



OBČINA PREBOLD

UPRAVA

www.prebold.si, e-naslov: obcina@prebold.si
Hmeljarska cesta 3, 3312 Prebold
telefon: 03 703 64 00, faks: 03 703 64 05

Številka: 4300-002/2023

Datum: 3. 7. 2023

RAZPISNA DOKUMENTACIJA

Naročnik:	OBČINA PREBOLD HME LJARSKA CESTA 3 3312 PREBOLD
Objekt:	GOZDNE CESTE V OBČINI PREBOLD
Predmet javnega naročila:	VZDRŽEVANJE GOZDNIH CEST NA OBMOČJU OBČINE PREBOLD V OBDOBJU 2023 - 2023
Oznaka javnega naročila:	4300-00022/2023
Vrsta postopka za oddajo javnega naročila:	Postopek oddaje naročila male vrednosti
Javni razpis – objava in razpisna dokumentacija:	Spletna stran Občine Prebold dne 5. 7. 2023 – <u><i>javni razpisi</i></u>
Priloge:	1. <u>Ponudba 1</u> (Obr. : 1) 2. Popis del (Obr. : 2) 3. Izjava o izpolnjevanju pogojev (Obr.: 3) 4. Izjava, da ponudnik sprejema pogoje razpisne dokumentacije ter izjava o posredovanju podatkov (Obr. : 4) 5. Vzorec pogodbe o izvedbi vzdrževalnih del na gozdnih cestah (Obr.: 5) 6. Zbirna tabela za vpis ponudbenih cen za načrtovana najpogostejša vzdrževalna dela na gozdnih cestah (priloga 6)

P O N U D B A 1

1. Predmet javnega naročila so:

Letno vzdrževanje gozdnih cest na območju Občine Prebold v letu 2023 in 2023

2. Ponujena cena za vsa dela z vključenim DDV:

.....

3. Predviden čas zaključitve del:

.....

4. Podatki o ponudniku

Podjetje, s.p. oziroma ime ponudnika

.....

Zakoniti zastopnik

.....

Davčna številka

.....

Matična številka

.....

Številka računa

.....

Naslov

.....

Številka telefona

.....

E-naslov

.....

Številka telefaksa

.....

Kontaktna oseba

.....

Odgovorna oseba za podpis pogodbe

.....

Žig in podpis ponudnika

POPIS VZDRŽEVALNIH DEL NA POSAMEZNI GOZDNI CESTI ZA LETO 2023

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
KREGAR-RESNICA 2	93221	1701			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Vzdrževanje in obnova vozišč - komprimiranje vozišč	km	1,13 Delo na odseku			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	130 Delo na odseku			
Odvodnjavanje - čiščenje obstoječih odvodnih naprav - koritnica	m	200 Razpršeno na odseku			
Vzdrževanje in obnova vozišč - strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - brez koritnice	km	0,2 Delo na odseku			
strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - s koritnico - enostransko	km	0,93 Delo na odseku			
Ročno vzdrževanje - delavec / čiščenje vtočnih jaškov in prepustov	h	1 Razpršeno na odseku			
Nepredvidena dela - Intervencijska strojna dela - rovokopač	h	1 Razpršeno na odseku			

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
FUJT-MRZLIŠKI GRABEN	93225	2311			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Odvodnjavanje - čiščenje obstoječih odvodnih naprav - koritnica	m	275 Razpršeno na odseku			
Ročno vzdrževanje - delavec / čiščenje vtočnih jaškov in prepustov	h	1 Razpršeno na odseku			

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
OTAVNIK-RAMŠAK	93229	1329			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Vzdrževanje in obnova vozišč -	km	0,88			

komprimiranje vozišč		Delo na odseku			
cevní prepusti dobava in izvedba - Armirano betonski (AB) - AB Ø 80 cm	m	6			
		Delo na lokaciji			
Objekti - podporne in oporne konstrukcije - dobava materiala in izvedba - zid-kamen v betonu	m3	3,5			
		Delo na lokaciji			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	120			
		Delo na odseku			
Odvodnjavanje - čiščenje obstojećih odvodnih naprav - koritinica	m	150			
		Razpršeno na odseku			
Vzdrževanje in obnova vozišč - strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - brez koritnice	km	0,54			
		Delo na odseku			
strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - s koritnico - enostransko	km	0,31			
		Delo na odseku			
Ročno vzdrževanje - delavec / čiščenje vtočnih jaškov in prepustov	h	1			
		Razpršeno na odseku			
Nepredvidena dela - Intervencijska strojna dela - rovokopač	h	1			
		Razpršeno na odseku			
skupaj cesta neto					
skupaj cesta bruto (9.5%)					

