

MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA

Sektor za logistiku

Beograd

upućuje

POZIV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA

U POSTUPKU OTUĐENJA OPASNOG OTPADA KOJI NASTAJE U REDOVNOM POSLOVANJU MUP-A, PUTEM PRODAJE U VIDU SEKUNDARNIH SIROVINA IZ OBJEKATA POLICIJSKIH UPRAVA I SEDIŠTA MINISTARSTVA UNUTRAŠNJIH POSLOVA, 06 BROJ: 1841/24

- 1. Prodavac -** Ministarstvo unutrašnjih poslova, Vas poziva da pripremite i podnesete ponudu u skladu sa uslovima određenim u Konkursnoj dokumentaciji i Pozivom za dostavljanje ponuda. Konkursnu dokumentaciju je moguće preuzeti sa internet stranice MUP-a: www.mup.gov.rs, u delu <http://www.mup.gov.rs/wps/portal/sr/finansije/Konkursi>, lično u prostorijama Ministarstva, na adresi: Bulevar Zorana Đinđića br. 104, 3. sprat, kancelarija 414 ili zahtevom za dostavljanje Konkursne dokumentacije upućenim mejlom na adrese: jasna.msimic@mup.gov.rs i kristina.matovic@mup.gov.rs
 - 2. Predmet postupka 06 BROJ: 1841/24** je otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova, i to: otpadni elektronski i električni uređaji i otpadni akumulatori sa mestom preuzimanja na 3 (tri) lokacije: Beograd, Novi Sad i Niš. Okvirne količine opasnog otpada koji je predmet postupka: okvirna količina za preuzimanje otpadnih elektronskih i električnih uređaja je 50.000,00 kg i okvirna količina za preuzimanje otpadnih akumulatora je 5.000,00 kg.
 - 3. Rok za podnošenje ponude:** Ponuda se smatra blagovremenom ukoliko je dostavljena Prodavcu do 26.12.2024. godine do 10:00 časova na pisarnici Prodavca. Blagovremenost se ceni prema danu i satu prispeća u pisarnicu Ministarstva, a ne prema danu i satu predaje pošti.
 - 4. Način podnošenja ponude:** Ponuda se podnosi na adresu: Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije, Sektor za logistiku, Beograd, ulica: Bulevar Zorana Đinđića br. 104 - pisarnica, s tim da će ponuđač na koverti naznačiti sledeće:
« **PONUDA ZA OTKUP OPASNOG OTPADA U VIDU SEKUNDARNIH SIROVINA - BROJ POSTUPKA: 06 BROJ: 1841/24 - NE OTVARATI** ».
- Ponuđač podnosi ponudu u zatvorenoj koverti i na poleđini koverte navodi svoj tačan naziv i adresu.
- Ponudu koja se ne dostavi na naznačen način Komisija Prodavca neće razmatrati, kao ni ponudu koja stigne u oštećenoj ili nezapečaćenoj koverti.
- Ako je ponuda podneta po isteku roka (datuma i sata) određenog u pozivu, smatraće se neblagovremenom. Sve neblagovremeno podnete ponude Prodavac će, po okončanju postupka otvaranja ponuda, vratiti neotvorene ponuđačima, sa naznakom da su podnete neblagovremeno.
- 5. Otvaranje ponuda:** Postupak otvaranja ponuda će se sprovesti 26.12.2024. godine u 11:00 časova u prostorijama Ministarstva unutrašnjih poslova, u Beogradu, ulica: Bulevar Zorana Đinđića br. 104, 3. sprat, kancelarija 414. Postupak otvaranja ponuda je javan. Javnost podrazumeva mogućnost prisustva predstavnika ponuđača koji su podneli ponudu, a koji pre početka postupka, moraju predati posebno **pismeno ovlašćenje** za prisustvo na otvaranju ponuda, izdato na memorandumu ponuđača, overeno pečatom i potpisom ovlašćenog lica.
 - 6. Kriterijum za ocenjivanje ponuda je: EKONOMSKI NAJPOVOLJNIJA PONUDA.** Ukoliko se na osnovu kriterijuma za ocenjivanje ponuda, a zbog istog broja pondera dva ili više ponuđača, ne može izvršiti rangiranje prihvatljivih ponuda, prednost ima ponuđač koji je ponudio višu

cenu po kilogramu otpadnih akumulatora (rezervni kriterijum). Ukoliko se ni na osnovu rezervnog kriterijuma ne mogu rangirati privatljive ponude, prednost će imati ponuđač čija je ponuda po redosledu prispeća pristigla prva na pisarnicu Ministarstva unutrašnjih poslova.

Napomena: Prodavac će obustaviti postupak otkupa sekundarnih sirovina ukoliko ponuđena cena učesnika u postupku, za svaku pojedinačnu stavku, bude ispod realnih tržišnih cena, što će biti utvrđeno proverom na tržištu nakon otvaranja ponuda i konstatovano prilikom izrade Izveštaja o stručnoj oceni ponuda.

Rok za donošenje Odluke o dodeli ugovora u predmetnom postupku je 15 (petnaest) dana od dana otvaranja ponuda.

7. **Preuzimanje sekundarnih sirovina:** Sukcesivno, po dinamici Prodavca, za sve vreme trajanja ugovora, na lokacijama opredeljenim u Konkursnoj dokumentaciji.
8. **Period zaključenja ugovora:** Postupak se sprovodi radi zaključenja ugovora o kupoprodaji opasnog otpada u vidu sekundarnih sirovina, za period važenja od 2 (dve) godine od dana zaključenja ugovora.
9. **Pravo učešća u postupku:** Pravo učešća imaju sva pravna lica i preduzetnici koji ispunjavaju uslove opredeljene Konkursnom dokumentacijom i imaju pravo obavljanja poslova otkupa sekundarnih sirovina koje su predmet postupka prodaje.

REPUBLIKA SRBIJA

MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA

SEKTOR ZA LOGISTIKU

06 BROJ: 1841/24

DANA: 28.11.2024. GODINE

BEOGRAD

KONKURSNA DOKUMENTACIJA

ZA OTUĐENJE

**OPASNOG OTPADA, KOJI NASTAJE U REDOVNOM
POSLOVANJU MUP-A, PUTEK PRODAJE U VIDU
SEKUNDARNIH SIROVINA**

IZ OBJEKATA POLICIJSKIH UPRAVA I

SEDIŠTA

MINISTARSTVA UNUTRAŠNJIH POSLOVA

Broj postupka: 06 BROJ: 1841/24

Beograd, novembar 2024. godine

Na osnovu Odluke o pokretanju postupka otuđenja opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju Ministarstva unutrašnjih poslova putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova 06 BROJ: 1841/24-2 od 06.09.2024. godine i Rešenja o obrazovanju Komisije koja će sprovesti postupak otuđenja opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju Ministarstva unutrašnjih poslova putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova 06 BROJ: 1841/24-3 od 06.09.2024. godine, donetih od strane v.d. pomoćnika ministra, načelnika Sektora za logistiku pripremljena je Konkursna dokumentacija sledećeg sadržaja:

Poglavlje	Naziv poglavlja	Strana
I	OPŠTI PODACI O POSTUPKU OTKUPA	3
II	POZIV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA	4-5

III	VRSTA I SPECIFIKACIJA; NAČIN IZVRŠENJA (MESTO DINAMIKA, ROK IZVRŠENJA); USLOVI PREUZIMANJA I NAČIN PLAĆANJA; POSEBNI ZAHTEVI	6-7
IV	USLOVI ZA UČESTVOVANJE U POSTUPKU	8
V	KRITERIJUM ZA OCENJIVANJE PONUDA	9-10
VI	UPUTSTVO ZA SAČINJAVANJE PONUDE	11-13
VII	OBRAZAC PONUDE	14-17
VIII	MODELI IZJAVA	18-20
IX	MODEL UGOVORA	21-26
X	IZVEŠTAJI O ISPITIVANJU OTPADA	Prilog 1 i 2

Konkursna dokumentacija sadrži 26 strane i Prilog 1 i 2.

I

OPŠTI PODACI O POSTUPKU

1. Podaci o Prodavcu:

Naziv Prodavca: Ministarstvo unutrašnjih poslova

Adresa: Beograd, Kneza Miloša 103

PIB: 100184116

Matični broj: 07008104

Internet stranica Prodavca: www.mup.gov.rs

2. Vrsta postupka: Postupak otuđenja se sprovodi u postupku javnog oglašavanja, odnosno putem prikupljanja zatvorenih pismenih ponuda u skladu sa odredbama Zakona o javnoj svojini ("Službeni glasnik RS", broj 72/11, 88/13, 105/14, 104/16 – dr. zakon, 108/16, 113/17, 95/18 i 153/20).

3. Predmet postupka 06 BROJ: 1841/24 je otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova, i to: otpadni elektronski i električni uređaji i otpadni akumulatori, sa mestom preuzimanja na 3 (tri) lokacije: Beograd, Novi Sad i Niš.

Okvirne količine opasnog otpada koji je predmet postupka: okvirna količina za preuzimanje otpadnih elektronskih i električnih uređaja je 50.000,00 kg i okvirna količina za preuzimanje otpadnih akumulatora je 5.000,00 kg.

4. Poziv i Konkursna dokumentacija objavljeni su na internet stranici MUP-a: www.mup.gov.rs, u delu <http://www.mup.gov.rs/wps/portal/sr/finansije/Konkursi>. Javni oglas objavljen je u dnevnom listu „Politika“.

Poziv za podnošenje ponuda i Konkursna dokumentacija biće dostavljene i na adrese (mejlom, poštom ili na drugi uobičajeni način) minimum 3 (tri) privredna subjekta za koja Ministarstvo unutrašnjih poslova ima saznanja da se bave otkupom sekundarnih sirovina, a koje su predmet otuđenja.

Poziv i Konkursna dokumentacija se takođe mogu preuzeti i lično, na adresi: Bulevar Zorana Đinđića br. 104, 3. sprat, kancelarija 414 ili zahtevom za dostavljanje Konkursne dokumentacije upućenim mejlom na adrese: jasna.msanic@mup.gov.rs i kristina.matovic@mup.gov.rs

5. Cilj postupka: Postupak se sprovodi radi zaključenja ugovora o kupoprodaji sekundarnih sirovina – opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a sa periodom važnosti od 2 (dve) godine od dana zaključenja ugovora, sa ponuđačem čija je ponuda prihvatljiva, odnosno koji je ispunio uslove iz Konkursne dokumentacije, a na osnovu kriterijuma za ocenu ponuda – **EKONOMSKI NAJPOVOLJNIJA PONUDA.**

6. Kontakt (lice ili služba) e-mail: jasna.msanic@mup.gov.rs i kristina.matovic@mup.gov.rs

7. Rok u kojem će Prodavac doneti Odluku o dodeli ugovora: Odluku o dodeli ugovora Prodavac će doneti u roku od 15 (petnaest) dana od dana otvaranja ponuda.

