

ДОГОВОР ЗА УСЛУГА № ОП/2016/003

Днес, 08.06.2016 год., в гр. Лясковец, между:

1. **Община Лясковец**, с адрес: гр. Лясковец, общ. Лясковец, обл. Велико Търново, пл. "Възраждане" № 1, с БУЛСТАТ 000133844, представлявана от д-р Ивелина Гецова – Кмет и Марияна Цветкова – Главен счетоводител, наричана за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**,

и

2. **„ЕТРА-ЕЛ” ООД** със седалище и адрес на управление: гр. Велико Търново, общ. Велико Търново, обл. Велико Търново, ул. „Магистрална” № 3, тел. 062 / 638981, факс: 062 / 602481, e-mail: office@etra-el.com, ЕИК 814224849, представлявано от Станислав Йорданов Василев в качеството му на управител, наричан за краткост по-долу **„ИЗПЪЛНИТЕЛ”**, от друга страна,

на основание чл. 101е, ал. 1 от Закона за обществени поръчки (ЗОП), чл. 280 и сл. от Закона за задълженията и договорите във връзка с чл. 41 от ЗОП и утвърден Протокол от 09.05.2016 г. на комисията за оценка и класиране на офертите, назначена със Заповед № 652 / 30.03.2016 г. на Кмета на Община Лясковец, се сключи настоящия договор, като страните се договориха за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. Възложителят възлага, а изпълнителят приема да изпълни обществена поръчка с предмет: **„Ремонт и поддръжка на системата на уличното осветление на територията на Община Лясковец”**, срещу възнаграждение, което възложителят се задължава да му заплати в размера и при условията, уговорени с настоящия договор.

II. СРОК НА ДОГОВОРА

Чл. 2. (1). Срокът за изпълнение на договора е 2 (две) години и влиза в сила от 12.06.2016 г.

(2). Място за изпълнение на поръчката: всички населени места на територията на Община Лясковец.

III. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 3. (1). Цените на извършваните доставки на материали, поддръжка, извършване на ремонтно – възстановителни и строително – монтажни работи са съгласно посочените единични цени, съдържащи се в ценовото предложение (Образец № 3), което представлява неразделна част от настоящия договор.

(2). Допълнително възникналите видове работи ще са разплащат по предварително утвърдени от възложителя цени, съставени на база ценовите показатели:

- часова ставка – 3.00 лв./човекочаса;
- допълнителни разходи върху труда – 95 %;
- допълнителни разходи върху механизацията – 20 %;

- доставно - складови разходи – 5 %;
- печалба – 5 %.

(3). Заплащането на извършените видове работи, включени в предмета на поръчката, се извършва в срок до 30 (тридесет) дни, след приемане на същите от възложителя, въз основа на съставен от изпълнителя и одобрен от възложителя протокол за действително извършени през месеца видове и количества работи. Дължимата сума се заплаща в лева по банкова сметка на изпълнителя, посочена в договора, с платежно нареждане след представяне на фактура от страна на изпълнителя.

(4). За завършени и подлежащи на разплащане ще се считат само тези видове работи, които са отразени в протокола за действително извършени през месеца видове и количества работи.

(5). Всички разходно-оправдателни документи за извършени работи (основни и допълнително договорени), се одобряват от представител на възложителя.

(6). Заплащането на дължимата сума се извършва с платежно нареждане по посочената банкова сметка на изпълнителя:

Банка: Обединена Българска Банка АД – клон Велико Търново

IBAN: BG42UBBS78221010079410

BIC: UBBSBGSF

(7). Договорената цена е окончателна и не подлежи на промяна за срока на действие на настоящия договор, освен при условията на чл. 43, ал. 2, т. 1, б „б”, б. „в” и б. „г” от ЗОП:

- когато е налице частична замяна на дейности от предмета на поръчката в случай, че това е в интерес на възложителя и не води до увеличаване стойността на договора, или

- цялостна или частична замяна на стоки, включени в предмета на поръчка за доставка, включително на техни елементи, компоненти или части, когато това е в интерес на възложителя, не води до увеличаване на стойността на договора и заменящите стоки съответстват на изискванията на техническите спецификации, като имат технически предимства и/или по-добри функционални характеристики в сравнение със заменяните стоки, или

- при намаляване общата стойност на договора в интерес на възложителя поради намаляване на договорените цени или договорени количества или отпадане на дейности.

Чл. 4. (1). Когато изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от възложителя в присъствието на изпълнителя и подизпълнителя.

(2). Когато изпълнителят е сключил договор / договори за подизпълнение, възложителят извършва окончателно плащане към него, след като бъдат представени доказателства, че изпълнителят е заплатил на подизпълнителя / подизпълнителите за изпълнените от тях работи, които са приети по реда на ал. 1

Чл. 5. (1). Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 772 лв. (седемстотин седемдесет и два лева), представляващи 2 % от прогнозната обща стойност на обществената поръчка, като тя е банкова гаранция или парична сума, внесена по банковата сметка на Община Лясковец: Банка: ДСК ЕАД, BIC: STSABGSF, IBAN: BG 63 STSA 9300 3300 1800 01).

(2). Гаранцията за изпълнение се представя или внася при сключване на договора, като това се удостоверява с оригинал на банкова гаранция със срок не по-кратък от 12.07.2018 г. или платежно нареждане за внесена сума по банковата сметка на Община Лясковец.

(3). Гаранцията за изпълнение се освобождава до 30 календарни дни след изтичане срока на договора – 12.06.2018 г.

(4). Възложителят има право да се удовлетвори от внесена гаранция за изпълнение за всички претърпени вреди и пропуснати ползи, вследствие неизпълнението или неточното изпълнение на този договор от страна на изпълнителя, след установяване на размера им. Ако установеният размер надвишава размера на гаранцията за изпълнение, възложителят може да търси разликата по съдебен ред.

