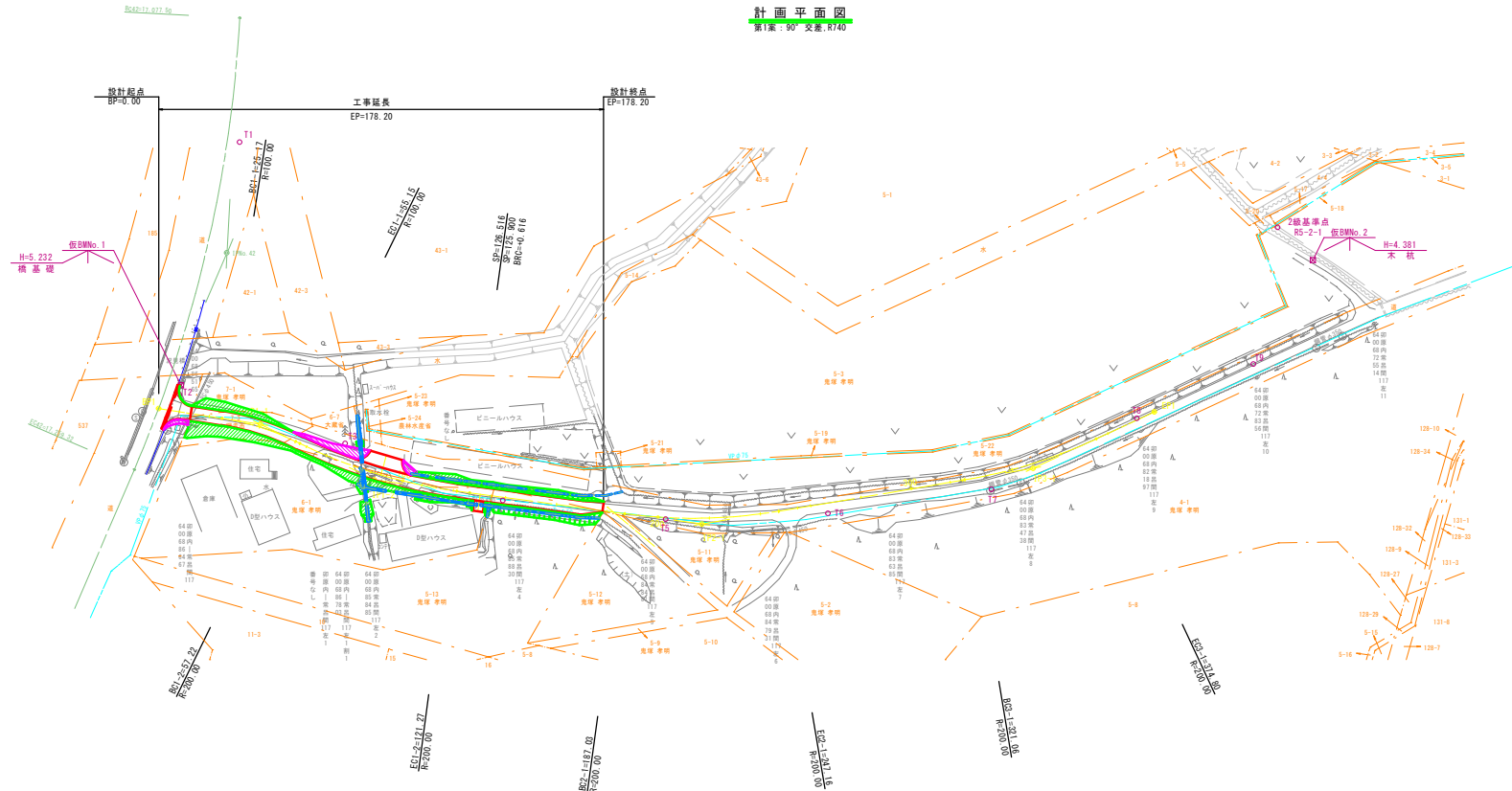




計画平面図
第1案：90°交差、R140



曲線表

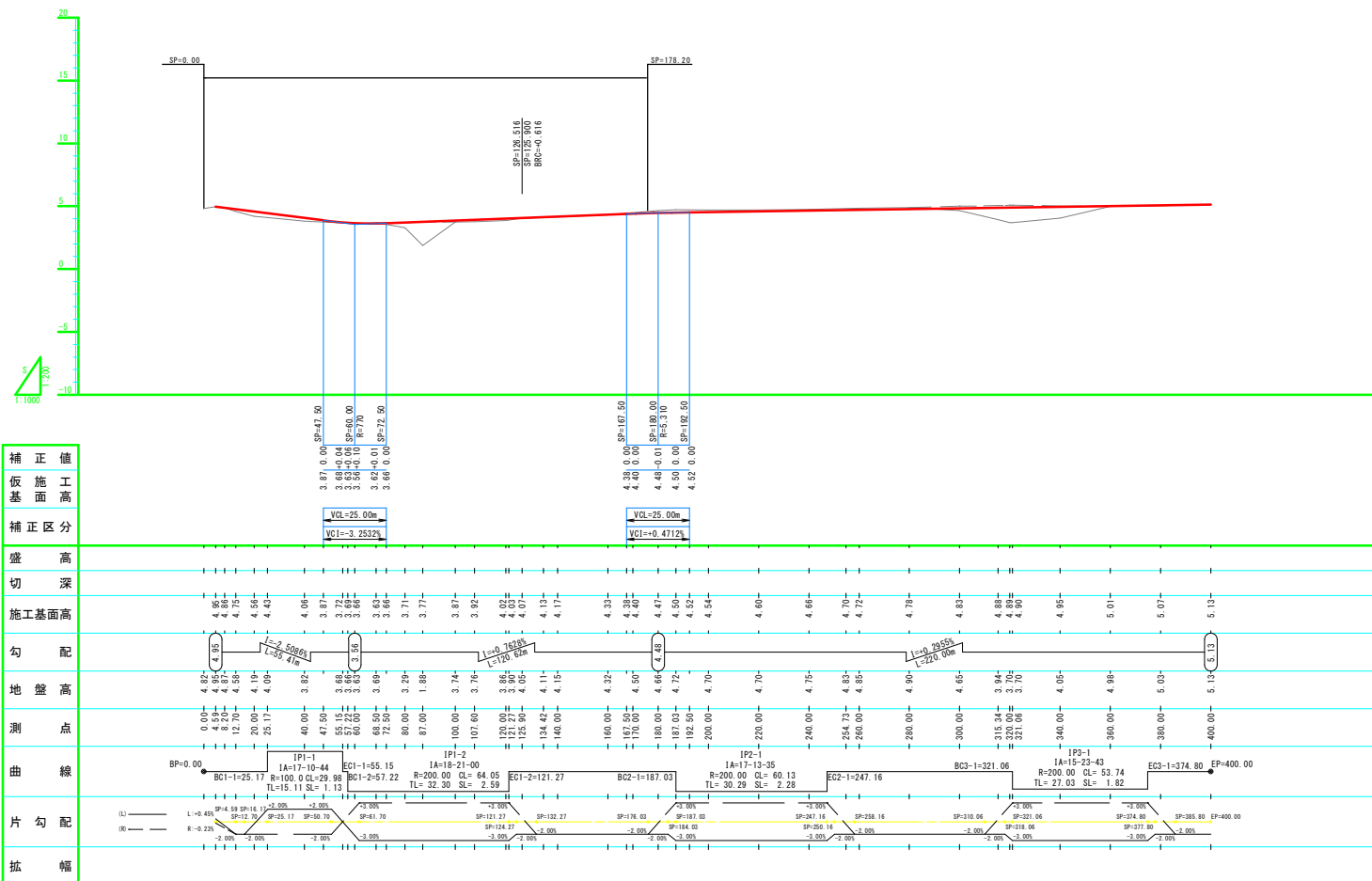
| 点名 | BP1 | IPNo. 1-1 | IPNo. 1-2 | IPNo. 2-1 | IPNo. 3-1 | EP1 |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1A | | 17-10-44 | 18-21-00 | 17-13-35 | 15-23-43 | |
| R | | 100 | 200 | 200 | 200 | |
| TL | | 15.11 | 32.30 | 30.29 | 27.03 | |
| GL | | 29.98 | 64.05 | 60.13 | 53.74 | |
| SL | | 1.13 | 2.59 | 2.28 | 1.82 | |
| Dis | | 40.28 | 49.47 | 128.97 | 131.22 | 52.24 |
| BC | 0.00 | 25.17 | 57.22 | 187.03 | 321.06 | 400.00 |
| EC | | 55.15 | 121.27 | 247.16 | 374.80 | |
| X | 6.642.838 | 6.642.020 | 6.655.669 | 6.650.415 | 6.606.480 | 6.576.552 |
| Y | -11.665.507 | -11.705.775 | -11.753.327 | -11.882.193 | -12.005.842 | -12.048.653 |

