

ВОЈНА ПОШТА
Бр. 2084
број 4689-5
18.06.2019. године
БЕОГРАД

Позив за достављање понуда,
д о с т а в љ а . -

На основу члана 39. а у складу са чланом 60. Закона о јавним набавкама (СГ РС бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015), овим путем вас позивамо да доставите понуду за услугу преузимања и третмана опасног отпада, према следећем:

- Предмет јавне набавке мале вредности је услуга: предаје и третмана опасног отпада отпадног електролита (у количини од 900 литара) и отпадних боја и лакова (у количини од 800 кг).
- Наручилац у поступку јавне набавке мале вредности је Војска Србије, ВОЈНА ПОШТА 2084 Београд, адреса: Ослобођења 30, 11000 Београд.
- Врста поступка јавне набавке: јавна набавка мале вредности.
- Критеријум за вредновање понуда је економски најповољнија понуда, а параметри који дефинишу пондере су приказани према следећем:
-

Ред. бр.	Параметар	Тежински коефицијент	Јединица мере	Вредност	Напомена
1	2	3	4	5	6
1.	Цена са ПДВ	0,6	динара		Цена обухвата све трошкове услуге који се фактуришу за њено извршење
3.	Рок извршења услуге	0,2	дана		Време потребно да се изврши услуга, рачунајући од дана пријема наруџбенице

- На основу примљених понуда, реализатор набавке ће извршити пондерисање за услугу извршење преузимања и третмана опасног отпада, и матрицу одлучивања према следећем:

Ред. бр.	Понуђач	Параметар 1 (цена)			Параметар 2 (квалитет)			Укупан коефицијент	Коначан ранг
		Ранг	Тежински коефицијент	Производ	Ранг	Тежински коефицијент	Производ		
1	2	3	4	5	6	7	8	12	13
1		A	0,6	B	C	0,2	D	E	F
2		A		B	C		D	E	F
3		A		B	C		D	E	F
4		A		B	C		D	E	F

Најповољнији понуђач за сваки параметар је онај који буде имао најмањи коефицијент, односно производ ранга и тежинског коефицијента.

- $A \times 0,8 = B$, параметар 1 – цена,
- $C \times 0,2 = D$, параметар 2 – рок извршења,

Најповољнији понуђач по матрици одлучивања је онај који буде имао укупни најмањи коефицијент, односно исти ће бити у коначном рангирању најбоље рангиран.

- $B + D = E$ – укупан коефицијент,
- F – коначан ранг.

Уколико два или више понуђача буду имали исти коначан ранг, најповољнији ће бити онај који буде био боље рангиран по параметру 1 – цена. Уколико два или више понуђача буду имали исти ранг по параметру 1 – цена, најповољнији ће бити онај који буде боље рангиран по параметру 2 – рок извршења. Уколико два или више понуђача буду имали исти ранг по параметру 2 – рок извршења, најповољнији ће бити онај са којим имамо искуство позитивне праксе у досадашњој пословно техничкој сарадњи.

7. Понуђач мора испуњавати Законом одређене услове за учествовање у поступку јавне набавке, а понуду у целини припрема и подноси у складу са позивом. **Понуђач мора бити овлашћен за прикупљање и третман опасног отпада, о чему мора доставити доказ уз понуду.** У супротном, понуда се одбија.

8. **Обавезан услов за учествовање бр. 1:**

Услуга преузимања и третмана опасног отпада, односно технолошки поступци морају бити у складу са важећим републичким прописима у датој области.

Валута плаћања – вирмански 30 дана, рачунајући од дана протоколисања вашег рачуна у нашем протоколу по завршеној услузи.

У случају да ИЗВРШИЛАЦ не испуни своје обавезе, у складу са понуђеним роком за завршетак услуге, ВП 2084 Београд стиче право да за сваки дан закашњења зарачуна и одбије 0,1 промила од вредности рачуна, с тим да укупни зарачунати и одбијени износ не може прећи 5 (пет) % износа рачуна.

