

**ДОГОВОР**  
№ 88 / 19.01 / 2018 г.

Днес, 19.01. 2018 год., в гр. Панагюрище, между:

**ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ**, ЕИК 000351743, със седалище и адрес на управление: гр. Панагюрище, пл. 20-ти април 13, представлявана от Никола Иванов Белишки - Кмет на Община Панагюрище и Цветана Якова - Гл. счетоводител, от една страна, наричана по-долу за краткост **Възложител**

и

**„ЕЛНОРМ“ ЕООД**, ЕИК 200049575, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив, ул. „Белица“ №21, представлявано от Илия Луков Немски - Управител, от друга страна, наричана по-долу за краткост **Изпълнител**

на основание чл. 192 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и резултати отразени в Протокол от 29.12.2017 год. утвърден от Кмета на община Панагюрище, в качеството му на възложител по смисъла на ЗОП и в резултат на проведена процедура чрез събиране на оферти по реда на Глава двадесет и шеста от ЗОП, се сключи настоящият договор, като страните се споразумяха за следното:

## I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**Чл.1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши на свой риск срещу възнаграждение следното: **“Изграждане, поддържане и текущ ремонт на мрежите и съоръженията за улично осветление на територията на Община Панагюрище”**, включващи изпълнението на всички мероприятия по текущата поддръжка, експлоатация и поддържане на уличното осветление в гр. Панагюрище и съставните селища на Община Панагюрище, както и отстраняване на възникнали аварии.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да извършва видовете работи, предмет на договора, в съответствие с изискванията и указанията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** така както те са описани в Техническата спецификация – неразделна част от договора.


(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** извършва видовете работи, предмет на договора посочени в Техническата спецификация – неразделна част от договора, в съответствие с изискванията на нормативни актове, както и с другите действащи нормативни актове, чието спазване е необходимо за качествено изпълнение на дейностите.

(4) Видовете работи, предмет на договора, както и необходимите за извършването им персонал, материали, както и техника и оборудване се осигуряват изцяло и са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

## II. ЦЕНА НА ДОГОВОРА

**Чл.2. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** възнаграждение за изпълнението на работите по чл. 1 от настоящия договор в размер **до 92 000 лв. (деветдесет и две хиляди) лева без ДДС**, на база предложените от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** единични цени в Ценовото предложение (Приложение № 1).

(2) Общата стойност на договора се определя на база единичните цени, посочени в ценовото предложение умножени по количествата действително извършени дейности и видове работи.

  
**„ЕЛНОРМ“ ЕООД**

(3) Посочените в ценовата оферта единични цени са окончателни и не подлежат на промяна през целия период на действие на договора, освен при намаляването им в интерес на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(4) Допълнително възникналите видове работи се възлагат по реда на Закона за обществените поръчки и са за сметка на Община Панагюрище.

(5) За завършени и подлежащи на заплащане се считат само актуваните действително извършени дейности и видове работи, които са приети от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(6) Всички материали, дейности, услуги, такси, печалба, търговска отстъпка, транспорт, непредвидени разходи и други задължения платими от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по силата на договора, са включени в крайната стойност договора по ал. 1, в това число и за поддръжка на застраховката на професионалната отговорност на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** съгласно чл. 171, ал.1 от ЗУТ.

(7) Ако е дължим съгласно действащото законодателство данък върху добавената стойност, същият се начислява върху Цената за изпълнение на Договора.

### III. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3. (1) Разплащането ще се извършва по банков път, чрез банков превод по банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в чл.48.

(2) Плащанията се извършват след приключване на текущия месец въз основа на представени фактури и съответните документи, удостоверяващи извършените видове дейности и работи посочени в чл. 14, ал. 1 от договора. На плащане подлежат действително извършени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** видове дейности и работи, остойностени по съответните единични цени, посочени в Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, след извършване на проверка от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за съответствие.

(3) Плащанията се осъществяват в срок до **30 (тридесет)** календарни дни от датата на подписване на представената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** фактура, след извършване на документална проверка и проверка на място по отношение на количеството, качеството и съответствието на извършените дейности и видове работи, удостоверено с приемането и подписването на документите по чл. 14, ал. 1, от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на упълномощени негови представители.

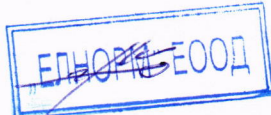
(4) В случай на несъответствия на документацията по чл.14, ал. 1 с реално извършените дейности и видове работи по отношение на актувани количества, изисквания за качество и др., съответното междинно/месечно плащане се извършва в сроковете по ал. 3, чието начало започва от датата на отстраняване на несъответствията удостоверено с подписването на протокол за отстраняване на несъответствия.

(5) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да посочва във фактурите, издадени във връзка с разходи по изпълнение на договора, освен задължителната информация и реквизити, съгласно Закона за счетоводството, и следните данни – предмета и номера на договора за възлагане на обществената поръчка.

### IV. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл.4. (1) Срокът за изпълнение на договора 12 (дванадесет) месеца или до изчерпване на сумата по чл. 2, ал.1 от договора. Срокът на изпълнение започва да тече от датата следваща датата на подписването му от договарящите се страни по него.

(2) Всички дейности по договора се извършват във времевия диапазон между началния и крайния срок за изпълнението му. Удължаването или съкращаването на времето за изпълнение на отделните видове дейности и работи не може да води до удължаване или съкращаване на времето по договора, с изключение на случаите на непреодолима сила.



(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще извършва възложените видове работи и дейности по чл.1, както чрез работа на терен – на територията на населените места в Община Панагюрище, така и с работа в своя офис или като посочи номер на тел./факс или e-mail адрес, чрез който ще се осигури възможност за осъществяване на пряка координация на дейностите и видове работи по плановите ремонти и получаване на денонощни заявки за извършване на аварийни ремонтни дейности и работи.

## V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен:

1. При поискване да предостави своевременно на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по опис с протокол всички съществуващи и налични у него документи за правилното изпълнение на поетите с настоящия договор дейности и видове работи;

2. Да съдейства за изпълнението на договорените дейности, като своевременно решава всички проблеми, възникнали в процеса на работа и зависещи от него.

3. Да приеме действително извършената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** работа и заплати в договорените срокове и при условията на договора дължимите суми на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4. Да определи свои упълномощени представители, които да контролират във всеки един момент изпълнението на договора, без с това да пречи на дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5. Да уведомява своевременно **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за всички обстоятелства, включително и новонастъпили такива, които са му станали известни и които биха могли да имат отношение към извършването на видовете дейности и работи в изпълнение на предмета на договора.

Чл. 6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. Да иска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълни възложените му дейности и видове работи, включваща планови и аварийни ремонтни дейности и работи, в срок и без отклонения от поръчката съгласно договора и приложенията към него и при спазване на разпоредбите на националното законодателство във връзка с изпълнението на дейностите и работите свързани с предмета на договора.

2. Да получава от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** ежемесечно информация за изпълнението на възложените дейности и работи, както и за допуснатите пропуски, взетите мерки и необходимостта от съответни разпореждания от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3. Да получава своевременно документите посочени в чл. 14, ал. 1 от договора, удостоверяващи извършените през предходния месец дейности и видове работи по изпълнение на договора и тяхната стойност.

4. Да иска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** приоритетно да започне работа по отстраняване на възникнали аварии, за което да го уведоми.

5. Да оказва текущ контрол и проверки на място по изпълнението на работата, които включват и 100 % документална проверка (при необходимост) на разходите въз основа на фактури и/или други документи с еквивалентна доказателствена стойност за удостоверяване извършването на заявените от него за плащане суми по действително извършени дейности и работи. Контролът и проверките ще се осъществява от определени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** длъжностни лица, които ще подписват от негово име протоколите и други документи за извършените констатации, без с това да затрудняват дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Възможността за контрол и проверки включва и оказване на съдействие от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, техническите лица и тези отговарящи за качеството.

6. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** своевременно да извърши корекция в документацията по чл. 14, ал. 1 в случай на констатирани несъответствия с реално

извършените дейности и видове работи по отношение на актувани количества, изисквания за качество и др.

7. Да изисква поддържането на адекватна счетоводна аналитичност в рамките на съществуващата счетоводна система на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за всички свързани с изпълнението на договора дейности, работи и плащания.

8. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълнява мерките и препоръките, дадени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или от определени от него длъжностни лица, в следствие на извършени документални проверки и/или такива направени на място.

9. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да осигури присъствието на свой представител, както и да осигурява достъп до помещения и преглед на документи, свързани с изпълнението на възложените дейности по договора при проверките на място от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, упълномощени от него длъжностни лица и/или контролните органи

10. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при забава в изпълнението на месечните заявки да осигури необходимите ресурси за изпълнение на неосъществените текущо заявени планови ремонти през следващия месец, въз основа на съставените двустранни протоколи за прехвърляне на неосъществените заявени планови ремонти в следващия месец

11. При констатирано неизпълнение и/или нарушение на задълженията по договора в следствие на недостатъчна квалификация и компетентност **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** да поиска замяна на член от техническия екип с друг, включително и на отварящия/ите за контрола на качеството.

12. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, техническите лица и тези отговарящи за качеството да следят и докладват за нередности възникнали при изпълнението на договора.

13. Да иска възстановяване без протест на суми по нередности, заедно с дължимата лихва и други неправомерно получени средства.

14. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да спазва гаранционните условия на извършените видове дейности и работи и да отстранява некачествено и/или непълно извършените работи, некачествените материали и изделия дали дефект след изпълнението и/или влягането им, като ги замени с нови за своя сметка, както през време на изпълнение на договора, така и след изгичане му – до окончателно изтичане на всички гаранционни срокове посочени в Техническото предложение и чл. 17 от договора.

15. Да откаже приемане на извършените видове дейности и работи съгласно предмета на договора, които не отговарят на изискванията на Техническата спецификация, нормативната уредба или са изпълнени неточно или в непълнен обем.

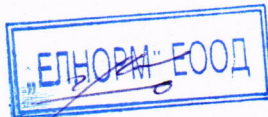
16. При неотстраняване в срок на появилите се дефекти в рамките на гаранционните срокове и след направено писмено уведомление за това, да изиска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да възстанови направените разходи за отстраняването им, както и претърпените щети и пропуснати ползи от забавеното отстраняване.

17. Незабавно да бъде уведомен от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, в случай че възникнат форсмажорни обстоятелства, които могат да доведат до забавяне или невъзможност за изпълнение на дейностите и видовете работи по този договор.

18. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да застрахова техническите лица и тези отговарящи за контрола на качеството съгласно изискванията на Наредбата за задължително застраховане на работниците и служителите за риска „трудова злополука“, и да поддържа валидни застрахователните полици за лицата през целия срок на договора.

19. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да не разгласява по какъвто и да е начин информация, документи, информационни материали и други, свързани с дейността на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или станали му известна във връзка или по повод на извършване на възложените видове дейности, извън обхвата на този договор и задълженията му по него.

20. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да заплаща в срок всички данъци, такси и други плащания, включително и такива по наложи от общински или държавни органи санкции, свързани с изпълнението на договора



21. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да възстановява за своя сметка допуснати повреди и разрушения на инженерната инфраструктура по време на изпълнение на договора.

**Чл.7.** Когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се е отклонил от дейностите по договора или работата му е с недостатъци, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже заплащането на цялото възнаграждение или на част от него, докато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни своите задължения по договора.

**Чл.8.** В случай на предходния член, когато отклоненията или недостатъците на работата са съществени, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** разполага с едно от следните права по избор:

1. Да определи подходящ срок, в който **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** безвъзмездно да поправи работата си.

2. Да отстрани за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** отклоненията от поръчката, респективно недостатъците на работата.

3. Да поиска намаление на възнаграждението, съразмерно с намалената цена или годност на изработеното.

## **VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**Чл. 9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен:

1. Да изпълни възложената му работа, включваща планови и аварийни ремонтни дейности и работи, в срок и без отклонения от поръчката съгласно договора и приложенията към него при спазване на разпоредбите на националното законодателство във връзка с изпълнението на дейностите и работите свързани с предмета на договора.

