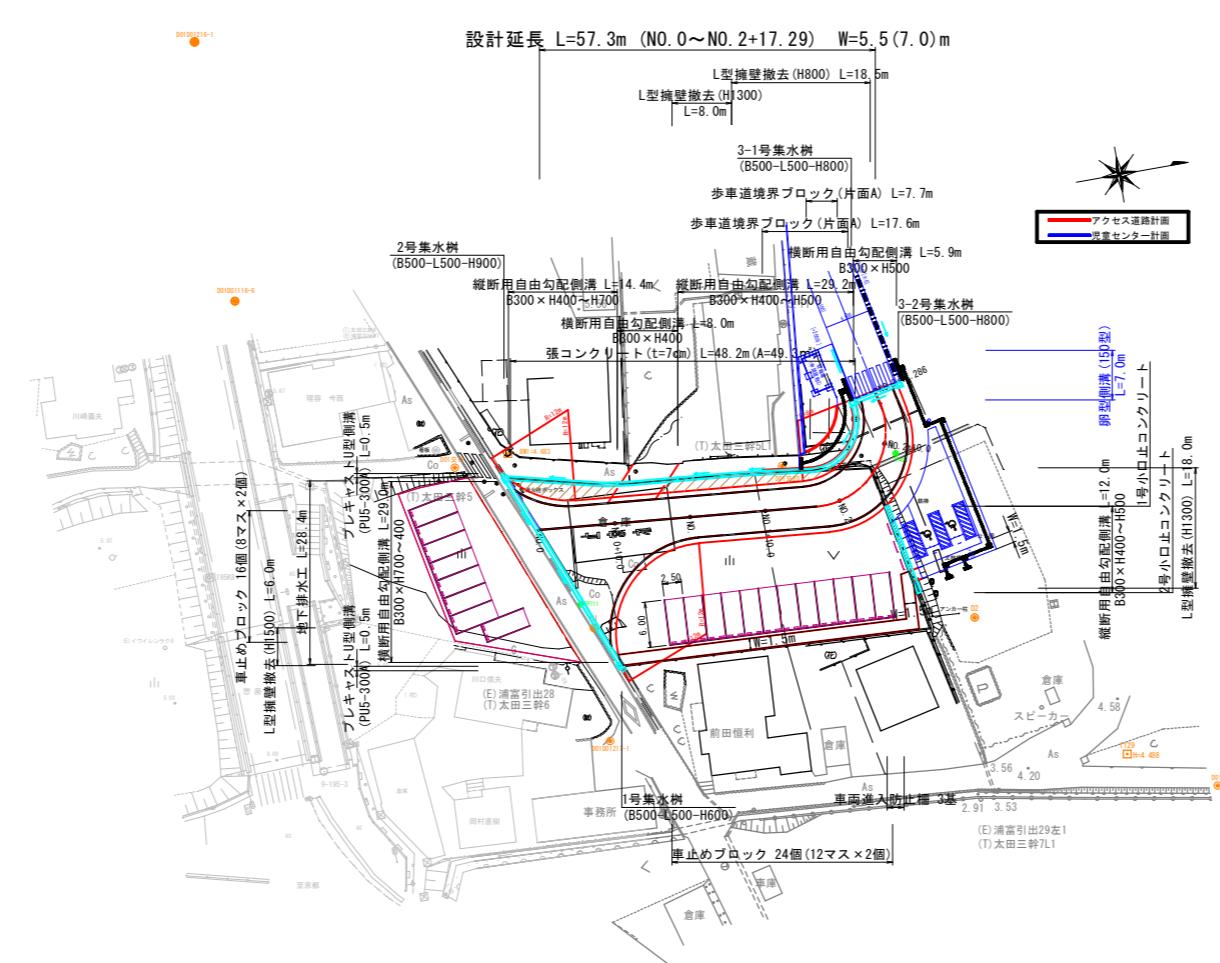


## 位置図

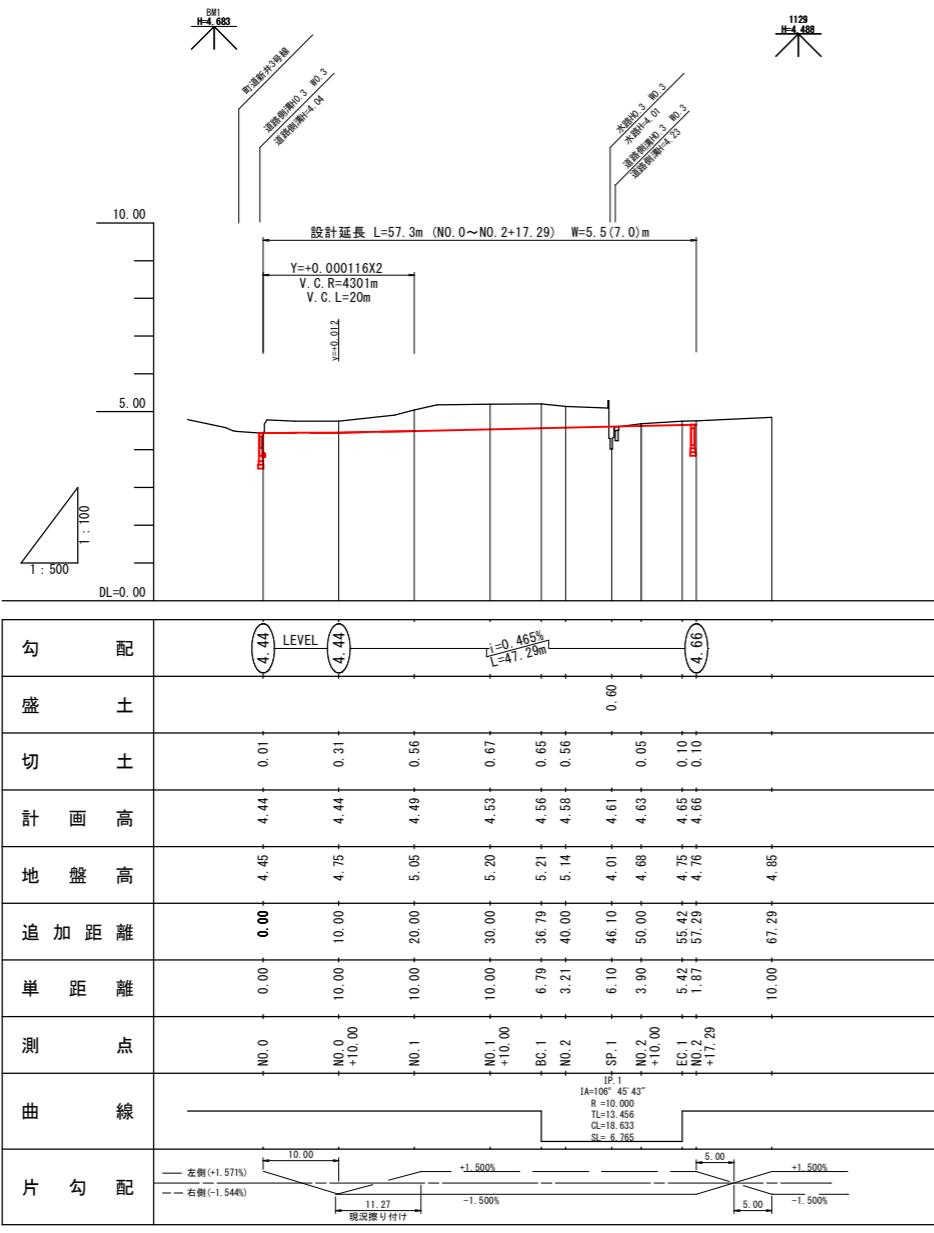




| 設計基準項目   | 単位   | 基準値          | 採用値   |
|----------|------|--------------|-------|
| 道路規格     | —    | 第3種第4級       |       |
| 道路幅員     | m    | 5.50         | 5.50  |
| 設計速度     | km/h |              | 20    |
| 最小曲線半径   | m    | 60 (50)      | —     |
| 最小曲線長    | m    | 280 / θ (40) | —     |
| 最小緩和区間長  | m    | 20           | —     |
| 最急縦断勾配   | %    | 9            | 1.000 |
| 最小縦断曲線半径 | m    | 100          | 4819  |
| 最小縦断曲線長  | m    | 20           | 20    |
| 最大片勾配    | %    | 6            | —     |
| 最大合成勾配   | %    | 11.5         | 3.420 |

|            |                     |     |       |
|------------|---------------------|-----|-------|
| 路線名        |                     |     |       |
| 位 置        | 岩美郡岩美町大字新井地内        |     |       |