9. **Обавезан услов за учествовање бр. 2:** Уз понуду доставити попуњене, потписане и оверене следеће обрасце:

8.1. Изјаву о испуњавању услова из члана 75. Закона о ЈН (примерак изјаве као у прилогу број 1), дату под пуном материјалном и кривичном одговорнишћу којом понуђач гарантује следеће:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (Извод о регистрацији привредног субјекта),
- да он и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као чланови организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре,
- да му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време обављавања односно слања позива за подношење понуда,
- да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије,
- да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет ЈН,

8.2. Образац понуде за преузимање и третман опасног отпада отпадног електролита и отпадних боја и лакова, прилог број 2,

8.3. Попуњену изјаву о независној понуди, прилог број 3,

10. **Обавезан услов за учествовање бр. 3:** Рок важења понуде не може бити краћи од 30 (тридесет) дана. Уколико у понуди не нагласите рок важења понуде сматраћемо да је он 30 дана од дана пријема понуде.
11. Понуду понуђач доставља, радним данима у времену од 07.00 до 15.00 часова, у затвореној коверти лично на адресу, ул. Ослобођења бр. 30 (Објект 3), – канцеларија општих послова (број 13) или поштом на адресу Војна пошта 2084 Београд, Ослобођења 30 Раковица (Београд), са напоменом: **"Понуда за ЈНМВ број 1.2.58/952-97/2019 – преузимање и третман опасног отпада - НЕ ОТВАРАТИ"**.
На полеђини коверте мора бити исписан тачан назив, адреса и телефон понуђача.
12. Понуда се доставља најкасније до **01.07.2019. године, до 12.00 часова.**
13. Понуде које се не доставе до назначеног рока (неблаговремене понуде) неће се разматрати.
14. Јавно отварање благовремено пристиглих понуда обавиће се у просторијама наручиоца, у ВП 2084 Београд, касарна "Кнежевац", објект број 15, просторија број 26 (учионица) одмах по истеку рока за подношење понуда, односно **01.07.2019. године у 12,15 часова.**
15. Отварању понуда могу присуствовати представници понуђача са уредним овлашћењем за учешће у поступку отварања понуда, које подносе овлашћеном представнику наручиоца пре почетка јавног отварања.
16. Наручилац ће одлуку о избору најповољније понуде о јавној набавци мале вредности донети у року од максимално **10 (десет)** дана од дана јавног отварања понуда. Наведену одлуку наручилац ће доставити свим подносиоцима понуда најкасније у року од 3 (три) дана од дана њеног доношења.
17. Додатне информације и обавештења у вези са припремом понуде понуђач може тражити у писаном облику достављањем захтева на адресу: Војна пошта 2084 Београд, са назнаком: **"Питања за ЈНМВ број 1.2.58/952-97/2019 – преузимање и третман опасног отпада "** или путем телефакса на број: 011/3053-467 у времену од 08.00-15.00 часова.
18. **Спецификација услуге:**
 - преузимање и третман опасног отпада отпадног електролита и отпадних боја и лакова.
18. У понуди наведите цену преузимања и третмана опасног отпада без ПДВ и са ПДВ, рок извршења услуге и рок важења понуде. Понуде понуђача које не буду биле попуњене у потпуности са свим траженим подацима биће проглашене непотпуном и неће бити разматране.
19. Војна пошта 2084 Београд задржава право да одустане од дела тражених радова и умањи рачуна за ту вредност.
20. Један понуђач може поднети само једну понуду.
21. Лице за контакт: у ВП 2084 Београд је капетан Дејан Миликић, тел. 011/3053-484 или 064/2957-539.

Напомена: У циљу давања што квалитетније понуде, опасан отпад који је предмет услуге можете сагледати на лицу места, радним даном од 09,00 до 14,00 часова, уз предходну најаву лицу за контакт из ВП 2084 Београд. Предметни опасан отпад се налази у Београду, у касарни „Кнежевац“, ул Ослобођења 30.

