

随意契約結果及び契約の内容

業 務 の 名 称	番匠川水系洪水予測高度化検討業務	
業 務 概 要	計画準備 河川水位予測プログラムの河道断面データの追加・更新 流出モデルにR R Iモデルを用いた河川水位予測モデルへの改良 河川水位予測シミュレーション 河川水位予測プログラムの改良 河川水位予測プログラムの動作確認 現行の河川水位予測システムの精度向上検討 報告書作成	1式 1式 1式 1式 1式 1式 1式 1式
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	分任支出負担行為担当官 九州地方整備局 佐伯河川国道事務所長 永田 哲也 大分県佐伯市長島町4-14-14	
契 約 年 月 日	令和 5年 4月28日	
契 約 業 者 名	(株) 建設技術研究所	
契 約 業 者 の 住 所	福岡県福岡市中央区大名2-4-12	
契 約 金 額	34,991,000円(税込み)	
予 定 価 格	34,991,000円(税込み)	
随意契約によることとした理由		
業 務 場 所	番匠川水系	
業 種 区 分	土木関係建設コンサルタント業務	
履 行 期 間 (自)	令和 5年 4月29日	
履 行 期 間 (至)	令和 6年 2月29日	
備 考		

契約理由書

1. 業務件名 番匠川水系洪水予測高度化検討業務
2. 履行場所 番匠川水系
3. 契約の相手方 住 所：福岡県福岡市中央区大名 2-4-12 CTI 福岡ビル
会社名：株式会社建設技術研究所 九州支社
電 話：092-714-2211
4. 契約適用法令：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第三号

5. 当該業務の目的・内容及び契約に付する理由

1) 当該業務の目的

本業務は、河川水位予測プログラムの河道断面データの追加・更新、流出モデルに RRI モデルを用いた河川水位予測の試算、河川水位予測シミュレーション及びシステム改良を行うとともに、既存の番匠川水系河川水位予測（水害リスクライン）における予測精度の向上を検討する業務である。

2) 業務の内容

本業務は、以下のとおり行うものである。

- | | |
|----------------------------------|----|
| ・計画準備 | 1式 |
| ・河川水位予測プログラムの河道断面データの追加・更新 | 1式 |
| ・流出モデルに RRI モデルを用いた河川水位予測モデルへの改良 | 1式 |
| ・河川水位予測シミュレーション | 1式 |
| ・河川水位予測プログラムの改良 | 1式 |
| ・河川水位予測プログラムの動作確認 | 1式 |
| ・現行の河川水位予測システムの精度向上検討 | 1式 |
| ・報告書作成 | 1式 |

3) 契約に付する理由

本業務の契約方式は、技術提案の公募を行い、提案のあった内容を総合的に評価し、契約の相手方を特定するプロポーザル方式である。

参加可能業者が最低20者あることを確認の上、技術提案書の提出を公募したところ、申請期間内に電子入札システムを通じ業務説明書を20者が入手（ダウンロード）し、1者から参加表明書が提出され、1者が参加資格を有していた。

参加資格を有する参加表明書提出者のうち1者を技術提案書の提出者として選定し、1者から技術提案書が提出された。

建設コンサルタント業務等請負業者選定事務処理要領及びプロポーザル方式による建設コンサルタント等の特定手続きにより技術提案書を審査した結果、契約の相手方は、本業務を遂行するために必要な配置予定技術者の資格及び実績等、配置予定技術者の成績及び表彰、実施方針及び特定テーマに係る技術力を備えていると判断された。

特に、「実施方針・実施フロー、工程表、その他」の「業務理解度」の業務理解度が適切で優れていること。「その他」の重要事項（有益な代替案も含む）の指摘があり優れていること。及び評価テーマの「番匠川水系の流域特性を踏まえた洪水予測精度向上の留意点」に対する技術提案について、「的確性」の地形、環境、地域特性などの与条件との整合性が高く、必要な内容が適切に網羅されて、優れていること。「実現性」の提案内容を裏付ける業務実績及びその内容が明示され、提案内容に説得力があり、優れていることから、本業務を遂行するにあたっての有効性について、優れた提案が行われていたものである。

よって、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第三号により、上記業者と契約を締結するものである。

(契約理由書作成者)

佐伯河川国道事務所 流域治水課長