



RAZPISNA DOKUMENTACIJA

za oddajo naročila po odprtem postopku

Naročnik: **KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o.**
Koroška cesta 37/b, p.p. 92, 3320 VELENJE

Predmet: **»Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«**

Štev. dok.: **KPV-1-2024/II/NS-105814-MZ**

Vodja naročila: **Andreja Mešter**

Direktor: **Mag. Gašper Škarja**

Datum izdelave: **20. 2. 2024**

Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.
Koroška cesta 37/b
3320 Velenje

RAZPISNA DOKUMENTACIJA VSEBINA

1	NAROČNIK.....	4
2	PREDMET JAVNEGA NAROČILA.....	4
3	NAČIN ODDAJE JAVNEGA NAROČILA.....	4
4	ROK IN NAČIN PREDLOŽITVE PONUDBE.....	4
5	ČAS IN KRAJ ODPIRANJA PONUDB.....	6
6	PRAVNA PODLAGA.....	6
7	DOSTOP DO RAZPISNE DOKUMENTACIJE.....	6
8	OBVESTILA IN POJASNILA V ZVEZI Z DOKUMENTACIJO ZA ODDAJO JAVNEGA NAROČILA	6
9	UGOTAVLJANJE SPOSOBNOSTI	7
9.1	Razlogi za izključitev	7
9.2.	Tehnični pogoji oziroma sposobnosti	9
10	MERILA	10
11	PONUDBA	10
11.1	Ponudbena dokumentacija.....	10
11.1.1	Predračun in specifikacija predračuna.....	11
11.1.2	Obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte.....	12
11.1.3	Izjava in pooblastilo za podpis ponudbe, ki jo predlaga skupina ponudnikov... 13	13
11.1.4	Soglasje podizvajalca za neposredna plačila	13
11.1.5	Podatki za potrebe preverjanja fizičnih oseb v kazenski evidenci.....	13
11.1.6	Reference ponudnika in potrdilo o opravljeni dobavi	13
11.1.7	IZJAVA 1 – Izjava o omejitvah poslovanja	14
11.1.8	IZAVA 2 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika.... 14	14
11.1.9	Menica z Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za resnost ponudbe (OBR-M)	14
11.1.10	Menica z Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (OBR-M-1).....	15
11.1.11	Menica z Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi (OBR-M-2)	15
11.2	Druga določila za pripravo ponudbe.....	16
11.2.1	Skupna ponudba.....	16
11.2.2	Ponudba s podizvajalci	17
11.2.3	Variantne ponudbe	18
11.2.4	Jezik ponudbe in valuta	18
11.2.5	Veljavnost ponudbe	18

11.2.6	Stroški ponudbe.....	18
11.2.7	Protikorupcijsko določilo	19
11.2.8	Zaupnost ponudbene dokumentacije in varstvo osebnih podatkov.....	19
12	OBVESTILO O ODDAJI NAROČILA	19
13	ODSTOP OD IZVEDBE JAVNEGA NAROČILA	19
14	OKVIRNI SPORAZUM	19
15	PRAVNO VARSTVO	20
16	OPIS PREDMETA NAROČILA.....	21



1 NAROČNIK

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., Koroška cesta 37/b, p.p. 92, 3320 VELENJE

vabi ponudnike, da predložijo ponudbo, skladno z zahtevami iz razpisne dokumentacije.

Ponudbe morajo biti pripravljene v skladu z razpisno dokumentacijo ter morajo izpolnjevati vse pogoje za udeležbo.

2 PREDMET JAVNEGA NAROČILA

»Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«

Število sklopov	Naziv sklopov
SKLOP 1	Merilniki toplotne energije
SKLOP 2	Vodomeri hladne vode
SKLOP 3	Vodomeri tople sanitarne vode

Obseg in vsebina naročila sta razvidna iz točke 16 razpisne dokumentacije »Opis predmeta naročila«, predračuna, specifikacije predračuna, vzorca okvirnega sporazuma in drugih prilog, ki so sestavni del razpisne dokumentacije.

3 NAČIN ODDAJE JAVNEGA NAROČILA

Za oddajo predmetnega naročila se, v skladu s 40. členom Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15, Uradni list Evropske unije, št. 307/15, 337/17, Uradni list RS, št. 14/18, 69/19 - skl. US, Uradni list Evropske unije, št. 279/19, Uradni list RS, št. 49/2020, 80/2020, 152/2020, 175/2020, 15/2021, 112/2021, 121/2021, 206/2021 – ZDUPŠOP, 10/2022, 74/2022, 100/2022, 141/2022 - ZNUNBZ, 158/2022 - ZNPOVCE, 28/2023, 88/2023 - ZOPNN-F, 95/2023; v nadaljevanju ZJN-3), izvede oddaja naročila po odprtem postopku.

Naročnik oddaja javno naročilo za obdobje **36 mesecev** od sklenitve okvirnega sporazuma.

Naročnik bo na osnovi pogojev in meril, določenih v razpisni dokumentaciji, za posamezen sklop sklenil okvirni sporazum z enim gospodarskim subjektom, ki bo oddal dopustno ponudbo.

Ponudnik lahko odda ponudbo za katerikoli sklop, za enega ali več. Ponudnik v obrazcu »Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila – ESPD« (v nadaljevanju: ESPD) navede, za katere sklope se prijavlja. Kadar to ne bo izrecno označeno, bo naročnik štel, da se ponudnik prijavlja na sklop, za katerega je v obrazec Predračun navedel ceno.

Za vsakega od sklopov se zahteva izpolnjevanje vseh pogojev, ki so navedeni v 9. točki te razpisne dokumentacije. Ostale zahteve naročnika (Opis predmeta naročila), morajo ponudniki izpolnjevati kot so zapisane za posamezen sklop. Naročnik bo izbral najugodnejšega ponudnika in oddal naročilo po posameznem sklopu.

4 ROK IN NAČIN PREDLOŽITVE PONUDBE

Ponudnik mora ponudbo predložiti v informacijski sistem e-JN na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>, v skladu s točko 3 dokumenta Navodila za uporabo informacijskega sistema za uporabo funkcionalnosti elektronske oddaje ponudb e-JN: PONUDNIKI (v nadaljevanju: Navodila za uporabo e-JN), ki je del te razpisne dokumentacije in objavljen na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>.

Ponudnik se mora pred oddajo ponudbe registrirati na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>, v skladu z Navodili za uporabo e-JN. Če je ponudnik že registriran v informacijski sistem e-JN, se v aplikacijo prijavi na istem naslovu.

Uporabnik ponudnika, ki je v informacijskem sistemu e-JN pooblaščen za oddajanje ponudb, ponudbo odda s klikom na gumb »Oddaj«. Informacijski sistem e-JN ob oddaji ponudb zabeleži identiteto uporabnika in čas oddaje ponudbe. Uporabnik z dejanjem oddaje ponudbe izkaže in izjavi voljo v imenu ponudnika oddati zavezujočo ponudbo (18. člen Obligacijskega zakonika¹). Z oddajo ponudbe je le-ta zavezujoča za čas, naveden v ponudbi, razen če jo uporabnik ponudnika umakne ali spremeni pred potekom roka za oddajo ponudb.

Ponudba se šteje za pravočasno oddano, če jo naročnik prejme preko informacijskega sistema e-JN <https://ejn.gov.si> **najkasneje do 27. 3. 2024 do 10.00 ure**. Za oddano ponudbo se šteje ponudba, ki je v informacijskem sistemu e-JN označena s statusom »ODDANO«.

Ponudnik lahko do roka za oddajo ponudb svojo ponudbo umakne ali spremeni. Če ponudnik v informacijskem sistemu e-JN svojo ponudbo umakne, se šteje, da ponudba ni bila oddana in je naročnik v informacijskem sistemu e-JN tudi ne bo videl. Če ponudnik svojo ponudbo v informacijskem sistemu e-JN spremeni, je naročniku v tem sistemu odprta zadnja oddana ponudba.

Po preteku roka za predložitev ponudb ponudbe ne bo več mogoče oddati.

Ponudnik v informacijski sistem e-JN v razdelek »Skupna ponudbena vrednost« v zato namenjen prostor vpiše skupni ponudbeni znesek brez davka v EUR in znesek davka v EUR. Znesek skupaj z davkom v EUR se izračuna samodejno. V del »Predračun« naloži izpolnjen obrazec »Predračun« v obliki pdf, obrazec »Specifikacija predračuna« pa naloži v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«. »Skupna ponudbena vrednost«, ki bo vpisana v istoimenski razdelek in dokument, ki bo naložen kot predračun v del »Predračun«, bosta razvidna in dostopna na javnem odpiranju ponudb.

V primeru razhajanj med podatki navedenimi v razdelku »Skupna ponudbena vrednost«, in dokumentu, ki je predložen delu »Predračun«, ter celotno Specifikacijo predračuna - naloženim v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«, kot veljavni štejejo podatki v dokumentu, ki je predložen v razdelku »Dokumenti«, del »Ostale priloge«.

Ponudnik mora ostale dokumente ponudbene dokumentacije naložiti v informacijski sistem e-JN v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«.

Dokumenti, ki se naložijo v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge« pa so (če se zahteva podpis) lahko podpisani fizično in skenirani kot .pdf dokument ali drug format, ki omogoča shranjevanje skeniranega dokumenta (npr. .tif, .jpg), lahko pa so podpisani elektronsko ali naloženi kot .pdf dokument.

Finančno zavarovanje za resnost ponudbe (neizpolnjeno, podpisano in žigosano bianko menico) morajo ponudniki predložiti v originalu, in sicer do roka iz četrtega odstavka te točke, na naslov: Komunalno podjetje Velenje, d. o. o., Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje. Finančno

¹ [Obligacijski zakonik](#) (Uradni list RS, št. 97/07 – uradno prečiščeno besedilo, 64/16 – odl. US in 20/18 – OROZ631)

zavarovanje za resnost ponudbe mora biti v zaprti ovojnici, na katero mora ponudnik navesti naslov naročnika, oznako »Ne odpiraj – ponudba«, oznako javnega naročila: »KPV-1-2024/I/NS-105814-MZ Dobava merilnikov toplotne energije, vodomerov hladne vode in vodomerov tople sanitarne vode« in naslov pošiljatelja na hrbtni strani. Dokumente lahko ponudnik izroči na naslovu osebno v tajništvu direktorja, če pa jih pošlje po pošti, morajo dokumenti prispeti na naslov naročnika do roka iz četrtega odstavka te točke. **Ce bo skupaj s finančnim zavarovanjem predložena še kakršna koli druga dokumentacija, se ta ne bo štela kot del ponudbene dokumentacije, razen če naročnik pri posameznem dokumentu ni predvidel drugače.**

Naročnik ne bo upošteval ponudb, ki bi v pisni obliki prispele do naročnika. V tem primeru bo neodprte vrnil na naslov pošiljatelja. Naročnik prav tako ne bo upošteval pisnih ponudb, ki bi jih odprl, iz razloga ker na kuverti ni označeno, da gre za ponudbo. Takšno ponudbo bo naročnik vrnil na naslov pošiljatelja.

5 ČAS IN KRAJ ODPIRANJA PONUDB

Odpiranje ponudb bo potekalo avtomatično v informacijskem sistemu e-JN dne **27. 3. 2024** in se bo začelo **ob 12.00 uri** na spletnem naslovu <https://ejn.gov.si>.

Odpiranje poteka tako, da informacijski sistem e-JN samodejno ob uri, ki je določena za javno odpiranje ponudb, prikaže podatke o ponudniku, o variantah, če so bile zahtevane oziroma dovoljene, skupni ponudbeni vrednosti ponudbe ter omogoči dostop do dokumenta, ki ga ponudnik naloži v informacijski sistem e-JN pod razdelek »Skupna ponudbena vrednost«, v del »Predračun«.

6 PRAVNA PODLAGA

Naročnik izvaja postopek oddaje javnega naročila na podlagi veljavnega zakona in podzakonskih aktov, ki urejajo javno naročanje ter področje, ki je predmet javnega naročila.

7 DOSTOP DO RAZPISNE DOKUMENTACIJE

Razpisno dokumentacijo lahko ponudniki dobijo na Portalu javnih naročil na naslovu: <http://www.enarocanje.si>

Odkupnine za razpisno dokumentacijo ni.

8 OBVESTILA IN POJASNILA V ZVEZI Z DOKUMENTACIJO ZA ODDAJO JAVNEGA NAROČILA

Komunikacija s ponudniki o vprašanjih v zvezi z vsebino naročila in v zvezi s pripravo ponudbe poteka izključno preko portala javnih naročil.

Naročnik bo zahtevo za pojasnilo razpisne dokumentacije oziroma kakršnokoli drugo vprašanje v zvezi z naročilom štel kot pravočasno, v kolikor bo na portalu javnih naročil zastavljeno najkasneje do vključno **13. 3. 2024**. Na zahteve za pojasnila oziroma druga vprašanja v zvezi z naročilom zastavljena po tem roku naročnik ne bo odgovarjal.

Naročnik bo na pravočasno zastavljena vprašanja odgovoril najkasneje 6 dni pred rokom oddaje ponudb.

Naročnik sme v skladu z 67. členom ZJN-3 spremeniti ali dopolniti razpisno dokumentacijo. Tovrstne spremembe in dopolnitve bo naročnik izdal v obliki dodatkov k razpisni dokumentaciji. Vsak dodatek k razpisni dokumentaciji postane sestavni del razpisne dokumentacije. Kot del razpisne dokumentacije štejejo tudi vprašanja in odgovori, objavljeni na portalu javnih naročil.

9 UGOTAVLJANJE SPOSOBNOSTI

Ugotavljanje sposobnosti za sodelovanje v postopku oddaje javnega naročila in dokazila

Ponudnik mora izpolnjevati vse v tej točki navedene pogoje.

Ob predložitvi ponudbe bo naročnik namesto potrdil, ki jih izdajajo javni organi ali tretje osebe, v skladu z 79. členom ZJN-3 sprejel ESPD, ki predstavlja lastno izjavo, kot predhodni dokaz v zvezi s točko 9.1. te razpisne dokumentacije. Naročnik bo lahko kadarkoli med postopkom ponudnike pozval, da predložijo vsa dokazila ali del dokazil v zvezi z navedbami v ESPD.

Gospodarski subjekt mora v obrazcu ESPD navesti vse informacije, na podlagi katerih bo naročnik potrdila ali druge informacije pridobil v nacionalni bazi podatkov, ter v predmetnem obrazcu podati soglasje, da dokazila pridobi naročnik.

Naročnik bo pred oddajo javnega naročila od ponudnika, kateremu se je odločil oddati predmetno naročilo, lahko zahteval, da predloži najnovejša dokazila (potrdila, izjave) kot dokaz neobstoja razlogov za izključitev iz točke 9.1. te razpisne dokumentacije.

Gospodarski subjekt lahko dokazila o neobstoju izključitvenih razlogov iz točke 9.1. te razpisne dokumentacije predloži tudi sam. Naročnik si pridržuje pravico do preveritve verodostojnosti predloženih dokazil pri podpisniku le-teh.

V kolikor ponudnik nima sedeža v Republiki Sloveniji in ne more pridobiti in predložiti zahtevanih dokumentov, ker država v kateri ima ponudnik svoj sedež ne izdaja takšnih dokumentov, jih je mogoče nadomestiti z zapriseženo izjavo, če pa ta v državi, v kateri ima ponudnik svoj sedež ni predvidena, pa z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima ponudnik sedež.

Za skupne ponudbe je potrebno upoštevati še točko 11.2.1 te razpisne dokumentacije ter za ponudbe s podizvajalci še točko 11.2.2 te razpisne dokumentacije.

9.1 Razlogi za izključitev

1. Gospodarskemu subjektu ali osebi, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa ponudnika ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, ni bila izrečena pravnomočna sodba, ki ima elemente kaznivih dejanj, naštetih v prvem odstavku 75. člena ZJN-3 ali za primerljiva kazniva dejanja, ki so jih izrekla tuja sodišča in od datuma izreka pravnomočne sodbe do trenutka preverjanja še ni preteklo pet let, v primerih, ko je v sodbi določeno daljše trajanje izključitve od pet let, pa če še ni preteklo obdobje, ki ga določa sodba.

V kolikor je gospodarski subjekt v položaju iz zgornjega odstavka, lahko naročniku v skladu z devetim odstavkom 75. člena ZJN-3 najkasneje do roka za oddajo ponudb

predloži dokazila, da je sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju razlogov za izključitev.

DOKAZILA:

- Izpolnjen **obrazec »ESPD«** (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek A: Razlogi, povezani s kazenskimi obsodbami«) za vse gospodarske subjekte v ponudbi. V kolikor je vaš odgovor v tem primeru DA, v navedena polja vpišete podatke, ki jih od vas zahteva ESPD. V primeru, da uveljavljate popravni mehanizem, z odgovorom »Da« na vprašanje »Ste sprejeli ukrepe, s katerimi ste dokazali svojo zanesljivost ("samočiščenje")?« v polje »Prosimo opišite jih*« napišete kršitve in ukrepe, s katerimi lahko dokažete svojo zanesljivost kljub obstoju razlogov za izključitev.
- **Izpolnjen obrazec ESPD** (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek D: Nacionalni razlogi za izključitev«) za izključitveni razlog iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3 (kršitev temeljnih pravic delavcev (196. člen KZ-1)). V kolikor je vaš odgovor v tem primeru DA in uveljavljate popravni mehanizem, kršitve in ukrepe, s katerimi lahko dokažete svojo zanesljivost kljub obstoju navedenega razloga za izključitev.

Ter

obrazec s podatki oseb za pridobitev podatkov iz kazenske evidence za vse gospodarske subjekte v ponudbi in za vse osebe, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta, vključno z vsemi osebami, ki imajo pooblastilo za njegovo zastopanje, odločanje ali nadzor, navedene v obrazcu ESPD.

Ponudnik lahko potrdila iz kazenske evidence priloži tudi sam, če pa tega registra ni, pa enakovreden dokument, ki ga izda pristojni sodni ali upravni organ v Republiki Sloveniji, drugi državi članici ali matični državi ali državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt, in iz katerega je razvidno, da ne obstajajo razlogi za izključitev. Tako predložena potrdila morajo odražati zadnje stanje. Potrdila ne smejo biti starejša od štirih mesecev, šteto od roka za oddajo prijav ali ponudb. V primeru, da navedena potrdila predloži ponudnik sam, mu ni potrebno prilagati obrazca s podatki oseb.

2. Gospodarski subjekt mora do roka za oddajo ponudb izpolnjevati obvezne dajatve in druge denarne nedavčne obveznosti v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v kateri ima sedež, ali predpisi države naročnika, oziroma vrednost neplačanih zapadlih obveznosti na rok za oddajo ponudbe ali prijave ne znaša 50 eurov ali več. Gospodarski subjekt mora imeti predložene vse obračune davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do roka za oddajo ponudbe.

DOKAZILO:

Izpolnjen **obrazec »ESPD«** (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek B: Razlogi, povezani s plačilom davkov ali prispevkov za socialno varnost«) za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

3. Gospodarski subjekt na dan, ko poteče rok za oddajo ponudb ne sme biti uvrščen v evidenco gospodarskih subjektov z izrečenimi stranskimi sankcijami izločitve iz postopkov javnega naročanja iz a) točke četrtega odstavka 75. člena ZJN-3.

DOKAZILO:

Izpolnjen **obrazec »ESPD«** (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek D: Nacionalni razlogi za izključitev«) za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

4. Gospodarskemu subjektu v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb ali prijav ne sme biti s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo, v zvezi z delovnim časom, počitki ter opravljanjem dela na podlagi pogodb civilnega prava kljub obstoju elementov delovnega razmerja ali v zvezi z zaposlovanjem na črno.

V kolikor je gospodarski subjekt v položaju iz zgornjega odstavka, lahko naročniku v skladu z devetim odstavkom 75. člena ZJN-3 najkasneje do roka za oddajo ponudb predloži dokazila, da je sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju razlogov za izključitev.

DOKAZILO:

Izpolnjen **obrazec »ESPD«** (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek D: Nacionalni razlogi za izključitev) za vse gospodarske subjekte v ponudbi. V kolikor je vaš odgovor v tem primeru DA, in uveljavljate popravni mehanizem, v polje »Opišite jih« napišete kršitve in ukrepe, s katerimi lahko dokažete svojo zanesljivost kljub obstoju razlogov za izključitev.

5. Gospodarski subjekt ne sme biti v postopku zaradi insolventnosti ali prisilnega prenehanja po zakonu, ki ureja postopek zaradi insolventnosti in prisilnega prenehanja, ali postopku likvidacije po zakonu, ki ureja gospodarske družbe, njegova sredstva ali poslovanje ne upravlja upravitelj ali sodišče, njegove poslovne dejavnosti začasno niso ustavljene, v skladu s predpisi druge države nad njim ni začel postopek ter ni nastal položaj z enakimi pravnimi posledicami.

DOKAZILO:

Izpolnjen **obrazec »ESPD«** (v »Del III: Razlogi za izključitev, Oddelek C: Razlogi, povezani z insolventnostjo, nasprotjem interesov ali kršitvijo poklicnih pravil) za vse gospodarske subjekte v ponudbi.

6. Gospodarski subjekt ni uvrščen v evidenco poslovnih subjektov iz 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (UL RS, št. 69/11-UPB2, v nadaljevanju ZIntPK) in mu ni na podlagi tega člena prepovedano poslovanje z naročnikom.

DOKAZILO:

Gospodarski subjekt s predložitvijo podpisanega **obrazca »ESPD«** in **Izjave o omejitvah poslovanja (OBR-IZJAVA 1)** za vse gospodarske subjekte v ponudbi potrjuje, da ni uvrščen v evidenco poslovnih subjektov iz 35. člena ZIntPK in mu ni na podlagi tega člena prepovedano poslovanje z naročnikom.

Naročnik bo v skladu z osmim odstavkom 75. člena ZJN-3 iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil gospodarski subjekt (ponudnika, ponudnika v skupni ponudbi, podizvajalca), če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v položajih od 1 do 5 iz te točke navodil ponudnikom.

Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil gospodarski subjekt (ponudnika in ponudnika v skupni ponudbi ter gospodarski subjekt – podizvajalca), če se izkaže, da je v položaju 6 iz te točke navodil ponudnikom.

9.2. Tehnični pogoji oziroma sposobnosti

Ponudnik mora za sklop 1 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave merilnikov toplotne energije, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 100.000 EUR brez DDV.

Ponudnik mora za sklop 2 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave vodomeroval hladne vode, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 4.000 EUR brez DDV.

Ponudnik mora za sklop 3 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave vodomeroval tople sanitarne vode, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 6.000 EUR brez DDV.

Naročnik bo priznal sposobnost za posamezni sklop le tistim ponudnikom, ki bodo na obrazcih (OBR-R-1) priložili podpisano in žigosano referenco s strani referenčnega naročnika.

Naročnik bo pri ugotavljanju sposobnosti za posamezni sklop upošteval izključno že zaključene dobave.

DOKAZILA: Reference ponudnika (OBR-R). Potrdilo o opravljeni dobavi (OBR-R-1).

Za predložitev Potrdila o opravljeni dobavi (OBR-R-1) se priloženi obrazci lahko kopirajo, vendar morajo biti podpisani in žigosani s strani referenčnih naročnikov.

10 MERILA

Merilo za izbiro najugodnejšega ponudnika, s katerim bo naročnik sklenil okvirni sporazum, je **ekonomsko najugodnejša ponudba** za posamezni sklop, ki je izražena v najnižji »Skupni ponudbeni vrednosti za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev«.

11 PONUDBA

11.1 Ponudbena dokumentacija

Ponudnik mora pripraviti **en izvod** ponudbene dokumentacije.