基準点成果表

| 点名 | X座標 | Y座標 | 備考 |
|------------|-----------|-------------|-------|
| 1道2007-118 | 6.464.320 | -11.658.542 | 1級基準点 |
| RS-2-1 | 6.497.200 | -12.083.485 | 2級基準点 |
| RS-2-2 | 6.515.184 | -12.561.449 | 2級基準点 |
| 3道2007-135 | 6.757.978 | -11.633.422 | 3級基準点 |
| T1 | 6.534.864 | -11.618.633 | 4級基準点 |
| T2 | 6.635.993 | -11.672.484 | 4級基準点 |
| T3 | 6.643.654 | -11.739.604 | 4級基準点 |
| T4 | 6.654.868 | -11.804.076 | 4級基準点 |
| T5 | 6.651.042 | -11.868.002 | 4級基準点 |
| T6 | 6.637.754 | -11.930.072 | 4級基準点 |
| T7 | 6.617.457 | -11.991.277 | 4級基準点 |
| T8 | 6.580.289 | -12.042.331 | 4級基準点 |
| T9 | 6.551.440 | -12.083.506 | 4級基準点 |

| | | |
|------|-------------|-------------|
| 年度 | 令和 5 年度 | |
| 路線名 | 西能取南線 | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | |
| 図面名 | 計画平面図 | |
| 縮尺 | S=1:1000 | 図面番号 1 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | |
| | 網走市 | |

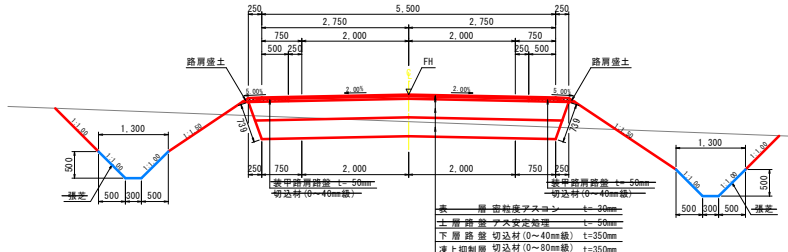
縱斷図



| | | | |
|-------|---------------------|------|--------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 縦 断 図 | | |
| 縮 尺 | W-1:200 H-1:1000 | 図面番号 | 2 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 明 走 市 | | | |

土工定規図

一般盛土部

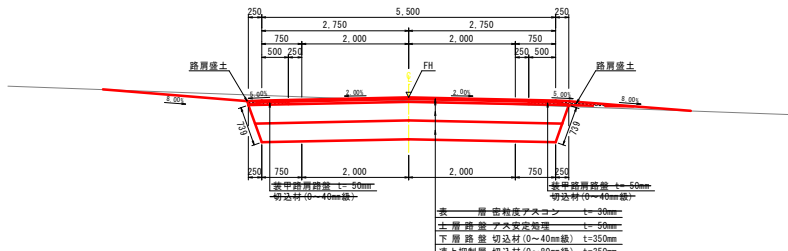


設計条件

| | |
|---------|--------------------|
| 構造種別 | 第 3 種 第 5 級 |
| 設計速度 | 30 km/h |
| 設計幅員 | 0.70 + 4.00 + 0.70 |
| 交通区分 | N4交通 (旧A交通) |
| 舗装合計厚 | 80 cm |
| 最大積雪深 | 100 cm |
| 設計CBR | 3 |
| 理論最大凍結深 | 115 cm |

