

6428



REPUBLIKA HRVATSKA
GRAD ZAGREB
GRADSKI URED ZA OBNOVU, IZGRADNJU,
PROSTORNO UREĐENJE, GRADITELJSTVO,
KOMUNALNE POSLOVE I PROMET
Zagreb, Ul. grada Vukovara 58b

KLASA: 361-02/22-001/58
URBROJ: 251-10-722/002-23-54 /TP
Zagreb, 30. siječnja 2023.

**SEKTOR ZA PRAVNE I FINANCIJSKE
POSLOVE**

Zagreb, Šubićeva 38

Predmet: PRIVREMENO SKLADIŠTE GRAĐEVINSKOG MATERIJALA

- *izrada sporazuma, traži se*

Sukladno Zakonu o obnovi zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (NN 102/20, 10/21 i 117/21), Grad Zagreb je dužan osigurati odgovarajuće nekretnine u svrhu privremenog skladištenja građevnog otpada nastalog kao posljedica nepogode.

Gradska skupština Grada Zagreba donijela je Odluku o lokaciji nekretnine za privremeno skladištenje materijala od uklanjanja i/ili građevnog otpada nastalog kod obnove zgrada oštećenih potresom, te Provedbeni program mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba. Navedenom Odlukom određeno je da skladištem Resnik upravlja Čistoća kao davatelj javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Grada Zagreba, te da može po potrebi angažirati i druge pravne osobe (Vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Zagrebački holding, Podružnica Zagrebačke ceste). Grad Zagreb provodi aktivnosti na organizaciji skladišta Resnik za deponiranje građevinskog materijala od obnove. Zbog potrebe žurnog postupanja s materijalom od obnove, gradonačelnik Grada Zagreba je dopisom od dana 16. prosinca 2022. godine dao uputu Zagrebačkom holdingu d.o.o. da se sagledaju prostorne mogućnosti i reorganizira postojeća deponija šute i građevinskog materijala od posljedica potresa na lokaciji postrojenja za reciklažu građevinskog otpada Tišinska ulica 26. kao privremena zamjenska lokacija kako bi se omogućilo privremeno skladištenje građevnog materijala nastalog u postupku obnove zgrada oštećenih potresom dok se ne organizira skladište Resnik.

Slijedom navedenog, molimo Vas izradu Sporazuma između Grada Zagreba, ZGH-Podružnice Čistoća i ZGH-Podružnice Zagrebačke ceste, kojim će se definirati međusobna prava i obveze vezano uz pripremu i prilagodbu podloge i mjesta na RGO Tišinska, prihvata i skladištenja materijala do izgradnje i puštanja u rad skladišta Resnik, preseljenja materijala na skladište Resnik po njegovoj izgradnji, te vraćanje u prvotno stanje RGO Tišinska, a sve sukladno priloženoj dokumentaciji.

S poštovanjem,

POMOĆNIK PROČELNIKA
mr. Dario Krnjaković, univ.spec.dipl.ing.arh..

Prilog:

- Odluka o lokaciji od 25.2.2022.
- Provedbeni program mjera od 13.7.2022.
- Dopis gradonačelnika Grada Zagreba od 16.12.2022.
- Odluka o poslovnoj suradnji između ZGOS i Zagrebačkih cesta od 24.9.2021.
- Elaborat o uspostavi privremenog deponija za prihvati i postupanje s materijalom od uklanjanja od 26.10.2022.



REPUBLIKA HRVATSKA
GRAD ZAGREB
Zagreb, Trg Stjepana Radića 1

KLASA: 361-01/22-001/58
URBROJ: 251-02-01/001-22-1
Zagreb, 16. prosinca 2022.

ZAGREBAČKI HOLDING
n/p predsjednika Uprave g. Novakovića
Zagreb, Ulica grada Vukovara 41

PREDMET: Lokacija za privremeno skladištenje materijala nastalog od uklanjanja i/ili građevnog otpada nastalog u postupku obnove zgrada oštećenih potresom - Tišinska
- uputa, daje se

U cilju obnove oštećenih zgrada i sanacije nastale materijalne štete Vlada Republike Hrvatske donijela je Odluku o donošenju programa mjera obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (NN 137/21). Pod točkom 10. navedene Odluke propisana je obveza privremenog skladištenja materijala od uklanjanja i/ili građevnog otpada nastalog u postupku obnove zgrada oštećenih potresom, te se obvezuje Grad Zagreb da donese program mjera zbrinjavanja navedenog materijala.

Slijedom navedenog, Skupština Grada Zagreba donijela je Odluku o lokaciji nekretnine u Resniku kao lokaciji za privremeno skladištenje materijala od uklanjanja i/ili građevnog otpada nastalog kod obnove zgrada oštećenih potresom. Također u srpnju 2022. godine usvojen je i Provedbeni program mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba. Provedbeni program mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba izrađen je u suradnji s Ministarstvom gospodarstva i održivog razvoja.

Grad Zagreb ugovorio je kroz postupak javne nabave uslugu izrade tehničkog rješenja uređenja privremenog skladišta Resnik, te su u tijeku aktivnosti na realizaciji istog.

Realizacija i stavljanje u funkciju navedenog očekuje se u prvoj polovici 2023. godine.

Budući je obnova zgrada u Gradu Zagrebu u tijeku, potrebno je sagledati prostorne mogućnosti i reorganizirati postojeći deponij šute i građevinskog materijala od posljedica potresa na lokaciji Tišinska ulica, kako bi se omogućilo privremeno skladištenje građevnog materijala nastalog u postupku obnove zgrada oštećenih potresom.

Sukladno navedenom, potrebno je privremeno organizirati i upravljati sustavom kako bi se svi procesi u nizu odvijali u potpunosti i nesmetano, dok se ne steknu uvjeti za prijam građevnog materijala u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na lokaciju koja je Odlukom o odabiru lokacije nekretnine u Resniku određena kao lokacija za tu namjenu.

S poštovanjem,

GRADONAČELNIK
GRADA ZAGREBA

Tomislav Tomašević, mag. pol.



Klasa: ZGH-01-21-286

Ur.broj: 01-01-02-21-03

Zagreb, 25.03.2021.

Na temelju članka 14. Izjave o osnivanju trgovačkog društva Zagrebački holding d.o.o. (potpuni tekst od 30.09.2019.), te članka 29. Poslovnika o radu Uprave, Uprava Društva dana 25.03.2021. donijela je

ODLUKU

o poslovnoj suradnji između Podružnica ZGOS i Zagrebačke ceste u djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom postupcima R13 i R5 na odlagalištu Prudinec/Jakuševac

Članak 1.

Predmet ovog odluke je definiranje poslovne suradnje Podružnice ZGOS i Podružnice Zagrebačke ceste u vezi s obavljanjem djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom postupcima R13 i R5 na postrojenju za reciklažu građevinskog otpada (u daljnjem tekstu: RGO) i površine za skladištenje frakcije agregata u krugu odlagališta otpada Prudinec/Jakuševac, sukladno grafičkom prilogu koji se smatra sastavnim dijelom ove odluke.

Stupanjem na snagu ove odluke prestaju važiti ranije Odluke Uprave društva poslovni broj ZGH-6-1-12-578/1 od 21.05.2012. godine, poslovni broj ZGH-6-1-12-578/2 od 21.05.2012. godine te Odluka poslovni broj ZGH-UU-12/1903/1.

Članak 2.

Podružnica ZGOS ustupa poslovni prostor postrojenja za RGO, površine za skladištenje frakcije i postrojenje za RGO (MFL POSTROJENJE), što zajedno predstavlja građevinsku cjelinu za namjenu obavljanja djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom postupcima R13 i R5, na korištenje Podružnici Zagrebačke ceste.

