

ДОГОВОР № *D Vod7*

Днес, *23.05.2016* г. в гр. Карнобат, област Бургас, между:

**ОБЩИНА КАРНОБАТ**, с адрес в гр. Карнобат, бул. „България“ № 12, ДДС ид. № BG000057026 и идентификационен № по БУЛСТАТ 000057026, представлявана от Георги Иванов Димитров - кмет на община Карнобат и Ваня Андреева Желязкова – главен счетоводител, от една страна, наричана по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**,

и

„**Ар Ей Пи**“ ЕООД, с ЕИК 128529737, със седалище и адрес на управление гр. Ямбол, ул. „Николай Петрини“ № 37, представлявано от Росица Александрова Петрова, в качеството и на Управител, наричана по-долу за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна, на основание чл. 41 ЗОП, във връзка с Решение № РД-187/05.04.2016 г. на Кмета на община Карнобат за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**Извършване на обследвания за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл.169, ал.1, т.1-5 и ал.2 от ЗУТ, изготвяне на технически паспорти и обследване за енергийна ефективност на сгради за обществено обслужване на територията на град Карнобат**“, се сключи настоящият договор за следното:

**I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 1.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни на свой риск срещу възнаграждение обществена поръчка с предмет: „**Извършване на обследвания за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл.169, ал.1, т.1-5 и ал.2 от ЗУТ, изготвяне на технически паспорти и обследване за енергийна ефективност на сгради за обществено обслужване на територията на град Карнобат**“, съгласно клаузите на настоящия договор и Техническата спецификация, неразделна част от настоящия договор.

**Чл. 1.2.** Предметът на поръчката включва следните основни дейности:

1. Изготвяне на обследване за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл. 169, ал. 1, т. 1 – 5 и ал. 2 от ЗУТ и на технически паспорт на сградата, съгласно Наредба № 5 от 28.12.2006 г. за техническите паспорти на строежите.

2. Изготвяне на обследване за енергийна ефективност и предписване на необходимите ЕСМ в съответствие с нормативните изисквания за енергийна ефективност по реда на ЗЕЕ и наредбите за неговото прилагане.

**Чл.1.3.** С подписването на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** декларира, че е запознат с всички клаузи на договора и приложенията към него, изразява съгласие с тях и се задължава да изпълнява всички произтичащи от тях задължения.

**Чл.1.4.**Настоящият договор влиза в сила считано от датата на подписването му.

**II. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 2.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни дейностите по чл. 1.2 в срок до 30 (тридесет) календарни дни, считано от датата на получаване на възлагателно писмо на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за стартиране изпълнението на дейностите по договора.

**Чл. 2.2. Място на изпълнение на договора са:**

- сграда на общинска администрация, находяща се на бул. "България" № 12;

- сграда на общинска администрация, находяща се на бул. "България" № 11;
- сграда на НЧ "Димитър Полянов-1862", находяща се на пл. "Трети март";
- сграда на ОУ "П.Р.Славейков", ул. "Витоша" № 65;
- сграда на ЦСРИ за лица с увреждания, находяща се на ул. "П. Берон" № 24;
- сграда на Домашен социален патронаж, находяща се в кв. 208, УПИ X по плана на гр. Карнобат, ул. "Д. Полянов" и "Граф Игнатиев";
- сграда на Археологически музей, находяща се на ул. "Ал. Нейчев" № 14;
- сграда на ЦДГ "Яна Лъскова", находяща се на ул. "Петър Берон" № 30;
- административна сграда, находяща се в Промишлена зона "Север", кв. 20, УПИ I по плана на гр. Карнобат.

### **III. ЦЕНА И СХЕМА НА ПЛАЩАНЕ**

**Чл.3.1.** Стойността на договора е посочена в ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, представляващо неразделна част от този договор и е в размер на 14 132,16 (четиринаесет хиляди сто тридесет и два лева и шестнадесет стотинки) лв., без включен ДДС. Посочената в Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** цена е окончателна и не подлежи на промяна.

**Чл.3.2.** Финансирането е осигурено от бюджета на Община Карнобат, като при одобряване на проекта средствата ще бъдат поискани за възстановяване от ОП „Региони в растеж“ 2014 - 2020 г. (ОПРР 2014 – 2020).

**Чл.3.3. Схема на плащане:**

**Авансово плащане:** предвижда се извършване на авансово плащане в размер на 30 (тридесет процента) % от стойността на договора. Плащането се извършва в 7 – дневен срок след получаване от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на възлагателно писмо от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. За извършване на плащането **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя фактура.

**Периодично плащане:** не се предвижда.

**Окончателно плащане:** извършва се след подписване на окончателен приемо-предавателен протокол за приемане изпълнението на възложените услуги и представяне на фактура от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по договора. Срокът е 30 дни от подписване на окончателен приемо-предавателен протокол и представяне на фактура.

**Чл.3.4.** Окончателното плащане по договора за обществена поръчка, за който има сключени договори за подизпълнение, възложителят ще извърши след като получи от изпълнителя доказателства, че е заплатил на подизпълнителите всички работи.

**Чл. 3.5.** Фактурите за извършване на плащания се изготвят на български език, в съответствие със Закона за счетоводството и Указания на Министерство на финансите изх. № 91-00-502/27.08.2007 г. относно третиране на ДДС. Те следва да съдържат следната задължителна информация:

Получател: община Карнобат

Адрес: бул. „България“ № 12

БУЛСТАТ: 000057026

ДДС ид. №: BG000057026

Получил фактурата: Георги Иванов Димитров

Номер на документа, дата, място

**Чл.3.6.** Всички разходооправдателни документи по договора-фактури и/или други документи с еквивалентна доказателствена стойност трябва да са издадени в лева.

**Чл.3.7.** Всички плащания по договора ще се извършват в български лева.

**Чл.3.8.** Плащанията ще бъдат извършвани по банковата сметка на

**ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:** IBAN: BG63BUIN75621000274317, BIC: BUNBGSF, Банка: ТБ „Алианц България”.

#### **IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**Чл. 4.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

1. Да изиска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото съдействие за изпълнение на работата.

2. Да изиска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** приемане на работата, в случай че е изпълнена точно.

3. При пълно, качествено, точно и навременно изпълнение на задълженията си да получи уговореното възнаграждение в посочените срокове и при определените в договора условия.

4. Да иска съдействие от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за нормално осъществяване на дейността си при и/или по повод изпълнението на настоящия договор.

5. Да иска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при сключване на договора да му предостави всички документи (заверени копия), които са относими към изпълнението на договора и са необходими на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за да извърши работите точно и ефективно. Документите, не могат да бъдат използвани или предавани на трета страна от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** без съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6. Да ползва необходимата му информация, свързана с дейността по договора и да изиска в разумен срок предоставянето на допълнителна информация, необходима за изпълнението на задълженията му по настоящия договор.

**Чл. 4.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

1. Да изпълни възложената му работа качествено, с необходимия професионализъм, в обем и съдържание, съобразно изискванията посочени в Техническата спецификация и действащото законодателство в Република България;

2. Да осигури за своя сметка извършването на всички дейности, включени в предмета на обществената поръчка;

3. Да изпълни предмета на договора с предложения в офертата си екип;

4. Да извърши промени на членовете от екипа за изпълнение на поръчката по реда на Раздел VIII от настоящия договор;

5. Да съгласува действията си с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и да информира **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за хода на изпълнението на възложените му дейности, както и за допуснатите пропуски, взетите мерки и необходимостта от съответните разпореждания от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

6. Да заплати всички глоби или други санкции, наложени на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** възвръзка с този договор, както и всички обезщетения към трети лица и организации, в случай че такива бъдат наложени от страна на компетентни държавни или общински органи по негова вина;

7. Да не възлага на друго юридическо или физическо лице, извън изрично посочените в офертата му, изпълнението на работите или на част от тях.

8. Да отстранява посочените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** недостатъци и пропуски в изпълнението за своя сметка;

9. Да спре изпълнението по договора, тогава, когато получи от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** известие за това;

10. Да уведоми писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за спиране на изпълнението на договора поради непредвидени обстоятелства;

11. Във всеки един момент да изпълнява своите задължения безпристрастно и лоялно съобразно принципите на професионалната етика;

12. Да възстанови на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** без протест всички неправомерно получени средства;

13. Да отговаря за действията, бездействията и работата на посочения подизпълнител/ посочените подизпълнители като за свои действия, бездействия и работа;

14. Да удължи срока на гаранцията за изпълнение при поискване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, с оглед спазване сроковете по настоящия договор;

15. Да изпълни задълженията си по настоящия договор, съгласно предвидените в него срокове и условията за изпълнение.

