



ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ
"ТОПЛИФИКАЦИЈА"
Пожаревац,
Трг Радомира Вујовића бр.2

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
ЈАВНА НАБАВКА РАДОВА У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ

Набавка радова за потребе инвестиционог одржавања, вреловода Костолац-Пожаревац
(ВКП) топлификационог система и топлотрансмитних станица (ТПС) града Пожаревца

Број: 1331/2018

**ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВОДНОЈ МРЕЖИ И ТПС**

ОРН: 45262300

РОК ЗА ДОСТАВЉАЊЕ ПОНУДА (ДАТУМ И ВРЕМЕ) : 1. март 2018. године, до 9 сати
ДАТУМ ОТВАРАЊА ПОНУДА (ДАТУМ И ВРЕМЕ): 1. март 2018. године у 10 сати

Пожаревац,
јануар/март 2018. године

На основу Члана 61. Закона о јавним набавкама («Сл. гласник РС», број 124/12, 14/2015 и 68/2015, у даљем тексту: Закон), подзаконских аката Члан 6. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова. («Сл. гласник РС», број 29/13 и 104/2013, у даљем тексту: Правилник), Интерног акта којим се ближе одређује поступак спровођења јавних набавки унутар наручиоца од 27.03.2015. године.

Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 339 од 18. јануара 2018. године, Решења о образовању Комисије за јавну набавку број 339/1 од 18. јануара 2018. године, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА
За предметну јавну набавку радова у отвореном поступку,

Број: 1331/2018

ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВОДНОЈ МРЕЖИ И ТПС

ОРН: 45262300

Конкурсна документација садржи;

▪ Насловна страна конкурсне документације,		страна 1	од 47
▪ Садржај конкурсне документације,		страна 2	од 47
▪ Општа документација,		страна 3	од 47
▪ Услови и упутство за сачињавање понуде,		страна 4-11	од 47
▪ Изјава Понуђача,	Образац бр.1	страна 12	од 47
▪ Изјава о независној понуди понуђача,	Образац бр.2	страна 13	од 47
▪ Основни подаци о понуђачу,	Образац бр.3	страна 14	од 47
▪ Изјава о ангажовању подизвођача,	Образац бр.4	страна 15	од 47
▪ Основни подаци о подизвођачу,	Образац бр.5	страна 16	од 47
▪ Изјава чланова групе понуђача,	Образац бр.6	страна 17	од 47
▪ Основни подаци о члану групе понуђача,	Образац бр.7	страна 18	од 47
▪ Образац трошкова припреме понуде,	Образац бр.8	страна 19	од 47
▪ Техничка спецификација квалитета	Образац бр.9	страна 20-22	од 47
▪ Предмер, предрачун радова,	Образац бр.10	страна 23-27	од 47
▪ Понуда понуђача,	Образац бр.11	страна 28-29	од 47
▪ Образац структура цене са упутством	Образац бр.12	страна 30-35	од 47
▪ Модел уговора,	Образац бр.13	страна 36-44	од 47
▪ Менично овлашћење,	Образац бр.14	страна 45	од 47
▪ Изјава одговорног извођача,	Образац бр.15	страна 46	од 47
▪ Образац техничког капацитета	Образац бр.16	страна 47	од 47

укупно 47 страна конкурсне документације.

Комисија:

Коста Јеремић, дипл.еџц.	- председник комисије
Виолета Љубисављевић, дипл.еџц.	- заменик председника комисије
Србољуб Маринковић, инж.наш.	- члан
Ненад Мишић, дипл.инж. маш.	- заменик члана
Слободан Живковић, службеник ЈН	- члан
Игор Дубајић, службеник ЈН	- заменик члана

ОПШТА ДОКУМЕНТАЦИЈА**ПОДАЦИ О НАРУЧИОЦУ:**

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

ОБЕЗБЕЂЕЊЕ СРЕДСТАВА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ, ПРОЦЕЊЕНА ВРЕДНОСТ, РОК ТРАЈАЊА УГОВОРА:

Позиција у Плану ЈН; 1.3.31 Грађевински радови на одржавању ВКП примарној и секундарној топловодној мрежи и ТПС

Процењена вредност јавне набавке је 6.000.000,00 динара без ПДВ.

Рок трајања уговора 12 месеци, важност уговора од тренутка обостраног потписивања и достављања предвиђених средстава обезбеђења у предметном поступку јавне набавке.

ПОДАЦИ О ВРСТИ ПОСТУПКА ЈАВНЕ НАБАВКЕ:

Јавна набавка број ЈНОП 1331/2018 спроводи се у отвореном поступку.

ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ, ОПИС НАЗИВ И ОЗНАКА ИЗ ОРН:**ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ ТОПЛОВодној МРЕЖИ И ТПС**

ОРН: 45262300

Предметна јавна набавка **није обликована по партијама.**

Предметна јавна набавка **није резервисана.**

Предметна јавна набавка **се не спроводи електронском лицитацијом.**

ПРИПРЕМАЊЕ ПОНУДА:

Припремање понуда у складу са позивом за подношење понуда и конкурсном документацијом. Конкурсна документација садржи, Упутство, техничке спецификације и начин доказивања испуњености обавезних услова, додатних, техничког описа-спецификације и упутство понуђачима за сачињавање понуде.

Заинтересовано лице може у писаном облику тражити од Наручиоца додатне информације или појашњење у вези припремања понуде, при чему може да укаже наручиоцу на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуда.

ПРЕДМЕТНА ЈАВНА НАБАВКА СПРОВОДИ СЕ У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ У СКЛАДУ СА; Законом о јавним набавкама и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке, условима конкурсне документације предметне набавке као и;

- 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 ;
- Правилником о садржају елабората о уређењу градилишта ;
- Посебним узансама о грађењу ;
- Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима ;
- Стандардима везаним за предметне радове;
- Осталом законском регулативом и позитивних прописа РС.

Особа за писани контакт:

Слободан Живковић;
Е-mail: szivkovic@toplifikacija.rs,
fax: 012 542 543.

**КОМИСИЈА ЗА ЈАВНЕ НАБАВКЕ
ЈП "ТОПЛИФИКАЦИЈА"**

УПУТСТВО, УСЛОВИ ЗА САЧИЊАВАЊЕ ПОНУДА У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ РАДОВА, ДОБАРА И УСЛУГА

ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОМЕ ПОНУДА МОРА БИТИ САСТАВЉЕНА;

Понуђач подноси понуду на српском језику, конкурсна документација је сачињена на српском језику. Поступак јавне набавке се одвија на српском језику. Није предвиђено односно дозвољено понуђачима да достављају понуде ни делимично на страном језику. Уколико понуђач у поступку прегледа и оцене понуда утврди да је део понуде на страном језику, одредиће понуђачу примерен рок у којем је дужан да изврши превод тог дела понуде на српски језик, оверено од стране овлашћеног судског тумача.

У случају спора релевантна је верзија конкурсне документације, на српском језику.

ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА;

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ КОЈЕ МОРА ПОНУЂАЧ ДА ИСПУНИ ЗА УЧЕШЋЕ:

Право учешћа имају понуђачи који испуњавају услове из Члана 75. Закона.

I. да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

Доказивање испуњености наведеног услова;

- **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).

II. да он и његов законски заступник није осуђиван;

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

Доказивање испуњености наведеног услова:

- **Правно лице;**
за дела из тачке 1. * Законски заступник, Извод из казнене евиденције - надлежне ПУ МУП-а.
* Правно лице, Уверење надлежног суда.
за дела из тачке 2. * Уверење вишег суда у Београду.
за дела од тачке 3. до 6. * Уверење Основног суда и уверење Вишег суда на чијем подручју је седиште правног лица.
- **Предузетник:** * Извод из казнене евиденције - надлежне ПУ МУП-а.

Старост документа: Наведени докази, уверења не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда

III. да је измирио доспеле порезе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;

Доказивање испуњености наведеног услова:

- **Правно лице:** * Уверење Пореске управе Минист. фин. и привр. РС (порез. и доприн.)
* Уверење локалне самоуправе (изворни локални приходи)
- **Предузетник:** * Уверење Пореске управе Минист. фин. и привр. РС (порез. и доприн.)
* Уверење локалне самоуправе (изворни локални приходи)

Старост документа: Наведени докази, уверења не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда

IV. да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет набавке, ако је предвиђена посебним прописом;

ДОДАТНИ УСЛОВИ КОЈЕ МОРА ПОНУЂАЧ ДА ИСПУНИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОГЛЕДУ ФИНАНСИЈСКО ПОСЛОВНОГ КАПАЦИТЕТА КАО И ТЕХНИЧКО КАДРОВСКОГ;

Право учешћа имају понуђачи који испуњавају услове из Члана 76. Закона.

I. да располаже неопходним финансијским и пословним капацитетом;

- Понуђач мора имати исказан нето добитак последње три пословне (2016., 2015. и 2014) године;

Доказивање испуњености наведеног услова:

- Приложен Биланс успеха за наведене године (исказана позиција АОП 1064) **или** Извештај о бонитету привредних друштава и задруга
- Понуђач мора имати остварен и исказан приход од продаје за претходне три обрачунске године (кумулативно за 2016., 2015. и 2014. годину), минимум 6.000.000,00 динара.

Доказивање испуњености наведеног услова:

- Приложен Биланс успеха за наведене године (исказана позиција АОП 1009) **или** Извештај о бонитету привредних друштава и задруга
- Понуђач не сме бити у континуитету дуже од 15 дана великвидан, у блокади пословних рачуна последњих 12 месеци од датума позива за достављање понуда.

Доказивање испуњености наведеног услова:

- Потврда Народне Банке Србије – Евиденција принудне наплате.

Старост докумената: мора бити издат **након датума објављивања** одн. **датума слања позива** за подношење понуда.

- Понуђач не сме бити великвидан у периоду важења понуде укључујући и укупан период важења понуда.

Доказивање испуњености наведеног услова:

Наручилац задржава право да изврши проверу испуњености овог услова у поступку сачињавања извештаја о стручној оцени понуда, тражени доказ преузеће са интернет адресе НБС.

Старост докумената: Период важења понуде понуђача.

- Да уредно исплаћује зараде и припадајуће порезе и доприносе запослених;

Доказивање испуњености наведеног услова:

- Обавештење о успешном пријему пореске пријаве електронским путем(број пријаве, Врста пријаве, Датум подношења).
- Извод из појединачне пореске пријаве за порез и доприносе по одбитку.

Старост докумената: до последњег дана у месецу за претходни обрачунски период у односу на датум објављивања односно слања позива за подношење понуда.

