

ДОГОВОР

№.....*85*.....

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Днес *09.10*.....2018 год., в гр. Ихтиман между:

1. **ОБЩИНА ИХТИМАН**, с ЕИК 000776299, със седалище и административен адрес в гр. Ихтиман, ул. „Цар Освободител“ № 123, представлявана от **Калоян Ангелов Илиев**, в качеството му на Кмет на Община Ихтиман и **Беатриче Тодорова Търнаджийска** – Директор на Дирекция „ОА“, наричана по-долу за краткост **„ВЪЗЛОЖИТЕЛ“**

и

2. **„БСМ“ ООД**, регистрирано в Търговския регистър/Регистър БУЛСТАТ при Агенцията по вписванията с ЕИК/БУЛСТАТ 121121216, със седалище и адрес на управление в обл. Софийска, с. Герман, ПК 1186, ул. «Смреката» № 7 представлявано от Христо Василев, в качеството му на управител, наричано по-долу за краткост **„ИЗПЪЛНИТЕЛ“**, от друга страна,

на основание чл. 112, ал. 1, ал. 4 и ал. 6 от ЗОП и Решение № 1245/19.09.2018 г. на Кмета на Община Ихтиман по чл. 108, т. 1, предложение първо от ЗОП за определяне на Изпълнител по проведена открита процедура за възлагане на обществена поръчка, се сключи този договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА:

Чл.1.(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни **„ВНЕДРЯВАНЕ НА ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩИ МЕРКИ НА УЛИЧНОТО ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ИХТИМАН, ЧРЕЗ ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА НОВИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА“**.

(2) Изпълнението на предмета на договора е разделен на два етапа:

Етап 1 Изпълнение на набелязаните енергоспестяващите мерки, включително осигуряване на финансиране и изпълнение на необходимите дейности за реализирането им, съгласно Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Етап 2 Мониторинг на енергийното потребление на обекта с отчитане на гарантирания енергоефективен резултат от изпълнените дейности и изплащане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на вложената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ инвестиция.

II. ДЕФИНИЦИИ НА ПОНЯТИЯТА В ДОГОВОРА:

Чл.2. За еднозначното тълкуване на отделните термини, използвани в настоящия договор, страните приемат за валидни за целия срок на Договора следните определения:

1. **ЕНЕРГОЕФЕКТИВНИ МЕРОПРИЯТИЯ** са всички планови, технически, технологични или други дейности на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които водят до постигане предмета на Договора.
2. **ГАРАНТИРАНО ГОДИШНО ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ЕНЕРГИЯ**, по смисъла на настоящия договор, представлява изчисленото и гарантирано от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ годишно потребление на енергия за улично осветление, след изпълнение на енергоспестяващите мероприятия.
3. **СТОЙНОСТ НА ГАРАНТИРАНИТЕ ГОДИШНИ РАЗХОДИ ЗА ЕНЕРГИЯ**, по смисъла на настоящия договор, представлява изчислената и гарантирана от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ финансова стойност на гарантираното годишно потребление на енергия.
4. **ДОСТИГНАТО ГОДИШНО ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ЕНЕРГИЯ**, по смисъла на настоящия

договор, представлява достигнатото годишно потребление на електрическа енергия за улично осветление, след изпълнени енергоспестяващи мероприятия.

5. **СТОЙНОСТ НА ДОСТИГНАТО ГОДИШНО ПОТРЕБЛЕНИЕ НА ЕНЕРГИЯ ОТ УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ**, по смисъла на настоящия договор, представлява достигнатото годишно потребление на електрическа енергия, след изпълнени енергоспестяващи мероприятия.

6. **КОЕФИЦИЕНТ НА ЕФЕКТИВНОСТ** е отношението между гарантираното годишно потребление на енергия, в KWhи достигнатото годишно потребление на енергия, в KWh. Коефициентът на ефективност се изчислява съгласно приложената към настоящия договор "Методика за отчитане на гарантирания резултат"

7. **ПЕРИОД НА ИЗПЛАЩАНЕ** по смисъла на настоящия договор е периода от време, през който **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** ще изплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, на равни едномесечни вноски стойността на договора, включваща - инвестиционните разходи, описани в Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (*Образец № 6*) и Погасителен план (*Образец № 8*).

8. **ИНВЕСТИЦИЯ** по смисъла на настоящия договор е стойността на извършените от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** разходи за реализирането на дейностите предмет на поръчката.

III. СПЕЦИФИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ. ДЕФИНИРАНЕ НА ГАРАНТИРАНИЯ РЕЗУЛТАТ

Чл.3. Енергоефективните мероприятия ще бъдат извършени при спазване на долупосочените условия:

1. Да са съобразени с конкретните дадености на обекта и условия на неговото ползване.

2. След изпълнение на енергоспестяващите мерки, няма да се причинят неприемливи експлоатационни разходи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

Чл.4. Страните се договарят, че при изпълнението на енергоефективните мероприятия и отчитането на гарантирания резултат, с произтичащите от това ангажменти за тях през периода на изплащане на инвестицията, ще се съблюдават и прилагат следните технико-икономически показатели:

1. Базисно годишно потребление на енергия от **994721 kWh/год;**
2. Гарантирано годишно потребление на енергия не повече от **291 904,30 kWh/год;**
3. Стойност на гарантираното годишно потребление на енергия не повече от **41742,32 лв./ четиридесет и една хиляди, седемстотин четиридесет и два лева и 32ст./ без включено ДДС** за година, при цени на енергоносителите, към 2017г., съгласно Доклада за енергийна ефективност ;
4. Гарантирана годишна икономия на енергия, определена спрямо базисното годишно потребление на енергия, не по-малко от **702 816,70 kWh/год.;**
5. Стойност на гарантираната годишна икономия на енергия е не по-малко от **100 502,79 лв./Сто хиляди петстотин и два лева и 99 ст./ без включено ДДС** за година, при цени на енергоносителите, към 2017г., съгласно Доклада за енергийна ефективност;
6. Стойността на технико-икономическите показатели, дефинирани в чл. 4, са определени при режим съгласно посочените в Докладите за обследване за енергийна ефективност;
7. При промяна на изходните експлоатационни параметри на обектите, с цел защита на своите интереси, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се договарят, при представяне на аргументирано искане от една от двете страни, да преизчислят стойностите на технико-икономическите показатели, дефинирани в Чл. 4 т. 1. Преизчислението на показателите и аргументите за това се отразяват в протокола, който страните подписват по реда на чл.12, ал.2.