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
URANKAR-JANŽIČ	93230	1350			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Vzdrževanje in obnova vozišč - komprimiranje vozišč	km	1,35			
		Cela cesta			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	160			
		Cela cesta			
Objekti - ostalo / Zaplavna pregrada - les	m2	2			
		Delo na lokaciji			
Ročno vzdrževanje - delavec / čiščenje vtočnih jaškov in prepustov	h	1			
		Razpršeno na celi cesti			
Vzdrževanje in obnova vozišč - strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - brez koritnice	km	0,66			
		Cela cesta			
Odvodnjavanje - čiščenje obstojećih odvodnih naprav - koritinica	m	130			
		Razpršeno na celi cesti			
strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - s koritnico - enostransko	km	0,69			
		Cela cesta			
skupaj cesta neto					
skupaj cesta bruto (9.5%)					

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
KOČET-NA GOLJAVI	93232	798			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Vzdrževanje in obnova vozišč - komprimiranje vozišč	km	0,53			
		Delo na odseku			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	70			
		Delo na odseku			
Vzdrževanje in obnova vozišč - strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - brez koritnice	km	0,53			
		Delo na odseku			

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
MALA REKA-POČIVALNIK	93255	1073			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Vzdrževanje in obnova vozišč - komprimiranje vozišč	km	1,07			
		Cela cesta			
Vzdrževanje in obnova vozišč - strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - brez koritnice	km	1,07			
		Cela cesta			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	84			
		Cela cesta			
Nepredvidena dela - Intervencijska strojna dela - rovokopač	h	1			
		Razpršeno na celi cesti			

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
ODCEP MATJON 1	93217	1068			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
cevni prepusti dobava in izvedba - plastični - plastični Ø 50 cm	m	6			
		Delo na lokaciji			
Odvodnjavanje - vtočna glava - material in izvedba - kamen v betonu	kos	1			
		Delo na lokaciji			
Odvodnjavanje - iztočna glava - material in izvedba - kamen v betonu	kos	1			
		Delo na lokaciji			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	5			
		Delo na odseku			
Odvodnjavanje - čiščenje obstoječih odvodnih naprav - koritinica	m	250			
		Delo na odseku			
Nepredvidena dela - Intervencijska strojna dela - rovokopač	h	1			
		Delo na lokaciji			
Ročno vzdrževanje - delavec /	h	1			

čiščenje vtočnih jaškov in prepustov		Razpršeno na odseku			
--------------------------------------	--	---------------------	--	--	--

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
KREGAR-RESNICA 1	93220	216			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Vzdrževanje in obnova vozišč - komprimiranje vozišč	km	0,2 Cela cesta			
strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - s koritnico - enostransko	km	0,2 Cela cesta			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	25 Cela cesta			
Objekti - podporne in oporne konstrukcije - dobava materiala in izvedba - zid-kamen v betonu	m3	10 Delo na lokaciji			

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
ODCEP SMREŠKI GRABEN	93228	787			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Vzdrževanje in obnova vozišč - komprimiranje vozišč	km	0,78 Cela cesta			
obnova vozišča z nasipnim materialom in profiliranjem - obrabna plast - obrabna plast I	m3	90 Cela cesta			
Vzdrževanje in obnova vozišč - strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - brez koritnice	km	0,2 Cela cesta			
strojno vzdrževanje cestišča z grederjem - s koritnico - enostransko	km	0,58 Cela cesta			
Nepredvidena dela - Intervencijska strojna dela - rovokopač	h	1 Razpršeno na celi cesti			

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

ime ceste	šifra ceste	dolž. ceste			
LIPOVŠEK-MRZLIČAR 1	93236	526			
opis dela	enota	količina	€/enoto	neto	bruto 9.5%
Nepredvidena dela - Intervencijska strojna dela - rovokopač	h	1 Delo na odseku			
Ročno vzdrževanje - delavec / čiščenje vtočnih jaškov in prepustov	h	1 Delo na lokaciji			

skupaj cesta neto

skupaj cesta bruto (9.5%)

Skupaj brez DDV	
Skupaj z 9.5% DDV	

Skupaj vse GC brez DDV	
Skupaj vse GC z 9.5% DDV	

Datum:

PONUDBNIK

I Z J A V A
o izpolnjevanju pogojev iz določil ZJN-3

PREDMET JAVNEGA NAROČILA:

Letno vzdrževanje gozdnih cest na območju Občine Prebold v obdobju 2023 – 2024 in iz intervencijskih sredstev za leto 2023

Izjavljamo, da izpolnjujemo naslednje pogoje:

P O G O J I

- | | | |
|--|----|----|
| 1. Imamo veljavno registracijo za opravljanje dejavnosti | DA | NE |
| 2. Nismo v postopku prisilne poravnave, stečaja ali likvidacijskem postopku. | DA | NE |
| 3. V zadnjih petih letih nam ni bila izdana pravnomočna odločba za kaznivo dejanje povezano s poslovanjem ali pravnomočna odločba s katero bi nam bilo prepovedano opravljanje dejavnosti. | DA | NE |
| 4. Imam poravnane davke, prispevke in druge obvezne dajatve. | DA | NE |
| 5. Imamo dovoljenje pristojnega organa za opravljanje dejavnosti, ki je predmet naročila. | DA | NE |
| 6. Smo finančno in poslovno sposobni | DA | NE |
| 7. Razpolagamo z zadostnimi tehničnimi zmogljivostmi – strojnim parkom in delovno silo | | |
| 8. Da si naročnik pridržuje pravico do zmanjšanja razpisanih del, če ponudba presega višino razpisanih sredstev | DA | NE |

Navedeni podatki so resnični in smo jih, če bo naročnik te zahteval, pripravljeni dokazati s predložitvijo ustreznih potrdil.

