



ОБЩИНСКА АДМИНИСТРАЦИЯ – ЗЛАТОГРАД

гр. Златоград 4980, ул. „Стефан Стамболов“ № 1, тел: 03071 / 25 51, 25 53, факс: 03071 / 4023
www.zlatograd.bg; e-mail: ObA-zlatograd@zlatograd.bg

ДОГОВОР

№.....58...../01.04.2019г.....

Днес 01.04.....20.19 г., в гр. Златоград между

ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД, със седалище и адрес на управление: гр. Златоград - 4980, ул. „Стефан Стамболов“ № 1, ЕИК 000614938, представлявана от Мирослав Митков Янчев – кмет на Община Златоград и Силвия Сашова Щърбова – гл. счетоводител, наричана за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

«2Р – БЪЛГАРИЯ» ЕООД, със седалище и адрес на управление в гр. Пловдив, район Източен, бул. Марица №196, ЕИК 160079213, представлявано от Руси Ангелов Русев, наричано по-долу за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

и на основание чл. 112, във връзка с чл. 20, ал. 3, т. 1 от ЗОП, се сключи настоящият договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълнява обществена поръчка с „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА И СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД“ по Обособена позиция №2 с предмет: „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД“, в съответствие с Техническата спецификация, Техническата и Ценовата оферта на Изпълнителя, неразделна част от настоящият договор, срещу което **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да плати възнаграждение в размер, по начин и в срокове, определени в раздел II на настоящият договор.

(2) Дейностите, предмет на настоящият договор, както и необходимите за извършването им персонал, офис, материално-техническа база, материали, както и техника и оборудване се осигуряват изцяло и са за сметка на Изпълнителя.

(3) С подписването на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** декларира, че е запознат със съдържанието на договора и всички приложения, изразява съгласие с тях и се задължава да изпълнява всички произтичащи от договора задължения.

II. СРОКОВЕ ПО ДОГОВОРА

Чл. 2. (1) Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му.

(2) Срокът за изпълнение на строително-монтажните работи е 30 /тридесет/ календарни дни, считано от датата на получаване на възлагателно писмо от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за започване изпълнението предмета на договора.

III. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 3. (1) Цената на настоящия договор, съгласно Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е в размер на 28 840,84 лева (словом: двадесет и осем хиляди осемстотин и четиридесет лева и осемдесет и четири стотинки) без ДДС и 34 609,01 лева (словом: тридесет и четири хиляди шестстотин и девет лева и една стотинка) с ДДС и включва всички разходи, необходими за извършване на строително-монтажните работи, вкл. доставката и монтажа на

изделията и съоръженията, при единични цени на видовете строителни работи, формирани при следните показатели:

- средна часова ставка – 4,50 лв. /час;
- допълнителни разходи за труд - 50%;
- допълнителни разходи за механизация – 100%;
- доставно-складови разходи – 10%;
- печалба – 10%.

(2) Всички разноски на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по изпълнение на настоящия договор са за негова сметка и се считат включени в определената по-горе цена по ал. 1.

(3) Цените на отделните строително-монтажните работи включват стойността на всички влагани материали, доставно-складови, трудови разходи, осигуровки и всякакви други преки и непреки разходи и печалбата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) Договорените цени на видовете работи по количествено-стойностната сметка няма да бъдат променяни за целия период на изпълнение на СМР.

(5) Единичните цени за изпълнение на строително-монтажните работи, посочени в количествено-стойностната сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, не подлежат на промяна и са формирани, съгласно Анализите на единичните цени, приложение към Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(6) Промяна на количествата на даден вид работа не е предпоставка за промяна на единичната цена.

Чл. 4. Разплащането се извършва както следва:

(1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ превежда по искане на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ аванс в размер до 50% от посочената стойност в ал. 1 в срок до 10 /десет/ работни дни, считано от изпълнение на следните кумулативни условия: а) подписване на договора за изпълнение на обекта; б) обезпечение в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за авансово предоставените средства; и в) представяне на оригинална фактура от Изпълнителя.

Обезпечението в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за авансово предоставените средства се представя в една от следните форми:

- парична сума в размер равен на стойността на авансовото плащане, преведена по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в „Интернешънъл Асет Банк” АД, BIC: IABGBGSF, IBAN: BG32IABG74913300772101;

- Безусловна и неотменима банкова гаранция за авансово плащане, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (по образец на банката издател, одобрена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ) покриваща пълния размер на аванса с ДДС, обезпечаваша задължението на изпълнителя да възстановява полученото авансово плащане по договора, при условията посочени в него;

- Застраховка в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която обезпечаваша предоставения аванс за изпълнението на договора, чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да възстановява полученото авансово плащане по договора, при условията посочени в него (по образец на застрахователя, одобрена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ). Застраховката, следва да покрива - пълния размер на аванса с ДДС и риска от неизпълнение на задължението по Договора на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да възстановява предоставеното му авансово плащане, съгласно договора.

Валидността на Гаранцията за обезпечаване на авансовото плащане следва да бъде със срок на валидност до изтичане на крайния срок за изпълнение на договора. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да изиска удължаването ѝ с оглед обезпечаване на авансовото плащане, невъзстановено до изтичането на този срок.

Гаранцията за обезпечаване на авансовото плащане се освобождава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до три дни след връщане или възстановяване на аванса в пълен размер.

(2) Междинни плащания към Изпълнителя, които се осъществяват до 30 календарни дни, на база на действително изпълнени работи, след подписване на протокол за извършени СМР и след представяне на оригинални фактури, като пропорционално се приспада преведения аванс.

Общият размер на авансовото и междинни плащания не може да надхвърля 80% от сумата по чл. 3, ал. 1.

(3) Окончателното плащане към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, се осъществява до 10 работни дни след подписване на окончателен протокол за извършени СМР и след представяне на оригинална фактура за дължимата стойност.

