

## USLUGA OPSKRBE NAFTNIM DERIVATIMA ŽELJEZNIČKIH VUČNIH VOZILA

### 1. OPĆE INFORMACIJE

#### 1.1 Uvod

Na osnovi provedenog javnog nadmetanja broj N-47 koji je provela tvrtka HŽ Infrastruktura d.o.o., Mihanovićeve 12, Zagreb, kao Upravitelj željezničke infrastrukture, najpovoljnijom ponudom za zakup crpnih postrojenja za namirivanje željezničkih vučnih vozila gorivom u kolodvorima Bjelovar, Koprivnica, Varaždin, Zagreb Glavni kolodvor, Nova Kapela, Osijek, Vinkovci, Zagreb Ranžirni kolodvor, Karlovac, Ogulin, Rijeka, Pula, Ploče, Knin, Split-Solin i Šibenik odabrana je ponuda tvrtke Crodux derivati dva d.o.o., Savska Opatovina 36, Zagreb, te je s njom zaključen ugovor broj Z-154/18 kojim se reguliraju prava i obveze HŽ Infrastruktura d.o.o. kao Zakupodavca i Crodux derivati dva kao Zakupnika gore navedenih crpnih postrojenja. Svrha ovoga dokumenta je pružanje cjelovite informacije korisnicima željezničkih usluga koji imaju potrebe za snabdijevanje dizelskim gorivom na gore navedenim crpnim postrojenjima na koji način mogu zadovoljiti svoje potrebe na željezničkoj infrastrukturi. Ove informacije objavljene su na internet adresi [www.crodux-derivati.hr](http://www.crodux-derivati.hr).

#### 1.2 Operator uslužnih objekata

Pružatelj usluge opskrbe gorivom željezničkih vučnih vozila je tvrtka Crodux derivati dva d.o.o. iz Zagreba, Savska Opatovina 36. Tvrtka Crodux derivati dva d.o.o. Zagreb bavi se trgovinom naftnim derivatima putem veleprodaje i putem vlastite maloprodajne mreže koja na dan 30.09.2021. godine broji 93 benzinske stanice u svim područjima Republike Hrvatske. Naftni derivati za potrebe veleprodajnih klijenta i benzinskih stanica dopremaju se iz skladišnih prostora koje Crodux derivati dva d.o.o. koristi temeljem dugoročnih ugovora o zakupu na lokacijama u Omišlju (otok Krk), u Zadru i u Zagrebu. Tvrtka Crodux derivati dva d.o.o. prodaje naftne derivate i na tržišta susjednih država. Sve potrebne informacije o mogućnosti snabdijevanja dizelskim gorivom eurodiesel B7 čija je kvaliteta sukladna EU normi EN 590 korisnici mogu dobiti na e-mail adresi [veleprodaja@crodux-derivati.hr](mailto:veleprodaja@crodux-derivati.hr) ili na telefon broj 01 6651 463 ili 01 6651 465.

#### 1.3 Razdoblje valjanosti i postupak ažuriranja

Ovaj dokument stupa na snagu danom objave na internet stranicama tvrtke Crodux derivati dva d.o.o. i se ažurira godišnje u vrijeme objave Izvješća o mreži, osim ako su zbog izmjena u sadržaju nužne izvanredne izmjene.

### 2. USLUGE

#### 2.1 Naziv usluge

Naziv usluge koja je predmet ovoga opisa usluge je Opskrba gorivom željezničkih vučnih vozila u

kolodvorima Bjelovar, Koprivnica, Varaždin, Zagreb Glavni kolodvor, Nova Kapela, Osijek, Vinkovci, Zagreb Ranžirni kolodvor, Karlovac, Ogulin, Rijeka, Pula, Ploče, Knin, Split-Solin i Šibenik. Na spomenutim crpnim postrojenjima moguća je opskrba željezničkih vučnih vozila naftnim derivatom eurodiesel B7, čija je kvaliteta sukladna zahtjevima norme EN 590. Snabdijevanje gorivom željezničkih vučnih vozila riješeno je na način da su navedena crpna postrojenja u potpunosti automatizirana i opremljena samoposlužnim agregatima za istakanje goriva (tankomati), tako da strojovođe sami provode utakanje goriva u vučna vozila na pojedinim crpnim postrojenjima. Vučno vozilo se na tankomatu identificira pomoću RFID privjeska koji je jedinstven samo za to vučno vozilo, dok se strojovođa identificira na tankomatu pomoću četveroznamenkastog PIN koda (identično sustavu rada bankomata). Prije početka utakanja, strojovođa prolazi kroz izbornik i upisuje podatke o trenutnom broju prijeđenih kilometara željezničkog vučnog vozila i količinu goriva u litrama koju želi utočiti u željezničko vučno vozilo. Po završetku utakanja, strojovođa vraća istakač na tankomatu na svoje mjesto i time je operacija na terenu završena. Crodux derivati dva d.o.o. organizira obuku strojovođa za rad sa automatiziranim sustavom za utakanje goriva u dogovoru s korisnikom crpnog postrojenja prema potrebi.

