

その価格により入札した理由書

件名： 令和4年度 県単道路改築工事（主）下条米川飯田線 下伊那郡泰阜村 平島田
 業者名： 道栄建設 株式会社
 住所： 長野県 飯田市毛賀1633-2

項目	内容
1 その価格により入札した理由	①直接工事費 市場単価及び長野県の公表単価に基づき金額を計上しました。 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	<ul style="list-style-type: none"> ・令和3年度 県営中山間総合整備事業 高森地区 千早原工区営農飲雑用水工事 下伊那郡高森町出原 ・令和3年度 防災・安全交付金(道路)(加速化)工事 (一)大島阿島線 下伊那郡喬木村 大島～阿島 ・令和4年度 県単河川改修工事 (一)毛賀沢川 飯田市 病院北 ・令和3年度 2災公共土木施設災害復旧工事 (一)阿智川 下伊那郡阿智村 長塚橋上
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30年度 30災公共土木施設災害復旧工事	(一)小川川 下伊那郡喬木村 小川	82	5,290,000	4,910,000	92.8	
2	飯田建設事務所	平成30年度 県単砂防工事	(砂)河内川下伊那郡阿智村伍和上	-	3,180,000	3,150,000	99.1	
3	南信州地域振興局	令和元年度 県単治山事業 第5号工事	下伊那郡 大鹿村 河合	-	1,150,000	1,150,000	100.0	
4	南信州地域振興局	令和元年度 県単治山事業第3号工事	下伊那郡 豊丘村 笹久保	-	3,340,000	3,010,000	90.1	
5	飯田建設事務所	平成30年度 防災・安全交付金 (防災)災害防除(緊急対策事業)工事	(主)阿南根羽線ほか下伊那郡阿南町 ~根羽村巾川 ~小戸名(カホ-工区)	-	3,690,000	3,330,000	90.2	
6	飯田建設事務所	令和元年度 県単河川維持工事	(一)久米川 飯田市 川路	-	5,140,000	4,730,000	92.0	
7	飯田建設事務所	令和元年度 県単河川改修工事	(一)清水沢川 飯田市 龍江	82	5,080,000	4,670,000	91.9	
8	飯田建設事務所	令和元年度 県単砂防工事	(砂)河内川 下伊那郡阿智村 伍和上	82	7,270,000	6,690,000	92.0	
9	飯田建設事務所	令和元年度 県単道路橋梁維持(側溝整備)工 事	飯田管内一円 管内一円3工区((一)市田 (停)上市田線 下伊那郡高森町 下市田)	83	6,430,000	5,920,000	92.1	
10	飯田建設事務所	令和元年度 県単道路橋梁維持(側溝整備)工 事	飯田管内一円管内一円 4工区((主) 飯島飯田線 飯田市 上郷)	83	6,650,000	6,120,000	92.0	
11	南信州地域振興局	令和2年度 県単治山事業 第1号工事	下伊那郡 阿智村 荒谷	-	3,100,000	3,000,000	96.8	
12	飯田建設事務所	令和2年度 社会資本整備総合交付金(道路)工 事	(国)152号 飯田市 小嵐ハイパス	80	21,030,000	19,400,000	92.2	
13	南信州地域振興局	令和2年度 県営中山間総合整備事業 高森地 区 千早原営農飲雑用水取水施設工事	下伊那郡高森町出原	88	21,640,000	21,600,000	99.8	
14	飯田建設事務所	令和2年度 県単河川維持工事	飯田管内一円 管内一円 ((一)清内路川 阿智村 上清内路)	-	18,230,000	18,230,000	100.0	
15	飯田建設事務所	令和2年度 県単河川維持工事	飯田管内一円 管内一円 ((一)小川川 喬木村 小川渡橋下他1)	-	11,600,000	10,900,000	94.0	
16	南信州地域振興局	令和2年度 県営中山間総合整備事業 花桃の 里地区 向工区道路その5工事	下伊那郡阿智村智里	86	17,770,000	16,350,000	92.0	
17	南信州地域振興局	令和2年度 県単治山事業第4号工事	飯田市 野底山	85	2,550,000	2,550,000	100.0	
18	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)毛賀沢川 飯田市 毛賀他2	85	27,370,000	27,370,000	100.0	
19	南信州地域振興局	令和3年度 県営中山間総合整備事業 豊丘地 区 田村原工区道路その2工事	下伊那郡 豊丘村大字神稲	85	38,750,000	35,670,000	92.1	
20	飯田建設事務所	令和3年度 県単河川改修工事	(一)毛賀沢川 飯田市 病院北	87	6,290,000	6,290,000	100.0	

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4年度 県単道路改築工事						
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	11,369,608		11,368,208				
共通仮設費	式	2,131,800		1,819,745				
純工事費	式	13,501,408		13,187,953				
現場管理費	式	5,098,000		4,249,617				
工事原価	式	18,599,408		17,437,570				
一般管理費等	式	3,860,592		3,212,430				
工事価格合計	式	22,460,000		20,650,000				
消費税	式	2,246,000		2,065,000				
工事費計	式	24,706,000		22,715,000				

