

工事調査様式-1 その価格により入札した理由書（低入札価格調査通知日の翌日から2日以内に提出）

その価格により入札した理由書

件名: 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
業者名: 株式会社フクザワコーポレーション
住所: 長野県飯山市大字常盤1234番地

項目	内容
1 その価格により入札した理由	<p>1.工事内容について、同種・類似工事の施工実績・経験から、弊社及び弊社協力会社にて施工可能な為</p> <p>2.主要な使用機械について、自社保有及び協力会社保有の機材にて施工可能な為</p> <p>3.現地条件を確認した結果、共通仮設費及び現場管理費の削減が可能と判断した為</p> <p>4.一般管理費は、必要最低限の金額のみ計上とする為</p> <p>以上を踏まえた上で、社員数に対する仕事量の確保を目指して自社・協力会社にて協議・検討を行った結果、コスト面、品質面、安全面を十分保証できる応札金額であると判断し、入札額を決定しました。</p>
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	・令和5年度 国補火山砂防(事業間連携)工事 (砂)戸立沢 木島平村 上千石
3 過去10年間に施工した主な公共工事20カ所の工事名、発注者、工事成績評点	別紙

工事調査様式-1(別紙)

	発注者	工事名	工事箇所	評定点	予定価格	入札金額	落札率%	備考
1	北信地域振興局	令和元年度 復旧治山事業第17-1号工事	下水内郡栄村 字 中条川-1	93	146,300,000	132,380,000	90.48%	低入調査
2	北信建設事務所	令和3年度 国補火山砂防(事業間連携)工事	(砂)戸立沢 木島平村上千石	94	348,800,000	326,830,000	93.70%	低入調査
3	長野建設事務所	令和3年度 防災・安全交付金(通常砂防)_(重点)工事	(砂)上堰沢 長野市 大倉	96	111,700,000	105,050,000	94.05%	低入調査
4	北信建設事務所	平成26年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)東川 下水内郡栄村上ノ山	91	207,240,000	176,130,000	84.98%	
5	北信地域振興局	平成29年度 災害関連緊急治山事業 第1-1号工事	飯山市 字 井出川-1	92	198,050,000	173,310,000	87.50%	
6	北信建設事務所	平成29年度 災害関連緊急砂防工事	(砂)井出川 飯山市 照岡(4)	91	286,290,000	250,800,000	87.60%	
7	須坂建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)福沢 須坂市 仁礼	87	198,570,000	174,320,000	87.78%	
8	長野建設事務所	平成27年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)田子川 長野市 田子	95	219,370,000	192,580,000	87.78%	
9	北信建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)白鳥川 下水内郡栄村 白鳥	89	67,200,000	61,780,000	91.93%	
10	千曲建設事務所	令和2年度 防災・安全交付金(通常砂防)(加速化)_(重点)工事	(砂)蝮沢 埴科郡坂城町金井1工区	94	72,850,000	67,020,000	92.00%	
11	北信建設事務所	令和2年度 国補火山砂防(事業間連携)(緊急対策事業)工事	(砂)本沢 野沢温泉村豊郷	97	220,410,000	203,220,000	92.20%	
12	北信地域振興局	平成30年度 復旧治山事業第17-1号工事	下水内郡 栄村 字 中条川-1	92	176,000,000	162,740,000	92.46%	
13	北信建設事務所	平成27年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)中条川 下水内郡栄村 中条(2)	87	30,160,000	27,900,000	92.50%	
14	北信地方事務所	平成27年度 復旧治山事業 第12号工事	栄村 字 中条川-2	88	104,890,000	97,080,000	92.55%	
15	須坂建設事務所	平成30年度 防災・安全交付金(通常砂防)(緊急対策事業)・平成31年度 国補通常砂防(事業間連携)(緊急対策事業)合併工事	(砂)樽沢川 上高井郡高山村水中(2)	98	215,630,000	199,620,000	92.57%	
16	北信地域振興局	平成29年度 復旧治山事業 第15-1号工事	下水内郡 栄村 字 中条川-1	83	41,460,000	38,380,000	92.57%	
17	北信地方事務所	平成27年度 復旧治山事業第12号工事	栄村 字 中条川-1	91	91,490,000	84,720,000	92.60%	
18	千曲建設事務所	平成28年度 防災・安全交付金(総合流域防災)緊急改築(砂防)工事	(砂)三滝川 千曲市 倉科	88	145,300,000	134,580,000	92.62%	
19	北信地域振興局	平成30年度 復旧治山事業第17-4号工事	下水内郡 栄村 字 中条川-4	91	65,900,000	61,080,000	92.68%	
20								

