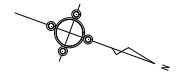


S=1 : 250

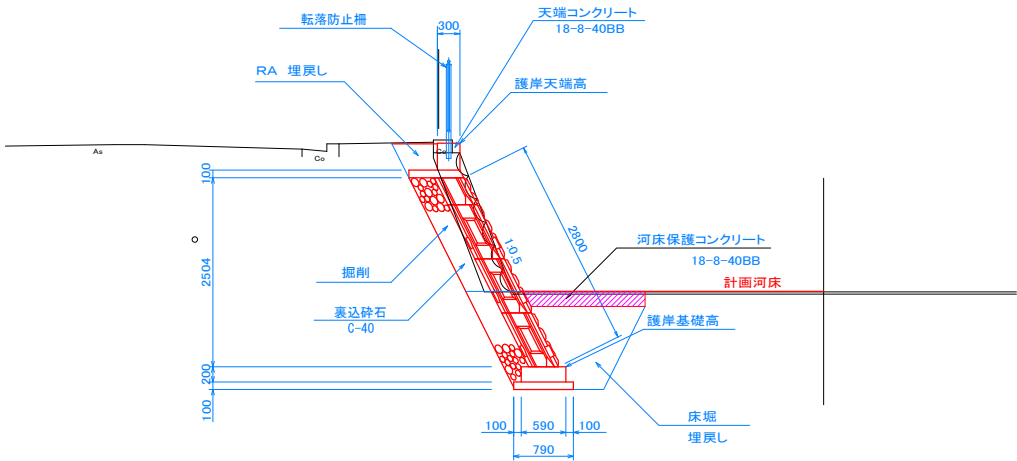


認可実施	当初	第	回変更
年度番号	令和4年度 道河第14号		
河川名	準用河川大三大堀		
工事名	準用河川大三大堀護岸改修工事		
地名	長浜市公園町		
図面名	平面図		
縮尺	図示		
図面番号	13 枚 / 内 1		
長浜市都市建設部道路河川課			

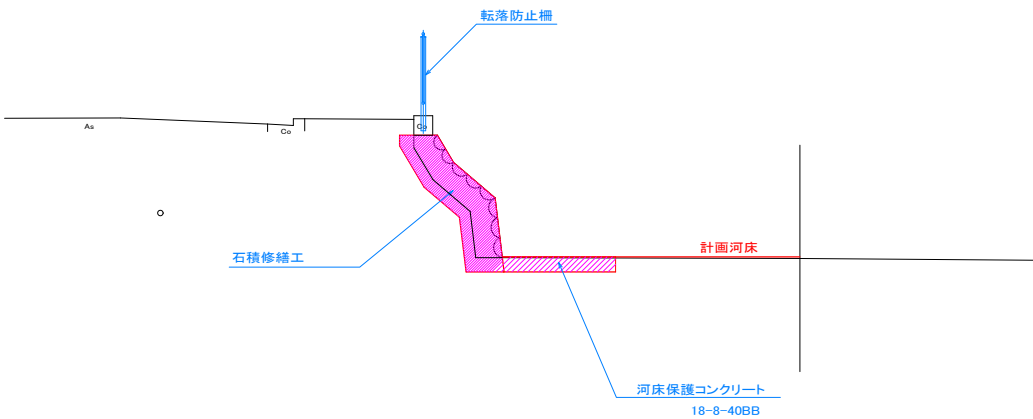


標準断面図  
S=1:50

NO.0+20.0付近

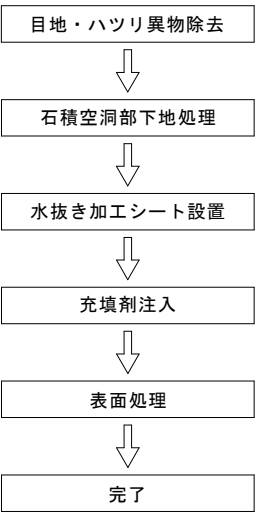


NO.0+90.0(B)付近

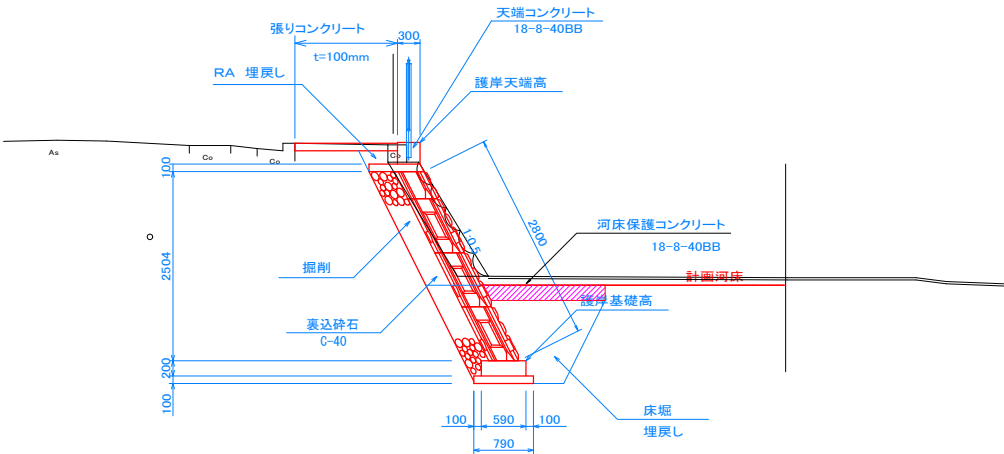


【石積修繕工施工フロー】

※モルダム工法同等以上



NO.0+60.0付近



認可 実施	当 初	第	回変更
年度 番号	令和 4 年度 道河第 14 号		
河 川 名	準用河川大三六堀		
工 事 名	準用河川大三六堀護岸改修工事		
地 名	長浜市公園町		
図 面 名	標準断面図		
縮 尺	図 示		
図 面 番 号	13 枚 ノ 内 3		
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課			

横断面図1

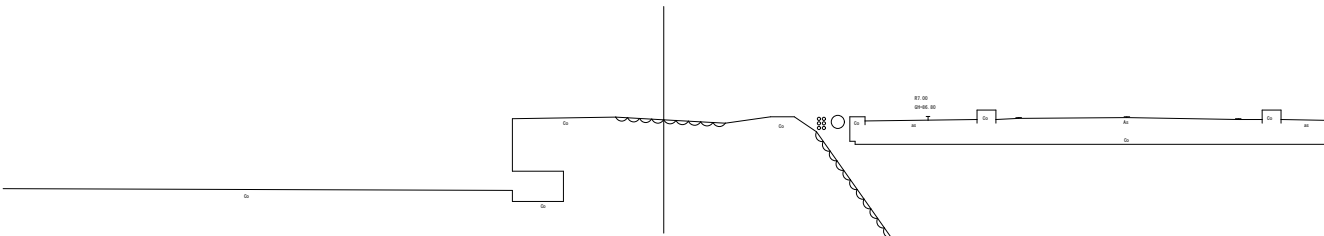
S=1:100

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	-
空石積		m	-
掘削		m <sup>3</sup>	-
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	-
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	-
埋戻し		m <sup>3</sup>	-
石積修繕工		m	-

NO.0

GH=86.81

FH=



DL=80.00

NO.0+1.4		
無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup> 0.2
空石積		m -
掘削		m <sup>3</sup> -
床掘り	標準	m <sup>3</sup> -
	現場制約あり	m <sup>3</sup> -
埋戻し		m <sup>3</sup> -
石積修繕工		m -

NO.0+3.0

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	0.2
空石積		m	0.0
掘削		m <sup>3</sup>	1.0
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	2.4
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	-
埋戻し		m <sup>3</sup>	1.1
石積修繕工		m	-

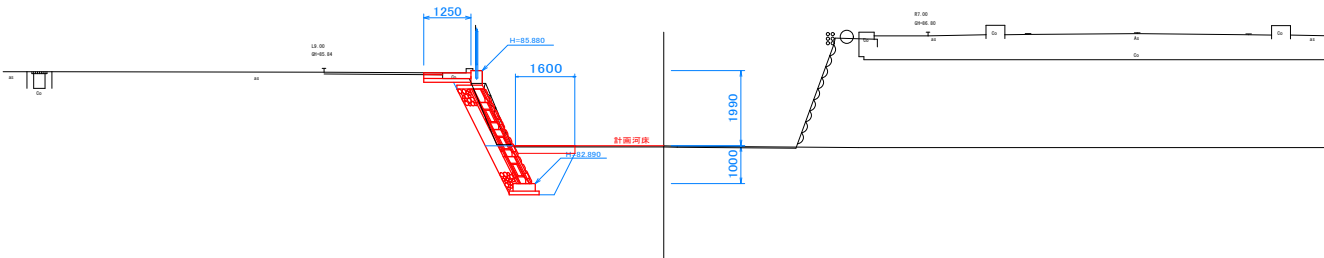
NO.0+3.8 NO.0+8.86

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	0.2
空石積		m	1.8
掘削		m <sup>3</sup>	1.0
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	2.4
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	-
埋戻し		m <sup>3</sup>	1.1
石積修繕工		m	-

NO.0+3.0

GH=83.89

FH= 83.890



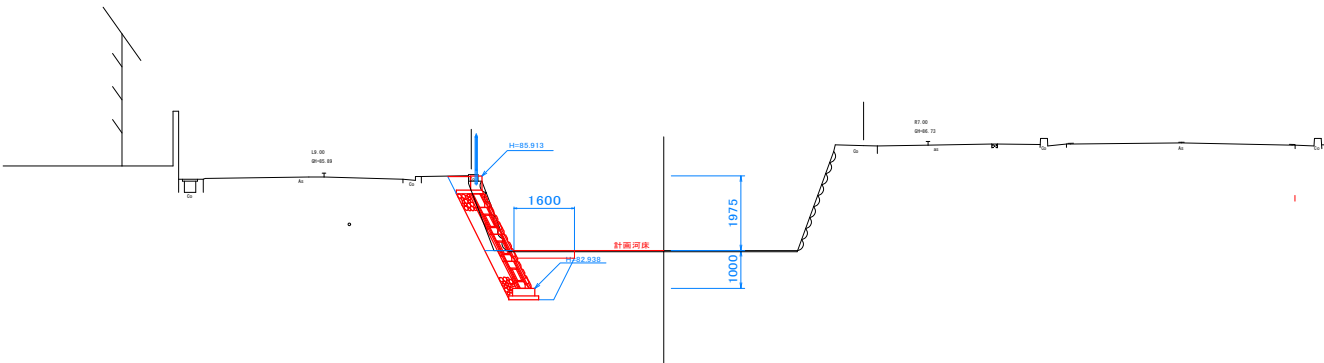
DL=80.00

NO.0+8.86' NO.0+20			
無筋構造物取壊し		m'	0.1
空石積		m	2.0
掘削		m'	0.7
床掘り	標準	m'	2.4
	現場制約あり	m'	-
埋戻し		m'	1.1
石積修繕工		m	-

NO.0+20

GH=83.94

FH= 83.938



DL=80.00

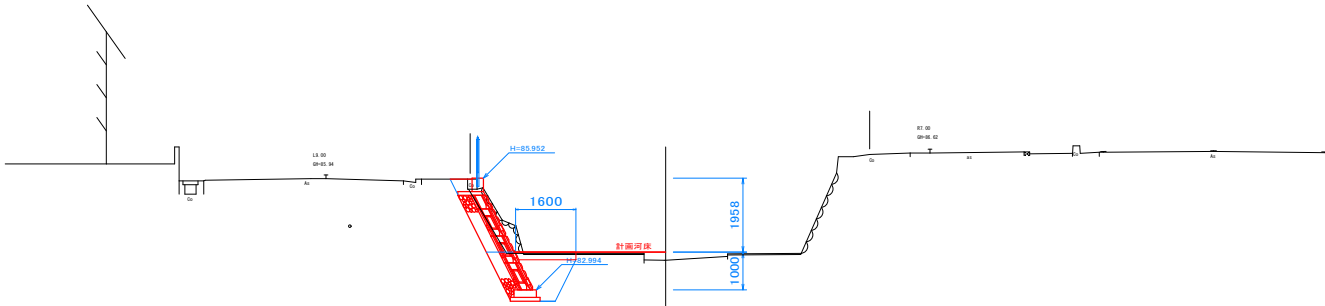
NO.0+40 NO.0+43.5

無筋構造物取壊し		m'	0.1
空石積		m	2.0
掘削		m'	0.8
床掘り	標準	m'	2.4
	現場制約あり	m'	-
埋戻し		m'	1.1
石積修繕工		m	-

NO.0+40

GH=83.78

FH= 83.994



DL=80.00

NO.0+43.5' NO.0+46.5

無筋構造物取壊し		m'	0.1
空石積		m	2.0
掘削		m'	0.8
床掘り	標準	m'	2.5
	現場制約あり	m'	0.8
埋戻し		m'	1.1
石積修繕工		m	-

NO.0+46.5' NO.0+48

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	0.1
空石積		m	2.0
掘削		m <sup>3</sup>	0.8
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	3.3
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	1.9
埋戻し		m <sup>3</sup>	0.6
石積修繕工		m	-

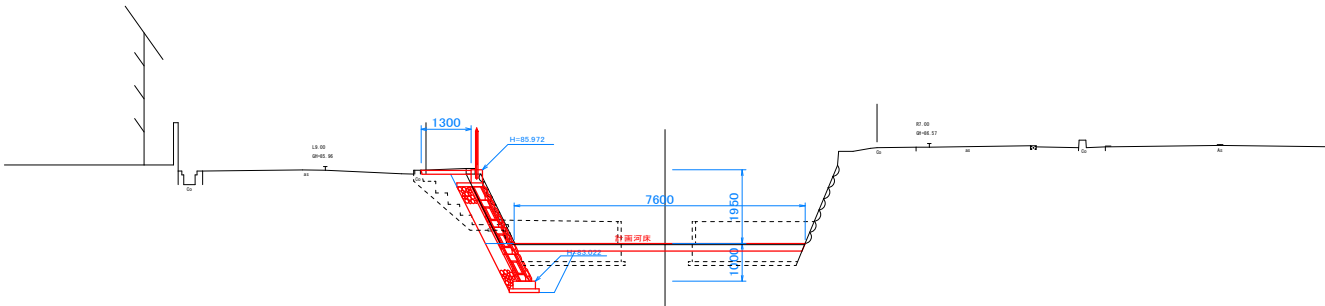
NO.0+51' NO.0+51.3

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	0.1
空石積		m	1.8
掘削		m <sup>3</sup>	1.3
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	2.5
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	0.8
埋戻し		m <sup>3</sup>	1.1
石積修繕工		m	-

NO.0+50 (A)

GH=84.02

FH= 84.022



DL=80.00

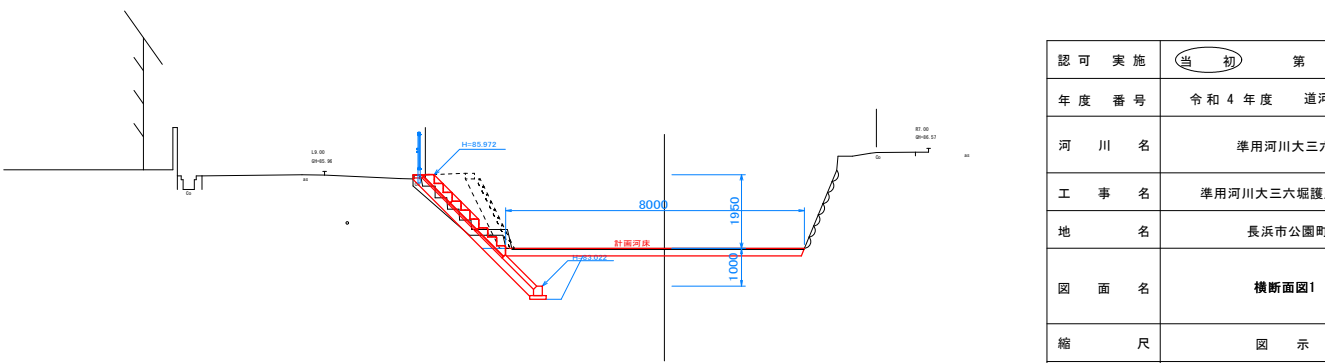
NO.0+48' NO.0+51

無筋構造物取壊し		m'	0.7
空石積		m	-
掘削		m'	0.3
床掘り	標準	m'	2.5
	現場制約あり	m'	0.8
埋戻し		m'	1.3
石積修繕工		m	-

NO.0+50 (B)

GH=84.02

FH= 84.022



DL=80.00

認可 実施	当 初	第	回変更
年度 番号	令和 4 年度 道河第 14 号		
河 川 名	準用河川大三六堀		
工 事 名	準用河川大三六堀護岸改修工事		
地 名	長浜市公園町		
図 面 名	横断面図1		
縮 尺	図 示		
図 面 番 号	13 枚 / 内 4		
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課			

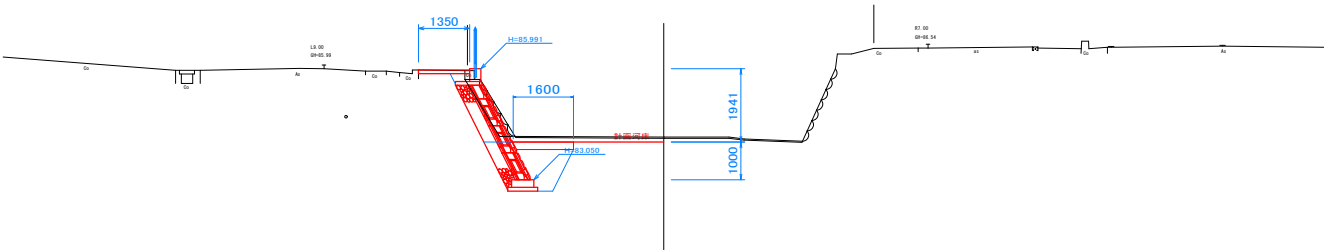
横断面図2

S=1:100

NO.0+51.3' NO.0+60			
無筋構造物取壊し	m <sup>2</sup>	0.1	
空石積	m	1.8	
掘削	m <sup>3</sup>	1.3	
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	2.4
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	-
埋戻し	m <sup>3</sup>	1.1	
石積修繕工	m	-	

NO.0+60

GH=84.18  
FH= 84.050

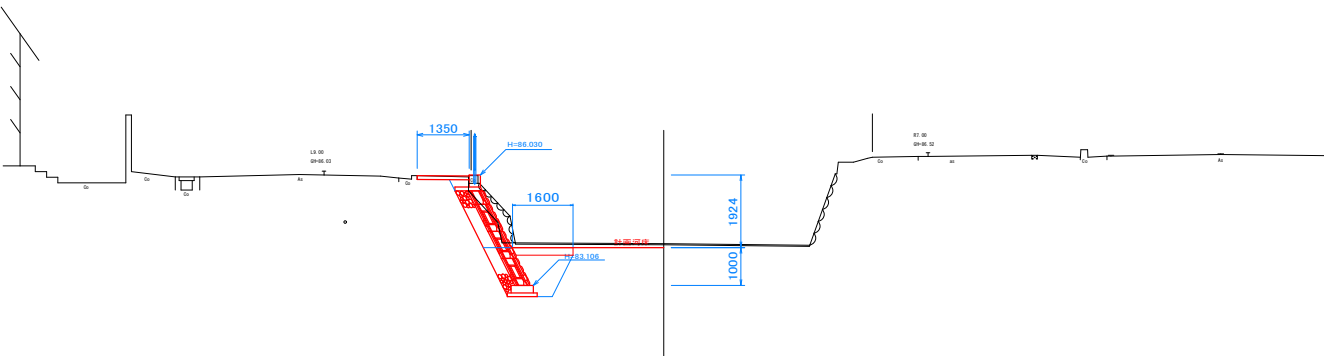


DL=80.00

NO.0+80 NO.0+81.94			
無筋構造物取壊し	m <sup>2</sup>	0.1	
空石積	m	1.8	
掘削	m <sup>3</sup>	1.4	
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	2.4
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	-
埋戻し	m <sup>3</sup>	1.1	
石積修繕工	m	-	

NO.0+80

GH=84.21  
FH= 84.106

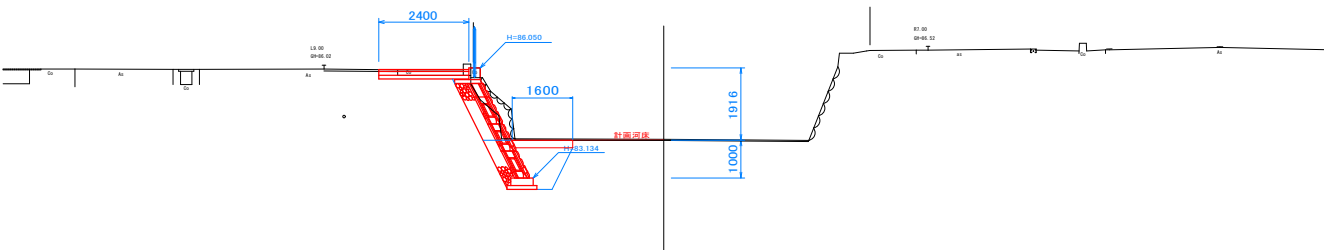


DL=80.00

NO.0+81.94' NO.0+90			
無筋構造物取壊し	m <sup>2</sup>	0.4	
空石積	m	1.8	
掘削	m <sup>3</sup>	1.1	
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	2.4
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	-
埋戻し	m <sup>3</sup>	1.1	
石積修繕工	m	-	

