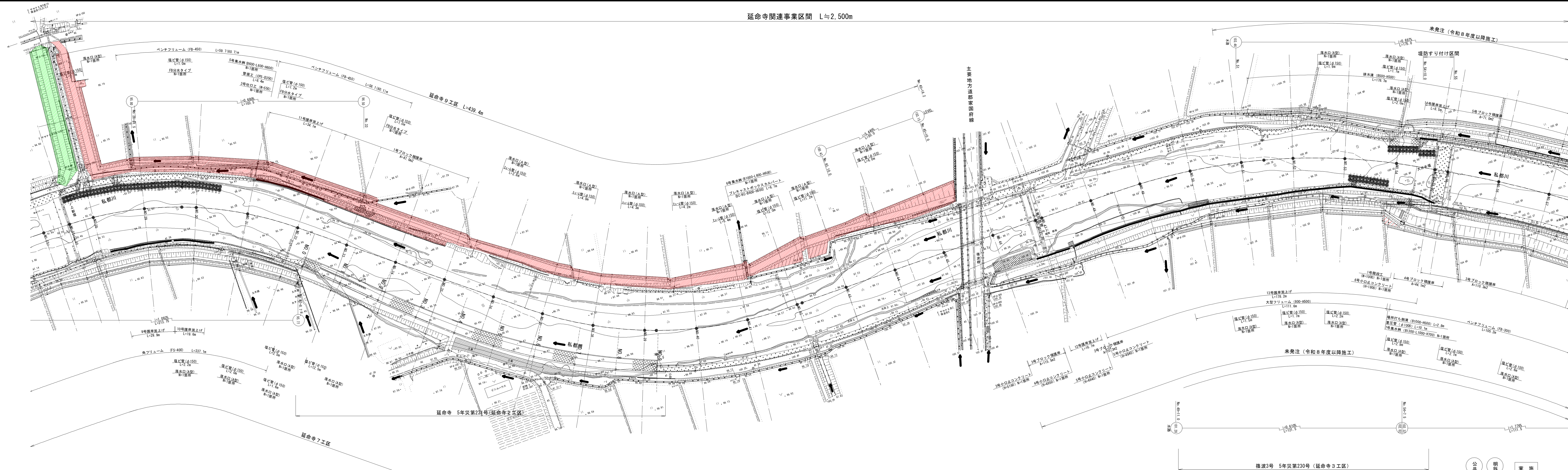


公共	明許	実施
河川名	私都川	
私都川河川災害関連工事（9工区）		
図名	平 面 図（其の1）	
位置	八頭郡八頭町山上～篠波	
縮尺	1：500	単位 M
図号	全 26 葉中の内 1	
令和7年度施行	鳥取県	
八頭県土整備事務所		
縦寸法がA3用紙出力の場合縮尺50%		



延命寺関連事業区間 L≒2,500m

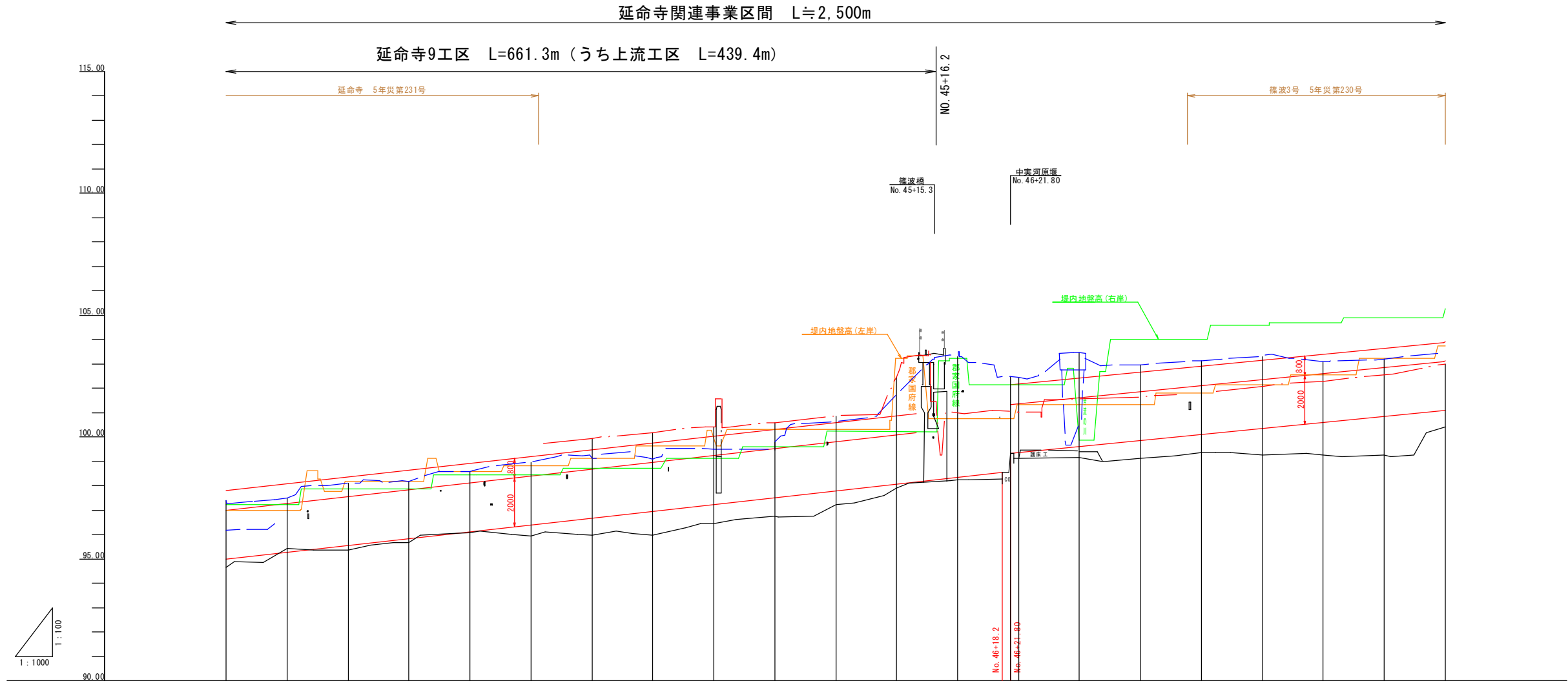


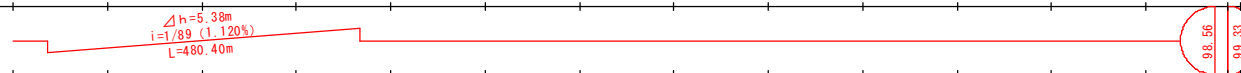
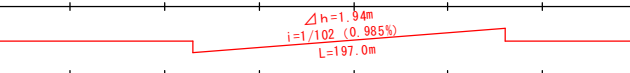
公共	明許	実施
河川名	私都川	
私都川河川災害関連工事（9工区）		
図名	平面図（其の2）	
位置	八頭郡八頭町山上～篠波	
縮尺	1：500	単位 M
図号	全 26 葉中の内 2	
令和7年度施行	鳥取県	
八頭県土整備事務所		
縦寸法がA3用紙出力の場合縮尺50%		









測点名	単距離	追加距離	河床高	断面地盤高		断面計			現況河床勾配	高水位	築堤高
				左岸高	右岸高	河床高	高水位	築堤高			
No. 34	25.00	850.00	94.64		96.17	95.00	97.00	97.80			
No. 35	25.00	875.00	95.43		97.50	95.28	97.28	98.08			
No. 36	25.00	900.00	95.36		98.10	95.56	97.56	98.36			
No. 37	25.00	925.00	95.66		98.19	95.64	97.64	98.64			
No. 38	25.00	950.00	96.09		98.59	96.12	98.12	98.92			
No. 39	25.00	975.00	95.95		98.95	96.40	98.40	99.20			
No. 40	25.00	1000.00	95.98	99.93	99.12	96.68	98.68	99.48			
No. 41	25.00	1025.00	95.98	100.16	99.09	96.96	98.96	99.76			
No. 42	25.00	1050.00	96.44	100.40	99.50	97.24	99.24	100.04			
No. 43	25.00	1075.00	96.74	100.58	99.47	97.52	99.52	100.32			
No. 44	25.00	1100.00	97.24	100.85	100.61	97.80	99.80	100.60			
No. 45	25.00	1125.00	97.89	102.46	101.71	98.08	100.08	100.88			
No. 46	25.00	1150.00	98.23	100.98	103.30	98.36					
No. 46 21.80	21.80	1171.80	99.33	101.04	102.49	99.33	101.33	102.13			
No. 47	3.20	1175.00	99.13	101.01	102.45	99.36	101.36	102.16			
No. 48	25.00	1200.00	99.17	101.53	103.46	99.61	101.61	102.41			
No. 49	25.00	1225.00	99.11	101.63	102.94	99.85	101.85	102.65			
No. 50	25.00	1250.00	99.37		103.13	100.10	102.10	102.90			
No. 51	25.00	1275.00	99.27	102.08	103.31	100.35	102.35	103.15			
No. 52	25.00	1300.00	99.26	102.28	103.08	100.59	102.59	103.39			
No. 53	25.00	1325.00	99.25	102.54	103.20	100.84	102.84	103.64			
No. 54	25.00	1350.00	100.41	102.98		101.08	103.11	103.91			

凡 例

- 左岸高
- 右岸高
- 河床高
- 計画HML、堤防高
- 左岸堤内地盤高
- 右岸堤内地盤高

NO. 34～NO. 54

公 共

明 許

実 施

河 川 名 私 都 川

私都川河川災害関連工事（9工区）

図 名 縦断面図（其の3）

位 置 八頭郡八頭町山上～篠波

縮 尺 V=1:100  
H=1:1000

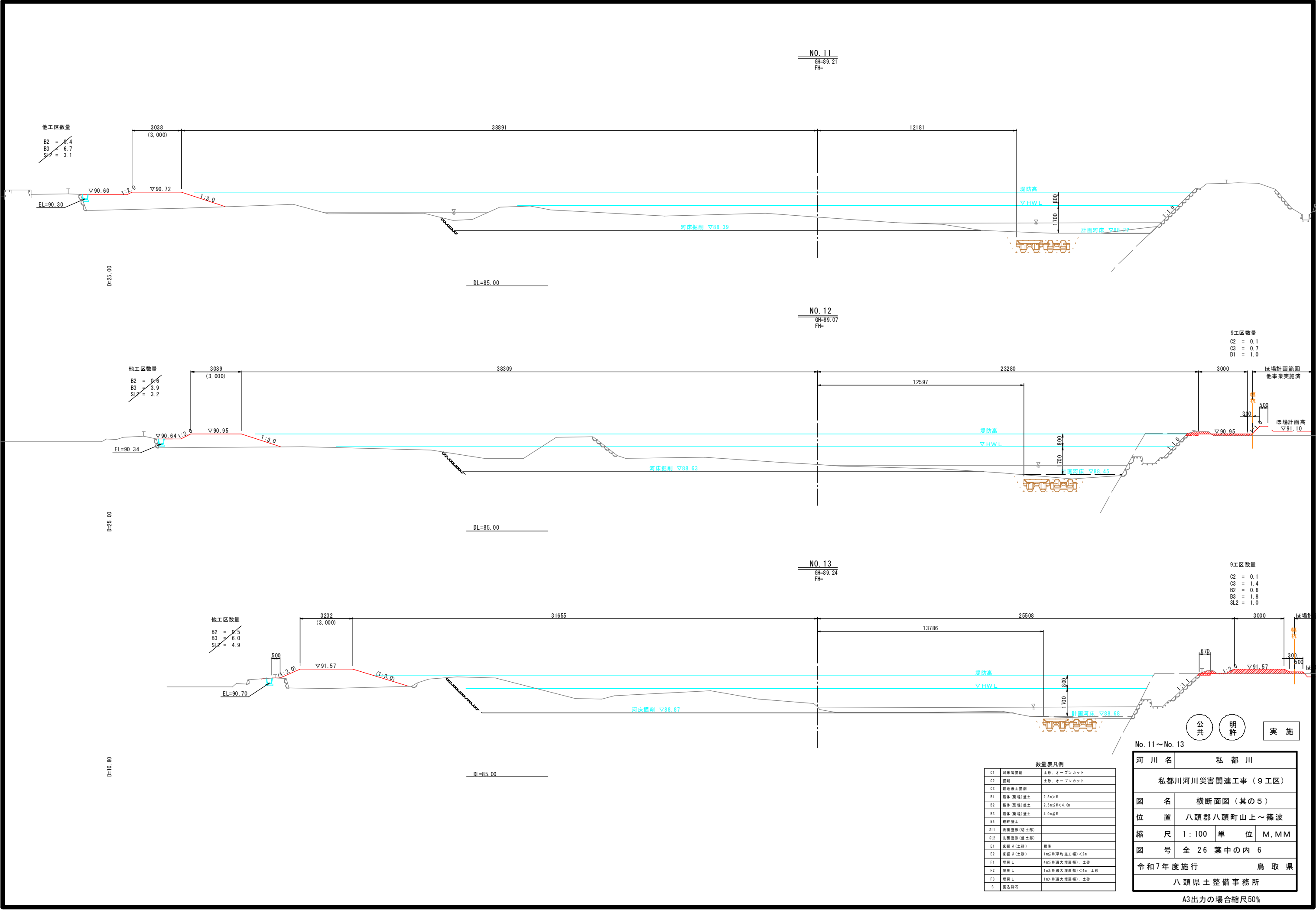
単 位 M

図 号 全 26 葉 中 の 内 5

令和7年度施工 鳥 取 県

八頭県土整備事務所

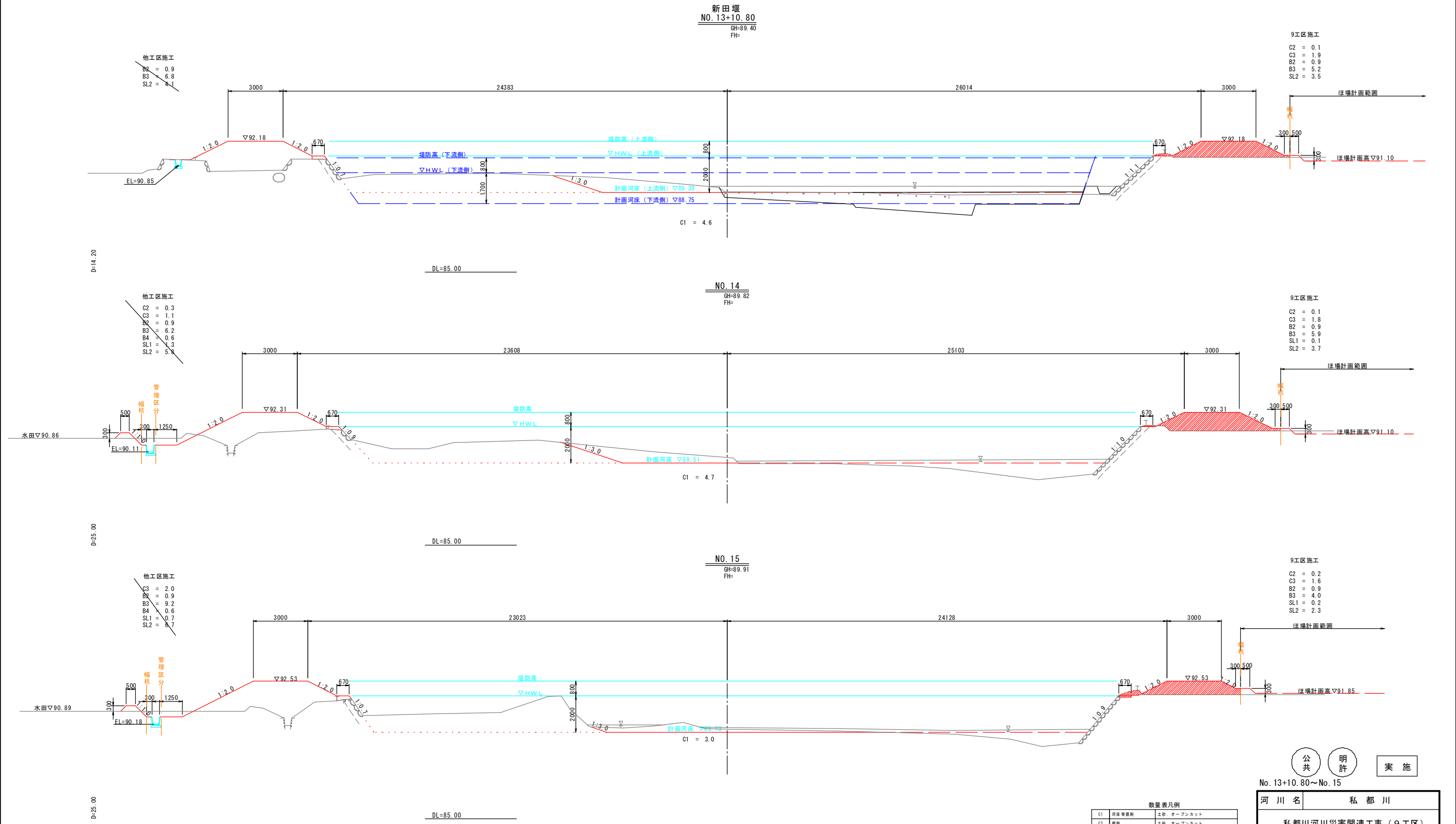
A3出力の場合縮尺50%



数量表凡例	
C1	河床等掘削 土砂、オープンカット
C2	掘削 土砂、オープンカット
C3	耕地表土掘削
B1	路体(築堤)盛土 2.5m>R
B2	路体(築堤)盛土 2.5m≤R<4.0m
B3	路体(築堤)盛土 4.0m≤R
B4	路肩盛土
SL1	法面常形(切土部)
SL2	法面常形(盛土部)
E1	法面V(土砂) 標準
E2	法面V(土砂) 1m≤R(平均掘削幅)<2m
F1	埋戻し 4m≤R(最大埋戻幅) 土砂
F2	埋戻し 1m≤R(最大埋戻幅)<4m 土砂
F3	埋戻し 1m>R(最大埋戻幅) 土砂
G	表込砕石

