

その価格により入札した理由書

件 名： 令和6年度 防災・安全交付金(道路)工事

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発注者予定価格を、「長野県建設工事等設計単価」・「工事等に適用する積算基準」及び入札公告 資料に基づき算出しました ② 当該同地区・同種工事の施工実績(R5竣工の弁天橋下)を基に施工可能な金額を計上しました ③ 当該同地区・同種工事の施工実績(R5竣工の弁天橋下)を基に施工可能な金額を計上しました ④企業運営に必要な費用を計上しました。 以上の理由により、低入札価格調査該当となったが、今回入札額で安全で確実な工事が実行できると判断しました。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	令和6年度 県単河川改修工事 （一）円悟沢川 飯田市 丸山（建設事務所） 令和6年度 機能強化・老朽化対策事業 第2号工事 松川町 待沢（南信州振興局） 令和6年度 交通安全対策事業 道路改良工事 竜丘 長野原（飯田市）
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	令和２年度 ２災公共土木施設災害復旧工事	（一）紅葉川他 飯田市 尾林他５	89	51,600,000	47,600,000	92.2	
2	飯田建設事務所	令和２年度 防災・安全交付金（総合流域防災）急傾斜地崩壊対策（加速化）工事	（急）青木 飯田市 青木２工区	86	32,790,000	30,980,000	94.5	
3	飯田建設事務所	令和２年度 ２災公共土木施設災害復旧事業・県単河川改修事業 合併工事	（一）軒川他 下伊那郡売木村 日景山他３	84	85,120,000	80,200,000	94.0	
4	飯田建設事務所	令和２年度 災害関連緊急治山事業 第７号工事	飯田市 万場（その１）	87	16,530,000	16,500,000	99.8	
5	飯田建設事務所	令和３年度 ３災公共土木施設災害復旧・県単道路橋梁維持（災害関連）合併工事	１５３号 下伊那郡高森町 高森変電所北	83	18,790,000	17,700,000	94.2	
6	飯田建設事務所	令和３年度 県単地すべり対策工事	（地）紙屋 下伊那郡泰阜村 田本	83	13,730,000	12,750,000	92.9	
7	飯田建設事務所	令和３年度 ３災公共土木施設災害復旧・国補土砂災害対策道路合冊工事	主）飯田南木曽線 飯田市 ２８号カーブ上他３	84	30,650,000	28,890,000	94.3	
8	飯田建設事務所	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	87	62,570,000	57,100,000	91.3	低入札価格調査対象
9	飯田建設事務所	令和３年度 国補通常砂防（大規模特定）工事	（砂）栗代川 下伊那郡阿智村 矢越	92	144,110,000	133,300,000	92.5	
10	飯田建設事務所	令和３年度 社会資本整備総合交付金（道路）（加速化）工事	（主）飯島飯田線・（一）上飯田線 飯田市 座光寺上郷道路１工区	92	143,630,000	135,730,000	94.5	
11	飯田建設事務所	令和４年度 防災・安全交付金 施設機能向上（加速化）工事	（一）唐沢川 下伊那郡松川町 南方～古町北部	88	30,190,000	28,050,000	92.9	
12	飯田建設事務所	令和５年度 ５災公共土木施設災害復旧工事	（一）深沢阿南線 下伊那郡阿南町 和合１９号カーブ横	83	19,490,000	18,410,000	94.4	
13	飯田建設事務所	令和５年度 ５災公共土木施設災害復旧工事	（一）売木川 下伊那郡阿南町 日吉上	86	54,600,000	52,990,000	91.2	
14	南信州振興局	令和５年度 緊急総合治山事業 第７号工事	下伊那郡 天龍村 十久保	83	33,690,000	31,000,000	92.0	
15	飯田建設事務所	令和４年度 防災・安全交付金（道路）工事	（国）４１８号 下伊那郡天龍村 神原２工区	90	108,510,000	102,490,000	94.5	

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6年度 防災・安全交付金(道路)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		41,416,736		41,409,456				
共通仮設費		5,012,000		4,260,533				
純工事費		46,428,736		45,669,989				
現場管理費		15,087,000		12,823,253				
工事原価		61,515,736		58,493,242				
一般管理費等		11,184,264		9,506,758				
工事価格合計		72,700,000		68,000,000				
消費税		7,270,000		6,800,000				
工事費計		79,970,000		74,800,000				