Žig in podpis ponudnika

**IZJAVA,
DA PONUDNIK SPREJEMA POGOJE RAZPISNE DOKUMENTACIJE TER
IZJAVA O POSREDOVANJU PODATKOV**

1. Izjavljamo, da z oddajo ponudbe potrjujemo, da v celoti sprejemamo pogoje naročila male vrednosti – **vzdrževanje gozdnih cest v letih 2023 in 2024**, št. 4300-0022/2023 za oddajo naročila gradnje in vse pogoje, navedene v razpisni dokumentaciji, pod katerimi dajemo svojo ponudbo. Soglašamo, da bodo ti pogoji v celoti sestavni del pogodbe, ki ne more biti kontradiktorna tem pogojem.

2. S podpisom te izjave se zavezujemo, da bomo v primeru, če bomo izbrani kot najugodnejši ponudnik ali v času izvajanja javnega naročila, v osmih (8) dneh od prejema poziva naročnika, le temu posredovali podatke o:
 - **naših ustanoviteljih, družbenikih, vključno s tihimi družbeniki, delničarjih ali drugih lastnikih in podatke o lastniških deležih navedenih oseb;**
 - **gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so z nami povezane družbe.**

Žig in podpis ponudnika

Vzorec pogodbe o izvedbi vzdrževalnih del na gozdnih cestah v Občini Prebold (***priložen vzorec pogodbe je potrebno parafirati vsako stran posebej***)

OBČINA PREBOLD, ki jo zastopa župan ma. Marko Repnik, davčna številka 39527972, matična številka 1357654 (v nadaljevanju: **naročnik**),

ZAVOD ZA GOZDOVE SLOVENIJE, Ljubljana, Večna pot 2, ki ga zastopa direktor Damjan Oražem, univ. dipl. inž. gozd., (v nadaljevanju: **ZGS**)

in

....., ki ga zastopa
....., davčna številka, matična številka
....., TRR št., odprt (v
nadaljevanju: **izvajalec**)

sklenejo

POGODBO št.:/2023

o letnem vzdrževanju gozdnih cest na območju občine Prebold v obdobju 2023 – 2024

1. člen

S to pogodbo naročnik odda, izvajalec pa prevzame dela, ki so osnovno opredeljena v letnem programu del pri vzdrževanju gozdnih cest v občini Prebold izvajalcu za obdobje dveh let, od leta 2023 do 2024.

2. člen

Letna orientacijska vrednost po pogodbi je EUR. Davek na dodano vrednost (9,5%) je vključen v navedene vrednosti.

3. člen

Izvajalec se zavezuje, da bo svoje obveznosti izpolnjeval v skladu z letnim programom del pri vzdrževanju gozdnih cest in operativnim programom dela, ki ga bo izdal ZGS. Operativni program dela je podrobnejši izvedbeni dokument letnega programa del pri vzdrževanju gozdnih cest, kjer so opredeljeni tudi roki za izvedbo del. Če rok za izvedbo posameznih del ne bo določen, je skrajni rok za izvedbo teh del do 15. oktobra tekočega leta.

4. člen

Naročnik oziroma ZGS sta dolžna pred začetkom izvajanja del izročiti izvajalcu operativni program del.

Strokovno izvedbo del nadzira ZGS. Po končanih delih je ZGS dolžan dela prevzeti.

5. člen

Izvajalec s podpisom pogodbe izjavlja, da mu je poznan predmet pogodbe in vsi riziki, ki bodo spremljali delo ter da je seznanjen z razpisnimi zahtevami oz. s prejetim letnim programom del pri vzdrževanju gozdnih cest ter da so mu razumljivi in jasni pogoji in okoliščine za pravilno izvedbo del.

6. člen

V zvezi z izvajanjem s to pogodbo prevzetih del se izvajalec obvezuje da bo:

- izvršil dela strokovno pravilno, v skladu s standardi in gradbenimi normativi ter z običaji stroke;
- zagotovil strokovno vodstvo izvajanja del ter lastno kontrolo;
- ZGS omogočil stalen nadzor nad deli in količino ter kakovostjo uporabljenega materiala ter v tem smislu vpogled v gradbene dnevnike, katere bo podpisovala pooblaščen nadzorna oseba s strani ZGS OE Celje oziroma drugo ustrezno dokumentacijo;
- v primeru nastanka poškodbe ali ovir na cesti, ki bi ogrožale varnost prometa, zagotovil takojšnje ukrepanje ekipe za zavarovanje takšnih mest ali za odstranitev poškodb ali ovir;
- ZGS pravočasno obvestil o začetku in dokončanju del, najkasneje teden dni pred začetkom in tri dni pred dokončanjem;
- dela opravljal v skladu z operativnim programom del.

