

その価格により入札した理由書

件名： 令和2年度 県営林林道施設災害復旧事業 第1号工事
業者名： 有限会社村山興業
住所： 松本市大字今井3059-6

項 目	内 容
1 その価格により入札した理由	当社の積算に基づき、当該工事の入札価格であっても品質と利益確保が可能と判断したため。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	松本地域振興局発注：令和元年度 県単緊急農地防災事業 北入第二ため池地区 ため池工事 松本建設事務所発注：令和元年度 県単河川改修工事
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	松本地方事務所	平成26年度県営林林業専用道開設工事	安曇野市 堀金県有林 二の沢支線	81	14,430,000	13,130,000	90.99	
2	松本地方事務所	平成26年度山地災害総合減災対策治山事業第1号工事	安曇野市 富士尾沢	81	27,730,000	25,400,000	91.59	
3	松本地方事務所	平成26年度県営かんがい排水事業四ヶ堰2期地区第3-3工区用水路工事	塩尻市大字広丘吉田	82	7,520,000	6,700,000	89.09	低入調査
4	松本地方事務所	平成26年度予防治山事業第21号工事	塩尻市 崖ノ湯	81	13,870,000	12,800,000	92.28	
5	松本建設事務所	平成27年度防災・安全交付金(交通安全)工事	(一)御馬越塩尻(停)線 塩尻市 桔梗ヶ原	80	12,480,000	11,544,000	92.50	
6	松本建設事務所	平成27年度県単河川維持工事	(一)保福寺川 松本市 赤怒田橋	80	6,780,000	6,490,000	95.72	
7	松本建設事務所	平成27年度県単河川維持工事	(一)会田川 松本市 井刈他	81	6,560,000	6,420,000	97.86	
8	松本地方事務所	平成28年度林業専用道六郎沢上段線開設工事	松本市 大字 入山辺 宇山辺 山北側	83	22,700,000	2,100,000	92.51	
9	松本建設事務所	平成28年度 県単河川改修(九月補正)工事	(一)会田川 松本市 井刈~新町	80	7,860,000	6,900,000	87.78	低入調査
10	松本建設事務所	平成28年度県単交通安全対策(一種)工事	(国)158号 松本市 湊東	80	7,470,000	6,910,000	92.50	
11	松本建設事務所	平成28年度 県単河川改修工事	(一)奈良井川 松本市 今村橋下	80	20,690,000	19,140,000	92.51	
12	松本建設事務所	平成29年度 県単河川改修工事	(一)保福寺川 松本市 会田	87	15,110,000	13,640,000	90.27	
13	松本建設事務所	平成30年度 県単河畔林整備工事	(一)小曾部川 塩尻市 上小曾部	対象外	4,010,000	4,000,000	99.75	
14	松本建設事務所	平成30年度 県単河川維持工事	奈良井 管内一円((一)牛伏川 松本市 白姫橋下	対象外	6,300,000	6,300,000	100.00	
15	松本建設事務所	平成30年度県単河川維持工事	(一)奈良井川 松本市 笹賀	対象外	9,540,000	8,750,000	91.72	
16	安曇野建設事務所	平成30年度 県単河川改修工事	(一)帯広川 安曇野市 南穂高	80	7,640,000	7,020,000	91.9	
17	松本建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)海岸寺沢 松本市 東桐原	80	19,120,000	17,600,000	92.05	
18	松本建設事務所	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	松本管内一円(一)奈良井川 塩尻市 賛川工区	対象外	9,240,000	8,600,000	93.07	
19	松本地域振興局	令和元年度 県単治山事業 第6号工事	松本市 千鹿頭池	83	5,960,000	5,940,000	90.60	
20	松本地域振興局	令和元年度 奥地保安林保全緊急対策事業第2号工事	松本市 入山辺A地	81	13,360,000	12,120,000	90.71	低入調査

