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

№ 170 / 15.09.2016г.

Днес 15.09.2016 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

„ЮГСТРОЙ" ООД, със седалище и адрес на управление в гр. Златоград, ул. Стефан Стамболов №1, ЕИК 120063258, представлявано от Юри Драгомиров Големилов, 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 изпълни срещу заплащане на възнаграждение да изпълни поръчка с предмет „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ГРОБИЩЕН ПАРК ГР. ЗЛАТОГРАД, ГРОБИЩЕН ТЕРЕН С. ЕРМА РЕКА, УЛ. ПЕЙО ЯВОРОВ, ГР. ЗЛАТОГРАД И ИЗГРАЖДАНЕ НА БЕТОНОВ ПАРАПЕТ ВЪРХУ ПОДПОРНА СТЕНА В КВ. 72, ГР. ЗЛАТОГРАД, ОБЩ. ЗЛАТОГРАД" по Обособена позиция №2 с предмет „Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград", съгласно Техническата спецификация, Техническото и Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) 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. Срокът за изпълнение на строителните дейности е 9 календарни дни, считано от датата на получаване на възлагателно писмо от възложителя за започване изпълнението на обекта, като сроковете за изпълнение на отделните дейности от предмета на поръчката, са съгласно линейния график за изпълнение на дейностите, съставляващи предмет на поръчката.

III. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 3. (1) Цената на настоящия договор, съгласно Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е в размер на 12 497,64 лева (словом: дванадесет хиляди четиристотин деветдесет и седем лева и шестдесет и четири стотинки) без ДДС или 14 997,17 лева (словом: четиринадесет хиляди деветстотин деветдесет и седем лева и седемнадесет стотинки) с ДДС, при единични цени на видовете строителни работи, формирани при следните показатели:

- средна часова ставка – 4,00 лв. /час;
- допълнителни разходи за труд - 85 %;
- допълнителни разходи за механизация - 25 %;
- доставно – складови разходи – 10 %;
- печалба – 10 %.

Зам. км ОСМ. 21.2 от 33 ЗЗ

(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-стойностните сметки няма да бъдат променяни за целия период на изпълнение на СМР.

(5) Единичните цени за изпълнение на строително-монтажни 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 по единични фирмени цени, съгласно предложението, въз основа на действително изпълнени работи, до 30 (тридесет) дни след подписване на протокол за извършени СМР и след представяне на оригинални фактури.

Чл. 5. (1) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор/договори за подизпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва плащане към него, след като бъдат представени доказателства, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е заплатил на подизпълнителя/подизпълнителите изпълнените от тях работи.

(2) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в присъствието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и подизпълнителя.

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.

3. Да определи свой представител (инвеститорски контрол), който да има правата и задълженията да го представлява пред ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по 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.

Зам. на осн. Чл. 2 от ЗЗЛД

Чл.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да изпълни всички дейности по предмета на договора качествено, в обхвата, сроковете и спазване условията, посочени в договора и приложенията към него и на изискванията на действащите нормативни актове, приложими към тези дейности и на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Зам. на осн. Чл. 2 от ЗЗЛД

2. Да предоставя исканата от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация за хода на изпълнение на договора в срок не по-късно от 3 работни дни от датата на искането;

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 изпълнението на настоящия договор;

5. Да осигури изискващите 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 ограничи действията на своя персонал и механизация в границите на строителната площадка, като не допуска навлизането им в съседни терени;

7. Да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, за извършените строително-монтажни работи, които подлежат на закриване, и чието качество и количество не могат да бъдат установени по-късно. Всички работи, които са закрити, без да е съставен съответния акт, ще бъдат откривани по искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

8. 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;

9. 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 и оборудване:

9.1. 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.

9.2. 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.

9.3. Всички строителни материали /продукти/, които се влагат в строежа, трябва да са с оценено съответствие съгласно „Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти" – НСИОССП, приета с ПМС No325 от 06. 12. 2006 г., което се удостоверява с един или повече от следните документи:

а) Декларация за съответствие от производителя или неговия упълномощен представител;

б) Сертификати за качество на вложените за изпълнение на обществената поръчка строителни продукти;

в) Декларации за произход и качество на влаганите материали;

г) Протокол от първоначално изпитване на готов продукт;

д) Декларации за гаранционни срокове на вложените материали

10. 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.

11. 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;

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

13. Да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 5 дни от сключване на настоящия договор и да предостави оригинален екземпляр на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 3-дневен срок.

14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да информира Възложител 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.

Зал. на осн. чл. 2 от ЗЗЛД

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

VI. ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

Чл.10. (1) Гаранционен срок във връзка с извършените по предмета на договора строително-монтажни работи, в съответствие с определеното в чл. 20, ал. 4 от Наредба № 2 от 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти е 10 години.

(2). Гаранционният срок започва да тече от датата на получаване на Разрешение за ползване на съответния обект – предмет на изпълнение по поръчката.

(3). Всички дефекти, възникнали преди края на гаранционният срок се констатират с протокол, съставен и подписан от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и лицето, упражняващо строителен надзор.

(4). 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 задълженията 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. За съставеният по този ред протокол се счита, че се приема от Изпълнителя без възражения и му се изпраща за изпълнение.

(5). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстрани появилите се дефекти и недостатъци за своя сметка в договорения съгласно ал. 4 срок. В случай, че горният срок е кратък страните се договарят за по-дълъг разумен срок.

(6). 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.

(7). Гаранционният срок не тече и се удължава с времето, през което строежът е имал проявен дефект, до неговото отстраняване.

VII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл.11. (1). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ при подписване на договора следва да представи документ за гаранция за изпълнение на договора - парична или безусловна и неотменима банкова гаранция или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя в размер на 3 (три) % от стойността по чл.3, ал. 1. Паричната гаранция се внася по банкова сметка на Община Златоград сметката на Община Златоград в „Интернешънъл Асет Банк" АД, BIC: IABGBGSF, IBAN: BG32IABG74913300772101.

(2). ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да поддържа валидността на банковата гаранция за изпълнение/застраховката в срок 30 дни след изтичане на срока на договора по чл. 2, ал.2. Ако в банковата гаранция за изпълнение/застраховката е посочена дата, като срок на валидност и този срок изтича преди срока на договора по чл. 2, ал. 2, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен, до 10 дни преди посочената дата, да представи банкова гаранция/застраховка с удължена валидност, съгласно ал.1.

(3). В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не удължи валидността на банковата гаранция/застраховката, съгласно ал.1, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да отправи към банката/застрахователя писмено искане за плащане в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или да прихване стойността на гаранцията от сумата за плащане и да задържи гаранцията за изпълнение под формата на паричен депозит.

Чл.12. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията по чл.11, когато: ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълнява някое от задълженията си по договора; изпълнението му е некачествено и не отговаря на уговореното и изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ; когато прекъсне или забави изпълнението на договора с повече от двадесет дни, след договорените срокове.

Вом. на осн. чл. 2 от ЗЗЛД

Вом. на осн. чл. 2 от ЗЗЛД

VIII. ЗАСТРАХОВАНЕ И ОБЕЗЩЕТЕНИЯ

Чл.13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ 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.14. Изпълнителят дължи обезщетение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и неговия персонал, при смърт, загуба, щети или повреда на каквато и да е собственост, извън собствеността, представляваща част от строежа, възникнали при или по повод изпълнение или неизпълнение задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора.

Чл.15. Изпълнителят е отговорен за всички застраховки и обезщетения по отношение на своя персонал и собственост.

IX. САНКЦИИ

Чл.16 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.17. 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.18. (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.

(4) Неустойките по предходните алинеи се удържат от гаранцията по чл. 11 от настоящия договор.

Чл.19. 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.20. Всяка от страните може да претендира по общия ред за обезщетения за претърпените от нея вреди, ако техния размер надвишава уговорената неустойка.

X. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.21. 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 задълженията от страна на изпълнителя по договора, при условията на Закона за задълженията и договорите.

Чл.22. В случаите по чл.21, т.1. и т.2 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ възнаграждение за извършената работа до прекратяване на договора.

