

令和 7 年度 河川管理事業
河川環境美化業務委託（その2）

設計書
（当初設計）

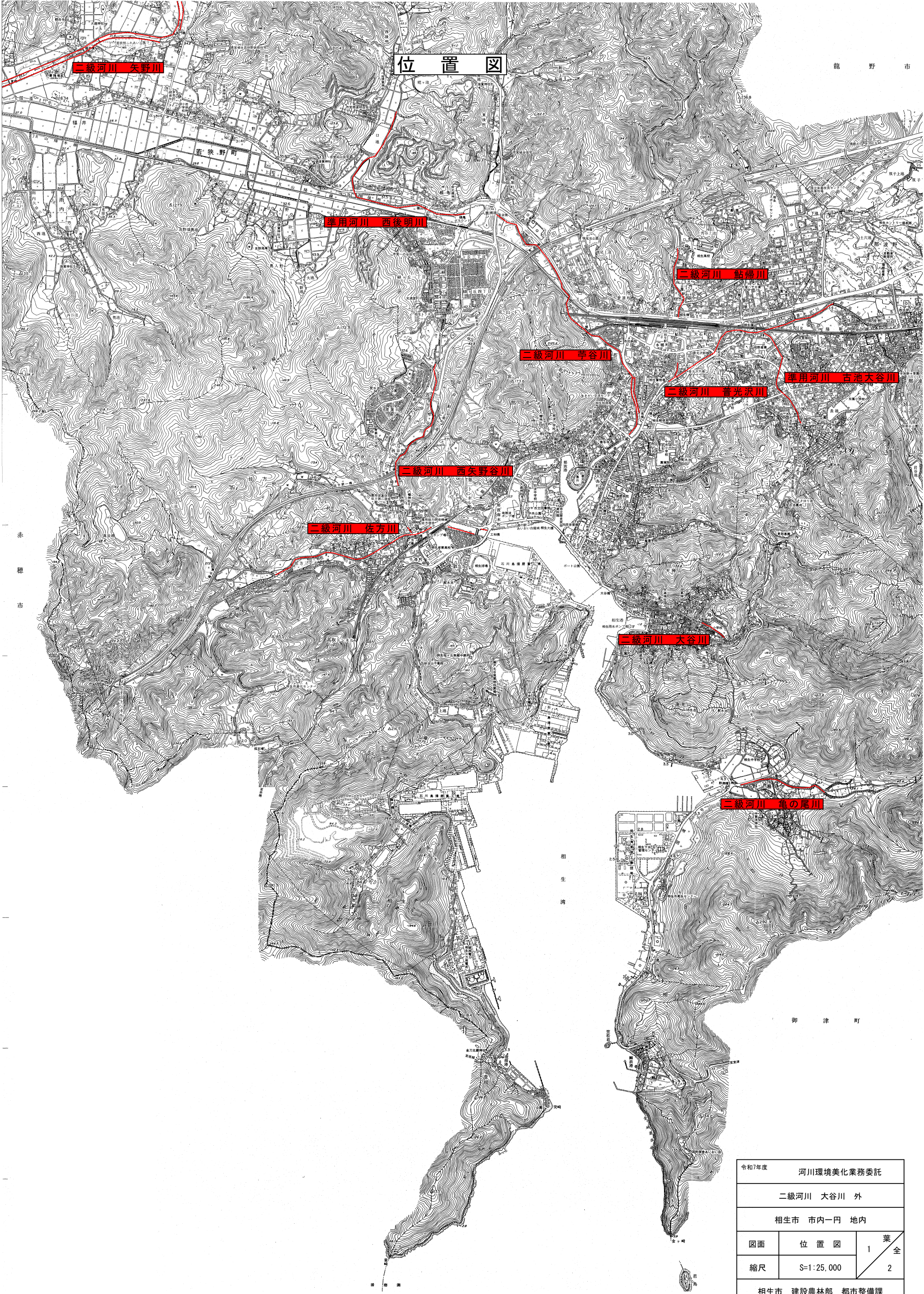
工事番号

路線名等 二級河川 大谷川 外

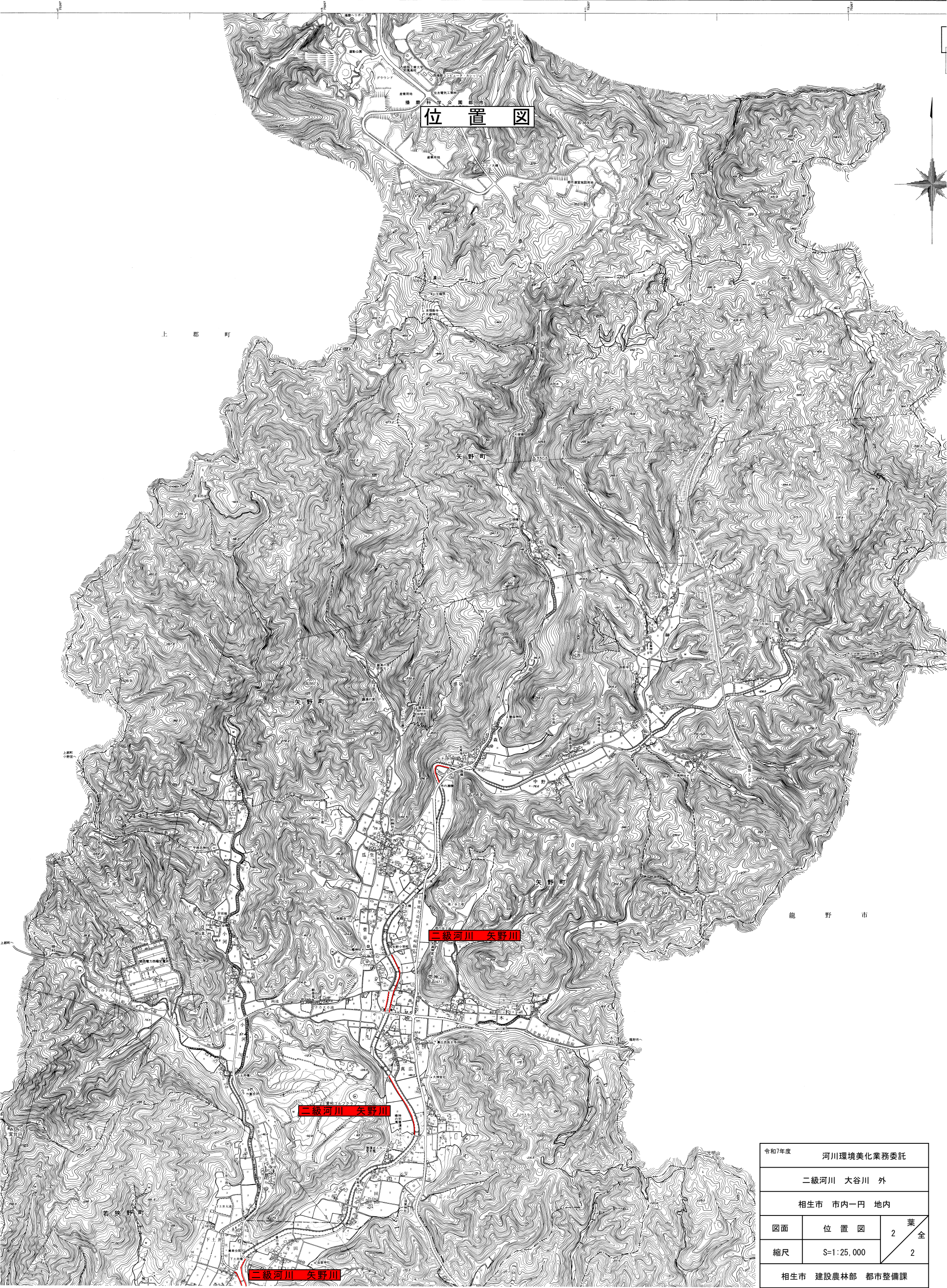
工事箇所 相生市 市内一円 地内

工 種 河川維持

[illegible]



令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外			
相生市 市内一円 地内			
図面	位 置 図	1	葉 全
縮尺	S=1:25,000	2	
相生市 建設農林部 都市整備課			



令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外			
相生市 市内一円 地内			
図面	位 置 図	葉 全 2 2	
縮尺	S=1:25,000		
相生市 建設農林部 都市整備課			

