

## 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  
利根川水系砂防事務所

# 鏡

## 1. 工事名

工事名	R 6 井戸沢砂防堰堤工事
工事地名	群馬県沼田市利根町園原地先

## 2. 工事内容

1) 発注年月	令和 7年 4月	1 2) 設 計 年 月	令和 7年 4月
2) 事務所名	利根川水系砂防事務所 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	2025050001	1 4) 単価適用年月	2025年 4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 4月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	砂防・地すべり等工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	217日間 自 令和 7年 5月24日 (当初) 至 令和 7年12月26日 ( 0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	群馬県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	沼田地区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	利根川上流	2 2) 処 分 費 等	1,766,400
		2 3) 公 告 日	令和 7年 2月21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 6 井戸沢砂防堰堤工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
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	
砂防堰堤		式	1		7,074,240				
工場製作工		式	1		7,074,240				
鋼製堰堤製作工		式	1		7,074,240				
製作加工		t	10.3	683,000	7,034,900			単-1号	
ボルト・ナット		組	144	273.2	39,340			単-2号	
工場純工事費		式	1		7,074,240				
(工場製作原価)		式	1		7,074,240				
砂防堰堤		式	1		66,813,691				
砂防土工		式	1		14,887,520				
掘削工		式	1		885,360				
掘削(砂防)	土砂	m3	3,100	285.6	885,360			単-3号	
法面整形工		式	1		68,760				

# 設計内訳書

工事名	R 6 井戸沢砂防堰堤工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
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	
法面整形(盛土部)		m2	150	458.4	68,760			単-4号	
残土処理工		式	1		13,933,400				
整地	残土受入れ地での処理	式	1		616,320			内-1号	
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	式	1		13,317,080			内-2号	
法面工		式	1		201,300				
植生工		式	1		201,300				
植生シート		m2	150	1,342	201,300			単-5号	
鋼製堰堤工		式	1		49,351,485				
作業土工		式	1		861,827				
床掘り(掘削(砂防))	土砂	式	1		599,760			内-3号	
埋戻し	転圧無	式	1		107,297			内-4号	
基礎面整形		m2	300	515.9	154,770			単-6号	

# 設計内訳書

工事名	R 6 井戸沢砂防堰堤工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		
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	
鋼製堰堤本体工		式	1		48,489,658				
鋼製枠(鋼管フレーム型・ハットレス型)	鋼管フレーム型砂防堰堤	t	10.3	64,720	666,616			単-7号	
コンクリート D種	21-5-40(高炉)	m3	1,127	25,910	29,200,570			単-8号	
堤冠コンクリート A種	27-5-40(高炉)	m3	38	32,110	1,220,180			単-9号	
堤冠コンクリート G種	鉄材コンクリート	m3	3	300,100	900,300			単-10号	
置換コンクリート	18-8-40(高炉)	m3	303	25,510	7,729,530			単-11号	
差筋	SD345 D13 L=300	本	120	57.42	6,890			単-12号	
型枠	残存型枠(可視部)	m2	340	12,210	4,151,400			単-13号	
型枠		式	1		3,601,350			内-5号	
補強鉄筋	SD345 D13	t	0.25	195,200	48,800			単-14号	
足場		式	1		964,022			内-6号	
砂防堰堤付属物設置工		式	1		658,000				

# 設計内訳書

工事名	R 6 井戸沢砂防堰堤工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
						工事区分	砂防堰堤		
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	
銘板工		式	1		658,000				
銘板		枚	1	658,000	658,000			単-15号	
仮設工		式	1		1,715,386				
工事用道路工		式	1		527,359				
仮道路		式	1		65,317			内-7号	
敷鉄板		式	1		462,042			内-8号	
作業ヤード整備工		式	1		57,957				
ヤード造成		式	1		57,957			内-9号	
水替工		式	1		172,500				
高密度ポリエチレン管		式	1		172,500			内-10号	
交通管理工		式	1		957,570				
交通誘導警備員		式	1		957,570			内-11号	

# 設計内訳書

工事名	R 6 井戸沢砂防堰堤工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策		
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		66,813,691				
共通仮設費		式	1		11,235,406				
共通仮設費		式	1		5,221,406				
運搬費		式	1		604,650				
仮設材運搬費		式	1		604,650			内-12号	
準備費		式	1		3,033,276				
木根等処分費		式	1		3,033,276			内-13号	
安全費		式	1		633,480				
落石防護ネット		式	1		633,480			内-14号	
技術管理費		式	1		236,000				
地質調査費		式	1		236,000			内-15号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		714,000				

# 設計内訳書

工事名	R 6 井戸沢砂防堰堤工事 (当初)					事業区分	砂防・地すべり対策			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	砂防堰堤	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設費 (率計上)		式	1		6,014,000					
純工事費		式	1		78,049,097					
現場管理費		式	1		22,954,000					
(現場原価)		式	1		101,003,097					
工事原価		式	1		108,077,337					
一般管理費等		式	1		18,332,663					
工事価格		式	1		126,410,000					
消費税相当額		式	1		12,641,000					
工事費計		式	1		139,051,000					









# 一式当たり内訳書

型枠

第 5号内訳書

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
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
残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠 無し 標準	m <sup>2</sup>	220	11, 580	2, 547, 600			
(残存型枠(不可視部))								
型枠工 [砂防]	標準(1. 0)	m <sup>2</sup>	91	11, 350	1, 032, 850			
(一般型枠)								
生コンクリート	21-5-40(高炉)JIS A 5308	m <sup>3</sup>	1	19, 400	19, 400			
生コンクリート割増額	生コン山岳地補正	m <sup>3</sup>	1	1, 500	1, 500			
合 計					3, 601, 350			















# 一式当たり内訳書

木根等処分費

第 13号内訳書

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
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
伐木・伐竹（複合）	伐木(人力施工:粗)(10本/100m2未満) 有り 機械施工 全ての費用	m 2	1,800	263.5	474,300			
運搬（伐木除根）	機械施工 有り 無し 16.0km以下 全ての費用	m 3	128	2,154	275,712			
<枝葉運搬>								
運搬（伐木除根）	機械施工 有り 無し 13.5km以下 全ての費用	m 3	256	2,019	516,864			
<幹・根運搬>								
処分費（m 3）								
枝葉		m 3	128	3,800	486,400			
<枝葉>								
処分費（m 3）								
幹		m 3	128					
<幹>								
処分費（m 3）								
根		m 3	128					
<根>								
合 計					3,033,276			





# 1次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-1号	製作加工		単位	t	数量		単価	
					1			683, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場製作材料費 ( t )			t	1	683, 000	683, 000		
(A-5系工場塗装 現場塗装別途 現場着車上渡し単価)								
計						683, 000		
単価						683, 000	円/t	

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-2号	ボルト・ナット		単位	組	数量		単価	
					1			273. 2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
高力ボルト材料費 (規格品)		トルシア S10T M22×110	組	1	273. 2	273. 2		
計						273. 2		
単価						273. 2	円/組	

# 1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-3号	掘削(砂防)	土砂	単位	m3	数量	1	単価	285. 6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	掘削(砂防)	土砂 3,000m3以上 無し	m 3	1	285. 6	285. 6		
	計					285. 6		
	単価					285. 6	円/m3	

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-4号	法面整形(盛土部)		単位	m2	数量	1	単価	458. 4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	法面整形	盛土部 無し 無し 礫質土、砂及び砂質土、粘性土 全ての費用	m 2	1	458. 4	458. 4		
	計					458. 4		
	単価					458. 4	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	植生シート		単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	人力施工による植生工	植生シート工(標準品) 250m2未満 無	m 2	1	1,342	1,342		
	計					1,342		
	単価					1,342	円/m2	

