

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
鬼怒川ダム統合管理事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 8 川俣ダム管内維持管理工事
工事地名	栃木県日光市川俣地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 8年 3月	1 2) 設 計 年 月	令和 8年 3月
2) 事務所名	鬼怒川ダム統合管理事務所 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	2026030001	1 4) 単価適用年月	2026年 5月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2026年 5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	309日間 自 令和 8年 5月27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	栃木県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	栗山地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	川俣ダム	2 2) 処 分 費 等	2, 040, 750
		2 3) 公 告 日	令和 8年 3月26日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日
流木処理工	1	仮設工	1
維持修繕工	1		
除雪工	1		
雑工	1		
付帯道路工	1		

3. 予算科目

1) 予算科目： 河川整備事業費	2) 目： 堰堤維持費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名：
---------------------	----------------	-----------------	---------

設計内訳書

工事名	R 8 川俣ダム管内維持管理工事 (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		20,488,153			
流木処理工			式	1		5,436,292			
湖面集積工			式	1		2,496,492			
湖面集積		湖面集積・陸揚・玉切り・仮置き	m3	150	16,590	2,488,500			単-1号
水面清掃船・作業船運転		官船貸与	日	6	1,332	7,992			単-2号
流木処分工			式	1		2,939,800			
流木積込・運搬(仮置場～処分場)		木屑等かさ高物 運搬距離58.1km	m3	150	6,452	967,800			単-3号
流木処分費		木くず(流木)	t	68	29,000	1,972,000			単-4号
維持修繕工			式	1		131,450			
塵芥処理工			式	1		131,450			
人力塵芥処理		木屑等かさ高物 運搬距離54.9km	m3	5	12,540	62,700			単-5号
処分費		街路樹剪定枝	m3	5	13,750	68,750			単-6号

設計内訳書

工事名	R 8 川俣ダム管内維持管理工事 (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
除雪工			式	1		290,900			
除雪工			式	1		290,900			
除雪ドーザ		ホイール型 8t級 1.3～1.4 m3	時間	8	17,770	142,160			単-7号
除雪労務費			人	6	24,790	148,740			単-8号
雑工			式	1		5,585,606			
雑工			式	1		4,214,300			
雑工労務費			人	170	24,790	4,214,300			単-9号
除草工			式	1		257,110			
機械除草・集草		肩掛け式	m2	3,500	73.46	257,110			単-10号
清掃工			式	1		644,960			
ダム本体清掃			m2	2,000	55.08	110,160			単-11号
管理用道路清掃			m2	3,500	152.8	534,800			単-12号

設計内訳書

工事名	R 8 川俣ダム管内維持管理工事 (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	
側溝清掃工		式	1		469,236				
人力側溝清掃	蓋無	m	410	549.6	225,336			単-13号	
人力側溝清掃	コンクリート蓋	m	120	1,333	159,960			単-14号	
人力側溝清掃	鋼蓋	m	60	1,399	83,940			単-15号	
付帯道路工		式	1		8,561,955				
薄層カラー舗装工		式	1		8,561,955				
薄層カラー舗装		m2	771	7,590	5,851,890			単-16号	
薄層カラー舗装材撤去		m2	771	3,515	2,710,065			単-17号	
仮設工		式	1		481,950				
交通管理工		式	1		481,950				
交通誘導警備員		式	1		481,950			内-1号	
直接工事費		式	1		20,488,153				

設計内訳書

工事名	R 8 川俣ダム管内維持管理工事 (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		式	1		1,976,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		1,976,000				
純工事費		式	1		22,464,153				
現場管理費		式	1		7,486,000				
工事原価		式	1		29,950,153				
一般管理費等		式	1		6,049,847				
工事価格		式	1		36,000,000				
消費税相当額		式	1		3,600,000				
工事費計		式	1		39,600,000				

一式当たり内訳書

交通誘導警備員
第 1号内訳書

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
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	27	17, 850	481, 950			
合 計					481, 950			

