

その価格により入札した理由書

件名： 交通信号機改良工事 長野南以下2警察署管内 南長野運動公園以下6交差点
業者名： 株式会社 旭電気商会
住所： 長野市大字栗田653番地22

項目	内容
1 その価格により入札した理由	過去の同種工事の施工状況及び協力会社との検討を踏まえて十分に施工可能と判断した金額で入札致しました。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	発注者 山ノ内町長 工事名 平成30年度 国補 南小学校空調設備設置工事(繰越) ※以上一件。
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	長野県知事 阿部 守一	東山魁夷館改修電気設備工事	長野市箱清水	85	111,500,000	103,800,000	93.09	増工有
2	長野県警察本部長	交通信号機新設工事	長野中央警察署管内 田子以下2 交差点		16,020,000	14,820,000	92.51	
3	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	飯山以下2警察署管内 北畑以下 3交差点		9,610,000	8,650,000	90.01	
4	長野県知事 阿部 守一	新県立大学後町キャンパス電力設備工事	長野市南長野	84	291,400,000	258,800,000	88.81	
5	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野中央以下2警察署管内 国道 工事事務所東以下3交差点		11,800,000	10,700,000	90.68	
6	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野中央警察署管内 母袋以下3 交差点		14,840,000	13,710,000	92.39	
7	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野南警察署管内 貝沢以下4交 差点		12,520,000	11,640,000	92.97	
8	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野南以下2警察署管内 田牧以 下9交差点		21,300,000	19,680,000	92.39	
9	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	大町警察署管内 池田3丁目以下 5交差点		18,030,000	16,550,000	91.79	
10	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	中野警察署管内 安源寺以下4交 差点		24,300,000	21,690,000	89.26	
11	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野中央警察署管内 差出西以下 5交差点		24,980,000	22,480,000	89.99	
12	長野県北信建設事 務所	平成24年度 防災・安全交付金(修繕)災害防 除工事	(国)117号 栄村 横倉トンネル	79	66,640,000	61,300,000	91.99	増工有
13	長野県知事 阿部 守一	飯山2次統合高校管理普通教室棟ほか電気設 備工事	飯山市飯山	82	106,250,000	93,500,000	88.00	
14	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野中央以下4警察署管内 岡田 町中以下9交差点		12,060,000	10,850,000	89.97	
15	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野中央以下3警察署管内 西河 原以下7交差点		22,910,000	20,510,000	89.52	
16	長野県警察本部長	交通信号機新設工事	佐久警察署管内 近衛神社横以下 2交差点		22,140,000	19,840,000	89.61	
17	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	飯田警察署管内 城東東以下13 交差点		28,970,000	25,780,000	88.99	
18	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	中野以下2警察署管内 吉田以下 4交差点		24,100,000	21,690,000	90.00	
19	長野県警察本部長	交通信号機新設工事	長野中央以下2警察署管内 檀田 西以下2交差点		11,330,000	10,200,000	90.03	
20	長野県警察本部長	交通信号機改良工事	長野中央以下3警察署管内 西長 野以下7交差点		21,270,000	19,150,000	90.03	

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		交通信号機改良工事 長野南以下2警察署管内 南長野運動公園以下6交差点						
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
機器費	一式	10,896,000		10,260,000				
柱	一式	149,520		149,520				
直接工事費	一式	1,704,410		1,723,300				
共通仮設費	一式	408,000		275,728				
純工事費		2,112,410		1,999,028				
現場管理費	一式	1,251,000		799,611				
工事原価		3,512,930		2,948,159				
一般管理費等	一式	799,542		451,841				
金額調整欄		-8,472						
工事価格合計		15,200,000		13,660,000				
消費税相当額	一式	1,216,000		1,092,800				
工事費計		16,416,000		14,752,800				

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

交通信号機改良工事 長野南以下2警察署管内 南長野運動公園以下6交差点												
工事名	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			(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)		
機器費	1	式		1	式	10,260,000						
柱	1	式		1	式	149,520						
直接工事費	1	式		1	式	1,723,300						
共通仮設費	1	式		1	式	275,728						
純工事費						1,999,028						
現場管理費	1	式		1	式	799,611						
工事原価						2,948,159						
一般管理費等	1	式		1	式	451,841						
工事価格計						13,660,000						
消費税	1	式		1	式	1,092,800						
工事費計						14,752,800						