Vsi obrazci naj bodo izpolnjeni, podpisani in žigosani (če ponudnik uporablja žig) s strani ponudnika. Podatki morajo biti resnični in morajo ustrezati dejanskemu stanju ter ne smejo biti zavajajoči. Ponudnik mora k ponudbeni dokumentaciji priložiti še zahtevana dokazila o izpolnjevanju pogojev.

Ponudnik v ponudbi predloži naslednjo dokumentacijo:

1. (OBR-E) Predračun;
2. (OBR-E-1) Specifikacija predračuna;
3. (ESPD) Obrazec/obrazci ESPD (za vse gospodarske subjekte v ponudbi);
4. (OBR-IP) Izjava in pooblastilo za podpis ponudbe, ki jo predlaga skupina ponudnikov;
5. (OBR-SP) Soglasje podizvajalca za neposredna plačila;
6. (OBR-P) Podatki za potrebe preverjanja fizičnih oseb v kazenski evidenci;
7. (OBR-R) Reference ponudnika;
8. (OBR-R-1) Potrdilo o opravljeni dobavi;
9. (OBR-IZJAVA 1) Izjava o omejitvah poslovanja;
10. (OBR-IZJAVA 2) Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika;

11. (OBR-M) Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za resnost ponudbe in neizpolnjena, podpisana in žigosana (če uporablja žig) bianko menica za resnost ponudbe za vsak sklop za katerega oddaja ponudbo posebej;
12. (OBR-M-1) Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (parafirana);
13. (OBR-M-2) Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi (parafirana);
14. V primeru, da bo za posamezni sklop ponudil enakovredni material, mora ponudbi priložiti tehnično dokumentacijo v slovenskem jeziku, s katero dokazuje enakovrednost materiala.

V primeru, da bo izbrani ponudnik prijavil sodelovanje podizvajalcev in bo vrednost pogodbenih del, ki jih bo podizvajalec izvedel v tem naročilu, višja od 10.000 EUR brez DDV, bo moral izbrani ponudnik na poziv naročnika za podizvajalca posredovati podatke o:

- ustanoviteljih, družbenikih, delničarjih, komandistih ali drugih lastnikih in podatke o lastniških deležih navedenih oseb;
- gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so z njim povezane družbe.

Ponudnik, ki odda ponudbo, pod materialno in kazensko odgovornostjo jamči, da so vsi podatki in dokumenti, podani v ponudbi resnični, in da fotokopije priloženih listin ustrezajo originalu. V nasprotnem primeru ponudnik naročniku odgovarja za vso škodo, ki bi mu nastala.

11.1.1 Predračun in specifikacija predračuna

Ponudnik mora v celoti izpolniti obrazca Predračun (OBR-E) in Specifikacija predračuna (OBR-E-1) ter ju vsebinsko ne sme spreminjati. Odgovorna oseba ponudnika obrazca podpiše in žigosa.

Ponudnik se lahko prijavi za katerikoli sklop, za enega ali več. Ponudnik mora izpolniti obrazca predračun in specifikacija predračuna le za tiste sklope, za katere oddaja ponudbo. Naročnik bo štel, da se ponudnik prijavlja na sklop za katerega je podal ceno.

Ponudnik vpiše za vsako postavko v predračunu ceno na največ dve decimalni mesti. Pri zaokroževanju bo upoštevano pravilo: števila od 0 do 4 se zaokrožijo navzdol, števila od 5 do 9 pa navzgor. V kolikor ponudnik cene ne vpiše, se šteje, da je nevpisana cena nič (0) EUR.

Količine so podane v obrazcu Specifikacija predračuna (OBR-E-1) za obdobje 36 mesecev. Količine so okvirne in se v času izvajanja okvirnega sporazuma lahko spreminjajo.

Cene morajo biti izražene v eurih (EUR) ter so fiksne, tako da ponudnik ni upravičen do podražitev. Cene morajo vključevati vse elemente, iz katerih so sestavljene, ter morajo zajemati vse stroške ponudnika (prevozni stroški, špeditorski stroški, stroški dostave,...) in morebitne popuste z upoštevanjo dostavo na naslov Koroška cesta 3/a, 3320 Velenje.

V ponudbi in predračunu se upošteva davek v skladu z veljavno zakonodajo na dan objave razpisne dokumentacije. Ob sklenitvi okvirnega sporazuma, pa se bo upošteval davek v skladu z veljavno zakonodajo na dan sklenitve okvirnega sporazuma.

Davek na dodano vrednost mora biti prikazan posebej, v skladu z obrazcem ponudbenega predračuna.

Če bodo v ponudbi za dano naročilo ponujene neobičajno nizke cene, bo naročnik pred zavrnitvijo take ponudbe zahteval pisno podrobno obrazložitev vseh postavk ponudbe, za katere bo menil, da so odločilni za izpolnitev naročila oziroma vplivajo na razvrstitev ponudb in jih bo, upoštevajoč prejete obrazložitve, preveril – skladno s 86. členom ZJN-3.

V primeru, da bo naročnik pri pregledu in ocenjevanju ponudb odkril očitne računske napake, bo ravnal v skladu z 89. členom ZJN-3.

Ponudnik mora v obrazcu Specifikacija predračuna (OBR-E-1) obvezno izpolniti stolpec 4 »Naziv proizvajalca«, stolpec 5 »Naziv enakovrednega materiala« pa samo v primeru, če ponuja enakovredni material.

Ponudnik v informacijski sistem e-JN v razdelek »Skupna ponudbena vrednost« v zato namenjen prostor vpiše skupni ponudbeni znesek brez davka v EUR in znesek davka v EUR. Znesek skupaj z davkom v EUR se izračuna samodejno. V del »Predračun« naloži izpolnjen obrazec »Predračun« v obliki pdf, obrazec »Specifikacija predračuna« pa naloži v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«. »Skupna ponudbena vrednost«, ki bo vpisana v istoimenski razdelek in dokument, ki bo naložen kot predračun v del »Predračun«, bosta razvidna in dostopna na javnem odpiranju ponudb.

V primeru razhajanj med podatki navedenimi v razdelku »Skupna ponudbena vrednost«, in dokumentu, ki je predložen v delu »Predračun«, ter celotno Specifikacijo predračuna - naloženo v razdelek »Dokumenti«, del »Ostale priloge«, kot veljavni štejejo podatki v dokumentu, ki je predložen v razdelku »Dokumenti«, del »Ostale priloge«.

Za potrebe preverjanja ponudb mora ponudnik k ponudbi v razdelek »Druge priloge« priložiti tudi izpolnjeno specifikacijo predračuna v .xls oz. .xlsx datoteki.

11.1.2 Obrazec ESPD za vse gospodarske subjekte

Obrazec ESPD predstavlja uradno izjavo gospodarskega subjekta, da zanj ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjuje pogoje za sodelovanje, hkrati pa zagotavlja ustrezne informacije, ki jih zahteva naročnik. Obrazec ESPD vključuje tudi uradno izjavo o tem, da bo gospodarski subjekt na zahtevo in brez odlašanja sposoben predložiti dokazila, ki dokazujejo neobstoj razlogov za izključitev oziroma izpolnjevanje pogojev za sodelovanje.

Navedbe v ESPD in/ali dokazila, ki ji predloži gospodarski subjekt, morajo biti veljavni.

Gospodarski subjekt naročnikov obrazec ESPD (datoteka XML) uvozi na spletni povezavi: <https://ejn.gov.si/espd> in v njega neposredno vnese zahtevane podatke.

Izpolnjen in podpisan ESPD mora biti v ponudbi priložen za vse gospodarske subjekte, ki v kakršni koli vlogi sodelujejo v ponudbi (ponudnik, sodelujoči ponudniki v primeru skupne ponudbe, gospodarski subjekti, na katerih kapacitete se sklicuje ponudnik in podizvajalci).

Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, naloži svoj ESPD v razdelek »Dokumenti«, del »ESPD – ponudnik«, ESPD ostalih sodelujočih pa naloži v razdelek »Sodelujoči«, del »ESPD – ostali sodelujoči«. Ponudnik, ki v sistemu e-JN oddaja ponudbo, naloži elektronsko podpisan ESPD v xml. obliki ali nepodpisan ESPD v xml. obliki, pri čemer se v slednjem primeru v skladu Splošnimi pogoji uporabe sistema e-JN šteje, da je oddan pravno zavezujoč dokument, ki ima enako veljavnost kot podpisan.

Za ostale sodelujoče ponudnik v razdelek »Sodelujoči«, del »ESPD – ostali sodelujoči« priloži podpisane ESPD v pdf. obliki, ali v elektronski obliki podpisan xml.

11.1.3 Izjava in pooblastilo za podpis ponudbe, ki jo predlaga skupina ponudnikov

V primeru skupne ponudbe je potrebno v ponudbi priložiti pooblastilo vodilnemu ponudniku in odgovorni osebi za podpis ponudbe, za komunikacijo z naročnikom, za zastopnika za sprejem pošilk ter podpis okvirnega sporazuma.

11.1.4 Soglasje podizvajalca za neposredna plačila

Neposredna plačila podizvajalcu so obvezna v primeru, ko podizvajalec zahteva neposredna plačila in je v ponudbi priložena zahteva podizvajalca za neposredno plačilo.

11.1.5 Podatki za potrebe preverjanja fizičnih oseb v kazenski evidenci

Za vse osebe, ki so članice upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa gospodarskega subjekta, vključno z vsemi osebami, ki imajo pooblastilo za njegovo zastopanje (npr. prokuristi), odločanje ali nadzor, navedene v obrazcu ESPD, je potrebo izpolniti obrazec OBR-P. Osebe lahko potrdila iz kazenske evidence priložijo tudi same. Potrdila ne smejo biti starejša od štirih mesecev, šteto od roka za oddajo prijav ali ponudb. Tako priložena potrdila morajo odražati zadnje stanje. V primeru, da potrdila iz kazenske evidence priloži oseba sama, ji ni potrebno prilagati v tej točki zahtevanega obrazca (OBR-P).

11.1.6 Reference ponudnika in potrdilo o opravljeni dobavi

Ponudnik mora za sklop 1 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave merilnikov toplotne energije, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 100.000 EUR brez DDV.

Ponudnik mora za sklop 2 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave vodomeroval hladne vode, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 4.000 EUR brez DDV.

Ponudnik mora za sklop 3 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave vodomeroval tople sanitarne vode, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 6.000 EUR brez DDV.

Naročnik bo priznal sposobnost za posamezni sklop le tistim ponudnikom, ki bodo na obrazcih (OBR-R-1) priložili podpisano in žigosano referenco s strani referenčnega naročnika.

Naročnik bo pri ugotavljanju sposobnosti za posamezni sklop upošteval izključno že zaključene dobave.

V primeru, da se ponudnik prijavlja na več sklopov, naj obrazca OBR-R in OBR-R-1 izpolni in priloži za vsak sklop posebej.

11.1.7 IZJAVA 1 – Izjava o omejitvah poslovanja

Ponudnik mora naročniku posredovati podpisano in žigosano Izjavo o omejitvah poslovanja iz 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11-UPB2; ZIntPK) zaradi katerih naročnik in koordinator ne smeta poslovati s ponudnikom ali prijavljenim podizvajalcem (OBR-IZJAVA 1).

11.1.8 IZJAVA 2 – Izjava o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika

Zaradi namena iz šestega odstavka 14. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Ur. l. RS, št. 45/10 s spremembami in dopolnitvami), to je zaradi zagotovitve transparentnosti posla in preprečitve korupcijskih tveganj pri sklepanju pravnih poslov, mora ponudnik v postopku javnega naročanja naročniku posredovati podpisano in žigosano Izjavo o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika (OBR-IZJAVA 2).

V primeru, da bo ponudnik v ponudbi prijavil sodelovanje podizvajalcev in bo vrednost pogodbenih del, ki jih bo podizvajalec izvedel v tem naročilu, višja od deset tisoč (10.000) EUR brez DDV, mora ponudnik Izjavo o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika posredovati tudi za vse podizvajalce.

11.1.9 Menica z Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za resnost ponudbe (OBR-M)

Ponudnik mora, kot zavarovanje za resnost ponudbe, v ponudbi predložiti podpisano, žigosano (če uporablja žig) in neizpolnjeno blanko menico ter izpolnjeno, podpisano na prvi in na drugi strani in žigosano (če uporablja žig) Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za resnost ponudbe za vsak sklop za katerega oddaja ponudbo posebej (OBR-M).

Finančno zavarovanje velja od datuma ponudbe do vključno 30. 6. 2024.

Višina finančnega zavarovanja za posamezen sklop znaša:

- za sklop 1: 15.000 EUR
- za sklop 2: 400 EUR
- za sklop 3: 600 EUR

Menica za resnost ponudbe skupaj z menično izjavo bo izdajatelju menice vrnjena na njegovo pisno zahtevo, ko bodo prenehali razlogi za morebitno unovčitev menice.

Naročnik bo unovčil ponudnikovo menico za resnost ponudbe v primerih:

- če izdajatelj menice nedopustno spremeni ali umakne svojo ponudbo po poteku roka za prejem ponudb in v času njene veljavnosti, ki je navedena v ponudbi, ali
- če izbrani ponudnik:
 - o ne sklene okvirnega sporazuma oziroma odstopi od sklenitve sporazuma,
 - o ne predloži ali zavrne predložitev finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in/ali finančnega zavarovanja za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi,
 - o ne izpolni drugih dodatnih pogojev, ne glede na razlog, razen če je razlog na naročnikovi strani.

Ponudnik mora priložiti finančno zavarovanje za resnost ponudbe v originalu in do roka za oddajo ponudb, kot to določa točka 4 te razpisne dokumentacije, v nasprotnem primeru bo izločen.

11.1.10 Menica z Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (OBR-M-1)

Že v sklopu ponudbe mora ponudnik predložiti paraфирano Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (OBR-M-1).

Izbrani ponudnik mora naročniku ob podpisu okvirnega sporazuma predložiti izpolnjeno, podpisano na prvi in na drugi strani in žigosano (če uporablja žig) Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (OBR-M-1) ter podpisano, žigosano (če uporablja žig) in neizpolnjeno bianko menico. Naročnik bo menico unovčil v primeru, da izbrani ponudnik ne bo izpolnil vseh obveznosti določenih z okvirnim sporazumom, in sicer največ v višini 10 % pogodbene vrednosti z DDV.

V primeru, da se menica unovči za vrednost nižjo od 10 % pogodbene vrednosti z DDV, jo je izbrani ponudnik dolžan vsakokrat nadomestiti z novo, dokler celotna unovčena vrednost ne doseže 10 % pogodbene vrednosti z DDV.

Finančno zavarovanje velja od dneva veljavnosti okvirnega sporazuma do 30. dneva po izpolnitvi vseh obveznosti iz okvirnega sporazuma. V primeru podaljšanja veljavnosti okvirnega sporazuma ali rokov iz sporazuma, se podaljša tudi veljavnost finančnega zavarovanja.

Naročnik bo unovčil zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti v primeru:

- če izbrani ponudnik ne bo pričel izvajati svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če izbrani ponudnik ne bo izpolnil svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če izbrani ponudnik ne bo pravočasno izpolnil svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če izbrani ponudnik ne bo pravilno izpolnil svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če bo izbrani ponudnik prenehal izpolnjevati svoje obveznosti v skladu z določili sporazuma.

Če se bodo med trajanjem sporazuma spremenili roki za izvedbo posla, vrsta blaga ali storitve, kakovost in količina, bo moral izbrani ponudnik temu ustrezno spremeniti tudi zavarovanje oziroma podaljšati njeno veljavnost.

11.1.11 Menica z Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi (OBR-M-2)

Že v sklopu ponudbe mora ponudnik predložiti paraфирano Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi (OBR-M-2).

Izbrani ponudnik mora naročniku ob podpisu okvirnega sporazuma predložiti izpolnjeno, podpisano na prvi in na drugi strani in žigosano (če uporablja žig) Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi (OBR-M-2) ter podpisano, žigosano (če uporablja žig) in neizpolnjeno bianko menico. Naročnik bo menico unovčil v primeru, da izbrani ponudnik ne bo vestno kot dober

gospodar in v razumnem roku izpolnjeval obveznosti glede odprave pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi, in sicer največ v višini 5 % pogodbene vrednosti z DDV.

V primeru, da se menica unovči za vrednost nižjo od 5 % pogodbene vrednosti z DDV, jo je izbrani ponudnik dolžan vsakokrat nadomestiti z novo, dokler celotna unovčena vrednost ne doseže 5 % pogodbene vrednosti z DDV.

Finančno zavarovanje velja od dneva opravljenega prevzema do 30. dneva po poteku garancijske dobe.

11.2 Druga določila za pripravo ponudbe

11.2.1 Skupna ponudba

Naročnik dopušča možnost predložitve skupne ponudbe.

V primeru, da skupina ponudnikov predloži skupno ponudbo, mora vsak izmed skupnih ponudnikov izpolnjevati vse pogoje iz točke 9.1 te razpisne dokumentacije, pogoj iz točke 9.2. pa le, v kolikor bo v skupni ponudbi nastopal kot ponudnik posameznega sklopa predmetnih artiklov.

Vsi ponudniki v skupni ponudbi morajo izpolniti obrazec ESPD posamično in v njem navesti vse zahtevane podatke in obrazec (OBR-IP) Izjava in pooblastilo za podpis ponudbe, ki jo predlaga skupina ponudnikov.

V kolikor skupna ponudba ni podana za vse sklope, naj bo iz navedbe v obrazcu ESPD razvidno, za katere sklope je podana skupna ponudba, in kateri ponudniki oddajajo ponudbo za posamezen sklop.

V primeru, da skupine ponudnikov predloži skupno ponudbo, bo naročnik iz postopka javnega naročanja izločil skupno ponudbo, če se izkaže, da je katerikoli izmed skupnih ponudnikov pred ali med postopkom javnega naročanja glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem izmed položajev iz točke 9.1 te razpisne dokumentacije. V kolikor bo katerikoli izmed skupnih ponudnikov v položaju iz točke 9.1 te razpisne dokumentacije, bo naročnik ravnal v skladu z devetim, desetim in enajstim odstavkom 75. člena ZJN-3.

Obrazec OBR-E, OBR-E-1, OBR-R in OBR-R-1 podajo vsi ponudniki, ki nastopajo v skupni ponudbi skupaj (en obrazec, podpisan s strani vsaj enega izmed ponudnikov, ki nastopajo v skupni ponudbi).

V primeru skupne ponudbe je potrebno v ponudbi priložiti pooblastilo vodilnemu ponudniku in odgovorni osebi za podpis ponudbe, za komunikacijo z naročnikom, za zastopnika za sprejem pošilk ter podpis okvirnega sporazuma.

Finančno zavarovanje lahko predloži samo eden izmed ponudnikov, ki nastopa v skupni ponudbi, lahko ga predloži več ponudnikov, v vsakem primeru pa morajo biti izpolnjene vse zahteve, določene v tej razpisni dokumentaciji.

Ponudbo lahko predloži skupina dveh ali več ponudnikov, ki bo morala naročniku predložiti pravni akt o skupni izvedbi naročila (sporazum ali pogodbo) pred sklenitvijo okvirnega sporazuma za izvedbo predmetnega javnega naročila v primeru, da bodo izbrani v tem postopku.

Navedeni pravni akt mora natančno opredeliti:

- naloge in odgovornost posameznih ponudnikov za izvedbo predmeta javnega naročila;
- določiti nosilca izvedbe, s katerim bo naročnik komunicirali in bo tudi nosilec finančnih obračunov in transakcij z navedbo transakcijskega računa, preko katerega se bo izvajalo plačevanje izvedenih pogodbenih obveznosti;
- vsak ponudnik naj posebej navede ime osebe, ki bo odgovorna za izvedbo predmeta javnega naročila,
- obseg posla (natančna navedba vrste in obsega del), ki ga bo opravil posamezni gospodarski subjekt v skupni ponudbi in odgovornosti posameznega gospodarskega subjekta v skupni ponudbi,
- izjava, da so vsi gospodarski subjekti v skupni ponudbi seznanjeni z navodili ponudnikom in razpisnimi pogoji ter merili za dodelitev javnega naročila in da z njimi v celoti soglašajo,
- izjava, da so vsi gospodarski subjekti v skupni ponudbi seznanjeni s plačilnimi pogoji iz razpisne dokumentacije, in
- navedba, da gospodarski subjekti odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno za izvedbo celotnega javnega naročila.

Ne glede na predložitev skupne ponudbe vsak ponudnik odgovarja naročniku solidarno glede vseh pogodbenih obveznosti.

11.2.2 Ponudba s podizvajalci

Ponudnik lahko del javnega naročila odda v podizvajanje. Podizvajalec je gospodarski subjekt, ki je pravna ali fizična oseba in za ponudnika, s katerim je naročnik sklenil pogodbo o izvedbi javnega naročila, ki je neposredno povezana s predmetom javnega naročila.

V primeru, da bo ponudnik pri izvedbi naročila posloval s podizvajalci, mora v ponudbi:

- navesti vse podizvajalce ter vsak del javnega naročila, ki ga namerava oddati v podizvajanje,
- navesti kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev,
- predložiti izpolnjene ESPD teh podizvajalcev v skladu z 79. Členom ZJN-3 ter
- predložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva,
- predložiti izpolnjena, podpisana in žigosana (če uporablja žig) pooblastila – OBR-P za potrebe preverjanja gospodarskih subjektov.

Izbrani ponudnik mora med izvajanjem predmeta naročila naročnika obvestiti o morebitnih spremembah informacij iz prejšnjega odstavka in poslati informacije o novih podizvajalcih, ki jih namerava naknadno vključiti v izvajanje predmeta naročila, in sicer najkasneje v petih dneh po spremembi. V primeru vključitve novih podizvajalcev mora izbrani ponudnik skupaj z obvestilom posredovati tudi podatke in dokumente iz druge, tretje in četrte alineje prejšnjega odstavka.

V kolikor ponudnik podizvajalca ne prijavlja na vse sklope, naj bo iz navedbe v ESPD za posameznega podizvajalca razvidno, za katere sklope je prijavljen posamezen podizvajalec.

Naročnik mora zavrniti vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev iz prvega, drugega ali četrtega odstavka 75. člena ZJN-3, razen v primeru iz tretjega odstavka 75. Člena ZJN-3, lahko pa zavrne vsakega podizvajalca tudi, če zanj obstajajo razlogi za izključitev iz šestega odstavka 75. člena ZJN-3. Naročnik lahko zavrne predlog za zamenjavo podizvajalca oziroma vključitev novega podizvajalca tudi, če bi to lahko vplivalo na nemoteno izvajanje ali dokončanje del in če novi podizvajalec ne izpolnjuje pogojev, ki jih je postavil naročnik v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila. Naročnik mora o morebitni zavrnitvi novega podizvajalca obvestiti glavnega dobavitelja najpozneje v desetih dneh od prejema predloga.

Le če podizvajalec v skladu in na način, določen v drugem in tretjem odstavku tega poglavja, zahteva neposredno plačilo, se šteje, da je neposredno plačilo podizvajalcu obvezno v skladu z ZJN-3 in obveznost zavezuje naročnika in glavnega dobavitelja. Kadar namerava ponudnik izvesti javno naročilo s podizvajalcem, ki zahteva neposredno plačilo v skladu s 94. členom ZJN-3, mora:

- izbrani ponudnik v sporazumu pooblastiti naročnika, da na podlagi potrjenega računa oziroma situacije s strani glavnega dobavitelja neposredno plačuje podizvajalcu,
- podizvajalec predložiti soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto ponudnika poravnava podizvajalčevo terjatev do ponudnika,
- izbrani ponudnik svojemu računu ali situaciji priložiti račun ali situacijo podizvajalca, ki ga je predhodno potrdil.

