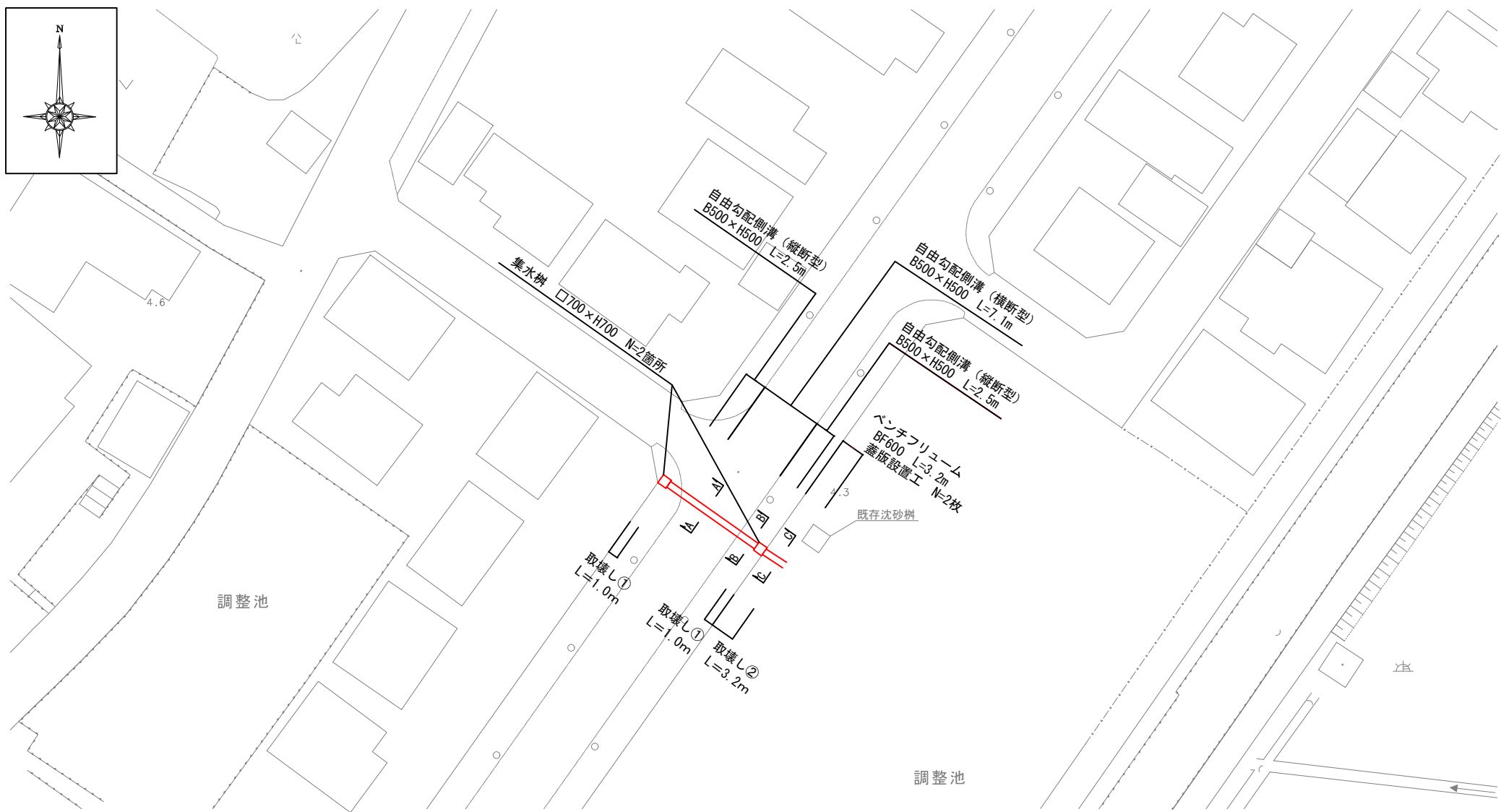
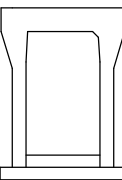