(5). Отговорност не се носи в случаите, в които неизпълнението на задължение по този договор е причинено от непреодолима сила.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 6. Изпълнителят има право:

1. да получава ежемесечно дължимото възнаграждение, след представяне и одобряване от възложителя на протокол за действително извършени през месеца видове и количества работи;

2. да изисква от възложителя и назначените от него лица, осъществяващи контрол по изпълнението на договора, да му оказват всякакво съдействие, което му е необходимо, за да изпълнява задълженията си по този договор.

Чл. 7. Изпълнителят е длъжен:

1. да изпълни предмета на настоящия договор качествено и в срок;

2. да отстранява констатирани в двустранен протокол аварии по осветителната система в **2 (два) дни**, но не по-късно от **5 (пет) дни** от датата на подписване на протокола;

3. да спазва правилата за безопасност и съответните вътрешни и общовалидни заповеди за съответните обекти;

4. да води и съхранява цялата документация, необходима за изпълнение на предмета на настоящия договор;

5. да не предоставя документи и информация на трети лица относно изпълнението на поръчката, както и да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор

6. незабавно да информира възложителя за всички обстоятелства, които могат да повлияят или попречат за изпълнението на задълженията по настоящия договор.

7. да осигурява сам и за своя сметка безопасността на преминаващите граждани и да спазва всички действащи технически нормативни документи и стандарти, касаещи безопасността и охраната на труда, пожарната и аварийна безопасност, санитарно-хигиенни, екологични и други изисквания;

8. да предпазва от повреди всички съществуващи комуникации (електроенергийни мрежи, въздушни кабели и проводни) както и всички благоустройствени съоръжения, настилки по улиците, тротоари, огради, бордюри, сгради (обществени или частна собственост), елементи на вертикалната пътна маркировка и др., разположени в границите на посочените улици и в близост до

тях. Ако някои от тях бъдат повредени при изпълнение на работите по договора, то изпълнителят е длъжен със собствени сили и средства незабавно да ги възстанови в първоначалния им вид, така че същите да могат да изпълняват функциите си.

Чл. 8. При наличие на деклариран подизпълнител, да сключи договор/ договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители след сключване на настоящия договор и

1. да предостави екземпляр на възложителя в 3-дневен срок от сключването му, заедно с доказателства, че не е нарушена забраната по чл. 45а., ал. 2 от ЗОП;

2. да отговаря за действията, бездействията и работата на посочения в офертата подизпълнител/посочените подизпълнители като за свои действия, бездействия и работа;

3. да осигури участието на подизпълнителя/подизпълнителите при приемане работата на подизпълнителя в присъствието на възложителя;

4. да не заменя посочения/-те в офертата подизпълнител/-и, освен когато:

- за предложени подизпълнител възникне обстоятелство по чл. 47, ал. 1 или 5 от ЗОП;

- предложени подизпълнител престане да отговаря на нормативно изискване за изпълнение на една или повече от дейностите, включени в предмета на договора за подизпълнение;

- договорът за подизпълнение е прекратен по вина на подизпълнителя, включително в случаите по чл. 45а, ал. 6 от ЗОП.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 9. Възложителят има право:

1. да контролира качеството на извършващите се работи лично или чрез упълномощен представител;

2. да изисква и получава пълна текуща информация за хода на работата;

3. да извършва проверки относно: качеството, количеството, стадии на изпълнение, по всяко време и по начин незатрудняващ работата на изпълнителя. Указанията на представителите на възложителя за отстраняване на допуснати нарушения, отклонения и недостатъци са задължителни за изпълнителя;

4. да приеме окончателно изпълнената работа;

5. да иска от изпълнителя преработване или дообработване на възложената задача, до нейното приемане;

6. да поиска поправка (възстановяване) на настъпилите вреди или извършване за сметка на изпълнителя на конкретните работи, свързани с основната му дейност по този договор в случаите, когато се установи неправомерно или неточно изпълнение на дейностите, създаващи опасност за здравето или живота на хората и състоянието на околната среда.

Чл. 10. Възложителят е длъжен:

1. да заплати на изпълнителя дължимото възнаграждение по определения в Раздел III от настоящия договор начин и размер;

2. да оказва пълно съдействие за нормалното и бързо извършване на дейностите предмет на настоящия договор;

3. да осигури присъствието на свой представител за подписването на съответните протоколи след надлежна покана от страна на изпълнителя.

VI. ИЗМЕНЕНИЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 11. (1). Страните по настоящия договор не могат да го изменят.

(2). Изменение на настоящия договор се извършва с допълнително споразумение към договора и се допуска по изключение при условията на чл. 43, ал. 2, т. 1 от ЗОП, когато в резултат на непредвидени обстоятелства се налага:

1. промяна в сроковете на договора, или
2. частична замяна на дейности от предмета на поръчка, когато това е в интерес на възложителя и не води до увеличаване стойността на договора.
3. цялостна или частична замяна на стоки за доставка, включени в предмета на поръчката, включително на техни елементи, компоненти или части, когато това е в интерес на възложителя, не води до увеличаване на стойността на договора и заменящите стоки съответстват на изискванията на техническите спецификации, като имат технически предимства и/или по-добри функционални характеристики в сравнение със заменяните стоки;
4. намаляване общата стойност на договора в интерес на възложителя поради намаляване на договорените цени или договорени количества.