II. да располаже неопходним кадровско техничким капацитетом;

- **Минимум пет (5) лица радно ангажована** за грађевинске радове - радника који ће бити задужени за реализацију предмета набавке и од тога:

- КВ радник извршилац 1
- НК радник извршилац 2
- руковаоц грађевинском машином извршилац 1
- возач камиона извршилац 1
- Одговорни извођач радова извршилац 1

планирани одговорни извођач радова који ће решењем бити именован за извођење радова у предметној јавној набавци мора да поседује личну лиценцу 410 или 411 или 412 или 413 или 414 или 415 или 418 или 712 или 812.

Доказивање испуњености наведеног услова:

- списак радно ангажованих радника који мора бити начињен на меморандуму понуђача, оверен печатом и потписом одговорног лица понуђача.
- фотокопија личне лиценце одговорног извођача радова 410 или 411 или 412 или 413 или 414 или 415 или 418 или 712 или 812, са важећом потврдом о уплаћеној чланарини издатом од 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;

- изјава одговорног извођача радова, да прихвата именоване послове потписана и оверена личним инжењерским печатом на Обрасцу конкурсне документације.
- Основ радног ангажовања уопслених лица (Уговор о раду, делу или други основ)
- **Понуђач мора да поседује** односно располаже одговарајућом техничком опремљеношћу за извођење грађевинских радова односно да поседује:
 - а) камион за превоз терета носивости минимум 2 t или трактор;
 - б) комбиновану машину за ископ
 - в) посебни хидраулични чекић
 - г) сечицу за бетон и асфалт
 - д) виброплочу за стабилизацију рова
 - ђ) инструмент за нивелацију терена – нивелир

Доказивање испуњености наведеног услова:

- извод из пописне листе са стањем на дан 31.12.2017. године потписана и оверена од стране одговорног лица, списак основних средстава уз обавезно обележавање маркером опреме тражене конкурсном документацијом.
- за моторна возила фотокопије саобраћајних дозвола важећих на дан отварања понуда као и фотокопије полиса осигурања за наведена возила.

Техничку опремљеност за набавку опреме у текућој години, понуђач може доказати достављањем рачуна или уговора са добављачем, као и достављањем фотокопије саобраћајних дозвола важећих на дан отварања понуда.

Техничка опремљеност понуђача може се доказати и фотокопијом уговора о закупу или лизингу, у ком случају је понуђач у обавези да поред фотокопије уговора о закупу или лизингу, достави и фотокопију пописне листе субјекта у чијем се власништву наведена опрема налази, уз обавезно обележавање маркером опреме тражене конкурсном документацијом.

Понуђач мора својом понудом да у потпуности испуни услове који су наведени као посебни услови. Докази о испуњавању услова могу бити у фотокопији оригиналних докумената. Уколико понудом није испуњен макар један услов, **сматраће се неприхватљивом понудом**, иста се искључује из даљег поступка (**одбија се**).

Понуђачи су обавезни да доставе уз понуду, сваки део конкурсне документације предвиђен од стране наручиоца.

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.

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), 2) и 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 не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном Наручилац ће реализовати средства обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету, у том случају Наручилац је дужан да обавести организацију надлежну за заштиту конкуренције.

ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА:

Понуду може поднети група понуђача.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) 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:

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

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

Понуђачи који поднесу заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

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

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може да достави у виду оверених копија (потписане, печатиране) од стране одговорних лица, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал 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**.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) који су јавно доступни на интернет страници Агенције за привредне регистре – Регистар понуђача.

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

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

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

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

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

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 ОТВОРЕНИ

ПОСТУПАК Бр.1331/2018 за «ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ ТОПЛОВОДНОЈ МРЕЖИ И ТПС»

Понуда не може бити измењена после истека рока за подношење.

УСЛОВИ ПЛАЋАЊА;

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

ВАЛУТА И ЦЕНА;

Цена у понуди треба да буде изражена у динарима, без ПДВ-а и мора бити фиксна.

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

ФИНАНСИЈСКО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ; банкарска гаранција и менице.

Понуђач је дужан да у понуди достави:

једну (1) сопствену бланко меницу за озбиљност понуде са; депо картоном пословне банке која издаје средства обезбеђења, овереним захтевом за регистрацију менице од стране пословне банке која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне Банке Србије обавезно и неопходно је да у овереном захтеву буде прецизно наведен основ регистрације и искључиво, недвосмислено у вези са предметном јавном набавком у корист Наручиоца.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране овлашћеног лица за потписивање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење, са назначеним износом од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а.

Меница за озбиљност понуде траје најмање колико и важење понуде.

Наручилац ће уновчити меницу уз понуду уколико:

- Понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;
- Понуђач коме је додељен Уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци.

Наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен уговор, одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем.

Уколико понуђач не достави гаранцију за озбиљност понуде (меницу) у складу са наведеним, **понуда ће бити одбијена као неприхватљива.**

Уколико се Понуђач изјасни о **одређеној висини аванса**, приликом навођења услова и начина плаћања, потребно је да достави писмо о намерама пословне банке која има намеру да изда гаранцију за авансна средства, као и да потпише Изјаву да ће благовремено по закључењу уговора издати наручиоцу **БАНКАРСКУ ГАРАНЦИЈУ** у висини од 100% од аванских средстава са обрачунатим ПДВ-ом у трајању најмање онолико колико траје рок за испуњење обавеза понуђачу, која је предмет обезбеђења. Услучају договореног авансног плаћања Наручилац не може да исплати ниједан износ пре него што прими тражено средство финансијског обезбеђења (банкарска гаранција) за повраћај авансног плаћања.

Понуђач ће доставити наручиоцу две (2) сопствене менице бланко потписане и оверене од стране понуђача, са Овлашћењем за поуну и давање на наплату исте као „менице са доспећем по виђењу“ и са клаузулом „без протеста“ као гаранцију: **за добро извршење обавеза у уговорном року и за гаранцију на извршене радове.**

Менице се достављају непосредно пре потписивања уговора а по одлуци о додели уговора за набавку, понуђачу чија је понуда изабрана као најповољнија понуда, након истека рока за заштиту права понуђача. Понуђач доставља две (2) менице у износу од 10% од вредности уговора, са меничним овлашћењем и спецификацијом исте са овлашћењем и спецификацијом издатом од стране пословне банке.

Наручилац преузима обавезу да се менице врате испоручиоцу по истеку рокова уговорних обавеза о чему ће се сачинити записник.

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ И ПОЈАШЊЕЊА;

Заинтересовано лице може у писаном облику тражити од Наручиоца додатне информације или појашњење у вези припремања понуде, при чему може да укаже наручиоцу на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуда.

Комуникација у вези са додатним информацијама, појашњењима и одговорима врши се на начин одређен Чланом 20. закона.

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**.

РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ;

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

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

КРИТЕРИЈУМИ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА;

Критеријум за оцењивање понуде 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 у претходне три године остварио већи пословни приход(АОП 1009).

У случају примене критеријума најниже понуђене цене, а у ситуацији када постоје понуде домаћег и страног понуђача који пружају услуге, наручилац мора изабрати понуду домаћег понуђача под условом да његова понуђена цена није већа од 15 % у односу на најнижу понуђену цену страног понуђача. Доказује се потврдом издатом од стране ПК РС за предметну набавку.

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, да гарантује да је ималац права интелектуалне својине као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

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

РОК ИЗВРШЕЊА РАДОВА:

У складу са понудом, динамиком сачињеном од стране Наручиоца, усаглашена са Понуђачем, потписником уговора.

КВАЛИТЕТ:

У складу са захтевима из техничке спецификације Наручиоца.

НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂЕЊА КВАЛИТЕТА.

Инвеститор ће вршити контролу и надзор, како би утврдио да се радови изводе према важећим законским, техничким прописима, нормативима и техничкој документацији, на основу које је издата грађевинска дозвола. Инвеститор ће именовати надзорно особље на градилишту и о томе писаним путем обавестити Извођача. Надзор почиње од увођења Извођача у посао.

РОК ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА;

Оквирни рок у коме ће наручилац донети одлуку о додели уговора је 10 (десет) дана од дана отварања понуда.

Наручилац закључује уговор о јавној набавци са понуђачем којем је додељен уговор у року од осам дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

Ако понуђач којем је додељен уговор одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може да закључи уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем.

ИЗМЕНЕ ТОКОМ ТРАЈАЊА УГОВОРА;

Наручилац након закључења уговора у предметној јавној набавци, предвиђа у складу са Чланом 115. Закона, повећање обима предмета јавне набавке у максималном износу до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора ако се зато укаже потреба Наручиоца.

Изменом уговора не може се мењати предмет набавке.

Измену уговора извршиће се доношењем одлуке о измени, иста објавити на порталу управе за јавне набавке а извештај доставити надлежним органима у зато предвиђеном року од три дана.

НЕГАТИВНЕ РЕФЕРЕНЦЕ;

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

ЗАХТЕВ ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА;

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

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

Подносилац захтева за заштиту права дужан је 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 РС, Износ: 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда или 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда.

Доказ о уплати таксе у складу Члана 151. Став 1. Тачка 6) Закона, садржи:

Потврда о извршеној уплати таксе из Члана 156. Закона са наведеним елементима; да буде издата од стране банке оверена печатом банке, потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, да је налог реализован преносом средстава са датумом извршења и да садржи све податке; износ таксе, број рачуна, шифру плаћања, позив на број, сврха, наведен корисник, назив уплатиоца, потпис овлашћених лица. Уз потврду доставља се и налог за уплату, први примерак са свим елементима.

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

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

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда а након истека рока из Члана 149. Став 3. закона сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење захтева из Става 3 и 4. Члана 149. Закона а подносилац захтева га није поднео пре истека рока.

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

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама Члан 150. закона.

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.

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.

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.

ОДУСТАНАК ОД ПРЕДМЕТНЕ ЈАВНЕ НАБАВКЕ;

Наручилац је дужан да обустави поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу уговора 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.

НАПОМЕНА:

Понуђач мора својом понудом да у потпуности испуни услове који су наведени као обавезни и посебни услови у складу са техничком спецификацијом која је саставни део конкурсне документације.

Понуђачи су обавезни да доставе уз понуду, сваки део конкурсне документације предвиђен од стране наручиоца.

ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ;

Особа за контакт:

Слободан Живковић,
E-mail: szivkovic@toplifikacija.rs,
fax: 012 542 543.

**КОМИСИЈА ЗА ЈАВНЕ НАБАВКЕ
ЈП "ТОПЛИФИКАЦИЈА"**

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА

Под пуном моралном и материјалном одговорношћу одговорног лица за ЈНОП 1331/2018;

**ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВОДНОЈ МРЕЖИ И ТПС**

ОРН: 45262300

_____ понуђача

(име и презиме одговорног лица)

(назив понуђача и седиште)

изјављује:

Да испуњавамо све обавезне услове из Члана 75. Закона о јавним набавкама, («Сл. гласник РС», број 124/12, 14/2015 и 68/2015) (у даљем тексту Изјаве: Закон), наведених у конкурсној документацији, начину доказивања и старости наведених докумената. Потврђујемо овом изјавом, прихватамо да Наручилац пре доношења одлуке о додели уговора, уколико је понуда оцењена као најповољнија тражи да доставимо на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова, у примереном року а не краћем од пет радних дана.

Да испуњавамо све посебне услове у складу са Чланом 76. Закона, предвиђених конкурсном документацијом, наведеним начином доказивања и старости тражених докумената. Потврђујемо овом изјавом, прихватамо да Наручилац пре доношења одлуке о додели уговора, уколико је понуда оцењена као најповољнија тражи да доставимо на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова, у примереном року а не краћем од пет радних дана. Понуду смо саставили по свим условима из «Позива за достављање понуда», и Условима за сачињавање понуда јавних набавки са њима се у целини слажемо и они су саставни део понуде и конкурсне документације.

Благовремено се обавезујемо да ћемо приликом закључења уговора издати наручиоцу БАНКАРСКУ ГАРАНЦИЈУ у висини од 100% **од тражених авансних средстава** са обрачунатим ПДВ-ом.

Благовремено се обавезујемо да ћемо непосредно пре закључења уговора издати наручиоцу јдве (2) сопствене бланко менице, потписане и оверене од стране Понуђача са Овлашћењем за попуну и давање на наплату истих као «менице са доспећем по виђењу» и са клаузулом «без протеста» **као гаранцију доброг извршење уговорних обавеза и гаранцију квалитета извршених радова.**

Да смо да при састављању своје понуде поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Гарантујемо да је ималац права интелектуалне својине.

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

Својом изјавом потврђујемо да не постоји забрана обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Прихватамо модел уговора, који је саставни део конкурсне документације.

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

Напомена: Образац Изјаве, копирати у потребном броју примерака за подизвођаче односно учеснике у заједничкој понуди.

ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном моралном, материјалном и кривичним одговорношћу, као законски заступник понуђача у поступку ЈНОП;

Број: **1331/2018**

**ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВодној МРЕЖИ И ТПС**

ОРН: 45262300

дајем следећу,

ИЗЈАВУ;

ПОНУЂАЧ, _____, из _____, адреса _____

овом изјавом потврђује да је понуду у поступку јавне набавке;

**ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВодној МРЕЖИ И ТПС**

независно, без договора са понуђачима или другим заинтересованим лицима.

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.

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

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

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

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

**СПИСАК ПОДИЗВОЂАЧА
КОЈЕ ЈЕ ПОНУЂАЧ УКЉУЧИО У СВОЈУ ПОНУДУ**

Напомена: Уколико не намерава да посао повери подизвођачу, потребно је да прецрта целу табелу, потпише и овери почетом понуђача.

Колона1: Навести назив подизвођача са адресом.

Колона2: Уписати врсту део услуге, добара односно део и опис обима радова подизвођача.

Колона3: Уписати финансијску вредност дела услуга, добара или дела радова у динарима без ПДВ-а.

Колона3: Уписати (%) проценат вредности у односу на укупно понуђену вредност

Образац оверава понуђач печатом и потписом.

1	2	3	4
Назив подизвођача / адреса	Врста услуга, добара радова	Вредност услуга, добара	%

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

Напомена: Максимално учешће подизвођача је 50% од укупне вредности понуде.
Образац копирати у потребном броју примерака за подизвођаче.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

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

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

Напомена: Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача.
Образац копирати у потребном броју примерака за подизвођаче.

ИЗЈАВА ЧЛАНОВА ГРУПЕ ПОНУЂАЧА КОЈИ ПОДНОСЕ ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

Број понуде: _____

Изјављујемо да наступамо као група понуђача у поступку јавне набавке број Број: **1331/2018**
ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВОДНОЈ МРЕЖИ И ТПС

ОРН: 45262300

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
Овл. члан:			Потпис одговорног лица: _____ М.П.
Члан групе:			Потпис одговорног лица: _____ М.П.
Члан групе:			Потпис одговорног лица: _____ М.П.
Датум: _____			

НАПОМЕНА:

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 копирати у потребном броју примерака за сваког члана групе понуђача.

Колона "део набавке који ће извршити члан групе" наводе се опис и позиција из Обрасца предмера

ОПШТИ ПОДАЦИ О ЧЛАНУ ГРУПЕ ПОНУЂАЧА

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

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

Напомена: 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 ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са Чланом 88. Закона Став 1. прилажемо структуру трошкова насталих приликом припреме понуде у поступку јавне набавке број:
Број: 1331/2018

**ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВОДНОЈ МРЕЖИ И ТПС**

ОРН: 45262300

Редни број	ВРСТА ТРОШКОВА	ИЗНОС
1.		
2.		
3.		
4.		
УКУПНО динара:		

(Навести врсту трошкова који су настали приликом припремања понуде)

Напомена: Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од Наручиоца накнаду трошкова.

У случају обуставе потупка јавне набавке из разлога који су на страни Наручиоца, Наручилац ће понуђачу надокнадити трошкове израде узорка или модела, ако су изграђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди, односно доставио Захтев за накнаду трошкова.

Образац трошкова припреме понуде не представља обавезну садржину понуде и понуђачи нису дужни да га попуне и доставе.

Место, Датум:

М.П.

 Име и презиме одговорног лица

 Потпис одговорног лица

СПЕЦИФИКАЦИЈА ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА НА ТОПЛИФИКАЦИОНОМ СИСТЕМУ И ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН, СПЕЦИФИКАЦИЈА РАДОВА

ТЕХНИЧКИ ОПИС ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА

Приликом уговарања послова са инвеститором ЈП „ТОПЛИФИКАЦИЈА“ Пожаревац, уобичајени радови за извођача су следећи: претходни радови, земљани радови, радови на изградњи топлопредајне станице (ТПС) и изградња ревизионих шахти (РШ).

Претходни радови обухватају следеће уобичајене радове:

- Рушење постојећих саобраћајница са транспортом непотребног материјала на депонију;
- Рушење постојећих тротоара са транспортом непотребног материјала на депонију и довођење истих у првобитно стање;
- Набавка, транспорт, уградња и набијање шљунка у слојевима до 30см;
- Сечење дрвећа □□□ - □50 са вађењем пањева и одвозом депонију;
- Пробијање отвора за пролаз кроз АБ зид и/или кроз зид од опеке за пролаз предизолованих цеви са довођењем у првобитно стање;
- Демонтажа и монтажа (враћање у првобитно стање) постојећих ивичњака;
- Разбијање бетона МБ-30 разних пресека који се појаве дуж трасе и одвоз на депонију;
- Превезивање индивидуалних прикључака на водоводну мрежу, као и превезивање кишне и фекалне канализације које сметају за полагање топловода.

Земљани радови обухватају следеће уобичајене радове:

- Ручни ископ земљаног материјала са одлагањем на страну;
- Машински ископ земљаног материјала са директним утоваром у возило;
- Набавка и насипање природне мешавине песка 0-4mm 10cm испод, око и 10cm изнад предизолованих цеви са подбијањем;
- Затрпавање грађевинске јаме земљом из ископа у слојевима до 30см, са квашењем и механичким збијањем;
- Одвоз вишка земље из ископа на депонију (узети у обзир утовар у ручна колица са одвозом до 50m даљине, због немогућности прилаза возила за утовар);
- Одвоз вишка земље из ископа на депонију, удаљену до 5km, (која је машински утоварена приликом ископа) са истоваром и grubим планирањем;
- Чишћење рова од обрушене земље приликом монтаже цевовода ради припреме за насипање рова песком по завршеним машинским радовима (процена обрушене земље је 5% у односу на ископани материјал);
- Набавка, транспорт и постављање једнослојне позор траке са натписом „ТОПЛОВОД“.

Изградња Ревизионих шахти (РШ) обухвата следеће уобичајене радове:

- Израда тампонског слоја од неармираног бетона МБ-20 д=20см за ревизиону шахту;
- Зидање зидова шахте д=20см са бетонским пуниоцем или опеком у цементном малтеру;
- Набавка, израда, транспорт, уградња (предвидети бетонски прстен са свом потребном арматуром) и антикорозиона заштита челичног поклопца шахти од челичних профила.

Радови на изградњи Топлопредајне станице (ТПС) обухватају изградњу подстанице са свим потребним следећим радовима:

- Земљани радови, Бетонски и Армиранобетонски радови, Армирачки радови, Зидарски радови, Тесарски радови, Крвополагачки радови, Лимарски радови, Изолаторски радови, Браварски радови и Молерски радови.

Сви побројани радови се изводе у складу са:

- Законом о планирању и изградњи (Службени гласник Републике Србије број 72/2009 и 24/2011); Законом о безбедности и здрављу на раду (Службени гласник Републике Србије број 105/2005); Законом о заштити од пожара (Службени гласник СРС број 37/88, 53/93, 67/1993, 48/94); Законом о заштити животне средине (Службени гласник Републике Србије број 135/2004); Правилником о садржини и начину вођења књиге инспекције и грађевинског дневника (Службени гласник Републике Србије број 105/2009) Посебним узансама о грађењу (Службени гласник СФРЈ број 18/77); Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима (Службени гласник Републике Србије број 14/2009 и 95/2010); Правилник за бетон и армирани бетон – ПБАБ 87; Главним Архитектонско-

грађевинским пројектом за предметну локацију (објекат); Техничким условима ЈП "Топлификација" Пожаревац.

У току извођења радова Извођач се мора придржавати следећег:

- Градилиште мора бити прописно обележено, ограда и обезбеђено у циљу спречавања неконтролираног приступа градилишту. Делови градилишта који се не могу оградити морају бити обележени одређеним саобраћајним знацима. На местима предвиђеним за прелаз преко рова поставити одговарајуће пролазе са руковатима. Ограде, саобраћајни знаци и прелази са руковатима, постављени од стране Извођача грађевинских радова, морају бити стално присутни и о њиховом одржавању и стабилности брине Извођач који је тренутно ради предметну деоницу цевовода;
- Извођач мора да предузме и спроводи мере у циљу обезбеђења становништва, саобраћаја, градилишта, суседних објеката и постојећих инсталација на градилишту;
- 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 и Споразумом о сарадњи из области безбедности и здравља на раду који потписује са Инвеститором;
- Када на градилишту радове изводе два или више Извођача њихово међусобно усклађивање и координација ће се вршити кроз Записник о примопредаји трасе и Грађевински дневник;
- Извођач има обавезу да Инвеститору обезбеди преглед и контролу квалитета свих материјала, опреме и елемената пре уградње о чему се саставља записник о квалитативном пријему. Све контроле материјала, опреме и радова на градилишту се одвијају у складу са Планом контролисања и уписују се у Грађевински дневник.

Техничка и друга документација која прати изградњу

- Извођач је дужан да на градилишту обезбеди и чува сву техничку и правну документацију предвиђену Законом о планирању и изградњи;
- Пре почетка извођења радова Извођач је обавезан да изради Елаборат о уређењу градилишта у складу са Правилником о садржају елабората о уређењу градилишта и Уредбом о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима. Један примерак Елабората Извођач доставља Надзорном органу;
- Пре почетка извођења радова Извођач је обавезан да пре почетка извођења радова Инвеститору достави Решење о именовану одговорног извођача радова са његовом лиценцом која је оверена личним печатом;
- Извођач је дужан да са Инвеститором потпише Споразум о сарадњи из области безбедности и здравља на раду;
- Извођач 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 топлификационог система на предметној локацији учествује у изради и потписује Термин план пројекта.
- Гарантни рок на извршене радове је минимум 24 месеца.

НАПОМЕНА: Сви наведени стандарди подразумевају њихове најновије верзије.

Извођач радова мора инвеститору доставити на увид оригинална документа на његов евентуални захтев.

Уговор се потписује у износу процењене вредности 6.000.000,00 динара без ПДВ-а а према јединичним ценама из предмера и предрачуна понуде, наведене количине нису обавезујуће за Наручиоца.

Понуђач доставља образац као саставни део понуде потписан и оверен од стране одговорног лица понуђача, чиме потврђује и прихвата техничку спецификацију и услове за извођење радова и испоруку добара.

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

ПРЕДМЕР ГРАЂЕВИНСКИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ ТОПЛОВодној МРЕЖИ И ТПС

I- ПРЕТХОДНИ РАДОВИ

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Јединична цена у РСД без ПДВ	Укупна вредност у РСД без ПДВ-а
1	Рушење постојећих саобраћајница са сечењем ивица и скидањем асфалта дебљине до 15 см и транспортом непотребног материјала на депонију, све о трошку извођача.				
	Обрачун по m^2 .	m^2	300 *		.=
2	Рушење постојећих тротоара дебљине до 12см са сечењем ивица и транспортом непотребног материјала на депонију удаљену до 10km.				
	Обрачун по m^2 тротоара.	m^2	150 *		.=
3	Довођење тротоара у првобитно стање са бетоном МБ 20 дебљине $d= 10cm$, у зависности од постојећег тротоара за завршном обрадом (ПЕРДАШЕЊЕМ) против клизања.				
	Обрачун по m^2 тротоара.	m^2	150 *		.=
4	Набавка, транспорт, уградња и набијање шљунка у слојевима до 30см, испод саобраћајница (ВИБРО ПЛОЧОМ или РУЧНИМ НАБИЈАЧИМА) $d=40cm$ и тротоара $d= 20cm$ до $Me = 40 MPa$.				
	Обрачун по m^3 .	m^3	300 *		.=
5	Сечење постојећег асфалта или бетона у саобраћајници око металног поклопца 90x90см у ширини од 20см са разбијањем бетонског прстена око металног поклопца, а разбијени шут транспортовати и лагеровати на градску депонију, све о трошку извођача радова. Извађени поклопац однети у магацин ЈПТ.				
	Обрачун по комаду.	ком.	5 *		.=
6	Монтажа и бетонирање новог поклопца (преузет из магацина ЈП "Топлификација") са свом потребном оплатом и материјалом потребним за бетонирање бетонског прстена око поклопца.				
	Обрачун по комаду.	ком.	8 *		.=
7	Рушење продора око предизолованих цеви 5-10см ширине кроз АБ зид димензије $d= 20cm$ са затварањем продора опеком и малтером и довођењем у првобитно стање.				
	Обрачун по комаду.	ком.	10		.=
8	Рушење продора око предизолованих цеви 5-10см ширине кроз зид од опеке димензије $d=25cm$ са затварањем продора опеком и малтером и довођењем у првобитно стање.				
	Обрачун по комаду.	ком.	5 *		.=
9	Пробијање отвора кроз АБ зид димензије 80x40см и $d= 20cm$ са затварањем продора опеком и малтером, довођењем у првобитно стање.				
	Обрачун по комаду.	ком.	10 *		.=
10	Пробијање отвора кроз зид од опеке димензије 80x40см и $d=25cm$ са затварањем продора опеком и малтером или довођењем у првобитно стање.				
	Обрачун по комаду.	ком.	5 *		.=
11	Демонтажа и монтажа (враћање у првобитно стање) постојећих ивичњака. Узети у обзир евентуална оштећења приликом демонтаже и набавку нових ивичњака до 20%.				
	Обрачун по m^1	m^1	50 *		.=

12	Разбијање бетона МВ30 разних пресека који се појаве дуж трасе топловода и одвоз и депоновање непотребног материјала на депонију све о трошку извођача радова.						
	Обрачун по m^3	m^3	5	*		.	=
13	Превезивање индивидуалних прикључака на водоводну мрежу који сметају за пролаз топловода, дужине до 2m.						
	Обрачун по једном прикључку.	ком.	5	*		.	=
14	Превезивање кишне и фекалне канализације са PVC до $\Phi 125$ које сметају за полагање топловода.						
	Обрачун по m'	m'	30	*		.	=
15	Демонтажа бехатон коцки и враћање истих по правилу струке у првобитно стање са набавком нови у истом дезену и боји које су оштећене приликом демонтаже.						
	Обрачун по m^2 .	m^2	50	*		.	=
16	Подизање бетонске плоче тежине до 220 kg, одлагање у страну и враћање на првобитно место, враћање у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду	ком.	50	*		.	=
17	Подизање бетонске плоче тежине од 220 до 1500 kg, одлагање у страну и враћање на првобитно место, враћање у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду	ком.	30	*		.	=
18	Израда хидроизолације у два слоја премаза битуменом и једним слојем кондор траке $d=4mm$ са преклопом по правилу струке и варењем спојева. Обрачун по m^2 заштићене површине хидроизолацијом.						
	Обрачун по m^2	m^2	40	*		.	=

УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ ПРЕТХОДНИХ РАДОВА У РСД БЕЗ ПДВ:

II- ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

1	Ручни ископ земљаног материјала до 2,0m дубине са одлагањем на страну. Категорија земљаног материјала I - III. Обрачун по m^3 у самониклом стању.						
	Обрачун по m^3	m^3	600	*		.	=
2	Ручни ископ земљаног материјала од 0,3 - 0,50m дубине испод предизолованих цеви у дужини до 2,0m дужине и ширине 0,5m са једне или обе стране предизоловане цеви за варну јаму, подбушивање испод оgrade до дужине од 40cm, ископ око и испод цеви са одлагањем на страну. (Уколико се оштети облога терет санације пада на извођача) Категорија земљаног материјала I- III. Обрачун по m^3 у самониклом стању.						
	Обрачун по m^3	m^3	80	*		.	=
3	Машински ископ земљаног материјала до 2,0m дубине са одлагањем на страну или директним утоваром у возило. Категорија земљаног материјала I-III. Обрачун по m^3 у самониклом стању.						
	Обрачун по m^3	m^3	500	*		.	=
4	Набавка и насипање природне мешавине песка 0-4mm : 10cm испод, око и 10cm изнад предизолованих цеви са подбијањем.						
	Обрачун по m^3	m^3	300	*		.	=

5	Затрпавање грађевинске јаме земљом из ископа у слојевима до 20cm, са квашењем и механичким збијањем набијачем тежине <i>min</i> 10kg до потребне збијености.					
	Обрачун по m^3	m^3	320	*		.=
6	Одвоз вишка земље из ископа на депонију (узети у обзир утовар у ручна колица са одвозом до 50m даљине због немогућности прилаза возила за утовар), удаљену до 10km, са утоваром, истоваром и grubим планирањем. У обрачун урачунати и комуналну таксу за градску депонију, о износу се распитати код надлежног ЈКП.					
	Обрачун по m^3	m^3	300	*		.=
7	Одвоз вишка земље из ископа на депонију, удаљену до 10km, (која је машински утоварена приликом ископа) са истоваром и grubим планирањем. У обрачун урачунати и комуналну таксу за градску депонију, о износу се распитати код надлежног ЈКП.					
	Обрачун по m^3	m^3	400	*		.=
8	Чишћење рова од обрушене земље приликом монтаже цевовода ради припреме за насипање рова песком по завршеним машинским радовима (процена обрушене земље је 5% у односу на ископани материјал).					
	Обрачун по m^1	m^1	100	*		.=
9	Набавка и уградња упозоравајуће једнослојне позор траке од полиетилена са натписом "ТОПЛОВОД" дебљине 0,1mm, ширине 100-120mm. Трака се поставља на дубини 40-50cm испод коте терена.					
	Обрачун по m^1	m^1	500	*		.=

УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ ЗЕМЉАНИХ РАДОВА У РСД БЕЗ ПДВ.	
--	--

III- БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ

1	Израда армирано бетонске доње плоче канала или темеља ревизионе шахте од бетона МВ 30, d=15-20cm. Обрачун по m^3 уграђеног бетона, заједно са потребном оплатом и материјалом.					
	Обрачун по m^3	m^3	5	*		.=
2	Израда армирано бетонских зидова ревизионе коморе или бетонског канала од бетона МВ30, d=12-20cm. Обрачун по m^3 уграђеног бетона, заједно са потребном оплатом и материјалом.					
	Обрачун по m^3	m^3	10	*		.=
3	Набавка и зидање зидова шахте од бетонских блокова, пуниоца d=12-20cm са пуњењем истих бетоном МВ30, или опеке у цементном малтеру. Обрачун по m^3 готовог зида.					
	Обрачун по m^3	m^3	10	*		.=
4	Израда горње армирано бетонске плоче и серклажа ревизионе шахте или канала од бетона МВ 30, d=20cm. Ова позиција обухвата и уградњу поклопца на ревизионој шахти који је донет из магација ЈП „Топлификација“ од стране извођача радова. Обрачун по m^3 уграђеног бетона, заједно са потребном оплатом.					
	Обрачун по m^3	m^3	5	*		.=

УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ БЕТОНСКИХ И АРМИРАНО-БЕТОНСКИХ РАДОВА У РСД БЕЗ ПДВ	
---	--

IV- АРМИРАЧКИ РАДОВИ

1	Набавка, транспорт, исправљање, чишћење, сечење и обликовање арматуре са уградњом GA 240/360 и ŠBR-402. Обрачун по kg уграђене арматуре.							
	Обрачун по kg	kg	400	*		.=		
2	Набавка, транспорт, исправљање, чишћење, сечење и обликовање арматуре са уградњом MAG 500/560. R ili Q .Обрачун по kg уграђене арматуре.							
	Обрачун по kg	kg	400	*		.=		
УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ АРМИРАЧКИХ РАДОВА У РСД БЕЗ ПДВ								

V- МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ

1	Кречење топлопредајне станице споља дисперзионом бојом, а унутрашност полудисперзионом бојом по избору Инвеститора. Обрачун по м2 бојене површине.							
	Обрачун по м ²	м ²	300	*		.=		
2	Фарбање металне галантерије бојом за метал у два премаза (основни и лак боја) са свим предрадњама и по правилу струке , у тону по налогу Инвеститора. Обрачун пом2.							
	Обрачун по м ²	м ²	80	*		.=		
УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИХ РАДОВИ У РСД БЕЗ ПДВ.								

VI- ЧЕЛИЧАРСКИ РАДОВИ

1	Израда металне галантерије (прозора, врата металне конструкције са испуном плота врата каменом вуном са свим потребним оковом и бравом цилиндар са три кључа ,мердевина,...). Галантерију офарбати основном бојом, а затим завршном, све по правилу струке. Обрачун по kg уграђеног материјала.							
	Обрачун по kg	kg	600	*		.=		
УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ ЧЕЛИЧАРСКИХ РАДОВИ У РСД БЕЗ ПДВ								

VII- НЕПРЕДВИЂЕНИ РАД РАДНИКА

1	НК Радник, Обрачун по часу проведеном на одређеној позицији посла.							
		час	500	*		.=		
2	ВК Радник, Обрачун по часу проведеном на одређеној позицији посла.							
		час	100	*		.=		
3	ВКВ Радник, Обрачун по часу проведеном на одређеној позицији посла.							
		час	50	*		.=		
УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ НЕПРЕДВИЂЕНОГ РАДА РАДНИКА У РСД БЕЗ ПДВ								

VIII- ИЗРАДА ПРИСТУПНОГ ПУТА ПОРЕД ВКП

1	Скидање хумуса машински на делу постојећег пута д=20 см и ширине 3,00 метра са одвозом на депонију удаљену до 10 км коју одреди инвеститор са грубим планирањем и разастирањем.Обрачун по м3 у самониклом стању.				
	Обрачун по м ³	m ³	400	*	.
2	Набавка , транспорт материјала и испуна шљунком дела пута на ком је скинут хумус , насути материјал распланирати и сабити вибро ВАЉКОМ. Обрачун по м3 уграђеног шљунка.				
	Обрачун по м ³	m ³	400	*	.

УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ ИЗРАДЕ ПРИСТУПНОГ ПУТА ПОРЕД ВКП У РСД БЕЗ ПДВ	
--	--

РЕКАПИТУЛАЦИЈА:

I	УКУПНО ПРЕТХОДНИ РАДОВИ	
II	УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	
III	БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ	
IV	АРМИРАЧКИ РАДОВИ	
V	МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ	
VI	ЧЕЛИЧАРСКИ РАДОВИ	
VII	НЕПРЕДВИЂЕНИ РАД РАДНИКА	
VIII	ИЗРАДА ПРИСТУПНОГ ПУТА ПОРЕД ВКП	

УКУПНО ИСКАЗАНА ВРЕДНОСТ У РСД БЕЗ ПДВ	
---	--

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

На основу позива за подношење понуда за доделу уговора за јавну набавку број:
Број: 1331/2018

**ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВодној МРЕЖИ И ТПС**

ОРН: 45262300

ПОНУДУ бр. _____

1. Да квалитетно извршимо услуге 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 / подизвођачу:

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

Општи подаци о члану групе понуђача / подизвођачу:

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

Општи подаци о члану групе понуђача / подизвођачу:

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

2.

Укупна цена без ПДВ-а	
Словима:	
Исказана вредност ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Словима:	
Исказана вредност евентуалних авансних средстава без ПДВ-а (маx 30%)	
Исказана вредност ПДВ-а	
Укупна вредност авансних средстава са ПДВ-ом	
Словима:	

3. Услови, опција, валута плаћања сукцесивно по испостављеном рачуну и пратећом документацијом у року од:

- 8 дана
- 15 дана
- 30 дана
- Остало: _____.

(заокружити оцију или уписати, навести др.)

4. Важност понуде износи _____ (_____) дана од дана отварања понуда (не краћи од 30 дана) (словима)

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

7. За извршене радове Понуђач даје гарантни рок, који траје _____ месеци.

8. Рок за одзив на први позив _____ дана (максимално седам дана), планираних радова.

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

**ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНА СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ
ПРЕДМЕРА ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ
ТОПЛОВодној МРЕЖИ И ТПС**

I- ПРЕТХОДНИ РАДОВИ

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Рушење постојећих саобраћајница са сечењем ивица и скидањем асфалта дебљине до 15 см и транспортом непотребног материјала на депонију, све о трошку извођача.						
	Обрачун по m^2 .	m^2	300				
2	Рушење постојећих тротоара дебљине до 12см са сечењем ивица и транспортом непотребног материјала на депонију удаљену до 10km.						
	Обрачун по m^2	m^2	150				
3	Довођење тротоара у првобитно стање са бетоном МБ 20 дебљине $d= 10cm$, у зависности од постојећег тротоара за завршном обрадом (ПЕРДАШЕЊЕМ) против клизања.						
	Обрачун по m^2	m^2	150				
4	Набавка, транспорт, уградња и набијање шљунка у слојевима до 30cm, испод саобраћајница (ВИБРО ПЛОЧОМ или РУЧНИМ НАБИЈАЧИМА) $d=40cm$ и тротоара $d= 20cm$ до $Me = 40 MPa$.						
	Обрачун по m^3 .	m^3	300				
5	Сечење постојећег асфалта или бетона у саобраћајници око металног поклопца 90x90cm у ширини од 20cm са разбијањем бетонског прстена око металног поклопца, а разбијени шут транспортовати и лагеровати на градску депонију, све о трошку извођача радова. Извађени поклопац однети у магацин ЈПТ.						
	Обрачун по комаду.	ком.	5				
6	Монтажа и бетонирање новог поклопца (преузет из магацина ЈП „Топлификација“) са свом потребном оплатом и материјалом потребним за бетонирање бетонског прстена око поклопца.						
	Обрачун по комаду.	ком.	8				
7	Рушење продора око предизолованих цеви 5-10cm ширине кроз АБ зид димензије $d= 20cm$ са затварањем продора опеком и малтером и довођењем у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду.	ком.	10				
8	Рушење продора око предизолованих цеви 5-10cm ширине кроз зид од опеке димензије $d=25cm$ са затварањем продора опеком и малтером и довођењем у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду.	ком.	5				
9	Пробијање отвора кроз АБ зид димензије 80x40cm и $d= 20cm$ са затварањем продора опеком и малтером, довођењем у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду.	ком.	10				
10	Пробијање отвора кроз зид од опеке димензије 80x40cm и $d=25cm$ са затварањем продора опеком и малтером или довођењем у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду.	ком.	5				
11	Демонтажа и монтажа (враћање у првобитно стање) постојећих ивичњака. Узети у обзир евентуална оштећења приликом демонтаже и набавку нових ивичњика до 20%.						
	Обрачун по m^1	m^1	50				

12	Разбијање бетона МВ30 разних пресека који се појаве дуж трасе топловода и одвоз и депоновање непотребног материјала на депонију све о трошку извођача радова.						
	Обрачун по m^3	m^3	5				
13	Превезивање индивидуалних прикључака на водоводну мрежу који сметају за пролаз топловода, дужине до 2m.						
	Обрачун по једном прикључку.	ком.	5				
14	Превезивање кишне и фекалне канализације са PVC до $\Phi 125$ које сметају за полагање топловода.						
	Обрачун по m'	m'	30				
15	Демонтажа бехатон коцки и враћање истих по правилу струке у првобитно стање са набавком нови у истом дезену и боји које су оштећене приликом демонтаже.						
	Обрачун по m^2 .	m^2	50				
16	Подизање бетонске плоче тежине до 220 kg, одлагање у страну и враћање на првобитно место, враћање у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду	ком.	50				
17	Подизање бетонске плоче тежине од 220 до 1500 kg, одлагање у страну и враћање на првобитно место, враћање у првобитно стање.						
	Обрачун по комаду	ком.	30				
18	Израда хидроизолације у два слоја премаза битуменом и једним слојем кондор траке $d=4mm$ са преклопом по правилу струке и варењем спојева. Обрачун по m^2 заштићене површине хидроизолацијом.						
	Обрачун по m^2	m^2	40				
УКУПНО ПРЕТХОДНИ РАДОВИ							

II- ЗЕМЉАНИ РАДОВИ

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Ручни ископ земљаног материјала до 2,0m дубине са одлагањем на страну. Категорија земљаног материјала I - III. Обрачун по m^3 у самониклом стању.						
	Обрачун по m^3	m^3	600				
2	Ручни ископ земљаног материјала од 0,3 - 0,50m дубине испод предизолованих цеви у дужини до 2,0m дужине и ширине 0,5m са једне или обе стране предизоловане цеви за варну јаму, подбушивање испод оgrade до дужине од 40cm, ископ око и испод цеви са одлагањем на страну. (Уколико се оштети облога терет санације пада на извођача) Категорија земљаног материјала I- III. Обрачун по m^3 у самониклом стању.						
	Обрачун по m^3	m^3	80				
3	Машински ископ земљаног материјала до 2,0m дубине са одлагањем на страну или директним утоваром у возило. Категорија земљаног материјала I-III. Обрачун по m^3 у самониклом стању.						
	Обрачун по m^3	m^3	500				

4	Набавка и насипање природне мешавине песка 0-4mm : 10cm испод, око и 10cm изнад предизолованих цеви са подбијањем.						
	Обрачун по m ³	m ³	300				
5	Затрпавање грађевинске јаме земљом из ископа у слојевима до 20cm, са квашењем и механичким збијањем набијачем тежине min10kg до потребне збијености.						
	Обрачун по m ³	m ³	320				
6	Одвоз вишка земље из ископа на депонију (узети у обзир утовар у ручна колица са одвозом до 50m даљине због немогућности прилаза возила за утовар), удаљену до 10km, са утоваром, истоваром и grubим планирањем. У обрачун урачунати и комуналну таксу за градску депонију, о износу се распитати код надлежног ЈКП.						
		m ³	300				
7	Одвоз вишка земље из ископа на депонију, удаљену до 10km, (која је машински утоварена приликом ископа) са истоваром и grubим планирањем. У обрачун урачунати и комуналну таксу за градску депонију, о износу се распитати код надлежног ЈКП.						
		m ³	400				
8	Чишћење рова од обрушене земље приликом монтаже цевовода ради припреме за насипање рова песком по завршеним машинским радовима (процена обрушене земље је 5% у односу на ископани материјал).						
	Обрачун по m ¹	m ¹	100				
9	Набавка и уградња упозоравајуће једнослојне позор траке од полиетилена са натписом "ТОПЛОВОД" дебљине 0,1mm, ширине 100-120mm. Трака се поставља на дубини 40-50cm испод коте терена.						
	Обрачун по m ¹	m ¹	500				
УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ							

III. БЕТОНСКИ И АРМИРАНО-БЕТОНСКИ РАДОВИ

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Израда армирано бетонске доње плоче канала или темеља ревизионе шахте од бетона МВ 30, d=15-20cm. Обрачун по m ³ уграђеног бетона, заједно са потребном оплатом и материјалом.						
	Обрачун по m ³	m ³	5				
2	Израда армирано бетонских зидова ревизионе коморе или бетонског канала од бетона МВ30, d=12-20cm. Обрачун по m ³ уграђеног бетона, заједно са потребном оплатом и материјалом.						
	Обрачун по m ³	m ³	10				
3	Набавка и зидање зидова шахте од бетонских блокова, пуниоца d=12-20cm са пуњењем истих бетоном МВ30, или опеке у цементном малтеру. Обрачун по m ³ готовог зида.						
	Обрачун по m ³	m ³	10				

4	Израда горње армирано бетонске плоче и серклажа ревизионе шахте или канала од бетона МВ 30, d=20cm. Ова позиција обухвата и уградњу поклопца на ревизионој шахти који је донет из магација ЈП „Топлификација“ од стране извођача радова. Обрачун по m ³ уграђеног бетона, заједно са потребном оплатом.						
	Обрачун по m ³	m ³	5				

УКУПНО БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ							
--	--	--	--	--	--	--	--

IV. АРМИРАЧКИ РАДОВИ

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Набавка, транспорт, исправљање, чишћење, сечење и обликовање арматуре са уградњом GA 240/360 и ŠBR-402. Обрачун по kg уграђене арматуре.						
	Обрачун по kg	kg	400				
2	Набавка, транспорт, исправљање, чишћење, сечење и обликовање арматуре са уградњом MAG 500/560. R ili Q .Обрачун по kg уграђене арматуре.						
	Обрачун по kg	kg	400				

УКУПНО АРМИРАЧКИ РАДОВИ							
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--

V. МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Кречење топлопредајне станице споља дисперзионом бојом, а унутрашност полудисперзионом бојом по избору Инвеститора. Обрачун по m ² бојене површине.						
	Обрачун по m ²	m ²	300				
2	Фарбање металне галантерије бојом за метал у два премаза (основни и лак боја) са свим предрадњама и по правилу струке , у тону по налогу Инвеститора. Обрачун по m ² .						
	Обрачун по m ²	m ²	80				

УКУПНО МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ							
----------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

VI. ЧЕЛИЧАРСКИ РАДОВИ

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8

1	Израда металне галантерије (прозора, врата металне конструкције са испуном плота врата каменом вуном са свим потребним оковом и бравом цилиндар са три кључа ,мердевина,...). Галантерију офарбати основном бојом, а затим завршном, све по правилу струке. Обрачун по kg уграђеног материјала.						
	Обрачун по	kg	600				

УКУПНО ЧЕЛИЧАРСКИ РАДОВИ							
--------------------------	--	--	--	--	--	--	--

IX. НЕПРЕДВИЂЕНИ РАД РАДНИКА

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	НК Радник, Обрачун по часу проведеном на одређеној позицији посла.						
		час	500				
2	ВК Радник, Обрачун по часу проведеном на одређеној позицији посла.						
		час	100				
3	ВКВ Радник, Обрачун по часу проведеном на одређеној позицији посла.						
		час	50				
УКУПНО НЕПРЕДВИЂЕНИ РАД РАДНИКА							

X. ИЗРАДА ПРИСТУПНОГ ПУТА ПОРЕД ВКП

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Скидање хумуса машински на делу постојећег пута д=20 см и ширине 3,00 метра са одвозом на депонију удаљену до 10 км коју одреди инвеститор са грубим планирањем и разастирањем. Обрачун по м ³ у самониклом стању.						
	Обрачун по м ³	м ³	400				
2	Набавка , транспорт материјала и испуна шљунком дела пута на ком је скинут хумус , насути материјал распланирати и сабити вибро ВАЉКОМ. Обрачун по м ³ уграђеног шљунка.						
	Обрачун по м ³	м ³	400				
УКУПНО ИЗРАДА ПРИСТУПНОГ ПУТА ПОРЕД ВКП							

РЕКАПИТУЛАЦИЈА:

Ред. број	Опис позиције	Јед. мере	Количина	Исказана јединична цена без ПДВ	Исказана јединична вредност са ПДВ	Исказана укупна вредност без ПДВ	Исказана укупна вредност са ПДВ
1	2	3	4	5	6	7	8
I	УКУПНО ПРЕТХОДНИ РАДОВИ						
II	УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ						
III	УКУПНО БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ						
IV	УКУПНО АРМИРАЧКИ РАДОВИ						
V	УКУПНО МОЛЕРСКО ФАРБАРСКИ РАДОВИ						
VI	УКУПНО ЧЕЛИЧАРСКИ РАДОВИ						
VII	УКУПНО НЕПРЕДВИЂЕНИ РАД РАДНИКА						
VIII	УКУПНО ИЗРАДА ПРИСТУПНОГ ПУТА ПОРЕД ВКП						
УКУПАН ИЗНОС:							

НАПОМЕНА:

Уколико је у пољу "ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА" уписано "0,00" тумачиће се да је предметна позиција понуђена без надокнаде (бесплатна);

Уколико је у пољу "ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА" уписана „/“ или је остављено празно поље и слично, Наручилац ће тумачити да Понуђач предметну позицију не нуди и понуда се одбија као неприхватљива.

Упутство за попуњавање обрасца структуре цене:

Понуђач треба да попуни образац структуре цене на следећи начин:

- У колони 5 уписати јединичну цену без ПДВ-а за сваку тражену позицију набавке;
- У колони 6 уписати јединичну цену са ПДВ-ом за сваку тражену позицију набавке;
- У колони 7 уписати укупну вредност без ПДВ-а за сваку тражену позицију набавке;
- У колони 8 уписати укупну вредност са ПДВ-ом за сваку тражену позицију набавке;

Неопходно је како у РЕКАПИТУЛАЦИЈИ тако и по појединим позицијама (I,II, III, IV, V, VI, VII и VIII) унети и попунити, укупан износ у складу са претходним објашњењем.

Напомена: Образац структуре цене понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да определи да образац потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и оверити печатом образац структуре цене.

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

Број:
Датум: __. __. 2018. године

Образак бр. 13

36 страна од 47

МОДЕЛ УГОВОРА 1331/2018

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, дипл.правник

*(у даљем тексту: **Наручилац**)*

и Извођача

1

са седиштем у, улица, ПИБ:.....

Матични број:

Телефон:..... Телефакс:

кога заступа.....

*(у даљем тексту: **Извођач**);*

2

са седиштем у, улица, ПИБ:.....

Матични број:

Телефон:..... Телефакс:

кога заступа.....

*(у даљем тексту: **Извођач**);*

3

са седиштем у, улица, ПИБ:.....

Матични број:

Телефон:..... Телефакс:

кога заступа.....

*(у даљем тексту: **Извођач**).*

Странке у уговору сагласно констатују:

да је Наручилац радова 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 уговора између Наручиоца и Извођача

да је Наручилац донео Одлуку о додели уговора број _____ од _____ у складу са којом се закључује овај уговор између Наручиоца и Извођача

да је Извођач доставио Понуду бр. од, која чини саставни део овог уговора (у даљем тексту: понуда Извођача).

Предмет Уговора;

Члан 1.

Уговорне стране констатују да је наручилац изабрао извођача као најповољнијег понуђача за извођење, а по спроведеном поступку јавне набавке број ЈНОП 1325/2016, по позиву за подношење понуда објављеном на Порталу јавних набавки, интернет страници наручиоца дана _____.

Члан 2.

Предмет уговора је извођење радова **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ ТОПЛОВодној МРЕЖИ И ТПС** и ближе је одређен усвојеном понудом извођача број _____ од _____ 2018. године, која је саставни део овог уговора, инвестиционо-техничком документацијом по којој се изводе радови и овим уговором.

Ради извођења радова који су предмет овог уговора, извођач се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши грађевинске, грађевинско-занатске, припремно-завршне и машинске радове, као и све друго неопходно за потпуно извршење радова који су предмет овог уговора.

Наручилац задржава право да поједине позиције из предмера изведе у количинама различитим од у понуди наведених количина, као и да од неких позиција одустане у току градње, без права Извођача на захтевање повећаних трошкова или посебне надокнаде.

Вредност радова - цена;

Члан 3.

Укупна вредност радова износи _____ динара без ПДВ-а, односно _____ динара, са ПДВ-ом и утврђена је у свему према понуди број: _____ године која је саставни део овог уговора.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење уговора, цена обухвата и трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове извођача.

Стварна вредност радова утврдиће се на основу уграђених количина, односно оверене грађевинске књиге од стране надзорног органа Наручиоца и уговореним јединичним ценама.

Уговорене јединичне цене важе за вишак односно мањак изведених радова и испоручених добара у складу са чланом 1. овог Уговора.

Услови и начин плаћања;

Члан 4.

Уговорне стране су сагласне да се плаћање по овом уговору изврши на следећи начин :

_____% , односно износ од _____ динара на име аванса, у року од 15 дана од дана испостављања авансне ситуације и истовременог достављања банкарске гаранције за повраћај аванса, која мора бити са клаузулама : безусловна, неопозива, без права на приговор и платива на први позив. Аванс се мора оправдати са последњом привременом ситуацијом;

по испостављеним привременим ситуацијама и окончаној ситуацији, сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из усвојене понуде бр. _____ од _____ 2018. године, и потписаним од стране стручног надзора, у року од 15 дана од дана пријема оверене ситуације, с тим што окончана ситуација мора износити минимум 10% од уговорене вредности.

Извођач радова ће за извршење радова, у обрачунском периоду, испоставити привремену ситуацију до 25. (двадесетпетог) у месецу за текући месец. Наручилац је дужан оверити ситуације из претходног става у року од 5 (пет) дана од пријема истих уписујући датум овере. Уколико Наручилац не овери ситуацију, односно оспори њену вредност, Извођач је дужан да у року од 3 (три) дана докаже вредност изведених радова оспореног дела ситуација или да обави неизвршене радове по датој ситуацији у накнадно договореном року.

Извођач испоставља ситуације у 6 (шест) примерака и то 3 (три) за Наручиоца и 3 (три) за Извођача.

Наручилац задржава право да динамику уплате средстава усклађује са ликвидним могућностима односно дефинише је на следећи начин:

уплату аванса извршиће из средстава планираних у Програму пословања за 2016. годину;

уплате по привременим и окончаној ситуацији извршиће из средстава планираних у Програму пословања за 2016. годину.

Комплетну документацију неопходну за оверу привремене ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за уграђени материјал и другу документацију извођач доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што извођач признаје без права приговора.

Измене током трајања уговора;

Члан 5.

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од вредности из члана 39. став 1. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, бр. 142/12, 14/15 и 68/15).

Рок за завршетак радова;**Члан 6.**

Радове појединих фаза Извођач је дужан да изведе по Динамичком плану извођења радова потписаном од стране Наручиоца који је саставни део овог уговора с тим да сви радови на изградњи морају бити завршени у року од _____ (_____) календарских дана рачунајући од дана увођења Извођача у посао.

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 из претходног става мора бити испоштован.

Под роком завршетка радова сматра се дан њихове спремности за технички преглед, а што стручни надзор констатује у грађевинском дневнику.

Утврђени рокови су фиксни и не могу се мењати без сагласности наручиоца.

Члан 7.

Рок за извођење радова се продужава на захтев извођача :

у случају прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом извођача;

у случају елементарних непогода и дејства више силе;

у случају измене пројектно-техничке документације по налогу наручиоца под условом да обим радова по измењеној пројектно-техничкој документацији знатно (преко 10%) превазилази обим уговорених радова.

Захтев за продужење рока грађења извођач писмено подноси наручиоцу у року од два дана од сазнања за околност, а најкасније 15 дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у форми Анекса овог уговора о томе постигну писмени споразум.

У случају да извођач не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

Ако извођач падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

Уговорна казна;**Члан 8.**

Уколико извођач радова не заврши радове по у уговореном року дужан је да плати пенале у висини 0.2% од укупне вредности уговорених радова за сваки дан закашњења, с тим што укупна висина уговорене казне, коју по основу прекорачења уговореног рока Извођач плаћа наручиоцу, не може да износи више од 10 (десет) % од уговорене цене радова.

Наплату уговорене казне Наручилац ће извршити без претходног пристанка Извођача, умањењем износа наведеног у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац због кашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпео штету која је већа од износа уговорене казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорене казне и разлику до пуног износа претрпљене штете.

Наплата уговорне казне не искључује право Наручиоца на активирање менице за добро и у року извршење посла и на накнаду штете

Члан 9.

Уколико Извођач не поштује динамику изградње, нити налоге Надзорног органа, те је очигледно да не може у року завршити радове, Наручилац може увести у посао другог Извођача, обуставити све даље исплате док се радови не заврше и тражити стварну накнаду штете.

Уписом у дневник надзорни орган одузима радове Извођачу, сходно датом опису. Наручилац ће истог дана, или најкасније у року од 5 (пет) дана, писмено обавестити Извођача о насталим променама са коментаром грађевинског дневника који је меродаван за спровођење датог поступка и раскида уговора.

Применом уговорне казне или раскидом уговора Извођач добија негативну референцу у складу са ЗЈН.

Члан 10.

Уколико Извођач омета другог извођача радова, тако да овај није у могућности да прати уговорену динамику радова, застој на градилишту констатује надзорни орган са одговорним извођачем радова и уписом у грађевински дневник, евидентира у писменој форми.

Штета која је нанета Извођачу радова настала због ометања другог Извођача, биће обрачуната приликом испоставе и овере привремених ситуација у месецу настанка застоја. Уговорне стране овлашћују надзорни орган и одговорног извођача радова, да могу примењивати претходну одредбу из овог члана.

Обавезе извођача;**Члан 11.**

Извођач се обавезује да изведе радове у складу са важећим прописима, техничким прописима, инвестиционо-техничком документацијом и овим уговором, и да по завршетку радова изведене радове преда наручиоцу.

Извођач је дужан следеће:

да пре почетка радова Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова те о евентуалној промени истог обавести писано Наручиоца;

Извођач је дужан да осигура извођење радова и градилиште код осигуравајућег завода на уговорени износ без ПДВ-а за све време градње тј. до предаје радова Наручиоцу и потписивања Записника о примопредаји и да полису винкулише у корист Наручиоца, као услов за почетак радова;

да обезбеди сав материјал потребан за изградњу објекта према понуди;

да организује извођење радова, тако да сви буду завршени у року;

да радове изврши квалитетно и у складу са стандардима, прописима и техничком документацијом;

да приликом извођења радова, исте изведе по правилима струке, са повећаном пажњом, водећи рачуна о суседним објектима, са обавезом да надокнади евентуалну штету на непокретној и покретној имовини власника или станара под условом да је потраживање последица Извођачеве активности.

да евентуално уочене грешке и пропусте у пројекту, писаним путем сигнализира Наручиоцу;

да изводи радове, не само по пројекту, већ и на начин који обезбеђује стабилност објекта;

да поштује одредбе важећег Закона о безбедности и здравља на раду;

да буде заступник Наручиоца за реализацију пројекта и у име Наручиоца одговора за извођење радова;

да поштује важећу Уредбу о безбедности и здрављу на раду на привременим или покретним градилиштима.

да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и сл., тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу;

да у случају када извођење радова врши већи број извођача, прихвати да буде именован од стране Наручиоца за носиоца права и обавеза извођача радова према одредбама важећег Закона о планирању и изградњи;

да прописно обележи градилиште и предузме мере заштите како би се избегле несреће и оштећења током целог периода извођења радова;

да постави саобраћајне сигнализације у свему према саобраћајним прописима, посебним условима надлежног органа, као и привременом режиму саобраћаја док трају радови на изградњи предметне локације;

да обезбеди и одржава пешачке прелазе са руковатима и тако омогући грађанима несметан пролаз и приступ објектима;

да приликом обележавања трасе подземних инсталација од стране представника комуналних предузећа, буде присутан и да на својој ситуацији уцрта исте, потпише је и надаље преузме одговорност за евентуалне штете над њима;

да материјал чија је набавка обавеза Наручиоца преузме у магацину Наручиоца у Пожаревцу и транспортује их на градилиште и стара се о њима до уградње;

да вишак материјала који је преузео од Наручиоца, а није уградио у објекат, након завршених радова врати и преда у магацин Наручиоца и материјално и финансијски се раздужи;

да уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије који регулишу ову област;

да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, заменом набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрза извођење радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова.

Извођач мора да омогући другим Извођачима извођење њихових радова. Након завршетка сваке фазе радова, Извођач је дужан да записнички изврше међусобну примопредају радова, при чему записник потписују одговорни извођачи радова и надзорни органи;

да отклони све евентуалне штете начињене у току монтаже и да по обављању послова свакодневно поспреми градилиште.

да преда Наручиоцу пројекат изведеног објекта и комплетну документацију потребну за технички пријем и експлоатацију система: атестну документацију, гаранције за квалитет изведених радова и уграђених материјала и опреме, извештаје и записнике са испитивања;

да преда Наручиоцу испитне протоколе овлашћене организације да су извршена испитивања електро инсталација сагласно важећем Правилнику о техничким нормативима за електро инсталације ниског напона.

да преда Наручиоцу уговорени објекат на употребу.

Члан 12.

Извођач се обавезује да о свом трошку обезбеди и истакне на видном месту таблу, садржине дефинисане Правилником о изгледу, садржини и месту постављања градилишне табле ("Службени гласник РС", бр. 22/15).

Обавезе Наручиоца;

Члан 13.

Ради омогућавања почетка радова и континуираног одвијања технолошког процеса при изградњи уговореног објекта, Наручилац је дужан да на време и о свом трошку обезбеди следеће:

решене имовинско правне односе на радном појасу, који је дефинисан границама у пројекту;

одобрену техничку документацију за извођење уговорених радова;

одобрење за изградњу уговорених радова;

пријави почетак грађења органу надлежном за издавање одобрења за изградњу;

да у року од 7 (седам) дана по потписивању овог Уговора, заједно са осталим испоручиоцима и извођачима радова, усагласи детаљан динамички план изградње, који је саставни део овог Уговора;

да од Извођача по завршетку радова прими наведене радове по обострано потписаном записнику;

да обезбеди стручни надзор на терену;

да учествује у раду комисије за примопредају и коначни обрачун са стручним надзором и

да извођачу плати уговорену цену под условима и на начин одређен чланом 4. овог уговора, и да од извођача, по завршетку радова, прими наведене радове.

Осигурање и гаранције;

Члан 14.

Извођач је дужан да поред банкарске гаранције за повраћај авансног плаћања наручиоцу преда и меницу за добро извршење посла и меницу за отклањање грешака у гарантном року.

Извођач се обавезује да у тренутку закључења уговора наручиоцу преда 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 уговора што износи _____ динара без ПДВ-а.

Рок важења меничног овлашћења је 30 дана дужи од истека рока за коначно извршење посла, с тим да евентуални продужетак рока за извођење радова који су 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 извођење.

Извођач се обавезује да у тренутку закључења уговора преда наручиоцу бланко соло меницу за отклањање грешака у гарантном року у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ-а што износи _____ динара.

Рок важења меничног овлашћења је 30 дана дужи од гарантног рока који је одређен за исправан рад, што је услов за оверу коначног рачуна.

Гарантни рок за изведене радове је _____ године и рачуна се од дана записничке примопредаје радова. За уграђени материјал и опрему Извођач даје гаранцију у трајању од _____ година, која је у складу са гарантним роком произвођача рачунајући од дана записничке примопредаје радова. Гарантни рок не може бити краћи од две године за изведене радове и годину дана за материјал и опрему рачунајући од дана записничке примопредаје радова.

Наручилац има право да тражи продужење меничног овлашћења за отклањање грешака у гарантном року извођач на писмени позив наручиоца не отклони недостатке у извођењу радова, односно не усклади квалитет материјала и извођења са захтевима наручиоца.

Меницу за отклањање грешака у гарантном року у гарантном року наручилац сме да наплати уколико извођач не отпочне са отклањањем недостатака у року од 5 дана од дана пријема писменог захтева Наручиоца.

У том случају наручилац може ангажовати другог извођача и недостатке отклонити по тржишним ценама у складу са правним стандардом о пажњи доброг привредника.

Извођач је дужан да осигура извођење радова код осигуравајућег завода на уговорени износ за све време изградње, тј. до предаје радова наручиоцу и кориснику и потписивања записника о примопредаји.

Извођење уговорених радова;

Члан 15.

За укупан уграђени материјал извођач мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Уколико наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га одбија и забрањује његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност објекта, наручилац има право да тражи да извођач поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико извођач у одређеном року то не учини, наручилац има право да ангажује другог извођача искључиво на трошак извођача по овом уговору.

Надзорни орган има право да врши стручни надзор над извођењем уговорених радова и сва права и обавезе по Закону о планирању и изградњи.

Члан 16.

Извођач ће део уговорених радова извршити преко подизвођача привредног друштва _____, са седиштем _____, ПИБ _____, матични број _____.

Извођач у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео.

Члан 17.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова извођач је дужан да застане са том врстом радова и писмено обавести стручни надзор и Наручиоца.

По добијању писмене сагласности наручиоца, извођач радова ће извести вишак радова а у складу са чланом 22. став 3. Посебних узанси о грађењу („Службени лист СФРЈ“, бр. 18/77). Јединичне цене за све позиције из предмера радова усвојене понуде извођача бр. _____ од _____ за које се утврди постојање вишка радова остају фиксне и непроменљиве, а извођење вишка радова до 10% количине неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

Члан 18.

Извођач може и без претходне сагласности наручиоца, а уз сагласност стручног надзора извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су променом тла, појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде пројектне документације. Извођач и стручни надзор су дужни да истог дана када наступе околности из става 1. овог члана, о томе обавесте наручиоца.

Наручилац може раскинути уговор уколико би услед ових радова цена морала бити знатно повећана, о чему је дужан да без одлагања обавести извођача.

Извођач има право на правичну накнаду за учињене неопходне трошкове и исплату дела цене за до тада извршене радове.

Члан 19.

Накнадни радови су радови који нису уговорени и нису нужни за испуњење овог уговора, те уколико наручилац захтева да се изведу потребно их је посебно уговорити.

Фактички обављени накнадни радови, без писмено закљученог уговора су правно неважећи.

Именовање представника;

Члан 20.

Даном увођења у посао Извођач ће писаним путем, решењем о именовању обавестити Инвеститора о имену одговорног извођача радова.

Уговорне стране су сагласне са овлашћењима одговорног извођача радова и надзорног органа да су њихови уписи у дневник меродавни и одмах се спроводе на градилишту.

Контрола и надзор;

Члан 21.

Наручилц ће вршити контролу и надзор, како би утврдио да се радови изводе према важећим законским, техничким прописима, нормативима и техничкој документацији, на основу које је издата грађевинска дозвола. Наручилац ће именовати стручни надзор на градилишту и о томе писаним путем обавестити Извођача. Надзор почиње даном увођења Извођача у посао.

Грађевински дневник;

Члан 22.

Извођач је дужан да од почетка радова, па до примопредаје објекта, свакодневно води грађевински дневник. У грађевински дневник уписује се ток радова и све околности и чињенице које могу утицати на извршење обавеза из овог Уговора. Грађевински дневник потписују представници Наручиоца и Извођача. Поред грађевинског дневника, Извођач је дужан да води и грађевинску књигу и књигу инспекције.

Технички преглед;

Члан 23.

Извођач о завршетку уговорених радова обавештава наручиоца и стручни надзор. Завршетак радова уговорне стране утврђују уписом у грађевински дневник.

Захтев за технички преглед Наручилац је дужан да поднесе у року од 8 (осам) дана од дана када је у грађевинском дневнику констатовано да је објекат спреман за технички преглед.

Трошкове техничког прегледа сноси Наручилац осим за представнике Извођача који присуствују техничком прегледу.

Примопредаја изведених радова;**Члан 24.**

Примопредаја и коначни обрачун извршиће се најкасније у року од 15 (петнаест) дана након добијања употребне дозволе, уз састављање примопредајног записника. Уколико се употребна дозвола не добије, а за то није кривица до Извођача, извршиће се примопредаја и коначни обрачун најкасније у року од 30 (тридесет) дана, по обавештењу Извођача да су радови који су предмет уговора завршени.

Комисија сачињава записник о примопредаји.

Извођач је дужан да приликом примопредаје преда наручиоцу, пре техничког прегледа, попуњене одговарајуће табеле свих уграђених материјала у 3 (три) извода са приложеним атестима, као и пројекте изведених радова у два примерка.

Грешке, односно недостатке које утврди наручилац у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач мора да отклони без одлагања. Уколико те недостатке извођач не почне да отклања у року од 3 дана и ако их не отклони у споразумно утврђеном року наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун извођача радова.

Евентуално уступање отклањања недостатака другом извођачу наручилац ће учинити по тржишним ценама и са пажњом доброг привредника.

Технички пријем радова и употребну дозволу обезбедиће Наручилац.

Коначни обрачун;**Члан 25.**

Коначна количина и вредност радова по овом уговору утврђује се на бази стварно изведених радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде које су фиксне и непроменљиве.

Коначни обрачун се испоставља истовремено са записником о примопредаји радова.

Раскид Уговора;**Члан 26.**

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај уговор уколико извођач радова касни са извођењем радова дуже од 15 календарских дана.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај уговор уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди извођача радова, а извођач није поступио по примедбама стручног надзора.

Наручилац може једнострано раскинути уговор у случају да се на основу грађевинског дневника утврди да извођач касни са извођењем радова дуже од 15 календарских дана, као и ако извођач не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова

Наручилац може једнострано раскинути уговор и у случају недостатка средстава за његову реализацију.

Уколико дође до раскида уговора пре завршетка свих радова чије извођење је било предмет овог уговора заједничка Комисија ће сачинити записник о до тада стварно изведеним радовима и њиховој вредности у складу са овим уговором.

Уговор се раскида писменом изјавом која садржи основ за раскид уговора и доставља се другој уговорној страни.

У случају раскида уговора, извођач је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да наручиоцу преда пројекат изведеног објекта.

Остале одредбе;**Члан 27.**

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о планирању и изградњи објеката и Закона о облигационим односима.

Члан 28.

Прилози и саставни делови овог уговора су:
инвестиционо – техничка документација, понуда извођача бр. _____ од _____ 2018.
године са свим својим саставним деловима конкурсне документације и динамички план.

Члан 29.

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

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

Члан 30.

Овај уговор ступа на снагу даном потписа свих уговорних страна, важност уговора 12 месеци.

Члан 31.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих 2 (два) примерка за извођача и 4 (четири) примерка за наручиоца.

**ИЗВОЂАЧ
ДИРЕКТОР**

**ИЗВОЂАЧ
ДИРЕКТОР**

**ИЗВОЂАЧ
ДИРЕКТОР**

**НАРУЧИЛАЦ
ЈП „ТОПЛИФИКАЦИЈА“ ПОЖАРЕВАЦ
ДИРЕКТОР**

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

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, 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, Трг Радомира Вујовића бр.2, Пожаревац** (у даљем тексту: Поверилац, а у сврху финансијског обезбеђења за озбиљност понуде заведене код Повериоца – под бројем _____ од _____, и код Дужника под бројем _____ од _____.

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

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

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

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

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

Место, Датум:

М.П.

Име и презиме одговорног лица

Потпис одговорног лица

ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ИЗВОЂАЧА ЗА;

ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ ТОПЛОВОДНОЈ
МРЕЖИ И ТПС

ОРН: 45262300

У случају потписивања Уговора са Понуђачем;

_____ из _____,

за извођење радова.

Број: 1331/2018

ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ НА ОДРЖАВАЊУ ВКП ПРИМАРНОЈ И СЕКУНДАРНОЈ ТОПЛОВОДНОЈ
МРЕЖИ И ТПС

ОРН: 45262300

_____ са лиценцом број _____:
(име и презиме одговорног извођача) (број лиценце)

Изјављујем да прихватам да будем у име Понуђача одговорни извођач радова.

У прилогу достављам фотокопију своје лиценце оверену личним печатом.

Потврду Инжењерске коморе РС, којом се доказује да је тражена лиценца важећа.

Датум: __. __. 2018. године

М.П.

Потпис одговорног Извођача

ДОКАЗ О ПОСЕДОВАЊУ ТЕХНИЧКОГ КАПАЦИТЕТА

Попуњава подносилац понуде. Уколико намерава да ангажује подизвођача онда се овај списак доставља и за подизвођача, а уколико понуду подноси група понуђача онда је подноси сваки учесник у заједничкој понуди.

ПОНУЂАЧ: _____

МЕХАНИЗАЦИЈА (у власништву и/или по основу уговора о закупу, лизингу или по основу уговора о пословнотехничкој сарадњи)

НАЗИВ МЕХАНИЗАЦИЈЕ	ОСНОВНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ
Камион за превоз терета носивости минимално 2 t или трактор	
Комбинована машина за ископ	
Посебни хидраулични чекић или као део багера	
Сечица за бетон и асфалт	
Виброплоча за стабилизацију рова	
Инструмент за нивелацију терена – Нивелир	

За наведено у доказу доставити пописну листу, уговор о закупу (лизингу) или други доказ, фотокопију важеће саобраћајне дозволе, важећу полису осигурања од ауто одговорности.

Датум: _____

Потпис овлашћеног лица

М.П.