工事調査様式－1　　その価格により入札した理由書（低入札価格調査通知日の翌日から2日以内に提出）

その価格により入札した理由書

件　名:　令和3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事
業者名:　株式会社　荒井設備
住　所:　東御市和1883

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	現在手持ち工事が従業員数に対して少なく是非落札したい 直接工事費・・・当社としては、利益も確保でき施工可能と判断しこの価格にしました。 共通仮設費・・・この金額で利益も確保でき施工可能と判断した 現場管理費・・・この金額で利益も確保し施工可能と判断した。 一般管理費・・・この金額で利益も確保し施工可能と判断した。
2　契約工事に関連する手持ち工事の状況	なし
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	長野県住宅供給公社	上田原職員宿舎量水器改修工事	上田市上田原		1,158,000	925,000	79.88%	
2	長野県住宅供給公社	川原第1K2棟量水器改修工事	上田市上丸子		1,080,000	905,000	83.80%	
3	長野県上田水道管理事務所	H28年度上田地区八木沢工区消火栓移設工事	上田市八木沢		2,770,000	2,500,000	90.25%	
4	長野県上田水道管理事務所	H30年度上田地区検満メーター交換工事	上田市塩田一円		3,730,000	3,380,000	90.61%	
5	長野県上田水道管理事務所	令和2年度上田地区八木沢11工区配水管布設工事	上田市八木沢		5,200,000	5,000,000	96.15%	
6	北信発電管理事務所	令和元年度菅平発電所配電盤室空調設備工事	上田市真田町長			2,530,000		
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								

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3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事								
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	円	2,253,287		2,088,932					
共通仮設費	円	365,421		326,234					
純工事費	円	2,618,708		2,415,166					
現場管理費	円	1,007,000		898,000					
工事原価	円	3,625,708		3,313,166					
一般管理費等	円	814,292		736,834					
工事価格合計	円	4,440,000		4,050,000					
消費税	円	444,000		405,000					
工事費計	円	4,884,000		4,455,000					

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3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事											
工種	入札時						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
	予定価格（竣工時に記載）			当初入札額								
	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)		
配水管布設工				1式	2,014,016	2,014,016						
排泥工				1式	67,616	67,616						
六価クロム溶出試験				1式	7,300	7,300						
直接工事費						2,088,932						
共通仮設費						326,234						
純工事費						2,415,166						
現場管理費						898,000						
工事原価						3,313,166						
一般管理費等						736,834						
工事価格計						4,050,000						
消費税						405,000						
工事費計						4,455,000						

工事調査表ー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）

工事名	令和3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事											
品名	規格・型式	単位	使用工種等	入札時				工事完成時（実績）				備　考（市場単価を記入）
				手持ち数量	単価	本工事での使用予定量	不足数量の手当方法	手持ち数量	単価	本工事での使用量	不足数量の手当方法	

資材は全て(株)マルニシより購入

工事調査表ー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3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事												
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	
配水管布設工	配水用ﾎﾟﾘｴﾁﾚﾝﾊﾟｲﾌﾟφ100	本	1	7,655	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EF両受ベンド45°　φ100	個	1	8,291	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EF片受ベンド45°　φ100	個	1	5,986	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EF片受レデューサーφ100×50	個	1	5,564	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	メカ型PCｼﾞｮｲﾝﾄφ100	個	1	27,254	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	ｿﾌﾄｼｰﾙ仕切弁	基	1	50,750	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	円形仕切弁室H＝0.8　φ350	個	1	56,563	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	管明示テープ	m	7	220	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	ロケーティングワイヤー	巻	1	7,800	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EF片受直管φ50	本	21	2,486	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EF両受ベンド11°　1/4φ50	個	1	3,469	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EF両受ベンド45°　φ50	個	2	3,830	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EF片受ベンド11°　1/4φ50	個	1	2,646	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						
	EFソケットφ50	個	1	784	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						

工事調査表ー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3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事												
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	
配水管布設工	ポリエチレン管用メカ帽φ50	個	1	10,535	(株)マルニシ	上田市殿城	取引先						

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）

手持ち機械一覧（主要機械）

工事名	令和3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事									
機械名称	規格・型式・能力・年式	単位	入札時				工事完成時			備考
			数量	単価	メーカー名	現在の利用状況	数量	単価	メーカー名	
バックホー	RX406・0.11m3・H24年	台	1		クボタ					
バックホー	20VZ・0.055m3・H27年	台	1		IHI					
バックホー	30V4・0.09m3・R1年	台	1		加藤製作所					

工事調査表－5　添付書類

機械名称	規格・型式・能力・年式	過去の稼働状況	工　期		
バックホー	RX406・0.11m3・H24年	西深井給水管増径工事	R3.5.21	～	R3.6.30
バックホー	20VZ・0.055m3・H27年	東入導水管修繕	R3.4.1	～	R3.4.30
バックホー	30V4・0.09m3・R1年	和姫子沢配水管布設替工事	R2.10.26	～	R2.12.26
バックホー	20VZ・0.055m3・H27年	海善寺消火栓移設工事	R2.12.18	～	R3.1.31
バックホー	30V4・0.09m3・R1年	西入送配水管布設替工事	R2.5.27	～	R2.7.31

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3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事								
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		
配水管布設工	配管工	15,000	2.96						
配水管布設工	普通作業員	12,500	8.428						
配水管布設工	特殊作業員	15,000	6.546						
配水管布設工	世話役	15,000	1.93						
配水管布設工	軽作業	12,500	0.15						

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

工事名	令和3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事														
工　種	種別	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）
		配置予定人数					計 (A)	配置予定人数					計 (B)		
		世話役	普通 作業員	特殊 作業員	軽作業	配管工		世話役	普通 作業員	特殊 作業員	オペ				
配水管布設工	布設工	1.892	0.141	0.126		0.05	2.209								
	排泥工	0.038	8.287	6.42	0.15	2.91	17.805								

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

工事名	令和3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事										
建設副産物の名称	入札時					工事完成時					備考
	数量	収集運搬		受け入れ先（処分）		数量	収集運搬		受け入れ先（処分）		
	(m3・t)	委託先	委託金額（単価）	予定箇所	受入価格（単価）	(m3・t)	委託先	委託金額（単価）	受入箇所	受入価格（単価）	
ｱｽﾌｧﾙﾄ廃材	18.3	自社		本久	1,250						

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3年度　上田地区前山11工区配水管布設工事											
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	○○○○	一級土木施工管理技士	H2.6.1	第123456号	専任							
主任技術者	小林陽二郎	二級管工事施工管理技士	R2.3.27	P192002909	専任							
現場代理人	春原　達	実務経験10年以上			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。