

独立行政法人から公益法人への支出に関する随意契約に係る情報の公開(物品・役務等)
及び公益法人に対する支出の公表・点検の方針について(平成24年6月1日 行政改革実行本部決定)に基づく情報の公開

公共工事の名称、場所、期間及び種別	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
遠隔観測施設の移設工事(古川) 宮城県大崎市 平成31年4月17日～令和1年6月28日	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月16日	宮城県遠田郡美里町北浦字天神南36 新日本商事株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,268,000	-	0				
実験用治具(衝撃吸収装置)改造等工事 兵庫県三木市志染町三津田字西亀屋1501-21 国立研究開発法人 防災科学技術研究所 兵庫耐震工学 研究センター 平成31年4月28日～令和1年6月14日	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月25日	東京都中央区月島4-16-13 株式会社巴技研	契約事務規程第20条第1項第2号 選定業者は、衝撃吸収装置を設計・製作した業者であり、改造等に関する技術的知見を有している。 当該装置の改造を行える業者は選定業者以外はない。	-	4,752,000	-	0				
特別高圧変電所内設備機器及び監視装置等更新工事 茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人 防災科学技術研究所 令和1年5月25日～令和2年3月27日	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年5月24日	東京都品川区大崎1丁目11番2号 富士電機株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本工事は、耐用年数を超え、経年変化した特別高圧変電所内の設備機器及び電力監視装置用機器を更新することにより、設備の安定かつ安全な運用を図ることを目的とする。 当該特別高圧変電所内の設備である変電用ガス開閉装置及び電力監視装置は、富士電機株式会社で設計・製作・設置を請け負ったものである。 これらの設備機器の更新にあたっては、設備機器を熟知し、関連する技術を有することが必須となる。 このことから、本更新工事を実施出来る者は、選定業者以外に無く、さらに更新後の安定稼働を保証しうる業者は、富士電機株式会社以外に無い。	-	122,040,000	-	0				
油圧蒸機ガスエンジン燃焼ガス排出装置内部改修工事 兵庫県三木市志染町三津田字西亀屋1501-21 国立研究開発法人 防災科学技術研究所 兵庫耐震工学 研究センター 令和1年9月11日～令和2年3月31日	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月10日	神奈川県横浜市中央区桜木町一丁目1番8号 三菱重工機械システム株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 実大三次元運動破壊実験装置において、油圧蒸機にあるガスエンジンに付属している燃焼ガス排出装置は経年変化により補修が必要な状況であるため、経年変化の詳細な状況を把握しながら補修を行うとともに、突発的な故障の発生を防止し、本装置の機能を確保する必要がある。当該工事後も実大三次元運動破壊実験装置が本来の性能を保つことを保証するためには、この装置を熟知し関連技術を保有している会社に当該工事を実施させる必要がある。選定業者は、当該装置・機器の製造業者であり、装置の性能を保証した上で当該工事を実施可能な唯一の者である。	-	97,902,000	-	0				
日射装置改修工事 山形県新庄市十日町高塚1400 国立研究開発法人 防災科学技術研究所 雪氷防災研究 センター 新庄雪氷環境実験所 令和1年12月20日～令和2年1月10日	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月20日	東京都港区芝浦2-11-5 三菱重工冷熱株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、防災科学技術研究所雪氷防災研究センター新庄雪氷環境実験所で運用されている雪氷防災実験棟の日射装置の改修工事を行うものである。雪氷防災実験棟の実験設備は、選定業者である三菱重工冷熱株式会社で設計・製作したものであり改修に必要な技術的知見を有しているのは選定業者のみであるため、選定業者と随意契約を行った。	-	4,180,000	-	0				
南海トラフ海床地震津波観測網における陸上局構築および 陸揚げ管路掘削工事 仕様書のとおり 令和2年3月23日～令和4年3月31日	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年3月23日	東京都文京区後楽2-6-1 NECネットエスアイ株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	1,409,100,000	-	0				

※公益法人の区分において、「公財」は、「公益財団法人」、「公社」は「公益社団法人」、「特財」は、「特例財団法人」、「特社」は「特例社団法人」をいう。

独立行政法人から公益法人への支出に関する随意契約に係る情報の公開(物品・役務等)
 及び公益法人に対する支出の公表・点検の方針について(平成24年6月1日 行政改革実行本部決定)に基づく情報の公開

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部署の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	率札率	再就職の役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
海底地震津波データ処理システム機器等の保守	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都港区浜松町二丁目4番1号 三菱スペース・ソフトウェア株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,322,000	-	0				
雪氷防災研究センター施設管理業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	新潟県新潟市中央区鳥居屋462-2 株式会社ナンバ冷機サービス	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	14,904,000	-	0				
強震ネットワークシステム機器および基礎強震観測システム機器保守	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都港区浜松町二丁目4番1号 三菱スペース・ソフトウェア株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,959,200	-	0				
火山観測用地上設置型実開口レーダー干渉計保守	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都墨田区喜多橋1-19-14 株式会社オープンジョー・アイ・エス	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、地上設置型レーダー干渉計を用いた火山性地殻変動のモニタリングを継続的に実施するため、火山観測用地上設置型実開口レーダー干渉計の部品が故障した場合に、故障部品の修理もしくは交換を行う。株式会社オープンジョー・アイ・エス、日本唯一、ガンマ社製GRPRZの販売・メンテナンスを請け負う代理店である。	-	1,382,400	-	0				
リアルタイム火山観測データ処理システム保守	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都品川区東品川4-12-1 株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	12,960,000	-	0				
情報相互運用実証実験用サーバシステム保守業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	愛知県名古屋市中区栄2-2-5 電気文化会館8階 株式会社ファルコン	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	3,488,400	-	0				
雪氷防災研究センター建物清掃作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	新潟県新潟市中央区東堀前通6番町1061番地 環境をサポートする株式会社きらめき	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,928,900	-	0				
大型降雨実験施設の運転及び維持管理業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	千葉県千葉市稲毛区小中台6-18-1 AEC/ハイクラスエス株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	5,198,472	-	0				単価契約
国立研究開発法人防災科学技術研究所日本海溝海底地震津波観測網宮古陸上局で使用する電気	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	宮城県仙台市青葉区本町一丁目7番1号 東北電力株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 宮古陸上局で使用する電気契約では、電力小売り自由化に伴い、平成29、30年度において一般競争入札を行ったが、一般電気事業者のみが参加した。平成31年度の契約に際しても、同様に入札に付しても競争に参加する事業者がいることは見込めないことから、現在の契約事業者を唯一の選定業者とした。	-	3,188,976	-	0				単価契約
国立研究開発法人防災科学技術研究所日本海溝海底地震津波観測網八戸陸上局で使用する電気	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	宮城県仙台市青葉区本町一丁目7番1号 東北電力株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 八戸陸上局で使用する電気契約では、電力小売り自由化に伴い、平成29、30年度において一般競争入札を行ったが、一般電気事業者のみが参加した。平成31年度の契約に際しても、同様に入札に付しても競争に参加する事業者がいることは見込めないことから、現在の契約事業者を唯一の選定業者とした。	-	2,945,010	-	0				単価契約
Science Direct	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	Radarweg 29, 1043 NX Amsterdam, The Netherlands Elsevier B.V.	契約事務規程第20条第1項第2号 当該電子ジャーナルの作成・提供を行っているElsevier B.V.は、代理店を指定せず直接販売契約を行っている。	-	7,883,020	-	0				
国立研究開発法人防災科学技術研究所日本海溝海底地震津波観測網南房総陸上局で使用する電気	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都千代田区内幸町一丁目1番3号 東京電力エナジーパートナー株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 南房総陸上局で使用する電気契約では、電力小売り自由化に伴い、平成29、30年度において一般競争入札を行ったが、一般電気事業者のみが参加した。平成31年度の契約に際しても、同様に入札に付しても競争に参加する事業者がいることは見込めないことから、現在の契約事業者を唯一の選定業者とした。	-	3,188,976	-	0				単価契約