NO.0+90(A)

GH=84.16  
FH= 84.134

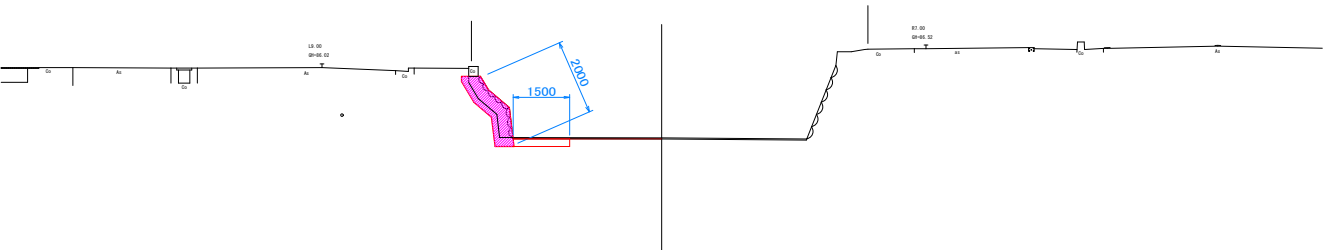


DL=80.00

無筋構造物取壊し		
空石積	m	-
掘削	m <sup>3</sup>	-
床掘り	標準	m <sup>3</sup>
	現場制約あり	m <sup>3</sup>
埋戻し	m <sup>3</sup>	-
石積修繕工	m	2.0

NO.0+90(B)

GH=84.16  
FH= 84.134

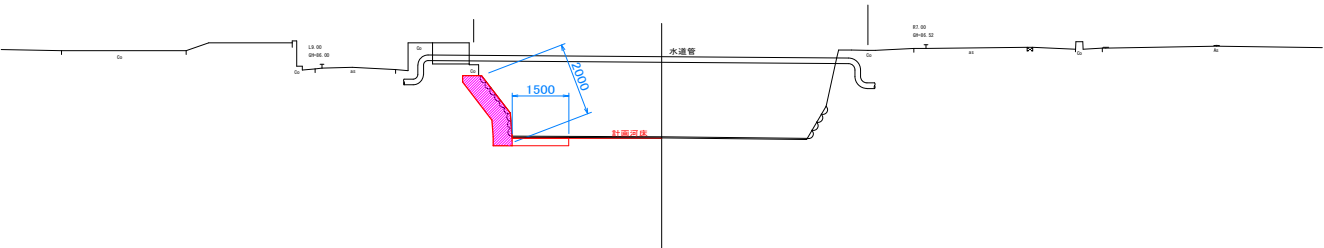


DL=80.00

無筋構造物取壊し		
空石積	m	-
掘削	m <sup>3</sup>	-
床掘り	標準	m <sup>3</sup>
	現場制約あり	m <sup>3</sup>
埋戻し	m <sup>3</sup>	-
石積修繕工	m	2.0

NO.0+94

GH=84.18  
FH= 84.145



DL=80.00

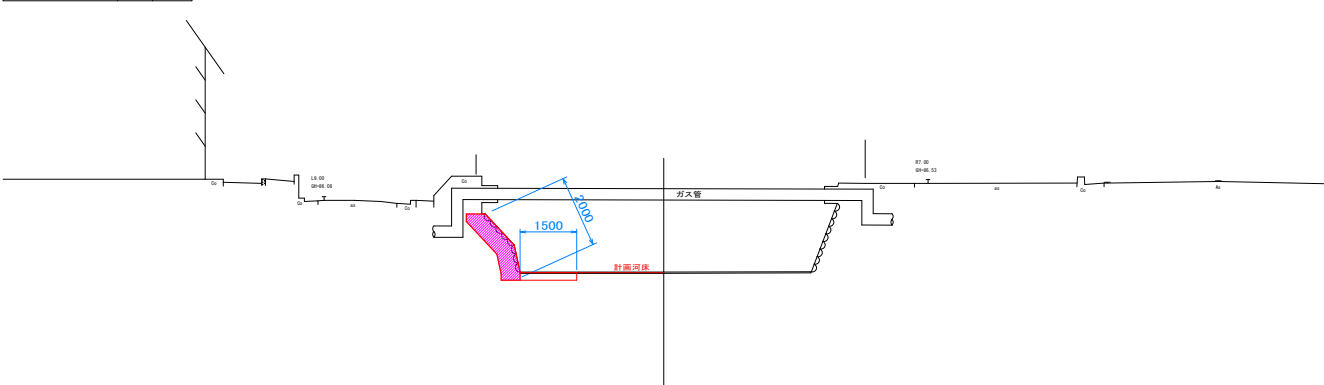
認可実施	当初	第	回変更
年度番号	令和4年度	道河第14号	
河川名	準用河川大三六堀		
工事名	準用河川大三六堀護岸改修工事		
地名	長浜市公園町		
図面名	横断面図2		
縮尺	図示		
図面番号	13枚ノ内5		
長浜市都市建設部道路河川課			

横断面図3  
S=1:100

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	-
空石積		m	-
掘削		m <sup>3</sup>	-
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	-
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	0.3
埋戻し		m <sup>3</sup>	-
石積修繕工		m	2.0

NO.1+1.5

GH=84.18  
FH= 84.166



DL=80.00

NO.1+9.76

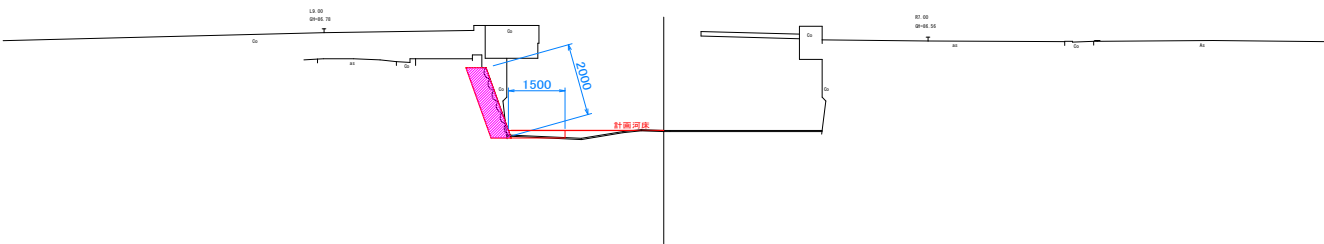
無防構造物取壊し		m <sup>3</sup>	-
空石積		m	-
掘削		m <sup>3</sup>	-
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	-
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	0.1
埋戻し		m <sup>3</sup>	-
石積修繕工		m	2.0

NO.1+10

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	-
空石積		m	-
掘削		m <sup>3</sup>	-
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	-
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	0.1
埋戻し		m <sup>3</sup>	-
石積修繕工		m	-

NO.1+10

GH=84.19  
FH= 84.190

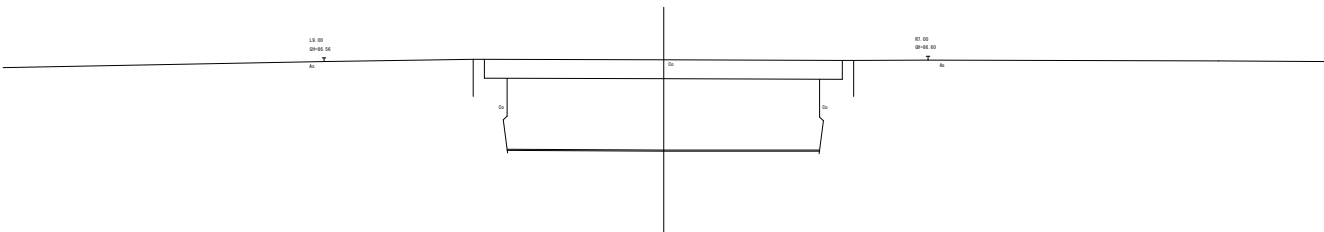


DL=80.00

NO.1+15

GH=84.22  
FH=

無筋構造物取壊し		m <sup>3</sup>	-
空石積		m	-
掘削		m <sup>3</sup>	-
床掘り	標準	m <sup>3</sup>	-
	現場制約あり	m <sup>3</sup>	-
埋戻し		m <sup>3</sup>	-
石積修繕工		m	-



