

その価格により入札した理由書

件名： 令和4年度 県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸松代地区 前川機場ポンプ製作据付工事
業者名： 株式会社 日本アフター工業
住所：

項目	内容
1 その価格により入札した理由	本工事の間接工事費及び一般管理費は、土地改良工事積算基準を参考に積算いたしました。 また、直近で竣工した排水機場改修工事实績を踏まえ自社実行予算を積み上げ検討を行い比較検討し今回の応札金額を決定いたしました。
2 契約工事に関連する手持ち工事の状況	・長野県長野建設事務所発注 令和3年度県単河川改修・河川受託合併工事 ・長野市上下水道事業管理者発注 稲葉マンホールポンプ場設置工事 ・長野市上下水道事業管理者発注 土倉配水池取水流量計更新工事 ・中野市長発注 令和3年度社会資本整備総合交付金事業特環公共下水道管理施設日野地区マンホールポンプ場設置工事
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	長野地域振興局	令和3年度県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸牛島地区蓮生寺機場除塵機工事	長野市若穂牛島	85	13,580,000	12,550,000	92.4	
2	上田水業管理事務所	令和3年度諏訪形浄水場原峠3号送水ポンプ修繕工事	上田市諏訪形	78	31,040,000	30,350,000	97.8	
3	長野地域振興局	令和2年度県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸牛島地区蓮生寺機場改修工事	長野市若穂牛島	89	78,340,000	77,000,000	98.3	
4	上田水業管理事務所	令和2年度諏訪形浄水場着水返送ポンプ取替工事	上田市諏訪形	83	21,960,000	21,500,000	97.9	
5	長野建設事務所	令和元年度社会資本整備総合交付金(街路)工事	(都)高田若槻線 長野市桐原～吉田4工区	80	77,190,000	71,400,000	92.5	
6	北信地域振興局	令和元年度県営畑地帯総合土地改良事業(農業水路等長寿命化・防災減災事業)中野西部地区大俣揚水機場付帯工事	中野市大字大俣	合格	3,630,000	3,550,000	97.8	
7	長野地域振興局	令和元年度県営農村地域防災減災事業千曲川沿岸篠ノ井地区小森第2排水機場改修工事	長野市篠ノ井東福寺	82	155,390,000	154,500,000	99.4	
8	北信地域振興局	令和元年度裾花発電所排水ポンプ等取替工事	長野市小鍋	80	40,400,000	40,200,000	99.5	
9	長野建設事務所	平成30年度防災・安全交付金(修繕)災害防除(緊急対策事業)工事	(主)長野信濃線長野市坂中トンネルほか(古海トンネル他1)	86	15,330,000	14,180,000	92.5	
10	上伊那地域振興局長	平成30年度県営かんがい排水事業伊那西部2期地区鐘鑄場工区ポンプ施設更新工事	伊那市西箕輪	84	20,170,000	18,300,000	90.7	
11	上田水道管理事務所	平成30年度原峠2号送水ポンプ修繕工事	上田市諏訪形	83	9,000,000	8,900,000	98.9	
12	千曲川流域下水道事務所	平成30年度千曲川流域下水道維持管理工事	千曲川流域下水道千曲川幹線坂城町苧屋原苧屋原マンホールポンプ場	84	11,380,000	10,040,000	88.2	
13	上伊那地域振興局長	平成29年度県営かんがい排水事業伊那西部2期地区上古田工区ポンプ施設更新工事	上伊那郡箕輪町大字中箕輪	80	7,960,000	7,300,000	91.7	
14	上伊那地域振興局長	平成29年度県営かんがい排水事業伊那西部2期地区長田第1機場圧力タンク更新工事	上伊那郡箕輪町大字中箕輪	84	19,730,000	17,500,000	88.7	低入調査
15	北信地域振興局	平成29年度県営かんがい排水事業夜間瀬剣沢地区制水弁改修工事	下高井郡山ノ内町大字夜間瀬	81	13,560,000	13,380,000	98.7	
16	北信地域振興局	平成29年度県営かんがい排水事業夜間瀬地区調圧弁改修工事	下高井郡山ノ内町大字夜間瀬	79	7,690,000	7,400,000	96.2	
17	北信地域振興局	平成28年度県営かんがい排水事業中野地区仕切弁工事	中野市大字竹原	66		6,850,000		
18	北信地域振興局	平成28年度県営かんがい排水事業中野地区ポンプ補修工事	中野市大字柳沢	68	17,000,000	16,500,000	97.1	
19	北信地域振興局	平成27年度県営かんがい排水事業中野地区ポンプ付帯設備工事	中野市大字柳沢	73	18,050,000	17,800,000	98.6	
20	上田水道管理事務所	平成27年度上田地区諏訪形浄水場天日乾燥池送泥ポンプ取替工事	上田市諏訪形	合格	5,010,000	4,380,000	87.4	低入調査

