

# MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I PRIRODE

Na temelju članka 53. stavka 3. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13), ministar zaštite okoliša i prirode, donosi

## PRAVILNIK O GOSPODARENJU OTPADNOM ELEKTRIČNOM I ELEKTRONIČKOM OPREMOM

### I. OPĆE ODREDBE

#### Članak 1.

##### (sadržaj)

- (1) Ovim Pravilnikom propisuju se mjere za zaštitu okoliša i zdravlja ljudi, sprječavanjem ili smanjivanjem štetnih učinaka od nastajanja i gospodarenja otpadnom električnom i elektroničkom opremom (u dalnjem tekstu: EE otpad) kao i smanjivanjem ukupnih učinaka korištenja resursa te poboljšanjem učinkovitosti njihova korištenja, doprinoseći time održivom razvoju.
- (2) Ovim Pravilnikom propisuju se uvjeti gospodarenja EE otpadom u cilju sprječavanja njegova nastajanja, osiguravanja njegove ponovne uporabe, recikliranja i drugih načina uporabe u skladu s Direktivom 2012/19/EU Europskog parlamenta i Vijeća od 4. srpnja 2012. o otpadnoj električnoj i elektroničkoj opremi (SL L 197, 24.7.2012., u dalnjem tekstu: Direktiva 2012/19/EU).
- (3) Ovim Pravilnikom propisuju se obveze i odgovornosti svih osoba uključenih u životni vijek električne i elektroničke opreme (u dalnjem tekstu: EE oprema) kao što su proizvođači, prodavatelji i korisnici a posebice osoba uključenih u sakupljanje i uporabu EE otpada te zbrinjavanje ostataka od uporabe EE otpada.
- (4) Ovim Pravilnikom propisuju se vrste naknada koje plaćaju obveznici plaćanja naknada, koje se isplaćuju sakupljačima za sakupljanje i obrađivačima za obradu EE otpada te druga pitanja u svezi gospodarenja EE otpadom u svrhu postizanja ciljeva propisanih ovim Pravilnikom.
- (5) Na pitanja vezana uz stavljanje na tržište EE opreme te gospodarenja EE otpadom koja nisu posebno uređena ovim Pravilnikom, primjenjuju se drugi propisi kojima se uređuje gospodarenje otpadom te u odgovarajućoj mjeri ostali propisi koji uređuju spomenuta pitanja.
- (6) U smislu odredbi ovog Pravilnika uvoz podrazumijeva stjecanje odnosno unos iz država članica Europske unije (u dalnjem tekstu: EU) i uvoz na područje Republike Hrvatske.
- (7) U smislu odredbi ovog Pravilnika izvoz podrazumijeva iznos u države članice EU i izvoz iz područja Republike Hrvatske

Članak 2.

**(područje primjene)**

(1) Odredbe ovog Pravilnika primjenjuju se na EE opremu kako slijedi:

(a) do 14. kolovoza 2018. godine na EE opremu koja potпадa pod kategorije iz Dodatka 1. s pripadajućim indikativnim popisom vrsta proizvoda iz Dodatka 2. ovog Pravilnika.

(b) od 15. kolovoza 2018. godine nadalje na svu EE opremu koja potпадa pod kategorije iz Dodatka 3. s pripadajućim nepotpunim popisom vrsta proizvoda iz Dodatka 4. ovog Pravilnika.

(2) Odredbe ovog Pravilnika primjenjuju se ne dovodeći u pitanje zahtjeve zakonodavstva EU o sigurnosti i zaštiti zdravlja, o kemikalijama, posebno Uredbe (EZ) br.1907/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o registraciji, evaluaciji, autorizaciji i ograničavanju kemikalija (REACH) i osnivanju Europske agencije za kemikalije, kao ni zahtjeve posebnog zakonodavstva EU o gospodarenju otpadom ili dizajnu proizvoda.

(3) Odredbe ovog Pravilnika primjenjuju se u skladu s člankom 5. Direktive 2008/112/EZ Europskog Parlamenta i Vijeća Komisije od 16. prosinca 2008. o izmjeni Direktiva Vijeća 76/768/EEZ, 88/378/EEZ, 1999/13/EZ i Direktiva 2000/53/EZ, 2002/96/EZ i 2004/42/EZ Europskog parlamenta i Vijeća u svrhu njihove prilagodbe Uredbi (EZ) br. 1272/2008 o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa (SL L 345, 23. 12. 2008, str. 68).

(3) Odredbe ovog Pravilnika ne primjenjuju se na sljedeću EE opremu:

- opremu koja je potrebna za zaštitu nacionalne sigurnosti, uključujući oružje, municiju i vojne materijale namijenjene za posebne vojne svrhe
- opremu koja je posebno dizajnirana i instalirana kao dio opreme druge vrste koja je isključena iz područja primjene ovog Pravilnika ili njime nije obuhvaćena, a svoju funkciju može ispuniti samo ako je dio te opreme,
- žarulje sa žarnom niti.

(4) Osim na EE opremu navedenu u stavku 3., od 15. kolovoza 2018. godine odredbe ovog Pravilnika dodatno se ne primjenjuju i na sljedeću EE opremu:

- opremu namijenjenu za upućivanje u svemir,
- velike nepokretne industrijske alate,
- velika nepokretna postrojenja, isključujući opremu koja nije posebno dizajnirana i instalirana kao dio tih postrojenja,
- putnička ili teretna prijevozna sredstva, isključujući električna vozila na dva kotača koja nisu prošla postupak homologacije,
- necestovne pokretne strojeve koji su raspoloživi isključivo za profesionalnu uporabu,
- opremu koja je posebno dizajnirana isključivo za primjenu u istraživanjima i razvoju, a koja je raspoloživa na temelju poslovne razmjene samo među poslovnim korisnicima,

- medicinske proizvode i »in vitro« dijagnostičke medicinske proizvode ako se očekuje da će prije kraja životnog ciklusa biti infektivni te aktivne medicinske proizvode za ugradnju.

Članak 3.

**(definicije)**

Pojedini pojmovi u ovom pravilniku imaju sljedeće značenje:

- (1) **EE oprema (električna i elektronička oprema)** predstavlja sve proizvode koji su za svoje pravilno djelovanje ovisni o električnoj energiji ili elektromagnetskim poljima kao i proizvode za proizvodnju, prijenos i mjerjenje struje ili jakosti elektromagnetskog polja, koji se mogu svrstati u popis vrsta proizvoda iz Dodatka 2. i Dodatka 4. ovog Pravilnika ili su im po svojoj svrsi i namijeni slični, i koji su namijenjeni za korištenje pri naponu koji ne prelazi 1.000 V za izmjeničnu i 1.500 V za istosmjernu struju;
- (2) **EE oprema iz kućanstva** je EE oprema koja se koristi u kućanstvu i EE oprema koja se koristi u komercijalnim, industrijskim, institucionalnim i drugim djelatnostima, ukoliko je njezina uporaba po prirodi i načinu slična uporabi u kućanstvu;
- (3) **EE otpad (električni i elektronički otpad)** je EE oprema koja je otpad u smislu zakona kojim se uređuje gospodarenje otpadom u Republici Hrvatskoj (u dalnjem tekstu: Zakon), uključujući sve komponente, podsklopove i potrošne materijale koji u trenutku odbacivanja čine dio proizvoda;
- (4) **EE otpad iz kućanstava** je EE otpad koji potječe iz kućanstava i EE otpad koji potječe iz komercijalnih, industrijskih, institucionalnih i drugih djelatnosti kad je po vrsti i količini sličan EE otpadu iz kućanstava. EE otpad koji je nastao od EE opreme koju su vjerojatno koristila i kućanstva i korisnici koji nisu kućanstva u svakom se slučaju smatra EE otpadom iz kućanstava;
- (5) **Aktivni medicinski proizvod za ugradnju** je aktivni medicinski proizvod kako je definiran Zakonom kojim se uređuju medicinski proizvodi, a koji je EE oprema;
- (6) **Agencija za zaštitu okoliša** (u dalnjem tekstu: Agencija) je javna ustanova osnovana za prikupljanje, objedinjavanje i obradu podataka o okolišu;
- (7) **Financijski sporazum** je bilo koji sporazum o zajmu, zakupu, najmu ili prodaji s odgođenim plaćanjem ili dogovor koji se odnosi na bilo kakvu opremu, bez obzira na to predviđa li se prema uvjetima tog sporazuma ili dogovora ili bilo kakvog popratnog sporazuma ili dogovora da će vlasništvo nad tom opremom biti ili bi moglo biti preneseno;
- (8) **Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost** (u dalnjem tekstu:Fond) je pravna osoba s javnim ovlastima koja sukladno svojim ovlastima i Zakonu upravlja sustavom gospodarenja EE otpadom te provodi aktivnosti na organiziranju gospodarenja EE otpadom sukladno odredbama ovog Pravilnika;
- (9) **Gospodarenje EE otpadom** su djelatnosti sakupljanja, prijevoza, oporabe i zbrinjavanja i druge obrade EE otpada, uključujući nadzor nad tim postupcima te nadzor i mjere koje se provode na lokacijama nakon zbrinjavanja EE otpada, te radnje koje poduzimaju posrednik ili trgovac EE otpadom;
- (10) „**In vitro**“ **dijagnostički medicinski proizvod** je „in vitro“ dijagnostički medicinski proizvod kako je definiran Zakonom kojim se uređuju medicinski proizvodi, a koji je EE oprema;

(11) **Krajnji korisnik** je osoba koja je koristila, koristi ili namjerava koristiti EE opremu, ili osoba kod koje zbog obavljanje njene registrirane djelatnosti nastaje EE otpad. Krajnji korisnik može biti krajnji korisnik u kućanstvu ili krajnji korisnik u registriranoj osobi;

(12) **Medicinski proizvod** je medicinski proizvod kako je definiran Zakonom kojim se uređuju medicinski proizvodi, a koji je EE oprema;

(13) **Ministarstvo** je središnje tijelo državne uprave nadležno za poslove zaštite okoliša (u dalnjem tekstu: Ministarstvo)

(14) **Naknada gospodarenja EE otpadom** je novčani iznos koji plaćaju proizvođači prilikom stavljanja EE opreme na tržište u Republici Hrvatskoj, a u svrhu pokrivanja troškova odvojenog sakupljanja i obrade EE otpada (u dalnjem tekstu: naknada gospodarenja);

(15) **Naknada obrađivaču EE otpada** je novčani iznos koji Fond plaća obrađivaču za obradu EE otpada kojeg je preuzeo od sakupljača;

(16) **Naknada sakupljaču EE otpada** je novčani iznos koji Fond plaća sakupljaču za sakupljene količine EE otpada predane obrađivaču;

(17) **Necestovni (izvancestovni) pokretni strojevi** su strojevi s ugrađenim izvorom energije koji u radu moraju biti pokretni ili se moraju kontinuirano ili polukontinuirano kretati između niza nepokretnih radnih lokacija;

(18) **Obrada** su postupci uporabe ili zbrinjavanja EE otpada i postupci pripreme prije uporabe ili zbrinjavanja EE otpada;

(19) **Obrađivač** je pravna ili fizička osoba- obrtnik koja sukladno Zakonu ima dozvolu za obavljanje djelatnosti obrade EE otpada, ovlaštenje Ministarstva i sklopljen ugovor s Fondom(u dalnjem tekstu: obrađivač);

(20) **Omogućavanje dostupnosti na tržištu** podrazumijeva svaku dobavu proizvoda za distribuciju, potrošnju ili uporabu na tržištu u Republici Hrvatskoj u okviru trgovačke djelatnosti, u zamjenu za plaćanje ili besplatno;

