



ЈП „ТОПЛИФИКАЦИЈА“ ПОЖАРЕВАЦ
ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, Пожаревац

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК – ОКВИРНИ СПОРАЗУМ

ЈАВНА НАБАВКА ЈН ОП ОС 1.1.5/2017

"Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС"

	Датум и време
Крајњи рок за подношење понуда	24. јул 2017. године до 10,00 часова
Отварање понуда	24. јула 2017. године у 11,00 часова

Пожаревац, јун 2017. године

На основу члана 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12 и 14/15 и 68/15 у даљем тексту: Закон), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, бр. 86/15), Одлуке о покретању отвореног поступка јавне набавке бр. 4063 од 16.06.2017. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку бр.4063/2 од 16.06.2017. године, припремљена је

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ПОСТУПАК – ОКВИРНИ СПОРАЗУМ

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ЈН ОП ОС 1.1.5/2017

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
	Насловна страна конкурсне документације	1
	Садржај конкурсне документације	2
	Подаци о члановима Комисије	3
I	Општи подаци о јавној набавци	4-5
I	Подаци о предмету јавне набавке	7
I	Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис добара	8-23
	Услови за учешће у поступку јавне набавке	24-28
I	Упутство понуђачима како да сачине понуду	29-36
II	Образац за оцену испуњености услова понуђача и члана групе понуђача	37-38
	Образац о испуњености подизвођача	39
II	Општи подаци о понуђачу	40
II	Изјава понуђача о лицу овлашћеном за састављање и потписивање понуде	41
	Изјава понуђача о ангажовању подизвођача	42
	Општи подаци о подизвођачу	43
II	Изјава чланова групе који подносе заједничку понуду	44
II	Општи подаци о члану групе понуђача	45
	Изјава о достављању средстава финансијског обезбеђења	46
II	Образац меничног овлашћења за озбиљност понуде	47
II	Образац меничног овлашћења за добро извршење посла	48
II	Референц листа	49
II	Потврда о реализацији закључених уговора	50
II	Образац понуде	51-52
II	Образац структуре цене са упутством како да се попуни	53-55
II	Образац трошкова припреме понуде	56
II	Образац изјаве о независној понуди	57
II	Образац изјаве о поштовању обавеза	58
III	Модел оквирног споразума	59-65

УКУПАН БРОЈ СТРАНА 65

Комисија за јавну набавку у отвореном поступку – оквирни споразум

1. Коста Јеремић, дипломирани економиста председник комисије _____

1.1. Дејан Стефановић, дипл.правник, заменик председника комисије _____

2. Златко Цвејић, дипл инж.машинства, члан _____

2.1. Мирко Аранђеловић, дипл. инж. машинства, заменик члана _____

3. Биљана Кочи, службеник за јавне набавке - члан _____

3.1. Наташа Ликар, службеник за јавне набавке - заменик члана _____

ДЕО I ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1.1 ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ

Наручилац: **Јавно предузеће «ТОПЛИФИКАЦИЈА» Пожаревац**
Адреса: ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, 12000 Пожаревац
Телефон: 012 542-785,
Факс: 012 542-543,
Е-mail: jpt@toplifikacija.rs.
Интернет страница наручиоца: www.toplifikacija.rs

1.2. ОБЕЗБЕЂЕЊЕ СРЕДСТАВА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ

Податак о позицији у финансијском плану:

Податак о позицији у финансијском плану: Предметна јавна набавка је предвиђена Програмом пословања ЈП "Топлификација" Пожаревац за 2017.године, усвојен од стране Надзорног одбора (Одлука о усвајању зав.бр. 9117-3 од 09.12.2016. године и Одлука Скупштине града Пожареваца бр. 01-06-239/7г од 24.12.2016. године.

Позиција у Плану ЈН:

Податак о позицији у Плану набавке за 2017. годину ЈП «Топлификација» Пожаревац: усвојен од стране Надзорног одбора (Одлука о усвајању заводног броја 400/2 од 28.01.2017. године,

Позиција 1.1.5.- Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС, на конту 026-инвестиције.

Процењена вредност јавне набавке је: **37.940.338,00 динара без ПДВ-а**, на конту 026-инвестиције.

1.3. ПОДАЦИ О ВРСТИ ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Јавна набавка број ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 спроводи се у отвореном поступку јавне набавке.

1.4. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке је набавка добара- **Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС**, ОРН 38418000-калориметри

1.5. ЦИЉ ПОСТУПКА

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења оквирног споразума.

Овај оквирни споразум се сматра закљученим када га потпишу законски заступници свих учесника споразума или од њих овлашћена лица и предају средства обезбеђења, а ступа на снагу и важи за период од годину дана, почев од првог наредног дана после дана закључења оквирног споразума

Уговори о јавној набавци који се закључују на основу оквирног споразума морају се доделити пре завршетка трајања оквирног споразума, с тим да се трајање појединих уговора закључених на основу оквирног споразума не мора подударати са трајањем тог оквирног споразума, већ по потреби може трајати краће или дуже. Уговори се закључују на основу услова предвиђених оквирним споразумом и понуде достављене у поступку јавне набавке за закључење оквирног споразума.

Оквирни споразум се закључује између једног наручиоца и једног понуђача.

Понуђач са којима је закључен оквирни споразум биће позван да за сваки појединачни уговор достави понуду у складу са дефинисаним количинама за испоруку, роком испоруке или другим критеријумима и условима који нису у супротности са оквирним споразумом.

Јединичне цене за количине за испоруку не могу бити веће од понуђених јединичних цена за оквирне количине у оквирном споразуму.

Појединачни уговори производе дејство од дана обостраног отписивања уговора или испуњења уговорно преузетих обавеза гаранција до испуњења уговорене финансијске вредности на коју је уговор потписан.

1.6. ПРИПРЕМАЊЕ ПОНУДА

Понуде се припремају у складу са позивом за подношење понуда и конкурсном документацијом.

Конкурсна документација у поглављима 4. и 5. садржи Упутство како се доказује испуњеност обавезних услова за учешће у поступку и Упутство понуђачима како да сачине понуду.

Заинтересовани понуђачи могу извршити увид и преузимање конкурсне документације:

- у просторијама ЈП «Топлификација» Пожаревац, радним данима од 10:00 до 14:00 часова, до дана и часа истека рока за подношење понуда
- са Портала јавних набавки и
- на интернет адреси наручиоца www.toplifikacija.rs.

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 пет дана пре истека рока за подношење понуде.

Особа за контакт је Наташа Ликар, е-пошта: natasa@toplifikacija.rs, телефон 012/525-739, у периоду од 10,00-14,00 часова

1.7. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДЕ И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА

Понуђач подноси понуду са припадајућом документацијом непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији (затворена на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара) са знаком: ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БР. ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 : "Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС", (не отварати) на адресу: ЈП "Топлификација" Пожаревац - Комисија за јавну набавку, 12000 Пожаревац, ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2. Понуђач је дужан да на полеђини коверте или кутије назначи: пословно име или скраћени назив, адресу, телефон и контакт особу.

Крајњи рок за подношење понуда је 24. јул 2017. године до 10,00 часова.

Радно време наручиоца за непосредно подношење понуда је сваког радног дана од 07,30-15,30 часова.

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.**

Ако је у поступку јавне набавке поднета неблагоприятна понуда, наручилац ће је по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблагоприятно.

1.8. МЕСТО, ВРЕМЕ И НАЧИН ОТВАРАЊА ПОНУДА

Јавно отварање понуда ће се обавити 24. јула 2017. године у 11,00 часова, у просторијама ЈП "Топлификација" Пожаревац, ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, 12000 Пожаревац, канцеларија бр. 31 (сала за састанке - IV спрат) уз присуство овлашћених представника заинтересованих понуђача.

Пре почетка отварања понуда представник понуђача који ће присуствовати поступку отварања понуда и активно учествовати дужан је да Комисији за јавну набавку преда писано овлашћење. Овлашћење мора бити заведено код понуђача (са бројем и датумом), оверено печатом и потписано од стране овлашћеног лица понуђача. Уколико представник понуђача не достави наведено овлашћење, представник ће бити третиран као општа јавност и неће моћи да активно учествује у поступку отварања.

Уколико поступку отварања присуствује законски заступник понуђача, неопходно је да се као такав легитимише изводом из АПР и личним документом (лична карта, пасош и др.). Уколико понуђач не достави наведени извод из АПР, Комисија ће пре почетка отварања понуда извршити проверу података на сајту АПР.

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке број ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 је набавка **добра:**

Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС, ОРН
38418000-калориметри

Предметна јавна набавка није обликована по партијама.

3. ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂЕЊА ГАРАНЦИЈА КВАЛИТЕТА, РОК ИСПОРУКЕ, МЕСТО ИСПОРУКЕ

ТЕХНИЧКИ УСЛОВИ ЗА ИСПОРУКУ АРМАТУРЕ

Испорука арматуре мора бити усаглашена са следећом законском и подзаконском регулативом:

- Закон о општој безбедности производа ;
- Закон о техничким захтевима за производе и оцењивање усаглашености ;
- Правилник о безбедности машина ;
- Правилник о техничким захтевима за пројектовање, израду и оцењивање усаглашености опреме под притиском ;
- Правилник о електромагнетној компатибилности ;
- Уредба о начину признавања иностраних исправа и знакова усаглашености ;
- Списак српских стандарда из области опреме под притиском и склопова код којих је највећи дозвољени притисак PS већи од 0,5 bar.

Радне карактеристике

Сва арматура која се испоручује мора бити предвиђена за рад са врелом водом притиска 16 bar и температуре 120°C, осим : баланских вентила, гумених компензатора вибрација и водомера који морају бити предвиђени за рад са топлом водом притиска до 6 bar и температуре 85°C.

Арматура мора имати декларисане и испитивањима потврђене карактеристике жилавости на радној температури и температури монтаже :

- способност издужења од најмање 14% при лому (L_{A5}) на собној температури ;
- ударну жилавост од најмање 27 J (ISO V) на температури од 0°C.

Материјали

Материјали који се користе за израду делова арматуре који се налазе под притиском морају :

- бити усклађени са техничким стандардима за полупроизоде и производе или
- имати европско одобрење за материјале за опрему под притиском или
- имати посебно одобрење за материјале за опрему под притиском.

Конструкциони делови као што су кућиште, поклопац и капа арматуре се генерално израђују од следећих материјала :

Врста материјала	Стандард
челик и челчни лив	SRPS EN 1503-1
ливено гвожђе (силиви лив)	SRPS EN 1503-3

легура бакра (месинг, бронза)	SRPS EN 1503-4
-------------------------------	----------------

Радни делови (кугла, печурка, вретено) арматуре се генерално израђују од нерђајућег челика намењеног за опрему под притиском и рад на повишеним температурама :

Врста полупроизвода	Стандард	
	Материјал	Полупроизвод
плоче, траке и лимови	SRPS EN 10088-1	SRPS EN 10028-7
шипке	SRPS EN 10088-1	SRPS EN 10272
отковци	SRPS EN 10088-1	SRPS EN 10222-5
челични лив	SRPS EN 10088-1	SRPS EN 10213-4

У случају коришћења месинга мора се користити DZR (Dezincified Resistant Brass) месинг код кога не долази до децинковања (цинкове корозије).

У случају да се нуди арматура која је израђена од материјала који се разликује од оног предвиђеног у предмеру онда ти материјали морају имати исте или боље механичке особине (p/T однос) на назначеној максималној радној температури флуида и радном притиску.

Уколико арматура има наставке за заваривање, они морају бити израђени од цеви израђених у складу са стандардима SRPS EN 10216-2, SRPS EN 10217-2 или SRPS EN 10217-5.

Конструкција

Арматура мора бити израђена у складу са следећим стандардима :

Врста прикључка	Стандард
Прирубнице	SRPS EN 1092-1
Славине кугласте са навојним прикључцима	SRPS EN 13547
Славине кугласте са прикључцима на заваривање	SRPS EN 1983
Клапне лептирасте	SRPS EN 593
Вентили регулациони	SRPS EN 60534
Вентили балансни	SRPS EN ISO 13798
Вентили сигурности	SRPS ISO 4126-1
Хватачи нечистоће	SRPS EN ISO 13798

Уградне дужине арматуре су дефинисане у зависности од начина монтаже на цевовод :

Врста прикључка	Стандард
са прирубницама	SRPS EN 558
са крајевима за сучеоно заваривање	SRPS EN 12982

Конструкциони делови као што су кућиште, поклопац и капа арматуре морају бити димензионисани у складу са следећим стандардима :

Врста материјала	Стандард
------------------	----------

челик и челчни лив	SRPS EN 12516-1 и SRPS EN 12516-2
ливено гвожђе (силиви лив)	SRPS EN 12516-4
легура бакра (месинг)	SRPS EN 12516-4

Арматура мора бити опремљена прикључцима, израђеним у складу са следећим стандардима :

Врста прикључка	Стандард
Навојни прикључци	SRPS ISO 228-1, SRPS ISO 7
Прирубнички прикључци	SRPS EN 1092-1 (челик)
	SRPS EN 1092-2 (ливено гвожђе)
	SRPS EN 1092-3 (легура бакра)
Крајеви припремљени за заваривање	SRPS EN 12627

У зависности од материјала заптивке дозвољено је цурење у складу са следећом табелом :

Материјал заптивке	Дозвољено цурење
Еластични материјали (гума, пластика)	-
Метал	DN · 10 ⁻⁵ [ml/s]

Сигурносна арматура

Вентили сигурности морају бити израђени, испитани, обележени и баждарени у складу са одредбама стандарда SRPS ISO 4126-1. Морају бити опремљени плочицом са назначеним радним карактеристикама које су наведене у извештају о баждарењу вентила.