2. Да информира ежемесечно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за изпълнението на възложените му дейности и работи, както и за допуснатите пропуски, взетите мерки и необходимостта от съответни разпореджания от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3. Своевременно да изготвя и представя за одобрение, документите посочени в чл. 14, ал. 1 от договора, удостоверяващи извършените през периода дейности и работи по изпълнение на договора и тяхната стойност.

4. Приоритетно да започне работа по отстраняване на възникнали аварийни дейности и видове работи след получаване на уведомление за това от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, независимо от плановите дейности и видове работи, съгласно текущата месечна заявка.

5. Да осигури на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и определени от него длъжностни лица възможност за извършване на текущ контрол и проверки на място по изпълнението на работата, които включват и 100 % документална проверка (при необходимост) на разходите въз основа на фактури и/или други документи с еквивалентна доказателствена стойност за удостоверяване извършването на заявените от него за плащане суми по действително извършени дейности и работи. Възможността за контрол и проверки включва и оказване на съдействие от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, техническите лица и тези отговарящи за качеството.

6. Да извърши в срок корекция в документацията по чл. 14, ал. 1 в случай на констатирани несъответствия с реално извършените дейности и видове работи по отношение на актувани количества, изисквания за качество и др.

7. Да поддържа адекватна счетоводна аналитичност в рамките на съществуващата счетоводна система за всички свързани с изпълнението на договора дейности и плащания.

8. Да изпълнява мерките и препоръките, дадени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или от определени от него длъжностни лица, в следствие на извършени документални проверки и/или такива направени на място.

9. При проверките на място от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, упълномощени от него длъжностни лица и/или контролните органи, да осигури присъствието на свой

представител, както и да осигурява достъп до помещения и преглед на документи, свързани с изпълнението на възложените дейности по договора.

10. При забава в изпълнението на месечните заявки да осигури необходимите ресурси за изпълнение на неосъществените текущо заявени планови ремонти през следващия месец, въз основа на съставените двустранни протоколи за прехвърляне на дейностите и работата.

11. При констатирано неизпълнение и/или нарушение на задълженията по договора в следствие на недостатъчна квалификация и компетентност да замени член от техническия екип с друг, включително и на отварящия/ите за контрола на качеството.

12. Да следи и докладва за нередности при изпълнението на договора на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на упълномощени от него длъжностни лица.

13. Да възстанови в срок и без протест суми по нередности, заедно с дължимата лихва и други неправомърно получени от него средства, установени чрез двустранно подписани протоколи за установени нередности от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или от контролните органи.

14. Да спазва гаранционните условия на извършените видове дейности и работи и да отстранява некачествено и/или непълно извършените работи, некачествените материали и изделия дали дефект след изпълнението и/или влагането им, като ги замени с нови за своя сметка, както през време на изпълнение на договора, така и след изтичане му – до окончателно изтичане на всички гаранционни срокове посочени в Техническото предложение и чл. 17 от договора.

15. Да отстрани в минимално необходимия технологичен срок извършените видове дейности и работи съгласно предмета на договора, които не отговарят на изискванията на Техническата спецификация, нормативната уредба или са изпълнени неточно или в непълнен обем, преди да изисква от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да ги приеме.

16. При неотстраняване на появилите се дефекти в гаранционните срокове и след получаване на писмено уведомление за това, да възстанови на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** направените разходи за отстраняването им, както и претърпените щети и пропуснати ползи от забавеното отстраняване.

17. Да уведоми незабавно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, в случай че възникнат форсмажорни обстоятелства, които могат да доведат до забавяне или невъзможност за изпълнение на дейностите и видовете работи по този договор.

18. Да застрахова техническите лица и тези отговарящи за контрола на качеството съгласно изискванията на Наредбата за задължително застраховане на работниците и служителите за риска „трудова злополука“ и поддържа валидни застрахователните полици за лицата през целия срок на договора.

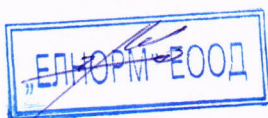
19. Да не разглашава по какъвто и да е начин информация, документи, информационни материали и други, свързани с дейността на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или станала му известна във връзка или по повод на извършване на възложените видове дейности, извън обхвата на този договор и задълженията му по него.

20. Да заплаща в срок всички данъци, такси и други плащания, включително и такива по наложени от общински или държавни органи санкции, свързани с изпълнението на договора.

23. Да прави всичко необходимо за недопускане на повреди и разрушения на инженерната инфраструктура по време на изпълнение на договора, които ако бъдат допуснати се възстановяват за негова сметка.

#### Чл.10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. При поискване да получи от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по опис с протокол всички съществуващи у него налични документи за правилното изпълнение на поетите с настоящия договор задължения.



2. Да иска съдействие от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за изпълнението на договорените дейности и своевременно решаване на всички проблеми, възникнали в процеса на работа и зависещи от него.

3. Да иска приемане на действително извършената работа, в случай, че е изпълнена в съответствие с нормативната уредба и изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в Техническата спецификация, неразделна част от договора.

4. Да иска заплащане в договорените срокове и при условията на договора на дължимите суми от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** след приемане на извършените дейности и работи в изпълнение на предмета на договора.

## **VII. ОСИГУРЯВАНЕ НА МАТЕРИАЛИ, МЕХАНИЗАЦИЯ И ДОСТЪП ДО СЪОРЪЖЕНИЯТА**

**Чл.11.** (1) Осигуряването на материали, детайли и конструкции, както и всичко друго необходимо за изпълнение на предмета на договора, е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да влага качествени материали, отговарящи на българските държавни стандарти или еквивалентните им европейски и международни стандарти, както и да извършва качествено услугите при изпълнение на договора и в съответствие с нормативно признатите стандарти.

(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи пълната отговорност, ако вложените материали, детайли, конструкции и други не са с необходимото качество и/или влошават качеството на извършените дейности и видове работи като цяло, включително и ако са допуснати отклонения от изискванията, предвидени в Техническата спецификация или задължителните разпоредби на действащите нормативни актове.

(4) При ежемесечното отчитане на извършените дейности и видове работи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** сертификати за произход, качество и съответствие на влаганите материали, издадени по реда на Закона за техническите изисквания към продуктите и на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти;

**Чл.12.** (1) Необходимата за изпълнение на договора механизация се осигурява изцяло от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи пълната отговорност за техническото състояние на механизацията, която ще бъде използвана за изпълнение на предмета на договора и своевременното извършване на техническите прегледи за текущата година на съответното оборудване – автовишки, лекотоварни автомобили и автокрани.

**Чл.13.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да осигури и своевременно организира достъпа до съоръженията, собствено т на „ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ-ЮГ“ ЕАД, когато това е необходимо във връзка с изпълнението на дейностите по предмета на договора.

## **VIII. ПРИЕМАНЕ НА ИЗВЪРШЕНИТЕ ДЕЙНОСТИ И ВИДОВЕ РАБОТИ**

**Чл.14.** (1) За отчитане на действително извършените и подлежащи на плащане дейности и работи, свързани с предмета на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя и предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за одобрение следните видове документи, удостоверяващи напредъка по договора:

1. приемо-предавателни протоколи с описание на действително извършените видове дейности и работи – по вид и качество и подлежащите на заплащане суми, съобразно посочените в Ценовото предложение единични цени и/или ценообразуващи показатели ( Акт обр.19).



2. протоколи за прехвърляне на неосъществените заявени планови ремонти в следващия месец

3. протоколи за приемане на анализните цени на непредвидените видове дейности и работи (не включени в Ценовото предложение), придружени от анализни цени на непредвидените видове дейности и работи; фактури за материалите, закупени поради необходимостта от извършване на непредвидено възникнали видове дейности и работи;

4. констативен протокол за несъответствия между реално извършените дейности и работи и отчетените от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** като такива, ако има такива;

5. протокол за отстраняване на несъответствия, при необходимост;

6. сертификати за произход, качество и съответствие на вложените материали, издадени по реда на Закона за техническите изисквания към продуктите и на Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти;

(2) Посочените в ал. 1 протоколи и други документи се изготвят в два екземпляра – по един за всяка от страните. В случай, че отчетените дейности и видове работи са извършени на територията на населените места в Община Панагюрище, протоколите по ал. 1, т. 1, т. 4 и т. 5 се подписват тристранно и от кмета на населеното място или от кметския наместник.

(3) Документите по ал. 1 трябва да съдържат пълна информация за всички аспекти от изпълнението на договора в рамките на периода на докладване. Те трябва да включват както информация за постигнатия физически напредък по отношение на набелязаните количествени цели, така и качествена оценка на напредъка по съответните дейности и видове работи.

(4) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за достоверността на информацията, включена в документите по ал. 1.

**Чл.15.** (1) За целите на отчитането на напредъка по договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя и представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до 5-то число на месеца, следващ текущия месец, документите посочени в чл. 14, ал. 1 от договора, удостоверяващи извършените през предходния месец дейности и видове работи и тяхната стойност.

(2) В срока по ал. 1 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя и представя за одобрение и протокол за всички дейности и видове работи и тяхната стойност за целия период на изпълнение на договора (акт обр. 19 с нагрупване).

(3) Одобрението на документите посочени в чл. 14, ал. 1 от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е задължително условие за изплащане на извършените разходи, включени в месечните приемо – предавателни протоколи за всяка от действително извършените видове дейности и работи в изпълнение на договора.

**Чл.16.** (1) При констатиране на непълноти и/или несъответствия в документите по чл.14, ал. 1, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** уведомява писмено да това **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и го кани да подпишат констативен протокол за несъответствия между реално извършените дейности и работи и отчетените от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** такива.

(2) Корекцията в документацията по чл. 14, ал. 1 в случай на констатирани несъответствия с реално извършените дейности и видове работи по отношение на актувани количества, изисквания за качество и др., се извършва от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в 10 дневен срок, считано от подписването на констативен протокол за несъответствия между реално извършените дейности и работи и отчетените от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** такива.

(3) Когато в срока по ал. 2, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани несъответствията и/или не представи документите удостоверяващи отстраняването на несъответствията, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** си запазва правото да не одобри съответните документи за извършените в



отчетния период дейности и видове работи и да откаже изплащане на разходите или на част от тях.

## IX. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

**Чл.17.** (1) Гаранционните срокове на изпълнените видове работи са съгласно Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, а именно:

1. гаранционен срок на светлоизточник: - 24 (двадесет и четири) месеца;
2. гаранционен срок на пусково-регулираща апаратура на осветителни тела - 24 (двадесет и четири) месеца;
3. гаранционен срок на корпус на осветителни тела - 60 (шестдесет) месеца;
4. гаранционен срок за изпълнението на предвидените монтаж на осветителни тела, монтаж на конзоли за осветителни тела, монтаж на рогатки – единични и двойни, монтаж на часовници за УО, изтегляне на кабел, полагане на кабел – в изкоп и в ПВЦ тръба, възстановяване на нарушени настилки: 60 (шестдесет) месеца.

(2) Гаранционните срокове започват да текат от датата на одобрение на приемо-предавателни протоколи с описание на действително извършените дейности и видове работи.

(3) При поява на дефекти в сроковете на предходната алинея, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в петдневен срок от установяването им.

(3) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да отстрани за своя сметка появилите се дефекти в гаранционният срок, в 5-дневен срок от получаването на писменото известие от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, като започне работа не по-късно от 3 дни след получаване на известието.

(4) В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани дефектите по предходната алинея, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да ги отстрани за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при условията на чл. 29 на договора.

## X. МЕХАНИЗЪМ ЗА КОНТРОЛ ВЪРХУ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ДОГОВОРА

**Чл.18.** Контролът по изпълнението на видовете дейности ще се осъществява от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, като в изпълнение на това му правомощие предписанията са задължителни за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, доколкото не пречат на неговата самостоятелност и не излизат извън рамките на поръчката, очертани с този договор.