| 工事名        | 児童センター（仮）アクセス道路整備工事 |     |       |
| 図 名        | 平面図                 |     |       |
| 単 位        | M                   | 縮 尺 | 1:500 |
| 令和 7 年度施行  |                     |     |       |
| 全 8 葉中の内 1 |                     |     |       |



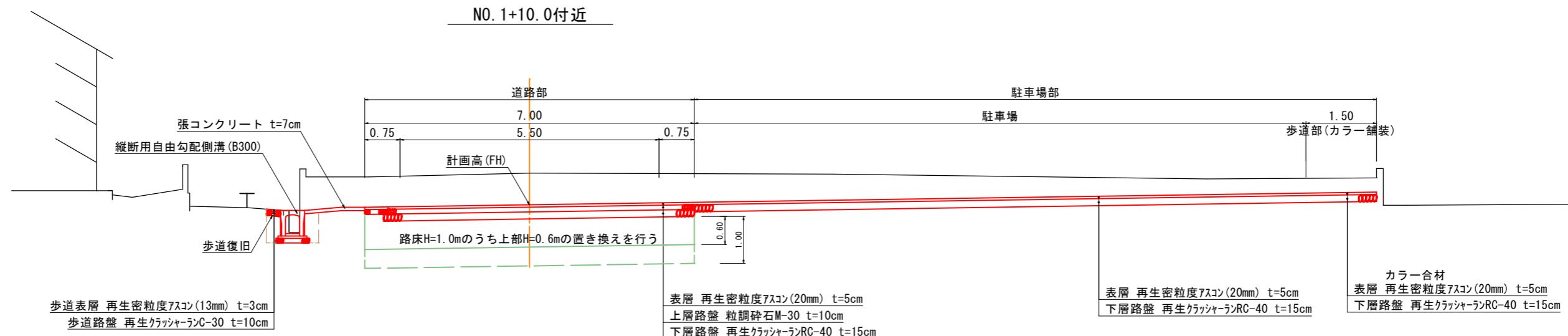


|         |                     |    |                    |
|---------|---------------------|----|--------------------|
| 路線名     |                     |    |                    |
| 位置      | 岩美郡岩美町大字新井地内        |    |                    |
| 工事名     | 児童センター(仮)アクセス道路整備工事 |    |                    |
| 図名      | 縦断面図                |    |                    |
| 単位      | M                   | 縮尺 | H=1:500<br>V=1:100 |
| 令和7年度施行 |                     |    |                    |
| 全8葉中の内  | 2                   |    |                    |