総括情報表

単価適用年月日	0-07. 08. 01 (0)		
	今 回	前 回	
工種区分 (公共)	12 河川維持		
施工地域区分	26 補正無し		
前払区分	02 補正なし 1.00		
契約保証費用	01 計上する		
週休 2 日補正	04 週休 2 日補正なし		

工事費内訳書

頁0-0002/0018

費目・工種・種別・細目		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費	二級河川						
河川維持							
除草工							
堤防除草工							
除草							
	清掃・除草工 除草・集草・積込・運搬 散在塵芥の収集・運搬						
		49,400		m2			施工 第0-0001号内訳表
除草処分							
	投棄料 二級河川						
		1		式			施工 第0-0005号内訳表
直接工事費計							

工事費内訳書

頁0-0003/0018

費目・工種・種別・細目	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費計						
共通仮設費率分			式			
純工事費計						
現場管理費			式			
工事原価計						
一般管理費等			式			
工事価格						
消費税相当額			式			
合 計						

工事費内訳書

頁0-0004/0018

費目・工種・種別・細目	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
附帯工事費(1)						
準用河川						
河川維持						
除草工						
堤防除草工						
除草						
清掃・除草工 除草・集草・積込・運搬 散在塵芥の収集・運搬	9,700	m2				施工 第0-0001号内訳表
除草処分						
投棄料 準用河川	1	式				施工 第0-0009号内訳表
直接工事費計						

工事費内訳書

頁0-0005/0018

費目・工種・種別・細目	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費計						
共通仮設費率分			式			
純工事費計						
現場管理費			式			
工事原価計						
一般管理費等			式			
工事価格						
消費税相当額			式			
合 計						

工事費内訳書

頁0-0006/0018

費目・工種・種別・細目		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
工事価格計											
消費税相当額											
総計					式						

頁0-0007/0018

当り

[illegible]

〔規格 1〕 肩掛式(カッタ径255mm) 梱包無し

〔規格 2〕 飛散防止無し

[摘要]

1

m2 当り

[illegible]

〔規格 1〕 運搬機械→ハッカー車

積算単価算出表

施工 第0-0003号内訳表

頁0-0009/0018

[規格 2]

[摘要]

1

m2 当り

[illegible]

〔規格 1〕 作業区分→収集・集積・積込み・運搬

[規格 2] DID区間->有り L=7.0km以下

[摘要]

施工 第0-0004号内訳表

頁0-0010/0018

1 m2 当り

[illegible]

頁0-0011/0018

当り

[illegible]

頁0-0012/0018

〔規格 1〕草	〔規格 2〕	〔 摘 要 〕	1	式	当り
---------	--------	---------	---	---	----

[illegible]

頁0-0013/0018

当り

[illegible]

頁0-0014/0018

当り

[illegible]

頁0-0015/0018

当り

[illegible]

頁0-0016/0018

名 称 · 規 格	数 量	单 位	单 价	金 額	備 考
-----------	-----	-----	-----	-----	-----

1.00	式				
------	---	--	--	--	--

[illegible]

--	--	--	--	--	--

[illegible]

頁0-0017/0018

当り

[illegible]

頁0-0018/0018

当り

[illegible]

数 量 総 括 表

No. 1

工 事 名	河川環境美化業務委託（その2）（二級河川）			事業区分	河川環境美化事業	
				工事区分	河川維持工事	
工種・種別・細別	名 称	規 格	算 式	数 量	単位	摘 要
清掃・除草工						
			設計数量			
	大 谷 川		= 1,632.0		m ²	数量計算 No. 1
	亀 の 尾 川		= 3,360.0		m ²	数量計算 No. 1
	佐 方 川		= 5,940.0		m ²	数量計算 No. 1
	西 矢 野 谷 川		= 4,060.0		m ²	数量計算 No. 1
	鮎 帰 川		= 3,610.0		m ²	数量計算 No. 1
	普 光 沢 川		= 20,080.0		m ²	数量計算 No. 1
	苧 谷 川		= 3,670.0		m ²	数量計算 No. 2
	矢 野 川		= 7,140.0		m ²	数量計算 No. 2
	合 計		= 49,492.0	49,400	m ²	
清掃工						
処 分 工						
	刈草・伐木処分		= 54.79	54.0	t	積算根拠表
	可燃・資源 ゴミ処分		= 0.074	0.07	t	積算根拠表
	不燃ゴミ処分		= 0.045	0.04	t	積算根拠表

数 量 総 括 表

No. 2

工 事 名	河川環境美化業務委託（その2）（準用河川等）			事業区分	河川環境美化事業	
				工事区分	河川維持工事	
工種・種別・細別	名 称	規 格	算 式	数 量	単位	摘 要
清掃・除草工						
			設計数量			
	古 池 大 谷 川				㎡	
			= 4,075.0			数量計算 No. 3
	西 後 明 川				㎡	
			= 5,676.0			数量計算 No. 3
	合 計				㎡	
			= 9,751.0	9,700		
処 分 工						
	刈草・伐木処分				t	
			= 10.79	10.0		積算根拠表
	可燃・資源 ゴミ処分				t	
			= 0.015	0.01		積算根拠表
	不燃ゴミ処分				t	
			= 0.009	0.009		積算根拠表

清掃・除草工数量計算表(二級河川)

前回設計
今回設計

河川名	施工箇所		延長 (m)	幅員 (m)	実施 回数	面積 (㎡)	図面 番号	摘 要
	箇所	流域						
大谷川	右岸堤防	上流					1	
			240.0	6.8	1.0	1,632.0		小計 1,632.0 ㎡
亀の尾川	右岸堤防	下中流					2	
			700.0	2.4	1.0	1,680.0		
	左岸堤防	下流					2	
			700.0	2.4	1.0	1,680.0		小計 3,360.0 ㎡
佐方川	右岸堤防	上中流					3	
			1,080.0	2.7	1.0	2,916.0		
	左岸堤防	上中流					3	
			1,080.0	2.8	1.0	3,024.0		小計 5,940.0 ㎡
西矢野谷川	右岸堤防	上中流					4	
			580.0	4.0	1.0	2,320.0		
	左岸堤防	上中流					4	
			400.0	4.0	1.0	1,600.0		
	左岸堤防	上流					4	
			70.0	2.0	1.0	140.0		小計 4,060.0 ㎡
鮎帰川	河床	下流					5	
			100.0	3.0	1.0	300.0		
	河床	上流					6	
			500.0	5.9	1.0	2,950.0		
	左岸堤防	上流					6	
			90.0	4.0	1.0	360.0		小計 3,610.0 ㎡
普光沢川	河床	下流					5	
			1,400.0	10.1	1.0	14,140.0		
	河床	上流					7	
			500.0	9.5	1.0	4,750.0		
	右岸堤防	中上流					7	
			490.0	1.0	1.0	490.0		
	左岸堤防	中上流					7	
			700.0	1.0	1.0	700.0		小計 20,080.0 ㎡

清掃・除草工数量計算表(二級河川)

前回設計
今回設計

河川名	施工箇所		延長 (m)	幅員 (m)	実施 回数	面積 (m ²)	図面 番号	摘 要
	箇所	流域						
苧谷川	右岸堤防	下中流	480.0	2.5	1.0	1,200.0	5	
	左岸堤防	下流	190.0	2.0	1.0	380.0	5	
	左岸堤防	中流	500.0	2.5	1.0	1,250.0	8	
	左岸堤防	中流	140.0	2.5	1.0	350.0	8	
	左岸堤防	上流	140.0	1.0	1.0	140.0	9	
	右岸堤防	上流	180.0	1.0	1.0	180.0	9	
	右岸堤防	上流	170.0	1.0	1.0	170.0	9	小計 3,670.0 m ²
矢野川	河川堤防	下流	4,820.0	1.0	1.0	4,820.0	10・11	
	左岸堤防	上流	450.0	2.0	1.0	900.0	12	
	右岸堤防	上流	150.0	3.6	1.0	540.0	12	
	左岸堤防	上流	200.0	1.9	1.0	380.0	13	
	右岸堤防	上流	500.0	1.0	1.0	500.0	14	小計 7,140.0 m ²