DL=80.00

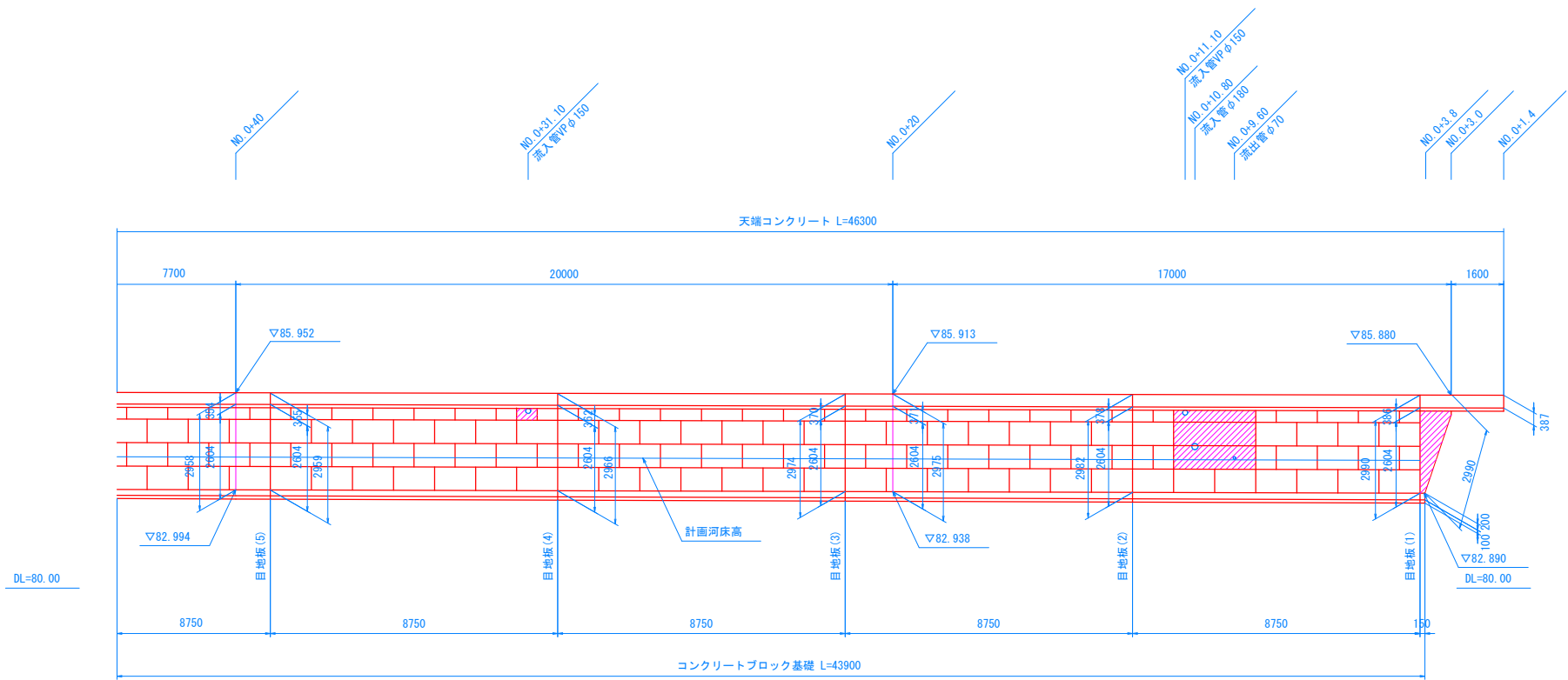
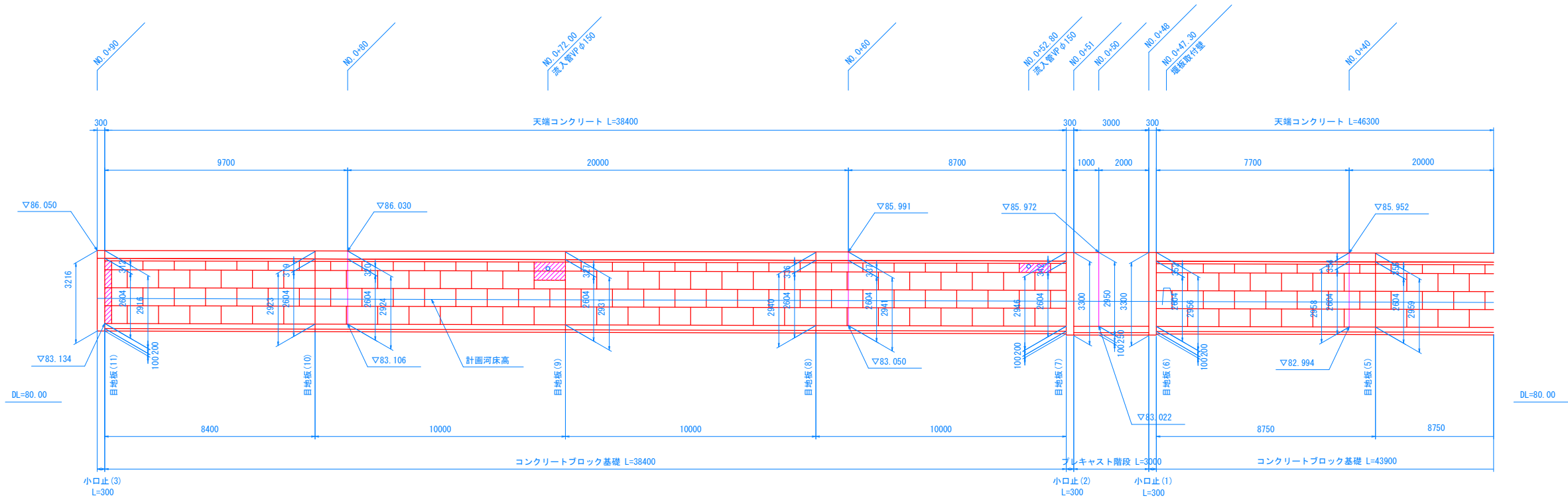
認可 実施	当 初	第	回変更
年度 番号	令和 4 年度 道河第 14 号		
河 川 名	準用河川大三六堰		
工 事 名	準用河川大三六堰護岸改修工事		
地 名	長浜市公園町		
図 面 名	横断面図3		
縮 尺	図 示		
図 面 番 号	13 枚 ノ 内 6		
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課			

コンクリートブロック工詳細図(1)

参考図

正面展開図

S=1:100

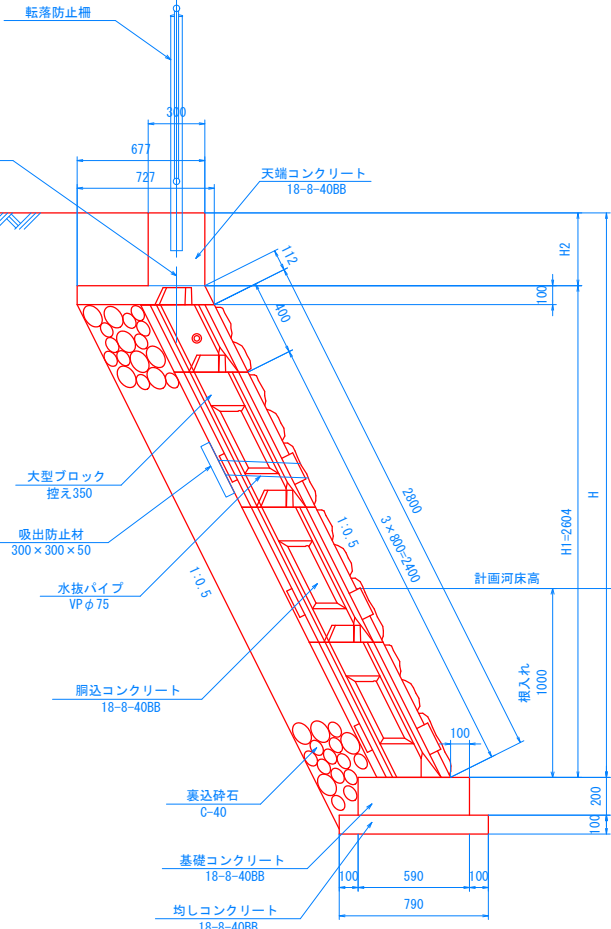


認可 実施	当 初	第	回変更
年度 番号	令和 4 年度 道河第 14 号		
河 川 名	準用河川大三六堰		
工 事 名	準用河川大三六堰護岸改修工事		
地 名	長浜市公園町		
図 面 名	コンクリートブロック工詳細図(1)		
縮 尺	図 示		
図 面 番 号	13 枚 ノ 内 7		
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課			

## コンクリートブロック工詳細図(2)

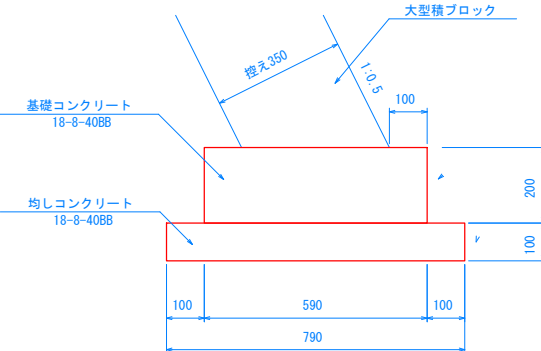
### 構造図

S=1:2



### コンクリートブロック基礎詳細図

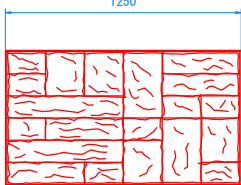
S=1:



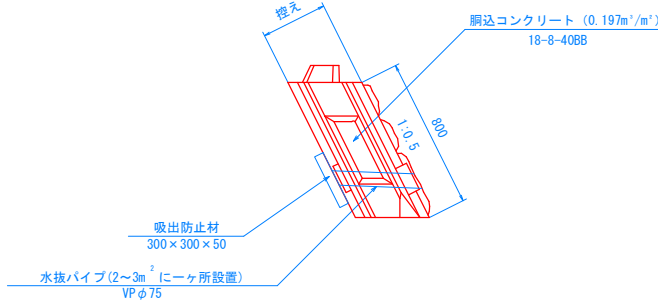
## 大型ブロック利

**S=1**

正面



## 断面



大型ブロック積数量表(控え3)

 $10.00\text{m} \approx$ 

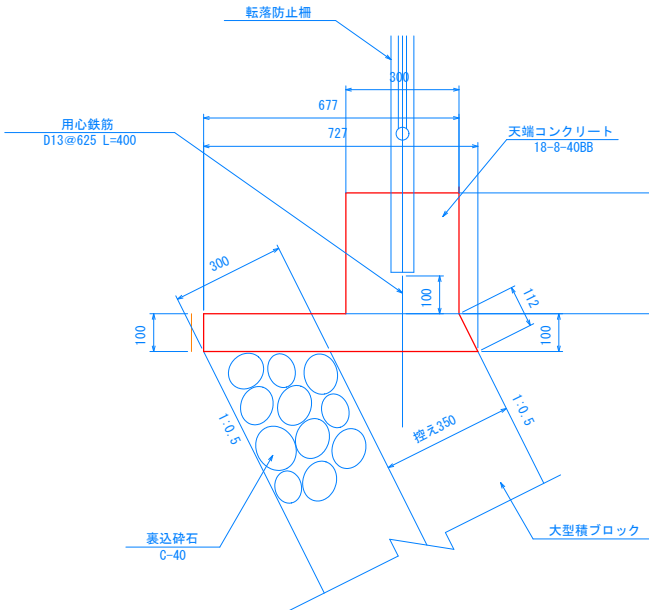
種 別	規 格	算 式	数 量	単 位
大型ブロック積	控え 350		10.00	m
胴込コンクリート	18-8-40BB	$0.197 \times 10.00$	1.97	m
水抜パイプ	VPφ75 控え350 L=0.42m	$10.00/2.50 \times 0.42$  (2 <sup>2</sup> 3m に一ヶ所設置)	1.68	m
吸出防止材	300×300×50	$10.00/2.50$	4.00	枚

○ 胴込コンクリー

控え 350 : 0.197 m<sup>3</sup>/m

## 天端コンクリート詳細

S=1



※用心鉄筋と転落防止柵が干渉しないように注意すること

※コンクリートは、同時打ちとすること。

※用心鉄筋のピッチは、大型ブロックの隙間に確実に入れるよう625mmのピッチとする。

認可 実施	当 初	第	回変更
年 度 番 号	令和 4 年 度 道河第 14 号		
河 川 名	準用河川大三大六堀		
工 事 名	準用河川大三大六堀護岸改修工事		
地 名	長浜市公園町		
図 面 名	コンクリートブロック工詳細図(2)		
縮 尺	図 示		
図 面 番 号	13 枚 ノ 内 8		
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課			

