

工事調査表 - 1 積算内訳書(低入札価格調査通知日の翌日から2日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

積算内訳書

工事名		令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石						
工種	単位	入札時				工事完成時		
		予定価格		当初入札額		最終契約額	最終実績額	
		金額(a)	備考	金額(A)	備考	金額(C)	金額(B)	備考
直接工事費		164,147,125		167,714,162			154,058,360	
共通仮設費		15,235,400		14,388,200			20,678,201	
純工事費		179,382,525		182,102,362			174,736,561	
現場管理費		40,895,000		33,322,400			31,772,800	
工事原価		220,277,525		215,424,762			206,509,361	
一般管理費等		33,982,475		23,625,238			27,470,639	
工事価格合計		254,260,000		239,050,000		235,730,000	233,980,000	
消費税		25,426,000		23,905,000		23,573,000	23,398,000	
工事費計		279,686,000		262,955,000		259,303,000	257,378,000	

工事調査表 - 2 工事費内訳書(低入札価格調査通知日の翌日から2日以内及び工事完了後しゅん工届提出時に提出)

工事費内訳書

工事名	令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石										(b)/(a)	(b)/(a)が0.95 ~1.05を外れる 場合その 理由を記入	
	入札時						工事完成時						
	予定価格(竣工時に記載)			当初入札額			最終契約額	最終実績額					
工種	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)	金額(C)	数量	単価(b)	金額(B)			
本工事費													
砂防堰堤		式	144,113,969			147,672,726				144,865,755			
砂防土工	1	式	11,085,360			11,085,360				8,287,370			
掘削工		式						1		236,160			
掘削(砂防)		m3						410	576	236,160			
埋戻し工	1	式	819,200			819,200		1		607,200			
埋戻し	3,200	m3	819,200	3,200	256	819,200		2,300	264	607,200	1.03		
法面整形工	1	式	497,200			497,200		1		0			
法面整形(盛土部)	1,130	m2	497,200	1,130	440	497,200		0	455	0			
法面整形工(ICT)		式						1		895,860			
法面整形(盛土部)(ICT)		m2						1,580	567	895,860			
不足土運搬工	1	式	9,768,960			9,768,960				6,548,150			
土砂等運搬 L=22.5km以下	3,180	m3	9,768,960	3,180	3,072	9,768,960		1,360	3,162	4,300,320	1.03		
土砂等運搬 L=44.9km以下		m3						530	4,153	2,201,090			
土砂等運搬 L=0.5km以下		m3						60	779	46,740			
法面工	1	式	1,509,680			1,509,680				2,468,860			
植生工	1	式	1,509,680			1,509,680				2,468,860			
植生シート	1,130	m2	1,509,680	1,130	1,336	1,509,680		1,780	1,387	2,468,860	1.04		
コンクリート堰堤工	1	式	109,755,872			113,212,772		1		112,117,847			
コンクリート堰堤本体工	1	式	109,755,872			113,212,772		1		112,117,847			
コンクリート	1,817	m3	47,659,910	1,817	26,230	47,659,910		1,817	26,330	47,841,610	1.00		
堤冠コンクリート	1,249	m3	33,023,560	1,249	26,440	33,023,560		1,249	26,540	33,148,460	1.00		

工事名 令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石												
工種	入札時						工事完成時				(b)/(a)	(b)/(a)が0.95 ~1.05を外れる 場合その 理由を記入
	予定価格(竣工時に記載)			当初入札額			最終契約額	最終実績額				
	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)	金額(C)	数量	単価(b)	金額(B)		
止水板	46	m	259,302	46	5,637	259,302		27	5,740	154,980	1.02	
型枠 孔有り型	950	m ²	10,668,500	950	14,530	13,803,500		890	14,710	13,091,900	1.01	
型枠 化粧型枠	870	m ²	16,269,000	870	19,070	16,590,900		820	19,270	15,801,400	1.01	
型枠 止水板型枠	120	m ²	1,875,600	120	15,630	1,875,600		120	15,820	1,898,400	1.01	
殻運搬 Co無筋		m ³						5	1,620	8,100		
処分費 Co無筋		t						11	1,400	15,400		
積込(コンクリート殻)		m ³						10	1,298	12,980		
殻運搬 Co鉄筋		m ³						10	2,010	20,100		
処分費 Co二次製品		t						26	2,500	65,000		
殻運搬 プラスチック類		t						0.53	17,957	9,517		
処分費 プラスチック類		t						1	50,000	50,000		
鋼製堰堤工	1	式	20,633,128			20,734,985				20,772,942		
鋼製堰堤本体工	1	式	20,347,841			20,358,441				20,386,284		
鋼製枠(材料費)	28.2	t	19,260,600	28.2	683,000	19,260,600		28.2	683,000	19,260,600	1.00	
鋼製枠(鋼管フレーム型・パットレス型)	27.9	t	503,037	27.9	18,030	503,037		27.9	18,560	517,824	1.03	
本締め工	384	本	88,704	384	231	88,704		384	240	92,160	1.04	
アンカー工	100	本	495,500	100	5,061	506,100		100	5,157	515,700	1.02	
現場塗装工	1	式	285,287			376,544		1		386,658		
現場塗装(下塗り)	2	m ²	6,136	2	10,568	21,136		2	10,587	21,174	1.00	
現場塗装(はけ塗り)	229	m ²	279,151	229	1,552	355,408		229	1,596	365,484	1.03	
砂防堰堤付属物設置工	1	式	1,129,929			1,129,929				1,218,736		
境界工	1	式	258,829			258,829				341,106		
境界杭 長野県	29	本	159,703	29	5,507	159,703		29	5,598	162,342	1.02	