国立研究開発法人防災科学技術研究所日本海溝海底地震津波観測網鹿島陸上局で使用する電気	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都千代田区内幸町一丁目1番3号 東京電力エナジーパートナー株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 鹿島陸上局で使用する電気契約では、電力小売り自由化に伴い、平成29、30年度において一般競争入札を行ったが、一般電気事業者のみが参加した。平成31年度の契約に際しても、同様に入札に付しても競争に参加する事業者がいることは見込めないことから、現在の契約事業者を唯一の選定業者とした。	-	2,945,010	-	0				単価契約
特定物品の単価契約(office)	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都台東区東上野5-13-10 株式会社日本フォートサービス	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	10,458,775	-	0				単価契約
数値震動台プラットフォーム(ADVENTURECluster)の保守サポート	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都江東区豊洲3-2-20 SGSK株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、数値震動台のプラットフォームとして用いているADVENTUREClusterの保守サポートで、提供できる唯一の事業者である。	-	3,888,000	-	0				
S-net陸上局のイーサーティングユニット保守点検	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都千代田区九段南4-7-3 能美防災株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件イーサーティングユニットは、能美防災株式会社が、開発・製作したものである。イーサーティングユニットの点検においては、専用のソフトウェアが必要であり、そのソフトウェアは、イーサーティングユニットを開発・製作した能美防災株式会社のみが有しており、他社への提供は実施していない。よって、保守点検を実施できる事業者は、能美防災株式会社のみであることから選定した。	-	2,437,560	-	0				
実大三次元震動破壊実験施設の維持管理	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	兵庫県三木市緑が丘町一丁目11番15号 震動実験総合エンジニアリング株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本作業は、実大三次元震動破壊実験施設(E-ディフェンス)は、破壊実験施設であり各種法令に準拠した安全管理を義務付けられているE-ディフェンスの各々の施設、設備、装置等の機能や性能を維持することを目的としている。 本作業は精密機械、高度な制御装置で構成された超大型震動台を加振実験工程と組みに運転(加振)することであり、定期点検、装置の日常点検により事前に不具合の処置を行い正常な運用を確保しなければならない。このことから、運転制御・装置維持管理のみならず、付帯設備、電気設備、計測装置、映像収録などE-ディフェンスを構成する夫々の専門的な知識と経験を有する業者でなければ履行不可能であるため振動実験施設を熟知した過去に振動実験装置を維持管理した実績を有する会社であることが必須の条件である。 そこで過去に搭載重量50t以上の振動実験台の運転操作、保守点検および維持管理を行った経験と経験者を有する会社を選定して入札を行ったところ、受注不可能の回答があった。 よって震動実験総合エンジニアリング株式会社を当該作業の実施可能な唯一の者として選定する。なお、本作業を開始した平成17年度より一般競争入札に参加した会社は震動実験総合エンジニアリング株式会社のみである。	-	631,800,000	-	0				
S-net陸上局のIT装置用空調機等設備点検	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都港区芝浦3-4-1 株式会社ITファンリテーズ	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	9,936,000	-	0				
財務会計システムのソフトウェア保守等	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都千代田区神田高山町24番地 神田通信機株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件の製造元である神田通信機株式会社は、ソフトウェアのソース情報等、根幹に係わる部分について情報公開を一切行っており、クラウド環境における保守に関しては第三者の存在を認めていないため、本件業務が可能なのは同社のみである。	-	5,832,000	-	0				

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
DONET1データ中継システムの賃貸借	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都文京区後楽2-6-1 NECネットエスアイ株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、地震・津波観測監視システム(以下、「DONET1」という)で稼働中のデータ中継システムの賃貸借に関するものである。これを実行するためには、現在稼働中のシステムに障害を発生させることがないよう、本システムに係る技術情報、システムの実用体制に熟知している必要がある。NECネットエスアイ株式会社(以下、NESIC)は、本システム構築全般について、技術担当として携わっており、保守に伴う設定の変更のための技術ノウハウや、改版等に伴うソフトウェアライブラリの著作権等を有しており、これらの技術情報は、NESICのみが有しており、他社には開示していないため同社しか実行できない。 上記目的を達成するためには、本システムの技術情報や運用体制を熟知した上で、稼働中のシステムを止めることなく運用する実績が求められる。本件に関する作業は、本システムの構築から携わっている唯一の本選定業者のみがそれを遂行できる。	-	16,935,264	-	0				
DONET2マストレージシステムの賃貸借	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都文京区後楽2-6-1 NECネットエスアイ株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 地震・津波観測監視システムの開発(以下「DONET2」という)により取得される各種データの管理保存のためのマストレージシステムの構築及び運用保守に関するものである。これを実行するためには、現在稼働中のシステムに障害を発生させることがないよう、本システムに係る技術情報、システムの実用体制に熟知している必要がある。NECネットエスアイ株式会社(以下、NESIC)は、本システム構築全般について、技術担当として携わっており、保守に伴う設定の変更のための技術ノウハウや、改版等に伴うソフトウェアライブラリの著作権等を有しており、これらの技術情報は、NESICのみが有しており、他社には開示していないため同社しか実行できない。 上記目的を達成するためには、本システムの技術情報や運用体制を熟知した上で、稼働中のシステムを止めることなく運用する実績が求められる。本件に関する作業は、本システムの構築から携わっている唯一の本選定業者のみがそれを遂行できる。	-	42,743,665	-	0				
地震観測施設機械整備	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都渋谷区神宮前1丁目5番1号 セコム株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、岩槻地殻活動観測施設、下総地殻活動観測施設、府中地殻活動観測施設、江東地殻活動観測施設、大津高感度地殻活動観測施設及び相模湾ケーブル式海底地殻活動観測海岸中継局舎において、各施設に設置されている地震観測装置により、施設の保全並びに防犯業務を行うものである。各施設に設置されているセンサーや通信機は、選定業者の物品が設置されているため、選定業者ではなければ現在設置されているセンサーを使用して本業務を履行することはできない。また、現在、日本海溝海底地震津波観測網の鹿島陸上局、南房総陸上局、八戸陸上局、宮古島陸上局の整備において、地津波観測網の安定運用の観点から、セコム株式会社との連携により、機器の保守・点検・修理等を行う。また、地震津波観測網の安定運用の観点から、セコム株式会社との連携により、機器の保守・点検・修理等を行う。また、地震津波観測網の安定運用の観点から、セコム株式会社との連携により、機器の保守・点検・修理等を行う。以上から、上記業者を選定した。	-	4,741,416	-	0				
火山観測用地上設置型合成開口レーダー干渉計保守	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都渋谷区渋谷1-12-7 CR-VITE 9階A 株式会社キヤナル	契約事務規程第20条第1項第2号 地上設置型合成開口レーダー干渉計を用いた火山性地殻変動モニタリング技術の開発を継続的に実施するため、火山観測用地上設置型合成開口レーダー干渉計(ELLEIG社製 LISA mobile K09)のメンテナンス、および、故障が発生した場合に、その部品を修理もしくは交換を行う。株式会社キヤナルは、日本で唯一、ELLEIG社製LISA mobileの販売・メンテナンスを請け負う代理店であり、同社は本業務を行えるのは唯一の業者である。	-	3,398,760	-	0				
DONET1マストレージシステムの賃貸借	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都文京区後楽2-6-1 NECネットエスアイ株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、DONET1マストレージシステムの賃貸借と同システムに関連するソフトウェアを含めた運用を扱うものである。これを実行するためには、現在稼働中のシステムに障害を発生させることがないよう、本システムに係る技術情報、システムの実用体制に熟知している必要がある。NECネットエスアイ株式会社(以下、NESIC)は、本システム構築全般について、技術担当として携わっており、保守に伴う設定の変更のための技術ノウハウや、改版等に伴うソフトウェアライブラリの著作権等を有しており、これらの技術情報は、NESICのみが有しており、他社には開示していないため同社しか実行できない。 上記目的を達成するためには、本システムの技術情報や運用体制を熟知した上で、稼働中のシステムを止めることなく運用する実績が求められる。本件に関する作業は、本システムの構築から携わっている唯一の本選定業者のみがそれを遂行できる。	-	25,688,744	-	0				
水防防災オープンデータのリアルタイム配信	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都千代田区麹町1-3 ニッセイ半蔵門ビル 一般財団法人河川情報センター	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、第4期中長期計画課題「マルチセンシングに基づく水災害予測技術の開発」の一環として、豪雨や浸水被害の予測および予測技術の社会実装に必要な国土交通省のXRAIN雨量(河川情報数値データ)を、リアルタイムで防災科学技術研究所に配信するものである。一般財団法人河川情報センターは、国土交通省による観測のデータをリアルタイムに配信している、唯一の配信事業者である。	-	2,903,040	-	0				
