									設			審		
									以			HT.		
									計			査		
会和	7 年度	<u> </u>							П		I .	д.		
11 J.H	1 十次	£												
	- -	Ι	事	ſ	実	施	1							
								設	計	書				
		委	託		変	更	,							
事業名	1				<u> </u>	可賀町7	水消]	車業						
1, //	<u>' </u>					124.17	1,75	→						
施工番号	·	R 7	上	水 委	:		第	13		号				
工 事 名	1		Ξ	三川地	区水	道配水	池等	清掃 第	養務	委託	1			
工事場所	Ť			阿查	 買町	三川	 支所 ⁹	管内	 — P]				
工事予算額	ĺ													
期間		令和 4	手 月	目から	令和7年	투11月28↓	∃まで	(日間)			冏	賀	町	
	<u> </u>		施	• <i>ī</i>	ī.				変		更			
	記	注 計			清	負		設	計			請	負	
工事価格	\$		円			円				円				円
消費税相当額	頁		円			円				円				円
工 事 費	ţ		円			円				円				円
工	月													
				設	計	概	要							
	<池等清掃			N=	12ヶ所		.							
実 施						変	更							
_		1					-							
元							-							
設計概要						設計概	要							
						1977	^							
				変	更	概	要							

第	号														
			_	 三川地[区水道	[配水池]	等清掃	業務	委託						
工事金			円也												
				内			訳								
** Pul	** I	材料				^		2771.		<i>(</i>	^	dere		<u></u>	
種 別 湧水混入	種 目 網木簡易水道	労力1 槽式				全	量	単位	単	価	金	額	才	商	要
必須	原水槽 綱木簡易水道	12m 3 1 槽式					1.0	箇所							
	着水槽	21m 3					1.0	箇所							
	綱木簡易水道 配水池	2 槽式 140m 3					1. 0	箇所							
	行地小規模水道	1 槽式													
	着水槽 行地小規模水道	1m3 1槽式					1.0	箇所							
	配水池	21m 3					1.0	箇所							
	石戸簡易水道 着水槽	1 槽式 18m 3					1.0	箇所							
	石戸簡易水道	2 槽式													
	配水池	60m 3					1.0	箇所							
								箇所							
								箇所							
								箇所							
								箇所							
								箇所 箇所	阿		賀	町	-		
		材料						箇所							
<u>種</u> 別 井戸水源	種目内川簡易水道	労 力				全			阿	価	賀	町		商	要
	内川簡易水道 古館配水池	労 力 2 槽式 43m 3				全	量	箇所 単位		価				商	要
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道	労力2 槽式43 m 31 槽式				全	量 1.0	箇所 単位 箇所		価				窗	要
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道	労 力 2 槽式 43 m 3 1 槽式 113 m 3 2 槽式				全	量 1.0 1.0	箇所 単位 箇所		価				裔	要
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池 (既設) 内川簡易水道 五十沢配水池 (増設) 吉津簡易水道	労 力 2 槽式 43 m 3 1 槽式 113 m 3 2 槽式 187 m 3 1 槽式				全	量 1.0 1.0	箇所 単位 箇所 箇所		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池	労 力 2 槽式 43 m 3 1 槽式 113 m 3 2 槽式 187 m 3 1 槽式 330 m 3				全	量 1.0 1.0	箇所 単位 箇所		価			1日本7		ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池 (既設) 内川簡易水道 五十沢配水池 (増設) 吉津簡易水道	労 力 2 槽式 43 m 3 1 槽式 113 m 3 2 槽式 187 m 3 1 槽式				全	量 1.0 1.0 1.0	箇所 単位 箇所 箇所		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡易水道	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式				全	量 1.0 1.0 1.0 1.0	箇 箇 箇 箇 箇		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡易水道	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式				全	量 1.0 1.0 1.0 1.0	箇 箇 箇 箇 箇 箇		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡易水道	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式				全	量 1.0 1.0 1.0 1.0	簡 単 箇 箇 箇 箇 箇 箇		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡易水道	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式				全	量 1.0 1.0 1.0 1.0	箇 箇 箇 箇 箇 箇		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡易水道	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式					量 1.0 1.0 1.0 1.0	簡 単 箇 箇 箇 箇 箇 箇		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡易水道 受水槽	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式					量 1.0 1.0 1.0 1.0	簡 単 箇 箇 箇 箇 箇 箇 箇		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡易水道 受水槽	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式					量 1.0 1.0 1.0 1.0	箇 単 箇 箇 箇 箇 箇 箇 ケ		価			1日本7	火中ロオ	ミット調
井戸水源	内川簡易水道 古館配水池 内川簡易水道 五十沢配水池(既設) 内川簡易水道 五十沢配水池(増設) 吉津簡易水道 配水池 五十島簡 多水槽	労 力 2槽式 43m3 1槽式 113m3 2槽式 187m3 1槽式 330m3 1槽式					量 1.0 1.0 1.0 1.0	箇 単 箇 箇 箇 箇 箇 箇 ケ		価			1日本7	火中ロオ	ボット調

