

全体平面図（南）

（四万十市 古津賀 地内）

S=1:500

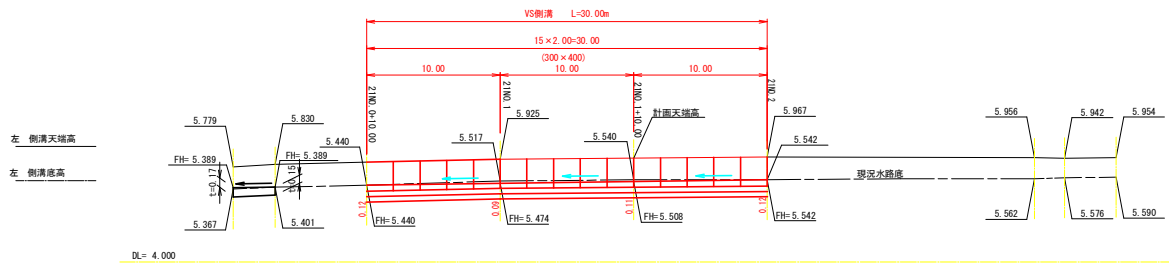
・平面図は、住宅地図を使用。



四万十市			
工事種別	令和6年度 築自災 第1-3号 市道古津賀第2団地21号線地 側溝補修工事		
図面名称	全体平面図（南）	縮尺	1:500
路線名	古津賀第2団地		
工事箇所	四万十市 古津賀 地内		
設計種別	実施設計図	図面	1
事務所名	四万十市 建設課	番号	6
会社名			

21号線 排水工 (1/2)

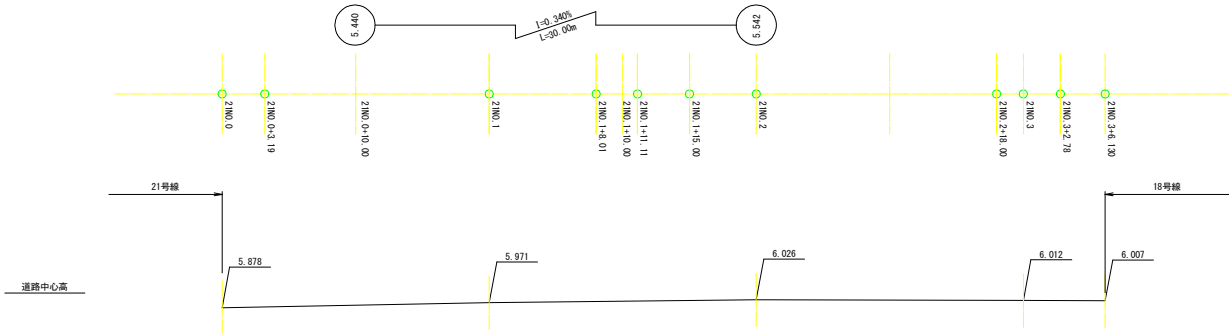
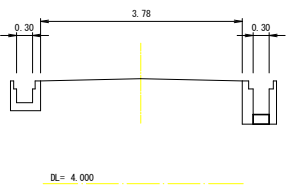
V=1:50
H=1:200



標準断面図

S=1:50

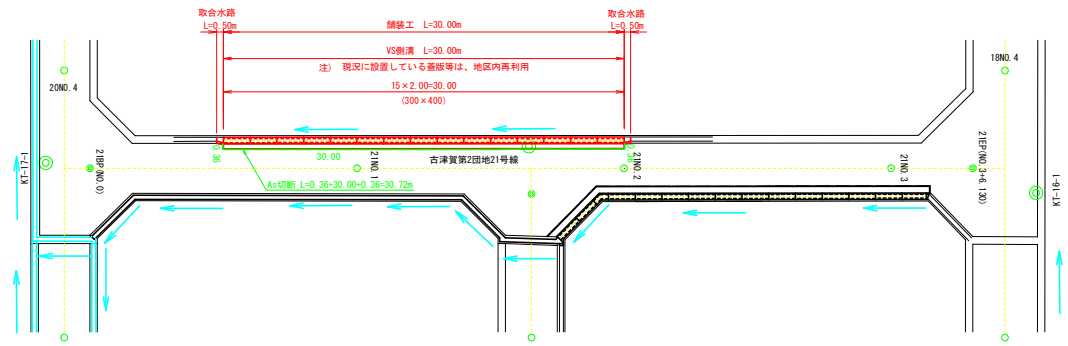
21NO. 1付近



四 万 十 市			
工事種別	令和8年度 緊急災害 第1-3号 市道古津賀第2団地21号線他 側溝補修工事		
図面名称	21号線 排水工 (1/2)	縮 尺	図示
路 線 名	古津賀第2団地21号線		
工事箇所	四万十市 古津賀 地内		
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	2
事務所名	四万十市 建設課		6
会 社 名			

