

議案第 8 2 号

(普) 堀岸川護岸整備工事 (第 1 期) 請負契約の締結について

南あわじ市議会の議決に付すべき契約及び財産の取得又は処分に関する条例 (平成 1 7 年南あわじ市条例第 4 6 号) 第 2 条の規定に基づき、制限付一般競争入札に付した (普) 堀岸川護岸整備工事 (第 1 期) について、下記のとおり請負契約を締結するため、地方自治法 (昭和 2 2 年法律第 6 7 号) 第 9 6 条第 1 項第 5 号の規定により、議会の議決を求める。

令和 2 年 1 2 月 9 日提出

南あわじ市長 守 本 憲 弘

記

- | | | |
|---|--------|-------------------------|
| 1 | 契約の目的 | (普) 堀岸川護岸整備工事 (第 1 期) |
| 2 | 契約の方法 | 制限付一般競争入札による契約 |
| 3 | 契約金額 | 1 3 7, 7 0 7, 9 0 0 円 |
| 4 | 契約の相手方 | 三原開発株式会社
代表取締役 島田 弘和 |

(普) 堀岸川護岸整備工事 (第 1 期) 概要書

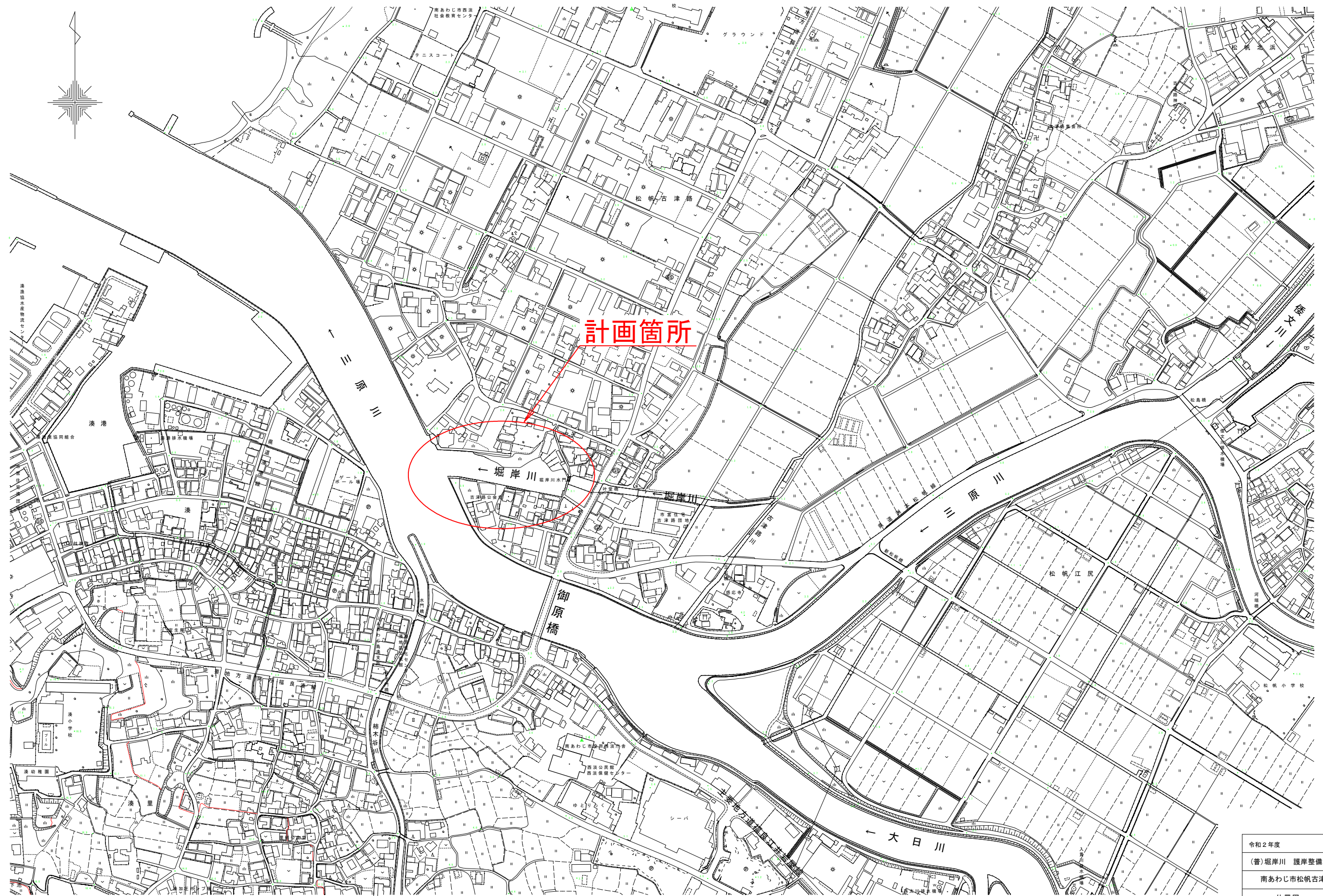
1. 目 的

三原川水系三原川の下流に位置する支川である普通河川堀岸川について、高潮対策として県管理河川である三原川の護岸については高潮を想定しているが、本河川の下流の護岸は高潮を想定していないため、幾度となく高潮等により浸水し甚大な被害が発生している。その対策として浸水被害が発生した箇所について被害状況を踏まえ、併せて今後の三原川河川整備計画と整合させた上で、護岸未整備区間について護岸整備を令和 2 年度より 2 ヶ年で行う予定である。

2. 工事概要

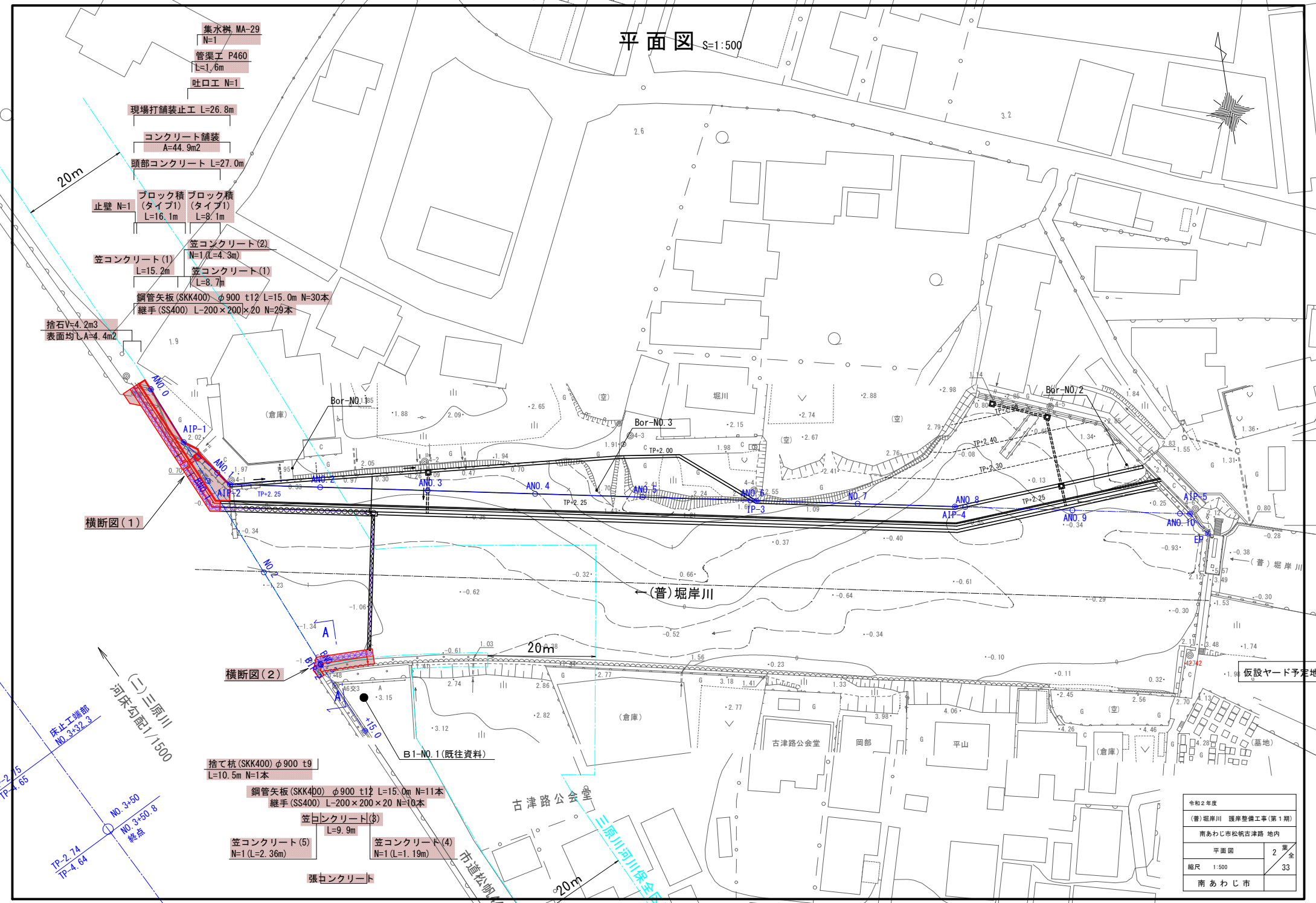
河川土工	1.0 式
鋼管矢板 (φ 900、L=15.0m)	
左岸	11.0 本
右岸	30.0 本
コンクリート舗装	44.0 m ²
排水路構造物	1.0 式
工事用道路	1.0 式
締切排水工	1.0 式

位置図 S=1:2500



令和2年度	
(普)堀岸川 護岸整備工事(第1期)	
南あわじ市松帆古津路 地内	
位置図	1/業全
縮尺 1:2500	33
南あわじ市	

平面図 S=1:500



集水棟 MA-29
N=1
管渠工 P460
L=1.6m
吐口工 N=1

現場打舗装止工 L=26.8m

コンクリート舗装
A=44.9m²
頭部コンクリート L=27.0m

止壁 N=1
ブロック積 (タイプ1) L=16.1m
ブロック積 (タイプ1) L=8.1m

笠コンクリート (2)
N=1 (L=4.3m)
笠コンクリート (1) L=15.2m
笠コンクリート (1) L=8.7m

鋼管矢板 (SKK400) φ900 t12 L=15.0m N=30本
継手 (SS400) L=200×200×20 N=29本

捨石 V=4.2m³
表面均し A=4.4m²

横断面 (1)

横断面 (2)

捨て杭 (SKK400) φ900 t9
L=10.5m N=1本

鋼管矢板 (SKK400) φ900 t12 L=15.0m N=11本
継手 (SS400) L=200×200×20 N=10本

笠コンクリート (β)
L=9.9m

笠コンクリート (5)
N=1 (L=2.36m)

笠コンクリート (4)
N=1 (L=1.19m)

張コンクリート

令和2年度	2
(普)堀岸川 護岸整備工事(第1期)	33
南あわじ市松帆古津路 地内	
平面図	
縮尺 1:500	
南あわじ市	

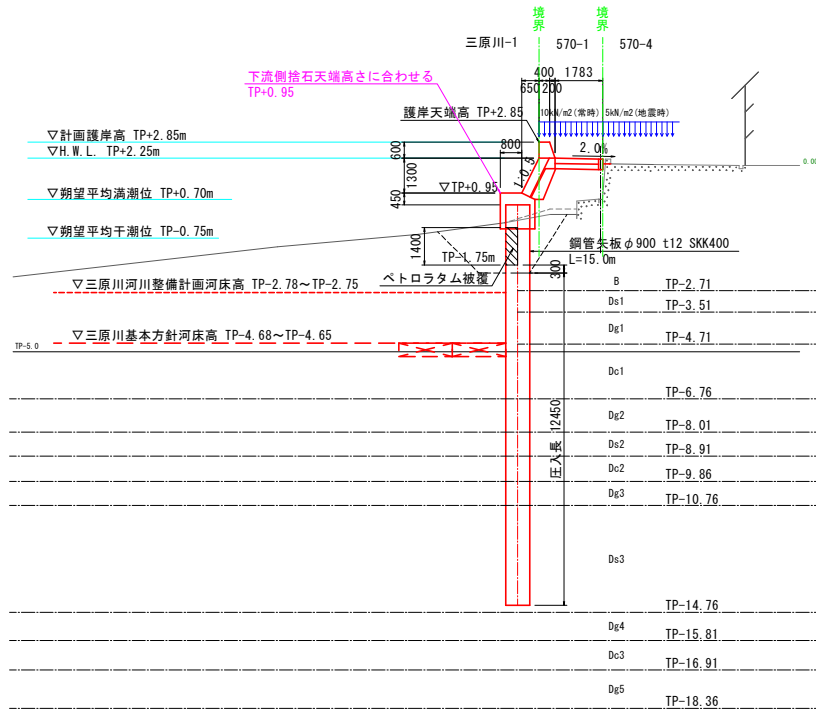
標準横断面図

S=1:100

横断面図(1)

三原川取付部

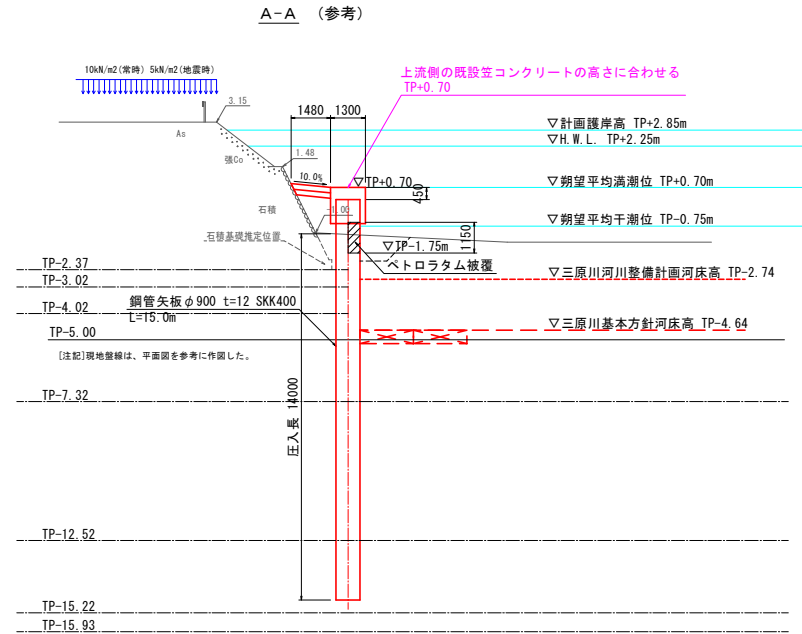
堀岸川右岸(三原川下流側)



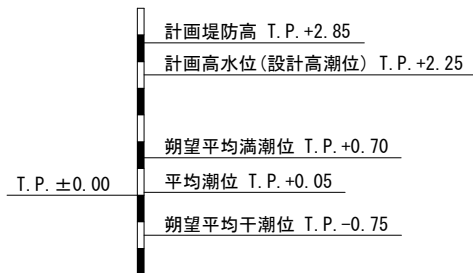
横断面図(2)

三原川取付部

堀岸川左岸(三原川上流側)



水位条件



令和2年度	
(普)堀岸川 護岸整備工事(第1期)	
南あわじ市松帆古津路 地内	
標準横断面図	5 葉全
縮尺 1:100	33
南あわじ市	