工事名 令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石												
工事種	入札時						工事完成時				(b)/(a)	(b)/(a)が0.95 ~1.05を外れる 場合その 理由を記入
	予定価格(竣工時に記載)			当初入札額			最終契約額	最終実績額				
工種	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)	金額(C)	数量	単価(b)	金額(B)		
境界杭 木島平村	18	本	99,126	18	5,507	99,126		18	5,598	100,764	1.02	
砂防指定標柱		本						6	13,000	78,000		
銘板工	1	式	871,100			871,100		1		877,630		
コンクリートはつり		m2						1	5,330	5,330		
銘板	1	枚	871,100	1	871,100	871,100		1	872,300	872,300	1.00	
仮設工	1	式	20,033,156			20,041,436		1		9,192,605		
指定仮設工	1	式	944,160			944,160		1		859,768		
法面吹付工	1	式	944,160			944,160		1		859,768		
吹付法面取壊し	960	m ²	701,760	960	731	701,760		900	756	680,400	1.03	
殻運搬 モルタル殻	48	m3	106,800	48	2,225	106,800		32	2,324	74,368	1.04	
殻処分 無筋コンクリート殻	113	t	135,600	113	1,200	135,600		75	1,400	105,000	1.17	処分単価 上昇のため
任意仮設工	1	式	19,088,996			19,097,276		1		8,332,837		
工事用道路工	1	式	16,712,750			16,712,750		1		5,153,318		
工事用道路土砂搬入	810	m3	2,488,320	810	3,072	2,488,320		0	3,162	0		
工事用道路盛土	4,000	m3	932,000	4,000	233	932,000		80	241	19,280	1.03	
工事用道路掘削	370	m3	124,690	370	337	124,690		90	345	31,050	1.02	
工事用道路場内運搬	2,810	m3	2,214,280	2,810	788	2,214,280		0	809	0		
工事用道路撤去(掘削)	810	m3	272,970	810	337	272,970		60	345	20,700	1.02	
工事用道路撤去(盛土)		m3						90	241	21,690		
工事用道路土砂搬出	810	m3	2,391,930	810	2,953	2,391,930		0	3,041	0		
敷鉄板設置・撤去	1,632	m2	670,752	1,632	411	670,752		2,462	426	1,048,812	1.04	
敷鉄板賃料	351	枚	2,751,138	351	7,838	2,751,138		0	7,838	0		
敷鉄板賃料 1.5×3.0 239日		枚						5	9,852	49,260		

工事名 令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石												
工種	入札時						工事完成時				(b)/(a)	(b)/(a)が0.95 ~1.05を外れる 場合その理由を記入
	予定価格(竣工時に記載)			当初入札額			最終契約額	最終実績額				
	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)	金額(C)	数量	単価(b)	金額(B)		
敷鉄板賃料 1.5×3.0 135日		枚						3	6,575	19,725		
敷鉄板賃料 1.5×6.0 135日		枚						105	12,710	1,334,550		
敷鉄板賃料 1.5×6.0 199日		枚						156	16,430	2,563,080		
土砂搬入 大型土のう	400	m ³	1,228,800	400	3,072	1,228,800		3	3,162	9,486	1.03	
土のう	400	袋	2,307,600	400	5,769	2,307,600		0	5,934	0		
土のう 対候性		袋						3	8,604	25,812		
土砂搬出 大型土のう	400	m ³	1,278,800	400	3,197	1,228,800		3	3,291	9,873	1.03	
現場発生品運搬 廃プラスチック	0.8	t	6,470	0.8	8,088	6,470		0	8,379	0		
殻処分 廃プラスチック	1	t	45,000	1	45,000	45,000		0	50,000	0		
仮水路工	1	式	157,326			165,606		1		331,749		
暗渠排水管	12	m	145,788	12	12,839	154,068		27	12,287	331,749	0.96	
土のう 製作・設置、撤去	2	袋	11,538	2	5,769	11,538		0	5,934	0		
足場工	1	式	2,218,920			2,218,920		1		2,847,770		
天端手摺		m						270	1,528	412,560		
足場工(キャットウォーク)		m						30	4,819	144,570		
足場工	440	掛m ²	2,218,920	440	5,043	2,218,920		440	5,206	2,290,640	1.03	
** 直接工事費 **	1	式	164,147,125			167,714,162		1		154,058,360		
運搬費	1	式	3,299,400			3,299,400		1		4,972,500		
運搬費	1	式	3,299,400			3,299,400		1		4,972,500		
運搬費	1	式	3,299,400			3,299,400		1		4,972,500		
仮設材運搬費	282	t	3,299,400	282	11,700	3,299,400		425	11,700	4,972,500	1.00	
技術管理費		式						1		4,997,201		
技術管理費		式						1		4,997,201		

