



Одобрявам:  
19.06.2015 г.

Кмет:.....

/Иван Грънчаров

чл.2 от ЗЗДА



## ПРОТОКОЛ

Днес, 16.06.2015 г. в 11:00 часа на основание Заповед № 217/26.05.2015 г. на Кмета на община Луковит и във връзка с чл.101 „г“ от Закона за обществени поръчки /ЗОП/ се събра комисия в основния състав:

Председател : Цветелин Цоков - зам. Кмет на община Луковит

Членове:

1. Артур Асланиян - юрист
2. Любомир Ангелов - гл. специалист Дирекция „ПРУТ“
3. ИНЖ. Венелин Върбанов - ВЕ №118/2014г., магистър „водоснабдяване и канализация“, включен в списъка по чл.19, ал.2, т.8 от ЗОП
4. Цеца Цанкова - гл. специалист „ПРУТ“

Със задача да разгледа и оцени постъпилата оферта по реда на глава осма от ЗОП и публична покана публикувана в АОП /под № 9042177/26.05.2015 г./ за избор на изпълнител с предмет: **„Инженеринг [проектиране, авторски надзор и строителство] за обект: "Изграждане на канализация за отпадни води, подмяна водопровод и цялостно асфалтиране по ул."Цар Симеон I" гр. Луковит, община Луковит"**.

Комисията пристъпи към техническа оценка на офертата на участника Гражданско дружество „ЛОСТ - 90 - ПЛАМЕН ЛЮБОМИРОВ“ въз основа на одобрената методика, по показателите и при спазване на указанията за определяне на оценката, представени в настоящата методика.

Всяка оферта, изготвена в съответствие с изискванията на Възложителя, се оценява от комисията, по следната методика:

**При оценката на офертите първо се разглежда техническата част, след това финансовата и накрая двете оценки се обединяват.**

Показатели за оценяване:

Т - Обща техническа оценка;

Фп - Цена за изпълнение (предложена от участника цена в лева без ДДС)

Относителна тежест на показателите за оценяване:

Т = 50 точки, максимална стойност Фп = 50 точки, максимална стойност

Указания за определяне на оценката по всеки показател:

Техническа оценка Т - максимален брой точки: 50 точки

**Общата техническа оценка на всяко едно от предложенията се изчислява като сбор от оценката на отделните елементи на техническото предложение, посочено по-долу.**



**Тк**

$$T = \frac{\quad}{30} \times 50$$

**където:**

**Тк** - резултата от оценката на членовете на комисията за оценяваната оферта, определени по долната таблица

**T** - резултатната техническа оценка на оценяваната оферта.

**Показатели за оценка на техническото предложение - максимален брой точки - 30 т. Оценяват се два основни елемента на Техническото предложение, както следва:**

<b>Работна програма (текстова част)</b>	<b>До 10 т.</b>
<b>• Предлаган подход за изпълнение на поръчката. Последователност и взаимосвързаност на предлаганите дейности</b>	<b>до 10 т.</b>

<b>Обяснителна записка</b>	<b>До 20 т.</b>
<b>• Предложение за изпълнение на предмета на поръчката, включително предвиждани технологии за изпълнение (съобразно Техническата спецификация и инвестиционния проект). Технически и функционални характеристики на влаганите материали, както и организацията, която участникът като евентуален изпълнител ще приложи и процедури за контрол с цел качествено и навременно изпълнение на поръчката</b>	<b>До 15 т.</b>
<b>• Обяснение на потенциалните рискове, които могат да възникнат и да окажат влияние върху изпълнението на договора</b>	<b>до 5 т.'</b>



Комисията пристъпи към разглеждане и **оценка** на Техническото предложение за изпълнение на поръчката на участникът Гражданско дружество „ЛОСТ - 90 - ПЛАМЕН ЛЮБОМИРОВ“. В Техническото предложение на участника е изготвено по Образец № 9 според изискванията на Възложителя, съдържащо:  
**ОПИСАНИЕ НА ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Участникът е представил попълнен и подписан образец №9 от ТД , в който е заявил 160 (сто и шестдесет) дни за изпълнение на поръчката, в това число 70 (седемдесет) дни за проектиране и 90 (деветдесет) дни за СМР, отговорящи на изискванията на Възложителя и не надвишаващи максималният срок за изпълнение на поръчката. Посочил е 8 (осем) години гаранционен срок за изпълняваните водопровод и канализация, 2 (две) години за асфалтови работи по улицата и 5 (пет) години за изпълнявани тротоари, които срокове съответстват на изискуемите, съгласно Наредба №2/2003 г. на минимални гаранционни срокове за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България за изпълнените СМР , съоразения и строителни обекти. Декларирал е валидност на офертата от 90 (деветдесет) календарни дни, отговарящи на изискванията на тръжната документация.