Чл.23. (1) Ако стане явно, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще просрочи изпълнението на възложената работа с повече от 20 (двадесет) дни 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 има право на 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.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ може едностранно да прекрати настоящия Договор чрез писмено предизвестие от 14 (четиринадесет) календарни дни, отправено до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в случай че по отношение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност, бъде обявен в несъстоятелност или по отношение на него бъде открито производство по ликвидация.

XI. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 24. (1) Страните по настоящия договор не носят отговорност за неизпълнение на задълженията си при настъпването на непредвидени обстоятелства по смисъла на §2, т.27 от Допълнителните разпоредби на Закона за обществените поръчки. Срокът за изпълнение на задължението се продължава с периода, през който изпълнението е било спряно. Непредвиденото обстоятелство не засяга права или задължения на страните, които са възникнали и са били дължими преди настъпването му.

(2) Страната, която е засегната от непредвиденото обстоятелство или непреодолимата сила, следва в 3 (три) дневен срок след установяването им, да уведоми другата страна, както и да представи доказателства (съответните документи, издадени от компетентния орган) за появата, естеството и размера на събитието и оценка на неговите вероятни последици и продължителност. Засегнатата страна периодично предоставя последващи известия за начина, по който непредвиденото обстоятелство или непреодолимата сила спира изпълнението на задълженията й, както и за степента на спиране.

(3) В случаите на възпрепятстване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ поради непредвидено обстоятелство или непреодолима сила да осъществява дейностите по настоящия договор, сроковете по договора спират да текат, като не може да се търси отговорност за неизпълнение или забава.

(4) Страните не носят отговорност една спрямо друга по отношение на вреди, претърпени като последица от непредвиденото обстоятелство или непреодолима сила.

(5) През времето, когато изпълнението на задълженията на някоя от страните е възпрепятствано от непредвиденото обстоятелство или непреодолима сила, за което е дадено известие в съответствие с клаузите на настоящия договор и до отпадане действието му, страните предприемат всички необходими действия, за да избегнат или смекчат въздействието на събитието и доколкото е възможно, да продължат да изпълняват задълженията си по договора, които не са възпрепятствани от непредвиденото обстоятелство;

(6) Изпълнението на задълженията се възобновява след отпадане на събитията, довели до спирането му;

Чл. 25. Непреодолимата сила по смисъла на този договор е непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключването на договора, независимо от волята на страните, което води до невъзможност на изпълнението при договорените условия.

XII. 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.

Зал. на осн. чл. 2 от ЗЗЛД

XIII. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ

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

Зал. на осн. чл. 2 от ЗЗЛД

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

Чл.32. Договорът влиза в сила от деня на подписването му от двете страни.

Чл.33. Настоящият договор, ведно с приложенията, се състави в четири еднообразни екземпляра – три за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложения:

1. Техническа спецификация;
2. Техническото предложение;
3. Ценовото предложение.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД
МИРОСЛАВ ЯНЧЕВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ЗЛАТОГРАД
(.....)

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

„ЮГСТРОЙ" ООД
ЮРИ ГОЛЕМИЛОВ
УПРАВИТЕЛ:
(.....)

Зам. по осн. чл. 2 от ЗЗЛД

СИЛВИЯ ЩЪРБОВА
ГЛ. СЧЕТОВОДИТЕЛ:
(.....)

Зам. по осн. чл. 2 от ЗЗЛД

Съгласувал:
Асен Черешаров .....
Юрисконсулт, той и публичен изпълнител

Зам. по осн. чл. 2 от ЗЗЛД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Предмета на настоящата поръчка, включва изпълнението на дейности по съответните обособени позиции, както следва:

По Обособена позиция №1 „Разширение и благоустрояване на гробищен парк гр. Златоград, общ. Златоград" - мероприятия по изкореняване на храсти и дървета, подравняване и укрепване на терена, кофраж и бетон за стени.

По Обособена позиция №2 „Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград" - мероприятия по изкореняване на храсти и дървета, подравняване и укрепване на терена.

По Обособена позиция №3 „СМР по изграждане на бетонов парапет върху подпорна стена в кв. 72, в централна градска част, гр.Златоград"– изкоп, превоз почви, кофраж и бетон за стени.

По Обособена позиция №4 – „Благоустрояване на ул. "Пейо Яворов" гр. Златоград, общ. Златоград" – машинен изкоп, подравняване, полагане трошенокаменна настилка, монтаж бордюри, полагане бетонова настилка и др.

Изкопи

Изпълнителя трябва да използва за извършване на изкопните работи такава механизация и такива методи на работа, които да отговарят на изискванията на материалите, подлежащи на изкопаване. Той е отговорен за поддържане качествата на подходящия материал така, че когато бъдат вложени в насипа и уплътнени, същите ще бъдат в съответните изисквания. При извършването на изкопните работи не се допуска смесване на подходящ с неподходящ материал.

Изпълнителят трябва да изпълнява изкопните работи по начин, който да гарантира целостта на откосите. При срутване на откоси, всички получени щети с хора, машини и оборудване са за негова сметка.

Изкопните работи трябва да се извършват с съответните линии, нива, размери и дълбочини, както е указано в чертежите и профилите.

Изкопите, изискващи обратна засипка, трябва да останат открити само за необходимият минимален период.

Кофраж

Кофражът трябва да е достатъчно твърд и плътен, за да не изтича циментов или друг разтвор от бетона и подходящ за начина на полагане и уплътняване. Когато се употребява повторно, той трябва да бъде цялостно почистен. Не трябва да се използват вътрешни метални връзки, които налагат изтегляне през втвърдения бетон, който е с видими повърхности. Когато вътрешните връзки се оставят вътре, те се обмазват с одобрен разтвор, с дебелина по-голямо от нормалното покритие за армировката или не по-малко от 40мм.

Декофрирането трябва да се извърши по такъв начин, че да не увреди бетона и да го предпази от създаване в него на някакви допълнителни напрежения.

Армировка

Армировката да се състои от пръти на валцувана стомана, кръгла, гладка и с периодичен профил или армировъчни мрежи, както е указано в проекта. Армировъчната стомана трябва да отговаря на БДС EN B500B –БДС EN 9252:2007.

Бетонни смеси

Изискванията за приготвяне, транспортиране и доставяне на бетонни смеси трябва да отговарят на БДС EN 206-1.

Едрият и дребен добавъчен материал трябва да отговаря на БДС EN 12620.

Приготвянето, съхранението, изпитването и контрола на показателите на бетонните проби трябва да съответства на БДС EN12350-1,2,3,6,7 и БДС EN12390-2,3,5,6,7,8. Контролът и оценката на якостта на бетона да се извършва съгласно БДС EN 206-1.

Изисквания относно опазване на околната среда.

При изпълнение на ремонтните строително - монтажни работи Изпълнителят трябва да ограничи своите действия в рамките само на строителната площадка.

След приключване на строителните и монтажните работи, Изпълнителят е длъжен да възстанови строителната площадка в първоначалния вид - да изтегли цялата си механизация и невложените материали и да остави площадката чиста от отпадъци.

Очакваното ниво на шума от товарачната машина и транспорта на инертния материал, може да се каже че е минимално, поради етапността на работата.

Системи за проверка и контрол на работите в процеса на тяхното изпълнение.

Възложителят (или упълномощен представител) може по всяко време да инспектира работите, да контролира технологията на изпълнението и да издава инструкции за отстраняване на дефекти, съобразно изискванията на специфицираната технология и начин на изпълнение. В случай на констатирани сериозни дефекти, отклонения и ниско качествено изпълнение, работите се спират и Възложителят уведомява Изпълнителя за нарушения в договора.

Всички дефектни материали се отстраняват от строежа, а дефектните работи се развалят за сметка на Изпълнителя. В случай на оспорване се прилагат съответните стандарти и правилници и се извършват съответните изпитания.

Документи, които се съставят при изпълнение на поръчката.