工事名 令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石												
工種	入札時						工事完成時				(b)/(a)	(b)/(a)が0.95 ~1.05を外れる 場合その理由を記入
	予定価格(竣工時に記載)			当初入札額			最終契約額	最終実績額				
	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)	金額(C)	数量	単価(b)	金額(B)		
技術管理費		式						1		4,997,201		
施工調査費		式						1	18,050	18,050		
法面整形(ICT)保守点検 盛土部 法面締固めなし 1580m2		式						1	10,151	10,151		
システム初期費(ICT) バックホウ		式						1	598,000	598,000		
3次元起工測量・3次元設計データの 作成費用(ICT)		式						1	1,243,000	1,243,000		
3次元出来形管理・3次元データ納 品		式						1	3,128,000	3,128,000		
営繕費		式						1		408,000		
営繕費		式						1		408,000		
営繕費		式						1		408,000		
快適トイレ		基・月						8	51,000	408,000		
現場環境改善費(率分)			1,316,000			1,349,000				1,251,000		
共通仮設費率計算額			10,620,000			9,739,800				9,049,500		
共通仮設費計			15,235,400			14,388,200				20,678,201		
純工事費			179,382,525			182,102,362				174,736,561		
現場管理費			40,895,000			33,322,400				31,772,800		
工事原価			220,277,525			215,424,762				206,509,361		
一般管理費等			33,982,475			23,625,238				27,470,639		
工事価格計			254,260,000			239,050,000				233,980,000		
消費税等相当額計			25,426,000			23,905,000				23,398,000		
工事費計			279,686,000			262,955,000				257,378,000		
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額			10,373,808			9,753,240				9,546,384		

工事調査表-6 従事者の確保計画(低入札価格調査通知日の翌日から2日以内およびしゅん工届提出時に提出)

従事者の確保計画

工事名		令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石							
工種	職種	入札時			工事完成時			(B)/(A)	(B)/(A) < 1の場合 その理由を必ず記入 (* 下請けへのしわ寄せと判断された場合は、工事成績が減点されます)
		単価(A)	員数	下請け会社名 下請け会社との関係等	単価(B)	員数	下請け会社名 下請け会社との関係等		
砂防堰堤									
砂防土工									
掘削工									
	運転手(特殊)				(21,000)	(3.7)			
埋戻し工									
	運転手(特殊)	(20,500)	(13.4)		(21,000)	(9.7)		1.02	
法面整形工									
	普通作業員	(20,500)	(6.9)		(21,000)	(6.5)		1.02	
	土木一般世話役	(20,500)	(2.3)		(21,000)	(2.5)		1.02	
	運転手(特殊)	(20,500)	(5.1)		(21,000)	(3.8)		1.02	
不足土運搬工									
	運転手(特殊)	(20,500)	(10.5)		(21,000)	(6.5)		1.02	
	運転手(一般)	(20,500)	(149.5)		(21,000)	(37.0)		1.02	
	運転手(一般)				24,440	47.2	(有)川久保建材 協力会社(11年)		
	運転手(一般)				24,440	13.6	大栄開発(株) 協力会社(31年)		
法面工									
植生工									
	普通作業員	(20,500)	(6.9)		(21,000)	(10.7)		1.02	

