

Republika Hrvatska, Središnji državni ured za središnju javnu nabavu, Ulica Ivana Lučića 8, 10000 Zagreb, OIB: 17683204722, kojeg zastupa državni tajnik Ivan Bubić (u daljnjem tekstu: Naručitelj)

i

COMBIS d.o.o., Hektorovićeva 2, 10000 Zagreb, OIB: 91678676896, koje zastupa Hrvoje Išek predsjednik Uprave i Mladen Gregović član Uprave (u daljnjem tekstu: Odabrani ponuditelj),

sklopili su sljedeći

OKVIRNI SPORAZUM br. 20/2019
ZA NABAVU PRIJENOSNIH RAČUNALA
ZA SREDIŠNJI DRŽAVNI URED ZA RAZVOJ DIGITALNOG DRUŠTVA

UVODNE ODREDBE

Članak 1.

1) Na temelju provedenog otvorenog postupka javne nabave za nabavu prijenosnih računala za Središnji državni ured za razvoj digitalnog društva, s ciljem sklapanja Okvirnog sporazuma, evidencijski broj nabave 20/2019, objavljenog u Elektroničkom oglasniku javne nabave Republike Hrvatske pod brojem 2019/S 0F2-0020883, Naručitelj je Odlukom o odabiru KLASA: 406-01/19-03/16, URBROJ: 535-04/5-19-13 od 19. lipnja 2019. godine, odabrao ponudu Odabranog ponuditelja oznake 1712057 od 12. lipnja 2019. godine.

2) Sastavni dijelovi ovog Okvirnog sporazuma su:

- Prilog I – Troškovnik,
- Prilog II – Tehničke specifikacije,
- Prilog III – Katalog za stavku NB1,
- Prilog IV – Katalog za stavku NB2,
- Prilog V – Katalog za stavku NB3,
- Prilog VI – Izjave o jamstvenom roku,
- Prilog VII – Tablica za zamjenu modela.

PREDMET I TRAJANJE OKVIRNOG SPORAZUMA

Članak 2.

1) Predmet ovog Okvirnog sporazuma je utvrđivanje uvjeta za sklapanje ugovora o javnoj nabavi prijenosnih računala (u daljnjem tekstu: Ugovor) između Odabranog ponuditelja i Središnjeg državnog ureda za razvoj digitalnog društva (u daljnjem tekstu: Korisnik).

2) Promjena naziva Korisnika ili promjena sjedišta Korisnika nemaju utjecaja na prava i obveze Korisnika i Odabranog ponuditelja određene Okvirnim sporazumom odnosno Ugovorom o javnoj nabavi.

3) U slučaju ukidanja, pripajanja, preustroja Korisnika odnosno drugih sličnih situacija, određenih zakonom ili drugim propisima u kojima dolazi do promjene u djelokrugu rada i nadležnosti Korisnika,

sva prava i obveze Korisnika vezana uz ovaj predmet nabave i sklopljeni Ugovor o javnoj nabavi, prelaze na pravnog slijednika ili slijednike sukladno njihovom međusobnom sporazumu.

Članak 3.

Okvirni sporazum sklapa se na razdoblje od 1 (jedne) godine i obvezuje na sklapanje Ugovora o javnoj nabavi.

VRIJEDNOST OKVIRNOG SPORAZUMA I KOLIČINA PREDMETA NABAVE

Članak 4.

1) Vrijednost ovog Okvirnog sporazuma iznosi 224.886,00 kn bez PDV-a odnosno 281.107,50 kn s PDV-om.

2) Količine navedene u Prilogu I ovog Okvirnog sporazuma su točne.

3) Prilikom sklapanja Ugovora o javnoj nabavi temeljem Okvirnog sporazuma ili ispostavljanjem narudžbenice temeljem Okvirnog sporazuma Korisnik samostalno određuje raspored (dinamiku) isporuke.

SKLAPANJE UGOVORA NA TEMELJU OKVIRNOG SPORAZUMA

Članak 5.

1) Ugovor o javnoj nabavi sklapa se u pisanom obliku, a isti učinak može imati i narudžbenica temeljem Okvirnog sporazuma koja sadrži sve bitne sastojke Ugovora.

2) Korisnik sklapa Ugovor/izdaje narudžbenicu neposredno na temelju izvornih uvjeta iz Okvirnog sporazuma, u skladu s člankom 153. stavkom 2. Zakona o javnoj nabavi.

3) Pri sklapanju Ugovora/izdavanja narudžbenice na temelju Okvirnog sporazuma ugovorne strane ne smiju mijenjati sljedeće uvjete Okvirnog sporazuma:

- predmet nabave,
- rok i uvjeti izvršenja ugovornih obveza odabranog ponuditelja,
- isporuka robe sukladno tehničkim specifikacijama i točki 7. Dokumentacije o nabavi,
- rok isporuke sukladno točki 9. Dokumentacije o nabavi,
- rok popravka i zamjene sukladno točki 7. Dokumentacije o nabavi,
- rok, način i uvjeti plaćanja sukladno točki 41. Dokumentacije o nabavi,
- uvjeti sklapanja ugovora o javnoj nabavi temeljem okvirnog sporazuma u skladu s točkom 30. Dokumentacije o nabavi

4) Naručitelj/Korisnik ne daje nikakav depozit, akontaciju odnosno učešće te ne osigurava instrumente osiguranja plaćanja.

5) Odabrani ponuditelj je dužan, prilikom potpisivanja Ugovora ili najkasnije prilikom isporuke robe, Korisniku dostaviti kontakt podatke o osobama koje će moći kontaktirati u slučaju nedostatka ili kvara na robu.

6) Osobe iz stavka 7. ovog članka moraju biti dostupne Korisniku radnim danom u uredovno vrijeme od 08:00 do 17:00 sati, kroz cijelo razdoblje trajanja jamstvenoga roka.

