

【別紙1】 第三者委託の範囲

項目	取水施設 【水源地】	浄水施設・配水施設 【配水場】	配水管			その他施設			備考		
			業務委託開始時に布設済	業委託期間中に供用開始	委託期間後に整備	給水装置	役場	委託業者事務所			
施設フロー (取水～浄水(減菌)～配水)	<p>【水源地】 1,760m³/日 φ300×60m</p> <p>【取水ポンプ】 φ100×1.23m/分 ×65.1m、22kW</p> <p>【電気設備】 電気設備、計装設備 【導水管】 φ150×874m</p> <p>【減菌設備】 薬注室：RO造(12m) 次亜注入設備：定量注入ポンプ 16cc/分、25w 2台(1台予備)</p> <p>【配水場】 配水池：SUS造 (Ve=500m) ※将来増設</p> <p>【機械・電気設備】 配水ユニット(予備1台)、ポンプ室 電気設備、計装設備、電気室 自家発電設備、自家発電</p>	<p>1-1区</p> <p>1-2区</p> <p>2区</p> <p>3区</p> <p>4区以降</p>	※区画整理との整合必要	※区画整理との整合必要	給水区域全域 ※区画整理未成部も含む (第三者委託)	<p>【遠方監視用PC】 ※PC上で監視可能</p> <p>【遠方監視用PC】 ※PC上で監視可能 ※方式を検討中</p>	<p>※ 区画整理事業に応じた施設増設の可能性あり(配水池)</p> <p>※ 区画整理事業に応じた段階的な施設拡張がある(管路、給水装置)</p> <p>※ 区画整理事業に応じた段階的な給水戸数の増加がある</p> <p>※ 業務期間中の上記変更については、契約変更対象として協議する</p>				
委託形態(包括委託)		第三者委託	第三者委託	第三者委託(※)	第三者委託(※)	対象外	第三者委託(※)	直営	法定外委託	(※) 管路も含めた第三者委託を実施	
維持管理	施設運転管理 巡回保守点検 (日常・定期)	水源(深井戸)、導水管	委託	第三者委託							※ 平日(日中)のみ勤務、夜間・休日は異常対応等に備えた待機業務のみ
		水源取水ポンプ(1台)	委託	第三者委託							同上
		水源電気設備	委託	第三者委託							同上
		配水池、SUSタンク	委託	第三者委託							同上
		配水池、次亜注入設備	委託	第三者委託							同上 ※ 建屋の消防設備点検
		配水池、ポンプ設備	委託	第三者委託							同上 ※ 建屋の消防設備点検を含む
		配水池、電気設備	委託	第三者委託							同上 ※ 建屋の消防設備点検を含む
	管路施設 保守管理	弁栓類の点検・操作	委託		第三者委託	第三者委託					※ 新設管路との接続作業、定期的な巡視、末端ドレン作業程度
		漏水調査	委託		第三者委託	第三者委託					※ 年1回実施
		漏水修繕手配、立会、断通水	委託		第三者委託	第三者委託					※ 新設管路のため、非常時対応の扱い
		漏水修繕待機業務(土日祝等)	委託		第三者委託	第三者委託					同上
	監視装置 保守管理	遠方監視装置の管理	委託/直営						○	法定外委託	※ 個別委託、民間事業者にはシステム閲覧機能は提供する(検討中)
		水源	直営						○		※ 委託期間中に発生しない(発生すれば追加発注)
	修繕業務 (定期修繕)	配水池	直営						○		同上
		管路施設	直営						○		同上
		水源	委託/直営	第三者委託※					○		※ 非常時対応(民)、支払は官
	修繕業務 (突発修繕)	配水池	委託/直営		第三者委託※				○		同上
		管路施設、給水装置	委託/直営		第三者委託※	第三者委託※			○		同上
		水質検査(毎日検査)浄水	委託		第三者委託	第三者委託					※ 管末検査、箇所数は段階的に増加
	水質管理	水質検査(定期検査)原水ほか	委託	第三者委託							※ 原水および自主的に行う水質検査は包括委託可能
		水質検査(定期検査)浄水	委託		第三者委託	第三者委託					※ 第三者委託の場合、受託水道事業者から登録検査機関(20条1項の水質検査)への委託が可能
