

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗА

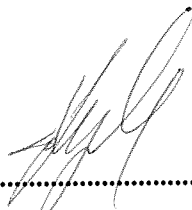
УЧАСТИЕ В ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ ЗА:

”Изпълнение на инженеринг – проектиране, упражняване на авторски надзор, и строителство на обект: „Реконструкция на котелна и отоплителна инсталации в сградата на ДГ „Незабравка”, с. П. Каравелово, общ. Полски Тръмбеш”

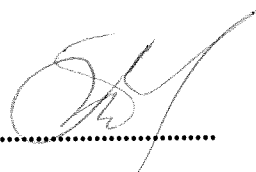
СЪГЛАСНО ЧЛ. 20, АЛ.3, Т.1 И ЧЛ. 186 ОТ ЗАКОНА ЗА ОБЩЕСТВЕНИТЕ ПОРЪЧКИ И

ГЛАВА ТРЕТА „ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ НА НИСКА СТОЙНОСТ”, РАЗДЕЛ I „СЪБИРАНЕ НА ОФЕРТИ С ОБЯВА, ПОКАНА ДО ОПРЕДЕЛЕНИ ЛИЦА” ОТ ВЪТРЕШНИ ПРАВИЛА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЦИКЪЛА НА ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ В ОБЩИНА ПОЛСКИ ТРЪМБЕШ

Изготвил:


.....
/инж. Георги Цонев/


.....
/Катя Илиева/

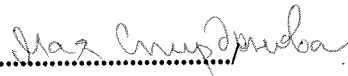

.....
/инж. Лариса Годорова/

Съгласувано

с юрист:.....


/Йордан Атанасов/

финансов контролър.....


/Маз Стояданова/

УТВЪРДИЛ:.....


Кмет на Община
Полски Тръмбеш
/Георги Чакъров/

2018 г.

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗА

УЧАСТИЕ В ИЗБОР НА ИЗПЪЛНИТЕЛ ЗА:

”Изпълнение на инженеринг – проектиране, упражняване на авторски надзор, и строителство на обект: „Реконструкция на котелна и отоплителна инсталации в сградата на ДГ „Незабравка”, с. П. Каравелово, общ. Полски Тръмбеш”

СЪГЛАСНО ЧЛ. 20, АЛ.3, Т.1 И ЧЛ. 186 ОТ ЗАКОНА ЗА ОБЩЕСТВЕНИТЕ ПОРЪЧКИ И

ГЛАВА ТРЕТА „ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ НА НИСКА СТОЙНОСТ”, РАЗДЕЛ I „СЪБИРАНЕ НА ОФЕРТИ С ОБЯВА, ПОКАНА ДО ОПРЕДЕЛЕНИ ЛИЦА” ОТ ВЪТРЕШНИ ПРАВИЛА ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЦИКЪЛА НА ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ В ОБЩИНА ПОЛСКИ ТРЪМБЕШ

КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

„Икономически най-изгодна оферта – оптимално съотношение качество/цена” за обществена поръчка с предмет:

”Изпълнение на инженеринг – проектиране, упражняване авторски надзор, и строителство на обект: „Реконструкция на котелна и отоплителна инсталации в сградата на ДГ „Незабравка”, с. П. Каравелово, общ.Полски Тръмбеш”

МЕТОДИКА

ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

Преди да пристъпи към оценяване на показателите от техническите оферти на участниците, комисията проверява дали същите са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата и техническите спецификации. Комисията предлага за отстраняване от процедурата участник, който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на възложителя.

Критерият **„Икономически най-изгодна оферта – оптимално съотношение качество/цена”** включва следните показатели и тежести в комплексната оценка на офертите:

ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ФОРМИРАНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА

Показателите, формиращи комплексната оценка на офертите са:

(ТП) – техническа оценка;

(ПЦ) – предлагана цена

Комплексната оценка (КО) на офертата на участника се изчислява по формулата:

$$(КО) = (ТП) + (ПЦ)$$

Участникът, събрал най-много точки на Комплексната оценка (КО) се класира на първо място.

2. ОТНОСИТЕЛНА ТЕЖЕСТ НА ПОКАЗАТЕЛИТЕ ЗА ОЦЕНЯВАНЕ:

(ТП) = 20 точки, максимална стойност

(ПЦ) = 80 точки, максимална стойност

3. МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ОЦЕНКАТА

Определяне на оценката по всеки показател:

(ТП) Техническа оценка (максимален брой 20 точки)

Забележка: Преди оценяване Техническите оферти се проверяват, за да се установи, че те са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата.

ТП –Срок за изработване на проект - максимален брой точки 20 получава офертата, с предложен най-кратък срок за изработване на проект, съгласно Техническото предложение;

$$ТП = (A_{min}/A_i) \times 20, \text{ където}$$

A_{min} – представлява минималния предложен срок за изработване на проект;

A_i – представлява срока за изработване на проект, предложен от **i** - **тия** участник

Срок за изготвяне на работен проект: до 30 календарни дни, но не по-малко от 15 кал.дни.

(III) Предлагана цена в лева

Оценката по този показател се формира, като най-ниската предложена цена, без ДДС от участник, допуснат до оценяване, се разделя на цената, без ДДС, предложена от съответния участник, който се оценява и резултатът се умножава по 80 / осемдесет точки/

$$\text{ПЦ} = (\text{ПЦ min} / \text{ПЦ n}) * 80$$

където:

ПЦ min – най-ниската предложена **обща цена** от ценовата оферта на участник, допуснат до класиране в лева, без ДДС

ПЦ n - е **общата цена**, от ценовата оферта, предложена от конкретен участник за изпълнение на предмета на поръчката (в лева, без ДДС).

