

4級基準点			
点名	X	Y	標高
T-20	50368.902	-37715.154	28.085
T-25	50249.187	-37889.359	28.315

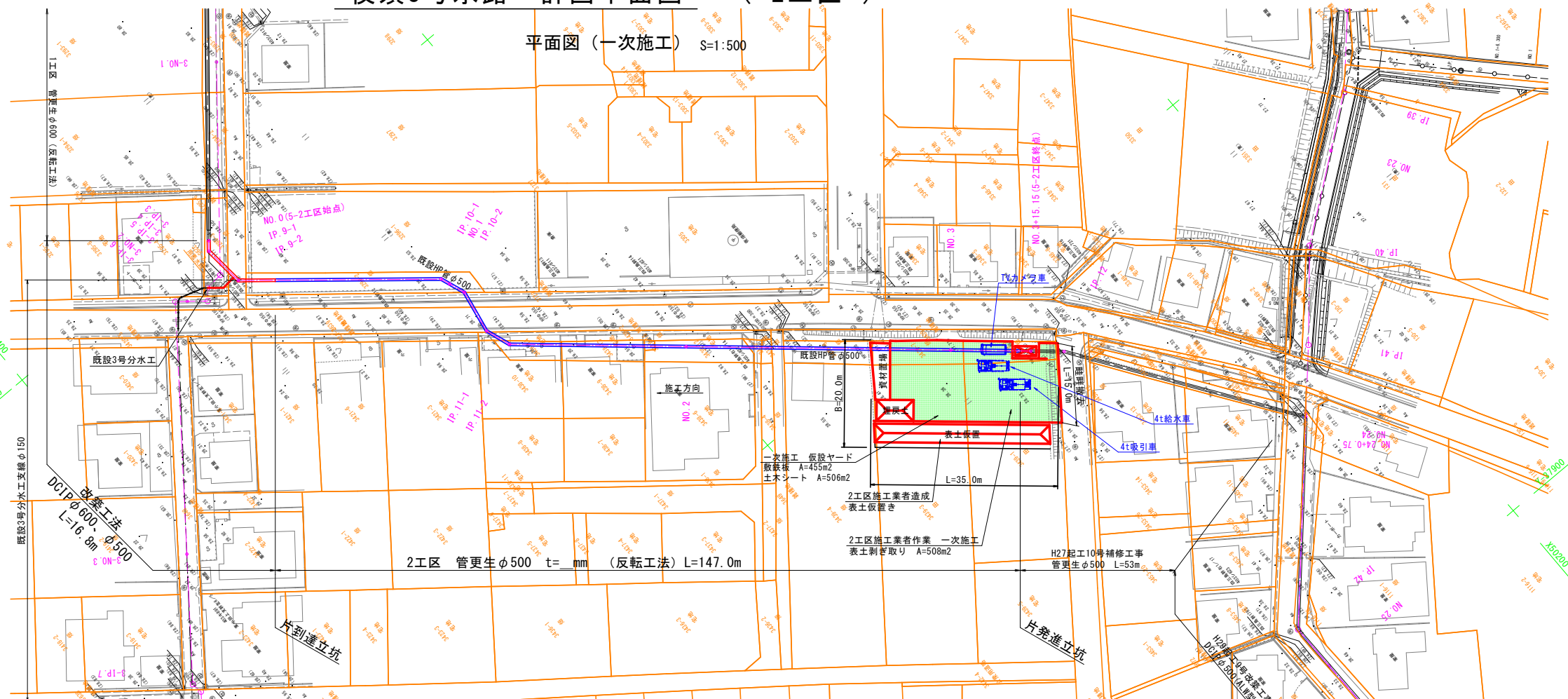
中心点座標一覧表		
点名	X	Y
【5-2工区】		
NO.0	50356.050	-37702.495
IP.9-1	50357.319	-37704.034
IP.9-2	50356.588	-37711.835
IP.10-1	50327.066	-37738.298
NO.1	50326.433	-37738.014
IP.10-2	50325.336	-37740.989
IP.11-1	50326.785	-37749.299
IP.11-2	50325.101	-37754.007
NO.2	50299.801	-37775.803
NO.3	50281.920	-37808.439
NO.3+15.15	50250.442	-37818.327
既IP.12	50245.683	-37822.427
【本線】		
NO.24	50218.128	-37860.687
NO.24+0.75	50218.630	-37861.243

凡 例	
	一次施工仮設ヤード
	二次施工仮設ヤード

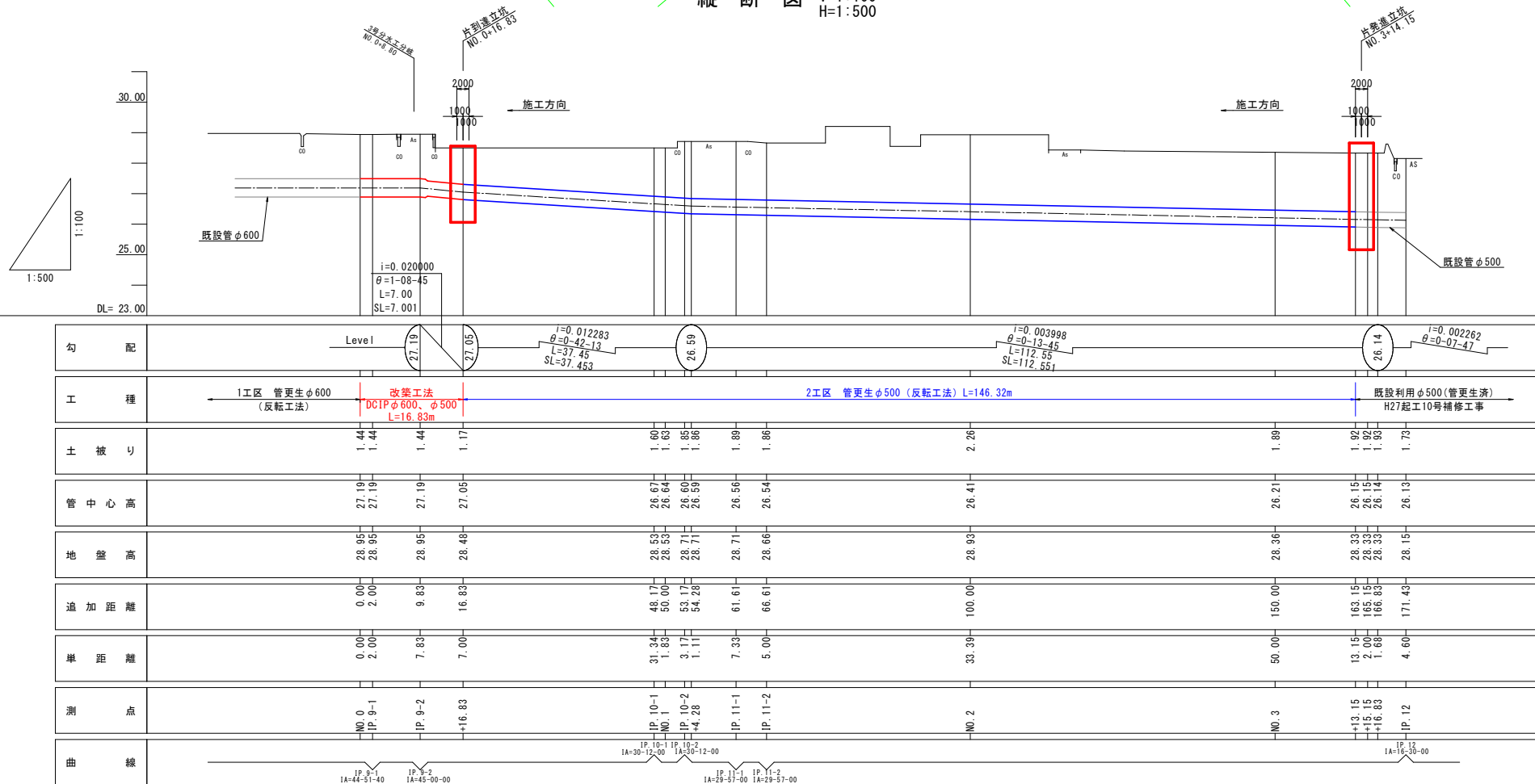
※ 【5-2工区】管更生区間の既設管位置は
既存資料よりトレースしているため、点座標は推定である。