工事名		令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石							
工種	職種	入札時			工事完成時			(B)/(A)	(B)/(A) < 1の場合 その理由を必ず記入 (* 下請けへのしわ寄せと判断され た場合は、工事成績が減点されま す)
		単価 (A)	員数	下請け会社名 下請け会社との関係 等	単価 (B)	員数	下請け会社名 下請け会社との関 係等		
境界工									
	普通作業員	(20,500)	(5.9)		(21,000)	(5.8)		1.02	
	土木一般世話役	(20,500)	(1.2)		(21,000)	(1.1)		1.02	
銘板工									
	普通作業員	(20,500)	(0.8)		(21,000)	(0.9)		1.02	
	土木一般世話役	(20,500)	(0.3)		(21,000)	(0.3)		1.02	
仮設工									
指定仮設工									
法面吹付工									
	普通作業員	(20,500)	(4.8)		(21,000)	(4.5)		1.02	
	土木一般世話役	(20,500)	(2.9)		(21,000)	(2.7)		1.02	
	運転手(特殊)	(20,500)	(10.8)		(21,000)	(10.1)		1.02	
	運転手(一般)	(20,500)	(3.0)		(21,000)	(2.0)		1.02	
任意仮設工									
工事用道路工									
	普通作業員	(20,500)	(23.9)		(21,000)	(7.7)		1.02	
	特殊作業員	(20,500)	(14.0)		(21,000)	(0.1)		1.02	
	土木一般世話役	(20,500)	(18.7)		(21,000)	(7.4)		1.02	
	運転手(特殊)	(20,500)	(60.2)		(21,000)	(8.7)		1.02	
	運転手(一般)	(20,500)	(134.8)		(21,000)	(0.3)		1.02	

工事名		令和6年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 下高井郡木島平村 上千石							
工種	職種	入札時			工事完成時			(B)/(A)	(B)/(A) < 1の場合 その理由を必ず記入 (* 下請けへのしわ寄せと判断され た場合は、工事成績が減点されま す)
		単価 (A)	員数	下請け会社名 下請け会社との関係 等	単価 (B)	員数	下請け会社名 下請け会社との関 係等		
	とび工	(20,500)	(4.8)		(21,000)	(7.3)		1.02	
仮水路工									
	普通作業員	(20,500)	(0.7)		(21,000)	(1.4)		1.02	
	特殊作業員	(20,500)	(0.5)		(21,000)	(1.0)		1.02	
	土木一般世話役	(20,500)	(0.2)		(21,000)	(0.4)		1.02	
	運転手(特殊)	(20,500)	(0.4)		(21,000)	(0.8)		1.02	
足場工									
	普通作業員	(20,500)	(5.7)		(21,000)	(7.3)		1.02	
	土木一般世話役	(20,500)	(7.0)		(21,000)	(11.4)		1.02	
	運転手(特殊)	(20,500)	(6.2)		(21,000)	(6.2)		1.02	
	とび工	(20,500)	(37.4)		(21,000)	(48.3)		1.02	
運搬費									
	運転手(特殊)	(20,500)	(15.8)		(21,000)	(22.8)		1.02	
	運転手(一般)	(20,500)	(37.2)		(21,000)	(53.0)		1.02	
技術管理費									
	土木一般世話役				(21,000)	(0.3)			
	運転手(特殊)				(21,000)	(5.0)			

工事調査様式-2 (黒字・赤字ともに記入、しゅん工届提出時に提出) 赤字の理由 (赤字の場合)

最終実績額(B)(工事費計) 調査表1	257,378,000円
最終契約額(C)(工事費計) 調査表1	259,303,000円
落札率(A/a) 調査表1	94.02%
最終実績率(B/C) 調査表1	99.26%
合計額が、 $B/C > 1.0$ (赤字)の場合記入する	

赤字の理由	
-------	--

各様式共通

1. 調査対象者又は受注者は、発注機関の長があらかじめ指定した期日（低入札価格調査通知日の翌日から起算して2日以内及び工事完了後しゅん工届提出時）までに記載要領に従って作成した各様式及び各様式の添付書類を提出しなければならない。
2. 提出期限以降における提出書類の差し替え及び再提出は、認めない。ただし、発注機関の長が記載要領に従った記載とし、又は必要な添付書類を提出するよう教示をした場合は、この限りでない。
3. 各様式に記載した内容を立証するため、各様式ごとに提出すべき添付書類のほか、受注者が必要と認める添付書類を提出することができる（この場合、任意の添付書類である旨を各資料の右上部に明記するものとする。）
4. 調査対象者又は受注者は、資料提出にあたり、紙ベースと電子データ（工事調査様式1～2、工事調査表1～8）により協議し、発注者の確認後すみやかに指定様式をPDFファイルとして提出する。

工事調査様式2 赤字となった原因

1. 当該工事で赤字となった理由を、労務費、手持ち工事の状況、手持ち資材の状況、手持ち機械の状況等の面から記載する。
2. 直接工事費、共通仮設費、現場管理費又は一般管理費等の各費目別に、自社が入札した価格で施工可能な理由を具体的に記載するとともに、各理由ごとに、その根拠となるべき以下の様式の番号を付記する（以下の様式によっては自社が入札した価格で施工可能な理由が計数的に証明されない場合は、本様式又は添付書類において計数的説明を行うものとする。）