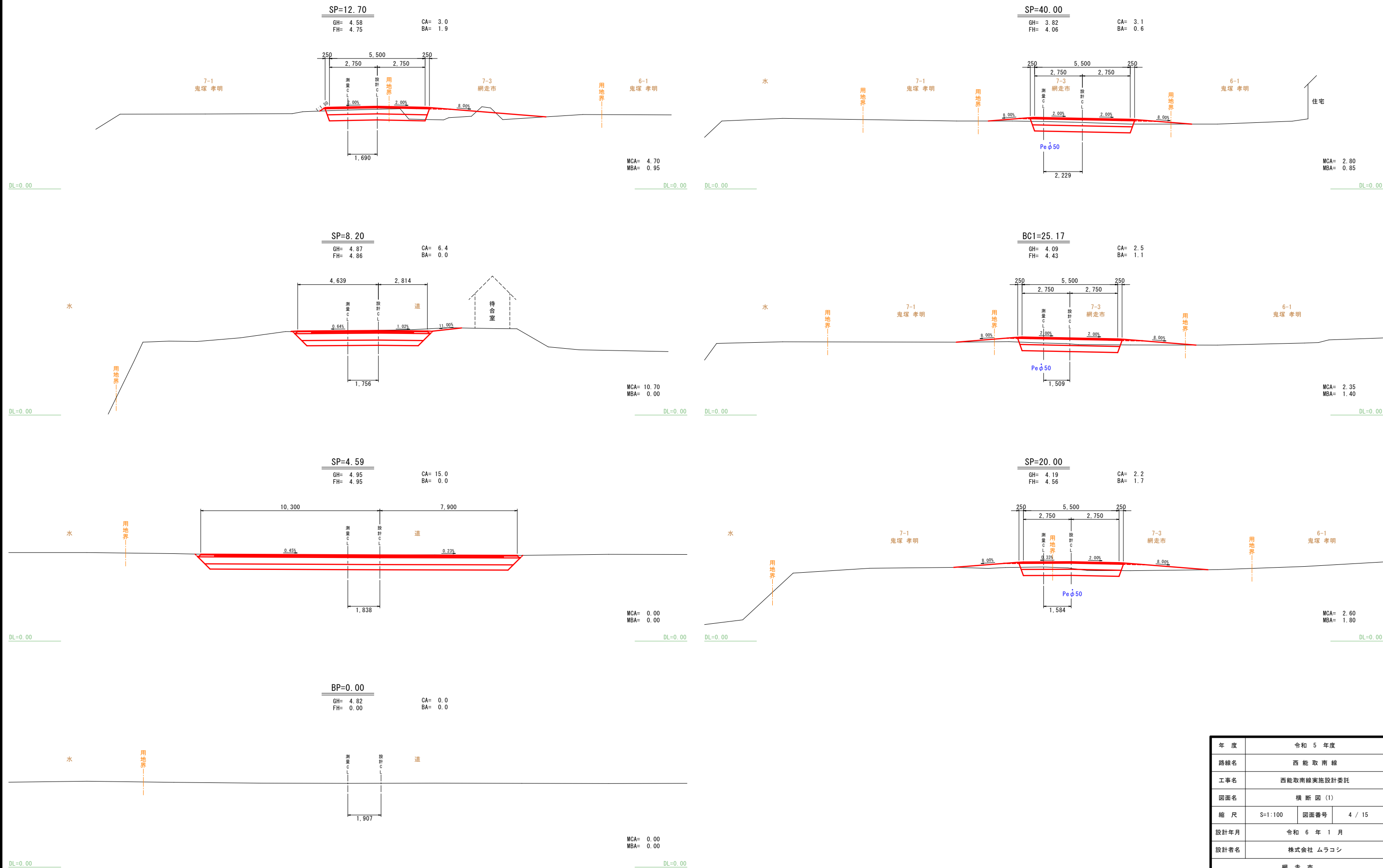
一般切土摺付部

一般盛土摺付部



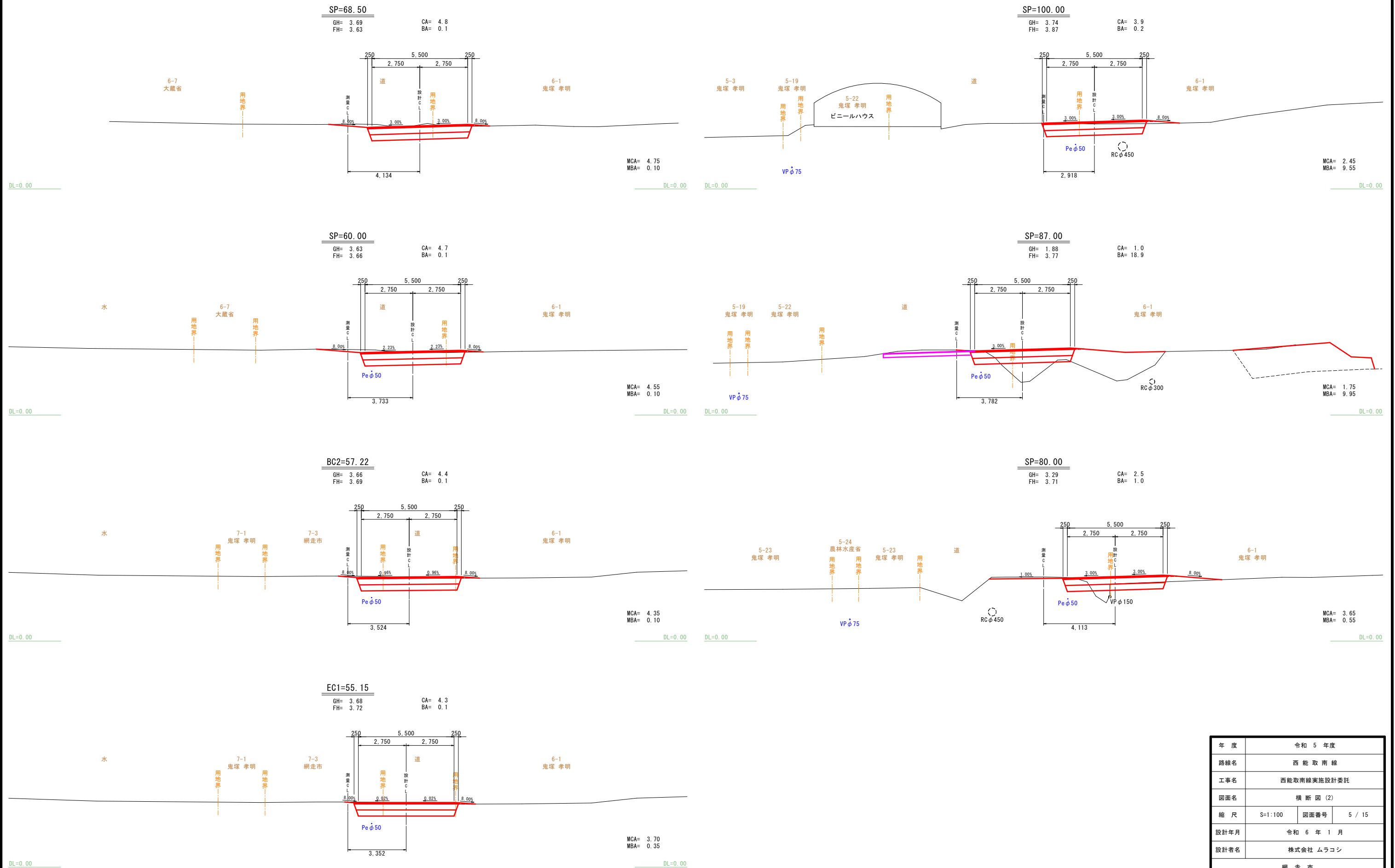
| | | | |
|-------|-------------|------|--------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 土 工 定 規 図 | | |
| 縮 尺 | S=1:50 | 図面番号 | 3 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 観 音 市 | | | |

横断図(1)



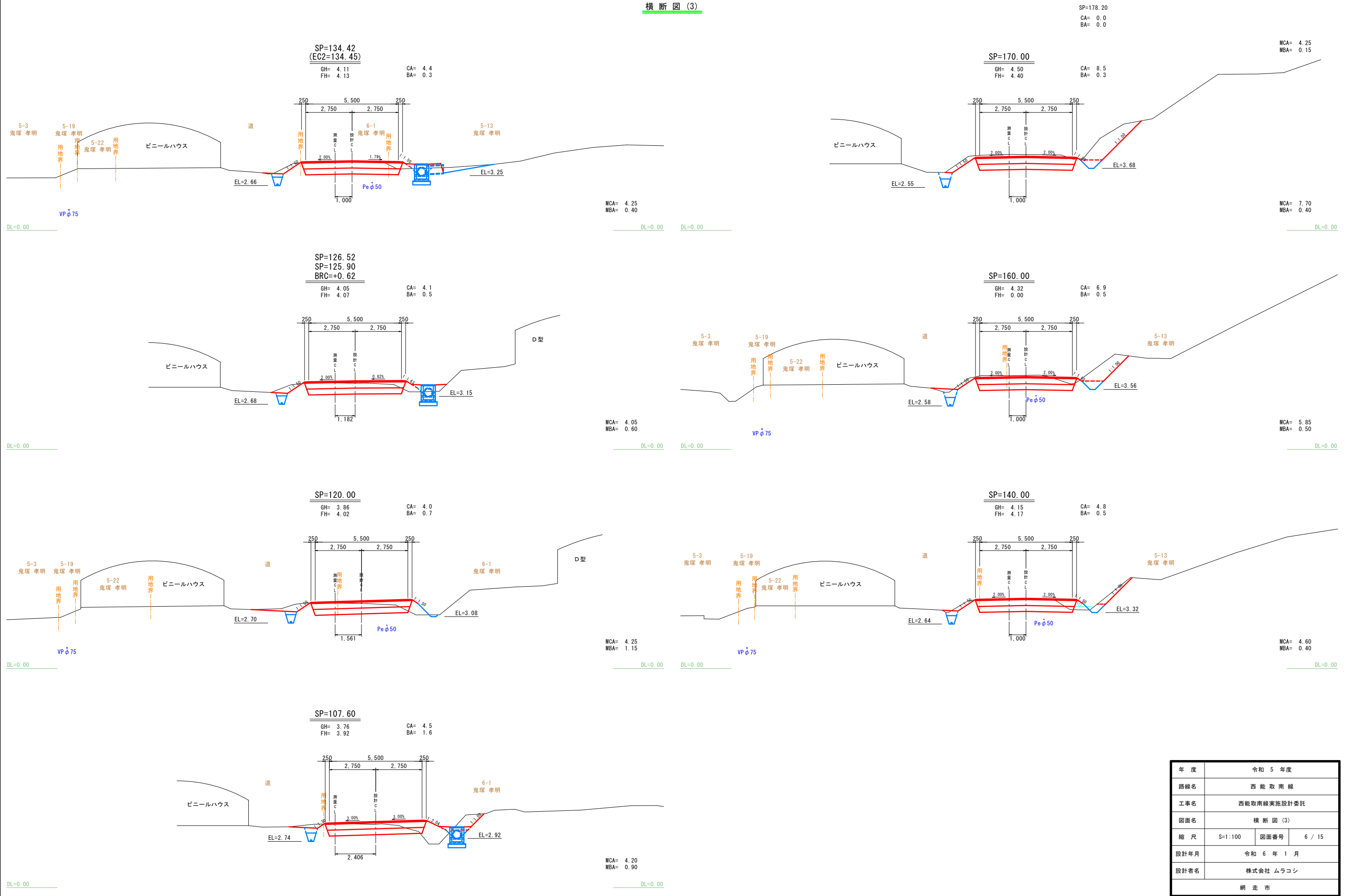
| | | | |
|-------|-------------|------|--------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 横 断 図 (1) | | |
| 縮 尺 | S=1:100 | 図面番号 | 4 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 網 走 市 | | | |

横断図(2)



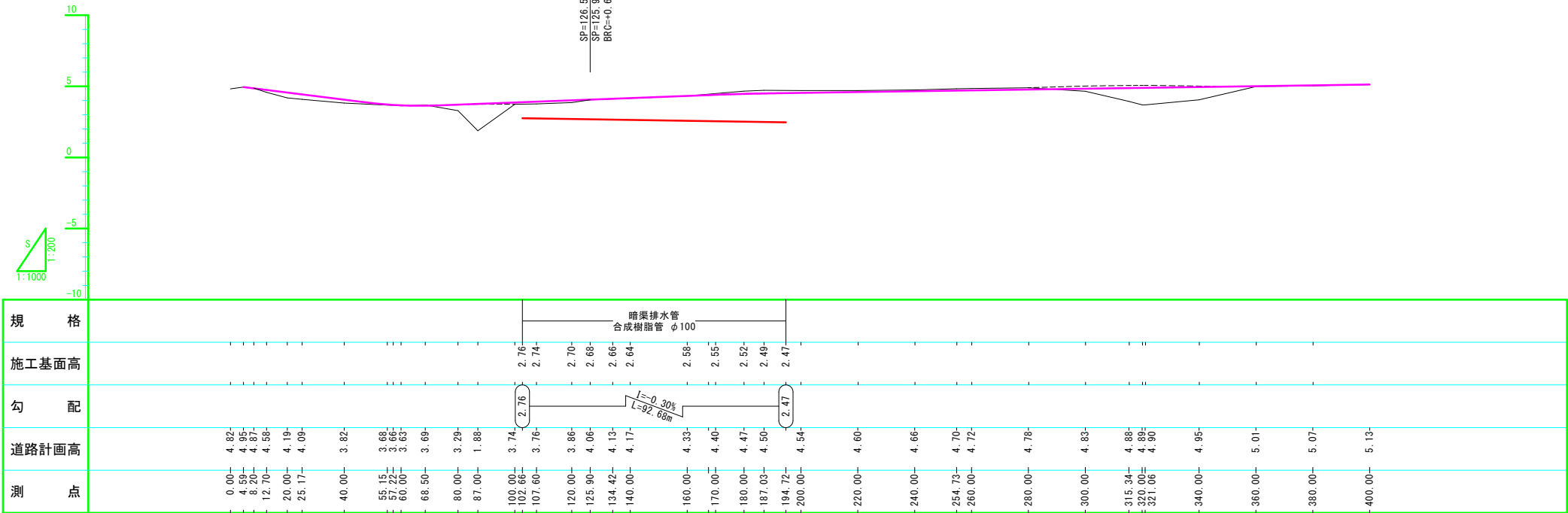
| | | | |
|-------|-------------|------|--------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 横 断 図 (2) | | |
| 縮 尺 | S=1:100 | 図面番号 | 5 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 網 走 市 | | | |