夜須3号水路 計画平面図 (2工区)

平面図 (一次施工) S=1:500





縦断図 V=1:100
H=1:500

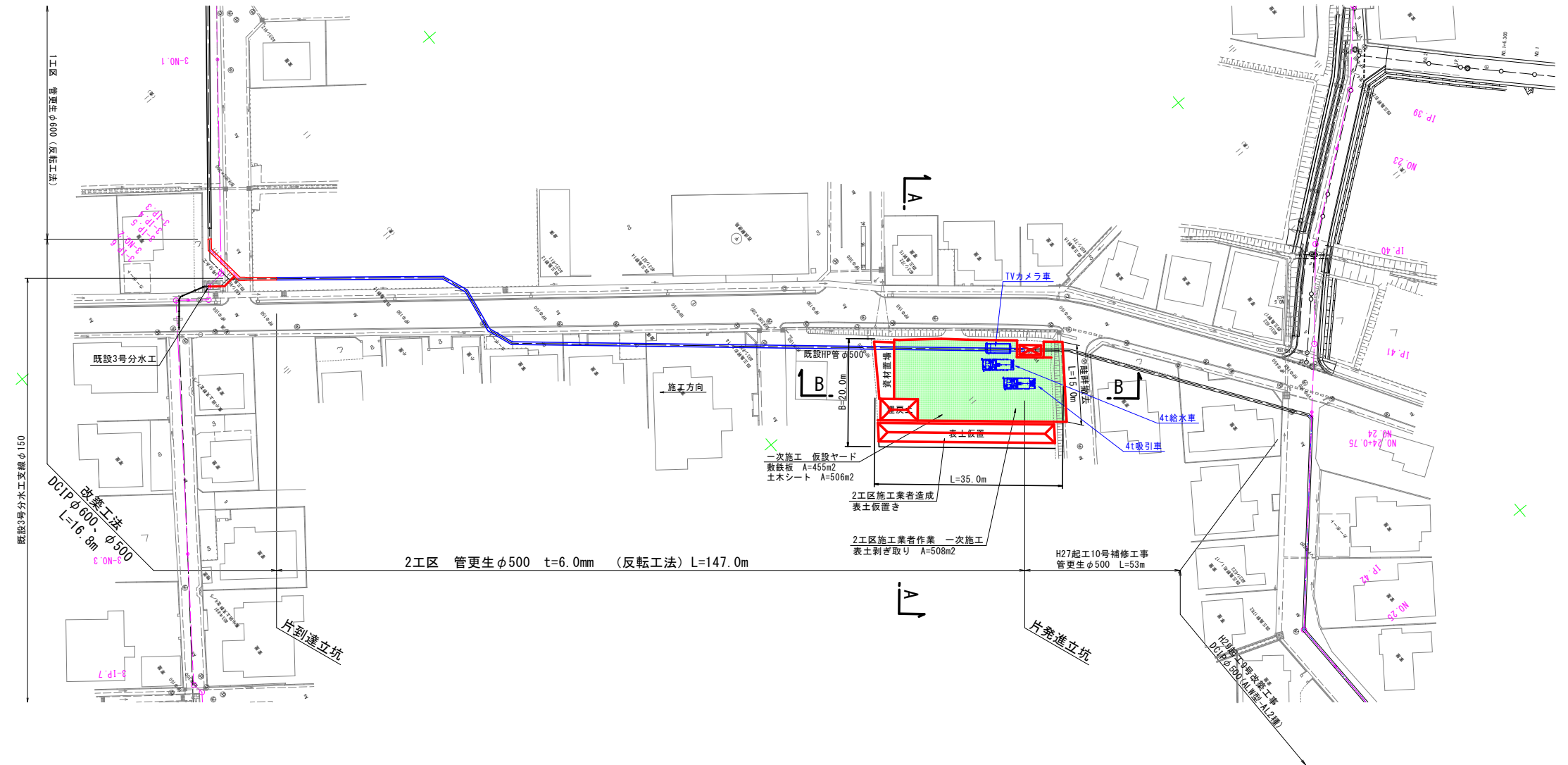


※ 世界測地系に基づき、既設管底高は
貸与資料の標高数値-0.11mとしている。

工事名	農業水利施設保全対策事業 両筑第5地区		
図面名	夜須3号水路 計画平面図 (2工区)		
年月日	令和 年 月		
尺 度	図 示	図面番号	2 / 3
会 社 名			
事業(務)所名	福岡県朝倉農林事務所		