(21) **Opasna tvar ili smjesa** je bilo koja tvar ili smjesa koja se treba smatrati opasnom na temelju Direktive 1999/45/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 31. svibnja 1999. o usklađivanju zakona i drugih propisa država članica u odnosu na razvrstavanje, pakiranje i označivanje opasnih pripravaka (SL L 200, 30. 7. 1999) ili bilo koja tvar koja ispunjava kriterije za bilo koji od sljedećih razreda ili kategorija opasnosti navedenih u Prilogu I. Uredbe (EZ) br. 1272/2008 Europskog parlamenta i Vijeća od 16. prosinca 2008. o razvrstavanju, označavanju i pakiranju tvari i smjesa (SL L 353, 31. 12. 2008, str. 1) (u dalnjem tekstu: Uredba1272/2008/EZ):

a) razredi opasnosti od 2.1 do 2.4, 2.6 i 2.7, 2.8 vrste A i B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 kategorije 1 i 2, 2.14 kategorije 1 i 2, 2.15 vrste od A do F,

b) razredi opasnosti od 3.1. do 3.6, 3.7 nepoželjni učinci na spolnu funkciju i plodnost ili na razvoj, 3.8. učinci osim narkotičkih učinaka, 3.9. i 3.10,

c) razred opasnosti 4.1,

d) razred opasnosti 5.1.:

(22) **Ponovna uporaba** je svaki postupak kojim se EE oprema ili dijelovi EE opreme koji nisu otpad ponovno upotrebljavaju u istu svrhu za koju su izvorno izrađeni;

(23) **Priprema za ponovnu uporabu** su postupci oporabe kojima se EE oprema ili dijelovi EE opreme koji su postali EE otpad, provjerom, čišćenjem ili popravkom, pripremaju za ponovnu uporabu bez dodatne prethodne obrade;

(24) **Prodavatelj** je pravna ili fizička osoba - obrtnik koja u lancu dobave EE opremu čini dostupnom na tržištu u Republici Hrvatskoj. Prodavatelj istovremeno može biti i proizvođač;

(25) **Proizvođač** (u dalnjem tekstu: proizvođač) je pravna ili fizička osoba - obrtnik koja proizvodi ili uvozi EE opremu za vlastite potrebe ili je stavlja na tržište u Republici Hrvatskoj, odnosno osoba koja neovisno o načinu prodaje:

- ima poslovno sjedište u Republici Hrvatskoj i proizvodi EE opremu pod svojim imenom ili zaštitnim znakom, ili je dala dizajnirati ili proizvesti EE opremu koju prodaje pod svojim imenom ili zaštitnim znakom unutar Republike Hrvatske,

- ima poslovno sjedište u Republici Hrvatskoj i na području Republike Hrvatske pod svojim imenom ili trgovačkom oznakom preprodaje opremu koju su proizveli drugi dobavljači, pri čemu se preprodavač ne smatra „proizvođačem” ako se ime ili zaštitni znak proizvođača nalazi na opremi, kako je predviđeno u 1. alineji ove točke,

- ima poslovno sjedište u Republici Hrvatskoj i u Republici Hrvatskoj na profesionalnoj osnovi stavlja na tržište EE opremu iz treće zemlje ili iz druge države članice EU ili

- koristeći komunikaciju na daljinu prodaje EE opremu izravno privatnim kućanstvima ili korisnicima koji nisu privatna kućanstva u Republici Hrvatskoj, a poslovno sjedište ima u drugoj državi članici EU ili nekoj trećoj zemlji.

Osoba koja isključivo osigurava financiranje prema bilo kakvom finansijskom sporazumu ili u skladu s njim ne smatra se „proizvođačem” ukoliko ne djeluje kao proizvođač u smislu definicije iz 1. i 4. alineje ove točke.

Proizvođač iz 1. i 3. alineje ove točke koji ima sjedište u drugoj državi članici EU, može na temelju mandata u pisanom obliku imenovati pravnu ili fizičku osobu- obrtnika s poslovnim sjedištem u Republici Hrvatskoj kao ovlaštenog predstavnika koji je odgovoran da se u Republici Hrvatskoj ispunjavaju obveze tog proizvođača u skladu s ovim Pravilnikom.

Proizvođač iz 4. alineje ove točke koji ima sjedište u Republici Hrvatskoj i koji prodaje EE opremu u drugoj državi članici EU u kojoj nema poslovno sjedište, obvezan je na temelju mandata u pisanom obliku u toj državi članici imenovati ovlaštenog predstavnika to jest osobu koja je na državnom području te države članice EU odgovorna za ispunjavanje obveza tog proizvođača u skladu s Direktivom 2012/19/EU;

(26) **Sakupljač** je pravna ili fizička osoba - obrtnik koja sukladno Zakonu ima dozvolu za obavljanje djelatnosti sakupljanja EE otpada i sklopljen ugovor s Fondom(u dalnjem tekstu: sakupljač);

(27) **Sakupljanje** je prikupljanje EE otpada, uključujući prethodno razvrstavanje i skladištenje EE otpada u svrhu prijevoza na obradu;

(28) **Sprječavanje** je skup mjera u cilju smanjenja količine EE otpada uključujući ponovnu uporabu ili produženje životnog vijeka EE opreme te u cilju smanjenja štetnih učinaka EE otpada na ljudsko zdravlje i okoliš uključujući i materijale i tvari sadržane u EE opremi;

(29) **Stavljanje na tržište** je prvo omogućavanje dostupnosti proizvoda na tržištu u Republici Hrvatskoj na profesionalnoj osnovi;

(30) **Uklanjanje** obuhvaća ručnu, strojnu, kemiju ili metaluršku obradu čiji je rezultat da su opasne tvari, mješavine i komponente sadržane u prepoznatljivom toku ili čine prepoznatljivi dio

toka u postupku obrade. Tvar, mješavina ili komponenta je prepoznatljiva ako se može pratiti i tako provjeriti je li obrada sigurna za okoliš;

(31) **Veliki nepokretni industrijski alati** su veliki sklop strojeva, opreme i/ili komponenata koji zajedno funkcioniraju za određenu primjenu, koje na određenom mjestu trajno montiraju ili demontiraju profesionalci i koju profesionalci koriste i održavaju u industrijskom proizvodnom pogonu ili objektu za istraživanje i razvoj;

(32) **Veliko nepokretno postrojenje** je veliki skup različitih vrsta aparata i, prema potrebi, drugih uređaja koje sklapaju, montiraju i demontiraju profesionalci, koji su namijenjeni za stalnu uporabu kao dio zgrade ili konstrukcije na unaprijed određenom i za to namijenjenom mjestu te koji mogu biti zamijenjeni samo jednakom posebno konstruiranom opremom;

(33) **Sabirni centar** je mjesto sakupljanja EE otpada koje predstavlja dio mreže mjesta sakupljanja EE otpada koji nastaje u kućanstvu i u registriranoj osobi, kao što je: komunalna tvrtka, prodavatelj, serviser, sabirno mjesto sakupljača, prihvatno mjesto obrađivača, reciklažno dvorište i ostala mjesta za preuzimanje i skladištenje EE otpada.

#### Članak 4.

##### **(ciljevi)**

- (1) Cilj ovog Pravilnika je osiguravanje postizanja ciljeva sakupljanja i obrade EE otpada radi njegove pripreme za ponovnu uporabu, recikliranje, ostale oblike oporabe te zbrinjavanje ostataka od oporabe EE otpada, a u svrhu zaštite zdravlja ljudi, očuvanja okoliša i prirode te održivog korištenja resursa.
- (2) Do 31.12.2015. godine cilj odvojenog sakupljanja EE otpada iz kućanstva iznosi 4 kg po stanovniku godišnje ili jednaka masena količina EE otpada koja je u prosjeku bila sakupljena u Republici Hrvatskoj u prethodne tri godine, ovisno o tome koja je količina veća.
- (3) Od 2016. do 2019. godine cilj odvojenog sakupljanja je 45 % izračunato na temelju ukupne mase sakupljenog EE otpada u određenoj godini u Republici Hrvatskoj, izražene u obliku postotka prosječne mase EE opreme stavljene na tržište u prethodne tri godine uz postepeno povećanje do 2019. godine.
- (4) Od 2019. godine cilj odvojenog sakupljanja je 65 % prosječne mase EE opreme stavljene na tržište u prethodne tri godine ili 85 % stvorenog EE otpada.
- (5) Minimalni ciljevi oporabe i pripreme za ponovnu uporabu dani su u Dodatku 5. ovog Pravilnika.

## **II. OBVEZE PROIZVOĐAČA, PRODAVATELJA I SERVISERA EE OPREME**

#### Članak 5.

##### **(dizajn i proizvodnja)**

- (1) Proizvođač je obvezan osigurati da je EE oprema koja se stavlja na tržište dizajnirana i proizvedena na način:

- da je uporaba opasnih tvari u EE opremi smanjena na najmanju moguću mjeru, uz poštivanje ograničenja uporabe određenih opasnih tvari u EE opremi koja su propisana posebnim propisom,
  - da je moguće rastavljanje i uporaba EE otpada, a posebno ponovna uporaba i recikliranje njegovih komponenata i materijala;
  - da je EE oprema, sukladno posebnom propisu, u skladu s tehničkim zahtjevima za eko-dizajn proizvoda koji olakšavaju ponovnu uporabu i obradu EE otpada,
  - da su u proizvodnji EE opreme u najvećoj mogućoj mjeri uporabljeni reciklirani materijali,
  - da EE oprema koja je postala EE otpad, ne predstavlja opasnost ni štetu po ljudsko zdravlje i okoliš, kao ni zapreku ili poteškoću pri gospodarenju tim EE otpadom.
- (2) Proizvođač ne smije kroz poseban dizajn EE opreme ili proizvodne postupke sprječavati ponovnu uporabu EE opreme, osim ako takav dizajn ili postupci predstavljaju osobite prednosti u pogledu zaštite okoliša i/ili sigurnosnih zahtjeva korištenja EE opreme.

#### Članak 6.

##### **(označavanje EE opreme)**

- (1) Proizvođač koji EE opremu stavlja na tržište mora osigurati da EE oprema bude čitljivo i na vidljivom mjestu jasno i neizbrisivo označena oznakom o obaveznom odvojenom sakupljanju EE otpada iz Dodatka 9. ovog pravilnika.
- (2) Ukoliko oznaku iz prethodnog stavka zbog veličine ili funkcije EE opreme nije moguće otisnuti na samoj EE opremi, istu oznaku potrebno je otisnuti na ambalaži, uputstvu za uporabu i jamstvenom listu te EE opreme.
- (3) Proizvođač koji EE opremu stavlja na tržište mora osigurati da EE oprema na sebi sadrži čitljiv i vidljiv natpis o tvrtki proizvođača te godinu proizvodnje te EE opreme.
- (4) EE opremu, ukoliko je moguće, potrebno je označiti sukladno normi HRN EN 50419:2008.

#### Članak 7.

##### **(informiranje krajnjih korisnika, prodavatelja i javnosti o gospodarenju EE otpadom)**

- (1) Proizvođač i/ili prodavatelj EE opreme obvezan je uz isporučenu EE opremu krajnjim korisnicima priložiti pismenu uputu o:
- razlozima, važnosti i obvezi odvojenog sakupljanja EE otpada te zabrani i razlozima zabrane odlaganja EE otpada kao nerazvrstanog komunalnog otpada,
  - tome u kojoj je mjeri isporučenu EE opremu moguće ponovo koristiti i reciklirati,
  - mjestima i sustavima povrata i prikupljanja EE otpada koji su im na raspolaganju, bez obzira na osobe koje su ih uspostavile,
  - važnosti uloge i doprinosa krajnjih korisnika u gospodarenju EE otpadom te mogućim načinima ponovne uporabe, recikliranja i drugih oblika uporabe EE otpada,
  - mogućim utjecajima EE otpada na okoliš, zdravlje i sigurnost ljudi kao rezultat prisutnosti opasnih tvari u EE opremi,
  - značenju oznake iz Dodatka 9. ovog pravilnika.

