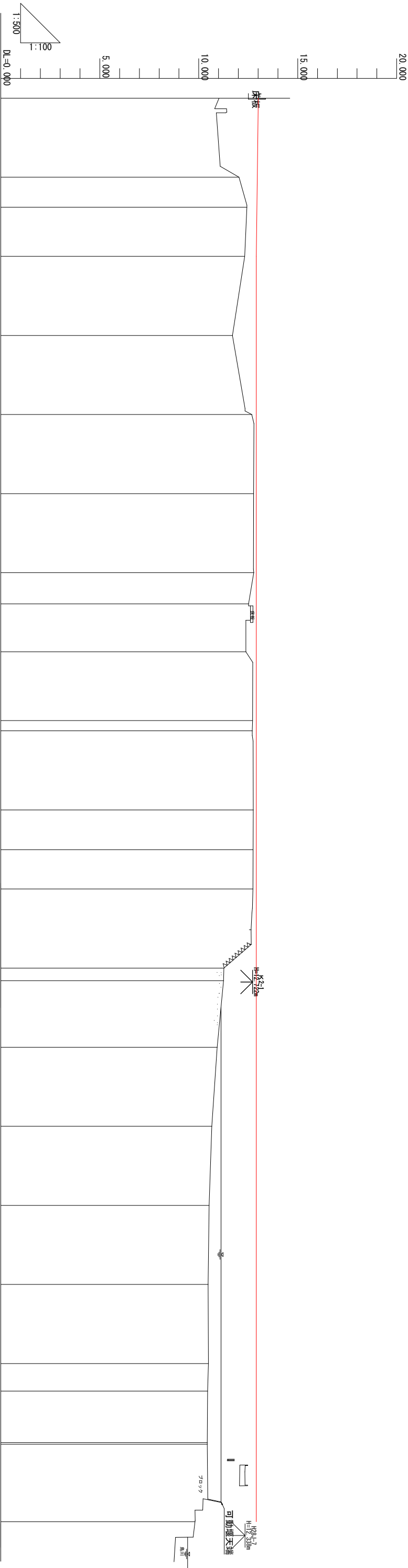




縦断図 H=1:100  
(市道新道線)

|       |             |        |                       |
|-------|-------------|--------|-----------------------|
| 香 南 市 |             |        |                       |
| 工事種別  | 建設第0802/号   | 道路改良工事 |                       |
| 図面名称  | 市道新道線（下井工区） | 縦断面    | 縮尺 V=1:100<br>H=1:500 |
| 路線河川名 | 市道 新道線      |        |                       |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井  |        |                       |
| 設計種別  |             |        |                       |
| 事務所名  | 香南市 建設課     | 図面番号   | 2 / 26                |
| 会社名   | <市道新道線>     |        |                       |

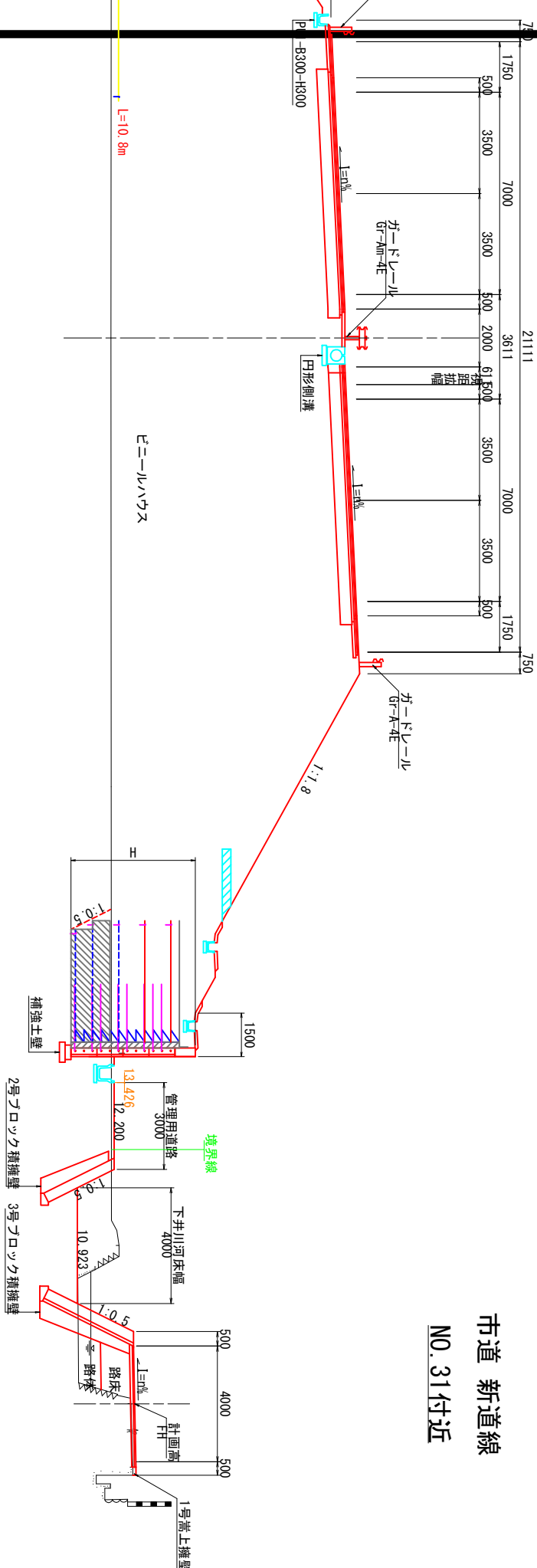


|             |                                             |         |                  |                                              |                  |         |
|-------------|---------------------------------------------|---------|------------------|----------------------------------------------|------------------|---------|
| 勾配          | 13.010                                      |         | 12.910           |                                              | 12.910           |         |
| 盛土          | 1.986                                       | 0.923   | 0.513            | 0.592                                        | 1.211            | 0.232   |
| 切土          |                                             |         |                  |                                              |                  |         |
| 計画高         | 13.010                                      | 12.960  | 12.941           | 12.910                                       | 12.910           | 12.910  |
| 地盤高         | 11.024                                      | 12.037  | 12.428           | 12.318                                       | 11.699           | 12.678  |
| 追加距離        | 520.000                                     | 540.000 | 547.566          | 560.000                                      | 580.000          | 600.000 |
| 単距離         | 0.000                                       | 20.000  | 7.566            | 12.434                                       | 20.000           | 20.000  |
| 測点          | NO. 26                                      | NO. 27  | EC. 9            | NO. 28                                       | NO. 29           | NO. 30  |
| 曲線          | IP. 9<br>R=213.000<br>SE=58.337<br>SL=2.684 |         |                  | IP. 10<br>R=300.000<br>SE=28.608<br>SL=0.000 |                  |         |
|             |                                             |         |                  | IP. 11<br>R=300.000<br>SE=38.275<br>SL=0.000 |                  |         |
| 片勾配<br>摺付け図 | 右側 +1.50%<br>左側 -1.50%                      |         | +1.50%<br>-1.50% |                                              | +1.50%<br>-1.50% |         |
|             | 拡幅                                          |         |                  |                                              |                  |         |

※当図面は、『建設第01134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の  
成果図面より抜粋したものである。

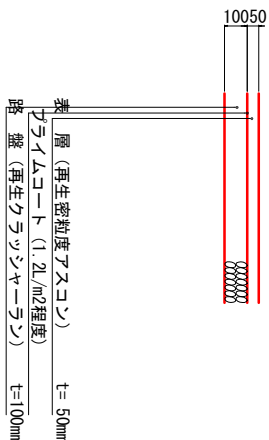
標準断面図\$=1:100

NO. 27+80 付近



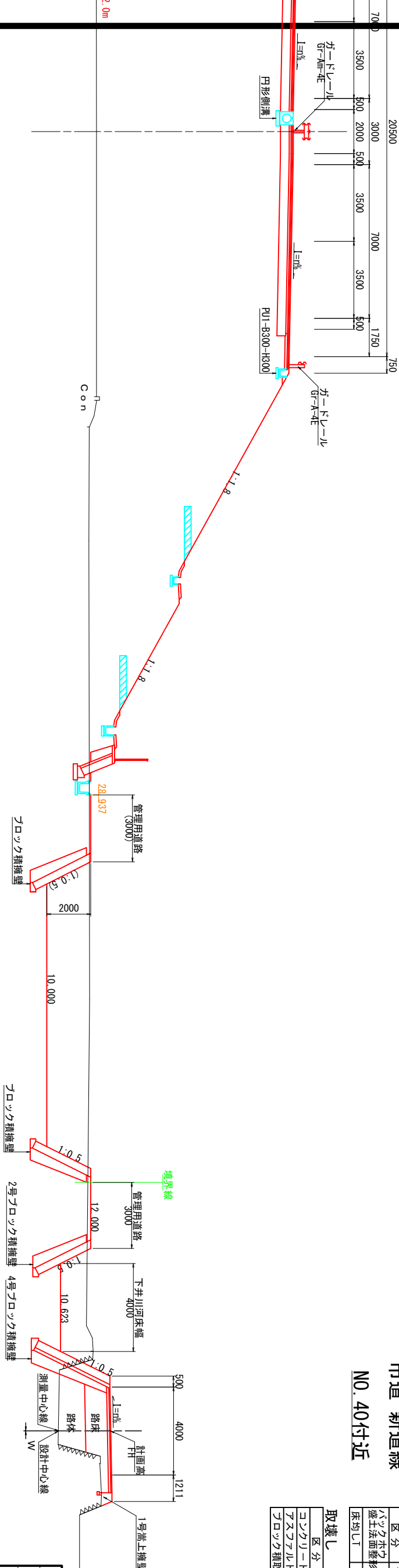
市道 新道線  
NO. 31 付近

市道舗装



DL=5.000

NO. 29+60付近



市道 新道線  
NO. 40 付近

| 土工区分表 |      |              |
|-------|------|--------------|
| 区分    | 記号   | 土質概要         |
| 94K   | 94K  | 礫質土 B.H又はB.D |
| 94K   | 94K  | 礫質土 W≧4.0m   |
| BV1   | BV1  | 礫質土 W≧4.0m   |
| BV2   | BV2  | 2.5≦W<4.0m   |
| BV3   | BV3  | W<2.5m       |
| BV4   | BV4  | 礫質土 W≧4.0m   |
| BV5   | BV5  | 2.5≦W<4.0m   |
| BV6   | BV6  | W<2.5m       |
| 14K   | 14K  | 礫質土 バックホウ    |
| B4-C  | B4-C | 1.0≦W<4.0m   |
| B4-D  | B4-D | W<1.0m       |
| B4-D  | B4-D | W<1m, W<1m   |

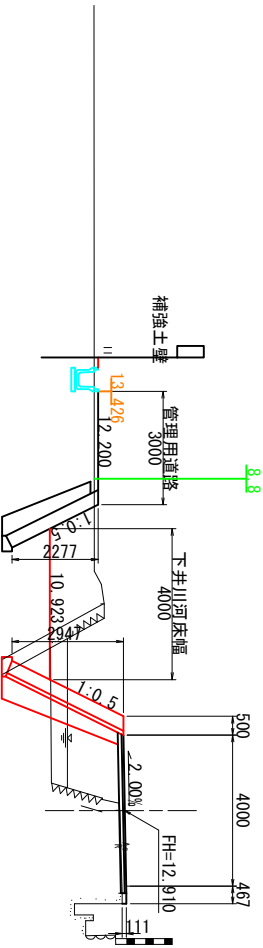
| 法面整形   |       |     |
|--------|-------|-----|
| 区分     | 記号    | 概要  |
| バックホウ  | バックホウ | 礫質土 |
| 盛土法面整形 | MK4   | 礫質土 |
| 床均し    | T     |     |

| 取壊し        |    |        |
|------------|----|--------|
| 区分         | 記号 | 概要     |
| コンクリート取壊   | UT | 無筋構造物  |
| アスファルトはき取り | U  | t=50mm |
| ブロック積取壊し   | Br | 控え35cm |

※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の  
成果図面より抜粋したものである。

| <市道新道線> |            |                     |         |
|---------|------------|---------------------|---------|
| 香 南 市   |            |                     |         |
| 工事種別    | 建 第08027号  | 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 |         |
| 図面名称    | 標準断面図      | 縮 尺                 | 1:100   |
| 路線河川名   | 市道 新道線     |                     |         |
| 工事箇所    | 香南市 野市町 下井 |                     |         |
| 設計種別    |            |                     |         |
| 事務所名    | 香南市 建設課    | 図 番 号               | 3<br>26 |
| 企 社 名   |            |                     |         |

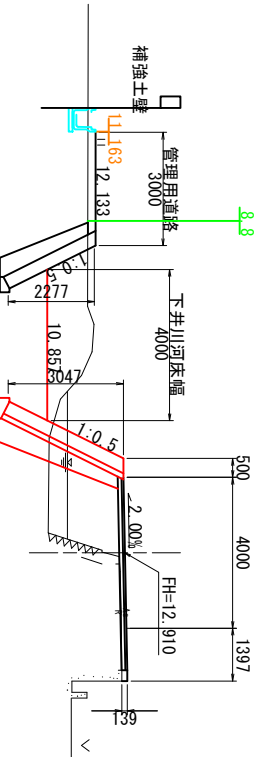
NO. 31  
FH=12.775



| 記号   | 数量   |
|------|------|
| 94K  |      |
| BV1  |      |
| BV2  | 0.1  |
| BV3  | 1.9  |
| BV4  |      |
| BV5  |      |
| BV6  | 1.4  |
| 14K  | 2.8  |
| B4-C | 1.4  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.5  |
| CT   | 0.11 |
| HT   | 0.11 |
| Br   | 0.20 |

DL=5.000

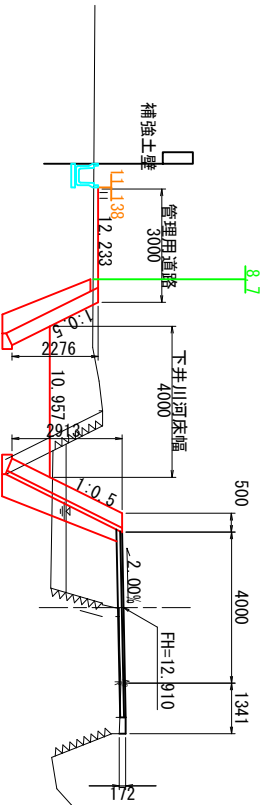
NO. 33  
FH=12.383



| 記号   | 数量   |
|------|------|
| 94K  |      |
| BV1  | 0.1  |
| BV2  |      |
| BV3  | 2.1  |
| BV4  |      |
| BV5  |      |
| BV6  | 1.7  |
| 14K  | 3.0  |
| B4-C | 1.5  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.6  |
| CT   | 0.12 |
| HT   | 0.14 |
| Br   | 0.20 |

DL=5.000

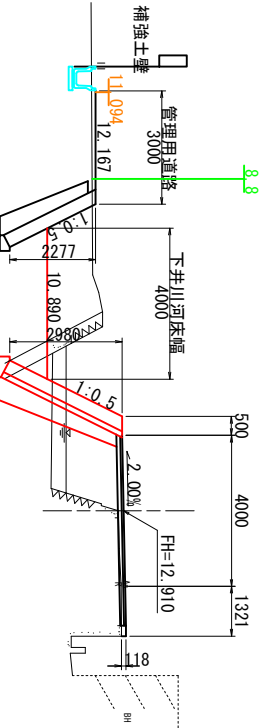
NO. 30 (NO. 30+6.5)  
FH=12.678



| 記号   | 数量   |
|------|------|
| 94K  | 4.8  |
| BV1  |      |
| BV2  |      |
| BV3  | 2.1  |
| BV4  |      |
| BV5  | 0.3  |
| BV6  | 1.8  |
| 14K  | 5.0  |
| B4-C | 2.8  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.9  |
| CT   | 0.12 |
| HT   | 0.13 |
| Br   | 1.23 |

DL=5.000

NO. 32  
FH=12.777

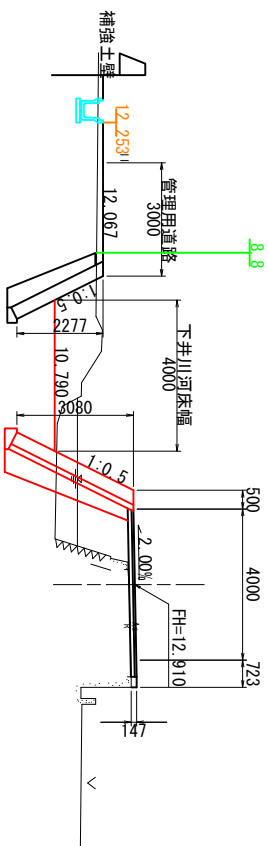


| 記号   | 数量   |
|------|------|
| 94K  |      |
| BV1  | 0.1  |
| BV2  |      |
| BV3  | 2.0  |
| BV4  |      |
| BV5  |      |
| BV6  | 1.4  |
| 14K  | 3.0  |
| B4-C | 1.5  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.6  |
| CT   | 0.11 |
| HT   | 0.14 |
| Br   | 0.21 |

DL=5.000

|       |  |                           |  |     |               |         |
|-------|--|---------------------------|--|-----|---------------|---------|
| 香 南 市 |  |                           |  |     | No. 30～No. 33 |         |
| 工事種別  |  | 建 第08027号<br>市道新道線 (下井工区) |  |     | 道路改良工事        |         |
| 図面名称  |  | 横断面 (その2)                 |  | 縮 尺 |               | 1 : 100 |
| 路線河川名 |  | 市道 新道線                    |  |     |               |         |
| 工事箇所  |  | 香南市 野市町 下井                |  |     |               |         |
| 設計種別  |  |                           |  |     |               |         |
| 事務所名  |  | 香南市 建設課                   |  |     | 図面<br>番 号     |         |
| 企 社 名 |  |                           |  |     | 4<br>26       |         |

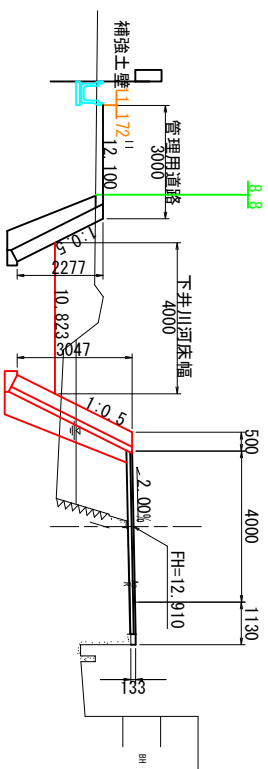
※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の  
成果図面より抜粋したものである。

$$\begin{array}{r} \text{NO. 35} \\ \hline \text{GH=12.751} \\ \text{FH=} \end{array}$$