凡 例

	一次施工仮設ヤード
	二次施工仮設ヤード



(A-A) 一次施工

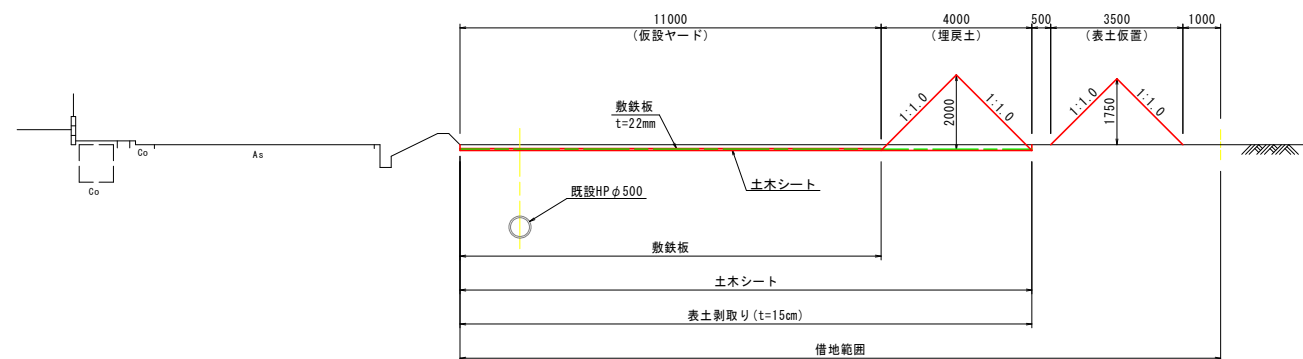
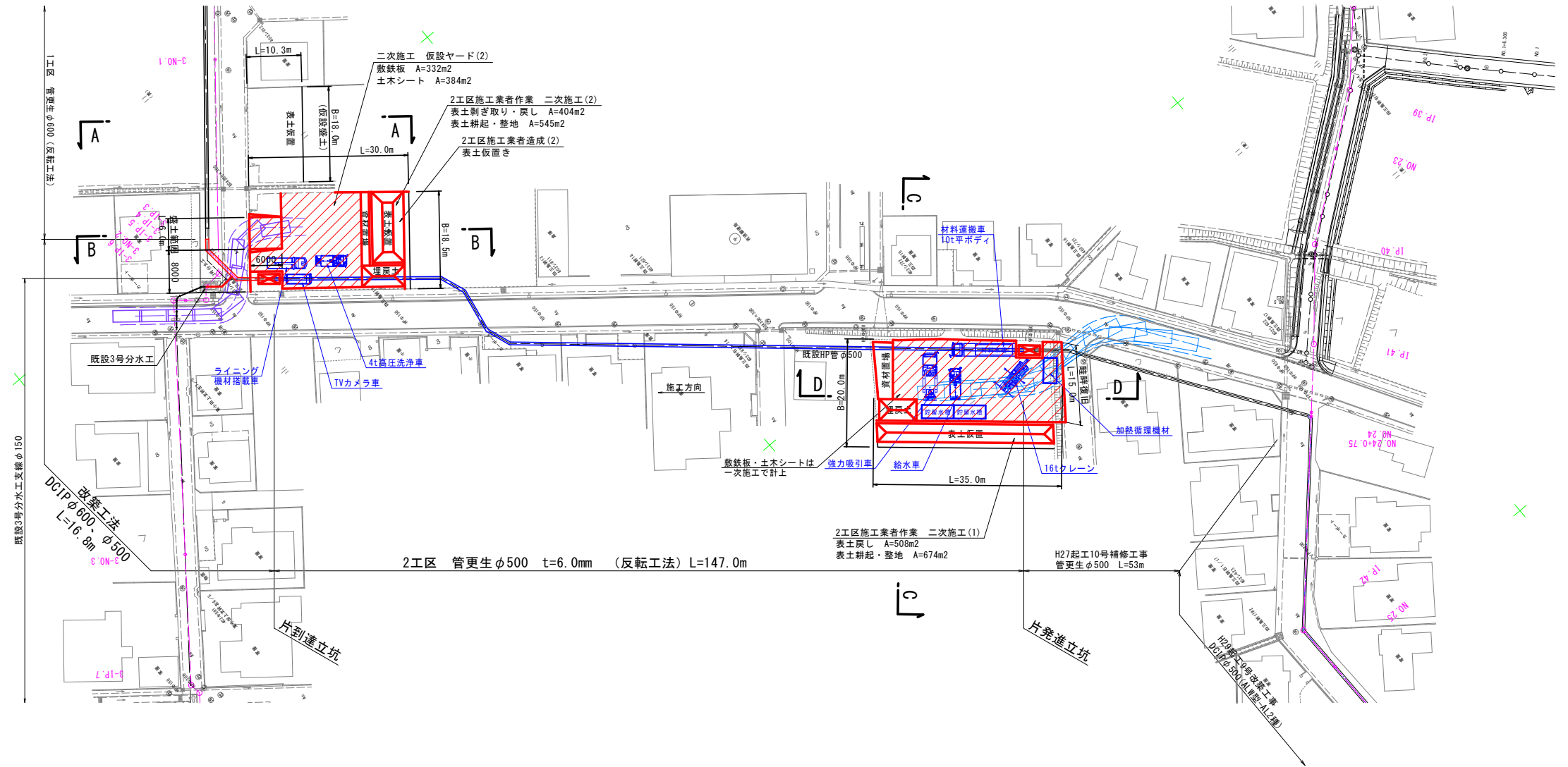
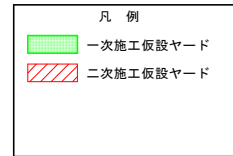


Figure 1: Cross-section diagram of the temporary road structure. The diagram shows a cross-section of a road with various layers and components. From top to bottom, the layers are: 敷鉄板 (t=22mm), 土木シート, 表土剥取り (t=15cm), and 土木シート (借地範囲). Above the top layer is a dimension line labeled '仮設ヤード'. To the right, a dimension line labeled '駐呼撤去' indicates the width of the temporary road. Below the bottom layer is a dimension line labeled '敷鉄板'. A vertical dimension line on the right side is labeled 'AS' and 'CO'.

工 事 名	農業水利施設安全対策事業 両筑第5地区 令和7年度 起工第2号 水路修繕工事（夜須3号5-2工区）		
図 面 名	夜須3号水路 仮設計圖面（5-2工区）		
年 月 日	令和 年 月		
尺 度	図 示	図面番号	2 2/3
会 社 名			
事業(所)所名	福岡県朝倉農林事務所		

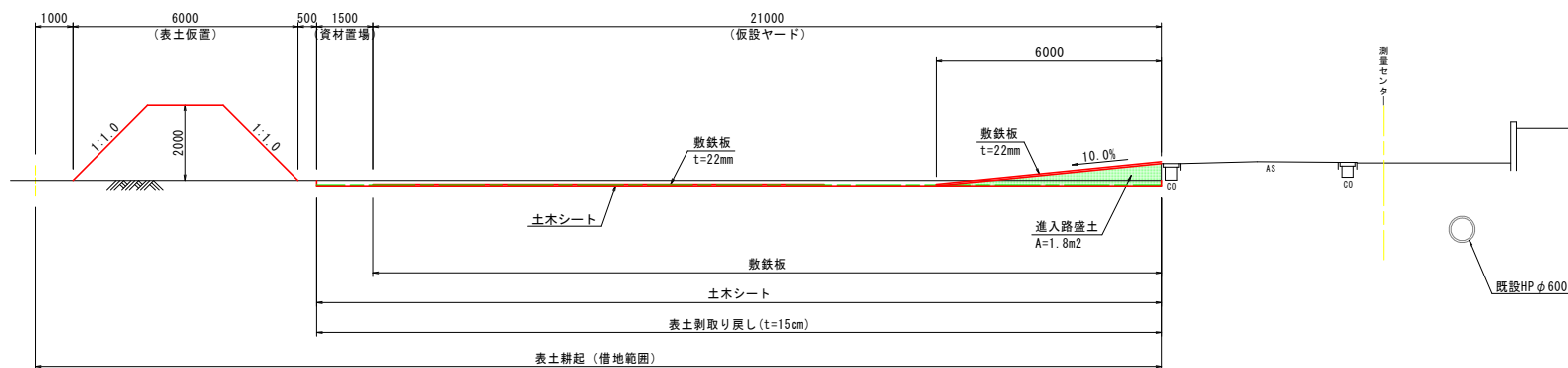
【反転工法】 夜須3号水路 仮設計画図 (5-2工区)