7. člen

Pogodbene stranke se dogovorijo, da se bo za naslednjo leto sklenil Aneks k osnovni pogodbi, ki bo opredeljeval letni cenik del in bo temeljil na gradbenih indeksih za ostale nizke gradnje.

8. člen

Opravljen dela po tej pogodbi bo izvajalec obračunal po cenah za enoto iz ponudbe in po dejansko izvršenih količinah na osnovi računov oziroma začasnih ali končnih situacij, ki jih potrdi ZGS.

Presežna in nepredvidena dela, ki niso zajeta v letnem programu vzdrževanja gozdnih cest, bo izvajalec lahko izvajal samo na podlagi pisnega naročila, ki ga v sodelovanju z občino izda ZGS, po cenah iz ponudbe oziroma predhodno dogovorjenih cenah.

9. člen

Izvajalec je obvezan naročniku dostaviti s strani ZGS, OE Celje – Krajevna enota Žalec, potrjen račun oz. situacijo mesečno za pretekli mesec. ZGS je dolžan račun oz. situacijo pregledati in napisati kolavdacijski zapisnik. ZGS je dolžan potrjen račun oz. situacijo in kolavdacijski zapisnik vrniti v roku 5 dni po prejemu.

Naročnik je dolžan račun oz. situacijo plačati najkasneje v tridesetih (30) dneh od uradnega prejema. Kot dan plačila oziroma izpolnitve naročnikove obveznosti se šteje dan, ko naročnik izroči nalog za izplačilo organizaciji, pri kateri ima svoj račun.

Če naročnik ne pregleda in ne potrdi računa oz. situacije v roku (8) dni od prejema in mu oz. ji tudi ne ugovarja, se šteje, da je potrjen oz. potrjena s pretekom tega roka.

10. člen

Če izvajalec po svoji krivdi ne bo izvršil del v roku iz operativnega programa dela ali v dogovorjenem roku, je dolžan plačati naročniku pogodbeno kazen v višini 0,3% na dan, vendar skupna pogodbeni kazen ne more znašati več, kot 5% pogodbene vrednosti.

Če naročniku zaradi zamude izvajalca z izvedbo del nastane škoda, ki presega vrednost pogodbene kazni, ima naročnik pravico do povrnitve vse škode nad zneskom pogodbene kazni.

11. člen

Izvajalec daje v skladu z Zakonom o obligacijskih razmerjih 2 letno garancijo za kakovost izvedbenih del, za solidnost gradnje pa 10 let. Garancijski rok teče od prevzema del. V primeru, da se v tem času pojavijo napake zaradi nekvalitetnega dela, materiala ali skritih napak, jih mora izvajalec odpraviti na svoje stroške v roku, ki je naveden v pisnem obvestilu ZGS.

Za vgrajeno opremo in industrijske objekte veljajo garancijski roki proizvajalcev oz. dobaviteljev.

12. člen

Izvajalec je po končanih delih dolžan odstraniti ves odpadni material, embalažo in drugo, kar je ostalo po izvajanju gradbenih del. V primeru, da izvajalec po končanih delih ne opravi navedenega, lahko naročnik to opravi na izvajalčeve stroške.

13. člen

ZGS se zavezuje dokončana dela prevzeti po količini in kvaliteti najkasneje 10 dni po prejetju izvajalčevega obvestila. Datum prevzema ZGS sporoči izvajalcu, ki se zavezuje zagotoviti pooblaščen osebo, ki bo sodelovala pri prevzemu. Ugotovitve prevzema se vpišejo v zapisnik o prevzemu, v katerem se natančno ugotovi predvsem:

- ali izvedena dela ustrezajo določilom te pogodbe, veljavnim zakonskim predpisom in pravilom stroke;
- kakovost izvedenih del in pripombe v zvezi z njo;
- opredelitev del, ki jih je izvajalec dolžan ponovno izvesti, dokončati ali popraviti;
- druge pomembnejše ugotovitve;
- datum prevzema del.

Če izvajalec ne odpravi napak v dogovorjenem roku, jih je, po načelu dobrega gospodarja, upravičen odpraviti naročnik na račun izvajalca.

14. člen

Strokovni nadzor, kot tudi urejanje vseh drugih vprašanj, ki bodo nastala v zvezi z izvajanjem te pogodbe, bo s strani naročnika opravljal ZGS, OE Celje – KE Žalec. Odgovorni vodja del s strani izvajalca je

15. člen

Naročnik lahko razdre pogodbo v primeru:

- če izvajalec tudi po pisnem pozivu naročnika in naknadnem, največ 10 dnevnom roku, z deli ne začne ali jih ob morebitni prekinitvi ne nadaljuje;
- če ZGS izvajalca že tekom izvajanja del opozori, da dela nekvalitetno in v nasprotju s pravili stroke, izvajalec pa tega ne upošteva;
- nastalih zamud po krivdi izvajalca, ki onemogočajo izvedbo letnega programa vzdrževanja gozdnih cest.