Podaci o vremenu utakanja, kodnom broju strojovođe, vučnom vozilu, količini utočenog goriva i slično dostupni su on-line u informatičkom sustavu tvrtke Crodux derivati dva d.o.o., a također osoba nominirana od strane korisnika dobiva korisničko ime i lozinku, kako bi mogla putem web portala u svakom trenutku imati uvid u popis transakcija koje su provedene od strane pojedinog korisnika.

Po proteku određenoga vremenskog razdoblja od 15 dana, Crodux derivati dva d.o.o. izdaje fakturu korisniku za preuzete naftne derivate na svim crpnim postrojenjima. U privitku fakture nalazi se specifikacija potrošnje sa detaljnim podacima o provedenim transakcijama (potrošnja po pojedinom crpnom postrojenju, vučnom vozilu, strojovođi, datumu, itd.).

U slučaju bilo kakvih ograničenja u funkcioniranju automatskog režima rada crpnih postrojenja, Crodux derivati dva d.o.o. će uspostaviti alternativni režim opskrbe gorivom korisnika željezničkih usluga za vrijeme dok se ograničenja u funkcioniranju automatskog režima crpnih postrojenja rada ne otklone, a o čemu će korisnici željezničkih usluga biti obaviješteni.

### **3. POPIS USLUŽNIH OBJEKATA**

#### **3.1 Crpno postrojenje Bjelovar**

Nalazi se na dijelu k.č. 5903/1, k.o. Bjelovar, koja odgovara dijelu z.k.č. 2986/1 upisane u z.k. ulošku br. 8522, k.o. Grad Bjelovar.

#### **3.2 Crpno postrojenje Koprivnica**

Nalazi se na dijelu k.č. 3112/1, k.o. Koprivnica upisane u z.k. ulošku br. 14641, k.o. Koprivnica, te na dijelu k.č. 3131 upisane u z.k. ulošku br. 3, k.o. Koprivnica.

#### **3.3 Crpno postrojenje Varaždin**

Nalazi se na dijelu k.č. 3827/4, k.o. Varaždin, upisano u posjedovnom listu br. 6113 k.o. Varaždin (k.o. Varaždin u osnivanju).

### **3.4 Crpno postrojenje Zagreb Glavni kolodvor**

Nalazi se na dijelu k.č. 356/1, k.o. Trnje, koja odgovara dijelu z.k.č. 356 upisane u z.k. ulošku br. 25686, k.o. Trnje.

### **3.5 Crpno postrojenje Nova Kapela**

Nalazi se na dijelu k.č. 275/3B, k.o. Batrina, koja odgovara dijelu z.k.č. 275/3B upisane u z.k. ulošku br. 1078, k.o. Batrina, te na dijelu k.č. 1362, k.o. Nova Kapela koja odgovara dijelu z.k.č. 1362 k.o. Batrina upisane u z.k. ulošku br. 1471, k.o. Nova Kapela.

### **3.6 Crpno postrojenje Osijek**

Nalazi se na dijelu k.č. 8935/1, k.o. Osijek, upisane u z.k. ulošku br. 21279, k.o. Osijek.

### **3.7 Crpno postrojenje Vinkovci**

Nalazi se na dijelu k.č. 63333/1, k.o. Vinkovci upisane u z.k. ulošku br. 9644, k.o. Vinkovci, te na dijelu k.č. 6333/33, k.o. Vinkovci upisane u z.k. ulošku br. 4883, k.o. Vinkovci.

### **3.8 Crpno postrojenje Zagreb Ranžirni kolodvor**

Nalazi se na dijelu k.č. 2039/1, 2039/22,, 2039/23, 2039/25, 2039/26, k.o. Jakuševac, koje odgovaraju dijelu z.k.č. 1220/1 upisane u z.k. ulošku br. 56392, k.o. Jakuševac.

### **3.9 Crpno postrojenje Karlovac**

Nalazi se na dijelu k.č. 2806/1, k.o. Karlovac I, upisane u z.k. ulošku br. 2827, k.o. Karlovac I.