**Чл.19.** Дейностите по контрол върху изпълнението на договора включат:

1. извършването на документални проверки
2. извършване на проверки на място
3. одобрение на документите по чл. 14, ал. 1 от договора
4. подписване на фигури

## XI. МЕХАНИЗЪМ ЗА НЕДОПУСКАНЕ НА НЕРЕДНОСТИ

**Чл.20.** (1) По смисъла на настоящия договор „нередност“ е всяко нарушение на разпоредбите на българското законодателство, като резултат от действие или пропуск на стопански субект, (служители, физически или юридически лица, или други органи), което е довело или би могло да доведе до ощетяване на бюджета на Община Панагюрище чрез неоправдан разход. Всички форми на корупция са нередност.

(2) „Измама“ е специфичен вид нередност и включва:

1. използване или представяне на неверни, неточни или непълни твърдения или документи, което води до присвояване или неправомерно задържане на средства от бюджета на Община Панагюрище;



2. неразкриване на информация в нарушение на конкретно задължение, водещо до резултатите, споменати в предходната подточка;

3. неправилно използване на такива средства за цели, различни от цели, за които са били първоначално отпуснати;

**Чл.21. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да не допуска нередности при изпълнение на възложените му с договора дейности, както и незабавно да сигнализира **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при възникване на съмнения за нередности свързани с изпълнението на договора.

(2) С подписването на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да запознае техническите лица и тези отговарящи за контрола на качеството по изпълнение на договора с определенията за "нередност" и "измама" и задълженията им да сигнализират при възникването им или при съмнение за възникването им., като за целта ги запознае с определенията и със задължението за сигнализиране от всеки един от тях.

**Чл.22.** При констатиране на нередности и измами свързани с неправомерно получаване на суми от бюджета на Община Панагюрище като заплащане по договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** сумите в пълен размер, ведно с дължимата лихва за периода през който те са престояли при него – без протест и в срок от 10 дни от получаване на писмено уведомление за това.

## **XII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл.23.(1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да представи гаранция за добро изпълнение на договора в размер на **2760 /две хиляди седемстотин и шестдесет/** лева, представляващи 3 на сто от максималната стойност на договора посочена в чл. 2, ал. 1.

(2) Гаранцията се предостави в момента на подписване на договора под една от двете форми:

-парична сума, платима по банковата сметка на Община Панагюрище:

„Райфайзенбанк България“ ЕАД

Клон Панагюрище

IBAN: BG75RZBB91553320057007

BIC: RZBBBGSF,

или

-оригинал на банкова гаранция за участие, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, и със срок на валидност поне 150 (сто и петдесет) дни след изтичане на срока на договора.

(3) Гаранцията за изпълнение се освобождава в срок до 100 /сто/ дни след окончателно изпълнение на настоящия договор, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** не дължи лихви за периода през който гаранцията законно е престояла при него.

(4) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задържа частично или изцяло гаранцията за добро изпълнение в случай, че:

1 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни някоя от клаузите на договора констатирано с двустранно подписан констатиращ протокол;

2. В процеса на изпълнение на договора възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд. В този случай гаранцията се задържа до окончателното решаване на спора.

3. При констатиране на нередности довели до неправомерно получени средства, в случай, че същите не бъдат възстановени в размера и срока по чл. 22 от настоящия договор.

4. При забава в сроковете произтичащи от този договор

(5) В случай на удължаване на срока на договора, вследствие на непреодолима сила, и ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е представил на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** банкова гаранция, той е длъжен да



удължи срока на банковата гаранция с времето, за което е удължен срока на договора, за което да представи надлежни доказателства на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

### **XIII. ПОСЛЕДИЦИ ОТ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл.24. (1)** При неизпълнение на която и да е клауза от този договор всяка от страните дължи обезщетение за причинените вреди, при условията на гражданското и търговското право.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** приоритетно се удовлетворява от сумата по гаранцията за изпълнение, преди да предприеме действия, съгласно чл. 26 – чл. 30 от настоящия договор

**Чл.25. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за действията на трети лица – подизпълнители, като за свои собствени.

**Чл.26.(1)** При пълно неизпълнение на възложената работа **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на максималната стойност на обществената поръчка, посочена в чл. 2, ал. 1 на договора.

(2) При забава в сроковете произтичащи от този договор, включително и за изпълнението на дейности и видове работи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 500 лева за всеки просрочен ден.

**Чл.27.** При невъзстановяване в размера и срока по чл. 22 на неправомерно получени суми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи възстановяване на сумите в пълен размер, ведно с дължимата лихва за периода през който те са престояли при него.

**Чл.28.** При забава в плащането на уговореното възнаграждение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0,1 % от договорираното възнаграждение за всеки просрочен ден, но не повече от 5 % за съответния месец.

**Чл.29. (1)** При виновно некачествено извършване на дейности по договора, освен задължението за отстраняване на недостатъците и другите възможности предвидени в чл. 7 и чл. 8 от договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи и неустойка в размер на 20 (двадесет) % от стойността на некачествено извършените дейности.

(2) Ако недостатъците не бъдат отстранени в срок, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи освен неустойката по предходната алинея и направените разходи за отстраняването им, както и претърпените щети и пропуснати ползи от забавеното отстраняване

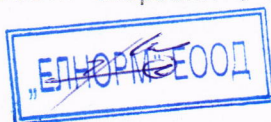
**Чл.30.** Страните запазват правото си да търсят обезщетение за вреди по общия ред, ако тяхната стойност е по-голяма от изплатените неустойки по реда на този раздел.

### **XIV. ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл.31. (1)** Страните по договора за обществена поръчка не могат да го изменят, освен в случаите предвидени в чл. 16 от ЗОП.

### **XV. ТЕХНИЧЕСКИ ЛИЦА И ТЕЗИ ОТГОВАРЯЩИ ЗА КОНТРОЛА НА КАЧЕСТВОТО ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл.32. (1)** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да заменя техническите лица и тези отговарящи за контрола на качеството през срок на изпълнение на договора, освен ако оттеглянето и/или замяната не се налага по обективни причини, които не позволяват на лицето/лицата да изпълняват дейностите и видовете работи свързани с предмета на договора., без да



уведоми за това ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Тези обстоятелства подробно се описват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и се удостоверяват с документи, които се представят на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 5-дневен срок от настъпване на събитието.

(2) В случая по ал. 2 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен своевременно да осигури ново лице с опит, умения и квалификация, съответстващи на изискванията към съответното техническо лице и/или на това, отговарящо за контрола на качеството, поставени в процедурата по избор на изпълнител, в срок не по-дълъг от 10 дни от настъпване на събитието.

(3) В случаите на неодобрение от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на предложеното лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предложи на негово място друга кандидатура.

**Чл.33.** (1) Оттеглянето, замяната и привличането на технически лица и на такива, отговарящи за контрола на качеството е допустимо само със съгласието на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да поиска замяна на техническо лице и/или на това, отговарящо за контрола на качеството, когато установи, че техническо лице и/или това, отговарящо за контрола на качеството е с недостатъчна компетентност за изпълнение на задълженията си, както и при констатирано неизпълнение на задълженията и/или нарушение на задълженията по договора.

(3) При никакви обстоятелства замяната на техническо лице и/или на лице, отговарящо за контрола на качеството и/или привличането на допълнителни лица не е основание за искане и получаване на каквото и да е друго допълнително плащане извън цената по чл. 2 от този договор.

## **XVI. БЕЗОПАСНИ И ЗДРАВООСЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД**

**Чл.34.** (1) На основание чл. 18 от ЗЗБУТ, страните се задължават да координират действията си за предпазване на работниците от рискове при работа и взаимно да се информират за възникналите по време на работата вредности и опасности за живота и здравето на работниците.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва изискванията на ЗЗБУТ, КТ, държавните и ведомствени правилници по БЗР и ППО, Наредба № 03/16.08.2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците, както и нормативната уредба, свързана с осигуряване на безопасност и охрана на труда.

(3) Изпълнителят е длъжен в срок от 10 (десет) работни дни от датата на сключване на договора да уведоми „ЕЛЕКТРОРАЗПРЕДЕЛЕНИЕ-ЮГ“ЕАД, за възлагане на изпълнението на обществената поръчка и да координира работата си по планови и ремонтни дейности и видове работи със служителите на електроразпределителното дружество, отговарящи за извършване на дейностите по чл. 243, ал. 3 от Правилника за безопасност при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи;

**Чл.35.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява необходимото специално работно облекло, лични предпазни средства и средства за колективна защита, като изисква задължителното им използване по време на работа.

**Чл.36.** (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за безопасността при и през време на извършване на всички видове работи и дейности свързани с изпълнение на договора.

(2) При станала трудова злополука ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведоми незабавно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и да организира разследването на същата при спазване на изискванията на нормативната уредба.



## XVII. НОСЕНЕ НА РИСКА

Чл. 37. (1) Рискът от случайно погиване или повреждане на извършените дейности и видове работи, както и на конструкции, материали, техника, механизация и други подобни се носи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи риска от погиване или повреждане на вече приетите протоколи за извършени дейности и видове работи, ако погиването или повреждането не е по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и последният не е могъл да го предвиди.

Чл. 38. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не носи отговорност за действията или бездействията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, в резултат на които възникнат:

1. Смърт и злополука на което и да е било физическо лице;
2. Загуба или нанесена вреда на каквото и да било имущество, в следствие и в срока на изпълнение на предмета на договора.

(2) За вреди, причинени на лица, публично или частно имущество, при или по повод изпълнението на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи регресна отговорност спрямо **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако последният заплати обезщетение за такива вреди.

## XVIII. УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 39. (1) Действието на този договор се прекратява:

1. С изпълнение на всички задължения на страните по договора;
2. С изчерпване на сумата по чл. 2, ал. 1 от договора;
3. С изтичане на срока на договора;
4. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;
5. При настъпване на обективна невъзможност за изпълнение на възложената работа;
6. С едностранно изявление на изправната страна за развалянето му при неизпълнение от другата страна;
7. При отказ на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от договора.

(2) В случаите по ал. 1, т. 4 и т. 5 **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** възнаграждение за извършената работа до прекратяване на договора.

Чл. 40. (1) Едностранното разваляне на договора по чл. 39, ал. 1, т. 6 се допуска само при пълно неизпълнение, а също и при частично, лошо или забавено изпълнение, съгласно условията на чл. 87-88 от ЗЗД.

(2) При разваляне на договора изправната страна е длъжна да отправи 15-дневно писмено предизвестие до другата страна.

Чл. 41. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора едностранно, с 15-дневно писмено предизвестие, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**:

1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 1 месец, когато това се отнася до изпълнение на дейности и видове работи свързани с предмета на договора и за същите няма съставен протокол за прехвърляне на неосъществените заявени планови ремонти в следващия месец

2. не отстрани допуснатите пропуски в работата си в определения от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** срок;



3. прекъсне работа без съгласието на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за повече от 5 (пет) работни дни и след отправена писмена покана, не я продължи в рамките на 5 (пет) работни дни, считано от датата на получаване на поканата;

4. системно не изпълнява задълженията си по договора;

5. бъде обявен в неплатежоспособност или когато бъде открита процедура за обявяване в несъстоятелност или ликвидация;

6. допусне нередности или измами в работата си, които водят до материални щети;

7. е променил състава на лицата, изпълняващи дейностите и видовете работи по договора, ако това не е одобрено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

8. Не поддържа валидни застрахователни полици за техническите лица и тези отговарящи за контрола на качеството съгласно изискванията на Наредбата за задължително застраховане на работниците и служителите за риска „трудова злополука“ през целия срок на договора.

## **XIX. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ**

**Чл.42.** Всяка от страните по настоящия договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала й известна при или по повод изпълнението на договора.

**Чл. 43.** Ако в срока на договора възникнат препятствия за изпълнение му, всяка от страните е задължена да предприема всички зависещи от нея разумни мерки за отстраняване на тези препятствия, дори когато тя не носи отговорност за тези препятствия.