# 標準断面図

S=1:50

NO. 1+10.0付近

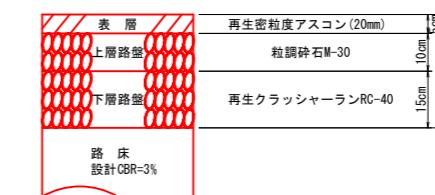
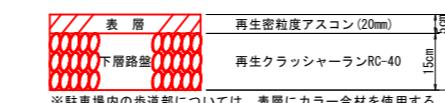


## 舗装構成

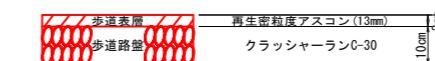
S=1:10

### 車道部

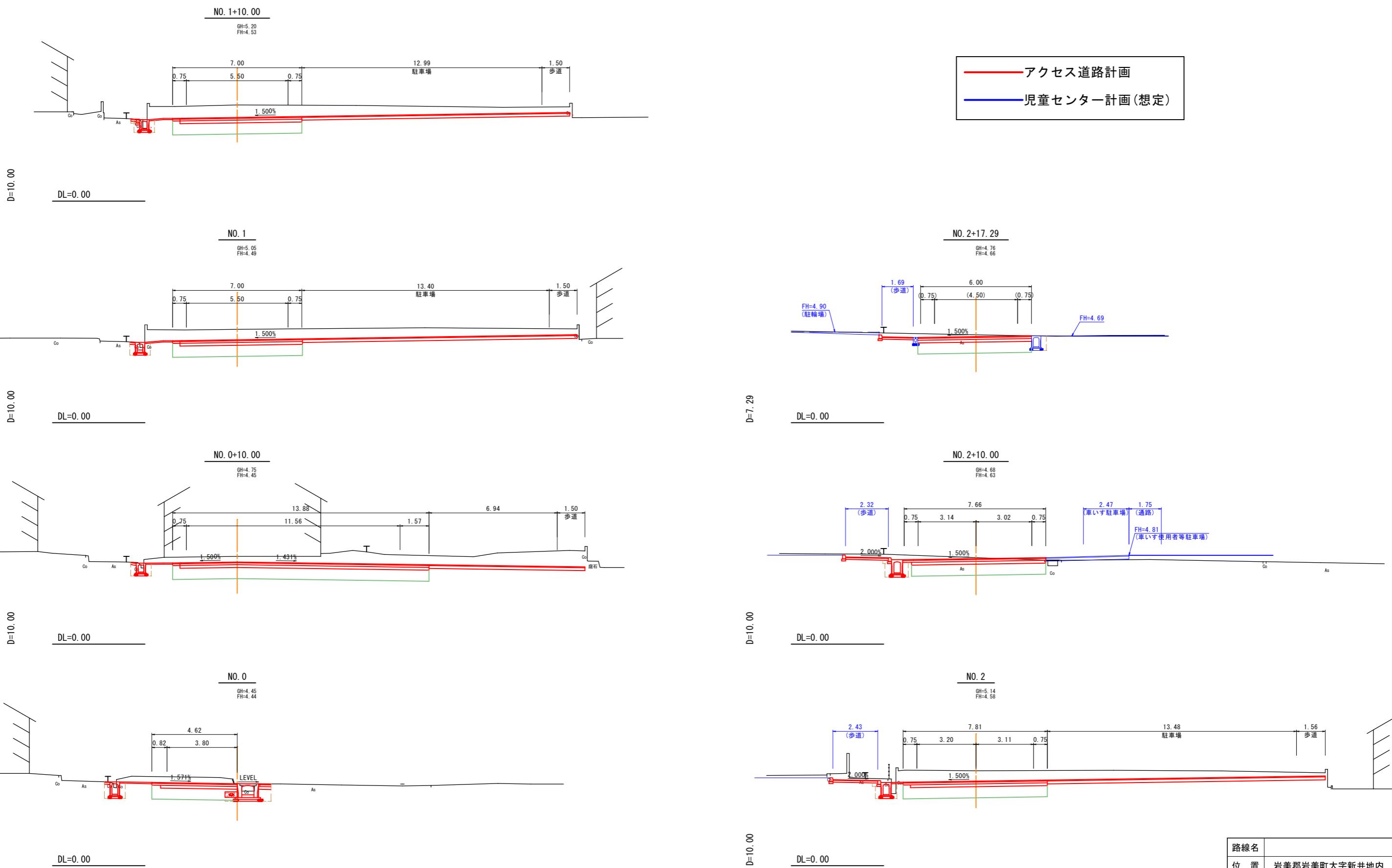
(交通量区分N1, 設計期間10年, 信頼性90%)



### 歩道復旧

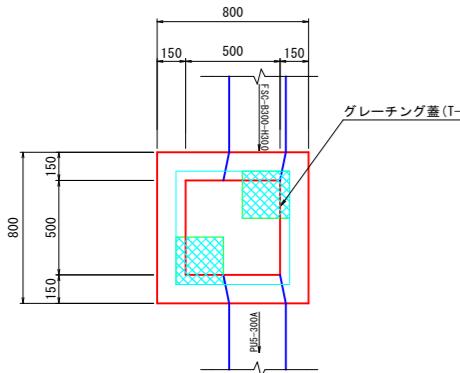


|     |                     |      |    |
|-----|---------------------|------|----|
| 路線名 |                     |      |    |
| 位 置 | 岩美郡岩美町大字新井地内        |      |    |
| 工事名 | 児童センター(仮)アクセス道路整備工事 |      |    |
| 図 名 | 標準断面図               |      |    |
| 単 位 | M                   | 縮 尺  | 図示 |
| 令 和 | 7                   | 年度施行 |    |
| 全   | 8                   | 葉中の内 | 3  |



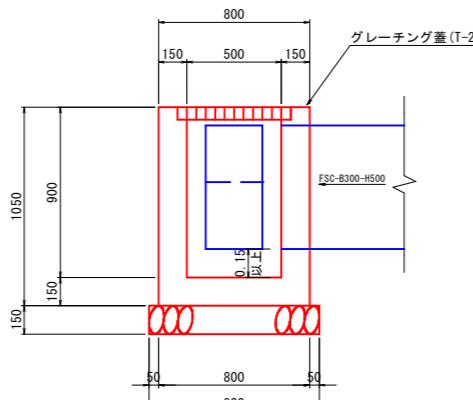
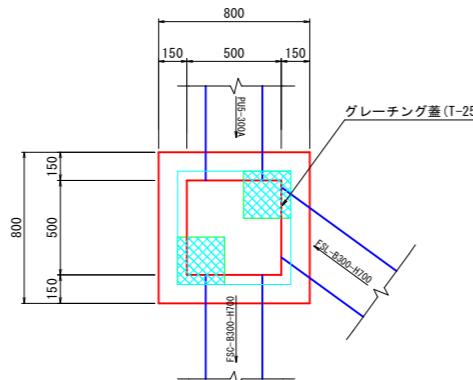
|            |                     |           |
|------------|---------------------|-----------|
| 路線名        |                     |           |
| 位 置        | 岩美郡岩美町大字新井地内        |           |
| 工事名        | 児童センター(仮)アクセス道路整備工事 |           |
| 図 名        | 横断面図                |           |
| 単 位        | M                   | 縮 尺 1:100 |
| 令和 7 年度施行  |                     |           |
| 全 8 葉中の内 4 |                     |           |

1号集水樹  
(B500-L500-H600)



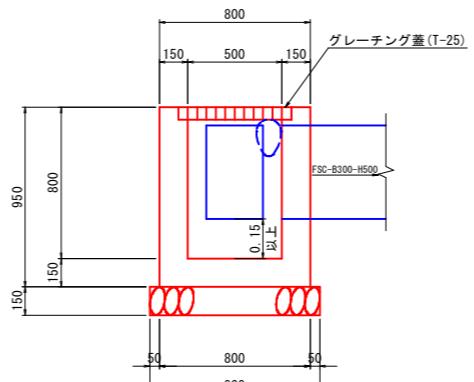
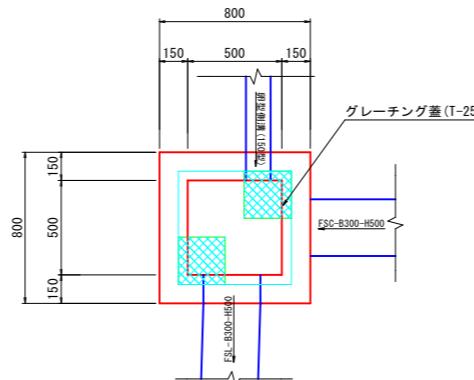
| 数量表(1箇所当たり) |                        |                |       |
|-------------|------------------------|----------------|-------|
| 名 称         | 規 格                    | 単位             | 数 量   |
| コンクリート      | 18-8-40                | m <sup>3</sup> | 0.303 |
| 同上型枠        |                        | m <sup>2</sup> | 3.900 |
| 基礎砕石        | RC-40, t=15cm          | m <sup>2</sup> | 1.000 |
| グレーティング蓋    | T-25 普通目<br>B500-L500用 | 枚              | 1.0   |

2号集水樹  
(B500-L500-H900)



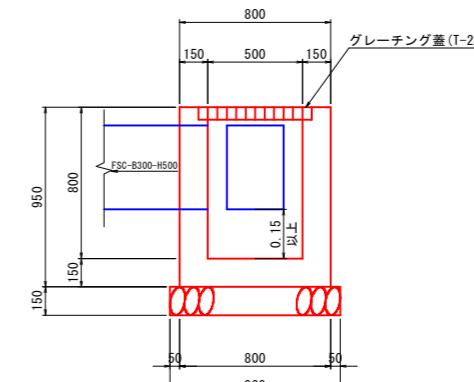
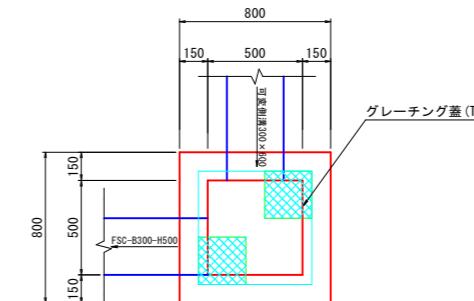
| 数量表(1箇所当たり) |                       |                |       |
|-------------|-----------------------|----------------|-------|
| 名 称         | 規 格                   | 単位             | 数 量   |
| コンクリート      | 18-8-40               | m <sup>3</sup> | 0.365 |
| 同上型枠        |                       | m <sup>2</sup> | 5.460 |
| 基礎砕石        | RC-40, t=15cm         | m <sup>2</sup> | 0.810 |
| グレーティング蓋    | T-25 極目<br>B500-L500用 | 枚              | 1.0   |