В процеса на изпълнение на ремонтните строително - монтажните работи трябва да бъдат съставени всички необходими актове и протоколи, предвидени в Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

Образец

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От ЮГСТРОЙ ООД

/наименование на участника/

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

След запознаване с обявата и съпътстващите я документи за възлагане на обществена поръчка с предмет „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ГРОБИЩЕН ПАРК ГР. ЗЛАТОГРАД, ГРОБИЩЕН ТЕРЕН С. ЕРМА РЕКА, УЛ. ПЕЙО ЯВОРОВ, ГР. ЗЛАТОГРАД И ИЗГРАЖДАНЕ НА БЕТОНОВ ПАРАПЕТ ВЪРХУ ПОДПОРНА СТЕНА В КВ. 72, ГР. ЗЛАТОГРАД, ОБЩ. ЗЛАТОГРАД" по Обособена позиция №2 с предмет „Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград", приемам да изпълня поръчката при следните условия:

1. Поръчката с предмет: „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ГРОБИЩЕН ПАРК ГР. ЗЛАТОГРАД, ГРОБИЩЕН ТЕРЕН С. ЕРМА РЕКА, УЛ. ПЕЙО ЯВОРОВ, ГР. ЗЛАТОГРАД И ИЗГРАЖДАНЕ НА БЕТОНОВ ПАРАПЕТ ВЪРХУ ПОДПОРНА СТЕНА В КВ. 72, ГР. ЗЛАТОГРАД, ОБЩ. ЗЛАТОГРАД" по Обособена позиция № 2 с предмет „Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград" , сме готови да изпълним в срок от 9 календарни дни (словом: девет) считано от датата на получаване на възлагателно писмо от възложителя за започване изпълнението на обекта

Указание: *Всеки участник следва да предложи срок за изпълнение в календарни дни за приключване на пълния обем дейности, съгласно техническата спецификация и количествената сметка, съобразно разработения от участника Линеен график за изпълнението на всички дейности. Предложеният срок за изпълнение на поръчката се представя като цяло число. Ще бъдат отстранени предложения, в които срокът за изпълнение е предложен в различна мерна единица и/или е констатирано несъответствие с представените графици и другите изисквания, съдържащи се в настоящата документация.*

2. Предлагам следният гаранционен срок за изпълнените строителни и монтажни работи на строителния обект, а именно:
10 години (словом: десет години)

Указание: *Участниците задължително изработват предложенията си при съблюдаване на изискванията на Възложителя и приложимото българско законодателство. Всеки участник следва да предложи гаранционен срок, който да е съобразен с минималните гаранционни срокове, които са определени в Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоражения и строителни обекти, като предложените от участника гаранционни срокове не могат да бъдат с продължителност повече от съответния нормативно установен гаранционен срок, умножен по две. Гаранционния срок следва да бъде съобразен със системата за осигуряване на качеството и технологията на строителството, които ще приложи участникът, както и с техническите характеристики на предвидените за влагане строителни материали.*

3. Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с офертата до изтичане на 120 /сто и двадесет/ календарни дни, считано от крайния срок за получаване на офертите.

Приложение: 1. Описание на дейностите по изпълнение на предмета на поръчката и организация на персонала;

2. График за изпълнение на дейностите, съставляващи предмет на поръчката.

Подпис:

Дата **23/ 08 / 2016 г**

Име и фамилия **Юри Големилов**

Длъжност **управител**

Наименование на участника **ЮГСТРОЙ ООД**

Печат

ОПИСАНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА И ОРГАНИЗАЦИЯ НА ПЕРСОНАЛА

Предложената от участника „Югстрой" ООД организация на персонала, на който е възложено изпълнението на поръчката и начина на изпълнение на строителството осигурява изпълнението на минималните изисквания на Възложителя, посочени в Техническата спецификация, а именно:

- участникът е предложил организация на персонала – строителен екип /ръководни и технически лица и работници/, посочил е как се разпределят задачите и отговорностите на отделните лица от строителния екип по всички видове строителни работи

За изпълнение на поръчката се предвижда формирането на строителен екип/ръководни и технически лица и работници/ както следва:

- управител – пряко отговорен пред Възложителя за изпълнение на поръчката качествено и в срок и в съответствие с нормативните изисквания,договорните условия и добрата строителна практика.Отговаря за комуникацията с Възложителя,контролира правилното съставяне на строителната документация и отчитането на извършените строително-монтажни работи,спазването на крайния срок за изпълнение.
- строителен техник – пряко отговорен пред управителя за качественото и в срок изпълнение на всички предвидени СМР и съпътстващите ги. Задълженията на техническият ръководител включват отговорност за прякото ръководене на изпълнението на строителните и монтажни работи на обекта съгласно нормативната уредба и прилаганите технологии и за воденето на документация, свързана с процеса на изграждане на обекта. Той ще бъде отговорен и за съблюдаване на набелязаните във Вътрешния правилник на дружеството мерки по здравоподловни и безопасни условия на труд и мерки за опазване на околната среда.Ще отговаря също за качеството на влаганите материали.

Функциите, които ще изпълнява техническият ръководител на обекта са в съответствие с нормативната база, проекта и сключения договор. Техническият ръководител ще определя пропускателния режим на обекта, ще следи за спазване графика за изпълнението на видовете работи съгласно изискванията на техническата документация и спецификата на технологичните процеси. Ще отговаря за своевременните заявки и доставки на материали, машини, инструменти, инвентарни пособия и готови изделия на обекта. Длъжен е да следи и е отговорен за точното спазване на проектите и да не допуска отклонения от заложените графици, за времето на изпълнението на дадени СМР, за графика на работната ръка и за графика на механизацията или ако се наложи изменение на утвърдения проект, то да бъде отразено със съответната писмена заповед в заповедната книга. Техническия ръководител познава в детайли проектната и нормативната база и ще дава нужните разяснения и инструкции по прилагането ù на конкретния строителен обект на пряко подчинените си работници. Той следи и води документацията на обекта в съответствие с действащата нормативна уредба.

- строителни работници - подчинени и пряко отговорни пред техническия ръководител.За срока на изпълнение на обекта 9 календарни дни и съгласно сумарната трудоемкост на строително-монтажните работи средно списъчният брой работници на строителната площадка е 10. Югстрой ООД разполага и ще обезпечи за изпълнението на видовете СМР както необходимия общ брой работници,така и такива с необходимата квалификация и опит,изискващ се за съответните строителни и монтажни операции.Видове работници на строителната площадка: строителни работници – 7 души,бетонджия – 1 човек, дърводелци /кофражисти – 2 души. Те ще работят като едно звено под ръководството на техническия ръководител. Разпределението им по видове СМР е съгласно представения график за разпределение на работната ръка. Отговорностите им са определени в длъжностни характеристики и включват: съвестно изпълнение на поставените от прекия им ръководител задачи,които се уточняват ежедневно като част от ежедневния инструктаж по здравословни и безопасни условия на труд, изпълнение на видовете СМР съгласно технологичните изисквания и със стремеж за постигане на най-високо качество на крайния продукт, спазване на трудовата и технологична дисциплина,недопускане на предпоставки за трудови злополуки,опазване на строителното оборудване, недопускане на преразход и разпиляване на строителни материали.

Отговорности на отделните лица от строителния екип по всички видове строителни работи:

отговорности по видове СМР	техн. р-тел	бетон джия	кофра жист	стр. р-ци
Изсичане храсти и млада гора при деб. на дърветата до 10см	да	не	не	да
Изсичане и изкореняване на дървета	да	не	не	да
Изкоп с багер зем.почви при норм.у-вия на отвал	да	не	не	не
Подравняване с булдозер по билото на земни маси (хумус)	да	не	не	не
Полагане бутобетон М150 в основи и над основи стени-ккран	да	да	не	не
Превоз бетон с бетоновоз 15 км.	да	не	не	не
Кофраж неармирани бетонови стени,канали,парапети,асанни шахти d>15см	да	не	да	не

- участникът е представил описание на дейностите и линеен календарен график за изпълнение на възложените дейности, съставляващи предмет на поръчката и график на работната ръка:

Описание на дейностите,предмет на поръчката:

- изсичане на храсти и млада гора при дебелина на дърветата до 10 см . – дейността се извършва изцяло ръчно от строителни работници.Теренът от 2000 кв.м., предвиден за изсичането, се определя и маркира от техн.ръководител съгласно проектната документация и в присъствие на представител на възложителя. С помощта на бензинови резачки и храсторез работниците изсичат храстите и дърветата и ги складират на посочено от възложителя място.

