

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---------------------------------|--------------------|---|---------|--------------------------------------|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 1 | 試設計を通じた横断歩道橋への部分係数法の適用性に関する整理業務 | R3.4.17 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭1 | R3.4.16 | (株) オリエンタルコンサルタンツ 茨城県つくば市竹園2-10-8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、立体横断施設技術基準に基づいて実施された横断歩道橋詳細設計の整理を行い、横断歩道橋の特徴や部材の特徴を把握し、平成29年道路橋示方書に基づき部分係数法を適用した設計を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した7者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥19,998,000 | ¥19,998,000 | 100.00% |
| 2 | 令和3年度幹線道路の交通調査基本区間データの更新に関する業務 | R3.4.21 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭1 | R3.4.20 | (株) 公共計画研究所 東京都千代田区神田錦町二丁目5番地16 | 3011001007682 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、更新伝票等の備考欄に記載されるアクセス点の位置に関する情報の修正依頼を地方整備局等に行うための手引書（案）を作成できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した18者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,988,000 | ¥9,988,000 | 100.00% |
| 3 | 道路機能に影響する洗掘及び土砂災害の調査分析業務 | R3.4.21 ~ R3.12.20 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭1 | R3.4.20 | 三井共同建設コンサルタンツ(株) 茨城県つくば市竹園2丁目10番8 | 5011101020526 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、道路土工構造物の洗掘や自然斜面を含む土砂災害の事例を整理・分析する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した16者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥33,451,000 | ¥33,429,000 | 99.93% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--------------------------------------|-------------------|---|---------|--------------------------------|---------------|---------------|---|-------------|-------------|--------|
| 4 | 道路基盤地図情報に係わるシステムの改良業務 | R3.4.22 ~ R4.3.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭1 | R3.4.21 | (株)長大 つくば支店 茨城県つくば市東平塚730 | 5010001050435 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施に当たっては、既存の「道路基盤地図情報に係わるシステム」に関し、当該システムの構成を理解したうえで、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件を兼ね備えている上記法人を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。</p> <p>公募の結果、参加意思確認書の提出がなかったため、上記相手方と契約を行うものである。以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥17,963,000 | ¥17,820,000 | 99.20% |
| 5 | 高潮・高波減災支援システム改良業務 | R3.5.8 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭1 | R3.5.7 | (一財)日本気象協会 東京都豊島区東池袋三丁目1番1号 | 4013305001526 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、警戒指標の予測値が現地の状況と乖離している要因の分析及びうちあげ高等の算定式に入力する波浪の設定の検討を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥51,315,000 | ¥49,896,000 | 97.23% |
| 6 | 合流支援情報提供DAY2システムにおける路側機の設置位置に関する調査業務 | R3.5.8 ~ R4.2.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭1 | R3.5.7 | (株)長大 茨城県つくば市東平塚730 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、実験条件において、「加速車線長」及び「情報提供機器の数とノーズ端からの距離」のパターンを設定できる能力、並びに“合流時の速度差を表す指標”に加えて路側機の設置位置の評価に用いる指標を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥99,990,000 | ¥99,880,000 | 99.89% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|----------------------------|-------------------|--|---------|--|---------------|-----------|---|--------------|--------------|---------|
| 7 | 特殊車両の走行経路確認システムに必要な機能の開発業務 | R3.5.8 ~ R4.2.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.7 | 特殊車両の走行経路確認システムに必要な機能の開発業務建設技術研究所・道路新産業開発機構設計共同体 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、新たな機能を開発する上で、過年度に開発したシステムの機能要件からの変更を最小にする能力、及び、仕様書を作成する上で、運用中の外部システムへの影響を最小にする能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥199,848,000 | ¥199,815,000 | 99.98% |
| 8 | 令和3年度道路トンネル定期点検結果整理業務 | R3.5.18 ~ R4.2.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.17 | バシフィックコンサルタンツ（株） 茨城県水戸市桜川1丁目1番25号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、複数の新技術から得られた計測値を組合せて、うき・はく離や外力による変状等に関して高精度で把握が可能か分析できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した15者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,361,000 | ¥9,185,000 | 98.12% |
| 9 | 降雨撮影実験による画像を用いた雨量推定手法検討業務 | R3.5.22 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.21 | (株) コルパック 東京都台東区東上野六丁目1番地4号 | 6010001088862 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、画像から雨滴を抽出する手法の概略的な検討が実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した22者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,041,000 | ¥8,041,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|----------------------------------|-------------------|--|---------|--|---------------|---------------|--|------------|------------|---------|
| 10 | 令和3年度情報分析・意思決定支援システム改良業務 | R3.4.1 ~ R4.3.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.4.1 | (株) 長大 茨城県つくば市東平塚 7 3 0 | 5010001050435 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、既存の情報分析・意思決定支援システムに関し、当該システムの構成を理解したうえで、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件を兼ね備えている上記法人を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。</p> <p>公募の結果、参加意思確認書の提出がなかったため、上記相手方と契約を行うものである。</p> <p>以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥4,983,000 | ¥4,983,000 | 100.00% |
| 11 | 中山間地における降雨観測による雨滴の特性分析検討業務 | R3.5.22 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.21 | (株) コルバック 東京都台東区東上野六丁 目 1 番地 4 号 | 6010001088862 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、デイストロメーターのデータ整理方法に関する検討が実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した20者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,063,000 | ¥8,063,000 | 100.00% |
| 12 | 空き家の管理不全化の予防的対策等の実施シナリオ検討のためのデータ | R3.5.25 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.24 | (株) アルテップ 東京都港区赤坂八丁目 1 0 番 3 9 号赤坂KSAビル 2 階 | 5011001027530 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、調査項目ごとの効果的な設問設定を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した9者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥6,292,000 | ¥5,995,000 | 95.28% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|------------------------------|--------------------|--|---------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 13 | 令和3年度シエッド、大型カルバート等定期点検結果整理業務 | R3.5.25 ~ R4.2.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.24 | 東京コンサルタンツ (株) 東京都千代田区神田淡路町2丁目8番地5 | 2010001034143 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、シエッド・シェルター及び大型カルバートについて、災害に影響する環境条件（地形条件等）や構造特性別に災害により発生する損傷等のリスクの整理ができる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥17,974,000 | ¥17,930,000 | 99.76% |
| 14 | 舗装の点検効率化及び補修実態に関する調査業務 | R3.5.29 ~ R3.12.24 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.28 | (株) オリエンタルコンサルタンツ 茨城県つくば市竹園2-10-8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、健全性の診断区分IIの区間で実施した補修事例の整理について能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した12者のうち、2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥11,198,000 | ¥10,989,000 | 98.13% |
| 15 | 公共事業の経済波及効果算定のための情報整理業務 | R3.6.1 ~ R3.12.17 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.5.31 | (一財) 計量計画研究所 東京都新宿区市谷本村町2番9号 | 5011105004806 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施に当たっては、産業連関表及び経済波及効果分析ツールの整理において、事業特性や着目効果に対応した産業連関表の種類・部門の選択における留意事項を整理（検討）する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,987,000 | ¥8,987,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-------------------------------|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|--|--------------|--------------|---------|
| 16 | 公共工事の多様な入札契約方式の実施状況に関する情報整理業務 | R3.6.3 ~ R3.12.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.2 | (株)建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、確定的な条件明示を必要とする総合評価落札方式（技術提案評価型S型・施工能力評価型）の適用工事における設計～発注～施工のプロセス間のリスク情報伝達の課題、改善策について整理（検討）する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した10者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥25,388,000 | ¥25,388,000 | 100.00% |
| 17 | 道路情報DB更新のためのシステム開発業務 | R3.6.5 ~ R4.2.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.4 | 道路情報DB更新のためのシステム開発業務/パシフィックコンサルタンツ・道路新産業開発機構設計共同体 茨城県水戸市桜川一丁目1番25号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、本システムを開発するために必要とされる機能を担保した上で、道路情報DBの登録情報の正確性の確保及び更新に係る作業量を軽減するように要件定義書を作成する能力が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した13者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥119,988,000 | ¥119,988,000 | 100.00% |
| 18 | 活荷重に対する既設道路橋の管理に係る試算業務 | R3.6.12 ~ R4.1.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.11 | パシフィックコンサルタンツ（株） 茨城県水戸市桜川1丁目1番25号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、過去に実施された実験の結果に対して、動的解析を行い、実験の再現性を整理するにあたって、これを効率的かつ効果的に行うための解析結果の整理方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥44,946,000 | ¥44,924,000 | 99.95% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---|--------------------|--|---------|--|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 19 | 特殊なウエブ形式を有する道路橋に関する計測及び数値解析業務 | R3.6.12 ~ R4.1.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.11 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、損傷の記録方法の検討、及び、波形鋼板ウエブを有する橋のモニタリングの計画と分析を行うための数値解析モデルの作成ができる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した7者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥45,243,000 | ¥45,243,000 | 100.00% |
| 20 | 水害時の被災状況と復旧実態にもとづく既存戸建住宅の予防的改修方法に関する調査・整理業務 | R3.6.16 ~ R4.1.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.15 | (株) 現代計画研究所 東京都練馬区豊玉北六丁目 4番4-201号 | 9011601002061 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、既存戸建住宅の耐浸水性を高める改修要素技術を効果的に整理できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した7者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥14,938,000 | ¥14,916,000 | 99.85% |
| 21 | 道路橋基礎の洗掘被害への対応に関する実験業務 | R3.6.19 ~ R3.12.20 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.18 | パシフィックコンサルタンツ（株） 茨城県水戸市桜川1丁目 1番25号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、被災橋梁を模型により再現する水理実験において水面流況を精度よく計測できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した9者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥13,970,000 | ¥13,915,000 | 99.61% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|------------------------------|--------------------|--|---------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 22 | 道路橋の耐久性設計及び修繕設計に用いる部分係数の試算業務 | R3.6.23 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.22 | (株)長大 茨城県つくば市東平塚 7 3 0 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、断面毎の腐食度合いを評価し、既設部材の設計に反映させるための課題の整理及び劣化の程度や修繕材料を変化させたときの断面の試算ができる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した10者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥40,106,000 | ¥39,820,000 | 99.29% |