平面図



取壊し断面図

取壊し①



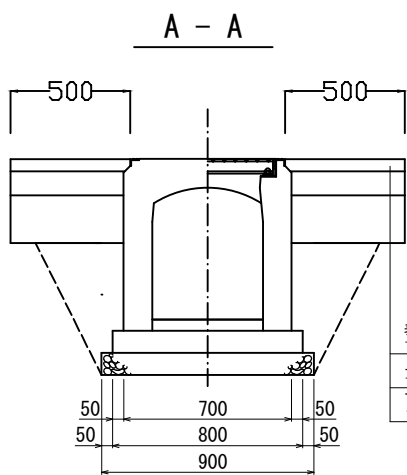
A=0.16m<sup>2</sup> (CAD計測)

取壊し②



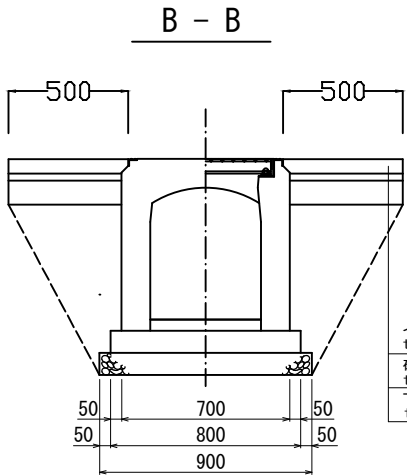
A=0.1 × 0.78=0.078m<sup>2</sup>

標準断面図



E =1.10  
Fu=0.20

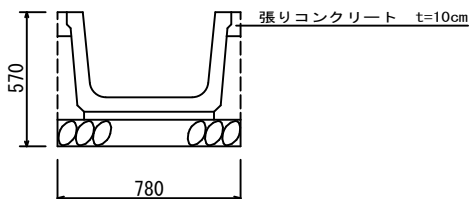
表層工 (密粒度アスコン 20F)  
t=5cm  
上層路盤工 (粒調砕石 M-30)  
t=10cm  
下層路盤工 (再生クラッシャー RC-40)  
t=20cm