- Изсичане и изкореняване на дървета – дейността се извършва ръчно от строителни работници като се използват бензинови резачки и при необходимост въжета и брадви.Отсечените дървета се окастрят с оглед удобното и безопасно отстраняване и складиране на посоченото от възложителя място.Отсичат се на подходяща височина,така че да се улесни тяхното изкореняване.В изкореняването им се включва багер като в зависимост от местонахождението на отсеченото дърво и достъпа до него,то се изкоренява с кофата на багера или чрез изтегляне с въже.

- изкоп с багер земни почви при нормални условия на отвал – извършва се изцяло механизирано,с багер с подходяща кофа и дължина на багерното устройство.Техническият ръководител предварително е трасирал и обозначил направлението на бъдещия изкоп и периодично дава указания на багериста за дълбочината и широчината на изкопа и мястото на отвала,където да се постави изкопаната земна маса.В работната зона на багера не се предвижда работа на друга механизация или хора.Изкопът ще бъде извършен от багерист с необходимата правоспособност и умения. Багерът ще бъде комбиниран челен товарач, собственост на фирмата, изправен, технически обслужен и преминал необходимите технически прегледи,което ще гарантира качествено изпълнение на изкопа и спазване на линейния график за изпълнение на обекта. Изкопните работи ще се изпълнят по начин, който да гарантира цялостта на откосите и да не се допусне смесване на подходящ с неподходящ материал.Изкопите ще се извършат със съответните линии, нива, размери и дълбочини, както е указано в чертежите и профилите.

- подравняване с булдозер по билото на земни маси (хумус) – извършва се изцяло механизирано с булдозерното устройство на комбинирания челен товарач и под ръководството на техническия ръководител, който през цялото време ще указва на багериста посоката на движение и нивата на подравняване. Ще бъде изпълнено в последния ден от срока като с това се цели и оформяне и издаване на възложителя на новоприсъединената площадка към гробищния парк.

- полагане на бутобетон М150 в основи над основи на стени – извършва се ръчно като бетонната смес се доставя на обекта с бетоновоз и се изсипва равномерно в готовата кофражна форма на съответната ламела от стената от улука на бетоновоза от възможно най-малката височина за недопускане на десортиране. Едновременно с изливането на бетона ръчно започва полагането на предварително подготвените камъни с едрина до 150мм като се внимава камъните да бъдат чисти от кал и други замърсявания. Полагат се така че всеки от тях да бъде изцяло покрит от слой бетон,както и да не допират до стените на кофража. Завършващите 10 см от тялото на стената се изпълняват изцяло от бетон.

- превоз бетон с бетоновоз – бетоновата смес ще бъде доставена на обекта от бетонов възел в гр.Златоград като транспортното разстояние е 15 км.Доставката ще се осъществи в три последователни дни като се спазва техническата спецификация на възложителя за тази поръчка,а именно „изискванията за приготвяне, транспортиране и доставяне на бетонни смеси трябва да отговарят на БДС EN 206-1. Едрият и дребен добавъчен материал трябва да отговаря на БДС EN 12620.Приготвянето, съхранението, изпитването и контрола на показателите на бетонните проби трябва да съответства на БДС EN12350-1,2,3,6,7 и БДС EN12390-2,3,5,6,7,8. Контролът и оценката на якостта на бетона да се извършва съгласно БДС EN 206-1 „

- кофраж неармирани бетонови стени – изпълнява се изцяло ръчно. Ще бъдат използвани дървени кофражни платна с необходимите размери,укрепени с иглолистни бичмета с което се изпълняват изцяло изискванията на възложителя,а именно „Кофражът трябва да е достатъчно твърд и плътен, за да не изтича циментов или друг разтвор от бетона и подходящ за начина на полагане и уплътняване". Не се предвижда повторно използване на кофража на обекта.Предвижда се доставените на обекта кофражни платна да бъдат предварително добре почистени,а непосредствено преди влагането им в кофража да бъдат обработени с кофражно масло. Декофрирането ще се извърши по такъв начин, че да не увреди бетона и да го предпази от създаване в него на някакви допълнителни напрежения.

Линеен календарен график за изпълнение на възложените дейности, съставляващи предмет на поръчката и график на работната ръка /приложение към техническото предложение/:

Първи ден – 10 работници,общо 80 чч:

- изсичане на храсти и млада гора – участват 6 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 48 чч като се използват бензинова резачка 1 бр. и храсторез – 1 бр.
- изсичане и изкореняване на дървета – участват 4 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 32 чч като се използва бензинова резачка 1 бр.

Втори ден - 10 работници,общо 80 чч:

- изсичане на храсти и млада гора – участват 6 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 48 чч като се използват бензинова резачка 1 бр. и храсторез – 1 бр.
- изсичане и изкореняване на дървета – участват 4 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 32 чч като се използва бензинова резачка 1 бр.

Към обекта ще бъде придвижен багер.

Трети ден – 9 работници,общо 65.65 чч

- изсичане на храсти и млада гора – участват 6 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 47 чч като се използват бензинова резачка 1 бр. и храсторез – 1 бр.
- изсичане и изкореняване на дървета – участват 3 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 18,65 чч като се използва бензинова резачка 1 бр.
- изкоп с багер з.п. при нормални условия на отвал – 0.64 мсм

Багерът ще извърши изкоп за основата на стената като изкорени отрязаните дървета,които попадат в обсега на бъдещата стена и ще участва в изкореняването на останалите дървета.
На обекта ще бъдат доставени гредите и кофражните платна,необходими за всичките 136 кв.м. кофраж.

Четвърти ден – 10 работници,общо 80 чч

- кофраж неармирани бетонови стени - участва цялото звено от 10 работници под ръководството на техн.ръководител – 80 чч като се използват бензинови резачки – 2 бр.

Пети ден - 10 работници,общо 80 чч

- кофраж неармирани бетонови стени - участва цялото звено от 10 работници под ръководството на техн.ръководител – 80 чч като се използват бензинови резачки – 2 бр.

Шести ден - 10 работници,общо 79.51 чч

- кофраж неармирани бетонови стени – участват 4 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 30.67 чч като се използват бензинови резачки – 2 бр. за довършване на кофража на последната ламела
- полагане бутобетон – участват 6 строителни работници под ръководството на техн.ръководител – 48.84 чч

В същия ден на обекта ще бъде доставен и разтоварен на удобно за работа място в близост до изкопа 4 куб.м камък за направа на бутобетона.Ще бъде доставен и 8 куб.м. бетон.Ще бъде положен 11,3 куб.м бутобетон.

Седми ден - 10 работници,общо 80 чч

- полагане бутобетон – участват 10 строителни работници под ръководството на техн.ръководител.

В същия ден на обекта ще бъде доставен и разтоварен на удобно за работа място в близост до изкопа 8 куб.м камък за направа на бутобетона.Ще бъде доставен и 19 куб.м. бетон.Ще бъде положен 26.9 куб.м бутобетон.

Осми ден - 10 работници,общо 80 чч

- полагане бутобетон – участват 10 строителни работници под ръководството на техн.ръководител.

В същия ден на обекта ще бъде доставен и разтоварен на удобно за работа място в близост до изкопа 7 куб.м камък за направа на бутобетона.Ще бъде доставен и 19 куб.м. бетон.Ще бъде положен 26.8 куб.м бутобетон.

Девети ден - 10 работници,общо 80 чч

- декофриране и освобождаване на строителната площадка от строителни материали - участват 10 строителни работници под ръководството на техн.ръководител.
- подравняване с булдозер по билото на земни маси – 0.78 мсм

В същия ден на обекта ще бъде доставен булдозера,който да подравни терена-разширение на гробищния парк.

