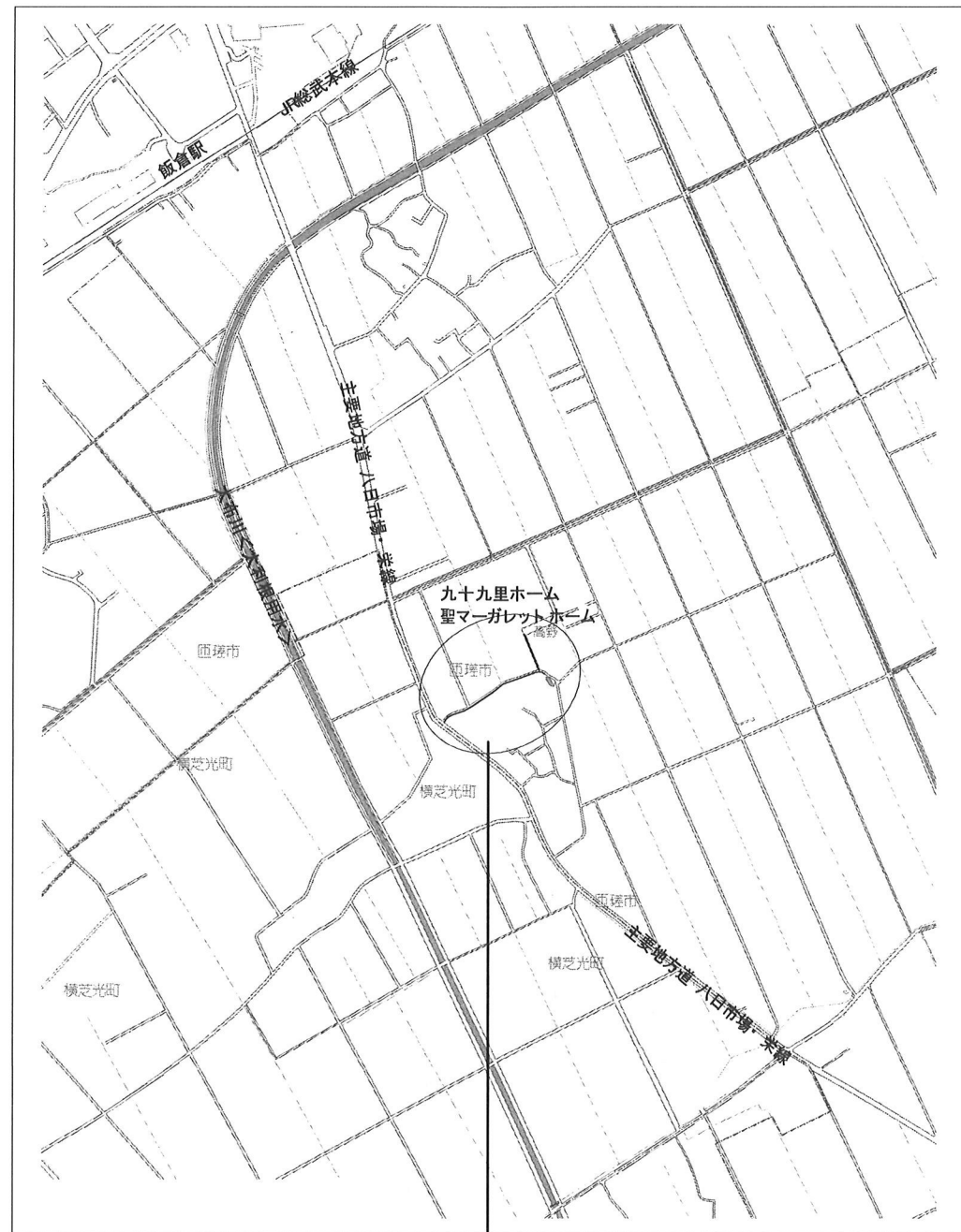


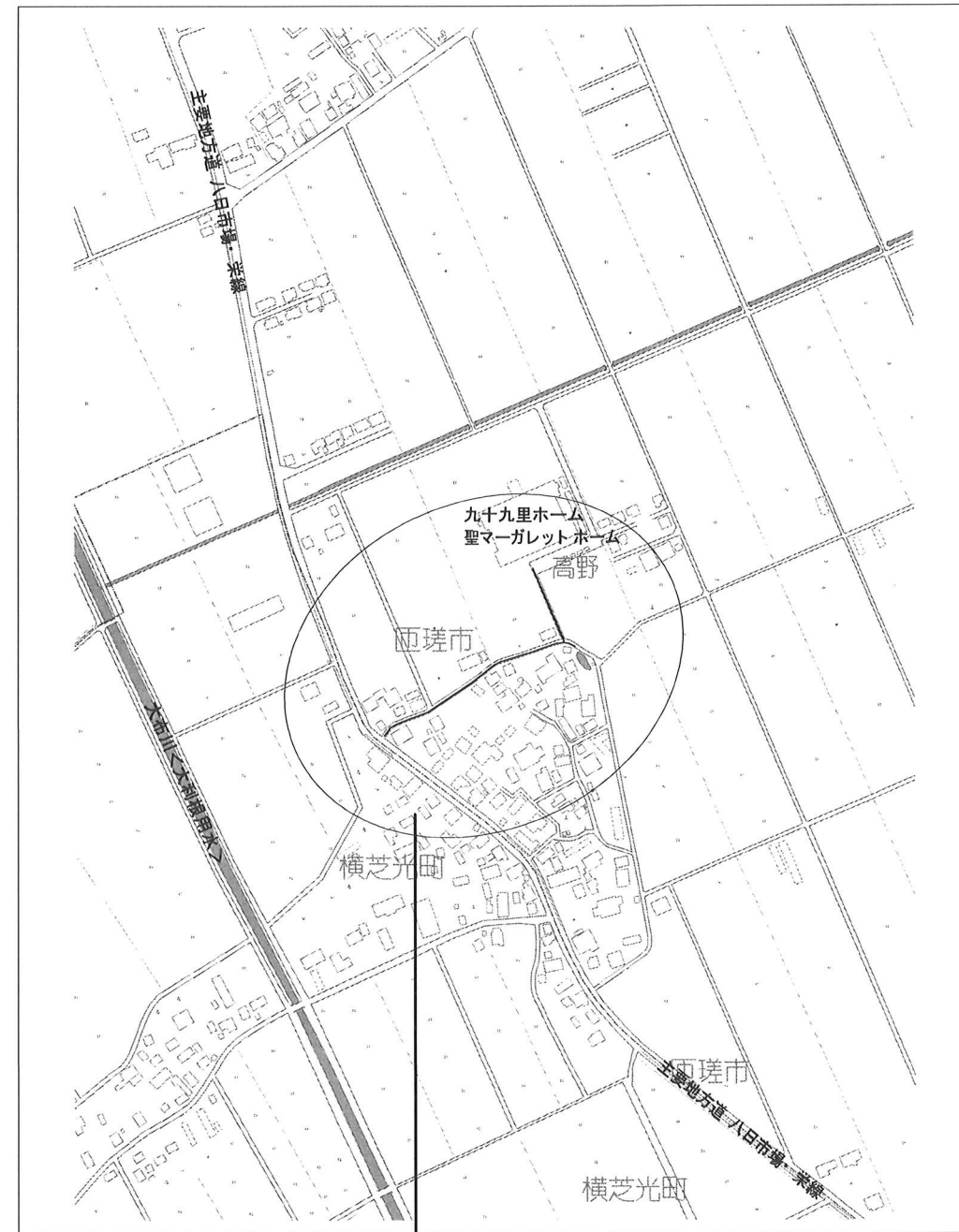
案内図 S=1:5,000



工事箇所 匝瑳市高野967番地先～
匝瑳市高野583番1地先



管網図 S=1:2,500



工事箇所 匝瑳市高野967番地先～
匝瑳市高野583番1地先



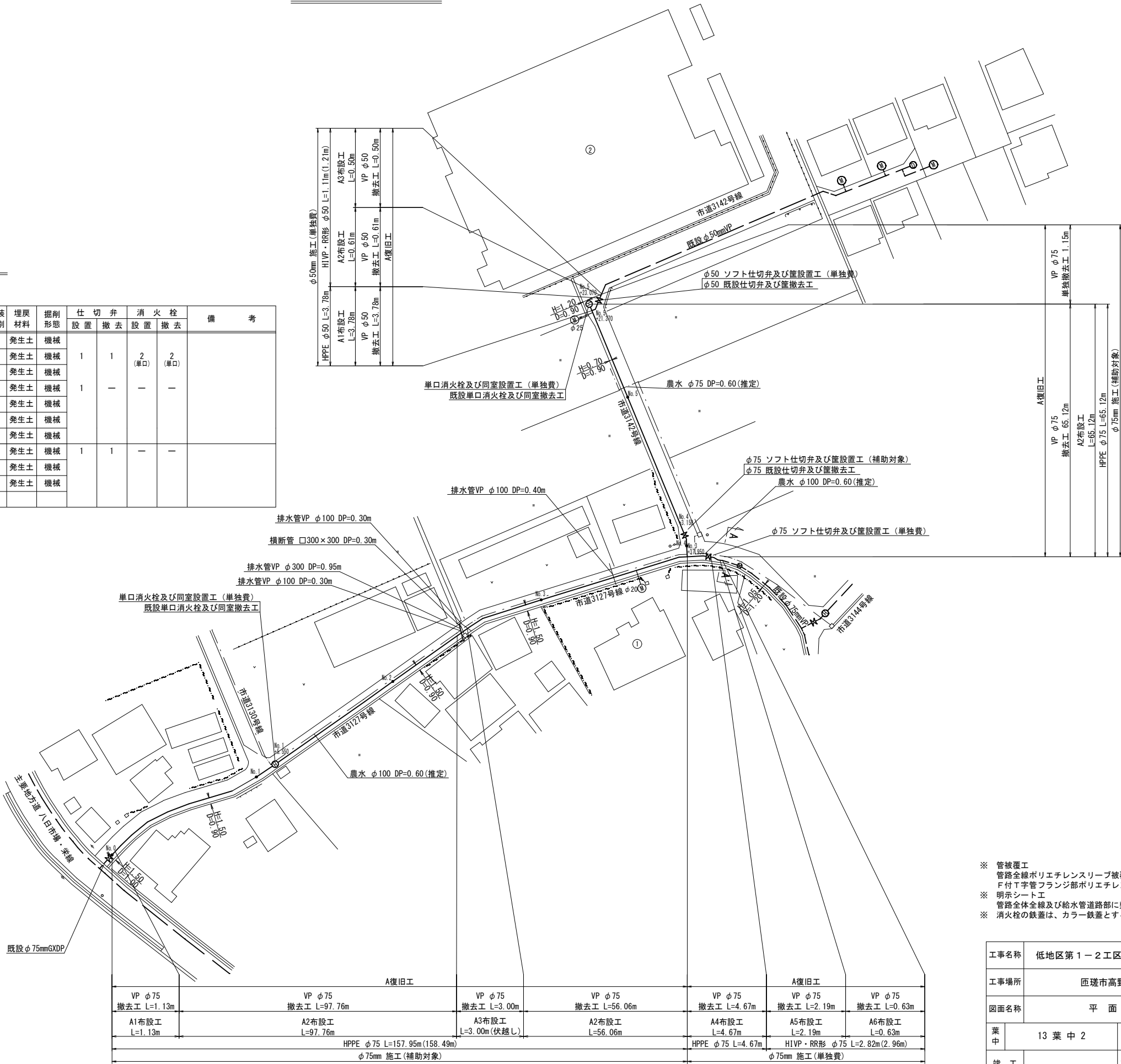
| | | | | |
|------|------------------|---------|-----------|--|
| 工事名称 | 低地区第1～2工区配水管更新工事 | | | |
| 工事場所 | 匝瑳市高野地先 | | | |
| 図面名称 | 案内図・管網図 | | | |
| 業中 | 13 業 中 1 | 縮尺 | S=1:5,000 | |
| | | | S=1:2,500 | |
| 竣工 | | 工事番号 | | |
| 図面番号 | — | 八匠水道企業団 | | |



平面図 S=1:500

布設延長総括表

| 施工総延長 | 施工 形態 | 布 設 工 | | | | 新設管 | | 撤 去 工 | | | | 舗装 種別 | 埋戻 材料 | 掘削 形態 | 仕 切 弁 | | 消 火 栓 | | 備 考 |
|---|----------|-------|-----|------|--------|------|------|-------|----|--------|------|----------|----------|----------|-------|----|-----------|-----------|-----|
| | | 布設工 | 口径 | 管種 | 延長 (m) | 土被り | 掘削幅 | 口径 | 管種 | 延長 (m) | 土被り | | | | 設置 | 撤去 | 設置 | 撤去 | |
| φ75mmHPPE施工 L=227.74m φ75mmVP施工 L=2.82m φ75mmVP撤去工 L=231.71m | 屋間 | A1 | φ75 | HPPE | 1.13 | 0.90 | 0.60 | φ75 | VP | 1.13 | 1.00 | A | 発生土 | 機械 | 1 | 1 | 2 (単口) | 2 (単口) | |
| | 屋間 | A2 | φ75 | HPPE | 218.94 | 0.90 | 0.60 | φ75 | VP | 218.94 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | | | | | |
| | 屋間 | A3 | φ75 | HPPE | 3.00 | 1.55 | 1.00 | φ75 | VP | 3.00 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | | | | | |
| | 屋間 | A4 | φ75 | HPPE | 4.67 | 0.90 | 0.60 | φ75 | VP | 4.67 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | 1 | — | — | — | |
| | 屋間 | A5 | φ75 | VP | 2.19 | 0.90 | 0.60 | φ75 | VP | 2.19 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | | | | | |
| | 屋間 | A6 | φ75 | VP | 0.63 | 1.20 | 0.60 | φ75 | VP | 0.63 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | | | | | |
| φ50mmHPPE施工 L=3.78m φ50mmVP施工 L=1.11m φ50mmVP撤去工 L=4.89m | 屋間 | 単独撤去 | — | — | — | — | 0.60 | φ75 | VP | 1.15 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | | | | | |
| | 屋間 | A1 | φ50 | HPPE | 3.78 | 0.90 | 0.60 | φ50 | VP | 3.78 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | 1 | 1 | — | — | |
| | 屋間 | A2 | φ50 | VP | 0.61 | 0.90 | 0.60 | φ50 | VP | 0.61 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | | | | | |
| | 屋間 | A3 | φ50 | VP | 0.50 | 1.20 | 0.60 | φ50 | VP | 0.50 | 1.20 | A | 発生土 | 機械 | | | | | |

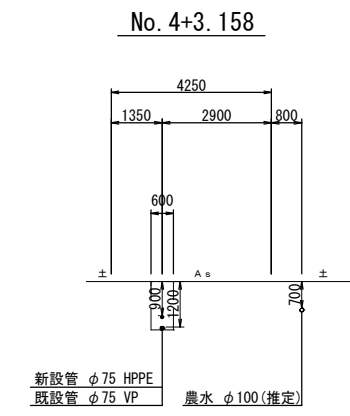
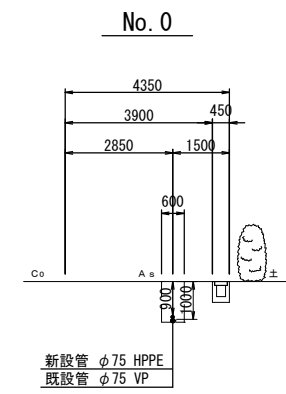
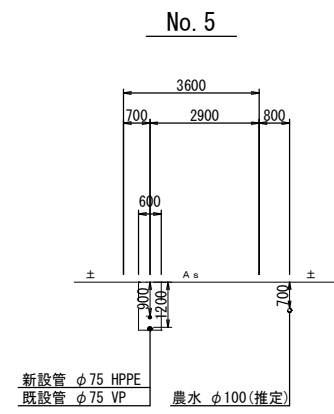
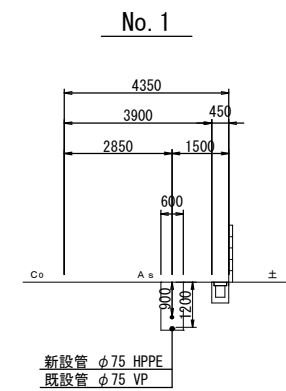
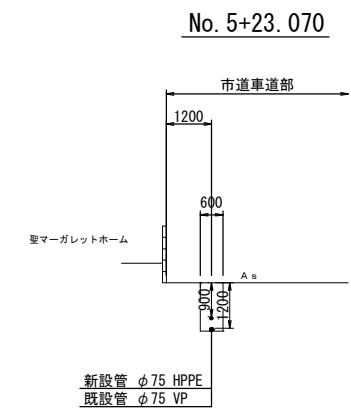
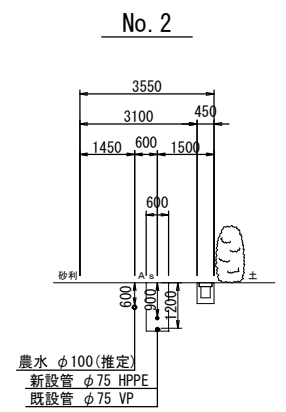
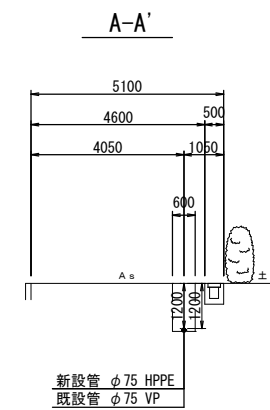
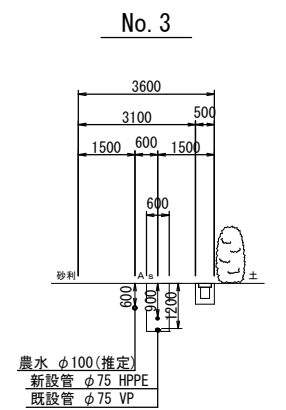


