測地系)

道路平面線形 市道野尻線 計画中心線主要点一覽表 (世界測地系)

注) 基準点及び地形データは、「H29阿土大井南島線 阿南・吉井~橋根 道路測量資料」による。

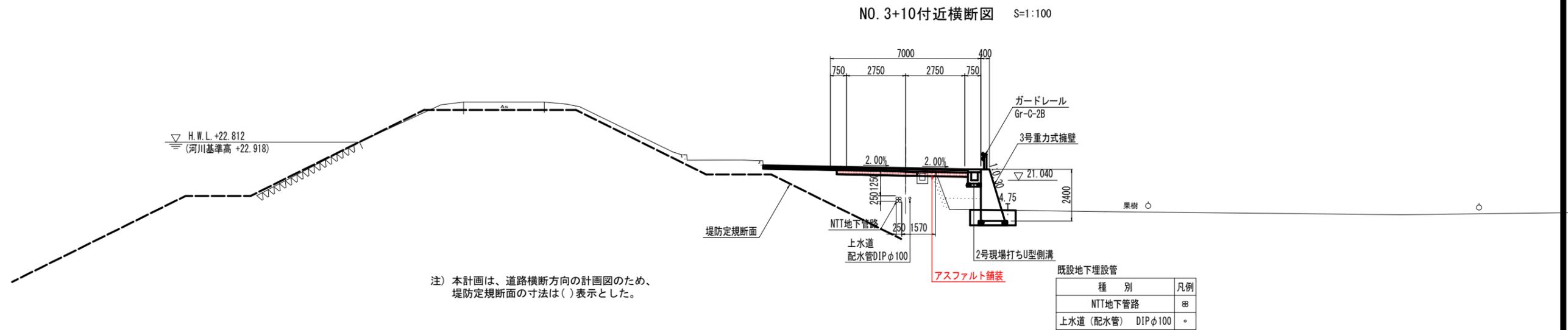
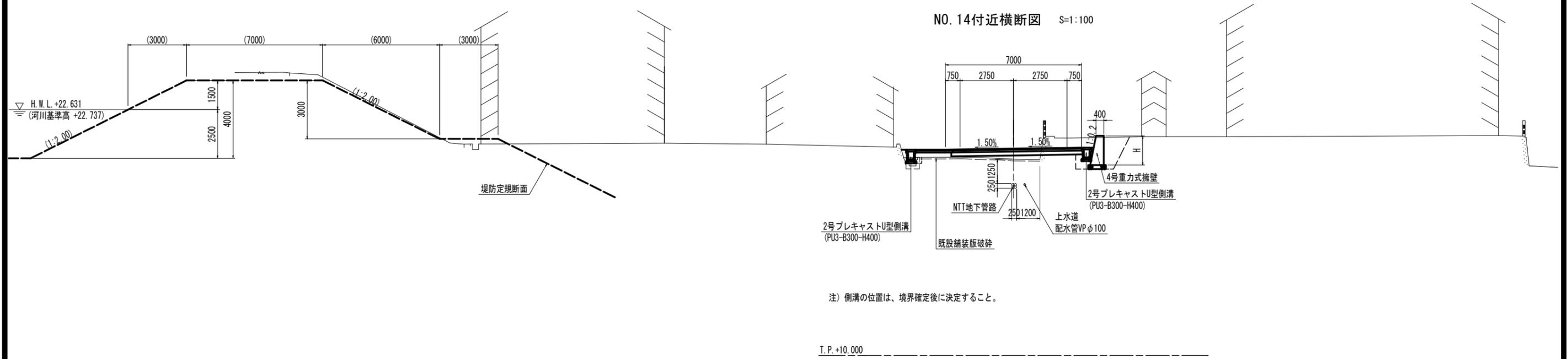


凡例
→ 排水流下方向

取路工の位置及び形状は、地権者との協議により決定のこと。

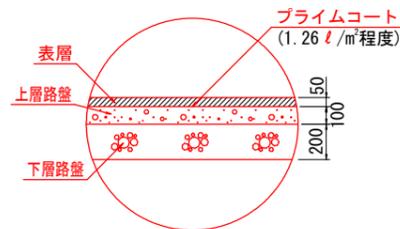
設計設計図書
工事名 R4阿土大井南島線 阿南・吉井~橋根 補修工事 (供用中補修) (環状付属区間)
路線名 大井南島線
工事箇所 阿南市吉井町地神北池
図面名 平面図
層尺 S=1:500 図面番号 1 / 15
会社名 株式会社
製図者 橋本直樹
承認者 橋本直樹

標準断面図



車道舗装構成 S=1:20

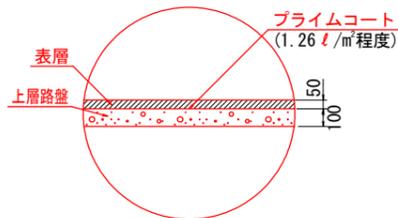
設計CBR 12 舗装の設計期間 10年
交通量区分 N4 信頼度 90%



表層 : 再生密粒度アスファルト混合物(13) t=50mm
上層路盤 : 再生粒度調整砕石 RM-30 t=100mm
下層路盤 : 再生クラッシャーラン RC-40 t=200mm