平面図 (二次施工) S=1:500

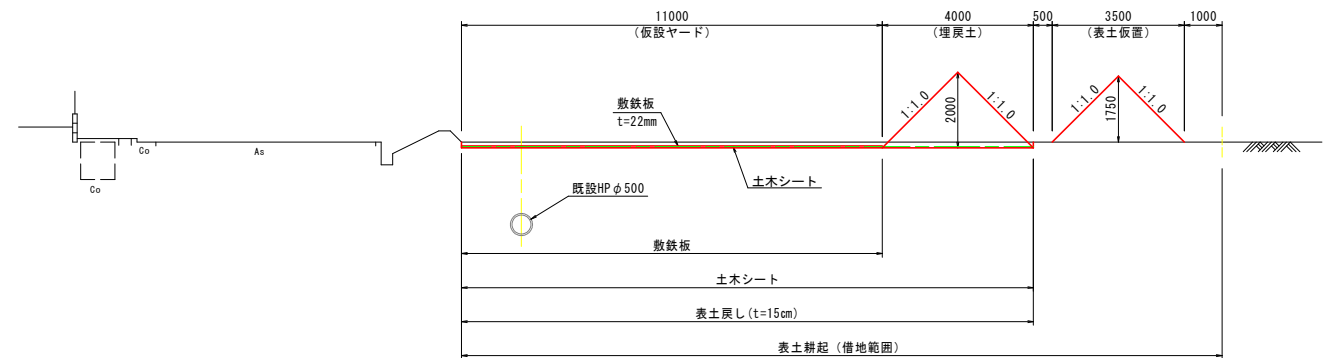


断面図 S=1:100
2工区仮設ヤード横断面図

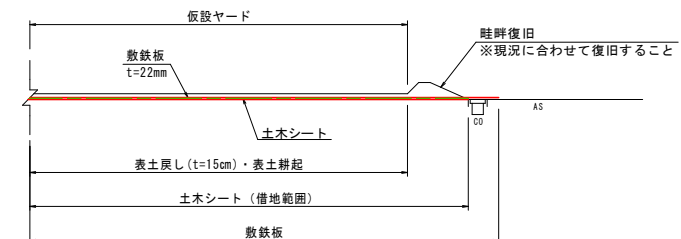
(B-B) 二次施工



(C-C) 二次施工



(D-D) 二次施工



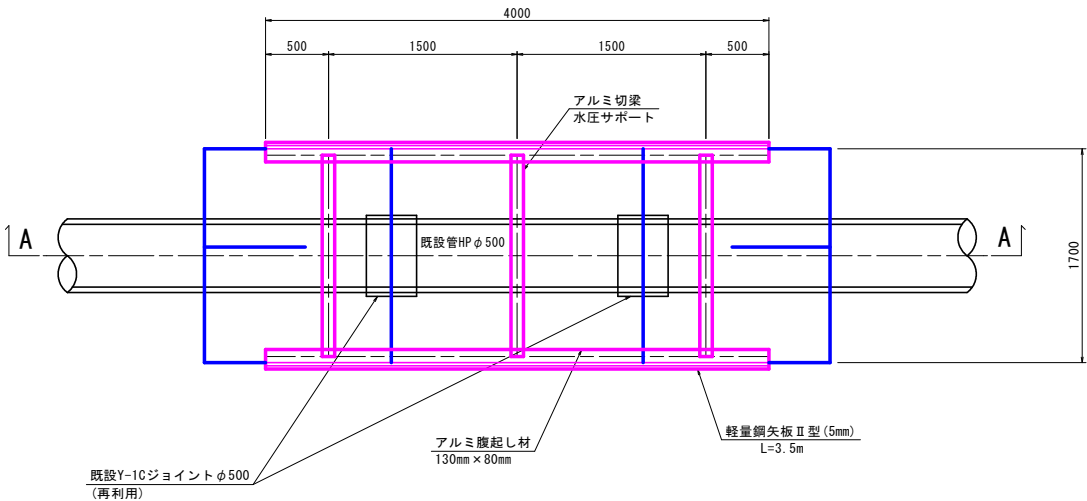
工事名	農業水利施設保全対策事業 両筑第5地区		
令和7年度 起工第2号 水路補修工事 (夜須3号5-2工区)			
図面名	夜須3号水路 仮設計画図 (5-2工区)		
年月日	令和	年	月
尺度	図示	図面番号	2 3/3
会社名			
事業(務)所名	福岡県朝倉農林事務所		

夜須3号水路 片発進立坑（仮設土留工）標準図

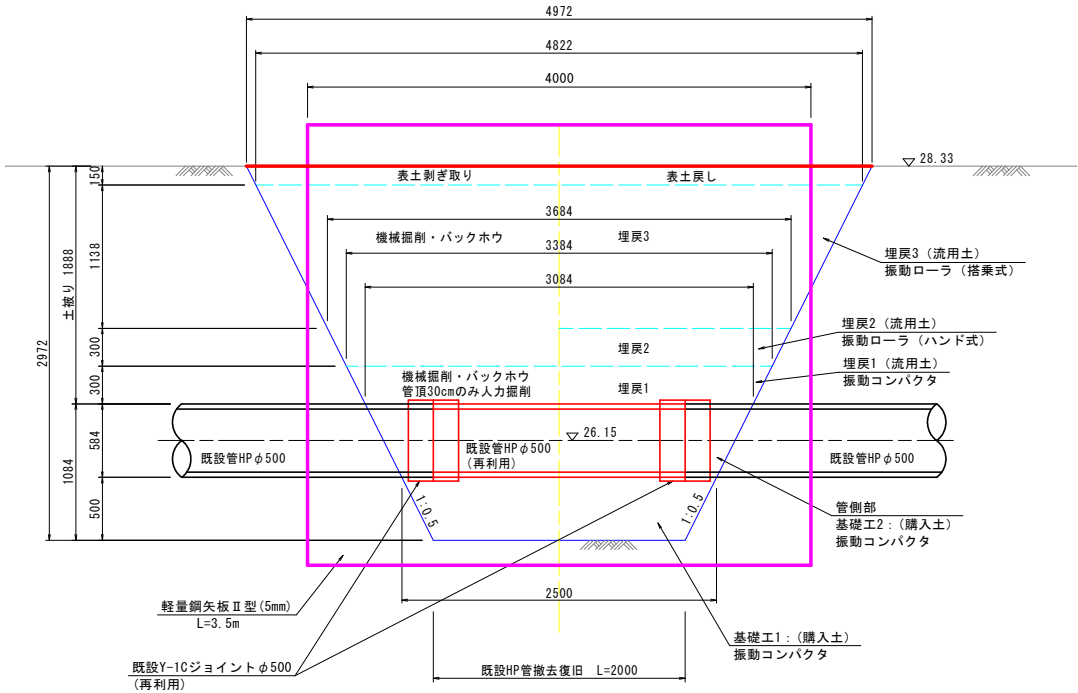
S=1:30

（掘削深 H=3.0m）
既設3号分土工分岐点+156.0付近

平面図



A-A 断面図

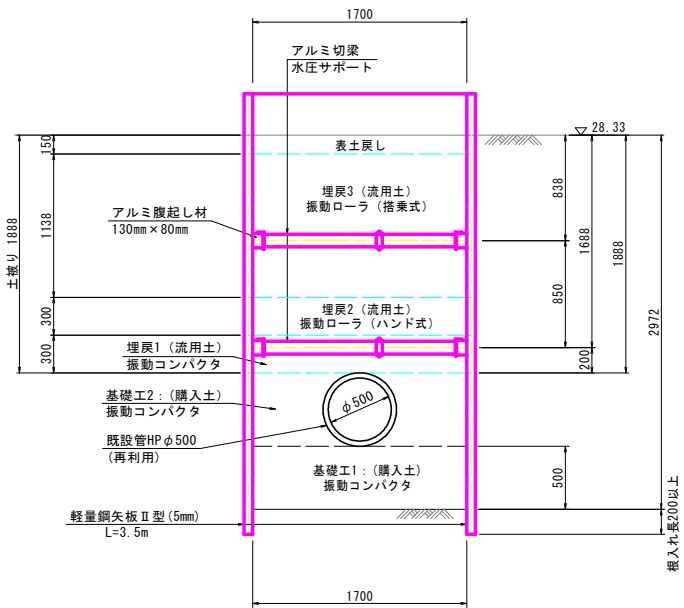


※注意事項

1. 既設管撤去は、残HP管を破壊させないように撤去するものとする。
万が一、破壊させた場合には、監督職員の報告・協議すること。

※ 世界測地系に基づき、既設管底高は
貸与資料の標高数値-0.11mとしている。

標準断面図



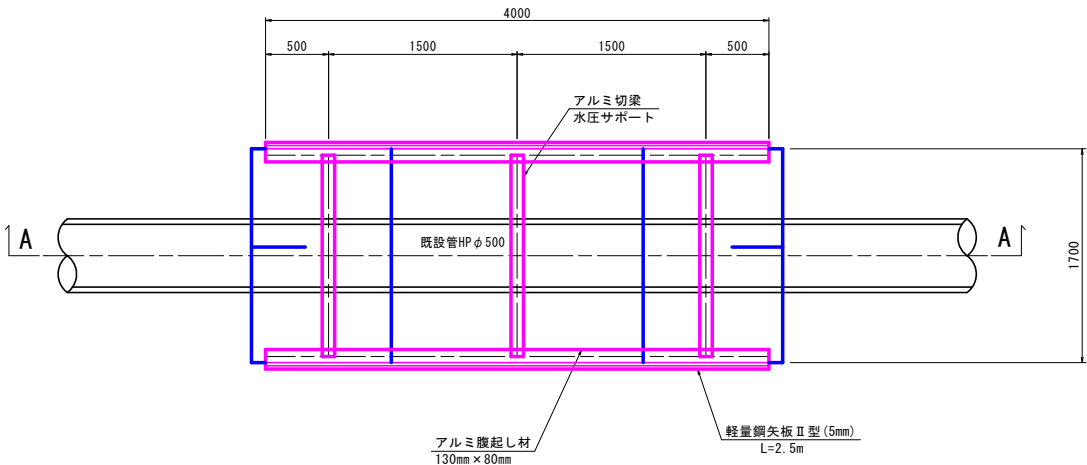
工事名	農業水利施設保全対策事業 両筑第5地区 令和7年度 起工第2号 水路補修工事（夜須3号5-2工区）		
図面名	夜須3号水路 片発進立坑（仮設土留工）標準図		
年月日	令和 年 月		
尺度	S=1:30	図面番号	3
会社名			
事業(務)所名	福岡県朝倉農林事務所		

