

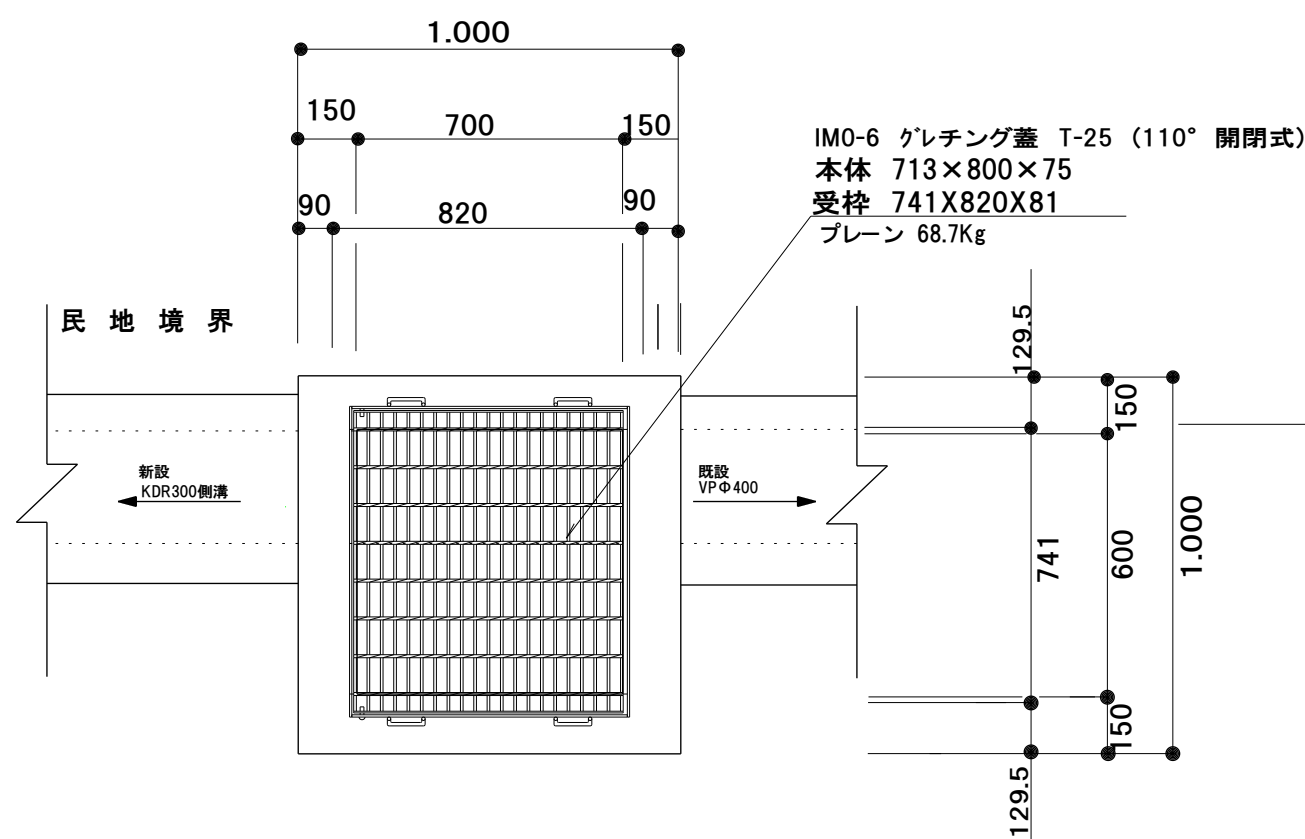
集水樹

排水構造図(その2)

平面図 S=1:20

700X700

(C号)