路肩舗装構成 S=1:20

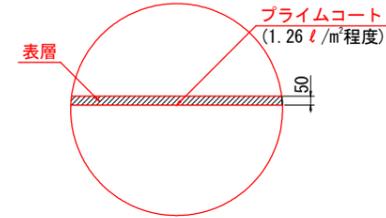
I.P. +10,000



表層 : 再生密粒度アスファルト混合物(13) t=50mm
上層路盤 : 再生粒度調整砕石 RM-30 t=100mm

擦り付け舗装構成 S=1:20

I.P. +10,000

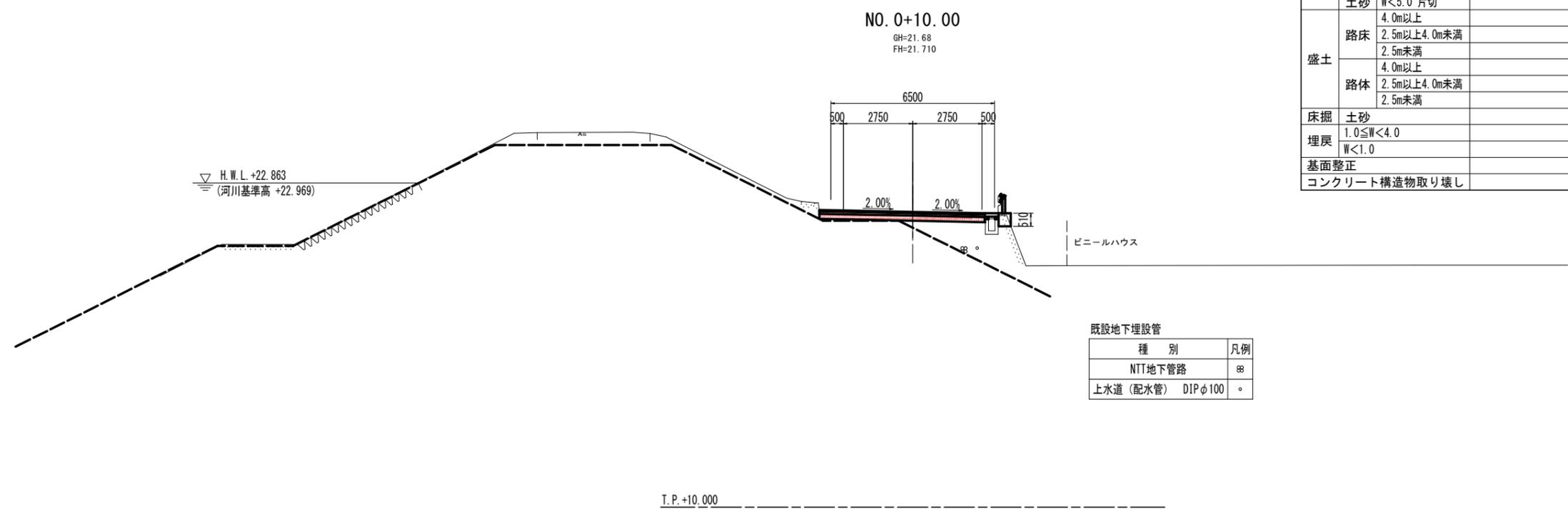


表層 : 再生密粒度アスファルト混合物(13) t=0~50mm

※路肩舗装・起終点の既設舗装区間へのすりつけ等、舗装工詳細図は、構造図(その6)に示す。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	標準断面図
縮尺	S=1:100 図面番号 3 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

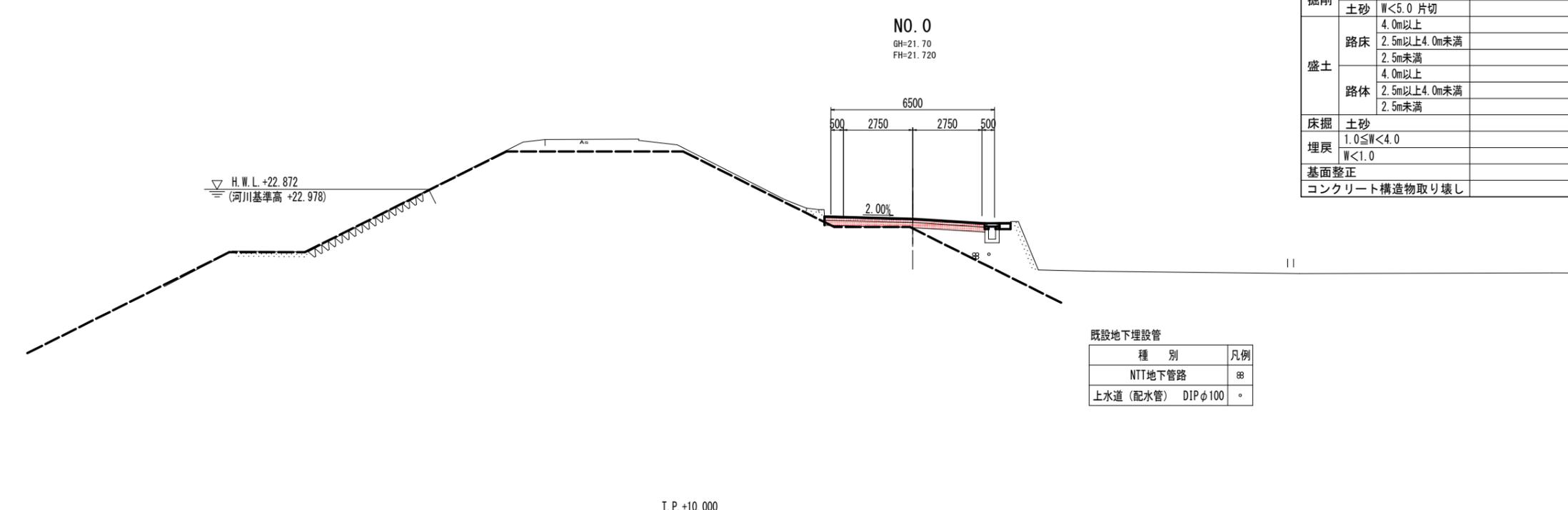


名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.7	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
路体	4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIP ϕ 100	○

T.P. +10.000



名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.9	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
路体	4.0m以上		m ³
	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

