



Mestna občina **Novo mesto**

Občinska uprava

Urad za finance
in splošne zadeve

Seidlova cesta I
8000 Novo mesto
T: 07 39 39 202
F: 07 39 39 208

mestna.obcina@novomesto.si
www.novomesto.si

Številka: 433-1/2022
Datum: 9.2.2022

POVABILO K ODDAJI PONUDBE

Na podlagi Pravilnika o oddaji javnih naročil, katerih ocenjena vrednost je nižja od mejne vrednosti za uporabo zakona o javnem naročanju, št. 430-0001/2022-1 z dne 4. 1. 2022, ki ga je naročnik sprejel ob uporabi 2. odstavka 21. člena Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15, 14/18 in 121/21), naročnik poziva vse zainteresirane ponudnike, da oddajo svojo ponudbo.

1. Naročnik:

Mestna občina Novo mesto, Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto.

2. Predmet naročila:

Predmet te pogodbe je energijsko učinkovita elektronska pisarniška oprema po zahtevah iz Priloge 1 - Tehnični opis predmeta javnega naročila.

3. Merilo za oddajo javnega naročila:

Za izbor najugodnejšega ponudnika bo uporabljeno merilo najnižja ponudbena cena. Z oddajo ponudbe se ponudnik strinja, da bo sklenil pogodbo za dobavo.

4. Pogoji za sodelovanje na razpisu

Ponudbe lahko oddajo vsi zainteresirani ponudniki, ki so registrirani za prodajo energijsko učinkovite elektronske pisarniške opreme, ki je predmet tega javnega naročila.

5. Rok za izvedbo naročila:

Rok za dobavo je 180 dni od podpisa pogodbe, podrobnosti so določene v pogodbi.

6. Način in rok plačila:

Način in rok plačila sta določena v pogodbi.

7. Rok za oddajo ponudbe:

Rok za oddajo ponudbe je sredo, 23. februar 2022, do 10:00.

8. Način in kraj oddaje ponudbe:

Ponudbeno dokumentacijo je treba oddati v zaprti kuverti na naslovu naročnika:

Mestna občina Novo mesto, Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto

Na kuverti mora biti na levi strani spodaj napisano:

"NE ODPIRAJ! - 433-1/2022 - Energijsko učinkovita računalniška oprema"

9. Način naročila storitve:

Naročnik bo za izvedbo naročila z izbranim ponudnikom sklenil pogodbo.

10. Kontaktna oseba za dodatne informacije v zvezi z izdelavo ponudbe:

ime in priimek: Vlado Gačnik

e-naslov: vlado.gacnik@novomesto.si

telefonska številka: 031 533 196

11. Obveščanje ponudnikov

Naročnik bo obvestilo o oddaji naročila vsem ponudnikom, ki bodo pravočasno oddali ponudbo, posredoval po elektronski pošti, zato morajo ponudniki na Obrazcu 2 obvezno navesti elektronski naslov ponudnika.

Naročnik si pridržuje pravico, da ne izbere ponudnika.

12. Vsebina razpisne dokumentacije

Razpisno dokumentacijo sestavljajo:

Obrazec 1: Ponudbeni predračun,

Obrazec 2: Vzorec pogodbe,

Priloga 1: Tehnični opis predmeta javnega naročila.

13. Vsebina ponudbene dokumentacije

Ponudbena dokumentacija mora vsebovati

- izpolnjen podpisan in žigosan Obrazec 1 (Ponudbeni predračun),
- izpolnjen podpisan in žigosan Obrazec 2 (Pogodba).
- tehnične opise ponujene opreme,

ki dokazujejo, da oprema ustreza zahtevam iz Priloge 1. Za dokaz tehnične ustreznosti so lahko navedeni tudi naslovi spletnih strani, s katerih je razvidna tehnična ustreznost. Naročnik bo ustreznost ponujene opreme na spletnih straneh pregledal na dan 23. 2. 2022.

Pripravil:

Vlado Gačnik

podsekretar za informatiko

dr. Vida Čadonič Špelič

direktorica

Obrazec 1**PONUDBENI PREDRAČUN**

Na osnovi povabila za javno naročilo »Energijsko učinkovita elektronska pisarniška oprema« dajemo ponudbo, kot sledi:

Številka ponudbe: _____

NAZIV PONUDNIKA:	
NASLOV PONUDNIKA:	