- (2) Proizvođač je obvezan informirati sve prodavatelje u lancu dobave o načinu preuzimanja EE otpada od krajnjih korisnika, a posebno prodavatelja koji posljednji dobavlja EE opremu krajnjem korisniku.
- (3) Proizvođač je obvezan informaciju iz stavka 2. ovog članka priložiti uz dokumentaciju koja prati pošiljku EE opreme od proizvođača do prodavatelja.
- (4) Proizvođač je obvezan na svojim mrežnim stranicama kontinuirano, a preko medija, brošura i slično najmanje jednom godišnje, provoditi kampanje informiranja javnosti o važnosti odvojenog sakupljanja i pravilne obrade EE otpada, posebno i prije svega za EE opremu za izmjenu topline koja sadrži tvari koje oštećuju ozonski sloj i fluorirane stakleničke plinove, za fluorescentne cijevi (žarulje) koje sadrže živu, za fotonaponske ploče te za malu opremu svrstanu u kategorije 5. i 6. u Dodatku 3. ovog Pravilnika.
- (5) Obvezu iz prethodnog stavka proizvođač je obvezan ispuniti proporcionalno kategoriji EE opreme koju stavlja na tržište, a može ju ispuniti samostalno ili u dogovoru s drugim proizvođačima.

#### Članak 8.

##### **(informiranje obrađivača)**

- (1) Proizvođač je obvezan za svaku vrstu nove EE opreme koju prvi put stavlja na tržište, u roku od godinu dana i o vlastitom trošku osigurati informacije o pripremi za ponovnu uporabu i obradu kada ona postane EE otpad.
- (2) Informacije iz prethodnog stavka moraju sadržavati podatke o sastavnim dijelovima i materijalima EE opreme kao i mjestima unutar EE opreme gdje se nalaze opasne tvari i smjese.
- (3) Informacije iz stavka 1. i 2. ovoga članka moraju biti dostupne sakupljačima i obrađivačima EE otpada u obliku priručnika ili putem elektroničkih medija (npr. CD-ROM-a ili usluga na mreži).

#### Članak 9.

##### **(upis u Registar)**

- (1) Proizvođač, uključujući proizvođača koji koristi komunikaciju na daljinu, koji stavlja EE opremu na tržište obvezan je najkasnije osam dana prije početka stavljanja EE opreme na tržište upisati se u Registar gospodarenja posebnim kategorijama otpada (u dalnjem tekstu: Registar) koji je namijenjen za praćenje ispunjavanja obveza i ciljeva propisanih ovim Pravilnikom a koji sukladno Zakonu vodi Fond.
- (2) Proizvođač koji koristeći komunikaciju na daljinu prodaje u Republici Hrvatskoj EE opremu izravno korisnicima u kućanstvu ili korisnicima koji nisu kućanstva, a poslovno sjedište ima u drugoj državi članici EU ili nekoj trećoj zemlji, mora imenovati ovlaštenog predstavnika koji ima poslovno sjedište u Republici Hrvatskoj te se preko njega upisati u Registar iz stavka 1. ovog članka.

- (3) Proizvođač ili ovlašteni predstavnik obvezan je kod upisa u Registar, Fondu dostaviti podatke iz Dodatka 10. točke A. ovog Pravilnika u pisanim ili elektroničkim obliku te dokumentaciju o registraciji djelatnosti koju obavlja.
- (4) Proizvođač ili ovlašteni predstavnik obvezan je podatke iz Registra redovito nadopunjavati i ažurirati te za potrebe izvješćivanja u Registar dostavljati podatke iz točke 1.- 4. Dijela B Dodatka 10. ovog Pravilnika.
- (5) Fond je obvezan osigurati da Registar sadrži poveznice na nacionalne registre drugih država članica EU.
- (6) Osim obveza iz stavka 1. do stavka 4. ovog članka proizvođač ili ovlašteni predstavnik mora ispunjavati i uvjete propisane posebnim propisom kojim se uređuje Registar.

## Članak 10.

### **Preuzimanje EE otpada kod prodavatelja**

- (1) Prodavatelj je obvezan prilikom isporuke EE opreme krajnjem korisniku u Republici Hrvatskoj, bez naknade za krajnjeg korisnika osigurati preuzimanje EE otpada iz kućanstva po sistemu jedan za jedan, ako potječe od EE opreme iz Dodatka 1. točke 1 do 7 odnosno Dodatka 3. ovog pravilnika i ako je obavljao primarne funkcije kao i isporučena EE oprema.
- (2) Iznimno od stavka 1. ovog članka, prodavatelj koji u svom prodajnom programu ima štedne žarulje (žarulje koje sadrže živu) obvezan ih je preuzimati od krajnjeg korisnika kada ih vraća kao EE otpad, i to bez naknade i obveze kupnje za krajnjeg korisnika i bez obzira na proizvođača i tip štedne žarulje.  
Spremnike za preuzimanje otpadnih štednih žarulja, za svako prodajno mjesto na kojem se prodaju, obvezan je osigurati proizvođač koji štedne žarulje stavlja na tržiste.  
Spremnići moraju biti konstruirani na način da onemogućuju emisiju štetnih plinova u okoliš.
- (3) Prodavatelj u maloprodajnoj trgovini s najmanje  $400 \text{ m}^2$  prodajne površine za EE opremu, mora osigurati preuzimanje sitnog EE otpada (vanjskih dimenzija do 25 cm) bez naknade za krajnjeg korisnika i bez obaveze kupnje EE opreme jednake vrste. Navedenu obvezu prodavatelj može ispuniti na drugom mjestu koje ne smije biti udaljeno više od 2 kilometra od spomenutog prodajnog mjesta.
- (4) Prodavatelj iz stavka 1. i stavka 3. ovog članka obvezan je natpisom na vidnom mjestu na ulazu za kupce u trgovinu, informirati krajnjeg korisnika o mogućnosti predaje odnosno o obvezi preuzimanja EE otpada, natpisom koji sadrži sljedeći tekst: „PREUZIMAMO EE OTPAD“, te po potrebi usmeno o načinu i uvjetima preuzimanja.  
Natpis mora biti vidljiv, čitljiv i neizbrisiv a visina slova najmanje 20 mm.
- (5) Prodavatelj koji koristeći komunikaciju na daljinu (putem Interneta, telefona, kataloga i slično) prodaje EE opremu izravno korisnicima u privatnim kućanstvima ili korisnicima koji nisu privatna kućanstva, obvezan je na svojim mrežnim stranicama informirati kupca o lokaciji na kojoj je osigurao mogućnost besplatnog preuzimanja EE otpada koji nastaje od te EE opreme a koja mora biti na području jedinice lokalne samouprave u kojoj kupac prebiva.
- (6) Prodavatelj koji u smislu odredbi ovog članka preuzima EE otpad od krajnjeg korisnika, ne podliježe obvezi pribavljanja Zakonom propisane dozvole.

- (7) Prodavatelj koji u smislu odredbi ovog članka preuzima EE otpad od krajnjeg korisnika, može odbiti preuzimanje EE otpada koji zbog kontaminacije predstavlja rizik za zdravlje i sigurnost osoblja, ali je u tom slučaju obvezan uputiti krajnjeg korisnika da takav EE otpad preda direktno najbližem skupljaču.

Članak 11.

### **Preuzimanje EE otpada kod servisera**

Serviser je obvezan, besplatno i uz odobrenje krajnjeg korisnika, unutar svog poslovnog prostora preuzeti od krajnjeg korisnika EE opremu za koju se utvrdi da popravak iste nije moguć ili je komercijalno neisplativ za krajnjeg korisnika.

## **III. GOSPODARENJE EE OTPADOM**

Članak 12.

**(opće)**

- (1) Gospodarenje EE otpadom poduzima se u svrhu ispunjavanja ciljeva propisanih ovim pravilnikom, uključujući sprječavanje i ponovnu uporabu te vođenje evidencije i predaju izvješća sukladno ovom pravilniku, Zakonu te posebnim propisima.
- (2) Posjednik EE otpada obvezan je EE otpad odvajati od komunalnog otpada i od ostalih vrsta otpada te ga predati u stanju iz kojeg je vidljivo da nije prethodno rastavljan radi vađenja zasebnih komponenti ili dijelova. Takvim EE otpadom smatraju se i prethodno nerastavljeni dijelovi EE opreme koja se sastoji od više cjelina (npr. ekrani kompjutora, elektromotori crpki ili kompresora i sl.).
- (3) Posjednik EE otpada u registriranoj osobi obvezan je posebno izdvojiti i evidentirati EE otpad iz kućanstva od ostalog EE otpada te ga tako izdvojenog predati skupljaču.
- (4) Sakupljanje, prijevoz i predaja odvojeno sakupljenog EE otpada obavlja se bez naplate i na način koji omogućuje optimalne uvjete za pripremu za ponovnu uporabu, recikliranje i druge postupke uporabe te izdvajanje opasnih tvari iz EE otpada.
- (5) Radi što bolje pripreme za ponovnu uporabu a prije bilo kakvog daljnog prijevoza, osobe koje preuzimaju i sakupljaju EE otpad, prema potrebi, osiguravaju da se na mjestima prikupljanja, sabirnim centrima, reciklažnim dvorištima i sl. posebno odvaja EE otpad koji će se pripremati za ponovnu uporabu od ostalog prikupljenog EE otpada, posebno odobravanjem pristupa osoblju obradivača koje ih u tom slučaju mora educirati i savjetovati o ponovnoj uporabi.
- (6) Ako u Republici Hrvatskoj postoje dostatni kapaciteti za obradu EE otpada, prednost pred izvozom, sukladno Zakonu, ima obrada u Republici Hrvatskoj.
- (7) Osoba koja obavljanjem svoje djelatnosti proizvodi EE otpad i osoba koja obavlja djelatnost gospodarenja EE otpadom dužna je voditi Očevidnik o nastanku i tijeku otpada u skladu s posebnim propisom.

- (8) Proizvođač je obvezan voditi evidenciju i izvješćivati o postignutim okvirnim ciljevima sukladno Zakonu.
- (9) Zabranjuje se odlaganje odvojeno sakupljenog EE otpada koji prethodno nije obrađen u skladu s odredbama ovog pravilnika.

Članak 13.

**(odvojeno sakupljanje EE otpada)**

- (1) Sakupljač je, u svrhu ispunjavanja ciljeva iz ovog pravilnika, obvezan osigurati mrežu sakupljanja EE otpada koji nastaje u kućanstvu i u registriranoj osobi a koja uključuje prodavatelje, serviser, sabirne centre, reciklažna dvorišta i ostala mjesta za preuzimanje i skladištenje EE otpada. Spomenuto obvezu sakupljač može ispuniti samostalno ili ugovorno s drugim osobama (npr. komunalnim tvrtkama).
- (2) Sakupljač je obvezan od posjednika preuzeti EE otpad u cijelosti i u takvom ga stanju predati obrađivaču.
- (3) Sakupljač je obvezan, na poziv posjednika EE otpada u kućanstvu, bez naplate i unutar 30 dana od poziva preuzeti EE otpad čija je ukupna masa veća od 30 kg, a može i manje ukoliko tako odluči.
- (4) Posjednik EE otpada u kućanstvu obvezan je prilikom predaje EE otpada sakupljaču potvrditi primopredaju EE otpada potpisom na obrascu POPEEO iz Dodatka 11. ovog pravilnika.
- (5) Sakupljač je obvezan na poziv prodavatelja, servisera te ostalih posjednika EE otpada koji su registrirane osobe, bez naplate i unutar 30 dana od poziva preuzeti EE otpad čija je ukupna masa veća od 30 kg, a može i manje ukoliko tako odluči.
- (6) Posjednici EE otpada iz prethodnog stavka obvezni su, uz EE otpad, predati sakupljaču ispunjeni prateći list u skladu s posebnim propisom.
- (7) Sakupljač je obvezan skladištiti sakupljeni EE otpad sukladno tehničkim zahtjevima iz Dodatka 8. točke A. ovog pravilnika.
- (8) U slučaju kada EE otpad predstavlja zdravstvenu ili sigurnosnu opasnost, posjednik EE otpada je o tome dužan obavijestiti sakupljača ili drugu osobu kojoj predaje EE otpad.
- (9) Sakupljač je obvezan sav sakupljeni EE otpad predati obrađivaču uz prateći list.
- (10) Sakupljač je obvezan na obrascu POPEEO voditi evidenciju o količini i vrsti sakupljenog EE otpada u kućanstvu te na obrascu ISOEEO iz Dodatka 12. ovog pravilnika voditi evidenciju o količini i vrsti EE otpada kojeg je sakupio sa područja određene županije i predao obrađivaču.
- (11) Sakupljač je dužan posebno evidentirati količine EE otpada preuzete od prodavatelja.
- (12) Sakupljač je obvezan podatke iz stavka 9. i stavka 10. ovog članka jednom mjesечно dostaviti Fondu.

Članak 14.

**(obrada EE otpada)**

- (1) Obradivač je obvezan bez naplate i uz ovjeru pratećeg lista sakupljaču, preuzeti od sakupljača sav sakupljeni EE otpad te ga obraditi u skladu s odredbama ovog pravilnika.
- (2) Obrađivač mora imati građevinu za skladištenje i obradu EE otpada u skladu s Zakonom i posebnim propisom te je obvezan ispunjavati zahtjeve iz Dodatka 8. ovog pravilnika.
- (3) Obrada EE otpada, koja nije priprema za ponovnu uporabu i oporaba ili recikliranje, mora minimalno uključiti izdvajanje svih tekućina te posebnu obradu sukladno Dodatku 7. ovog pravilnika.
- (4) Oporaba EE otpada mora se obavljati uz primjenu najboljih raspoloživih tehnika.
- (5) Poželjno je da se obrada EE otpada obavlja sukladno uvedenim certificiranim sustavima za gospodarenje okolišem u skladu s Uredbom (EZ) br. 1221/2009 Europskog parlamenta i Vijeća od 25. studenoga 2009. o dobrovoljnom sudjelovanju organizacija u sustavu upravljanja okolišem i neovisnog ocjenjivanja Zajednice (EMAS) te stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 761/2001 i odluka Komisije 2001/681/EZ i 2006/193/EZ (SL L 342/1, 22.12.2009.).
- (6) Ako u Republici Hrvatskoj ne postoje radni i tehnički kapaciteti za obradu cjelovitog EE otpada, dijelova EE otpada ili ostataka nakon obrade EE otpada, obradivač je obvezan takav EE otpad izvesti iz Republike Hrvatske o vlastitom trošku i Fondu dostaviti dokaz da je taj EE otpad izvezen na oporabu ili zbrinjavanje, oporabljen i/ili zbrinut, što dokazuje obrascem IIKCEEO iz Dodatka 13.ovog pravilnika i ovjerenim obrascem dokumenta o prekograničnom prometu otpadom, sukladno posebnom propisu.
- (7) U slučaju izvoza EE otpada izvan država članica EU izvoznik je obvezan izvoz obavljati u skladu s Uredbom (EZ) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o pošiljkama otpada (SL L 190, 12.7.2006., u dalnjem tekstu: Uredba 1013/2006/EZ)i Uredbom Komisije (EZ) br. 1418/2007 od 29. studenoga 2007.o izvozu određenog otpada namijenjenog za oporabu navedenog u Prilogu III. ili III.A Uredbe 1013/2006/EZ u određene zemlje na koje se ne primjenjuje Odluka OECD-a o kontroli prekograničnog kretanja otpada(SL L 316, 4.12.2007., u dalnjem tekstu: Uredba 1418/2007/EZ).
- (8) U svrhu doprinosa ispunjenju obveza i ciljeva oporabe propisanih ovim pravilnikom, izvoznik je obvezan,u skladu s Uredbom 1013/2006/EZ i Uredbom 1418/2007/EZ dokazati da je obrada izvezenog EE otpada obavljena u uvjetima koji su u skladu s odredbama ovog pravilnika.
- (9) Obrađivač je obvezan podatke o količini EE otpada kojeg je preuzeo od sakupljača, obradio ili izvezao, dostaviti na obrascima IIKCEEO, IOOEEO i IIKCEEO iz Dodatka 13. ovog pravilnika jednom mjesечно Fondu, a jednom godišnje podatke na obrascu IOOEEO Agenciji.

Članak 15.

**(naknada gospodarenja)**

- (1) Proizvodač koji stavlja EE opremu na tržište (u dalnjem tekstu: obveznik plaćanja naknade) obvezan je prilikom stavljanja EE opreme na tržište plaćati naknadu gospodarenja u Fond, koji vodi evidenciju proizvođača u sklopu Registra iz članka 9. ovog pravilnika.
- (2) Obveznik plaćanja naknade mora voditi evidenciju o količini proizvedene i uvezene EE opreme iz Dodatka 2. i Dodatka 4. ovog pravilnika koju je stavio na tržište, zajedno s pripadajućim Tarifnim brojem iste EE opreme prema posebnom propisu. Podatke iz evidencije obvezan je jednom mjesечно, do 20. dana tekućeg mjeseca za prethodni mjesec, dostaviti u Fond na obrascu Izvješće uvoznika i/ili proizvođača EE opreme (u dalnjem tekstu: IU/PEEO) iz Dodatka 15. ovog pravilnika.
- (3) Obveznik plaćanja naknade mora prilikom podnošenja prijave poreza na dodanu vrijednost sukladno posebnom propisu kojim se uređuje porez na dodanu vrijednost, dostaviti jednom mjesечно, do 20. dana tekućeg mjeseca za prethodni mjesec, Fondu podatke na obrascu Prijava proizvođača EE opreme (PPEEO) iz Dodatka 14. ovog pravilnika.
- (4) Osnova za izračun naknade gospodarenja je (neto) masa EE opreme proizvedene ili uvezene za vlastite potrebe i/ili stavljene na tržište u Republici Hrvatskoj izražena u kilogramima.
- (5) Naknadu gospodarenja obračunava Fond na temelju podataka iz obrasca IU/PEEO, obrasca PPEEO te na temelju podataka iz jedinstvene carinske deklaracije (u dalnjem tekstu: JCD),
- (6) U svrhu provjere podataka iz prethodnog članka, Fond ima pravu obaviti kontrolu temeljem službenih podataka Ministarstva financija i drugih službenih evidencijskih način i u rokovima utvrđenih sporazumom Fonda i tijela nadležnog za te podatke.
- (7) Na temelju podataka iz stavka 5. i stavka 6. ovog članka Fond donosi rješenje obvezniku plaćanja naknade o visini naknade gospodarenja.
- (8) Protiv rješenja Fonda može se izjaviti žalba Ministarstvu u roku od 15 dana od dana dostave rješenja.
- (9) Naknada gospodarenja plaća se na sve proizvode koji potпадaju pod definiciju EE opreme, uključujući sastavne i rezervne dijelove.

Članak 16.

**(povrat dijela uplaćene naknade gospodarenja)**

- (1) Obveznik plaćanja naknade koji izveze ili iznese određenu količinu prethodno uvezene EE opreme iz Republike Hrvatske, ima pravo na povrat dijela uplaćene naknade za izvezenu odnosno iznesenu EE opremu. Iznos dijela uplaćene naknade za povrat jednak je iznosu uplaćene naknade umanjenom za troškove obrade zahtjeva i troškove finansijskih transakcija.

- (2) Za ostvarenje prava iz stavka 1. ovog članka obveznik plaćanja naknade mora Fondu podnijeti zahtjev za povrat uplaćene naknade kojem je dužan priložiti:
- dokaz o uplati naknade prema rješenju iz članka 15. stavka 11. ovog pravilnika i
  - dokaz o izvozu EE opreme (JCD), odnosno dokaz o iznosu EE opreme (račun inozemnom kupcu s (neto) masom iznesene EE opreme).
- (3) Na temelju podataka iz stavka 2. ovog članka Fond donosi rješenje o povratu uplaćene naknade u roku od 30 dana od uredno podnesenog zahtjeva iz stavka 2. ovog članka.
- (4) Rok za podnošenje zahtjeva iz stavka 2. ovog članka je 30 dana od datuma izvoza odnosno iznosa EE opreme.
- (5) Odluku o iznosu troškova obrade zahtjeva iz stavka 1. ovog članka donosi Fond.

Članak 17.

**(naknada sakupljaču)**

Sakupljač ima pravo na naknadu troškova sakupljanja, privremenog skladištenja, razvrstavanja i prijevoza EE otpada od posjednika EE otpada do privremenog skladišta sakupljača ili skladišta obrađivača.

Članak 18.

**(naknada obrađivaču)**

Obrađivač ima pravo na naknadu troškova obrade EE otpada.

Članak 19.

**(financiranje EE otpada nastalog od krajnjih korisnika u kućanstvu)**

Troškovi gospodarenja EE otpadom koji će nastati i koji je već nastao od krajnjih korisnika u kućanstvu, pokrivaju se iz naknade gospodarenja iz članka 3. točke 14. ovog pravilnika, uključujući i EE otpad koji je nastao od EE opreme koja je stavljen na tržište prije 26. srpnja 2007. godine („povijesni otpad“).

Članak 20.

**(financiranje EE otpada nastalog od krajnjih korisnika u registriranoj osobi)**

Troškovi gospodarenja EE otpadom koji će nastati i koji je već nastao od krajnjih korisnika u registriranoj osobi, pokrivaju se iz naknade gospodarenja iz članka 3. točke 14. ovog pravilnika, uključujući i EE otpad koji je nastao od EE opreme koja je stavljen na tržište prije 26. srpnja 2007. godine („povijesni otpad“).

Članak 21.

**(prikljicanje podataka i izvješćivanje)**

- (1) Fond je obvezan na godišnjoj razini prikupljati podatke, uključujući argumentirane procjene, o masenim količinama i kategorijama EE opreme stavljeni na tržiste, te na isti način o EE otpadu koji je sakupljen, pripremljen za ponovnu uporabu, oporabljen odnosno recikliran ili izvezen na obradu.
- (2) Fond je obvezan prikupljene podatke iz prethodnog stavka jednom godišnje, najkasnije do 1. veljače tekuće godine za prethodnu godinu, dostaviti u elektronskom obliku Agenciji.
- (3) Temeljem prikupljenih podataka, Agencija izrađuje godišnje Izvješće o provedbi ovog pravilnika na obrascima IPOP I i IPOP II iz Dodatka 16. ovog pravilnika.
- (4) Izvješće iz prethodnog stavka Agencija je obvezna podnijeti Ministarstvu jednom godišnje, najkasnije do 31. ožujka tekuće godine za prethodnu godinu, u elektronskom i pisanim obliku.

Članak 22.

**(izvješćivanje prema Europskoj komisiji)**

- (1) Izvješće o provedbi Direktive 2012/19/EU izrađuje Agencija u suradnji sa Ministarstvom i Fondom.
  - (2) Izvješće iz prethodnog stavka Agencija sastavlja na temelju važećeg propisa EU o izvješćivanju o provedbi odredbi Direktive 2012/19/EU.
  - (3) Izvješće iz stavka 1. ovog članka Agencija šalje Europskoj komisiji u trogodišnjim intervalima, u roku od devet mjeseci od kraja trogodišnjeg razdoblja na koje se odnosi. Osim podataka o provedbi Direktive 2012/19/EU izvješće sadrži i podatke iz članka 21. ovog pravilnika
- (2) Prvo izvješće pokriva vremenski period od 14. veljače 2014. do 31. prosinca 2015. godine.

