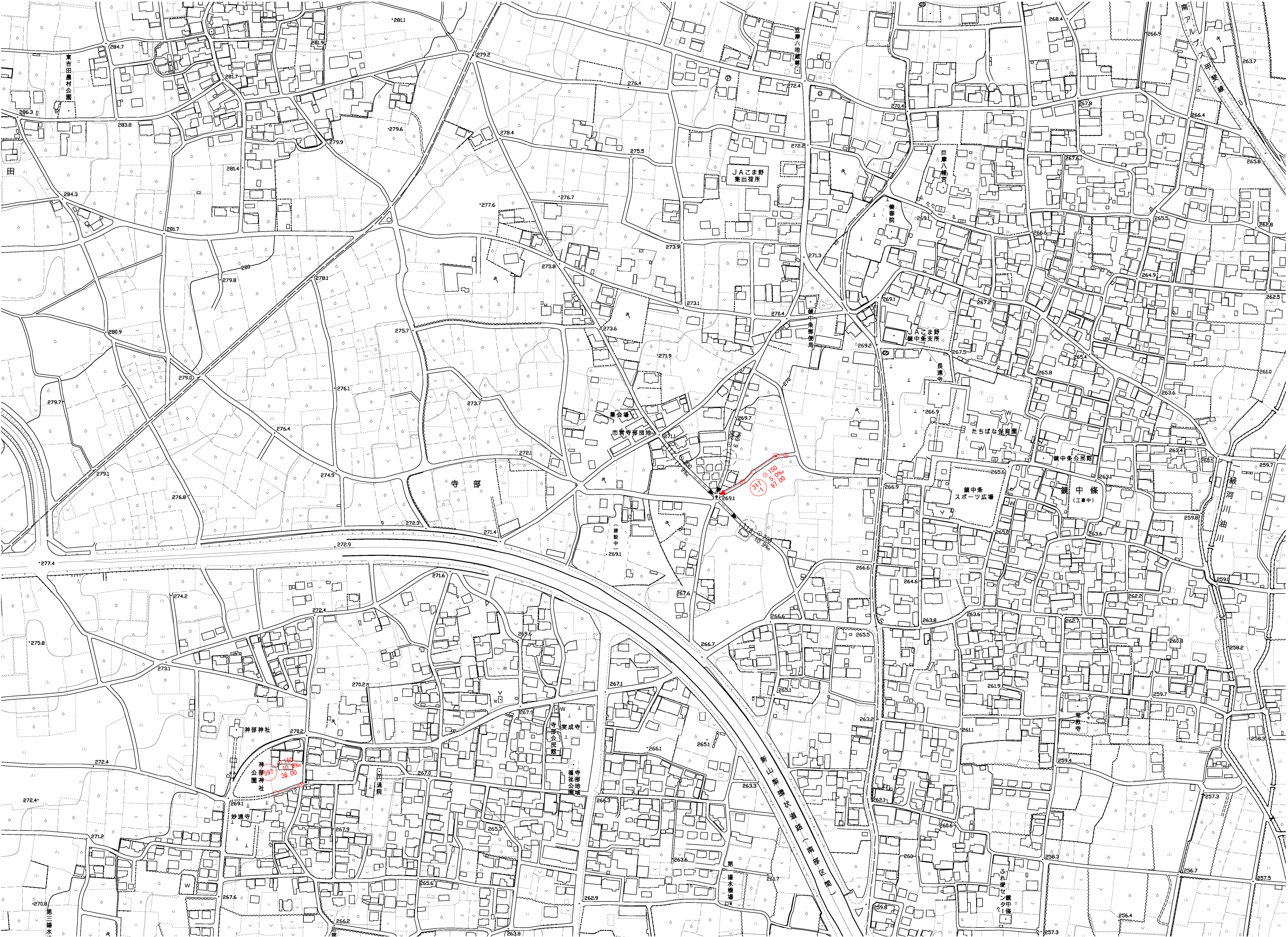


系 統 図 縮尺1：2, 500

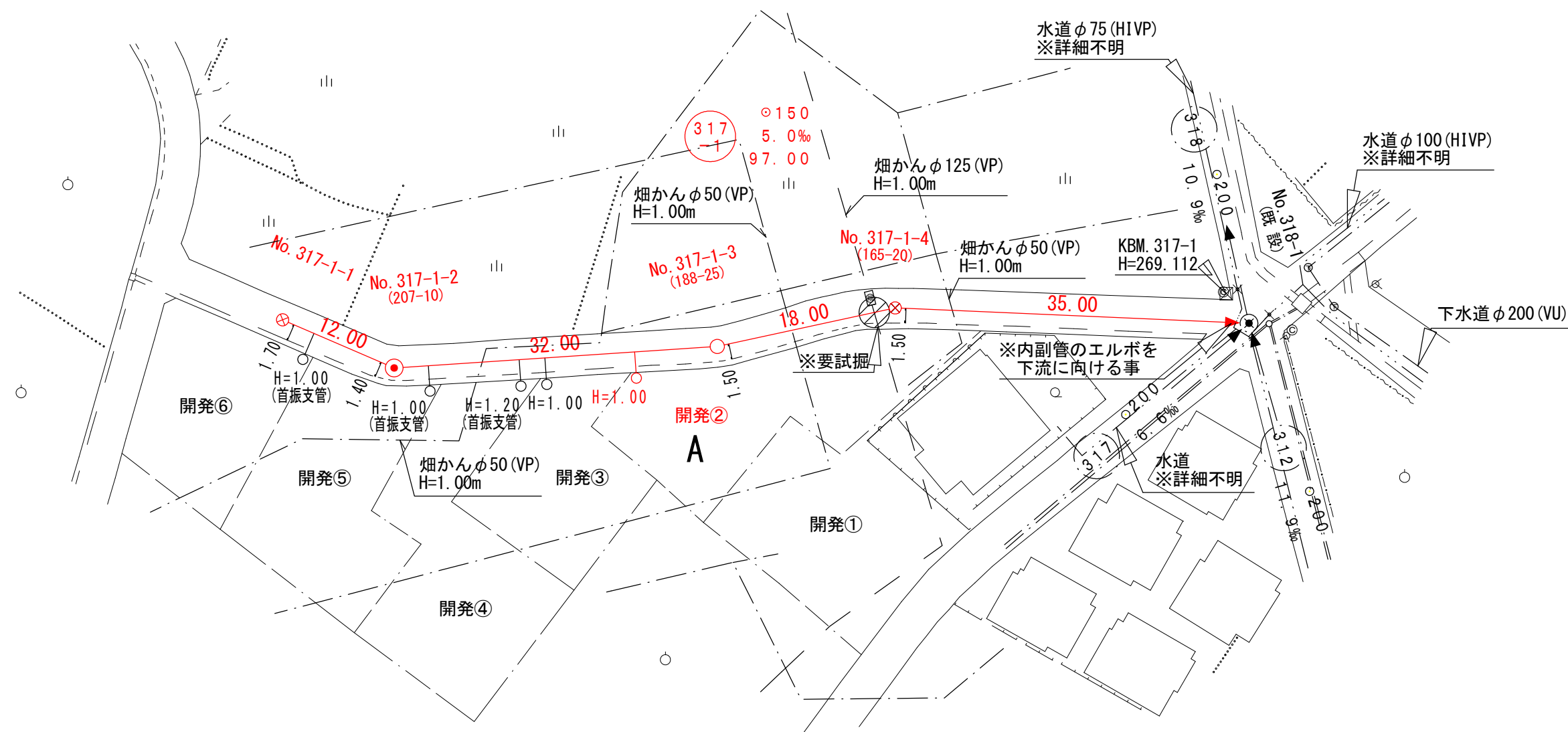


| 凡 例 | |
|-----|-------------------|
| 記 号 | 名 称 |
| —▶— | 実 施 路 線 |
| —▶— | 計 画 路 線 |
| —▶— | 既 設 路 線 |
| ⊗ | 小口径人孔 (内径30cm) |
| ⊖ | 横円形人孔 (内径60×90cm) |
| ○ | 0号人孔 (内径75cm) |
| ● | 1号人孔 (内径90cm) |
| ⊙ | 2号人孔 (内径120cm) |
| —●— | 既 設 人 孔 |
| ○ | 塩ビ製小口径ます |
| --- | 水 道 管 |
| --- | 畑 かん配水管 |
| --- | N T T地下ケーブル |
| --- | 東京電力地中線 |
| ⊙ | マンホール形式ポンプ場 |

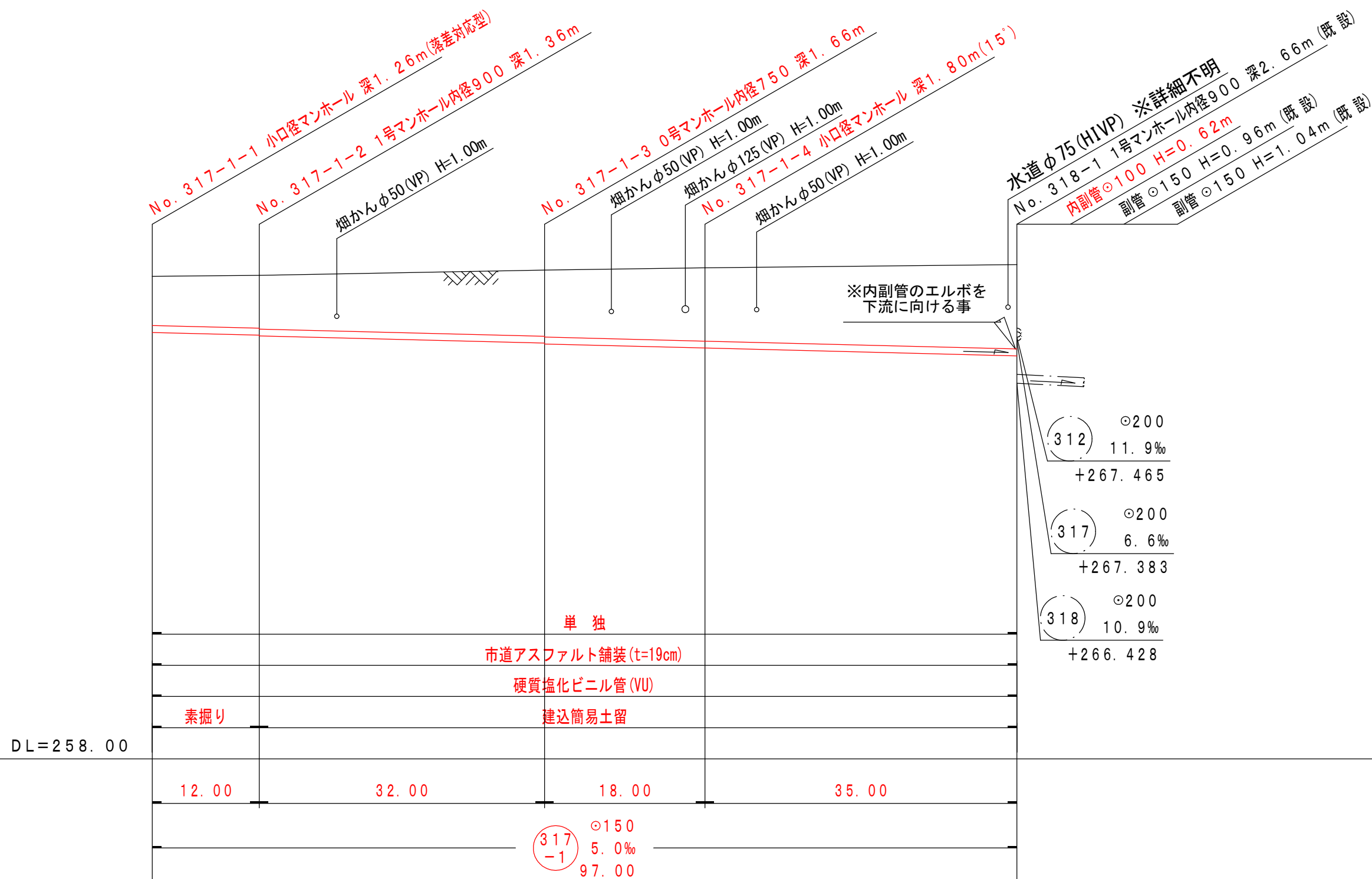
| | | |
|--------------------------|--------------|-----|
| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区） | | |
| 工事番号 | 図面番号 | |
| 路線名 | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | |
| 図 名 | 系 統 図 | |
| 縮 尺 | 1:2,500 | 枚 数 |
| 南 ア ル プ ス 市 | | |

平面図 縮尺 1 : 5 0 0

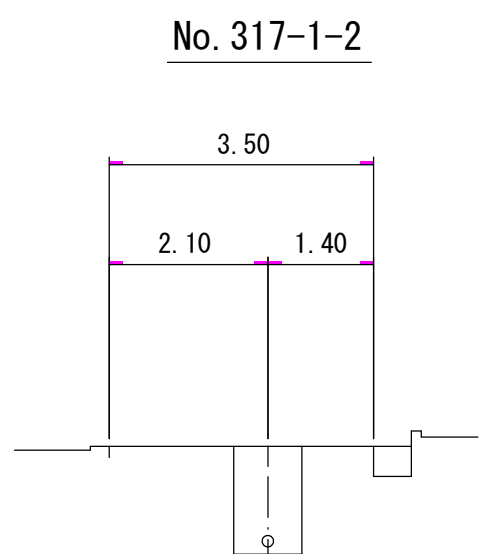
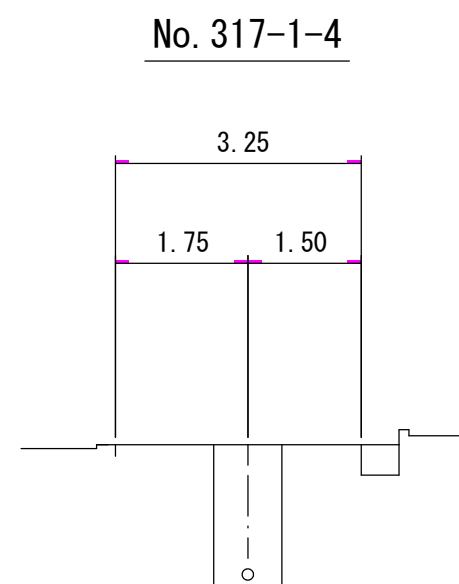
※畑かんについては、釜無川右岸土地改良区立会いのもと
試掘を行う事。
汚水ますの位置については、暫定とし業者と協議し、1箇所のみ公費で設置する。