В обяснителната записка е описано изпълнение на канализацията по ул."Цар Симеон -I-ви" по която няма изградена канализация, материалите за изпълнението - тръби, ревизионни шахти, улични оттоци, СКО. Описано е , че съществува етернитов водопровод ф80, който ще се подмени с предвидения в техническия проект. Посочени са материалите и стандартите на които трябва да отговарят тръбите, сигналните и детекторни ленти, кранове, фасонни части, СВО, пожарни хидранти, водовземни скоби. Направено е кратко описание на изпълнението на водопровода и канала. След това за асфалтиране на улицата е описано пласт от 5см. плътен асфалтобетон тип „А“, 40 см. основен пласт от трошен камък и земна основа. За всички тези пластове са посочени стандарти за изпълнение и показатели за плътност. Подробно е описано изпълнение на бордюрите, тротоарите, настилка под тях, с посочване на размерите, материалите и начина на полагане.

Описанието на работната програма започва с изброяване на частите на техническия проект, който трябва да се изготви, времето за проектиране, съгласуване на проекта и получаване на разрешение за строеж. Посочено е , че техническият проект ще се изготвя на основание одобрените идейни проекти 1-ви вариант за „Интегриран проект за подобряване на водния сектор на гр.Луковит - част I-Канализационна мрежа и част II-Водопроводна мрежа" и съгласно изискванията на тръжната документация. Обхвата и съдържанието на проекта ще отговаря на изискванията на Наредба №4/2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

За изпълнението на СМР е посочено липсата на съществуваща канализация и изграждане на нова съгласно техническия проект. Описана е дължината на



Page | 4 канализацията, диаметрите, материалите за изпълнение с техните характеристики и стандарти на които трябва да отговарят. Подробно е описан подхода за изпълнение на канализацията, нормите и стандартите, които ще се спазват. Изброена е последователността на изпълнение на изкопи, полагане на тръби и шахти, насипи, уплътняване, тестване и приемане на изпълнените видове работи. В таблици са посочени нормативните ширини на изкопите, разстоянията между канализацията и другите проводни в улицата, съгласно Наредба №8. Относно подмяната на съществуващия водопровод е изброена последователността на изпълнение, като се започне с изкопа, подравняване, полагане и свързване на тръбите, обратно засипване, уплътняване на насипа, полагане на сигнална и детекторна ленти, тестове и проби на положеният водопровод. Посочени са вида на тръбите и материалите за изпълнение на водопровода, стандартите на които трябва да отговарят, съгласно техническата спецификация. Ясно и точно са посочени броя на СВО и пожарните хидранти. Обстоятелствено и подробно е описан подхода за изпълнение на водопровода, качествата на прилаганите материали, начина на изпълнение, проби, тестове и дезинфекция. За полагане на асфалтовата настилка са изброени ясно и точно съгласно техническата спецификация ширината на улицата и тротоара, вид и дебелина на асфалтовият пласт и трошенокаменна настилка, площ за асфалтиране и полагане на тротоари съгласно техническата спецификация. Посочени са стандартите и нормативите които ще се спазват, начина на изпълнение и тестване на изпълнените видове работи. Подробно и точно е описано изпълнението на асфалтовите работи, уплътняването, изпълнение на надлъжни и напречни фуги, вземане на проби и тестове за приемане на изпълнените дейности. Подробно е направено описание на изпълнението на бордюрите и тротоарните настилки.

Накрая съвсем кратко е посочено че за изпълнение видове работи ще се съставят необходимите актове и протоколи съгласно Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството и Наредба №2 за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени СМР.

При описание на възможните рискове, участника е описал подробно риска от падане от височина в изкопите и начините за предотвратяване и преодоляване на последствията от поява на такъв риск. Описани са в десет точки основни мерки за минимизиране и елиминиране на този вид риск. В 11 точки са изброени факторите увеличаващи възможността от поява на такъв риск. В 22 точки са изброени мерки за намаляване възможността от проява на риск при работа около и в изкоп. Описани са правила за безопасна работа със строителната механизация. Изброени са отговорниците за спазване на безопасни условия на труд. Описани са мероприятия за опазване на околната среда - въздух, повърхностни и подземни води, почви,



ge | з третиране на отпадъците, защита от шум и вибрации, спазване на ЗБУТ. Накрая са изброени наредбите по ЗБУТ и пожарна безопасност.

Направен е коментар на посочените в тръжната документация рискове , идентифицирани от Възложителя, които могат да окажат влияние върху изпълнението на договора за проектиране и строителство:

Трудности при изпълнението на СМР, продиктувани от неточности в проектната документация;

- V • Изоставане от графика на изпълнение и/или приключване на СМР дейностите, резултат от неблагоприятни климатични или други условия;  
Технологични проблеми по време на строителството.

