



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

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК - ОКВИРНИ СПОРАЗУМ

ЈАВНА НАБАВКА ЈН ОП ОС 1.1.27/2015

**НАБАВКА СИСТЕМА ПРЕДИЗОЛОВАНИХ ЦЕВИ ЗА ПОТРЕБЕ ИЗГРАДЊЕ И
ОДРЖАВАЊА ТОПЛИФИКАЦИОНОГ СИСТЕМА ЗА КОНЗУМНО ПОДРУЧЈЕ
ПОЖАРЕВЦА И ЋИРИКОВЦА**

	Датум и време
Крајњи рок за подношење понуда	22. мај 2015. године до 10,00 часова
Отварање понуда	22. маја 2015. године у 11,00 часова

Пожаревац, април, 2015. године

На основу члана 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12 и 14/15, 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. 29/13 и 104/13), Одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. 2738/2 од 20.04.2015. године и Решења о образовању комисије за јавну набавку ЈН ОП – ОС 1.1.27/2015 бр. 2738/3 од 20.04.2015. године, припремљена је

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

у отвореном поступку – оквирни споразум

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ ВЕЛИКЕ ВРЕДНОСТИ ЈН ОП – ОС 1.1.27/2015

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	6
I	Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења, евентуалне додатне услуге и сл.	7-29
I	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	30-36
I	Упутство понуђачима како да сачине понуду	37-44
II	Образац за оцену испуњености услова понуђача и члана групе понуђача	45-47
II	Образац за оцену испуњености услова подизвођача	48
II	Општи подаци о понуђачу	49
II	Изјава понуђача о лицу овлашћеном за састављање и потписивање понуде	50
II	Изјава о ангажовању подизвођача	51
II	Општи подаци о подизвођачу	52
II	Изјава чланова групе који подносе заједничку понуду	53
II	Општи подаци о члану групе понуђача	54
II	Референц листа	55
II	Потврде о реализацији закључених уговора	56
II	Изјава о достављању средстава финансијског обезбеђења	57
II	Образац меничног овлашћења за озбиљност понуде	58
II	Образац меничног овлашћења за добро извршење посла	59
II	Образац понуде	60-61
II	Образац структуре цене са упутством како да се попуни	62-78
II	Образац трошкова припреме понуде	79
II	Образац изјаве о независној понуди	80
II	Образац изјаве о поштовању обавеза	81
III	Модел оквирног споразума	82-88

УКУПАН БРОЈ СТРАНА 88

1. Коста Јеремић, дипл.економиста.	председник комисије
1.1. Виолета Љубисављевић, дипл. економиста	заменик председника комисије
2. Вука Булатовић, дипл. инж.маш.	члан (именован за техничка питања)
2.1. Ненад Мишић, 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: ipt@toplifikacija.rs.
Интернет страница наручиоца: www.toplifikacija.rs

1.2. ОБЕЗБЕЂЕЊЕ СРЕДСТАВА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ

Податак о позицији у финансијском плану:

Предметна јавна набавка је предвиђена Програмом пословања ЈП „Топлификација“ за 2015.год. (зав. бр. 7656 од 01.12.2014.год.) и Ребалансом 1 Програма пословања за 2015. годину ЈП «Топлификација» Пожаревац (зав. бр. 857 од 10.02.2015. год) – поглавље **7. План инвестиција, 7.2. Доградња топлификационог система Пожареваца и топлификационог система Ћириковца, Расходи и издаци програмских активности поз 1. Испорука предизолованих цеви за потребе изградње ТС – средства Буџетског фонда за заштиту животне средине и сопствена средства ЈП „Топлификација“ Пожаревац.**

Податак о позицији у Плану набавки за 2015. годину ЈП «Топлификација» Пожаревац:

Позиција **1.1.27 Набавка предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожареваца, измена број: 2372/2;** усвојена 03.04.2015. године,

Вредност оквирног споразума је: 260.929.006,00 динара без ПДВ-а.

1.3. ПОДАЦИ О ВРСТИ ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Јавна набавка број ЈН ОП – ОС 1.1.27/2015 спроводи се у отвореном поступку јавне набавке.

1.4. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Предмет јавне набавке је набавка добара – набавка система предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожареваца и Ћириковца, 4532110-цеви за даљинско грејање.

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

Оквирни споразум се закључује између једног наручиоца и три понуђача.

На основу закљученог оквирног споразума, применом правила друге фазе рестриктивног поступка, закључиваће се појединачни уговори о јавној набавци.

Понуђачи са којима је закључен оквирни споразум биће позвани да за сваки појединачни уговор доставе понуде у складу са 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. Уговор о јавној набавци се закључује са понуђачем који понуди **најнижу цену**.

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, доставом захтева на адресу: ЈП «Топлификација» Пожаревац, ул. Трг Радомира Вујовића бр. 2, 12000 Пожаревац, тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде.

Особе за контакт су Биљана Кочи, е-пошта: bkoci@pozarevac.rs, телефон 012/539-700 и Вука Булатовић (за техничку спецификацију добара), 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 назнаком: ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БР. ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015 „**Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожареваца и Ћириковца**“ (не отварати) на адресу: ЈП «Топлификација» Пожаревац - Комисија за јавне набавке, 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 22. мај 2015. године до 10,00 часова.

Радно време наручиоца за непосредно подношење понуда је сваког радног дана од 07,00-15,00 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 неблаговременом.**

1.8. МЕСТО, ВРЕМЕ И НАЧИН ОТВАРАЊА ПОНУДА

Јавно отварање понуда ће се обавити 22. маја 2015. 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

1. Опис предмета набавке: предмет јавне набавке број ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015 је набавка добара-Набавка система предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожареваца и Ћириковца.

2. Назив и ознака из општег речника: 44163120 - Цеви за даљинско грејање

3. 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

ИСПОРУКА СИСТЕМА ПРЕДИЗОЛОВАНИХ ЦЕВИ И ЦЕВНИХ ЕЛЕМЕНАТА

Предизоловане цеви и цевни елементи

Предизоловане цеви морају бити израђене, испитане и обележене у складу са захтевима стандарда SRPS EN 253; Предизоловани цевни елементи (лукови, редукције и рачве) морају бити израђени, испитани и обележени у складу са захтевима стандарда SRPS EN 448; термоскупљајуће спојнице морају бити израђене, испитане и обележене у складу са захтевима стандарда SRPS EN 489; а комплетан предизоловани вишеслојни систем за даљинско грејање мора бити у складу са SRPS EN 13941 и групе стандарда SRPS EN 13480.

Предизоловане цеви и цевни елементи се састоје од :

- челичних радних цеви и цевних елемената ;
- термоизолационог слоја од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- система за детекцију цурења.

Систем предизолованих цеви обезбеђује експлоатациони век од најмање 30 година при раду на трајној радној температури од 120°C са могућношћу достизања температуре од 140°C у кратким временским интервалима.

Предизоловане цеви се генерално израђују у дужини од 6 m. Уколико се захтева дужина од 12 m то је назначено у оквиру предмера.

Крајеви предизолованих цеви и цевних елемената у дужини од најмање 150 mm морају бити неизоловани. Крајеви радних челичних цеви и цевних елемената морају бити заштићени одговарајућим пластичним поклопцима.

Предизоловане цеви и цевни елементи су опремљени системом за детекцију цурења у складу са одредбама стандарда SRPS EN 14419. Овај двожицни систем је изведен од бакарних жица попречног пресека 1,5 mm² израђених у складу са одредбама стандарда SRPS EN 13602 у две различите боје (једна жица је пресвучена слојем калаја).

Топлотна проводљивост ($\lambda_{50^\circ\text{C}}$) на нивоу целог предизолованог склопа не сме бити већа од 0,029 W/m·K што произвођач доказује сертификатом о типу производа.

Предизоловане цеви и цевни елементи морају бити обележени у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253 и SRPS EN 448 :

- назив или ознака произвођача ;
- ознака стандарда ;
- називни пречник и називна дебљина зида радне челичне цеви/цевног елемента ;
- угао скретања и радијус савијања (код предизолованих лукова) ;
- ознака челика радне цеви/цевног елемента (P235GH) ;
- година и недеља производње.

Ако на неизолованим крајевима предизолованих цеви (цевних елемената) нису видљиве ознаке радних челичних цеви (цевних елемената) оне морају бити пренете на погодан/видљиво место уз контролу процеса преношења ознака од стране инвеститора.

Обзиром на дефинисани вишедеценијски радни век, произвођач мора да докаже да овај предизоловани склоп поседује задовољавајуће битне карактеристике као што су : отпорност на смицање, отпорност на пузање и термичка провољивост у тренутку производње као и у предвиђеном радном веку. Ово се доказује **сертификатом о типу производа**, издатим у складу са стандардима SRPS EN 253 и SRPS EN 448 од стране контролног тела

акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020. Оверену копију сертификата о типу производа произвођач доставља приликом достављања понуде,

Произвођач у процесу производње обезбеђује континуирани процес контроле. Обим и услови контролисања морају бити у складу са захтевима стандарда SRPS EN 253 i SRPS EN 448. О свим извршеним контролама произвођач води записе које мора доставити на увид инвеститору на његов евентуални захтев.

У циљу доказивања да се процес производње одвија на начин који обезбеђује квалитет производа у складу са сертификатом о типу производа произвођач обезбеђује **периодичну годишњу контролу процеса производње**. Ову екстерну контролу у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253 i SRPS EN 448 изводи контролно тело акредитовано у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020. оверену копију извештаја о последњој периодичној контроли, не старијој од 12 месеци, произвођач доставља приликом достављања понуде.

Након производње а пре испоруке произвођач обезбеђује **завршну контролу** у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253 i SRPS EN 448 коју изводи контролно тело акредитовано у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020. Извештај о завршном контролисању произвођач доставља наручиоцу приликом испоруке.

Произвођач система предизолованих цеви и цевних елемената **обезбеђује документа о специфичном испитивању** (документ типа 3.1) предизолованих цеви и цевних елемената у складу са стандардом SRPS EN 10204 из обезбеђење следљивости података тј. техничких спецификација.

Произвођач је у обавези да примењује сертифицирани систем управљања квалитетом у складу са стандардом ISO 9001 за делокруг рада који обухвата производњу система предизолованих цеви и цевних елемената и стандардом ISO 14001 (заштита животне средине). Оверене копије сертификата произвођач доставља приликом достављања понуде.

Радне челичне цеви и цевни елементи

Радне челичне цеви су израђене, испитане и обележене у складу са стандардима који дефинишу техничке захтеве за њихову испоруку :

≤ Ø114,3 mm	Bešavne cevi	SRPS EN 10216-2
≥ Ø139,7 mm	Šavne cevi	SRPS EN 10217-2 , SRPS EN 10217-5

Цеви морају бити испитане у складу са категоријом испитивања TC1. Фактор уздужно завареног споја (z) челичних шавних цеви мора имати вредност 1. Свака цев спољашњег пречника већег од Ø60,3 mm на барем једном свом крају мора имати ознаку која садржи следеће информације :

- ознаку и/или назив произвођача ;
- позив на стандард у складу са којим је цев израђена (EN 10216-2, EN 10217-2 ili EN 10217-5);
- ознаку челика од кога је цев израђена (P235GH) ;
- категорију испитивања (TC1) ;
- ознаку шарже цеви ;
- ознаку фабричке контроле.

Челични цевни елементи су израђени, испитани и обележени у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2. Цевни елементи су типа А.

Сваки цевни елемент на барем једном свом крају мора имати ознаку која садржи следеће информације :

- ознаку и/или назив произвођача ;
- позив на стандард у складу са којим је цевни елемент израђен (EN2) ;
- ознаку типа (А) ;
- ознаку челика од кога је цевни елемент израђен (P235GH) ;
- ознаку (W) у случају да је цевни елемент израђен од шавне цеви ;
- ознаку шарже цевног елемента ;

- ознаку фабричке контроле ;
- спољашњи пречник ;
- дебљину зида цевног елемента.

Цеви и цевни елементи су израђени од потпуно умиреног, нормализованог, нискоугљеничног челика за опрему под притиском са гарантованим својствима на повишеним температурама, ознаке P235GH (1.0345).

Дозвољени степен корозије спољашњих и унутрашњих површина цеви и цевних елемената је класе А, Б или Ц у складу са стандардом SRPS EN ISO 8501-1. Током радног века може доћи до појаве корозије па је приликом димензионисања свих елемената цевовода предвиђен додаток за корозију од 1 mm.

Крајеви цеви и цевних елемената морају бити фабрички припремљени за заваривање у складу са стандардом SRPS ISO 6761.

Лукови се могу израђивати у складу са следећим препорукама стандарда SRPS EN 448:

- хладним савијањем радне челичне цеви ;
- топлим (индукционим) савијањем радне челичне цеви у складу са стандардом SRPS EN 14870-1 ;
- заваривањем фабрички израђеног лука у складу са стандардом SRPS EN 10253-2 за одговарајуће цевне наставке.

Дебљина зида лука добијеног хладним или топлим савијањем не сме бити мања од дебљине зида одговарајуће цеви.

У случају добијања лукова савијањем шавних цеви, уздужни шав мора бити у неутралној зони.

Рачве се могу израђивати у складу са следећим препорукама стандарда SRPS EN 448:

- заваривањем фабрички израђене рачве у складу са стандардом SRPS EN 10253-2 за одговарајући цевни наставак ;
- заваривањем "седла" на основну цев, на који је сучеоно заварен одговарајући цевни наставак ;
- "извлачењем" грла на основној цеви, на које је сучеоно заварен одговарајући цевни наставак ;
- директним заваривањем цеви огранка на главну цев.

Рачве изведене директним заваривањем цеви огранка на главну цев морају бити ојачане једном од следећих метода, дефинисаних стандардом SRPS EN 13480-3 :

- повећањем дебљине зида главне цеви ;
- повећање дебљине зида цеви огранка ;
- постављањем плоча за ојачавање ;
- комбинацијом ове три методе.