除草・清掃工数量計算表（準用河川等）

前回設計
今回設計

河川名	施工箇所		延長 (m)	幅員 (m)	実施 回数	面積 (m ²)	図面 番号	摘 要
	箇所	流域						
古池大谷川	河床	中下流					15	
			815.0	5.0	1.0	4,075.0		小計 4,075.0 m ²
西後明川	河床	下流					16	
			850.0	3.5	1.0	2,975.0		
	右岸堤防	下流					16	
			200.0	1.0	1.0	200.0		
	左岸堤防	下流					16	
			490.0	1.0	1.0	490.0		
	右岸堤防	中流					16	
			310.0	0.5	1.0	155.0		
	左岸堤防	中流					16	
			130.0	0.5	1.0	65.0		
	右岸堤防	上流					17	
			292.0	3.0	1.0	876.0		
	左岸堤防	上流					17	
			130.0	3.5	1.0	455.0		
	右岸堤防	上流					17	
			60.0	2.0	1.0	120.0		
	左岸堤防	上流					17	
			170.0	2.0	1.0	340.0		小計 5,676.0 m ²

特 記 仕 様 書

(特記仕様書の適用)

第 1 条 1 この仕様書は、下記の業務の実施に適用する。

業 務 名 : 河川環境美化業務委託 (その2)

業 務 場 所 : 相 生 市 市 内 一 円 地 内

2 本業務の実施にあたっては、「設計図書」及び兵庫県監修の「土木請負工事必携」、「土木工事共通仕様書」、「土木工事施工管理基準」によるもののほか、次の特記事項により実施しなければならない。

(契約工期)

第 2 条 契約工期については、土・日曜日、祝日、夏期休暇、年末年始休暇を含んでいる。

(特定建設作業届)

第 3 条 騒音規制法、振動規制法及び環境の保全と創造に関する条例による特定建設作業を行うときは、特定建設作業実施届出書を提出し、その写しを監督員に提出しなければならない。

(作業内容)

第 4 条 1 刈長は、地面より 3 cm 程度とし斑のないように刈揃え出来る限り短く刈込まなければならない。

2 ブロック法面等の隙間から伸びた草等は除草するものとする。

3 刈草、清掃ゴミ等は速やかに処理するものとし、原則、河川内は即日処理するものとする。

4 本件清掃、除草工は、補助刈り（人力による仕上げ除草）及び空き缶等の障害物除去を含むものとする。

5 請負者は、本業務の実施前に綿密な工程計画を作成し発注者へ提出すること。（各路線の作業後に出来高を提出すること）
また、天候および草の繁茂状況により臨機に対応するものとする。

(一般廃棄物の処理)

第 5 条 1 本業務は、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」、「資源の有効な利用の促進に関する法律」及び「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」（以下「建設リサイクル法」という。）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な処置を講ずることとする。

なお、本業務における一般廃棄物の再資源化等については、以下の積算条件を設定しているが、発注者が積算上条件明示した以下の事項と別の方法であった場合でも変更の対象としない。

ただし、業務発注後明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

1) 再資源化等をする施設の名称及び所在地

一般廃棄物の種類	施 設 の 名 称	所 在 地
草	(株)石樹園	相生市陸字ナル 8 1 1 - 1 8 2
可燃・資源ゴミ	相生市美化センター	相生市佐方峯浦 7 5 3-1
不燃ゴミ	(株)イボキン	たつの市揖保川町正條 3 7 9

1) については、積算上の条件明示であり、処理施設を指定するものではない。なお、受託者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。ただし、現場条件や数量の変更等、受託者の責によるものでない事項についてはこの限りではない。

2 業務発注後に明らかになった事情により、予定した条件により難しい場合は、監督員と協議するものとする。

(処分量の検収)

第 6 条 1 委託者は、一般廃棄物の処理にあたり、処理一覧表〔種類、日付、車両番号、処分量、処理施設〕を作成し、搬出、搬入、処理施設の処理状況を写真記録し監督員に報告するものとする。

ただし、処理状況写真については、報告が業務完了後となってもやむを得ないものとする。

(関係機関との調整)

第 7 条 受託者は、業務の実施に際して地元自治会ほか関係機関との調整を十分に図り業務施工計画等について、業務説明会の開催や業務説明通知文書を配布するなど理解を求めること。

(不法無線局搭載車両の排除)

第 8 条 受託者は、電波法を遵守し、不法無線局を登載した業務用車両を使用しないものとする。

(安全・訓練等の実施)

第 9 条 本業務実施に際し、現場に即した安全・訓練等について、業務着手後、原則として作業員全員の参加により 1 月当たり半日以上 6 時間を割当て、下記の項目から実施内容を選択し、安全・訓練等を実施すること。

- (1)安全活動のビデオ等視覚資料による安全教育
- (2)本業務内容等の周知徹底
- (3)土木工事安全施工技術指針等の周知徹底
- (4)本業務における災害対策訓練
- (5)本業務現場で予想される事故対策
- (6)その他、安全・訓練等として必要な事項

実施に先立ち作成する施工計画書に、本業務の内容に応じた安全・訓練等の具体的な計画書を作成し、監督員に提出すること。
安全・訓練等の実施状況をビデオ又は業務報告（業務月報）に記載し報告すること。

（出来高展開図等の作成）

第 10 条 受託者は、業務完了後出来高展開図を作成し監督員に報告すること。

（不正軽油の使用の禁止）

第 11 条 1 受託者は、業務の実施にあたり、使用する車両及び建設機械等の燃料として、不正軽油（地方税法第700条の22の2（製造等の承認を受ける義務等）の規定に違反する燃料をいう。）を使用してはならない。

2 受託者は、不正軽油の使用が判明した場合には、速やかに是正措置を講じなければならない。

（その他）

第 12 条 1 本業務実施にあたり、現場代理人は携帯電話等を常時携帯し、絶えず連絡が出来る体制をとるものとする。

2 受託者は、業務期間中において業務場所周辺等の維持管理を適切に行い付近住民等から苦情等がないよう最善の努力をするものとする。

3 受託者は、本業務に伴う提出書類を土木工事請負必携により該当する項目について整理を行い提出しなければならない。

4 受託者は、下請契約を行った場合、下請金額によらず施工体制台帳・施工体系図を作成し、発注者へ提出するものとする。

5 受託者は、本業務の実施に際して、第三者災害に対する保険（土木工事保険等）に加入し、その写しを速やかに監督員に提出しなければならない。

- 6 受託者は、作業中において、堤防に亀裂、法崩れその他の変状等が発見された場合は、大小を問わず、翌日中に監督員へ報告すること。その際、位置図、写真等現地の状況がわかる資料を提出すること。

(疑義)