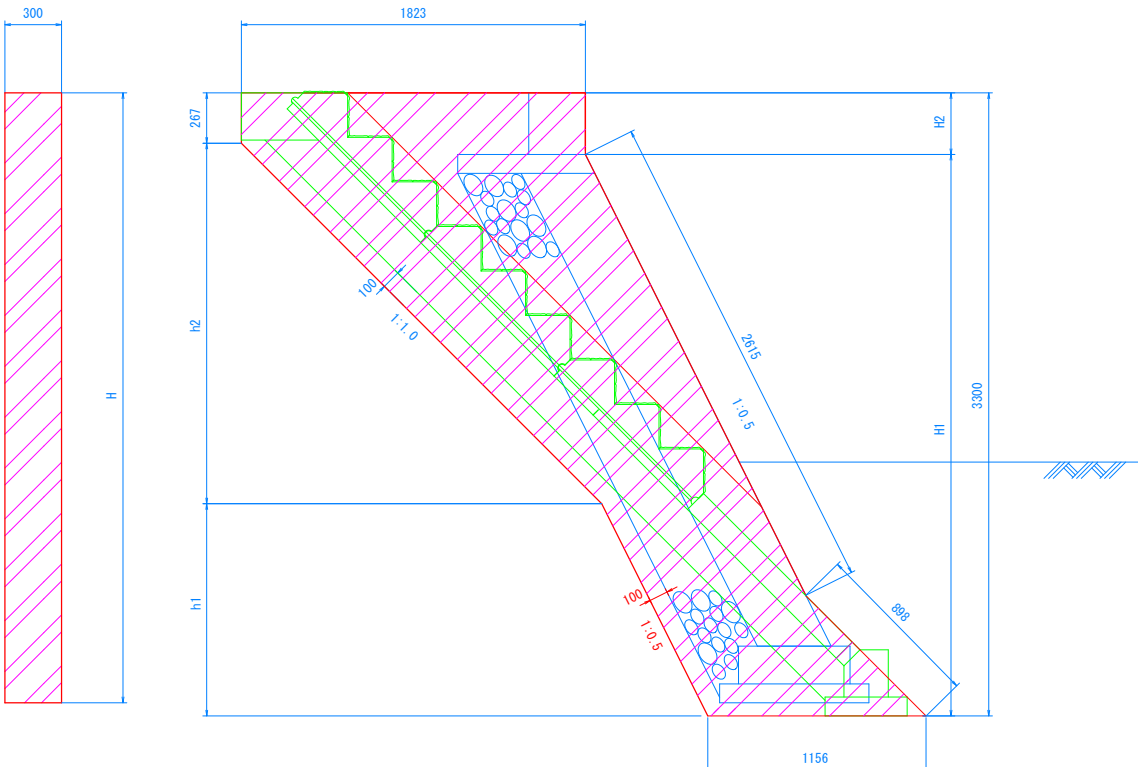


## コンクリートブロック工詳細図(3)

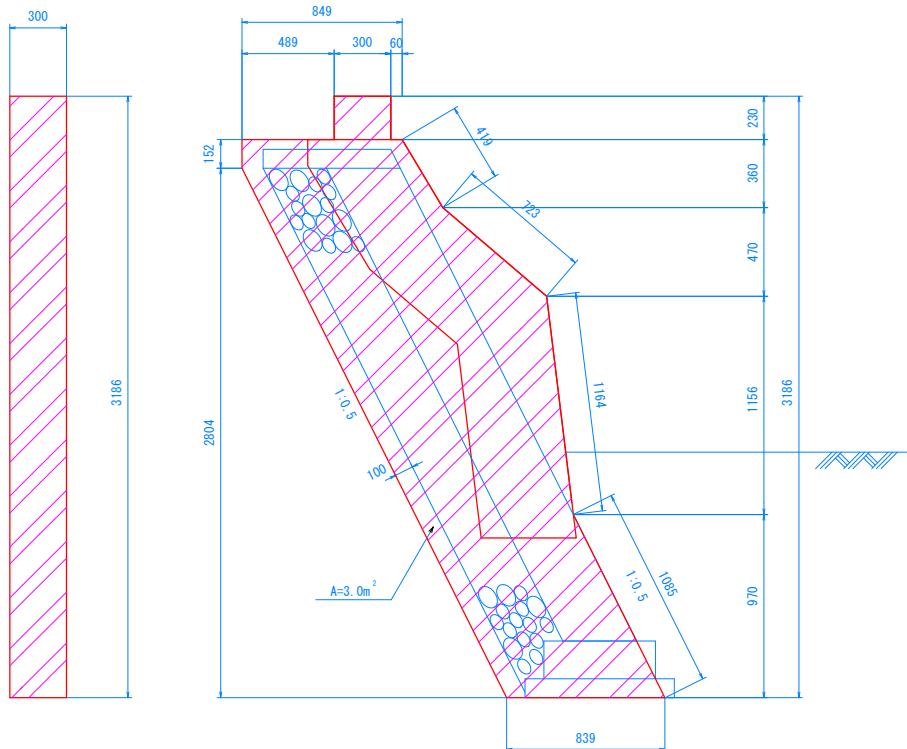
小口止詳細図

S=1:20

小口止 (1), (2)



小口止 (3)



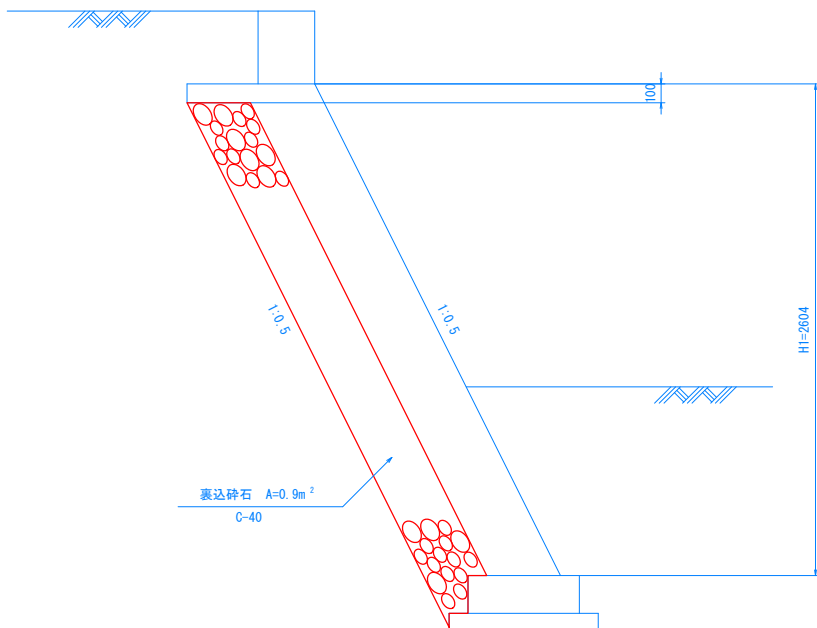
小口止寸法表

1箇所当

名 称	寸 法				
	H1 (m)	H2 (m)	h1 (m)	h2 (m)	A (m <sup>3</sup> )
小口止 (1)	2.95	0.35	1.12	1.91	4.0
小口止 (2)	2.96	0.34	1.13	1.90	4.0

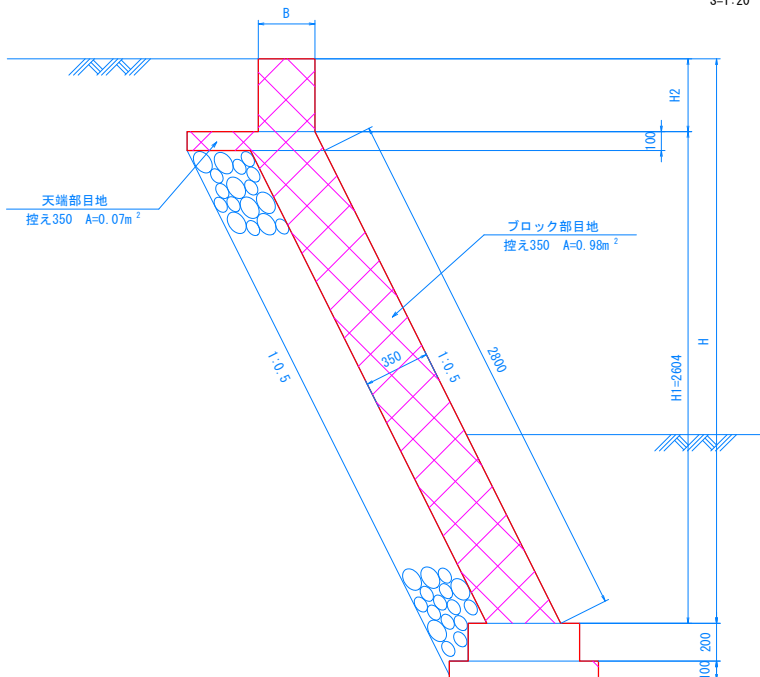
塞入碎石

S-1:2



目地板詳細図

S-1 : 2



目地板寸法:

