

| | |
|------------------------------|---|
| 業務の名称 | 越流侵食に対する河川堤防性能評価手法の高度化に関する技術研究開発 |
| 業務概要 | 本研究は、越流による堤防侵食過程を高度に評価するため、表面流・浸透流の同時解析を用いた越流侵食解析手法において、堤体材料や施工状況の影響を流れ、および土砂輸送モデルの中に考慮することで解析手法を発展させる。また、裏法部の侵食を抑制するため、表面被覆材を設置した場合に裏法表面に作用するせん断力や破堤モードを実験により明らかにし、「粘り強い堤防」の設計手法を提示することを目的とする。 |
| 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 奥村 康博 茨城県つくば市旭1番地 |
| 契約年月日 | 令和5年6月19日 |
| 契約業者名 | 国立大学法人京都大学 |
| 契約業者の住所 | 京都府京都市左京区吉田本町36番地1 |
| 契約金額（税込み） | ¥9,867,000 |
| 予定価格（税込み） | ¥9,867,000- |
| 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河川技術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基づき審査された結果、令和5年2月、本研究課題及び委託先(京都大学音田慎一郎を研究代表者とする研究グループ)が選定されたものである。なお、令和5年度の審査基準、選定結果等については、国土交通省水管理・国土保全局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、上記委託先と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 |
| 業務区分 | - |
| 履行期間（自） | 令和5年6月20日 |
| 履行期間（至） | 令和5年3月29日 |
| 落札率 | - |
| 再就職の役員の数 | - |
| 備考 | |