Испитивање и контролисање

Сва арматура мора бити испитана у складу са одредбама стандарда SRPS EN 12266-1 и SRPS EN 12266-2 :

- испитивање чврстоће кућишта вентила (P10) ;
- испитивање заптивености кућишта вентила (P11) ;
- заптивеност седишта вентила (P12) ;
- испитивање чврстоће запорног тела (P20).

Доказивање усаглашености

Сва арматура која је у складу са Правилником о техничким захтевима за пројектовање, израду и оцењивање усаглашености опреме под притиском (Правилник) категорисана као опрема под притиском (група I ÷ IV) мора бити обележена SRPSким знаком усаглашености и мора поседовати Исправу о усаглашености са овим Правилником.

Као доказ подобности за употребу на радним параметрима топлификационог система (p, T, p/T однос) произвођач обезбеђује техничке листове арматуре.

За сву арматуру, као доказ о усклађености са стандардима, произвођач издаје Декларацију о усаглашености у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17050-1.

За прирубнице, произвођач обезбеђује Уверења о специфичном контролисању (документ типа 3.1 у складу са стандардом SRPS EN 10204).

Означавање

Арматура мора бити обележена у складу са одредбама стандарда SRPS EN 19, тако да се обезбеди принцип следљивости. На арматури или натписној плочици морају бити назначени следећи подаци :

- називни пречник ;
- називни притисак ;
- материјал кућишта ;
- назив или знак произвођача ;
- стрелица која означава смер струјања (ако је то условљено конструкцијом арматуре) ;
- ознака стандарда у складу са којим је арматура израђена или идентификација производа која је једнозначно повезује са документом којим се доказује усаглашеност са захтеваним техничким спецификацијама.

Напомена : Сви позиви на стандарде подразумевају њихове најновије верзије.

ТЕХНИЧКИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР ОПРЕМЕ И ИЗРАДУ ПРИКЉУЧНИХ МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА

Приликом избора опреме и израде прикључних мерно-регулационих сетова (у даљем тексту MPC), сва предвиђена опрема мора бити декларисана за граничне параметре рада система, тј. температуру од 120°C и притисак од 16 бара, као и за температуре околине и складиштење које обухвата услове уградње унутар или ван објекта (-15°C до 50°C). Ово важи за комбиновани регулациони вентил, мерач утрошка топлотне енергије, хватач нечистоћа, као и за преградне и ручне славине за одваздушење.

Комплетан цевовод са опремом унутар MPC-а мора бити учвршћен за сам орман или његову подконструкцију, како би се спречила могућност деформација приликом уградње.

За MPC код којих је предвиђена могућност уградње централне температурне регулације (тип III, IV и V, називних величина DN32, DN40 и DN50), комбиновани регулациони вентил је потребно уградити тако да се омогући простор за опремање одговарајућим електромоторним погоном.

Сва опрема унутар MPC-а мора бити прописно изолована, како би се спречила могућност појаве високих или ниских температура у ормару MPC-а и то у следећим условима:

- у раду топлификационог система спречити могућност прекорачења максималне амбијенталне температуре прописане од стране произвођача за уређење унутар ормара MPC-а;

- у случају прекида у раду топлификационог система спречити могућност настанка ниских температура унутар ормара MPC-а, које могу довести до смрзавања и оштећења уређаја.

Начин извођења топлотне изолације и врсту изолационог материјала прилагодити специфичностима извођења MPC-а, уз писану гаранцију добављача-произвођача да она у потпуности испуњава претходно наведене услове.

Димензије опреме која се уграђује изабрати у складу са називном величином MPC-а према приложеној табели за опрему у MPC-у. Захтевани садржај MPC-а:

- **ормар за смештање опреме**, димензије према приложеној табели за опрему у MPC-у.;

Опис позиције: Ормар предвиђен за спољашњу или унутрашњу монтажу, израђен од челичног лима HV DC-01, дебљине 1,5 мм, завршно офарбан структурном бојом RAL 7035, електростатички пластифициран, са UV заштитом, класа заштите IP 54. Врата се закључавају унуверзалном ЕДБ бравицом, уз ормар испоручити кључ. Ормар се монтира на висини 1m од тла, на зид уз помоћ 4 метална типла M10.

Распоред опреме и елемената у MPC-у је следећи:

А. Напојна грана (горња цев) – гледано у смеру струјања флуида

- **прикључни холендер** називног пречника идентичном називној величини MPC-а, у даљем таксту прикључни холендер, (ван ормана);

Опис позиције: челични холендер, са равним заптивањем и клингеритном заптивком, опремљен обострано прикључцима са унутрашњим навојем израђеним у складу са SRPS ISO 228-1.

- **челична цев** називног пречника идентичног називној величини MPC-а, у даљем тексту челична цев, причвршћена за конструкцију ормара адекватним елементом за ношење (у орману);

Опис позиције: челична цев са цевним елементима, израђени од бешавних цеви које одговарају стандарду SRPS EN 10216-2, квалитет материјала P235GH.

D [mm]	17,2	21,3	26,9	33,7	42,4	48,3	60,3	76,1	88,9
T [mm]	2,3	2,6	2,6	3,2	3,2	3,2	3,6	3,6	4,0

- **славина кугласта** са обостраним навојем, називног пречника идентичног називној величини MPC-а, у даљем тексту кугласта славина, (у орману);

Опис позиције: славина кугласта техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS CEN/TS 13547, испитана у складу са стандардима SRPS EN 12266-1 и SRPS EN 12266-2 и обележена у складу са SRPS EN 19; израђена од месинга квалитета материјала у складу са SRPS EN 1503-4; опремљена прикључцима са унутрашњим навојем израђеним у складу са SRPS ISO 228-1; уградних дужина у складу са SRPS M.C5.008.

- **ручна славина** за одваздушење DN10, (у орману);

Опис позиције: идентичан опису кугласте славине.

- **цев за одваздушење DN10** (изведено ван ормана);

Опис позиције: идентичан опису челичне цеви.

- **мерни наставак-самозатварајући DN10**, у даљем тексту мерни наставак, (у орману);

Опис позиције: самозатварајући мерни наставак, за прикључење уређаја за мерење притиска или разлике притиска.

- **хватач нечистоће** одговарајућег називног пречника према приложеној табели за опрему у MPC-у, (у орману);

Опис позиције до DN50: коси хватач нечистоће, израђен од месинга квалитета материјала у складу са SRPS EN 1503-4; опремљен прикључцима са унутрашњим навојем израђеним у складу са SRPS ISO 228-1.

Опис позиције за DN65: хватач нечистоће, испитан у складу са стандардима SRPS EN 12266-1 и SRPS EN 12266-2 и обележен у складу са SRPS EN 19; кућиште и поклопац израђени од ливеног гвожђа квалитета EN-JL-1040 а седиште, вретено и мрежица од нерђајућег челика квалитета у складу са SRPS EN 10028-7; са прирубницама израђеним у складу са SRPS EN 1092-2; уградних дужина у складу са SRPS EN 558-1 - основни ред 1.

- **мерило утрошка топлотне енергије** - калориметар одговарајућег називног пречника према приложеној табели за опрему у MPC-у; са сензором температуре напојног вода монтираним у тело мерача протока (у орману). Према упутству произвођача испоштовати све захтеве за уградњу;

Опис позиције: Мерила топлоте морају имати техничку документацију у складу са EN 1434, морају да прођу типски тест прихватљивости, у складу са EN 1434-4 и да имају типско одобрење издато од "Дирекције за мере и драгоцене метале РС", за мерење и наплату утрошене топлотне енергије. Комплетна понуђена мерила (рачунска јединица, температурни сензори и мерило протока у захтеваним димензијама) морају потицати од једног произвођача.

У складу са EN 1434-1, 3; тип мерила у растављивој варијанти, рачунска јединица мерила се може раздвојити од мерила протока најмање 1,5m.

Температура околине: од 5°C до 50°C

Температура складиштења: од -15°C до 50°C

Тачност калибрације: EN 1434, Класа 2 или 3

Потребни номинални протоци Qp, према приложеној табели за опрему у MPC-у

Класа тачности мора бити 2 или 3 у складу са EN-1434-1,9.

Делови изложени хидрауличком притиску морају бити у складу са Директивом Европске Уније о посудама под притиском 97/23/EG. Обележавање мерила топлоте мора бити у складу са EN 1434-2, 8 и мора обухватити маркицу издату од Дирекције за мере и драгоцене метале РС.

Рачунска јединица:

Напајање: батеријско. Тип батерије: A-cell или D-cell са могућношћу замене (није залемљена за штампу плочу). Напон батерије: $U_n=3,6\text{ V}$ у складу са EN 1434-1, 6.5.3. Капацитет батерије у стандардној експлоатацији треба да траје минимум 10 година. Уз брзу M-bus комуникацију или честа мерења температуре капацитет батерије мора бити довољан за непрекидну употребу од 5 година. Све рачунске јединице морају бити опремљене са оптичким комуникационим интерфејсом у сагласности са EN 1434-3 (EN 61107 протокол стандард). Све рачунске јединице се испоручују са уграђеним интерфејсом за комуникацију са радио-пријемником фреквенције 868 MHz и уз достављен „кључ“ за енкрипцију (encryption key). Мерило мора имати могућност накнадне замене интерфејса за комуникацију, тј. уградње директно у рачунску јединицу најмање једног од побројаних модула: M-bus, Radio, GSM/GPRS или RS232 (Data), без демонтаже мерила, у току рада мерила, без утицаја на легално мерење (plug-and-play).

Рачунска јединица мора бити у раздвојивој варијанти са најмањом дозвољеном дужином кабла од 1,5m и могућношћу монтирања на мерач протока или на ормар-зид. Рачунска јединица мора бити програмабилна, укључујући и програмирање позиције инсталације мерача протока на директном или повратном воду даљинског грејања. Тип дисплеја: LCD у складу са EN 1434-1, 6.3.7

Рачунска јединица би требало, минимално, да прикаже следеће величине на дисплеју:

- кумулативна енергија
- кумулативни проток
- тренутна температура у долазном воду
- тренутна температура у одлазном воду
- температурска разлика
- тренутна снага
- тренутни проток
- максимална снага месечна и годишња (као просек мерење 60 минута)
- максималан проток месечни и годишњи (као просек мерење 60 минута)
- кумулативна тарифа 1
- кумулативна тарифа 2
- радни век у часовима
- инфо код о стању грешке
- месечна читавања кумулативне енергије у последњих 36 месеци
- годишње читавање кумулативне енергије, меморија за минимум 12 година
- меморија инфо кодова за последњих 50 промена

Горња граница дозвољене температурске разлике: $\Delta q_{\max} = 150\text{K}$ (од DN15 до DN 25 опсег је 0-130 °C)

Доња граница дозвољене температурске разлике: $\Delta q_{\min} = 3\text{K}$

Горња граница температурског распона: $q_{\max} = 160^\circ\text{C}$ (\geq)

Резолуција мерења температуре $\Delta q(T_1-T_2) = 0,01 - 165,00\text{ K}$

Класа А или С у складу са EN 1434-1, 10.

EMC класа E1

Класа заштите IP54 (EN 60529)

Температурски сензори:

Температурски сензори морају бити монтирани у чаурама или један од њих уграђен у кућиште мерача протока а други у чаури. Тип сензора: PL у складу са EN 1434-2, 3.2. Класа сензора мора бити В или боље у складу са IEC 75 (EN-60751). Сензори морају бити типа Pt 500 у двојичној конфигурацији. Дужина каблова до температурских сензора мора бити 1.5 m или више. Сензори морају имати могућност замене (нису залемљени за штампу плочу).

Материјал чауре мора бити нерђајући челик у складу са EN-1434-2, 3.2.1

Дужина чауре у зависности од димензије мерача: 60 – 100 mm

Класа заштите IP 65 или боље.

Мерило протока:

Принцип мерења: ултразвучни. Чврсте честице у води, проводљивост воде, или магнетни садржај, не смеју да утичу на учинак мерило протока. EMC класа E1 и E2. Горња граница протока мора бити у најмањем двоструко већа од номиналног протока $Q_s \geq 2Q_p$.

Прихватљива вредност мерног опсега – однос између номиналног и минималног протока:

$Q_p/Q_i = 100$ или више.

Метролошка класа 2 или 3.

Класа заштите IP65

Мерила протока димензија $DN > 40$ морају бити са прирубницама. Навојни спојеви морају бити растављиви (холендерска веза). Материјал тела мерача мора бити од AISI 304 нерђајућег челика, месинга, бронзе или бољи.

Уградбене дужине:

DN	15	20	25	40	50
L [мм]	110	130/190	260	300	270

- **челична цев** називног пречника идентичног називној величини MPC-а, причвршћена за конструкцију ормана адекватним елементом за ношење, (у орману);
- **мерни наставак-самозатварајући DN10**, (у орману);
- **славина кугласта** са обостраним навојем, називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (у орману);
- **прикључни холендер** називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (ван ормана);

Б. Повратна грана (доња цев) – гледано у смеру струјања флуида

- **прикључни холендер** називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (ван ормана);
- **славина кугласта** са обостраним навојем, називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (у орману);
- **мерни наставак-самозатварајући DN10**, (у орману);
- **челична цев** називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (у орману);
- **вентил регулациони комбиновани** одговарајућег називног пречника према приложеној табели за опрему у MPC-у (у орману);
Опис позиције: комбиновани регулациони вентил регулише разлику притиска између довода и повратка и не дозвољава прекорачење највећег дозвољеног протока кроз MPC, који је одређен на основу прикључне снаге топлотних уређаја. По постављању задатих параметара комбиновани регулациони вентил се пломбира. У комбинацији са одговарајућим електромоторним погоном и електронским регулатором користи се као извршни орган за подешавање/постављање температуре загреване воде у доводу секундарна у зависности од спољње температуре. Електромоторни погон и електронски регулатор нису саставни део MPC-а, већ се на захтев наручиоца испоручују као посебне позиције.
- **сензор температуре** повратног вода мерача утрошка топлотне енергије, прописно уграђен у челичну цев (у орману);
- **мерни наставак-самозатварајући DN10**, (у орману);
- **челични наставак са унутрашњим навојем (муф)-затворен** поцинкованим чепом DN15, предвиђен за накнадну уградњу чауре за температурске сензоре код увођења регулације, (у орману);
- **ручна славина** за одваздушење DN10, (у орману);

Опис позиције: идентичан опису кугласте славине.

- **цев за одваздушење DN10** (изведено ван ормана);

Опис позиције: идентичан опису челичне цеви.

- **славина кугласта** са обостраним навојем, називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (у орману);
- **челична цев** називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (у орману);
- **прикључни холендер** називног пречника идентичног називној величини MPC-а, (ван ормана);

V. Опрема која се испоручује на посебан захтев

- **температурна регулација**, (у орману);

Опис позиције: за MPC тип III, IV и V (називних величина DN32, DN40 и DN50) који се уграђују у преносну мрежу као део топлопредајне станице, изводи се централна температурна регулација (у зависности од спољње температуре), променом протока загреване воде из преносне мреже.

Извршни орган централне температурне регулације је комбиновани регулациони вентил уграђен на повратном воду у MPC-у, који се на захтев наручиоца опрема одговарајућим електромоторним погоном.

Према изабраном регулационом вентилу потребно је усвојити одговарајући погон. Узети у обзир усклађеност хода вентила и погона, брзину и карактеристику погона, потребну силу затварања и захтеве електронског регулатора. Дозвољено је уграђивати само погоне са линеарном карактеристиком.

Погон мора имати такву силу затварања, да је способан затворити вентил у свим условима. Погони могу бити са тротачкастим или континуалним вођењем, за прикључне напоне од 24V или 230V.

За вођење погона испоручује се одговарајући електронски регулатор, који мора имати најмање следеће функције:

- регулише температуру загреване воде у напојном воду секундара у зависности од спољње температуре,
- води највишу дозвољену температуру повратка на примарној страни у зависности од спољње температуре,
- води редован или редукован режим грејања у задатом временском интервалу, за сваки дан у недељи,
- памти радне параметре и при нестанку електричног напајања.

Саставни део регулатора су и цевни температурни сензор уграђен на повратном воду у MPC-у, спољашни температурни сензор и цевни температурни сензор за напојни вод секундара, који се испоручују за накнадну уградњу на објекту.

Мерно регулациони сетови опремљени централном температурном регулацијом уграђују се искључиво унутар објекта и прикључују на електромрежу напона 230V. Електронски регулатор смешта се у посебни командни ормар потребних димензија, карактеристика у свему истих као и ормар за смештање основне опреме MPC-а. Командни ормар причвршћује се на горњу страну основног ормара (предвидети могућност и за одвајање и самосталну монтажу на зид) и у њега се поставља електро заштитна опрема, коју обавезно чине:

- заштитни уређај диференцијалне струје 25/03A;
- аутоматски заштитни прекидач - осигурач за прикључење електронског регулатора;
- аутоматски заштитни прекидач - осигурач за прикључење електромоторног погона вентила;
- претварач напона за случај да електромоторни погон ради на напону од 24V;

- ожичен и повезан цевни температурни сензор уграђен на повратном воду у MPC-у, са резервом у дужини кабла од 3 метра за евентуално одвајање командног ормара од основног ормара;
- ожичен и повезан електромоторни погон комбинованог регулационог вентила уграђеног у MPC-у, са резервом у дужини кабла од 3 метра за евентуално одвајање командног ормара од основног ормара;
- прикључне клеме са повезивање спољашњег температурног сензора и цевног температурног сензора за напојни вод секундара;
- прикључне клеме за повезивање ормара на електричну мрежу;
- остали пратећи елементи елементи у ормару у складу са техничким прописима.

Испорука MPC-а и допунске опреме мора бити пропраћена одговарајућим документима о контроли квалитета и Записником о извршеном испитивању хладним воденим притиском. Уз сваки MPC се доставља идентификациона картица са уписаним серијским бројем (идентичним са бројем уписаним на самом MPC-у) и подацима о опреми уграђеној у MPC.

Све евентуалне нејасноће око избора опреме, израде прикључних мерно-регулационих сетова и пратеће документације потребно је, у законом прописаној процедури, пре достављања Понуде усагласити између Понуђача и техничке службе Наручиоца.

У прилогу:

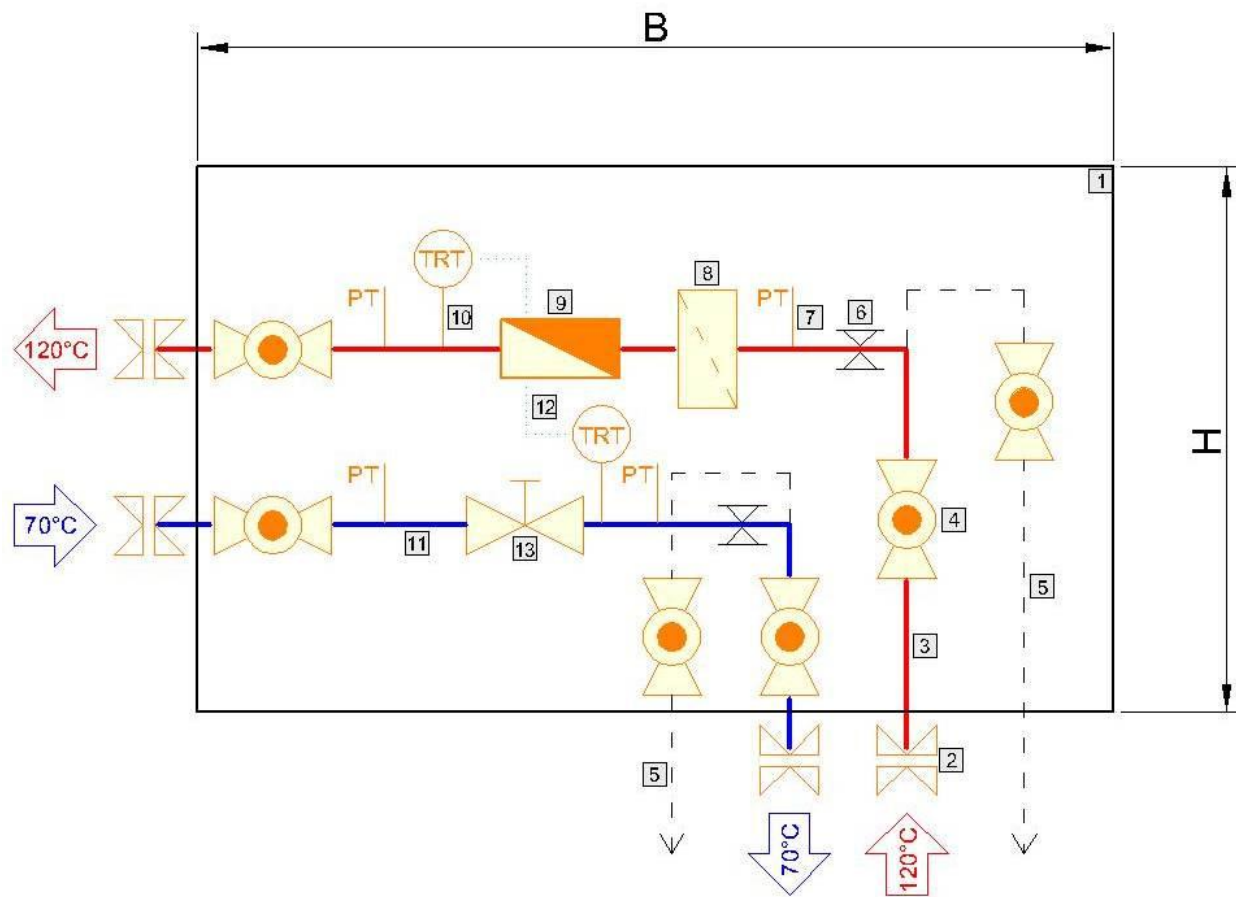
Таблица: Димензије опреме која се уграђује према називној величини MPC

Цртеж: Технолошка шема MPC-а:

Таблица: Димензије опреме која се уграђује према називној величини MPC:

Тип MPC	Називна величина	Максимални проток	Уграђена опрема				Минималне димензије ормара
			Вентил регулациони комбиновани	Мерило утрошка		Хватач нечистоће	
		Q_{\max} (m ³ /h)	Називна величина	Називна величина	$Q_{\text{ном}}$ (m ³ /h)	Називна величина	В x Н x D (mm)
Тип I	DN 20	0,45	DN 15-навој	DN 15-навој	0,60	DN 20-навој	600 x 600 x 250
Тип II	DN 25	0,90	DN 20-навој	DN 20-навој	1,00	DN 25-навој	600 x 600 x 250
Тип III	DN 32	1,70	DN 25-навој	DN 20-навој	1,50	DN 32-навој	700 x 600 x 250
Тип IV	DN 40	3,20	DN 32-навој	DN 25-навој	2,50	DN 40-навој	800 x 600 x 250
Тип V	DN 50	7,50	DN 40-навој	DN 32-навој	6,00	DN 50-навој	900 x 700 x 250
Тип VI	DN 65	12,50	DN 50-навој	DN 40-навој	10,00	DN 50-навој	1000 x 800 x 250
Тип VII	DN 80	20,00	DN 65-прирубнице	DN 50-прирубнице	15,00	DN 65-прирубнице	1100 x 800 x 250

Цртеж: Технолошка шема MPC-а:



ЛЕГЕНДА	
1	Орман за смештање опреме
2	Прикључни холендер
3	Челична цев - напојни вод
4	Славина кугласта
5	Челична цев - вод за одваздушење
6	Цевни држач причвршћен за кућиште ормана
7	Мерни наставак самозатварајући
8	Хватач нечистоће
9	Мерило утроска топлотне енергије
10	Сензор (трансмисер) температуре
11	Челична цев - повратни вод
12	Кабл - сигнални вод
13	Вентил регулациони комбиновани

Начин спровођења контроле и обезбеђења гаранција квалитета

Понуђач је у обавези да испоручи нова предметна добра, произвођача који примењује сертификовани систем управљања квалитетом у складу са стандардом ISO 9001 за делокруг рада који обухвата испоруку арматуре и елемената мерно – регулационих сетова (МРС).

Понуђач треба да наведе произвођача/е опреме која се уграђује у МРС.

Понуђач је у обавези да приликом давања понуде достави фотокопију:

1. сертификата ISO 9001 за делокруг рада који обухвата испоруку арматуре и елемената мерно – регулационих сетова (МРС)

За иностране исправе: сертификате, извештаје о испитивању, декларације о усаглашености, уверења о контролисању или друге документе којим се потврђује усаглашеност производа са захтевима иностраног техничког прописа који није у примени у Републици Србији и није као такав наведен у техничким условима наручиоца, потребно је да понуђач доставити решење о признавању важења иностране исправе, односно знака усаглашености, надлежног министра Владе Републике Србије у складу са важећом Уредбом о начину признавања иностраних исправа и знакова усаглашености.

Сви инострани сертификати морају бити преведени и оверени од стране овлашћеног судског тумача.

Наручилац задржава право да у року од 7 дана од дана пријема, пошаље испоручену опрему на додатна испитивања. У случају да извештаји о испитивању нису одговарајући, испоручена опрема ће бити враћени Испоручиоцу.

Гарантни рок, рок испоруке, место испоруке

Гарантни рок за испоручена добра је минимално 24 месеца плус 30 дана рачунато од од дана примопредаје, тј. потписивања Извештаја о квалитативном о квантитативном пријему добара, без примедби, од стране лица које је наручилац именовео за пријемно контролисање.

Оквирно рок испоруке је сукцесивно, максимално 45 дана од дана пријема писаног захтева Наручиоца за испоруку након ступања на снагу појединачног уговора.)

Испоручилац је обавезан да благовремено најави испоруку наручиоцу, како би се обезбедио квалитативни и квантитативни пријем добара.

Место испоруке је Магацин ЈП “Топлификација”, Ђуре Ђаковића бб, Пожаревац.

3. ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ, КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА

ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ЗА ИСПОРУКУ АРМАТУРЕ И МРС

РЕДНИ БРОЈ	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ					
	ШИФРА	ПОЗИЦИЈА	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	КОЛИЧИНА	ЈЕД. ЦЕНА	УКУПНО
					[РСД]	[РСД]

I - ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ЗА ИСПОРУКУ АРМАТУРЕ

1 - Испорука **РЕГУЛАЦИОНИХ ВЕНТИЛА** за хидраулично балансирање (предрегулацију) цевне мреже за развод топле воде температуре до 120°C (минимална радна температура -15°C) на радном притиску од 16 bar;

- техничких услова израде и испоруке у складу са групом стандарда SRPS EN 60534;
- израђених од материјала дефинисаних групом стандарда SRPS EN 1503;
- опремљених прикључцима са унутрашњим навојем израђеним у складу са SRPS ISO 228-1;
- опремљених са два мерна самозатварајућа прикључка, бројчаном скалом за предрегулацију и ручицом вентила са могућношћу закључавања;
- са функцијама : затварање, мерење температуре, протока и диференцијалног присика на регулационој печурки помоћу мерног инструмента.