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6年度 防災・安全交付金(道路)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				1	式	41,409,456						
道路改良				1	式	25,955,800						
道路土工				1	式	9,639,320						
掘削工				1	式	2,064,300						
掘削				2,100	m3	585,900						
掘削				4,400	m3	1,478,400						
作業土工				1	式	215,110						
床掘り				70	m3	19,670						
埋戻し				40	m3	127,960						
基面整正				140	m2	67,480						
法面整形工				1	式	596,470						
法面整形(切土部)				370	m2	329,670						
法面整形(切土部)				230	m2	266,800						
残土処理工				1	式	6,763,440						
土砂等運搬				2,180	m3	1,406,100						
積込(ルーズ)				4,400	m3	1,047,200						
土砂等運搬				4,420	m3	3,478,540						
整地				6,600	m3	831,600						
法面工				1	式	1,250,580						
植生工				1	式	1,250,580						
植生マット				380	m2	1,250,580						
擁壁工				1	式	2,224,125						
階段工 1				1	式	854,229						
コンクリート				10	m3	381,300						
型枠				31	m2	292,020						
目地板				0.7	m2	3,729						
転落(横断) 防止柵				20	m	177,180						
階段工 2				1	式	1,369,896						
コンクリート				16	m3	610,080						
型枠				50	m2	471,000						
目地板				1	m2	5,328						
転落(横断) 防止柵				32	m	283,488						
石・ブロック積(張) エ				1	式	7,978,067						
コンクリートブロックエ (Coブロック積)				1	式	7,978,067						
現場打基礎コンクリート				64	式	579,200						
現場打小口止コンクリート 1				0.1	m	7,286						
現場打小口止コンクリート 2				0.2	m3	14,572						
コンクリート(間知) ブロック積				223	m2	6,716,760						

胴込・裏込材（碎石）				58	m3	595,080						
目地板				1	m2	5,328						
現場打天端コンクリート				0.9	m3	59,841						
構造物撤去工				1	式	4,863,708						
防護柵撤去工				1	式	24,920						
防護柵（横断・転落防止柵）撤去				35	m	24,920						
構造物取壊し工				1	式	3,626,312						
コンクリート構造物取壊し				424	m3	3,541,248						
舗装版破碎				63	m2	13,230						
吹付法面取壊し				98	m2	71,834						
運搬処理工				1	式	1,212,476						
現場発生品運搬				0.3	t	3,318						
スクラップ処分				0.3	t	-8,340						
殻運搬				434	m3	573,748						
殻処分				566	m3	566,000						
殻運搬				10	m3	5,750						
殻処分				12	m3	72,000						
舗装				1	式	14,308,006						
舗装工				1	式	7,101,842						
舗装準備工				1	式	163,680						
不陸整正				1,320	m2	163,680						
アスファルト舗装工				1	式	6,938,162						
下層路盤（車道・路肩部）				607	m2	1,239,494						
上層路盤（車道・路肩部）				607	m2	1,456,193						
基層（車道・路肩部）				607	m2	1,380,925						
凍上抑制層（歩道部）				275	m2	389,400						
路盤（歩道部）				275	m2	317,625						
表層（歩道部）				275	m2	456,225						
下層路盤（車道・路肩部）				425	m2	444,550						
上層路盤（車道・路肩部）				425	m2	433,500						
表層（車道・路肩部）				425	m2	820,250						
排水構造物工				1	式	2,512,687						
側溝工				1	式	2,512,687						
自由勾配側溝				128	m	1,492,480						
側溝蓋				103	枚	279,954						
側溝蓋				13	枚	207,909						
自由勾配側溝				15	m	375,600						
側溝蓋				8	枚	156,744						
縁石工				1	式	1,717,440						
縁石工				1	式	1,717,440						
基礎材				60	m2	94,260						
コンクリート				10	m3	383,000						
型枠				51	m2	436,407						
歩車道境界ブロック				151	m	803,773						
防護柵工				1	式	2,976,037						
防護柵基礎工				1	式	1,479,277						

基礎材				20	m2	31,420						
均しコンクリート				4	m3	129,400						
型枠				5	m2	23,675						
防護柵基礎				51	m	1,266,840						
間詰コンクリート				0.5	m2	19,385						
型枠				1	m2	8,557						
路側防護柵工				1	式	721,140						
ガードレール				51	m	721,140						
防護柵工				1	式	775,620						
転落（横断）防止柵				62	m	775,620						
仮設工				1	式	1,145,650						
任意仮設工				1	式	1,145,650						
《直接工事費計》				1	式	41,409,456						
現場環境改善費（率分）				1	式	408,882						
共通仮設費率計算額				1	式	3,851,651						
《共通仮設費計》				1	式	4,260,533						
《純工事費》				1	式	45,669,989						
現場管理費				1	式	12,823,253						
《工事原価》				1	式	58,493,242						
一般管理費等				1	式	9,506,758						
《工事価格計》				1	式	68,000,000						
《消費税相当額計》				1	式	6,800,000						
《工事費計》				1	式	74,800,000						

