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4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事
業者名:　北アルプス森林組合
住　所:　大町市平10788-1

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	①直接工事費:当該工事個所に近接する箇所において、現在、直営班により治山工事を実施しており、 引き続き実施できることから効率よく実施できます。 ②共通仮設費:上記同様、近接箇所で実施している工事において、現場事務所等が継続して利用できることから経費削減により実施できます。 ③現場管理費:現場状況をよく把握しており、工事工程が短縮できること、また直営班により実施できることから現場管理費の削減ができます。 ④一般管理費:企業努力により最低限の利益確保に努めています。 以上のことから、より安価で良質な施工につとめることができるものと判断し入札をしました。
2　契約工事に関連する手持ち工事の状況	発注者長野県: 令和3年度保安林緊急改良事業　第1号工事
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	北安曇地方事務所	平成28年度　保安林緊急改良事業　第7号工事	北安曇郡　池田町　会染	82	1,290,000	1,131,000	87.7	
2	北アルプス地域振興局	令和2年度　保安林緊急改良事業　第5号工事	北安曇郡　池田町　会染		3,890,000	3,590,000	92.3	
3	北安曇地方事務所	平成28年度　県営林造林事業（伐倒木買取）第2号工事	北安曇郡　小谷村　南小谷		1,330,000	1,280,000	96.2	
4	北アルプス地域振興局	令和2年度　保安林緊急改良事業　第11号工事	北安曇郡　池田町　陸郷		4,890,000	4,720,000	96.5	
5	北アルプス地域振興局	平成30年度　県営林造林事業第1号	北安曇郡　小谷村　北小谷		1,280,000	1,250,000	97.7	
6	北アルプス地域振興局	令和元年度　保安林緊急改良事業　第6号工事	北安曇郡　池田町　会染		18,180,000	17,770,000	97.7	
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
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4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事							
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		22,248,841		22,257,446				
共通仮設費		1,397,868		857,615				
純工事費		23,646,709		23,115,061				
現場管理費		9,231,675		8,275,191				
工事原価		32,878,384		31,390,252				
一般管理費等		6,481,616		4,614,366				
工事価格合計		39,360,000		36,000,000	10000円未満切捨			
消費税		3,936,000		3,600,000				
工事費計		43,296,000		39,600,000				

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4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事											
工種	入札時										(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)		
伐木整理（樹種転	2.32	ha	20,487,552	2.32	ha	20,495,556						
本数調整伐	5.21	ha	1,629,389	5.21	ha	1,629,390						
筋工			131,900			132,500						
直接工事費			22,248,841			22,257,446						
共通仮設費			1,397,868			857,615						
純工事費			23,646,709			23,115,061						
現場管理費			9,231,675			8,275,191						
工事原価			32,878,384			31,390,252						
一般管理費等			6,481,616			4,614,366						
工事価格計			39,360,000			36,000,000						
消費税			3,936,000			3,600,000						
工事費計			43,296,000			39,600,000						

工事調査表ー3　手持ち資材一覧（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）

手持ち資材一覧（主要資材）

工事名	令和4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事											
品名	規格・型式	単位	使用工種等	入札時				工事完成時（実績）				備　　考 （市場単価を記入）
				手持ち数量	単価	本工事での使用予定量	不足数量の手当方法	手持ち数量	単価	本工事での使用量	不足数量の手当方法	
現在手持資材はありません。												

工事調査表ー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4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事												
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	
松くい虫用 生分解性シート	0.1mm*4m*4m	枚	1,438	3,410	長野県森林組合連合会	長野市大字中御所字岡田30-16	関係団体 （43年）						
カラマツ丸太材	県産材　径8～12cmL=0.6m	本	100	270	松本広域森林組合	長野県安曇野市三郷温4000番	関係団体 （17年）						

工事調査表－５　手持ち機械一覧（主要機械）（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）

手持ち機械一覧（主要機械）

工事名	令和4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事									
機械名称	規格・型式・能力・年式	単位	入札時				工事完成時			備考
			数量	単価	メーカー名	現在の利用状況	数量	単価	メーカー名	
チェーンソー	50cc　550XP	台	2		ハスクバーナ	別の治山工事で使用中であり、本工事着手時には使用可能				
	45cc　346XP	台	1		ハスクバーナ					
	43cc　543XP	台	2		ハスクバーナ					
	45cc　GZ4350	台	3		ゼノア					
	37cc　G3711	台	1		ゼノア					

工事調査表ー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4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事								
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		
伐木整理 (2.32ha)									
伐木整理	特殊作業員	23,800	177.9						
人力木寄・集積	普通作業員	20,400	222.5						
被覆工	普通作業員	20,400	287.6						
本数調整伐 (5.21ha)									
本数調整伐 （460本/ha）	普通作業員	20,400	899.7						
	特殊作業員	23,800	572.5						
本数調整伐 （700本/ha）	普通作業員	20,400	3171.7						
	特殊作業員	23,800	2096.1						
丸太筋工	世話役	24,900	0.15						
	普通作業員	20,400	0.7						
技術管理費	測量技師	42,200	1.5						
	測量技師補	32,400	1.8						
	測量助手	31,100	2.5						
	測量補助員	25,400	2.5						

工事調査表－7　工種別従事者配置計画（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 ）

工種別従事者配置計画

工事名	令和4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事																			
工　種	種別	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）
		配置予定人数							計　(A)	配置予定人数							計 (B)		
		世話役	普通作業員	特殊作業員	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員		世話役	普通作業員	特殊作業員	測量技師	測量技師補	測量助手	測量補助員			
伐木整理（2.32ha）	伐木整理			177.9					177.9										
	人力木寄・集積		222.5						222.5										
	被覆工		287.6						287.6										
本数調整伐（5.21ha）	本数調整伐（460本/ha）		899.7	572.5					1472.2										
	本数調整伐（700本/ha）		3171.7	2096.1					5267.8										
丸太筋工	1段	0.15	0.7						0.9										
技術管理費	周囲測量				1.5	1.8	2.5	2.5	8.3										

工事調査表－８　建設副産物の搬出処理（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）

建設副産物の搬出処理

工事名	令和4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事										
建設副産物の名称	入札時					工事完成時					備考
	数量	収集運搬		受け入れ先（処分）		数量	収集運搬		受け入れ先（処分）		
	(m3・t)	委託先	委託金額（単価）	予定箇所	受入価格（単価）	(m3・t)	委託先	委託金額（単価）	受入箇所	受入価格（単価）	
該当なし											

工事調査表－９　配置予定技術者名簿（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）

配置予定技術者名簿

工事名	令和4年度　保安林緊急改良事業　第5号工事											
入札時						工事完成時（実績）						備考
区分	氏名	資格	取得年月日	免許番号 交付番号	配置区分	区分	氏名	資格	取得年月日	免許番号 交付番号	配置区分	
(例)監理技術者	○○○○	一級土木施工管理技士	H2.6.1	第123456号	専任							
主任技術者 現場代理人	柄澤隆司	森林整備業務専門技術者	R4.1.18	R03-25	専任							
	割田俊明	森林整備技術者	R1.10.15	14長野第23号								

＊「公共工事における低価格入札に対する措置」による主任技術者の専任配置又は主任（監理）技術者と同等の資格者を専任で別途配置する技術者も記載する
＊記載した技術者が必要な資格を有することを証明する書面の写しを添付する。
＊調査対象者との雇用関係を確認するため健康保険証の写し等を添付する。