II

POZIV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA

Naziv postupka: Otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a, putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova

06 BROJ: 1841/24

MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA

Sektor za logistiku

Beograd

upućuje

POZIV ZA DOSTAVLJANJE PONUDA

**U POSTUPKU OTUĐENJA OPASNOG OTPADA KOJI NASTAJE U REDOVNOM POSLOVANJU MUP-A, PUTE
PRODAJE U VIDU SEKUNDARNIH SIROVINA IZ OBJEKATA POLICIJSKIH UPRAVA I SEDIŠTA MINISTARSTVA
UNUTRAŠNJIH POSLOVA, 06 BROJ: 1841/24**

10. Prodavac - Ministarstvo unutrašnjih poslova, Vas poziva da pripremite i podnesete ponudu u skladu sa uslovima određenim u Konkursnoj dokumentaciji i Pozivom za dostavljanje ponuda.
Konkursnu dokumentaciju je moguće preuzeti sa internet stranice MUP-a: www.mup.gov.rs, u delu <http://www.mup.gov.rs/wps/portal/sr/finansije/Konkursi>, lično u prostorijama Ministarstva, na adresi: Bulevar Zorana Đinđića br. 104, 3. sprat, kancelarija 414 ili zahtevom za dostavljanje Konkursne dokumentacije upućenim mejlom na adrese: jasna.msimic@mup.gov.rs i kristina.matovic@mup.gov.rs
11. Predmet postupka 06 BROJ: 1841/24 je otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova, i to: otpadni elektronski i električni uređaji i otpadni akumulatori sa mestom preuzimanja na 3 (tri) lokacije: Beograd, Novi Sad i Niš.

Okvirne količine opasnog otpada koji je predmet postupka: okvirna količina za preuzimanje otpadnih elektronskih i električnih uređaja je 50.000,00 kg i okvirna količina za preuzimanje otpadnih akumulatora je 5.000,00 kg.

12. Rok za podnošenje ponude: Ponuda se smatra blagovremenom ukoliko je dostavljena Prodavcu do 26.12.2024. godine do 10:00 časova na pisarnici Prodavca. Blagovremenost se ceni prema danu i satu prispeća u pisarnicu Ministarstva, a ne prema danu i satu predaje pošti.

13. Način podnošenja ponude: Ponuda se podnosi na adresu: Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije, Sektor za logistiku, Beograd, ulica: Bulevar Zorana Đinđića br. 104 - pisarnica, s tim da će ponuđač na koverti naznačiti sledeće:

« **PONUĐA ZA OTKUP OPASNOG OTPADA U VIDU SEKUNDARNIH SIROVINA - BROJ POSTUPKA: 06 BROJ: 1841/24 - NE OTVARATI** ».

Ponuđač podnosi ponudu u zatvorenoj koverti i na poleđini koverta navodi svoj tačan naziv i adresu.

Ponudu koja se ne dostavi na naznačen način Komisija Prodavca neće razmatrati, kao ni ponudu koja stigne u oštećenoj ili nezapečaćenoj koverti.

Ako je ponuda podneta po isteku roka (datuma i sata) određenog u pozivu, smatraće se neblagovremenom. Sve neblagovremeno podnete ponude Prodavac će, po okončanju postupka otvaranja ponuda, vratiti neotvorene ponuđačima, sa naznakom da su podnete neblagovremeno.

14. Otvaranje ponuda: Postupak otvaranja ponuda će se sprovesti 26.12.2024. godine u 11:00 časova u prostorijama Ministarstva unutrašnjih poslova, u Beogradu, ulica: Bulevar Zorana Đinđića br. 104, 3. sprat, kancelarija 414. Postupak otvaranja ponuda je javan. Javnost podrazumeva mogućnost prisustva predstavnika ponuđača koji su podneli ponudu, a koji pre početka postupka, moraju predati posebno **pismeno ovlašćenje** za prisustvo na otvaranju ponuda, izdato na memorandumu ponuđača, overeno pečatom i potpisom ovlašćenog lica.

15. Kriterijum za ocenjivanje ponuda je: EKONOMSKI NAJPOVOLJNIJA PONUDA.

Ukoliko se na osnovu kriterijuma za ocenjivanje ponuda, a zbog istog broja pondera dva ili više ponuđača, ne može izvršiti rangiranje prihvatljivih ponuda, prednost ima ponuđač koji je ponudio višu cenu po kilogramu otpadnih akumulatora (rezervni kriterijum). Ukoliko se ni na osnovu rezervnog kriterijuma ne mogu rangirati privatljive ponude, prednost će imati ponuđač čija je ponuda po redosledu prispeća pristigla prva na pisarnicu Ministarstva unutrašnjih poslova.

Napomena: Prodavac će obustaviti postupak otkupa sekundarnih sirovina ukoliko ponuđena cena učesnika u postupku, za svaku pojedinačnu stavku, bude ispod realnih tržišnih cena, što će biti utvrđeno proverom na tržištu nakon otvaranja ponuda i konstatovano prilikom izrade Izveštaja o stručnoj oceni ponuda.

Rok za donošenje Odluke o dodeli ugovora u predmetnom postupku je 15 (petnaest) dana od dana otvaranja ponuda.

16. Preuzimanje sekundarnih sirovina: Sukcesivno, po dinamici Prodavca, za sve vreme trajanja ugovora, na lokacijama opredeljenim u Konkursnoj dokumentaciji.

17. Period zaključenja ugovora: Postupak se sprovodi radi zaključenja ugovora o kupoprodaji opasnog otpada u vidu sekundarnih sirovina, za period važenja od 2 (dve) godine od dana zaključenja ugovora.

18. Pravo učešća u postupku: Pravo učešća imaju sva pravna lica i preduzetnici koji ispunjavaju uslove opredeljene Konkursnom dokumentacijom i imaju pravo obavljanja poslova otkupa sekundarnih sirovina koje su predmet postupka prodaje.

III

VRSTA I SPECIFIKACIJA, NAČIN IZVRŠENJA (MESTO DINAMIKA, ROK IZVRŠENJA), USLOVI PREUZIMANJA I NAČIN PLAĆANJA , POSEBNI ZAHTEVI

1. VRSTA I SPECIFIKACIJA

Sekundarne sirovine koje su predmet ovog postupka predstavljaju opasan otpad i čine ga:

1. **otpadni elektronski i električni uređaji**
2. **otpadni akumulatori**

Okvirne količine opasnog otpada koji je predmet postupka: okvirna količina za preuzimanje otpadnih elektronskih i električnih uređaja je 50.000,00 kg i okvirna količina za preuzimanje otpadnih akumulatora je 5.000,00 kg.

Klasifikacija otpada:

- 1) za otpadne elektronske i električne uređaje:
 - kategorija otpada prema Listi kategorije otpada (Q lista): Q14
 - indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 02 13*/16 02 15*/20 01 35*
 - karakter otpada: OPASAN
- 2) za otpadne akumulatore:
 - kategorija otpada prema Listi kategorije otpada (Q lista): Q6
 - indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 06 01*
 - karakter otpada: OPASAN

Jedinica mere: kilogram

Tačna težina sekundarnih sirovina biće utvrđena prilikom svakog pojedinačnog preuzimanja merenjem na baždarenoj vagi uz prisustvo ovlašćenih predstavnika Prodavca i Kupca o čemu će se sastaviti pojedinačni dokumenti (zapisnici o preuzetoj količini, merni listovi/odvage).

NAPOMENA: Sastavnim delovima elektronskih i električnih uređaja smatraju se i komponente koje se ne nalaze u sklopu uređaja, odnosno koje su odvojene od elektronskih i električnih uređaja, a bile su korišćene u funkcionisanju istih (matične ploče, grafičke kartice, druge dodatne kartice, memorije, toneri i sl.), i obavezan su predmet otuđenja ukoliko se nalaze na lokacijama predviđenim za preuzimanje samih uređaja.

Ukoliko se u toku trajanja ugovora ukaže potreba za otkupom sekundarnih sirovina koje predstavljaju opasan otpad, a nisu predviđene zaključenim ugovorom, na osnovu prethodne provere tržišnih cena za iste i uz obostranu saglasnost, postupak prodaje tih sekundarnih sirovina može biti realizovan na osnovu postojećeg ugovora.

2. NAČIN IZVRŠENJA (MESTO, DINAMIKA, ROK IZVRŠENJA)

Mesto preuzimanja sirovina: objekti MUP-a na teritoriji sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova i objekti MUP-a na teritoriji policijskih uprava, i to na 3 (tri) lokacije: **Beograd, Novi Sad i Niš.**

Dinamika preuzimanja: sukcesivno, po dinamici koju odredi Prodavac, za sve vreme trajanja ugovora, na lokacijama opredeljenim u Konkursnoj dokumentaciji, na osnovu naloga/poziva za preuzimanje sekundarnih sirovina.

Rok preuzimanja sirovina: 10 (deset) dana od dana prijema naloga/poziva za preuzimanje otpadnih sirovina od strane Kupca. Kupac ima obavezu da izvrši prethodnu najavu Prodavcu kada će započeti sa preuzimanjem sekundarnih sirovina najkasnije 2 (dva) dana pre svakog dolaska na lokaciju preuzimanja, sa dostavljanjem podataka o vozilu i licima koja će vršiti preuzimanje.

3. USLOVI PREUZIMANJA I NAČIN PLAĆANJA

Kupac je dužan da prilikom preuzimanja preda nalog/poziv za preuzimanje u mestu preuzimanja, preuzme ukupnu količinu sirovina i potpiše zapisnik o preuzetoj količini, a na osnovu odvage/mernih listova.

Preuzimanje i transport se vrši namenskim vozilom za predmetne sekundarne sirovine.

Prilikom primopredaje/preuzimanja opasnog otpada obe ugovorne strane su dužne da potpišu Dokument o kretanju opasnog otpada, shodno Zakonu o upravljanju otpadom („Službeni glasnik RS“, broj 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 – dr.zakon i 35/23). Dokument o kretanju opasnog otpada u obavezi je da obezbedi Kupac.

