

Број: 253-4/18
Дана: 29.03.2018.

**ЈКП СУБОТИЦАГАС
СУБОТИЦА
ЈОВАНА МИКИЋА 58**

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Поступак јавне набавке

**ЈАВНА НАБАВКА ДОБАРА -
НАБАВКА И ИСПОРУКА МАШИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА ЗА
ИЗГРАДЊУ И ОДРЖАВАЊЕ – УРЕЂАЈИ ЗА РЕГУЛАЦИЈУ И
МЕРЕЊЕ
ЈН 10/18**

Рок за достављање понуда	30.04.2018. до 10.00 часова
Јавно отварање понуда	30.04.2018. у 12.00 часова

Суботица, март 2018. године

ЈКП Суботицагас Суботица
Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу
и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015, у даљем тексту: Закон), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 86/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 253/18 од 28.03.2018. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку број 253-1/18 од 28.03.2018. године, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

**за јавну набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење
бр. ЈН 10/18**

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Спецификација добра	4
III	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	40
IV	Критеријум за оцењивање понуда	47
V	Обрасци који чине саставни део понуде	55
VI	Модел уговора	108
VII	Упутство понуђачима како да сачине понуду	132

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: ЈКП СУБОТИЦАГАС

Адреса: Јована Микића бр. 58., Суботица

Интернет страница: <http://www.suboticagas.co.rs/razvoj.html>

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке број ЈН 10/18 су добра – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење ОРН 39340000 – Опрема за гасне мреже.

4. Партије:

Предмет јавне набавке је обликован по партијама:

Партија 1: Калориметри

Партија 2: Гасна мерила у колективним стамбеним зградама – вишеспратницама

Партија 3: Гасна мерила

Партија 4: Регулатори

Партија 5: Регулатори у колективним стамбеним зградама – вишеспратницама

Партија 6: Подземна регулациона станица

5. Циљ поступка

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци

6. Контакт (лице или служба)

Лице за контакт – Петар Хорвацки, службеник за јавне набавке

Е-маил адреса petar@suboticagas.co.rs факс: 024-641 220

I СПЕЦИФИКАЦИЈА ДОБАРА

ПАРТИЈА 1 - КАЛОРИМЕТРИ			
Redni broj:	Naziv	Jedinica mere	Okvirna količina
1.	KALORIMETAR G 1“, 1,5 m ³ /h, DN 20, BAŽDAREN	kom	2
2.	KALORIMETAR G 3/4“, 0,6 m ³ /h, DN 15, BAŽDAREN	kom	10

1. Kalorimetri se koriste za merenje predate količine toplotne energije i treba da poseduju sledeće karakteristike:
 - Radni medijum: voda;
 - Protok kroz kalorimetar maksimalno: do 1,2 m³/h za DN 15 i do 3 m³/h za DN 20;
 - Radna temperatura vode od 15 °C do 90 °C;
 - Potrebne dimenzije priključaka DN 15 i DN 20 sa spoljnim navojem;
 - Start odnosno osetljivost od 3 l/h za DN 20 i od 3 l/h za DN 15;
 - Oprema u klasi PN 16;
 - Računarska jedinica opremljena sa baterijskim napajanjem minimalnog radnog veka od pet godina (3,6 V) sa mogućnošću zamene baterije po potrebi;
 - Merilo mora da poseduje uverenje o odobrenju tipa merila;
 - Digitalni displej veličine minimum osam cifara sa prikazom podataka o predatoj količini toplotne energije u kWh i protoka kumulativno i po mesecima;
 - Temperature sonde u klasi Pt 1000 jedna u kućištu druga za ugradnju u suprotni vod grejanog kruga;
 - Temperatura okoline u rasponu od +5 °C do +40 °C;
 - Mogućnost montaže u vertikalnom položaju na polazni ili povratni vod;
 - Mogućnost razdvajanja računarske jedinice od kućišta protokomera i ugradbene dimenzije 110 mm za DN 15 i 130 mm za DN 20;
 - Mogućnost plombiranja temperaturnih sondi;
 - Prikazivanje vrednosti o potrošnji najmanje 18 meseci unazad.
2. U pratećoj dokumentaciji je neophodno da budu prospekti, tehnički podaci sa sklopnim crtežom i uputstvo za ugradnju, upotrebu i održavanje na srpskom jeziku za kalorimetre koji se nude. Ukoliko je na stranom jeziku potrebno je dostaviti i prevod overen od strane sudskog prevodioca;
3. Potrebno je navesti dužinu trajanja garantnog perioda i potrebne uslove po pitanju eksploatacije i održavanja u garantnim periodu. Obavezno je da se dostavi dokument koji definiše pod kojim uslovima se priznaje garancija od minimum 24 meseca;
4. Ponuđeni kalorimetri moraju imati obezbeđen ovlašćeni servis na teritoriji Republike Srbije.
5. Kalorimetri se isporučuju sa Uverenjem o odobrenju tipa merila – izdato od strane Direkcije za mere i dragocene metale, Izveštajem o kontrolisanju merila – izdatim od strane akreditovane laboratorije i hologramskom nalepnicom izdatom od strane Direkcije za mere i dragocene metale;
6. Izabrani ponuđač (dobavljač) nakon zaključenja ugovora se obavezuje da dostavi uputstvo za ugradnju i podešavanje, kao i ostalu prateću dokumentaciju za predmet ugovora.

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PONUĐENIH KALORIMETARA

1.	Proizvođač i tip regulatora:	
2.	Vrsta kalorimetra:	
3.	Radni medijum za koji je kalorimetar predviđen:	
4.	Projektovani protok regulatora:	$Q_{nom} =$ _____ m^3/h , $Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Start odnosno osetljivost od	_____ l/h
6.	Oprema u klasi	PN
7.	Tip, napon i vek trejanja baterije	_____, _____ V, _____ god.
8.	Optički izlaz	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
9.	Digitalni displej sa brojem cifara	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne, _____ cifara.
10.	Tip, klasa Pt sonde	
11.	Predviđen za ugradnju u položaju	
12.	Predviđen za ugradnju na vod	
13.	Opseg radne temperature:	od _____ °C do _____ °C
14.	Isporučiće se sa navojem na ulazu i izlazu:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Navojni priključak na ulazu u kalorimetar:	DN15 <input type="checkbox"/> 3/4" <input type="checkbox"/> 1"; DN20 <input type="checkbox"/> 3/4" <input type="checkbox"/> 1"
	Navojni priključak na izlazu iz kalorimetar:	DN15 <input type="checkbox"/> 3/4" <input type="checkbox"/> 1"; DN20 <input type="checkbox"/> 3/4" <input type="checkbox"/> 1"
	Dimenzije kalorimetra visina x širina x dubina	DN [] _____ x _____ x _____ mm. DN [] _____ x _____ x _____ mm.
16.	Ugradna dimenzija	DN [] _____ mm. DN [] _____ mm.
17.	Posedovanje uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
18.	Kalorimetri se isporučuju baždareni sa prvim pregledom	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
19.	Tablica kalorimetra će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
20.	Trajanje garantnog roka:	
21.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na srpskom jeziku:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih kalorimetar će biti priložena saglasno zahtevima:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

Validnost podataka u tabeli potvrđuje se pečatom i potpisom ovlašćenog lica ponuđača.
Za svaku ponuđenu vrstu kalorimetra potrebno je popuniti jednu tabelu.

ПАРТИЈА 2 – ГАСНА МЕРИЛА У КОЛЕКТИВНИМ СТАМБЕНИМ ЗГРАДАМА - ВИШЕСПРАТНИЦАМА			
Redni broj:	Naziv	Jedinica mere	Okvirna količina
1.	Gasno merilo sa mehom i termokompencijom, veličine:	kom	300
	G – 4, osno rastojanje 110 mm		

- Gasomeri sa mehovima služe za merenje protoka prirodnog gasa i moraju da zadovolje zahteve iznete u Pravilniku o merilima, (“Službeni glasnik RS”, broj 63/2013 i 95/2016).
- Karakteristike gasomera su:

Veličina gasomera		G-4
Q _{max} /Q _{min}		6/0,04 m ³ /h
Osno rastojanje		110 mm
Prijključak	DN	25
	spoj	navoj 1 ¼”

- Dimenzije gasomera G-4, osnovog rastojanja 110 mm su sledeće: širina D ne veća od 200 mm, visina B ne veća od 220 mm, dubina E ne veća od 165 mm, rastojanje od ose ulaza do zadnje strane merila C ne veći od 70 mm.
- Gasomeri moraju imati temperaturni kompenzator, koji radnu temperaturu prirodnog gasa, u minimalnom opsegu od -10 °C do +40 °C, koriguje na +15 °C.
- Gasomeri moraju imati visoku tačnost i dugotrajnu stabilnost u radu. Najveća dozvoljena greška (NDG) svih gasomera klase tačnosti 1,5 mora biti:
 - ± 3 % za protoke $Q_{min} \leq Q < 0,1 Q_{max}$,
 - ± 1,5 % za protoke $0,1 Q_{max} \leq Q \leq Q_{max}$,
 Za gasomere koji pokazuje korigovanu zapreminu po temperaturi, najveća dozvoljena greška se povećava za vrednosti prikazane u važećem Pravilniku o merilima (“Službeni glasnik RS”, broj 63/2013 i 95/2016).
- Maksimalno dozvoljeni radni pritisak gasomera mora biti 0,5 bar.
- Maksimalno dozvoljeni pad pritiska pri Q_{max} može biti do 2 mbar za G-4.
- Materijal kućišta gasomera mora da je čelični lim, a membrana od sintetičkog materijala.
- Kućište gasomera može biti spojeno pertlovanjem, presovanjem ili vijcima.
- Gasomeri moraju biti vatrootporni do 0,1 bar u skladu sa EN 1359.
- Informacije (natpisi) koje se stavljaju na gasomere moraju biti na srpskom jeziku i u skladu sa zahtevima definisanim u “Pravilniku o merilima”, Prilog 1. tačka 9.1.
- Površinska zaštita kućišta gasomera mora biti visokokvalitetna.
- Mehanizam mernog umetka mora imati svojstvo samočišćenja izraženo brojčanom vrednošću RPF (faktor otpora mehanizma).
- Poželjno je da merni umetak gasomera bude nemagnetan.
- Ukoliko merilo ima mehanički pokazni uređaj (brojčanik), poslednji bubnjić pokaznog uređaja mora imati permanentni magnet koji može indukovati impuls određene vrednosti 0,01 m³/impulsu za gasomere G-4.

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

15. Temperatura ambijenta u kojoj gasomer mora zadovoljiti navedene metrološke i druge karakteristike je minimalno u opsegu od -25°C do +55°C.
16. Garantni rok ne sme biti kraći od 2 godine, a bodovaće se najduže do 5 godina.

Tehničke karakteristike ponuđene opreme dokazuju se tehničkom dokumentacijom, prospektima i drugom dokumentacijom ponuđača i proizvođača dobara.

Merila moraju posedovati pismene dokaze o usaglašenosti sa referentnim propisima i drugu tehničku i prospektnu dokumentaciju koju zahteva naručilac.

Dokumentacija kojom se dokazuju tehničke karakteristike i način dostavljanja dat je u tabeli, kako sledi:

Red. br.	Tehnička dokumentacija	Način dostavljanja	
		u sklopu ponude	prilikom isporuke
1.	Uverenje o odobrenju tipa merila - izdato od strane Direkcije za mere i dragocene metale	+	
2.	Prospektna i tehnička dokumentacija ponuđene merne opreme koja mora biti na srpskom jeziku	+	
3.	Tehničko uputstvo za montažu, rukovanje (način upotrebe) i održavanje, na srpskom jeziku.	+	
4.	Garantni list sa garantnim uslovima za isporučena dobra		+
5.	Uverenje o overavanju (žigosanju), kojim se konstatuje da je merilo usklađeno sa propisanim metrološkim zahtevima.		+

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PONUĐENIH GASOMERA SA MEHOM

1.	Proizvođač, tip i klasa tačnosti	
2.	Službena oznaka tipa	
3.	Veličina	G - _____
4.	Merni opseg	$Q_{\max} = \text{_____ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} = \text{_____ m}^3/\text{h}$,
5.	Najveća dozvoljena greška (NDG)	$Q_{\min} \leq Q < 0,1 Q_{\max}$, - _____ % $0,1 Q_{\max} \leq Q \leq Q_{\max}$ - _____ %
6.	NDG za gasomere koji pokazuju samo korigovanu zapreminu po temperaturi	
7.	Osno rastojanje priključaka	<input type="checkbox"/> L = _____ mm <input type="checkbox"/> drugo _____
8.	Dimenzije gasomera	širina D = _____, visina B = _____ mm, dubina E = _____ mm, rastojanje od ose ulaza do zadnje strane merila C = _____ mm
9.	Nazivni otvor priključaka i njegov navoj	DN _____, navoj _____
10.	Maksimalno dozvoljeni radni pritisak	$p_{\max} = \text{_____ bar}$
11.	Maksimalno dozvoljeni pad pritiska pri Q_{\max}	$\Delta p_{\max} = \text{_____ bar}$
12.	Materijal kućišta	
13.	Materijal membrane	
14.	Kućište je spojeno	<input type="checkbox"/> pertlovanjem, <input type="checkbox"/> presovanjem, <input type="checkbox"/> vijcima
15.	Vatrootpornost gasomera do 0,1 bar u skladu sa EN 1359	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
16.	Vrsta površinske zaštite	
17.	Sadržaj natpisne pločice na srpskom jeziku	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
18.	Zapremina radnog ciklusa	$V = \text{_____ dm}^3$
19.	Brojčana vrednost RPF (iskazati u 2 decimale)	RPF = _____
20.	Temperaturni kompenzator ugrađen u gasomer	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	Opseg radne temperature temperaturnog kompenzatora	od _____ °C do _____ °C
22.	Gasomeri sa mehaničkim pokaznim uređajem (brojčanikom), poslednji bubnjić pokaznog uređaja ima ugrađen permanentni magnet koji može indukovati impuls	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ m ³ /impulsu <input type="checkbox"/> ne
23.	Važeće "Uverenje o odobrenju tipa merila" izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Nemagnetni merni umetak	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
25.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
26.	Trajanje i uslovi garantnog roka	

ЖП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЖН 10/18

Напомена:

- За сваки понуђен тип (величину) gasomera мора се попунити посебна табела;
 - Попунjeni подаци су обавезујући;
 - Код понуђених одговора заокружити одговарајући избор;
- Овлашћено лице понуђача печатом потврђује тачност наведених података у горњој табели.

ПАРТИЈА 3 – ГАСНА МЕРИЈА			
Redni broj:	Naziv	Jedinica mere	Okvirna količina
1.	Gasno merilo sa mehom i termokompencijom, veličine:		
	G – 4, osno rastojanje 250 mm	kom	2200
	G – 6	kom	85
	G – 10	kom	10
	G – 16	kom	5
	G – 25	kom	5
	G – 40, osno rastojanje 430 mm	kom	1
	G – 40, osno rastojanje 510 mm	kom	1
2.	Gasno merilo sa rotacionim klipovima, veličine:		
	G – 40	kom	2
	G – 65	kom	2
	G – 250	kom	1
3.	Gasno turbinsko merilo, veličine:		
	G – 100	kom	1
	G – 160	kom	1
4.	Elektronski korektor	kom	5

1. GASNA MERILA SA MEHOM

- Gasomeri sa mehovima služe za merenje protoka prirodnog gasa i moraju da zadovolje zahteve iznete u Pravilniku o merilima, ("Službeni glasnik RS", broj 63/2013 i 95/2016).
- Karakteristike gasomera su:

Veličina gasomera		G-4	G-6	G-10
Q _{max} /Q _{min}		6/0,04 m ³ /h	10/0,06 m ³ /h	16/0,10 m ³ /h
Osno rastojanje		250 mm	250 mm	280 mm
Priključak	DN	25	25	40
	spoj	navoj 1 ¼"	navoj 1 ¼"	navoj 2"

Veličina gasomera		G-16	G-25	G-40	G-40
Q _{max} /Q _{min}		25/0,16 m ³ /h	40/0,25 m ³ /h	65/0,4 m ³ /h	65/0,4 m ³ /h
Ugradbena mera		280 mm	335 mm	430 mm	510 mm
Priključak	DN	40	50	65	65
	spoj	navoj G 2"	navoj G 2 ½"	vertikalno/ prirubnički	vertikalno/ prirubnički

- Gasomeri moraju imati temperaturni kompenzator, koji radnu temperaturu prirodnog gasa, u minimalnom opsegu od -10 °C do +40 °C, koriguje na +15 °C.

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

5. Gasomeri moraju imati visoku tačnost i dugotrajnu stabilnost u radu. Najveća dozvoljena greška (NDG) svih gasomera klase tačnosti 1,5 mora biti:
 - $\pm 3 \%$ za protoke $Q_{\min} \leq Q < 0,1 Q_{\max}$,
 - $\pm 1,5 \%$ za protoke $0,1 Q_{\max} \leq Q \leq Q_{\max}$,
 Za gasomere koji pokazuje korigovanu zapreminu po temperaturi, najveća dozvoljena greška se povećava za vrednosti prikazane u važećem Pravilniku o merilima ("Službeni glasnik RS", broj 63/2013 i 95/2016).
 6. Maksimalno dozvoljeni radni pritisak gasomera mora biti 0,5 bar.
 7. Maksimalno dozvoljeni pad pritiska pri Q_{\max} može biti do 2 mbar za G-4, G-6 i G-10, do 3 mbar za G-16, G-25 i G-40.
 8. Materijal kućišta gasomera mora da je čelični lim, a membrana od sintetičkog materijala.
 9. Kućište gasomera može biti spojeno pertlovanjem, presovanjem ili vijcima.
 10. Gasomeri moraju biti vatrootporni do 0,1 bar u skladu sa EN 1359.
 11. Informacije (natpisi) koje se stavljaju na gasomere moraju biti na srpskom jeziku i u skladu sa zahtevima definisanim u "Pravilniku o merilima", Prilog 1. tačka 9.1.
 12. Površinska zaštita kućišta gasomera mora biti visokokvalitetna.
 13. Mehanizam mernog umetka mora imati svojstvo samočišćenja izraženo broječanom vrednošću RPF (faktor otpora mehanizma).
 14. Poželjno je da merni umetak gasomera bude nemagnetan.
 15. Ukoliko merilo ima mehanički pokazni uređaj (broječanik), poslednji bubnjić pokaznog uređaja mora imati permanentni magnet koji može indukovati impuls određene vrednosti $0,01 \text{ m}^3/\text{impulsu}$ za gasomere G-4, G-6, odnosno $0,1 \text{ m}^3/\text{impulsu}$ za gasomere G-10, G-16, G-25 i G-40.
 16. Temperatura ambijenta u kojoj gasomer mora zadovoljiti navedene metrološke i druge karakteristike je minimalno u opsegu od -25°C do $+55^\circ\text{C}$.
 17. Garantni rok ne sme biti kraći od 2 godine, a bodovaće se najduže do 5 godina.
- Tehničke karakteristike ponuđene opreme dokazuju se tehničkom dokumentacijom, prospektima i drugom dokumentacijom ponuđača i proizvođača dobara.**
- Merila moraju posedovati pismene dokaze o usaglašenosti sa referentnim propisima i drugu tehničku i prospektnu dokumentaciju koju zahteva naručilac.**

Dokumentacija kojom se dokazuju tehničke karakteristike i način dostavljanja dat je u tabeli, kako sledi:

Red. br.	Tehnička dokumentacija	Način dostavljanja	
		u sklopu ponude	prilikom isporuke
6.	Uverenje o odobrenju tipa merila - izdato od strane Direkcije za mere i dragocene metale	+	
7.	Prospektna i tehnička dokumentacija ponuđene merne opreme koja mora biti na srpskom jeziku	+	
8.	Tehničko uputstvo za montažu, rukovanje (način upotrebe) i održavanje, na srpskom jeziku.	+	
9.	Garantni list sa garantnim uslovima za isporučena dobra		+
10.	Uverenje o overavanju (žigosanju), kojim se konstatuje da je merilo usklađeno sa propisanim metrološkim zahtevima.		+

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PONUĐENIH GASOMERA SA MEHOM

27.	Proizvođač, tip i klasa tačnosti	
28.	Službena oznaka tipa	
29.	Veličina	G - _____
30.	Merni opseg	$Q_{\max} = \text{_____ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} = \text{_____ m}^3/\text{h}$,
31.	Najveća dozvoljena greška (NDG)	$Q_{\min} \leq Q < 0,1 Q_{\max}$, - _____ % $0,1 Q_{\max} \leq Q \leq Q_{\max}$ - _____ %
32.	NDG za gasomere koji pokazuju samo korigovanu zapreminu po temperaturi	
33.	Oсно растојanje прикључака	<input type="checkbox"/> L = _____ mm <input type="checkbox"/> drugo _____
34.	Nazivni otvor прикључака i njegov navoj	DN _____, navoj _____
35.	Maksimalno dozvoljeni radni pritisak	$p_{\max} = \text{_____ bar}$
36.	Maksimalno dozvoljeni pad pritiska pri Q_{\max}	$\Delta p_{\max} = \text{_____ bar}$
37.	Materijal kućišta	
38.	Materijal membrane	
39.	Kućište je spojeno	<input type="checkbox"/> pertlovanjem, <input type="checkbox"/> presovanjem, <input type="checkbox"/> vijcima
40.	Vatrootpornost gasomera do 0,1 bar u skladu sa EN 1359	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
41.	Vrsta površinske zaštite	
42.	Sadržaj natpisne pločice na srpskom jeziku	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
43.	Zapremina radnog ciklusa	$V = \text{_____ dm}^3$
44.	Brojčana vrednost RPF (iskazati u 2 decimalne)	RPF = _____
45.	Temperaturni kompenzator ugrađen u gasomer	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
46.	Opseg radne temperature temperaturnog kompenzatora	od _____ °C do _____ °C
47.	Gasomeri sa mehaničkim pokaznim uređajem (brojčanikom), poslednji bubnjić pokaznog uređaja ima ugrađen permanentni magnet koji može indukovati impuls	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ m^3/impuls <input type="checkbox"/> ne
48.	Važeće "Uverenje o odobrenju tipa merila" izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
49.	Nemagnetni merni umetak	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
50.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
51.	Trajanje i uslovi garantnog roka	

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Napomena:

- Za svaki ponuđen tip (veličinu) gasomera mora se popuniti posebna tabela;
 - Popunjeni podaci su obavezujući;
 - Kod ponuđenih odgovora zaokružiti odgovarajući izbor;
- Ovlašćeno lice ponuđača pečatom potvrđuje tačnost navedenih podataka u gornjoj tabeli.