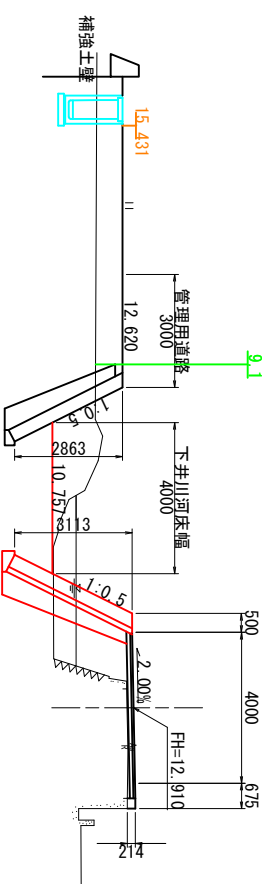
| 記 号  | 数量   |
|------|------|
| 94K  |      |
| BV1  | 0.2  |
| BV2  |      |
| BV3  | 1.4  |
| BV4  |      |
| BV5  |      |
| BV6  | 1.2  |
| 14K  | 3.1  |
| B4-C | 1.5  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.6  |
| CT   | 0.12 |
| HT   | 0.14 |
| Br   | 0.19 |

DL=5.000

NO. 34  
GH=12.707  
FH=



| 記 号  | 数量   |
|------|------|
| 94K  |      |
| BV1  | 0.2  |
| BV2  |      |
| BV3  | 1.8  |
| BV4  |      |
| BV5  | 0.5  |
| BV6  | 1.5  |
| 14K  | 3.0  |
| B4-C | 1.4  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.6  |
| CT   | 0.11 |
| HT   | 0.14 |
| Br   | 0.19 |

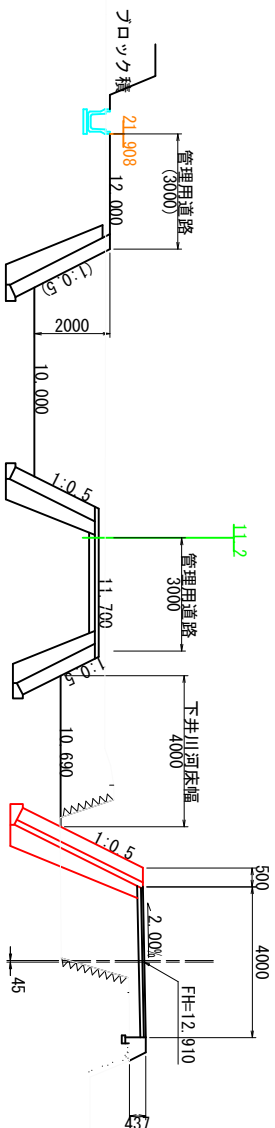
DL=5.000
$$\text{NO. 36 (NO. 35+17} \sim \text{NO. 36+14)} \\ \frac{\text{GH=12.738}}{\text{FH=}}$$


| 記号   | 数量   |
|------|------|
| 94K  | 4.1  |
| BV1  | 0.3  |
| BV2  |      |
| BV3  | 1.3  |
| BV4  | 4.5  |
| BV5  |      |
| BV6  | 1.5  |
| 14K  | 5.8  |
| B4-C | 2.9  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 1.0  |
| CT   | 0.11 |
| HT   | 0.14 |
| Br   | 0.19 |

DL=5.000

|               |  |                    |  |
|---------------|--|--------------------|--|
| No. 34-No. 36 |  |                    |  |
| ＜市道新道線＞       |  |                    |  |
| 工事種別          |  | 市道新道線(下井工区) 道路改良工事 |  |
| 図面名称          |  | 模断面図(その3)          |  |
| 縮尺            |  | 1:100              |  |
| 路線河川名         |  | 市道 新道線             |  |
| 工事箇所          |  | 香南市 野市町 下井         |  |
| 設計種別          |  |                    |  |
| 事務所名          |  | 香南市 建設課            |  |
| 図面番号          |  | 5<br>26            |  |
| 会社名           |  |                    |  |

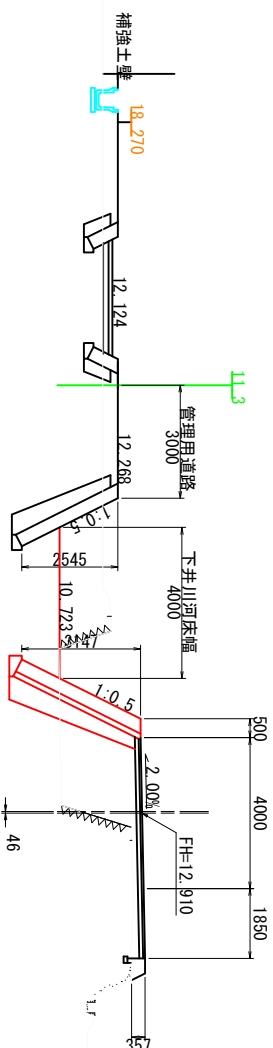
NO. 38  
GH=19.927



| 記 号  | 数量   |
|------|------|
| 94K  |      |
| BV1  |      |
| BV2  | 3.0  |
| BV3  |      |
| BV4  |      |
| BV5  |      |
| BV6  | 2.5  |
| 14K  | 2.7  |
| B4-C | 1.5  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.6  |
| CT   |      |
| HT   | 0.07 |
| Br   | 0.27 |

DL=5.000

NO. 37  
GH=12.274



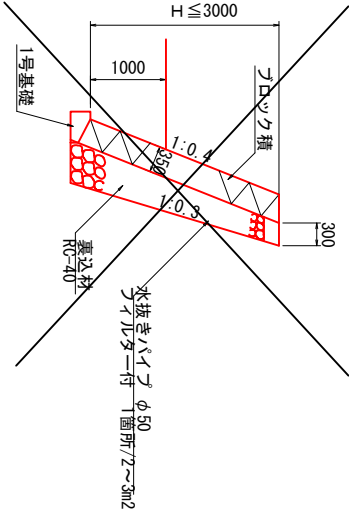
| 記 号  | 数量   |
|------|------|
| 94K  |      |
| BV1  | 1.1  |
| BV2  |      |
| BV3  | 2.1  |
| BV4  |      |
| BV5  |      |
| BV6  | 2.3  |
| 14K  | 2.8  |
| B4-C | 1.5  |
| B4-D |      |
| NK4  |      |
| T    | 0.6  |
| CT   |      |
| HT   | 0.16 |
| Br   | 0.32 |

|         |                                 |        |       |
|---------|---------------------------------|--------|-------|
| 香 南 市   |                                 |        |       |
| 工事種別    | 建 第10802号<br>市道新道線(下井工区) 道路改良工事 |        |       |
| 図面名称    | 横断面(その4)                        | 縮 尺    | 1:100 |
| 路線河川名   |                                 | 市道 新道線 |       |
| 工事箇所    | 香南市 野市町 下井                      |        |       |
| 設計種別    |                                 |        |       |
| 事務所名    |                                 |        |       |
| 香南市 建設課 |                                 | 図 番    | 6     |
|         |                                 | 図 号    | 26    |
| 企 社 名   |                                 |        |       |

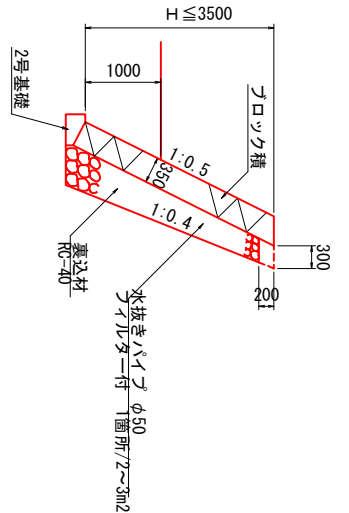


構造図

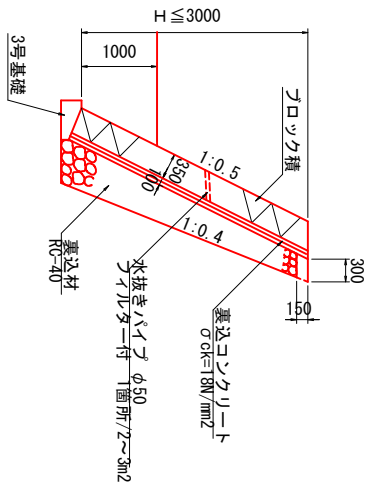
1号ブロック積擁壁1:50



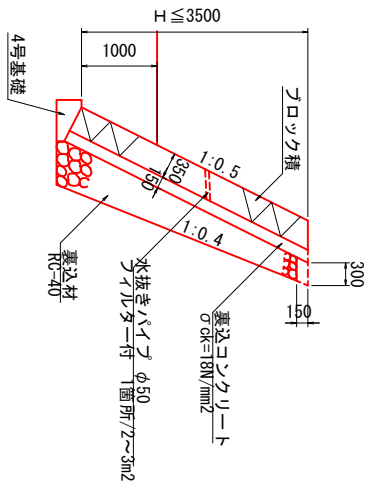
2号ブロック積擁壁1:50



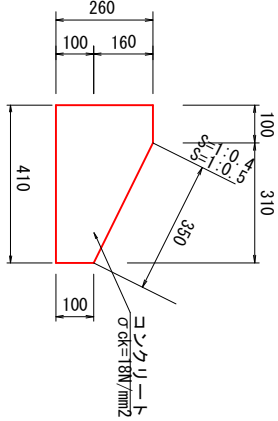
3号ブロック積擁壁1:50



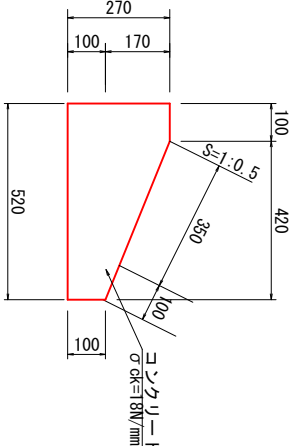
4号ブロック積擁壁1:50



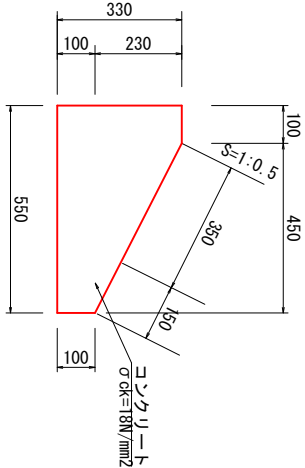
1号, 2号基礎=1:10



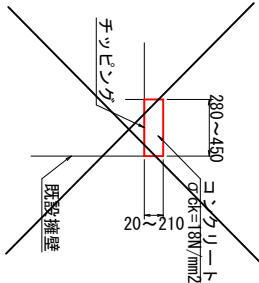
3号基礎S=1:10



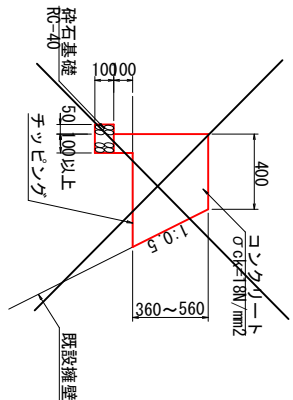
4号基礎S=1:10



1号嵩上擁壁=1:20



2号嵩上擁壁=1:20



| 種 別    | 規 格                 | 単 位            | 数 量  |
|--------|---------------------|----------------|------|
| コンクリート | 18N/mm <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | 0.82 |
| 型 枠    | 小 型                 | m <sup>2</sup> | 3.60 |
| 目 地 材  | t=10mm              | m <sup>2</sup> | 0.08 |

10.0m当り

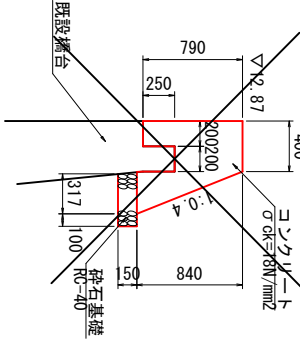
| 種 別    | 規 格                 | 単 位            | 数 量  |
|--------|---------------------|----------------|------|
| コンクリート | 18N/mm <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | 1.05 |
| 型 枠    | 小 型                 | m <sup>2</sup> | 3.70 |
| 目 地 材  | t=10mm              | m <sup>2</sup> | 0.11 |

10.0m当り

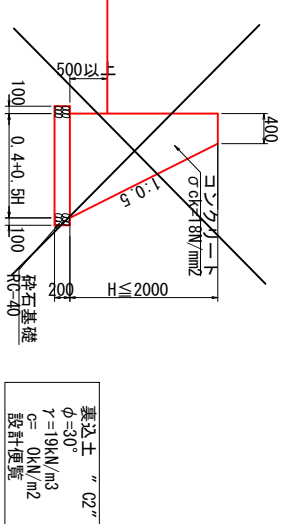
| 種 別    | 規 格                 | 単 位            | 数 量  |
|--------|---------------------|----------------|------|
| コンクリート | 18N/mm <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | 1.30 |
| 型 枠    | 小 型                 | m <sup>2</sup> | 4.30 |
| 目 地 材  | t=10mm              | m <sup>2</sup> | 0.13 |

10.0m当り

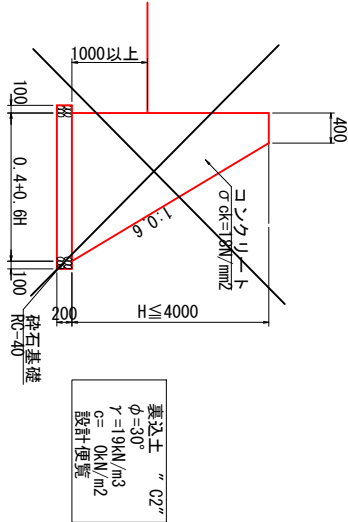
3号嵩上擁壁=1:20  
既設橋台部嵩上擁壁



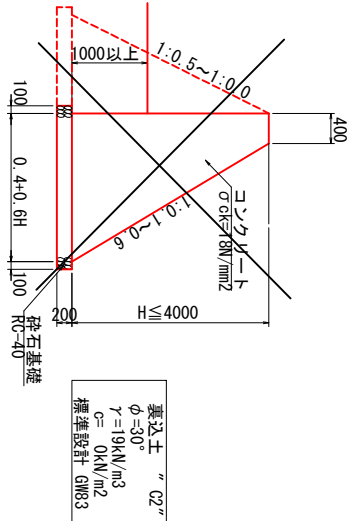
1号重力式擁壁=1:50



2号重力式擁壁=1:50



3号重力式擁壁=1:50

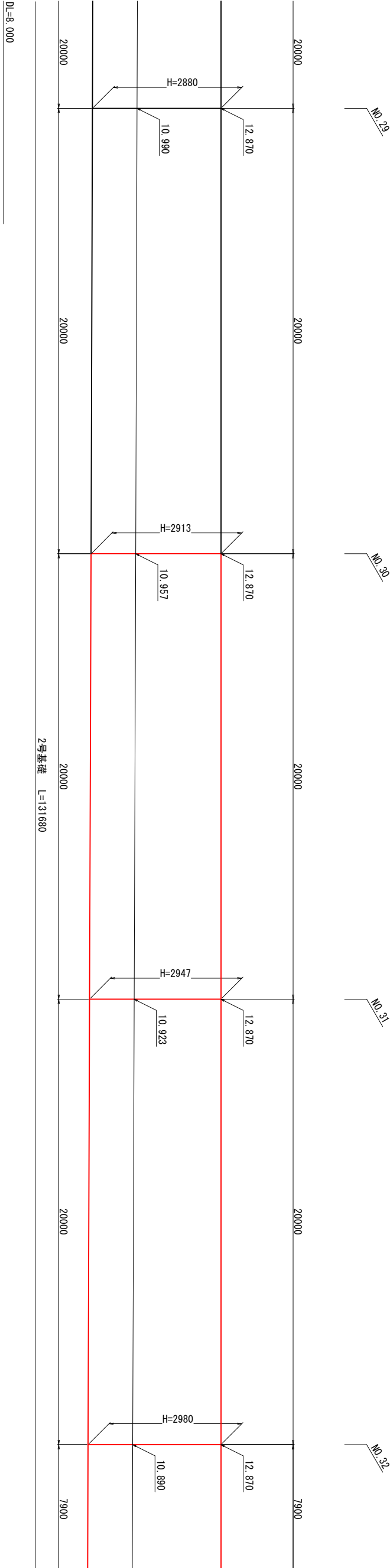
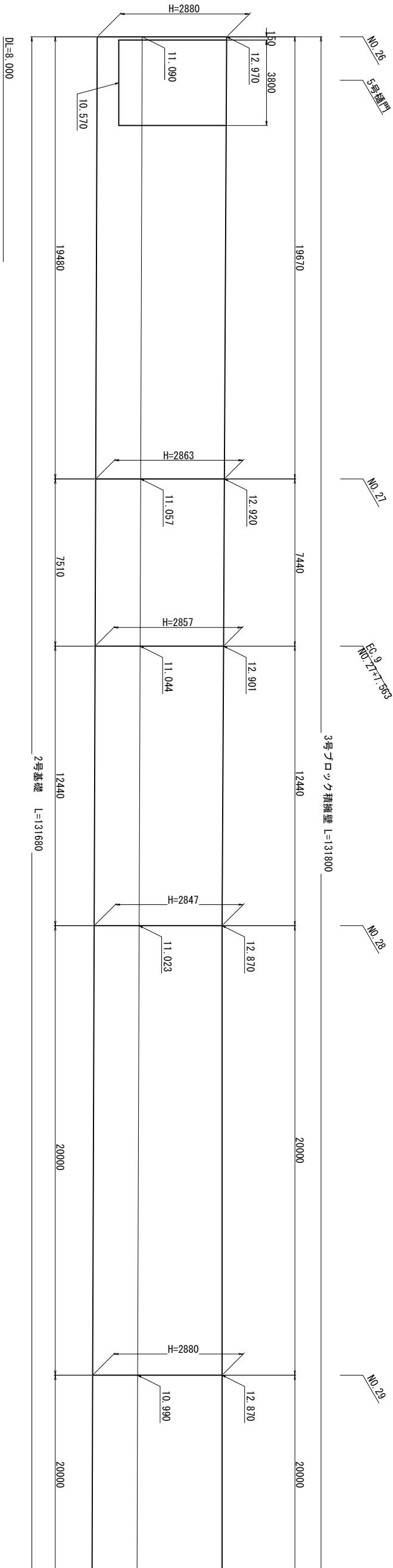


※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の  
成果図面より抜粋したものである。

| <市道新道線> |            |                    |         |  |
|---------|------------|--------------------|---------|--|
| 香 南 市   |            |                    |         |  |
| 工事種別    | 建 第08027号  | 市道新道線(下井工区) 道路改良工事 |         |  |
| 図面名称    | 構造図        | 縮 尺                | 図 示     |  |
| 路線河川名   | 市道 新道線     |                    |         |  |
| 工事箇所    | 香南市 野市町 下井 |                    |         |  |
| 設計種別    |            |                    |         |  |
| 事務所名    | 香南市 建設課    | 図 面 番 号            | 8<br>26 |  |
| 企 社 名   |            |                    |         |  |

ブロック積擁壁展開図(その1)

NO. 26～NO. 42+11.54 左側  
(下井川右岸側)