**Чл.44.** (1) Страните по настоящия договор ще решават споровете, възникнали при и по повод изпълнението на договора или свързани с договора, с неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване по взаимно съгласие и с писмени споразумения, а при непостигане на съгласие въпросът се отнася за решаване пред компетентния съд на територията на Република България по реда на Гражданския процесуален кодекс.

(2) За неуредените в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки, Закона за задълженията и договорите и Търговския закон.

**Чл.45.** Всички съобщения между страните във връзка с настоящия договор следва да бъдат в писмена форма.

**Чл.46.** Длъжностните лица за осъществяване на контрол и подписване на протоколите и други видове документи се определят както следва:

-За **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** – кметовете на населени места и кметските наместници, както и други изрично упълномощени със заповед служители на Община Панагюрище.

-За **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – посочено от него лице в офертата за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка или друго упълномощено лице

**Чл.47.** Неразделна част от Договора са:

Приложение № 1 – Техническа спецификация

Приложение № 2 – Техническо предложение

Приложение № 3 – Ценово предложение, ведно с приложението към него

**Чл. 48.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определят следните: адреси за кореспонденция, банкови сметки, свързани с изпълнението на настоящия договор:



**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

**ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ**

*Адрес за кореспонденция:*

гр. Панагюрище, ПК 4500

пл. „20-ти април“ 13

тел.: 0357 60041

факс: 0357 63068

e-mail: [obstina@abv.bg](mailto:obstina@abv.bg);

[oba.panagyurishte@gmail.com](mailto:oba.panagyurishte@gmail.com)

*Банкова сметка, от която ще се извършват плащанията по договора:*

IBAN: BG79RZBB91553120057000

BIC: RZBBBGSF

Банка: „РАЙФАЙЗЕНБАНК БЪЛГАРИЯ“ ЕАД

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

**„ЕЛНОРМ“ ЕООД**

*Адрес за кореспонденция:*

гр. Пловдив, ПК 4000

ул. „Белица“ №21

тел.: 0878350711

e-mail: [elnorm@abv.bg](mailto:elnorm@abv.bg)

*Банкова сметка, по която ще се извършват плащанията по договора:*

IBAN: BG63UNCR70001523055829

BIC: UNCRBGSF

Банка: „УНИКРЕДИТ БУЛБАНК“ АД

При промяна на данните, посочени по-горе, всяка от страните е длъжна да уведоми другата в седемдневен срок от настъпване на промяната.

Настоящият договор се състави, подписа и подпечата в три еднообразни екземпляра – два за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

НИКОЛА БЕЛИШКИ

*Кмет на Община Панагюрище*



ЦВЕТАНА ЯКОВА

*Гл. счетоводител*

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

„ЕЛНОРМ“ ЕООД

*/Илия Немски/*





# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagurishte@gmail.com

ОДОБРЯВАМ,  
НИКОЛА БЕЛИШКИ  
КМЕТ НА ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ




## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

**ИЗГРАЖДАНЕ, ПОДДЪРЖАНЕ И ТЕКУЩ РЕМОНТ НА МРЕЖИТЕ И  
СЪОРЪЖЕНИЯТА ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА  
ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ**

ИЗГОТВИЛ:   
Стоян Кеков – Гл. експерт в отдел „УОССД“

Съгласували:

Юрисконсулт на община Панагюрище  
Стойчо Узунев 

Гл. счетоводител:  
Цветана Якова 





# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

## I. ВЪЗЛОЖИТЕЛ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

Възложител на настоящата процедура чрез „обява“ за събиране на оферти за избор на изпълнител на обществена поръчка, възлагана по реда на Глава двадесет и шеста от Закона за обществените поръчки, съгласно чл.5, ал.2, т.9 от ЗОП е Кмета на Община Панагюрище

Община Панагюрище

Булстат 000351743

4500 гр. Панагюрище

пл. 20-ти април 13

Телефон: 0357 60041

Факс: 0357 63068

Електронна поща: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

Лице за контакт: Стоян Иванов Кеков- Гл. експерт в отдел „УОССД“

## II. ПРЕДМЕТ И ОБЕКТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

**Предметът на обществената поръчка е: „Изграждане, поддържане и текущ ремонт на мрежите и съоръженията за улично осветление на територията на община Панагюрище“**

1. **Обектът на обществената поръчка е: „строителство“ по смисъла на чл.3, ал.1, т.1 от ЗОП**

**Целите на настоящата обществена поръчка са:**

- Изграждане, поддържане и извършване на текущи ремонти на мрежите и съоръженията на уличното осветление на територията на Община Панагюрище;
- Осигуряване на комфорт на жизнената среда на територията на община Панагюрище;
- Осигуряване на безопасно движение на МПС и пешеходци през тъмната част на денонощието;
- Осигуряване максимална осветеност на града и населените места от община Панагюрище, адекватно на очакванията и потребностите на населението в зависимост от осигурения финансов ресурс;
- Намаляване на разходите за улично осветление при подобряване на осветеността, чрез енергоспестяващи осветители и повишаване на енергийната ефективност.

**Място за изпълнение на поръчката – град Панагюрище и населените места на**



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

територията на община Панагюрище

**Срок за изпълнение на поръчката:** Срокът за изпълнение на обществената поръчка е в рамките на 12 ( дванадесет) месеца от датата на подписване на договор за изпълнение.

### III. ПРОГНОЗНА СТОЙНОСТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

Прогнозната стойност на обществената поръчка е в размер до **92 000.00 лева** /деветдесет и две хиляди / без ДДС или **110 400 лева** /сто и десет хиляди и четиристотин/ .

### IV. ФИНАНСИРАНЕ И ПЛАЩАНИЯ

**ФИНАНСИРАНЕТО** на поръчката е в рамките на общинските бюджетни средства за 2018 г.

#### ПЛАЩАНИЯ:

Плащанията се извършват текущо в съответствие с възложените и изпълнени видове работи, срещу представени от страна на изпълнителя двустранно подписани актове и протоколи, сертификати и съпътстващи документи съгласно Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

### V. КРАТКО ОПИСАНИЕ

Обхватът на обществената поръчка включва изпълнението на всички мероприятия по изграждането, текущата поддръжка, експлоатация и ремонт на уличното осветление на мрежите и съоръженията за улично осветление в гр. Панагюрище и съставните селища на Община Панагюрище. Основните дейности, включени в предмета на поръчката са:

- ✓ Изграждане на несъществуващи към момента улични осветителни линии на територията на Община Панагюрище;
- ✓ Доставка и монтаж на осветителни пилони и улични осветители към съществуващата мрежа на уличното осветление;
- ✓ Ремонт и поддръжка на въздушни и подземни кабелни мрежи за улично и парково осветление;
- ✓ Ремонт, поддръжка и зареждане на електрическите табла на стълбове за улично и парково осветление ;
- ✓ Ремонт и поддръжка на комутационна апаратура в касети и табла за улично и парково осветление ;
- ✓ Контрол и мониторинг на състоянието на съществуващите съоръжения;



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: [obstina@abv.bg](mailto:obstina@abv.bg); [oba.panagurishte@gmail.com](mailto:oba.panagurishte@gmail.com)

- ✓ Извършване на текущ ремонт и годишна профилактика на уличното и парково осветление.
- ✓ Саниране и почистване на елементите на мрежите за улично осветление;
- ✓ Преоборудване (преокомплектовка) на съоръженията, с цел да се осигури безопасността им и адекватност на мрежите със съвременните технически и екологични изисквания;
- ✓ Доставка и монтаж на осветители и осветителни тела за улично осветление с енергоефективни такива;
- ✓ Възстановяване на нарушени при изкопи за ремонтни дейности улични настилки (асфалт, паваж, базалтови плочи), съгласно одобрени от Община Панагюрище детайли;
- ✓ Ремонт на осветителни тела;
- ✓ Подмяна на електрически лампи за улично и парково осветление ;
- ✓ Настройка на часовници за улично и парково осветление и обезпечаване надеждността на режима на работа на мрежите за улично осветление;
- ✓ Доставка и монтаж на часовници за улично осветление;
- ✓ Въвеждане на иновации за часовници за улично осветление
- ✓ Откриване и отстраняване на кабелни повреди на уличното и парковото осветление;
- ✓ Откриване и отстраняване на повреди по въздушни и подземни кабелни мрежи за улично и парково осветление ;
- ✓ Направа на съединителни муфи до 1 kV;
- ✓ Направа на изкопи и полагане на кабели до 1 kV при аварии на уличното и/или парковото осветление;
- ✓ Осигуряване работата на съществуващите мрежи и съоръжения по време на официални празнични дни и мероприятия. Осигуряване на аварийни групи и дежурства по време на официални празнични дни и мероприятия, организирани от Община Панагюрище;
- ✓ Осигуряване на аварийни групи и дежурства при бедствия и аварии, възстановяване работата на съществуващите мрежи и съоръжения при възникване на аварии и в условията на бедствия, аварии и катастрофи;
- ✓ Осигуряване на предварителна проучвателна дейност и подготовка за изпълнението на възложената дейност, когато това е необходимо.
- ✓ Други видове дейности, свързани с поддръжката на уличното и парковото осветление /при необходимост/.
- ✓ Извършване на проучвателна дейност с цел възстановяване на съществуващи не работещи стари съоръжения за улично осветление и във връзка с изграждане на нови.
- ✓ Други видове дейности свързани с изграждането, ремонта и поддръжката на улично осветление (при необходимост и по заявка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**).



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

## Съществуващо положение:

Мрежата за улично осветление в община Панагюрище се състои от:

Захранване – 27 бр. касети за улично осветление и 64 бр. ТП, разпределени както следва:

- гр. Панагюрище – 25 бр. касети за улично осветление и 29 бр. ТП
- с. Баня – 2 бр. касети за улично осветление и 5 бр. ТП
- с. Бъта – 4 бр. ТП
- с. Попинци – 6 бр. ТП
- с. Левски - 3 бр. ТП
- с. Елшица – 5 бр. ТП
- с. Оборище – 5 бр. ТП
- с. Поибрене – 3 ТП
- м. Сребриново – 1 бр. ТП
- с. Панагюрки колонии – 5 бр. ТП.

Осветителните тела се следните:

- 1x150 W
- 1x70 W
- 1x36 W
- 1x18 W
- 2x11 W
- 2x26 W
- 1x100W
- паркови осветителни тела 2x11, 2x26 w. и тип спирала

Осветителните тела са монтирани на 4 типа стълбове за улично осветление и парково осветление:

- стоманени пилони с височина 12 м – на площадите
- стоманени пилони с височина 8 м – на градските артерии и събирателни улици
- железобетонни стълбове от разпределителната мрежа НН
- стоманени паркови стълбчета със стандартна височина.

Осветителни тела са:

- 3 600 броя на територията на 9 населени места в Община Панагюрище
- 2 200 бр. в гр. Панагюрище
- 1 400 бр. в 8 села – с. Баня, с. Бъта, с. Попинци, с. Левски, с. Елшица, с. Оборище, с. Поибрене заедно с махала Кайряка и Сърбиново, с. Панагюрски колонии.



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

## Други компоненти:

- Ел.табла за мерене и управление на уличното осветление - 55 бр. в гр. Панагюрище и 38 бр. в селата на общината – с. Баня 6 бр., с. Бъта 3 бр., с. Попинци 6 бр., с. Левски 4 бр. с. Елшица 6 бр., с. Оборище 5 бр., с. Поибрене 3 бр., с. Панагюрски колонии 5 бр., които са монтирани на външната страна на трафопостове и касети.

- Прилежаща кабелизация – хранващите кабели за уличните осветителни уредби са САВТ и СВТ 4x25мм<sup>2</sup>, 4x16 мм<sup>2</sup>, 4x10 мм<sup>2</sup>, 4x6 мм<sup>2</sup> и 4x4мм<sup>2</sup> и пети проводник от ВЕЛ, когато осветителните тела са монтирани на железобетонни стълбове. Кабелите са положени на дълбочина 0.8м. в тротоарните платна и зелени площи, а при пресичане на улични платна, в тръби или бетонни блокчета, а петия проводник – на височина 6 м.