### **3.10 Crpno postrojenje Ogulin**

Nalazi se na dijelu k.č. 7296/1, k.o. Ogulin, koja odgovara dijelu z.k.č. 3575 upisane u z.k. ulošku br. 7580, k.o. Ogulin.

### **3.11 Crpno postrojenje Rijeka**

Nalazi se na dijelu k.č. 5071, 5072/1 i 5073, k.o. Zamet, koja odgovara dijelu z.k.č. 1355/10 upisane u z.k. ulošku br. 1550, k.o. Rijeka.

### **3.12 Crpno postrojenje Pula**

Nalazi se na dijelu k.č. 1390/2 i 1393/1, k.o. Pula, upisane u z.k. ulošku br. 19605, k.o. Pula.

### **3.13 Crpno postrojenje Ploče – ne postoji mogućnost snabdijevanja gorivom u automatskom režimu rada**

Nalazi se na dijelu k.č. 2065/1, 2067 i 2068, k.o. Ploče, koja odgovara dijelu z.k.č. 4567/1 upisane u z.k. ulošku br. 2127, k.o. Komin-stari.

### **3.14 Crpno postrojenje Knin**

Nalazi se na dijelu k.č. 6178, k.o. Knin, koja odgovara dijelu z.k.č. 5674 upisane u z.k. ulošku br. 4028, k.o. Kninsko polje.

### **3.15 Crpno postrojenje Split-Solin**

Nalazi se na dijelu k.č. 8035/6, k.o. Solin, koja odgovara dijelu z.k.č. 6826/1 upisane u z.k. ulošku br. 732, k.o. Solin.

### **3.16 Crpno postrojenje Šibenik**

Nalazi se na dijelu k.č. 3247/1, k.o. Šibenik, upisane u z.k. ulošku br. 8725, k.o. Šibenik.

Crodux derivati dva d.o.o. pruža uslugu opskrbe dizelskim gorivom na svih 16 crpnih postrojenja, s tim da je na 15 crpnih postrojenja snabdijevanje dizelskim gorivom moguće ostvariti u automatskom režimu rada, dok se na crpnom postrojenju Ploče usluga opskrbe gorivom može ostvariti dostavom pomoću autocisterne ugovornog prijevoznika Crodusa uz prethodno naručivanje 24 sata ranije putem e-maila [veleprodaja@crodux-derivati.hr](mailto:veleprodaja@crodux-derivati.hr) ili na telefon broj 01 6651 463 ili 01 6651 465.

Snabdijevanje pogonskim gorivom željezničkih vučnih vozila na svim crpnim postrojenjima omogućeno je svaki dan, uključujući subote, nedjelje i državne praznike u vremenu od 0 – 24 sata, osim na crpnom postrojenju Ploče, gdje se opskrba provodi svaki dan od 8-17 sati, a po potrebi može i izvan toga vremena u dogovoru s korisnikom usluge.

Uslugu pristupa crpnim postrojenjima kolosijekom (postavljanje voznih puteva) na crpnim postrojenjima Knin, Šibenik, Ogulin, Koprivnica, Vinkovci, Zagreb Ranžirni kolodvor Rijeka i Ploče pruža društvo HŽ Cargo d.o.o. , Heinzelova 51, Zagreb, sukladno Cjeniku dodatnih usluga pod šifrom 98.41. Za pojedinačne zahtjeve postupa se po Cjeniku 157. objavljenom na mrežnim stranicama HŽ Cargo d.o.o., a narudžba za uslugu pristupa crpnom postrojenju kolosijekom dostavlja se u uredovno vrijeme na e-mail: [dodatneusluge@hzcargo.hr](mailto:dodatneusluge@hzcargo.hr).

Za mjesečne ili višemjesečne zahtjeve za osiguranje pristupa crpnim postrojenjima kolosijekom, prijevoznici koji imaju potrebu za pristupom do uslužnog objekta za opskrbu gorivom, obraćaju se zahtjevom na e-mail adresu [irena.smokhorvat@hzcargo.hr](mailto:irena.smokhorvat@hzcargo.hr) radi izdavanja mjesečnih ponuda za pristup uslužnim objektima za opskrbu gorivom, a sve s ciljem olakšavanja pristupa objektima i reguliranja načina podnošenja zahtjeva za pristup.

