

2024年度

半田池川外 1 河川

福山市 蔵王町五丁目及び春日町五丁目 地内

河川除草業務委託 実施設計書

工 事 概 要	当初設計	
	除草工 A=5100m ²	

特記仕様書

第1章 総則

第1節 適用

・本特記仕様書は、河川除草業務委託（半田池川外1河川）に適用する。本作業は、福山市が管理する河川・水路内の草木・塵芥を取除き、河川・水路の機能を十分発揮させるため行う作業であり、本市契約規則に定めるところによるほか、本仕様書、および設計図書に基づき誠実に作業しなければならない。

第2節 地元への周知・地権者への承諾

・受注者は、地先住民、町内会長、土木常設員に業務着手及び業務完了の報告を行うこと。また、業務着手に先立ち地先住民及び貸借人には具体的な業務内容、方法、時期等の説明を行い、承諾を得ること。
・受注者は、業務着手の際に、あらかじめ沿線地権者に業務内容等についての説明を行い、承諾を得ること。
・業務に伴う伐採等は、業務執行上必要最小限に止めると共に、伐採した有価木は附近に整理し、みだりに第三者に被害を与え、トラブルを生じることのないよう留意するものとする。

第2章 その他

第1節 草木の処分

・草木は50cm以内に切断し、福山市箕沖町にあるふくやま環境美化センターへの搬入を基本とし（10tダンプでの搬入は不可）、管理表により報告を行うこと。
変更がある場合は、監督員の指示に従うこと。

第2節 その他の項目

・本特記仕様書及び設計図書に明示していない事項または、その内容に疑義が生じた場合は、監督員の指示を受けること。

第3節 現場標示板等について

・「第20回世界バラ会議福山大会2025」の周知と機運醸成を図るため、現場標示板等へ大会ロゴの標示について、ご協力をお願いします。
・使用するロゴは「第20回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に沿ったものとする。
・「第20回世界バラ会議福山大会2025ロゴ利用規程」に定められた「大会ロゴ利用許諾申請書」の提出は不要とする。
・使用する大会ロゴは「大会ロゴデザインガイド」にて配色等が定められているので留意すること。
・大会ロゴの標示については任意事項とし、標示に必要な経費は工事費に計上しない。
・ロゴ標示期限は2026年（令和8年）3月31日とする。
（デザインデータについては福山市建設管理部技術検査課へお問い合わせください。）

総括情報表

変更回数 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系	0 70 福山市 00-06.07.01(0) 1 公共(一般)	凡例 Co … コンクリート As … アスファルト DT … ダンプトラック BH … バックホウ CC … クローラクレーン TC … トラッククレーン RTC… ラフテレーンクレーン
	当世代 14 河川維持工事 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 補正なし 00 通常工事 0% 00 補正無し 03 補正しない	前世代
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額，労務管理費，安全訓練等に要する費用等）が必要であり，本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
河川維持					Y1B01 レベル1
除草工	1	式			Y1B0102 レベル2
堤防除草工	1	式			Y1B010201 レベル3
除草	1	式			Y1B01020102 レベル4
除草_堤防除草 肩掛式(カッタ径255mm) 飛散防止措置無し		m2			SPK23040171 00
集草	5,100	m2			単第0 -0001 表 Y1B01020103 レベル4
集草_堤防除草 人力		m2			SPK23040172 00
積込・荷卸	5,100	m2			単第0 -0002 表 Y1B01020105 レベル4
		m2			

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
積込・荷卸_堤防除草 ダンプトラック(2t積級)(梱包無し)	5,100	m2			SPK23040174 00 単第0 -0003 表
人力運搬 (A箇所) 運搬距離160m 半田池	4.0	t			V0001 00 単第0 -0004 表
人力運搬 (B箇所) 運搬距離80m 鴨目池	1.3	t			V0002 00 単第0 -0005 表
運搬(堤防除草)		m2			Y1B01020106レベル4
運搬(堤防除草) (A箇所) ダンプトラック(2t積級) 梱包無し DID区間有り 運搬距離12.0km以下(10.0km超)	3,900	m2			SPK23040175 00 半田池 単第0 -0006 表
運搬(堤防除草) (B箇所) ダンプトラック(2t積級) 梱包無し DID区間有り 運搬距離12.0km以下(10.0km超)	1,300	m2			SPK23040175 00 鴨目池 単第0 -0007 表
** 直接工事費 ** #0020計=支給品等(材料),無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報..... 対象額..... 率.....					