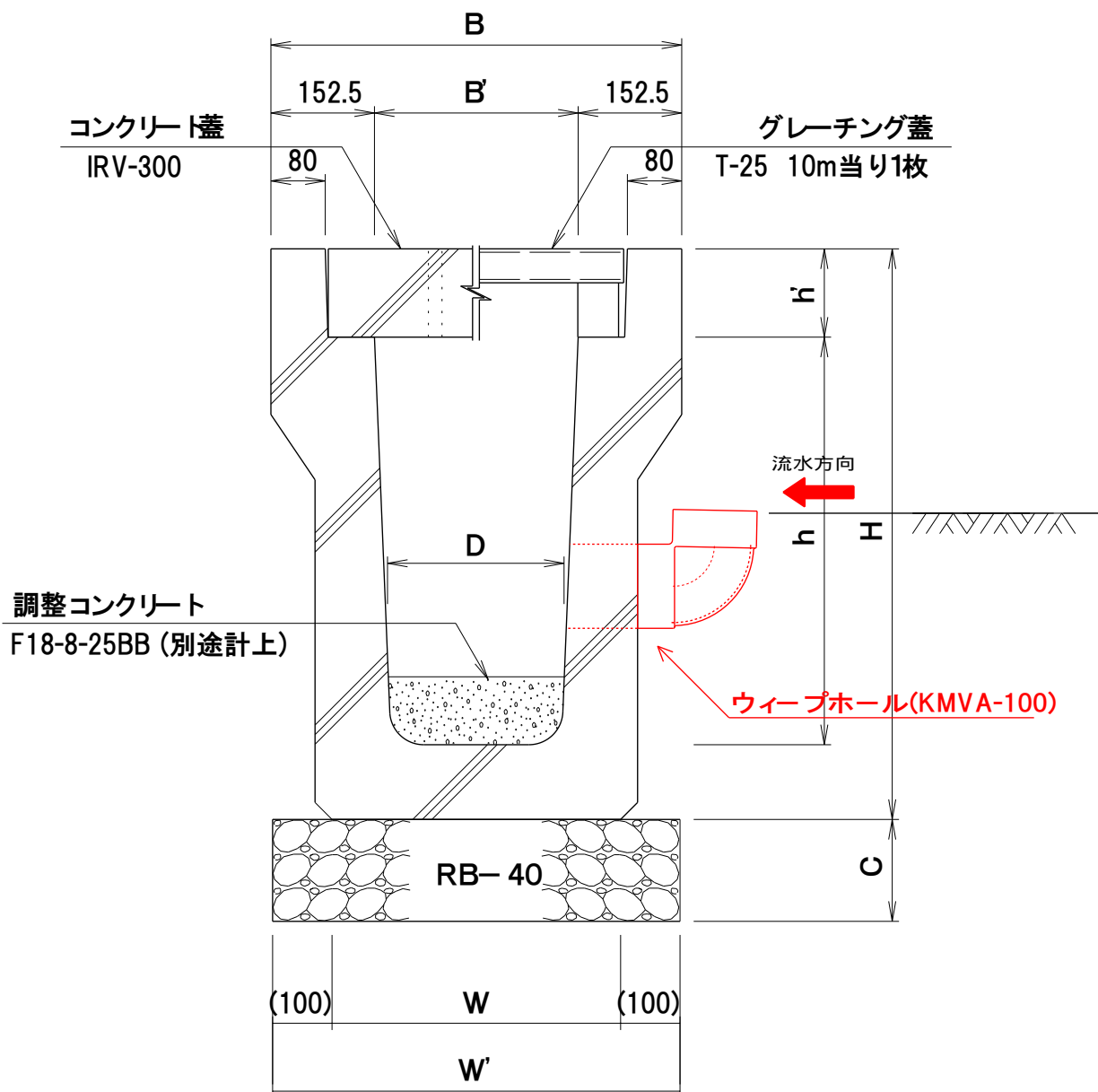


集水樹接続図

既設樹		700X700X850 (削孔)	▽ A = 3.73 ▽ B = 既設 ▽ C = 既設 ▽ D = 削孔 - 0.23m ▽ E = 既設
右側	既設 接続管	既設 KDR300×600	
C-1		700X700X800	▽ A = 3.75 ▽ B = 3.19 ▽ C = 2.95 ▽ D = 3.16 ▽ E = --
右側	既設 KDR300×500	既設 VPφ400	

深溝U字溝 S=1:10

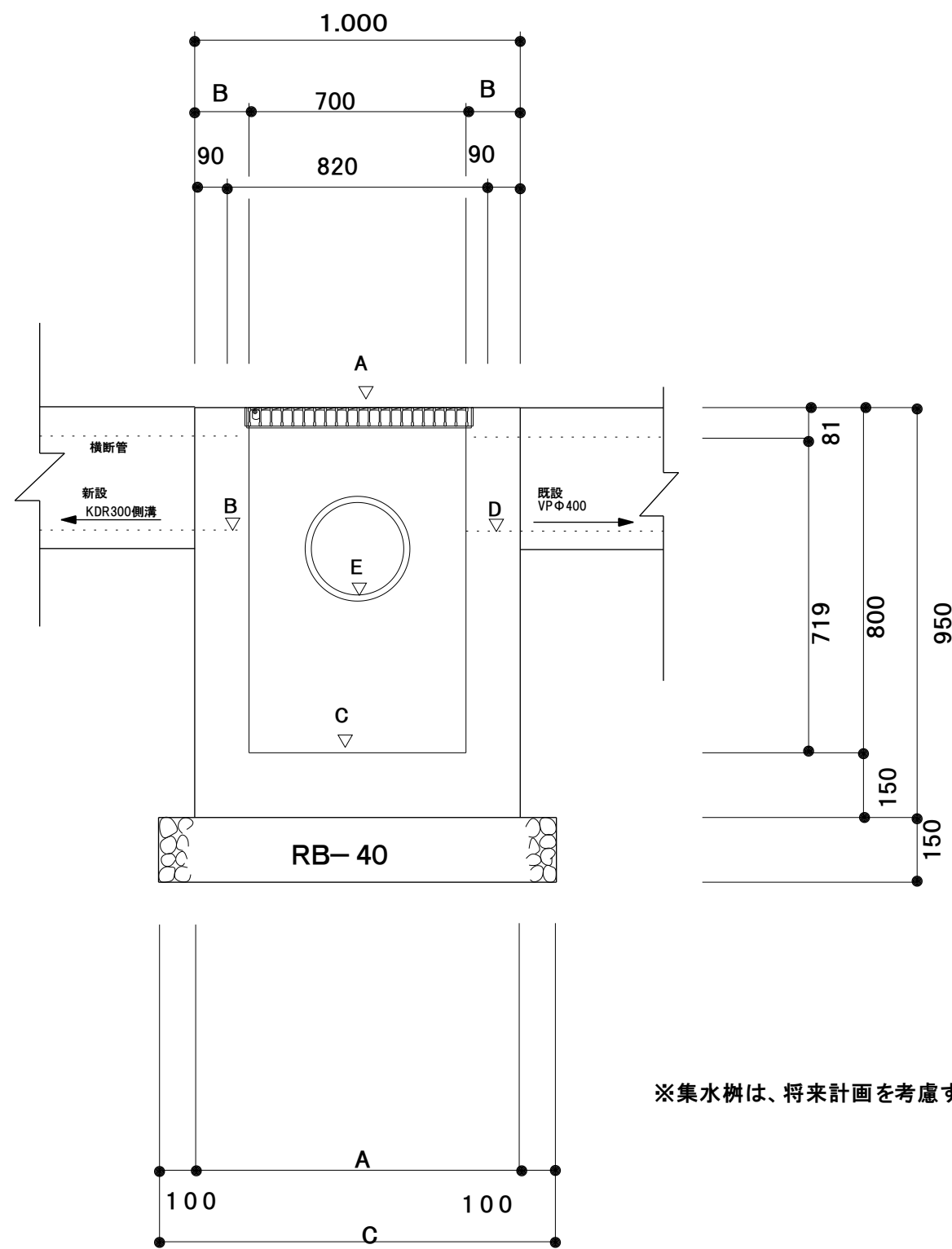
KDR-300×500~600



深溝U字溝 KDR-300×500		10.0m当り材料表	
名称	形状・寸法	算式	数量
土工		本線計上	- m <sup>2</sup>
基面整正		0.628×10.00	= 6.280 6.28 m <sup>2</sup>
基礎碎石	RB-40 t=10cm	0.628×0.10×10.00	= 0.628 0.63 m <sup>2</sup>
深溝U字溝	KDR-300×500	1=2.0% w=893.0%	= 5.000 5.00 本
コンクリート蓋	IRV-300	別途計上	- 枚
グレーチング蓋	T-25 (H0-1)	別途計上	- 枚

深溝U字溝 KDR-300×600		10.0m当り材料表	
名称	形状・寸法	算式	数量
土工		本線計上	- m <sup>2</sup>
基面整正		0.621×10.00	= 6.210 6.21 m <sup>2</sup>
基礎碎石	RB-40 t=15cm	0.621×0.15×10.00	= 0.932 0.93 m <sup>2</sup>
深溝U字溝	KDR-300×600	1=2.0% w=978.0%	= 5.000 5.00 本