**Чл.4.3.ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва подизпълнител при изпълнение на следните дейности:

„**СТРОЙ-КОНТРОЛ**“ ЕООД, с адрес: гр.Сливен, ул. „Димитър Калькчията“ № 1А, с ЕИК 119597382, представлявано от Антон Василев Горнаков, в качеството му на Управител, процентът от общата стойност и конкретната част от предмета на обществената поръчка, която ще бъде изпълнена от подизпълнителя е 25 (двадесет и пет процента) % и представлява съответстващият дял в проценти от стойността на обществената поръчка.

**Чл.4.4.ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да сключи договор за подизпълнение с посочени в чл.4.3. подизпълнители при спазване разпоредбите на ЗОП.

**Чл.4.5.ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява разпоредбите на ЗОП във връзка с ангажиментите си към **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по отношение на договора за подизпълнение.

**Чл.4.6.ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** информация за плащанията по договора за подизпълнение.

**Чл.4.7.ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя като лице, отговорно за изпълнението на договора – Росица Петрова – Управител на „Ар Ей Pi“ ЕООД, гр.Ямбол.

## **V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**Чл. 5.1.ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. Да оказва текущ контрол по изпълнението на дейностите предмет на настоящия договор.

2. Да проверява изпълнението на дейностите по настоящия договор по всяко време, без да пречи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да извърши коректно и своевременно своите задължения и без да наруши оперативната му самостоятелност.

3. Да иска изпълнението на услугата по договора в срок и по реда и при условията, договорени между страните.

4. Да откаже приемането на услугата или част от нея при непълно или неточно изпълнение, или съществено забавяне изпълнението на договора.

5. В хода на извършването на възложената работа в рамките на предвиденото в Техническата спецификация, да дава указания на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Те са задължителни за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, освен ако противоречат на императивни правни разпоредби или са технически неосъществими.

6. Да изиска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** преработване или доработване на всяка от дейностите по изпълнението на предмета на договора, в случаите когато същото е непълно или не съответства по съдържание или качество на Техническата спецификация.

7. Да изиска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да му предаде/предава извършеното.

8. Да изиска всякаква информация от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, свързана с предмета на настоящия договор.

9. Да спре изпълнението на договора, тогава, когато са налице предпоставки за това. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задължително посочва основанието за спиране на изпълнението по настоящия договор, а също и периода на спиране.

10. Да изиска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да сключи и да му представи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители.

**Чл. 5.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен:

1. Да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** уговореното възнаграждение в размер, при условията и в сроковете, посочени в настоящия договор.

2. Да предостави/предоставя на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** информацията и/или документацията, свързана с изпълнението на договора, с която разполага.

3. Да осигури достъп до всички данни и документи, необходими за успешното извършване на дейността, предмет на договора.

**Чл.5.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя като лице отговорно за изпълнението на договора – Желко Дерменджиев – Директор на Дирекция „Европейки и национални програми и проекти“ при община Карнобат.

## **VI. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗВЪРШЕНАТА РАБОТА**

**Чл. 6.1.** При завършване на работата по договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предаде изпълнението по договора на български език, в обем и съдържание съгласно Техническата спецификация, както следва:

1. **Конструктивно обследване за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл. 169, ал. 1, т. 1 – 5 и ал. 2 от ЗУТ, и изгotten технически паспорт на сградата – 3 (три) оригинални екземпляра на хартиен носител и 1 (един) екземпляр на електронен носител.** Тъй като липсва първична техническа документация, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да предаде и възстановените строителните книжа в обем и в съответствие с действащата Наредба № 4 за обхват и съдържание на инвестиционните проекти.

2. **Доклад от обследване за енергийна ефективност на сградата – 3 (три) оригинални екземпляра на хартиен носител и 1 (един) екземпляр на електронен носител.** Докладът трябва да отговаря на изискванията на чл. 10 от Наредбата по чл. 25 от ЗЕЕ.

3. **Сертификат за енергийни характеристики на обследваната сграда – 1 (един) оригинал на хартиен носител, 2 (две) копия, заверени „Вярно с оригинал“ и 1 (един) екземпляр на електронен носител;**

4. **Резюме на доклада за енергийната ефективност – 3 (три) оригинални екземпляра на хартиен носител и 1 (един) екземпляр на електронен носител;**

5. **Всяка друга документация, изисквана за сградите при условията на Наредба № 16-1594 от 13 Ноември 2013 г. за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради – 3 (три) оригинални екземпляра на хартиен носител и 1 (един) екземпляр на електронен носител.**

**Чл. 6.2.** Когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и подизпълнителя.

**Чл. 6.3.** Най-късно 3 дни преди изтичане на срока за предаване на извършената услуга, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** запознава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с резултатите от извършените дейности.

**Чл. 6.4.** Предаването на документите, касаещи този договор, се извършва чрез приемо-предавателен протокол, подписан от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл.6.5.** След приемане на изготвените документи по реда на чл. 6.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право в 7-дневен срок да изрази своето становище по представените документи, като в случай че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** установи, че представеният от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** краен продукт не отговаря на изискванията на Техническата спецификация и/или има неточности/пропуски/грешки и/или противоречие с действащото законодателство, има право мотивирано да го върне за преработване.

**Чл.6.6.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да отрази направените коментари по предходната алинея **в срок от 5 (пет) работни дни**, като предаването и приемането на преработените документи се извършва по реда на чл. 6.4.

**Чл.6.7.** Окончателното приемане на работата от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се извършва с окончателен приемо-предавателен протокол, подписан от страните, съдържащ изрично изявление за приемане на изготвените документи.

**Чл. 6.8.** За работата, действията и бездействията на екипа на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** във връзка с изпълнение на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря като за своя работа, действия и бездействия, както пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, така и пред трети лица. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за качеството на работа на експертите, които предлага на разположение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**Чл. 6.9.** Когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се е отклонил от поръчката или работата му е с недостатъци, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже нейното приемане и заплаща на дължимото възнаграждение, докато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани недостатъците или не извърши необходимите и уговорени работи.

## VII. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ И ОТГОВОРНОСТ

**Чл. 7.1.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заплаща неустойка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която последния удържа от плащането по договора, в размер на 0,1 % от цената на договора на ден, но не повече от 10 % от същата цена, при следните случаи:

1. Незавършване и/или непредаване по установения ред и в определения срок на възложените му по договора работи.

2. Мълчалив или изричен отказ да изпълни изисквания и/или указания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или компетентните органи.

**Чл. 7.2.** При прекратяване на договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, по независещи от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** причини, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 20 % от договорената цена.

**Чл. 7.3.** При забава на плащанията, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0,1 % върху стойността на забавеното плащане за всеки просрочен ден, но не повече от 10 % от нея.

**Чл. 7.4.** Всяка от страните може да претендира по общия ред за обезщетение за претърпените от нея вреди, ако техния размер надвишава размера на неустойката.

## VIII. ПРОМЯНА НА ЛИЦАТА, КОИТО ОТГОВАРЯТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО НА УСЛУГАТА

**Чл. 8.1.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да променя лицата, които е наел за изпълнение на услугата, предмет на договора, и които са одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** съгласно офертата му, без предварително писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**Чл. 8.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да възрази срещу промяната на одобрено лице само въз основа на критериите, посочени в документацията за участие в обществената поръчка.

**Чл. 8.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предложи промяна на одобрените експерти за изпълнение на договора в следните случаи:

1. при смърт, заболяване или злополука;

2. когато е наложителна промяна на лице по други причини, които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не е могъл да предвиди.

**Чл. 8.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да направи писмено мотивирано искане за промяна на одобрен експерт, нает от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на услугата, предмет на договора, когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** счита, че този експерт не действа ефективно или не изпълнява задълженията си съгласно договора.

**Чл. 8.5.** В случаите, когато одобрен експерт, нает от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, трябва да бъде променен, новият трябва да притежава квалификация и опит, съответстващи на тези на първоначално одобрения.