Чл. 12. (1). Настоящият договор се прекратява:

1. с изтичане на уговорения срок.
2. по взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма.
3. при прекратяване на юридическо лице - изпълнител.
4. в случай на забавяне на изпълнението на услугата повече от 3 (три) дни след срока, посочен в чл. 7, т. 2 от настоящия договор, възложителят има право да прекрати договора едностранно, като уведоми изпълнителя за това писмено.
5. при отказ по реда на чл. 287 от ЗЗД от страна на изпълнителя от изпълнението на поръчката.
6. когато изпълнението на поръчката стане невъзможно вследствие на причина, за която никоя от страните не отговаря.
7. от възложителя - в случай на лошо или частично изпълнение или при неизпълнение на задължения на изпълнителя, като това се установява с протокол, съставен по надлежния ред от представител на възложителя и изпълнителя.

(2). Възложителят може да прекрати настоящия договор, ако в резултат на обстоятелства, възникнали след сключването му, не е в състояние да изпълни своите задължения. В този случай възложителят дължи на изпълнителя обезщетение за претърпените вреди от сключването на договора.

VII. НЕУСТОЙКИ

Чл. 13. При забавено изпълнение на поетите от изпълнителя задължения по настоящия договор, той дължи на възложителя неустойка в размер на 10 % от цената на услугата, платена на изпълнителя за предходния месец преди забавата в изпълнението.

Чл. 14. При прекратяване на договора на основание чл. 12, ал. 1, т. 6 и чл. 12, ал. 2 от настоящия договор, изпълнителят има право на възнаграждение, съответстващо на частта от извършената работа, приета по съответния ред.

Чл. 15. При прекратяване на договора на основание чл. 12, ал. 1, т. 5 и т. 7, възложителят има право на неустойка в размер на 25% от цената на услугата за предходния месец преди прекратяването, платена на изпълнителя.

Чл. 16. При прекратяване на договора на основание чл. 12, ал. 2, възложителят дължи обезщетение за щетите, възникнали от подписването на договора.

Чл. 17. При прекратяване на договора на основание чл. 12, ал. 1, т. 7, възложителят има право да не заплати на изпълнителя стойността на извършените работи, установени в съставен по надлежния ред протокол.

VIII. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 18. (1). „Непреодолима сила” по смисъла на този договор е всяко непредвидено събитие от извънреден характер, което е извън контрола на страните, настъпило след сключване на договора и възпрепятстващо изпълнението му, което не включва грешки или небрежност и чието настъпване при полагане на дължимата от страните не са могли да предвидят. Такива събития са например: експлозии, пожари, предизвикани от природни бедствия, земетресения, наводнения, бури, урагани, епидемии и други природни бедствия, в района, в който се изпълнява договора; военни действия, въстания, обществени безредици, стачки или други действия на работници и служители, за които се докаже, че не са предизвикани от изпълнителя. Обичайните промени в пазарните условия или във финансовата ситуация не се считат за форсмажор.

(2). За възникването и преустановяването на непреодолимата сила изпълнителят е длъжен в тридневен срок писмено да уведоми възложителя. Непреодолимата сила трябва да бъде потвърдена писмено от съответните институции, упълномощени да издават справка за това. Ако възложителят не бъде уведомен за непреодолимата сила или тя не бъде потвърдена, изпълнителят не може да се позова на непреодолима сила.

(3). Не е налице непреодолима сила, ако съответното събитие е вследствие на неположена грижа от страна на изпълнителя или при полагане на дължимата грижа то може да бъде преодоляно.

IX. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

§ 1. Изменения и допълнение по настоящия договор се правят писмено по взаимно съгласие между изпълнителя и възложителя, чрез сключване на допълнително споразумение между тях, представляващо неразделна част от настоящия договор.

§ 2. За неуредени в настоящия договор въпроси, се прилагат разпоредбите на Закона за задълженията и договорите и действащото българско гражданско законодателство.

§ 3. Споровете относно тълкуването и изпълнението на договора се решават по пътя на преговорите и взаимно разбирателство. При непостигане на съгласие, споровете между страните по този договор се решават по реда на Гражданския процесуален кодекс от компетентния съд.

§ 4. Неразделна част от настоящия договор са:

1. Ценово предложение на изпълнителя (по Образец № 3 от документацията за участие);

2. Техническо предложение на изпълнителя (по Образец 2 от документацията за участие);

3. Техническа спецификация на възложителя (Приложение № 2 от документацията за участие).

Настоящият договор се състави в 2 еднообразни екземпляра - по един за възложителя и за изпълнителя.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Д-Р ИВЕЛИНА ГЕЦОВА –
КМЕТ НА ОБЩИНА ЛЯСКОВЕЦ

СТАНИСЛАВ ВАСИЛЕВ
УПРАВИТЕЛ НА „ЕТРА-ЕЛ“ ООД

Гл. счетоводител:

Марияна Цветкова

Съгласувано с юрист:

Гергана Кирилова



ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

във възлагане чрез публична покана на обществена поръчка
с предмет: „Ремонт и поддръжка на системата на уличното осветление на
територията на Община Лясковец”

Подписаният/ата Станислав Йорданов Василев
данни по документ за самоличност л.к. № _____, изд. на _____ г. от МВР.

в качеството си на Управител
на „ЕТРА-ЕЛ“ ООД
с ЕИК/БУЛСТАТ 814224849

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящето Ви представяме нашето техническо предложение като част от
офертата ни за участие във възлагането чрез публична покана на обществена поръчка с
предмет: „Ремонт и поддръжка на системата на уличното осветление на
територията на Община Лясковец”.

1. Ние предлагаме да изпълним без резерви и ограничения, в съответствия с
условията на документацията дейностите, включени в предмета на обществената
поръчка.

2. Срок за отстраняване на констатирани с двустранен протокол аварии по
осветителната система – **2 (два) дни**, но не по късно от 5 (пет) дни от датата на
подписване на протокола.