ROK I MJESTA ISPORUKE

Članak 6.

- 1) Odabrani ponuditelj dužan je isporučiti robu koja je predmet nabave najkasnije u roku od 45 dana od dana potpisa Ugovora o javnoj nabavi/izdavanja Narudžbenice.
- 2) Ukoliko Odabrani ponuditelj ne isporuči robu u roku iz stavka 1. ovog članka, Korisnik može naplatiti ugovornu kaznu i zahtijevati ispunjenje obveze.
- 3) Mjesto isporuke je grad Zagreb.

UVJETI ISPORUKE TE KVALITETA ISPORUČENE ROBE

Članak 7.

- 1) Odabrani ponuditelj dužan je isporučivati robu koja je ugovorena te koja po kvaliteti, vrsti i nazivu odgovara ponuđenoj robi iz njegove ponude.
- 2) Naziv i oznaka proizvoda te naziv proizvođača na svakom isporučenom proizvodu:
 - na kutiji ili drugom izvornom tvorničkom pakiranju proizvoda,
 - na priloženoj potvrdi (deklaraciji) proizvođača za taj proizvod, odnosno model proizvoda,
 - u priloženom Jamstvenom listu uz isporučeni proizvod,

moraju biti istovjetni nazivu i oznaci ponuđenog modela, te nazivu proizvođača, koji su naznačeni u Troškovniku i Katalogu.

- 3) Odabrani ponuditelj dužan je Korisniku, prilikom isporuke ugovorene robe, dostaviti serijske brojeve isporučene robe te odgovarajući dokaz iz kojeg je vidljivo trajanje proizvođačkog jamstva za konkretni proizvod, primjerice na Otpremnici ili slično.
- 4) Jamstvo za isporučenu robu počinje teći od dana isporuke robe potvrđene Zapisnikom o primopredaji.
- 5) Ovlaštene osobe Korisnika i Odabranog ponuditelja sastavit će i potpisati Zapisnik o primopredaji robe na kojem mora biti minimalno naznačeno: naziv i oznaka proizvoda, serijski brojevi proizvoda, naziv proizvođača te datum isporuke proizvoda korisniku, a koji se prilaže uz račun.
- 6) U slučaju prijave kvara ili nedostataka isporučene robe, Korisnik može, radi zaštite tajnosti podataka, zahtijevati zadržavanje SSD-a prije preuzimanja računala od strane odabranog ponuditelja, da bi se nakon popravka i povrata računala korisniku SSD ugradio nazad u računalo.
- 7) U slučaju da se nedostatak ili kvar računala ne može ukloniti, a kvar nije na tvrdom disku/SSD-u, Korisnik ima pravo zadržati tvrdi disk/SSD u trajnom vlasništvu, dok će Odabrani ponuditelj Korisniku dostaviti novo računalo istih ili boljih tehničkih karakteristika, bez tvrdog diska/ssd-a koji je Korisnik prethodno zadržao.
- 8) U slučaju iz stavka 7. ovog članka, ako se utvrdi da je kvar na tvrdom disku/ssd, isti ostaje u trajnom vlasništvu Korisnika.
- 9) Sve navedeno iz stavaka 6. do 8. ovog članka ne može predstavljati dodatni trošak za Naručitelja odnosno Korisnika.
- 9) Ukoliko se kod Korisnika utvrde greške odnosno istovrsni kvarovi na isporučenim proizvodima jedne od stavki Troškovnika, u opsegu većem od 10% (deset posto) od ukupno isporučene robe u

razdoblju od 12 (dvanaest) mjeseci od isporuke robe, na zahtjev Korisnika, Odabrani ponuditelj dužan je zamijeniti cijelu liniju na kojoj je uočen navedeni opseg greške.

10) Sva isporučena roba mora biti nova, nekorištena, u tvorničkome pakiranju, sa svom dokumentacijom na hrvatskome i/ili engleskome jeziku, kao i pripadnim informacijama i softverom (na optičkom /CD, DVD/ ili drugom elektroničkom mediju /USB memorija/ ili poveznicu /link/ na web stranicu ili slično).

11) Sva isporučena roba mora biti u skladu s odredbama Zakona o zaštiti na radu i pripadajućih propisa.

OTKLANJANJE NEDOSTATAKA I KVAROVA U JAMSTVENOM ROKU

Članak 8.

1) Jamstveni rok iz Priloga V ovog Okvirnog sporazuma počinje teći s danom uredne isporuke robe.

2) Jamstvo mora pokrivati troškove dijagnostike kvarova, zamjenske dijelove i troškove rada na zamjeni pokvarenih dijelova (ili opreme u cijelosti ako tako zahtjeva), na mjestu dostave opreme ili u ovlaštenom servisu, bez dodatnih troškova za Korisnika.

3) Odabrani ponuditelj je dužan, prilikom potpisivanja ugovora ili najkasnije prilikom isporuke robe, Korisniku dostaviti kontakt podatke o osobama koje će moći kontaktirati u slučaju nedostatka ili kvara na robi, s tim da te osobe moraju biti dostupne Korisniku radnim danom u uredovno vrijeme od 08:00 do 17:00 sati, kroz cijelo razdoblje trajanja jamstvenoga roka.

4) Rok za otklanjanje nedostataka i kvarova (rok popravka) je 7 (sedam) dana, a počinje teći nakon dana prijave nedostataka ili kvara.

5) Ukoliko se u roku iz stavka 3. ovog članka, ne otkloni nastali kvar ili nedostatak, Odabrani ponuditelj dužan je bez odgode isporučiti zamjenski uređaj istih ili boljih karakteristika u odnosu na Tehničke specifikacije, o svom trošku.