本工事費 内訳表

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事原価 **					
一般管理费率分 計算情報..... 対象額..... 率.....					前払補正率...
一般管理費計					
** 工事価格 **					
** 消費税相当額 ** 計算情報..... 対象額..... 率.....					
** 工事費計 **					

施工単価表

除草_堤防除草

SPK23040171

単第0 -0001 表

肩掛式(カッタ径255mm) 飛散防止措置無し

1

m2 当り

機械構成比: 0.97%

労務構成比: 99.03%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

37.34400

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
草刈機 肩掛式 カッタ径 255mm	0.95%		草刈機 肩掛式 カッタ径 255mm		MTPC00114 MTPT00114
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	89.48%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=5 D=1 肩掛式(カッタ径255mm) -(全ての費用)			C=2 飛散防止措置無し		

施工単価表

運搬(堤防除草)(A箇所)

SPK23040175

単第0 -0006 表

ダンプトラック(2t積級) 梱包無し

DID区間有り 運搬距離12.0km以下(10.0km超) 半田池

1

m2 当り

機械構成比: 23.48% 労務構成比:

65.77% 材料構成比: 10.75% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5.83960

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	23.48%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	65.77%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	10.75%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 ダンプトラック(2t積級) C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=2 梱包無し D=21 運搬距離12.0km以下(10.0km超)		

施工単価表

運搬(堤防除草)(B箇所)

SPK23040175

単第0 -0007 表

ダンプトラック(2t積級) 梱包無し

DID区間有り 運搬距離12.0km以下(10.0km超) 鴨目池

1

m2 当り

機械構成比: 23.48% 労務構成比:

65.77% 材料構成比: 10.75% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5.83960

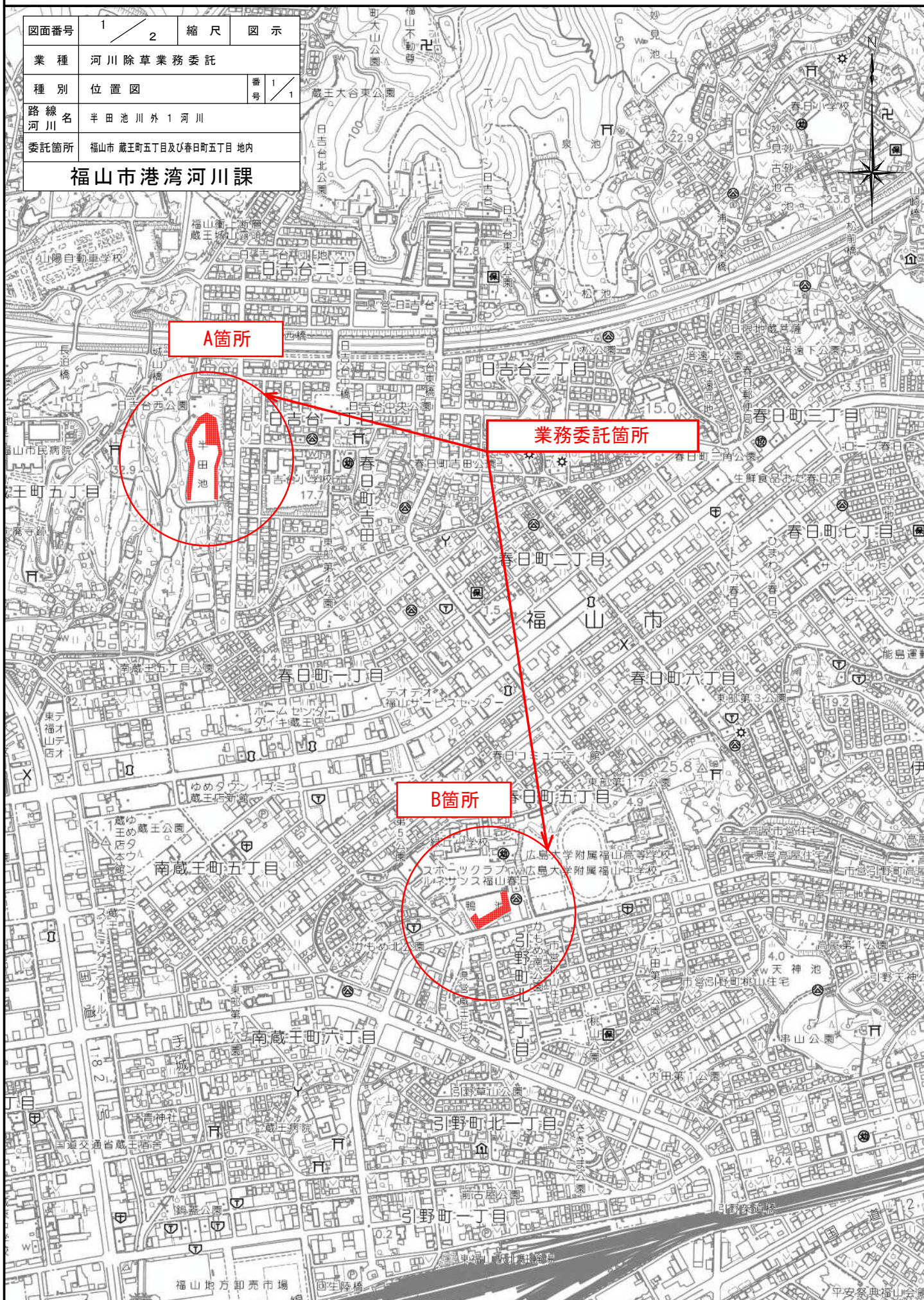
代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	23.48%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	65.77%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	10.75%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 ダンプトラック(2t積級) C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=2 梱包無し D=21 運搬距離12.0km以下(10.0km超)		