Nalog za preuzimanje i Zapisnik o preuzetj količini predstavlja osnov za izdavanje fakture za plaćanje.

Plaćanje se vrši u roku od 10 (deset) dana od dana izdavanja fakture.

4. POSEBNI ZAHTEVI

Kupac se obavezuje da će pri izvršenju ugovora postupati u skladu sa pravilima struke i pozitivnim propisima i da će u vezi sekundarnih sirovina izvršiti sve obaveze propisane važećim propisima o zaštiti životne sredine, o postupanju sa opasnim otpadnim materijama, kao i propisima o uslovima i načinu razvrstavanja, pakovanja, transporta i čuvanja/uništenja, odnosno tretiranja sekundarnih sirovina.

Kupac je u obavezi da obezbedi baždarenu vagu za vršenje merenja sekundarnih sirovina u mestu preuzimanja sirovina, da obezbedi transport sekundarnih sirovina, da obezbedi utovar i istovar sekundarnih sirovina, kao i da pokrije sve ostale zavisne troškove.

Napomena: Preuzimanje sekundarnih sirovina – medija za čuvanje podataka, koji pripadaju kategoriji otpadnih elektronskih i električnih uređaja, moguće je samo ukoliko je prethodno izvršeno uništenje - drobljenje (sečenje) istih od strane Kupca, odgovarajućim sopstvenim alatom na adresi Kupca uz prisustvo predstavnika Prodavca, odnosno uz nadzor Komisije za uništenje za sve vreme postupka uništenja. Nakon komisijskog uništenja medija za čuvanje podataka sačinjava se zapisnik o uništenju (obostrano potpisan).

Prodavac će obustaviti postupak otuđenja opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina ukoliko ponuđena cena učesnika, za svaku pojedinačnu stavku, bude ispod realnih tržišnih cena, što će biti utvrđeno proverom na tržištu nakon otvaranja ponuda, i konstatovano prilikom izrade Izveštaja o stručnoj oceni ponuda.

Datum:

M.P.

Ovlašćeno lice ponuđača ili
ovlašćeni predstavnik grupe ponuđača

u slučaju zajedničke ponude

IV

USLOVI ZA UČEŠĆE U POSTUPKU

Pravo na učešće u postupku ima ponuđač koji ispunjava **uslove** za učešće u predmetnom postupku, i to:

1. da je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar;
2. da on i njegov zakonski zastupnik nije osuđivan za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nije osuđivan za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare;
3. da je izmirio dospele poreze, doprinose i druge javne dažbine u skladu sa propisima Republike Srbije ili strane države kada ima sedište na njenoj teritoriji;
4. ponuđač je dužan da pri sastavljanju ponude izričito navede da je poštovao obaveze koje proizilaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada, zaštiti životne sredine, kao i da nema zabranu obavljanja delatnosti koja je na snazi u vreme podnošenja ponuda;
5. da ima važeće dozvole nadležnog organa za upravljanje (sakupljanje, transport, skladištenje) otpadom koji je predmet kupoprodaje, kao i da sa predmetnim otpadom postupa u skladu sa važećom dozvolama i zakonskom regulativom koja reguliše postupanje sa opasnim otpadom;
6. da na dan otvaranja ponuda nema prethodnih dugovanja prema Prodavcu po osnovu ranije zaključenih ugovora po bilo kom osnovu;
7. da ponuđač nije bio u blokadi, odnosno da nema evidentirane dane nelikvidnosti u poslednjih godinu dana pre objavljivanja Poziva za podnošenje ponuda;
8. da raspolaze neophodnim tehničkim kapacitetom.

Napomena: *Tehnička opremljenost i tehničko osoblje moraju da budu na nivou koji garantuje izvršenje/realizaciju na način kako je to predviđeno ugovorom, u ugovorenom roku i kvalitetu, a Prodavac zadržava pravo da u svakom momentu, računajući od dana otvaranja ponuda, pa do okončanja ugovora, kod Ponuđača/Kupca na licu mesta proveri te činjenice. Ukoliko se utvrdi u bilo kom momentu da tehnička opremljenost i tehničko osoblje nisu na zahtevanom nivou, Prodavac može jednostrano raskinuti ugovor na štetu Ponuđača/Kupca.*

Dokazivanje napred navedenih uslova (1-8):

Ispunjenost kriterijuma za učešće u postupku ponuđač dokazuje dostavljanjem **Izjave iz Konkursne dokumentacije** kojom pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđuje da ispunjava sve zahtevane kriterijume za učešće u postupku prodaje.

Izjava mora da bude potpisana od strane ovlašćenog lica ponuđača.

Ukoliko Izjavu potpisuje lice koje nije upisano u registar kao ovlašćeno za zastupanje, potrebno je uz ponudu dostaviti ovlašćenje za potpisivanje.

Izjava mora biti potpisana od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača, ukoliko se podnosi zajednička ponuda.

Prodavac zadržava pravo da pre zaključenja ugovora, kao i za sve vreme trajanja ugovora traži od ponuđača da dostavi na uvid original ili overenu kopiju svih ili pojedinih dokaza o ispunjenosti uslova.

Ponuđač/Kupac ima obavezu da dokaze o ispunjenosti uslova za učešće u postupku dostavi u roku od 5 (pet) dana od dana upućivanja zahteva za dostavu istih od strane Prodavca.

Ukoliko Ponuđač/Kupac u predviđenom roku, a na zahtev Prodavca, ne dostavi dokaze o ispunjenosti uslova za učešće u postupku, ponuda će se smatrati neprihvatljivom i Prodavac zadržava pravo da zaključi ugovor sa sledećim najpovoljnijim Ponuđačem/Kupcem.

V

KRITERIJUM ZA OCENJIVANJE PONUDA

Kriterijum za ocenjivanje ponuda je **ekonomski najpovoljnija ponuda**.

Rangiranje ponuđača vrši se na osnovu dobijenih bodova-pondera, po osnovu elemenata kriterijuma. Maksimalni mogući broj pondera je 100.

Elemente kriterijuma predstavlja **cena po jedinice mere (kg)** za svaku stavku ponaosob, tako da maksimalni broj pondera po stavkama iznosi:

Element kriterijuma		Maksimalan broj pondera
1.	Cena po kg: otpadni elektronski i električni uređaji	25
2.	Cena po kg: otpadni akumulatori	75
UKUPNO :		100

Svakom od navedenih elemenata kriterijuma Prodavac određuje relativni značaj - ponder, tako da ukupni maksimalni zbir pondera iznosi 100.

Elementi kriterijuma:

1. **Cena po kg: otpadni elektronski i električni uređaji _____ maksimalan broj pondera 25.**

Ponuda sa najvišom ponuđenom cenom po kilogramu **otpadnih elektronskih i električnih uređaja** dobija maksimalan broj pondera predviđen za ovaj elemenat kriterijuma.

Izračunavanje broja pondera za ostale ponude po ovom elementu kriterijuma vrši se prema sledećoj formuli:

$$\frac{\text{Ponuđena cena po kg iz ponude koja se rangira}}{\text{Najviša ukupno ponuđena cena po kg}} \times 25$$

2. **Cena po kg: otpadni akumulatori _____ maksimalan broj pondera 75.**

Ponuda sa najvišom ponuđenom cenom po kilogramu **otpadnih akumulatora** dobija maksimalan broj pondera predviđen za ovaj elemenat kriterijuma.

Izračunavanje broja pondera za ostale ponude po ovom elementu kriterijuma vrši se prema sledećoj formuli:

$$\frac{\text{Ponuđena cena po kg iz ponude koja se rangira}}{\text{Najviša ukupno ponuđena cena po kg}} \times 75$$

U slučaju da dve ili više ponuda imaju isti broj pondera, prednost ima ponuđač koji je ponudio višu cenu po kilogramu otpadnih akumulatora (rezervni kriterijum). Ukoliko se ni na osnovu rezervnog kriterijuma ne mogu rangirati prihvatljive ponude, prednost ima ponuđač čija je ponuda po redosledu prispeća pristigla prva na pisarnicu Ministarstva unutrašnjih poslova.

Prodavac će obustaviti postupak otuđenja opasnog otpada putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina ukoliko ponuđena cena učesnika u postupku, za svaku pojedinačnu stavku, bude ispod realnih tržišnih cena, što će biti utvrđeno proverom na tržištu nakon otvaranja ponuda, i konstatovano prilikom izrade Izveštaja o stručnoj oceni ponuda.

VI

UPUTSTVO ZA SAČINJAVANJE PONUDA

Uputstvo ponuđačima za sastavljanje ponuda sadrži podatke o zahtevima Ministarstva unutrašnjih poslova u pogledu sadržine ponude, kao i uslove pod kojima se sprovodi postupak prodaje opasnog otpada u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova.

Ponuđač mora da ispunjava sve uslove za učesće u postupku prodaje, a ponudu u celini priprema i dostavlja u skladu sa ovom Konkursnom dokumentacijom. U suprotnom ponuda će biti odbijena.

Ponuda se podnosi na način i u rokovima bliže opisanim u Pozivu za dostavljanje ponuda.

1. Ponuda mora da sadrži:

- sve stranice Konkursne dokumentacije tj. sve stavke sadržaja, overene i potpisane od strane ovlašćenog lica ponuđača na mestima na kojima je to predviđeno;
- sve stranice Obrasca ponude overene i potpisane od strane ovlašćenog lica ponuđača na mestima na kojima je to predviđeno;
- popunjen (sve pozicije) Obrazac ponude;
- potvrdu/izjavu o ispunjenosti uslova iz Konkursne dokumentacije - popunjenu, overenu i potpisanu od strane ovlašćenog lica ponuđača na mestima na kojima je to označeno;
- izjavu o finansijskom sredstvu obezbeđenja ugovora - popunjenu, overenu i potpisanu od strane ovlašćenog lica ponuđača na mestima na kojima je to označeno;
- izjavu o prihvatanju uslova iz Konkursne dokumentacije - popunjenu, overenu i potpisanu od strane ovlašćenog lica ponuđača na mestima na kojima je to označeno;
- Overen i potpisan Model ugovora.

2. Ponuda sa varijantama nije dozvoljena.

3. Ponuđač može da dostavi samo jednu ponudu.

4. Valuta i način na koji mora da bude navedena i izražena cena u ponudi:

- cena u ponudi mora biti iskazana u dinarima;
- u cenu je uračunata usluga transporta, utovara-istovara i merenja preuzetih sekundarnih sirovina, kao i svi ostali zavisni troškovi ponuđača;
- cena je fiksna u dinarima za sve vreme važenja ugovora.