Участникът е предложил организация на персонала, на който е възложено изпълнението на поръчката и начина на изпълнение на строителството, при която са налични четири от следните обстоятелства:

1. **За всеки отделен вид строителни работи е дефинирано необходимото техническо оборудване, като е посочено и разпределението му по всички видове строителни работи**

разпределение на необходимото техническо оборудване	багер	булдозер	кофраж	бенз. резачка	храсторез
Изсичане храсти и млада гора при деб. на дърветата до 10см	не	не	не	да	да
Изсичане и изкореняване на дървета	да	не	не	да	не
Изкоп с багер зем.почви при норм.у-вия на отвал	да	не	не	не	не
Подравняване с булдозер по билото на земни маси (хумус)	не	да	не	не	не
Полагане бутобетон М150 в основи и над основи стени-ккран	не	не	не	не	не
Превоз бетон с бетоновоз 15 км.	не	не	не	не	не
Кофраж неармирани бетонови стени,канали,парапети,асанни шахти d>15см	не	не	да	да	не

Освен посоченото и необходимо строително оборудване ще бъдат използвани и ръчни инструменти и предпазни средства – лопати,кирки,ръчна количка,въжета,тесли,чукове, нивелири,лостове,валяци за кофражно масло,кофи,каски,ръкавици,ботуши.

2. **Посочени са видовете строителни работи, тяхната технологична последователност, взаимозависимост, технологично време за изчакване между отделните видове работи, изцяло съобразени с технологичните норми.**

Видовете строителни работи,предвидени от Възложителя за изпълнение на обект: „Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград" са както следва:

- 2000 кв.м изсичане на храсти и млада гора при деб. на дърветата до 10см ;
- изсичане и изкореняване на 15 броя дървета,

- 80 куб.м. изкоп с багер за оформяне на основата на подпорна стена с дължина около 66 метра,
- подравняване с булдозер 250 куб.м. за оформяне на разширението на гробищния парк,
- направа на 136 кв.м. кофраж за неармирани бетонови стени ,в случая от бутобетон;
- превоз бетон с бетоновоз 15 км.
- полагане на 65 куб.м. бутобетон М150 в т.ч. 46 куб.м. бетон М 150 и 19 куб.м. камък

Технологичната последователност на предвидените строителни работи е посочена в линейния календарен график и е както следва:

Започва се с изсичане на храсти и млада гора – общо 143 чч и изсичане и изкореняване на дървета – общо 82.63 чч по целия участък на бъдещото разширение на гробищния парк.Дейността ще бъде завършена през първите три дни. През третия ден ще е подготвен достатъчно голям участък за извършване на третата дейност – изкоп с багер за основите на стената,който ще бъде изпълнен в същия ден- 0.64 мсм. Технологичната верига на изпълнение ще продължи с направата на кофража за стената – 4,5 и 6 ден от календарния график – общо 190.67 чч. Наливането на бутобетона ще започне на шестия ден в онези ламели,чиито кофраж е напълно завършен,прегледан от техническия ръководител и след получаване на разрешението му и ще завърши на осмия ден – общо 208.84 чч. Камъкът за бутобетона ще се достави в три последователни дни като всяка доставка предшества изливането на бетона на следващия ден.В дните на полагане на бутобетона ще се извършва доставката на бетона в необходимите за деня количества. Декофрирането ще се извърши в един ден-последния,в който ще бъде изпълнена и дейността „Подравняване с булдозер на земни маси".В същия ден ще бъде освободена и строителната площадка от всички строителни материали.

Взаимозависимост на видовете строителни работи:

Взаимозависимостите на видовете строителни работи,които ще се изпълят на обекта поставят видовете строителни работи в две групи – такива,които се изпълняват по успоредния метод на строителство и такива,които ще се изпълнят по последователния метод.

Строителни работи,които ще се изпълнят по успоредния метод ::

– изсичане на храсти едновременно с изсичане и изкореняване на дървета,а в третия ден от линейния график и с изкопа

Строителни работи,които ще се изпълнят по последователния метод –

- изкоп;
- кофраж
- доставка на бетон и камъни
- полагане на бутобетон
- декофриране
- подравняване с булдозер

Технологично време за изчакване между отделните видове работи, изцяло съобразени с технологичните норми:

Не се налага технологично време за изчакване на отделните видове работи,тъй като:

- строителните работи,извършвани по един отдвата строителни методи - успоредния не са във взаимозависимост,изискваща изчакване;
- всяка от строителните работи,които ще се извършат по последователния метод е технологично предшествана от строителна работа,която предполага не изчакване,а непосредствено изпълнение на следващата;
- изпълняваната подпорна стена е оградна т.е. не се предвижда изпълнение на обратен насип,което би предопределило необходимост от технологично време за изчакване за набиране на якост на бетона.

3. **Посочени са мерки за управление и преодоляване на всеки един от посочените основни рискове при изпълнение на поръчката, а именно:**
- изоставане от графика при текущо изпълнение на дейностите;
- закъснение поради непълноти и неточности в проекта;
- риск от забавяне изпълнението на строителството, поради лоши климатични условия;
- забавяне в доставките на материали и изделия.

3.1. риск от изоставане от графика при текущо изпълнение на дейностите

КАРТА ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА **Рискове, свързани с етапа на строителството**					
№	**Риск**	**Вероятност**	**Тежест на вредата**	**Оценка на риска (НР)**	**Ниво / степен на риска**
1	**изоставане от графика при текущо изпълнение на дейностите**	1	2	2	Незначителна

Използвани входни данни	
Наблюдения	да
Комуникация с изпълнителя на дейността	да
Изисквания на нормативни документи - изп. Съгл. Законодателството	да
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни обекти	да
Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да

МЕРКИ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ДОГОВОРА	
1	Изпълнителят уведомява незабавно Възложителя за констатираното изоставане, като в уведомлението описва възникналия проблем, за кой участък на обекта и за кои видове строителни работи се получава изоставането.
2	Техническият ръководител подготвя предложение за наваксване на изоставането съобразно причините за това
3	За да се удовлетворят напълно потребностите на Възложителя Изпълнителят ще осъществи срещи с представителите му за обсъждане на възможни промени в начина на изпълнение на предвидените строителни работи,който да компенсира установеното забавяне

4	В случаите, когато забавянето в текущото изпълнение се дължи на причини от страна на Възложителя изпълнителят ще окаже пълна подкрепа и съдействие за установяване на точните причини и отстраняването им
МЕРКИ ЗА НЕДОПУСКАНЕ	
1	При запознаването с Работния проект Изпълнителят ще информира възложителят за всички неточности,които биха повлияли на текущото му изпълнение и ще поиска изясняването им преди започване на текущо изпълнение.
2	Техническият ръководител отлага на място проектните решения и ще информира своевременно възложителя,търсей ки неговото и на проектанта решение преди започване на съответната дейност.
3	Изпълнителят ще проведе предварителни срещи с представителите на експлоатационните дружества,стопанисващи комуникации в обсега и близо до обекта като предварително набележи с тях мерки за недопускане увреждане,което ще доведе зо забава при текущото изпълнение
4	Във всеки един етап от изпълнението на Проекта Изпълнителят предвижда да координира и съгласува решенията си с Възложителя.
6	Изпълнителят ще изиска от Възложителя всички необходими данни, с които той разполага и смята,че биха повлияли за недопускане на забавяне при текущото изпълнение.
7	Техническият ръководител ще оценява ежедневно вероятността от настъпване на описаните в техническото предложение рискове и ще реализира превантивни действия за недопускането им
МЕРКИ ЗА ПРЕОДОЛЯВАНЕ НА ПОСЛЕДИЦИТЕ	
1	Изпълнителят своевременно ще изготви оценка на причините,водещи до забавяне в текущото изпълнение и ще предложи за одобрение от възложителя на мерки за преодоляването им.
2	Техническият ръководител ще координира с Възложителя мерките, кото ще бъдат предприети, за да се изпълнят всички договорни дейности без да се ощетява нито една от страните.
3	При закъснение на текущото изпълнение с повече от 10 % спрямо линейния календарен график техническият ръководител ще изготви и предложи за одобрение нов график на работната ръка,план за осигуряване на доставките на материали и техника,които доказват наваксване на изоставането и гарантират изпълнение на дейностите в срок и с еквивалентно качество

3.2. риск от закъснение поради непълноти и неточности в проекта

КАРТА ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА **Рискове, свързани с етапа на строителството**					
№	**Риск**	**Вероятност**	**Тежест на**	**Оценка на риска**	**Ниво / степен на риска**

			вредата	(НР)	
1	**закъснение поради непълноти и неточности в проекта** - разминавания в котите, заложени в проекта, пропуснати отбелязани на кадастъра комуникации и трасета на мрежи, за които е необходимо изработването на детайли или промяна в метода за изпълнение, допусната грешка в оразмерителните данни, въз основа на които е изготвен проекта и е съставен бюджета за обекта,терените условия не отговарят на заложените в проекта,неотчуждени терени и др. под.	1	2	2	Незначителна