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	基礎面整形		単位	m2	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	基面整正		m 2	1	515.9	515.9		
	計					515.9		
	単価					515.9	円/m2	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-7号	鋼製枠(鋼管フレーム型・ハットレス型)	鋼管フレーム型砂防堰堤	単位	t	数量	10.3	単価	64,720
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー工		40本 0m3/100本	本	40	3,357	134,280		
鋼製部材組立・据付け(鋼管フレーム型砂防堰堤)		10.304t 標準(1.0)	t	10.3	36,610	377,083		
本締め工		144本	本	144	243.1	35,006.4		
ボルト材料費=工場製作工で計上								
現場塗装工(はけ塗り)		各種 各種 12kg/100m2 11kg/100m2 1.412L/100m2 1.294L/100m2	m2	85	1,349	114,665		
中塗塗料=長油性フタル酸樹脂塗料 中塗り 赤系								
上塗塗料=長油性フタル酸樹脂塗料 上塗り 赤系								
継手部素地調整(新橋現場・新橋継手部現場塗装)		動力工具処理 無し 無し	m2	0.7	4,778	3,344.6		
継手部下塗り(新橋現場・新橋継手部現場塗装)		鉛・カドミウム-さび止めペイント(3層) 無し 無し	m2	0.7	3,183	2,228.1		
計						666,607.1		
単価						64,720	円/t	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	コンクリート D種	21-5-40(高炉)	単位	m3	数量	1,127	単価	25,910
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
一般部コンクリート打設		10m3/日以上30m3/日未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	m3	72.4	27,100	1,962,040		
一般部コンクリート打設		30m3/日以上80m3/日未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	m3	1,054.6	25,820	27,229,772		
計						29,191,812		
単価						25,910	円/m3	

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	堤冠コンクリート A種	27-5-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	32,110
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
堤冠コンクリート打設		富配合30(m3/ブロック)未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	m3	1	32,110	32,110		
計						32,110		
単価						32,110	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	堤冠コンクリート G種	鉄材コンクリート	単位	m3	数量	1	単価	300,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	堤冠コンクリート打設工	鉄材(G種)コンクリート 一般養生	m 3	1	300,100	300,100		
	計					300,100		
	単価					300,100	円/m3	

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	置換コンクリート	18-8-40(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	25,510
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	一般部コンクリート打設	30m3/日以上80m3/日未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	m 3	1	25,510	25,510		
	計					25,510		
	単価					25,510	円/m3	

# 1次単価表

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	差筋	SD345 D13 L=300	単位	本	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
						100		57.42
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	t	0.03	191,400	5,742		
	計					5,742		
	単価					57.42	円/本	

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	型枠	残存型枠(可視部)	単位	m2	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
						340		12,210
残存型枠及び残存化粧型枠		残存型枠 無し 標準	m2	340	12,210	4,151,400		
	計					4,151,400		
	単価					12,210	円/m2	

# 1 次単価表

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-14号	補強鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価	195, 200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	t	1	195, 200	195, 200		
計						195, 200		
単価						195, 200	円/t	

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

単-15号	銘板		単位	枚	数量	1	単価	658, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
銘板		900×600×30 鋳物用鋼合金地金(JIS H2202)	枚	1	658, 000	658, 000		
計						658, 000		
単価						658, 000	円/枚	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

工場製作材料費 (t)		単位	t	数量	1	単価	683,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
透過型(鋼管フレーム型砂防堰堤)	B型スリットダム	t	1	683,000	683,000		
計					683,000		
単価					683,000	円/t	

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

高力ボルト材料費 (規格品)		単位	組	数量	100	単価	273.2
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S 1 0 T M 2 2 × 1 1 0	組	100	273.2	27,320		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					27,320		
単価					273.2	円/組	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
人力施工による植生工	植生シート工(標準品) 250m2未満 無	単位	m 2	数量	1	単価 1,342
法面工 (植生シート)	肥料袋無 (標準品)	m 2	1	1,342.57	1,342	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					1,342	
単価					1,342	円/m 2