HŽ Cargo d.o.o. omogućuje slanje zahtjeva i pristup objektima za opskrbu gorivom i izvan radnog vremena, što omogućuje pojednostavljenje procedure te skraćivanje vremena od podnošenja zahtjeva za uslugu do realizacije usluge. U tom slučaju koristi se kontakt dispečera HŽ Carga d.o.o. na način identičan ostvarivanju potrebe za nekom drugom uslugom koju pruža HŽ Cargo d.o.o.

Na preostalim osam crpnih postrojenja, a to su Osijek, Varaždin, Zagreb Glavni kolodvor, Nova Kapela, Pula, Karlovac, Bjelovar i Split-Solin, uslugu formiranja manevarskih voznih puteva (osiguranje pristupa crpnim postrojenjima kolosijekom) pruža HŽ Infrastruktura d.o.o. sukladno uputama koje se mogu pronaći na njihovoj web stranici i Izvješću o mreži.

## 4. NAKNADE

### 4.1 Informacije o cijenama goriva

Cijena pogonskog goriva eurodiesel B7 na paritetu FCA crpno postrojenje je identična na svih 16 crpnih postrojenja i računa se na tjednoj bazi u HRK/litri. Parametri koji se uzimaju u obzir prilikom izračuna veleprodajne cijene su kretanje burzovnih cijena eurodiesela B7 na mediteranskom tržištu, odnos srednjeg tečaja Hrvatske narodne banke za HRK u odnosu na USD, kao i burzovna cijena biodiesela. Izračun veleprodajne cijene provodi se jednom tjedno na bazi ranije navedenih parametara koji se koriste u izračunu, a objavljeni su tijekom prethodnoga tjedna, i to ponedjeljkom, a veleprodajna cijena se primjenjuje od utorka u 00:01 sati do zaključno sljedećega ponedjeljka u 24:00 sati.

Na osnovnu cijenu koja je izračunata sukladno gore opisanom modelu dodaju se zakonski propisani iznos trošarine od 3,06 HRK/litri te poreza na dodanu vrijednost po stopi od 25%.

U slučaju promjene tržišnih okolnosti i/ili zakonskih propisa, korisnik crpnog postrojenja i Crodux derivati dva d.o.o. mogu dogovoriti i drugačiji model izračuna veleprodajne cijene, kao i drugačije vremenske periode primjene obračuna veleprodaje cijene, što će biti regulirano u obliku dodatka ugovoru o kupoprodaji naftnih derivata.

Detaljni izračun veleprodajne cijene pogonskog goriva eurodiesel B7 sastavni je dio ugovora o kupoprodaji naftnih derivata koji svaki korisnik crpnih postrojenja sklapa s operaterom crpnih postrojenja.

Za sklapanje ugovora o kupoprodaji naftnih derivata, nadležan je Sektor veleprodaje i kartičnog poslovanja tvrtke Crodux derivati dva d.o.o. Svi zainteresirani željeznički prijevoznici kojima je potrebna usluga opskrbe pogonskim gorivom na crpnim postrojenjima navedenima u točki 1.1 obraćaju se putem e-maila [veleprodaja@crodux-derivati.hr](mailto:veleprodaja@crodux-derivati.hr) gdje će dobiti sve potrebne upute za sklapanje ugovora.

### 4.2 Informacije o popustima

Zakupnik crpnih postrojenja odobrava popust na osnovnu tjednu veleprodajnu cijenu iz ranije navedenoga izračuna ovisno o količini preuzetih naftnih derivata od strane pojedinog korisnika željezničkih usluga, a definiran je ugovorom o kupoprodaji naftnih derivata koji korisnik crpnog postrojenja sklapa s operaterom crpnog postrojenja.

Ugovoreni popust na veleprodajnu cijenu pogonskog goriva obračunava se korisniku željezničkih usluga odmah prilikom ispostave fakture za preuzete količine naftnih derivata sukladno najavljenim

godišnjim potrebama, koje korisnik najavljuje operateru uslužnih objekata prilikom zaključenja kupoprodajnog ugovora. Ukoliko tijekom konzumacije ugovora dođe do odstupanja potrošnje od ugovorenih količina, operater uslužnih objekata može korisnika željezničkih usluga odobriti odnosno teretiti za razliku u popustu između količinskog razreda koji je najavio prilikom zaključenja kupoprodajnog ugovora i količinskog razreda u koji je trebao biti raspoređen sukladno njegovoj stvarnoj potrošnji naftnih derivata.

#### **4.3 Informacije o naknadama**

Zakupnik crpnih postrojenja također zaračunava naknadu za korištenje crpnih postrojenja u iznosu od **0,35 HRK/lit** isporučenog eurodiesela B7 na ime pokriva troškova zakupnine, režijskih troškova, povrata investicijskih ulaganja, informatičke podrške, ishođenja potrebnih dozvola, umjeravanja te tekućeg i investicijskog održavanja crpnih postrojenja.