**Чл. 8.6.** В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не може да осигури лице, което да отговаря на условията на документацията за участие в обществената поръчка, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора.

**Чл. 8.7.** Допълнителните разноски, възникнали по повод промяна на експерт са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

## IX. ИЗВЪНРЕДНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

**Чл.9.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да информира незабавно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за възникване на всякакви обстоятелства, които биха могли да попречат или да забавят изпълнението на договора.

**Чл.9.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да спре временно изпълнението на договора изцяло или от части, ако възникнат извънредни обстоятелства, които правят продължаването му прекалено трудно или рисковано.

**Чл.9.3.** Всяка от страните е длъжна да направи необходимото, за да сведе до минимум срока на спиране на изпълнението и да го възстанови веднага щом обстоятелствата позволяват това, като незабавно трябва да уведоми другата страна за тези си действия.

**Чл.9.4.** Извънредно обстоятелство е всяка непредвидена извънредна ситуация или събитие извън контрола на страните, която пречи на която и да било от тях да изпълнява някое от своите договорни задължения, възникването му не може да се отдаде на умисъл или непредпазливост от тяхна страна (или от страна на техни представители или служители), не е възможно да бъде предвидена при спазване на принципа на добросъвестността и се окаже непреодолима.

**Чл.9.5.** Страната, изправена през извънредна ситуация информира другата страна незабавно, като посочва естеството, вероятната продължителност и предвидимите последици от проблема, и предприема всички мерки за свеждане до минимум на евентуалните вреди.

## X. ПРЕКРАТИВАНЕ НА ДОГОВОРА

**Чл. 10.1.** Действието на този договор се прекратява:

1. С изтичане на срока по чл. 2.1;

2. По взаимно съгласие на страните, изразено в писмена форма.

3. При настъпване на обективна невъзможност за изпълнение на възложената работа.

4. При виновно неизпълнение – с едностренно писмено изявление на изправната страна до неизправната страна.

5. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпадне в несъстоятелност или се открие производство по несъстоятелност или ликвидация.

6. Когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, извън правомощията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата.

**Чл. 10.2.** Едностренното разваляне на договора по т. 4 на предходния член се допуска при пълно неизпълнение, а при частично, лошо или забавено изпълнение – съгласно условията на чл. 87-88 от ЗЗД. При разваляне на договора изправната страна е длъжна да отправи 7-дневно писмено предизвестие до другата страна.

**Чл.10.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора без предизвестие, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**:

1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 7 дни.

2. не отстрани в разумен срок, определен от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констатирани недостатъци.

3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора, констатирано от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4. използва подизпълнител, без да е декларидал това в офертата си, или използва подизпълнител, които е различен от този, посочен в офертата му.

## XI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл.11.1.**При подписване на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя гаранция за изпълнение на задълженията си по него в размер на 5 (пет) % от стойността на договора, определена въз основа на ценовото му предложение, а именно: 706,16 лв. Гаранцията се предоставя под формата на *чреворто нареопране!*  
*Българска Делница*

**Чл.11.2.** Гаранцията се освобождава в срок до 30 (тридесет) дни след подписване на окончателен приемно-предавателен протокол.

**Чл.11.3.**Гаранцията за добро изпълнение покрива щети, причинени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и: поправяне на некачествено изпълнени работи от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или наето от него трето лице – **Изпълнител**; заплащане на глоби, санкции и други наложени на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**; плащане на неплатени застрахователни премии и др.

**Чл.11.4.**В случай на удължаване срока за изпълнение на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава гаранцията за добро изпълнение да покрива и този допълнителен срок.

**Чл.11.5.ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи гаранцията за изпълнение на договора, ако в процеса на неговото изпълнение възникне спор между страните, който е внесен за решаване в съда, до постановяване на окончателно съдебно решение в полза на някоя от страните.

## XII. УРЕЖДАНЕ НА СПОРОВЕ. ПОДСЪДНОСТ

**Чл.12.1.**Страните по договора ще решават споровете, възникнали при и по повод

изпълнението на договора или свързани с договора, с неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване по взаимно съгласие.

**Чл.12.2.** При невъзможност споровете да бъдат решени по пътя на договарянето, те подлежат на разрешаване по съдебен ред.

**Чл.12.3.** Комpetентен съд е българският съд.

### **XIII. ОБЩИ УСЛОВИЯ**

**Чл.13.1.** Договорът се сключва при условие, че е представена гаранция за изпълнение на договора в пълно съответствие с договореното и документи от съответните компетентни органи, удостоверяващи липсата на обстоятелствата по чл. 47 от ЗОП, които са приложими за настоящата поръчка.

**Чл.13.2.** Договорът влиза в сила от датата на подписването му от страните.

**Чл.13.3.** Настоящият договор не може да бъде изменян от страните по него. Изключение се допуска в случаите по чл. 43 от ЗОП. Ако е допуснато изменение и/или допълнение в настоящият договор, то става неразделна част от него и е валидно, единствено ако е извършено в писмена форма, подписана от страните.

**Чл.13.4.** Всички уведомления, съобщения, указания и др., които се предават между страните, се изпращат писмено по пощата с обратна разписка, по факс, електронна поща на писчените адреси с последващо потвърждение.

**Чл.13.5.** Всяка от страните по договора е длъжна да уведоми другата страна при промяна на банковата си сметка, данъчна регистрация, адрес на кореспонденция или друга регистрация в срок от 5 (пет) дни от промяната.

**Чл.13.6.** Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация;

Приложение № 2 – Техническо предложение;

Приложение № 3 – Ценово предложение;

**Чл.13.7.** За случаи, неурядени с разпоредбите на настоящия договор и приложенията към него, се прилагат Закона за обществените поръчки, Търговския закон и Закона за задълженията и договорите.

**Чл.13.8.** При промяна в нормативната уредба, засягаща настоящия договор и водеща до противоречие с клаузите му, последните се привеждат в съответствие с нормативните промени.

**Чл.13.9.** Настоящият Договор и Приложенията към него се сключват в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

#### **ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

Община Карнобат

Седалище: Република България

гр. Карнобат, общ. Карнобат

бул. „България“ № 12,

БУЛСТАТ: 000057026

Тел: 0559 29126

факс: 0559 27165

email: karnobat@mail.bg

IBAN: BG28DEMI92403200038396

BIC: DEMIBGSF

Банка: „Търговска банка Д“ АД

#### **ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

„Ар Ей Пи“ ЕООД

Седалище: Република България

гр. Ямбол, общ. Ямбол

ул. „Николай Петрини“ № 37

БУЛСТАТ: 128529737

Тел: 046664040

Факс: 046664040

e-mail: rosica.petrova@gmail.com

IBAN: BG63BUIN75621000274317

BIC: BUNBGSF

Банка: ТБ „Алианц България“

Банков офис – гр.Карнобат

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:** ...../П/.....  
/Георги Димитров/

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:** ...../П/.....  
/Росица Петрова/

**ЗА ГЛ. СЧЕТОВОДИТЕЛ:** ...../П/.....  
/Ваня Желязкова/

**СЪГЛАСУВАНО С ЮРИСТ:** ...../П/.....  
/Кремена Красимирова/

Дата на влизане на договора в сила:.....*03.05.2016г.*..

