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:　令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）工事
業者名:　箕輪建設工業株式会社
住　所:　長野県上伊那郡箕輪町大字中箕輪　11948

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	弊社所有の積算ソフトにより算定した内容を精査し、経営的・施工努力により工事施工を行えると判断し応札いたしましたが、意図せず低入札になりました。
2　契約工事に関連する手持ち工事の状況	契約工事に関連する手持ち工事は有りません。
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	上伊那地方事務所	平成21年度山地災害総合減災対策治山事業第2-1号工事	上伊那郡箕輪町鎌倉沢	74		19,280,000		
2	伊那建設事務所長	平成21年度　県単道路改築工事	（一）諏訪箕輪線上伊那郡箕輪町南小河内	76		9,190,000		
3	上伊那地方事務所	平成21年度県単緊急農地防災事業上井（1）地区用水路工事	上伊那郡辰野羽場			3,430,000		
4	上伊那地方事務所	平成22年度復旧治山事業第29号工事	上伊那郡辰野町大日尻	76		14,290,000		
5	上伊那地方事務所	平成24年度奥地保安林保全緊急対策事業（漁場）第19-1号工事	上伊那郡箕輪町東箕輪（寺沢）	80		19,420,000		
6	上伊那地方事務所	平成25年度復旧治山事業第8号工事	上伊那郡箕輪町富田	72		17,140,000		
7	上伊那地方事務所	平成30年度予防治山事業第3号工事	上伊那郡辰野町二洞	79	20,280,000	18,960,000	93.5	
8	伊那建設事務所長	平成30年度防災・安全交付金総合流域防災（緊急対策事業）工事	帯無川　上伊那郡箕輪町　木下		13,200,000	11,890,000	90.1	変更契約 3,800,000
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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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	1式	4,054,659		3,955,043				
共通仮設費	1式	748,000		578,000				
純工事費	1式	4,802,659		4,533,043				
現場管理費	1式	1,782,000		1,525,000				
工事原価	1式	6,584,659		6,058,043				
一般管理費等	1式	1,455,341		1,241,957				
工事価格合計		8,040,000		7,300,000				
消費税		804,000		730,000				
工事費計		8,844,000		8,030,000				

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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)		
道路土工		式		1		182,453						
掘削工		式		1		79053						
構造物取壊し工		式		1		55,608						
運搬処理工		式		1		47792						
道路修繕		式		1		3,322,790						
排水構造物		式		1		3322790						
任意仮設		式		1		449,800						
共通仮設費						578000						
純工事費						4,533,043						
現場管理費						1,525,000						
工事原価						6,058,043						
一般管理費等						1,241,957						
工事価格計						7,300,000						
消費税		%		10		730,000						
工事費計						8,030,000						

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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)		
掘削工		式		1		79,053						
掘削工		m3		16	1,047	16,752						
埋め戻し		m3		8	3,232	25,856						
基面整正		m2		64	388	24,832						
土砂運搬		m3		7	1,558	10,906						
整地		m3		7	101	707						
構造物取壊し工		式		1		55,608						
構造物取壊し		m3		8	6,951	55,608						
						0						
運搬処理工						0						
殻運搬		m3		8	1,224	9,792						
殻処分		t		19	2,000	38,000						
						0						
側溝工		式		1		3,322,790						
自由勾配側溝縦断		m		60	21,860	1,311,600						
自由勾配側溝横断		m		20	42,410	848,200						
間詰めコンクリート		m3		26	31,000	806,000						
側溝蓋　グレーチング		枚		7	19,600	137,200						
側溝蓋　グレーチング		枚		10	14,760	147,600						
側溝蓋		枚		46	1,515	69,690						
任意仮設												
交通管理		式		1		449,800						

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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	
砕石	C0－40	m3	側溝工	12	2,800	9.7	購入					

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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	
側溝工	VS300縦断	m	60	28,700	オーイケ	山形村54-1	協力会社（30）						
	VS300横断	m	20	69,800	オーイケ	山形村54*-1	協力会社（30）						
	コンクリート	m3	32	17,650	坂本屋生コン	辰野町赤羽368	協力会社（50）						
	グレーチング	枚	7	11,000	オーイケ	山形村54-1	協力会社（30）						
	グレーチング	枚	10	9,500	オーイケ	山形村54-1	協力会社（30）						
	側溝蓋	枚	46	1,200	オーイケ	山形村54-1	協力会社（30）						
積算ソフトにより積算を行ったため見積もり徴収は行っておりません。													

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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	
本工事の使用機械は協力業者所有の機械及びレンタル機械を使用予定。										

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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		
掘削工									
掘削工	特殊運転手	21,400	9	㈱平成協力会社（2）					
埋め戻し	普通作業員	19400	8	〃					
埋め戻し	特殊作業員	22,500	3	〃					
埋め戻し	運転手	18,600	3	〃					
基面整正	普通作業員	19,400	1.3	〃					
土砂運搬	運転手	18,600	4.2	〃					
整地	特殊運転手	21,400	3.7	〃					
構造物取壊し工	特殊運転手	21,400	4.5	〃					
運搬処理工	運転手	18,600	3	〃					
排水構造物工	普通作業員	19,400	35	〃					
	特殊作業員	22,500	13	〃					
間詰めコンクリート	普通作業員	19,400	3.3	〃					
	特殊作業員	22,500	2.8	〃					
	特殊運転手	21,400	1.5	〃					
側溝蓋	普通作業員	19,400	2	㈱平成　協力会社（2）					
任意仮設	交通誘導員Ａ	12,800	13	（有）エヌ・エス・ディ 協力会社（2）					
	交通誘導員Ｂ	10,400	26	（有）エヌ・エス・ディ 協力会社（2）					

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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		
側溝蓋	普通作業員	19,400	2	㈱平成　協力会社（2）					
任意仮設	交通誘導員Ａ	12,800	13	（有）エヌ・エス・ディ 協力会社（2）					
	交通誘導員Ｂ	10,400	26	（有）エヌ・エス・ディ 協力会社（2）					

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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	特殊 運転 手	運転 手		世話役	普通 作業員	特殊 作業員	オペ				
掘削工															
	掘削				9		9								
	埋め戻し		8	3	1.4		12.4								
	基面整正		3				3								
	土砂運搬					4.2	4.2								
	整地				3.7		3.7								
構造物取壊し工															
	構造物取壊し				4.5		4.5								
運搬処理工															
	殻運搬					3	3								
側溝工															
	自由勾配側溝	10	35		13		58								
	間詰めコン	2	3.3	2.8	1.5		9.6								
	側溝蓋		2				2								
交通管理	交通誘導員A		13				13								
	交通誘導員B			26			26								

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	令和元年度　県単道路橋梁維持（側溝整備）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）	
コンクリート殻	19t	㈱平成	1,224	塚原石産	2,000						