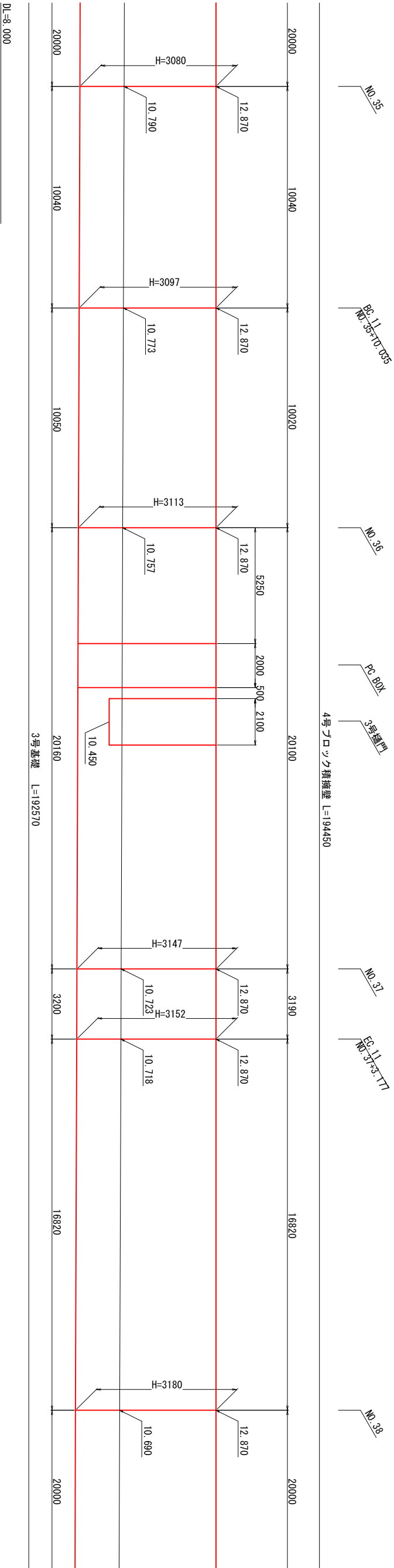
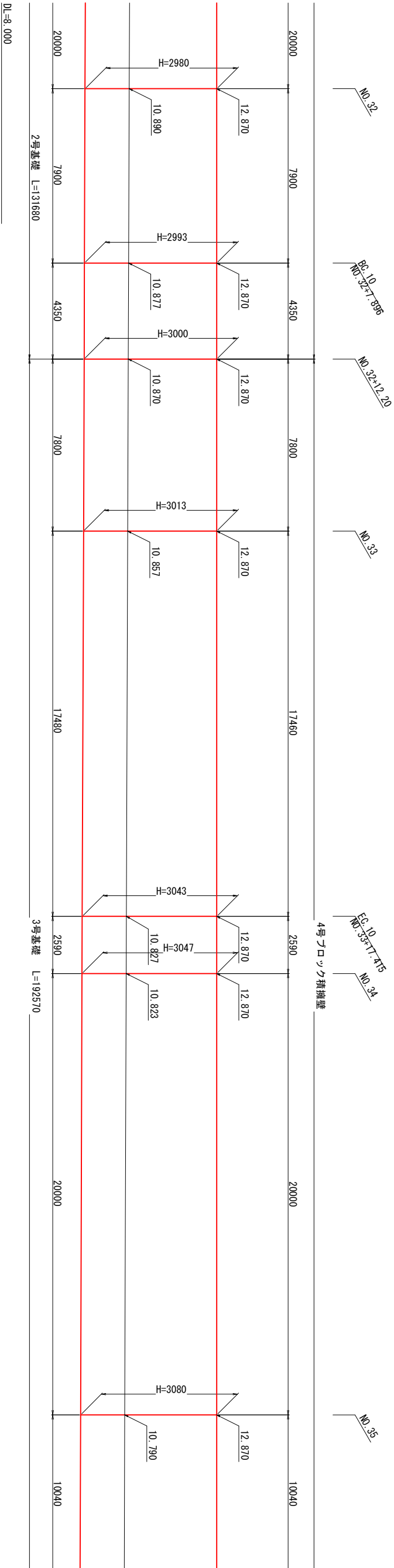
<市道新道線>

| 香 南 市 |                               |         |            |
|-------|-------------------------------|---------|------------|
| 工事種別  | 建 第08027号 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 縮 尺     | 縦横 1:50    |
| 図面名称  | ブロック積擁壁 展開図(その1)              | 縮 尺     | 縦横 1:100   |
| 路線河川名 | 市道 新道線                        | 工事箇所    | 香南市 野市町 下井 |
| 設計種別  |                               | 事務所名    | 香南市 建設課    |
| 事務所名  | 香南市 建設課                       | 図 面 番 号 | 9 26       |

※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の成果図面より抜粋したものである。

ブロック積擁壁展開図(その2) 1/50

NO. 26～NO. 42+11.54 左側  
(下井川右岸側)



|         |                     |         |       |
|---------|---------------------|---------|-------|
| ＜市道新道線＞ |                     |         |       |
| 香 南 市   |                     |         |       |
| 工事種別    | 建 第08027号           | 道路改良工事  |       |
| 図面名称    | 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 縮 尺     | 1/50  |
| 図面名称    | ブロック積擁壁             | 縮 尺     | 1/100 |
| 図面名称    | 展開図(その2)            | 縮 尺     | 1/100 |
| 路線河川名   | 市道 新道線              |         |       |
| 工事箇所    | 香南市 野市町 下井          |         |       |
| 設計種別    |                     |         |       |
| 事務所名    | 香南市 建設課             | 図 面 番 号 | 10 26 |

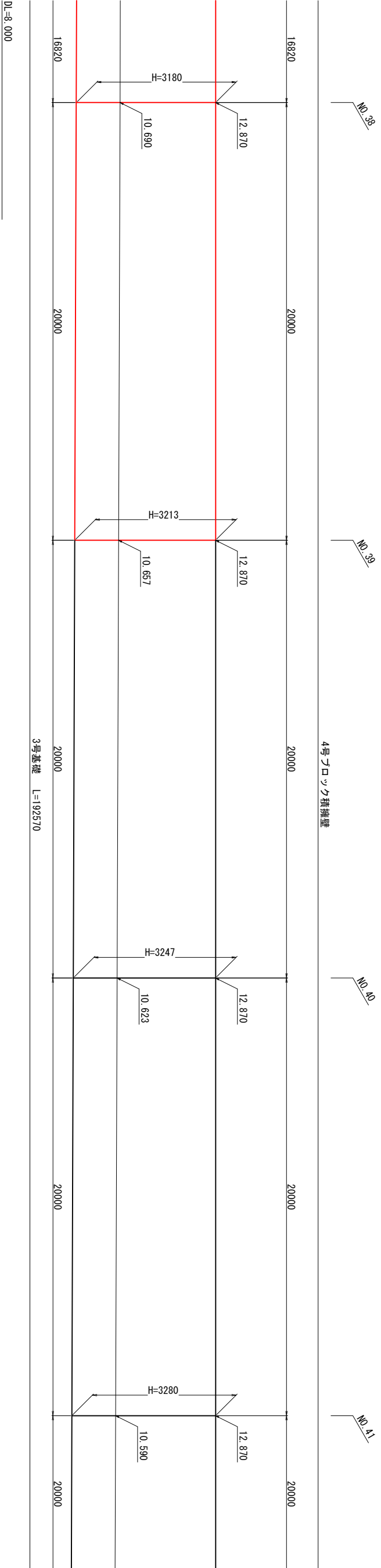
※当図面は、『建築31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の  
成果図面より抜粋したものである。

ブロック積擁壁展開図(その3) Y=1:100

(重力式擁壁、嵩上擁壁)

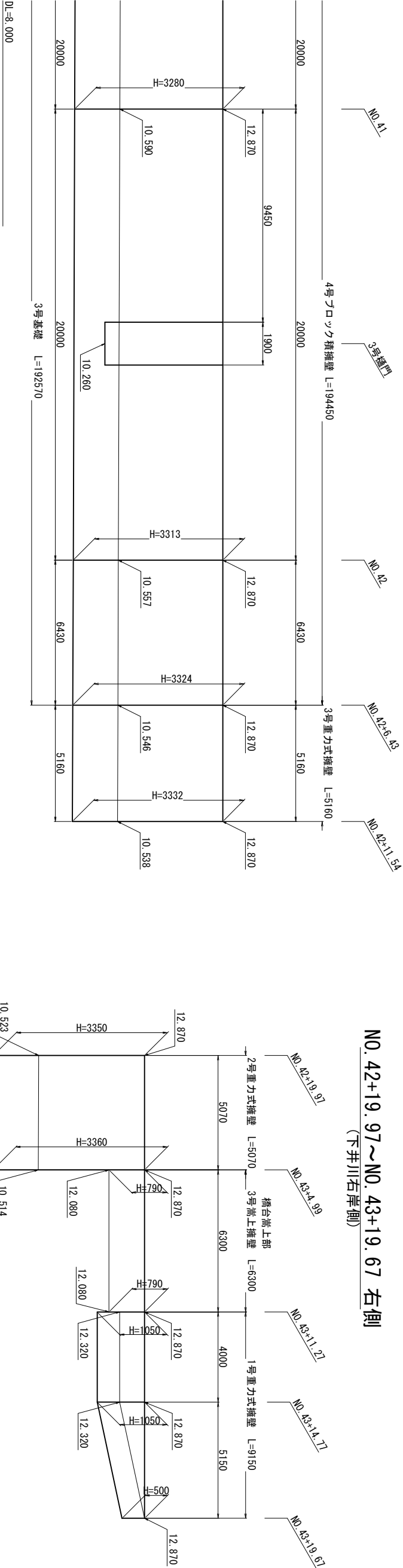
NO. 26~NO. 42+11.54 左側

(下井川右岸側)



NO. 42+19.97~NO. 43+19.67 右側

(下井川右岸側)



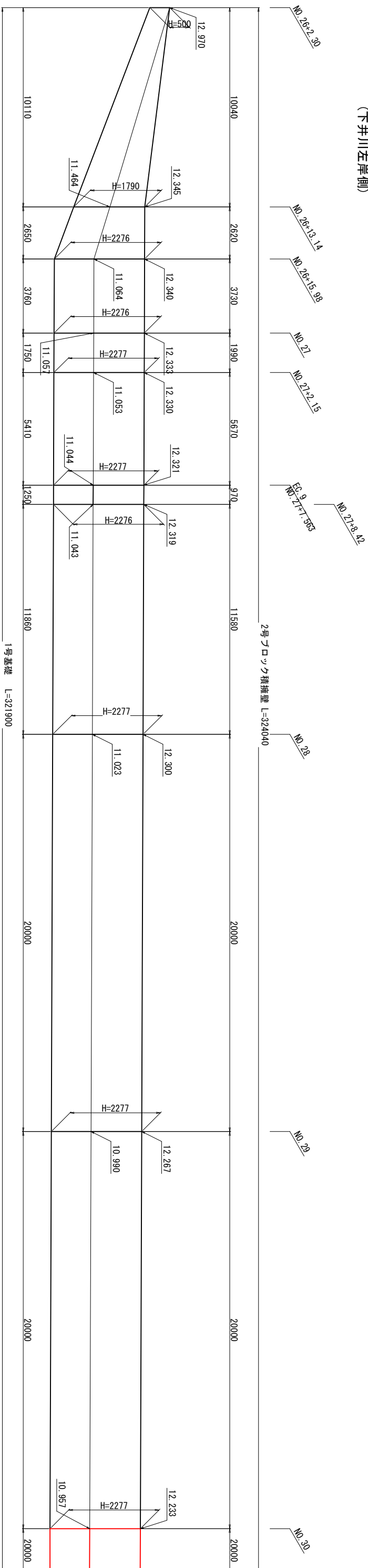
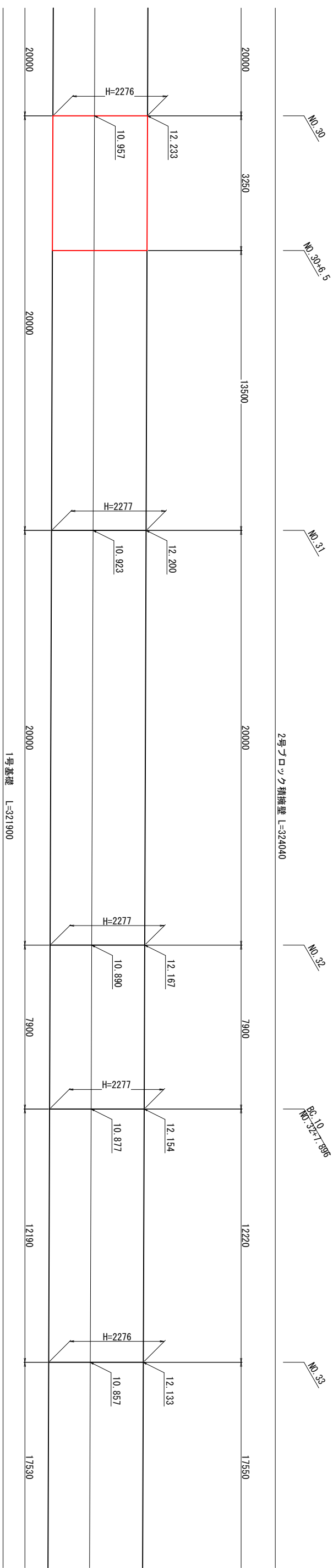
DL=8.000

|         |                               |         |                    |
|---------|-------------------------------|---------|--------------------|
| ＜市道新道線＞ |                               |         |                    |
| 香 南 市   |                               |         |                    |
| 工事種別    | 建 第08027号 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 |         |                    |
| 図面名称    | ブロック積擁壁 展開図(その3)              | 縮 尺     | Y=1: 50<br>H=1:100 |
| 路線河川名   | 市道 新道線                        |         |                    |
| 工事箇所    | 香南市 野市町 下井                    |         |                    |
| 設計種別    |                               |         |                    |
| 事務所名    | 香南市 建設課                       | 図 面 番 号 | 11<br>26           |
| 企 社 名   |                               |         |                    |

※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の  
成果図面より抜粋したものである。

ブロック積擁壁展開図(その4)  
 $\forall i=1:50$   
 $\forall j=1:100$

NO. 26+2. 30～NO. 42+11. 54  
(下井川左岸側)

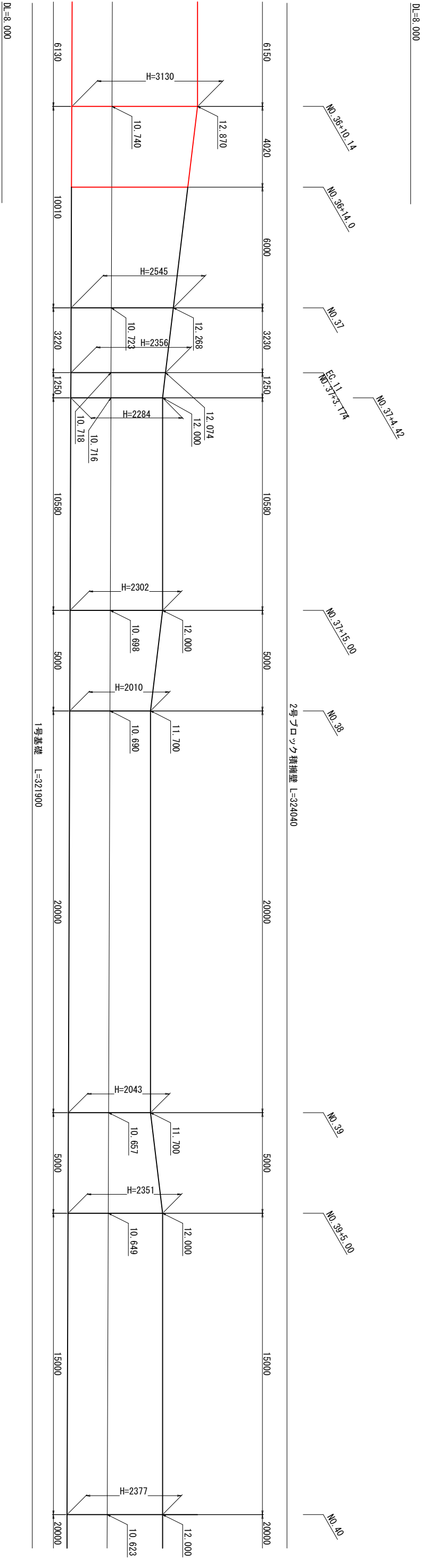
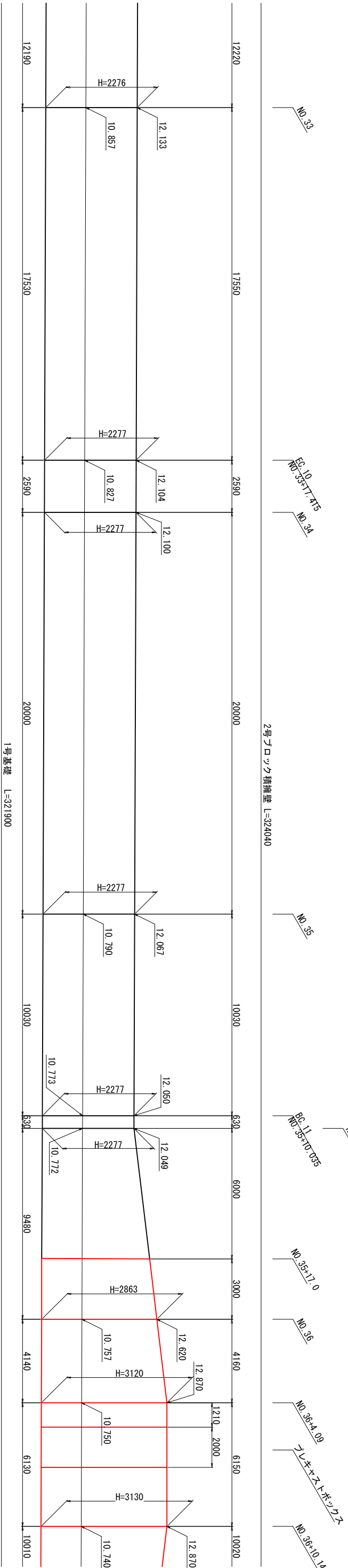

$$\underline{DL=8.000}$$

$$\underline{DL=8.000}$$

| ＜市道新道線＞ |                    |                    |
|---------|--------------------|--------------------|
| 香 南 市   |                    |                    |
| 工事種別    | 建設 第08027号         | 市道新道線(下井工区) 道路改良工事 |
| 図面名称    | アロック積壁<br>展開図(その4) |                    |
| 線路(河川)名 | 市道 新道線             |                    |
| 工事箇所    | 香南市 野市町 下井         |                    |
| 設計種別    |                    | 図面号                |
| 事務所名    | 香南市 建設課            |                    |
| 会社名     |                    | 12<br>26           |

※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の成果図面より抜粋したものである。

ブロック積擁壁展開図(その5) 1/50

NO. 26+2.30~NO. 42+11.54  
(下井川左岸側)