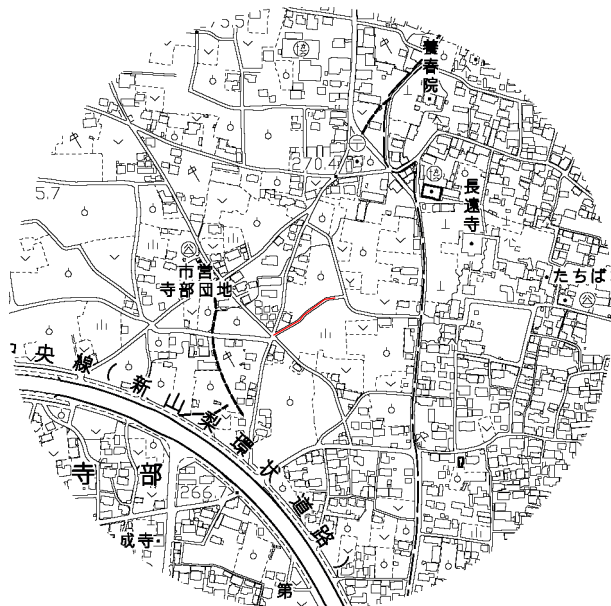
縦断面図 縮尺 縦1 : 1 0 0 横1 : 5 0 0



横断面図 縮尺1:100



案内図



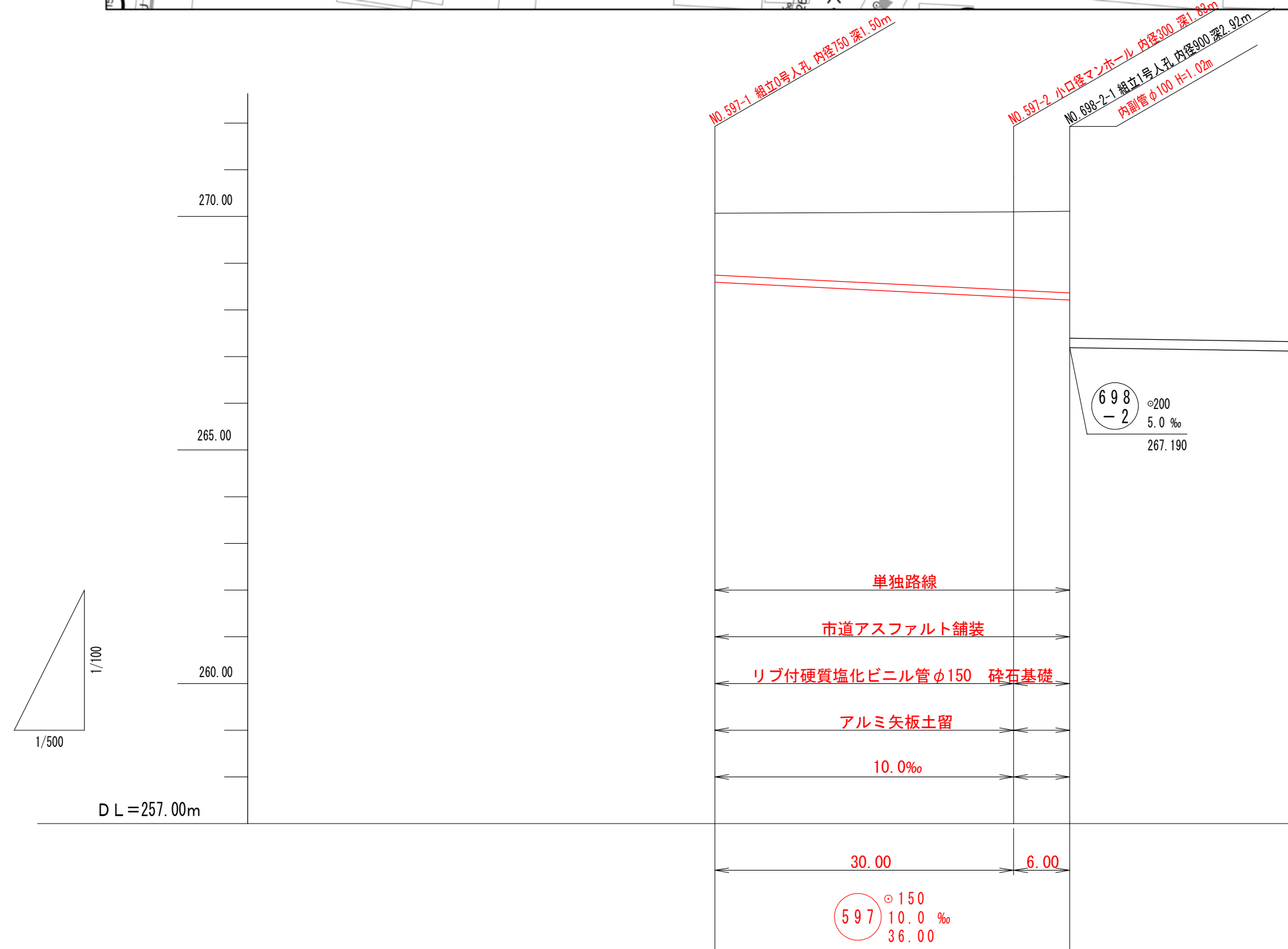
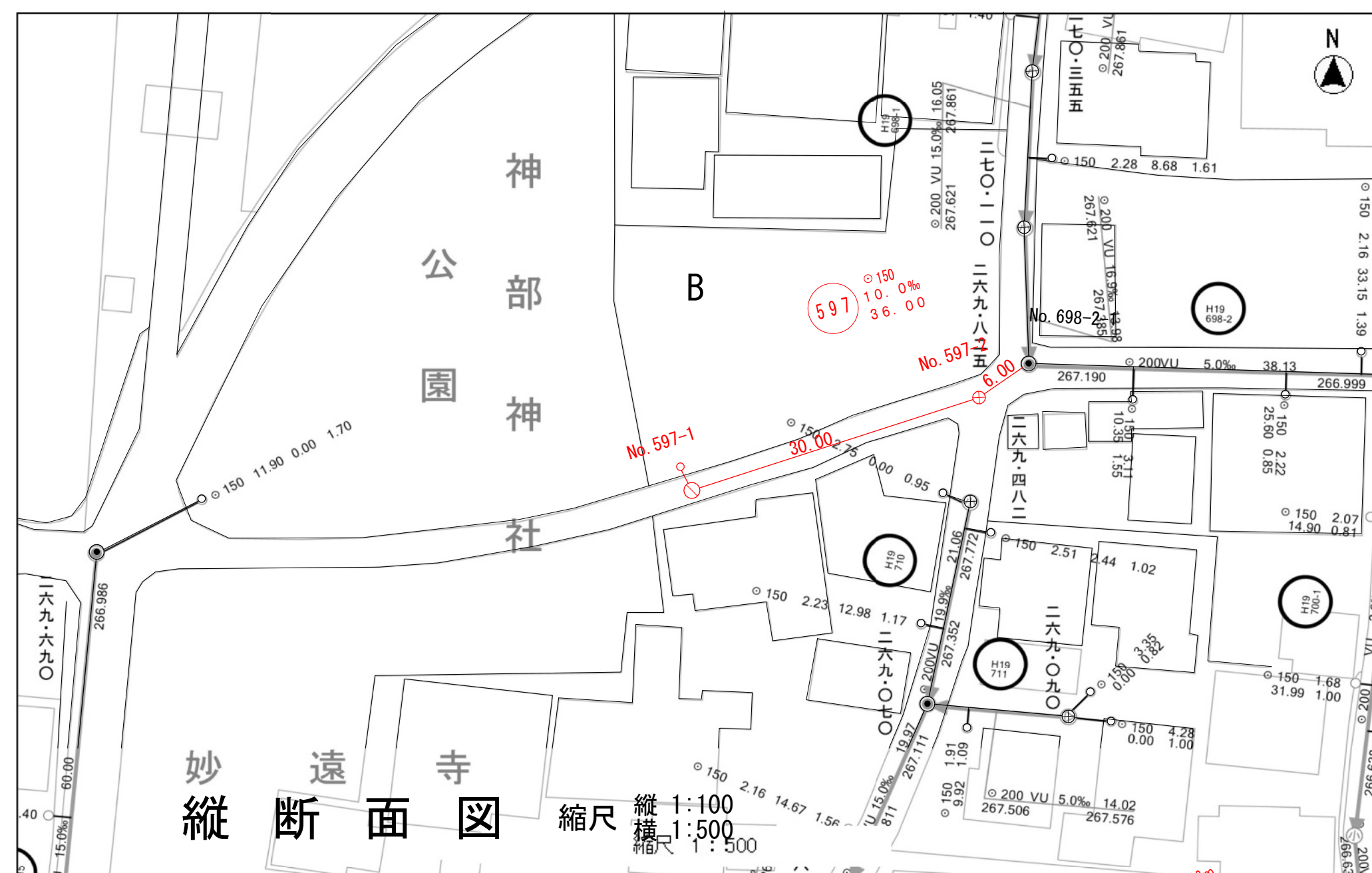
| 地盤高 | 268.83 | 268.85 | 268.97 | 269.02 | 269.09 |
|------|---------|---------|---------|---------|--------|
| 土被り | 1.10 | 1.18 | 1.48 | 1.64 | 1.89 |
| 管底高 | 267.67 | 267.61 | 267.33 | 267.22 | 267.04 |
| 掘削深 | 1.37 | 1.45 | 1.75 | 1.91 | 2.15 |
| 追加距離 | 0.00 | 12.00 | 44.00 | 62.00 | 97.00 |
| 単距離 | 0.00 | 12.00 | 32.00 | 18.00 | 35.00 |
| 人孔番号 | 317-1-1 | 317-1-2 | 317-1-3 | 317-1-4 | 318-1 |

実施

| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区） | | | |
|--------------------------|---------------|----|--|
| 工事番号 | 図面番号 | | |
| 路線名 | | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 図名 | 平面図・縦断面図・横断面図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 枚数 | |
| 南アルプス市 | | | |

平 面 図 縮尺 1:500

南アルプス市下水道台帳図



| | | | |
|------|---------|---------|---------|
| 人孔番号 | 597-1 | 597-2 | 598-2-1 |
| 追加距離 | 0.00 | 30.00 | 36.00 |
| 掘削深 | 1.60 | 1.94 | 2.01 |
| 管底高 | 268.570 | 268.270 | 268.210 |
| 土かぶり | 1.35 | 1.68 | 1.75 |
| 地盤高 | 270.07 | 270.101 | 270.110 |

| 管 | 路 | 番 | 号 |
|-----|---|---|---|
| 597 | | | |
| | | | |

实施

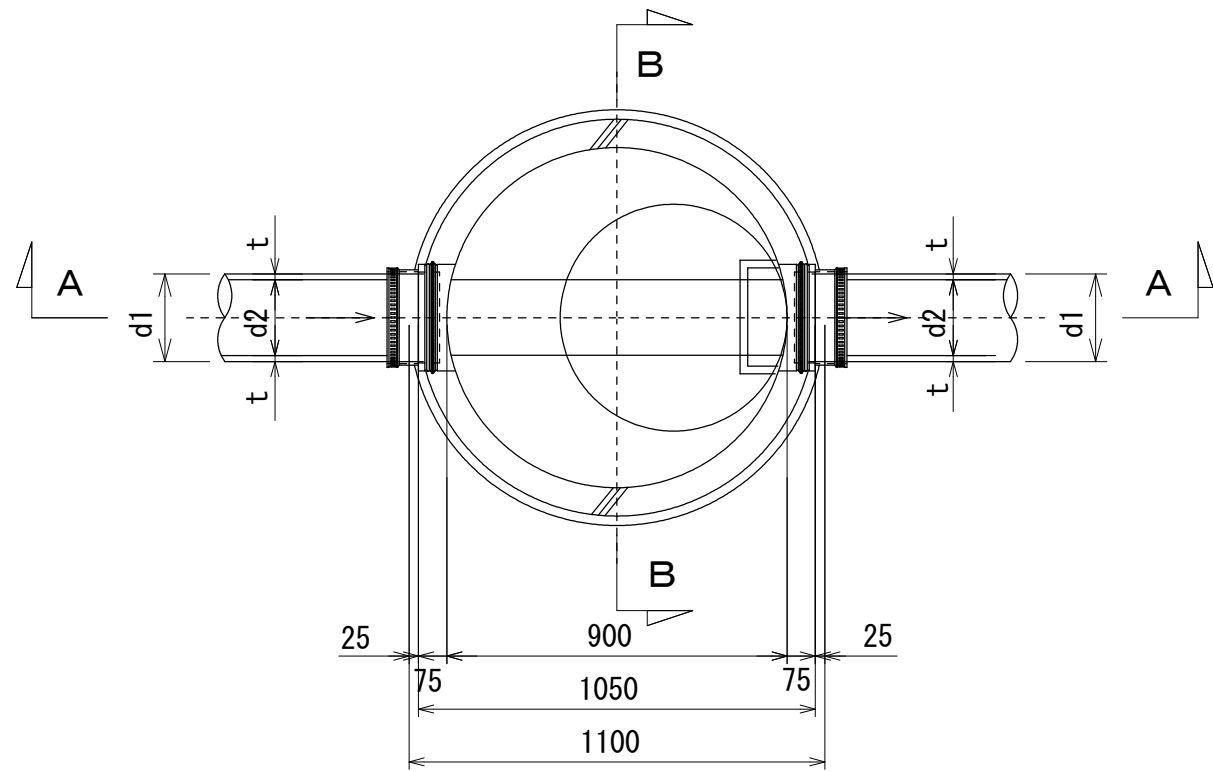
令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区）

| | | | |
|-------------|---------------|------|--|
| 工事番号 | | 図面番号 | |
| 路 線 名 | | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 図 名 | 平面図・縦断面図・横断面図 | | |
| 縮 尺 | 図示 | 枚 数 | |
| 南 ア ル プ ス 市 | | | |

1号組立マンホール標準図

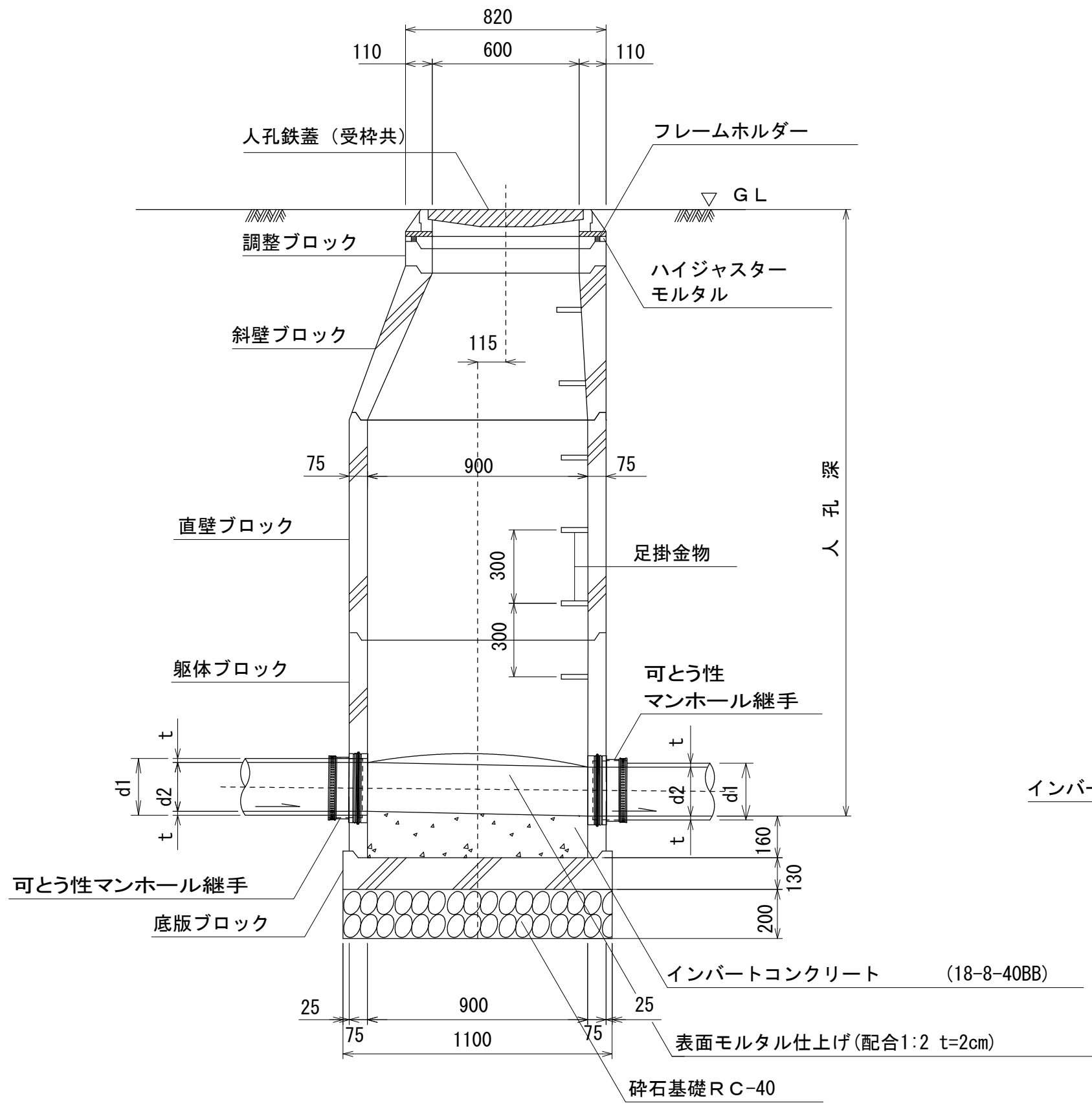
S=1:20

平面図



| | d1 (mm) | d2 (mm) | t (mm) |
|-------|------------|------------|-----------|
| VU200 | 216 | 202 | 7 |
| VU150 | 165 | 154 | 5.5 |

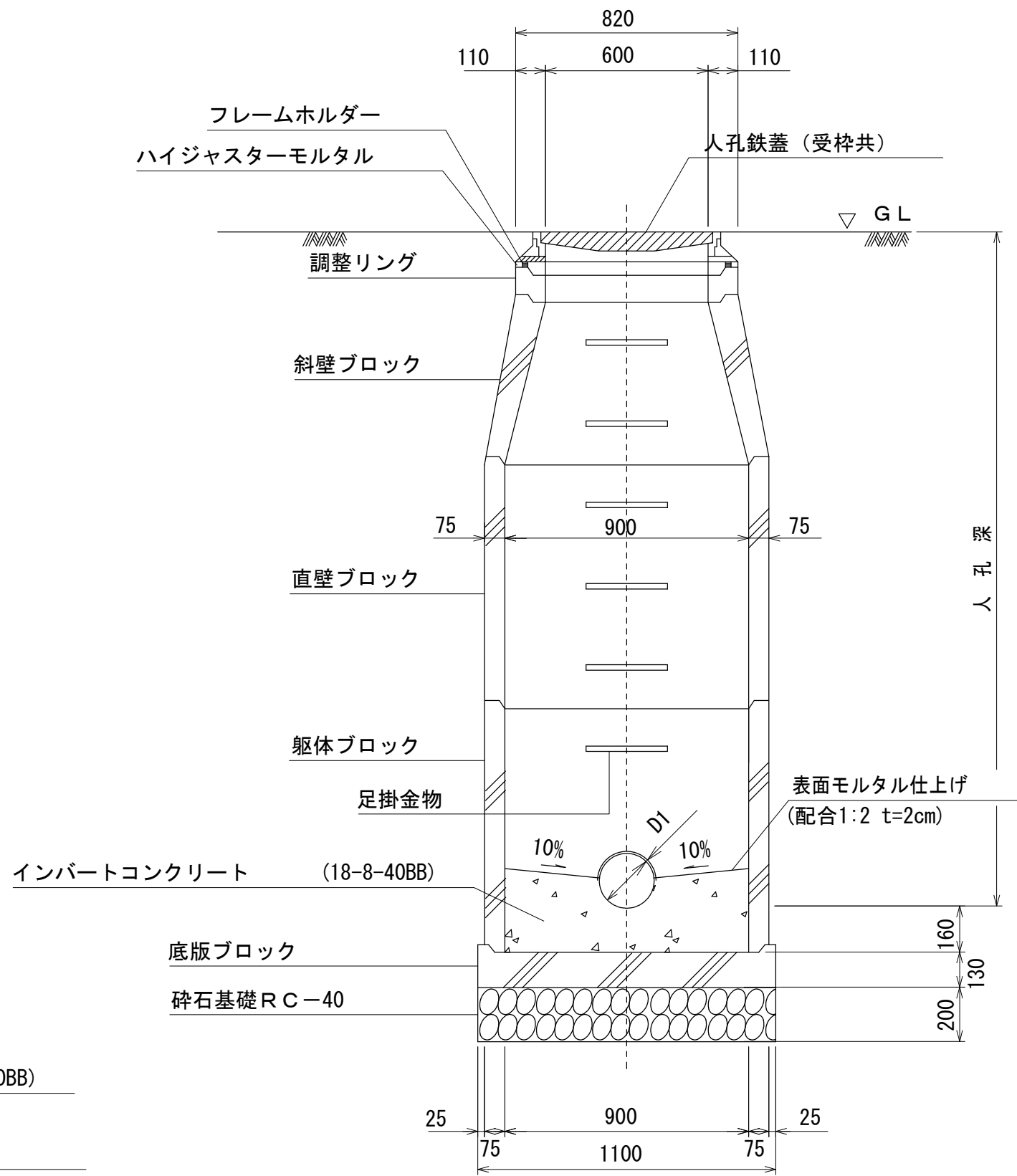
A - A 断面図



| | d1 (mm) | d2 (mm) | t (mm) |
|-------|------------|------------|-----------|
| VU200 | 216 | 202 | 7 |
| VU150 | 165 | 154 | 5.5 |