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4年度 県単道路改築工事											
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									
道路改良		式		1		7,376,322							
道路土工		式		1		646,880							
掘削工		式		1		131,670							
掘削		m3		300	324	97,200							
掘削		m3		30	1,149	34,470							
路体盛土工		式		1		132,690							
路体(築堤)盛土		m3		20	5,703	114,060							
路体(築堤)盛土		m3		90	207	18,630							
路床盛土工		式		1		197,460							
路床盛土		m3		30	5,795	173,850							
路床盛土		m3		30	787	23,610							
法面整形工		式		1		16,260							
法面整形(切土部)		m2		20	813	16,260							
残土処理工		式		1		168,800							
土砂等運搬		m3		200	844	168,800							
法面工		式		1		52,060							
植生工		式		1		52,060							
植生マット		m2		20	2,603	52,060							
擁壁工		式		1		684,410							
作業土工		式		1		47,630							
床掘り		m3		30	231	6,930							
埋戻し		m3		20	1,821	36,420							
基面整正		m2		10	428	4,280							
場所打擁壁工(構造物単位)		式		1		636,780							
小型擁壁		m3		1	84,900	84,900							
重力式擁壁		m3		12	45,990	551,880							
カルバート工		式		1		596,160							
プレキャストカルバート工		式		1		596,160							
プレキャストボックス		m		9	66,240	596,160							
排水構造物工		式		1		3,739,343							
作業土工		式		1		274,890							
床掘り		m3		90	231	20,790							
埋戻し		m3		50	2,762	138,100							

埋戻し		m3	3	28,680	86,040						
基面整正		m2	70	428	29,960						
側溝工		式	1		2,211,446						
プレキャストU型側溝		m	5	6,795	33,975						
自由勾配側溝		m	49	10,400	509,600						
自由勾配側溝		m	15	11,770	176,550						
自由勾配側溝		m	16	37,276	596,416						
自由勾配側溝		m	8	22,300	178,400						
自由勾配側溝		m	6	23,750	142,500						
側溝蓋		枚	6	13,847	83,082						
側溝蓋		枚	2	84,848	169,696						
側溝蓋		枚	7	13,847	96,929						
側溝蓋		枚	50	2,148	107,400						
側溝蓋		枚	6	19,483	116,898						
管渠工		式	1		44,840						
鉄筋コンクリート台付管		m	4	11,210	44,840						
集水桝・マンホール工		式	1		1,150,807						
現場打ち集水桝		箇所	1	45,950	45,950						
現場打ち集水桝		箇所	1	49,840	49,840						
現場打ち集水桝		箇所	1	53,720	53,720						
現場打ち集水桝		箇所	1	314,600	314,600						
鉄筋		t	0.2	204,800	40,960						
プレキャスト集水桝		箇所	1	49,180	49,180						
蓋		枚	1	596,557	596,557						
場所打水路工		式	1		57,360						
現場打水路		m3	2	28,680	57,360						
構造物撤去工		式	1		1,657,469						
防護柵撤去工		式	1		6,720						
防護柵撤去(ガードレール)		m	5	1,344	6,720						
構造物取壊し工		式	1		1,216,776						
コンクリート構造物取壊し		m3	10	10,020	100,200						
コンクリート構造物取壊し		m3	28	17,780	497,840						
舗装版切断		m	110	572	62,920						
舗装版切断		m	9	1,084	9,756						
舗装版破砕		m2	780	550	429,000						
舗装版破砕		m2	60	782	46,920						
コンクリート構造物取壊し		m3	7	10,020	70,140						
運搬処理工		式	1		433,973						
殻運搬(無筋Co)		m3	10	2,026	20,260						
殻処分(無筋Co)		m3	13	1,000	13,000						
殻運搬(有筋Co)		m3	28	2,481	69,468						