Ponudbeni predračun

	Naziv opreme	Količina (a)	EUR/kos (brez DDV) (b)	Skupaj EUR (brez DDV) (a x b)
1.	računalnik osebni i7	3		
2.	računalnik osebni i5	8		
3.	monitor 27"	4		
4.	monitor 23,8"	38		
5.	računalnik prenosni 15,6" s priklopno postajo, miško, tipkovnico in torbico	6		
6.	računalnik prenosni 17" s torbico	1		
7.	tiskalnik A0 s stojalom	1		
8.	optični čitalnik A4 s podajalnikom	2		
9.	projektor 7.000 lm	1		
10.	prenosni tiskalnik A4	1		
11.	disk zunanji 1TB USB	10		
12.	CD/DVD enota zunanja USB	2		
13.	slušalke z mikrofonom	5		
14.	spletna kamera USB	5		
			SKUPAJ (EUR brez DDV)	
			SKUPAJ (EUR z DDV)	

Izjava:

Z oddajo ponudbe se strinjamo, da bomo sklenil pogodbo za dobavo kateregakoli sklopa, za katerega bomo izbrani kot najugodnejši ponudnik.

Kraj in datum:

Ponudnik:

(žig in podpis)

NAVODILO: Obrazec 1 mora ponudnik izpolniti, podpisati in žigosati

Obrazec 2

	NAROČNIK
Naziv in sedež	MESTNA OBČINA NOVO MESTO SEIDLOVA CESTA 1 8000 NOVO MESTO
ID št. za DDV	SI48768111
Matična številka	5883288000
Poslovni račun	SI56 0110 0010 0008 585, odprt pri UJP,
Telefon	07 39 39 202
E-pošta	mestna.obcina@novomesto.si
Podpisnik	mag. Gregor Macedoni, župan

in

	DOBAVITELJ
Naziv in sedež	
ID št. za DDV	
Matična številka	
Poslovni račun	
Telefon	
E-pošta	
Podpisnik	

skleneta naslednjo

POGODBO o dobavi blaga: "energijsko učinkovita elektronska pisarniška oprema"
--

1. člen
PODLAGA POGODBE

1) Podlaga za sklenitev pogodbe je izvedeno evidenčno javno naročilo z oznako 433-1/2022 in odločitev naročnika o oddaji naročila z dne _____.

2) Naročnik ima za predmetno javno naročilo zagotovljena sredstva v skladu z Odlokom o spremembah in dopolnitvah odloka o proračunu Mestne občine Novo mesto za leto 2022 (DUL, št. 19/2021), in sicer na proračunskih postavkah 2301013303 Investicijski odhodki - občinska uprava, konta 420202 in 420703.

2. člen VELJAVNOST POGODBE

1) Ta pogodba postane veljavna z dnem podpisa zadnje od pogodbenih strank, pod pogojem dostave zahtevanega finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

2) Razlog za predčasno odpoved te pogodbe brez odpovednega roka po predhodnem opominu je kršitev pogodbenih obveznosti. Odpoved stranka pogodbe poda drugi stranki pisno. V primeru odstopa sta pogodbeni stranki dolžni poravnati medsebojne obveznosti iz te pogodbe in nastalo škodo.

3. člen PREDMET POGODBE

1) Predmet te pogodbe sta nakup in dobava energijsko učinkovite elektronske pisarniške opreme, in sicer:

Naziv opreme	Količina (kos)
računalnik osebni i7	3
računalnik osebni i5	8
monitor 27"	4
monitor 23,8"	38
računalnik prenosni 15,4" s priklopno postajo	6
računalnik prenosni 17"	1
tiskalnik A0	1
optični čitalnik A4 s podajalnikom	2
projektor 7.000 lm	1
prenosni tiskalnik A4	1
disk zunanji 1TB, USB	10
enota zunanja CD/DVD, USB	2
slušalke z mikrofonom	5
kamera spletna, USB	5

vse v skladu Prilogo št. 1: Tehnični opis predmeta javnega naročila in z določili Uredbe o zelenem javnem naročanju (Uradni list RS, št. 51/17).

2) Predmet te pogodbe so tudi naslednje storitve:

- storitve namestitve in konfiguracije, kot je to opredeljeno v Prilogi št. 1 k tej pogodbi "Tehnični opis predmeta javnega naročila",
- razpoložljivost in združljivost nadomestnih delov najmanj dve leti po izteku garancijske dobe.

4. člen KOLIČINE, CENE IN IZVEDBENI POGOJI

1) Predvidene količine in cene so razvidne iz Predračuna dobavitelja, ki je Priloga št. 2 k tej pogodbi.

2) Skupna pogodbeni vrednost je: _____ EUR brez DDV oz. _____ EUR z DDV in sicer po fiksnih cenah na enoto, kot so razvidne iz Ponudbenega predračuna dobavitelja.

3) Lokacija dobave je sedež naročnika, Seidlova cesta 1, 8000 Novo mesto.