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025.04
歩掛使用年月	2025.04
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	単価	摘要
アンカー工	40本 0m3/100本					100		3,357
土木一般世話役		人	2.5	31,304		78,260		
特殊作業員		人	5	27,040		135,200		
普通作業員		人	2.5	25,792		64,480		
あと施工アンカー(スリーブ打込み式)	M20×170	本	100	467		46,700		
諸雑費 (率+まるめ) 4%		式	1			11,060		
計						335,700		
単価						3,357	円/本	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鋼製部材組立・据付け(鋼管フレーム型砂防堰堤)	10.304t 標準(1.0)	t			10	36,610
土木一般世話役		人	1.852	31,304	57,975	
特殊作業員		人	1.852	27,040	50,078	
普通作業員		人	1.852	25,792	47,766	
とび工		人	3.704	28,600	105,934	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.852	46,500	86,118	
諸雑費 (率+まるめ) 7%		式	1		18,229	
計					366,100	
単価					36,610	円/t

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	本	数量	単価	金額	摘要
本締め工	144本					100	243. 1
土木一般世話役		人	0. 204	31, 304		6, 386	
特殊作業員		人	0. 612	27, 040		16, 548	
本締めボルト	M22-110 (S10T)	本	100			0	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1			1, 376	
計						24, 310	
単価						243. 1	円/本

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	現場塗装工 (はけ塗り)	各種 各種 12kg/100m2 11kg/100m2 1. 412L/100m2 1. 294L/100m2	単位	m 2	数量	100	単価	1, 349
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塗装工		人	3. 5	28, 808	100, 828		
	合成樹脂調合ペイント	K5516 2種 中塗り用 赤系	k g	12	1, 070	12, 840		
	合成樹脂調合ペイント	K5516 2種 上塗り用 赤系	k g	11	1, 680	18, 480		
	フタル酸樹脂塗料用シンナー		L	1. 412	280	395		
	フタル酸樹脂塗料用シンナー		L	1. 294	280	362		
	諸雑費 (率+まるめ) 2%		式	1		1, 995		
	計					134, 900		
	単価					1, 349	円/m 2	

# 参考資料 (1)

							単価使用年月	2025.04	
							歩掛使用年月	2025.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	継手部素地調整 (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	動力工具処理 無し 無し	単位	m <sup>2</sup>	数量		100	単価	4,778
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁塗装工	新橋素地調整	昼間 動力工具処理 ISO St3 制約無	m <sup>2</sup>	100	4,777.14	477,714			
諸雑費 (まるめ)			式	1		86			
計						477,800			
単価						4,778	円/m <sup>2</sup>		

							単価使用年月	2025.04	
							歩掛使用年月	2025.04	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
	継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	鉛・ cromフリーさび止めペイント(3層) 無し 無し	単位	m <sup>2</sup>	数量		100	単価	3,183
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁塗装工	新橋塗装 下塗り	昼間 鉛・ cromフリーさび止(3層) 制約無	m <sup>2</sup>	100	3,182.94	318,294			
諸雑費 (まるめ)			式	1		6			
計						318,300			
単価						3,183	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
一般部コンクリート打設	10m3/日以上30m3/日未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	単位	m 3		100	27,100
土木一般世話役		人	2.8	31,304	87,651	
特殊作業員		人	5.3	27,040	143,312	
普通作業員		人	6.1	25,792	157,331	
生コンクリート	21-5-40(高炉)JIS A 5308	m 3	104	19,400	2,017,600	
生コンクリート割増額	生コン山岳地補正	m 3	104	1,500	156,000	
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	2.2	46,500	102,300	
諸雑費 (率+まるめ) 12%		式	1		45,806	
計					2,710,000	
単価					27,100	円/m 3