3. При изпълнение предмета на поръчката ще спазваме всички изисквания на
Наредба № 3 за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии,
Наредба № 8 за правила и норми за разполагане на технически проводни и съоръжени в
населени места и Правилника по безопасността на труда и експлоатацията на
електрическите уредби и съоръжения.

4. В случай, че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка, ще
представим гаранция за изпълнение в размер на 2 % (два процента) от прогнозната
стойност на поръчката без включен ДДС. При така предложените условия от нас в
нашата оферта сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на
поръчката в описания вид и обхват.

18. 04. 2016 г.

Подпис и печат: _____

Име и фамилия: Станислав Василев
Длъжност: Управител на „ЕТРА-ЕЛ“ ООД



ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

във възлагане чрез публична покана на обществена поръчка
 с предмет: „Ремонт и поддръжка на системата на
 уличното осветление на територията на Община Лясковец”

Подписаният/-ата Станислав Йорданов Василев

данни по документ за самоличност л.к. №

изд. на

г. от МВР.

в качеството си на Управител
 на „ЕТРА-ЕЛ“ ООД
 с ЕИК/БУЛСТАТ 814224849

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявеното възлагане чрез публична покана на обществена поръчка с
 предмет: „Ремонт и поддръжка на системата на уличното осветление на
 територията на Община Лясковец”, Ви представяме нашето ценово предложение:

№	Наименование на видовете работи	Мерна единица	Прогнозно количество ¹	Единична цена без ДДС
1.	Доставка на УОТ с НЛВН 50W IP 65	бр.	3	45.48
2.	Доставка на УОТ с НЛВН 70W IP 65	бр.	6	46.02
3.	Доставка на УОТ с НЛВН 100W IP 65	бр.	3	58.61
4.	Доставка на УОТ с НЛВН 150W IP 65	бр.	1	57.63
5.	Доставка на УОТ с НЛВН 250W IP 65	бр.	1	79.63
6.	Доставка на УОТ с НЛВН 100/70W IP 65	бр.	1	58.61
7.	Доставка на УОТ с НЛВН 150/100W IP 65	бр.	1	57.63
8.	Доставка на УОТ с НЛВН 250/150W IP 65	бр.	1	79.63
9.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 400 „ХРОМ” 70 W НЛВН с рефрактор	бр.	1	82.52
10.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 400 „ОПАЛ” 70 W НЛВН	бр.	1	61.87
11.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 250 „ХРОМ” 26 W КЛЛ	бр.	1	10.74
12.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 250 „ХРОМ” 50 W ЖЛ	бр.	1	60.80
13.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 250 „ХРОМ” 80 W ЖЛ	бр.	1	59.49
14.	Доставка и монтаж на стоманотръбен стълб 9.5 м – тип уличен	бр.	2	290.13
15.	Доставка и монтаж на стоманотръбен стълб 5 м – тип парков	бр.	1	166.97
16.	Доставка и монтаж на удължение за парков стълб с рогатка	бр.	1	40.71
17.	Монтаж на стоманотръбен стълб	бр.	1	95.43
18.	Демонтаж на стоманотръбен стълб	бр.	1	28.78
19.	Монтаж на УОТ	бр.	41	11.92
20.	Демонтаж на УОТ	бр.	10	6.46
21.	Доставка и монтаж на рогатка за УОТ	бр.	33	31.67
22.	Монтаж на рогатка за УОТ	бр.	12	12.10
23.	Демонтаж на рогатка за УОТ	бр.	1	7.99
24.	Ремонт на УОТ (без стойност на материалите)	бр.	617	8.85
25.	Ремонт на въздушна мрежа в едно междуствълбие (изпъване на провиснали проводници)	бр.	77	27.14


№	Наименование на видовете работи	Мерна единица	Прогнозно количество ⁱ	Единична цена без ДДС
26.	Доставка на еврошина за табло	бр.	5	1.03
27.	Доставка на трифазна съединителна шина – 16мм ²	бр.	2	2.18
28.	Ремонт на табло за УО (без стойност на материалите)	бр.	48	29.48
29.	Демонтаж на ел. табло	бр.	1	11.12
30.	Подвързване на кабел към ел. табло	бр.	14	3.62
31.	Доставка и монтаж на клемна кутия К- 35	бр.	4	35.70
32.	Доставка и монтаж на клемна кутия К 0	бр.	24	21.00
33.	Ремонт на клемна кутия	бр.	32	3.38
34.	Доставка и монтаж на въздушна линия от един проводник ПВО 6мм ² (рекордоман)	м.л.	604	1.32
35.	Доставка и монтаж на въздушна линия от един АС 16 мм ² проводник	м.л.	80	0.93
36.	Доставка и монтаж на въздушна линия с усукан проводник 2x16 мм ²	м.л.	555	1.90
37.	Доставка и монтаж на въздушна линия с усукан проводник 4x16 мм ²	м.л.	200	2.63
38.	Демонтаж на въздушна мрежа – УБАН	м.л.	120	0.35
39.	Демонтаж на въздушна линия от усукани проводници	м.л.	60	0.41
40.	Възстановяване на въздушна мрежа „УБАН”	м.л.	20	0.60
41.	Монтаж на проводник по стена с антигронови скоби	м.л.	40	2.74
42.	Монтаж на гофрирана тръба по стена с антигронови скоби	м.л.	40	3.17
43.	Присъединяване на кабел към въздушна мрежа	м.л.	31	18.91
44.	Доставка и монтаж на носещ изолатор за въздушна мрежа ниско напрежение, комплект с носеща кука	бр.	2	10.46
45.	Присъединяване на УО към въздушна мрежа с АС проводници или рекордоман (включващо 2 бр. биметални клеми)	бр.	26	9.06
46.	Присъединяване на УО към въздушна мрежа с „Усукани” кабели (включващо 2 бр. отклонителни клеми)	бр.	21	11.86
47.	Прекъсване електрозахранването на уличен осветител	бр.	29	3.61
48.	Възстановяване на прекъснатото електрозахранване на УОТ към въздушна мрежа НН	бр.	70	5.31
49.	Възстановяване на прекъснатото електрозахранване на УОТ към кабелна мрежа НН	бр.	158	8.11
50.	Трасиране на кабелна линия	бр.	60	7.20
51.	Направа на изкоп 0.8/0.4 м в почва III категория с обратно засилване и трамбоване	м.л.	50	5.84
52.	Направа на подложка за полагане на кабел	м.л.	50	1.45
53.	Разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка	м ²	50	42.17
54.	Разкъртване и възстановяване на бетонова настилка	м ²	50	24.60
55.	Разкъртване и възстановяване на тротоарна настилка	м ²	50	16.06
56.	Направа на заземление с един заземител	бр.	5	30.83
57.	Измерване на заземление с един заземител	бр.	5	7.37
58.	Полагане на кабел в готов изкоп	м.л.	50	0.86
59.	Полагане на ПВЦ тръби в готов изкоп	м.л.	50	0.74
60.	Изтегляне на кабел в тръби положени в изкоп	м.л.	50	0.97
61.	Изтегляне кабел в монтирани по фасада тръби	м.л.	20	1.00
62.	Изтегляне на кабел в стълб /рогатка/	м.л.	108	0.68
63.	Направа на кабелна муфа /глава/	бр.	5	26.50
64.	Установяване чрез мегер или други устройства за едно междуствълбие или между две клемни кутии за възникнал проблем със захранването	бр.	51	9.83