- 4) Izvedba: Fiksna cena na enoto posamezne postavke.
- 5) Sprememba cen: Cene na enoto so fiksne za obdobje trajanja pogodbe.
- 6) Izvedbeni rok: Skrajni rok dobave je 180 dni od uveljavitve pogodbe.
- 7) Plačilni rok: Na 30. dan od prejema pravilno izstavljenega e-računa.
- 8) Garancijski rok: Razvidno iz Tehničnega opisa predmeta javnega naročila, ki je Priloga 1 k tej pogodbi.

5. člen

FINANČNO ZAVAROVANJE ZA DOBRO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI

- 1) Dobavitelj se zaveže naročniku, kot pogoj za veljavnost te pogodbe, najkasneje ob podpisu pogodbe, kot zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti izročiti nepreklicno in brezpogojno blanco podpisano in žigosano menico z menično izjavo v višini 10% pogodbene vrednosti z DDV, s pooblastilom za izpolnitev, plačljivo na prvi poziv in veljavno do vključno 15 dni po poteku roka za izpolnitev pogodbenih obveznosti.
- 2) Naročnik bo unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, če:
 - dobavitelj ne bo dobavil blaga oz. opravil storitev, ki so predmet te pogodbe (3. člen), v zahtevanem roku, v zahtevani kakovosti in/ali v zahtevani količini;
 - če bo naročnik pogodbo razdril zaradi kršitev na strani dobavitelja;
 - če bo naročnik razdril pogodbo zaradi zamude;
 - če bo dobavitelj kršil zaupnost podatkov.

6. člen

POGODBENA KAZEN

- 1) Dobavitelj je v primeru zamude pri dobavi blaga, ki ni posledica višje sile ali razlogov na strani naročnika, dolžan plačati naročniku pogodbeno kazen. Pogodbena kazen se obračuna pri plačilu pogodbene cene. Pogodbeni stranki soglašata, da naročnik ni dolžan sporočiti dobavitelju, da si pridržuje pravico do pogodbene kazni, če je prevzel blago potem, ko je dobavitelj z njegovo dobavo zamujal.
- 2) Naročnik bo dobavitelju za vsak dan zamude pri dobavi blaga zaračunal pogodbeno kazen v višini 0,5 % od pogodbene vrednosti z DDV, vendar največ 10 % skupne pogodbene vrednosti z DDV.

7. člen

VSEBINA POGODBE

- 1) Pogodbo sestavljajo naslednji obrazci, ki se tudi tolmačijo po tem vrstnem redu:
 - ta pogodba,
 - ponudbeni predračun dobavitelja,
 - tehnični opis predmeta javnega naročila,
 - finančno zavarovanje predloženo skladno s pogodbo, ki se v originalu hrani pri naročniku.

8. člen
DOBAVA, IZROČITEV

- 1) S to pogodbo dobavitelj proda ter izroči naročniku v last in posest, naročnik pa kupi blago, ki je predmet te pogodbe (3. člen).
- 2) Predmet te pogodbe so tudi storitve namestitve in konfiguracije, kot je to opredeljeno v tehničnih specifikacijah.
- 3) Dobavitelj mora hkrati z blagom ob prevzemu naročniku izročiti še:
 - pravilno izpolnjeno dobavnico;
 - podpisane in potrjene garancijske liste,
 - tehnično dokumentacijo in navodila za uporabo;
 - licence za programsko opremo.
- 3) Dobavitelj mora naročnika o nameravani dobavi preko e-pošte ali pisno obvestiti vsaj 2 delovna dneva pred dobavo. V obvestilu mora navesti uro možnega začetka dobave ter način dobave. Naročnik mora prevzem potrditi najkasneje v 1 delovnem dnevu po prejemu obvestila. Naročnik blaga, ki ni bilo tako najavljeno ali katerega dobava poteka v nasprotju z dogovorjenim načinom, ni dolžan sprejeti.