Če neposredno plačilo podizvajalcu ni obvezno v skladu s 94. členom ZJN-3, mora naročnik od glavnega dobavitelja zahtevati, da mu najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedene storitve oziroma dobavljeno blago, neposredno povezano s predmetom javnega naročila.

Če izbrani ponudnik ne ravna v skladu s 94. členom ZJN-3, naročnik Državni revizijski komisiji poda predlog za uvedbo postopka o prekršku iz 2. točke prvega odstavka 112. člena ZJN-3.

Izbrani ponudnik v razmerju do naročnika v celoti odgovarja za izvedbo naročila.

11.2.3 Variantne ponudbe

Variantne ponudbe niso dopuščene in ne bodo upoštevane.

11.2.4 Jezik ponudbe in valuta

Postopek javnega naročanja poteka v slovenskem jeziku. Vsi dokumenti v zvezi s ponudbo morajo biti napisani in oddani v slovenskem jeziku. Potrdila o kakovosti in certifikati so lahko predloženi tudi v tujem jeziku. Če naročnik ob pregledovanju in ocenjevanju ponudb meni, da je potrebno del ponudbe, ki ni predložen v slovenskem jeziku, prevesti v slovenski jezik, lahko od ponudnika zahteva, da le-to stori na lastne stroške ter mu za to določi ustrezen rok. V primeru, da ponudnik ne predloži prevoda v roku, kot zahteva naročnik, bo naročnik tako ponudbo izločil. Za presojo spornih vprašanj se vedno uporablja ponudba v slovenskem jeziku in del ponudbe v overjenem prevodu v slovenski jezik. Vrednost ponudbe mora biti izražena v evrih (EUR).

11.2.5 Veljavnost ponudbe

Ponudba mora veljati najmanj do **30. 6. 2024**.

V izjemnih okoliščinah bo naročnik lahko zahteval, da ponudniki podaljšajo čas veljavnosti ponudb za določeno dodatno obdobje. Ponudnik lahko zavrne zahtevo. Od ponudnika, ki se z zahtevo strinja, ne bo zahtevano ali dovoljeno, da kakorkoli spreminja ponudbo, razen v skladu z 89. členom ZJN-3.

11.2.6 Stroški ponudbe

Vse stroške povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe nosi ponudnik.

11.2.7 Protikorupcijsko določilo

V postopku oddaje javnega naročila naročnik in ponudniki ne smejo pričenjati in izvajati dejanj, ki bi vnaprej določila izbor določene ponudbe, ali ki bi povzročila, da pogodba ne bi pričela veljati oziroma ne bi bila izpolnjena.

Vsakršno lobiranje v postopkih oddaje javnih naročil je prepovedano.

11.2.8 Zaupnost ponudbene dokumentacije in varstvo osebnih podatkov

Naročnik se v postopku oddaje javnega naročila kot poslovno skrivnost zavezuje varovati vse dokumente iz ponudbe, ki jih je ponudnik kot takšne označil v skladu z zakonom, ki ureja gospodarske družbe, razen podatkov, ki so javni, skladno z drugim odstavkom 35. člena ZJN-3.

Vsi osebni podatki, ki bodo podani v ponudbi in njihova morebitna obdelava bo izvedena skladno z določili 6. člena Splošne uredbe EU o varstvu podatkov (GDPR, 2016/679) in bo potrebna zaradi izvedbe postopka oddaje javnega naročila skladno z ZJN-3.

12 OBVESTILO O ODDAJI NAROČILA

Naročnik bo obvestilo o oddaji naročila objavil na način predpisan v ZJN-3. Odločitev se šteje za vročeno z dnem objave na portalu javnih naročil.

13 ODPSTOP OD IZVEDBE JAVNEGA NAROČILA

Naročnik lahko na podlagi osmega odstavka 90. člena ZJN-3 po sprejemu odločitve o oddaji naročila do sklenitve pogodbe odstopi od izvedbe javnega naročila iz utemeljenih razlogov, da predmeta javnega naročila ne potrebuje več ali da zanj nima zagotovljenih sredstev ali da se pri naročniku pojavi utemeljen sum, da je bila ali bi lahko bila vsebina pogodbe posledica strojenega kaznivega dejanja ali da so nastale druge izredne okoliščine, na katere naročnik ni mogel vplivati in jih predvideti ter zaradi katerih je postala izvedba javnega naročila z izbranim ponudnikom nemogoča. V tem primeru bo naročnik v svoji odločitvi in o razlogih, zaradi katerih odstopa od izvedbe javnega naročila, pisno obvestil ponudnika.

14 OKVIRNI SPORAZUM

V primeru, da bo ponudnik v ponudbi prijavil sodelovanje podizvajalcev in bo vrednost pogodbenih del, ki jih bo podizvajalec izvedel v tem naročilu, višja od deset tisoč (10.000) EUR brez DDV, mora ponudnik Izjavo o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika posredovati tudi za vse podizvajalce.

Izbrani ponudnik mora podpisati in vrniti naročniku sporazum v roku osem delovnih dni po prejemu podpisanega sporazuma s strani naročnika, v nasprotnem primeru bo naročnik lahko štel, da je ponudnik odstopil od sklenitve sporazuma oziroma ni sklenil sporazum ter unovčil finančno zavarovanje za resnost ponudbe.

Sporazum se bo pred podpisom vsebinsko prilagodil glede na to, ali bo izbrani ponudnik predložil skupno ponudbo, prijavil sodelovanje podizvajalcev in podobno.

15 PRAVNO VARSTVO

Zahteva za pravno varstvo v postopkih javnega naročanja se lahko vloži v vseh stopnjah postopka oddaje javnega naročila zoper ravnanje naročnika, ki pomeni kršitev predpisov, ki bistveno vpliva ali bi lahko bistveno vplivala na oddajo javnega naročila, razen če zakon, ki ureja oddajo javnih naročil, ali Zakon o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (Uradni list RS, št. 43/11, 60/11 - ZTP-D, 63/13, 90/14 - ZDU-1I, 95/14 - ZIPRS1415-C, 96/15 - ZIPRS1617, 80/16 - ZIPRS1718, 60/17 in 72/2019; v nadaljevanju ZPVPJN) ne določa drugače.

Zahtevek za revizijo mora vsebovati vse obvezne sestavine iz 15. člena ZPVPJN. Zahtevek za revizijo se vloži preko portala eRevizija. Informacija, da je bil vložen zahtevek za revizijo, se nemudoma prek portala eRevizija samodejno objavi v dosjeu javnega naročila na portalu javnih naročil. Roke za vložitev zahtevka za revizijo določa 25. člen ZPVPJN.

Zahteva za pravno varstvo, ki se nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudb ali dokumentacije v zvezi z oddajo javnega naročila, ni dopustna, če bi lahko vlagatelj ali drug morebitni ponudnik preko portala javnih naročil naročnika opozoril na očitano kršitev, pa te možnosti ni uporabil. Šteje se, da bi vlagatelj ali drug morebitni ponudnik preko portala javnih naročil lahko opozoril na očitano kršitev, če je bilo v postopku javnega naročanja na portalu javnih naročil objavljeno obvestilo o naročilu, na podlagi katerega ponudniki oddajo ponudbe.

Vlagatelj mora zahtevku za revizijo priložiti potrdilo o plačilu takse.

Kadar se zahtevek za revizijo nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudb ali dokumentacijo v zvezi z oddajo javnega naročila, znaša taksa 4.000 EUR, če se javno naročilo oddaja po postopku naročila male vrednosti.

Kadar se zahtevek za revizijo nanaša na odločitev, s katero naročnik odda javno naročilo znaša taksa 2% od sprejetega pogodbenega zneska z DDV za sklop ali javno naročilo, vendar ne manj kot 500 EUR in ne več kot 25.000 EUR. Kadar se zahtevek za revizijo nanaša na odločitev o ustavitvi postopka javnega naročanja, priznanju sposobnosti ali zavrnitvi ali izločitvi vseh ponudb, znaša taksa 1.000 EUR.

Kadar takse ni mogoče odmeriti v skladu s prvim in drugim odstavkom 71. člena ZPVPJN, znaša taksa 1.000 EUR.

Takso vplača vlagatelj zahtevka za revizijo na TRR: SI56 0110 0100 0358 802, odprt pri Banki Slovenije, Slovenska cesta 35, 1505 Ljubljana, Slovenija SWIFT koda: BS LJ SI 2X, IBAN: SI56011001000358802, Sklic: 11 16110 -7111290-xxxxxx24, pri čemer x pomeni številko objave na portalu javnih naročil.

Zahtevek za revizijo se vloži z elektronskimi sredstvi preko portala eRevizija.

16 OPIS PREDMETA NAROČILA

Tehnične zahteve za material in energetsko opremo, katero dovoljuje vgraditi distributer toplote (istočasno je tudi sistemski operater distribucijskega omrežja) v distribucijsko omrežje in toplotne postaje (TPP) priključene na sistem daljinske oskrbe (DOT) so opredeljene v Tehničnih zahtevah za graditev, obratovanje in vzdrževanje naprav daljinskega ogrevanja v Mestni občini Velenje in Občini Šoštanj izdaja 6 (KPV, januar 2024) v nadaljevanju Tehnične zahteve.

Tehnične zahteve so dostopne na spletni strani KPV:

https://www.kp-velenje.si/images/vsebina/Tehnicne_zachteve_DOT_izdaja_6_2024.pdf

Torej morajo biti tehnične zahteve za materiale, katerega nameravamo nabaviti in uporabiti pri vzdrževanju sistema DOT, enake kot v prej omenjenem dokumentu.

Splošne zahteve za vse sklope materiala:

- Garancijski rok najmanj 24 mesecev,
- Dobavni rok: 45 dni od prejema pisne naročilnice s strani naročnika,
- 24-urna odzivnost reševanja reklamacij,
- Zagotovitev servisnih posegov, katere bo uskladił z naročnikom po prejetju pisnega reklamacijskega zapisnika naročnika,
- Dostava posameznega predmeta javnega naročila je v skladišče naročnika na naslovu Komunalno podjetje Velenje, d.o.o., Koroška 3/a, 3320 Velenje.

Za vse merilnike toplotne energije velja:

Vsi merilniki toplotne energije (toplotni števcı) morajo biti v skladu z veljavnimi predpisi in morajo imeti MID odobritev. Merilniki toplotne energije morajo imeti ultrazvočni princip merjenja pretoka. Računske enote morajo biti pred pripravljene za daljinski prenos podatkov, ki je zagotovljen z možnostjo kasnejše namestitve opsijskih kartic.

Za vse ultrazvočne, enotokovne, večtokovne in volumetrične vodomere velja:

Vsi vodomeri morajo biti v skladu z veljavnimi predpisi in morajo biti overjeni po EEC ali MID. Večtokovni, enotokovni, volumetrični in ultrazvočni vodomeri za hladno vodo (30°C), ter enotokovni, volumetrični in ultrazvočni vodomeri za toplo vodo (90°C) morajo imeti kompatibilne številčnice za nadgradnjo istega tipa radijskega modula (radian protokol), impulznega modula ali M-Bus modula.

Priloga:

- **Ponudnik mora v primeru, da bo za posamezni sklop ponudil enakovredni material, ponudbi priložiti tehnično dokumentacijo v slovenskem jeziku, s katero dokazuje enakovrednost materiala.**

16. 1 SKLOP 1: Merilniki toplotne energije

1 Kompaktni merilniki toplotne energije

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.



Zap. št.	Omrežje/TPP/ ITP/ostalo	Element	Tip	Proizvajalec	Opomba	Oznaka na shemah
12	TPP	Merilnik toplotne energije		ITRON, KAMSTRUP ali enakovredni	Ultrazvočni	9
24	TPP	Vodomer		ITRON, KAMSTRUP ali enakovredni	suhi, večtokovni, ultrazvočni	37

Merilniki toplotne energije morajo imeti ultrazvočni princip merjenja pretoka. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Računska enota merilnika toplotne energije mora s kasnejšo namestitvijo ustreznih opsijskih kartic omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 9516, 9543, 9528, 15900, 18522, 18523, 9138, 9533, 15903, 15905, 9553

1. Ultrazvočni kompaktni merilnik toplotne energije: proizvajalec Itron; model CF-Echo II ali enakovredni.
2. Meje temperaturnega območja θ : 0°C ... 180°C
3. Meje temperaturne razlike $\Delta\theta$: 3 K ... 160 K
4. Vgradna lega: horizontalno ali vertikalno
5. Razmerje q_s/q_p : 2:1
6. Razmerje q_p/q_i : 100:1
7. Razred točnosti: 2 v skladu s pravilnikom o merilnih instrumentih (MI-004)
8. Okoljski razred: E1, M1
9. Zaščita računske enote: IP64
10. Optični vmesnik: EN 60870-5, protokol M-Bus
11. Zaščita merilnika pretoka: IP67 (IP68 pogojno)
12. Delovna temp. merilnika pretoka: 130°C / kratkotrajno 150°C
13. Nazivni tlak merilnika pretoka: 16 bar / 25 bar
14. Baterijsko napajanje z življenjsko dobo baterije 12 let in možnost naknadne spremembe napajanja (baterijski modul zamenljiv na mestu vgradnje z modulom za omrežno napajanje s pomožno baterijo).
15. Možnost uporabe temperaturnih tipal za direktno vgradnjo in tipal za vgradnjo v potopno zaščitno tulko.
16. Pri dimenzijah merilnikov DN15 in DN20 mora obstajati možnost vgradnje temperaturnega tipala s potopno tulko neposredno v merilnik pretoka.
17. Možnost naročila števca s temperaturnimi tipali Pt100 ali Pt500.
18. Dolžina kablov temperaturnih tipal 1,75 m (DN15-DN40), 3m (DN50).
19. Temperaturna tipala Ø6mm.
20. Možnost namestitve računske enote na merilniku pretoka ali na steni.
21. Možnost kableske ločitve merilnika pretoka od računske enote (vijačna sponka).
22. Upravljanje displeja z eno tipko.
23. Prikaz trenutnih vrednosti na displeju:
 - pretok,
 - toplotna moč,
 - temperatura dovoda,
 - temperatura povratka,
 - temperaturna razlika,

- čas delovanja.
24. Prikaz drugih vrednosti na displeju:
- konica toplotne moči z uro in datumom registracije,
 - konica pretoka z uro in datumom registracije,
 - konica največje registrirane temperature dovoda z uro in datumom registracije,
 - vrednost kumulative za izmerjeno toplotno energijo za vsakega od zadnjih 24 mesecev,
 - vrednost kumulative za izmerjeni volumen za vsakega od zadnjih 24 mesecev,
 - pregled zadnjih 24 maksimalnih mesečnih vrednosti – konic za pretok in toplotno moč s časom registracije,
 - programabilna časovna perioda za izračun konic.
25. Prikazi sporočil za motnje na displeju:
- javljanje nečistoč z ozirom na moč UZ signala,
 - motnje pri zaznavanju signala za temperature (tipalo ni priključeno, prekinjen kabel tipala ali okvara tipala),
 - negativna temperaturna razlika (zamenjani tipali),
 - okvara na analognem digitalnem pretvorniku,
 - povratni tok v merilniku pretoka oz. cevovodu,
 - prisotnost zraka v cevovodu ali prekomerne obloge na UZ senzorjih,
 - javljanje prekoračenega največjega pretoka qs,
 - javljanje prekinitve kabla dajalnika signala za pretok oz. povezava do ultrazvočnega senzorja,
 - zaznavanje manipulacij na merilniku pretoka,
 - motnje na opcijski kartici za daljinski prenos podatkov,
 - opozorilo v primeru kratke življenjske dobe baterije.
26. Računska enota mora omogočati nadgradnjo z eno izmed opcijskih kartic
- M-Bus + impulzna izhoda Energija /Volumen,
 - M-Bus + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - LON + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - podatkovni prenos RS232 + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - RADIJSKI prenos (Radian protokol) + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - GSM/GPRS prenos + priključitev 8 merilnikov z M-Bus izhodi.
 - LoRaWAN CMI4130
27. Za merilnike morajo biti na razpolago vsi potrebni preskusni konektorji za izhod visoko ločljivih izhodnih signalov pri preskušanju (za preskušanje merilnikov pretoka in računske enote).
28. Dimenzije merilnikov:
- | | | |
|------------|------------------------|-------------------------|
| • DN 15 mm | Navojni priključek | Vgradna dolžina 110 mm |
| • DN 20 mm | Navojni priključek | Vgradna dolžina 130 mm |
| • DN 25 mm | Navojni priključek | Vgradna dolžina 260 mm |
| • DN 25 mm | Navojni priključek | Vgradna dolžina 150 mm* |
| • DN 32 mm | Navojni priključek | Vgradna dolžina 260 mm |
| • DN 40 mm | Navojni priključek | Vgradna dolžina 300 mm |
| • DN 40 mm | Prirobnični priključek | Vgradna dolžina 300 mm |
| • DN 40 mm | Navojni priključek | Vgradna dolžina 200 mm* |
| • DN 50 mm | Prirobnični priključek | Vgradna dolžina 270 mm |

* Možnost menjave vertikalnih turbinskih vodnih delov z ultrazvočnimi brez predelave vgradne dolžine

29. Možnost zamenjave UZ senzorjev pri vzdrževanju merilnikov pretoka brez dodatnega nastavljanja merilne karakteristike merilnika.

2 Kompaktni merilniki toplotne energije – MC

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Ultrazvočni toplotni/klima ali kombinirani števec z kovinskim merilnikom pretoka in temperaturnimi tipali za direktno ali indirektno vgradnjo v potopno tulko. Elektronska računska enota naj ima opcijo vgradnje modula za žični ali wireless M-Bus ter ModBus komunikacijo. Računska enota naj ima integriran data-logger in možnost konfiguracije načina vgradnje (dovod/povratek) ter enote merjenja kar na mestu vgradnje. Števci naj bodo kompletno preizkušeni po EN 1434-4:2007 in EN1434-4:2015 v neodvisnih laboratorijih, proizvajalec pa naj prikazuje dolgoročne karakteristike števcov. Toplotni števci naj bodo dobavljeni skupaj z ustrezno MID oznako in certifikatom. Klima števci pa naj bodo dobavljeni z ustrezno oznako, ki je pravno podprta v Evropi.

Šifra predmeta dela: 26227, 26228, 26229, 26230, 26231, 26232, 26233, 26234

1. Računska enota

Računska enota naj vključuje programabilni data-logger, intervale beleženja podatkov od več let do minute za namene obračunavanja ter analize delovanja števca. Ohišje računske enote naj bo nameščeno na vertikalno ali horizontalno vgrajeni merilnik pretoka ali na steno. Ekran more med drugimi prikazovati porabo toplotne ali hladilne energije, skupni pretok, urni števec ter trenutne temperature, pretok in moč in register, ki beleži povprečne temperature dovoda in povratka. Nadaljnje, na voljo naj bo dodaten menu z diagnostičnimi podatki za servis in analizo števca. Prav tako pa tudi menu za možnost določitev merilnika pretoka v dovod ali povratek, nastavitve energijske enote, resolucije ter ustrezne komunikacije. Računska enota naj bo opremljena z optičnim vmesnikom za branje spomina ter za možnost konfiguracije in kalibriranja. Kot možnost komunikacije naj bosta na voljo žični in wireless M-Bus ter ModBus.

- Odobreno temperaturno območje: 2 ... 180 °C
- Odobrena temperaturna razlika: 3 ... 178 K
- Odobrena temperatura v merilniku pretoka: 2...130 °C
- M-Bus komunikacija po EN13757-2:2005 ter EN13757-3:2013 ali
- Wireless M-Bus komunikacija po EN 13757-4:2013
- Možnost nastavljanja wireless M-Bus med C1 ali T1 načinom
- Info kode z opisom napak
- 16 letna življenjska doba baterija upoštevajoč radijsko komunikacijo
- 9 letna življenjska doba baterije manjše izvedbe brez omejitev pri transportu
- Programabilni data-logger z letnim, mesečnim, dnevnim, urnim in minutnim zapisom
- Info kode zapisane v data-loggerju, 50 zapisov
- Ločen register za ogrevanje in hlajenje
- Prikazni registri za kalkulacijo povprečnih temperatur
- Programabilni data-logger, 25 možnosti sprememb konfiguracije
- Možnost določitev vgradnje merilnika v dovod ali povratek na mestu vgradnje
- Možnost določitev enote energije kWh, MWh ali GJ na mestu vgradnje
- Maks. vgradnja globina (od osi cevi do sprednje strani) DN15-20-25: 60 mm

2. Merilnik pretoka

Merilnik pretoka naj bo zasnovan na ultrazvočni tehnologiji izdelan iz kovine in naj bo v skladu s standardom EN 1434:2015 ter naj zadostuje razredu 2 po EN 1434. Merilnik pretoka naj

ima možnost vgradnje v dovod ali povratek glede na zahteve. Prav tako mora biti neobčutljiv na mehanske obremenitve.

- Ultrazvočni merilnik pretoka, kovinska izdelava
- Merilnik pretoka naj ne bo občutljiv na umazanije ter magnetit
- Metrološko dinamično območje ($q_p:q_i$) 250:1
- Odobren po EN 1434 in MID razredu 2 ali 3
- Odobren za minimalno uporabo 10 let
- Certifikat o kalibraciji na voljo za vsak merilnik
- Dolžina signalnega kabla med merilnikom pretoka in računsko enot je 1,5 m
- NOWA zmožnost preizkušanja
- Montaža merilnika pretoka v vse podprte vgradne položaje
- Razred zaščite IP 68 po EN/IEC 60529
- Brez možnosti merjenja zraka

Nazivni pretok:	q_p 0.6 / 1.5 / 2.5 / 3.5 / 6 / 10 / 15 m ³ /h
Izgube tlaka:	Maks. 0.15 bar pri q_p
Dinamično območje:	($q_p:q_i$): 250:1
Vgradne dolžine:	110 / 130 / 165 / 190 / 220 / 270 / 300 mm
Priklopi:	G3/4, G1, G5/4, G2 navojni ali DN25, DN40, DN50 prirobnični
Tlak:	PN 16 in PN 25
Temperaturno območje:	2 °C do 130 °C odobreno

3. Temperaturna tipala

EN 60751, Pt500, 2-žilno

Tip PS tipalo za potopno tulko: Premer \varnothing 5.2 z dolžino kabla 1.5 / 3.0 m

Tip PL tipalo za potopno tulko: Premer \varnothing 5.8 z dolžino kabla 1.5 / 3.0 / 5 / 10 m

Tip DS tipalo za direktno merjenje: DS27.5 z dolžino kabla 1.5 / 3.0 m

4. Žično daljinsko odčitavanje

Daljinsko odčitavanje števca naj bo v skladu z Evropskim standardom za komunikacijo naprav EN 13757-3:2013 (M-Bus), kot tudi OMS TR02:2015.

Za žično M-Bus komunikacijo morata biti računsko enota ter M-Bus mreža galvansko ločena. M-Bus vmesnik mora podpirati samodejno detekcijo hitrosti prenosa (300/2400/9600/19200 Baud), primarno in sekundarno naslavljanje ter detekcijo trkov.

Komunikacija do krmilnika ne sme zmanjšati življenjsko dobo baterije (intervali \geq 10 sekund).

Splošna komunikacija ne sme zmanjšati življenjsko dobo baterije (intervali \geq 30 sekund).

Prebrani podatki morajo biti dejanski podatki.

Zagotovljena mora biti možnost branja registra data-loggerja.

Poraba M-Bus vmesnika ne sme presežati bremena ene enote (1.5 mA).

Info kode o napakah števca morajo biti del M-Bus podatkovnega telegrama.

Registra za ogrevanje in hlajenje morata biti ločena.

Podatkovna vsebina M-Bus teleograma mora biti nastavljiva.