3-1号集水樹  
(B500-L500-H800)

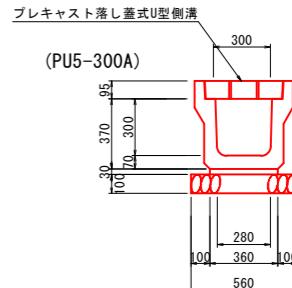


| 数量表(1箇所当たり) |                       |                |       |
|-------------|-----------------------|----------------|-------|
| 名 称         | 規 格                   | 単位             | 数 量   |
| コンクリート      | 18-8-40               | m <sup>3</sup> | 0.363 |
| 同上型枠        |                       | m <sup>2</sup> | 4.940 |
| 基礎砕石        | RC-40, t=15cm         | m <sup>2</sup> | 0.810 |
| グレーティング蓋    | T-25 極目<br>B500-L500用 | 枚              | 1.0   |

3-2号集水樹  
(B500-L500-H800)

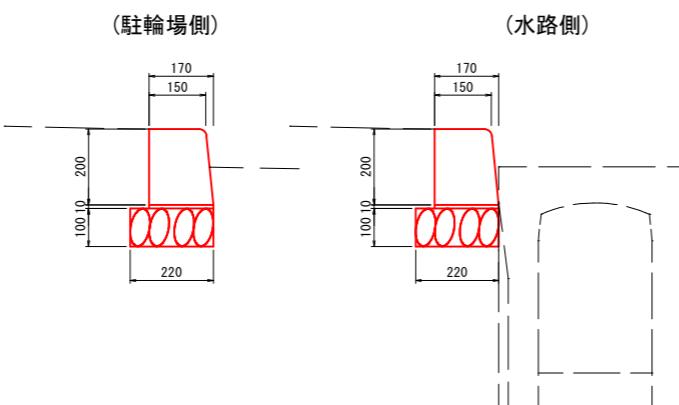


プレキャスト落し蓋式U型側溝 (PU5-300A)



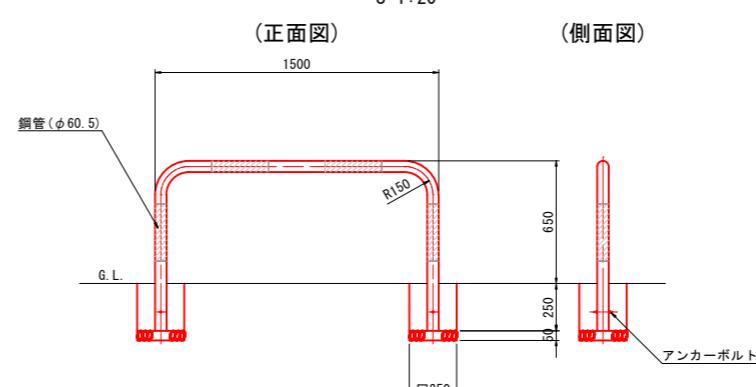
| 数量表(10m当たり) |                |                |       |
|-------------|----------------|----------------|-------|
| 名 称         | 規 格            | 単位             | 数 量   |
| U型側溝        | 3種(300A)L=1000 | 個              | 10.0  |
| 敷モルタル       | 1:3            | m <sup>3</sup> | 0.108 |
| 基礎砕石        | RC-40, t=10cm  | m <sup>2</sup> | 5.600 |
| コンクリート蓋     | 3種(300)L=500   | 枚              | 20.0  |

歩車道境界ブロック(片面A種)



| 数量表(10m当たり)         |               |                |       |
|---------------------|---------------|----------------|-------|
| 名 称                 | 規 格           | 単位             | 数 量   |
| 歩車道境界ブロック 片面A L=600 | 個             | 16.5           |       |
| 敷モルタル               | 1:3           | m <sup>3</sup> | 0.017 |
| 基礎砕石                | RC-40, t=10cm | m <sup>2</sup> | 2.200 |

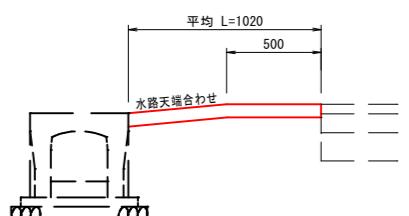
車両進入防止柵  
(W1500-H650)



| 数量表(1箇所当たり)     |              |                |       |
|-----------------|--------------|----------------|-------|
| 名 称             | 規 格          | 単位             | 数 量   |
| 進入防止柵 鋼管(ø60.5) | 個            | 1.0            |       |
| コンクリート          | 18-8-40      | m <sup>3</sup> | 0.031 |
| 同上型枠            |              | m <sup>2</sup> | 2.000 |
| 基礎砕石            | RC-40, t=5cm | m <sup>2</sup> | 0.125 |

|            |                     |     |    |
|------------|---------------------|-----|----|
| 路線名        |                     |     |    |
| 位 置        | 岩美郡岩美町大字新井地内        |     |    |
| 工事名        | 児童センター(仮)アクセス道路整備工事 |     |    |
| 図 名        | 構造図(1/2)            |     |    |
| 单 位        | M, mm               | 縮 尺 | 図示 |
| 令和 7 年度施行  |                     |     |    |
| 全 8 葉中の内 5 |                     |     |    |