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 県営林林道施設災害復旧事業 第1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		6,935,206		6,336,173			7,475,870	
共通仮設費	式	937,469		868,741			994,018	
純工事費		7,872,675		7,204,914			8,469,888	
現場管理費	式	2,630,260		2,420,130			2,817,083	
工事原価		10,502,935		9,625,044			11,286,971	
一般管理費等	式	2,197,065		2,024,956			2,333,029	
工事価格合計		12,700,000		11,650,000			13,620,000	
消費税	10%	1,270,000		1,165,000			1,362,000	
工事費計		13,970,000		12,815,000			14,982,000	

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 県営林林道施設災害復旧事業 第1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)		
** 本工事費 **		式		1	0	5,446,775		1	0	6,237,944		
林道施設災害復旧		式		1	0	5,446,775		1	0	6,237,944		
土工		式		1	0	1,132,637		1	0	1,289,296		
掘削工		式		1	228,286	228,286		1	260,724	260,724	1.14	数量変更増のため
盛土工		式		1	19,398	19,398		1	20,336	20,336	1.05	数量変更増のため
路盤工		式		1	100,461	100,461		1	109,761	109,761	1.09	数量変更増のため
法面整形工		式		1	230,818	230,818		1	377,098	377,098	1.63	数量変更増のため
残土処理工		式		1	502,728	502,728		1	495,529	495,529	0.99	
処分費		式		1	50,946	50,946		1	25,848	25,848	0.51	数量変更減のため
擁壁工		式		1	0	3,216,319		1	0	3,320,427		
作業土工		式		1	272,537	272,537		1	300,273	300,273	1.10	数量変更増のため
鋼製L型擁壁工		式		1	682,670	682,670		1	746,017	746,017	1.09	数量変更増のため
かご砕工		式		1	276,820	276,820		1	301,442	301,442	1.09	数量変更増のため
コンクリートブロック積(張)工		式		1	1,984,292	1,984,292		1	1,972,695	1,972,695	0.99	
法面保護工		式		1	0	757,809		1	0	1,223,703		
植生工		式		1	757,809	757,809		1	1,223,703	1,223,703	1.61	数量変更増のため
排水施設工		式		1	0	175,222		1	0	224,442		
横断溝工(簡易排水工)		式		1	25,192	25,192		1	27,532	27,532	1.09	数量変更増のため
流末処理工		式		1	90,810	90,810		1	132,230	132,230	1.46	数量変更増のため
作業土工		式		1	59,220	59,220		1	64,680	64,680	1.09	数量変更増のため
その他		式		1	0	164,788		1	0	180,076		
取り壊し		式		1	164,788	164,788		1	180,076	180,076	1.09	数量変更増のため
** 直接工事費計		式		1	0	5,446,775		1	0	6,237,944		
** 共通仮設費率計算額 **		式		1	0	692,285		1	0	780,366		
** 共通仮設費計 **		式		1	0	692,285		1	0	780,366		
** 純工事費 **		式		1	0	6,139,060		1	0	7,018,310		
** 現場管理費 **		式		1	0	2,062,110		1	0	2,334,289		
** 工事原価 **		式		1	0	8,201,170		1	0	9,352,599		
** 一般管理費 **		式		1	0	1,728,830		1	0	1,937,401		
** 工事価格 **		式		1	0	9,930,000		1	0	11,290,000		
** 消費税等相当額 **		式		1	0	993,000		1	0	1,129,000		
				入札時								