Podružnica ZGOS uz poslovni prostor i postrojenje iz stavka 1. ovog članka predaje na upravljanje i strojeve/opremu: KAMION DAMPER proizvođača IVECO (tip vozila: EUROTRAKKER 380E42H, broj šasije: WJME3TSS00C087483), utovarivač FIAT HITACHI (tip vozila: W130ex215E utovarivač, broj šasije: 2056MN0478), BAGER FIAT HITACHI (tip vozila: EX 215 E bager gusjeničar, broj šasije: 605736)

Podružnica Zagrebačke ceste nalazi se već u posjedu postrojenja, vozila/strojeva i površine za skladištenje iz stavka 1 i 2. ovog članka, a ovom odlukom se samo nastavlja posjed i uređuju prava i obveze temeljem ranije Odluke Uprave Društva.

Članak 3.

Podružnica Zagrebačke ceste u poslovnom prostoru opisanom u članku 2. ove Odluke obavljat će registriranu djelatnost u skladu s Dozvolom za obavljanje djelatnosti gospodarenja otpadom

s pažnjom dobrog gospodarstvenika na način sukladan propisima iz područja održivog gospodarenja otpadom, zaštite okoliša, zaštite na radu i područja zaštite od požara.

Podružnica Zagrebačke ceste obvezuje se u poslovnim procesima djelatnosti gospodarenja neopasnim otpadom postupcima R13 i R5 provoditi obvezne mjere sigurnosti i praćenja poslovnih procesa radi sprječavanja onečišćenja okoliša te obavljati redovitu kontrolu provedbe poslovnih procesa i poduzimati propisane mjere sigurnosti i opreza u obavljanju djelatnosti gospodarenja otpadom.

U slučaju nepoštivanja obveza preuzetih u stavku 1. i 2. kaznenu i materijalnu odgovornost snosi odgovorna osoba Podružnice Zagrebačkih cesta.

Članak 4.

Podružnica Zagrebačke ceste se obvezuje:

- imenovati osobu odgovornu za obavljanje poslova gospodarenja neopasnim otpadom postupcima R13 i R5, te o svakoj promjeni odgovorne osobe obavijestiti Podružnicu ZGOS pisanim putem,
- osigurati gospodarenje otpadom sukladno Dozvoli iz članka 3. Ove Odluke,
- izraditi plan postupanja u slučaju izvanrednih događaja i osigurati praćenje i provedbu plana postupanja u slučaju izvanrednih događaja,
- sastaviti pisane upute za obavljanje tehnoloških procesa sukladno Elaboratu gospodarenja otpadom i Uputama za rad koje će izraditi Podružnica Zagrebačke ceste i pratiti njihovo provođenje,
- provoditi kontrolu mjera sigurnosti radi onemogućavanja pristupa neovlaštenim osobama,
- sprječavati rasipanje i/ili razlivanje otpada na površini i izvan prostora uz redovito provođenje mjera čišćenja i uklanjanja rasutog i/ili razlivenog otpada,
- održavati čistoću poslovnog prostora iz članka 2.
- voditi evidenciju o izvanrednim događajima nastalim unutar površine poslovnog prostora iz članka 2.,
- organizirati i nadgledati provedbu sustava upravljačkog nadzora sukladno Dozvoli iz članka 3. ove odluke,
- vagati vozila s otpadom na ulazu i vozila s materijalom, na izlazu na posebnom ulazu za potrebe RGO-a (zapadna strana, ulaz s Tišinske ceste) i provoditi vizualnu kontrolu otpada i materijala,
- zaprimati otpad i voditi očevidnik o nastanku i tijeku otpada za svaku vrstu otpada i ostalu propisanu dokumentaciju o otpadu sukladno propisima koji uređuju gospodarenje otpadom,
- osigurati provjeru ispravnosti uređaja i opreme te obavljanje tehnološkog procesa sukladno načinu gospodarenja otpadom propisanom Zakonom o održivom gospodarenju otpadom i Pravilnikom o gospodarenju otpadom,
- uklanjati kvarove i lomove svih objekata, uređaja i strojeva unutar poslovnog prostora iz članka 2.,
- obavljati i sva druga periodička mjerenja i ispitivanja prema važećim zakonima i podzakonskim aktima,
- održavati objekte odvodnje koji se nalaze unutar poslovnog prostora iz članka 2. za to potrebnim uređajima,
- održavati sve objekte, strojeve i uređaje koji se nalaze na površini poslovnog prostora iz članka 2. s pažnjom dobrog gospodarstvenika,
- osiguravati dovoljne količine oporabljene proizvoda za tijelo odlagališta, sukladno dinamici dogovorenoj na gradilištu među podružnicama ZGOS i ZG ceste.

Članak 5.

Podružnica Zagrebačke ceste se obvezuje snositi sve troškove poslovnih procesa djelatnosti koju će obavljati na ustupljenom poslovnom prostoru i s ustupljenim strojevima/opremom iz članka 2. i to:

- redovno i izvanredno održavanje poslovnog prostora iz članka 2.,
- potrošnju električne energije,
- potrošnju sanitarne i tehnološke vode,
- troškove redovnog i izvanrednog održavanja uključujući uklanjanje kvarova i lomova,
- troškove osiguranja sukladno Pravilniku o gospodarenju otpadom,
- troškove periodičkih ispitivanja,
- troškove čišćenja i pranja,
- troškove angažiranja čuvarske službe u udjelu od 25% od ukupnog troška čuvarske službe za Odlagalište Prudinec/Jakuševac,
- troškove angažiranja vatrogasne službe u udjelu od 25% od ukupnog troška vatrogasne službe za Odlagalište Prudinec/Jakuševac,
- troškove zbrinjavanja otpada koji nastaje u poslovnim procesima obavljanja djelatnosti na poslovnog prostora iz članka 2.,
- troškove održavanja i upravljanja povezanih podsustava koji se koriste za obavljanje djelatnosti iz članka 2. (vanjska hidrantska mreža, odvodnja oborinskih voda, prometnica i dr.),
- troškove provedbe svih mjera u skladu s propisima kojim se uređuje zaštita na radu, zaštita od požara, zaštita okoliša, zaštita voda, gospodarenje otpadom i ostalih propisa koji proizlaze iz obavljanje djelatnosti
- i druge nastale troškove u vezi s i sve druge troškove u vezi s radom i održavanjem postrojenja za reciklažu građevinskog otpada i strojeva/opreme iz članka 2.

Članak 6.

Obveze Podružnice ZGOS:

- preuzimanje proizvoda (utovar i otprema) kojem je ukinut status otpada radi potreba gradnje odlagališta isključivo u količini koja je projektirana i potrebna za radove na Odlagalištu,
- najava potrebne količine i dinamike isporuke materijala najmanje 5 radnih dana prije odvoza značajnijih količina (značajnije količine su količine iznad 200 t)
- vođenje evidencije broja dovezenih pošiljki materijala na tijelo odlagališta za svaki dovoz, u svrhu usporedbe s evidencijom Zagrebačkih cesta, o čemu će se kasnije napraviti službena evidencija uz prilaganje vagarskog lista za svako vozilo,
- snositi troškove amortizacije postrojenja za reciklažu građevinskog otpada.

Članak 7.

Podružnica Zagrebačke ceste u obvezi je Podružnici ZGOS pisanim putem prijaviti svaku nastalu promjenu u pogledu izvršenja obveza iz ove odluke odnosno opisanih poslovnih procesa u obavljanja djelatnosti na ustupljenom poslovnom prostoru iz članka 2. u roku od 3 dana od nastanka promjene, a u situacijama moguće ugroze sigurnosti usmeno odmah i bez odlaganja.

Članak 8.

Ova Odluka sklapa se na neodređeno vrijeme.

Članak 9.