既設地下埋設管

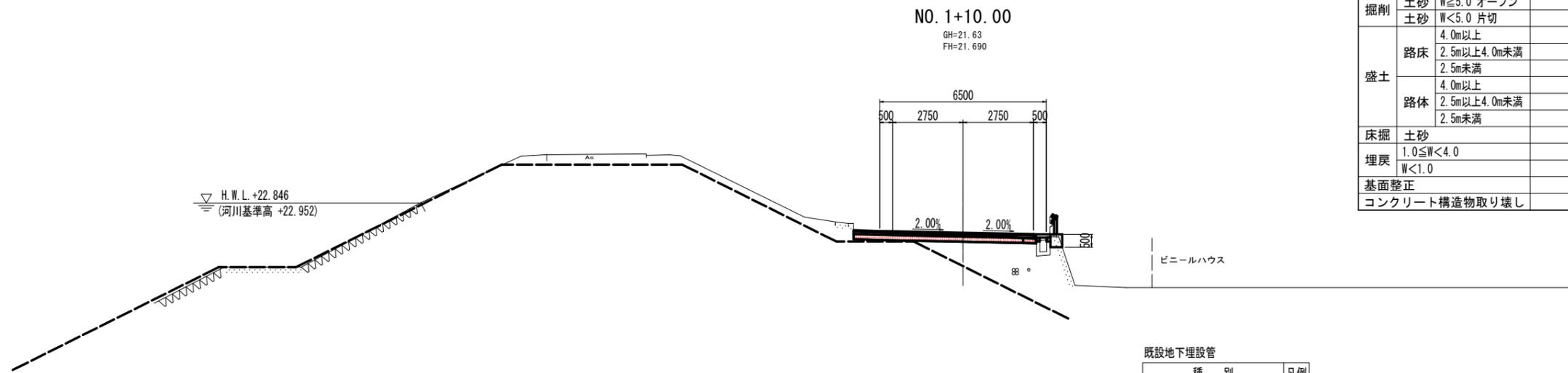
種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIP ϕ 100	○

T.P. +10.000

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(1)
縮尺	S=1:100 図面番号 4 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

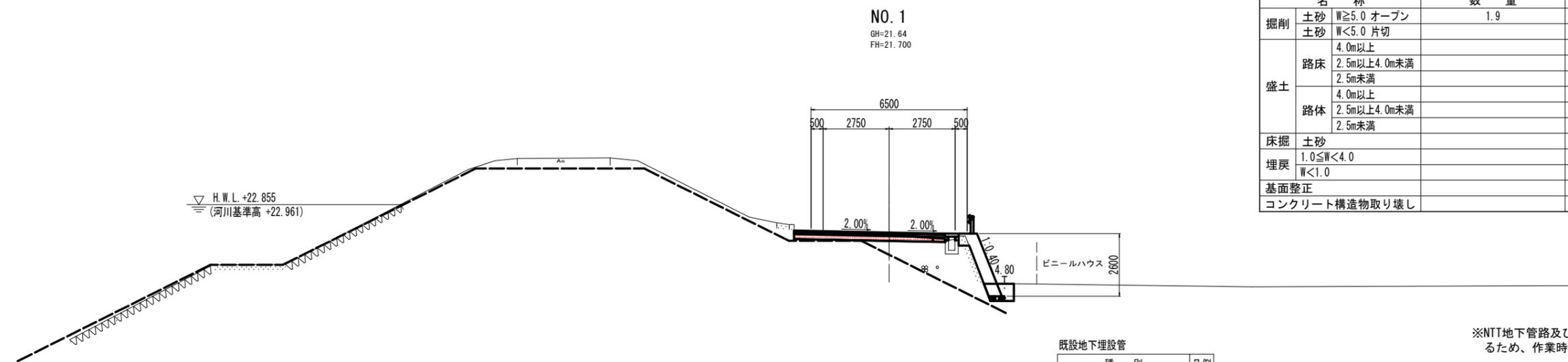


名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	2.1	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
路体 2.5m未満		m ³	
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIP ϕ 100	○

T.P. +10.000



名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.9	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
路体 2.5m未満		m ³	
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

既設地下埋設管

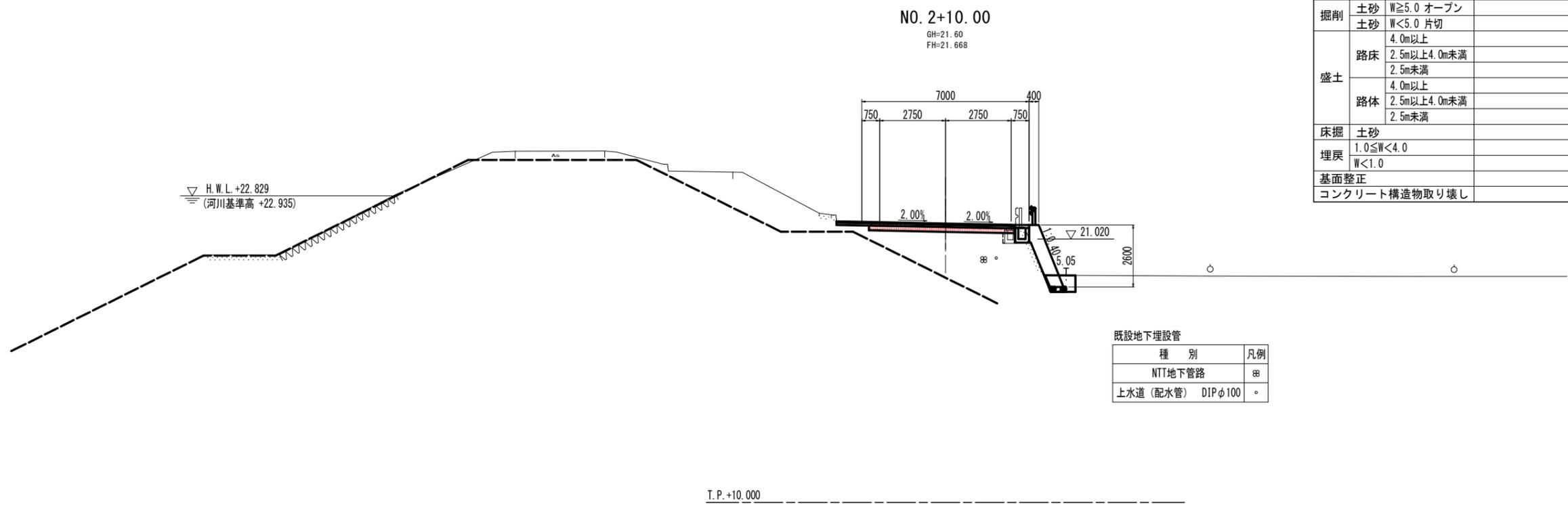
種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIP ϕ 100	○