第 13 条 本件特記仕様書に疑義が生じた場合は、委託者と受託者が協議し解決するものとする。



平面図

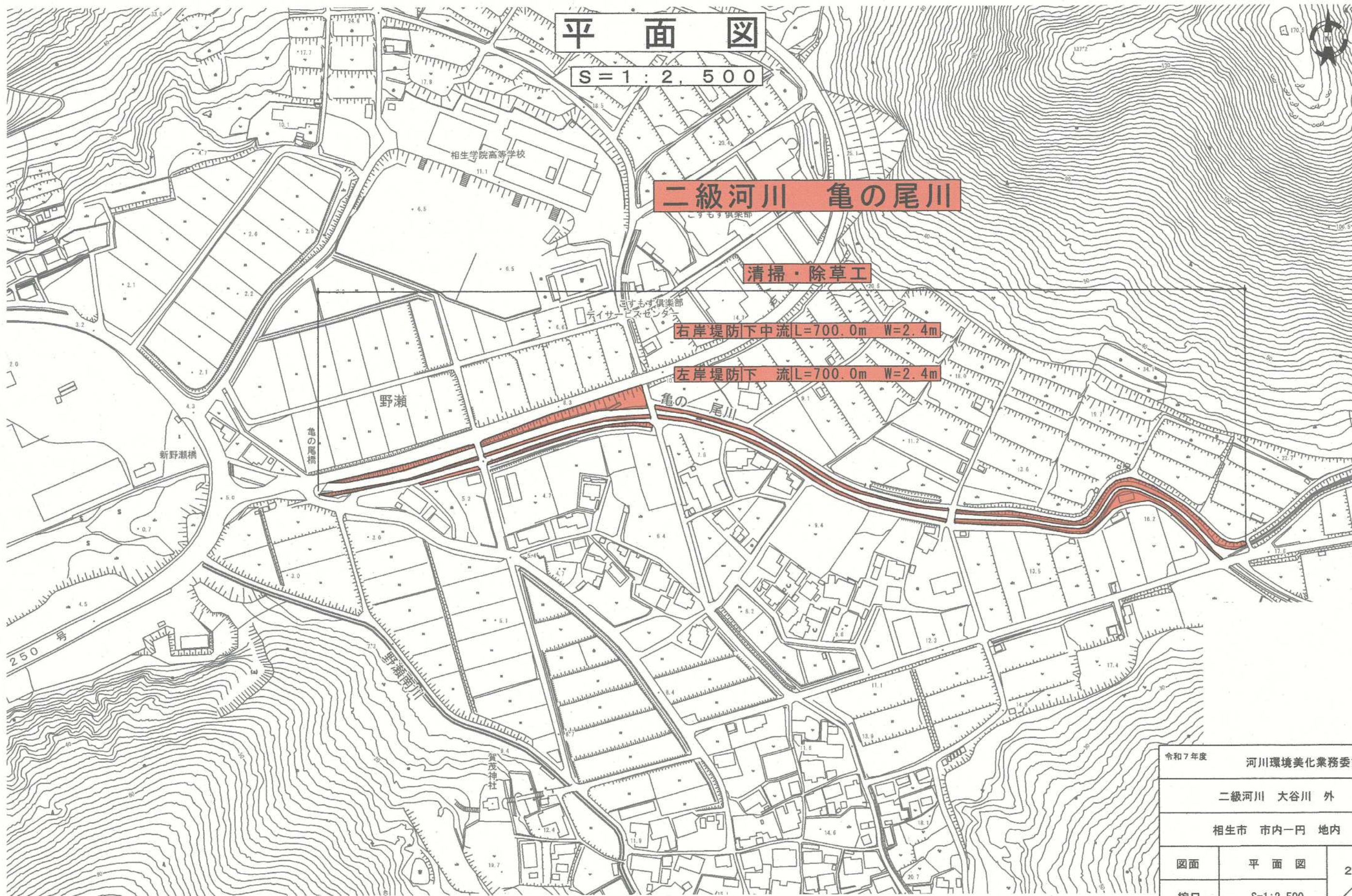
S=1:2,500

二級河川 大谷川

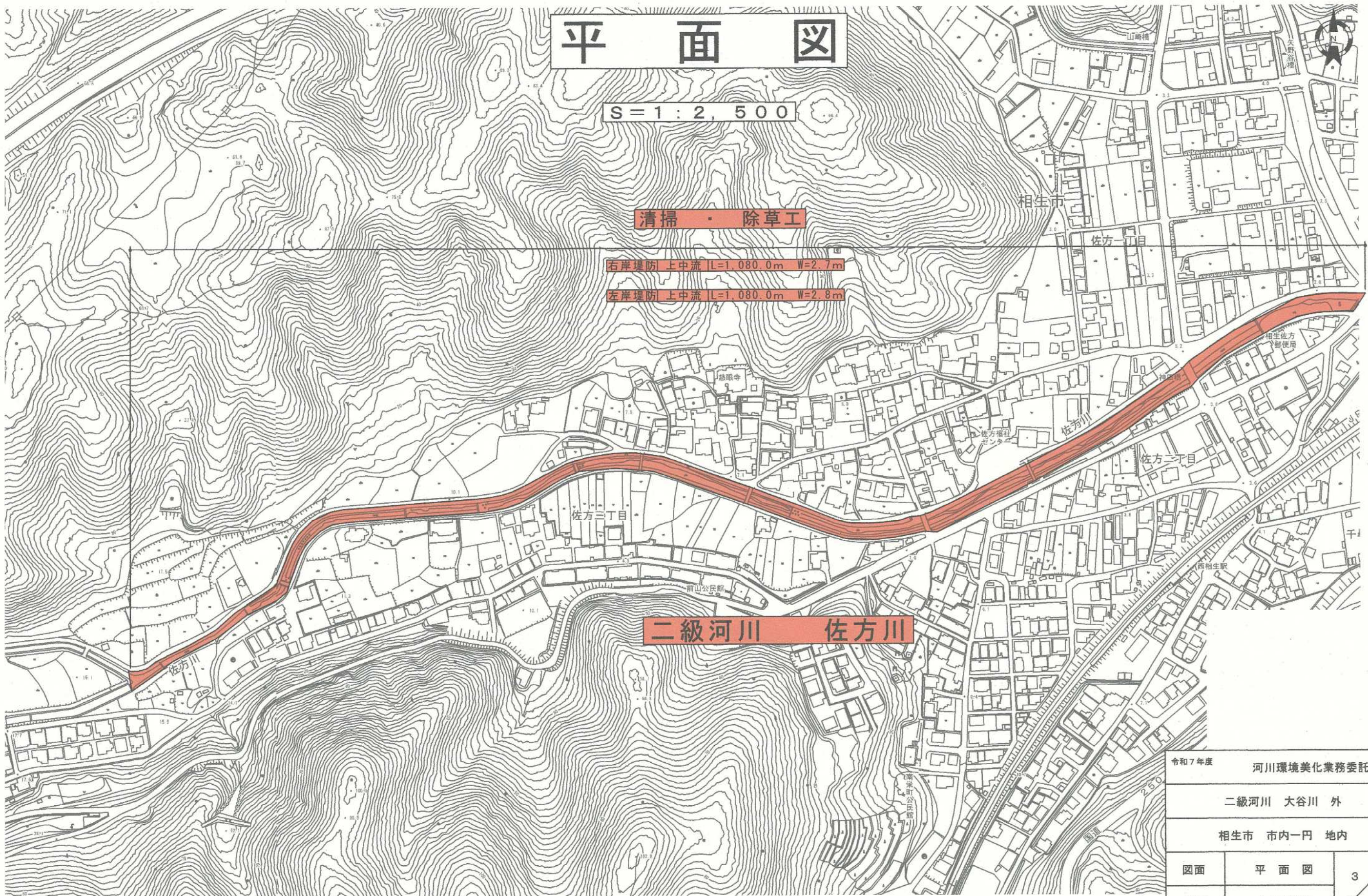
清掃・除草工

右岸堤防上 流L=240.0m W=6.8m

令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外		相生市 市内一円 地内	
図面	平面図	1	葉全
縮尺	S=1:2,500		17
相生市 建設農林部 都市整備課			



令和7年度		
河川環境美化業務委託		
二級河川 大谷川 外		
相生市 市内一円 地内		
図面	平面図	葉 2 17
縮尺	S=1:2,500	
相生市 建設農林部 都市整備課		



令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外			
相生市 市内一円 地内			
図面	平面図	3 全 17	葉 全
縮尺	S=1:2,500		
相生市 建設農林部 都市整備課			