- Ел. табла –гетинаксови с 1 или 2 броя витлови или автоматични предпазители – монтирани в стълбовете за улично и парково осветление и затварящите ги предпазни капази.

- Заземителни съоръжения.

- Часовници за регулиране на улично осветление– 97 бр.

## Изисквания за качество

Основните стандарти, които следва да бъдат съблюдавани от Изпълнителя при изпълнение предмета на обществената поръчка са както следва:

БДС EN 40-4:2006 г. Стълбове за осветление: Изисквания за стълбове за осветление от стоманобетон и предварително напрегнат бетон.

БДС EN 40-5:2002 г. Стълбове за осветление: Изисквания за стоманени стълбове за осветление.

БДС EN 60439-1:2002 г. Комплектни комуникационни устройства за ниско напрежение.

Част 1: Типово изпитани и частично типово изпитани комплектни комуникационни устройства.

БДС EN 60439-3:2002 г. Комплектни комуникационни устройства за ниско напрежение.

Част 3: Специфични изисквания за комплектни комуникационни устройства за ниско напрежение, предназначени за монтаж в места, където при тяхното използване имат достъп неквалифицирани лица. Разпределителни кутии.

Както и следните нормативни документи: БДС 16291-85, БДС 16391-86, БДС 8345-83, БДС 8758-84, БДС 16961-89, БДС 3820-74, БДС 3009-73, БДС 285-59, БДС 6286-72, БДС 2166-72, БДС 6564-74, БДС 16676-87, БДС 12996-86.

При изпълнение на строително-монтажните работи задължително се спазват изискванията на съответните Правилници за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи. Стриктно се съблюдават изискванията на Наредба № 3/09.06.2004 г. за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии, Наредба за



# ОБЩИНА ПАНАГОРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар от 29.10.2009 г., Наредба № 8/1999 г. за разполагане на техническите проводни и съоръжения в населени места. Всеки от Участниците, при подаване на своето предложение, поема задължението при изпълнение на поръчката да влага материали, които да отговарят на изискванията на българските и международни стандарти за обществено осветление. В хода на изпълнение на поръчката, Изпълнителят е длъжен да представи всички сертификати за произход, качество и съответствие на влаганите материали.

## Гаранционни изисквания

Гаранционните срокове трябва да бъдат не по-малки от предвидените в националното законодателство, както и Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти. Гаранционните срокове за влаганите **материали** и гаранционните срокове за изпълнението на **строително-монтажни работи** влизат в сила от одобрение на предавателен протокол за приемане на извършените дейности. Некачествено извършени работи, некачествените материали и изделия, дали дефекти след изпълнението и/или влагането им се коригират и заменят за сметка на Изпълнителя.

Минимални технически изисквания към осветителните тела, източниците на светлина /лампите/ и електроматериалите, предлагани от участниците за изпълнениена поръчката.

### **1. Технически изисквания към уличните осветителни тела със светодиоди / LED/:**

1. Да се представят технически данни за осветителните тела и актуални протоколи или декларации за съответствие с БДС, БДС EN или еквивалент, както и изпитателни протоколи издадени от светлотехническа лаборатория.
2. Отделението за оптичната система да бъде със степен на защита минимум IP 65, а блока за ПРА - минимум IP 65.
3. Корпуса на осветителя да бъде изработен от алуминий, здрав, устойчив на корозия и атмосферни влияния.
4. Закрепването на осветителя към стълба да бъде стабилно, корозионно устойчиво, да позволява директен монтаж на стандартна рогатка или директно на стълб, чрез конзола. Присъединителен размер Ф60 mm. Възможност за регулиране на наклона на осветителя.
5. Оптична система – лещи изработени от UV-стабилизирани полимери с висок коефициент на пропускане на светлината.
6. Светлоразпределителната крива – разширена с максимален интензитет на светлината в зоната на 600, намален при 00 и ограничен в зоната 750-900.
7. Защита от атмосферни пренапрежения.
8. Пуско-регулирущата апаратура –компенсирана PF≥92.
9. Светлинен добив на осветителя ≥ 100 lm/W
10. Цветна температура ≥ 4000K
11. Индекс на цветоподаване Ra≥65



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: [obstina@abv.bg](mailto:obstina@abv.bg); [oba.panagyurishte@gmail.com](mailto:oba.panagyurishte@gmail.com)

12. Гаранционен срок – минимум 3 години.

## **2. Технически изисквания към уличните осветителни тела, комплектовани с натриева лампа високо налягане /НЛВН/:**

1. Да се представят технически данни за осветителните тела и актуални протоколи или декларации за съответствие с БДС, БДС EN или еквивалент, както и изпитателни протоколи издадени от светлотехническа лаборатория.
2. Отделението за оптичната система да бъде със степен на защита минимум IP 65, а блока за ПРА - минимум IP 65.
3. Степента на защита на корпуса и оптичната система да не се осигурява от винтове, а чрез друга система.
4. Корпуса на осветителя да бъде изработен от UV – стабилизирана пластмаса или от лят алуминий, здрав, устойчив на корозия и атмосферни влияния.
5. Закрепването на осветителя към стълба да бъде стабилно, корозионно устойчиво, да позволява директен монтаж на стандартна рогатка или директно на стълб. Присъединителен размер Ф60 mm. Възможност за регулиране на наклона на осветителя.
6. Разсейвателя на осветителя да бъде изработен от термозакалено плоско стъкло.
7. Рефлектор (отражател) – изработен от висококачествена елуксирана алуминиева ламарина устойчива във времето и с добри отражателни характеристики.
8. Светлоразпределителната крива – разширена с максимален интензитет на светлината в зоната на 600, намален при 00 и ограничен в зоната 750-900.
9. Фасунга – устойчива на вибрации, да издържа на импулсно напрежение до 8kV.
10. Пуско-регулирущата апаратура – за НЛВН, конвенционална – дросел с термозащита, компенсирани. Запалните устройства да са оборудвани с таймер за изключване при дефектна или остаряла лампа.
11. Техническото обслужване на осветителя да става без необходимост от специални инструменти.
12. Минимум 3 години гаранционен срок

## **3. Технически изисквания към уличните осветителни тела, комплектовани с компактни луминесцентни лампи /КЛЛ/:**

1. Да се представят технически данни за осветителните тела и актуални протоколи или декларации за съответствие с БДС, БДС EN или еквивалент, както и изпитателни протоколи издадени от светлотехническа лаборатория.
2. Отделението за оптичната система да бъде със степен на защита минимум IP 65, а блока за ПРА - минимум IP 65.
3. Степента на защита на корпуса и оптичната система да не се осигурява от винтове, а чрез друга система.
4. Корпуса на осветителя да бъде изработен от UV – стабилизирана пластмаса, здрав, устойчив на корозия и атмосферни влияния.
5. Закрепването на осветителя към стълба да бъде стабилно, корозионно устойчиво, да позволява директен монтаж на стандартна рогатка или директно на стълб.



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

Присъединителен размер Ф60 mm.

6. Разсейвателя на осветителя да бъде изработен призматичен поликарбонат, UV-стабилизиран
7. Рефлектор (отражател) – метален, прахово-боядисан в бяло.
8. Светлоразпределителната крива – разширена с максимален интензитет на светлината в зоната на 600, намален при 00 и ограничен в зоната 750-900.
9. Фасунга – 2G11
10. Пуско-регулирущата апаратура- КПРА
- 11 .Минимум 2 години гаранционен срок.

#### 4. Технически изисквания към парковите осветителни тела тип СФЕРА -Ф400

1. Да се представят технически данни за осветителните тела и актуални протоколи или декларации за съответствие с БДС, БДС EN или еквивалент, както и изпитателни протоколи издадени от светлотехническа лаборатория.
2. Осветителите да бъдат окомплектовани с КЛЛ.
3. Парковото осветително тяло да бъде със степен на защита минимум IP 65.
4. Корпуса на осветителя да бъде изработен от UV стабилизирана пластмаса или метален, здрав, устойчив на корозия и атмосферни влияния.
5. Разсейвателя на осветителя е сфера /опал/ с размер – ф400, изработена от полиетилен – висока плътност ,UV стабилизиран.
6. Закрепването на осветителя към стълба да бъде стабилно, да позволява директен монтаж на стандартен размер тръба Ф60 mm или на конзола Ф60 mm.
7. Минимум 2 години гаранционен срок

#### 5.Технически изисквания към натриева лампа високо налягане /НЛВН/:

1. Да се представят технически данни за натриева лампа високо налягане /НЛВН/.
2. Минимален светлинен поток не по-малък от:
  - за50W- 4400 lm
  - за70W- 6600 lm
  - за100W- 10700 lm
3. Минимален живот на лампата: 20000h при - 10% отказали лампи
4. Цветна температура – 2200K
5. Фасунга – E27 или E40
6. Прозрачна, цилиндрична колба
7. Устойчива на вибрации
8. Минимум 3 години гаранционен срок

#### 6.Технически изисквания към компактна луминесцентна лампа, 2G11 /КЛЛ/:

1. Да се представят технически данни за КЛЛ.
2. Минимален светлинен поток не по-малък от:
  - за 18W- 1200 lm
  - за 36W- 2900 lm
3. Минимален живот на лампата: 14000h при - 10% отказали лампи
4. Цветна температура – 4000K





## ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

5. Фасунга – 2G11
8. Минимум 2 години гаранционен срок

### **7. Технически изисквания към часовника за улично осветление:**

Часовника за управление на уличното осветление трябва да има вграден астрономически календар за времето на включване и изключване за всеки ден от годината.

Трябва да има също така възможност за корекция на часа на вкл/изкл -  $\pm 30$  минути.

1. Два управляващи канала – целonoщен и полунощен
2. Захранващо напрежение – 220V ,собствена консумация – 2W
3. Точност на хода -  $\pm 0.5$  секунди за 24 часа
4. Резерв на хода при отпадане на захранването – 150 часа
5. Номинален ток на релейния изход – 12A/250V
6. Степен на защита –IP41
7. Клас на защита – II
8. Гаранционен срок минимум 2 години.

### **8. Технически изисквания към автоматичните предпазители:**

1. Крива на изключване – C
2. Изключвателна способност – 10 kA
3. Модулен монтаж
4. Индикатор за включено състояние

### **9. Табла за управление на улично осветление- следва да отговарят на линейната схема приложена към настоящата техническа спецификация**

### **10. Система за управление на улично осветление:**

Системата да позволява изключително гъвкаво управление на уличното осветление при следните параметри :

1. Управление на уличното осветление по предварително зададени параметри, дава възможност за автономно управление, без намеса на оператор.
2. Поддържа следните автономни режими на работа: по предварително зададен график, по изгрев/залез на слънцето към текущата дата, по осветеност при използване на светломер, по външен часовник.
3. Ръчно управление на системата, което се извършва от касетата или от разстояние от оторизиран потребител на софтуера .
4. Следене и отчитане на разхода за ел. енергия.



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: [obstina@abv.bg](mailto:obstina@abv.bg); [oba.panagyurishte@gmail.com](mailto:oba.panagyurishte@gmail.com)

5. Следене на параметрите на захранващата мрежа ( cos φ)
6. Оптимизиране на управлението.
7. Сигнализиране при аномалии в потреблението на електро-енергия, вследствие на неправомерно присъединяване към мрежата на УО или дефектиране на осветително тяло. Отчита се броя на неработещите тела, за всеки един токов излаз на база съотношение текуща консумация / номинална консумация.
8. Сигнализиране при неправомерно отваряне на разпределителните табла / касети.
9. История на потреблението както и регистър на командите.
10. Автоматична синхронизация на системното време без загуби при спиране на захранването до 96 часа.
11. Стъпково управление на токовете кръгове за избягване на пикове в енергийната система при комутационни процеси
12. В комбинация със програмируем драйвер на осветителното тяло със LED , да може да се постигне стъпково димиране.

