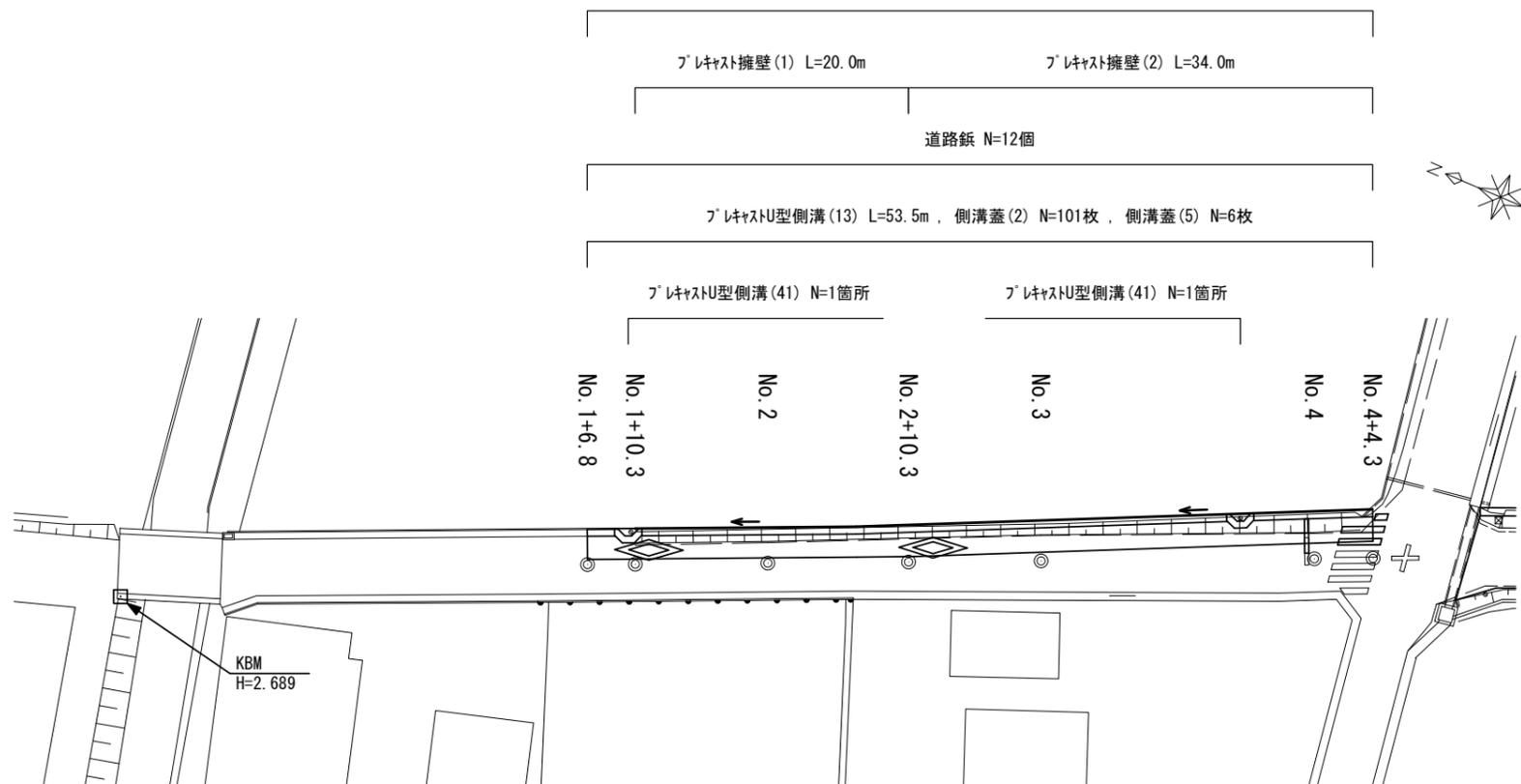


平面図

S=1:250

表層 A=87.1m² , 路盤 A=83.4m² , 不陸整正 A=3.7m²



熔融式区画線(3): 「横断歩道予告」
(白色 矢印・文字・記号 W=15cm換算) L=16.5m

熔融式区画線(1): 「停止線」
(白色 ゼブラ W=30cm) L=2.0m

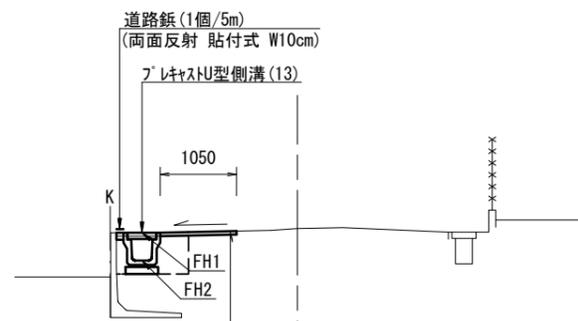
熔融式区画線(3): 「横断歩道予告」
(白色 矢印・文字・記号 W=15cm換算) L=16.5m

熔融式区画線(2): 「横断歩道」
(白色 ゼブラ W=45cm) L=0.9m+3.0m+3.0m

No. 1+6.8~No. 1+10.3

舗装版破砕	1.70	m
不陸整正	1.05	m
表層	1.05	m
床掘り	0.55	m ²
埋戻し(1)	0.30	m ²
基面整正	0.46	m
間詰Co	0.01	m ²

No. 1+6.8~No. 1+10.3