Članak 23.

**Administrativna suradnja i razmjena podataka**

- (1) U cilju propisne provedbe odredbi ovog pravilnika, Ministarstvo, Fond, Agencija i ostala tijela u mjeri u kojoj su nadležna, obvezni su kroz administrativnu suradnju osigurati razmjenu podataka, koja mora, posebno u svezi nacionalnih registara, uključivati i sredstva za električnu komunikaciju.
- (2) Suradnja iz prethodnog stavka mora, između ostalog, uključivati odobrenje pristupa relevantnim dokumentima i podacima, uključujući rezultate svih inspekcijskih nadzora, u skladu s odredbama važećeg propisa o zaštiti podataka koji je na snazi u državi članici u kojoj se nalazi tijelo od kojeg se traži suradnja.

Članak 24.

(inspeksijski nadzor)

(1) Inspeksijski nadzor nad ovim pravilnikom mora obuhvatiti najmanje:

- 1.podatke prijavljene u Registar,
  - 2.pošiljke EE otpada, a posebno pošiljke EE otpada prema državama izvan Europske unije u skladu sa Uredbom (EZ) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o pošiljkama otpada (SL L 190, 12.7.2006.), kako je zadnje izmijenjena i dopunjena Uredbom Komisije (EU-e) br. 255/2013 kojom se, u svrhu prilagodbe znanstvenom i tehničkom napretku, dopunjaju prilozi I.C, VII. i VIII. Uredbe (EZ-a) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o pošiljkama otpada (SL L 79, 21.3.2013.) te Uredbom Komisije (EZ) br. 1418/2007 od 29. studenoga 2007. o izvozu na uporabu određenih vrsta otpada navedenih u Prilogu III. ili III.A Uredbe (EZ) br. 1013/2006 Europskoga parlamenta i Vijeća u određene zemlje na koje se ne primjenjuje Odluka OECD-a o kontroli prekograničnog kretanja otpada (SL L 316, 4.12.2007.) i
  - 3.postupke u postrojenjima za obradu koji moraju biti u skladu sa propisima koji uređuju gospodarenje otpadom i Dodatkom 7. ovog pravilnika.
- (2) U svrhu razlikovanja pošiljki rabljene EE opreme za koju se sumnja da je EE otpad i EE otpada primjenjuju se minimalni zahtjevi iz Dodatka 6. ovog pravilnika.
- (3) Troškovi odgovarajućih analiza i inspeksijskih kontrola iz stavka 2. ovog članka, uključujući troškove skladištenja rabljene EE opreme za koju se dokaže da je EE otpad podmiruju se sukladno odredbama članka 25. Uredbe (EZ-a) br. 1013/2006 Europskog parlamenta i Vijeća o pošiljkama otpada (SL L 190, 12.7.2006.).
- (4) Odgovarajuća ispitivanja iz točke 3. Dodatka 6. ovog pravilnika, ovisno o opsegu ispitivanja, rade osobe ovlaštene za ispitivanje sukladnosti odnosno ovlašteni servisi EE opreme.

**IV. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE**

Članak 25.

- (1) Proizvođač koji je prije stupanja na snagu ovog pravilnika već stavlja EE opremu na tržiste te proizvođač koji započne stavljati EE opremu na tržiste nakon stupanja na snagu ovog pravilnika, obvezan je upisati se u Registar iz članka 9. ovog pravilnika.
- (2) Do donošenja propisa kojim se uređuje Registar iz prethodnog stavka, proizvođač je obvezan dostavljati podatke Fondu pisanim putem sukladno članku 15. stavku 2. i stavku 3. ovog pravilnika.

Članak 26.

Dodaci 1., 2., 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10., 11., 12., 13., 14., 15. i 16. s obrascima POPEEO, ISOEEO, IIKCEEO, IOOEEO, IIKOEEO, PPEEO, IU/PEEO, IPOP I i IPOP II tiskani su uz ovaj pravilnik i čine sastavni dio ovog pravilnika.

Članak 27.

Danom stupanja na snagu ovog pravilnika prestaje važiti Pravilnik o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom („Narodne novine“, br. 74/07, 133/08, 31/09, 156/09, 143/12 i 86/13), osim odredbi članka 17. stavka 3., 4. i 5., članka 18., 18.a i članka 21. stavka 1., 2. i 3. tog pravilnika.

Članak 28.

Ovaj pravilnik stupa na snagu prvog dana od dana objave u „Narodnim novinama“.

KLASA:

URBROJ:

Zagreb, 2014.

Ministar

**Mihael Zmajlović, v.r.**

**Dodatak 1.**

**KATEGORIJE ELEKTRIČNE I ELEKTRONIČKE OPREME OBUXVAĆENE  
PRAVILNIKOM U RAZDOBLJU DO 14.08.2018.**

- (1) Veliki kućanski uređaji
- (2) Mali kućanski uređaji
- (3) Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije
- (4) Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče
- (5) Rasvjetna oprema
- (6) Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)
- (7) Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema
- (8) Medicinski proizvodi (osim svih implantiranih i inficiranih proizvoda)
- (9) Instrumenti za praćenje i kontrolu
- (10) Automatski samoposlužni uređaji

## Dodatak 2.

### POPIS VRSTA PROIZVODA PREMA KATEGORIJAMA IZ DODATKA 1.

#### 1. Veliki kućanski uređaji

Veliki rashladni uređaji  
Hladnjaci  
Ledenice  
Ostali veliki uređaji za hlađenje, konzerviranje i spremanje hrane  
Strojevi za pranje rublja  
Sušilice rublja  
Strojevi za pranje posuđa  
Kuhinjske peći  
Električni štednjaci  
Električne ploče za grijanje  
Mikrovalni uređaji  
Ostali veliki uređaji za kuhanje i ostalu pripremu hrane  
Električni uređaji za grijanje  
Električni radijatori  
Ostali veliki uređaji za grijanje soba, kreveta i namještaja za sjedenje  
Električni ventilatori  
Klima-uređaji  
Ostala oprema za ventilaciju, odzračivanje i klimatizaciju

#### 2. Mali kućanski uređaji

Usisavači  
Uređaji za čišćenje tepiha  
Ostali uređaji za čišćenje  
Uređaji za šivanje, pletenje, tkanje i ostalu obradu tkanine  
Glačala i ostali uređaji za glačanje, prešanje, valjanje i drugo uređivanje odjeće  
Tosteri  
Pržilice  
Mlinci, aparati za kavu i uređaji za otvaranje i zatvaranje spremnika i pakiranja  
Električni noževi  
Uređaji za šišanje, sušenje kose, pranje zubi, brijanje, masiranje i ostali uređaji za njegu tijela  
Satovi, ručni satovi i uređaji za mjerjenje, pokazivanje i zapisivanje vremena  
Vage

#### 3. Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije

##### Središnja obrada podataka:

Velika računala  
Mini računala  
Jedinice za tiskanje

##### Osobna računalna oprema:

Osobna računala (CPU, miš, zaslon i tipkovnica)  
Računala „laptop” (CPU, miš, zaslon i tipkovnica)  
Računala „notebook”

Računala „notepad”  
Pisači  
Kopirna oprema  
Električni i elektronički pisaći strojevi  
Džepni i stolni kalkulatori  
i ostali proizvodi ili oprema za prikupljanje, spremanje, obradu i predstavljanje podataka ili slanje podataka elektroničkim putem  
Korisnički terminali i sustavi  
Faks-uređaji  
Teleks-uređaji  
Telefoni  
Telefoni s karticama i kovanicama  
Bežični telefoni  
Mobilni telefoni  
Sustavi odgovora na poziv  
Ostali proizvodi ili oprema za telekomunikacijski prijenos zvuka, slike ili drugih podataka

#### **4. Oprema široke potrošnje**

Radioaparati  
Televizijski aparati  
Videokamere  
Videorekorderi  
Hi-fi uređaji  
Audio pojačala  
Glazbeni instrumenti  
Ostali proizvodi ili oprema za snimanje ili reprodukciju zvuka ili slike, uključujući signale ili druge tehnologije, osim telekomunikacijskih, za distribuciju zvuka i slike  
Fotonaponske ploče

#### **5. Rasvjetna oprema**

Rasvjetna tijela za fluorescentne žarulje, osim rasvjetnih tijela u kućanstvu  
Ravne fluorescentne žarulje  
Kompaktne fluorescentne žarulje  
Žarulje s izbijanjem, uključujući visokotlačne žarulje s natrijevim parama i žarulje s metalnim parama  
Niskotlačne natrijeve žarulje  
Ostala rasvjetna oprema ili oprema za širenje ili upravljanje svjetla, osim žarulja sa žarnom niti

#### **6. Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)**

Bušilice  
Pile  
Šivaći strojevi  
Oprema za tokarenje, glodanje, pjeskarenje, brušenje, piljenje, rezanje, sječenje, bušenje, izradu rupa, probijanje, preklapanje, savijanje ili za sličnu obradu drva, metala i drugih materijala  
Alati za zakivanje, spajanje čavlima, spajanje vijcima, alati za skidanje zakovica, čavala ili vijaka ili za slične namjene  
Alati za zavarivanje, lemljenje i sličnu uporabu

Oprema za prskanje, nanošenje, raspršivanje ili drugačiju obradu tekućih ili plinovitih tvari drugim sredstvima  
Alati za košenje ili za druge vrtne poslove

#### **7. Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema**

Kompleti električnih vlakova ili automobila  
Ručne konzole za videoigre  
Videoigre  
Računala za biciklizam, ronjenje, trčanje, veslanje itd.  
Sportska oprema s električnim ili elektroničkim komponentama  
Automati s kovanicama za igranje

#### **8. Medicinski proizvodi (osim svih proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)**

Radioterapijska oprema  
Kardiološka oprema  
Uređaji za dijalizu  
Plućni ventilatori  
Uređaji nuklearne medicine  
Laboratorijska oprema za dijagnostiku in vitro  
Analizatori  
Ledenice  
Uređaji za ispitivanje oplodnje  
Ostali uređaji za otkrivanje, sprečavanje, praćenje, liječenje i ublaživanje bolesti, ozljeda ili onesposobljenosti

#### **9. Instrumenti za praćenje i kontrolu**

Detektori dima  
Regulatori grijanja  
Termostati  
Uređaji za mjerjenje, vaganje ili ugadjanje za kućanstvo ili laboratorije  
Ostali instrumenti za praćenje i kontrolu koji se upotrebljavaju u industrijskim postrojenjima (npr. na kontrolnim pločama)

#### **10. Automatski samoposlužni uređaji**

Automatski uređaji za izdavanje toplih napitaka  
Automatski uređaji za izdavanje toplih ili hladnih boca ili limenki  
Automatski uređaji za izdavanje čvrstih proizvoda  
Automatski uređaji za izdavanje novca  
Svi uređaji koji automatski izdaju sve vrste proizvoda

**Dodatak 3.**

**KATEGORIJE ELEKTRIČNE I ELEKTRONIČKE OPREME OBÜHVAĆENE  
PRAVILNIKOM OD 15.08.2018. NADALJE**

1. Oprema za izmjenu topline
2. Zasloni, monitori i oprema koja sadrži zaslone površine veće od  $100 \text{ cm}^2$
3. Žarulje
4. Velika oprema (svaka vanjska dimenzija veća od 50 cm) koja uključuje, ali se ne ograničava na:  

Kućanske uređaje; opremu informatičke tehnike (IT) i opremu za telekomunikacije; potrošačku opremu; rasvjetna tijela; opremu za reprodukciju zvuka ili slike, glazbenu opremu; električne i elektroničke alate; igračke, opremu za razonodu i sportove; medicinske proizvode; instrumente za praćenje i kontrolu; automatske samoposlužne uređaje; opremu za proizvodnju električne struje. Ova kategorija ne obuhvaća opremu iz kategorija 1., 2. i 3.
5. Mala oprema (nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm) koja uključuje, ali se ne ograničava na:  

Kućanske uređaje; potrošačku opremu; rasvjetna tijela; opremu za reprodukciju zvuka ili slike, glazbenu opremu; električne i elektroničke alate; igračke, opremu za razonodu i sportove; medicinske proizvode; instrumente za praćenje i kontrolu; automatske samoposlužne uređaje; opremu za proizvodnju električne struje. Ova kategorija ne obuhvaća opremu iz kategorija 1. do 3. i 6.
6. Mala oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije (nijedna vanjska dimenzija nije veća od 50 cm)

**Dodatak 4.**

**POPIS VRSTA PROIZVODA PREMA KATEGORIJAMA IZ DODATKA 3.**

(1) Oprema za izmjenu topline

Hladnjaci, ledenice, oprema za automatsko izdavanje hladnih proizvoda, klima uređaji i ostali uređaji za ventilaciju, odzračivanje i kondicioniranje zraka, oprema za odvlaživanje, toplinske pumpe, uljni radijatori i druga oprema za izmjenu topline u kojoj se za izmjenu temperature koriste druge tekućine osim vode.

