

その価格により入札した理由書

件名： 令和3年度 3災公共土木施設災害復旧工事(一)富士見台公園線 下伊那郡阿智村 弁天橋下
業者名： 株式会社 カリス
住所： 飯田市千代1188-1

項目	内容
1 その価格により入札した理由	①直接工事費 当該同種工事での当社施工実績を勘案し、設計内容を精査し計上しました。 ②共通仮設費 当該同種工事の施工実績を勘案し、安全対策及び周辺環境の対策も考慮し余裕ある計上しました。 ③現場管理費 施工実績を基に当該工事内容を検討し計上しました。 ④一般管理費 当該工事に必要な費用、企業運営に必要な費用を適切に計上しました。 以上の理由により、入札金額を決定しました。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	令和3年度国補通常砂防(大規模特定)工事(契約予定)
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	飯田建設事務所	平成25年度 25災公共土木施設災害復旧工事	(一)和知野川 下伊那郡阿智村御所桜	81	41,200,000	36,100,000	0.9	
2	南信州地域振興局	平成23年度奥地保安林保全緊急対策事業第24号工事	根羽村 字 黄野-2	85	14,300,000	12,580,000	0.9	
3	飯田建設事務所	平成25年度 25災公共土木施設災害復旧工事	(一)和知野川 下伊那郡阿智村生活改善センター上	82	33,400,000	29,770,000	0.9	
4	南信州地域振興局	平成26年度復旧治山事業第6号工事	阿智村 大根沢	87	24,840,000	22,190,000	0.9	低入
5	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(5)	82	27,580,000	24,740,000	0.9	低入
6	飯田建設事務所	平成25年度 防災・安全交付金(修繕)災害防除工事	(一)深谷阿南線 下伊那郡阿智村から阿南町 上和合から大久保(荒谷)	80	18,940,000	17,050,000	0.9	
7	飯田建設事務所	平成25年度 防災・安全交付金(道路)工事	(国)418号 飯田市 飯島3工区	85	71,030,000	63,950,000	0.9	
8	飯田建設事務所	平成26年度 防災・安全交付金(代行)工事	(村)戸口線 下伊那郡天龍村 戸口	85	39,360,000	35,460,000	0.9	
9	飯田建設事務所	平成26年度 防災・安全交付金(急傾斜地崩壊対策)工事	(急)清内路大平 下伊那郡阿智村清内路大平2工区	82	26,850,000	24,200,000	0.9	
10	飯田建設事務所	平成24年度 急傾斜地崩壊対策工事	(急)羽場2号 飯田市 羽場赤坂2工区	82	37,340,000	33,680,000	0.9	
11	飯田建設事務所	平成23年度 社会資本整備総合交付金(地域住宅支援)街路工事	(都)羽場大瀬木線 飯田市 羽場から切石3	81	33,000,000	29,770,000	0.9	
12	飯田建設事務所	平成30年度 30災公共土木施設災害復旧工事	(一)上村川 飯田市 上島他	83	59,500,000	53,900,000	0.9	
13	南信州地域振興局	平成26年度予防治山事業第10号工事	売木村 牧場沢	83	25,910,000	23,500,000	0.9	
14	飯田建設事務所	平成30年度 災害関連緊急砂防工事	(砂)梅の久保沢 飯田市 小道木	88	182,020,000	165,390,000	0.9	
15	飯田建設事務所	平成23年度 国補通常砂防工事	(砂)梅の久保沢 飯田市 小道木	84	34,550,000	31,400,000	0.9	
16	飯田建設事務所	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	(一)臼井川 飯田市 伊賀良他	-	18,050,000	16,430,000	0.9	
17	南信州地域振興局	平成30年度(補正) 県営林道千遠線(1工区)開設工事	飯田市 字 三ツ沢	85	18,500,000	16,900,000	0.9	
18	飯田建設事務所	平成30年度 30災公共土木施設災害復旧・県単河川改修合冊工事	(一)和知野川 下伊那郡阿南町池ノ島	84	26,790,000	24,500,000	0.9	
19	飯田建設事務所	平成28年度 防災・安全交付金(総合流域防災)砂防工事	(砂)宮沢川 下伊那郡天龍村 大河内	87	72,660,000	66,550,000	0.9	
20	飯田建設事務所	平成30年度 防災・安全交付金(通常砂防)工事	(砂)大古川 下伊那郡泰阜村 温田	86	179,050,000	164,500,000	0.9	低入

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 3災公共土木施設災害復旧工事						
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	式	34,738,298		34,438,453				
共通仮設費	式	4,690,500		3,817,888				
純工事費	式	39,428,798		38,256,341				
現場管理費	式	14,000,000		11,392,842				
工事原価	式	53,428,798		49,649,183				
一般管理費等	式	9,141,202		7,450,817				
工事価格合計	式	62,570,000		57,100,000				
消費税	式	6,257,000		5,710,000				
工事費計	式	68,827,000		62,810,000				

