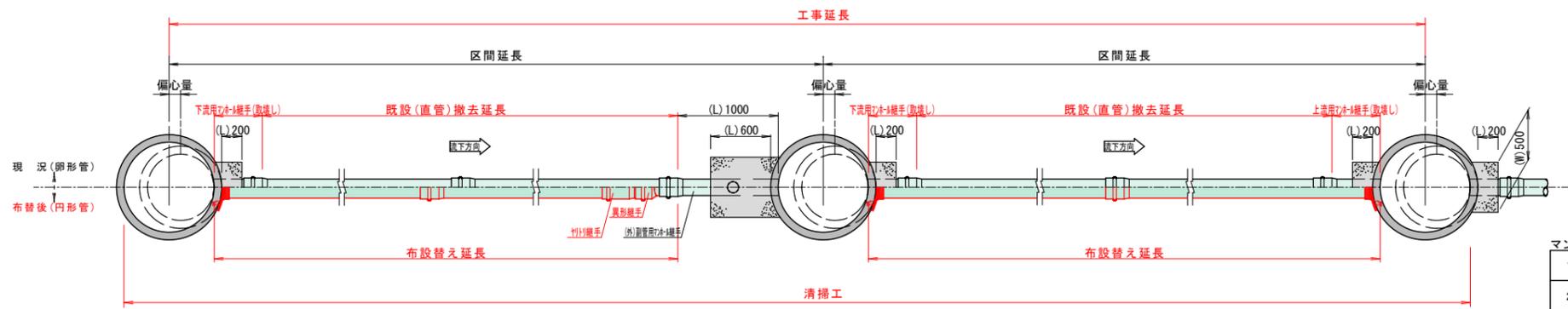


管布設替え工標準図 縮尺 1:30

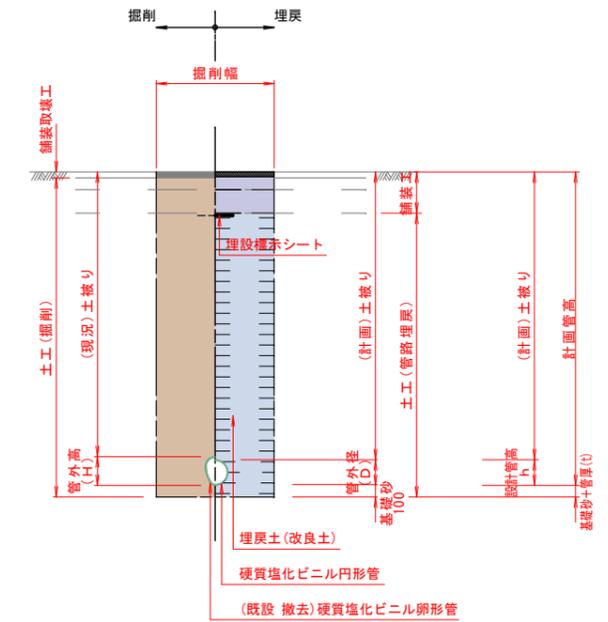
(開削部)