Izvajalec lahko razdre pogodbo v primeru

- če naročnik ne izpolnjuje svojih pogodbenih obveznosti;
- če pride izvajalec v položaj, da ni sposoben opraviti pogodbenih del.

Zaradi neizpolnjenih obveznosti naročnika lahko izvajalec razdre pogodbo šele po tem, ko je dal naročniku primeren poznejši rok za izpolnitev obveznosti, ki ne mora biti krajši od 8 delovnih dni, naročnik pa niti v tem roku svojih obveznosti ni izpolnil. Pogodbo je možno prekiniti samo pisno z izjavo, ki se izroči drugi pogodbeni stranki. V izjavi mora biti točno navedeno, na podlagi česa se pogodba prekinja.

Če pride do razdrtja pogodbe po krivdi naročnika, mora le ta plačati vsa opravljena dela in škodo, ki jo je utrpel izvajalec zaradi razdrtja pogodbe. Če pride do razdrtja pogodbe po krivdi izvajalca, naročnik nima nobenih finančnih obveznosti ne glede na obseg opravljenih del. Če stranki sporazumno razdreta pogodbo, rešujeta sporazumno vsa sporna vprašanja, ki so nastala z razdrtjem pogodbe.

16. člen

Morebitne spore, ki bi nastali v zvezi z izvajanjem te pogodbe, bosta pogodbeni stranki skušali rešiti sporazumno.

Če spornega vprašanja ne bo možno rešiti sporazumno, lahko vsaka pogodbeni stranka sproži spor pri stvarno pristojnem sodišču v Žalcu.

17. člen

Sestavni deli pogodbe so: razpisna dokumentacija, ponudba izvajalca in letni program del pri vzdrževanju gozdnih cest.

18. člen

Odgovorna oseba za izvajanje pogodbe s strani naročnika je g. Miha Fonda, s strani ZGS je g. Petrič Uroš in s strani izvajalca

19. člen

Pogodba je sklenjena, ko jo podpišejo vse tri pogodbene stranke.

20. člen

Ta pogodba je napisana v šestih enakih izvodih, od katerih prejme po dve vsaka pogodbeni stranka.

Podpisano dne:

.....

izvajalec:

Podpisano dne:

naročnik:

Občina Prebold

Župan

mag. Marko Repnik

Podpisano dne:

ZGS:

Po pooblastilu
Aleksander RATAJC
vodja OE Celje ZGS

Priloga 1

**Zavod za gozdove
Slovenije
Območna enota Celje
Odsek za gozdno tehniko**

Datum: 11. 6. 2021

**OBČINA PREBOLD
Hmeljarska cesta 3
3312 Prebold**

Zadeva: Ukrepi, nazivi ukrepov in standardiziran opis najpogostejših del pri vzdrževanju gozdnih cest

Spoštovani!

V nadaljevanju so opisane zahteve pri posameznem ukrepu za vzdrževanje gozdnih cest, ki se jih mora držati izbrani ponudnik del, razen če ni sklenjen drugačen dogovor:

2.101 - 2.132 GRAMOZIRANJE

Opis dela

Gramoziranje obsega pripravo, nabavo, prevoz in razgrinjanje posipnega materiala (tampon II, granulacija 0-50 mm, z ustrezno primesjo glinastih delcev, ki vežejo večje granulacije). Na osnovi potrebne količine materiala na cesti bo ponudnik izvedbe naredil izračun vrednosti m³ **vgrajenega materiala v občini**.

Delo se obračuna v m³ vgrajenega materiala. Dobava gramozja je obvezna iz registriranih kamnolomov z registrirano rudarsko pravico prodaje kamnitih agregatov.

2.203 KOMPRIMIRANJE VOZIŠČA

Opis dela

Komprimiranje gozdnih cest je predvideno s srednjim valjarjem z vibriranjem-teže 8 ton. Komprimira se razgrnjen material z 2 kratnim dinamičnim in 2 kratnim statičnim prehodom, brez dodatne izravnave.

Delo se obračuna po km izvedenih del.

2.303 PROFILIRANJE VOZIŠČA

Opis dela

Profiliranje pomeni strojno vzdrževanje cestnega telesa brez dodajanja materiala. Ustrezni strešni ali enostranski naklon se obnovi na celotnem cestišču (koritnica, bankini, cestišče, odstavni pasovi in razširitve). Predvideva je uporaba grederja in izjemoma tudi lahkega buldožerja. V primerih, ko je na cesti izveden ukrep strojnega čiščenja odvodnega jarka, se površina jarka ne upošteva pri profiliranju.

Delo grederja obsega:

1. na vozišču - 3 prehode in sicer poravnavo robov, odstranitev grebenov, zasip jam z dodajanjem gramozja s ceste in delno bankin (brez dovoza gramozja), vzpostavitev pravilnega profila vozišča.

2. koritnica - 1 prehod

V kolikor je ob cesti koritnica, jo s četrtim prehodom očisti.

3. bankine, razširitve - 1 prehod

S petim prehodom odrine zemljo in rastje z bankine, razširi cesto in jo hkrati profilira v pravilnem naklonu (3-4%).