| 23 | 3次元モデルによる数量算出に関する調査業務 | R3.6.23 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.22 | (一財)日本建設情報総合センター 東京都港区赤坂 5 丁目 2 番 2 0 号 | 4010405010556 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、3次元モデルに対する数量算出する際の「課題の抽出・整理のための比較表作成にあたって、生産性、効率の観点で、従来手法との比較」できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥30,019,000 | ¥29,997,000 | 99.93% |
| 24 | 事業評価の実施状況に関する情報整理業務 | R3.6.29 ~ R3.12.17 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.28 | (一社)システム科学研究所 京都府京都市中京区新町 通四条上ル小結棚町428 番地 | 1130005012828 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、事業の特性や、顕著に発現したストック効果の項目に応じた検索キーワードを検討する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した16者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,020,000 | ¥9,020,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-------------------------|--------------------|--|---------|---|---------------|---------------|---|-------------|-------------|---------|
| 25 | 海外の入札契約に関する調査業務 | R3.6.29 ~ R3.12.17 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 天野 邦彦 茨城県つくば市旭 1 | R3.6.28 | (一社) 国際建設技術協会 東京都文京区関口 1-2 3-6 | 3010005018587 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、地域精通を必要とする工事及び業務におけるカルテル・談合の指摘・警告・摘発事例の有無を確認の上、対象事例を整理する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した12者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,218,000 | ¥9,185,000 | 99.64% |
| 26 | 海岸線モニタリング結果の情報提供サイト構築業務 | R3.7.2 ~ R4.1.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.1 | 海岸線モニタリング結果 の情報提供サイト構築業 務 アジア航測・みずほリ サーチ&テクノロジー 設計共同体 神奈川県川崎市麻生区万 福寺1-2-2 | 20200567000 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、データの増加による操作性の低下を生じさせない情報提供サイトの表示方法等を整理できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した11者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥25,190,000 | ¥24,992,000 | 99.21% |
| 27 | 浸水予測システム調査業務 | R3.7.2 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.1 | パシフィックコンサル タンツ（株） 茨城県水戸市桜川1丁目 1番25号 | 8013401001509 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、過年度までに構築した浸水予測システムに関し、当該システムの構成を理解したうえで、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件を兼ね備えている上記法人を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。公募の結果、参加意思確認書の提出が無かったため、上記相手方と契約を行うものである。</p> <p>以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥19,998,000 | ¥19,998,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|------------------------------------|------------------|--|--------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|--------|
| 28 | 交通安全施設の視認性に係る性能維持等に関する調査業務 | R3.7.7 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.6 | (株) プランニングネットワーク 東京都北区田端新町三丁目 1 4 番 6 号 | 6011501004185 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、交通安全施設の視認性に係る性能維持や視認性に関する現状の課題を調査するための路線を選定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した 1 5 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。 | ¥9,999,000 | ¥9,922,000 | 99.23% |
| 29 | 郊外住宅市街地における移動環境向上に関する長期運用実験・検証補助業務 | R3.7.7 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.6 | 郊外住宅市街地における移動環境向上に関する長期運用実験・検証補助業務復建調査設計・福山コンサルタント設計共同体 東京都千代田区岩本町三丁目 8 番 15 号 | 4240001010433 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、実証実験における長期運用の意義と課題を踏まえた評価項目・評価指標の設定、データ取得および分析・検証を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した 1 6 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。 | ¥14,014,000 | ¥13,992,000 | 99.84% |
| 30 | 河道埋塞対策に関する水理模型実験業務 | R3.7.7 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.6 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3 - 2 1 - 1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、多地点で同時刻にデータを計測するための作業員間の連絡体制構築する能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 1 1 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。 | ¥29,986,000 | ¥29,975,000 | 99.96% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 31 | 中層木質混構造建築物の耐久設計および維持管理に関する技術情報整備のための検討業務 | R3.7.7 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.6 | (株) ファインコラボ レート研究所 東京都港区元赤坂一丁目1番15号 | 4010401039038 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、木質系建築物に関する既往の知見を参考にして中層木質混構造建築物の耐久設計における配慮事項として整理（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した6者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥3,322,000 | ¥3,289,000 | 99.01% |
| 32 | 水防活動支援情報共有システム調査業務 | R3.7.7 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.6 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、対象区域内における浸水範囲・浸水深の具体的な確認方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した18者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥17,182,000 | ¥16,995,000 | 98.91% |
| 33 | 混合粒径土石流等の勾配変化地点における堆積・侵食特性に関する実験業務 | R3.7.13 ~ R4.1.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.12 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、土石流等の流動特性、堆積・侵食特性に関する計測を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した17者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥14,993,000 | ¥14,993,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|--------|
| 34 | 維持管理BIMモデルの公共賃貸住宅への活用のための条件整理及びケーススタディに関する業務 | R3.7.16 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.15 | (株)市浦ハウジング&プランニング 東京都文京区本郷 2丁目 38-16 | 4010001000696 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、地方公共団体等の維持管理業務の情報化の多様性や特徴を効果的に把握し、維持管理BIMモデルを活用した情報管理を円滑に行うために必要な課題を整理できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した7者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥25,212,000 | ¥24,970,000 | 99.04% |
| 35 | ETC2.0プローブデータを活用した生活道路交通安全対策立案支援に関するシステム改良業務 | R3.7.16 ~ R4.1.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.15 | ETC2.0プローブデータを活用した生活道路交通安全対策立案支援に関するシステム改良業務長大・交通工学研究会・トラフィックプラス設計共同体 茨城県つくば市東平塚 730 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、生活道路分析ツールのシステム構成の比較パターンの設定（検討）及びETC2.0プローブデータの集計・地図上表に時間する作業負担軽減効果を的確に把握するための調査項目や調査条件の設定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した17者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥23,023,000 | ¥22,990,000 | 99.86% |
| 36 | 機械設備計測データ自動収集システム設計等業務 | R3.7.16 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.15 | (株)長大 茨城県つくば市東平塚 730 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、排水機場制御システムと当システムの接続に関する課題の整理にあたって、排水機場制御システムに使われているPLCの特徴を的確に把握する方法（検討）及びモニタリング用データベースの機能仕様をとりまとめるにあたって、本データベースに適したトランザクション機能に関する具体的な方法（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した8者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥31,988,000 | ¥31,900,000 | 99.72% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 37 | 調査・設計等業務の実施状況に関する情報整理業務 | R3.7.16 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.15 | (一財) 国土技術研究センター 東京都港区虎ノ門3丁目12番1号 ニッセイ虎ノ門ビル | 4010405000185 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、地域精通を要する業務および技術的工夫の余地がある業務において、プロポーザル方式、総合評価落札方式、フレームワーク方式を適用する場合の発注者、受注者それぞれの立場からみた特徴を整理する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥21,934,000 | ¥21,934,000 | 100.00% |
| 38 | BIM/CIMを活用するための基礎的な機能に関する検討業務 | R3.7.17 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.16 | BIM/CIMを活用するための基礎的な機能に関する検討業務日本工営・富士通設計共同体 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、「施工、点検及び災害対応で取り扱う情報をBIM/CIMに紐づける方法」を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した24者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥27,984,000 | ¥27,984,000 | 100.00% |
| 39 | グリーンインフラとしてみどりが有する機能評価及び効果検証に関する調査整理業務 | R3.7.17 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.16 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、グリーンインフラが有する雨水貯留・浸透機能における効果検証手法収集及び選定の考え方等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した27者のうち6者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> <p>業</p> | ¥8,965,000 | ¥8,965,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 40 | AIを用いたダム安全管理用判断支援ツール（試作版）作成業務 | R3.7.17 ~ R4.2.14 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.16 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、AIを用いた複数の時系列データの分析による異常有無の判定の試行を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した19者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥19,987,000 | ¥19,987,000 | 100.00% |
| 41 | ETC2.0プローブ情報を用いたOD交通量の推定における時間単位モデル等に関する分析・整理業務 | R3.7.17 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.16 | (一社) システム科学研究所 京都府京都市中京区新町 通四条上ル小結棚町428 番地 | 1130005012828 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、平成27年度全国道路・街路交通情勢調査実施日以外の日における日単位及び時間単位のOD交通量逆推定の結果と実測値との比較を行う上で、対象とする交通特性の各々異なる3日を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した21者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥12,023,000 | ¥11,935,000 | 99.27% |
| 42 | 道路土工構造物の点検結果に関する分析業務 | R3.7.20 ~ R4.1.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.19 | 三井共同建設コンサル タント(株) 茨城県つくば市竹園2丁 目10番8 | 5011101020526 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、道路土工構造物の定期点検結果を分析し、構造物本体の診断結果に影響を与えている構造の特徴を整理し、それらと対策方法等の関係を分析できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した15者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,921,000 | ¥8,921,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--------------------------------|--------------------|--|---------|--|---------------|-----------|---|-------------|-------------|--------|
| 43 | 停電時において自宅での居住継続に必要な電力量データの作成業務 | R3.7.20 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.19 | 株式会社住環境計画研究所 東京都千代田区紀尾井町 3-29紀尾井町アークビル 3階 | 5010001088657 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、1時間ごとの消費電力量を設備・機器別に取得するために設備・機器の種類や仕様について現実性のある算定条件を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した6者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥4,796,000 | ¥4,774,000 | 99.54% |
| 44 | インフラデータプラットフォーム機能向上検討業務 | R3.7.21 ~ R4.3.22 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.20 | インフラデータプラットフォーム機能向上検討業務パシフィックコンサルタンツ・朝日航洋・日本建設情報総合センター設計共同体 東京都千代田区神田錦町三丁目2番地 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、検索を行うためのユーザインタフェース及び工事概要情報を表示する機能を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した16者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥99,198,000 | ¥99,165,000 | 99.97% |
| 45 | し尿等の受入による下水道施設影響調査業務 | R3.7.23 ~ R3.12.27 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.22 | (株)建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、下水道施設への維持管理への影響を踏まえた条件の類型化を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した13者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥7,876,000 | ¥7,865,000 | 99.86% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---------------------------------|-------------------|--|---------|---------------------------------------|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 46 | ITS関連の国際標準化状況調査および国際標準規格案作成支援業務 | R3.7.27 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.26 | (一財) 道路新産業開発機構 東京都文京区関口一丁目23番6号 | 3010005003267 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、日本における一般道の距離別課金の検討に有益な情報を収集するという観点で、「距離別課金に用いる技術」の調査対象技術とその調査内容を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した13者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥22,000,000 | ¥21,945,000 | 99.75% |
| 47 | のり面緑化における植生の成立に関する調査業務 | R3.7.28 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.27 | (一財) 日本緑化センター 東京都港区赤坂一丁目9番13号 | 1010405001186 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、のり面緑化で成立する植生の成立要因の主因を選定する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した24者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,470,000 | ¥8,085,000 | 95.45% |
| 48 | 歴史まちづくりの取組促進に資するデータベース作成業務 | R3.7.28 ~ R4.1.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.7.27 | (株) プランニングネットワーク 東京都北区田端新町三丁目14番6号 | 6011501004185 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、歴史的風致の維持および向上に寄与した整備事業の類型化をより充実させることを検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥6,985,000 | ¥6,985,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-----------------------------|------------------|--|--------|--|---------------|-----------|--|------------|------------|---------|
| 49 | ダムにおける地震動観測データ収集システム構築業務 | R3.8.3 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.2 | 八千代エンジニアリング (株) 茨城県水戸市城南 2 丁目 5 番 1 9 号 | 2011101037696 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、地震観測装置等がネットワークに接続されていない場合でも、国総研へ地震動観測データを最小限の手順で迅速かつ確実に収集できるようにするためのデータ送信プログラムを作成する必要があり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 17 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,988,000 | ¥9,988,000 | 100.00% |
| 50 | 下水処理場を拠点とした生ごみ等受入れに関する調査業務 | R3.8.3 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.2 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、下水処理とごみ処理の連携パターンの類型化への活用を見込んだ上での情報抽出項目の設定にあたって留意する事項を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 13 者のうち 3 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥7,964,000 | ¥7,964,000 | 100.00% |
| 51 | 地下水における気体の溶解および析出に関する模型実験業務 | R3.8.3 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.2 | パシフィックコンサルタンツ (株) 茨城県水戸市桜川 1 丁目 1 番 2 5 号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、斜面模型の加熱方法について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 12 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,988,000 | ¥9,988,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|------------------------------|------------------|---|---------|----------------------------------|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 52 | SARを用いた土砂災害調査方法の比較分析業務 | R3.8.4 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.8.3 | 国際航業（株） 東京都府中市晴見町2-24-1 | 9010001008669 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、災害対応者の視点にたった調査方法の評価を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した24者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,966,000 | ¥9,966,000 | 100.00% |
| 53 | 郊外住宅団地における生活支援機能の複合化に関する調査業務 | R3.8.6 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.8.5 | ランドブレイン（株） 東京都千代田区平河町1丁目2番10号 | 9010001031943 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、生活支援機能の複合化による施設立地の成立条件を把握するための着眼点及び技術的留意点に基づき、調査項目を適切に設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した16者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥11,990,000 | ¥11,891,000 | 99.17% |
| 54 | 生活道路における面的交通安全対策に関する調査業務 | R3.8.7 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.8.10 | いであ（株） 東京都世田谷区駒沢3丁目15番1号 | 7010901005494 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、被験者の運転挙動や回答に影響を与えるバイアス発生を抑制し、実験を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した21者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥22,022,000 | ¥21,989,000 | 99.85% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---------------------------------|-------------------|--|---------|--|---------------|-----------|--|-------------|------------|---------|
| 55 | 多様なニーズに応じた道路空間の活用を支える技術に関する調査業務 | R3.8.7 ~ R4.1.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.10 | (株) プランニングネットワーク 東京都北区田端新町三丁目 1 4 番 6 号 | 6011501004185 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、利活用関係者それぞれの立場の違いを考慮して資料を作成する際の着眼点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 2 2 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥10,021,000 | ¥9,988,000 | 99.67% |
| 56 | 道路緑化の定量的な機能評価に関する調査業務 | R3.8.18 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.17 | (株) 建設環境研究所 東京都豊島区東池袋 2 丁目 2 3 番 2 号 | 4013301013608 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、道路緑化の評価手法として総合的かつ効果・効率的な方法を抽出する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 1 8 者のうち 3 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥7,997,000 | ¥7,997,000 | 100.00% |
| 57 | マンホールポンプの維持管理に関する実態調査業務 | R3.8.18 ~ R4.1.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.17 | (株) オリエンタルコンサルタンツ 茨城県つくば市竹園 2 - 1 0 - 8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、マンホールポンプの点検について方法・頻度等による類型化方針を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 8 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥9,020,000 | ¥8,987,000 | 99.63% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-----------------------------------|-------------------|--|---------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|--------|
| 58 | 幹線道路の交通調査基本区間データ更新支援ツールの改修等に関する業務 | R3.8.18 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.17 | (株) 公共計画研究所 東京都千代田区神田錦町二丁目5番地16 | 3011001007682 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、交通調査基本区間-DRM対応テーブル更新ツールについて、基本区間の端点とそれに対応するDRMリンクの端点の座標にずれが生じている箇所を自動的に検出する機能を構成できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した12者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥19,030,000 | ¥18,997,000 | 99.83% |
| 59 | AI画像認識技術を活用したヒヤリハット抽出に関する調査業務 | R3.8.18 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.17 | (株) オリエンタルコンサルタンツ 茨城県つくば市竹園 2-10-8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、教師データの選定方法を設定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した27者のうち5者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥23,001,000 | ¥22,990,000 | 99.95% |
| 60 | 土砂災害発生箇所の効率的な被害情報把握のための調査手法比較検討業務 | R3.8.18 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.17 | 土砂災害発生箇所の効率的な被害情報把握のための調査手法比較検討業務 オリエンタルコンサルタンツ・エイテック設計共同体 東京都 渋谷区本町三丁目12番1号 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、UAVやSfM技術を活用した複数の調査手法の適用可能性を総合的に評価する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した21者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥14,960,000 | ¥14,938,000 | 99.85% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|----------------------------------|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 61 | 谷底平野・扇状地における土砂・洪水氾濫による家屋被害数値解析業務 | R3.8.20 ~ R4.1.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.19 | 国際航業（株） 東京都府中市晴見町 2-24-1 | 9010001008669 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、再現計算結果と家屋被害との関係分析を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した17者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,955,000 | ¥9,900,000 | 99.45% |
| 62 | 3次元点群データを活用した海岸保全施設の維持管理に関する調査業務 | R3.8.20 ~ R4.2.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.19 | アジア航測（株） 東京都 新宿区西新宿六丁目14番1号新宿グリーンタワービル | 6011101000700 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、波返工を有する堤防・護岸の天端面を特定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した25者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥16,258,000 | ¥15,994,000 | 98.38% |
| 63 | CCTVカメラ画像から越流を検知するプログラムの開発等業務 | R3.8.20 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.19 | （株）建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、クラスの統合・分割・追加を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した20者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥17,974,000 | ¥17,974,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--|-------------------|---|---------|--|---------------|---------------|--|-------------|-------------|---------|
| 64 | 発注段階における3次元モデルの活用・更新に関する調査業務 | R3.8.25 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.8.24 | (株)建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、作業実施の効率性の観点から「設計段階で作成された3次元モデルに、発注段階での作業内容を反映」できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した18者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |
| 65 | 点群データ等の保管・管理に関するシステムの改良及び構築等業務 | R3.8.25 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.8.24 | 点群データ等の保管・管理に関するシステムの改良及び構築等業務日本デジタル道路地図協会・バスコ設計共同 東京都千代田区平河町一丁目3番13号 | 2010005018910 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、データが正常に登録されているかを確認するために、登録前のデータと登録したデータについて全数比較を効率的に実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した20者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥39,974,000 | ¥39,974,000 | 100.00% |
| 66 | 物物流出モデルを用いた河川水位予測の試算及び長時間河川水位予測システムへの改良等業務 | R3.9.1 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.8.31 | (株)建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、既存の河川水位予測システムに関し、当該システムの構成を理解した上で、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件等を兼ね備えている上記の者を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。</p> <p>公募の結果、参加意思確認書の提出が無かったため、上記の者と契約を行うものである。以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥50,006,000 | ¥49,995,000 | 99.98% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-----------------------------|------------------|--|---------|---------------------------------------|---------------|---------------|--|-------------|-------------|---------|
