

NARUČITELJ: SMART SENSE D.O.O., ZAGREBAČKA CESTA 145A, 10000 ZAGREB, OIB: 94395426370  
PREDMET NABAVE: DODATNI RESURSI – HW ZA MREŽNE PROBE  
EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 0008-01/2021

Zagreb, 21.04.2021.

**Naziv i sjedište Naručitelja:** Smart Sense d.o.o., Zagrebačka cesta 145A, 10000 Zagreb, OIB: 94395426370

**Predmet nabave:** Dodatni resursi – HW za mrežne probe

**Evidencijski broj nabave:** 0008-01/2021

**Šifra projekta:** KK.01.2.1.02.0106

**Naziv projekta:** Smart Sense - 5G Autonomni Dron Sustav

**Vrsta postupka nabave:** Poziv na dostavu ponuda prema Prilogu 3, verzija 7.0. Pravila o provedbi postupaka nabava za neobveznike Zakona o javnoj nabavi

## ODLUKA O ODABIRU

### I.

U postupku nabave Poziv na dostavu ponuda prema Prilogu 3, verzija 7.0. Pravila o provedbi postupaka nabava za neobveznike Zakona o javnoj nabavi, za nabavu **Dodatni resursi – HW za mrežne probe** za projekt „Smart Sense - 5G Autonomni Dron Sustav“, prema evidencijskom broju nabave 0008-01/2021 od 08.04.2021. godine odabire se ponuda Ponuditelja X – LOGIC d.o.o., Dužice 12, Zagreb, OIB: 95335804350, ponuda broj 18-XL-2021 od 15.04.2021. s cijenom ponude u iznosu od 940.000,00 HRK bez PDV-a, odnosno cijenom ponude s PDV-om u iznosu od 1.175.000,00 HRK.

### Obrazloženje:

Naručitelj, temeljem Priloga 3, verzija 7.0. Pravila o provedbi postupaka nabava za neobveznike Zakona o javnoj nabavi proveo je Poziv na dostavu ponuda za nabavu **Dodatni resursi – HW za mrežne probe** za projekt „Smart Sense - 5G Autonomni Dron Sustav“ s ciljem sklapanja Ugovora o nabavi.

Dana 08.04.2021. objavljen je Poziv na dostavu ponuda za prikupljanje ponuda za predmet nabave **Dodatni resursi – HW za mrežne probe** za projekt „Smart Sense - 5G Autonomni Dron Sustav“.

U roku za dostavu ponuda pristigla je 1 (jedna) ponuda i to ponuda ponuditelja kako je niže navedeno:

- X – LOGIC d.o.o., Dužice 12, Zagreb, OIB: 95335804350, ponuda broj 18-XL-2021 zaprimljena 15.04.2021. u 14:56 za što je Naručitelj izdao Potvrdu o zaprimanju ponuda Ponuditelju

NARUČITELJ: SMART SENSE D.O.O., ZAGREBAČKA CESTA 145A, 10000 ZAGREB, OIB: 94395426370  
PREDMET NABAVE: DODATNI RESURSI – HW ZA MREŽNE PROBE  
EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 0008-01/2021

Odbor za nabavu se sastao kako bi pregledao dostavljenu ponudu te je pritom sastavljen *Zapisnik o otvaranju i ocjenjivanju ponuda*.

Nakon pregleda i ocjene ponuda utvrđeno je da ponuda ponuditelja zadovoljava uvjete i zahtjeve iz Poziva na dostavu ponuda.

Prema Pozivu na dostavu ponuda, kriterij odabira Ponuditelja je ekonomski najpovoljnija ponuda prema izračunu niže:

$$UB=CP+K2+K3+K4+K5$$

pri čemu je:

UB – ukupan broj bodova

CP – broj bodova ostvaren za ponuđenu cijenu

K2 – broj bodova ostvaren za kompetencije stručnjaka

K3 – broj bodova ostvaren za iskustvo stručnjaka u sudjelovanju na projektima HW razvoja

K4 – broj bodova ostvaren za iskustvo stručnjaka na projektima ispitivanja karakteristika mobilnih mreža

K5 – broj bodova ostvaren za iskustvo stručnjaka u sudjelovanju na projektima iz IoT domene

**Ekonomski najpovoljnija ponuda je valjana ponuda s najvećim ukupnim brojem bodova (UB).**

Ako su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriterijima za odabir ponude, naručitelj će odabrati ponudu koja je zaprimljena ranije.

- **Kriterij 1: Cijena – 85% od ukupnog broja bodova**

- o 85 bodova dobiva prihvatljiva ponuda sa najnižom cijenom
- o Sve ostale ponude dobivaju bodove po ovom kriteriju prema formuli:  $BROJ\ BODOVA = CIJENA$  (ponuditelj sa najnižom cijenom) /  $CIJENA$  (ponuditelj) X 85

- **Kriterij 2: Kompetencije stručnjaka – 10% od ukupnog broja bodova**

Iskustvo u razvoju hardvera (PCB dizajn) korištenjem Altium DXP razvojnih alata, iskustva rada u CAD/CAM alatima (Fusion360, Solidworks), iskustvo u razvoju ugradbenih sustava, poznavanje programskih jezika C i C++ i Python, poznavanje mrežnih protokola i komunikacijskih stogova (OSI, PHY, MAC, IP, TCP, UDP, DHCP).