Програмното осигуряване се осъществява на сървър на производителя на тази система.

## VI. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ УЧАСТНИЦИТЕ:

**Изисквания за личното състояние:** Възложителят отстранява от участие участник, когато:

1. е осъден с влязла в сила присъда, освен ако е реабилитиран, за престъпление по чл. 108а, чл. 159а - 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 - 217, чл. 219 - 252, чл. 253 - 260, чл. 301 - 307, чл. 321, 321а и чл. 352 - 353е от Наказателния кодекс;
2. е осъден с влязла в сила присъда, освен ако е реабилитиран, за престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна;
3. има задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях, към държавата или към общината по седалището на възложителя и на кандидата или участника, или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен, освен ако е допуснато разсрочване, отсрочване или обезпечение на задълженията или задължението е по акт, който не е влязъл в сила;
4. е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5;
5. е установено, че:
  - а) е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;
  - б) не е предоставил изискваща се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;
6. е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен.

**Изисквания за правоспособност за упражняване на професионална дейност:**



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

1. Участникът да е вписан в Централния професионален регистър на строителя за изпълнение на строежи със следния обхват: строителни дейности по обекти "трета категория" или по висока, трета група съгласно чл.137 от ЗУТ, издадено, съгласно Закона за Камарата на строителите, обн. ДВ, бр.108/29.12.2006 г. и Правилника за реда за вписване и водене на ЦПРС, обн.ДВ, бр. 101/22.11.2013 г.,или еквивалентна регистрация в държавата, в която са регистрирани.

Участниците могат да докажат регистрацията си в някой от професионалните или търговски регистри на държавата, в която са установени, или да представят декларация или удостоверение за наличието на такава регистрация от компетентните органи, съгласно националните им закони.

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с критериите за подбор се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата,включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

В случай на участие на чуждестранни лица възложителят ще приеме еквивалентен документ или декларация, или удостоверение за наличието на такава регистрация, издаден от компетентните органи, съгласно националния му закон. Вписването в съответен регистър на държава - членка на Европейския съюз, или на друга държава - страна по Споразумението за Европейското икономическо пространство ,има силата на вписване в ЦПРС за обхвата на дейностите, за които е издадено.

#### Документи, с които се доказва горепосоченото изискване:

Копие на удостоверение за вписване в Централния професионален регистър на строителя за изпълнение на строежи със следния обхват: строителни дейности по обекти „трета категория“ или по висока, трета група съгласно чл.137 от ЗУТ, издадено, съгласно Закона за Камарата на строителите, обн. ДВ, бр.108/29.12.2006 г. и Правилника за реда за вписване и водене на ЦПРС, обн.ДВ, бр. 101/22.11.2013 г., или еквивалентна регистрация в държавата, в която са регистрирани.

**Участниците могат да не представят удостоверение, ако декларират наличието му с посочване на номер и дата на издаване, както и адрес на публичен регистър където може да бъде намерено.**

#### **Изисквания за икономическо и финансово състояние:**

Участникът трябва да имат застраховка „Професионална отговорност“ с покритие, съответстващо на обема и характера на поръчката.

#### Документи за доказване на икономическо и финансово състояние:

Участниците трябва да представят доказателство за наличие на валидна застрахователна полица „Професионална отговорност на строителя“ по чл. 171 от ЗУТ за професионална отговорност в строителството и да отговаря на изискването да е за обекти от трета категория строежи по смисъла на чл. 137, ал.1 от ЗУТ



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: [obstina@abv.bg](mailto:obstina@abv.bg); [oba.panagyurishte@gmail.com](mailto:oba.panagyurishte@gmail.com)

## Изисквания за технически и професионални способности:

1. Участникът трябва да е изпълнил поне 1 договор/обект с предмет сходен с този на настоящата поръчка за последните 5 години от датата на подаване на офертата;

*\*Под „предмет, сходен с предмета на настоящата поръчка“ следва да се разбират дейности по изграждане, поддържане на мрежи и съоръжения за улично осветление или други еквивалентни.*

В случай че участникът участва като обединение/ консорциум, което не е юридическо лице, горното изискване се доказва от един или повече от участниците в обединението.

2. Участникът следва да разполага минимум със следното техническо оборудване, съгласно чл. 63, ал.1, т.8 от ЗОП( собствено или на трети лица при условията на чл. 65 от ЗОП):

Техническо оборудване:

- 2 бр. автомобили с монтирана подвижна работна площадка (автовишка) с минимална работна височина 10м;

- 1 бр. автокран с минимална товароподемност 10 тона.

- 1 бр. лек автомобил за обход;

- 1 бр. лекотоварен автомобил;

- 1 бр. товарен автомобил;

Оборудване за изпитване - сертифицирано за орган за контрол от вида С:

- 1 бр. уред за търсене и откриване на подземни повреди по кабелни трасета;

- 1 бр. уред за измерване съпротивление на защитни заземителни уредби;

- 1 бр. уред за измерване изолация на кабели до и над 1000V;

В случай че участникът участва като обединение/консорциум, което не е юридическо лице изброените по-горе изисквания се доказват от един или повече от участниците в обединението.

3. Участникът следва да разполага минимум със следния технически и изпълнителски състав, съгласно чл. 63, ал.1, т.5 от ЗОП:

- Технически ръководител, притежаващ Удостоверение за придобита V-та квалификационна група за безопасност при работа в електрически уредби и мрежи, съобразно разпоредбата на чл.10, ал.1 от Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи;

- Ел.монтажори, минимум 4 (четири) броя, притежаващи Удостоверение за придобита IV-та квалификационна група за безопасност при работа в електрически уредби и мрежи, съобразно разпоредбата на чл.10, ал.1 от Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи;

- Участникът трябва да осигури аварийни групи и дежурства по време на почивни и официални празнични дни, в състав от минимум 2 ел.монтажори. При аварии или непредвидени обстоятелства следва да реагира в най-кратък срок и с необходимия брой специалисти и работници.



# ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

## Документи, с които се доказват горепосочените изисквания:

1. Списък на строителството, посочване на стойността/ите, датите и получателите, изпълнени за последните пет години, считано от датата на подаване на офертата, придружен с удостоверение/я издадено/и от получателя, удостоверение/я от компетентен орган за извършеното/ите строителство/а или чрез посочване на публичен регистър, в който е публикувана информация за извършеното строителство; (по образец № 5)
2. Списък на техническото оборудване, които ще бъдат използвани за изпълнение на поръчката, основания за ползване (собствено/наето) (образец № 7)
3. Списък на ръководния и изпълнителски/технически състав, който ще изпълнява поръчката, в който са посочени име и фамилия на лицата, професионална квалификация и посочване на документи, доказващи тяхната правоспособност (само за покриване на минималните изисквания). (по образец № 6)

## **VII. ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

### Изпълнителят е длъжен:

- Да спазва изискванията на тръжната документация, договора за изпълнение на поръчката, действащите нормативни изисквания за този вид дейност, в това число за качество на извършените работи, безопасност и охрана на труда, безопасност на движението и опазване на околната среда;
- Да влага качествени материали и оборудване, както и да извършва качествени строително-монтажни работи;
- Да съставя пълна и точна отчетна информация и да я предава на Възложителя;
- Да предпазва от повреди всички съществуващи комуникации (електроенергийни мрежи, въздушни кабели и проводни), както и всички благоустройствени съоръжения, настилки по улиците, тротоари, бордюри, сгради (общинска или частна собственост), елементи на вертикалната пътна маркировка и други.
- Да вземе всички мерки за предотвратяване на замърсяването с кал и други отпадъци на пътищата, намиращи се в страни от работната площадка и използвани за движение на автомобили и техника, свързани със съответните предприети дейности по работа. Той следва да приложи ефективен контрол върху движението на използваните от него автомобили и техника, както и върху складирането на материали, отпадъци и други по пътищата, свързани с обслужването на населените места на територията на община Панагюрище. Изпълнителят е длъжен да отстрани всички складирани по тези пътища отпадъци и да почисти платното за движение на всички участъци, замърсени с кал и други отпадъци по негова вина.
- Да изгради всички временни съоръжения като подходи, заграждения, рампи и др., необходими за извършване на поддръжката и/или ремонта и/или възстановителните дейности по осветлението, както и тяхното отстраняване след приключване на работата. След приключване на работата всички временни съоръжения трябва да бъдат демонтирани и отстранени.
- Да протоколира възникналите и отстранени аварии по кабелната мрежа, обслужваща външното обществено осветление;



## ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ

4500 Панагюрище, площад "20 април" № 13, тел.: (0357) кмет 6-00-41, факс: 6-30-68,  
информация (0357) 6-00-60, гл. счетоводител (0357) 6-00-89,  
e-mail: obstina@abv.bg; oba.panagyurishte@gmail.com

- Да документира докладваните случаи на неизправност на външното обществено осветление и прекъсване доставката на електроенергия, както и да документира отстраняването им;
- Да подава заявки в ЕРП за достъп до елементите на разпределителната ел.мрежа НН при изграждане и експлоатация на въздушната мрежа за обществено осветление;
- Да отстранява нелегално прикачените консуматори на електроенергия към общинското улично и парково осветление

### Изисквания за осигуряване на безопасни условия на труд

Безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност трябва да се провеждат във всички етапи по време на изпълнение на дейностите, предвидени в обществената поръчка.

### При изпълнение на дейностите по договора изпълнителят е длъжен:

- да осигури специално работно облекло и лични предпазни средства в съответствие с НАРЕДБА № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място. Работещите в условия на кал, влага, вода и други подобни да ползват гумени ботуши.

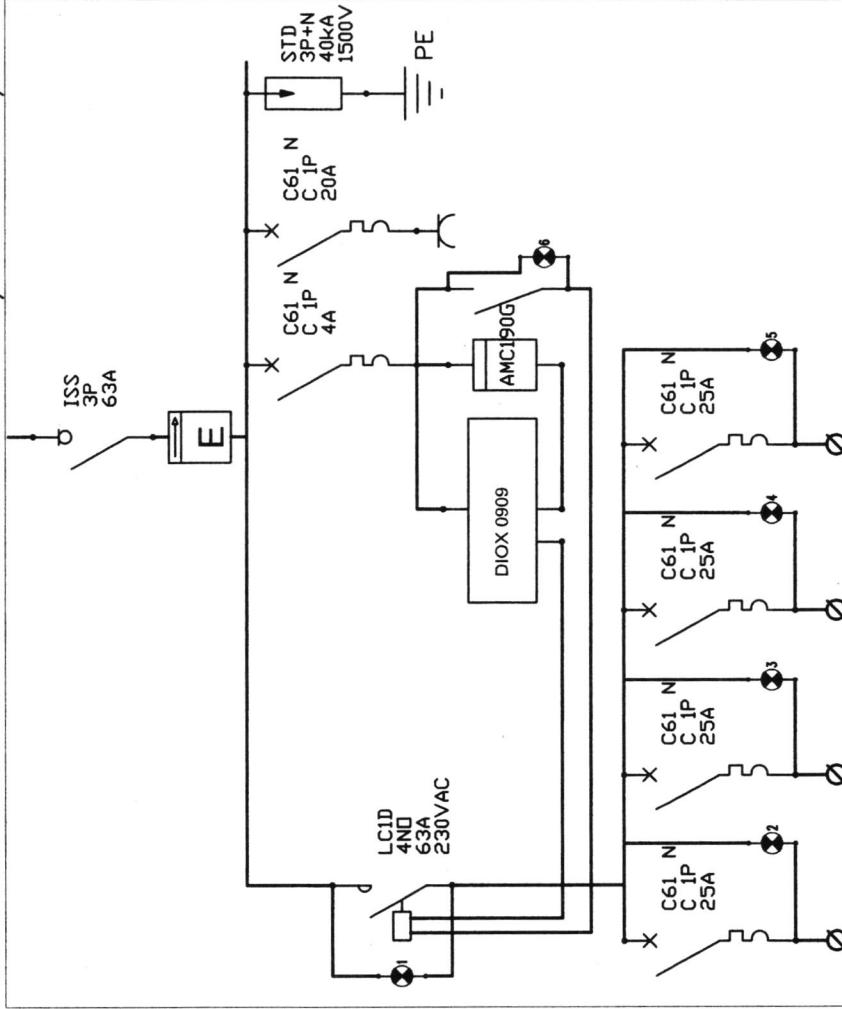
- Всеки работник или служител, който постъпва за първи път на работа или преминава на друга работа, независимо от неговата подготовка и квалификация, се допуска на работа само след като бъде подробно инструктиран за правилата на безопасност и хигиена на труда.