5. Brežžično daljinsko odčitavanje

Brežžično daljinsko odčitavanje števca naj bo v skladu z Evropskim standardom za komunikacijo naprav EN 13757-4:2013 (wM-Bus).

Podatkovni telegram mora biti C1 ali T1 način. T1 način mora biti v skladu z OMS specifikacijo obseg 2 zadeva 4.0.2.

Podatki morajo biti kriptirani z AES 128-bitnim načinom in individualno enkripcijo za vsak števec.

Interval pošiljanja podatkov se mora vršiti na vsakih 15 sekund v drive-by načinu, ter vsakih 96 ali 900 sekund v fiksni mreži.

Zagotovljena mora biti možnost priklopa zunanje antene na wireless M-Bus komunikacijsko kartico.

Prebrani podatki morajo biti dejanski podatki.

Registra za ogrevanje in hlajenje morata biti ločena.

Podatkovna vsebina M-Bus telegrama mora biti nastavljiva.

Na razpolago mora biti možnost nadgradnje konfiguracije ter programske opreme na mestu vgradnje števca.

3 Razstavljeni merilniki toplotne energije

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Merilniki toplotne energije morajo imeti ultrazvočni princip merjenja pretoka. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Računska enota merilnika toplotne energije mora z kasnejšo namestitvijo ustreznih opsijskih kartic omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 23321,23322,23323,23324,2606,21383, 22927,23325,23326,23327

1. Ultrazvočni razstavljeni merilnik toplotne energije: proizvajalec Itron; model CF 55, CF 800 ali enakovredni.
2. Meje temperaturnega območja θ : 0°C ... 180°C
3. Meje temperaturne razlike $\Delta\theta$: 3 K ... 160 K
4. Vgradna lega: horizontalno ali vertikalno
5. Razmerje q_s/q_p : 2:1
6. Razmerje q_p/q_i : 100:1
7. Razred točnosti: 2 v skladu s pravilnikom o merilnih instrumentih (MI-004)
8. Okoljski razred: E1, M1
9. Zaščita računske enote: IP64
10. Optični vmesnik: EN 60870-5, protokol M-Bus
11. Zaščita merilnika pretoka: IP67 (IP68 pogojno) za DN15 – DN50
IP56 za DN65 – DN150
12. Delovna temp. merilnika pretoka: 130°C
13. Nazivni tlak merilnika pretoka: 16 bar / 25 bar
14. Baterijsko napajanje z življenjsko dobo baterije 12 let in možnost naknadne spremembe napajanja (baterijski modul zamenljiv na mestu vgradnje z modulom za omrežno napajanje s pomožno baterijo).
15. Možnost uporabe temperaturnih tipal za direktno vgradnjo in tipal za vgradnjo v potopno zaščitno tulko.
16. Pri dimenzijah merilnikov DN15 in DN20 mora obstajati možnost vgradnje temperaturnega tipala s potopno tulko neposredno v merilnik pretoka.
17. Možnost naročila števca s temperaturnimi tipali Pt100 ali Pt500.
18. Dolžina kablov temperaturnih tipal 1,75 m za DN15-DN40 (slika 1), 3m za DN50-150.
19. Tipala od DN50-DN80 (slika 2).
20. Tipala od DN100-DN150 (slika 3).
21. Temperaturna tipala $\varnothing 6\text{mm}$.

22. Možnost namestitve računske enote na merilniku ali na steni.
23. Upravljanje displeja z eno tipko.
24. Možnost kabelske ločitve merilnika pretoka od računske enote (vijačna sponka).
25. Prikaz trenutnih vrednosti na displeju:
 - pretok,
 - toplotna moč,
 - temperatura dovoda,
 - temperatura povratka,
 - temperaturna razlika,
 - čas delovanja.
26. Prikaz drugih vrednosti na displeju:
 - konica toplotne moči z uro in datumom registracije,
 - konica pretoka z uro in datumom registracije,
 - konica največje registrirane temperature dovoda z uro in datumom registracije,
 - vrednost kumulative za izmerjeno toplotno energijo za vsakega od zadnjih 24 mesecev,
 - vrednost kumulative za izmerjeni volumen za vsakega od zadnjih 24 mesecev.
27. Prikazi sporočil za motnje na displeju:
 - javljanje nečistoč z ozirom na moč UZ signala,
 - motnje pri zaznavanju signala za temperature (tipalo ni priključeno, prekinjen kabel tipala ali okvara tipala),
 - negativna temperaturna razlika (zamenjani tipali),
 - okvara na analognem digitalnem pretvorniku,
 - povratni tok v merilniku pretoka oz. cevovodu,
 - prisotnost zraka v cevovodu ali prekomerne obloge na UZ senzorjih,
 - javljanje prekoračenega največjega pretoka qs,
 - javljanje prekinitve kabla daljnika signala za pretok oz. povezava do ultrazvočnega senzorja,
 - zaznavanje manipulacij na merilniku pretoka,
 - motnje na opcijski kartici za daljinski prenos podatkov,
 - opozorilo v primeru kratke življenjske dobe baterije.
28. Računska enota mora vsebovati programabilno dattaloger funkcijo z zapisom 1008 vrednosti za spremenljivko, s priloženim programom za nastavitve. Frekvenca zapisa od 1 minute do 7 dni.
29. Računska enota mora omogočati nadgradnjo z eno izmed opcijskih kartic:
 - M-Bus + impulzna izhoda Energija /Volumen,
 - M-Bus + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - LON + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - podatkovni prenos RS232 + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - RADIJSKI prenos (Radian protokol) + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi,
 - GSM/GPRS prenos + priključitev 8 merilnikov z M-Bus izhodi.
 - LoRaWAN CMI4130
30. Za merilnike morajo biti na razpolago vsi potrebni preskusni konektorji za izhod visoko ločljivih izhodnih signalov pri preskušanju (za preskušanje merilnikov pretoka in računske enote).
31. Dimenzije merilnikov: do DN 50 US-Echo, od DN 65 do 150 AXONIC ali enakovredni

• DN 15 mm	Navojni priključek	Vgradna dolžina 110 mm
• DN 20 mm	Navojni priključek	Vgradna dolžina 130 mm
• DN 25 mm	Navojni priključek	Vgradna dolžina 260 mm
• DN 25 mm	Navojni priključek	Vgradna dolžina 150 mm*
• DN 32 mm	Navojni priključek	Vgradna dolžina 260 mm

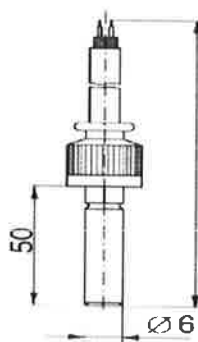
• DN 40 mm	Navojni priključek	Vgradna dolžina 300 mm
• DN 40 mm	Prirobnični priključek	Vgradna dolžina 300 mm
• DN 40 mm	Navojni priključek	Vgradna dolžina 200 mm*
• DN 50 mm	Prirobnični priključek	Vgradna dolžina 270 mm
• DN 65 mm	Prirobnični priključek	Vgradna dolžina 300 mm
• DN 80 mm	Prirobnični priključek	Vgradna dolžina 310 mm
• DN 100 mm	Prirobnični priključek	Vgradna dolžina 340 mm
• DN 150 mm	Prirobnični priključek	Vgradna dolžina 390 mm

* Možnost menjave vertikalnih turbinskih vodnih delov z ultrazvočnimi brez predelave vgradne dolžine

32. Možnost zamenjave UZ senzorjev pri vzdrževanju merilnikov pretoka brez dodatnega nastavljanja merilne karakteristike merilnika.

Temperaturna tipala Pt100

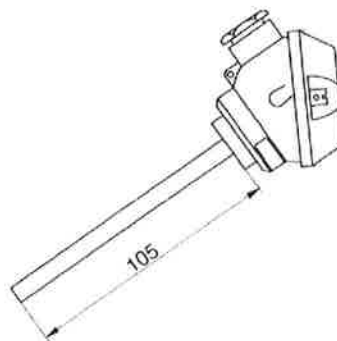
Merilniki toplotne energije DN 20 do vklj. DN 40



Slika 1

Temperaturna tipala Pt100 z navojem 1/2"

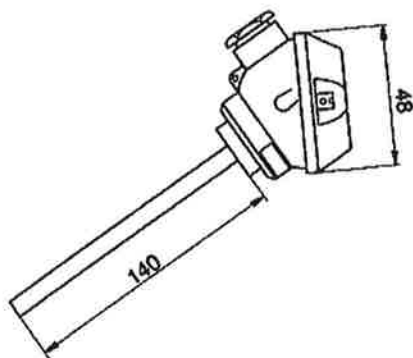
Merilniki toplotne energije DN 50 do vklj. DN 80



Slika 2

Temperaturna tipala Pt100 z navojem 1/2"

Merilniki toplotne energije DN 100 do vklj. DN 150



Slika 3

4 Razstavljeni merilniki toplotne energije - MC

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Elektronska računska enota za izračunavanje toplotne energije za povezavo z ultrazvočnimi ali drugimi merilniki pretoka. Za uporabo kot toplotni, klima ali kombinirani števec. Računska enota naj vsebuje integriran M-Bus ter naj ima dve prosti mesti za vgradnjo dodatnih komunikacijskih kartic. Računska enota naj prav tako vsebuje programabilen zapisovalnik podatkov ter naj omogoča določitev opcije, ali je merilnik vgrajen v dovod ali v povratak. Nadaljnje, računska enota naj se samodejno poveže na izbrani merilnik pretoka.

Šifra predmeta dela: 26236, 26237, 26238, 26239, 26240, 26241, 26242, 26243, 26244, 26245, 26246, 26247, 26248, 26249, 26250, 26251.

1. Računska enota: Proizvajalec Kamstrup; model Multical 603 ali enakovredni.

Računska enota naj vključuje programabilni zapisovalnik podatkov za možnost nastavljanja od letnih do minutnih odčitkov za namene bilinga in analiziranja. Računska enota naj ima možnost montaže na vertikalno ali horizontalno vgrajeni merilnik pretoka, kot tudi montaže vgradnje na zid. Ekran računske enota naj prikazuje toplotno in hladilno energijo, skupen pretok, čas delovanja, trenutne temperature, pretok ter moč in register, v katerem bodo shranjene vrednosti povprečnih temperatur dovoda in povratka. Na voljo naj bo tudi poseben meni za dostop do podatkov za analizo delovanja. Prav tako naj bo na voljo meni za konfiguracijo nastavitvev na terenu (kot npr. vgradnja merilnika na dovodu/povratku, določitev enote, komunikacije, resolucije), brez posebnega orodja. Računska enota naj bo opremljena tudi z optičnim vmesnikom za branje podatkov in konfiguriranje števca. Kot opcija naj bo na voljo vgradnja žičnega ali brezžičnega komunikacijskega modula.

- Odobreno temperaturno območje: 2 ... 180 °C
- Odobrena temperaturna razlika: 3 ... 178 K
- Odobrena temperature v merilniku pretoka: 2...130 °C
- M-Bus komunikacija po EN13757-2:2005 ter EN13757-3:2013 ali Wireless M-Bus komunikacija po EN 13757-4:2013
- Možnost nastavljanja wireless M-Bus med C1 ali T1 načinom
- Info kode z opisom napak
- 16 letna življenjska doba baterija upoštevajoč radijsko komunikacijo
- 9 letna življenjska doba baterije manjše izvedbe brez omejitev pri transportu
- Programabilni data-logger z letnim, mesečnim, dnevnim, urnim in minutnim zapisom
- Info kode zapisane v data-loggerju, 50 zapisov
- Ločen register za ogrevanje in hlajenje
- Prikazni registri za kalkulacijo povprečnih temperatur
- Programabilni data-logger, 50 možnosti sprememb konfiguracije
- Možnost določitev vgradnje merilnika v dovod ali povratak na mestu vgradnje
- Možnost določitev enote energije kWh, MWh ali GJ na mestu vgradnje
- Opcijska izbira ekrana z osvetlitvijo
- Samodejna detekcija dimenzije priključenega merilnika pretoka UFX4

2. Merilnik pretoka: proizvajalec Kamstrup; model Ultraflow 54 ali enakovredni

Računska enota naj omogoča priklope vseh merilnikov pretoka z impulznim izhodom od qp 0,6 m³/h do qp 15.000 m³/h. V povezavi s tem naj bo števec dobavljiv kot celotni komplet upoštevajoč tudi temperaturna tipala. Merilnik pretoka naj bo zasnovan na podlagi ultrazvočne

tehnologije ter sestavljen iz kovine. Skladen z EN 1434:2015 ter izpolnjuje zahteve točnosti razreda 2 od EN 1434. Merilnik pretoka naj ima možnost vgradnje tako v dovod kot v povratek. S tem omogoča monterjem več prilagodljivosti. Prav tako mora biti neobčutljiv na mehanske obremenitve.

- Ultrazvočni merilnik pretoka, kovinska izdelava
- Merilnik pretoka naj ne bo občutljiv na umazanije ter magnetit
- Metrološko dinamično območje ($q_p:q_i$) 250:1
- Odobren po EN 1434 in MID razredu 2 ali 3
- Odobren za minimalno uporabo 10 let
- Certifikat o kalibraciji na voljo za vsak merilnik
- Dolžina signalnega kabla med merilnikom pretoka in računsko enoto do 10 m, do 30 m z Cable Extender Box ter do 100 m z Pulse Transmitter
- NOWA zmožnost preizkušanja
- Montaža merilnika pretoka v vse podprte vgradne položaje
- Razred zaščite IP 65 po EN/IEC 60529
- Brez možnosti merjenja zraka

Nazivni pretok: q_p 0.6 / 1.5 / 2.5 / 3.5 / 6 / 10 / 15 / 25 / 40 / 60 / 100 / 150 / 250 / 400 / 600 / 1000 m³/h

Izgube tlaka: Max 0.15 bar pri q_p

Odobreno dinamično območje, ($q_p:q_i$): 250:1

Vgradne dolžine: 110 / 130 / 165 / 190 / 220 / 270 / 300 / 500 / 600 mm

Priključki: G3/4, G1, G5/4, G2 navojni ali

Priključki: DN25, DN40, DN50, DN65, DN80, DN100, DN125, DN150, DN250, DN300 prirobnični

Nazivni tlak: PN 16 ali PN 25

Temperaturno območje: Odobreno od 2 °C do 130 °C

DN 150...300: Temperaturno območje: Odobreno od 2 °C do 150 °C

3. Temperaturna tipala

EN 60751, Pt500, 2-žilno

Tip PS tipalo za potopno tulko: Premer \varnothing 5.2 z dolžino kabla 1.5 / 3.0 m

Tip PL tipalo za potopno tulko: Premer \varnothing 5.8 z dolžino kabla 1.5 / 3.0 / 5 / 10 m

Tip DS tipalo za direktno vgradnjo: DS27.5 z dolžino kabla 1.5 / 3.0 m

4. Industrijsko žično odčitavanje

Števec mora biti opremljen z 24 VAC ali 230 VAC omrežnim napajalnikom. Komunikacijski ali signalni kabli morajo biti galvansko izolirani od računske enote. Prebrani podatki morajo biti dejanski podatki števca.

Zagotovljena mora biti možnost konfiguracije ter nadgradnje programske opreme na lokaciji števca, kot tudi na daljavo.

4.1 Modbus RTU

- Skladen mora biti z Modbus implementacijo V1.02
- Podpirati mora RS485 bus komunikacijo od 300 do 115200 baudrate
- Vsebovati mora veliko količino podatkov za namene monitoringa ter nadzora opravil
- Nastavljivi datagrami
- Imeti mora dodatna impulzna vhoda za dva vodomera ali elektro števca

4.2 BACnet MS/TP

- Biti mora BTL skladen in certificiran po ANSI/ASHRAE 135 / ISO 16484-5
- Podpirati mora RS485 bus komunikacijo z avtodetekcijo hitrosti prenosa 9600 do 115200 baud
- Vsebovati mora veliko količino podatkov za namene monitoringa ter nadzora opravil
- Imeti mora dodatna impulzna vhoda za dva vodomera ali elektro števca

4.3 LON FT-X3

- Kompatibilen mora biti z LONWORKS® 2.0.
- Podpirati mora TP/FT-10 topologijo z FX-T3 oddajanjem.
- Podpirati mora hitrosti prenosa do 78600 baud.
- Vsebovati mora veliko količino podatkov za namene monitoringa ter nadzora opravil.
- Imeti mora dodatna impulzna vhoda za dva vodomera ali elektro števca.

4.4 Analogni izhodi

- Imeti mora dva individualna tokovna izhoda.
- Imeti mora nastavljivo tokovno območje 0...20 mA ali 4...20 mA
- Imeti mora možnost nastavljanja trenutne vrednosti kot so pretok, moč, dovodna temperatura, povratna temperature ali razlika v temperaturi.
- Omogočati mora skaliranje vrednosti števca za prilagoditev izhodnemu tokovnemu območju.
- Imeti mora zunanje napajanje za delovanje tokovnih izhodov.

5. Brezžično daljinsko odčitavanje

Brezžično daljinsko odčitavanje števca naj bo v skladu z Evropskim standardom za komunikacijo naprav EN 13757-4:2013 (Wireless M-Bus). Podatkovni telegram mora biti C1 ali T1 način. T1 način mora biti v skladu z OMS specifikacijo obseg 2 zadeva 4.0.2. Podatki morajo biti kriptirani z AES 128-bitnim načinom in individualno enkripcijo za vsak števec. Interval pošiljanja podatkov se mora vršiti na vsakih 15 sekund v drive-by načinu, ter vsakih 96 ali 900 sekund v fiksni mreži. Zagotovljena mora biti možnost priklopa zunanje antene na wireless M-Bus komunikacijsko kartico. Prebrani podatki morajo biti dejanski podatki. Registra za ogrevanje in hlajenje morata biti ločena. Podatkovna vsebina M-Bus telegrama mora biti nastavljiva.

Na razpolago mora biti možnost nadgradnje konfiguracije ter programske opreme na mestu vgradnje števca.

5 Rezervni deli za merilnike toplotne energije Itron ali enakovredni

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev oziroma so detaljneje opredeljene v točkah 1 (Kompaktni merilniki toplotne energije) in 2 (Razstavljivi merilniki toplotne energije) tega dokumenta.

Šifra predmeta dela: 3053, 18524, 14931, 14930, 2859, 2860, 2861, 2862, 2863, 448, 449, 450, 451, 452, 6632, 6631, 14924, 14925, 14926, 2595, 10669, 8682, 8683, 10671, 9043, 14928, 9370, 9114, 9529, 9368, 9196, 14929, 18066, 9079, 20769, 23317, 23318, 23320, 23319, 23150, 9000, 21073, 2864, 22463, 2617, 22115, 21950, 14923, 26323, 14691, 18728.

6 Rezervni deli za merilnike toplotne energije Kamstrup ali enakovredni

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev oziroma so boljše opredeljene v točkah 1 (Kompaktni merilniki toplotne energije) in 2 (Razstavljivi merilniki toplotne energije) tega dokumenta.

Šifra predmeta dela: 26252, 26253, 26254, 26255, 26256, 26257, 26312, 26313, 26314, 26315, 26317, 26319, 26318, 26320, 26321, 26322, 26258, 26259, 26260, 26261, 26262, 26263, 26264, 26265, 26266, 26267, 26268, 26275, 26276, 26277, 26278, 26279, 26280, 26281, 26269, 26292, 26270, 26271, 26272, 26273, 26274.

16. 2 SKLOP 2: Vodomeri hladne vode

7 Ultrazvočni vodomeri hladne vode 30°C

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno hermetično zaprti ultrazvočne zasnove. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Šifra predmeta dela: 26282, 26283, 26284, 26285, 26286, 26287, 26288, 26289.

Ultrazvočni vodomer za hladno vodo: proizvajalec Kamstrup; tip Multical 21, Flow IQ3100 ali enakovredni.

1. Zgradba vodomera:

Ultrazvočni vodomer brez gibljivih delov.

Materiali, ki pridejo v stik z pitno vodo morajo biti iz PPS(Polyphenylene sulphide).

Življenjska doba baterije mora biti 16 let pri predvideni temperaturi okolice. Nastavitev konfiguracije vodomera ne sme vplivati na življenjsko dobo baterije.

2. Merjenje:

Vodomer mora biti zmožen meritve pretoka ter shranjevanja in posredovanja podatka o temperaturi vode.

Vodomer mora biti zmožen merjenja ter shranjevanja in posredovanja podatka o temperaturi okolice.

Najnižji še zaznavni pretok mora biti 2 l/h pri $Q_3 \leq 2.5 \text{ m}^3/\text{h}$ in 3.2 l/h pri $Q_3 \leq 4 \text{ m}^3/\text{h}$.

3. Ekran:

Ekran mora obsegati 5 ali več številke za prikaz porabe v m³ in 3 številke za prikaz porabe v litrih.

Ekran vodomera mora vsebovati indikator o trenutnem pretoku.

Informacija o puščanju mora biti vidna na ekranu. Nadaljnje, omogočeno mora biti nastavljanje nivojev za alarm puščanja.

Vsak vodomer mora imeti svojo serijsko številko. Prikazano kot številko in v bar kodi.

Na voljo mora biti možnost označevanja vodomera s podatki monterja oz. skrbnika.

4. Data logger:

Vodomer mora vsebovati notranji spomin z zapisovalnikom alarmov, kot tudi mesečne in dnevne zapise za 36 mesecev in 460 dni.

5. Komunikacija:

Integrirana radijska komunikacija.

Vodomer mora biti interoperabilen z ostalo opremo, kot npr. senzorji.

Podatkovna komunikacija iz števca mora biti wireless M-Bus protokol glede na EN 13757-4.

6. Odobritve:

Vodomer mora biti odobren vsaj do stopnje tlaka PN 16.

Vodomer mora imeti razred zaščite IP68. S tem se zagotovi možno vgradnjo v vodomerne jaške.

Odobritev (tip MID (2004/22/EC)).

Vodomer mora biti odobren za pitno vodo glede na lokalne predpise.

7. Montaža:

Prilagodljiva montaža, oz. v vseh vgradnih položajih.

Možnost vgradnje zunanje antene na klasični vodomer.

8 Stanovanjski vodomeri hladne vode 30°C


Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno suhi večtokovni. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Številčnica vodomera mora z kasnejšo namestitvijo ustreznih radijskih modulov omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 2415, 2054,

1. Enotokovni vodomer EEC ali MID overitev: proizvajalec Itron; tip UNIMAG Cyblen ali enakovredni.
2. Ekstra suha številčnica, hermetično zaprta
3. Nadgrajeni modul za daljinsko odčitavanje mora uporabljati induktivni princip štetja stanja
4. Možnost naknadne nadgradnje z modulom za:
 - RADIJSKI prenos (Radian protokol) ali
 - RADIJSKI prenos fiksne mreže (Radian protokol) ali
 - M-Bus izhod ali
 - Dajalnik impulzov izar pulse 3-žilni
 - Impulzni izhod (možnost 1, 10 ali 100 L/imp)
5. Enostavna montaža ustreznega modula na terenu med delovanjem vodomera
6. Montaža modula brez uničenja metrološke plombe
7. Odbojna ploščica induktivnega zajema pod kotom 120°



8. 1D ali 2D bar serijska številka vodomera na ohišju številčnice
9. Pritrditev modula z vijakom in zaščitno plombo z magnetom
10. Radijski modul (Radian protokol) mora zagotavljati:
 - 13 mesečnih shranjenih zapisov porabe,
 - detekcijo povratnega toka,
 - shranjene vrednosti povratnega toka za 13 mesecev),
 - alarm magnetne manipulacije,
 - alarm mehanske manipulacije,
 - kompatibilnost s sistemom odčitavanja toplotnih števcov.
11. Baterijsko napajanje modulov z življenjsko dobo baterije 15 let (fiksna mreža 10 let).
12. Horizontalna ali vertikalna vgradnja.