2346	DN15/PN20 - G 1/2"	kom	10		
2078	DN20/PN20 - G 3/4"	kom	10		
2077	DN25/PN20 - G 1"	kom	10		
2076	DN32/PN20 - G 1 1/4"	kom	6		
2075	DN40/PN20 - G 1 1/2"	kom	6		
2074	DN50/PN20 - G 2"	kom	4		

2 - Испорука **РЕГУЛАЦИОНИХ ВЕНТИЛА** за хидраулично балансирање (предрегулацију) цевне мреже за развод топле воде температуре до 120°C (минимална радна температура -15°C) на радном притиску од 16 bar;

- техничких услова израде и испоруке у складу са групом стандарда SRPS EN 60534;
- израђених од материјала дефинисаних групом стандарда SRPS EN 1503;
- уградних дужина у складу са SRPS EN 558 - основни ред 1;
- опремљених прирубницама у складу са SRPS EN 1092-2;
- опремљених са два мерна самозатварајућа прикључка, бројчаном скалом за предрегулацију и ручицом вентила са могућношћу закључавања;
- са функцијама : затварање, мерење температуре, протока и диференцијалног присика на регулационој печурки помоћу мерног инструмента.

2073	DN65/PN16	kom	2		
2072	DN80/PN16	kom	2		
2071	DN100/PN16	kom	2		
5781	DN125/PN16	kom	1		
6055	DN150/PN16	kom	1		

3 - Испорука **КУГЛАСТИХ СЛАВИНА** са редукованим пролазом, предвиђених за рад са врелом водом температуре до 120°C (минимална радна температура -15°C) на радном притиску од 16 bar;

- техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 1983;
- израђених од челика квалитета P235GH;
- опремљених прикључцима са крајевима за сучеоно заваривање у складу са SRPS EN 12627 ;
- уградних дужина у складу са SRPS EN 12982.

5717	DN15/PN40	kom	30		
5718	DN20/PN40	kom	30		
5714	DN25/PN40	kom	30		
5715	DN32/PN40	kom	30		
5719	DN40/PN40	kom	20		
2409	DN50/PN40	kom	10		
6063	DN65/PN25	kom	8		
6064	DN80/PN25	kom	4		
5777	DN100/PN25	kom	4		
5778	DN125/PN25	kom	4		
6065	DN150/PN25	kom	2		

4 - Испорука **КУГЛАСТИХ СЛАВИНА** предвиђених за рад са врелом водом температуре до 120°C (минимална радна температура -15°C) на радном притиску од 16 bar;

- техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS CEN/TC 13547;
- израђених од материјала дефинисаних групом стандарда SRPS EN 1503;
- опремљених прикључцима са унутрашњим навојем израђених у складу са SRPS ISO 228-1.

5766	DN15/PN25 - G 1/2"	kom	50		
5765	DN20/PN25 - G 3/4"	kom	40		
5385	DN25/PN25 - G 1"	kom	220		
5383	DN32/PN25 - G 1 1/4"	kom	380		
5764	DN40/PN25 - G 1 1/2"	kom	60		
5384	DN50/PN25 - G 2"	kom	20		

5 - Испорука **СЛАВИНА ЗА ПУЊЕЊЕ И ПРАЖЊЕЊЕ** предвиђених за рад са врелом водом температуре до 90°C (минимална радна температура -15°C) на радном притиску од 6 bar;

- техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS CEN/TC 13547;
- израђених од материјала дефинисаних групом стандарда SRPS EN 1503;
- опремљених прикључцима са унутрашњим навојем израђених у складу са SRPS ISO 228-1.

637	DN15/PN10 - G 1/2"	kom	400		
-----	--------------------	-----	-----	--	--

II - ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН ЗА ИСПОРУКУ МРС

1 - Испорука **МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА** предвиђених за рад са врелом водом температуре до 120°C и притиска до 16 bar, сачињених од:

- ормана за смештање опреме израђеног од челичног лима HV DC-01, дебљине 1,5 mm;
- бешавних цеви израђених од челика квалитета P235GH израђених, испитаних и обележених у складу са SRPS EN 10216-2;
- ултразвучног мерача утрошка топлотне енергије (калориметра) техничких услова израде и испоруке у складу са групом стандарда SRPS EN 1434, опремљеног паром сензора температуре;
- регулационог комбинованог вентила, техничких услова израде и испоруке у складу са групом стандарда SRPS EN 60534;
- хватача нечистоће;
- мерних самозатварајућих наставка, за прикључење мерних пипака уређаја за мерење протока и диференцијалног притиска;

- кугластих славина са навојним прикључцима за преграђивање и одваздушење мерно регулационог сета, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS CEN/TS 13547;
- прикључних холендера којима се омогућује монтажа/демонтажа мерно регулационог сета са прикључним топловодом са једне и унутрашњим инсталацијама са друге стране;
- мере, димензије и начин израде у свему према Техничким условима за избор опреме и израду прикључних мерно регулационих сетова, достављених од стране Наручиоца.

8026	Тип I - DN20	КОМ	20		
8027	Тип II - DN25	КОМ	110		
8028	Тип III - DN32	КОМ	190		
8046	Тип IV - DN40	КОМ	30		
8056	Тип V - DN50	КОМ	10		
8057	Тип VI - DN65	КОМ	5		
8058	Тип VII - DN80	КОМ	5		

2 - Испорука **ЕЛЕКТРОМОТОРНОГ ПОГОНА** за комбиноване регулационе вентиле који се уграђују у оквиру мерно регулационих сетова, следећих карактеристика:

- линеарна карактеристика погона;
- са тротачкастим или континуалним вођењем;
- прикључни напон од 230V или 24V (у комплекту са напонским претварачем);
- остале карактеристике усклађене са понуђеним комбинованим регулационим вентилима у оквиру позиције под редним бројем 1.

8194	Тип III - DN32	КОМ	4		
8195	Тип IV - DN40	КОМ	3		
8352	Тип V - DN50	КОМ	1		

3 - Испорука **ЕЛЕКТРОНСКОГ РЕГУЛАТОРА** у комплекту са електро напајањем и припадајућим сензорима за централну температурску регулацију (за вођење комбинованих регулационих вентила који се уграђују у оквиру мерно регулационих сетова Тип III, IV и V), постаљено унутар командног ормана причвршћеног за основни орман MPC, следећих карактеристика:

- предвиђен за температурну регулацију у зависности од спољње температуре;
- у комплекту са цевним температурним сензорима и спољашним температурним сензором;
- прикључни напон од 230V ;
- орман за смештање командне опреме израђен од челичног лима HV DC-01, дебљине 1,5 mm;
- карактеристике опреме, садржај командног ормана и начин израде у свему према Техничким условима за избор опреме и израду прикључних мерно регулационих сетова, достављених од стране Наручиоца.
- повезивање уређаја са осталом опремом, подешавање параметара регулације и пуштање у рад.

8196		КОМ	8		
РЕКАПИТУЛАЦИЈА					
I	Испорука арматуре				
II	Испорука MPC				
УКУПНО					

4. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО ЗА ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ

Понуда треба да садржи све доказе (прилоге) и обрасце дефинисане конкурсном документацијом.

Право учешћа имају сва заинтересована лица, која испуњавају обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке, у складу са чланом 75. Закона о јавним набавкама. Испуњеност услова из члана 75. Закона о јавним набавкама понуђач доказује документима из члана 17-19. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, бр. 86/15), који могу бити у неоввереним фотокопијама.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из члана 75. став 1. тачка 1) до тачке 4), који су јавно доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре – Регистар понуђача.

Испуњеност додатних услова из члана 76. Закона доказује се путем јавних исправа и на начин одређен конкурсном документацијом.

Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци, који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

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.

4.1. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ

Право на учешће у поступку јавне набавке има понуђач ако:

1) је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (*члан 75. став 1. тачка 1) Закона*);

2) 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 (*члан 75. став 1. тачка 2) Закона*);

3) је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима епублике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (*члан 75. став 1. тачка 4) Закона*);

4) 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** (члан 75. став 2. Закона).

4.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ

Право на учешће у поступку јавне набавке има понуђач ако:

5) располаже неопходним пословним капацитетом:

5.1. финансијски капацитет - да претходне 3 (три) обрачунске године (2014, 2015. и 2016. година) није био у блокади дуже од 10 дана укупно

5.2. пословни капацитет – да је у претходних пет година (2012. 2013, 2014, 2015. И 2016. година) реализовао испоруку добара који су предмет јавне набавке у укупном износу од 34.000.000,00 динара са ПДВ-ом

- понуђач је у обавези да испоручи предметна добра, произвођача који примењује сертификовани систем управљања квалитетом у складу са стандардом ISO 9001 за делокруг рада који обухвата испоруку арматуре и елемената мерно – регулационих сетова (МРС)
- понуђач је у обавези да достави за предметна добра: опис са цртежом или опис са фотографијом производа или каталог производа за предметну јавну набавку.
- понуђач мора обезбедити документ о неспецифичном контролисању 2.2 (доказ о квалитету типа производа) у складу са стандардом SRPS EN 10204.

4.3. ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА

Испуњеност обавезних услова из члана 75. Закона о јавним набавкама понуђач доказује достављањем следећих доказа уз понуду:

1. извода из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда

Правно лице:

- * Извод из регистра Агенције за привредне регистре
- * Извод из регистра надлежног Привредног суда (односи се на установе)

Предузетник:

- * Извод из регистра Агенције за привредне регистре
- * Извод из одговарајућег регистра

Старост документа: није дефинисана, већ документ мора да исказује стварно стање правно релевантних чињеница (од датума, последње промене података који су уписани у Регистар).

Овај доказ понуђач доставља и за подизвођаче, односно достављају сви чланови групе понуђача.

2. извода из казнене евиденције, односно уверења надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да оно и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела;

- 1) као члан организоване криминалне групе;
- 2) да није осуђиван за кривична дела против привреде;
- 3) кривична дела против животне средине;
- 4) кривично дело примања или давања мита;
- 5) кривично дело преваре;

Уколико је понуђач предузетник - извода из казнене евиденције, односно уверења надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да није осуђиван за неко од

кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

Уколико је понуђач физичко лице - извода из казнене евиденције, односно уверења надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да 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.

Докази које подноси уз понуду:

Правно лице:

*Законски заступник- **уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења (сходно члану 2. став 1. тачка 1) Правилника о казненој евиденцији («Сл. лист СФРЈ», бр. 5/79) - орган надлежан за унутрашње послове општине на чијој територији је то лице рођено), али и према месту пребивалишта.**

Ако је **више законских заступника** за сваког треба доставити уверење из казнене евиденције.

* Правно лице - **Уверење надлежног суда - Основног суда** или уверење **Вишег суда** на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица;

Напомена: Уколико уверење Основног суда не покрива и дела из надлежности Вишег суда онда је потребно доставити и уверење Вишег суда.

За кривична дела из члана 2. Закона о организацији и надлежности државних органа у сузбијању организованог криминала, корупције и других посебно тешких кривичних дела („Службени гласник РС“, бр. 42/2002, 27/2003, 39/2003, 67/2003, 29/2004, 58/2004 - др. закон, 45/2005, 61/2005, 72/2009, 72/2011 - др. закон, 101/2011 - др. закон и 32/2013), а према члану 12. став 1. и члану 13. став 1. истог закона, **надлежно је Посебно одељење Вишег суда у Београду.**

Предузетник и физичко лице:

***уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова – захтев за издавање овог уверења може се поднети према месту рођења (сходно члану 2. став 1. тачка 1) Правилника о казненој евиденцији («Сл. лист СФРЈ», бр. 5/79) - орган надлежан за унутрашње послове општине на чијој територији је то лице рођено), али и према месту пребивалишта.**

Старост докумената: Наведени докази (уверења) не могу бити **старији од два месеца пре отварања понуда.**

Овај доказ понуђач доставља и за подизвођаче, односно достављају сви чланови групе понуђача.

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

Докази које подноси уз понуду:

Правно лице:

* уверење **Пореске управе** Министарство финансија и привреде РС (порези и доприноси)

* уверење надлежне **локалне самоуправе** (изворни локални приходи)

Предузетник и физичко лице:

* уверење **Пореске управе** Министарства финансија и привреде РС (порези и доприноси)

* уверење надлежне **локалне самоуправе** (изворни локални приходи)

Старост докумената: Наведени докази (уверења) не могу бити **старији од два месеца пре отварања понуда.**

Овај доказ понуђач доставља и за подизвођаче, односно достављају сви чланови групе понуђача.

4. Доказивање услова 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**

Докази које подноси уз понуду:

Правно лице:

- изјава о поштовању обавеза 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 на Обрасцу бр. 15 конкурсне документације.

Предузетник и физичко лице:

- изјава о поштовању обавеза 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 на Обрасцу бр. 15 конкурсне документације.

Овај доказ понуђач доставља и за подизвођаче, односно достављају сви чланови групе понуђача.

4.4. ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ ДОДАТНИХ УСЛОВА

5.1. Доказивање услова у погледу неопходног финансијског капацитета:

- потврда Народне банке Србије да понуђач да претходне 3 (три) обрачунске године (2014, 2015. и 2016. година) није био у блокади дуже од 10 дана укупно

Овај доказ понуђач доставља и за подизвођаче, односно достављају сви чланови групе понуђача.

5.2. Доказивање услова у погледу неопходног пословног капацитета:

Докази које подноси уз понуду:

- списак најзначајнијих купаца односно наручилаца (референц листа) код којих је реализована испорука добара која су предмет јавне набавке у укупном износу од 34.000.000,00 динара са ПДВ-ом. Референц листа мора да буде оверена печатом и потписана од стране одговорног лица понуђача.

Испоруке морају бити реализоване у последњих пет година (2012, 2013, 2014, 2015, И 2016.), а као доказ о реализацији уз списак се достављају и обрасци потврде о реализацији закључених уговора. Потврде о реализацији закључених уговора се издају на оригиналном **Обрасцу бр. 10** конкурсне документације који је потребно умножити у потребном броју примерака и доставити за сваког референтног купца односно наручиоца посебно.