Използвани входни данни	
Наблюдения	да
Комуникация с изпълнителя на дейността	да
Изисквания на нормативни документи - изп. Съгл. Законодателството	да
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни обекти	да
Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да

МЕРКИ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ДОГОВОРА	
1	Изпълнителят уведомява незабавно Възложителя и Проектанта за констатираните несъответствия, като в уведомлението описва възникналия проблем, за кой участък на обекта се получава разминаването и в какъв срок Проектантът е необходимо да даде решение, така че да не се повлияе срокът по Линейния график.
2	Техническият ръководител ще уведоми Проектанта за констатираното несъответствие, за кой участък е установено разминаването и срока, в който е необходимо да се даде становище от Проектанта.
3	Изпълнителят незабавно уведомява Проектанта ако се констатират несъответствия и пропуски при получаване на оразмерителните данни. Несъответствието в оразмерителните данни ще се отрази на изпълнението на Договора, като е възможно да се наложи разработването на части от проекта. Мерките които ще се предприемат ще съответстват на изискванията на Договора и очакванията на Възложителя. Изпълнителят ще изготви анализ на евентуалните промени, като се предложи на Възложителя решение, което е максимално близо до избрания вариант на Работен проект.
4	За да се удовлетворят напълно потребностите на Възложителя Изпълнителят ще осъществи срещи с проектанта за обсъждане на възможни промени на заложените в проекта неефективни решения.

5	В случаите, когато теренните условия не отговарят на заложените в проекта Изпълнителят ще предприеме мерки за укрепване на участъка, които ако са недостатъчни Изпълнителят ще уведоми Проектанта за възникналия проблем, като ще се опишат точно условията на терена и евентуалните варианти за решение. След становище от Проектанта за мерките, които ще бъдат предприети, Изпълнителят изготвя предложение към Възложителя, което ще съдържа техническа обосновка, идейно решение, количествен, качествен и времеви анализ, както и анализ на ефекта върху договора.
6	Възложителят е разполагал с достатъчно време всички проблеми, свързани с имотите на трети страни да бъдат разрешени.
МЕРКИ ЗА НЕДОПУСКАНЕ	
1	При запознаването с Работния проект Изпълнителят ще провери коректността на всички данни.
2	Техническият ръководител проследява отблизо дейностите по изпълнение на СМР и взема мерки да се разработят своевременно всички необходими детайли.
3	Изпълнителят ще се запознае подробно с данните от кадастъра, ще комуникира и изисква схеми на комуникациите от стопанисващите ги дружества
4	При запознаването с Работния проект Изпълнителят ще провери коректността на всички данни.
5	Във всеки един етап от изпълнението на Проекта Изпълнителят предвижда да координира и съгласува решенията си с Възложителя.
6	Изпълнителят ще изиска от Възложителя всички необходими данни, които доказват, че проектът не засяга чужда собственост и че няма да се нарушават сервитутни разстояния и др.
МЕРКИ ЗА ПРЕОДОЛЯВАНЕ НА ПОСЛЕДИЦИТЕ	
1	Изпълнителят, съвместно с Проектанта ще изготви оценка за въздействието на несъответствието, където ще се разработи техническо решение, количествен, качествен и времеви анализ на мерките, които ще се предприемат.
2	Техническият ръководител ще координира с Възложителя мерките, кото ще бъдат предприети, за да се изпълни коректния проект без да се ощетява нито една от страните.
3	При откриване на неотбелязани комуникации, те ще бъдат надлежно възстановени, ако са прекъснати, укрепени, преместени, ако е възможно, или ще се промени детайла за изпълнение на участъка от стената. Изпълнителят ще изготви план за работа и инструкции при откриване на ненанесени комуникации

3.3. риск от забавяне изпълнението на строителството поради лоши климатични условия

КАРТА ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА
Рискове, свързани с етапа на строителство
Рискове, свързани със срока на изпълнение на СМР

№	Риск	Вероятност	Тежест на вредата	Оценка на риска (НР)	Ниво/степен на риска
1	Забавяне вследствие лоши метеорологични условия	2	1	2	Незначителна

Използвани входни данни	
Наблюдения	да
Комуникация с изпълнителя на дейността	да
Изисквания на нормативни документи - изп. съгл. законодателството	да
Анализ на календарния график за обекта	да
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да

МЕРКИ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ИЗПЪЛНЕНИЕТО Н А ДОГОВОРА	
1	Графикът за изпълнение на СМР се изготвя така, че строителството на обекта да изпревари есенно-зимния период.
2	Преди започването на строителството задължение на Техническия ръководител е да изготви варианти на работния график предвиждащ работа на удължен работен ден при необходимост или на двусменен режим на работа

МЕРКИ ЗА НЕДОПУСКАНЕ	
1	При планирането за изпълнение на строителните работи се предвижда осемчасов работен ден,като този работен режим съдържа резерви за удължаване на работното време в рамките на КТ.
2	Техническият ръководител на обекта е разработил варианти на изпълнение на видовете СМР, които позволяват компенсиране на евентуална забава чрез допълване на традиционните строителни методи и технологии с нови,оскъпяващи в разумни граници строителството-напр.бетонни добавки и др.под.

МЕРКИ ЗА ПРЕОДОЛЯВАНЕ НА ПОСЛЕДИЦИТЕ	
1	В случай на забава по каквито и да е причини ще се подсигурят допълнителни групи работници и механизация. Техническият ръководител ще изготви план - график за компенсиране на закъснението от линейния график.
2	В случай на забава поради лоши метеорологични условия на Техническият ръководител съставя и предлага за одобрение от ръководствотона фирмата нов план график на работната ръка като използва всички форми на удължено работно време или двусменен режим на работа.
3	В Календарния график на обекта се съобразява технологичната последователност за всеки вид СМР, като на тази база се изготвят графиците за работна ръка и механизация. В случай на забавяне Техническият ръководител ще даде предписание за коригиране на технологичните процеси и ще изготви график за компенсиране на възникналото закъснение.

3.4. риск от забавяне в доставките на материали и изделия

КАРТА ЗА ОЦЕНКА НА РИСКА

Рискове, свързани с етапа на строителство

Рискове, свързани със срока на изпълнение на СМР

№	Риск	Вероятност	Тежест на вредата	Оценка на риска (НР)	Ниво/степен на риска
1	Забавяне вследствие забавяне на доставки на материали	2	1	2	Незначителна

Използвани входни данни	
Наблюдения	да
Комуникация с изпълнителя на дейността	да
Изисквания на нормативни документи - изп. съгл. законодателството	да
Анализ на календарния график за обекта	да
Анализ на ситуацията при изпълнение на подобни проекти	да
Анализ на ситуацията в сродни по дейност организации	да

МЕРКИ ЗА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ИЗПЪЛНЕНИЕТО Н А ДОГОВОРА	
1	Преди започването на строителството задължение на Техническия ръководител е да изготви и получи одобрение за избор на видовете материали, които ще бъдат вложени в обекта. Въз основа на този списък и линейния график се избира Доставчик, като Техническият ръководител съставя график за доставките, където се уточняват сроковете за доставка на материали, така че да не се създават предпоставки за прекъсване на строителството.
2	Изготвянето на подробна работна програма, както спазването на внедрената във фирмата програма за управление на качеството ще гарантират избягването на този риск и намаляването до минимум на щетите при възникването му.
МЕРКИ ЗА НЕДОПУСКАНЕ	
1	Всички големи доставки се изпълняват съгласно изготвен график за доставки, където са посочени сроковете за заявка, срок за доставка и др. необходима информация. Поддържа се постоянен контакт с доставчика и се следи дали изпълнението на поръчката се движи съгласно заложените времеви рамки. Югстрой ООД има добра финансова история на дружеството, с което се намалява риска от забавяне на доставки, вследствие ненавременни плащания към доставчици; забавяния на плащания към работници, различни такси, които също могат да се отразят върху срока за изпълнение.
МЕРКИ ЗА ПРЕОДОЛЯВАНЕ НА ПОСЛЕДИЦИТЕ	
1	В случай на забава по каквито и да е причини ще се подсигурят допълнителни групи работници и механизация. Техническият ръководител ще изготви план - график за компенсиране на закъснението от линейния график.
2	В случай на забавяне на доставки или невъзможност доставките да бъдат извършени в заявените количества Техническият ръководител осигурява необходимите количества материали от други доставчици, като за материалите не се допуска да бъдат подменяни с други, нееквивалентни по качество. В случай, когато е невъзможна доставката на материал от друг доставчик или подмяната на материал в списъка на одобрените материали, Техническият ръководител съставя план - график за компенсиране на

	евентуално закъснение на доставка, или преработва Календарния график, като премества напред във времето за изпълнение етапи от проекта, за които няма проблем с извършването на доставки. Всички предприети мерки няма да окажат влияние върху качеството на изпълняваните СМР.
3	В Календарния график на обекта се съобразява технологичната последователност за всеки вид СМР, като на тази база се изготвят графиците за работна ръка и механизация. В случай на забавяне Техническият ръководител ще даде предписание за коригиране на технологичните процеси и ще изготви график за компенсиране на възникналото закъснение.