2. GASOMERI SA ROTACIONIM KLIPOVIMA

1. Gasomeri sa rotacionim klipovima služe u merenju protoka prirodnog gasa i moraju da zadovolje zahteve iznete u Pravilniku o merilima, (“Službeni glasnik RS”, broj 63/2013, 95/2016).3
2. Karakteristike gasomera su:

Veličina gasomera	G-40	G-65	G-250
Q_{max}/Q_{min}	65/1,3	100/2	400/8
Ugradbena mera	171 mm	171 mm	241 mm
DN	50	50	100
Brojčanik	7 cifara 1 decimala	7 cifara 1 decimala	8 cifara 1 decimala
Ugrađen LF	0,1 m ³ /imp	0,1 m ³ /imp	1 m ³ /imp

3. Gasomeri moraju imati visoku tačnost i dugotrajnu stabilnost u radu. Najveća dozvoljena greška (NDG) svih gasomera klase tačnosti 1,0 mora biti:
 - ± 2 % za protoke $Q_{min} \leq Q < 0,1 Q_{max}$,
 - ± 1 % za protoke $0,1 Q_{max} \leq Q \leq Q_{max}$,
4. Temperaturni opseg ambijenta i gasa, u kojem gasomeri moraju da zadovoljiti navedene metrološke karakteristike je minimalno od -25°C do +55°C.
5. Gasomeri moraju da omoguće merenje protekle količine gasa u oba smera, ili da imaju samo jednu ulaznu stranu, ali rotacija glave gasomera omogućava nesmetano očitavanje brojčanika u bilo kom položaju gasomera.
6. Maksimalno dozvoljeni radni pritisak gasomera mora biti do 16 bar.
7. Klase prirubnica treba da su PN16.
8. Materijal tela gasomera treba da je aluminijum ili sivi liv.
9. Na telu gasomera mora da postoji priključak za pritisak – referentna tačka (p_r).
10. U telu gasomera mora biti ugrađena slepa čaura za temperaturnu sondu korektora.
11. Informacije (natpisi) koje se stavljaju na gasomere moraju biti na srpskom jeziku i u skladu sa zahtevima definisanim u Pravilniku o merilima, Prilog 1. tačka 9.1 (“Službeni glasnik RS”, broj 63/2013, 95/2016).
12. Klasa zaštite gasomera mora biti adekvatan za montažu na stanicama pod otvorenim nebom.
13. Brojčanik gasomera mora biti mehanički ili elektronski.
14. U glavi gasomera mora biti ugrađen LF davač impulsa za elektronske korektore.
15. Garantni rok ne sme biti kraći od 2 godine, a bodovaće se najduže do 5 godina.
16. Svi gasomeri moraju imati mogućnost podešavanja (adjusting) krive greške zamenom prenosnog odnosa izmenjivih zupčanika ili sklopa zupčanika.

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Tehničke karakteristike ponuđene opreme dokazuju se tehničkom dokumentacijom, prospektima i drugom dokumentacijom ponuđača i proizvođača dobara. Merila moraju posedovati pismene dokaze o usaglašenosti sa referentnim propisima i drugu tehničku i prospektnu dokumentaciju koju zahteva naručilac.

Dokumentacija kojom se dokazuju tehničke karakteristike i način dostavljanja dat je u tabeli, kako sledi:

Red. br.	Tehnička dokumentacija	Način dostavljanja	
		u sklopu ponude	prilikom isporuke
1.	Uverenje o odobrenju tipa merila - izdato od strane Direkcije za mere i dragocene metale	+	
2.	Prospektna i tehnička dokumentacija ponuđene merne opreme koja mora biti na srpskom jeziku	+	
3.	Tehničko uputstvo za montažu, rukovanje (način upotrebe) i održavanje, na srpskom jeziku.	+	
4.	Ex reateste (izdate u Republici Srbiji) za ugrađene senzore LF		+
5.	Tehničko uputstvo za montažu, rukovanje i održavanje, na srpskom jeziku		+
6.	Garantni list sa garantnim uslovima za isporučena dobra		+
7.	Uverenje o overavanju (žigosanju), kojim se konstatuje da je merilo usklađeno sa propisanim metrološkim zahtevima.		+

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PONUĐENIH GASOMERA SA ROTACIONIM
KLIPOVIMA**

1.	Proizvođač, tip i klasa tačnosti	
2.	Službena oznaka tipa	
3.	Veličina	G -
4.	Merni opseg	$Q_{max} = \underline{\hspace{2cm}}$ m ³ /h, $Q_{min} = \underline{\hspace{2cm}}$ m ³ /h,
5.	Najveća dozvoljena greška (NDG)	$Q_{min} \leq Q < \underline{\hspace{1cm}} Q_{max}$, - <u> </u> % $\underline{\hspace{1cm}} Q_{max} \leq Q \leq Q_{max}$ - <u> </u> %
6.	Radna temperatura (t_{min} / t_{max})	od <u> </u> °C do <u> </u> °C
7.	Merenje protoka gasa u dva smera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> rotirajuća glava na gasomeru sa jednim ulazom
8.	Oblik rotacionih klipova	Dužina rotacionog klipa L= <u> </u> mm Visina rotacionog klipa H= <u> </u> mm
9.	Ugradbena mera	L = <u> </u> mm
10.	Nazivni otvor	DN <u> </u>
11.	Maksimalno dozvoljeni radni pritisak	$p_{max} = \underline{\hspace{2cm}}$ bar
12.	Klasa prirubnice	<input type="checkbox"/> PN <u> </u>
13.	Materijal tela gasomera	
14.	Priključak za pritisak (p_r) na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Slepa čaura, za temperaturnu sondu korektora, na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
16.	Klasa zaštite (za spoljnu montažu) IP	IP <u> </u>
17.	Sadržaj natpisne pločice na srpskom jeziku	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
18.	Brojčanik gasomera	<input type="checkbox"/> mehanički, <input type="checkbox"/> elektronski LCD Broj cifara / decimala <u> </u>
19.	Niskofrekventni (LF) davač impulsa	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa <u> </u> m ³ /impulsu <input type="checkbox"/> ne
20.	Važeće "Uverenje o odobrenju tipa merila" izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
23.	Mogućnost podešavanja (adjusting) krive greške zamenom prenosnog odnosa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Napomena:

- Za svaki ponuđen tip (veličinu) gasomera mora se popuniti posebna tabela;
 - Popunjeni podaci su obavezujući;
 - Kod ponuđenih odgovora zaokružiti odgovarajući izbor;
- Ovlašćeno lice ponuđača pečatom potvrđuje tačnost navedenih podataka u gornjoj tabeli.

3. GASOMERI SA TURBINOM

1. Gasomeri sa turbinom služe u merenju protoka prirodnog gasa i moraju da zadovolje zahteve iznete u Pravilniku o merilima, ("Službeni glasnik RS", broj 63/2013, 95/2016).
2. Karakteristike gasomera su:

Veličina gasomera	G-100	G-160
Q_{max}/Q_{min}	160/8	250/13
DN	80	80
Brojčanik	8 cifara 1 decimala	8 cifara 1 decimala
Ugrađen LF	1 m ³ /imp	1 m ³ /imp

3. Gasomeri moraju imati visoku tačnost i dugotrajnu stabilnost u radu. Najveća dozvoljena greška (NDG) svih gasomera klase tačnosti 1,0 mora biti:
 - $\pm 2\%$ za protoke $Q_{min} \leq Q < 0,2 Q_{max}$,
 - $\pm 1\%$ za protoke $0,2 Q_{max} \leq Q \leq Q_{max}$,
4. Temperaturni opseg ambijenta i gasa, u kojem gasomeri moraju da zadovoljiti navedene metrološke karakteristike je minimalno od -20°C do +55°C.
5. Ugradbena mera mora biti 3 DN.
6. Maksimalno dozvoljeni radni pritisak gasomera mora biti do 16 bar.
7. Klase prirubnica treba da su PN16.
8. Materijal tela gasomera treba da je aluminijum, sivi liv ili čelik.
9. Na telu gasomera mora da postoji priključak za pritisak – referentna tačka (p_r).
10. U telu gasomera mora biti ugrađena slepa čaura za temperaturnu sondu.
11. Informacije (natpisi) koje se stavljaju na gasomere moraju biti na srpskom jeziku i u skladu sa zahtevima definisanim u Pravilniku o merilima, Prilog 1. tačka 9.1 ("Službeni glasnik RS", broj 63/2013, 95/2016).
12. Klasa zaštite gasomera mora biti adekvatan za montažu na stanicama pod otvorenim nebom.
13. Brojčanik gasomera mora biti mehanički ili elektronski.
14. U glavi gasomera mora biti ugrađen LF davač impulsa za elektronske korektore.
15. Garantni rok ne sme biti kraći od 2 godine, a bodovaće se najduže do 5 godina.
16. Svi gasomeri moraju imati mogućnost podešavanja (adjusting) krive greške zamenom prenosnog odnosa izmenjivih zupčanika ili sklopa zupčanika.

Tehničke karakteristike ponuđene opreme dokazuju se tehničkom dokumentacijom, prospektima i drugom dokumentacijom ponuđača i proizvođača dobara.

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Merila moraju posedovati pismene dokaze o usaglašenosti sa referentnim propisima i drugu tehničku i prospektnu dokumentaciju koju zahteva naručilac.

Dokumentacija kojom se dokazuju tehničke karakteristike i način dostavljanja dat je u tabeli, kako sledi:

Red. br.	Tehnička dokumentacija	Način dostavljanja	
		u sklopu ponude	prilikom isporuke
1.	Uverenje o odobrenju tipa merila - izdato od strane Direkcije za mere i dragocene metale	+	
2.	Prospektna i tehnička dokumentacija ponuđene merne opreme koja mora biti na srpskom jeziku	+	
3.	Tehničko uputstvo za montažu, rukovanje (način upotrebe) i održavanje, na srpskom jeziku.	+	
4.	Ex reateste (izdate u Republici Srbiji) za ugrađene senzore LF		+
5.	Tehničko uputstvo za montažu, rukovanje i održavanje, na srpskom jeziku		+
6.	Garantni list sa garantnim uslovima za isporučena dobra		+
7.	Uverenje o overavanju (žigosanju), kojim se konstatuje da je merilo usklađeno sa propisanim metrološkim zahtevima.		+

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PONUĐENIH GASOMERA SA TURBINOM

1.	Proizvođač, tip i klasa tačnosti	
2.	Službena oznaka tipa	
3.	Veličina	G - _____
4.	Merni opseg	$Q_{\max} = \text{_____ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} = \text{_____ m}^3/\text{h}$,
5.	Najveća dozvoljena greška (NDG)	$Q_{\min} \leq Q < \text{_____ } Q_{\max}$, - _____ % $\text{_____ } Q_{\max} \leq Q \leq Q_{\max}$ - _____ %
6.	Radna temperatura (t_{\min} / t_{\max})	od _____ °C do _____ °C
7.	Ugradbena mera	L = _____ mm
8.	Nazivni otvor	DN _____
9.	Maksimalno dozvoljeni radni pritisak	$p_{\max} = \text{_____ bar}$
10.	Klasa prirubnice	<input type="checkbox"/> PN _____
11.	Materijal tela gasomera	
12.	Priključak za pritisak (p_r) na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
13.	Slepa čaura, za temperaturnu sondu korektora, na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
14.	Klasa zaštite (za spoljnu montažu) IP	IP _____
15.	Sadržaj natpisne pločice na srpskom jeziku	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
16.	Brojčanik gasomera	<input type="checkbox"/> mehanički, <input type="checkbox"/> elektronski LCD Broj cifara / decimale _____
17.	Niskofrekventni (LF) davač impulsa	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ $\text{m}^3/\text{impulsu}$ <input type="checkbox"/> ne
18.	Važeće "Uverenje o odobrenju tipa merila" izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
19.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
20.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
21.	Mogućnost podešavanja (adjusting) krive greške zamenom prenosnog odnosa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Napomena	

Napomena:

Za svaki ponuđen tip (veličinu) gasomera mora se popuniti posebna tabela;

- **Popunjeni podaci su obavezujući;**
- **Kod ponuđenih odgovora zaokružiti odgovarajući izbor;**

Ovlašćeno lice ponuđača pečatom potvrđuje tačnost navedenih podataka u gornjoj tabeli

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

4. ELEKTRONSKI KOREKTORI

Elektronski korektor ili računar protoka (FC – Flow Computer) konvertuje protok/zapreminu koju očitava merilo (turbinsko) na radnim uslovima na standardne uslove (temperatura 15°C i pritisak 1,01325 bar). Elektronski korektori zapremine moraju da zadovolje zahteve iznete u Pravilniku o merilima, (“Službeni glasnik RS”, broj 63/2013, 95/2016).

Ulazni podaci za preračunavanje protoka/zapremine gasa na standardne uslove su sledeći:

1. Impulsi sa merila,
 2. Pritisak i temperatura gasa,
 3. Faktor stišljivosti
- Izračunavanje faktora stišljivosti se vrši na korektoru na osnovu kompletnog sastava gasa ili samo nekih komponenti u zavisnosti od primenjenog standarda: AGA Report N° 8, AGA NX 19 ili S-GERG 88. Potrebne komponente gasa unosile bi se u korektor manuelno, kao srednja vrednost za neki prethodni period.

OPŠTI ZAHTEVI

1. Relativna greška uređaja mora biti u okvirima definisanim u Pravilniku o merilima (“Službeni glasnik RS”, broj 63/2013, 95/2016). Najveća dozvoljena greška (NDG) iznosi $\pm 0,5\%$ u celom opsegu pritiska.
2. Otporan na vibracije i elektromagnetne smetnje.
3. Odgovarajući softver na Windows platformi za konfigurisanje i nadzor uređaja.
4. Kontrola pristupa podacima (više nivoa) i zaštita od neovlašćenog pristupa.
5. Merne jedinice moraju biti metričke SI jedinice (bar, °C, m³, Sm³, Sm³/h, itd).
6. Interno napajanje (baterija) sa mogućnošću dodavanja eksternog napajanja i Ethernet modula.
7. Svi elektronski korektori moraju istog tipa i kompatibilni sa merilima iz ove partije.

SPECIFIKACIJA MINIMALNIH ZAHTEVA

A. TEHNIČKI PODACI

Kućište

Klasa mehaničke zaštite: IP 65 (pogodno za postavljanje na otvorenom)

Opseg temperature sredine: -25 °C do 55 °C

Ex zaštita: za ugradnju u zonu I

Napajanje

Interno napajanje (baterija) sa mogućnošću dodavanja eksternog napajanja

Displej

Lokalni displej s mogućnošću pregleda procesnih i izračunatih veličina

Digitalni ulazi

Najmanje jedan procesni ulaz, podesiva od strane korisnika kao:

LF ulaz ([max. 50 Hz] reed ili NAMUR)

Merni pretvarač pritiska

Opseg merenja: Donja granica više od 0,8 bar, a gornja ne manje od 4 bar.

Merni pretvarač temperature

Sa eksternim RTD senzorom. Dimenzije senzora – kućište čaure temperaturne sonde, Ø 6 mm.

Interfejsi

1. Lokalni interfejs

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

- Koristi se za konfigurisanje i lokalni pristup podacima i arhivama
2. Ethernet port integrisan ili sa mogućnošću dodavanja Ethernet modula naknadno, Protokoli Modbus RTU in TCP, ili ENORN Modbus ili DSfG
 3. **Opciono:**
RS 232/ RS 485
optical serial port

Koriste se za konekciju prema HOST-u

Arhive (Data logger)

Sve procesne i izračunate veličine, događaji i alarmi arhiviraju se u korektoru zapremine pod precizno utvrđenim uslovima, a najmanje u skladu sa API odeljak 21.1.

A. Konfiguracioni logovi i logovi događaja

- Događaji i promene u konfiguraciji korektora sa vremenom i datumom promena

B. Alarm logovi

- Alarmna stanja sa vremenskom odrednicom

C. Logovi podataka

- Satni (periodični) i dnevni logovi željenih procesa treba da uključuju minimum:
 - datum i vreme zapisa
 - vreme rada korektora zapremine
 - nekorigovana zapremina u određenom vremenskom periodu
 - prosečna vrednost pritiska u određenom vremenskom periodu
 - prosečna vrednost temperature u određenom vremenskom periodu
 - relativna gustina u određenom vremenskom periodu
 - relativna gustina u određenom vremenskom periodu
- Minimalni broj dnevnih logova mora biti 35, a minimalni broj satnih logova mora biti 840.
- Vremenska odrednica svakog zapisa mora biti generisana u korektoru zapremine.

Tehnička dokumentacija

1. Tehnička dokumentacija, tehničke karakteristike, posebna specifikacija i sva srodna dokumentacija vezana za hardver i softver se mora nalaziti u tenderskoj dokumentaciji dobavljača.
2. Dobavljač je dužan da sve troškove licenciranja softvera uključi u ukupnu cenu koja je naznačena u tenderskoj dokumentaciji.
3. Uputstva za instalaciju, rukovanje, puštanje u rad i održavanje na srpskom jeziku, potrebno je obezbediti po dobijanju posla.
4. Sva oprema predviđena za isporuku potrebno je da bude praćena odgovarajućim sertifikatom o testiranju i kalibraciji.
5. Za isporučenu opremu moraju biti dostavljeni Ex sertifikati u skladu sa zakonom Srbije (reatest). Ukoliko takav dokument ne postoji, ponuđač mora da dostavi odgovarajuće Ex ateste izdate od relevantne međunarodne institucije i prihvatiti obavezu da uradi reatestaciju u roku od 5 meseci od dana potpisivanja ugovora.
6. Uređaj mora da ima Uverenje o odobrenju tipa izdato od Direkcije za mere i dragocene metale (DMDM).
7. Po isporuci, uređaji moraju posedovati Uverenje o overavanju (žigosanju).