平面図

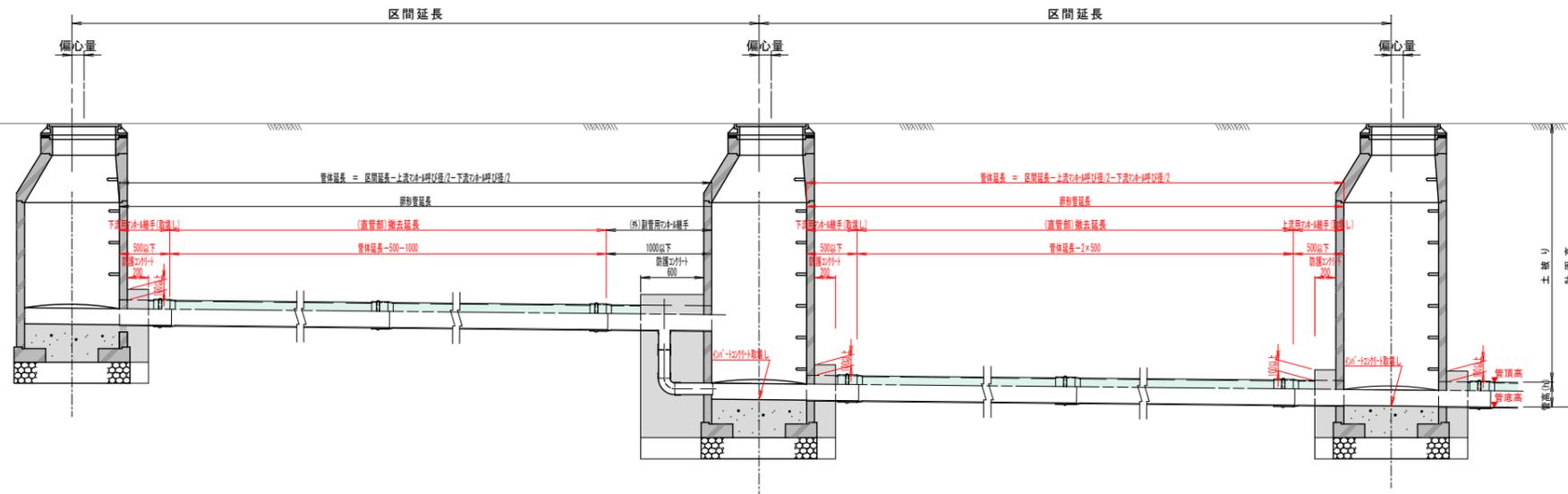


1号MH	115
2号MH	290
3号MH	415

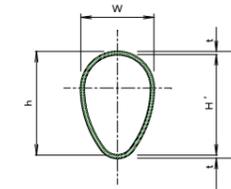
土工標準断面図



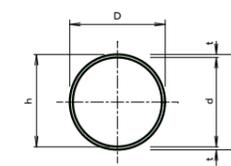
縦断面図
(現況直管撤去)



下水道管諸元 s=Free



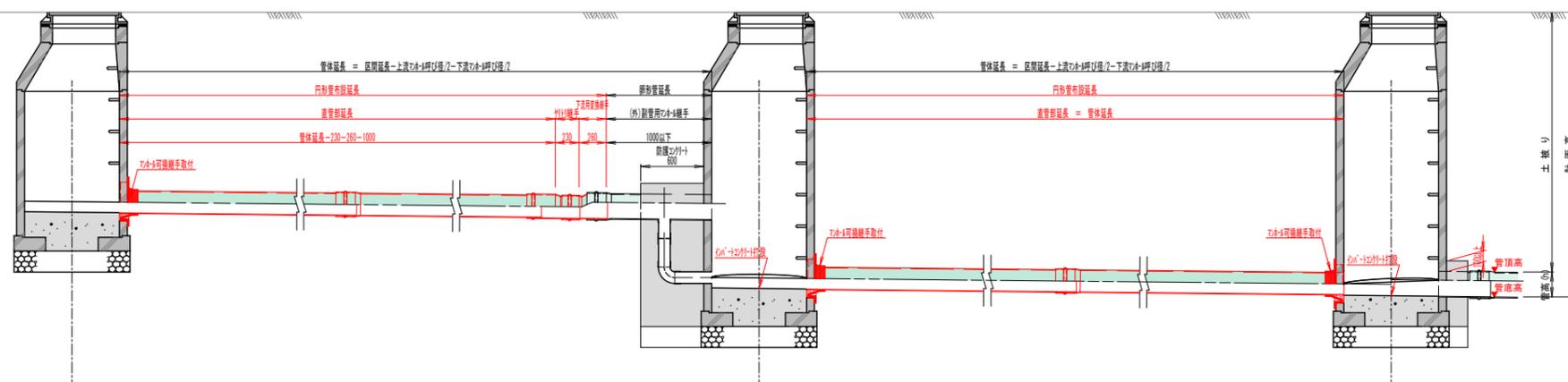
呼び径	管幅 (W)	管外高 (H)	管内高 (H')	管厚 (t)	(設計)管高 (h)
150	124.6	181.4	170.4	5.5	175.9
200	165.6	241.4	227.4	7.0	234.4
250	206.2	300.9	284.1	8.4	292.5



呼び径	外径 (D)	内径 (d)	管厚 (t)	(設計)管高 (h)
125	140	131	4.5	135.5
150	165	154	5.5	159.5
200	216	202	7.0	209.0
250	267	250.2	8.4	258.6

縦断面図

(現況継手を可撓継手に交換した布設替え)



塩化ビニル管 参考重量

呼び径	卵形管 (kg/m)	円形管 (VU) (kg/m)
125	-	2.739
150	3.698	3.941
200	6.352	6.572
250	9.614	9.758

- ※1 下水道管規格はJSJWS K-1(日本下水道協会)に準ずる。
- ※2 マンホールは柏崎市下水道標準図集による。
- ※3 布設替え時は管呼び径を同じくすることを基本とする。
- ※4 管接続は「ゴム輪」を基本とする。
- ※5 マンホール接続は「可撓継手」を用いること基本とする。
- ※6 上記に定められていない事項については下水道施設計画・設計指針と解説(日本下水道協会)及び農業集落排水施設設計指針(地域環境資源センター)に準ずる。

※A1版は100%縮尺
※A3版は50%縮尺

図面名	管布設替え工標準図
縮尺	図示
図面番号	2
作製日	令和7(2025)年4月
柏崎市上下水道局 建設課	