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:** ...../П/.....  
/Георги Димитров/

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:** ...../П/.....  
/Росица Петрова/

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

**ТОМ III**  
**„ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ”**

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ“.**

**I.1. Предмет на настоящата обществена поръчка** е извършване на обследвания за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл. 169, ал. 1, т. 1 - 5 и ал. 2 от ЗУТ, изготвяне на технически паспорти и обследване за енергийна ефективност на сгради за обществено обслужване на територията на град Карнобат:

- сграда на общинска администрация, находяща се на бул. "България" № 12, гр. Карнобат, със застроена площ 215 кв. м и разгъната застроена площ 645 кв. м;
- сграда на общинска администрация, находяща се на бул. "България" № 11, със застроена площ 282 кв.м и разгъната застроена площ 507 кв. м;
- сграда на НЧ "Димитър Полянов-1862", находяща се на пл. "Трети март", със застроена площ 1037 кв. м и разгъната застроена площ 2074 кв. м;
- сграда на ОУ "П.Р.Славейков", ул. "Витоша" № 65, със застроена площ 735 кв. м и разгъната застроена площ 735 кв. м;
- сграда на ЦСРИ за лица с увреждания, находяща се на ул. "П. Берон" № 24, със застроена площ 751 кв. м и разгъната застроена площ 1502 кв. м;
- сграда на Домашен социален патронаж, находяща се в кв. 208, УПИ X по плана на гр. Карнобат, ул. "Д. Полянов" и "Граф Игнатиев", със застроена площ 500 кв. м и разгъната застроена площ 1100 кв. м;
- сграда на Археологически музей, находяща се на ул. "Ал. Нейчев" № 14, със застроена площ 190,59 кв. м и разгъната застроена площ 190,59 кв. м;
- сграда на ЦДГ "Яна Лъскова", находяща се на ул. "Петър Берон" № 30, със застроена площ 208 кв. м и разгъната застроена площ 208 кв. м;
- административна сграда, находяща се в Промишлена зона "Север", кв. 20, УПИ I по плана на гр. Карнобат, със застроена площ 70 кв. м и разгъната застроена площ 140 кв. м.

Общата застроена площ на сградите е **3 988,59 кв.м**, а общата разгъната застроена площ - **7 101,59 кв.м**.

**2. Предметът на поръчката включва предоставяне на следните услуги:**

1) Обследване за установяване на техническите характеристики, свързани с удовлетворяване на изискванията по чл. 169, ал. 1, т. 1 – 5 и ал. 2 от ЗУТ, изпълнено в съответствие с изискванията, определени в глава трета на Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите. Обследването ще послужи за:

- а)установяване на конструктивната устойчивост на сградата;
- б)даване на предписания и препоръки за изготвяне на техническа документация съобразно допустимите за финансиране дейности;
- в)изготвяне на технически паспорт на съответната сграда;
- г)даване на предписания и определяне на график за изпълнението на други ремонтни дейности, изпълнението на които е необходимо за правилното функциониране на сградата, и които могат да бъдат финансиирани в случай, че предписаните в обследването за енергийна ефективност мерки ще доведат до постигане на най-малко клас на енергопотребление „С“ и повече от 60 % енергийни спестявания в сградата.

Поради липса на първична техническа документация, обследването трябва включва и възстановяването ѝ в рамките на необходимото посредством извършване на наложителните заснемания. Възстановената документация ще послужи за последващо изработване на техническата документация на всяка сграда поотделно, необходима за обновяването ѝ, както и при обследване за енергийната ефективност на същата.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ“.**

2)Обследване за енергийна ефективност: да предписва необходимите енергоспестяващи мерки за постигане на съответствие с изискванията за енергийна ефективност съгласно разпоредбите наредбата по чл. 48 от ЗЕЕ. В съответствие с изискванията на наредбата докладът за енергийното обследване трябва да представи формирани алтернативни пакети от мерки със съответстваща технико-икономическа и екологична оценка.

*Ще се финансира икономически най-ефективният пакет от енергоспестяващи мерки за сградата, с който се постига най-малко клас на енергопотребление „С“ в съответствие с Наредба № 7 от 2004 г. за енергийна ефективност на сгради.*

### **3. Допустими дейности**

Допустимите за финансиране дейности по ОП „Региони в растеж“ са:

• **Дейности по конструктивно възстановяване/усилване, които са предписани като задължителни в техническото обследване на сгради, обекти на настоящата поръчка, собственост на община Карнобат.**

• **Изпълнение на мерки за енергийна ефективност, които са предписани като задължителни за всяка сграда поотделно включени в обследването за енергийна ефективност на административни сгради на общинската администрация:**

- По външните сградни ограждащи елементи:
  - подмяна на дограма (прозорци, врати, витрини и др.);
    - топлинно изолиране на външните ограждащи елементи (външни стени, покриви, подове и др.).
  - По системите за поддържане на микроклиматата:
    - основен ремонт, модернизация или подмяна на локални източници на топлина/котелни стопанства или прилежащите им съоръжения, вкл. смяна на горивната база при доказан енергоспестяващ и екологичен ефект;
      - изграждане на системи за оползотворяване на енергията от възстановяеми източници за енергийните потребности на сградата, ако това е технически възможно и икономически целесъобразно;
      - ремонт или подмяна на системите за отопление, охлаждане и вентилация на сградата за повишаване на енергийната ефективност;
      - реконструкция на вертикалната система за отопление в хоризонтална, когато това има доказан енергоспестяващ ефект;
      - ремонт или подмяна на електрическата инсталация във връзка с изпълнение на енергоспестяващо осветление;
      - инсталиране на система за автоматично централизирано управление на топлоподаването при локални източници;
      - инсталиране на система за автоматизирано централизирано управление на осветлението;
    - **CMP** на административни сгради на общинската администрация, които обхващат ремонт и реконструкция на различни части на сградата (покрив, стени, стълбищни клетки и площиадки, коридори, асансьори и др.), могат да бъдат финансиирани само ако сградата постигне най-малко клас на енергопотребление „С“ и повече от 60% енергийни спестявания. Изискването за повече от 60% енергийни спестявания следва задължително да се спазва, когато описаните CMP не са пряко свързани с изпълнението на задължителните мерки за енергийна ефективност, но тези CMP са предписани в техническото обследване.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

- Съпътстващи строителни и монтажни работи, свързани с изпълнението на мерките за енергийна ефективност и възстановяване на първоначалното състояние, нарушено в резултат на обновяването.
- Подобряване достъпа за лица с увреждания до сградите;

**II. Технически изисквания за изпълнение на дейностите за енергийна ефективност, съгласно строително – технически норми и правила. Общи изисквания към строежите и изисквания към строителните продукти в областта на енергийната ефективност.**

**1. Строително-технически норми и правила. Общи изисквания към строежите**

Националното законодателство в областта на енергийната ефективност в сградния сектор включва: ЗЕЕ, ЗУТ, ЗЕ, ЗЕВИ, ЗТИП, Закона за националната стандартизация и др. Законовите и подзаконовите нормативни актове постоянно се хармонизират с правото на Европейския съюз Директива 2010/31/ЕС за енергийните характеристики на сградите, Директива 2009/28/ЕО за насърчаване използването на енергия от възобновяеми източници, Директива 2012/27/ЕС за енергийната ефективност, Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2011 г. за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/EИО, Директивите от „Нов подход“ и стандартите от приложното им поле, както и технически норми, методи и принципи на добрите европейски практики.

Основните подзаконови нормативни актове, които определят техническото равнище на енергопотребление в сградите и създават правната и техническата основа за изискванията за енергийна ефективност, са както следва:

*На основание на ЗУТ:*

- Наредба № 7 от 2004 г. за енергийна ефективност на сгради;
- Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите.
- Наредба № 2 от 2008 г. за проектиране, изпълнение, контрол и приемане на хидроизолации и хидроизолационни системи на сгради и съоръжения.

*На основание на ЗЕЕ:*

- Наредба № 16-1594 от 2013 г. за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради;
- Наредба № РД-16-1058 от 2009 г. за показателите за разход на енергия и енергийните характеристики на сградите;
- Наредба № РД-16-932 от 2009 г. за условията и реда за извършване на проверка за енергийна ефективност на водогрейните котли и на климатичните инсталации по чл. 27, ал. 1 и чл. 28, ал. 1 от Закона за енергийната ефективност и за създаване, поддържане и ползване на базата данни за тях.

*На основание на ЗЕ:*

- Наредба № 15 от 2005 г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите и съоръженията за производство, пренос и разпределение на топлинна енергия, както и методиките за нейното прилагане.

*На основание на ЗТИП:*

- Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (Обн., ДВ., бр. 14 от 20 февруари 2015 г.) в сила от 01.05.2015 г.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

При проектирането на строежите (сгради и строителни съоръжения) трябва да се предвиждат, а при изпълнението им да се влагат, строителни продукти, които осигуряват изпълнението на основните изисквания към строежите, определени в приложение I на Регламент (ЕС) № 305/2011 на Европейския парламент и на Съвета от 9 март 2011 г. за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/EИО и с чл. 169 от ЗУТ, както следва:

- носимоспособност - механично съпротивление и устойчивост на строителните конструкции и на земната основа при натоварвания по време на строителството и при експлоатационни и сеизмични натоварвания;
- безопасност в случай на пожар;
- хигиена, здраве и околната среда;
- достъпност и безопасност при експлоатация;
- защита от шум;
- енергийна ефективност - икономия на енергия и топлосъхранение;
- устойчиво използване на природните ресурси.