平面図

S=1:2,500

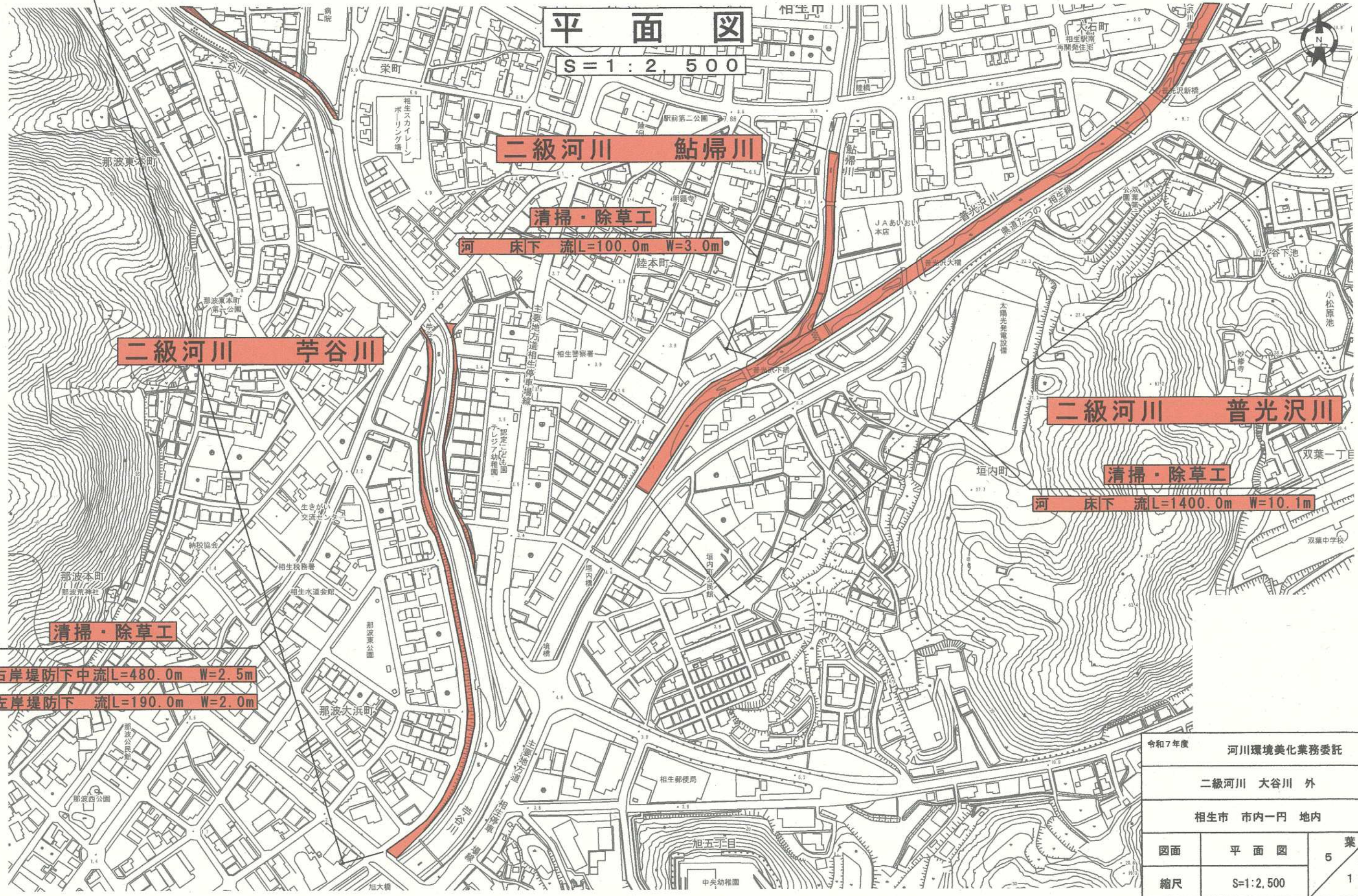


二級河川 西矢野谷川

清掃 除草工

右岸堤防 上中流 L=580.0m W=4.0m
左岸堤防 上中流 L=400.0m W=4.0m
左岸堤防 上流 L=70.0m W=2.0m

令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外			
相生市 市内一円 地内			
図面	平面図	4 全 17	葉
縮尺	S=1:2,500		
相生市 建設農林部 都市整備課			

