



HZJZ

HRVATSKI ZAVOD
ZA JAVNO ZDRAVSTVO

Rockefellerova 7
HR-10000 Zagreb
T: +385 1 4863 222
F: +385 1 4863 366
p.p. 161
www.hzjz.hr

Zagreb, 02.08.2024 godine
Klasa: 406-09/24-13/82
Ur.broj: 117-13-132-23-4
Broj poziva: O 06/24

Predmet:

ODGOVORI NARUČITELJA, IZMJENA TEHNIČKE SPECIFIKACIJE I NOVI ROK ZA DOSTAVU PONUDA

Poštovani,

Naručitelj objavljuje objedinjene odgovore i pojašnjenja na sve dostavljene zahtjeve i pitanja potencijalnih ponuditelja te sukladno tome mijenja tehničku specifikaciju koju objavljuje kao zasebni dokument: **Prilog 6. IZMIJENJENA Tehnička specifikacija** te određuje novi rok za dostavu ponuda.

Novi rok za dostavu ponuda je ponedjeljak 12.08.2024. do 11:00 sati.

Očitovanje na upite za pojašnjenjem i dopunom dokumentacije

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gosp. subjekta Stavka 1.13. Koristi rashladno sredstvo R1234ze sa GWP IPCC AR5 ≤ 1 . Različiti proizvođači koriste i drugačija rashladna sredstva od navedenog i stavljanjem ove stavke limitirate ostale proizvođače koji koriste drugačiji rashladni plin za uređaj. Ova stavka je za Vas korisnika potpuno nebitna, već je ovo samo tehnološki dio kako radi uređaj. Vama je bitno da uređaj radi u zahtijevanom temperaturnom rasponu. Predlažemo da se ova stavka u potpunosti ukloni ili da se prilagodi: Prijedlog stavke 1.13: *Koristi ekološko rashladno sredstvo R1234ze ili R290*

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se djelomično prihvaća. Briše se navod rashladnog sredstva i Stavka 1.13 se mijenja u „Koristi rashladno sredstvo koje prema IPCC AR5 ili IPCC *Climate Change 2021 – The Physical Science Basis* ima GWP100 ≤ 1 “. Navedeni način ne spominje rashladno sredstvo, a uključuje i R290 (propan) koji prema novijim procjenama iz 2021. ima GWP100 = 0,02.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 1.03.

. Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 1.03. u Raspon trenutne temperature rada: hladnjak od +1°C do +10°C, ledenica -10 do – 30°C

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se djelomično prihvaća. Stavka 1.03. biti će izmijenjena u „Minimalni raspon temperature rada: hladnjak od +3°C do +10°C, ledenica -10°C do -25°C.“

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 1.07.

Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 1.07. u: *Cirkulacija zraka: prisilnim zrakom*

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća na način da izmijenjena stavka 1.07. sada glasi „Cirkulacija zraka : prisilnim zrakom“.



Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 1.08: Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 1.08 u Termoizolirana ili reverzibilna vrata s bravom.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se djelomično prihvaća. Stavka 1.08. biti će izmijenjena u „Termoizolirana vrata s bravom i dva ključa ili termoizolirana reverzibilna vrata s bravom i dva ključa“. Vrata hladnjaka i ledenice trebaju biti termoizolirana kako bi se omogućilo provođenje postupka hlađenja komore navedenog uređaja i održavanje postignutih temperaturnih uvjeta. Uvjet brava s dva ključa je potreban zbog osiguranja zaštite uzoraka i referentnih materijala van radnih sati što je ujedno i usklađivanje sa zahtjevima norme HRN EN ISO/IEC 17025:2017, kao i dodatna mjera omogućavanja pristupa uzorcima i referentnim materijalima u slučaju gubitka jednog ključa.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 1.09.

Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 1.09 u Unutrašnjost od nehrđajućeg čelika.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Stavka 1.09. biti će izmijenjena u „Unutrašnjost od nehrđajućeg čelika“.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 1.11

Tražimo promjenu tehničke specifikacije u: Memorija događanja i temperature za minimalno 24 sata.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Stavka 1.11. biti će izmijenjena u „Memorija događanja i temperature za minimalno 24 sata“.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 1.12. Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 1.12 u : Površine za odlaganje: podesive police, minimalno 4 komada.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se ne prihvaća. Minimalni broj polica u hladnjaku i ledenici je procijenjen prema planiranoj namjeni hladnjaka i ledenice i prema ambalaži u kojoj će biti pohranjeni uzorci odnosno referentni materijali.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 1.13. Tražimo promjenu tehničke specifikacije u: Kosti rashladno sredstvo R1234ze ili rashladno sredstvo R290

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se djelomično prihvaća. Izbrisat će se navod rashladnog sredstva i Stavka 1.13 se mijenja u „Koristi rashladno sredstvo koje prema IPCC AR5 ili IPCC *Climate Change 2021 – The Physical Science Basis* ima $GWP_{100} \leq 1$ “. Navedeni način ne spominje rashladno sredstvo, a uključuje i R290 (propan) koji prema novijim procjenama iz 2021. ima $GWP_{100} = 0,02$.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gosp. subjekta: Stavka 4.08. Upravljanje LCD dodirni zaslon, monokromatski Ovdje tražite kućanski kombinirani hladnjak, a velika većina proizvođača kućanskih uređaja ne radi uređaje sa TOUCH dodirnim ekranom jer to jednostavno nije potrebno. Jednom kada se takvi uređaji postave na traženu temperaturu oni se u pravilu ne mijenjaju. Molim promjenu navedene specifikacije jer bi njom omogućili javljanje više konkurentskih proizvođača. Prijedlog specifikacije: Upravljanje LCD dodirni zaslon ili putem okretnog regulatora.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Navod „Upravljanje LCD dodirni zaslon monokromatski“ mijenja se u „Upravljanje: LCD dodirni zaslon ili putem okretnog regulatora“.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gosp. subjekta: Stavka 5.3. Temperaturni opseg hladnjaka: +3 do +16°C Naveli ste da tražite temperaturni raspon hladnjaka od +3 do +16°C. +16°C je više iznimka nego pravilo kod proizvođača. Različiti proizvođači koriste različite proizvodne procese i mogu se razlikovati u toj specifikaciji. Molimo da navedenu specifikaciju prilagodite na način da se mogu javiti i drugi ponuditelji s malo drugačijim rasponom. Time bi omogućili javljanje i drugih kvalitetnih proizvođača. Prijedlog specifikacije: Temperaturni opseg hladnjaka: +2 do +15°C ili više.



ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Briše će se navod „Temperaturni opseg hladnjaka: +3 do +16°C” i stavka 5.03 biti će izmijenjena u „Temperaturni opseg hladnjaka : +2 do +15°C ili više”.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 5.4. Molimo da navedenu specifikaciju prilagodite na način da se mogu javiti i drugi ponuditelji sa malo drugačijim rasponom. Time bi omogućili javljanje i drugih kvalitetnih proizvođača.

Prijedlog specifikacije: Temperaturni opseg zamrzivača: od -10°C ili više do -30°C

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se djelomično prihvaća. Navod se mijenja u „Temperaturni opseg zamrzivača: od -10 do -30°C”.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gosp. subjekta stavka 5.11. Povezivost: SmartModule, Sučelje: WiFi/LAN. Ovdje ste naveli točnu specifikaciju proizvođača LIEBHERR, SmartModule, te Vas molimo da istu uklonite, pošto jedino taj proizvođač može zadovoljiti tu stavku. Prijedlog: spajanje uređaja putem WiFi ili LAN sučelja

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Navod se mijenja u „Povezivost: spajanje uređaja putem WiFi ili LAN sučelja”

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 6.1. Ukupni kapacitet: min 120 L

Mnogi proizvođači koriste drugačije proizvodne procese i neznatno se razlikuju od drugih proizvođača. Samim time i unutrašnje dimenzije su drugačije. Molimo Vas da omogućite javljanje ponuđača sa neznatno drugačijim unutarnjim volumenom uređaja. Razlika je manja od 2% u odnosu na Vašu prvotnu specifikaciju. Tom promjenom omogućili bi javljanje više kvalitetnih ponuđača, a i Vama bi se omogućio bolji izbor proizvoda. Prijedlog specifikacije: Ukupni kapacitet: min. 118L.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Navod se mijenja u „Ukupni kapacitet: min. 118L”.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 6.2. Temperaturni opseg zamrzivača: -9 do -26°C. Naveli ste da tražite temperaturni raspon zamrzivača od -9 do -26°C. -9°C je više iznimka nego pravilo kod proizvođača. Različiti proizvođači koriste različite proizvodne procese i mogu se razlikovati u toj specifikaciji. Molimo da navedenu specifikaciju prilagodite na način da se mogu javiti i drugi ponuditelji sa malo drugačijim rasponom. Time bi omogućili javljanje i drugih kvalitetnih proizvođača.