- ※ 管被覆工
管路全線ポリエチレンスリーブ被覆工
F付T字管フランジ部ポリエチレンスリーブ被覆工
- ※ 明示シート工
管路全体全線及び給水管道路部に敷設
- ※ 消火栓の鉄蓋は、カラー鉄蓋とする

| | | | | |
|------|----------|------------------|---------|---------|
| 工事名称 | | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | |
| 工事場所 | | 匠瑛市高野地先 | | |
| 図面名称 | | 平 面 図 | | |
| 葉中 | 13 葉 中 2 | | 縮尺 | S=1:500 |
| 竣 工 | | 工事番号 | | |
| 図面番号 | | 一 | 八匠水道企業団 | |



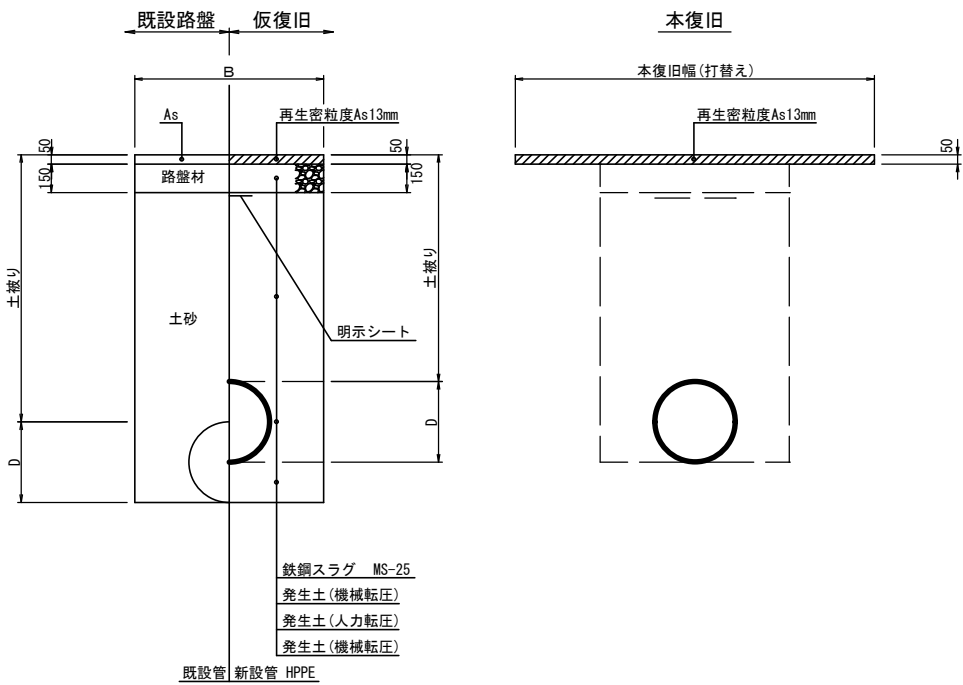
横断図 S=1:100



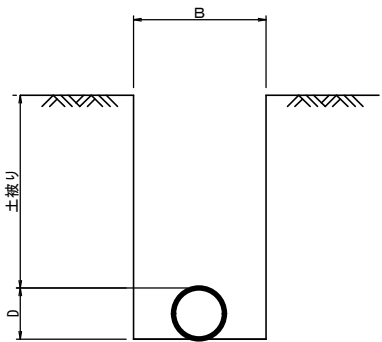
| | | | | |
|------|------------------|---------|---------|--|
| 工事名称 | 低地区第1-2工区配水管更新工事 | | | |
| 工事場所 | 匝瑳市高野地先 | | | |
| 図面名称 | 横断図 | | | |
| 葉中 | 13葉中3 | 縮尺 | S=1:100 | |
| 竣工 | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | 八匠水道企業団 | | |