張コンクリート

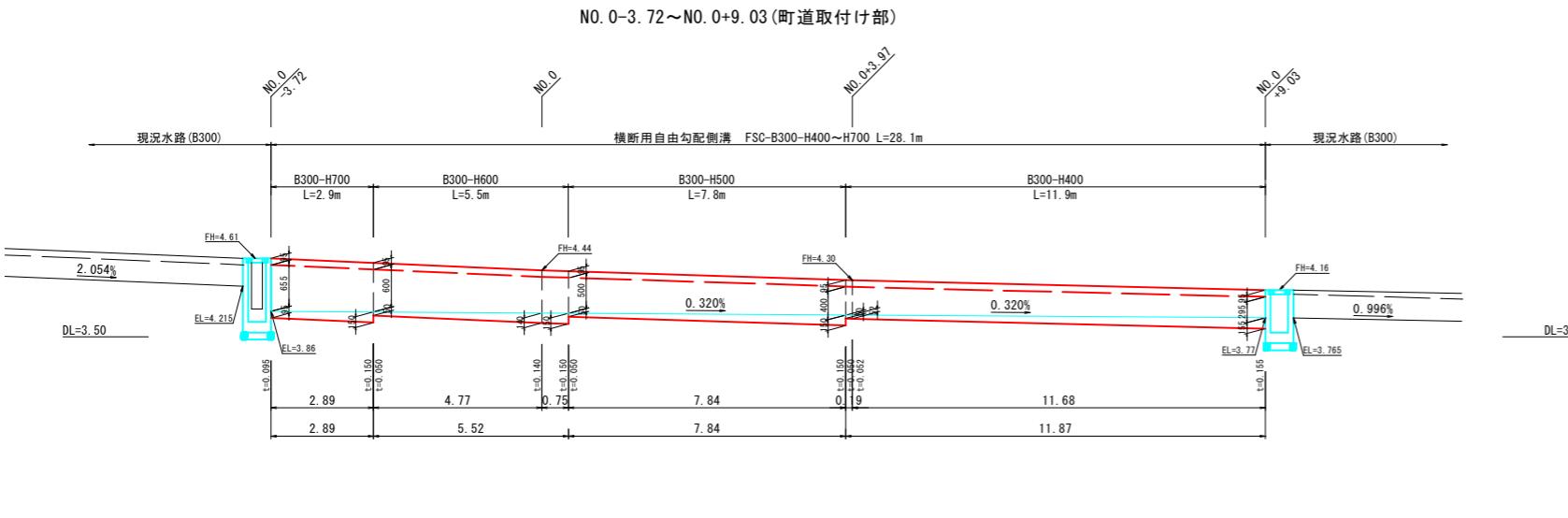


| 数量表(10m当たり) |         |                |       |
|-------------|---------|----------------|-------|
| 名 称         | 規 格     | 単位             | 数 量   |
| コンクリート      | 18-8-40 | m <sup>3</sup> | 0.714 |
| 目地材         | t=10mm  | m <sup>2</sup> | 0.179 |

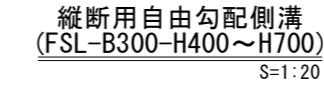
※目地材の間隔は4.0mに1箇所とする。

側溝工 展開図

V=1:50  
H=1:100

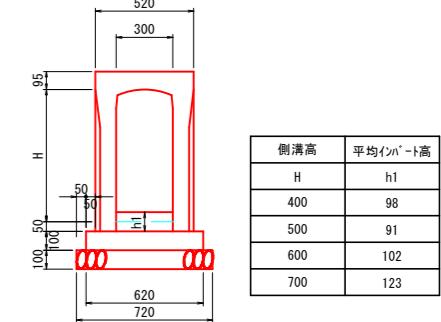


NO. 0-3.51~NO. 2+16.84(左)