横断図 (3)

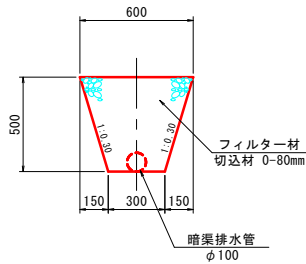


| | | | |
|-------|-------------|------|--------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 横 断 図 (3) | | |
| 縮 尺 | S=1:100 | 図面番号 | 6 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 網 走 市 | | | |

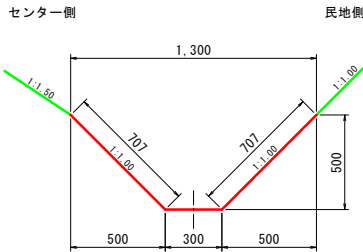
排水縦断面図 (L)



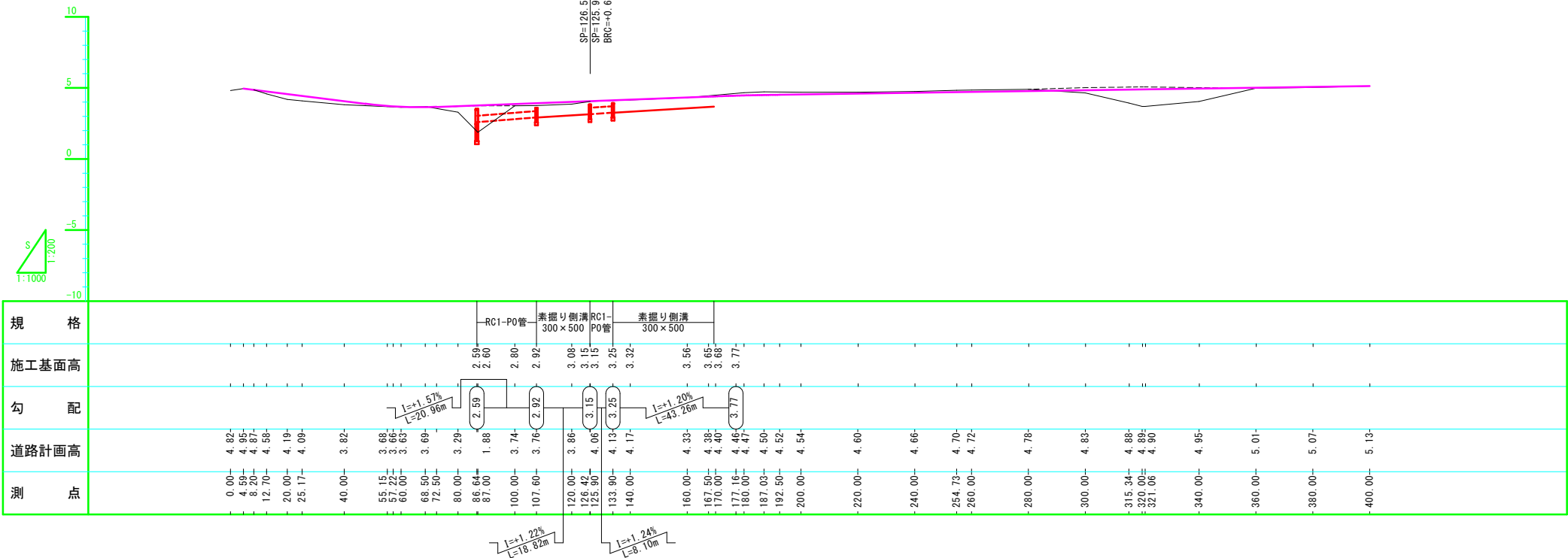
暗渠排水管断面図 S=1:20
φ100mm



素掘り側溝断面図 S=1:20
300×500



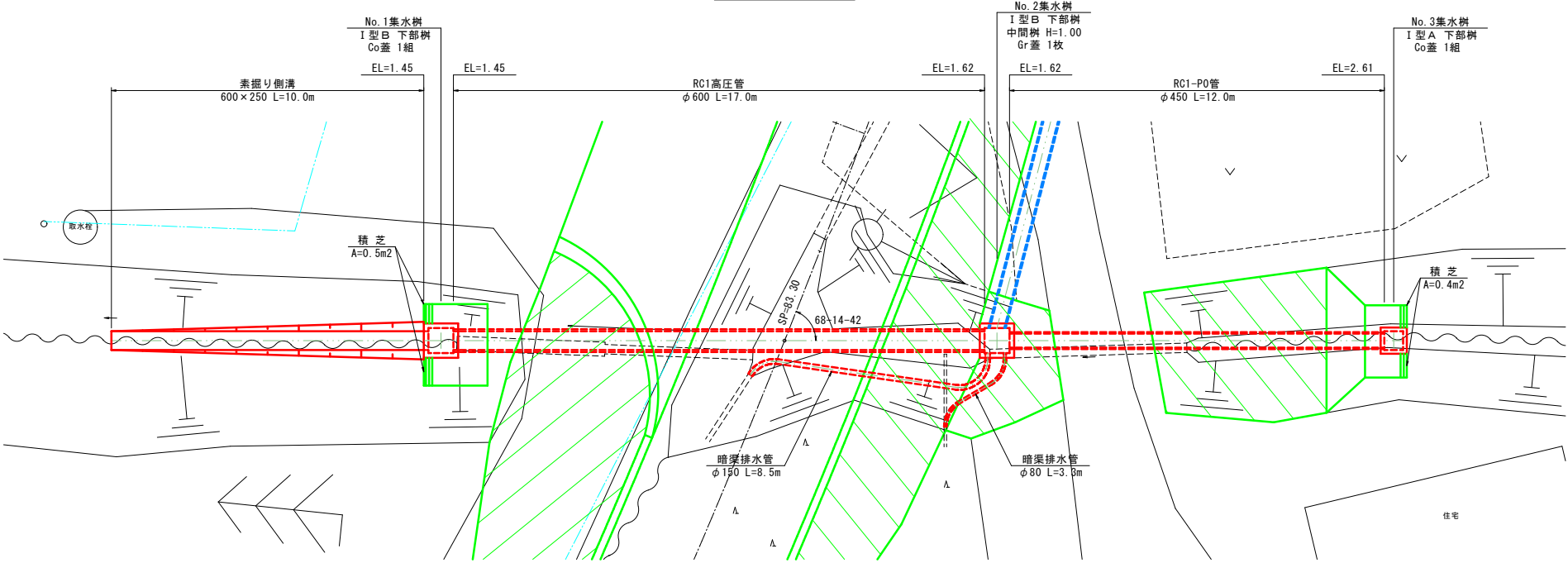
排水縦断面図 (R)