6) Ukoliko Odabrani ponuditelj ne dostavi zamjensku uređaj ili on nije odgovarajućih karakteristika, Korisnik može naplatiti jamstvo za otklanjanje nedostataka iz članka __. ovog Okvirnog sporazuma.

JAMSTVO ZA OTKLANJANJE NEDOSTATAKA

Članak 9.

1) Odabrani ponuditelj je dužan Korisniku dostaviti jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku, u obliku zadužnice ili bjanko zadužnice.

2) Rok u kojem se treba dostaviti i ostali uvjeti biti će određeni ugovorom o javnoj nabavi.

3) Zadužnicu ili bjanko zadužnicu će odabrani ponuditelj dostaviti popunjenu sukladno Pravilniku o obliku i sadržaju zadužnice ("Narodne novine", broj: 115/12 i 82/17) ili Pravilniku o obliku i sadržaju bjanko zadužnice ("Narodne novine", broj: 115/12 i 82/17), u visini 10 % (deset posto) od ukupne vrijednosti isporučene robe, bez PDV-a, bez uvećanja, sa zakonskim zateznim kamatama po stopi određenoj sukladno članku 29. stavku 2. Zakona o obveznim odnosima ("Narodne novine", broj 35/05, 41/08, 125/11, 78/15 i 29/18).

4) Umjesto dostavljanja zadužnice ili bjanko zadužnice Odabrani ponuditelj može uplatiti novčani plog u traženom iznosu u korist računa Korisnika, a koji račun će biti definiran prilikom sklapanja Ugovora o javnoj nabavi ili izdavanja narudžbenice.

5) Jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku mora pokrivati period ponuđenog jamstvenog roka iz Priloga VI i sve slučajeve određene Okvirnim sporazumom i Dokumentacijom o nabavi.

6) Korisnik će jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku naplatiti u slučajevima da Odabrani ponuditelj u jamstvenom roku ne ispuni obveze otklanjanja nedostataka koje ima po osnovi jamstva ili s naslova naknade štete.

CIJENA

Članak 10.

- 1) Cijena je nepromjeniva.
- 2) U cijenu bez poreza na dodanu vrijednost uračunati su svi troškovi i popusti.

ROK, NAČIN I UVJETI PLAĆANJA

Članak 11.

- 1) Korisnik će račune plaćati u roku od 30 (trideset) dana od dana zaprimanja računa za uredno isporučenu robu doznakom na poslovni račun Odabranog ponuditelja.
- 2) Uz račun mora biti priložena Otpremnica (ili drugi odgovarajući dokument) koja će sadržavati popis isporučene robe sa pripadajućim serijskim brojevima i podatkom o duljini proizvođačkog jamstva za isporučenu robu i Zapisnik o primopredaji robe potpisan od predstavnika Korisnika i Odabranog ponuditelja.
- 3) Predujam je isključen, kao i traženje sredstava osiguranja plaćanja od strane Odabranog ponuditelja.
- 4) Na zakašnjele uplate Odabrani ponuditelj ima pravo Korisniku obračunati zakonsku zateznu kamatu.
- 5) U slučaju slanja opomena Odabrani ponuditelj nema pravo na naplatu troškova opomena.

UGOVORNA KAZNA

Članak 12.

- 1) U slučaju kašnjenja u isporuci, uzrokovanoj krivnjom Odabranog ponuditelja, isti je dužan Korisniku platiti ugovornu kaznu u iznosu od 0,25% od vrijednosti robe u zakašnjenju (s PDV-om), za svaki dan kašnjenja do urednog izvršenja, s tim da ukupni iznos ugovorne kazne ne može prijeći 10% (deset posto) od ukupno ugovorene vrijednosti robe koja je predmet isporuke s PDV-om.
- 2) Ukoliko ugovorna kazna dostigne maksimalan iznos Korisnik ima pravo raskinuti Ugovor o javnoj nabavi.
- 3) U slučaju zakašnjenja Korisnik će obavijestiti Odabranog ponuditelja da osim zahtjeva za izvršenjem odnosno isporukom robe, zadržava svoje pravo na naplatu ugovorne kazne sukladno članku 353. stavku 5. Zakona o obveznim odnosima ("Narodne novine", broj 35/05, 41/08, 125/11 i 78/15 i 28/18).
- 4) Korisnik može naplatiti ugovornu kaznu na način da:

- prilikom plaćanja računa, iznos za isporučenu robu iz dostavljenog računa umanjuje za iznos ugovorne kazne, o čemu je prethodno dužan obavijestiti Odabranog ponuditelja pisanim putem, ili
- pisanim putem Odabranom ponuditelju dostavi odluku o naplati ugovorne kazne, temeljem koje je Odabrani ponuditelj dužan uplatiti iznos ugovorne kazne u Državni proračun. Odabrani ponuditelj dužan je u roku od 7 dana od primitka pisanog zahtjeva Korisnika platiti ugovornu kaznu.

5) Korisnik neće naplatiti ugovornu kaznu ukoliko je kašnjenje nastalo uslijed više sile.

6) Pod višom silom podrazumijeva se slučaj kada izvršenje ugovorne obveze postane nemoguće zbog izvanrednih vanjskih događaja na koje Odabrani ponuditelj nije mogao utjecati niti ih predvidjeti.

RASKID OKVIRNOG SPORAZUMA

Članak 13.

Naručitelj će raskinuti sklopljeni okvirni sporazum iz sljedećih razloga:

- ukoliko odabrani ponuditelj odbije potpisati usuglašeni tekst ugovora koji je u skladu s ovom Dokumentacijom, ponudom odabranog ponuditelja i okvirnim sporazumom.
- ukoliko korisnik raskine ugovor.

RASKID UGOVORA

Članak 14.

