

その価格により入札した理由書

件名： 令和2年度 防災・安全交付金(街路)工事
業者名： 株式会社 新津組
住所： 南佐久郡小海町小海4399-1

項目	内容
1 その価格により入札した理由	施工実績が求められる入札制度の中、電線共同溝の実績確保のため、受注予算を作成したところ、技術者・労務者・協力会社の確保ができ、施工が可能と判断し入札しました。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	別紙-1
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-2

工事調査様式-1(別紙-1)

	発注者	工事名	工事箇所	備考
1	上田建設事務所	平成30年度 県単道路改築工事	(主)東御孺恋線 東御市 42番観音	
2	佐久建設事務所	令和2年度 1災公共土木施設災害復旧工事	(一)千曲川 小海町 鎰掛	
3	佐久建設事務所	令和2年度 1災公共土木施設災害復旧工事	(一)千曲川 小海町 箕輪橋下	
4	佐久建設事務所	令和2年度 県単河川維持工事	佐久管内一円 (一)千曲川 南牧村 海ノ口(大芝)	
5	佐久建設事務所	令和2年度 国補道路メンテナンス(橋梁)工事	県内一円 佐久管内一円 橋梁補修((国)141号 南牧村 板橋大橋)	
6	佐久建設事務所	令和2年度 防災・安全交付金 災害防除(緊急対策事業)工事	(一)松原湖高原線ほか 南佐久郡小海町ほか 千代里～豊里	
7	佐久建設事務所	令和2年度 県単道路橋梁維持(舗装修繕)工事	(一)松原湖高原線 小海町 松原	
8	佐久建設事務所	令和2年度 防災・安全交付金(通常砂防)(緊急対策事業)(重点)工事	(砂)西沢 南佐久郡南相木村 西和田	
9	佐久地域振興局	令和2年度 県営畑地帯総合土地改良事業 居倉大深山地区 排水路その2工事	南佐久郡川上村大字居倉	
10	小海町	令和3年度 町単 道路修繕工事	小倉原	
11	川上村	令和元年度 地方創生道路整備推進交付金事業 トンネル工事	大深山1-26号線	
12	東信森林管理署	大黒沢災害関連治山工事	長野県南佐久郡南相木村南相木山国有林38林班	
13	南相木村	令和元年度令和元年10月11日～13日発生 台風19号豪雨災害明王寺頭首工災害復旧工事	南佐久郡南相木村 字 宮丁	
14	南相木村	令和元年度令和元年10月11日～13日発生 台風19号豪雨災害上程久保2号頭首工災害復旧工事	南佐久郡南相木村 字 あく平	
15	南相木村	令和元年度 10月11日～13日発生台風19号豪雨災害 下祝田地区水路災害復旧その2工事	南佐久郡南相木村 字 下祝田	
16	北相木村	令和元年度 令和元年10月11日～13日発生台風19号豪雨災害復旧事業 平向1地区水路復旧工事、平向地区農地復旧工事	北相木村 字 平向	
17	北相木村	令和2年度 令和元年10月11日～13日発生 台風19号豪雨災害復旧事業跡芝1地区道路復旧工事	北相木村 字 跡芝	
18	北相木村	令和2年度 令和元年10月11日～13日発生 台風19号豪雨災害復旧事業跡芝地区農地復旧工事	北相木村 字 跡芝	
19	北相木村	令和2年度 令和元年10月11日～13日発生 台風19号豪雨災害復旧事業 下新田地区頭首工復旧工事	北相木村 下新田地区	
20				

工事調査様式－1(別紙-2)