Комисията прилага настоящата методика по отношение на всички допуснати до оценка оферти, без да я променя.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За изпълнение на инженеринг-проектиране, упражняване авторски надзор и строителство на обект: „Реконструкция на котелна и отоплителна инсталации в сградата на ДГ „Незабравка”, с.П.Каравелово, общ.Полски Тръмбеш”

Техническо задание за изготвяне на инвестиционен проект за строеж: „Реконструкция на котелна и отоплителна инсталации в сградата на ДГ „Незабравка”, с. П. Каравелово, общ.Полски Тръмбеш”

Възложител/собственик/: Възложител на обекта е Община Полски Тръмбеш съгласно АОС № 169/02.06.2000 г.

• **Съществуващо положение:**

Детската градина е построена през 1978 години. Сградата е изградена по типов проект с елементи от единната номенклатура за жилищни и обществени сгради Е 67а. Външните стени са от панели с дебелина 20 см, а вътрешни 6 см.

Отоплението на обекта е водно с принудителна циркулация на топлоносителя, захранване от собствено котелно, с воден котел на течно гориво-нафта и нафтово стопанство.

Подробна информация за изградената котелна и отоплителна инсталация участникът може да получи при оглед на място и първоначален работен проект по част О и В приложен към настоящата документация.

Съществуващата котелна инсталация е амортизирана, цистерната за съхраняване на горивото е пробита, което довежда до големи загуби на горивото, отоплителната инсталация също така в много лошо физическо състояние. Предвид горното е необходимо изцяло да се подмени котелната инсталация, като котела да се предвиди на биогориво и да се извърши реконструкция на отоплителната система.

Обхват и съдържание на проектната разработка:

Проектната разработка ще включва всички необходими дейности за реконструкция на съществуващата котелна и отоплителната инсталация, като новата инсталация трябва да обхваща само част от съществуващата сграда, а именно цялото източно крило на сградата, /два етажа и сутерен, в това число стълбището/ и кухненски блок в сутерена на западното крило, със разгъната застроена площ на тази част около 900 м² и отопляем обем около 2400 м³. Останалата част от сградата, представляващи първи и втори етажи от западното крило не е използваемо и не е част от настоящия проект. Изчислителната температура на външния въздух е -18°С. Отоплителния сезон е 175 дни.

Проекта да предвижда определяне типа на отоплителните тела за различните помещения, вертикалната и хоризонтална тръбна мрежа до границите на котелното, демонтаж на старата инсталация, демонтаж и изнасяне на стар котел на течно гориво, изчисления, подбора и разположението на ново съоръжение - котел на твърдо гориво в същото помещение.

Котелна инсталация:

По изрично искане на възложителя да се предвиди котел за изгаряне на биогориво /дървесен чипс, пелети/.

Проекта да предвиди обособяване на отделен склад, където ще се събира и съхранява горивото.

За поемане на топлините разширения на водата да се предвиди мембранен разширителен съд, снабден с предпазен клапан, както и друга арматура необходима за ефикасна експлоатация на новото съоръжение.

Отоплителна инсталация:

Отоплителни тела

За всички помещения в източното крило в сградата и кухненския блок на детската градина, отоплителните тела са панелни радиатори.

Радиаторите да се предвидят за монтаж на открито, като се укрепват на държатели, замонолитени в стените, на височина 100 mm от пода до долния ръб на отоплителното тяло.

Отстоянието между радиаторите и ограждащия елемент е 40 mm.

Всички радиатори трябва да бъдат снабдени с радиаторни вентили и където е необходимо - автоматични радиаторни обезвъздушители кранчета за източване.

Тръбна мрежа

Да се проектира двутръбна отоплителна инсталация, лъчева система, с принудително движение на топлоносителя.

Инсталацията да се разделя на два самостоятелни контура с оглед на функционалното предназначение и ориентацията на помещенията.

Разпределителната мрежа да се монтира под тавана на сутерена и открито в част от помещенията.

Тръбите са полипропиленови с алуминиев слой.

В най-високите точки и при вертикалните качвания над 1m да са предвидят автоматични обезвъздушители, а в най-ниските - дренаж.

След направата на хидравличната проба, тръбите, монтирани в сутерена, да се топлоизолират.

Строежът ще се изпълнява като преходен обект, като приоритетно ще се изпълнява котелната инсталация в рамките на тази година, до настъпването на отоплителен сезон /до 01.11.2018 г./ Отоплителната инсталация да се предвиди за изпълнение на втори етап в началото на следващата година до 01.03.2019 г.

Съдържание на инвестиционния проект във фаза технически проект:

Проекта да се изготви след обстояйни проучвания на състоянието на място и изходната техническа информация на Възложителя.

Проектът да съдържа подробни обяснителни записки, технически спецификации, количествено-стойностни сметки и необходимите чертежи и детайли и да включва следните части:

1. Архитектура
2. Конструктивно становище
3. ОВК
4. Електро
5. Пожарна
6. ПБЗ
7. КСС
8. ПУСО

Проекта да се изготви с обхват и съдържание съгласно изискванията на Закона за устройство на територията и Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните

проекти.

При изработка на проекта да се изготви количествено-стойностна сметка, която да включва всички строителни ремонти и монтажни работи необходими за цялостно завършване на проекта, като се предвидят и непредвидени разходи в размер до 5% от общата строителна стойност. Общата стойност на проекта не може да надвишава стойността посочена в офертата на изпълнителя.

С техническия проект следва да се изяснят конкретните проектни решения в степен, осигуряваща възможност за цялостно изпълнение на предвидените видове СМР и се осигури съответствието на проектните решения с изискванията към строежите по чл. 169 от ЗУТ.

В работния проект да се посочат:

- Описание на технологичните изисквания при изпълнение на строителството и изискващите се проби и изпитания;
- Техническите характеристики на материалите и изделията, които ще се влагат.

Строителните продукти да отговарят на следните технически спецификации:

1. Български стандарти, с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или
2. с европейско техническо одобрение, или
3. признати национални технически спецификации (национални стандарти) или еквивалентни, когато не съществуват технически спецификации по т. 1 и 2, като ТС 2014 на АПИ – София и БДС EN 13108-1/НА.

Проекта не трябва да съдържа конкретен модел, източник, търговска марка, произход на определен строителен материал.

• **ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОЕКТАНСКИЯ КОЛЕКТИВ**

Проектът да бъде изготвен от колектив от правоспособни проектанти, легитимирани съобразно действащата нормативна уредба:

- Закон за устройство на територията;
- Закон за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране;
- Наредба за условията и реда за задължителното застраховане в проектирането и строителството и др., имащи отношение към правоспособността на членовете на колектива.

• **VII. НОРМАТИВНА БАЗА**

- Закон за устройство на територията;
- Закон за опазване на околната среда;
- Закон за управление на строителните отпадъци
- Наредба №4/ 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;
- Наредба Из-1971 от 29 октомври 2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност от пожар;
- Наредба № 2/ 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба № 15 за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане, експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпространение на топлинна енергия - ДВ бр.68/05г.;
- Наредба за устройство, безопасната експлоатация техническия надзор на съоръженията под налягане ДВ бр.64/2008г.
- Техническа документация на фирми, производители на горивна техника и апаратура.
- Всички други нормативи, касаещи предмета на проекта.

- **Приложения за проектиране:**

- Скица по ПУП на с. П. Каравелово с виза за проектиране от гл.архитект на общината

- Копие от АОС № 169/02.06.2000г.

- подложка за проектиране – първоначален проект по част О и В

- **АВТОРСКИ НАДЗОР**

Проектантът, ще упражнява авторския надзор по време на строителството, съгласно одобрените проектни документации и приложимата нормативна уредба посредством проектантите по отделните части на проекта или упълномощени от тях лица при условие, че упълномощените лица притежават квалификация, съответстваща на заложените в процедурата минимални изисквания в **рамките на основния договор** за инженеринг при условия на чл.162 от ЗУТ

- **Изисквания за представяне на крайните продукти.**

Работният проект следва да се представи в три екземпляра на хартиен и един електронен носител.

Обекта е IV категория съгласно чл.137, ал.1, т.4, буква „д”, във връзка с буква „б” от ЗУТ

II. Технически изисквания към строителството:

A. Основни положения при организацията и изпълнението на малката обществена поръчка.

Участникът следва да осигури организацията за изпълнение на поръчката и контрола на качеството, техническа база за осигуряване контрол на качеството, съгласно вътрешни норми на фирмата за осигуряване на качеството.

Б. Технически изисквания.

Изпълняваните дейности да отговарят на нормативните изисквания и стандарти действащи в България за съответните видове работи.

Изпълнените видове и количества СМР задължително се приемат от Строителен надзор и инвеститорски контрол на Възложителя.

Почистване на строителната площадка. След приключване на строително-монтажните работи /СМР/ и преди окончателно приемане на извършен ремонт, строителната площадка трябва да бъде изчистена и околното пространство - възстановено /приведено в проектния вид/.

Всички изпълнени СМР трябва да са съобразени с техническите и законови разпоредби, с техническите и технологичните правила и нормативи действащи в Република България.

Строителните продукти да отговарят на следните технически спецификации:

- 1) български стандарти, с които се въвеждат хармонизирани европейски стандарти, или
- 2) европейско техническо одобрение (със или без ръководство), или
- 3) признати национални технически спецификации (национални стандарти), когато не съществуват технически спецификации по т.1) и т.2).
- 4) Да се представят сертификати, издадени от акредитирани лица за сертификация на системи за управление на качеството.
- 5) Действащи стандарти.

От Изпълнителя се изисква да монтира и поддържа на обекта **табела**, по Наредба № 2/ 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

В. Нормативни изисквания:

По смисъла на чл.163 Закон за устройство на територията /ЗУТ/, строителят е физическо или юридическо лице, включващо в състава си физически лица, притежаващи необходимата техническа правоспособност, което по писмен договор с възложителя изпълнява строежа в съответствие с издадените строителни книжа.

Строителят носи отговорност за:

- изпълнението на строежа в съответствие с издадените строителни книжа и с изискванията на чл.169, ал.1 – 3 ЗУТ, както и с правилата за изпълнение на строителните и монтажните работи и на мерките за опазване на живота и здравето на хората на строителната площадка;

- изпълнението на строителните и монтажните работи с материали, изделия, продукти и други в съответствие със съществените изисквания към строежите, както и за спазване на технологичните изисквания за влагането им;

- своевременното съставяне на актовете и протоколите по време на строителството, удостоверяващи посочените по-горе обстоятелства в съответствие с изискванията на Наредба №3 от 31 юли 2003г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Следва да се съставят задължителните образци за съставяне на актове и протоколи за строеж от четвърта категория, а именно: № 2 (2а), 3, 4, 7, 12, 14 и 15. При необходимост, по искане на един от участниците в строителството може да се ползват и други, освен посочените в наредбата, образци за съставяне на актове и протоколи;

- съхраняването на екзекутивната документация и нейното изработване, когато от възложителя с договор не е възложено на друг участник в строителството, както и за съхраняването на другата техническа документация по изпълнението на строежа;

- съхраняването и предоставянето при поискване от останалите участници в строителството или от контролен орган на строителните книжа, заповедната книга на строежа, в която се вписват всички предписания, свързани с изпълнението на строежа, издадени от оправомощени за това лица – строителен надзор /СН/, авторски надзор /АН/ и специализираните контролни органи – органите на Дирекция за национален строителен надзор /ДНСК/, Пожарна безопасност и защита на населението /ПБЗН/, Околна среда и води, Здравна инспекция, както и актовете и протоколите, съставени по време на строителството.