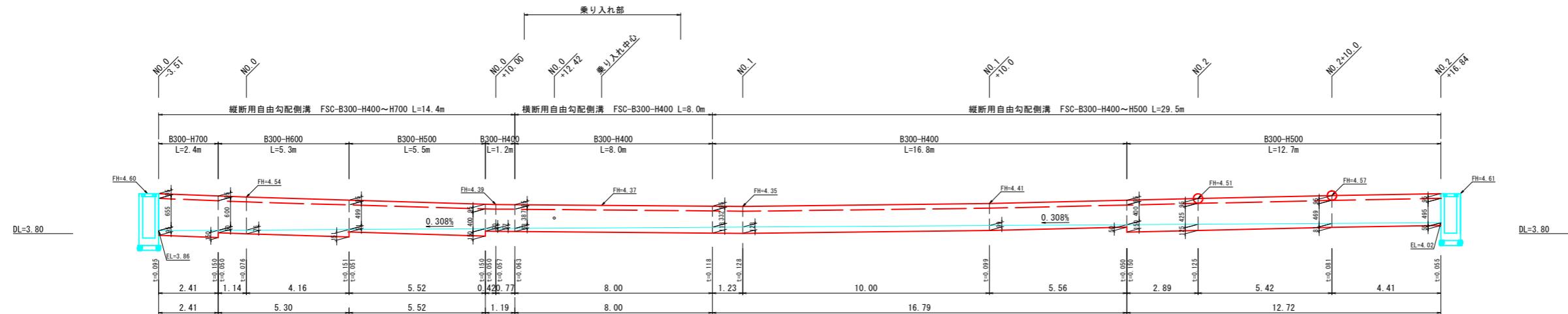
S=1:20

| 側溝高 | 平均(シバ) - ト高 |
|-----|-------------|
| H   | h1          |
| 400 | 99          |
| 500 | 100         |
| 600 | 103         |
| 700 | 123         |

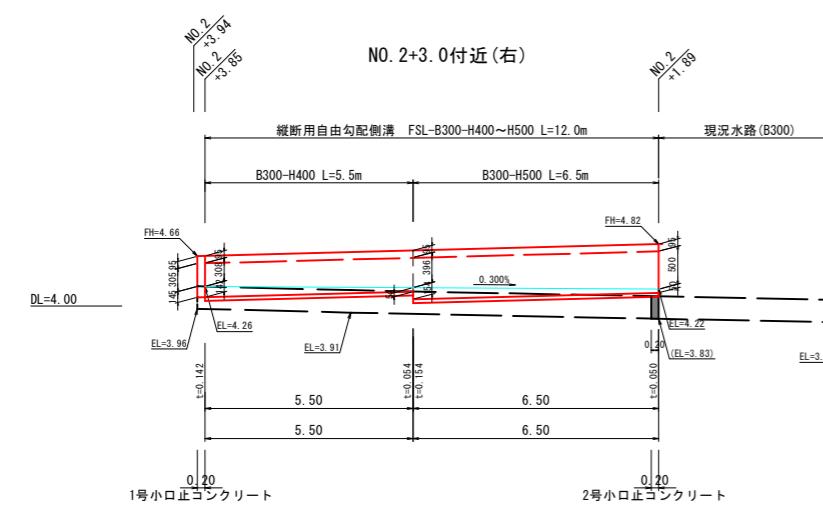


## 数量表(10m当たり)

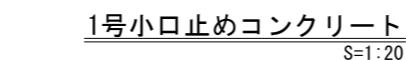
道センター横断歩道部(No. 2+16.8付近)に敷設の  
新用側溝のグレーチング蓋は細目を使用すること。



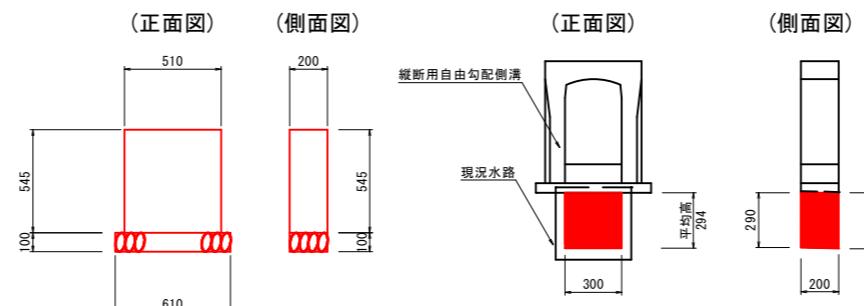
NO. 2+16. 8付近



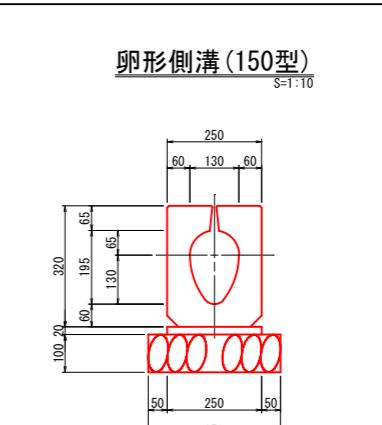
NO. 2+3. 0付近(右)