		水質検査(臨時検査)	委託/直営	※状況に応じて対応	※状況に応じて対応	※状況に応じて対応	※状況に応じて対応		○		※ 採水は委託可能(状況に応じて判断)
		動力費の調達、支払	委託/直営	※	※				○		※ 運転実績を踏まえて契約変更により委託業務に含める可能性あり
	ユーティリティ 調達管理	次亜調達・管理	委託	第三者委託	※						※ 薬品の受け入れと管理、調達(※初年度実績を踏まえた契約変更)
		自家発燃料調達・管理	委託	第三者委託							※ 試運転に係るもの、突発対応は別途
		その他消耗品、備品の調達	委託/直営	第三者委託	第三者委託				○	法定外委託	※ 民間経費
		場内・施設内清掃業務	委託	第三者委託	第三者委託						※ 維持管理ゾーンのみ(庁舎スペースは対象外)
環境整備業務	配水池等清掃	委託	第三者委託	第三者委託						※ 1年1回を想定	
	除草・植栽管理業務	委託	第三者委託	第三者委託						※ 維持管理に必要な範囲、年4回程度	
	除雪業務	委託	第三者委託	第三者委託						※ 維持管理に必要な範囲、年1回程度	
	工事受付、事務業務	委託								※ 受付に関する窓口業務・事務業務(加入金業務等)は町が実施する	
給水装置	給水装置工事の設計審査	委託							第三者委託	※ 発注者の設計に関するアドバイス、設計審査	
	給水装置工事の竣工検査	委託							第三者委託	※ 受託水道技術管理者による検査	
	水道メーターの調達・管理	直営								※ 新規のみ(今回委託期間中に検満メーターは発生しない)	
	給水装置適正使用の指導	委託							第三者委託	※ 委託期間中の水道利用者に対して実施	
	止水栓の開栓・中止業務	委託							第三者委託	※ 町が判断し、作業は委託業者が実施する	
	給水装置設置の判断	直営							○	※ 委託不可能	
その他	災害及び緊急時対応業務	委託	第三者委託	第三者委託	第三者委託	第三者委託				※ 一般的に第三者委託に含む	
	水道施設台帳の作成、管理	委託/直営						○	法定外委託	※ 新規施設、設備、管路の台帳整備(簡易なもの)	
	運転管理マニュアルの作成	委託	第三者委託	第三者委託	第三者委託	第三者委託				※ 一般的に第三者委託に含む	
	見学者対応(未定)	直営						○		※ 町内に2校あり、見学を実施するのかも含めて今後調整	
	取水停止・給水停止	直営						○		※ 委託不可能	
検針・料金徴収	窓口業務(全般)	直営								※ 窓口は直営職員とし、技術的な事案は委託業者が対応	
	メーター検針業務(検査票投函等)	委託						○	法定外委託	※ スマートメーター導入を前提するため各戸検針は町が実施する。	
	測定業務	直営						○		※ 令和3年度より料金・会計システム導入、企業会計開始	
	収納業務	直営						○		同上	
	滞納整理	直営						○		同上	
	窓口業務	直営						○		同上	
	事務業務	計画策定、認可対応	直営						○		※ 委託不可能(個別委託は可能)
		立入検査対応	直営						○		※ 委託不可能、第三者委託範囲については委託業者が対応する
		部内教育訓練など	直営						○		※ 課内対応
		設計業務	直営						○		※ 委託不可能(個別委託は可能)
入札、発注、契約業務		直営						○		※ 委託不可能	
工事積算業務		直営						○		※ 委託不可能	
工事監理、検査業務		直営						○		※ 委託不可能(個別委託は可能)	
受託工事関係		直営						○		※ 委託不可能	
統計報告、調査票回答		直営						○		※ 委託不可能	
庶務、経理、業者指導	直営						○		※ 課内対応		
システム保守に関すること	直営						○		※ 課内対応		
議会対応に関すること	直営						○		※ 課内対応		