Ova odluka o poslovnoj suradnji može prestati odlukom Uprave Zagrebačkog holdinga d.o.o. u kojem slučaju će ista biti sačinjena u pisanom obliku.

Podružnice su u obvezi da priopćenje o raskidu poslovne suradnje predaju drugoj strani preporučenom pošiljkom najkasnije 15 dana prije raskida poslovne suradnje i o istom obavijeste upravu Zagrebačkog holdinga d.o.o.

Članak 10.

Ova Odluka sastavljena je u tri istovjetna primjerka, po jedan primjerak za svaku podružnicu i jedan primjerak za Upravu Zagrebačkog holdinga d.o.o.

Članak 11.

Za provođenje ove odluke zadužuju se Podružnica ZGOS i Podružnica Zagrebačke ceste.

PREDSJEDNICA UPRAVE

Ana Stojić Deban



Dostaviti:

1. Podružnica Zagrebačke ceste
2. Podružnica ZGOS
3. Sektor upravljanja ljudskim resursima i pravnih poslova
4. Pismohrana

ZAGREBAČKI HOLDING
d. o. o.
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 41





Klasa: ZGH-01-21-835

Ur.broj: 01-01-02-21-02

Zagreb, 24.09.2021.

Na temelju članka 14. Izjave o osnivanju trgovačkog društva Zagrebački holding d.o.o. (pročišćeni tekst od 14.06.2021.) Uprava Društva na 638. sjednici održanoj 24.09.2021. donijela je

ODLUKU

1. Ovom Odlukom prestaje Podružnica ZGOS upisana kao podružnica Zagrebačkog holdinga d.o.o. na adresi Zeleni trg 3, Zagreb, s danom 1. listopada 2021. godine.
2. Zbog prestanka Podružnice iz toč. 1. ove Odluke izvršiti će se upis brisanja iste u Sudskom registru Trgovačkog suda u Zagrebu.
3. Imovina, prava i obveze podružnice ZGOS prenose se na Zagrebački holding d.o.o. – Podružnica Čistoća, a prema stanju bruto bilanci od dana 30. rujna 2021. godine.
4. Radnicima koji su ugovore o radu sklopili sa Zagrebačkim holdingom d.o.o. - podružnicom ZGOS, a koji obavljaju poslove iz djelokruga osnovne djelatnosti te podružnice poslodavac planira ponuditi sklapanje ugovora o radu u podružnici Čistoća, u organizacijskoj jedinici koja će obavljati poslove upravljanja odlagalištem, u skladu s važećim aktom koji regulira pitanje sistematizacije radnih mjesta te će im se, u slučaju prihvatanja istih, nastaviti kontinuitet radnog odnosa kod poslodavca.
5. Ostalim radnicima koji su ugovore o radu sklopili sa Zagrebačkim holdingom d.o.o. - podružnicom ZGOS poslodavac planira ponuditi sklapanje ugovora o radu za poslove za kojima postoji potreba u nekoj od organizacijskih jedinica poslodavca.
6. Radnicima kojima se iz poslovno uvjetovanih razloga neće ponuditi sklapanje ugovora o radu, važeći ugovori o radu otkazat će se iz poslovno uvjetovanih razloga, poštujući pritom sve relevantne odredbe Zakona o radu te Kolektivnog ugovora za radnike u trgovačkom društvu Zagrebački holding d.o.o.
7. Za provedbu ove odluke zadužuju se Služba za pravne poslove, Služba za upravljanje ljudskim resursima i Služba za računovodstvo.

PREDSJEDNIK UPRAVE

Nikola Vuković

ZAGREBAČKI HOLDING

ZAGREBAČKI HOLDING
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 41

Dostaviti:

1. Podružnica ZGOS
2. Podružnica Čistoća
3. Služba za pravne poslove
4. Služba za upravljanje ljudskim resursima
5. Služba za računovodstvo
6. Pismohrana



**zagrebačke
ceste**

**ELABORAT O USPOSTAVI
PRIVREMENOG DEPONIJIA ZA
PRIHVAT I
POSTUPANJE S MATERIJALOM
OD UKLANJANJA
NASTALIM U POSTUPKU OBNOVE
ZGRADA OŠTEĆENIH POTRESOM NA
PODRUČJU GRADA ZAGREBA**

Izradili:

Jurica Križna, dipl.ing. prom.

Tomislav Hraštnski, struč.spec.ing.aedif.

Zlatko Lamešić, dipl.ing. prom.

Zagreb, 26. listopada 2022.



1. UVOD

Na temelju točke 10. Odluke o donošenju Programa mjera obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (Narodne novine 137/21) i članka 41. točke 34. Statuta Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 23/16, 2/18, 23/18, 3/20, 3/21, 11/21 - pročišćeni tekst i 16/22), Gradska skupština Grada Zagreba, na 14. sjednici, 12. srpnja 2022., donijela je Provedbeni program mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba

Za potrebe privremenog skladištenja materijala od uklanjanja nastalim u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, potrebno je pripremiti prostor i zadovoljiti uvjete propisane tim programom.

Privremeno skladištenje i postupanje sa materijalom će se odvijati na lokaciji Tišinska 26, na radnoj jedinici „Reciklirani građevinski otpad“ (RGO) koje djeluje u sastavu Podružnice Zagrebačke ceste, do stavljanja u funkciju skladišta koje je određeno Odlukom o lokaciji nekretnine za privremeno skladištenje materijala od uklanjanja i /ili građevnog otpada nastalog kod obnove zgrada oštećenih potresom od 24. veljače 2022. godine (Čulinečka).

Za potrebe smještaja materijala od uklanjanja, potrebno je:

- snimiti postojeće stanje,
- definirati potrebne predradnje za prihvatanje materijala,
- izračunati operativne troškove tj. definirati troškovnike za izvedbu radova,
- izvesti radove
- omogućiti prihvatanje materijala u što kraćem roku sa max. kapacitetom zaprimanja
- definirati proceduru zaprimanja materijala, evidenciju, kontrolu i praćenje
- vraćanje lokacije u prvobitno stanje po ishodu uporabe dozvole u Čulinečkoj



2. Opis radne jedinice, rasporeda materijala, otpada i stanja na skladištu

RJ RGO nalazi se na lokaciji Tišinska 26 u Zagrebu u krugu odlagališta otpada „Prudinec-Jakuševac“.

Na toj lokaciji ćemo provoditi prihvaćanje građevinskog neopasnog otpada prema dozvoli za gospodarenje otpadom za 5 KB.

Za potrebe funkcioniranja ove radne jedinice, postoje 3 odvojena platoa:

- plato na kojem se nalazi drobilica površine cca 11.000m² zaprima se građevinski otpad i skladišti se dio recikliranih agregata, te uporaba u drobilici kapaciteta max 110 t/h;
- plato površine cca 3.000m² su smješteni reciklirani agregati, te kamen.
- plato na kojem će uz otpad od potresa koji je zaprimljen 2020. i 2021., te dio recikliranih agregata, biti formiran i plato za prihvrat materijala od uklanjanja – ukupna površina cca 21.000 m²



Slika 1. Postojeća lokacija RGO

2. PRIKAZ TRENUTNOG STANJA NA RJ RGO

Prema evidenciji po vrstama materijala postojeće stanje popunjenosti na sva tri deponija je sljedeći:

- reciklirani materijal RA-0/32=11.200 t
- reciklirani materijal RA-0/63=5.200 t
- reciklirani materijal PRA-0/32=22.900 t
- reciklirani materijal RA 32/90 =7.600 t
- neobrađeni otpad (u najvećoj mjeri otpad od potresa iz 2020-e godine) = 45.579,10 t



Na sljedećim slikama je prikaz deponija koji je potrebno reorganizirati kako bi se pripremio za prihvatanje materijala od potresa.