	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	佐久建設事務所	平成23年度 社会資本整備総合交付金(市街地整備・広域連携)工事	(-)立科小諸線 小諸市 大久保	87	38,100,000	32,450,000	85.17	低入調査
2	佐久建設事務所	平成22年度 社会資本整備総合交付金(市街地整備)工事	(-)松原湖高原線 小海町 松原2工区	88	23,690,000	20,300,000	85.69	低入調査
3	佐久地域振興局	平成26年度 県営農道整備事業 佐久南部2期地区 第4-1-2工区道路工事	南佐久郡小海町大字豊里	83	191,450,000	160,900,000	84.04	
4	佐久建設事務所	平成23年度 地域自主戦略交付金(広域活性化)工事	(-)松原湖高原線 小海町 松原2工区	79	23,680,000	20,300,000	85.69	
5	佐久地域振興局	平成23年度 県営農道整備事業 川上地区 埋原第2工区排水路工事	南佐久郡川上村大字御所平	86	39,870,000	34,570,000	86.7	
6	佐久地域振興局	平成25年度 県営畑地帯総合土地改良事業 原地区 原工区 畑地かんがいその2工事	南佐久郡川上村大字原	84	330,690,000	287,700,000	86.99	
7	佐久建設事務所	平成26年度 社会資本整備総合交付金(広域連携)工事	(-)小諸中込線 佐久市 大塚2工区	85	96,850,000	91,670,400	87.64	
8	佐久地域振興局	平成24年度 県営畑地帯総合土地改良事業 原地区 大原工区畑地かんがい工事	南佐久郡川上村大字原	83	103,310,000	91,900,000	88.95	
9	佐久地域振興局	平成25年度 県営畑地帯総合土地改良事業 南牧地区 板橋工区 道水路工事	南佐久郡南牧村大字板橋	70	425,620,000	382,500,000	89.86	
10	佐久建設事務所	平成24年度 防災・安全交付金(修繕)舗装補修工事	(主)梓山海ノ口線 南牧村 海ノ口	83	27,380,000	24,640,000	89.99	
11	佐久建設事務所	平成26年度 県単道路橋梁維持(舗装修繕)工事	(主)下仁田浅科線 佐久市 桑山	86	28,720,000	27,918,000	90	
12	佐久建設事務所	令和元年度 社会資本整備総合交付金(道路)(緊急対策事業)工事	(主)川上佐久線 佐久穂町 海瀬	93	303,160,000	272,880,000	90.01	
13	佐久地域振興局	平成25年度 県営畑地帯総合土地改良事業南牧地区 広瀬パイロット工区 道路工事	南佐久郡南牧村大字海ノ口	82	181,330,000	163,300,000	90.05	
14	佐久建設事務所	平成26年度 防災・安全交付金(治水)総合流域防災工事	(-)北沢川 佐久穂町 宿岩	90	32,890,000	32,076,000	90.3	
15	佐久建設事務所	平成24年度 急傾斜地崩壊対策工事	(急)転石 川上村 転石	88	54,220,000	48,970,000	90.31	
16	佐久建設事務所	平成24年度 県単道路橋梁維持(橋梁修繕)工事	(国)141号 南牧村 広瀬原橋	83	47,490,000	42,920,000	90.37	
17	佐久地域振興局	平成24年度 県営畑地帯総合土地改良事業 南牧地区 1号用排水路その1工事	南佐久郡南牧村大字広瀬	81	47,490,000	42,920,000	90.37	
18	佐久建設事務所	平成23年度 急傾斜地崩壊対策工事	(急)転石 川k枚村 転石2工区	88	75,440,000	68,300,000	90.53	
19	佐久建設事務所	平成28年度 防災・安全交付金(火山砂防)工事	(砂)居久保沢 小海町 高根町	84	50,990,000	46,300,000	90.8	
20	佐久建設事務所	平成27年度 防災・安全交付金(火山砂防)工事	(砂)居久保沢 小海町 高根町	89	50,990,000	50,004,000	90.8	

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2年度 防災・安全交付金(街路)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		26,259,316		26,193,003				
共通仮設費		3,677,340		5,248,000				
純工事費		29,936,656		31,441,003				
現場管理費		16,359,000		14,300,000				
工事原価		46,295,656		45,741,003				
一般管理費等		8,064,344		4,258,997				
工事価格合計		54,360,000		50,000,000				
消費税		5,436,000		5,000,000				
工事費計		59,796,000		55,000,000				

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		和2年度 防災・安全交付金(街路)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		式		1		25,091,053							
道路改良		式		1		4,239,263							
道路土工		式		1		1,289,070							
掘削工		式		1		278,000							
掘削		m3		1,000	278	278,000							
残土処理工		式		1		1,011,070							
整地		m3		1,000	95	95,000							
土砂等運搬		m3		1,010	907	916,070							
擁壁工		式		1		344,310							
作業土工		式		1		28,070							
床堀		m3		10	927	9,270							
埋戻		m3		10	1,460	14,600							
基面整正		m2		12	350	4,200							
場所打擁壁工		式		1		316,240							
重力式擁壁		m3		4	79,060	316,240							
排水構造物工		式		1		2,415,520							
作業土工		式		1		89,580							
床堀		m3		20	1,649	32,980							
埋戻し		m3		20	2,830	56,600							
側溝工		式		1		2,246,470							
プレキャストU型側溝300*350		m		2	10,270	20,540							
プレキャストU型側溝300*400		m		3	10,770	32,310							
プレキャストU型側溝300*500		m		44	11,620	511,280							
プレキャストU型側溝300*600		m		44	12,470	548,680							
プレキャストU型側溝300*600(横断)		m		8	17,010	136,080							
プレキャストU型側溝300*700(横断)		m		2	18,650	37,300							
側溝蓋(固定蓋 標準)300		枚		37	13,330	493,210							
側溝蓋(固定蓋管理孔)300		枚		4	33,530	134,120							
側溝蓋(固定蓋 CG)		枚		10	24,430	244,300							
側溝蓋(固定蓋 横断用)		枚		5	17,730	88,650							
集水柵・マンホール工		式		1		79,470							
現場打ち集水柵 1.1*0.8*1.15		箇所		1	79,470	79,470							
構造物撤去工		式		1		190,363							

