



АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

1000 София, ул. "Леге" 4

e-mail: aop@aop.bg

интернет адрес: <http://www.aop.bg>

ОБЯВА

за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП

Номер на обявата: ЗОП-О- 479/09-11-2017г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Подделение

Партида в регистъра на обществените поръчки: 00353

Адрес: гр. Козлодуй, Площадка АЕЦ Козлодуй

Лице за контакт Стела Григорова – Специалист ОП

Телефон: 0973 76510

E-mail: SVGrigorova@npp.bg

Достъпът до документацията за поръчката е ограничен: ☐ Да ☒ Не

Допълнителна информация може да бъде получена от:

☒ Горепосоченото/ите място/места за контакт

☐ Друг адрес: (моля, посочете друг адрес)

Приемане на документи и оферти по електронен път: ☐ Да ☒ Не

Обект на поръчката:

☒ Строителство

☐ Доставка

☐ Услуги

Предмет на поръчката: Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап

Кратко описание: Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап

Предметът включва извършване на преустройство и вътрешен ремонт на помещения на първия етаж, включващи офиси, архив, съблекални, баня, зала за хранене, разливна, фоайе и тоалетна.

Обемът и вида дейности, както и изискванията към изпълнението им са подробно описани в количествено-стойностните сметки и Техническо задание №2017.УИН.5.168.1.ТЗ.24. Работният проект се публикува, заедно с обявата на профила на купувача.

Място на извършване: АЕЦ Козлодуй

Обща прогнозна стойност на поръчката (в лв., без ДДС): 223 050,00 лв.

Обособени позиции (когато е приложимо): ☐ Да ☒ Не

Номер на обособената позиция: []

Наименование: [.....]

Прогнозна стойност (в лв., без ДДС): []

Забележка: Използвайте този раздел толкова пъти, колкото са обособените позиции.

Условия, на които трябва да отговарят участниците (когато е приложимо):
в т.ч.:

Изисквания за личното състояние:

За участниците не трябва да са налице обстоятелствата по чл. 54, ал.1, т. 1-5 и 7 от ЗОП

Правоспособност за упражняване на професионална дейност:

Участниците трябва да са вписани в ЦПРС за строежи III група, III категория.

Икономическо и финансово състояние:

Няма изисквания.

Технически и професионални способности:

1. Участниците трябва да са изпълнявали строителство, идентично или сходно ((под сходно да се разбира изпълнение на довършителни работи (подови и стенни покрития и облицовки, бояджийски и др.), както и за вътрешни инсталации (отопление, водопровод и канализация, електроинсталации) на сгради) с предмета на поръчката за последните 5 години от датата на подаване на офертата.

2. Участниците трябва да разполагат с персонал и/или ръководен състав с определена професионална компетентност за изпълнението на поръчката, притежаващ 4 (5) квалификационна група съгласно "Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи" и 5 квалификационна група съгласно "Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения".

3. Дейностите по необходимите ПНР по част „Електро“ да се извършат от акредитиран орган за контрол от вида С/А, съгласно БДС EN ISO 17020 или еквивалент, с обхват на акредитация покриващ тези дейности.

Информация относно запазени поръчки (когато е приложимо):

☐ Поръчката е запазена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания или за лица, чиято основна цел е социалното интегриране на хора с увреждания или на хора в неравностойно положение

☐ Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

Критерий за възлагане:

☒ Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

☒ Цена и качествени показатели

- ☐ Разходи и качествени показатели
☐ Ниво на разходите
☐ Най-ниска цена

Показатели за оценка:

- Име:** 1. Оценка на техническите характеристики на материалите
2. Реакция при отстраняване на дефект в рамките на гаранционния срок
3. Предлагана цена

Тежест: 35

Тежест: 15

Тежест: 50

Срок за получаване на офертите:

Дата: 28.11.2017 Час: 16:00

Срок на валидност на офертите:

Дата: 28.01.2018 Час: 16:00

Дата и час на отваряне на офертите:

Дата: 30.11.2017 Час: 13:30

Място на отваряне на офертите: АЕЦ Козлодуй, Управление Търговско

Информация относно средства от Европейския съюз:

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от

европейските фондове и програми: ☐ Да ☒ Не

Идентификация на проекта, когато е приложимо: [.....]

Друга информация (когато е приложимо):

I. Приложение към обявата са:

1) Техническо задание №2017.УИН.5.168.1.ТЗ.24, съдържащо техническа спецификация, съгласно Закона за обществени поръчки;

2) Методика за комплексна оценка на офертите;

3) Образци на документи, както следва:

- Оферта

- Декларация по чл.97, ал.5 от ППЗОП (за обстоятелствата по чл.54, ал. 1, т.1, 2 и 7 от ЗОП)

- Декларация по чл.97, ал.5 от ППЗОП (за обстоятелствата по чл.54, ал. 1, т.3-5 от ЗОП)

- Декларация по чл.66, ал.1 от ЗОП

- Декларация по чл.39, ал.3, т.1, б. "в", "г" и "д" от ППЗОП

- Декларация за съответствие с условията за участие

- Информационен лист

- Спецификация
- Количествено-стойностни сметки, рекапитулация и основни показатели за ценообразуване
- 4) Указания към участниците
- 5) Проект на договор.