本工事総括表

レベル1	レベル2 工 種	レベル3 種 別	レベル4 細 別	レベル4 規 格	単 位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要
河川除草業務委託（半田池川外1河川）								
	河川維持							
		除草工						
			堤防除草		m ²	5100.0	5100	=3850+1250
			集草		m ²	5100.0	5100	〃
			人力運搬	A箇所	t	3.95	4.0	昨年度実績(1.025kg/m ²)をもとに 面積×1.025
			人力運搬	B箇所	t	1.28	1.3	〃
			積込		m ²	5100.0	5100	=3850+1250
			運搬(堤防除草)	A箇所	m ²	3850.0	3900	図面
			運搬(堤防除草)	B箇所	m ²	1250.0	1300	〃

位置図 S=1/10,000

図面番号	1 / 2	縮尺	図示
業種	河川除草業務委託		
種別	位置図	番号	1 / 1
路線名 河川	半田池川外1河川		
委託箇所	福山市 蔵王町五丁目及び春日町五丁目 地内		
福山市港湾河川課			



A箇所

業務委託箇所

B箇所

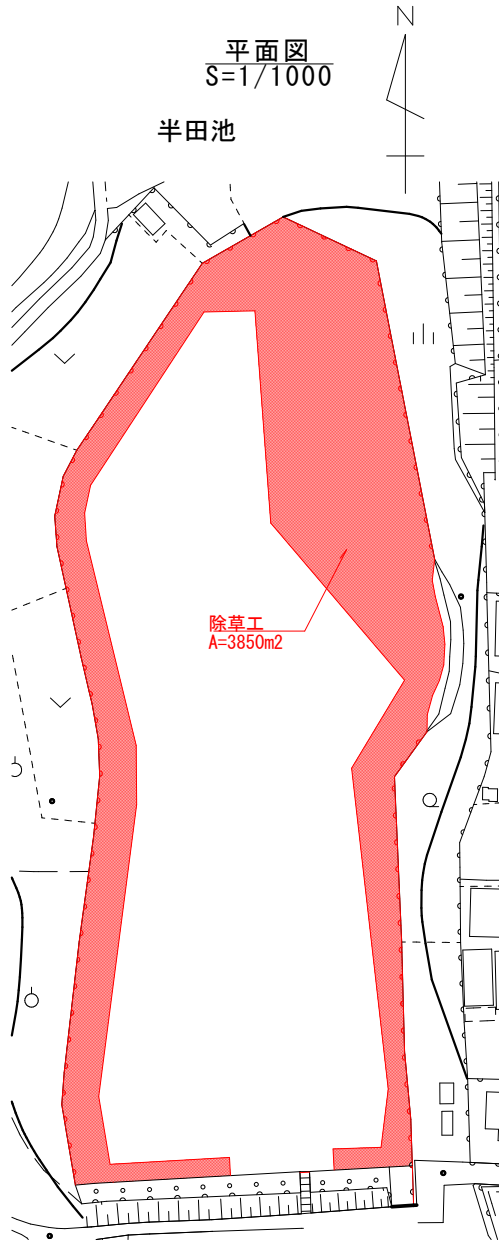
図面番号	2/2	縮尺	図示
業種	河川除草業務委託		
種別	各種図面	番号	1/1
路線 河川名	半田池川外1河川		
委託箇所	福山市蔵王町五丁目及び春日町五丁目地内		
福山市港湾河川課			