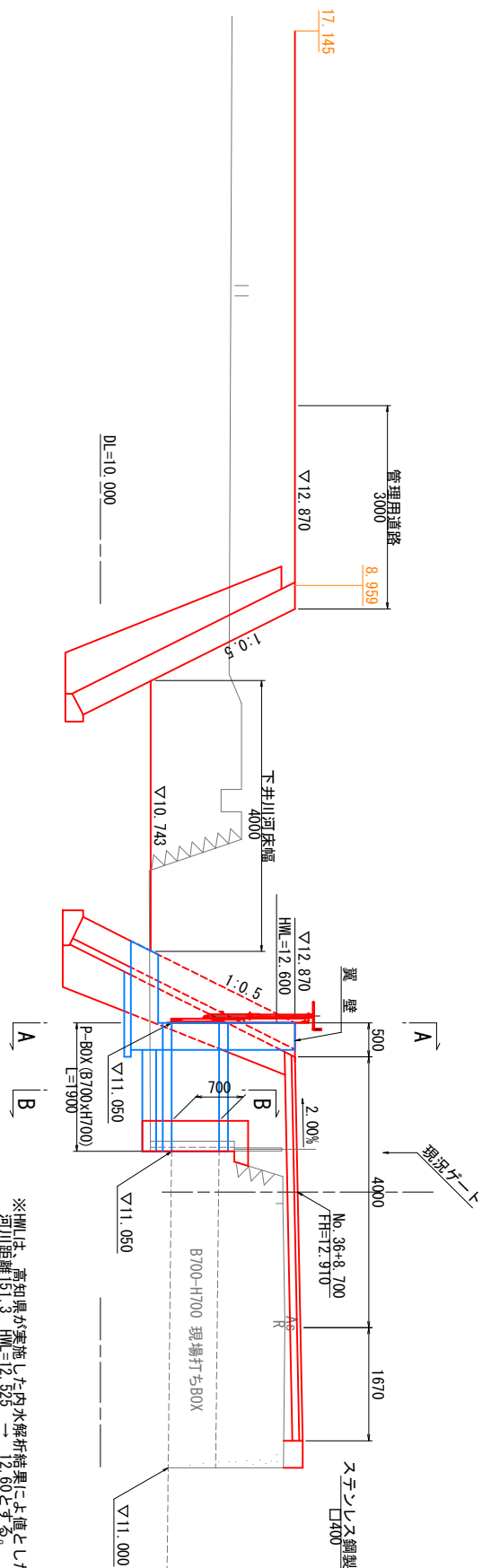
|         |                             |         |            |
|---------|-----------------------------|---------|------------|
| ＜市道新道線＞ |                             |         |            |
| 香 南 市   |                             |         |            |
| 工事種別    | 建 第08027号 新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 縮 尺     | 1/50       |
| 図面名称    | ブロック積擁壁 展開図(その5)            | 縮 尺     | 1/100      |
| 路線河川名   | 市道 新道線                      | 工事箇所    | 香南市 野市町 下井 |
| 設計種別    |                             | 図 面 番 号 | 13         |
| 事務所名    | 香南市 建設課                     | 図 面 番 号 | 26         |

※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の成果図面より抜粋したものである。

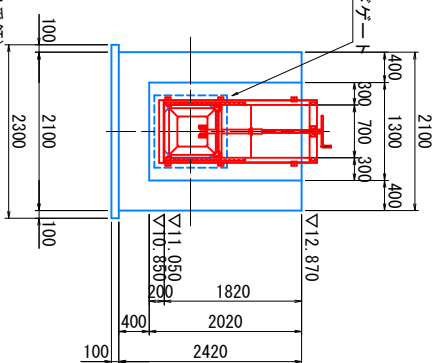
3号樋門一般図=1:50

側面図

(No. 36+8. 700)

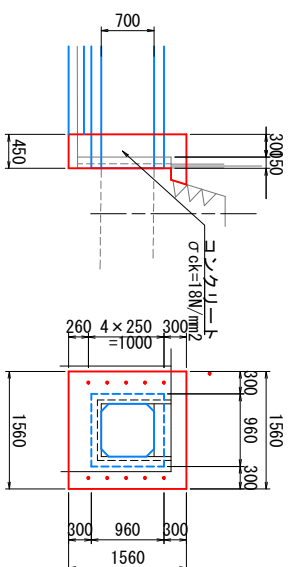


A-A断面

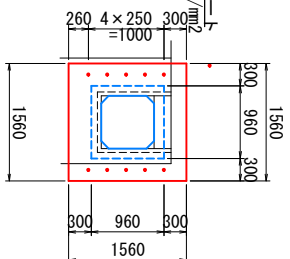


按統圖所詳

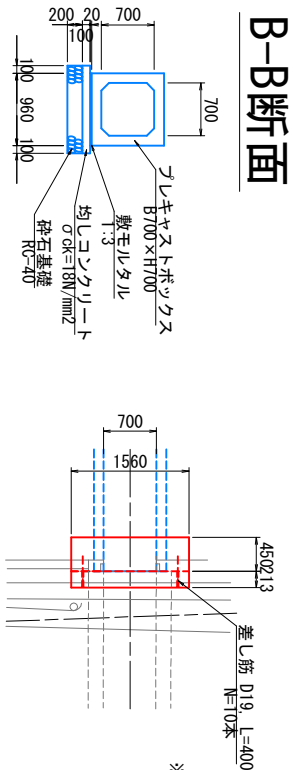
側面図



## 新面図

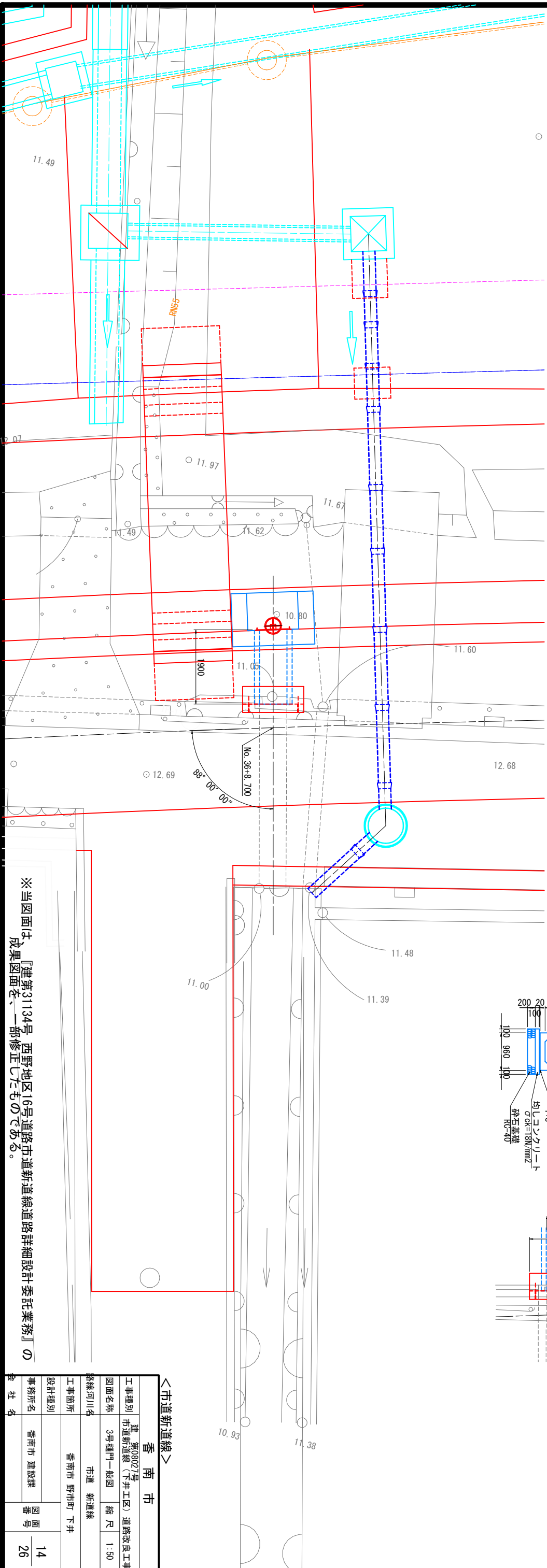


卡面图



※既設ターレット部を部分的に取り壊し、新設管の  
付け合わせ、周辺をコンクリートで保護する

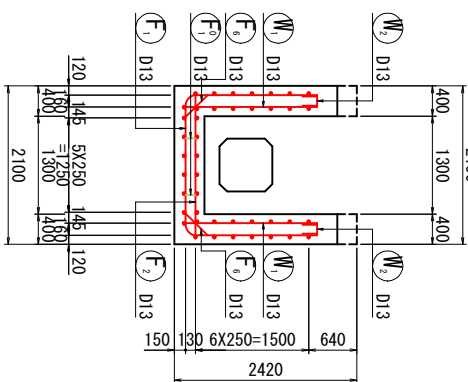
平面图



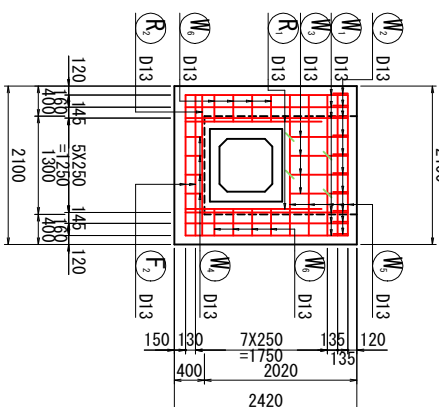
| 香 南 市 |                             |          |          |
|-------|-----------------------------|----------|----------|
| 工事種別  | 建設<br>第0802号<br>市道新道線(下井工区) | 道路改良工事   |          |
| 図面名称  | 3号樋門一般図                     | 縮尺       | 1:50     |
| 路線河川名 | 市道 新道線                      |          |          |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井                  |          |          |
| 設計種別  |                             | 図面<br>番号 | 14<br>26 |
| 事務所名  | 香南市 建設課                     |          |          |
| 会社名   |                             |          |          |

3号樑門翼壁配筋图 图 1:50

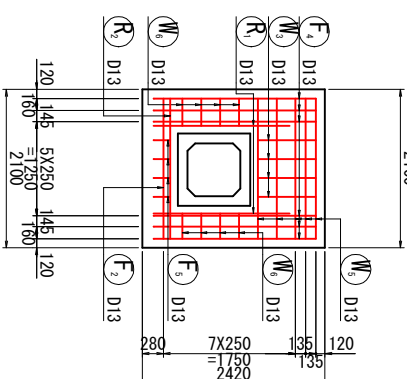
1-1  
断面图



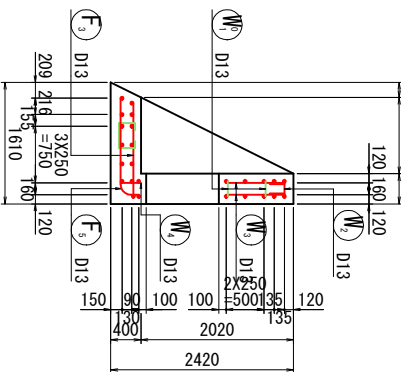
2-2  
断面图



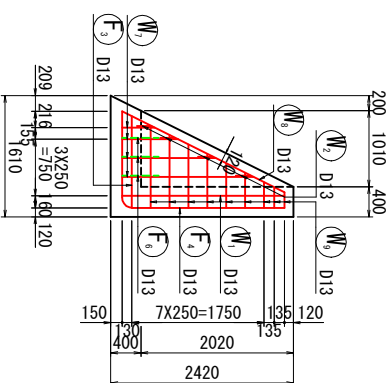
3-3  
断面图



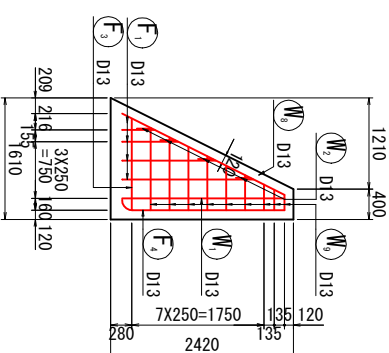
4-4



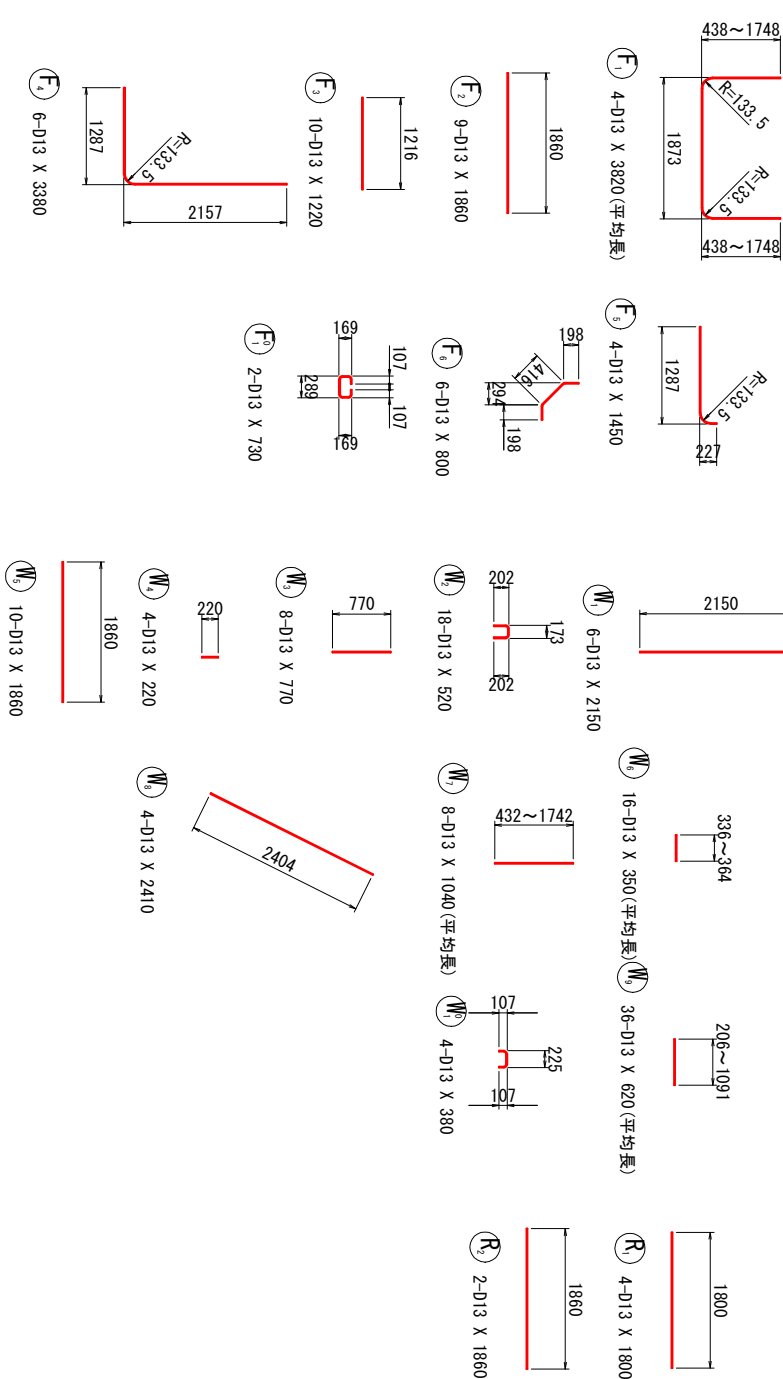
5-5  
側面図



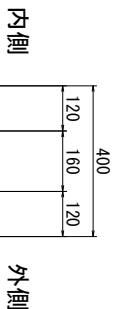
6-6  
側面図



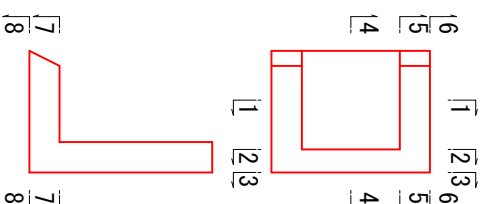
翼壁部組立図=1:10



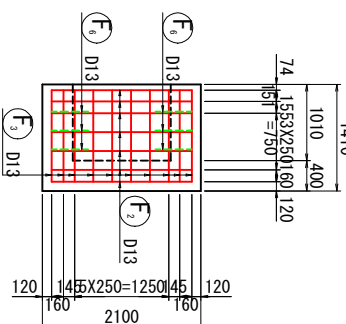
側壁部



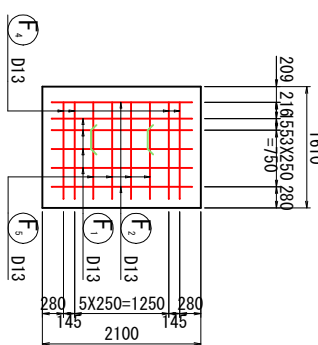
位置図



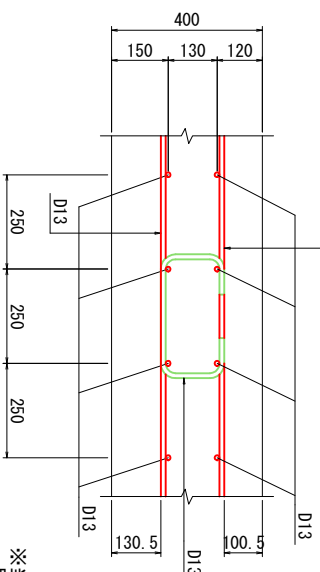
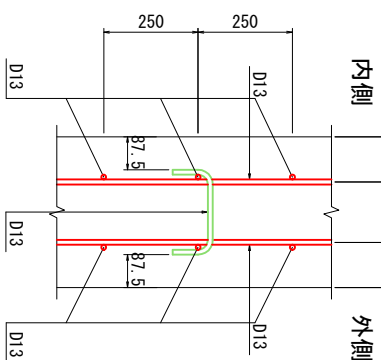
7-7  
底板上面图