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE PONUĐENIH KOREKTORA

1.	Proizvođač	_____
2.	Model	_____
3.	Relativna greška uređaja	± _____ %
4.	Relativna greška mernog pretvarača pritiska	± _____ %
5.	Ulazni impulsi iz merila u korektor	<input type="checkbox"/> niska frekvencija LF, <input type="checkbox"/> drugo _____
6.	Niskofrekventni (LF) davač impulsa	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ m ³ /impulsu <input type="checkbox"/> ne
7.	Istovremeno korišćenje oba impulsna ulaza	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
8.	Opseg unutrašnjeg mernog pretvarača pritiska	_____ bar
9.	Opseg radne temperature ambijenta	od _____ °C do _____ °C
10.	Proračun faktora stišljivosti iz sastava gasa	<input type="checkbox"/> AGA 8, <input type="checkbox"/> NX 19, <input type="checkbox"/> S-GERG 88, <input type="checkbox"/> drugo _____
11.	Način unošenja sastava gasa	_____
12.	Arhiva konfiguracionih (CONFIG) i logova uređaja (EVENT LOG)	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
13.	Arhiva alarm logova (ALARM LOG)	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
14.	Arhiva logova podataka (DATA LOG)	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Materijal kućišta, stepen zaštite korektora, displej	<input type="checkbox"/> materijal kućišta (_____) <input type="checkbox"/> Ex _____, <input type="checkbox"/> IP _____, <input type="checkbox"/> displej
16.	Mogućnost eksternog napajanja	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
17.	Komunikacija (interface)	<input type="checkbox"/> Lokalni interfejs <input type="checkbox"/> EIA-232 / EIA – 485 <input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Drugo _____
18.	Web server	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
19.	Ethernet port	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> pomoću dodatnog modula
20.	Protokoli	<input type="checkbox"/> Modbus RTU <input type="checkbox"/> Modus/TCP <input type="checkbox"/> Modbus RTU in TCP <input type="checkbox"/> Enron, <input type="checkbox"/> DSfG-B <input type="checkbox"/> Drugi _____
21.	Mogućnost upravljanja eksternim uređajem	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Validno rešenje o Odobrenju tipa merila, izdato od Direkcija za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da, odobreno u Srbiji _____ <input type="checkbox"/> ne, <input type="checkbox"/> u procesu
23.	Potrebna tehnička dokumentacija sa softverima će biti dostavljena prilikom isporuke uređaja	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

ПАРТИЈА 4 - РЕГУЛАТОРИ			
Redni broj:	Naziv	Jedinica mere	Količina
1.	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 10 \text{ m}^3/\text{h}$	kom	600
2.	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 32 \text{ m}^3/\text{h}$, 5/4"	kom	75
3.	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 85 \text{ m}^3/\text{h}$, ulaz 5/4" – izlaz 2"	kom	2
4.	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, 2"	kom	1
5.	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, prirubnica DN 50	kom	2

1. REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 10 \text{ m}^3/\text{h}$:

Regulatori pritiska će vršiti regulaciju pritiska gasa prema sledećim podacima:

- Radni medijum: Prirodni gas (odorisan).
- Projektovani protok $10 \text{ Sm}^3/\text{h}$.
- Opseg ulaznog pritiska (realni uslovi) p_{ul} : od 1 bar do 3 bar.
- Opseg izlaznog pritiska (realni uslovi) p_{izl} : od 20 mbar do 24 mbar.
- Podešeni izlazni pritisak (dinamički) p_{iz} : 22 mbar (za $p_{ul} = 2,5 \text{ bar}$).
- Opseg pritisaka aktiviranja gornje blokade p_{bl} : od 40 mbar do 50 mbar.
- Opseg pritisaka aktiviranja donje blokade p_{bl} : od 14 mbar do 17 mbar.
- Pritisak otvaranja sigurnosno-ispusnog ventila p_{sov} : 35 mbar.
- Temperatura gasa: od 0° do $+30^\circ \text{ C}$.
- Temperatura okoline: od -20° C do $+50^\circ \text{ C}$.
- Priključak regulatora, ulaz / izlaz: spoljni navoj 5/4".
- Ugradna dužina $L = 166 \text{ mm}$.
- Dimenzije: širina ne veća od 172 mm i dubina ne veća od 135 mm.
- Ulaz –izlaz iz regulatora pritiska mora da bude pod uglom od 180° .
- Regulatori pritiska moraju biti dvostepeni (direktnog dejstva).
- Konstrukcija regulatora mora biti takva da u slučaju pucanja glavne membrane ili izostanka energije za pokretanje izvršnog elementa, izvršni element automatski vodi ka zatvaranju (fail to close).
- Regulatori mogu imati Uverenje o tipskom ispitivanju izdate od strane akreditovane laboratorije (u ponudi dostaviti dokaz o akreditaciji kao i obim akreditacije) u Republici Srbiji ili Deklaraciju o usaglašenosti i postavljenim znakom usaglašenosti na regulatorima, a sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim zahtevima za projektovanje, izradu i ocenjivanje usaglašenosti opreme pod pritiskom ("Službeni glasnik RS", broj 87/2011).
- U pratećoj dokumentaciji je neophodno da budu prospekti, tehnički podaci sa sklopinim crtežom i uputstvo za ugradnju i održavanje na srpskom jeziku za regulatore koji se nude.

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

- Potrebno je navesti dužinu trajanja garantnog perioda i potrebne uslove po pitanju eksploatacije i održavanja u garantnom roku. Garantni rok je minimalno 24 meseca.
- Odstupanje regulisanog pritiska mora da bude u klasi do RG 10, a pritiska zatvaranja u klasi do ZG 20.
- Sigurnosni prekidni ventil u sklopu regulatora mora da poseduje gornju i donju blokadu.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da koriste pomoćnu energiju za aktiviranje, koja može biti u vidu pritiska gasa, snage opruge, težine ili slično.
- Na sigurnosnom prekidnom ventilu mora postojati mogućnost njegovog plombiranja (upletenom čeličnom žicom), nakon podešavanja pritiska aktiviranja kako vi se time sprečilo ili onemogućilo njegovo neovlašćeno podešavanje.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da u slučaju oštećenja glavne membrane automatski zatvori protok gasa.
- Regulator pritiska mora da poseduje integrisani sigurnosno-ispusni ventil.
- Regulatori moraju imati zaštitu na zadatom Q_{max} .
- Po dobijanju posla obavezno dostaviti fabričke ateste o ispitivanju i podešavanju opreme na projektovane uslove. Tablica regulatora mora biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA RAVNI,
 $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 10 \text{ m}^3/\text{h}$

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja gornje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja donje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja odušnog elementa	p_{sov} : od _____ do _____ mbar
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3 \text{ bar}$)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> 5/4" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi _____
18.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
19.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
20.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
24.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
25.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

2. REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100$ mbar, $Q_{max} = 32$ m³/h, 5/4"

Regulatori pritiska će vršiti regulaciju pritiska gasa prema sledećim podacima:

- Radni medijum: Prirodni gas (odorisan).
- Projektovani protok 32 Sm³/h.
- Opseg ulaznog pritiska (realni uslovi) p_{ul} : od 1 bar do 3 bar.
- Podešeni izlazni pritisak (dinamički) p_{iz} : 100 mbar (za $p_{ul} = 2,5$ bar).
- Opseg pritisaka aktiviranja gornje blokade p_{bl} : od 125 mbar do 145 mbar.
- Opseg pritisaka aktiviranja donje blokade p_{bl} : od 45 mbar do 80 mbar.
- Pritisak otvaranja sigurnosno-ispusnog ventila p_{sov} : 140 mbar.
- Temperatura gasa: od 0 do + 50 °C.
- Temperatura okoline: od - 20 °C do + 50 °C.
- Priključak regulatora: ulaz/izlaz: spoljni navoj, 5/4".
- Ugradna dužina $L = 166$ mm.
- Dimenzija: širina ne veća od 172 mm i dubina ne veća od 135 mm.
- Ulaz –izlaz iz regulatora pritiska mora da bude pod uglom od 180°.
- Regulatori pritiska moraju biti dvostepeni (direktnog dejstva).
- Konstrukcija regulatora mora biti takva da u slučaju pucanja glavne membrane ili izostanka energije za pokretanje izvršnog elementa, izvršni element automatski vodi ka zatvaranju (fail to close).
- Regulatori mogu imati Uverenje o tipskom ispitivanju izdate od strane akreditovane laboratorije (u ponudi dostaviti dokaz o akreditaciji kao i obim akreditacije) u Republici Srbiji ili Deklaraciju o usaglašenosti i postavljenim znakom usaglašenosti na regulatorima, a sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim zahtevima za projektovanje, izradu i ocenjivanje usaglašenosti opreme pod pritiskom ("Službeni glasnik RS", broj 87/2011).
- U pratećoj dokumentaciji je neophodno da budu prospekti, tehnički podaci sa sklopinim crtežom i uputstvo za ugradnju i održavanje na srpskom jeziku za regulatore koji se nude.
- Potrebno je navesti dužinu trajanja garantnog perioda i potrebne uslove po pitanju eksploatacije i održavanja u garantnom roku. Garantni rok je minimalno 24 meseca;
- Odstupanje regulisanog pritiska mora da bude u klasi do RG 10, a pritiska zatvaranja u klasi do ZG 30.
- Sigurnosni prekidni ventil u sklopu regulatora mora da poseduje gornju i donju blokadu.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da koriste pomoćnu energiju za aktiviranje, koja može biti u vidu pritiska gasa, snage opruge, težine ili slično.
- Na sigurnosnom prekidnom ventilu mora postojati mogućnost njegovog plombiranja (upletenom čeličnom žicom), nakon podešavanja pritiska aktiviranja kako vi se time sprečilo ili onemogućilo njegovo neovlašćeno podešavanje.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da u slučaju oštećenja glavne membrane automatski zatvori protok gasa.
- Regulator pritiska mora da poseduje integrisani sigurnosno-ispusni ventil.
- Regulatori moraju imati zaštitu na zadatom Q_{max} .
- Po dobijanju posla obavezno dostaviti fabričke ateste o ispitivanju i podešavanju opreme na projektovane uslove. Tablica regulatora mora biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj.

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100$ mbar, $Q_{max} = 32$ m³/h, 5/4"

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m ³ /h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja gornje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja donje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja odušnog elementa	p_{sov} : od _____ do _____ mbar
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3$ bar)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> 5/4" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi _____
18.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
19.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
20.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
25.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
26.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

JKP Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3. REGULATOR PRITISKA, RAVNI,

$p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 85 \text{ m}^3/\text{h}$, ulaz 5/4" – izlaz 2"

Regulatori pritiska će vršiti regulaciju pritiska gasa prema sledećim podacima:

- Radni medijum: Prirodni gas (odorisan).
- Projektovani protok $85 \text{ Sm}^3/\text{h}$.
- Opseg ulaznog pritiska (realni uslovi) p_{ul} : od 1 bar do 3 bar.
- Podešeni izlazni pritisak (dinamički) p_{iz} : 100 mbar (za $p_{ul} = 2,5 \text{ bar}$).
- Temperatura gasa: od 0 do + 50 °C.
- Temperatura okoline: od - 20 °C do + 50 °C.
- Priključak regulatora: ulaz: spoljni navoj 5/4", izlaz: spoljni navoj 2".
- Ugradna dužina $L = 166 \text{ mm}$.
- Dimenzije: širina ne veća od 172 mm i dubina ne veća 135 mm.
- Ulaz –izlaz iz regulatora pritiska mora da bude pod uglom od 180°.
- Regulatori pritiska moraju biti dvostepeni (direktnog dejstva).
- Konstrukcija regulatora mora biti takva da u slučaju pucanja glavne membrane ili izostanka energije za pokretanje izvršnog elementa, izvršni element automatski vodi ka zatvaranju (fail to close).
- Regulatori mogu imati Uverenje o tipskom ispitivanju izdate od strane akreditovane laboratorije (u ponudi dostaviti dokaz o akreditaciji kao i obim akreditacije) u Republici Srbiji ili Deklaraciju o usaglašenosti i postavljenim znakom usaglašenosti na regulatorima, a sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim zahtevima za projektovanje, izradu i ocenjivanje usaglašenosti opreme pod pritiskom ("Službeni glasnik RS", broj 87/2011).
- U pratećoj dokumentaciji je neophodno da budu prospekti, tehnički podaci sa sklopinim crtežom i uputstvo za ugradnju i održavanje na srpskom jeziku za regulatore koji se nude.
- Potrebno je navesti dužinu trajanja garantnog perioda i potrebne uslove po pitanju eksploatacije i održavanja u garantnom roku. Garantni rok je minimalno 24 meseca;
- Odstupanje regulisanog pritiska mora da bude u klasi do RG 10, a pritiska zatvaranja u klasi do ZG 30.
- Sigurnosni prekidni ventil u sklopu regulatora mora da poseduje gornju i donju blokadu.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da koriste pomoćnu energiju za aktiviranje, koja može biti u vidu pritiska gasa, snage opruge, težine ili slično.
- Na sigurnosnom prekidnom ventilu mora postojati mogućnost njegovog plombiranja (upletenom čeličnom žicom), nakon podešavanja pritiska aktiviranja kako vi se time sprečilo ili onemogućilo njegovo neovlašćeno podešavanje.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da u slučaju oštećenja glavne membrane automatski zatvori protok gasa.
- Regulator pritiska mora da poseduje integrisani sigurnosno-ispusni ventil.
- Regulatori moraju imati zaštitu na zadatom Q_{max} .
- Po dobijanju posla obavezno dostaviti fabričke ateste o ispitivanju i podešavanju opreme na projektovane uslove. Tablica regulatora mora biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj.

ЖКП Суботицагаз Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 85 \text{ m}^3/\text{h}$, ulaz: 5/4", izlaz: 2"**

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3 \text{ bar}$)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> ulaz: 5/4", izlaz: 2" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi _____
18.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
19.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
20.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
25.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
26.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

4. REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, 2"

Regulatori pritiska će vršiti regulaciju pritiska gasa prema sledećim podacima:

- Radni medijum: Prirodni gas (odorisan).
- Projektovani protok $158 \text{ Sm}^3/\text{h}$.
- Opseg ulaznog pritiska (realni uslovi) p_{ul} : od 1 bar do 3 bar.
- Podešeni izlazni pritisak (dinamički) p_{iz} : 100 mbar (za $p_{ul} = 2,5 \text{ bar}$).
- Temperatura gasa: od 0 do + 50 °C.
- Temperatura okoline: od - 20 °C do + 50 °C.
- Priključak regulatora: ulaz/izlaz: spoljni navoj, 2".
- Ugradbena mera dužina $L = 240 \text{ mm}$.
- Ulaz –izlaz iz regulatora pritiska mora da bude pod uglom od 180°.
- Regulatori pritiska moraju biti dvostepeni (direktnog dejstva).
- Konstrukcija regulatora mora biti takva da u slučaju pucanja glavne membrane ili izostanka energije za pokretanje izvršnog elementa, izvršni element automatski vodi ka zatvaranju (fail to close).
- Regulatori mogu imati Uverenje o tipskom ispitivanju izdate od strane akreditovane laboratorije (u ponudi dostaviti dokaz o akreditaciji kao i obim akreditacije) u Republici Srbiji ili Deklaraciju o usaglašenosti i postavljenim znakom usaglašenosti na regulatorima, a sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim zahtevima za projektovanje, izradu i ocenjivanje usaglašenosti opreme pod pritiskom ("Službeni glasnik RS", broj 87/2011).
- U pratećoj dokumentaciji je neophodno da budu prospekti, tehnički podaci sa sklopinim crtežom i uputstvo za ugradnju i održavanje na srpskom jeziku za regulatore koji se nude.
- Potrebno je navesti dužinu trajanja garantnog perioda i potrebne uslove po pitanju eksploatacije i održavanja u garantnom roku. Garantni rok je minimalno 24 meseca;
- Odstupanje regulisanog pritiska mora da bude u klasi do RG 10, a pritiska zatvaranja u klasi do ZG 30.
- Sigurnosni prekidni ventil u sklopu regulatora mora da poseduje gornju i donju blokadu.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da koriste pomoćnu energiju za aktiviranje, koja može biti u vidu pritiska gasa, snage opruge, težine ili slično.
- Na sigurnosnom prekidnom ventilu mora postojati mogućnost njegovog plombiranja (upletenom čeličnom žicom), nakon podešavanja pritiska aktiviranja kako vi se time sprečilo ili onemogućilo njegovo neovlašćeno podešavanje.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da u slučaju oštećenja glavne membrane automatski zatvori protok gasa.
- Regulator pritiska mora da poseduje integrisani sigurnosno-ispusni ventil.
- Regulatori moraju imati zaštitu na zadatom Q_{max} .
- Po dobijanju posla obavezno dostaviti fabričke ateste o ispitivanju i podešavanju opreme na projektovane uslove. Tablica regulatora mora biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, 2"

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3 \text{ bar}$)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> 2" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi _____
18.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
19.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
20.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
25.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
26.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

5. REGULATOR PRITISKA, RAVNI,

$p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, prirubnica DN 50

Regulatori pritiska će vršiti regulaciju pritiska gasa prema sledećim podacma:

- Radni medijum: Prirodni gas (odorisan).
- Projektovani protok $158 \text{ Sm}^3/\text{h}$.
- Opseg ulaznog pritiska (realni uslovi) p_{ul} : od 1 bar do 3 bar.
- Podešeni izlazni pritisak (dinamički) p_{iz} : 100 mbar (za $p_{ul} = 2,5 \text{ bar}$).
- Temperatura gasa: od 0 do + 50 °C.
- Temperatura okoline: od - 20 °C do + 50 °C.
- Priključak regulatora: ulaz/izlaz: prirubnički DN 50.
- Ugradbena dužina $L = 250 \text{ mm}$.
- Ulaz –izlaz iz regulatora pritiska mora da bude pod uglom od 180°.
- Regulatori pritiska moraju biti dvostepeni (direktnog dejstva).
- Konstrukcija regulatora mora biti takva da u slučaju pucanja glavne membrane ili izostanka energije za pokretanje izvršnog elementa, izvršni elemenat automatski vodi ka zatvaranju (fail to close).
- Regulatori mogu imati Uverenje o tipskom ispitivanju izdate od strane akreditovane laboratorije (u ponudi dostaviti dokaz o akreditaciji kao i obim akreditacije) u Republici Srbiji ili Deklaraciju o usaglašenosti i postavljenim znakom usaglašenosti na regulatorima, a sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim zahtevima za projektovanje, izradu i ocenjivanje usaglašenosti opreme pod pritiskom (“Službeni glasnik RS”, broj 87/2011).
- U pratećoj dokumentaciji je neophodno da budu prospekti, tehnički podaci sa sklopinim crtežom i uputstvo za ugradnju i održavanje na srpskom jeziku za regulatore koji se nude.
- Potrebno je navesti dužinu trajanja garantnog perioda i potrebne uslove po pitanju eksploatacije i održavanja u garantnom roku. Garantni rok je minimalno 24 meseca;
- Odstupanje regulisanog pritiska mora da bude u klasi do RG 10, a pritiska zatvaranja u klasi do ZG 30.
- Sigurnosni prekidni ventil u sklopu regulatora mora da poseduje gornju i donju blokadu.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da koriste pomoćnu energiju za aktiviranje, koja može biti u vidu pritiska gasa, snage opruge, težine ili slično.
- Na sigurnosnom prekidnom ventilu mora postojati mogućnost njegovog plombiranja (upletenom čeličnom žicom), nakon podešavanja pritiska aktiviranja kako vi se time sprečilo ili onemogućilo njegovo neovlašćeno podešavanje.
- Sigurnosni prekidni ventil treba da bude takve konstrukcije da u slučaju oštećenja glavne membrane automatski zatvori protok gasa.
- Regulator pritiska mora da poseduje integrisani sigurnosno-ispusni ventil.
- Regulatori moraju imati zaštitu na zadatom Q_{max} .
- Po dobijanju posla obavezno dostaviti fabričke ateste o ispitivanju i podešavanju opreme na projektovane uslove. Tablica regulatora mora biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj.