Приликом израде рачве заваривањем цеви огранка на главну цев, цев огранка мора бити "постављена" на главну цев. Варијанта "увученог" или "провученог" огранка није дозвољена. Ојачавање рачве плочом се изводи у складу са одредбама стандарда SRPS EN 13480-3.

Ознаке фабрички израђених цевних елемената (лукова, редукција и рачви) морају бити пренете на крајеве цевних наставка.

Произвођач система предизолованих цеви и цевних елемената обезбеђује документа о специфичном испитивању (документ типа 3.1) челичних цеви и цевних елемената које уграђује, у складу са стандардом SRPS EN 10204 уз обезбеђење следљивости података тј. техничких спецификација. Обим испитивања мора бити усклађен са одговарајућим стандардима за производ.

Произвођач мора применити обавезан обим испитивања заварених спојава цеви и цевних елемената и на количине које се испоручују по предметној јавној набавци. Извештај о испитивању заварених спојева за предметне количине произвођач доставља наручиоцу приликом испоруке.

Термичка изолација

Као термичка изолација се користи полиуретанска тврда пена добијена и испитана у складу са стандардом SRPS EN 253, хемијском реакцијом полиола (компонента А) и исоцијаната (компонента Б) уз примену циклопентана као погонског средства.

У циљу доказивања квалитета полиуретанске пене која се користи као изолација, произвођач је у обавези да спроводи контролисања у обиму дефинисаном стандардом SRPS EN 253.

Произвођач обезбеђује и води записе о коришћеним полазним материјалима, њиховом процентуалном уделу (проценту мешања) и резултатима спроведених контролисања. На овај начин произвођач доказује усаглашеност полиуретанске пене са оном која је коришћена приликом теста на старење склопа предизоловане цеви.

Обложна цев

Као обложна цев користи се цев од тврдог полиетилена (PEHD), израђена, контролисана и обележена у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253.

Унутрашња површина обложне цеви је обрађена корона поступком.

Код обложних цеви које се користе код предизолованих фитинга и које се у процесу производње спајају заваривањем масни проток растопа (MFR) не сме да варира више од 0,5 g/10min.

Заваривање обложних цеви се изводи у складу са одредбама стандарда SRPS EN 448.

Обложна цев мора бити обележена у складу са захтевима стандарда SRPS EN 253 :

- назив и/или ознаку произвођача обложне цеви ;
- ознаку материјала од кога је обложна цев израђена (PE80 ili PE100) ;
- спољашњи пречник и дебљину зида обложне цеви ;
- ознаку шарже ;
- годину и месец производње ;
- масни проток растопа - MFR вредност.

Произвођач система предизолованих цеви и цевних елемената обезбеђује документа о специфичном испитивању (документ типа 3.1) обложних цеви које уграђује, у складу са стандардом SRPS EN 10204 уз обезбеђење следљивости података тј. техничких спецификација. Обим испитивања и критеријуми прихватљивости морају бити усклађени са одредбама стандарда SRPS EN 253.

Цевне спојнице

Цевне спојнице се израђују и испитују у складу са захтевима стандарда SRPS EN 489. За израду спојница се користи исти материјал који се користи и за израду обложних цеви, тврди полиетилен (PEHD).

Термоскупљајуће спојнице се генерално израђују у дужини од 600 или 700 mm.

Склоп термоскупљајуће спојнице обухвата следеће елементе :

- термоскупљајућа PEHD спојница ;
- мастик трака од бутил каучука (2 комада) ;
- термоскупљајући рукавац/траке од полиолефина (2 комада) ;
- чепови за заваривање (2 комада).

За потребе упењавања спојнице и повезивања двојичног система за детекцију цурења уз термоскупљајућу спојницу приликом монтаже се још испоручују :

- чепови за одваздушење приликом упењавања спојнице (2 комада) ;
- одстојници (дистанцери) за вођење жица система за детекцију цурења (2 комада) ;
- чауре за спајање жица система за детекцију цурења (2 комада) ;
- самолепљива трака.

Током процеса монтаже спојнице се упењавају полиуретанском тврдом пеном која је по својим карактеристикама слична оној која се користи у процесу производње система предизолованих цеви и цевних елемената.

Спојнице морају бити обележене у складу са одредбама стандарда SRPS EN 489 :

- назив или ознака произвођача ;

- ознаку материјала од кога је спојница израђена (PE80 ili PE100) ;
- спољашњи пречник и дебљину зида спојнице;
- ознака шарже;
- година и недеља производње.

Термоскупљајућа спојница је део склопа кога још чине заварени спој и изолација од тврдог полиуретана. Током експлоатационог века овај склоп ради на променљивим и повишеним температурама у условима ограниченог кретања. Обзиром на све ово као и на дефинисани вишедеценијски радни век, произвођач мора да докаже да овај склоп поседује задовољавајуће битне карактеристике као што су: отпорност склопа на продор влаге, отпорност на механичка деловања околног тла, структурне карактеристике полиуретанске изолације, степен апсорпције воде полиуретанске изолације на повишеним температурама. Ово се доказује сертификатом о типу производа (склопа), издатим у складу са стандардом SRPS EN 489 од стране контролног тела акредитованог у складу са стандардом ISO/IEC 17020. Сертификат се доставља приликом достављања понуде.

Произвођач система предизолованих цеви и цевних елемената обезбеђује документа о специфичном испитивању (документ типа 3.1) спојница у складу са стандардом SRPS EN 10204 уз обезбеђење следљивости података тј. техничких спецификација.

Завршна капа

Понуђач треба да наведе произвођачеа/е понуђаних завршних капа и достави примерак уверења/сертификата 3.1 сагласно EN 10204:2004.

Пролази кроз зид

Понуђач треба да наведе произвођачеа/е понуђаних пролаза кроз зид и достави примерак уверења/сертификата 3.1 сагласно EN 10204:2004.

МАШИНСКИ РАДОВИ НА МОНТАЖИ СПОЈНИЦА

Дужности и обавезе извођача радова на монтажи спојница

Монтажу и упењавање спојница као и монтажу осталих елемената система предизолованих цеви и цевних елемената изводити у складу са :

- Законом о планирању и изградњи
- Законом о безбедности и здрављу на раду
- Законом о заштити од пожара
- Законом о заштити животне средине
- Правилником о садржини и начину вођења књиге инспекције и грађевинског дневника
- Посебним узансама о грађењу
- Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима
- Стандардом SRPS EN 253
- Стандардом SRPS EN 448
- Стандардом SRPS EN 489
- Главним машинским пројектом за предметну локацију
- Монтажним планом извођача радова
- Упутствима произвођача система предизолованих цеви и цевних елемената

Извођач је дужан да радове изводи уз спровођење мера за заштиту животне средине у складу са важећим прописима који уређују ту област.

Извођач је дужан да на градилишту обезбеди превентивне мере за безбедан и здрав рад у складу са важећим Законом о планирању и изградњи и Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима.

Извођач је дужан да пре почетка радова надзорном органу достави Технологију монтаже спојница по којој ће изводити монтажне радове на градилишту.

Одговорни извођач радова је дужан да свакодневно води и оверава Грађевински дневник у складу са Правилником о садржини и начину вођења књиге инспекције и грађевинског дневника.

Извођач сачињава предлог Термин плана својих радова. Заједно са свим учесницима у изградњи топлофикационог система на предметној локацији учествује у изради и потписује Термин план пројекта.

Извођач радова води записе о контролисањима извршеним приликом спајања жичаног система за детекцију цурења која по завршетку извођења радова предаје надзорном органу.

Компетентност особља

Процесом извођења радова руководи одговорни извођач радова. Он је одговоран за сва дешавања на градилишту у складу са Законом о планирању и изградњи. Компетентност особе за обављање послова на руковођењу извођењем радова се доказује лиценцом одговорног извођача радова (430). Понуђач доставља оверену копију лиценце приликом достављања понуде.

Послове на заваривању полиетиленских цеви и спојница могу обављати само заваривачи који поседују важеће уверење о оспособљености издато у складу са одредбама стандарда SRPS EN 13067 од стране тела за сертификацију особља акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17024 или контролног тела акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020. Понуђач доставља оверене копије уверења о оспособљености приликом достављања понуде.

Послове на монтажи спојница могу обављати само особе које поседују важеће уверење о оспособљености издато у складу са одредбама стандарда SRPS EN 489 од стране тела за сертификацију особља акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17024 или произвођача система предизолованих цеви и цевних елемената. Понуђач доставља оверене копије уверења о оспособљености приликом достављања понуде.

Начин спровођења контроле и обезбеђења гаранција квалитета

Понуђач је у обавези да испоручи нова предметна добра, произвођача који примењује сертифицирани систем управљања квалитетом у складу са стандардом ISO 9001 за делокруг рада који обухвата производњу система предизолованих цеви и цевних елемената и који примењује стандард ISO 14001 (заштита животне средине).

Понуђач треба да наведе произвођача/е нуђног система предизолованих и свих цевних елемената

Понуђач је у обавези да приликом давања понуде достави оверене копије:

1. **сертификата ISO 9001 и ISO 14001 Произвођача** система предизолованих цеви и цевних елемената;
2. важећих **сертификата о извршеном типском контролисању производа**, издат у складу са стандардима SRPS EN 253, SRPS EN 448 и SRPS EN 489, од стране контролног тела, акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020.
3. извештаја о последњој **периодичној екстерној контроли производње**, не старијој од 12 месеци, у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253 и SRPS EN 448 издатом од стране контролног тела, акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020

Понуђач је у обавези да у фази реализације уговора уз сваку испоруку из предметне спецификације предизолованих система, достави:

1. **сертификате о завршном контролисању**, издате од акредитоване контролне организације, према стандарду ИСО/ИЕЦ 17020. Акредитована контролна организација која врши завршно контролисање у обавези је да на сваки усаглашени производ из предметне спецификације предизолованих система, утисне свој жиг непосредно уз већ утиснуте ознаке на челику, као доказ о усаглашености производа

са захтевима из техничке спецификације и важећим ЕН стандардима. Завршно контролисање се врши код произвођача.

2. **документа о специфичном испитивању** (документ типа 3.1) предизолованих цеви и цевних елемената у складу са стандардом SRPS EN 10204 уз обезбеђење следљивости података тј. техничких спецификација.
3. **извештаје о испитивању заварених спојева цеви и цевних елемената**, у обавезном обиму, везане за предметну испоруку.

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, 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 тунмача.

Понуђач има обавезу да на захтев наручиоца обезбеди контролу процеса производње и контролу квалитета уграђених материјала и елемената у свим фазама производње код произвођача. Представник наручиоца који је од стране ЈП "Топлификација" именован за пријемно контролисање овлашћен је да код произвођача изврши узорковање произведених елемената ради лабораторијских испитивања за потребе контролисања и потврђивања усаглашености са релевантним стандардима и техничком спецификацијом, као и да присуствује фази завршног контролисања.

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

Напомена 1 : Извођач радова мора наручиоцу доставити на увид оригинална документа на његов евентуални захтев.

Напомена 2 : Сви позиви на стандарде подразумевају њихове најновије верзије.

Гарантни рок, рок испоруке, место испоруке

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

Гарантни рок на изведене радове је минимално 24 месеца плус 30 дана рачунато од успешног потписивања Записника о примопредаји радова на монтажи и упењавању спојница на терену од стране одговорног извођача радова и надзорног органа.

Рок испоруке биће конкретно дефинисан у другој фази јавне набавке која претходи закључивању појединачног уговора о јавној набавци. Оквирно рок испоруке је сукцесивно, максимално 20 дана од дана доставе писаног захтева Наручиоца, у радно време наручиоца. 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. Изузетно, уз претходну најаву наручиоца, преузимање добара може бити директно на градилишту у Пожаревцу или Ћириковцу, у присуству магацинске службе наручиоца, одговорног извођача машинских радова на монтажи топлводне мреже и надзорног органа наручиоца.

КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА - ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

РЕДНИ БРОЈ	О П И С П О З И Ц И Ј Е					
	ШИФРА	ПОЗИЦИЈА	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	ОКВИРНА КОЛИЧИНА	ЈЕД. ЦЕНА	УКУПНО
					[RSD]	[RSD]

I - Испорука система предизолованих цеви и цевних елемената

- 1 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ ЦЕВИ** предвиђених за развод вреле воде, температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 253, сачињених од :

- радне, челичне бешавне (шавне за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

2253	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0	m	48.0		
938	Ø33,7×2,3/Ø90×3,0	m	6176.0		
1004	Ø42,4×2,6/Ø110×3,0	m	13602.0		
1003	Ø48,3×2,6/Ø110×3,0	m	8172.0		
1021	Ø60,3×2,9/Ø125×3,0	m	5832.0		
1009	Ø76,1×2,9/Ø140×3,0	m	6924.0		
939	Ø88,9×3,2/Ø160×3,0	m	4248.0		
940	Ø114,3×3,6/Ø200×3,2	m	5544.0		
991	Ø139,7×3,6/Ø225×3,4	m	1320.0		
1079	Ø168,3×4,0/Ø250×3,6	m	672.0		
1137	Ø219,1×4,5/Ø315×4,1	m	12.0		
1485	Ø273,0×5,0/Ø400×4,8	m	360.0		
2028	Ø323,9×5,6/Ø450×5,2	m	12.0		
1552	Ø355,6×5,6/Ø500×5,6	m	12.0		
1856	Ø406,4×6,3/Ø560×6,0	m	12.0		

- 2 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ КОЛЕНА** угла скретања 90°, предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- челичног лука угла скретања **90°** и радијуса савијања **1,5×D**, квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2 ;
- сучеоно заварених цевних наставка израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

2254	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0	kom	2		
941	Ø33,7×2,3/Ø90×3,0	kom	738		
1006	Ø42,4×2,6/Ø110×3,0	kom	1032		
2283	Ø48,3×2,6/Ø110×3,0	kom	510		
1022	Ø60,3×2,9/Ø125×3,0	kom	354		
1010	Ø76,1×2,9/Ø140×3,0	kom	348		
942	Ø88,9×3,2/Ø160×3,0	kom	224		
989	Ø114,3×3,6/Ø200×3,2	kom	256		
990	Ø139,7×3,6/Ø225×3,4	kom	52		
1064	Ø168,3×4,0/Ø250×3,6	kom	8		
1167	Ø219,1×4,5/Ø315×4,1	kom	1		
1879	Ø273,0×5,0/Ø400×4,8	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø450×5,2	kom	1		
1554	Ø355,6×5,6/Ø500×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø560×6,0	kom	1		

* дебљина зида представља дебљину зида сучеоно заварених цевних наставка, док је дебљина зида лука (ако се примењује) у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

- 3 - Испорука **ПРОДУЖЕНИХ ПРЕДИЗОЛОВАНИХ КОЛЕНА** дужине 1000×1000 мм, угла скретања 90°, предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- челичног лука угла скретања **90°** и радијуса савијања **1,5×D**, квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2 ;
- сучеоно заварених цевних наставка израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0	kom	4		
	Ø33,7×2,3/Ø90×3,0	kom	488		
	Ø42,4×2,6/Ø110×3,0	kom	652		
	Ø48,3×2,6/Ø110×3,0	kom	148		
	Ø60,3×2,9/Ø125×3,0	kom	20		
	Ø76,1×2,9/Ø140×3,0	kom	1		
	Ø88,9×3,2/Ø160×3,0	kom	1		
	Ø114,3×3,6/Ø200×3,2	kom	1		
	Ø139,7×3,6/Ø225×3,4	kom	1		
	Ø168,3×4,0/Ø250×3,6	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø315×4,1	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø400×4,8	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø450×5,2	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø500×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø560×6,0	kom	1		

* дебљина зида представља дебљину зида сучеоно заварених цевних наставка, док је дебљина зида лука (ако се примењује) у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

- 4 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ КОЛЕНА** угла скретања 90°, предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- челичног лука угла скретања **90°** и радијуса савијања **2,5×D**, квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2 ;
- сучеоно заварених цевних наставка израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

2341	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0	kom	1		
2342	Ø33,7×2,3/Ø90×3,0	kom	1		
2098	Ø42,4×2,6/Ø110×3,0	kom	1		
2288	Ø48,3×2,6/Ø110×3,0	kom	1		
2287	Ø60,3×2,9/Ø125×3,0	kom	1		
2230	Ø76,1×2,9/Ø140×3,0	kom	1		
1574	Ø88,9×3,2/Ø160×3,0	kom	1		
1920	Ø114,3×3,6/Ø200×3,2	kom	1		
1919	Ø139,7×3,6/Ø225×3,4	kom	1		
1139	Ø168,3×4,0/Ø250×3,6	kom	1		
1138	Ø219,1×4,5/Ø315×4,1	kom	1		
5772	Ø273,0×5,0/Ø400×4,8	kom	20		
	Ø323,9×5,6/Ø450×5,2	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø500×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø560×6,0	kom	1		

* дебљина зида представља дебљину зида сучеоно заварених цевних наставка, док је дебљина зида лука (ако се примењује) у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

- 5 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ КОЛЕНА** угла скретања **15° или 30° или 45° или 60° или >90°** предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- челичног лука угла скретања 15° или 30° или 45° или 60°или >90° и радијуса савијања **1,5×D**, квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2 ;
- сучеоно заварених цевних наставка израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø33,7×2,3/Ø90×3,0	kom	18		
	Ø42,4×2,6/Ø110×3,0	kom	34		
	Ø48,3×2,6/Ø110×3,0	kom	42		
	Ø60,3×2,9/Ø125×3,0	kom	42		
	Ø76,1×2,9/Ø140×3,0	kom	34		
	Ø88,9×3,2/Ø160×3,0	kom	10		
	Ø114,3×3,6/Ø200×3,2	kom	2		
	Ø139,7×3,6/Ø225×3,4	kom	2		
	Ø168,3×4,0/Ø250×3,6	kom	2		
	Ø219,1×4,5/Ø315×4,1	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø400×4,8	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø450×5,2	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø500×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø560×6,0	kom	1		

* дебелина зида представља дебелину зида сучеоно заварених цевних наставка, док је дебелина зида лука (ако се примењује) у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

* тачан угао скретања биће дефинисан у другој фази јавне набавке приликом достављања тендера за конкретне локације.

- 6 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ КОЛЕНА** угла скретања 45°, предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- челичног лука угла скретања **45°** и радијуса савијања **2,5×D**, квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2 ;
- сучеоно заварених цевних наставка израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

4942	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0	kom	1		
4943	Ø33,7×2,3/Ø90×3,0	kom	1		
2435	Ø42,4×2,6/Ø110×3,0	kom	1		
2429	Ø48,3×2,6/Ø110×3,0	kom	18		
2432	Ø60,3×2,9/Ø125×3,0	kom	10		
2428	Ø76,1×2,9/Ø140×3,0	kom	10		
2427	Ø88,9×3,2/Ø160×3,0	kom	1		
1517	Ø114,3×3,6/Ø200×3,2	kom	1		
5941	Ø139,7×3,6/Ø225×3,4	kom	1		
2426	Ø168,3×4,0/Ø250×3,6	kom	1		
5429	Ø219,1×4,5/Ø315×4,1	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø400×4,8	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø450×5,2	kom	1		

	Ø355,6×5,6/Ø500×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø560×6,0	kom	1		

* дебелина зида представља дебелину зида сучеоно заварених цевних наставка, док је дебелина зида лука (ако се примењује) у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

7 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ ЕТАЖНИХ ОГРАНАКА** предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- кованог Т-комада израђеног у складу са SRPS EN 10253-2 или завареног Т-комада са ојачањем у складу са EN 13941, квалитета челика P235GH ;
- сучеоно заварених цевних наставка израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- цевног огранка са луком, угла скретања 45° и радијуса савијања 1,5×D, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2, израђеног од челика квалитета P235GH ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

5733	Ø26,9×2,0/Ø26,9×2,0	kom	1		
2343	Ø33,7×2,3/Ø26,9×2,0	kom	1		
5732	Ø33,7×2,3/Ø33,7×2,3	kom	26		
2256	Ø42,4×2,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
1083	Ø42,4×2,6/Ø33,7×2,3	kom	106		
2282	Ø42,4×2,6/Ø42,4×2,6	kom	34		
2257	Ø48,3×2,6/Ø26,9×2,0	kom	10		
1089	Ø48,3×2,6/Ø33,7×2,3	kom	50		
1017	Ø48,3×2,6/Ø42,4×2,6	kom	114		
1433	Ø48,3×2,6/Ø48,3×2,6	kom	10		
2335	Ø60,3×2,9/Ø26,9×2,0	kom	1		
1088	Ø60,3×2,9/Ø33,7×2,3	kom	50		
1026	Ø60,3×2,9/Ø42,4×2,6	kom	154		
1025	Ø60,3×2,9/Ø48,3×2,6	kom	106		
1075	Ø60,3×2,9/Ø60,3×2,9	kom	1		
2255	Ø76,1×2,9/Ø26,9×2,0	kom	1		
1093	Ø76,1×2,9/Ø33,7×2,3	kom	58		
1024	Ø76,1×2,9/Ø42,4×2,6	kom	186		
1023	Ø76,1×2,9/Ø48,3×2,6	kom	50		
1073	Ø76,1×2,9/Ø60,3×2,9	kom	10		
1092	Ø76,1×2,9/Ø76,1×2,9	kom	1		
5731	Ø88,9×3,2/Ø26,9×2,0	kom	1		
1345	Ø88,9×3,2/Ø33,7×2,3	kom	50		
1091	Ø88,9×3,2/Ø42,4×2,6	kom	118		
1072	Ø88,9×3,2/Ø48,3×2,6	kom	26		
1082	Ø88,9×3,2/Ø60,3×2,9	kom	26		

1016	Ø88,9×3,2/Ø76,1×2,9	kom	14		
1090	Ø88,9×3,2/Ø88,9×3,2	kom	1		
2327	Ø114,3×3,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
2326	Ø114,3×3,6/Ø33,7×2,3	kom	34		
1015	Ø114,3×3,6/Ø42,4×2,6	kom	102		
1014	Ø114,3×3,6/Ø48,3×2,6	kom	74		
1029	Ø114,3×3,6/Ø60,3×2,9	kom	34		
1069	Ø114,3×3,6/Ø76,1×2,9	kom	2		
1000	Ø114,3×3,6/Ø88,9×3,2	kom	2		
1101	Ø114,3×3,6/Ø114,3×3,6	kom	2		
2325	Ø139,7×3,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
1436	Ø139,7×3,6/Ø33,7×2,3	kom	10		
1068	Ø139,7×3,6/Ø42,4×2,6	kom	50		
2334	Ø139,7×3,6/Ø48,3×2,6	kom	38		
1071	Ø139,7×3,6/Ø60,3×2,9	kom	2		
1066	Ø139,7×3,6/Ø76,1×2,9	kom	10		
1001	Ø139,7×3,6/Ø88,9×3,2	kom	2		
1013	Ø139,7×3,6/Ø114,3×3,6	kom	14		
1352	Ø139,7×3,6/Ø139,7×3,6	kom	1		
1065	Ø168,3×4,0/Ø42,4×2,6	kom	26		
1432	Ø168,3×4,0/Ø48,3×2,6	kom	14		
1301	Ø168,3×4,0/Ø60,3×2,9	kom	14		
1300	Ø168,3×4,0/Ø76,1×2,9	kom	1		
1428	Ø168,3×4,0/Ø88,9×3,2	kom	1		
1085	Ø168,3×4,0/Ø114,3×3,6	kom	1		
1096	Ø168,3×4,0/Ø139,7×3,6	kom	1		
2340	Ø168,3×4,0/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø42,4×2,6	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø48,3×2,6	kom	1		
2233	Ø219,1×4,5/Ø60,3×2,9	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø76,1×2,9	kom	1		
1483	Ø219,1×4,5/Ø88,9×3,2	kom	1		
1484	Ø219,1×4,5/Ø114,3×3,6	kom	1		
5102	Ø219,1×4,5/Ø139,7×3,6	kom	1		
2231	Ø219,1×4,5/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø88,9×3,2	kom	1		
2242	Ø273,0×5,0/Ø114,3×3,6	kom	1		
1880	Ø273,0×5,0/Ø139,7×3,6	kom	1		
1140	Ø273,0×5,0/Ø168,3×4,0	kom	1		
2241	Ø273,0×5,0/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø139,7×3,6	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø168,3×4,0	kom	1		

	Ø323,9×5,6/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø323,9×5,6	kom	1		
1557	Ø355,6×5,6/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø139,7×3,6	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø323,9×5,6	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø355,6×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø139,7×3,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø323,9×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø355,6×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø406,4×6,3	kom	1		

* дебљина зида представља дебљину зида сучеоно заварених цевних наставака, док је дебљина зида рачве (ако се примењује) у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

** дебљина зида рачве израђене у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2 или израђене директним убодом на главну цев (са или без ојачања) мора бити изабрана у складу са одредбама стандарда SRPS EN 13480-3 уз подразумевани додатак за корозију од 1,0 mm

- 8 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ ПАРАЛЕЛНИХ ЕТАЖНИХ ОГРАНАКА** предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- кованог Т-комада израђеног у складу са SRPS EN 10253-2 или завареног Т-комада са ојачањем у складу са EN 13941, квалитета челика P235GH ;
- сучеоно заварених цевних наставака израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3mm) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;
- цевног огранка са луком, угла скретања 90° и радијуса савијања 1,5×D, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2, израђеног од челика квалитета P235GH ;
- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожичног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

6054	Ø26,9×2,0/Ø26,9×2,0	kom	1		
6053	Ø33,7×2,3/Ø26,9×2,0	kom	1		
6052	Ø33,7×2,3/Ø33,7×2,3	kom	1		
6051	Ø42,4×2,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
6050	Ø42,4×2,6/Ø33,7×2,3	kom	10		
6049	Ø42,4×2,6/Ø42,4×2,6	kom	10		
6048	Ø48,3×2,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
6047	Ø48,3×2,6/Ø33,7×2,3	kom	1		

6046	Ø48,3×2,6/Ø42,4×2,6	kom	18		
6045	Ø48,3×2,6/Ø48,3×2,6	kom	18		
6044	Ø60,3×2,9/Ø26,9×2,0	kom	1		
6043	Ø60,3×2,9/Ø33,7×2,3	kom	26		
6042	Ø60,3×2,9/Ø42,4×2,6	kom	22		
2438	Ø60,3×2,9/Ø48,3×2,6	kom	18		
6041	Ø60,3×2,9/Ø60,3×2,9	kom	10		
6040	Ø76,1×2,9/Ø26,9×2,0	kom	1		
6039	Ø76,1×2,9/Ø33,7×2,3	kom	10		
6038	Ø76,1×2,9/Ø42,4×2,6	kom	106		
6037	Ø76,1×2,9/Ø48,3×2,6	kom	54		
6036	Ø76,1×2,9/Ø60,3×2,9	kom	1		
6035	Ø76,1×2,9/Ø76,1×2,9	kom	1		
6034	Ø88,9×3,2/Ø26,9×2,0	kom	1		
6033	Ø88,9×3,2/Ø33,7×2,3	kom	50		
5063	Ø88,9×3,2/Ø42,4×2,6	kom	50		
6032	Ø88,9×3,2/Ø48,3×2,6	kom	30		
6031	Ø88,9×3,2/Ø60,3×2,9	kom	10		
2437	Ø88,9×3,2/Ø76,1×2,9	kom	1		
6030	Ø88,9×3,2/Ø88,9×3,2	kom	1		
6029	Ø114,3×3,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
6028	Ø114,3×3,6/Ø33,7×2,3	kom	18		
6027	Ø114,3×3,6/Ø42,4×2,6	kom	58		
5373	Ø114,3×3,6/Ø48,3×2,6	kom	22		
6026	Ø114,3×3,6/Ø60,3×2,9	kom	1		
6025	Ø114,3×3,6/Ø76,1×2,9	kom	1		
6024	Ø114,3×3,6/Ø88,9×3,2	kom	1		
6023	Ø114,3×3,6/Ø114,3×3,6	kom	1		
6022	Ø139,7×3,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
6021	Ø139,7×3,6/Ø33,7×2,3	kom	1		
6020	Ø139,7×3,6/Ø42,4×2,6	kom	1		
6019	Ø139,7×3,6/Ø48,3×2,6	kom	14		
6018	Ø139,7×3,6/Ø60,3×2,9	kom	1		
6017	Ø139,7×3,6/Ø76,1×2,9	kom	1		
6016	Ø139,7×3,6/Ø88,9×3,2	kom	1		
6015	Ø139,7×3,6/Ø114,3×3,6	kom	1		
6014	Ø139,7×3,6/Ø139,7×3,6	kom	1		
6011	Ø168,3×4,0/Ø42,4×2,6	kom	1		
6010	Ø168,3×4,0/Ø48,3×2,6	kom	14		
6009	Ø168,3×4,0/Ø60,3×2,9	kom	14		
2436	Ø168,3×4,0/Ø76,1×2,9	kom	14		
6008	Ø168,3×4,0/Ø88,9×3,2	kom	1		
6007	Ø168,3×4,0/Ø114,3×3,6	kom	1		
6006	Ø168,3×4,0/Ø139,7×3,6	kom	1		
6005	Ø168,3×4,0/Ø168,3×4,0	kom	1		

	Ø219,1×4,5/Ø88,9×3,2	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø139,7×3,6	kom	1		
5801	Ø219,1×4,5/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø219,1×4,5/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø88,9×3,2	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø139,7×3,6	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø139,7×3,6	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø323,9×5,6	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø139,7×3,6	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø323,9×5,6	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø355,6×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø114,3×3,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø139,7×3,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø323,9×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø355,6×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø406,4×6,3	kom	1		

* дебљина зида представља дебљину зида сучеоно заварених цевних наставка, док је дебљина зида рачве (ако се примењује) у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

** дебљина зида рачве израђене у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2 или израђене директним убодом на главну цев (са или без ојачања) мора бити изабрана у складу са одредбама стандарда SRPS EN 13480-3 уз подразумевани додатак за корозију од 1,0 mm

- 9 - Испорука **ПРЕДИЗОЛОВАНИХ РЕДУЦИРА** предвиђених за развод вреле воде температуре до 130°C и притиска до 16 bar, израђених, испитаних и обележених у складу са EN 448, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- концентричног редуцира израђеног од челика квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10253-2 ;
- сучеоно заварених цевних наставка израђених од челичних бешавних (шавних за D>114,3мм) цеви квалитета P235GH, техничких услова израде и испоруке у складу са SRPS EN 10216-2 (SRPS EN 10217-2), са крајевима цеви припремљеним у складу са SRPS ISO 6761 ;

- топлотне изолације од полиуретанске тврде пене (PUR) ;
- обложне, црно обојене цеви од тврдог полиетилена (PEHD) ;
- двожиног система за надзор у складу са EN 14419, сачињеног од бакарне жице пресека 1,5 mm², израђене и испитане у складу са SRPS EN 13602, у две различите боје.

2345	Ø33,7×2,3/Ø26,9×2,0	kom	1		
2344	Ø42,4×2,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
1084	Ø42,4×2,6/Ø33,7×2,3	kom	122		
5752	Ø48,3×2,6/Ø26,9×2,0	kom	1		
1087	Ø48,3×2,6/Ø33,7×2,3	kom	34		
1078	Ø48,3×2,6/Ø42,4×2,6	kom	138		
1077	Ø60,3×2,9/Ø42,4×2,6	kom	70		
1076	Ø60,3×2,9/Ø48,3×2,6	kom	106		
1098	Ø76,1×2,9/Ø42,4×2,6	kom	1		
1074	Ø76,1×2,9/Ø48,3×2,6	kom	1		
1027	Ø76,1×2,9/Ø60,3×2,9	kom	114		
1118	Ø88,9×3,2/Ø60,3×2,9	kom	1		
1019	Ø88,9×3,2/Ø76,1×2,9	kom	90		
1099	Ø114,3×3,6/Ø60,3×2,9	kom	1		
1100	Ø114,3×3,6/Ø76,1×2,9	kom	1		
1070	Ø114,3×3,6/Ø88,9×3,2	kom	82		
1018	Ø139,7×3,6/Ø88,9×3,2	kom	1		
1002	Ø139,7×3,6/Ø114,3×3,6	kom	22		
1302	Ø168,3×4,0/Ø114,3×3,6	kom	1		
1097	Ø168,3×4,0/Ø139,7×3,6	kom	14		
	Ø219,1×4,5/Ø139,7×3,6	kom	1		
2236	Ø219,1×4,5/Ø168,3×4,0	kom	1		
2240	Ø273,0×5,0/Ø168,3×4,0	kom	1		
	Ø273,0×5,0/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø219,1×4,5	kom	1		
	Ø323,9×5,6/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø273,0×5,0	kom	1		
	Ø355,6×5,6/Ø323,9×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø323,9×5,6	kom	1		
	Ø406,4×6,3/Ø355,6×5,6	kom	1		

* дебљина зида представља дебљину зида сучеоно заварених цевних наставака, док је дебљина зида редукције у складу са одредбама стандарда SRPS EN 10253-2

- 10 - Испорука **ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА** израђених, испитаних и обележених у складу са EN 489, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :
- PEHD спојнице са термоскупљајућим својствима ;
 - два термоскупљајућа рукавца ;
 - два одзрачна PE чепа ;
 - два заптивна PE чепа ;
 - траке од бутил-каучука (мастик траке) за заптивање између обложне цеви и спојнице ;

- спојница за систем надзора.

5376	Ø90×3,0×600	kom	2908		
5078	Ø110×3,0×600	kom	6858		
5077	Ø125×3,0×600	kom	2156		
1858	Ø140×3,0×600	kom	2256		
5065	Ø160×3,0×600	kom	1640		
5072	Ø200×3,2×600	kom	1588		
5075	Ø225×3,4×600	kom	484		
5433	Ø250×3,6×600	kom	152		
5090	Ø315×4,1×600	kom	1		
1882	Ø400×4,8×600	kom	72		
	Ø450×5,2×600	kom	1		
	Ø500×5,6×600	kom	1		
6082	Ø560×6,0×600	kom	1		

- 11 - Испорука **РАДУКЦИОНИХ ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА** израђених, испитаних и обележених у складу са EN 489, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- РЕНД спојнице са термоскупљајућим својствима ;
- два термоскупљајућа рукавца ;
- два одзрачна РЕ чепа ;
- два заптивна РЕ чепа ;
- траке од бутил-каучука (мастик траке) за заптивање између обложне цеви и спојнице ;
- спојница за систем надзора.

2415	Ø110×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø125×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
2413	Ø125×3,0/Ø110×3,0	kom	1		
	Ø140×3,0/Ø110×3,0	kom	1		
5377	Ø140×3,0/Ø125×3,0	kom	1		
	Ø160×3,0/Ø125×3,0	kom	1		
2411	Ø160×3,0/Ø140×3,0	kom	1		
6382	Ø200×3,2/Ø140×3,0	kom	1		
2459	Ø200×3,2/Ø160×3,0	kom	1		
	Ø225×3,4/Ø160×3,0	kom	1		
6383	Ø225×3,4/Ø200×3,2	kom	1		
	Ø250×3,6/Ø200×3,2	kom	1		
	Ø250×3,6/Ø225×3,4	kom	1		
	Ø315×4,1/Ø225×3,4	kom	1		
	Ø315×4,1/Ø250×3,6	kom	1		
	Ø400×4,8/Ø250×3,6	kom	1		
	Ø400×4,8/Ø315×4,1	kom	1		
	Ø450×5,2/Ø315×4,1	kom	1		
	Ø450×5,2/Ø400×4,8	kom	1		
	Ø500×5,6/Ø400×4,8	kom	1		

	Ø500×5,6/Ø450×5,2	kom	1		
	Ø560×6,0/Ø450×5,2	kom	1		

- 12 - Испорука **ЗАВРШНИХ ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА** израђених, испитаних и обележених у складу са EN 489, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- PEHD поклопца (спојнице) са термоскупљајућим својствима ;
- термоскупљајућег рукавца ;
- одзрачног PE чепа ;
- заптивног PE чепа ;
- траке од бутил-каучука (мастик траке) за заптивање између обложне цеви и спојнице.

2291	Ø90×300	kom	58		
2024	Ø110×300	kom	122		
1467	Ø125×300	kom	18		
1516	Ø140×300	kom	1		
1466	Ø160×300	kom	1		
1465	Ø200×300	kom	1		
1884	Ø225×300	kom	1		
5080	Ø250×300	kom	1		
5103	Ø315×300	kom	1		
1883	Ø400×300	kom	1		
	Ø450×300	kom	1		
	Ø500×300	kom	1		
1862	Ø560×300	kom	1		

- 13 - Испорука **ЗАВРШНИХ ПРОЛАЗНИХ КАПА** за чеону заштиту од влажења PUR пенене, израђених од термоскупљајућег модификованог полиолефина.

2390	Ø90	kom	1520		
2389	Ø110	kom	2788		
2388	Ø125	kom	160		
2387	Ø140	kom	16		
2433	Ø160	kom	28		
2365	Ø200	kom	60		
2362	Ø225	kom	12		
2419	Ø250	kom	12		
5092	Ø315	kom	1		
1885	Ø400	kom	1		
6464	Ø450	kom	1		
	Ø500	kom	1		
	Ø560	kom	1		

- 14 - Испорука **ГУМЕНИХ ПРСТЕНОВА** (пролаза кроз зид) за заптивање приликом проласка цеви кроз грађевинске конструкције, израђених од профилисаног неопрена отпорног на старење, минималне ширине 50 mm и дебљине 15 mm.

2430	Ø90	kom	1520		
2386	Ø110	kom	2788		
2385	Ø125	kom	160		
2384	Ø140	kom	16		
2364	Ø160	kom	28		
2431	Ø200	kom	60		
2361	Ø225	kom	12		
5079	Ø250	kom	12		
5091	Ø315	kom	1		
1886	Ø400	kom	1		
	Ø450	kom	1		
	Ø500	kom	1		
1860	Ø560	kom	1		

- 15 - Испорука **КОМПЕНЗАЦИОНИХ ЈАСТУКА** за прихват топлотних дилатација цевовода, израђених од полиетилена средње густине 35 kg/m^3 у комплекту са везивним материјалом.

5064	Tip I - 120×1000×40	kom	4312		
5073	Tip II - 240×1000×40	kom	1528		
5769	Tip III - 360×1000×40	kom	42		

- 16 - Испорука **МОНТАЖНИХ ГРЕДИЦА** за постављање и нивелацију цевовода, израђених од полиуретана.

5446	100×100×600	kom	8756		
------	-------------	-----	------	--	--

II - Монтажа елемената за спајање система предизолованих цеви

- 17 - Испорука **ПОЛИУРЕТАНСКЕ МАСЕ** и монтажа **ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА** израђених, испитаних и обележених у складу са EN 489, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- РЕHD спојнице са термоскупљајућим својствима ;
- два термоскупљајућа рукавца ;
- два одзрачна РЕ чепа ;
- два заптивна РЕ чепа ;
- траке од бутил-каучука (мастик траке) за заптивање између обложне цеви и спојнице ;
- спојница за систем надзора.

	Ø90×3,0×600	kom	2908		
	Ø110×3,0×600	kom	6858		
	Ø125×3,0×600	kom	2156		
	Ø140×3,0×600	kom	2256		
	Ø160×3,0×600	kom	1640		
	Ø200×3,2×600	kom	1588		
	Ø225×3,4×600	kom	484		
	Ø250×3,6×600	kom	152		
	Ø315×4,1×600	kom	1		

	Ø400×4,8×600	kom	72		
	Ø450×5,2×600	kom	1		
	Ø500×5,6×600	kom	1		
	Ø560×6,0×600	kom	1		

- 18 - Испорука **ПОЛИУРЕТАНСКЕ МАСЕ** и монтажа **РЕДУКЦИОНИХ ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА** израђених, испитаних и обележених у складу са EN 489, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од :

- РЕHD спојнице са термоскупљајућим својствима ;
- два термоскупљајућа рукавца ;
- два одзрачна РЕ чепа ;
- два заптивна РЕ чепа ;
- траке од бутил-каучука (мастик траке) за заптивање између обложне цеви и спојнице ;
- спојница за систем надзора.

	Ø110×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø125×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø125×3,0/Ø110×3,0	kom	1		
	Ø140×3,0/Ø110×3,0	kom	1		
	Ø140×3,0/Ø125×3,0	kom	1		
	Ø160×3,0/Ø125×3,0	kom	1		
	Ø160×3,0/Ø140×3,0	kom	1		
	Ø200×3,2/Ø140×3,0	kom	1		
	Ø200×3,2/Ø160×3,0	kom	1		
	Ø225×3,4/Ø160×3,0	kom	1		
	Ø225×3,4/Ø200×3,2	kom	1		
	Ø250×3,6/Ø200×3,2	kom	1		
	Ø250×3,6/Ø225×3,4	kom	1		
	Ø315×4,1/Ø225×3,4	kom	1		
	Ø315×4,1/Ø250×3,6	kom	1		
	Ø400×4,8/Ø250×3,6	kom	1		
	Ø400×4,8/Ø315×4,1	kom	1		
	Ø450×5,2/Ø315×4,1	kom	1		
	Ø450×5,2/Ø400×4,8	kom	1		
	Ø500×5,6/Ø400×4,8	kom	1		
	Ø500×5,6/Ø450×5,2	kom	1		
	Ø560×6,0/Ø450×5,2	kom	1		

- 19 - Испорука **ПОЛИУРЕТАНСКЕ МАСЕ** и монтажа **ЗАВРШНИХ ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА** израђених, испитаних и обележених у складу са EN 489, квалитета уграђених материјала у складу са EN 253, сачињених од:

- РЕHD поклопца (спојнице) са термоскупљајућим својствима ;
- термоскупљајућег рукавца ;
- одзрачног РЕ чепа ;
- запивног РЕ чепа ;
- траке од бутил-каучука (мастик траке) за заптивање између обложне цеви и спојнице.

	Ø90×300	kom	58		
	Ø110×300	kom	122		
	Ø125×300	kom	18		
	Ø140×300	kom	1		
	Ø160×300	kom	1		
	Ø200×300	kom	1		
	Ø225×300	kom	1		
	Ø250×300	kom	1		
	Ø315×300	kom	1		
	Ø400×300	kom	1		
	Ø450×300	kom	1		
	Ø500×300	kom	1		
	Ø560×300	kom	1		

- 20 - Монтажа **ЗАВРШНИХ ПРОЛАЗНИХ КАПА** за чеону заштиту од влажења PUR пенене, израђених од термоскупљајућег модификованог полиолефина. Спајање жица система надзора проводником типа П од 1,5 mm².

	Ø90	kom	1520		
	Ø110	kom	2788		
	Ø125	kom	160		
	Ø140	kom	16		
	Ø160	kom	28		
	Ø200	kom	60		
	Ø225	kom	12		
	Ø250	kom	12		
	Ø315	kom	1		
	Ø400	kom	1		
	Ø450	kom	1		
	Ø500	kom	1		
	Ø560	kom	1		

- 21 - Монтажа **КОМПЕНЗАЦИОНИХ ЈАСТУКА** за прихват топлотних дилатација цевовода, израђених од полиетилена средње густине 35 kg/m³.

	Тип I - 120×1000×40	kom	4312		
	Тип II - 240×1000×40	kom	1528		
	Тип III - 360×1000×40	kom	42		

- 22 - Испорука и монтажа **ПОЛИУРЕТАНСКЕ МАСЕ** и **ОБЛОЖНЕ ЦЕВИ ЗА ЕТАЖИРАНЕ ОГРАНАКЕ (РАЧВЕ)**, квалитета уграђених материјала у складу са ЕН 253, што подразумева: узимање мере на цевном огранку изведеном црним челичним цевима са луком на лицу места, кројење правог дела обложне цеви за изолацију основне цеви у дужини од 500mm, кројење правог дела и дела из сегмената обложне цеви за изолацију хамбуршког лука и прикључне цеви; набављање и спајање свих делова заваривањем на лицу места; испоруку и монтажу, два термоскупљајућа рукавца („sapusa“ прстена или траке, 3 преклопне траке од бутил-каучука за заптивање између обложне цеви и спојнице, филм траком, 3 одзрачна ПЕ чепа, 3 заптивна ПЕ чепа, 6 спојница за систем надзора. Израда обложних цеви за етажиране огранке на лицу места се може заменити готовим полуткама спојница за огранке са пратећим материјалом за њихову монтажу - одговарајућа количина нерђајућих вијака, са шестоугаоном главом М 6x35, запривна трака од битумит-каучука, редукциони прстенови за евентуалну потребу, вентил од месинга са навојем и капом за отвор који се пуни полиуретанском пеном.

	Ø110×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø125×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø125×3,0/Ø110×3,0	kom	1		
	Ø140×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø140×3,0/Ø110×3,0	kom	1		
	Ø140×3,0/Ø125×3,0	kom	1		
	Ø160×3,0/Ø90×3,0	kom	1		
	Ø160×3,0/Ø110×3,0	kom	1		
	Ø160×3,0/Ø125×3,0	kom	1		
	Ø160×3,0/Ø140×3,0	kom	1		

- 23 - Израда **СУЧЕОНИХ ЗАВАРЕНИХ СПОЈЕВА** на термоскупљајућим спојницама, израђеним од тврдог полиетилена, методом заваривања топлим ваздухом

	сучеоно заварени спој	m	1,2		
--	-----------------------	---	-----	--	--

- 24 - Услуга **ИЗРАДЕ ЕЛАБОРАТА** система за детекцију влаге који обухвата :

- дефинисање мерних кругова дела толовода планираног за контролисање ;
- детаљан опис и цртеж начина повезивања контролних жица дуж трасе (посебно на местима гранања), са упутством за монтажу и детаљима операције које је потребно извршити током монтаже ;
- дефинисање мерних места дуж трасе и потребне опреме за повезивање и уређај за детекцију влаге.

		kompl.	30		
--	--	--------	----	--	--

- 25 - Услуга **ИЗРАДЕ ЕЛАБОРАТА ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА** система за детекцију влаге који обухвата :

- цртеж трасе са дужинама и свим спојним местима као и отпорима на спјним местима ;
- нулти дијаграм за сваки мерни круг и тумачење истог.

		kompl.	30		
--	--	--------	----	--	--

РЕКАПИТУЛАЦИЈА		
I	Испорука система предизолованих цеви и цевних елемената	
II	Монтажа елемената за спајање система предизолованих	
УКУПНО		

4. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО ЗА ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ И ДОДАТНИХ 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 21. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, бр. 29/13 и 104/13), који могу бити у неоввереним фотокопијама.

Понуђач 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 непихватљиву, 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) му није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања односно слања позива за подношење понуда (члан 75. став 1. тачка 3) Закона);**

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

4.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ

Право на учешће у поступку јавне набавке има понуђач ако:

5) располаже неопходним финансијским и пословним капацитетом:

5.1. финансијски капацитет - да је у претходне 3 (три) обрачунске године (2011, 2012. и 2013. година) остварио пословни приход у износу од минимум 500.000.000,00 динара

5.2. пословни капацитет – да је у претходних пет година (2010, 2011. 2012, 2013. и 2014.) реализовао испоруку добара који су предмет јавне набавке у укупном износу од 260.000.000,00 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 производњу система предизолованих цеви и цевних елемената и стандардом ISO 14001 (заштита животне средине).
- понуђач је у обавези да достави за предметна добра, опис са цртежом или опис са фотографијом производа и каталог производа за предметну јавну набавку.
- понуђач мора обезбедити важећи сертификат о типу производа, издат у складу са стандардима SRPS EN 253 и SRPS EN 448 од стране контролног тела, акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020.
- понуђач мора да обезбеди извештај о последњој периодичној екстерној контроли производње, у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253 и SRPS EN 448 извршена од стране контролног тела, акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020.

6) располаже довољним кадровским и одговарајућим техничким капацитетом и то:

- **6.1** да има у радном односу минимум пет (5) запослених радника и од тога:
 - понуђач је дужан да наведе лице одговорно за контролу квалитета у производњи
 - понуђач је дужан да наведе лице које је одговорно за контролу квалитета монтаже спојница на терену
 - минимум 3 запослена на монтажи спојница на терену
- да планирани одговорни извођач радова који ће решењем бити именован за извођење радова у предметној јавној набавци поседује личну лиценцу 430
- **6.2.** да располаже минималном техничком опремљеношћу, у власништву или закупу, што подразумева:
 - а) складишни простор – преко 50 m²;
 - б) пословни простор - минимум 30 m²

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

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

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 понуђачу није изречена мера забране обављања делатности, која је на снази у време објављивања односно слања позива за подношење понуда

Докази које подноси уз понуду:

Правно лице:

- * Потврда Привредног суда и потврда Прекршајног суда **или**
- * Потврда Агенције за привредне регистре

Предузетник:

- * Потврда Прекршајног суда **или**
- * Потврда Агенције за привредне регистре

Старост докумената: мора бити издат након објављивања, односно слања позива за подношење понуда, а не може 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 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:

- * 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.

4.4. ДОКАЗИВАЊЕ ИСПУЊЕНОСТИ ДОДАТНИХ УСЛОВА

5.1. Доказивање услова у погледу неопходног финансијског капацитета

Докази које подноси уз понуду:

* Извештај о бонитету за јавне набавке издат од Агенције за привредне регистре - Регистар финансијских извештаја и података о бонитету правних лица и предузетника или Биланса стања и биланса успеха са мишљењем овлашћеног ревизора (ако постоји законска обавеза) за претходне три обрачунске године из кога се може закључити да је понуђач у претходна три обрачунска периода остварио укупан пословни приход од минимум 500.000.000,00 динара;

Напомена:

а) Кад је понуђач правно лице - Извештај о бонитету за јавне набавке издат од Агенције за привредне регистре - Регистар финансијских извештаја и података о бонитету правних лица и предузетника за три обрачунске године (2011., 2012. и 2013. годину);

б) Кад је понуђач физичко лице - предузетник: Извештај о бонитету за јавне набавке издат од Агенције за привредне регистре - Регистар финансијских извештаја и података о бонитету правних лица и предузетника за три обрачунске године (2011, 2012. и 2013. годину);

в) Кад је понуђач привредни субјект који у складу са Законом о рачуноводству и ревизији, води пословне књиге по систему двојног књиговодства, доставља: - биланс успеха, порески биланс и пореску пријаву за утврђивање пореза на доходак грађана на приход од самосталних делатности, издат од надлежног пореског органа на чијој територији је регистровано обављање делатности за три године (2011, 2012. и 2013. годину); потврду пословне банке о оствареном укупном промету на пословном текућем рачуну за три обрачунске године (2011, 2012. и 2013. годину);

г) Када је понуђач правно лице - директни и индиректни корисник буџетских средстава, доставља потврду о стању и промету средстава на подрачуна корисника буџетских средстава за три обрачунске године (2011, 2012. и 2013. годину).

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.

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 који су предмет јавне набавке у укупном износу од 260.000.000,00 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 (2010, 2011, 2012, 2013. и 2014. година), 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. 8** конкурсне документације који је потребно умножити у потребном броју примерака и доставити за сваког референтног купца односно наручиоца посебно.

- фотокопија важећег сертификата произвођача ISO 9001 за делокруг рада који обухвата производњу система предизолованих цеви и цевних елемената.
- фотокопија стандарда ISO 14001 (заштита животне средине).
- опис са цртежом или опис са фотографијом производа или Каталог производа за предметну јавну набавку.

- фотокопија важећег сертификата о типу производа, издатог у складу са стандардима SRPS EN 253 и SRPS EN 448 од стране контролног тела, акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020
- 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.-за иностране сертификате, извештаје о испитивању, декларације о усаглашености, уверења о контролисању или друге документе којим се потврђује усаглашеност производа са захтевима иностраног техничког прописа
- фотокопија извештаја о последњој периодичној екстерној контроли производње, у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253 и SRPS EN 448 извршена од стране контролног тела, акредитованог у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020.

Старост докумената: извештај о последњој периодичној екстерној контроли производње не може бити старији од 12 (дванаест) месеци од дана објављивања позива за подношење понуда

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.

6.1. Доказивање услова у погледу довољног кадровског капацитета

Докази које подноси уз понуду:

- списак запослених радника који мора бити начињен меморандуму понуђача, оверен печатом и потписом одговорног лица понуђача. Наручилац задржава право да накнадно захтева од понуђача, достављање доказа - фотокопију образаца М /М-А
- за лица радно ангажована и задужена за монтажу спојница на терену понуђач мора поседовати Уверење о стручној оспособљености издато од стране организације акредитоване за сертификацију особља у складу са SRPS ISO/IEC 17024 или од стране произвођача система предизолованих цеви.
- понуђач прилаже фотокопију сертификата за сва лица која ће бити радно ангажована извршењу предмета јавне набавке
- фотокопија личне лиценце одговорног извођача радова, оверена личним печатом и потписом 430, са потврдом Инжењерске коморе Србије да је наведени носилац лиценце чија се лиценца подноси члан Инжењерске коморе Србије и да му одлуком Суда части издата лиценца није одузета заједно са доказима о радном статусу (докази о радном статусу: за наведеног носиоца лиценце који је код понуђача запослен – фотокопија радне књижице и МЗА образац, односно за носиоца лиценце који није запослен код понуђача: уговор - фотокопија уговора о делу / уговора о обављању привремених и повремених послова или други уговор о радном ангажовању на извођењу радова који су предмет ове јавне набавке) уз изјаву понуђача о одговорном извођачу, који ће решењем бити именован за извођење радова у предметној јавној набавци. Ако у уговору није наведена ова јавна набавка, приложити и анекс уговора којим ће се наручилац и одговорни извођач радова обавезати да ће наведено лице бити на располагању за време реализације конкретне јавне набавке.

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.

6.1. Доказивање услова у погледу одговарајућег техничког апацитета

Докази које подноси уз понуду:

- фотокопија власничког листа или листа непокретности или уговора о купопродаји непокретности или фотокопија уговора о закупу важећег на дан отварања понуда односно одговарајуће анексе истог.

Понуђач односно добављач дужан је да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

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. | Потврда Привредног суда и Прекршајног или Агенције за привредне регистре | ПРИЛОГ БР. 3 |
| 4. | 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. 4 |
| 5. | Изјава о упису у Регистар понуђача или извод из Регистра понуђача | ПРИЛОГ БР. 5 |
| 6. | Средства финансијског обезбеђења | ПРИЛОГ БР. 6 |
| 7. | Доказ о неопходном финансијском капацитету | ПРИЛОГ БР. 7 |
| 8. | Доказ о неопходном пословном капацитету | ПРИЛОГ БР. 8 |
| 9. | Доказ о довољном кадровском капацитету | ПРИЛОГ БР. 9 |
| 10. | Доказ о одговарајућој техничкој опремљености | ПРИЛОГ БР. 10 |

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. | Референц листа | ОБРАЗАЦ БР. 7 |
| 9. | Потврде о реализацији закључених уговора | ОБРАЗАЦ БР. 8 |
| 10. | Изјава о достављању средстава финансијског обезбеђења | ОБРАЗАЦ БР. 9 |
| 11. | Образац меничног овлашћења за озбиљност понуде | ОБРАЗАЦ БР. 10а |

12. Образац меничног овлашћења за добро извршење посла	ОБРАЗАЦ БР. 106
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 све доказе тражене конкурсном документацијом. Докази о испуњености услова могу се достављати у неоввереним 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 приспелих понуда.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа с тим што је у обавези да се у понуди позове на наведену интернет страницу (Извод из регистра Агенције за привредне регистре).

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 уговора, овери печатом и потпише, чиме потврђује да прихвата све елементе модела уговора.

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

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 ВЕЛИКЕ ВРЕДНОСТИ БР. ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015 „Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца“.**

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

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 обавезно садржи податке о:

- 1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;
- 2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;
- 3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;
- 4) понуђачу који ће издати рачун;
- 5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;
- 6) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење 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 не дужи од 30 дана од дана пријема исправног рачуна, не дужем од 30 дана од дана пријема исправног рачуна, а након успешно обављеног квалитативног и квантитативног пријема добара који су предмет појединачног уговора.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

Аванс може износити до 30% од вредности понуде.

Понуда понуђача који у понуди наведе аванс у износу већем од 30% биће одбијена као **неприхватљива**.

5.10. ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ РОКА И МЕСТА ИСПОРУКЕ

Рок испоруке не може бити дужи од 20 дана рачунајући од:

- дана обостраног потписивања појединачног уговора (уколико се не уговарају средства обезбеђења) и пријема захтева за испоруку;

- дана ступања на снагу појединачног уговора (уколико се уговарају средства обезбеђења) и пријема захтева за испоруку;

Место испоруке је магацин: ЈП “Топлификација” Пожаревац, Ђуре Ђаковића бб, Пожаревац или изузетно по захтеву наручиоца на градилишту у Пожаревцу или Ћириковцу (насеље удаљено од Пожаревца 5 km на путу за Костолац).

5.11. ВАЛУТА И ЦЕНА

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

За све време важења оквирног споразума изабрани понуђачи не могу понудити цене веће од цена датих у понудама које су саставни део оквирног споразума.

Ако је у понуди исказана неувобичајено 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.

5.12. ФИНАНСИЈСКО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ

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 уговор, одмах по закључењу оквирног споразума са изабраним добављачима.

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 дужи 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 меницу за добро извршење посла понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

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:

1. **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 дужи од потписивања записника о примопредаји предмета уговора.

2. **банкарску гаранцију за добро извршење посла** која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив

Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини **од 10 % од укупне вредности појединачног уговора без ПДВ-а** и са роком важности који је 30 (тридесет) календарских дана дужи од истека важења појединачног уговора. Ако се у току реализације уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе (продуже се рокови), мора се продужити важност банкарске гаранције. Под појмом добро извршење посла сматра се реализација уговора од стране изабраног понуђача, уговарача, у свему како је одређено уговором. Након успешне примопредаје радова односно у року од 5 дана од потписивања Записника о примопредаји, гаранција за добро извршење посла се гаси.

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

1. **банкарску гаранцију за отклањање грешака у гарантном року** која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив

Банкарска гаранција за отклањање грешака у гарантном року издаје се у висини **од 10% од укупне вредности испоручених добара 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. ДОДАТНО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ ИСПУЊЕЊА УГОВОРНИХ ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА КОЈИ СЕ НАЛАЗЕ НА СПИСКУ НЕГАТИВНИХ РЕФЕРЕНЦИ

Ако предмет јавне набавке није истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу, понуђач који наступа самостално, понуђач који наступа са подизвођачима, односно група понуђача је у обавези да уз понуду достави изјаву о достављању средстава додатног финансијског обезбеђења којом потврђује да ће:

- **у тренутку закључења појединачног уговора доставити:** банкарску гаранцију за добро, квалитетно и у року извршење посла у висини од 15% од вредности појединачног уговора без ПДВ-а.

5.14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, 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.

Особе за контакт су Биљана Кочи, е-пошта: bkoci@rozarevac.rs, телефон 012/539-700 и Вука Булатовић (за техничку спецификацију добара), 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 07,00-15,00 часова.

5.15. 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.

5.16. РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана јавног отварања понуда.

У случају да понуђач наведе краћи рок важења понуде, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

5.17. 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.

5.18. ОБАВЕШТЕЊЕ ПОНУЂАЧИМА

Понуђач је дужан да при састављању своје понуде наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

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

5.19. 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 уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

5.20. (НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ)

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

5.21. ЗАХТЕВ ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА

Захтев за заштиту права подноси се Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки на адресу: Немањина 22-26, 11000 Београд, а предаје наручиоцу. Захтев се подноси у року од десет дана од дана пријема одлуке о закључењу оквирног споразума или одлуке о обустави поступка.

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

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

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:** 80.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда односно:

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о закључењу оквирног споразума такса износи 80.000,00 динара, уколико понуђена цена понуђача којем је додељен оквирни споразум није већа од 80.000.000,00 динара, односно такса износи 0,1% понуђене цене понуђача којем је додељен оквирни споразум, ако је та вредност већа од 80.000.000,00 динара.

Уколико подносилац захтева оспорава одлуку о обустави поступка јавне набавке или радње наручиоца од момента отварања понуда до доношења одлуке о закључењу оквирног

споразума или обустави поступка, такса износи 80.000,00 динара уколико процењена вредност јавне набавке (коју ће подносилац сазнати на отварању понуда или из записника о отварању понуда) није већа од 80.000.000,00 динара, односно такса износи 0,1% процењене вредности јавне набавке, ако је та вредност већа од 80.000.000,00 динара.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања.

У случају подношења захтева за заштиту права из претходног става долази до застоја рока за подношење понуда.

Примерак захтева за заштиту права подносилац истовремено доставља Републичкој комисији.

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 (седам дана пре истека рока за подношење понуда), а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

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

О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права.

5.22. 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.

5.23. 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.

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

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

5.25. 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 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, односно 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	
Доказ о испуњености услова	Документ	Прилог уз понуду	
ПРИЛОГ БР. 1	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда	да	не
ПРИЛОГ БР. 2	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова	да	не
ПРИЛОГ БР. 3	Потврда Привредног суда и Прекршајног суда или Агенције за привредне регистре	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
ПРИЛОГ БР. 5	Изјава о упису у Регистар понуђача или извод из Регистра понуђача	да	не
ПРИЛОГ БР. 6	Средства финансијског обезбеђења:	да	не
	- меница за озбољност понуде		
	- изјава о достављању средства финансијског обезбеђења за добро извршење посла	да	не
	- писмо о намерама банке за издавање за издавање банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања	да	не
	- писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за добро извршење посла	да	не
ПРИЛОГ БР. 7	- писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за отклањање грешака у гарантном року	да	не
	Доказ о неопходном финансијском капацитету - Извештај о бонитету за јавне набавке издат од Агенције за привредне регистре - Регистар финансијских извештаја и података о бонитету правних лица и предузетника или Биланса стања и биланса успеха	да	не

ПРИЛОГ БР. 8	Доказ о неопходном пословном капацитету -референц листа	да	не
	- фотокопија важећег сертификата произвођача SRPS ISO 9001	да	не
	- фотокопија стандарда ISO 14001	да	не
	-опис са цртежом или опис са фотографијом производа или Каталог производа	да	не
	- важећи сертификат о типу производа, издат у складу са стандардима SRPS EN 253 и SRPS EN 448 од стране контролног тела акред. у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020	да	не
	- 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	да	не
	-извештај о последњој периодичној екстерној контроли производње, у складу са одредбама стандарда SRPS EN 253 и SRPS EN 448 извршена од стране контролног тела акред. у складу са стандардом SRPS ISO/IEC 17020	да	не
ПРИЛОГ БР. 9	Доказ о довољном кадровском капацитету - списак запослених радника који ће бити одговорни за извршење уговора као и лица одговорна за контролу квалитета	да	не
	- фотокопија лиценце одговорног извођача радова и доказа о радном ангажовању	да	не
	- фотокопија уверење о стручној оспособљености за запослена лица задужена за монтажу спојница на терену	да	не
ПРИЛОГ БР. 10	Доказ о одговарајућој техничкој опремљености - фотокопија власничког листа или листа непокретности или уговора о купопродаји непокретности или фотокопија уговора о закупу	да	не

ОБРАСЦИ:

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

Напомена:

Образац оверава овлашћено лице.

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

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

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:

ДОКАЗИ (ПРИЛОЗИ):

Бр. прилога	Документ	Прилог уз понуду	
ПРИЛОГ БР. 1	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда	да	не
ПРИЛОГ БР. 2	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова	да	не
ПРИЛОГ БР. 3	Потврда Привредног суда и Прекршајног суда или Агенције за привредне регистре	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
ПРИЛОГ БР. 5	Изјава о упису у Регистар понуђача или извод из Регистра понуђача	да	не

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

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

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>	

Датум: _____

Име и презиме овлашћеног лица

Потпис овлашћеног лица

М.П.

Напомена:

Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача.

**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 велике вредности број ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015 »Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца“ саставио и потписао

(име, презиме и звање)

у име и за рачун понуђача _____

Датум _____

**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/РАДОВА КОЈЕ ИЗВОДИ	УЧЕШЋЕ ПОДИЗВОЂАЧА У %

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

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>	

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

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 велике вредности бр. ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015 - „Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца“.			
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: _____			

* Учешће овлашћеног члана групе не може бити мање од 40% од укупне вредности понуде.

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: _____

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.

Образац бр. 7

РЕФЕРЕНЦ ЛИСТА-СПИСАК НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ КУПАЦА ОДНОСНО НАРУЧИЛАЦА КОД КОЈИ ЈЕ ОБАВЉАНА ИСПОРУКА У 2010, 2011, 2012, 2013. и 2014. ГОДИНИ

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

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.

НАПОМЕНА: КАО ДОКАЗ ПРИЛОЖИТИ ПОТВРДУ ИЗДАТУ ИЛИ ПОТПИСАНУ ОД СТРАНЕ НАДЛЕЖНОГ ОРГАНА НА ОБРАСЦУ БРОЈ 8. 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

Назив наручиоца

Адреса

Заводни број: _____

Датум и место: _____

Овим потврђујемо да је привредно друштво

за потребе наручиоца

испоручио(ла)

_____ (навести врсту добараа)

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.

**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 велике вредности бр. ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015 – „Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца“, 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.

Датум: _____

**ПОНУЂАЧ/ОВЛАШЋЕНИ ЧЛАН ГРУПЕ
ПОНУЂАЧА**

потпис овлашћеног лица

М.П.

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.

Издавалац менице

Место и датум: _____

печат и потпис овлашћеног лица

М.П.

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 по Оквирном споразуму заведеном 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 рока важења оквирног споразума, 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.

Издавалац менице

Место и датум: _____

печат и потпис овлашћеног лица
М.П.

ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

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 оквирног споразума за јавну набавку велике вредности бр. ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015 „Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца“ подносимо

ПОНУДУ бр. _____

1. 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 :

- аванс _____% (највише до 30%)
- без аванса

4. Рок испоруке _____ (сукцесивно по упућеном захтеву, не дужи од 20 дана од дана упућеног писаног захтева за испоруку)

5. Рок и начин плаћања _____ (не дужи од 30 дана од дана пријема исправног рачуна)

6. Минимални број спојева за монтажу на терену по једном доласку _____ (од 10 до 20 спојева по једном позиву)

7. Рок за долазак екипе за монтажу и запењавање спојница на терену _____ (не дужи од 48 сати од писменог позива наручиоца)

8. Гарантни рок _____ (минимално 24 месеца плус 30 дана од записничке примопредаје добара-радова)

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

10. За извршење набавке ангажујемо _____ (_____) подизвођача _____ словима
(уписати број подизвођача) који ће извршити _____ % набавке.

11. Део предмета набавке који ће бити извршен преко подизвођача: _____.

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

М.П. _____

ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

СТРУКТУРА ЦЕНЕ - ЈАВНА НАБАВКА ЈН ОП ОС 1.1.27/2015 – I Испорука система предизолованих цеви и цевних елемената												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Р. бр	НАЗ ИВ ПРОИЗ ВО ДА	ДИМЕНЗИЈА	Једини ч. цена без ПДВ-а	Посебн и трошко ви	Стопа ПДВ-а на јединич ну цену	Износ ПДВ-а на јединич ну цену	Јединична цена са ПДВ-ом (РСД)	ЈМ	Оквирна количин а	Укуп на цена без ПДВ-а (РСД)	Износ ПДВ-а на укупн у цену	Укупна цена + износ ПДВ (РСД)
1	ПРЕДИЗОЛОВАНЕ ЦЕВИ	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0						m	48.0			
		Ø33,7×2,3/Ø90×3,0						m	6176.0			
		Ø42,4×2,6/Ø110×3,0						m	13602.0			
		Ø48,3×2,6/Ø110×3,0						m	8172.0			
		Ø60,3×2,9/Ø125×3,0						m	5832.0			
		Ø76,1×2,9/Ø140×3,0						m	6924.0			
		Ø88,9×3,2/Ø160×3,0						m	4248.0			
		Ø114,3×3,6/Ø200×3,2						m	5544.0			
		Ø139,7×3,6/Ø225×3,4						m	1320.0			
		Ø168,3×4,0/Ø250×3,6						m	672.0			
		Ø219,1×4,5/Ø315×4,1						m	12.0			
		Ø273,0×5,0/Ø400×4,8						m	360.0			
		Ø323,9×5,6/Ø450×5,2						m	12.0			
		Ø355,6×5,6/Ø500×5,6						m	12.0			
		Ø406,4×6,3/Ø560×6,0						m	12.0			

2.	ПРЕДИЗОЛОВАНА КОЛЕНА, угла скретања 90°, радијуса савијања 1,5×D	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0						kom	2			
		Ø33,7×2,3/Ø90×3,0						kom	738			
		Ø42,4×2,6/Ø110×3,0						kom	1032			
		Ø48,3×2,6/Ø110×3,0						kom	510			
		Ø60,3×2,9/Ø125×3,0						kom	354			
		Ø76,1×2,9/Ø140×3,0						kom	348			
		Ø88,9×3,2/Ø160×3,0						kom	224			
		Ø114,3×3,6/Ø200×3,2						kom	256			
		Ø139,7×3,6/Ø225×3,4						kom	52			
		Ø168,3×4,0/Ø250×3,6						kom	8			
		Ø219,1×4,5/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø450×5,2						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø500×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø560×6,0						kom	1			
3.	ПРЕДИЗОЛОВАНА КОЛЕНА, ДУЖИНЕ 1000X1000 мм, угла скретања 90°, радијуса савијања 1,5×D	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0						kom	4			
		Ø33,7×2,3/Ø90×3,0						kom	488			
		Ø42,4×2,6/Ø110×3,0						kom	652			
		Ø48,3×2,6/Ø110×3,0						kom	148			
		Ø60,3×2,9/Ø125×3,0						kom	20			
		Ø76,1×2,9/Ø140×3,0						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø160×3,0						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø200×3,2						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø225×3,4						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø250×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø450×5,2						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø500×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø560×6,0						kom	1			

4.	ПРЕДИЗОЛОВАНА КОЛЕНА, угла скретања 90°, радијуса савијања 2,5×D	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø33,7×2,3/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø42,4×2,6/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø48,3×2,6/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø60,3×2,9/Ø125×3,0						kom	1			
		Ø76,1×2,9/Ø140×3,0						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø160×3,0						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø200×3,2						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø225×3,4						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø250×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø400×4,8						kom	20			
		Ø323,9×5,6/Ø450×5,2						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø500×5,6						kom	1			
5.	ПРЕДИЗОЛОВАНА КОЛЕНА, угла скретања 90°, радијуса савијања 2,5×D	Ø406,4×6,3/Ø560×6,0						kom	1			
		Ø26,9×2,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø33,7×2,3/Ø90×3,0						kom	18			
		Ø42,4×2,6/Ø110×3,0						kom	34			
		Ø48,3×2,6/Ø110×3,0						kom	42			
		Ø60,3×2,9/Ø125×3,0						kom	42			
		Ø76,1×2,9/Ø140×3,0						kom	34			
		Ø88,9×3,2/Ø160×3,0						kom	10			
		Ø114,3×3,6/Ø200×3,2						kom	2			
		Ø139,7×3,6/Ø225×3,4						kom	2			
		Ø168,3×4,0/Ø250×3,6						kom	2			
		Ø219,1×4,5/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø450×5,2						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø500×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø560×6,0						kom	1			

6.	ПРЕДИЗОЛОВАНА КОЛЕНА, угла скретања 45°, радијуса савијања 2,5xD	Ø26,9×2,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø33,7×2,3/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø42,4×2,6/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø48,3×2,6/Ø110×3,0						kom	18			
		Ø60,3×2,9/Ø125×3,0						kom	10			
		Ø76,1×2,9/Ø140×3,0						kom	10			
		Ø88,9×3,2/Ø160×3,0						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø200×3,2						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø225×3,4						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø250×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø450×5,2						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø500×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø560×6,0						kom	1			
7.	ПРЕДИЗОЛОВАНИ ЕТАЖНИ ОГРАНЦИ "Т" СА ЛУКОМ УГЛА СКРЕТАЊА 45	Ø26,9×2,0/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø33,7×2,3/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø33,7×2,3/Ø33,7×2,3						kom	26			
		Ø42,4×2,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø42,4×2,6/Ø33,7×2,3						kom	106			
		Ø42,4×2,6/Ø42,4×2,6						kom	34			
		Ø48,3×2,6/Ø26,9×2,0						kom	10			
		Ø48,3×2,6/Ø33,7×2,3						kom	50			
		Ø48,3×2,6/Ø42,4×2,6						kom	114			
		Ø48,3×2,6/Ø48,3×2,6						kom	10			
		Ø60,3×2,9/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø60,3×2,9/Ø33,7×2,3						kom	50			
		Ø60,3×2,9/Ø42,4×2,6						kom	154			
		Ø60,3×2,9/Ø48,3×2,6						kom	106			
		Ø60,3×2,9/Ø60,3×2,9						kom	1			
		Ø76,1×2,9/Ø26,9×2,0						kom	1			

		Ø76,1×2,9/Ø33,7×2,3						kom	58			
		Ø76,1×2,9/Ø42,4×2,6						kom	186			
		Ø76,1×2,9/Ø48,3×2,6						kom	50			
		Ø76,1×2,9/Ø60,3×2,9						kom	10			
		Ø76,1×2,9/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø33,7×2,3						kom	50			
		Ø88,9×3,2/Ø42,4×2,6						kom	118			
		Ø88,9×3,2/Ø48,3×2,6						kom	26			
		Ø88,9×3,2/Ø60,3×2,9						kom	26			
		Ø88,9×3,2/Ø76,1×2,9						kom	14			
		Ø88,9×3,2/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø33,7×2,3						kom	34			
		Ø114,3×3,6/Ø42,4×2,6						kom	102			
		Ø114,3×3,6/Ø48,3×2,6						kom	74			
		Ø114,3×3,6/Ø60,3×2,9						kom	34			
		Ø114,3×3,6/Ø76,1×2,9						kom	2			
		Ø114,3×3,6/Ø88,9×3,2						kom	2			
		Ø114,3×3,6/Ø114,3×3,6						kom	2			
		Ø139,7×3,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø33,7×2,3						kom	10			
		Ø139,7×3,6/Ø42,4×2,6						kom	50			
		Ø139,7×3,6/Ø48,3×2,6						kom	38			
		Ø139,7×3,6/Ø60,3×2,9						kom	2			
		Ø139,7×3,6/Ø76,1×2,9						kom	10			
		Ø139,7×3,6/Ø88,9×3,2						kom	2			
		Ø139,7×3,6/Ø114,3×3,6						kom	14			
		Ø139,7×3,6/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø42,4×2,6						kom	26			
		Ø168,3×4,0/Ø48,3×2,6						kom	14			

		Ø168,3×4,0/Ø60,3×2,9						kom	14			
		Ø168,3×4,0/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø42,4×2,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø48,3×2,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø60,3×2,9						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø323,9×5,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø219,1×4,5						kom	1			

		Ø355,6×5,6/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø323,9×5,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø355,6×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø323,9×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø355,6×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø406,4×6,3						kom	1			
8.	ПРЕДИЗОЛОВАНИ ЕТАЖНИ ОГРАНЦИ "Т" СА ЛУКОМ УГЛА СКРЕТАЊА 90	Ø26,9×2,0/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø33,7×2,3/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø33,7×2,3/Ø33,7×2,3						kom	1			
		Ø42,4×2,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø42,4×2,6/Ø33,7×2,3						kom	10			
		Ø42,4×2,6/Ø42,4×2,6						kom	10			
		Ø48,3×2,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø48,3×2,6/Ø33,7×2,3						kom	1			
		Ø48,3×2,6/Ø42,4×2,6						kom	18			
		Ø48,3×2,6/Ø48,3×2,6						kom	18			
		Ø60,3×2,9/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø60,3×2,9/Ø33,7×2,3						kom	26			
		Ø60,3×2,9/Ø42,4×2,6						kom	22			
		Ø60,3×2,9/Ø48,3×2,6						kom	18			
		Ø60,3×2,9/Ø60,3×2,9						kom	10			
		Ø76,1×2,9/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø76,1×2,9/Ø33,7×2,3						kom	10			
		Ø76,1×2,9/Ø42,4×2,6						kom	106			
		Ø76,1×2,9/Ø48,3×2,6						kom	54			
		Ø76,1×2,9/Ø60,3×2,9						kom	1			

		Ø76,1×2,9/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø33,7×2,3						kom	50			
		Ø88,9×3,2/Ø42,4×2,6						kom	50			
		Ø88,9×3,2/Ø48,3×2,6						kom	30			
		Ø88,9×3,2/Ø60,3×2,9						kom	10			
		Ø88,9×3,2/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø33,7×2,3						kom	18			
		Ø114,3×3,6/Ø42,4×2,6						kom	58			
		Ø114,3×3,6/Ø48,3×2,6						kom	22			
		Ø114,3×3,6/Ø60,3×2,9						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø33,7×2,3						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø42,4×2,6						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø48,3×2,6						kom	14			
		Ø139,7×3,6/Ø60,3×2,9						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø42,4×2,6						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø48,3×2,6						kom	14			
		Ø168,3×4,0/Ø60,3×2,9						kom	14			
		Ø168,3×4,0/Ø76,1×2,9						kom	14			
		Ø168,3×4,0/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø114,3×3,6						kom	1			

		Ø168,3×4,0/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø323,9×5,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø323,9×5,6						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø355,6×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø273,0×5,0						kom	1			

		Ø406,4×6,3/Ø323,9×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø355,6×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø406,4×6,3						kom	1			
9.	ПРЕДИЗОЛОВАНИ РЕДУЦИРИ	Ø33,7×2,3/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø42,4×2,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø42,4×2,6/Ø33,7×2,3						kom	122			
		Ø48,3×2,6/Ø26,9×2,0						kom	1			
		Ø48,3×2,6/Ø33,7×2,3						kom	34			
		Ø48,3×2,6/Ø42,4×2,6						kom	138			
		Ø60,3×2,9/Ø42,4×2,6						kom	70			
		Ø60,3×2,9/Ø48,3×2,6						kom	106			
		Ø76,1×2,9/Ø42,4×2,6						kom	1			
		Ø76,1×2,9/Ø48,3×2,6						kom	1			
		Ø76,1×2,9/Ø60,3×2,9						kom	114			
		Ø88,9×3,2/Ø60,3×2,9						kom	1			
		Ø88,9×3,2/Ø76,1×2,9						kom	90			
		Ø114,3×3,6/Ø60,3×2,9						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø76,1×2,9						kom	1			
		Ø114,3×3,6/Ø88,9×3,2						kom	82			
		Ø139,7×3,6/Ø88,9×3,2						kom	1			
		Ø139,7×3,6/Ø114,3×3,6						kom	22			
		Ø168,3×4,0/Ø114,3×3,6						kom	1			
		Ø168,3×4,0/Ø139,7×3,6						kom	14			
		Ø219,1×4,5/Ø139,7×3,6						kom	1			
		Ø219,1×4,5/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø168,3×4,0						kom	1			
		Ø273,0×5,0/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø219,1×4,5						kom	1			
		Ø323,9×5,6/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø273,0×5,0						kom	1			
		Ø355,6×5,6/Ø323,9×5,6						kom	1			

		Ø406,4×6,3/Ø323,9×5,6						kom	1			
		Ø406,4×6,3/Ø355,6×5,6						kom	1			
10.	ТЕРМОСКУПЉАЈУЋЕ СПОЈНИЦЕ	Ø90×3,0×600						kom	2908			
		Ø110×3,0×600						kom	6858			
		Ø125×3,0×600						kom	2156			
		Ø140×3,0×600						kom	2256			
		Ø160×3,0×600						kom	1640			
		Ø200×3,2×600						kom	1588			
		Ø225×3,4×600						kom	484			
		Ø250×3,6×600						kom	152			
		Ø315×4,1×600						kom	1			
		Ø400×4,8×600						kom	72			
		Ø450×5,2×600						kom	1			
		Ø500×5,6×600						kom	1			
		Ø560×6,0×600						kom	1			
11.	РЕДУКЦИОНЕ ТЕРМОСКУПЉАЈУЋЕ СПОЈНИЦЕ	Ø110×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø125×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø125×3,0/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø140×3,0/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø140×3,0/Ø125×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø125×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø140×3,0						kom	1			
		Ø200×3,2/Ø140×3,0						kom	1			
		Ø200×3,2/Ø160×3,0						kom	1			
		Ø225×3,4/Ø160×3,0						kom	1			
		Ø225×3,4/Ø200×3,2						kom	1			
		Ø250×3,6/Ø200×3,2						kom	1			
		Ø250×3,6/Ø225×3,4						kom	1			
		Ø315×4,1/Ø225×3,4						kom	1			
		Ø315×4,1/Ø250×3,6						kom	1			
		Ø400×4,8/Ø250×3,6						kom	1			

		Ø400×4,8/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø450×5,2/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø450×5,2/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø500×5,6/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø500×5,6/Ø450×5,2						kom	1			
		Ø560×6,0/Ø450×5,2						kom	1			
12.	ЗАВРШНЕ ТЕРМОСКУПЉАЈУЋЕ СПОЈНИЦЕ	Ø90×300						kom	58			
		Ø110×300						kom	122			
		Ø125×300						kom	18			
		Ø140×300						kom	1			
		Ø160×300						kom	1			
		Ø200×300						kom	1			
		Ø225×300						kom	1			
		Ø250×300						kom	1			
		Ø315×300						kom	1			
		Ø400×300						kom	1			
		Ø450×300						kom	1			
		Ø500×300						kom	1			
		Ø560×300						kom	1			
13.	ЗАВРШНЕ ПРОЛАЗНЕ КАПЕ	Ø90						kom	1520			
		Ø110						kom	2788			
		Ø125						kom	160			
		Ø140						kom	16			
		Ø160						kom	28			
		Ø200						kom	60			
		Ø225						kom	12			
		Ø250						kom	12			
		Ø315						kom	1			
		Ø400						kom	1			
		Ø450						kom	1			