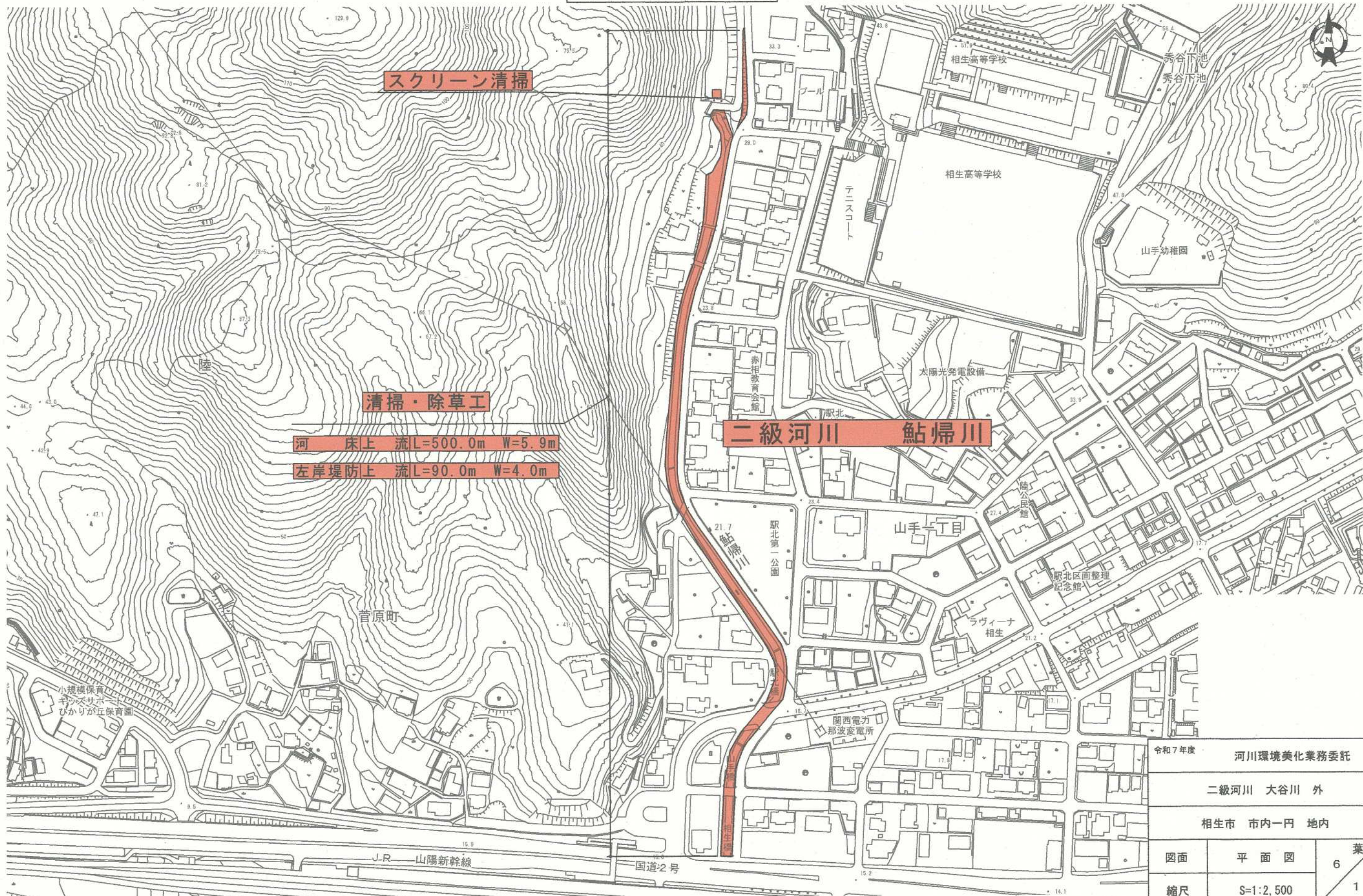


右岸堤防下中流L=480.0m W=2.5m
左岸堤防下流L=190.0m W=2.0m

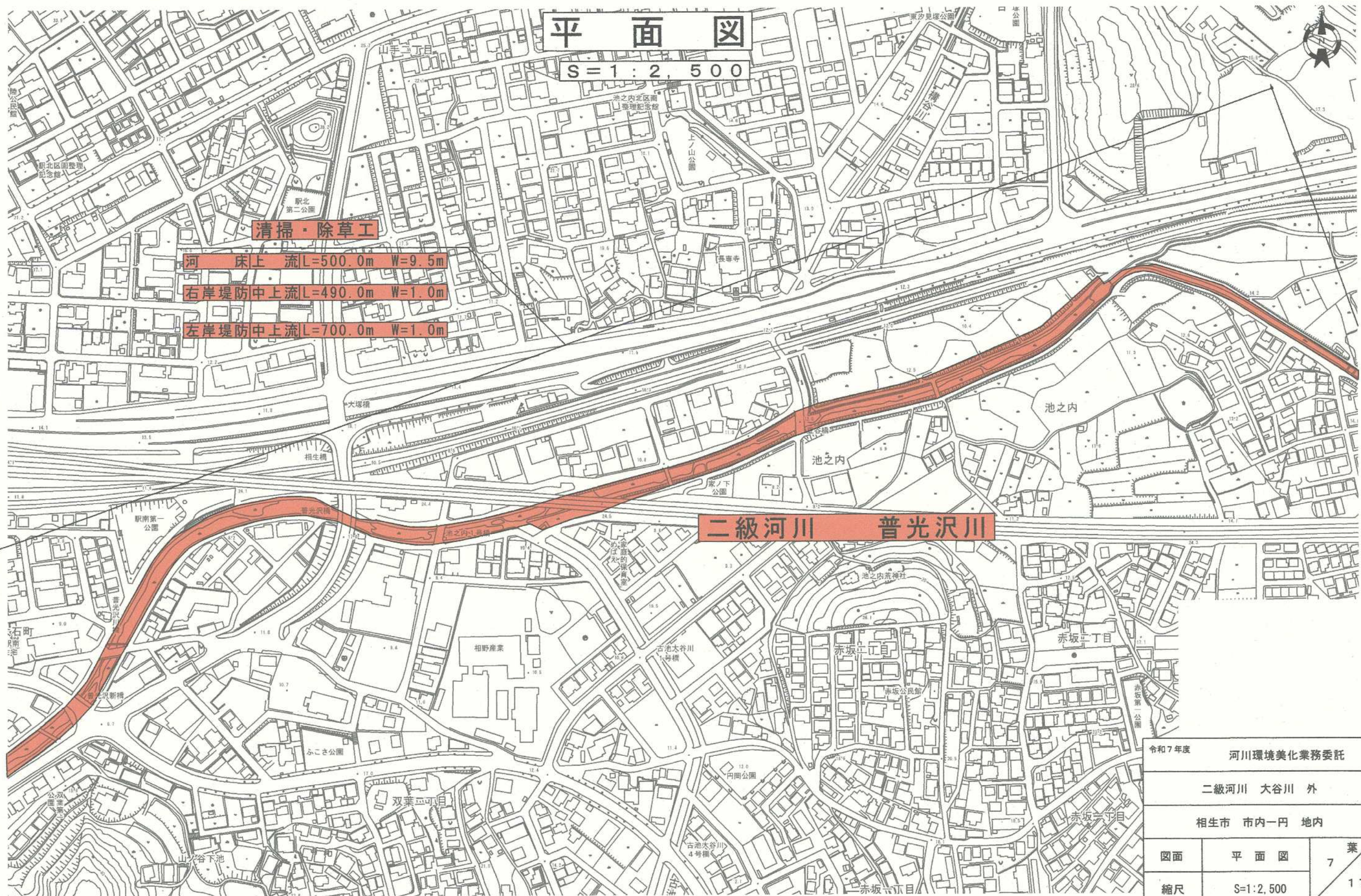
令和7年度			河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外				
相生市 市内一円 地内				
図面	平面図		葉 5 全 17	
縮尺	S=1:2,500			
相生市 建設農林部 都市整備課				

平面図

S=1:2,500



令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外			
相生市 市内一円 地内			
図面	平面図	6 全 17	葉 全
縮尺	S=1:2,500		
相生市 建設農林部 都市整備課			



平面図

S=1:2,500

清掃・除草工

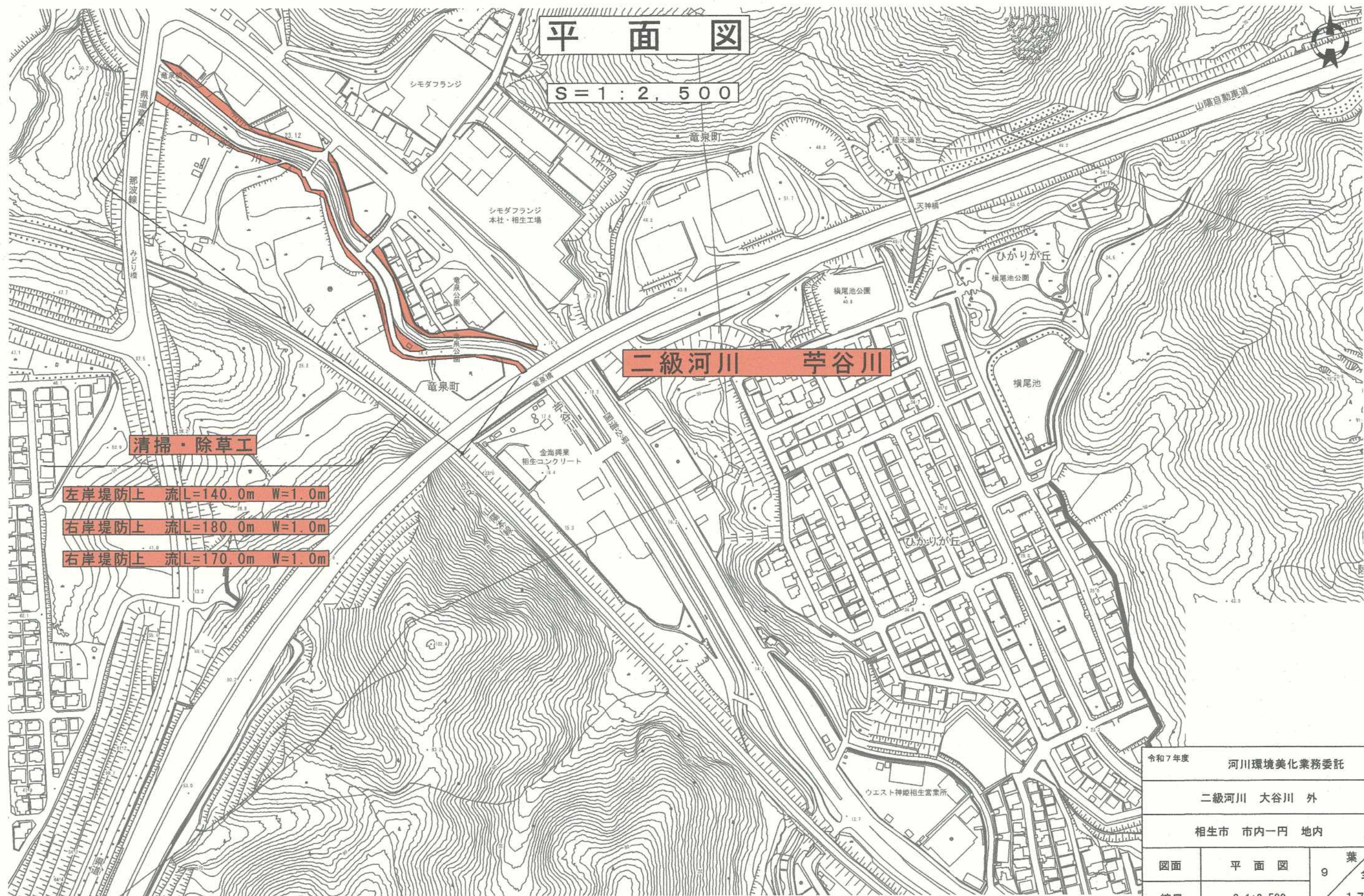
河床上流L=500.0m W=9.5m

右岸堤防中上流L=490.0m W=1.0m

左岸堤防中上流L=700.0m W=1.0m

二級河川 普光沢川

令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川		大谷川 外	
相生市		市内一円 地内	
図面	平面図	7 全 17	
縮尺	S=1:2,500		
相生市 建設農林部 都市整備課			



令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川		大谷川 外	
相生市		市内一円 地内	
図面	平面図	9	葉全
縮尺	S=1:2,500		17
相生市 建設農林部 都市整備課			

平面図

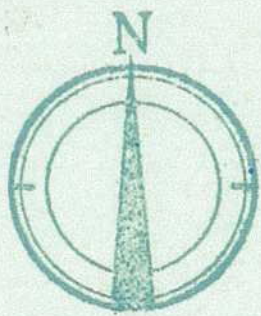
S=1:2,500

二級河川 矢野川

清掃 除草工

河川堤防下 流L=4,820.0m W=1.0m

令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外			
相生市 市内一円 地内			
図面	平面図	10	葉全
縮尺	S=1:2,500	17	
相生市 建設農林部 都市整備課			