2号小口止めコンクリート



児童センター側施工



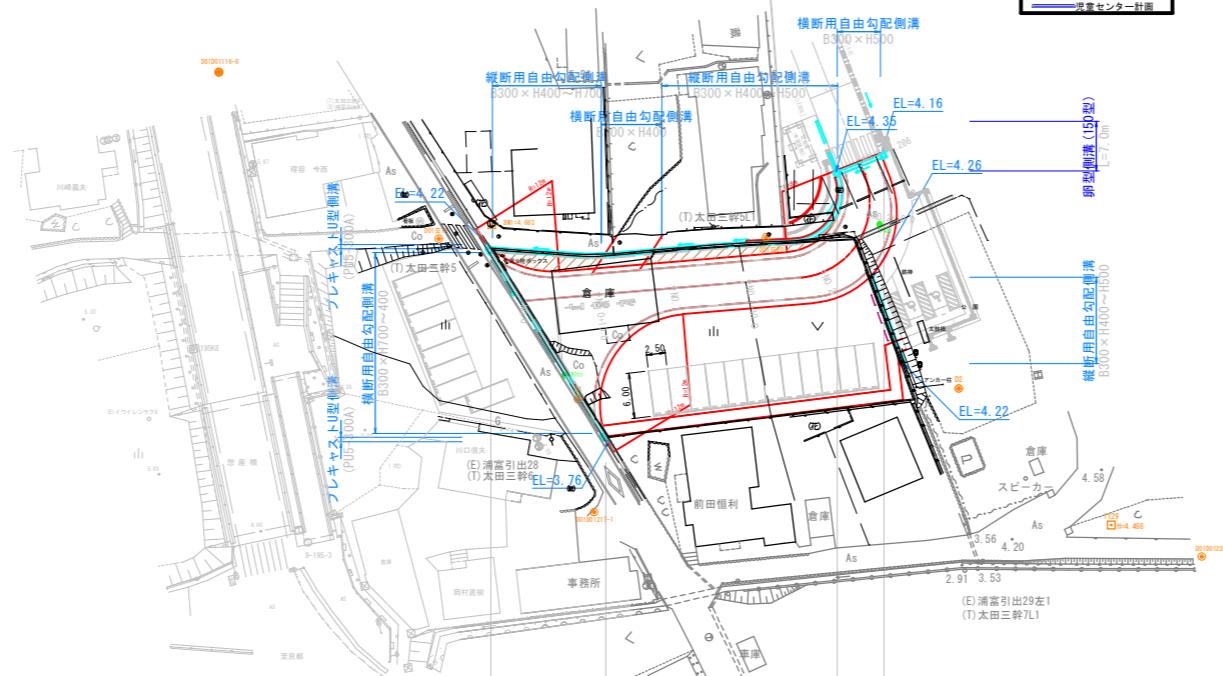
卵形側溝(150型)

| 数量表(1箇所当り) |         |     |       |
|------------|---------|-----|-------|
| 名 称        | 規 格     | 単 位 | 数 量   |
| コンクリート     | 18-8-40 | m3  | 0.018 |
| 同上型枠       |         | m2  | 0.176 |

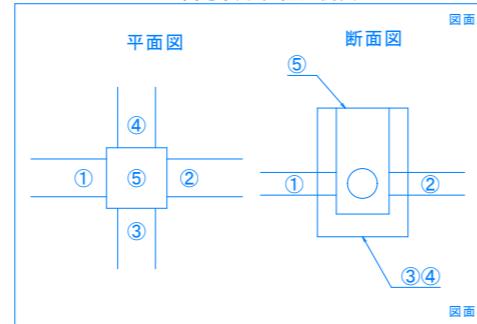
| 数量表(10m当り) |               |                |       |
|------------|---------------|----------------|-------|
| 名 称        | 規 格           | 単 位            | 数 量   |
| 卵形側溝       | 150型          | 個              | 5.0   |
| 敷モルタル      | 1:3           | m <sup>3</sup> | 0.050 |
| 基礎碎石       | RC-40, t=10cm | m <sup>2</sup> | 3.500 |

|           |                     |    |    |
|-----------|---------------------|----|----|
| 路線名       |                     |    |    |
| 位置        | 岩美郡岩美町大字新井地内        |    |    |
| 工事名       | 児童センター（仮）アクセス道路整備工事 |    |    |
| 図名        | 構造図(2/2)            |    |    |
| 単位        | M, mm               | 縮尺 | 図示 |
| 令和 7 年度施行 |                     |    |    |
|           | 全 8 葉中の内 6          |    |    |

| 設 計 条 件         | 基 準 値 | 採 用 値        |
|-----------------|-------|--------------|
| 設計基準項目          | 単位    |              |
| 道 路 規 格         | —     | 第3種第4級       |
| 道 路 幅 員         | m     | 5.50         |
| 設 計 速 度         | km/h  | 20           |
| 最 小 曲 線 半 徑     | m     | 60 (50)      |
| 最 小 曲 線 長       | m     | 280 / θ (40) |
| 最 小 緩 和 区 間 長   | m     | 20           |
| 最 急 緩 断 勾 配     | %     | 9            |
| 最 小 緩 断 曲 線 半 徑 | m     | 100          |
| 最 小 緩 断 曲 線 長   | m     | 20           |
| 最 大 片 勾 配       | %     | 6            |
| 最 大 合 成 勾 配     | %     | 11.5         |
|                 |       | 3.420        |



高さ表示位置凡例



| 上 | 2号集水树  | 1号集 |
|---|--------|-----|
|   | ① -    | ①   |
|   | ② 3.86 | ②   |
|   | ③ 3.86 | ③   |
|   | ④ 4.22 | ④   |
|   | ⑤ 4.61 | ⑤   |

3-

|        |         |
|--------|---------|
| 1号集水树  | 3-2号集水树 |
| ① -    | ① 4.16  |
| ② 4.02 | ② -     |
| ③ 4.02 | ③ -     |
| ④ 4.35 | ④ 4.16  |
| ⑤ 4.61 | ⑤ 4.70  |

|            |                     |    |       |
|------------|---------------------|----|-------|
| 路線名        |                     |    |       |
| 位置         | 岩美郡岩美町大字新井地内        |    |       |
| 工事名        | 児童センター（仮）アクセス道路整備工事 |    |       |
| 図名         | 排水系統図               |    |       |
| 単位         | M                   | 縮尺 | 1:500 |
| 令和 7 年度施行  |                     |    |       |
| 全 8 葉中の内 7 |                     |    |       |

