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　防災・安全交付金　交通安全工事
業者名:　株式会社　柳沢土木
住　所:　長野県諏訪郡富士見町落合12643-5

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	・手持ち工事が少なく、技術職員及び資機材に余裕があるため。 ・当該工事現場は本社から5kmに位置しており、本社からの支援体制が充分可能であるため。 ・同じ町内に本社があり、地域性や現場状況を熟知しているため。 ・施工経験豊富な協力工事会社の施工で品質面の心配がないため。
2　契約工事に関連する手持ち工事の状況	該当なし
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	諏訪建設事務所	平成23年度地域自主戦略交付金（治水）河川工事	諏訪市　諏訪湖	82		10,200,000		
2	諏訪建設事務所	平成24年度県単河川改修工事	諏訪市　渋崎～杉菜池	78		9,800,000		
3	諏訪地方事務所	平成27年度県営農道整備事業茅野南部地区支線9号その3舗装工事	茅野市　豊平・湖東	83		15,400,000		
4	諏訪地域振興局	平成29年度県営農道整備事業立沢乙事地区支線6・8号舗装工事	諏訪郡　富士見町　乙事	80		13,150,000		
5	諏訪地域振興局	平成29年度県営中山間総合整備事業縄文の里地区新井・芹ケ沢工区舗装工事	茅野市　湖東	80		15,330,000		
6	諏訪地域振興局	平成29年度県営農道整備事業立沢乙事地区支線2号舗装工事	諏訪郡　富士見町　立沢	82		28,619,600		
7	諏訪地域振興局	平成30年度県営農道整備事業立沢乙事地区支線9号その2舗装工事	諏訪郡　富士見町　立沢	81		11,500,000		低入札
8	諏訪建設事務所	平成30年度県単道路橋梁維持（舗装修繕）ゼロ県債工事	諏訪郡　富士見町　富士見高原	83		14,904,000		
9	諏訪建設事務所	令和元年度県単交通安全対策（一種）工事	諏訪郡　富士見町　広原	78		5,137,000		
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　防災・安全交付金　交通安全工事　　広原2工区							
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		13,452,509		13,370,701				
共通仮設費		2,361,000		2,078,939				
純工事費		15,813,509		15,449,640				
現場管理費		5,939,000		5,176,898				
工事原価		21,752,509		20,626,538				
一般管理費等		4,187,491		3,653,462				
工事価格合計		25,940,000		24,280,000				
消費税		2,594,000		2,428,000				
工事費計		28,534,000		26,708,000				

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　防災・安全交付金　交通安全工事　広原2工区											
工種	入札時						最終契約額	最終実績額			(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								
	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												
掘削		m³		35	2,305	80,675						
路体盛土工												
路体（築堤）盛土		m³		120	5,533	663,960						
路床盛土												
路床盛土		m³		84	5,621	472,164						
法面整形工												
法面整形		m²		50	394	19,700						
不足土運搬												
土砂等運搬		m³		110	673	74,030						
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工												
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ基礎		m³		12	69,660	835,920						
大型ﾌﾞﾛｯｸ積		m²		140	33,470	4,685,800						
胴込・裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ		m³		110	23,860	2,624,600						
胴込・裏込砕石		m³		57	5,375	306,375						
目地版		m²		23	2,645	60,835						
天端ｺﾝｸﾘｰﾄ		m³		6	54,220	325,320						
排水構造物工												
床掘		m³		360	258	92,880						
埋戻し		m³		250	2,677	669,250						
基面整正		m²		12	415	4,980						
側溝工												
自由勾配側溝		m		12	10,820	129,840						
自由勾配側溝		m		6	10,020	60,120						
側溝蓋		枚		16	2,091	33,456						
側溝蓋		枚		1	13,940	13,940						
集水桝												
現場打ち集水桝3号		箇所		1	44,480	44,480						
現場打ち集水桝4号		箇所		1	136,640	136,640						
3号蓋		枚		1	21,540	21,540						
4号蓋		枚		1	36,240	36,240						
管渠工												
排水管設置工		m		6	3,420	20,520						