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 3災公共土木施設災害復旧工事										(b)/(a)	(b)/(a)が0.95~1.05を外れる 場合その理由を記入
工種	入札時												
	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		34,438,453							
道路改良		式		1		9,002,358							
道路土工		式		1		1,945,320							
掘削工		式		1		415,330							
掘削(土砂)		m3		420	318	133,560							
掘削(軟岩)		m3		190	1,483	281,770							
埋戻し工		式		1		751,540							
埋戻し		m3		110	2,677	294,470							
埋戻し		m3		220	205	45,100							
埋戻しコンクリート		m3		13	31,690	411,970							
作業土工		式		1		36,520							
基面整正		m2		88	415	36,520							
法面整形工		式		1		529,270							
法面整形(切土部 土砂)		m2		320	788	252,160							
法面整形(切土部 軟岩)		m2		190	1,023	194,370							
法面整形(盛土部)		m2		210	394	82,740							
残土処理工		式		1		212,660							
土砂等運搬(土砂)		m3		70	720	50,400							
土砂等運搬(軟岩)		m3		190	854	162,260							
コンクリートブロック積工		式		1		5,331,887							
コンクリートブロック積		式		1		5,331,887							
コンクリートブロック基礎		m		32	6,996	223,872							
コンクリートブロック積		m2		152	26,160	3,976,320							
胴込・裏込材(碎石)		m3		65	8,732	567,580							
天端コンクリート		m		32	5,310	169,920							
小口止コンクリート1		m3		2	32,010	64,020							
小口止型枠1		m2		13	8,223	106,899							
小口止基礎碎石1		m2		1	1,527	763							
小口止コンクリート2		m3		2	32,010	64,020							
小口止型枠2		m2		15	8,223	123,345							
小口止基礎碎石2		m2		1	1,527	763							
目地板		m2		13	2,645	34,385							
構造物撤去工		式		1		1,725,151							
防護柵撤去工		式		1		38,445							

不陸整正	m2	7	111	777						
アスファルト舗装工	式	1		273,130						
下層路盤(車道・路肩部)	m2	55	2,101	115,555						
上層路盤(車道・路肩部)	m2	55	1,003	55,165						
表層(車道・路肩部)	m2	55	1,862	102,410						
防護柵工	式	1		1,370,688						
路側防護柵工	式	1		1,370,688						
ガードレール	m	33	9,186	303,138						
プレキャストガードレール基礎	m	33	32,350	1,067,550						
区画線工	式	1		113,301						
区画線工	式	1		113,301						
ペイント式区画線	式	1	113,301	113,301						
雑工	式	1		1,659,778						
雑工	式	1		1,659,778						
雑工(巨石積工)	式	1		607,268						
巨石積(練)	m2	21	16,030	336,630						
均しコンクリート	m2	24	1,530	36,720						
天端コンクリート	m	6	10,896	65,376						
巨石採取	個	14	3,598	50,372						
巨石購入	個	13	5,200	67,600						
巨石搬入	m3	10	3,470	34,700						
目地板	m2	6	2,645	15,870						
雑工(巨石張工)	式	1		520,370						
巨石積基礎A	m	1	47,920	47,920						
巨石張(練)	m2	18	12,760	229,680						
均しコンクリート	m2	18	1,530	27,540						
天端コンクリート	m	3	27,240	81,720						
巨石採取	個	10	3,598	35,980						
巨石購入	個	10	5,200	52,000						
巨石搬入	m3	10	3,470	34,700						
目地板	m2	6	1,805	10,830						
雑工(捨石工)	式	1		532,140						
捨石	m3	490	1,086	532,140						
仮設工	式	1		8,288,882						
任意仮設工	式	1	8,288,882	8,288,882						
** 直接工事費計	式	1		34,438,453						
役務費	式	1		2,500						
役務費	式	1		2,500						
役務費	式	1		2,500						
借地料	式	1	2,500	2,500						
** 共通仮設費率計算額 **	式	1		3,815,388						

** 共通仮設費計 **	式		1	3,817,888						
** 純工事費 **	式		1	38,256,341						
** 現場管理費 **	式		1	11,392,842						
** 工事原価 **	式		1	49,649,183						
** 一般管理費等 **	式		1	7,450,817						
** 工事価格計 **	式		1	57,100,000						
** 消費税相当額計 **	式		1	5,710,000						
** 工事費計 **	式		1	62,810,000						