5. Podaci o jeziku na kojem ponuda mora da bude sastavljena :

Ponudu i ostala dokumenta, koja ponuđač dostavlja uz Konkursnu dokumentaciju, mora dostaviti na srpskom jeziku. Dokumentacija na stranom jeziku mora biti prevedena od strane ovlašćenog sudskog tumača – prevod u originalu.

6. Način izmene, dopune i opoziva ponude:

U roku za podnošenje ponude ponuđač može da izmeni, dopuni ili opozove svoju ponudu, na način koji je određen za podnošenje ponude. Ponuđač je dužan da jasno naznači koji deo ponude menja, odnosno koja dokumenta naknadno dostavlja.

Izmenu, dopunu ili opoziv ponude treba dostaviti na adresu: Ministarstvo unutrašnjih poslova, Beograd, ulica: Bulevar Zorana Đinđića br. 104, sa naznakom „Izmena ponude za otkup sekundarnih sirovina **06 BROJ: 1841/24 - NE OTVARATI**" ili „Dopuna ponude za otkup sekundarnih sirovina **06 BROJ: 1841/24 - NE OTVARATI**", ili „Opoziv ponude za otkup sekundarnih sirovina **06 BROJ: 1841/24 - NE OTVARATI**".

Na poleđini koverta ili na kutiji navesti naziv i sedište ponuđača. U slučaju da ponudu podnosi grupa ponuđača, na koverti je potrebno naznačiti da se radi o grupi ponuđača i navesti nazive i adresu svih učesnika u zajedničkoj ponudi.

Po isteku roka za podnošenje ponuda ponuđač ne može da povuče niti da menja svoju ponudu.

7. Zajednička ponuda:

Ponudu može podneti grupa ponuđača.

Ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača, sastavni deo zajedničke ponude mora biti sporazum kojim se ponuđači iz grupe međusobno i prema Prodavcu obavezuju na izvršenje obaveze, a koji će sadržati:

- podatke o članu grupe koji će biti nosilac posla, odnosno koji će podneti ponudu i koji će zastupati grupu pred Prodavcem i
- opis poslova svakog od ponuđača iz grupe ponuđača u izvršenju ugovora.

Grupa ponuđača je dužna da dostavi sve dokaze o ispunjenosti uslova koji su navedeni u Konkursnoj dokumentaciji.

Ponuđači iz grupe ponuđača odgovaraju neograničeno solidarno prema Prodavcu.

8. Sredstvo finansijskog obezbeđenja:

- **Original pismo o namerama banke za izdavanje bankarske garancije za dobro izvršenje posla**

Ponuđač je dužan da **uz ponudu** dostavi original pismo o namerama banke kojim se banka obavezuje, da će, ukoliko ponuđač bude izabran kao najpovoljniji u predmetnom postupku, izdati neopozivu i bezuslovnu, bez prava na prigovor i na prvi poziv naplativu, bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla, u visini od 4.000.000,00 dinara bez poreza na dodatu vrednost.

- **Original bankarska garancija za dobro izvršenje posla**

Ponuđač čija ponuda bude izabrana kao najpovoljnija, dužan je da u trenutku zaključenja ugovora, a najkasnije u roku od 10 (deset) dana od dana obostranog potpisivanja ugovora, na ime sredstva finansijskog obezbeđenja ugovora preda Prodavcu original bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla u visini od 4.000.000,00 dinara bez poreza na dodatu vrednost.

Bankarska garancija za dobro izvršenje posla mora biti sa klauzulom „neopoziva, bezuslovna, bez prava na prigovor i na prvi poziv naplativa“, sa rokom važenja dužim od 30 (trideset) dana od roka važenja ugovora.

Prodavac ima pravo aktiviranja i naplate bankarske garancije za dobro izvršenje posla u svim slučajevima novčanog i nenovčanog potraživanja Prodavca prema Kupcu, gde je to potraživanje nastalo kao posledica kršenja Ugovora od strane Kupca, i to naročito:

- u slučaju da Kupac nije izvršio plaćanje ugovorne kazne, predviđene ovim Ugovorom;
- u slučaju da nije izvršio plaćanje zakonske zatezne kamate, nastale kao posledice kašnjenja u plaćanju novčanih dugovanja Kupca, po osnovu preuzetih sekundarnih sirovina;
- u slučaju da je nastala šteta po Prodavca, kao posledica kršenja ugovora od strane Kupca, koju Kupac nije platio;
- u slučaju da Kupac ne izvrši obavezu iz člana 4. stav 2. i 4. i člana 6. stav 3. ovog Ugovora ili je izvrši delimično.

Ukoliko izabrani Ponuđač/Kupac ne obezbedi i ne preda Prodavcu bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla u predviđenom roku, ugovor ne stupa na snagu, a Prodavac zadržava pravo da zaključi ugovor sa sledećim najpovoljnijim ponuđačem.

9. Razlozi zbog kojih ponuda može biti odbijena:

Prodavac će odbiti ponudu ukoliko je ista neblagovremena ili neprihvatljiva.

Neblagovremena ponuda je ponuda koja je primljena od strane ponuđača po isteku datuma i časa koji je određen kao rok za podnošenje ponuda i ista će biti vraćena neotvorena ponuđaču, sa naznakom da je podneta neblagovremeno i neće se uzeti u razmatranje.

Neprihvatljiva ponuda je ponuda koja je blagovremeno predata, ali koja ne ispunjava sve zahteve iz Konkursne dokumentacije i ista neće biti razmatrana, već će biti odbijena kao neprihvatljiva.

Komisija će konstatovati da se postupak prodaje obustavlja:

- ako nije dostavljena nijedna prihvatljiva ponuda;
- ako je ponuđeni rok važenja ponude kraći od propisanog;
- ako ponuđač ne dokaže da ispunjava uslove za učešće u postupku;
- ako ponuda sadrži druge nedostatke zbog kojih nije moguće utvrditi stvarnu sadržinu ponude ili nije moguće uporediti je sa drugim ponudama;

Napomena: Ponuda ponuđača koji na dan otvaranja ponuda ima dugovanja prema Prodavcu po osnovu ranije zaključenih ugovora biće odbijena kao neprihvatljiva.

Promene: Ponuđač je dužan da, bez odlaganja, u pisanoj formi, obavesti Prodavca o bilo kojoj promeni u vezi sa ispunjenošću uslova iz postupka prodaje, koja nastupi do donošenja odluke, odnosno zaključenja ugovora, kao i tokom važenja ugovora o kupoprodaji.

Kupac je dužan da obavesti Prodavca, u najkraćem mogućem roku, o svim promenama - poslovnog imena, statusa/oblika privrednog društva, adrese, zakonskih zastupnika, kao i o svim promenama nastalim zakonskim privrednim ograničenjima ili učinjenim prestupima, ukoliko do istih dođe.

VII
OBRAZAC PONUDE

Naziv postupka: Otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova

06 BROJ: 1841/24

Na osnovu javnog poziva za otkup sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova Republike Srbije, putem prikupljanja zatvorenih pismenih ponuda, dajem ponudu kako sledi:

Ponuda broj: _____ od _____ godine

1) **OPŠTI PODACI O PONUĐAČU**

NAZIV PONUĐAČA:	
ADRESA PONUĐAČA:	
MATIČNI BROJ PONUĐAČA:	
PORESKI IDENTIFIKACIONI BROJ PONUĐAČA (PIB):	
IME OSOBE ZA KONTAKT:	
ELEKTRONSKA ADRESA PONUĐAČA (E- MAIL):	
TELEFON:	
TELEFAKS:	

BROJ RAČUNA PONUĐAČA I NAZIV BANKE:	
LICE OVLAŠĆENO ZA POTPISIVANJE UGOVORA	

2) **PONUĐU PODNOSIM:**

A) SAMOSTALNO
B) KAO ZAJEDNIČKU PONUDU

Napomena: Zaokružiti način podnošenja ponude i upisati podatke o svim učesnicima zajedničke ponude, ukoliko ponudu podnosi grupa ponuđača.

3) **PODACI O UČESNIKU U ZAJEDNIČKOJ PONUDI**

1)	NAZIV UČESNIKA U ZAJEDNIČKOJ PONUDI:	

	ADRESA:	
	MATIČNI BROJ:	
	PORESKI IDENTIFIKACIONI BROJ:	
	IME OSOBE ZA KONTAKT:	
2)	NAZIV UČESNIKA U ZAJEDNIČKOJ PONUDI:	
	ADRESA:	
	MATIČNI BROJ:	
	PORESKI IDENTIFIKACIONI BROJ:	
	IME OSOBE ZA KONTAKT:	

Datum:

MP

Potpis ovlaštenog lica:

Napomena: Tabelu „Podaci o učesniku u zajedničkoj ponudi“ popunjavaju samo oni ponuđači koji podnose zajedničku ponudu, a ukoliko ima veći broj učesnika u zajedničkoj ponudi od mesta predviđenih u tabeli, potrebno je da se navedeni obrazac kopira u dovoljnom broju primeraka, da se popuni i dostavi za svakog ponuđača koji je učesnik u zajedničkoj ponudi.

Obrazac ponude

Naziv postupka: Otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova

06 BROJ: 1841/24

Ponuda ponuđača broj _____ od _____ 2024. godine

r.b	Naziv	jed. mere	Jedinična cena po kilogramu, sa svim zavisnim troškovima	Stopa PDV-a	Jedinična cena po kilogramu sa PDV-om, sa svim zavisnim troškovima
1.	Otpadni elektronski i električni uređaji	kg			
2.	Otpadni akumulatori	kg			

Cena se odnosi na jedinicu mere – kilogram i u cenu su uračunati: usluga transporta, utovara-istovara, merenja kao i svi ostali zavisni troškovi u vezi sa preuzetim sekundarnim sirovinama.

Sekundarne sirovine koje su predmet ovog postupka predstavljaju opasan otpad i čine ga:

1. otpadni elektronski i električni uređaji
2. otpadni akumulatori

Napomena: okvirna količina za preuzimanje otpadnih elektronskih i električnih uređaja je 50.000,00 kg i okvirna količina za preuzimanje otpadnih akumulatora je 5.000,00 kg.