9. člen
PREVZEM

- 1) Prevzem blaga se opravi s prevzemnim zapisnikom, ki ga na podlagi pravilno izročenega količinsko in kakovostno ustreznega blaga ter spremljajočih dodatkov in listin, podpišeta skrbnika pogodbe ali pooblaščenca obeh strank.
- 2) Z dnem podpisa prevzemnega zapisnika je prevzem opravljen. Na prevzemnem zapisniku morajo biti razvidne: številka pogodbe, količina in serijske številke artiklov ter njihova vrednost (po kosih).
- 3) Blago, za katero se bo ugotovilo, da kakorkoli odstopa od navedb v razpisni ali ponudbeni dokumentaciji, ali ni skladno z določili te pogodbe in s specifikacijami, bo zavrnjeno.
- 4) Če se izkaže, da dobava ponujenega blaga ni možna zaradi objektivnega razloga na strani dobavitelja, ki nastopi po podpisu pogodbe, lahko naročnik pogodbo brez kakršnih koli obveznosti razdre, lahko pa sprejme nadomestno izpolnitev skladno s predpisi, ki urejajo obligacijsko področje, pri tem pa mora imeti nadomestno blago v vsakem pogledu enake ali boljše lastnosti.
- 5) Naročnik bo prevzel samo blago, ki je bilo po končani izdelavi testirano po predpisih proizvajalca. Kakršne koli spremembe na takem blagu lahko opravi dobavitelj le s soglasjem naročnika.

10. člen
NAČIN PLAČILA

- 1) Za dobavljeno blago dobavitelj izstavi račun najkasneje v roku osmih dni po opravljeni dobavi brez pripomb. Račun izstavi na podlagi prevzemnega zapisnika, ki ga bo ob pravilni dobavi podpisal tudi naročnik in katerega kopijo predloži k računu.
- 2) Dobavitelj mora na računu navesti številko pogodbe, na katerega se račun nanaša.

3) Dobavitelj mora v skladu z veljavno zakonodajo izstaviti račun skupaj s prilogami v elektronski obliki. Dobavitelj mora kot prilogo k računom v elektronski obliki predložiti dobavnico.

4) Če se naročnik ne bo v celoti strinjal z izstavljenim računom, ga bo v roku 8 dni po prejemu pisno in z obrazložitvijo v celoti zavrnil, dobavitelj pa je dolžan izstaviti nov račun z novim datumom. Plačilni rok prične teči z dnem, ko naročnik prejme in potrdi nov račun.

11. člen

JAMSTVA IN GARANCIJSKE OBVEZNOSTI DOBAVITELJA

- 1) Dobavitelj naročniku jamči:
- da dobavljeno blago deluje brezhibno in nima stvarnih ali pravnih napak;
 - da dobavljeno blago popolnoma ustreza vsem tehničnim opisom, karakteristikam in specifikacijam, ki so bile dane v okviru razpisne in ponudbene dokumentacije ali so priloga te pogodbe;
 - da bo naročnik pridobil vse pravice, ki so vezane na blago, dobavitelj pa bo brezhibno izvrševal vse obveznosti, ki so vezane na blago.

2) Za celotno količino blaga, ki je predmet te pogodbe in je tehnične narave, daje dobavitelj garancijo za brezhibno tehnično delovanje v roku 3 let (garancijski rok). Garancijski rok teče od dneva podpisa prevzemnega zapisnika. Če je bilo blago v garancijskem roku zamenjano ali bistveno popravljeno, začne teči garancijski rok znova in je dobavitelj dolžan izdati nov garancijski list. Za programsko opremo veljajo garancijski in licenčni pogoji, ki jih proizvajalec te opreme nudi za posamezne programske proizvode.

3) Ponudnik mora zagotoviti razpoložljivost in združljivost nadomestnih delov najmanj 2 (2) leti po izteku garancijske dobe.

12. člen

ODPRAVA NAPAKE IN NADOMESTNI DELI

1) Dobavitelj se zaveže, da bo za odpravo napake dobavljenega blaga v času garancijskega roka nemoteno zagotavljal servis na lastne stroške.

2) Čas odprave napake je največ 72 ur od posredovanja obvestila o napaki na lokaciji naročnika.

3) V kolikor napake ni mogoče odpraviti v 72 urah, oz. je ni mogoče odpraviti na lokaciji naročnika, mora dobavitelj za čas popravila zagotoviti enakovredno nadomestno opremo. Skrajni rok za odpravo napake v tem primeru je 20 dni od prijave napake. Dobavitelj se zavezuje, da bo v primeru, če bo popravilo opreme trajalo več, kot je navedeno v servisnih pogojih, oziroma če se bo enaka napaka na posameznem kosu opreme ponovila najmanj tolikokrat, kot je navedeno v servisnih pogojih, tako opremo zamenjal z enakovredno novo opremo v roku 10 delovnih dni od prijave napake in opravil vse potrebne namestitve ter nastavitve nadomestne opreme za nemoteno dela naročnika. Vsi transportni in drugi stroški v zvezi z odpravo napake v času garancijskega roka bremenijo dobavitelja.

4) Za čas obvestila se šteje čas, ko je sporočilo dospelo do dobavitelja na telefonsko številko ali e-pošto, navedeno v tej pogodbi, pod pogojem, da je bilo oddano s strani naročnika ali končnega uporabnika in vsebuje najmanj nujno potrebne podatke za identifikacijo blaga.