| 67 | 都市公園における新技術導入に関する調査業務 | R3.9.1 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.31 | (株) オリエンタルコンサルタンツ 茨城県つくば市竹園 2-10-8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、今後、都市公園分野で導入に向けた課題解決が容易であると考えられる新技術を抽出するにあたっての技術的着眼点について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥7,920,000 | ¥7,920,000 | 100.00% |
| 68 | 令和3年度土砂災害データベース機能改良及び保守管理業務 | R3.9.1 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.8.31 | (株) パスコ 東京都目黒区下目黒 1-7-1 | 5013201004656 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、既存の土砂災害データベースシステムに関し、当該システムの構成を理解したうえで、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件を兼ね備えている上記法人を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。公募の結果、参加意思確認書の提出が無かったため、上記相手方と契約を行うものである。</p> <p>以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥5,126,000 | ¥4,980,800 | 97.17% |
| 69 | 高波浪に対して粘り強い海岸堤防に関する大型水理実験業務 | R3.9.4 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.3 | (一財) 土木研究センター 東京都台東区台東 1丁目6番4号 | 6010505002096 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、対策工検証実験において水路側面のガラスが破損しないように実験を遂行する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥12,782,000 | ¥12,760,000 | 99.83% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---|------------------|--|--------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 70 | 空間スケールに応じた土砂生産・土砂流出に関する統計分析業務 | R3.9.4 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.3 | 国際航業（株） 東京都府中市晴見町 2-24-1 | 9010001008669 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、空間スケールを考慮した降雨データの整理を実施（検討）できる能力等が必要であり、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 3 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥17,897,000 | ¥17,875,000 | 99.88% |
| 71 | I T S に関する国際動向調査及び日米欧協力活動支援業務 | R3.9.4 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.3 | (株) 三菱総合研究所 東京都千代田区永田町 2 丁目 10 番 3 号 | 6010001030403 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、欧米諸国への適切な説明資料の作成及び各国の施策の特徴や、今後の国内での検討に有用となる事項の特徴整理を実施できる能力等が必要であり、これ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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 10 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,900,000 | ¥9,900,000 | 100.00% |
| 72 | ETC2.0プローブ情報による地域性を踏まえた冬期交通障害の検知手法等に関する調査業務 | R3.9.7 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.6 | (一財) 計量計画研究所 東京都新宿区市谷本村町 2 番 9 号 | 5011105004806 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、冬期交通障害の発生前から発生後までの間における、ETC2.0プローブ情報の車両走行速度の時系列変化について、車種の違い、道路構造の違いによる特徴を分析（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 21 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,977,000 | ¥9,933,000 | 99.56% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---------------------------------------|------------------|--|--------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 73 | 表層崩壊発生危険度評価ソフトウェア開発業務 | R3.9.7 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.6 | 応用地質（株） 茨城県つくば市御幸が丘 4 3 番地 | 2010001034531 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、プログラム構造の拡張性確保の方法について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 2 0 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥7,975,000 | ¥7,975,000 | 100.00% |
| 74 | 海浜生物に対する気候変動の影響を把握するためのモニタリングに関する調査業務 | R3.9.8 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.7 | （株）アルファ水工コンサルタンツ 北海道札幌市西区寒寒9 条14丁目516番336 | 3430001001109 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、海浜植物の分布を解釈するための指標を選定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 2 1 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥14,014,000 | ¥14,014,000 | 100.00% |
| 75 | 下水道における温室効果ガス削減目標設定に関する調査業務 | R3.9.8 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.7 | 公益財団法人日本下水道 新技術機構 東京都新宿区水道町 3 番 1 号 | 4011105003503 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、温室効果ガス排出原単位が極端に大きい施設における削減目標設定手法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 1 1 者のうち 3 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥8,756,000 | ¥8,580,000 | 97.99% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-------------------------------|-------------------|--|--------|---|---------------|-----------|---|--------------|--------------|---------|
| 76 | 道路標識データベース構築支援業務 | R3.9.8 ~ R4.3.15 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.7 | (株)長大 茨城県つくば市東平塚 7 3 0 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、案内地名の抽出精度を向上させるための手法及び登録内容を修正するためのユーザインタフェースを検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥109,813,000 | ¥109,780,000 | 99.97% |
| 77 | ETC2.0システムの改良検討業務 | R3.9.8 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.7 | ETC2.0システムの改良検討業務道路新産業開発機構・建設技術研究所・長大・日本工営・パシフィックコンサルタンツ設計共同体 東京都 文京区関口一丁目 2 3 番 6 号 | 3010005003267 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、外部連携機能の実機検証を行うため、運用中の簡易型路側機や特定プローブ中継装置に与える影響を最小化しながら、これらの装置に運用管理機能を追加できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した21者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥337,755,000 | ¥337,744,000 | 100.00% |
| 78 | 河川水位予測のVR表示プロトタイプシステムの設計・構築業務 | R3.9.10 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.9 | (一財)河川情報センター 東京都 千代田区麹町一丁目 3 番地ニッセイ半蔵門ビル | 3010005000132 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、画面操作に関するシステム設計にあたっての、スムーズな画面表示、移動、切り替えを検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した20者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥14,542,000 | ¥14,520,000 | 99.85% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 79 | 洪水規模増大に適應するダム施設の局部改良手法試設計等業務 | R3.9.10 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.9 | 洪水規模増大に適應するダム施設の局部改良手法試設計等業務ダム技術センター・建設技術研究所設計共同体 東京都 台東区池之端二丁目 9 番 7 号池之端日殖ビル 2 階 | 1010505001763 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、流れの数値解析の結果を踏まえた重力式コンクリートダム及びロックフィルダムに対する局部改良の試設計を合理的に実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 17 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥29,062,000 | ¥28,996,000 | 99.77% |
| 80 | ダム施設管理データ統合運用システム基本設計等業務 | R3.9.15 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.14 | 八千代エンジニアリング（株） 茨城県水戸市城南 2 丁目 5 番 19 号 | 2011101037696 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、複数のデータベースやシステムについて、その活用性の向上及び運用・保守管理の合理化を目的とした、実用性の高いダム施設管理データ統合運用システムを構築するための機能要件を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 16 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥14,993,000 | ¥14,993,000 | 100.00% |
| 81 | 長期アンサンブル気候予測データを用いた降雨時空間分布の変化に関するデータ整理業務 | R3.9.15 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.14 | （一財）日本気象協会 東京都 豊島区東池袋三丁目 1 番 1 号 | 4013305001526 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、降雨の時空間分布特性の抽出、及び降雨の時間集中度、空間集中度の同時生起確率分布の推定を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した 18 者のうち 3 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥39,006,000 | ¥38,940,000 | 99.83% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|--------|
| 82 | 都市内のネットワークの観点からみた交通結節点等の計画手法に関する調査業務 | R3.9.18 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.17 | 都市内のネットワークの観点からみた交通結節点等の計画手法に関する調査業務トーニチ コンサルタント・日本交通計画協会設計共同体 東京都 渋谷区本町一丁目 1 3 番 3 号 | 4011001015552 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、DX社会やニューノーマルに伴うライフスタイルの変化等の新たな潮流を踏まえて、交通空間と環境空間の連続的な利用等を含め交通結節点全体の観測を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した 2 5 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。 業 | ¥15,224,000 | ¥14,960,000 | 98.27% |
| 83 | 都市内におけるビッグデータと統計等の統合による人の流動把握手法に関する調査業務 | R3.9.18 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.17 | (一財) 計量計画研究所 東京都新宿区市谷本村町 2 番 9 号 | 5011105004806 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、生活様式や社会経済システムの急速な変化等の新たな潮流を踏まえて、都市政策と必要なデータ及び観測技術との対応関係を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した 2 9 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。 | ¥14,927,000 | ¥14,883,000 | 99.71% |
| 84 | 都市問題解決に向けた新技術導入（スマートシティ化）に関する技術資料（素案）作成等業務 | R3.9.29 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.28 | (一財) 計量計画研究所 東京都新宿区市谷本村町 2 番 9 号 | 5011105004806 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、新技術導入による都市問題解決効果の評価モデルのプロトタイプを作成できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 2 6 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。 | ¥7,964,000 | ¥7,931,000 | 99.59% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---|-------------------|--|---------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 85 | 下水道の重点技術開発分野に関する検討業務 | R3.9.29 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.28 | 公益財団法人日本下水道 新技術機構 東京都新宿区水道町 3 番 1 号 | 4011105003503 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、課題チェックシートの小規模自治体に配慮した改良についての検討を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 11 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,856,000 | ¥9,284,000 | 94.20% |
| 86 | 地質情報から推定した崩壊発生形態に基づく地震時斜面崩壊面積率推定式の作成・検証業務 | R3.9.29 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.28 | (株) エイト日本技術開 発 東京都中野区本町五丁目 33 番 11 号 | 7260001000735 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、空間的な地質情報や現地調査結果から崩壊発生形態を推定する方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 21 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |
| 87 | 下水道管きよにおける調査点検技術に関する要求性能試験のための実験施設検討業務 | R3.9.24 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.9.23 | (株) 日水コン 東京都新宿区西新宿 6 丁 目 22 番 1 号（新宿スク エアタワー） | 3011101015783 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、小口径テレビカメラ調査実験施設において様々な用途で実験を行うことを可能にするための設計に際しての留意点の検討、およびドローン飛行実験施設において実験実施および維持管理に係る費用を抑えるための設計に際しての留意点の検討を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 7 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥30,173,000 | ¥29,920,000 | 99.16% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-------------------------------|-------------------|---|---------|--|---------------|-------------------|--|-------------|-------------|---------|
| 88 | ダム事業におけるリスク要因・合理的対処方法等調査整理業務 | R3.9.29 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.9.28 | ダム事業におけるリスク要因・合理的対処方法等調査整理業務ダム技術センター・建設技術研究所設計共同体 東京都台東区池之端2-9-7 池之端日殖ビル2F | 1010505001763 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、ダム事業において考慮すべき多様なリスクを見落とすことなく的確に認識できるようにするために有効なリスクの分類案を作成できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した15者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥19,998,000 | ¥19,998,000 | 100.00% |