本設土工標準図 S=1:20

市道As舗装道（A復旧）

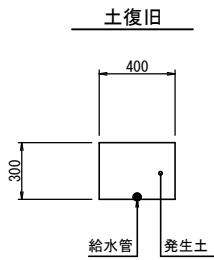


標準掘削断面図



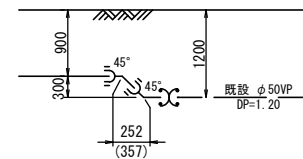
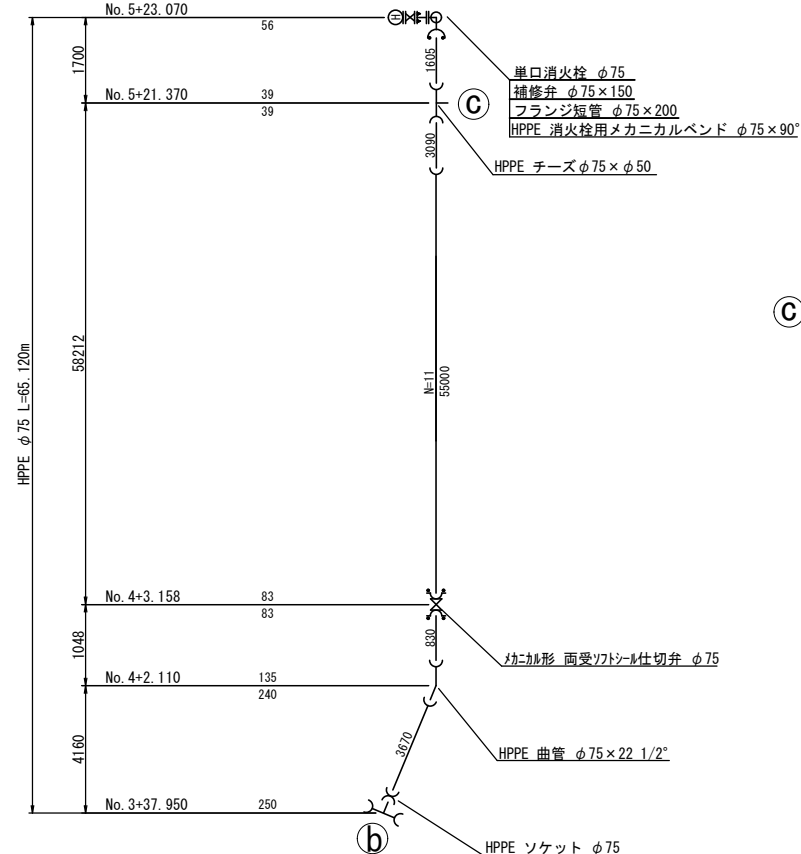
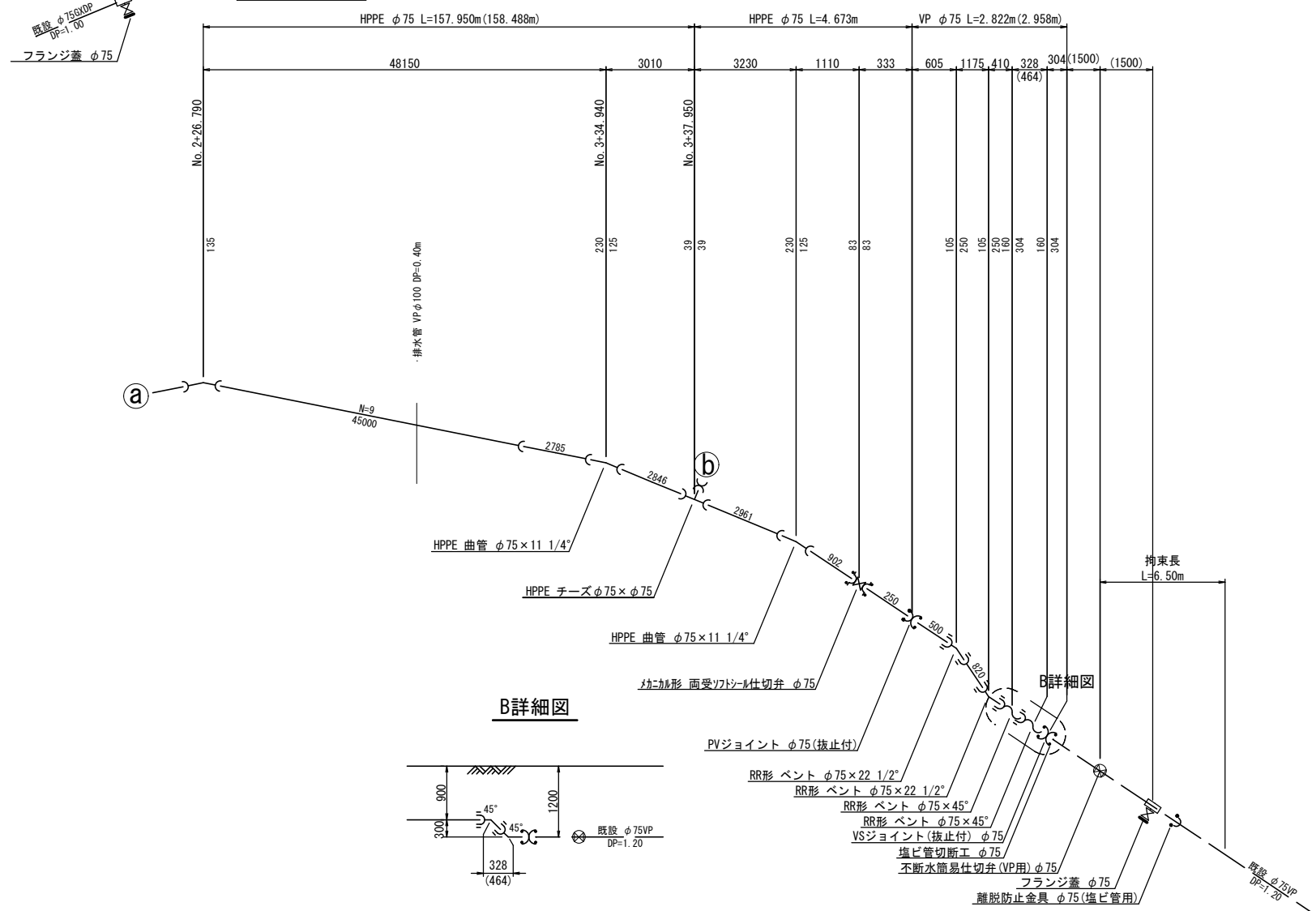
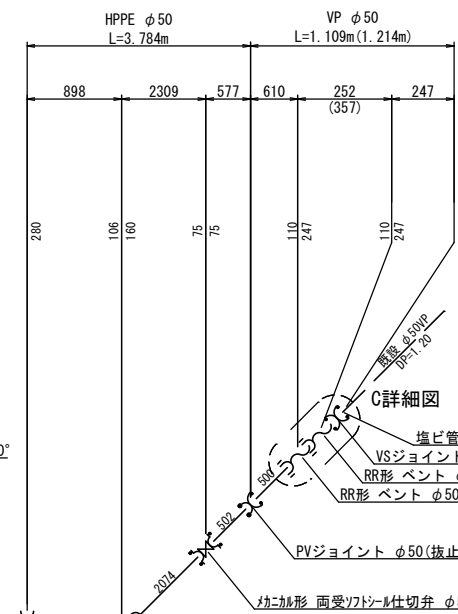
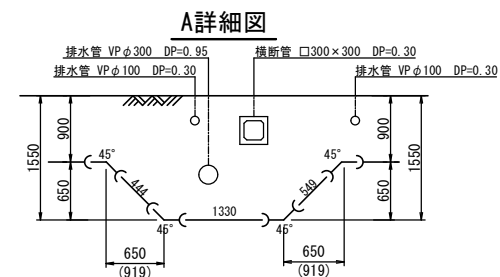
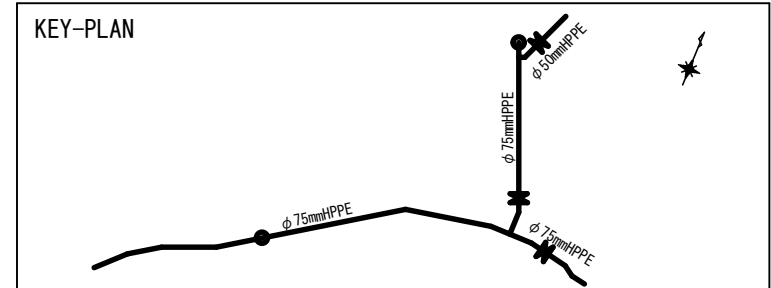
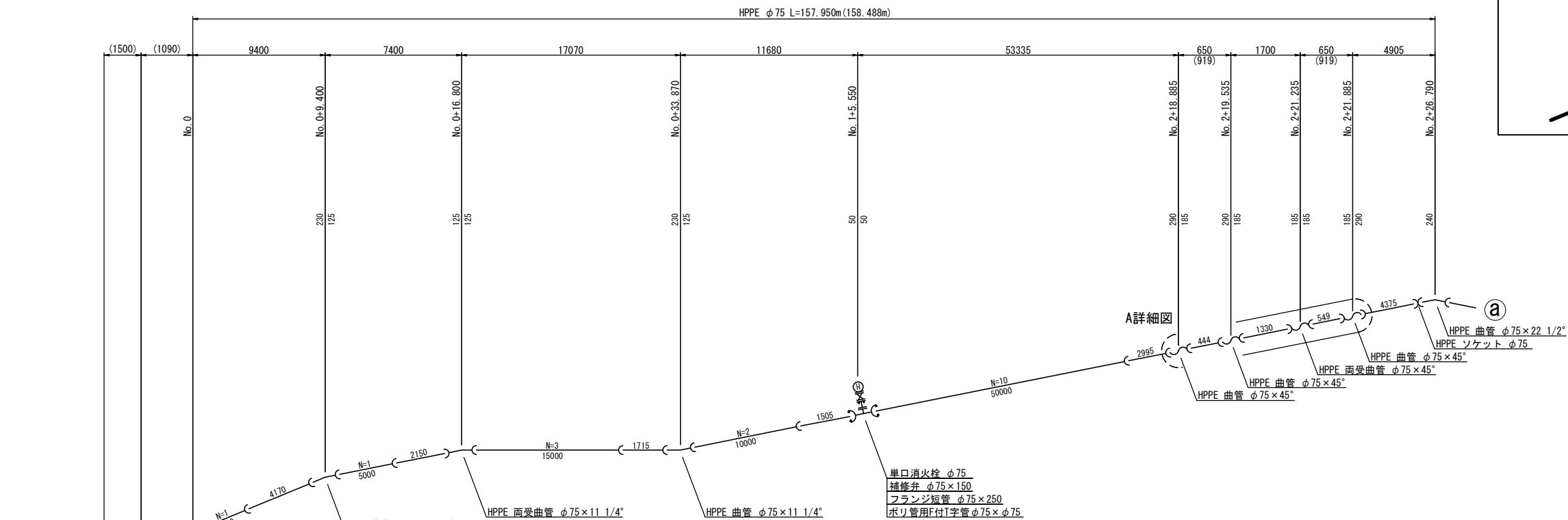
| 口 径 | B | D |
|-----------|-----|----|
| φ 75HPPE | 600 | 90 |
| φ 50HPPE | 600 | 63 |
| 給水管 (道路内) | 600 | |
| 給水管 (宅内) | 400 | |