低入札価格調査に該当した工事は、備考欄に「低入調査」を記載。

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				
共通仮設費		15,235,400		14,388,200				
純工事費		179,382,525		182,102,362				
現場管理費		40,895,000		33,322,400				
工事原価		220,277,525		215,424,762				
一般管理費等		33,982,475		23,625,238				
工事価格合計		254,260,000		239,050,000				
消費税		25,426,000		23,905,000				
工事費計		279,686,000		262,955,000				

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				147,672,726							
砂防土工		式				11,085,360							
埋戻し工		式				819,200							
埋戻し		m3		3,200	256	819,200							
法面整形工		式				497,200							
法面整形(盛土部)		m2		1,130	440	497,200							
不足土運搬工		式				9,768,960							
土砂等運搬		m3		3,180	3,072	9,768,960							
法面工		式				1,509,680							
植生工		式				1,509,680							
植生シート		m2		1,130	1,336	1,509,680							
コンクリート堰堤工		式				113,212,772							
コンクリート堰堤本体工		式				113,212,772							
コンクリート		m3		1,817	26,230	47,659,910							
堤冠コンクリート		m3		1,249	26,440	33,023,560							
止水板		m		46	5,637	259,302							
型枠 孔有り型		m2		950	14,530	13,803,500							
型枠 化粧型枠		m2		870	19,070	16,590,900							
型枠 止水板型枠		m2		120	15,630	1,875,600							
鋼製堰堤工		式				20,734,985							
鋼製堰堤本体工		式				20,358,441							

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)		
鋼製棒(材料費)		t		28.2	683,000	19,260,600						
鋼製棒(鋼管フレーム型・パットレス型)		t		27.9	18,030	503,037						
本締め工		本		384	231	88,704						
アンカー工		本		100	5,061	506,100						
現場塗装工		式				376,544						
現場塗装(下塗り)		m2		2	10,568	21,136						
現場塗装(はけ塗り)		m2		229	1,552	355,408						
砂防堰堤付属物設置工		式				1,129,929						
境界工		式				258,829						
境界杭 長野県		本		29	5,507	159,703						
境界杭 木島平村		本		18	5,507	99,126						
銘板工		式				871,100						
銘板		枚		1	871,100	871,100						
仮設工		式				20,041,436						
指定仮設工		式				944,160						
法面吹付工		式				944,160						
吹付法面取壊し		m ²		960	731	701,760						
殻運搬 モルタル殻		m3		48	2,225	106,800						
殻処分 無筋コンクリート殻		t		113	1,200	135,600						
任意仮設工		式				19,097,276						
工事用道路工		式				16,712,750						
工事用道路土砂搬入		m3		810	3,072	2,488,320						
工事用道路盛土		m3		4,000	233	932,000						