Чл.5. Страните се съгласяват, че за постигането на показателите, посочени в чл. 4 на настоящия договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** поема изцяло финансовия, търговския и техническия риск.

Чл.6. Поемане на финансовия и техническия риск от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ означава, че той поема задължението да компенсира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в случаи на превишаване на гарантираното годишно потребление на енергия за обекта, включено в предмета на договора и недостигане на гарантираната годишна икономия на енергия за него.

IV. ФИНАНСИРАНЕ:

Чл.7. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ финансира със собствени средства инвестицията в размер на **749 250.00 лв. без ДДС /седемстотин четиридесет и девет хиляди двеста и петдесет лева/**, или **899 100.00 лв. с ДДС/осемстотин деветдесет и девет хиляди и сто лева/** за Договора;

(2) Срокът на изплащане на инвестицията от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за обектите е 5,6 години.

Чл.8. Страните се договарят, че в процеса на изпълнение на договора са допустими отклонения от посочените инвестиционни разходи в рамките на предвиденият обем, при условие, че не се променя общата стойност на инвестицията за него.

Чл.9. Страните се договарят, че пълният обем на инвестицията ще бъде възстановяване и изплащане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, с предвидени от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ средства.

Чл.10. Страните се договарят, че за целия срок на изплащане ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, ще осигурява и предоставя ежемесечно на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ средства, съгласно условията на раздел V от настоящия договор.

V. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.11. (1) Цената за изпълнение на договора възлиза на **749 250.00 лв. без ДДС /седемстотин четиридесет и девет хиляди двеста и петдесет лева/**, или **899 100.00 лв. с ДДС/осемстотин деветдесет и девет хиляди и сто лева/**, определена за срок от 5,6 години, съгласно Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (*Образец № 6*) и Погасителен план (*Образец № 8*).

Чл.12. (1) Страните се договарят, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще изплащана ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цената, определена в чл. 11, ал.1, на Договора, съгласно „Погасителен план“ на части, до размера на постигнатия гарантиран резултат съобразно стойността на постигнатия „коэффициент на ефективност“.

(2) Първата вноска ще се плати до десето число на месеца следващ месеца на подписване на първия Приемателно – предавателния протокол за приемане на енергоспестяващите мерки съгласно Чл. 16 (2).

(3) Ежегодно, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ, с двустранно подписан протокол установяват, съгласно "Методика за отчитане на гарантирания резултат", стойността на "коэффициента на ефективност" и изпълнението на гарантирания резултат за обектите, както и необходимостта от извършване на компенсационно или авансово плащане за него:

1. При стойност на „коэффициента на ефективност“ за обекта, равна или по-висока от единица, страните приемат, че през изтеклата мониторингова година гарантирания резултат от договора за обектите е постигнат.

2. При стойност на "коэффициента на ефективност" за обект, по ниска от единица, ИЗПЪЛНИТЕЛЯ компенсира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ поради непостигнат гарантиран резултат за обектите, през изтеклата мониторингова година.

(4) Стойността на плащанията по ал. 3, т. 1 и т. 2, за обектите, се определят както следва:

1. Отрицателните финансови стойности на разликата между стойността на гарантираното годишно потребление на енергия от обекта и стойността на достигнатото годишно потребление на енергия от обектите, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като изчислената сума в лева представлява компенсация за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

2. Положителната финансова стойност на разликата между стойността на гарантираното годишно потребление на енергия от обектите и стойността на достигнатото годишно потребление на енергия от обектите, се предоставя от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на

ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като сумата в лева, полагаща се по реда на тази точка за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за първите 3 (три) години, като компенсация за разсроченото плащане на ДДС, а след това се разпределя между двете страни по равно, без това да променя срока на договора.

(5) Страните се задължават в 30 (*тридесет*) дневен срок от подписване на Протокола по ал. 2 за обекта да извършат компенсационното плащане по договора, в зависимост от стойността на "коефициента на ефективност" за обектите и съобразявайки се с изчислените за него финансови стойности на компенсацията за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или авансова вноса за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл.13. Сумите по чл.12, ал. 1 се изплащат не по-късно от десето число на текущия месец, по банков път.

Чл.14. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ превежда на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всяка една от сумите по чл. 12, ал. 1 в продължение на 5,6 години.

Чл.15. (1) Първото месечно плащане на всяка една от сумите по чл. 12, ал. 1, ще бъде извършено до десето число на месеца, следващ датата на въвеждане на обектите в експлоатация, съгласно чл. 16, ал. 2 при наличие на двустранно подписан приемо - предавателен протокол, съгл. чл.20.

(2) Сумите по чл.12, ал.1, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ изплаща дължимото към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ с платежно нареждане, по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Наименование на банката	Банкова сметка
УниКредит Булбанк	BIC: UNCRBGSF
	IBAN: 74UNCR96601086640005

VI. СРОКОВЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл.16. Срокът за изпълнение на договора включва:

1. За **Етап 1** на договора - до 60 календарни дни.

2. За **Етап 2** на договора - *5,6 години*, считано от приемане на изпълнението на първия приемо-предавателен по **Етап 1**.

(2) Изпълнението на Етап 1 се разделя на четири подетапа, съгласно Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като всеки един подетап завършва с приемо-предавателен протокол и фактура за стойността на извършените работи.

Чл.17. (1) Срокът за изпълнение на **Етапите**, започва да тече от датата на подписване на договора.