DL=0.00

表層: 再生密粒度7スコ(13) t=50
不陸整正: 補足材なし

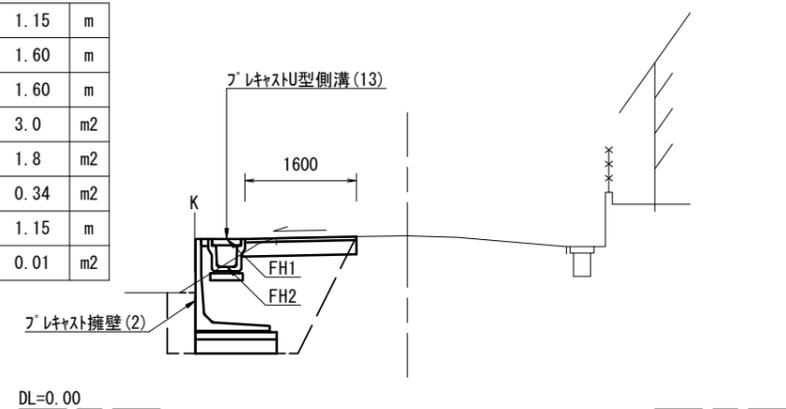
標準横断面図

S=1:50

No. 2+10.3(同所)~No. 4+4.3

No. 2+10.3(同所)~No. 4+4.3

舗装版破砕	1.15	m
路盤	1.60	m
表層	1.60	m
床掘り	3.0	m ²
埋戻し(1)	1.8	m ²
埋戻し(2)	0.34	m ²
基面整正	1.15	m
間詰Co	0.01	m ²

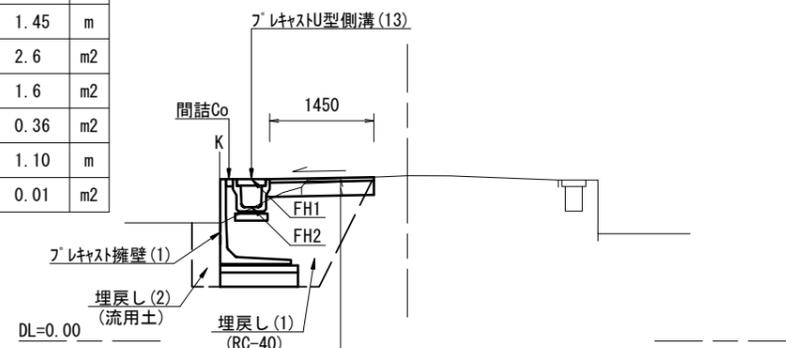


DL=0.00

No. 1+10.3(同所)~No. 2+10.3

No. 1+10.3(同所)~No. 2+10.3

舗装版破砕	1.00	m
路盤	1.45	m
表層	1.45	m
床掘り	2.6	m ²
埋戻し(1)	1.6	m ²
埋戻し(2)	0.36	m ²
基面整正	1.10	m
間詰Co	0.01	m ²



DL=0.00

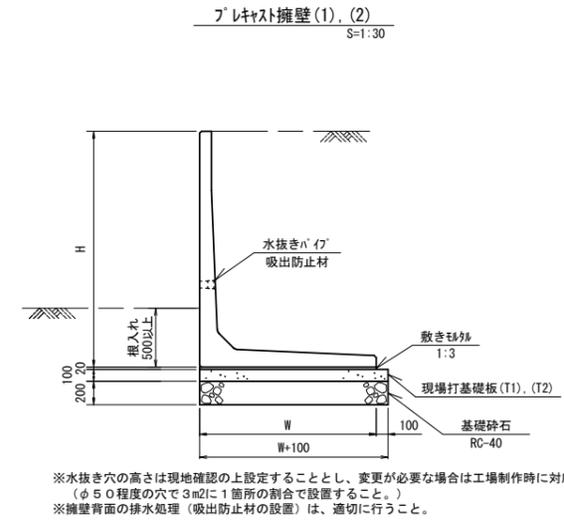
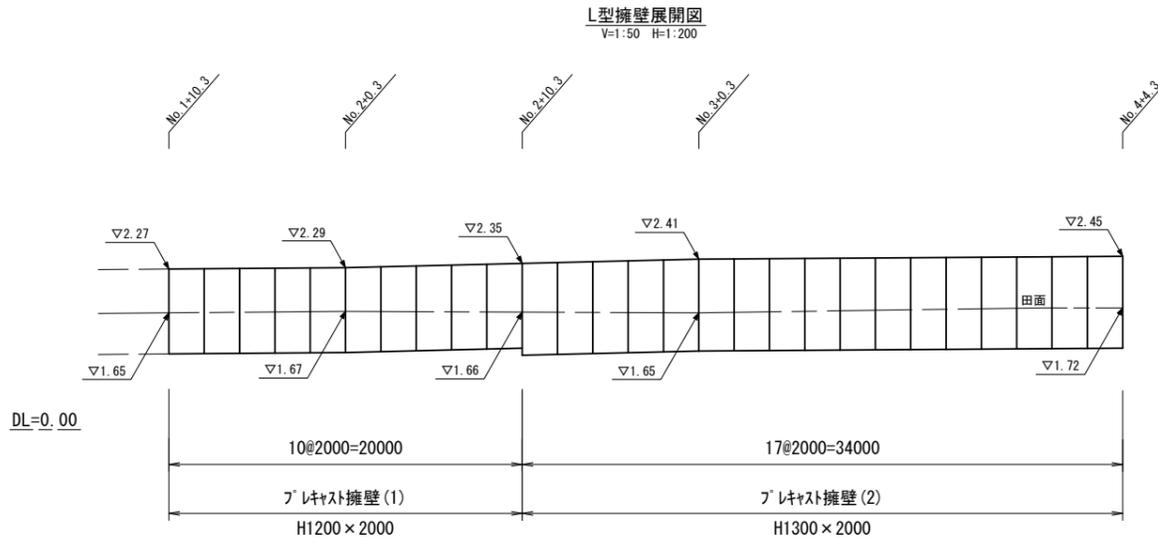
表層: 再生密粒度7スコ(13) t=50
路盤: RC-40 t=200

測点	No. 1+6.8	No. 1+10.3	No. 2+0.3	No. 3+0.3	No. 4+4.3	
計 画 高	FH1	2.26	2.27	2.29	2.41	2.45
	FH2	1.86	1.87	1.89	2.01	2.05

※本図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度南道維第9号 雲出島貴町地内道路改修工事		
施工箇所名	津市雲出島貴町地内		
図面の種類	平面図・標準横断面図		
縮尺	図示	図面番号	1/3
事業所名	津市建設部 津南工事事務所		

各種構造図(1/2)



※水抜き穴の高さは現地確認の上設定することとし、変更が必要な場合は工場制作時に対応する。
 (φ50程度の穴で3m2に1箇所の割合で設置すること。)
 ※擁壁背面の排水処理(吸出防止材の設置)は、適切に行うこと。

設計条件		試行くさび法	
項目	単位	数値	
上載荷重(車道部)	N/mm2	10.0	
単位体積重量	鉄筋コンクリート	kN/m3	24.5
	土	kN/m3	19.0
コンクリート設計基準強度	N/mm2	30.0	
許容応力度	コンクリート曲げ圧縮応力度	N/mm2	10.0
	コンクリートせん断応力度	N/mm2	0.25
	鉄筋引張応力度 (SD295A以上)	N/mm2	160
土の内部摩擦角	度	30	
滑動摩擦係数	—	0.6	
外水位	m	—	
転倒に対する安定条件	—	e ≤ B/6	
滑動安全率	—	1.5	
必要地耐力	kN/m2	58	

プレキャスト擁壁(1) 20.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
材料(1)	式	式	1.0	車道用
プレキャストL型擁壁工(1)	H=1200	m	20.0	

材料(1) 1式当り

名称	規格	単位	数量	参考重量(kg)	備考
プレキャストL型擁壁(1)	車道用 H1200×2000	本	10.0	900.0	必要地耐力 53kN/m2 工 ロッド付-MLR同等品以上

プレキャスト擁壁(2) 34.0m当り

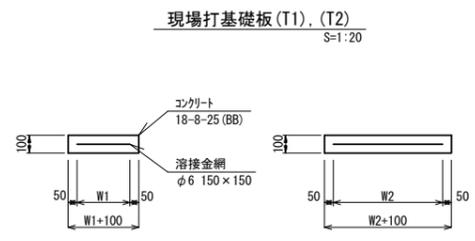
名称	規格	単位	数量	備考
材料(2)	式	式	1.0	車道用
プレキャストL型擁壁工(2)	H=1300	m	34.0	

材料(2) 1式当り

名称	規格	単位	数量	参考重量(kg)	備考
プレキャストL型擁壁(2)	車道用 H1300×2000	本	17.0	1050.0	必要地耐力 58kN/m2 ロッド付-MLR同等品以上

プレキャストL型擁壁工(1), (2) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量		備考
			(1)	(2)	
プレキャストL型擁壁	車道用	名称	H=1200	H=1300	
プレキャスト擁壁設置	1.0mを超え2.0m以下	m	10.0	10.0	
敷きモルタル	1:3	m3	0.20	0.21	
現場打基礎板(T1)		枚	10.0	—	
現場打基礎板(T2)		枚	—	10.0	
基礎砕石	RC-40	m2	11.0	11.5	
基面整正		m2	11.0	11.5	
H		mm	1200	1300	
W		mm	1000	1050	



現場打基礎板(T1), (T2) 10枚当り

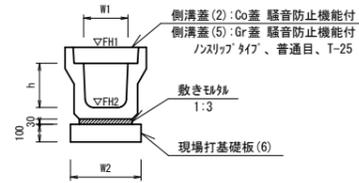
名称	規格	単位	数量		備考
			(T1)	(T2)	
現場打基礎板		枚	10.00	10.00	
コンクリート	18-8-25 (BB)	m3	1.10	1.15	
同上型枠		m2	2.82	2.88	
路盤紙	クラフト紙	m2	11.00	11.50	
溶接金網	φ6 150×150	m2	9.00	9.45	
W1		mm	1000	1050	
W2		mm	900	900	
参考重量		kg	259	270	1枚当たり重量

※本図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度南道線第9号 雲出島貴町地内道路改修工事		
施工箇所名	津市雲出島貴町地内		
図面の種類	各種構造図(1/2)		
縮尺	図示	図面番号	2/3
事業所名	津市建設部 津南工事事務所		

各種構造図(2/2)

プラスチック型側溝(13)
S=1:20

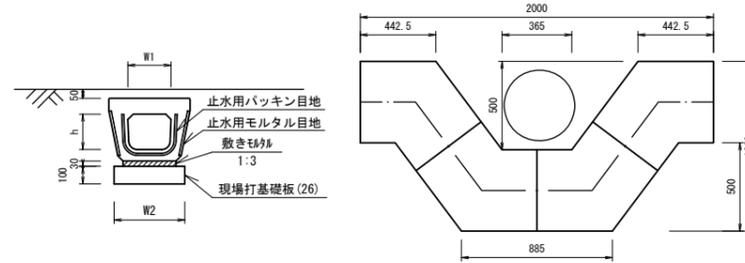


プラスチック型側溝(13) 10.0m当り

名称	規格	単位	数量	備考
プラスチック型側溝	3種	名称	300A	サヤ®認定製品
		本	5.00	
敷モルタル	1:3	m ³	0.11	
現場打基礎板(6)		枚	5.00	
基面整正		m ²	4.60	
h		mm	300	
W1		mm	300	
W2		mm	460	
参考重量		kg	419	製品1個当り重量

※グレーチング蓋については、10mに1枚布設すること。

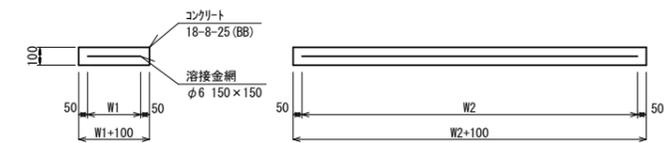
プラスチック型側溝(41)
S=1:20



プラスチック型側溝(41) 10箇所当り

名称	規格	単位	数量	備考
プラスチック型側溝	電柱除け用	名称	300用	L=25m/10箇所
		個	40.00	
敷モルタル	1:3	m ³	0.27	
現場打基礎板(26)		枚	20.00	
基面整正		m ²	11.50	
h		mm	250	
W1		mm	296	
W2		mm	460	
参考重量		kg	185	製品1個当り重量

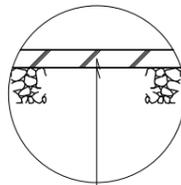
現場打基礎板(6),(26)
S=1:20



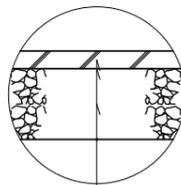
現場打基礎板(6),(26) 10枚当り

名称	規格	単位	数量		備考
			(6)	(26)	
現場打基礎板		枚	10.00	10.00	
コンクリート	18-8-25 (BB)	m ³	0.92	0.58	
同上型枠		m ²	3.09	2.19	
路盤紙	クラフト紙	m ²	9.20	5.75	
溶接金網	φ6 150×150	m ²	6.84	4.14	
W1		mm	360	360	
W2		mm	1900	1150	
参考重量		kg	216	135	1枚当り重量

舗装構成図
S=1:10



表層(再生密粒度7AC) (13) 2,350kg/m³ t=5cm
乳剤(ライムコート PK-3)
不陸整正 補足材なし



表層(再生密粒度7AC) (13) 2,350kg/m³ t=5cm
乳剤(ライムコート PK-3)
路盤(RC-40) t=20cm

※本図面はA1サイズを原寸とする。

工事名	令和5年度南道維第9号 雲出島貴町地内道路改修工事		
施工箇所名	津市雲出島貴町地内		
図面の種類	各種構造図(2/2)		
縮尺	図示	図面番号	3/3
事業所名	津市建設部 津南工事事務所		