II. При изпълнение на строително-монтажни работи минималните гаранционни срокове за изпълнението им да не са по-малки от изискванията на Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно чл.20, ал.4, както следва:

- за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради – 5 години;
- за завършен монтаж на машини, съоръжения, инсталации на промишлени обекти, контролно-измервателни системи и автоматика – 5 години.

III. Срок за изпълнение – 65 календарни дни.

IV. При отваряне на офертите и обявяването на ценовите предложения могат да присъстват представители на участниците.

V. Прогнозната стойност на предвидените СМР е с включени 10% непредвидени разходи. Посочването на друг процент непредвидени разходи ще бъде основание за отстраняване на съответната оферта.

Дата на настоящата обява

Дата: 09.11.2017 г.

Възложител

Трите имена: Цанко Венцеславов Бачийски

Длъжност: Заместник Изпълнителен Директор





“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: ОСО

Система:

Подразделение: цех БПС

УТВЪРЖДАВАМ,

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

...22... 2017 г.

Цанко Бачийски

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР БИК:

...22.08.17... Емилиян Едрев

ДИРЕКТОР П:

...21.08.17... Янчо Янков

ДИРЕКТОР РИМ:

...10.08.17... Найдено Найденов

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 2017.УИИ.5.168.1.ПЗ.24

за строителство

ТЕМА: “Реконструкция на помещения в Санитарно – битова сграда на Брегова помпена станция –III етап”

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки

1. Кратко описание на дейностите

В рамките на етап 1 и 2 от реконструкцията в Санитарно – битовата сграда на Брегова помпена станция, намираща се в охраняемата зона на площадката на АЕЦ “Козлодуй” е изпълнен ремонт на втория етаж на сградата.

Предмет на настоящото техническо задание по етап 3 от реконструкцията е извършването на преустройство и вътрешен ремонт на помещения на първия етаж, включващи: офиси, архив, съблекални, баня, зала за хранене, разливна, фойе и тоалетна. Предвижда се:

- демонтаж на окачен таван, осветление, вентилация и подови настилки;
- преграждане с тухли Итонг - 12.5 см. на едно допълнително помещение в разливната с площ 2,00 м.кв.;

- пробиване на отвор в тухлена стена и изпълнение на врата към санитарния възел откъм фойето;

- пробиване на отвор в тухлена преградна стена за оформяне на допълнителен вътрешен прозорец;

- изграждане на нова осветителна инсталация;

- доставка и монтаж на ел. котел за отопление и изграждане на водно подово отопление на столовата и разливната;

- изграждане на нов санитарен възел и подмяна на ВиК инсталацията;

- изпълнение на нова подова настилка;

- изпълнение на нова фаянсова облицовка по стените на разливната и ПВС облицовка на стените в столовата.

1.1. Част “Архитектура”

Разпределението на първия етаж се запазва с изключение на тоалетните, които се затварят откъм Разливната по хигиенни съображения и се отварят към Умивалнята за посетители, така че да могат да се използват и от столуващите.

Предверието и тоалетната си разменят местата, като се преместват и съответните врати. Създава се допълнително помещение с площ 2,20 кв.м., със светла ширина 1,00 м., с вход от разливното помещение, оборудвано с мивка тип „аусгус”.

Проектът предвижда да се направят участъци, остъклени с PVC дограма на преградната стена между кухнята и Залата за хранене за осветяване на кухнята.

Предвижда се демонтиране на съществуващите подови настилки и поставяне на фаянсови облицовки, окачен таван и стъклопрофилит.

На първия етаж новият таван е решен като окачен, тип “Армстронг” с raster 60x60 см. на височина 4,00 м, като в сервизните помещения е предвиден от влагоустойчиви плочи. За стените се поставя латексово боядисване, фаянсова облицовка и ламинатни плоскости в залата за хранене. В разливната и залата за хранене подът е гранитогрес, положен върху “подово отопление”, а в останалите гранитогрес за мокри помещения.

1.2. Част “Строително-конструктивна”

По част “Строително-конструктивна” в идейния проект преди разработването на работния проект е представено конструктивно становище. Съгласно направените заключения с изпълнение на архитектурните преустройства, носещата способност на конструкцията и конструктивната сигурност на сградата не се променят и поради тази причина не се налага усиление на конструкцията .

1.3. Част ОВК

Отопление

За основната част от помещенията на първи етаж пом. 2, 3 и на втори етаж пом. 1, 2, 3, 4, 9, 10 се предвижда водно подово отопление, което се захранва от електрически котел.