9 Volumetrični vodomeri hladne vode 30°C

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno suhi večtokovni. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Številčnica vodomera mora mora z kasnejšo namestitvijo ustreznih radijskih modulov omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 15922, 15923, 15918, 15919, 15920

1. Volumetrični vodomer MID overitev: proizvajalec Itron; tip AQUADIS +, ali enakovredni.
2. Hermetično zaprta ekstra suha številčnica IP67 s protikondenčnim brisalcem
3. Vse dimenzije vodomero morajo imeti številčnico istega tipa, vrtljivo za 360° (stop položaj), pokrito s pokrovom in pripravljeno za naknadno montažo istega tipa modula za daljinsko odčitavanje
4. Ne potrebuje ravnega dela na vstopni in izstopni strani vodomera
5. Modul za daljinsko odčitavanje mora uporabljati induktivni princip štetja stanja
6. Možnost naknadne nadgradnje z modulom za:
 - RADIJSKI prenos (Radian protokol) ali
 - RADIJSKI prenos fiksne mreže (Radian protokol) ali
 - M-Bus izhod ali
 - Impulzni izhod (možnost 1, 10 ali 100 L/imp)
7. Enostavna montaža ustreznega modula na terenu med delovanjem vodomera
8. Montaža modula brez uničenja metrološke plombe
9. Odbojna ploščica induktivnega zajema pod kotom 120°
10. 1D ali 2D bar serijska številka vodomera na ohišju številčnice
11. Tri točkovna pritrditev modula z vijakom in zaščitno plombo z magnetom
12. Radijski modul (Radian protokol) mora zagotavljati:
 - 13 mesečnih shranjenih zapisov porabe,
 - detekcijo povratnega toka,
 - shranjene vrednosti povratnega toka za 13 mesecev),
 - alarm magnetne manipulacije,
 - alarm mehanske manipulacije,
 - kompatibilnost s sistemom odčitavanja toplotnih števcov.
13. Baterijsko napajanje modulov z življenjsko dobo baterije 15 let (fiksna mreža 10 let).
14. Horizontalna ali vertikalna vgradnja.

10 Enotokovni vodomeri hladne vode 30°C

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno suhi večtokovni. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Številčnica vodomera mora mora z kasnejšo namestitvijo ustreznih radijskih modulov omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 8238, 1657, 1658

1. Vodomeri, razred 2 po MID direktivi: proizvajalec Itron; tip FLOSTAR M, ali enakovredni.
2. Ohišje vodomera iz medenine.
3. Vgradne dolžine enake kombiniranim vodomrom (DIN):
 - DN50 ... L=270mm
 - DN65 ... L=300mm
 - DN80 ... L=300mm
4. Dinamično razmerje (R) vsaj:
 - DN50 ... 250
 - DN65 ... 315
 - DN80 ... 315
5. Posebne izvedbe vodomeroev za optimalno prilagoditev profilu porabe:
 - Nazivni premer DN65, vendar z meroslovnimi lastnostmi vodomera z eno dimenzijo nižjim premerom, to je DN50,
 - Nazivni premer DN80, vendar z meroslovnimi lastnostmi vodomera z eno dimenzijo nižjim premerom, to je DN65,
 - Vodomer mora imeti sledeče napredne lastnosti:
 - Neobčutljiv na motilce pretoka
 - Ne potrebuje ravnega dela na vstopni in izstopni strani vodomera
 - Oznaka smeri pretoka na ohišju vodomera
 - Hermetično zaprta ekstra suha številčnica IP68 (stalna potopitev) iz mineralnega stekla z zunanjim mineralnim steklom in bakrenim ohišjem.
6. Številčnica mora imeti sledeče lastnosti:
 - Vrtljiva za 360 stopinj z blokado, skupaj s pokrovčkom, da je omogočeno odčitavanje v vseh pogojih
 - Pripravljena za naknadno nadgradnjo več različnih vrst modulov: Radio, M Bus, Impulzni
 - Nadgradnja modulov brez uničenja metrološke plombe
 - Nadgradnja modulov brez žičnih povezav
 - Tri točkovna učvrstitev modula
 - Pritrditev modula z enim vijakom, zaščitenim z zaščitno magnetno plombo
 - Odbojna ploščica induktivnega zajema modula mora imeti odbojno površino pod kotom 120°
 - Nadgrajeni moduli morajo uporabljati 3 tuljavno induktivno tehnologijo. Nadgrajeni moduli ne smejo biti občutljivi na magnetno manipulacijo o 1D ali 2D bar serijska številka vodomera na ohišju številčnice
7. Za vse dimenzije enotokovnih vodomeroev velja:
 - Vsi vodomeri morajo biti v skladu z veljavnimi predpisi na področju RS in morajo biti overjeni. Enotokovni vodomeri morajo imeti kompatibilne številčnice za

nadgradnjo istega tipa radijskega modula (radian protokol), Impulznega modula ali M-Bus modula.

8. Servisiranje:

- Vse dimenzije volumetričnih vodomeroval morajo imeti možnost servisiranja na način, da se lahko overijo v merilnih laboratorijih v Republiki Sloveniji

16. 3 SKLOP 3: Vodomeri tople sanitarne vode

11 Ultrazvočni vodomeri tople sanitarne vode 70°C

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno hermetično zaprti ultrazvočne zasnove. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Šifra predmeta dela: 26290, 26291

Ultrazvočni vodomer za hladno vodo: proizvajalec Kamstrup; tip Multical 21 ali enakovredni.

1. Zgradba vodomera:

Ultrazvočni vodomer brez gibljivih delov.

Materiali, ki pridejo v stik z pitno vodo morajo biti iz PPS(Polyphenylene sulphide).

Življenjska doba baterije mora biti 16 let pri predvideni temperaturi okolice. Nastavitev konfiguracije vodomera ne sme vplivati na življenjsko dobo baterije.

2. Merjenje:

Vodomer mora biti zmožen meritve pretoka ter shranjevanja in posredovanja podatka o temperaturi vode.

Vodomer mora biti zmožen merjenja ter shranjevanja in posredovanja podatka o temperaturi okolice.

Najnižji še zaznavni pretok mora biti 2 l/h pri $Q_3 \leq 2.5 \text{ m}^3/\text{h}$ in 3.2 l/h pri $Q_3 \leq 4 \text{ m}^3/\text{h}$.

3. Ekran:

Ekran mora obsegati 5 ali več številke za prikaz porabe v m³ in 3 številke za prikaz porabe v litrih.

Ekran vodomera mora vsebovati indikator o trenutnem pretoku.

Informacija o puščanju mora biti vidna na ekranu. Nadaljnje, omogočeno mora biti nastavljanje nivojev za alarm puščanja.

Vsak vodomer mora imeti svojo serijsko številko. Prikazano kot številko in v bar kodi.

Na voljo mora biti možnost označevanja vodomera s podatki monterja oz. skrbnika.

4. Data logger:

Vodomer mora vsebovati notranji spomin z zapisovalnikom alarmov, kot tudi mesečne in dnevne zapise za 36 mesecev in 460 dni.

5. Komunikacija:

Integrirana radijska komunikacija.

Vodomer mora biti interoperabilen z ostalo opremo, kot npr. senzorji.

Podatkovna komunikacija iz števca mora biti wireless M-Bus protokol glede na EN 13757-4.

6. Odobritve:

Vodomer mora biti odobren vsaj do stopnje tlaka PN 16.

Vodomer mora imeti razred zaščite IP68. S tem se zagotovi možno vgradnjo v vodomerne jaške.

Odobritev (tip MID (2004/22/EC)).

Vodomer mora biti odobren za pitno vodo glede na lokalne predpise.

7. Montaža:

Prilagodljiva montaža, oz. v vseh vgradnih položajih.

Možnost vgradnje zunanje antene na klasični vodomer.

12 Stanovanjski vodomeri tople sanitarne vode 90°C

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno suhi večtokovni. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Številčnica vodomera mora mora z kasnejšo namestitvijo ustreznih radijskih modulov omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 15916, 15917

1. Enotokovni vodomer EEC ali MID overitev: proizvajalec Itron; tip UNIMAG Cyble, ali enakovredni.
2. Hermetično zaprta ekstra suha številčnica
3. Nadgrajeni modul za daljinsko odčitavanje mora uporabljati induktivni princip štetja stanja
4. Možnost naknadne nadgradnje z modulom za:
 - RADIJSKI prenos (Radian protokol) ali
 - RADIJSKI prenos fiksne mreže (Radian protokol) ali
 - M-Bus izhod ali
 - Impulzni izhod (možnost 1, 10 ali 100 L/imp)
5. Enostavna montaža ustreznega modula na terenu med delovanjem vodomera
6. Montaža modula brez uničenja metrološke plombe
7. Odbojna ploščica induktivnega zajema pod kotom 120°
8. 1D ali 2D bar serijska številka vodomera na ohišju številčnice
9. Pritrditev modula z vijakom in zaščitno plombo z magnetom
10. Radijski modul (Radian protokol) mora zagotavljati:
 - 13 mesečnih shranjenih zapisov porabe,
 - detekcijo povratnega toka,

- shranjene vrednosti povratnega toka za 13 mesecev),
 - alarm magnetne manipulacije,
 - alarm mehanske manipulacije,
 - kompatibilnost s sistemom odčitavanja toplotnih števec.
11. Baterijsko napajanje modulov z življenjsko dobo baterije 15 let (fiksna mreža 10 let).
 12. Horizontalna ali vertikalna vgradnja.

13 Volumetrični vodomeri tople sanitarne vode 90°C

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno suhi večtokovni. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Številčnica vodomera mora mora z kasnejšo namestitvijo ustreznih radijskih modulov omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 6211, 15925

1. Volumetrični vodomer MID overitev: proizvajalec Itron; tip AQUADIS + HOT Water, , ali enakovredni.
2. Hermetično zaprta ekstra suha številčnica IP67 s protikondenčnim brisalcem
3. Vse dimenzije vodomeroev morajo imeti številčnico istega tipa, vrtljivo za 360° (stop položaj), pokrito s pokrovom in pripravljeno za naknadno montažo istega tipa modula za daljinsko odčitavanje
4. Ne potrebuje ravnega dela na vstopni in izstopni strani vodomera
5. Modul za daljinsko odčitavanje mora uporabljati induktivni princip štetja stanja
6. Možnost naknadne nadgradnje z modulom za:
 - RADIJSKI prenos (Radian protokol) ali
 - RADIJSKI prenos fiksne mreže (Radian protokol) ali
 - M-Bus izhod ali
 - Impulzni izhod (možnost 1, 10 ali 100 L/imp)
7. Enostavna montaža ustreznega modula na terenu med delovanjem vodomera
8. Montaža modula brez uničenja metrološke plombe
9. Odbojna ploščica induktivnega zajema pod kotom 120°
10. 1D ali 2D bar serijska številka vodomera na ohišju številčnice
11. Tri točkovna pritrditev modula z vijakom in zaščitno plombo z magnetom
12. Radijski modul (Radian protokol) mora zagotavljati:
 - 13 mesečnih shranjenih zapisov porabe,
 - detekcijo povratnega toka,
 - shranjene vrednosti povratnega toka za 13 mesecev),
 - alarm magnetne manipulacije,
 - alarm mehanske manipulacije,
 - kompatibilnost s sistemom odčitavanja toplotnih števec.
13. Baterijsko napajanje modulov z življenjsko dobo baterije 15 let (fiksna mreža 10 let).
14. Horizontalna ali vertikalna vgradnja.

14 Večtokovni vodomeri tople sanitarne vode 90°C

Tehnične zahteve so opredeljene v točki 5.2.4. in 8.1. Tehničnih zahtev.

Vodomeri morajo biti obvezno suhi večtokovni. Posamezne preizkuse, overovitve in izdajo odobritve tipa merila urejajo ustrezni predpisi in zakoni. Plombe se ne sme poškodovati ali odstraniti.

Številčnica vodomera mora s kasnejšo namestitvijo ustreznih radijskih modulov omogočati daljinski prenos podatkov.

Šifra predmeta dela: 15913, 15914, 15915

1. Večtokovni vodomer MID overitev: proizvajalec Itron; tip MTW, ali enakovredni.
2. Suha številčnica, hermetično zaprta z nameščenim impulznim izhodom 100l/imp
3. Možnost naknadne nadgradnje z modulom za:
 - RADIJSKI prenos (Radian protokol) ali
 - Impulzni izhod (100 L/imp)
4. Enostavna montaža ustreznega modula na terenu med delovanjem vodomera
5. Montaža modula brez uničenja metrološke plombe
6. Radijski modul (Radian protokol) mora zagotavljati:
 - 13 mesečnih shranjenih zapisov porabe,
 - detekcijo povratnega toka,
 - shranjene vrednosti povratnega toka za 13 mesecev),
 - alarm magnetne manipulacije,
 - alarm mehanske manipulacije,
 - kompatibilnost s sistemom odčitavanja toplotnih števecv.
7. Baterijsko napajanje modulov z življenjsko dobo baterije 15 let (fiksna mreža 10 let).
8. Horizontalna ali vertikalna vgradnja.

OBRAZCI ZA PRIPRAVO PONUDBENE DOKUMENTACIJE

PREDRAČUN, št.....**NAZIV IN SEDEŽ PONUDNIKA:**

Sklop	Naziv sklopa	Skupna ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev	22 % DDV	Skupna ponudbena vrednost za ocenjeno količino z DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5 = 3 + 4
1	Merilniki toplotne energije			
2	Vodomeri hladne vode			
3	Vodomeri tople sanitarne vode			
SKUPAJ				

- Predvidene količine so določene na podlagi ocenjenih potreb naročnika in so zaradi navedenega informativne narave namenjene predvsem za potrebe javnega razpisa.
- Obračun se bo vršil po dejansko opravljenih dobavah.
- V ponudbeni ceni so zajeti vsi stroški. Cene so fiksne za čas trajanja okvirnega sporazuma.
- Izjavljamo, da bomo izvedli predmet javnega naročila "Dobava merilnikov toplotne energije, vodomerov hladne vode in vodomerov tople sanitarne vode" v skladu z vsebino razpisne dokumentacije in vzorcem okvirnega sporazuma za sklop na katerega se bomo prijavili.
- Ponudba je veljavna do 30. 6. 2024. Izjavljamo, da je naša ponudba izdelana v skladu z navodili naročnika.

Ponudnik v informacijskem sistemu e-JN v del »Predračun« naloži izpolnjen obrazec »Predračun« v obliki pdf. datoteki, ki bo dostopen na javnem odpiranju ponudb.

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščenec osebe:

Podpis

SPECIFIKACIJA PREDRAČUN, št.....

NAZIV IN SEDEŽ PONUDNIKA:

Sklop 1: MERILNIKI TOPLOTNE ENERGIJE

1 Kompaktni merilniki toplotne energije

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	009516	DN 15, vgradna dolžina 110 mm, navojna izvedba, Qp=1,5 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki 1/2"x3/8"mm za vgradnjo tipal, holandec priključka 1/2"x3/4";			kos	10		
2	009543	DN 20, vgradna dolžina 130 mm, navojna izvedba, Qp=2,5 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki 1/2"x3/8"mm za vgradnjo tipal, holandec priključka 3/4"x1";			kos	10		
3	009528	DN 25, vgradna dolžina 260 mm, navojna izvedba, Qp=3,5 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka 1"x1 1/4";			kos	5		
4	15900	DN 25, vgradna dolžina 260 mm, navojna izvedba, Qp=6 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka 1"x1 1/4";			kos	5		
5	18522	DN 25, vgradna dolžina 150 mm, navojna izvedba, Qp=3,5 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka 1"x1 1/4";			kos	1		
6	18523	DN 25, vgradna dolžina 150 mm, navojna izvedba, Qp=6 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm";			kos	1		
7	009138	DN 32, vgradna dolžina 260 mm, navojna izvedba, Qp=6 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka 1 1/4"x1 1/2";			kos	2		
8	009533	DN 40, vgradna dolžina 300 mm, navojna izvedba, Qp=10 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x75mm, holandec priključka 1 1/2"x2";			kos	2		
9	15903	DN 40, vgradna dolžina 300 mm, prirobnična izvedba, Qp=10 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x75mm;			kos	2		
10	15905	DN 40, vgradna dolžina 200 mm, navojna izvedba, Qp=10 m3/h, tipala Pt 100, potopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x75mm, holandec priključka 1 1/2"x2";			kos	2		
11	009553	DN 50, vgradna dolžina 270 mm, prirobnična izvedba, Qp=15 m3/h, tipala Pt 100, dolžina kabla za tipala 3 m, potopni tulki za vgradnjo tipal 1/2"x105mm;			kos	2		
							SKUPAJ:	

2 Kompaktni merilniki toplotne energije-MC

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	26227	DN 15, vgradna dolžina 110 mm, navojna izvedba, Qp=1,5 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	45		
2	26228	DN 20, vgradna dolžina 130 mm, navojna izvedba, Qp=2,5 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	716		
3	26229	DN 25, vgradna dolžina 260 mm, navojna izvedba, Qp=3,5 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	5		
4	26230	DN 25, vgradna dolžina 260 mm, navojna izvedba, Qp=6 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	5		
5	26231	DN 40, vgradna dolžina 300 mm, navojna izvedba, Qp=10,0 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	1		
6	26232	DN 25, vgradna dolžina 260 mm, prirobnična izvedba, Qp=6 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	5		
7	26233	DN 40, vgradna dolžina 300 mm, prirobnična izvedba, Qp=10,0 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	1		
8	26234	DN 50, vgradna dolžina 270 mm, prirobnična izvedba, Qp=15,0 m ³ /h, temperaturna tipala 6mm ali kot Multical 403 ali enakovredno			kos	1		
							SKUPAJ:	

3 Razstavljeni merilniki toplotne energije

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	23321	Qn 1,5 DN 15 L=110mm, tipala Pt 100, polopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka ali kot US-Echo II ali enakovredno			kos	20		
2	23322	Qn 2,5 DN 20 L=130mm, tipala Pt 100, polopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka ali kot US-Echo II ali enakovredno			kos	50		
3	23323	Qn 6,0 DN 25 L=260mm, tipala Pt 100, polopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka ali kot US-Echo II ali enakovredno			kos	20		
4	23324	Qn 6,0 DN 32 L=260mm, tipala Pt 100, polopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka ali kot US-Echo II ali enakovredno			kos	10		
5	002606	DN 40 L=300mm, tipala Pt 100, polopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka ali kot US-Echo II ali enakovredno			kos	10		
6	21383	Qn 15 DN 50 L=270mm, tipala Pt 100, polopni tulki za vgradnjo tipal 3/8"x33mm, holandec priključka ali kot US-Echo II ali enakovredno			kos	10		
7	22927	DN 65, L=300 mm, prirobnična izvedba, Qp=25 m ³ /h, tipala Pt 500, potopni tulki za vgradnjo tipal 1/2"x105mm, ali kot AXONIC 25 ali enakovredno			kos	5		
8	23325	DN 80, L=300 mm, prirobnična izvedba, Qp=40 m ³ /h, tipala Pt 500, potopni tulki za vgradnjo tipal 1/2"x105mm, ali kot AXONIC 40 ali enakovredno			kos	4		
9	23326	DN 100, vgradna dolžina 360 mm, prirobnična izvedba, Qp=60 m ³ /h, tipala Pt 500, potopni tulki za vgradnjo tipal 1/2"x140mm, ali kot AXONIC 60 ali enakovredno			kos	1		
10	23327	DN 150, vgradna dolžina 500 mm, prirobnična izvedba, Qp=150 m ³ /h, tipala Pt 500, potopni tulki za vgradnjo tipal 1/2"x140mm, ali kot AXONIC 150 ali enakovredno			kos	1		
							SKUPAJ:	

4 Razstavljeni merilniki toplotne energije-MC

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev 9 = 7 x 8
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	26236	Qp 1,5 DN 15 L=110mm, navojna izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	10		
2	26237	Qp 2,5 DN 20 L=130mm, navojna izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	180		
3	26238	Qp 3,5 DN 25 L=260mm, navojna izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	1		
4	26239	Qp 6,0 DN 25 L=260mm, navojna izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	90		
5	26240	Qp 6,0 DN 32 L=260mm, navojna izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	15		
6	26241	Qp 10,0 DN 40 L=300mm, navojna izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	61		
7	26242	Qp 1,5 DN 15 L=190mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	1		
8	26243	Qp 2,5 DN 20 L=190mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	1		
9	26244	Qp 3,5 DN 25 L=190mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	1		
10	26245	Qp 6,0 DN 25 L=260mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	1		
11	26246	Qp 10,0 DN 40 L=300mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 1,5m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	2		
12	26247	Qp 15,0 DN 50 L=270mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 3,0m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	21		
13	26248	Qp 25,0 DN 65 L=300mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 3,0m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	13		
14	26249	Qp 40,0 DN 80 L=190mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 3,0m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	4		
15	26250	Qp 60,0 DN 100 L=360mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 3,0m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	1		
16	26251	Qp 150,0 DN 150 L=500mm, prirobnična izvedba, računska enota z integr. M-Bus, temperaturna tipala Pt500 3,0m 6,0mm za popolno tulko ali kot Multical 603 ali enakovredno			kos	1		
							SKUPAJ:	

5 Rezervni deli za merilnike toplotne energije

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev 9 = 7 x 8
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	003053	BATERIJA ZA računsko enoto CF Echo I (12 let) ali enakovredna			kos	1		
2	18524	BATERIJA ZA računsko enoto CF Echo II (12 let) ali enakovredna			kos	10		
3	14931	Radijski oddajnik Ever Blue Cyble ali enakovredna			kos	1		
4	14930	AmyQuest EverBlu opcijka kartica			kos	1		
5	002859	Tesnilo za števec 1/2			kos	300		
6	002860	Tesnilo za števec 3/4			kos	4000		
7	002861	Tesnilo za števec 1			kos	250		
8	002862	Tesnilo za števec 5/4			kos	100		
9	002863	Tesnilo za števec 6/4			kos	200		
10	000448	Holandec 1/2			kos	100		