宅地内復旧
D. P=0.30



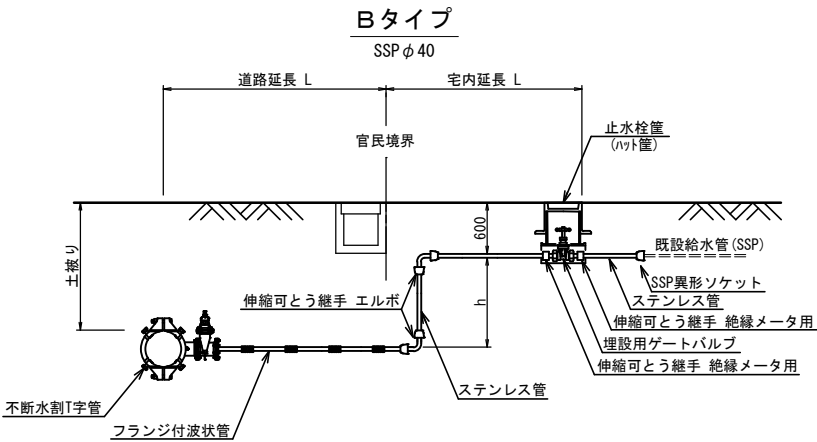
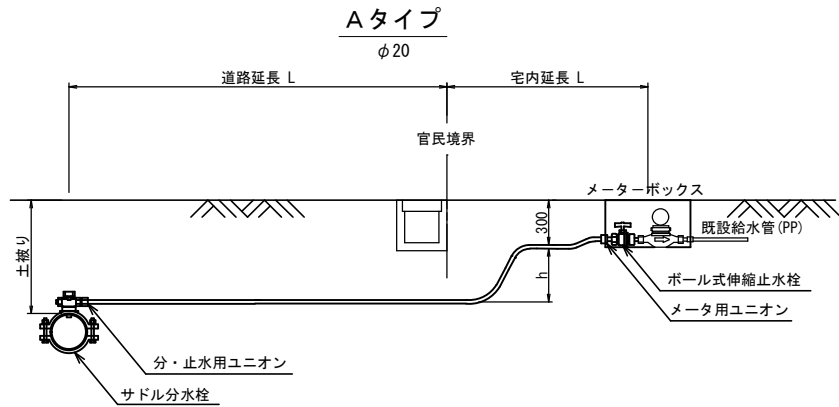
| | | | | |
|------|------------------|--|---------|--------|
| 工事名称 | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | | |
| 工事場所 | 匠埜市高野地先 | | | |
| 図面名称 | 本設土工標準図 | | | |
| 葉 中 | 13 葉 中 4 | | 縮 尺 | S=1:20 |
| 竣 工 | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | | 八匠水道企業団 | |

配管詳細図 S=NONE SCALE



| | | | | |
|------|------------------|--|---------|--------------|
| 工事名称 | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | | |
| 工事場所 | 匝瑳市高野地先 | | | |
| 図面名称 | 配管詳細図 | | | |
| 葉中 | 13 葉 中 5 | | 縮尺 | S=NONE SCALE |
| 竣 工 | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | | 八咫水道企業団 | |

本給水管取出しタイプ S=NONE SCALE



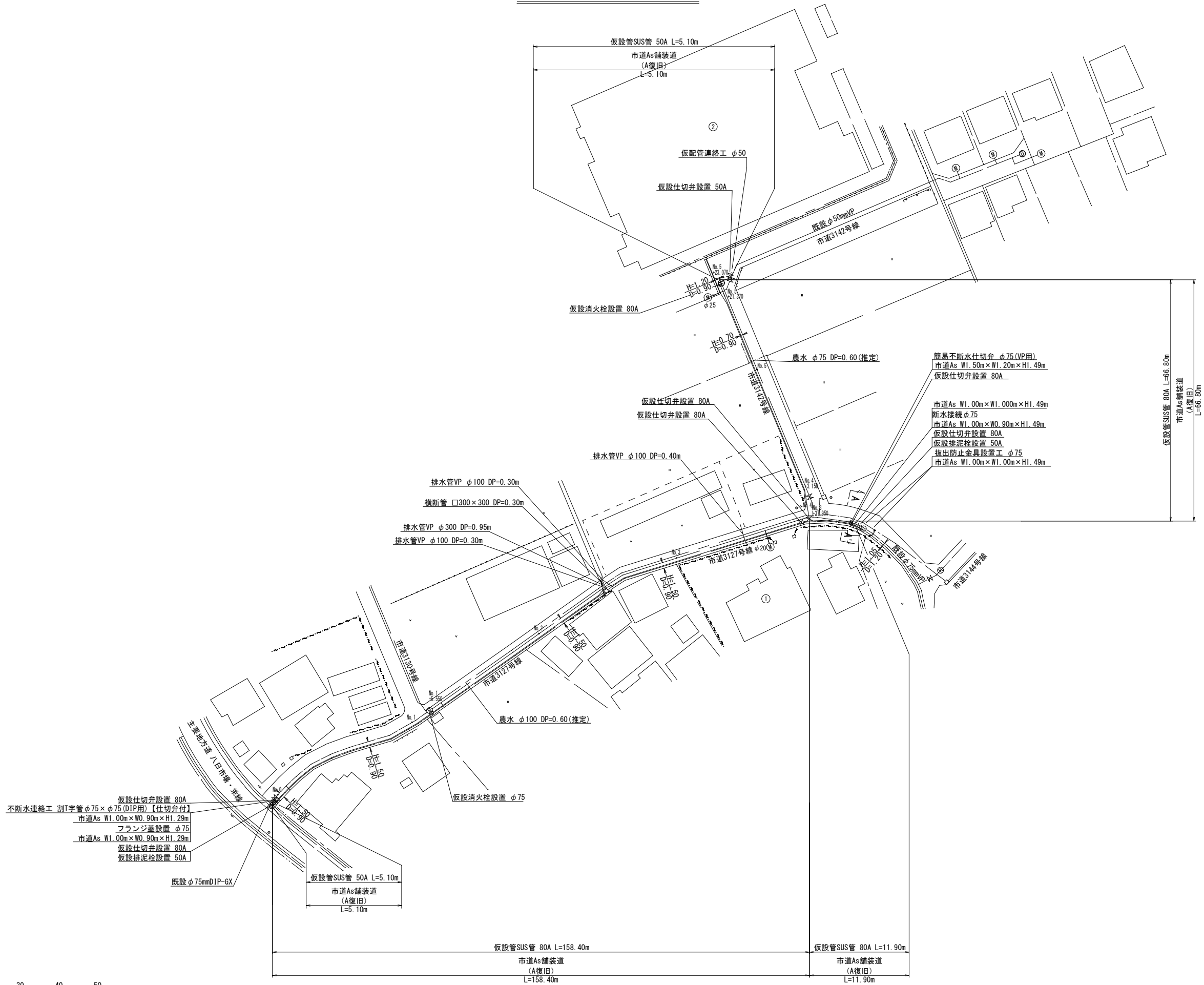
本給水切替一覧表

本給水切替一覧表 P P φ20、S S P φ40

| 番号 | 栓 番 | 氏 名 | 本管 口径 | 取出 口径 | 量水器 口径 | 取出し タイプ | サドル分水栓 | | 不断水割T字管 | | 分・止水用 ユニオン | | メータ用 ユニオン | | 伸縮可とう継手 エルボ | | 伸縮可とう継手 絶縁メータ用 | | ボール式 伸縮止水栓 | | 埋設用 ゲートバルブ | | 止水栓管 (ハット型) | ポリエチレン管 延 長 | | ステンレス管 延 長 | | ステンレス管 異形ソケット | | 立ち上がり 寸法 h | 車 道 内 | | 宅 地 内 | | 備 考 |
|-----|-----|-----|----------|----------|-----------|------------|---------|----|---------|----|---------------|----|--------------|----|----------------|----|-------------------|----|---------------|----|---------------|----|----------------|----------------|------|---------------|------|------------------|-----|------------------|-------|------|-------|------|-----|
| | | | | | | | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | | 数量 | 口 径 | 数量 | 市道As | |
| ① | | | φ75 | φ20 | φ20 | A | φ75×φ20 | 1 | — | — | φ20 | 1 | φ20 | 1 | — | — | — | — | φ20 | 1 | — | — | — | φ20 | 5.10 | — | — | — | — | 0.60 | 1.50 | 3.00 | | | |
| ② | | | φ75 | φ40 | φ25 | B | — | — | φ75×φ50 | 1 | — | — | — | — | φ40 | 2 | φ40 | 2 | — | — | φ40 | 1 | 1 | — | — | φ40 | 4.80 | φ40×φ25 | 1 | 0.30 | 1.20 | 2.90 | | | |
| 合 計 | | | | | | | φ75×φ20 | 1 | φ75×φ50 | 1 | φ20 | 1 | φ20 | 1 | φ40 | 2 | φ40 | 2 | φ20 | 1 | φ40 | 1 | 1 | 計 | 5.10 | 計 | 4.80 | φ40×φ25 | 1 | | 2.70 | 5.90 | | | |

| | | | | | |
|------|------------------------|--|--|---------|--------------|
| 工事名称 | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | | | |
| 工事場所 | 匠埜市高野地先 | | | | |
| 図面名称 | 本管給水取出しタイプ 本給水切替一覧表 | | | | |
| 葉中 | 13 葉 中 6 | | | 縮尺 | S=NONE SCALE |
| 竣 工 | | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | | | 八匠水道企業団 | |

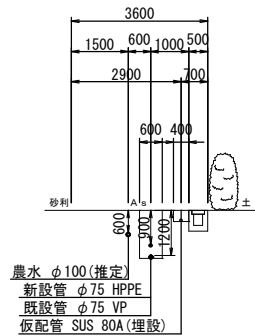
仮設平面図 S=1:500



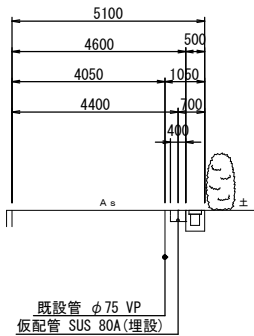
| | | | |
|------|------------------|---------|---------|
| 工事名称 | 低地区第1-2工区配水管更新工事 | | |
| 工事場所 | 匠埜市高野地先 | | |
| 図面名称 | 仮設平面図 | | |
| 葉中 | 13 葉 中 7 | 縮尺 | S=1:500 |
| 竣工 | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | 八匠水道企業団 | |

仮設管横断図 S=1:100

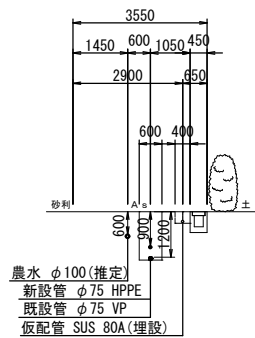
No. 3



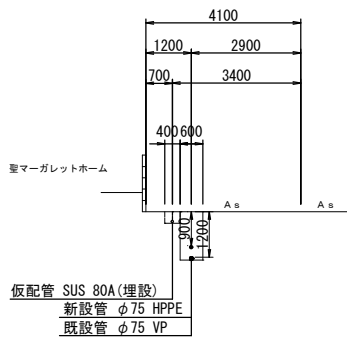
A-A'



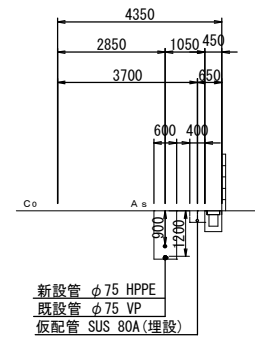
No. 2



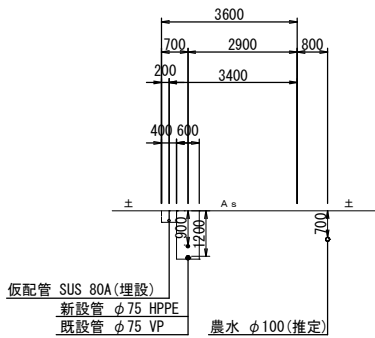
No. 5+23. 070



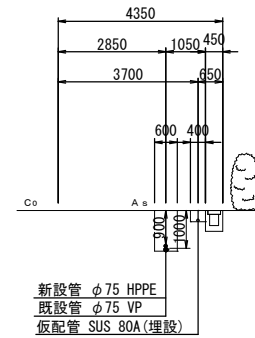
No. 1



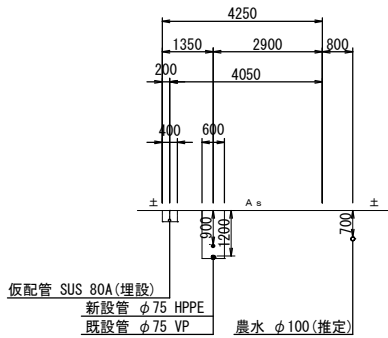
No. 5



No. 0

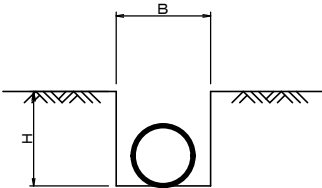


No. 4+3. 158



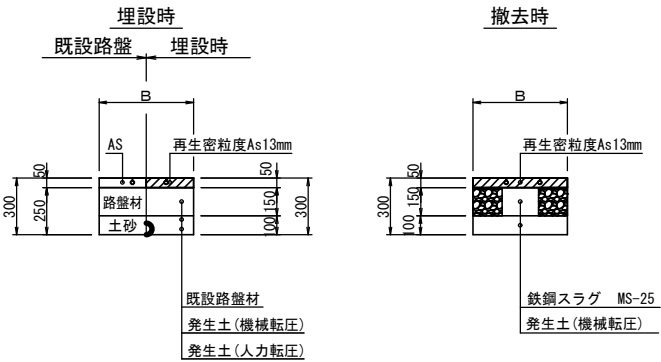
| | | | | |
|------|----------|------------------|---------|---------|
| 工事名称 | | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | |
| 工事場所 | | 匠達市高野地先 | | |
| 図面名称 | | 仮設管横断図 | | |
| 葉中 | 13 葉 中 8 | | 縮尺 | S=1:100 |
| 竣 工 | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | | 八匠水道企業団 | |

標準掘削断面図

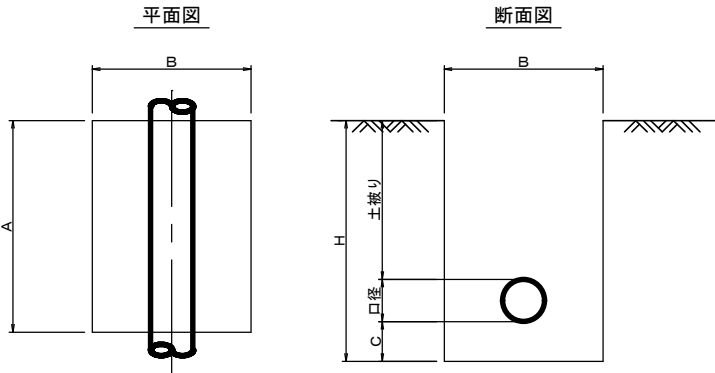


| 口 径 | B | H | 舗装種別 |
|------|-----|-----|------|
| φ 75 | 400 | 300 | 市道 |
| φ 50 | 400 | 300 | 市道 |

