

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
利根川下流河川事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7・8 金江津管内左岸維持工事（令和 7 年度）
工事地名	金江津出張所管内（左岸）

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 3月
2) 事務所名	利根川下流河川事務所 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	2025010004	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	取手地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	利根川下流本川	2 2) 処 分 費 等	9,438,000
		2 3) 公 告 日	令和 7年 1月24日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費 河川整備事業費	2) 目： 河川維持修繕費 河川改修費	3) 目の細分： 工事費 工事費	4) 事業名：
--------------------------------	---------------------------	------------------------	---------

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 金江津管内左岸維持工事（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		73,316,198			
除草工			式	1		53,059,470			
堤防除草工			式	1		53,059,470			
除草	ハットｶﾞｲﾄﾞ式	m2	4,690,000	10.55	49,479,500				単-1号
除草	遠隔操縦式（刈幅185cm）貸与	m2	100,000	6.68	668,000				単-2号
除草	肩掛式	m2	73,000	39.89	2,911,970				単-3号
堤防養生工			式	1		138,210			
芝養生工			式	1		138,210			
除草	ハットｶﾞｲﾄﾞ式	m2	1,000	10.55	10,550				単-4号
除草	肩掛式	m2	1,000	39.89	39,890				単-5号
施肥	普通化成（N8,P8,K8）肥料使用量 300kg/万m2	m2	1,000	13.28	13,280				単-6号
拔根	拔根+集草	m2	1,000	74.49	74,490				単-7号

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 金江津管内左岸維持工事（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	
塵芥処理工		式	1		12, 213, 318				
塵芥処理工		式	1		12, 213, 318				
掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5, 000m3未満	m3	480	343. 1	164, 688			単-8号	
塵芥収集運搬(機械処理)	混合廃棄物	m3	363	6, 498	2, 358, 774			単-9号	
処分費	混合廃棄物	m3	363	26, 000	9, 438, 000			単-10号	
埋戻し	土砂	m3	480	524. 7	251, 856			単-11号	
河川維持工		式	1		6, 474, 000				
雑工		式	1		6, 474, 000				
雑工		式	1		6, 474, 000			内-1号	
仮設工		式	1		1, 431, 200				
交通管理工		式	1		1, 431, 200				
交通誘導警備員		式	1		1, 431, 200			内-2号	

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 金江津管内左岸維持工事（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	
直接工事費		式	1		73,316,198				
共通仮設費		式	1		4,637,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		4,637,000				
純工事費		式	1		77,953,198				
現場管理費		式	1		22,149,000				
工事原価		式	1		100,102,198				
一般管理費等		式	1		16,057,802				
業務委託料		式	1		1,890,000				
工事価格		式	1		118,050,000				
消費税相当額		式	1		11,805,000				
工事費計		式	1		129,855,000				

一式当たり内訳書

雑工
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	250	25,896	6,474,000			
合 計					6,474,000			

一式当たり内訳書

交通誘導警備員
第 2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
交通誘導警備員B		人日	80	17,890	1,431,200			
合 計					1,431,200			

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	ハットガイト式	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		ハットガイト式(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	遠隔操縦式(刈幅185cm) 貸与	単位	m2	数量	1	単価	6.68
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		遠隔操縦式(刈幅185cm) 貸与	m 2	1	6.68	6.68		
計						6.68		
単価						6.68	円／m2	

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	
単一3号	除草	肩掛式	単位	m2	数量	1	単価	39. 89	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		肩掛式(カット径255mm) 無し	m 2	1	39. 89	39. 89			
計						39. 89			
単価						39. 89	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	除草	ハットカイト式	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		ハットカイト式(刈幅150cm)	m 2	1	10. 55	10. 55		
計						10. 55		
単価						10. 55	円／m2	

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－5号	除草	肩掛式	単位	m2	数量	1	単価	39. 89	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		肩掛式(カッタ径255mm) 無し	m 2	1	39. 89	39. 89			
計						39. 89			
単価						39. 89	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	
単一6号	施肥	普通化成 (N8, P8, K8) 肥料使用量 300kg/万m2	単位	m2	数量	1	単価	13. 28
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
施肥		全ての費用	m 2	1	13. 28	13. 28		
計						13. 28		
単価						13. 28	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	
単一7号	抜根	抜根+集草	単位	m2	数量	1	単価	74.49
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
抜根		抜根+集草	m 2	1	74.49	74.49		
計						74.49		
単価						74.49	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	
単一8号	掘削	土砂 オープンカット 押土無 障害無 5,000m3未満	単位	m3	数量	1	単価	343.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
掘削		土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満	m 3	1	343.1	343.1		
計						343.1		
単価						343.1	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	
単一9号	塵芥収集運搬(機械処理)	混合廃棄物	単位	m3	数量	1	単価	6,498
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 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物 有り 60.0km以下 持込 全ての費用	m 3	1	6,498	6,498		
計						6,498		
単価						6,498	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	
単一10号	処分費	混合廃棄物	単位	m3	数量	1	単価	26,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m 3) 混合廃棄物			m 3	1	26,000	26,000		
計						26,000		
単価						26,000	円／m3	

1 次単価表

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

単-11号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	524.7
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋戻し	最小埋戻幅4m以上	m 3	1	524.7	524.7		
	計					524.7		
	単価					524.7	円／m3	

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	
	処分費（m ³ ）		単位	m ³	数量		単価	
	混合廃棄物					100		26,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費		混合廃棄物 処分費						
			m ³	100	26,000	2,600,000		
計						2,600,000		
単価						26,000	円／m ³	