4. **Посочени са и други организационни мерки, извън посочените в изискванията на Възложителя, които са описани като вид, обхват и съдържание и е обосновано, че тяхното включване ще доведе до повишаване качеството на изпълнение на поръчката.**

1. Изготвяне на чек-листове за изпълнение на всеки вид строителна дейност,която възложителят е предвидил за изпълнение на поръчката – ще бъдат изготвени преди започване на строителните работи в обхват и съдържание – технология на изпълнение,използвани материали и строително оборудване,мерки по здравословни и безопасни условия на труд,мерки за опазване на околната среда. С тях ще бъдат запознати всички строителни работници,което ще позволи свеждане до минимум на времето,необходимо за ежедневна организация на работната ръка на обекта и времето,което техническия ръководител ще губи за организация на екипа и контрол на работата на всеки поотделно. Тези чек листове ще бъдат на разположение на обекта.Те се съставят за всеки обект в зависимост от спецификата му и отразяват фирмения опит и добрата строителна практика на фирмата.Водят до повишаване качеството на изпълнение на поръчката,защото позволяват във всеки момент да се отчетат в табличен вид изискванията,които се спазват и тези,които към момента поради неспазване могат да създадат предпоставки за забавяне в изпълнението или влошаване на качеството на строителния продукт.
2. На обекта на видно място се поставят линейния календарен график за изпълнение и графика на работната ръка,с които всеки от изпълнителския състав е запознат.При промени,те се обявяват писмено като варианти на първоначалните графици към съответната дата.Те са разработени при отчитане на основаната цел във фирмената политика на дружеството по управление на качеството, а именно удовлетвореност на клиента чрез гарантирано качество на крайния продукт. Мярката цели повишаване качеството на изпълнение на поръчката чрез ангажиране на отговорността на строителните работници за качествено изпълнение на строителните дейности.

Управител: .....
/инж. Ю.Големилов/

ОБЕКТ: „РАЗШИРЕНИЕ И БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ГРОБИЩЕН ТЕРЕН, С.ЕРМА РЕКА, ОБЩ.. ЗЛАТОГРАД"

График за изпълнение на дейностите, съставляващи предмет на поръчката

А/ Линеен календарен график - изпълнение на СМР по дни

№	СМР	мярка	к-во	ч.ч.	бр.работ.	бр. дни	бр. мсм	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ИЗСИЧАНЕ ХРАСТИ И МЛАДА ГОРА ПРИ ДЕБ. НА ДЪРВЕТАТА ДО 10СМ	100 м2	20	143	6	2.97										
2	ИЗСИЧАНЕ И ИЗКОРЕНЯВАНЕ НА ДЪРВЕТА - СНОПО	бр.	15	82.65	4	2.58										
3	ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ ПРИ НОРМ.У-ВИЯ НА ОТВАЛ	м3	80	0			0.64									
4	ПОДРАВНЯВАНЕ С БУЛДОЗЕР ПО БИЛОТО НА ЗЕМНИ МАСИ (ХУМУС)	м3	250	0			0.78									
5	ПОЛАГАНЕ БУТОБЕТОН М150 В ОСНОВИ И НАД ОСНОВИ СТЕНИ-ККРАН	м3	65	208.84	10	2.61										
6	ПРЕВОЗ БЕТОН С БЕТОНОВОЗ 15 км.	м3	46	0												
7	КОФРАЖ НЕАРМИРАНИ БЕТОНОВИ СТЕНИ,КАНАЛИ,ПАРАПЕТИ,АСАННИ ШАХТИ	м2	136	190.67	10	2.38										

СЪСТАВИЛ : ...../инж. Ю.Големилов/

ОБЕКТ: „РАЗШИРЕНИЕ И БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ГРОБИЩЕН ТЕРЕН, С.ЕРМА РЕКА, ОБЩ.. ЗЛАТОГРАД”

График за изпълнение на дейностите, съставляващи предмет на поръчката

Б/ График на работната ръка - брой работници по видове СМР и дни

№	СМР	мярка	к-во	бр. раб.	ч.ч. Общо	ч.ч. по дни								
						1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ИЗСИЧАНЕ ХРАСТИ И МЛАДА ГОРА ПРИ ДЕБ. НА ДЪРВЕТАТА ДО 10СМ	100 м2	20	6	143	48	48	47						
2	ИЗСИЧАНЕ И ИЗКОРЕНЯВАНЕ НА ДЪРВЕТА - СНОПО	бр.	15	4	82.65	32	32	18.65						
3	ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ ПРИ НОРМ.У-ВИЯ НА ОТВАЛ	м3	80		0			0						
4	ПОДРАВНЯВАНЕ С БУЛДОЗЕР ПО БИЛОТО НА ЗЕМНИ МАСИ (ХУМУС)	м3	250		0									0
5	ПОЛАГАНЕ БУТОБЕТОН М150 В ОСНОВИ И НАД ОСНОВИ СТЕНИ-ККРАН	м3	65	10	208.84						48.84	80	80	
6	ПРЕВОЗ БЕТОН С БЕТОНОВОЗ 15 км.	м3	46		0						0	0	0	
7	КОФРАЖ НЕАРМИРАНИ БЕТОНОВИ СТЕНИ,КАНАЛИ,ПАРАПЕТИ,АСАННИ ШАХТИ d>15СМ	м2	136	10	190.67				80	80	30.67			80
	брой ч.ч. за съответния ден					80	80	65.65	80	80	79.51	80	80	80
	брой работници за деня					10	10	9	10	10	10	10	10	10

СЪСТАВИЛ : ...../инж. Ю.Големилов/

Образец

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

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

Уважаеми дами и господа,

След запознаване с обявата и съпътстващите я документи за възлагане на обществена поръчка с предмет „БЛАГОУСТРОЯВАНЕ НА ГРОБИЩЕН ПАРК ГР. ЗЛАТОГРАД, ГРОБИЩЕН ТЕРЕН С. ЕРМА РЕКА, УЛ. ПЕЙО ЯВОРОВ, ГР. ЗЛАТОГРАД И ИЗГРАЖДАНЕ НА БЕТОНОВ ПАРАПЕТ ВЪРХУ ПОДПОРНА СТЕНА В КВ. 72, ГР. ЗЛАТОГРАД, ОБЩ. ЗЛАТОГРАД" по Обособена позиция № 2 с предмет „Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград", предлагаме да изпълним поръчката в съответствие със следните условия:

I. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ФОРМИРАНЕТО Й

Ще изпълним предмета на поръчката за цена в общ размер на:

12 497,64 (словом дванадесет хиляди четиристотин деветдесет и седем 0,64 лева) без включен ДДС
или
14 997,17 (словом четеренадесет хиляди деветстотин деветдесет и седем 0,17 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 – 4,00 лева/час;
- допълнителни разходи за труд - 85 %;
- допълнителни разходи за механизация - 25 %;
- доставно-складови разходи - 10 %;
- печалба - 10 %.