防護柵撤去工												
防護柵撤去工		m		40	1,165	46,600						
構造物取壊し工												
舗装版切断		m		37	560	20,720						
舗装版切断		m		1	1,066	1,066						
舗装版破砕		m²		37	168	6,216						
舗装版破砕		m²		26	168	4,368						
運搬処理工												
殻運搬		m²		2	3,366	6,732						
殻運搬		m²		2	1,979	3,958						
殻処分		t		4	600	2,400						
殻処分		t		4	600	2,400						
現場発生品運搬		回		1	6,095	6,095						
処分費		t		0.6	−41,800	−25,080						
舗装準備工												
不陸整正		m²		40	111	4,440						
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工						−						
凍上抑制層		m²		37	1,463	54,131						
下層路盤		m²		37	1,463	54,131						
上層路盤		m²		37	707	26,159						
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工												
凍上抑制層		m²		74	1,129	83,546						
路盤工		m²		74	937	69,338						
表層		m²		74	1,285	95,090						
側溝工												
ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型側溝		m		37	5,983	221,371						
防止柵工												
転落防止柵		m		37	10,250	379,250						
防護柵基礎												
コンクリート工		m³		7	26,450	185,150						
型枠		m²		25	8,223	205,575						
境界工												
境界杭		本		8	5,764	46,112						
防塵対策工												
仮設舗装		m²		37	2,664	98,568						
任意仮設工		式		1	359,100	359,100						
直接工事費		式		1		13,370,701						
技術管理費												
地盤調査		式		1	173,000	173,000						
現場環境改善費		式		1		171,832						
共通仮設費		式		1		1,734,107						

共通仮設費計		式		1		2,078,939						
純工事費		式		1		15,449,640						
現場管理費		式		1		5,176,898						
工事原価		式		1		20,626,538						
一般管理費等		式		1		3,653,462						
工事価格計		式		1		24,280,000						
消費税		式		1		2,428,000						
工事費計		式		1		26,708,000						

工事調査表―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　防災・安全交付金　交通安全工事　　広原2工区											
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	
該当なし												

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　防災・安全交付金　交通安全工事　広原2工区												
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	
生コン	18-8-40BB	㎥	149.8	18,000	諏訪生コン共同組合	諏訪市	取引会社（10年以上）						県単価
生コン	18-8-20BB	㎥	2.4	18,100									県単価
再生砕石	RC40-0	㎥	115	3,000	(有)岩田屋	富士見町	取引会社（10年以上）						県単価
粒調砕石	M-25	㎥	4.7	3,700									県単価
再生As混合物	密粒13	t	5.4	11,100	諏訪アスコン㈱	富士見町	取引会社（30年以上）						県単価
再生As混合物	密粒20F	t	4.7	11,300									県単価
As乳剤	PK-3	l	140	92									県単価
大型ﾌﾞﾛｯｸ	しずか1000型	㎡	140	29,440	ｱｽｻﾞｯｸ㈱	塩尻市	取引会社						県公表単価
自由勾配側溝	300*300	m	6	6,750	㈱高見澤	茅野営業所	取引会社（30年以上）						県単価
自由勾配側溝	300*400	m	12	8,350									県単価
グレーチング	300型	枚	1	13,600									県単価
甲蓋	300型	枚	16	1,260									県単価
DCPLガッター	両RAL=2000	本	1	9,590									県単価
境界杭	長野県杭	本	1	1,350									県単価
桝蓋ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	500*500	組	1	21,040	協和	松本市	取引会社（30年以上）						県単価
桝蓋ｸﾞﾚｰﾁﾝｸﾞ	700*700	組	1	35,740									県単価

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　防災・安全交付金　交通安全工事　　広原2工区									
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	
バックホウ	PC138US-11　0.45㎥	台	1		小松	利用可能				
バックホウ	SK130UR　0.45㎥	台	1		コベルコ	利用可能				
バックホウ	PC78US　0.25㎥	台	1		小松	利用可能				