(2) Срокът за изпълнение на **Етапите** от договора може да бъдат коригиран, по взаимно съгласие от страните, както следва:

1. При настъпване на трайно неблагоприятни климатични условия, възпрепятстващи качествено изпълнение на монтажните работи и спазването на установените технологии, по предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ същите може да бъдат преустановени до последваща благоприятна промяна на метеорологичната обстановка, като крайният срок за изпълнение на **Етап 1** се удължава с броя на календарните дни, през които монтажните работи на обектите са били временно прекратени, вследствие на лоши климатични условия.

2. При неосигуряване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, на необходимата информация и достъп до обектите.

Чл.18. Срокът за **Етап 2** от договора, започва да тече от датата на подписване на окончателния приемо-предавателен протокол по чл. 20 за завършени дейности от **Етап 1** на договора.

Чл.19. Забавянето на енергоспестяващите мерки, което няма да доведе до забавяне в крайния срок за изпълнение на договора, не е основание за носене на отговорност от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл.20. (1) Приемането на резултатите от изпълнението на дейности от Етап 1 за всеки от обектите, се извършва с приемо-предавателни протоколи.

(2) Окончателният приемо-предавателен протокол Протоколът за **Етап 1** се подписва след приключване на енергоспестяващите мерки за всички обекти.

VII. ПРАВА ИЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Чл. 21. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има следните задължения при изпълнение предмета на договора:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да осигури, в съответствие с условията на настоящия договор, административно, организационно и друго необходимо съдействие за реализиране на договора.

2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ необходимите входни, а в последствие и допълнителни данни, за извършването на работата по договора, необходими за точно и качествено изпълнение на договора.

3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ достъп до обектите за целия срок на действие на Договора.

4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен за целия срок на действие на Договора да планира и осигурява ежегодно средства в размер, достатъчен да покрие плащанията по договора.

5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ няма право, без предварително съгласуване с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, да сключва договори или споразумения с други физически или юридически лица, изпълнението на които биха могли да повлияят неблагоприятно върху резултатите от поетите с този договор от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения.

6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ няма право да извършва реконструкции, модернизации и подмяна на монтираните и модернизирани съоръжения и инсталации на обектите, без предварително съгласуване с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да приеме изпълнението, ако е в рамките на договореното с настоящия ДОГОВОР.

8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава след изпълнението на поръчката да осигури използването на осветлението, с грижата на добър стопанин и в съответствие с инструкциите и предписанията за експлоатация издадени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както и да поддържа в изправност и добро състояние монтираното оборудване, съоръжения и инсталации.

9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен, при аргументирано искане от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, да приеме коригиране срока за изпълнение на **Етап 1**, съгласно чл.17, ал.2 на договора.

10. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да съгласува с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, предварително и в писмена форма, промяната в предназначението и режима на ползване на осветление.

11. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен, в случаи на промяна на предназначението и/или режима на експлоатация на осветлението и при представено аргументирано искане от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, да приеме преизчисляване на стойността на технико-икономическите показатели посочени в чл. 4 на договора.

12. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен, при поискване от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, да осигури свой представител и участва съвместно с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в инспекцията на обектите, с цел установяване спазването на изискванията на настоящия договор.

13. При установени кражби и повреди по уличното осветление, независимо от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, необходимите ремонти могат да бъдат извършени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или по взаимна договорка.

Чл. 22. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има следните права при изпълнение предмета на договора:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право във всеки момент от изпълнението на договора да извършва контрол относно качеството на изпълнение на отделните енергоефективни мероприятия, влаганите материали и етапите на изпълнение, без с това да пречи на оперативната самостоятелност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право при неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на задължението му за инвестиране на сумите по чл. 7, да определи допълнителен срок за изпълнение на задължението и да предяви претенция за намаляване цената на договора по чл.11, в частта инвестиция, с процента, с който ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е достигнал общия размер на инвестицията за обектите.

3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право при установяване на недостатъци, при приемане на резултата от извършените енергоефективни дейности, да поиска отстраняването им за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в допълнително уговорен между страните срок.

4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да заплати цената на договора, съгласно Погасителния план, преди изтичане на срока за изплащане, като за това си действие не търпи неустойки.

5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право, в случаи на промяна на предназначението и/или режима на експлоатация на уличното осветление да представи аргументирано искане до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, за преизчисляване на стойността на технико-икономическите показатели посочени в чл. 4, на договора.

VIII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Чл. 23. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има следните задължения при изпълнение предмета на договора:

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва всички срокове за изпълнение, така както са уговорени в Договора и приложенията към него.

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълни енергоефективните мероприятия, съгласно техническите параметри заложи в Договора и приложенията към него, без дефекти и недостатъци.

3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури необходимите технически съоръжения за реализиране на енергоефективните дейности и съпътстващите ги ремонтно-възстановителни работи.

4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при изпълнение на отделните енергоефективни мероприятия и съпътстващите ги ремонтно-възстановителни работи да използва качествени материали, конструкции и изделия, отговарящи на изискванията на БДС, проектната документация и техническите спецификации, като при поискване трябва да представя съответните сертификати и декларации за съответствие.

5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи всякакви свързани с изпълнението на договора рискове до момента на редовното предаване на цялата изработка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с приемо-предавателен протокол за завършен **Етап 1** на договора.

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да възлага отделни дейности по изпълнението на договора на подизпълнител, който да отговаря в пълен размер за трудовата безопасност и здравословните условия на труд на работниците и служителите си по време на енергоефективните мероприятия и осигурява тяхното оборудване със средствата за охрана на труда, без това да променя стойността на договора, както и качеството на неговото изпълнение.

7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да определи свой квалифициран специалист, който да следи за изпълнението на договора и да отговаря за контактите с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като го уведоми в рамките на пет работни дни от подписване на настоящия договор.

8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ винаги, когато съществува опасност от забавяне или нарушаване на Графиката за изпълнение, както и за всяка промяна, която може да повлияе върху изпълнението, на което ида е договорно задължение.

9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен за целия срок на **Етап 1** да предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ достъп до обектите за осъществяване на контрол по изпълнението.

