

### 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(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事

業者名： 株式会社 カリス

住所： 長野県飯田市千代1188番地1

項目	内容
1 その価格により入札した理由	年度内に完工する現場が何件かあり、仕事が継続できるよう入札しました。 同種工事の施工実績を多く有し、経験豊富であり、 施工技術及び実績の継承を図るため積極的な金額で応札しました。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	飯田建設事務所発注 ・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 伊賀良他 ・平成30年度 防災・安全交付金(安全安心)災害防除(緊急対策事業)工事 黒川橋下他2 ・平成30年度 災害関連緊急砂防工事 小道木 ・令和元年度 防災・安全交付金 災害防除(緊急対策事業)工事 下日影 ・令和元年度 社会資本整備総合交付金(道路)工事 下平～富田 ・令和元年度 防災・安全交付金 交通安全工事 三穂 飯田市発注 ・令和元年度 龍東道遊歩道整備工事 天龍峡
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	飯田建設事務所	平成24年度 防災・安全交付金(修繕)災害防除工事	(主)松川大鹿線 下伊那郡大鹿村 松除から落合 2工区	80	29,990,000	26,950,000	89.9	
2	飯田建設事務所	平成26年度 県単河川改修工事	片桐ダム 下伊那郡松川町 上片桐	80	22,070,000	19,860,000	90.0	
3	飯田建設事務所	平成26年度 社会資本整備総合交付金(道路)工事	(国)152号 飯田市 和田バイパス2工区(3)	77	13,100,000	11,790,000	90.0	
4	飯田建設事務所	平成26年度 防災・安全交付金(防災)災害防除工事	(一)上飯田線 飯田市から下伊那郡喬木村 上村から氏乗	82	40,910,000	36,830,000	90.0	
5	飯田建設事務所	平成26年度 防災・安全交付金(地すべり対策)工事	(地)開窪 下伊那郡阿南町 開窪	86	37,220,000	33,550,000	90.1	
6	飯田建設事務所	平成28年度 防災・安全交付金(修繕)橋梁補修(国道)工事	(国)152号 飯田市 天神大渡橋	83	26,890,000	24,860,000	92.5	
7	飯田建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金(修繕)災害防除(地方道)工事	(主)下条米川飯田線 下伊那郡阿南町 大島	84	36,740,000	33,970,000	92.5	
8	飯田建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金(修繕)橋梁補修(国道)工事	(国)256号 飯田市 上清内路橋他(松川橋)	84	45,180,000	41,780,000	92.5	
9	飯田建設事務所	平成30年度 防災・安全交付金(急傾斜地崩壊対策)工事	(急)南条 飯田市 御殿山1工区	89	56,090,000	51,880,000	92.5	
10	飯田建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金(総合流域防災)急傾斜地崩壊対策工事	(急)東飯沼 飯田市 東飯沼	87	69,670,000	64,440,000	92.5	
11	飯田建設事務所	平成29年度 防災・安全交付金(急傾斜地崩壊対策)工事	(急)南条 飯田市 御殿山	83	27,840,000	25,750,000	92.5	
12	飯田建設事務所	平成28年度 28災公共土木施設災害復旧・県単道路橋梁維持(災害関連)合冊工事	(主)飯田南木曾線 飯田市 猿庫の泉横	82	8,530,000	7,900,000	92.6	
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(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事						
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	70,134,962		70,159,162				
共通仮設費	1式	12,468,412		11,207,472				
純工事費	1式	82,603,374		81,366,634				
現場管理費	1式	26,374,000		22,713,850				
工事原価	1式	108,977,374		104,080,484				
一般管理費等	1式	16,722,626		14,409,516				
工事価格合計	1式	125,700,000		118,490,000				
消費税	1式	12,570,000		11,849,000				
工事費計	1式	138,270,000		130,339,000				

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(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事												
	工種	入札時			当初入札額			最終契約額	最終実績額			(b)/(a)	(b)/(a)が0.95~1.05を外れ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)		
***本工事費***	1	式		1		70,159,162							
道路改良	1	式		1		62,894,910							
道路土工	1	式		1		23,280,480							
掘削工	1	式		1		12,704,460							
掘削オープンカット	1,300	m3		1,300	209	271,700							
掘削オープンカット	2,300	m3		2,300	1,149	2,642,700							
掘削片切掘削	740	m3		740	1,239	916,860							
掘削片切掘削	2,800	m3		2,800	3,169	8,873,200							
盛土工	1	式		1		51,640							
路肩盛土	10	m3		10	5,164	51,640							
法面整形工	1	式		1		4,228,250							
法面整形(切土部)土砂	490	m2		490	728	356,720							
法面整形(切土部)軟岩	930	m2		930	945	878,850							
法面整形(切土部)軟岩	960	m2		960	3,106	2,981,760							
法面整形(盛土部)	30	m2		30	364	10,920							
残土処理工	1	式		1		6,296,130							
整地	7,100	m3		7,100	101	717,100							
土砂等運搬 土砂	1,880	m3		1,880	679	1,276,520							
土砂等運搬 軟岩	5,190	m3		5,190	829	4,302,510							
法面工	1	式		1		14,393,170							
植生工	1	式		1		495,880							
植生マット	220	m2		220	2,254	495,880							
法面吹付工	1	式		1		13,897,290							
モルタル吹付 吹付厚8cm	2,187	m2		2,187	6,070	13,275,090							
モルタル吹付 吹付厚5cm	122	m2		122	5,100	622,200							
排水構造物工	1	式		1		1,957,040							
作業土工	1	式		1		295,330							
床掘り	90	m3		90	1,845	166,050							

工事名	令和元年度 県単道路橋梁維持(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事												
	工種	入札時			当初入札額			最終契約額	最終実績額			(b)/(a)	(b)/(a)が0.95~1.05を外れ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)		
埋戻し	40	m3		40	3,232	129,280							
側溝工	1	式		1		1,661,710							
プレキャストU型側溝	214	m		214	7,765	1,661,710							
舗装工	1	式		1		7,248,885							
舗装準備工	1	式		1		138,320							
不陸整正	1,330	m2		1,330	104	138,320							
アスファルト舗装工 車道部	1	式		1		7,110,565							
調整コンクリート	590	m2		590	2,258	1,332,220							
下層路盤(車道・路肩部)	805	m2		805	2,073	1,668,765							
上層路盤(車道・路肩部)	1,530	m2		1,530	988	1,511,640							
表層(車道・路肩部)	1,530	m2		1,530	1,698	2,597,940							
区画線工	1	式		1		403,390							
区画線工	1	式		1		403,390							
外側線 実線 白 W=15cm	1	式		1	290,540	290,540							
中央線 破線 白 W=15cm	1	式		1	112,850	112,850							
落石雪害防止工	1	式		1		8,855,800							
落石防止網工	1	式		1		8,855,800							
金網・ロープ設置	360	m2		360	4,080	1,468,800							
金網・ロープ設置	1,130	m2		1,130	3,160	3,570,800							
アンカー設置 土中用	4	箇所		4	43,100	172,400							
アンカー設置 土中用	69	箇所		69	15,700	1,083,300							
支柱設置 岩部用	21	箇所		21	67,100	1,409,100							
支柱設置 岩部用	22	箇所		22	32,700	719,400							
支柱設置 岩部用	1	箇所		1	70,100	70,100							
支柱設置 岩部用	7	箇所		7	32,900	230,300							
支柱設置 岩部用	4	箇所		4	32,900	131,600							
防護柵工	1	式		1		348,312							
路側防護柵工	1	式		1		348,312							
ガードレール	46	m		46	7,572	348,312							
構造物撤去工	1	式		1		6,407,833							
構造物取壊し工	1	式		1		4,928,606							
コンクリート構造物取壊し 有筋	15	m3		15	14,150	212,250							

工事名		令和元年度 県単道路橋梁維持(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事										
工種	入札時						最終契約額 金額(C)	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	単価(b)	金額(B)		
	数量	単位	金額	数量	単価(a)	金額(A)						
コンクリート構造物取壊し 無筋	18	m3		18	19,333	347,994						
吹付法面取壊し 機械	470	m2		470	604	283,880						
吹付法面取壊し 人力	410	m2		410	2,465	1,010,650						
落石防止網再利用撤去	1,125	m2		1,125	2,110	2,373,750						
落石防止網撤去	32	m2		32	1,780	56,960						
落石防止網支柱撤去岩部用	33	組		33	11,750	387,750						
落石防止網支柱撤去岩部用	6	組		6	4,707	28,242						
防護柵撤去(ガードレール)	19	m		19	1,110	21,090						
舗装版切断	160	m		160	537	85,920						
舗装版破碎	770	m2		770	156	120,120						
運搬処理工	1	式		1		419,086						
殻運搬 Co殻	73	m3		73	4,282	312,586						
殻処分 CO殻 無筋	75	m3		75	1,000	75,000						
殻処分 CO殻 有筋	21	m3		21	1,500	31,500						
運搬処理工	1	式		1		724,000						
殻運搬 吹付殻	70	m3		70	5,600	392,000						
殻処分 吹付殻	83	m3		83	4,000	332,000						
運搬処理工	1	式		1		15,930						
現場発生品運搬 鋼材	1	回		1	25,930	25,930						
処分費 鋼材	1	t		1	-10,000	-10,000						
運搬処理工	1	式		1		275,871						
殻運搬 As殻	39	m3		39	6,389	249,171						
殻処分 As殻	89	t		89	300	26,700						
運搬処理工	1	式		1		44,340						
排水汚泥運搬	1	回		1	32,340	32,340						
排水汚泥処分	0	t		0	60,000	12,000						
仮設工	1	式		1		7,264,252						
指定仮設工	1	式		1		7,264,252						
防護施設工	1	式		1		7,264,252						
舗装版切断	326	m		326	537	175,062						
As版切断排水汚泥運搬	1	回		1	32,890	32,890						
As版切断排水汚泥処分費	0	t		0	60,000	24,000						