E =1.05  
Fu=0.32

インターロッキング (再利用)  
砂  
t=3cm  
下層路盤工 (再生クラッシャー RC-40)  
t=10cm

C - C

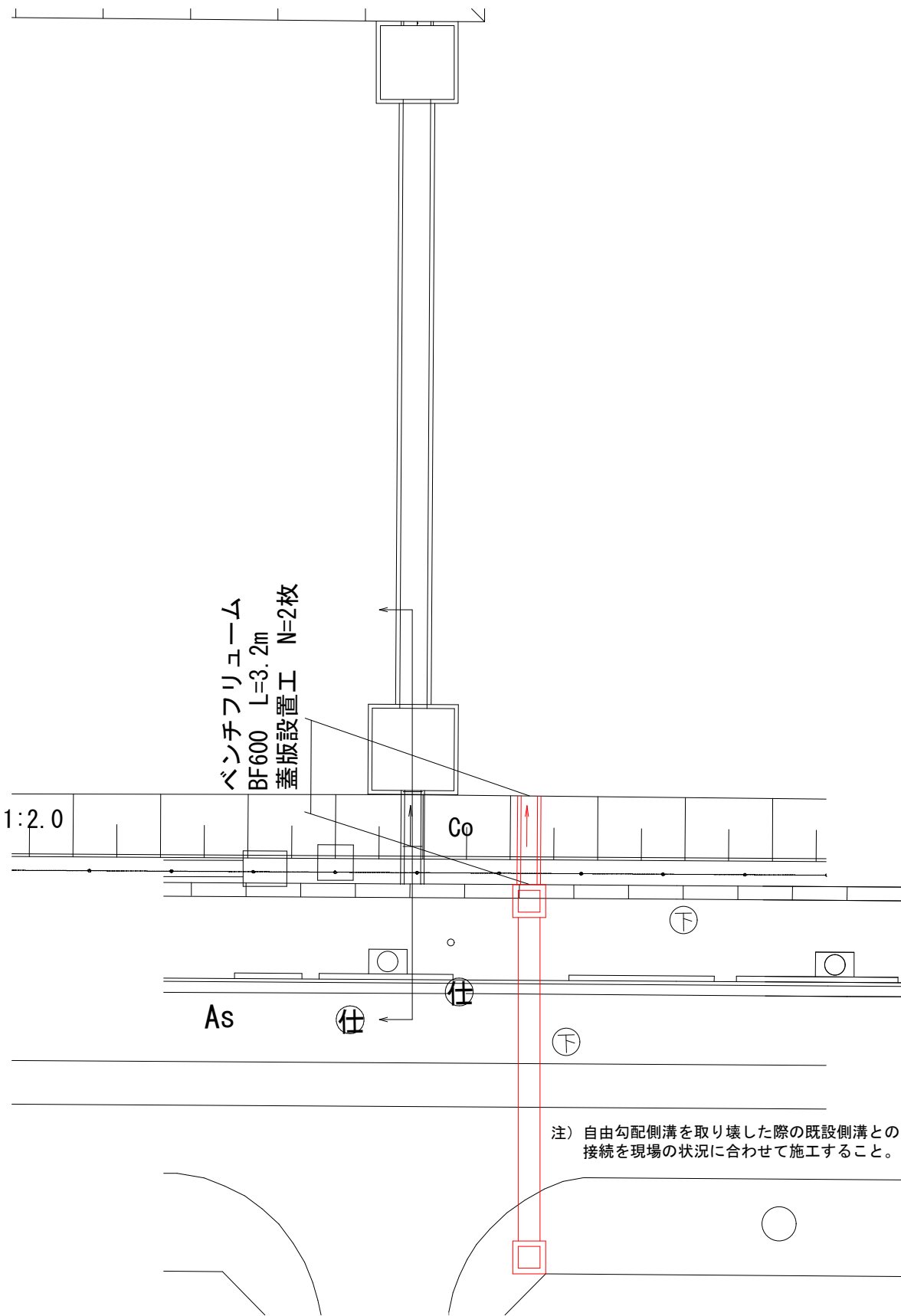


E =0.44  
Fu=0.07

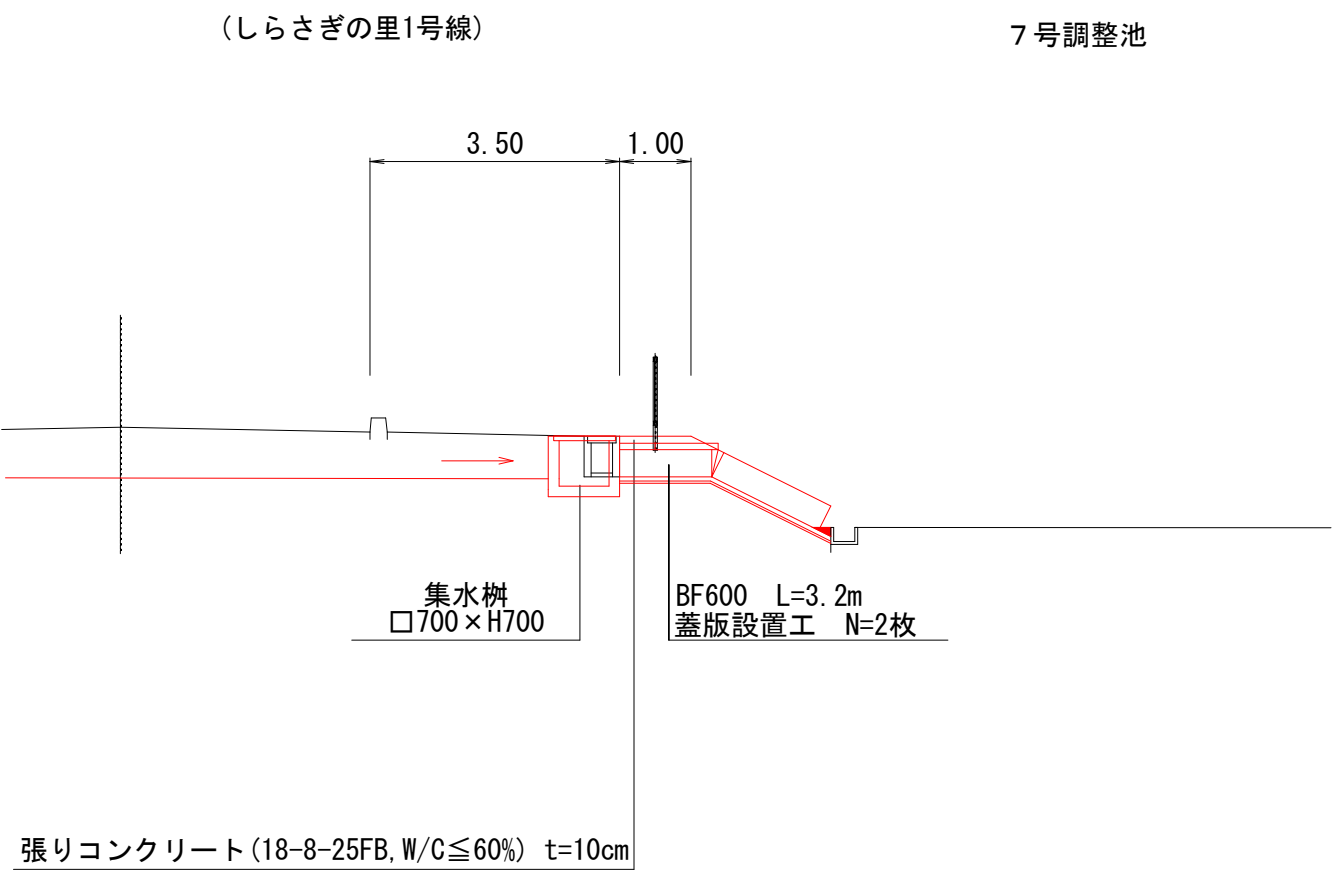
令和 7 年度	
工 事 名	市道しらさぎの里1号線排水対策工事
路 線 名	市道しらさぎの里1号線
箇 所	能美市 福島町 地内
図 名	平面図・標準断面図・取壊図
縮 尺	—
図 面 番 号	1 / 4
能 美 市	