Korisnik može raskinuti ugovorni odnos iz sljedećih razloga:

- ukoliko odabrani ponuditelj odbije potpisati ugovor koji je u skladu s ovom Dokumentacijom i ponudom odabranog ponuditelja,
- ukoliko odabrani ponuditelj ne dostavi jamstvo za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku sukladno točki 37.2 Dokumentacije o nabavi,
- ukoliko odabrani ponuditelj ne dostavi jamstveni list s jamstvenom rokom sukladnim onom iskazanom u ponudi odabranog ponuditelja ili odgovarajući dokaz iz kojeg je vidljivo trajanje proizvođačkog jamstva za konkretni proizvod,
- ukoliko odabrani ponuditelj ne izvršava preuzete ugovorne obveze,
- ukoliko odabrani ponuditelj u izvršenju odstupa od ponuđenih uvjeta za koje je dobio dodatne bodove sukladno točki 23. Dokumentacije o nabavi.

ZAMJENA MODELA

Članak 15.

1) U slučaju da se ponuđeni model računala prestao proizvoditi ili nije dobavljan na tržištu kroz ovlaštenu prodajnu kanal, dozvoljava se promjena ponuđenog modela računala i uvođenje novog ili zamjenskog modela računala, pod uvjetima određenim u ovom članku Okvirnog sporazuma.

2) Novi ili zamjenski model računala može biti od istog ili drugog proizvođača, a mora ispunjavati minimalne tehničke zahtjeve iz Tehničkih specifikacija iz Dokumentacije o nabavi, odnosno može se nuditi bolja tehnička izvedivost.

3) Odabrani ponuditelj može podnijeti zahtjev Naručitelju za zamjenom ponuđenog modela a uz koji zahtjev mora dostaviti i:

- Izjavu proizvođača ili njegovog ovlaštenog predstavnika/zastupnika o prestanku proizvodnje i nemogućnosti isporuke ponuđenog modela,
- Popunjen obrazac Tehničke specifikacije za zamjenski model,
- Katalog ili drugu tehničku dokumentaciju ili izjave proizvođača ili ovlaštenog predstavnika/zastupnika proizvođača kojima se dokazuje ispunjavanje minimalnih tehničkih zahtjeva iz Tehničkih specifikacija iz Dokumentacije o nabavi, odnosno kojima se dokazuje nuđenje bolje tehničke izvedivosti,
- Izjavu proizvođača ili njegovog ovlaštenog predstavnika/zastupnika u kojoj isti potvrđuje trajanje proizvođačkog jamstva,
- Katalog ili izjavu proizvođača ili njegovog ovlaštenog predstavnika/zastupnika u kojoj isti potvrđuje postojanje odgovarajućeg EPEAT certifikata,
- Popunjenu tablicu za zamjenu modela iz Priloga VII ovog Okvirnog sporazuma.

4) Jamstvo za ispravnost prijenosnog računala mora biti u minimalnom trajanju ponuđenog jamstva iz ponude, EPEAT certifikat mora biti minimalan ponuđenom, odnosno novim ili zamjenskim modelom prijenosnog računala odabrani ponuditelj mora nuditi minimalno onoliko koliko je ponudio u ponudi a za koje je dobio dodatne bodove.

5) Ukoliko ponuđeni model računala ispunjava sve navedene uvjete, Naručitelj će prihvatiti zahtjev za novi ili zamjenski model računala, te se isti smatra izvorno ponuđenom robom.

6) Nakon prihvaćanja zahtjeva za zamjenom, novodostavljene Izjave, Tehničke specifikacije i ostala dokumentacija dostavljena od strane Odabranog ponuditelja smatraju se nadalje važećima i zamjenjuju prvotno dostavljene dokumente. Sukladno dostavljenom, Naručitelj će izvršiti zamjenu odgovarajućih priloga ovog Okvirnog sporazuma.

7) O prihvaćanju ili odbijanju zahtjeva za novi ili zamjenski modela računala Naručitelj obavještava Odabranog ponuditelja i Korisnike.

ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 16.

1) Na sva pitanja koja nisu uređena ovim Okvirnim sporazumom, primjenjuju se odredbe Dokumentacije o nabavi, odredbe iz ponude odabranog ponuditelja te odredbe Zakona o javnoj nabavi

2) Opći uvjeti Odabranog ponuditelja primjenjuju se u dijelu i samo ako nisu u suprotnosti s odredbama Dokumentacije o nabavi i Zakona o javnoj nabavi.

3) U slučaju da sporna pitanja nisu uređena ni u kojem od navedenih dokumenata navedenih u ovom članku primijenit će se odredbe propisa kojim se uređuju obvezni odnosi.

Članak 17.

Eventualne izmjene i dopune ovog Okvirnog sporazuma vrijede samo ako su sastavljene u pisanom obliku te potpisane od obje sporazumne strane.

Članak 18.

U slučaju eventualnog spora proisteklog iz ovog Okvirnog sporazuma, sporazumne strane nastojat će spor riješiti dogovorno, a u protivnom, sporazumne strane suglasne su, da će se spor rješavati pred stvarno nadležnim sudom u Zagrebu.

Članak 19.

1) Okvirni sporazum sastavljen je u 4 (četiri) istovjetna primjerka, od kojih po 2 (dva) zadržava svaka sporazumna strana.

2) Okvirni sporazum stupa na snagu danom potpisa sporazumnih strana.

KLASA: 406-01/13-02/16
URBROJ: 535-07/7-19-14

U Zagrebu, 01.07. 2019. godine

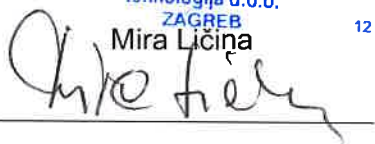
ZA ODABRANOG PONUDITELJA:

COMBIS d.o.o.