Въз основа на проведеното обследване и предписаните мерки и препоръки от проектантът/тите на инвестиционния проект, са предвидени и всички последващи мерки за привеждане на сградата в съответствие с приложимите нормативни актове, както и в съответствие с предписаните енергоспестяващи мерки от обследването за енергийна ефективност, извършено по реда на Наредба № 16-1594 от 2013 г. за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради и с техническите мерки от обследването на техническите характеристики на съответната сграда, извършено по реда на Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите.

В ЗУТ са определени основните участници в строителството, техните взаимоотношения, задължения и отговорности, както и изискванията за извършване на проверка за удостоверяване изпълнението на изискванията за енергийна ефективност - чрез оценка за съответствие на изработените инвестиционни проекти и надзор за изпълнение на строежите съобразно одобрените инвестиционни проекти. Със ЗУТ са регламентирани изискванията и редът за получаване на разрешение за строеж, съответно за въвеждане на сградите в експлоатация.

**2. Технически паспорт. Техническото обследване за установяване на техническите характеристики на сградата.**

Изготвянето на технически паспорт на съществуваща административна сграда се извършва след проведено обследване за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл. 169, ал. 1 - 3 от ЗУТ и включва:

- 1) съставяне на информационна база данни за нормативните (проектните) стойности на техническите характеристики на обследвания строеж, в т.ч. и тези, свързани със съществените изисквания по чл. 169, ал. 1 - 3 ЗУТ, в т.ч. оценка за сейзмичната осигуреност на строежа;
- 2) установяване на действителните технически характеристики на строежа по разделите на част А от техническия паспорт;
- 3) анализ на действителните технически характеристики на строежа и оценка на съответствието им с нормативните стойности, определени в т. 1;

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, ал. 1, т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ“.**

- 4) разработване на мерки;
- 5) съставяне на доклад за резултатите от обследването.

Минималната информация, която е необходима за оценката на сейзмичната осигуреност на строежа, е дадена в приложение № 1 от Наредба № РД-02-20-2 от 27 януари 2012 г. за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони.

Обследването на строежите се извършва от консултант, получил лиценз от министъра на регионалното развитие и благоустройството по реда на наредбата по чл. 166, ал. 2, или от проектанти от различни специалности с пълна проектантска правоспособност, като, в състава им се включват физически лица, упражняващи технически контрол по част „Конструктивна“.

### **3. Обхват на техническото обследване.**

Обследването за установяване на техническите характеристики на сградата следва да се извърши по части на инвестиционния проект, както следва:

1. Част: „Архитектурна“ – извършва се архитектурно заснемане, тъй като не е налична проектна документация. Отразяват се всички промени по фасадите и в разпределенията, извършени по време на експлоатацията. Отразяват се размерите и видът на дограмата – техническа спецификация. Въз основа на подробното архитектурно заснемане да се изготви индикативна количествено-стойностна сметка по окрупнени показатели в съответствие с всички мерки и предписания.

2. Част: „Конструктивна“ – изключително важна част, с която се цели доказване на носещата и сейзмичната устойчивост на конструкцията за достатъчно дълъг експлоатационен период – поне 40 години.

3. Част: „ВиК“ – обследват се всички водопроводни и канализационни щрангове, отводняването на покрива, състоянието на противопожарните кранове и др. Извършва се сравнение с действащите норми по време на построяването на сградата и с действащите в момента норми. Дават се предписания за привеждане в съответствие с действащите норми.

4. Част: „Ел. инсталации“ – обследват се вътрешните силнотокови и слаботокови инсталации, връзки, електромерни табла и др. Обследва се състоянието на мълниезащитната инсталация. Извършва се сравнение с действащите норми по време на построяването на сградата и с действащите в момента норми. Дават се предписания за привеждане в съответствие с действащите норми.

5. Част: „ОВК“ – обследва се отоплителната инсталация, ако има изградена такава, състоянието на мрежите, типът и състоянието на абонатната станция. Обследват се други топлоизточници и уреди за БГВ. Отразяват се извършените ремонтни работи по фасадите за частично полагане на топлоизолационна система – вид, размери и др. Дават се предписания за привеждане в съответствие с действащите норми.

6. Част: „Пожарна безопасност“ – обследва се сградата за пожарна опасност, състоянието на пожарогасителната инсталация, ако има такава,, пътищата за евакуация. Дават се предписания за привеждане в съответствие с действащите норми.

7. Към всяка една от частите - архитектурна, конструктивна и инсталационните (ВиК, Електро и ОВК) се извършва обследване на ограждащите конструкции и елементи на сградата и на използваните строителни продукти по отношение на защитата от шум на сградата. Извършва се сравнение с действащите норми по време на построяването на сградата и с действащите минимални изисквания за шумоизолиране на сградите. Дават се

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ“.**

предписания за привеждане в съответствие с действащите норми и за обосновка на избраните строителни продукти.

**Съдържание на конструктивните обследвания (съгласно разработена от КИИП „Методика за единните критерии за обследване за съществуващи сгради, съоръжения и инсталации“).**

1. Запознаване и анализиране на носещата конструкция на сградата – идентифициране на конструктивната система, идентифициране на типа на фундиране, анализиране на наличната информация относно хидрогеоложките условия на фундиране на обследвания обект, и др.

2. Извършване на конструктивно заснемане /при необходимост/, технически оглед, визуално.

3. Събиране на информация относно общите геометрични размери на носещата конструкция – междуетажни височини, конструктивни междуосия, наличие на дилатационни фуги и др.

4. Установяване на основните размери на напречните сечения на главните конструктивни елементи от сградата по част: „Конструкции“, като се изхожда от заснемането на сградата.

5. Установяване на якостните и деформационните свойства на вложените в конструкциите материали в главните елементи на конструкцията (бетон, армировка, стомана и др.).

6. Установяване на дефекти и повреди в конструкцията. При наличие на такива се извършва инструментално обследване и документиране на наличните дефекти, пукнатини и повреди в елементите на конструкцията на сградата, участъци с открита армировка, промени в структурата на бетона или стоманата, недопустими деформации и провисвания на отделни елементи и др., свързани с досегашния експлоатационен период. Установяване на състоянието на характерни дюбелни съединения - уплътняващ състав, наличие на корозия по носещите пръти, състояние на ел. заварките – параметри и обработка, брой и вид на носещите пръти в дадено дюбелно съединение и всякакви други връзки.

7. Конструктивна оценка на сградата

7.1. Систематизиране на информацията относно нормите и критериите на проектиране, използвани при първоначалното проектиране на носещата конструкция на сградата и/или при извършване на промени или интервенции в конструкцията по време на досегашния период.

7.2. Установяване на типа и значимостта на минали конструктивни повреди, включително и проведени ремонтни дейности.

7.3. Установяване на извършвани преустройства във всички етажи и засегнати ли са носещи конструктивни елементи.

7.4. Проверка на носещата способност и сеизмична осигуреност на сградата и на характерни елементи на конструкцията при отчитане актуалните характеристики на вложените материали.

8. Обобщени резултати за конструктивната оценка на сградата и основни препоръки за привеждането ѝ в съответствие с изискванията на съвременните нормативни актове.

9. Заключение за сътношението между действителната носеща способност и антисеизмична устойчивост, очакваните въздействия при бъдещата ѝ експлоатация.

Изпълнителят следва да организира времево изпълнението на дейностите, предмет на поръчката, така че отделните експерти извършващи обследването за енергийна

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

ефективност, да имат достатъчно време да извършат прецизно обследването, да описват подробно технически характеристики и да изготвят технически паспорт на всяка една сграда поотделно. Да работят съгласувано помежду си за да се изпълнят всички техническите изисквания към сградата.

**Обследването по гореописаните точки да се извърши по безразрушителни методи и видими белези.**

**III.1. Обследвания за енергийна ефективност на сградите. Препоръки за обхват.**

Обследванията да отговарят на изискванията на Закона за енергийна ефективност и Наредба № 16 - 1594 от 13.11.2013 г. за обследване на енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради.

