

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
富士川砂防事務所

鏡

1. 工事名

工事名	R 7 白州出張所管内砂防整備工事
工事地名	白州出張所管内（山梨県北杜市及び韮崎市）

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 2月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 2月
2) 事務所名	富士川砂防事務所 工務課	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	単年度（繰越を含む）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	183日間 自 令和 7年 4月 1日 (当初) 至 令和 7年 9月30日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	山梨県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	北杜地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	釜無川	2 2) 処 分 費 等	0
		2 3) 公 告 日	令和 7年 2月 4日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目： 砂防事業費	2) 目： 砂防事業費	3) 目の細分： 工事費	4) 事業名：
-------------------	----------------	-----------------	---------

設計内訳書

工事名	R 7 白州出張所管内砂防整備工事 (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		8,297,810				
流路整備工		式	1		217,060				
除草工		式	1		217,060				
除草 (大武川) ハットガイト式	刈幅150cm	m2	10,000	11.2	112,000			単-1号	
除草 (尾白川) 肩掛式	カット径255mm 飛散防止 措置＝有り	m2	2,000	52.53	105,060			単-2号	
防護柵設置工		式	1		2,345,000				
転落防止柵工		式	1		2,345,000				
転落防止柵設置工	プラ擬木 フロント格子柵 φ100×L1600 2mスパン	m	50	46,900	2,345,000			単-3号	
砂防整備工		式	1		5,735,750				
砂防設備整備工		式	1		5,735,750				
砂防設備整備		式	1		5,735,750			内-1号	
直接工事費		式	1		8,297,810				

設計内訳書

工事名	R 7 白州出張所管内砂防整備工事 (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		695,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		695,000				
純工事費		式	1		8,992,810				
現場管理費		式	1		3,469,000				
工事原価		式	1		12,461,810				
一般管理費等		式	1		2,688,190				
工事価格		式	1		15,150,000				
消費税相当額		式	1		1,515,000				
工事費計		式	1		16,665,000				

一式当たり内訳書

砂防設備整備
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
砂防設備整備		式	1		5,735,750			
合 計					5,735,750			

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 (大武川) ハトカイト式	刈幅150cm	単位	m2	数量	1	単価	11.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		ハトカイト式(刈幅150cm)	m 2	1	11.2	11.2		
計						11.2		
単価						11.2	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 (尾白川) 肩掛式	カット径255mm 飛散防止措置＝有り	単位	m2	数量	1	単価	52.53
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
除草		肩掛式(カット径255mm) 有り	m 2	1	52.53	52.53		
計						52.53		
単価						52.53	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

単一3号	転落防止柵設置工	ブラ擬木 フロント格子柵 φ100×L1600 2mスパン	単位	m	数量	1	単価	46,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護柵（横断・転落防止柵）設置工		プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・パネル式 2m 100m未満 無	m	1	46,770	46,770		
基礎砕石		7.5cmを超え12.5cm以下 再生クラッシュラン 40〜0 全ての費用	m ²	0.083	1,515	125.74		
計						46,895.74		
単価						46,900	円／m	

参考資料（１）

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

	防護柵（横断・転落防止柵）設置工	プレキャストコンクリートブロック建込 ビーム式・パネル式 2m 100m未満 無	単位	m	数量	100	単価	46,770
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	横断・転落防止柵設置工 ブロック建込用	ビーム式・パネル式	m	100	5,637.7	563,770		
	防護柵（P種）		m	100	41,129	4,112,900		
	諸雑費（まるめ）		式	1		330		
	計					4,677,000		
	単価					46,770	円／m	

参考資料（１）

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

	砂防設備整備		単位	式	数量	1	単価	5,735,750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
普通作業員		人	100	27,456	2,745,600			
バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0. 2 8 m 3	日	20	46,460	929,200			
バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第1次） 山積0. 4 5 m 3	日	20	53,080	1,061,600			
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	2 t 積級	日	15	37,830	567,450			
ダンプトラック〔オンロード・ディーゼル〕	4 t 積級	日	10	43,190	431,900			
計					5,735,750			
単価					5,735,750	円／式		

参考資料（２）

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

	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第１次） 山積０．２８ｍ³	単位	日	数量	1	単価	46,460
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31,512	31,512		
軽油			L	34	149	5,066		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第１次） 山積０．２８ｍ³	供用日	1.49	6,630	9,878		
諸雑費（まるめ）			式	1		4		
計						46,460		
単価						46,460	円／日	

参考資料（２）

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

	バックホウ（クローラ）〔標準〕	排ガス型（第１次） 山積０．４５ｍ³	単位	日	数量	1	単価	53,080
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手（特殊）			人	1	31,512	31,512		
軽油			L	50	149	7,450		
バックホウ（クローラ）〔標準〕		排ガス型（第１次） 山積０．４５ｍ³	供用日	1.49	9,470	14,110		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						53,080		
単価						53,080	円／日	

参考資料（２）

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

	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	単位	日	数量	1	単価	37,830
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（一般）		人	1	27,248	27,248		
	軽油		L	21	149	3,129		
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	2 t 積級	供用日	1.28	5,520	7,065		
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.28	298	381		
	諸雑費（まるめ）		式	1		7		
	計					37,830		
	単価					37,830	円／日	

参考資料（２）

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

	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4 t 積級	単位	日	数量	1	単価	43,190
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	運転手（一般）		人	1	27,248	27,248		
	軽油		L	32	149	4,768		
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	4 t 積級	供用日	1.28	8,310	10,636		
	ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]	タイヤ(供用日当り)	供用日	1.28	421	538		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					43,190		
	単価					43,190	円／日	

(当 初) 請負工事費計算書

(1) 直接工事費 -----	8, 297, 810
(2) 共通仮設費 -----	695, 000
(3) 純工事費 -----	8, 992, 810

(1)+(2)

(4) 現場管理費 -----	3, 469, 000
(5) 工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0

(6) 工事原価 -----	12, 461, 810
-----------------	--------------

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

(7') 一般管理費等(計上額) -----	2, 688, 190
------------------------	-------------

(8') その他費目計 -----	0
-------------------	---

(9) 業務委託料等 -----	0
-------------------	---

(10) 工事価格 -----	15, 150, 000
-----------------	--------------

(6)+(7')+(8')+(9) (万円未満切り捨て)

(11) 消費税相当額 -----	1, 515, 000
-------------------	-------------

(12) 請負工事価格 -----	16, 665, 000
-------------------	--------------

(10)+(11)

(13) 入札書比較価格 -----	15, 150, 000
--------------------	--------------

(請負工事費の100/110)

(14) 調査基準価格 -----	14, 982, 000
-------------------	--------------

(15) 調査基準価格の100/110 -----	13, 620, 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) -----	2, 696, 735
-------------------------	-------------