21号線 排水工 (2/2)

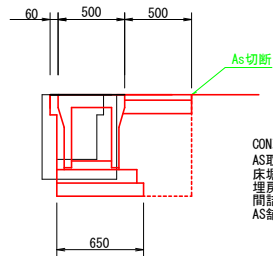
S=1:200



土工図

S=1:20

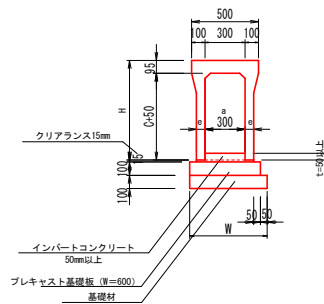
VS側溝300*400
L=30.00m



CON取壊し	= 0.13
AS取壊し	= 0.56
床掘	= 0.4
埋戻	= 0.3
間詰CON	= 0.03
AS舗装	= 0.5

VS側溝

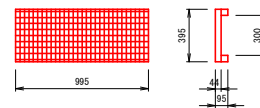
S=1:20



グレーチング蓋

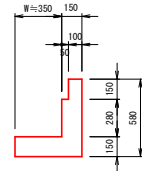
S=1:20

車道用 かさ上げタイプ 騒音防止付 30kg



取合水路

S=1:20

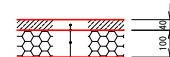


Con = 0.13
容積 = 1.01

舗装構成

S=1:10

車道舗装



表層 (再生密粒度AS top13)
プライムコート (1.0~2.0L/m2程度)
路盤工 (再生粒調砕石 RMB-30)

材料表

1.0m当り

規格名称	H	C	e	参考質量	インバートコンクリート	プレキャスト基礎板	基礎材 W
300* 400	545	400	55	399	0.006+a*t	1.00	0.65

四万十市

工事種別	令和8年度 緊急災 第1-3号 市道古津賀第2田地21号線他 側溝補修工事			
図面名称	21号線 排水工 (2/2)	縮 尺	図 示	
路 線 名	古津賀第2田地21号線			
工事箇所	四万十市 古津賀 地内			
設計種別	実施設計図		図 面 番 号	3
事務所名	四万十市 建設課			6
会 社 名				