Прилози:

- Прилог бр. 1 – Изјава о испуњавању услова наведених у тачки 8.1 Позива за достављање понуде,
- Прилог бр. 2 – Образац понуде за преузимање и третман опасног отпада отпадног електролита и отпадних боја и лакова,
- Прилог бр. 3 – Изјава о независној понуди,

Примерак Изјаве о испуњавању и прихватању услова наведених у Позиву за подношење понуда

ИЗЈАВА

Изјављујем под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу да у целини испуњавам услове из члана 75. Закона о јавним набавкама (СГ РС бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015) и са подношењем понуде у потпуности прихватам све услове који су наведени у Позиву број _____-___ од __.__.2017. године, по којима подносим своју понуду за поправку средства наведеног у позиву.

У _____
Дана __.__.2017. године

М.П.

Понуђач

Напомена:

Образац понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у образцу наведени.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр _____ од _____ за јавну набавку мале вредности број 1.2.58/952-97/2019, извршење услуге преузимања и третмана опасног отпада отпадног електролита и отпадних боја и лакова.

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	

Укупна цена трошкова преузимања и третмана опасног отпада отпадног електролита без ПДВ	
Порез на додату вредност	
Укупна цена трошкова преузимања и третмана опасног отпада отпадног електролита са ПДВ-ом	
Укупна цена трошкова преузимања и третмана опасног отпада отпадних боја и лакова без ПДВ	
Порез на додату вредност	
Укупна цена трошкова преузимања и третмана опасног отпада отпадних боја и лакова са ПДВ-ом	
Рок извођења радова у радним данима	
Рок важења понуде у данима	

Датум

Понуђач

М. П.

Напомене:

Образац понуде понуђач мора да попун са свим траженим подацима, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу понуде наведени. **Понуде понуђача које не буду биле попуњене у потпуности са свим траженим подацима неће бити разматране.** Нерадни дани су дани викенда и државни празници.

Примерак Изјаве о независној понуди

ИЗЈАВА

Изјављујем под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима сходно члану 26 Закона о јавним набавкама (СГ РС бр. 124/2012, 14/2015, 68/2015).

У _____
Дана __.__.2017. године

М.П.

Понуђач

Напомена:

Образац понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.

INSTITUT ZA ZAŠTITU NA RADU A.D.

Marka Miljanova 9 i 9A, Novi Sad

Laboratorija za ispitivanje, Departman za ekotoksikološka ispitivanja

Tel:021/421-700; Fax:021/422-435

E-mail: institut@institut.co.rs

Ovlašćenje za ispitivanje otpada br.
19-00-00513/2018-06 od 18.10.2018.**IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA****Prekogranično kretanje****Tretman****Odlaganje**☐☒☐Broj: 02-466-V/3
Datum: 29.05.2019.**Podaci o podnosiocu zahteva**

Naziv podnosioca zahteva: VOJNA POŠTA 2084 Beograd

Adresa: Oslobođenja 30, Beograd

Lice za kontakt:

Tel:

Faks:

e-mail:

Dejan Milikić

011 3053484

011 3053508

dejan.milikic@vs.rs

A. Opšti podaci

1. Naziv otpada: Otpadne boje i lakovi
2. Proizvođač otpada: VOJNA POŠTA 2084 Beograd
3. Vlasnik otpada: VOJNA POŠTA 2084 Beograd
4. Opis postupka nastanka otpada: Predmetni otpad nastao nakon isteka roka upotrebe i rashodovanja boja i lakova.
5. Identifikacioni broj uzorka otpada: O131/3
6. Količina otpada od koje je izvršeno uzorkovanje: 800kg
7. Fizičko svojstvo otpada:
 - ☐ prah
 - ☐ čvrsta materija
 - ☐ viskozna materija
 - ☐ pasta
 - ☐ mulj
 - ☒ tečna materija
 - ☐ gasovita materija
 - ☐ ostalo (precizirati)



8. Napomene:
- Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak.
 - Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Laboratorije za ispitivanje.
 - Ukoliko u roku od 15 dana od dana dostavljanja Izveštaja ne dobijemo tehnički prigovor na isti, ispitivanje ćemo smatrati okončanim.