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 県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸松代地区 前川機場ポンプ製作据付工事						
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		4,368,507		4,625,425				
共通仮設費		1,203,000		653,510				
純工事費		5,571,507		5,278,935				
現場管理費		1,590,000		688,000				
工事原価		84,010,946		79,294,405				
一般管理費等		6,449,054		2,805,595				
工事価格合計		90,460,000		82,100,000				
消費税		904,600		8,210,000				
工事費計		91,364,600		90,310,000				

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

令和4年度 県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸松代地区 前川機場ポンプ製作据付工事												
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)		
製作工事原価						72,369,470						
機場本体工事						361,275						
据付工						3,339,217						
直接経費						667,105						
スクラップ費						-518,728						
配線工						135,156						
仮設工						641,400						
直接工事費						4,625,425						
共通仮設費						653,510						
純工事費						5,278,935						
現場管理費						688,000						
据付間接費						397,000						
設計技術費						561,000						
工事原価						79,294,405						
一般管理費等						2,805,595						
工事価格計						82,100,000						
消費税						8,210,000						
工事費計						90,310,000						

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4年度 県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸松代地区 前川機場ポンプ製作据付工事												
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		
フラップ弁弁胴	FC250	台	1	169,185	昭和企業((株))	長野県	20年							
フラップ弁弁体	SS4000	台	1	13,365	昭和企業((株))	長野県	20年							
フラップ弁弁棒	SUS403	台	1	2,720	昭和企業((株))	長野県	20年							
水中ポンプ	φ700 75kw	台	1	49,600,000	昭和企業((株))	長野県	20年							
吐出弁	φ700 0.75kw	台	1	4,030,000	昭和企業((株))	長野県	20年							
両フランジ短管	φ700 L=343	本	1	290,000	昭和企業((株))	長野県	20年							
ルーズフランジ付き短管	φ700 L=450	本	1	615,000	昭和企業((株))	長野県	20年							
パドル付き両フランジ短管	φ700 L=1142	本	1	684,000	昭和企業((株))	長野県	20年							
3号ポンプ盤	屋内鋼板製閉鎖自立形	面	1	6,750,000	昭和電機産業(株)	長野県	20年							
保護用水位計	電極式	組	1	50,000	昭和電機産業(株)	長野県	20年							
電動ラック式開閉器	操作盤搭載型	台	2	3,660,000	三基工業(株)	愛知県	6年							
ラック棒	SUS304	m	12.2	141,000	三基工業(株)	愛知県	6年							
ラック棒継手	SUS304	個	2	94,500	三基工業(株)	愛知県	6年							
吊ピン	SUS304	本	2	10,500	三基工業(株)	愛知県	6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4年度 県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸松代地区 前川機場ポンプ製作据付工事							
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		
機場本体工	土木一般世話役	24,900	0.3	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
	型枠工	23,400	1.4	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
	特殊運転手	22,700	0.2	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
	鉄筋工	24,300	0.6	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
	普通作業員	20,400	1.9	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
施設機械据付工	据付工	25,600	63.8	(有)坂本建機 協力業者(20)					
	普通作業員	20,400	14.0	(有)坂本建機 協力業者(20)					
	電工	22,600	29.5	(有)セキグチ電気 協力会社(5)					
指定仮設工	土木一般世話役	24,900	0.7	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
	特殊作業員	23,800	0.7	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
	普通作業員	20,400	0.7	(有)豊栄建設 協力会社(5)					
	特殊運転手	22,700	0.7	(有)豊栄建設 協力会社(5)					

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

工事名 令和4年度 県営農村地域防災減災事業 千曲川沿岸松代地区 前川機場ポンプ製作据付工事												
入札時						工事完成時(実績)						備考
区分	氏名	資格	取得年月日	免許番号 交付番号	配置区分	区分	氏名	資格	取得年月日	免許番号 交付番号	配置区分	
(例) 監理技術者	〇〇〇〇	一級土木施工管理技士	H2.6.1	第123456号	専任							
主任技術者	荒井 浩二	実務経験			専任							
現場代理人	荒井 浩二											
補助技術者	植村 文幸	実務経験			専任							

* 「公共工事における低価格入札に対する措置」による主任技術者の専任配置又は主任(監理)技術者と同等の資格者を専任で別途配置する技術者も記載する
 * 記載した技術者が必要な資格を有することを証明する書面の写しを添付する。
 * 調査対象者との雇用関係を確認するため健康保険証の写し等を添付する。

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	
-------	--