

## **Prilog 8.1.2. Tehnička specifikacija – GRUPA B**

### **UVOD/ PREDMET NABAVE**

Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje (HZZO) provodi postupak nabave osobnih i prijenosnih računala.

Potrebno je isporučiti:

1. 10 prijenosnih računala sa minimalnim tehničkim karakteristikama opisanim u Tablici 1

Ponuditelj je obvezan popuniti sva polja u Tablici 1

Ponuditelj je obvezan popuniti Tablicu 1 na način da za svaki traženi minimalni funkcionalni i tehnički zahtjev navede karakteristike ponuđenog rješenja i broj stranice u tehničkoj dokumentaciji proizvođača gdje se nalazi opisana zahtijevana karakteristika kao dokaz da ponuđeno rješenje ispunjava minimalni funkcionalni i tehnički zahtjev naručitelja.

Ponuditelj je obvezan u ponudi dostaviti dio/dijelove tehničke dokumentacije proizvođača iz kojih je vidljivo da ponuđeno programsko rješenje ispunjava tražene zahtjeve.

Ponuditelj je u tablici u prvom redu stupca „Ponuđeno“ dužan upisati naziv i model uređaja te ime proizvođača ponuđenog uređaja.

### **Posebni uvjeti za ponuditelje**

Ponuditelj mora biti sposobljen za prodaju, instalaciju i održavanje opreme koju nudi, te je obvezan osigurati ispravnost opreme u jamstvenom roku.

Ponuditelj je obvezan priložiti ovjerenu pisanu potvrdu proizvođača kako je ovlašten i sposobljen za prodaju i održavanje komponenti koje su predmet ove nabave. Potvrda ne smije biti starija od 90 dana od dana slanja poziva za nadmetanje.

Ponuditelj mora za svu ponuđenu opremu dostaviti dio/dijelove originalne tehničke dokumentacije proizvođača, na hrvatskom jeziku te na taj način dokazati da ponuđena oprema odgovara specificiranoj traženoj opremi po svakoj stavci iz tablice tehničke specifikacije. Ukoliko je tehnička dokumentacija proizvođača na nekom drugom jeziku, ponuditelj je mora dostaviti prevedenu na hrvatski jezik od strane stalnog sudskog tumača za odnosni strani jezik.

Isporučene komponente i svi njihovi dijelovi moraju biti novi, tj. nekorišteni, u tvorničkom pakiranju te u svemu moraju odgovarati ponuđenom u ponudi odabranog Ponuditelja. Isporučene komponente ne smiju biti obnovljene (reparirane). Ponuditelj ne smije ponuditi komponente koje predstavljaju prototip ili pokusnu seriju. Ponuditelj je obvezan jamčiti da ponuđene komponente nisu štetne za zdravlje i ne ugrožavaju sigurnost naručitelja te da nisu štetne za drugu elektroničku opremu u blizini.

Odabrani ponuditelj mora u dogovoru s naručiteljem dostaviti jedno prijenosno računalo i medij s driverima za traženi operativni sustav koji će naručitelj prilagoditi svojim poslovnim potrebama. Obveza ponuditelja je da na osnovu tako instaliranih prijenosnih računala napravi inicijalnu instalaciju što uključuje distribuciju (presliku image-a) na sva ostala prijenosna računala, zalijepi HZZO barcode naljepnicu i dostavi Excel tablicu s popisom prijenosnih računala s upisanim serijskim brojem i njegovim pripadajućim barcode-om).

Ponuditelj mora osigurati dežurnu službu za vrijeme jamstvenog roka, kojoj naručitelj može svakim danom od 8:00 do 16:00 sati prijaviti nedostatak ili kvar. Ponuditelj je obvezan u ponudi dostaviti podatke o osobama i kontaktima koje će naručitelj kontaktirati u slučaju nedostatka ili kvara. Nakon prijave nedostatka ili kvara od strane naručitelja, rok odaziva je najkasnije sljedeći radni dan.