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	30m3/日以上80m3/日未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	単位	m 3	数量	100	単価	25, 820
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1. 8	31, 304	56, 347			
特殊作業員		人	4	27, 040	108, 160			
普通作業員		人	4. 8	25, 792	123, 801			
生コンクリート	21-5-40(高炉)JIS A 5308	m 3	104	19, 400	2, 017, 600			
生コンクリート割増額	生コン山岳地補正	m 3	104	1, 500	156, 000			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	1. 6	46, 500	74, 400			
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		45, 692			
計					2, 582, 000			
単価					25, 820	円/m 3		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	堤冠コンクリート打設	富配合30(m3/ブロック)未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	単位	m 3	数量	10	単価	32, 110
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0. 4	31, 304	12, 521			
特殊作業員		人	1. 5	27, 040	40, 560			
普通作業員		人	0. 7	25, 792	18, 054			
生コンクリート	27-5-40(高炉)W/C50%以下	m 3	10. 4	20, 300	211, 120			
生コンクリート割増額	生コン山岳地補正	m 3	10. 4	1, 500	15, 600			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	0. 24	46, 500	11, 160			
諸雑費 (率+まるめ) 17%		式	1		12, 085			
計					321, 100			
単価					32, 110	円/m 3		

# 参考資料（１）

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	堤冠コンクリート打設工	鉄材(G種)コンクリート 一般養生	単位	m 3	数量	10	単価	300, 100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	5. 08	31, 304	159, 024			
特殊作業員		人	8. 77	27, 040	237, 140			
普通作業員		人	19. 2	25, 792	495, 206			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	0. 31	46, 500	14, 415			
鉄材コンクリート	プラント使用料、空車割増込	m 3	10. 4	194, 000	2, 017, 600			
生コンクリート割増額	生コン山岳地補正	m 3	10. 4	1, 500	15, 600			
諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		62, 015			
計					3, 001, 000			
単価					300, 100	円/m 3		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	一般部コンクリート打設	30m3/日以上80m3/日未満 無 生コンクリート各種 有 一般養生 標準(1.0)	単位	m 3	数量	100	単価	25, 510
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1. 8	31, 304	56, 347			
特殊作業員		人	4	27, 040	108, 160			
普通作業員		人	4. 8	25, 792	123, 801			
生コンクリート	18-8-40(高炉) W/C指定なし	m 3	104	19, 100	1, 986, 400			
生コンクリート割増額	生コン山岳地補正	m 3	104	1, 500	156, 000			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	1. 6	46, 500	74, 400			
諸雑費 (率+まるめ) 16%		式	1		45, 892			
計					2, 551, 000			
単価					25, 510	円/m 3		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 差筋及び杭頭処理	単位	t			191,400
					1	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD 3 4 5 D 1 3	t	1.03	114,000	117,420	
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	73,886.8	73,886	
諸雑費 (まるめ)		式	1		94	
計					191,400	
単価					191,400	円/t

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠 無し 標準	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	12, 210
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1. 6	31, 304	50, 086			
型わく工		人	5	30, 784	153, 920			
普通作業員		人	3. 2	25, 792	82, 534			
溶接工		人	2. 7	34, 216	92, 383			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	1. 7	46, 500	79, 050			
残存型枠(可視部)	ワンダータイプ(組立部材含)	m <sup>2</sup>	106	6, 520	691, 120			
諸雑費 (率+まるめ) 19%		式	1		71, 907			
計					1, 221, 000			
単価					12, 210	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料（1）

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	残存型枠及び残存化粧型枠	残存型枠 無し 標準	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	11, 580
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1. 6	31, 304	50, 086			
型わく工		人	5	30, 784	153, 920			
普通作業員		人	3. 2	25, 792	82, 534			
溶接工		人	2. 7	34, 216	92, 383			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2 5 t 吊	日	1. 7	46, 500	79, 050			
残存型枠（不可視部）	ピアスタイプ <sup>®</sup> （組立部材含）	m <sup>2</sup>	106	5, 930	628, 580			
諸雑費（率+まるめ） 19%		式	1		71, 447			
計					1, 158, 000			
単価					11, 580	円/m <sup>2</sup>		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