Primjenjujući načelo nediskriminirajućeg pristupa prema svim željezničkim prijevoznicima, za sve željezničke prijevoznike primjenjuje se identična visina naknade za korištenje crpnih postrojenja bez mogućnosti ostvarenja prava na popust. Naknada za korištenje crpnih postrojenja se iskazuje odvojeno na računu za isporučeno pogonsko gorivo.

### **5. UVJETI PRISTUPA**

#### **5.1 Pravni zahtjevi**

Pristup kolosijekom crpnim postrojenjima za snabdijevanje pogonskim gorivom željezničkih vučnih vozila osigurava upravitelj infrastrukture, tvrtka HŽ Infrastruktura d.o.o. na dijelu crpnih postrojenja, a na dijelu crpnih postrojenja tvrtka HŽ Cargo d.o.o. kako je navedeno ranije.

#### **5.2 Tehnički uvjeti**

Vezano uz tehničke uvjete, uslužne objekte mogu koristiti za snabdijevanje pogonskim gorivom vučna vozila svih prijevoznika koja udovoljavaju tehničkim kriterijima za prometovanje na željezničkoj mreži tvrtke HŽ Infrastruktura u RH.

#### **5.3 Samoposluživanje željezničkim uslugama**

Uslužni objekti (crpna postrojenja za snabdijevanje pogonskim gorivom) predviđeni su i opremljeni za rad u automatskom režimu, što uključuje samoposluživanje prilikom snabdijevanja naftnim derivatima od strane strojovođe pojedinog željezničkog prijevoznika. Prilikom zaključenja ugovora o kupoprodaji naftnih derivata, svaki željeznički prijevoznik dobit će od operatera uslužnog objekta pisane upute o korištenju crpnih postrojenja u samoposlužnom sustavu rada.

Crodux derivati dva d.o.o. nema utjecaja na redosljed korištenja crpnih postrojenja od strane željezničkih prijevoznika, niti je u mogućnosti osiguravati pravo prvenstva korištenja crpnog postrojenja jednom željezničkom prijevozniku u odnosu na drugoga. Budući da crpna postrojenja

(osim crpnog postrojenja Ploče) rade u automatskom režimu rada, pravo prvenstva snabdijevanja gorivom ostvarit će željeznički prijevoznik čije je vučno vozilo stiglo prvo do crpnog postrojenja (princip *first come, first served*).

#### **5.4 IT sustavi**

Sve lokacije na kojima se nalaze uslužni objekti za snabdijevanje pogonskim gorivom željezničkih vučnih vozila obuhvaćene su sustavom 4G mreže operatera uslužnih objekata. Korisnici uslužnih objekata identificiraju se na uslužnim objektima pomoću tzv. RFID privjesaka, dok se strojovođe identificiraju PIN kodom. Informatička podrška omogućuje da svaki od korisnika uslužnih objekata može u realnom vremenu imati uvid na web portalu za koji dobiva korisničko ime i lozinku, svaku transakciju koja je provedena korištenjem RFID privjeska koji mu je dodijeljen na svakom pojedinom crpnom postrojenju.

Na taj način je onemogućena zloupotreba uslužnih objekata od strane neovlaštenih osoba i osigurano je da u svakom trenutku korisnik uslužnog objekta ima mogućnost uvida u evidenciju preuzimanja goriva po pojedinim crpnim postrojenjima. Zbog odredbi zakonskih propisa vezanih uz zaštitu osobnih podataka (GDPR), operateru uslužnih objekata nisu poznata imena i prezimena niti bilo koji drugi podaci o strojovođama, već se oni vode pod kodnim brojevima, a korisnik uslužnih objekata ima saznanja o kojemu se strojovođi radi pod određenim kodnim brojem te korisnici mogu samostalno dodjeljivati PIN kodove svojim strojovođama.

Detaljne informacije o korištenju uslužnih objekata svaki korisnik uslužnih objekata dobit će pismenom obliku u dokumentu „Opći uvjeti korištenja RFID privjesaka prilikom opskrbe pogonskim gorivom željezničkih vučnih vozila na crpnim postrojenjima HŽ Infrastrukture d.o.o.“ koji su također dostupni na web stranici Crodux derivati dva d.o.o.

Ovaj dokument se primjenjuje od 07.10.2021. godine.

U Zagrebu, 20.09.2021. godine

Vaš Crodux