8-8  
底版下面图



底版部



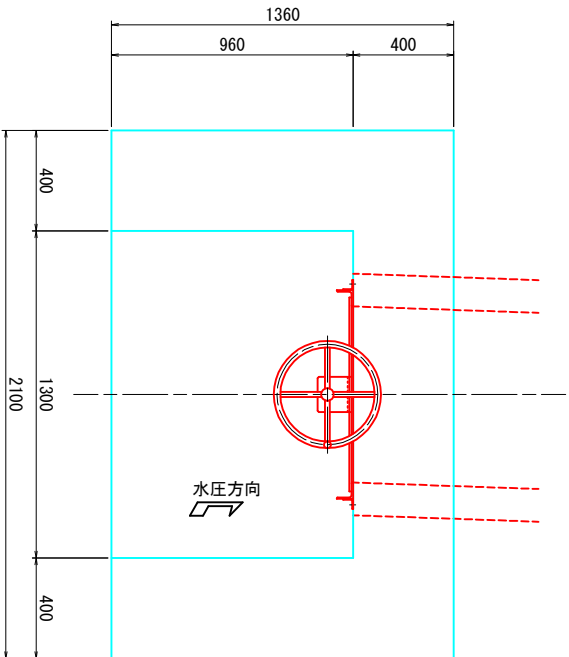
| 記号             | 径   | 長さ   | 本数 | 単位質量   | 量     | 当り質量 | 質量 | 摘要      |
|----------------|-----|------|----|--------|-------|------|----|---------|
| F <sub>1</sub> | D13 | 3820 | 4  | 0.995  | 3.80  |      | 15 | ┐ (平均長) |
| F <sub>2</sub> | D13 | 1860 | 9  | 0.995  | 1.85  |      | 17 | ┐       |
| F <sub>3</sub> | D13 | 1220 | 10 | 0.995  | 1.21  |      | 12 | ┐       |
| F <sub>4</sub> | D13 | 3380 | 6  | 0.995  | 3.36  |      | 20 | ┐       |
| F <sub>5</sub> | D13 | 1450 | 4  | 0.995  | 1.44  |      | 6  | ┐       |
| F <sub>6</sub> | D13 | 800  | 6  | 0.995  | 0.796 |      | 5  | ┐       |
|                |     |      |    |        |       |      |    | 75      |
|                |     |      |    |        |       |      |    |         |
| F <sup>+</sup> | D13 | 730  | 2  | 0.995  | 0.726 |      | 1  | ┐       |
|                |     |      |    |        |       |      |    | 1       |
|                |     |      |    |        |       |      |    |         |
| W <sub>1</sub> | D13 | 2150 | 6  | 0.995  | 2.14  |      | 13 | ┐       |
| W <sub>2</sub> | D13 | 520  | 18 | 0.995  | 0.517 |      | 9  | ┐       |
| W <sub>3</sub> | D13 | 770  | 8  | 0.995  | 0.766 |      | 6  | ┐       |
| W <sub>4</sub> | D13 | 220  | 4  | 0.995  | 0.219 |      | 1  | ┐       |
| W <sub>5</sub> | D13 | 1860 | 10 | 0.995  | 1.85  |      | 18 | ┐       |
| W <sub>6</sub> | D13 | 350  | 16 | 0.995  | 0.348 |      | 8  | ┐ (平均長) |
| W <sub>7</sub> | D13 | 1040 | 8  | 0.995  | 1.03  |      | 6  | ┐ (平均長) |
| W <sub>8</sub> | D13 | 2410 | 4  | 0.995  | 2.40  |      | 10 | /       |
| W <sub>9</sub> | D13 | 620  | 36 | 0.995  | 0.617 |      | 22 | ┐ (平均長) |
|                |     |      |    |        |       |      |    | 93      |
|                |     |      |    |        |       |      |    |         |
| W <sup>+</sup> | D13 | 380  | 4  | 0.995  | 0.378 |      | 2  | ┐       |
|                |     |      |    |        |       |      |    | 2       |
|                |     |      |    |        |       |      |    |         |
| R <sub>1</sub> | D13 | 1800 | 4  | 0.995  | 1.79  |      | 7  | ┐       |
| R <sub>2</sub> | D13 | 1860 | 2  | 0.995  | 1.85  |      | 4  | ┐       |
|                |     |      |    |        |       |      |    |         |
| 合計 D13         |     |      |    | 182 kg |       |      |    |         |
| 総質量            |     |      |    | 182 kg |       |      |    |         |

|       |                                 |
|-------|---------------------------------|
| 香 南 市 |                                 |
| 工事種別  | 建設 第08027号<br>市道新道線(下井工区) 道路改良工 |
| 図面名称  | 3号隧門翼壁配筋図 縮 尺 図示                |
| 路線河川名 | 市道 新道線                          |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井                      |
| 設計種別  |                                 |
| 事務所名  | 香南市 建設課                         |
| 会社名   | 図 面 番 号<br>15<br>26             |

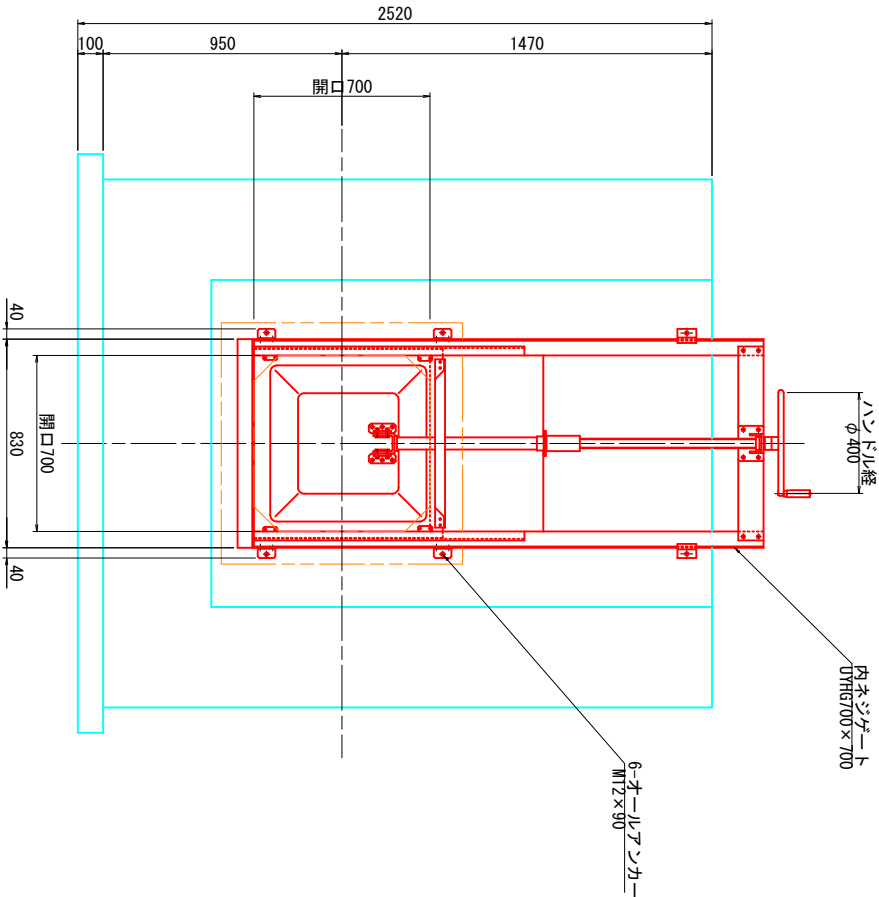
※当図面は、『建築3134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の成果図面より抜粋したものである。

3号樋門ゲート詳細図 S=1:15

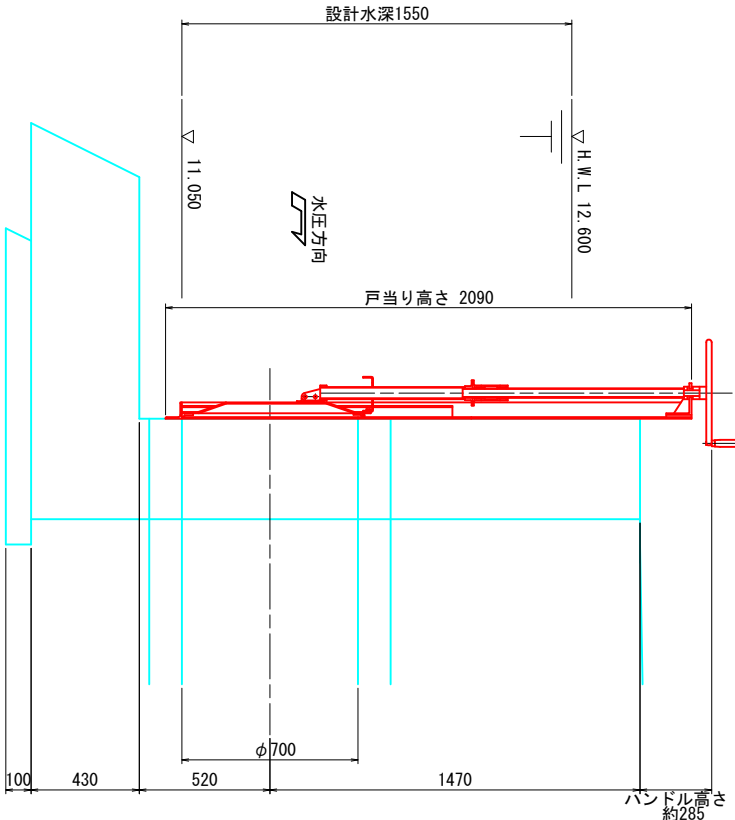
平面図



正面図



側面図

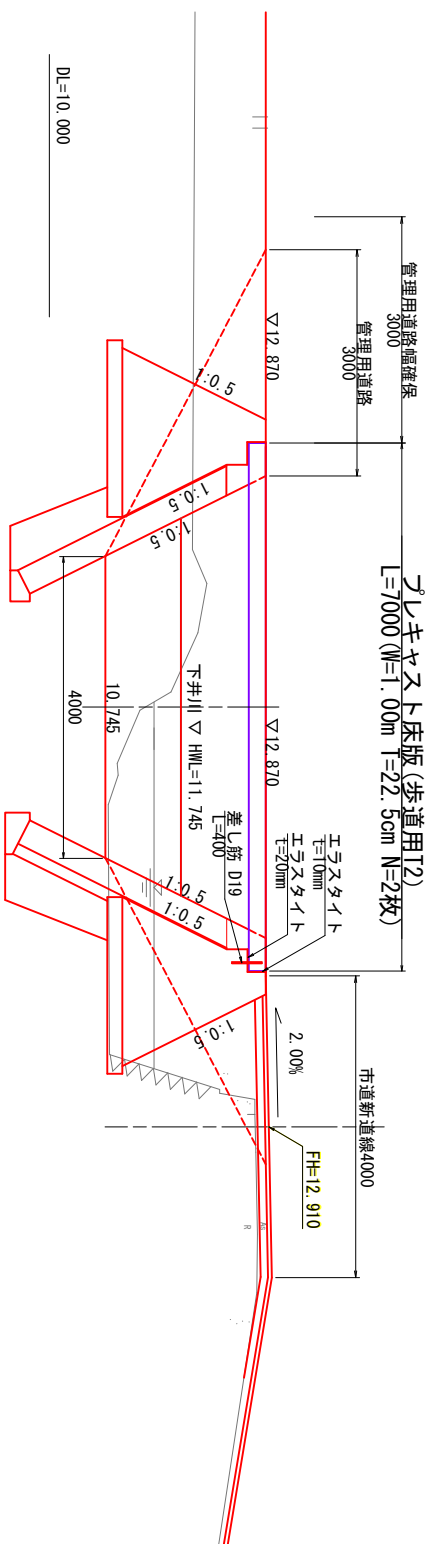


|         |                             |         |      |
|---------|-----------------------------|---------|------|
| ＜市道新道線＞ |                             |         |      |
| 香 南 市   |                             |         |      |
| 工事種別    | 建 第08027号 市道新道線（下井工区）道路改良工事 | 縮 尺     | 1:15 |
| 図面名称    | 3号樋門ゲート詳細図                  | 縮 尺     | 1:15 |
| 路線河川名   | 市道 新道線                      |         |      |
| 工事箇所    | 香南市 野市町 下井                  |         |      |
| 設計種別    |                             | 図 面 番 号 | 16   |
| 事務所名    | 香南市 建設課                     | 図 面 番 号 | 26   |
| 企 社 名   |                             |         |      |

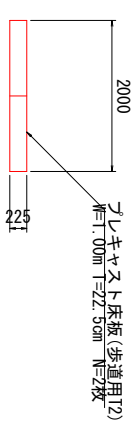
※当図面は、『建第31134号 西野地区16号道路市道新道線道路詳細設計委託業務』の成果図面より抜粋したものである。

(NO. 36+6. 725)

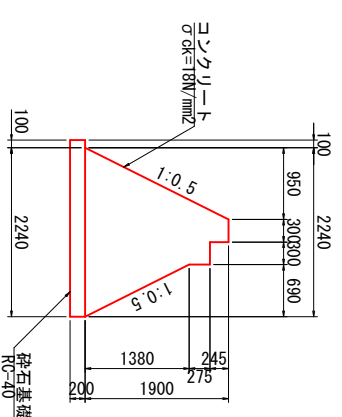
側面図



### 床板断面图

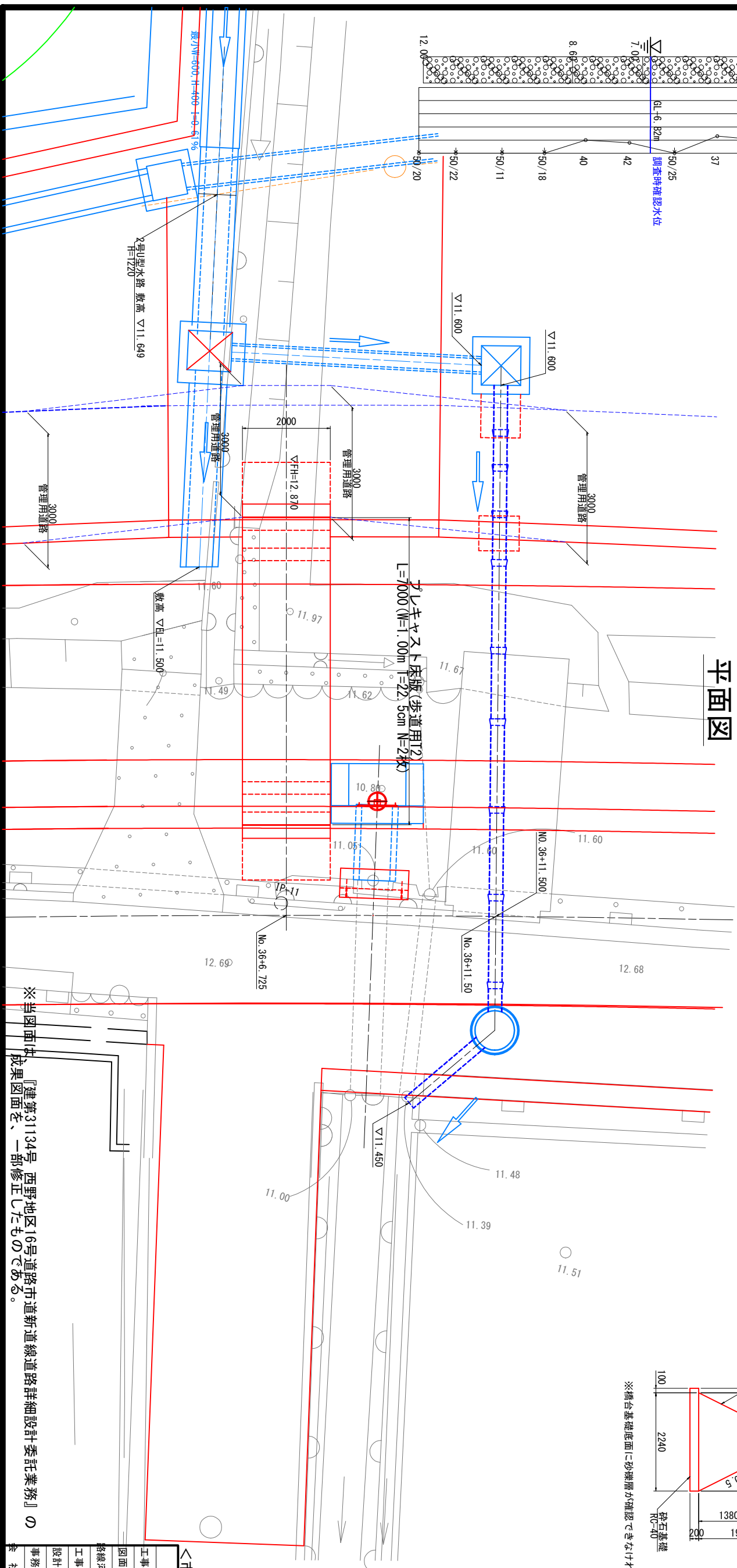


# 新圖



※橋台基礎底面に砂礫層が確認できれば砂礫層まで良質土で置き換えること。

卡面图

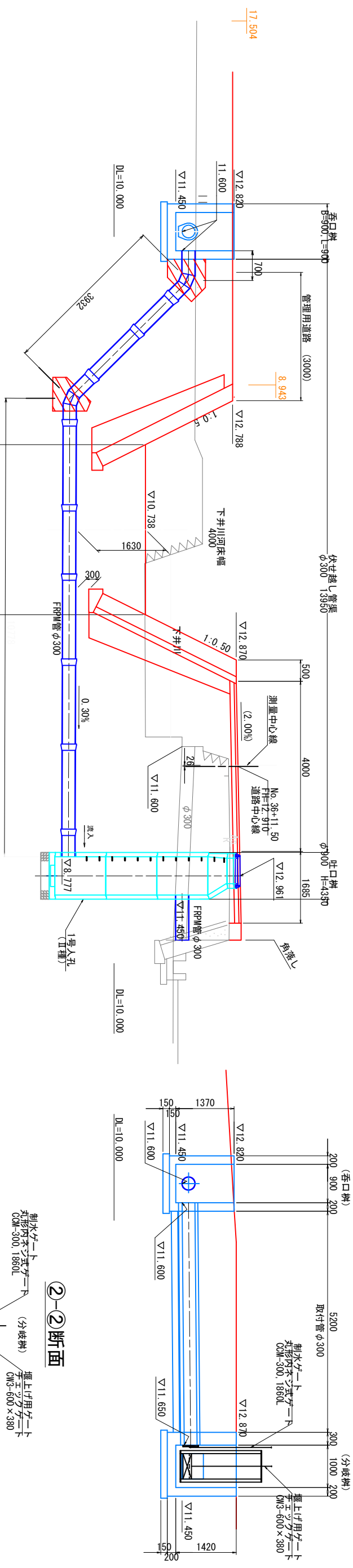


| 香 南 市 |                            |        |          |
|-------|----------------------------|--------|----------|
| 工事種別  | 建設 第09027号<br>市道新道線 (1井工区) | 道路改良工事 |          |
| 図面名称  | 床版橋一般図                     | 縮 尺    | 1:50     |
| 路線司川名 | 市道 新道線                     |        |          |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井                 |        |          |
| 設計種別  |                            | 図面番    | 17<br>26 |
| 事務所名  | 香南市 建設課                    | 番 号    |          |
| 余 社 名 |                            |        |          |

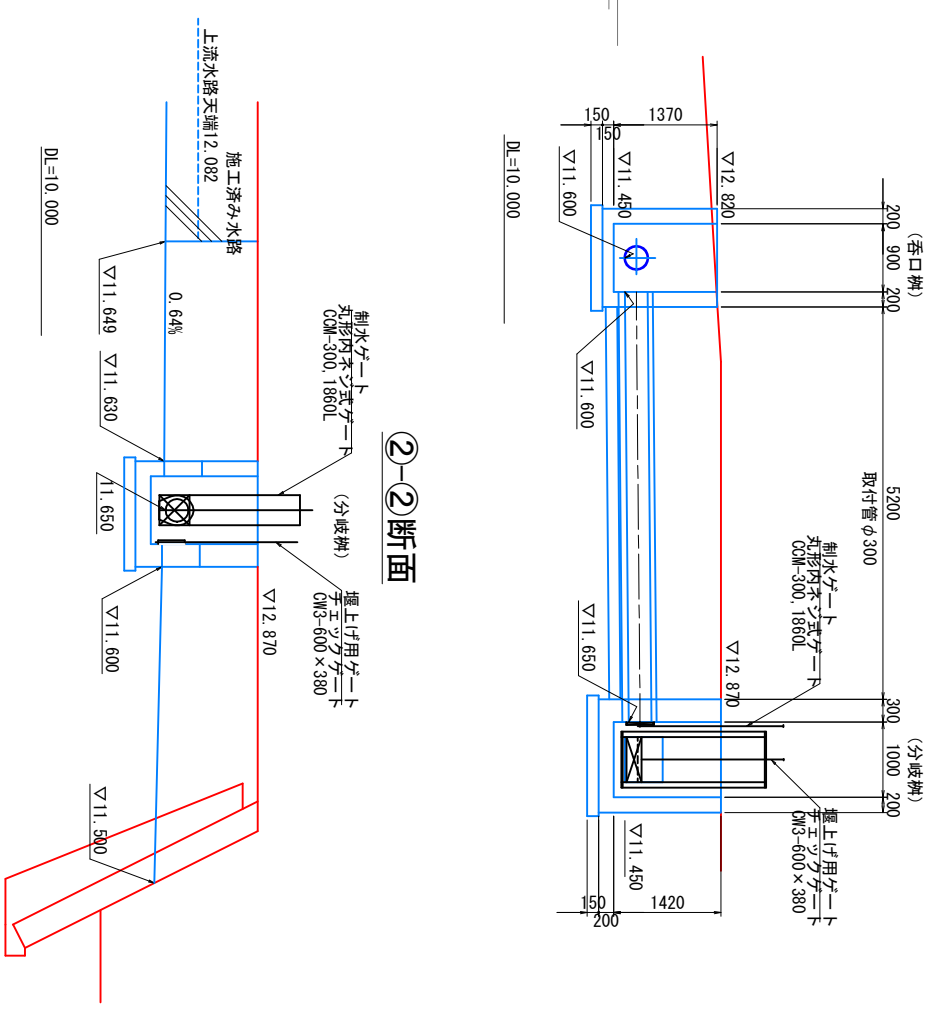
2号伏せ越し工一般図=1:50

側面図

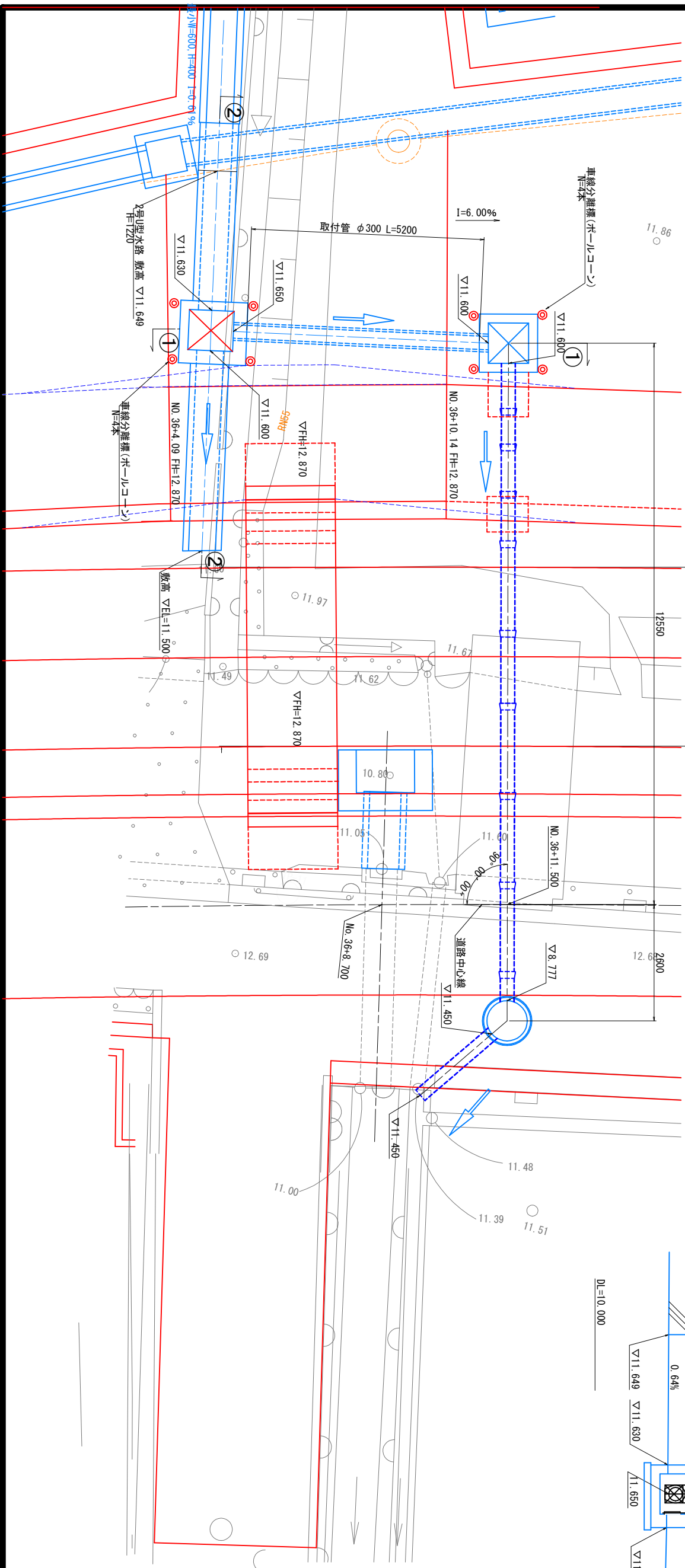
(NO. 36+11.50)



①-①断面



长画图

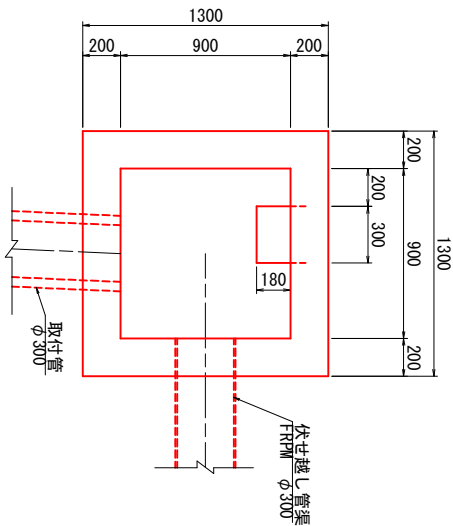


## <伏せ越し工>

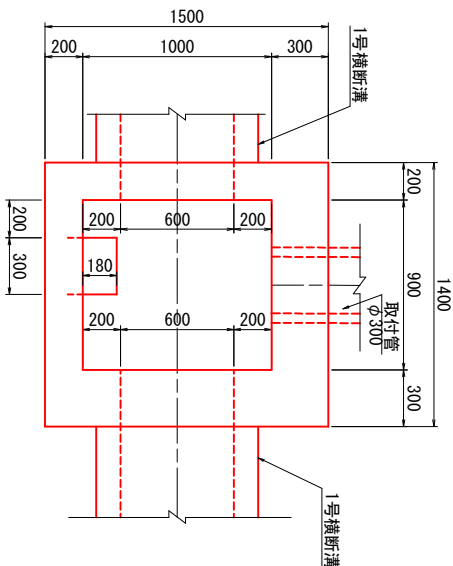
| 香 南 市 |                   |     |      |
|-------|-------------------|-----|------|
| 工事種別  | 建設 第08027号        |     |      |
| 図面名称  | 市道新道線（下井工区）道路改良工事 |     |      |
| 縮尺    | 2号伏せ越し工一般図        | 縮尺  | 1:50 |
| 路線別川名 |                   |     |      |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井        |     |      |
| 設計種別  |                   | 図面番 | 18   |
| 事務所名  | 香南市 建設課           | 図面番 | 26   |
| 栄社名   |                   |     |      |

# 2号伏せ越し工構造図(その1)

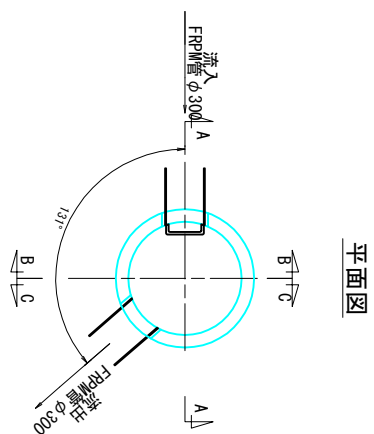
呑口桝=1:20



分岐桝=1:20



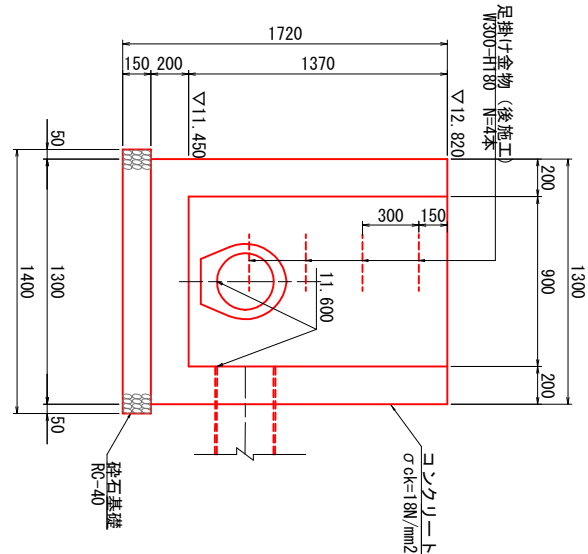
吐口桝(1号人孔)≒1:30



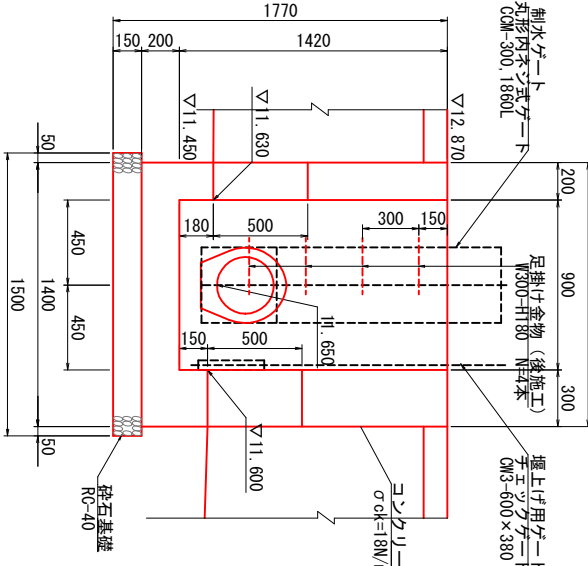
| 数量表 1号人孔 (2号伏せ越し工) |                |   |    |      | 1.0式当り |
|--------------------|----------------|---|----|------|--------|
| 名                  | 仕様             | 格 | 単位 | 数    | 量      |
| 蓋及び受枠              | D600           |   | 個  | 1.0  |        |
| 調整代                | 34mm           |   | 箇所 | 1.0  |        |
| 調整リング              | NR15 150mm     |   | 個  | 1.0  |        |
| 斜壁                 | MT145 445mm    |   | "  | 1.0  |        |
| 直壁                 | MISS120 1200mm |   | "  | 2.0  |        |
| 管取付壁               | MBI120 1200mm  |   | "  | 1.0  |        |
| 底版                 | MPPB 145mm     |   | "  | 1.0  |        |
| 基礎碎石               | RC-40 t=200mm  |   | m2 | 0.95 |        |

注意 継手のジョール材は、水密性ジョールを使用すること

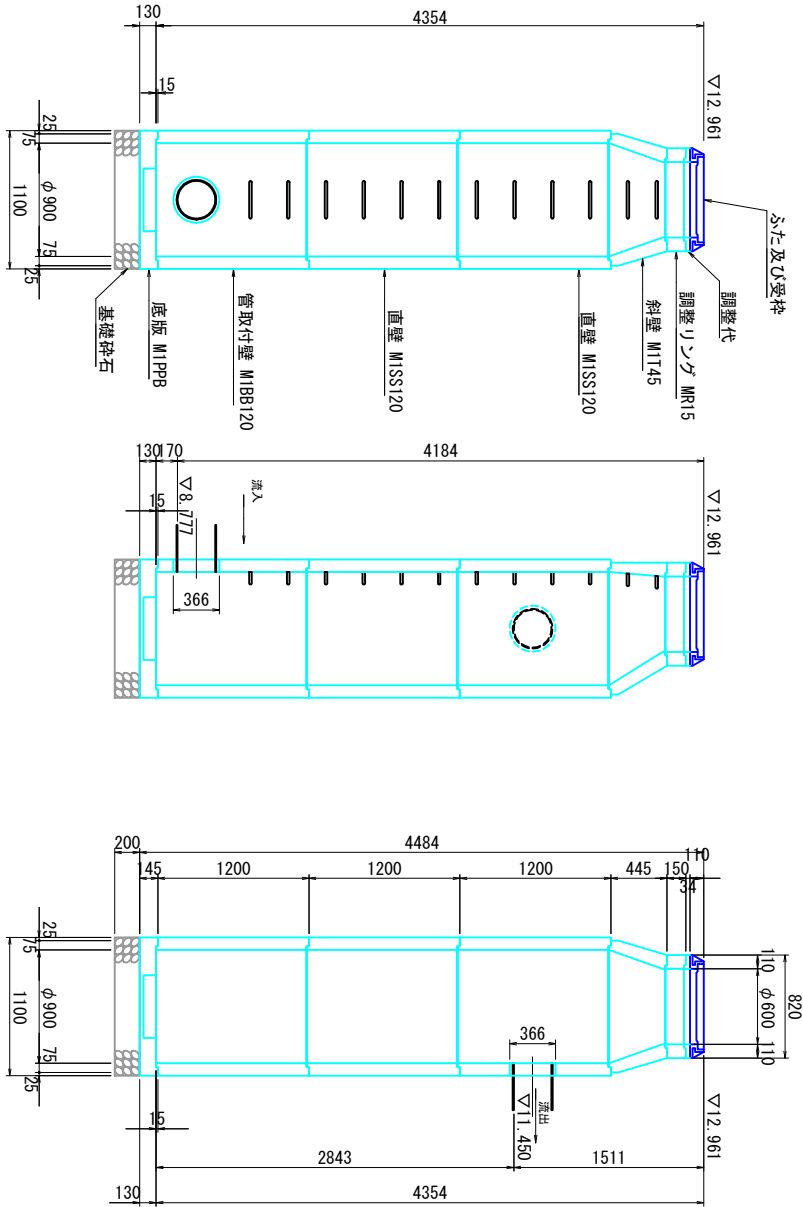
B-B 断面図



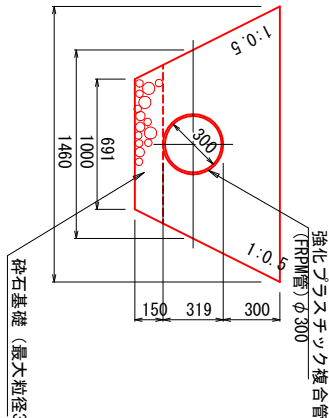
A-A 断面図



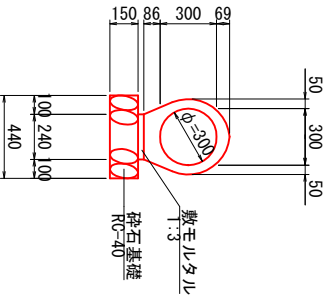
C-C 断面図



伏せ越し管渠(φ300)≒1:20



取付管≒1:20

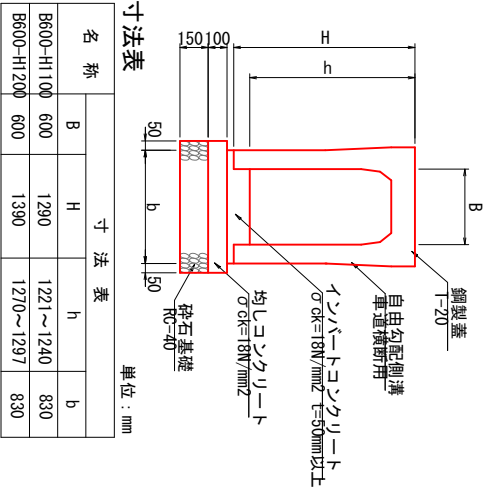


## <伏せ越し工>

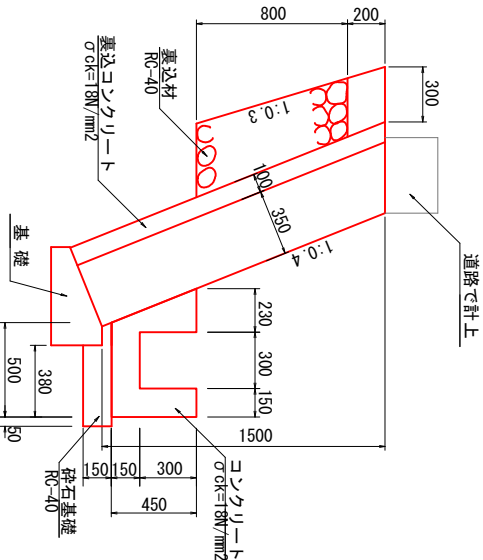
|       |                              |      |            |
|-------|------------------------------|------|------------|
| 香 南 市 |                              |      |            |
| 工事種別  | 建 第08027号 市道新道線(下井工区) 道路改良工事 | 縮 尺  | 図 示        |
| 図面名称  | 2号伏せ越し 工構造図(その1)             | 縮 尺  | 図 示        |
| 路線河川名 | 下井川                          | 工事箇所 | 香南市 野市町 下井 |
| 設計種別  |                              | 図面番号 | 19         |
| 事務所名  | 香南市 建設課                      | 図面番号 | 26         |
| 会社名   |                              |      |            |

2号伏せ越し工構造図(その2)

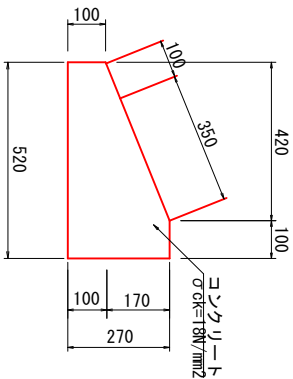
横断溝=1:20



復旧擁壁、水路1:20



基礎=1:10



水路 10.0m当り

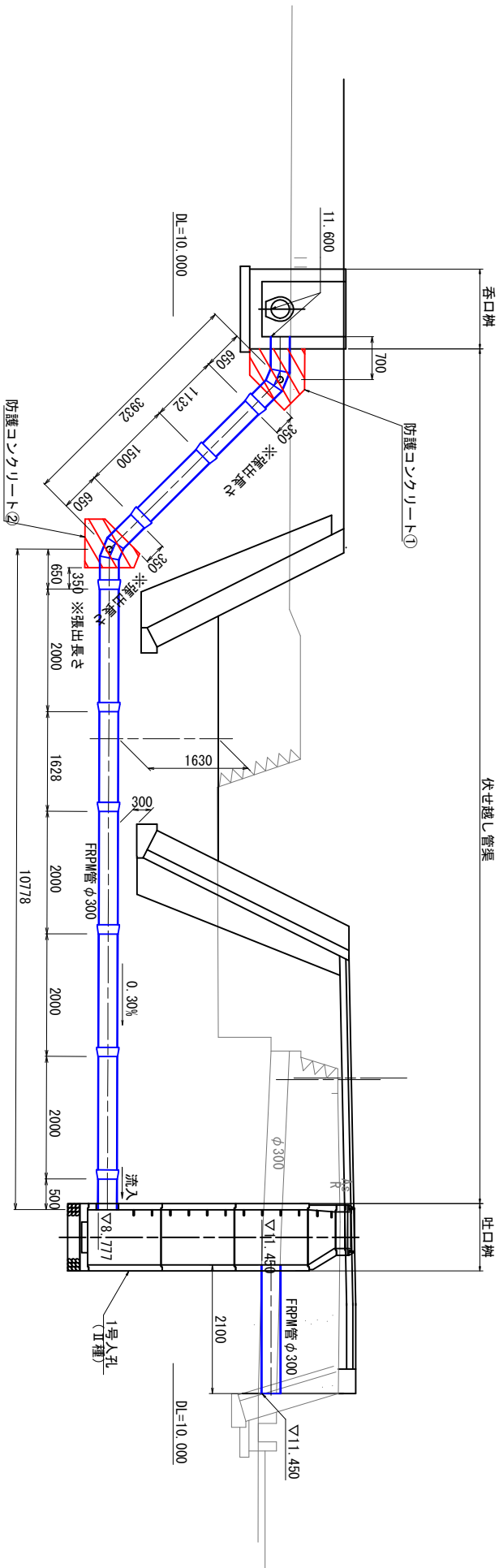
| 種 別    | 規 格                 | 単位             | 数 量   |
|--------|---------------------|----------------|-------|
| コンクリート | 18N/mm <sup>2</sup> | m <sup>3</sup> | 1.76  |
| 型 枠    | 小 型                 | m <sup>2</sup> | 13.50 |
| 砕石基礎   | RC-40 t=150         | m <sup>2</sup> | 4.50  |
| 目 地 材  | t=10mm              | m <sup>2</sup> | 0.18  |

<伏せ越し工>

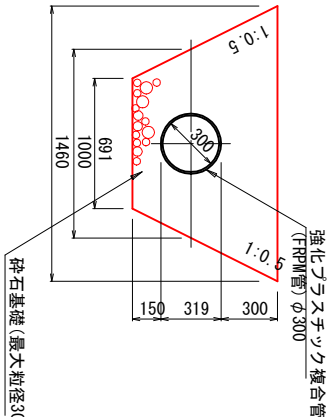
|       |                               |         |     |
|-------|-------------------------------|---------|-----|
| 香 南 市 |                               |         |     |
| 工事種別  | 建 第08027号 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 縮 尺     | 図 示 |
| 図面名称  | 2号伏せ越し 工構造図(その2)              | 縮 尺     | 図 示 |
| 路線河川名 | 下井川                           |         |     |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井                    |         |     |
| 設計種別  |                               | 図 面 番 号 | 20  |
| 事務所名  | 香南市 建設課                       |         | 26  |
| 企 社 名 |                               |         |     |

# 2号伏せ越し工管渠詳細図

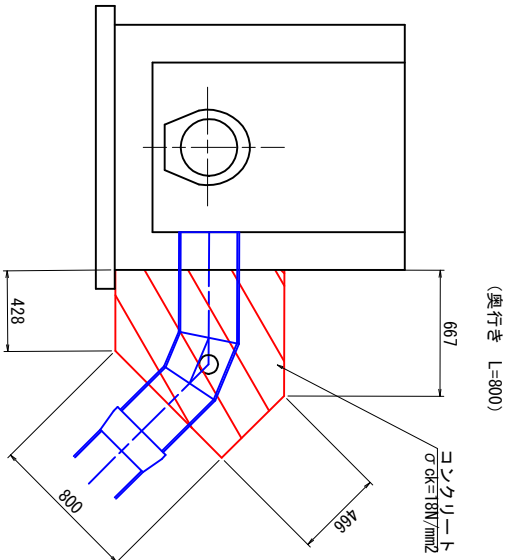
側面図=1:50



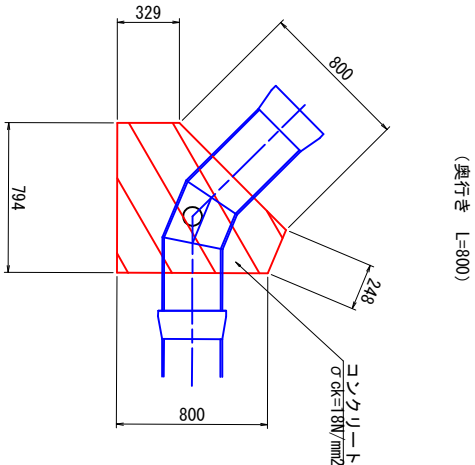
伏せ越し管渠(φ300)1:20



コンクリート防護①詳細図



コンクリート防護②詳細図

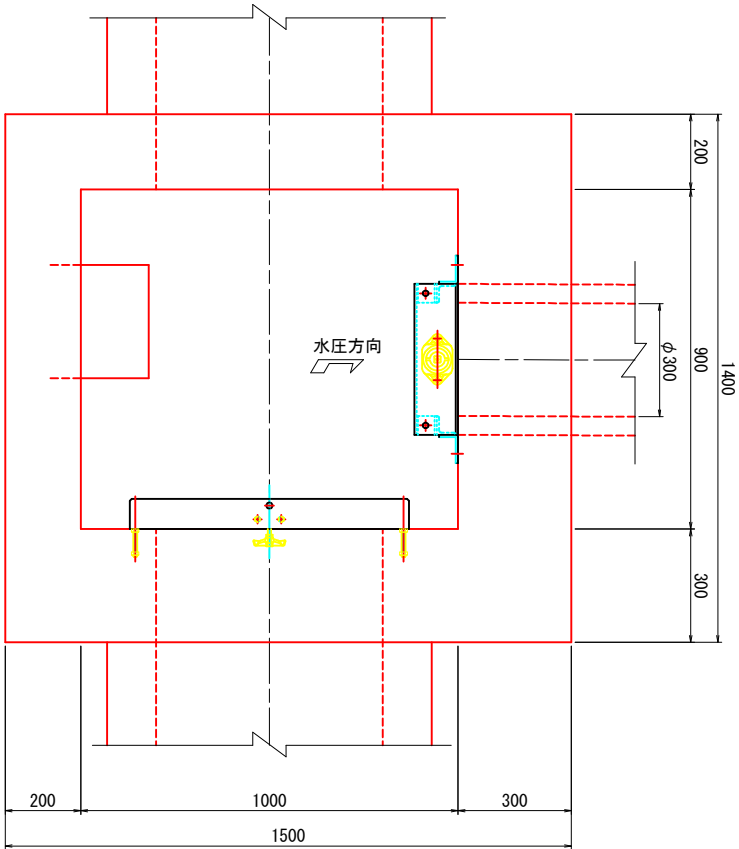


＜伏せ越し工＞

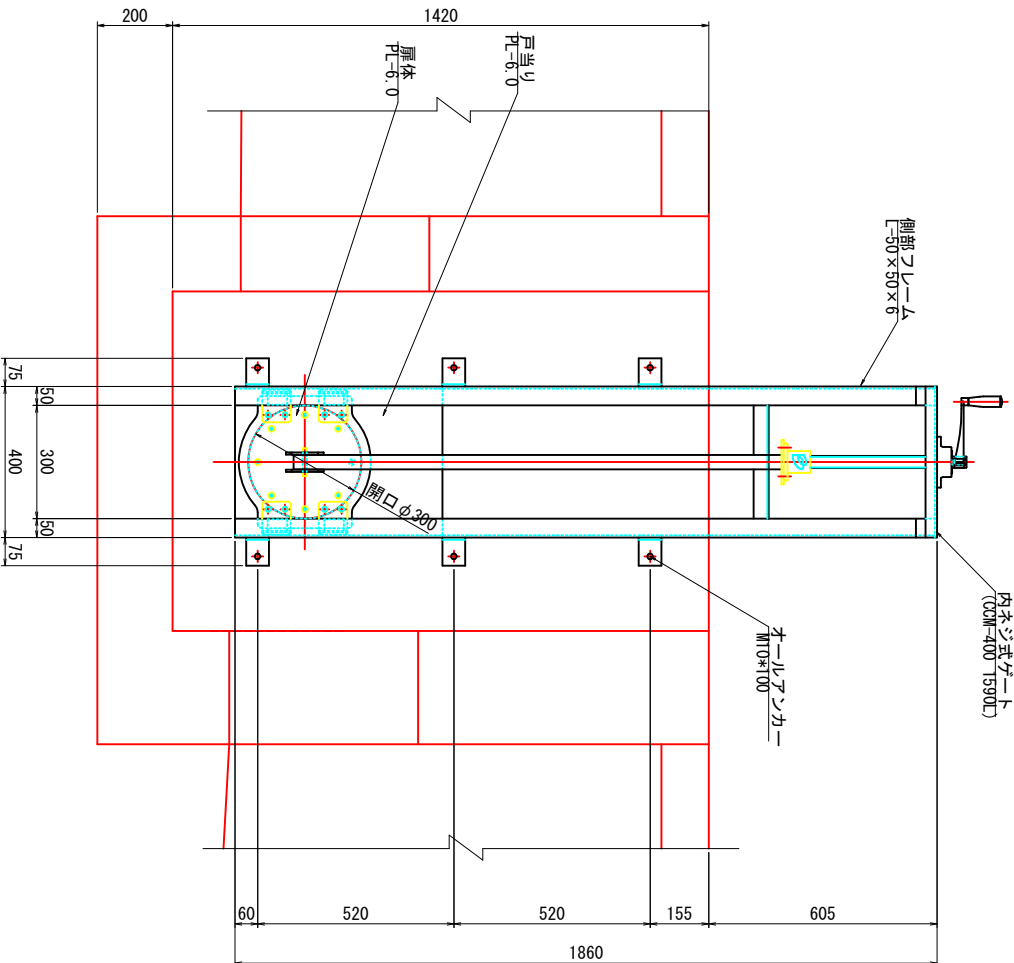
|       |              |              |        |
|-------|--------------|--------------|--------|
| 香 南 市 |              |              |        |
| 工事種別  | 建 第08027号    | 市道新道線 (下井工区) | 道路改良工事 |
| 図面名称  | 2号伏せ越し工管渠詳細図 | 尺 寸          | 図 示    |
| 路線河川名 | 下井川          |              |        |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井   |              |        |
| 設計種別  |              |              |        |
| 事務所名  | 香南市 建設課      | 図 面 番 号      | 21     |
| 企 社 名 |              |              | 26     |

# 2号伏せ越し工制水ゲート一般図10

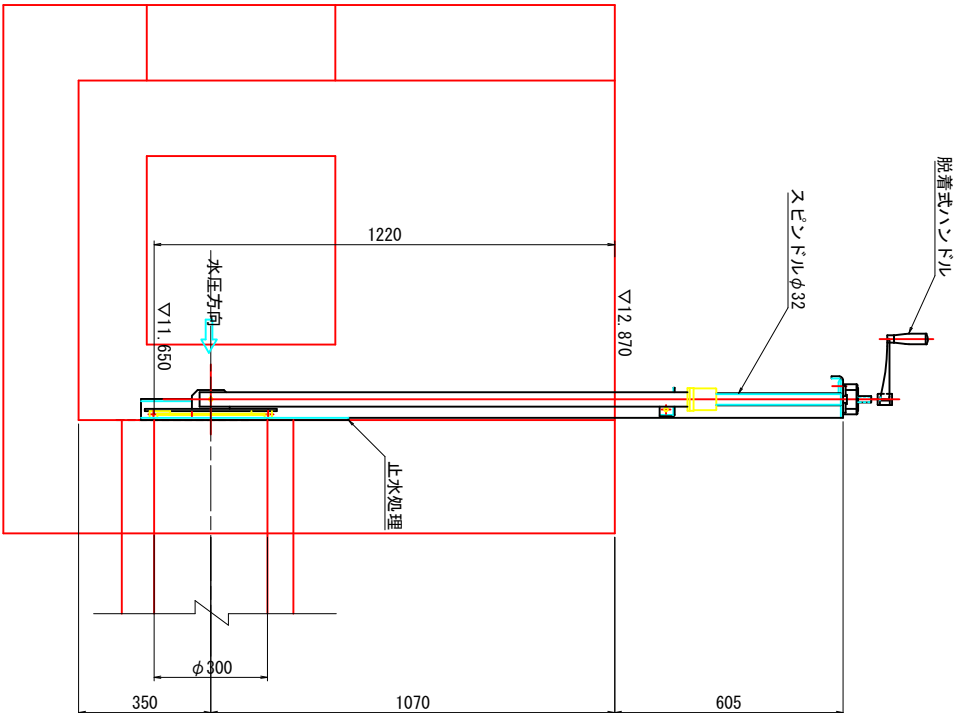
平面図



正面図



側面図

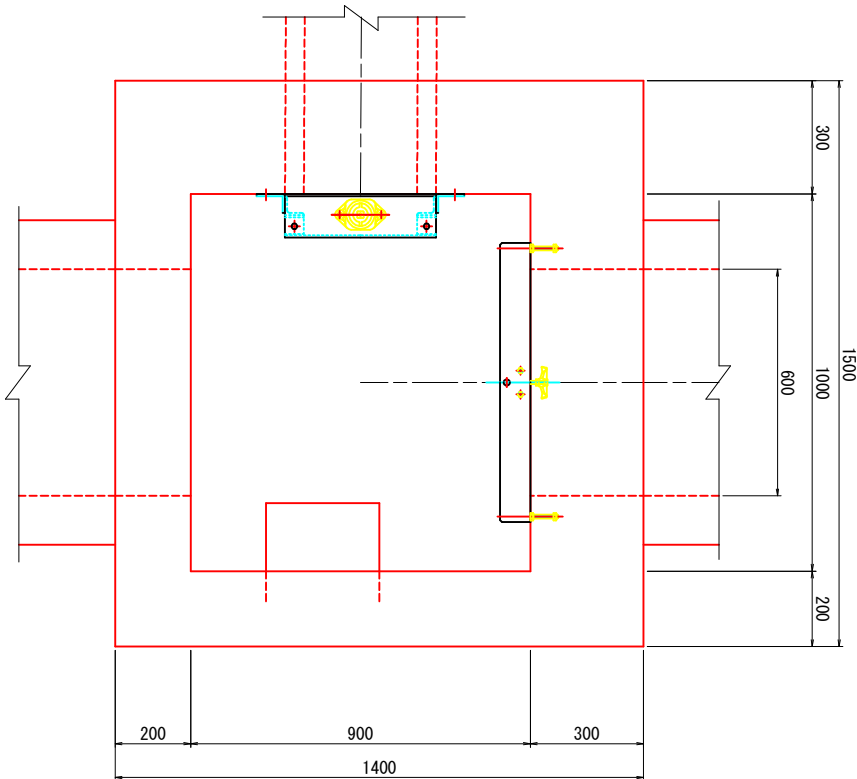


<伏せ越し工>

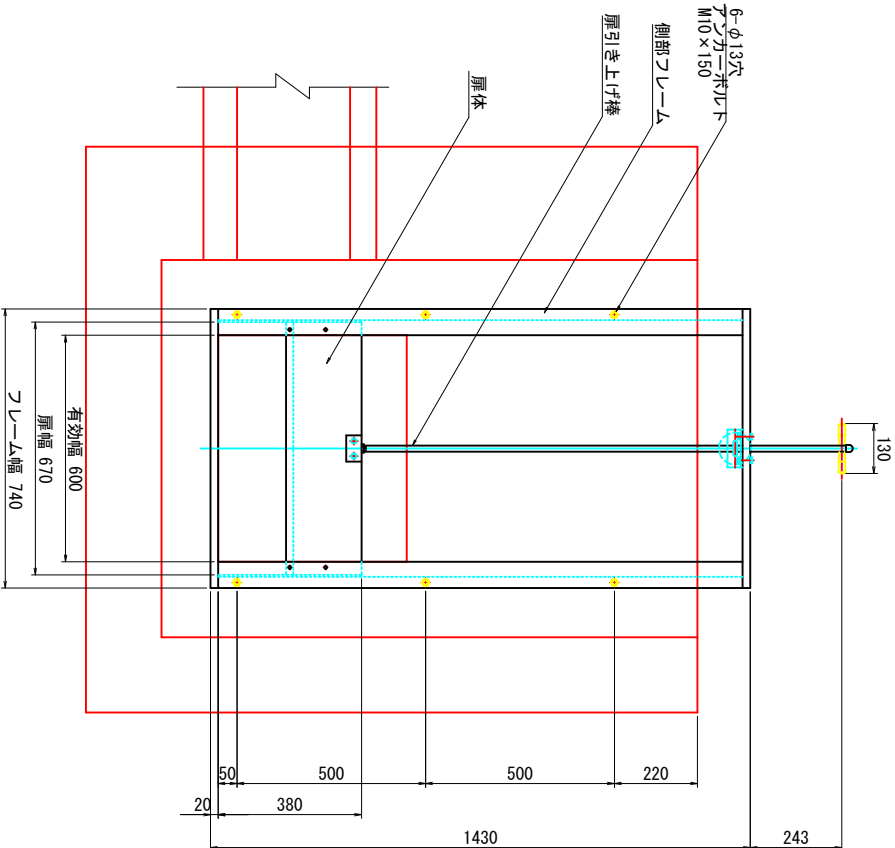
|       |                               |     |      |
|-------|-------------------------------|-----|------|
| 香 南 市 |                               |     |      |
| 工事種別  | 建 第08027号 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 縮 尺 | 1:10 |
| 図面名称  | 2号伏せ越し工制水ゲート一般図               | 縮 尺 | 1:10 |
| 路線河川名 | 下井川                           | 縮 尺 | 1:10 |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井                    | 縮 尺 | 1:10 |
| 設計種別  | 香南市 建設課                       | 縮 尺 | 1:10 |
| 事務所名  | 香南市 建設課                       | 縮 尺 | 1:10 |
| 社 名   | 香南市 建設課                       | 縮 尺 | 1:10 |