型枠工 [砂防]	標準(1.0)	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	11,350
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	3.9	31,304	122,085		
型わく工		人	14.9	30,784	458,681		
特殊作業員		人	0.85	27,040	22,984		
普通作業員		人	8.5	25,792	219,232		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	2.3	46,500	106,950		
諸雑費 (率+まるめ) 25%		式	1		205,068		
計					1,135,000		
単価					11,350	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料（１）

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	195, 200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	S D 3 4 5 D 1 3	t	1. 03	114, 000	117, 420			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	77, 740	77, 740			
諸雑費 (まるめ)		式	1		40			
計					195, 200			
単価					195, 200	円 / t		

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
足場設置・撤去 [砂防]		単位	m	数量	10	単価 3,011
土木一般世話役		人	0.1	31,304	3,130	
とび工		人	0.4	28,600	11,440	
普通作業員		人	0.4	25,792	10,316	
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式	1		5,224	
計					30,110	
単価					3,011	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
天端手摺設置・撤去		単位	m	数量	100	単価 1,585
土木一般世話役		人	0.9	31,304	28,173	
とび工		人	3.2	28,600	91,520	
普通作業員		人	1	25,792	25,792	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		13,015	
計					158,500	
単価					1,585	円/m

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	足場工	単管足場 不要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	4,391
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.9	31,304	59,477		
	とび工		人	6.9	28,600	197,340		
	普通作業員		人	1.8	25,792	46,425		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.8	46,500	37,200		
	諸雑費 (率+まるめ) 29%		式	1		98,658		
	計					439,100		
	単価					4,391	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

足場工	単管傾斜足場 不要 標準	単位	掛m <sup>2</sup>	数量	100	単価	3,757
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.5	31,304	46,956		
とび工		人	4.5	28,600	128,700		
普通作業員		人	2.7	25,792	69,638		
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	2.5 t 吊	日	0.8	46,500	37,200		
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		93,206		
計					375,700		
単価					3,757	円/掛m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

敷鉄板設置・撤去	設置・撤去	単位	m <sup>2</sup>	数量	100	単価	423. 4
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	0. 295	31, 304	9, 234		
とび工		人	0. 295	28, 600	8, 437		
普通作業員		人	0. 295	25, 792	7, 608		
バックホウ (クローラ型) 運転		日	0. 295	56, 420	16, 643		
諸雑費 (率+まるめ) 1%		式	1		418		
計					42, 340		
単価					423. 4	円/m <sup>2</sup>	

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	敷鉄板賃料	22×1,524×6,096 (mm) 無 148日 無 有	単位	枚	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
敷き鉄板賃料	22×1524×6096mm	枚	1	12,728	12,728		
整備費 (敷鉄板)	22×1524×6096mm	枚	1	1,100	1,100		
諸雑費 (まるめ)		式	1		2		
計					13,830		
単価					13,830	円/枚	

# 参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-00-00-2-0
	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
					1			16, 230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
交通誘導警備員B		人	1	16, 224	16, 224			
諸雑費（まるめ）		式	1		6			
計					16, 230			
単価					16, 230	円／人日		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-00-00-2-0
	仮設材等(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)の運	関東・中部・近畿 49.1km 12m以内 各種(実数入力) 0無 無	単位	t	数量		単価	
					1			5, 750
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
基本運賃区分A	製品長12m以内 50kmまで	t	1	5, 750	5, 750			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					5, 750			
単価					5, 750	円／t		

## 参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-00-00-2-0
	仮設材等の積込み, 取卸し費	積込み, 取卸し(往復分)	単位	t	数量	1	単価 3, 000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	積込み, 取卸し費 (仮設材等)		t	2	1, 500	3, 000	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					3, 000	
	単価					3, 000	円 / t