河川名	私 都 川
私都川河川災害関連工事（9工区）	
図 名	横断面図（其の5）
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮 尺	1：100 単 位 M、MM
図 号	全 26 葉中の内 6
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	

A3出力の場合縮尺50%



数量表凡例	
C1	河床等掘削 土砂、オープンカット
C2	掘削 土砂、オープンカット
C3	掘削 土砂、オープンカット
B1	路体(盛土)掘削 2.5m以上
B2	路体(盛土)掘削 2.5m以下4.0m
B3	路体(盛土)掘削 4.0m以下
B4	路体掘削
SL1	法面掘削(切土部)
SL2	法面掘削(盛土部)
E1	法面掘削(土砂)
E2	法面掘削(土砂)
F1	掘削 4m以下(最大埋没部) 土砂
F2	掘削 1m以下(最大埋没部) 土砂
F3	掘削 1m以下(最大埋没部) 土砂
G	表込砕石

公 共

明 許

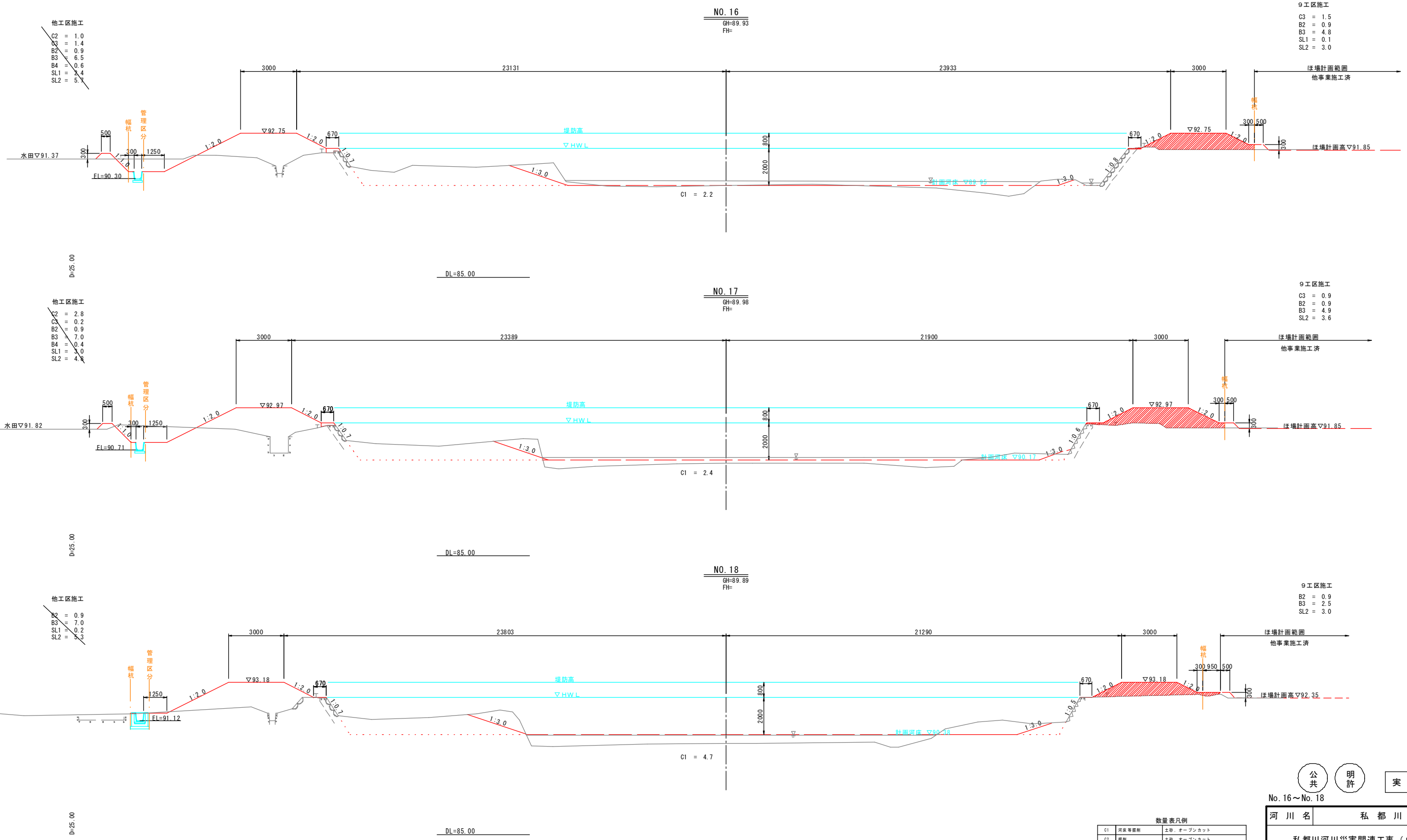
実 施

No. 13+10.80~No. 15

河 川 名	私 都 川
私都川河川災害関連工事（9工区）	
図 名	横断面図（其の6）
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮 尺	1：100 単 位 M、MM
図 号	全 26 葉中の内 7
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	

A3出力の場合縮尺50%

A3出力の場合縮尺50%



数量表凡例	
C1	河床等掘削 土砂、オープンカット
C2	掘削 土砂、オープンカット
C3	築地金土掘削
B1	護体(築堤)掘削 2.5m以上
B2	護体(築堤)掘削 2.5m以下4.0m
B3	護体(築堤)掘削 4.0m以上
B4	護岸掘削
SL1	法面掘削(切土部)
SL2	法面掘削(掘土部)
E1	法面掘削(土砂)
E2	法面掘削(土砂)
F1	埋戻し 4m以下(最大埋戻し) 土砂
F2	埋戻し 1m以下(最大埋戻し) 土砂
F3	埋戻し 1m以下(最大埋戻し) 土砂
G	表込砕石

公共

明許

実施

No. 16~No. 18

河川名	私都川
断面図名	私都川河川災害関連工事(9工区)
位置	八頭郡八頭町山上~篠波
縮尺	1:100
単位	M, MM
図号	全26葉中の内8
令和7年度施行	鳥取県
八頭郡土整備事務所	

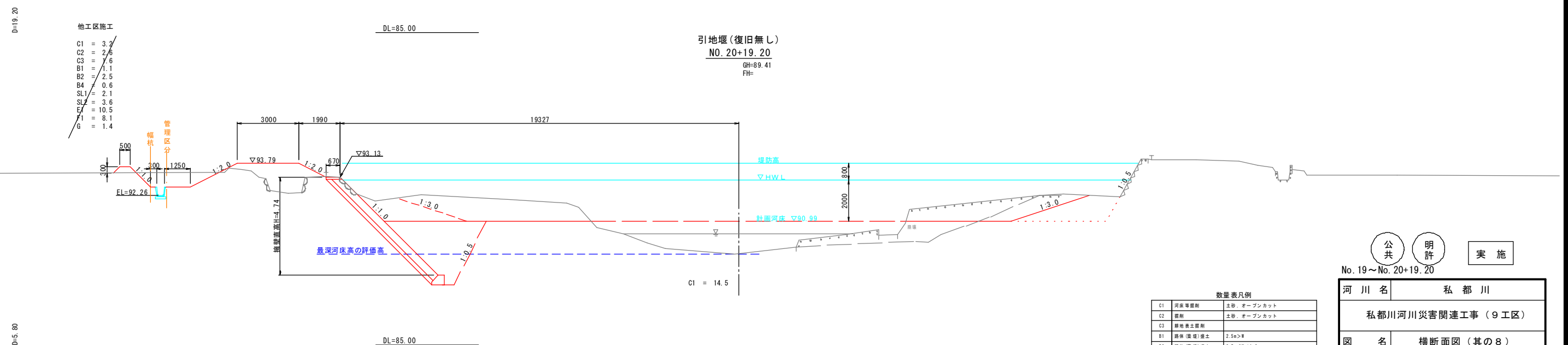
A3出力の場合縮尺50%

9工区施工  
C3 = 1.5  
B2 = 0.9  
B3 = 4.8  
SL1 = 0.1  
SL2 = 3.0

9工区施工  
C3 = 0.9  
B2 = 0.9  
B3 = 4.9  
SL2 = 3.6

9工区施工  
B2 = 0.9  
B3 = 2.5  
SL2 = 3.0



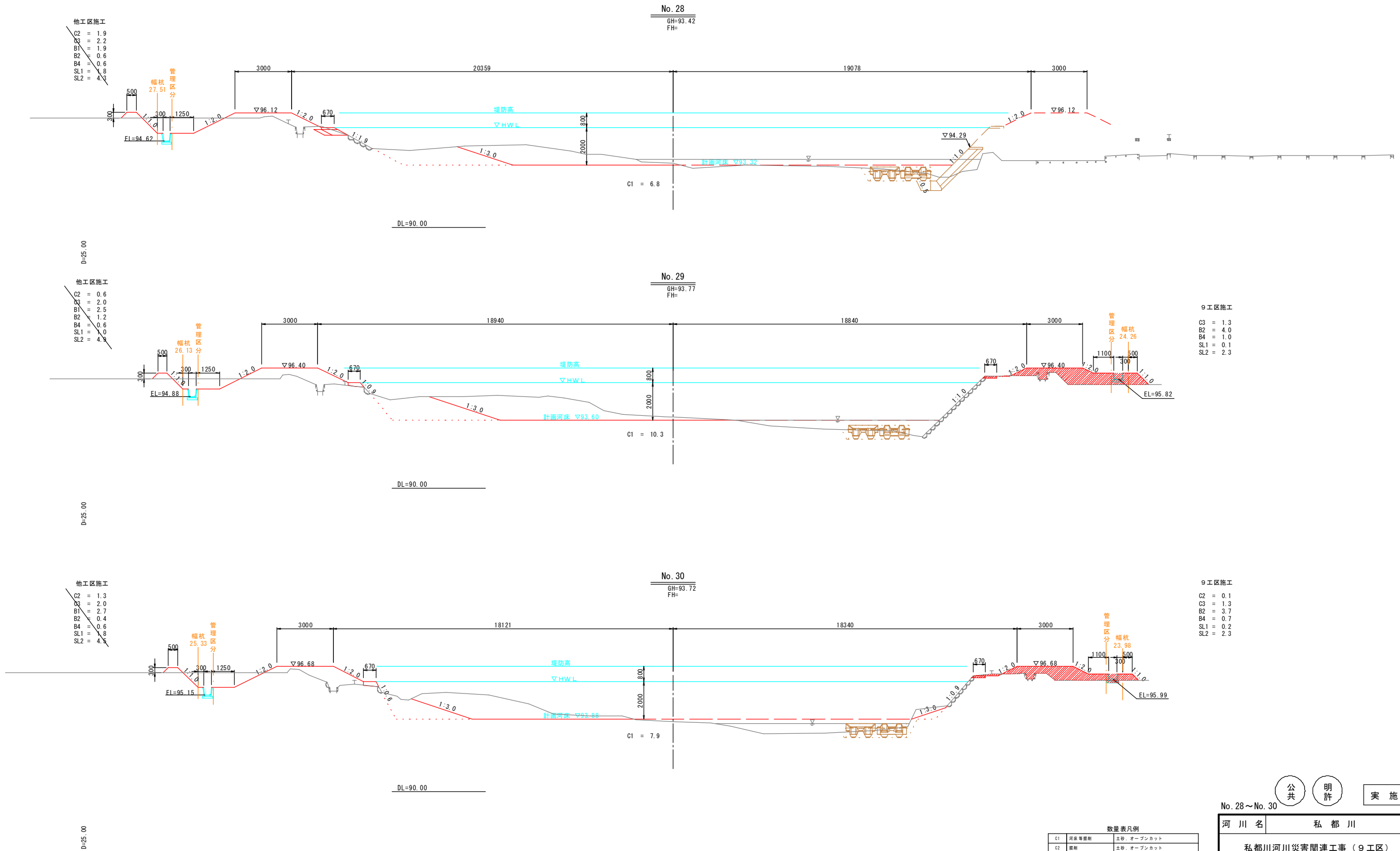


C1	河床等掘削	土砂、オーブンカット
C2	掘削	土砂、オーブンカット
C3	新地土掘削	
B1	躯体（盛装）掘土	2.5m≧R
B2	躯体（盛装）掘土	2.5m≦R<4.0m
B3	躯体（盛装）掘土	4.0m≦R
B4	根幹掘土	
G1L	流面掘削（切土）	
G1Z	流面掘削（掘土）	
E1	充填り（土砂）	標準
E2	充填り（土砂）	1m≦R（平均施工量）<2m
F1	埋戻し	1m≦R（最大埋戻高）時、土砂
F2	埋戻し	1m≦R（最大埋戻高）時<4m、土砂
F3	埋戻し	1m>R（最大埋戻高）時、土砂
G	運込・搬石	

<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; text-align: center;">公 共</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; text-align: center;">明 計</div> </div>		実 施
No. 19 ~ No. 20 + 19. 20		
河 川 名	私 都 川	
私都川河川災害関連工事（9工区）		
図 名	横断面図（其の8）	
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波	
縮 尺	1 : 100	単 位 M, MM
図 号	全 26 葉 中 の 内 9	
令和7年度施行		鳥 取 県
八頭県土整備事務所		