Чл. 5. Всички плащания ще се осъществяват по банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

IBAN: BG97RZBB91551062911716

BIC: RZBBBGSF

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. Да изисква информация за хода на изпълнението на предмета на договора;
2. Да проверява изпълнението на предмета на договора, без да се намесва в оперативната самостоятелност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като има право да дава задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ указания;
3. Да прави възражения по изпълнението на работите по предмета на договора, в случай на неточно изпълнение;
4. Да откаже приемане и заплащане на част или на цялото възнаграждение, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е отклонил от поръчката или работата му е с недостатъци.

Чл. 7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ уговореното в договора възнаграждение в размера, сроковете и при условията, предвидени в него.
2. Да осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до строителната площадка, след преминаване на инструктаж на неговите работници и служители;
3. Да определи свой представител (инвеститорски контрол), който да има правата и задълженията да го представлява пред ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по време на изпълнението на договора;
4. Да уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за проявилите се в гаранционния срок недостатъци (дефекти) на извършеното в изпълнение на настоящия договор.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл.8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. Да получи договорената в чл.3, ал.1 цена при изпълнение на условията и в сроковете, предвидени в договора;
2. Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ допълнителна информация и съдействие за изпълнение на възложената му работа.

Чл.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да изпълни всички дейности по предмета на договора качествено, в обхвата, сроковете и при спазване условията, посочени в договора и приложенията към него и на изискванията на действащите нормативни актове, приложими към тези дейности и на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
2. Да предоставя своевременно исканата от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация за хода на изпълнение на договора;
3. Да предоставя възможност на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да проверява изпълнението на предмета на договора и да изпълнява указанията му, освен ако са в нарушение на строителните правила и нормативи или водят до съществено отклонение от възложените работи;
4. Да определи упълномощен свой представител, който да има правата и задълженията да го представлява пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по време на изпълнението на настоящия договор;
5. Да осигури изискваните се здравословни и безопасни условия на труд при изпълнение на ръководените от него строително-монтажни работи. Щетите, настъпили в резултат от неспазване на това задължение, са изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
6. Да осигури безопасната експлоатация на съоръженията за уличното осветление.
7. Самостоятелно да осигури и организира достъпа до съоръженията, собственост на "Електроразпределение Юг" ЕАД, когато това е необходимо във връзка с изпълнението на дейностите, предмет на договора за възлагане.
8. Да уведоми "Електроразпределение Юг" ЕАД, че му е възложено изпълнението на обществената поръчка, за да координира работата си по ремонтните дейности със служителите на

електроразпределителното дружество, отговарящи за извършване на дейностите по чл. 243, ал. 3 на ПРАВИЛНИК ЗА БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ ПРИ РАБОТА В ЕЛЕКТРИЧЕСКИ УРЕДБИ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ И ТОПЛОФИКАЦИОННИ ЦЕНТРАЛИ И ПО ЕЛЕКТРИЧЕСКИ МРЕЖИ.

9. Да отстранява проявилите се дефекти по време на гаранционния период в установените за това срокове и при спазване на реда, посочен по-долу в настоящия договор;

10. Да съблюдава БДС и еквивалентните им европейски стандарти за влаганите материали, изпълнението на работите, изпитванията на материалите, приемане на изпълнените работи и на доставените материали;

10.1. Ако не е направено описание в тръжната документация, тогава работата и материалите ще бъдат по стандарт, не по-нисък от подходящото издание на БДС или друг равностоен европейски стандарт;

10.2. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ желае да предостави материали или да извърши действия в съответствие с друг национален стандарт или международна спецификация, той трябва да предаде пълни подробности от предложението си в писмен вид, заедно с издържан превод на български език.

10.3. Всички строителни материали (продукти), които се влагат в строежа, трябва да съответстват на нормативните изисквания, съгласно националното законодателство.

11. Всички наредби, инструкции и други законови документи, засягащи трудовата и здравна безопасност на работниците, касаещи изпълнението на всички работи на настоящия обект, трябва да бъдат изпълнени и са задължение на Изпълнителя.

12. Да не разгласява пред трети лица факти, обстоятелства, сведения и всяка друга информация, относно дейността на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които е узнал във връзка или по повод изпълнението на договора, освен в предвидените от закона случаи;

13. Да отговаря за извършената от подизпълнителите си работа, когато за изпълнението на поръчката е ангажирал подизпълнители, като за своя работа;

14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да информира Възложителя за възникнали проблеми при изпълнението на договора и за предприетите мерки за тяхното решаване;

15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за всички вреди, нанесени на трети лица по време на изпълнението на настоящия договор, включително и за вреди, причинени на трети лица от неговите подизпълнители, ако ползва такива;

16. Всички вреди, нанесени на трети лица при изпълнение на договора, се заплащат от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

17. За извършената от подизпълнителите работа, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря като за своя.

VI. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

Чл.10. (1) Изпълнителят се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се впоследствие дефекти, както следва:

- за доставка и монтаж на улични осветителни тела (LED)– 40 W – 3 (три) години
- за доставка и монтаж на улични паркови осветителни тела (LED) с индиректно светлоразпределение - 60 W – 3 (три) години
- за доставка и монтаж на LED лампа, E-27, 30W, ъгъл на светлоразпределение - 360 градуса – 3 (три) години.

(2). Всички дефекти, възникнали преди края на гаранционния срок се констатираат с протокол, съставен и подписан от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпрати представител на място до 48 часа от получаване на рекламация за уточняване на причините, евентуалното време и срокове за отстраняване на дефектите, като за направените констатации и поети задължения, страните подписват протокол по ал.3. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпрати представител до уговореното време или откаже да изпрати такъв, без да посочи основателна причина, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ съставя едностранно протокол, в който отразява направените констатации и определя срок за отстраняване. Съставеният по този ред протокол се счита, че се приема от Изпълнителя без възражения и му се изпраща за изпълнение.

(4). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да започне работа по отстраняване на появилите се дефекти и недостатъци за своя сметка в 3 дневен срок. В случай, че този срок е кратък страните се договарят за по-дълъг разумен срок.

(5). В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни задължението си за отстраняване на дефектите в срока по ал. 4, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да ги отстрани за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

VII. ЗАСТРАХОВАНЕ И ОБЕЗЩЕТЕНИЯ

Чл.11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще носи пълна отговорност за изпълняваните от него и подизпълнителите му (ако има такива) дейности от датата на подписване на договора, до деня на изтичане на гаранционните срокове за строежа. В случай на повреди и щети поради някаква причина, възникнали при изпълнение на работи по строежа, или при части от тях, или на неговата механизация, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще ги отстрани за своя сметка.

Чл.12. Изпълнителят ще обезщетява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и неговия персонал, при претенции за щети или смърт, претенции за загуба или повреда на каквато и да е собственост, извън собствеността, представляваща част от строежа, които претенции могат да възникнат при или по повод изпълнение или неизпълнение задълженията на Изпълнителя по договора.

Чл.13. Изпълнителят е отговорен за всички застраховки и обезщетения по отношение на своя персонал и собственост.

VIII. САНКЦИИ

Чл.14 При неизпълнение на задължение по настоящия договор, неизправната страна дължи на другата обезщетение за причинени вреди, при условията на действащото българско гражданско и търговско законодателство.

Чл.15. При забава за завършване и предаване на работите по настоящия договор, в уговорените срокове, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1% (едно на сто) от общата цена по договора за всеки просрочен ден, но не повече от 30 % (тридесет на сто) от стойността на договора. Неустойката се удържа от последната «Сметка за изплащане на СМР».

Чл.16. (1) При виновно некачествено или неточно извършване на дейности и/или отклонение от одобрения инвестиционен проект, освен задължението за отстраняване на дефектите или изпълнение, съгласно уговореното, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи и неустойка в размер на 30% (тридесет на сто) от стойността на некачествено или неточно извършените дейности.

(2) Дължимата неустойка по предходната алинея не лишава ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от възможността да търси обезщетение за вреди, надхвърлящи размера на неустойката.

(3) Ако недостатъците, констатирани при приемането на СМР, не бъдат отстранени в договорения срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи освен неустойката по ал.1 от настоящия член и неустойка в удвоения размер на разноските за отстраняване на недостатъците.

Чл.17. Ако недостатъците, констатирани в гаранционните срокове, не бъдат отстранени в договорения между ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в удвоения размер на разноските за тяхното отстраняване.

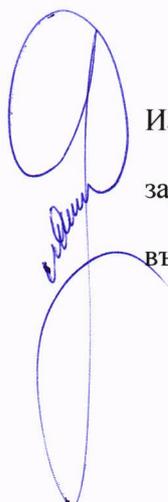
Чл.18. Всяка от страните може да претендира по общия ред за обезщетения за претърпените от нея вреди, ако техният размер надвишава уговорената неустойка.

IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.19. Настоящият договор може да бъде прекратен при следните обстоятелства:

1. По взаимно съгласие на страните;
2. При доказана обективна невъзможност за изпълнение на договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
3. При виновно неизпълнение на задължения по договора, при условията на Закона за задълженията и договорите.

Чл.20. В случаите по чл.19, т.1. и т.2 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ възнаграждение за извършената работа до прекратяване на договора.



Чл.21. (1) Ако стане явно, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще просрочи изпълнението на възложената работа или няма да я извърши по уговорения начин и с нужното качество, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали договора. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ само стойността на тези работи, които са извършени качествено и могат да му бъдат полезни. За претърпените вреди ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да претендира обезщетение.

(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 заплащане на извършената до момента работа.

Х. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл.22. Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си по договора, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Ако страната е била в забава, тя не може да се позовава на непреодолима сила. Непреодолима сила е непредвидимо или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключване на договора

Чл.23. Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, в срок от седем календарни дни от настъпването на съответното събитие, уведомява писмено другата страна за това обстоятелство. В същия срок, с препоръчана поща или чрез куриерска служба, страната, позоваваща се на непреодолима сила, трябва да изпрати на другата страна писмено потвърждение за възникването ѝ, изходящо от официален орган (Търговска палата). При неупредомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

Чл.24. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и на свързаните с тях насрещни задължения спира. Съответните срокове за изпълнение се удължават с времето, през което е била налице непреодолима сила.

Чл.25. Ако непреодолимата сила трае толкова дълго, че някоя от страните вече няма интерес от изпълнението, тя има право да прекрати договора с писмено уведомление до другата страна.

ХІ. ПОДСЪДНОСТ

Чл.26. Всички спорове, които могат да възникнат във връзка с настоящия договор, по повод неговото изпълнение или тълкуване, включително споровете, породени или отнасящи се до неговата недействителност или прекратяване, страните трябва да решат чрез договаряне помежду си.

Чл.27. В случай на невъзможност за разрешаване на споровете по пътя на договарянето, те подлежат на разглеждане и решаване по съдебен ред от компетентния, съгласно българското законодателство, съд.

ХІІ. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.28. За всички, неуредени с настоящия договор, въпроси се прилагат действащите разпоредби на българското законодателство.

Чл.29. Всички съобщения и уведомления между страните, по повод договора, се извършват в писмена форма чрез факс, препоръчана поща с обратна разписка или куриерска служба.

Чл.30. В срок до 10 (десет) дни след подписване на договора всяка от страните информира другата страна за определеното от нея лице за контакт по този договор, неговия факс и актуален адрес за кореспонденция.

Чл.31. Когато някоя от страните по договора предостави на другата страна и електронно копие на документ, съобщение или уведомление, при несъответствие на съдържанието между хартиения и електронния носител, за валидни се считат записите на хартиения носител.

Чл.32. Някоя от страните няма право да прехвърля свои права или задължения по договора на трети лица, без предварителното писмено съгласие на другата страна.

Чл.33. Договорът влиза в сила от деня на подписването му от двете страни.

Чл.34. Настоящият договор, ведно с приложенията, се състави в четири еднообразни екземпляра – три за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложения:

- 1) Техническа спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – Приложение № 1;
- 2) Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ - Приложение № 2;
- 3) Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ - Приложение № 3.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

МИРОСЛАВ ЯНЧЕВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

(.....)

СИЛВИЯ ЩЪРБОВА
ГЛ. СЧЕТОВОДИТЕЛ:

(.....)

СЪГЛАСУВАЛ:
АСЕН ЧЕРЕШАРОВ
ЮРИСКОНСУЛТ, ПИ И ЛЗЛД

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
„2P – БЪЛГАРИЯ” ЕООД

РУСИ РУСИ
УПРАВИТЕЛ

Заявление на
осм.чл. 59 от
ЗЗЛД



ОБЩИНСКА АДМИНИСТРАЦИЯ – ЗЛАТОГРАД

гр. Златоград 4980, ул. „Стефан Стамболов” № 1, тел: 03071 / 25 51, 25 53, факс: 03071 / 4023
www.zlatograd.bg; e-mail: ObA-zlatograd@zlatograd.bg

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ОТНОСНО:

„МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА”, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД
И

„МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН”, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

КРАТКА ИНФОРМАЦИЯ

I. ОП 1. „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА”, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

1. Основна цел.

ОП 1. „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА”, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

Обхватът на обществената поръчка включва изпълнението на всички мероприятия по подмяната на уличното осветление в село Ерма река

Основните дейности, включени в предмета на поръчката са:

№	ВИД ДЕЙНОСТ	КОЛИЧЕСТВО
1	Демонтаж на съществуващо ул.осв.тяло	260
2	Доставка и монтаж на LED улично осв.тяло 40W	260
3	Направа изкоп 0,80/0,40 /м3/	60
4	Демонтаж на съществуваща улична лампа E27	50
5	Доставка и монтаж на LED улична лампа 30W E27	50
6	Демонтаж на съществуващо парково.осв.тяло	65
7	Доставка и монтаж на LED парково осв.тяло 60W-индиректно	19
8	Доставка и монтаж на LED парково осв.тяло Сфера Ф400 с лампа LED 30W	46
9	Доставка и монтаж на рогатки	50
10	Доставка и монтаж на мет.поцинкована лента 19x0.7мм/л.м./	75
11	Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x2,5	100
12	Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x1,5	500
13	Доставка и монтаж на усукан проводник AL-R 2x16	700
14	Доставка и монтаж на опъвателни клеми за УП	50
15	Доставка и монтаж на отклонителни клеми за УП	80
16	Настройка на часовник за УО	7

Съществуващо положение:

Мрежата за улично осветление в с.Ерма река се състои от:

Осветителните тела :

- натриеви лампи- 70 W
- натриеви лампи - 50 W
- паркови осветителни с натриеви лампи -50 W

Осветителните тела са монтирани на 3 типа стълбове за улично осветление и парково осветление:

- стоманени стълбове с височина 10 -12 м.
- железобетонни стълбове с височина 9 -10 м ,от разпределителната мрежа НН
- стоманени паркови стълбове и тела с височина 2-4 м.

Прилежаща кабелизация – захранващите кабели за уличните осветителни уредби са АС и СВТ 4x16 мм² , 4x10 мм², 3x2,5 мм² и 3x1,5мм². Кабелите са положени въздушна мрежа НН и подземни на дълбочина 0.8м в тротоарните платна и зелени площи, за паркови стълбове и тела.

Ел. табла – железни с 1,2 и 3 броя с автоматични предпазители, монтирани в ТП, за улично и парково осветление и затварящите ги предпазни капацити.

Заземителни съоръжения.

Часовници за улично осветление STR02 и STR02

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ НА ОСВЕТИТЕЛНИТЕ ТЕЛА

ОП 1. „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА”, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да представи осветителните тела със следните технически параметри, придружени със сертификати и протоколи от изпитания в национални или европейски акредитирани лаборатории, легализирани на български език:

№	Технически параметър	Мярка	Изискване на Възложителя
1.	Улично осветително тяло - мощност на LED	W	40
2.	Парково осветително тяло - индиректно светлоразпределение - мощност на LED	W	60
3	Цветна температура-40 W	K	От 5500 до 6000
4	Цветна температура-60 W	K	от 5500 до 6000
5	LED лампа – E27 , ъгъл на светлоразпределение – 360 градуса.	W	30 W – 4000K
6	Светлинен добив на улични осв,тела 40W,60W	lm/W	>100
7	Светлинен добив на парково осв.тяло 60W-индиректно светлоразпределение	lm/W	>70
8	Индекс на цвето предаване на осветителните тела	Ra	≥70

9	Степен на защита на осветителните тела (IP).	IP	IP 66
10	Степен на защита на осветителните тела, осигурени от обвивките , срещу външни механични удари (IK код)	IK	IK 10
11	Рогатка за уличен осветител, корозионно устойчива -за монтаж на различни видове стълбове/стоманобетонни,метални/		Φ60 mm.
12	Закрепването на рогатката към стоманобетонния стълб да бъде стабилно, да позволява директен монтаж на стандартна рогатка. Присъединителен размер – 2.00 м- метална перфолента		Присъединителен размер – 2.00м, метална перфолента
13	Кабел СВТ		3x1,5
14	Кабел усукан проводник AL-R		2x16
15	Опъвателни клеми за усукан проводник		
16	Отклонителни клеми за усукан проводник		

II. ОП 2. „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

1. Основна цел.

Обхватът на обществената поръчка включва изпълнението на всички мероприятия по подмяната на уличното осветление в село Долен

Основните дейности, включени в предмета на поръчката са:

№	ВИД ДЕЙНОСТ	КОЛИЧЕСТВО
1	Демонтаж на съществуващо ул.осв.тяло	202
2	Доставка и монтаж на LED улично осв.тяло 40W	202
3	Демонтаж на съществуваща улична лампа E27	20
4	Доставка и монтаж на LED улична лампа 30W E27	20
5	Демонтаж на съществуващо парково.осв.тяло	16
6	Доставка и монтаж на LED парково осв.тяло Сфера Φ400 с лампа LED 30W	16
7	Доставка и монтаж на рогатки	50
8	Доставка и монтаж на мет.поцинкована лента 19x0.7мм/л.м./	50
9	Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x1,5	400
10	Доставка и монтаж на усукан проводник AL-R 2x16	450
11	Доставка и монтаж на опъвателни клеми за УП	30
12	Доставка и монтаж на отклонителни клеми за УП	60
13	Настройка на часовник за УО	4

Съществуващо положение:

Мрежата за улично осветление в с.Долен се състои от:

Осветителните тела :

- натриеви лампи- 70 W
- натриеви лампи - 50 W

- паркови осветителни с натриеви лампи -50 W

Осветителните тела са монтирани на 3 типа стълбове за улично осветление и парково осветление:

- стоманени стълбове с височина 10 -12 м.
- железобетонни стълбове с височина 9 -10 м ,от разпределителната мрежа НН
- стоманени паркови стълбове и тела с височина 2-4 м.

Прилежаща кабелизация – хранващите кабели за уличните осветителни уредби са АС и СВТ 4x16 мм² , 4x10 мм², 3x2,5 мм² и 3x1,5мм². Кабелите са положени въздушна мрежа НН и подземни на дълбочина 0.8м в тротоарните платна и зелени площи, за паркови стълбове и тела.

- Ел. табла – железни с 1,2 и 3 броя с автоматични предпазители, монтирани в ТП, за улично и парково осветление и затварящите ги предпазни капаци.
- Заземителни съоръжения.
- Часовници за улично осветление STR02 и STR02

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ НА ОСВЕТИТЕЛНИТЕ ТЕЛА

ОП 2. „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТИЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН”, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

Изпълнителят да представи осветителните тела със следните технически параметри, придружени със сертификати и протоколи от изпитания в национални или европейски акредитирани лаборатории, легализирани на български език:

№	Технически параметър	Мярка	Изискване на Възложителя
1.	Улично осветително тяло - мощност на LED	W	40
2.	Парково осветително тяло - индиректно светлоразпределение - мощност на LED	W	60
3	Цветна температура-40 W	K	От 5500 до 6000
4	Цветна температура-60 W	K	от 5500 до 6000
5	LED лампа – E27 , ъгъл на светлоразпределение – 360 градуса.	W	30 W – 4000K
6	Светлинен добив на улични осв,тела 40W,60W	lm/W	>100
7	Светлинен добив на парково осв.тяло 60W-индиректно светлоразпределение	lm/W	>70
8	Индекс на цвето предаване на осветителните тела	Ra	≥70
9	Степен на защита на осветителните тела (IP).	IP	IP 66
10	Степен на защита на осветителните тела, осигурени от обвивките , срещу външни механични удари (IK код)	IK	IK 10

11	Рогатка за уличен осветител, корозионно устойчива -за монтаж на различни видове стълбове/стоманобетонни,метални/		Ф60 mm.
12	Закрепването на рогатката към стоманобетонния стълб да бъде стабилно, да позволява директен монтаж на стандартна рогатка. Присъединителен размер – 2.00 м- метална перфолента		Присъединителен размер – 2.00м, метална перфолента
13	Кабел СВТ		3x1,5
14	Кабел усукан проводник AL-R		2x16
15	Опъвателни клеми за усукан проводник		
16	Отклонителни клеми за усукан проводник		

Забележка:

- Да се приложат каталожни материали или екв. и моистри на осветителните тела и лампите.
- За осветителните тела да се представят протоколи от изпитания за съответствие с българските и международни стандарти, както и за удостоверяване на степените на защита /IK, IP/ – БДС EN 60598-1, БДС EN 60598-2-3, БДС EN 55015, БДС EN 61000-3-2, БДС EN 61000-3-3, БДС EN 61547, БДС EN 62262, БДС EN 60529, издадени от български или европейски акредитирани лаборатории.
- Светлотехническите параметри на осветителните тела и лампите да се удостоверят с протоколи от изпитания от български или европейски светлотехнически лаборатории.
- Осветителните тела предложени от Изпълнителя не може да бъдат с мощност по-малка от посочените стойности. Допустимо е да бъдат с най-много до 15% по-голяма обща мощност.
- Парковите осветители да са с алуминиев корпус с антикорозионно покритие,прозрачен разсейвател от UV стабилизирани поликарбонат и рефлектор осигуряващ индиректно светлоразпределение.
- Корпуса на уличните осветители да бъде изработен от лят алуминий,оробрен с цел ефективно топлоотвеждане. Да им налична оптична система осигуряваща подходящо светлоразпределение за улично осветление.
- Светодиодите да са със бяла светлина 5500K ÷ 6000K
- Осветителните тела да са с високоефективни драйвери, вградени в предната част на уличните осветителни тела от страната на светлоизточника с цел по-лесно обслужване.
- Всички доказателствени документи на чужд език да са придружени с превод на български език.

Ако участникът не представи някои от гореизброените документи и доказателства, удостоверяващи съответствието на предлаганото оборудване със задължителните технически изисквания или се установи, че мострите не съответсват на същите, ще бъде отстранен от участие в процедурата.

ОБЩИ ПРЕДПИСАНИЯ

При изпълнение на услугата да се спазват стриктно изискванията на всички действащи в страната норми и правила, разпоредби и стандарти, регламентиращи тази дейност. 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 международните стандарти за обществено осветление.

Изпълнителя е длъжен да уведоми EVN- България - ЕЮ гр.Златоград за възложените дейности, за координиране работата си по изпълнението на дейностите предмет на договора.

Изисквания, свързани с безопасност и охрана на труда.

При изпълнение на услугата следва да се спазват действащите в страната нормативни документи по безопасност на труда и противопожарна охрана, включени в Рамкова Директива 89/391/ЕИО, като:

- Наредба №3/19.04.2001г за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място; Обн., ДВ, бр.46 от 15.05.2001год.; посл.изм. ДВ, бр.40 от 18.04.2008 год.
- Наредба № 7 от 23 септември 1999 г, за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване; Обн., ДВ, бр.88 от 08.10.1999год.;към бр.95от 29.11.2016 год.в сила от 01.03.2013г
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд /ЗЗБУТ/; Обн., ДВ, бр.124 от 23.12.1997год., посл. изм. и доп.ДВ.бр.79 от 13.10.2015 год.бр.97/05.12.2017г.
- Наредба № РД-07/8 от 20 декември 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа; Обн. ДВ. бр.3 от 13.01. 2009г., изм. и доп. ДВ. бр.46 от 23.06. 2015г.
- Наредба №3 за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии; Обн., ДВ, бр.90 от 13.10.2004 и ДВ, бр. 91 от 14.10.2004 год.,посл.изм. ДВ. бр.42 от 9.06. 2015г.)
- БДС 12464-1:2011 за естествено и изкуствено осветление
- Наредба № Из-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар; Обн., ДВ, бр. 96 от 4.12.2009 г. посл.изм. ДВ. бр.8 от 30.01.2015г.

Общи изисквания.

Ръководствата на участниците са задължени да осигурят необходимото работно облекло и лични предпазни средства.Работещите в условия на 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.

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

Задължително е спазването на Правилника за противопожарна охрана. Ръководството на обекта е длъжно да изпълнява всички мероприятия по този правилник.

На всяка машина, участваща в дейностите, свързани с предмета на договора, да има пълно комплектувана с медикаменти аптечка.Да се пазят от повреди положени подземни и други инсталации и съоръжения, като предварително се обозначат и маркират.

Работа с машини.

Работници, които обслужват и управляват машините трябва да бъдат снабдени с инструкции, съдържащи изискванията по техника на безопасността, указанията на сигналната система, правилата за управление на машината, правилата за определено натоварване и допустимата скорост на работа на машината и др.

Забранява се ползването на агрегати, машини и инструменти, които да не са обезопасени и изпитани съгласно ПТБ – гл. VI, т.1.

Противопожарна охрана.

Забранява се гасенето с вода на запалени течни горива. Същото да се извършва с пясък или със специални пенообразуващи и други подходящи пожарогасителни средства;

Пушенето и паленето на огън да става на определени за целта пожаро-обезопасени места.

В случай на пожар, да не се гасят с вода варели с нефт и нефтопродукти и др;

В края на работното време всеки работник е длъжен да провери и да остави в пожарнобезопасно състояние своето работно място, машините и съоръженията, с които работи;

Територията на обекта редовно да се почиства от горими отпадъци;

Достъпът да подръчните уреди и съоръжения за пожарогасене, до пожарните кранове и хидранти, до сградите, складовете и съоръженията да се поддържат винаги свободни;

Забранява се складирането на материали, съоръжения и машини, както и паркирането на превозни средства по пътя и подхода към противопожарните уреди, съоръжения и инсталациите за пожароизвестяване и пожарогасене.

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От 2Р БЪЛГАРИЯ ЕООД
/наименование на участника/

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

След запознаване с обявата и съпътстващите я документи за възлагане на обществена поръчка с предмет „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА И СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД” по Обособена позиция №2 „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД”, приемам да изпълня поръчката при следните условия:

1. Поръчката с предмет: „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА И СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД” по Обособена позиция №2 „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД” сме готови да изпълним в срок от 30 /тридесет/ календарни дни, считано от датата на получаване на възлагателно писмо от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за започване изпълнението предмета на договора.

2. Предлагаме Гаранционен срок, както следва:

- за доставка и монтаж на улични осветителни тела (LED)– 40 W – 3 (словом-три) години
- за доставка и монтаж на улични паркови осветителни тела (LED) с индиректно светлоразпределение - 60 W – 3 (словом-три) години
- за доставка и монтаж на LED лампа, E-27, 30W, ъгъл на светлоразпределение - 360 градуса – 3 (словом-три) години.

*** Предложените гаранционни срокове не могат да бъдат по-малки от 3 години. Ако участникът предложи гаранционен срок по-малък от три години, той ще бъде отстранен от участие.**

3. Съгласен съм, в случай че обществената поръчка по обособената позиция бъде възложена на участника, който представлявам:

- да изпълня целия обхват на поръчката по обособената позиция съгласно изискванията на Техническата спецификация без резерва или ограничение;
- да спазвам всички нормативни и поднормативни актове необходими за качествено изпълнение на работите касаещи техническите изисквания при извършването на строително-монтажните работи и изискванията, свързани с осигуряването на безопасност и охрана на труда;
- да съблюдавам българските държавни стандарти или еквивалентните им европейски и международни стандарти в работите по изпълнение на договора;
- да влагам материали, отговарящи на българските държавни стандарти или еквивалентните им европейски и международни стандарти при изпълнение на договора;
- да представям на Възложителя сертификати и/или други документи за произход, качество и съответствие на влаганите материали, издадени по реда на Закона за

техническите изисквания към продуктите и други нормативни актове, при отчитане на извършените работи.

4. Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с офертата до изтичане на 6 /шест/ месеца, считано от крайния срок за получаване на офертите.

Приложения:

1. Каталогни материали или екв. /в заверено копие/ и мостри на осветителните тела и лампите.

**Важно: Мострите ще бъдат използвани да се установи съответствието на предлаганите стоки с изискванията на възложителя. В резултат на изследването на мострите е възможно да бъде нарушена тяхната цялост или търговски вид. В срок до 10 дни от сключване на договора или от прекратяване на възлагането Възложителят ще върне на участниците всички мостри, чиято цялост и търговски вид не са нарушени, а за останалите се прилагат разпоредбите на чл. 76, ал. 2 от ППЗОП.*

Описанието на осветителните тела и лампите в каталозите, брошурите и/или еквивалентните документи следва напълно да съответства на изискванията на възложителя, които са посочени в Техническата спецификация към документацията за участие. Към офертата си участниците представят посочените каталози, брошури и/или еквивалентни документи, както и опис на мострите на предлаганите продукти.

Мострите се опаковат отделно от документите за участие и следва да са обозначени по начин, по който да е видно кой ги представя.

2. Протоколи /в заверени копия/ от изпитания за съответствие с българските и международни стандарти, както и за удостоверяване на степените на защита /К, IP/ – БДС EN 60598-1, БДС EN 60598-2-3, БДС EN 55015, БДС EN 61000-3-2, БДС EN 61000-3-3, БДС EN 61547, БДС EN 62262, БДС EN 60529, издадени от български или европейски акредитирани лаборатории за осветителните тела;

3. Протоколи /в заверени копия/ от изпитания от светлотехнически лаборатории за светлотехническите параметри на осветителните тела и лампите.

Всички доказателствени документи на чужд език да са придружени с превод на български език.

Дата: 01.03.2019 г.

Име, подпис и печат: Руси Русев

Заложено на осн.
чл. 59 от ЗЗПД

В представената от участника оферта, за часта «Техническо предложение», участникът се е позовал на конфиденциалност и е приложил декларация по чл. 102, ал. 1 от ЗОП и възложителя не разкрива тази информация.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за обществена поръчка при условията на чл. 187 по реда на Глава двадесет и шеста от ЗОП

От

2Р БЪЛГАРИЯ ЕООД

/наименование на участника/

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

След запознаване с обявата и съпътстващите я документи за възлагане на обществена поръчка с предмет „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ЕРМА РЕКА И СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД” по Обособена позиция №2 „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД”, предлагаме да изпълним поръчката в съответствие със следните условия:

I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ФОРМИРАНЕТО Й

Ще изпълним предмета на поръчката по обособена позиция №2 за цена, в общ размер на:

28 840.84 (словом: двадесет и осем хиляди осемстотин и четиридесет цяло и осемдесет и четири лева) без включен ДДС

или

34 609.01 (словом: тридесет и четири хиляди шестотин и девет цяло и едно лева) с включен ДДС

Предлаганата цена се доказва с приложената Количествено-стойностна сметка и Анализи за образуване на единичните цени за всяка една позиция и дейност.

При формиране на единичните цени за отделните видове СМР сме използвали следните ценови показатели, както следва:

- средна часова ставка – 4.50 лева/час;
- допълнителни разходи за труд - 50 %;
- допълнителни разходи за механизация - 100 %;
- доставно-складови разходи – 10 %;
- печалба - 10 %.

II. ДЕКЛАРИРАМЕ, ЧЕ:

1. Нашето ценово предложение включва всички разходи, свързани с качествено изпълнение на договора, при условията, изискванията и обема, както е определено в пълно описание на обществената поръчка, техническа спецификация и указанията за участие и по вид и начин, описан в настоящото предложение.

2. Договорените единични цени на видовете работи по количествената сметка не подлежат на промяна за целия период на действие на договора за изпълнение на поръчката.
3. Промяна на количествата на даден вид работа не е предпоставка за промяна на единичната цена.

III. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Приемаме начинът на плащане, предложен от Възложителя в проекта на договор.

Приложение:

1. Количествено-стойностна сметка;
2. Анализи за образуване на единичните цени за всяка една позиция и дейност.

Дата: 01.03.2019 г.

Име, подпис и печат: I

Вангелю на
ОСМ.П. БРОТ
ЗЗЛО

ОБЕКТ: „МОДЕРНИЗАЦИЯ (РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ) НА УЛИЧНО
ОСВЕТЛЕНИЕ НА СЕЛО ДОЛЕН, ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД

КОЛИЧЕСТВЕНО СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	ВИД ДЕЙНОСТ	КОЛИЧЕСТВО	ЕД.ЦЕНА	СТОЙНОСТ
1	Демонтаж на съществуващо ул.осв.тяло	202	4.79	967.58
2	Доставка и монтаж на LED улично осв.тяло - 40W	202	109.95	22209.90
3	Демонтаж на съществуваща улична лампа E27	20	2.97	59.40
4	Доставка и монтаж на LED улична лампа 30W E27	20	25.68	513.60
5	Демонтаж на съществуващо парково.осв.тяло	16	4.46	71.36
6	Доставка и монтаж на LED парково осв.тяло Сфера Ф400 с лампа LED 30W	16	66.44	1063.04
7	Доставка и монтаж на рогатки	50	15.95	797.50
8	Доставка и монтаж на мет.поцинкована лента 19x0.7мм/л.м./	50	2.29	114.50
9	Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x1,5	400	1.65	660.00
10	Доставка и монтаж на усукан проводник AL-R 2x16	450	3.88	1746.00
11	Доставка и монтаж на опъвателни клеми за УП	30	4.98	149.40
12	Доставка и монтаж на отклонителни клеми за УП	60	7.40	444.00
13	Настройка на часовник за УО	4	11.14	44.56
ОБЩО				28840.84
ДДС 20%				5768.17
ВСИЧКО				34609.01

Подпис и печат:
Име на представляващия участника и длъжност:
Руси Русев -управител на ЗР БЪЛГАРИЯ ЕООД

Глобдиз

Зачето на
осл. сл. 59 от
3310

АНАЛИЗ ЦЕНИ

Демонтаж на съществуващи улични осв.тела/за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Механизация	м.с.	0.01	150.00	1.50
2.Работна ръка	ч.ч.	0.2	4.50	0.90
3.Доп. Разходи в/у м-я	лв			1.50
3.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.45
4.Печалба	лв			0.44
Обща стойност	лв			4.79 лв

Демонтаж на паркови осв.тела /за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Механизация	м.с.			0.00
2.Работна ръка	ч.ч.	0.6	4.50	2.70
3.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.00
3.Доп. Разходи в/у труд	лв			1.35
4.Печалба	лв			0.41
Обща стойност	лв			4.46 лв

Демонтаж на съществуваща лампа E27 /за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Механизация	м.с.			0.00
2.Работна ръка	ч.ч.	0.4	4.50	1.80
3.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.00
3.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.9
4.Печалба	лв			0.27
Обща стойност	лв			2.97 лв

Направа изкоп 0,8/0,4 м /за м3/

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Механизация	м.с.	0.01	240.00	2.40
2.Работна ръка	ч.ч.	0.2	4.50	0.90
3.Доп. Разходи в/у м-я	лв			2.40
3.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.45
4.Печалба	лв			0.62
Обща стойност	лв			6.77 лв



Доставка и монтаж на парков осв. Сфера Ф400 E27 с лампа LED 30W

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			50.00
2.Доставно-складови	лв			5.00
3.Механизация	м.с.			0.00
4.Работна ръка	ч.ч.	0.8	4.50	3.60
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.00
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			1.8
7.Печалба	лв			6.04
Обща стойност	лв			66.44 лв

Доставка и монтаж на улични светодиодни осв.тела-40W /за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			85.00
2.Доставно-складови	лв			8.50
3.Механизация	м.с.	0.01	150.00	1.50
4.Работна ръка	ч.ч.	0.51	4.50	2.30
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			1.50
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			1.15
7.Печалба	лв			10
Обща стойност	лв			109.95 лв

Доставка и монтаж на паркови светодиодни осв.тела-60W/за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			200.00
2.Доставно-складови	лв			20.00
3.Механизация	м.с.			0.00
4.Работна ръка	ч.ч.	0.8	4.50	3.60
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.00
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			1.8
7.Печалба	лв			22.54
Обща стойност	лв			247.94 лв



Доставка и монтаж на LED лампа 30W ,E27 /за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			20.00
2.Доставно-складови	лв			2.00
3.Механизация	м.с.			0.00
4.Работна ръка	ч.ч.	0.2	4.50	0.90
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.00
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.45
7.Печалба	лв			2.33
Обща стойност	лв			25.68 лв

Доставка и монтаж на рогатка за уличен осветител /за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			8.00
2.Доставно-складови	лв			0.80
3.Механизация	м.с.	0.01	150.00	1.50
4.Работна ръка	ч.ч.	0.4	4.50	1.80
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			1.50
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.9
7.Печалба	лв			1.45
Обща стойност	лв			15.95 лв

Доставка и монтаж на кабел AL-R 2x16 /за 1 л.м./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			1.10
2.Доставно-складови	лв			0.11
3.Механизация	м.с.	0.001	150.00	0.15
4.Работна ръка	ч.ч.	0.3	4.50	1.35
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.15
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.68
7.Печалба	лв			0.34
Обща стойност	лв			3.88 лв



Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x1,5 /за 1 л.м./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			0.80
2.Доставно-складови	лв			0.08
3.Механизация	м.с.	0.001	150.00	0.15
4.Работна ръка	ч.ч.	0.05	4.50	0.23
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.15
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.12
7.Печалба	лв			0.12
Обща стойност	лв			1.65 лв

Доставка и монтаж на кабел СВТ 3x2,5 /за 1 л.м./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			1.20
2.Доставно-складови	лв			0.12
3.Механизация	м.с.	0.001	150.00	0.15
4.Работна ръка	ч.ч.	0.05	4.50	0.23
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.15
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.12
7.Печалба	лв			0.2
Обща стойност	лв			2.17 лв

Доставка и монтаж на мет.поцинкована лента 19x0.7мм/л.м./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			1.00
2.Доставно-складови	лв			0.10
3.Механизация	м.с.	0.001	150.00	0.15
4.Работна ръка	ч.ч.	0.1	4.50	0.45
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.15
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.23
7.Печалба	лв			0.21
Обща стойност	лв			2.29 лв



Доставка и монтаж на опъвателни клеми /за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			2.00
2.Доставно-складови	лв			0.20
3.Механизация	м.с.	0.001	150.00	0.15
4.Работна ръка	ч.ч.	0.3	4.50	1.35
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.15
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.68
7.Печалба	лв			0.45
Обща стойност	лв			4.98 лв

Доставка и монтаж на отклонителни клеми /за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Материали	лв			4.00
2.Доставно-складови	лв			0.40
3.Механизация	м.с.	0.001	150.00	0.15
4.Работна ръка	ч.ч.	0.3	4.50	1.35
5.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.15
6.Доп. Разходи в/у труд	лв			0.68
7.Печалба	лв			0.67
Обща стойност	лв			7.40 лв

Настройка на часовник за УО/за 1 бр./

	Мярка			
		коэф. УСН	ценови коеф.	стойност
1.Механизация	м.с.	0	0.00	0.00
2.Работна ръка	ч.ч.	1.5	4.50	6.75
3.Доп. Разходи в/у м-я	лв			0.00
3.Доп. Разходи в/у труд	лв			3.38
4.Печалба	лв			1.01
Обща стойност	лв			11.14 лв

Дата:01.03.2019 г.

Вангелю на осм.
ч. 59 от ВЗМО