B. Klasifikacija otpada

1. Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q7
2. Indeksi broj otpada prema Katalogu otpada: 08 01 11*
3. Karakter otpada opasan/neopasan/inertan: **opasan**
4. Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njihovoj prirodi ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): Y12
5. C oznaka prema Listi komponenti otpada koje ga čine opasnim (C lista): C51
6. H oznaka prema Listi karakteristika otpada koje ga čine opasnim (H lista): H3-A/H15
7. Napomene:
 - Klasifikacija otpada izvršena na osnovu Priloga 1-5 i 7 *Pravilnika o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010)*.
 - Dalji način postupanja sa otpadom: fizičko-hemijski tretman.

C. Podaci o uzorku

Naziv otpada: Otpadne boje i lakovi

Lokacija sa koje je uzet uzorak: Oslobođenja 30, Beograd (predmetni otpad uskladišten u metalnim kantama, izgled dat na slici)

GPS koordinate: N 44°43'37.1"

E 20°26'08.6"

Identifikacioni broj uzorka: O131/3

Uzorkovanje izvršio: Milan Malešević

Datum i vreme: 24.04.2019.

Način i metoda uzorkovanja: SRPS CEN/TR 15310-(1-5):2009

Datum i vreme prijema uzorka na ispitivanje: 25.04.2019.

Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -

Napomene: -

Rezultati fizičko-hemijskih, hemijskih i bioloških ispitivanja otpada

Opis uzorka	Otpadne boje i lakovi, u metalnim zardalim kantama, karakterističnog mirisa i izgleda.		
Parametar	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Oznaka metode
Tačka paljenja (°C)	4.5	(21/55) ²	SRPS EN ISO 13736:2014
Ukupni isparljivi aromatični ugljovodonici BTEX (mg/kgSM)	258.67	(500) ¹	Q5-04-398
Ukupni ugljovodonici C10-C40 (mg/kg SM)	28884.61	(20000) ¹	Q5-04-421
Policiklični aromatični ugljovodonici (mg/kgSM)			
Fluoranten	<0.1	-	Q5-04-426
Benzo(k)fluoranten	<0.1	-	
Benzo(a)piren	<0.1	-	
Benzo(g,h,i)perilen	<0.1	-	
Benzo(b)fluoranten	<0.1	-	
Indeno(1,2,3-c,d)piren	<0.1	-	
Ukupni PAH ³	<0.1	(100) ¹	

PODACI O MERENJU DOZE JONIZUJUĆEG ZRAČENJA

Važeći pravilnici	Pravilnik o kontroli radioaktivnosti roba pri uvozu, izvozu i tranzitu ("Sl. glasnik RS", br. 44/11)
Metod ispitivanja	Q5-04-420
Opis merenja	U skladu sa metodom ispitivanja
Rezultati merenja: Izmerena jačina ambijentalnog doznog ekvivalenta prirodnog fona na mestu ispitivanja iznosi 0,21 μSv/h, a u kontaktnoj geometriji dozimetra i uzorka iznosi 0,17 μSv/h. Proširena merna nesigurnost iznosi 23,4 % (za vrednost faktora pokrivanja k=2, za slučaj normalne raspodele i 95%-tnog nivoa poverenja) Komentar: Upoređivanjem izmerenih vrednosti jačine ambijentalnog doznog ekvivalenta prirodnog fona i uzorka može se zaključiti da nije konstatovana radioaktivna kontaminacija uzorka.	



Slika 1. Izgled lokacije uzorkovanja otpada



Napomene:

¹ odnosi se na H15 opasnu karakteristiku otpada prema Prilogu 7 *Pravilnika o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada* ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010)

² odnosi se na H3-A/H3-B opasnu karakteristiku otpada prema *Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada* ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010)

³ Shodno Prilogu 7 *Pravilnika o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada* ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010) PAH je definisan kao suma 6 jedinjenja: flouranthene, benzo[k]fluoranthene, benzo[a]pyrene, benzo[g,h,i]perylene, benzo[b]fluoranthene, indeno[1,2,3-c,d]pyrene.

- Merenje doze jonizujućeg zračenja izvršeno shodno čl.4 *Zakona o upravljanju otpadom* ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010 i 14/2016), a na osnovu Rešenja o ovlašćivanju broj O1-10/2017 od 29.12.2017. godine, izdatom od strane Agencije za zaštitu od jonizujućih zračenja i nuklearnu sigurnost Srbije.

Viši analitičar


Miljan Maksimović
dipl.maš.inž.



Šef odseka za fizičko-hemijska ispitivanja


Danijela Bekrić
diplomirani hemičar

Rukovodilac departmana za ekotoksikološka ispitivanja


Goran Knežević
diplomirani inženjer tehnologije

INSTITUT ZA ZAŠTITU NA RADU A.D.

Marka Miljanova 9 i 9A, Novi Sad

Laboratorija za ispitivanje, Departman za ekotoksikološka ispitivanja

Tel:021/421-700; Fax:021/422-435

E-mail: institut@institut.co.rs

Ovlašćenje za ispitivanje otpada br.
19-00-00513/2018-06 od 18.10.2018.**IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA****Prekogranično kretanje**☐

Broj: 02-466-v/2

Tretman☒

Datum: 29.05.2019.

Odlaganje☐**Podaci o podnosiocu zahteva**

Naziv podnosioca zahteva: VOJNA POŠTA 2084 Beograd

Adresa: Oslobođenja 30, Beograd

Lice za kontakt:

Tel:

Faks:

e-mail:

Dejan Milikić

011 3053484

011 3053508

dejan.milikic@vs.rs

A. Opšti podaci

1. Naziv otpada: Otpadni elektrolit
2. Proizvođač otpada: VOJNA POŠTA 2084 Beograd
3. Vlasnik otpada: VOJNA POŠTA 2084 Beograd
4. Opis postupka nastanka otpada: Predmetni otpad nastao nakon isteka roka upotrebe i rashodovanja elektrolita.
5. Identifikacioni broj uzorka otpada: O131/2
6. Količina otpada od koje je izvršeno uzorkovanje: 900l
7. Fizičko svojstvo otpada:
 - ☐ prah
 - ☐ čvrsta materija
 - ☐ viskozna materija
 - ☐ pasta
 - ☐ mulj
 - ☒ tečna materija
 - ☐ gasovita materija
 - ☐ ostalo (precizirati)



8.	Napomene: • Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivani uzorak. • Izveštaj se ne sme umnožavati, izuzev u celini, bez saglasnosti Laboratorije za ispitivanje. • Ukoliko u roku od 15 dana od dana dostavljanja Izveštaja ne dobijemo tehnički prigovor na isti, ispitivanje ćemo smatrati okončanim.
----	--

B. Klasifikacija otpada

1.	Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q7
2.	Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 06 06*
3.	Karakter otpada opasan/neopasan/inertan: opasan
4.	Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njihovoj prirodi ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): Y40
5.	C oznaka prema Listi komponenti otpada koje ga čine opasnim (C lista): C24
6.	H oznaka prema Listi karakteristika otpada koje ga čine opasnim (H lista): H8/H15
7.	Napomene: - Klasifikacija otpada izvršena na osnovu Priloga 1-5 i 7 <i>Pravilnika o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada</i> ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010). - Dalji način postupanja sa otpadom: fizičko-hemijski tretman.

C. Podaci o uzorku

Naziv otpada: Otpadni elektrolit	
Lokacija sa koje je uzet uzorak: Oslobođenja 30, Beograd (predmetni otpad uskladišten u plastičnim kantama i buradima, izgled dat na slici)	
GPS koordinate: N 44°43'37.1"	
E 20°26'08.6"	
Identifikacioni broj uzorka: O131/2	
Uzorkovanje izvršio: Milan Malešević	Datum i vreme: 24.04.2019.
Način i metoda uzorkovanja: SRPS CEN/TR 15310-(1-5):2009	
Datum i vreme prijema uzorka na ispitivanje: 25.04.2019.	
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -	
Napomene: -	