- изпълнението на строежа, съответстващ на направената регистрация по чл.3, ал.2 от Закона за Камарата на строителите за четвърта категория строежи;

Строителят е длъжен да назначи по трудов договор технически правоспособно лице, което да извършва техническо ръководство на строежа. На отделни строителни и монтажни работи, може да се осъществи специализирано техническо ръководство от други технически правоспособни лица.

Предписанията и заповедите на СН са задължителни за строителя и техническия ръководител на строежа. Възражения срещу предписанията на СН, могат да се правят в 3-дневен срок пред органите на ДНСК, като до произнасянето им строителството се спира. След проверка органите на ДНСК издават задължителни указания. При нарушаване на техническите правила и нормативи, СН уведомява органите на ДНСК в 3-дневен срок от установяване на нарушението.

Предписанията на проектанта, свързани с авторското му право, за точното спазване на изработения от него инвестиционен проект се вписват в заповедната книга и са задължителни за останалите участници в строителството. В изпълнение на АН, проектантът

има право на свободен достъп до строежа, строителните книжа, заповедната книга и актовете и протоколите, съставени по време на строителството.

Строителят носи имуществена отговорност за причинени щети и пропуснати ползи от свои виновни действия или бездействия.

Г. Технически изисквания за извършване и приемане на строителните и монтажни работи:

Изпълняваните дейности да отговарят на нормативните изисквания и стандартите, действащи в Република България за съответните видове СМР.

КОТЕЛНА И ОТОПЛИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ

Предвижда се котел на твърдо гориво. Горивото ще се събира и съхранява в отделен склад. Фуксът на котела ще се заusti в съществуващ комин. Фуксът ще се изолират с каширана мергелна вата 50 мм.

Изграждането на ОВК инсталации трябва да се извърши в съответствие с проекта, изискванията на Наредба № 15 от 28 юли 2005 г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия, Наредба № 15 за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане, експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпространение на топлинна енергия, Наредба № 2 "Противопожарни строително-технически норми", ДВ бр.58 от 1987 г., Наредба за устройство, безопасната експлоатация техническия надзор на съоръженията под налягане ДВ бр.64/2008г.и следните стандарти:

Арматура тръбопроводна. Кранове сферични	БДС 16551:1986
Пластмасови тръбопроводни системи за инсталации за топла и студена вода. Полипропилен (PP). Част 7: Ръководство за оценяване на съответствието (ISO/TS 15874-7:2003)	БДС CEN ISO/TS 15874-7:2004
Пластмасови тръбопроводни системи. Ръководство за монтаж в сгради на напорни тръбопроводни системи за топла и студена питейна вода	БДС ENV 12108:2002
Тръби стоманени водо и газопроводни	БДС 738:1985
Комини. Изисквания за метални комини. Част 1: Продукти за коминни системи	БДС EN 1856-1:2009
Комини. Изисквания за метални комини. Част 2: Метални димоотводи и свързващи тръби	БДС EN 1856-2:2009
Комини. Метални комини. Методи за изпитване	БДС EN 1859:2009
Метални комини. Изисквания за корозионна устойчивост и методи за изпитване	БДС CR 12695:2003
Отоплителни котли. Част 1: Отоплителни котли с горелки с принудително впръскване. Терминология, общи изисквания, изпитване и маркировка	БДС EN 303-1:2001
Отоплителни котли. Част 2: Отоплителни котли с горелки с принудително впръскване. Специални изисквания за котли с	БДС EN 303-2:2001

горелки с впръскване на течно гориво	
Котли отоплителни. Част 3: Газови котли за централно отопление. Монтажна група, състояща се от корпуса на котела и горелката с принудителна циркулация	БДС EN 303-3:2001
Отоплителни котли. Част 4: Отоплителни котли с горелки с принудително впръскване. Специални изисквания за котли с горелки с принудително впръскване на течно гориво, с мощност до 70 kW и максимално работно налягане 3 bar. Терминология, специални изисквания, изпитване и маркировка	БДС EN 303-4:2001
Отоплителни котли. Част 5: Отоплителни котли за твърдо гориво с ръчно и автоматично подаване на горивото, с номинална топлинна мощност до 300 kW. Терминология, изисквания, изпитване и маркировка	БДС EN 303-5:2001
Отоплителни котли. Част 6: Отоплителни котли с горелки с принудително впръскване. Специални изисквания за комбинирани котли за битови нужди, с горелки с впръскване на течно гориво с номинална топлинна мощност не по-голяма от 70 kW	БДС EN 303-6:2001
Отоплителни системи в сгради. Процедура за подготовка на документи за експлоатация, поддържане и използване. Отоплителни системи, неизискващи квалифициран оператор	БДС EN 12171:2003
Радиатори и конвектори. Част 1: Технически спецификации и изисквания	БДС EN 442-1:1999
Радиатори и конвектори. Част 2: Методи за изпитване и оценка	БДС EN 442-2:1999
Радиатори и конвектори. Част 3: Оценяване на съответствието	БДС EN 442-3:2006
Болтове, нитове, шпилки и гайки. Технически изисквания към доставката. Качество на повърхнините	БДС 6362:1973
Ламарина черна студеновалцувана	БДС 5176:1975
Фланци и техните съединения. Свързване с болтове и гайки. Част 1: Избор на болтове и гайки	БДС EN 1515-1:2004
Фланци и техните съединения. Свързване с болтове и гайки. Част 2: Класификация на материалите за болтове за стоманени фланци, означени с PN	БДС EN 1515-2:2004
Шайби кръгли плоски. Нормална серия. Клас на точност А	БДС EN ISO 7089:2003
Безшевни и заварени стоманени тръби. Размери и маси на единица дължина	БДС EN 10220:2004
Изпитване (контрол) без разрушаване на стоманени тръби. Части 1-12	БДС EN ISO 10893:2011

Тръбната инсталация от полипропиленови с алуминиев слой тръби с доказани параметри за горна граница на температурата, якостни показатели, плътност за дифузия на кислорода и експлоатационен живот.