市道As舗装道（A復旧）



土工定規

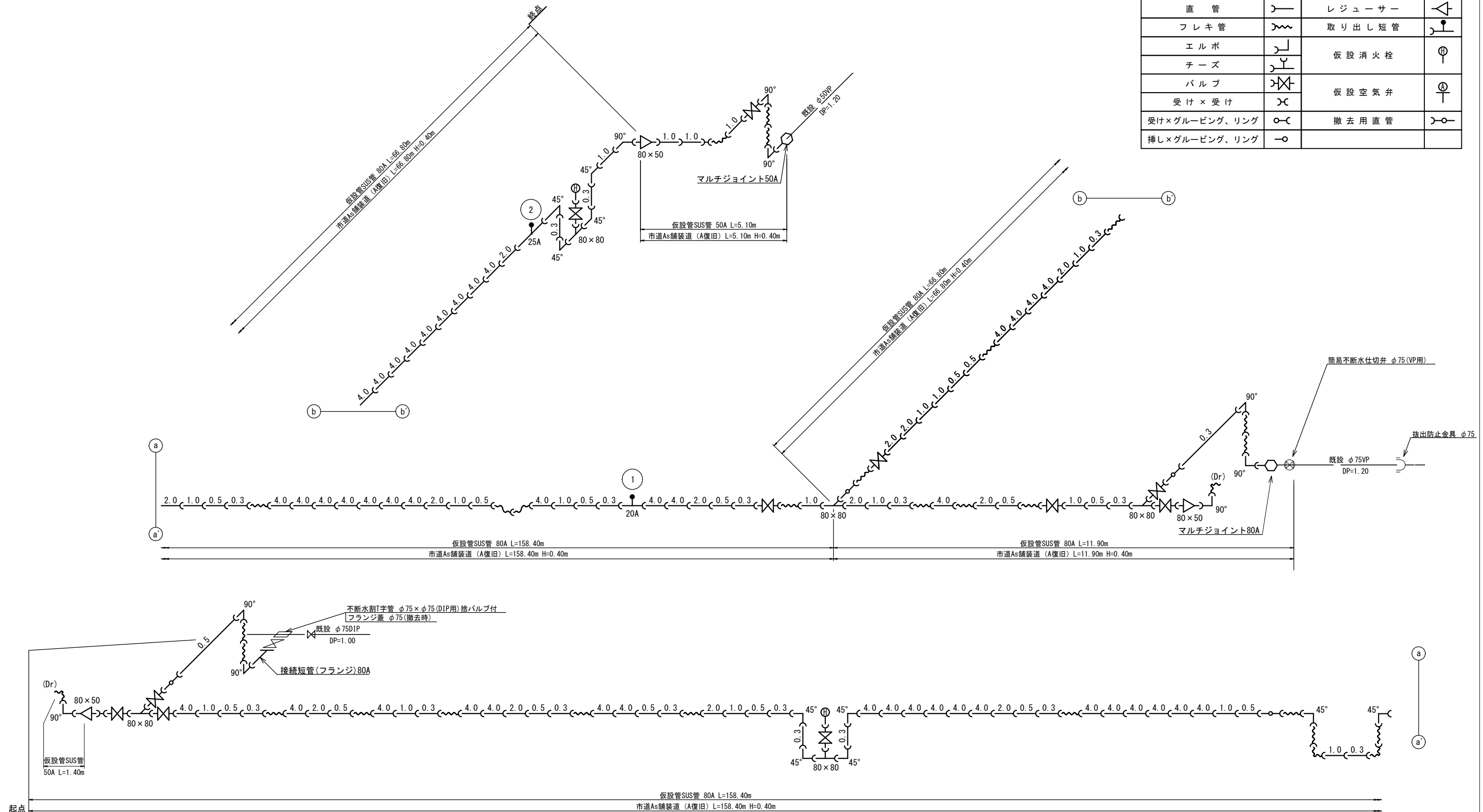


| 名 称 | 口 径 | A | B | C | H | 口径 | 土被り |
|-----------------|-------------|------|------|-----|------|----|------|
| 不断水分岐土工 | φ 75 × φ 75 | 1000 | 900 | 200 | 1493 | 93 | 1000 |
| 不断水分岐土工 | φ 75 × φ 75 | 1000 | 900 | 200 | 1689 | 89 | 1200 |
| 不断水仕切弁土工 | φ 75 | 1500 | 1200 | 200 | 1489 | 89 | 1200 |
| 仮配管連絡土工・仮配管撤去土工 | φ 75 | 1500 | 1000 | 200 | 1293 | 93 | 1000 |
| 仮配管連絡土工・仮配管撤去土工 | φ 75 | 1500 | 1000 | 200 | 1489 | 89 | 1200 |
| 離脱防止金具設置土工 | φ 75 | 1000 | 1000 | 200 | 1489 | 89 | 1200 |

| | | | | |
|------|----------|--------------------|---------|--------|
| 工事名称 | | 低地区第 1－2 工区配水管更新工事 | | |
| 工事場所 | | 匠埜市高野地先 | | |
| 図面名称 | | 仮設土工標準図 | | |
| 葉中 | 13 葉 中 9 | | 縮尺 | S=1:20 |
| 竣 工 | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | | — | 八匠水道企業団 | |

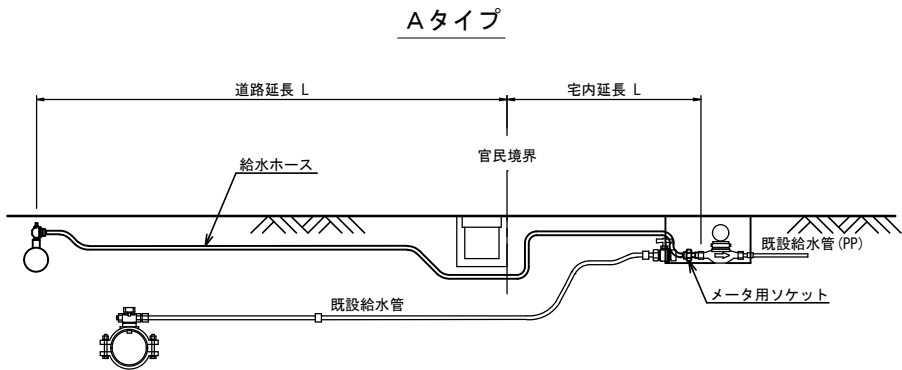
S=NONE SCALE

| 資 材 名 称 | 記 号 | 資 材 名 称 | 記 号 |
|---------------|-----|-------------|-----|
| 直 管 | | レ ジ ュ ー サ ー | |
| フ レ キ 管 | | 取 り 出 し 短 管 | |
| エ ル ボ | | 仮 設 消 火 栓 | |
| チ ー ズ | | | |
| バ ル ブ | | | |
| 受 け × 受 け | | 仮 設 空 気 弁 | |
| 受け×グルーピング、リング | | 撤 去 用 直 管 | |
| 挿し×グルーピング、リング | | | |



| | | | | | |
|------|------------------|--|---------|------|--------------|
| 工事名称 | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | | | |
| 工事場所 | 匝瑳市高野地先 | | | | |
| 図面名称 | 仮配管詳細図 | | | | |
| 葉中 | 13 葉 中 10 | | | 縮尺 | S=NONE SCALE |
| 竣 工 | | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | | 八匠水道企業団 | | |