工種	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			(b)/(a)	(b)/(a)が0.95～1.05を凡ゆる場合 その理由を記入
	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)		
** 工事費 **		式		1	0	10,923,000		1	0	12,419,000		
** 本工事費 **												
林道施設災害復旧		式		1	0	889,398		0	0	1237822		
土工		式		1	0	732,060		0	0	869,593		
掘削工		式		1	246,235	246,235		1	266,237	266,237	1.08	数量変更増のため
盛土工		式		1	0	0		1	25,326	25,326	0.00	数量変更増のため
法面整形工		式		1	0	0		1	102,970	102,970	0.00	数量変更増のため
残土処理工		式		1	485,825	485,825		1	475,060	475,060	0.98	
伐開・除根		式		1	0	3,719		0	0	3,719		
根株運搬		式		1	3,719	3,719		1	3,719	3,719	1.00	
擁壁工		式		1	0	732,060		0	0	217,070		
作業土工		式		1	0	0		1	11,154	11,154	0.00	数量変更増のため
かご枠工		式		1	0	0		1	205,916	205,916	0.00	数量変更増のため
法面保護工		式		1	0	153,619		0	0	147,440		
筋工		式		1	1,164	1,164		1	47,840	47,840	41.10	数量変更増のため
伏工		式		1	152,455	152,455		1	99,600	99,600	0.65	数量変更減のため
** 直接工事費計		式		1	0	889,398		0	0	1,237,822		
準備費		式		1	0	63,414		0	0	63,414		
土工		式		1	0	63,414		0	0	63,414		
伐木処理		式		1	30,253	30,253		1	31,738	31,738	1.05	数量変更増のため
除根・集積木片付け		式		1	33,161	33,161		1	27,050	27,050	0.82	数量変更減のため
** 共通仮設費率計算額 **		式		1	0	119,042		1	0	154,851		
** 共通仮設費計 **		式		1	0	176,456		1	0	213,639		
** 純工事費 **		式		1	0	1,065,854		1	0	1,451,461		
** 現場管理費 **		式		1	0	358,020		1	0	482,755		
** 工事原価 **		式		1	0	1,423,874		1	0	1,934,216		
** 一般管理費 **		式		1	0	296,126		1	0	395,784		
** 工事価格 **		式		1	0	1,720,000		1	0	2,330,000		
** 消費税等相当額 **		式		1	0	172,000		1	0	233,000		
** 工事費 **		式		1	0	1,892,000		1	0	2,563,000		
** 工事価格計 **		式		1	0	11,650,000		1	0	13,620,000		
** 消費税等相当額 **		式		1	0	1,165,000		1	0	1,302,000		
** 工事費計 **		式		1	0	12,815,000		1	0	14,922,000		

工事調査表一4 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2年度 県営林林道施設災害復旧事業 第1号工事															
工事種別	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					
擁壁工	鋼製L型擁壁 H2000めっき仕上げ	m	6								6						
	鋼製L型擁壁 H3000めっき仕上げ	m	7.92								8						
	鉄線棒H50cm*W80cm	m ²	14								48						
	鉄線棒側面版	枚	11.0								20						
	吸出し防止材 合繊不織布厚10mm	m ²	32.6								60.0						
	粗面ブロック	m ²	79.5								82.9						
	再生クワッシャーランRC-40	m ²	16.3								36.2						
	生コン18-8-25BB(W/C≤60%)	m ³	28.1								23.5						
	目地板 瀝青質板 厚10mm	m ²	0.34								4.00						
法面保護工	植生ネット(切土用)	m ²	118								440						
	植生ネット(盛土用)	m ²	276								460						
	釘 #6 L=150mm	本	1,690								3,600						
	人工張芝 ワラ付 巾1.0m	m ²	249								180						
	補助アンカーピン 長200mm 径9mm	本	454								750						
	目串 竹製	100本	9.5								700.0						
排水施設工	木製路面水切工	組	1								1						
	植生土のうち巾40×長60	袋	105								140						
	異形棒鋼 SD295A ,D10	t	0.11								0.14						