NARUČITELJ: SMART SENSE D.O.O., ZAGREBAČKA CESTA 145A, 10000 ZAGREB, OIB: 94395426370  
PREDMET NABAVE: DODATNI RESURSI – HW ZA MREŽNE PROBE  
EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 0008-01/2021

Bodovanje stručnjaka bit će prema kriterijima niže:

- 10 bodova dobiva prihvatljiva ponuda sa traženim kompetencijama i iskustvom u programiranju stručnjaka od 7 i više godina te se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti
  - 5 bodova dobiva prihvatljiva ponuda sa traženim kompetencijama u programiranju stručnjaka i iskustvom 3 do 6 godina te se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti
  - 0 bodova dobiva prihvatljiva ponuda sa traženim kompetencijama u programiranju stručnjaka i iskustvom manjim od 3 godina te se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti
- **Kriterij 3: Iskustvo stručnjaka u sudjelovanju na projektima HW razvoja – 2% od ukupnog broja bodova**

Bodovanje stručnjaka biti će prema kriterijima niže:

- 2 boda dobiva prihvatljiva ponuda s iskustvom sudjelovanja stručnjaka na 2 ili više projekata HW razvoja. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.
  - 1 bod dobiva prihvatljiva ponuda s iskustvom sudjelovanja stručnjaka na 1 projektu HW razvoja. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.
  - 0 bodova dobiva prihvatljiva ponuda bez iskustva stručnjaka na projektima HW razvoja. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.
- **Kriterij 4: Iskustvo stručnjaka u sudjelovanju na projektima ispitivanja karakteristika mobilnih mreža – 2% od ukupnog broja bodova**

Bodovanje stručnjaka biti će prema kriterijima niže:

- 2 boda dobiva prihvatljiva ponuda s iskustvom sudjelovanja stručnjaka na 2 ili više projekta ispitivanja karakteristika mobilnih mreža. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.
- 1 bod dobiva prihvatljiva ponuda s iskustvom sudjelovanja stručnjaka na 1 projektu ispitivanja karakteristika mobilnih mreža. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.

NARUČITELJ: SMART SENSE D.O.O., ZAGREBAČKA CESTA 145A, 10000 ZAGREB, OIB: 94395426370

PREDMET NABAVE: DODATNI RESURSI – HW ZA MREŽNE PROBE

EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 0008-01/2021

- 0 bodova dobiva prihvatljiva ponuda bez iskustva stručnjaka na projektima ispitivanja karakteristika mobilnih mreža. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.
- **Kriterij 5: Iskustvo stručnjaka u sudjelovanju na projektima iz IoT domene – 1% od ukupnog broja bodova**

Bodovanje stručnjaka biti će prema kriterijima niže:

- 1 bod dobiva prihvatljiva ponuda s iskustvom sudjelovanja stručnjaka na 1 ili više projekata iz IoT domene. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.

0 bodova dobiva prihvatljiva ponuda bez iskustva stručnjaka na projektima iz IoT domene. Isto se dokazuje popunjenim Prilogom 4. Izjave o tehničkoj/stručnoj kompatibilnosti.

Pregled izračuna bodova ponuda Ponuditelja dan je u tablici niže:

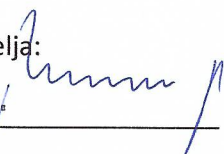
Kriteriji za ocjenu ponuda	X – LOGIC D.O.O.
Cijena ponude iz Priloga III - Troškovnik (HRK bez PDV-a)	940.000,00
Iznos PDV-a (HRK)	235.000,00
Cijena ponude iz Priloga III - Troškovnik (HRK sa PDV-om)	1.175.000,00
CP – broj bodova ostvaren za ponuđenu cijenu	85
K2 – broj bodova ostvaren za kompetencije stručnjaka	10
K3 – broj bodova ostvaren za iskustvo stručnjaka u sudjelovanju na projektima HW razvoja	2
K4 – broj bodova ostvaren za iskustvo stručnjaka na projektima ispitivanja karakteristika mobilnih mreža	1

NARUČITELJ: SMART SENSE D.O.O., ZAGREBAČKA CESTA 145A, 10000 ZAGREB, OIB: 94395426370  
PREDMET NABAVE: DODATNI RESURSI – HW ZA MREŽNE PROBE  
EVIDENCIJSKI BROJ NABAVE: 0008-01/2021

<b>K5 – broj bodova ostvaren za iskustvo stručnjaka u sudjelovanju na projektima iz IoT domene</b>	<b>1</b>
<b>UB – ukupan broj bodova</b>	<b>99</b>

Sukladno kriterijima za odabir ponude, ponuda Ponuditelja X – LOGIC D.O.O., Dužice 12, Zagreb, OIB: 95335804350, ponuda broj 18-XL-2021, koji za predmet nabave nudi cijenu od 940.000,00 HRK bez PDV-a, odnosno cijenu ponude s PDV-om u iznosu od 1.175.000,00 HRK, sa 99 bodova odabrana je kao ekonomski najpovoljnija ponuda.

Temeljem svega naprijed navedenog, odlučeno je kao u točki I. ove Odluke.

Za Naručitelja:  
  
**SMART SENSE d.o.o.**  
ZAGREB  
Radovan Rusan