- Работници, които обслужват и управляват машините, трябва да бъдат снабдени с инструкции, съдържащи изискванията по техника на безопасност и др.

Забранява се на работниците без разрешение да извършват каквито и да е работи, невлизаци в кръга на техните постоянни задължения, освен от необходимост за предотвратяване на авария и то по нареждане на възложителя.

**Изпълнителят следва да осигури постоянна мобилна връзка с аварийната група, с цел получаване и подаване на нужната информация.**

# ПРИНЦИПНА ЕДНОЛИНЕЙНА СХЕМА НА ТАБЛО/КАСЕТА/ КУО-М



| Токов кръг No      | 1         | 2         | 3         | 4         | 5          | 6         | 7          |
|--------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|
| Вид консуматор     | клон А    | клон Б    | клон В    | клон Г    | Оп. верига | Сервизен  | Комбодител |
| Инст. мощност /kW/ | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -          |
| Ток /A/            | -         | -         | -         | -         | -          | -         | -          |
| Сечение пров /мм2/ | AL/R 2X16 | AL/R 2X16 | AL/R 2X16 | AL/R 2X16 | AC 1X16    | СВТ 3x2,5 | -          |
| Защита             | 25 A      | 25 A      | 25 A      | 25 A      | 10 A       | 20 A      | -          |
| РИНСТ=             |           | kW        |           |           |            |           |            |

ОБЕКТ: Община Панагюрище

ПРИНЦИПНА ЕДНОЛИНЕЙНА СХЕМА НА ТАБЛО УПРАВЛЕНИЕ УО

ПРОЕКТАНТ:

ЕЛЕКТРО

ЧЕРТЕЖ

2017 г.

ДО  
КМЕТА НА ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ  
4500 гр. Панагюрище  
пл. 20-ти април 13

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

**ИЗГРАЖДАНЕ, ПОДДЪРЖАНЕ И ТЕКУЩ РЕМОНТ НА МРЕЖИТЕ И СЪОРЪЖЕНИЯТА ЗА УЛИЧНО  
ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ**  
по Глава двадесет и шеста от ЗОП, чрез събиране на оферти с обява

От ЕЛНОРМ ЕООД

с БУЛСТАТ/ЕИК/Номер на регистрация в съответната държава BG 200949575  
със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Белица 21, и адрес за кореспонденция: гр.  
Пловдив, ул. Белица 21,  
телефон за контакт 0878350711, факс [.....], електронна поща elnorm@abv.bg,  
банкова сметка: Уникредит Булбанк АД, IBAN BG63UNCR70001523055829, BIC UNCRBGSF  
представявано от: Илия Луков Немски

[трите имена]

в качеството на Управител

[длъжност, или друго качество]

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН КМЕТ,**

След запознаване с всички документи и образци от документацията за участие в процедурата, удостоверявам и потвърждавам, че представляваният от мен участник отговаря на изискванията и условията, посочени в документацията за участие в процедура с предмет: „Изграждане, поддържане и текущ ремонт на мрежите и съоръженията за улично осветление на територията на община Панагюрище“

1. Приемаме срокът за изпълнение на поръчката да е 12 ( дванадесет) месеца от датата на подписване на договор за изпълнение.

2. При изпълнение предмета на поръчката ще се придържаме точно към указанията на Възложителя, Техническата спецификация, действащи технически норми и стандарти, които се отнасят до изпълнението на поръчката.





3. Гарантираме, че всички доставени и монтирани електроматериали и съоръжения ще бъдат придружени с декларации за съответствие.

4. Гарантираме, че разполагаме с необходимите: техника, оборудване за изпитвания, материали и човешки ресурси, за качествено и срочно изпълнение предмета на поръчката.

5. Декларираме, че аварийния екип е снабден с постоянна мобилна връзка с цел получаване и подаване на нужната информация.

6. Предлаганите от нас гаранционни срокове за изпълнените видове работи е както следва:

- Гаранционен срок на светлоизточник: - 24 (двадесет и четири) месеца;

- Гаранционен срок на пусково-регулираща апаратура на осветителни тела - 24 (двадесет и четири) месеца;

- Гаранционен срок на корпус на осветителни тела - 60 (шестдесет) месеца;

- Гаранционен срок за изпълнението на предвидените монтаж на осветителни тела, монтаж на конзоли за осветителни тела, монтаж на рогатки – единични и двойни, монтаж на часовници за УО, изтегляне на кабел, полагане на кабел – в изкоп и в ПВХ тръба, възстановяване на нарушени настилки: 60 (шестдесет) месеца.

*\* гаранционните срокове не могат да бъдат по-кратки от тези на производителите на електроматериалите и съоръженията и да са съобразени с Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти*

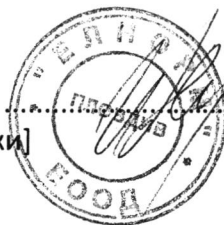
Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с горепосоченото предложение, изискванията на възложителя и представения проект на договор.

Дата: 01.12.2017 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: .....

[Илия Немски]

[Управител]



ДО  
КМЕТА НА ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ  
4500 гр. Панагюрище  
пл. 20-ти април 13



**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

**ИЗГРАЖДАНЕ, ПОДДЪРЖАНЕ И ТЕКУЩ РЕМОНТ НА МРЕЖИТЕ И СЪОРЪЖЕНИЯТА ЗА УЛИЧНО  
ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ПАНАГЮРИЩЕ**  
по Глава двадесет и шеста от ЗОП, чрез събиране на оферти с обява

От ЕЛНОРМ ЕООД

с БУЛСТАТ/ЕИК/Номер на регистрация в съответната държава BG 200949575  
със седалище и адрес на управление гр. Пловдив, ул. Белица 21, и адрес за кореспонденция: гр.  
Пловдив, ул. Белица 21,  
телефон за контакт 0878350711, факс [.....], електронна поща elnorm@abv.bg,  
банкова сметка: Уникредит Булбанк АД, IBAN BG63UNCR70001523055829, BIC UNCRBGSF  
представявано от: Илия Луков Немски

[трите имена]

в качеството на Управител

[длъжност, или друго качество]

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН КМЕТ,**

С настоящото, Ви представям нашата ценова оферта за участие в обявената от Вас  
обществена поръчка с предмет: „Изграждане, поддържане и текущ ремонт на мрежите и  
съоръженията за улично осветление на територията на община Панагюрище“

Съгласни сме да изпълним предмета на обществената поръчка за сумата до 92 000,00 лв.  
(деветдесет и две хиляди) без ДДС, съответно до 110 400,00 лв. (сто и десет хиляди и  
четиристотин) с ДДС.

Предлагаме следните единични цени по видове работи/дейности:



10

2

| №  | Наименование   | Ед.мярка | Ед.цена<br>(лв.)без ДДС |
|----|--|----------|-------------------------|
| 1  | Доставка и монтаж на КЛЛ 11W/ 840/ 2p - G23                | бр.      | 3,04                    |
| 2  | Доставка и монтаж на КЛЛ 26W/ 840/ 2p - G24d-3             | бр.      | 3,46                    |
| 3  | Доставка и монтаж на КЛЛ 18W/ 840/ 4p - 2G11               | бр.      | 3,66                    |
| 4  | Доставка и монтаж на КЛЛ 36W/ 840/ 4p - 2G11               | бр.      | 3,66                    |
| 5  | Доставка и монтаж на КЛЛ 23W- E27                          | бр.      | 5,55                    |
| 6  | Доставка и монтаж на НЛВН 50W, E27 ( с живот над 20000h )  | бр.      | 12,35                   |
| 7  | Доставка и монтаж на НЛВН 70W, E27 ( с живот над 20000h )  | бр.      | 12,56                   |
| 8  | Доставка и монтаж на НЛВН 100W, E40 ( с живот над 20000h ) | бр.      | 13,09                   |
| 9  | Доставка и монтаж на НЛВН 150W, E40 ( с живот над 20000h ) | бр.      | 16,89                   |
| 10 | Доставка и монтаж на МХЛ 70W, G12                          | бр.      | 18,81                   |
| 11 | Доставка и монтаж на дросел за НЛВН 50W                    | бр.      | 8,90                    |
| 12 | Доставка и монтаж на дросел за НЛВН 70W                    | бр.      | 12,59                   |
| 13 | Доставка и монтаж на дросел за НЛВН 100W                   | бр.      | 13,09                   |
| 14 | Доставка и монтаж на дросел за НЛВН 150W                   | бр.      | 19,32                   |
| 15 | Доставка и монтаж на дросел за КЛЛ 11W                     | бр.      | 3,85                    |
| 16 | Доставка и монтаж на дросел за КЛЛ 26W                     | бр.      | 4,19                    |
| 17 | Доставка и монтаж на дросел за КЛЛ 18W                     | бр.      | 3,77                    |
| 18 | Доставка и монтаж на дросел за КЛЛ 36W                     | бр.      | 3,87                    |
| 19 | Доставка и монтаж на стартер за ЛЛ                         | бр.      | 0,50                    |

20

3

|    |   |     |       |
|----|---|-----|-------|
| 20 | Доставка и монтаж на ПЗУ за НЛВН                                | бр. | 5,68  |
| 21 | Доставка и монтаж на разсейвател за УО с НЛВН 50W /70W          | бр. | 5,76  |
| 22 | Доставка и монтаж на разсейвател за УО с НЛВН 100W              | бр. | 5,76  |
| 23 | Доставка и монтаж на разсейвател за УО с НЛВН 150W              | бр. | 6,81  |
| 24 | Доставка и монтаж на разсейвател за УО с КЛЛ 2x11W              | бр. | 12,02 |
| 25 | Доставка и монтаж на разсейвател за УО с КЛЛ 2x26W              | бр. | 9,85  |
| 26 | Доставка и монтаж на разсейвател за УО с КЛЛ 1x18W              | бр. | 14,66 |
| 27 | Доставка и монтаж на разсейвател за УО с КЛЛ 1x36W              | бр. | 15,71 |
| 28 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 1X150 W                 | бр. | 23,03 |
| 29 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 1X100 W                 | бр. | 20,94 |
| 30 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 1X70 W                  | бр. | 21,99 |
| 31 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 1X50 W                  | бр. | 21,99 |
| 32 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 1X36W                   | бр. | 21,99 |
| 33 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 1X18 W                  | бр. | 21,99 |
| 34 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 2X11W                   | бр. | 19,89 |
| 35 | Ремонт на съществуващо осветително тяло 2X26W                   | бр. | 19,89 |
| 36 | Ремонт на съществуващо осветително тяло тип паркови с КЛЛ 2x11W | бр. | 14,66 |
| 37 | Ремонт на съществуващо осветително тяло тип паркови с КЛЛ 2x26W | бр. | 14,66 |
| 38 | Ремонт на съществуващо осветително тяло тип паркови с КЛЛ       | бр. | 18,85 |
| 39 | Демонтаж на осветително тяло                                    | бр. | 19,89 |

|    |   |                |        |
|----|---|----------------|--------|
| 40 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела с НЛВН 1X150 W , к-т с лампа         | бр.            | 105,75 |
| 41 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела с НЛВН 1X100 W , к-т с лампа         | бр.            | 100,51 |
| 42 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела с НЛВН 1X70 W , к-т с лампа          | бр.            | 98,42  |
| 43 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела с НЛВН 1X50 W , к-т с лампа          | бр.            | 93,18  |
| 44 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела с КЛЛ 1X36 W , к-т с лампа           | бр.            | 74,97  |
| 45 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела с КЛЛ 1X18 W , к-т с лампа           | бр.            | 68,68  |
| 46 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела 2X11 W , к-т с лампа                 | бр.            | 55,49  |
| 47 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела 2x26W, к-т с лампа                   | бр.            | 56,54  |
| 48 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела тип паркови с КЛЛ 2x11W, к-т с лампи | бр.            | 40,83  |
| 49 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела тип паркови с КЛЛ 2x26W, к-т с лампи | бр.            | 56,20  |
| 50 | Доставка и монтаж на нови осветителни тела тип паркови , с КЛЛ, к-т с лампа     | бр.            | 50,88  |
| 51 | Настройка на часовник за регулиране на улично осветление                        | бр.            | 55,62  |
| 52 | Доставка и монтаж на електронен часовник за регулиране на улично осветление     | бр.            | 104,49 |
| 53 | Доставка и монтаж на нова конзола за УО   | бр.            | 27,33  |
| 54 | Демонтаж на улична конзола  | бр.            | 8,38   |
| 55 | Демонтаж на съществуващо улично осветително тяло                                | бр.            | 8,38   |
| 56 | Демонтаж на съществуващо парково осветително тяло                               | бр.            | 6,28   |
| 57 | Разкъртване и възстановяване на базалтови плочи                                 | м <sup>2</sup> | 23,03  |
| 58 | Разкъртване и възстановяване на асфалтова ( бетонна ) настилка                  | м <sup>2</sup> | 33,50  |
| 59 | Изрязване на асфалтови и бетонови настилки.                                     | м.             | 8,38   |