地震津波火山観測データ伝送基盤サービス	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都千代田区大手町2丁目3番1号 エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社	契約事務規程第20条第1項第3号 本契約のデータ取扱いサービス(以下、本サービス)は、海城に関する地震観測施設で取得された観測データ等を、高速かつ確実に、防災科学技術研究所(以下、防災科研)の防災研究データセンター(茨城県つくば市)まで伝送することを目的としている。 当該契約の高感度地殻活動観測データ、広帯域地震観測データ及び火山観測施設で取得された各種データ等の種別については、平成22年11月24日付付エヌ・ティ・ティ・コミュニケーションズ株式会社と契約を締結しており、本件において、高速かつ確実に観測データを伝送するためには、陸域分の設備、施設、構築体制等を利用する必要がある。本件は、「現に履行中の契約に直接関連する契約」に該当し、選定業者のみが履行可能であることから随意契約とした。	-	162,843,696	-	0				単価契約
防災科学技術研究所つくば本所見学案内及び講師派遣受付に係わる業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	茨城県つくば市妻木634-1 株式会社ベアーズサービス	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	9,505,382	-	0				単価契約
高感度地震観測データ処理システムに係る運用監視及び地震観測データ管理業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都品川区東五反田1-17-1 日本コムス株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	94,068,000	-	0				
リアルタイム気象データ	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都千代田区神田錦町3-17 一般財団法人気象業務支援センター	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、水災害予測に必要な気象庁による観測の成果および気象庁がその業務の過程において作成した予報に関する情報、その他気象庁が保有する情報を調達するものである。 当該契約は、気象業務支援センターは、気象業務支援センター(以下、気象支援センター)に規定されている民間気象業務支援センターに指定された唯一の一般財団法人である。	-	1,679,616	-	0				
雪氷防災実験のオペレーション	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	千葉県千葉市稲毛区小中台6-18-1 AEO/ハイテクサービス株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	33,372,000	-	0				
全国津波ハザード評価支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都千代田区神田美土町7番地 全国津波ハザード評価支援業務 応用地質株式会社・国際航業株式会社・伊藤忠テクノソリューションズ株式会社共同提案体	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	116,640,000	-	0				
基盤的防災情報流通プラットフォーム運用支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	東京都豊島区東池袋4-4-2 株式会社日立製作所	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	92,232,000	-	0				
兵庫耐震工学研究センター守衛業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	平成31年4月1日	兵庫県神戸市中央区海岸通6番地 国際ライフパートナー株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	51,948,000	-	0				

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
複合機の保守および消耗品の供給	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	茨城県水戸市城南2-1-20 富士ゼロックス株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	7,758,152	-	0				単価契約
タクシーチケットの供給業務(ジュシービー)	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	埼玉県さいたま市大宮区宮町1-114-1 ORE大宮ビル6F 株式会社ジュシービー	契約事務規程第20条1項第2号 タクシーチケットの供給に関する契約について公募を行い、契約相手方を選定した。	-	5,376,011	-	0				
スーパーコンピュータ無停電電源装置システムの整備	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都墨田区太4丁目3番8号 株式会社昭電	契約事務規程第20条第1項第2号 防災科学技術研究所では、従来型のスーパーコンピュータシステムが備えている高い計算性能に加え、公算率向上を推進中心とする高い情報収集・発信力の確保を目標とした「防災情報イノベーションプラットフォーム」の調達手続きを進めている。本件は、既設のスーパーコンピュータシステム用無停電電源装置を「防災情報イノベーションプラットフォーム」でも引き続き利用するために必要となる作業を実施するものである。 システムを整備するためには、本システムに関する詳細な設計情報を有している必要がある。選定業者は平成20年度に当該の本システムへの導入業者として、周辺装置を含む設計、製作、接続作業を行った。また、平成26年度には蓄電池等の部品交換を含む大規模なオーバーホールを実施していることから、本システムに関する詳細な設計情報を有している唯一の業者である	-	36,072,000	-	0				
地震・津波観測監視システム(DONET)の運用及び保守支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	神奈川県横浜県夏島町2番地15 国立研究開発法人海洋研究開発機構	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、地震・津波観測監視システム(DONET)の管理運営に係る業務である。DONETは、国立研究開発法人海洋研究開発機構が平成18年度から平成27年度まで整備を進めてきたシステムであり、DONETを整備した後に防災科学技術研究所に譲渡。海内地震・津波観測網の一元管理運営を行うこととされたため、平成28年4月に防災科学技術研究所に移管したシステムである。国立研究開発法人海洋研究開発機構は、自らが有する海底観測等に関する高い技術開発力とそれに基づく特許、専門知識を有する人材を駆使し、ソフト、ハード両面から、DONETの開発や運用を実施してきた機関であり、仕様書に示す業務に対し、責任を持って確実に実施できる唯一の機関である。	-	113,883,355	-	0				
地理空間情報解析ソフトウェア(ArcGISサイトライセンス)	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都千代田区平河町2-7-1 塩崎ビル ESRIジャパン株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 研究者間でのデータフォーマットの共通や解析処理等のノウハウの共有のために研究機関向けArcGISサイトライセンスが必要不可欠であり、ESRIジャパン株式会社のみが同ライセンスを直接販売を行っている。	-	10,800,000	-	0				
J-SHISの運用・管理及び高度化等支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都港区浜松町二丁目4番1号 三菱スペース・ソフトウェア株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	50,004,000	-	0				
火山観測データ一元化共有システムの開発	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都品川区東品川4-12-1 株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	68,688,000	-	0				
国立研究開発法人防災科学技術研究所雪氷防災研究センター新庄雪氷環境実験所で使用する電気	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	宮城県仙台市青葉区一番町四丁目7-17 10階 東北電力株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 平成31年1月に一般競争入札を実施し、開札の結果、本件入札については不調と終了した。4月から電圧供給が予定であると考え、再度入札を行う期間が確保できないため、電気事業法第17条に基づき、一般送配電事業者である選定業者を唯一の選定事業者とした	-	28,939,583	-	0				単価契約
不正通信監視サービス	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都文京区本駒込二丁目28番8号 独立行政法人情報処理推進機構	契約事務規程第20条第1項第7号 「日本再興戦略改訂2015(平成27年6月30日閣議決定)」及び「サイバーセキュリティ戦略(平成27年9月4日閣議決定)」において、独立行政法人及び特殊法人についても、段階的に内閣サイバーセキュリティセンター(NISC)の政府機関情報セキュリティ観測監視・即応調整チーム(GSOC)による監視の対象に追加されることが閣議決定された。また、「我が国のサイバーセキュリティ推進体制の更なる機能強化に関する方針」(平成28年1月25日サイバーセキュリティ戦略本部決定)により、独立行政法人や特殊法人の監視については、NISCの監督の下、独立行政法人情報処理推進機構(IPA)に監視体制を構築することとされた。 防災科学技術研究所においても、上述の閣議決定及び方針に基づきGSOCの監視を受ける必要があり、選定業者のIPAは、NISCから不正通信監視サービス提供に関して委託を受けた唯一の組織である。	-	2,250,936	-	0				
日本海溝海底地震津波観測網予備ケーブルの保管等	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月1日	東京都港区芝5丁目7番1号 日本電気株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 国立研究開発法人防災科学技術研究所が整備した日本海溝海底地震津波観測網の製作した海底ケーブルの一部の保管及び動作試験を行うものである。 本件は、保管の一環として、緊急時等に随時対応できるように動作確認を行うことを求めている。動作確認をしつつ保管するためには、海底ケーブルの詳細な技術情報を有している必要がある。選定業者は、海底ケーブルを含む日本海溝海底地震津波観測網を製作した会社であり、海底ケーブルを含む日本海溝海底地震津波観測網に関する詳細な技術情報を有する唯一の会社であることから選定した。	-	27,000,000	-	0				