Slika 2. Prikaz deponija na dijelu koji bi se trebao pripremiti za prihvatanje materijala





Slika 3. Prikaz deponija na dijelu koji bi se trebao pripremiti za prihvatanje materijala – frezani materijal koji je potrebno ukloniti – 3.800t



Slika 4. Prikaz deponija na dijelu koji bi se trebao pripremiti za prihvatanje materijala – oporabljeni materijal od potresa koji je potrebno ukloniti 1.000t





Slika 5. Prikaz postojećeg deponija otpada od potresa 2020.- neobrađen koji je potrebno reorganizirati- potrebno prebaciti sa sjeverne na južnu stranu 7.000t od ukupnih 40.000t

3. UREĐENJE POVRŠINE ZA PRIHVAT

Za potrebe prihvata novog materijala nužno je reorganizirati postojeći deponij sa sjeverne strane (slika 2. i slika 5.) te prebaciti materijal (slika 3. i slika 4.) kako bi se formirao novi pravokutni deponij okvirmih dimenzija cca 2000m² za potrebe smještanja materijala od uklanjanja. Za reorganizaciju deponija potrebno je premjestiti:

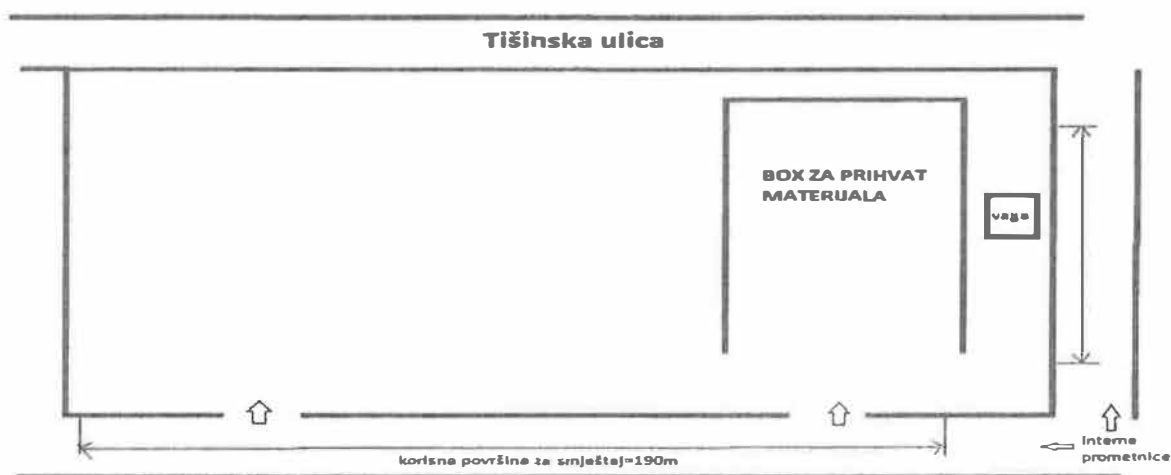
- 7000t otpadne šute (slika 5.),
- 1000t očišćenog otpada (slika 4.)
- 3800t frezanog asfalta (slika 3.)

Ukupno 11.800 t

Također je potrebno podlogu postojećeg platoa urediti odnosno izravnati, nasipati sa materijalom, uvaljati te pripremiti za postavljanje silosnih elemenata visine 2,7m .

Postavljanjem silosnih elemenata visine 2,7m osim što se dobiva uređeno i čvrsto pravokutno tijelo za manipulaciju i prihvata materijala koji će fizički biti odvojen od ostalih, povećava se ujedno i kapacitet deponija te zidovi visine 2,7 m ujedno štite prelazak čestica prašine u okolno područje prilikom istovara. Nakon postavljanja, silosne elemente je potrebno zasuti materijalom s vanjske strane da bi se uravnotežio pritisak na iste i spriječilo prevrtanje.

Procjena je da bi se postavljanjem silosnih elemenata mogao postići kapacitet preko 10.000 m³ materijala od uklanjanja, što bi iznosilo oko 13.000t.



Slika 6. Skica smještaja boxova za prihvat materijala unutar platoa



4. PROCJENA TROŠKOVA:

Prema prethodno navedenoj analizi i potrebama procjena operativnih troškova za uspostavu deponija za primanje materijala odnosi se na slijedeće:

1. prebacivanje sa sjeverne na južnu stranu 7.000t od ukupnih 40.000t neobrađenog otpada od potresa nastalog 2020. godine – šuta – slika 5.
2. prebacivanje oporabljenog materijala od potresa (1.000 t) i frezane asfaltne mase (3.800 t) – slika 4. i slika 3.
3. uređenje platoa kako bi se smjestili silosni elementi prema skici smještaja – slika 6.
4. dostava i postava silosnih elemenata
5. utovar i preseljenje materijala na Čulinečku po ishodu uporabe dozvole – vraćanje u prvobitno stanje deponija u Tišinskoj
6. troškovi skladištenja materijala na rok od 6 mjeseci- do ishoda uporabe i stavljanja u funkciju deponija u Čulinečkoj – 12.000 tona *224,74 kn/t/mj*6 mjeseci

Tablica 1. Procjena troškova

Redni broj	Vrsta operativnog troška	Iznos (kn)	Iznos (EUR)
1.	prebacivanje sa sjeverne na južnu stranu 7.000t od ukupnih 40.000t neobrađenog otpada od potresa nastalog 2020. godine – šuta – slika 5.	319.447 kn	42.397,91
2.	prebacivanje oporabljenog materijala od potresa (1.000 t) i frezane asfaltne mase (3.800 t) – slika 4. i slika 3.	94.296 kn	12.515,23
3.	uređenja platoa kako bi se smjestili silosni elementi prema skici smještaja – slika 6.	74.566 kn	9.896,61
4.	dostava i ugradnja silosnih elemenata	530.022 kn	70.346,16
5.	utovar i preseljenje materijala na Čulinečku po ishodu uporabe dozvole – vraćanje u prvobitno stanje deponija u Tišinskoj	887.006 kn	117.725,93
6.	troškovi skladištenja materijala na rok od 6 mjeseci- do ishoda uporabe i stavljanja u funkciju deponija u Čulinečkoj	16.181.280 kn	2.147.624,93
UKUPNO		18.086.617 kn	2.400.506,60 €

**Napomena: Navedene cijene iskazane su bez PDV-a
KN-EUR (tečaj 7,53450)**

Kao podlogu procjeni troškova dostavljamo ovjerene Ponude/troškovnike temeljem koji smo izradili projekciju istih.



**zagrebačke
ceste**



**zagrebačke
ceste**

Prema Vašem zahtjevu dajemo Vam okvirnu projekciju troškova:

**TROŠKOVNIK
ZA PREMJEŠTANJE ŠUTE UNUTAR RJ RGO**

1. Rad kamiona sa tri ili više osovina 12-20 t	h	240,00	570,60	136.944,00
2. Rad bagera	h	120,00	548,30	65.796,00
3. Rad buldozera	h	120,00	550,00	66.000,00
4. Rad utovarivača	h	8,00	516,50	4.132,00
5. Rad radnika	h	8,00	189,20	1.513,60
ukupno kn				274.385,60
EUR (tečaj: 7,53450)				36.417,23

Napomena: u cijenu nije uračunat PDV. Obračun će se izvršiti prema stvarno izvršenim radovima

U Zagrebu, 24.10.2022.

