

業 務 の 名 称	リアルタイム感染症動向把握のための下水バイオマーカーセンサに関する研究
業 務 概 要	本委託研究は下水からの採水作業の効率化、測定に係るリアルタイム性の改善に貢献するものである。 具体的には、ウイルスよりも高濃度で下水中に存在する感染症関連タンパク質バイオマーカーのセンサ技術について、IoT 技術の融合による下水からのリアルタイム感染症情報モニタリングを実現するための調査を行うものである。
契約担当官等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 佐藤 寿延 茨城県つくば市旭1番地
契 約 年 月 日	令和7年7月10日
契 約 業 者 名	日水コン・明電舎・ユニアデックス・三機工業・NSCテック・東北大学・仙台市共同研究体
契 約 業 者 の 住 所	東京都新宿区西新宿六丁目22番1号 新宿スクエアタワー
契 約 金 額 (税 込 み)	¥39,963,000－
予 定 価 格 (税 込 み)	¥39,963,000－
随意契約によることとした理由	本委託研究については、国土交通省水管理・国土保全局により設置された学識経験者等からなる下水道革新的技術実証事業評価委員会において、あらかじめ研究開発課題の公募を行い、同会議において審査基準にもとづき審査された結果、令和6年3月、本研究課題及び委託先(日水コン・明電舎・ユニアデックス・三機工業・NSCテック・東北大学・仙台市共同研究体)が選定されたものであり、令和7年 3月に同会議で中間評価が行われ、研究の継続が妥当であると評価されたものである。なお、令和7年3月の中間評価結果等については、国土交通省ホームページ等で詳細に公表されている。 以上のことから、会計法第29条の3第4項及び予算決算及び会計令第102条の4第3号の規定により、随意契約するものである。
業 務 場 所	茨城県つくば市旭1番地
業 種 区 分	－
履 行 期 間 (自)	令和7年7月11日
履 行 期 間 (至)	令和8年3月31日
落 札 率	－
再 就 職 の 役 員 の 数	－
備 考	