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

T.P. +10.000

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(2)
縮尺	S=1:100 図面番号 5 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

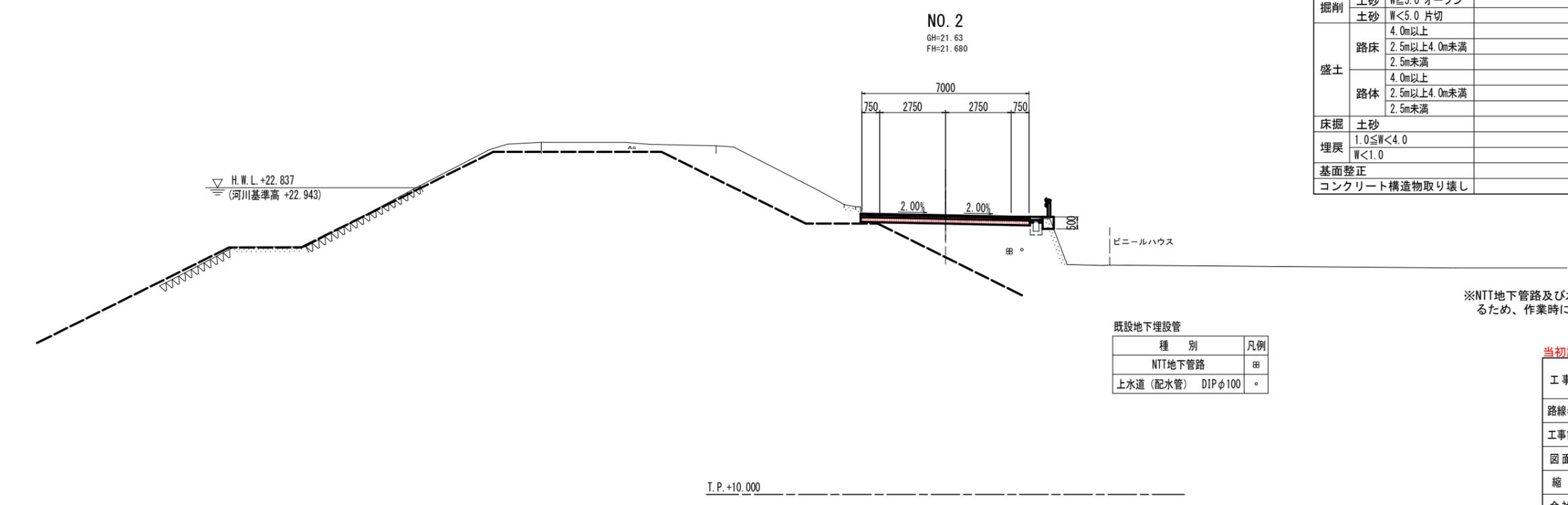


名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.9	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路体 2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIPφ100	○

T.P.+10.000



名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	2.1	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路体 2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

既設地下埋設管

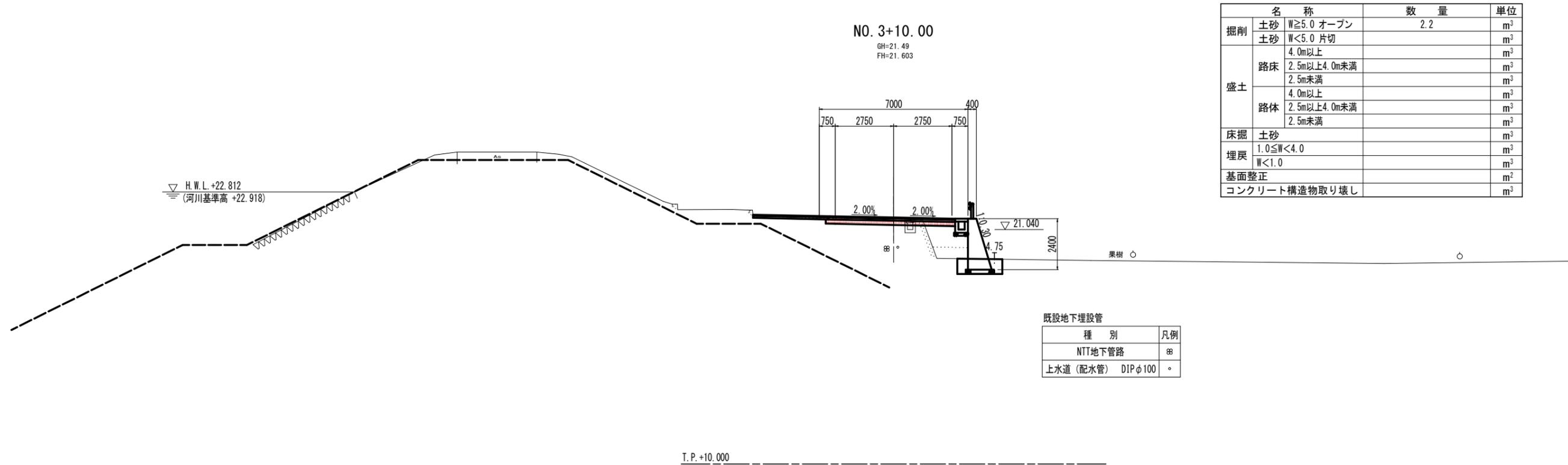
種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIPφ100	○