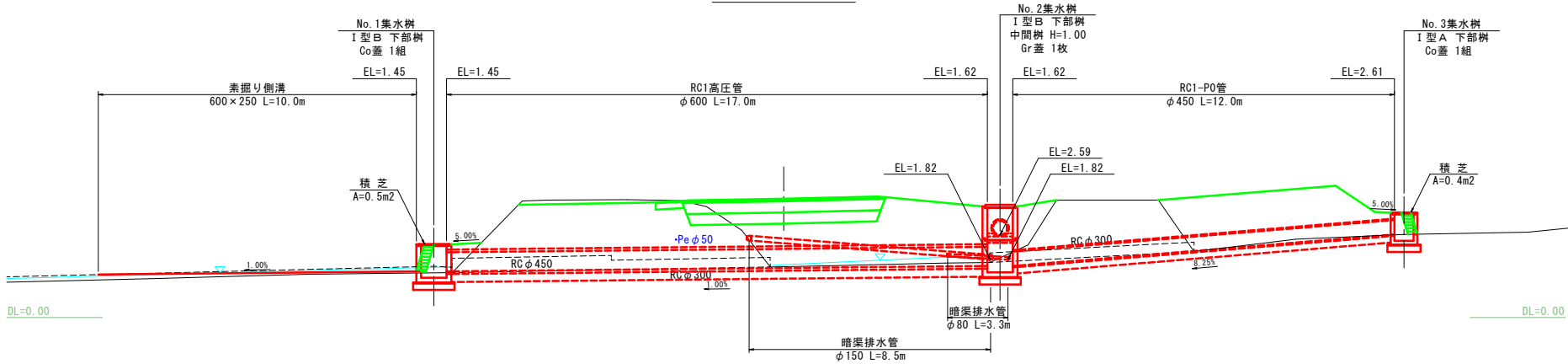
| | | | |
|-------|---------------------|------|--------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 縦 断 図 | | |
| 縮 尺 | V=1:200 H=1:1000 | 図面番号 | 8 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 網 走 市 | | | |

排水工詳細図(1)