5) Obvestilo mora biti sporočeno kontaktni osebi dobavitelja:

ime in priimek: _____

e-naslov: _____

telefon: _____

6) V primeru napake v garancijskem roku se garancija podaljša za čas odprave napake.

13. člen

POSLOVNA SKRIVNOST IN VAROVANJE PODATKOV

1) Dobavitelj se zaveda, da bo pri opravljanju storitev iz te pogodbe dobil dostop do osebnih, poslovnih ali tajnih podatkov, katerih uporaba je zakonsko regulirana in bi njihova zloraba ali malomarno ravnanje z njimi lahko povzročilo materialno oziroma moralno škodo naročniku. Dobavitelj se zavezuje, da bo vse podatke skrbno varoval in jih uporabljal izključno za izvajanje te pogodbe. Za varovanje podatkov v zvezi z opravljanjem pogodbenih storitev je dobavitelj odškodninsko odgovoren, morebitna zloraba podatkov pa pomeni tudi kazensko odgovornost kršiteljev.

2) Dobavitelj bo vse podatke, do katerih bo imel dostop zaradi izvajanja del in nalog, ki so predmet te pogodbe, obravnaval v skladu z zakonskimi in podzakonskimi predpisi o varovanju tajnih in osebnih podatkov Republike Slovenije ter internim predpisom naročnika, zlasti z Zakonom o tajnih podatkih in na njem temelječimi podzakonskimi predpisi, z Zakonom o varstvu osebnih podatkov in na njem temelječimi podzakonskimi predpisi in internimi predpisi naročnika oziroma z vsakokrat veljavnimi akti, ki urejajo navedena področja.

3) Skladno z Zakonom o varstvu osebnih podatkov in Splošno uredbo EU o varstvu podatkov pogodbeni stranki soglašata, da morebitnih osebnih podatkov ne bosta uporabljali v nasprotju z določili tega zakona. Postopki in ukrepi za varovanje osebnih podatkov se lahko podrobneje opredelijo z navodili naročnika, ki mu je po potrebi dobavitelj dolžan poročati o varovanju osebnih podatkov.

14. člen

PROTIKORUPCIJSKA KLAVZULA

1) Nična je pogodba, pri kateri kdo v imenu ali na račun druge pogodbene stranke, predstavniku ali posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja obljubi, ponudi ali da kakšno nedovoljeno korist:

- za pridobitev posla ali
- za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji ali
- za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti ali
- za drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je organu ali organizaciji iz javnega sektorja povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku organa, posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja, drugi pogodbeni stranki ali njenemu predstavniku, zastopniku, posredniku.

15. člen

REŠEVANJE SPOROV

1) Pogodbeni stranki se dogovorita, da bosta poskušali vse spore iz te pogodbe rešiti sporazumno z neposrednimi pogovori med pooblaščenimi predstavniki obeh pogodbenih strank. V kolikor sporazum med strankama ne bi bil mogoč, se dogovorita, da bo o sporih iz te pogodbe odločalo stvarno pristojno sodišče v Novem mestu po slovenskem pravu.

16. člen

KONČNE DOLOČBE

1) Pogodba se lahko spremeni ali dopolni s pisnim aneksom, ki ga sprejmeta in podpišeta obe pogodbeni stranki. Če katerakoli od pogodbenih določb je, ali postane neveljavna, to ne vpliva na ostale pogodbene določbe.

2) Pogodba je sestavljena v treh enakih izvodih, od katerih prejme naročnik dva, dobavitelj pa en izvod.

Številka:
Datum:

Številka: 433-1/2022
Datum:

Dobavitelj:

Naročnik:

MESTNA OBČINA NOVO MESTO

mag. Gregor Macedoni
župan

Priloge (po podpisu pogodbe):

Priloga št. 1: Tehnični opis predmeta javnega naročila

Priloga št. 2: Ponudbeni predračun dobavitelja

Priloga št. 3: Finančno zavarovanje

NAVODILO: Obrazec 2 mora ponudnik izpolniti, podpisati in žigosati

Priloga 1**TEHNIČNI OPIS PREDMETA JAVNEGA NAROČILA****1. Osebni računalnik i7****3 kos**