吉津簡易水道ロボット清掃エ														
種別	規格寸法	数量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	摘要								
直接業務費														
	配水池清掃調査工	110	m2			第1号代価表								
	調査記録工	1.00	箇所			第2号代価表								
直接業務費計														
共通仮設費等		59.93	%			59.93%								
純工事費														
計														

配水池清掃調査工

第1号代価表

						60m2あたり
種別	規格寸法	数量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	摘 要
清掃技士		1.00	人			日本水中ロボット調査 清掃協会 見積
清掃作業員		1.00	人			清掃協会 見積 日本水中ロボット調査 清掃協会 見積
普通作業員		2.00	人			新潟県公共工事労務 単価
水中ロボット運転エ		1.00	日			日本水中ロボット調査 清掃協会 見積
諸雑費		1.00	式			10%
計						
1m2あたり						

調査記録工

第2号代価表

						1箇所当り
種別	規格寸法	数量	単 位	単 価(円)	金 額(円)	摘 要
清掃技士		2.00	人			日本水中ロボット調査 清掃協会 見積
普通作業員		2.00	人			新潟県公共工事労務 単価
諸雑費		1.00	式			2%
計						

三川地区配水池清掃業務委託特記仕様書

第1章 総則

本仕様書は水道配水池等の清掃及び清掃作業後の給水の適正を図るため 委託作業に関する事項を示すもので清掃の一般的事項は清掃作業及び清掃用 機械器具の維持管理の方法等に係る基準(平成14年3月26日厚生労働省告 示第117号)によること。

第2章 委託の内容

1. 目的

泥等混入物の除去による安全な水の供給を図るとともに配水池内部の状況確認による破損等の早期発見を目的とする。

2. 委託施設内容 設計書のとおり

第3章 作業前

- 1. 作業の実施日については、該当地区の飲食店・理美容店等の営業日を考慮し営業に支障がないよう監督員と協議のうえ決定すること。
- 2. 断水実施箇所における作業日の変更については、作業日の2日前(土・日祝日を含まない)までに監督職員に報告すること。

第4章 作業時

- 1. 配水池等の鍵は、原則として当日監督職員より受領し、作業終了後返還すること。
- 2. 配水池等の清掃時において緊急な修繕を要する破損等を発見した場合は監督職員の立会を求めるものとし、軽微な破損等については、写真等により報告すること。