工事名	令和元年度 県単道路橋梁維持(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事											
	工種	入札時						最終契約額 金額(C)	最終実績額			(b)/(a)
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)		
舗装版破碎	82	m2		82	1,418	116,276						
殻運搬掘削As	4	m3		4	15,800	63,200						
殻処分掘削As	9	t		9	300	2,700						
土砂運搬、整地	80	m3		80	1,348	107,840						
仮設防護柵工(設置・撤去)	160	m		160	37,660	6,025,600						
殻運搬 無筋Co	82	m3		82	4,282	351,124						
処分費 無筋Co	107	m3		107	1,000	107,000						
埋戻し	80	m3		80	3,232	258,560						
<b>直接工事費</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>70,159,162</b>						
運搬費	1	式		1		399,040						
運搬費	1	式		1		399,040						
仮設材運搬費	29	t		29	13,760	399,040						
準備費	1	式		1		3,331,636						
準備費	1	式		1		3,331,636						
木根等伐採集積	96	本		96	1,366	131,136						
木根等運搬費	106	t		106	10,300	1,091,800						
木根等処分費 枝葉、幹	71	t		71	13,950	990,450						
木根等処分費根	35	t		35	31,950	1,118,250						
<b>共通仮設費率計算額</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>7,476,796</b>						
<b>共通仮設費計</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>11,207,472</b>						
<b>純工事費</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>81,366,634</b>						
<b>現場管理費</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>22,713,850</b>						
<b>工事原価</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>104,080,484</b>						
<b>一般管理費等</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>14,409,516</b>						
<b>工事価格計</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>118,490,000</b>						
<b>消費税</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>11,849,000</b>						
<b>工事費計</b>	<b>1</b>	<b>式</b>		<b>1</b>		<b>130,339,000</b>						













令和元年度 県単道路橋梁維持(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事									
工事名	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		
	土木一般世話役	23,200	3.8	三気建設(株) 協力会者(20年)					
	法面工	25,400	96.3	三気建設(株) 協力会者(20年)					
防護柵工									
	一般運転手	18,600	0.2	(株)コクサイリーシング 協力会者(30年)					
	土木一般世話役	23,200	0.4	(株)コクサイリーシング 協力会者(30年)					
	普通作業員	19,400	2.7	(株)コクサイリーシング 協力会者(30年)					
構造物撤去工									
	一般運転手	18,600	12.0	吉川工業(株) 協力会者(30年)					
	一般運転手	18,600	11.7	自社					
	特殊運転手	21,400	13.1	自社					
	土木一般世話役	23,200	13.2	三気建設(株) 協力会者(20年)					
	特殊作業員	22,500	1.0	三気建設(株) 協力会者(20年)					
	普通作業員	19,400	19.7	三気建設(株) 協力会者(20年)					
	法面工	25,400	36.7	三気建設(株) 協力会者(20年)					
仮設工									
	一般運転手	18,600	7.0	吉川工業(株) 協力会者(30年)					
	とび工	23,900	6.7	自社					

工事名		令和元年度 県単道路橋梁維持(災害関連)・1災公共土木施設災害復旧合併工事							
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		
	一般運転手	18,600	12.3	自社					
	特殊運転手	21,400	26.5	自社					
	鉄骨工	24,200	4.8	自社					
	土木一般世話役	23,200	18.6	自社					
	特殊作業員	22,500	11.3	自社					
	普通作業員	19,400	44.0	自社					
準備工									
	特殊作業員	22,500	4.4	エレファント 協力会者(10年)					
	普通作業員	19,400	0.5	エレファント 協力会者(10年)					
	一般運転手	18,600	4.0	南信チップセンター 協力会者(20年)					