		Ø500						kom	1			
		Ø560						kom	1			
14.	ГУМЕНИ ПРСТЕНОВИ	Ø90						kom	1520			
		Ø110						kom	2788			
		Ø125						kom	160			
		Ø140						kom	16			
		Ø160						kom	28			
		Ø200						kom	60			
		Ø225						kom	12			
		Ø250						kom	12			
		Ø315						kom	1			
		Ø400						kom	1			
		Ø450						kom	1			
		Ø500						kom	1			
		Ø560						kom	1			
15.	КОМПЕНЗАЦИОННИ ЈАСТУЦИ	Тип I - 120×1000×40						kom	4312			
		Тип II - 240×1000×40						kom	1528			
		Тип III - 360×1000×40						kom	42			
16.	МОНТАЖНЕ ГРЕДИЦЕ	100×100×600						kom	8756			

СТРУКТУРА ЦЕНЕ - ЈАВНА НАБАВКА ЈН ОП ОС 1.1.27/2015 – ИИ Монтажа елемената за спајање система предизолованих цеви												
17.	МОНТ. ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА	Ø90×3,0×600						kom	2908			
		Ø110×3,0×600						kom	6858			
		Ø125×3,0×600						kom	2156			
		Ø140×3,0×600						kom	2256			
		Ø160×3,0×600						kom	1640			
		Ø200×3,2×600						kom	1588			
		Ø225×3,4×600						kom	484			
		Ø250×3,6×600						kom	152			
		Ø315×4,1×600						kom	1			
		Ø400×4,8×600						kom	72			
		Ø450×5,2×600						kom	1			
		Ø500×5,6×600						kom	1			
		Ø560×6,0×600						kom	1			
18	МОНТАЖА РЕДУКЦИОНИХ ТЕРМОСКУПЉАЈУЋИХ СПОЈНИЦА	Ø110×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø125×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø125×3,0/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø140×3,0/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø140×3,0/Ø125×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø125×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø140×3,0						kom	1			
		Ø200×3,2/Ø140×3,0						kom	1			
		Ø200×3,2/Ø160×3,0						kom	1			
		Ø225×3,4/Ø160×3,0						kom	1			
		Ø225×3,4/Ø200×3,2						kom	1			
		Ø250×3,6/Ø200×3,2						kom	1			
		Ø250×3,6/Ø225×3,4						kom	1			
		Ø315×4,1/Ø225×3,4						kom	1			
		Ø315×4,1/Ø250×3,6						kom	1			
		Ø400×4,8/Ø250×3,6						kom	1			

		Ø400×4,8/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø450×5,2/Ø315×4,1						kom	1			
		Ø450×5,2/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø500×5,6/Ø400×4,8						kom	1			
		Ø500×5,6/Ø450×5,2						kom	1			
		Ø560×6,0/Ø450×5,2						kom	1			
19.	МОНТАЖ ЗАВРШНИХ ТЕРМОСКУПЛЯЮЩИХ СПОЈНИЦА	Ø90×300						kom	58			
		Ø110×300						kom	122			
		Ø125×300						kom	18			
		Ø140×300						kom	1			
		Ø160×300						kom	1			
		Ø200×300						kom	1			
		Ø225×300						kom	1			
		Ø250×300						kom	1			
		Ø315×300						kom	1			
		Ø400×300						kom	1			
		Ø450×300						kom	1			
		Ø500×300						kom	1			
		Ø560×300						kom	1			
20.	МОНТАЖ ПРОЛАЗНИХ КАПА	Ø90						kom	1520			
		Ø110						kom	2788			
		Ø125						kom	160			
		Ø140						kom	16			
		Ø160						kom	28			
		Ø200						kom	60			
		Ø225						kom	12			
		Ø250						kom	12			
		Ø315						kom	1			
		Ø400						kom	1			
		Ø450						kom	1			
		Ø500						kom	1			

		Ø560						kom	1			
21.	МОНТ. КОМПЕНЗАЦИОНИХ ЈАСТУКА	Тип I - 120×1000×40						kom	4312			
		Тип II - 240×1000×40						kom	1528			
		Тип III - 360×1000×40						kom	42			
22.												
	ИСП. И МОНТ. ЕТАЖИРАНЕ ОГРАНАКЕ (РАЧВЕ)	Ø110×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø125×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø125×3,0/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø140×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø140×3,0/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø140×3,0/Ø125×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø90×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø110×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø125×3,0						kom	1			
		Ø160×3,0/Ø140×3,0						kom	1			
23.	Израда СУЧЕОНИХ ЗАВАРЕНИХ СПОЈЕВА							m	1,2			

24.	ИЗРАДА ЕЛАБОРАТА							kompl..	30			
25.	ИЗРАДА ЕЛАБОРАТА ИЗВЕДЕНОГ СТАЊА							kompl.	30			

16.I 1. УПУТСТВО ЗА ПОПУЊАВАЊЕ ОБРАСЦА СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ:

- Понуђачи мора јасно и недвосмислено унети све тражене податке у обрасцу структуре цена тако што ће:
- У колону 4. уписати колико износи јединична цена без ПДВ-а у динарима за сваку позицију спецификације;
- У колону 5. уписати сваки од посебних трошкова који чине јединичну цену (навести процентуално учешће одређене врсте трошкова у случају када је наведени податак неопходан ради усклађивања цене током периода трајања уговора, (учешће трошкова материјала, рада, енергената)).
- У колону 6. уписати стопу ПДВ-а - уписати стопу пореза на додату вредност на јединичну цену
- У колону 7. уписати износ ПДВ-а на јед. цену - уписати износ пореза на додату вредност на јединичну цену у динарима.
- У колону 8. уписати Јединичну цену - уписати јединичну цену са ПДВ-ом.
- У колону 11. уписати Укупну цену без ПДВ (бр комада x цена / комаду)
- У колони 12. уписати Износ ПДВ-а н аукупну цену
- У колону 13. уписати Укупан износ (укупна цена + износ ПДВ-а) , (Колоне 11+12)

Датум: _____ 2015. године

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

М.П.

Образац бр. 13

ПОНУЂАЧ:

**ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
ДОСТАВЉЕНЕ ПО ЈАВНОЈ НАБАВЦИ ВЕЛИКЕ ВРЕДНОСТИ БРОЈ ЈН ОП - ОС
1.1.27/2015**

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 и 14/15)

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 узорка 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 и 14/15)
- ☐ уколико понуђач не попуни образац трошкова припреме понуде, наручилац није дужан да му надокнади трошкове

Датум: _____

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 1.1.27/2015 – „**Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца**“, поднео независно, без договора са понуђачима или другим заинтересованим лицима.

Датум: _____

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.

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 1.1.27/2015 – „**Систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца**“ поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада као и заштити животне средине и гарантује да је ималац права интелектуалне својине.

Датум: _____

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.

ДЕО III
МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

**МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА ЗА НАБАВКУ СИСТЕМА ПРЕДИЗОЛОВАНИХ
ЦЕВИ**

Закључен између:

Наручиоца .. ЈП „ТОПЛИФИКАЦИЈА“ Пожаревац.
са седиштем у . Пожаревацу, улица Трг Радомира Вујовића бр. 2.,
ПИБ:..... Матични број:
Телефон:.....Телефакс:
кога заступа. директор Дејан Дачић.....
(у даљем тексту: **Наручилац**)

и следећих Добављача

1.2
са седиштем у, улица,
ПИБ:..... Матични број:
Телефон:.....Телефакс:
кога заступа.....
(у даљем тексту: **Добављач 1**);

1.3
са седиштем у, улица,
ПИБ:..... Матични број:
Телефон:.....Телефакс:
кога заступа.....
(у даљем тексту: **Добављач 2**);

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 и 14/15) спровео отворени поступак јавне набавке број _____ за набавку _____ са циљем закључивања оквирног споразум између Наручиоца добара и три добављача
- да је Наручилац донео Одлуку о додели оквирног споразума број _____ од _____ у складу са којом се закључује овај оквирни споразум између Наручиоца и Добављача 1, Добављача 2 и Добављача 3
- да је Добављач 1 доставио Понуду бр..... од....., која чини саставни део овог оквирног споразума (у даљем тексту: Понуда Добављача 1),
- да је Добављач 2 доставио Понуду бр..... од....., која чини саставни део овог оквирног споразума (у даљем тексту: Понуда Добављача 2),
- да је Добављач 3 доставио Понуду бр..... од....., која чини саставни део овог оквирног споразума (у даљем тексту: Понуда Добављача 3),

- 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 ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 1.

Предмет оквирног споразума је **утврђивање услова за закључивање појединачних уговора о јавној набавци добара-систем предизолованих цеви за потребе изградње и одржавања топлификационог система за конзумно подручје Пожаревца и Ћириковца**, између Наручиоца и Добављача 1, Добављача 2 и Добављача 3, у складу са условима из конкурсне документације за јавну набавку број ЈН ОП - ОС 1.1.27/2015, понудом Добављача 1, понудом Добављача 2 и понудом Добављача 3, 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 1. наступа са подизвођачем _____, ул _____ из _____, који ће делимично извршити предметну набавку, у делу: _____.

Добављач 2. наступа са подизвођачем _____, ул _____ из _____, који ће делимично извршити предметну набавку, у делу: _____.

Добављач 3. 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 Додављач има у реализацији предметне јавне набавке.

ЦЕНА

Члан 5.

Укупна вредност оквирног споразума износи _____ динара без ПДВ-а. Јединичне цене исказане су у понуди Додављача 1, понуди Додављача 2 и понуди Додављача 3, без ПДВ-а.

За све време важења оквирног споразума Додављач 1, Додављач 2 и Додављач 3 не могу понудити цене веће од цена датих у својим понудама а које су 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 адресе Додављача 1, 2 и 3 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.

Рок за достављања понуде из става 1. овог члана износи 20 дана од дана упућивања позива за подношење понуда од стране Наручиоца.

Члан 7.

Након спроведене друге фазе рестриктивног поступка Наручилац доноси одлуку о додели појединачног уговора Додављачу који је дао најповољнију понуду уколико је иста достављена у свему у складу са овим оквирним споразумом и одобрена од стране Наручиоца.

Наручилац и Додављач ће закључити појединачни уговор о јавној набавци у року од 8 дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права.

Уколико Додављачи одбију да доставе понуду или је не доставе у року из става 4. члана 5. овог споразума, Наручилац ће реализовати средство обезбеђења за добро извршење посла из овог оквирног споразума.

Цене дате у понуди Додављача не могу бити веће од цена датих у понуди која је претходила закључења 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.

РОК ИСПОРУКЕ ДОБАРА

Члан 11.

Додављач 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 до 20 дана од дана потписивања појединачног уговора. Конкретан рок за испоруку добара дефинисаће се сваким појединачним уговором., у зависности од потреба Наручиоца и почеће да тече од дана закључења појединачног уговора.

Наручилац ће захтевати сукцесивну испоруку добара по својим писаним захтевима.

Радове на монтажи елемената за спајање система предизолованих цеви појединих фаза Додављач је дужан да изведе по писменом позиву Наручиоца и по Диманичком плану потписаном од стране Наручиоца. У рок за завршетак радова укључени су сви претходни и припремни послови.

Када на истом градилишту радове изводи више извођача радова Динамички план мора бити усаглашен и потписан од стране Наручиоца и свих учесника у изградњи, с тим да уговорени рок завршетка радова мора бити испоштован.

ОБАВЕЗЕ ДОДАВЉАЧА

Члан 12.

Додављач 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 додављача
- у случају да додављач 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 Додављачем 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 Додављачу плати испоручена добра у складу са чланом 8. овог споразума.

ГАРАНТНИ РОК

Члан 14.

Додављач 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 именовао за пријемно контролисање.

Гарантни рок на изведене радове на монтажи спојница је минимално 24 месеца плус 30 дана рачунато од потписивања Записника о примопредаји радова на монтажи и упеђавању спојница на терену од стране одговорног извођача радова и надзорног органа.

Додављач 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.

Додављач 1, Додављач 2 и Додављач 3 се обавезују да у тренутку закључења оквирног споразума предају 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:

- Додављач 1, Додављач 2 и Додављач 3 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 Додављач закључе по основу овог оквирног споразума.

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ПОЈЕДИНАЧНОГ УГОВОРА

Члан 16.

Додављач 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 року од 10 дана од дана закључења појединачног уговора преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив.

Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 10% од укупне вредности појединачног уговора, без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) календарских дана дужи од истека важења појединачног уговора.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да добављач не буде извршавао своје обавезе у роковима и на начин предвиђен појединачним уговором.

Добављач се обавезује да приликом примопредаје предмета уговора преда Наручиоцу гаранцију банке за отклањање грешака у гарантном року у висини од 10% од укупне вредности испоручених добара 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.

Поднете банкарске гаранције не могу да садрже додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Добављач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

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 0,5 % 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 банкарска гаранција за добро извршење посла наплаћује у случају из члана 11. 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 стртана 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 непредвиђених 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 протеку 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 Добављача 1, Добављача 2 и Добављача 3 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 Пожаревацу.

Члан 23

Овај оквирни споразум је сачињен у 10 (десет) истоветних примерака, од којих по 2 (два) примерка за Добављаче и 4 (четири) примерка за Наручиоца.

ДОБАВЉАЧ 1
ДИРЕКТОР

НАРУЧИЛАЦ
ЈП „ТОПЛИФИКАЦИЈА“
ПОЖАРЕВАЦ

ДОБАВЉАЧ 2
ДИРЕКТОР

ДИРЕКТОР

ДОБАВЉАЧ 3
ДИРЕКТОР

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.