

その価格により入札した理由書

件名：令和2年度 県単河川改修(補正)工事
業者名：株式会社大林
住所：長野県佐久市岩村田2600番地2

項目	内容
1 その価格により入札した理由	<p>①直接工事費 同種工事の施工実績があり、直営施工が可能のため。</p> <p>②共通仮設費・③現場管理費・④一般管理費 本工事箇所は、弊社から近距離（湯川橋上：1km以内・鳴沢橋下：2km以内）のため、交通費、資機材運搬費等の削減、又付近での施工実績から現場条件を熟知しており、円滑な工事進捗が望めるため、経費削減が可能と判断しました。</p> <p>以上の理由により品質、安全、施工管理を落とすことなく施工が可能であると判断し、入札金額を決定しました。</p>
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	<p>1.令和2年度 1災 第872号 土木補助災害復旧事業（準）香坂川 台風19号 河川災害復旧工事 2.令和2年度 緊急自然災害防止対策事業 準用河川 うとう沢川 河川工事 3.令和2年度 令和元年東日本台風災害復旧事業 林道妙義荒船線道路復旧工事</p>
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	佐久地域振興局	平成30年度 県単緊急農地防災事業 土井地区 ため池改修工事	小諸市 大字 諸	82	6,340,000	5,617,500	88.6	
2	佐久地域振興局	平成30年度県営農村地域防災減災事業牛鹿 宇山地区下流水路工事	北佐久郡 立科町 大字 宇山	78	17,730,000	16,370,000	92.3	
3	佐久建設事務所	平成29年度 県単河川維持工事	(一)志賀川 佐久市 瀬戸他1	-	6,580,000	5,757,500	87.5	
4	佐久建設事務所	平成27年度 県単河川維持(補正)工事	(一)片貝川 佐久市 下小田切	-	3,700,000	3,237,500	87.5	
5	佐久地方事務所	平成27年度 予防治山事業第9号工事	南佐久郡 川上村 字 浜場	72	15,300,000	14,180,000	92.7	
6	佐久建設事務所	平成26年度 県単河川改修工事	(一)片貝川 佐久市 桜井～大沢 1工区	81	不明	5,416,250	不明	
7	佐久建設事務所	平成25年度 県単河川維持工事	(一)発地川 軽井沢町 発地	78	〃	5,757,500	〃	
8	佐久建設事務所	平成25年度 県単河川改修(緊急防災対策)工 事	(一)滑津川 佐久市内山～今井 (大月工区)	78	〃	6,000,000	〃	
9	佐久建設事務所	平成23年度 県単河川維持工事	(一)繰矢川 小諸市 小原	75	〃	6,060,500	〃	
10	佐久建設事務所	平成23年度県営林路網施設事業(改良)第3号 工事	南佐久郡南牧村大字板橋まきば (南牧県有林)	79	〃	4,380,000	〃	
11	佐久地方事務所	平成22年度奥地保安林保全緊急対策事業第 16-3号工事	佐久市 内山	77	〃	9,930,000	〃	
12	佐久建設事務所	平成22年度 県単河川維持工事	(一)滑津川 佐久市平賀	-	〃	4,012,000	〃	
13	佐久建設事務所	平成22年度 県単河川維持工事	(一)布施川 佐久市蓬田	-	〃	3,672,000	〃	
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2年度 県単河川改修(補正)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	式	14,143,577		14,143,577				
共通仮設費	式	2,903,020		2,476,800				
純工事費	式	17,046,597		16,620,377				
現場管理費	式	7,129,000		5,217,400				
工事原価	式	24,175,597		21,837,777				
一般管理費等	式	4,374,403		3,952,223				
工事価格合計	式	28,550,000		25,790,000				
消費税	式	2,855,000		2,579,000				
工事費計	式	31,405,000		28,369,000				

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2年度 県単河川改修(補正)工事										(b)/(a)	(b)/(a)が0.95~1.05を外れる場合その理由を記入
工種	入札時						最終契約額 金額(C)	最終実績額					
	予定価格(竣工時に記載)			当初入札額				数量	単価(b)	金額(B)			
	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)							
(湯川橋上)													
築堤・護岸		式				4,630,325							
河川土工		式				220,200							
掘削工		式				64,860							
掘削		m3		30	2162	64,860							
盛土工		式				14,750							
積込(ルーズ)		m3		10	1475	14,750							
法面整形工		式				130,830							
法面整形(切土部)		m2		170	727	123,590							
法面整形(盛土部)		m2		20	362	7,240							
残土処理工		式				9,760							
整地		m		80	122	9,760							
法覆護岸工		式				4,293,985							
作業土工		式				212,080							
床掘り		m3		90	1847	166,230							
埋戻し		m3		50	917	45,850							
コンクリートブロック工		式				3,908,385							
コンクリートブロック基礎		m		27	10380	280,260							
間知ブロック張		m2		165	19420	3,204,300							
目地板		m2		15	1449	21,735							
天端コンクリート		m3		1	52590	52,590							
小口止工		箇所		2	116500	233,000							
隔壁工		箇所		1	116500	116,500							
石積(張)工		式				157,080							
石張		m2		11	14280	157,080							
植生工		式				16,440							
張芝		m2		20	822	16,440							
構造物撤去工		式				116,140							
構造物取壊し工		式				69,160							
コンクリート構造物取壊し		m3		10	6916	69,160							
運搬処理工		式				46,980							
殻運搬		m3		10	1818	18,180							
Co殻(無筋)処分		t		24	1200	28,800							

(鳴沢橋下)													
築堤・護岸		式				4,405,676							
河川土工		式				192,670							
掘削工		式				52,050							
掘削		m3	50	1041		52,050							
法面整形工		式				130,860							
法面整形(切土部)		m2	180	727		130,860							
残土処理工		式				9,760							
整地		m	80	122		9,760							
法覆護岸工		式				4,098,886							
作業土工		式				212,080							
床掘り		m3	90	1847		166,230							
埋戻し		m3	50	917		45,850							
コンクリートブロック工		式				3,729,726							
コンクリートブロック基礎		m	29	10380		301,020							
間知ブロック張		m2	156	19420		3,029,520							
目地板		m2	14	1449		20,286							
天端コンクリート		m3	1	52590		52,590							
小口止工		箇所	2	108770		217,540							
隔壁工		箇所	1	108770		108,770							
石積(張)工		式				157,080							
石張		m2	11	14280		157,080							
構造物撤去工		式				114,120							
構造物取壊し工		式				69,160							
コンクリート構造物取壊し		m3	10	6916		69,160							
運搬処理工		式				44,960							
Co殻(無筋)運搬		m3	10	1616		16,160							
Co殻(無筋)処分		t	24	1200		28,800							
仮設工		式				2,761,403							
任意仮設工		式				2,761,403							
工事用道路工		式				690,476							
敷鉄板設置・撤去		m2	300	332		99,600							
敷鉄板賃料		枚	64	1560		99,840							
工事用道路盛土積込		m3	160	191		30,560							
工事用道路盛土運搬		m3	160	1088		174,080							
工事用道路盛土		m3	160	313		50,080							
敷砂利		m2	78	372		29,016							
工事用道路撤去		m3	150	191		28,650							
工事用道路撤去土運搬		m3	150	1088		163,200							
残土処理		m3	150	103		15,450							
土留・仮締切工		式				1,335,917							

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2年度 県単河川改修(補正)工事						(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)
工種	職種	入札時			工事完成時				
		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		
(湯川橋上)									
河川土工									
掘削工	特殊運転手	(21,700)	(2)	直営					
盛土工	特殊運転手	(21,700)	(0.5)	直営					
法面整形工	土木一般世話役	(23,200)	(1.1)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(1.3)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(2.5)	直営					
残土処理工	特殊運転手	(21,700)	(0.1)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(0.2)	直営					
法覆護岸工									
作業土工	特殊運転手	(21,700)	(4)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(2.7)	直営					
ブロック工	土木一般世話役	(23,200)	(3.1)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(12)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(9.2)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(29.3)	直営					
	ブロック工	(23,600)	(5.4)	直営					
	型わく工	(22,900)	(9.8)	直営					
石積(張)工	特殊運転手	(21,700)	(1.2)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(0.2)	直営					

	普通作業員	(19,700)	(1.7)	直営					
	石工	(25,200)	(0.6)	直営					
植生工	土木一般世話役	(23,200)	(0.1)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(0.2)	直営					
構造物撤去工	特殊運転手	(21,700)	(2)	直営					
構造物取壊し工	一般運転手	(18,900)	(0.4)	直営					
運搬処理工	土木一般世話役	(23,200)	(0.5)	直営					
仮設工	特殊運転手	(21,700)	(0.5)	直営					
工事用道路工	普通作業員	(19,700)	(0.5)	直営					
	とび工	(24,100)	(0.5)	直営					
土留・仮締切工	土木一般世話役	(23,200)	(4.9)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(12)	直営					
	一般運転手	(18,900)	(15.4)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(4.9)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(4)	直営					
水替工	土木一般世話役	(23,200)	(0.5)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(0.5)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(4.3)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(2)	直営					
足場工	土木一般世話役	(23,200)	(2.1)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(3.8)	直営					
	とび工	(24,100)	(6.2)	直営					