流入部詳細図

平面図



断面図

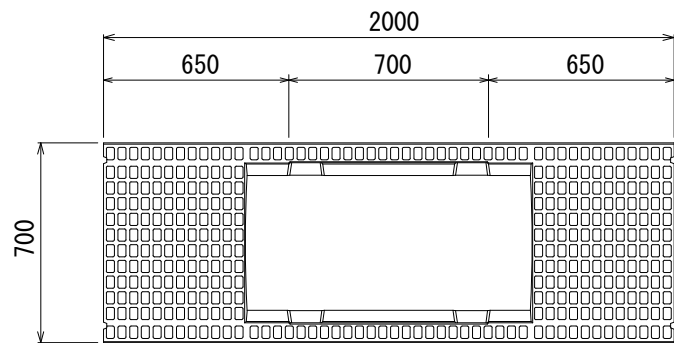
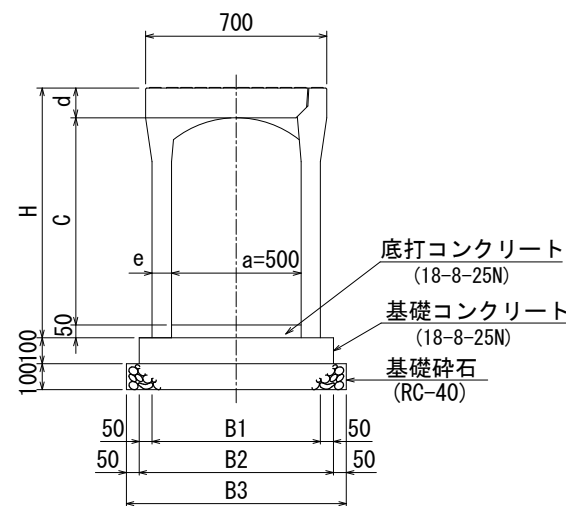


注)・計画高は、隣接する既設高さと整合を図ること。

令和 7 年度	
工 事 名	市道しらさぎの里1号線排水対策工事
路 線 名	市道しらさぎの里1号線
箇 所	能美市 福島町 地内
図 名	平面図・標準断面図・取壊図
縮 尺	—
図 面 番 号	2 / 4
能 美 市	