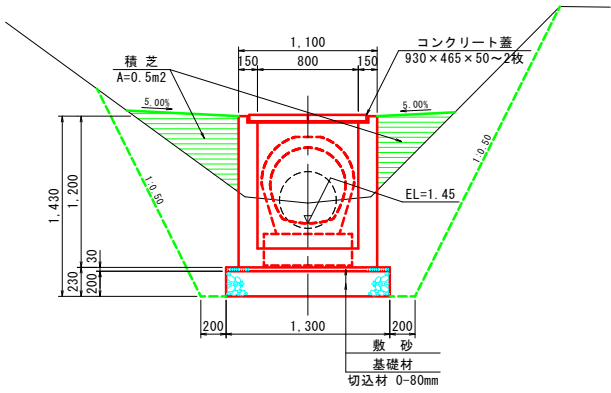
No. 1横断管平面図 S=1:100



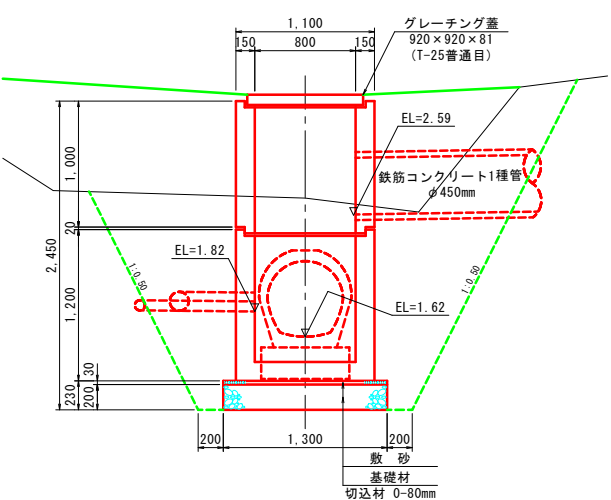
No. 1横断管断面図 S=1:100



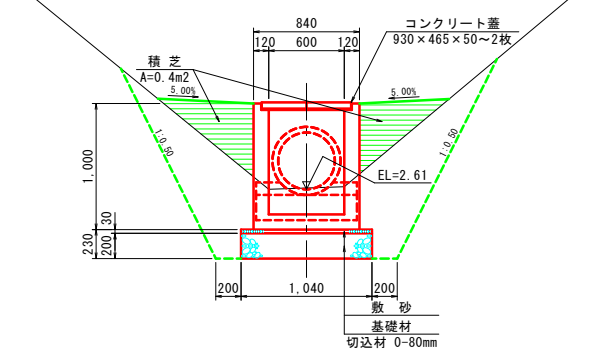
No. 1集水樹詳細図 S=1:30
I型B樹



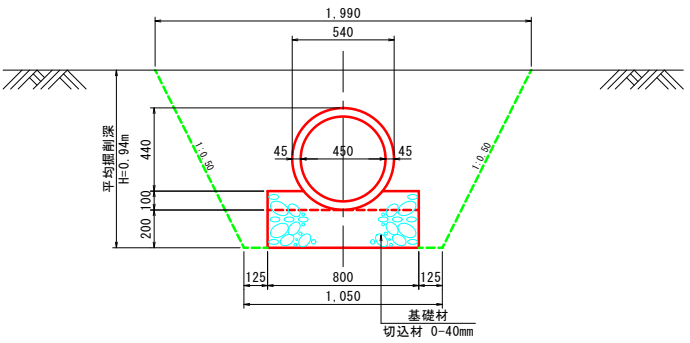
No. 2集水樹詳細図 S=1:30
I型B樹



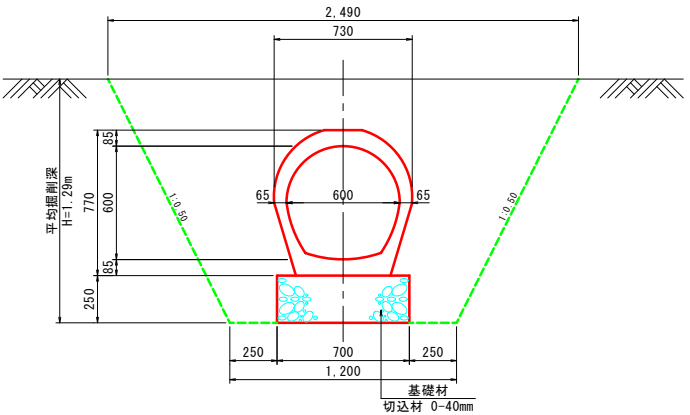
No. 3集水樹詳細図 S=1:30
I型A樹



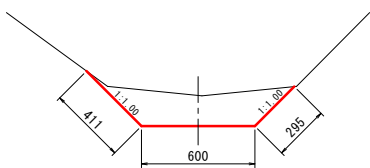
RC1-P0管断面図 S=1:20



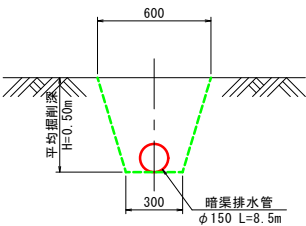
RC1高圧管断面図 S=1:20



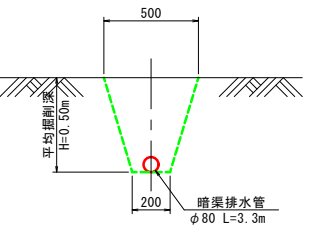
素掘り側溝断面図 S=1:20
600x250



暗渠排水管断面図 S=1:20
φ150mm

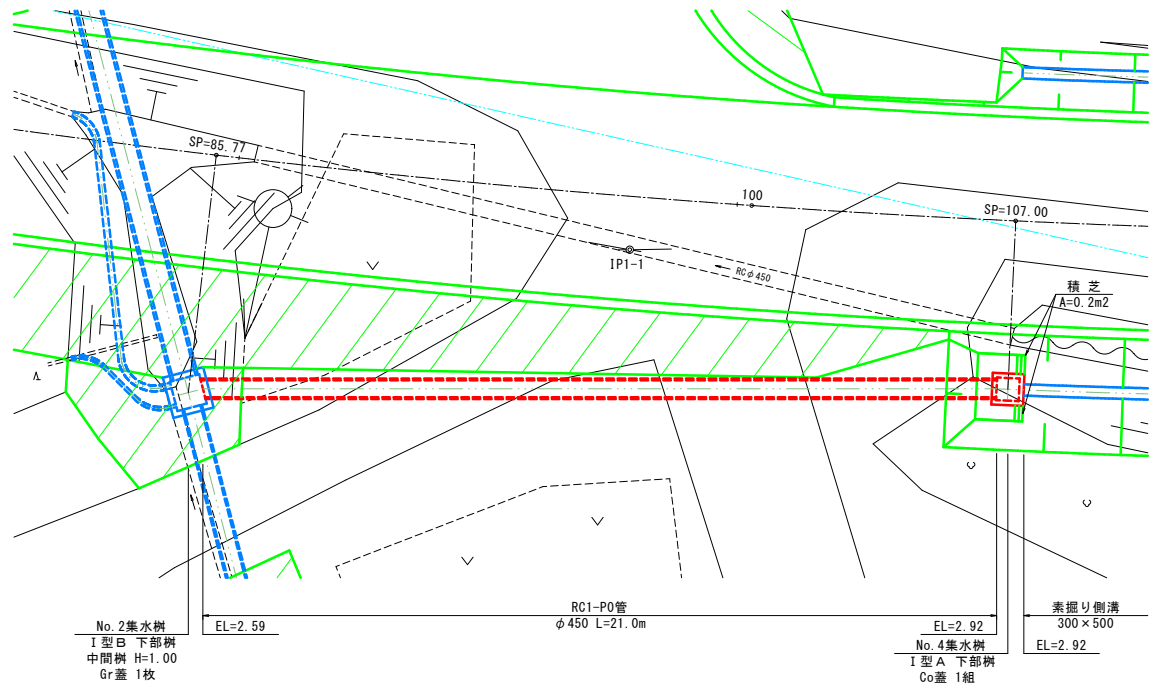


暗渠排水管断面図 S=1:20
φ80mm

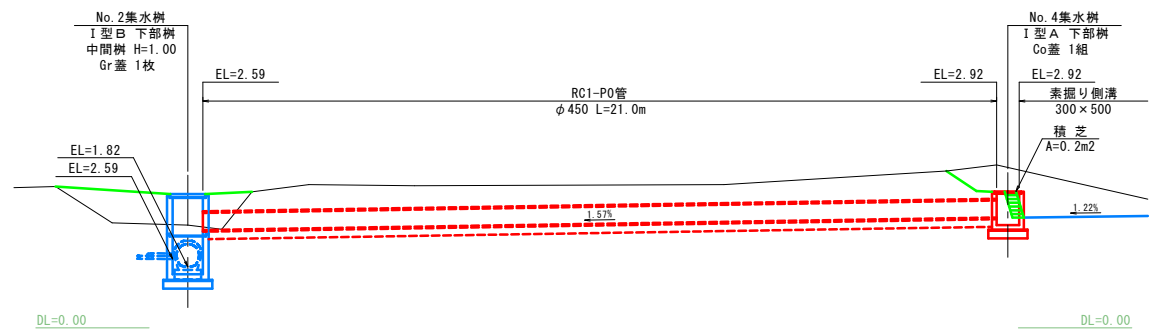


| | | | |
|-------|-----------------|------|--------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 排 水 工 詳 細 図 (1) | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 図面番号 | 9 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 網 走 市 | | | |

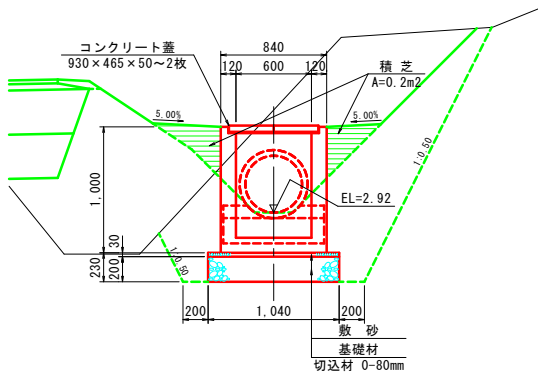
No.1縦断管平面図 S=1:100



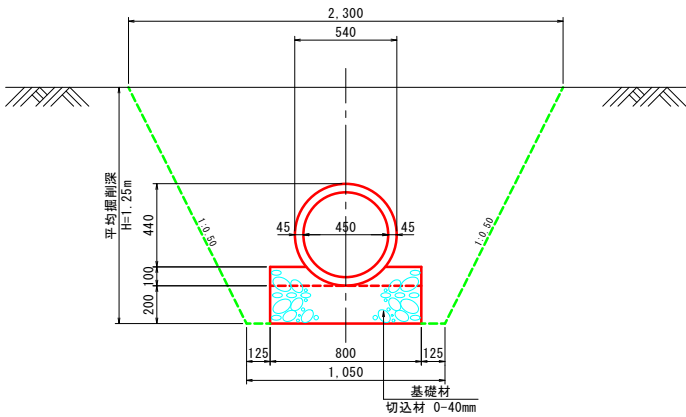
No.1縦断管側面図 S=1:100



No.4集水樹詳細図 S=1:30
I型A樹



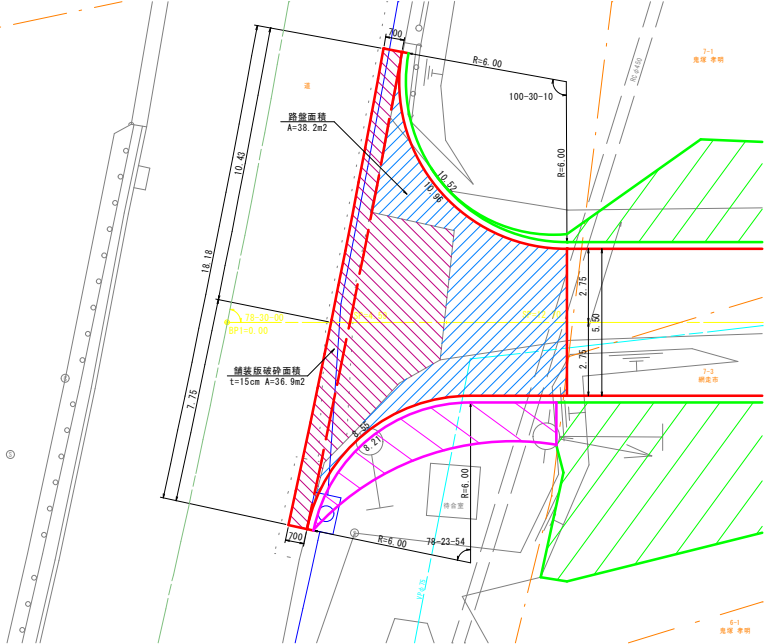
RC1-P0管断面図 S=1:20



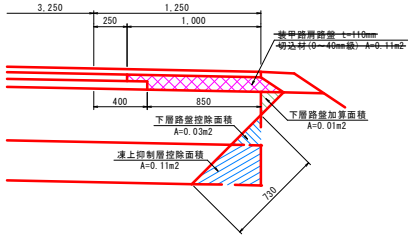
| | | | |
|-------|-----------------|------|---------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 排 水 工 詳 細 図 (2) | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 図面番号 | 10 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 網 走 市 | | | |

起点詳細図

起点平面图 S=1:10



起点路肩詳細図 S=1:20



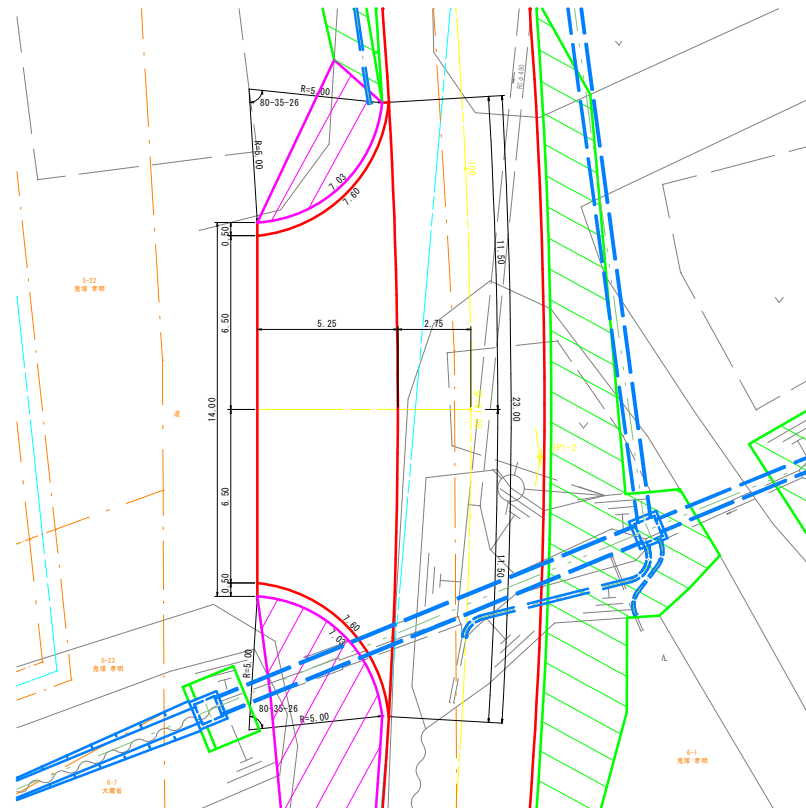
起点側面図 S=1:10



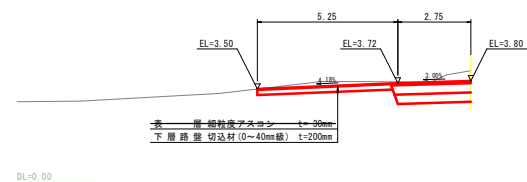
| | | | |
|------|-------------|------|---------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 起 点 詳 図 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 図面番号 | 11 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| | 綱 走 市 | | |