Характеристиките, изискванията, методите за изпитване, производственият контрол на тръбите и съединенията (връзките и фасонните части между тях) се определят в съответствие с техническите спецификации на производителите и указанията за приложението им.

Минимален наклон на тръбите:

- За главните хоризонтални клонове – 3 ‰

- За отклоненията от главните хоризонтални клонове – 5 , но не по-малко от 10мм за цялата дължина.‰

Топлинните удължения се поемат чрез естествена компенсация.

Вертикалните клонове са с открит монтаж.

На всеки вертикален клон са предвидени кранове с изпразнители за изолирането им при авария. Обезвъздушаването става чрез автоматични обезвъздушители, монтирани в най-високите точки и при всяко вертикално вдигане на тръбите над 1 м. Отводняването на тръбната мрежа става в котелната централа.

Преминаването на тръбите през носещи конструктивни елементи става в обсадни тръби.

Всички тръби извън котелното са пролипропиленов тип с алуминиева обшивка и стоманени “черни газови” до 02” и стоманени безшевни над 02” – в котелното помещение.

Върху топлопроводите се предвижда топлоизолация с дебелина в зависимост от топлопроводността на изолационния материал и температурата на топлоносителя, устойчива на топлина и влага, с необходимата механична якост и технологичност при полагане и ремонт, отговаряща на изискванията на БДС EN 12828.

След направата на хидравлична проба, тръбите, водосъбирателя и водоразпределителя да се почистят, грундират и да им се направи топлоизолация.

В котелно помещение се предвижда се принудителна смукателна вентилация. Насмукването става от горната зона чрез вентилатор за стена.

След монтиране на инсталациите да се извършат пусково-наладъчни работи за различни режими и необходимите топла, хидравлична и 72-часова проба, за които да се изготвят протоколи.

Електро инсталации:

Електрически уредби за ниско напрежение. Част 1: Основни принципи, оценяване на общите характеристики, термини и определения (IEC 60364-1:2005, с промени)	БДС HD 60364-1:2008
Електрически уредби в сгради. Част 4: Защити за безопасност. Глава 41: Защита срещу поражения от електрически ток (IEC 60364-4-41:1992 + A1:2004, с промени)	БДС HD 384.4.41 S2:2004
Електрически уредби в сгради. Част 5: Избор и въвеждане в действие на електрообзавеждане. Глава 52: Проводникови системи (IEC 60364-5-52:1993, с промени)	БДС HD 384.5.52 S1:2004
Електрически уредби в сгради. Част 5: Избор и въвеждане в действие на електрообзавеждане. Глава 56: Безопасно обслужване (IEC 60364-5-55:1980, с промени)	БДС HD 384.5.56 S1:2004
Електрически уредби в сгради. Част 5: Избор и въвеждане в действие на електрообзавеждане. Раздел 523: Допустими токове в проводникови системи (IEC 60364-5-52:1993, с промени)	БДС HD 384.5.523 S2:2004
Кутии електроинсталационни за ниско напрежение	БДС 4190:1979
Проводници с поливинилхлоридна изолация за електрически инсталации	БДС 4305:1990 и БДС 4305:1990 /Изменение 1:2002

Средствата за измерване, които се използват при контрола на изпълнението и при приемането на електромонтажните работи, трябва да съответстват на изискванията на приложимите за тях европейски стандарти.

За резултатите от основните електрически измервания и изпитвания се съставят протоколи. В зависимост от специфичните характеристики на обектите и техните

съоръжения в протоколите могат да се включват допълнително показатели, стойности на параметри, схеми, скици или други илюстративни материали.

Ел.табло за котелно ще се захрани от електромерното табло и ще бъде метален шкаф. Направа заземл. на Т-кот. Заземлението ще се изпълни с поцинкована шина 40/4 мм и 2 бр. кола 2x 63/63/6-1,5 м.

ПРОБИ

След монтиране на инсталациите да се извършат пусково-наладъчни работи за различни режими и необходимите топла, хидравлична и 72-часова проба, за които да се изготвят протоколи.

При доставката, монтажа и експлоатацията на съоръженията да се спазват изискванията на производителя и доставчика.

При възникнали проблеми в процеса на монтажа и експлоатацията на инсталациите да се търси съдействието на проектанта.

Всички промени в проекта и инсталациите да бъдат съгласувани с проектанта.

В. Изисквания за налична механизация и оборудване на изпълнителя.

Кандидатът трябва да притежава необходимата механизация и оборудване, което ще допринесе за своевременното и нормалното изпълнение на предвидените дейности.

Г. Изисквания за осигуряване на безопасни условия на труд

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

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Ръководствата на кандидатите са задължени да осигурят необходимото работно облекло и лични предпазни средства.
2. 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.
3. 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.
5. Задължително е спазването на Правилника за противопожарна охрана. Ръководството на обекта е длъжно да изпълнява всички мероприятия по този правилник.
6. Материалите да се доставят по възможност в пакетирани вид и складираат и съхраняват в района на площадката.
7. Работните дървени скелета от козли и талпи да са здраво закрепени и надеждно укрепени. Металните инвентарни скелета да се ползват след щателна проверка на връзките и носимоспособността на отделните елементи, при наличието на паспорти от предприятието-производител.
8. Работните площадки да се обезопасят с парапети и бордови дъски на височина 1,00 м над ходовата повърхност.

II. РАБОТА С МАШИНИ

1. 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.