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)

[illegible]

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6年度 防災・安全交付金(道路)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	
植生工	植生マット工 肥料袋付き	m2	380	1,670	コクサイ	飯田市上郷別府1144-1	(30年)						
擁壁工	転落防止柵(4段ビーム)	m	52	7,190	コクサイ	飯田市上郷別府1144-1	(30年)						
ブロック積工	間知ブロック	m2	223	700	松川・モルセラ	松川町元大島	(25年)						
	18-8-40BB	m3	8	22,350	龍峡レミコン	飯田市龍江2551	(30年)						
	18-8-25BB	m3	78	22,450	龍峡レミコン	飯田市龍江2551	(30年)						
ブロック積工・舗装工	再生クラッシャーラン40-0	m3	365	3,600	吉川工業	飯田市嶋73	(30年)						
舗装工	粒調砕石 40mm以下	m3	151	4,320	吉川工業	飯田市嶋73	(30年)						
	再生アスファルト粗粒度(20)	t	71	13,700	龍峡アスコン	飯田市嶋731148-1	(20年)						
	再生アスファルト細粒度(13)	t	19	16,000	龍峡アスコン	飯田市嶋731148-1	(20年)						
	再生アスファルト蜜粒度(20F)	t	40	14,300	龍峡アスコン	飯田市嶋731148-1	(20年)						
排水構造物工	自由勾配側溝	m	143	8,040	アスザック	飯田市 龍江	(10年)						
	歩車道境界ブロック	m	151	3,100	アスザック	飯田市 龍江	(10年)						
防護柵工	Gr-C-2B	m	51	10,670	コクサイ	飯田市上郷別府1144-1	(30年)						
	転落防止柵パネル式(縦格子型)	m	62	10,300	コクサイ	飯田市上郷別府1144-1	(30年)						
	プレガードⅡ	m	51	22,600	アスザック	飯田市 龍江5571	(10年)						
	他の資材は、下請け契約(材工)に含むため購入資材はありません												

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)

手持ち機械一覽(主要機械)

[illegible]

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6年度 防災・安全交付金(道路)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		
道路土工	土木一般世話役	30,160	5	自社					
	特殊作業員	27,248	3	自社					
	普通作業員	24,128	17	自社					
	運転手(一般)	23,088	98	自社					
	運転手(特殊)	26,832	62	自社					
法面工	土木一般世話役	30,160	3	自社					
	普通作業員	24,128	15	自社					
擁壁工	土木一般世話役	30,160	6	自社					
	特殊作業員	27,248	3	自社					
	普通作業員	24,128	17	自社					
	運転手(特殊)	26,832	2	自社					
	型わく工	27,456	16	自社					
石・ブロック積(張)工	土木一般世話役	30,160	4	自社					
	特殊作業員	27,248	7	自社					
	普通作業員	24,128	15	自社					
	運転手(特殊)	26,832	3	自社					
	型わく工	27,456	5	自社					

構造物撤去工	土木一般世話役	30,160	2	自社					
	特殊作業員	27,248	2	自社					
	普通作業員	24,128	2	自社					
	運転手(一般)	23,088	13	自社					
	運転手(特殊)	26,832	3	自社					
舗装工	土木一般世話役	30,160	3	信越アステック㈱・自社 協力会社(20年)					
	特殊作業員	27,248	12	信越アステック㈱・自社 協力会社(20年)					
	普通作業員	24,128	21	信越アステック㈱・自社 協力会社(20年)					
	運転手(特殊)	26,832	25	信越アステック㈱・自社 協力会社(20年)					
排水構造物工	土木一般世話役	30,160	6	自社					
	特殊作業員	27,248	13	自社					
	普通作業員	24,128	28	自社					
	運転手(特殊)	26,832	10	自社					
縁石工	土木一般世話役	30,160	7	自社					
	特殊作業員	27,248	8	自社					
	普通作業員	24,128	20	自社					
	運転手(特殊)	26,832	2	自社					
	型わく工	27,456	7	自社					
防護柵工	土木一般世話役	30,160	2	(株)コクサイリーシング 協力会社(20年)					
	特殊作業員	27,248	2	(株)コクサイリーシング 協力会社(20年)					
	普通作業員	24,128	8	(株)コクサイリーシング 協力会社(20年)					
	運転手(特殊)	26,832	2	(株)コクサイリーシング 協力会社(20年)					
	型わく工	27,456	2	(株)コクサイリーシング 協力会社(20年)					

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]

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

[illegible]