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　防災・安全交付金　交通安全工事　　広原2工区								
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		
道路土工 掘削工	特殊運転手	(22,000)	(2.33)						
路体盛土	特殊運転手	(22,000)	(2.40)						
	普通作業員	(19,800)	(28.81)						
路床盛土	特殊運転手	(22,000)	(1.95)						
	普通作業員	(19,800)	(20.16)						
法面整形	特殊運転手	(22,000)	(0.22)						
	普通作業員	(19,800)	(0.30)						
土砂等運搬	一般運転手	(19,100)	(0.94)						
ﾌﾞﾛｯｸ積工 ブロック基礎	特殊作業員	(22,900)	(2.81)						
	普通作業員	(19,800)	(7.69)						
	型枠工	(23,200)	(6.24)						
大型ﾌﾞﾛｯｸ積	特殊作業員	(22,900)	(2.80)						
	普通作業員	(19,800)	(5.60)						
	ブロック工	(23,600)	(4.19)						
胴込裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ	特殊作業員	(22,900)	(5.50)						
	普通作業員	(19,800)	(7.70)						
胴込裏込砕石	特殊作業員	(22,900)	(1.14)						

	普通作業員	(19,800)	(2.28)						
目地版	普通作業員	(19,800)	(0.67)						
天端コンクリート	特殊作業員	(22,900)	(0.78)						
	普通作業員	(19,800)	(2.24)						
	型枠工	(23,200)	(2.53)						
排水構造物工 床掘	特殊運転手	(22,000)	(2.40)						
埋戻し	特殊運転手	(22,000)	(2.40)						
	普通作業員	(19,800)	(17.51)						
基面整正	普通作業員	(19,800)	(0.24)						
自由勾配側溝	特殊作業員	(22,900)	(1.56)						
	普通作業員	(19,800)	(2.03)						
自由勾配側溝	特殊作業員	(22,900)	(0.88)						
	普通作業員	(19,800)	(1.12)						
蓋版据付	普通作業員	(19,800)	(0.42)						
蓋版据付	普通作業員	(19,800)	(0.04)						
集水桝工 現場打集水桝3号	特殊作業員	(22,900)	(0.04)						
	普通作業員	(19,800)	(0.62)						
	型枠工	(23,200)	(0.62)						
現場打集水桝4号	特殊作業員	(22,900)	(0.16)						
	普通作業員	(19,800)	(1.30)						
	型枠工	(23,200)	(1.75)						
蓋版据付	普通作業員	(19,800)	(0.04)						

蓋版据付	普通作業員	(19,800)	(0.04)						
排水管設置工	普通作業員	(19,800)	(0.05)						
構造物撤去工 ｶﾞｰﾄﾞﾚｰﾙ撤去	普通作業員	(19,800)	(1.23)						
舗装版切断	特殊作業員	(22,900)	(0.16)						
舗装版切断	特殊作業員	(22,900)	(0.01)						
舗装版破砕	特殊作業員	(22,900)	(0.07)						
舗装版破砕	特殊作業員	(22,900)	(0.05)						
運搬処理工 殻運搬工	一般運転手	(19,100)	(0.12)						
殻運搬工	一般運転手	(19,100)	(0.12)						
舗装工 不陸整正	特殊運転手	22,000	0.08	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	0.02	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	特殊作業員	22,900	0.03	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
車道路肩部 凍上抑制層	特殊運転手	22,000	0.24	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	特殊作業員	22,900	0.06	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	0.09	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
下層路盤	特殊運転手	22,000	0.24	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	特殊作業員	22,900	0.06	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	0.09	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
上層路盤	特殊運転手	22,000	0.12	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	特殊作業員	22,900	0.04	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	0.04	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
歩道部 凍上抑制層	特殊運転手	22,000	0.55	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					

