

物品等又は役務の名称及び数量		炭素循環モデルの改良及び高精度環境データの作成補助業務			
契約責任者の氏名、組織の名称及び所在地、法人番号		神奈川県横須賀市長瀬三丁目一番一号 国立研究開発法人海上・港湾・航空技術研究所 契約担当役 港湾空港技術研究所長 河合 弘泰（法人番号5012405001732）			
契約を締結した日		令和7年7月24日			
契約の相手方の氏名及び住所、法人番号		(住所) 東京都港区芝浦4丁目12番44号 (氏名) (法人番号 6010701013913) 株式会社サイエンスアンドテクノロジー			
随意契約によることとした理由		本業務は、炭素循環モデルの改良及び港湾における高精度環境データ作成を目的として、数値モデル改良とデータ作成の補助を行うものである。 (株)サイエンスアンドテクノロジーは令和3年度「養殖型大型藻類を考慮した炭素循環モデルと分解・植食過程を取り入れた流れ藻の輸送解析手法の開発補助業務」において炭素循環モデルを開発している。 本業務は、上記炭素循環モデルを改良する業務であり、内湾の物理や浮遊系から底生系までの生態系を熟知していることに加えて、内湾の物理モデルに藻場の植生抵抗機能を導入および静水圧近似型かつzレベル型のモデルの鉛直層を数十cmスケールで分割できる高いプログラミング技術を有する必要がある。 当該事業者は、本業務履行に際し、プログラムの互換性及びシステム開発の連続性・持続性を確保できる唯一の事業者であり、当該事業者以外の実施は困難である。 よって、契約事務取扱細則第53条第1項第1号のホ「研究開発、実験等の成果の連続性、持続性の確保のため、契約の相手方が一に限定されているとき。」に該当するので、(株)サイエンスアンドテクノロジーと随意契約を行うものである。			
契約金額 (消費税込)	¥8,239,000.-	予定価格 (消費税込)	¥8,492,000.-	落札率	97.0%
再就職した役員数		備考			

(備考)

公表対象随意契約が単価契約である場合には、契約金額欄に契約単価を記載するとともに、備考欄に単価契約である旨及び単価に予定調達数量を乗じた額を記載する。