

令和7年度 物品発注見込み(第3四半期以降分)

令和7年10月1日
寒地土木研究所

1. 一般競争入札(価格競争)

番号	件名	履行期間	概要	資格区分	入札予定時期
1	イオンクロマトグラフ分析装置購入	約3ヶ月	地下水中の陰イオン測定を行うための分析装置を購入する。	物品の販売	第3四半期
2	磁気探査用磁力計購入	約3ヶ月	蛇紋岩地山における磁気探査を実施するための磁力計を購入する	物品の販売	第3四半期
3	表面吸水試験装置購入	約4ヶ月	丸東製作所・コンクリート表面吸水試験装置SWAT(計測部、計測用ソフト、内蔵真空ポンプ)一式	物品の販売	第3四半期
4	舗装用材料評価試験装置購入	約4ヶ月	舗装材料および舗装構造の評価を行うための試験装置を購入するものである。	物品の販売、 物品の製造	第3四半期
5	高性能電磁波レーダ購入	約3ヶ月	コンクリート構造物を主たる対象とした、高性能レーダ探査機を購入する。	物品の販売、 物品の製造	第3四半期
6	リモートデスクトップサービス用ライセンス更新	約1ヶ月	寒地土木研究所が既に運用しているソリトンシステムズ株式会社の提供するSoliton SecureDesktop1ヶ年290ライセンスの更新(R8向け)	物品の販売	第4四半期
7	寒地土木研究所本庁舎外2箇所を使用する電気の購入(単価契約)	12ヶ月	寒地土木研究所、石狩実験場、角山実験場の高圧電気の購入	物品の販売	第4四半期

注)
ここに掲載する内容は、令和7年10月1日現在の予定であるため、実際に発注する案件がこの掲載内容と異なる場合、又はここに掲載された案件が発注されない場合、若しくはここに掲載されない案件が発注される場合があります。

令和7年度 役務発注見込み(第3四半期以降分)

令和7年10月1日

寒地土木研究所

1. 一般競争入札(価格競争)

番号	件名	履行期間	概要	資格区分	入札予定時期
1	寒地土木研究所Webサーバデータ移行作業	約8ヶ月	寒地土木研究所Webサーバデータの移行作業	役務の提供等	第3四半期
2	寒地土木研究所DNSサーバー式の借入及び保守(単価契約)	60ヶ月	仮想集約サーバ、バックアップ用NAS、無停電電源装置等の借入及び保守	役務の提供等	第3四半期
3	蒲田津水門稼働電流信号データ収集	約5ヶ月	既存の河川ゲート設備開閉装置運転時の電動機電流(三相交流)の計測収集し、収集したデータを整理するほか、寒地土研が実施した三相交流電動機を用いて行った各種試験データについても整理する。	役務の提供等	第3四半期
4	排水機場ポンプ設備AI異常検知システム機能改良	約5ヶ月	排水機場ポンプ設備異常検知システムへの機能追加	役務の提供等	第3四半期
5	積雪層と地盤とのせん断特性に関する力学試験	約3ヶ月	雪試料と現場から採取した土砂を用いて積雪層と地盤とのせん断応力を求めるため、低温下での室内一面せん断試験を実施する。	役務の提供等	第3四半期
6	積雪寒冷地の気象要因と舗装損傷の関連性に関するデータ整理作業	約5ヶ月	積雪寒冷地の気象要因と舗装損傷の関連性に関するデータ整理を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
7	長期供用されたコンクリート舗装に関するデータ収集補助作業	約4ヶ月	北海道内におけるコンクリート舗装の損傷状況の把握を目的とした、舗装路面の写真撮影等のデータ収集を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
8	苫小牧寒地試験道路雪氷路面作製・維持作業	約5ヶ月	当所所有の苫小牧寒地試験道路で、冬期試験を行うための除雪作業、雪氷路面などの作製を行うものである。	役務の提供等	第3四半期
9	海水津波の沿岸構造物への作用および寒冷沿岸域における消波構造物に係る実験補助	約5ヶ月	水理模型実験(流氷津波実験、消波ブロック被覆堤の波力実験)、海水衝突破壊実験及び海水による沿岸構造物衝突破壊・疲労劣化実験	役務の提供等	第3四半期
10	漁港内藻場機能調査補助作業	約12ヵ月	漁港内において潜水作業による試験体・機器の設置・回収、生物試料等の採集および水中観測を行う。	役務の提供等	第3四半期
11	路面すべり計測装置牽引車両(4×4)の借入及び保守(再リース)(単価契約)	28ヶ月	平成19年度より賃貸借している路面すべり計測装置牽引車両(トヨタ ランドクルーザー100)について、再リース契約を行う。	役務の提供等	第3四半期
12	ハンブ供試体製作	約2ヶ月	北見市内におけるハンブ供試体製作1基	役務の提供等	第3四半期
13	冬期路面状態調査試験補助	約5ヶ月	冬期路面状態調査補助一式、データ整理・集計一式	役務の提供等	第3四半期
14	新たな標識デザインレイアウト作業及び試作標識板制作	約3ヶ月	標識Webアンケート結果に関する分析調査結果に基づく新たな標識デザインレイアウト作業、試作標識板制作	役務の提供等	第3四半期
15	石狩吹雪実験場内維持除雪作業	約5ヶ月	石狩実験場内の除雪作業を行う。	役務の提供等	第3四半期
16	視程観測用機器設置撤去及び移動気象観測作業	約6ヶ月	視程計や風向風速計の設置撤去及び移動気象観測作業を行う。	役務の提供等	第3四半期
17	センサー等による道路視程障害・吹きだまり観測作業	約6ヶ月	現道における視程障害・吹きだまりを開発中のセンサーでリアルタイムに観測し、その結果を整理する。	役務の提供等	第3四半期
18	防雪柵周辺における気象等観測	約6ヶ月	石狩吹雪実験場の防雪柵周辺の気象と吹きだまりの分布を観測し、得られたデータを整理する。	役務の提供等	第3四半期
19	街路樹に関する資料作成作業	約9ヶ月	街路樹の維持管理に関するAI深層データに関する資料収集を行う。	役務の提供等	第3四半期
20	寒地土木研究所月報印刷(単価契約)	約13ヶ月	月報の印刷製本及び発送	役務の提供等	第4四半期
21	舗装用材料に対する室内試験補助作業	約10ヶ月	各種の舗装材料の性能把握のための基礎資料を得ることを目的とした室内試験の補助を行うものである。	役務の提供等	第4四半期
22	除雪トラックスミュレータのソフトウェア改良	約12ヶ月	運転・作業環境の3DCG制作、除雪ルートの3DCG制作、道路走行環境の3DCG制作	役務の提供等	第4四半期

注)
ここに掲載する内容は、令和7年10月1日現在の予定であるため、実際に発注する案件がこの掲載内容と異なる場合、又はここに掲載された案件が発注されない場合、若しくはここに掲載されない案件が発注される場合があります。