COMBIS

Usluge i Informatickih
tehnologija d.o.o.
ZAGREB

Mira Ličina



ZA NARUČITELJA:

**SREDIŠNJI DRŽAVNI URED
ZA SREDIŠNJU JAVNU NABAVU**

državni tajnik

Ivan Bubić



TROŠKOVNIK - Prijenosna računala SDURDDPonuditelj: **Combis d.o.o.**

Redni broj	Oznaka proizvoda, prema tehničkim specifikacijama	Ponudeni proizvod (Proizvođač i model/oznaka proizvoda)	Količine [kom]	Jedinična cijena bez PDV-a [kn]	Cijena bez PDV-a [kn]
1	2	3	4	5	6
1	NB1	HP Probook 450 G6	30	5,635.00 kn	169,050.00 kn
2	NB2	Lenovo ThinkPad T480s	1	8,760.00 kn	8,760.00 kn
3	NB3	Lenovo ThinkPad T580	6	7,846.00 kn	47,076.00 kn
Ukupna cijena bez PDV-a [kn]					224,886.00 kn
PDV [kn]					56,221.50 kn
Sveukupna cijena s PDV-om [kn]					281,107.50 kn

Tehnicke specifikacije - Prijenosna računala SDURDD

PONUĐITELJ:		Combis d.o.o.
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:	STAVKA TROŠKOVNIKA:	NB1
Element / komponenta	Minimalni tehnički zahtjev	Referenca na stranicu iz katalog tehničke dokumentacije
Zaslon	Dijagonala točno 15,6"; LCD LED, omjer stranica zaslona 16:9 ili 16:10, nativna rezolucija 1366x768, kontrast najmanje 300:1, antiglare	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Procesor	Rezultat u Passmark mjernom testiranju procesora (https://www.cpubenchmark.net/laptop.html) najmanje: 8.000	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Medij za pohranu podataka	SSD PCIe NVMe, kapacitet min. 256 GB	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Radna memorija (RAM)	8 GB DDR4-2400 ili novija i proširiva do 24 GB	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Zvučna kartica	Integrirani HD zvuk, audio izlaz 3,5 mm, integrirani zvučnik	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Grafička kartica	1 GB dijeljene ili dedicerane memorije, podrška za Full HD prikaz 1920 x 1080 piksela	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Mrežne komponente	Ethernet 10/100/1000 Mbps putem RJ-45 konektora, standard bežične veze Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 4.0	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Priključci	jedan digitalni (HDMI) video priključak, jedan audio ulaz/izlaz, najmanje četiri USB priključka, od toga najmanje dva USB 3.1 Tip A i najmanje jedan USB 3.1 Tip C	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Tipkovnica	HR tipkovnica otporna na proljevanje tekućina, upravljačka pločica (touchpad)	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Kamera	Integrirana, prednja, iznad zaslona, 720p HD	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Mikrofon	Integrirani	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Baterija	Li-Ion ili Li-Polimer, 45 Whr	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Masa uređaja s baterijom	Najviše 2 kg	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Sigurnost	Sigurnosni čip TPM 2.0, čitač otiska prsta, utor za sigurnosnu bravicu	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Operacijski sustav	Tvornički predinstaliran operacijski sustav OEM Microsoft Windows 10 Pro 64-bit ili jednakovrijedno _____	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Dodaci uz opremu	Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50 Hz, snaga 45 W)	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	Optički miš žični (dvije tipke, kotačić, kabel najmanje 1.0 m)	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	Torba za prijenosnik, odgovarajućih dimenzija	Katalog NB1 HP Probook 450 C
Minimalni standardi opreme	EPEAT Silver	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	RoHS	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	WEEE	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	CE Mark	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	Najveća buka prema ISO 9296 27 dB u mirovanju i 30 dB u radu	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	Jamstvo proizvođača 3 (tri) godine	Katalog NB1 HP Probook 450 C
	Mogućnost provjere trajanja jamstva putem službenih web stranica proizvođača upisom serijskog broja računala	Katalog NB1 HP Probook 450 C

PONUĐITELJ:		Combis d.o.o.
TEHNIČKE KARAKTERISTIKE:	STAVKA TROŠKOVNIKA:	NB2
Element / komponenta	Minimalni tehnički zahtjev	Referenca na stranicu iz katalog tehničke dokumentacije
Zaslon	Dijagonala najviše 14,1"; IPS LED, omjer stranica zaslona 16:9 ili 16:10, nativna rezolucija 1920 x 1080, kontrast najmanje 700:1, antiglare	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Procesor	Rezultat u Passmark mjernom testiranju procesora (https://www.cpubenchmark.net/laptop.html) najmanje: 8250	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Medij za pohranu podataka	SSD M.2 NVMe, kapacitet min. 256 GB	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Radna memorija (RAM)	16 GB DDR4-2400 ili novija i proširiva do 24 GB	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Zvučna kartica	Integrirani HD zvuk, audio izlaz 3,5 mm, integrirani zvučnik	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Grafička kartica	1 GB dijeljene ili dedicerane memorije, podrška za Full HD prikaz 1920 x 1080 piksela	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Mrežne komponente	Ethernet 10/100/1000 Mbps putem RJ-45 konektora, standard bežične veze Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 4.0, WWAN	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Priključci	Jedan digitalni (HDMI) video priključak, jedan audio ulaz/izlaz, najmanje tri USB priključka, od toga najmanje dva USB 3.1 Tip A i najmanje jedan USB 3.1 Tip C brzine prijenosa podataka od 20 Gbps ili više	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Tipkovnica	HR tipkovnica otporna na proljevanje tekućina, upravljačka pločica (touchpad)	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Kamera	Integrirana, prednja, iznad zaslona, 720p HD	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Mikrofon	Integrirani	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Baterija	Li-Ion ili Li-Polimer, 50 Whr	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Masa uređaja s baterijom	Najviše 1,6 kg	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Sigurnost	Sigurnosni čip TPM 2.0, čitač otiska prsta, utor za sigurnosnu bravicu	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Operacijski sustav	Tvornički predinstaliran operacijski sustav OEM Microsoft Windows 10 Pro 64-bit ili jednakovrijedno _____	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Dodaci uz opremu	Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50 Hz, snaga 45 W)	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	Zasebni priključak za prihvatnu stanicu	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	Prihvatna stanica (koja sadrži najmanje: vanjsko napajanje, pet USB tip-A priključka i jedan USB tip-C, dva DP ili HDMI priključka, jedan mrežni priključak 1000 Mbit/s, jedan stereo audio ulaz/izlaz) na koju se spaja prijenosnik i koja mora puniti bateriju prijenosnika.	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	Optički miš žični (dvije tipke, kotačić, kabel najmanje 1.0 m)	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
Minimalni standardi opreme	Torba za prijenosnik, odgovarajućih dimenzija	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	EPEAT Silver	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	RoHS	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	WEEE	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4