Handwritten signature

№	Наименование на видовете работи	Мерна единица	Прогнозно количество ¹	Единична цена без ДДС
65.	Смяна на часовник за управление на УО	бр.	7	2.83
66.	Ремонт (настройване) на часовник за управление на УО	бр.	71	5.22
67.	Смяна на контактор в табло за управление на УО	бр.	5	5.09
68.	Подмяна на предпазител в клемна кутия	бр.	2	0.61
69.	Смяна на предпазител в табло за управление на УО	бр.	6	0.68
70.	Направа на ревизионна шахта	бр.	1	74.29
71.	Направа на суха разделка на кабел НН	бр.	50	5.40
72.	Доставка и монтаж на РК ПККОМ 100/100/40	бр.	5	5.82
73.	Доставка и монтаж на РК ПККОМ 80/80/40	бр.	5	5.01
74.	Доставка на АП 1Р 6 А	бр.	5	4.08
75.	Доставка на АП 1Р 10А	бр.	1	3.62
76.	Доставка на АП 1Р 20 А	бр.	5	3.62
77.	Доставка на АП 1Р 25А	бр.	5	3.62
78.	Доставка на АП 1Р 32А	бр.	7	3.62
79.	Доставка на АП 1Р 40А	бр.	5	5.84
80.	Доставка на АП 1Р 50А	бр.	5	5.84
81.	Доставка на АП 1Р 63 А	бр.	5	8.02
82.	Доставка на АП 1Р 80 А	бр.	5	29.56
83.	Доставка на АП 3Р 20 А	бр.	5	11.43
84.	Доставка на АП 3Р 25А	бр.	5	11.43
85.	Доставка на АП 3Р 50А	бр.	5	20.66
86.	Доставка на АП 3Р 63 А	бр.	7	24.03
87.	Доставка на АП 3Р 80 А	бр.	3	76.45
88.	Доставка на АП 3Р 125А	бр.	3	92.51
89.	Доставка на ВМ предпазител 63А / ВПНН о /	бр.	16	4.41
90.	Доставка на ВМ предпазител 63А / ВПНН оо /	бр.	3	2.92
91.	Доставка на основа за винтов предпазител Е33	бр.	3	2.47
92.	Доставка на капачка за винтов предпазител Е33	бр.	5	0.99
93.	Доставка на винтов предпазител 6А	бр.	6	0.35
94.	Доставка на винтов предпазител 10А	бр.	3	0.35
95.	Доставка на винтов предпазител 16А	бр.	3	0.35
96.	Доставка на винтов предпазител 20А	бр.	3	0.35
97.	Доставка на винтов предпазител 25А	бр.	3	0.35
98.	Доставка на винтов предпазител 50А	бр.	5	0.45
99.	Доставка на винтов предпазител 63А	бр.	25	0.50
100.	Доставка на цилиндричен предпазител 50А	бр.	3	1.14
101.	Доставка на цилиндричен предпазител 63А	бр.	3	1.14
102.	Доставка на контактор 50 А	бр.	3	40.27
103.	Доставка на контактор 63 А	бр.	5	51.52
104.	Доставка на ПВЦ тръба Ф75	м.л.	60	1.80
105.	Доставка на ПВЦ тръба Ф110	м.л.	60	2.32
106.	Доставка на гофрирана тръба Ф16мм	м.л.	27	0.21
107.	Доставка на гофрирана тръба Ф 20 мм	м.л.	15	0.30
108.	Доставка на гофрирана тръба Ф 25 мм	м.л.	13	0.43
109.	Доставка на гофрирана тръба „Копофлекс Ф 40/32 мм”	м.л.	22	1.08
110.	Доставка на метална тръба 2,5”	м.л.	10	8.19
111.	Доставка и монтаж на тръбна система „POLAN”	м.л.	60	3.60
112.	Доставка на кабел СВТ 2x1.5 мм2	м.л.	315	0.55
113.	Доставка на кабел СВТ 3x1.5 мм2	м.л.	70	0.74
114.	Доставка на кабел СВТ 2x2.5 мм2	м.л.	50	0.84
115.	Доставка на кабел СВТ 3x2.5 мм2	м.л.	40	1.12

№	Наименование на видовете работи	Мерна единица	Прогнози о количеств о'	Едипична цена без ДДС
116.	Доставка на кабел СВТ 4x2.5 мм2	м.л.	40	1.63
117.	Доставка на кабел СВТ 2x4 мм2	м.л.	40	1.30
118.	Доставка на кабел СВТ 4x4 мм2	м.л.	40	2.09
119.	Доставка на кабел СВТ 2x6 мм2	м.л.	40	1.85
120.	Доставка на кабел СВТ 4x6 мм2	м.л.	80	3.59
121.	Доставка на кабел САВТ 3x16 + 10мм2	м.л.	40	1.65
122.	Доставка на кабел САВТ 4x16	м.л.	40	1.76
123.	Доставка на кабел ПВО – 6мм2	м.л.	60	0.95
124.	Доставка и монтаж на биметална клема	бр.	35	3.68
125.	Доставка на ПЗУ Z – 250S	бр.	32	4.47
126.	Доставка на ПЗУ Z400	бр.	459	5.24
127.	Доставка на дросел НЛВН 35W	бр.	5	10.00
128.	Доставка на дросел НЛВН 50W	бр.	12	10.91
129.	Доставка на дросел НЛВН 70W	бр.	16	11.05
130.	Доставка на дросел НЛВН 100W	бр.	10	11.03
131.	Доставка на дросел НЛВН 150W	бр.	3	15.03
132.	Доставка на ХНЛВН 210W	бр.	2	8.36
133.	Доставка на НЛВН 50W	бр.	220	5.87
134.	Доставка на НЛВН 70W	бр.	328	6.00
135.	Доставка на НЛВН 100W	бр.	115	6.48
136.	Доставка на НЛВН 150W	бр.	5	7.66
137.	Доставка на МХЛ 400W E40	бр.	5	17.93
138.	Доставка на МХЛ 150W WDL Rx7s	бр.	7	4.85
139.	Доставка на МХЛ 70W NDL Rx7s	бр.	7	4.85
140.	Доставка на МХЛ 35W WDL G 12	бр.	5	13.89
141.	Доставка на МХЛ HQI-TS 150W / NDL Rx7s	бр.	5	12.01
142.	Доставка на КЛЛ DULUX-D 26W/840 G24d-3	бр.	5	1.32
143.	Доставка на лум. Кръг 55W, TL5-C 2G13	бр.	3	11.00
144.	Доставка на МХЛ 150W NDL Rx7s	бр.	3	11.85
145.	Доставка на керамична металхалогенна лампа 70Wq WDL G 12	бр.	3	11.00
146.	Доставка на МХЛ 400Wq Тцв.4100K	бр.	2	21.90
147.	Доставка на фасунга E 27	бр.	20	0.37
148.	Доставка на фасунга E 40	бр.	16	1.59
149.	Доставка на часовник за управление на УО	бр.	9	62.29
150.	Доставка на разсейвател за УОТ	бр.	10	11.56
151.	Доставка на разсейвател за ПОТ	бр.	4	4.80
152.	Доставка на капак за УОТ	бр.	10	8.05
153.	Доставка на захранващо табло за улично осветление	бр.	2	158.33
154.	Доставка на ел. табло / по схема /	бр.	2	94.04
155.	Монтаж и захранване на табло за улично осветление / без стойността на кабела /	бр.	4	24.89
156.	Монтаж на заземление на табло за УО с проводник ПВА бмм2	бр.	5	10.05
			Общо стойност без ДДС:	38599.77

Обща стойност за изпълнение на обществената поръчка с предмет: „Ремонт и поддръжка на системата на уличното осветление на територията на Община Лясковец“:



12

- 38599.77 лв. (Тридесет и осем хиляди петстотин деветдесет и девет лева и 77ст.) без включен данък върху добавената стойност (ДДС) или

46319.72 лв. (Четиридесет и шест хиляди триста и деветнадесет лева и 72 ст.) с включен ДДС*.

*При несъответствие между цифровата и изписаната с думи стойност ще се взема предвид изписаното с думи.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Анализ на единичните цениⁱⁱ - 62 бр.

18. 04. 2016 г.



Подпис и печат: 

Име и фамилия: Станислав Василев
Длъжност: Управител на „ЕТРА-ЕЛ“ ООД

ⁱ **Забележка:**

Количествата, посочени в ценовото предложение са ориентировъчни и не задължават възложителя да ги оползотвори в пълен обем.

ⁱⁱ **Забележка:**

Предложените единични цени се доказват с анализи, изготвени на база действащи нормативи за съответния вид работа и при посочване на следните основни показатели:

- часова ставка;
- процент на допълнителни разходи за труд;
- процент на допълнителни разходи за механизация;
- доставно - складови разходи;
- процент на заложена печалба.

Анализ на единични офертни цени не се представят за позициите от ценовото предложение, които включват единствено доставка на материали за ремонт и поддръжка на системата на уличното осветление.

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:
„РЕМОНТ И ПОДДРЪЖКА НА СИСТЕМАТА НА УЛИЧНОТО
ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ЛЯСКОВЕЦ”,
ВЪЗЛАГАНА ЧРЕЗ „ПУБЛИЧНА ПОКАНА”**

I. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ:

1. Общи условия:

Изпълнителят трябва да притежава необходимия капацитет, професионална компетентност и опит за успешна реализация на обществената поръчка.

Изпълнителят е длъжен да спазва изискванията на възложителя, одобрената документация за участие в „публична покана” за възлагане на обществената поръчка, договора за изпълнение на поръчката, действащите нормативни изисквания за този вид дейност.