Наредбите за енергийните характеристики на сградите и за енергийна ефективност, топлосъхранение и икономия на енергия в сгради се прилагат съгласувано и са нормативната база за планиране, проектиране, обследване и сертифициране на сградите.

Минималните изисквания при планиране, проектиране, изпълнение и поддържане на сградите по отношение на енергийните им характеристики са следните:

- да не представляват заплаха за хигиената или здравето на обитателите или на съседите и за опазването на околната среда, параметрите на микроклиматата, да осигуряват нормите за топлинна среда (комфорт), осветеност, качество на въздуха, влага и шум;
- отоплителните, климатичните и вентилационните инсталации да са проектирани и изпълнени по такъв начин, че необходимото при експлоатацията количество енергия да е минимално;
- да са защитени със съответстваща на тяхното предназначение, местоположение и климатични условия топлинна и шумоизолация, както и от неприемливи въздействия от вибрации;
- да са енергоэффективни, като разходват възможно най-малко енергия по време на тяхното изграждане, експлоатация и разрушаване;

Техническият показател, който се нормира в числови стойности за съответните нива на енергийна ефективност от скалата на класовете на енергопотребление, е интегрираният показател "*специфичен годишен разход на първична енергия в kWh/m<sup>2</sup>*". За различните предназначения на сградите този показател има различни нормативни числови стойности за съответните нива на енергопотребление по скалата от A<sup>+</sup> до G.

При изчисляването на специфичния годишен разход на първична енергия се включват най-малко:

- 1) ориентацията, размерите и формата на сградата;
- 2) характеристиките на сградните ограждащи конструкции, елементите и вътрешните пространства, в т.ч.:
  - а) топлинни, включително на вътрешните конструктивни елементи: топлинен капацитет, изолация, пасивно отопление, охлаждащи компоненти и топлинни мостове;
  - б) въздухопропускливоност;
  - 3) влагоустойчивостта и водонепропускливоността;
  - 4) системите за отопление и гореща вода за битови нужди, включително изолационните характеристики;
  - 5) климатичните инсталации;
  - 6) системите за вентилация;
  - 7) естественото осветление и осветителните инсталации;

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

- 8) пасивните слънчеви системи и слънчевата защита;
- 9) естествената вентилация;
- 10) външните климатични условия, в т.ч. разположението и изложението на сградата и вътрешните климатични условия;
- 11) вътрешните енергийни товари.

Посочените елементи участват задължително в енергийния баланс на сградата, определяйки я като интегрирана система, която разходва енергия при съответни климатични условия.

**Мерките за повишаване на енергийната ефективност следва да са съобразени с предназначението на сградата и изискванията на наредбата по чл. 18, ал. 2 от ЗЕЕ.**

**Обследването за енергийна ефективност на сградата да обхваща следните етапи и дейности:**

- ✓ Подготвителен етап, който включва следните дейности:
  - оглед на сградата;
  - събиране и обработка на първична информация за функционирането на сградата и разходите за енергия за представителен предходен период от време;
  - събиране и обработка на първична информация за състоянието на обекта относно описание на необходими съществуващи строителни ремонтни работи, несвързани с енергийната ефективност на обекта;
- ✓ Етап на установяване на енергийните характеристики на сградата, който включва следните дейности:
  - анализ на съществуващото състояние и енергопотреблението;
  - изготвяне на енергийни баланси, определяне на базовата линия на енергопотребление;
  - огледи и измервания за събиране на подробна информация за енергопреобразуващите процеси и системи;
  - обработване и детализиран анализ на данните;
  - анализ на съществуващата схема за управление на енергопотреблението;
  - определяне на енергийните характеристики на сградата и потенциала за тяхното подобряване;
- ✓ Етап на разработване на мерки за повишаване на енергийната ефективност, който включва следните дейности:
  - изготвяне на списък от мерки за повишаване на енергийната ефективност;
  - остойностяване на мерките, определяне на годишния размер на енергоспестяването, подреждане на мерките по показател "срок на откупуване";
  - формиране на пакети от мерки осигуряващи след изпълнението им клас на енергопотребление не по-нисък от **клас „С“**;
  - определяне на годишния размер на енергоспестяването с отчитане на взаимното влияние на отделните мерки и технико икономическа оценка на пакетите от мерки;
  - анализ и оценка на количеството спестени емисии CO<sub>2</sub> в резултат на разработените мерки за повишаване на енергийната ефективност;
- ✓ Заключителен етап, който включва следните дейности:
  - изготвяне на доклад и резюме за отразяване на резултатите от обследването за сградата;
  - представянето им на възложителя.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

**2. Докладът за енергийната ефективност на сградата да съдържа:**

1. Подробно описание на сградата, вкл. режими на обитаване, конструкция и енергоснабдяване;
2. Анализ и оценка на състоянието на сградните ограждащи конструкции и елементи;
3. Анализ и оценка на съществуващото състояние на системите за производство, пренос, разпределение и потребление на енергия;
4. Енергиен баланс на сградата и базова линия на енергопотребление за основните енергоносители;
5. Сравнение на показателите за специфичен разход на енергия с референтните;
6. Оценка на специфичните възможности за намаляване на разхода за енергия;
7. Подробно описание с технико-икономически анализ на мерките за повишаване на енергийната ефективност;
8. Анализ и оценка на годишното количество спестени емисии CO<sub>2</sub> в резултат на разработените мерки за повишаване на енергийната ефективност;
9. Подробно описание на препоръчаните съпътстващи ремонтни работи, които следва да се изпълнят едновременно с мерките за повишаване на енергийната ефективност;
10. Информация за собственика, собствеността.

**Резюмето съдържа кратка информация относно:**

1. Адреса на сградата;
2. Идентификацията на изпълнителя;
3. Кратко описание на сградата;
4. Обща информация за енергопотреблението;
5. Базовата линия на енергопотреблението и специфичния разход на енергия на сградата;
6. Класа на енергопотребление на сградата;
7. Предлаганите мерки за повишаване на енергийната ефективност;
8. Информация за собственика, собствеността.

**Резюмето** се изготвя по образец - приложение № 2 към *Наредба № 16-1594/13.11.2013г.* за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради.

**3. Издаване на сертификат за енергийните характеристики на сградата.**

1. Сертификатът се издава след обследване на сградата за енергийна ефективност. Обследването за енергийна ефективност на сграда има за предмет :

- 1.1. Идентификация на сградните ограждащи конструкции елементи и системите за осигуряване на микроклиматата, измерване и изчисляване на енергийните характеристики, анализ и определяне на потенциала за намаляване на разхода на енергия.
- 1.2. Разработване на мерки и повишаване на енергийната ефективност.
- 1.3. Технико-икономическа оценка на мерките за повишаване на енергийната ефективност и на съотношението “разходи-ползи”.
- 1.4. Оценка на спестените емисии CO<sub>2</sub> в резултат на прилагането на мерки за повишаване на енергийната ефективност.
- 1.5. Анализ на възможностите за използване на енергия от възобновяеми източници за доказване на техническа възможност и икономическа целесъобразност. Анализът на възможностите за използване на енергия от възобновяеми източници е част от оценката на показателите за годишен разход на енергия в сградата.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

Изпълнителят трябва да изготви Сертификат за енергийни характеристики на сградата, който да бъде оформлен съгласно регламентиран образец – *Приложение № 3 на Наредба № 16-1594 от 2013 г.* за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради (ДВ, бр.101 от 2013г.)

Изпълнителят представя на възложителя завършен краен продукт, като съставя приемо-предавателен протокол по чл. 18 и чл. 19 от Наредба № 16-1594 от 2013г. и акт за изплащане на извършени дейности по образец, ако са изпълнени изискванията по техническата спецификация.

В случаите, когато Възложителят установи, че представеният от Изпълнителя краен продукт не отговаря на изискванията на техническата спецификация и/или има неточности /пропуск/ грешки, дава писмени предписания за поправки и допълнения, които Изпълнителят следва да извърши в срок от 5 работни дни.

Техническият паспорт на строежа се съставя в два оригинални екземпляра на хартиен носител, подписани от съставителя на паспорта, както и в електронна форма на оптически, магнитен или друг носител чрез снемане на електронен образ от екземпляра, предназначен за регистриране.