構造物取壊し工		式	1		126,780							
コンクリート構造物取壊し工		m3	6	14,790	88,740							
舗装版切断		m	49	480	23,520							
舗装版破碎		m2	110	132	14,520							
運搬処理工		式	1		63,583							
殻運搬		m3	6	1,573	9,438							
処分費(二次製品)		m3	6	4,500	27,000							
殻運搬(AS)		m3	5	3,079	15,395							
殻処分(AS)		m3	5	2,350	11,750							
舗装		式	1		2,301,892							
舗装工		式	1		2,301,892							
舗装準備工		式	1		90,720							
不陸整正		m2	840	108	90,720							
歩道部舗装工		式	1		378,216							
凍上抑制層(歩道部)		m2	306	1,236	378,216							
歩道部舗装工		式	1		87,756							
凍上抑制層(歩道乗入部)		m2	71	1,236	87,756							
車道部舗装工		式	1		1,745,200							
路床置換工 t=70cm		m3	400	4,363	1,745,200							
電線共同溝		式	1		15,824,286							
開削土工		式	1		1,261,860							
掘削工		式	1		582,720							
開削掘削		m3	150	2,831	424,650							
土砂等運搬		m3	110	1,342	147,620							
整地		m3	110	95	10,450							
埋戻し工		式	1		679,140							
埋戻し・締固め		m3	40	3,472	138,880							
埋戻し・締固め		m3	50	9,135	456,750							
埋戻し・締固め		m3	70	1,193	83,510							
電線共同溝工		式	1		14,562,426							
管路工(管路部)		式	1		5,375,840							
埋設管路 CCVP125		m	355	3,814	1,353,970							
埋設管路 CCVP125R		m	78	8,234	642,252							
埋設管路 ホテイ管 250		m	74	10,580	782,920							
埋設管路 ホテイ管 250R		m	15	30,160	452,400							
埋設管路		個	6	40,700	244,200							
埋設管路		個	3	32,300	96,900							
埋設管路 FA管 150		m	76	3,404	258,704							
埋設管路 FA管 150 10R		m	15	10,910	163,650							
埋設管路 PV管 75		m	18	2,282	41,076							
埋設管路 PV管 50		m	152	1,712	260,224							

埋設管路 PV管 50 10R		m	30	3,268	98,040						
管路受台		式	1	187,630	187,630						
ダクトスリーブ材料費及び取り付け費		式	1	591,140	591,140						
継手材料費		式	1	126,950	126,950						
埋設表示シート		m	199	355	70,645						
埋設表示シート		m	9	571	5,139						
プレキャストボックス工(特殊部)		式	1		9,186,586						
特殊部Ⅰ型 1200*1500*3500		個	2	1,903,777	3,807,554						
特殊部Ⅰ型 1200*1800*4500		個	1	4,244,498	4,244,498						
特殊部Ⅱ型 900*1200*3400		個	1	1,134,534	1,134,534						
仮設工		式	1		2,725,612						
任意仮設工		式	1		2,725,612						
土留・仮締切工		式	1		169,612						
軽量鋼矢板(電線共同溝)		式	1	169,612	169,612						
交通管理工		式	1		2,556,000						
交通誘導警備員		人	142	18,000	2,556,000						
直接工事費		式	1		25,091,053						
共通仮設費		式	1		4,981,000						
運搬費		式	1		60,000						
現場環境改善費		式	1		321,000						
共通仮設費率計算額		式	1		4,600,000						
純工事費		式	1		30,072,053						
現場管理費		式	1		13,500,000						
工事原価		式	1		43,572,053						
一般管理費等		式	1		4,057,947						
工事価格計		式	1		47,630,000						
付帯工事費		式	1		1,101,950						
道路改良		式	1		1,101,950						
道路土工		式	1		70,400						
掘削工		式	1		12,600						
床堀		m ³	50	252	12,600						
埋戻し工		式	1		43,800						
埋戻し工		m ³	30	1,460	43,800						
基面整正		式	1		14,000						