Rukovoditelj sektora prodaje i tržišta:

H. Magašić
Hrvoje Magašić strč. spec. lng. sedif.
ZAGREBAČKI HOLDING

PODRUŽNICA ZAGREBAČKE CESTE
Z A G R E B, Donje Svetice 48

■ ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

■ Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987- 008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d., Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982

Slika 7. Troškovnik za prebacivanje 7000t otpadne šute sa slike 5. – stavka br. 1 Tablice procjene troškova

■ ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

■ Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987- 008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d.,
Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982



**zagrebačke
ceste**



**ZAGREBAČKI
HOLDING**

Služba za komercijalne poslove
Odjel za prodaju, marketing i organizaciju izložbi
NAŠ ZNAK:VZ1B

KLASA:ZGH-24-22-1124
URBROJ:12-11-22-02

U Zagrebu, 25. 10. 2022

ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
podružnica ZAGREBAČKE CESTE

Donje Svetice 48
10000 Zagreb
e-mail: hrvoje.magasic@zgh.hr
e-mail: stanislav.veseljinovic@zgh.hr

**PREDMET: PONUDA ZA UBLUGU RADA BULDOZERA
LOKACIJA RGO JAKUŠEVEC**

1. Usluga rada buldozera u redovno radno vrijeme	sat	120	x	213,00 kn	=	25.560,00 kn
2. Rad strojara u redovno radno vrijeme	sat	120	x	99,90 kn	=	11.988,00 kn
3. Usluga prijevoza buldozera kamionom labudicom	sat	8	x	349,00 kn	=	2.792,00 kn
4. Usluga cistane	sat	6	x	687,00 kn	=	4.122,00 kn
5. Rad vozača u redovno radno vrijeme	sat	6	x	99,90 kn	=	599,40 kn
UKUPNO					=	46.061,40 kn
UKUPNO					=	5.980,68 €
						1 EUR = 7,53450 HRK

Cijena je bez PDV-a

Plaćanje po ispostavljenom računu za izvršene usluge uz dostavu narudžbenice

Molimo za vaše očitovanje

S poštovanjem

Služba za mehanizaciju i transport

Ivan Babović, mag.ing.ing.

ZAGREBAČKI HOLDING
d.o.o.
PODRUŽNICA ZRINJEVAC
Zagreb, Remetinečka c. 15

Služba za komercijalne poslove

Odjel za prodaju, marketing i organizaciju izložbi
Irena Vitez, Zrinski d.ing.ing.



ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica Zrinski

Zagreb, Remetinečka c. 15
Tel: +385 1 621 88 34 Fax: +385 1 642 11 07
E-mail: zrc@zrh.hr

Trgovački sud u Zagrebu
MBS: 03677702-008
OIB: 85584865987-008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d.,
Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982

Slika 8. Troškovnik za prebacivanje 7000t otpadne šute sa slike 5. – stavka br. 1 Tablice procjene troškova

ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987- 008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d.,
Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982



**zagrebačke
ceste**



**zagrebačke
ceste**

Prema Vašem zahtjevu dajemo Vam okvirnu projekciju troškova:

TROŠKOVNIK

ZA PREMJEŠTANJE RECIKLIRANOG AGREGATA - FREZANE MASE I ŠUTE

1. Rad kamiona sa tri ili više osovina 12-20 t	h	96,00	570,60	54.777,60
2. Rad utovarivača	h	48,00	548,30	26.318,40
3. Rad buldožera	h	24,00	560,00	13.200,00
ukupno kn				94.296,00
KN - EUR (tečaj: 7.53450)				EUR (€) 12.515,23

Napomena: u cijenu nije uračunat PDV. Obračun će se izvršiti prema stvarno izvršenim radovima.

U Zagrebu, 25.10.2022.

Rukovoditelj sektora prodaje *Mr. Hrvoje Magarić*

Hrvoje Magarić, struč. spec. Ing. arhif.

Podpis: *Hrvoje Magarić*
ZAGREBAČKE CESTE d.o.o. Donje Svetice 48

■ ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

■ Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987 - 008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d., Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982

Slika 9. Troškovnik za prebacivanje prebacivanje oporabljene materijala od potresa (1.000 t) i frezane asfaltna mase (3.800 t) – slika 4. i slika 3. – stavka br. 2 Tablice procjene troškova

■ ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

■ Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987 - 008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d.,
Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982



**zagrebačke
ceste**



**zagrebačke
ceste**

Prema Vašem zahtjevu dajemo Vam okvirnu projekciju troškova:

**TROŠKOVNIK
ZA UREĐIVANJE POVRŠINE I RAVNANJE PLATOA**

1. Rad kamiona sa tri ili više osovina	h	8,00	570,60	4.584,80
2. Rad grejdera	h	8,00	575,00	4.600,00
4. Rad utovarivača	h	8,00	516,50	4.132,00
5. Rad radnika	h	8,00	199,90	1.609,20
6. Izrada nosivog sloja od drobljenog recikliranog agregata	m3	300,00	198,90	59.670,00
				ukupno kn 74.566,00
				EUR (€) 9.886,61

KN - EUR (tečaj: 7,53450)

Napomena: u cijenu nije uračunat PDV. Obračun će se izvršiti prema stvarno izvršenim radovima

U Zagrebu, 25.10.2022.

Rukovoditelj sektora prodaje i tržišta:

Hrvoje Magasić struč. spec. ing. arh.

ZAGREBAČKI HOLDING

PODRUŽNICA ZAGREBAČKE CESTE
ZAGREB Donje Svetice 48

ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987-008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d., Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982

Slika 10. Troškovnik za uređenja platoa kako bi se smjestili silosni elementi prema skici smještaja – slika 6. stavka br. 3 Tablice procjene troškova

ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987-008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d.,
Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982



		POZIV ZA DOSTAVU PONUDE br. 0310/2022		Datum: 25.10.2022.	
NARUČITELJ:		ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o. Podružnica ZAGREBAČKE CESTE		Tel:	
				E-mail: monika.blumajk@zgcg.hr	
IZVRŠITELJ: BETON-LUČKO d.o.o., Prilaz Čavre 1b, Zagreb		PONUDA br. P-22-417.3		Datum: 25.10.2022.	
OIB: 11425920265				Tel: 014259-713, 098/275-028	
				Fax:	
				E-mail: vandras@betonlucsko.hr	

R.br.	Šifra artikla	Naziv robe/usluge	Jed. mjera	Količina	Jedinična cijena bez PDV-a (kn)	Ukupno (kn)	Jedinična cijena (R)	Ukupno (R)
2		trošak dostave i postavljanja SILOSA						
		bočni silosni element B-S	kom	120	3.887,00 kn	466.440,00 kn	513,24	61.565,50 €
		bočni silosni tijer B-S/L	kom	0	3.887,00 kn	23.202,00 kn	513,24	3.079,44 €
		bočni silosni deo B-S/D	kom	0	3.887,00 kn	23.202,00 kn	513,24	3.079,44 €
		bočni silosni element S	kom	0	2.115,00 kn	12.690,00 kn	366,02	1.716,12 €
		završni silosni element Z	kom	4	1.042,00 kn	8.048,00 kn	220,50	882,56 €
PP(PRIJEMOS POREZNE OBYEZE)						330.022,00 kn		70.366,18 €

Rok za dostavu ponude		Zahtjev	
Rok isporuke i izvršenja od primanja ugovora naručitelju:		do 20.11.2022. - isporuka i izvršenje	
Mjesto isporuke robe / izvršenja usluge / radova:		PRILAZ ČAVRE 1B, ZAGREB	
Način i rok plaćanja:		50% avansno, preostalo po računu	
Opcija - valjanost ponude		7 dana	

Naručitelj: **Beton-Lučko d.o.o.**
Izvršitelj: **Zagrebačke ceste**

Fiksni tečaj konverzije: 1 euro=7,53450 kuna

Napomena, moim da navedete:

za stavku 1. troškovi koji je rok dostave

za stavku 2. troškovi rok dostave i postavljanja

Slika 11. Troškovnik dostave i ugradnje silosnih elemenata – stavka br. 4 Tablice procjene troškova



zagrebačke
ceste



zagrebačke
ceste

Prema Vašem zahtjevu dajemo Vam okvirnu projekciju troškova:

TROŠKOVNIK
ZA PRIJEVOZ SA LOKACIJE RGO NA LOKACIJU ČULINEČKA

1. Prijevoz šute sa lokacije RGO na lokaciju Čulinečka	t	13.000,00	60,20	782.600,00
2. Rad ulovarivača na ulovaru	h	140,00	518,50	72.310,00
3. Rad radnika na vagi	h	80,00	189,20	15.936,00
4. Rad radnika na prijemu	h	40,00	199,20	7.968,00
5. Rad radnika na evidenciji	h	40,00	204,80	8.192,00
ukupno				887.006,00
KN - EUR (tečaj: 7,53450)				EUR (€) 117.725,93

Napomena: u cijenu nije uračunat PDV. Obracun će se izvršiti prema stvarno izvršenim radovima

U Zagrebu, 24.10.2022.

