

## **Tehninė specifikacija**

### **Požeminio vandens monitoringo vykdymo paslaugos**

Nuo 2025 m. iki 2027 m.(imtinai) vykdyti požeminio vandens monitoringą pagal esamą patvirtintą 2024-2028 m. monitoringo programą: Elektrėnų vandenvietėje adresu:Elektrinės g. 8, Elektrėnai, Vievio vandenvietėje, adresu: Pramonės g. 18, Vievis, Naujųjų Kietaviškių vandenvietėje, adresu: Svajonių g. 3, Naujosios Kietaviškės:

a) sistemingai tirti vandenvietėse išgaunamo požeminio vandens cheminę sudėtį ir kokybę, atlikti kontrolinius vandens lygio matavimus gręžiniuose;

b) apibendrinti ir išanalizuoti hidrocheminių bei hidrodinaminių stebėjimų duomenis ir pagal nustatytus reikalavimus parengti metines (už 2025, 2026 ir 2027 metus) hidrogeologines požeminio vandens monitoringo ataskaitas.

### **Monotoringo atlikimo terminai**

Darbų pradžia – nuo sutarties pasirašymo dienos, Kiekvienų metų monitoringo darbai baigiami iki einamų metų gruodžio 31 d. Už kiekvienus parėjusius kalendorinius metus parengiamos ataskaitos ir pateikiamos bendrovei “Elektrėnų komunalinis ūkis” bei Lietuvos geologijos tarnybai – atitinkamai iki kitų metų vasario 15 d. ir kovo 1 d.

### **Reikalavimai monitoringo vykdytojui**

Darbų vykdytojas turi turėti Lietuvos geologijos tarnybos išduotą leidimą tirti žemės gelmes.

#### **Atliekant monitoringą, vadovautis šiais dokumentais:**

1. Gregorauskas M. Elektrėnų, Naujųjų Kietaviškių ir Vievio vandenviečių poveikio požeminiam vandeniui monitoringo 2024-2028 metais programa. UAB “Vilniaus hidrogeologija”. Vilnius-Elektrėnai, 2024.
2. Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatai (TAR 2021-06606, galiojanti suvestinė redakcija nuo 2021-11-01).
3. Metodiniai reikalavimai monitoringo programos požeminio vandens monitoringo dalies rengimui (Žin., 2011, Nr. 107-5092).
4. Požeminio vandens monitoringas. Metodinės rekomendacijos. Lietuvos geologijos tarnyba (www.lgt.lt).
5. Lietuvos higienos norma HN 24:2023. Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai (TAR, galiojanti suvestinė redakcija nuo 2023-02-02).