Овај доказ треба самостално да испуни понуђач у случају ако понуду подноси самостално или са подизвођачима, односно овај доказ треба да испуни група понуђача кумулативно.

- фотокопија важећег сертификата ISO 9001 за делокруг рада који обухвата испоруку арматуре и елемената мерно – регулационих сетова (MPC)
-

Овај доказ понуђач доставља и за подизвођаче, односно достављају сви чланови групе понуђача.

- опис са цртежом или опис са фотографијом производа или Каталог производа за предметну јавну набавку.
- документ о неспецифичном контролисању 2.2 (доказ о квалитету типа производа) у складу са стандардом SRPS EN 10204.
- за иностране исправе: сертификате, извештаје о испитивању, декларације о усаглашености, уверења о контролисању или друге документе којим се потврђује усаглашеност производа са захтевима иностраног техничког прописа који није у примени у Републици Србији и није као такав наведен у техничким условима наручиоца, потребно је да понуђач доставити решење о признавању важења иностране исправе, односно знака усаглашености, надлежног министра Владе Републике Србије у складу са важећом Уредбом о начину признавања иностраних исправа и знакова усаглашености.

Овај доказ доставља се за све производе који се нуде у предметној јавној набавци, као и за све битне елементе који се испоручују у оквиру МРС-а (орман, мерило утрошка топлотне енергије, регулациони вентил и запорна арматура).

5. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

5.1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОМЕ ПОНУДА МОРА БИТИ САСТАВЉЕНА

Понуда и докази који се подносе уз понуду морају бити састављени на српском језику. Поступак се води на српском језику.

5.2. ПОДАЦИ О ОБАВЕЗНОЈ САДРЖИНИ ПОНУДЕ

Обавезну садржину понуде чине Образац понуде, сви докази (прилози) тражени конкурсном документацијом као и попуњени, потписани и оверени сви обрасци из конкурсне документације и то:

ДОКАЗИ (ПРИЛОЗИ)

- | | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| 1. | Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда | ПРИЛОГ БР. 1 |
| 2. | Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда или надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова | ПРИЛОГ БР. 2 |
| 3. | Уверење 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 | ПРИЛОГ БР. 3 |
| 4. | Изјава о упису у Регистар понуђача или извод из Регистра понуђача | ПРИЛОГ БР. 4 |
| 5. | Средства финансијског обезбеђења | ПРИЛОГ БР. 5 |
| 6. | Изјава о поштовању обавеза 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 | ПРИЛОГ БР. 6 |
| 7. | Доказ о неопходном финансијском капацитету | ПРИЛОГ БР. 7 |
| 8. | Доказ о неопходном пословном капацитету | ПРИЛОГ БР. 8 |

ОБРАСЦИ

- | | | |
|-----|----------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1. | Образац за оцену испуњености услова понуђача и члана групе понуђача | ОБРАЗАЦ БР. 1 |
| 2. | Образац за оцену испуњености услова подизвођача | ОБРАЗАЦ БР. 1а |
| 3. | Општи подаци о понуђачу | ОБРАЗАЦ БР. 2 |
| 4. | Изјава понуђача о лицу овлашћеном за састављање и потписивање понуде | ОБРАЗАЦ БР. 2а |
| 4. | Изјава о ангажовању подизвођача | ОБРАЗАЦ БР. 3 |
| 5. | Општи подаци о подизвођачу | ОБРАЗАЦ БР. 4 |
| 6. | Изјава чланова групе који подносе заједничку понуду | ОБРАЗАЦ БР. 5 |
| 7. | Општи подаци о члану групе понуђача | ОБРАЗАЦ БР. 6 |
| 8. | Изјава о достављању средстава финансијског обезбеђења | ОБРАЗАЦ БР. 7 |
| 9. | Образац меничног овлашћења за озбиљност понуде | ОБРАЗАЦ БР. 8а |
| 10. | Образац меничног овлашћења за добро извршење посла | ОБРАЗАЦ БР. 8б |
| 11. | Референц листа | ОБРАЗАЦ БР. 9 |
| 12. | Потврда о реализацији закључених уговора | ОБРАЗАЦ БР. 10 |
| 13. | Образац понуде | ОБРАЗАЦ БР. 11 |
| 14. | Образац структуре цене са упутством како да се попуни | ОБРАЗАЦ БР. 12 |
| 15. | Образац трошкова припреме понуде | ОБРАЗАЦ БР. 13 |
| 16. | Образац изјаве о независној понуди | ОБРАЗАЦ БР. 14 |
| 17. | Образац изјаве о поштовању обавеза | ОБРАЗАЦ БР. 15 |
| 18. | Модел оквирног споразума | ОБРАЗАЦ БР. 16 |

5.3. ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА САЧИЊАВАЊА ПОНУДЕ И ПОПУЊАВАЊА ОБРАЗАЦА

Понуда мора да садржи доказе тражене конкурсном документацијом. Докази о испуњености услова могу се достављати у неовереним копијама, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора, захтевати од понуђача, чија је понуда на основу извештаја комисије за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Понуђач може своју понуду са свим траженим доказима да повеже траком (јемствеником) у целину тако да се онемогући убацивање, уклањање или замена појединачних докумената након отварања спелих понуда.

Понуђач је дужан да на начин дефинисан конкурсном документацијом попуни, овери печатом и потпише све обрасце из конкурсне документације.

Обрасце понуђач мора попунити читко, односно дужан је уписати податке у за њих предвиђена празна поља или заокружити већ дате елементе у обрасцима, тако да обрасци буду у потпуности попуњени, а садржај јасан и недвосмислен.

Овлашћено лице понуђача који наступа самостално или са подизвођачима, односно овлашћено лице члана групе понуђача, дужно је да попуни модел оквирно споразума.

У случају подношења заједничке понуде, у моделу пквинрог споразума морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви понуђачи.

5.4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5.5. ИЗМЕНЕ, ДОПУНА ИЛИ ОПОЗИВ ПОНУДЕ

Понуђач може да измени, допуни ли опозове своју понуду писаним обавештењем пре истека рока за подношење понуда.

Уколико се измена понуде односи на понуђену цену, цена мора бити изражена у динарском износу, а не у процентима.

Начин обрачуна цене у случају измене понуде кроз измену цене вршиће се корекцијом понуђене основне цене по појединачним позицијама или јединичним ценама, на начин линеарне корекције у зависности од коначне укупне цене након извршене измене понуде.

Свако обавештење о измени, допуни или опозиву понуде биће припремљено, означено и достављено са ознаком на коверти **“Измена понуде” или “Допуна понуде” или «Опозив понуде» за ЈАВНУ НАБАВКУ БР. ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 : “Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС“**

Понуда не може бити измењена после истека рока за подношење.

5.6. САМОСТАЛНО ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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.

5.7. УСЛОВИ ЗА ПОДИЗВОЂАЧЕ

Понуду може поднети понуђач који наступа са подизвођачима.

Понуђач је у обавези да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвођачу и да наведе у својој понуди, 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 је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) закона, а доказ о испуњености услова из члана 75. став 1.

тачка 5) овог закона за део набавке који ће извршити преко подизвођача. У том случају је услове из члана 76. Закона о јавним набавкама, понуђач дужан испунити самостално.

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

Уколико уговори о јавној набавци буду закључени између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у конкурсној документацији, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

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.

У предметној јавној набавци наручилац не предвиђа пренос доспелих потраживања директно подизвођачу.

5.8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1) до 4) овог закона, а додатне услове испуњавају заједно, осим ако наручилац из оправданих разлога не одреди другачије.

Услов из члана 75. став 1. тачка 5) овог закона дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који садржи:

1) податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.

Понуђачи који поднесу заједничку понуду 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 законом.

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

5.9. УСЛОВИ ПЛАЋАЊА

Рок плаћања је 30 дана од дана пријема исправног рачуна, а након успешно обављеног квалитативног и квантитативног пријема добара који су предмет уговора.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

5.10. ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ РОКА И МЕСТА ИСПОРУКЕ

Максималан рок за испоруку добара не може бити дужи од **45 дана** од дана од пријема писаног захтева наручиоца. Наручилац ће захтевати сукцесивну испоруку добара својим писаним захтевима.

Место испоруке је магацин ЈП “Топлификација”, Ђуре Ђаковића бб, Пожаревац, у радно време наручиоца. Изузетно, уз претходну најаву наручиоца, преузимање добара може бити директно на градилишту у Пожаревцу у присуству магацинске службе наручиоца, одговорног извођача машинских радова на монтажи топловодне мреже и надзорног органа наручиоца.

5.11. ВАЛУТА И ЦЕНА

Цена мора бити исказана у динарима, са и без пореза на додатну 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 додатну вредност.

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

Цену је потребно изразити нумерички и текстуално, при чему текстуално изражена цена има предност у случају несагласности.

Понуђач који наступа самостално, понуђач који наступа са подизвођачима, односно група понуђача је у обавези да уз понуду достави:

- једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, овереном фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство обезбеђења **за озбиљност понуде** са назначеним износом од од 10% од укупне вредности оквирног споразума без ПДВ-а. Меница за озбиљност понуде траје 90 дана од дана отварања понуда.

Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико:

- 1) понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;
- 2) понуђач коме је додељен оквирни споразум уговор благовремено не потпише оквирни споразум.

Наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен оквирни споразум, одмах по закључењу оквирног споразума са изабраним добављачем.

Понуђач који наступа самостално, понуђач који наступа са подизвођачима, односно група понуђача је у обавези да у моменту закључења оквирног споразума достави:

- једну бланко сопствену меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, овереном фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског **обезбеђења за добро, квалитетно и у року извршења посла** из овог оквирног споразума, са назначеним износом од од 10% од укупне вредности оквирног споразума без ПДВ-а. Рок важења менице 30 дана дуже од рока важења оквирног споразума.

Наручилац ће уновчити дате менице уколико:

- 1) изабрани понуђач не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен оквирним споразумом,
- 2) не закључи појединачни уговор у складу са овим оквирним споразумом или
- 3) не достави средство обезбеђења уз појединачни уговор који Наручилац и изабрани понуђач закључе по основу оквирног споразума.

Уколико понуђач не достави меницу за озбиљност понуде и изјаву о допостављању средстава финансијског обезбеђења понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Добављач са којим буде закључен појединачни уговор по основу оквирног споразума обавезује се да преда наручиоцу:

-ако је тражен аванс- у року од 10 дана од дана закључења појединачног уговора **банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања** која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се **у висини исплаћеног аванса са ПДВ-ом** и са роком важења најмање 15 календарских дана дуже од потписивања записника о примопредаји предмета уговора.

- **у тренутку закључења уговора:** једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења **за добро, квалитетно и у року извршења посла**, у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ-а, при чему вредност мора бити изражена у динарима и са роком важности 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла с тим да евентуални продужетак рока за извршење посла који је предмет јавне набавке има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења, за исти број дана за који ће бити продужен рок за извршење посла

Добављач са којим буде закључен појединачни уговор по основу оквирног споразума обавезује се да у тренутку последње примопредаје предмета уговора преда наручиоцу:

- једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења **за отклањање грешака у гарантном року**, у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ-а, при чему вредност мора бити изражена у динарима без ПДВ-а и са роком важности који је 30 календарских дана дужи од гарантног рока, што је услов за оверу окончане ситуације. Наручилац има право да тражи продужење гаранције за отклањање грешака у гарантном року уколико добављач на писмени позив наручиоца не отклони недостатке, односно не усклади их са захтевима наручиоца.

5.13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА

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 пет дана пре истека рока за подношење понуде.

Комуникација у вези са додатним информацијама, појашњењима и одговорима врши се на начин одређен чланом 20. Закона о јавним набавкама и то:

- путем електронске поште или поште;
- 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 друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

Особе за контакт су Наташа Ликар, е-пошта: natasa@toplifikacija.rs, телефон 012/525-739, у периоду од 10,00-14,00 часова.

Напомена: Све захтеве за додатним информацијама путем е - *maila*, слати само у радно време наручиоца, сваког радног дана у периоду од 10,00-14,00 часова.

5.14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА, КОНТРОЛА И ДОПУШТЕНЕ ИСПРАВКЕ

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

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

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.

5.15. РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда. Понуђач је дужан да у понуди назначи рок важења понуде. Понуда која има краћи рок важења понуде од 60 дана, као и понуда у којој понуђач није навео рок важења понуде, биће одбијена као неприхватљива.

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.

5.16. КРИТЕРИЈУМИ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА

Критеријум за оцењивање понуда је најнижа понуђена цена.

У ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом наручилац ће избор најповољније понуде извршити на тај начин што ће изабрати понуду понуђача који је понудио дужи гарантни рок.

У ситуацији када су два или више понуђача која су понудила исту цену понудила и исти гарантни рок, избор најповољније понуде и наручилац ће извршити на тај начин што ће изабрати понуду понуђача који је понудио краћи рок испоруке добара.

У случају примене критеријума најниже понуђене цене, а у ситуацији када постоје понуде понуђача који нуде добра домаћег порекла и понуде понуђача који нуде добра страног порекла, наручилац мора изабрати понуду понуђача који нуди добра домаћег порекла под условом да његова понуђена цена није преко 5% већа у односу на најниже понуђену цену понуђача који нуди добра страног порекла.

5.17. ОБАВЕШТЕЊЕ ПОНУЂАЧИМА

Понуђач је дужан да уз понуду достави изјаву о независној понуди којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Понуда понуђача који не достави потписану и печатом оверену изјаву о независној понуди биће одбијена као неприхватљива.

Понуђач је дужан да при састављању своје понуде изричито наведе 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.**

Понуда понуђача који не достави потписану и печатом оверену изјаву о поштовању обавеза из претходног става биће одбијена као неприхватљива.

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

5.18. РОК ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Оквирни рок у коме ће наручилац донети одлуку о закључењу оквирног споразума је 20 (двадесет) дана од дана отварања понуда.