Rukovoditelj sel i pra prodaje i tržišta:

Hrvoje Magaš spec. ing. aedif.

ZAGREBAČKI HOLDING
POSREDOVANJE
POSREDOVANJE

■ ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

■ Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987 - 008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d., Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982

Slika 12. Troškovnik utovara i preseljenje materijala na Čulinečku po ishođenju uporabne dozvole – vraćanje u prvobitno stanje deponija u Tišinskoj – stavka br. 5 Tablice procjene troškova

■ ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Podružnica ZAGREBAČKE CESTE
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb,
Tel. + 385 1 2356 444, faks: +385 1 2356 400
www.zgceste.hr

■ Trgovački sud u Zagrebu, MBS: 03677702 - 008
OIB: 85584865987 - 008
ERSTE&STEIERMÄRKISCHE BANK d.d.,
Zagreb
IBAN: HR6824020061400006982



Opis radnje	Jedinica	Jedinična cijena za 9.2022. ANALIZA TRŽIŠTA	Jedinična cijena za 2020.	Jedinična cijena za 2021.
skladištenje (postupak R13)	HRK/t/mjesec	224,74	197,18	211,77
čišćenje i usitnjavanje (postupak oporabe R5 i/ili R12)	HRK/t	211,19	180,03	197,43

Slika 13. Cjenik troškova skladištenja materijala prema usporednoj analizi tržišta skladištenja robe i najma prostora, Ekonerg d.o.o., Klasa: ZGH-09-22-673, UR.br.: 01-08-01/4-00-22-01– stavka br. 6 Tablice procjene troškova



5. Procedura upravljanja deponijem

Uspostavom privremenog deponija, sukladno Programu mjera obnove zgrada oštećenih potresom definira se procedura upravljanja deponijem u Tišinskoj ulici odnosno način i postupak zaprimanja materijala.

Procedura se definira kroz slijedeće korake sa popratnom dokumentacijom:

- *Dovoz materijala na vagu;*
- *Odlazak do kućice zbog kontrole materijala i dokumentacije, gdje se vrši vizualni pregled materijala, slikanje kamiona s registracijom i materijalom kojega dovozi te nakon toga daje se uputa vozaču gdje treba istovariti materijal. Prije istovara potrebno je materijal navlažiti kako bi se maksimalno spriječilo širenje čestica prašine u okoliš;*
- *Izlazno vaganje i utvrđivanje neto količine, te potom upis u „Očevidnik o dovozu materijala (prilog 1) od izvođača radova“ i izdavanje vagarskog lista kao „Usluga vaganja“. Na vagarskom listu vidljivo je koliko je i kojeg materijala dovezeno, gdje je iskazana neto količina materijala. Prilog 2 (vagarski list). Nakon druge odvage, kamion napušta prostor RGO-a*

Ako se vizualnim pregledom utvrdi da dopremljeni materijal ne odgovara deklariranom sadržaju za materijal ili sadrži opasne tvari ili opasni otpad, vozilu neće biti dozvoljen istovar u privremeno skladište.

U tom slučaju će vagar ponovo vagati kamion kojem nije dopušteno istovariti materijal na kojem će se napisati u napomenu, razlog zbog čega mu nije dozvoljeno istovariti materijal. Isto će biti popraćeno dodatnim sumarnim dokumentom (Prilog 3 – ODBIJENI DOVOZ MATERIJALA)



Prilog 1 – OČEVIDNIK O DOVOZU MATERIJALA:

Na temelju točke 10. Odluke o donošenju Programa mjera obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (Narodne novine 137/21) i članka 41. točke 34. Statuta Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 23/16, 2/18, 23/18, 3/20, 3/21, 11/21 - pročišćeni tekst i 16/22), Gradska skupština Grada Zagreba, na 14. sjednici, 12. srpnja 2022., donijela je

PROVEDBENI PROGRAM

**mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku
obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba**

Datum: _____

OČEVIDNIK O DOVOZU MATERIJALA OD IZVOĐAČA RADOVA

Broj	Registracija	Tvrtka	Ime i prezime vozača (čitko) / Potpis	Adresa s koje dolazi materijal (gradilište)	Broj vagarinke
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					
11.					
12.					
13.					
14.					
15.					
16.					
17.					
18.					
19.					
20.					



**zagrebačke
ceste**

Prilog 2 (vagarski list):

ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o. - Podružnica Zagrebačke Ceste
Donje Svetice 48, 10000 Zagreb
Radna jedinica: RGO, Tišinska 26
OIB: 55584665987, Tel.: 01 642 21 02, Fax.: 01 642 00 02
NORMA: HRN EN 13242

VAGARSKI LIST br.: 2022-1-11238

Prijevoznik: A.P. Lukac Zdenko
Janka Leskovača 20
OIB: 07127481220
Vozadž:
Registracija: ZG-1551 HV
Teret: Usluga vaganja

Pregrada

Organizacijska jedinica: <<>>

Vagač:	ULAZNO VAGANJE	IZLAZNO VAGANJE
Bedenković:	Datum: 25.10.2022	Datum: 25.10.2022
Matija:	Vrijeme: 07:48:47	Vrijeme: 07:48:53
	Masa: 12.060 kg	Masa: 28.340 kg

Netto: 16.280 kg

Dovoz materijala od rušenja objekata s Palmitovine (crtež i peten)

Poslatelj:	Prijevoznik (Vozadž):	Primalac:
------------	-----------------------	-----------

QF-061H-02

U prilogu 2 je napravljena „Usluga vaganja“ kao primjer kako će izgledati vaganje kamiona od izvođača radova gdje je napisana napomena koja se nalazi ispod netto odvage.



**zagrebačke
ceste**

Prilog 3 – ODBIJENI DOVOZ MATERIJALA:

Na temelju točke 10. Odluke o donošenju Programa mjera obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (Narodne novine 137/21) i članka 41. točke 34. Statuta Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 23/16, 2/18, 23/18, 3/20, 3/21, 11/21 - pročišćeni tekst i 16/22), Gradska skupština Grada Zagreba, na 14. sjednici, 12. srpnja 2022., donijela je

PROVEDBENI PROGRAM

**mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku
obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba**

Datum: _____

ODBIJENI DOVOZ MATERIJALA OD IZVOĐAČA RADOVA

<i>Broj</i>	<i>Registracija</i>	<i>Tvrtka</i>	<i>Adresa s koje dolazi materijal (gradilište)</i>	<i>Broj vagarinke</i>
1.				
Razlog:				
2.				
Razlog:				
3.				
Razlog:				
4.				
Razlog:				
5.				
Razlog:				

Elaborat izradili:

Jurica Krleža, dipl.ing. prom.

Tomislav Hrastinski, struč.spec.ing.aedif.