II. ДЕКЛАРИРАМЕ, ЧЕ:

Нашето ценово предложение включва всички разходи, свързани с качественото изпълнение на договора, при условията, изискванията и обема, както е определено в документацията на обществената поръчка, техническа спецификация и по вид и начин, описан в настоящото предложение.

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: 23.08. 2016 г.

Подпис и печат:
инж.Ю.Големилов-управител

Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ном.	Шифър	име	мярка	к-во	цена	Стойност
	...<>...	**Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река,**	**бр.**	**1.00**		**.**
1	8101101100	ИЗСИЧАНЕ ХРАСТИ И МЛАДА ГОРА ПРИ ДЕБ. НА ДЪРВЕТАТА ДО	100 м2	20.00	58.20	1 164.00
2	8460200000	ИЗСИЧАНЕ И ИЗКОРЕНЯВАНЕ НА ДЪРВЕТА - СНОПО	бр.	15.00	44.85	672.75
3	8101402110	ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ ПРИ НОРМ.У-ВИЯ НА ОТВАЛ	м3	80.00	2.00	160.00
4	8101408110	ПОДРАВНЯВАНЕ С БУЛДОЗЕР ПО БИЛОТО НА ЗЕМНИ МАСИ (ХУМ	м3	250.00	0.77	192.50
5	8102070240	ПОЛАГАНЕ БУТОБЕТОН М150 В ОСНОВИ И НАД ОСНОВИ СТЕНИ-Н	м3	65.00	114.19	7 422.35
6	*000000005	ПРЕВОЗ БЕТОН С БЕТОНОВОЗ 15 км.	м3	46.00	16.50	759.00
7	8102051320	КОФРАЖ НЕАРМИРАНИ БЕТОНОВИ СТЕНИ,КАНАЛИ,ПАРАПЕТИ,А(	м2	136.00	15.64	2 127.04
	сума	**Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река,**		1.00		12 497.64
	начисления (по сх.):	**ВПР**				**12 497.64**
		ДДС 20 %				**2 499.53**
		ВСИЧКО				**14 997.17**

СЪСТАВИЛ: ...../инж.Ю.Големилов/

Разширение и благоустрояване на гробищен терен, с.Ерма река, общ. Златоград

КС - анализи

	ном	име	мярка	к-во	цена	ст-ст.
N.1	8101101100	ИЗСИЧАНЕ ХРАСТИ И МЛАДА ГОРА ПРИ ДЕБ. НА ДЪРВЕТАТА ДО 10СМ	100 м2	20.0000		
		ТРУД :				
				р.н.	цена	ст-ст
		РАБОТНИК - I ст.	ч.ч.	7.1500	4.00	28.60
		ДОП.РАЗХОДИ:				
		доп.р-ди труд (%)		85.0000		24.31
		всичко преки				28.60
		общо допълнителни р-ди				24.31
		начисления (%)		10.0000		5.29*
		Обща цена :				58.20
N.2	8460200000	ИЗСИЧАНЕ И ИЗКОРЕНЯВАНЕ НА ДЪРВЕТА - СНОПО	бр.	15.0000		
		ТРУД :				
				р.н.	цена	ст-ст
		РАБОТНИК - I ст.	ч.ч.	5.5100	4.00	22.04
		ДОП.РАЗХОДИ:				
		доп.р-ди труд (%)		85.0000		18.73*
		всичко преки				22.04
		общо допълнителни р-ди				18.73*
		начисления (%)		10.0000		4.08*
		Обща цена :				44.85
N.3	8101402110	ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ ПРИ НОРМ.У-ВИЯ НА ОТВАЛ	м3	80.0000		
		МЕХАНИЗАЦИЯ :				
				р.н.	цена	ст-ст
		БАГЕР ЕДНОКОШ.ГЪСЕН.ХОД ХИДРАВЛ.ОБЕМ ЛОПАТА	мсм	0.0065	200.00	1.30
		БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.	мсм	0.0015	200.00	0.30
						1.60
		ДОП.РАЗХОДИ:				
		доп.р.механизация (%)		25.0000		0.40
		всичко преки				1.60
		общо допълнителни р-ди				0.40
		Обща цена :				2.00

	ном	име	мярка	к-во	цена	ст-ст.
N.4	8101408110	ПОДРАВНЯВАНЕ С БУЛДОЗЕР ПО БИЛОТО НА ЗЕМНИ МАСИ (ХУМУС)	м3	250.0000		
		МЕХАНИЗАЦИЯ :				
				р.н.	цена	ст-ст
		БУЛДОЗЕР НА ГЪСЕНИЧЕН ТРАКТОР С ХИДР.УПРАВЛ.	мсм	0.0031	200.00	0.62
		ДОП.РАЗХОДИ:				
		доп.р.механизация (%)		25.0000		0.15*
		всичко преки				0.62
		общо допълнителни р-ди				0.15*
		Обща цена :				0.77
N.5	8102070240	ПОЛАГАНЕ БУТОБЕТОН М150 В ОСНОВИ И НАД ОСНОВИ СТЕНИ-ККРАН	м3	65.0000		
		МАТЕРИАЛИ:				
				р.н.	цена	ст-ст
		ВОДА	м3	0.1000	0.60	0.06
		КАМЪК ЛОМЕН	м3	0.4000	16.00	6.40
		БЕТОН М 150 - ОБИКНОВЕН	м3	0.7100	85.00	60.35
						66.81
		МЕХАНИЗАЦИЯ :				
		КРАН КУЛОВ КБ 160 2М	мсм	0.0320	180.00	5.76
		ТРУД :				
		БЕТОНДЖИЯ - II ст.	ч.ч.	0.8890	4.00	3.56*
		РАБОТНИК - I ст.	ч.ч.	2.3240	4.00	9.30*
						12.85*
		ДОП.РАЗХОДИ:				
		доп.р.материали (%)		10.0000		6.68*
		доп.р.механизация (%)		25.0000		1.44
		доп.р-ди труд (%)		85.0000		10.92*
		всичко преки				85.42*
		общо допълнителни р-ди				19.05*
		начисления (%)		10.0000		9.73*
		Обща цена :				114.19
N.6	*000000005	ПРЕВОЗ БЕТОН С БЕТОНОВОЗ 15 км.	м3	46.0000		
		УСЛУГИ :				

	ном	име	мярка	к-во	цена	ст-ст.
				р.н.	цена	ст-ст
		ПРЕВОЗ	-	1.0000	15.00	15.00
		ДОП.РАЗХОДИ:				
		всичко преки				15.00
		начисления (%)		10.0000		1.50
		Обща цена :				16.50
N.7	8102051320	КОФРАЖ НЕАРМИРАНИ БЕТОНОВИ СТЕНИ,КАНАЛИ,ПАРАПЕТИ,АСАННИ ШАХТИ d>15СМ	м2	136.0000		
		МАТЕРИАЛИ:				
				р.н.	цена	ст-ст
		БИЧМЕТА ИГЛОЛИСТНИ	м3	0.0009	240.00	0.22*
		ПИРОНИ	кг	0.1360	1.65	0.22*
		ДЪСКИ ИГЛОЛИСТНИ	м3	0.0039	160.00	0.62*
		МАСЛО КОФРАЖНО	кг	0.1000	0.95	0.09*
		ТЕЛ ГОРЕН	кг	0.0100	2.00	0.02
		ТРЪБНО СКЕЛЕ	м2	1.0000	1.50	1.50
						2.68*
		МЕХАНИЗАЦИЯ :				
		КРАН КУЛОВ КБ 160 2М	мсм	0.0044	180.00	0.79*
		ТРУД :				
		РАБОТНИК - I ст.	ч.ч.	0.3940	4.00	1.58*
		ДЪРВОДЕЛЕЦ - III ст.	ч.ч.	0.3510	4.00	1.40*
		ДЪРВОДЕЛЕЦ - II ст.	ч.ч.	0.6570	4.00	2.63*
						5.61*
		ДОП.РАЗХОДИ:				
		доп.р.материали (%)		10.0000		0.27*
		доп.р.механизация (%)		25.0000		0.20*
		доп.р-ди труд (%)		85.0000		4.77*
		всичко преки				9.08*
		общо допълнителни р-ди				5.23*
		начисления (%)		10.0000		1.33*
		Обща цена :				15.64

СЪСТАВИЛ: ...../инж.Ю.Големилов/