Element / komponenta	Minimalni tehnički zahtjev	Referenca na stranicu iz katalog tehničke dokumentacije
	Najveća buka prema ISO 9296 27 dB u mirovanju i 30 dB u radu	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	Jamstvo proizvođača 3 (tri) godine	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
	Mogućnost provjere trajanja jamstva putem službenih web stranica proizvođača upisom serijskog broja računala	Katalog NB2 Lenovo ThinkPad T4
STAVKA TROŠKOVNIKA:		
NB3		
Zaslon	Dijagonala točno 15,6"; IPS LED, omjer stranica zaslona 16:9 ili 16:10, nativna rezolucija 1920 x 1080, kontrast najmanje 700:1, antiglare	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Procesor	Rezultat u Passmark mjernom testiranju procesora (https://www.cpubenchmark.net/laptop.html) najmanje: 7500	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Medij za pohranu podataka	SSD M.2 NVMe, kapacitet min. 256 GB	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Radna memorija (RAM)	16 GB DDR4-2400 ili novija i proširiva do 24 GB	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Zvučna kartica	Integrirani HD zvuk, audio izlaz 3,5 mm, integrirani zvučnik	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Grafička kartica	1 GB dijeljene ili dedicerane memorije, podrška za Full HD prikaz 1920 x 1080 piksela	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Mrežne komponente	Ethernet 10/100/1000 Mbps putem RJ-45 konektora, standard bežične veze Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 4.0	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Priključci	Jedan digitalni (HDMI) video priključak, jedan audio ulaz/izlaz, najmanje četiri USB priključka, od toga najmanje dva USB 3.1 Tip A i najmanje jedan USB 3.1 Tip C brzine prijenosa podataka od 20 Gbps ili više	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Tipkovnica	HR tipkovnica otporna na prolijevanje tekućina, upravljačka pločica (touchpad)	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Kamera	Integrirana, prednja, iznad zaslona, 720p HD	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Mikrofon	Integrirani	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Baterija	Li-Ion ili Li-Polimer, min. 45 Whr	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Masa uređaja s baterijom	Najviše 2 kg	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Sigurnost	Sigurnosni čip TPM 2.0, čitač otiska prsta, utor za sigurnosnu bravicu	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Operacijski sustav	Tvornički predinstaliran operacijski sustav OEM Microsoft Windows 10 Pro 64-bit ili jednakovrijedno	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Dodaci uz opremu	Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50 Hz, snaga 45 W)	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	Zasebni priključak za prihvatnu stanicu	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	Prihvatna stanica (koja sadrži najmanje: vanjsko napajanje, pet USB tip-A priključka i jedan USB tip-C, dva DP ili HDMI priključka, jedan mrežni priključak 1000 Mbit/s, jedan stereo audio ulaz/izlaz) na koju se spaja prijenosnik i koja mora puniti bateriju prijenosnika.	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	Optički miš žični (dvije tipke, kotačić, kabel najmanje 1.0 m)	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Minimalni standardi opreme	Torba za prijenosnik, odgovarajućih dimenzija	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	EPEAT Silver	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	RoHS	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	WEEE	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	CE Mark	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	Najveća buka prema ISO 9296 27 dB u mirovanju i 30 dB u radu	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
	Jamstvo proizvođača 3 (tri) godine	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T
Mogućnost provjere trajanja jamstva putem službenih web stranica proizvođača upisom serijskog broja računala	Katalog NB3 Lenovo ThinkPad T	