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

III. ПРОТИВОПОЖАРНА ОХРАНА

1. Забранява се гасенето с вода на запалени течни горива. Същото да се извършва с пясък или със специални пенообразуващи и други подходящи пожарогасителни средства;
2. Пушенето и паленето на огън да става на определени за целта пожаро-обезопасени места.
3. В случай на пожар, да не се гасят с вода варели с нефт и нефтопродукти и др;
4. На строителната площадка да се осигурят пожарогасител, кофи, лопати, сандъчета с пясък;
5. На строителния обект в близост до складираните строителни и други горими материали да се осигурят кофпомпа за вода, съд с вместимост 200 л, вода и кофа;
6. Преди започване на работа в опасни участъци да се изключи захранването;
7. 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;
8. Територията на обекта редовно да се почиства от горими отпадъци;
9. При започване на строителството да се провери изправността на пожарните кранове в района;
10. Достъпът да подръчните уреди и съоръжения за пожарогасене, до пожарните кранове и хидранти, до сградите, складовете и съоръженията на строителната площадка да се поддържат винаги свободни;
11. 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;
12. На видно място на строителната площадка да се поставят табели с телефонния номер на противопожарната охрана.

IV. БХТПБ по ВРЕМЕ на ЕКСПЛОАТАЦИЯТА

При организиране и осъществяване на трудовата дейност при експлоатацията се изпълняват изискванията на Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (ДВ, бр.37 от 2004 год.), Наредба №4 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана (ДВ, бр.77 от 1995), нормативните актове по безопасността на труда за различните дейности, видове работи и работно оборудване.

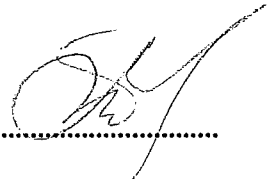
Работодателите и лицата, които ръководят и/или управляват трудовите процеси, се задължават да осигурят и утвърдят инструкции по безопасност, хигиена на труда и пожарна безопасност (БХТПБ) за отделните видове работни места съгласно изискванията по безопасност на труда, установени в нормативните актове, стандартизационните документи и паспортите на работното оборудване.-Наредба 3 за инструктажа на работниците и служителите по безопасност, хигиена на труда и противопожарна охрана (ДВ, бр.44 от 1996).

ЕКОЛОГИЯ

Изискванията по отношение на опазване на околната среда трябва да отговарят на

всички нормативни актове на законодателството в Р. България в тази област. Околното пространство да се поддържа чисто. Строителните отпадъци да се извозват периодично на депо за строителни отпадъци по указание от общинската техническа служба.

Изготвил:



/инж. Лариса Тодорова/

ДОГОВОР №

Днес..... между Община Полски Тръмбеш, представлявана от Георги Александров Чакъров – Кмет, наричан по-долу за краткост “ВЪЗЛОЖИТЕЛ” и Мая Иванова Спирдонова – главен счетоводител наричани по-долу за краткост “ВЪЗЛОЖИТЕЛ” и

..... със седалище и адрес на управление, **ЕИК** представлявано от, наричан по-долу за краткост “ИЗПЪЛНИТЕЛ”, и след проведена обществена поръчка с предмет: **Изпълнение на инженеринг – проектиране, упражняване на авторски надзор и строителство на обект: „Реконструкция на котелна и отоплителна инсталации в сградата на ДГ „Незабравка”, с.П.Каравелово, общ.Полски Тръмбеш”**

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1 (1) Предметът на този договор е Изпълнение на инженеринг – проектиране, упражняване на авторски надзор и строителство на обект: **„Реконструкция на котелна и отоплителна инсталации в сградата на ДГ „Незабравка”, с.П.Каравелово, общ.Полски Тръмбеш”**, съгласно Техническа спецификация, Ценово и Техническо предложение - неразделна част от настоящия договор.

(2) Изпълнението включва: проектиране, упражняване на авторски надзор и изпълнение на СМР.

II. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл.2. (1) Срок за изготвяне на работен проект /календарни дни/. Срока за проектиране започва да тече от датата на представяне на изходните данни на изпълнителя, потвърдено с двустранен протокол между страните и приключва с окончателно предаване на проекта от Изпълнителя на Възложителя, след отстраняване на констатираните забележки.

(2) Срок за изпълнение на строителството и упражняване на авторски надзор: Цялостния срок за изпълнение на строежа е до 01.03.2019г. Срокът за изпълнение на СМР започва да тече от датата на подписване на Протокола за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа – обр.2 и приключва с подписване на акт обр.15 по Наредба №3/31.07.2013г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, като приоритетно се изпълнява котелната инсталация, която трябва да бъде завършена до настъпване на отоплителен сезон на 2018г. /до 01.11.2018г./

III. ЦЕНИ И ПЛАЩАНИЯ

Чл.3.(1) Общата цена за изпълнението на инженеринга по настоящия договор е в размер лв. /...../ без ДДС или лв. /...../ с ДДС, която е формирана като сбор от:

1. **Цената за изпълнение на СМР** в размер на лв./...../ без ДДС или лв. с ДДС.

2. **Цената за изготвяне на работен проект** (по всички части съгласно приложеното техническо задание) : лв. /...../ без ДДС или лв. /...../ с ДДС.

3. **Цената за осъществяване на авторски надзор** по време на изпълнението на СМР:
..... лв. /...../ без ДДС или лв.
/...../ с ДДС.

(2) Цената по настоящия договор е дължима до размера на реално извършените от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и безусловно приети по реда на настоящия договор от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** работи.

(3) **Ценообразуващите показатели**, съгласно финансовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са следните:

1. Средна часова ставка лв./час
2. Допълнителни разходи върху труд %
3. Допълнителни разходи върху механизация %
4. Доставно - складови разходи %
5. Печалба %

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

(5) Общата стойност посочена в ал.1 се разпределя, както следва: средствата за финансиране на поръчката в размер на 30 000.00 лв с ДДС са предвидени в бюджета на община за 2018г., останалата необходима сума ще бъде включена в бюджета през 2019г. При неусвояване на цялата предвидена сума за 2018г. същата ще бъде прехвърляна в бюджет за 2019г. като преходен остатък.