#### **IV. Допълнителна информация**

##### **1. Обща информация**

Обществените поръчки за избор на външни изпълнители: за извършване на обследване за енергийна ефективност, за обследване за техническите характеристики и изготвяне на технически паспорт на сградата и за проектиране, да се организират времево така, че екипите на отделните участници да имат възможността да работят съгласувано за постигане на техническите изисквания към сградата. Този процес включва и изготвяне на коректни количествено-стойностни сметки (КСС) от проектантите, изготвяне на икономическата оценка в доклада от енергийното обследване на база КСС с оглед гарантиране ефективността на разходите за енергийно обновяване. Този подход понякога изисква итеративни действия между екипите и детайлно съгласуване на всеки етап от инженерните процедури.

Изискванията и последователността на стъпките при определяне на необходимите параметри и показатели по отношение на енергийната ефективност се прилагат при проектирането на нови, както и при реконструкции и обновяване на съществуващи сгради. Специфичното при съществуващите сгради е, че процесът стартира с възлагане на обследване за енергийна ефективност по реда на Наредба № 16-1594 от 2013 г. за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради, издадена на основание на ЗЕЕ.

Обследването за енергийна ефективност е процес, основан на систематичен метод за определяне и остойностяване на енергийните потоци и разходи в сградите, определящ обхвата на технико-икономическите параметри на мерките за повишаване на енергийната ефективност. Извършва се от консултанти (юридически лица) с право да извършват такава дейност и вписани по реда на ЗЕЕ в публични регистри в АУЕР.

Важно е да се отбележи, че избраният пакет от приоритетни енергоспестяващи мерки, предложени с енергийното обследване и съдържащи технически параметри на показателите за разход на енергия, по същество представлява *технико-икономическото задание за възлагане и разработване на инвестиционен строителен проект*.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, ал. 1, т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

Това означава, че за да се гарантира на това място осъществяването на правилна нормативна връзка между ЗЕЕ и ЗУТ, съответно правилна взаимовръзка между действията на отделните участници в процеса по обновяване на сградите, в техническите спецификации за провеждане и възлагане на обществени поръчки за проектиране и строителство следва да бъдат заложени именно техническите параметри от енергийното обследване, с които е изчислен енергоспестяващият и екологичният ефект от прилагане на всяка мярка от предложенията като разходно най-ефективен пакет.

Когато предложените с енергийното обследване мерки са основание за разработване на инвестиционен проект, който подлежи на оценяване на съответствието с изискванията на чл. 169, и на съгласуване и одобряване от съответните държавни и общински органи (чл. 144 ЗУТ), този проект още при разработването му трябва да бъде съобразен и с останалите основни изисквания към строежа, а именно - с действащите норми и правила за надеждност и сейзмична устойчивост на конструкцията, за пожарна безопасност, както и със санитарно-хигиенните изисквания и с изискванията за безопасна експлоатация. Изпълнението на тези основни изисквания също не трябва да противоречи на изискванията за енергийна ефективност, т.е. прилага се интегриран подход при изпълнение на нормите.

От друга страна енергоспестяващият ефект, съответно еквивалентният му екологичен ефект, са пряко повлияни от качеството на изпълнение на СМР в сградите. В този смисъл техническата спецификация за провеждане и възлагане на строителството в сградите трябва умело да рамкира технически и други изисквания съгласно § 1, т. 30 от допълнителните разпоредби на ЗОП, които да не допускат компромис по отношение на качеството, за да са гарантирани от гледна точка на изпълнението на СМР за постигане на двата изчислени ефекта с енергийното обследване - енергийното спестяване на доставена и първична енергия, от една страна, и ограничаване на вредните емисии CO<sub>2</sub> в атмосферата, от друга. От друга страна, в техническите спецификации за възлагане на строителството трябва да се включат и други видове СМР, без които изпълнението на мерките за енергийна ефективност не би довела до необходимото качество и които допринасят косвено за гарантиране на прогнозирания с обследването енергоспестяващ ефект.

**Техническата спецификация за строителство трябва да се изготви, възложи и изпълни върху конкретните проектни решения, обемът и съдържанието на които са определени с проектна документация за всяка сграда, която се изпълнява на база на изготвените от изпълнителя технически спецификации.** Проектната документация за сградата включва: проекти, изработени в съответните фази, по онези части на инвестиционния проект, за които с обследването за енергийна ефективност (извършено по реда на ЗЕЕ) са комбинирани енергоспестяващи мерки за сградата в разходно най-изгодния пакет. В зависимост от спецификата на всяка сграда и на основание чл. 139, ал. 2 ЗУТ проектната документация включва и частите на инвестиционния проект, въз основа на които може да се направи оценка за съответствие с изискванията на чл. 169, ал. 1 - 3 и да се изпълни строежът.

Изпълнението на техническата спецификация за строителство се базира на видовете СМР, определени с инвестиционния проект за конкретната сграда и основаващи се на проектните технически решения на проектанта. База за разработване на проектантските решения са двата вида обследвания: обследването за енергийна ефективност, изготвено по реда на Наредба № 16-1594 от 2013 г. за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради, както и обследването на

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ“.**

техническите характеристики на сградата, което се извършва по реда на Наредба № 5 от 2006 г. за техническите паспорти на строежите.

**2. Общи и специфични изисквания към строителните продукти**

Строителните продукти, предназначени за трайно влагане в сградите трябва да са годни за предвидяната им употреба и да удовлетворяват основните изисквания към строежите в продължение на икономически обоснован период на експлоатация и да отговарят на съответните технически спецификации и националните изисквания по отношение на предвидената употреба. Характеристиките им трябва да са подходящи за вграждане, монтиране, поставяне или инсталлиране при проектиране на сградите и техните обновявания, ремонти и реконструкции.

**По смисъла на Регламент № 305:**

- „строителен продукт“ означава всеки продукт или комплект, който е произведен и пуснат на пазара за трайно влагане в строежи или в части от тях и чийто експлоатационни показатели имат отражение върху експлоатационните характеристики на строежите по отношение на основните изисквания към строежите;
- „комплект“ означава строителен продукт, пуснат на пазара от един-единствен производител, под формата на набор от най-малко два отделни компонента, които трябва да бъдат сглобени, за да бъдат вложени в строежите;
- „съществени характеристики“ означава онези характеристики на строителния продукт, които имат отношение към основните изисквания към строежите;
- „експлоатационни показатели на строителния продукт“ означава експлоатационните показатели, свързани със съответните съществени характеристики, изразени като ниво, клас или в описание.

Редът за прилагане на техническите спецификации на строителните продукти е в съответствие с Регламент № 305, чл. 5, ал. 2 и 3 от ЗТИП и Наредбата за съществените изисквания към строежите и оценяване на съответствието на строителните продукти. Строителните продукти се влагат в строежите въз основа на съставени декларации, посочващи предвидената употреба и се придружават от инструкция и информация за безопасност на български език. Декларациите са:

1) декларация за експлоатационни показатели съгласно изискванията на Регламент (ЕС) № 305/2011 и образеца, даден в приложение III на Регламент (ЕС) № 305/2011, когато за строителния продукт има хармонизиран европейски стандарт или е издадена Европейска техническа оценка. При съставена декларация за експлоатационни показатели на строителен продукт се нанася маркировка „CE“;

2) декларация за характеристиките на строителния продукт, когато той не е обхванат от хармонизиран европейски стандарт или за него не е издадена ЕТО. При съставена декларация за характеристиките на строителен продукт не се нанася маркировката „CE“;

3) декларация за съответствие с изискванията на инвестиционния проект, когато строителните продукти са произведени индивидуално или по заявка, не чрез серийно производство, за влагане в един единствен строеж.

Декларациите следва да демонстрират съответствие с българските национални изисквания по отношение на предвидената употреба или употреби, когато такива са определени.

На строежа се доставят само строителни продукти, които притежават подходящи характеристики за вграждане, монтиране, поставяне или инсталлиране в сградите и само

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, ал. 1, т. 1 - 5 и ал. 2 от ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

такива, които са заложени в проектите на сградите със съответните им технически характеристики, съответстващи на техническите правила, норми и нормативи, определени със съответните нормативни актове за проектиране и строителство.

Всяка доставка се контролира от консултантът, упражняващ строителен надзор на строежа.