全体平面図（北）

S=1/1000

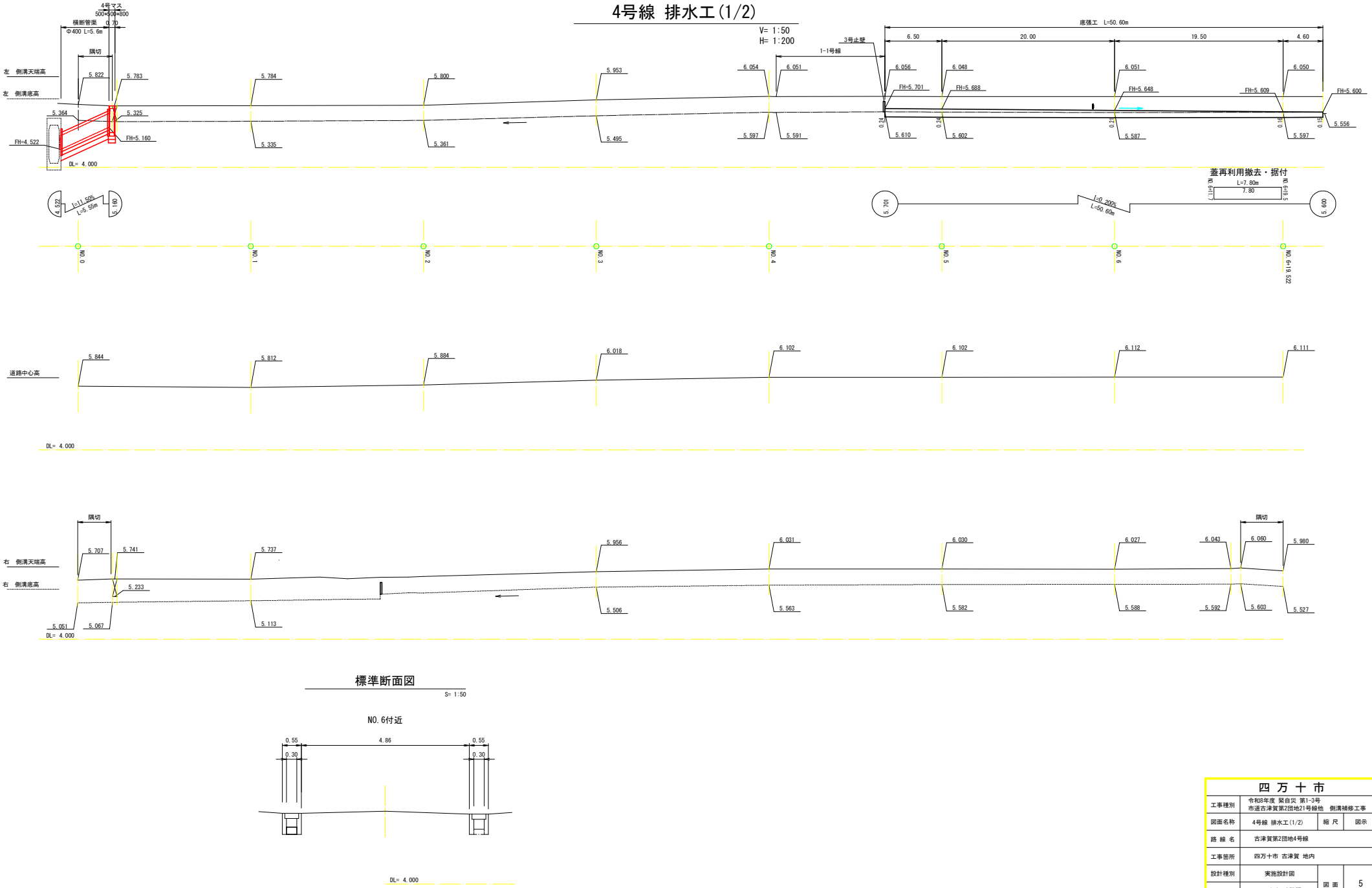
（四万十市 古津賀 地内）

※ 平面図は、住宅地図を基に作成。



四 万 十 市				
工事種別	令和8年度 緊急災 第1-3号 市道古津賀第2地区21号線地 側溝補修工事			
図面名称	全体平面図（北）	縮 尺	図 示	
路 線 名	古津賀第2地区			
工事箇所	四万十市 古津賀 地内			
設計種別	実施設計図		図 面 番 号	4 6
事務所名	四万十市 建設課			
会 社 名				

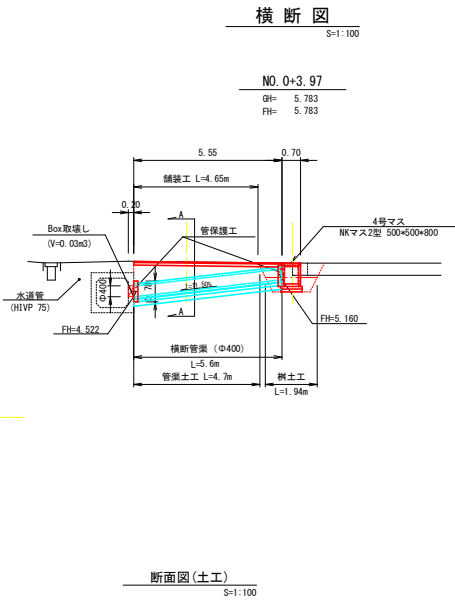
4号線 排水工(1/2)



四 万 十 市				
工事種別	令和8年度 緊急災 第1-3号 市道古津賀第2団地21号線他 側溝補修工事			
図面名称	4号線 排水工(1/2)	縮 尺	図 示	
路 線 名	古津賀第2団地4号線			
工事箇所	四万十市 古津賀 地内			
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	5	
事務所名	四万十市 建設課		6	
会 社 名				

4号線 排水工 (2/2)