procesor	Intel® Core i7 - 10700 2.9GHz 8C
grafika:	integrirana, Intel® HD 630
pomnilnik	32GB DDR4
2 diska:	1 x SSD pogon 256GB (za sistem) 1 x 1 TB, vmesnik SATA, hitrost vrtenja 7.200 obratov (za podatke)
optična enota	DVD +-RW
ohišje:	ležeče namizno
napajalnik	napetost napajanja: 220 do 240 Vrms (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), minimalno 180 W, aktivni PFC
energetska učinkovitost	certifikat ENERGY STAR
vpliv na okolje	certifikat EPEAT Gold
omrežna povezava (LAN)	10/100/1000 Mb/s, konektor RJ45
zvočna kartica	integrirana, HD Audio,
zvočni priključki	1 x kombiniran vhod/izhod (3,5mm) spredaj 1 x izhodni priključek (3,5-mm) zadaj
ostali vhodi / izhodi	
priključitev 2 monitorjev	2 x Display Port ali Display Port + VGA
USB priključki	USB 3 (vsaj 2 spredaj)) USB 2 (vsaj 4 zadaj, če imata miška in tipkovnica USB priključek, morajo biti po priključitvi miške in tipkovnice zadaj še vedno prosti 4 USB priključki)
tipkovnica:	SLO, USB
miška:	optična, USB
barva	črna in/ali srebrna
operacijski sistem	MS Windows 11 Professional 64bit, SLO, nameščen in aktiviran
garancija	3 leta

2. Osebni računalnik i5**8 kos**

procesor	Intel® Core™ i5 - 10500 3.1GHz 6C
grafika	integrirana, Intel® HD 630
pomnilnik	16 GB DDR4
2 diska:	1 x SSD pogon 256 GB (za sistem),, 1 x 1 TB, vmesnik SATA, hitrost vrtenja 7.200 obratov (za podatke)
optična enota	DVD +-RW
ohišje:	ležeče namizno
napajalnik	napetost napajanja: 220 do 240 Vrms (+/- 10%), 50 Hz (+/- 2 Hz), minimalno 180 W, aktivni PFC
energetska učinkovitost	certifikat ENERGY STAR
vpliv na okolje	certifikat EPEAT Gold
omrežna povezava (LAN)	10/100/1000 Mb/s, konektor RJ45
zvočna kartica	integrirana, HD Audio,
zvočni priključki	1 x kombiniran vhod/izhod (3,5mm) spredaj

ostali vhodi / izhodi	1 x izhodni priključek (3,5-mm) zadaj
priključitev 2 monitorjev	2 x Display Port ali Display Port + VGA
USB priključki	USB 3 (vsaj 2 spredaj)) USB 2 (vsaj 4 zadaj, če imata miška in tipkovnica USB priključek, morajo biti po priključitvi miške in tipkovnice zadaj še vedno prosti 4 USB priključki)
tipkovnica:	SLO, USB
miška:	optična, USB
barva	črna in/ali srebrna
operacijski sistem	MS Windows 11 Professional 64bit, SLO, nameščen in aktiviran
garancija	3 leta

3. Monitor 27"

4 kos

tip matrice	IPS, nebleščeč
osvetlitev	LED
diagonala zaslona	68,5 cm (27")
ločljivost	2560 x 1440
frekvenca osveževanja	60Hz
kontrast	1000:1 statični, 5.000.000:1 dinamični
svetilnost	300 cd/m2
odzivni čas siva na sivo	5 ms
vidni kot	vodoravno 178°, navpično 178°
nastavljivost ekrana	po višini 15 cm nagib -5° do +22° vodoravni zasuk 45° (swivel), obračanje za 90° (pivot)
priključki	1x DisplayPort 1.2, 1x HDMI 1.4 , 1x VGA,
napajanje	230 Vrms (+/- 10%), 50 Hz
energijski razred	A
poraba v stanju pripravljenosti	največ 0,5 W
certifikati	ENERGY STAR
priloženi kabli	DisplayPort, napajanje 230V
barva	črna in/ali srebrna
garancija	3 leta

4. Monitor 23,8"

38 kos

tip matrice	IPS, nebleščeč
osvetlitev	LED
diagonala zaslona	60,45cm (23,8")
ločljivost	1920 x 1080, razmerje 16:9
frekvenca osveževanja	60Hz
kontrast	1000:1 statični, 10.000.000:1 dinamični
svetilnost	250 cd/m2
odzivni čas siva na sivo	5 ms
vidni kot	vodoravno 178°, navpično 178°
število barv in barvni gamut	16,7 milijon ; 8bit (6bit + A-FRC), 95% sRGB
nastavljivost ekrana	po višini 15 cm nagib -5° do +22°

priključki	vodoravni zasuk 45° (swivel), obračanje za 90° (pivot)
napajanje	1x DisplayPort 1.2, 1x HDMI 1.4 , 1x VGA,
energijski razred	230 Vrms (+/- 10%), 50 Hz
poraba v stanju pripravljenosti	A
certifikati	največ 0,5 W
priloženi kabli	ENERGY STAR
barva	DisplayPort, napajanje 230V
garancija	črna in/ali srebrna
	3 leta