A3出力の場合縮尺50%

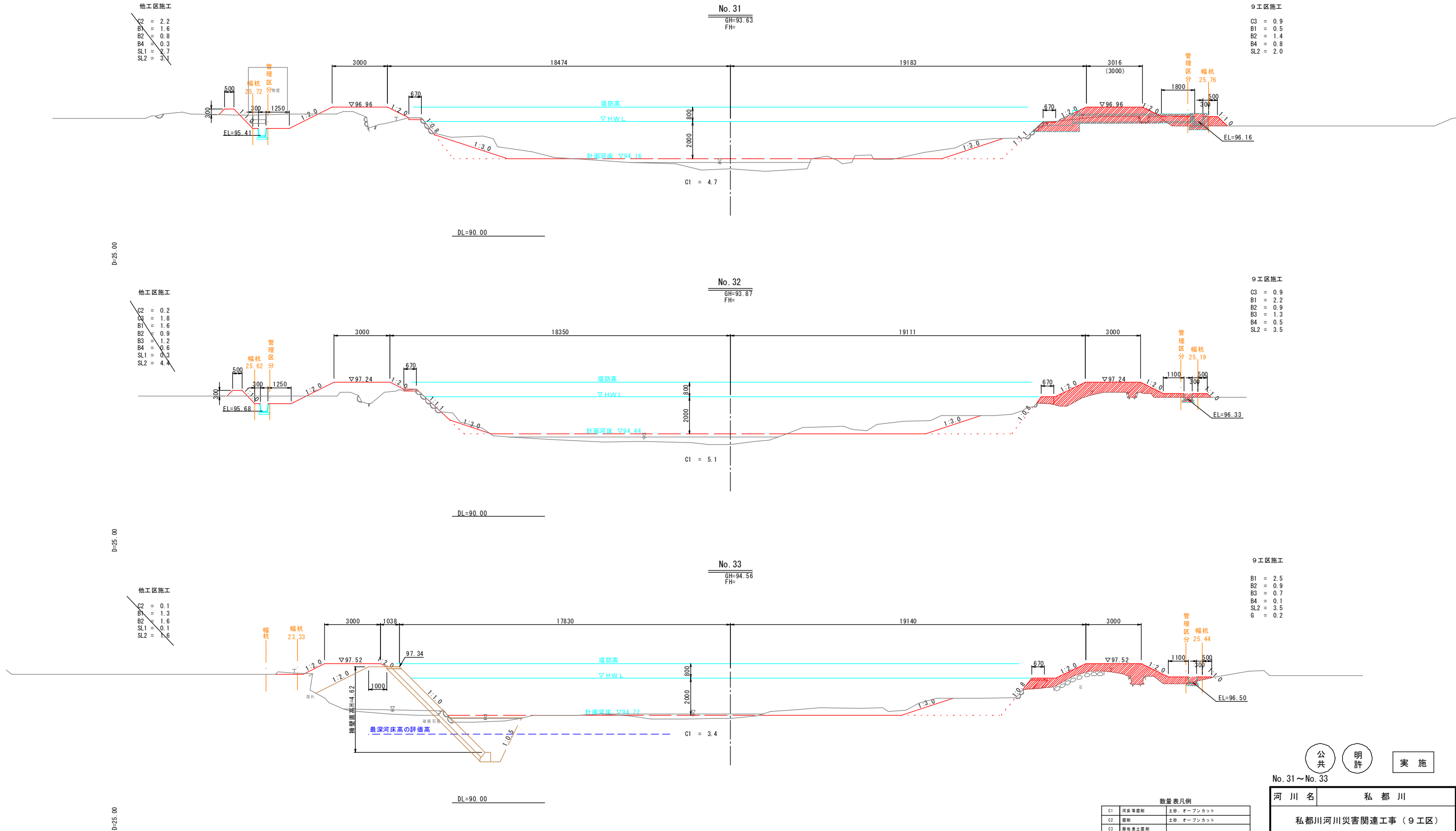




数量表凡例	
C1	河床等掘削 土砂、オープンカット
C2	掘削 土砂、オープンカット
C3	築地等土掘削
B1	掘削(築地)掘削 2.5m以上
B2	掘削(築地)掘削 2.5m以下<4.0m
B3	掘削(築地)掘削 4.0m以上
B4	掘削掘削
SL1	法面掘削(切土部)
SL2	法面掘削(掘土部)
E1	法面掘削(土砂)
E2	法面掘削(土砂)
F1	掘削し 4m以下(最大掘削幅) 土砂
F2	掘削し 1m以下(最大掘削幅) 土砂
F3	掘削し 1m以下(最大掘削幅) 土砂
G	掘削掘削

No. 28~No. 30	
河川名	私都川
私都川河川災害関連工事(9工区)	
図名	横断面図(其の12)
位置	八頭郡八頭町山上~篠波
縮尺	1:100 単位 M,MM
図号	全26葉中の内10
令和7年度施行 鳥取県	
八頭県土整備事務所	
A3出力の場合縮尺50%	



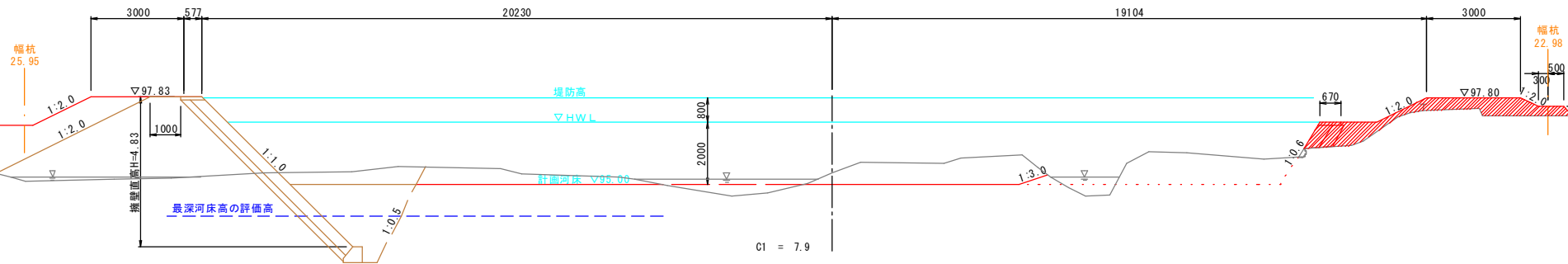


数量表凡例	
C1	河床等掘削 土砂、オープンカット
C2	掘削 土砂、オープンカット
G3	築地金土掘削
B1	掘削(築地)掘削 2.5m以上
B2	掘削(築地)掘削 2.5m以下<4.0m
B3	掘削(築地)掘削 4.0m以上
B4	掘削(築地)掘削
S1	法面掘削(切土部)
S2	法面掘削(掘土部)
E1	掘削(土砂)
E2	掘削(土砂)
F1	掘削(土砂) 1m以下(平均掘削幅)<2m
F2	掘削(土砂) 4m以下(最大掘削幅)<4m
F3	掘削(土砂) 1m以下(最大掘削幅)<4m
G	掘削(土砂) 1m以下(最大掘削幅)<4m

No. 31~No. 33	
河川名	私都川
私都川河川災害関連工事(9工区)	
図名	横断面図(其の13)
位置	八頭郡八頭町山上~篠波
縮尺	1:100 単位 M,MM
図号	全26葉中の内11
令和7年度施行 鳥取県	
八頭県土整備事務所	
A3出力の場合縮尺50%	



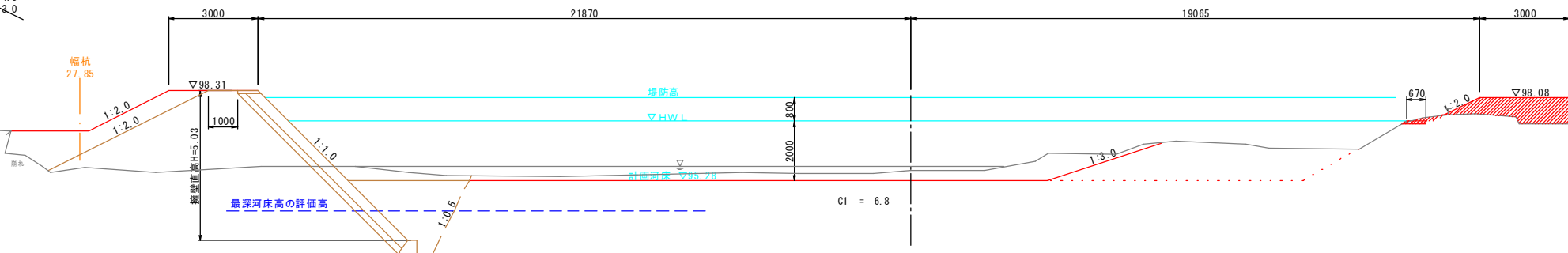
他工区施工  
B1 = 5.2  
SL2 = 2.1



9工区施工

C3 = 0.9  
B1 = 2.3  
B2 = 1.4  
B4 = 0.3  
SL2 = 2.8  
G = 0.3

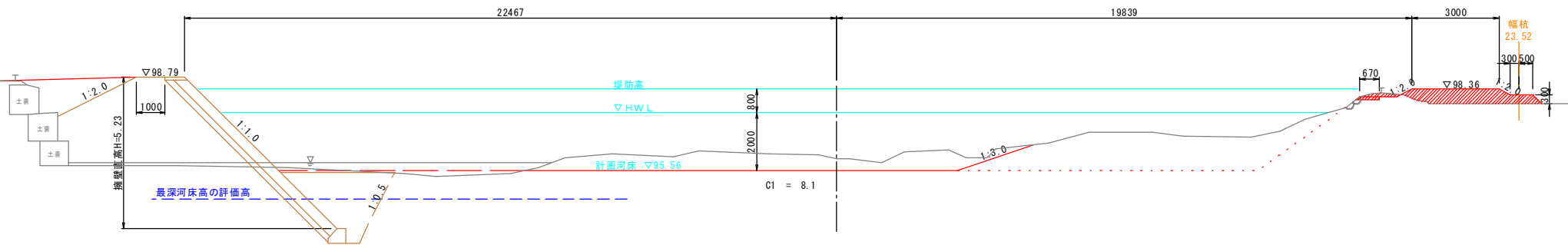
他工区施工  
B1 = 4.8  
SL2 = 3.0



9工区施工

C3 = 1.2  
B2 = 3.0  
B3 = 1.4  
B4 = 0.2  
SL2 = 3.0

他工区施工  
B1 = 2.6



9工区施工

C2 = 0.1  
C3 = 1.2  
B2 = 2.8  
B4 = 0.3  
SL1 = 0.1  
SL2 = 1.2

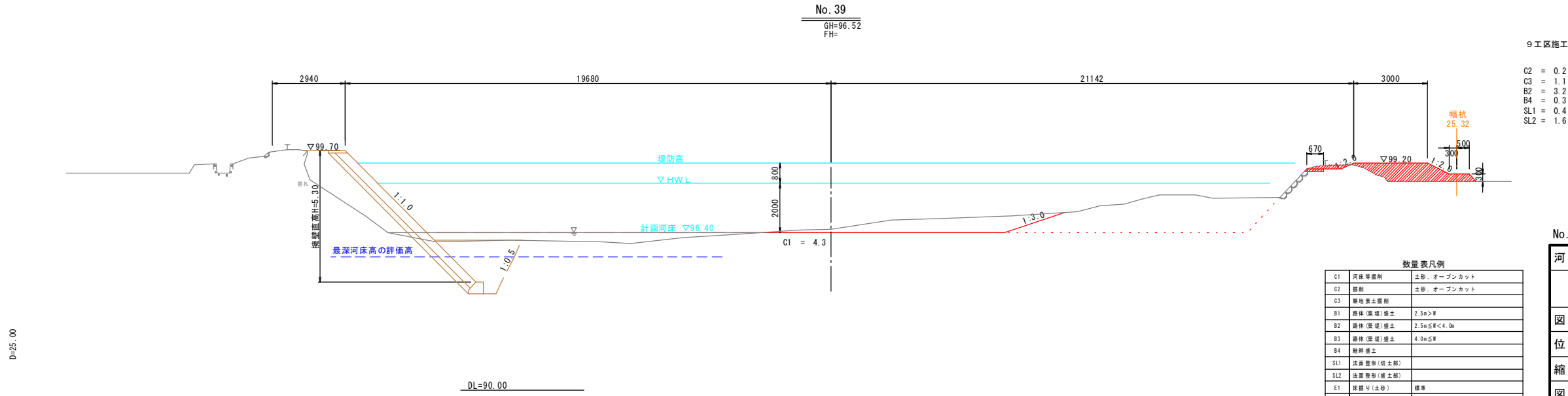
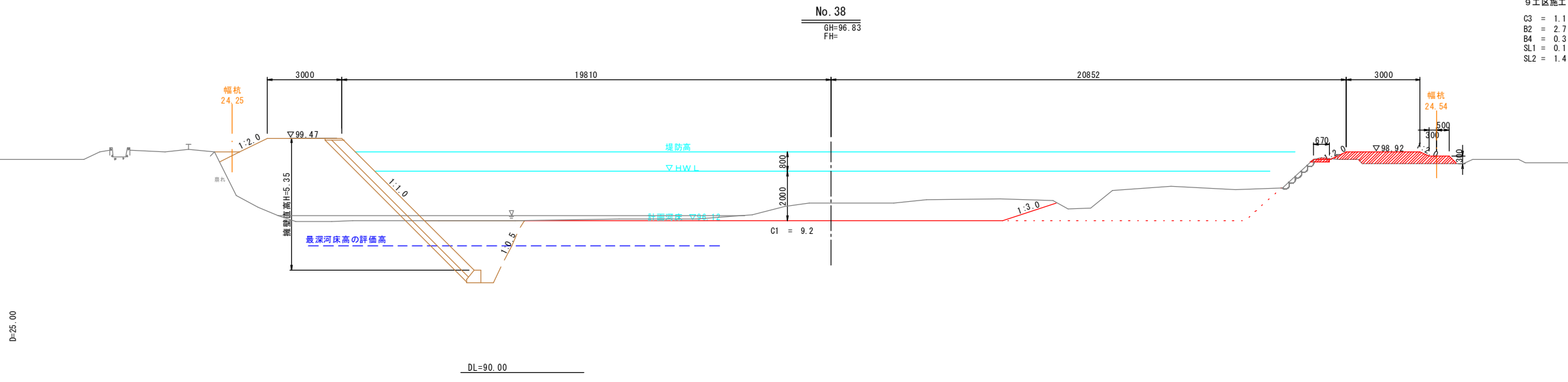
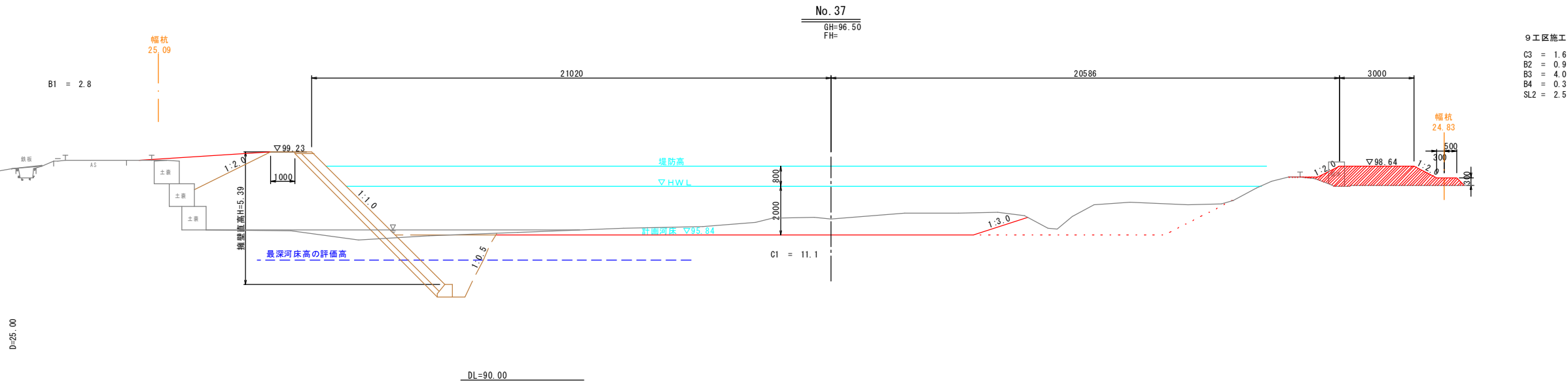
数量表凡例	
C1	河床等掘削 土砂、オープンカット
G2	掘削 土砂、オープンカット
G3	耕地表土掘削
B1	路体(築堤)盛土 2.5m>H
B2	路体(築堤)盛土 2.5m≤H<4.0m
B3	路体(築堤)盛土 4.0m≤H
B4	路肩盛土
SL1	法面整形(切土部)
SL2	法面掘削(盛土部)
E1	床掘り(土砂) 標準
E2	床掘り(土砂) 1m≤H(平均掘削幅)<2m
F1	埋戻し 4m≤H(最大埋戻幅)、土砂
F2	埋戻し 1m≤H(最大埋戻幅)<4m、土砂
F3	埋戻し 1m>H(最大埋戻幅)、土砂
G	表込砕石

No. 34~No. 36

河川名	私 都 川
私都川河川災害関連工事（9工区）	
図 名	横断面図（其の14）
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮 尺	1：100 単 位 M、MM
図 号	全 26 葉中の内 12
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	