Delo se obračuna po km opravljenih del.

3.102 ČIŠČENJE BREŽIN Z MOTORNO ŽAGO

Opis dela

Delo obsega posek, čiščenje in odstranitev tanjšega drevja, grmovja in obžagovanje vej debelega drevja z brežin ceste v obsegu, ki zagotavlja neoviran promet po gozdni cesti. Obžaga se svetli profil ceste. Delo se izvaja z motorno žago.

Delo se obračuna v urah.

5.100 VGRADNJA CEVNIH PREPUSTOV (CP):

Obseg dela

Vgradnja CP obsega nabavo in prevoz **armiranih betonskih cevi** predpisanega profila na gradbišče, izkop, polaganje cevi, zasutje položene cevi in utrditev iztoka cevne prepusta (kamen, beton). Poleg armirano-betonskih se lahko uporabljajo

tudi **plastične cevi** ustreznega profila in kakovosti.

Vsi cevni prepusti morajo biti položeni pravokotno na os ceste s padcem najmanj 5%. Delo se pri vseh dimenzijah cevi obračuna po tekočem metru vgrajene cevi.

5.102 VGRADNJA (zamenjava!) CP ϕ 40 cm

Uporabijo se armirano betonske dolžine 2,5m ali plastične cevi dolžine 5-6m za CP, z minimalnim premerom ϕ 40 cm.

5.103 VGRADNJA CP ϕ 50 cm

Uporabijo se armirane dolžine 3,0 m ali plastične cevi dolžine 5-6m za CP, dolžine z minimalnim premerom ϕ 50 cm.

5.104 VGRADNJA CP ϕ 60 cm

Uporabijo se armirane 3,0 m ali plastične cevi dolžine 5-6 m za CP, z minimalnim premerom ϕ 60 cm.

5.106 VGRADNJA CP ϕ 80 cm

Uporabijo se armirane 3,0 m ali plastične cevi dolžine 5-6 m za CP, z minimalnim premerom ϕ 80 cm.

5.108 VGRADNJA CP ϕ 100 cm

Uporabijo se armirane 3,0 m ali plastične cevi dolžine 5-6m za CP, z minimalnim premerom ϕ 100 cm. Za vgradnjo armiranobetonskih cevi preseka 100 cm je zaradi velike teže cevi –3450 kg obvezen stroj-bager!

5.202 VTOČNI JAŠEK (za CP premera 50-60 cm) - KAMEN V CEMENTNI MALTI

Opis dela

Dobava in prevoz materiala ter izdelava vtočnega jaška. Jašek mora biti velik najmanj 60 x 60 cm (notranja mera min. 50 x 50 cm) ali 80x80 cm (notranja mera 70x70 cm , za propuste premera 60-80 cm). Delo obsega nabavo kamna in betona, izkop jame in izgradnjo odprtega jaška z dnom. Dno jaška naj bo zaobljeno, brez peskolova. Delo se obračuna po vgrajenem kosu.

5.203 VTOČNI JAŠEK (za CP premera 50-60 cm) - BETON

Opis dela

Dobava in prevoz betona, izkop jame ter izdelava vtočnega jaška. Jašek mora biti velik najmanj 60 x 60 cm (notranja mera min. 50 x 50 cm). Delo obsega nabavo betona, izkop, opaž, betoniranje, razopažanje. Dno jaška naj bo zaobljeno, brez peskolova. Jašek je potrebno pokriti z betonskim ali lesenim pokrovom. Delo se obračuna po vgrajenem kosu.

5.301 - 5.304 TLAKOVANJE VTOKA IN IZDELAVA ZAKLJUČNE GLAVE CEVNIH PREPUSTOV

Opis dela

Dobava in prevoz materiala (lomljenec, beton) ter tlakovanje vtoka ali iztoka cevne propusta iz kamna v cementni malti. Pri tlakovanju vtoka CP (le pri cevni propustih s premerom več kot 60 cm) mora biti tlak narejen tako, da bo opravljal funkcijo vtočnega jaška cevne propusta. Sam vtok naj bo zaradi lažjega čiščenja CP čim bolj odprt. Pri tlakovanju iztoka ne gre za utrditev iztoka cevne propusta (glej šifra 5.100), ampak za dodatno tlakovanje iztoka z namenom preusmeritve vode iz CP v željeno smer in preprečitve spodjedanja CP.

Delo se obračuna po vgrajenem kosu.

5.702 VGRAJEVANJE DRAŽNIKOV (odvodnik meteorne vode)

Opis dela

Delo obsega nabavo dražnikov, prevoz ter vgradnjo.

Dražniki morajo biti kovinski (tip Acroni Jesenice-obvezno barvani).

Dražniki se vgradijo **pod kotom 30° – 45° na os ceste** in z nagibom najmanj 3 %, količina vgrajenih dražnikov je odvisna od nagiba nivelete ceste. Delo se obračuna po številu tm vgrajenih dražnikov.