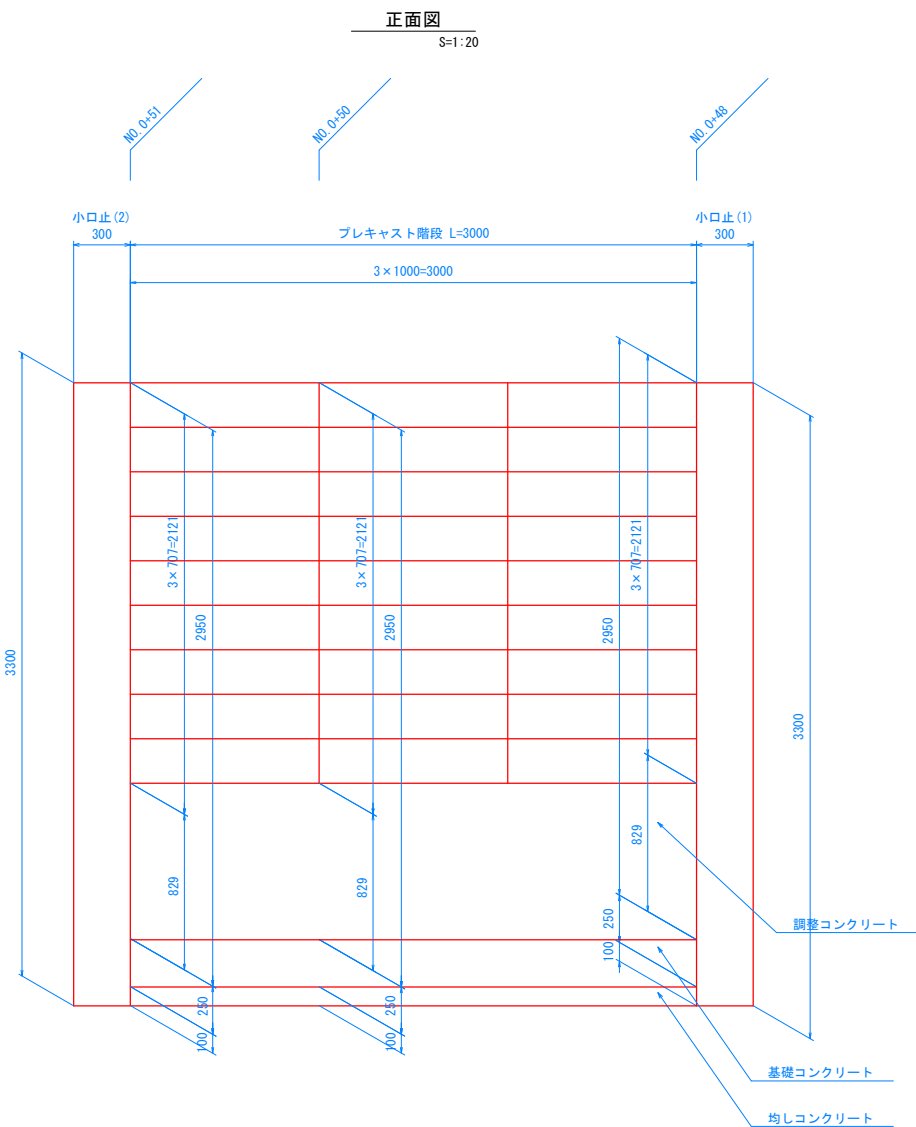
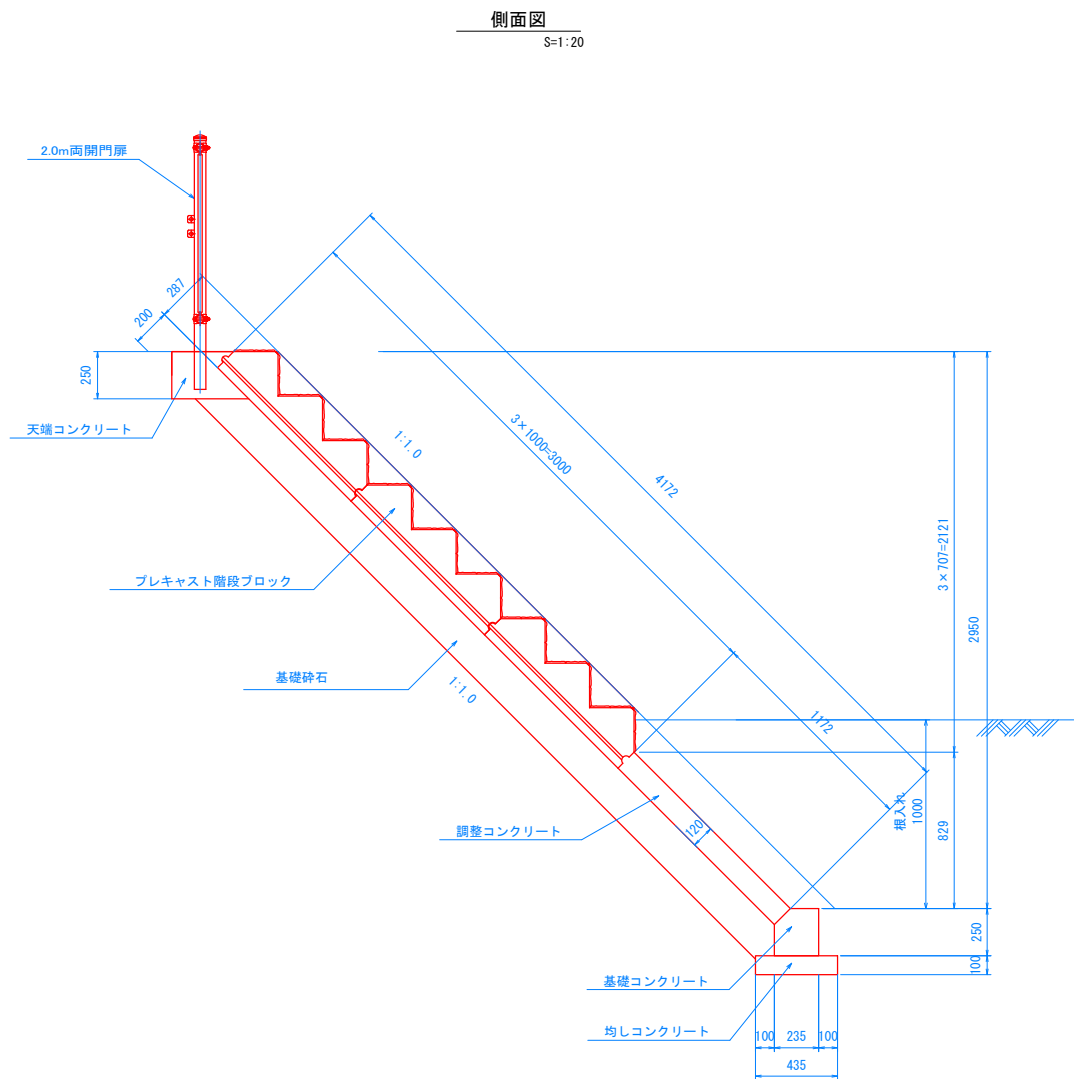
名 称	寸 法		
	H (m)	H2 (m)	B (m)
目地板 (1)	2.99	0.39	0.30
目地板 (2)	2.98	0.38	0.30
目地板 (3)	2.97	0.37	0.30
目地板 (4)	2.97	0.36	0.30
目地板 (5)	2.96	0.36	0.30
目地板 (6)	2.96	0.35	1.82
目地板 (7)	2.95	0.34	1.82
目地板 (8)	2.94	0.34	0.30
目地板 (9)	2.93	0.33	0.30
目地板 (10)	2.92	0.32	0.30
目地板 (11)	2.92	0.31	0.30

認 可 実 施	当 初	第	回 変 更
年 度 番 号	令 和 4 年 度	道 河 第 14 号	
河 川 名	準用河川大三大六堀		
工 事 名	準用河川大三大六堀護岸改修工事		
地 名	長浜市公園町		
図 面 名	コンクリートブロック工詳細図(3)		
縮 尺	図 示		
図 面 番 号	13 枚 ノ 内 9		
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課			

階段工詳細図

参考図

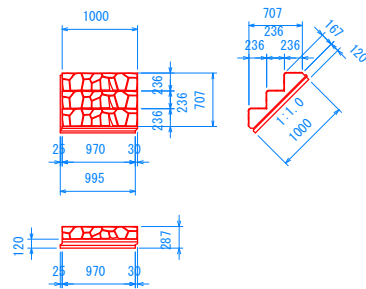
プレキャスト階段参考割付図



プレキャスト階段ブロック 製品図

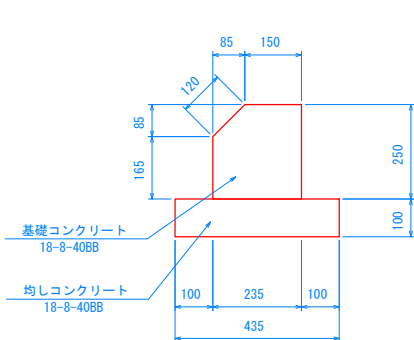
S=1:50

プレキャスト 1.0型同等品以上



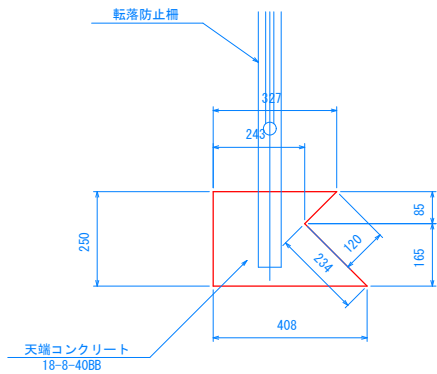
基礎コンクリート詳細図

S=1:10



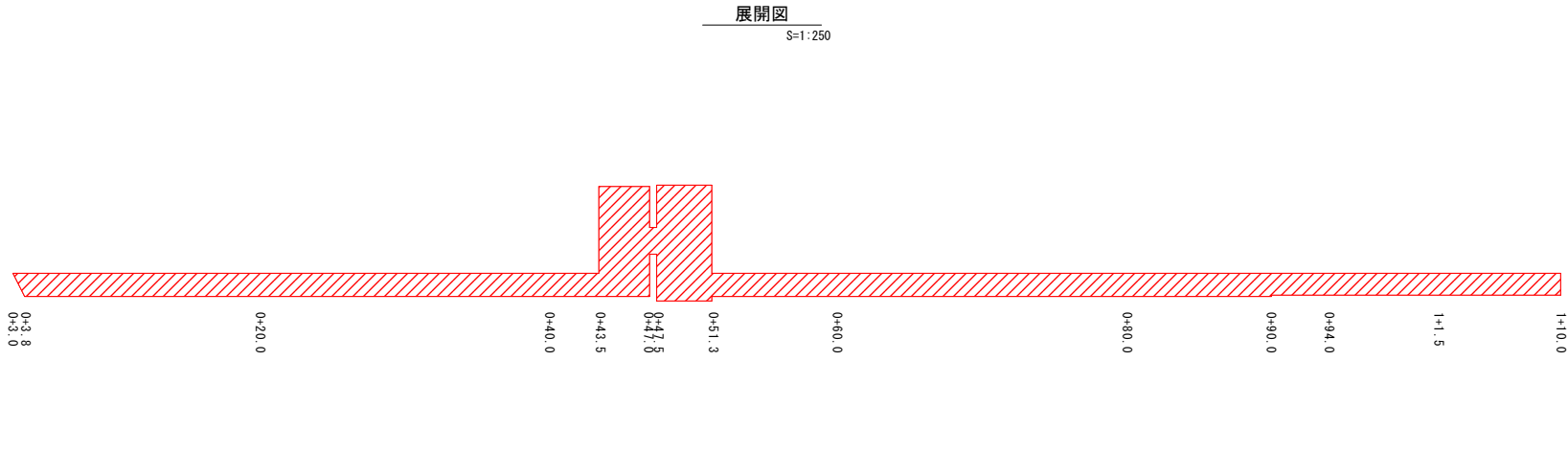
天端コンクリート詳細図

S=1:10



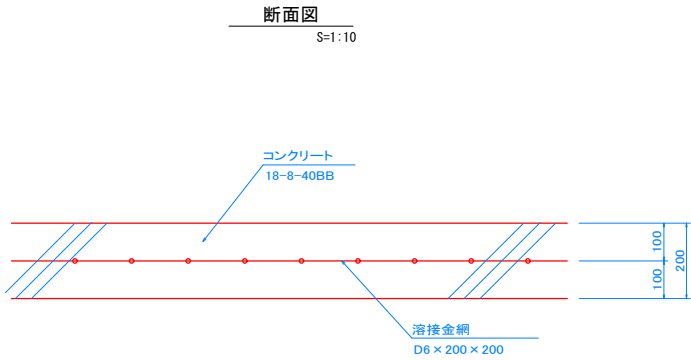
認可実施	当初	第	回変更
年度番号	令和4年度	道河第14号	
河川名	準用河川大三六堀		
工事名	準用河川大三六堀護岸改修工事		
地名	長浜市公園町		
図面名	階段工詳細図		
縮尺	図示		
図面番号	13枚ノ内10		
長浜市都市建設部道路河川課			