| 89 | 都市機能の広域連携に係るアクセス性改善に関する調査業務 | R3.10.2 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.10.1 | 復建調査設計（株） 東京都千代田区岩本町三丁目8番15号 | 4240001010433 | 随契（簡易プロポ）J91:J110 | 本業務の実施にあたっては、広域連携施設への連携市町村からの公共交通によるアクセス性の特徴を整理できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した16者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥7,018,000 | ¥6,996,000 | 99.69% |
| 90 | 土砂・洪水氾濫を考慮した氾濫推定図作成手法に関する調査業務 | R3.10.2 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.10.1 | (株)建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、横断構造物等による縦断勾配の急変点の抽出を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した23者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥19,888,000 | ¥19,888,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|--------------------------|-------------------|--|---------|---|---------------|---------------|---|--------------|--------------|---------|
| 91 | 無電柱化の施工効率化推進等に関する調査整理業務 | R3.10.2 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.1 | 無電柱化の施工効率化推進等に関する調査整理業務 日本みち研究所・セントラルコンサルタンツ設計共同体 東京都 江東区木場二丁目 1 5 番 1 2 号 MA ビル | 8010605002135 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、常設作業帯の設置による工事期間および規制期間の短縮効果の試算を行うために適切な試算条件を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 18 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥17,996,000 | ¥17,930,000 | 99.63% |
| 92 | 下水汚泥表面固化乾燥施設における劣化状況調査業務 | R3.10.2 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.1 | JFEエンジニアリング（株） 神奈川県横浜市鶴見区末広町 2 丁目 1 番地 | 8010001008843 | 参加者の有無を確認する公募 | 本業務の実施にあたっては、実下水処理場に設置した実証施設について、長期間の運転による設備の劣化状況等を適切に調査するための高度な専門知識及び技術的検討能力を有していることが求められる。 このことから、技術的要件を兼ね備えている上記法人を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。 公募の結果、参加意思確認書の提出が無かったため、上記相手方と契約を行うものである。 以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。 | ¥109,439,000 | ¥109,395,000 | 99.96% |
| 93 | 堤防越水実験業務 | R3.10.2 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.1 | （株）建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-2-1-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、水路側壁と堤防模型との境界部からの侵食の先行を防止するための境界部の構造及びデータ回収を容易にするための加速度計のブロックへの取付方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 13 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥34,991,000 | ¥34,991,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|-----------------------------|-------------------|--|---------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 94 | 下水処理場におけるエネルギー対策に関する調査検討業務 | R3.10.8 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.7 | 公益財団法人日本下水道新技術機構 東京都新宿区水道町3番1号 | 4011105003503 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、試算を行う省エネ方策について、複数の省エネ対策から電力消費削減効果を効率的に比較整理するための具体的な組み合わせを検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した9者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,020,000 | ¥8,800,000 | 97.56% |
| 95 | 自動運転の普及拡大に資する区画線の要件に関する分析業務 | R3.10.8 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.7 | 自動運転の普及拡大に資する区画線の要件に関する分析業務道路新産業開発機構・長大設計共同体 東京都文京区関口一丁目23番6号 | 3010005003267 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、区画線の剥離率と車線維持支援機能作動可否との関係について分析・整理を行う際、車線維持支援機能が作動するための区画線の剥離率に関する要件を設定する能力が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した21者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |
| 96 | 水防活動タイムライン調査業務 | R3.10.8 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.7 | いであ（株） 東京都世田谷区駒沢3丁目15番1号 | 6012401005166 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、計算プログラムの作成にあたって迅速に浸水深分布を表示するとともに安定的に稼働することが重要であることから、計算プログラム作成上の留意点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した22者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥14,993,000 | ¥14,993,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|----|---|--------------------|--|----------|--|---------------|---------------|--|-------------|-------------|---------|
| 97 | 洪水危険度情報プラットフォームシステムのアンサンブル河川水位予測情報等の表示機能の改良業務 | R3.10.8 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.7 | (一財) 河川情報センター 東京都 千代田区麹町一丁目 3 番地ニッセイ半蔵門ビル | 3010005000132 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、既存の洪水危険度情報プラットフォームシステムに関し、当該システムの構成を理解した上で、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件等を兼ね備えている上記の者を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。</p> <p>公募の結果、参加意思確認書の提出がなかったため、上記の者と契約を行うものである。</p> <p>以上の理由から、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥15,037,000 | ¥15,026,000 | 99.93% |
| 98 | 洪水氾濫による被害とハザードの関係調査業務 | R3.10.13 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.12 | (株) 東京建設コンサルタント 東京都豊島区北大塚 1 丁目 1 5 番 6 号 | 6013301007970 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、多数の被災家屋位置の効率的な推定方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 2 6 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥17,908,000 | ¥17,908,000 | 100.00% |
| 99 | 自転車通行空間の評価手法に関する調査業務 | R3.10.13 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.12 | (株) 日本能率協会総合研究所 東京都港区芝公園 3 丁目 1 番 2 2 号 | 5010401023057 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、評価の目的に応じて具体的な現地調査箇所を設定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 2 1 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥9,977,000 | ¥9,944,000 | 99.67% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|--------------------------------------|--------------------|--|----------|--|---------------|---------------|--|-------------|-------------|---------|
| 100 | 土砂災害危険度評価システム機能改良業務 | R3.10.13 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.12 | (一財)日本気象協会 東京都 豊島区東池袋三丁目 1 番 1 号 | 4013305001526 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、既存の土砂災害危険度評価システムに関し、当該システムの構成を理解したうえで、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件を兼ね備えている上記法人を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。</p> <p>公募の結果、参加意思確認書の提出が無かったため、上記相手方と契約を行うものである。</p> <p>以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥15,972,000 | ¥15,972,000 | 100.00% |
| 101 | 3D都市モデルを用いたシミュレーションのためのデータ拡張に関する検討業務 | R4.10.14 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.13 | アジア航測(株) 東京都 新宿区西新宿六丁目 1 4 番 1 号新宿グリーンタワービル | 6011101000700 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、サンプルデータ作成の対象地の選定方法に関する着眼点及び技術的留意点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した19者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥5,016,000 | ¥4,994,000 | 99.56% |
| 102 | パラメトリックモデル及び3次元モデル成果物に関する調査業務 | R4.10.14 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.13 | 日本工営(株) 東京都千代田区麹町五丁目 4 番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、パラメトリックモデル仕様に基づいたデータ交換の有効性を評価する指標を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した18者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥19,910,000 | ¥19,910,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|-----------------------------------|--------------------|--|----------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 103 | 建設工事の施工・監督・検査における新技術の活用に関する基礎調査業務 | R4.10.14 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.13 | (一財) 国土技術研究センター 東京都港区虎ノ門3丁目12番1号ニッセイ虎ノ門ビル | 4010405000185 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、鉄筋組み立て後の出来形計測での画像計測が有用であると認識され、標準的に実施されるようにするために解決すべき、技術的あるいは制度的課題を網羅的に引き出すためのアンケート調査項目を検討するにあたっての着眼点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した13者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥10,043,000 | ¥10,043,000 | 100.00% |
| 104 | 一般道への自動運転の導入適性評価方法に関する調査業務 | R3.10.15 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.14 | 一般道への自動運転の導入適性評価方法に関する調査業務 道路新産業開発機構・パシフィックコンサルタンツ 東京都文京区関口一丁目23番6号 | 3010005003267 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、ケーススタディとして実施する交通流シミュレーションのケース（15ケース程度）を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した24者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥20,031,000 | ¥19,998,000 | 99.84% |
| 105 | OBWによる特殊車両の重量モニタリングに向けた調査業務 | R3.10.15 ~ R4.3.22 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.14 | OBWによる特殊車両の重量モニタリングに向けた調査業務 建設技術研究所・道路新産業開発機構設計共同体 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、OBWによる重量計測の特徴を踏まえた上で、重量計測実験における車両挙動や道路状況を設定する際に、真値に近いOBWの計測値を取得できる条件を把握する能力及び大型車両による道路への負荷が車両挙動や道路状況によってどのように変化するか把握する能力が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した12者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥34,991,000 | ¥34,991,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|--|--------------------|---|----------|-------------------------------------|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 106 | 機械設備の維持管理におけるBIM/CIM活用手法調査業務 | R3.10.15 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.10.14 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、修繕工事のBIM/CIM活用に向けたソフトウェアの機能調査において、ヒアリングによる3Dソフトウェアの評価を補足する情報の収集を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した16者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥19,965,000 | ¥19,910,000 | 99.72% |
| 107 | 河川堤防の耐浸透性能評価業務 | R3.10.15 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.10.14 | 中央開発（株） 東京都新宿区西早稲田三丁目13番5号 | 5011101012993 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、浸透流解析において基礎地盤構造を変更する上での計算格子設定を適切に実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した24者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥19,415,000 | ¥19,415,000 | 100.00% |
| 108 | 都市公園における新型コロナウイルスの感染防止対策を踏まえた取組及び利活用に関する調査業務 | R3.10.15 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.10.14 | （株）オリエンタルコンサルタンツ 茨城県つくば市竹園2-10-8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、都市公園の感染防止対策のあり方を検討するに際して、維持管理運営上の感染防止対策に関するアンケート調査を効果的（例：クロス集計、時系列等）にとりまとめるための技術的着眼点について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した18者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥6,930,000 | ¥6,930,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|-------------------------------------|--------------------|--|----------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 109 | 氾濫シナリオ別ハザード情報図調査業務 | R3.10.19 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.18 | (株) 東京建設コンサル タント 東京都豊島区北大塚 1 丁 目 1 5 番 6 号 | 6013301007970 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、氾濫シナリオ別ハザード情報を図示するうえでの留意事項を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 2 3 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥13,992,000 | ¥13,992,000 | 100.00% |