						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	
	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
						1		17,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B								
			人	1	17,888	17,888		
諸雑費（まるめ）								
			式	1		2		
計						17,890		
単価						17,890	円／人日	

鏡

1. 工事名

工事名	R 7・8 金江津管内左岸維持工事（令和 8 年度）
工事地名	金江津出張所管内（左岸）

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 3 月
2) 事務所名	利根川下流河川事務所 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	2025010004	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	取手地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	利根川下流本川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 7 年 1 月 24 日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費 河川整備事業費	2) 目： 河川維持修繕費 河川改修費	3) 目の細分： 工事費 工事費	4) 事業名：
--------------------------------	---------------------------	------------------------	---------

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 金江津管内左岸維持工事（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		59,671,680			
除草工			式	1		53,059,470			
堤防除草工			式	1		53,059,470			
除草	ハットｶﾞｲﾄﾞ式	m2	4,690,000	10.55	49,479,500				単-1号
除草	遠隔操縦式（刈幅185cm）貸与	m2	100,000	6.68	668,000				単-2号
除草	肩掛式	m2	73,000	39.89	2,911,970				単-3号
堤防養生工			式	1		138,210			
芝養生工			式	1		138,210			
除草	ハットｶﾞｲﾄﾞ式	m2	1,000	10.55	10,550				単-4号
除草	肩掛式	m2	1,000	39.89	39,890				単-5号
施肥	普通化成（N8,P8,K8） 肥料使用量 300kg/万 m2	m2	1,000	13.28	13,280				単-6号
拔根	拔根+集草	m2	1,000	74.49	74,490				単-7号

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 金江津管内左岸維持工事（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	
河川維持工		式	1		6, 474, 000				
雑工		式	1		6, 474, 000				
雑工		式	1		6, 474, 000			内-1号	
直接工事費		式	1		59, 671, 680				
共通仮設費		式	1		4, 220, 000				
共通仮設費（率計上）		式	1		4, 220, 000				
純工事費		式	1		63, 891, 680				
現場管理費		式	1		20, 215, 000				
工事原価		式	1		84, 106, 680				
一般管理費等		式	1		14, 723, 320				
業務委託料		式	1		1, 890, 000				
工事価格		式	1		100, 720, 000				

設計内訳書

工事名	R 7 ・ 8 金江津管内左岸維持工事（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
消費税相当額			式	1		10, 072, 000			
工事費計			式	1		110, 792, 000			

一式当たり内訳書

雑工
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	250	25,896	6,474,000			
合 計					6,474,000			

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	ハットガイト式	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		ハットガイト式(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	遠隔操縦式(刈幅185cm) 貸与	単位	m2	数量	1	単価	6.68
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		遠隔操縦式(刈幅185cm) 貸与	m 2	1	6.68	6.68		
計						6.68		
単価						6.68	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	除草	肩掛式	単位	m2	数量	1	単価	39.89
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カット径255mm) 無し	m 2	1	39.89	39.89		
計						39.89		
単価						39.89	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	除草	ハットガイト式	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		ハットガイト式(刈幅150cm)	m 2	1	10.55	10.55		
計						10.55		
単価						10.55	円／m2	

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－5号	除草	肩掛式	単位	m2	数量	1	単価	39. 89	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
除草		肩掛式(カッタ径255mm) 無し	m 2	1	39. 89	39. 89			
計						39. 89			
単価						39. 89	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	
単一6号	施肥	普通化成 (N8, P8, K8) 肥料使用量 300kg/万m2	単位	m2	数量	1	単価	13. 28
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
施肥		全ての費用	m 2	1	13. 28	13. 28		
計						13. 28		
単価						13. 28	円／m2	

1 次単価表

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

単一7号	抜根	抜根+集草	単位	m2	数量	1	単価	74.49
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
抜根		抜根+集草	m 2	1	74.49	74.49		
計						74.49		
単価						74.49	円／m2	

R 7・8 金江津管内左岸維持工事

【2ヵ年国債維持工事用】

(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	132,987,878	=	73,316,198	+	59,671,680						
(2) 共通仮設費	8,857,000	=	4,637,000	+	4,220,000						
(3) 純工事費	141,844,878	=	77,953,198	+	63,891,680						
(1)+(2)											
(4) 現場管理費	42,364,000	=	22,149,000	+	20,215,000						
(5) 中止期間中の現場維持等の費用	0	=	0	+	0						
(6) 工事原価	184,208,878	=	100,102,198	+	84,106,680						
(3)+(4)+(5)+(18)											
(7') 一般管理費等 (計上額)	30,781,122	=	16,057,802	+	14,723,320						
(8') その他費目計	0	=	0	+	0						
(9) 業務委託料等	3,780,000	=	1,890,000	+	1,890,000						
(10) 工事価格	218,770,000	=	118,050,000	+	100,720,000						
(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)											
(11) 消費税相当額	21,877,000	=	11,805,000	+	10,072,000						
(12) 請負工事価格	240,647,000	=	129,855,000	+	110,792,000						
(10)+(11)											
(13) 入札書比較価格	218,770,000	=	118,050,000	+	100,720,000						
(請負工事費の 100 / 110)											
(14) 調査基準価格	215,622,000	=	116,754,000	+	98,868,000						
(15) 調査基準価格の 100 / 110	196,020,000	=	106,140,000	+	89,880,000						
(万円未満切り捨て)											

(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)											

(7) 一般管理費等 (計算額)	30,794,816	=	16,067,737	+	14,727,079						
------------------	------------	---	------------	---	------------	--	--	--	--	--	--