※人孔周辺地盤の転圧を充分に行うこと。

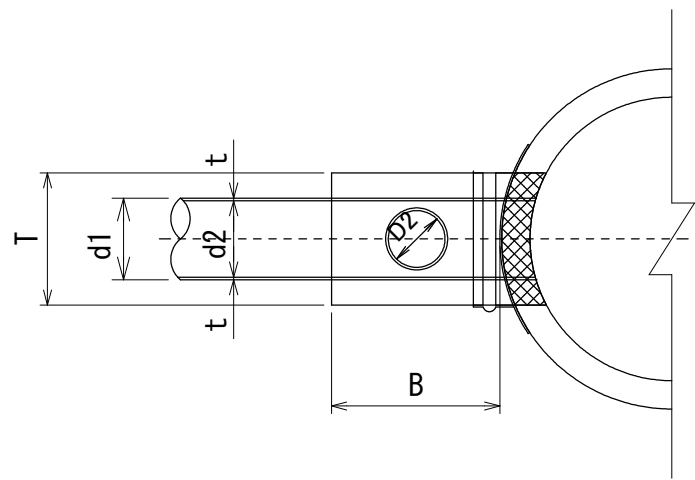
B - B 断面図



外副管標準図

S=1:20

平面図

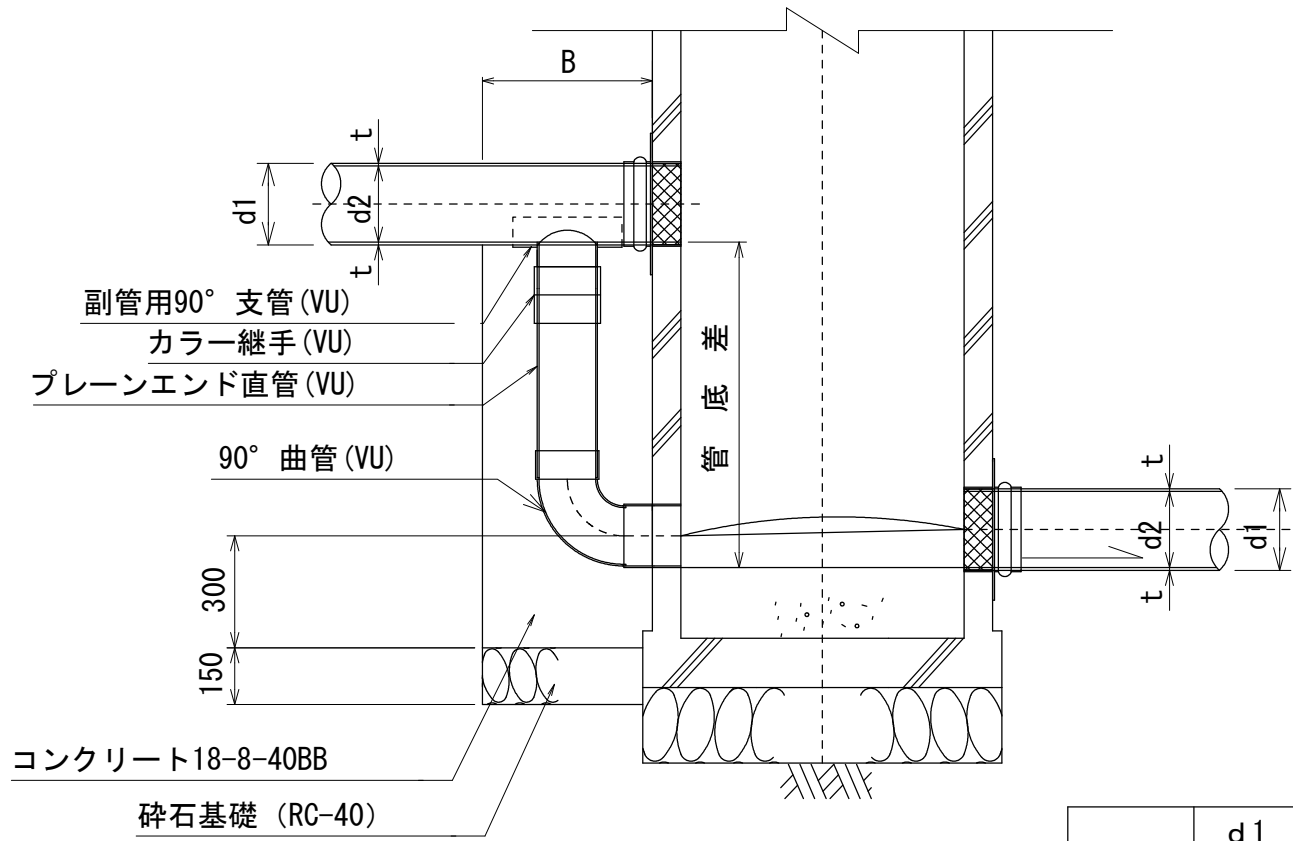


寸法表

| 本管径 D1 (mm) | 副管径 D2 (mm) | B (mm) | T (mm) |
|----------------|----------------|--------|--------|
| 150 | 100 | 400 | 300 |
| 200 | 150 | 450 | 350 |
| 250~400 | 200 | 500 | 400 |
| 450~500 | 250 | 550 | 450 |
| 600以上 | 300 | 600 | 550 |

※ 流出管と副管の中心高を一致させる。

断面図

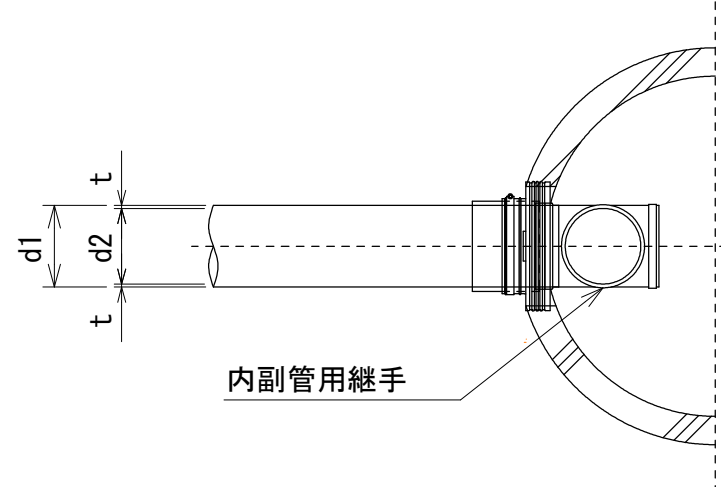


| | d1 (mm) | d2 (mm) | t (mm) |
|-------|------------|------------|-----------|
| VU200 | 216 | 202 | 7 |
| VU150 | 165 | 154 | 5.5 |

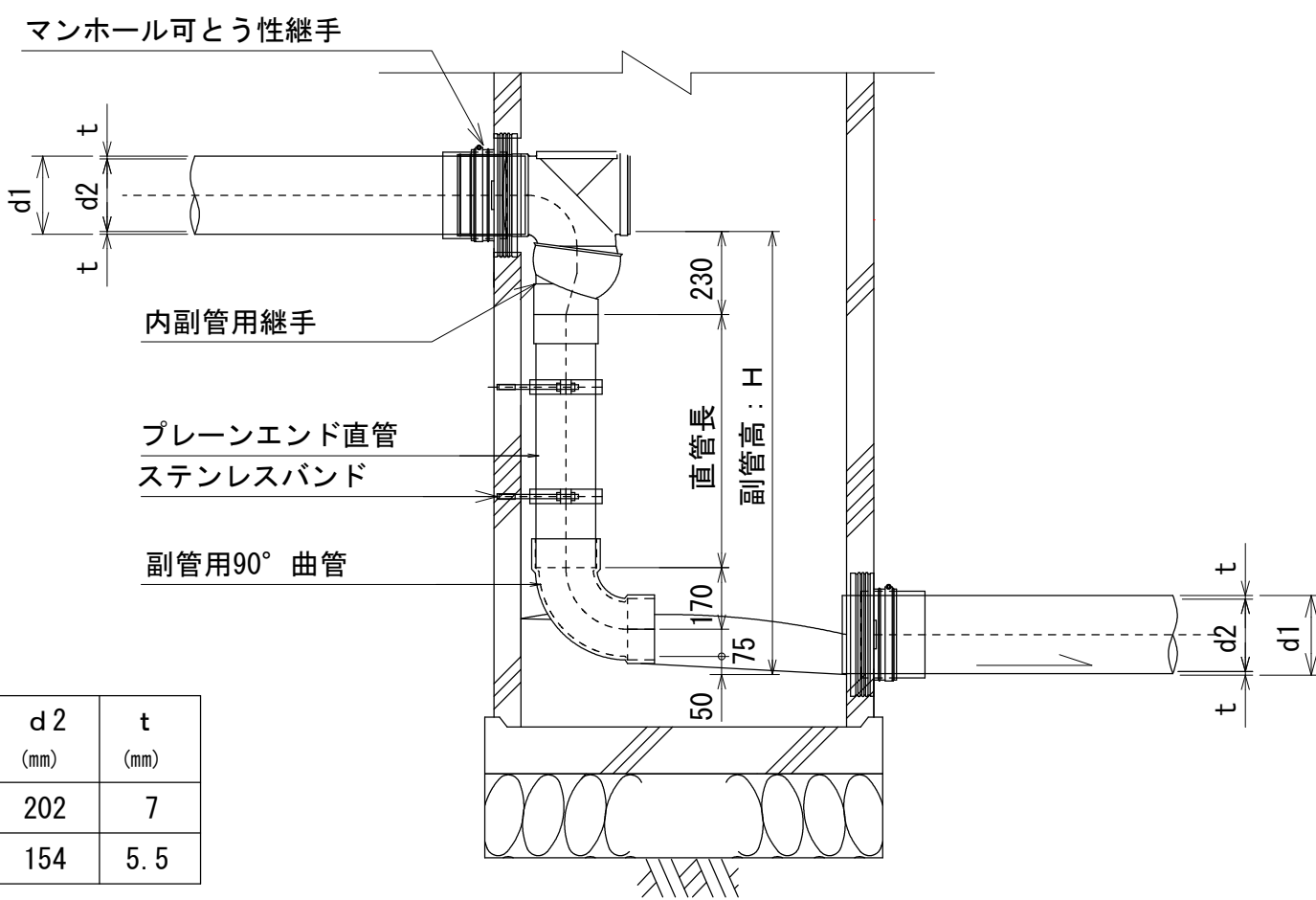
内副管標準図

S=1:20

平面図



断面図



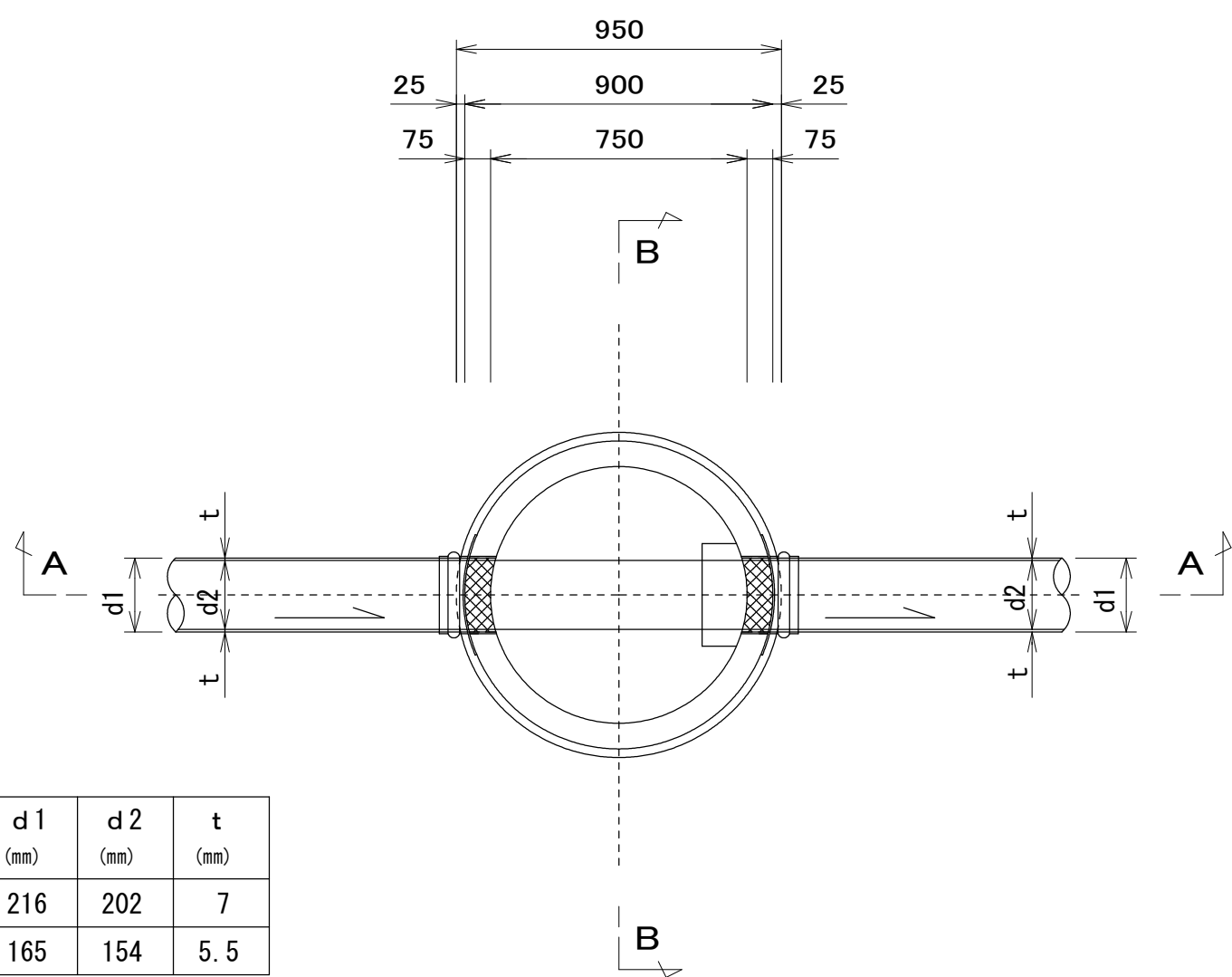
| | d1 (mm) | d2 (mm) | t (mm) |
|-------|------------|------------|-----------|
| VU200 | 216 | 202 | 7 |
| VU150 | 165 | 154 | 5.5 |

| | | | |
|--------------------------|----------------------------|------|--|
| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区） | | | |
| 工事番号 | | 図面番号 | |
| 路線名 | | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 図名 | 1号組立マンホール標準図 外副管・内副管標準図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 枚数 | |
| 南アルプス市役所 | | | |