Б

5

|    |   |     |       |
|----|---|-----|-------|
| 60 | Трасиране на кабелна линия  | м.  | 1,05  |
| 61 | Направа на изкоп със зариване 0,8 / 0,4   | м.  | 6,28  |
| 62 | Полагане на подземен кабел  | м.  | 2,09  |
| 63 | Направа на муфа на подземен кабел   | бр. | 62,82 |
| 64 | Възстановяване на проводник въздушно AL/R 2x16 мм.2   | м.  | 5,13  |
| 65 | Възстановяване на проводник въздушно ПВО 1x 16 мм.2   | м.  | 4,29  |
| 66 | Демонтаж на проводник от стълб  | м.  | 2,62  |
| 67 | Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач(предпазител) 16 А-монофазен/ включва и предпазителя/ | бр. | 9,84  |
| 68 | Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач(предпазител) 25 А-монофазен/ включва и предпазителя/ | бр. | 9,84  |
| 69 | Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач(предпазител) 32 А-монофазен/ включва и предпазителя/ | бр. | 9,84  |
| 70 | Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач(предпазител) 50 А-монофазен/ включва и предпазителя/ | бр. | 11,73 |
| 71 | Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач(предпазител) 63 А-трифазен /включва и предпазителя/  | бр. | 13,40 |
| 72 | Демонтаж на предпазител 16 А- монофазен   | бр. | 1,57  |
| 73 | Демонтаж на предпазител 25 А- монофазен   | бр. | 1,57  |
| 74 | Демонтаж на предпазител 32 А- монофазен   | бр. | 1,57  |
| 75 | Демонтаж на предпазител 50 А- монофазен   | бр. | 1,57  |
| 76 | Демонтаж на предпазител 63 А- трифазен  | бр. | 1,57  |
| 77 | Доставка и монтаж на контактор въздушен 63 А- трифазен /включва и контактора/                   | бр. | 74,02 |
| 78 | Доставка и монтаж на контактор въздушен 80 А- монофазен / включва и контактора /                | бр. | 96,53 |
| 79 | Демонтаж на контактор въздушен 63 А- трифазен   | бр. | 7,33  |

|    |   |      |        |
|----|---|------|--------|
| 80 | Демонтаж на контактор въздушен 80 А- монофазен  | бр.  | 7,33   |
| 81 | Доставка и монтаж на опъвачи  | бр.  | 14,55  |
| 82 | Доставка и монтаж на клема отклонителна , токова.   | бр.  | 21,15  |
| 83 | Доставка и монтаж на кука комплект  | бр.  | 10,99  |
| 84 | Доставка и монтаж на клемна кутия, за стълб   | бр.  | 27,22  |
| 85 | Демонтаж на повредена клемна кутия от стълб   | бр.  | 6,81   |
| 86 | Монтаж на алуминиева лента  | м.   | 6,81   |
| 87 | Полагане на поцинкована тел -2,5 мм.  | м.   | 1,05   |
| 88 | Подмяна на основа на витлов предпазител   | бр.  | 7,12   |
| 89 | Поставяне на предпазни ПВЦ капаци на метални улични стълбове  | бр.  | 8,27   |
| 90 | Отстраняване на късо съединение   | ч/ч. | 33,50  |
| 91 | Откриване на аварирал подземен кабел с помощта на лаборатория   | бр.  | 314,10 |
| 92 | Възстановяване на електрически връзки на стълб  | бр.  | 7,33   |
| 93 | Доставка и монтаж на стандартни тритръбни стълбове за улично осветление с височина 12м. и размери на тръбите ф159х5, ф 121х5 и ф 89х4     | бр.  | 410,42 |
| 94 | Доставка и монтаж на стандартни тритръбни стълбове за улично осветление с височина 9,50м. и размери на тръбите ф159х5, ф 121х5 и ф 89х4   | бр.  | 366,45 |
| 95 | Доставка и монтаж на стандартни паркови двутръбни стълбове за улично осветление- с височина 6,20 м. и размери на тръбите ф 108х4 и ф 89х4 | бр.  | 355,98 |
| 96 | Доставка и монтаж на стоманен стълб, полигонален, с височина 4м, поцинкован, анкерен монтаж   | бр.  | 298,40 |
| 97 | Доставка и монтаж на стоманен стълб, полигонален, с височина 6м, поцинкован, анкерен монтаж   | бр.  | 327,71 |
| 98 | Доставка и монтаж на стоманен стълб, полигонален, с височина 7м, поцинкован, анкерен монтаж   | бр.  | 444,98 |
| 99 | Доставка и монтаж на стоманен стълб, полигонален, с височина 8м, поцинкован, анкерен монтаж   | бр.  | 533,97 |

|     |  |                |        |
|-----|--|----------------|--------|
| 100 | Доставка и монтаж на стоманен стълб, полигонален, с височина 10м, поцинкован, анкерен монтаж | бр.            | 586,32 |
| 101 | Доставка и монтаж на единична рогатка, поцинкована с дължина на рамото до 1,5 м.             | бр.            | 53,92  |
| 102 | Доставка и монтаж на двойна рогатка, поцинкована с дължина на рамото до 1,5 м.               | бр.            | 62,30  |
| 103 | Демонтаж на стълб за улично осветление с височина до 6.20 м .                                | бр.            | 83,76  |
| 104 | Демонтаж на стълб за улично осветление с височина над 6.20 м .                               | бр.            | 125,64 |
| 105 | Отвесирание на стълб за улично осветление  | бр.            | 157,05 |
| 106 | Пробиване на отвор в стоманен стълб или метално табло  | бр.            | 10,47  |
| 107 | Боядисване на стълб  | м <sup>2</sup> | 12,04  |
| 108 | Боядисване на табло за УО  | м <sup>2</sup> | 9,95   |
| 109 | Доставка и изтегляне на СВТ кабел 4x6 мм.2   | м.             | 5,55   |
| 110 | Доставка и изтегляне на СВТ кабел 2x1,5 мм.2   | м.             | 1,76   |
| 111 | Доставка на PVC тръби до ф50   | м.             | 0,98   |
| 112 | Доставка на PVC тръби до ф110  | м.             | 2,72   |
| 113 | Доставка на гофрирана тръби до ф50   | м.             | 1,04   |
| 114 | Доставка на гофрирани тръби до ф110  | м.             | 3,04   |
| 115 | Доставка на HDPE тръби ф32   | м.             | 3,35   |
| 116 | Полагане на PVC, HDPE и гофрирани тръби в изкоп  | м.             | 4,69   |
| 117 | Полагане на бетон в изкоп  | м <sup>3</sup> | 157,05 |
| 118 | Доставка и изтегляне СВТ кабел 3x1,5мм.2 в тръба   | м.             | 2,07   |
| 119 | Доставка и монтаж на заземителен кол   | бр.            | 35,60  |



RO

8

|     |  |     |           |
|-----|--|-----|-----------|
| 120 | Доставка и полагане на сигнална лента в изкоп                                    | м.  | 0,37      |
| 121 | Доставка и монтаж на брава за табло УО   | бр. | 14,66     |
| 122 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за парково осветление 30W              | бр. | 236,62    |
| 123 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за улично осветление 20W               | бр. | 198,93    |
| 124 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за улично осветление 30W               | бр. | 198,93    |
| 125 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за улично осветление 40W               | бр. | 209,40    |
| 126 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за улично осветление 60W               | бр. | 240,81    |
| 127 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за улично осветление 80W               | бр. | 282,69    |
| 128 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за улично осветление 100W              | бр. | 293,16    |
| 129 | Доставка и монтаж на LED осветително тяло за улично осветление 120W              | бр. | 308,87    |
| 130 | Доставка и монтаж на клемна кутия за вграждане в стълб                           | бр. | 27,22     |
| 131 | Доставка и монтаж на табло за управление на улично осветление до 2 клона         | бр. | 1340,16   |
| 132 | Доставка и монтаж на табло за управление на улично осветление с 3 и повече клона | бр. | 1361,10   |
| 133 | Доставка, монтаж и пуск на система за управление на улично осветление            | бр. | 157,05    |
|     | <b>СТОЙНОСТ ОБЩО БЕЗ ДДС:</b>  |     | 11 274,07 |

\*\*\*Представените по горе видове работи са прогнозни и са само за целите на оценка на предложенията към обществената поръчка. Възложителят си запазва правото да възлага и други видове работи в обхвата на предмета на поръчката.

\*\*\*Горепосочената стойност представлява сбор от всички единични цени за отделните видове работи и се има предвид САМО ЗА ОЦЕНЯВАНЕТО НА ОФЕРТАТА.

Предложените цени са определени при пълно съответствие с изискванията на възложителя и включват всички разходи за качествено и срочно изпълнение на поръчката, в

B 9

т.ч. застраховки, мита, данъци, такси, печалба, начислявана от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, транспортни разходи франко мястото на изпълнение на поръчката /амортизация, гориво, машиносмяна и др./и всички други присъщи разходи за осъществяване на дейността.

При възлагане на други видове работи от страна на възложителя, предлагаме следните ценообразуващи показатели:

- Часова ставка 5 /пет/ лв./час;
- Дежурства 8 /осем/ лв/час;
- Допълнителни разходи труд 80 /осемдесет/ %;
- Допълнителни разходи механизация 60 /шестдесет/ %;
- Доставно-складови разходи 10/десет/ %, върху стойността на доставените от изпълнителя материали;
- Печалба 10 /десет/ %;
- Коефициенти за специфични условия на работа 10 /десет/ %.



Стойността на доставените електроматериали и електроапаратура се доказва с първични счетоводни документи от изпълнителя.

**Забележки:**

1. Цените да се посочат с точност до втория знак след десетичната запетая.
2. Когато участникът не е регистриран по ЗДДС, цената се посочва като **крайна цена**, ако в хода на изпълнение на поръчката участникът се регистрира по ЗДДС, то тази цена ще се счита, че включва ДДС.

Гарантираме, че **предложените единичните цени в настоящото предложение няма да се променят при изпълнение на договора** за възлагане на обществената поръчка, освен при намаляване на договорените цени в интерес на възложителя.

Декларирам, че съм съгласен заплащането да става при условията и клаузите залегнали в проекта на договора, представен към документацията.

До подготвянето на официален договор, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Дата: 01.12.2017 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: .....  
[Илия Немски]  
[Управител]