A3出力の場合縮尺50%





数量表凡例

C1	河床等掘削	土砂、オープンカット
C2	掘削	土砂、オープンカット
C3	築地金土掘削	
B1	路体(築堤)掘土	2.5m>R
B2	路体(築堤)掘土	2.5m≤R<4.0m
B3	路体(築堤)掘土	4.0m≤R
B4	路肩掘土	
SL1	法面整形(切土部)	
SL2	法面整形(盛土部)	
E1	法面V(土砂)	標準
E2	床掘り(土砂)	1m≤削(平均掘工幅)<2m
F1	埋戻し	4m≤削(最大埋戻高)、土砂
F2	埋戻し	1m≤削(最大埋戻高)<4m、土砂
F3	埋戻し	1m>削(最大埋戻高)、土砂
G	表込砕石	

No. 37~No. 39

河川名	私 都 川
位 置	私都川河川災害関連工事(9工区)
縮 尺	横断面図(其の15)
位 置	八頭郡八頭町山上~篠波
縮 尺	1:100 単 位 M,MM
図 号	全 26 葉中の内 13
令和7年度施行	鳥 取 県
八頭県土整備事務所	
A3出力の場合縮尺50%	



D=25.00

D=25.00

D=25.00

DL=90.00

DL=90.00

DL=90.00

No. 40  
GH=96.47  
FH=

9工区施工  
C3 = 1.7  
B2 = 0.9  
B3 = 4.4  
B4 = 0.3  
SL2 = 2.3

No. 41  
GH=96.46  
FH=

9工区施工  
C3 = 2.1  
B2 = 0.9  
B3 = 6.5  
B4 = 0.3  
SL2 = 3.8

No. 42  
GH=96.58  
FH=

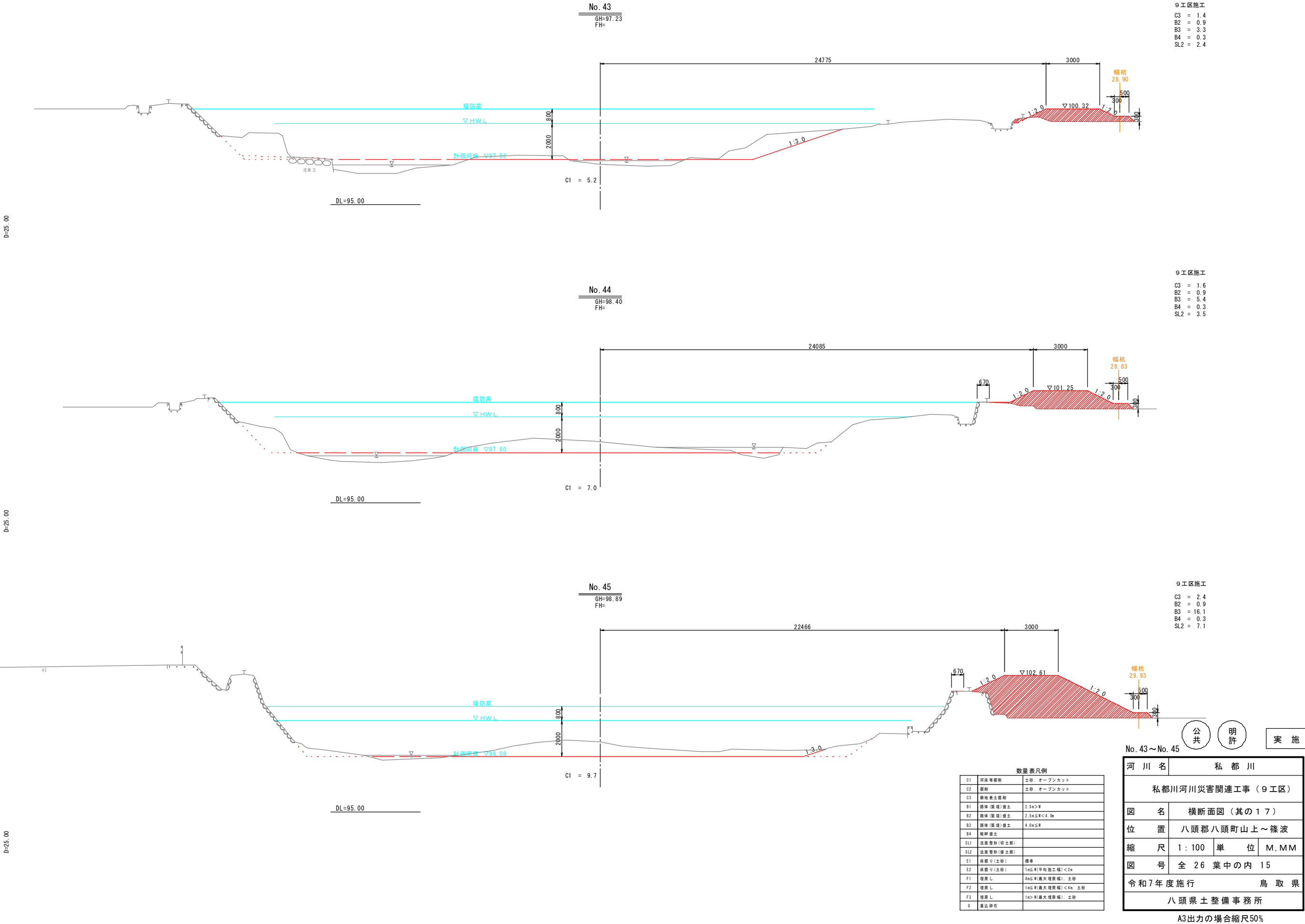
9工区施工  
C3 = 2.8  
B2 = 0.9  
B3 = 7.2  
B4 = 0.3  
SL2 = 3.2

数量表凡例	
C1	河床等掘削 土砂、オープンカット
G2	掘削 土砂、オープンカット
G3	耕地表土掘削
B1	路体(築堤)盛土 2.5m>H
B2	路体(築堤)盛土 2.5m≤H<4.0m
B3	路体(築堤)盛土 4.0m≤H
B4	路肩盛土
SL1	法面整形(切土部)
SL2	法面整形(盛土部)
E1	床掘り(土砂)
E2	床掘り(土砂) 1m≤H(平均掘削幅)<2m
F1	埋戻し 4m≤H(最大埋戻幅)、土砂
F2	埋戻し 1m≤H(最大埋戻幅)<4m、土砂
F3	埋戻し 1m>H(最大埋戻幅)、土砂
G	表込砕石

No. 40~No. 42	
河川名	私 都 川
私都川河川災害関連工事（9工区）	
図 名	横断面図（其の16）
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮 尺	1：100 単 位 M、MM
図 号	全 26 葉中の内 14
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	

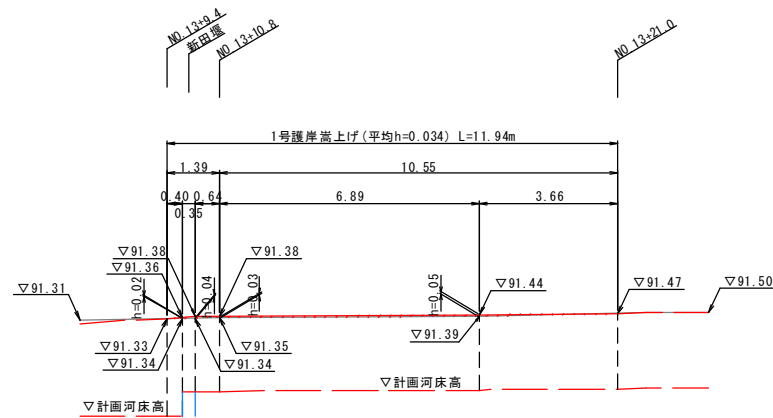
A3出力の場合縮尺50%





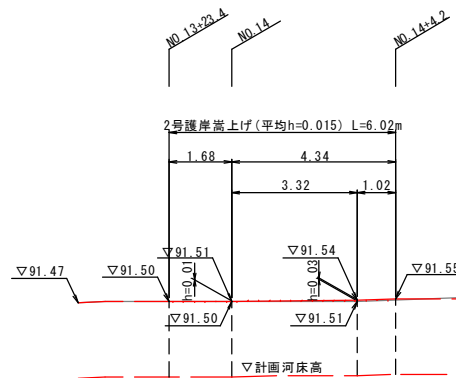


1号護岸嵩上げ展開図  
NO. 13+9.4～NO. 13+21.0(右岸) S=1:100



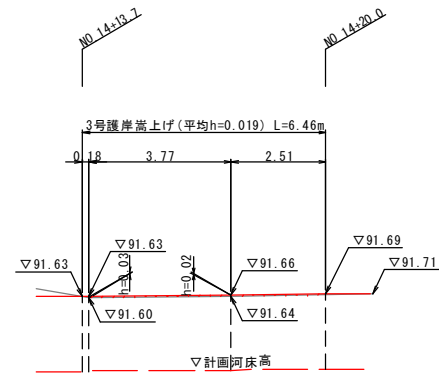
DL=85.00

2号護岸嵩上げ展開図  
NO. 13+23.4～NO. 14+4.2(右岸) S=1:100



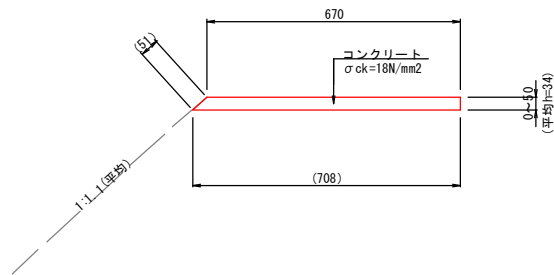
DL=85.00

3号護岸嵩上げ展開図  
NO. 14+13.7～NO. 14+20.0(右岸) S=1:100



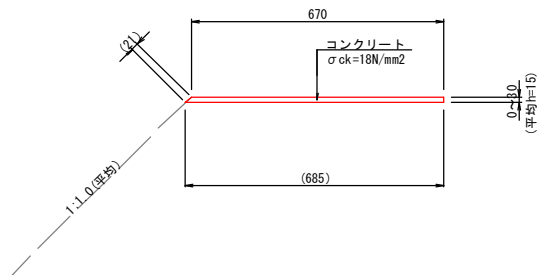
DL=85.00

1号護岸嵩上げ  
平均h=34 S=1:10



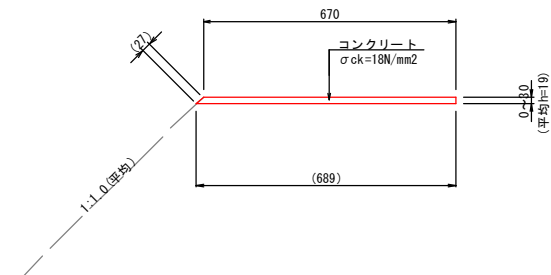
材 料 表		10m当り	
名 称	規格・寸法	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.234
型 枠	小型構造物	m2	0.850
目 地 材	t=10mm	m2	0.023

2号護岸嵩上げ  
平均h=15 S=1:10



材 料 表		10m当り	
名 称	規格・寸法	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.102
型 枠	小型構造物	m2	0.360
目 地 材	t=10mm	m2	0.010

3号護岸嵩上げ  
平均h=19 S=1:10



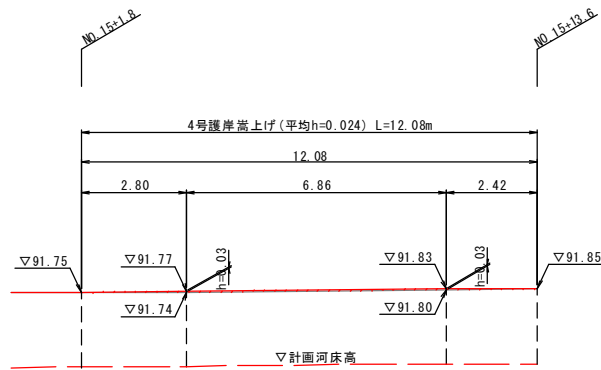
材 料 表		10m当り	
名 称	規格・寸法	単 位	数 量
コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	0.129
型 枠	小型構造物	m2	0.460
目 地 材	t=10mm	m2	0.013

公 明 実  
共 許 施

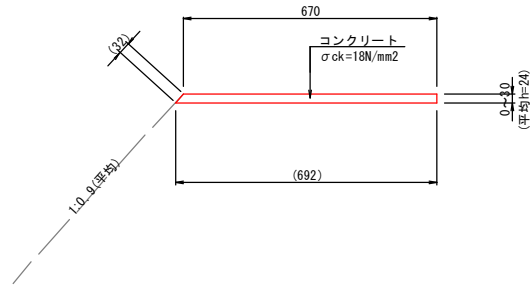
河 川 名	私 都 川		
私都川河川災害関連工事（９工区）			
図 名	護岸工展開図（其の１）		
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波		
縮 尺	図 示	単 位	M,MM
図 号	全 26 葉中の内 16		
令和7年度施行		鳥 取 県	
八頭県土整備事務所			

A3出力の場合縮尺50%

4号護岸嵩上げ展開図  
NO. 15+1.8～NO. 15+13.6 (右岸) S=1:100

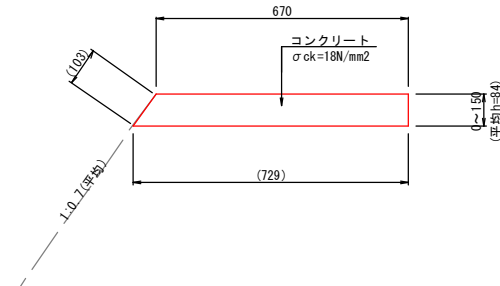


4号護岸嵩上げ  
平均h=24 S=1:10



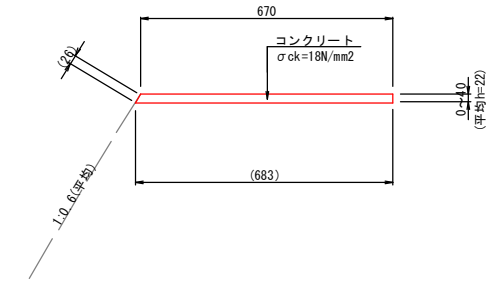
材 料 表		10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.163
型 枠	小型構造物	m2	0.560
目 地 材	t=10mm	m2	0.016

5号護岸嵩上げ  
平均h=84 S=1:10



材 料 表		10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.588
型 枠	小型構造物	m2	1.870
目 地 材	t=10mm	m2	0.059

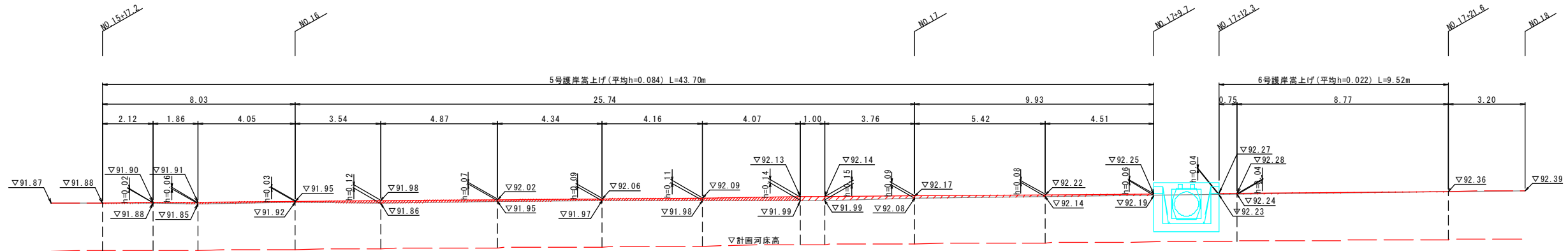
6号護岸嵩上げ  
平均h=22 S=1:10



材 料 表		10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.149
型 枠	小型構造物	m2	0.480
目 地 材	t=10mm	m2	0.015