Доставка на оборудване, потребяващо енергия, свързано с изпълнение на енергоспестяващи мерки в сградите трябва да бъде придруженено с документи, изискващи се от Наредба на МС за изискванията за етикетиране и предоставяне на стандартна информация за продукти, свързани с енергопотреблението, по отношение на консумацията на енергия и на други ресурси.

### **3. Изискване за представяне на крайния продукт**

Софтуерна съвместимост:

- с Microsoft Office 2007 или еквивалентно;
- с AutoDesks AutoCAD 10 или еквивалентно.

Изпълнителят следва да представи на Възложителя крайния продукт на български език на хартиен носител – в папки, окомплектовани в 3 оригинални екземпляра, придружени с подробни КСС. Електронна версия – представя на CD - 1 бр.

Изпълнителят предоставя на Възложителя завършен краен продукт, като съставя приемо - предавателен протокол по чл.18 и чл.19 от Наредба № 16-1594 от 2013 г. за обследване за енергийна ефективност, сертифициране и оценка на енергийните спестявания на сгради, и акт за изплащане на извършени дейности по образец, ако са изпълнени изискванията по техническата спецификация.

В случаите, когато Възложителят установи, че представеният от Изпълнителя краен продукт не отговаря на изискванията на техническата спецификация и/или има неточности /пропуски/ грешки, дава писмени предписания за поправки и допълнения, които Изпълнителят следва на извърши в срок от 5 работни дни.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1-5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

**ОБРАЗЕЦ № 18**

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: „ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ.169, АЛ.1, Т.1-5 И АЛ.2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”

**До Кмета на Община Карнобат**

*(наименование на Възложителя)*

**От „АР ЕЙ ПИ“ ЕООД**

*(наименование на участника)*

с адрес: гр.Ямбол, ул.”Николай Петрини” №37

тел.: 046 66 40 40 , факс: 046 66 40 40, e-mail: [rositsa.petrova@gmail.com](mailto:rositsa.petrova@gmail.com), [sasho115@abv.bg](mailto:sasho115@abv.bg)

ЕИК/БУЛСТАТ: 128529737,

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Запознати сме и приемаме изцяло условията за участие в обявената процедура за възлагане на обществена поръчка по опростените правила с предмет: „Извършване на обследвания за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл.169, ал.1, т.1-5 и ал.2 от ЗУТ, изготвяне на технически паспорти и обследване за енергийна ефективност на сгради за обществено обслужване на територията на град Карнобат“.

Уверяваме Ви, че нашата оферта напълно съответства на изискванията, поставени от възложителя за изпълнението на поръчката.

Поемаме ангажимент да изпълним предмета на поръчката в съответствие с изискванията Ви, заложени в техническата спецификация и съгласно действащото законодателство в срок до 30 (тридесет) календарни дни, считано от получаване на възлагателно писмо от възложителя за започване на дейностите. (*посочете срок за изпълнение*)

Запознати сме с проекта на договора и приемаме условията му. В случай, че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка ще сключим договор по приложения проект на договор и в законоустановения срок.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ,  
СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ  
ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО  
ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

Заявяваме, че ако поръчката бъде възложена на нас до подписване на договор настоящото техническо предложение ще представлява споразумение между нас и Възложителя.

Ние приемаме, че изборът на възложителя е единствено и изключително негово право и не подлежи на обжалване по целесъобразност.

Потвърждаваме, че разбираме и приемаме, че всяка неточна или непълна информация, умишлено представена в това предложение, може да доведе до нашето изключване от участие в процедурата.

При условие, че бъдем избрани за Изпълнител на обществената поръчка, ние сме съгласни да представим парична/банкова гаранция за добро изпълнение на задълженията по договора в размер на 5 (пет) % от стойността на поръчката, без включен ДДС.

Приемаме да се считаме обвързани от задълженията и условията, поети с техническото ни предложение до изтичане на 180 (сто и осемдесет) дни, включително от крайния срок за получаване на оферите.

Дата **18/12/2015 г.**

Име и фамилия

Подпись на представляващия

Должност

Наименование на участника

**управител**

**„АРЕЙ ПИ“ ЕООД**

„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ,  
СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ  
ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО  
ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.

**ОБРАЗЕЦ № 19**

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: „ИЗВЪРШВАНЕ НА  
ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ,  
СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ.169, АЛ.1, Т.1-5 И АЛ.2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ  
НА ТЕХНИЧЕСКИ ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА  
СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”

До Кмета на община Карнобат

(наименование на Възложителя)

От „АР ЕЙ ПИ“ ЕООД

(наименование на участника)

с адрес: гр.Ямбол, ул.”Николай Петрини”№37

тел.: 046 66 40 40, факс: 046 66 40 40, e-mail: [rositsa.petrova@gmail.com](mailto:rositsa.petrova@gmail.com), [sasho115@abv.bg](mailto:sasho115@abv.bg)

ЕИК/БУЛСТАТ: 128529737,

Разплащателна сметка:

IBAN сметка BG63 BUIN 7562 1000 2743 17

BIC код на банката BUINBGSF

Банка: ТБ „Алианц България”

Град/клон/офис: гр.Ямбол

Адрес на банката: ул. "Раковска" № 1А

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

1.Декларирам, че участникът, когото представлявам, желае да участва в обявената процедура по реда на ЗОП с горепосоченият предмет, при условията, упоменати в обявленето и документацията за участие.

2.Настоящата оферта е изготовена на база поставени в техническата спецификация изисквания и при спазване на нормативната база, уреждаща подобен род дейности.

**„ИЗВЪРШВАНЕ НА ОБСЛЕДВАНИЯ ЗА УСТАНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ,  
СВЪРЗАНИ С ИЗИСКВАНИЯТА ПО ЧЛ. 169, АЛ. 1, Т. 1 - 5 И АЛ. 2 ОТ ЗУТ, ИЗГОТВЯНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ  
ПАСПОРТИ И ОБСЛЕДВАНЕ ЗА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА СГРАДИ ЗА ОБЩЕСТВЕНО  
ОБСЛУЖВАНЕ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ГРАД КАРНОБАТ”.**

3. За изпълнение на обществената поръчка ние предлагаме обща цена **14 132,16** (четиринаесет хиляди сто тридесет и два лв. и шестнадесет стотинки) лв. без ДДС, като за:

- обследване за установяване на техническите характеристики, свързани с изискванията по чл. 169, ал. 1 т.1- 5 и ал. 2 от ЗУТ и изготвяне на технически паспорт - цената на кв. м. разгъната застроена площ /РЗП/ е **1,49** (един лв и четиридесет и девет стотинки) лв. без ДДС .

В цената сме включили и възстановяването на проектната документация на сградата в рамките на необходимото, посредством извършване на наложителните заснемания за възстановяване на строителните книжа в съответствие със ЗУТ и действащата Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти

и

- извършване на обследване за енергийна ефективност и предписване на необходимите ЕСМ в съответствие с нормативните и минимални изисквания за енергийна ефективност - цената на кв. м разгъната застроена площ /РЗП/ е **0,50** (петдесет стотинки) лв. без ДДС

4. Всички посочени цени са в български лева.

5. Запознати сме, че общата цена, посочена в ценовото ни предложение не подлежи на увеличаване за целия срок на договора.

6. При така предложените от нас условия, в ценовото си предложение сме включили всички разходи, свързани с качественото изпълнение на поръчката в списания вид и обхват. Отчели сме всички фактори на осъществяване, организационните и техническите изисквания на Възложителя, посочени в документацията за участие и в техническата спецификация, условията на договора, и в предложената цена сме включили всички разходи за изпълнение на поръчката в съответствие с посочените изисквания, както и с изискванията на нормативната уредба, които трябва да спазваме при изпълнение на поръчката.

7. Срок на валидност - ние сме съгласни да се придържаме към ценовото си предложение за срок от **180 (сто и осемдесет)** дни, включително от крайния срок за получаването на офертата.

8. Заязваваме, че ако процедурата бъде спечелена от нас, настоящото Ценово предложение ще се счита за споразумение между нас и Възложителя, до подписване и влизане в сила на Договор.

Известна ни е отговорността, която носим съгласно чл. 313 от Наказателния кодекс на Република България.

Наименование на участника

Дата

Име и фамилия

Подпись на представляващия

Должност