Klasifikacija otpada:

- 1) za otpadne elektronske i električne uređaje:
 - kategorija otpada prema Listi kategorije otpada (Q lista): Q14
 - indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 02 13*/16 02 15*/20 01 35*
 - karakter otpada: OPASAN
- 2) za otpadne akumulatore:
 - kategorija otpada prema Listi kategorije otpada (Q lista): Q6
 - indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 06 01*
 - karakter otpada: OPASAN

Tačna težina sekundarnih sirovina biće utvrđena prilikom svakog pojedinačnog preuzimanja merenjem na baždarenoj vagi uz prisustvo ovlašćenih predstavnika Prodavca i Kupca o čemu će se sastaviti pojedinačni dokumenti (zapisnici o preuzetoj količini, merni listovi/ odvage).

NAPOMENA: Sastavnim delovima elektronskih i električnih uređaja smatraju se i komponente koje se ne nalaze u sklopu uređaja, odnosno koje su odvojene od elektronskih i električnih uređaja, a bile su korišćene u funkcionisanju istih (matične ploče, grafičke kartice, druge dodatne kartice, memorije, toneri i sl.), i obavezan su predmet otuđenja ukoliko se nalaze na lokacijama predviđenim za preuzimanje samih uređaja.

Ukoliko se u toku trajanja ugovora ukaže potreba za otkupom sekundarnih sirovina koje predstavljaju opasan otpad, a nisu predviđene zaključenim ugovorom, na osnovu prethodne provere tržišnih cena za iste i uz obostranu saglasnost, postupak prodaje tih sekundarnih sirovina može biti realizovan na osnovu postojećeg ugovora.

Kriterijum za rangiranje ponuđača: Ekonomski najpovoljnija ponuda.

Fiksnost cene: Jedinične cene iz ponude su fiksne za sve vreme važenja ugovornog odnosa.

Promena cene je moguća, samo ukoliko je došlo do promene cene na tržištu od najmanje 10% od prvobitno ugovorene cene, uz podnošenje pismenog zahteva za izmenu ugovorene cene, te saglasnosti obe ugovorne strane, u skladu sa članom 9. ovog Ugovora. Usklađivanje cena na tržištu može se vršiti na svakih 6 (šest) meseci od dana stupanja ugovora na snagu.

Mesto preuzimanje sirovina: objekti MUP-a na teritoriji sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova i objekti MUP-a na teritoriji policijskih uprava, i to na 3 (tri) lokacije: Beograd, Novi Sad i Niš.

Dinamika preuzimanja: sukcesivno, po dinamici koju odredi Prodavac, za sve vreme trajanja ugovora, na lokacijama opredeljenim u Konkursnoj dokumentaciji, na osnovu naloga/poziva za preuzimanje sekundarnih sirovina.

Rok preuzimanja sirovina: 10 (deset) dana od dana prijema naloga/poziva od strane Kupca. Kupac ima obavezu da izvrši prethodnu najavu Prodavcu kada će započeti sa preuzimanjem sekundarnih sirovina najkasnije 2 (dva) dana pre svakog dolaska na lokaciju preuzimanja, sa dostavljanjem podataka o vozilu i licima koja će vršiti preuzimanje.

Rok plaćanja: 10 (deset) dana od dana izdavanja fakture koju ispostavlja Prodavac na osnovu dokumenata kojim je potvrđena količina preuzetih sirovina.

Rok važenja ponude: iznosi _____ dana od dana otvaranja ponude (ne kraći od 60 dana od dana otvaranja ponuda; ukoliko rok nije naveden, smatraće se da iznosi 60 dana).

Datum:

MP

Potpis ovlašćenog lica

VIII
MODELI IZJAVA

1. **IZJAVA ZA DOKAZIVANJE ISPUNJENOSTI USLOVA I ZAHTEVA UTVRĐENIH U
KONKURSNJOJ DOKUMENTACIJI**

Naziv postupka: Otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova

06 BROJ: 1841/24

IZJAVA

za ponuđača

Ponuđač _____

_____ (*navesti naziv ponuđača i adresu*), potvrđuje pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću da za navedeni otkup sekundarnih sirovina ispunjava sledeće uslove i zahteve utvrđene u Konkursnoj dokumentaciji:

1. da je registrovan kod nadležnog organa, odnosno upisan u odgovarajući registar;
2. da on i njegov zakonski zastupnik nije osuđivan za neko od krivičnih dela kao član organizovane kriminalne grupe, da nije osuđivan za krivična dela protiv privrede, krivična dela protiv životne sredine, krivično delo primanja ili davanja mita, krivično delo prevare;
3. da je izmirio dospele poreze, doprinose i druge javne dažbine u skladu sa propisima Republike Srbije ili strane države kada ima sedište na njenoj teritoriji;
4. ponuđač je dužan da pri sastavljanju ponude izričito navede da je poštovao obaveze koje proizilaze iz važećih propisa o zaštiti na radu, zapošljavanju i uslovima rada, zaštiti životne sredine, kao i da nema zabranu obavljanja delatnosti koja je na snazi u vreme podnošenja ponuda;
5. da ima važeće dozvole nadležnog organa za upravljanje (sakupljanje, transport, skladištenje) otpadom koji je predmet kupoprodaje, kao i da sa predmetnim otpadom postupa u skladu sa važećim dozvolama i zakonskom regulativom koja reguliše postupanje sa opasnim otpadomda;
6. da na dan otvaranja ponuda nema prethodnih dugovanja prema Prodavcu po osnovu ranije zaključenih ugovora po bilo kom osnovu;
7. da ponuđač nije bio u blokadi, odnosno da nema evidentirane dane nelikvidnosti u poslednjih godinu dana pre objavljivanja Poziva za podnošenje ponuda.
8. da raspolaže neophodnim tehničkim kapacitetom.

Datum:

MP

Ovlašćeno lice ponuđača ili
ovlašćeni predstavnik grupe ponuđača

u slučaju zajedničke ponude

Napomena: U slučaju podnošenja zajedničke ponude Model izjave za dokazivanje ispunjenosti uslova i zahteva utvrđenih u Konkursnoj dokumentaciji, mora biti potpisan od strane ovlašćenog lica svakog ponuđača iz grupe ponuđača i overen pečatom.

1. IZJAVA O PRIHVATANJU USLOVA IZ KONKURSNE DOKUMENTACIJE

Naziv postupka: Otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova

06 BROJ: 1841/24

IZJAVA

za ponuđača

Kojom potvrđujemo da smo razumeli i u potpunosti prihvatili sve uslove u vezi sa učešćem u predmetnom postupku, odnosno obavezne uslove i zahteve naznačene u Konkursnoj dokumentaciji.

Kojom jemčimo pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću za autentičnost i istinitost dostavljenih akata u vezi statusa pravnog/fizičkog lica, elemenata ponude i dokaza o ispunjenosti uslova, kvaliteta i garancija.

Kojom izražavamo saglasnost da Ministarstvo unutrašnjih poslova može u uslovima predviđenim ugovorom realizovati predviđena sredstva obezbeđenja u punom obimu, bez posebnih uslova ili saglasnosti.

Kojom ističem nameru da u duhu dobrih poslovnih običaja pristupimo učesću u ovom postupku.

Datum:

MP

Ovlašćeno lice ponuđača ili
ovlašćeni predstavnik grupe ponuđača

u slučaju zajedničke ponude

2. IZJAVA PONUĐAČA O FINANSIJSKOM SREDSTVU OBEZBEĐENJA **UGOVORA**

Naziv postupka: Otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova 06 BROJ: 1841/24

I Z J A V A

Ovom izjavom pod punom moralnom, materijalnom i krivičnom odgovornošću neopozivo izjavljujemo da ćemo u skladu sa predviđenim uslovima iz Konkursne dokumentacije, kao i ugovorom, ukoliko budemo izabrani kao najpovoljniji ponuđači, dostaviti:

Original bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla u visini od 4.000.000,00 dinara bez poreza na dodatu vrednost, sa klauzulom „neopoziva, bezuslovna, bez prava na prigovor i na prvi poziv naplativa“, sa rokom važenja dužim od 30 (trideset) dana od roka važenja ugovora.

Uz ovu Izjavu, dostavljamo **Original pismo o namerama banke** za izdavanje neopozive i bezuslovne bankarske garancije za dobro izvršenje posla u visini od 4.000.000,00 dinara bez poreza na dodatu vrednost, kojim se garantuje navedeno.

Datum:

M.P.

Ovlašćeno lice ponuđača ili
ovlašćeni predstavnik grupe ponuđača

u slučaju zajedničke ponude

IX

MODEL UGOVORA

PRODAVAC: MINISTARSTVO UNUTRAŠNJIH POSLOVA sa sedištem u Beogradu, ulica Kneza Miloša 103, koga zastupa Željko Kojić, v.d. pomoćnika ministra, načelnika Sektora za logistiku (u daljem tekstu: **Prodavac**)

Matični broj: 07008104

Šifra delatnosti: 8424

PIB: 100184116

i

KUPAC:

_____ račun: _____
adresa: _____ matični broj: _____
koga zastupa : _____, direktor poreski broj (PIB): _____

(u daljem tekstu: **Kupac**)

i sa ponuđačima iz grupe ponuđača:

a) _____

b) _____

(biće popunjeno u skladu sa podacima navedenim u ponudi, ako ponuđač podnosi zajedničku ponudu)

Ugovorne strane saglasno konstatuju:

- da je Prodavac na osnovu javnog poziva za podnošenje ponuda sproveo postupak otuđenja opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova, a radi zaključenja ugovora;
- da je Kupac dostavio ponudu broj _____ od __.__.2024. godine (*popunjava Prodavac*);
- da je Prodavac doneo Odluku o dodeli ugovora broj _____ od __.__.2024. godine, u skladu sa kojom se zaključuje ovaj ugovor;
- da ovaj ugovor zaključuje Prodavac - Ministarstvo unutrašnjih poslova Republike Srbije, u svoje ime i za svoj račun.

PREDMET UGOVORA

Član 1.

Predmet ovog ugovora je otuđenje opasnog otpada koji nastaje u redovnom poslovanju MUP-a putem prodaje u vidu sekundarnih sirovina iz objekata policijskih uprava i sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova, i to: otpadni elektronski i električni uređaji i otpadni akumulatori, sa mestom preuzimanja na 3 (tri) lokacije: Beograd, Novi Sad i Niš, u skladu sa datim ponudama, odredbama ovog ugovora i stvarnim potrebama Prodavca.

Sekundarne sirovine – opasan otpad se prodaju u viđenom stanju bez mogućnosti naknadnih reklamacija.

Sastavnim delovima elektronskih i električnih uređaja smatraju se i komponente koje se ne nalaze u sklopu uređaja, odnosno koje su odvojene od elektronskih i električnih uređaja, a bile su korišćene u funkcionisanju istih (matične ploče, grafičke kartice, druge dodatne kartice, memorije, toneri i sl.), i obavezan su predmet otuđenja ukoliko se nalaze na lokacijama predviđenim za preuzimanje samih uređaja.