DL=85.00

5号護岸嵩上げ展開図  
NO. 15+17.2～NO. 17+9.7 (右岸) S=1:100



6号護岸嵩上げ展開図  
NO. 17+12.3～NO. 17+21.6 (右岸) S=1:100

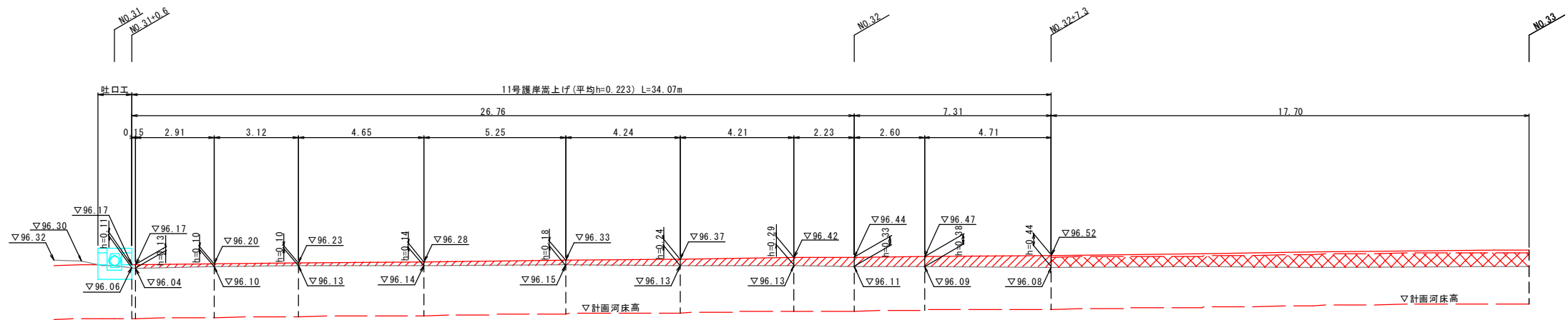
DL=85.00

公 明 実  
共 許 施

河 川 名	私 都 川
私都川河川災害関連工事（9工区）	
図 名	護岸工展開図（其の2）
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮 尺	図 示 単 位 M, MM
図 号	全 26 葉 中 の 内 17
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	
A3出力の場合縮尺50%	

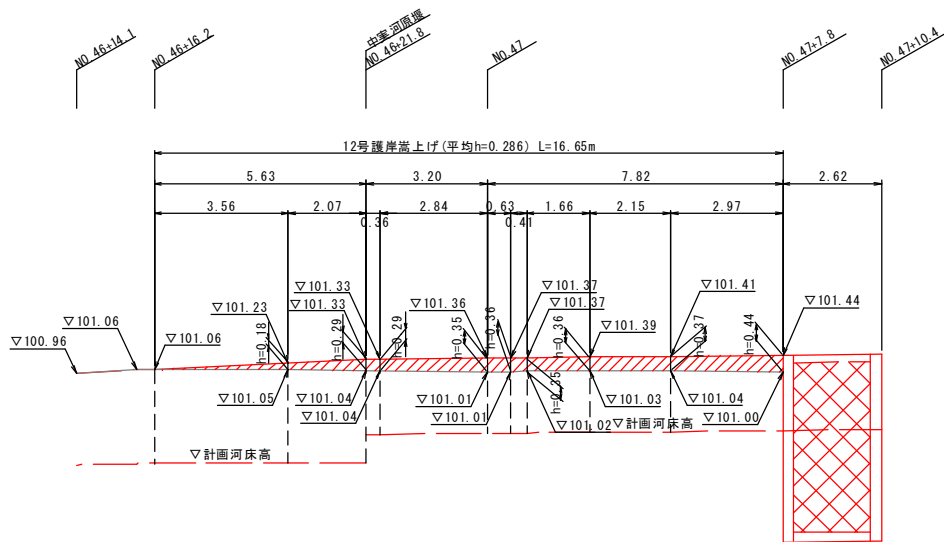


11号護岸嵩上げ展開図  
NO. 31+0.6~NO. 32+7.3(右岸) S=1:100



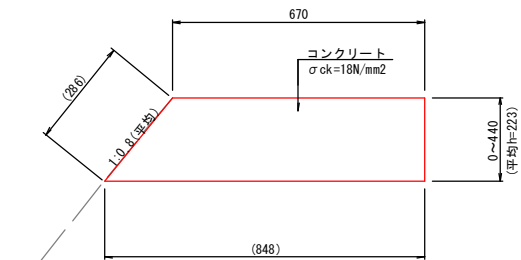
DL=90.00

12号護岸嵩上げ展開図  
NO. 46+16.2~NO. 47+7.8(左岸) S=1:100



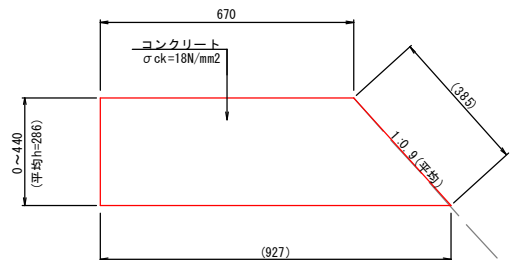
DL=95.00

11号護岸嵩上げ  
平均h=223 S=1:10



材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量		
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	1.693		
型 枠	小型構造物	m2	5.090		
目 地 材	t=10mm	m2	0.169		

12号護岸嵩上げ  
平均h=286 S=1:10



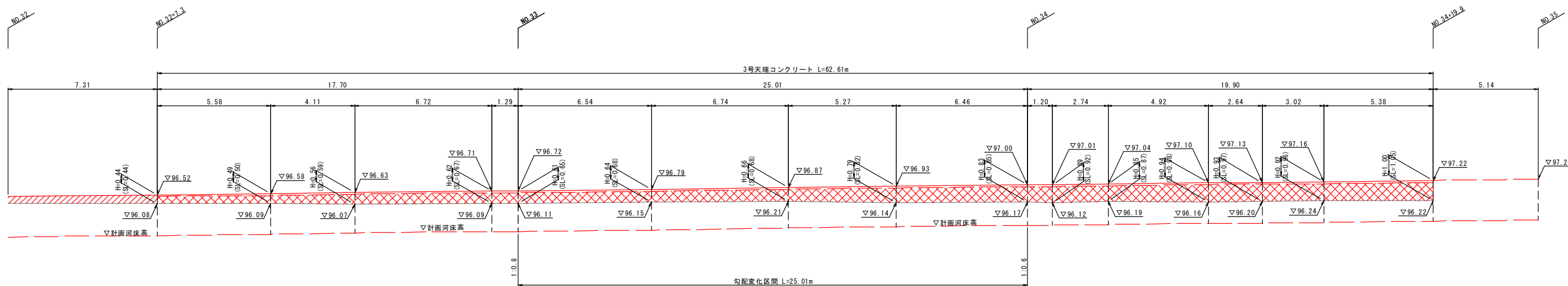
材 料 表				10m当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量		
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m3	2.284		
型 枠	小型構造物	m2	6.710		
目 地 材	t=10mm	m2	0.228		

公 明 実  
共 許 施

河 川 名	私 都 川		
私都川河川災害関連工事（９工区）			
図 名	護岸工展開図（其の８）		
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波		
縮 尺	図 示	単 位	M,MM
図 号	全 26 葉 中 の 内 18		
令和7年度施行		鳥 取 県	
八頭県土整備事務所			

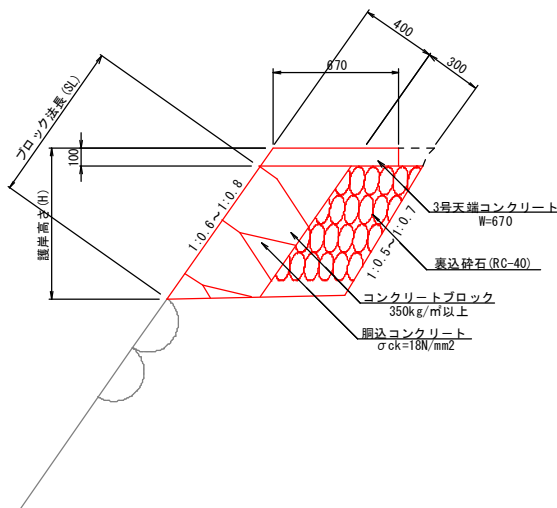
A3出力の場合縮尺50%

1号ブロック積護岸展開図  
NO. 32+7.3~NO. 34+19.9 (右岸) S=1:100



DL=90.00

1号ブロック積護岸標準断面図  
S=1:20



公共 明許 実施

河川名	私都川
位置	私都川河川災害関連工事（9工区）
図名	護岸工展開図（其の9）
位置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮尺	図示単位 M, MM
図号	全 26 葉中の内 19
令和7年度施行	鳥取県
八頭県土整備事務所	

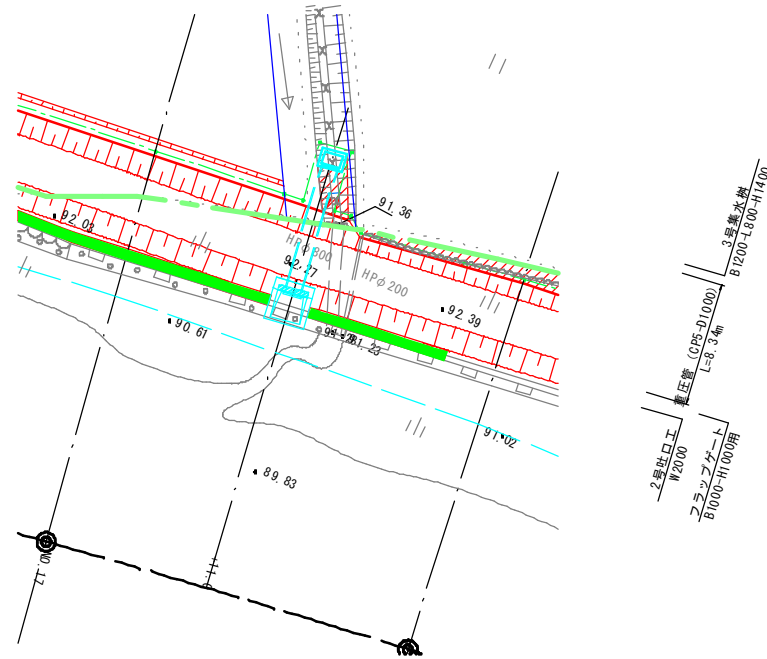
A3出力の場合縮尺50%



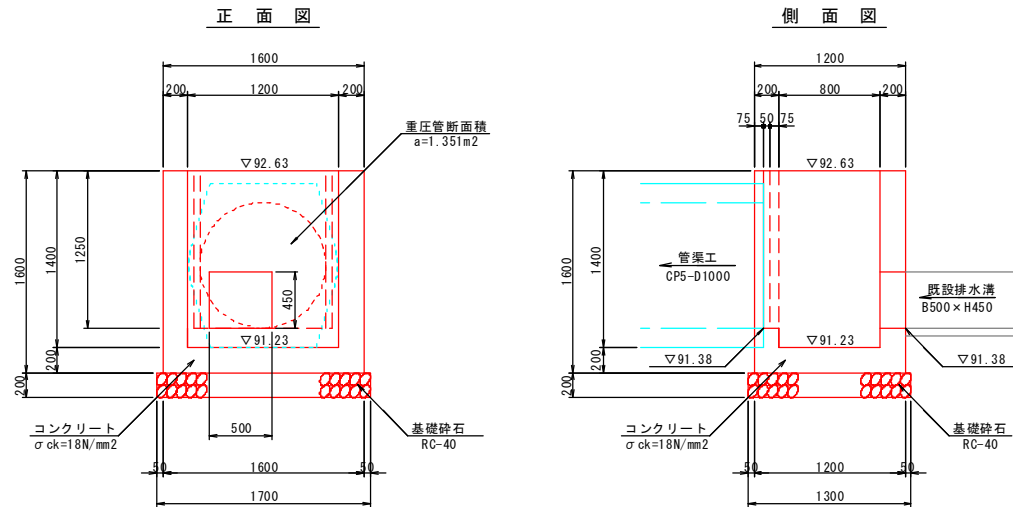
堤防横断管渠一般図

No. 17+11.0付近 (右岸)

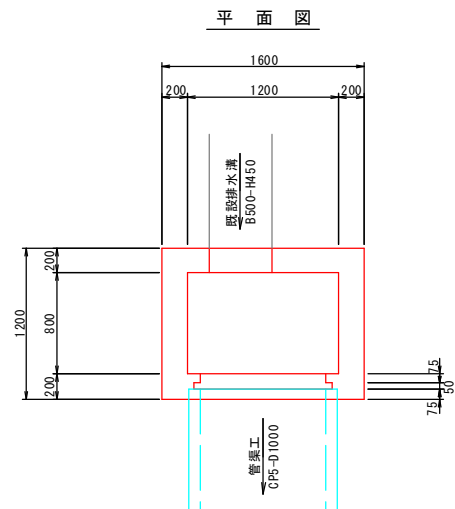
平面図  
S=1:250



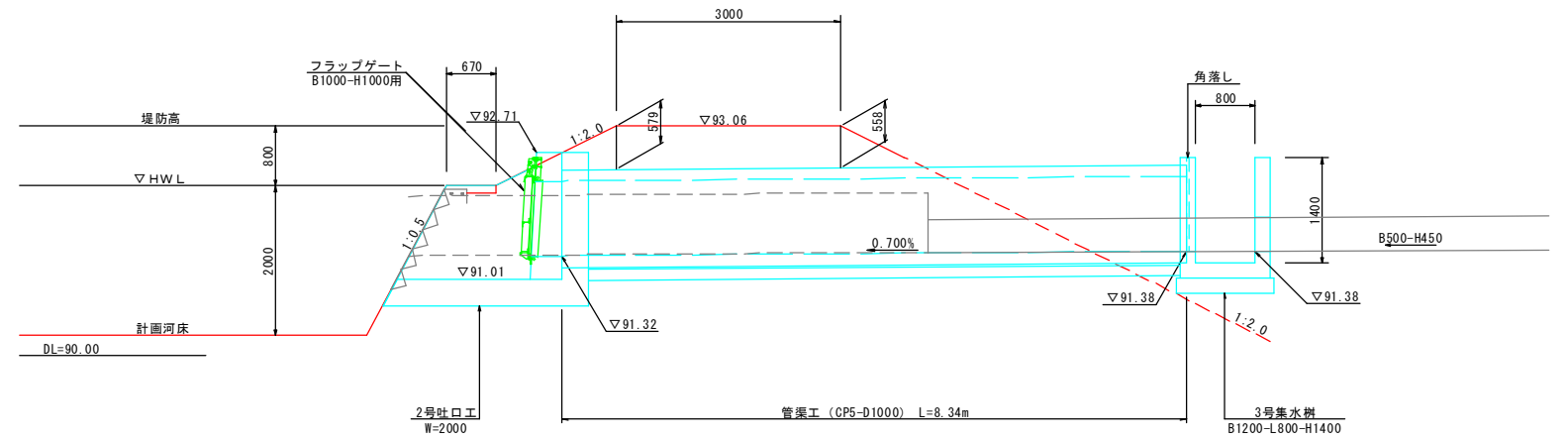
3号集水樹  
B1200-L800-H1400 S=1:30



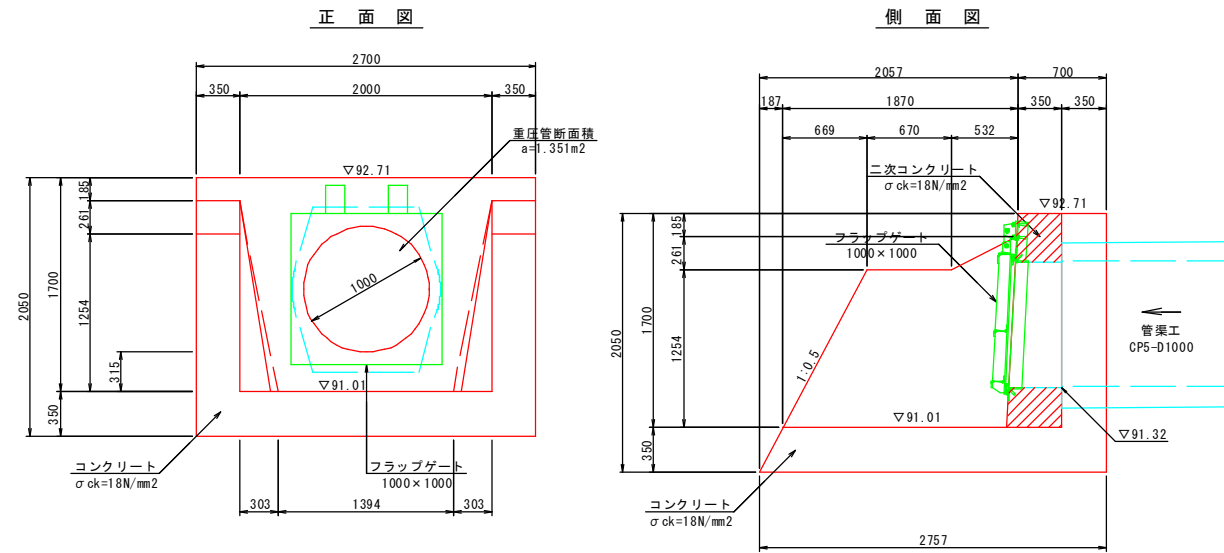
1箇所当り			
名称	規格・寸法	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	1.419
型枠	無筋構造物	m <sup>3</sup>	14.377
基礎砕石	RC-40 t=200	m <sup>2</sup>	2.210



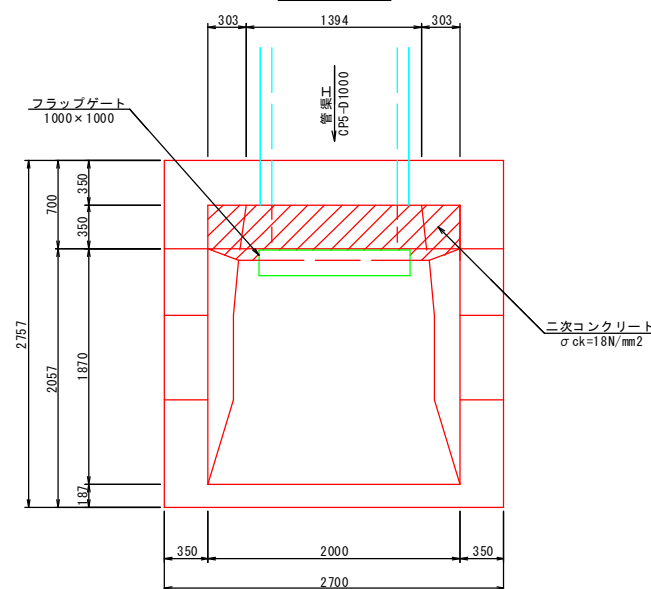
側面図  
S=1:50



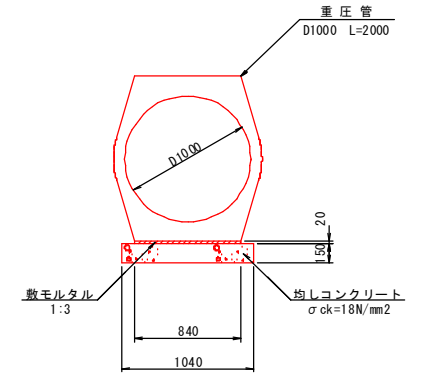
2号吐口工  
W=2000 S=1:30



1箇所当り			
名称	規格・寸法	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	6.018
型枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	29.608
フラップゲート	1000×1000	基	1.0
二次コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	0.828
同上型枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	2.100



管渠工 (CP5-D1000)  
S=1:30



10m当り			
名称	規格・寸法	単位	数量
重圧管	1種管, D1000, L=2000	本	5.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.168
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	1.560
型枠	均しコンクリート	m <sup>2</sup>	3.000

公共 明許 実施

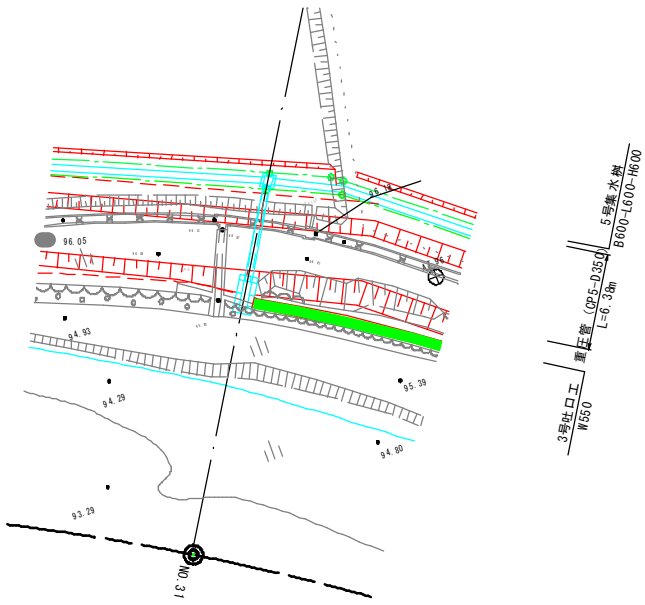
河川名	私都川		
私都川河川災害関連工事（９工区）			
図名	堤防横断管渠一般図（其の２）		
位置	八頭郡八頭町山上～篠波		
縮尺	図示	単位	M, MM
図号	全 26 葉 中 の 内 20		
令和7年度施行		鳥取県	
八頭県土整備事務所			
A3出力の場合縮尺50%			

堤防横断管渠一般図

No. 31付近（右岸）

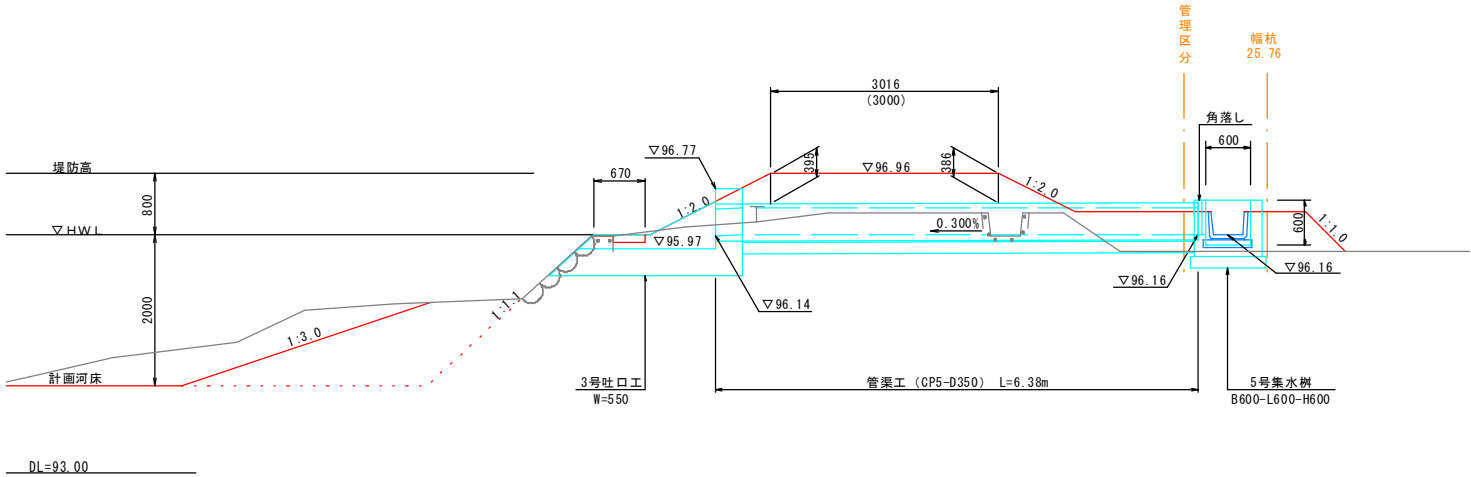
平面図

S=1:250



側面図

S=1:50



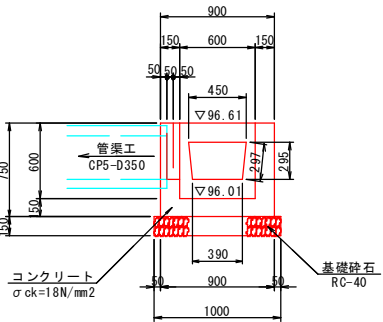
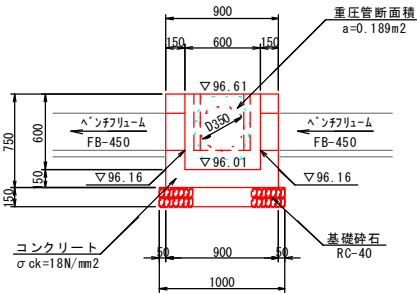
5号集水樹

B600-L600-H600

S=1:30

正面図

側面図



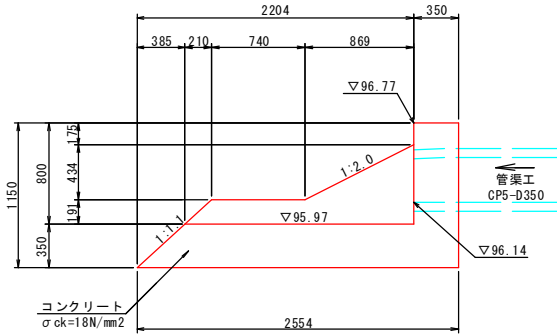
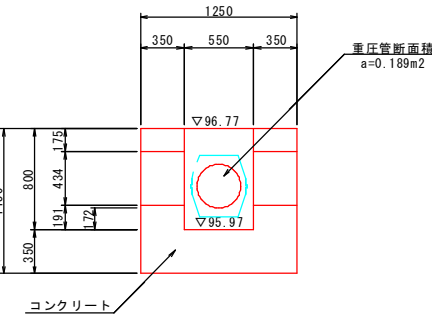
3号吐口工

W=550

S=1:30

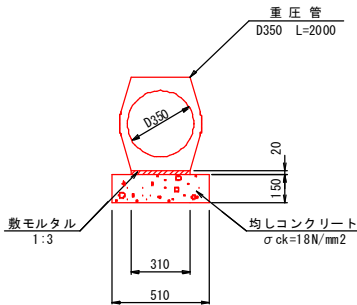
正面図

側面図



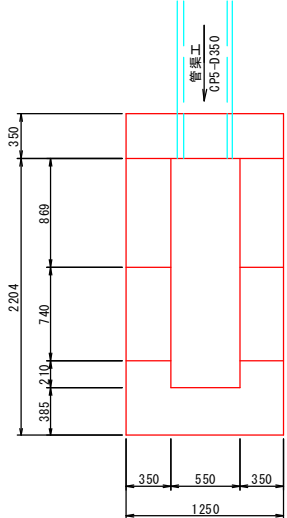
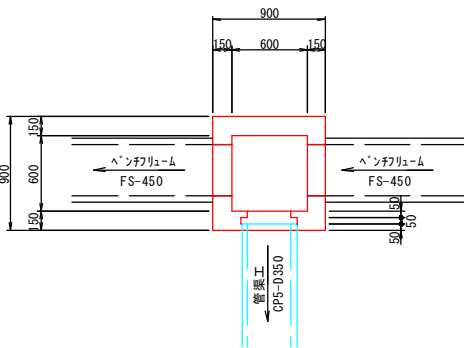
管渠工 (CP5-D350)

S=1:20



平面図

平面図



材料表			
1箇所当り			
名称	規格・寸法	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	0.327
型枠	小型構造物	m <sup>3</sup>	4.291
基礎砕石	RC-40 t=150	m <sup>2</sup>	1.000

材料表			
1箇所当り			
名称	規格・寸法	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	1.674
型枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	7.373

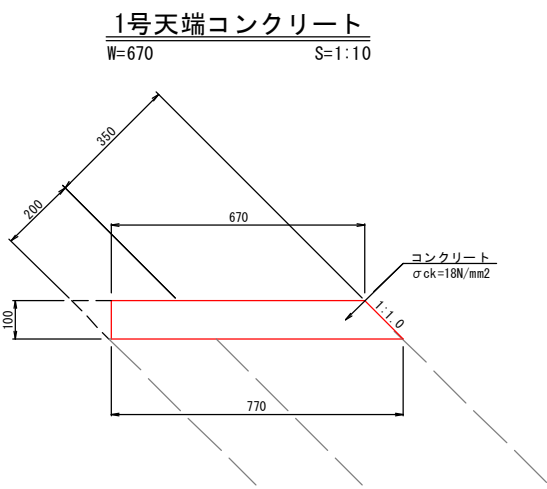
材料表			
10m当り			
名称	規格・寸法	単位	数量
重圧管	1種管, D350, L=2000	本	5.0
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.062
均しコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m <sup>3</sup>	0.765
型枠	均しコンクリート	m <sup>2</sup>	3.000

公共 明許 実施

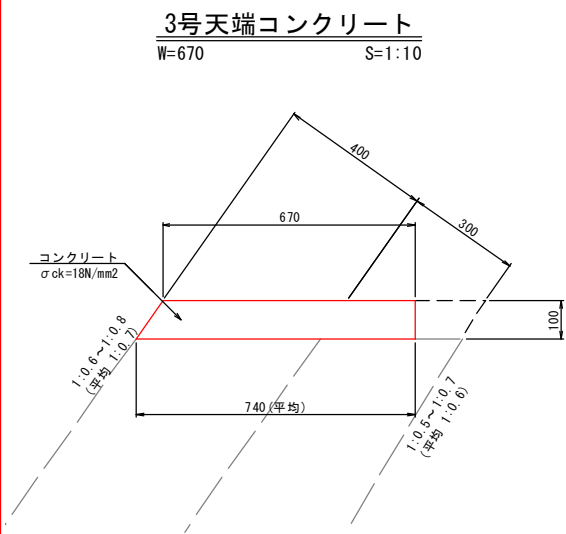
河川名	私都川		
私都川河川災害関連工事（９工区）			
図名	堤防横断管渠一般図（其の３）		
位置	八頭郡八頭町山上～篠波		
縮尺	図 示	単位	M, MM
図号	全 26 葉 中 の 内 21		
令和7年度施行			鳥取県
八頭県土整備事務所			

A3出力の場合縮尺50%

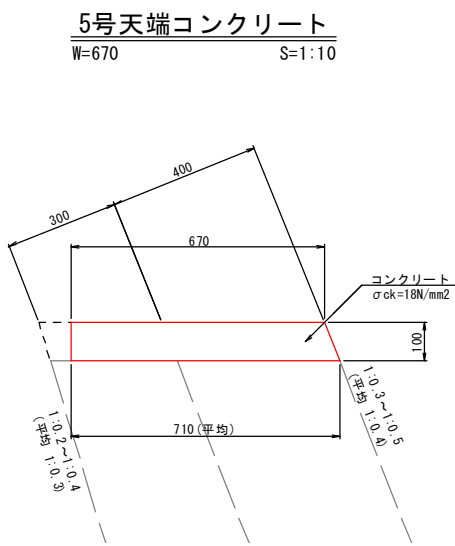




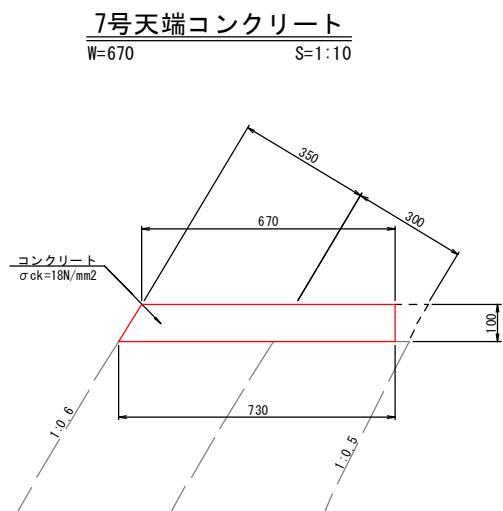
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.720	
型 枠	小型構造物	m2	2.414	
目 地 材	t=10mm	m2	0.072	



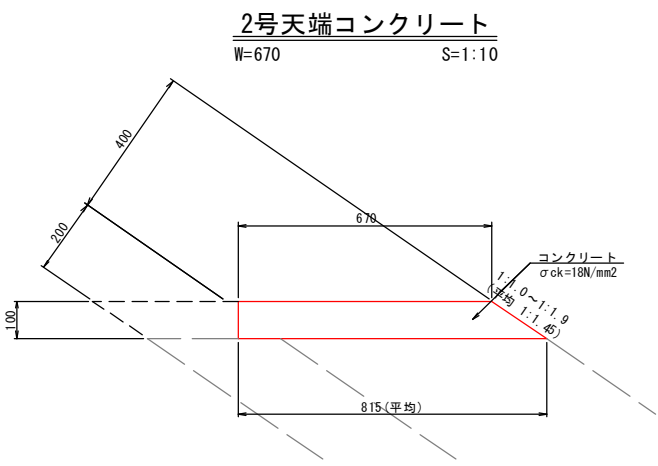
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.705	
型 枠	小型構造物	m2	2.221	
目 地 材	t=10mm	m2	0.071	



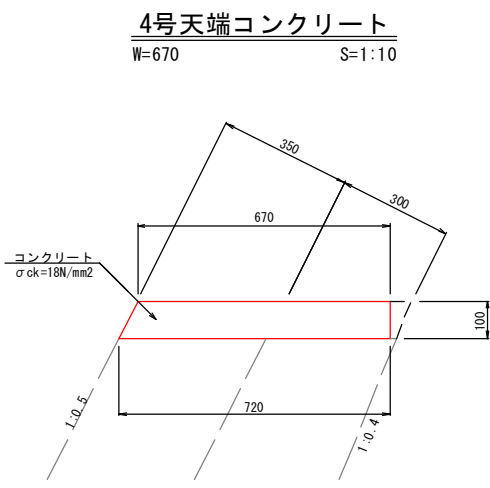
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.690	
型 枠	小型構造物	m2	2.077	
目 地 材	t=10mm	m2	0.069	



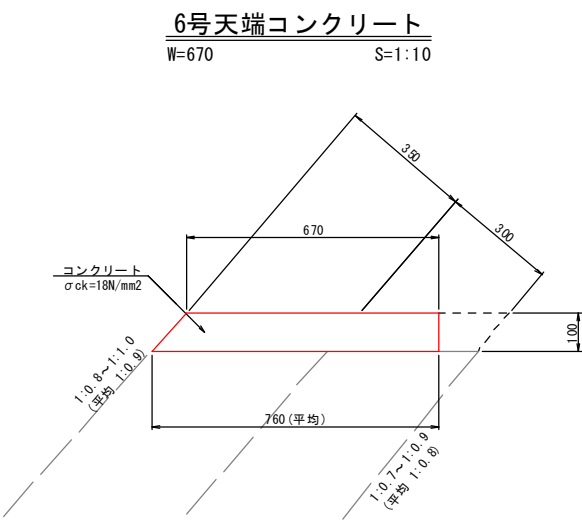
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.700	
型 枠	小型構造物	m2	2.166	
目 地 材	t=10mm	m2	0.070	



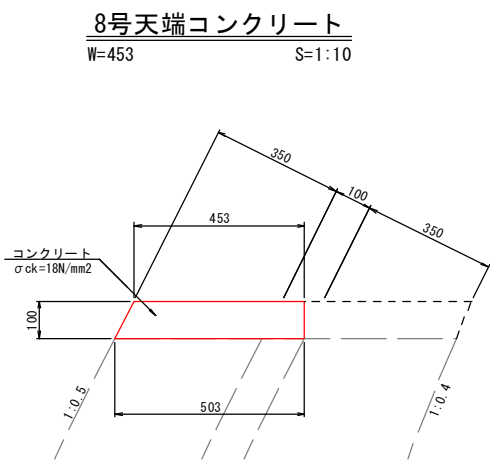
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.743	
型 枠	小型構造物	m2	2.761	
目 地 材	t=10mm	m2	0.074	



材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.695	
型 枠	小型構造物	m2	2.118	
目 地 材	t=10mm	m2	0.070	



材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.715	
型 枠	小型構造物	m2	2.345	
目 地 材	t=10mm	m2	0.072	



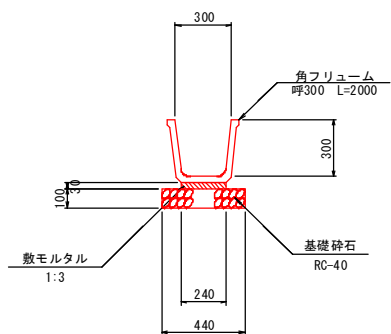
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.478	
型 枠	小型構造物	m2	2.118	
目 地 材	t=10mm	m2	0.048	

公 明 実  
共 許 施

河 川 名	私 都 川		
私都川河川災害関連工事（9工区）			
図 名	構造図（其の1）		
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波		
縮 尺	図 示	単 位	MM
図 号	全 26 葉中 の内 22		
令和7年度施行		鳥 取 県	
八頭県土整備事務所			

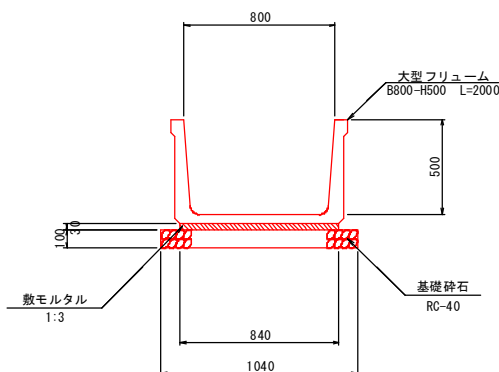
A3出力の場合縮尺50%

角フリューム  
FS-300 S=1:20



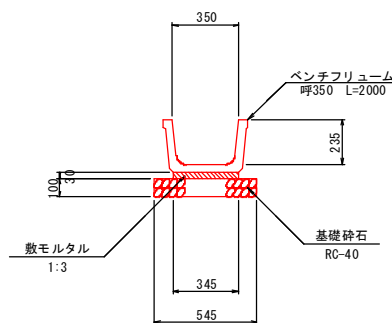
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
角フリューム	呼300 L=2000	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m3	0.072	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	4.400	

大型フリューム  
B800-H500 S=1:20



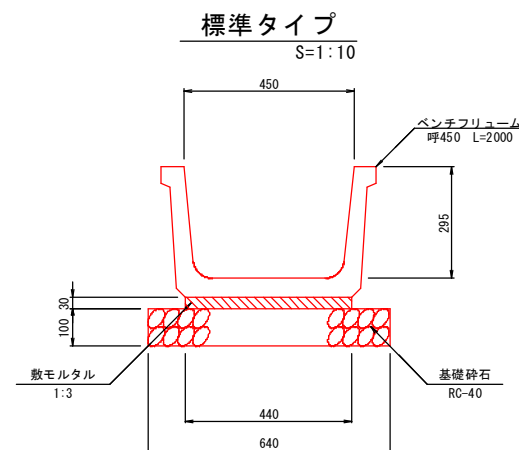
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
大型フリューム	B800-H500 L=2000	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m3	0.252	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	10.400	

ベンチフリューム  
FB-350 S=1:20



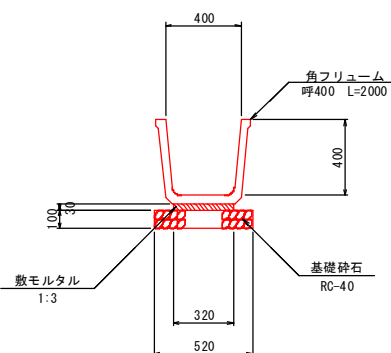
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
ベンチフリューム	呼350 L=2000	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m3	0.104	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	5.450	

ベンチフリューム  
FB-450



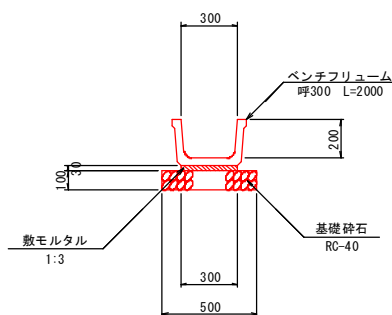
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
ベンチフリューム	呼450 L=2000	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m3	0.132	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	6.400	

角フリューム  
FS-400 S=1:20



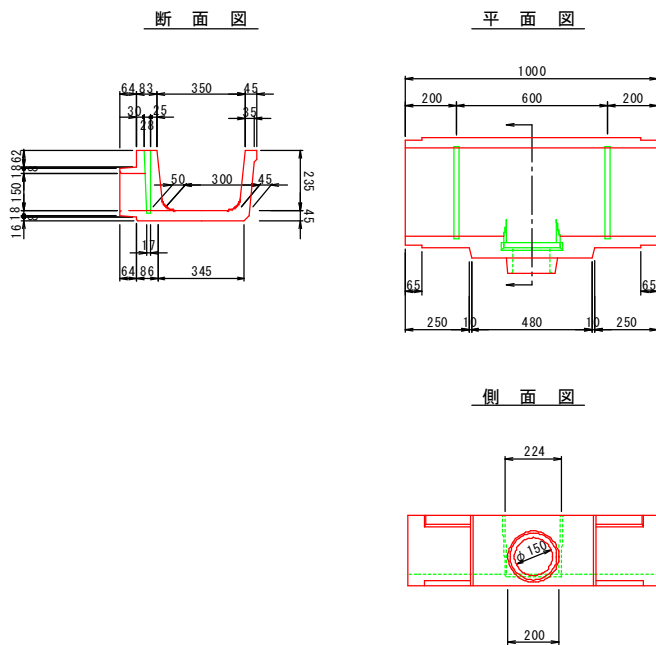
材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
角フリューム	呼400 L=2000	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m3	0.096	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	5.200	

ベンチフリューム  
FB-300 S=1:20

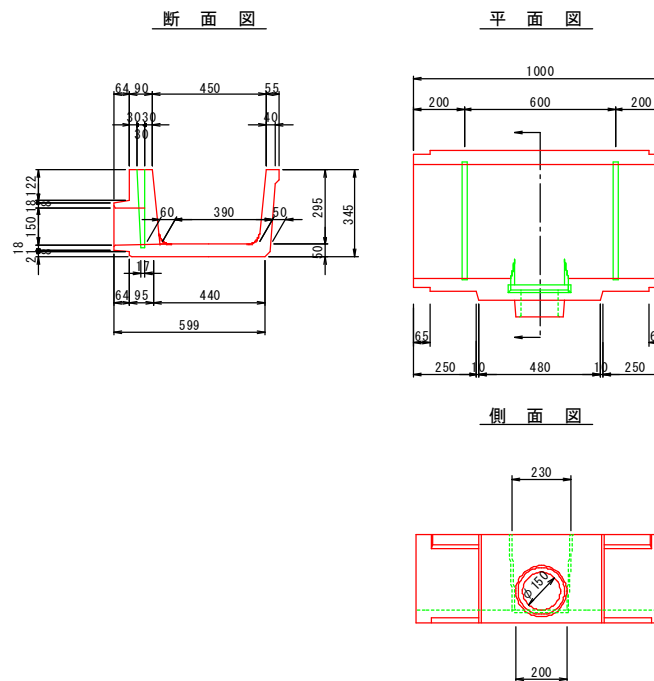


材 料 表 10m当り				
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
ベンチフリューム	呼300 L=2000	個	5.0	
敷モルタル	1:3	m3	0.090	
基礎砕石	RC-40 t=100	m2	5.000	

分水タイプ  
FB-350 S=1:15



分水タイプ  
FB-450 S=1:15



公共

明許

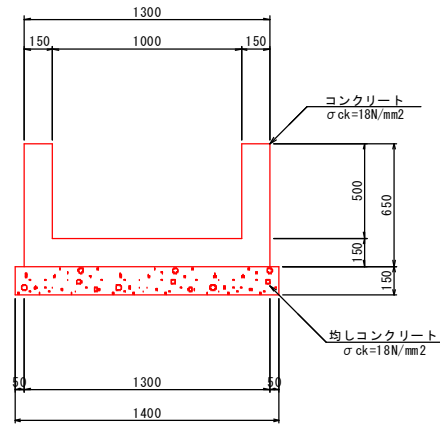
実施

河川名	私 都 川
私都川河川災害関連工事（9工区）	
図 名	構造図（其の12）
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮 尺	図 示 単 位 MM
図 号	全 26 葉中の内 23
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	

A3出力の場合縮尺50%

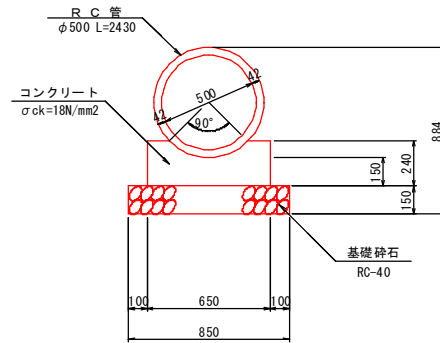


場所打ち側溝  
B1000-H500 S=1:20



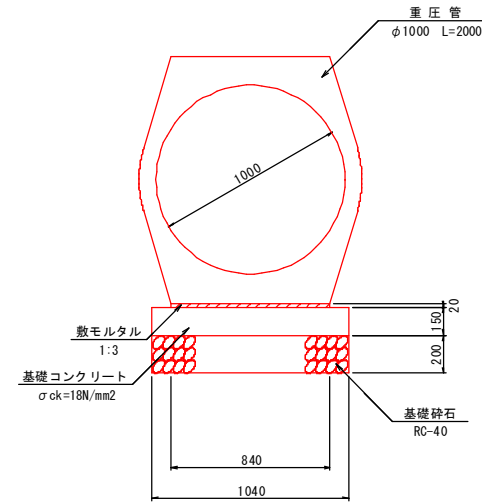
材 料 表				10m当り
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	3.450	
型 枠	小型構造物	m2	26.000	
均しコンクリート	σck=18N/mm2	m3	2.100	
型 枠	均しコンクリート	m2	3.000	

パイプカルバート  
90° 固定基礎 CP1-RC2-D500 S=1:20



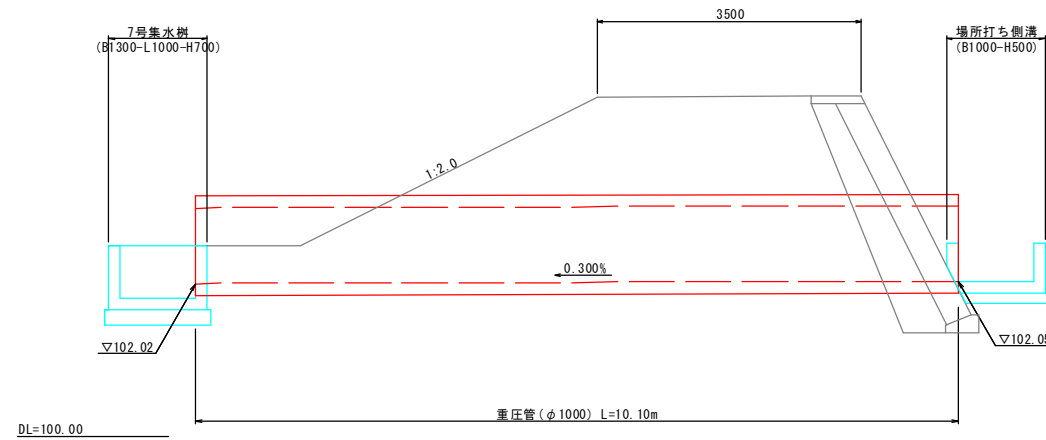
材 料 表				10m当り
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
R C 管	2種 φ500 L=2430	本	4.1	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.298	
型 枠	小型構造物	m2	4.800	
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	8.500	

重 圧 管  
φ1000 S=1:20

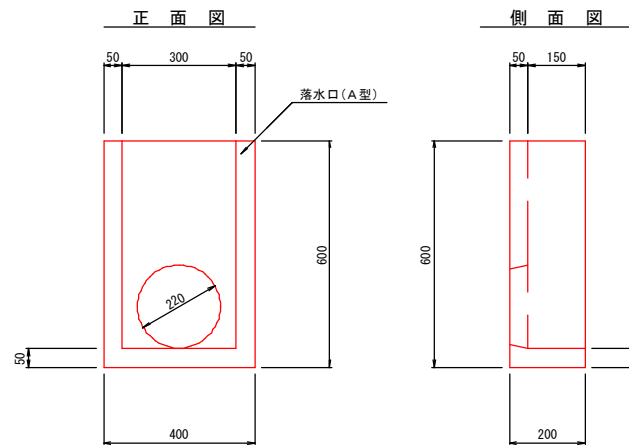


材 料 表				10m当り
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
重 圧 管	φ1000 L=2000	本	5.0	
敷モルタル	1:3	m3	0.168	
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	m3	1.560	
型 枠	均しコンクリート	m2	3.000	
基礎砕石	RC-40 t=200	m2	10.400	

管渠工展開図  
NO.54+9.0付近 S=1:50

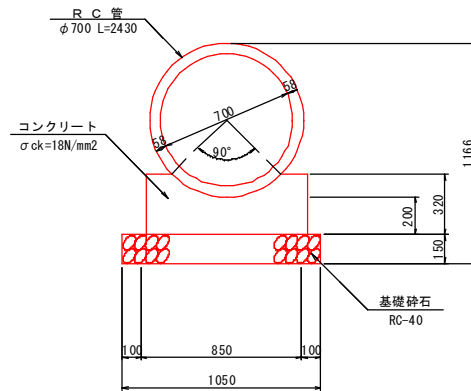


落 水 口  
A型 S=1:10



材 料 表				1箇所当り
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
落 水 口	A型	個	1.0	

パイプカルバート  
90° 固定基礎 CP1-RC2-D700 S=1:20



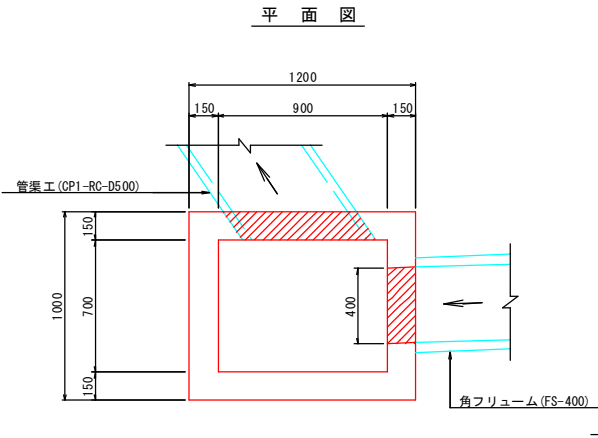
材 料 表				10m当り
名 称	規格・寸法	単位	数 量	
R C 管	2種 φ700 L=2430	本	4.1	
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	2.242	
型 枠	小型構造物	m2	6.400	
基礎砕石	RC-40 t=150	m2	10.500	

公 共 明 許 実 施

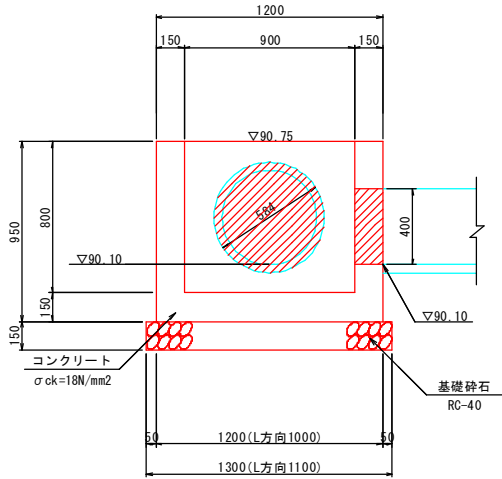
河 川 名	私 都 川
私都川河川災害関連工事（9工区）	
図 名	構造図（其の14）
位 置	八頭郡八頭町山上～篠波
縮 尺	図 示 単 位 M, MM
図 号	全 26 葉中の内 24
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	

A3出力の場合縮尺50%

2号集水樹  
B900-L700-H800 S=1:20

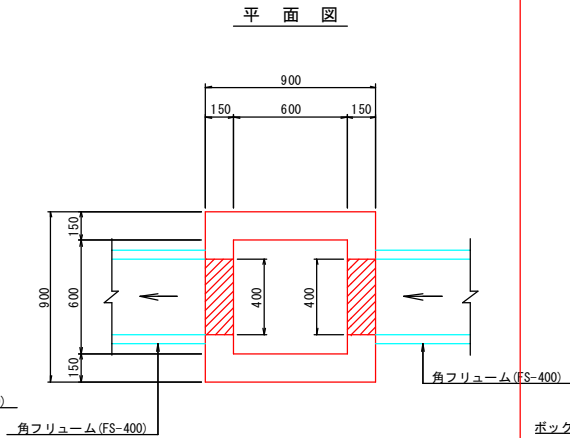


側面図

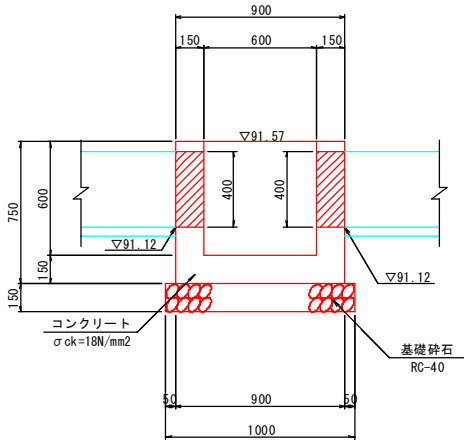


材 料 表					1箇所当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量			
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.572			
型 枠	小型構造物	m2	6.604			
基礎碎石	RC-40 t=150	m2	1.430			

4号集水樹  
B600-L600-H600 S=1:20

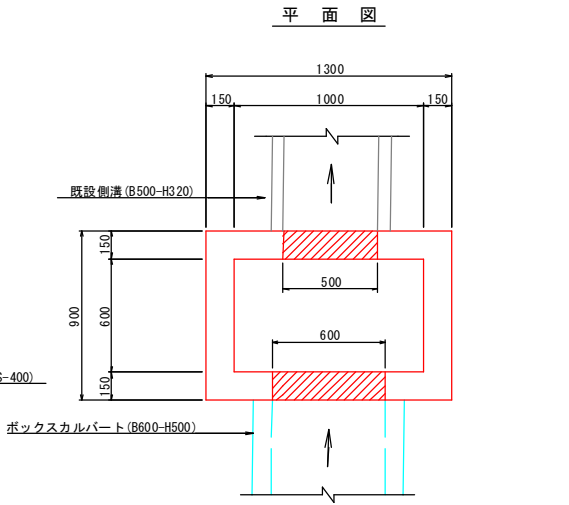


側面図

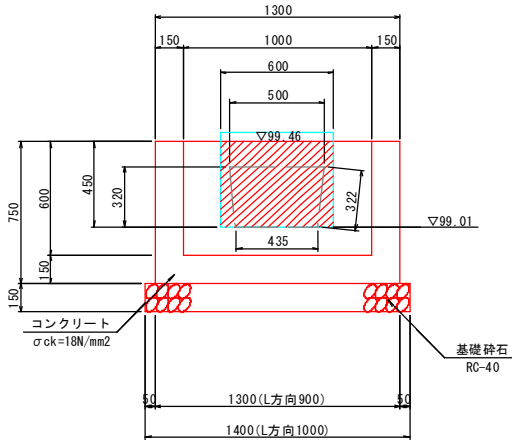


材 料 表					1箇所当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量			
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.344			
型 枠	小型構造物	m2	4.340			
基礎碎石	RC-40 t=150	m2	1.000			

6号集水樹  
B1000-L600-H600 S=1:20

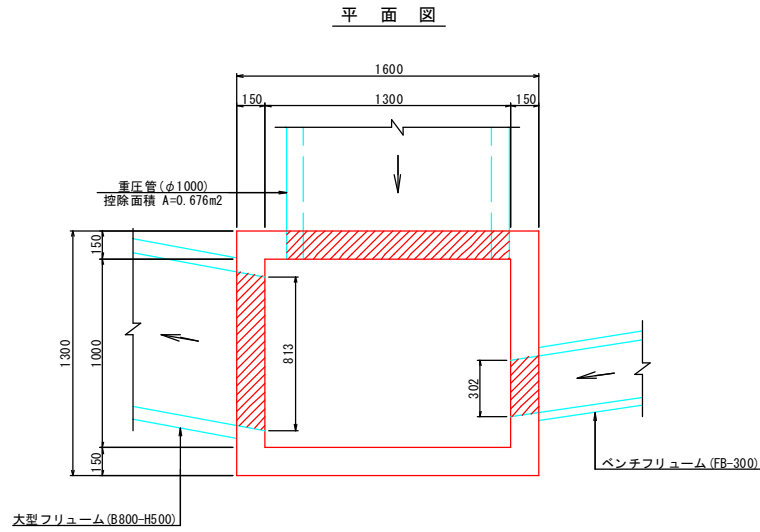


側面図

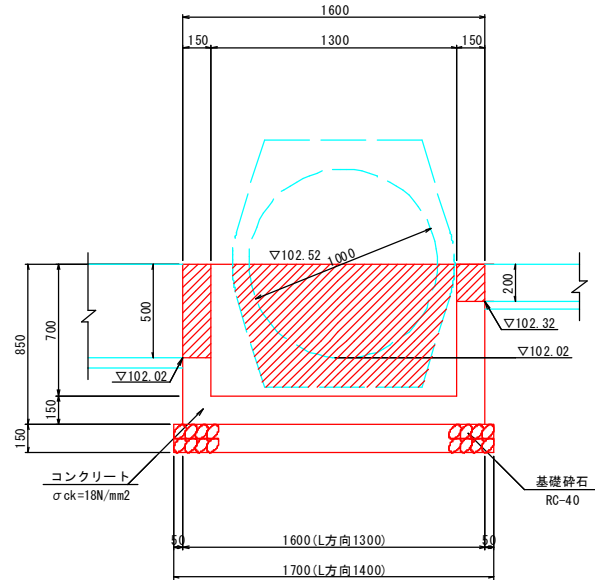


材 料 表					1箇所当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量			
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.455			
型 枠	小型構造物	m2	5.326			
基礎碎石	RC-40 t=150	m2	1.400			

7号集水樹  
B1300-L1000-H700 S=1:20



側面図

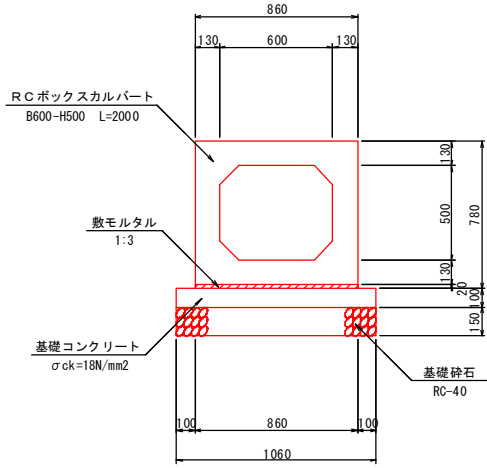


材 料 表					1箇所当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量			
コンクリート	σck=18N/mm2	m3	0.687			
型 枠	小型構造物	m2	6.931			
基礎碎石	RC-40 t=150	m2	2.380			

公 共		明 許		実 施	
河 川 名		私 都 川			
私都川河川災害関連工事（9工区）					
図 名		構造図（其の15）			
位 置		八頭郡八頭町延命寺外			
縮 尺		図 示		単 位	
				M, MM	
図 号		全 26 葉 中 の 内 25			
令和7年度施行				鳥 取 県	
八頭県土整備事務所					
A3出力の場合縮尺50%					

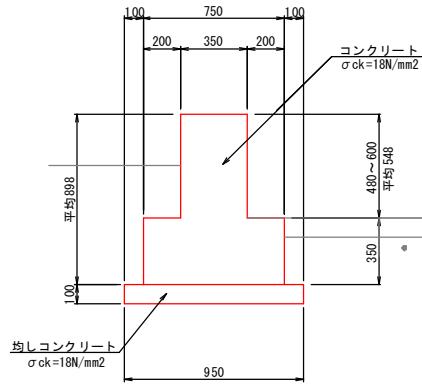


ボックスカルバート  
BC-RC-B600-H500 S=1:20



材 料 表				10m 当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量		
R C ボックス	B600-H500 L=2000	個	5.0		
敷モルタル	1:3	m <sup>3</sup>	0.172		
基礎コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	1.060		
型 枠	均し基礎コンクリート	m <sup>2</sup>	2.000		
基礎砕石	RC-40 t=150	m <sup>2</sup>	10.600		

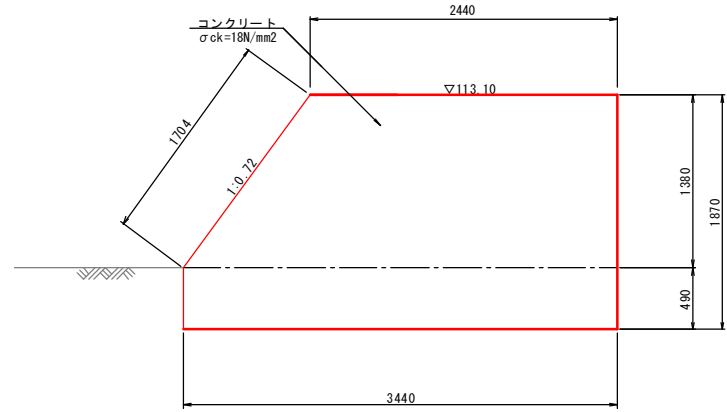
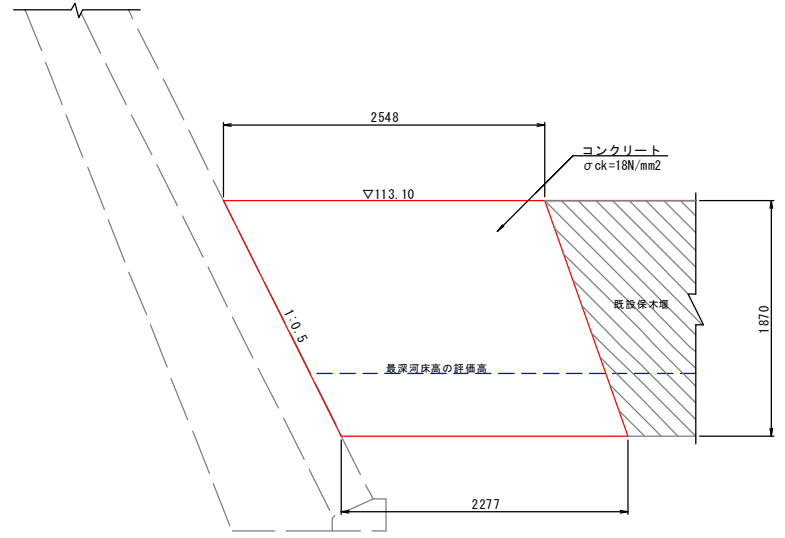
パラペット護岸  
平均H=898 S=1:20



材 料 表				10m 当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量		
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.543		
型 枠	小型構造物	m <sup>2</sup>	17.960		
均しコンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0.950		
同上型枠	均し基礎コンクリート	m <sup>2</sup>	2.000		

※必要地耐力は、Q=29.2kN/m<sup>2</sup>以上とする。  
極限支持力は、安全率3.0×29.2=87.6kN/m<sup>2</sup>(現地確認値)

保木堰継足し  
S=1:30

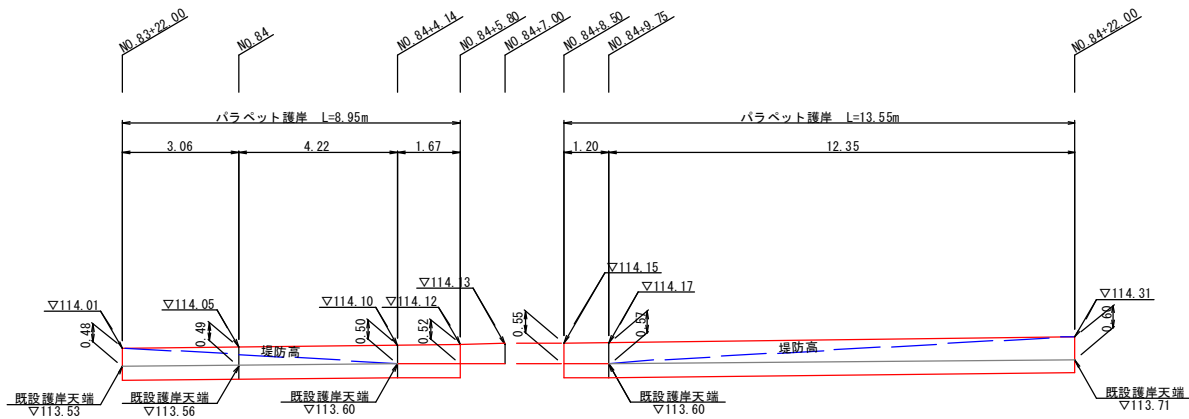


材 料 表				1基 当り	
名 称	規格・寸法	単位	数 量		
コンクリート	σ <sub>ck</sub> =18N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	13.263		
型 枠	無筋構造物	m <sup>2</sup>	9.804		

※堰の根入れは想定であり、施工にあたっては適宜変更すること。

パラペット護岸展開図

NO. 83+22.0 ~ NO. 84+22.0 (左岸) S=1:100



DL=110.000

公共 明許 実施

河 川 名	私 都 川
私都川河川災害関連工事 (9工区)	
図 名	構造図 (其の16)
位 置	八頭郡八頭町延命寺外
縮 尺	図 示 単 位 M, MM
図 号	全 26 葉 中 の 内 26
令和7年度施行 鳥 取 県	
八頭県土整備事務所	

A3出力の場合縮尺50%