(6) При отчитане на СМР към протокол обр.19 да се приложат единични анализни цени, изготвени по разходните норми и параметри на ценообразуване посочени в ал.3. Анализните цени да се изготвят без ДДС, и включват стойността на всички влагани материали, доставно-складови разходи, разходи за механизация, трудови разходи, осигуровки и всякакви други преки и непреки разходи и печалбата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(7) Изменения в количеството на отделните видове строително-монтажни работи се допускат след одобряване на проекта по време на изпълнение на СМР при доказване на необходимост за това изменение. Допълнителни и непредвидени видове и количества работи ще се изпълняват в рамките на общата договорена стойност за обекта, за сметка на непредвидени разходи, заложен в КСС-то или замяна на отделни количества или видове СМР чрез корекционни сметки.

(8) Извън промените посочени в ал.7 са допустими изменения на стойността договора само при условия на чл.116, ал.1 т.6 от ЗОП

Чл. 4 (1) Възложителят заплаща цената по настоящия договор, както следва:

1. **Плащане за одобрен работен проект** – Плащането се извършва в срок от 10 кал. дни след одобряване на проекта и фактура – оригинал от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
2. **Авансово плащане** в размер на 30 % от стойността по чл. 3, ал. 1, т. 1 от договора, платимо в срок от 5 календарни дни, след датата на подписване на Протокола за откриване на строителната площадка и определяне на строителната линия и ниво на строежа – обр.2 .
3. **Междинно плащане** до максимална стойност 30 000,00 лв с ДДС, за реално изпълнени СМР в срок до 15.12.2018г.
4. **Окончателно плащане по СМР** се извършва в срок до 30 кал. дни при наличие на подписан протокол за приемане на извършените СМР (Акт Обр.19), подписан от всички страни Констативен акт (Образец 15) и фактура – оригинал от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
5. **Стойността на авторския надзор** ще се заплати след подписване на акт обр. 15, представяне на екзекутивна документация и оригинална фактура за окончателната

стойност на дължимата сума и съгласно клаузите на договора. Плащането се извършва в срок от 30 кал. дни от представянето на необходимите документи.

(2) Всички плащания в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се извършват по сметка

.....

.....

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

1. да осигури имота, в който ще се извършва строителството, съгласно издаденото разрешение за строеж и одобрения работен проект.
2. Да предостави на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** своевременно всички налични документи и разрешителни, позволяващи законосъобразното започване на строителните и монтажните дейности;
3. Да окаже необходимото съдействие на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на възложените му работи;
4. да уведомява своевременно **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изискваните се корекции/допълнения на инвестиционните проекти, респективно – относно проектни решения по детайлите на изпълнението на СМР с оглед спазването на договорените срокове;
5. Да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** извършените работи, съобразно уговорените срокове и начини.

Чл. 6. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. Да оказва текущ контрол върху изпълнението на възложената работа, без да създава пречки на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
2. Да анализира и оценява работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и да изисква нейното своевременно усъвършенстване или подобряване;
3. Да иска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълни възложената работа в срок и без отклонения от условията на настоящия договор.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** си запазва правото да не заплаща некачествено изпълнените СМР или изпълнените с некачествени материали до отстраняване на тези недостатъци от или за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(3) Недостатъците по предходната алинея се отстраняват до изтичане за изпълнение на договора или в определен от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** подходящ срок. Срокът за отстраняване на недостатъците се определя с предписание на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в съответния констативен акт и не може да бъде по-кратък от 7 дни.

(4) Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани недостатъците в определения по предходната алинея срок, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да възложи отстраняването им на друго физическо или юридическо лице, като направените разходи, доказани със съответните документи, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

(1) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава на своя отговорност да извърши проектирането, строителните и монтажни работи (наричани по-долу СМР) и осъществяването на авторски надзор, свързани с предмета на договора, касаещи определената категория строителство, и изискванията на всички други нормативни актове, регулиращи изпълнението на предмета на договора, както и в съответствие с одобреният работен проект ведно с количествените сметки, Техническите спецификации, както и Техническото предложение и Ценовата оферта и приложенията към тях, подадени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в процедурата за възлагане на обществената поръчка, представляващи неразделна част от този договор

(2) Да влага при строителството качествени материали, конструкции и изделия, отговарящи на изискванията на български и европейски стандарти, както и на Техническите спецификации за изпълнение на СМР на обекта, приложени към настоящия договор, като представя сертификати или декларации за съответствие за всички вложени материали.

(3) Да обезпечи необходимите му за работата машини и съоръжения.

(4) Да спазва изискването за минимална цена на труда при отчитането на СМР.

(5) Да изработи и монтира за негова сметка информационна табела по Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

(6) Да извърши за своя сметка всички работи по отстраняването на виновно допуснати грешки, недостатъци и др. Констатирани от инвеститорския контрол на обекта, държавни органи и приемателната комисия.

(7) Да охранява обекта за своя сметка до предаването му на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(8) Да осигури безопасни условия на труд по време на строителството.

(9) Да осигури правоспособно технически лице отговарящо на изискванията на чл.163а от ЗУТ за техническо ръководство на строежа, който да изпълнява всичките си задължения по ЗУТ и подзаконовите му актове.

Чл. 8. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срока по чл. 2, ал.(1) да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** работен проект по всички части в съответствие с изискванията на ЗУТ; Наредба №4/2001 за обема и съдържанието на инвестиционните проекти и други закони и поднормативни актове, касаещи строежите в Република България, за което страните подписват протокол.

(2)**ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава, в случай, че Възложителят върне работния проект за доработка или отстраняване на забележки, в срок от 5 работни дни да отстрани забележките и да внесе преработения работен проект.

(3) Изпълнителят се задължава при завършване на строежа да изготви необходимата екзекутивната документация.