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100$ mbar, $Q_{max} = 158$ m³/h, prirubnica DN 50**

27.	Proizvođač i tip regulatora	
28.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
29.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
30.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m ³ /h
31.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
32.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
33.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja gornje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
34.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja donje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
35.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja odušnog elementa	p_{sov} : od _____ do _____ mbar
36.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3$ bar)	$p_{iz} =$ _____ mbar
37.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
38.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
39.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
40.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
41.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> DN 50 <input type="checkbox"/> drugo
42.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
43.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi _____
44.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
45.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
46.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
47.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
48.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
49.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
50.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
51.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
52.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ПАРТИЈА 5 – РЕГУЛАТОРИ У КОЛЕКТИВНИМ СТАМБЕНИМ ЗГРАДАМА - ВИШЕСПРАТНИЦАМА			
Redni broj:	Naziv	Jedinica mere	Okvirne količine
1.	REGULATOR PRITISKA, AKSIJALNI, $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 6/10 \text{ m}^3/\text{h}$	kom	100

REGULATOR PRITISKA, AKSIJALNI, $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 6/10 \text{ m}^3/\text{h}$

Regulator pritiska za direktnu kontrolu pritiska, konstrukcije zasnovane na principu aksijalnog protoka.

Tehnički podaci:

- Radni medijum: Prirodni gas (odorisan);
- Opseg ulaznog pritiska (realni uslovi) p_{ul} : od 4 bar do 100 mbar;
- Podešeni izlazni pritisak (dinamički) p_{iz} : 22 mbar (za $p_{ul} = 100 \text{ mbar}$);
- Projektovani protok $6/10 \text{ m}^3/\text{h}$;
- Priključne mere: ulaz – spoljnji navoj 5/4", izlaz - holander 5/4";
- Ulaz –izlaz iz regulatora pritiska mora da bude pod uglom od 180°;
- Ugradbena mera $L = 50 \text{ mm}$;
- Zbog specifičnog oblika kutije za MRS, neophodno je da prečnik regulatora ne bude veći od $\varnothing 87 \text{ mm}$.
- Odstupanje regulisanog pritiska mora da bude u klasi RG10, a pritiska zatvaranja u klasi ZG20;
- Temperatura okoline: od $-20 \text{ }^\circ\text{C}$ do $+60 \text{ }^\circ\text{C}$;
- Regulatori mogu imati Uverenje o tipskom ispitivanju izdate od strane akreditovane laboratorije (u ponudi dostaviti dokaz o akreditaciji kao i obim akreditacije) u Republici Srbiji ili Deklaraciju o usaglašenosti i postavljenim znakom usaglašenosti na regulatorima, a sve u skladu sa Pravilnikom o tehničkim zahtevima za projektovanje, izradu i ocenjivanje usaglašenosti opreme pod pritiskom ("Službeni glasnik RS", broj 87/2011);
- U pratećoj dokumentaciji je neophodno da budu prospekti, tehnički podaci sa sklopnim crtežom i uputstvo za ugradnju i održavanje na srpskom jeziku za regulatore koji se nude;
- Potrebno je navesti dužinu trajanja garantnog perioda i potrebne uslove po pitanju eksploatacije i održavanja u garantnom roku. Garantni rok je minimalno 24 meseca;
- Regulator pritiska mora da poseduje integrisani sigurnosno-ispusni ventil;
- Po dobijanju posla obavezno dostaviti fabričke ateste o ispitivanju i podešavanju opreme na projektovane uslove. Tablica regulatora mora biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj;

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA,
AKSIJALNI, $p_{izl} = 22$ mbar, $Q_{max} = 6/10$ m³/h**

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
3.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m ³ /h
4.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
5.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
6.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
7.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3$ bar)	$p_{iz} =$ _____ mbar
8.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
9.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
10.	Priključak na ulazu/izlazu u regulator	DN _____ ili R _____
11.	Ugradbena dužina	L = _____ mm
12.	Dimenzije regulatora (prečnik)	D= _____ mm
13.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
14.	Poseđovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
16.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
17.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
18.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

PARTIJA 6 - PODZEMNA REGULACIONA STANICA

Poz	Naziv	Jedinica mere	Okvirna količina
1	Nabavka i montaža bešavnih čeličnih cevi sa garantovanim mehaničkim osobinama (SRPS C.B5.221) zajedno sa pomoćnim materijalom. Kvalitet zavarenih spojeva mora biti najmanje druge klase prema SRPS C.T3.010		
	dim. Φ 88.9x3.2	m	0,5
	dim. Φ 60.3x2.9	m	6
	dim. Φ 42.4x2.6	m	12
2	Nabavka i montaža čeličnih cevnih fazonskih komada i to:		
	koncentričnih redukcija od Č1212, prema DIN 2605;		
	dim. Φ 88.9 / dim. Φ 60.3	kom	1
	luk 90° i R=1.5D, prema SRPS M.B.821		
	dim. Φ 88.9	kom	2
	dim. Φ 60.3	kom	2
3	prirubnice sa grlom prema DIN 2633, zajedno sa vijcima i zaptivanjem		
	dim. DN 50 NP16	kom	2
	Nabavka i montaža kuglaste slavine za gas sa punim otvorom i prirubnicama,		
4	dim. DN 50 (2 ²) NP4	kom	2
	dim. DN 10 (3 / 8")	kom	3
4	Nabavka i montaža navojnog rastavljivog (holender) spoja, zajedno sa zaptivanjem		
	dim. DN10 (R3/8")	kom	3
5	Nabavka i montaža regulatora pritiska, sa sigurnosno-prekidnim ventilom za blokadu pri previsokom i preniskom pritisku i sigurnosno-odušnim ventilom za radne uslove:		
	Tipa „KÖGÁZ,, - 200/01 ili slično		
	Maksimalni potrebni protok: 200 Sm ³ /h		
	Ulazni pritisak: 3 bar		
	Podešeni izlazni pritisak: 100 mbar		
	Pritisak otvaranja SOV: 156 mbar		
	Pritisak gornje blokade SPV: 140 mbar		
dim. DN50 sa prirubicom NP16	kom	1	

ЖКП Суботицагас Суботица

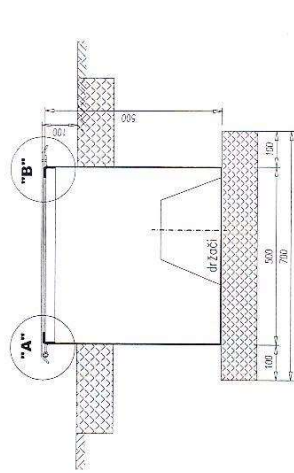
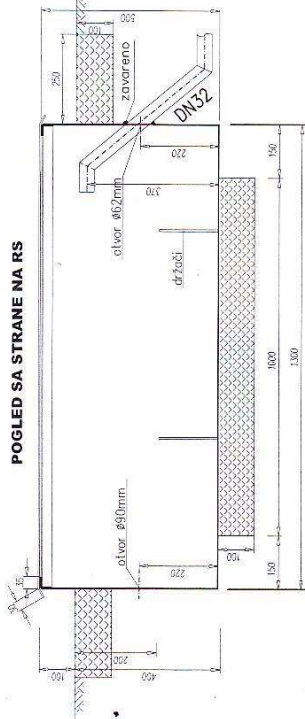
Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

6	Nabavka i montaža bakarne cevi za impulsne vodove sa potrebnim priključcima i fazonskim komadima.		
	dim. DN 10 (3 / 8“)	m	1
7	Nabavka i montaža finog filtera za gas, proizvod KÖGÁZ ili slično		
	tipa KF – 50 ili slično i dim. DN 50 NP 16	kom	1
8	Nabavka i montaža manometra zajedno sa rasteretnim manometarskim ventilom i aksijalnim priključkom (etaloniran)		
	0-6 bar	kom	1
	0-160 mbar	kom	1
9	Nabavka i montaža livene kape (za gasne slavine)		
		kom	1
10	Izrada i montaža odušne cevi zajedno sa hidroizolacijom, odnosno farbanjem prema detalju.		
	dim. DN 80 x 2000 dužine	kom	1
11	Izrada limenog ormara za RS, izrađen od čeličnog lima debljine 2 mm, sa poklopcem od rebrastog lima 4/5 mm i sa tipskom bravom S1, plastificiran, premazan poliesterom ojačan staklenim vlaknama, otpornom na atmosferske uticaje, a sve prema datom crtežu.		
	dim. 1500 x 500 x 500 mm	kom	1

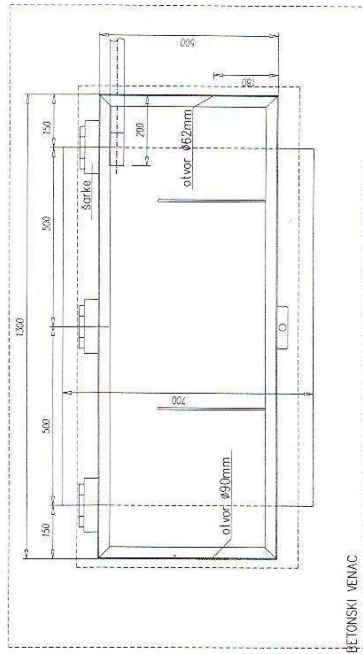
	Podrazumeva se:
	Nabavka delova i radionička izrada stanice
	Davanje potrebnih atesta, materijala, opreme i zavarivača
	Montaža stanice na terenu
	Maksimaln količina gasa 200 (Sm ³ /h)
	Pritisak gasa na ulazu P _{1max} = 3 bar
	Pritisak gasa na izlazu P ₂ = 100 mbara (konstantno)

Crtež 2

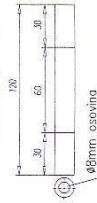
KUĆIŠTE ZA REGULACIJU STANICU R=1:10



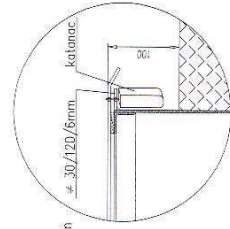
POGLED NA RS



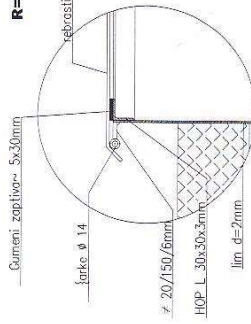
DETALJ ŠARKE



DETALJ "B"



DETALJ "A"



TERMOPROJEKT		BROJ: E-143/17-IDP
d.o.o. za projektovanje i inženjering, Kopački Brijuni 2/6000 Subotica tel/fax: +381 24 553 978 e-mail: termoprojekt@netcity.rs		RAZMERA: 1:10
INVESTITOR:	J.A.P. "SUBOTICAGAS" SUBOTICA, JOVANA MIKIĆA, BR.58.	DATA: 02/2018.
ODGOVORNI PROJEKTANT:	PROJEKTOVANJE: GASNE MREŽE U OKOLINA ULEB: MUŠICA KOKAI ŠANJUR, dipl.inž.iner.	BROJ CRTEŽA: 11.
PROJEKTOVANJE SARADNIK:	ŠIROČKA K. PROJEKTA, inž.	PEČAT:
NAZIV:	KUĆIŠTE ZA REGULACIONU STANICU	

JKP Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

III УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће, дефинисане чланом 75. ЗЈН, и то:

- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);
- 2) Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);
- 3) Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);
- 4) Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).

ДОДАТНИ УСЛОВИ

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане овом конкурсном документацијом, и то:

1. Да понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом

ПАРТИЈА 1:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 600.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ПАРТИЈА 2:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 3.700.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 3:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 37.315.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 4:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 9.000.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 5:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 980.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 6:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 700.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

На основу члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама (Службени гласник РС број 124/2012, 14/2015 и 68/2015), понуђач је обавезан да докаже да испуњава обавезне услове прописане чланом 75. и 76. ЗЈН, и достави доле наведене доказе из члана 77. ЗЈН.

1. Обавезни услови (члан 75. Закона)

- 1) да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Доказ за правно лице:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;
Доказ за предузетнике:	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно из одговарајућег регистра;
Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуде	

- 2) да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

Доказ за правно лице:	Извод из казнене евиденције, односно уверење: <ul style="list-style-type: none"> 1) надлежног Основног суда према свом седишту да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; 2) Посебног одељења Вишег суда у Београду да није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) надлежне полицијске управе МУП-а да његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе и за неко од кривичних дела против привреде ;
Доказ за предузетнике:	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе и да није осуђиван

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

	за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;
Доказ за физичко лице:	Извод из казнене евиденције уверења надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.
Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.	

- 3) да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;

Доказ за правно лице:	Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ за предузетнике:	Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ за физичко лице:	Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
Доказ не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда	

- 4) да је поштовао обавезе који произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштите животне средине, као и да понуђач гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

Доказ за правно лице:	Попуњена, потписана и оверена Изјава понуђача која је саставни део конкурсне документације.
Доказ за предузетнике:	Попуњена, потписана и оверена Изјава понуђача која је саставни део конкурсне документације.

Доказ за физичко лице:	Попуњена, потписана и оверена Изјава понуђача која је саставни део конкурсне документације.
-------------------------------	---

2. Додатни услови

1. Да понуђач располаже неопходним финансијским капацитетом

ПАРТИЈА 1:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 600.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 2:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 3.700.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 3:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 37.315.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 4:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 9.000.000,00 динара,

- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 5:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 980.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

ПАРТИЈА 6:

Довољним финансијским капацитетом се сматра:

- да је у претходне три календарске године (2015, 2016 и 2017. године) остварио минимални годишњи приход у укупном износу за све три године од најмање 700.000,00 динара,
- да у претходном периоду од 12 месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде његови текући рачуни нису били у блокади

Доказ:

Доказ за правно лице:	Копија биланса стања и биланса успеха са мишљењем овлашћеног ревизора (за привредна друштва која имају обавезу вршења ревизије пословања) за 2015, 2016 и 2017. годину и потврда НБС о броју дана неликвидности у претходних 12 месеци
Доказ за предузетнике:	Потврда о промету код пословне банке за 2015, 2016 и 2017. годину и потврда НБС о броју дана неликвидности у претходних 12 месеци
Доказ за физичко лице:	Потврда о промету код пословне банке за 2015, 2016 и 2017. годину

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН.

- **Уколико понуду подноси група понуђача**, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

- Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.
- Понуђач подноси доказе о испуњености услова у неоввереним копијама, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да затражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова. Ако понуђач у остављеном примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави тражене доказе, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђачи који су регистровани у Регистру понуђача који води Агенција за привредне регистре не достављају доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тачке 1) до 4) ЗЈН, сходно чл. 78. ЗЈН.

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Понуђач није дужан да достави доказе о испуњености услова, уколико су они јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, али је понуђач дужан да наведе на којој интернет страници су ти докази јавно доступни.

IV КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА

1. Критеријум за оцењивање понуда:

Критеријум за оцењивање понуда је „**економски најповољнија понуда**“.

ПАРТИЈА 1 - КАЛОРИМЕТРИ

Поз.	Критеријум	Бодови
1.	Понуђена цена	90
2.	Рок испоруке	10

Укупна вредност броја бодова израчунава се преко следећег обрасца:

$$ББ_{ук} = Б_1 + Б_2$$

1. Понуђена цена (Б₁)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 90 бодова.

Максимални број бодова 90 добиће понуда са најнижом укупном ценом (Ц_{мин}).

Број бодова (Б₁) за укупну цену из понуде (Ц) осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$Б_1 = 90 \times Ц_{мин} / Ц$$

2. Рок испоруке (Б₂)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

Максимални број бодова 10 добиће понуда са најкраћим роком испоруке израженим у календарским данима (Р_{имин}) рачунајући од дана потписивања уговора и доставе поруджбенице од стране наручиоца.

Број бодова (Б₂) за рок испоруке (Р_и) из понуде осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$Б_2 = 10 \times Р_{имин} / Р_и$$

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ПАРТИЈА 2 – ГАСНА МЕРИЛА У КОЛЕКТИВНИМ СТАМБЕНИМ ЗГРАДАМА - ВИШЕСПРАТНИЦАМА

Поз.	Критеријум	Бодови
1.	Понуђена цена	80
2.	Унификација опреме	10
3.	Квалитет	5
4.	Рок испоруке	5

Укупна вредност броја бодова израчунава се преко следећег обрасца:

$$ББ_{ук} = Б_1 + Б_2 + Б_3 + Б_4$$

1. Понуђена цена (Б₁)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 80 бодова.

Максимални број бодова 80 добиће понуда са најнижом укупном ценом (Ц_{мин}).

Број бодова (Б₁) за укупну цену из понуде (Ц) осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$Б_1 = 80 \times Ц_{мин} / Ц$$

2. Унификација (Б₂)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

ЈКП "Суботицагас" у задњих 11 година самосталног пословања је купило и уградило мерила протока гаса по типовима од следећих произвођача:

Р.бр.	Назив произвођача мерне опреме	Број уграђених мерила	
		Комада	(%)
1.	Itron / Actaris / Schlumberger/Rombach	3.983	58,07
2.	Elster	2.876	41,93
	УКУПНО	6.859	100,00

Број бодова за унификацију опреме достављених понуда ће се израчунавати на следећи начин:

	Заступљеност понуђене опреме	Бодови
1	75,00 – 100,0 %	10
2	50,00 - 74,99 %	5
3	25,00 - 49,99 %	3
4	0,0 - 24,99 %	0

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3. Квалитет (Б3)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 5 бодова.

3.1. Мерила са мехом

Број бодова за мерила која имају немагнетан мерни уложак:

Максимални број бодова добиће понуда у којој су нуђена мерила чији је мерни уметак немагнетан: 5 бода. Број бодова за мерила која немају немагнетан мерни уложак осталих понуда добиће минимални број бодова, 0 бодова.

4. Рок испоруке (Б4)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 5 бодова.

Максимални број бодова 5 добиће понуда са најкраћим роком испоруке израженим у календарским данима ($P_{\text{мин}}$) рачунајући од дана потписивања уговора и доставе поруджбенице наручиоца. Број бодова (B_4) за рок испоруке ($P_{\text{и}}$) из понуде осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин

$$B_4 = 5 \times P_{\text{мин}} / P_{\text{и}}$$

ПАРТИЈА 3 – ГАСНА МЕРИЛА

Поз.	Критеријум	Бодови
1.	Понуђена цена	80
2.	Унификација опреме	10
3.	Квалитет	5
4.	Рок испоруке	5

Укупна вредност броја бодова израчунава се преко следећег обрасца:

$$B_{\text{ук}} = B_1 + B_2 + B_3 + B_4$$

1. Понуђена цена (Б1)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 80 бодова.

Максимални број бодова 80 добиће понуда са најнижом укупном ценом ($C_{\text{мин}}$).

Број бодова (B_1) за укупну цену из понуде (C) осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$B_1 = 80 \times C_{\text{мин}} / C$$

2. Унификација (Б2)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ЈКП "Суботицагас" у задњих 11 година самосталног пословања је купило и уградило мерила протока гаса по типовима од следећих произвођача:

Р.бр.	Назив произвођача мерне опреме	Број уграђених мерила	
		Комада	(%)
1.	Itron / Actaris / Schlumberger/Rombach	3.983	58,07
2.	Elster	2.876	41,93
	УКУПНО	6.859	100,00

Број бодова за унификацију опреме достављених понуда ће се израчунавати на следећи начин:

	Заступљеност понуђене опреме	Бодови
1	75,00 – 100,0 %	10
2	50,00 - 74,99 %	5
3	25,00 - 49,99 %	3
4	0,0 - 24,99 %	0

3. Квалитет (Бз)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 5 бодова.

3.1. Мерила са мехом

Број бодова за мерила која имају немагнетан мерни уложак:

Максимални број бодова добиће понуда у којој су нуђена мерила чији је мерни уметак немагнетан: 2 бода. Број бодова за мерила која немају немагнетан мерни уложак осталих понуда добиће минимални број бодова, 0 бодова.

3.2. Ротациона мерила

Број бодова за мерила која имају могућност детекције обрнутог протока:

Максимални број бодова добиће понуда у којој су нуђена ротациона мерила која имају могућност детекције обрнутог протока – 1 бод.

Број бодова за ротациона мерила која немају могућност детекције обрнутог протока добиће минимални број бодова – 0 бодова.

3.3. Турбинска мерила

Број бодова за мерила која имају могућност детекције обрнутог протока:

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Максимални број бодова добиће понуда у којој су нуђена турбинска мерила која имају могућност детекције обрнутог протока – 1 бод.

Број бодова за турбинска мерила која немају могућност детекције обрнутог протока добиће минимални број бодова – 0 бодова.

3.4. Електронски коректори

Број бодова за електронске коректоре који имају могућност додавања екстерне напојне јединице:

Максимални број бодова добиће понуда у којој су нуђени електронски коректори који имају могућност додавања екстерне напојне јединице – 1 бод.

Број бодова за електронске коректоре који немају могућност додавања екстерне напојне јединице добиће минимални број бодова – 0 бодова.