За всеки от идентифицираните рискове, Участника е определил:

- Вероятност и степен на въздействие на риска в обхвата на дейностите за изпълнението на обществената поръчка;
- Начини/мерки за предотвратяване на риска.
- Начини/мерки за преодоляване/минимизиране въздействието на риска.

Към техническото предложение на участника е приложен линеен график за изпълнение на предмета на поръчката, съгласно техническата спецификация и диаграма на работната ръка с определен среден брой работници за целият период на строителство.

## **ОЦЕНКИ НА ТЕХНИЧЕСКОТО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА ФИРМА „ЛОСТ - 90-П-ПЛАМЕН ЛЮБОМИРОВ” ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:**

**„Инженеринг (проектиране, авторски надзор и строителство) за обект: "Изграждане на канализация за отпадни води, подмяна водопровод и цялостно асфалтиране по ул."Цар Симеон I" гр. Луковит, община Луковит".**

### **Работна програма (текстова част)**

Учасникът е описал последователността за изпълнение на дейностите предмет на обществената поръчка, спазвайки изискванията на тръжната документация. Кратко е изложен етапа на изготвяне на техническия проект, но без да



**rdgc i o** се посочава отделните части на проекта. След това е направено обширно и ясно описание на изпълнението на канализацията за отпадни води с посочване на конкретни дължини и диаметри на тръбите, брой ревизионни шахти, начин на изпълнение, цитиране на нормативните документи, които ще се спазват. Посочена е последователността и взаимосвързаността на предлаганите дейности съгласно технологията за изпълнение. В приложеният линеен график е определяне на тяхната продължителност, описана в техническата спецификация и подготвяния инвестиционен проект. Обхванати са всички дейности, необходими за изпълнението предмета на поръчката, отчитайки времето за разработване на инвестиционния проект във фаза технически проект, подготвителните дейности, дейностите по изпълнението на строително-монтажните работи, тестванията, въвеждането на обекта в експлоатация. Подобно описание е направено и за изпълнението на водопровода, асфалтирането на улицата и изпълнението на тротоарите. Ясно е описана последователността на изпълнение на отделните видове СМР. Програмата отговаря на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и наличните в общината идейни проекти по част ВК, на действащото законодателство, на съществуващите технически изисквания и стандарти, и е съобразена с предмета на поръчката. Подходът е ясен, разбираемо представен и се отнася конкретно до предмета на настоящата поръчка.

Предложението на участника отговаря на тази съставна част от елемента „работна програма“, изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и идейния проект по част ВК, действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти, и е съобразено с предмета на поръчката, но съдържа несъществени непълноти относно предлагания подход за изпълнение едновременно на общ изкоп за водопровод и канал, непосочване на отделните части на техническия проект, авторски надзор и изготвяне на екзекутивна документация за предавана на обекта в експлоатация.

## **ОЦЕНКА-7 ТОЧКИ**

### **Обяснителна записка**

В предложението си за изпълнение на предмета на поръчката, Участника е описал кратко предвижданияте технологии за изпълнение на отделните части на проекта съобразно Техническата спецификация и идейния проект по част ВК. Показани са технически и функционални характеристики на влаганите материали, както и организацията, която участникът като изпълнител ще приложи, както и процедурите за контрол с цел качествено и навременно изпълнение на поръчката.



8.1. Описанието е кратко, без да се изтъкват конкретните технически преимущества на предложението, не са описани конкретни иновативни методи на изпълнение, а за изпълнение на СМР съобразено с технологичните изисквания за тях, заложи в Техническата спецификация и идейния проект по част ВК. Има кратко изложение за изпълнение на СМР при съобразяване със специфичните условия за изпълнение през съответния период на годината, атмосферните влияния и особеностите на терена. Участника и представил подробно описание на техническите и функционалните характеристики на влаганите материали за изпълнение на предмета на поръчката, и свързани с последващата експлоатация на елементите на техническата инфраструктура, на база представените данни в Техническата спецификация и идейния проект по част ВК. Участника не е направил пълно и подробно описание на начините за осигуряване на качество по време на изпълнение на договора, както и описание на контрола за качество, който ще упражняват по време на изпълнението на договора, а при изпълнението на отделните видове работи е декларирал че ще изпълнява тези дейности съобразно действащите норми, стандарти и наредби. Не достатъчно пълно е и описанието за разпределение на дейностите и отговорностите между предлаганите от него специалисти; отношенията и връзките на контрол, взаимодействие и субординация както между предлаганите от него специалисти, така и в отношенията с Възложителя и останалите участници по начин, гарантиращ качествено и навременно изпълнение на договора за строителство.