小 構 造 物 構 造 図 ( 1 )

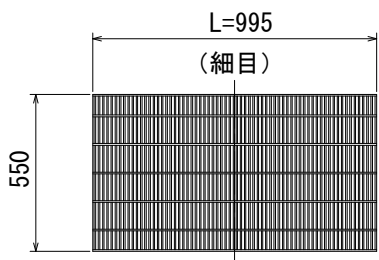
自由勾配側溝（縦断型）



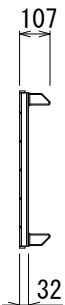
材料表

呼び名 (a×c)	参考重量 (k g)	寸 法 (mm)						製品本数 本	底 打 コンクリート m3	基 礎 コンクリート m3	基礎型枠 m2	基礎碎石 m3
		H	d	e	B1	B2	B3					
500× 400	555	565	115	60	620	720	820	5. 0	0. 250	0. 720	2. 0	0. 820
× 500	615	665										
× 600	670	765										
× 700	820	865										
× 800	895	965		75	650	750	850			0. 750		0. 850
× 900	965	1. 065										

グレーチング蓋版  
(ノンスリップ型)

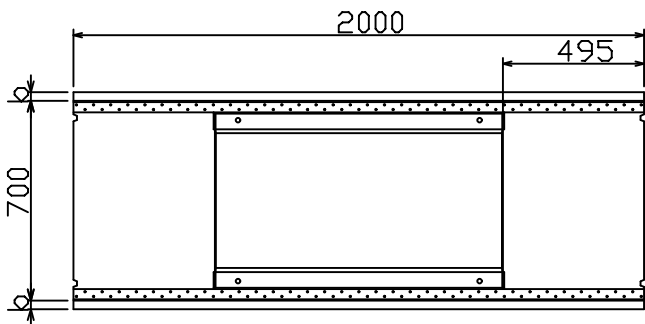
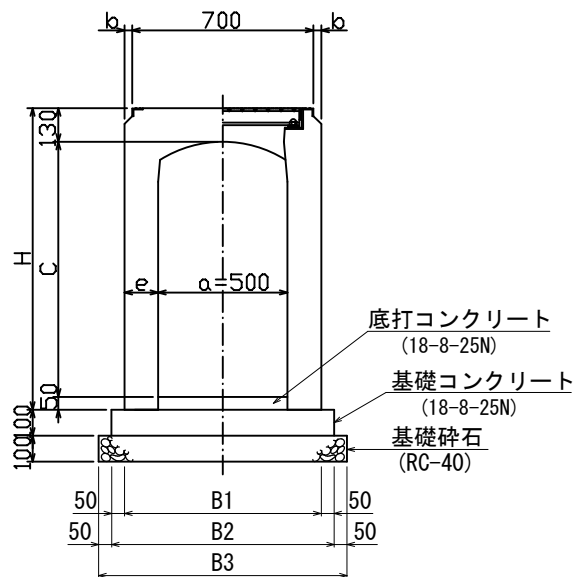


(歩道用：細目)



参考重量 W=93kg

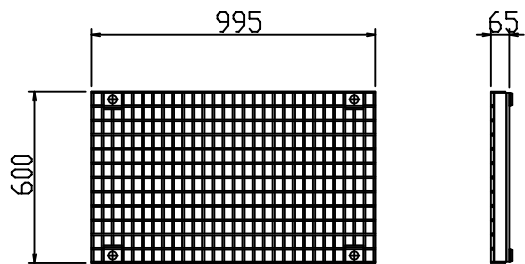
自由勾配側溝（横断型）



材料表

呼び名 (a×c)	参考重量 (kg)	寸 法 (mm)							製品本数 本	底打 コンクリート m3	基礎 コンクリート m3	基礎型枠 m2	基礎碎石 m3
		H	b	c	e	B1	B2	B3					
500×400	695	565	-	385	100	700	800	900	5.0	0.250	0.800	3.0	0.900
×500	790	665		485									
×600	885	765		585									
×700	975	865		685									
×800	1,070	965		785									
×900	1,160	1,065		885									

