

# 随意契約結果及び契約の内容

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 業務の名称                        | 電磁波レーダを用いた空港アスファルト舗装内部の変状検出方法に関する調査業務                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 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7年9月26日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 履行期間（至）                      | 令和8年3月27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<br>国土技術政策総合研究所副所長 宮島 正悟<br>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7年9月26日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 契約の相手方の商号又は名称及び住所            | 応用地質（株）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                              | 横浜営業所 営業所長 横澤 泰英                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                              | 神奈川県横浜市港北区新横浜2丁目12番12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               | <p>本業務は、空港舗装の整備・メンテナンスの効率化・高度化に向けて、電磁波レーダによる空港アスファルト舗装内部の変状検出方法を検討することを目的として、国土技術政策総合研究所横須賀第二庁舎に施工されたアスファルト舗装において、電磁波レーダ調査を行うものである。</p> <p>本業務の実施にあたっては、空港アスファルト舗装内部の変状を再現した試験舗装において、電磁波レーダによる調査を行う。そのため、電磁波レーダを用いた調査に関する専門的かつ広範な知識が要求される。</p> <p>また、本業務において検出対象とする変状は、電磁波の反射特性が変化する舗装表面と底面に近いことから、舗装境界の影響を受けて観測データのノイズが大きくなる。そのため、変状を検出するための観測データの解析方法に関する構想力・応用力が要求される。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、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<br>（消費税及び地方消費税含む）       | ¥4,488,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 契約金額<br>（消費税及び地方消費税含む）       | ¥4,488,000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 落札率                          | 100.00%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 再就職の役員の数                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

## プロポーザルの評価結果

1. 業務名 電磁波レーダを用いた空港アスファルト舗装内部の変状検出方法に関する調査業務
2. 特定した提案者 応用地質株式会社
3. 特定した提案者の住所 東京都千代田区神田美土代町7番地
4. 特定した提案者の代表者氏名 天野洋文
5. 特定日 令和 7年 9月 11日

| 項 目                                                                                                                                 | 配点  | ティーアール・<br>コンサルタント<br>株式会社 | 応用地質<br>株式会社 |  |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------|--------------|--|--|
| <b>1. 技術者資格</b>                                                                                                                     |     |                            |              |  |  |
| 配置予定管理技術者の技術者資格等                                                                                                                    | 5   | 4                          | 4            |  |  |
| <b>2. 業務実績</b>                                                                                                                      |     |                            |              |  |  |
| 同種業務、類似業務又は同種研究、類似研究の実績                                                                                                             | 5   | 5                          | 3            |  |  |
| <b>3. 業務成績及び表彰</b>                                                                                                                  | 10  | 10                         | 3            |  |  |
| 「配置予定管理技術者」の令和2年度から令和5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   | 5                          | 0            |  |  |
| 「配置予定管理技術者」の令和2年度から令和5年度までに完了した業務の技術者表彰の有無                                                                                          | 5   | 5                          | 3            |  |  |
| <b>4. 技術提案書の内容</b>                                                                                                                  | 120 | 54.000                     | 82.000       |  |  |
| 1) 実施方針・業務フロー                                                                                                                       | 30  | 0.000                      | 22.000       |  |  |
| 2) 特定テーマに関する技術提案                                                                                                                    | 90  | 54.000                     | 60.000       |  |  |
| <div> <div>特定テーマ</div> <div>変状を検出するための観測データの解析方法について</div> </div>                                                                   | 90  | 54.000                     | 60.000       |  |  |
| 合 計<br>(小数点第3位以下切り捨て2位止め)                                                                                                           | 140 | 73.00                      | 92.00        |  |  |