2024年度 7月

A箇所

平面図
S=1/1000

半田池

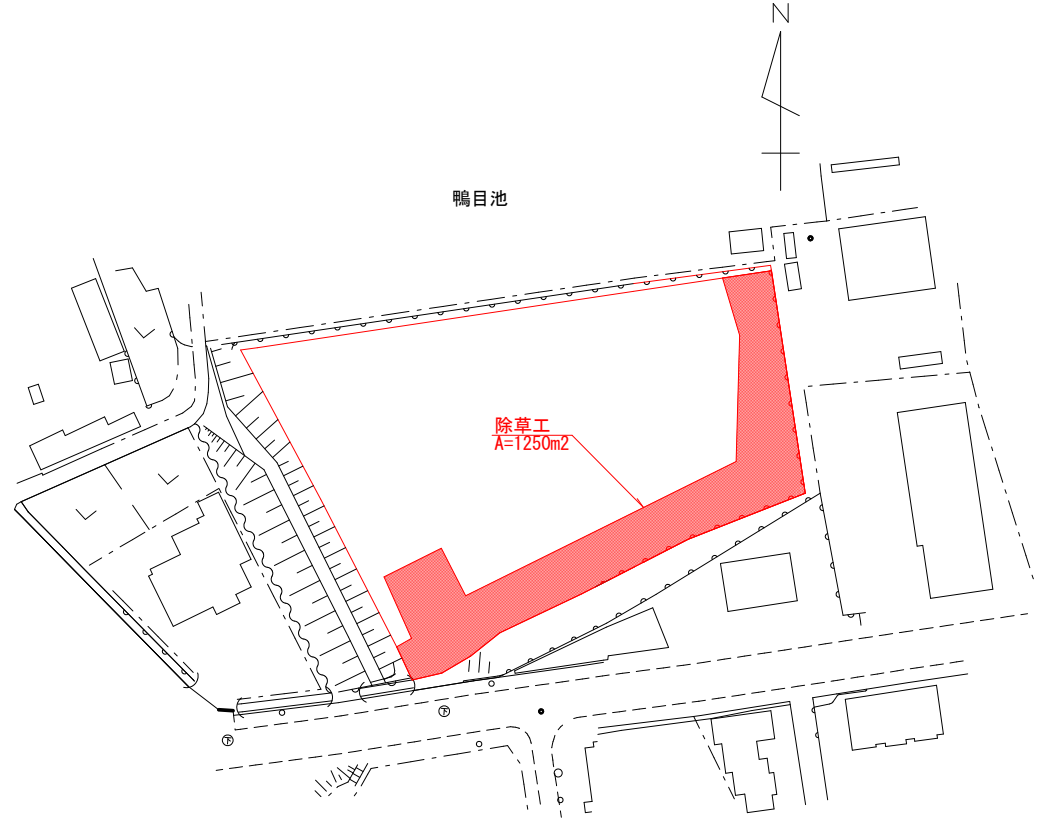


除草工
A=3850m²

B箇所

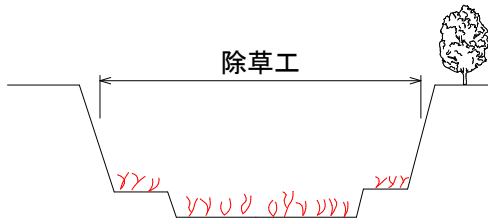
平面図
S=1/500

鴨目池



除草工
A=1250m²

標準横断面図



除草工

数量

	A箇所	B箇所	合計
除草 (m ²)	3850	1250	5100