グレーチング蓋版500型  
(ボルト固定式並目)

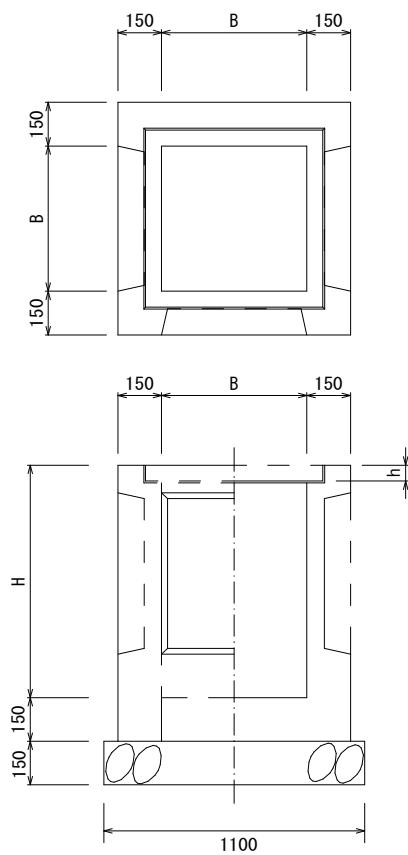


参考重量 54kg

令和 7 年度	
工 事 名	市道しらさぎの里1号線排水対策工事
路 線 名	市道しらさぎの里1号線
箇 所	能美市 福島町 地内
図 名	小構造物構造図 (1)
縮 尺	-
図 面 番 号	3 / 4
能 美 市	

小 構 造 物 構 造 図 ( 2 )

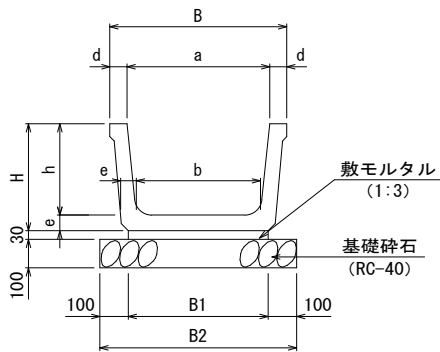
集 水 枳



◎ 寸 法 表

呼 び 名 ( B × B × H )	寸 法 (mm)					参 考 質 量 (kg)	
	h	a	b	h1	h2	本体	グレーチング
							T-2
700× 700× 700	65	800	800	44	20	985	50
× 800						1060	
× 900						1140	
× 1000						1210	
× 1100						1290	
× 1200						1370	
× 1300						1440	
× 1400						1520	
× 1500						1600	
× 1600						1670	

ベンチフリューム



◆ 寸 法 表 及 び 材 料 表

呼 び 名	寸 法 (mm)									参考重量 (kg)		基礎砕石 ( m <sup>3</sup> )	敷 砂 利 ( m <sup>3</sup> )	製 品 (本)	
	B	B1	B2	H	a	b	h	d	e	L=1000	L=2000			L=1000	L=2000
200	280	205	405	185	200	170	150	40	35	45	90	0. 41	0. 062	10. 0	5. 0
300	380	300	500	240	300	260	200	40	40	68	136	0. 50	0. 090		
400	510	395	595	310	400	345	260	55	50	114	227	0. 60	0. 119		
500	620	490	690	375	500	435	320	60	55	154	308	0. 69	0. 147		
600	690	580	780	440	600	520	380	45	60	189	378	0. 78	0. 174		
700	800	680	880	510	700	610	440	50	70	254	508	0. 88	0. 204		
800	900	770	970	565	800	695	490	50	75	299	598	0. 97	0. 231		
900	1010	870	1070	635	900	785	550	55	85	379	758	1. 07	0. 261		
1000	1110	965	1165	690	1000	875	600	55	90	435	870	1. 17	0. 290		

令和 7 年度	
工 事 名	市道しらさぎの里1号線排水対策工事
路 線 名	市道しらさぎの里1号線
箇 所	能美市 福島町 地内
図 名	小構造物構造図 ( 2 )
縮 尺	—
図 面 番 号	4 / 4
能 美 市	