1 次単価表

単価使用年月	2026. 05
歩掛使用年月	2026. 05
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単一1号	湖面集積	湖面集積・陸揚・玉切り・仮置き	単位	m3	数量	1	単価	16, 590
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
湖面集積工	流木集積作業	m3	1	6, 136	6, 136			
陸揚げ工(流木積込み、仮置き場運搬作業)	陸揚:B地区～仮置:B地区 運搬距離0. 1km含	m3	1	7, 652	7, 652			
切断・はい積み工	玉切り・はい積み作業	m3	1	2, 796	2, 796			
計					16, 584			
単価					16, 590	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	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一2号	水面清掃船・作業船運転	官船貸与	単位	日	数量	1	単価	1, 332
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
水面清掃船		自航式7m双胴式(無償貸与)	日	1	1, 160	1, 160		
作業船		(無償貸与)	日	1	172	172		
計						1, 332		
単価						1, 332	円／日	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一3号	流木積込・運搬(仮置場～処分場)	木屑等かさ高物 運搬距離58. 1km	単位	m3	数量	1	単価	6, 452
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 無し 60. 0km以下 持込	m 3	1	6, 452	6, 452		
計						6, 452		
単価						6, 452	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	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一4号	流木処分費	木くず(流木)	単位	t	数量	1	単価	29, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (t)			t	1	29, 000	29, 000		
計						29, 000		
単価						29, 000	円/t	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一5号	人力塵芥処理	木屑等かさ高物 運搬距離54. 9km	単位	m3	数量	1	単価	12, 540
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 木片・空き缶・枯草等のかさ高物や軽量物 無し 60. 0km以下 持込 全ての費用	m 3	1	12, 540	12, 540		
計						12, 540		
単価						12, 540	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	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一6号	処分費	街路樹剪定枝	単位	m3	数量	1	単価	13, 750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費（m 3）			m 3	1	13, 750	13, 750		
計						13, 750		
単価						13, 750	円／m3	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一7号	除雪ドーザ	ホイール型 8t級 1. 3～1. 4m3	単位	時間	数量	1	単価	17, 770
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除雪ドーザ運転（一般除雪）		持込 持込 ホイール型[フラウ・バケット兼用型] 排ガス型(第2次) 8t級 計上しない 計上する	時間	1	17, 770	17, 770		
計						17, 770		
単価						17, 770	円／時間	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一8号	除雪労務費		単位	人	数量	1	単価	24, 790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	1	24, 786	24, 786		
計						24, 786		
単価						24, 790	円／人	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一9号	雑工労務費		単位	人	数量	1	単価	24, 790
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
普通作業員			人	1	24, 786	24, 786		
計						24, 786		
単価						24, 790	円／人	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一10号	機械除草・集草	肩掛け式	単位	m2	数量	1	単価	73. 46
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	49. 68	49. 68		
集草		人力	m 2	1	23. 78	23. 78		
計						73. 46		
単価						73. 46	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一11号	ダム本体清掃		単位	m2	数量	1	単価	55. 08
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面清掃（歩道等・人力）		横断歩道橋・地下道 普通	m 2	1	55. 08	55. 08		
計						55. 08		
単価						55. 08	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	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－12号	管理用道路清掃		単位	m2	数量	1	単価	152. 8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
路面清掃（歩道等・人力）		歩道 普通	m 2	1	152. 8	152. 8		
計						152. 8		
単価						152. 8	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単－13号	人力側溝清掃	蓋無	単位	m	数量	1	単価	549. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
側溝清掃（人力清掃工）		無蓋	m	1	549. 6	549. 6		
計						549. 6		
単価						549. 6	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一14号	人力側溝清掃	コンクリート蓋	単位	m	数量	1	単価	1, 333
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
側溝清掃（人力清掃工）		有蓋 コンクリート蓋	m	1	1, 333	1, 333		
計						1, 333		
単価						1, 333	円／m	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一15号	人力側溝清掃	鋼蓋	単位	m	数量	1	単価	1, 399
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
側溝清掃（人力清掃工）		有蓋 鋼蓋(ボルト締無)	m	1	1, 399	1, 399		
計						1, 399		
単価						1, 399	円／m	

1 次単価表

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一16号	薄層カラー舗装		単位	m2	数量	1	単価	7, 590
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
樹脂系すべり止め舗装工		歩道(路側帯・スクールゾーン含む) RPN-501 100m2以上(標準) 無 無 無 有 有 1.0m超え(標準)	m 2	1	7, 590	7, 590		
計						7, 590		
単価						7, 590	円／m2	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2026. 05 2026. 05 1. 000-00-00-2-0	
単一17号	薄層カラー舗装材撤去		単位	m2	数量	1	単価	3, 515
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
既設薄層カラー舗装材撤去・表面研磨工			m2	1	3, 515	3, 515		
計						3, 515		
単価						3, 515	円／m2	

R 8 川俣ダム管内維持管理工事

(当 初) 請負工事費計算書

(1)直接工事費	20,488,153
(2)共通仮設費	1,976,000
(3)純工事費	22,464,153

(1)+(2)

(4)現場管理費	7,486,000
(5)工期延長等に伴う現場維持等の費用	0

(6)工事原価	29,950,153
----------	------------

(3)+(4)+(5)+(18)

(7')一般管理費等(計上額)	6,049,847
-----------------	-----------

(8')その他費目計	0
------------	---

(9)業務委託料等	0
------------	---

(10)工事価格	36,000,000
----------	------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11)消費税相当額	3,600,000
------------	-----------

(12)請負工事価格	39,600,000
------------	------------

(10)+(11)

(13)入札書比較価格	36,000,000
-------------	------------

(請負工事費の100/110)

(14)調査基準価格	35,750,000
------------	------------

(15)調査基準価格の100/110	32,500,000
--------------------	------------

(万円未満切り捨て)

(16)工場製作純工事費	0
--------------	---

(17)工場管理費	0
-----------	---

(18)工場製作原価	0
------------	---

(16)+(17)

((7)一般管理費等(計算額)	6,055,587	)
------------------	-----------	---