10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен след приключване на енергоефективните мероприятия да предаде обектите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в добро техническо състояние и добър външен вид с приемо-предавателен протокол.

11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обучи експлоатационния персонал на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за работа с предвидените за инсталиране и модернизиране системи и инсталации, както и да предостави необходимите за това инструкции и ръководства.

12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да приеме плащане на цената на договора, съгласно Погасителния план, преди изтичане на срока за изплащане.

13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в случаи на промяна на предназначението и/или режима на

експлоатация на осветлението и при представено аргументирано искане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, да приеме преизчисляване на стойността на технико-икономическите показатели посочени в чл. 4 на договора.

Чл. 24. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има следните права при изпълнение предмета на договора:

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право, в случай на промяна на предназначението и/или режима на експлоатация на осветлението да представи аргументирано искане до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, за преизчисляване на стойността на технико-икономическите показатели посочени в чл. 4, ал. 1, ал. 2 и ал. 3 на договора,

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да поиска коригиране на срока за приключване на **Етап 1**, съгласно разпоредбите на чл. 17, ал. 2 от договора.

3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право, по всяко време от действието на настоящия договор, да поиска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да определи свой представител за съвместно обследване на обектите, с цел установяване спазването на изискванията на договора. За констатираното се изготвя и подписва от страните протокол.

IX. ГАРАНЦИОННИ И РЕКЛАМАЦИОННИ СРОКОВЕ:

Чл. 25(1.) Гаранционният срок на инсталираните съоръжения е съгласно гаранционните срокове дадени от производителя, вносителя или доставчика на съответното съоръжение описани в техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) Гаранционните срокове за обекта, започват да текат от датата на подписване на всеки приемо-предавателния протокол по чл. 20, ал. 1 от договора.

Чл. 26. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява гаранционно обслужване на съоръженията и инсталациите, монтирани в резултат на изпълнените енергоефективни дейности в рамките на гаранционния срок.

Чл. 27. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен незабавно, в писмен вид, да извести ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за възникнали дефекти. Претенциите трябва да съдържат подробно и добре обосновано описание на случая и актуалните искания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В писмената reklamация се посочва датата на преговорите, на която ще се обсъди основателността на reklamацията, срокът и начинът за нейното отстраняване.

(2) Основателността на претенцията се установява на определената от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ среща, чрез двустранно подписан констативен протокол.

Чл. 28. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отстранява дефектите в минимално необходимия и възможен технологичен срок, определен в протокола по чл. 29, ал. 2. Стойността на възстановителните работи е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен ако дефектите са породени или възникнали вследствие на непреодолима сила, действия и/или бездействия на трети неупълномощени лица, както и при неправилна експлоатация на монтираните и модернизирани съоръжения и инсталации. В тези случаи стойността на възстановителните работи е за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл. 29. При възникнал проблем с уличното осветление по причина на остаряла материална база, неподдържани електрически табла или преносна мрежа стойността на ремонтните работи е за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

X. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ ВА ДОГОВОРА:

Чл. 30. Договорът се прекратява с изпълнение на поетите от страните задължения.

Чл. 31. Договорът може да бъде развален с 10 (*deset*) дневно писмено предизвестие, отправено от изправната към неизправната страна, в случай на виновно неизпълнение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на някое от основните задължения, посочени в чл. 7, чл.11, чл. 13, чл.14, чл.15 и чл.16, продължило повече от 3 *три* месеца.

Чл. 32. При разваляне на договора, страните подписват констативен протокол за степента на изпълнение на договора. Констативният протокол служи като доказателство за вложените до момента средства за изпълнението на поетите с договора задължения, които подлежат на възстановяване на страната, която ги е направила в 10 (*deset*) дневен срок от датата на

разваляне.

Чл. 33. При едностранно прекратяване на договора от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ без вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, преди приключване на дейностите от **Етап 1**, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва /да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ изпълненото до момента от предмета на договора и неустойка в размер на 10 % от цената по чл. 11.

Чл.34. При едностранно прекратяване на договора от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ без вина на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, преди приключване на дейностите от **Етап 1**, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да заплати на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ СТОЙНОСТТА на неизвършените дейности до този момент от Етап 1 и неустойка в размер на 10 % от цената по чл.11 на този договор.

XI. ОТГОВОРНОСТИ И САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРНИТЕ ЗАДЪЛЖЕНИЯ:

Чл. 35. Страните носят имуществена отговорност за неизпълнение, за забавено или лошо изпълнение на поетите с този договор задължения.

Чл. 36. При неизпълнение на задълженията си по отношение на сроковете по чл. 16 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,05 % (*нула цяло нула и пет стотни процента*) от стойността на неизпълнените енергоефективни мероприятия, за всеки просрочен ден, но не повече от 2 % (*2 процента*) от нея.

Чл. 37. При забава на плащанията по настоящия договор ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,05 % (*нула цяло нула и пет стотни процента*) от стойността на неизпълнените енергоефективни мероприятия, за всеки просрочен ден, но не повече от 2 % (*2 процента*) от нея.

Чл. 38. При неспазване задълженията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в резултат на което се създават предпоставки за нарушаване на нормалното/обичайното функциониране на осветлението и невъзможност за постигане и/или точно отчитане на технико-икономическите показатели за него, дефинирани в чл. 4 от настоящия договор, се приема, че достигнатата годишна икономия на енергия от обекта е равна на гарантираната годишна икономия на енергия и коефициента на ефективност е единица.

XII. НЕПРЕДВИДЕНИ И ИЗКЛЮЧИТЕЛНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

Чл. 39. (1)Страните по настоящия договора не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, в случай че последните са причинени от непредвидени обстоятелства по смисъла на параграф 2, т. 27 и/или изключителни обстоятелства по смисъла на параграф 2, т. 17 от допълнителните разпоредби на ЗОП.

(2) В случай че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава, тя не може да се позовава на непредвидени и/или изключителни обстоятелства.