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

T.P.+10.000

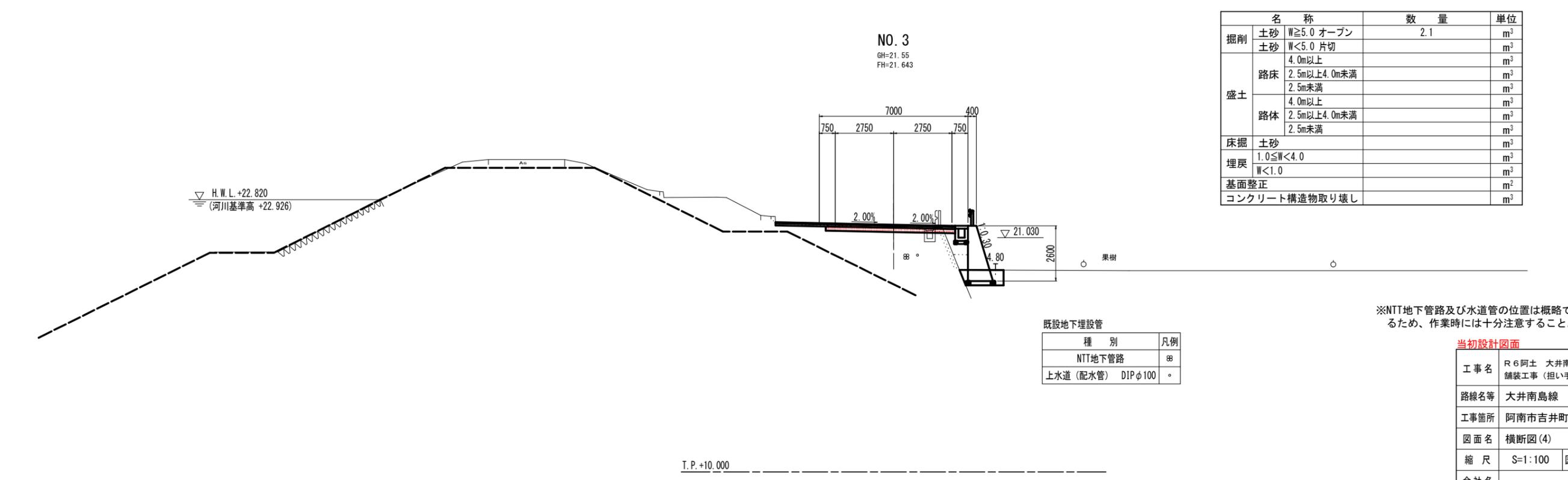
当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(3)
縮尺	S=1:100 図面番号 6 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIP ϕ 100	○



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIP ϕ 100	○

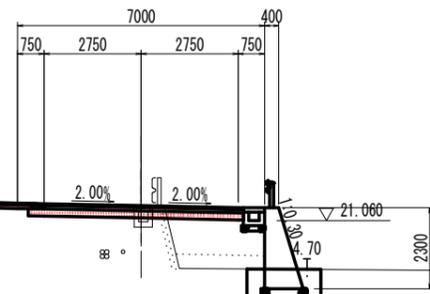
※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(4)
縮尺	S=1:100 図面番号 7 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

H.W.L. +22.795
(河川基準高 +22.901)

NO. 4+10.00
GH=21.44
FH=21.480



既設地下埋設管

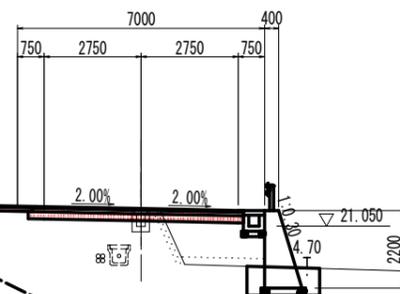
種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIPφ100	○

T.P. +10.000

名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	2.1	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
	路体	2.5m未満	m ³
		4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

H.W.L. +22.803
(河川基準高 +22.909)