河床保護工詳細図

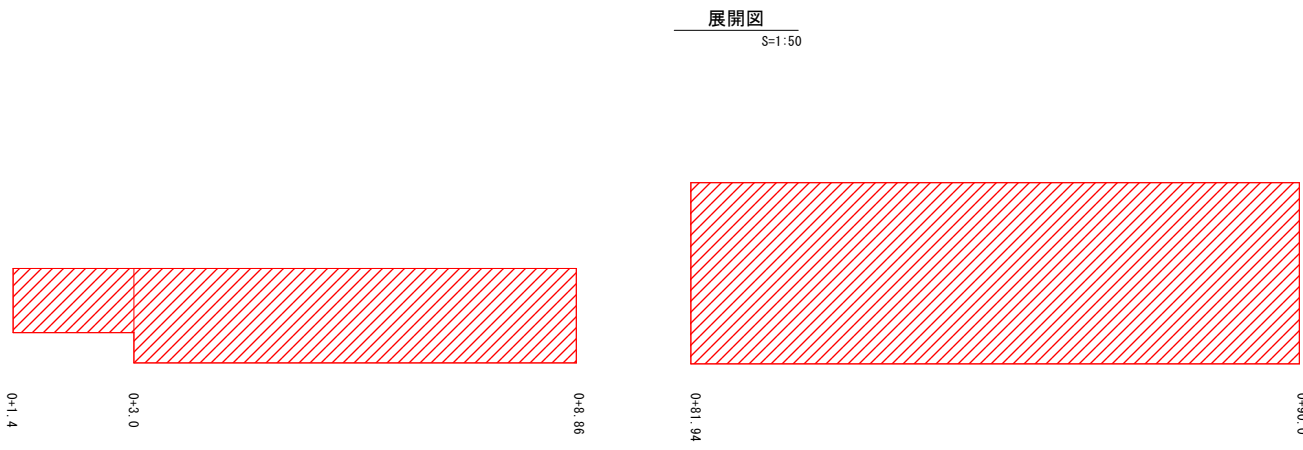


河床保護コンクリート幅員一覧

測点	撤去		復旧
	機械施工	人力施工	
0+3.0	0	-	0
0+3.8	1.60	-	1.60
0+20.0	1.75	-	1.60
0+40.0	1.40	-	1.60
0+43.5	1.40	-	1.60
0+43.5'	2.90	4.70	7.60
0+47.0	2.90	4.70	7.60
0+47.0'	-	1.85	1.85
0+47.5	-	1.85	1.85
0+47.5'	2.90	4.80	8.00
0+51.3	2.90	4.80	8.00
0+51.3'	1.55	-	1.60
0+60.0	1.55	-	1.60
0+80.0	1.50	-	1.60
0+90.0	1.50	-	1.60
0+90.0'	-	1.50	1.50
0+94.0	-	1.50	1.50
1+1.5	-	1.50	1.50
1+10.0	-	1.50	1.50

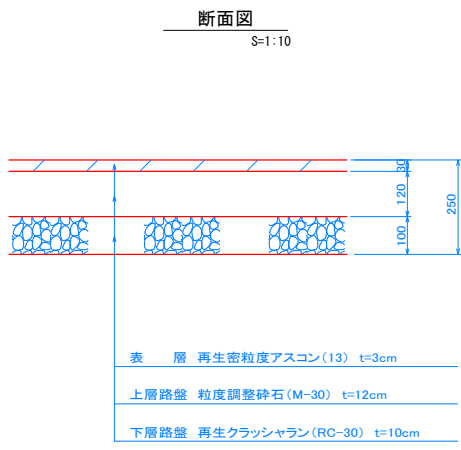


舗装工詳細図

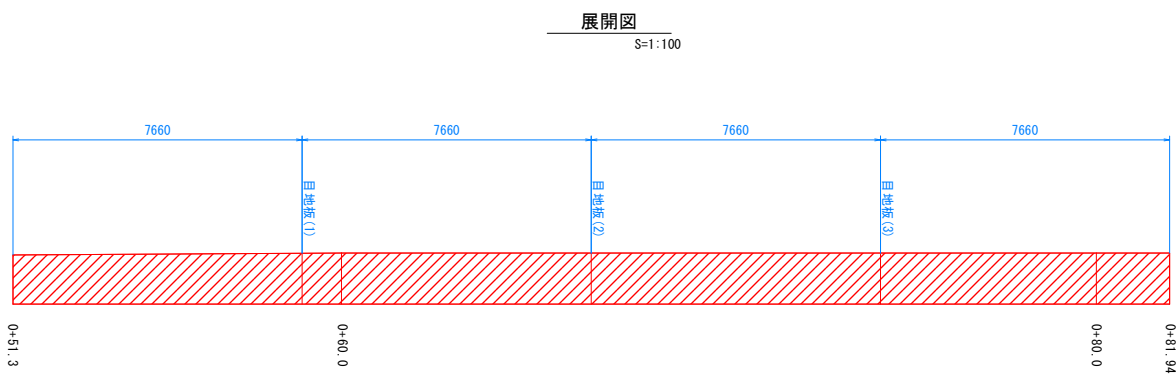


舗装幅員一覧

測点	下層路盤	上層路盤	表層
0+1.4	0.85	0.85	0.85
0+3.0	0.85	0.85	0.85
0+3.0'	1.25	1.25	1.25
0+8.86	1.25	1.25	1.25
0+81.94	2.40	2.40	2.40
0+90.0	2.40	2.40	2.40

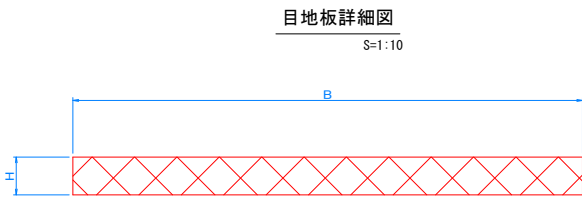
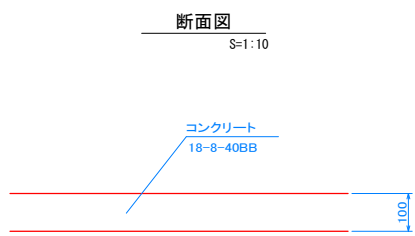


張りコンクリート工詳細図



張りコンクリート幅員一覧

測点	幅員
0+51.3	1.30
0+60.0	1.35
0+80.0	1.35
0+81.94	1.35



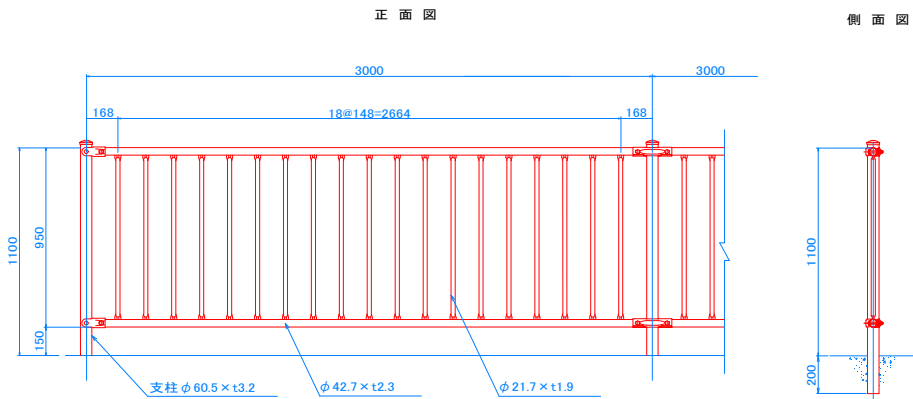
目地板寸法表

名称	寸法	
	B (m)	H (m)
目地板(1)	1.35	0.10
目地板(2)	1.35	0.10
目地板(3)	1.35	0.10

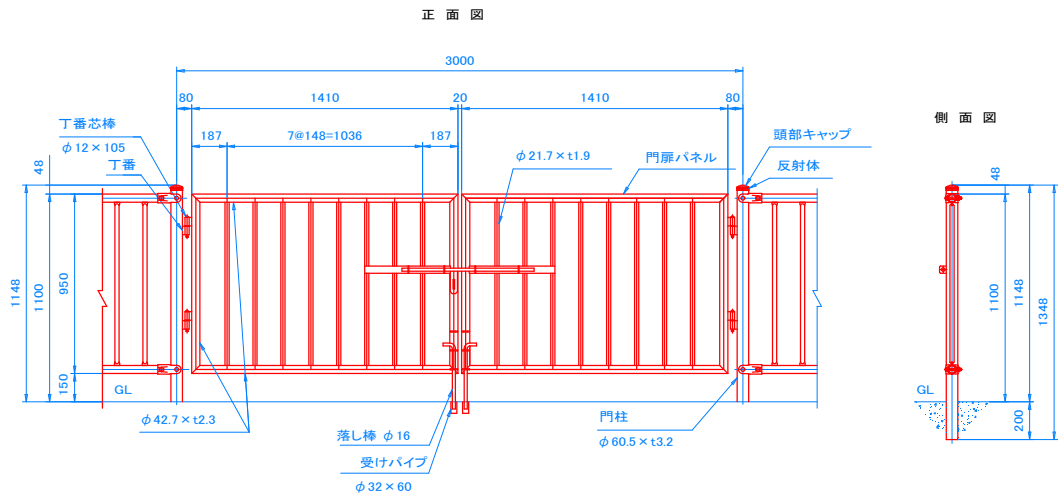
認可実施	当初	第	回変更
年度番号	令和4年度	道河第14号	
河川名	準用河川大三六堀		
工事名	準用河川大三六堀護岸改修工事		
地名	長浜市公園町		
図面名	河床保護工詳細図 舗装工詳細図 張りコンクリート工詳細図		
縮尺	図示		
図面番号	13枚ノ内11		
長浜市都市建設部道路河川課			

付属構造物図

転落防止柵 S=1:20  
(参考)



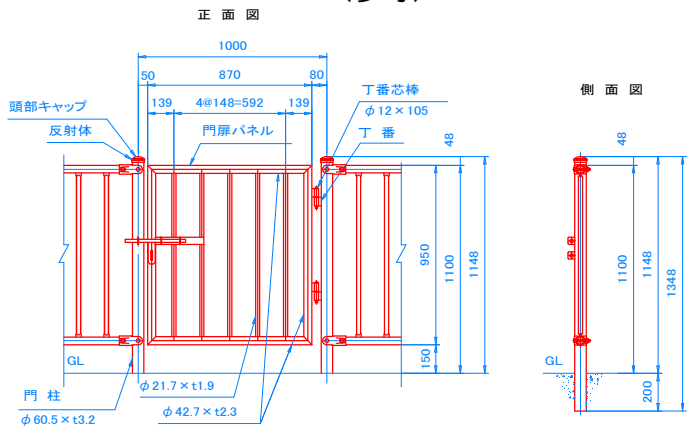
3.0m両開門扉 S=1:20  
(参考)