(3) Страната, засегната от непредвидени и/или изключителни обстоятелства, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок три дни от настъпването им. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Докато траят непредвидени и/или изключителни обстоятелства, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

XIII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 40. (1) Преди подписването на този договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция за изпълнение в размер на 1 (един) % от стойността на договора без ДДС, а именно 7 492.50 (седем хиляди четиристотин деветдесет и два лева и петдесет

стотинки) - („Гаранцията за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на Договора.

(2). Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по следната банкова сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Банка: ЦКБ АД

Банков код (BIC): CECBVBGSF

Банкова сметка (IBAN): BG98CECB97903347378500

(3). Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да бъде безусловна и неотменима банкова гаранция;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на договора, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

3. Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4). Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този договор чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на договора.

3. Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(5). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава Гаранцията за изпълнение в едномесечен срок от изпълнението на договора в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на каквато и да е сума по нея.

(6). Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице;

3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице.

(7). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни някое от неговите задължения по договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

(8). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

1. ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не започне работа по изпълнение на договора до 5 (пет) работни дни от датата по Чл.16 и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ развали договора на това основание;

2. при пълно неизпълнение и разваляне на договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на това основание;

3. при прекратяване на дейността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или при обявяването му в несъстоятелност.

(9). Във всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за задържането и неговото основание. Задържането на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси обезщетение в по-голям размер.

XIV. УСЛОВИЯ И РЕД ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 41. Настоящият договор се прекратява:

1. С окончателното му изпълнение;
2. По взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма;
3. При виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора с 10-дневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна.

Чл. 42. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява този договор в случаите по чл. 118 от ЗОП.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да прекрати договора едностранно без да дължи неустойки, ако се установи, че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** не е заплатил в срок 2 поредни вноски съгласно погасителния план. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** дължи остатък от сумата по Чл. 7 (1), плюс неустойка съгласно Чл. 32.

XV. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

Чл. 43. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** приемат за конфиденциална всяка информация, получена при или по повод изпълнението на настоящия договор.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не предоставя на трети лица никакви документи и/или информация относно изпълнението на договора, без изричното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и да не разпространява информацията, станала му известна при и по повод на изпълнението на договора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да осигури спазването на това задължение и от неговите служители, подизпълнители и консултанти.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ гарантира конфиденциалност при използването на всички документи, предоставени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в изпълнение на договора.

XVI. ПРЕХОДНИ И ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 44. (1) Всички съобщения до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, касаещи предмета на договора се изпращат на адреса, посочен в договора.

(2) Всички съобщения до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, касаещи предмета на договора се изпращат на адреса, посочен в договора.

(3) Ако някоя от страните промени адреса си за кореспонденция е длъжна да уведоми другата страна в срок до 3 /три/ работни дни.

Чл. 45. Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му и може да бъде изменен по изключение, при условията на чл. 116 от ЗОП.

Чл. 46. (1) За неуредените по този договор въпроси във връзка със сключването, изпълнението и прекратяването на договора, се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки, Правилника за прилагане на закона за обществените поръчки, Търговския закон и на Закона за задълженията и договорите.

(2) По отношение на изпълнение на енергоспестяващите мерки се прилагат Закона за енергийната ефективност, НАРЕДБА № Е-РД-04-3 от 04.05.2016 г. за допустимите мерки за осъществяване на енергийни спестявания в крайното потребление, начините на доказване на

постигнатите енергийни спестявания, изискванията към методиките за тяхното оценяване и начините за потвърждаването им, както и всички други нормативни актове, касаещи енергоспестяващите мерки предмет на договора.

(3) Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие – ще се отнасят за решаване по реда на ЗОП и/или от компетентния съд в Република България.

Чл. 47. За целите на кореспонденция по настоящия договор, страните определят за контакт следните лица:

- За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: гр. Ихтиман, ПК 2050, ул. „Цар Освободител” № 123

Тел.: 0724/ 8 23-81

Факс: 0724/ 8 25-50

e-mail: obshtina_ichtiman@mail.bg

Лице за контакт: инж. Тони Кацаров

- За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: с. Герман, ПК 1186, ул. „Смреката” № 7

Тел.: 02/ 974 3034

Факс: -----

e-mail: bsmltd@techno-link.com

Лице за контакт: Христо Василев

Настоящия договор се съставя в три еднообразни екземпляра, два за възложителя и един за изпълнителя.

Неразделна част от Договора е Предложението на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ с описанието на работите.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
2. Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ
3. Методика за отчитане на гарантирания резултат
4. Погасителен план

ДОГОВАРЯЩИ СЕ СТРАНИ:

ВЪЗЛОЖ

КАЛОЯ

Кмет на

БЕАТРИЧКА БРНАДЖИЙСКА
ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ „ОА”

ИЗПЪЛНИТЕ

ХРИСТО ВАС

Управител на „БСМ“ ООД

Наименование на участника:	<i>БСМ ООД</i>
Седалище по регистрация:	<i>София, 1186 Герман, ул. Смреката 7</i>
ВІС; ІВАН:	<i>ВІС: UNCRBGSF; ІВАН: BG74UNCR96601086640005</i>
Булстат номер/ЕИК:	<i>BG 121121216</i>
Точен адрес за кореспонденция:	<i>България, София, 1186 Герман, ул. Смреката 7</i>
Телефонен номер:	<i>02 / 974 3034</i>
Факс номер:	-
Лице за контакти:	<i>Христо Василев</i>
e mail:	<i>bsmltd@techno-link.com</i>

До
Община Ихтиман
гр. Ихтиман
ул. „Цар Освободител” № 123

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА

ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Наименование на поръчката:	„ВНЕДРЯВАНЕ НА ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩИ МЕРКИ НА УЛИЧНОТО ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ИХТИМАН, ЧРЕЗ ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА НОВИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА”
----------------------------	--

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Заявявам, че желая представляваният от мен Участник да участва в открита процедура по ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет **„ВНЕДРЯВАНЕ НА ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩИ МЕРКИ НА УЛИЧНОТО ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ИХТИМАН, ЧРЕЗ ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА НОВИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА”** при условията, обявени в Документацията и предвидените видове работи описани подробно в количествени сметки приети от нас.

I. При изпълнение на поръчката и във връзка с обявената от Вас методика за оценка предлагаме да изпълним обществената поръчка при следните условия:

Христо Василев

1. Срокът за изпълнение на дейностите по етап 1 е 60 (шестдесет) календарни дни, считано от датата на влизане в сила на договора за възлагане на обществена поръчка:

1.1 Подетап 1: 15 календарни дни:

- осветител LED модел SL45 - 18W – 298 броя;
- осветител LED модел SL45A-26W -38 броя;
- осветител LED модел SL45-14W – 1064 броя;

2.1 Подетап 2: 15 календарни дни:

- осветител LED модел SL45 - 14W - 1300 броя;
- сфера осветител - 20 броя;
- LED лампа 35W – 91 броя;

3.1 Подетап 3: 15 календарни дни:

- осветител LED модел SL45 - 14W - 1400 броя

4.1 Подетап 4: 15 календарни дни:

- осветител LED модел SL45 - 14W - 305 броя

2. Гаранционният срок е: 5,6 г. (пет години и шест месеца)

3. Светлинен добив на осветител LED модел SL45- 14W - **148 lm/W**

3.1 Светлинен добив на осветител LED модел SL 45- 18W - **149 lm/W**

3.2 Светлинен добив на осветител LED модел SL 45A - 26W - **179 lm/W**

II. С подаване на настоящата оферта декларираме, че сме съгласни валидността на нашата оферта да бъде 6 (шест) месеца от крайната дата за получаване на оферта, посочена в обявлението за поръчка.

Подпис и печат:

Дата: 22/08 / 2018

Име и фамилия: Христо Василев

Длъжност: Управител на БСМ ООД

The image shows a handwritten signature in black ink that reads "Христо Василев" (Hristo Vasilev). To the right of the signature is a circular official stamp of the Bulgarian Republic, with the text "BULGARIAN REPUBLIC" visible around the perimeter. The signature and stamp are positioned over the name and position fields of the document.

Наименование на участника:	<i>БСМ ООД</i>
Седалище по регистрация:	<i>София, 1186 Герман, ул. Смреката 7</i>
BIC; IBAN:	<i>BIC: UNCRBGSF; IBAN: BG74UNCR96601086640005</i>
Булстат номер/ЕИК:	<i>BG 121121216</i>
Точен адрес за кореспонденция:	<i>България, София, 1186 Герман, ул. Смреката 7</i>
Телефонен номер:	<i>02 / 974 3034</i>
Факс номер:	<i>-</i>
Лице за контакти:	<i>Христо Василев</i>
e mail:	<i>bsmltd@techno-link.com</i>

Образец № 6

До
Община Ихтиман
гр. Ихтиман
ул. „Цар Освободител” № 123

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

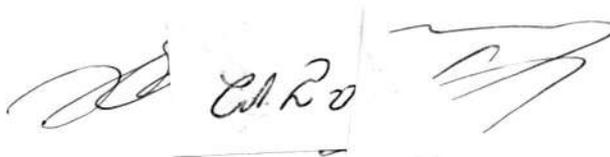
за изпълнение на обществена поръчка

Наименование на поръчката:	„ВНЕДРЯВАНЕ НА ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩИ МЕРКИ НА УЛИЧНОТО ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ИХТИМАН, ЧРЕЗ ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА НОВИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА”
----------------------------	--

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Заявявам, че желая представляваният от мен Участник да участва в открита процедура по ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет: **„ВНЕДРЯВАНЕ НА ЕНЕРГОСПЕСТЯВАЩИ МЕРКИ НА УЛИЧНОТО ОСВЕТЛЕНИЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА ИХТИМАН, ЧРЕЗ ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА НОВИ ОСВЕТИТЕЛНИ ТЕЛА”** със следното ценово предложение:

Долуподписаният Христо Василев предлагам да изпълня предмета на обществената поръчка на обща стойност на инвестицията от 749 250 лева без ДДС (седемстотин четиредесет и девет хиляди двеста и петдесет лева) или 899 100 лева (осемстотин деветдесет и девет хиляди и сто лева) с ДДС.



В предложените цени сме включили всички необходими разходи, свързани с пълното, качествено и срочно изпълнение на предмета на поръчката в описания вид, обем и обхват качественото изпълнение на обществената поръчка.

Запознати сме с условието на процедурата, че когато предложение в офертата на участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници по същия показател за оценка, възложителят изисква подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване, която се представя в 5-дневен срок от получаване на искането.

Заявяваме, че настоящото ценово предложение е валидно 6 (шест) месеца от крайния срок за получаване на офертите и ще остане обвързващо за нас при сключването на договор, като може да бъде прието по всяко време преди изтичане на този срок.

Известно ни е, че в случай, че бъдем определени за изпълнител, за да сключим договор за обществена поръчка трябва да представим гаранция за изпълнение в размер на 1 (един) % от стойност на договора без ДДС.

Като неразделна част от настоящото ценово предложение, прилагаме следните документи:

а./ Погасителен план

б./ Количествено – стойностна сметка

Подпис и печат:

Дата: 20/08 / 2018

Име и фамилия: Христо Василев

Длъжност: Управител на БСМ ООД

Забележка:

** Всички цени трябва да бъдат посочени в български лева, закръглени до втория знак след десетичната запетая.*

** Цените се изписват с думи и цифри. При разлика комисията ще оценява цената, посочена с думи.*

КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Описание	Ед.м	Кол.	Ед. цена в лв. без ДДС	Стойност без ДДС
1.	LED YOT 14W – Модел SL 45	бр.	4 069	142 лв.	577 798 лв.
2.	LED YOT 18W – Модел SL 45	бр.	298	150 лв.	44 700 лв.
3.	LED YOT 26W – Модел SL 45A	бр.	38	189 лв.	7 182 лв.
4.	сфера осветител – Модел Ball, IP65, E27, монтаж ф60, UV стабизиран материал	бр.	20	40 лв.	800 лв.
5.	LED лампа 35W – Модел LED Mercury	бр.	91	70 лв.	6 370 лв.
6.	Демонтаж на стари и монтаж на нови осветителни тела	бр.	4 496	25 лв.	112 400 лв.
ОБЩО В ЛЕВА БЕЗ ДДС:					749 250 лв.
ОБЩО В ЛЕВА С ДДС:					899 100.00 лв.

Подпис и печат:

Дата 20/08 /2018

Име и фамилия Христо Василев

Качество на представляващия

участника

Управител на БСМ ООД

Погасителен план - Образец № 8

година	месец	сума	вноска главница	остатък главница	дата на плащане
1	1	899 100.00	15 000.00	884 100.00	
	2	884 100.00	15 000.00	869 100.00	
	3	869 100.00	15 000.00	854 100.00	
	4	854 100.00	15 000.00	839 100.00	
	5	839 100.00	15 000.00	824 100.00	
	6	824 100.00	15 000.00	809 100.00	
	7	809 100.00	15 000.00	794 100.00	
	8	794 100.00	15 000.00	779 100.00	
	9	779 100.00	15 000.00	764 100.00	
	10	764 100.00	15 000.00	749 100.00	
	11	749 100.00	15 000.00	734 100.00	
	12	734 100.00	15 000.00	719 100.00	
2	1	719 100.00	15 000.00	704 100.00	
	2	704 100.00	15 000.00	689 100.00	
	3	689 100.00	15 000.00	674 100.00	
	4	674 100.00	15 000.00	659 100.00	
	5	659 100.00	15 000.00	644 100.00	
	6	644 100.00	15 000.00	629 100.00	
	7	629 100.00	15 000.00	614 100.00	
	8	614 100.00	15 000.00	599 100.00	
	9	599 100.00	15 000.00	584 100.00	
	10	584 100.00	15 000.00	569 100.00	
	11	569 100.00	15 000.00	554 100.00	
	12	554 100.00	15 000.00	539 100.00	
3	1	539 100.00	15 000.00	524 100.00	
	2	524 100.00	15 000.00	509 100.00	
	3	509 100.00	15 000.00	494 100.00	
	4	494 100.00	15 000.00	479 100.00	
	5	479 100.00	15 000.00	464 100.00	
	6	464 100.00	15 000.00	449 100.00	
	7	449 100.00	15 000.00	434 100.00	
	8	434 100.00	15 000.00	419 100.00	
	9	419 100.00	15 000.00	404 100.00	
	10	404 100.00	15 000.00	389 100.00	
	11	389 100.00	15 000.00	374 100.00	
	12	374 100.00	15 000.00	359 100.00	
	1	359 100.00	12 000.00	347 100.00	
	2	347 100.00	12 000.00	335 100.00	
	3	335 100.00	12 000.00	323 100.00	
	4	323 100.00	12 000.00	311 100.00	
	5	311 100.00	12 000.00	299 100.00	
	6	299 100.00	12 000.00	287 100.00	
	7	287 100.00	12 000.00	275 100.00	
	8	275 100.00	12 000.00	263 100.00	
	9	263 100.00	12 000.00	251 100.00	
	10	251 100.00	12 000.00	239 100.00	
	11	239 100.00	12 000.00	227 100.00	

С.Р. от 331Р

4	12	227 100.00	12 000.00	215 100.00		
	5	1	215 100.00	12 000.00	203 100.00	
		2	203 100.00	12 000.00	191 100.00	
		3	191 100.00	12 000.00	179 100.00	
		4	179 100.00	12 000.00	167 100.00	
		5	167 100.00	12 000.00	155 100.00	
		6	155 100.00	12 000.00	143 100.00	
		7	143 100.00	12 000.00	131 100.00	
		8	131 100.00	12 000.00	119 100.00	
		9	119 100.00	12 000.00	107 100.00	
		10	107 100.00	12 000.00	95 100.00	
		11	95 100.00	12 000.00	83 100.00	
6	12	83 100.00	12 000.00	71 100.00		
6	1	71 100.00	12 000.00	59 100.00		
	2	59 100.00	12 000.00	47 100.00		
	3	47 100.00	12 000.00	35 100.00		
	4	35 100.00	12 000.00	23 100.00		
	5	23 100.00	12 000.00	11 100.00		
	6	11 100.00	11 100.00	0.00		
			0.00	899 100.00		

Подпис и печат:

Име и фамилия:

Длъжност:

Христо Василев

Управител

Дата: 20.8.2018



Програма за мониторинг на енергийното потребление и отчитане на действителния енергоефективен резултат

I. Числени стойности на базисното и гарантираното енергийно потребление на обектите:

1. Базисно годишно потребление на енергия през 2017 г. от СУО: 994 721 kWh/година.
2. Гарантирано годишно потребление на енергия от СУО не повече от 291 904,30 kWh/година.
3. Гарантирана годишна икономия на енергия от СУО, не по-малко от 702 816,70 kWh/година.
4. Екологичен еквивалент на спестената енергия от СУО 575,61 тона въглероден диоксид/година.

II. Информация за функционалните показатели, свързани с енергийното потребление на СУО.

Общата годишна продължителност на функциониране на СУО в Общината през базовата 2017 г. - 4100 часа/годишно.

Цена на електрическата енергия, доставяна от районното електроснабдително дружество – 0.171 лева/kWh с ДДС.

III. Определяне на достигнатото годишно потребление на енергия и достигнатата годишна икономия на енергия и екологичната полза.

1. Изчисляване на икономията на енергия за всяка година се изчислява като от базовата консумация при спазване на продължителност на функциониране на СУО се извади потреблението за съответната година по следната формула:

$$S = E_{2017} - E_{20\dots} \text{ където}$$

S са икономии на енергия, kWh

E_{2017} - консумацията през базовата година, kWh

$E_{20\dots}$ - консумацията през текущата година, kWh..

IV. Отчитане на изпълнението на гарантиания резултат. Изпълнението на гарантиания резултат се определя на базата на разликата между достигната годишна икономия на енергия от обекта (S) и гарантираната годишна икономия на енергия от обекта (S2), чрез формулата: $S - S2$. Когато разликата е ≥ 0 гарантиания резултат от договора е постигнат, когато разликата е < 0 гарантиания резултат от договора не е постигнат.

V. Изчисляване на паричната равностойност на базисното годишно потребление на енергия, паричната равностойност на гарантираното годишно потребление на енергия, паричната равностойност на гарантираната годишна икономия на енергия, паричната равностойност на достигнатото годишно потребление на енергия и паричната равностойност на достигнатата годишна икономия на енергия от обекта.

1. Изчисляване на паричната равностойност на базисното годишно потребление на енергия (ПРБГПЕ). Паричната равностойност на базисното годишно потребление на енергия (ПРБГПЕ) се изчислява като сума от произведението на базисното годишно потребление на електрическа енергия с посочената в настоящата Методика цена на електрическата енергия. Изчислява се съгласно изнесената по-долу формула: $ПРБГПЕ = [БГПЕЕ * 0.171\text{лв/кWh}]$, Където: БГПЕЕ – базисно годишно потребление на електрическа енергия.

2. Изчисляване на паричната равностойност на гарантираното годишно потребление на енергия (ПРГГПЕ). Паричната равностойност на гарантираното годишно потребление на енергия (ПРГГПЕ) се изчислява като сума от произведението на гарантираното годишно потребление на електрическа енергия с посочена в настоящата Методика цена на електрическата енергия. Изчислява се съгласно изнесената по-долу формула: $ПРГГПЕ = (ГГПЕЕ * 0.171\text{лв/кWh})$, Където: ГГПЕЕ – гарантирано годишно потребление на електрическа енергия на обекта.

3. Изчисляване на паричната равностойност на гарантираната годишна икономия на енергия (ПРГГИЕ). Паричната равностойност на гарантираната годишна икономия на енергия (ПРГГИЕ) се изчислява като разлика между паричната равностойност на базисното годишно потребление на енергия и паричната равностойност на гарантираното годишно потребление на енергия от обекта, изчислени по-горе. Изчислява се съгласно изнесената по-долу формула: $ПРГГИЕ = ПРБГПЕ - ПРГГПЕ$ Където: ПРБГПЕ – парична равностойност на базисното годишно потребление на енергия от обекта ПРГГПЕ – парична равностойност на гарантираното годишно потребление на енергия от обекта $ПРГГИЕ = \dots\dots\dots \text{лева} - \dots\dots\dots \text{лева} = \dots\dots\dots \text{лева}$

4. Изчисляване на паричната равностойност на достигнатото годишно потребление на енергия (ПРДГПЕ). Паричната равностойност на достигнатото годишно потребление на енергия (ПРДГПЕ) се изчислява като сума от произведението на достигнатото годишно потребление на електрическа енергия с посочена в т. П.4.1 на настоящата Методика цена на електрическата енергия. Изчислява се съгласно изнесената по-долу формула: $ПРДГПЕ = ДГПЕЕ * 0.171\text{лв/кWh}$ Където: ДГПЕЕ – достигнато годишно потребление на електрическа енергия на обекта. $ПРДГПЕ = (\dots\dots \text{kWh} * 0.171\text{лв/кWh}) \dots\dots\dots \text{лева}$

5. Изчисляване на паричната равностойност на достигнатата годишна икономия на енергия (ПРДГИЕ). Паричната равностойност на достигнатата годишна икономия на енергия (ПРДГИЕ) се изчислява като разлика между паричната равностойност на базисното годишно потребление на енергия и паричната равностойност на достигнатото годишно потребление на енергия, изчислени по-горе. Изчислява се

съгласно изнесената по-долу формула: $ПРДГИЕ = ПРБГПЕ - ПРДГПЕ$ където ПРБГПЕ – парична равностойност на базисното годишно потребление на енергия; ПРДГПЕ – парична равностойност на достигнатото годишно потребление на енергия. $ПРДГИЕ = \dots\dots\dots \text{лева} - \dots\dots\dots \text{лева} = \dots\dots\dots \text{лева}$

VI. Изчисляване на изравнителното годишно плащане по договора. Стойността на изравнителното годишно плащане по договора се определя като разлика между паричната равностойност на достигнатата годишна икономия на енергия (ПРДГИЕ) и паричната равностойност на гарантираната годишна икономия на енергия (ПРГГИЕ), които са изчислени по реда на тази Методика. Изчисляването на годишното изравнително плащане се извършва по формулата: $ПРДГИЕ - ПРГГИЕ = \dots\dots\dots \text{лева} - \dots\dots\dots \text{лева} = \dots\dots\dots \text{лева}$

VII. Условия за приложението на методиката.

1. Методиката представлява неразделна част от договора с гарантиран резултат.

2. Методиката се прилага за период от една календарна година. Първата календарна година, за която се прилага методиката, започва да тече от датата на завършване на изпълнението на определените енергоспестяващи мерки.

3. Методиката се прилагат на базата на извършени измервания на реалното енергийно потребление през изтеклата година, което отчита:

3.1. Показанията на монтираните и калибровани уреди за мерене на електрическата енергия в началото на едногодишния период;

3.2. Показанието на уредите в края на периода;

4. Методиката е неприложима при промяна в предназначението, начина на ползване и монтиране на нови съоръжения към СУО, както и при доказано безспорно неизпълнение на задълженията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по отношение на договора, което възпрепятства постигането и/или отчитането на гарантирания резултат. При доказано неизпълнение на цитираните задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се приема, че достигнатото годишно потребление на енергия, респективно достигнатата годишна икономия на енергия и парична равностойност на достигнатата годишна икономия са равни на гарантираното годишно потребление на енергия, респективно гарантираната годишна икономия на енергия и парична равностойност на гарантираната годишна икономия на енергия, което се взема под внимание при отчитането на изпълнението на гарантирания резултат и изравняване на плащанията за съответната мониторингова година.