Prijedlog specifikacije: Temperaturni opseg hladnjaka: od -10°C ili više do -25°C ili niže.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Navod se mijenja u „Temperaturni opseg hladnjaka: od -10°C ili više do -25°C ili niže.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 8.2. Temperaturni opseg hladnjaka: +2°C do +15°C. Naveli ste da tražite temperaturni raspon hladnjaka od +2°C do +15°C. Proizvođači koriste različite proizvodne procese i mogu se razlikovati u toj specifikaciji. Molimo da navedenu specifikaciju prilagodite na način da se mogu javiti i drugi ponuditelji sa malo drugačijim rasponom. Time bi omogućili javljanje i drugih kvalitetnih proizvođača. Prijedlog specifikacije: Temperaturni opseg hladnjaka: od +2°C do +10°C ili više.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Navod se mijenja u „Temperaturni opseg hladnjaka: od +2°C do +10°C ili više”.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 3.01.

Molimo da provjerite navod u troškovniku za stavku 3.01. Neto zapremina: min 120 L. Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 3.01 u Neto zapremina: min 110l.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvaća. Navod se mijenja u “Neto zapremnina min. 110 L”.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 3.03.



Molimo da provjerite navod u troškovniku za stavku 3.03: Hladnjak: minimalno 100 L. Tražimo promjenu tehničke specifikacije u: "Hladnjak: minimalno 95 L2.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvća. Navod se mijenja u „Hladnjak : neto minimalno 95 L“.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 3.04.

Molimo da provjerite navod u troškovniku za stavku 3.04. Zamrzivač: minimalno 15 L. Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 3.04 u neto zapremina: Zamrzivač: minimalno 13 L.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvća. Navod se mijenja u „Zamrzivač : neto minimalno 13 L“.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 7.5.

Molimo da provjerite navod u troškovniku za stavku 7.5. Monokromatski LCD zaslon. Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 7.5 u soft touch, LCD displej ili jednako vrijedan.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvća. Navod se mijenja u „Zaslon: Soft touch, LED displej ili jednakovrijedan“.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 7.10. Molimo da provjerite navod u troškovniku za stavku 7.10: 4 temperature sonde: 3 za mjerenje temperature u unutrašnjosti i 1 sonda PT 100 za kontrolu. Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 7.10 da se stavke izbacij iz specifikacije jer nije dokaziva originalnim dokumentima. Traženi podatak se odnosi na veće volumene od 1400 L.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvća. Naručitelj briše navedenu stavku iz specifikacija.

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: Stavka 8.4.

Molimo da provjerite navod u troškovniku za stavku 8.4. Mikroprocesorsko elektroničko upravljanje LCD zaslon visoke rezolucije , u boji, osjetljiv na dodir Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke 8.4. Mikroprocesorsko elektroničko upravljanje zaslonom visoke rezolucije , u boji, osjetljiv na dodir.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvća. Navod se mijenja u: „Mikroprocesorsko elektroničko upravljanje zaslonom visoke rezolucije, u boji, osjetljiv na dodir.“

Pitanje/zahtjev zainteresiranog gospodarskog subjekta: stavka 3.05. Molimo da provjerite navod u troškovniku za stavku 3.05: Rashladni sustav: dinamički (cirkulacija zraka) Tražimo promjenu tehničke specifikacije stavke da se izbacij iz specifikacije jer nije dokaziva originalnim dokumentima. Traženi podatak se odnosi na veće volumene od 700 l ili kombinirane hladnjake.

ODGOVOR NARUČITELJA: Zahtjev se prihvća na način da se briše stavka 3.05. iz Tehničkih specifikacija.

Sukladno gore navedenom, Naručitelj mijenja tehničke specifikacije i objavljuje **IZMIJENJENE** Tehničke specifikacije u kojima su radi lakšeg snalaženja sve izmjene označene **crvenim tekstom**.

Zbog navedenih izmjena Naručitelj produljuje rok za dostavu ponuda.

Novi rok za dostavu ponuda je ponedjeljak 12.08.2024. do 11:00 sati.

Stručno povjerenstvo