11	000449	Holandec 3/4			kos	100		
12	000450	Holandec 1			kos	10		
13	000451	Holandec 5/4			kos	10		
14	000452	Holandec 6/4			kos	10		
15	006632	Tulka Ms 1/2x36			kos	50		
16	006631	Tulka Ms 3/8x75			kos	20		
17	14924	Tulka Ms 1/2x75			kos	20		
18	14925	Tulka Ms 3/8x105			kos	20		
19	14926	Tulka Ms 1/2x105			kos	20		
20	002595	Tipalo Pt 100-THF 50			kos	30		
21	10669	Tipalo Pt 100-THF 105			kos	5		
22	008682	T-kos VTTH 20x40mm			kos	30		
23	008683	T-kos VTTH 25x50mm			kos	30		
24	10671	Kartica M-BUS ECHO I/CF-51/CF-55 ali enakovredna			kos	50		
25	009043	NAPAJALNIK OMREŽNI ECHO II ali enakovreden			kos	5		
26	14928	Računska enota CF-55			kos	5		
27	009370	Komplet vgradni DN 25			kos	5		
28	009114	Komplet vgradni DN 32			kos	5		
29	009529	Komplet vgradni DN 40			kos	5		
30	009368	Komplet vgradni DN 50-80			kos	5		
31	009196	Komplet vgradni DN 60-250			kos	3		
32	14929	Računska enota CF-800			kos	20		
33	18066	Radijski komunikacijski modul (Radian protokol) + priključitev 2 merilnikov z impulznimi izhodi			kos	1		
34	009079	Potopna tulka M10 x 1 mm AMS-BG			kos	1		
35	20769	Nastavek varilni 3/8 x 44 mm/45°			kos	1		
36	23317	Opcijska kartica LoRaWAN CMI4130 Itron Echo, CF51,55 ali enakovredna			kos	5		
37	23318	Opcijska kartica LoRaWAN CMI4140 Kamstrup 403.803.803 ali enakovredna			kos	5		
38	23320	Radijski oddajnik Cyble 5 LoT ali enakovreden			kos	10		
39	23319	AnyQuest EverBlu opcijska kartica za CF 800			kos	10		
40	23150	Dajalnik impulzov Izar pulse 3-žilni			kos	20		
41	9000	Tipalo Pt 500 5,0m 5,8mm za potopno tulko			kos	20		
42	21073	Tipalo THF 50 2,5m			kos	20		
43	2864	Tesnilo za števec 2"			kos	200		
44	22463	T-kos VTTH 1/2x55mm			kos	20		
45	2617	Kartica opcijska CF-800 M-BUS			kos	20		
46	22115	Tulka potopna MS 15X105mm THF 50			kos	20		
47	21950	Tulka potopna MS 15X75mm THF 50			kos	20		
48	14923	Tulka potopna MS 15X140mm THF 50			kos	20		
49	26323	AnyQuest Cyble Enhanced			kos	100		
50	14691	Cyble sensor 2 žilni K:1			kos	1		
51	18728	Cyble sensor 2 žilni K:10			kos	1		
							SKUPAJ:	

6 Rezervni deli za merilnike toplotne energije-MC

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev 9 = 7 x 8
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	26252	linkIQ/wireless M-Bus, 868MHz+2imp./izh. Multi 603/403			kos	100		
2	26253	PQT Controller Multical 603/403			kos	2		
3	26254	NB-IoT, inputs (in-A, in-B) Without SIM card or reading			kos	2		
4	26255	NB-IoT, imp. Vhoda(A,B), vključena SIM dnevno odč. 8let			kos	2		
5	26256	NB-IoT, imp. Vhoda(A,B), vključena SIM urno odč. 8let			kos	2		
6	26257	Mini Triangle antenna for wM-bus NB-IoT 2G/4G module			kos	2		
7	26312	M-Bus, nastavljiv / impulzna vhoda			kos	2		
8	26313	M-Bus, nastavljiv / impulzna izhoda			kos	2		
9	26314	Wired M-Bus, Thermal Disconnect			kos	2		
10	26315	Analogni izhod 2 x x0/4, ...20mA			kos	2		
11	26317	LON TP/FT-10 / impulzna vhoda			kos	2		
12	26319	ModBus RTU (RS-485) / impulzna vhoda			kos	2		
13	26318	ModBus/KMP TCP/IP / impulzna vhoda			kos	2		
14	26320	Podaljšalni izhod / impulzna izhoda			kos	2		
15	26321	RS232 kabel z 9F konektorjem			kos	2		
16	26322	Multical 603 računska enota za 2 modula			kos	1		
17	26258	Rač. Enota Multical 603 PI500 integr. M-Bus			kos	5		
18	26259	Rač. Enota Multical 603 PI500 brez integr. M-Bus			kos	5		
19	26260	Temp. tipala direct PI500 1,5m			par	10		
20	26261	Temp. tipala PI500 1,5m 5,8mm za potopno tulko			par	10		
21	26262	Temp. tipala PI500 3,0m 5,8mm za potopno tulko			par	1		
22	26263	Temp. tipala PI500 5,0m 5,8mm za potopno tulko			par	1		
23	26264	Temp. tipala PI500 10,0m 5,8mm za potopno tulko			par	1		
24	26265	Temp. tipala PI500 1,5m 6,0mm za potopno tulko			par	1		
25	26266	Temp. tipala PI500 3,0m 6,0mm za potopno tulko			par	1		
26	26267	Temp. tipala PI500 5,0m 6,0mm za potopno tulko			par	1		
27	26268	Temp. tipala PI500 10,0m 6,0mm za potopno tulko			par	1		
28	26275	Potopni tulki R15mmx65mm 5,8mm (2kosa)			par	100		
29	26276	Potopni tulki R15mmx90mm 5,8mm (2kosa)			par	100		
30	26277	Potopni tulki R15mmx140mm 5,8mm (2kosa)			par	10		
31	26278	Potopni tulki G15mmx65mm 5,8/6,0mm (2kosa)			par	5		
32	26279	Potopni tulki G15mmx85mm 5,8/6,0mm (2kosa)			par	5		
33	26280	Potopni tulki G15mmx120mm 5,8/6,0mm (2kosa)			par	5		
34	26281	Potopni tulki G15mmx210mm 5,8/6,0mm (2kosa)			par	5		
35	26269	Baterija D-cell za MC403/603 za MC401/MC66/MC601/602			kos	40		

36	26292	Baterija IoT Kamstrup			kos	20		
37	26270	Omrežni napajalni modul 230VAC za multica403/603			kos	20		
38	26271	Omrežni napajalni modul 24VAC za multica403/604			kos	20		
39	26272	Omrežni napajalni modul 230VAC high power za multica403/605			kos	20		
40	26273	Omrežni napajalni modul 24VAC high power za multica403/606			kos	20		
41	26274	Transformator za Kamstrup 230V/50Hz/24V 0,2A			kos	20		
							SKUPAJ:	

Sklop 2: VODOMERI HLADNE VODE

7 Ultrazvočni vodomeri hladne vode 30°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	26282	DN 15, 30°C, Q3=1,6 m³/h, l=110 mm, G3/4B (R1/2) R250, PN 16 ali kot Multical 21 ali enakovredno			kos	1		
2	26283	DN 20, 30°C, Q3=2,5 m³/h, l=130 mm, G1B (R3/4) R250, PN 16 ali kot Multical 21 ali enakovredno			kos	1		
3	26284	DN 25, 30°C, Q3=6,3 m³/h, l=260 mm, G5/4B (R1) R160, PN 16 ali kot Flow IQ3100 ali enakovredno			kos	1		
4	26285	DN 32, 30°C, Q3=6,3 m³/h, l=260 mm, G1 1/2B (R5/4) R160, PN 16 ali kot Flow IQ3100 ali enakovredno			kos	1		
5	26286	DN 40, 30°C, Q3=16 m³/h, l=300 mm, G2B (R1 1/2) R160, PN 16 ali kot Flow IQ3100 ali enakovredno			kos	1		
6	26287	DN 50, 30°C, Q3=25 m³/h, DN 50x270 mm, R160, PN 25 ali kot Flow IQ3100 ali enakovredno			kos	1		
7	26288	DN 65, 30°C, Q3=40 m³/h, DN 65x300 mm, R160, PN 25 ali kot Flow IQ3100 ali enakovredno			kos	1		
8	26289	DN 80, 30°C, Q3=63 m³/h, DN 80x300 mm, R160, PN 25 ali kot Flow IQ3100 ali enakovredno			kos	1		
							SKUPAJ:	

8 Stanovanjski vodomeri hladne vode 30°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	002415	DN 15, 30°C, Qp=1,5 m³/h, l=110 mm, navoj 3/4", spojnica 1/2" 3/4", možnost vgradnje V in H,			kos	5		
2	002054	DN 20, 30°C, Qp=2,5 m³/h, l=130 mm, navoj 1" spojnica 3/4" -1", možnost vgradnje V in H,			kos	5		
							SKUPAJ:	

9 Volumetrični vodomeri hladne vode 30°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	15922	DN 15, 30°C, Q3=1,6 m³/h, l=165 mm, navoj 3/4", spojnica 1/2" 3/4", možnost vgradnje V in H;			kos	7		
2	15923	DN 20, 30°C, Q3=2,5 m³/h, l=190 mm, navoj 1" spojnica 3/4" -1", možnost vgradnje V in H;			kos	7		
3	15918	DN 25, 30°C, Q3=4,0 m³/h, l=260 mm, navoj 1 1/4" spojnica 1" -1 1/4", možnost vgradnje V in H;			kos	7		
4	15919	DN 30, 30°C, Q3=6,3 m³/h, l=260 mm, navoj 1 1/2" spojnica 1 1/4" -1 1/2", možnost vgradnje V in H;			kos	7		
5	15920	DN 40, 30°C, Q3=10,0 m³/h, l=300 mm, navoj 2" spojnica 1 1/2" -2", možnost vgradnje V in H;			kos	7		
							SKUPAJ:	

10 Enotokovni vodomeri hladne vode 30°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	008238	DN 50, vgradna dolžina 270 mm, prirobnična izvedba, Q3=25 m³/h;			kos	5		
2	001657	DN 65, vgradna dolžina 300 mm, prirobnična izvedba, Qp=30 m³/h;			kos	1		
3	001658	DN 80, vgradna dolžina 300 mm, prirobnična izvedba, Qp=50 m³/h;			kos	1		
							SKUPAJ:	

Sklop 3: VODOMERI TOPLE SANITARNE VODE

11 Ultrazvočni vodomeri tople sanitarne vode 70°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	26290	DN 15, 70°C, Q3=1,6 m³/h, l=110 mm, G3/4B (R1/2) R250, PN 16 ali kot Multical 21 ali enakovredno			kos	20		
2	26291	DN 20, 70°C, Q3=2,5 m³/h, l=130 mm, G1B (R3/4) R250, PN 16 ali kot Multical 21 ali enakovredno			kos	20		
							SKUPAJ:	

12 Stanovanjski vodomeri tople sanitarne vode 90°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	15916	DN 15, 90°C, Qp=1,5 m³/h, l=110 mm, navoj 3/4", spojnica 1/2" 3/4", možnost vgradnje V in H;			kos	300		
2	15917	DN 20, 90°C, Qp=2,5 m³/h, l=130 mm, navoj 1" spojnica 3/4" -1", možnost vgradnje V in H;			kos	350		
							SKUPAJ:	

13 Volumetrični vodomeri tople sanitarne vode 90°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	006211	DN 15, 90°C, Q3=1,5 m³/h, l=110 mm, navoj 3/4", spojica 1/2" - 3/4", možnost vgradnje V in H;			kos	1		
2	15925	DN 20, 90°C, Q3=2,5 m³/h, l=130 mm, navoj 1" spojica 3/4" - 1", možnost vgradnje V in H;			kos	1		
							SKUPAJ:	

14 Večtokovni vodomeri tople sanitarne vode 90°C

Zap. št.	Šifra KPV	Naziv artikla	Naziv proizvajalca	Naziv enakovrednega materiala	Enota mere	Ocenjena količina za obdobje 36 mesecev	Cena / EM brez DDV v EUR	Ponudbena vrednost za ocenjeno količino brez DDV v EUR za obdobje 36 mesecev
1	2	3	4	5	6	7	8	9 = 7 x 8
1	15913	DN 25, 90°C, Q3=6,3 m³/h, l=260 mm, navoj 1 1/4" spojica 1" - 1 1/4", vgradnja H;			kos	1		
2	15914	DN 32, 90°C, Q3=10,0 m³/h, l=260 mm, navoj 1 1/2" spojica 1 1/4" - 1 1/2", vgradnja H;			kos	1		
3	15915	DN 40, 90°C, Q3=16,0 m³/h, l=300 mm, navoj 2" spojica 1 1/2" - 2", vgradnja H;			kos	1		
							SKUPAJ:	

Ponudnik v informacijskem sistemu e-JN obrazec »Specifikacija predračuna« naloži v razdelek »Druge priloge«.

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščen osebe:

Podpis

**IZJAVA IN POOBLASTILO ZA PODPIS PONUDBE, KI JO PREDLAGA SKUPINA
PONUDNIKOV**

Podpisani _____ (ime in priimek pooblastitelja)

_____ (naziv in naslov podjetja)

potrjujemo, da smo zakoniti predstavniki ponudnikov, ki dajejo skupno ponudbo in s tem dokumentom pooblaščamo nosilca posla oz. poslovedečega partnerja _____ (naziv in naslov podjetja) – zakonitega predstavnika podjetja _____ (ime in priimek), da v našem imenu podpiše ponudbeno dokumentacijo in v primeru, da bomo v postopku javnega naročila izbrani za izvedbo storitev, podpiše tudi okvirni sporazum, razen v primeru, da bi v pravnem aktu o skupni izvedbi naročila določili, da okvirni sporazum podpišejo vsi ponudniki v skupini.

Izjavljamo, da bomo predložili pravni akt (sporazum ali pogodbo) o skupni izvedbi naročila v primeru, da bomo izbrani na javnem razpisu.

Kraj in datum: _____ Naziv ponudnika: _____
(žig) _____
(Ime in priimek ter podpis pooblastitelja)

Kraj in datum: _____ Naziv ponudnika: _____
(žig) _____
(Ime in priimek ter podpis pooblastitelja)

SOGLASJE PODIZVAJALCA ZA NEPOSREDNA PLAČILA

Naziv podizvajalca: _____

Sedež (naslov) podizvajalca: _____

S podpisom te izjave dajemo soglasje, na podlagi katerega bo naročnik za javno naročilo, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroz hladne vode in vodomeroz tople sanitarne vode«, namesto ponudnika _____
/vpiše se naziv ponudnika/ poravnaval naše terjatve do ponudnika neposredno nam;


Datum: _____

Žig: _____

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščne osebe: _____

Podpis

Opomba: Ponudnik priloži OBR-SP samo v primeru, če nastopa s podizvajalcem, ki zahteva neposredna plačila. Obrazec mora biti izpolnjen, podpisan in žigosan (če uporablja žig) s strani podizvajalca. Če ponudnik nastopa z več podizvajalci, mora obrazec predložiti za vsakega podizvajalca posebej.



PODATKI ZA POTREBE PREVERJANJA FIZIČNIH OSEB V KAZENSKI EVIDENCI

Naročnik za potrebe preverjanja izpolnjevanja pogojev v postopku oddaje javnega naročila z oznako KPV-1-2024/I/NS-105814-MZ, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroz hladne vode in vodomeroz tople sanitarne vode«, pridobi potrdilo iz kazenske evidence, da osebi, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa ponudnika ali ki ima pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem, ni bila izrečena pravnomočna sodba, ki ima elemente kaznivih dejanj, naštetih v prvem odstavku 75. člena ZJN-3, za kar potrebuje spodnje obvezne podatke.

Ime in priimek osebe: _____

EMŠO: _____

Datum rojstva: _____

Datum:

Žig:

Ime in priimek osebe:

Podpis

NAZIV IN SEDEŽ PONUDNIKA

REFERENCE PONUDNIKA

** obkrožite sklop, za katerega podajate reference (v primeru, da se ponudnik prijavlja na več sklopov, naj obrazec OBR-R izpolni in priloži za vsak sklop posebej)*

- SKLOP 1:

Merilniki toplotne energije
- SKLOP 2:

Vodomeri hladne vode
- SKLOP 3:

Vodomeri tople sanitarne vode

Zap. št.	Naročnik	Naslov naročnika	Vrsta predmeta javnega naročila	Vrednost predmeta javnega naročila v EUR brez DDV	Leto
1.					
2.					
3.					
4.					

Ponudnik mora za sklop 1 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave merilnikov toplotne energije, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 100.000 EUR brez DDV.

Ponudnik mora za sklop 2 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave vodomeroev hladne vode, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 4.000 EUR brez DDV.

Ponudnik mora za sklop 3 navesti referenco najmanj 1 (enega) referenčnega naročnika, in sicer za opravljene dobave vodomeroev tople sanitarne vode, v obdobju od 2020 do vključno 2024, v višini najmanj 6.000 EUR brez DDV.

Naročnik bo priznal sposobnost za posamezni sklop le tistim ponudnikom, ki bodo na obrazcih (OBR-R-1) priložili podpisano in žigosano referenco s strani referenčnega naročnika.

Naročnik bo pri ugotavljanju sposobnosti za posamezni sklop upošteval izključno že zaključene dobave.

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščenice osebe:

Podpis

(Za potrditev vseh navedenih referenc lahko ta obrazec kopirate)

POTRDILO O OPRAVLJENI DOBAVI

Naziv in polni naslov podjetja, ki izdajo referenco:

.....
.....

Kontaktna oseba podjetja in telefonska številka:

.....

Spodaj podpisani potrjujem, da je podjetje (naziv, naslov)

.....
za nas kvalitetno in v skladu s pogodbo izvedlo dobavo:

- naziv predmeta naročila:.....
- kraj dobave:
- datum dobave:
- vrednost opravljenih dobav brez DDV:.....
- kratek opis predmeta naročila :.....

Do izdaje tega potrdila za izvedene dobave ni bilo nikakršnih reklamacij zaradi slabe kakovosti opravljenih dobav.

To potrdilo se izdaja na zahtevo zgoraj navedenega podjetja in se bo uporabilo samo za dokazovanje usposobljenosti ponudnika za javno naročilo, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«, katerega naročnik je Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.

Kraj in datum:

.....

žig:

Naziv in žig podjetja, ki daje potrdilo:

.....

Podpis odgovorne osebe:

.....

IZJAVA O OMEJITVAH POSLOVANJA¹

(NAVEDBA IMENA IN PRIIMKA FIZIČNE OSEBE ALI ODGOVORNE OSEBE POSLOVNEGA SUBJEKTA)

izjavljam, da poslovni subjekt

(NAVEDBA POSLOVNEGA SUBJEKTA²)

ni / nisem povezan s funkcionarjem in po mojem vedenju ni / nisem povezan z družinskim članom funkcionarja na način, določen v prvem odstavku 35. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11 – uradno prečiščeno besedilo in 158/2020, ZIntPK).

PODPIS: _____

DATUM: _____

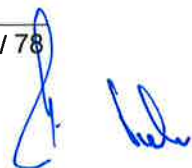
1.odstavek 35. člena ZIntPK:

Organ ali organizacija javnega sektorja, ki je zavezan postopek javnega naročanja voditi skladno s predpisi, ki urejajo javno naročanje, ali izvaja postopek podeljevanja koncesij ali drugih oblik javno-zasebnega partnerstva, ne sme naročati blaga, storitev ali gradenj, sklepati javno-zasebnih partnerstev ali podeliti posebnih ali izključnih pravic subjektom, v katerih je funkcionar, ki pri tem organu ali organizaciji opravlja funkcijo, ali njegov družinski član:

- *udeležen kot poslovodja, član posloводства ali zakoniti zastopnik ali*
- *neposredno ali prek drugih pravnih oseb v več kot pet odstotnem deležu udeležen pri ustanovitelskih pravicah, upravljanju ali kapitalu.*

¹ Izjava se predloži v postopku podeljevanja koncesije, sklepanja javno-zasebnega partnerstva ali v postopku javnega naročanja, če ta ni bil izveden, pa pred sklenitvijo pogodbe z organom ali organizacijo javnega sektorja iz prvega odstavka 35. člena ZIntPK.

² Navedba poslovnega subjekta naj vsebuje naziv (firma) poslovnega subjekta kot izhaja iz uradnih evidenc



NAZIV ponudnika

Zaradi namena iz šestega odstavka 14. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije (Ur. l. RS, št. 45/2010 s spremembami in dopolnitvami), t.j. zaradi zagotovitve transparentnosti posla in preprečitve korupcijskih tveganj pri sklepanju pravnih poslov

kot zakoniti zastopnik ponudnika v postopku javnega naročanja podajam naslednjo

IZJAVO O UDELEŽBI FIZIČNIH IN PRAVNIH OSEB V LASTNIŠTVU PONUDNIKA**Podatki o ponudniku**

(pravna oseba, podjetnik, društvo ali drug pravni subjekt, ki nastopa v postopku javnega naročanja):

Firma ponudnika: _____

Sedež ponudnika (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj): _____

Matična številka ponudnika oziroma davčna številka za druge fizične in pravne osebe – ponudnike, ki niso vpisane v poslovne registre: _____

Ponudnik je nosilec tihe družbe* (ustrezno označi): DA NE

Lastniška struktura ponudnika:**1.1. Podatki o udeležbi fizičnih oseb v lastništvu ponudnika, vključno s tihimi družbeniki*:****Fizična oseba 1:**

Ime in priimek: _____

Prebivališče – stalno, razen če ima oseba začasno prebivališče v Republiki Sloveniji (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj): _____

Delež lastništva ponudnika: _____

Tihi družbenik* (ustrezno označi): DA NE

Če DA, navedite nosilca tihe družbe*: _____

Fizična oseba 2:

Ime in priimek: _____

Prebivališče – stalno, razen če ima oseba začasno prebivališče v Republiki Sloveniji (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj): _____

Delež lastništva ponudnika: _____

Tihi družbenik* (ustrezno označi): DA NE

Če DA, navedite nosilca tihe družbe*: _____

(ustrezno nadaljuj seznam)

1.2. Podatki o udeležbi pravnih oseb v lastništvu ponudnika, vključno z navedbo, ali je pravna oseba nosilec tihe družbe*:

Naziv pravne osebe: _____

Sedež pravne osebe: _____

Delež lastništva ponudnika: _____

Matična številka ponudnika oziroma davčna številka za druge pravne osebe, ki niso vpisane v poslovnem registru: _____

pri čemer je pravna oseba v lasti naslednjih fizičnih oseb:

Ime in priimek: _____

Prebivališče – stalno, razen če ima oseba začasno prebivališče v Republiki Sloveniji (država, ulica in hišna številka, naselje, občina, poštna številka in kraj): _____

Delež lastništva ponudnika: _____

(ustrezno nadaljuj seznam)

1.3. Podatki o udeležbi družb v lastništvu ponudnika, za katere se po določbah zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane s ponudnikom:

Naziv pravne osebe: _____

Sedež pravne osebe: _____

Matična številka ponudnika oziroma davčna številka za druge pravne osebe, ki niso vpisane v poslovnem registru: _____

je v medsebojnem razmerju, v skladu s 527. členom ZGD s pravno osebo:

Naziv pravne osebe: _____

Sedež pravne osebe: _____

Matična številka ponudnika oziroma davčna številka za druge pravne osebe, ki niso vpisane v poslovnem registru: _____

povezana na način _____

(ustrezno nadaljuj seznam)

Izjavljam, da sem kot fizične osebe - udeležence v lastništvu ponudnika navedel:

- vsako fizično osebo, ki je posredno ali neposredno imetnik več kakor 5% delnic, oziroma je udeležena z več kot 5% deležem pri ustanovitelskih pravicah, upravljanju ali kapitalu pravne osebe, ali ima obvladujoč položaj pri upravljanju sredstev pravne osebe;
- vsaka fizična oseba, ki pravni osebi posredno zagotovi ali zagotavlja sredstva, in ima na tej podlagi možnost nadzorovati, usmerjati ali drugače bistveno vplivati na odločitve uprave ali drugega poslovodnega organa pravne osebe pri odločanju o financiranju in poslovanju.

S podpisom te izjave jamčim, da v celotni lastniški strukturi ni udeleženi drugih fizičnih ter pravnih oseb, ter gospodarskih subjektov, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe.



S podpisom te izjave jamčim za točnost in resničnost podatkov ter se zavedam, da je pogodba v primeru lažne izjave ali neresničnih podatkov o dejstvih v izjavi nična. Zavezujem se, da bom naročnika obvestil o vsaki spremembi posredovanih podatkov.

Kraj in datum

Ime in priimek zakonitega zastopnika

Podpis zakonitega zastopnika

Žig podjetja oz. ponudnika

Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za resnost ponudbe za sklop 1: Merilniki toplotne energije

Izdajatelj menice:
(polni naziv in sedež ponudnika
ter oseba, ki ga zastopa)

ID št. za DDV: _____

ki ga zastopa

Naročnik
(upnik):

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o.
Koroška cesta 37/b,
p.p. 92,
3320 Velenje,
ID številka za DDV: SI55713998,
ki ga zastopa
mag. Gašper Škarja

V skladu z javnim naročilom, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«, ponudnik _____ (v nadaljevanju: izdajatelj menice) jamči za resnost svoje ponudbe naročniku KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., (v nadaljevanju: upnik), tako da upniku izroči bianko podpisano in žigosano (če uporablja žig) menico s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev za vsako banko, kjer se vodi transakcijski račun, in sicer v višini 15.000 EUR.