N0.0付近横断管渠

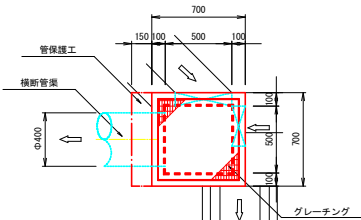


4号マス

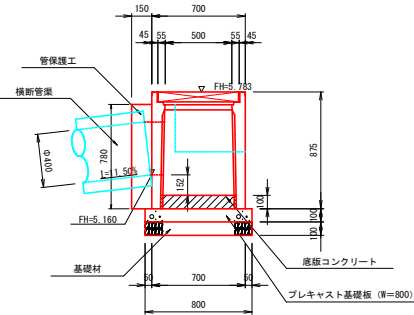
S=1:20

NKマス2型 500×500×800

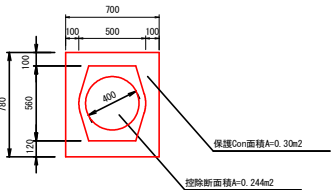
平面図



断面図



4号マス 材料表		1箇所当り	10m当り
材 料	形状・寸法	数 量	数 量
基礎砕石	RC-40	0.06 m ³	0.80 m ³
プレキャスト基礎板	W800 L2000 T100	0.80 m	-
底板コンクリート	σ _{ck} ≥18N/mm ²	0.04 m ³	-
NKマス	プレキャスト (500×500×800)	1 基	-
鋼製蓋	T-25	1 枚	-

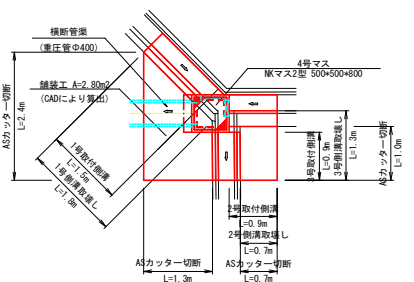


管保護工 材料表			1箇所当り	
名 称	種 別	単 位	数 量	摘 要
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	0.05	管保護工
型 枠	小型構造物用	m2	0.54	管保護工

集水柵付近取付部詳細

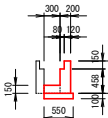
S=1:50

平面図



1号取付側溝

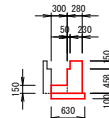
(計画・取壊し断面)



Corr切断 = 0.68
Con = 0.15
型枠 = 1.07
基礎材 = 0.55

2号取付側溝

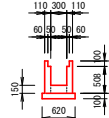
(計画・取壊し断面)



Corr切断 = 0.68
Con = 0.21
型枠 = 1.07
基礎材 = 0.63

3号取付側溝

(計画・取壊し断面)



Corr切断 = 0.68
Con = 0.17
型枠 = 2.13
基礎材 = 0.62

注) 型枠面積は、底板を先行し側壁を後施工方法と考えて計上。

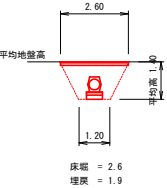
断面図(土工)

S=1:100

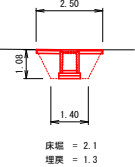
横断管渠

4号マス

A-A 断面



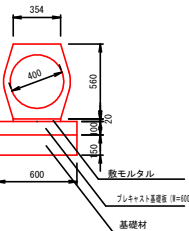
床高 = 2.6
埋戻 = 1.9



床高 = 2.1
埋戻 = 1.3

横断管渠

S=1:20

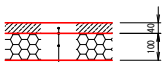


横断管渠 材料表			10.0m当り
名 称	単位	数 量	摘 要
重 圧 管	本	5.00	1種 Φ400 参考質量 595kg
敷モルタル	m3	0.07	1 : 3
プレキャスト基礎板	枚	5.00	600×100×2000
基 礎 材	m3	0.90	RC-40 t=150mm

舗装構成

S=1:10

車道舗装



表層(再生密粒度A5 top13)

プライムコート(1.0~2.0L/m²程度)

路盤工(再生粒調整砕石 R#30)

四万十市

工事種別	令和8年度 緊急自 災 第1-3号 市道古津賀第2団地21号線他 側溝補修工事		
図面名称	4号線 排水工 (2/2)	縮 尺	図示
路 線 名	古津賀第2団地4号線		
工事箇所	四万十市 古津賀 地内		
設計種別	実施設計図	図 面 番 号	6
事務所名	四万十市 建設課		6
会 社 名			