

随意契約結果及び契約の内容

業 務 の 名 称	係船柱・係留施設等の性能照査手法に関する検討業務
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3年5月26日
履 行 期 間 (至)	令和4年3月25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 水上 純一 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3年5月26日
契約の相手方の商号又は名称及び住所	中央復建コンサルタンツ 株式会社 東京本社 常務取締役本社長 澤野 嘉延 東京都千代田区麹町二丁目10番地13
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、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	<p>本業務は大地震・津波発生時に船舶の沖合避難が間に合わない場合に対する一方策としての耐震強化岸壁等への安全な船舶停留の可能性など船舶漂流のリスク低減や、IMO（国際海事機構）におけるSOLAS条約の係留索の最小破断強度算定基準の変更といった課題に対して、関連する各種の資料収集整理を行い、係留索の利用実態及び最小破断強度の増加程度を考慮した上での津波時船舶牽引力の設定、津波時の係船柱及び係留施設の各構造形式における性能照査手法（案）を取りまとめるものである。</p> <p>本業務の実施にあたっては、港湾施設の設計全般、とりわけ耐震強化岸壁の構造設計と、係留施設を設置する岸壁上部工の構造詳細に関する高度な専門知識が必要とされる。さらに、岸壁法線近傍への防潮壁設置という現行基準では想定していない構造について検討を行うため、既存の設計手法にとらわれない柔軟な発想力・企画力が必要であり、これらが業務の成果に密接に関係することから、簡易公募型（拡大型）プロポーザル方式に準ずる方式により公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した22者のうち、2者から技術提案があり、業務実施条件を満たした2者の業務実績及び技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記法人が、本業務を遂行するのに最もふさわしい法人であると判断された。</p> <p>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。</p>
予定価格（消費税及び地方消費税含む）	¥35,244,000
契約金額（消費税及び地方消費税含む）	¥34,980,000
落札率	99.25%
再就職の役員の数	－

プロポーザルの評価結果

1. 業務名 係船柱・係留施設等の性能照査手法に関する検討業務
2. 特定した提案者 中央復建コンサルタンツ株式会社 東京本社
3. 特定した提案者の住所 東京都千代田区麴町二丁目10番地13
4. 特定した提案者の代表者氏名 澤野 嘉延
5. 特定日 令和 3年 5月 11日

項 目	配点	中央復建コンサルタンツ株式会社 東京本社	株式会社日本港湾コンサルタント		
1. 技術者資格					
配置予定管理技術者の技術者資格等	5	5	5		
2. 業務実績					
同種又は類似業務の実績	5	5	5		
3. 業務成績及び表彰	10	7	8		
「配置予定管理技術者」の平成28年度から令和元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	5		
「配置予定管理技術者」の平成28年度から令和元年度までに完了した業務の技術者表彰の有無	5	3	3		
4. 技術提案書の内容	120	98.000	80.000		
1)実施方針・業務フロー	30	26.000	16.000		
2)特定テーマに関する技術提案	90	72.000	64.000		
<div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"> 特定テーマ1 津波時船舶牽引力を作用させた場合の控え矢板式岸壁本体及び係船柱の基礎構造(上部工鉄筋コンクリート)の性能照査手法の基本的な考え方と、その性能照査手法に基づき、新規整備を対象とした試設計2ケースの実施方針。 </div>	60	48.000	44.000		
<div style="border: 1px dashed black; padding: 2px;"> 特定テーマ2 係留施設の法線近傍に防潮壁を設置する際の、係留施設本体及び防潮壁の性能照査手法の基本的な考え方。 </div>	30	24.000	20.000		
合 計 (小数点第3位以下切り捨て2位止め)	140	115.00	98.00		