コンクリート蓋	IRV-300	別途計上	- 枚
グレーチング蓋	T-25 (H0-1)	別途計上	- 枚

断面図 S=1:20



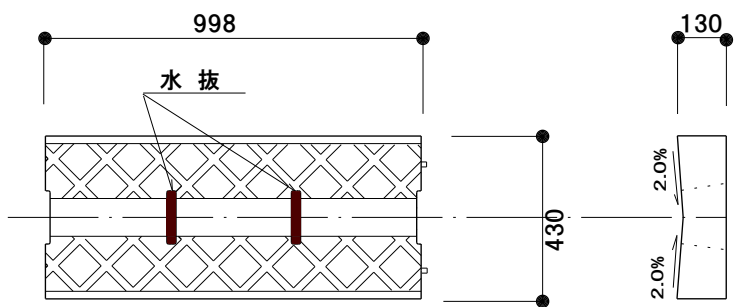
※集水樹は、将来計画を考慮する。

深溝U字溝 (R) 寸法表

呼び名	H	h	h'	B	B'	D	W	W'	C	参考重量
300×500	740	500	130	605	300	260	428	628	100	893
300×600	840	600	130	605	300	252	421	621	150	978

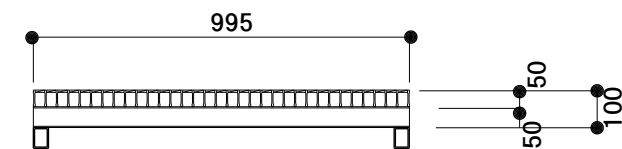
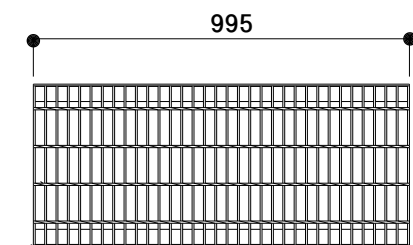
長尺U字溝 (組合型蓋) 縮尺1:20

IRV-300 (バリヤフリータイプ) (994X430X100) 組合型  
W=102Kg



グレーチング蓋 縮尺1:20

T-25 IH0-1 (995X400Xh50/100)  
W=40.6Kg



施工年度	令和7年度
工事名	7市単維持市道(新)1039号線排水整備工事
路線名	市道(新)1039号線
箇所名	稲敷市柴崎地内
図面種別	排水構造図
縮尺	図示
図面番号	全6葉の内6号(6/6)
内容表示	BP ~ EP