Предложението на участника отговаря на описанието на тази съставна част от елемента „обяснителна записка“ на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация и идейния проект по част ВК, действащото законодателство, съществуващите технически изисквания и стандарти, и е съобразено с предмета на поръчката, но съдържа несъществени непълноти, изразяващи се в недостатъчно пълни описания на изпълнението на авторския надзор, изготвяне на ексекютивната документация, разпределение на дейностите и отговорностите между предлаганите от него специалисти, отношенията и връзките на контрол, взаимодействие и субординация както между предлаганите от него специалисти, така и в отношенията с Възложителя и останалите участници в строителството. Предложението напълно отговаря на Техническата спецификация, но не съдържа технически преимущества относно предлаганите материали съгласно спецификацията и предлаганите технологии на изпълнение, техническите и функционалните характеристики на влаганите материали за изпълнение на предмета на поръчката, свързани с последващата експлоатация на елементите на техническата инфраструктура.

**ОЦЕНКА - 10 ТОЧКИ**



**Обяснение на потенциалните рискове, които могат да възникнат и да окажат влияние върху изпълнението на договора** - Участникът в тази част от своята оферта е определил начините за предотвратяване и преодоляване на рисковете, както и за минимизиране на тяхното въздействие. Описал е потенциалните предпоставки (допускания) за успешното изпълнение на договора. В техническото предложение на Участника в процедурата за възлагане на обществената поръчка се съдържат, за всеки един от посочените рискове:

- Вероятност и степен на въздействие на риска в обхвата на дейностите за изпълнението на обществената поръчка;
- Начини/мерки за предотвратяване на риска.
- Начини/мерки за преодоляване/минимизиране въздействието на риска.

Участникът е коментирал ясно и точно рисковете идентифицирани от Възложителя, които могат да окажат влияние върху изпълнението на договора за проектиране и строителство:

Трудности при изпълнението на СМР, продиктувани от неточности в проектната документация;

Изооставане от графика на изпълнение и/или приключване на СМР дейностите, резултат от неблагоприятни климатични или други условия;

Технологични проблеми по време на строителството.

Описаните предложения относно предотвратяване и преодоляване или минимизиране въздействието и управлението на рисковете отговарят на изискванията на възложителя, посочени в указанията, техническата спецификация, инвестиционния проект и са съобразени с предмета на поръчката. В тази част от техническото предложение са в сила следните обстоятелства:

Предлагат се ефикасни контролни дейности, като всеки един риск е съпроводен с предложени от Участника конкретни мерки за предотвратяване и преодоляване/минимизиране въздействието на риска и съответно конкретни за предмета на поръчката дейности по отстраняване и управление на последиците от настъпилния риск.

- Участникът е отчетел всички възможни аспекти на проявление и области и сфери на влияние на описаните рискове и е оценил и предвидил вероятността и степента на въздействието им върху изпълнението на всяка от дейностите по договора.



REPUBLIC OF BULGARIA  
MUNICIPALITY OF LUKOVIT  
phone: +359 697 5 24 64  
fax;: +359 697 5 20 14  
e-mail: [lukoviua@lukovit.bg](mailto:lukoviua@lukovit.bg)



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
ОБЩИНА ЛУКОВИТ  
телефон: +359 697 5 24 64  
факс: +359 697 5 20 14  
e-mail: [lukovitfe@lukovit.bg](mailto:lukovitfe@lukovit.bg)

Page 19

«<sup>6</sup> <sup>1</sup> Участникът е предложил мерки за предотвратяване и преодоляване/минимизиране въздействието на рисковете, включително и алтернативни. Планирани са ясни и конкретни похвати, посредством които реално е възможно да се повлияе на възникването, респ. негативното влияние на рисковете, така че същите да бъдат предотвратени, респ. да не окажат негативно влияние-върху изпълнението на дейностите, предмет на поръчката.

\* Участникът е предложил и оценил допълнителни рискове, свързани с предмета на поръчката, като падане от височина в изкопи, работа със строителни машини, товаро-разтоварни работи, работи по заваряване, свързване на тръби.

#### **ОЦЕНКА - 5 ТОЧКИ**

В резултат на извършеното оценяване участникът „ЛОСТ - 90-П-ПЛАМЕН ЛЮБОМИРОВ" получава **Обща техническа оценка Т, както следва:**

**$T = 7 + 10 + 5 = 22$  точки.**

След като разгледа и оцени техническото предложение на допуснатия участник, Комисията взе следните

#### **РЕШЕНИЯ:**

1. Определя за дата на отваряне на ценовата оферта на допуснатия участник - 24.06 2015 г. от 11.00 часа в залата на община Луковит.

^> 2. На официалната интернет страница на община Луковит да бъде публикувано съобщение за датата, часа и мястото на отваряне на ценовите оферти.

Настоящият протокол е изготвен на 19.06.2015 г. в 16:30 часа. За верността на гореизложеното комисията се подписва в състав както следва:

ПРЕДСЕДАТЕЛ:..

ЧЛЕНОВЕ: