

令和6年度 業務等発注見込み(物品・役務)

国立研究開発法人土木研究所

一般競争入札

(寒地土木研究所は除く)

番号	件 名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
1	令和7年度車両管理等業務(単価契約)	約12箇月	国立研究開発法人土木研究所の車両の管理、運行等の業務を行う。	役務の提供等	第4四半期
2	令和7年度自動車整備(単価契約)	約12箇月	国立研究開発法人土木研究所が所有する車両の点検・整備等を行う。	役務の提供等	第4四半期
3	文書管理・電子決済システム保守管理業務	約12箇月	文書管理・電子決済システムの保守管理等を行う。	役務の提供等	第4四半期
4	文書管理・電子決済システム改修	約1箇月	文書管理・電子決済システムの改修を行う。	役務の提供等	第3四半期
5	令和7年度健康診断等(単価契約)	約12箇月	本業務は健康診断を行うものである。	役務の提供等	第4四半期
6	令和6年度パーソナルコンピュータ借上・保守(単価契約)	約48箇月	業務で使用するパーソナルコンピューターの借上	役務の提供等	第3四半期
7	旅費精算等システムにおける出張手配連携機能の導入	令和10年3月31日まで	旅費精算等システムに出張手配機能を付与することで、システム上で航空券、パックの手配を可能とするものである。	役務の提供等	第3四半期
8	Webページ改修	約6箇月	トップページやコンテンツ等の共有ページを全面改装し、表示内容とレイアウトの再整理を行うとともに、画面作成プログラムの統一改造を行う。	役務の提供等	第2四半期
9	土木研究所自然共生研究センターで使用する高圧電気(単価契約)	約12箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所自然共生研究センターで使用する高圧電気の調達を行うものである。	物品の販売	第2四半期

番号	件 名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
10	土木研究所雪崩・地すべり研究センターで使用する高圧電気(単価契約)	約12箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所雪崩・地すべり研究センターで使用する高圧電気の調達を行うものである。	物品の販売	第2四半期
11	R7-R9雪崩・地すべり研究センター電話設備借上(単価契約)	約36箇月	本件は、雪崩・地すべり研究センターで使用する電話設備の借上を行うものである。	役務の提供等	第4四半期
12	R7-R9 国立研究開発法人土木研究所情報システム運用支援	約36箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所において、情報システムのセキュリティ運用支援業務、利用者への操作等支援業務及び装置等の利用状況整理業務を行うものである。	役務の提供等	第4四半期
13	R7-R9 国立研究開発法人土木研究所ファイアーウォール装置運転監視	約36箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所で使用するファイアーウォール装置の常時運転監視を行うものである。	役務の提供等	第4四半期
14	テレワークシステム用ライセンス350購入	約1箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所で使用するテレワークシステム用ライセンスの購入を行うものである。 (R6.10～R7.3のライセンス(350ライセンス分))	物品の販売	第2四半期
15	オフィスソフトライセンス購入	約1箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所で使用するオフィスソフトライセンスの購入を行うものである。	物品の販売	第3四半期
16	ウイルス対策ソフトウェアライセンス購入	約1箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所で使用するウイルス対策ソフトウェアライセンスの購入を行うものである。	物品の販売	第4四半期
17	Web会議システムライセンス250購入	約1箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所で使用するWeb会議システムライセンスの購入を行うものである。	物品の販売	第4四半期
18	テレワークシステム用ライセンス350購入	約1箇月	本件は、国立研究開発法人土木研究所で使用するテレワークシステム用ライセンスの購入を行うものである。 (R7.4～R7.9のライセンス(350ライセンス分))	物品の販売	第4四半期
19	排水機場ポンプ設備状態監視データ収集計測装置設置	約7箇月	本件は、排水機場ポンプ設備における機械の異常検知を行うため、状態監視に必要なデータ収集計測装置を設置して、データの常時モニタリング及び記録を可能とするものである。	役務の提供等	第2四半期
20	実験用排水機場ポンプ設備疑似モデルの製作	約6箇月	本件は、異常検知診断の実験を行ため、排水機場ポンプ設備の1/5モデルを製作し、土木研究所水中環境実験施設に設置するものである。	役務の提供等	第3四半期
21	共通制御信号のセキュリティ要件に基づく設計補助	約6箇月	共通制御信号のセキュリティ要件に基づき、通信プロトコルの設計補助を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
22	建設機械の遠隔操縦用コントローラ購入	約3箇月	建設機械の遠隔操縦のために持ち運び可能なラジコン用コントローラおよびコントローラの信号を受信する装置を購入するものである。	物品の購入	第2四半期

番号	件 名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
23	振動ローラの自動操舵システム購入	約6箇月	土工用振動ローラに搭載する自動操舵システムを購入するものである。	物品の購入	第2四半期
24	R6国土交通省中小企業イノベーション創出推進事業資料作成補助作業	約12箇月	本業務は国土交通省中小企業イノベーション創出推進事業において資料作成補助を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
25	R6国土交通省中小企業イノベーション創出推進事業会議運営支	約9箇月	本業務は国土交通省中小企業イノベーション創出推進事業において会議運営補助を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
26	河川堤防の基礎地盤の浸透模型実験	約3箇月	本件は、河川堤防の基礎地盤を対象とした模型実験を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
27	反発硬さ試験機購入	約2箇月	本件は、材料の反発硬さを測定する反発硬さ試験機を購入するものである。	物品の販売	第2四半期
28	誘電率計測用ネットワークアナライザの購入	約2箇月	本件は、誘電率計測用のネットワークアナライザを購入するものである。	物品の販売	第2四半期
29	令和6年度基盤漏水に係る小型模型実験業務	約6箇月	河川堤防における矢板の有無等の違いによる基盤漏水への影響を把握するため小型浸透模型の作製及び実験・計測を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
30	安定処理した火山灰質粘性土の土質試験	約3箇月	本件は、安定処理した火山灰質粘性土の力学特性を把握するための室内土質試験を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
31	R7年度魚類の維持管理・研究支援	約12箇月	国立研究開発法人土木研究所水質チームが保持する魚類の維持管理と研究支援業務を行う	役務の提供等	第4四半期
32	R7年度 生物を用いた毒性試験および水質分析処理の支援業務(単価契約)	約12箇月	環境水等を対象とする水質分析や前処理、および藻類や魚類等を用いたバイオアッセイを行うことのできる研究支援者を派遣する	役務の提供等	第4四半期
33	令和7年度 微生物叢解析および水質分析に関する支援業務(単価契約)	約12箇月	本業務は、微生物の核酸を対象とする分子生物学的手法を用いた実験や下水試料や環境水の水質分析を行うことのできる研究支援者を派遣するものである。	役務の提供等	第4四半期
34	病原微生物の測定に関わる前処理支援(単価契約)	約12箇月	下水試料の病原微生物を測定するため、試料の前処理や各種水質項目の分析等を行うことのできる分析支援者を派遣するものである。	役務の提供等	第4四半期

番号	件 名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
35	R7年度 河川水・下水中の化学物質の測定とデータ解析支援業務	約12箇月	本業務は、河川水や下水を対象とする化学物質の測定、試料採水、データ解析を行うことのできる研究支援者を派遣するものである。	役務の提供等	第4四半期
36	自動細胞解析分取装置の購入	約3箇月	本件は自動細胞解析分取装置を購入するものである	物品の販売	第2四半期
37	令和6年度 日影第1号上流砂防ダム水理模型実験(昭和61年)データ解析業務	約6箇月	本業務は、土木研究所資料第2584号として出版された日影第1号上流砂防ダム水理模型実験に関する実験データを電子化するものである。	役務の提供等	第2四半期
38	パーソナルコンピューター借上・保守(単価契約)	約36箇月	本件は、パーソナルコンピューター9台について、借上及び保守を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
39	地すべり排水孔閉塞防止試験水質等調査	約5箇月	本件は、地すべり排水ボーリング工の閉塞防止効果のあるボーリング孔口挿入用マグネシウム管及び当センターから支給する閉塞防止器を既存の地すべり構	役務の提供等	第2四半期
40	令和6年度無人航空機による雪崩発生箇所等撮影作業	約4箇月	本件は、雪崩発生箇所もしくは雪崩発生危険性のある箇所の地形・地物の三次元形状をSfM/MVSソフトを用いて復元計算するために、無人航空機(RTK-UAV)による空中写真撮影を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
41	R7-9舗装の促進載荷試験業務	約36箇月	土木研究所の舗装走行実験場において、舗装の促進載荷試験を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
42	気候変動開示に関連する企業等検討会の運営補助業務	約6箇月	気候変動・サステナビリティ開示に関連する企業等による検討会運営に係る補助業務や情報収集を行う。	役務の提供等	第2四半期
43	仮想洪水下における避難行動実験補助業務	約5箇月	土木研究所が開発した仮想洪水体験システムを用いた仮想洪水下における避難行動実験の補助(行動軌跡、避難判断に関する意思決定に関するデータ収集等)を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
44	企業の水災害意識に関する調査補助業務	約7箇月	土木研究所が開発した仮想洪水体験システムを用いた仮想洪水下における企業活動への影響評価に関する調査補助を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
45	粒度や粒子形状を条件とした振動打設および静的載荷に関するご相談	約6箇月	本業務は、地盤の粒度や粒子形状を変化させた場合の、杭基礎の振動打設時の貫入抵抗や、静的載荷時の支持力特性を調べるための模型実験を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
46	杭模型の静的水平載荷試験	約6箇月	本件は、杭径の異なる組杭と地盤の相互作用を検証するため、土層を用いた単杭と組杭の水平載荷試験を実施するものである。	役務の提供等	第2四半期
47	3次元挙動を考慮した実験・解析に用いる高力ボルト継手の軸力特性試験	約4箇月	本件は、鋼上部構造の3次元挙動を考慮した実験・解析に用いる高力ボルト摩擦接合の軸力特性を把握するために、リラクセーション試験等を実施するものである。	役務の提供等	第2四半期
48	塗膜割れの画像検知に関する検討	約5箇月	本件は、塗膜割れを画像検知するための条件を把握するために、塗膜割れを模擬した複数の被写体を使用するカメラの性能や明るさを変化させて撮影するものである。	役務の提供等	第2四半期