実大三次元震動破壊実験装置 サーボ弁交換作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月16日	兵庫県神戸市兵庫区和田崎町1丁目1番1号 三菱重工機械システム株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 交換における実大三次元震動破壊実験装置が設計数値どおりの性能で加振出来ることを保証できるのは、製作業者のみである。上記業者は、三菱重工株式会社から油圧・機械関連機器等の移管を受けた三菱重工がロジクス株式会社(社名変更)・清浄機、消泡機、のり変化、混入している異物の量を検査して判断している。今回、性状検査においては塩基値の悪化とNAS汚染等級の悪化が判明し、清浄分散力と防錆能力が低下し塵の量が増大してきていることが判明し、作動油の交換が必要となった。 この作動油交換作業は、先の記載の通り、品質管理が非常に難しく、各機器に与える影響が計り知れない。 また、この作動油の交換に合わせて、油漏れのある油圧装置について交換および整備を行うこととしている。これらの作業を実施するためには、実大三次元震動破壊実験装置の詳細な技術情報を有する必要がある。この点において、選定業者である三菱重工株式会社から油圧・機械関連機器等の業務移管を受けた三菱重工ロジクス株式会社(社名変更)の三菱重工機械システム株式会社を実施可能な唯一の者として選定した。	-	97,200,000	-	0				
レーザーの点検調整	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月19日	東京都港区芝大門1-1-30 西電電機株式会社 東京支社	契約事務規程第20条第1項第2号 当該観測レーザーはプロジェクト研究「マルチセンシングに基づく大災害予測技術の開発」において、積乱雲へ発射する積雲の観測を実施するために使用しているものである。 本件は、レーザーを安定的に連続稼働させるために必要とされる、点検調整作業を行うものである。当該レーザーは、先期的な技術駆使して開発された特殊観測システムであり、レーザーの機能を一式維持して保証できる請負業者が少く、本件を実施する必要がある。これが可能であるのは、当該レーザーの設計・製作を行った三菱電機株式会社以外にない。 なお、選定業者の西電電機株式会社は、三菱電機株式会社より営業事務を唯一委託されている。	-	11,448,000	-	0				
実大三次元震動破壊実験装置 作動油交換作業等	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月25日	兵庫県神戸市兵庫区和田崎町1丁目1番1号 三菱重工機械システム株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 実大三次元震動破壊実験装置において、油圧作動油は力の伝達、機器の潤滑、機器の冷却などの機能を持ち、作動油の劣化は、潤滑性能の低下・清浄分散能力の低下・防錆能力の低下などが起こり、スラッジを発生させ、異物による隙・スプールの面磨、サーボ弁の応答性や分散能力の低下、などの障害を引き起こした場合には長期の運転停止を余儀なくされる。 この作動油の品質管理は、性状変化(酸価、粘度、消泡性)、色の変化、混入している異物の量を検査して判断している。今回、性状検査においては塩基値の悪化とNAS汚染等級の悪化が判明し、清浄分散力と防錆能力が低下し塵の量が増大してきていることが判明し、作動油の交換が必要となった。 この作動油交換作業は、先の記載の通り、品質管理が非常に難しく、各機器に与える影響が計り知れない。 また、この作動油の交換に合わせて、油漏れのある油圧装置について交換および整備を行うこととしている。これらの作業を実施するためには、実大三次元震動破壊実験装置の詳細な技術情報を有する必要がある。この点において、選定業者である三菱重工株式会社から油圧・機械関連機器等の業務移管を受けた三菱重工ロジクス株式会社(社名変更)の三菱重工機械システム株式会社を実施可能な唯一の者として選定した。	-	685,800,000	-	0				
地震計スマートフォンアプリ「地震」用端末	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月26日	茨城県つくば市調訪C19街区6 EX-LAND1階 株式会社トータル・サポート・システム	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	1,135,080	-	0				

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
津波波源データ作成支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月26日	東京都千代田区神田美土代町7番地 応用地質株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 委託元である津波保険料率算出機構が津波伝播計算に用いている計算プログラムは応用地質株式会社により開発されたものである。当該プログラムの著作権は、損害保険料率算出機構が保有しており、一般には開示されていない。本業務で実施する計算はそのプログラムを用いた結果を求められているため使用許諾のある開発者の応用地質株式会社のみが履行可能であるため。	-	14,796,000	-	0				
MT法連続観測装置の修理	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	平成31年4月26日	東京都港区芝四丁目2番3号 NOF芝ビル3階 日鉄総合コンサルタント株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、正常に稼働しない状態となっている当該観測装置を修理した上で正常に機能することを確認するものである。当該観測装置は地球磁場・電磁場の収録及び処理を都県において高精度に実施可能な特殊な装置であり、修理及び修理後の機能を完全に保証できる請負業者が本件を実施する必要がある。これが可能であるのは、当該観測装置を製作・販売しているフェニックス・ジオファジクス社(カナダ)のみである。 なお、選定業者の日鉄コンサルタント株式会社はフェニックス・ジオファジクス社の販売権を有する日本国内における独占代理店である	-	2,127,600	-	0				
URLフィルタ装置(http)更新に伴う既設ネットワーク機器設定作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年5月13日	東京都品川区南大井六丁目23番1号 株式会社日立製作所	契約事務規程第20条第1項第2号 防災科研のURLフィルタ装置(http)について、セキュリティ強化の観点から、URLフィルタ装置(http)の接続をファイアウォールシステムの管理下に変更する。選定業者は平成28年度に防災科研のファイアウォールシステムを導入、設定し、その後現在にいたるまで安定的に稼働してきた実績がある唯一の業者である。本作業では、ファイアウォールシステムの稼働に對して障害を発生させないこと、セキュリティ情報の漏洩のリスクを最小に抑えることが必須であり、選定業者は、URLフィルタ装置(http)の接続を、ファイアウォールシステムの管理下に変更するために必要となる作業を実施できる唯一の会社と判断される。	-	2,674,080	-	0				
2019年度首都圏レジリエンスプロジェクト運営支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年5月21日	京都府京都市上京区相国寺門前町657 株式会社ジイライ京都	契約事務規程第20条第1項第6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	14,958,000	-	0				
液状化発生率および被害率高度化検討業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年5月22日	東京都中央区本町4丁目38番13号 日本ホールディングス 株式会社構造計画研究所	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	7,462,800	-	0				
微動観測データ管理・解析システムのクラウドサービス	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年5月27日	東京都港区虎ノ門1-23-1 アイレット株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 防災科研がクラウド上で運用している微動観測データ管理・解析システム(微動データ管理システム及び微動データ解析システム)について、システムを構築しているクラウドサーバ(Amazon Web Services)は、アイレット株式会社が提供するサービスであるcloudpackにより運用されているものである。 微動観測データ管理・解析システムを同様の環境で引き続き運用するためにはcloudpackの利用期間の更新を実施することが必須であり、微動観測データ管理・解析システムの運用を中断することなくcloudpackのサービスを引き続き提供できる唯一の業者はアイレット株式会社のみであるため、契約を締結した。	-	1,479,800	-	0				単価契約
油圧作動油	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年6月11日	神奈川県横浜市神奈川区金港町7-3 株式会社カナセキユニオン	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	166,151,520	-	0				
合成開口レーダデータ自動処理プログラム	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年6月12日	東京都墨田区吾妻橋1-19-14 株式会社オーファンジョン・アイ・エス	契約事務規程第20条第1項第2号 本プログラムは、複数のOSに対応し、通常のPCだけでなくサーバ上で自動処理を行うことが容易なソフトウェアであることから、レーダ衛星データに必要な幾何修正やフォーマット変換等の前処理を自動的に実行することができる。SIP第2期課題Ⅱの目的である、災害時に衛星データから迅速に自動的に被災エリアを抽出する解析処理を自動化することを実現するためには、このプログラムが必要不可欠である。 本ソフトウェアは、スイスにあるGamma Remote Sensing AG社製のソフトウェアであり、株式会社オーブGISは、日本国内における唯一の認定代理店であることから、同社を選定する。	-	6,284,000	-	0				
フレーム架台振動低減装置の改造及び加振実験支援	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年6月19日	千葉県八千代市吉橋1095番地の15 根本企画工業株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、防災科学技術研究所が実施している「3次元浮橋技術(イノベーション研究)に関する課題」において立案している加振実験を実施するため、実大三次元震動破壊実験施設での振動実験用に製作されたフレーム架台振動低減装置の一部を改造すると共に、装置に付随する一部治具の製作を行うものである。 このフレーム架台振動低減装置(以下、本装置という)は、高流動性のエポキシ樹脂をコンクリートスラブ上に打設した、水面の様に平坦なセルフレベルング床を使い、0.05mmという極低空に流体浮橋させて地震動を遮断するという、特殊かつ高度な技術で設計・製作されたものである。今回の実験では、本装置を用いた加振実験として、剛性の違う装置フレームの交換やエイトの移動による影響を確認する実験が予定されていることから、本装置の分解・組立調整が長期にわたって毎日発生する。さらに本装置に付随する部品として新たに水ベアリングを製作し、水ベアリングと既存の装置内のエアベアリングを交換しての加振実験も行う。そのため水ベアリングは、互換性を確保しながら、エアベアリングと同等の寸法精度で製作される必要がある。 本装置を改造し、高浮橋方式の試験体として用いること、また加振実験中の本装置の正常な稼働を監視するため、本装置を細部まで熟知かつ振動低減構造に関する知見を有している必要がある。 選定業者は、本装置の設計・製作をした唯一の業者であり改造及び新たな治具との取組みに関する技術的知見を有すると共に、振動低減構造の設計・製作に関しても十分な実績を有しており、当該装置の改造及び加振実験支援を行える業者は、選定業者以外にはない。	-	9,147,600	-	0				