4. Рок испоруке (Б₄)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 5 бодова.

Максимални број бодова 5 добиће понуда са најкраћим роком испоруке израженим у календарским данима ($P_{\text{мин}}$) рачунајући од дана потписивања уговора и доставе поруджбенице наручиоца. Број бодова (B_4) за рок испоруке ($P_{\text{и}}$) из понуде осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин

$$B_4 = 5 \times P_{\text{мин}} / P_{\text{и}}$$

ПАРТИЈА 4 – РЕГУЛАТОРИ ПРИТИСКА

Поз.	Критеријум	Бодови
1.	Понуђена цена	80
2.	Унификација опреме	10
3.	Рок испоруке	10

Укупна вредност броја бодова израчунава се преко следећег обрасца:

$$B_{\text{ук}} = B_1 + B_2 + B_3$$

1. Понуђена цена (Б₁)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 80 бодова.

Максимални број бодова 80 добиће понуда са најнижом укупном ценом ($C_{\text{мин}}$).

Број бодова (B_1) за укупну цену из понуде (C) осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$B_1 = 80 \times C_{\text{мин}} / C$$

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

2. Унификација (Б2)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

ЈП "Суботицагас" у задњих 11 година самосталног пословања је купило и уградило регулаторе притиска гаса по типовима од следећих произвођача:

Р.бр.	Назив произвођача регулационе опреме	Број уграђених регулатора	
		Комада	(%)
1.	HEAT Gazgep	1.502	55,00
2.	Eska	1.020	38,00
3.	Itron / Actaris / Schlumberger / Rombach	125	4,66
4.	Unis	29	1,08
5.	Elster	6	0,22
6.	Gasteh	2	0,07
7.	УКУПНО	2.684	100,00

Број бодова за унификацију опреме достављених понуда ће се израчунавати на следећи начин:

	Заступљеност понуђене опреме	Бодови
1	75,00 – 100,0 %	10
2	50,00 - 74,99 %	7
3	25,00 - 49,99 %	4
4	0,0 - 24,99 %	0

3. Рок испоруке (Б3)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

Максимални број бодова 10 добиће понуда са најкраћим роком испоруке израженим у календарским данима ($P_{\text{мин}}$) рачунајући од дана потписивања уговора и доставе поруджбенице наручиоца.

Број бодова (B_3) за рок испоруке ($P_{\text{и}}$) из понуде осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин.

$$B_3 = 10 \times P_{\text{мин}} / P_{\text{и}}$$

ПАРТИЈА 5 – РЕГУЛАТОРИ ПРИТИСКА У КОЛЕКТИВНИМ СТАМБЕНИМ ЗГРАДАМА - ВИШЕСПРАТНИЦАМА

Поз.	Критеријум	Бодови
1.	Понуђена цена	80
2.	Унификација опреме	10
3.	Рок испоруке	10

Укупна вредност броја бодова израчунава се преко следећег обрасца:

$$ББ_{ук} = Б_1 + Б_2 + Б_3$$

1. Понуђена цена (Б₁)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 80 бодова.

Максимални број бодова 80 добиће понуда са најнижом укупном ценом (Ц_{мин}).

Број бодова (Б₁) за укупну цену из понуде (Ц) осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$Б_1 = 80 \times Ц_{мин} / Ц$$

2. Унификација (Б₂)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

ЈП "Суботицагас" у задњих 11 година самосталног пословања је купило и уградило регулаторе притиска гаса по типовима од следећих произвођача:

Р.бр.	Назив произвођача регулационе опреме	Број уграђених регулатора	
		Комада	(%)
1.	HEAT Gazger	1.502	55,00
2.	Eska	1.020	38,00
3.	Itron / Actaris / Schlumberger / Rombach	125	4,66
4.	Unis	29	1,08
5.	Elster	6	0,22
6.	Gasteh	2	0,07
7.	УКУПНО	2.684	100,00

Број бодова за унификацију опреме достављених понуда ће се израчунавати на следећи начин:

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

	Заступљеност понуђене опреме	Бодови
1	75,00 – 100,0 %	10
2	50,00 - 74,99 %	7
3	25,00 - 49,99 %	4
4	0,0 - 24,99 %	0

3. Рок испоруке (Бз)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

Максимални број бодова 10 добиће понуда са најкраћим роком испоруке израженим у календарским данима ($P_{\text{мин}}$) рачунајући од дана потписивања уговора и доставе поруджбенице наручиоца.

Број бодова (B_3) за рок испоруке (P_i) из понуде осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин.

$$B_3 = 10 \times P_{\text{мин}} / P_i$$

ПАРТИЈА 6 – ПОДЗЕМНА РЕГУЛАЦИОНА СТАНИЦА

Поз.	Критеријум	Бодови
1.	Понуђена цена	90
2.	Рок испоруке	10

Укупна вредност броја бодова израчунава се преко следећег обрасца:

$$B_{\text{ук}} = B_1 + B_2$$

1. Понуђена цена (Б1)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 90 бодова.

Максимални број бодова 90 добиће понуда са најнижом укупном ценом ($C_{\text{мин}}$).

Број бодова (B_1) за укупну цену из понуде (C) осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$B_1 = 90 \times C_{\text{мин}} / C$$

2. Рок испоруке (Б2)

Максимални број бодова по овом критеријуму је 10 бодова.

Максимални број бодова 10 добиће понуда са најкраћим роком испоруке израженим у календарским данима ($P_{\text{мин}}$) рачунајући од дана потписивања уговора и доставе поруджбенице од стране наручиоца.

Број бодова (B_2) за рок испоруке (P_i) из понуде осталих понуда ће се израчунавати на следећи начин:

$$B_2 = 10 \times P_{\text{мин}} / P_i$$

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

V ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

Саставни део понуде чине следећи обрасци:

- 1) Образац понуде (Парија 1А, 1Б, 1Ц, 1Д, 1Е, 1Ф);
- 2) Образац трошкова припреме понуде (Образац 2);
- 3) Образац изјаве о независној понуди (Образац 3);
- 4) Образац изјаве понуђача о поштовању обавеза - чл. 75. став 2. ЗЈН (Образац 4);
- 5) Образац изјаве подизвођача о поштовању обавеза - чл. 75. став 2. ЗЈН (Образац 5),
уколико се понуда подноси са подизвођачем;
- 6) Образац Техничке карактеристике (Образац 6А, 6Б, 6Ц, 6Д, 6Е);
- 7) Модел уговора (Партија 1А, 1Б, 1Ц, 1Д, 1Е, 1Ф).

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Саставни део обрасца понуде чини спецификација добара

Понуда бр _____ за јавну набавку добара – испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 1: Калориметри**

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:		
Адреса понуђача:		
Матични број понуђача:		
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):		
Име особе за контакт:		
Електронска адреса понуђача (е-маил):		
Телефон:		
Телефакс:		
Број рачуна понуђача и назив банке:		
Лице овлашћено за потписивање уговора		
Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУДИ

ПАРТИЈА 1 – КАЛОРИМЕТРИ							
Ред ни број	Назив	Једин ица мере	Оквир на количи на	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ
1	KALORIMETAR G 1“, 1,5 m ³ /h, DN 20, BAŽDAREN	ком	2				
2	KALORIMETAR G 3/4“, 0,6 m ³ /h, DN 15, BAŽDAREN	ком	10				
УКУПНО:							

Рок и начин плаћања	Плаћање вирмански на текући рачун понуђача, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке робе и пријема уредне фактуре понуђача (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/2012))
Рок испоруке добара	Испорука добара се врши сукцесивно, на основу писменог захтева наручиоца. Испоруку добара ће понуђач извршити у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог захтева наручиоца
Рок важења понуде	_____ дана од дана отварања понуда (не може бити краћи од 30 дана)
Период важења уговора:	До испоруке уговорене количине добара, а најдуже 12 месеци од дана закључења уговора.
Стопа ПДВ:	_____ %
Место и начин испоруке:	Франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу понуђача да изврши истовар робе на предвиђено место. Роба се испоручује према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Напомена:

- Понуду сачинити према спецификацији добара који су предмет јавне набавке,
- Понуда мора бити на оригиналном обрасцу наручиоца,
- Понуда са варијантама није дозвољена,,
- Цена је фиксна и мора да садржи све трошкове и попусте понуђача,
- Основни елементи понуђене цене су садржани у обрасцу понуде те се сматра да је сачињен образац структуре цене.
- **Понуђач је дужан да приложи сву документацију наведену у техничкој спецификацији**

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

(ОБРАЗАЦ 1Б)

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Саставни део обрасца понуде чини спецификација добара

Понуда бр _____ за јавну набавку добара – испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 2: Гасна мерила у колективним стамбеним зградама - вишеспратницама**

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:		
Адреса понуђача:		
Матични број понуђача:		
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):		
Име особе за контакт:		
Електронска адреса понуђача (е-маил):		
Телефон:		
Телефакс:		
Број рачуна понуђача и назив банке:		
Лице овлашћено за потписивање уговора		
Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУДИ

ПАРТИЈА 2 – ГАСНА МЕРИЛА У КОЛЕКТИВНИМ СТАМБЕНИМ ЗГРАДАМА - ВИШЕСПРАТНИЦАМА							
Ред ни број	Назив	Једин ица мере	Оквир на количи на	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ
1	Gasno merilo sa mehom i termokompensacijom, veličine: G – 4, osno растојанје 110 mm	ком	300				
УКУПНО:							

Рок и начин плаћања	Плаћање вирмански на текући рачун понуђача, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке робе и пријема уредне фактуре понуђача (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/2012))
Рок испоруке добара	Испорука добара се врши сукцесивно, на основу писменог захтева наручиоца. Испоруку добара ће понуђач извршити у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог захтева наручиоца
Рок важења понуде	_____ дана од дана отварања понуда (не може бити краћи од 30 дана)
Период важења уговора:	До испоруке уговорене количине добара, а најдуже 12 месеци од дана закључења уговора.
Стопа ПДВ:	_____ %
Место и начин испоруке:	Франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу понуђача да изврши истовар робе на предвиђено место. Роба се испоручује према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Напомена:

- Понуду сачинити према спецификацији добара који су предмет јавне набавке,
- Понуда мора бити на оригиналном обрасцу наручиоца,
- Понуда са варијантама није дозвољена,,
- Цена је фиксна и мора да садржи све трошкове и попусте понуђача,
- Основни елементи понуђене цене су садржани у обрасцу понуде те се сматра да је сачињен образац структуре цене.
- **Понуђач је дужан да приложи сву документацију наведену у техничкој спецификацији**

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Саставни део обрасца понуде чини спецификација добара

Понуда бр _____ за јавну набавку добара – испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 3: Гасна мерила**

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:		
Адреса понуђача:		
Матични број понуђача:		
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):		
Име особе за контакт:		
Електронска адреса понуђача (е-маил):		
Телефон:		
Телефакс:		
Број рачуна понуђача и назив банке:		
Лице овлашћено за потписивање уговора		
Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУДИ

ПАРТИЈА 3 – ГАСНА МЕРИЈА							
Ред бр.	Назив	Јединица мере	Оквирна количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ
1.	Gasno merilo sa mehom i termokompensacijom, veličine:						
	G – 4, osno rastojanje 250 mm	kom	2200				
	G – 6	kom	85				
	G – 10	kom	10				
	G – 16	kom	5				
	G – 25	kom	5				
	G – 40, osno rastojanje 430 mm	kom	1				
	G – 40, osno rastojanje 510 mm	kom	1				
2.	Gasno merilo sa rotacionim klipovima, veličine:						
	G – 40	kom	2				
	G – 65	kom	2				
	G – 250	kom	1				
3.	Gasno turbinsko merilo, veličine:						
	G – 100	kom	1				
	G – 160	kom	1				
4.	Elektronski korektor	kom	5				
УКУПНО:							

Рок и начин плаћања	Плаћање вирмански на текући рачун понуђача, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке робе и пријема уредне фактуре понуђача (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/2012))
Рок испоруке добара	Испорука добара се врши сукцесивно, на основу писменог захтева наручиоца. Испоруку добара ће понуђач извршити у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог захтева наручиоца
Рок важења понуде	_____ дана од дана отварања понуда (не може бити краћи од 30 дана)
Период важења уговора:	До испоруке уговорене количине добара, а најдуже 12 месеци од дана закључења уговора.
Стопа ПДВ:	_____ %
Место и начин испоруке:	Франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу понуђача да изврши истовар робе на предвиђено место. Роба се испоручује према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Напомена:

- Понуду сачинити према спецификацији добара који су предмет јавне набавке,
- Понуда мора бити на оригиналном обрасцу наручиоца,
- Понуда са варијантама није дозвољена,,
- Цена је фиксна и мора да садржи све трошкове и попусте понуђача,
- Основни елементи понуђене цене су садржани у обрасцу понуде те се сматра да је сачињен образац структуре цене.
- **Понуђач је дужан да приложи сву документацију наведену у техничкој спецификацији**

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Саставни део обрасца понуде чини спецификација добара

Понуда бр _____ за јавну набавку добара – испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 4: Регулатори**

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:		
Адреса понуђача:		
Матични број понуђача:		
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):		
Име особе за контакт:		
Електронска адреса понуђача (е-маил):		
Телефон:		
Телефакс:		
Број рачуна понуђача и назив банке:		
Лице овлашћено за потписивање уговора		
Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУДИ

ПАРТИЈА 4 – РЕГУЛАТОРИ							
Редни број	Назив	Јединица мере	Оквирна количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ
1	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 10 \text{ m}^3/\text{h}$	КОМ	600				
2	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 32 \text{ m}^3/\text{h}$, 5/4"	КОМ	75				
3	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 85 \text{ m}^3/\text{h}$, ulaz 5/4" – izlaz 2"	КОМ	2				
4	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, 2"	КОМ	1				
5	REGULATOR PRITISKA, RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, prirubnica DN 50	КОМ	2				
УКУПНО:							

Рок и начин плаћања	Плаћање вирмански на текући рачун понуђача, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке робе и пријема уредне фактуре понуђача (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/2012))
Рок испоруке добара	Испорука добара се врши сукцесивно, на основу писменог захтева наручиоца. Испоруку добара ће понуђач извршити у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог захтева наручиоца
Рок важења понуде	_____ дана од дана отварања понуда (не може бити краћи од 30 дана)
Период важења уговора:	До испоруке уговорене количине добара, а најдуже 12 месеци од дана закључења уговора
Стопа ПДВ:	_____ %
Место и начин испоруке:	Франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу понуђача да изврши истовар робе на предвиђено место. Роба се испоручује према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Напомена:

- Понуду сачинити према спецификацији добара који су предмет јавне набавке,
- Понуда мора бити на оригиналном обрасцу наручиоца,
- Понуда са варијантама није дозвољена,,
- Цена је фиксна и мора да садржи све трошкове и попусте понуђача,
- Основни елементи понуђене цене су садржани у обрасцу понуде те се сматра да је сачињен образац структуре цене.
- **Понуђач је дужан да приложи сву документацију наведену у техничкој спецификацији**

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

(ОБРАЗАЦ 1Е)

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Саставни део обрасца понуде чини спецификација добара

Понуда бр _____ за јавну набавку добара – испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 5: Регулатори у колективним стамбеним зградама - вишеспратницама**

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:		
Адреса понуђача:		
Матични број понуђача:		
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):		
Име особе за контакт:		
Електронска адреса понуђача (е-маил):		
Телефон:		
Телефакс:		
Број рачуна понуђача и назив банке:		
Лице овлашћено за потписивање уговора		
Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУДИ

ПАРТИЈА 5 – РЕГУЛАТОРИ У КОЛЕКТИВНИМ СТАМБЕНИМ ЗГРАДАМА – ВИШЕСПРАТНИЦАМА							
Редни број	Назив	Јединица мере	Оквирна количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ
1	REGULATOR PRITISKA, AKSIJALNI, $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 6/10 \text{ m}^3/\text{h}$	ком	100				
УКУПНО:							

Рок и начин плаћања	Плаћање вирмански на текући рачун понуђача, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке робе и пријема уредне фактуре понуђача (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/2012))
Рок испоруке добара	Испорука добара се врши сукцесивно, на основу писменог захтева наручиоца. Испоруку добара ће понуђач извршити у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог захтева наручиоца
Рок важења понуде	____ дана од дана отварања понуда (не може бити краћи од 30 дана)
Период важења уговора:	До испоруке уговорене количине добара, а најдуже 12 месеци од дана закључења уговора.
Стопа ПДВ:	____ %
Место и начин испоруке:	Франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу понуђача да изврши истовар робе на предвиђено место. Роба се испоручује према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Напомена:

- Понуду сачинити према спецификацији добара који су предмет јавне набавке,
- Понуда мора бити на оригиналном обрасцу наручиоца,
- Понуда са варијантама није дозвољена,,
- Цена је фиксна и мора да садржи све трошкове и попусте понуђача,
- Основни елементи понуђене цене су садржани у обрасцу понуде те се сматра да је сачињен образац структуре цене.
- **Понуђач је дужан да приложи сву документацију наведену у техничкој спецификацији**

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Саставни део обрасца понуде чини спецификација добара

Понуда бр _____ за јавну набавку добара – испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 6: Подземна регулациона станица**

1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:		
Адреса понуђача:		
Матични број понуђача:		
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):		
Име особе за контакт:		
Електронска адреса понуђача (е-маил):		
Телефон:		
Телефакс:		
Број рачуна понуђача и назив банке:		
Лице овлашћено за потписивање уговора		
Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Напомена: заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив подизвођача:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:		
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:		
	Адреса:		
	Матични број:		
	Порески идентификациони број:		
	Име особе за контакт:		
	Лице уписан у регистар понуђача АПР	ДА	НЕ

Напомена:

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУДИ

ПАРТИЈА 6 – ПОДЗЕМНА РЕГУЛАЦИОНА СТАНИЦА							
Поз	Назив	Јединица мере	Оквирна количина	Јединична цена без ПДВ-а	Јединична цена са ПДВ	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ
1	Nabavka i montaža bešavnih čeličnih cevi sa garantovanim mehaničkim osobinama (SRPS C.B5.221) zajedno sa pomoćnim materijalom. Kvalitet zavarenih spojeva mora biti najmanje druge klase prema SRPS C.T3.010						
	dim. Φ 88.9x3.2	m	0,5				
	dim. Φ 60.3x2.9	m	6				
	dim. Φ 42.4x2.6	m	12				
2	Nabavka i montaža čeličnih cevniх fazonskih komada i to:						
	koncentričnih redukcija od Č1212, prema DIN 2605;						
	dim. Φ 88.9 / dim. Φ 60.3	kom	1				

	luk 90° i R=1.5D, prema SRPS M.B.821						
	dim. Φ 88.9	kom	2				
	dim. Φ 60.3	kom	2				
	prirubnice sa grlom prema DIN 2633, zajedno sa vijcima i zaptivanjem						
	dim. DN 50 NP16	kom	2				
3	Nabavka i montaža kuglaste slavine za gas sa punim otvorom i prirubicama,						
	dim. DN 50 (2 ²) NP4	kom	2				
	dim. DN 10 (3 / 8")	kom	3				
4	Nabavka i montaža navojnog rastavljivog (holender) spoja, zajedno sa zaptivanjem						
	dim. DN10 (R3/8")	kom	3				
5	Nabavka i montaža regulatora pritiska, sa sigurnosno- prekidnim ventilom za blokadu pri previsokom i preniskom pritisku i sigurnosno-						

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

	odušnim ventilom za radne uslove:						
	Tipa „KÖGÁZ,, - 200/01 ili slično						
	Maksimalni potrebni protok: 200 Sm ³ /h						
	Ulazni pritisak: 3 bar						
	Podešeni izlazni pritisak: 100 mbar						
	Pritisak otvaranja SOV: 156 mbar						
	Pritisak gornje blokade SPV: 140 mbar						
	dim. DN50 sa prirubnicom NP16	kom	1				
6	Nabavka i montaža bakarne cevi za impulsne vodove sa potrebnim priključcima i fazonskim komadima.						
	dim. DN 10 (3 / 8“)	m	1				
7	Nabavka i montaža finog filtera za gas, proizvod KÖGÁZ ili slično						
	tipa KF – 50 ili slično i dim. DN 50 NP 16	kom	1				

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

8	Nabavka i montaža manometra zajedno sa rasteretnim manometarskim ventilom i aksijalnim priključkom (etaloniran)						
	0-6 bar	kom	1				
	0-160 mbar	kom	1				
9	Nabavka i montaža livene kape (za gasne slavine)						
		kom	1				
10	Izrada i montaža odušne cevi zajedno sa hidroizolacijom, odnosno farbanjem prema detalju.						
	dim. DN 80 x 2000 dužine	kom	1				
11	Izrada limenog ormara za RS, izrađen od čeličnog lima debljine 2 mm, sa poklopcem od rebrastog lima 4/5 mm i sa tipskom bravom S1, plastificiran, premazan poliesterom ojačan staklenim vlaknama, otpornom na atmosferske						

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

uticaje, a sve prema datom crtežu.							
dim. 1500 x 500 x 500 mm	kom	1					
УКУПНО:							

Рок и начин плаћања	Плаћање вирмански на текући рачун понуђача, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке робе и пријема уредне фактуре понуђача (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/2012))
Рок испоруке добара	Испорука добара се врши сукцесивно, на основу писменог захтева наручиоца. Испоруку добара ће понуђач извршити у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог захтева наручиоца
Рок важења понуде	_____ дана од дана отварања понуда (не може бити краћи од 30 дана)
Период важења уговора:	До испоруке уговорене количине добара, а најдуже 12 месеци од дана закључења уговора.
Стопа ПДВ:	_____ %
Место и начин испоруке:	Франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу понуђача да изврши истовар робе на предвиђено место. Роба се испоручује према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Напомена:

- Понуду сачинити према спецификацији добара који су предмет јавне набавке,
- Понуда мора бити на оригиналном обрасцу наручиоца,
- Понуда са варијантама није дозвољена,,
- Цена је фиксна и мора да садржи све трошкове и попусте понуђача,
- Основни елементи понуђене цене су садржани у обрасцу понуде те се сматра да је сачињен образац структуре цене.
- **Понуђач је дужан да приложи сву документацију наведену у техничкој спецификацији**

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. ЗЈН, понуђач _____ [навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде у поступку јавне набавке добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење ЈН 10/18, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. ЗЈН, _____,
(Назив понуђача)

даје:

ИЗЈАВУ

О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење ЈН 10/18, у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручулац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу ЗЈН којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) ЗЈН.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

(ОБРАЗАЦ 4)

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ
ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗЈН**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ [навести назив понуђача]
у поступку јавне набавке добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење ЈН 10/18, поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН);

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом, на који начин сваки понуђач из групе понуђача изјављује да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а да додатне услове испуњавају заједно.