工事調査表一6 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 県営林道施設災害復旧事業 第1号工事						(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		
土工(本体)	運転手(一般)	18,900	13.5		18,900	12.2			
	運転手(特殊)	21,700	11.00		21,700	12.00			
	土木一般世話役	23,200	1.75		23,200	2.40			
	特殊作業員	22,800	0.42		22,800	0.42			
	普通作業員	19,700	6.95		19,700	9.60			
擁壁工	運転手(特殊)	21,700	3.33		21,700	3.34			
	型わく工	22,900	3.78		22,900	3.43			
	土木一般世話役	23,200	2.68		23,200	2.52			
	特殊作業員	22,800	4.15		22,800	4.10			
	普通作業員	19,700	22.65		19,700	21.60			
法面保護工 (本体)	土木一般世話役	23,200	1.64		23,200	2.41			
	普通作業員	19,700	2.30		19,700	3.38			
	法面工	25,600	4.27		25,600	6.28			
排水施設工	運転手(特殊)	21,700	1.10		21,700	1.10			
	鉄筋工	23,800	0.31		23,800	0.40			
	土木一般世話役	23,200	0.06		23,200	0.08			
土工(付帯)	普通作業員	19,700	4.22		19,700	5.22			
	運転手(一般)	18,900	9.98		18,900	10.92			
	運転手(特殊)	21,700	7.49		21,700	8.97			

工事名		令和2年度 県営林道施設災害復旧事業 第1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		
土工(付帯)	土木一般世話役	23,200	0.24		23,200	0.53			
	普通作業員	19,700	1.67		19,700	3.07			
伐開・除根	運転手(一般)	18,900	0.02		18,900	0.02			
	運転手(特殊)	21,700	0.06		21,700	0.06			
	普通作業員	19,700	0.03		19,700	0.03			
法面保護工 (付帯)	土木一般世話役	23,200	0.01		23,200	0.12			
	普通作業員	19,700	4.80		19,700	5.34			
準備費 伐木処理	運転手(一般)	18,900	0.05		18,900	0.09			
	特殊作業員	22,800	0.63		22,800	0.63			
	普通作業員	19,700	0.63		19,700	0.63			
準備費 除根・集積	運転手(特殊)	21,700	0.61		21,700	0.48			
	普通作業員	19,700	0.30		19,700	0.26			

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 県営林林道施設災害復旧事業 第1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								配置予定人数										計 (A)	計 (B)
		世話役	普通 作業員	特殊 作業員	特殊 運転手	一般 運転手	型わく 工	鉄筋工	法面工	世話役	普通 作業員	特殊 作業員	特殊 運転手	一般 運転手	型わく 工	鉄筋工	法面工				
土工(本体)		1.75	6.95	0.42	11.00	13.50			33.62	2.40	9.60	0.42	12.00	12.20				36.62	1.089		
擁壁工		2.68	22.65	4.15	3.33		3.78		36.59	2.52	21.60	4.10	3.34		3.43			34.99	0.956	数量変更減のため	
法面保護工 (本体)		1.64	2.30					4.27	8.21	2.41	3.38						6.28	12.07	1.470		
排水施設工		0.06	4.22		1.10				5.69	0.08	5.22		1.1			0.4		6.80	1.195		
土工(付帯)		0.24	1.67		7.49	9.98			19.38	0.53	3.07		8.97	10.92				23.49	1.212		
伐開・除根			0.03		0.06	0.02			0.11		0.03		0.06	0.02				0.11	1.000		
法面保護工 (付帯)		0.01	4.80						4.81	0.12	5.34							5.46	1.135		
準備費 伐木処理			0.63	0.63		0.05			1.31		0.63	0.63		0.09				1.35	1.031		
準備費 除根・集積			0.30		0.61				0.91		0.26		0.48					0.74	0.813	数量変更減のため	
									110.63									121.63			

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	14,982,000円
最終契約額(C)(工事費計)←調査表1	14,982,000円
落札率(A/a)←調査表1	91.70%
最終実績率(B/C)←調査表1	100.00%
合計額が、 $B/C > 1.0$ (赤字)の場合記入する	

赤字の理由	
-------	--