Zlatko Lamešić, dipl.ing. prom.

Voditelj Podružnice Zagrebačke ceste:

Jurica Krleža, dipl. ing. prom.

Prilog 3 – ODBIJENI DOVOZ MATERIJALA:

Na temelju točke 10. Odluke o donošenju Programa mjera obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, Krapinsko-zagorske županije, Zagrebačke županije, Sisačko-moslavačke županije i Karlovačke županije (Narodne novine 137/21) i članka 41. točke 34. Statuta Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 23/16, 2/18, 23/18, 3/20, 3/21, 11/21 - pročišćeni tekst i 16/22), Gradska skupština Grada Zagreba, na 14. sjednici, 12. srpnja 2022., donijela je

PROVEDBENI PROGRAM
mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku
obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba

Datum: _____

ODBIJENI DOVOZ MATERIJALA OD IZVOĐAČA RADOVA

<i>Broj</i>	<i>Registracija</i>	<i>Tvrтка</i>	<i>Adresa s koje dolazi materijal (gradilište)</i>	<i>Broj vagarinke</i>
1.				
Razlog:				
2.				
Razlog:				
3.				
Razlog:				
4.				
Razlog:				
5.				
Razlog:				

Elaborat izradili:

Jurica Krleža, dipl.ing. prom.

Tomislav Hrastinski, struč.spec.ing.aedif.

Zlatko Lamešić, dipl.ing. prom.

Voditelj Podružnice Zagrebačke ceste:

Jurica Krleža, dipl. ing. prom.



Klasa: ZGH-01-22-800

Ur.broj: 01-01-02-22-06

Zagreb, 25.10.2022.

Na temelju članka 14. Izjave o osnivanju trgovačkog društva Zagrebački holding d.o.o. (potpuni tekst od 30.09.2021.) Uprava Društva na 693. sjednici održanoj 25.10.2022. donijela je

ODLUKU

1. Donosi se Cjenik za skladištenje i obradu građevinskog materijala.
2. Cjenik je sastavni dio ove Odluke.
3. Za provedbu ove Odluke zadužuje se podružnica Zagrebačke ceste.
4. Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

PREDSJEDNIK UPRAVE

Ivan Novaković

Dostaviti:

1. Podružnica Zagrebačke ceste
2. Sektor za financije
3. Sektor za pravne poslove
4. Sektor za kontroling
5. Sektor za marketing i prodaju
6. Pismohrana

ZAGREBAČKI HOLDING
d.o.o.
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 41



zagrebačke
ceste

ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o.
Zagreb Ulica grada Vukovara 41
Podružnica Zagrebačke ceste Zagreb Donje Svetice 48

297-0122-000
00-22-07

PODRUŽNICA ZAGREBAČKE CESTE

Donje Svetice 48

10 000 Zagreb

tel: 01/2356-444; fax: 01/2356-400

OIB: 85584865987-008

IBAN: HR6824020061400006982

CJENIK ZA SKLADIŠTENJE I OBRADU GRAĐEVINSKOG MATERIJALA

ZAGREB - JAKUŠEVEC, Tišinska 26, tel: 01/6422 192 , 01/6422 193; fax: 01/6429 692					
	OPIS RADNJE	Jedinica	CIJENA (bez PDV-a)	PDV	CIJENA (sa PDV-om)
1.	SKLADIŠTENJE OTPADA	HRK/t/mj	224,74	56,19	280,93
		EUR/t/mj	29,83	7,46	37,29
2.	ČIŠĆENJE I USITNJAVANJE (POSTUPAK OPORABE)	HRK/t	211,19	52,80	263,99
		EUR/t	28,03	7,01	35,04

(fiksni tečaj konverzije iznosi 1 EUR=7,53450 HRK)

Cijena skladištenja građevinskog otpada odnosi se i na skladištenje uklonjenih dijelova oštećenih građevina nastalih zbog potresa.

U Zagrebu, 21.10.2022.

Predsjednik Uprave:

Ivan Novaković

[Signature]

**GRADSKI URED ZA OBNOVU, IZGRADNJU, PROSTORNO UREĐENJE,
GRADITELJSTVO, KOMUNALNE POSLOVE I PROMET**

Zagreb, Trg Stjepana Radića 1

Gradska četvrt

Zona

Ugovorne strane:

1. **GRAD ZAGREB, Zagreb, Trg Stjepana Radića 1, OIB: 61817894937,**
ZAGREBAČKI HOLDING, 10 000
Zagreb, Ulica grada Vukovara 41, OIB:
2. **85584865987**

REPUBLIKA HRVATSKA
GRAD ZAGREB
GRADSKI URED ZA OBNOVU, IZGRADNJU,
PROSTORNO UREĐENJE, GRADITELJSTVO,
KOMUNALNE POSLOVE I PROMET
REGISTAR UGOVORA

Klasa: 363-02/22-007/1

Reg. br. ugovora:

Datum zaključenja:

Broj: 21/23-II

UGOVOR: Ugovor o korištenju dijela nekretnine na adresi **Tišinska ulica 26 u Zagrebu** za prihvata i privremeno skladištenje materijala od uklanjanja nastalog u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba

24-03-2023

Vrijednost:

PDV :

Sveukupno:

Rok plaćanja:

Broj pozicije:

Naziv programa

Rok početka radova:

Rok završetka radova:

OVJERA	DATUM	POTPIS
VODITELJ PROGRAMA		
VODITELJ ODSJEKA		
VODITELJ ODJELA		
POMOĆNIK PROČELNIKA mr. Dario Krnjaković, univ.spec.dipl.ing.arh.		
VODITELJ ODJELA ZA PRAVNE POSLOVE Alma Krek Vuković, dipl.iur.	04.03.2023.	Jel
VODITELJ FINANCIJSKOG ODJELA Tatjana Zrnić, dipl.oec.		
POMOĆNIK PROČELNIKA Ivana Vrcan Denisov, dipl.iur.	13.03.2023	HC
ZAMJENIK PROČELNIKA Milan Rendulić, dipl.ing.prom.		
ZAMJENIK PROČELNIKA Mladen Tomac, dipl.iur.		

Ovjera podataka na omotu ugovora:

Dostaviti:

1. Ugovornoj strani pod 2. u broju primjeraka iz odredbi članka ugovora
 2. Voditelj programa za vlastitu potrebu (1x)
 3. Sektor za pravne i financijske poslove
- Odsjek za pravne poslove, registar ugovora (1x)
- Odsjek za financijske poslove (1x)
 4. Pismohrana (1x)
- Sadržaj: Nalog, ugovor, dokumentacija

GRAD ZAGREB, 10 000 Zagreb, Trg Stjepana Radića 1, OIB: 61817894937, zastupan po gradonačelniku Tomislavu Tomaševiću, mag. pol. (u daljnjem tekstu: Grad Zagreb)

i

ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o., 10 000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 41, OIB: 85584865987, zastupano po predsjedniku Uprave Ivanu Novakoviću (u daljnjem tekstu: ZGH)

sklapaju sljedeći

REPUBLIKA HRVATSKA
GRAD ZAGREB
GRADSKO VJEĆE
PROSTORNA IZGRADNJA I
KULTURNI NASLJEĐI
REGISTRAR

UGOVOR

o korištenju dijela nekretnine na adresi Tišinska ulica 26 u Zagrebu za prihvat i privremeno skladištenje materijala od uklanjanja nastalog u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba

21/23-1

24-03-2023

Članak 1.

Ugovorne strane suglasno utvrđuju da je nekretnina na adresi Tišinska ulica 26 u Zagrebu, upisana u zemljišnoj knjizi Općinskog suda u Novom Zagrebu u z.k.ul.br. 1889, k.o. Jakuševac, kao z.k.č.br. 394/1, u naravi Sajmišna cesta, ukupne površine 740535 m², u cijelosti u vlasništvu ZGH.

Dio nekretnine navedene u prethodnom stavku ovog članka, određen prema „Elaboratu o uspostavi privremenog deponija za prihvat i postupanje s materijalom od uklanjanja nastalim u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba“, od 26. listopada 2022. godine, izrađenom po ZGH, Podružnica Zagrebačke ceste, predstavlja prostor postrojenja za reciklažu građevinskog otpada, prema prikazu koji je priložen ovom ugovoru i čini njegov sastavni dio (u daljnjem tekstu: RGO Tišinska).

Članak 2.

ZGH daje Gradu Zagrebu RGO Tišinska na korištenje, isključivo za potrebe prihvata i privremenog skladištenja materijala od uklanjanja nastalog u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba, na vrijeme dok postoji potreba za korištenje RGO Tišinska u predmetnu svrhu.

Članak 3.

Grad Zagreb može RGO Tišinska uvrstiti u Odluku o lokaciji nekretnine za privremeno skladištenje materijala od uklanjanja i/ili građevnog otpada nastalog kod obnove zgrada oštećenih potresom (Službeni glasnik Grada Zagreba 7/22) i Provedbeni program mjera postupanja s materijalom od uklanjanja i građevnim otpadom nastalim u postupku obnove zgrada oštećenih potresom na području Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 22/22), nakon čega će Grad Zagreb i ZGH sklopiti zasebni ugovor kojim će regulirati druga međusobna prava i obveze u vezi RGO Tišinska, kao i manipulativne troškove u vezi istog, a sve sukladno

stvarno nastalim troškovima i količinama uskladištenog materijala, razdoblju skladištenja i eventualnom podmirenju tih troškova iz drugih izvora.

Članak 4.

Eventualne sporove koji bi mogli proisteći iz ovog ugovora, ugovorne strane će nastojati rješavati mirnim putem, a ako u tome ne uspiju, podvrgnuti će se pravorijeku nadležnog suda u Zagrebu.

Članak 5.

Ovaj ugovor sastavljen je u 6 (šest) istovjetnih primjeraka, od kojih 4 (četiri) primjerka za Grad Zagreb, a za ZGH 2 (dva) primjerka, te stupa na snagu danom potpisa ugovornih strana.

U Zagrebu, 07.03.2023

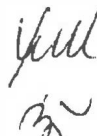
KLASA: 363-02/22-007/1
URBROJ: 251-10-11-1-23-7/NM

Za ZGH
predsjednik Uprave


Ivan Novaković

Za Grad Zagreb
Gradonačelnik


Tomislav Tomašević, mag. pol.


ZAGREBAČKI HOLDING
d o o.
ZAGREB, Ulica grada Vukovara 41

KLASA: 264-04-22-839

UR. BR.: 00-23-22



2. Opis radne jedinice, rasporeda materijala, otpada i stanja na skladištu

RJ RGO nalazi se na lokaciji Tišinska 26 u Zagrebu u krugu odlagališta otpada „Prudinac-Jakuševac“.

Na toj lokaciji ćemo provoditi prihvaćanje građevinskog neopasnog otpada prema dozvoli za gospodarenje otpadom za 5 KB.

Za potrebe funkcioniranja ove radne jedinice, postoje 3 odvojena platoa:

- plato na kojem se nalazi drobilica površine cca 11.000m² zaprima se građevinski otpad i skladišti se dio recikliranih agregata, te oporaba u drobilici kapaciteta max 110 t/h;
- plato površine cca 3.000m² su smješteni reciklirani agregati, te kamen;
- plato na kojem će uz otpad od potresa koji je zaprimljen 2020. i 2021., te dio recikliranih agregata, biti formiran i plato za prihvrat materijala od uklanjanja – ukupna površina cca 21.000 m²



Slika 1. Postojeća lokacija RGO

2. PRIKAZ TRENUTNOG STANJA NA RJ RGO

Prema evidenciji po vrstama materijala postojeće stanje popunjenosti na sva tri deponija je slijedeći:

-reciklirani materijal RA-0/32=11.200 t

-reciklirani materijal RA-0/63=5.200 t

-reciklirani materijal PRA-0/32=22.900 t

-reciklirani materijal RA 32/90 =7.600 t

-neobrađeni otpad (u najvećoj mjeri otpad od potresa iz 2020-e godine) = 45.579,10 t



Slika 5. Prikaz postojećeg deponija otpada od potresa 2020.- neobrađen koji je potrebno reorganizirati- potrebno prebaciti sa sjeverne na južnu stranu 7.000t od ukupnih 40.000t

3. UREĐENJE POVRŠINE ZA PRIHVAT

Za potrebe prihvata novog materijala nužno je reorganizirati postojeći deponij sa sjeverne strane (slika 2. i slika 5.) te prebaciti materijal (slika 3. i slika 4.) kako bi se formirao novi pravokutni deponij okvirmih dimenzija cca 2000m² za potrebe smještanja materijala od uklanjanja. Za reorganizaciju deponija potrebno je premjestiti:

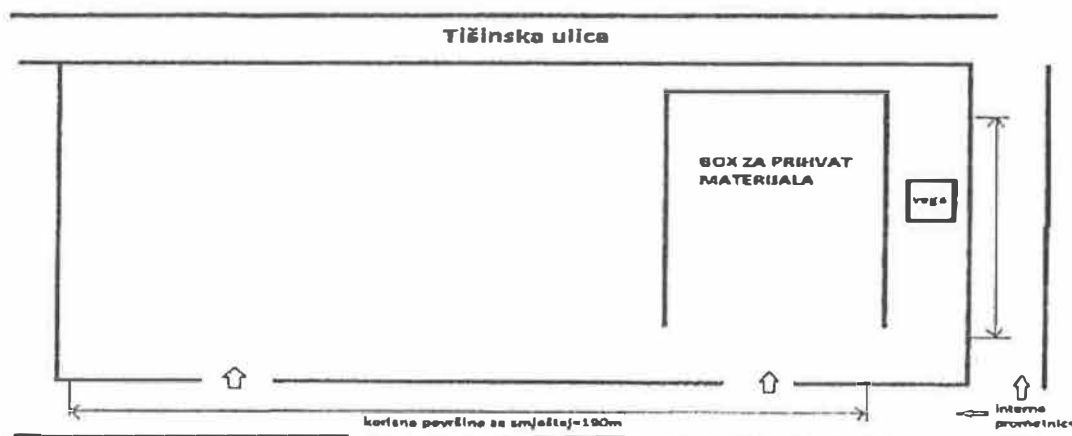
- 7000t otpadne šute (slika 5.),
- 1000t očišćenog otpada (slika 4.)
- 3800t frezanog asfalta (slika 3.)

Ukupno 11.800 t

Također je potrebno podlogu postojećeg platoa urediti odnosno izravnati, nasipati sa materijalom, uvaljati te pripremiti za postavljanje silosnih elemenata visine 2,7m .

Postavljanjem silosnih elemenata visine 2,7m osim što se dobiva uređeno i čvrsto pravokutno tijelo za manipulaciju i prihvata materijala koji će fizički biti odvojen od ostalih, povećava se ujedno i kapacitet deponija te zidovi visine 2,7 m ujedno štite prelazak čestica prašine u okolno područje prilikom istovara. Nakon postavljanja, silosne elemente je potrebno zasuti materijalom s vanjske strane da bi se uravnotežio pritisak na iste i spriječilo prevrtanje.

Procjena je da bi se postavljanjem silosnih elemenata mogao postići kapacitet preko 10.000 m³ materijala od uklanjanja, što bi iznosilo oko 13.000t.



Slika 6. Skica smještaja boxova za prihvat materijala unutar platoa