5. Prenosni računalnik 15,6" s priklopno postajo

6 kos

procesor	Intel® Core™ i5 1135G7
grafika	Intel® UHD Graphics
pomnilnik	16 GB DDR4
disk:	1 x SSD pogon 1TB
napetost napajanja	230Vrms (+/- 10%), 50 Hz
energetska učinkovitost	certifikat ENERGY STAR
omrežna povezava (LAN)	RJ45 (lahko je izvedena z zunanjim adapterjem USB/RJ45)
brežžične povezave	Intel Wi-Fi 6 AX201 ax 2x2 in Bluetooth 5
monitor	15,6", FHD IPS LED, 1920 x 1080, nebleščeč
kamera	vgrajena, HD, 720 p, 30 fps
zvok	vgrajeni stereo zvočniki, trojni mikrofoni
ostali vhodi / izhodi	2 x USB 3.1 (tip C, Thunderbolt) 2 x USB 3.1 1 x HDMI 1 x kombiniran stereo izhod / mikrofoni vhod
tipkovnica:	SLO, osvetljena, ločena številčnica, zaščita pred polito tekočino
miška	touch pad
varnost	bralnik prstnih odtisov, reža za varnostno ključavnico
baterija	long life, Li-ion
ohišje	aluminij
barva	črna in/ali srebrna
operacijski sistem	MS Windows 10 ali 11 Professional, SLO, nameščen in aktiviran
garancija (z baterijo)	3 leta
torbica	1 kos
zaščita pred krajo identitete na daljavo	v torbici vgrajen zaščitni žep za RFID kartice

Dodatna oprema za vsak prenosni računalnik 15,6":

priklopna postaja	Docking Station, 1 kos,
obvezen priključek	1 x DisplayPort
miška	1 kos, optična, USB
tipkovnica	1 kos, SLO, s številčnico, USB

Zahteva: Priklopna postaja, tipkovnica in miška morajo biti od istega proizvajalca kot prenosnik.

6. Prenosni računalnik 17"**1 kos**

procesor	Intel® Core™ i5 1135G7 2,4 GHz 8 MB cache 4 jedra
grafika	Intel® UHD Graphics
pomnilnik	16 GB DDR4-2666 MHz
disk:	1 x SSD pogon 1TB PCIe NVMe M.2 2280 (za sistem),
napetost napajanja	230Vrms (+/- 10%), 50 Hz
energetska učinkovitost	certifikat ENERGY STAR
omrežna povezava (LAN)	RJ45 (lahko je izvedena z zunanjim adapterjem USB/RJ45)
brežžične povezave	Intel Wi-Fi 6 AX201 ax 2x2 in Bluetooth 5
monitor	17", FHD IPS LED, 1920 x 1080, nebleščeč
kamera	vgrajena, HD, 720 p, 30 fps
zvok	vgrajeni stereo zvočniki, trojni mikrofoni
ostali vhodi / izhodi	2 x USB 3.1 (tip C, Thunderbolt) 2 x USB 3.1 1 x HDMI 1 x kombiniran stereo izhod / mikrofoni vhod
tipkovnica:	SLO, osvetljena, ločena številčnica, zaščita pred polito tekočino
miška	touch pad
varnost	bralnik prstnih odtisov, reža za varnostno ključavnico
baterija	long life, Li-ion
ohišje	aluminij ali plastika
barva	črna in/ali srebrna
operacijski sistem	MS Windows 10 Professional 64bit, SLO, nameščen in aktiviran
garancija (z baterijo)	3 leta
torbica	1 kos
zaščita pred krajo identitete na daljavo v torbici vgrajen zaščitni žep za RFID kartice	

7. Tiskalnik A0 s stojalom**1 kos**

namembnost	GIS, CAD, plakati
način tiskanja	brizgalni tiskalnik
velikost medija	A0/36", 914 mm
debelina medija	zvitki ali rezani: 0,07–0,8 mm
širina medijev	papir v zvitku: 205–915 mm rezani listi: 205–915 mm
najmanjša dolžina tiskanja	papir v zvitku: 205 mm rezani listi: 275 mm
največji premer zvitka za medije	150 mm
ločljivost tiskanja:	2.400 x 1.200 dpi
natančnost črte	+/-0,1 % ali manj
hitrost tiskanja:	hitri način, navaden papir A0, 40 sekund / stran

	standardni način, navaden papir A0, 74 sekund / stran
združljivost	Windows 10 64-bit, Windows 11-64bit
jezik tiskalnika	Swift Graphic Raster, HP-GL/2, HP RTL, JPEG (raz. JFIF 1.02)
povezljivost	USB 2.0 High-Speed
	Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX
vgrajeni pomnilnik	2 GB
napetost napajanja	230Vrms (+/- 10%), 50 Hz
namestitev	na stojalo
zagon pri naročniku	izvajalec izvede montažo in priklop ter namestitev potrebne programske opreme za tiskanje na delovno postajo pri naročniku

