**ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ԲՆՈՒԹԱԳԻՐ - ԳՆՄԱՆ ԺԱՄԱՆԱԿԱՑՈՒՅՑ**

ՀՀ դրամ

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ծառայություն | | | | | |
| հրավերով նախատեսված չափաբաժնի համարը | անվանում | տեխնիկական բնութագիրը | չափման միավորը | ընդ­հա­նուր քա­նա­կը | մատակարարման | | |
| Հասցեն | Ժամկետը\*\* | |
|  | Հողի ֆիզիկական և քիմիական ուսումնասիրությունների համալիր ծառայության ձեռք բերում | Հողի ֆիզիկական և քիմիական ուսումնասիրությունների համալիրն իր մեջ ներառում է․  1․ Էլեկտրահաղորդականության (EC, հողի հագեցած քաշվածք) որոշում (µS cm-1)  2․ Մասնիկների չափի բաշխում (տեքստուրա) – ավազի, տիղմի և կավի հարաբերական համամասնությունների որոշում (% w/w)  3․ Ածխածնի (անօրգանկան (վերահահաշվարկված ըստ CaCO3-ի զանգնածի), օրգանական) որոշում (mg kg-1)  4․ Կատիոն փոխանակային ընդունակության (CEC) և փոխանակային Ca, Mg, K, Na-ի որոշում (cmolc kg-1)  5․ Ընդհանուր ազոտի որոշում (mg kg-1)  6․ Օրգանական նյութի որոշում (mg kg-1)  7․ pH-ի (H2O) որոշում  8. pH-ի (KC­l կամ CaCl2, փոխանակային թթվայնություն) որոշում  9․ Մատչելի ֆոսֆորի որոշում (mg l-1)  10․ Ջրալույծ Ca, Mg, Na, K-ի որոշում (mmolc kg-1)։  1 հատը համապատասխանում է հողի 1 նմուշի, որի մեջ պետք է իրականացվի համալիր ուսումնասիրություն։  **Արդյունքները տրամադրել և՛ էլեկտրոնային, և՛ թղթային տարբերակներով, պաշտոնական ձևաթղթի վրա:**  Հետազոտությունները պետք է իրականացվեն ԻՍՕ/ԻԷԿ 17025 (ISO/IEC 17025) հավաստագրված լաբորատորիայում։ | հատ | 527 | Ալեք Մանուկյան 1/3 | Պայմանագրի ուժի մեջ մտնելուց հետո  45 օրվա ընթացքում | |

**ЗАЯВКА НА ЗАКУПКУ УСЛУГ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ГРАФИК ЗАКУПОК**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | Услуга | | | | | | |
| номер предус­мотренного приглашением  лота | Наименование | |  | единица измерения | общий объем | предоставления | |
| техническая характеристика | Адрес | срок[[1]](#footnote-1)\*\* |
|  | Комплекс физико-химических исследований почв | | В комплекс физико-химических исследований почвы входят:  1. Определение электропроводности (EC, насыщенного экстракта) (мкСм см-1)  2. Распределение частиц по размерам (текстура) – определение относительных пропорций песка, ила и глины (% по весу)  3. Определение углерода (неорганического (пересчитано на массу CaCO3), органического) (мг кг-1)  4. Определение катионообменной емкости (ЕКО) и обменных Ca, Mg, K, Na (смоль·кг-1)  5. Определение общего азота (мг кг-1)  6. Определение органического вещества (мг кг-1)  7. Определение pH (H2O).  8. Определение pH (KCl или CaCl2, обменная кислотность).  9. Определение доступного фосфора (мг л-1)  10. Определение растворенного Ca, Mg, Na, K (ммоль кг-1).  1 штука соответствует 1 образцу почвы, в котором следует провести комплексное исследование.  Исследования должны проводиться в лаборатории, сертифицированной по стандарту ISO/IEC 17025.  **Результаты предоставить как в электронном, так и в бумажном варианте на официальном бланке.** | штук | 527 | Алек Манукян 1/3 | Со дня вступления в силу договора  в течение 45 дней |

1. [↑](#footnote-ref-1)