|  |  |
| --- | --- |
| OPŠTE INFORMACIJE O NARUČIOCU | |
| Naručilac: |  |
| Matični broj/PIB: |  |
| Adresa: |  |
| Telefon: |  |
| E-mail adresa: |  |
| Kontakt osoba: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PODACI O UZORKU | |
| Vrsta zahtevane usluge: | Laboratorijsko ispitivanje  Uzorkovanje  Obrada rezultata sa stručnim mišljenjem |
| Cilj ispitivanja: | Monitoring zemljišta  Ciljano ispitivanje  Po inspekcijskom nalogu  Ostalo: \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Vrsta /tip zemlјišta/ zona/ zemlјišnog materijala  (tip zemlјišta sa detalјnim opisom, prema zahtevu): | Javne površine  Zona sanitarne zaštite izvorišta i u blizini vodnih objekata  Industrijska zona  U blizini velikih saobraćajnica  Pod uticajem postojećih deponija i nehigijenskih naselja  Polјoprivredno  Vlasništvo pravnih i fizičkih lica  Potencijalno zagađeno  Zagađeno  Otpadno zemlјište  Deponovano zemlјište na gomili  Građevinsko zemlјište  Šumsko zemlјište  Istražni radovi  Ostalo: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Opis lokacije uzorkovanja: (Opština, katastarska parcela, koordinate, površina, pozicija u odnosu na potencijalni izvor zagađenja, rezultati predhodnih ispitivanja i dr.): |  |
| Broj uzoraka: |  |

|  |  |
| --- | --- |
| PARAMETRI ISPITIVANJA | |
| Opšti parametri: | Sadržaj vlage  pH vrednost  Organska materija (gubitak žarenjem)  Sadržaj gline  Ostalo:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Teški metali: | olovo (Pb), živa (Hg), cink (Zn), bakar (Cu), nikl (Ni), kadmijum (Cd), hrom (Cr) i arsen (As)  Prema Uredbi o graničnim vrednostima zagađujućih, štetnih i opasnih materija u zemlјištu („Sl.glasnik RS“, broj 30/2018 i 64/2019).  Sve iz obima akreditacije GZJZ Beograd  Navesti koje:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Policiklični aromatični ugljovodonici PAH: | Prema Uredbi o graničnim vrednostima zagađujućih, štetnih i opasnih materija u zemlјištu („Sl.glasnik RS“, broj 30/2018 i 64/2019).  Sve iz obima akreditacije GZJZ Beograd  Navesti koje:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Polihlorovani bifenili PCB: | Prema Uredbi o graničnim vrednostima zagađujućih, štetnih i opasnih materija u zemlјištu („Sl.glasnik RS“, broj 30/2018 i 64/2019).  Sve iz obima akreditacija GZJZ Beograd  Navesti koje:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Ukupni gljovodonici: | C6-C10  C10-C40  C10-C28  C6-C40 (ukupni naftni ugljovodonici) |
| Pesticidi: | DDE/DDD/DDT, Lindan, Aldrin, Endrin, Dieldrin, Drini, HCH, Heptahlor, Heptahlorepoksid, Alahlor, Hehsahlorbenzol, Atrazin, Simazin, Propazin, Trifluralin, Dihlorbenil, Endosulfan, Nitrofan, EPTC, Prometrin  Sve iz obima akreditacija GZJZ Beograd  Navesti koje:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Aromatična organska jedinjenja: | BTEX (benzen, etilbenzen, toluen, striren, ksilen)  fenol  hlorfenoli |
| Halogenovani ugljovodonici | dihlormetan; trihlormetan; tetrahlormetan; 1,1-dihloretan;1,2-dihloretan;1,2 dihloreten, tetrahloretan,  Navesti koje:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Ostalo: |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Zahtevane metode ispitivanja: | Prihvataju se metode iz važećeg obima akreditacije (<http://www.registar.ats.rs/predmet/115/>): | | | Da  Ne |
| Posebni zahtevi za metode ispitivanja  Navesti koji: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | Da  Ne |
| Navesti rok za uzorkovanje/laboratorijsko ispitivanje  (ukoliko postoji takav zahtev) | | | | |
| Zahtevani rok za uzorkovanje: |  | Zahtevani rok za izradu lab. izveštaja: |  | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | |
| IZJAVA O USAGLAŠENOSTI | | |
| Zahtev za Izjavu o usaglašenosti: | Potrebna izjava o usaglašenosti (ocena uzorka, tj. ocena usklađenosti rezultata ispitivanja sa specifikacijom: pravilnikom, zakonom, standardom i sl.) | Da  Ne |
| Ukoliko je potrebna izjava o usaglašenosti, navesti prema kojoj specifikaciji (pravilnik, zakon, standard i sl.):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |

|  |
| --- |
| IZJAVA O PRAVILU ODLUČIVANJA ZA OCENU USAGLAŠENOSTI UZORKA:  (odabrati i obeležiti jednu od ponuđenih mogućnosti) |
| U izvesnom broju slučajeva rezultat ispitivanja može biti blizak granici specifikacije (normi): minimalno manji ili veći od nje.  Rezultat svakog merenja sa sobom nosi izvesnu mernu nesigurnost.  Ako je rezultat merenja blizu granice specifikacije (norme), pridruživanje merne nesigurnosti normi može da utiče na prihvatljivost rezultata ispitivanja.  Uzevši ovo u obzir Vi možete izabrati da:  prepustite Zavodu da na osnovu svoje stručne ekspertize izabere pravilo odlučivanja;  se rezultat merenja poredi sa granicom specifikacije (normom) ne uzimajući u obzir mernu nesigurnost (Pravilo 1. Zavoda);  granica specifikacije (norma) bude “uvećana/proširena” za vrednost merne nesigurnosti (Pravilo 2, Zavoda);  granica specifikacije (norma) bude “umanjena/sužena” za vrednost merne nesigurnosti (Pravilo 3. Zavoda).  Detaljnije o ovoj temi možete pročitati na stranici Zavoda:  <https://www.zdravlje.org.rs/filesnew/higijena/Pravilo%20odlucivanja%20za%20ocenu%20usaglasenosti%20rezultata%20ispitivanja%20UP65.pdf>  M.P. Ovlašćeno lice korisnika usluga  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| IZJAVA KORISNIKA O SAGLASNOSTI ZA EKSTERNO NABAVLJENU USLUGU ISPITIVANJA (popuniti kada je primenjivo): |
| Obavešteni smo i saglasni da se za ispitivanja koja ne mogu da se izvrše u laboratoriji Gradskog zavoda za javno zdravlje Beograd, izvrše u nekoj od pogodnih eksterno angažovanih laboratorija, a po izboru Gradskog zavoda za javno zdravlje Beograd i čiji su rezultati ispitivanja sastavni deo izveštaja o ispitivanju Gradskog zavoda za javno zdravlje Beograd.  M.P. Ovlašćeno lice korisnika usluga  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**POPUNJAVA IZVRŠILAC POSLA**

|  |  |
| --- | --- |
| PREISPITIVANJE ZAHTEVA ZA LABORATORIJSKO ISPITIVANJE | |
| Laboratorija je osposobljena da izvrši navedena ispitivanja: | Da  Ne |
| Ljudski resursi: | Raspoloživi  Neraspoloživi |
| Zahtevani rok za izdavanje laboratorijskih izveštaja: | Laboratorija je u mogućnost da se izvrši laboratorijsko ispitivanje u zahtevanom roku:  Da  Ne  Navesti rok u kome laboratorija može da ispita uzorke:\_\_\_\_\_ |
| Potpis ovlašćenog lica za laboratorijsko ispitivanje: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Dr sci. Dragan Crnković, dipl. inž. tehn.  Datum: |

|  |  |
| --- | --- |
| PREISPITIVANJE UZORKOVANJA | |
| Prethodna iskusta o mestu uzorkovanja:  Navesti broj Izveštaja sa prethodnog uzorkovanja i ostale dostupne informacije: | Postoje  Ne postoje  Napomena: |
| Ostali izvori informacija o mestu (lokaciji) uzorkovanja: | Dostavljeni podaci Naručioca  Satelitski snimak  Fotodokumentacija  Ostalo: |
| Potreban predhodni izlazak na lokaciju (preliminarno preispitivanje mesta uzorkovanja i dr.): | Da  Ne  Napomena: |
| Vrsta uzorka: | Spot sample (uzorak uzet u jednoj tački-pojedinačni)  Kompozitni uzorak |
| Postupak uzorkovanja: | Subjektivno (iskustveno) uzorkovanje  Sistematsko uzorkovanje  Prosto slučajno uzorkovanje  Linijski model  Trougaona mreža  Kvadratna mreža  Cik – Cak uzorkovanje  Heksagona mreža  Kružna mreža  Nelinijsko uzorkovanje  Stratifikovano slučajno uzorkovanje  Konvencionalno uzorkovanje  Prostorno Uzorkovanje  Iskustveno uzorkovanje  Napomena: |
| Prethodna obrada uzoraka na mestu (lokaciji) uzorkovanja: | Da  Ne  Napomena: |
| Potrebna oprema za uzorkovanje, prema  ISO 18400-102: | Postoji  Ne postoji |
| Ljudski resursi | Raspoloživi  Neraspoloživi |
| Zahtevani rok za uzorkovanje: | Laboratorija je u mogućnost da se izvrši uzorkovanje u zahtevanom roku:  Da  Ne  Navesti rok u kome laboratorija može da izvrši uzorkovanje:\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Potpis ovlašćenog lica za postupak uzorkovanja: | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Luka Ivančajić, mast. analit. zašt. živ. sred.  Datum: |

**ODOBRIO:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Datum: