



Zagreb, 8.4.2025. godine

Kl: 406-03/25-02/362

Mbr: 04-62-02-25-01

**ZAINTERESIRANIM GOSPODARSKIM
SUBJEKTIMA**

POZIV ZA DOSTAVU INFORMATIVNE NEOBVEZUJUĆE PONUDE

**Predmet nabave: IZRADA NOVE BAZE PO VRUĆEM POSTUPKU BITUMENSKIH MJEŠAVINA
SA UPOTREBOM RECIKLAŽNOG ASFALTOG AGREGATA**

Poštovani,

Sukladno čl. 198. Zakona o javnoj nabavi (NN 120/16, 114/22), podružnica Zagrebačke ceste s ciljem istraživanja tržišta i **određivanja procijenjene vrijednosti nabave** prije pokretanja postupka nabave, za predmet nabave: **IZRADA NOVE BAZE PO VRUĆEM POSTUPKU BITUMENSKIH MJEŠAVINA S UPOTREBOM RECIKLAŽNOG ASFALTOG AGREGATA**, poziva zainteresirane gospodarske subjekte na iskazivanje interesa i dostavu informativne neobvezujuće ponude.

Prije pokretanja postupka javne nabave, podružnica provodi analizu tržišta s ciljem prikupljanja informacija koje će doprinijeti izradi dokumentacije o nabavi i utvrđivanju procijenjene vrijednosti nabave za konkretni predmet nabave.

U troškovniku su navedeni tekstualni opis stavki.

Informativnu neobvezujuću ponudu i odgovore na navedena pitanja molimo dostaviti **najkasnije u roku 5 dana od datuma objave putem WEB-a** na adresu e-pošte zgc.analizatrzista@zgh.hr.

Sve dodatne informacije mogu se dobiti putem adrese e-pošte zgc.analizatrzista@zgh.hr.

S poštovanjem,

Prilog

- Troškovnik

**Voditelj podružnice
Jurica Krleža, dipl. ing. prom.**

ZAGREBAČKI HOLDING
d.o.o.
PODRUŽNICA ZAGREBAČKE CESTE
ZAGREB, Donje Svetice 48

ANEN ORGIĆ

TROŠKOVNIK ZA I-104

IZRADA NOVE BAZE PO VRUĆEM POSTUPKU BITUMENSKE MJEŠAVINE S UPOTREBOM RECIKLAŽNOG ASFALTNOG AGREGATA

	Opis stavke	Količina	jedinična cijena	Ukupna cijena
1	Analiza proizvodnog asortimana bitumenskih mješavina na asfaltnoj bazi u Rakitju koja uključuje specifikacije svih sastavnih materijala (frakcije kamenog materijala, veziva i dodataka) sa iskazanom ukupnom količinom po tipovima asfalta, svojstava bitumenskih mješavina, udjela pojedinog tipa asfalta u ukupnoj godišnjoj proizvodnji, udjela pojedine sirovine u proizvodnji - za posljednjih 36 mjeseci proizvodnje. Isporuka-Elaborat sa izračunom mogućeg povećanja upotrebe RA-a, za pojedini tip asfalta i za ukupnu godišnju proizvodnju, te svih drugih poboljšanja (smanjenje temperature proizvodnje) upotrebom različitih bitumena i dodataka za pojedini tip asfalta i za ukupnu godišnju proizvodnju .	25,00		
2	Analiza potrošnje proizvodnog asortimana bitumenskih mješavina na asfaltnoj bazi u Rakitju na 5 različitih gradilišta prema tipu/opsegu- za posljednjih 36 mjeseci proizvodnje. Isporuka-Elaborat sa količinom upotrebe asfalta prema tipu na različitim tipovima gradilišta i prijedlogom mogućih poboljšanja uz upotrebu drugih tipova asfalta sa povećanim udjelom RA i nižom temperaturom ugradnje ili produljenim vremenom ugradnje.	25,00		
3	Ispitivanje frakcija kamenog materijala koji se trenutno koriste u proizvodnji bitumenskih mješavina na asfaltnoj bazi u Rakitju (granulometrijski sastav, udio sitnih čestica prema HRN EN 933-1)	10,00		
4	Ispitivanje udjela i svojstava bitumenskog veziva (HRN EN 1426, HRN EN 1427, HRN EN 13398, HRN EN 12593, HRN EN 12697-1) iz 5 različitih uzoraka frakcija recikliranog asfaltnog agregata RAA.	5,00		
5	Analiza tehničkih mogućnosti postojećeg postrojenja s obzirom na mogućnost povećanja udjela recikliranog asfalta u proizvodnji bitumenskih mješavina, te mogućnost upotrebe upjenjenog bitumena kao veziva kao i niskotemperaturnih dodataka i dodataka za poboljšanje svojstava veziva iz reciklažnog asfalta. Na temelju analize u komunikaciji sa proizvođačem postrojenja treba pripremiti ulazne parametre za izradu projekta modernizacije postrojenja sa potrebnim nadogradnjama (sve potrebne nadogradnje elemenata postrojenja i tehničke specifikacije pojedinih elemenata) koje će omogućiti proizvodnju bitumenskih mješavina sa upjenjenim bitumenom i udjelima RAA koji su maksimalno dozvoljeni sukladno Tehničkom propisu za asfaltne kolnike (NN 48/2021).	1,00		
6	Izrada elaborata na temelju svih prikupljenih informacija koje će dati zaključak o smjeru razvoja (nabava novog postrojenja ili modernizacija postojećeg) sa jasnim tehničkim i financijskim argumentima za odabrano rješenje.	1,00		

7	Izrada projekata sastava bitumenskih mješavina sa povećanim udjelima RAA, niskotemperaturnim dodacima i modificiranim bitumenskim vezivima u skladu sa dozvoljenim sastavnim materijalima sukladno Tehničkom propisu za asfaltne kolnike (NN 48/2021) i tehničkim mogućnostima nadograđenog/novog asfaltnog postrojenja, sukladno HRN EN 13108-20	30,00		
8	Izrada projektnog zadatka i troškovnika za nabavu modernizacije postojećeg postrojenja ili nabavu novog postrojenja.	1,00		
9	Izrada idejnog projekta modernizacije postojećeg postrojenja sa potrebnim nadogradnjama/rekonstrukcijama ili izrada idejnog projekta novog asfaltnog postrojenja koje će omogućiti povećanje udjela recikliranog asfalta u proizvodnji bitumenskih mješavina, te mogućnost upotrebe upjenjenog bitumena kao veziva kao i niskotemperaturnih dodataka i dodataka za poboljšanje svojstava veziva iz recikliranog asfaltnog agregata sukladno Tehničkom propisu za asfaltne kolnike (NN 48/2021). Izrada projekta ne uključuje upravne postupke, rješenje priključaka na komunalnu infrastrukturu, izvođenje dozvola niti legalizaciju, te provedbu studije utjecaja na okoliš već daje idejni projekt sa mapama (strojarski dio, građevinski dio, geodetske podloge, elektroenergetski dio i upravljački dio).	1,00		
CIJENA INFORMATIVNE NEOBVEZUJUĆE PONUDE BEZ PDV- a				

Tehnička sposobnost:

Stručnjak (VSS) sa iskustvom od 10 godina rada na ispitivanju i potvrđivanju sukladnosti

Stručnjak (VSS) sa 10 godina iskustva na obavljanju poslova voditelja KTP-a na asfaltnim postrojenjima

Inženjer strojarstva(VŠS/VSS) sa 10 godina iskustva u radu na održavanju i modifikaciji asfaltnih postrojenja

Akreditirani laboratorij za područja ispitivanja bitumenskih mješavina i potrebnih sirovina za potrebe cestograd

Iskustvo laboratorija/stručnjaka u izradi projekata sastava bitumenskih mješavina (5 godina) - 3 reference

PODACI O INFORMATIVNOJ NEOBVEZUJUĆOJ PONUDI U POSTUPKU ISTRAŽIVANJA TRŽIŠTA	
NAZIV PREDMETA NABAVE	Izrada nove baze po vrućem postupku bitumenskih mješavina sa upotrebom reciklažnog asfaltnog agregata
CPV OZNAKA	CPV 79314000, CPV 71320000
MARKA/TIP/VRSTA	
POTENCIJALNI PONUDITELJ	
UKUPNO PROCIJENJENA VRIJEDNOST	
PROCIJENJENA VRIJEDNOST PO GRUPAMA (ako se traži)	
GARANTNI ROK (osnovno jamstvo)	
GARANTNI ROK (dodatno jamstvo)	
MINIMALNI VREMENSKI ROK U KOJEM SU OSIGURANI REZERVNI DIJELOVI (godine)	
ROK ISPORUKE:	
OSTALO (upisati ako je potrebno)	

Naziv tvrtke
Puno ime i prezime odgovorne osobe koja je izradila Informativnu Ponudu
Ovjera i potpis