番号	件 名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
49	PC桁の載荷試験業務	約3箇月	断面修復を行ったPC桁の載荷試験を行う。	役務の提供等	第3四半期
50	断面修復を模擬したPC桁の製作業務	約3箇月	PC桁の製作およびPC桁端部のはつりに関する実験を行う。	役務の提供等	第2四半期
51	コンクリート橋の塩分等計測	約3箇月	実橋において、非破壊検査機器によりコンクリート表面の塩分計測等を行う。	役務の提供等	第2四半期
52	炭素繊維シート補強されたコンクリート床版の実験業務	約4箇月	炭素繊維シートにより補強された鉄筋コンクリート床版の載荷試験を行う。	役務の提供等	第2四半期
53	供試体作製	約4箇月	本件はコンクリート補修材料の試験に用いる供試体を作製するものである。	役務の提供等	第3四半期
54	試験桁架台製作	約3箇月	本件は、新規防食塗料の現場施工性の検証等に用いるための鋼製試験桁を設置するための架台を製作するものである。	物品の製造	第3四半期
55	舗装路面性状および水浸リスクの現地調査(令和6年度)	約6箇月	アスファルト舗装への水分浸入や材料劣化による破損の評価として、路面性状調査を行うとともに、排水状況に関する路面写真判読を行う。	役務の提供等	第3四半期
56	鋼橋塗装の環境負荷低減性に関する調査	約6箇月	鋼橋塗装に用いる新しい塗装材料および塗装技術の環境負荷低減性に関する調査を行う。	役務の提供等	第2四半期
57	塗膜下腐食評価装置	約3箇月	塗膜下の鋼材電位を非接触で評価するための測定装置を購入する。	物品の販売	第3四半期
58	試験体作製	約6箇月	新規塗装材料および自動塗装装置の現場適用性を検証するための試験体を製作する。	役務の提供等	第3四半期
59	ひび割れ注入材の充填性評価試験	約3箇月	本件は、コンクリートに生じたひび割れ用補修材の充填性を評価する試験を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
60	鉄筋コンクリートの補修効果評価試験	約9箇月	本件は、鉄筋防錆材等の腐食抑制効果およびひび割れを補修したコンクリートの補修効果を評価する試験を行うものである。	役務の提供等	第2四半期

番号	件名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
61	コンクリート耐久性試験	約6箇月	コンクリートの耐久性に関する試験等を行うものである。	役務の提供等	第2四半期
62	令和6年度戦略的イノベーション研究推進事務局ホームページ制作	約7箇月	土木研究所戦略的イノベーション研究推進事務局におけるホームページ更新を円滑で速やかな執行を図るため、新着情報などのホームページ等の作成・更新を行う。	役務の提供等	第2四半期

注)ここに掲載する内容は予定であるため、実際に発注する業務等がこの掲載内容と異なる場合、又はここに掲載された業務等が発注されない場合、若しくはここに掲載されない業務等が発注される場合がある。

企画競争

番号	件名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
1	R6国土交通省中小企業イノベーション創出推進事業進捗及び経営管理支援作業	約9箇月	本業務は国土交通省中小企業イノベーション創出推進事業において進捗状況及び経営管理を行うものである。	役務の提供等	第2四半期

注)ここに掲載する内容は予定であるため、実際に発注する業務等がこの掲載内容と異なる場合、又はここに掲載された業務等が発注されない場合、若しくはここに掲載されない業務等が発注される場合がある。