Уз ову изјаву понуђач је обавезан да приложи доказе о испуњености обавезних услова.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

(ОБРАЗАЦ 5)

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОДИЗВОЂАЧА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ
ЧЛАНА 75. СТАВ 2. ЗЈН**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу

ИЗЈАВУ

Подизвођач _____ [навести назив подизвођача] у поступку јавне набавке добара – испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење ЈН 10/18, поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН);

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена: Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица подизвођача и оверена печатом.

Уз ову изјаву се обавезно да приложу доказе о испуњености обавезних услова од стране подизвођача.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

ОБРАЗАЦ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ - КАЛОРИМЕТРИ

1.	Proizvođač i tip regulatora:	
2.	Vrsta kalorimetra:	
3.	Radni medijum za koji je kalorimetar predviđen:	
4.	Projektovani protok regulatora:	$Q_{nom} =$ _____ m^3/h , $Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Start odnosno osetljivost od	_____ l/h
6.	Oprema u klasi	PN _____
7.	Tip, napon i vek trejanja baterije	_____, _____ V, _____ god.
8.	Optički izlaz	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
9.	Digitalni displej sa brojem cifara	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne, _____ cifara.
10.	Tip, klasa Pt sonde	
11.	Predviđen za ugradnju u položaju	
12.	Predviđen za ugradnju na vod	
13.	Opseg radne temperature:	od _____ °C do _____ °C
14.	Isporučiće se sa navojem na ulazu i izlazu:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Navojni priključak na ulazu u kalorimetar:	DN15 <input type="checkbox"/> ¾“ <input type="checkbox"/> 1“; DN20 <input type="checkbox"/> ¾“ <input type="checkbox"/> 1“
	Navojni priključak na izlazu iz kalorimetar:	DN15 <input type="checkbox"/> ¾“ <input type="checkbox"/> 1“; DN20 <input type="checkbox"/> ¾“ <input type="checkbox"/> 1“
	Dimenzije kalorimetra visina x širina x dubina	DN [] _____ x _____ x _____ mm. DN [] _____ x _____ x _____ mm.
16.	Ugradna dimenzija	DN [] _____ mm. DN [] _____ mm.
17.	Posedovanje uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
18.	Kalorimetri se isporučuju baždareni sa prvim pregledom	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
19.	Tablica kalorimetra će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
20.	Trajanje garantnog roka:	
21.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na srpskom jeziku:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih kalorimetar će biti priložena saglasno zahtevima:	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

Валидност података у табели потврђује се печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.
За сваку понуђену врсту калориметра потребно је попунити једну табелу.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

23.	Važeće “Uverenje o odobrenju tipa merila” izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne
24.	Nemagnetni merni umetak	<input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne
25.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da	<input type="checkbox"/> ne
26.	Trajanje i uslovi garantnog roka		

За сваки понуђени тип (величину) гасомера мора се попунити посебна табела.
Валидност података у табели потврђује се печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ – ГАСНА МЕРИЛА

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОНУЂЕНИХ ГАСОМЕРА СА МЕХОМ

1.	Proizvođač, tip i klasa tačnosti	
2.	Službena oznaka tipa	
3.	Veličina	G - _____
4.	Merni opseg	$Q_{\max} = \text{_____ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} = \text{_____ m}^3/\text{h}$,
5.	Najveća dozvoljena greška (NDG)	$Q_{\min} \leq Q < 0,1 Q_{\max}$, - _____ % $0,1 Q_{\max} \leq Q \leq Q_{\max}$ - _____ %
6.	NDG za gasomere koji pokazuju samo korigovanu zapreminu po temperaturi	
7.	Osno rastojanje priključaka	<input type="checkbox"/> L = _____ mm <input type="checkbox"/> drugo
8.	Nazivni otvor priključaka i njegov navoj	DN _____, navoj _____
9.	Maksimalno dozvoljeni radni pritisak	$p_{\max} = \text{_____ bar}$
10.	Maksimalno dozvoljeni pad pritiska pri Q_{\max}	$\Delta p_{\max} = \text{_____ bar}$
11.	Materijal kućišta	
12.	Materijal membrane	
13.	Kućište je spojeno	<input type="checkbox"/> pertlovanjem, <input type="checkbox"/> presovanjem, <input type="checkbox"/> vijcima
14.	Vatrootpornost gasomera do 0,1 bar u skladu sa EN 1359	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Vrsta površinske zaštite	
16.	Sadržaj natpisne pločice na srpskom jeziku	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
17.	Zapremina radnog ciklusa	$V = \text{_____ dm}^3$
18.	Brojčana vrednost RPF (iskazati u 2 decimalne)	RPF = _____
19.	Temperaturni kompenzator ugrađen u gasomer	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
20.	Opseg radne temperature temperaturnog kompenzatora	od _____ °C do _____ °C
21.	Gasomeri sa mehaničkim pokaznim uređajem (brojčanikom), poslednji bubnjić pokaznog uređaja ima ugrađen permanentni magnet koji može indukovati impuls	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ $\text{m}^3/\text{impulsu}$ <input type="checkbox"/> ne
22.	Važeće "Uverenje o odobrenju tipa merila" izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

ЖП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

23.	Nemagnetni merni umetak	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
25.	Trajanje i uslovi garantnog roka	

За сваки понуђени тип гасомера мора се попунити посебна табела.

Валидност података у табели потврђује се печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОНУЂЕНИХ ГАСОМЕРА СА РОТАЦИОНИМ КЛИПОВИМА

1.	Proizvođač, tip i klasa tačnosti	
2.	Službena oznaka tipa	
3.	Veličina	G - _____
4.	Merni opseg	$Q_{\max} = \text{_____ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} = \text{_____ m}^3/\text{h}$,
5.	Najveća dozvoljena greška (NDG)	$Q_{\min} \leq Q < \text{_____ } Q_{\max}$, - _____ % $\text{_____ } Q_{\max} \leq Q \leq Q_{\max}$ - _____ %
6.	Radna temperatura (t_{\min} / t_{\max})	od _____ °C do _____ °C
7.	Merenje protoka gasa u dva smera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne <input type="checkbox"/> rotirajuća glava na gasomeru sa jednim ulazom
8.	Oblik rotacionih klipova	Dužina rotacionog klipa L= _____ mm Visina rotacionog klipa H= _____ mm
9.	Ugradbena mera	L = _____ mm
10.	Nazivni otvor	DN _____
11.	Maksimalno dozvoljeni radni pritisak	$p_{\max} = \text{_____ bar}$
12.	Klasa prirubnice	<input type="checkbox"/> PN _____
13.	Materijal tela gasomera	
14.	Priključak za pritisak (p_r) na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Slepa čaura, za temperaturnu sondu korektora, na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
16.	Klasa zaštite (za spoljnu montažu) IP	IP _____
17.	Sadržaj natpisne pločice na srpskom jeziku	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
18.	Brojčanik gasomera	<input type="checkbox"/> mehanički, <input type="checkbox"/> elektronski LCD Broj cifara / decimala _____
19.	Niskofrekventni (LF) davač impulsa	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ $\text{m}^3/\text{impulsu}$ <input type="checkbox"/> ne

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

20.	Važeće “Uverenje o odobrenju tipa merila” izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
23.	Mogućnost podešavanja (adjusting) krive greške zamenom prenosnog odnosa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

За сваки понуђени тип (величину) гасомера мора се попунити посебна табела.
Валидност података у табели потврђује се печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОНУЂЕНИХ ГАСОМЕРА СА ТУРБИНОМ

1.	Proizvođač, tip i klasa tačnosti	
2.	Službena oznaka tipa	
3.	Veličina	G - _____
4.	Merni opseg	$Q_{\max} = \text{_____ m}^3/\text{h}$, $Q_{\min} = \text{_____ m}^3/\text{h}$,
5.	Najveća dozvoljena greška (NDG)	$Q_{\min} \leq Q < \text{_____ } Q_{\max}$, - _____ % $\text{_____ } Q_{\max} \leq Q \leq Q_{\max}$ - _____ %
6.	Radna temperatura (t_{\min} / t_{\max})	od _____ °C do _____ °C
7.	Ugradbena mera	L = _____ mm
8.	Nazivni otvor	DN _____
9.	Maksimalno dozvoljeni radni pritisak	$p_{\max} = \text{_____ bar}$
10.	Klasa priрубnice	<input type="checkbox"/> PN _____
11.	Materijal tela gasomera	
12.	Priključak za pritisak (p_r) na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
13.	Slepa čaura, za temperaturnu sondu korektora, na telu gasomera	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
14.	Klasa zaštite (za spoljnu montažu) IP	IP _____
15.	Sadržaj natpisne pločice na srpskom jeziku	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
16.	Brojčanik gasomera	<input type="checkbox"/> mehanički, <input type="checkbox"/> elektronski LCD Broj cifara / decimale _____
17.	Niskofrekventni (LF) davač impulsa	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ $\text{m}^3/\text{impulsu}$ <input type="checkbox"/> ne
18.	Važeće “Uverenje o odobrenju tipa merila” izdato od Direkcije za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
19.	Tražena dokumentacija će biti dostavljena	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
20.	Trajanje i uslovi garantnog roka	

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

21.	Mogućnost podešavanja (adjusting) krive greške zamenom prenosnog odnosa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Napomena	

За сваки понуђени тип (величину) гасомера мора се попунити посебна табела.
Валидност података у табели потврђује се печатом и потписом овлашћеног лица понуђача.

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ ПОНУЂЕНИХ КОРЕКТОРА

1.	Proizvođač	_____
2.	Model	_____
3.	Relativna greška uređaja	± _____ %
4.	Relativna greška mernog pretvarača pritiska	± _____ %
5.	Ulazni impulsi iz merila u korektor	<input type="checkbox"/> niska frekvencija LF, <input type="checkbox"/> drugo
6.	Niskofrekventni (LF) davač impulsa	<input type="checkbox"/> da, vrednost impulsa _____ m ³ /impulsu <input type="checkbox"/> ne
7.	Istovremeno korišćenje oba impulsna ulaza	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
8.	Opseg unutrašnjeg mernog pretvarača pritiska	_____ bar
9.	Opseg radne temperature ambijenta	od _____ °C do _____ °C
10.	Proračun faktora stišljivosti iz sastava gasa	<input type="checkbox"/> AGA 8, <input type="checkbox"/> NX 19, <input type="checkbox"/> S-GERG 88, <input type="checkbox"/> drugo
11.	Način unošenja sastava gasa	_____
12.	Arhiva konfiguracionih (CONFIG) i logova uređaja (EVENT LOG)	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
13.	Arhiva alarm logova (ALARM LOG)	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
14.	Arhiva logova podataka (DATA LOG)	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Materijal kućišta, stepen zaštite korektora, displej	<input type="checkbox"/> materijal kućišta (_____) <input type="checkbox"/> Ex _____, <input type="checkbox"/> IP _____, <input type="checkbox"/> displej
16.	Mogućnost eksternog napajanja	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
17.	Komunikacija (interface)	<input type="checkbox"/> Lokalni interfejs <input type="checkbox"/> EIA-232 / EIA – 485 <input type="checkbox"/> Ethernet <input type="checkbox"/> Drugo _____
18.	Web server	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
19.	Ethernet port	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> pomoću dodatnog modula
20.	Protokoli	<input type="checkbox"/> Modbus RTU <input type="checkbox"/> Modus/TCP <input type="checkbox"/> Modbus RTU in TCP

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

		<input type="checkbox"/> Enron, <input type="checkbox"/> DSfG-B <input type="checkbox"/> Drugi _____
21.	Mogućnost upravljanja eksternim uređajem	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Validno rešenje o Odobrenju tipa merila, izdato od Direkcija za mere i dragocene metale	<input type="checkbox"/> da, odobreno u Srbiji _____ <input type="checkbox"/> ne, <input type="checkbox"/> u procesu
23.	Potrebna tehnička dokumentacija sa softverima će biti dostavljena prilikom isporuke uređaja	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

ОБРАЗАЦ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ – РЕГУЛАТОРИ

ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ РЕГУЛАТОРА ПРТИСКА РАВНИ,

$$p_{izl} = 22 \text{ mbar}, Q_{max} = 10 \text{ m}^3/\text{h}$$

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja gornje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja donje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja odušnog elementa	p_{sov} : od _____ do _____ mbar
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3$ bar)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> 5/4" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi _____
18.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
19.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
20.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
24.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
25.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 32 \text{ m}^3/\text{h}$, 5/4"

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja gornje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja donje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja odušnog elementa	p_{sov} : od _____ do _____ mbar
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3 \text{ bar}$)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> 5/4" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi _____
18.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
19.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
20.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Zaštita na zatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
25.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
26.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100$ mbar, $Q_{max} = 85$ m³/h, ulaz: 5/4", izlaz: 2"**

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m ³ /h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3$ bar)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> ulaz: 5/4", izlaz: 2" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi
18.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
19.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
20.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
25.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
26.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

ЖКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 158 \text{ m}^3/\text{h}$, 2"

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m^3/h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3 \text{ bar}$)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> 2" <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi
18.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
19.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
20.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
25.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
26.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

**TEHNIČKE KARAKTERISTIKE REGULATORA PRITISKA
RAVNI, $p_{izl} = 100$ mbar, $Q_{max} = 158$ m³/h, prirubnica DN 50**

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Vrsta regulatora	<input type="checkbox"/> dvostepeni
3.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
4.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m ³ /h
5.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
6.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
7.	Regulator poseduje gornju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja gornje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
8.	Regulator poseduje donju blokadu	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja donje blokade	p_{bl} : od _____ do _____ mbar
9.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
	Opseg pritiska aktiviranja odušnog elementa	p_{sov} : od _____ do _____ mbar
10.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3$ bar)	$p_{iz} =$ _____ mbar
11.	Podešeni pritisak aktiviranja gornje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
12.	Podešeni pritisak aktiviranja donje blokade	$p_{bl} =$ _____ mbar
13.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
14.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
15.	Priključak na ulazu u regulator	<input type="checkbox"/> DN 50 <input type="checkbox"/> drugo
16.	Ugradbena dužina	$L =$ _____ mm
17.	Ulaz u odnosu na izlaz regulatora je pod uglom	<input type="checkbox"/> 180° <input type="checkbox"/> drugi
18.	Dimenzije:	dužina _____ mm, širina _____ mm
19.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
20.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
21.	U slučaju oštećenja glavne membrane sigurnosno prekidni ventil automatski zatvara dotok gasa	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
22.	Zaštita na zadatom Q_{max}	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
23.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
24.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
25.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
26.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

(ОБРАЗАЦ 6Е)

ОБРАЗАЦ ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ – РЕГУЛАТОРИ У КОЛЕКТИВНИМ СТАМБЕНИМ ЗГРАДАМА – ВИШЕСПРАТНИЦАМА

**ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ REGULATORA PRITISKA,
AKSIJALNI, $p_{izl} = 22 \text{ mbar}$, $Q_{max} = 6/10 \text{ m}^3/\text{h}$**

1.	Proizvođač i tip regulatora	
2.	Radni medijum za koji je regulator predviđen	
3.	Projektovani protok regulatora	$Q_{max} =$ _____ m^3/h
4.	Opseg ulaznog pritiska	p_{ul} : od _____ do _____ bar
5.	Opseg izlaznog pritiska	p_{iz} : od _____ do _____ bar
6.	Regulator poseduje odušni element	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
7.	Podešeni izazni pritisak (pri $p_{ul} = 3 \text{ bar}$)	$p_{iz} =$ _____ mbar
8.	Podešeni pritisak aktiviranja odušnog elementa	$p_{sov} =$ _____ mbar
9.	Opseg radne temperature	od _____ °C do _____ °C
10.	Priključak na ulazu/izlazu u regulator	DN _____ ili R _____
11.	Ugradbena dužina	L = _____ mm
12.	Dimenzije regulatora (prečnik)	D= _____ mm
13.	Odstupanje regulisanog pritiska i pritiska zatvaranja	<input type="checkbox"/> RG _____ <input type="checkbox"/> ZG _____
14.	Posedovanje Uverenja o tipskom ispitivanju u akreditovanoj laboratoriji ili Deklaracije o usaglašenosti	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
15.	Tablica regulatora će biti fabrički odštampana sa parametrima na koje je podešen svaki uređaj	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne
16.	Trajanje i uslovi garantnog roka	
17.	Prateća dokumentacija sa uputstvom za ugradnju i održavanje je na	<input type="checkbox"/> srpskom <input type="checkbox"/> _____ jeziku
18.	Tražena tehnička dokumentacija ponuđenih regulatora će biti priložena saglasno zahtevima	<input type="checkbox"/> da <input type="checkbox"/> ne

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

VI МОДЕЛИ УГОВОРА

ПАРТИЈА 1

МОДЕЛ УГОВОРА О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА - НАБАВКА И ИСПОРУКА МАШИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗГРАДЊУ И ОДРЖАВАЊЕ ДИСТРИБУТИВНЕ ГАСНЕ МРЕЖЕ – УРЕЂАЈИ ЗА РЕГУЛАЦИЈУ И МЕРЕЊЕ БР. ЈН 10/18

закључен између:

1. **Јавно комунално предузеће „Суботицагас“ Суботица, Јована Микића 58,** ПИБ: 104200200, матични број: 20114223, број текућег рачуна 200-2435070102029-70, код Банка Поштанска штедионица ад (у даљем тексту: Наручилац) које заступа директор МSc Зеди Илдико, с једне стране, и
2. _____, са седиштем у _____, улица _____ број _____, ПИБ: _____, матични број: _____, рачун број: _____ код _____ банке, које заступа директор _____ (у даљем тексту: Добављач), са друге стране

(остали понуђачи из групе понуђача)

(назив подизвођача)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац, на основу члана 32. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и на основу позива за подношење понуда за набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење - **Партија 1 - Калориметри**, спровео поступак јавне набавке у отвореном поступку број ЈН 10/18,
- да је Добављач доставио понуду број _____ од __. __. 2018. године, који се налази у прилогу уговора и саставни део је овог уговора,
- да понуда Добављача у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, прихватљива је и одговарајућа,

- да је Наручилац у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама донео одлуку о додели уговора за предметних добара под бројем ***** од дана **.**.2018. године,

Члан 2.