| 110 | 民間提案に基づく ICT 活用工事の施工管理基準作成等に関する調査業務 | R3.10.19 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.18 | (一社) 日本建設機械施 工協会 東京都港区芝公園三丁目 5 番 8 号 | 6010405010463 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、民間提案の技術的評価を行うにあたってのヒアリング等による情報収集を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 1 2 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥20,020,000 | ¥19,987,000 | 99.84% |
| 111 | 浴槽レス浴室に係る技術情報調査業務 | R3.10.19 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.18 | (株) 生活環境工房あく と 千葉県松戸市小金原 3 - 2 - 2 4 | 4040001041960 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、浴槽レス入浴に関して調査・整理を行う際に想定する入浴者の身体的状態の設定を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 6 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥4,972,000 | ¥4,906,000 | 98.67% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|--------------------------|--------------------|--|----------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 112 | 都市公園のデザインに関する調査業務 | R3.10.19 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.18 | (株) プランニングネットワーク 東京都北区田端新町三丁目 1 4 番 6 号 | 6011501004185 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、観光に資するデザインが優良な事例の選定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 19 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥3,883,000 | ¥3,861,000 | 99.43% |
| 113 | 雪道での立ち往生車両の発生過程に関する調査業務 | R3.10.19 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.18 | パシフィックコンサルタンツ（株） 茨城県水戸市桜川 1 丁目 1 番 2 5 号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、立ち往生発生過程の調査項目を設定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 17 者のうち 3 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥5,038,000 | ¥4,972,000 | 99.69% |
| 114 | まちづくりの検討を支援する河川整備効果の試算業務 | R3.10.19 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.18 | (株) 東京建設コンサルタント 東京都豊島区北大塚 1 丁目 1 5 番 6 号 | 6013301007970 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、情報過多を避け、わかりやすいマップとするために必要な情報を取捨選択する方法を検討できる能力等が必要であり、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、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥18,997,000 | ¥18,997,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|--|--------------------|--|----------|--|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 115 | 堤防強化構造の検討のための基礎データ収集実験業務 | R3.10.21 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.20 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、ブロックの折れ曲がり開始後のブロックの損傷の軽減や実験時の安全確保の方法や法面ブロックから基礎工に作用する軸力を正確に計測するための方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した14者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥27,995,000 | ¥27,995,000 | 100.00% |
| 116 | DX（デジタルトランスフォーメーション）データセンターアクセス権管理システム構築業務 | R3.10.21 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.20 | DX（デジタルトランスフォーメーション）データセンターアクセス権管理システム構築業務日本工営・富士通設計共同体 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、運用シナリオに従って機能を網羅的に確認及び既存のシングル・サイン・オンソフトウェアについて整理表を作成するための評価項目の選定を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した16者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥80,025,000 | ¥79,970,000 | 99.93% |
| 117 | 無人航空機の夜間における災害調査への活用可能性に関する調査業務 | R3.10.22 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.21 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、夜間のUAVの飛行と撮影を円滑に実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した21者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,053,000 | ¥8,976,000 | 99.15% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|----------------------------------|--------------------|--|----------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|--------|
| 118 | 橋全体系の挙動観測記録を用いた振動特性の算出に関する調査業務 | R3.10.22 ~ R4.3.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.21 | (株) ニュージェック 大阪府大阪市北区本庄東 2丁目3番20号 | 2120001086883 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、橋の振動特性を精度よく表現することができる数値解析モデルを構築できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した13者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,977,000 | ¥9,900,000 | 99.23% |
| 119 | 大規模水害による中長期的影響調査業務 | R3.10.26 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.25 | (株) 長大 茨城県つくば市東平塚 7 30 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、社会経済指標の経年変化傾向を踏まえた近似式の関数形を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した20者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥13,981,000 | ¥13,970,000 | 99.92% |
| 120 | ビッグデータを活用した交通事故危険箇所の抽出方法に関する調査業務 | R3.10.26 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.25 | バシフィックコンサル タンツ（株） 茨城県水戸市桜川1丁目 1番25号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、各特徴量毎に分析対象とする20交差点を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した25者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥10,010,000 | ¥9,999,000 | 99.89% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|----------------------------|--------------------|--|----------|--|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 121 | 河道掘削後の再堆積抑制に関する河床変動解析業務 | R3.10.28 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.27 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、砂州が発達した区間の滞筋形状を考慮した平面二次元計算メッシュの地盤高設定及びセグメント1区間の河床変動解析における掃流砂量の算定方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した19者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥29,051,000 | ¥29,040,000 | 99.96% |
| 122 | 河道基盤情報ポータルページ作成業務 | R3.10.28 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.27 | 河道基盤情報ポータルページ作成業務日本工営・国際航業設計共同体 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、更新された河川やデータ、データ計測年の情報を河道基盤情報ポータルページのトップページで利用者が把握できるように、利用者がデータ更新状況を把握しやすくするための工夫を検討する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した15者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥16,973,000 | ¥16,973,000 | 100.00% |
| 123 | 気候変動を踏まえた全国1級水系の河川流量の試算等業務 | R3.10.28 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.27 | (株) 気象工学研究所 大阪府大阪市西区京町堀一丁目8番5号 | 4120001108792 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、少雨の将来変化による影響の広域性、激甚性を的確に把握する観点から図表を具体的に作成（検討）及び、水収支の将来変化の特徴を的確に把握する観点から水収支時系列図を具体的に作成（検討）できる能力が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した20者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥27,896,000 | ¥27,852,000 | 99.84% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|---------------------------------------|--------------------|--|----------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|--------|
| 124 | 合流支援情報提供システムに関するマイクロシミュレーション構築と効果分析業務 | R3.10.29 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.28 | (株) アイ・トランス ポート・ラボ 東京都千代田区神田小川 町3-10 | 8010001094727 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、合流部マイクロシミュレーションによる合流支援システムの効果評価において、「適用するシステムタイプ」「路側機の適切な設置位置」及び「システムの適用限界」を明らかにするという観点で評価指標を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した23者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥10,153,000 | ¥9,986,900 | 98.36% |
| 125 | 道路整備のストック効果に関する経済分析手法把握調査業務 | R3.10.30 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.29 | 道路整備のストック効果に関する経済分析手法把握調査業務復建調査設計・システム科学設計共同体 広島県広島市東区光町二丁目10番11号 | 4240001010433 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、英国の広範な経済効果（WEI）の計測手法による道路整備の経済効果計測において、我が国のデータ環境等をふまえた計測条件を設定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した23者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥5,522,000 | ¥5,489,000 | 99.40% |
| 126 | 令和3年度 既設道路橋杭基礎の補修補強に関する信頼性試算業務 | R3.10.30 ~ R4.3.15 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.29 | (株) 長大 茨城県つくば市東平塚730 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | 業務の実施にあたっては、補修補強の試設計において増杭に用いる杭種及び杭工法を適切に選定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した12者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥20,955,000 | ¥20,900,000 | 99.74% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|---------------------------------|--------------------|--|----------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 127 | 薬液注入工法における使用材料の適用範囲の整理等に関する調査業務 | R3.10.30 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.10.29 | (一財) 国土技術研究センター 東京都港区虎ノ門3丁目12番1号 ニッセイ虎ノ門ビル | 4010405000185 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、暫定指針で許容されている使用材料以外の新材料の評価スキームの素案を作成する上で参考にすべき既存の評価スキームを選定するにあたっての留意点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した9者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥15,004,000 | ¥15,004,000 | 100.00% |
| 128 | 下水道管路の条件による被災率分析業務 | R3.11.2 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.1 | (株) 東京建設コンサルタント 東京都豊島区北大塚1丁目15番6号 | 6013301007970 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、優先的に耐震化すべき下水道管路を明らかにするうえで、被災の特徴把握に有効な情報整理項目を整理できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した13者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥9,482,000 | ¥9,350,000 | 98.61% |
| 129 | 砂防施設の水力模型実験に関する分析業務 | R3.11.2 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.1 | (株) 建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、土砂捕捉に影響を与える要因の分析を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した12者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥8,943,000 | ¥8,943,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|-----------------------------|-------------------|--|---------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 130 | 中期土砂流出対策のための降雨・土砂流出計算手法分析業務 | R3.11.2 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.1 | (株)建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、中期土砂流出対策選定フローの修正・拡充を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した23者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |
| 131 | 災害による通行止め発生状況の整理・分析業務 | R3.11.6 ~ R4.3.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.5 | (株)長大 茨城県つくば市東平塚 7 30 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、災害による通行止めリスクの分析のためのデータセットの作成を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した21者のうち5者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥27,984,000 | ¥27,940,000 | 99.84% |
