

随意契約結果及び契約の内容

業務の名称	ブルーインフラのブルーカーボン生態系増殖技術及び環境指標に関する調査業務
業務場所	国土技術政策総合研究所
業種種別	建設コンサルタント等
履行期間（自）	令和6年6月20日
履行期間（至）	令和7年2月28日
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副所長 永井 一浩 神奈川県横須賀市長瀬3丁目1番1号
契約を締結した日	令和6年6月20日
契約の相手方の商号 又は名称及び住所	八千代エンジニアリング（株）
	事業統括本部 代表取締役副社長執行役員本部長 長谷川清
	東京都台東区浅草橋5丁目20番8号
随意契約によることとした 会計法令の根拠条文	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
随意契約による こととした理由	本業務は、港湾におけるブルーカーボンに関する取組みを推進するため、ブルーインフラのブルーカーボン増殖技術の検討及びブルーインフラを環境の観点から評価する指標の検討を行うものである。本業務の実施にあたっては、ブルーカーボン生態系増殖技術の適用範囲の機械学習技術を用いた解析手法の検討、海藻の食害対策技術に関する検討、ブルーカーボン生態系による二酸化炭素吸収量の定量化、港湾工事における二酸化炭素排出量の算定、及び二酸化炭素吸収量、二酸化炭素排出削減量と環境価値の関係に関する考察を行う必要があることから、業務の実施にあたって、海藻、水質、生物、港湾構造物、二酸化炭素吸収量算定、二酸化炭素排出量算定、及び環境価値に関する技術的な専門知識など広範かつ最新の知見に加え、既往の研究では開発されていないブルーカーボン生態系増殖技術の適用範囲を機械学習技術を用いて解析する際の工夫、及び価値が異なる吸収源対策と排出源対策の総合的な評価方法の企画・作成・実施には柔軟な発想力・企画力が要求される。 以上のことから、提出された技術提案書に基づき、具体的な業務の取り組み方法等を見極めることで、優れた成果を期待できる業務である。 よって、簡易公募型プロポーザル方式に準ずる方式を採用することとしたい。 以上の理由から上記法人を選定し、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。
予定価格 （消費税及び地方消費税含む）	¥27,357,000
契約金額 （消費税及び地方消費税含む）	¥27,335,000
落札率	99.92%
再就職の役員の数	

プロポーザルの評価結果

- | | |
|------------------|--------------------------------------|
| 1. 業務名 | ブルーインフラのブルーカーボン生態系増殖技術及び環境指標に関する調査業務 |
| 2. 特定した提案者 | 八千代エンジニアリング株式会社 |
| 3. 特定した提案者の住所 | 東京都台東区浅草橋5丁目20番8合 |
| 4. 特定した提案者の代表者氏名 | 長谷川 清 |
| 5. 特定日 | 令和 6年 6月 5日 |

項 目	配点	復建調査設計株式会社 東京支社	みずほリサーチ＆テクノロジーズ株式会社	ハ千代エンジニアリング株式会社	日本工営株式会社東京支店	いであ株式会社
1. 技術者資格						
配置予定管理技術者の技術者資格等	5	4	4	4	4	4
2. 業務実績						
同種業務、類似業務又は同種研究、類似研究の実績	5	5	3	5	5	5
3. 業務成績及び表彰	10	9	0	3	3	5
「配置予定管理技術者」の令和元年度から令和4年度末までに完了した、国土技術政策総合研究所(横須賀庁舎)、全地方整備局、及び沖縄総合事務局(すべて港湾空港関係)発注の建設コンサルタント等業務において、管理技術者及び担当技術者として従事した業務の技術者評定点の平均点	5	4	0	0	0	5
「配置予定管理技術者」の令和元年度から令和4年度までに完了した業務の技術者表彰の有無	5	5	0	3	3	0
4. 技術提案書の内容	120	85.000	72.000	99.000	72.000	66.000
1)実施方針・業務フロー	30	22.000	18.000	24.000	18.000	12.000
2)特定テーマに関する技術提案	90	63.000	54.000	75.000	54.000	54.000
特定テーマ1 増殖技術の適用範囲の機械学習技術を用いた解析手法の検討についての工夫及び留意点	45	36.000	30.000	36.000	33.000	36.000
特定テーマ2 環境指標に関する総合評価についての工夫及び留意点	45	27.000	24.000	39.000	21.000	18.000
合 計 (小数点第3位以下切り捨て2位止め)	140	103.00	79.00	111.00	84.00	80.00