(4) До одобряване на проекта да оказва необходимото съдействие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, като при необходимост коригира частите на проектите съгласно указанията и препоръките на съгласуващите институции и дружества.

(5) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** защитава изработените проекти при всички необходими съгласувания и одобрявания със съответните инстанции.

Чл.9. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема и следните задължения:

1. да изпълни всички дейности, възложени му с настоящия договор, точно, пълно, качествено, по реда и в сроковете, указани в него, при спазване на действащата нормативна уредба, приложимите технически стандарти в строителството, и техническото му предложение при изпълнение на СМР;

2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава по време на изпълнението на настоящия договор да поддържа валидна застраховката за професионална отговорност като лице, изпълняващо проектиране и строителна дейност, за вреди, причинени на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на трети лица при или по повод изпълнение на дейности на обекта.

3. да обезпечи необходимите за работата му финансови, човешки, материални ресурси, машини и съоръжения, необходими за цялостното изпълнение на настоящия договор;

4. да представи на Възложителя 3 комплекта проектна документация /с нагънати чертежи/ с оригинални печати и подписи и магнитен носител със запис на проекта на CD – 1 брой

Чл. 10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. Да иска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото съдействие за изпълнение на възложените по настоящия договор работи, предмет на настоящия договор;

2. Да иска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** приемане на възложените работи, предмет на настоящия договор, в случай че са изпълнени точно и качествено, в съответствие с одобрените инвестиционни проекти, в съответствие с техническата спецификация, приетата оферта и предлагана цена, и всички действащи към момента закони, правилници, нормативи и

стандарты, касаещи изпълнението на обекти от такъв характер, и изискванията на ЗУТ и свързаната нормативна уредба, при условията и по реда на настоящия договор;

3. Да иска от Възложителя да осигури разглеждане и одобряване на работния проект

4. Да получи съответното възнаграждение за изпълнение на настоящия договор при условията и по реда на настоящия договор.

Чл.11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да се позове на незнание и /или непознаване на обекта, предмет на договора, поради която причина да иска допълнения или изменения към същия.

VI. ГАРАНЦИИ И ОТГОВОРНОСТ

Чл.12. (1) Гаранционните срокове за изпълнение на СМР са съгласно Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

(2) При поява на дефекти в сроковете на предходната алинея, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в срок от 5 (пет) работни дни от установяването им.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да отстрани за своя сметка появилите се дефекти в гаранционният срок, в срок от 15 (петнадесет) работни дни от получаването на писменото известие от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като започне работа не по-късно от 3 (три) работни дни след получаване на известието.

(4) В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не отстрани дефектите по предходната алинея, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да ги отстрани за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при условията на Чл. 18.

Чл. 13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за безопасността на работници и други лица, при изпълнение на всички видове работи и дейности на обекта съгласно действащите норми.

Чл.14. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще направи всичко необходимо по време на строителството да не допусне повреди или разрушение на инженерната инфраструктура в и извън границите на обекта при осъществяване на действия по изпълнение на договора.

(2) В случай, че по своя вина причини щети по предходната алинея, то възстановяването им е за негова сметка.

VII. ПРЕКРАТЯВАНЕ и ПРОМЯНА НА ДОГОВОРА.

Чл.15. Страните по договора за обществената поръчка не могат да го изменят, с изключение при обстоятелствата посочени в чл.116 от Закон за обществените поръчки.

Чл.16. Настоящият договор се прекратява:

(1) По взаимно съгласие.

(2) С писмено уведомление от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при установени от Държавен контролен орган груби нарушения на нормите, залегнали като задължения в чл. 7.

VIII. НЕУСТОЙКИ И САНКЦИИ

Чл.17. В случай, че договорът бъде прекратен по реда на чл.16, ал.1, страните не си дължат неустойки.

Чл.18. (1) При забавяне изпълнението на договора над договорения срок, Изпълнителя дължи неустойка за всеки ден забавяне в размер на 0,5 % на ден, от стойността на договорените, но неизпълнени в срок дейности, но не по-вече от 10 % от общата договорена стойност посочена в чл.3.

(2) При прекратяване на договора по реда на чл. 16, ал. 2 Изпълнителя дължи неустойка в размер на 10 % от стойността на договорените, но неизпълнени дейности.

(3) При условие, че Изпълнителя дължи на Възложителя неустойка по ал.1или ал.2, същата трябва да бъде внесена по сметката посочена от Възложителя преди окончателното плащане по настоящия договор.

Чл.19. Всички щети понесени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и/или като резултат от нискокачествено строителство и неспазване на условията на настоящия Договор, ще бъдат възстановени за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Чл.20. При не отстраняване на появилите се дефекти в гаранционния срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ направените разходи за отстраняването им, както и претърпените щети и пропуснати ползи от забавеното отстраняване.

Чл.21. Изпълнителят не носи отговорност при поява на дефекти в изпълнените видове работи, появили се в следствие неправилна експлоатация от Възложителя.

IX. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

§1. Споровете, възникнали при изпълнение на настоящия договор се решават чрез провеждане на преговори от страните, а когато това е невъзможно – по реда на Гражданско – процесуалния кодекс.

§2. За неуредените въпроси по настоящия договор се прилагат разпоредбите на Закона за задълженията и договорите и действащото законодателство.

§3. Адреси за кореспонденция на страните са адресите на седалищата им, посочени в този договор.

§4. Този договор се състави, подписа и подпечата в два еднообразни екземпляра - един за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, всеки със силата на оригинал.

Неразделна част от договора е документацията от проведения избор на изпълнител чрез събиране на оферти с обява по ЗОП

Съгласувано с юрист:
/Йордан Атанасов/

За ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

За ИЗПЪЛНИТЕЛ:
/...../

Главен счетоводител:
/Мая Спирдонова/

КМЕТ:
/Георги Чакъров/