

**Prilog 3**

<b>LISTA PRIHVATLJIVIH TROŠKOVA</b>			
<b>tip operacije 8.6.1 - Modernizacija tehnologija, strojeva, alata i opreme u pridobivanju drva i šumskouzgojnim radovima</b>			
<b>Kod troška</b>	<b>Naziv prihvatljivih troškova</b>	<b>Fokus područje</b>	<b>Rabljeno*</b>
<b>1.</b>	<b>KUPNJA NOVIH I RABLJENIH STROJEVA, ALATA, UREĐAJA I OPREME ZA SJEČU I IZRADU DRVA</b>		
1.1	Harvesteri	2C	DA
1.2	Jednozahvatne harvesterske glave	2C	DA
1.3	Procesorske glave	2C	DA
1.4	Sječne glave	2C	DA
1.5	Motorne pile lančanice	2C	NE
1.6	Alati i oprema za sječu i izradu drva (sjekire, klinovi, okretači itd.)	2C	NE
<b>2.</b>	<b>KUPNJA NOVIH I RABLJENIH STROJEVA, ALATA, UREĐAJA I OPREME ZA PRIVLAČENJE, IZVOŽENJE I IZNOŠENJE DRVA</b>		
2.1	Forvarderi	2C	DA
2.2	Harvarderi	2C	DA
2.3	Skideri (sa šumskim vitlom, sa šumskim vitlom i hidrauličnom dizalicom)	2C	DA
2.4	Šumske žičare	2C	DA
2.5	Šumske izvedbe poljoprivrednih traktora (traktori tvornički opremljeni šumskom nadogradnjom)	2C	DA
2.6	Šumske poluprikolice s hidrauličnom dizalicom	2C	DA
2.7	Šumska vitla - jednobubanjska i dvobubanjska, za fiksno postavljanje na šumska vozila	2C	DA
2.8	Šumska vitla „farmi izvedbe“ - jednobubanjska i dvobubanjska, na trozglobnu poteznicu traktora	2C	DA
2.9	Čelična i sintetska užad za šumska vitla	2C	NE
2.10	Oprema za daljinsko upravljanje šumskim vitlom	2C	NE

2.11	Samovozna i vučena kolica za šumske žičare	2C	NE
2.12	Nosiva, glavna, sidrena i montažna užad za šumske žičare	2C	NE
2.13	Sustavi automatskog tlaka punjenja guma na šumskim vozilima	2C	NE
2.14	Polugusjenice na kotačima bogie osovina šumskih vozila	2C	NE
2.15	Lanci za kotače šumskih vozila	2C	NE
2.16	Gume za kotače šumskih vozila - za postojeća šumska vozila - max. 1 set po vozilu	2C	NE
2.17	Gume za kotače šumskih vozila - za nova šumska vozila - max. 1 rezervni set po vozilu	2C	NE
<b>3.</b>	<b>KUPNJA NOVIH I RABLJENIH STROJEVA, ALATA, UREĐAJA I OPREME ZA PROIZVODNJU ŠUMSKE BIOMASE ZA KORIŠTENJE U ENERGETSKE SVRHE</b>		
3.1	Bandleri	2C	DA
3.2	Silažni kombajni sa žetvenim glavama za sječu drvenastih vrsti kratkih ophodnji	2C	DA
3.3	Biobaleri	2C	DA
3.4	Sječne glave za energijsko drvo	2C	DA
3.5	Iverači - disk i bubanj iverači - vučeni, nošeni, polunošeni, samohodni, stacionarni	2C	DA
3.6	Cjepači - vučeni, nošeni, polunošeni, stacionarni	2C	DA
3.7	Kidalice - vučene, nošene, polunošene, stacionarne	2C	DA
3.8	Alati za rezanje i cijepanje drva (noževi diska i bubnja iverača, klinovi i hidraulički cilindri cjepača, itd.)	2C	NE
3.9	Traktorske prikolice i poluprikolice za transport drvene sječke i drvnog iverja	2C	DA
3.10	Kamionski kontejneri za transport drvene sječke i drvnog iverja	2C	DA