8. Optični čitalnik A4 s podajalnikom

2 kos

izvedba	namizni
podajalnik dokumentov	samodejni, do 75 listov 80g/m2
dimenzije dokumentov	širina: 60 - 210 mm, dolžina: 60 - 350 mm,
strani skeniranja:	spredaj, zadaj, obojestransko
optična ločljivost	600 dpi
hitrost skeniranja	čb/sivinsko 300 dpi: 60 ppm
	barvno 300 dpi: 50 ppm
dnevna obremenitev	do 7.000 skeniranj
podatkovni priključek	USB 2.0 ali USB 3.0
gonilnik in združljivost	MS Windows 10, MS Windows 11
napetost napajanja	230Vrms (+/- 10%), 50 Hz
energetska učinkovitost	certifikat ENERGY STAR

9. Projektor 7.000 lm

1 kos

ločljivost	WUXGA, 1920 x 1200, 16:10
vir svetlobe	laser
življenjska doba vira svetlobe:	20.000 ur (visoka poraba)
	30.000 ur (eko poraba)
svetlobni tok	bela svetloba: 7.000 lm ISO 21118:2012
	barvna svetloba 7.000 lm IDMS15.4
vhodni signali	HDMI (HDCP 2.3)
upravljanje	omrežni priključek RJ45, spletni vmesnik HTTPS
	daljinski upravljalnik
trapezna korekcija:	ročno, navpično: $\pm 30^\circ$, vodoravno $\pm 30^\circ$
pomik leč	ročno, navpično $\pm 50\%$, vodoravno $\pm 20\%$
namestitev pri naročniku	na polico pod stropom v višini vrha platna
	oddaljenost od platna 7 m (+/- 0,5 m)
	širina platna 3,0 m
napetost napajanja	230Vrms (+/- 10%), 50 Hz
garancija:	36 mesecev

10. Prenosni brizgalni tiskalnik A4**1 kos**

vrsta tiskalnika	prenosni tiskalnik s priloženo baterijo
tehnologija tiskanja	brizgalni barvni na kartuše
največja velikost dokumentov	A4
tiskanje brez roba	da
ločljivost tiskanja	do 4800 x 1200 dpi
hitrost tiskanja dodatno	20 strani/minuto barvno, 20 strani/minuto čb
povezljivost tiskalnika	USB, WiFi, WiFi direct
samodejno obojestransko tiskanje	ne
kapaciteta papirja	1x50 listov
priložena črnila	Bk za 200 strani, CYM za 120 strani
teža	največ 3,6 kg
napajanje in polnjenje baterije	230Vrms (+/- 10%), 50 Hz

11. Zunanji disk**10 kos**

ohišje	zaprto, prenosno ohišje
kapaciteta	1 TB
podatkovni priključek	1 x USB 3.0
napajanje	preko priključka USB
priključni kabel	priložen
združljivost z Windows 10	Plug and Play

12. Zunanja CD/DVD R/W enota**2 kos**

ohišje	zaprto prenosno ohišje
branje	CD/DVD
zapisovanje	CD/DVD
podatkovni priključek	1 x USB 2.0
napajanje	preko priključka USB
priključni kabel	priložen
združljivost z Windows 10	Plug and Play

13. Slušalke z mikrofonom**5 kos**

opis	stereo slušalke z mikrofonom
oblika	nastavljiv lok slušalk, prilagodljiv položaj mikrofona
priključitev	konektor 3,5mm analogni
frekvenčni razpon slušalk	20 Hz do 20 KHz
frekvenčni razpon mikrofona	100 Hz do 16 KHz s sistemom za odpravo šuma
dolžina kabla minimalno	1,8 m

14. Spletna kamera

5 kos

ločljivost	Full HD 1920 x 1080p; 30 sličic na sekundo
mikrofon	vgrajen, Hi - Fi
povezljivost	USB
združljivost	Windows 10, 11, Plug and Play
namestitev	univerzalna sponka za namestitev na monitor ali na mizo
napajanje	preko USB: DC 5V
barva	črna

Številka: 433-1/2022
Datum: 9.2.2022