仮給水管取出しタイプ S=NONE SCALE



仮給水切替一覧表

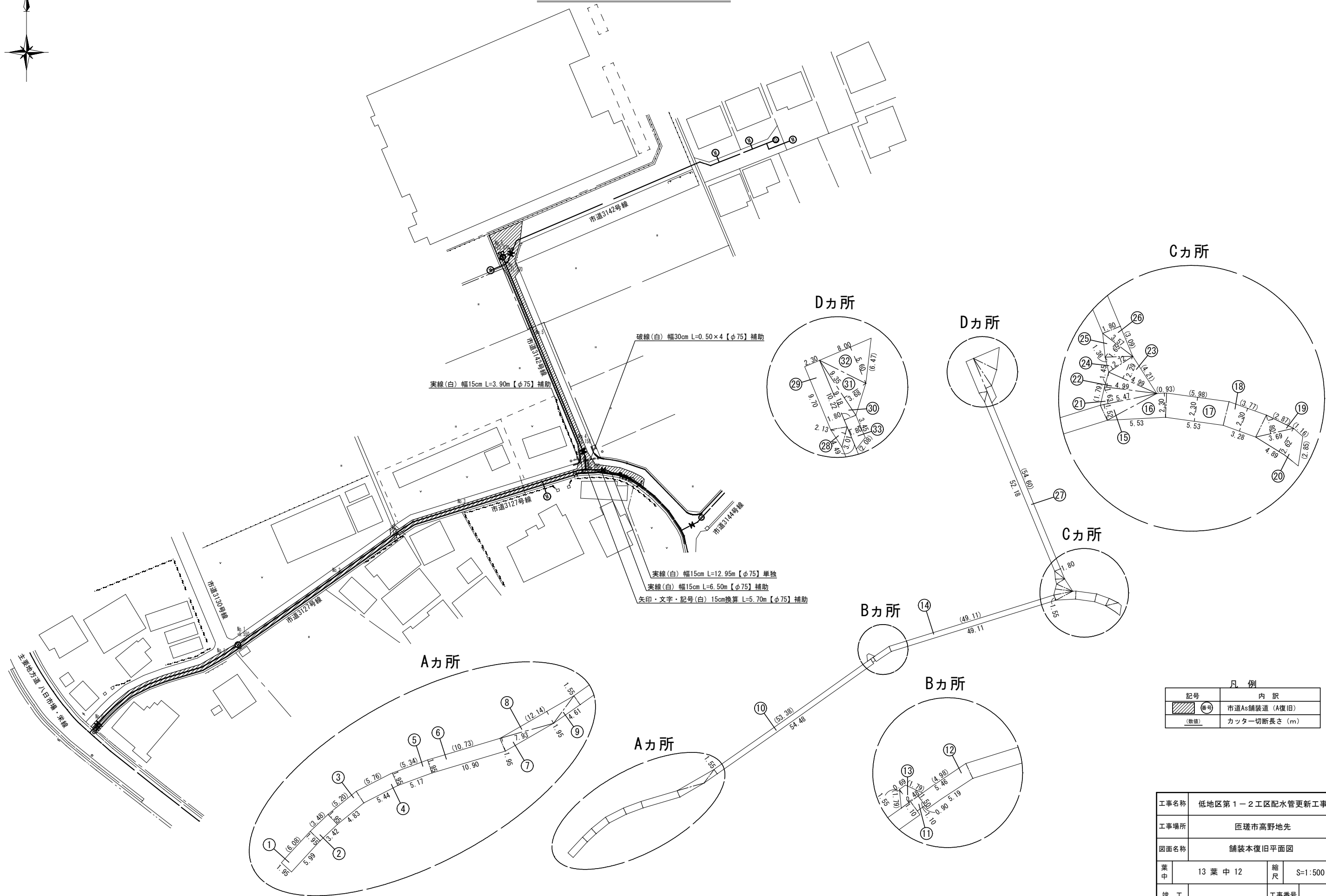
仮給水切替一覧表

| 番号 | 栓番 | 氏名 | 取出し タイプ | 取出 口径 | 量水器 口径 | 給水ホース (レンタル材料) | | | | メーター用 ソケット | | 車道内 宅地内 | | 備考 |
|-----|----|----|------------|----------|-----------|----------------|----|----------|----|---------------|----|----------------|-------------|----|
| | | | | | | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 口 径 | 数量 | 市道As h=0.3m | 土 h=0.3m | |
| ① | | | A | φ20 | φ20 | φ20×L3.0 | 1 | φ20×L1.5 | 1 | φ20 | 1 | 0.70 | 3.00 | |
| ② | | | 一 | φ40 | φ25 | φ25×L3.0 | 1 | φ25×L1.5 | 1 | φ25 | 1 | 1.20 | 2.90 | |
| 合 計 | | | | | | φ20×L3.0 | 1 | φ20×L1.5 | 1 | φ20 | 1 | 1.90 | 5.90 | |
| | | | | | | φ25×L3.0 | 1 | φ25×L1.5 | 1 | φ25 | 1 | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | |
|------|--|-----------------------|---------|--------------|--|
| 工事名称 | | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | | |
| 工事場所 | | 匠埜市高野地先 | | | |
| 図面名称 | | 仮給水取出しタイプ 仮給水切替一覧表 | | | |
| 葉中 | | 13 葉 中 11 | 縮尺 | S=NONE SCALE | |
| 竣工 | | | 工事番号 | | |
| 図面番号 | | — | 八匠水道企業団 | | |



舗装本復旧平面図 S=1:500



| | | | | |
|------|------------------|--|---------|---------|
| 工事名称 | 低地区第1－2工区配水管更新工事 | | | |
| 工事場所 | 匠瑳市高野地先 | | | |
| 図面名称 | 舗装本復旧平面図 | | | |
| 葉中 | 13 葉 中 12 | | 縮尺 | S=1:500 |
| 竣 工 | | | 工事番号 | |
| 図面番号 | — | | 八匠水道企業団 | |

面積集計表

市道As舗装道（A復旧）【φ75mm】（補助対象）

| 番号 | 舗 装 面 積 | | 舗 装 切 断 長 | | | |
|----|----------------------------|---------------------|-----------|--|-------|--------|
| | 算 式 | 面積(m ²) | 算 式 | | 切断(m) | |
| ① | (6.08+5.99) × 1.95 × 1/2 | 11.77 | 6.08 | | | 6.08 |
| ② | (3.48+3.42) × 1.95 × 1/2 | 6.73 | 3.48 | | | 3.48 |
| ③ | (5.20+4.83) × 1.95 × 1/2 | 9.78 | 5.20 | | | 5.20 |
| ④ | (5.76+5.44) × 1.95 × 1/2 | 10.92 | 5.76 | | | 5.76 |
| ⑤ | (5.34+5.17) × 1.95 × 1/2 | 10.25 | 5.34 | | | 5.34 |
| ⑥ | (10.73+10.90) × 1.95 × 1/2 | 21.09 | 10.73 | | | 10.73 |
| ⑦ | 7.93 × 1.95 × 1/2 | 7.73 | | | | |
| ⑧ | 12.14 × 1.95 × 1/2 | 11.84 | 12.14 | | | 12.14 |
| ⑨ | 4.61 × 1.55 × 1/2 | 3.57 | | | | |
| ⑩ | 54.48 × 1.55 | 84.44 | 53.38 | | | 53.38 |
| ⑪ | 1.10 × 0.90 | 0.99 | | | | |
| ⑫ | (5.46+5.19) × 1.50 × 1/2 | 7.99 | 4.98 | | | 4.98 |
| ⑭ | 49.11 × 1.55 | 76.12 | 49.11 | | | 49.11 |
| ⑮ | 5.47 × 1.52 × 1/2 | 4.16 | | | | |
| ⑯ | (0.93+5.53) × 2.30 × 1/2 | 7.43 | 0.93 | | | 0.93 |
| ㉑ | 5.47 × 1.63 × 1/2 | 4.46 | 1.79 | | | 1.79 |
| ㉒ | 4.99 × 1.45 × 1/2 | 3.62 | | | | |
| ㉓ | 4.99 × 2.29 × 1/2 | 5.71 | 4.21 | | | 4.21 |
| ㉔ | 2.72 × 1.36 × 1/2 | 1.85 | | | | |
| ㉕ | 3.57 × 1.65 × 1/2 | 2.95 | | | | |
| ㉖ | 3.09 × 1.80 × 1/2 | 2.78 | 3.09 | | | 3.09 |
| ㉗ | (54.60+52.18) × 1.80 × 1/2 | 96.10 | 54.60 | | | 54.60 |
| ㉘ | 3.01 × 2.13 × 1/2 | 3.21 | | | | |
| ㉙ | (10.22+9.70) × 2.30 × 1/2 | 22.91 | | | | |
| ㉚ | (4.49+3.45) × 1.80 × 1/2 | 7.15 | 2.08 | | | 2.08 |
| | | | | | | |
| 計 | | 425.55 | | | | 222.90 |

市道As舗装道（A復旧）【φ75mm】（単独費）

| 番号 | 舗 装 面 積 | | 舗 装 切 断 長 | | | |
|----|--------------------------|---------------------|-----------|------|-------|-------|
| | 算 式 | 面積(m ²) | 算 式 | | 切断(m) | |
| ⑬ | (0.69+2.48) × 1.55 × 1/2 | 2.46 | 1.79 | 1.79 | | 3.58 |
| ⑰ | (5.98+5.53) × 2.30 × 1/2 | 13.24 | 5.98 | | | 5.98 |
| ⑱ | (3.77+3.28) × 2.30 × 1/2 | 8.11 | 3.77 | | | 3.77 |
| ⑲ | 3.69 × 1.80 × 1/2 | 3.32 | 2.87 | | | 2.87 |
| ㉐ | (1.16+4.89) × 2.62 × 1/2 | 7.93 | 1.16 | 2.85 | | 4.01 |
| | | | | | | |
| 計 | | 35.06 | | | | 20.21 |

市道As舗装道（A復旧）【φ50mm】（単独費）

| 番号 | 舗 装 面 積 | | 舗 装 切 断 長 | | | |
|----|-------------------|---------------------|-----------|--|-------|------|
| | 算 式 | 面積(m ²) | 算 式 | | 切断(m) | |
| ③〇 | 9.18 × 1.80 × 1/2 | 8.26 | | | | |
| ③① | 9.35 × 3.68 × 1/2 | 17.20 | | | | |
| ③② | 8.00 × 5.60 × 1/2 | 22.40 | 6.47 | | | 6.47 |
| | | | | | | |
| 計 | | 47.86 | | | | 6.47 |

路面標示集計表

路面標示（補助対象）

| 名 称 | 算 式 | 延長(m) | 数 量 |
|---------------------|-------------|-------|-----|
| 市道【φ75】 | | | |
| 実線(白) 幅15cm | 3.90+6.50 = | 10.40 | |
| 破線(白) 幅30cm | 0.50 × 4 = | 2.00 | |
| 矢印・文字・記号(白) 幅15cm換算 | 5.70 = | 5.70 | |

路面標示（単独費）

| 名 称 | 算 式 | 延長(m) | 数 量 |
|-------------|---------|-------|-----|
| 市道【φ75】 | | | |
| 実線(白) 幅15cm | 12.95 = | 12.95 | |

| | | | | | |
|------|-----------|--------------------|---------|--------------|--|
| 工事名称 | | 低地区第 1－2 工区配水管更新工事 | | | |
| 工事場所 | | 匠埜市高野地先 | | | |
| 図面名称 | | 面積集計表 | | | |
| 葉中 | 13 葉 中 13 | | 縮尺 | S=NONE SCALE | |
| 竣 工 | | | 工事番号 | | |
| 図面番号 | | — | 八匠水道企業団 | | |