5.801 IZKOP ODVODNEGA JARKA V 3. KTG.

Opis dela

Delo se izvaja z rovokopačem, jarek se oblikuje z žlico za škarpiranje. Rovokopač izkoplje vzdolž vozišča jarek trapezne oblike, s širino dna cca 30 cm in z naklonom sten 1:1. Izkopani material se odlaga na spodnjo stran brežine. Materiala se ne deponira na plazišču.

Delo se obračuna po številu opravljenih strojnih ur, po tekočem metru ali v m³

5.903 STROJNO ČIŠČENJE ODVODNEGA JARKA

Opis dela

Delo se izvaja z rovokopačem s priključkom za čiščenje jarkov-široka žlica.

Čiščenje jarka obsega odstranitev nanešene zemlje, blata in vejevja iz jarka in bankine. Napadli material se odlaga na brežino. Materiala se ne deponira na plazišču. Rovokopač ponovno oblikuje jarek trapezne oblike, s širino dna cca 30 cm in z naklonom sten 1:1.

Delo se obračuna v opravljenih strojnih urah ali po tekočem metru očiščenega jarka.

5.904 ČIŠČENJE PREPUSTOV IN JAŠKOV

Opis dela

Delo se izvaja ročno. S primernim orodjem je potrebno očistiti jaške in propuste. Iz jaškov in propustov je potrebno odstraniti **ves** nanešeni material.

Delo se obračuna v urah.

6.103 GRADNJA ZIDU - KAMEN V SUHEM

Obseg dela

Iz kamna se izdelava (zloži) oporni ali podporni zid za cesto. Oblika in velikost objekta se prilagodi konkretnim razmeram.

Delo se obračuna po m³ izdelane zložbe.

6.105 IZGRADNJA LESENE KAŠTE

Obseg dela

Iz kostanjevega lesa se izdelava enostranska lesena kašta. Delo zajema potrebne izkope zemlje, nabavo, pripravo in prevoz potrebnega materiala (lesa in morebitnih kovinskih pilotov ter žebeljev za povezovanje kašte), izdelavo kašte in zasutje kašte z ustreznim materialom. Piloti (sidra) kašte morajo biti zabiti v trdo podlago.

Delo se obračuna po m² izdelane kašte.

6.111 - 6.113 IZDELAVA KAMNOMETA

Obseg dela

Iz kamna ali kamna v betonu se izdelava kamnomet v predvidenem obsegu in obliki.

Delo zajema nabavo, prevoz in vgradnjo potrebnega materiala.

Delo se obračuna po m³ vgrajenega materiala.

6.221 - 6.222 IZGRADNJA OZ. POPRAVILO MOSTU

Obseg dela

Delo zajema izgradnjo ali popravilo mostu v skladu s predhodno izdelanim projektom.

Obračuna se po dejansko izvršenem obsegu del.

7.101 POSTAVITEV PROMETNEGA ZNAKA

Opis dela

Obsega nabavo in prevoz potrebnega materiala (**tabla z napisom "GOZDNA CESTA - UPORABA NA LASTNO ODGOVORNOST", drog in beton**), izkop luknje

in postavitve nosilnega droga v betonski temelj, lahko tudi v betonsko cev ϕ 30 cm. Lokacijo postavitve znaka določi Zavod za gozdove ob predaji del na objektu. Delo se obračuna po vgrajenem kosu.

7.201 POSTAVITEV CESTNE ZAPORE

Obseg dela

Delo obsega postavitve oz. obnovo cestne zapore v skladu s Pravilnikom o gradnji, vzdrževanju in načinu uporabe gozdnih prometnic (Ur.l. RS št. 7 - 833/2000) na lokalno običajen način. Uporabi se enotna ključavnica za področje cele občine.

Delo se obračuna po vgrajenem kosu.

8.107 RAZBITJE SAMIC-IZKOP MAT V. kat.

Obseg dela

Delo zajema razbijanje skal samic pri izvedbi vzdrževalnih del na gozdni cesti. Izvaja se z bagrom z udarnim kladivom. V obseg dela sodi tudi odstranitev zdrobljenega materiala pri razbijanju skal s cestišča z odvozom in deponiranjem na določeno mesto. Delo se obračuna po opravljenih strojnih urah ali m³.

8.401 IZKOP MATERIALA

Opis dela

Delo obsega odstranitev manjših udorov, nanosov zemlje na cestišče in v jarke. Zemljo odložimo s kopačem na spodnjo brežino, ali odpeljemo na deponijo. Delo zajema tudi čiščenje vozišča ter ponovno oblikovanje jaška in bankine v predpisanem nagibu. Delo se obračuna v m³.

8.408 IZKOP, NAKLADANJE IN ODVOZ MATERIALA

Opis dela

Navedeni sklop del se izvaja z rovokopačem ali bagrom in kamionom. Predviden je pri prehodu gozdnih cest preko kmetijskih zemljišč ter pri sanaciji plazišč na gozdni cesti. Material, ki napade pri čiščenju jarkov in odzivu zemljine z bankin, moramo praviloma naložiti in odpeljati v deponijo. Zaradi značaja gozdnih cest odvoz ni daljši od 500 m. Delo se obračuna v m³.