工事調査表一4 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2年度 防災・安全交付金(街路)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)			備考					
				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
本工事費															
道路改良															
擁壁工															
場所打擁壁工															
重力式擁壁	RC-40	m3	2.88	3,600	(株)塩沢産業	東御市加沢	協力会社(5年)								
	生コン18-8-40BB W/C60%	m3	4.24	18,700	佐久生コン事業協同組合	小諸市丙字岩上	協力会社(43年)								
排水構造物工															
側溝工															
	プレキャストU型側溝300*350	個	1	12,800	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
	プレキャストU型側溝300*400	個	1.5	13,800	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
	プレキャストU型側溝300*500	個	22	15,500	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
	プレキャストU型側溝300*600	個	22	17,200	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
	プレキャストU型側溝300*600(横断)	個	4	26,300	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
	プレキャストU型側溝300*700(横断)	個	1	29,600	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
	RC-40	m3	7.416	3,600	(株)塩沢産業	東御市加沢	協力会社(5年)								
側溝蓋(固定蓋 標準)300	固定蓋 標準300*2000 排水性	枚	37	12,500	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
側溝蓋(固定蓋管理孔)300	固定蓋 管理孔300*2000 排水性	枚	4	32,700	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
側溝蓋(固定蓋 CG)	固定蓋 センターグレーチング I=1000	枚	10	23,600	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
側溝蓋(固定蓋 横断用)	固定蓋 横断用300*2000	枚	5	16,900	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
集水樹・マンホール工															
現場打ち集水樹 1.1*0.8*1.15	生コン18-8-20BB W/C60%	m3	0.41	18,800	佐久生コン事業協同組合	小諸市丙字岩上	協力会社(43年)								
	RC-40	m3	0.35	3,600	(株)塩沢産業	東御市加沢	協力会社(5年)								
	グレーチング T-14 800*500 2分割	枚	1	38,100	(株)ヤマカミ	東御市鞍掛	協力会社(10年)								
舗装															
舗装工															
歩道部舗装工															
凍上抑制層(歩道部)	RC-40	m3	58.31	3,600	(株)塩沢産業	東御市加沢	協力会社(5年)								

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2年度 防災・安全交付金(街路)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		
道路改良 道路土工									
	運転手(特殊)	(17,400)	(9.0)	自社					
	運転手(一般)	18,900	10.0	(株)来光 協力会社11年					
擁壁工									
	土木一般世話役	(17,400)	(2.0)	自社					
	運転手(特殊)	(17,400)	(0.6)	自社					
	特殊作業員	(17,400)	(0.4)	自社					
	型枠工	(17,400)	(5.0)	自社					
	普通作業員	(17,400)	(4.4)	自社					
排水構造物工									
	土木一般世話役	(17,400)	(4.6)	自社					
	運転手(特殊)	(17,400)	(4.3)	自社					
	特殊作業員	(17,400)	(7.1)	自社					
	型枠工	(17,400)	(0.8)	自社					
	普通作業員	(17,400)	(10.0)	自社					
構造物撤去工									
	土木一般世話役	(17,400)	(0.2)	自社					
	運転手(特殊)	(17,400)	(0.2)	自社					

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		令和2年度 防災・安全交付金(街路)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		
	特殊作業員	(17,400)	(0.2)	自社					
	普通作業員	(17,400)	(0.4)	自社					
	運転手(一般)	18,900	5.4	(株)来光 協力会社11年					
舗装 舗装工									
	運転手(特殊)	22,785	6.5	高重建設工業(株) 協力会社15年					
	特殊作業員	23,940	1.6	高重建設工業(株) 協力会社15年					
	普通作業員	20,685	6.0	高重建設工業(株) 協力会社15年					
電線共同溝 土工									
	土木一般世話役	(17,400)	(7.4)	自社					
	運転手(特殊)	(17,400)	(10.6)	自社					
	運転手(一般)	(17,400)	(5.3)	自社					
	特殊作業員	(17,400)	(2.3)	自社					
	普通作業員	(17,400)	(18.2)	自社					
電線共同溝工									
	土木一般世話役	(17,400)	(15.6)	自社					
	運転手(特殊)	(17,400)	(0.4)	自社					
	特殊作業員	(17,400)	(27.4)	自社					

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		令和2年度 防災・安全交付金(街路)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		
	普通作業員	(17,400)	(45.7)	自社					
	運転手(特殊)	22,000	0.6	米原商事(株) 協力会社14年					
仮設工 土留・仮締切工									
	土木一般世話役	(17,400)	(1.3)	自社					
	運転手(特殊)	(17,400)	(1.4)	自社					
	特殊作業員	(17,400)	(2.0)	自社					
	普通作業員	(17,400)	(3.8)	自社					
交通管理工	交通誘導員B	18,000	142	長野県交通警備(株) 協力会社17年					
付帯工事 道路土工									
	運転手(特殊)	(17,400)	(0.7)	自社					
	特殊作業員	(17,400)	(0.8)	自社					
	普通作業員	(17,400)	(3.8)	自社					
擁壁工									
	土木一般世話役	(17,400)	(7.0)	自社					
	運転手(特殊)	(17,400)	(0.4)	自社					
	特殊作業員	(17,400)	(0.4)	自社					
	型枠工	(17,400)	(16.0)	自社					