U slučaju kvara mora se dozvoliti vađenje tvrdog diska na lokaciji naručitelja radi zaštite podataka. Tvrdi disk se mora izvaditi od strane ovlaštene osobe ponuditelja pred osobom naručitelja, kako bi se eliminirala mogućnost pogreške radi nestručnog rukovanja. Naručitelj zadržava tvrdi disk dok se računalo ne zamjeni ili popravi.

Ponuditelj je obvezan u jamstvenom roku, o svom trošku:

- pružati usluge održavanja i popravaka komponenti, uključivo rad i dijelovi te izlazak servisera na lokaciju korisnika prema popisu lokacija iz Priloga 8.4. Popis lokacija HZZO-a za održavanje i popravak računala u jamstvenom roku,
- osigurati zamjenske komponente istih ili boljih tehničkih karakteristika za vrijeme popravka ako je to vrijeme duže od roka za otklanjanje nedostatka odnosno popravka,
- osigurati preuzimanje neispravne opreme u svim područnim službama i ispostavama naručitelja.

## Lokacije isporuke

Lokacija isporuke za opremu iz Tablice 1.:

	ADRESA	Količina [komada]
Direkcija	Margaretska 3, 10000 Zagreb	10

**Tablica 1. Prijenosno računalo**

R.B.	Komponenta	Karakteristika/funkcionalnost	Ponuđeno
1.	<b>PROIZVOĐAČ/ MODEL</b>	-	
2.	<b>MODEL</b>	prijenosno računalo	
3.	<b>OPERATIVNI SUSTAV</b>	Windows 10 Professional OEM licenca	
4.	<b>DIJAGONALA</b>	minimalno 15,6"	
5.	<b>REZOLUCIJA</b>	1920x1080	
6.	<b>CPU</b>	Intel Core i5, minimalno 2.3 GHz ili jednakovrijedan	
7.	<b>HARD DISK</b>	256 GB SSD	
8.	<b>RAM</b>	8 GB DDR4-2133 SDRAM	
9.	<b>GRAFIKA</b>	integrirana i/ili zasebna grafička kartica	
10.	<b>OPTIČKA JEDINICA</b>	interni ili eksterni DVD±RW	
11.	<b>MREŽNA POVEZIVOST</b>	10/100/1000 Ethernet, Wi-Fi (802.11 b/g/n), Bluetooth 4.0	
12.	<b>PRIKLJUČCI</b>	1x USB tip-c, 2x USB 3.0, 1x docking konektor, 1x Display port, 1x VGA, 1x serial port	
13.	<b>TIPKOVNICA</b>	HR, zaštita od prolijevanja, čitač otiska prsta	
14.	<b>ČITAČ PAMETNIH KARTICA</b>	integrirani, podrška za ISO 7816 klasa A, B i u skladu s PC/SC 1.0/2.0 standardom, kompatibilan sa Windows 10 operativnim sustavom	
15.	<b>MIŠ</b>	bežični optički s dvije tipke i scrollom, 1000 DPI, podložak, uključene baterije za rad	
16.	<b>ZVUK</b>	stereo audio sustav s integriranim zvučnicima	

17.	<b>BATERIJA</b>	autonomija rada minimalno 5 sati	
18.	<b>TORBA</b>	veličina - dovoljna za ponuđeno prijenosno računalo, mogućnost nošenja u ruci, mogućnost nošenja na ramenu	
19.	<b>MASA</b>	max 2.5 kg	
20.	<b>STANDARDI</b>	CE, WEEE, RoHS, Energy Star 6.0	
21.	<b>SIGURNOST</b>	TPM 2.0	
22.	<b>NADZOR I UPRAVLJANJE</b>	program za upravljanje koji omogućuje dijagnostiku sistema	
23.	<b>OSTALO</b>	integrirana web kamera, touchpad, security lock slot, uključen strujni kabel	