No. 1 取付道路詳細図

No. 1 取付道路平面図 S=1:100



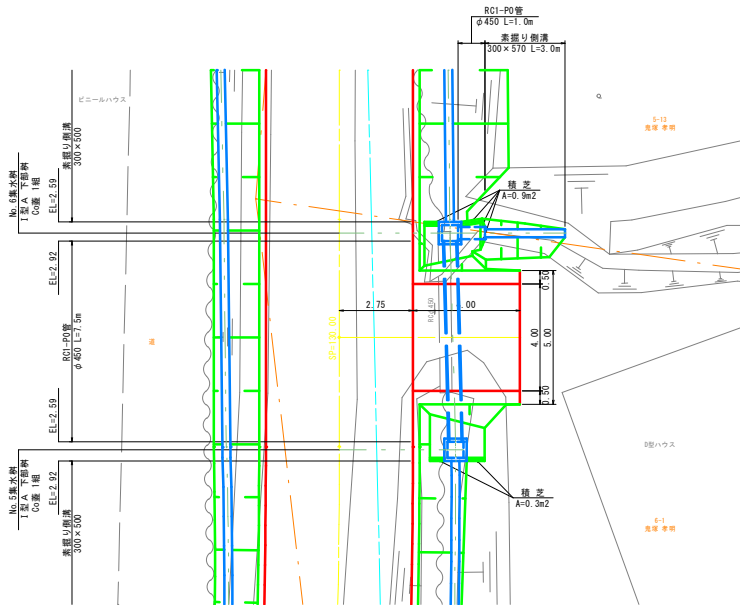
No. 1 取付道路側面図 S=1:100



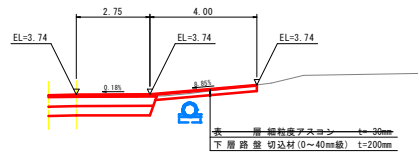
| | | | |
|------|-------------|------|---------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | No.1取付道路詳細図 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 図面番号 | 12 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| | 網 走 市 | | |

No. 2取付道路詳細図

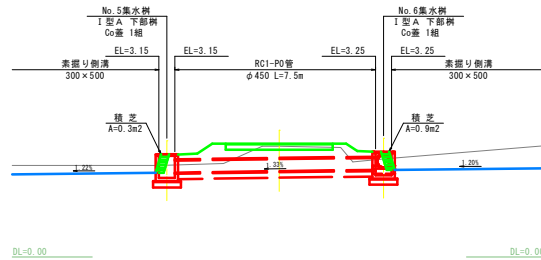
No. 1 取付道路平面図 S=1:100



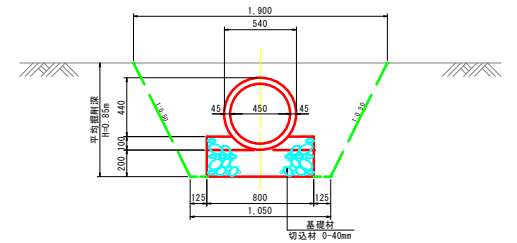
No. 1 取付道路側面図 S=1:100



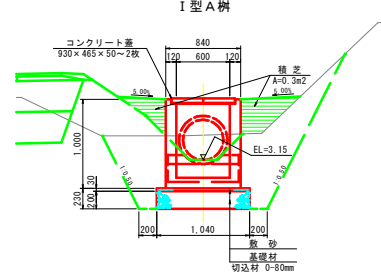
No. 2縦断管側面図 S=1:100



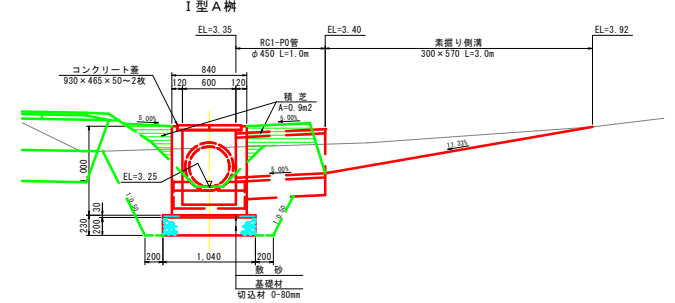
RC1-P0管断面图 S=1:20



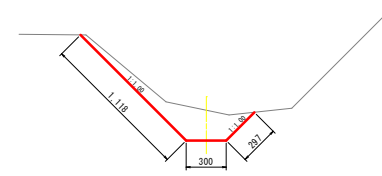
No. 5集水樹詳細図 S=1:30



No. 6集水樹詳細図 S=1:30



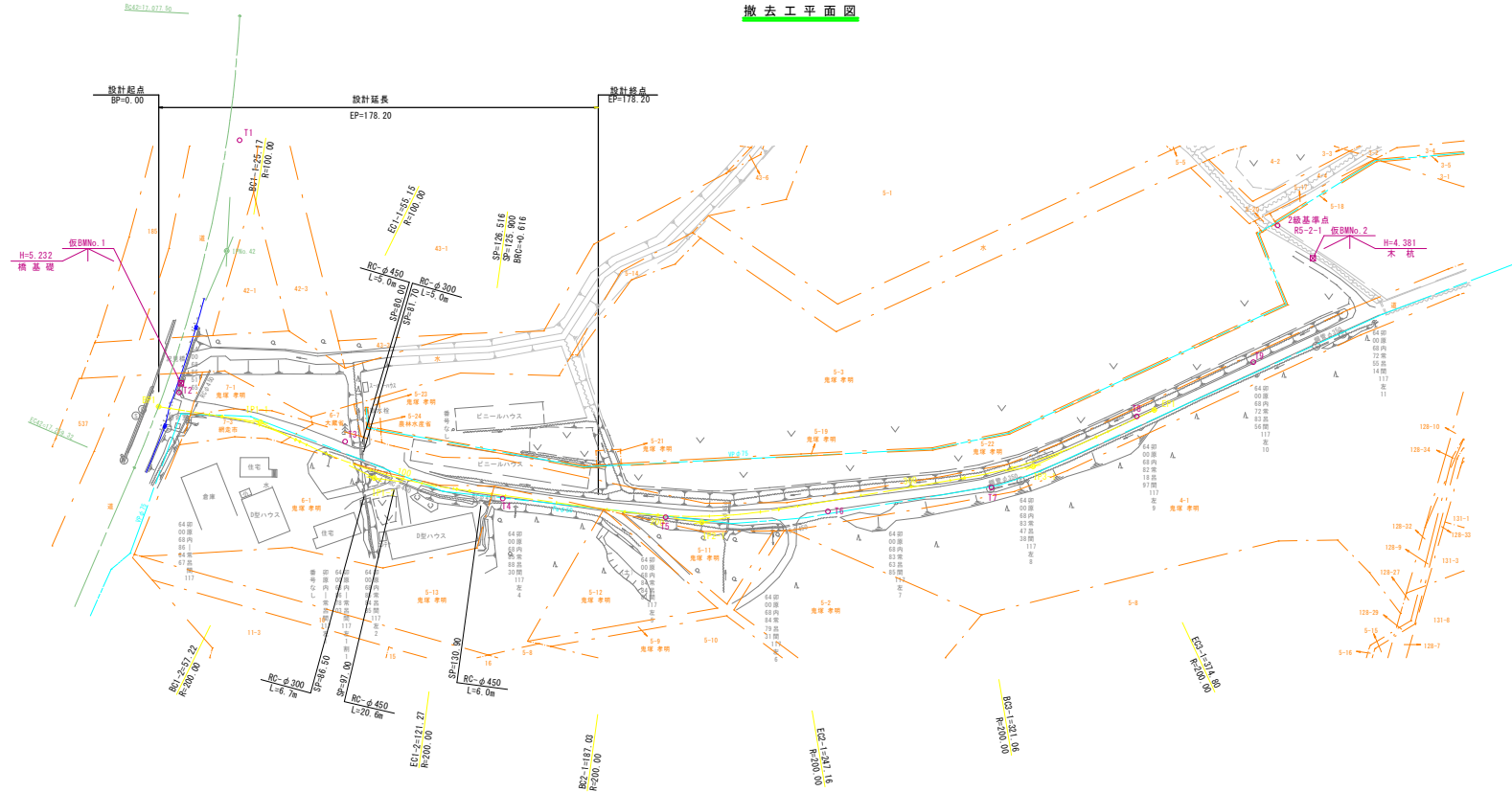
素掘り側溝断面図 S:1:20
600×250



| | | | |
|------|-------------|------|---------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実地設計委託 | | |
| 図面名 | No.2取付道路詳細図 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 図面番号 | 13 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| | 朝 走 市 | | |