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2025. 04 2025. 04 1. 000-00-00-2-0
	処分費 (m 3) 枝葉		単位	m 3	数量	100	単価 3, 800
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費	枝葉	m 3	100	3, 800	380, 000	
	計					380, 000	
	単価					3, 800	円 / m 3

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

処分費 (m <sup>3</sup> )	名称	規格	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	摘要
幹							100	
処分費		幹	m <sup>3</sup>	100				
計								
単価								円/m <sup>3</sup>

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

処分費 (m <sup>3</sup> )	名称	規格	単位	m <sup>3</sup>	数量	単価	金額	摘要
根							100	
処分費		根	m <sup>3</sup>	100				
計								
単価								円/m <sup>3</sup>

# 参考資料 (1)

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
落石防止網(繊維網)設置工	ネット(ホ <sup>レ</sup> リエレン37.5×37.5)	単位	m2	数量	100	単価 1,441
普通作業員		人	5.2	25,792	134,118	
落石防護ネット	網目37.5mm ホ <sup>レ</sup> リエレン	m 2	100	99	9,900	
諸雑費 (まるめ)		式	1		82	
計					144,100	
単価					1,441	円/m2

## 参考資料（1）

							単価使用年月	2025. 04
							歩掛使用年月	2025. 04
							労務調整係数	1. 000-00-00-2-0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	落石防止網(繊維網)撤去工	ネット(ポリエステル37.5×37.5)	m2			100		670.6
	普通作業員		人	2.6	25,792	67,059		
	諸雑費(まるめ)		式	1		1		
	計					67,060		
	単価					670.6	円/m2	

							単価使用年月	2025. 04
							歩掛使用年月	2025. 04
							労務調整係数	1. 000-00-00-2-0
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	地質調査費(一式入力)	236千円	式			1		236,000
	地質調査費		式	1		236,000		
	計					236,000		
	単価					236,000	円/式	

## 参考資料（２）

単価使用年月	2025. 04
歩掛使用年月	2025. 04
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

	バックホウ（クローラ型）運転	単位	日	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
運転手（特殊）		人	1	28,080	28,080	
軽油		L	119	149	17,731	
バックホウ（クローラ）〔標準・クレーン機能付き〕	山積0. 8 m <sup>3</sup> （平積0. 6 m <sup>3</sup> ） 2. 9 t吊	日	1. 06	10,000	10,600	
諸雑費（まるめ）		式	1		9	
計					56,420	
単価					56,420	円／日

R 6 井戸沢砂防堰堤工事

( 当 初 ) 請負工事費計算書

( 1)直接工事費 -----	66,813,691		
( 2)共通仮設費 -----	11,235,406		
( 3)純工事費 -----	78,049,097		
( 1)+( 2)			
( 4)現場管理費 -----	22,954,000		
( 5)工期延長等に伴う現場維持等の費用 -----	0	(16)工場製作純工事費 -----	7,074,240
		(17)工場管理費 -----	0
( 6)工事原価 -----	108,077,337	(18)工場製作原価 -----	7,074,240
( 3)+( 4)+( 5)+(18)		(16)+(17)	
(7')一般管理費等(計上額) -----	18,332,663	(( 7)一般管理費等(計算額) -----	18,340,724 )
(8')その他費目計 -----	0		
( 9)業務委託料等 -----	0		
(10)工事価格 -----	126,410,000		
( 6)+(7')+(8')+( 9) (万円未満切り捨て)			
(11)消費税相当額 -----	12,641,000		
(12)請負工事価格 -----	139,051,000		
(10)+(11)			
(13)入札書比較価格 -----	126,410,000		
(請負工事費の100/110)			
(14)調査基準価格 -----	126,390,000		
(15)調査基準価格の100/110 -----	114,900,000		
(万円未満切り捨て)			