	REPUBLIKA HRVATSKA Središnji državni ured za središnju javnu nabavu	Ev. broj nabave: 1/2023
	Objašnjenje Dokumentacije o nabavi	Stranica 1 od 4

KLASA: 406-01/23-03/09
URBROJ: 535-03-01/3-23-21

Zagreb, 11. svibnja 2023. godine

VI. OBJAŠNENJE DOKUMENTACIJE O NABAVI

Slijedom zaprimljenog upita gospodarskog subjekta, naručitelj daje objašnjenje Dokumentacije o nabavi, kako slijedi:

1. Gospodarski subjekt navodi:

"Pitanje 1.

Sastavni dio Dokumentacije za nabavu su i prilozi sa minimalnim tehničkim zahtjevima pojedinih uređaja koji se nabavljaju. Prilogom 7. dostavljena je lista minimalnih tehničkih funkcionalnosti za grupu 5. odnosno Tehničke specifikacije Grupa 5 - ALL24.

U dijelu priloga pod nazivom „elementi/komponenta" pod stavkom „Priklučci" stoji slijedeći zahtjev:

Priklučci	Dva video priključka standardne veličine (HDMI i/ili DP); šest USB priključaka, od toga najmanje 4 x tip A 3.2 i najmanje 1 x tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt; 1 x RJ 45 mrežni priključak; kombinirani audio ulaz/izlaz 3,5 mm"
-----------	--


Molimo pojašnjenja slijedećeg dijela tražene funkcionalnosti:

„najmanje 1 x tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt".

Kako je poznato svaki USB-C 3.2 Gen2 ima mogućnost prijenosa podataka brzine do 10 Gb/s i određene visine napona pod određenim uvjetima. Ujedno aktualni Thunderbolt konektor je napredniji priključak koji kao vrstu konektora koristi identičan USB-C utor no pruža brzine prijenosa podataka do 40 Gb/s i prijenos napona do 100W snage. Također tražena funkcionalnost prijenosa napona je konstantno omogućeno spajanjem vanjskog uređaja na USB-C priključak prijenosnog računala bez obzira u kojem modu rada se prijenosno računalo nalazi.

Iz prethodno navedenog zamolili bi naručitelja da dodatno pojašni koje minimalne funkcionalnosti USB-C konektora računalo mora podržavati s obzirom da su USB-C 3.2 Gen 2 i Thunderbolt priključci jedino identični po vrsti konektora no ne i po samoj funkcionalnosti."

Naručitelj pojašnjava kako, osim navedenih, ne traži dodatne minimalne funkcionalnosti.

	REPUBLIKA HRVATSKA Središnji državni ured za središnju javnu nabavu	Ev. broj nabave: 1/2023
	Objašnjenje Dokumentacije o nabavi	Stranica 2 od 4

2. Gospodarski subjekt navodi:

"Pitanje 2.

Sastavni dio Dokumentacije za nabavu su i prilozi sa minimalnim tehničkim zahtjevima pojedinih uređaja koji se nabavljaju. Prilogom 8. dostavljena je lista minimalnih tehničkih funkcionalnosti za grupu 6. odnosno Tehničke specifikacije Grupa 6 - NB14.

U dijelu priloga pod nazivom „elementi/komponenta” pod stavkom „Priklučci” stoji slijedeći zahtjev:

Priklučci	2 x USB Tip A 3.2, 1 x Tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt 1 x HDMI ili DisplayPort standardne veličine; Priključak za slušalice i mikrofon 3,5 mm; 1 x RJ45 priključak
-----------	---

Molimo pojašnjenja slijedećeg dijela tražene funkcionalnosti:

„najmanje 1 x tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt”.

Kako je poznato svaki USB-C 3.2 Gen2 ima mogućnost prijenosa podataka brzine do 10 Gb/s i određene visine napona pod određenim uvjetima. Ujedno aktualni Thunderbolt konektor je napredniji priključak koji kao vrstu konektora koristi identičan USB-C utor no pruža brzine prijenosa podataka do 40 Gb/s i prijenos napona do 100W snage. Također tražena funkcionalnost prijenosa napona je konstantno omogućeno spajanjem vanjskog uređaja na USB-C priključak prijenosnog računala bez obzira u kojem modu rada se prijenosno računalo nalazi.

Iz prethodno navedenog zamolili bi naručitelja da dodatno pojašni koje minimalne funkcionalnosti USB-C konektora računalo mora podržavati s obzirom da su USB-C 3.2 Gen 2 i Thunderbolt priključci jedino identični po vrsti konektora no ne i po samoj funkcionalnosti.“


Naručitelj pojašnjava kako, osim navedenih, ne traži dodatne minimalne funkcionalnosti.

Naručitelj dodatno pojašnjava kako prijenosnik mora osigurati punu obostranu povezivost s priključnom stanicom u pogledu punjenja prijenosnika, prijenosa podataka i video signala, te je stoga za opciju u kojoj se nudi USB standard USB 3.2 Gen 2, s priključkom Tip C traženo da ponuđeni priključak omogući prijenos podataka i napona, odnosno osigura punu funkcionalnost spajanja na priključnu stanicu.