防災情報システム(再リス)及び保守業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年6月28日	東京都品川区南大井六丁目23番1号 株式会社日立製作所	契約事務規程第20条第1項第2号 現在のシステムは令和元年6月末で運用停止する契約となっており、新システムは9月から稼働開始となる予定であるが、6月末から9月末の期間について、当研究所からの防災情報発信を継続するため、現行システムの一部のシステムを再リースする必要がある。選定業者は、現行システムのリースおよび開発業者であり、当該システムの保守業務も実施してきている。現行システムを再リースし安定稼働させるためには、これまで保守業務を実施してきた実績とノウハウのある選定業者が引き続き保守業務を実施することが必要不可欠であることから選定業者と随時契約を行うこととした。	-	40,176,000	-	0				
河川断面図デジタル化ツールの開発と河川情報の収集	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年7月11日	茨城県つくば市二の宮4丁目1-26 大洋テック201号 Smart Solutions株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	1,404,000	-	0				
大規模時空間データベース・クラウドサービス	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年7月17日	東京都中央区銀座3-9-10 銀座朝日ビル6F 株式会社7クワシステムズ	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	14,728,399	-	0				
震発生観測レーダの点検調整等作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年7月19日	東京都港区芝大門1-1-30 西菱電機株式会社 東京支社	契約事務規程第20条第1項第2号 本レーダは、先進的なレーダ技術を駆使して開発された特殊な観測システムであり、レーダの機能を一体として保証できる請負業者が本件を実施する必要がある。これが可能であるのは、当該レーダの設計・製作を行った三菱電機株式会社以外にない。西菱電機株式会社は三菱電機株式会社より営業事務を唯一委託されている。	-	7,008,200	-	0				
複合機の賃貸借及び保守	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 啓明	令和1年7月25日	茨城県つくば市上ノ宮285番地1 株式会社システムコーポ販売	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	1,663,200	-	0				単価契約

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
国立研究開発法人防災科学技術研究所雪氷防災研究センターで使用する電気	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月1日	新潟県長岡市城内町三丁目1番地 東北電力株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 平成31年1月に一般競争入札を実施し、開札の結果、本件入札については不續として終了した。4月からの電気供給が必須であるとして再度入札を行う期間が確保できないため、電気事業法第17条に基づき、一般送配電事業者である選定業者を唯一の選定業者とした。	-	9,596,534	-	0				単価契約
原子力災害を想定した防災訓練に係る実証実験運営支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月8日	茨城県水戸市城南2-1-20 日本工営株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	14,580,000	-	0				
可動コイル型地震計	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月9日	東京都千代田区大手町2-2-1 榎東貿易株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、可動コイル型地震計の性能を試験するために、米国Sercel社製のL-22E型地震計(上下動および水平動)、L-4C-30型地震計を調達するものである。本選定業者はSercel社の国内唯一の代理店である。よって、本件を請け負うものは、本選定業者を以て他にはない。	-	1,598,400	-	0				
火山ハザード評価システムの開発	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月20日	東京都品川区南大井六丁目23番1号 株式会社日立製作所	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	11,016,000	-	0				
試験体搬送装置の電装装置改修整備	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月28日	東京都千代田区丸の内1丁目9番1号 丸の内 中央ビル12階 日本車輦製造株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 美大三次元震動破壊実験施設で保有している試験体搬送装置(900t積キャリヤ)は、メーカー使用推奨期間である10年を超えており、経年劣化からの重大な故障が想定されるとともに、エンジンの回転数が不安定になる症状等が出てきていることから、不具合等を改善するために電装装置を交換する必要がある。当該装置は選定業者が設計・開発したものであり外部へ公表されていないため、当該装置の改修整備及び電装品の交換を実施できるのは選定業者のみであることから、随意契約を締結した。	-	33,156,000	-	0				
災害動時空間データベース基本設計支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月30日	東京都中央区銀座3-9-10 銀座朝日ビル6F 株式会社アグシステムズ	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	11,880,000	-	0				
大型実験施設を活用した性能評価の標準化推進検討業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月30日	東京都千代田区永田町二丁目10番3号 株式会社三菱総合研究所	契約事務規程第20条1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	9,320,400	-	0				
地域防災システムの社会実装条件に関する検証業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月30日	新潟県長岡市大手通2-6 公益社団法人中越防災安全推進機構	契約事務規程第20条1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	11,880,000	-	0	公社		都道府県所管	1
監視カメラ映像等を用いた室内空間における地震被害評価手法の高度化検討	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年8月30日	東京都中央区本町4丁目38番13号 日本ホテル スイスイ会館内 株式会社構造計画研究所	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	5,194,800	-	0				
富士山観測網テレメータ装置の保守・点検	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月2日	東京都江東区豊洲三丁目1番1号 明星電気株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	1,209,600	-	0				
会計監査業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月5日	東京都港区港南二丁目15番3号 品川インター システムビル5階 有限責任監査法人 トーマツ	契約事務規程第20条1項2号 独立行政法人の会計監査については、独立行政法人通則法において会計監査人を主務大臣が選任すること等が定められているところ、本件については、平成28年度会計監査人候補者の募集において平成28年度から平成34(令和4)年度までの7年間に係る選考(企画競争)を実施し、有限責任監査法人 トーマツを選定している。 平成29年度から平成34(令和4)年度までの選任に係る手続については、前年度の実績評価を経て、会計監査人候補者を文部科学大臣に提出することとされており、令和元年度の会計監査人の選任について引き続き有限責任監査法人トーマツを希望する願いを文部科学大臣に申し出したところ、文部科学大臣より選任した旨の通知を受けた。この通知に基づき、選定業者と契約を締結する。	-	6,696,000	-	0				
雪氷防災実験施設備定期保守点検	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月6日	東京都港区芝浦2-11-5 三菱重工防衛株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、各種の雪氷防災実験研究の実施に際して、本施設の安定稼働ならびに円滑な運用を図るため、半年前に本施設の実験設備の保守点検整備を行うものであり、限られた期間内に安全かつ迅速に保守点検を実施できるのは、この実験設備を設計・製作した選定業者以外にない。	-	7,538,400	-	0				
動怠システム用打刻端末	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月12日	東京都港区虎ノ門4-1-28 虎ノ門タワーズオ フィス17階 株式会社ニューマックテクノロジー	契約事務規程第20条第1項第2号 ビッドアップロード(スマートソリューション・テクノロジー)製は、選定業者が制作した動怠管理システム「KING OF TIME」との通信に必要なソフトウェアがインストールされており、動怠管理システム「KING OF TIME」と連携可能な唯一の打刻端末である。また、国内で「KING OF TIME」を取り扱っているのは選定業者のみである。	-	1,539,000	-	0				
超高精度衛星データを用いたプロダクツ常時作成システムの構築業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月13日	茨城県つくば市千現2-1-6 C-A-18 アカデミックエクスプレス株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	6,242,400	-	0				
千葉県向け津波浸水予測システム高度化	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月13日	東京都品川区東品川4-12-1 株式会社エヌ・ティ・エーデータCCS	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	7,074,000	-	0				
木更津XバンドMPLレーダー空中線装置および受信線の修理および調整作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月19日	東京都三鷹市牟礼六丁目21番11号 日本無線 株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は木更津市潮見設置のXバンドMPLレーダーの点検調整を行う業務である。当該レーダーは日本無線株式会社が設計・製作・改造を行ったものであり、当該レーダーの点検調整作業に関する技術的見解を有しているのは当該業者のみであるため、随意契約を行った。	-	21,600,000	-	0				
DONET陸上装置の更新	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月20日	東京都文京区後楽2-6-1 NECネットワークス株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	3,866,400	-	0				