| 132 | 交通量算定ツールにおける補正方法の整理等に関する業務 | R3.11.6 ~ R4.3.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.5 | (一社)システム科学研究 所 京都府京都市中京区新町 通四条上ル小結棚町428 番地 | 1130005012828 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、CCTVトラカンで計測した交通量のうち、休日の夜間の交通量の補正方法について、比較を行う複数の補正方法を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した20者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,977,000 | ¥9,900,000 | 99.23% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|------------------------------------|--------------------|--|----------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 133 | 道路空間におけるグリーンインフラの社会実装に向けた調査整理業務 | R3.11.6 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.5 | 道路空間におけるグリーンインフラの社会実装に向けた調査整理業務 創建・八千代エンジニアリング設計共同体 愛知県名古屋市中区大須四丁目10番32号 | 5180001118926 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、景観向上機能や緑陰形成機能の持続的な維持に資する道路管理者と沿道の関係者との連携において、道路管理者が果たす役割や関わり方が異なる事例を幅広く選定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、入札説明書を交付した31者のうち5者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥9,042,000 | ¥8,987,000 | 99.39% |
| 134 | 画像解析による海岸線抽出手法の公開及び適用画像の拡張に向けた調査業務 | R3.11.12 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.11 | 画像解析による海岸線抽出手法の公開及び適用画像の拡張に向けた調査業務 アジア航測・みずほリサーチ&テクノロジーズ設計共同体 東京都 新宿区西新宿六丁目14番1号新宿グリーントワービル | 6011101000700 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、画像合成方法の優劣判定に用いる代表画像を選定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した17者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥19,283,000 | ¥18,997,000 | 98.52% |
| 135 | 山地流域管理に関する土砂生産モデル検討業務 | R3.11.12 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.11 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、土石流発生地点の再現計算方法を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した21者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|---|--------------------|--|----------|---|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 136 | 下水道用硬質塩化ビニル管のマネジメントの効率化に向けた劣化予測手法に関する検討業務 | R3.11.12 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.11 | (株) 日水コン 所 東京都新宿区西新宿 6 丁目 2 番 1 号 (新宿スクエアタワー) | 3011101015783 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、下水道管渠の劣化に関する幅広い知見を有すると共に、統計的手法および機械学習を駆使して、管渠の劣化予測手法の検討を実施できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 10 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥9,075,000 | ¥9,075,000 | 100.00% |
| 137 | 下水道管路施設における防災・減災対策のための被災要因分析業務 | R3.11.13 ~ R4.2.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.12 | (株) 日水コン 東京都新宿区西新宿 6 丁目 2 番 1 号 (新宿スクエアタワー) | 3011101015783 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、暫定指針で許容されている使用材料以外の新材料の評価スキームの素案を作成する上で参考にすべき既存の評価スキームを選定するにあたっての留意点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 9 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥43,373,000 | ¥43,340,000 | 99.92% |
| 138 | I C T 活用工事の施工管理等の高度化に関する調査業務 | R3.11.18 ~ R4.7.29 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.17 | (一社) 日本建設機械施工協会 東京都港区芝公園三丁目 5 番 8 号 | 6010405010463 | 随契（簡易プロポ） | 本業務の実施にあたっては、建設工事における新たな I C T 活用に関する情報収集・整理にあたってヒアリング等による情報収集を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。 その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 18 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。 以上の理由から上記相手方を選定し、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。 | ¥29,986,000 | ¥29,986,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|-----------------------------|--------------------|--|----------|---|---------------|-----------|---|------------|------------|---------|
| 139 | 宅地擁壁の耐震性能評価のための地震被害事例の整理業務 | R3.11.18 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.17 | (株) 復建技術コンサル タント 宮崎県仙台市青葉区錦町 一丁目7番25号 | 1370001010010 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、被災宅地危険度判定結果から宅地擁壁の地震被害と敷地内の建物との関係を整理するために有効な個々の事例を特定して抽出（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した16者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥4,972,000 | ¥4,972,000 | 100.00% |
| 140 | 画像認識型交通量観測手法の整理等に関する業務 | R3.11.18 ~ R4.3.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.17 | (一社) システム科学研究 所 京都府京都市中京区新町 通四条上ル小結棚町428 番地 | 1130005012828 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、画像認識技術による自動車交通量観測に精通する有識者等を対象としたヒアリング調査の進め方を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した26者のうち、本業務の「技術提案書提出要請者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,966,000 | ¥9,900,000 | 99.34% |
| 141 | 溶存酸素析出の影響を考慮した浸透流解析計算手法検討業務 | R3.11.18 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.17 | パシフィックコンサル タツ（株） 茨城県水戸市桜川1丁目 1番25号 | 8013401001509 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、浸透流解析モデルにおける計算要素のサイズ設定方法について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した17者のうち、本業務の「技術提案書提出要請者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥5,357,000 | ¥5,357,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|----------------------------|--------------------|---|----------|---------------------------------|---------------|---------------|---|------------|------------|---------|
| 142 | 河床変動計算による土石流対策計画策定手法整理分析業務 | R3.11.18 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.11.17 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、土石流対策計画の策定に河床変動計算を取り入れる場合の課題を設定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した21者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |
| 143 | 事故対策データベースシステム改良他業務 | R3.11.18 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.11.17 | （株）建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、既存の事故対策データベースシステムに関し、当該システムの構成を理解したうえで、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件を兼ね備えている上記法人を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。</p> <p>公募の結果、参加意思確認書の提出が無かったため、上記相手方と契約を行うものである。</p> <p>以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥7,964,000 | ¥7,964,000 | 100.00% |
| 144 | ダム流域における予測降雨量データ整理業務 | R3.11.20 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R3.11.19 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、空振り・見逃しを回避しつつ、できるだけ早期に事前放流の実施判断を行うのに有効な予測情報を整理（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した24者のうち4者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,008,000 | ¥7,964,000 | 99.45% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|--|--------------------|--|----------|-------------------------------------|---------------|---------------|---|-------------|-------------|--------|
| 145 | ダム操作意思決定支援システム改良業務 | R3.11.20 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.19 | (株)建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町 3-21-1 | 7010001042703 | 参加者の有無を確認する公募 | <p>本業務の実施にあたっては、既存のダム操作意思決定支援システムに関し、当該システムの構成を理解した上で、今回の機能改良等を適切に行う技術力を有していることが求められる。</p> <p>このことから、技術的要件等を兼ね備えている上記の者を特定者とした上で、特定者以外に本業務の実施を希望する者の有無を確認する目的で、参加意思確認書の提出を招請する公募を実施した。</p> <p>公募の結果、参加意思確認書の提出がなかったため、上記の者と契約を行うものである。</p> <p>以上の理由から、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、上記法人と随意契約するものである。</p> | ¥18,040,000 | ¥17,996,000 | 99.76% |
| 146 | 無電柱化事業の施工のスピードアップ等に関する調査整理業務 | R3.11.30 ~ R4.2.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.29 | (株)建設環境研究所 東京都豊島区東池袋2丁目 23番2号 | 4013301013608 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、施工期間短縮の観点から、施工分担による施工期間の違いが明確になるように、各工事の施工分担の組合せの分類をグループ化できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した17者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,085,000 | ¥7,997,000 | 98.91% |
| 147 | 地震被害事例に基づいた擁壁の強度推定と宅地擁壁に対する補修・補強の有効性評価業務 | R3.11.30 ~ R4.3.11 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.11.29 | 日本工営（株） 東京都千代田区麹町五丁目 4番地 | 2010001016851 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、擁壁の曲げ強度の頻度分布の算定を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥5,005,000 | ¥4,994,000 | 99.78% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|--------------------------------------|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|---|------------|------------|---------|
| 148 | 人的被害と過去の浸水との関係調査業務 | R3.12.3 ~ R4.3.28 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.2 | みずほリサーチ&テクノロジーズ（株） 東京都千代田区神田錦町二丁目3番地 | 9010001027685 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、居住区域の平均的な浸水深の推定を実施できる能力等が必要であり、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、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥7,128,000 | ¥6,985,000 | 97.99% |
| 149 | 下水道管路の被災時調査日進量の影響因子に関する調査業務 | R3.12.3 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.2 | （株）荒谷建設コンサルタント 広島県広島市中区江波西一丁目25番5号 | 3240001000641 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、被災時の調査日進量について、影響の大きい情報整理項目を抽出・整理できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した12者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥6,941,000 | ¥6,875,000 | 99.05% |
| 150 | AIを用いて車載カメラ画像からカーブミラー鏡面を検出する技術に関する業務 | R3.12.8 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.7 | （株）日本インシーク 大阪府中央区南本町三丁目6番14号 | 7120001040927 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、本業務の実施にあたっては、カーブミラーに装飾を施すことでカーブミラー鏡面の検出精度が向上するかどうかを明らかにする際にIoUの分析・整理に関する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した19者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|-------------------------------------|--------------------|--|----------|---------------------------------------|---------------|-----------|--|------------|------------|--------|
| 151 | 自動運転補助施設に関する国際標準化支援業務 | R3.12.10 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.9 | (株) 三菱総合研究所 東京都千代田区永田町二丁目 10 番 3 号 | 6010001030403 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、作成する資料の項目作成及び、各項目において調整すべき組織・人物及び調整内容を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 16 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,129,000 | ¥7,975,000 | 98.11% |
| 152 | 路面状況を踏まえた積雪量推定に関する調査業務 | R3.12.17 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.16 | (一財) 日本気象協会 東京都豊島区東池袋三丁目 1 番 1 号 | 4013305001526 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、路面積雪量の予測結果及びその検証、路面積雪量の有用性の検討に関する能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 18 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥7,986,000 | ¥7,975,000 | 99.86% |