工事調査表-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 3災公共土木施設災害復旧工事											備考 (市場単価を記入)	
工種種別	品名規格	単位	入札時					工事完成時(実績)						
			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		
道路土工	生コン 捨-8-40-BB	m3	13.8	17,350	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
コンクリートブロック積工	間知ブロック	m2	152	6,400	松川モルセラ(株)	松川町元大島2715-2	(30年)							
	再生CR 40mm	m3	73	3,200	吉川工業(株)	飯田市川路3744	(40年)							
	生コン 18-8-25-BB	m3	66.4	16,950	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	生コン 18-8-40-BB	m3	8.2	18,250	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	瀝青質目地	m2	14.6	1,710	㈱コクサイリーシング	上郷別府1144-1	(30年)							
法覆護岸工	自然石 径100cm	個	261	5,200	(有)上沼組	飯島町本郷2406-232	(20年)							
	生コン 170-3-25BB	m3	24.3	16,950	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	生コン 18-8-25-BB	m3	143.9	16,950	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	生コン 18-8-40-BB	m3	53.7	18,250	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	樹脂発泡目地	m2	47	960	㈱コクサイリーシング	上郷別府1144-1	(30年)							
根継工	生コン 18-8-40-BB	m3	20.39	18,250	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	生コン 捨-8-40-BB	m3	4.3	17,350	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
舗装工	再生アスファルト密粒度(20F)	t	7.2	11,800	龍峽アスコン(株)	飯田市嶋148-1	(30年)							
	再生CR 40mm	m3	28.6	3,200	吉川工業(株)	飯田市川路3744	(40年)							
	粒調碎石 40mm	m3	10.7	4,000	吉川工業(株)	飯田市川路3744	(40年)							
路側防護柵工	生コン 18-8-25-BB	m3	6	18,350	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
雑工	自然石 径100cm	個	23	5,200	(有)上沼組	飯島町本郷2406-232	(20年)							
	生コン 170-3-25BB	m3	2.3	16,950	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	生コン 18-8-25-BB	m3	12.1	16,950	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	生コン 18-8-40-BB	m3	3.7	18,250	下伊那生コン(協)	上郷飯沼521-1	(10年)							
	樹脂発泡目地	m2	6.7	960	㈱コクサイリーシング	上郷別府1144-1	(30年)							
	瀝青質目地	m2	6.7	1,710	㈱コクサイリーシング	上郷別府1144-1	(30年)							

工事調査表-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 3災公共土木施設災害復旧工事							
工程	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	一般運転手	20,055	3	自社					
	特殊運転手	23,100	14	自社					
	土木世話役	25,200	5	自社					
	特殊作業員	24,045	5	自社					
	普通作業員	20,790	22	自社					
コンクリートブロック積工	特殊運転手	23,100	2	自社					
	型わく工	24,360	9	自社					
	土木世話役	25,200	3	自社					
	特殊作業員	24,045	5	自社					
	普通作業員	20,790	16	自社					
構造物撤去工	一般運転手	20,055	8	自社					
	特殊運転手	23,100	1	自社					
	普通作業員	20,790	1	自社					
法覆護岸工	一般運転手	20,055	9	自社					
	特殊運転手	23,100	15	丸井工業(株) 協力会社(20年)					
	型わく工	24,360	36	自社					
	土木世話役	25,200	46	自社					
	特殊作業員	24,045	59	自社					
根継工	普通作業員	20,790	84	自社					
	特殊運転手	23,100	2	自社					
	型わく工	24,360	9	自社					
	土木世話役	25,200	4	自社					

	特殊作業員	24,045	3	自社					
	普通作業員	20,790	9	自社					
舗装工	特殊作業員	24,045	1	信越アステック(株) 協力会社(17年)					
	普通作業員	20,790	1	信越アステック(株) 協力会社(17年)					
防護柵工	型わく工	24,360	3	自社					
	土木世話役	25,200	2	自社					
	特殊作業員	24,045	1	自社					
	普通作業員	20,790	7	コクサイリーシング 協力会社(20年)					
区画線工	普通作業員	20,790	2	(有)ヒラサワ 協力会社(20年)					
	一般運転手	20,055	1	(有)ヒラサワ 協力会社(20年)					
雑工	一般運転手	20,055	1	自社					
	特殊運転手	23,100	7	自社					
	型わく工	24,360	2	自社					
	土木世話役	25,200	7	自社					
	特殊作業員	24,045	6	自社					
	普通作業員	20,790	11	自社					
仮設工	とび工	25,830	35	自社					
	一般運転手	20,055	30	自社					
	特殊運転手	23,100	29	自社					
	土木世話役	25,200	22	自社					
	特殊作業員	24,045	23	自社					
	普通作業員	20,790	29	自社					
	交通誘導員	11,970	40	(株)丸三警備保障 協力会社(14年)					