Menico je podpisal:

(ime in priimek ter funkcija)

(podpis zakonitega zastopnika oz. pooblaščenca)

Finančno zavarovanje velja od datuma ponudbe, to je do vključno 30. 6. 2024.

S tem nepreklicno pooblašчам upnika, da v naslednjih primerih brez predhodnega obvestila predloži to menico v unovčitev:

- če izdajatelj menice spremeni ali umakne svojo ponudbo po poteku roka za prejem ponudb in v času njene veljavnosti, ki je navedena v ponudbi, ali
- če izbrani ponudnik:
 - o ne sklene okvirnega sporazuma oziroma odstopi od sklenitve sporazuma ali,
 - o ne predloži ali zavrne predložitev finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in/ali finančnega zavarovanja za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi,
 - o ne izpolni drugih dodatnih pogojev, ne glede na razlog, razen če je razlog na naročnikovi strani.



Menica je oziroma bo plačljiva pri katerikoli banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, tako v času podpisa te izjave kot v času unovčenja menice, še posebej pa pri:

_____ račun št. _____
_____ račun št. _____
_____ račun št. _____
_____ račun št. _____

Upnika izrecno pooblašчам, da zgornji seznam sam dopolni z navedbo novih bank, hranilnic ali hranilno kreditnih služb ter številkami računov, ki jih imam oziroma jih bomo imeli pri njih.

Banko, hranilnico ali hranilno kreditno službo, ki vodi naš račun, pooblaščamo, da sme v breme našega računa unovčiti menice, predložene na unovčenje v zvezi s tem nalogom.

Če je/bo moj račun voden v več tujih valutah in v EUR, in v valuti, na katero se glasi menica, ne bo dovolj sredstev, s podpisom te izjave banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, izdajam nalog za izvršitev konverzije iz razpoložljivih tujih valut v valuto, na katero se glasi ta menica.

Izdajatelj menice se odrekam vsem ugovorom proti izpolnjeni in žigosani (če uporabljamo žig) bianko menici po tej menični izjavi. Izdajatelj menice prepuščam upniku odločitev zaradi menično pravnega uveljavljanja menice proti meni in se vnaprej odrekam ugovorom proti morebitnemu meničnemu plačilnemu nalogu oziroma meničnemu izvršilnemu sklepu.

Izdajatelj menice izjavljam, da upniku ni treba menice protestirati in da ne bom ugovarjal zaradi protestiranja, kar pomeni, da mora menice vsebovati klavzulo "brez protesta".

Izdajatelj menice izjavljam, da ne bom ugovarjal indosiranju menice, kar pomeni, da na menici ne sme biti vpisana klavzula "ne po nalogu (odredbi)".

Menica je plačljiva na transakcijski račun voden pri Novi ljubljanski banki, d. d., številka SI56 0242 6001 2997 176.

Izrecno izjavljam, da ta izjava velja za upnika in za njegovega morebitnega pravnega naslednika.

Menica za resnost ponudbe skupaj z menično izjavo bo izdajatelju menice vrnjena na njegovo pisno zahtevo, ko bodo prenehali razlogi za morebitno unovčitev menice.

Ta izjava je sestavni del in priloga ponudbe, ki jo podajam za naročilo, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroi hladne vode in vodomeroi tople sanitarne vode«.

Priloga: 1 x podpisana in žigosana (če uporablja žig) ter neizpolnjena bianko menica (ponudnik jo pošlje na način kot to določa predzadnji odstavek točke 4 te razpisne dokumentacije)

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščen osebe:

Podpis

Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za resnost ponudbe za sklop 2: Vodomeri hladne vode

Izdajatelj menice:
(polni naziv in sedež ponudnika
ter oseba, ki ga zastopa)

ID št. za DDV: _____

ki ga zastopa

Naročnik
(upnik):

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o.
Koroška cesta 37/b,
p.p. 92,
3320 Velenje,
ID številka za DDV: SI55713998,
ki ga zastopa
mag. Gašper Škarja

V skladu z javnim naročilom, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«, ponudnik _____ (v nadaljevanju: izdajatelj menice) jamči za resnost svoje ponudbe naročniku KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., (v nadaljevanju: upnik), tako da upniku izroči bianko podpisano in žigosano (če uporablja žig) menico s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev za vsako banko, kjer se vodi transakcijski račun, in sicer v višini 400 EUR.

Menico je podpisal:

(ime in priimek ter funkcija)

(podpis zakonitega zastopnika oz. pooblaščenca)

Finančno zavarovanje velja od datuma ponudbe, to je do vključno 30. 6. 2024.

S tem nepreklicno pooblašчам upnika, da v naslednjih primerih brez predhodnega obvestila predloži to menico v unovčitev:

- če izdajatelj menice spremeni ali umakne svojo ponudbo po poteku roka za prejem ponudb in v času njene veljavnosti, ki je navedena v ponudbi, ali
- če izbrani ponudnik:
 - o ne sklene okvirnega sporazuma oziroma odstopi od sklenitve sporazuma ali,
 - o ne predloži ali zavrne predložitev finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in/ali finančnega zavarovanja za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi,
 - o ne izpolni drugih dodatnih pogojev, ne glede na razlog, razen če je razlog na naročnikovi strani.

Menica je oziroma bo plačljiva pri katerikoli banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, tako v času podpisa te izjave kot v času unovčenja menice, še posebej pa pri:

_____ račun št. _____
_____ račun št. _____
_____ račun št. _____
_____ račun št. _____

Upnika izrecno pooblašчам, da zgornji seznam sam dopolni z navedbo novih bank, hranilnic ali hranilno kreditnih služb ter številkami računov, ki jih imam oziroma jih bomo imeli pri njih.

Banko, hranilnico ali hranilno kreditno službo, ki vodi naš račun, pooblašчам, da sme v breme našega računa unovčiti menice, predložene na unovčenje v zvezi s tem nalogom.

Če je/bo moj račun voden v več tujih valutah in v EUR, in v valuti, na katero se glasi menica, ne bo dovolj sredstev, s podpisom te izjave banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, izdajam nalog za izvršitev konverzije iz razpoložljivih tujih valut v valuto, na katero se glasi ta menica.

Izdajatelj menice se odrekam vsem ugovorom proti izpolnjeni in žigosani (če uporabljamo žig) bianko menici po tej menični izjavi. Izdajatelj menice prepuščam upniku odločitev zaradi menično pravnega uveljavljanja menice proti meni in se vnaprej odrekam ugovorom proti morebitnemu meničnemu plačilnemu nalogu oziroma meničnemu izvršilnemu sklepu.

Izdajatelj menice izjavljam, da upniku ni treba menice protestirati in da ne bom ugovarjal zaradi protestiranja, kar pomeni, da mora menice vsebovati klavzulo "brez protesta".

Izdajatelj menice izjavljam, da ne bom ugovarjal indosiranju menice, kar pomeni, da na menici ne sme biti vpisana klavzula "ne po nalogu (odredbi)".

Menica je plačljiva na transakcijski račun voden pri Novi ljubljanski banki, d. d., številka SI56 0242 6001 2997 176.

Izrecno izjavljam, da ta izjava velja za upnika in za njegovega morebitnega pravnega naslednika.

Menica za resnost ponudbe skupaj z menično izjavo bo izdajatelju menice vrnjena na njegovo pisno zahtevo, ko bodo prenehali razlogi za morebitno unovčitev menice.

Ta izjava je sestavni del in priloga ponudbe, ki jo podajam za naročilo, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«.

Priloga: 1 x podpisana in žigosana (če uporablja žig) ter neizpolnjena bianko menica (ponudnik jo pošlje na način kot to določa predzadnji odstavek točke 4 te razpisne dokumentacije)

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščenih oseb:

Podpis

Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za resnost ponudbe za sklop 3: Vodomeri tople sanitarne vode

Izdajatelj menice:
(polni naziv in sedež ponudnika
ter oseba, ki ga zastopa)

ID št. za DDV: _____

ki ga zastopa

Naročnik
(upnik):

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o.
Koroška cesta 37/b,
p.p. 92,
3320 Velenje,
ID številka za DDV: SI55713998,
ki ga zastopa
mag. Gašper Škarja

V skladu z javnim naročilom, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«, ponudnik _____ (v nadaljevanju: izdajatelj menice) jamči za resnost svoje ponudbe naročniku KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o., (v nadaljevanju: upnik), tako da upniku izroči bianko podpisano in žigosano (če uporablja žig) menico s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev za vsako banko, kjer se vodi transakcijski račun, in sicer v višini 600 EUR.

Menico je podpisal:

(ime in priimek ter funkcija)

(podpis zakonitega zastopnika oz. pooblaščenca)

Finančno zavarovanje velja od datuma ponudbe, to je do vključno 30. 6. 2024.

S tem nepreklicno pooblaščam upnika, da v naslednjih primerih brez predhodnega obvestila predloži to menico v unovčitev:

- če izdajatelj menice spremeni ali umakne svojo ponudbo po poteku roka za prejem ponudb in v času njene veljavnosti, ki je navedena v ponudbi, ali
- če izbrani ponudnik:
 - o ne sklene okvirnega sporazuma oziroma odstopi od sklenitve sporazuma ali,
 - o ne predloži ali zavrne predložitve finančnega zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in/ali finančnega zavarovanja za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi,
 - o ne izpolni drugih dodatnih pogojev, ne glede na razlog, razen če je razlog na naročnikovi strani.

Menica je oziroma bo plačljiva pri katerikoli banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, tako v času podpisa te izjave kot v času unovčenja menice, še posebej pa pri:

_____ račun št. _____

_____ račun št. _____

_____ račun št. _____

_____ račun št. _____

Upnika izrecno pooblašчам, da zgornji seznam sam dopolni z navedbo novih bank, hranilnic ali hranilno kreditnih služb ter številkami računov, ki jih imam oziroma jih bomo imeli pri njih.

Banko, hranilnico ali hranilno kreditno službo, ki vodi naš račun, pooblašчам, da sme v breme našega računa unovčiti menice, predložene na unovčenje v zvezi s tem nalogom.

Če je/bo moj račun voden v več tujih valutah in v EUR, in v valuti, na katero se glasi menica, ne bo dovolj sredstev, s podpisom te izjave banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, izdajam nalog za izvršitev konverzije iz razpoložljivih tujih valut v valuto, na katero se glasi ta menica.

Izdajatelj menice se odrekam vsem ugovorom proti izpolnjeni in žigosani (če uporabljamo žig) bianko menici po tej menični izjavi. Izdajatelj menice prepušчам upniku odločitev zaradi menično pravnega uveljavljanja menice proti meni in se vnaprej odrekam ugovorom proti morebitnemu meničnemu plačilnemu nalogu oziroma meničnemu izvršilnemu sklepu.

Izdajatelj menice izjavljam, da upniku ni treba menice protestirati in da ne bom ugovarjal zaradi protestiranja, kar pomeni, da mora menice vsebovati klavzulo "brez protesta".

Izdajatelj menice izjavljam, da ne bom ugovarjal indosiranju menice, kar pomeni, da na menici ne sme biti vpisana klavzula "ne po nalogu (odredbi)".

Menica je plačljiva na transakcijski račun voden pri Novi ljubljanski banki, d. d., številka SI56 0242 6001 2997 176.

Izrecno izjavljam, da ta izjava velja za upnika in za njegovega morebitnega pravnega naslednika.

Menica za resnost ponudbe skupaj z menično izjavo bo izdajatelju menice vrnjena na njegovo pisno zahtevo, ko bodo prenehali razlogi za morebitno unovčitev menice.

Ta izjava je sestavni del in priloga ponudbe, ki jo podajam za naročilo, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«.

Priloga: 1 x podpisana in žigosana (če uporablja žig) ter neizpolnjena bianko menica (ponudnik jo pošlje na način kot to določa predzadnji odstavek točke 4 te razpisne dokumentacije)

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščene osebe:

Podpis

Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti

Izdajatelj menice:
(polni naziv in sedež dobavitelja
ter oseba, ki ga zastopa)

ID št. za DDV: _____

ki ga zastopa

Naročnik
(upnik):

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o.
Koroška cesta 37/b, p. p. 92,
3320 Velenje,
ID številka za DDV: SI55713998,
ki ga zastopa
mag. Gašper Škarja

Med KOMUNALNIM PODJETJEM VELENJE, d. o. o, (v nadaljevanju: upnik) in dobaviteljem _____ (v nadaljevanju: izdajatelj menice) je bila sklenjen okvirni sporazum številka KPV-1-2024/I/NS-105814-MZ.

Stranke sporazuma so soglasne, da izdajatelj menice za kritje pogodbenih obveznosti za dobro izvedbo obveznosti v višini 10 % pogodbene vrednosti z DDV, izroči upniku bianko podpisano in žigosano (če uporablja žig) menico s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev za vsako banko, kjer se vodi transakcijski račun, ki jo je podpisal:

(ime in priimek ter funkcija)

(podpis zakonitega zastopnika oz. pooblaščen osebe)

Finančno zavarovanje velja od dneva veljavnosti okvirnega sporazuma do 30. dneva po izpolnitvi vseh obveznosti iz okvirnega sporazuma. V primeru podaljšanja veljavnosti okvirnega sporazuma ali rokov sporazuma, se podaljša tudi veljavnost finančnega zavarovanja.

S tem nepreklicno pooblašчам upnika, da v primeru neizpolnitve vseh obveznosti določenih v okvirnem sporazumu, brez predhodnega obvestila predloži to menico v unovčitev.

Menica je oziroma bo plačljiva pri katerikoli banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, tako v času podpisa te izjave kot v času unovčenja menice, še posebej pa pri:

_____ račun št. _____

_____ račun št. _____



_____ račun št. _____

_____ račun št. _____

Upnika izrecno pooblašчам, da zgornji seznam sam dopolni z navedbo novih bank, hranilnic ali hranilno kreditnih služb ter številkami računov, ki jih imam oziroma jih bomo imeli pri njih.

Banko, hranilnico ali hranilno kreditno službo, ki vodi naš račun, pooblaščamo, da sme v breme našega računa unovčiti menico, predloženo na unovčenje v zvezi s tem nalogom.

Če je/bo moj račun voden v več tujih valutah in v EUR, in v valuti, na katero se glasi menica, ne bo dovolj sredstev, s podpisom te izjave banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, izdajam nalog za izvršitev konverzije iz razpoložljivih tujih valut v valuto, na katero se glasi ta menica.

Izdajatelj menice se odrekam vsem ugovorom proti izpolnjeni bianko menici po tej menični izjavi. Izdajatelj menice prepuščam upniku odločitev zaradi menično pravnega uveljavljanja menice proti meni in se vnaprej odrekam ugovorom proti morebitnemu meničnemu plačilnemu nalogu oziroma meničnemu izvršilnemu sklepu.

Izdajatelj menice izjavljam, da upniku ni treba menice protestirati in da ne bom ugovarjal zaradi protestiranja, kar pomeni, da mora menica vsebovati klavzulo "brez protesta".

Izdajatelj menice izjavljam, da ne bom ugovarjal indosiranju menice, kar pomeni, da na menici ne sme biti vpisana klavzula "ne po nalogu (odredbi)".

Menica je plačljiva na transakcijski račun voden pri Novi ljubljanski banki, d. d., številka SI56 0242 6001 2997 176.

Izrecno izjavljam, da ta izjava velja za upnika in za njegovega morebitnega pravnega naslednika.

Izdajatelj menice se zavezujem, da bom v primeru izpolnitve menice za vrednost, ki je nižja od 10 % pogodbene vrednosti z DDV, le-to nadomestil z novo menico, dokler celotna unovčena vrednost ne doseže 10 % pogodbene vrednosti z DDV.

Upnik bo po poravnavi vseh obveznosti s strani izdajatelja menice iz zgoraj navedenega okvirnega sporazuma vrnil neuporabljene menice z menično izjavo.

Ta izjava je sestavni del in priloga ponudbe, ki jo podajamo za naročilo, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«.

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščen osebe:

Podpis

Menična izjava s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi

Izdajatelj menice:
(polni naziv in sedež dobavitelja
ter oseba, ki ga zastopa)

ID št. za DDV: _____

ki ga zastopa

Naročnik
(upnik):

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d. o. o.
Koroška cesta 37/b, p. p. 92,
3320 Velenje,
ID številka za DDV: SI55713998,
ki ga zastopa
mag. Gašper Škarja

Med KOMUNALNIM PODJETJEM VELENJE, d. o. o, (v nadaljevanju: upnik) in dobaviteljem _____ (v nadaljevanju: izdajatelj menice) je bil sklenjen okvirni sporazum številka KPV-1-2024/I/NS-105814-MZ.

Stranke sporazuma so soglasne, da izdajatelj menice za kritje pogodbenih obveznosti za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi v višini 5 % pogodbene vrednosti z DDV, izroči upniku biano podpisano in žigosano (če uporablja žig) menico s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev za vsako banko, kjer se vodi transakcijski račun, ki jo je podpisal:

(ime in priimek ter funkcija)

(podpis zakonitega zastopnika oz. pooblaščen osebe)

Finančno zavarovanje velja od dneva opravljenega prevzema do 30. dneva po poteku garancijske dobe.

S tem nepreklicno pooblašчам upnika, da v primeru, da izdajatelj menice ne bo vestno kot dober gospodar in v razumnem roku izpolnjeval obveznosti glede odprave pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi, brez predhodnega obvestila predloži to menico v unovčitev.

Menica je oziroma bo plačljiva pri katerikoli banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, tako v času podpisa te izjave kot v času unovčenja menice, še posebej pa pri:

_____ račun št. _____

_____ račun št. _____



_____ račun št. _____

_____ račun št. _____

Upnika izrecno pooblašчам, da zgornji seznam sam dopolni z navedbo novih bank, hranilnic ali hranilno kreditnih služb ter številkami računov, ki jih imam oziroma jih bomo imeli pri njih.

Banko, hranilnico ali hranilno kreditno službo, ki vodi naš račun, pooblaščamo, da sme v breme našega računa unovčiti menice, predložene na unovčenje v zvezi s tem nalogom.

Če je/bo moj račun voden v več tujih valutah in v EUR, in v valuti, na katero se glasi menica, ne bo dovolj sredstev, s podpisom te izjave banki, hranilnici ali hranilno kreditni službi, ki vodi moj račun, izdajam nalog za izvršitev konverzije iz razpoložljivih tujih valut v valuto, na katero se glasi ta menica.

Izdajatelj menice se odrekam vsem ugovorom proti bianko menici po tej menični izjavi. Izdajatelj menice prepuščam upniku odločitev zaradi menično pravnega uveljavljanja menice proti meni in se vnaprej odrekam ugovorom proti morebitnemu meničnemu plačilnemu nalogu oziroma meničnemu izvršilnemu sklepu.

Izdajatelj menice izjavljam, da upniku ni treba menice protestirati in da ne bom ugovarjal zaradi protestiranja, kar pomeni, da mora menice vsebovati klavzulo "brez protesta".

Izdajatelj menice izjavljam, da ne bom ugovarjal indosiranju menice, kar pomeni, da na menici ne sme biti vpisana klavzula "ne po nalogu (odredbi)".

Menica je plačljiva na transakcijski račun voden pri Novi ljubljanski banki, d. d., številka SI56 0242 6001 2997 176.

Izrecno izjavljam, da ta izjava velja za upnika in za njegovega morebitnega pravnega naslednika.

Izdajatelj menice se zavezujem, da bom v primeru izpolnitve menice za vrednost, ki je nižja od 5 % pogodbene vrednosti z DDV, le-to nadomestil z novo menico, dokler celotna unovčena vrednost ne doseže 5 % pogodbene vrednosti z DDV.

Upnik bo po poravnavi vseh obveznosti s strani izdajatelja menice iz zgoraj navedenega okvirnega sporazuma vrnil neuporabljene menice z menično izjavo.

Ta izjava je sestavni del in priloga ponudbe, ki jo podajamo za naročilo, katerega predmet je »Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode«.

Datum:

Žig:

Ime in priimek zakonitega zastopnika oz. pooblaščenca osebe:

Podpis

VZOREC OKVIRNEGA SPORAZUMA

št. KPV-1-2024/I/NS-105814-MZ

ki jo skleneta in dogovorita

KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d.o.o., Koroška cesta 37/b, p.p. 92, 3320 Velenje
ki ga zastopa direktor mag. Gašper Škarja
Matična številka: 5222109
ID za DDV: SI55713998
TRR: SI56 0242 6001 2997 176 pri NLB d.d.
(v nadaljevanju: naročnik)

ter

..... (naslov dobavitelja)
ki ga zastopa direktor
Matična številka:
ID za DDV:
TRR: SI56
(v nadaljevanju: dobavitelj)

I. UVODNE DOLOČBE

1. člen

V skladu s 40. členom Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15, Uradni list Evropske unije, št. 307/15, 337/17, Uradni list RS, št. 14/18, 69/19 - skl. US, Uradni list Evropske unije, št. 279/19, Uradni list RS, št. 49/2020, 80/2020, 152/2020, 175/2020, 15/2021, 112/2021, 121/2021, 206/2021 - ZDUPŠOP, 10/2022, 74/2022, 100/2022, 141/2022 - ZNUNBZ, 158/2022 - ZNPOVCE, 28/2023, 88/2023 - ZOPNN-F, 95/2023; v nadaljevanju ZJN-3) je bilo naročilo izvedeno po odprtem postopku, katerega predmet je »**Dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode**«, voden pod oznako JN.....

Dobavitelj je izbran na osnovi odločitve o oddaji naročila z dne

II. PREDMET OKVIRNEGA SPORAZUMA

2. člen

Predmet okvirnega sporazuma je sukcesivna dobava merilnikov toplotne energije, vodomeroval hladne vode in vodomeroval tople sanitarne vode in sicer:

- sklop 1: Merilniki toplotne energije,
- sklop 2: Vodomeri hladne vode,
- sklop 3: Vodomeri tople sanitarne vode.

Dobavitelj se zaveže predmet javnega naročila opraviti na osnovi tega okvirnega sporazuma, Opisa predmeta naročila, ter po priloženem predračunu in specifikaciji predračuna, št z dne

3. člen

Dobavitelj s podpisom tega okvirnega sporazuma potrjuje, da je v celoti seznanjen z obsegom in zahtevnostjo obveznosti iz tega sporazuma. Obseg nabav oziroma količine so okvirne za ves čas trajanja tega sporazuma in se v času izvajanja sporazuma lahko spremenijo.

Dobavitelj zagotavlja, da bo obveznosti iz tega sporazuma opravil pravilno in kvalitetno po pravilih stroke, v skladu z veljavnimi predpisi (zakoni, pravilniki, standardi), tehničnimi navodili in priporočili ter normativi.

Okvirni sporazum natančneje določajo spodaj naštet dokumenti:

- razpisna dokumentacija št.: KPV-1-2024/I/NS-105814-MZ,
- ponudba dobavitelja, št.: z dne

Sestavni del sporazuma je:

- menica z menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti
- menica z menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi.

III. PODIZVAJALCI

(Opomba: Določbe navedene v tem delu se bodo smiselno popravile v primeru, da izvajalec ne bo nastopal skupaj s podizvajalci).

4. člen

Dobavitelj bo dobave izvajal s podizvajalci, navedenimi v izpolnjenem obrazcu Enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila - v nadaljevanju ESPD).