| 153 | 道路事業における身近な自然景観に係る環境影響評価の手法に関する整理業務 | R3.12.24 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.23 | (株) 総合技術コンサル タント 東京都江東区亀戸 7-6-4 | 7010001021120 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、各道路事業における「身近な自然景観に係る環境影響評価の実態」と「平成 24 年度版技術手法」の比較を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 23 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥4,741,000 | ¥4,730,000 | 99.77% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|---------------------------------|--------------------|--|----------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 154 | 気候変動の影響を考慮した海岸保全手法の検討支援に関する調査業務 | R3.12.24 ~ R4.5.27 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.23 | みずほリサーチ&テクノロジーズ（株） 東京都千代田区神田錦町二丁目3番地 | 9010001027685 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、概算手法で得られる汀線変化量とうちあげ高の精度確認に用いる代表断面を選定できる能力及び、計算結果の出力方法を決定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した19者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥28,358,000 | ¥28,050,000 | 98.91% |
| 155 | 既存杭の利活用を想定した建築物の構造解析業務 | R3.12.25 ~ R4.3.18 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.24 | （株）小堀鐸二研究所 東京都港区赤坂六丁目5番30号 | 1010401010406 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、構造解析モデルにおいて上部構造の構造特性を設定・調整（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した8者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥8,844,000 | ¥7,920,000 | 89.55% |
| 156 | 建設工事故対策に向けたデータ整理等業務 | R3.12.25 ~ R4.5.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.24 | 建設工事故対策に向けたデータ整理等業務国土技術研究センター・沖電気工業設計共同体 東京都港区虎ノ門三丁目12番1号ニッセイ虎ノ門ビル | 4010405000185 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、建設工事故検索システムでユーザーが求める件数まで検索条件設定を誘導する機能について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した9者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥29,997,000 | ¥29,997,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|-------------------------------------|--------------------|--|----------|--|---------------|-----------|---|-------------|-------------|---------|
| 157 | 次期積算システムの開発に係る要件定義等検討業務 | R3.12.25 ~ R4.5.31 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.24 | (一財)建設物価調査会 東京都中央区日本橋大伝馬町11番8号 | 6010005018675 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、次期積算システムの要件定義書（案）等を作成するにあたっては、テレワークで積算を円滑に行うために積算システムに必要な機能について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した12者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥29,502,000 | ¥29,370,000 | 99.55% |
| 158 | 既存杭撤去後の敷地地盤物性の変化把握のための状況調査および地盤調査業務 | R3.12.25 ~ R4.5.27 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.24 | (株)東京ソイルリサーチ 東京都目黒区東が丘二丁目11番16 | 3013201006646 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、標準貫入試験の結果を平面的に補間するためのサウンディング試験の種類および実施位置を選定（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した12者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥15,862,000 | ¥15,752,000 | 99.31% |
| 159 | 土砂動態データベース機能追加検討業務 | R3.12.25 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R3.12.24 | 国際航業（株） 東京都新宿区北新宿2丁目21番1号 新宿フロントタワー | 9010001008669 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、データベース上にて特定の目的に合わせた処理を行うための拡張機能の設計を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した17者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|---------------------------|-------------------|--|---------|---------------------------------------|---------------|-----------|---|-------------|-------------|--------|
| 160 | 舗装の設計合理化に関する調査業務 | R4.1.18 ~ R4.6.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.1.7 | (株) オリエンタルコンサルタンツ 茨城県つくば市竹園 2-10-8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、舗装の要求性能や設計手法の見直しを行う観点で行う定点調査における、コア採取の具体的な実施方法について能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 11 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥12,089,000 | ¥12,045,000 | 99.64% |
| 161 | 渋滞予測手法の構築・試行等に関する業務 | R4.1.14 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.1.13 | (一財) 計量計画研究所 東京都新宿区市谷本村町 2 番 9 号 | 5011105004806 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、本業務で構築したモデルを用いて渋滞予測を行い道路交通マネジメントを実施する上での有用性という観点でモデルを評価する方法を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 2 6 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥9,999,000 | ¥9,966,000 | 99.67% |
| 162 | 諸外国の建設工事の労働環境等に関する文献等調査業務 | R4.1.19 ~ R4.6.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.1.18 | (一社) 国際建設技術協会 東京都文京区関口 1-23-6 | 3010005018587 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、建設工事の労働環境等を把握するための国内企業等へのヒアリング調査方法についての留意点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 9 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、会計法第 2 9 条の 3 第 4 項及び予算決算及び会計令第 1 0 2 条の 4 第 3 号の規定により、随意契約するものである。</p> | ¥19,987,000 | ¥19,976,000 | 99.94% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|---------------------------------------|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 163 | 下水道における大腸菌数等の測定精度に関する調査業務 | R4.1.21 ~ R4.3.25 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.1.20 | (株) 建設環境研究所 東京都豊島区東池袋 2 丁目 2 3 番 2 号 | 4013301013608 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、分析室間精度を正確に把握するための試料の採水及び取扱い（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した 11 者のうち 2 者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥14,993,000 | ¥14,982,000 | 99.93% |
| 164 | コンクリート構造物の労働生産性等の向上に関するデータ取得及び分析業務 | R4.1.28 ~ R4.6.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.1.27 | (株) 第一コンサルタンツ 高知県高知市介良甲 828 番地 1 | 6490001000911 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、シブクレーンを活用した運搬作業改善可能回数の効率的な算出方法について検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 11 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥34,837,000 | ¥34,760,000 | 99.78% |
| 165 | 道路事業における地下水及び土壌汚染にかかる環境影響評価に関する調査整理業務 | R4.1.28 ~ R4.3.24 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.1.27 | 応用地質（株） 茨城県つくば市御幸が丘 4 3 番地 | 2010001034531 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、環境保全措置及び事後調査に関する情報を、地下水・土壌汚染に関する環境保全措置の特性をふまえて整理できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した 23 者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥7,997,000 | ¥7,997,000 | 100.00% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|-------------------------------|-------------------|---|---------|---|---------------|-----------|---|--------------|--------------|---------|
| 166 | 生活道路の交通安全対策立案のための情報共有に関する調査業務 | R4.2.5 ~ R4.6.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R4.2.4 | いであ（株） 東京都世田谷区駒沢3丁目15番1号 | 6012401005166 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、ヒアリング対象の候補箇所（10箇所）を設定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した19者のうち3者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |
| 167 | 道路管理設備の低炭素化に関する調査業務 | R4.3.12 ~ R4.7.29 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R4.3.11 | （株）建設技術研究所 東京都中央区日本橋浜町3-21-1 | 7010001042703 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、道路管理者が整備した発電用太陽電池設備の事例について、道路管理のために設置している電力使用設備に電力を供給する目的で計画・設計する際の検討経緯・検討事項・課題等を調査する能力が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,878,000 | ¥9,845,000 | 99.67% |
| 168 | 施工現場の工程進捗状況共有方法に関する調査業務 | R4.3.19 ~ R4.9.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R4.3.18 | 施工現場の工程進捗状況共有方法に関する調査業務 日本建設機械施工協会・日本工営設計共同体 東京都港区芝公園三丁目5番8号機械振興会館内 | 6010405010463 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、施工管理の高度化に係る発注者ニーズに係るヒアリングに関し、想定する以外のニーズを聞き出すためのヒアリング内容及び各企業の技術の調査項目の設定を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した11者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥109,824,000 | ¥109,780,000 | 99.96% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|--|-------------------|--|---------|---|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 169 | 排水ポンプ保護回路調査業務 | R4.3.19 ~ R4.6.20 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.3.18 | (株) 東京建設コンサル タント 東京都豊島区北大塚 1 丁 目 1 5 番 6 号 | 6013301007970 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、異常箇所を推定する計測項目の整理を行うにあたり、FMEAの実施において故障の影響を受ける他の部品・部位の抽出を実施（検討）できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した7者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,900,000 | ¥9,900,000 | 100.00% |
| 170 | 一般国道における自動車交通騒音及び遮音壁点検に関する調査業務 | R4.3.19 ~ R4.7.29 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.3.18 | (株) 福山コンサル タント 東京都千代田区神田岩本 町4-14 神田平成ビル | 5290001016276 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、遮音壁における損傷部材・部位と損傷内容の組み合わせのうち、道路利用者や第三者への被害につながる損傷が生じる恐れがあるため点検上重要と考えられる組み合わせを選定できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、入札説明書を交付した16者のうち2者から技術提案があり、それらについて業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、上記相手方が最も優れていることが確認されたことから、本業務を遂行するのに最もふさわしい相手方であると判断された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,966,000 | ¥9,955,000 | 99.89% |
| 171 | 道路の適切な階層化のための沿道出入りおよび信号交差点における交通実態調査分析業務 | R4.3.25 ~ R4.6.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭 1 | R4.3.24 | (株) オリエンタルコン サルタンツ 茨城県つくば市竹園 2 - 1 0 - 8 | 4011001005165 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、沿道出入りによる本線交通への影響を把握するための調査項目の設定にあたっての留意点及び地域特性等による影響を把握するための信号交差点における飽和交通流率の調査箇所選定にあたっての留意点を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した21者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥23,958,000 | ¥23,925,000 | 99.86% |

令和3年度 コンサル業務（随意契約）

| NO | コンサル業務等の名称 | 契約期間 | 契約担当等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地 | 契約日 | 契約の相手方の商号又は名称及び住所 | 法人番号 | 契約方式 | 随契理由 | 予定価格 | 契約金額 | 落札率 |
|-----|---------------------------------|-------------------|---|---------|--|---------------|-----------|--|-------------|-------------|---------|
| 172 | 道路のネットワークの利用の適切性評価に関する基礎資料整理等業務 | R4.3.25 ~ R4.6.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R4.3.24 | 道路のネットワークの利用の適切性評価に関する基礎資料整理等業務地域未来研究所・計量計画研究所・システム科学研究所設計共同体 大阪府 大阪市北区堂島一丁目5番17号 | 7120001145148 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、道路ネットワークの利用の適切性を評価するための評価指標の候補の抽出にあたっての留意事項を検討できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した21者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥9,999,000 | ¥9,999,000 | 100.00% |
| 173 | 道路の耐災害性能評価のための試算業務 | R4.3.29 ~ R4.6.30 | 支出負担行為担当官 国土技術政策総合研究所長 木村 嘉富 茨城県つくば市旭1 | R4.3.28 | (株)長大つくば支店 茨城県つくば市東平塚730 | 5010001050435 | 随契（簡易プロポ） | <p>本業務の実施にあたっては、耐災害性能を評価するためのデータセットを効率的に作成できる能力等が必要であり、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より公募を行った。</p> <p>その結果、上記相手方は、入札説明書を交付した13者のうち、本業務の「技術提案書提出要請業者の確認審査」に参加表明し、業務実施条件を満たし技術提案を行った唯一の相手方であり、また、業務実績、技術提案書の内容等を総合的に評価した結果、本業務を実施するうえで必要な能力が十分に備わっていることが確認された。</p> <p>以上の理由から上記相手方を選定し、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> | ¥13,079,000 | ¥12,980,000 | 99.24% |