NO. 4
GH=21.49
FH=21.548



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) DIPφ100	○

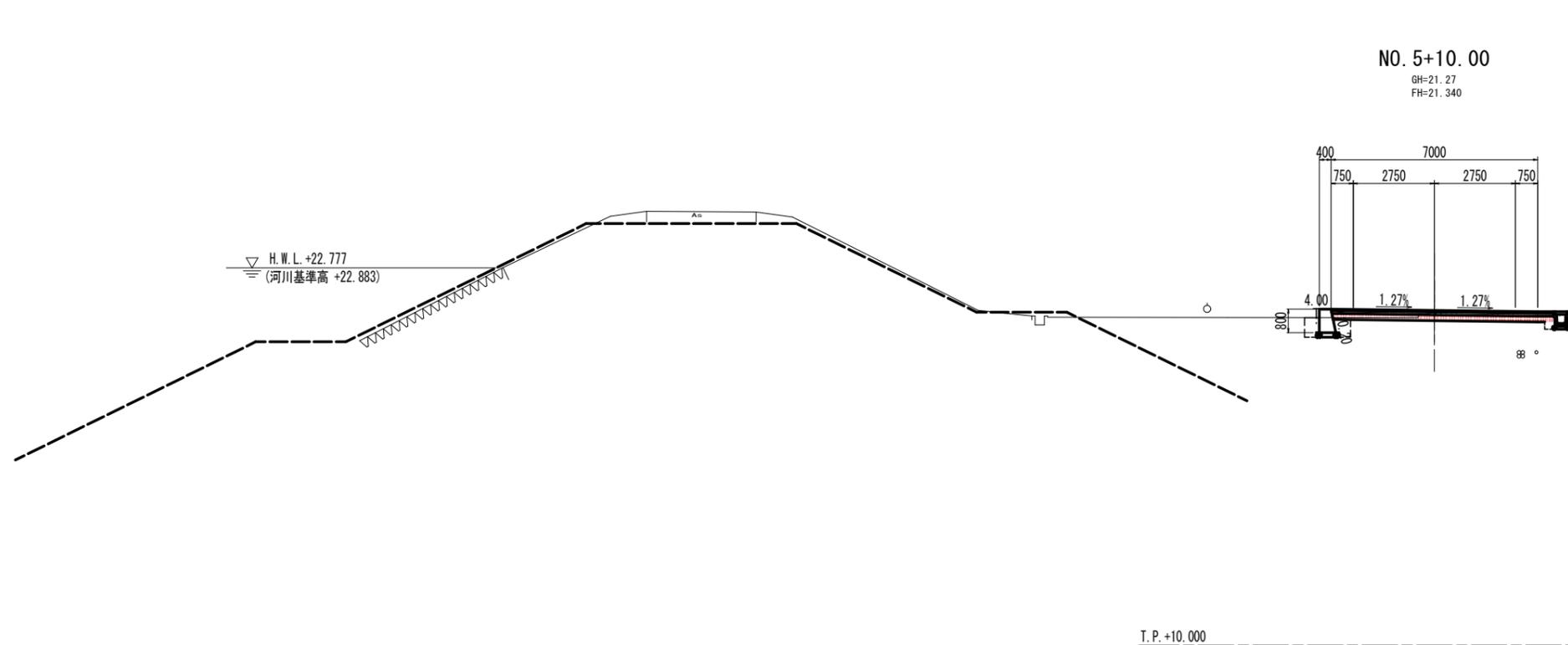
T.P. +10.000

名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	2.6	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
	路体	2.5m未満	m ³
		4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)		
路線名等	大井南島線		
工事箇所	阿南市吉井町地神北他		
図面名	横断面(5)		
縮尺	S=1:100	図面番号	8 / 15
会社名			
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>		



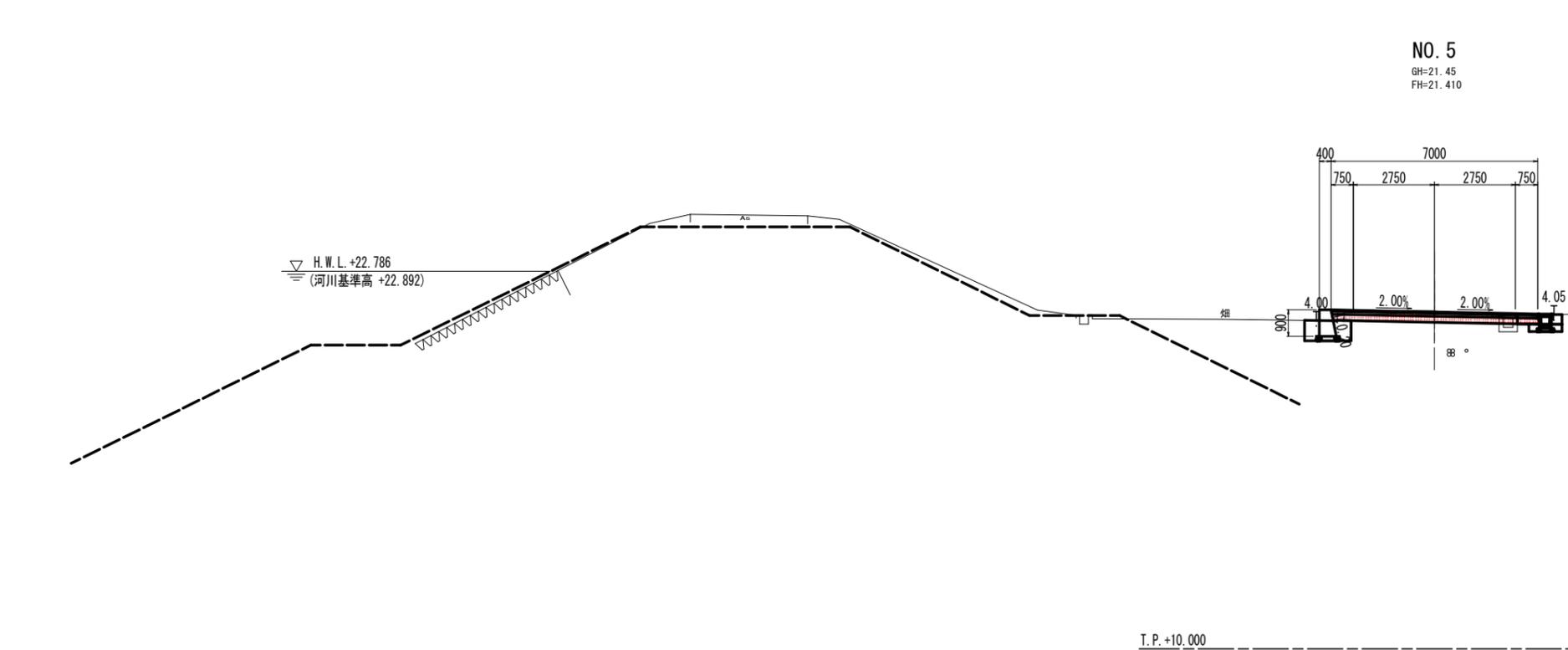
NO. 5+10.00
GH=21.27
FH=21.340

名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.8	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
路体	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ²

既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VP ϕ 100	○

T.P. +10.000



NO. 5
GH=21.45
FH=21.410

名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	2.0	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
路体	2.5m以上4.0m未満		m ³
	2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ²

既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VP ϕ 100	○

T.P. +10.000

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(6)
縮尺	S=1:100 図面番号 9 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

NO. 6+10.00

GH=21.12
FH=21.200

H.W.L. +22.760
(河川基準高 +22.866)

名称	数量	単位	
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	2.5	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路体 2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

T.P. +10.000

既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VP ϕ 100	○

NO. 6

GH=21.11
FH=21.270

H.W.L. +22.769
(河川基準高 +22.875)