Rezultati fizičko-hemijskih, hemijskih i bioloških ispitivanja otpada

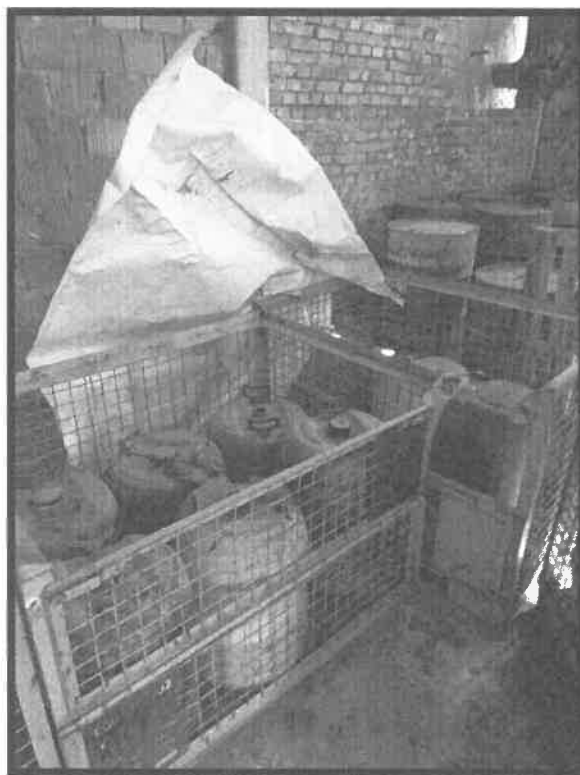
Opis uzorka	Tečan otpad, karakterističnog izgleda i mirisa.		
Parametar	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Oznaka metode
pH vrednost	14	(2-11.5) ¹	SRPS H.Z1.111:1987

PODACI O MERENJU DOZE JONIZUJUĆEG ZRAČENJA

Važeći pravilnici	<i>Pravilnik o kontroli radioaktivnosti roba pri uvozu, izvozu i tranzitu ("Sl. glasnik RS", br. 44/11)</i>
Metod ispitivanja	Q5-04-420
Opis merenja	U skladu sa metodom ispitivanja

Rezultati merenja: Izmerena jačina ambijentalnog doznog ekvivalenta prirodnog fona na mestu ispitivanja iznosi $0,21 \mu\text{Sv/h}$, a u kontaktnoj geometriji dozimetra i uzorka iznosi $0,18 \mu\text{Sv/h}$.
Proširena merna nesigurnost iznosi 23,4 % (za vrednost faktora pokrivanja $k=2$, za slučaj normalne raspodele i 95%-tnog nivoa poverenja)

Komentar: Upoređivanjem izmerenih vrednosti jačine ambijentalnog doznog ekvivalenta prirodnog fona i uzorka može se zaključiti da **nije** konstatovana radioaktivna kontaminacija uzorka.



Slika 1. Izgled lokacije uzorkovanja otpada

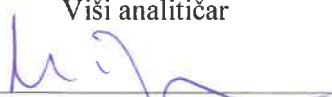


Napomene:

¹ odnosi se na H15 opasnu karakteristiku otpada prema Prilogu 7 *Pravilnika o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada* ("Sl. glasnik RS", br. 56/2010)

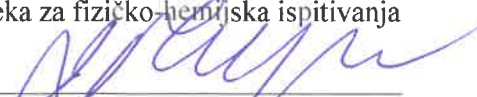
- Merenje doze jonizujućeg zračenja izvršeno shodno čl.4 *Zakona o upravljanju otpadom* ("Sl. glasnik RS", br. 36/2009, 88/2010 i 14/2016), a na osnovu Rešenja o ovlašćivanju broj O1-10/2017 od 29.12.2017. godine, izdatom od strane Agencije za zaštitu od jonizujućih zračenja i nuklearnu sigurnost Srbije.

Viši analitičar


Miljan Maksimovic
dipl.mas.inž.



Šef odseka za fizičko-hemijska ispitivanja


Danijela Bekrić
diplomirani hemičar

Rukovodilac departmana za ekotoksikološka ispitivanja


Goran Knežević
diplomirani inženjer tehnologije