平面図

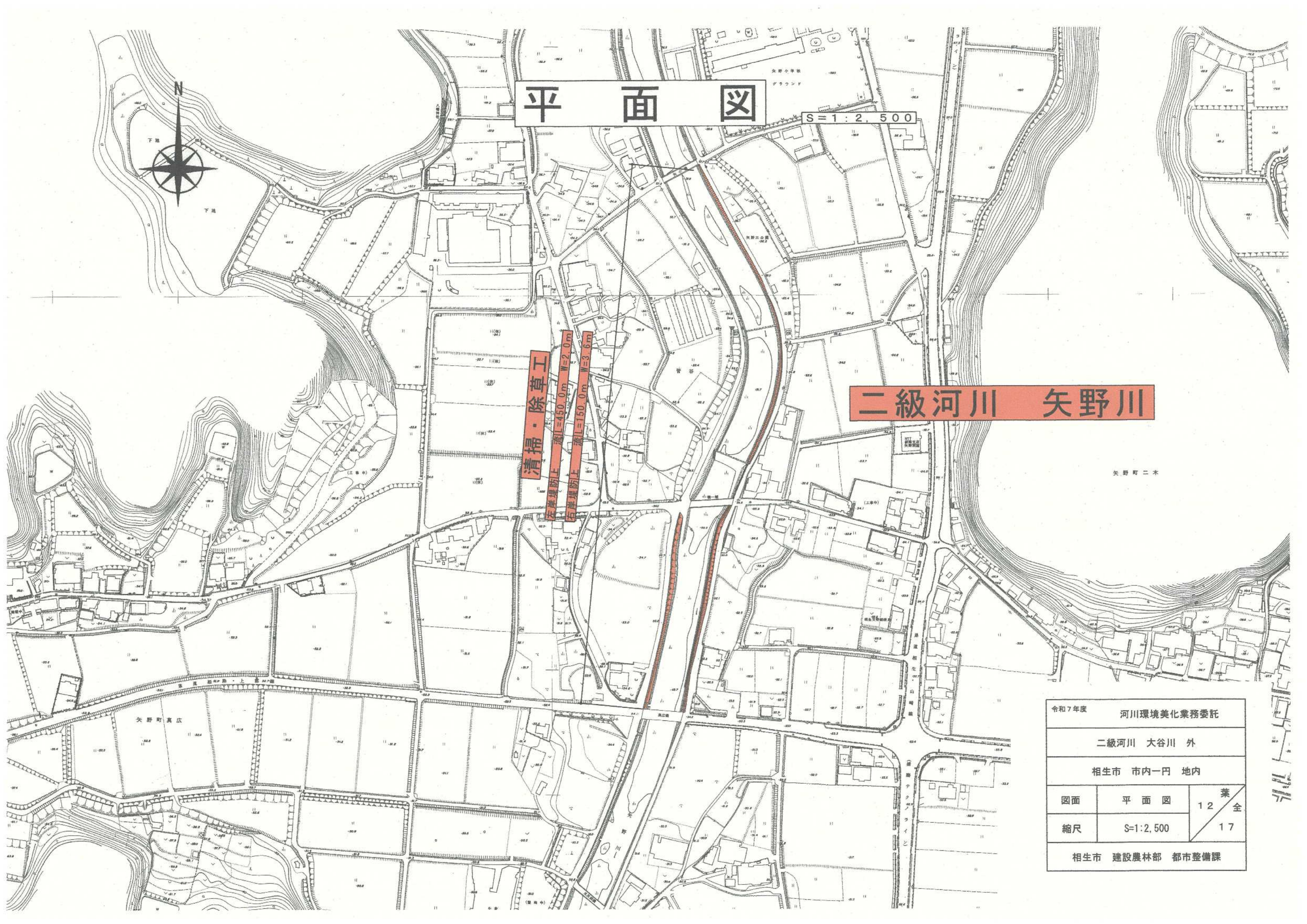
S=1:2,500

二級河川 矢野川

清掃 除草工

河川堤防下 流L=4,820.0m W=1.0m

令和7年度		
河川環境美化業務委託		
二級河川 大谷川 外		
相生市 市内一円 地内		
図面	平面図	葉 1.1 / 全 17
縮尺	S=1:2,500	
相生市 建設農林部 都市整備課		



平面図

S=1:2,500

二級河川 矢野川

清掃・除草工
左岸堤防上 疏L=450.0m W=2.0m
右岸堤防上 疏L=150.0m W=3.6m

矢野町二本

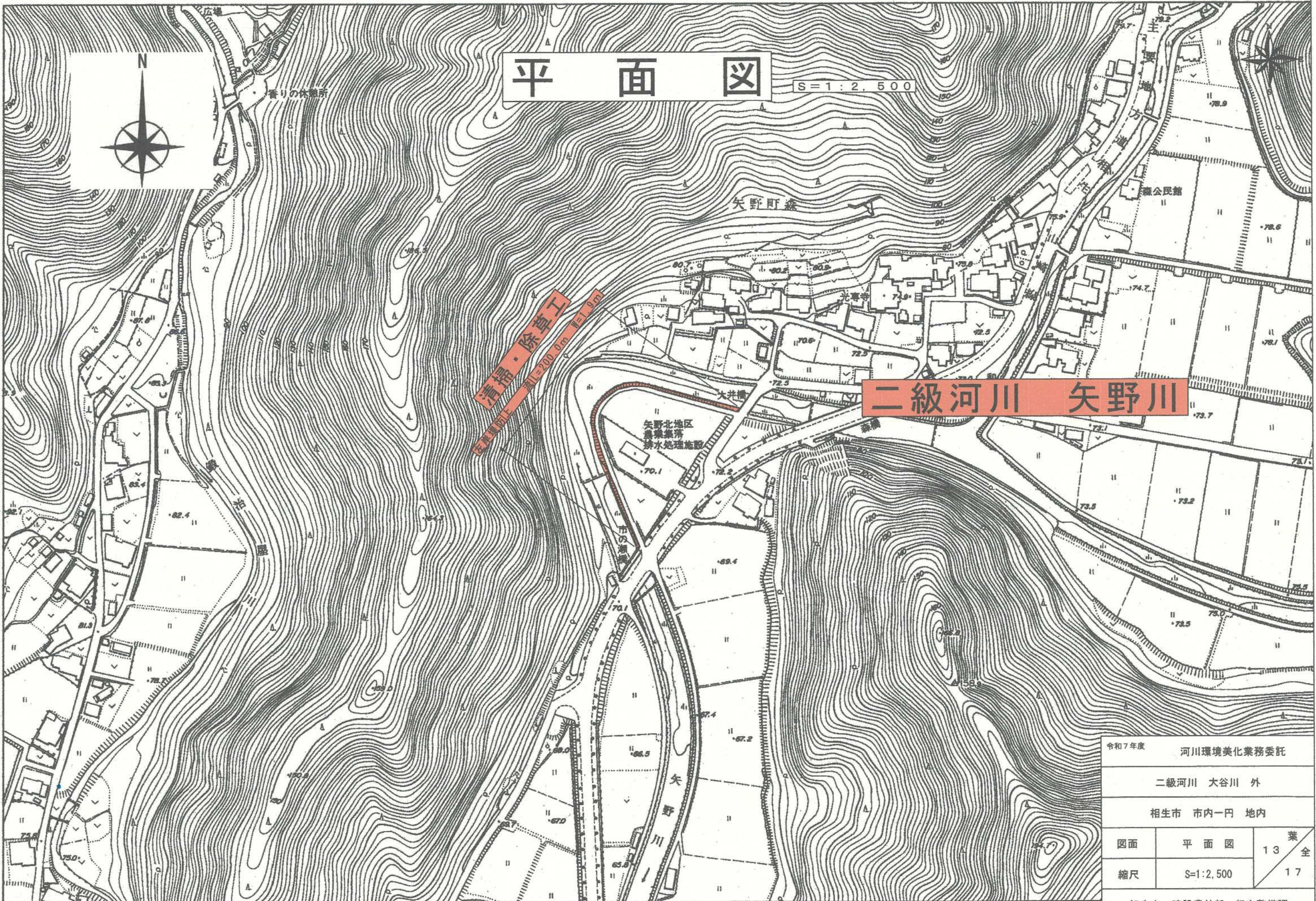
令和7年度			河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外				
相生市 市内一円 地内				
図面	平面図		葉 12 全 17	
縮尺	S=1:2,500			
相生市 建設農林部 都市整備課				