X線CT装置 X線管球交換作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年9月27日	富宮県仙台市青葉区中央2-2-1 仙台三菱ビル6階 日本電子株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は都立生体工学実験施設低温室内に設置されている、X線CT装置のX線管球交換作業を行うものである。このX線CT装置はScanco Medical社(スイス)が販売している製品であり、その国内唯一の販売代理店が日本電子株式会社であるため、当該業者と随意契約を行った。	-	5,497,200	-	0				
美大三次元震動破壊実験装置 サーボ弁修繕作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月1日	兵庫県神戸市兵庫区和田崎町一丁目1番1号 三菱重工機械システム株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は美大三次元震動破壊実験施設に装備されているサーボ弁について、今年度分解整備を行った経緯修繕が必要と判断がもたらされた台の修繕を行うものである。当該施設は三菱重工機械システム株式会社が設計・製造した施設であり、当該施設の性能を確保して本修繕を行える業者は当該業者のみであるため随意契約を行った。	-	9,900,000	-	0				
高度気象プロダクト表示プログラムの構築	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月1日	茨城県つくば市竹園2丁目10番地6号 株式会社情報科学システム	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	3,960,000	-	0				
津波予測システムの運用・高度化支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月3日	東京都港区浜松町二丁目4番1号 三菱スペース・ソフトウェア株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	12,210,000	-	0				
S-net地上用の非常用発電機保守点検及び部品交換と地下タンク点検	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月4日	東京都千代田区外神田6丁目15番9号 東京電機機器サービス株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,915,000	-	0				
SARインフラ監視の実証及び社会実装化検討支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月7日	東京都千代田区丸の内2丁目7番3号 三菱電機株式会社	契約事務規程第20条1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	12,826,000	-	0				

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
火山観測用可搬型レーザ干渉計実験機に関する高感度アンテナの作製およびMan-borne SAR観測機能の追加	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月8日	東京都三鷹市下連雀3-2-24 アルウェットテクノロジー株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 次世代火山観測・人形着陸型プロジェクトにおける可搬型レーザ干渉計の開発を進めるため、可搬型レーザ干渉計実験機(ATSRAGBLO01-NED)に高感度受信アンテナとMan-borne SAR観測方式機能を追加する。当該レーザは、先進的なレーザ技術を使用して開発された特殊な観測システムであり、本件はレーザの機能を一体として保証できる請負業者が実施する必要がある。これが可能であるのは、当該レーザの設計・製作を行ったアルウェットテクノロジー株式会社以外にない。	-	8,910,000	-	0				
数値震動台用ブリ処理モジュールのメッシュ生成機能改良	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月8日	東京都文京区本郷5-29-12-407 株式会社インサイト	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,986,500	-	0				
防災チャットプラットフォーム用アルゴリズム全体設計ならびにプロトタイプ作成業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月11日	東京都渋谷区幡ヶ谷1-34-14ビル9F 株式会社創夢	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	13,750,000	-	0				
広域における地盤工学特性の評価手法に関する国際標準化支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月15日	東京都千代田区丸の内三丁目2番3号 丸の内二重橋ビルディング 有限責任監査法人 トーマツ	契約事務規程第20条第1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	9,999,000	-	0				
雪観測用多相降水レーザ点検調整	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月17日	東京都三鷹市車丸六丁目21番11号 日本無線 株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 当該レーザは、先進的なレーザ技術を使用して2014年に独自に開発・導入した特殊な観測システムであり、レーザシステム全体を一体として性能を確保できる請負業者が本件を実施する必要がある。これが可能なのは、当該レーザの設計・製作・改修を行った日本無線株式会社以外にない。	-	1,650,000	-	0				
気象状況変化が進行性に与える影響予測システムに関する検討業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月23日	東京都文京区小石川1-1-17 日本生命春日駅前ビル 株式会社ケー・シー・エス	契約事務規程第20条第1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	9,834,000	-	0				
雪情報生成システム設計検討業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年10月23日	北海道札幌市中央区南二条西7丁目5番地6 株式会社雪研スノーメーカーズ	契約事務規程第20条第1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	6,413,000	-	0				
高感度地震観測装置用検出器の修理(繰上ほか)	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月1日	神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1 株式会社ミツコ 営業本部 センシング営業部	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	14,410,000	-	0				
地震観測網等観測データ蓄積用ディスクサーバ	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月7日	東京都千代田区丸の内二丁目7番2号 JPタワー ネットワックスシステムズ株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	13,627,900	-	0				
道路路況判定システムに関する検討業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月8日	埼玉県さいたま市南区沼影1-20-1武蔵浦和大栄ビル4F クロハル・サーベイ株式会社	契約事務規程第20条第1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	11,660,000	-	0				
南海トラフ海底地震津波観測網におけるデータ伝送基幹部製作	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月12日	東京都港区芝5丁目7番1号 日本電気株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	842,600,000	-	0				
防災用スマートスピーカーの高度化	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月13日	東京都港区芝4-13-2 田町フロントビル6F 株式会社フレイブソフト	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	4,620,000	-	0				
研究活動に係る情報発信と組織のブランド力の強化策の実践と検証業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月13日	東京都港区赤坂5-3-1 株式会社博報堂	契約事務規程第20条第1項6号 企画競争により契約相手方を選定した。	-	13,970,000	-	0				
基盤的防災情報流通ネットワークにおける非定型データ連携機能開発業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月13日	東京都豊島区東池袋4-5-2 株式会社日立製作所	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	13,970,000	-	0				
解析手法実行プラットフォームの基盤プロトタイプシステム構築	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月15日	東京都千代田区平河町2-7-1 塩崎ビル ESRジャパン株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	10,725,000	-	0				
高感度地震観測装置用ケーブル接続部(清洲)	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月15日	神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1 株式会社ミツコ 営業本部 センシング営業部	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	8,778,000	-	0				
線状降水帯DBMS機能開発作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年11月20日	東京都品川区南大井六丁目23番1号 株式会社日立製作所	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	14,630,000	-	0				
映像システム	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月6日	東京都品川区南大井六丁目23番1号 株式会社日立製作所	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	7,920,000	-	0				
噴火災害発生時のTwitterデータ	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月10日	東京都江東区豊洲3丁目3番3号 株式会社エヌ・ティ・ティ・データ	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	4,917,000	-	0				