(2) Zasloni, monitori i oprema koja sadrži zaslone površine veće od  $100 \text{ cm}^2$

Zasloni, televizori, LCD foto okviri, monitori, računala „laptop” i „notebook”.

(3) Žarulje

Ravne fluorescentne žarulje, kompaktne fluorescentne žarulje, fluorescentne žarulje, žarulje s izbijanjem, uključujući visokotlačne žarulje s natrijevim parama i žarulje s metalnim parama, niskotlačne natrijeve žarulje, LED.

**(4) Velika oprema**

Perilice, sušilice rublja, strojevi za pranje posuđa, kuhinjske peći, električni štednjaci, električne ploče za grijanje, rasvjetna tijela, oprema za reprodukciju zvuka ili slike, glazbena oprema (isključujući orgulje u crkvama), uređaji za pletenje i tkanje, velika računala, veliki pisači, kopirna oprema, veliki automati s kovanicama, veliki medicinski proizvodi, veliki instrumenti za praćenje i kontrolu, veliki uređaji za automatsko izdavanje proizvoda i novca, fotonaponske ploče.

**(5) Mala oprema**

Usisavači, uređaji za čišćenje tepiha, uređaji za šivanje, rasvjetna tijela, mikrovalni uređaji, oprema za ventilaciju, glaćala, tosteri, električni noževi, električna kuhalna za vodu, satovi i ručni satovi, električni aparati za brijanje, vage, uređaji za njegu kose i tijela, kalkulatori, radioaparati, videokamere, videorekorderi, Hi-fi uređaji, glazbeni instrumenti, oprema za reprodukciju zvuka ili slike, električne i elektroničke igračke, sportska oprema, računala za biciklizam, ronjenje, trčanje, veslanje itd., detektori dima, regulatori grijanja, termostati, mali električni i elektronički alati, mali medicinski proizvodi, mali instrumenti za praćenje i kontrolu, mali uređaji za automatsko izdavanje proizvoda, mali uređaji s ugrađenim fotonaponskim pločama.

**(6) Mala oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije**

Mobilni telefoni, GPS, džepni kalkulatori, ruteri, osobna računala, pisači, telefoni.

**Dodatak 5.**

**MINIMALNI CILJEVI OPORABE I PRIPREME ZA PONOVDANU UPORABU**

**Dio 1.: Minimalni ciljevi primjenjivi do 14.08.2015. za kategorije iz Dodatka 1.**

1. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 1. ili 10. iz Dodatka 1. ovog pravilnika:
  - 80% mase sakupljenog EE otpada mora se uporabiti i
  - 75% mase sakupljenog EE otpada mora se reciklirati
2. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 3. ili 4. iz Dodatka 1. ovog pravilnika:
  - 75% mase sakupljenog EE otpada mora se uporabiti
  - 65% mase sakupljenog EE otpada mora se reciklirati
3. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 2., 5., 6., 7., 8. ili 9. iz Dodatka 1. ovog pravilnika:
  - 70% mase sakupljenog EE otpada mora se uporabiti
  - 50% mase sakupljenog EE otpada mora se reciklirati
4. otpadna rasvjetna tijela s plinskim izbijanjem, 80% mase sakupljenog EE otpada mora se reciklirati

**Dio 2.: Minimalni ciljevi primjenjivi od 15.08.2015. do 14.08.2018. za kategorije iz Dodatka 1.**

1. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 1. ili 10. iz Dodatka 1. ovog pravilnika:
  - 85% mase sakupljenog EE otpada mora se uporabiti
  - 80% mase sakupljenog EE otpada mora se pripremiti za ponovnu uporabu i reciklirati
2. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 3. ili 4. iz Dodatka 1. ovog pravilnika:
  - 80% mase sakupljenog EE otpada mora se uporabiti
  - 70% mase sakupljenog EE otpada mora se pripremiti za ponovnu uporabu i reciklirati
3. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 2., 5., 6., 7., 8. ili 9. iz Dodatka 1. ovog pravilnika:
  - 75% mase sakupljenog EE otpada mora se uporabiti
  - 55% mase sakupljenog EE otpada mora se pripremiti za ponovnu uporabu i reciklirati
4. otpadna rasvjetna tijela s plinskim izbijanjem, 80% mase sakupljenog EE otpada mora se reciklirati

**Dio 3.: Minimalni ciljevi primjenjivi od 15.08.2018. za kategorije iz Dodatka 3.**

1. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 1. ili 4. iz Dodatka 3. ovog pravilnika:
  - 85% mase sakupljenog EE otpada mora se uporabiti
  - 80% mase sakupljenog EE otpada mora se pripremiti za ponovnu uporabu i reciklirati
2. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategoriji 2. iz Dodatka 3. ovog pravilnika:
  - 80% mora se uporabiti
  - 70% mora se pripremiti za uporabu i reciklirati
3. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategorijama 5. ili 6. iz Dodatka 3. ovog pravilnika:
  - 75% mora se uporabiti
  - 55% mora se pripremiti za uporabu i reciklirati
4. EE otpad nastao od EE opreme koja pripada kategoriji 3. iz Dodatka 3. ovog pravilnika, 80% mase sakupljenog EE otpada mora se reciklirati

**Dodatak 6.**

**MINIMALNI ZAHTJEVI ZA RAZLIKOVANJE POŠILJKI RABLJENE  
EE OPREME I EE OTPADA**

1. Kako bi bilo moguće razlikovati EE opremu i EE otpad, u slučajevima kad posjednik tvrdi kako se radi o pošiljki rabljene EE opreme, a ne EE otpadu, posjednik mora podnijeti sljedeće dokaze za svoju tvrdnju:
  - a) preslike računa i ugovora koji se odnose na prodaju i/ili prijenos vlasništva EE opreme, u kojima je navedeno da je oprema namijenjena za izravnu ponovnu uporabu i da je potpuno funkcionalna;

- b) dokaz o ocjenjivanju ili ispitivanju u obliku preslike zapisa (potvrda o ispitivanju, dokaz o funkcionalnosti) o svakoj stavci u pošiljci i dokument koji sadrži sve informacije o zapisima u skladu s točkom 3.;
  - c) izjavu posjednika koji organizira prijevoz EE opreme da ništa od materijala ili opreme u pošiljci nije otpad kako je definiran Zakonom i
  - d) odgovarajuću zaštitu od oštećenja tijekom prijevoza, utovara i istovara, posebno uporabom odgovarajuće ambalaže i pravilnim slaganjem tereta.
2. Točka 1.a) i 1.b) i točka 3. iznimno se ne primjenjuju ako postoji definitivan dokumentirani dokaz da se otprema odvija u okviru sporazuma o prijenosu s poduzeća na poduzeće i da:
- a) se EE oprema kao neispravna vraća proizvođaču ili trećoj strani koja djeluje u njegovo ime radi popravka pod garancijom i s namjerom ponovne uporabe; ili
  - b) se rabljena EE oprema namijenjena za profesionalnu uporabu, radi obnavljanja ili popravka na temelju valjanog ugovora s namjerom ponovne uporabe, vraća proizvođaču ili trećoj strani koja djeluje u njegovo ime ili u postrojenje treće strane u nekoj od zemalja na koje se primjenjuje Odluka C(2001)107/završna verzija Vijeća OECD-a o reviziji Odluke C(92)39/završna verzija o nadzoru prekograničnog prometa otpada namijenjenog postupcima uporabe; ili
  - c) se neispravna EE oprema za profesionalnu uporabu, kao što su medicinski proizvodi ili njihovi dijelovi, na temelju valjanog ugovora šalje proizvođaču ili trećoj strani koja djeluje u njegovo ime na analizu osnovnog uzroka kvara, u slučajevima kad takvu analizu može napraviti samo proizvođač ili treće strane koje djeluju u njegovo ime.
3. Radi dokazivanja da su stavke pošiljke rabljena EE oprema, a ne EE otpad, pri ispitivanju i vodenju zapisa o rabljenoj EE opremi poduzimaju se sljedeći koraci:

#### Korak 1.: Ispitivanje

- a) Ispituje se funkcionalnost i ocjenjuje prisutnost opasnih tvari. Ispitivanja ovise o vrsti EE opreme. Za većinu rabljene EE opreme dovoljno je ispitivanje ključnih funkcija.
- b) O rezultatima ocjenjivanja i ispitivanja vode se zapisi.

#### Korak 2.: Zapis

- a) Zapis se mora sigurno, ali ne trajno pričvrstiti ili na samu EE opremu (ako nije zapakirana) ili na ambalažu tako da se može pročitati bez raspakiravanja opreme.
- b) Zapis sadrži sljedeće podatke:
  - naziv stavke (naziv opreme ako je navedena u Dodatku 2. ili Dodatku 4. ovog pravilnika, ovisno o razdoblju primjene iz članka 3. ovog pravilnika te naziv kategorije iz Dodatka 1. ili Dodatka 3. ovog pravilnika, ovisno o razdoblju primjene iz članka 3. ovog pravilnika)
  - identifikacijski broj stavke, prema potrebi,
  - godina proizvodnje (ako je raspoloživa),
  - naziv i adresa tvrtke odgovorne za dokazivanje funkcionalnosti,
  - rezultat ispitivanja kako je opisano u koraku 1. (uključujući datum ispitivanja funkcionalnosti),
  - vrstu provedenih ispitivanja.

4. Osim dokumentacije koja se zahtijeva u točkama 1., 2. i 3. uz svaki tovar (npr. transportni kontejner, kamion) rabljene EE opreme prilaže se:

- a) odgovarajući prijevozni dokument, npr. međunarodni teretni list (CMR) ili teretni list;
- b) izjava odgovorne osobe o njezinoj odgovornosti.

5. U nedostatku dokaza da je predmet rabljena EE oprema, a ne EE otpad u obliku odgovarajuće dokumentacije koja se zahtijeva u točkama 1., 2., 3. i 4. i odgovarajuće zaštite od oštećenja tijekom prijevoza, utovara i istovara, posebno uporabom odgovarajuće ambalaže i pravilnim slaganjem tereta, što su obaveze posjednika koji organizira prijevoz, smatrati će se da je predmet EE otpad i pretpostaviti da tovar sadrži nezakonitu pošiljku. U takvim se okolnostima s tovarom postupa u skladu s člancima 24. i 25. Uredbe (EZ) br. 1013/2006.