0号組立マンホール標準図

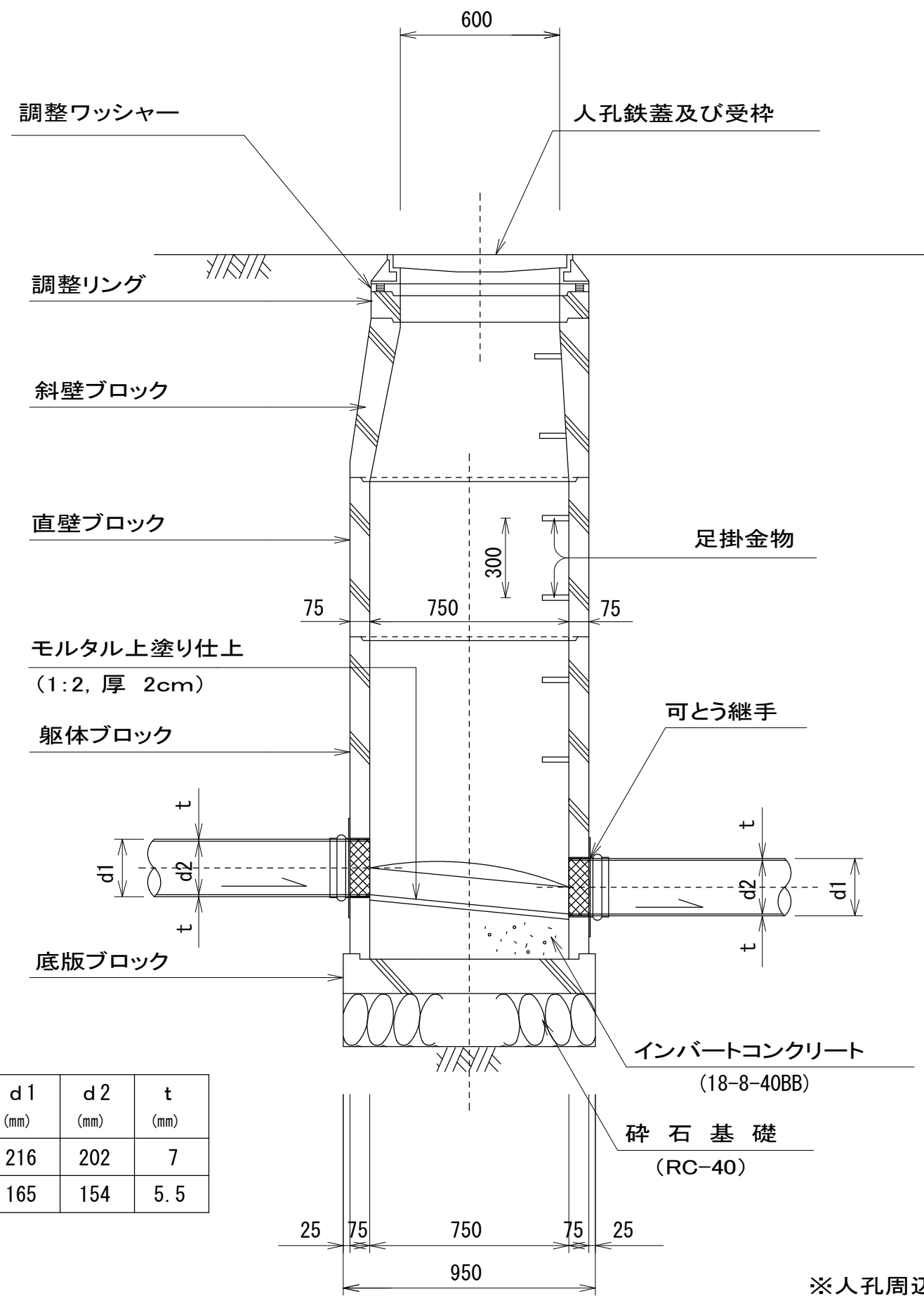
S=1:20

平面図



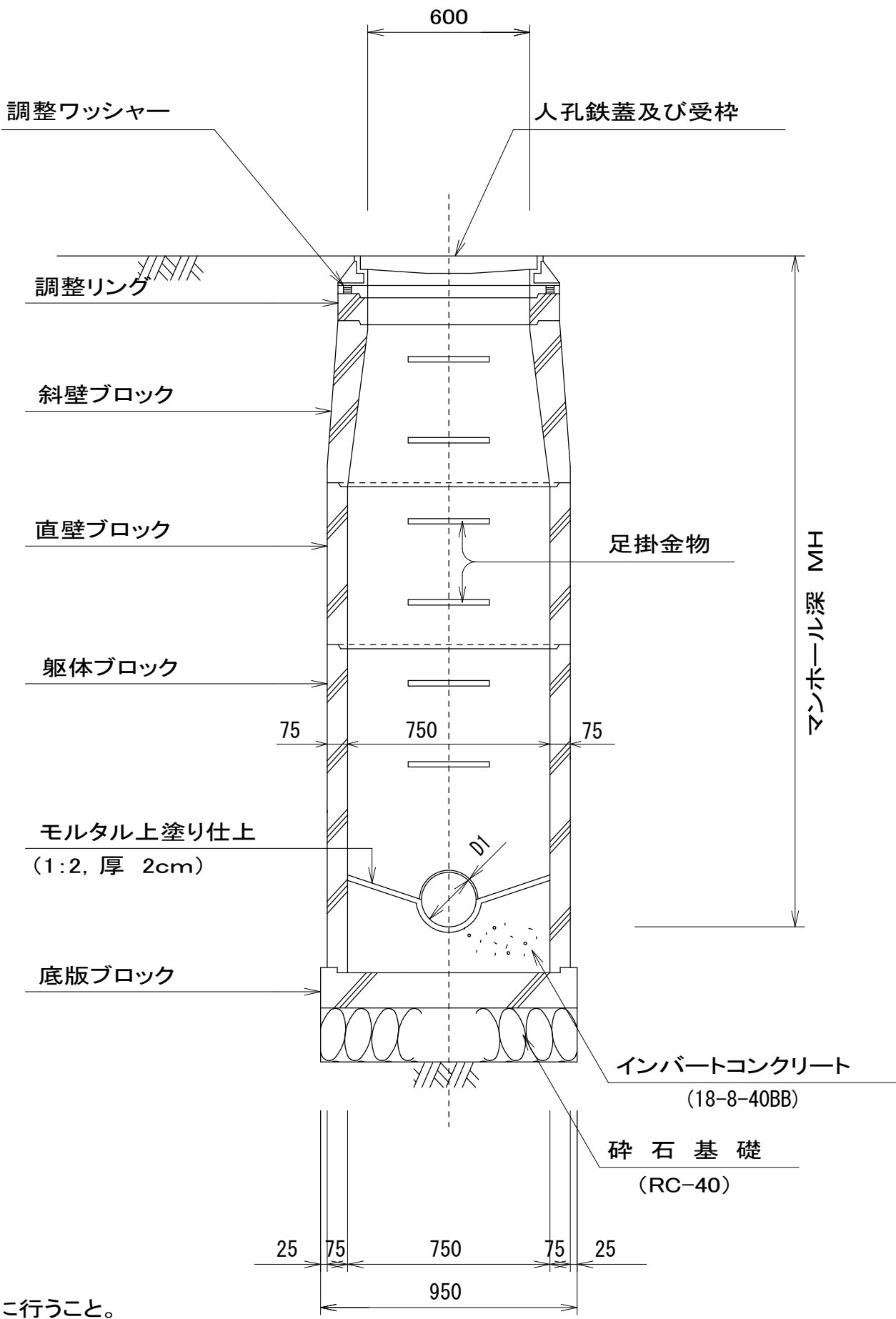
| | d 1 (mm) | d 2 (mm) | t (mm) |
|-------|-------------|-------------|-----------|
| VU200 | 216 | 202 | 7 |
| VU150 | 165 | 154 | 5.5 |

A - A 断面図



| | d 1 (mm) | d 2 (mm) | t (mm) |
|-------|-------------|-------------|-----------|
| VU200 | 216 | 202 | 7 |
| VU150 | 165 | 154 | 5.5 |

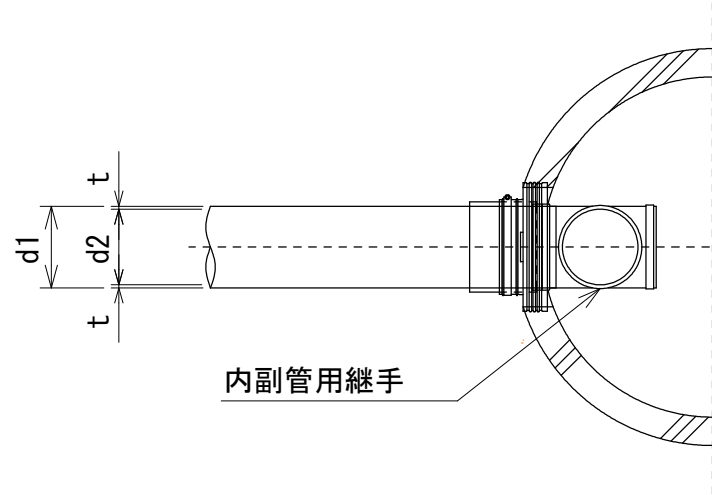
B - B 断面図



内副管標準図

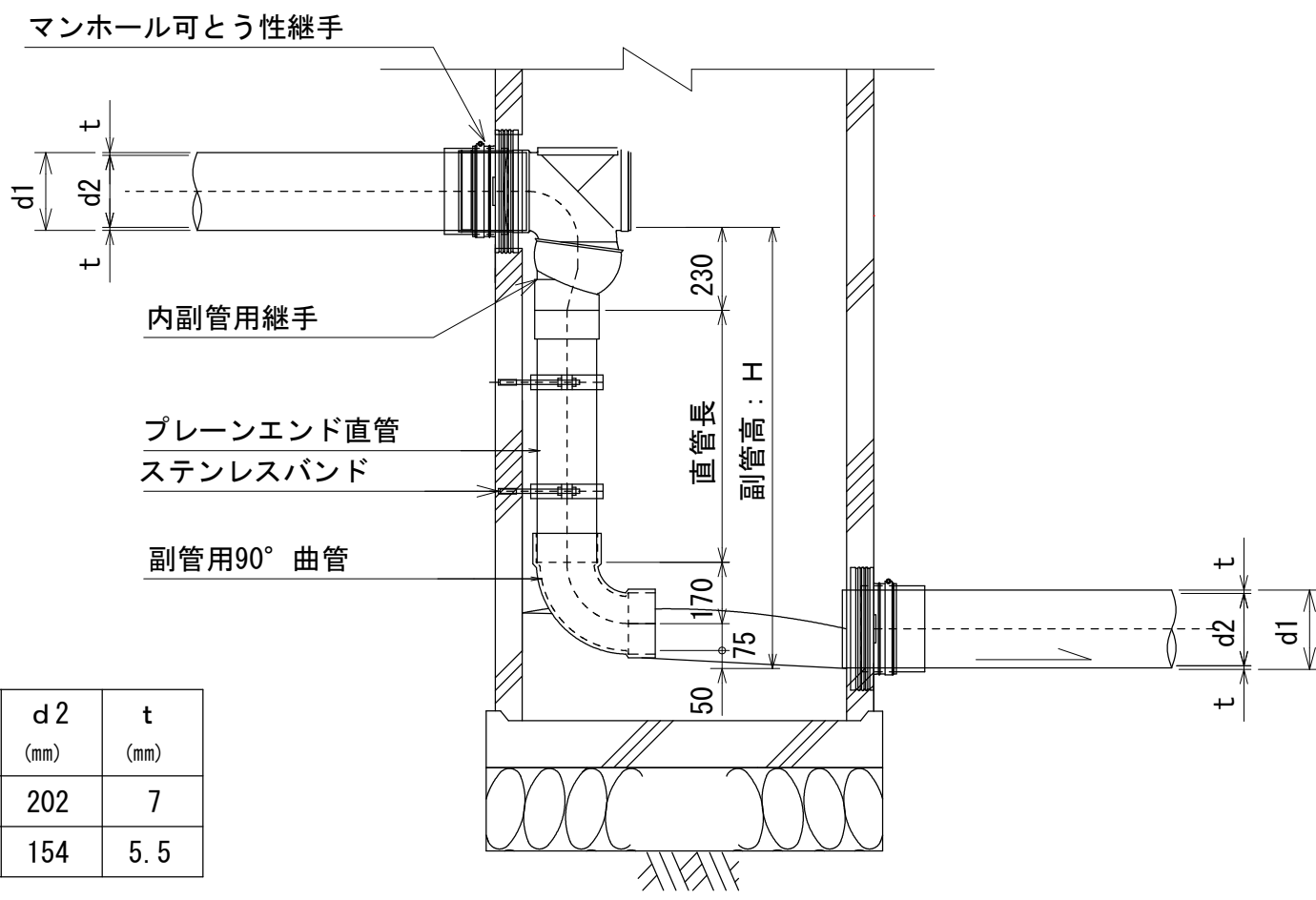
S=1:20

平面図



| | d 1 (mm) | d 2 (mm) | t (mm) |
|-------|-------------|-------------|-----------|
| VU200 | 216 | 202 | 7 |
| VU150 | 165 | 154 | 5.5 |

断面図



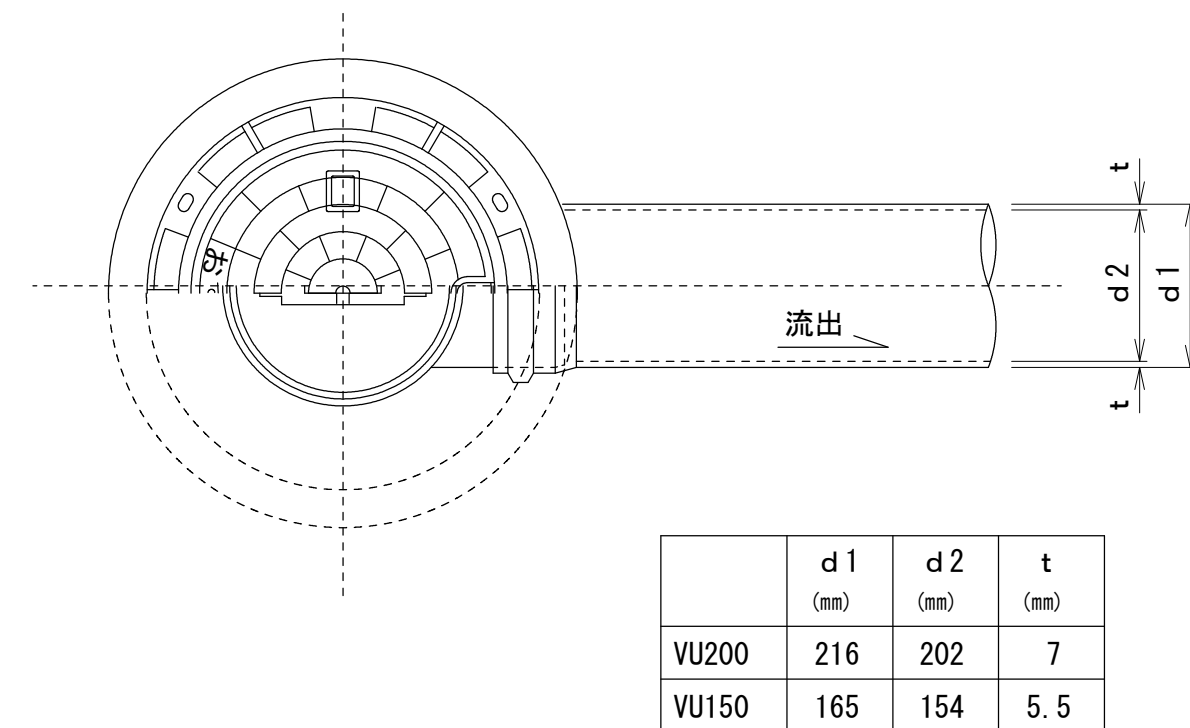
| | | | |
|--------------------------|----------------------------|------|--|
| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区） | | | |
| 工事番号 | | 図面番号 | |
| 路線名 | | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 図名 | 0号組立マンホール標準図 外副管・内副管標準図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 枚数 | |
| 南アルプス市役所 | | | |

塩ビ製小型マンホール標準図①

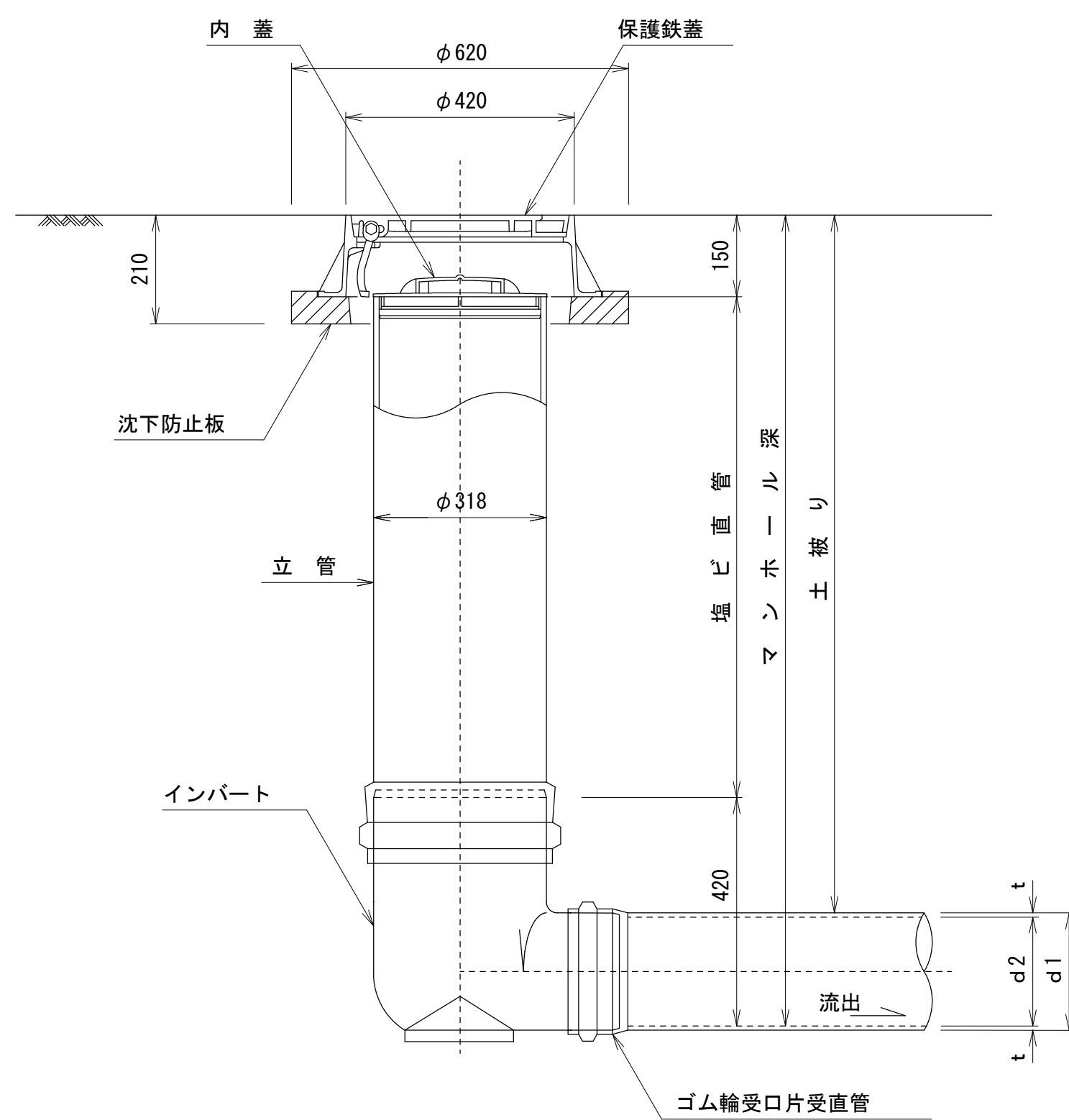
$$S = 1 : 10$$

起 点

平面图

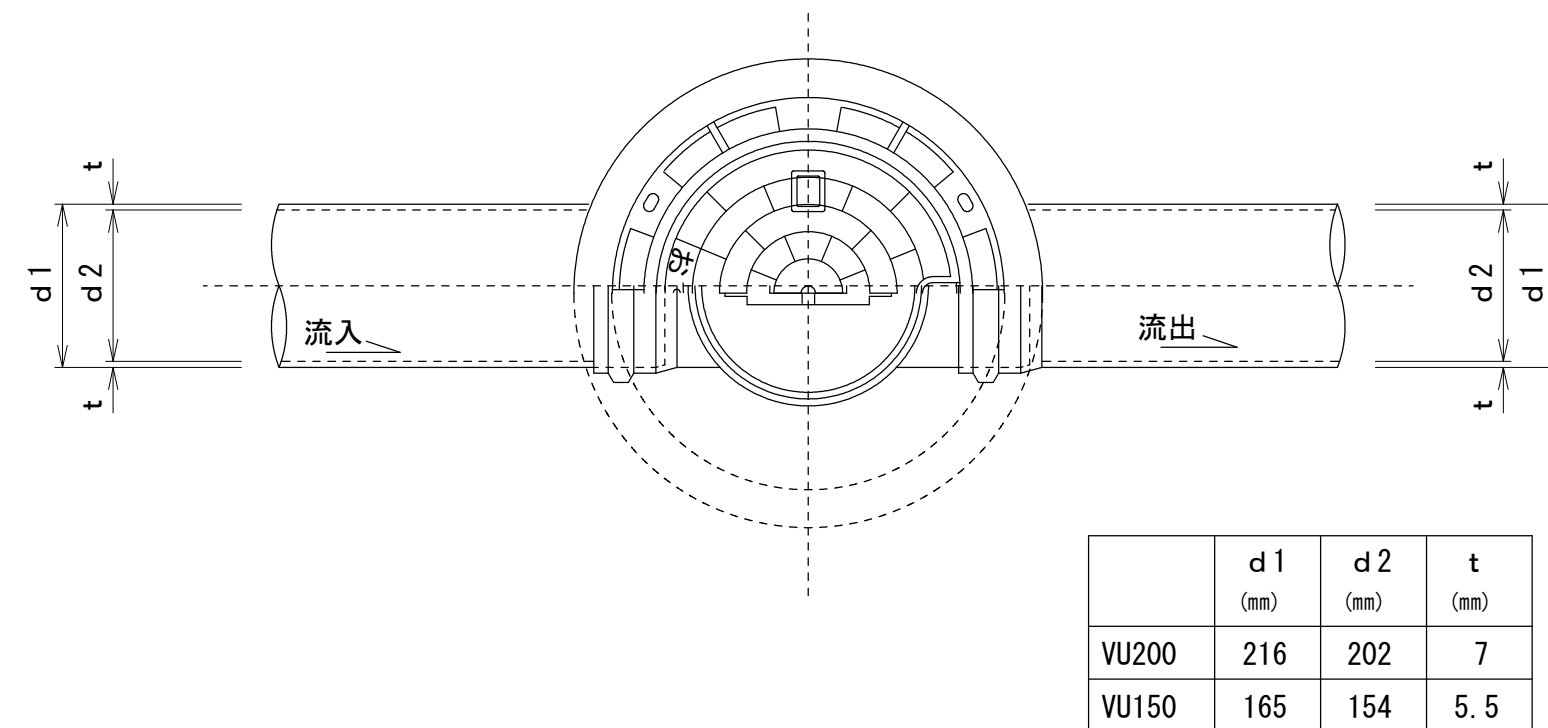


断面図

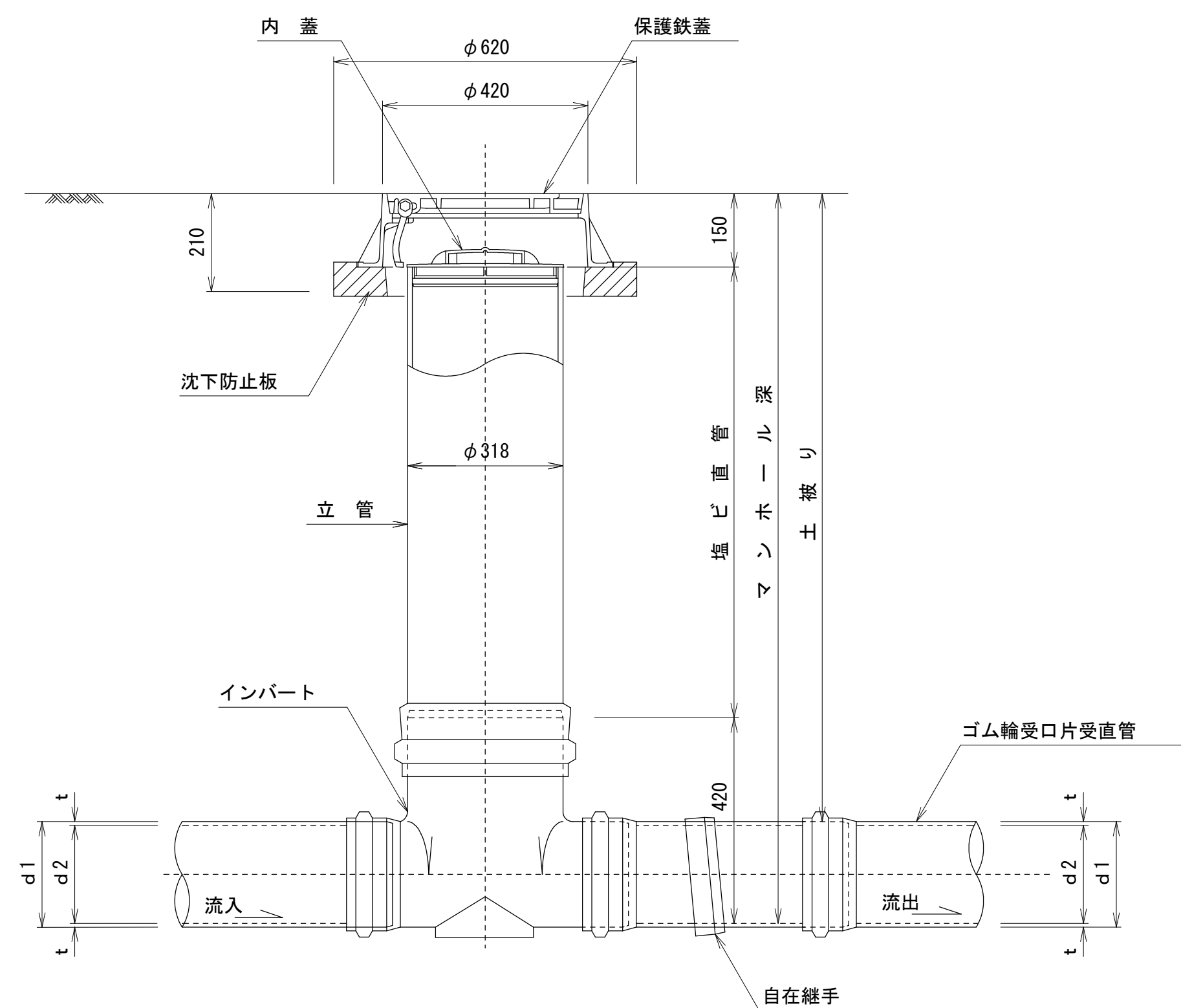


中間点

平面图

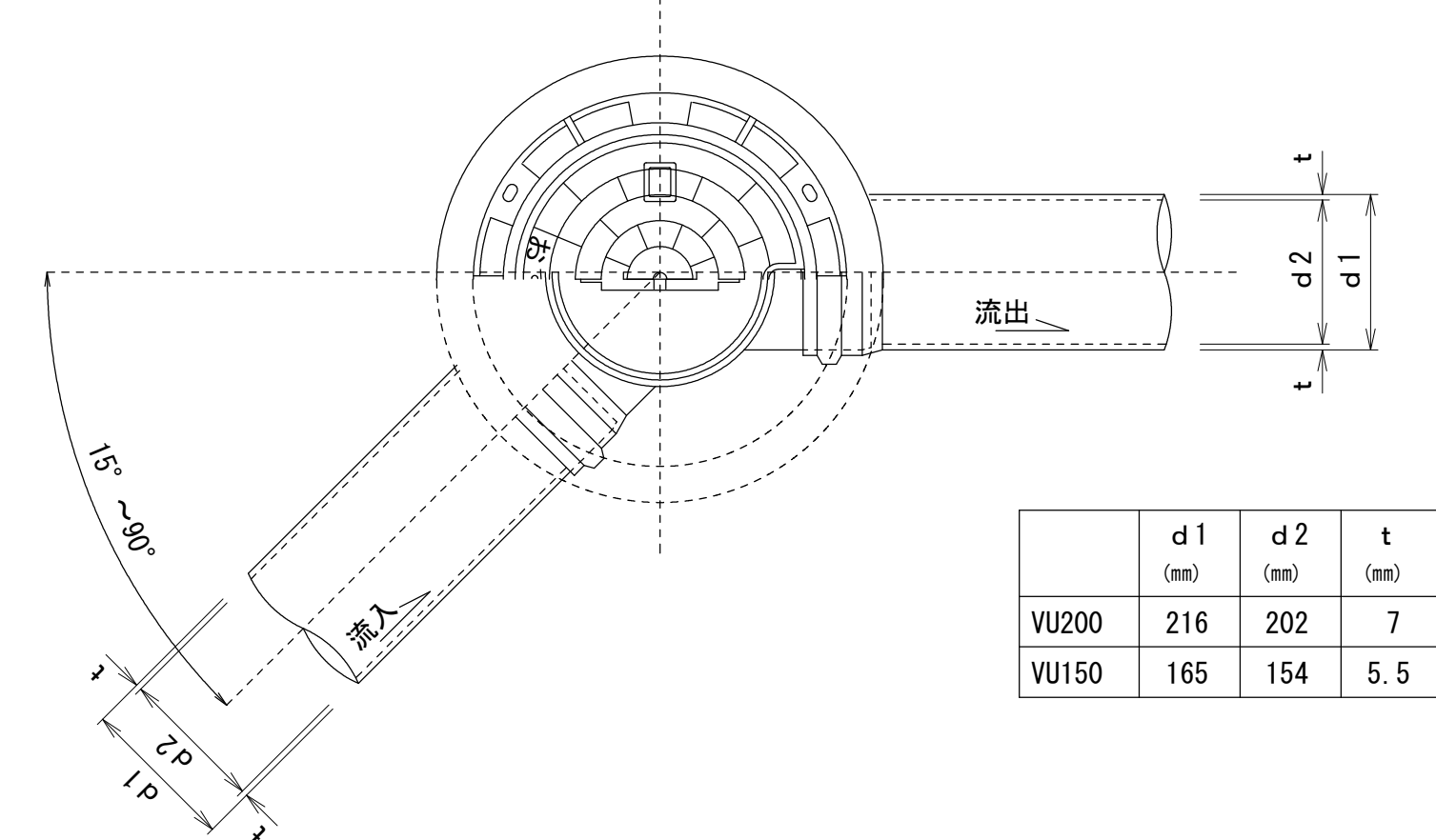


断面図

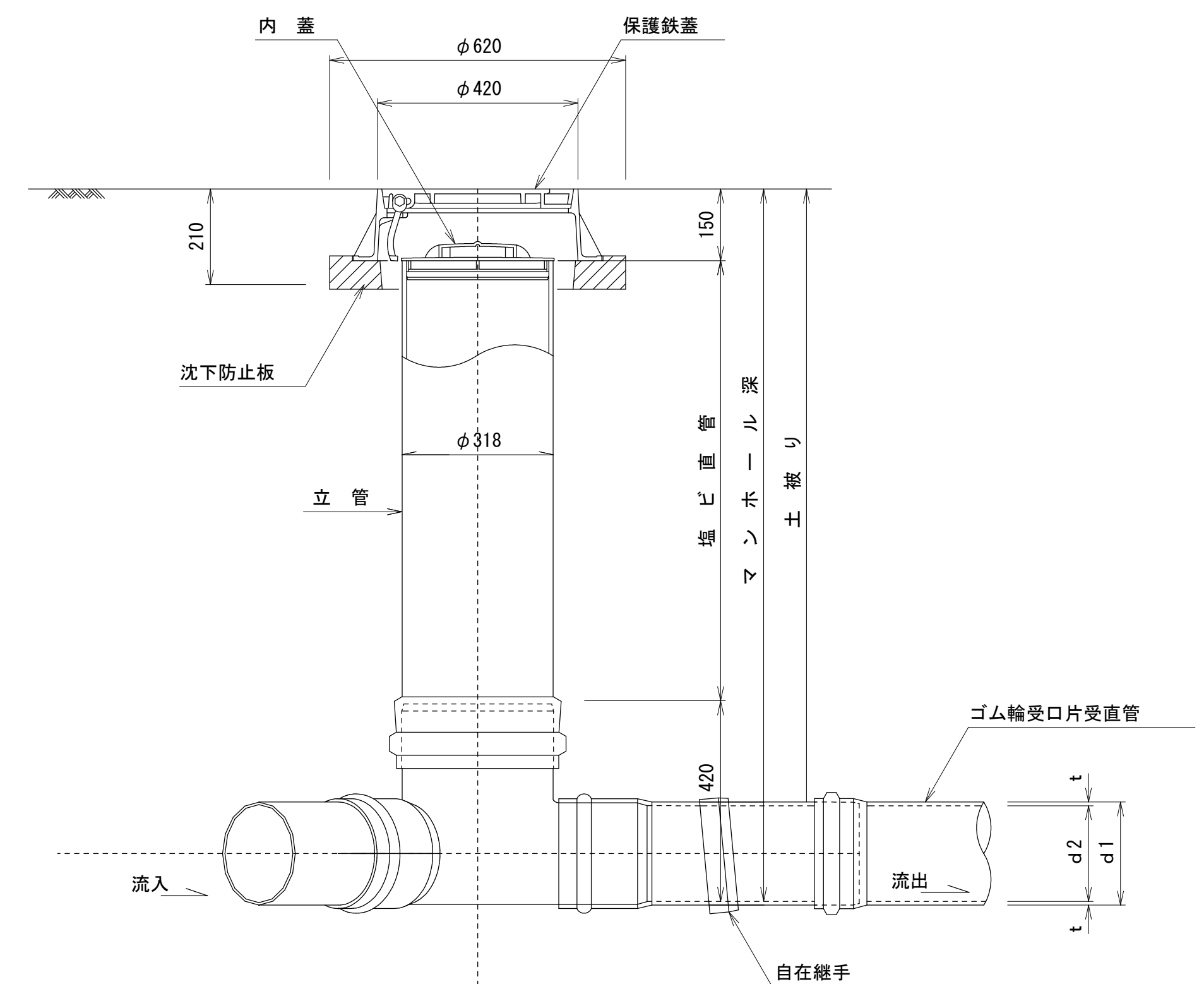


曲 点

平面图



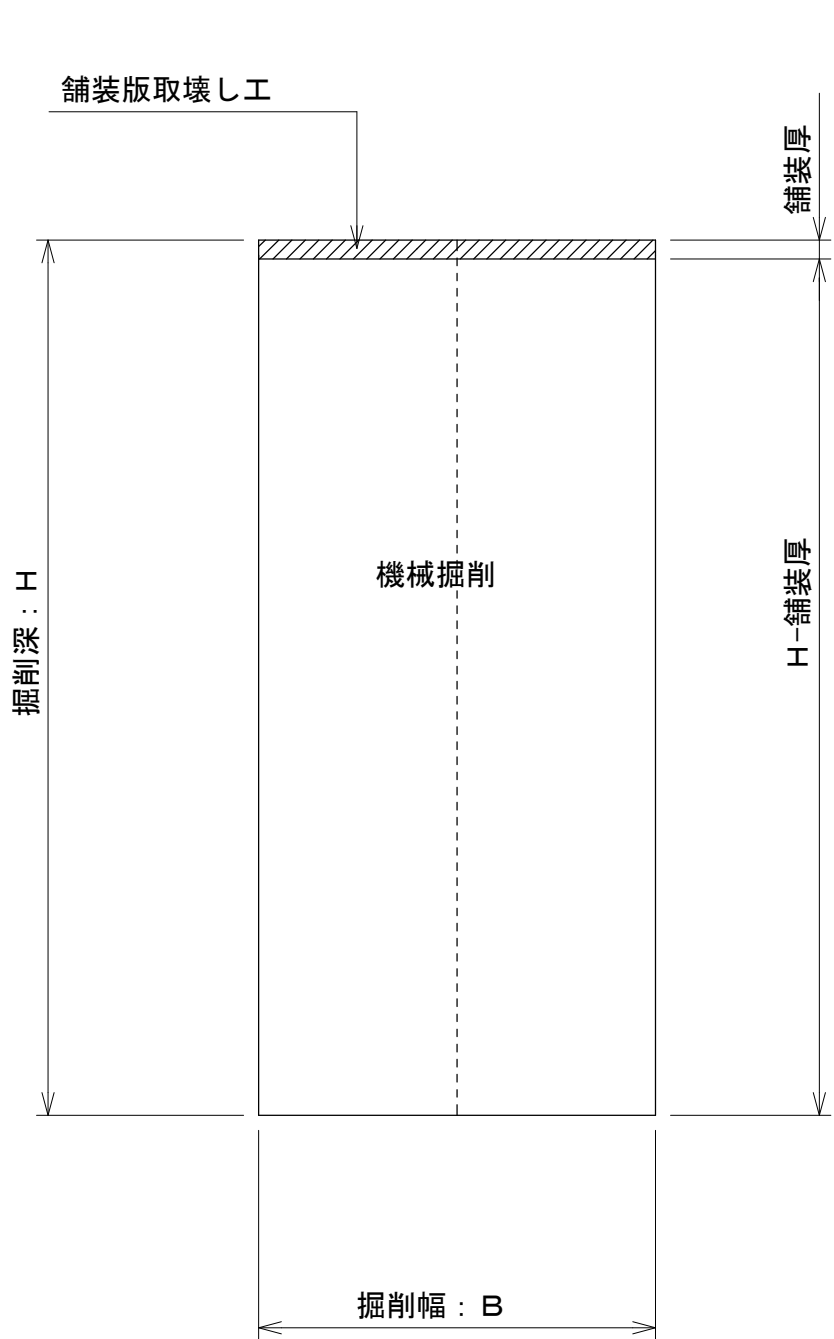
断面図



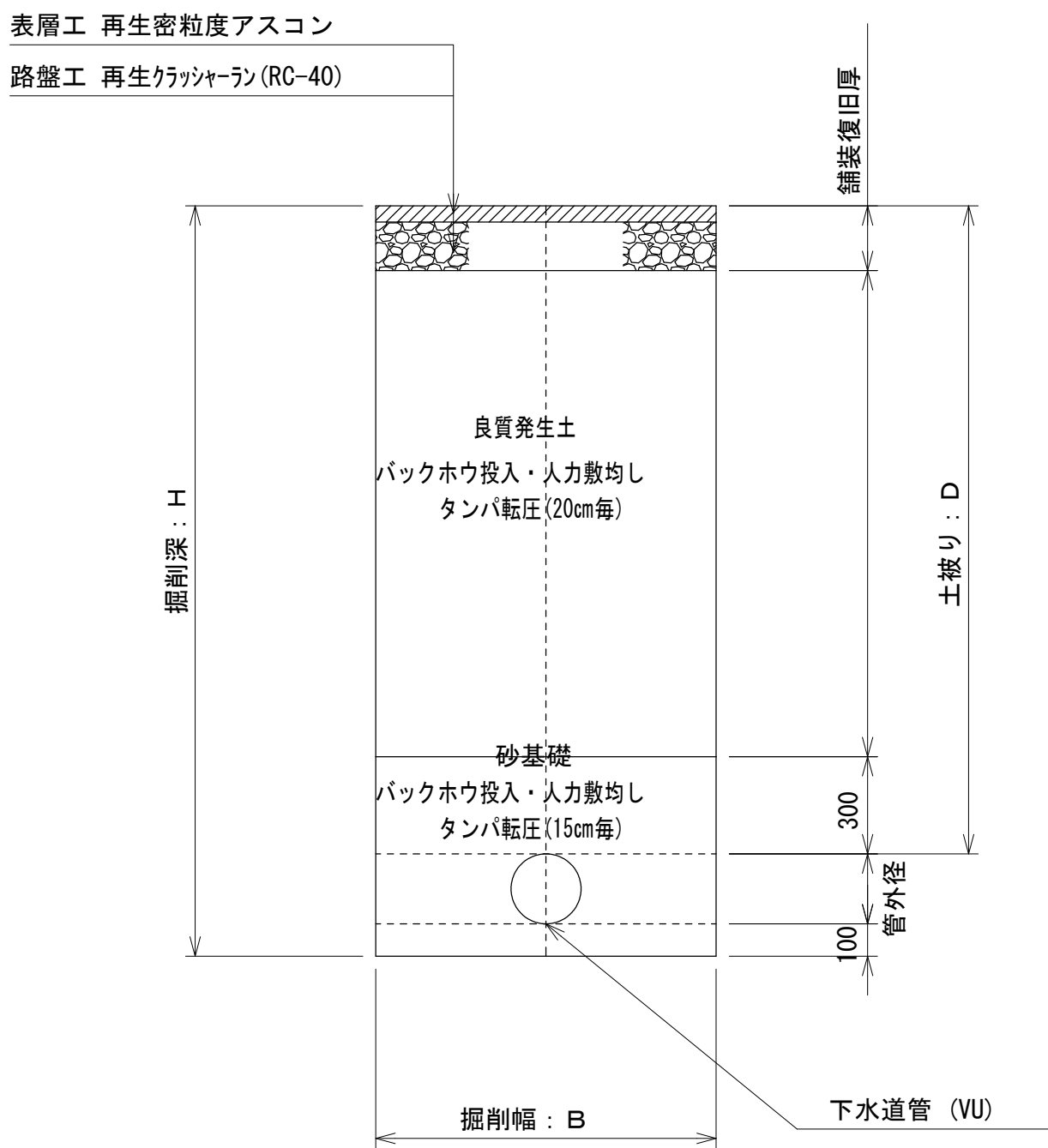
| | | | |
|--------------------------|----------------|------|--|
| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区） | | | |
| 工事番号 | | 図面番号 | |
| 路線名 | | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 図名 | 塩埴型小製マンホール標準図① | | |
| 縮尺 | 図示 | 枚数 | |
| 南アルプス市役所 | | | |

土工標準図 S=1:20
(市道部)

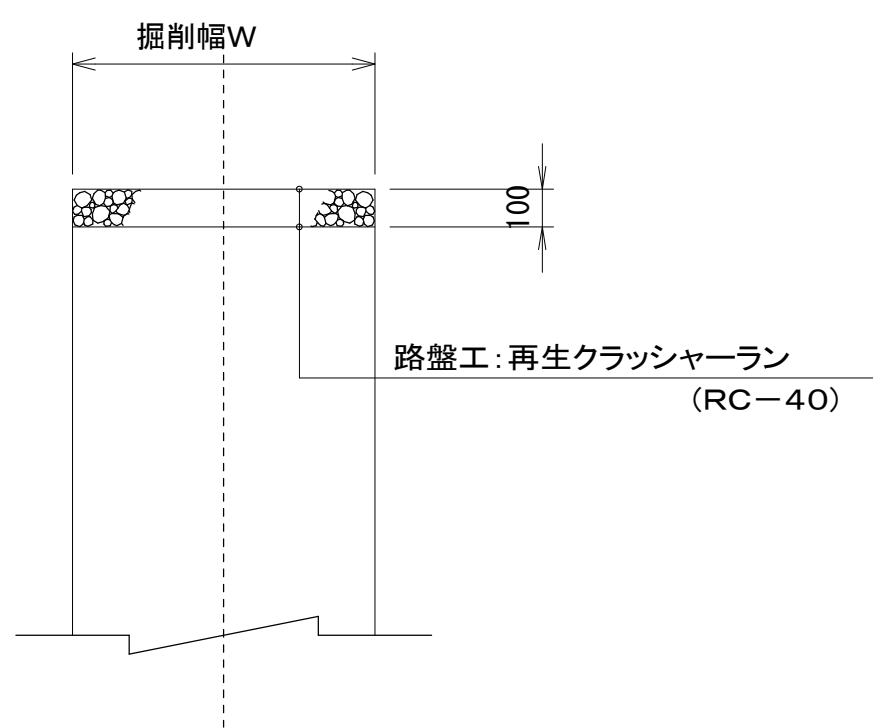
掘削工



埋戻工

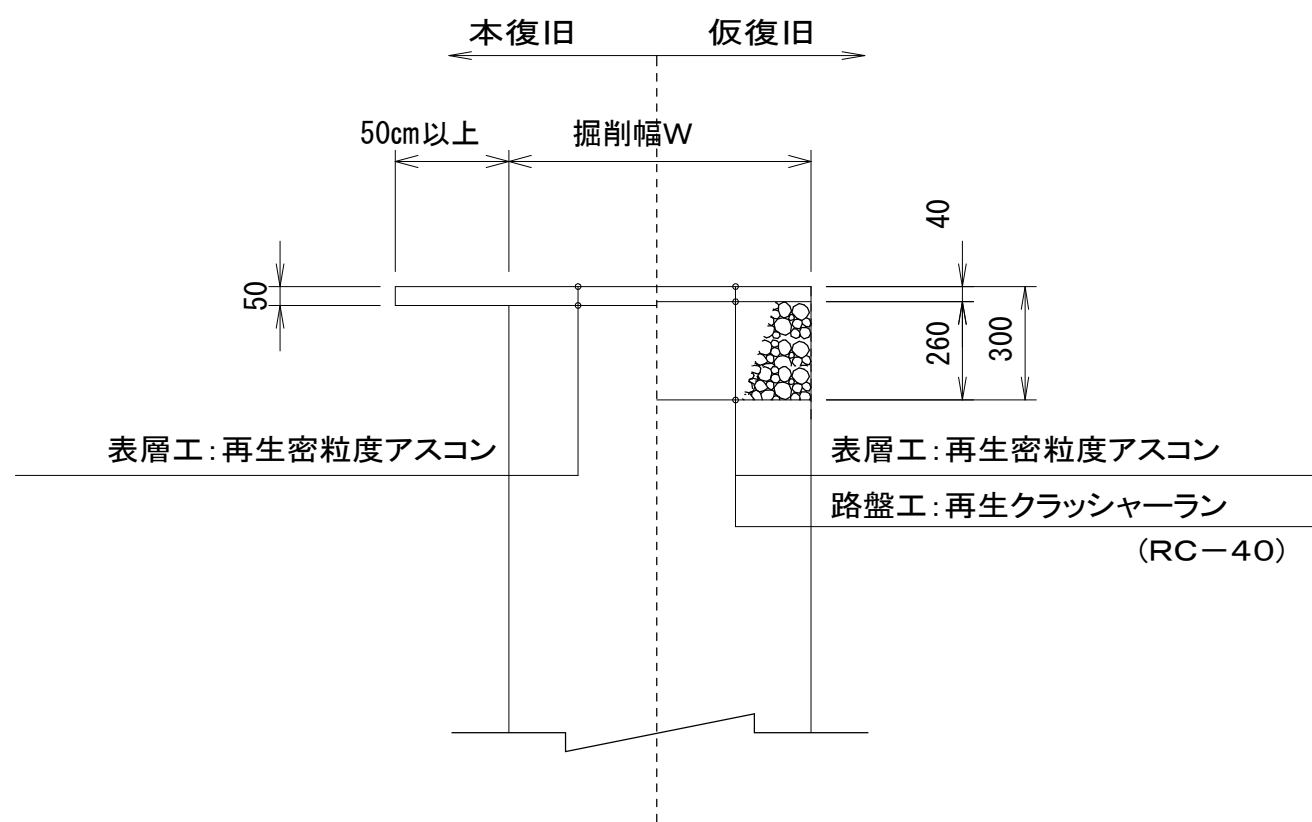


砂利道

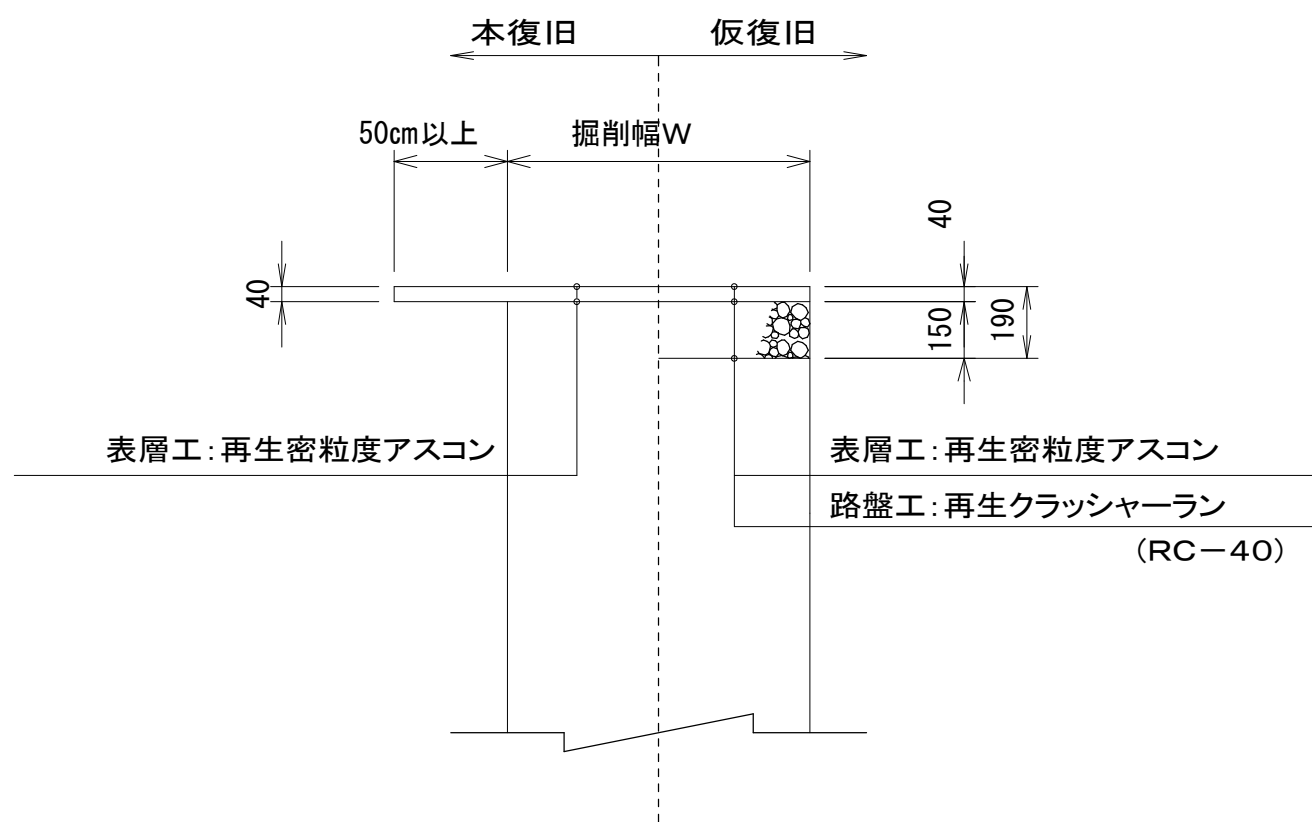


舗装復旧図 S=1:20
(市道部)

一般市道
(4.0m以上)

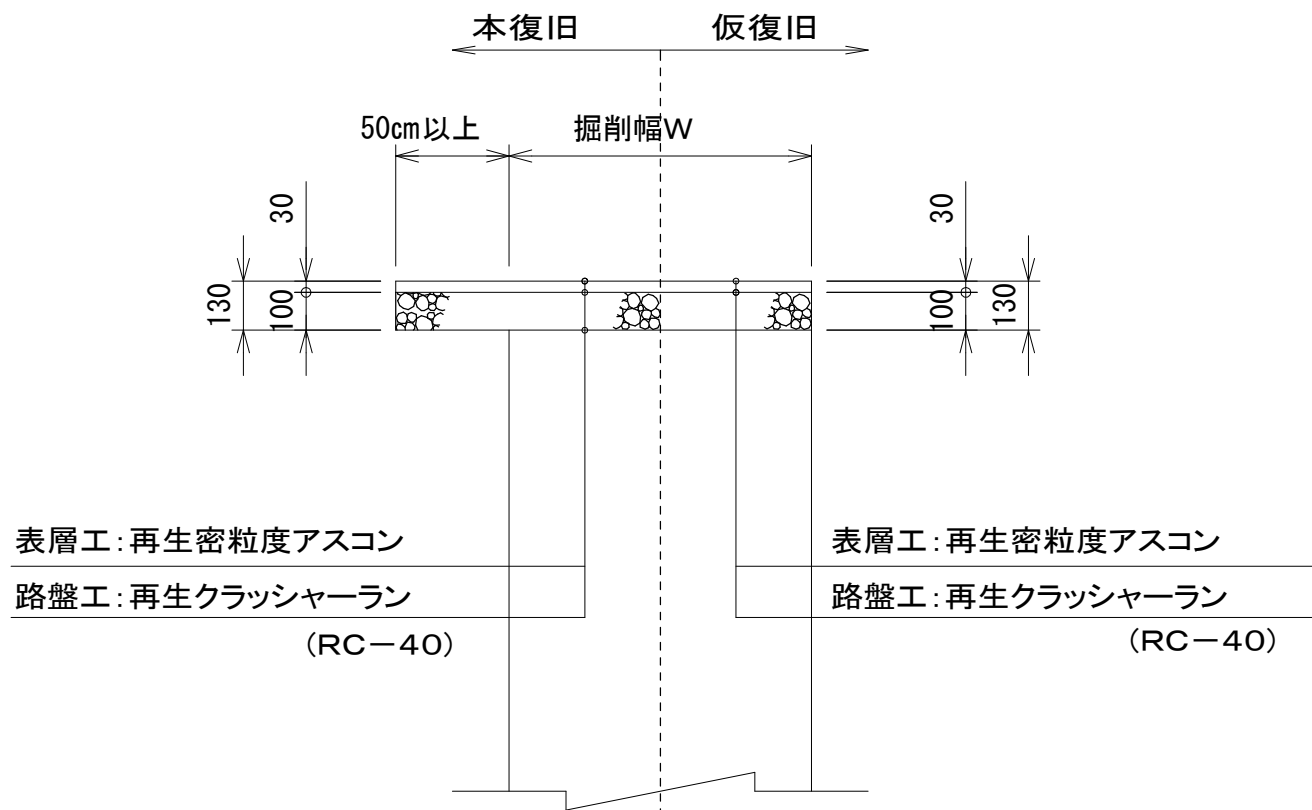


一般市道
(4.0m未満)



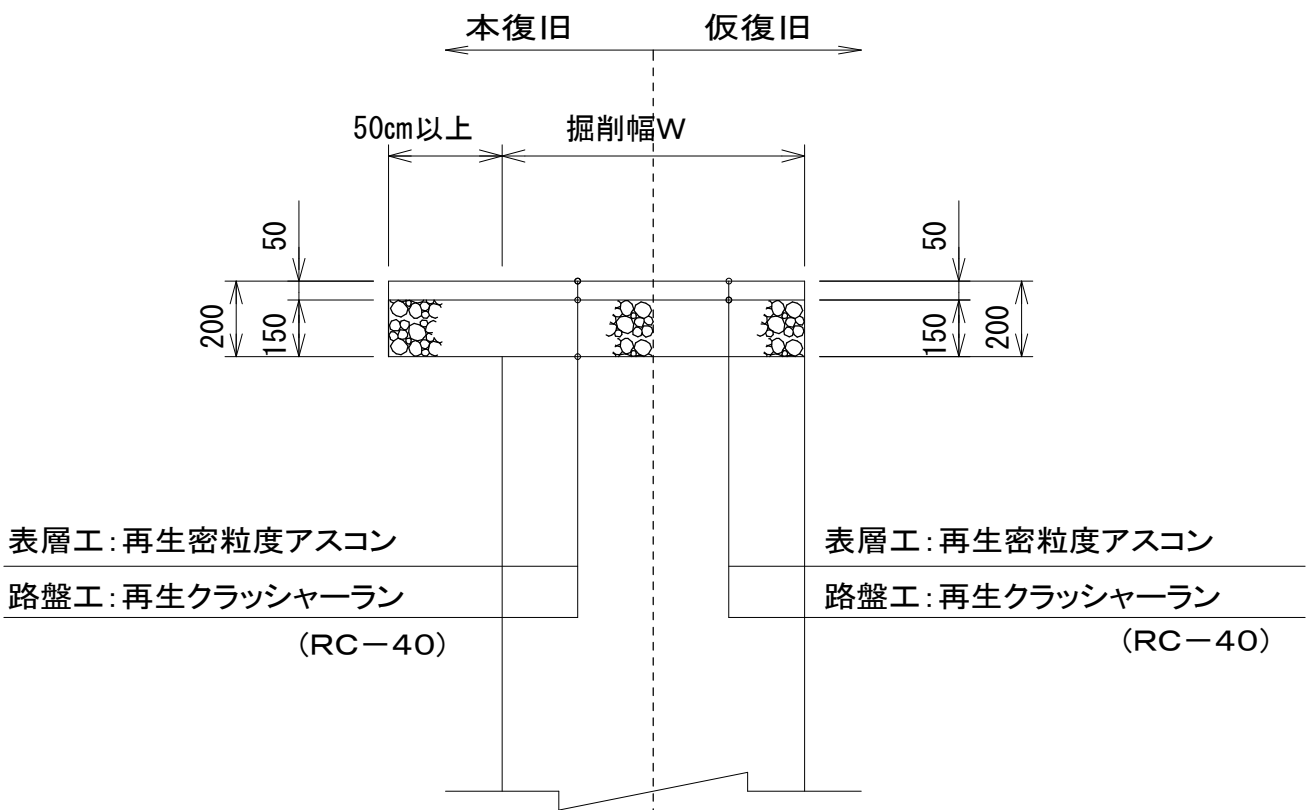
歩道部

(一般部)



歩道部

(乗り入れ部)



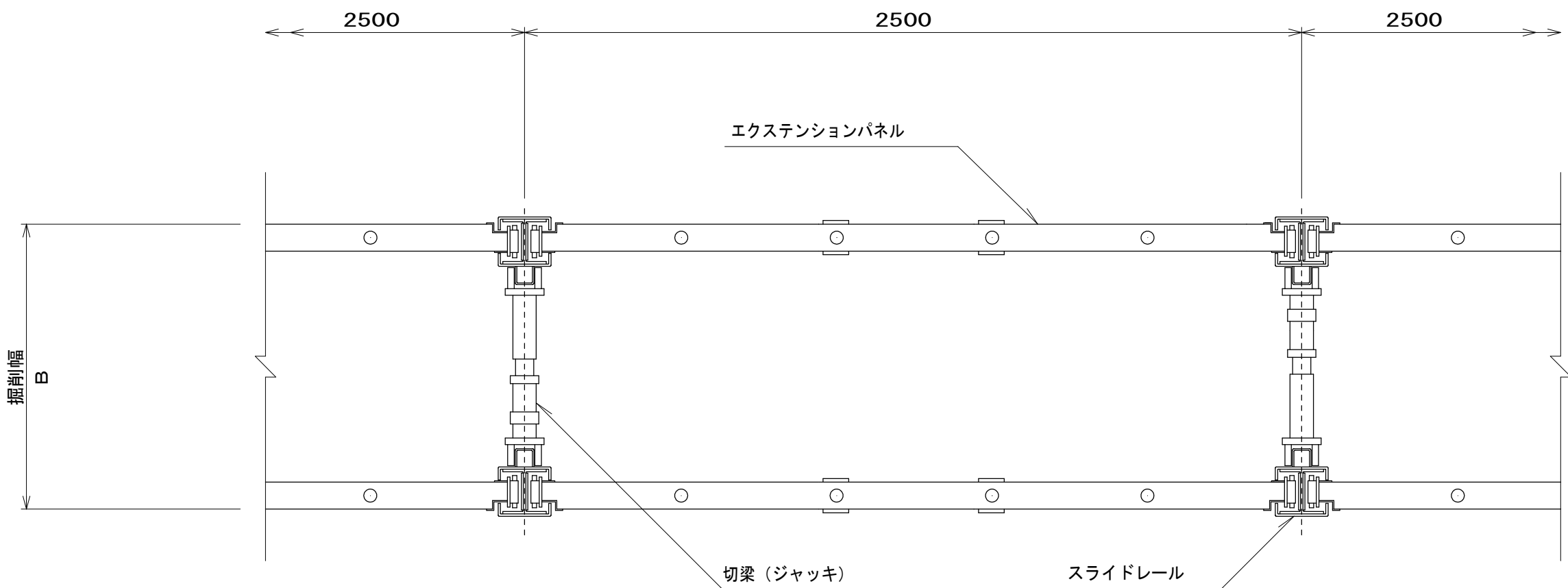
| | | | |
|--------------------------|------------------|------|--|
| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事(寺部1工区) | | | |
| 工事番号 | | 図面番号 | |
| 路線名 | | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 図名 | 標準図(土工標準図・舗装復旧図) | | |
| 縮尺 | 図示 | 枚数 | |
| 南アルプス市役所 | | | |

建込み簡易土留標準図

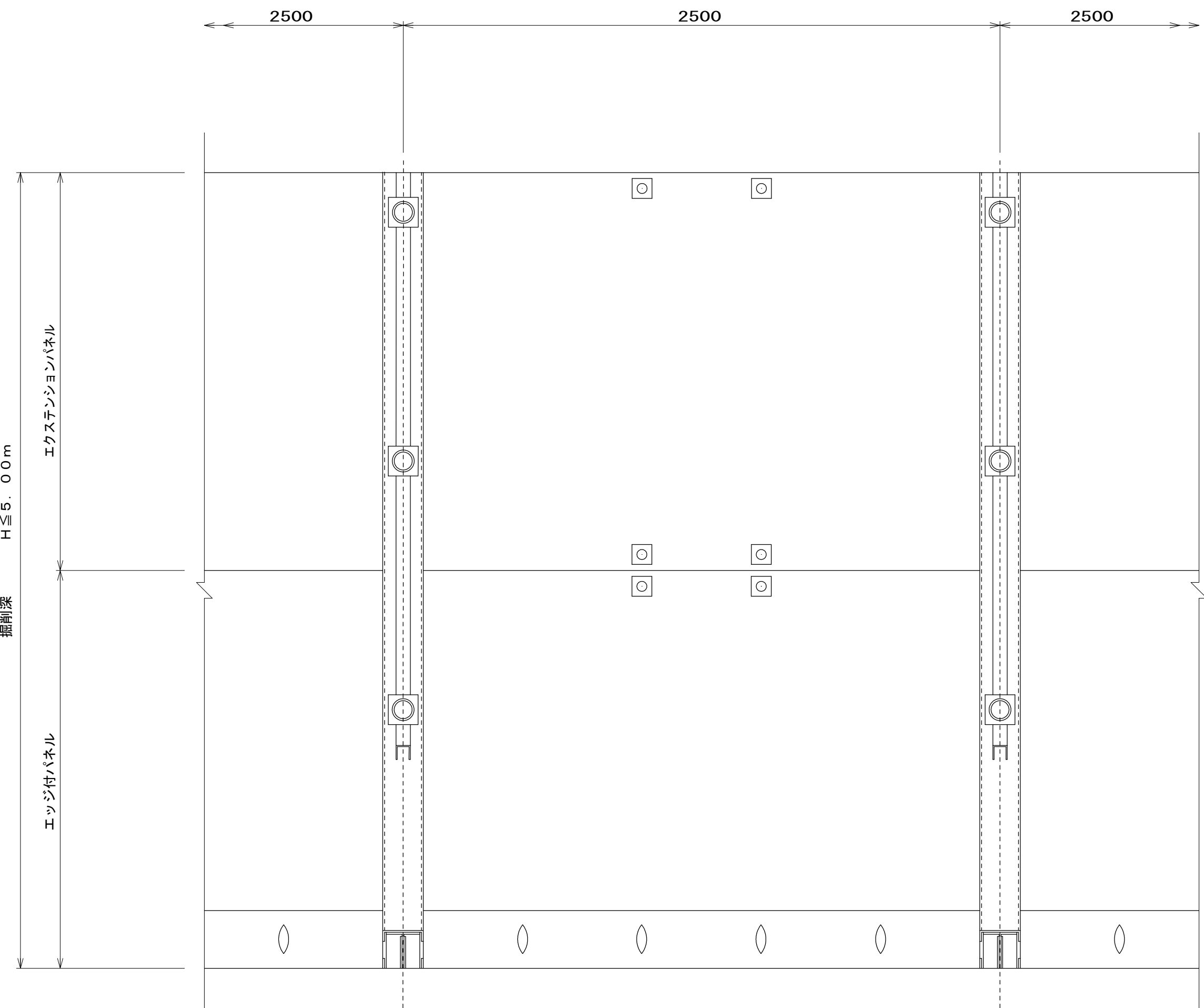
縮尺 1:20

(参考図)

平面図



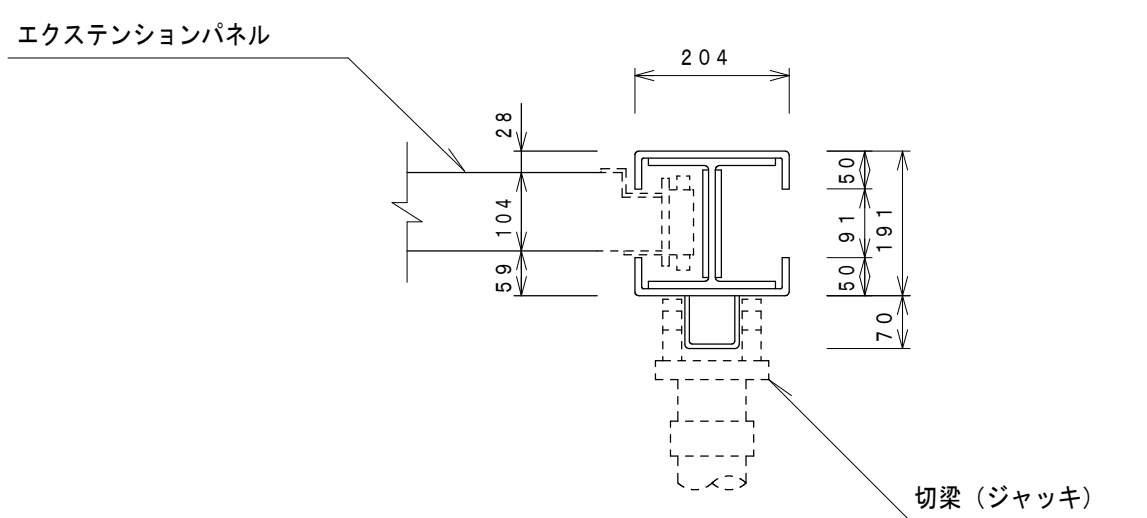
側面図



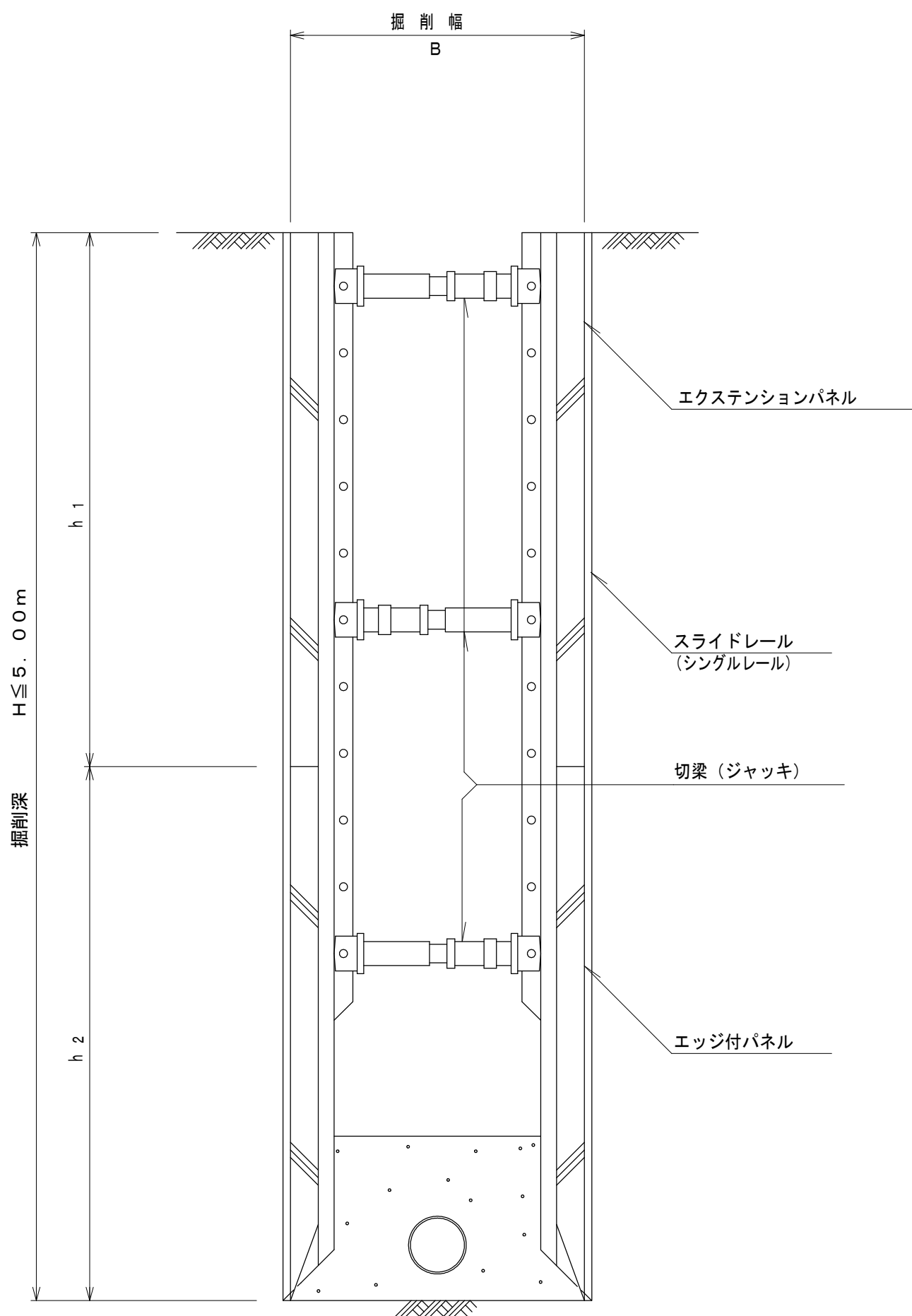
スライドレール詳細図

縮尺 1:10

シングルレール



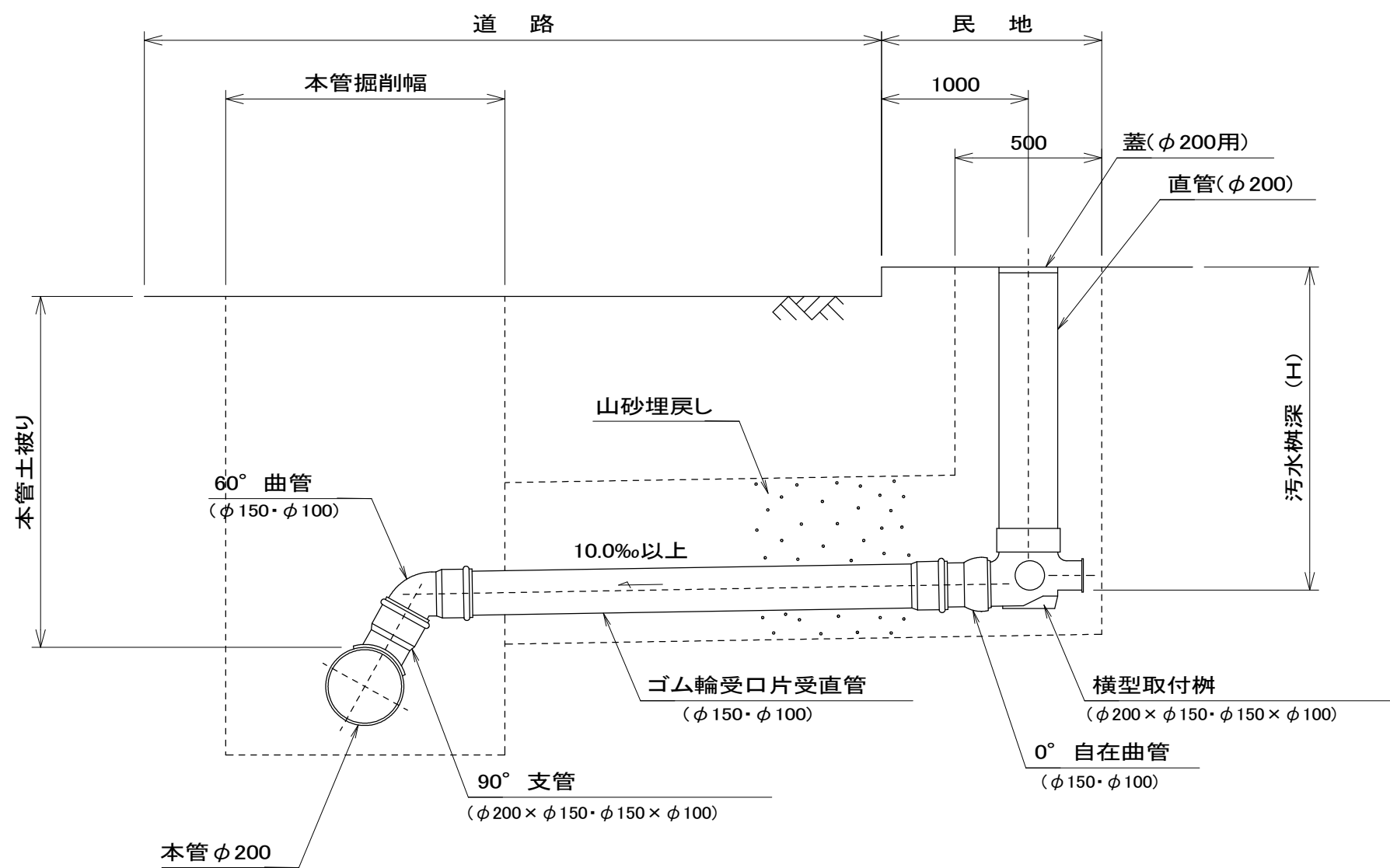
断面図



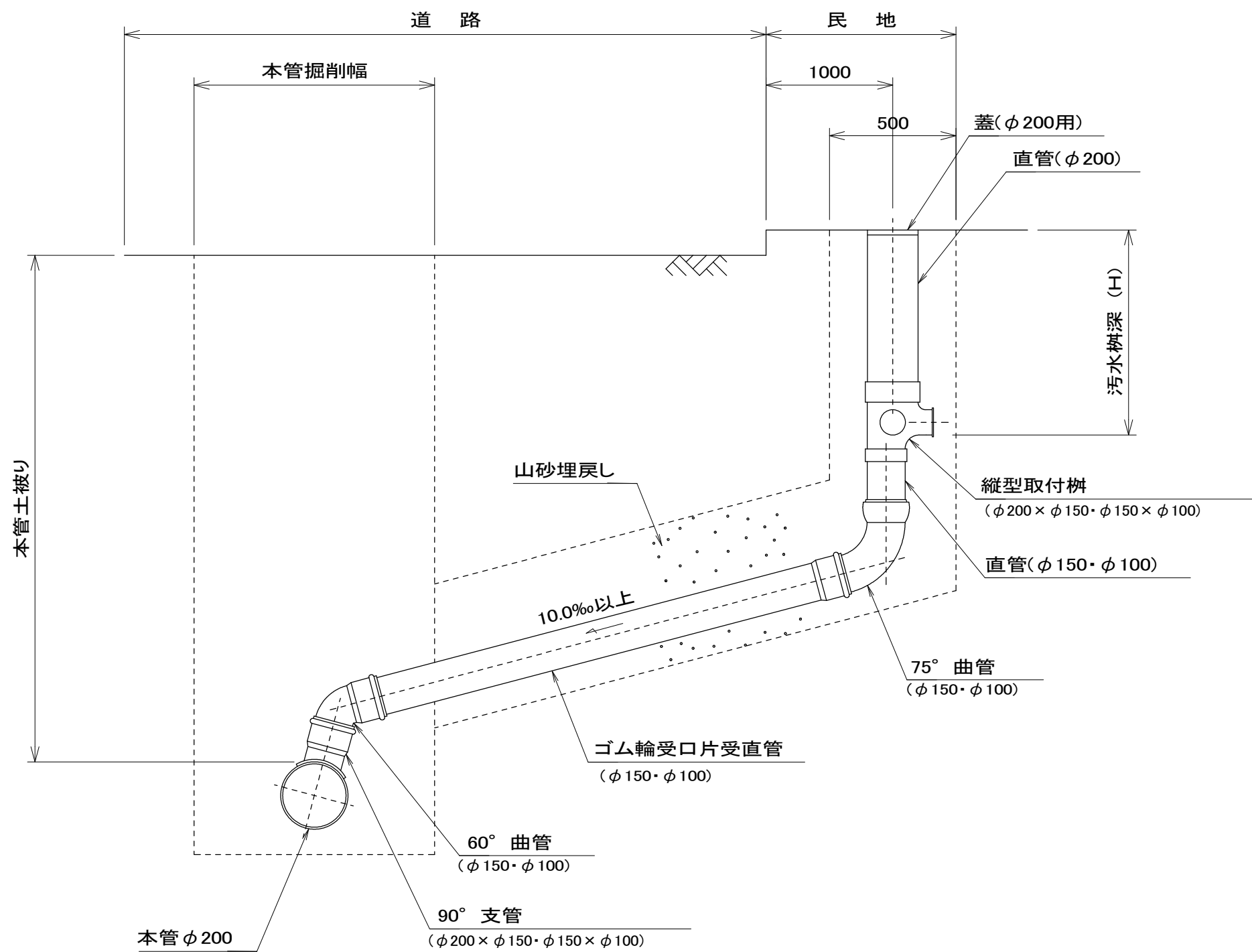
| | | | |
|--------------------------|-----------------|------|--|
| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区） | | | |
| 工事番号 | | 図面番号 | |
| 路線名 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 工事箇所 | 建込み簡易土留標準図(参考図) | | |
| 図名 | 図示 | 枚数 | |
| 縮尺 | 図示 | 枚数 | |
| 南アルプス市役所 | | | |

断面図

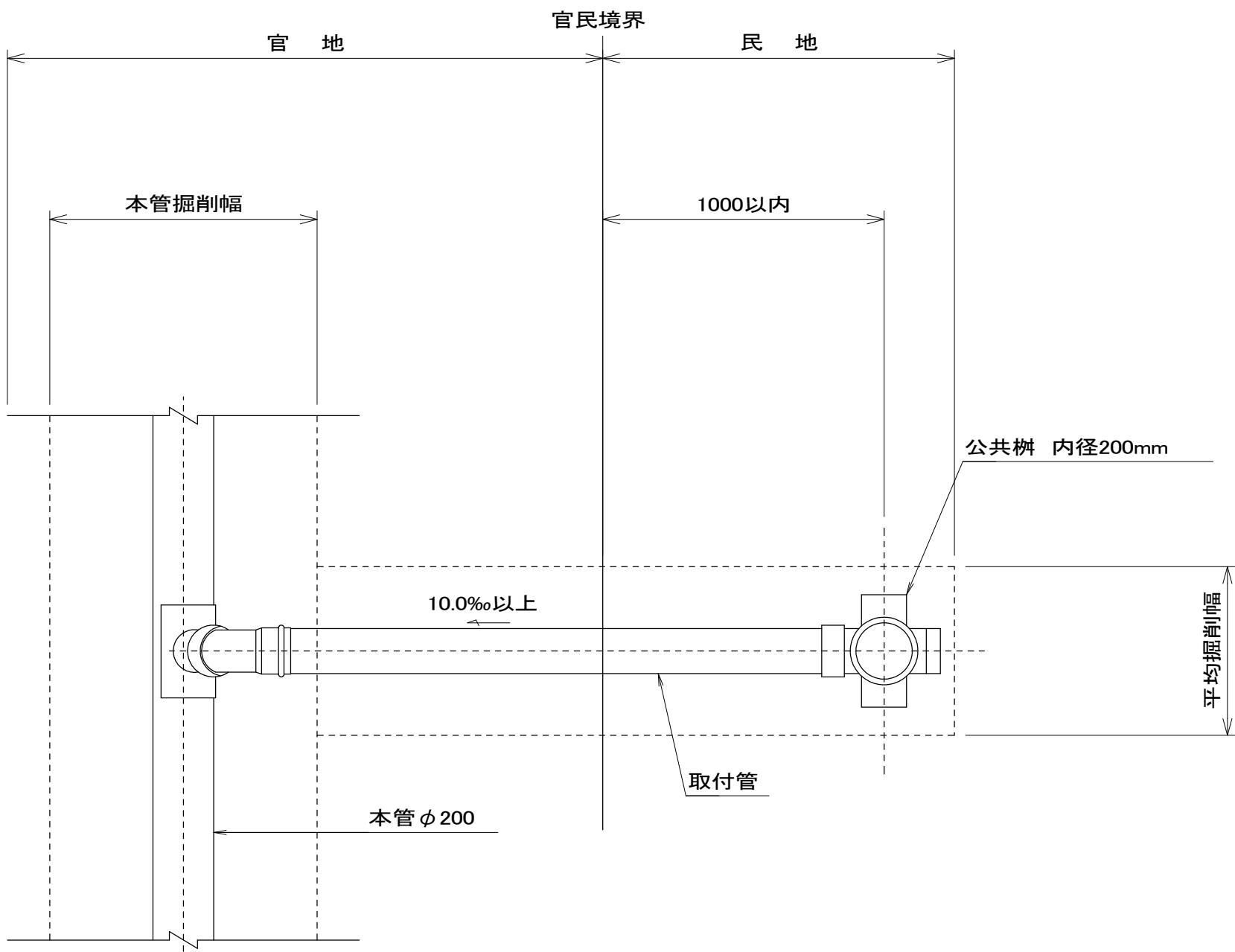
横 型



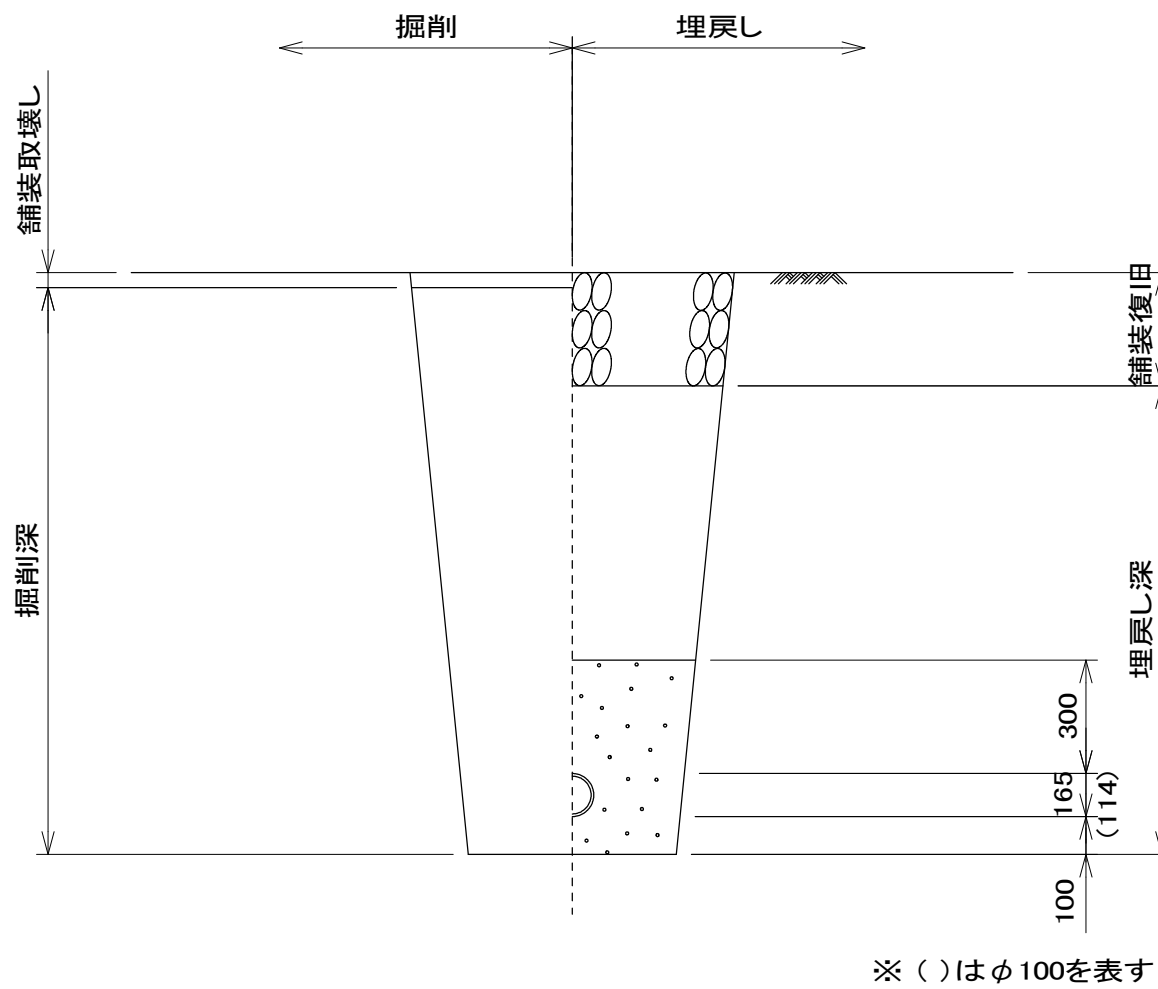
縦 型



平面図



取付管土工図



※ () は φ 100 を表す

| | | | |
|--------------------------|--------------|------|--|
| 令和7年度 公共下水道管渠布設工事（寺部1工区） | | | |
| 工事番号 | | 図面番号 | |
| 路線名 | | | |
| 工事箇所 | 南アルプス市 寺部 地内 | | |
| 図名 | 汚水樹・取付管布設標準図 | | |
| 縮尺 | 図示 | 枚数 | |
| 南アルプス市役所 | | | |