南海トラフ海底地震津波観測網における海底計測部に係る基本設計支援業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月10日	東京都港区芝5丁目7番1号 日本電気株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	187,000,000	-	0				
火山灰自動採取・可搬型分析装置(VOLCAT)1号機オーバーホール	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月13日	東京都大田区山王1-2-6 太陽計測株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 今回オーバーホールを行うVOLCAT1号機は、平成28年度に防災科研が選定業者である太陽計測株式会社へ発注し設計・開発・製造された装置である。当該装置は、降灰観測に特化した、火山灰の採取から洗浄、乾燥、粉分け、顕微鏡画像撮影、画像送信までの作業を自動的に行うために作成された特殊な観測システムであり、その設計・開発・製造の内容は外部へ公表されていない。このことから、当該装置を細部まで熟知し、当該装置のオーバーホールや改造作業に必要な技術的知見を有している業者は、選定業者のみであるため、随意契約を締結した。	-	2,200,000	-	0				
火山で取得される人流位置データを可視化ツール作成業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月13日	東京都港区芝浦一丁目8番3 902号 一般社団法人富士山チャレンジプラットフォーム	契約事務規程第20条第1項第2号 20,000件以上の登山者動態データを所有し、かつ保有業者以外へ改変・複製をすることができないため、本業者を選定することのできるのは選定業者のみであるため。	-	4,345,000	-	0				
発生観測レーザ受信機の修理	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月17日	東京都港区芝大門1-1-30 西菱電機株式会社 東京支社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、発生観測レーザの受信機の修理を行うものである。発生観測レーザは、平成26年度に三菱電機株式会社と契約し先進的なレーザ技術を使用して開発された特殊な観測装置であり、当該レーザの詳細な設計・開発の内容は外部へ公表されていない。当該レーザの部品修理を行う観測機能を有するにあたって必要な技術的知見を有している業者は、三菱電機株式会社から営業事務を委託された西菱電機株式会社が唯一の業者である。	-	2,860,000	-	0				

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
線状降水帯の発達予測システムの構築	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月24日	愛知県名古屋市中区正栄一丁目4番6号 株式会社中電シーティアイ	契約事務規程第20条第1項第2号 本業務は防災科学技術研究所が開発してきたデータ同化手法を組み込んだ雲降水数値モデル(CRSs)に基づく「豪雨・強風に關する予測データ公開システム」を高度化することで、線状降水帯の発達予測システムの構築を行うものである。 リアルタイム短時間予測システムは、平成26年に株式会社中電シーティアイと契約し、当該業者の知見と技術をもって開発、構築されてきたシステムであり、当該システムの詳細な設計・開発の内容は外部へ公表されていない。 このことから、当該システムを細部まで熟知し、当該システムをさらに高度化して線状降水帯の発達予測を行える機能を追加するにあたって必要な技術的知見を有している業者は、選定業者のみである。	-	9,965,000	-	0				
高度気象プロダクト表示システムWeRISのサイドメニュー化	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月24日	東京都品川区東品川四丁目12番1号 株式会社エヌ・ティ・ティ・データCCS	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	4,455,000	-	0				
可搬型レーザードナリ画像再生処理ソフトウェアの改良	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月25日	東京都三鷹市下連雀3-2-24 アルヴェットテクノロジー株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 次世代火山研究・人材育成総合プロジェクトで進めている可搬型レーザードナリ画像再生処理において、可搬型レーザードナリ画像再生処理(ATSARG/BL01-NED)観測データの画像再生処理と高速・高精度に実行可能にするためにソフトウェアを改良する。当該レーザードナリ画像再生処理は、平成28年度に防災科学技術研究所のアルヴェットテクノロジー株式会社に発注し、先端的なレーザードナリ画像再生処理技術を開発された特殊な観測システムであり、その設計・開発の内容は外部へ公表されていない。このことから、当該レーザードナリ画像再生処理ソフトウェアを開発するにあたって必要な技術的知見を有しており、適切なレーザードナリ画像再生処理ソフトウェアを開発することができる業者は、選定業者のみである。	-	6,890,000	-	0				
国内鉄道運行データ	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月26日	東京都品川区区西反田7-20-9KDX西五反田ビル1階 株式会社レスキューナウ	契約事務規程第20条第1項第2号 防災科学技術研究所から第三者に提供可能な条件を満たし、また日本最大の鉄道運行データ(450路線以上)の商品を供給できるのは、株式会社レスキューナウのみであることから、同社を選定した。	-	9,724,000	-	0				
気象観測ソフトウェアの改良	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月26日	東京都渋谷区千駄ヶ谷5-23-13 南新宿駅前ビル2F 横河電子機器株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件の対象である気象観測装置サーバーは、雲氷防災研究センター新庄雲氷環境実験所の雲氷研究業務の一環としてこれまで継続して行ってきた気象観測装置における各種気象観測データを蓄積しているサーバーである。本サーバーのOS(Microsoft Windows7)は令和2年1月14日をもってサポートを終了するとされており、使用を続けていくことはセキュリティのリスクを増大し、外部からのアクセスも不能となるなどの理由により、OSをMicrosoft Windows10へ更新することとしている。それに伴いWindows10対応の気象観測ソフトウェアが必要となる。現行のソフトウェアは、気象観測装置のデータ処理部の処理モジュール(横河電子機器製)および同社センサー類用に開発された既製品を、様々なメーカーのセンサーによって観測を行なっている当該業務専用選定業者が改良したものであり、本ソフトウェアのプログラム内容は公開されていないため、これをWindows10対応版に改良することができるのは、本ソフトウェアを開発した選定業者以外にはない。	-	3,850,000	-	0				
無線計測システムのGUI作成	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月26日	福岡県福岡市南区の場2丁目25-5 株式会社ロジカルプロダクト	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,234,100	-	0				
高解像度ダウンスケーリングによる地域気候データセットのシナリオ間相互比較	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和1年12月27日	東京都千代田区神田駿河台4-3 アドバンスソフト株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	7,920,000	-	0				
災害動態時空間データベース・プロトタイプ構築業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年1月16日	東京都中央区銀座3-8-10 銀座朝日ビル6F 株式会社アクシステムズ	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	4,950,000	-	0				
S-net南房総陸揚げ部のケーブル敷設状況点検および補修作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年1月17日	神奈川県川崎市川崎区駅前本町11-2 国際ケーブルシステム株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	7,425,000	-	0				
小型衛星(光学センサ)データのダウンロードサービス	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年1月23日	東京都港区赤坂1-8-1 スカパーJSAT株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 防災科学技術研究所は小型衛星データを災害情報プログラムとして活用するための研究開発を行っており、この研究のため、光学センサの衛星データの保有者が世界最多の小型衛星画像の株式会社は世界最大手であるPlanet社の衛星Doveの画像データをAPIを介してダウンロードサービスを提供している。Planet社の衛星画像データについて日本国内で唯一配布権を持ち、そのデータをAPI経由でダウンロードできるサービスの選定業者はスカパーJSAT(株)のみに許諾しているため、選定業者と随意契約を締結する。	-	10,450,000	-	0				
従業員送迎バス路線等のデータ化作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月14日	22nd Floor Bhiraj Tower at EmQuartier 889 Sukhumvit Road, North Klongton, Vadhana, Bangkok 10110 INCREMENT P ASIA COMPANY LIMITED	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、地球規模課題対応国際科学技術協力プログラム(Satrapis) 研究課題「産業集積地におけるArea-50Mの構築を促した地球レジリエンスの強化」の一環として、ロイヤル工業団地の民間企業Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. の所有する従業員送迎バス路線等を地理情報システムとして利用可能な形式にデータ化する作業を行うものである。本件業務を遂行するためには、Pioneer Manufacturing (Thailand) Co., Ltd. から提供される同社の従業員送迎バス路線等情報が必要だが、同社の経営情報を含んでいるため、情報の外部流出を避けるため、同社より関連企業であるINCREMENT P ASIA COMPANY LIMITED に発注することを指定された。	-	3,850,000	-	0				
地震データ公開装置・解析等装置等の賃貸及び保守	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月14日	東京都港区浜松町二丁目4番1号 三菱スペース・ソフトウェア株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 地震データ公開装置・解析等装置は、平成24年度に導入し、運用してきたものである。令和2年3月1日以降においてもこれらの装置の運用を継続する。 標記業者は、平成24年度の装置の導入及び平成24年3月から令和2年2月までの運用に当たり、装置の賃貸および保守を請け負った業者である。同装置の継続運用にあたって、システム維持管理の一貫性を保持するため、令和2年3月1日以降においても、同業者による賃貸借を実施する必要がある。	-	4,131,600	-	0				