Ukoliko se u toku trajanja ugovora ukaže potreba za otkupom sekundarnih sirovina koje predstavljaju opasan otpad, a nisu predviđene zaključenim ugovorom, na osnovu prethodne provere tržišnih cena za iste i uz obostranu saglasnost, postupak prodaje tih sekundarnih sirovina može biti realizovan na osnovu postojećeg ugovora.

VREDNOST UGOVORA

Član 2.

Ovim ugovorom utvrđuje se jedinična cena po jedinici mere - kilogramu, za svaku pojedinačnu stavku iz obrasca ponude, predmeta otuđenja opasnog otpada u vidu sekundarnih sirovina, a na osnovu dostavljene ponude najpovoljnijeg ponuđača.

Jedinična cena po jedinici mere - kilogramu, **bez** poreza da dodatu vrednost, iznosi:

1.	Otpadni elektronski i električni uređaji	kg	
2.	Otpadni akumulatori	kg	

Cena se odnosi na jedinicu mere - kilogram i u cenu su uračunati: usluga transporta, utovara-istovara, merenja kao i svi ostali zavisni troškovi u vezi sa preuzetim sirovinama.

Jedinična cena po kilogramu se množi sa svakom pojedinačnom preuzetom količinom.

Tačna težina sekundarnih sirovina biće utvrđena prilikom svakog pojedinačnog preuzimanja, merenjem na baždarenoj vagi uz prisustvo ovlašćenih predstavnika Prodavca i Kupca o čemu će se sastaviti pojedinačni dokumenti (zapisnici o preuzetoj količini, merni listovi/odvage).

VAŽENJE UGOVORA

Član 3.

Ugovor se zaključuje na period od 2 (dve) godine od dana stupanja na snagu. Ugovor stupa na snagu momentom obostranog potpisivanja i dostavljanja finansijskog sredstva obezbeđenja ugovora.

Jedinične cene iz ponuda su fiksne za sve vreme važenja ugovora.

Promena cene je moguća, samo ukoliko je došlo do promene cene na tržištu od najmanje 10% od prvobitno ugovorene cene, uz podnošenje pismenog zahteva za izmenu ugovorene cene, te saglasnosti obe ugovorne strane, u skladu sa članom 9. ovog Ugovora. Usklađivanje cena na tržištu može se vršiti na svakih 6 (šest) meseci od dana stupanja ugovora na snagu.

DINAMIKA, ROK, MESTO PREUZIMANJA

Član 4.

Kupac će preuzimanje sekundarnih sirovina vršiti sukcesivno po zahtevu Prodavca uz prisustvo predstavnika obe ugovorne strane o čemu će se sastavljati pojedinačni zapisnici (na osnovu mernih listova/odvaga), na bazi čega će se izvršiti fakturisanje.

Rok preuzimanja sirovina je 10 (deset) dana od dana prijema naloga/poziva od strane Kupca. Kupac ima obavezu da izvrši prethodnu najavu Prodavcu kada će započeti sa preuzimanjem sekundarnih sirovina najkasnije 2 (dva) dana pre svakog dolaska na lokaciju preuzimanja, sa dostavljanjem podataka o vozilu i licima koja će vršiti preuzimanje. Kupac je dužan da se odazove pozivu Prodavca za preuzimanje sekundarnih sirovina i vršenje drugih, propratnih radnji u cilju realizacije otkupa, po osnovu izdatog naloga za preuzimanje (izdat elektronskim putem, izuzetno putem faksa, telefona ili na drugi uobičajen način).

U slučaju neodazivanja na poziv za preuzimanje ugovorom predviđenih radnji ili nepreuzimanje sekundarnih sirovina koje su predmet ugovora, Prodavac će aktivirati bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla.

Kupac je u obavezi da izvrši preuzimanje sirovina u objektima MUP-a na teritoriji sedišta Ministarstva unutrašnjih poslova i objektima MUP-a na teritoriji policijskih uprava, i to na 3 (tri) lokacije: Beograd, Novi Sad i Niš.

USLOVI IZVRŠENJA UGOVORA, NAČIN PLAĆANJA

Član 5.

Kupac je u obavezi da izvrši preuzimanje svih sekundarnih sirovina koje su predmet ugovora.

Kupac je dužan da prilikom preuzimanja preda pismeni nalog za preuzimanje u mestu preuzimanja, preuzme ukupnu količinu za otkup i potpiše zapisnik o preuzetoj količini, sačinjen od strane Prodavca, a na osnovu odvage/mernih listova.

Kupac je u obavezi da postupa u skladu sa pravilima struke i pozitivnim propisima i da u vezi sekundarnih sirovina izvrši sve obaveze propisane važećim propisima o zaštiti životne sredine, o postupanju sa otpadnim materijama, kao i propisima o uslovima i načinu razvrstavanja, pakovanja i čuvanja sekundarnih sirovina.

Kupac je u obavezi da obezbedi baždarenu vagu za vršenje merenja sekundarnih sirovina u mestu preuzimanja sirovina, da obezbedi transport sekundarnih sirovina, da obezbedi utovar i istovar sekundarnih sirovina kao i da pokrije sve ostale zavisne troškove.

Preuzimanje sekundarnih sirovina – medija za čuvanje podataka, koji spadaju pod kategoriju otpadnih elektronskih i električnih uređaja, moguće je samo ukoliko je prethodno izvršeno uništenje - drobljenje (sečenje) istih od strane Kupca sopstvenim alatom, na adresi Kupca uz prisustvo predstavnika Prodavca, odnosno uz nadzor Komisije za uništenje za sve vreme postupka uništenja. Nakon komisijskog uništenja medija za čuvanje podataka sačinjava se zapisnik o uništenju (obostrano potpisan).

Kupac je u obavezi da vrši transport namenskim vozilom za predmetne sekundarne sirovine.

Prilikom primopredaje/preuzimanja sekundarnih sirovina koje su predmet ovog ugovora obe ugovorne strane su dužne da potpišu Dokument o kretanju opasnog otpada shodno Zakonu o upravljanju otpadom („Službeni glasnik RS“, broj 36/09, 88/10, 14/16, 95/18 – dr.zakon i 35/23). Dokument za potpisivanje je u obavezi da obezbedi Kupac.

Član 6.

Tačna težina sekundarnih sirovina biće utvrđena prilikom svakog pojedinačnog preuzimanja merenjem na baždarenoj vagi uz prisustvo ovlašćenih predstavnika Prodavca i Kupca o čemu će se sastaviti pojedinačni dokumenti (zapisnici o preuzetoj količini, merni listovi/odvage).

Na osnovu sačinjenih i obostrano potpisanih dokumenata Prodavac će ispostavljati fakture radi uplate naznačenog iznosa od strane Kupca.

Kupac se obavezuje da u roku od 10 (deset) dana od dana izdavanja fakture izvrši uplatu iste.

Kupac plaćanje vrši na račun Prodavca naznačen na fakturi.

SREDSTVO FINANSIJSKOG OBEZBEĐENJA UGOVORA

Član 7.

Kupac se obavezuje da u trenutku zaključenja ugovora, a najkasnije u roku od 10 (deset) dana od dana obostranog zaključenja ugovora, na ime sredstva finansijskog obezbeđenja ugovora preda Prodavcu original bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla u visini od 4.000.000,00 dinara bez poreza na dodatu vrednost.

Bankarska garancija za dobro izvršenje posla mora biti sa klauzulom „neopoziva, bezuslovna, bez prava na prigovor i na prvi poziv naplativa“, sa rokom važenja dužim od 30 (trideset) dana od roka važenja ugovora.

Prodavac ima pravo aktiviranja i naplate bankarske garancije za dobro izvršenje posla u svim slučajevima novčanog i nenovčanog potraživanja Prodavca prema Kupcu, gde je to potraživanje nastalo kao posledica kršenja Ugovora od strane Kupca, i to naročito:

- u slučaju da Kupac nije izvršio plaćanje ugovorne kazne, predviđene ovim Ugovorom;
- u slučaju da nije izvršio plaćanje zakonske zatezne kamate, nastale kao posledice kašnjenja u plaćanju novčanih dugovanja Kupca, po osnovu preuzetih sekundarnih sirovina;
- u slučaju da je nastala šteta po Prodavca, kao posledica kršenja ugovora od strane Kupca, koju Kupac nije platio;
- u slučaju da Kupac ne izvrši obavezu iz člana 4. stav 2. i 4. i člana 6. stav 3. ovog Ugovora ili je izvrši delimično.

UGOVORNA KAZNA

Član 8.

Ukoliko Kupac sa kojim je zaključen ugovor ne izvrši obavezu predviđenu Konkursnom dokumentacijom ili ovim ugovorom, blagovremeno, u roku, obavezan je da za svaki dan zakašnjenja plati Prodavcu iznos od 2% ukupne cene pojedinačnog otkupa, s tim da ukupan iznos ugovorne kazne ne može preći 50% vrednosti pojedinačnog otkupa.

Pravo Prodavca na naplatu ugovorne kazne ne utiče na pravo da zahteva naknadu štete.

IZMENE I DOPUNE UGOVORA

Član 9.

Izmene ovog ugovora vrše se samo u pismenoj formi, putem aneksa pod uslovima koji su propisani Zakonom o obligacionim odnosima.

ZALOŽNO PRAVO

Član 10.

Potraživanja iz ovog ugovora ne mogu se ustupati drugim pravnim ili fizičkim licima, niti se na njima može uspostavljati založno pravo, odnosno ne mogu na bilo koji drugi način biti korišćena kao sredstvo obezbeđenja prema trećim licima.

PROMENJENE OKOLNOSTI I VIŠA SILA

Član 11.

Ukoliko se posle zaključenja ovog ugovora promene okolnosti zbog kojih nije moguće realizovati ugovor prema odredbama kako one glase, za svu štetu koju pretrpi druga strana, odgovaraće strana na čijoj su promenjene okolnosti nastale, uz uslov da je za iste odgovorna po osnovu subjektivne odgovornosti, odnosno krivice.

U slučaju nastanka okolnosti više sile koje dovedu do ometanja ili onemogućavanja izvršenja obaveza definisanih ovim ugovorom, rokovi izvršenja obaveza će se produžiti za vreme trajanja više sile.

Viša sila podrazumeva ekstremne i vanredne događaje koji se ne mogu predvideti, koji su se dogodili bez volje i uticaja strana u ugovoru i koji nisu mogli biti sprečeni od strane pogođene višom silom.

Strana u ugovoru kod koje je došlo do promena okolnosti, odnosno koja je pogođena višom silom, odmah će u pisanoj formi obavestiti drugu stranu o nastanku nepredviđenih okolnosti i dostaviti odgovarajuće dokaze.

POVERLjIVOST

Član 12.

Ugovor sa svim priložima i celokupnom dokumentacijom čuva se na mestu koje garantuje bezbednost podataka koji predstavljaju poslovnu tajnu i sa kojima mogu biti upoznata isključivo lica koja neposredno rade na realizaciji ugovora, a kojima je opravdano potreban pristup takvim podacima u cilju izvršenja ugovora.

Ugovorne strane se obavezuju da neće, bez pisanog pristanka druge strane, otkriti trećoj strani bilo koju poverljivu informaciju ili podatke koji se odnose na poslovanje ugovornih strana, a koji su u vezi sa ovim ugovorom.

Ova obaveza ostaje na snazi 3 (tri) godine od dana izvršenja ugovora.

PROMENA PODATAKA

Član 13.

Kupac je dužan da bez odlaganja pismeno obavesti Prodavca o bilo kojoj promeni u vezi sa ispunjenošću uslova iz postupka otkupa, koja nastupi tokom važenja ovog ugovora i da je dokumentuje na propisani način.

RASKID UGOVORA

Član 14.

Ugovor se može sporazumno raskinuti uz saglasnost obe ugovorne strane.

Svaka od ugovornih strana može jednostrano raskinuti Ugovor u slučaju kada druga strana ne ispunjava ili neblagovremeno ispunjava svoje ugovorom preuzete obaveze.

U slučaju jednostranog raskida Ugovora, svaka ugovorna strana je dužna da drugoj ugovornoj strani dostavi pisano obaveštenja o raskidu Ugovora uz poštovanje otkaznog roka od 15 (petnaest) dana, s tim da se navedeni rok računa od dana prijema pisanog obaveštenja.

Prodavac zadržava pravo jednostranog raskida ugovora bez posebnog obrazloženja uz poštovanje otkaznog roka od 15 (petnaest) dana od dana prijema pisanog obaveštenja.

PRELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Član 15.

Sastavni deo ovog ugovora predstavlja Obrazac ponude Kupca sa kojim se zaključuje ugovor, broj _____ od _____ 2024. godine.

Član 16.

Za sve što nije regulisano ovim ugovorom primenjivaće se odredbe Zakona koji regulišu obligacione odnose, kao i drugi propisi koji regulišu materiju koja je predmet ugovora.

Član 17.

Sve sporove koji proisteknu u realizaciji ovog ugovora, ugovorne strane će rešavati sporazumno. U slučaju da sporazum nije moguć, spor će rešavati nadležni sud u Beogradu.

Član 18.

Ovaj ugovor je zaključen u 6 (šest) istovetnih primeraka od kojih 3 (tri) pripadaju Prodavcu i 3 (tri) Kupcu.

Za KUPCA
DIREKTOR



Za PRODAVCA
V.D.POMOČNIKA MINISTRA
NAČELNIKA SEKTORA

INSTITUT ZA ZAŠTITU NA RADU A.D.

Laboratorija za ispitivanje
 Departman za ekotoksikološka ispitivanja
 Novi Sad, Marka Miljanova 9 i 9A
 Tel: 021/421-700
 E-mail: goran.knezevic@institut.co.rs

ИЗДАНО: 21. 10. 2021

Одлука: Број: Датум: Спотичност:
 Овлашћење за испитивање отпада бр.
 19-00-01538/2022-06 од 09.01.2023. године

 ATC 01-073 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025	IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA	
--	--------------------------------------	---

Prekogranično kretanje	<input type="checkbox"/>	Broj: MUP ZAŠTITU NA RADU AD
Tretman	<input checked="" type="checkbox"/>	Datum: 01. 10. 2021 - 3
Odlaganje	<input type="checkbox"/>	18. 10. 2021

Podaci o podnosiocu zahteva¹	
Naziv podnosioca zahteva:	MUP Republike Srbije
Adresa:	Kneza Miloša 101, Beograd

Lice za kontakt:	Tel:	Faks:	e-mail:
Pavle Halasov	066 8893302		pavle.halasov@mup.gov.rs

A. Opšti podaci	
1.	Naziv otpada ¹ : Akumulatori /baterije za ups
2.	Proizvođač otpada ¹ : MUP Republike Srbije
3.	Vlasnik otpada ¹ : MUP Republike Srbije
4.	Opis postupka nastanka otpada ¹ : Predmetni otpad nastaje zamenom dotrajalih UPS jedinica.
5.	Identifikacioni broj uzorka otpada: O378/3
6.	Količina otpada od koje je izvršeno uzorkovanje ¹ : ~1t
7.	Fizičko svojstvo otpada: 1. prah 2. čvrsta materija ^x 3. viskozna materija 4. pasta 5. mulj 6. tečna materija 7. gasovita materija 8. ostalo (precizirati)



B. Klasifikacija otpada	
1.	Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q6
2.	Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 06 01*
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): Y31/Y34
5.	C oznaka prema Listi komponenti otpada koje ga čine opasnim (C lista): C18/C23
6.	HP oznaka prema Listi karakteristika otpada koje ga čine opasnim (H lista): HP5/HP6/HP8/HP10/HP14
7.	Klasa i kategorija opasnosti i obaveštenje o opasnosti supstanci i smeša koje sačinjavaju otpad: Specifična toksičnost za ciljani organ - višekratna izloženost, kategorija 2 - H373, Akutna peroralna toksičnost, kategorija 4 - H302 Akutna inhalaciona toksičnost, kategorija 4 - H332 Korozija kože, kategorija 1A - H314, Toksičnost po reprodukciju, kategorija 1A - H360 Akutna toksičnost po vodenu životni sredinu, kategorija 1 - H400 Hronična toksičnost po vodenu životni sredinu, kategorija 1 - H410
	Napomene: Otpad je opasan zbog svoje generičke forme i porekla prema Council Directive on hazardous waste (91/689/EEC) i prema Commission Decision of 16 January 2001 amending Decision 2000/532/EC as regards the list of wastes.
8.	Način postupanja sa otpadom: Preuzimanje od strane lica ovlašćenog za sakupljanje/skladištenje/tretman predmetnog otpada. Operacija iskorišćenja otpada: R12 (promene radi podvrgavanja otpada bilo kojoj od operacija od R1 do R11)/ R13 (Skladištenje otpada namenjenih za bilo koju operaciju od R1 do R12 (isključujući privremeno skladištenje otpada na lokaciji njegovog nastanka)).

C. Podaci o uzorku		
Naziv otpada ¹ : Akumulatori /baterije za ups		
Lokacija sa koje je uzet uzorak: Kneza Miloša 101, Beograd		
GPS koordinate: N 44°47'59"		
E 20°27'14"		
Identifikacioni broj uzorka: O378/3		
Uzorkovanje izvršio (uzorkovač Instituta):	Nikola Tomić	Datum: 08.10.2024.
Način i metoda uzorkovanja: SRPS CEN/TR 15310(1-5):2009		
Plan uzorkovanja: Jelena Pavlov (RN04-10-98/4-3PU)		
Datum prijema uzorka na ispitivanje: 09.10.2024.		
Početak ispitivanja: 10.10.2024.	Završetak ispitivanja: 15.10.2024.	
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -		
Napomene: -		

Rezultati fizičko-hemijskih, hemijskih i bioloških ispitivanja otpada

Opis uzorka	Olovnih akumulatori/olovne baterije koji sadrže sumpornu kiselinu kao elektrolit. Sa vidljivim tragovima zaprljanja.
-------------	--

PODACI O MERENJU DOZE JONIZUJUĆEG ZRAČENJA

Važeći pravilnici	Pravilnik o granicama radioaktivne kontaminacije lica, radne i životne sredine i načinu sprovođenja dekontaminacije ("Službeni glasnik RS" broj 38/2011)
Metod ispitivanja	Q5-04-420
Rešenje o ovlašćenju	Direktorat za radijacionu i nuklearnu sigurnost i bezbednost Srbije, broj: - 021-01-32/2022-03 od 23.08.2022. godine.
Opis merenja	U skladu sa metodom ispitivanja
Datum merenja	08.10.2024.

Rezultati merenja

- Izmerena jačina ambijentalnog doznog ekvivalenta prirodnog fona na mestu ispitivanja iznosi 0,09 $\mu\text{Sv/h}$.

- Izmerena jačina ambijentalnog doznog ekvivalenta u kontaktnoj geometriji dozimetra i uzorka iznosi 0,10 $\mu\text{Sv/h}$.

Napomena:

Na osnovu izmerenih vrednosti jačina ambijentalnih doznih ekvivalenata koje potiču od prirodnog fona i ispitivanog materijala (uzorka), može se zaključiti da ispitivani materijal (uzorak) ne sadrži radionuklide gamaemitere. Izmerene vrednosti se nalaze u opsegu izračunate proširene merne nesigurnosti metode ispitivanja koja iznosi 38,2%.

Napomene:

¹ odnosi se na HP14 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

² odnosi se na HP6 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

³ odnosi se na HP4 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁴ odnosi se na HP5 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁵ odnosi se na HP10 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁶ odnosi se na HP7 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁷ odnosi se na HP11 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Službeni glasnik RS" broj 105/2016, 52/2017, 21/2009 i 40/2023)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci ("Službeni glasnik RS" broj 41/2023)

Guidance on the classification and assessment of waste (1st Edition v1.2.GB) Technical Guidance WM3 (Scottish Environment Protection Agency – SEPA)

Guidelines on the Application of the Waste Catalogue Ordinance (Abfallverzeichnis-Verordnung - AVV) of 10 December 2001 (Federal Law Gazette I p. 3379), last amended by Article 2 of the Ordinance of 24 July 2002 (Federal Law Gazette 2833)



Fotografski snimak sa lokacije uzorkovanja

Overio merenje, Izveštaj izradio

Laura Lukić, dipl. hem.
Šef odseka za fizičko-hemijska ispitivanja



Izveštaj odobrio

Goran Knežević, dipl. inž. tehnol.
Rukovodilac departmana za ekotoksikološka
ispitivanja

INSTITUT ZA ZAŠTITU NA RADU A.D.