夜須3号水路 片到達立坑（仮設土留工）標準図

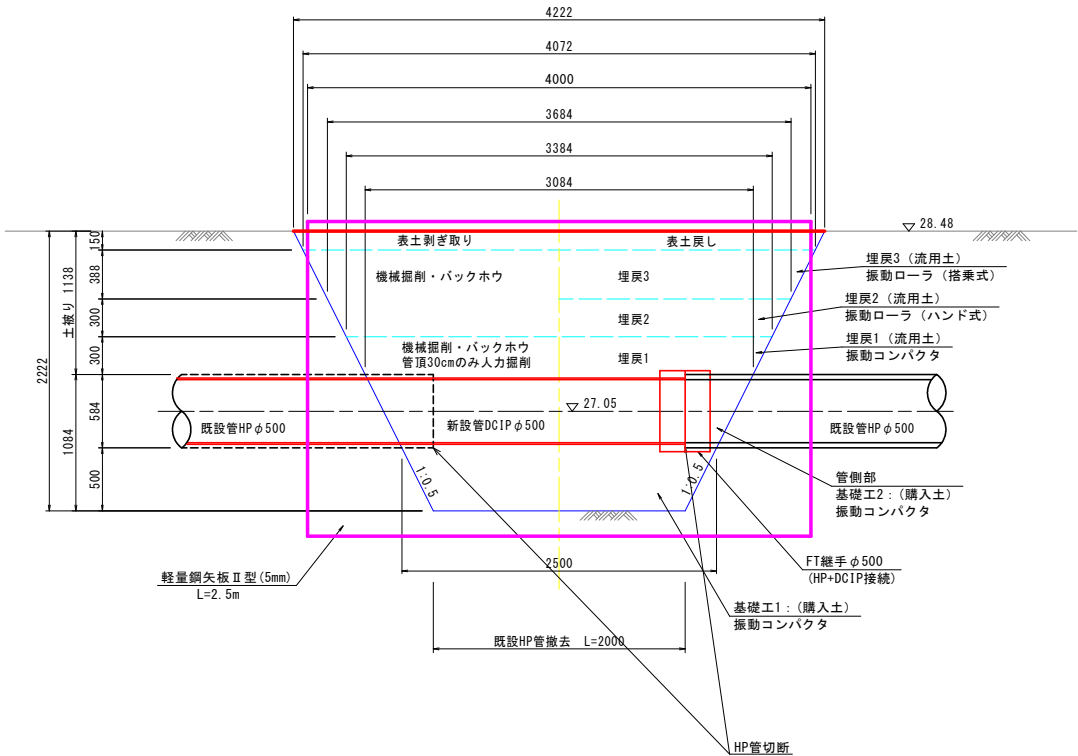
S=1:30

（掘削深 H=2.2m）
既設3号分水土分岐点+8.0付近

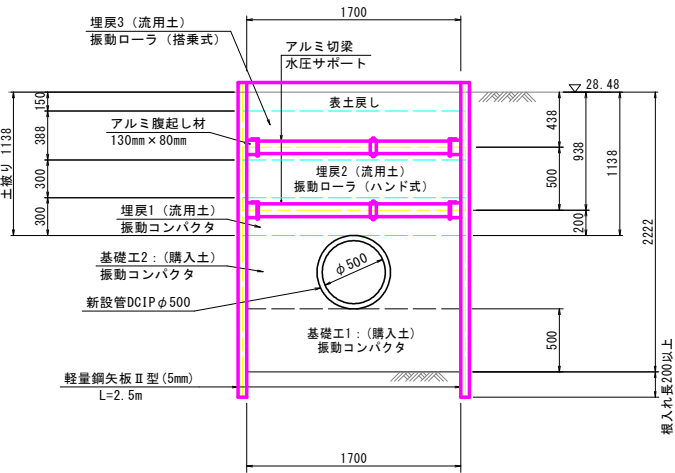
平面図



A-A断面図



標準断面図



※注意事項

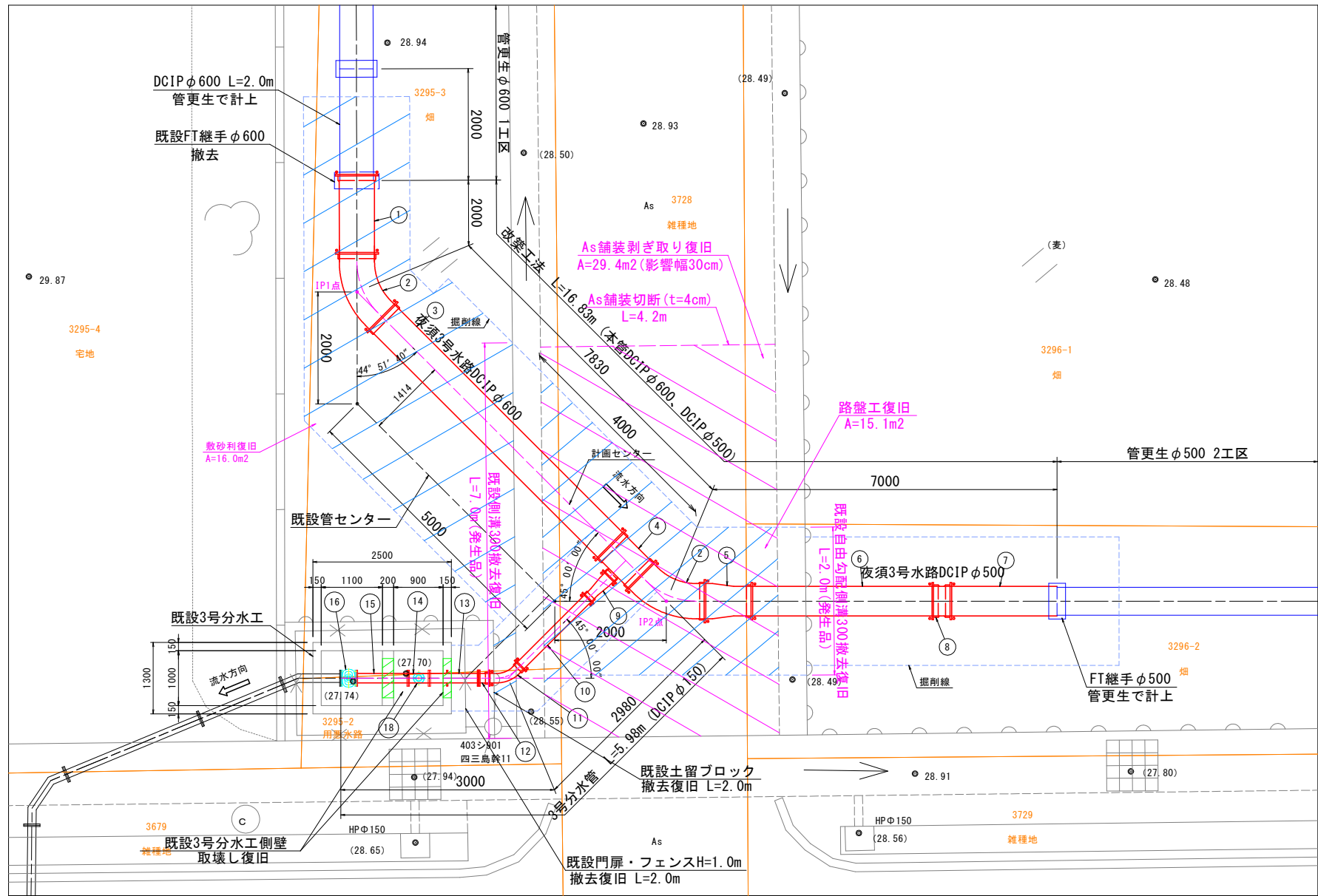
1. 既設管撤去は、残HP管を破壊させないよう撤去するものとする。
万が一、破壊させた場合には、監督職員の報告・協議すること。

※ 世界測地系に基づき、既設管底高は
貸与資料の標高数値-0.11mとしている。

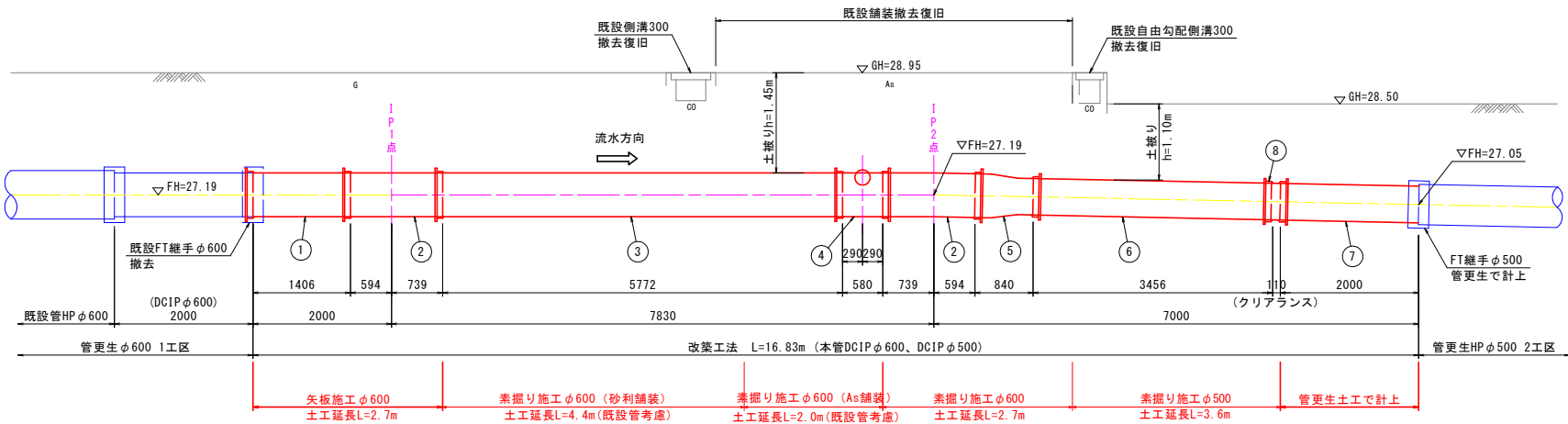
工事名	農業水利施設保全対策事業 両筑第5地区 令和7年度 起工第2号 水路補修工事（夜須3号5-2工区）		
図面名	夜須3号水路 片到達立坑（仮設土留工）標準図		
年月日	令和	年	月
尺度	S=1:30	図面番号	4
会社名			
事業(務)所名	福岡県朝倉農林事務所		

夜須3号水路 3号分土工構造図(1/2)

平面図 S=1:50

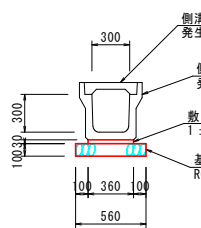


本管縦断面図 S=1:50

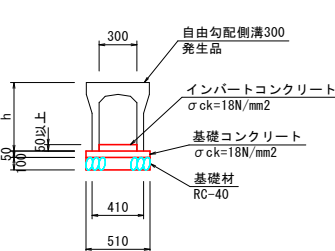


既設側溝復旧標準図 S=1:30
(参考図)

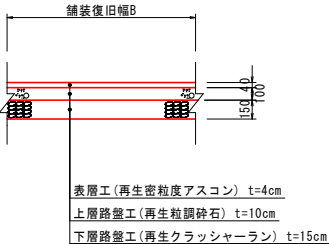
(側溝300)



(自由勾配側溝300)



舗装復旧標準断面図 S=1:30

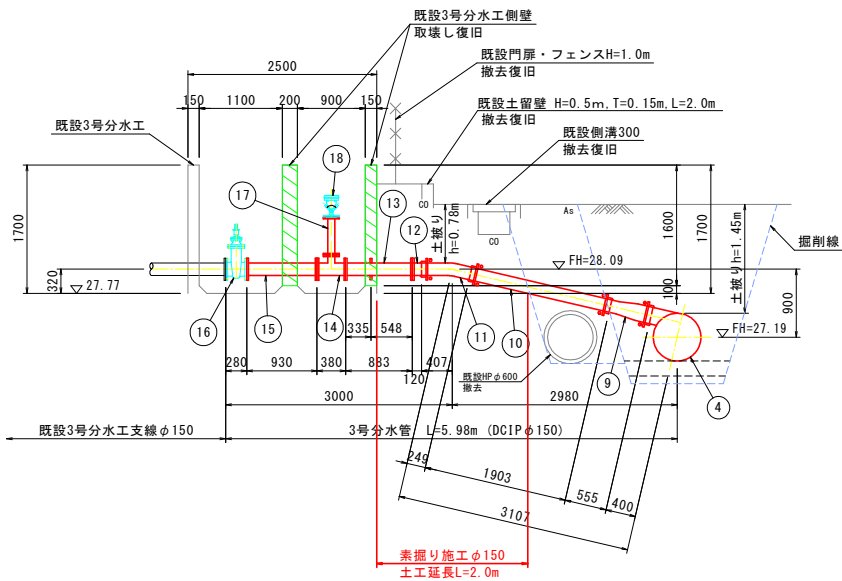


管材料表

番号	名称	有効長さ(m)	単位	数量	摘要
①	K形直管 φ600 (甲切管)	1.406	本	1	
②	K形片受曲管 45° φ600	1.333	本	2	
③	K形直管 φ600 (甲切管)	5.772	本	1	
④	K形排水T字管 φ600 × φ200	0.580	本	1	
⑤	K形挿し受片落管 φ600 × φ500	0.840	本	1	
⑥	K形直管 φ500 (乙切管)	3.456	本	1	
⑦	K形直管 φ500 (乙切管)	2.000	本	1	
⑧	K形継輪 φ500	-	本	1	
⑨	K形挿し受片落管 200 × φ150	0.555	本	1	
⑩	K形直管 φ150 (乙切管)	1.903	本	1	
⑪	K形片受曲管 45° φ150	0.656	本	1	
⑫	K形短管1号 φ150 (7.5K)	0.120	本	1	
⑬	バドル付き両フランジ短管 φ150 (7.5K)	0.883	本	1	
⑭	三フランジT字管 φ150 × φ75 (7.5K)	0.380	本	1	
⑮	両フランジ短管 φ150 (7.5K)	0.930	本	1	
⑯	水通仕切弁 φ150 (7.5K)	0.280	基	1	
⑰	フランジ短管 φ75 (7.5K)	0.500	本	1	
⑱	急排空気弁 φ25 乙形 (7.5K)	-	個	1	フランジ形

※ 1. 全てのK形継手に特殊押輪を設けること。
2. フランジ及びバルブ等の呼び圧力は7.5Kとする。

分水管縦断面図 S=1:50

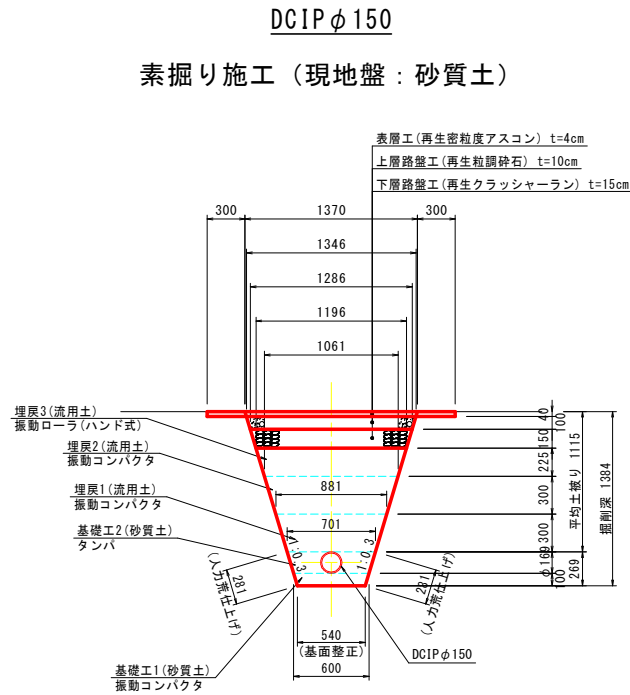
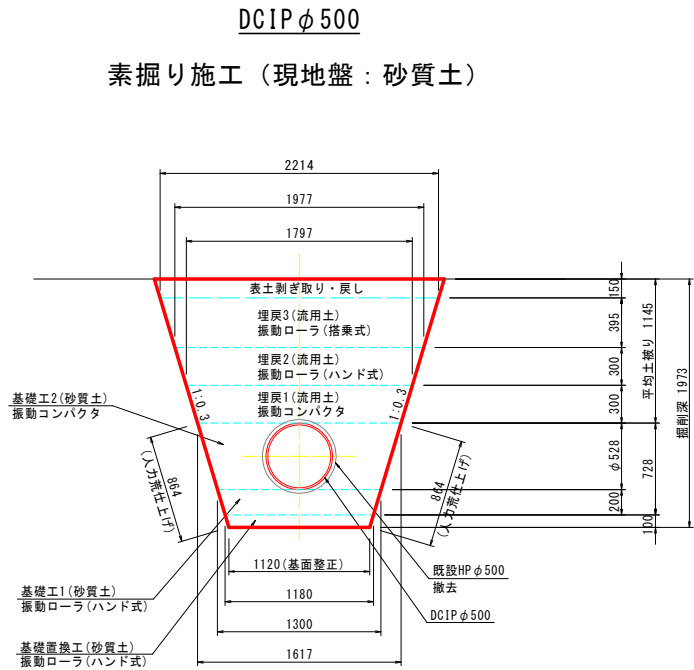
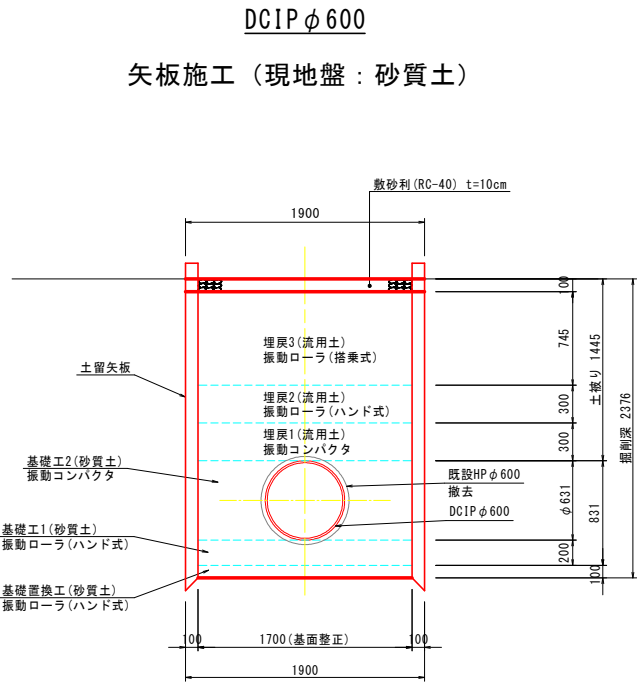
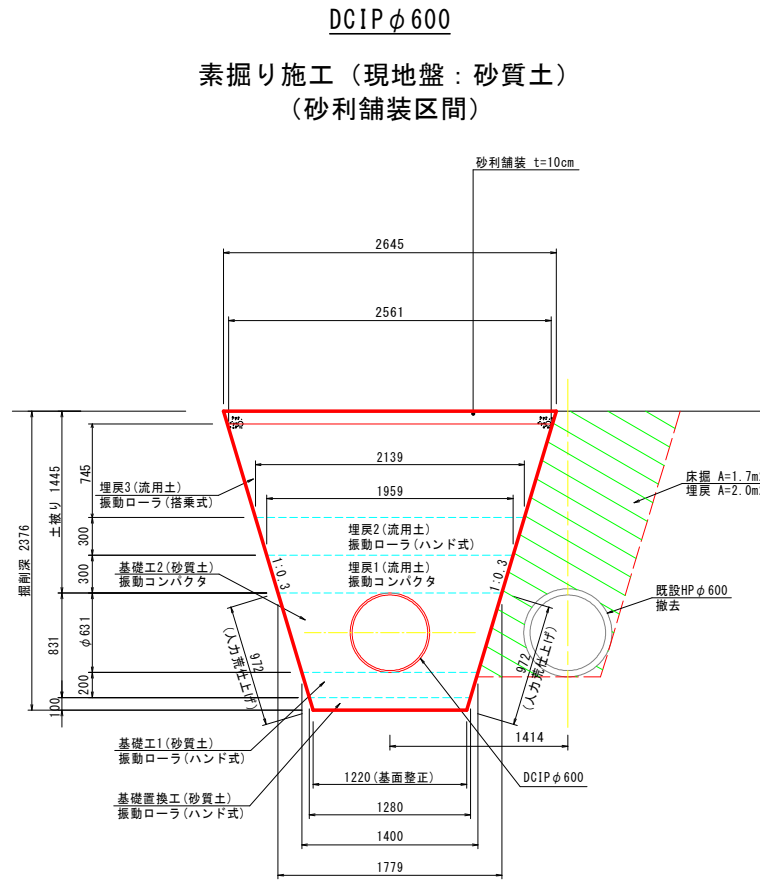
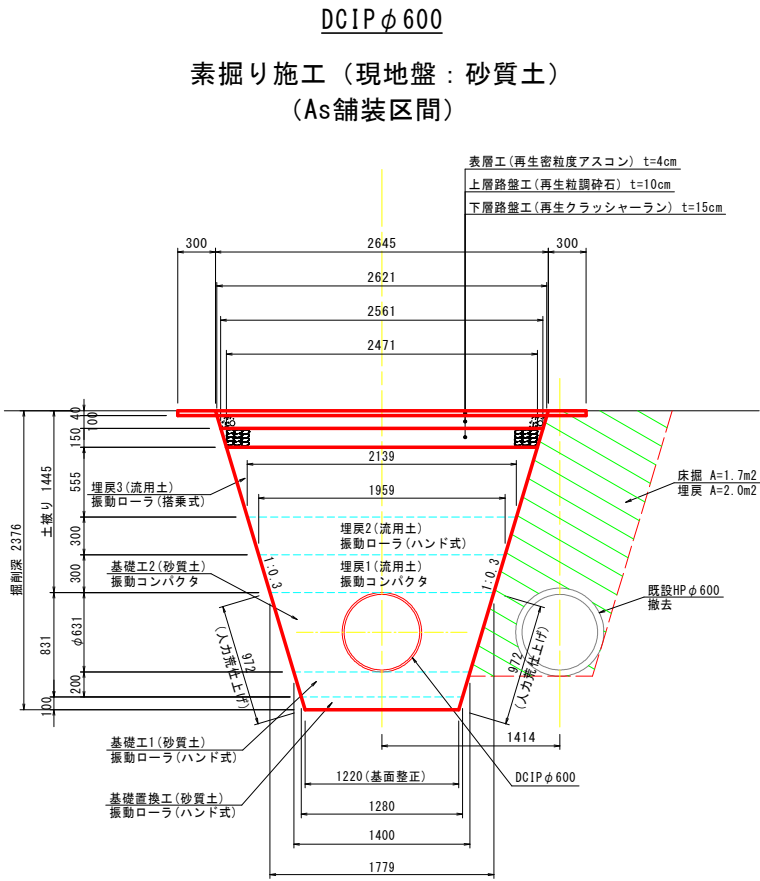


※ 1. 既設3号分土工内の管中心高、側壁等は、現況を確認し、復旧すること。
2. 舗装厚、路盤厚等は、現況を確認し、復旧すること。
3. 側溝の基礎厚等は、現況を確認し、復旧すること。

工事名	農業水利施設保全対策事業 両筑第5地区 令和7年度 起工第2号 水路補修工事 (夜須3号5-2工区)		
図面名	夜須3号水路 3号分土工構造図(1/2)		
年月日	令和	年	月
尺度	図示	図面番号	5 1/2
会社名			
事業(務)所名	福岡県朝倉農林事務所		

工 事 名	農業水利施設保全対策事業 両筑第2地区 令和7年度 起工第2号 水路補修工事 (夜核3号5-2工区)		
図 面 名	夜核3号水路 3号分水工構造図 (2/2)		
年 月 日	令和 年 月		
尺 度	図 示	図面番号	5 2/2
会 社 名			
事業(所)所名	福岡県朝倉農林事務所		

夜須3号水路 標準断面図 S=1:30



工事名	農業水利施設保全対策事業 両筑第5地区 令和7年度 起工第2号 水路補修工事（夜須3号5-2工区）		
図面名	夜須3号水路 標準断面図		
作成年月日	令和 年 月		
縮尺	S=1:30	図面番号	6
会社名			
事務所名	福岡県朝倉農林事務所		