Наручилац закључује оквирни споразум са понуђачима којима је додељен у року од осам дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен оквирни споразум одбије да закључи оквирни споразум, наручилац може да закључи оквирни споразум са првим следећим најповољнијим понуђачем.

У случају да је поднета само једна понуда наручилац може закључити оквирни споразум пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закона.

5.19. (НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ)

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ о постојању негативне референце у складу са чланом 82. Закона о јавним набавкама.

5.20. ЗАХТЕВ ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач односно заинтересовано лице, **који 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 закона.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. После доношења одлуке о додели уговора и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да уплати таксу на следећи рачун:

Евиденциони рачун: 840-30678845-06, **Шифра плаћања:** 153 или 253, **Модел:** 97, **Позив на број:** 50-016. **Сврха уплате:** такса за захтев за заштиту права; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

Прималац: буџет Републике Србије; **Износ:** 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда (120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда).

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, прихватиће се:

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.

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

(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; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;

(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.

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.

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);

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 законом и другим прописом.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом није другачије одређено.

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 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. овог закона 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 члана 149. став 3. Закона о јавним набавкама, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

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 захтева из ст. 3. и 4. члана 149. Закона о јавним набавкама, 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. Закона о јавним набавкама.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

5.21. ИЗМЕНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Ако наручилац у року предвиђеном за подношење понуда измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

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

5.22. ИСПРАВКА ГРЕШКЕ У ПОДНЕТОЈ ПОНУДИ

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира и овери печатом.

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

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

5.24. ОДУСТАНАК ОД ПРЕДМЕТНЕ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Наручилац је дужан да обустави поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за закључење оквирног споразума из члана 107. Закона о јавним набавкама.

Наручилац задржава право да одустане од предметне јавне набавке.

Наручилац доноси одлуку о обустави поступка јавне набавке на основу извештаја о стручној оцени понуда, уколико нису испуњени услови за закључење оквирног споразума.

Наручилац може да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча **или** услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци.

**ДЕО II
(ПРИЛОЗИ И ОБРАСЦИ)**

Образац бр. 1.

**ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ПОНУЂАЧА
И ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА**

При састављању понуде у потпуности смо поштовали услове наручиоца, упознати смо са свим условима наручиоца и с тим у вези прилажемо следеће доказе (прилоге и обрасце) о испуњености обавезних услова:

ДОКАЗИ (ПРИЛОЗИ):

1	2	3		4	
Доказ о испуњености услова	Документ	Прилог уз понуду			
		Попуњава понуђач		Попуњава наручилац	
ПРИЛОГ БР. 1	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 2	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 3	Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде о измирењу доспелих пореза и доприноса и уверење надлежне локалне самоуправе о измирењу обавеза по основу изворних локалних јавних прихода	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 4	Изјава о упису у Регистар понуђача или извод из Регистра понуђача	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 5	Изјава о поштовању обавеза 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	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 6	Средства финансијског обезбеђења: -меница за озбиљност понуде	да	не	да	не
	-изјава о достављању средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла	да	не	да	не
	-изјава о достављању средства финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 7	Доказ о неопходном финансијском капацитету - потврда Народне банке Србије	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 8	Доказ о неопходном пословном капацитету	да	не	да	не

ОБРАСЦИ:

		уз понуду			
		Попуњава понуђач		Попуњава наручилац	
ОБРАЗАЦ БР. 1	Образац за оцену испуњености услова понуђача и члана групе понуђача	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 1а	Образац за оцену испуњености услова подизвођача	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 2	Општи подаци о понуђачу	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 2а	Изјава понуђача о лицу овлашћеном за састављање и потписивање понуде	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 3	Изјава о ангажовању подизвођача	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 4	Општи подаци о подизвођачу	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 5	Изјава чланова групе који подносе заједничку понуду	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 6	Општи подаци о члану групе понуђача	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 7	Изјава о достављању средстава финансијског обезбеђења	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 8а	Образац меничног овлашћења за озбиљност понуде	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 8б	Образац меничног овлашћења за добро извршење посла	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 8в	Образац меничног овлашћења за отклањање грешака у гарантном року	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 9	Референц листа	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 10	Потврда о реализацији закључених уговора	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 11	Образац понуде	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 12	Образац структуре цене са упутством како да се попуни	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 13	Образац трошкова припреме понуде	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 14	Образац изјаве о независној понуди	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 15	Образац изјаве о поштовању обавеза	да	не	да	не
ОБРАЗАЦ БР. 16	Модел уговора	да	не	да	не

Напомена:

Образац оверава овлашћено лице.

ОБРАЗАЦ КОПИРАТИ У ПОТРЕБНОМ БРОЈУ ПРИМЕРАКА ЗА СВАКОГ ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА.

Датум: _____ 2017. године

Потпис овлашћеног лица _____

М.П.

Образац бр. 1а

ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ПОДИЗВОЂАЧА

При састављању понуде у потпуности смо поштовали услове наручиоца, упознати смо са свим условима наручиоца и с тим у вези прилажемо следеће доказе (прилоге и обрасце) о испуњености обавезних услова:

Бр. прилога	Документ	Прилог уз понуду			
		Попуњава понуђач		Попуњава наручилац	
ПРИЛОГ БР. 1	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 2	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 3	Потврда Привредног суда и Прекршајног суда или Агенције за привредне регистре	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 4	Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде о измирењу доспелих пореза и доприноса и уверење надлежне локалне самоуправе о измирењу обавеза по основу изворних локалних јавних прихода	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 5	Изјава о упису у Регистар понуђача или извод из Регистра понуђача	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 6	Изјава о поштовању обавеза 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	да	не	да	не
ПРИЛОГ БР. 7	Доказ о неопходном финансијском капацитету - потврда Народне банке Србије	да	не	да	не

ОБРАЗАЦ КОПИРАТИ У ПОТРЕБНОМ БРОЈУ ПРИМЕРАКА ЗА СВАКОГ ПОДИЗВОЂАЧА.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____ 2017. године

М.П.

Образац бр. 2

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

1. КОЈИ НАСТУПА САМОСТАЛНО
2. КОЈИ НАСТУПА СА ПОДИЗВОЂАЧИМА
3. ОВЛАШЋЕНОГ ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА
(заокружити)

<i>Пословно име или скраћени назив понуђача</i>	
<i>Седиште и адреса понуђача</i>	
<i>Одговорно лице (потписник уговора)</i>	
<i>Особа за контакт</i>	
<i>Телефон</i>	
<i>Телефакс</i>	
<i>E-mail</i>	
<i>Текући рачун привредног друштва и банка</i>	
<i>Матични број понуђача</i>	
<i>Порески број привредног друштва – ПИБ</i>	

Име и презиме овлашћеног лица

Датум: _____ 2017. године

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Напомена:

Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача.

Образац бр. 2а

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ЛИЦУ ОВЛАШЋЕНОМ ЗА САСТАВЉАЊЕ И ПОТПИСИВАЊЕ ПОНУДЕ

1. КОЈИ НАСТУПА САМОСТАЛНО
2. КОЈИ НАСТУПА СА ПОДИЗВОЂАЧИМА
3. ОВЛАШЋЕНОГ ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА
(заокружити)

Под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу изјављујем да је понуду за јавну набавку **ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 „Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС“**, саставио и потписао

_____ (име, презиме и звање)

у име и за рачун понуђача _____

Датум: _____ 2017. године

**ИМЕ И ПРЕЗИМЕ
ОДГОВОРНОГ ЛИЦА-ДИРЕКТОРА
(ПОНУЂАЧА ИЛИ ОВЛАШЋЕНОГ
ЧЛАНА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА)**

**ПОТПИС ОДГОВОРНОГ ЛИЦА-
ДИРЕКТОРА**

М.П.

НАПОМЕНА: Уколико понуду саставља и потписује одговорно лице-директор понуђача, односно одговорно лице-директор овлашћеног члана групе понуђача, образац је неприменљив.

Образац бр. 3

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О АНГАЖОВАЊУ ПОДИЗВОЂАЧА

(СПИСАК ПОДИЗВОЂАЧА КОЈЕ ЈЕ ПОНУЂАЧ УКЉУЧИО У ПОНУДУ)

За реализацију јавне набавке, ангажоваћемо следеће подизвођаче:

НАЗИВ ПОДИЗВОЂАЧА	ДЕО ДОБАРА КОЈИ ИСПОРУЧУЈЕ	УЧЕШЋЕ ПОДИЗВОЂАЧА У %

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____ 2017. године

М.П.

Напомена:

Максимално учешће подизвођача је 50% од укупне вредности понуде.

Образац копирати у потребном броју примерака за подизвођаче уколико понуђач наступа са подизвођачима.

Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача или овлашћено лице подизвођача.

Образац бр. 4

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

<i>Пословно име или скраћени назив подизвођача</i>	
<i>Седиште и адреса подизвођача</i>	
<i>Одговорна особа-директор</i>	
<i>Особа за контакт</i>	
<i>Телефон</i>	
<i>Телефакс</i>	
<i>E-mail</i>	
<i>Текући рачун подизвођача</i>	
<i>Матични број подизвођача</i>	
<i>Порески број подизвођача – ПИБ</i>	

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____ 2017. године

М.П.

Напомена:

Образац копирати у потребном броју примерака за подизвођаче уколико понуђач наступа са подизвођачима.

Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача или овлашћено лице подизвођача.

Образац бр. 5

ИЗЈАВА ЧЛАНОВА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА КОЈИ ПОДНОСЕ ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ Број понуде: _____			
Изјављујемо да наступамо као група понуђача у поступку јавне набавке ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 „Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС“ . Овлашћујемо члана групе _____ да у име и за рачун осталих чланова групе иступа пред наручиоцем.			
ПУН НАЗИВ И СЕДИШТЕ (АДРЕСА) ЧЛАНА ГРУПЕ	ДЕО НАБАВКЕ КОЈИ ЋЕ ИЗВРШИТИ ЧЛАН ГРУПЕ	УЧЕШЋЕ ЧЛАНА ГРУПЕ У ПОНУДИ (процентулно)	ПОТПИС ОДГОВОРНОГ ЛИЦА И ПЕЧАТ ЧЛАНА ГРУПЕ
Овлашћени члан:			Потпис одговорног лица: _____ М.П.
Члан групе:			Потпис одговорног лица: _____ М.П.
Члан групе:			Потпис одговорног лица: _____ М.П.
Датум: _____ 2017. године			

Образац оверавају печатом и потписују одговорна лица сваког члана групе понуђача - директори

Образац бр. 6

ОПШТИ ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

<i>Пословно име или скраћени назив члана групе понуђача</i>	
<i>Седиште и адреса члана групе понуђача</i>	
<i>Одговорно лице члана групе- директор</i>	
<i>Особа за контакт</i>	
<i>Телефон</i>	
<i>Телефакс</i>	
<i>E-mail</i>	
<i>Текући рачун привредног друштва и банка</i>	
<i>Матични број понуђача</i>	
<i>Порески број привредног друштва – ПИБ</i>	

Датум: _____ 2017. године

Име и презиме овлашћеног лица

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Образац копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача. Образац потписује и оверава овлашћено лице овлашћеног члана групе понуђача или овлашћено лице члана групе.

**ИЗЈАВА О
ДОСТАВЉАЊУ СРЕДСТАВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА**

Изјављујем под пуном моралном, кривичном и материјалном одговорношћу да ћу у случају да будем изабран као најповољнији понуђач за јавну набавку ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 – "Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС" за потребе наручиоца, доставити:

у тренутку закључења оквирног споразума: једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, овереном фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења за **добро, квалитетно и у року извршења посла**, у висини од 10% од вредности оквирног споразума без ПДВ-а што износи _____ динара.

При закључењу појединачних уговора:

-ако је тражен аванс-банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања у року од 10 дана од дана закључења уговора која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Банкарска гаранција за повраћај авансног плаћања издаће се **у висини исплаћеног аванса са ПДВ-ом** и са роком важења најмање 15 календарских дана дуже од потписивања записника о примопредаји предмета уговора.

- у тренутку закључења уговора: једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења **за добро, квалитетно и у року извршења посла**, у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ-а и са роком важности 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла с тим да евентуални продужетак рока за извршење посла који је предмет јавне набавке има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења, за исти број дана за који ће бити продужен рок за извршење посла;

- у тренутку последње примопредаје предмета уговора - једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења **за отклањање грешака у гарантном року**, у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ-а и са роком важности који је 30 календарских дана дужи од гарантног рока, што је услов за оверу окончане ситуације.

Датум: _____

**ПОНУЂАЧ/ОВЛАШЋЕНИ ЧЛАН ГРУПЕ
ПОНУЂАЧА**

потпис овлашћеног лица

М.П.

Образац бр. 8а

ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА за озбиљност понуде

На основу Закона о меници и тачака 1, 2. и 6. Одлуке о облику садржини и начину коришћења јединствених инструмената платног промета

ДУЖНИК: _____
М.Б.: _____ (унети одговарајуће податке)
ПИБ: _____ дужника – издаваоца менице)
ТЕКУЋИ РАЧУН: _____
КОД БАНКЕ: _____

ИЗДАЈЕ МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ - за корисника бланко сопствене менице –

КОРИСНИК: ЈП „Топлификација“ Пожаревац, ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, Пожаревац (у даљем тексту: Поверилац)

Предајемо Вам бланко сопствену меницу и овлашћујемо Повериоца, да предату меницу број _____ (унети серијски број менице) може попунити у износу од _____ (_____ динара), за озбиљност понуде.