Laboratorija za ispitivanje
Departman za ekotoksikološka ispitivanja
Novi Sad, Marka Miljanova 9 i 9A
Tel: 021/421-700
E-mail: goran.knezevic@institut.co.rs

ПРИМЉЕНО 24. 10. 2024
Ovlašćenje za ispitivanje otpada br.
19-00-01538/2022-06 od 09.01.2023. godine

 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ИСОЕС 17025	IZVEŠTAJ O ISPITIVANJU OTPADA	
--	--------------------------------------	--

Prekogranično kretanje	<input type="checkbox"/>	Broj: INSTITUT ZA ZAŠTITU NA RADU A.D.
Tretman	<input checked="" type="checkbox"/>	Datum: Broj Di. 10-nac/2024-2
Odlaganje	<input type="checkbox"/>	18.10.2024

Podaci o podnosiocu zahteva¹	
Naziv podnosioca zahteva:	MUP Republike Srbije
Adresa:	Kneza Miloša 101, Beograd

Lice za kontakt:	Tel:	Faks:	e-mail:
Pavle Halasov	066 8893302		pavle.halasov@mup.gov.rs

A. Opšti podaci	
1.	Naziv otpada ¹ : Otpadne toner kasete
2.	Proizvođač otpada ¹ : MUP Republike Srbije
3.	Vlasnik otpada ¹ : MUP Republike Srbije
4.	Opis postupka nastanka otpada ¹ : Predmetni otpad nastaje zamenom praznih toner kasete.
5.	Identifikacioni broj uzorka otpada: O378/2
6.	Količina otpada od koje je izvršeno uzorkovanje ¹ : ~1t
7.	Fizičko svojstvo otpada: 1. prah 2. čvrsta materija ^x 3. viskozna materija 4. pasta 5. mulj 6. tečna materija 7. gasovita materija 8. ostalo (precizirati)
8.	Napomene: 1. Rezultati ispitivanja se odnose samo na ispitivane uzorke. 2. Izveštaj ne sme da se reprodukuje, osim u celosti, bez odobrenja laboratorije. 3. Laboratorija je odgovorna za sve informacije date u izveštaju, osim za one dobijene od korisnika (oznaka ¹). 4. Rezultati se primenjuju na uzorak onakav kakav je primljen (kada je uzorak dostavio korisnik). 5. Laboratorija primenjuje pravilo odlučivanja - binarno pravilo jednostavnog prihvatanja, nivo poverenja 95%. 6. Ukoliko u roku od 15 dana od dostavljanja Izveštaja ne dobijemo tehnički prigovor na isti, ispitivanje ćemo smatrati okončanim.

B. Klasifikacija otpada	
1.	Kategorija otpada prema Listi kategorija otpada (Q lista): Q14
2.	Indeksni broj otpada prema Katalogu otpada: 16 02 13*/16 02 15*/20 01 35*
3.	Karakter otpada opasan/neopasan/incertan: opasan
4.	Y oznaka prema Listi kategorija ili srodnih tipova opasnog otpada prema njihovoj prirodni ili aktivnosti kojom se stvaraju (Y lista): Y20/Y22/Y24/Y26/Y29/Y31
5.	C oznaka prema Listi komponenti otpada koje ga čine opasnim (C lista): C1/C3/C5/C6/C7/C8/C11/C12/C15/C16/C18
6.	HP oznaka prema Listi karakteristika otpada koje ga čine opasnim (H lista): HP5/HP6/HP14/HP15
7.	<p>Klasa i kategorija opasnosti i obaveštenje o opasnosti supstanci i smeša koje sačinjavaju otpad: Iritacija kože, kategorije 2 - H315 Specifična toksičnost za ciljani organ - višekratna izloženost, kategorije 1 - H372 Specifična toksičnost za ciljani organ - višekratna izloženost, kategorije 2 - H373 Akutna inhalaciona toksičnost, kategorije 2 - H330 Akutna inhalaciona toksičnost, kategorije 4 - H332</p> <p>Karcinogenost, kategorije 1B - H350 Karcinogenost, kategorije 2 - H351 Toksično po reprodukciju, kategorije 1B - H360 Toksično po reprodukciju, kategorije 2 - H361 Mutagenost germinativnih ćelija, kategorija 2 - H341 Hronično toksično po vodenu životnu sredinu, kategorija 1- H410 Hronično toksično po vodenu životnu sredinu, kategorija 2- H411</p>
8.	<p>Napomene: Otpad je opasan zbog svoje generičke forme i porekla prema Council Directive on hazardous waste (91/689/EEC) i prema Commission Decision of 16 January 2001 amending Decision 2000/532/EC as regards the list of wastes</p> <p>Način postupanja sa otpadom: Preuzimanje od strane lica ovlašćenog za sakupljanje/skladištenje/ tretman predmetnog otpada.</p> <p>Operacija iskorišćenja otpada: R12 (promene radi podvrgavanja otpada bilo kojoj od operacija od R1 do R11)/ R13 (Skladištenje otpada namenjenih za bilo koju operaciju od R1 do R12 (isključujući privremeno skladištenje otpada na lokaciji njegovog nastanka)).</p>

C. Podaci o uzorku	
Naziv otpada ¹ : Otpadne toner kasete	
Lokacija sa koje je uzet uzorak: Kneza Miloša 101, Beograd	
GPS koordinate: N 44°47'59"	
E 20°27'14"	
Identifikacioni broj uzorka: O378/2	
Uzorkovanje izvršio (uzorkovač Instituta):	Nikola Tomić
Datum: 08.10.2024.	
Način i metoda uzorkovanja: SRPS CEN/TR 15310(1-5):2009	
Plan uzorkovanja: Jelena Pavlov (RN04-10-98/4-1PU)	
Datum prijema uzorka na ispitivanje: 09.10.2024.	
Početak ispitivanja: 10.10.2024.	Završetak ispitivanja: 15.10.2024.
Ostali podaci o uzorku (ako je relevantno): -	
Napomene: -	

Rezultati fizičko-hemijskih, hemijskih i bioloških ispitivanja otpada

Opis uzorka	Nehomogen otpad - koji se sastoji od neopasne i opasne električne i elektronske opreme, kao i opasnih i neopasnih elektro komponentata (računarska oprema, monitori, optički uređaji, matične ploče sa elektro komponentama, kablovi, laminatori, delovi rasvete i dr. elektro otpad). Sa tragovima zaprljanja. Bez mirisa.		
Parametar	Nađena vrednost	Referentna vrednost	Oznaka metode
Sadržaj metala (mg/kg)			
Arsen, As	<2,5	(2500) ¹ (35000) ²	US EPA 6010C:2000
Barijum, Ba	250	(25000) ¹ (225000) ^{3,4}	US EPA 6010C:2000
Bakar, Cu	32100	(25000) ¹	US EPA 6010C:2000
Živa, Hg	<0,2	(3000) ⁵ (2500) ¹ (5000) ² (10000) ⁴	US EPA 7471B:2007
Kadmijum, Cd	<0,6	(1000) ⁶ (2500) ¹ (5000) ² (10000) ^{7,4} (30000) ⁵	US EPA 6010C:2000
Kalaj, Sn	20,2	(2500) ^{4,1} (10000) ³	
Nikl, Ni	10,3	(10000) ^{6,4} (250000) ¹	US EPA 6010C:2000
Olovo, Pb	<0,6	(3000) ⁵ (2500) ¹	US EPA 6010C:2000
Hrom, Cr	2,31	(1000) ^{6,7} (2500) ¹ (5000) ² (10000) ^{3,4} (30000) ⁵	US EPA 6010C:2000
Cink, Zn	17,6	(2500) ¹	US EPA 6010C:2000

PODACI O MERENJU DOZE JONIZUJUĆEG ZRAČENJA

Važeći pravilnici	Pravilnik o granicama radioaktivne kontaminacije lica, radne i životne sredine i načinu sprovođenja dekontaminacije ("Službeni glasnik RS" broj 38/2011)
Metod ispitivanja	Q5-04-420
Rešenje o ovlašćenju	Direktorat za radijacionu i nuklearnu sigurnost i bezbednost Srbije, broj: - 021-01-32/2022-03 od 23.08.2022. godine.
Opis merenja	U skladu sa metodom ispitivanja
Datum merenja	08.10.2024.

Rezultati merenja

- Izmerena jačina ambijentalnog doznog ekvivalenta prirodnog fona na mestu ispitivanja iznosi 0,09 μ Sv/h.

- Izmerena jačina ambijentalnog doznog ekvivalenta u kontaktnoj geometriji dozimetra i uzorka iznosi 0,10 μ Sv/h.

Napomena:

Na osnovu izmerenih vrednosti jačina ambijentalnih doznih ekvivalenata koje potiču od prirodnog fona i ispitivanog materijala (uzorka), može se zaključiti da ispitivani materijal (uzorak) ne sadrži radionuklide gamaemitere. Izmerene vrednosti se nalaze u opsegu izračunate proširene merne nesigurnosti metode ispitivanja koja iznosi 38,2%.

Napomene:

¹ odnosi se na HP14 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

² odnosi se na HP6 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

³ odnosi se na HP4 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁴ odnosi se na HP5 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁵ odnosi se na HP10 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁶ odnosi se na HP7 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

⁷ odnosi se na HP11 opasnu karakteristiku otpada prema Pravilniku o kategorijama, ispitivanju i klasifikaciji otpada ("Službeni glasnik RS" broj 56/2010, 93/2019, 39/2021 i 65/2024)

Pravilnik o klasifikaciji, pakovanju, obeležavanju i oglašavanju hemikalije i određenog proizvoda u skladu sa globalno harmonizovanim sistemom za klasifikaciju i obeležavanje UN ("Službeni glasnik RS" broj 105/2016, 52/2017, 21/2009 i 40/2023)

Pravilnik o spisku klasifikovanih supstanci ("Službeni glasnik RS" broj 41/2023)

Guidance on the classification and assessment of waste (1st Edition v1.2.GB) Technical Guidance WM3 (Scottish Environment Protection Agency – SEPA)

Guidelines on the Application of the Waste Catalogue Ordinance (Abfallverzeichnis-Verordnung - AVV) of 10 December 2001 (Federal Law Gazette I p. 3379), last amended by Article 2 of the Ordinance of 24 July 2002 (Federal Law Gazette 2833)



Fotografski snimci sa lokacije uzorkovanja

Overio merenje, Izveštaj izradio

Laura Lukić, dipl. hem.
Šef odseka za fizičko-hemijska ispitivanja



Izveštaj odobrio

Goran Knežević, dipl. inž. tehnol.
Rukovodilac departmana za ekotoksikološka ispitivanja