#### Dodatak 7.

### ZAHTEVI ZA POSEBNU OBRADU MATERIJALA I KOMPONENTA IZ EE OTPADA

1. Iz odvojeno skupljenog EE otpada trebaju se odstraniti ove tvari, pripravci i komponente:

- kondenzatori koji sadrže poliklorirane bifenile (PCB);
- komponente koje sadrže živu, kao što su sklopke ili pozadinska svjetla;
- baterije
- tiskane ploče mobilnih telefona te ostalih uređaja ako je površina tiskane ploče veća od 10 cm<sup>2</sup>;
- tonerski ulošci, tekući ili s pastom, kao i toneri za boju;
- plastika koja sadrži bromirana sredstva za usporavanje gorenja
- azbestni otpad i komponente koje sadrže azbest;
- katodne cijevi;
- klorofluorougljici (CFC), klorofluorougljikovodici (HCFC) ili fluorougljikovodici (HFC), ugljikovodici (HC);
- plinske izbojne svjetiljke
- zasloni s tekućim kristalima (zajedno s njihovim kućištima kad je to primjerno) površine veće od 100 kvadratnih centimetara i svi zasloni pozadinski osvijetljeni plinskim izbojnim svjetiljkama;
- vanjski električni kablovi
- ploče tiskanih krugova
- komponente koje sadrže vatrootporna keramička vlakna kako je opisano u Direktivi Komisije 97/69/EZ od 5. prosinca 1997. o dvadeset trećoj prilagodbi tehničkom napretku Direktive Vijeća 67/548/EEZ o usklađivanju zakona i drugih propisa u odnosu na razvrstavanje, pakiranje i označivanje opasnih tvari
- komponente koje sadrže radioaktivne tvari, osim komponenata koje su ispod granica izuzeća utvrđenih posebnim propisom;

- elektrolitski kondenzatori koji sadržavaju zabrinjavajuće tvari (visina > 25 mm, promjer > 25 mm ili razmjerne sličan obujam kondenzatora).

Te se tvari, mješavine i komponente oporabljaju ili zbrinjavaju u skladu sa Zakonom.

2. Iz odvojeno sakupljenog EE otpada mora se:

- odstraniti fluorescentni sloj iz katodnih cijevi;
- izdvojiti i obraditi plinove koji oštećuju ozonski omotač ili imaju potencijal globalnoga zagrijavanja iznad 15
- izdvojeni plinovi moraju se obraditi u skladu s posebnim propisima;
- odstraniti živu iz plinskih izbojnih svjetiljki

3. Točke 1. i 2. moraju se primijeniti na način koji će omogućiti ponovnu uporabu i za okoliš prihvatljivo recikliranje komponenata i cijelih uređaja.

#### Dodatak 8.

### OSNOVNI TEHNIČKI ZAHTJEVI ZA SKLADIŠTENJE I OBRADU EE OTPADA

#### A. Građevine za skladištenje EE otpada prije obrade trebaju imati:

1. dijelove skladišta s nepropusnim plohamama opremljene uređajima za skupljanje rasutog materijala i za odstranjivanje izlivenih tekućina, te dekantere i opremu za čišćenje odmašćivanjem gdje je prikladno,
2. nepropusni pokrov za odgovarajuće površine.

#### B. Građevine za obradu EE otpada trebaju imati:

1. vase za mjerjenje mase obrađenog otpada,
2. odgovarajuća područja s nepropusnim plohamama i nepropusnim pokrovom, opremu za skupljanje rasutog materijala i za odstranjivanje izlivenih tekućina, te dekantere i opremu za čišćenje odmašćivanjem gdje je prikladno,
3. odgovarajući skladišni prostor za rastavljene dijelove iz EE otpada;
4. odgovarajuće spremnike za skladištenje baterija, kondenzatora koji sadrže PCB/PCT i drugoga opasnog otpada;
5. opremu za obradu voda prema posebnim propisima

#### Dodatak 9.

### OZNAKA ZA OZNAČAVANJE EE OPREME

EE oprema označava se oznakom odvojenog sakupljanja EE otpada koja se sastoji od prekriženog spremnika za sakupljanje otpada s kotačima. Ta oznaka mora biti otisnuta vidljivo, jasno i neizbrisivo.



**Dodatak 10.**

**PODACI ZA UPIS U REGISTAR I IZVJEŠĆIVANJE**

**DIO A: PODACI KOJI SE PREDAJU KOD UPISA U REGISTAR**

1. Naziv i adresa proizvođača ili ovlaštenog predstavnika (poštanski broj i mjesto, naziv ulice i broj, zemlja, broj telefona i telefaksa, adresa e-pošte, kontakt osoba). Kad se radi o ovlaštenom predstavniku, predaju se i kontaktni podaci proizvođača kojeg predstavlja.
2. OIB / europski porezni broj proizvođača
3. Kategorija EE opreme
4. Tip EE opreme - EE oprema iz kućanstva ili EE oprema koja nije iz kućanstva  
*napomena:* EE oprema iz kućanstva je EE oprema koja se koristi u kućanstvu i EE oprema koja se koristi u komercijalnim, industrijskim, institucionalnim i drugim djelatnostima, ukoliko je njezina uporaba po prirodi i načinu slična uporabi u kućanstvu;
5. Marka EE opreme
6. Podaci o tome kako proizvođač ispunjava svoje obaveze: pojedinačno ili kolektivno, uključujući podatke o finansijskom jamstvu
7. Korištena prodajna tehnika (npr. prodaja na daljinu)
8. Izjava u kojoj se navodi da su dostavljeni podaci istiniti.

**DIO B: PODACI KOJI SE PREDAJU KOD IZVJEŠĆIVANJA**

1. Nacionalni identifikacijski broj proizvođača.
2. Razdoblje izvješćivanja.

3. Kategorija EE opreme
4. Količina EE opreme stavljene na domaće tržište, izražena kao masa.
5. Količina otpadne EE opreme, izražena kao masa, koja je odvojeno sakupljena, reciklirana (uključujući i onu pripremljenu za ponovnu uporabu), oporabljena i zbrinuta unutar Republike Hrvatske ili otpremljena unutar Europske unije ili izvan Europske unije.

Napomena: podaci iz točaka 4. i 5. navode se po kategorijama.

### **Dodatak 11.**

#### **Obrazac POPEEO**

<b>Obrazac: POPEEO</b> Ministarstvo zaštite okoliša i prirode Pravilnik o gospodarenju otpadnom EE opremom		
<b>POTVRDA O PRIMOPREDAJI EE OTPADA U KUĆANSTVU</b>		
EE-otpad preuzeo sakupljač:		
EE-otpad predao:	Ime i prezime:	
	Adresa:	
Na području (upisati naziv županije):		
R.br.	NAZIV OTPADA	Količina/kom.
1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		
Potpis posjednika EE otpada:		Datum:

**Dodatak 12.****Obrazac ISOEEO**

<b>Obrazac: ISOEEO</b> Ministarstvo zaštite okoliša i prirode Pravilnik o gospodarenju otpadnom EE opremom					
<b>IZVJEŠĆE SAKUPLJAČA EE OTPADA</b> za mjesec: _____ godine: _____					
<b>PODACI O SAKUPLJAČU</b>					
Ime sakupljača (tvrtke/obrta):					
Adresa:					
Osoba za kontakt:					
Telefon:	Faks:				
e-mail adresa:					
OIB tvrtke ili OIB vlasnika obrta / Matični broj:					
<b>IZVJEŠĆE O SAKUPLJENIM KOLIČINAMA EE OTPADA</b>					
na području (upisati naziv županije):					
SAKUPLJENO:		iz kućanstava <sup>1</sup>	proizvodni <sup>2</sup>	ukupno <sup>1+2</sup>	od toga preuzeto kod prodavatelja
	EE otpada prema vrsti EE opreme	kilograma	kilograma	kilograma	kilograma
1.	Veliki kućanski uređaji				
2.	Mali kućanski uređaji				
3.	Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije				
4.	Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče				
5.	Rasvjetna oprema (osim žarulja s plinskim izbijanjem)				
5.a	Žarulje s plinskim izbijanjem				
6.	Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)				
7.	Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema				
8.	Medicinski proizvodi (osim svih				

## NACRT PRIJEDLOGA

	proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)				
9.	Instrumenti za praćenje i kontrolu				
10.	Automatski samoposlužni uređaji				
UKUPNO:					
PREDANO OBRAĐIVAČU – naziv tvrtke/obrta:					
Adresa obradivača:					
	EE otpada prema vrsti EE opreme	kilograma	kilograma	kilograma	kilograma
1.	Veliki kućanski uređaji				
2.	Mali kućanski uređaji				
3.	Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije				
4.	Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče				
5.	Rasvjetna oprema (osim žarulja s plinskim izbijanjem)				
5.a	Žarulje s plinskim izbijanjem				
6.	Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)				
7.	Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema				
8.	Medicinski proizvodi (osim svih proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)				
9.	Instrumenti za praćenje i kontrolu				
10.	Automatski samoposlužni uređaji				
UKUPNO:					
Mjesto:	Potpis:				
Datum:					
Dostaviti: Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost Zagreb	MP				

<sup>1</sup>EE otpad koji potječe iz komercijalnih, industrijskih, institucionalnih i drugih djelatnosti, a po vrsti i količini je sličan EE otpadu iz kućanstava prijavljuje se kao EE otpad iz kućanstava. EE

otpad koji je nastao od EE opreme koju su vjerojatno koristila i kućanstva i korisnici koji nisu kućanstva smatra se EE otpadom iz kućanstava te se tako i prijavljuje.

<sup>2</sup> Isključiva prijava podataka za EE otpad koji ne odgovara definiciji EE otpada iz kućanstava

### Dodatak 13.

#### Obrazac IIKCEEO

<b>Obrazac: IIKCEEO</b> Ministarstvo zaštite okoliša i prirode Pravilnik o gospodarenju otpadnom EE opremom				
<b>Izvješće o izvezenim količinama cjelovitog EE otpada, dijelova EE otpada ili ostataka nakon obrade</b> (ispuniti točku 1. ili 2.)				
1. Mjesečno: za mjesec _____ godine _____ 2. Godišnje: za godinu _____				
<i>Izvješće se odnosi na količine EE otpada za koje ne postoje obradni kapaciteti i mogućnost odlaganja otpada u Republici Hrvatskoj</i>				
Podatke popunjava obrađivač EE otpada: Naziv tvrtke obrađivača: Adresa: Osoba za kontakt: Telefon: _____ Faks: _____ E-mail adresa: _____ OIB: _____				
<b>IZVJEŠĆE O IZVEZENIM KOLIČINAMA CJELOVITOG EE OTPADA</b>				
	EE otpad prema kategorijama EE opreme	U zemlje EU (kg)	Izvan EU (kg)	Ukupno (kg)
1.	Veliki kućanski uređaji			
2.	Mali kućanski uređaji			
3.	Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije			
4.	Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče			
5.	Rasvjetna oprema (osim žarulja s plinskim izbijanjem)			
5.a	Žarulje s plinskim izbijanjem			
6.	Električni i elektronički alati (osim velikih			

	nepokretnih industrijskih alata)			
7.	Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema			
8.	Medicinski proizvodi (osim svih proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)			
9.	Instrumenti za praćenje i kontrolu			
10.	Automatski samoposlužni uređaji			
	Ukupno:			

**IZVJEŠĆE O IZVEZENIM KOLIČINAMA DIJELOVA EE OTPADA  
ILI OSTATAKA NAKON OBRADE**

Dijelovi EE otpada ili ostaci nakon obrade (kg) – <u>Ključni broj otpada i kratak opis otpada</u>	U zemlje EU (kg)	Izvan EU (kg)	Ukupno (kg)
Ukupno:			
Mjesto:	Potpis:		
Datum:			
Dostaviti: Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost Zagreb	MP		

**Obrazac IOOEEO****IZVJEŠĆE OBRAĐIVAČA EE OTPADA**

1. Mjesečno: za mjesec \_\_\_\_\_ godine \_\_\_\_\_

2. Godišnje: za godinu \_\_\_\_\_

**PODACI O OBRAĐIVAČU**

Ime obrađivača (tvrtka/obrt):

Adresa:

Osoba za kontakt:

Telefon: Faks:

e-mail adresa:

Matični broj i OIB:

**IZVJEŠĆE O PREUZETIM I OBRAĐENIM KOLIČINAMA EE OTPADA****NAPOMENA:** Podatke u kolonama 4-8 potrebno je popunjavati samo na godišnjoj razini.