2. Специфични условия:

Техническата спецификация е предназначена да даде описание на работите, които трябва да бъдат извършени по изпълнение на обществена поръчка с предмет: “Ремонт и поддръжка на системата на уличното осветление на територията на Община Лясковец”.

Уличното осветление (УО) в селищата на Община Лясковец е изпълнено с осветителни тела с енергоспестяващи лампи от 50W, 70W и 100W. Общият брой на уличните осветителни тела, подлежащи на поддръжка е 1716 бр., които са монтирани на металотръбни стълбове собственост на Община Лясковец и стоманобетонени стълбове собственост „Енерго-про Продажби“ АД.

При изпълнение предмета на поръчката да се спазват всички изисквания на Наредба № 3 за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии, Наредба № 8 за правила и норми за разполагане на технически проводни и съоръжения в населени места, Правилник по безопасността на труда и експлоатацията на електрическите уредби и съоръжения.

Дейностите за изпълнение на настоящата поръчка са:

№	Наименование на видовете работи
1.	Доставка на УОТ с НЛВН 50W IP 65
2.	Доставка на УОТ с НЛВН 70W IP 65
3.	Доставка на УОТ с НЛВН 100W IP 65
4.	Доставка на УОТ с НЛВН 150W IP 65
5.	Доставка на УОТ с НЛВН 250W IP 65
6.	Доставка на УОТ с НЛВН 100/70W IP 65
7.	Доставка на УОТ с НЛВН 150/100W IP 65
8.	Доставка на УОТ с НЛВН 250/150W IP 65
9.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 400 „ХРОМ” 70 W НЛВН с рефрактор
10.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 400 „ОПАЛ” 70 W НЛВН

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

11.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 250 „ХРОМ” 26 W КЛЛ
12.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 250 „ХРОМ” 50 W ЖЛ
13.	Доставка на ПОТ тип сфера Ø 250 „ХРОМ” 80 W ЖЛ
14.	Доставка на декоративен парков осветител, IP 66Q class II
15.	Доставка и монтаж на стоманотръбен стълб 5 м – тип парков
16.	Доставка и монтаж на удължение за парков стълб с рогатка
17.	Монтаж на стоманотръбен стълб
18.	Демонтаж на стоманотръбен стълб
19.	Монтаж на УОТ
20.	Демонтаж на УОТ
21.	Доставка и монтаж на рогатка за УОТ
22.	Монтаж на рогатка за УОТ
23.	Демонтаж на рогатка за УОТ
24.	Ремонт на УОТ (без стойност на материалите)
25.	Ремонт на въздушна мрежа в едно междустълбие (изпълване на провиснали проводници)
26.	Доставка на еврошина за табло
27.	Доставка на трифазна съединителна шина – 16мм ²
28.	Ремонт на табло за УО (без стойност на материалите)
29.	Демонтаж на ел. табло
30.	Подвързване на кабел към ел. табло
31.	Доставка и монтаж на клемна кутия К- 35
32.	Доставка и монтаж на клемна кутия К 0
33.	Ремонт на клемна кутия
34.	Доставка и монтаж на въздушна линия от един проводник ПВО 6мм ² (рекордоман)
35.	Доставка и монтаж на въздушна линия от един АС 16 мм ² проводник
36.	Доставка и монтаж на въздушна линия с усукан проводник 2x16 мм ²
37.	Доставка и монтаж на въздушна линия с усукан проводник 4x16 мм ²
38.	Демонтаж на въздушна мрежа – УБАН
39.	Демонтаж на въздушна линия от усукани проводници
40.	Възстановяване на въздушна мрежа „УБАН”
41.	Монтаж на проводник по стена с антигронови скоби
42.	Монтаж на гофрирана тръба по стена с антигронови скоби
43.	Присъединяване на кабел към въздушна мрежа
44.	Доставка и монтаж на носещ изолатор за въздушна мрежа ниско напрежение, комплект с носеща кука
45.	Присъединяване на УО към въздушна мрежа с АС проводници или рекордоман (включващо 2 бр. биметални клеми)
46.	Присъединяване на УО към въздушна мрежа с „Усукани” кабели (включващо 2 бр. отклонителни клеми)
47.	Прекъсване електрозахранването на уличен осветител
48.	Възстановяване на прекъснатото електрозахранване на УОТ към въздушна мрежа НН

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

49.	Възстановяване на прекъснато електрозахранване на УОТ към кабелна мрежа НН
50.	Трасиране на кабелна линия
51.	Направа на изкоп 0.8/0.4 м в почва III категория с обратно засипване и трамбоване
52.	Направа на подложка за полагане на кабел
53.	Разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка
54.	Разкъртване и възстановяване на бетонова настилка
55.	Разкъртване и възстановяване на тротоарна настилка
56.	Направа на заземление с един заземител
57.	Измерване на заземление с един заземител
58.	Полагане на кабел в готов изкоп
59.	Полагане на ПВЦ тръби в готов изкоп
60.	Изтегляне на кабел в тръби положени в изкоп
61.	Изтегляне кабел в монтирани по фасада тръби
62.	Изтегляне на кабел в стълб /рогатка/
63.	Направа на кабелна муфа /глава/
64.	Установяване чрез мегер или други устройства за едно междустълбие или между две клемни кутии за възникнал проблем със захранването
65.	Смяна на часовник за управление на УО
66.	Ремонт (настройване) на часовник за управление на УО
67.	Смяна на контактор в табло за управление на УО
68.	Подмяна на предпазител в клемна кутия
69.	Смяна на предпазител в табло за управление на УО
70.	Направа на ревизионна шахта
71.	Направа на суха разделка на кабел НН
72.	Доставка и монтаж на РК ПКМ 100/100/40
73.	Доставка и монтаж на РК ПКМ 80/80/40
74.	Доставка на АП 1Р 6 А
75.	Доставка на АП 1Р 10А
76.	Доставка на АП 1Р 20 А
77.	Доставка на АП 1Р 25А
78.	Доставка на АП 1Р 32А
79.	Доставка на АП 1Р 40А
80.	Доставка на АП 1Р 50А
81.	Доставка на АП 1Р 63 А
82.	Доставка на АП 1Р 80 А
83.	Доставка на АП 3Р 20 А
84.	Доставка на АП 3Р 25А
85.	Доставка на АП 3Р 50А
86.	Доставка на АП 3Р 63 А
87.	Доставка на АП 3Р 80 А
88.	Доставка на АП 3Р 125А
89.	Доставка на ВМ предпазител 63А / ВПНН о /
90.	Доставка на ВМ предпазител 63А / ВПНН оо /