第5章 作業終了後

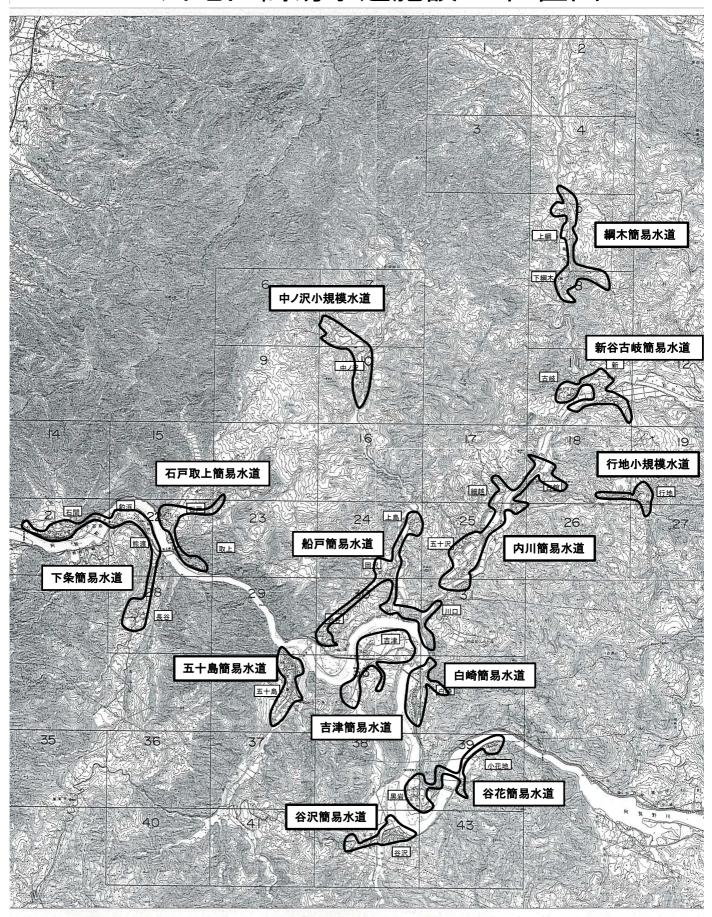
①配水池の清掃後

配水管の末端等において給水等の復帰状況を確認し速やかに監督職員に報告すること。

②着水槽の清掃後

配水池等への流入を確認し速やかに監督職員に報告すること。

三川地区簡易水道施設 位置図



貯水槽清掃単価表(社団法人 新潟県貯水槽管理協会)

R元年10月

貯水槽の容量		受水槽(内、;	肖費税)		高置水槽(内、消費税)			
		単位	税込単価	税抜単価		税込単価	税抜単価	
基本料金	10m3以下	1基			1基			
10m3を超え	20m3以下	m3当り			m3当り			
20m3を超え	35m3以下	m3当り			m3当り			
35m3を超え	60m3以下	m3当り			m3当り			
60m3を超え	100m3以下	m3当り			m3当り			
100m3を超え	150m3以下	m3当り			m3当り			
150m3以上		m3当り			m3当り			

必須(湧水混入) 隔年可能(湧水混入) 井戸

	施設名		槽数	水槽の総量	10m3以下	10m3を超	20m3を超	35m3を超	60m3を超	100m3を超	150m3を超	合計
						20m3以下	35m3以下	60m3以下	100m3以下	150m3以下		
	綱木簡易水道	原水槽	1槽式	12m3								
	綱木簡易水道	着水槽	1槽式	21m3								
3	綱木簡易水道	配水池	2槽式	140m3								
4	新谷古岐簡易水道	配水池	2槽式	183m3								
5	行地小規模水道	着水槽	1槽式	1m3								
6	行地小規模水道	配水池	1槽式	21m3								
7	内川簡易水道	古館配水池	2槽式	43m3								
8	内川簡易水道	五十沢配水池(既設)		113m3								
9	内川簡易水道	五十沢配水池(増設)	2槽式	187m3								
10	船戸簡易水道	岩谷配水池	2槽式	68m3								
11	船戸簡易水道	岡沢配水池(既設)	2槽式	61m3								
	船戸簡易水道	岡沢配水池(増設)	1槽式	34m3								
13	白崎簡易水道	配水池	2槽式	180m3								
14	吉津簡易水道	配水池	1槽式	330m3	ロボット清	掃(別紙明細	参照)					
15	五十島簡易水道	着水槽	1槽式	10m3								
	五十島簡易水道	受水槽	1槽式	10m3								
17	五十島簡易水道	配水池	1槽式	165m3								
18	石戸簡易水道	着水槽	1槽式	18m3								
19	石戸簡易水道	配水池	2槽式	60m3								
20	下条簡易水道	下条配水池	2槽式	175m3								
21	下条簡易水道	長谷配水池	2槽式	65m3								
22	谷花簡易水道	配水池	2槽式	139m3								
23	谷沢簡易水道	配水池	2槽式	179m3								
24	中ノ沢小規模水道	配水池	2槽式	33m3								
19	石間簡易水道	配水池	1槽式	41m3					1			
20	下条簡易水道	配水池	1槽式	55m3								
21	長谷簡易水道	配水池	2槽式	58m3		<u> </u>	<u> </u>					
22	小花地簡易水道	配水池	1槽式	38m3	H24廃止(:	谷花配水池(こ統合)					
23	内川簡易水道	着水槽	2槽式	19m3	H28廃止(湧	水から流入	を廃し)		1			
									1			
	計								1			
	諸経費		20%									
	中計											
	消費税		10%						1			
	合計											