Овлашћујемо Повериоца да попуни меницу за наплату на износ од _____ (_____ динара) и да иницира наплату бланко сопствене менице са клаузулом „без протеста“ издавањем налога за наплату на терет дужника са роком доспећа по виђењу, та да, без трошкова и вансудски, у складу са важећим прописима, изврши наплату са свих рачуна Дужника _____

(унети одговарајуће податке дужника – издаваоца менице – назив, место и адресу), код банака, а у корист Повериоца ЈП „Топлификација“ Пожаревац, ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, Пожаревац (у даљем тексту: Поверилац, а у сврху финансијског обезбеђења за озбиљност понуде заведене код Повериоца – под бројем _____ од _____, и код Дужника под бројем _____ од _____.

Овлашћујемо банке код којих имамо рачуне да наплату – плаћање, изврше на терет свих наших рачуна, као и да поднети налог за наплату заведу у редослед чекања у случају да на рачунима уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање задужења по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање Дужника, статусних промена или оснивања нових правних субјеката од стране дужника. Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање Дужника _____ (унети име и презиме овлашћеног лица).

Рок важења меничног овлашћења је 90 дана од дана отварања понуда.

Ово менично писмо – овлашћење, сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих је 1 (један) примерак за Повериоца, а 1 (један) задржава Дужник.

Место _____

Издавалац менице

Датум: _____ 2017. године

М.П.

Образац бр. 86

ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА за добро извршење посла

На основу Закона о меници и тачака 1, 2. и 6. Одлуке о облику садржини и начину коришћења јединствених инструмената платног промета

ДУЖНИК: _____
М.Б.: _____ (унети одговарајуће податке)
ПИБ: _____ дужника – издаваоца менице)
ТЕКУЋИ РАЧУН: _____
КОД БАНКЕ: _____

ИЗДАЈЕ МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ - за корисника бланко сопствене менице –

КОРИСНИК: ЈП „Топлификација“ Пожаревац, ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, Пожаревац (у даљем тексту: Поверилац)

Предајемо Вам бланко сопствену меницу и овлашћујемо Повериоца, да предату меницу број _____ (унети серијски број менице) може попунити у износу од _____ (_____ динара), за **добро извршење посла**.

Овлашћујемо Повериоца да попуни меницу за наплату на износ од _____ (_____ динара) и да иницира наплату бланко сопствене менице са клаузулом „без протеста“ издавањем налога за наплату на терет дужника са роком доспећа по виђењу, та да, без трошкова и вансудски, у складу са важећим прописима, изврши наплату са свих рачуна Дужника _____

(унети одговарајуће податке дужника – издаваоца менице – назив, место и адресу), код банака, а у корист Повериоца ЈП „Топлификација“ Пожаревац, ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, Пожаревац (у даљем тексту: Поверилац, а у сврху финансијског обезбеђења **за добро извршење посла** заведене код Повериоца – под бројем _____ од _____, и код Дужника под бројем _____ од _____.

Овлашћујемо банке код којих имамо рачуне да наплату – плаћање, изврше на терет свих наших рачуна, као и да поднети налог за наплату заведу у редослед чекања у случају да на рачунима уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати са рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање задужења по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање Дужника, статусних промена или оснивања нових правних субјеката од стране дужника. Меница је потписана од стране овлашћеног лица за заступање Дужника _____ (унети име и презиме овлашћеног лица).

Рок важења меничног овлашћења је 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла, с тим да евентуални продужетак рока за извршење посла који је предмет јавне набавке има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења, за исти број дана за који ће бити продужен рок за извршење посла.

Ово менично писмо – овлашћење, сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих је 1 (један) примерак за Повериоца, а 1 (један) задржава Дужник.

Место _____

Издавалац менице

Датум: _____ 2017. године

печат и потпис овлашћеног лица

М.П.

Образац бр. 9

**РЕФЕРЕНЦ ЛИСТА
СПИСАК НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ КУПАЦА ОДНОСНО НАРУЧИЛАЦА КОД КОЈИ ЈЕ
РЕАЛИЗОВАНА ИСПОРУКА ДОБАРА У 2012, 2013, 2014, 2015. и 2016. ГОДИНИ**

Редни број	Назив наручиоца	Година у којој је извршена испорука	Вредност уговора

Датум: _____ 2017. године

Потпис овлашћеног лица

М.П.

НАПОМЕНА: КАО ДОКАЗ ПРИЛОЖИТИ ПОТВРДУ ИЗДАТУ ИЛИ ПОТПИСАНУ ОД СТРАНЕ НАДЛЕЖНОГ ОРГАНА НА **ОБРАСЦУ БРОЈ 10**. КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Образац копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача.

Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача уколико наступа самостално или са подизвођачима.

ПОТВРДА

О РЕАЛИЗАЦИЈИ ЗАКЉУЧЕНИХ УГОВОРА НА ИСПОРУЦИ АРМАТУРЕ И МЕРНО-РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА

Назив наручиоца

Адреса

Заводни број: _____

Датум и место: _____

Овим потврђујемо да је привредно друштво

за потребе наручиоца

испоручио(ла)

(навести врсту добара)

у вредности од _____ динара са ПДВ-ом

а на основу уговора _____ од _____ и да је све обавезе преузете по основу овог уговора извршио у потпуности, сагласно уговореном квалитету и у уговореном року.

Ова потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке и не може се употребити за друге сврхе.

Контакт особа наручиоца: _____, телефон _____

Да су подаци тачни својим потписом потврђује:

Овлашћено лице наручиоца:

М.П.

За сваки изведени посао образац копирати у потребном броју примерака.

Општи подаци о понуђачу:

Пословно име или скраћени назив	
Адреса седишта	
Матични број	
ПИБ	
Особа за контакт	

На основу позива за подношење понуда за доделу уговора за јавну набавку бр. **ЈН ОП ОС 1.1.5/2017** – „Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС“ подносимо

ПОНУДУ бр. _____

Да квалитетно испоручимо и монтирамо добра у складу са наведеним условима из конкурсне документације, поштујући све важеће прописе и стандарде, на начин:

а) самостално

б) заједничка понуда

в) са подизвођачем

Општи подаци о члану групе понуђача:

Пословно име или скраћени назив	
Адреса седишта	
Матични број	
ПИБ	
Особа за контакт	

Општи подаци о члану групе понуђача:

Пословно име или скраћени назив	
Адреса седишта	
Матични број	
ПИБ	
Особа за контакт	

Општи подаци о подизвођачу:

Пословно име или скраћени назив	
Адреса седишта	
Матични број	
ПИБ	
Особа за контакт	

Општи подаци о подизвођачу:

Пословно име или скраћени назив	
Адреса седишта	
Матични број	
ПИБ	
Особа за контакт	

2.

Укупна вредност понуде изражена у динарима без ПДВ-а:	
Словима:	
Укупна вредност понуде за изражена у динарима са ПДВ-ом:	
Словима:	

3. Услови плаћања :

- без аванса

4. Рок и начин плаћања: **30** дана од дана пријема исправног рачуна.

5. Рок испоруке _____ (сукцесивно по упућеном захтеву, не дужи од 45 дана од дана пријема писаног захтева Наручиоца за испоруку након ступања на снагу појединачног уговора.)

6. Гарантни рок _____ (минимално **24** месеца плус **30** дана од записничке примопредаје добара)

7. Важност понуде износи _____ (_____) дана од дана отварања понуда (не краћи од **60** дана) _____ словима

8. За извршење набавке ангажујемо _____ (_____) подизвођача _____ словима

(уписати број подизвођача) који ће извршити _____ % набавке.

9. Део предмета набавке који ће бити извршен преко подизвођача:

_____.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____ 2017. године

М.П. _____

Образец бр. 11

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

I ИСПОРУКА АРМАТУРЕ							
	Опис позиције	Јед. Мере	Количина	Јед.цена без ПДВ-а	Јед.цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
1	Испорука РЕГУЛАЦИОНИХ ВЕНТИЛА за хидрауличко балансирање (предрегулацију) цевне мреже						
1.	DN15/PN20 - G 1/2"	kom	10				
2.	DN20/PN20 - G 3/4"	kom	10				
3.	DN25/PN20 - G 1"	kom	10				
4.	DN32/PN20 - G 1 1/4"	kom	6				
5.	DN40/PN20 - G 1 1/2"	kom	6				
6.	DN50/PN20 - G 2"	kom	4				
2	Испорука РЕГУЛАЦИОНИХ ВЕНТИЛА за хидрауличко балансирање (предрегулацију) цевне мреже						
	DN65/PN16	kom	2				
	DN80/PN16	kom	2				
	DN100/PN16	kom	2				
	DN125/PN16	kom	1				
	DN150/PN16	kom	1				
3	Испорука КУГЛАСТИХ СЛАВИНА са редукованим пролазом						
	DN15/PN40	kom	30				
	DN20/PN40	kom	30				
	DN25/PN40	kom	30				
	DN32/PN40	kom	30				
	DN40/PN40	kom	20				
	DN50/PN40	kom	10				
	DN65/PN25	kom	8				
	DN80/PN25	kom	4				
	DN100/PN25	kom	4				
	DN1250/PN25	kom	4				
	DN150/PN25	kom	2				
4	Испорука КУГЛАСТИХ СЛАВИНА						
	DN15/PN25 - G 1/2"	kom	50				
	DN20/PN25 - G 3/4"	kom	40				

	DN25/PN25 - G 1"	kom	220				
	DN32/PN25 - G 1" 1/4"	kom	380				
	DN40/PN25 - G 1" 1/2"	kom	60				
	DN50/PN25 - G 2"	kom	20				
5	Испорука СЛАВИНА ЗА ПУЊЕЊЕ И ПРАЖЊЕЊЕ						
	DN15/PN10 - G 1/2"	kom	400				
				II ИСПОРУКА МРС			
	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Јед.цена без ПДВ-а	Јед.цена са ПДВ-ом	Укупна цена без ПДВ-а	Укупна цена са ПДВ-ом
1	Испорука МЕРНО РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА						
	Тип I - DN20	КОМ	20				
	Тип II - DN25	КОМ	110				
	Тип III - DN32	КОМ	190				
	Тип IV - DN40	КОМ	30				
	Тип V - DN50	КОМ	10				
	Тип VI - DN65	КОМ	5				
	Тип VII – DN80	КОМ	5				
2	Испорука ЕЛЕКТРОМОТОРНОГ ПОГОНА						
	Тип III - DN32	КОМ	4				
	Тип IV - DN40	КОМ	3				
	Тип V – DN50	КОМ	1				
3	Испорука ЕЛЕКТРОНСКОГ РЕГУЛАТОРА						
		КОМ	8				
ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА							
I	ИСПОРУКА АРМАТУРЕ						
II	ИСПОРУКА МРС						
УКУПНО (I+II) динара							

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- 1) у колони 4. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а, за тражени предмет јавне набавке;*
- 2) у колони 5. уписати колико износи јединична цена са ПДВ-ом, за тражени предмет јавне набавке;*
- 3) у колони 6. уписати колико износи укупна цена за тражену количину без ПДВ-а, за предмет јавне набавке;*
- 4) у колони 7. уписати колико износи укупна цена за тражену количину са ПДВ-ом, за предмет јавне набавке;*
- 5) у збирној рекапитулацији уписати колико износи укупна цена за укупну тражену количину без ПДВ-а и са ПДВ-ом.*

Датум: _____ **2017. године**

Потпис овлашћеног лица

МП

Образац бр. 12

ПОНУЂАЧ:

**ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
ДОСТАВЉЕНЕ ПО ЈАВНОЈ НАБАВЦИ БРОЈ
ЈН ОП ОС 1.1.5/2017**

Врста трошка	Вредност
Укупно без ПДВ-а:	
ПДВ :	
Укупно са ПДВ-ом:	100%

Структуру трошкова припреме понуде понуђач прилаже и тражи накнаду наведених трошкова уколико наручилац предметни поступак јавне набавке обустави из разлога који су на страни наручиоца, сходно члану 88. став 3. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15)

Напомена:

- од понуђача се захтева да наведе све елементе који чине трошкове припреме понуде (на пример: трошкови прибављања средстава финансијског обезбеђења, трошкови овере доказа о испуњености услова, трошкови израде узорака или модела...)
- образац трошкова припреме понуде попуњавају понуђачи који су имали наведене трошкове и који тражи да му их наручилац надокнади
- остале трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова (члан 88. став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12, 14/15 и 68/15)
- уколико понуђач не попуни образац трошкова припреме понуде, наручилац није дужан да му надокнади трошкове.

Датум: _____ 2017. године

Потпис овлашћеног лица

М.П.

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама под пуном моралном, материјалном и кривичним одговорношћу, као заступник понуђача дајем следећу:

ИЗЈАВУ

ПОНУЂАЧ, _____, из _____, адреса _____ овом изјавом потврђује да је понуду у поступку јавне набавке ЈН ОП ОС 1.1.5/2017 – "Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС", поднео независно, без договора са понуђачима или другим заинтересованим лицима.

Датум: _____ 2017. године

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Напомена: у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац 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 закона 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. Закона.

Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Образац копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача и подизвођача.

ИЗЈАВА О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама под пуном моралном, материјалном и кривичним одговорношћу, као заступник понуђача дајем следећу:

ИЗЈАВУ

ПОНУЂАЧ, _____, из _____, адреса _____ овом изјавом потврђује да је у понуди у поступку јавне набавке ЈН ОП ОС 1.1.5./2017 – "Набавка арматуре и мерно-регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС" поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада као и заштити животне средине, као и **да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.**

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Напомена: Уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. Образац копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача и подизвођача.

МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА ЗА НАБАВКУ АРМАТУРЕ И МЕРНО – РЕГУЛАЦИОНИХ СЕТОВА (МРС) ЗА ПОТРЕБЕ ИЗГРАДЊЕ ТС

Закључен између:

Наручиоца .. ЈП „ТОПЛИФИКАЦИЈА“ Пожаревац.