KATALOG



HP ProBook 450 G6 Notebook PC konfiguracija 4228

Karakteristika	Funkcionalnost
Zaslon	Dijagonala 15,6"; LCD LED, omjer stranica zaslona 16:9, nativna rezolucija 1366x768, kontrast 300:1, antiglare
Procesor	Intel® Core i5-8265U, rezultat u Passmark mjernom testiranju procesora (https://www.cpubenchmark.net/laptop.html) iznosi 8167
Medij za pohranu podataka	SSD PCIe NVMe, kapacitet 256 GB
Radna memorija (RAM)	8 GB DDR4-2400 i proširiva do 32 GB
Zvučna kartica	Integrirani HD zvuk, audio izlaz 3,5 mm, integrirani zvučnik
Grafička kartica	Integrirana sa do 4 GB dijeljene memorije, podrška za Full HD prikaz 1920 x 1080 piksela
Mrežne komponente	Ethernet 10/100/1000 Mbps putem RJ-45 konektora, Standard bežične veze Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 5.0
Priključci	jedan digitalni (HDMI) video priključak, jedan audio ulaz/izlaz, 4 USB priključka, od toga dva USB 3.1 Tip A i jedan USB 3.1 Tip C
Kamera	Integrirana, prednja, iznad zaslona, 720p HD
Mikrofon	integrirani
Tipkovnica	HR tipkovnica otporna na prolijevanje tekućina, upravljačka pločica (touchpad)
Baterija	Li-Ion, 45 Whr
Masa uređaja s baterijom	2,0 kg
Sigurnost	TPM 2.0, BIOS zaporka, Network (PXE) boot, utor za sigurnosnu bravicu, čitač otiska prsta
Operacijski sustav	Tvornički predinstaliran operacijski sustav OEM Microsoft Windows 10 Pro 64-bit
Dodaci uz opremu	Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50 Hz, snaga 45 W)
	Optički miš, žični, duljine kabela 180 cm, dvije tipke, kotačić
	Torba za prijenosnik, odgovarajućih dimenzija
Minimalni standardi opreme	EPEAT Gold
	RoHS
	WEEE
	CE Mark
	Najveća buka prema ISO 9296 21 dB u mirovanju i 21 dB u radu
	Jamstvo proizvođača 3 (tri) godine
	Mogućnost provjere trajanja jamstva putem službenih web stranica proizvođača upisom serijskog broja računala

Ispravnost podataka iz kataloga se može provjeriti kod proizvođa HP Computing and Printing d.o.o., Radnička cesta 41, Zagreb, kontakt osoba Robert Juričić, robert.juricic@hp.com



KATALOG

LENOVO® ThinkPad T480s_NB3-2



	STAVKA TROŠKOVNIKA:
Element / komponenta	Minimalni tehnički zahtjev
Zaslon	Dijagonala 14,1"; IPS LED, omjer stranica zaslona 16:9, nativna rezolucija 1920 x 1080, kontrast 700:1, nereflektirajući ekran
Procesor	Intel Core i7-8550U Processor (8MB Cache, 1.8GHz) Rezultat u Passmark mjernom testiranju procesora (https://www.cpubenchmark.net/laptop.html): 8291
Medij za pohranu podataka	SSD M.2 NVMe, kapacitet 256 GB
Radna memorija (RAM)	16 GB DDR4-2400, proširiva do 24 GB
Zvučna kartica	Integrirani HD zvuk, audio izlaz 3,5 mm, integrirani zvučnik
Grafička kartica	1 GB dijeljene memorije, podrška za Full HD prikaz 1920 x 1080 piksela
Mrežne komponente	Ethernet 10/100/1000 Mbps putem RJ-45 konektora, standard bežične veze Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 4.1, WWAN
Priključci	Jedan digitalni (HDMI) video priključak, jedan audio ulaz/izlaz, četiri USB priključka, od toga dva USB 3.1 Tip A i dva USB 3.1 Tip C brzine prijenosa podataka od 20 Gbps
Tipkovnica	HR tipkovnica otporna na proljevanje tekućina, upravljačka pločica (touchpad)
Kamera	Integrirana, prednja, iznad zaslona, 720p HD
Mikrofon	Integrirani
Baterija	Li-Ion, 57 Whr
Masa uređaja s baterijom	1,32 kg
Sigurnost	Sigurnosni čip TPM 2.0, čitač otiska prsta, utor za sigurnosnu bravicu
Operacijski sustav	Tvornički predinstaliran operacijski sustav OEM Microsoft Windows 10 Pro 64-bit

Dodaci uz opremu	Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50 Hz, snaga 45 W)
	Zasebni priključak za prihvatnu stanicu
	Prihvatna stanica (koja sadrži: vanjsko napajanje, pet USB tip-A priključka i jedan USB tip-C, dva DP priključka, jedan mrežni priključak 1000 Mbit/s, jedan stereo audio ulaz/izlaz) na koju se spaja prijenosnik i koja puni bateriju prijenosnika.
	Optički miš žični (dvije tipke, kotačić, kabel 1.0 m)
	Torba za prijenosnik, odgovarajućih dimenzija
Minimalni standardi opreme .	EPEAT Silver
	RoHS
	WEEE
	CE Mark
	Najveća buka prema ISO 9296 25 dB u mirovanju i 30 dB u radu
	Jamstvo proizvođača 3 (tri) godine
	Mogućnost provjere trajanja jamstva putem službenih web stranica proizvođača upisom serijskog broja računala

Ispravnost podatka iz kataloga možete provjeriti na tbekavac1@lenovo.com ili na +385 99 630 81 83

 **Lenovo** d.o.o.
ZAGREB

KATALOG

LENOVO® ThinkPad T580_NB3-3




STAVKA TROŠKOVNIKA:	
Element / komponenta	Minimalni tehnički zahtjev
Zaslون	Dijagonala točno 15,6"; IPS LED, omjer stranica zaslona 16:9, nativna rezolucija 1920 x 1080, kontrast 700:1, nereflektirajući ekran
Procesor	Intel Core i5-8250U Processor (6MB Cache, 1.6GHz) Rezultat u Passmark mjernom testiranju procesora (https://www.cpubenchmark.net/laptop.html) najmanje: 7682
Medij za pohranu podataka	SSD M.2 NVMe, kapacitet 256 GB
Radna memorija (RAM)	16 GB DDR4-2400, proširiva do 32 GB
Zvučna kartica	Integrirani HD zvuk, audio izlaz 3,5 mm, integrirani zvučnik
Grafička kartica	1 GB dijeljene memorije, podrška za Full HD prikaz 1920 x 1080 piksela
Mrežne komponente	Ethernet 10/100/1000 Mbps putem RJ-45 konektora, standard bežične veze Wi-Fi 802.11 ac, Bluetooth 4.1
Priključci	Jedan digitalni (HDMI) video priključak, jedan audio ulaz/izlaz, četiri USB priključka, od toga dva USB 3.1 Tip A i dva USB 3.1 Tip C brzine prijenosa podataka od 20 Gbps
Tipkovnica	HR tipkovnica otporna na prolijevanje tekućina, upravljačka pločica (touchpad)
Kamera	Integrirana, prednja, iznad zaslona, 720p HD
Mikrofon	Integrirani
Baterija	Li-Ion, 48 Whr
Masa uređaja s baterijom	1,95 kg
Sigurnost	Sigurnosni čip TPM 2.0, čitač otiska prsta, utor za sigurnosnu bravicu
Operacijski sustav	Tvornički predinstaliran operacijski sustav OEM Microsoft Windows 10 Pro 64-bit

