

令和4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4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の借上。	役務の提供等	第3四半期
2	構造力学実験施設他給水配管修繕	約3箇月	本修繕は老朽化した給水配管の更新を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
3	河川堤防の基盤漏水に関する実験装置製作	約3箇月	本件は、河川堤防基礎地盤の多様な浸透メカニズムを検討を目的として実施する室内模型実験の試験装置を製作するものである。	役務の提供等	第3四半期
4	浸透特性逆解析プログラムの開発	約4箇月	本件は、ダム貯水池周辺地すべりを対象として、既往観察結果にあう浸透特性を逆解析により算出するプログラムを開発するものである。	役務の提供等	第3四半期
5	微動探査用装置購入	約1.5箇月	本件は微動探査用装置を購入するものである。	物品の販売	第3四半期
6	濁度等計測装置購入	約4箇月	本件は、濁度を始めとする水質項目を現地計測するための装置を購入するものである。	物品の販売	第3四半期
7	環境DNAサンプル分析	約4箇月	本件は、環境DNAのPCR済サンプルをメタバーコーディング解析するものである。	役務の提供等	第3四半期
8	現場一面せん断試験機購入	約4箇月	本件は、現地および室内で土のせん断強度を計測できる一面せん断試験機を購入するものである。	物品の販売	第3四半期
9	SATREPSフィリピン情報基盤システムの調達・据付	約7箇月	本業務は、日本・フィリピン共和国間の地球規模課題対応国際科学技術協カプログラム(SATREPS)のもと、情報基盤システムを調達し、組み立て・動作確認を行った上で、フィリピン大学ロスバニョス校向けに搬送し、同校のキャンパス内のSATREPSサーバー室への本システムの据付作業を行うものである。	役務の提供等	第3四半期

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	フィリピン共和国向けの植生・流量観測機器の調達・搬送	約7箇月	本業務は、日本・フィリピン共和国間の地球規模課題対応国際科学技術協力プログラム(SATREPS)のもと、農地の植生量の観測および河川の流量観測のための機器を日本国内で調達し、フィリピン向けに搬送するものである。	役務の提供等	第3四半期
11	ストレージサーバー購入	約1箇月	科研費(代表者:茨城大学若月先生)による研究業務で使用するストレージサーバーを購入するものである。	物品の販売	第3四半期
12	異種杭の組杭の正負交番載荷試験	約12箇月	本試験は、増し杭補強をした杭基礎の挙動を確認するため、正負交番載荷試験を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
13	撤去橋梁部材のケーブル定着部の解体業務	約3箇月	鋼斜張橋撤去部材のファイバースコープを用いて内部調査を行ったのち、解体調査を行い内部の状態を把握するとともにファイバースコープによる調査の精度を確認する。	役務の提供等	第3四半期
14	令和4年度汎用構造解析ソフトウェアライセンス購入	約2箇月	構造解析を実施するための汎用構造解析ソフトウェア等の12ヶ月ライセンスの購入を行う。	物品の販売	第3四半期
15	板厚減少を有する鋼桁供試体の製作	約4箇月	板厚減少を有する鋼桁供試体3体の製作を行う。	役務の提供等	第3四半期
16	トルシア形超高力ボルト(S14T)の暴露試験体の組立・計測・暴露試験場設置業務	約5箇月	S14Tの耐遅れ破壊性能を検証するために、別途製作した試験体の組立、計測及び暴露試験場への運搬設置を行う。	役務の提供等	第3四半期
17	ずれ止め載荷試験業務	約3箇月	スラブ止めのずれ挙動と破壊性状を把握するため試験体を製作し水平せん断試験を行う。	役務の提供等	第3四半期

番号	件名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
18	実橋塩分調査業務	約3箇月	撤去予定の橋梁において、現地にて非破壊および微破壊による塩分量調査を行う。	役務の提供等	第3四半期
19	連続繊維シートの接着耐久性試験	約4箇月	本件は様々な条件下で施工した連続繊維シートの接着性能を試験するためのものである。	役務の提供等	第3四半期
20	再生中温化アスファルト混合物の作製および性状試験	約4箇月	本件は、様々な中温化技術を適用した再生中温化アスファルト混合物を作製し、性状試験を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
21	有機酸の分析業務	約4箇月	様々な条件下で有機酸に浸漬したライニング材の内部の有機酸濃度を測定するものである。	役務の提供等	第3四半期
22	屋内促進暴露試験施設整備	約5箇月	本件は、屋外の様々な環境要因で生じる材料の劣化を促進的に、なおかつ良好な相関で再現し、材料の品質や耐久性を屋外暴露よりも短期間で試験・評価するための促進試験設備を整備するものである。	物品の製造・販売	第3四半期
23	塩害環境に長期暴露したコンクリート試験体の解体調査	約3箇月	本件は塩害環境下に20年程度暴露していたコンクリート試験体の解体調査を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
24	令和5年度 健康診断業務（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
25	R5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
26	R5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

番号	件名	履行期間 (納入期限)	概要	資格区分	入札予定時期
27	R5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(単価契約)	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
28	R5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
29	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	本業務は、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
30	被災した支承の運搬	約3箇月	地震で被災した支承を運搬する。	役務の提供等	第4四半期
31	鋼桁端対傾構供試体製作	約4箇月	鋼桁端部の端対傾構を対象とした水平載荷試験用の供試体を製作する。	役務の提供等	第4四半期
32	FRPシートにより補修された鋼桁供試体の載荷試験	約3箇月	別途製作された鋼桁供試体に対してFRPシートの施工を行うとともに、載荷試験を実施する。	役務の提供等	第4四半期
33	端部定着板を有するFRPシート補強鋼板の試験体製作	約4箇月	端部定着板を有するFRPシート補強鋼板の試験体製作を行う。	役務の提供等	第4四半期

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。