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)		
工事用道路掘削		m3		370	337	124,690						
工事用道路場内運搬		m3		2,810	788	2,214,280						
工事用道路撤去		m3		810	337	272,970						
工事用道路土砂搬出		m3		810	2,953	2,391,930						
敷鉄板設置・撤去		m2		1,632	411	670,752						
敷鉄板賃料		枚		351	7,838	2,751,138						
土砂搬入 大型土のう		m3		400	3,072	1,228,800						
土のう		袋		400	5,769	2,307,600						
土砂搬出 大型土のう		m3		400	3,197	1,278,800						
現場発生品運搬 廃プラスチック		t		0.8	8,088	6,470						
殻処分 廃プラスチック		t		1	45,000	45,000						
仮水路工		式				165,606						
暗渠排水管		m		12	12,839	154,068						
土のう 製作・設置、撤去		袋		2	5,769	11,538						
足場工		式				2,218,920						
足場工		掛m2		440	5,043	2,218,920						
直接工事費						167,714.162						
運搬費						3,299,400						
運搬費		式				3,299,400						
運搬費		式				3,299,400						
仮設材運搬費		t		282	11,700	3,299,400						
現場環境改善費(率分)						1,349,000						
共通仮設費率計算額						9,739,800						

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)		
** 共通仮設費計 **						14,388,200						
** 純工事費 **						182,102,362						
** 現場管理費 **						33,322,400						
** 工事原価 **						215,424,762						
* 一般管理費等 *						23,625,238						
** 工事価格計 **						239,050,000						
** 消費税等相当額計 **						23,905,000						
** 工事費計 **						262,955,000						
(参考) 予定価格に占める法定福利費概算額						9,753,240						

工事調査表-4 資材購入先一覧(主要資材) (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)

資材購入先一覧(主要資材)

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												
工種種別	品名規格	単位	入札時					工事完成時(実績)					備考 (市場単価を記入)	
			数量	単価	購入先名			数量	単価	購入先名				
					業者名	所在地	入札者との関係			業者名	所在地	入札者との関係		
砂防堰堤														
法面工														
植生工	植生シート環境品	セット	27	36,000	(株)ヤマカミ	長野市青木島	協力会社(14年)							
コンクリート堰堤工														
コンクリート堰堤本体工	生コン18-5-80BB	m3	1,890	24,300	北信生コン協同組合	飯山市静岡	協力会社(42年)							
	生コン21-5-80BB	m3	1,299	24,500	北信生コン協同組合	飯山市静岡	協力会社(42年)							
	残存型枠 滑面	枚	1,399	6,660	株式会社アーマン	高山村中山	協力会社(13年)							
	残存型枠 意匠	枚	1,281	9,540	株式会社アーマン	高山村中山	協力会社(13年)							
	残存型枠 止水板	枚	170	7,500	株式会社アーマン	高山村中山	協力会社(13年)							
	塩ビ止水板CC-300*7	本	3	51,400	(株)ヤマカミ	長野市青木島	協力会社(14年)							
鋼製堰堤工														
鋼製堰堤本体工	鋼製スリットB型	t	28.2	683,000	綿半ソリューションズ(株)	佐久市猿久保	協力会社(10年)							
	無収縮材	袋	60	3,500	高沢産業株式会社	長野市川合新田	協力会社(31年)							
仮設工														
任意仮設工														
工事用道路工	大型土のう	袋	400	1,100	(株)仙台銘板	上越市上源入	協力会社(11年)							
仮水路工	大型土のう	袋	2	1,100	(株)仙台銘板	上越市上源入	協力会社(11年)							

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		
	普通作業員	(20,500)	(0.8)						
	土木一般世話役	(20,500)	(0.3)						
仮設工									
指定仮設工									
法面吹付工									
	普通作業員	(20,500)	(4.8)						
	土木一般世話役	(20,500)	(2.9)						
	運転手(特殊)	(20,500)	(10.8)						
	運転手(一般)	(20,500)	(3.0)						
任意仮設工									
工事用道路工									
	普通作業員	(20,500)	(23.9)						
	特殊作業員	(20,500)	(14.0)						
	土木一般世話役	(20,500)	(18.7)						
	運転手(特殊)	(20,500)	(60.2)						
	運転手(一般)	(20,500)	(134.8)						
	とび工	(20,500)	(4.8)						
仮水路工									
	普通作業員	(20,500)	(0.7)						
	特殊作業員	(20,500)	(0.5)						

