

令和8年度建設コンサルタント業務等発注予定

No.	発注名称	区分	種別	履行期間 (納入期間)	概要	公示 予定時期
1	大規模地震における自治体ごとの水道被害想定と復旧計画に関する調査業務（仮）	①一般競争 （総合評価）	③土木	4ヶ月間	南海トラフ地震等の大規模地震を対象に、自治体ごとの水道被害想定と復旧計画について、国等の公表資料やヒアリング調査を基に根拠等の詳細を整理し、課題を抽出する。	3四半期
2	地震対応におけるデジタル技術を活用した情報提供方策検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	3ヶ月間	地震対応において、被災した住民等に下水道の復旧状況を迅速に伝えるための方法について検討を行うものである。	3四半期
3	多段積みカゴ越流堤の変状特性に関する水理実験等検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	3ヶ月間	カゴ被覆形式の越流堤に関して、設計基準作成に資する基礎的な知見を得ることを目的に水理実験等を行う。	3四半期
4	護床工等の設計手法に関する水理実験等検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	3ヶ月間	護床工等の設計方法に関する基礎的な知見を得ることを目的に水理実験等を行う。	3四半期
5	気候変動を踏まえたダム必要容量の将来変化に関する検討・試算業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	5ヶ月間	本業務はダムの必要治水容量及び必要利水容量の将来変化の検討を行うものである。	3四半期
6	勾配変化点における土石流の堆積特性に関する実験業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	水路模型を用いて土石流を発生させ、土砂の堆積速度特性を把握するとともに得られたデータの整理分析を行う。	3四半期
7	土層厚発達を考慮した降雨による生産土砂量推定方法に関する検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	土層厚発達を考慮し、今後の気候変動による生産土砂量の変化について検討する。	3四半期
8	地震時斜面崩壊の崩壊斜面の特性及び影響範囲に関する検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	過去に国内で発生した地震を対象に地震時斜面崩壊のリスク評価手法について検討する。	3四半期
9	土砂・洪水氾濫による被災区域の推定に関する検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	土砂・洪水氾濫による被災区域の推定技術について検討する、	3四半期
10	DASによる土砂動態等観測調査業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	光ファイバーケーブルによる振動観測を行い、土砂動態等の観測可能性について検討する。	3四半期
11	流砂観測における観測状況に関する基礎的検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	全国直轄流域で行われている流砂水文観測箇所の観測状況について整理を行い、安定的な観測に資する条件について検討を行う。	3四半期
12	深層崩壊の発生土砂量及び発生頻度の推定手法に関する検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	深層崩壊に伴う発生土砂量及び発生頻度の推定・評価手法について、既往の検討事例を収集・分析し、各手法の特徴及び適用上の留意点を整理する。	3四半期
13	SAR衛星を活用した土砂災害発生箇所の抽出精度の分析業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	5ヶ月間	SAR衛星画像を活用した土砂災害箇所の早期把握技術の検討を行う。	3四半期
14	地域降雨特性に応じた応答曲面作成手法検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	5ヶ月間	降雨出現確率法に基づく応答曲面作成手順の改良方法の検討を行う。	3四半期
15	急傾斜地崩壊防止施設の劣化予測手法検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	5ヶ月間	急傾斜地崩壊防止施設の点検データを分析し、LCC検討に資する劣化予測手法の検討を行う。	3四半期
16	河道閉塞対策ナビゲーションシステム詳細設計業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	5ヶ月間	河道閉塞対策ナビゲーションシステムについて、詳細設計を行う。	3四半期
17	砂防計画対象流量を用いた警戒Lv5相当情報の作成方法検討	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	5ヶ月間	防災計画対象流量と既往災害との関係を整理し、警戒Lv5相当情報の作成方法を検討する。	3四半期
18	地震時の崩壊を想定したSliderモデルの改良手法検討業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	5ヶ月間	H-SliderおよびC-Sliderについて、地震動による誘因に対応できるよう改良を検討する。	3四半期
19	車両大型化に対応した道路幾何構造に関する実験業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	次世代大型車同士がすれ違い可能な待避所等に関する実車走行実験を実施する。	3四半期

No.	発注名称	区分	種別	履行期間 (納入期間)	概要	公示 予定時期
20	公園緑地におけるグリーンインフラの機能に関する調査業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	⑤土木又は建築	4ヶ月間	大規模な公園緑地を中心に、広場、樹林地等について、グリーンインフラの機能をタイプ別に分類、計測し、整理する。	3四半期
21	都市公園における効率的な運営維持管理手法に関する調査業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	本業務は、都市公園における指定管理者制度等による運営維持管理の状況、課題等について事例調査するとともに、管理運営の評価の指標に関する事例を収集する。	3四半期
22	緑地における雨水の貯留浸透・流出抑制機能に関する調査業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	本業務は、雨水の貯留浸透・流出抑制機能の低下プロセス等を把握するとともに、雨水の貯留浸透・流出抑制機能の評価について整理するものである。また、これら整理結果について有識者の意見を聞き取るものである。	3四半期
23	生態系ネットワーク評価技術の整理業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	4ヶ月間	本業務は、AIを用いて公園緑地や水辺等の生物の生息・生育環境の評価手法を収集し、グリーンインフラによる環境面での効果を適切に評価可能な手法を抽出し、その適用性を整理するものである。	3四半期
24	3次元計測技術を用いた公園施設の維持管理に関する調査業務	②簡易公募型 プロポ(拡大型)	③土木	3ヶ月間	本業務は、国営公園内にある茅葺き屋根建築物の3次元計測を行い、維持管理の定量的な検討への活用可能性を整理するものである。	3四半期