

工 事 設 計 書 等

工事設計書等のダウンロードにあたって

知り得た情報は、関東地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為※」を行わないでください。

※「他の第三者への提供行為」・・・PDFデータのまま、あるいは、紙に出力して等の手段に関わらず、ダウンロードを行った個人又は法人以外の他者による2次利用につながる一切の行為を指します。

国土交通省 関東地方整備局
霞ヶ浦河川事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7・8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和 7 年度）
工事地名	銚田出張所官内（右岸）

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 2月
2) 事務所名	霞ヶ浦河川事務所 管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号		1 4) 単価適用年月	2025年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2025年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	730日間 自 令和 7年 4月 1日 (当初) 至 令和 9年 3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	茨城県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	銚田地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	北浦	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 7年 1月31日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日
除草工	1 式		
堤防養生工	1 式		
清掃工	1 式		
堤脚水路設置工	1 式		
維持補修工	1 式		

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費 河川整備事業費 附帯・受託工事費	2) 目： 河川維持修繕費 河川改修費 受託工事費	3) 目の細分： 工事費 工事費 -	4) 事業名： 常陸利根川 一般改修（一般）常陸利根川 治水
--	------------------------------------	-----------------------------	---

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和 7 年度）（当 初）					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川維持		式	1		27,425,760				
除草工		式	1		20,201,950				
堤防除草工		式	1		20,201,950				
除草	法勾配1:1.9以上 ハット `ｶﾞﾄﾞ`式除草	m2	747,000	10.55	7,880,850			単-1号	
除草	法勾配1:1.9未満 肩 掛式除草	m2	253,000	48.7	12,321,100			単-2号	
清掃工		式	1		899,650				
塵芥処理工		式	1		671,450				
散在塵芥処理		m2	10,000	4.45	44,500			単-3号	
堆積塵芥収集(機械処理)	機械 コンクリート等 重量物	m3	50	9,599	479,950			単-4号	
堆積塵芥収集(人力処理)	人力 コンクリート等 重量物	m3	10	14,700	147,000			単-5号	
堤脚水路清掃工		式	1		228,200				
堆積土砂撤去	縦900×横1500	m3	500	456.4	228,200			単-6号	

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和 7 年度）（当 初）					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
堤脚水路設置工		式	1		886, 000				
堤脚水路設置工		式	1		886, 000				
堤脚水路設置工	縦 9 0 0 × 横 1 5 0 0 × 奥行き 2 0 0 0	m	20	44, 300	886, 000			単-7号	
維持補修工		式	1		5, 438, 160				
水質事故対応		式	1		258, 960				
水質事故対応		式	1		258, 960			内-1号	
レンギョ処理工		式	1		258, 960				
レンギョ処理工		式	1		258, 960			内-2号	
維持補修工		式	1		4, 920, 240				
維持補修工		式	1		4, 920, 240			内-3号	
直接工事費		式	1		27, 425, 760				
共通仮設費		式	1		2, 449, 000				

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和 7 年度）（当 初）					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費（率計上）		式	1		2, 449, 000				
純工事費		式	1		29, 874, 760				
現場管理費		式	1		11, 101, 000				
工事原価		式	1		40, 975, 760				
一般管理費等		式	1		7, 804, 240				
業務委託料		式	1		1, 030, 000				
工事価格		式	1		49, 810, 000				
消費税相当額		式	1		4, 981, 000				
工事費計		式	1		54, 791, 000				

一式当たり内訳書

水質事故対応
第 1号内訳書

単価使用年月	2025. 3
歩掛使用年月	2025. 3
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
普通作業員		人	10	25,896	258,960			
合 計					258,960			

一式当たり内訳書

レンギョ処理工

第 2号内訳書

單價使用年月	2025. 3
步掛使用年月	2025. 3
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

維持補修工

第 3号内訳書

單價使用年月	2025. 3
步掛使用年月	2025. 3
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 3 2025. 3 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	除草	法勾配1:1. 9以上 ハトゝカゝイトゝ式除草	単位	m2	数量	1	単価	10. 55	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		ハトゝカゝイトゝ式(刈幅150cm)	m 2	1	10. 55	10. 55			
計						10. 55			
単価						10. 55	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一2号	除草	法勾配1:1.9未満 肩掛式除草	単位	m2	数量	1	単価	48.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッタ径255mm) 有り	m 2	1	48.7	48.7		
計						48.7		
単価						48.7	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一3号	散在塵芥処理		単位	m2	数量	1	単価	4.45
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散在塵芥収集		収集・集積・積込み・運搬 無し 14.5km以下 持込 全ての費用	m 2	1	4.45	4.45		
計						4.45		
単価						4.45	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一4号	堆積塵芥収集(機械処理)	機械 コンクリート等重量物	単位	m3	数量	1	単価	9,599
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堆積塵芥収集 (機械処理)		収集・集積・積込み・運搬 コンクリート塊等の重量物 無し 14.0km以下 持込 全ての費用	m 3	1	9,599	9,599		
計						9,599		
単価						9,599	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一5号	堆積塵芥収集(人力処理)	人力 コンクリート等重量物	単位	m3	数量	1	単価	14,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堆積塵芥収集（人力処理）		収集・集積・積込み・運搬 コンクリート塊等の重量物 無し 14.0km以下 持込 全ての費用	m 3	1	14,700	14,700		
計						14,700		
単価						14,700	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一6号	堆積土砂撤去	縦9 0 0 ×横1 5 0 0	単位	m3	数量	1	単価	456.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 有り	m 3	1	456.4	456.4		
計						456.4		
単価						456.4	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	堤脚水路設置工	縦9 0 0×横1 5 0 0×奥行き2 0 0 0	単位	m	数量	1	単価	44, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000を超え2000kg/個以下 無し 無し 無し	m	1	44, 300	44, 300		
計						44, 300		
単価						44, 300	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0
	U型側溝	据付け 無し 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000を超え2000kg/個以下 無し 無し 無し	単位	m	数量	10	単価 44,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝		L 2 0 0 0 2 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,595.24	55,952	
側溝		1,350kg	個	5	77,400	387,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		48	
計						443,000	
単価						44,300	円／m

鏡

1. 工事名

工事名	R 7・8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和8年度）
工事地名	銚田出張所官内（右岸）

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 1月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 2月
2) 事務所名	霞ヶ浦河川事務所 管理課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号		1 4) 単価適用年月	2025年 3月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2025年 3月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	河川維持工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	730日間 自 令和 7年 4月 1日 (当初) 至 令和 9年 3月31日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	茨城県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	銚田地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	北浦	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 7年 1月31日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日
除草工	1 式		
堤防養生工	1 式		
清掃工	1 式		
堤脚水路設置工	1 式		
維持補修工	1 式		

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費 河川整備事業費 附帯・受託工事費	2) 目： 河川維持修繕費 河川改修費 受託工事費	3) 目の細分： 工事費 工事費 -	4) 事業名： 常陸利根川 一般改修（一般）常陸利根川 治水
--	------------------------------------	-----------------------------	---

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和 8 年度）（当 初）					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
河川維持		式	1		27,425,760				
除草工		式	1		20,201,950				
堤防除草工		式	1		20,201,950				
除草	法勾配1:1.9以上 ハット `ｶﾞﾄﾞ`式除草	m2	747,000	10.55	7,880,850			単-1号	
除草	法勾配1:1.9未満 肩 掛式除草	m2	253,000	48.7	12,321,100			単-2号	
清掃工		式	1		899,650				
塵芥処理工		式	1		671,450				
散在塵芥処理		m2	10,000	4.45	44,500			単-3号	
堆積塵芥収集(機械処理)	機械 コンクリート等 重量物	m3	50	9,599	479,950			単-4号	
堆積塵芥収集(人力処理)	人力 コンクリート等 重量物	m3	10	14,700	147,000			単-5号	
堤脚水路清掃工		式	1		228,200				
堆積土砂撤去	縦900×横1500	m3	500	456.4	228,200			単-6号	

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和 8 年度）（当 初）					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
堤脚水路設置工		式	1		886, 000				
堤脚水路設置工		式	1		886, 000				
堤脚水路設置工	縦 9 0 0 × 横 1 5 0 0 × 奥行き 2 0 0 0	m	20	44, 300	886, 000			単-7号	
維持補修工		式	1		5, 438, 160				
水質事故対応		式	1		258, 960				
水質事故対応		式	1		258, 960			内-1号	
レンギョ処理工		式	1		258, 960				
レンギョ処理工		式	1		258, 960			内-2号	
維持補修工		式	1		4, 920, 240				
維持補修工		式	1		4, 920, 240			内-3号	
直接工事費		式	1		27, 425, 760				
共通仮設費		式	1		2, 449, 000				

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 銚田出張所管内右岸河川維持工事（令和 8 年度）（当 初）					事業区分	河川維持・修繕		
						工事区分	河川維持		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
共通仮設費（率計上）		式	1		2, 449, 000				
純工事費		式	1		29, 874, 760				
現場管理費		式	1		11, 101, 000				
工事原価		式	1		40, 975, 760				
一般管理費等		式	1		7, 804, 240				
業務委託料		式	1		1, 030, 000				
工事価格		式	1		49, 810, 000				
消費税相当額		式	1		4, 981, 000				
工事費計		式	1		54, 791, 000				

一式当たり内訳書

水質事故対応

第 1号内訳書

單價使用年月	2025. 3
步掛使用年月	2025. 3
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

レンギョ処理工

第 2号内訳書

單價使用年月	2025. 3
步掛使用年月	2025. 3
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

一式当たり内訳書

維持補修工

第 3号内訳書

單價使用年月	2025. 3
步掛使用年月	2025. 3
勞務調整係數	1. 000-00-00-2-0

[illegible]

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数		2025. 3 2025. 3 1. 000-00-00-2-0	
単一1号	除草	法勾配1:1. 9以上 ハトゝカゝイトゝ式除草	単位	m2	数量	1	単価	10. 55	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		ハトゝカゝイトゝ式(刈幅150cm)	m 2	1	10. 55	10. 55			
計						10. 55			
単価						10. 55	円／m2		

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一2号	除草	法勾配1:1.9未満 肩掛式除草	単位	m2	数量	1	単価	48.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カッタ径255mm) 有り	m 2	1	48.7	48.7		
計						48.7		
単価						48.7	円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一3号	散在塵芥処理		単位	m2	数量	1	単価	4.45
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
散在塵芥収集		収集・集積・積込み・運搬 無し 14.5km以下 持込 全ての費用	m 2	1	4.45	4.45		
計						4.45		
単価						4.45	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一4号	堆積塵芥収集(機械処理)	機械 コンクリート等重量物	単位	m3	数量	1	単価	9,599
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堆積塵芥収集 (機械処理)		収集・集積・積込み・運搬 コンクリート塊等の重量物 無し 14.0km以下 持込 全ての費用	m 3	1	9,599	9,599		
計						9,599		
単価						9,599	円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一5号	堆積塵芥収集(人力処理)	人力 コンクリート等重量物	単位	m3	数量	1	単価	14,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堆積塵芥収集（人力処理）		収集・集積・積込み・運搬 コンクリート塊等の重量物 無し 14.0km以下 持込 全ての費用	m 3	1	14,700	14,700		
計						14,700		
単価						14,700	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0	
単一6号	堆積土砂撤去	縦9 0 0 ×横1 5 0 0	単位	m3	数量	1	単価	456.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 有り	m 3	1	456.4	456.4		
計						456.4		
単価						456.4	円／m3	

1 次単価表

1 次単価表						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	堤脚水路設置工	縦9 0 0×横1 5 0 0×奥行き2 0 0 0	単位	m	数量	1	単価	44, 300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
U型側溝		据付け 無し 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000を超え2000kg/個以下 無し 無し 無し	m	1	44, 300	44, 300		
計						44, 300		
単価						44, 300	円／m	

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 3 2025. 3 1.000-00-00-2-0
	U型側溝	据付け 無し 無し 側溝(各種) L=2000mm 1000を超え2000kg/個以下 無し 無し 無し	単位	m	数量	10	単価 44,300
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
U型側溝		L 2 0 0 0 2 0 0 0 k g 以下 昼 無	m	10	5,595.24	55,952	
側溝		1,350kg	個	5	77,400	387,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		48	
計						443,000	
単価						44,300	円／m

R 7 ・ 8 銚田出張所管内右岸河川維持工事

【2カ年国債維持工費用】

(当 初) 請負工事費計算書

	合計		令和 7 年度		令和 8 年度
(1) 直接工事費	54,851,520	=	27,425,760	+	27,425,760
(2) 共通仮設費	4,898,000	=	2,449,000	+	2,449,000
(3) 純工事費	59,749,520	=	29,874,760	+	29,874,760
(1)+(2)					
(4) 現場管理費	22,202,000	=	11,101,000	+	11,101,000
(5) 中止期間中の現場維持等の費用	0	=	0	+	0
(6) 工事原価	81,951,520	=	40,975,760	+	40,975,760
(3)+(4)+(5)+(18)					
(7') 一般管理費等 (計上額)	15,608,480	=	7,804,240	+	7,804,240
(8') その他費目計	0	=	0	+	0
(9) 業務委託料等	2,060,000	=	1,030,000	+	1,030,000
(10) 工事価格	99,620,000	=	49,810,000	+	49,810,000
(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)					
(11) 消費税相当額	9,962,000	=	4,981,000	+	4,981,000
(12) 請負工事価格	109,582,000	=	54,791,000	+	54,791,000
(10)+(11)					
(13) 入札書比較価格	99,620,000	=	49,810,000	+	49,810,000
(請負工事費の 100 / 110)					
(14) 調査基準価格	97,020,000	=	48,510,000	+	48,510,000
(15) 調査基準価格の 100 / 110	88,200,000	=	44,100,000	+	44,100,000
(万円未満切り捨て)					

	合計		令和 7 年度		令和 8 年度
(16) 工場製作純工事費	0	=	0	+	0
(17) 工場管理費	0	=	0	+	0
(18) 工場製作原価	0	=	0	+	0
(16)+(17)					

	合計		令和 7 年度		令和 8 年度
((7) 一般管理費等 (計算額))	15,628,154	=	7,814,077	+	7,814,077