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 3年度 県単道路橋梁維持（歩道リメイク）工事
業者名:　有限会社　河野土木
住　所:　伊那市下新田3105番地

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	現在手持ちの工事は3年3月末日が工期であり、3月末旬には完成引き渡しの予定であります。 以降の工事の予定は今の所なく、今回の工事の受注を考えました。 令和2年度　県単道路橋梁維持（歩道リメイク）工事を行っており、歩道リメイク工事は熟知しており今回積算時にも前回工事を考慮して積算しました。 ①設計図書を吟味して現場調査して自社保有の重機・ダンプ等にて施工可能である。 自社倉庫が現場と近く利用可能で経費節減と判断しました。 ②下請を舗装版切断工・区画線工・交通誘導員だけに予定、測量・他工種を自社施工、 現場代理人も　実際の施工にも参加し労務費を圧縮する事が出来る。
2　契約工事に関連する手持ち工事の状況	①　令和 3年度 県単緊急農地防災事業 小屋敷上井地区 水路工事 工期　自）　令和3年10月28日　　至）令和4年 3月 7日 1月24日現在　90%以上完成 ②　令和3年度 県単治山事業　第1号工事 工期　自）　令和3年10月28日　　至）令和4年 3月25日 現在凍結等の為　工事中止　　3月下旬完成予定
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	伊那建設事務所長	令和2年度　防災・安全交付金（街路）工事	（都）竜東線　伊那市　中央北	83	4,940,000	4,540,000	91.9	
2	伊那建設事務所長	令和2年度　県単道路橋梁維持（歩道リメイク）工事	伊那管内一円　管内一円（（主）伊那箕輪線　上伊那郡南箕輪村大泉）	79	6,890,000	6,340,000	92.0	
3	上伊那地域振興局長	令和2年度　県単緊急農地防災事業　非持2地区　　水路工事	伊那市長谷非持	－	3,540,000	3,200,000	90.4	低入札 価格調査
4	伊那建設事務所長	令和元年度防災・安全交付金　災害防除（緊急対策事業）工事	（国）152号ほか伊那市～飯田市市野瀬～木沢（分杭峠下工区）	79	4,920,000	4,910,000	99.8	
5	伊那建設事務所長	令和元年度県単道路橋梁維持（兼用側溝整備）工事	（国）361号　伊那市　本町	－	2,840,000	2,680,000	94.4	
6								
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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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	円	4,372,167		3,925,742				
共通仮設費	円	697,000		625,590				
純工事費	円	5,069,167		4,551,332				
現場管理費	円	2,027,000		1,820,070				
工事原価	円	7,096,167		6,371,402				
一般管理費等	円	1,553,833		1,398,598				
工事価格合計	円	8,650,000		7,770,000				
消費税	円	865,000		777,000				
工事費計	円	9,515,000		8,547,000				

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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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						480,140						
構造物撤去工						373,552						
排水構造物工						2,142,380						
舗装工						312,360						
区画線工						108,360						
仮設工						508,950						
直接工事費						3,925,742						
共通仮設費						625,590						
純工事費						4,551,332						
現場管理費						1,820,070						
工事原価						6,371,402						
一般管理費等						1,398,598						
工事価格計						7,770,000						
消費税						777,000						
工事費計						8,547,000						

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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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	
なし												

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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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	縦断400*1200	本	25	27,000	(株)高見沢	上伊那郡宮田村	取引先(5)						
	横断400*1200	本	5	60,000	〃								
	グレーチングT－6	枚	25	19,000	〃								
	グレーチングT-25	枚	5	16,000	〃								
縁石工	歩車道境界ブロック	本	30	9,200	〃								
砕石	RC-40	t	61.2	1,480	(株)高坂商会	伊那市	取引先(15)						
	M-40	t	4.93	1,840	〃								
生コンクリート	21-8-25BB	㎥	4.1	18,750	(株)伊那生コン	伊那市	取引先(15)						
アスファルト	細粒度13	t	5.5	14,200	共同アスコン	伊那市	取引先(15)						
	密粒度20F	t	1.9	13,700	〃								

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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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	
PC58UU-3	バケット容量0.2m3　吊上荷重0.9t	台	1	1,810	コマツ	使用中				
SH75XU	バケット容量0.25m3　吊上荷重1.7t	台	1	1,810	住友	使用中				
PC30UU-5	バケット容量0.09m3　吊上荷重0.9t	台	1	1,810	コマツ	使用中				
PC128UU-1	バケット容量0.4m4	台	1	2,790	コマツ	自社土場使用				
PC27MR-1	バケット容量0.08m3　ブレーカー仕様	台	1	1,810	コマツ	使用中				
4tダンプ	松本100す6104	台	1	1,810	三菱	使用中				
2tダンプ	松本400そ5931	台	1	1,810	三菱	使用中				
	松本430さ5525	台	1	1,810	三菱	使用中				
	松本430す5525	台	1	1,810	三菱	使用中				
	松本45 す9769	台	1	1,810	いすゞ	使用中				
クレーン付大型車	松本130せ5525	台	1	1,810	日野	使用中				

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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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		
道路改良工									
	世話役	(16000)	(13)						
	普通作業員	(9000)	(23)						
	特殊作業員	(16000)	(13)						
	運転手（特殊）	(16000)	(19)						
	運転手（一般）	(9000)	(15)						
舗装版切断工				(株)トータス					
		(400)	(60)	協力会社（10）					
区画線工				長野機材(株)					
	区画線工	(130)	(60)	協力会社（10）					
				長野機材(株)					
	出動経費	(30000)	(1)	協力会社（10）					
任意仮設工 交通管理工				(有)サービス長野					
	交通誘導員	(17500)	(25)	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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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	運転手(特殊)	運転手(一般)	交通誘導員		世話役	普通作業員	特殊作業員	運転手(特殊)	運転手(一般)	交通誘導員			
道路改良																	
道路土工	作業土工	3	5	5	5	4		22									
構造物撤去工	構造物取壊し工	2	2	2	2			8									
	運搬処理工					2		2									
排水構造物工	側溝工	3	6		6	4		19									
	縁石工	2	3	3		2		10									
舗装工	歩道舗装工	2	4	2	4	2		14									
	車道舗装工	1	2	1	1	1		6									
区画線工	区画線工		1		1			2									
任意仮設工	交通管理工						25	25									
		13	23	13	19	15	25										

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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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）	
土	20㎥	自社		高坂商会土捨場	1000						
アスファルト	7t	自社		高坂商会	900						
鉄筋コンクリート	30t	自社		高坂商会	1700						
排水汚泥	0.4t	(株)トータス	収集処分込み	(株)トータス	15000						

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 3年度 県単道路橋梁維持(歩道リメイク)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	服部大祐	二級建設機械施工技士	H19.12.12	MO72200724	専任							
現場代理人	服部大祐	二級建設機械施工技士	H19.12.13	MO72200724	専任							
補助技術者	北原英輝	一級土木施工管理技士	H10.3.10	9708566								

工事調査様式ー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	