	EE otpad prema vrsti EE opreme	0	1	2 = 3+6+7	3 = 4+5	4	5*	6*	7*	8 = 0+1-2
		Stanje skladišta zadnjeg dana prethodnog razdoblja	Preuzeto od skupljača	Obradeno	Oporabljeno	Reciklirano	Energetska oporaba	Zbrinjavanje	Gubici	Stanje skladišta zadnjeg dana tekućeg razdoblja
kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
1.	Veliki kućanski uređaji									
2.	Mali kućanski uređaji									

3.	Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije									
4.	Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče									
5.	Rasvjetna oprema (osim žarulja s plinskim izbijanjem)									
5.a	Žarulje s plinskim izbijanjem									
6.	Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)									
7.	Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema									
8.	Medicinski proizvodi (osim svih proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)									
9.	Instrumenti za praćenje i kontrolu									
10.	Automatski samoposlužni uređaji									
<b>UKUPNO, kg</b>										
Mjesto:										
Datum:	Potpis:									
Dostaviti										
1. Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost, 10 000 Zagreb ( <b>mjesečno izvješće</b> ) ili 2. Agencija za zaštitu okoliša, 10 000 Zagreb ( <b>godišnje izvješće</b> )	MP									

\* popuniti ukoliko tvrtka ima podatke ili ih može procijeniti

**UPUTA ZA POPUNJAVANJE OBRASCA IZVJEŠĆE OBRAĐIVAČA EE OTPADA – dio Izvješće o preuzetim i obrađenim količinama EE otpada**

0 Stanje skladišta:	količine EE otpada na skladištu sa zadnjim danom prethodnog razdoblja; u slučaju godišnjeg izvješća količine EE otpada na skladištu sa zadnjim danom prethodne godine odnosno 31.12.
1 Preuzeto od skupljača:	količine EE otpada preuzete od sakupljača, odnosno predana obrađivaču
2 Obradeno:	obrađene količine EE otpada; postupci oporabe i zbrinjavanja, kao i postupci pripreme otpada prije oporabe ili zbrinjavanja – razvrstavanje, rastavljanje, sortiranje,..
3 Oporabljeno:	materijalno i energetski oporabljene količine EE otpada; postupci u kojima otpad zamjenjuje druge materijale koje bi inače trebalo upotrijebiti za tu svrhu
4 Recikliranje i ponovna upotreba:	materijalno oporabljene količine EE otpada; postupci kojima se otpadni materijali prerađuju u proizvode, materijale ili tvari za izvornu ili drugu svrhu
5 Energetska oporaba:	Energetski oporabljene količine EE otpada; postupci kojima se otpadni materijali koriste u energetske svrhe
6 Zbrinjavanje:	količine EE otpada koje se odlažu na odlagalište
7 Gubici:	gubici nastali u procesima obrade/oporabe
8 Stanje skladišta:	količine EE otpada ostale na skladištu sa zadnjim danom tekućeg razdoblja; u slučaju godišnje prijave podataka količine EE otpada ostale na skladištu sa zadnjim danom tekuće godine odnosno 31.12.

**NAPOMENA**

Ukoliko se radi o procijenjenim podacima potrebno je objasniti procjenu i korištenu metodologiju.

**Obrazac IIKOEEO****Obrazac: IIKOEEO**

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode

Pravilnik o gospodarenju otpadnom EE opremom

**Izvješće o izvezenim količinama obrađenog EE otpada, dijelova EE otpada, korisnih sirovina ili ostataka nakon obrade**

(ispuniti točku 1. ili 2.)

1. Mjesečno: za mjesec \_\_\_\_\_ godine \_\_\_\_\_

2. Godišnje: za godinu \_\_\_\_\_

*Izvješće se odnosi na obrađene količine EE otpada u Republici Hrvatskoj – komercijalni izvoz frakcija nakon obrade***Podatke popunjava obrađivač EE otpada**

Naziv tvrtke obrađivača:

Adresa:

Osoba za kontakt:

Telefon: \_\_\_\_\_ Faks: \_\_\_\_\_

E-mail adresa:

OIB:

**Ključni broj otpada:****IZVEZENO:**

Dijelovi EE otpada, korisne sirovine ili ostatak nakon obrade (kg) – kratak opis otpada	U zemlje EU (kg)	Izvan EU (kg)	Ukupno (kg)
Ukupno:			
IZVEZENO UKUPNO PO KLJUČNOM BROJU OTPADA:			

Ključni broj otpada:	U zemlje EU (kg)	Izvan EU (kg)	Ukupno (kg)
Ukupno:			
Mjesto:	Potpis:		
Datum:			
Dostaviti: Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost Zagreb	MP		

**Dodatak 14.****Obrazac PPEEO (Prijava proizvodača EE opreme )****Obrazac PPEOU****Prijava proizvodača EE opreme**

Razdoblje od \_\_\_\_\_ do \_\_\_\_\_ godina\_\_\_\_\_

Obveznik naknade \_\_\_\_\_

OIB obveznika \_\_\_\_\_

NKD obveznika \_\_\_\_\_

Tarifni broj\_\_\_\_\_

naziv proizvoda \_\_\_\_\_

količina proizvoda stavljen na tržište \_\_\_\_\_ kom.

masa proizvoda/netto\_\_\_\_\_ kg

masa ambalaže/neto\_\_\_\_\_ kg

**električni i elektronički uređaji i oprema:**

- veliki kućanski uređaji \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- mali kućanski uređaji \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- oprema IT i oprema za telekomunikacije \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- oprema široke potrošnje \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- rasvjetna oprema i žarulje s plinskim izbijanjem \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- električni i elektronički alati \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- igračke, oprema za razonodu i sportska oprema \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- medicinski proizvodi \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- instrumenti za praćenje i kontrolu \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn),
- automatski samoposlužni uređaji \_\_\_\_\_ (kg) × \_\_\_\_\_ (jedinična naknada u kn) = \_\_\_\_\_ (ukupno u kn)

Ukupna obveza: \_\_\_\_\_ kn

**NAPOMENE:**

Uz prijavu obrasca PPEEUO, obavezno je prijaviti i obrazac PPA (prijava proizvođača ambalaže).

PPEEUO obrazac je dodatak uz prijavu poreza na dodanu vrijednost.

**Dodatak 15.****Obrazac Izvješće uvoznika i/ili proizvođača EE opreme (IU/PEEO)****Obrazac IU/PEEO**

<b>IZVJEŠĆE UVOZNIKA i/ili PROIZVOĐAČA ELEKTRIČNE I ELEKTRONIČKE OPREME</b>					
za mjesec:	godine: _____				
PODATKE POPUNJAVA:	PROIZVOĐAČ	UVOZNIK	OVLAŠTENI PREDSTAVNIK		
<b>PODACI O PROIZVOĐAČU/UVOZNIKU/OVLAŠTENOM PREDSTAVNIKU</b>					
Ime proizvođača (tvrtka): _____					
Adresa: _____					
Osoba za kontakt: _____					
Telefon: _____		Faks: _____			
e-mail adresa: _____					
Matični broj: _____					
OIB: _____					
Europski porezni broj (ukoliko postoji): _____					
Broj upisa u Registar: _____					
<b>IZVJEŠĆE O PROIZVEDENIM/UVEZENIM KOLIČINAMA ELEKTRIČNE I ELEKTRONIČKE OPREME</b>					
	Vrsta EE opreme	Tarifni broj	kg	Ukupno kg	
1.	Veliki kućanski uređaji				
2.	Mali kućanski uređaji				
3.	Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije				
4.	Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče				
5.	Rasvjetna oprema (osim žarulja s plinskim izbijanjem)				
5.a	Žarulje s plinskim izbijanjem				
6.	Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)				
7.	Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema				
8.	Medicinski proizvodi (osim svih proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)				

9.	Instrumenti za praćenje i kontrolu			
10.	Automatski samoposlužni uređaji			
Mjesto:				Potpis:
Datum:				
Dostaviti: Fond za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost 10 000 Zagreb	MP			

Prilog JCD

### Dodatak 16.

### IZVJEŠĆE O PROVEDBI PRAVILNIKA I

#### Obrazac IPOP I

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode

Pravilnik o gospodarenju otpadnom EE opremom

Vrsta EE opreme	Stavljen na tržište	Sakupljeno iz kućanstava <sup>1</sup>	Sakupljeno ostalo <sup>2</sup>	Ukupno sakupljeno <sup>1+2</sup>	Predano na obradu	Obrađeno u RH	Izvezeno u zemlje EU <sup>3</sup>	Izvezeno izvan EU <sup>3</sup>
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg
1. Veliki kućanski uređaji								
2. Mali kućanski uređaji								
3. Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema za telekomunikacije								
4. Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče								
5. Rasvjetna oprema (osim žarulja s plinskim izbijanjem)								

## NACRT PRIJEDLOGA

5.a	Žarulje s plinskim izbijanjem								
6.	Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)								
7.	Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema								
8.	Medicinski proizvodi (osim svih proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)								
9.	Instrumenti za praćenje i kontrolu								
10.	Automatski samoposlužni uređaji								

<sup>1</sup> EE otpad koji potječe iz komercijalnih, industrijskih, institucionalnih i drugih djelatnosti, a po vrsti i količini je sličan EE otpadu iz kućanstava prijavljuje se kao EE otpad iz kućanstava. EE otpad koji je nastao od EE opreme koju su vjerojatno koristila i kućanstva i korisnici koji nisu kućanstva smatra se EE otpadom iz kućanstava te se tako i prijavljuje.

<sup>2</sup> Isključiva prijava podataka za EE otpad koji ne odgovara definiciji EE otpada iz kućanstava

<sup>3</sup> Cjeloviti EE otpad i dijelovi koji nisu obrađeni u Republici Hrvatskoj

## IZVJEŠĆE O PROVEDBI PRAVILNIKA II

### Obrazac IPOP II

EE otpad prema vrsti EE opreme		Oporaba	Stopa oporabe	Recikliranje	Stopa recikliranja
		Ukupna masa u tonama	%	Ukupna masa u tonama	%
1.	Veliki kućanski uređaji				
2.	Mali kućanski uređaji				
3.	Oprema informatičke tehnike (IT) i oprema				

## NACRT PRIJEDLOGA

	za telekomunikacije				
4.	Oprema široke potrošnje i fotonaponske ploče				
5.	Rasvjetna oprema (osim žarulja s plinskim izbijanjem)				
5.a	Žarulje s plinskim izbijanjem				
6.	Električni i elektronički alati (osim velikih nepokretnih industrijskih alata)				
7.	Igračke, oprema za razonodu i sportska oprema				
8.	Medicinski proizvodi (osim svih proizvoda namijenjenih ugradnji u ljudsko tijelo i inficiranih proizvoda)				
9.	Instrumenti za praćenje i kontrolu				
10.	Automatski samoposlužni uređaji				