<b>4. KUPNJA NOVIH I RABLJENIH STROJEVA, ALATA, UREĐAJA I OPREME ZA DALJINSKI PRIJEVOZ DRVA</b>			
4.1	Šumske prikolice i poluprikolice za daljinski transport kamionom	2C	DA
4.2	Kamionske prikolice za transport šumskih strojeva i vozila	2C	DA
4.3	Šumske hidraulične dizalice	2C	DA
4.4	Sustavi automatskog tlaka punjenja guma na šumskim kamionima	2C	NE
4.5	Hvatala i rotatori na šumskim hidrauličnim dizalicama	2C	NE
4.6	Uređaji i ostala oprema šumske hidraulične dizalice (hidraulične pumpe, cilindri i vodovi)	2C	NE
<b>5. KUPNJA NOVIH I RABLJENIH STROJEVA, ALATA, UREĐAJA I OPREME ZA ŠUMSKOUZGOJNE RADOVE</b>			
5.1	Šumske izvedbe poljoprivrednih traktora (traktori tvornički opremljeni šumskom nadogradnjom)	2C	DA
5.2	Motorne kose i motorni čistači	2C	NE
5.3	Sitnilice, rotositnilice, šumski malčeri i sjekači grmlja	2C	NE
5.4	Ostala oruđa i alati za pripremu šumskog tla za sjetvu i sadnju (podrivači, grebači, disk trenčeri)	2C	NE
5.5	Atomizeri i raspršivači- vučeni, nošeni, polunošeni	2C	NE
5.6	Bušilice za plitku i duboku sadnju	2C	NE
5.7	Droбилice panjeva	2C	NE
5.8	Plugovi za vađenje šumskih sadnica	2C	NE
5.9	Strojevi i pogonjeni uređaji za orezivanje grana	2C	NE
5.10	Alati za kresanje grana - ručne pile, električne i pneumatske škare	2C	NE
5.11	Oruđa za rasadničarsku proizvodnju šumskih sadnica	2C	NE
<b>6. IZGRADNJA I REKONSTRUKCIJA OBJEKATA I KUPNJA NOVE I RABLJENE OPREME ZA SKLADIŠTENJE, ZAŠTITU I SUŠENJE DRVNIH PROIZVODA</b>			

6.1	Objekti za skladištenje oblog, piljenog i cijepanog drva, drvene sječke i drvnog iverja	2C	-
6.2	Objekti za zaštitu oblog, piljenog i cijepanog drva, drvene sječke i drvnog iverja	2C	-
6.3	Objekti za sušenje drvnih proizvoda (oblo, piljeno, cijepano drvo, drvena sječka i drvno iverje)	2C	-
6.4	Objekti za izradu cijepanog drva, drvene sječke i drvnog iverja	2C	-
6.5	Objekti za skladištenje opreme i sredstava za cijepanog drva, drvene sječke i drvnog iverja te goriva i maziva	2C	-
6.6	Objekti za pripremu i održavanje radnih alata	2C	-
6.7	Uredske prostorije, garderobe i sanitarni čvorovi	2C	-
6.8	Strojevi (vozila) za manipulaciju drvom (viličari, utovarivači i sl.)	2C	DA
6.9	Granici, kranovi i dizalice za manipulaciju oblim drvom	2C	DA
6.10	Oprema i uređaji za mehanizirano razvrstavanje oblog drva	2C	DA
6.11	Strojevi i alati za koranje oblovine	2C	DA
6.12	Detektori metala	2C	NE
6.13	Ručni alati i oprema za manipulaciju i mjerenje drva	2C	NE
6.14	Oprema za sušenje drvnih proizvoda (komore za sušenje, ventilatori, odvlaživači, grijači itd.)	2C	NE
6.15	Oprema za zaštitu drvnih proizvoda (ručne i leđne prskalice, nošeni, polunošeni i vučeni atomizeri i uređaji za prskanje, zaštitne mreže)	2C	NE
6.16	Oprema za skladištenje oblog, piljenog, cijepanog ogrjevnog drva, drvene sječke i drvnog iverja (kontejneri, palete, silosi)	2C	NE

6.17	Oprema za transport oblog, piljenog, cijepanog ogrjevnog drva, drvne sječke i drvnog iverja (cijevni i trakasti transporteri, cikloni)	2C	NE
6.18	Oprema za granulometrijsko razvrstavanje drvne sječke i drvnog iverja (separatori, sita)	2C	NE
6.19	Oprema za kontrolu kakvoće drvne sječke i drvnog iverja	2C	NE
6.20	Pristupni putovi	2C	NE
6.21	Vodovodne mreže-uključujući bunare i instalaciju sustava za filtriranje i pročišćavanje vode, vatrozaštitne mreže-uključujući mrežu hidranata za zaštitu od požara, plinske mreže, električne mreže-uključujući agregate i rasvjetnu mrežu, kanalizacijske mreže, uključujući postrojenja za zbrinjavanje komunalnog i drugog otpada, otpadnih voda i sprječavanje onečišćenja zraka	2C	NE
<b>7.</b>	<b>OPĆI TROŠKOVI</b>		
7.1	Troškovi pripreme poslovnog plana		
7.2	Troškovi pripreme dokumentacije za Natječaj		
7.3	Troškovi pripreme projektno-tehničke dokumentacije, geodetskih podloga i elaborata, trošak nadzora i sl.		
7.4	Usluge arhitekata, inženjera i konzultanata, studije izvedivosti, analize troškova i koristi, studije utjecaja na okoliš i prirodu		

\* stupac „RABLJENO“ označava je li spomenuti trošak u pojedinom redu prihvatljiv i u rabljenom obliku.

**Fokus područje:** 2C - povećanje održivosti i konkurentnosti šumskih poduzeća i promicanje održivog gospodarenja šumama