(鳴沢橋上)									
河川土工									
掘削工	特殊運転手	(21,700)	(1.4)	直営					
法面整形工	土木一般世話役	(23,200)	(1.1)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(1.3)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(2.5)	直営					
残土処理工	特殊運転手	(21,700)	(0.1)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(0.2)	直営					
法覆護岸工									
作業土工	特殊運転手	(21,700)	(4)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(2.7)	直営					
ブロック工	土木一般世話役	(23,200)	(3.1)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(11.4)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(8.9)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(27.9)	直営					
	ブロック工	(23,600)	(5.1)	直営					
	型わく工	(22,900)	(9.5)	直営					
石積(張)工	特殊運転手	(21,700)	(1.2)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(0.2)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(1.7)	直営					
	石工	(25,200)	(0.6)	直営					
構造物撤去工									
構造物取壊し工	特殊運転手	(21,700)	(2)	直営					
運搬処理工	一般運転手	(18,900)	(0.3)	直営					
仮設工									
工事用道路工	土木一般世話役	(23,200)	(0.9)	直営					

	特殊運転手	(21,700)	(3)	直営					
	一般運転手	(18,900)	(6.5)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(1.2)	直営					
	とび工	(24,100)	(0.9)	直営					
土留・仮締切工	土木一般世話役	(23,200)	(6)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(7.6)	直営					
	一般運転手	(18,900)	(7.1)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(6)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(4.9)	直営					
水替工	土木一般世話役	(23,200)	(0.5)	直営					
	特殊運転手	(21,700)	(0.5)	直営					
	特殊作業員	(22,800)	(4.3)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(2)	直営					
足場工	土木一般世話役	(23,200)	(2)	直営					
	普通作業員	(19,700)	(3.5)	直営					
	とび工	(24,100)	(5.7)	直営					
合計			300						

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2年度 県単河川改修(補正)工事																		(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)		
工種	種別	入札時										工事完成時											
		配置予定人数										配置予定人数										計 (A)	計 (B)
		世話 役	特殊 運転 手	一般 運転 手	特殊 作業 員	普通 作業 員	型わ く工	ブ ロ ッ ク 工	石工	とび	世話 役	特殊 運転 手	一般 運転 手	特殊 作業 員	普通 作業 員	型わ く工	ブ ロ ッ ク 工	石工	とび				
(湯川橋上)																							
河川土工	掘削工		2								2												
	盛土工		0.5								0.5												
	法面整形工	1.1	1.3			2.5					4.9												
	残土処理工		0.1			0.2					0.3												
法覆護岸工	作業土工		4			2.7					6.7												
	ブロック工	3.1	12		9.2	29.3	9.8	5.4			68.8												
	石積(張)工		1.2		0.2	1.7			0.6		3.7												
	植生工	0.1				0.2					0.3												
構造物撤去工	構造物取壊し工		2								2												
	運搬処理工			0.4							0.4												
仮設工	工事用道路工	0.5	0.5			0.5				0.5	2												
	土留・仮締切工	4.9	12	15.4	4.9	4					41.2												
	水替工	0.5	0.5		4.3	2					7.3												
	足場工	2.1				3.8				6.2	12.1												
(鳴沢橋下)											0												
河川土工	掘削工		1.4								1.4												
	法面整形工	1.1	1.3			2.5					4.9												
	残土処理工		0.1			0.2					0.3												
法覆護岸工	作業土工		4			2.7					6.7												
	ブロック工	3.1	11.4		8.9	27.9	9.5	5.1			65.9												
	石積(張)工		1.2		0.2	1.7			0.6		3.7												
構造物撤去工	構造物取壊し工		2								2												
	運搬処理工			0.3							0.3												
仮設工	工事用道路工	0.9	3	6.5		1.2				0.9	12.5												
	土留・仮締切工	6	7.6	7.1	6	4.9					31.6												
	水替工	0.5	0.5		4.3	2					7.3												
	足場工	2				3.5				5.7	11.2												
合 計	直営施工										300												

工事調査表一9 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2年度 県単河川改修(補正)工事						
入札時						工事完成時(実績)						
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	備考
(例) 監理技術者	〇〇〇〇	一級土木施工管理技士	H2.6.1	第123456号	専任							
主任技術者	竹内 誠	一級土木施工管理技士	H18.2.24	第C051005605号	専任							
現場代理人	竹内 誠											
補助技術者												

* 「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。

工事調査様式一2(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	円
最終契約額(C)(工事費計)←調査表1	円
落札率(A/a)←調査表1	%
最終実績率(B/C)←調査表1	%
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. 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。）