са седиштем у . Пожаревац, улица Трг Радомира Вујовића бр. 2., ПИБ:.....

Матични број:

Телефон:.....Телефакс:

кога заступа. директор Дејан Дачић.....

(у даљем тексту: **Наручилац**)

и следећих Добављача

1.1

са седиштем у, улица, ПИБ:.....

Матични број:

Телефон:.....Телефакс:

кога заступа.....

(у даљем тексту: **Добављач**)

1.2.....

са седиштем у, улица, ПИБ:.....

Матични број:

Телефон:.....Телефакс:

кога заступа.....

(у даљем тексту: **Добављач 2**);

1.3..

са седиштем у, улица, ПИБ:.....

Матични број:

Телефон:.....Телефакс:

кога заступа.....

(у даљем тексту: **Добављач 3**).

Странке у оквирном споразуму сагласно констатују:

- да је Наручилац добара у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 124/12 14/15 и 68/15) спровео отворени поступак јавне набавке број _____ за набавку _____ са циљем закључивања оквирног споразум између Наручиоца добара и једног добављача.
- да је Наручилац донео Одлуку о додели оквирног споразума број _____ од _____ године, у складу са којом се закључује овај оквирни споразум између Наручиоца и Добављача.
- да је Добављач доставио Понуду бр..... од.....године, која чини саставни део овог оквирног споразума (у даљем тексту: Понуда Добављача),
- овај оквирни споразум не представља обавезу наручиоца на закључивање уговора о јавној набавци

- обавеза настаје закључивањем појединачног уговора о јавној набавци на основу овог оквирног споразума.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Предмет оквирног споразума је утврђивање услова за закључивање појединачних уговора о јавној набавци добара- арматуре и мерно – регулационих сетова (МРС) за потребе изградње ТС, између Наручиоца и Добављача, у складу са условима из конкурсне документације за јавну набавку број ЈН ОП - ОС 1.1.5/2017, понудом Добављача, обрасцем структуре цене и техничке спецификације, одредбама овог оквирног споразума и стварним потребама Наручиоца.

Члан 2.

Обим набавки предвиђен споразумом је оквиран и исти се може разликовати од обима који ће Наручилац уговорити током реализације овог споразума, а све у зависности од потреба Наручиоца и расположивих финансијских средстава.

ПОДИЗВОЂАЧ

Члан 3.

Добављач наступа са подизвођачем _____, ул _____ из _____, који ће делимично извршити предметну набавку, у делу: _____.

ВАЖЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 4.

Овај оквирни споразум се сматра закљученим када га потпишу законски заступници свих учесника споразума или од њих овлашћена лица и предају средства обезбеђења, а ступа на снагу и важи за период од годину дана почев од првог наредног дана после дана закључења оквирног споразума.

Током периода важења оквирног споразума предвиђа се закључивање више појединачних уговора са битним елементима уговора, у зависности од стварних потреба Наручиоца.

Количине у спецификацији предвиђене овим оквирним споразумом су оквирне за све време важења оквирног споразума, што значи да Наручилац задржава право да поједине позиције захтева у количинама различитим од у понуди наведених оквирних количина, као и да од неких позиција одустане, без права Добављача да захтева повећане трошкове или посебне надокнаде.

У јединичној цени добара биће урачунати сви зависни трошкови које Добављач има у реализацији предметне јавне набавке.

ЦЕНА

Члан 5.

Укупна вредност оквирног споразума износи _____ динара без ПДВ-а односно _____ динара са ПДВ-ом.

Јединичне цене исказане су у понуди Додављача без ПДВ-а и не могу се мењати.

За све време важења оквирног споразума Додављач не може понудити цене веће од цена дата у својој понуди а која је саставни део оквирног споразума.

НАЧИН И УСЛОВИ ЗАКЉУЧИВАЊА ПОЈЕДИНАЧНИХ УГОВОРА

Члан 6.

Након закључења оквирног споразума, када настане потреба Наручиоца за предметом набавке, Наручилац ће упутити на адресу Додављача позив за подношење понуда у циљу закључивања појединачног уговора о јавној набавци.

При закључивању појединачних уговора не могу се мењати битни услови из овог оквирног споразума.

Понуда из става 1. овог члана нарочито садржи цену, количине, рокове плаћања, рокове испоруке добара.

Рок за достављања понуде из става 1. овог члана максимално **3 (три) радна дана од** дана упућивања позива за подношење понуда од стране Наручиоца.

Члан 7.

Уколико Додављач одбије да достави понуду или је не достави у року из става 4. члана 6. овог споразума, Наручилац ће реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла из овог оквирног споразума.

Члан 8.

Наручилац ће појединачне набавке реализовати потписивањем појединачних уговора са Додављачем на основу прихваћене понуде Додављача **и под условима који не могу бити неповољнији од услова из оквирног споразума** у погледу предмета набавке, цена, рокова извршења испоруке и монтаже, начина и рокова плаћања, гарантног рока и осталих елемената дефинисаних оквирним споразумом.

При закључивању појединачног уговора не могу се мењати битни услови из овог оквирног споразума.

НАЧИН ОБРАЧУНА ЦЕНЕ У ПОЈЕДИНАЧНОМ УГОВОРУ-УГОВОРЕНА ЦЕНА

Члан 9.

Цене у појединачном уговору - уговорене цене су фиксне и не могу се мењати у току испоруке добара, извођења радова и плаћања.

НАЧИН И РОК ПЛАЋАЊА

Члан 10.

Плаћање уговорене цене по сваком појединачном уговору Наручилац ће извршити на текући рачун Додављача у динарима, у законском року не дужем од 30 дана од дана пријема

исправног рачуна, а након успешно обављеног квалитативног и квантитативног пријема добара који су предмет појединачног уговора.

Издати рачун за испоруку добара који је насловљен на адресу Наручиоца, поред осталих података обавезно мора да садржи:

- број јавне набавке
- број оквирног споразума, тј. појединачног уговора Наручиоца
- цене добара које су усклађене са ценама из обрасца Структуре цене са позивом на број позиције из наведеног обрасца.

За радове добављач ће испоставити ситуације и обавезан је да се позове на члан 10. став 2. тачка 3. Закона о ПДВ-у.

РОК ИСПОРУКЕ ДОБАРА

Члан 11.

Добављач је дужан да обезбеди испоруку добара у року и на начин који је понуђен и уговорен појединачним уговором о јавној набавци.

Максималан рок за испоруку добара не може бити дужи од максимално 45 дана од дана пријема писаног захтева Наручиоца за испоруку након ступања на снагу појединачног уговора.

Наручилац ће захтевати сукцесивну испоруку добара по својим писаним захтевима.

ОБАВЕЗЕ ДОБАВЉАЧА

Члан 12.

Добављач се обавезује:

- да у року од 10 дана од дана упућивања оквирног споразума на потпис од стране Наручиоца добара достави потписа и оверен оквирни споразум и бланко регистровану и оверену сопствену меницу и менично овлашћење
- да пре достављања добара обавести Наручиоца најмање два дана о намери доставе добара
- евентуално настала штета приликом транспорта предметних добара испоруке пада на терет добављача
- у случају да добављач не изврши испоруку добара у уговореним роковима, Наручилац има право на наплату регистроване и оверене менице за добро извршење посла, као и право на раскид оквирног споразума.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

Члан 13.

Наручилац се обавезује:

- да именује лице одговорно за контролу испоруке добара, односно за праћење реализације оквирног споразума, односно појединачних уговора
- да са Добављачем координира динамику испоруке добара односно да тражи понуде за испоруку потребних добара у складу са оквирним споразумом, ради потписивања појединачног уговора о испоруци добара
- да обезбеди интерни пријем испоручених добара од стране магационера, лица задуженог за праћење оквирног споразума и лицем задуженим за јавну набавку
- да Добављачу плати испоручена добра у складу са чланом 10. овог споразума.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 14.

Добављач гарантује за квалитет испоручених добара са гарантним роком од ___ месеци (минимално 24 месеци плус 30 дана) од дана примопредаје, тј. потписивања Извештаја о квалитативном о квантитативном пријему добара, без примедби, од стране лица које је Наручилац именовео за пријемно контролисање.

Добављач је дужан да о свом трошку, на позив Наручиоца, у року од три дана отклони све евентуалне недостатке.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 15.

Добављач се обавезује да у тренутку закључења оквирног споразума преда Наручиоцу бланко сопствене менице, потписане и печатом оверене од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, овереном фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења за добро, квалитетно и у року извршења посла из овог оквирног споразума, са назначеним износом од од 10% од укупне вредности оквирног споразума без ПДВ-а што износи _____ динара. Рок важења меничног овлашћења је 30 дана дуже од рока важења оквирног споразума. Наручилац ће уновчити дату меницу уколико:

- Добављач не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен оквирним споразумом
- не закључи појединачни уговор у складу са овим оквирним споразумом или
- не достави средство обезбеђења уз појединачни уговор који Наручилац и тај Добављач закључе по основу овог оквирног споразума.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ПОЈЕДИНАЧНОГ УГОВОРА

Члан 16.

Добављач са којим буде закључен појединачни уговор по основу оквирног споразума обавезује се да у року од 10 дана од дана закључења појединачног уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за повраћај авансног плаћања која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Банкраска гаранција за повраћај авансног плаћања издаје се у висини исплаћеног аванса са ПДВ-ом и са роком важења најмање 15 календарских дана дуже од потписивања записника о примопредаји предмета уговора.

Добављач са којим буде закључен појединачни уговор по основу оквирног споразума обавезује се да у **тренутку закључења уговора преда наручиоцу** једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења за добро, квалитетно и у року извршења посла, у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ-а и са роком важности 30 дана дуже од дана истека рока за коначно извршење посла с тим да евентуални продужетак рока за извршење посла који је предмет јавне набавке има за последицу и продужење рока важења менице и меничног овлашћења, за исти број дана за који ће бити продужен рок за извршење посла.

Добављач са којим буде закључен појединачни уговор по основу оквирног споразума обавезује се да **у тренутку последње примопредаје предмета уговора** преда наручиоцу једну бланко соло меницу, потписану и печатом оверену од стране овлашћеног лица са попуњеним, потписаним од стране овлашћеног лица и печатом овереним обрасцем меничног писма – овлашћења за корисника бланко соло менице, фотокопијом картона депонованих потписа и копијом захтева за регистрацију меница, овереном од пословне банке регистрованој у Регистру меница Народне банке Србије, као средство финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року, у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ-а, при чему вредност мора бити изражена у динарима без ПДВ-а и са роком важности који је 30 календарских дана дужи од гарантног рока, што је услов за оверу окончане ситуације. Наручилац има право да тражи продужење гаранције за отклањање грешака у гарантном року уколико добављач на писмени позив наручиоца не отклони недостатке, односно не усклади их са захтевима наручиоца.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 17.

Уколико Добављач након закључења појединачног уговора не изврши испоруку у целости у уговореном року, обавезан је да за сваки дан закашњења плати Наручиоцу износ од 1 % укупно уговорене вредности без ПДВ-а.

Наручилац има право да захтева и испуњење обавеза из уговора и уговорну казну под условом да без одлагања, а најкасније пре пријема предмета уговора саопшти Добављачу да задржава право на уговорну казну и под условом да до закашњења није дошло због узрока за који Добављач не одговара.

Наплатом уговорене казне Наручилац не губи право на накнаду штете.

У случају закашњења из става 1. овог члана, првенствено се обрачунава уговорна казна, док се меница гаранција за добро извршење посла наплаћује у случају из члана 15. овог оквирног споразума.

ВИША СИЛА

Члан 18.

Уколико после закључења овог оквирног споразума наступе околности више силе које доведу до ометавања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних појединачним уговором, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе.

Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја стране у оквирном споразуму који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом. Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета, увоза и извоза) и сл.

Страна у оквирном споразуму погођена вишом силом, одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвидјених околности и доставити одговарајуће доказе.

РАСКИД ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 19.

Свака од страна у оквирном споразуму има право на раскид овог оквирног споразума, под условом да друга страна и по протеклу рока од 8 дана од дана пријема писмене опомене да не испуњава обавезе из овог оквирног споразума, не поступи по примедбама из исте опомене.

У случају из претходног става, страна у оквирном споразуму која је доставила опомену, писменим путем обавештава другу страну у оквирном споразуму да су се стекли услови за раскид овог оквирног споразума, услед чега сматра овај оквирни споразум раскинутим.

ОСТАЛЕ ОДРЕДБЕ

Члан 20.

Уговорна страна која не поштује одредбе овог оквирног споразума одговара за штету причињену другој уговорној страни, у складу са одредбама Закона о облигационим односима.

Члан 21.

Оквирни споразум се сматра закљученим када га потпишу законски заступници свих учесника споразума - Наручиоца и Додављача или од њих овлашћена лица и предају средства обезбеђења из члана 15. овог оквирног споразума, а ступа на снагу и важи за период од годинну дана почев од првог наредног дана после дана закључења оквирног споразума.

Члан 22.

У случају спора који може настати у реализацији овог оквирног споразума, уговорне стране су сагласне да настали спор реше споразумно.

Уколико се спор не може решити споразумом, уговара се надлежност Привредног суда у Пожаревцу.

Члан 23.

Овај оквирни споразум је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих по 2 (два) примерка за Додављача и 4 (четири) примерка за Наручиоца.

ДОБАВЉАЧ
ДИРЕКТОР

ДИРЕКТОР

ДИРЕКТОР

НАРУЧИЛАЦ
ЈП „ТОПЛИФИКАЦИЈА“
ПОЖАРЕВАЦ

НАПОМЕНА: У случају подношења заједничке понуде, односно понуде са учешћем подизвођача, у моделу оквирног споразума морају бити наведени сви понуђачи из групе понуђача, односно сви подизвођачи.