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

91.	Доставка на основа за винтов предпазител Е33
92.	Доставка на капачка за винтов предпазител Е33
93.	Доставка на винтов предпазител 6А
94.	Доставка на винтов предпазител 10А
95.	Доставка на винтов предпазител 16А
96.	Доставка на винтов предпазител 20А
97.	Доставка на винтов предпазител 25А
98.	Доставка на винтов предпазител 50А
99.	Доставка на винтов предпазител 63А
100.	Доставка на цилиндричен предпазител 50А
101.	Доставка на цилиндричен предпазител 63А
102.	Доставка на контактор 50 А
103.	Доставка на контактор 63 А
104.	Доставка на ПВЦ тръба Ф75
105.	Доставка на ПВЦ тръба Ф110
106.	Доставка на гофрирана тръба Ф16мм
107.	Доставка на гофрирана тръба Ф 20 мм
108.	Доставка на гофрирана тръба Ф 25 мм
109.	Доставка на гофрирана тръба „Копофлекс Ф 40/32 мм”
110.	Доставка на метална тръба 2,5”
111.	Доставка и монтаж на тръбна система „POLAN”
112.	Доставка на кабел СВТ 2x1.5 мм ²
113.	Доставка на кабел СВТ 3x1.5 мм ²
114.	Доставка на кабел СВТ 2x2.5 мм ²
115.	Доставка на кабел СВТ 3x2.5 мм ²
116.	Доставка на кабел СВТ 4x2.5 мм ²
117.	Доставка на кабел СВТ 2x4 мм ²
118.	Доставка на кабел СВТ 4x4 мм ²
119.	Доставка на кабел СВТ 2x6 мм ²
120.	Доставка на кабел СВТ 4x6 мм ²
121.	Доставка на кабел САВТ 3x16 + 10мм ²
122.	Доставка на кабел САВТ 4x16
123.	Доставка на кабел ПВО – 6мм ²
124.	Доставка и монтаж на биметална клемма
125.	Доставка на ПЗУ Z – 250S
126.	Доставка на ПЗУ Z400
127.	Доставка на дросел НЛВН 35W
128.	Доставка на дросел НЛВН 50W
129.	Доставка на дросел НЛВН 70W
130.	Доставка на дросел НЛВН 100W
131.	Доставка на дросел НЛВН 150W
132.	Доставка на ХНЛВН 210W
133.	Доставка на НЛВН 50W
134.	Доставка на НЛВН 70W
135.	Доставка на НЛВН 100W
136.	Доставка на НЛВН 150W

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

137.	Доставка на МХЛ 400W E40
138.	Доставка на МХЛ 150W WDL Rx7s
139.	Доставка на МХЛ 70W NDL Rx7s
140.	Доставка на МХЛ 35W WDL G 12
141.	Доставка на МХЛ HQI-TS 150W / NDL Rx7s
142.	Доставка на КЛЛ DULUX-D 26W/840 G24d-3
143.	Доставка на лум. Кръг 55W, TL5-C 2G13
144.	Доставка на МХЛ 150W NDL Rx7s
145.	Доставка на керамична металхалогенна лампа 70Wq WDL G 12
146.	Доставка на МХЛ 400Wq Тцв.4100К
147.	Доставка на фасунга Е 27
148.	Доставка на фасунга Е 40
149.	Доставка на часовник за управление на УО
150.	Доставка на разсейвател за УОТ
151.	Доставка на разсейвател за ПОТ
152.	Доставка на капак за УОТ
153.	Доставка на захранващо табло за улично осветление
154.	Доставка на ел. табло / по схема /
155.	Монтаж и захранване на табло за улично осветление /без стойността на кабела/
156.	Монтаж на заземление на табло за УО с проводник ПВА 6мм2

Всички демонтажни работи ще се извършат в ред, обратен на монтажните.

Всички работи ще се извършват на открито при атмосферни условия. Монтьорите, които се качват по стълбовете трябва да са положили изпит по ПТБ и ПТЕ и да имат необходимите квалификационни групи.

Задължителен е предварителния инструктаж на персонала за възможните опасности и начини на предотвратяване на последствия, както и непрекъснат контрол при изпълнение на услугата.

Следва стриктно да се прилагат организационните и технически мероприятия предвидени в ПТБ за осигуряване безопасността на работещите.

Задължително е използването на лични предпазни средства. Лични предпазни средства при монтажа и демонтажа са предпазните колани и каски.

Нормалната експлоатация на обекта не предлага наличието на отпадъчни продукти.

При демонтажните и монтажните работи по време на реализация на настоящия проект всички отпадъци своевременно да бъдат отстранени от обекта и изхвърлени на определените места.

Изготвил:
(Недялко Недялков)