平面図

S=1:2,500

清掃・除草工
延長200.0m 幅1.0m

二級河川 矢野川



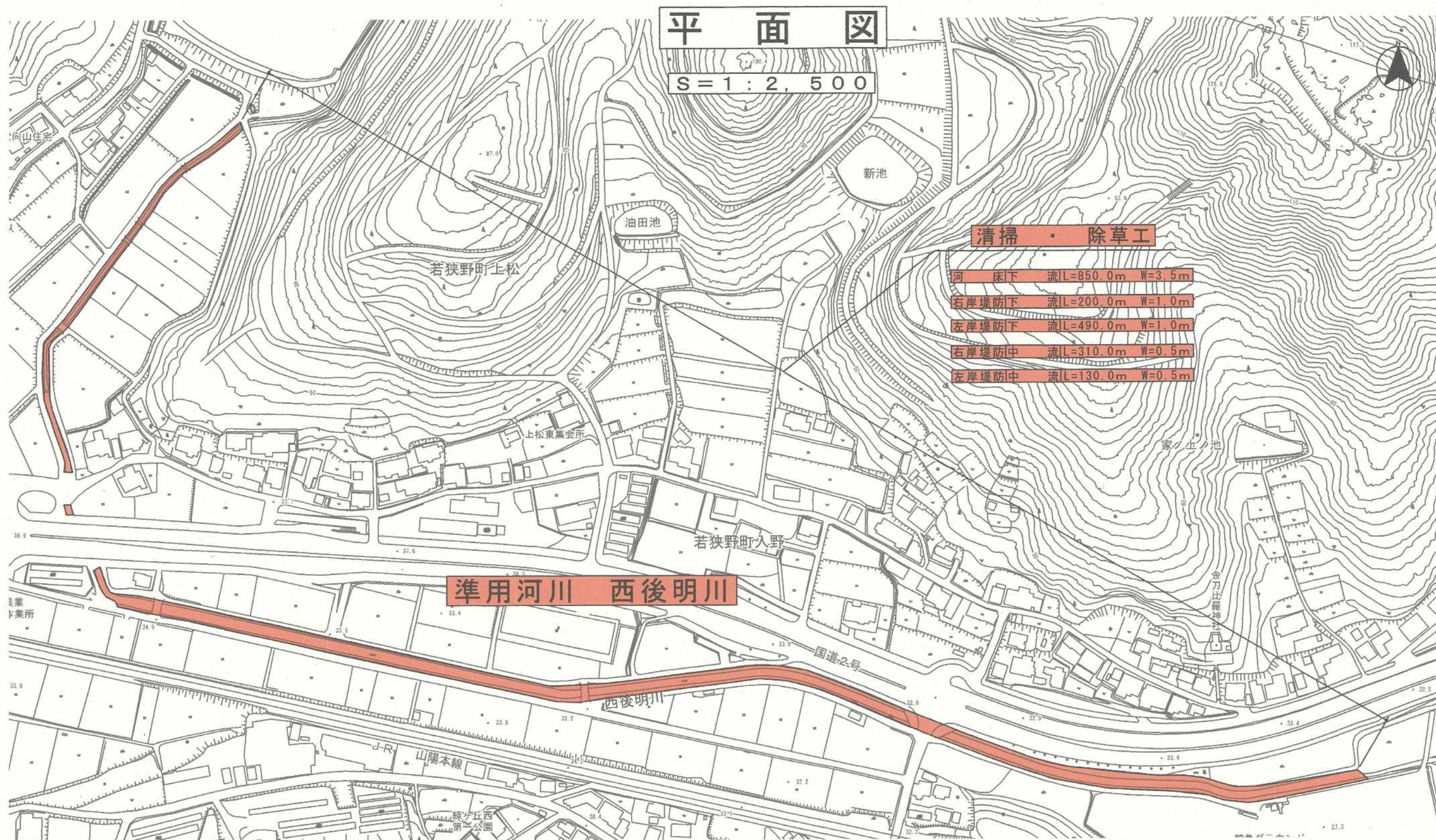
令和7年度 河川環境美化業務委託		
二級河川 大谷川 外		
相生市 市内一円 地内		
図面	平面図	葉全
縮尺	S=1:2,500	13 / 17
相生市 建設農林部 都市整備課		

平面図

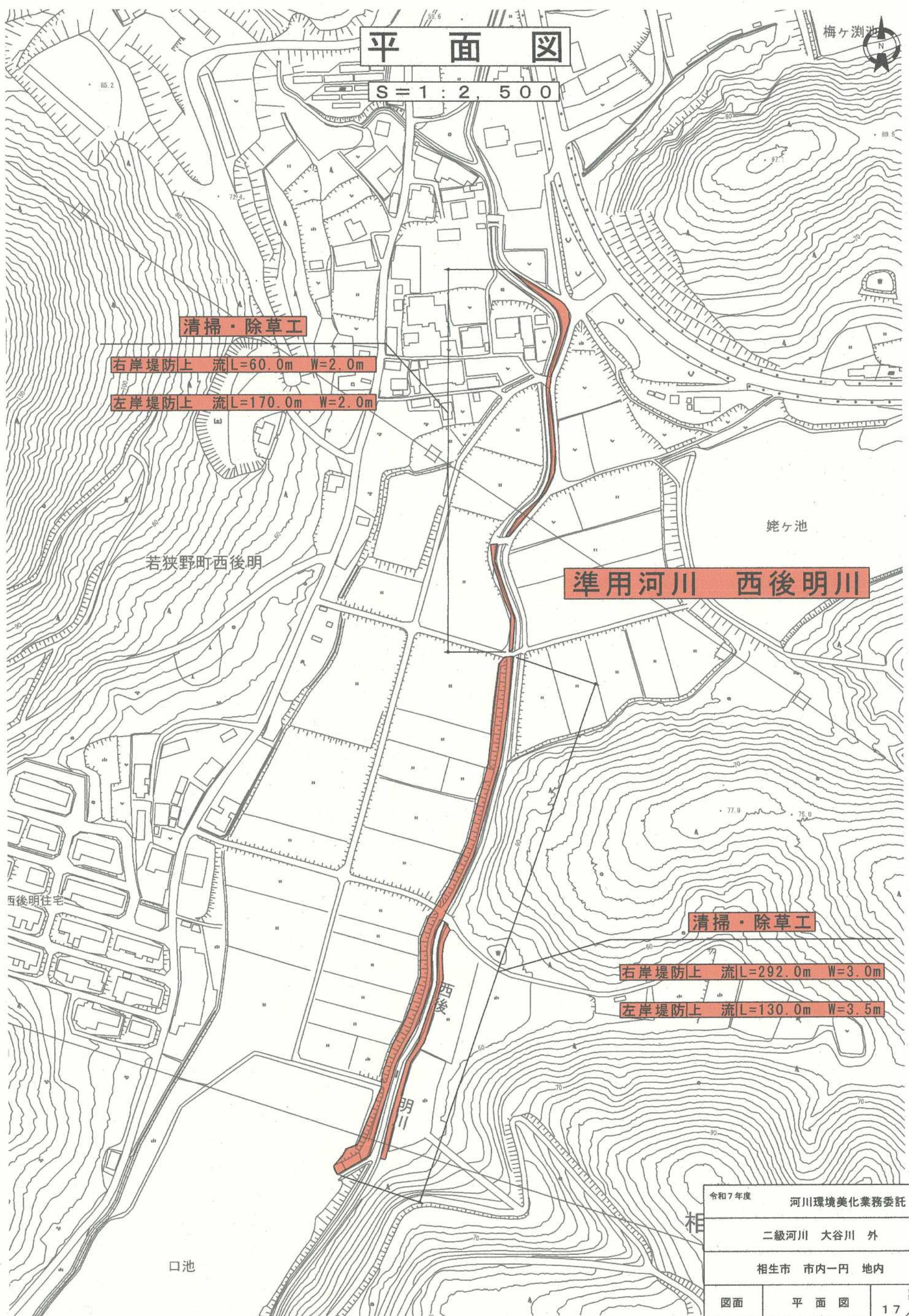
S=1:2,500



令和7年度 河川環境美化業務委託		
二級河川 大谷川 外		
相生市 市内一円 地内		
図面	平面図	15 葉
縮尺	S=1:2,500	17 全
相生市 建設農林部 都市整備課		



令和7年度			河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外				
相生市 市内一円 地内				
図面	平面図		16	葉全 17
縮尺	S=1:2,500			
相生市 建設農林部 都市整備課				



令和7年度		河川環境美化業務委託	
二級河川 大谷川 外			
相生市 市内一円 地内			
図面	平面図	17	葉全
縮尺	S=1:2,500	17	
相生市 建設農林部 都市整備課			