Dodaci uz opremu	Vanjski adapter za napajanje (korištenje mrežnog napona 220 V, izmjenično 50 Hz, snaga 45 W)
	Zasebni priključak za prihvatnu stanicu
	Prihvatna stanica (koja sadrži: vanjsko napajanje, pet USB tip-A priključka i jedan USB tip-C, dva DP priključka, jedan mrežni priključak 1000 Mbit/s, jedan stereo audio ulaz/izlaz) na koju se spaja prijenosnik i koja puni bateriju prijenosnika.
	Optički miš žični (dvije tipke, kotačić, kabel 1.0 m)
Minimalni standardi opreme	Torba za prijenosnik, odgovarajućih dimenzija
	EPEAT Silver
	RoHS
	WEEE
	CE Mark
	Najveća buka prema ISO 9296 25 dB u mirovanju i 30 dB u radu
	Jamstvo proizvođača 3 (tri) godine
Mogućnost provjere trajanja jamstva putem službenih web stranica proizvođača upisom serijskog broja računala	

Ispravnost podatka iz kataloga možete provjeriti na tbekavac1@lenovo.com ili na +385 99 630 81 83

M. Brnčić
Lenovo d.o.o.
 ZAGREB

	REPUBLIKA HRVATSKA Središnji državni ured za središnju javnu nabavu	Evidencijski broj nabave: 20/2019
	Dokumentacija o nabavi	Stranica 30 od 31

Prilog 6 Izjava o trajanju proizvođačkog jamstva
(Memorandum)

Sukladno točki 7. Dokumentacije o nabavi u otvorenom postupku javne nabave prijenosnih računala za Središnji državni ured za razvoj digitalnog društva, ev. broj 20/2019, daje se

IZJAVA O JAMSTVENOM ROKU

HP Computing and Printing d.o.o,
kojom Radnička cesta 41, 10 000 Zagreb, Hrvatska kao proizvođač ovlaštenu predstavnik
(naziv i sjedište) (proizvođač-ovlaštenu predstavnik/zastupnik proizvođača)

robe ponuđene u otvorenom postupku javne nabave prijenosnih računala za Središnji državni ured za razvoj digitalnog društva, evidencijski broj 20/2019,

a koju je ponudio Ponuditelj Combis, Hektorovićeve 2, 10 000 Zagreb
(naziv i sjedište)

OIB: 91678676896,

potvrđuje da prijenosno računalo HP ProBook 450 G6
(Proizvođač i model/oznaka proizvoda)

ima trajanje proizvođačkog jamstva od 3 godina.

U Zagrebu, 05.lipnja. 2019. god.



Bruno Polajnar
(ime i prezime osobe ovlaštene za zastupanje)
(potpis osobe ovlaštene za zastupanje)

Napomena:

Za „Proizvođač i model/oznaka proizvoda“ upisati naziv identičan kao u Troškovniku.

PRILOG 6 Izjava o trajanju proizvođačkog jamstva

Sukladno točki 7. Dokumentacije o nabavi u otvorenom postupku javne nabave prijenosnih računala za Središnji državni ured za razvoj digitalnog društva, ev. broj 20/2019, daje se

IZJAVA O JAMSTVENOM ROKU

kojom Lenovo d.o.o., Avenija Dubrovnik 16, 10020 Zagreb kao proizvođač – ovlaštenu
(naziv i sjedište) *(proizvođač-ovlaštenu predstavnik*
predstavnik robe ponuđene u otvorenom postupku javne nabave prijenosnih računala
/zastupnik proizvođača)

za Središnji državni ured za razvoj digitalnog društva, evidencijski broj 20/2019, a koju je ponudio

Ponuditelj COMBIS d.o.o., Hektorovićeve 2, 10 000 Zagreb, Republika Hrvatska, OIB: 91678676896,
(naziv i sjedište)

potvrđuje da prijenosno računalo ima trajanje proizvođačkog jamstva kao što je navedeno u tablici:

<i>Grupa</i>	<i>Oznaka proizvoda, prema tehničkim specifikacijama</i>	<i>Ponuđeni proizvod (Proizvođač i model/oznaka proizvoda)</i>	<i>Trajanje jamstva</i>
3.	NB2	LENOVO® ThinkPad T480s	36 mjeseci
3.	NB3	LENOVO® ThinkPad T580	36 mjeseci

U Zagrebu, 05. lipnja 2019. god.

Jovan Glamočanin

(ime i prezime osobe ovlaštene za zastupanje)

Lenovo d.o.o.
ZAGREB
[Signature]

M.P.

(potpis osobe ovlaštene za zastupanje).

Prilog VII - Tablica za zamjenu modela

Sukladno točki 36. Dokumentacije o nabavi u postupku javne nabave računala i računalne opreme, ev. broj 20/2019, daje se

TABLICA ZAMJENE MODELA

Oznaka proizvoda, prema tehničkim specifikacijama	Važeći model (Proizvođač i model/oznaka proizvoda)	Zamjenski model (Proizvođač i model/oznaka proizvoda)

U _____, _____ 201_ . godine

M.P. _____
(ime i prezime)

(potpis)