Po potrebi se dodajajo opisi del drugih standardiziranih ukrepov pri rednem vzdrževanju gozdnih cest, skladno z veljavnim šifrantom.

Priloga 2

Tabela 2 - zbirna tabela za vpis ponudbenih cen za načrtovana najpogostejša vzdrževalna dela na gozdnih cestah v občini Prebold za leto 2017

Šifra I	Šifra II	Šifra III	Šifra IV	EM	cena/enoto (neto v EUR)
Ročno vzdrževanje	delavec			h	
	storitve-delavec z motorno žago			h	

Vzdrževalna zemeljska dela	izkop z bagrom	hribina 3.-4. kategorije		m ³	
		hribina 5. kategorije		m ³	
		hribina 6. kategorije		m ³	
	izkop z rovokopačem	hribina 3.-4. kategorije		m ³	
		hribina 5. kategorije		m ³	
	premiki materiala	nakladanje in odvoz materiala		m ³	
Vzdrževanje in obnova vozišč	obnova vozišča z nasipnim materialom, razgrinjanjem in profiliranjem	obrabna plast	drobljenec 0-45 mm	m ³	
			drobljenec 0-50 mm	m ³	
			drobljenec 0-125 mm	m ³	
	strojno vzdrževanje cestišča z grederjem	s koritnico	enostransko	km	
			dvostransko	km	
		brez koritnice		km	
	strojno vzdrževanje cestišča z rovokopačem	s koritnico	enostransko	km	
			dvostransko	km	
		brez koritnice		km	
	dobava nasipnega materiala v deponijo fco gozdna cesta			m ³	
	komprimiranje vozišč			km	
Vzdrževanje svetlega profila	čiščenje svetlega profila	enostransko		km	
		dvostransko		km	
	čiščenje brežin	enostransko		km	
		dvostransko		km	
Odvodnjavanje	cevni prepusti dobava in izvedba	betonski	betonski Ø 50 cm	m	
			betonski Ø 60 cm	m	
			betonski Ø 80 cm	m	
			betonski Ø 100 cm	m	

		plastični	plastični Ø 40 cm	m	
			plastični Ø 50 cm	m	
			plastični Ø 60 cm	m	
	vtočna glava -material in izvedba	kamen v betonu (o 40)		kos	
		kamen v betonu (o 50)		kos	
		kamen v betonu (o 60)		kos	
		kamen v betonu (o 80)		kos	
	iztočna glava - material in izvedba	betonska cev		kos	
		kamen v betonu (o 40)		kos	
		kamen v betonu (o 50)		kos	
		kamen v betonu (o 60)		kos	
		kamen v betonu (o 80)		kos	
	izdelava mulde	betonska		m2	
		kamen v betonu		m2	
	izdelava drenaže - dobava in izvedba	Ø 110 mm		m	
	dražniki - dobava in vgradnja	kovinski (4m)		kos	
		kovinski (5m)		kos	
		kovinski (6m)		kos	
	izdelava prečnega jarka	hribina 3.- 4. kategorije		m	
		hribina 5. kategorije		m	
	čiščenje obstoječih odvodnih naprav	dražniki		kos	
		cevni prepusti		m	
		prečni jarki		m	
		koritinica		m	
		vzdolžni jarek		m	

	ostalo				
Objekti	podporne in oporne konstrukcije - dobava materiala in izvedba	zid-kamen v betonu		m3	
		zid-kamen v suhem		m3	
		lesena kašta		m3	
	pilotiranje - dobava in izvedba	leseni piloti		m	
		kovinski piloti		m	
Prometna signalizacija in oprema	drogovi - dobava materiala / izvedba	dobava in postavitve droga z obbetoniranjem		kos	
		postavitve droga z obbetoniranjem		kos	
		prestavitve droga		kos	
	signalizacija (znaki, table...) - dobava materiala / izvedba	dobava in namestitve signalizacije		kos	
		namestitev signalizacije		kos	
		premestitev signalizacije		kos	
	postavitve cestne zapore - dobava in namestitve	zapornica		kos	
Nepredvidena dela	pomožna ročna dela			h	
	nasip poškodovane voziščne konstrukcije s tamponskim materialom in grobim profiliranjem in komprimiranjem				
		bager		m3	
		rovokopač		m3	
		bager		h	
		bager >18ton brez kladiva		h	
		bager >18ton z udarnim kladivom		h	
		bager 7-9ton brez kladiva		h	
		bager 7-9ton z udarnim kladivom		h	
	Zemeljska dela na svetlem profilu				

		rovokopač		h	
		rovokopač z udarnim kladivom		h	
	premiki materiala	nakladanje in odvoz materiala iz delovišča		m3	
		premik materiala na delovišču		m3	
	odstranjevanje splazenega materiala s premetom			m3	
	odstranjevanje splazenega materiala z odvozom			m3	
	odstranjevanje dreves in panjev	do vključno 30 cm premera		kos	
		nad 30 cm premera		kos	
	ostalo				