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　本郷11工区配水管布設　　工事
業者名:　石山工業　株式会社
住　所:　上田市　上田原657-31

項　　目	内　　容
1　その価格により入札した理由	施工場所が会社に近く移動経費等削減出来る為 当工事で布設した配水管より給水管の引込工事が数か所　同路線より下水道取付管新設工事が数か所、（民間工事）受注していて経費の削減が見込めた為 工事内容が　得意分野で大半直営労務で出来る為
2　契約工事に関連する手持ち工事の状況	特になし
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	上田水道管理事務所	平成27年度　上田地区　古安曽工区 消火栓新設工事	上田市　古安曽ほか2か所			3,654,720		低入調査
2	上田水道管理事務所	平成30年度　上田地区　本郷11工区 配水管布設工事	上田市　本郷			2,710,800		
3	上田水道管理事務所	平成29年度　上田地区　古安曽11工区 配水管布設工事	上田市　古安曽ほか2か所			2,516,400		
4	上田水道管理事務所	平成29年度　上田地区　別所工区 消火栓移設工事	上田市　別所温泉			1,641,600		
5	上田水道管理事務所	平成29年度　上田地区　富士山11工区 配水管布設工事	上田市　富士山			1,447,200		
6	上田水道管理事務所	平成28年度　上田地区　小泉11工区 配水管布設工事	上田市　小泉			1,944,000		
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　本郷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		2,141,353		1,971,632				
共通仮設費		326,608		294,215				
純工事費		2,467,961		2,265,847				
現場管理費		912,000		826,172				
工事原価		3,379,961		3,092,019				
一般管理費等		750,039		696,981				
工事価格合計		4,130,000		3,789,000				
消費税		413,000		378,900				
工事費計		4,543,000		4,167,900				

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　本郷11工区　配水管布設　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)		
配水管布設工												
管布設工				1式		708,465						
土工				1式		631,732						
舗装仮復旧工				1式		93,969						
舗装復旧工				1式		409,650						
仮設工				1式		84,160						
直接工事費				1式		1,927,976						
共通仮設費				1式		289,456						
純工事費				1式		2,217,432						
現場管理費				1式		811,893						
工事原価				1式		3,029,325						
一般管理費				1式		683,517						
工事価格①				1式		3,712,842						
排泥工												
排泥工				1式		35,136						
土工				1式		3,669						
舗装仮復旧				1式		533						
舗装本復旧				1式		4,318						
直接工事費				1式		43,656						
共通仮設費				1式		4,759						
純工事費				1式		48,415						
現場管理費				1式		14,279						
工事原価				1式		62,694						
一般管理費				1式		13,464						
工事価格②				1式		76,158						
①＋②の計	1	式	0	1式		3,789,000						

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　本郷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	
特になし												

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　本郷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	
管路土工	RC40	m3	31.1216	2,500	㈱タカサワマテリアル	東御市田中	取引年数（6）						
	RC−10	m3	19.3535	3,200	㈱ワールド重機開発	上田市下之条	取引年数（10）						
	M−25	m3	7.3761	3,500	㈱タカサワマテリアル	東御市田中	取引年数（6）						
舗装仮復旧	細粒度（13）	t	4.0152	15,500	㈱本久合材部	上田市下之条	取引年数（19）						
舗装本復旧	密粒度（20F）	t	11.4651	15,500	㈱本久合材部	上田市下之条	取引年数（19）						
交通誘導員	交通誘導員B	人・日	8	16,000	㈲シンワエンター	上田市古里	取引年数（8）						
ロケーティングワイヤー		m	97.3	80	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
管明示テープ	30mm	m	127.6	19	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
ソフトシール弁	φ75	基	1	40,000	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
EFソケット		個	2	1,090	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
EFト片受ベンド	φ75　22°　1/2	個	1	3,689	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
EF片受ベンド	φ75　45°	個	3	3,919	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
EF両受ベンド	φ75　22°　1/2	個	1	4287	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
EF両受ベンド	φ75　45°	個	1	4347	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
円形2号仕切弁室	H0.8　φ350	個	1	42300	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
メカ帽	φ75	個	1	13680	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
鋳鉄製フランジ短管	φ75	個	1	11372	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
フランジ接合材	φ75　7.5k	組	1	1520	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
不断水分岐	φ100×75	個	1	76900	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
EF片受直管	φ75	本	19	4110	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						
排泥部材	φ25	式	1	25995	㈱本久管材部	上田市古里	取引年数（20）						

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　本郷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	
特になし										

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　本郷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	特殊作業員	21,600 （自社）	0.27						
	配管工	20,084 （自社）	2.777						
	普通作業員	18,663 （自社）	5.8489						
土工	運転手（一般）	17,905 （自社）	2.8938						
	運転手（特殊）	20,558 （自社）	1.2344						
	土木一般世話役	21,979 （自社）	20.859						
	特殊作業員	21,600 （自社）	1.9673						
	普通作業員	18,663 （自社）	5.9597						
舗装仮復旧工	土木一般世話役	21,979 （自社）	0.2109						
	特殊作業員	21,600 （自社）	1.0425						
	普通作業員	18,663 （自社）	0.8315						
舗装本復旧工	運転手（一般）	17,905 （自社）	0.3367						
	運転手（特殊）	20,558 （自社）	0.1458						
	土木一般世話役	21,979 （自社）	1.006						
	特殊作業員	21,600 （自社）	3.5261						
	普通作業員	18,663 （自社）	3.0325						
安全費	交通誘導員	10,520 （協力会社）	8	㈱シンワエンタープライズ 協力会社（8）					

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　本郷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	配管工	運転手（一般）	運転手（特殊）	軽作業員	交通誘導員		世話役	普通作業員	特殊作業員	配管工	運転手（一般）	運転手（特殊）	軽作業員	交通誘導員			
配水管布設工	管布設工		5.849	0.27	2.777																
	土工	2.086	5.96	1.967		2.894	1.234														
	舗装仮復旧工	0.211	0.832	1.043																	
	舗装仮復旧工	1.006	3.033	3.526		0.337	0.146														
排泥工	管布設工		0.19		0.185																
	土工	0.012	0.031	0.014		0.014	0.006														
	舗装仮復旧工	0.001	0.005	0.006																	
	舗装仮復旧工	0.011	0.029	0.036		0.003	0.001														
安全費									8.00												
技術管理費			0.15		0.3			0.15													

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　本郷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）	
AS殻	14.1t	自社		㈱本久	1250/t						

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　本郷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	
管理技術者	浜村　宏昭	一級土木施工管理技士	H10.3.10	第9712014号	専任							
主任技術者	石山伸一郎	二級土木施工管理技士	H24.2.28	C112102101	専任							
現場代理人	石山伸一郎	二級土木施工管理技士	H24.2.28	C112102102	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。

工事調査様式ー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	