	特殊作業員	22,900	0.30	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	0.74	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
路盤工	特殊運転手	22,000	0.55	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	特殊作業員	22,900	0.30	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	0.74	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
表層工	特殊運転手	22,000	0.16	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	特殊作業員	22,900	0.24	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	0.39	富士舗装興業 協力会社(30年以上)					
側溝工 ﾌﾟﾚｷｬｽﾄL型側溝	特殊作業員	(22,900)	(0.77)						
	普通作業員	(19,800)	(1.61)						
	特殊運転手	(22,000)	(0.76						
防護柵工 転落防止柵	特殊作業員	22,900	1.20	協和 協力会社(30年以上)					
	普通作業員	19,800	2.09	協和 協力会社(30年以上)					
基礎ｺﾝｸﾘｰﾄ	特殊作業員	(22,900)	(0.55)						
	普通作業員	(19,800)	(1.13)						
型枠	型枠工	(23,200)	(3.93)						
	普通作業員	(19,800)	(2.50)						
道路付属施設工 境界杭	普通作業員	(19,800)	(0.78)						
仮設工 仮設舗装工	特殊作業員	(22,900)	(0.74)						
	普通作業員	(19,800)	(0.60)						

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　防災・安全交付金　交通安全工事　　広原2工区															
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	普通 運転手	特殊 運転手	型枠工		世話役	普通 作業員	特殊 作業員	オペ				
道路土工																
掘削工	掘削					2.33										
路体盛土工	路体盛土		28.81	2.40												
路床盛土工	路床盛土		20.16	1.95												
法面整形工	法面整形	0.10	0.30			0.23										
不足土運搬工	土砂等運搬				0.94	0.36										
ﾌﾞﾛｯｸ積工																
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ	基礎	3.00		2.81	7.69		6.24									
大型ﾌﾞﾛｯｸ	積み工	2.80		2.80	5.59	ﾌﾞﾛｯｸ工	4.19									
胴込・裏込	ｺﾝｸﾘｰﾄ		7.69	5.49												
	砕石		2.28	1.14		0.68										
	目地	0.12	0.67													
	天端コン	1.44	2.24	0.78			2.53									
排水構造物工																
作業土工	床掘					2.40										
	埋戻し		17.51	7.50		2.40										
	基面整正		0.24													
側溝工	自由勾配側溝		2.03	1.56												
	自由勾配側溝		1.12	0.88												
	蓋版		0.42													
	蓋版		0.04													
集水桝工	3号集水桝	0.19	0.62	0.04			0.62									
	4号集水桝	0.44	1.30	0.16			1.75									
	蓋版		0.04													
	蓋版		0.04													
管渠工	排水管設置	0.02	0.05													
構造物撤去																
防護柵撤去	Gr撤去		1.23													
構造物取壊し	舗装版切断	0.08	0.08	0.16												

	舗装版切断	0.01	0.01	0.01												
	舗装版破砕	0.07	0.07			0.07										
	舗装版破砕	0.05	0.05			0.05										
運搬工	殻運搬				0.12											
	殻運搬				0.80											
舗装工																
舗装準備工	不陸整正	0.01	0.02	0.02		0.08										
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	凍上抑制層	0.02	0.09	0.08		0.24										
	下層路盤	0.02	0.09	0.08		0.24										
	上層路盤	0.01	0.04	0.04		0.12										
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	凍上抑制層		0.74	0.30		0.55										
	路盤		0.74	0.30		0.55										
	表層	0.08	0.40	0.24		0.16										
排水構造物工																
側溝工	ﾌﾟﾚｷｬｽﾄ側溝	0.72	1.61	0.77		0.76										
防護柵工																
防止柵工	転落防止柵		2.09	1.20												
防護柵基礎工	コンクリート	0.40	1.13	0.55												
	型枠	0.77	2.50				3.93									
境界工	境界杭		0.78													
仮設工																
防塵対策工	仮設舗装	0.15	0.59	0.74												

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　防災・安全交付金　交通安全工事　　広原2工区										
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）	
ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	4t	自社		㈱雨宮興業							
ｺﾝｸﾘｰﾄ殻	4t	自社		㈱雨宮興業							

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　防災・安全交付金　交通安全工事　　広原2工区											
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		一級土木施工管理技士			専任							
現場代理人		一級土木施工管理技士			専任							
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。