Предмет овог уговора је набавка добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 1 - Калориметри**, у свему према спецификацији наручиоца и Понуди Добављача број _____, која је код Наручиоца заведена под бројем ***** дана **.**.2018. године, који се налазе у прилогу овог Уговора и чине његов саставни део.

Члан 3.

Укупна купопродајна цена добара која су предмет овог уговора је идентична са ценом из понуде Добављача и она износи: _____ динара без ПДВ-а (словима: _____), односно _____ динара са ПДВ-ом (словима: _____).

Купопродајна цена је фиксна.

Наручилац се обавезује да купопродајну цену за испоручена добра исплати добављачу на његов текући рачун бр. _____, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке добара и пријема уредне фактуре добављача, у складу са одредбама Закона о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама (Службени лист РС бр. 119/2012).

Члан 4.

Сва добра која су предмет уговора морају имати квалитет и остале карактеристике у складу са техничком спецификацијом из конкурсне документације, да одговарају важећим прописима Републике Србије, као и да имају све карактеристике према важећим стандардима и нормативима.

Добављач преузима обавезу да испоручи добра у складу са одредбама претходног става.

Добављач је обавезан да приликом испоруке добара достави уверења, атесте и друга документа за добра која су предмет испоруке, уколико је њихово достављање предвиђено конкурсном документацијом у поступку јавне набавке или обавеза достављања произилази из одредаба важећих законских или подзаконских прописа Републике Србије.

Члан 5.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи наручиоцу сукцесивно у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог налога наручиоца.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу да изврши истовар робе на предвиђено место.

Добављач се обавезује да добра испоручи према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Количине наведене у техничкој спецификацији у конкурсној документацији и понуди Додављача су оквирне, а количине које ће се у току реализације овог уговора стварно испоручити зависе од потреба Наручиоца.

Важност уговора у сваком случају истиче у року 12 месеци од дана закључења уговора, без обзира на испоручене количине добара.

Члан 6.

Уколико Додављач не испоручи предметна добра на уговорени начин, у уговореном року, количини и квалитету, наручилац може раскинути уговор без отказног рока, уз реализацију уговореног средства финансијског обезбеђења.

Члан 7.

Додављач је дужан да приликом закључења овог уговора или најкасније року од 5 дана, од дана закључења овог уговора достави бланко сопствену меницу за добро извршење посла. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији.

Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за добро извршење посла и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а, да се може наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Рок важења средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора бити најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека рока за извршење свих уговорних обавеза понуђача.

Поднето средство финансијског обезбеђења не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац може реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла у случају ако Давалац услуге не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

По извршењу свих уговорних обавеза понуђача средство финансијског обезбеђења ће бити враћено.

Члан 8.

Додављач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана, од дана настанка промене, писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

из поступка јавне набавке, која наступи током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Уговорне стране су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог уговора.

Члан 9.

Овај Уговор може бити измењен или допуњен сагласношћу уговорних страна, из објективних околности, закључењем Анекса уз овај Уговор, у свему у складу са одредбама Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15).

Измена и допуна Уговора се не може односити на јединичну цену добара, која мора бити фиксна током целог важења Уговора.

Члан 10.

Уговорне стране ће евентуална спорна питања настала у току реализације овог Уговора решавати мирним путем – споразумно.

У случају немогућности споразумног решавања спорних питања уговара се надлежност Привредног суда у Суботици.

Члан 11.

Добављач преузима обавезу гарантног рока за испоручена добра, у роковима предвиђеним конкурсном документацијом у поступку јавне набавке.

Члан 12.

На све што није регулисано овим уговором, примениће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи, који регулишу ову област.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 4 истоветна примерка, од којих наручилац задржава 3 примерка, а Добављач 1 примерак.

Уговор је прочитан, протумачен и у знак сагласности потписан од стране уговарача.

ЗА ДОБАВЉАЧА

ЗА НАРУЧИОЦА

MSc Зеди Илдико

Директор

Директор

Напомена:

Модел уговора понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача у модел уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

**МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА -
НАБАВКА И ИСПОРУКА МАШИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗГРАДЊУ И
ОДРЖАВАЊЕ ДИСТРИБУТИВНЕ ГАСНЕ МРЕЖЕ – УРЕЂАЈИ ЗА РЕГУЛАЦИЈУ
И МЕРЕЊЕ БР. ЈН 10/18**

закључен између:

1. **Јавно комунално предузеће „Суботицагас“ Суботица, Јована Микића 58,** ПИБ: 104200200, матични број: 20114223, број текућег рачуна 200-2435070102029-70, код Банка Поштанска штедионица ад (у даљем тексту: Наручилац) које заступа директор МSc Зеди Илдико, с једне стране, и
2. _____, са седиштем у _____, улица _____ број _____, ПИБ: _____, матични број: _____, рачун број: _____ код _____ банке, које заступа директор _____ (у даљем тексту: Добављач), са друге стране

(остали понуђачи из групе понуђача)

(назив подизвођача)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац, на основу члана 32. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и на основу позива за подношење понуда за набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји зан регулацију и мерење - **Партија 2 – Гасна мерила у колективним стамбеним зградама - вишеспратницама**, спровео поступак јавне набавке у отвореном поступку број ЈН 10/18,
- да је Добављач доставио понуду број _____ од _____.2018. године, који се налази у прилогу уговора и саставни део је овог уговора,
- да понуда Добављача у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, прихватљива је и одговарајућа,

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

- да је Наручилац у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама донео одлуку о додели уговора за предметних добара под бројем ***** од дана **.**.2018. године,

Члан 2.

Предмет овог уговора је набавка добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 2 - Гасна мерила у колективним стамбеним зградама - вишеспратницама**, у свему према спецификацији наручиоца и Понуди Добављача број _____, која је код Наручиоца заведена под бројем ***** дана **.**.2018. године, који се налазе у прилогу овог Уговора и чине његов саставни део.

Члан 3.

Укупна купопродајна цена добара која су предмет овог уговора је идентична са ценом из понуде Добављача и она износи: _____ динара без ПДВ-а (словима: _____), односно _____ динара са ПДВ-ом (словима: _____).

Купопродајна цена је фиксна.

Наручилац се обавезује да купопродајну цену за испоручена добра исплати добављачу на његов текући рачун бр. _____, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке добара и пријема уредне фактуре добављача, у складу са одредбама Закона о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама (Службени лист РС бр. 119/2012).

Члан 4.

Сва добра која су предмет уговора морају имати квалитет и остале карактеристике у складу са техничком спецификацијом из конкурсне документације, да одговарају важећим прописима Републике Србије, као и да имају све карактеристике према важећим стандардима и нормативима.

Добављач преузима обавезу да испоручи добра у складу са одредбама претходног става.

Добављач је обавезан да приликом испоруке добара достави уверења, атесте и друга документа за добра која су предмет испоруке, уколико је њихово достављање предвиђено конкурсном документацијом у поступку јавне набавке или обавеза достављања произилази из одредаба важећих законских или подзаконских прописа Републике Србије.

Члан 5.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи наручиоцу сукцесивно у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог налога наручиоца.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу да изврши истовар робе на предвиђено место.

Добављач се обавезује да добра испоручи према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Количине наведене у техничкој спецификацији у конкурсној документацији и понуди Додављача су оквирне, а количине које ће се у току реализације овог уговора стварно испоручити зависе од потреба Наручиоца.

Важност уговора у сваком случају истиче у року 12 месеци од дана закључења уговора, без обзира на испоручене количине добара.

Члан 6.

Уколико Додављач не испоручи предметна добра на уговорени начин, у уговореном року, количини и квалитету, наручилац може раскинути уговор без отказног рока, уз реализацију уговореног средства финансијског обезбеђења.

Члан 7.

Додављач је дужан да приликом закључења овог уговора или најкасније року од 5 дана, од дана закључења овог уговора достави бланко сопствену меницу за добро извршење посла. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији.

Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за добро извршење посла и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а, да се може наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Рок важења средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора бити најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека рока за извршење свих уговорних обавеза понуђача.

Поднето средство финансијског обезбеђења не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац може реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла у случају ако Давалац услуге не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

По извршењу свих уговорних обавеза понуђача средство финансијског обезбеђења ће бити враћено.

Члан 8.

Додављач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана, од дана настанка промене, писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова

из поступка јавне набавке, која наступи током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Уговорне стране су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог уговора.

Члан 9.

Овај Уговор може бити измењен или допуњен сагласношћу уговорних страна, из објективних околности, закључењем Анекса уз овај Уговор, у свему у складу са одредбама Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15).

Измена и допуна Уговора се не може односити на јединичну цену добара, која мора бити фиксна током целог важења Уговора.

Члан 10.

Уговорне стране ће евентуална спорна питања настала у току реализације овог Уговора решавати мирним путем – споразумно.

У случају немогућности споразумног решавања спорних питања уговара се надлежност Привредног суда у Суботици.

Члан 11.

Добављач преузима обавезу гарантног рока за испоручена добра, у роковима предвиђеним конкурсном документацијом у поступку јавне набавке.

Члан 12.

На све што није регулисано овим уговором, примениће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи, који регулишу ову област.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 4 истоветна примерка, од којих наручилац задржава 3 примерк, а Добављач 1 примерак.

Уговор је прочитан, протумачен и у знак сагласности потписан од стране уговарача.

ЗА ДОБАВЉАЧА

ЗА НАРУЧИОЦА

MSc Зеди Илдико

Директор

Директор

Напомена:

Модел уговора понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача у модел уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

**МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА -
НАБАВКА И ИСПОРУКА МАШИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗГРАДЊУ И
ОДРЖАВАЊЕ ДИСТРИБУТИВНЕ ГАСНЕ МРЕЖЕ – УРЕЂАЈИ ЗА РЕГУЛАЦИЈУ
И МЕРЕЊЕ БР. ЈН 10/18**

закључен између:

1. **Јавно комунално предузеће „Суботицагас“ Суботица, Јована Микића 58,** ПИБ: 104200200, матични број: 20114223, број текућег рачуна 200-2435070102029-70, код Банка Поштанска штедионица ад (у даљем тексту: Наручилац) које заступа директор МSc Зеди Илдико, с једне стране, и
2. _____, са седиштем у _____, улица _____ број _____, ПИБ: _____, матични број: _____, рачун број: _____ код _____ банке, које заступа директор _____ (у даљем тексту: Добављач), са друге стране

(остали понуђачи из групе понуђача)

(назив подизвођача)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац, на основу члана 32. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и на основу позива за подношење понуда за набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење - **Партија 3 – Гасна мерила**, спровео поступак јавне набавке у отвореном поступку број ЈН 10/18,
- да је Добављач доставио понуду број _____ од _____.2018. године, који се налази у прилогу уговора и саставни део је овог уговора,
- да понуда Добављача у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, прихватљива је и одговарајућа,
- да је Наручилац у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама донео одлуку о додели уговора за предметних добара под бројем ***** од дана **.**.2018. године,

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Члан 2.

Предмет овог уговора је набавка добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 3 - Гасна мерила**, у свему према спецификацији наручиоца и Понуди Добављача број _____, која је код Наручиоца заведена под бројем ***** дана ***.***.2018. године, који се налазе у прилогу овог Уговора и чине његов саставни део.

Члан 3.

Укупна купопродајна цена добара која су предмет овог уговора је идентична са ценом из понуде Добављача и она износи: _____ динара без ПДВ-а (словима: _____), односно _____ динара са ПДВ-ом (словима: _____).

Купопродајна цена је фиксна.

Наручилац се обавезује да купопродајну цену за испоручена добра исплати добављачу на његов текући рачун бр. _____, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке добара и пријема уредне фактуре добављача, у складу са одредбама Закона о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама (Службени лист РС бр. 119/2012).

Члан 4.

Сва добра која су предмет уговора морају имати квалитет и остале карактеристике у складу са техничком спецификацијом из конкурсне документације, да одговарају важећим прописима Републике Србије, као и да имају све карактеристике према важећим стандардима и нормативима.

Добављач преузима обавезу да испоручи добра у складу са одредбама претходног става.

Добављач је обавезан да приликом испоруке добара достави уверења, атесте и друга документа за добра која су предмет испоруке, уколико је њихово достављање предвиђено конкурсном документацијом у поступку јавне набавке или обавеза достављања произилази из одредаба важећих законских или подзаконских прописа Републике Србије.

Члан 5.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи наручиоцу сукцесивно у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог налога наручиоца.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу да изврши истовар робе на предвиђено место.

Добављач се обавезује да добра испоручи према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Количине наведене у техничкој спецификацији у конкурсној документацији и понуди Добављача су оквирне, а количине које ће се у току реализације овог уговора стварно испоручити зависе од потреба Наручиоца.

Важност уговора у сваком случају истиче у року 12 месеци од дана закључења уговора, без обзира на испоручене количине добара.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Члан 6.

Уколико Додављач не испоручи предметна добра на уговорени начин, у уговореном року, количини и квалитету, наручилац може раскинути уговор без отказног рока, уз реализацију уговореног средства финансијског обезбеђења.

Члан 7.

Додављач је дужан да приликом закључења овог уговора или најкасније року од 5 дана, од дана закључења овог уговора достави бланко сопствену меницу за добро извршење посла. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији.

Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за добро извршење посла и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а, да се може наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Рок важења средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора бити најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека рока за извршење свих уговорних обавеза понуђача.

Поднето средство финансијског обезбеђења не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац може реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла у случају ако Давалац услуге не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

По извршењу свих уговорних обавеза понуђача средство финансијског обезбеђења ће бити враћено.

Члан 8.

Додављач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана, од дана настанка промене, писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Уговорне стране су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог уговора.

Члан 9.

Овај Уговор може бити измењен или допуњен сагласношћу уговорних страна, из објективних околности, закључењем Анекса уз овај Уговор, у свему у складу са одредбама Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15).

Измена и допуна Уговора се не може односити на јединичну цену добара, која мора бити фиксна током целог важења Уговора.

Члан 10.

Уговорне стране ће евентуална спорна питања настала у току реализације овог Уговора решавати мирним путем – споразумно.

У случају немогућности споразумног решавања спорних питања уговара се надлежност Привредног суда у Суботици.

Члан 11.

Добављач преузима обавезу гарантног рока за испоручена добра, у роковима предвиђеним конкурсном документацијом у поступку јавне набавке.

Члан 12.

На све што није регулисано овим уговором, примениће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи, који регулишу ову област.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 4 истоветна примерка, од којих наручилац задржава 3 примерк, а Добављач 1 примерак.

Уговор је прочитан, протумачен и у знак сагласности потписан од стране уговарача.

ЗА ДОБАВЉАЧА

ЗА НАРУЧИОЦА

MSc Зеди Илдико

Директор

Директор

Напомена:

Модел уговора понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача у модел уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

**МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА -
НАБАВКА И ИСПОРУКА МАШИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗГРАДЊУ И
ОДРЖАВАЊЕ ДИСТРИБУТИВНЕ ГАСНЕ МРЕЖЕ – УРЕЂАЈИ ЗА РЕГУЛАЦИЈУ
И МЕРЕЊЕ БР. ЈН 10/18**

закључен између:

1. **Јавно комунално предузеће „Суботицагас“ Суботица, Јована Микића 58,** ПИБ: 104200200, матични број: 20114223, број текућег рачуна 200-2435070102029-70, код Банка Поштанска штедионица ад (у даљем тексту: Наручилац) које заступа директор МSc Зеди Илдико, с једне стране, и
2. _____, са седиштем у _____, улица _____ број _____, ПИБ: _____, матични број: _____, рачун број: _____ код _____ банке, које заступа директор _____ (у даљем тексту: Добављач), са друге стране

(остали понуђачи из групе понуђача)

(назив подизвођача)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац, на основу члана 32. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и на основу позива за подношење понуда за набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење - **Партија 4 - Регулатори**, спровео поступак јавне набавке у отвореном поступку број ЈН 10/18,
- да је Добављач доставио понуду број _____ од _____.2018. године, који се налази у прилогу уговора и саставни део је овог уговора,
- да понуда Добављача у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, прихватљива је и одговарајућа,
- да је Наручилац у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама донео одлуку о додели уговора за предметних добара под бројем ***** од дана **.**.2018. године,

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Члан 2.

Предмет овог уговора је набавка добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 4 - Регулатори**, у свему према спецификацији наручиоца и Понуди Додављача број _____, која је код Наручиоца заведена под бројем ***** дана ***.***.2018. године, који се налазе у прилогу овог Уговора и чине његов саставни део.

Члан 3.

Укупна купопродајна цена добара која су предмет овог уговора је идентична са ценом из понуде Додављача и она износи: _____ динара без ПДВ-а (словима: _____), односно _____ динара са ПДВ-ом (словима: _____).

Купопродајна цена је фиксна.

Наручилац се обавезује да купопродајну цену за испоручена добра исплати додављачу на његов текући рачун бр. _____, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке добара и пријема уредне фактуре додављача, у складу са одредбама Закона о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама (Службени лист РС бр. 119/2012).

Члан 4.

Сва добра која су предмет уговора морају имати квалитет и остале карактеристике у складу са техничком спецификацијом из конкурсне документације, да одговарају важећим прописима Републике Србије, као и да имају све карактеристике према важећим стандардима и нормативима.

Додављач преузима обавезу да испоручи добра у складу са одредбама претходног става.

Додављач је обавезан да приликом испоруке добара достави уверења, атесте и друга документа за добра која су предмет испоруке, уколико је њихово достављање предвиђено конкурсном документацијом у поступку јавне набавке или обавеза достављања произилази из одредаба важећих законских или подзаконских прописа Републике Србије.

Члан 5.

Додављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи наручиоцу сукцесивно у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог налога наручиоца.

Додављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу да изврши истовар робе на предвиђено место.

Додављач се обавезује да добра испоручи према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Количине наведене у техничкој спецификацији у конкурсној документацији и понуди Додављача су оквирне, а количине које ће се у току реализације овог уговора стварно испоручити зависе од потреба Наручиоца.

Важност уговора у сваком случају истиче у року 12 месеци од дана закључења уговора, без обзира на испоручене количине добара.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Члан 6.

Уколико Додављач не испоручи предметна добра на уговорени начин, у уговореном року, количини и квалитету, наручилац може раскинути уговор без отказног рока, уз реализацију уговореног средства финансијског обезбеђења.

Члан 7.

Додављач је дужан да приликом закључења овог уговора или најкасније року од 5 дана, од дана закључења овог уговора достави бланко сопствену меницу за добро извршење посла. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији.

Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за добро извршење посла и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а, да се може наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Рок важења средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора бити најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека рока за извршење свих уговорних обавеза понуђача.

Поднето средство финансијског обезбеђења не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац може реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла у случају ако Давалац услуге не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

По извршењу свих уговорних обавеза понуђача средство финансијског обезбеђења ће бити враћено.

Члан 8.

Додављач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана, од дана настанка промене, писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Уговорне стране су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог уговора.

Члан 9.

Овај Уговор може бити измењен или допуњен сагласношћу уговорних страна, из објективних околности, закључењем Анекса уз овај Уговор, у свему у складу са одредбама Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15).

Измена и допуна Уговора се не може односити на јединичну цену добара, која мора бити фиксна током целог важења Уговора.

Члан 10.

Уговорне стране ће евентуална спорна питања настала у току реализације овог Уговора решавати мирним путем – споразумно.

У случају немогућности споразумног решавања спорних питања уговара се надлежност Привредног суда у Суботици.

Члан 11.

Добављач преузима обавезу гарантног рока за испоручена добра, у роковима предвиђеним конкурсном документацијом у поступку јавне набавке.

Члан 12.

На све што није регулисано овим уговором, примениће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи, који регулишу ову област.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 4 истоветна примерка, од којих наручилац задржава 3 примерк, а Добављач 1 примерак.

Уговор је прочитан, протумачен и у знак сагласности потписан од стране уговарача.

ЗА ДОБАВЉАЧА

ЗА НАРУЧИОЦА

MSc Зеди Илдико

Директор

Директор

Напомена:

Модел уговора понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача у модел уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

**МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА -
НАБАВКА И ИСПОРУКА МАШИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗГРАДЊУ И
ОДРЖАВАЊЕ ДИСТРИБУТИВНЕ ГАСНЕ МРЕЖЕ – УРЕЂАЈИ ЗА РЕГУЛАЦИЈУ
И МЕРЕЊЕ БР. ЈН 10/18**

закључен између:

1. **Јавно комунално предузеће „Суботицагас“ Суботица, Јована Микића 58,** ПИБ: 104200200, матични број: 20114223, број текућег рачуна 200-2435070102029-70, код Банка Поштанска штедионица ад (у даљем тексту: Наручилац) које заступа директор МSc Зеди Илдико, с једне стране, и
2. _____, са седиштем у _____, улица _____ број _____, ПИБ: _____, матични број: _____, рачун број: _____ код _____ банке, које заступа директор _____ (у даљем тексту: Добављач), са друге стране

(остали понуђачи из групе понуђача)

(назив подизвођача)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац, на основу члана 32. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и на основу позива за подношење понуда за набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји зан регулацију и мерење - **Партија 5 – Регулатори у колективним стамбеним зградама - вишеспратницама**, спровео поступак јавне набавке у отвореном поступку број ЈН 10/18,
- да је Добављач доставио понуду број _____ од __. __. 2018. године, који се налази у прилогу уговора и саставни део је овог уговора,
- да понуда Добављача у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, прихватљива је и одговарајућа,

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

- да је Наручилац у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама донео одлуку о додели уговора за предметних добара под бројем ***** од дана **.***.2018. године,

Члан 2.

Предмет овог уговора је набавка добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 5 - Регулатори у колективним стамбеним зградама - вишеспратницама**, у свему према спецификацији наручиоца и Понуди Добављача број _____, која је код Наручиоца заведена под бројем ***** дана **.***.2018. године, који се налазе у прилогу овог Уговора и чине његов саставни део.

Члан 3.

Укупна купопродајна цена добара која су предмет овог уговора је идентична са ценом из понуде Добављача и она износи: _____ динара без ПДВ-а (словима: _____), односно _____ динара са ПДВ-ом (словима: _____).

Купопродајна цена је фиксна.

Наручилац се обавезује да купопродајну цену за испоручена добра исплати добављачу на његов текући рачун бр. _____, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке добара и пријема уредне фактуре добављача, у складу са одредбама Закона о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама (Службени лист РС бр. 119/2012).

Члан 4.

Сва добра која су предмет уговора морају имати квалитет и остале карактеристике у складу са техничком спецификацијом из конкурсне документације, да одговарају важећим прописима Републике Србије, као и да имају све карактеристике према важећим стандардима и нормативима.

Добављач преузима обавезу да испоручи добра у складу са одредбама претходног става.

Добављач је обавезан да приликом испоруке добара достави уверења, атесте и друга документа за добра која су предмет испоруке, уколико је њихово достављање предвиђено конкурсном документацијом у поступку јавне набавке или обавеза достављања произилази из одредаба важећих законских или подзаконских прописа Републике Србије.

Члан 5.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи наручиоцу сукцесивно у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог налога наручиоца.

Добављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу да изврши истовар робе на предвиђено место.

Добављач се обавезује да добра испоручи према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Количине наведене у техничкој спецификацији у конкурсној документацији и понуди Додављача су оквирне, а количине које ће се у току реализације овог уговора стварно испоручити зависе од потреба Наручиоца.

Важност уговора у сваком случају истиче у року 12 месеци од дана закључења уговора, без обзира на испоручене количине добара.

Члан 6.

Уколико Додављач не испоручи предметна добра на уговорени начин, у уговореном року, количини и квалитету, наручилац може раскинути уговор без отказног рока, уз реализацију уговореног средства финансијског обезбеђења.

Члан 7.

Додављач је дужан да приликом закључења овог уговора или најкасније року од 5 дана, од дана закључења овог уговора достави бланко сопствену меницу за добро извршење посла. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији.

Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за добро извршење посла и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а, да се може наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Рок важења средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора бити најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека рока за извршење свих уговорних обавеза понуђача.

Поднето средство финансијског обезбеђења не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац може реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла у случају ако Давалац услуге не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

По извршењу свих уговорних обавеза понуђача средство финансијског обезбеђења ће бити враћено.

Члан 8.

Додављач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана, од дана настанка промене, писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова

из поступка јавне набавке, која наступи током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Уговорне стране су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог уговора.

Члан 9.

Овај Уговор може бити измењен или допуњен сагласношћу уговорних страна, из објективних околности, закључењем Анекса уз овај Уговор, у свему у складу са одредбама Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15).

Измена и допуна Уговора се не може односити на јединичну цену добара, која мора бити фиксна током целог важења Уговора.

Члан 10.

Уговорне стране ће евентуална спорна питања настала у току реализације овог Уговора решавати мирним путем – споразумно.

У случају немогућности споразумног решавања спорних питања уговара се надлежност Привредног суда у Суботици.

Члан 11.

Добављач преузима обавезу гарантног рока за испоручена добра, у роковима предвиђеним конкурсном документацијом у поступку јавне набавке.

Члан 12.

На све што није регулисано овим уговором, примениће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи, који регулишу ову област.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 4 истоветна примерка, од којих наручилац задржава 3 примерк, а Добављач 1 примерак.

Уговор је прочитан, протумачен и у знак сагласности потписан од стране уговарача.

ЗА ДОБАВЉАЧА

ЗА НАРУЧИОЦА

MSc Зеди Илдико

Директор

Директор

Напомена:

Модел уговора понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача у модел уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

**МОДЕЛ УГОВОРА
О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ДОБАРА -
НАБАВКА И ИСПОРУКА МАШИНСКОГ МАТЕРИЈАЛА ЗА ИЗГРАДЊУ И
ОДРЖАВАЊЕ ДИСТРИБУТИВНЕ ГАСНЕ МРЕЖЕ – УРЕЂАЈИ ЗА РЕГУЛАЦИЈУ
И МЕРЕЊЕ БР. ЈН 10/18**

закључен између:

1. **Јавно комунално предузеће „Суботицагас“ Суботица, Јована Микића 58,** ПИБ: 104200200, матични број: 20114223, број текућег рачуна 200-2435070102029-70, код Банка Поштанска штедионица ад (у даљем тексту: Наручилац) које заступа директор МSc Зеди Илдико, с једне стране, и
2. _____, са седиштем у _____, улица _____ број _____, ПИБ: _____, матични број: _____, рачун број: _____ код _____ банке, које заступа директор _____ (у даљем тексту: Добављач), са друге стране

(остали понуђачи из групе понуђача)

(назив подизвођача)

Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац, на основу члана 32. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник Републике Србије", број 124/2012, 14/2015 и 68/2015) и на основу позива за подношење понуда за набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење - **Партија 6 – Подземна регулациона станица**, спровео поступак јавне набавке у отвореном поступку број ЈН 10/18,
- да је Добављач доставио понуду број _____ од _____.2018. године, који се налази у прилогу уговора и саставни део је овог уговора,
- да понуда Добављача у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, прихватљива је и одговарајућа,
- да је Наручилац у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама донео одлуку о додели уговора за предметних добара под бројем ***** од дана **.**.2018. године,

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Члан 2.

Предмет овог уговора је набавка добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаји за регулацију и мерење – **Партија 6 - Подземна регулациона станица**, у свему према спецификацији наручиоца и Понуди Додављача број _____, која је код Наручиоца заведена под бројем ***** дана ***.***.2018. године, који се налазе у прилогу овог Уговора и чине његов саставни део.

Члан 3.

Укупна купопродајна цена добара која су предмет овог уговора је идентична са ценом из понуде Додављача и она износи: _____ динара без ПДВ-а (словима: _____), односно _____ динара са ПДВ-ом (словима: _____).

Купопродајна цена је фиксна.

Наручилац се обавезује да купопродајну цену за испоручена добра исплати додављачу на његов текући рачун бр. _____, у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке добара и пријема уредне фактуре додављача, у складу са одредбама Закона о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама (Службени лист РС бр. 119/2012).

Члан 4.

Сва добра која су предмет уговора морају имати квалитет и остале карактеристике у складу са техничком спецификацијом из конкурсне документације, да одговарају важећим прописима Републике Србије, као и да имају све карактеристике према важећим стандардима и нормативима.

Додављач преузима обавезу да испоручи добра у складу са одредбама претходног става.

Додављач је обавезан да приликом испоруке добара достави уверења, атесте и друга документа за добра која су предмет испоруке, уколико је њихово достављање предвиђено конкурсном документацијом у поступку јавне набавке или обавеза достављања произилази из одредаба важећих законских или подзаконских прописа Републике Србије.

Члан 5.

Додављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи наручиоцу сукцесивно у року од ____ дана рачунајући од дана пријема писменог налога наручиоца.

Додављач се обавезује да добра која су предмет овог уговора испоручи франко магацин наручиоца у Суботици, Јована Микића бр. 58, уз обавезу да изврши истовар робе на предвиђено место.

Додављач се обавезује да добра испоручи према унапред одобреној спецификацији или узорку од стране наручиоца.

Количине наведене у техничкој спецификацији у конкурсној документацији и понуди Додављача су оквирне, а количине које ће се у току реализације овог уговора стварно испоручити зависе од потреба Наручиоца.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Важност уговора у сваком случају истиче у року 12 месеци од дана закључења уговора, без обзира на испоручене количине добара.

Члан 6.

Уколико Додављач не испоручи предметна добра на уговорени начин, у уговореном року, количини и квалитету, наручилац може раскинути уговор без отказног рока, уз реализацију уговореног средства финансијског обезбеђења.

Члан 7.

Додављач је дужан да приликом закључења овог уговора или најкасније року од 5 дана, од дана закључења овог уговора достави бланко сопствену меницу за добро извршење посла. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији.

Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за добро извршење посла и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а, да се може наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Рок важења средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора бити најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека рока за извршење свих уговорних обавеза понуђача.

Поднето средство финансијског обезбеђења не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац може реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла у случају ако Давалац услуге не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

По извршењу свих уговорних обавеза понуђача средство финансијског обезбеђења ће бити враћено.

Члан 8.

Додављач је дужан да без одлагања, а најкасније у року од 5 дана, од дана настанка промене, писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Уговорне стране су обавезне да једна другу без одлагања обавесте о свим променама које могу утицати на реализацију овог уговора.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Члан 9.

Овај Уговор може бити измењен или допуњен сагласношћу уговорних страна, из објективних околности, закључењем Анекса уз овај Уговор, у свему у складу са одредбама Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15).

Измена и допуна Уговора се не може односити на јединичну цену добара, која мора бити фиксна током целог важења Уговора.

Члан 10.

Уговорне стране ће евентуална спорна питања настала у току реализације овог Уговора решавати мирним путем – споразумно.

У случају немогућности споразумног решавања спорних питања уговара се надлежност Привредног суда у Суботици.

Члан 11.

Добављач преузима обавезу гарантног рока за испоручена добра, у роковима предвиђеним конкурсном документацијом у поступку јавне набавке.

Члан 12.

На све што није регулисано овим уговором, примениће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивно правни прописи, који регулишу ову област.

Члан 13.

Уговор је сачињен у 4 истоветна примерка, од којих наручилац задржава 3 примерка, а Добављач 1 примерак.

Уговор је прочитан, протумачен и у знак сагласности потписан од стране уговарача.

ЗА ДОБАВЉАЧА

ЗА НАРУЧИОЦА

MSc Зеди Илдико

Директор

Директор

Напомена:

Модел уговора понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача у модел уговора морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.

VII УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДА

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити на адресу: ЈКП СУБОТИЦАГАС, Суботица, Јована Микића 58, са знаком: „**Понуда за јавну набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18 – ПАРТИЈА _____ - НЕ ОТВАРАТИ**”.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблагоприятном. Неблаговремену понуду наручилац ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблагоприятно.

Понуда поред докумената којима се доказује испуњеност обавезних и додатних услова, мора да садржи оверен и потписан:

- Образац понуде (Образац 1А, 1Б, 1Ц, 1Д, 1Е, 1Ф);
- Образац трошкова припреме понуде (Образац 2);
- Образац изјаве о независној понуди (Образац 3);
- Образац изјаве понуђача о поштовању обавеза - чл. 75. став 2. ЗЈН (Образац 4);
- Образац изјаве подизвођача о поштовању обавеза - чл. 75. став 2. (Образац 5), уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем;
- Образац Техничке карактеристике (Образац 6А, 6Б, 6Ц, 6Д, 6Е);
- Модел уговора (Партија 1, 2, 3, 4, 5, 6);
- Регистрована меница за озбиљност понуде са меничним овлашћењем и копија картона депонованих потписа
- Споразум између овлашћених лица групе понуђача (у случају да понуду подноси група понуђача)

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

3. ПАРТИЈЕ

Предметна јавна набавка је обликована по партијама:

Партија 1: Калориметри

Партија 2: Гасна мерила у колективним стамбеним зградама – вишеспратницама

Партија 3: Гасна мерила

Партија 4: Регулатори

Партија 5: Регулатори у колективним стамбеним зградама - вишеспратницама

Партија 6: Подземна регулациона станица.

Понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија.

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: ЈКП СУБОТИЦАГАС, Суботица, Јована Микића 58, са знаком:

„Измена понуде за јавну набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18 – ПАРТИЈА _____ - НЕ ОТВАРАТИ ” или

„Допуна понуде за јавну набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18 – ПАРТИЈА _____ - НЕ ОТВАРАТИ ” или

„Опозив понуде за јавну набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18 – ПАРТИЈА _____ - НЕ ОТВАРАТИ ” или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку добара – набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање – уређаји за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18 – ПАРТИЈА _____ - НЕ ОТВАРАТИ”.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда. У Обрасцу понуде (Образац 1. у поглављу V ове конкурсне документације), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (Образац 1. у поглављу V ове конкурсне документације) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу III конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова (Образац 5. у поглављу V ове конкурсне документације).

Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст. 4. тач. 1) и 2) ЗЈН и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- опису послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу III ове конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова (Образац 4. у поглављу V ове конкурсне документације).

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са ЗЈНом.

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања.

Наручилац ће да плаћање врши вирмански, одложено у року од 45 дана рачунајући од дана испоруке робе и пријема уредне фактуре понуђача (у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Службени гласник РС” бр. 119/2012), на текући рачун Додављача. Цене добара су фиксне и не могу се мењати.

9.2. Захтев у погледу рока испоруке добара

Добра се морају испоручити у року и на начин наведен у понуди понуђача.

9.3. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додату вредност, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Јединична цена по позицијама је фиксна и не може се мењати.

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. ЗЈН.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА

11.1. Бланко сопствену меницу за озбиљност понуде - Понуђач се обавезује да у тренутку подношења понуде, преда наручиоцу Бланцо сопствену меницу за озбиљност понуде, у висини од 10% од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од дана отварања понуда. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији. Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за озбиљност понуде и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунаог ПДВ-а, да се може

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Наручилац ће наплатити меницу ако је понуђач изменио, или опозвао понуду за време трајања важности понуде без сагласности наручиоца, понуђач иако је упознат са чињеницом да је његова понуда прихваћена од Наручиоца, као најповољнија, одбио да потпише уговор сходно условима из понуде, понуђач није успео или је одбио да достави тражену бланцо соло меницу за добро извршење посла

Бланцо сопствена меница мора бити регистрована код НБС. Уколико понуђач не достави бланцо соло меницу за озбиљност понуде, са напред наведеним прилозима, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

11.2. Бланко сопствену меницу за добро извршење посла – Изабрани понуђач је дужан да приликом закључења уговора или најкасније року од 5 дана, од дана закључења уговора достави бланко сопствену меницу за добро извршење посла. Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на последњој линији.

Уз меницу мора бити достављено уредно попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, на име гаранције за добро извршење посла и са назначеним номиналним износом од 10% (десет посто) од укупне вредности понуде без обрачунатог ПДВ-а, да се може наплатити на први позив са клаузулом, «без протеста» «безусловна» и «платива на први позив». Уз меницу мора бити достављена и копија картона депонованих потписа, која је издата од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази. Потребно је уз меницу доставити и потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС.

Рок важења средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла мора бити најмање 30 (тридесет) дана дужи од дана истека рока за извршење свих уговорних обавеза понуђача.

Поднето средство финансијског обезбеђења не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Наручилац може реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла у случају ако Давалац услуге не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

По извршењу свих уговорних обавеза понуђача средство финансијског обезбеђења ће бити враћено.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

12. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, **ЈН 10/18**, на следећу адресу наручиоца: ЈКП СУБОТИЦАГАС, 24000 Суботица, Јована Микића 58.

Уколико заинтересовано лице упути Захтев за додатним информацијама или појашњењима путем електронске поште на емаил: petar@suboticagas.co.rs радним даном у току трајања радног времена наручиоца од 07.00 ч до 15.00 ч, примљени захтев ће се евидентирати са датумом када је и примљен.

Уколико заинтересовано лице упути Захтев за додатним информацијама или појашњењима путем електронске поште на емаил: petar@suboticagas.co.rs радним даном након истека радног времена наручиоца то јест након 15.00 часова, примљени захтев ће се евидентирати код наручиоца следећег радног дана.

Уколико заинтересовано лице упути Захтев за додатним информацијама или појашњењима путем електронске поште на емаил: petar@suboticagas.co.rs у данима када наручилац не ради, (викендом или у данима државног празника) примљени захтев ће се евидентирати првог радног дана у току трајања радног времена наручиоца од 07.00 ч до 15.00 ч.

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. ЗЈН, и то:

- путем електронске поште или поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници;

- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште, страна која је извршила достављање дужна је да од

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. ЗЈН).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

15. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси понуђач.

16. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на е-маил: petar@suboticagas.co.rs, или препорученом поштом са повратницом на адресу наручиоца.

Уколико заинтересовано лице упуту Захтев за заштиту права путем електронске поште на емаил: petar@suboticagas.co.rs радним даном у току трајања радног времена наручиоца од 07.00 ч до 15.00 ч, примљени захтев ће се евидентирати са датумом када је и примљен.

Уколико заинтересовано лице упуту Захтев за заштиту права путем електронске поште на емаил: petar@suboticagas.co.rs радним даном након истека радног времена наручиоца тј. након 15.00 ч, примљени захтев ће се евидентирати код наручиоца следећег радног дана.

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније **седам** дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је **десет** дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- 2) назив и адресу наручиоца;
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- 6) потврду о уплати таксе из члана 156. овог ЗЈН;
- 7) потпис подносиоца.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка б) ЗЈН, је:

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:

- (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. * Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

(3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши - 120.000 динара;

ЈКП Суботицагас Суботица

Конкурсна документација за јавну набавку добара – Набавка и испорука машинског материјала за изградњу и одржавање дистрибутивне гасне мреже – уређаја за регулацију и мерење бр. ЈН 10/18

- (4) број рачуна: 840-30678845-06;
- (5) шифру плаћања: 153 или 253;
- (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- (7) сврха: ЗЗП; **ЈКП СУБОТИЦАГАС**; јавна набавка број **ЈН 10/18**;
- (8) корисник: буџет Републике Србије;
- (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- (10) потпис овлашћеног лица банке, **или**
2. **Налог за уплату**, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1, **или**
3. **Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор**, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава), **или**
4. **Потврда издата од стране Народне банке Србије**, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са ЗЈН и другим прописом.
- Поступак заштите права регулисан је одредбама чл. 138. - 159. ЗЈН.

17. РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ И ОТВАРАЊЕ ПОНУДА

Рок за подношење понуда је дана 30.04.2018. године до 10.00 часова.

Понуда која је поднета по протеклу наведеног рока, сматраће се неблаговременом и Наручилац ће такву понуду вратити понуђачу неотворену, са знаком да је поднета неблаговремено.

Јавно отварање понуда ће се обавити дана **30.04.2018. године у 12.00 часова**, у просторијама **ЈКП СУБОТИЦАГАС**, Суботица, Јована Микића 58. Отварању понуда може присуствовати свако заинтересовано лице, али активно може учествовати лице који своје овлашћење преда Комисији за јавне набавке, пре почетка отварања понуда.