名称	数量	単位	
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	2.2	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路体 2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

T.P. +10.000

既設地下埋設管

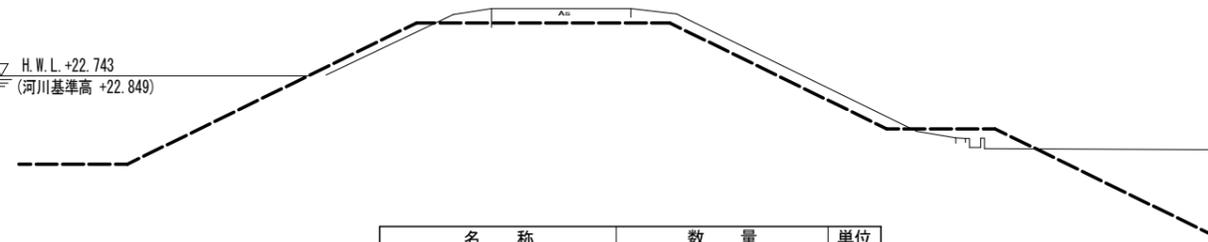
種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VP ϕ 100	○

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

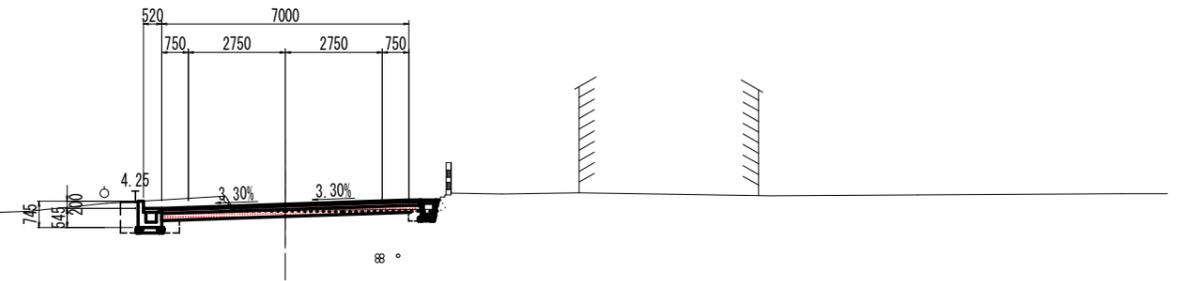
工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(7)
縮尺	S=1:100 図面番号 10 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

H.W.L. +22.743
(河川基準高 +22.849)



名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.3	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
	路体	2.5m未満	m ³
		4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

NO. 7+10.00
GH=20.92
FH=21.065

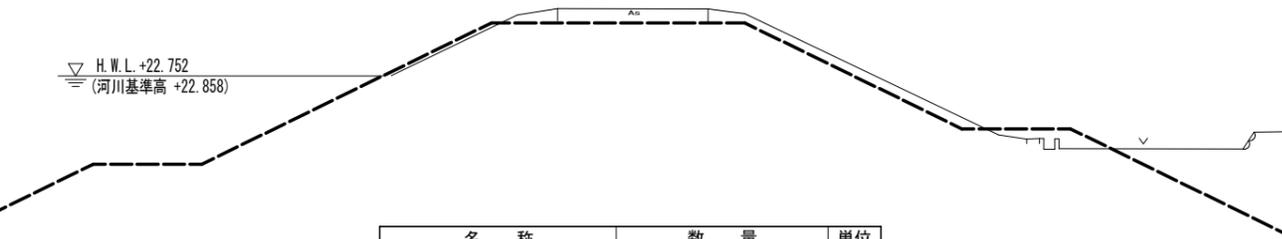


既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VP ϕ 100	○

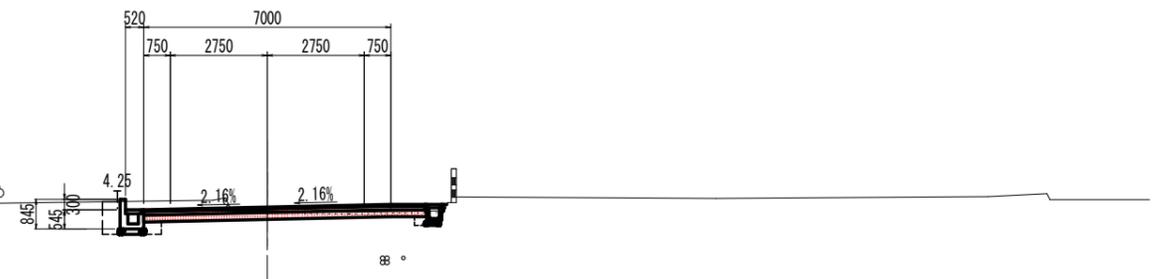
T.P. +10.000

H.W.L. +22.752
(河川基準高 +22.858)



名称		数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.5	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
	路体	2.5m未満	m ³
		4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

NO. 7
GH=21.02
FH=21.130



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VP ϕ 100	○

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(8)
縮尺	S=1:100 図面番号 11 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

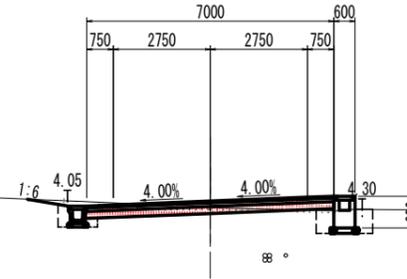
T.P. +10.000

H.W.L. +22.726
(河川基準高 +22.832)

名称	数量	単位	
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.0	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路体 2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