5. člen

Dobavitelj mora med izvajanjem tega sporazuma naročnika obvestiti o spremembah informacij iz drugega odstavka 94. člena ZJN-3 in jim poslati informacije o novih podizvajalcih najkasneje v petih dneh po spremembi. V primeru vključitve novih podizvajalcev mora dobavitelj v skladu s tretjim odstavkom 94. člena Zakona o javnem naročanju (Uradni list RS, št. 91/15; v nadaljevanju ZJN-3) skupaj z obvestilom naročniku med drugim predložiti podatke in dokumente:

- kontaktne podatke in zakonite zastopnike novih podizvajalcev;
- izpolnjene ESPD novih podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3 in
- pisno zahtevo novega podizvajalca za neposredno plačilo, če novi podizvajalec to zahteva.

6. člen

V razmerju do naročnika dobavitelj v celoti odgovarja za izvedbo dobav, ki so predmet tega sporazuma.

7. člen

Če naročnik ugotovi, da dobave izvaja podizvajalec, ki ga dobavitelj ni navedel v svoji ponudbi oziroma ni dogovorjen s tem sporazumom oziroma dobavitelj ni prijavil podizvajalca na način določen v tem členu, ima pravico odpovedati ta sporazum.

8. člen

/če bo podizvajalec zahteval neposredna plačila/: Neposredna plačila podizvajalcem po tem okvirnem sporazumu so obvezna. Dobavitelj pooblašča naročnika, da na podlagi potrjenih računov neposredno plačuje podizvajalcem dela, ki jih bodo ti opravljali po sporazumu.

Dobavitelj mora računu obvezno priložiti predhodno potrjene račune podizvajalca (-cev), ki so opravljali storitve po sporazumu.

/če podizvajalec ne bo zahteval neposrednega plačila/: Neposredna plačila podizvajalcem po tem okvirnem sporazumu niso obvezna. Dobavitelj mora naročniku najpozneje v 60 (šestdesetih) dneh od plačila končnega računa poslati svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedene storitve, neposredno povezano s predmetom javnega naročila.

IV. NAČIN IN ROK DOBAVE

9. člen

Dobavitelj se zavezuje, da bo zagotavljal dostavo naročenega materiala v skladišče naročnika, na naslov Koroška cesta 3/a, 3320 Velenje, nerazloženo v roku 45 dni od prejema pisnega naročila naročnika.

Pogoj za pričetek dobav je veljavnost tega sporazuma.

V. OBVEZNOSTI DOBAVITELJA

10. člen

Dobavitelj se zaveže, da bo:

- upošteval navodila skrbnikov sporazuma;
- za dobavljeno blago dostavil še vso potrebno tehnično dokumentacijo, katera mora ustrezati zahtevanim predpisom, normativom in standardom;
- nudil 24 urno odzivnost pri reševanju reklamacij;
- zagotavljal servisne posege katere bo uskladi z naročnikom po prejetju pisnega reklamacijskega zapisnika naročnika;
- nudil za dobavljene predmete javnega naročila 24 mesečno garancijo. Garancija stopi v veljavo z dnem posamezne uspešno opravljene dobave predmeta javnega naročila;
- izvajal predmet javnega naročila v skladu z razpisno dokumentacijo;

VI. OBVEZNOSTI NAROČNIKA

11. člen

Naročnik se obvezuje, da bo:

- v primeru rednih dobav, dostavil dobavitelju pismeni zahtevek za nabavo materiala (naročilnico);
- v času nabave sodeloval z dobaviteljem.

VII. CENA IN PLAČILNI POGOJI

12. člen

Stranki sporazuma soglašata, da znaša skupna vrednost tega sporazuma za ocenjeno količino za obdobje 36 mesecev:

- za sklop 1	brez DDV	_____	EUR, oziroma z DDV
	EUR,		
- za sklop 2	brez DDV	_____	EUR, oziroma z DDV
	EUR,		
- za sklop 3	brez DDV	_____	EUR, oziroma z DDV
	EUR,		

kar za sklop 1, 2 in 3 skupaj znaša brez DDV _____ EUR, oziroma z DDV _____

Cene na enoto so fiksne ves čas trajanja sporazuma, z upoštevanim davkom po veljavni zakonodaji, z upoštevanjo dostavo na naslov Koroška cesta 3/a, 3320 Velenje.

Predvidene količine so določene na podlagi ocenjenih potreb naročnika in so zaradi navedenega informativne narave, namenjene predvsem za potrebe javnega naročila.

Obračun se bo vršil po dejansko opravljenih dobavah. Dobavitelj bo račun za dobavo predmeta javnega naročila izstavil naročniku najkasneje osem dni po vsaki opravljeni dobavi. Podlaga za izstavitve računa je podpisana dobavnica.

Dobavitelj mora računu obvezno priložiti tudi predhodno potrjene račune podizvajalcev, ki so opravljali dela po tem okvirnem sporazumu. *(samo v primeru prijave podizvajalcev, v nasprotnem primeru se ta odstavek črta)*

Naročnik bo plačilo izvedel v roku 30 dni od prejema pravilno izstavljenega računa.

Naročnik je dobavitelju zavezan za plačila do 31. 12. 2024, za nadaljnja plačila do izteka tega sporazuma pa, ko bo sprejet poslovni plan za naslednja leta. V kolikor pogoji za nadaljnja plačila ne bodo izpolnjeni, bo naročnik o tem in o datumu prenehanja sporazuma takoj obvestil dobavitelja.

VIII. FINANČNA ZAVAROVANJA

13. člen

Finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti

Dobavitelj mora naročniku ob podpisu sporazuma predložiti izpolnjeno, podpisano na prvi in na drugi strani in žigosano (če uporablja žig) Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (OBR-M-1) ter podpisano, žigosano (če uporablja žig) in neizpolnjeno bianko menico. Naročnik bo menico unovčil v primeru, da izdajatelj menice ne bo izpolnil vseh obveznosti določenih s tem sporazumom, in sicer največ v višini 10 % pogodbene vrednosti z DDV.

V primerih zamud ali kršitev, za katere je v tem sporazumu določena pogodbena kazen, se prvenstveno obračuna pogodbena kazen na način določen v tem sporazumu, menica za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti pa se lahko unovči ob nadaljevanju zamude ali kršitve.

V primeru, da se menica unovči za vrednost nižjo od 10 % pogodbene vrednosti z DDV, jo je dobavitelj dolžan vsakokrat nadomestiti z novo, dokler celotna unovčena vrednost ne doseže 10 % pogodbene vrednosti z DDV.

Finančno zavarovanje velja od dneva veljavnosti sporazuma do 30. dneva po izpolnitvi vseh obveznosti iz sporazuma. V primeru podaljšanja veljavnosti sporazuma ali rokov se podaljša tudi veljavnost finančnega zavarovanja.

Naročnik bo unovčil zavarovanje za dobro izvedbo obveznosti okvirnega sporazuma v primeru:

- če dobavitelj ne bo pričel izvajati svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če dobavitelj ne bo izpolnil svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če dobavitelj ne bo pravočasno izpolnil svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če dobavitelj ne bo pravilno izpolnil svojih obveznosti v skladu z določili sporazuma ali
- če bo dobavitelj prenehal izpolnjevati svoje obveznosti v skladu z določili sporazuma.

Če se bodo med trajanjem tega sporazuma spremenili roki za izvedbo posla, vrsta blaga ali storitve, kakovost in količina, bo moral dobavitelj temu ustrezno spremeniti tudi zavarovanje: zvišati garantirani znesek oziroma podaljšati njegovo veljavnost.

14. člen

Finančno zavarovanje za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi

Dobavitelj mora naročniku ob podpisu okvirnega sporazuma predložiti izpolnjeno, podpisano na prvi in na drugi strani in žigosano (če uporablja žig) Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za odpravo pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi (OBR-M-2) ter podpisano, žigosano (če uporablja žig) in neizpolnjeno bianko menico. Naročnik bo menico unovčil v primeru, da izdajatelj menice ne bo vestno kot dober gospodar in v razumnem roku izpolnjeval obveznosti glede odprave pomanjkljivosti in napak v garancijski dobi, in sicer največ v višini 5 % vrednosti sporazuma z DDV.

V primeru, da se menica unovči za vrednost nižjo od 5 % vrednosti sporazuma z DDV, jo je dobavitelj dolžan vsakokrat nadomestiti z novo, dokler celotna unovčena vrednost ne doseže 5 % končne ponudbene cene z DDV.

Finančno zavarovanje velja od dneva opravljenega prevzema do 30. dneva po poteku garancijske dobe.

IX. REŠEVANJE REKLAMACIJ

15. člen

Ugovori glede količinskih napak, očitnih napak in poškodb med transportom so možni ob prevzemu predmeta naročila in se o tem tudi sestavi zapisnik o prevzemu, o očitni napaki ali poškodbi, ki je nastala med transportom, ki ga podpišeta prevoznik in skladiščnik.

Reklamacije skritih napak se rešujejo skladno z obligacijskim zakonikom. Reklamijski zapisnik o skritih napakah je dolžan dobavitelju odposlati skladiščnik naročnika.

Naročnik ima pravico za prevzeti material, takoj ali v roku osmih (8) dni, reklamirati kvaliteto in količino. Dobavitelj mora sam, na naslovu naročnika, Koroška cesta 3/a, 3320 Velenje, prevzeti material, ki je predmet reklamacije.

V kolikor dobavitelj materiala, v roku osmih dni, ne reši reklamacije glede kvalitete in/ali količine, si naročnik pridružuje pravico nabaviti material, ki je predmet reklamacije, pri drugem dobavitelju, pri čemer je dobavitelj odgovoren za škodo oziroma povečane stroške dobave, ki je nastala, oziroma jih je imel naročnik pri nabavi reklamiranega materiala pri drugem dobavitelju. Naročnik mu za to izstavi račun. Za škodo oziroma povečane stroške nabave šteje višje plačana cena in povečani stroški nabave, izgubljen dohodek zaradi reklamacije, ter škoda iz morebitnih drugih odškodninskih zahtevkov.

Naročnik si v primeru ugotovljene slabe kvalitete posameznega dobavljenega materiala (tudi, če gre zgolj za en kos) pridružuje pravico do zavrnitve celotne naročene količine posamezne vrste materiala. Dobavitelj mora tako zavrnilen material (celotno količino) prevzeti na lokaciji dostave naročnika na Koroški cesti 3/a, 3320 Velenje in takoj ali v roku 8 dni zamenjati reklamirani material.

Če dobavitelj v času trajanja sporazuma dvakrat ne bo mogel naročniku zagotoviti naročenih količin materiala, v dogovorjeni kvaliteti, ceni in dobavnih rokih, lahko naročnik odstopi od sporazuma in unovči zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Dobavitelj je dolžan v primeru intervencijske odprave okvar rešiti reklamacijo v roku 24 ur od prejema reklamijskega zapisnika.



X. SKRBNIKI SPORAZUMA

16. člen

Skrbnik sporazuma s strani naročnika:

Skrbnik sporazuma s strani dobavitelja:

XI. ZAMUDA

17. člen

Zaradi zamude z dobavo predmeta naročila do katere pride po krivdi dobavitelja, je dobavitelj dolžan naročniku plačati pogodbeno kazen v višini 1 % skupne pogodbene vrednosti z DDV za obdobje 36 mesecev za vsak zamujeni dan, vendar ne več kot 10 % skupne pogodbene vrednosti z DDV, v roku osem dni od prejema pisne zahteve s strani naročnika.

Dobavitelj ni odgovoren za zamudo v primeru višje sile.

Če pogodbeno kazen preseže mejo iz prejšnjega odstavka lahko naročnik unovči garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in/ali odstopi od sporazuma.

V primeru, da ima naročnik zaradi zamude dobavitelja kakršnekoli stroške ali škodo, ki presega pogodbeno kazen, je dobavitelj poleg pogodbene kazni dolžan plačati tudi razliko med plačano pogodbeno kaznijo ter nastalimi stroški ali škodo.

V kolikor dobavitelj ne poravnava obveznosti izhajajočih iz prejšnjih dveh odstavkov, lahko naročnik za poplačilo razlike med nastalimi stroški in škodo ter plačano pogodbeno kaznijo unovči garancijo za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti, v kolikor pa višina le-te ne zadostuje, pa mora dobavitelj plačati razliko do polne višine nastalih stroškov in škode, v 30 dneh od datuma prejema pisnega zahtevka naročnika.

Stranki sporazuma sta soglasni, da v primeru nepravilnega izvajanja obveznosti dobavitelja iz tega sporazuma ob sprejemu izpolnitve ni potrebno posebej obvestiti o pridržanju pravice do obračuna kazni, pač pa se kazen lahko obračuna v skladu z določili tega sporazuma ob vsaki kršitvi brez obvestila.

Če pride dobavitelj v takšno zamudo, da naročnik nima več interesa za izpolnitev, lahko naročnik kadarkoli odstopi od tega sporazuma brez odpovednega roka in unovči finančno zavarovanje za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Dobavitelj ne odgovarja za pravočasno izvedbo obveznosti, če naročnik ne izpolni vseh svojih obveznosti.

XII. VIŠJA SILA

18. člen

Višja sila je vsaka nepričakovana okoliščina, ki nastopi po sklenitvi sporazuma in je stranka sporazuma kljub potrebni skrbnosti ni mogla predvideti, je preprečiti ali se ji izogniti ter povzroči zamudo pri izpolnjevanju sporazumnih obveznosti ali nemožnost izpolnitve. Kot primer višje sile se štejejo naravne nesreče ali katastrofalni dogodki kot so npr. epidemija, jedrske nesreče, požar, poplave ali potresi; dejanja ali opustitve s strani civilnih ali vojaških oblasti kot so sprememba zakonodaje, omejitve uporabe ali trgovanja s tujo valuto, preklic ali ukinitve izvoznih ali uvoznih dovoljenj, uvedba izrednega stanja, določitev kvot ali omejitve pri uporabi materialov ali delovne sile; vojna ali mobilizacija, državljanska vojna ali vstaja, nemiri, sabotaže, revolucije ali stavke. V primeru višje sile velja, da dokler višja sila traja, prizadeta stranka sporazuma ni v zamudi z izpolnjevanjem svojih obveznosti, na izpolnitev katerih višja

sila vpliva. Prizadeta stranka sporazuma je prosta vsake odgovornosti za škodo, nastalo drugi stranki zaradi višje sile.

Stranka, na strani katere je višja sila nastala, mora nasprotno stranko sporazuma nemudoma obvestiti o nastopu in prenehanju višje sile ter ji na njeno zahtevo nuditi vse potrebne dokaze o obstoju in trajanju višje sile, obsegu in o njenih posledicah. Če tega ne stori, se ne more sklicevati na obstoj višje sile. Roki sporazuma se ustrezno podaljšajo glede na čas trajanja višje sile s pisnim dogovorom med strankama.

XIII. ODPSTOP OD SPORAZUMA

19. člen

Naročnik lahko kadarkoli, brez razloga, odstopi od sporazuma. Odpovedni rok je tri mesece, ki se šteje od dneva prejema pisne odpovedi s strani dobavitelja, pri čemer se dobavitelj izrecno in brezpogojno odpoveduje pravici do povračila škode ter povračila zaslužka oziroma izgubljenega dobička zaradi odpovedi sporazuma brez razloga.

V primeru bistvenih ali ponavljajočih se kršitev določil sporazuma lahko odstopi od sporazuma katerakoli od pogodbenih strank. Odstopni rok je v tem primeru en mesec. V primeru uveljavljanja skrajšanega odpovednega roka morata stranki predhodno pisno opozoriti na bistvene ali ponavljajoče se kršitve.

Kot bistvene in ponavljajoče kršitve sporazuma se smatrajo zlasti:

- dobavitelj ne izvede dobave predmeta naročila v dogovorjenih rokih;
- dobavitelj brez soglasja naročnika odda dela podizvajalcem, ki niso bili navedeni v ponudbi;
- dobavitelj ne izpolnjuje obveznosti na način, predviden v tem sporazumu in razpisno dokumentacijo naročnika;
- je v času oddaje javnega naročila bil dobavitelj v enem od položajev, zaradi katerega bi ga naročnik moral izključiti iz postopka javnega naročanja, pa s tem dejstvom naročnik ni bil seznanjen v postopku javnega naročanja;
- javno naročilo ne bi smelo biti oddano dobavitelju zaradi hudih kršitev obveznosti iz PEU, PDEU in ZJN-3, ki jih je po postopku v skladu z 258. členom PDEU ugotovilo Sodišče Evropske unije;
- iz drugih razlogov na strani dobavitelja

V primeru odstopa od sporazuma iz razlogov, navedenih v 3. odstavku tega člena, naročnik ugotovi nastalo škodo, ki jo je dolžan dobavitelj plačati, istočasno pa ima pravico zaračunati dobavitelju kazen in škodo zaradi neizpolnjevanja obveznosti iz tega sporazuma. Za kazen in uveljavljanje odškodnine lahko naročnik izstavi račun.

Če naročnik odstopi od sporazuma iz razlogov, navedenih v 3. odstavku tega člena, mu mora dobavitelj plačati kazen za neizpolnitev v višini 20 % vrednosti sporazuma z DDV.

Odstop od sporazuma učinkuje z dnem, ko dobavitelj prejme pisno izjavo naročnika o odstopu.

XIV. RAZVEZNI POGOJ

20. člen

Ta okvirni sporazum je sklenjen pod razveznim pogojem, ki se uresniči v primeru izpolnitve ene od naslednjih okoliščin:

- če bo naročnik seznanjen, da je sodišče s pravnomočno odločitvijo ugotovilo kršitev obveznosti delovne, okoljske ali socialne zakonodaje s strani dobavitelja ali podizvajalca ali
- če bo naročnik seznanjen, da je pristojni državni organ pri dobavitelju ali podizvajalcu v času izvajanja pogodbe ugotovil najmanj dve kršitvi v zvezi s:
 - plačilom za delo,
 - delovnim časom,
 - počitki,
 - opravljanjem dela na podlagi pogodb civilnega prava kljub obstoju elementov delovnega razmerja ali
 - v zvezi z zaposlovanjem na črno

in za kateri mu je bila s pravnomočno odločitvijo ali več pravnomočnimi odločitvami izrečena globa za prekršek,

V primeru seznaitve naročnika s kršitvijo bo naročnik o tem obvestil dobavitelja v desetih dneh.

Dobavitelj lahko v roku, ki ga bo določil naročnik, ki pa ne sme biti daljši kot 15 dni, predloži dokaze, da je sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju kršitev. Če obstaja kršitev pri podizvajalcu, lahko dobavitelj v istem roku predloži dokaze, da je podizvajalec sprejel zadostne ukrepe, s katerimi lahko dokaže svojo zanesljivost kljub obstoju kršitev. Če dobavitelj ne bo predložil dokazov za podizvajalca ali če jih bo, pa bo naročnik ocenil, da ti ukrepi ne zadoščajo, lahko dobavitelj zamenja podizvajalca v roku, ki ga bo določil naročnik in ne sme biti daljši od 15 dni v skladu s 94. členom ZJN-3, ali sam prevzame del, ki ga je oddal v podizvajanje temu podizvajalcu, če ta zamenjava ali prevzem ne pomeni bistvene spremembe sporazuma. Če dobavitelj ne bo predložil dokazov zase ali za podizvajalca ali če jih bo, pa bo naročnik ocenil, da ti ukrepi ne zadoščajo, ali če dobavitelj ne bo prevzel del sam ali predlagal novega podizvajalca ali če bo naročnik v skladu s 94. členom ZJN-3 pravočasno predlaganega novega podizvajalca zavrnil, se razvezni pogoji uresniči pod pogojem, da je od seznaitve naročnika s kršitvijo in do izteka veljavnosti sporazuma še najmanj šest mesecev. Ne glede na prejšnji stavek se sporazum za izvedbo javnega naročila ne razveže, če bi razveza sporazuma naročniku povzročila nesorazmerne stroške ali bistvene težave pri nemoteni izvedbi dobave ali nesorazmerno časovno zamudo in pod pogojem, da naročnik dobavitelj najkasneje v 20 dneh od seznaitve s kršitvijo obvesti, da se sporazum ne razveže.

V primeru izpolnitve razveznega pogoja se šteje, da je sporazum za tega dobavitelja razvezan z dnem sklenitve novega sporazuma o izvedbi javnega naročila za predmetno naročilo. O datumu sklenitve novega sporazuma bo naročnik obvestil dobavitelja.

Če naročnik v 60 dneh od seznaitve s kršitvijo ne začne novega postopka javnega naročila, se šteje, da je sporazum razvezan šestdeseti dan od seznaitve s kršitvijo.

XV. PROTİKORUPCIJSKA KLAVZULA

21. člen

Sporazum, pri katerem 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 obveznosti sporazuma 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;

je ničen.

XVI. UPORABA PRAVA

22. člen

Stranki sporazuma se dogovorita, da bosta za urejanje razmerij iz tega sporazuma, v kolikor niso drugače urejena, smiselno uporabljala določila razpisne dokumentacije naročnika in veljavno pravo Republike Slovenije na področju obligacijskih razmerij in na drugih področjih, vezanih na predmet sporazuma.

XVII. KONČNA DOLOČILA

23. člen

Skladno z zakonom o varstvu osebnih podatkov stranke sporazuma soglašajo, da morebitnih osebnih podatkov ne bodo uporabljale v nasprotju z določili tega zakona. Stranki sporazuma bosta tudi zagotavljali pogoje in ukrepe za zagotovitev varstva osebnih podatkov in preprečevali morebitne zlorabe, v smislu določil navedenega zakona.

Sporazum se lahko spremeni ali dopolni s pisnim aneksom, ki ga sporazumno sprejmeta in podpišeta obe stranki sporazuma.

Če katerikoli od določil sporazuma je ali postane neveljavno, to ne vpliva na ostala določila sporazuma. Neveljavno določilo se nadomesti z veljavnim, ki mora čim bolj ustrezati namenu, ki ga je želelo doseči neveljavno.

24. člen

Morebitne spore, ki bi utegnili nastati pri izvrševanju tega sporazuma, se stranki zavežeta reševati sporazumno.

Če spora na ta način ne bo možno rešiti, si bosta stranki sporazuma prizadevali rešiti morebitni spor iz tega sporazuma z mediacijo in drugimi alternativnimi načini reševanja morebitnega spora.

V kolikor to ne bo mogoče, je za reševanje sporov pristojno stvarno in krajevno pristojno sodišče. Stranki sporazuma se zavezujeta, da bosta v morebitnem sodnem sporu iz tega sporazuma, soglašali s predložitvijo spora v mediacijo.

Za morebitno sporazumno rešitev sporov imenuje naročnik skupino sestavljeno iz predstavnikov naročnika, dobavitelja in zunanjih neodvisnih članov.

V primeru statusne spremembe strank sporazuma, se vse obveznosti po tem sporazumu prenesejo na njihove univerzalne pravne naslednike.

25. člen

Sporazum je sklenjen v dveh soglasnih izvodih, od katerih ima vsak značaj izvirnika in od katerih prejme naročnik en izvod in dobavitelj en izvod.



26. člen

Sporazum prične veljati z dnem podpisa zakonitih zastopnikov vseh strank sporazuma pod pogojem, da dobavitelj naročniku ob podpisu sporazuma predloži izpolnjeno, podpisano na prvi in na drugi strani in žigosano (če uporablja žig) Menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčitev menice za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti (OBR-M-1) ter podpisano, žigosano (če uporablja žig) in neizpolnjeno bianko menico za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti in velja za obdobje **36 mesecev**.

....., dne

Dobavitelj:

.....
direktor

Velenje, dne

Naročnik:

Komunalno podjetje Velenje, d. o. o.

Mag. Gašper Škarja
direktor