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 交通信号機改良工事 長野南以下2警察署管内 南長野運動公園以下6交差点													
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
	南長野運動公園交差点												
電気	信号機用電源付加装置リチウム電池式500VA国交省・県警指定色	式	1	1,710,000	(株)京三製作所	長野市南千歳1-7-1	取引会社						
電気	電源付加装置スタッド500用200□-150□×650JL地際防食塗装付国交省・県警指定色	式	1	149,520	YSポール(株)	上田市古里777-3	取引会社						
	赤川交差点												
電気	信号機用電源付加装置リチウム電池式500VA国交省・県警指定色	式	1	1,710,000	(株)京三製作所	長野市南千歳1-7-1	取引会社						
	稲里西交差点												
電気	信号機用電源付加装置リチウム電池式500VA国交省・県警指定色	式	1	1,710,000	(株)京三製作所	長野市南千歳1-7-1	取引会社						
	下水鉋南交差点												
電気	信号機用電源付加装置リチウム電池式500VA国交省・県警指定色	式	1	1,710,000	(株)京三製作所	長野市南千歳1-7-1	取引会社						
	下水鉋・塔之腰交差点	式											
電気	信号機用電源付加装置リチウム電池式500VA国交省・県警指定色	式	1	1,710,000	(株)京三製作所	長野市南千歳1-7-1	取引会社						
	杭瀬下交差点												
電気	信号機用電源付加装置リチウム電池式500VA国交省・県警指定色	式	1	1,710,000	(株)京三製作所	長野市南千歳1-7-1	取引会社						

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		交通信号機改良工事 長野南以下2警察署管内 南長野運動公園以下6交差点							(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			
南長野運動公園交差点										
電気	電工	20,500	6.72	(株)協電舎 協力会社						
電気 とび・土工	普通作業員	18,500	1.56	(株)協電舎 協力会社						
安全費	交通誘導員	11,900	1	(株)しなの警備保障 協力会社						
赤川交差点										
電気	電工	20,500	5.89	(株)協電舎 協力会社						
電気	普通作業員	18,500	4.95	(株)協電舎 協力会社						
安全費	交通誘導員	11,900	2.4	(株)しなの警備保障 協力会社						
稲里西交差点										
電気	電工	20,500	7.4	(株)協電舎 協力会社						
電気	普通作業員	18,500	2.06	(株)協電舎 協力会社						
安全費	交通誘導員	11,900	1	(株)しなの警備保障 協力会社						
下水鉋南交差点										
電気	電工	20,500	6.87	(株)協電舎 協力会社						
電気	普通作業員	18,500	1.05	(株)協電舎 協力会社						
安全費	交通誘導員	11,900	1	(株)しなの警備保障 協力会社						

下水鉋・塔之腰交差点									
電 気	電 工	20,500	5.72	(株)協電舎 協力会社					
電 気	普通作業員	18,500	0.48	(株)協電舎 協力会社					
安 全 費	交通誘導員	11,900	1	(株)しなの警備保障 協力会社					
杭瀬下交差点									
電 気	電 工	20,500	5.74	(株)協電舎 協力会社					
電 気	普通作業員	18,500	0.4	(株)協電舎 協力会社					
安 全 費	交通誘導員	11,900	1	(株)しなの警備保障 協力会社					

付加装置取付架台(材工)	プルボックス兼用(底面取付) 国交省・県警指定色	0.2				0.2								
信号用電源付加装置 据付調整	各種	5				5								
地中管内配線撤去(再 使用)	15mm以下*8C以下 OPEV*10P以下	0.05	0.05			0.1								
安全費	信号用電源付加装置設置					1	1							
道路標識設置工	灯火アクリル板設置手間		3				3							
道路標識撤去工	灯火アクリル板撤去手間		1.5				1.5							
安全費	交通誘導員					1.4	1.4							
赤川交差点 計		5.89	4.95			2.4	13.24							
稲里西交差点														
600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシ スケーブル地中管内配線(材工)	CV5.5mm2×2C	2.06	2.06				4.12							
鋼管柱内ケーブル付加装 置設置線(材工)		0.04					0.04							
単立ホルト型端子盤取 付(材工)	TB-4	0.1					0.1							
プルボックス(材工)	電源付加装置500用国交 省・県警指定色	0.2					0.2							
信号用電源付加装置 据付調整	各種	5					5							
安全費	信号用電源付加装置設置					1	1							
稲里西交差点 計		7.4	2.06			1	10.46							
下氷鮑南交差点														
600V架橋ポリエチレン絶縁ビニルシ スケーブル地中管内配線(材工)	CV5.5mm2×2C	1.05	1.05				2.1							
鋼管柱内ケーブル付加装 置設置線(材工)		0.04					0.04							
単立ホルト型端子盤取 付(材工)	TB-4	0.1					0.1							
発々ケーブル取付(材工)	切込加工式(ステッカー付)	0.48					0.48							
プルボックス(材工)	電源付加装置500用国交 省・県警指定色	0.2					0.2							
信号用電源付加装置 据付調整	各種	5					5							
安全費	信号用電源付加装置設置					1	1							
下氷鮑南交差点 計		6.87	1.05			1	8.92							

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

赤字の理由	
-------	--