撤去工平面図



曲線表

| 点名 | BP1 | IPNo. 1-1 | IPNo. 1-2 | IPNo. 2-1 | IPNo. 3-1 | EP1 |
|-----|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1A | | 17-10-44 | 18-21-00 | 17-13-35 | 15-23-43 | |
| R | | 100 | 200 | 200 | 200 | |
| TL | | 15.11 | 32.30 | 30.29 | 27.03 | |
| GL | | 29.98 | 64.05 | 60.13 | 53.74 | |
| SL | | 1.13 | 2.59 | 2.28 | 1.82 | |
| Dis | | 40.28 | 49.47 | 128.97 | 131.22 | 52.24 |
| BC | 0.00 | 25.17 | 57.22 | 187.03 | 321.06 | 400.00 |
| EC | | 55.15 | 121.27 | 247.16 | 374.80 | |
| X | 6.642.838 | 6.642.020 | 6.655.669 | 6.650.415 | 6.606.480 | 6.576.552 |
| Y | -11.665.507 | -11.705.775 | -11.753.327 | -11.882.193 | -12.005.842 | -12.048.653 |

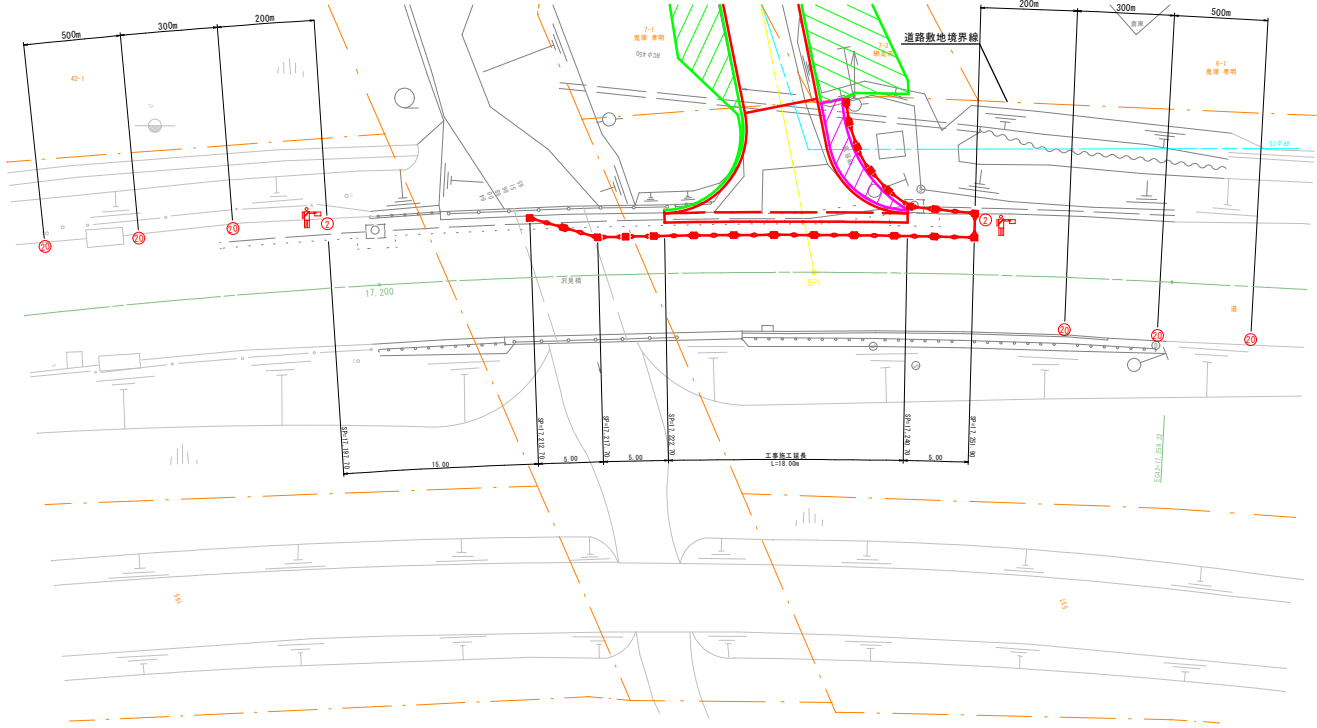
基準点成果表

| 点名 | X座標 | Y座標 | 備考 |
|------------|-----------|-------------|-------|
| 1道2007-118 | 6.464.320 | -11.658.542 | 1級基準点 |
| RS-2-1 | 6.497.200 | -12.083.485 | 2級基準点 |
| RS-2-2 | 6.515.184 | -12.561.449 | 2級基準点 |
| 3道2007-135 | 6.757.978 | -11.633.422 | 3級基準点 |
| T1 | 6.534.864 | -11.618.633 | 4級基準点 |
| T2 | 6.635.993 | -11.672.484 | 4級基準点 |
| T3 | 6.643.654 | -11.739.604 | 4級基準点 |
| T4 | 6.654.868 | -11.804.076 | 4級基準点 |
| T5 | 6.651.042 | -11.868.002 | 4級基準点 |
| T6 | 6.637.754 | -11.930.072 | 4級基準点 |
| T7 | 6.617.457 | -11.991.277 | 4級基準点 |
| T8 | 6.580.289 | -12.042.331 | 4級基準点 |
| T9 | 6.551.440 | -12.083.506 | 4級基準点 |

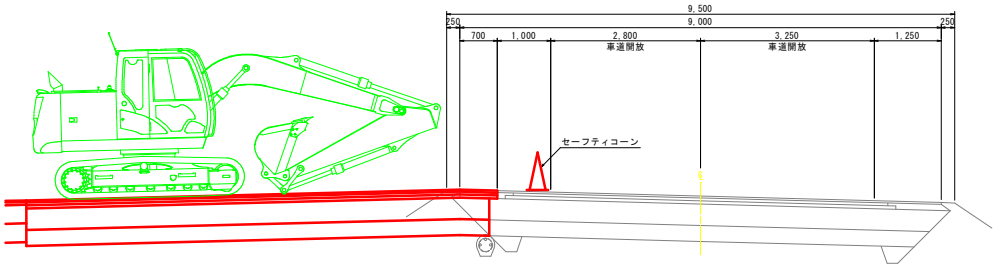
| | |
|------|-----------------------|
| 年度 | 令和 5 年度 |
| 路線名 | 西能取南線 |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 |
| 図面名 | 撤去工平面図 |
| 縮尺 | S=1:1000 図面番号 14 / 15 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ |
| | 網走市 |

仮設工詳細図

仮設工平面図 S=1:200



標準断面図 S=1:50



保安施設標準様式図

| | | | | | |
|------------------------------|-------------------|---------------|--------|-----------------|-----------------|
| 記 号 | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ |
| 名 称 | 工事箇所 予告表示板 | 警戒標識 | 警戒標識 | 警戒標識 (212-2) | 規制標識 (311-E) |
| 様 式 および 標準寸法 (単位mm) | | | | | |
| 記 号 | ⑥ | ⑦ | ⑧ | ⑨ | ⑩ |
| 名 称 | 規制標識 | 規制標識 (301) | 標 識 | 歩行者案内板 | 停止線標識 |
| 様 式 および 標準寸法 (単位mm) | | | | | |
| 記 号 | ⑪ | ⑫ | ⑬ | ⑭ | ⑮ |
| 名 称 | 工事名標示板 | 工事情報看板 | 工事説明看板 | 湧出標示板 | まわり道 案内標示板 |
| 様 式 および 標準寸法 (単位mm) | | | | | |
| 記 号 | ⑯ | ⑰ | ⑱ | ⑲ | ⑳ |
| 名 称 | まわり道導標 (120-A) | 保安 灯 | 歩 道 橋 | 回 転 灯 | 幅員減少 予告標示板 |
| 様 式 および 標準寸法 (単位mm) | | | | | |
| 記 号 | ㉑ | ㉒ | | | |
| 名 称 | セーフティ コーン | 交通誘導警備員 | | | |
| 様 式 および 標準寸法 (単位mm) | | | | | |

※交通規制は9時～17時とする。

| | | | |
|-------|-------------|------|-------|
| 年 度 | 令和 5 年度 | | |
| 路線名 | 西 能 取 南 線 | | |
| 工事名 | 西能取南線実施設計委託 | | |
| 図面名 | 仮 設 工 詳 細 図 | | |
| 縮 尺 | 図 示 | 図面番号 | 1 / 0 |
| 設計年月 | 令和 6 年 1 月 | | |
| 設計者名 | 株式会社 ムラコシ | | |
| 網 走 市 | | | |