観測水蒸気観測の同化機能開発と同化インパクト調査	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月14日	愛知県名古屋市中区正栄一丁目4番6号 株式会社中電シーティアイ	契約事務規程第20条第1項第2号 当該プログラムを細部まで熟知し、新機能の追加とさらなる高度化を行うにあたって必要な技術的知見を有している業者は、選定業者のみである。	-	9,350,000	-	0				
マイクロ波放射計の逆問題解析用設定ファイル	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月14日	東京都多摩市永山6-22-7 総合電子株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、水蒸気を観測することができるマイクロ波放射計の機能を高度化するものである。防災科学技術研究所は、マイクロ波放射計が設計・製造を行ったためであり、詳細な設計・開発の内容は外部へ公表されていない。また、RPG社の日本唯一の代理店は、総合電子株式会社であるため同社を選定した。	-	2,332,000	-	0				
大型ドップラーライダー光速受信ユニットの修理	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月18日	東京都港区芝大門1-1-30 西電電機株式会社 東京支社	契約事務規程第20条第1項第2号 当該大型ドップラーライダーは、プロジェクト研究「マルチセンシングに基づく水災予測技術の開発」において、暖候期の気象観測を実施するために利用している。本件は、故障が発生した大型ドップラーライダーの光速受信ユニットを修理し、気象観測に安定して所期性能を発揮できるように調整し、その機能を保全するものである。大型ドップラーライダーは、先端的な技術を開発して開発された特殊な観測システムである。そのシステムの一部として製作された光速受信ユニットの修理には、そのシステムの機能を一体として保証できる事業者のみが本件業務を実施できる。本件業務を唯一実施可能なのは、当該大型ドップラーライダーの設計・製作を行った三菱電機株式会社のみであり、同社の本件業務に係る営業事務は、西電電機株式会社にて唯一委託されている。	-	1,980,000	-	0				
高感度地震観測装置用信号ケーブル接続部(浪江)	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月20日	神奈川県川崎市高津区坂戸1-20-1 株式会社ミツヨ 営業本部 センシング営業部	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	2,420,000	-	0				

物品役務等の名称及び数量	契約担当者等の氏名並びにその所属する部局の名称及び所在地	契約を締結した日	契約の相手方の商号又は名称及び住所	随意契約によることとした業務方法書又は会計規定等の根拠規定及び理由	予定価格	契約金額	落札率	再就職の 役員の数	公益法人の場合			備考
									公益法人の区分	国所管、都道府県所管の区分	応札・応募者数	
震いリーダー(西東京)送信装置不具合調査	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月21日	東京都港区芝大門1-1-30 西菱電機株式会社 東京支社	契約事務規程第20条第1項第2号 当該業務は観測リーダーはプロジェクト研究「マルチセンシングに基づく水災害予測技術の開発」において、積乱雲へ発達する積雲の観測を実施するために使用しているものである。 本件は、リーダーを安定的に連続稼働させるために必要とされる。点検調整作業を行うものである。 当該リーダーは、先端的なリーダー技術を駆使して開発された特殊な観測システムであり、リーダーの機能を一体として保証できる請負業者が本件を実施する必要がある。これが可能であるのは、当該リーダーの設計・製作を行った三菱電機株式会社以外にない。 なお、選定業者の西菱電機株式会社は、三菱電機株式会社より営業事務を唯一委託されている。	-	1,892,000	-	0				
複数力学・統計ダウンスケーリング手法の比較解析業務と成果報告資料作成補助業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月28日	大阪府大阪狭山市半田3丁目361番地の1-417 有限会社アクト・ウェザー	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は複数の力学的及び統計学的ダウンスケーリングデータと比較検証し、各手法の特徴をとりまとめ、防災科学技術研究所で実施した高解像度ダウンスケーリングの計算結果について整理するとともに、気候変動適応技術社会実装プログラムの成果報告のとりまとめに関する資料作成の補助を行う。 本業務を実施するには専門分野に関する十分な技能と経験を有する必要があり、選定業者は気候モデルのデータ処理とダウンスケーリングに関する確かな技術を持ち、短い工期で業務を遂行可能であることから、本業務の履行可能な業者は同社のみである。	-	1,969,000	-	0				
高解像度ダウンスケーリング手法・解析手法の最新研究事例調査と実行可能性調査業務	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年2月28日	東京都豊島区東池袋三丁目1番1号 一般財団法人日本気象協会	契約事務規程第20条第1項第9号 本件は、国内外の最新研究事例を収集し、成果取り纏めに向けた課題の整理と今後の研究の方向性の検討を行い、また、近年研究が進められている機械学習を活用したダウンスケーリング手法を評価し、手法の実行可能性や精度の整理を行うものである。本業務の実施には、過去に同様の案件での多数の業務実績があり、総合的、客観的な調査業務の遂行が可能であること、専門分野(気候・気象・水循環)に関する十分な経験を持つ複数の担当者らが確実に従事する実施体制があることが必要とある。選定業者は、専門分野に関する高度専門知識・経験を有する有資格者(博士(工学)、技術士(建設)、気象予報士等)の技術者がおり、短時間で確実に業務を遂行することが可能であることと、本業務に関連する多数の業務実績を有していることから、本業務の履行可能な業者は選定業者のみである。	-	1,947,000	-	0				
雪氷防災実験設備定期保守点検	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年3月9日	東京都港区芝浦2-11-5 三菱重工冷熱株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、各種の雪氷防災実験研究の実施に際して、本施設の安定稼働ならびに円滑な運用を図るため、半年毎に本施設の実験設備の保守点検整備を行うものであり、限られた期間内に安全かつ迅速に保守点検を実施できるのは、この実験設備を設計・製作した選定業者以外にない。	-	10,428,000	-	0				
TRミットの交換およびファンユニットの製作	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年3月18日	東京都港区芝大門1-1-30 西菱電機株式会社 東京支社	契約事務規程第20条第1項第2号 当該業務は観測リーダーはプロジェクト研究「マルチセンシングに基づく水災害予測技術の開発」において、積乱雲へ発達する積雲の観測を実施するために使用しているものである。 本件は、リーダーを安定的に連続稼働させるために必要とされる。点検調整作業を行うものである。 当該リーダーは、先端的なリーダー技術を駆使して開発された特殊な観測システムであり、リーダーの機能を一体として保証できる請負業者が本件を実施する必要がある。これが可能であるのは、当該リーダーの設計・製作を行った三菱電機株式会社以外にない。 なお、選定業者の西菱電機株式会社は、三菱電機株式会社より営業事務を唯一委託されている。	-	2,794,000	-	0				
手持ち型装置(STIC-P)箱根火山大涌谷試験観測作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年3月25日	愛知県西春日井郡豊山町大字豊場字殿釜二番地 中日本航空株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本件は、先端的なマルチセンシング技術を駆使し、火山の様々な表面現象を高空間分解能・高スベクトル分解能で画像計測するよう開発・製作された、防災科学技術研究所の単発航空機搭載型放射伝達スペクトルスカナ(ARTS-SE)のカメラ型センザSTICの一部のセンサから構成した手持ち型の装置(STIC-P)を、今後の火山観測に利用するために、STIC-Pの評価を目的とし、STIC-Pを用いた火山試験観測データの取得を行うものである。 STIC-Pを操作するためには、STIC-Pの稼働の前提となつた単発航空機搭載型放射伝達スペクトルスカナ(ARTS-SE(STICを含む))について、装置の操作に必要な諸情報を伝える権利を有することが必須条件となる。 選定業者は、ARTS-SE(STICを含む)の前身装置である航空機搭載型放射伝達スペクトルスカナ(ARTS)の開発メーカーより装置の精密情報の部分運用の承認を国内で唯一得ており、本件に必要なこれらの精密情報を含むARTS-SE(STICを含む)の諸情報を伝える権利を有し、これらの精密情報の利用を前提としたSTICの一部のセンサから構成した手持ち型の装置(STIC-P)を操作し観測業務を遂行できる国内唯一の業者である。	-	1,584,000	-	0				
地震津波観測に係る高信頼性機器の基盤技術開発	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年3月25日	東京都文京区後楽2-6-1 NECソリューションズ株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	250,800,000	-	0				
南海トラフ海底地震津波観測網の開発および整備	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年3月25日	東京都港区芝5丁目7番1号 日本電気株式会社	契約事務規程第15条 競争に付したが、不落であったことから、最低価格の入札を行った者と契約を締結した。	-	13,824,800,000	-	0				
日本海溝海底地震津波観測網宮古陸上局の陸上部機器の製作と設置他作業	茨城県つくば市天王台3-1 国立研究開発法人防災科学技術研究所 契約担当役 理事 安藤 慶明	令和2年3月31日	東京都港区芝5丁目7番1号 日本電気株式会社	契約事務規程第20条第1項第2号 本業務は、日本海溝海底地震津波観測網のうち、宮城・岩手システムの陸上部機器の製作(片端)と岩手県(宮古市)の海底地震津波観測システム陸上局舎における陸上部機器設置他作業、海底地震津波観測システムの総合試験を行うものである。海底地震津波観測システムは、海底部機器と陸上部機器からなり、海底部機器は観測ユニットと海底ケーブルで構成されており、それぞれを接続し、観測網網に接続されている。当該システムの海底ケーブルは、両端が積層ケーブル、陸上部機器は陸揚げ局舎に設置される海底部機器との通信と電源の制御を行う光送受信装置、データ処理装置、データ配信装置などで構成される。これらに対し、25年以上にわたって連続運用する機器であるため、本業務においては、性能異常の早期発見と予防保全に万全を期す必要があるとともに、観測システムが一体として性能を保持された状態であることを確認・保証させる必要がある。以上から、日本海溝海底地震津波観測網陸上局の海底部機器及び陸上部機器の細部まで熟知し、関連技術を保有する海底部機器の設計・製作業者である日本電気株式会社を作業実施可能な唯一の者として選定する。	-	248,600,000	-	0				

※公益法人の区分において、「公財」は、「公益財団法人」、「公社」は「公益社団法人」、「特財」は「特別財団法人」、「特社」は「特別社団法人」をいう。