# 2号伏せ越し工堰上げ用ゲート一般図 S=1:10

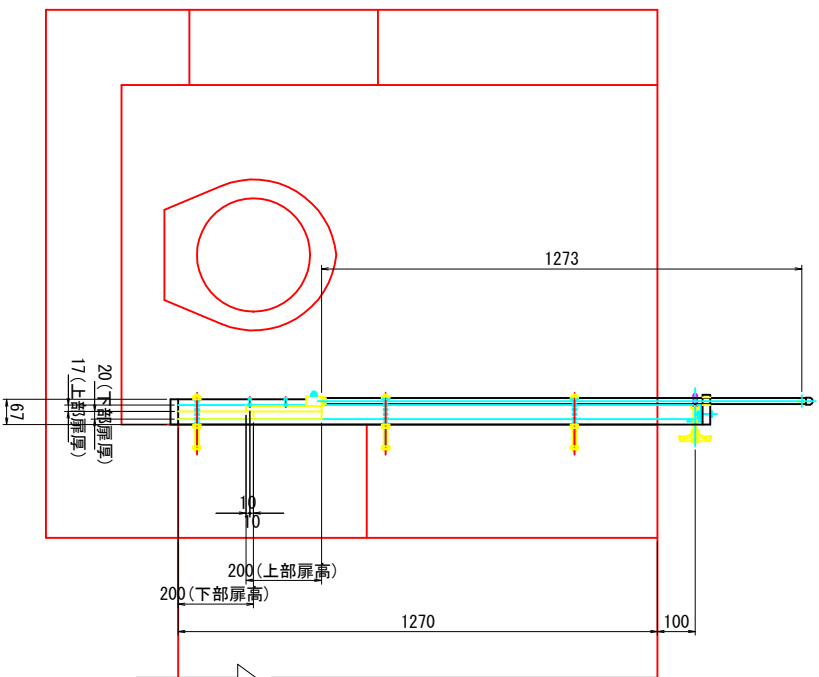
平面図



正面図



側面図

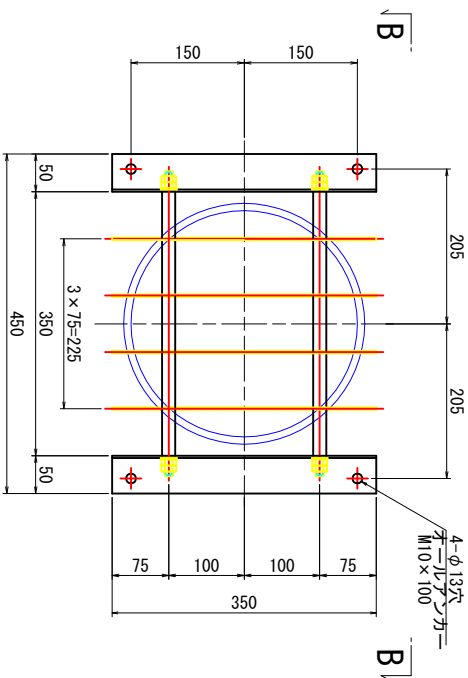


<伏せ越し工>

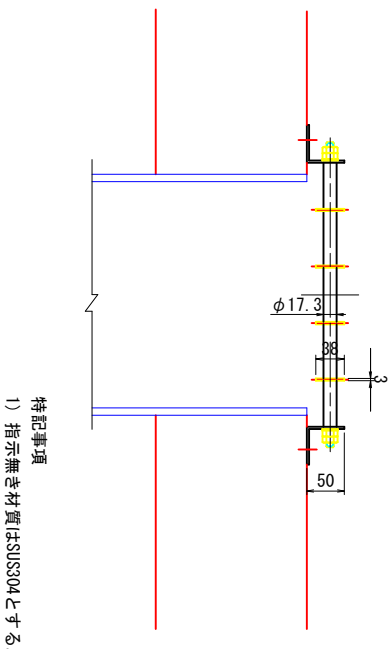
|       |                               |      |                   |
|-------|-------------------------------|------|-------------------|
| 香 南 市 |                               |      |                   |
| 工事種別  | 建 第08027号 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 図面名称 | 2号伏せ越し工堰上げ用ゲート一般図 |
| 図面名称  | 2号伏せ越し工堰上げ用ゲート一般図             | 縮 尺  | 1:10              |
| 路線河川名 | 下井川                           | 工事箇所 | 香南市 野市町 下井        |
| 設計種別  |                               | 事務所名 | 香南市 建設課           |
| 図面番号  | 23                            | 図面番号 | 26                |

# 2号伏せ越しエスクリーン詳細図

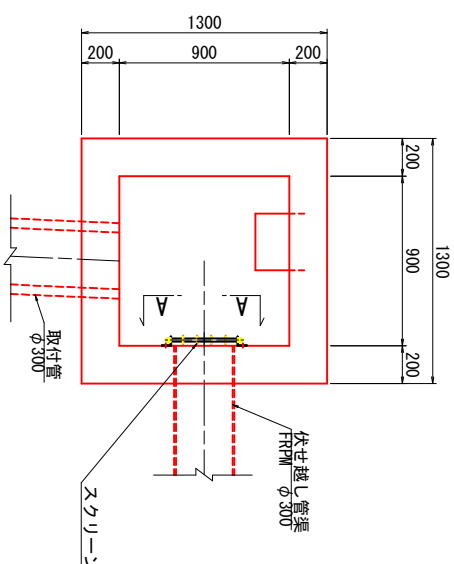
正面図δ=1:5  
(A-A)



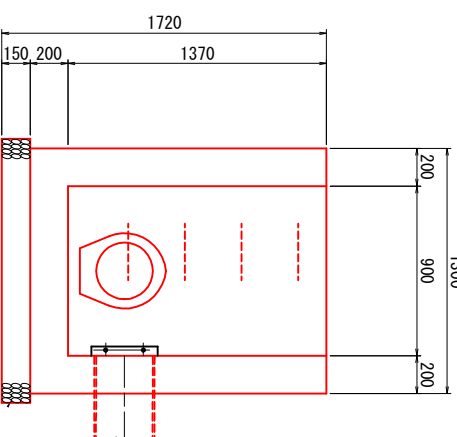
平面図δ=1:5  
(B-B)



平面図δ=1:20



側面図δ=1:20

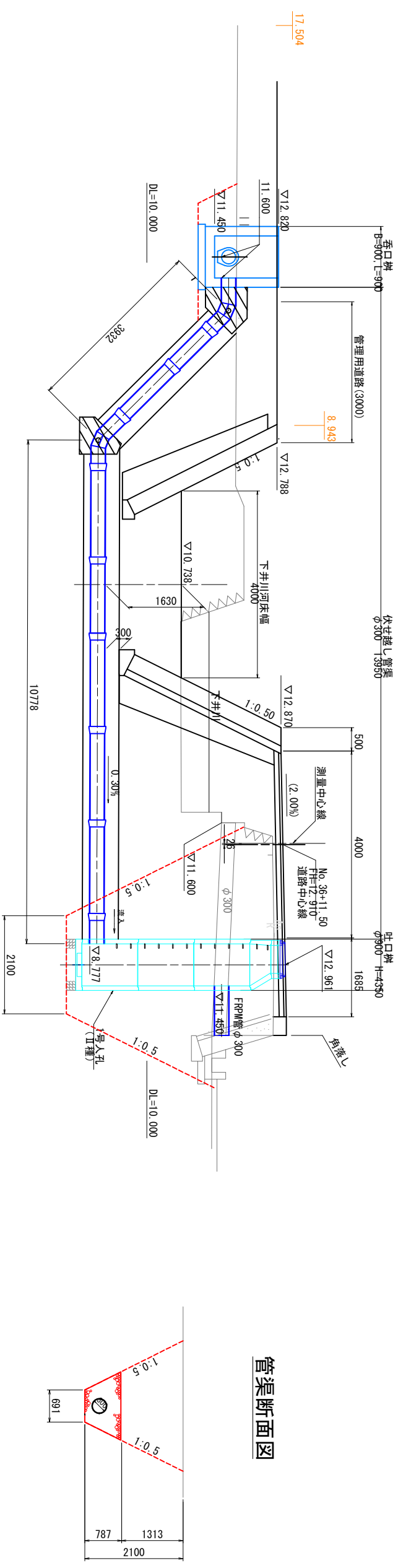


<伏せ越し工>

|       |                               |     |     |
|-------|-------------------------------|-----|-----|
| 香 南 市 |                               |     |     |
| 工事種別  | 建 第08027号 市道新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 縮 尺 | 図 示 |
| 図面名称  | 2号伏せ越しエスクリーン詳細図               | 縮 尺 | 図 示 |
| 路線河川名 | 下井川                           | 縮 尺 | 図 示 |
| 工事箇所  | 香南市 野市町 下井                    | 縮 尺 | 図 示 |
| 設計種別  | 香南市 建設課                       | 縮 尺 | 図 示 |
| 事務所名  | 香南市 建設課                       | 縮 尺 | 図 示 |
| 社 名   | 香南市 建設課                       | 縮 尺 | 図 示 |

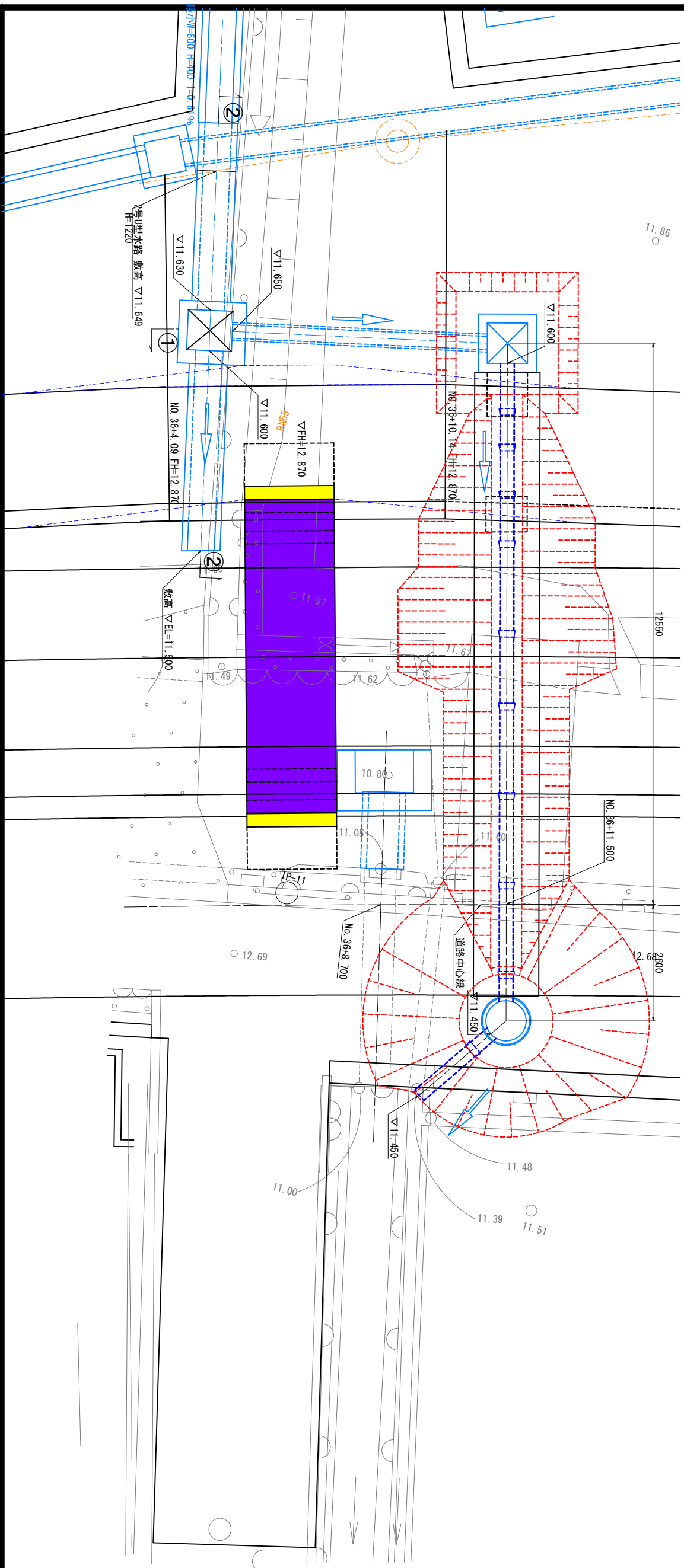
2号伏せ越し工施工計画図:50

側面図  
(NO. 36+11, 50)



管渠断面图

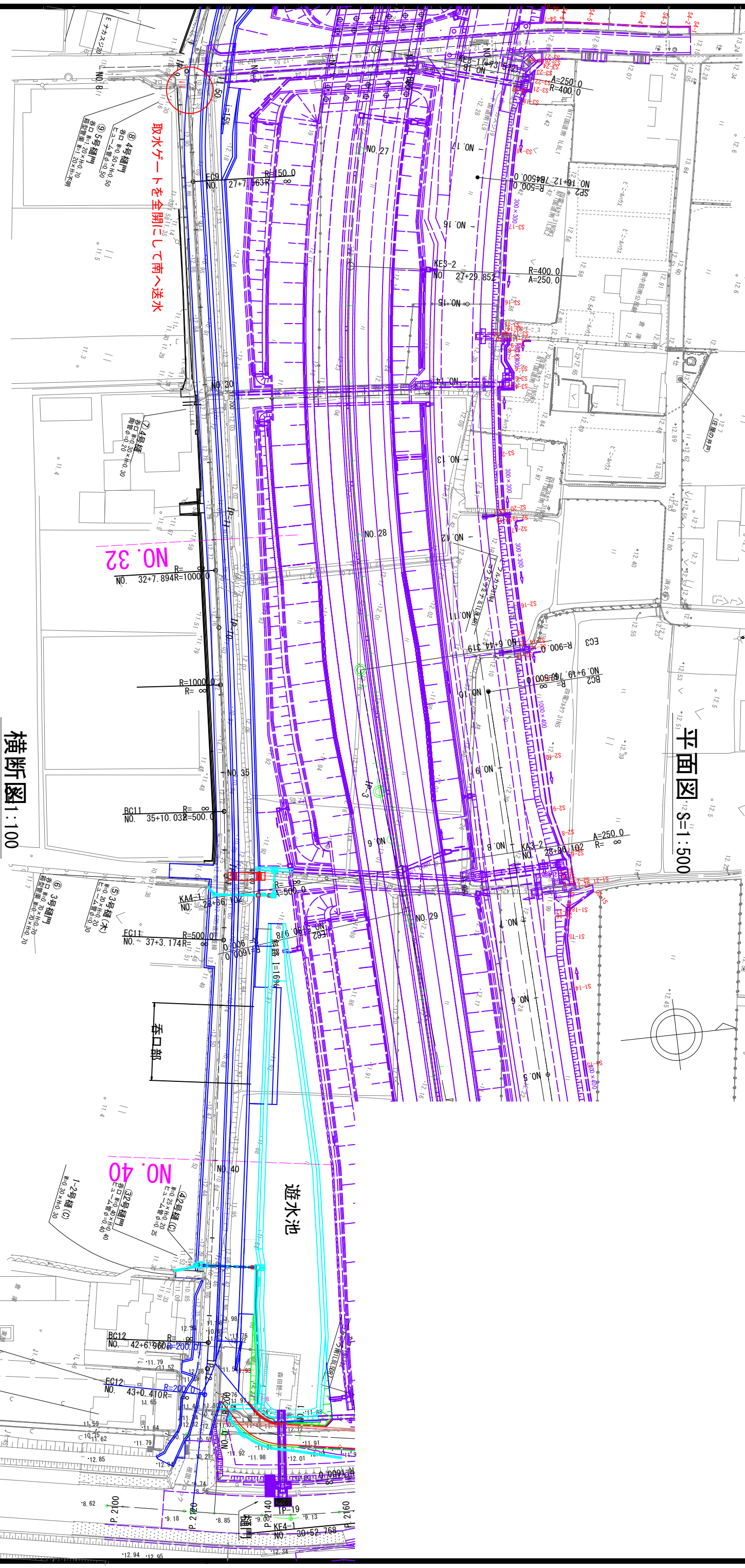
平面图



## <伏せ越し工>

| 香 南 市  |                     |      |     |
|--------|---------------------|------|-----|
| 工事種別   | 建設 第0802号           |      |     |
| 図面名    | 建設新道線 (下井工区) 道路改良工事 | 寸法寸法 | 縦 横 |
| 図面番号   | 1:50                | 縮尺   | 縦 横 |
| 路線:河川名 |                     |      |     |
| 工事箇所   | 下井川                 |      |     |
| 設計種別   | 香南市 野市町 下井          |      |     |
| 事務所名   | 香南市 建設課             | 図面番号 | 25  |
| 会社名    |                     | 図面番号 | 26  |

市道新道線及び下井川施工計画図(案)



平面図 S=1:500

横断面図 1:100

下井川切り回し部

遊水池

呑口部

取水ゲートを全開にして南へ送水

NO. 32

NO. 40

NO. 42

NO. 43

NO. 44

NO. 45

NO. 46

NO. 47

NO. 48

NO. 49

NO. 50

NO. 51

NO. 52

NO. 53

NO. 54

NO. 55

NO. 56

NO. 57

NO. 58

NO. 59

NO. 60

NO. 61

NO. 62

NO. 63

NO. 64

NO. 65

NO. 66

NO. 67

NO. 68

NO. 69

NO. 70

NO. 71

NO. 72

NO. 73

NO. 74

NO. 75

NO. 76

NO. 77

NO. 78

NO. 79

NO. 80

NO. 81

NO. 82

NO. 83

NO. 84

NO. 85

NO. 86

NO. 87

NO. 88

NO. 89

NO. 90

NO. 91

NO. 92

NO. 93

NO. 94

NO. 95

NO. 96

NO. 97

NO. 98

NO. 99

NO. 100

NO. 101

NO. 102

NO. 103

NO. 104

NO. 105

NO. 106

NO. 107

NO. 108

NO. 109

NO. 110

NO. 111

NO. 112

NO. 113

NO. 114

NO. 115

NO. 116

NO. 117

NO. 118

NO. 119

NO. 120

NO. 121

NO. 122

NO. 123

NO. 124

NO. 125

NO. 126

NO. 127

NO. 128

NO. 129

NO. 130

NO. 131

NO. 132

NO. 133

NO. 134

NO. 135

NO. 136

NO. 137

NO. 138

NO. 139

NO. 140

NO. 141

NO. 142

NO. 143

NO. 144

NO. 145

NO. 146

NO. 147

NO. 148

NO. 149

NO. 150

NO. 151

NO. 152

NO. 153

NO. 154

NO. 155

NO. 156

NO. 157

NO. 158

NO. 159

NO. 160

NO. 161

NO. 162

NO. 163

NO. 164

NO. 165

NO. 166

NO. 167

NO. 168

NO. 169

NO. 170

NO. 171

NO. 172

NO. 173

NO. 174

NO. 175

NO. 176

NO. 177

NO. 178

NO. 179

NO. 180

NO. 181

NO. 182

NO. 183

NO. 184

NO. 185

NO. 186

NO. 187

NO. 188

NO. 189

NO. 190

NO. 191

NO. 192

NO. 193

NO. 194

NO. 195

NO. 196

NO. 197

NO. 198

NO. 199

NO. 200

NO. 201

NO. 202

NO. 203

NO. 204

NO. 205

NO. 206

NO. 207

NO. 208

NO. 209

NO. 210

NO. 211

NO. 212

NO. 213

NO. 214

NO. 215

NO. 216

NO. 217

NO. 218

NO. 219

NO. 220

NO. 221

NO. 222

NO. 223

NO. 224

NO. 225

NO. 226

NO. 227

NO. 228

NO. 229

NO. 230

NO. 231

NO. 232

NO. 233

NO. 234

NO. 235

NO. 236

NO. 237

NO. 238

NO. 239

NO. 240

NO. 241

NO. 242

NO. 243

NO. 244

NO. 245

NO. 246

NO. 247

NO. 248

NO. 249

NO. 250

NO. 251

NO. 252

NO. 253

NO. 254

NO. 255

NO. 256

NO. 257

NO. 258

NO. 259

NO. 260

NO. 261

NO. 262

NO. 263

NO. 264

NO. 265

NO. 266

NO. 267

NO. 268

NO. 269

NO. 270

NO. 271

NO. 272

NO. 273

NO. 274

NO. 275

NO. 276

NO. 277

NO. 278

NO. 279

NO. 280

NO. 281

NO. 282

NO. 283

NO. 284

NO. 285

NO. 286

NO. 287

NO. 288

NO. 289

NO. 290

NO. 291

NO. 292

NO. 293

NO. 294

NO. 295

NO. 296

NO. 297

NO. 298

NO. 299

NO. 300

NO. 301

NO. 302

NO. 303

NO. 304

NO. 305

NO. 306

NO. 307

NO. 308

NO. 309

NO. 310

NO. 311

NO. 312

NO. 313

NO. 314

NO. 315

NO. 316

NO. 317