3.0m 両開連続門扉		
品名	材質	摘要
門柱	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
門扉パネル	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
丁番		亜鉛めっき+静電粉体塗装
丁番芯棒		溶融亜鉛めっき
門扉栓		溶融亜鉛めっき
頭部キャップ	PE	着色樹脂
反射体	ガラスビーズ	ベース 黒・反射体 黄
落し棒		溶融亜鉛めっき
受けパイプ	PVC	φ 32×60

《注記》部品は場合により多少変更する可能性があります。

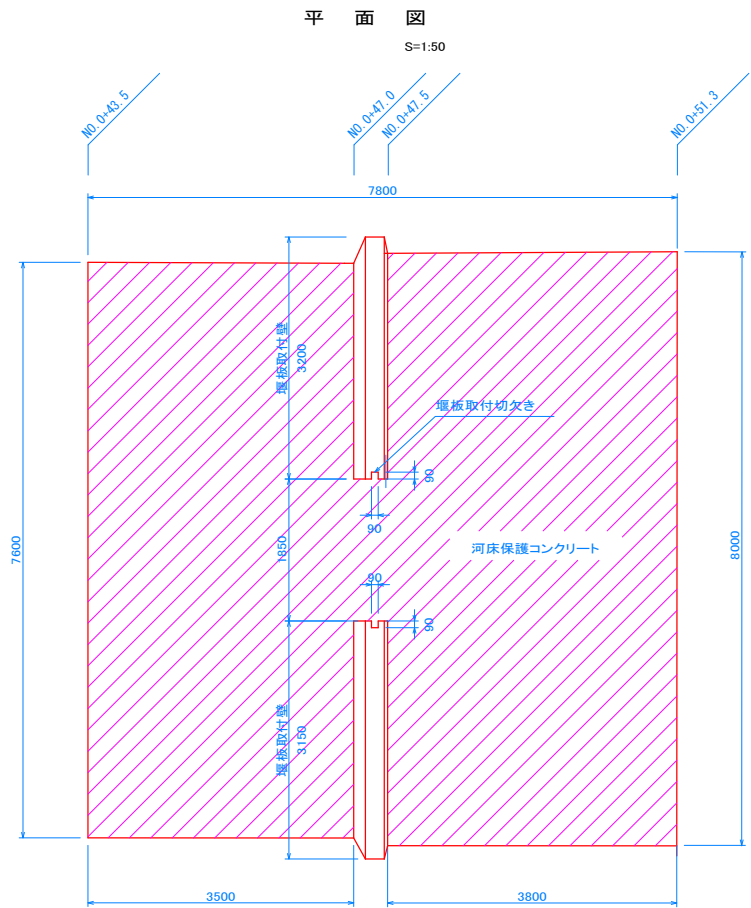
1.0m片開門扉 S=1:20  
(参考)



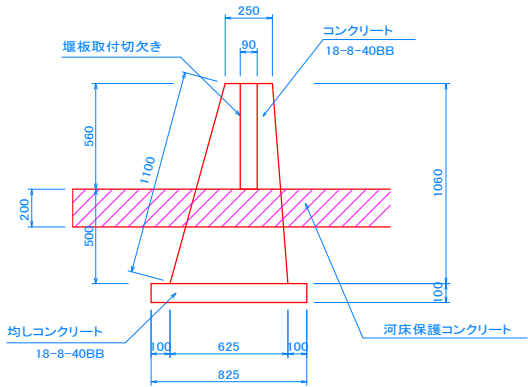
1.0m片開連続門扉		
品 名	材 質	摘 要
門 柱	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
門扉パネル	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
丁 番		亜鉛めっき+静電粉体塗装
丁番芯棒		溶融亜鉛めっき
門扉栓		溶融亜鉛めっき
頭部キャップ	PE	着色樹脂 VERSION=3.0
反射体	ガラスビーズ	ベース 黒・反射体 黄
ナットアンカー		溶融亜鉛めっき M12
取付ボルト	4.6相当	溶融亜鉛めっき M12×30

《注記》部品は場合により多少変更する可能性があります。

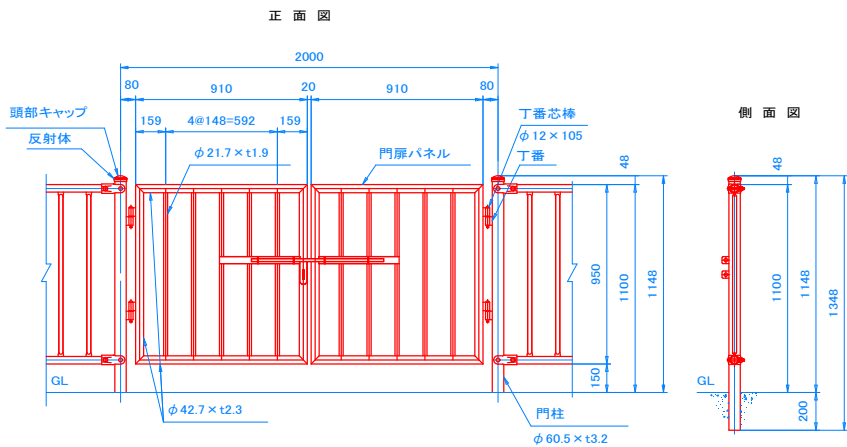
堰板取付壁



構 造 図  
S=1:20



2.0m両開門扉 S=1:20  
(参考)



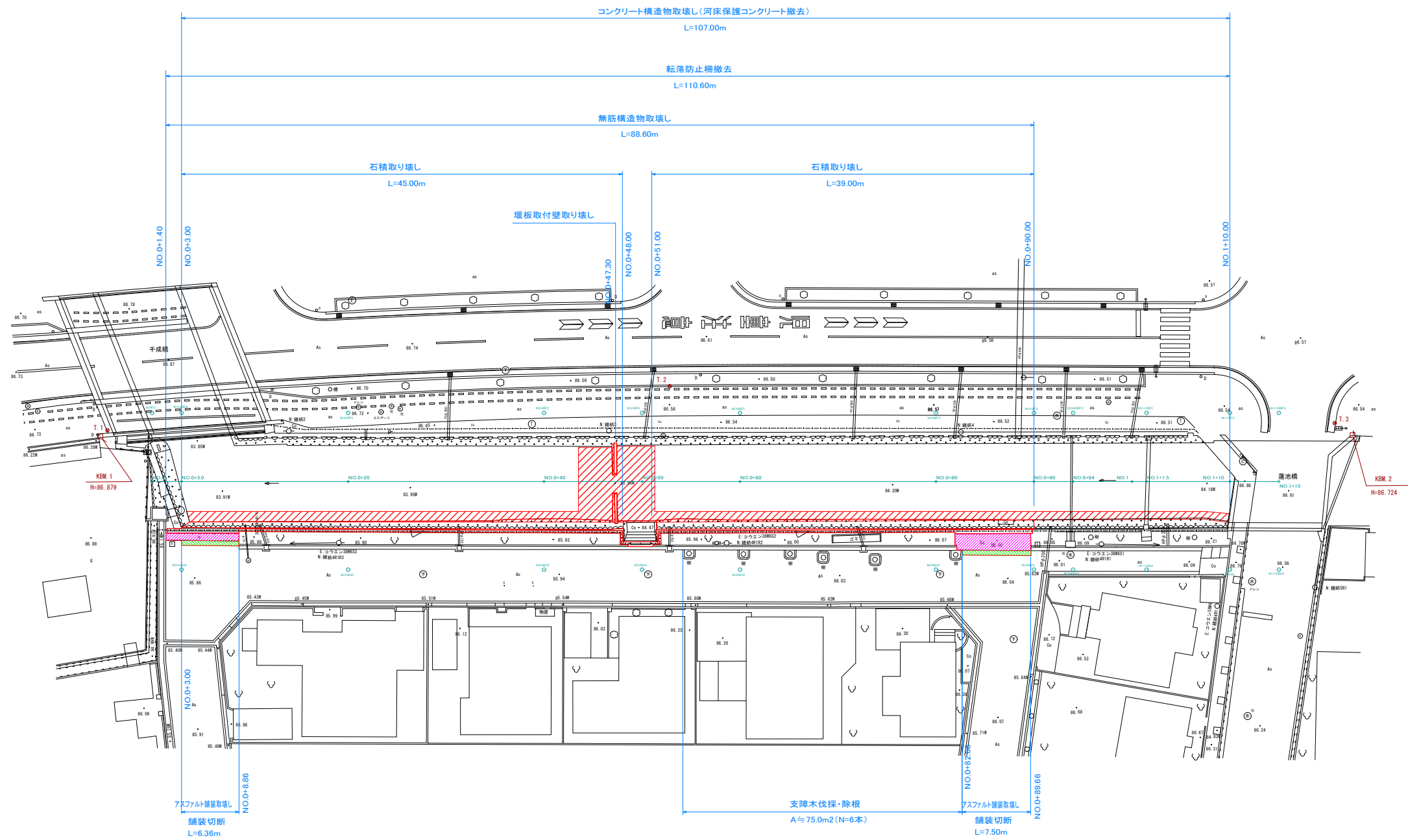
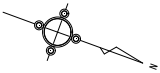
2.0m両開連続門扉		
品 名	材 質	摘 要
門 柱	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
門扉パネル	STK400	亜鉛めっき+静電粉体塗装
丁 番		亜鉛めっき+静電粉体塗装
丁番芯棒		溶融亜鉛めっき
門扉栓		溶融亜鉛めっき
頭部キャップ	PE	着色樹脂 VERSION=3.0
反射体	ガラスビーズ	ベース 黒・反射体 黄
ナットアンカー		溶融亜鉛めっき M12
取付ボルト	4.6相当	溶融亜鉛めっき M12×30

《注記》部品は場合により多少変更する可能性があります。

認可実施	当初	第 回変更
年度番号	令和4年度	道河第14号
河川名	準用河川大三六堰	
工事名	準用河川大三六堰護岸改修工事	
地名	長浜市公園町	
図面名	付属構造物図	
縮尺	図示	
図面番号	13 枚 / 内 12	
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課		

旧構造物取り壊し平面図

S=1:250



認可 実施	当 初	第	回変更
年度 番号	令和 4 年度 道河第 14 号		
河 川 名	準用河川大三六堰		
工 事 名	準用河川大三六堰護岸改修工事		
地 名	長浜市公園町		
図 面 名	旧構造物取り壊し平面図		
縮 尺	図 示		
図 面 番 号	13 枚 / 内 13		
長 浜 市 都 市 建 設 部 道 路 河 川 課			