殻処分(有筋Co)		m3	43	1,500	64,500							
殻運搬(アスファルト舗装)		m3	39	4,611	179,829							
殻処分(アスファルト舗装)		t	90	300	27,000							
殻運搬(コンクリート舗装)		m3	6	2,481	14,886							
殻処分(コンクリート舗装)		m3	8	1,500	12,000							
現場発生品運搬		回	1	27,030	27,030							
殻処分【As版切断排水汚泥】		t	0.1	60,000	6,000							
舗装		式	1		3,670,298							
舗装工(本線)		式	1		2,910,860							
舗装準備工		式	1		67,260							
不陸整正		m2	590	114	67,260							
アスファルト舗装工		式	1		2,843,600							
下層路盤(車道・路肩部)		m2	750	792	594,000							
上層路盤(車道・路肩部)		m2	800	829	663,200							
表層(車道・路肩部)		m2	800	1,983	1,586,400							
舗装工(取付道路・乗入れ)		式	1		278,470							
舗装準備工		式	1		4,560							
不陸整正		m2	40	114	4,560							
アスファルト舗装工		式	1		273,910							
下層路盤(車道・路肩部)		m2	70	674	47,180							
上層路盤(車道・路肩部)		m2	70	652	45,640							
表層(車道・路肩部)		m2	70	2,587	181,090							
舗装工(取付道路・保護路肩)		式	1		299,751							
舗装準備工		式	1		2,280							
不陸整正		m2	20	114	2,280							
コンクリート舗装工		式	1		297,471							
下層路盤(取付道路)		m2	23	1,030	23,690							
コンクリート舗装(取付道路)		式	1	116,411	116,411							
下層路盤(保護路肩)		m2	32	832	26,624							
コンクリート舗装(保護路肩)		式	1	130,746	130,746							
防護柵工		式	1		45,480							
路側防護柵工		式	1		45,480							
ガードレール		m	4	11,370	45,480							
区画線工		式	1		135,737							
区画線工		式	1		135,737							
ペイント式区画線(実線)		式	1	107,080	107,080							
ペイント式区画線(破線)		式	1	28,657	28,657							
仮設工		式	1		321,588							
任意仮設工		式	1	321,588	321,588							
直接工事費						11,368,208						

技術管理費					254,800							
現場環境改善費					143,404							
共通仮設費率計算額					1,421,541							
共通仮設費					1,819,745							
純工事費					13,187,953							
現場管理費					4,249,617							
工事原価					17,437,570							
一般管理費等					3,212,430							
工事価格計					20,650,000							
消費税					2,065,000							
工事費計					22,715,000							

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4年度 県単道路改築工事						(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		
道路土工	一般運転手	20,790	3.0	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊運転手	23,835	2.6	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	土木一般世話役	26,145	0.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	1.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	13.7	千栄工業(有) 協力会社(2)					
法面工	土木一般世話役	26,145	0.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	法面工	27,825	0.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	0.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
擁壁工	とび工	25,830	0.6	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊運転手	23,835	0.3	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	型枠工	24,570	3.0	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	土木一般世話役	26,145	1.4	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	0.4	千栄工業(有) 協力会社(2)					
カルバート工	土木一般世話役	26,145	0.5	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	0.4	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	1.2	千栄工業(有) 協力会社(2)					

排水構造物工	特殊運転手	23,835	3.7	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	型枠工	24,570	7.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	土木一般世話役	26,145	3.8	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	3.5	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	14.8	千栄工業(有) 協力会社(2)					
構造物撤去工	一般運転手	20,790	5.3	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊運転手	23,835	8.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	土木一般世話役	26,145	2.7	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	7.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	舗装版切断・現場発生品運搬	特殊運転手	23,835	0.5	(株)ト-タス 協力会社(2)				
土木一般世話役		26,145	0.3	(株)ト-タス 協力会社(2)					
特殊作業員		24,990	0.5	(株)ト-タス 協力会社(2)					
普通作業員		21,420	0.8	(株)ト-タス 協力会社(2)					
舗装工(本線) 不陸整正・路盤工		特殊運転手	23,835	6.1	千栄工業(有) 協力会社(2)				
	土木一般世話役	26,145	0.6	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	2.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	2.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	表層工	特殊運転手	23,835	1.0	ミクニ舗装(株) 協力会社(6)				
土木一般世話役		26,145	0.3	ミクニ舗装(株) 協力会社(6)					
特殊作業員		24,990	1.0	ミクニ舗装(株) 協力会社(6)					
普通作業員		21,420	2.1	ミクニ舗装(株) 協力会社(6)					
舗装工(取付道路・乗入れ) 不陸整正・路盤工		特殊運転手	23,835	0.5	千栄工業(有) 協力会社(2)				

	土木一般世話役	26,145	0.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	0.2	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	0.2	千栄工業(有) 協力会社(2)					
表層工	土木一般世話役	26,145	0.2	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	1.4	ミクニ舗装(株) 協力会社(6)					
	普通作業員	21,420	1.1	ミクニ舗装(株) 協力会社(6)					
舗装工(取付道路・保護路肩)	特殊運転手	23,835	0.2	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	型枠工	24,570	0.3	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	土木一般世話役	26,145	0.4	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	0.5	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	2.3	千栄工業(有) 協力会社(2)					
防護柵工	土木一般世話役	26,145	0.1	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	0.3	千栄工業(有) 協力会社(2)					
区画線工	一般運転手	20,790	1.0	(有)ヒラサワ 協力会社(6)					
	土木一般世話役	26,145	1.0	(有)ヒラサワ 協力会社(6)					
	特殊作業員	24,990	1.0	(有)ヒラサワ 協力会社(6)					
	普通作業員	21,420	1.0	(有)ヒラサワ 協力会社(6)					
仮設工	とび工	25,830	1.3	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊運転手	23,835	0.6	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	土木一般世話役	26,145	0.8	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	特殊作業員	24,990	1.0	千栄工業(有) 協力会社(2)					
	普通作業員	21,420	2.9	千栄工業(有) 協力会社(2)					