NO. 8+10.00

GH=20.78
FH=20.965



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VPφ100	○

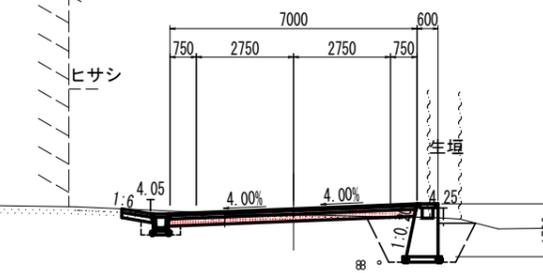
T.P.+10.000

H.W.L. +22.734
(河川基準高 +22.840)

名称	数量	単位	
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.2	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床 4.0m以上		m ³
	路床 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路床 2.5m未満		m ³
	路体 4.0m以上		m ³
	路体 2.5m以上4.0m未満		m ³
	路体 2.5m未満		m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

NO. 8

GH=20.84
FH=21.010



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VPφ100	○

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

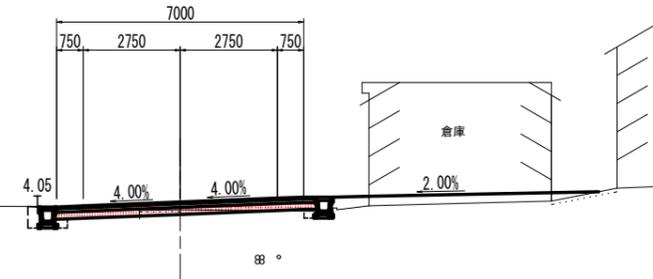
工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(9)
縮尺	S=1:100 図面番号 12 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

T.P.+10.000

H.W.L. +22.709
(河川基準高 +22.815)

名 称		数 量	単 位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.0	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
	路体	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

NO. 9+10.00
GH=20.68
FH=20.900



既設地下埋設管

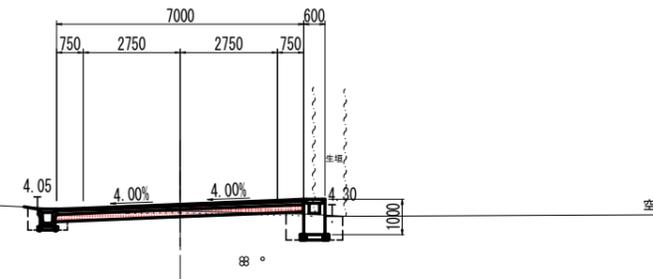
種 別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道 (配水管) VP ϕ 100	○

T.P.+10.000

H.W.L. +22.717
(河川基準高 +22.823)

名 称		数 量	単 位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.1	m ³
	土砂 W<5.0 片切		m ³
盛土	路床	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
	路体	4.0m以上	m ³
		2.5m以上4.0m未満	m ³
		2.5m未満	m ³
床掘	土砂		m ³
埋戻	1.0 \leq W<4.0		m ³
	W<1.0		m ³
基面整正			m ²
コンクリート構造物取り壊し			m ³

NO. 9
GH=20.74
FH=20.930



既設地下埋設管

種 別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道 (配水管) VP ϕ 100	○

T.P.+10.000

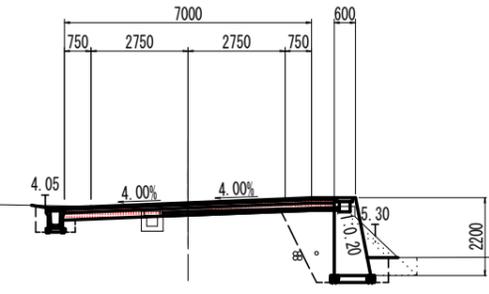
※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事 (担い手確保型) (着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面 (10)
縮 尺	S=1:100 図面番号 13 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

NO. 10+10.00

GH=20.63
FH=20.840



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VPφ100	○

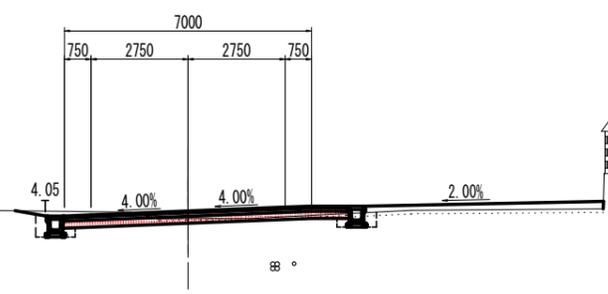
I.P.+10.000

H.W.L.+22.692
(河川基準高+22.798)

名称	数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	
	土砂 W<5.0 片切	1.2
盛土	路床 4.0m以上	
	路床 2.5m以上4.0m未満	
	路床 2.5m未満	
	路体 4.0m以上	
	路体 2.5m以上4.0m未満	
路体 2.5m未満		
床掘	土砂	
埋戻	1.0 \leq W<4.0	
	W<1.0	
基面整正		
コンクリート構造物取り壊し		

NO. 10

GH=20.66
FH=20.870



既設地下埋設管

種別	凡例
NTT地下管路	⊗
上水道(配水管) VPφ100	○

I.P.+10.000

H.W.L.+22.700
(河川基準高+22.806)

名称	数量	単位
掘削	土砂 W \geq 5.0 オープン	1.3
	土砂 W<5.0 片切	
盛土	路床 4.0m以上	
	路床 2.5m以上4.0m未満	
	路床 2.5m未満	
	路体 4.0m以上	
	路体 2.5m以上4.0m未満	
路体 2.5m未満		
床掘	土砂	
埋戻	1.0 \leq W<4.0	
	W<1.0	
基面整正		
コンクリート構造物取り壊し		

※NTT地下管路及び水道管の位置は概略であるため、作業時には十分注意すること。

当初設計図面

工事名	R6阿土 大井南島線 阿南・吉井他 舗装工事(担い手確保型)(着手日指定型)
路線名等	大井南島線
工事箇所	阿南市吉井町地神北他
図面名	横断面(11)
縮尺	S=1:100 図面番号 14 / 15
会社名	
事業者名	徳島県南部総合県民局 県土整備部<阿南>