3. Gospodarski subjekt navodi:

"Pitanje 3.

Sastavni dio Dokumentacije za nabavu su i prilozi sa minimalnim tehničkim zahtjevima pojedinih uređaja koji se nabavljaju. Prilogom 9. dostavljena je lista minimalnih tehničkih funkcionalnosti za grupu 7. odnosno Tehničke specifikacije Grupa 7 - NB15.

	REPUBLIKA HRVATSKA Središnji državni ured za središnju javnu nabavu	Ev. broj nabave: 1/2023
	Objašnjenje Dokumentacije o nabavi	Stranica 3 od 4

U dijelu priloga pod nazivom „elementi/komponenta" pod stavkom „Priklučci" stoji slijedeći zahtjev:

Priklučci	2 x USB Tip A 3.2, 1 x Tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt; 1 x HDMI ili DisplayPort standardne veličine; Priključak za slušalice i mikrofon 3,5 mm; 1 x RJ45 priključak
-----------	--

Molimo pojašnjenja slijedećeg dijela tražene funkcionalnosti:

„najmanje 1 x tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt".

Kako je poznato svaki USB-C 3.2 Gen2 ima mogućnost prijenosa podataka brzine do 10 Gb/s i određene visine napona pod određenim uvjetima. Ujedno aktualni Thunderbolt konektor je napredniji priključak koji kao vrstu konektora koristi identičan USB-C utor no pruža brzine prijenosa podataka do 40 Gb/s i prijenos napona do 100W snage. Također tražena funkcionalnost prijenosa napona je konstantno omogućeno spajanjem vanjskog uređaja na USB-C priključak prijenosnog računala bez obzira u kojem modu rada se prijenosno računalo nalazi.

Iz prethodno navedenog zamolili bi naručitelja da dodatno pojašni koje minimalne funkcionalnosti USB-C konektora računalo mora podržavati s obzirom da su USB-C 3.2 Gen 2 i Thunderbolt priključci jedino identični po vrsti konektora no ne i po samoj funkcionalnosti.“

Naručitelj pojašnjava kako, osim navedenih, ne traži dodatne minimalne funkcionalnosti.


Naručitelj dodatno pojašnjava kako prijenosnik mora osigurati punu obostranu povezivost s priključnom stanicom u pogledu punjenja prijenosnika, prijenosa podataka i video signala, te je stoga za opciju u kojoj se nudi USB standard USB 3.2 Gen 2, s priključkom Tip C traženo da ponuđeni priključak omogući prijenos podataka i napona, odnosno osigura punu funkcionalnost spajanja na priključnu stanicu.

4. Gospodarski subjekt navodi:

"Pitanje 4.

Sastavni dio Dokumentacije za nabavu su i prilozi sa minimalnim tehničkim zahtjevima pojedinih uređaja koji se nabavljaju. Prilogom 10. dostavljena je lista minimalnih tehničkih funkcionalnosti za grupu 8. odnosno Tehničke specifikacije Grupa 8 - NB17.

U dijelu priloga pod nazivom „elementi/komponenta" pod stavkom „Priklučci" stoji slijedeći zahtjev:

	REPUBLIKA HRVATSKA Središnji državni ured za središnju javnu nabavu	Ev. broj nabave: 1/2023
	Objašnjenje Dokumentacije o nabavi	Stranica 4 od 4

Priključci	<p>2 x USB Tip A 3.2, 1 x Tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt;</p> <p>1 x HDMI ili DisplayPort standardne veličine;</p> <p>Priključak za slušalice i mikrofon 3,5 mm;</p> <p>1 x RJ-45 priključak integriran u računalo ili putem isporučenog adaptera USB na RJ-45 (u slučaju nuđenja adaptera USB na RJ-45 mora se osigurati i funkcionalnost jednog dodatnog integriranog USB priključka ili dodatni Thunderbolt priključak)"</p>
------------	---

Molimo pojašnjenja slijedećeg dijela tražene funkcionalnosti:

„najmanje 1 x tip C (USB 3.2 Gen 2 s mogućnošću prijenosa podataka i napona) ili Thunderbolt“.

Kako je poznato svaki USB-C 3.2 Gen2 ima mogućnost prijenosa podataka brzine do 10 Gb/s i određene visine napona pod određenim uvjetima. Ujedno aktualni Thunderbolt konektor je napredniji priključak koji kao vrstu konektora koristi identičan USB-C utor no pruža brzine prijenosa podataka do 40 Gb/s i prijenos napona do 100W snage. Također tražena funkcionalnost prijenosa napona je konstantno omogućeno spajanjem vanjskog uređaja na USB-C priključak prijenosnog računala bez obzira u kojem modu rada se prijenosno računalo nalazi.

Iz prethodno navedenog zamolili bi naručitelja da dodatno pojašni koje minimalne funkcionalnosti USB-C konektora računalo mora podržavati s obzirom da su USB-C 3.2 Gen 2 i Thunderbolt priključci jedino identični po vrsti konektora no ne i po samoj funkcionalnosti.“

Naručitelj pojašnjava kako, osim navedenih, ne traži dodatne minimalne funkcionalnosti.