Котелът е комплект с циркуляционна помпа, разширителен съд, спирателна и регулираща арматура. Той се монтира на стената в пом. 3 (разливна). Тръбите за подовото отопление са Ø17x2,0 от омрежен полиетилен с антидифузионен слой. Серпентините са свързани към колекторни шкафове, монтирани по един на всеки етаж. В колекторните шкафове се монтират разпределителните колектори със съответната спирателна и регулираща арматура окомплектовани с ел. задвижки, регулаторен разпределител. За регулиране на температурата в помещенията с водно подово отопление са предвидени стайни регулатори с ел. задвижки за кръговете и регулаторни разпределители за всеки колектор. В пом. 1, 4 и 5 на първия етаж и в пом. 5, 8, 11, 13 на втория етаж се предвижда отопление чрез електрически конвектори пожаробезопасно изпълнение с електронен термостат.

Климатизация

В залата за хранене пом. 2 е предвидено да се монтира допълнително още един климатизатор. Вътрешните тела на климатизаторите са за високостенен монтаж и се монтират непосредствено под окаченият таван. Връзката между вътрешното тяло и компресорно-кондензаторния агрегат е с медни тръби с топлоизолация. Компресорно-кондензаторните агрегати на всички климатизатори се монтират конзолно върху опорни рами на фасадите. Всички тръби за климатизаторите се монтират в окачените тавани на помещенията. . Предвиден е нов климатик и в помещение 3 (разливна).

Вентилация

В залата за хранене пом. 2 се предвижда монтаж на приточна канална машина ПИ1. Тя се състои от входяща секция, филтърна секция, вентилаторна секция и електрическа отоплителна секция. В пом. 4 (умивалня за съдове) се предвижда смукателна вентилация чрез канален вентилатор. Въздухът се засмуква чрез квадратна смукателна решетка и посредством въздуховод се изхвърля над покрива на сградата. В разливната се поддържа подналягане за да не проникват миризми към столовата. Създаденото подналягане в разливната се компенсира с въздух от столовата и чрез трансферна решетка, монтирана на вратата на помещението. За санитарните възли на първи и втори етаж (тоалетни с предверия и баня) се предвижда смукателна вентилация. За смукателна система СИ1 се предвижда пробиване на нов отвор в близост до съществуващите. Компенсацията на въздуха се осъществява чрез трансферни решетки монтирани на вратите на помещенията.

1.4. Част “Електро”

Ел. захранване и ел.табла

Захранване на ел. инсталациите на консуматорите, намиращи се в разливната и помощните ѝ помещения следва да се захранят от ново табло ТО-2. Ел.консуматорите в столовата и предверието се захранват от ново табло ТО-1. Ел. табла ТО-1 и ТО-2 се монтират скрито в предварително направени ниши. Новите табла се захранват със съществуващите кабели. Към всяко табло се прилага схемата и се монтират и надписват бананки на изводите.

Осветителна инсталация

За работно осветление са предвидени осветителни тела за вграждане в окачен таван с LED пури 4x10W, 4500K неутрална бяла (дневна) светлина, (60x60cm), с двойно параболична огледална решетка– IP21 и осветително тяло с LED пури 2x10W, 4500K неутрална бяла (дневна) светлина с IP21, за открит монтаж. Командването на работното осветление се извършва с обикновени и серийни ключове за скрит монтаж, монтирани в близост до вратите на помещенията на 1,20 м от готов под.

Електроинсталацията за осветление се изпълнява с кабел N2XH 3x1,5mm². Преминаването на кабелите през стени и плочи да става през предварително заложен след разпробиване на отвори метални тръби, като след изтегляне на кабелите, пространството м/у стените на тръбите и кабелите и между тръбите да се уплътни с пожароустойчив материал с клас по реакция на огън A2-EI 90.

Силова ел. инсталация

Силовата ел.инсталация в столовата, разливна и помощните ѝ помещения се изпълняват с кабели N2XH 3x2,5mm² и N2XH 5x2mm². За включване на електро консуматори в отделните помещения са предвидени монофазни контакти тип „Шуко” за скрита инсталация и кутии за осъществяване на твърда връзка. След монтажа на контактите, същите да се надпишат. Преминаването на кабелите през стени и плочи да става през предварително заложен след разпробиване на отвори метални тръби, като след изтегляне на кабелите, пространството м/у стените на тръбите и кабелите и между тръбите да се уплътни с пожароустойчив материал с клас по реакция на огън A2-EI 90.

Телефонна инсталация, компютърна мрежа и радиоозвучаване

Осигуряването на телефонни постове в реконструирания помещения да се извърши с кабел ТСВА 4x2x0,5mm² а за компютърната мрежа с кабел UTP cat 5e –4x2xAWG24, изтеглени в гофрирани тръби над окачения таван. За радиоозвучителната система да се използва кабел ТЧП 3x1 mm².

1.5. Част ВиК

Водопроводна инсталация

Обектът се захранва с вода чрез водопроводно отклонение РЕНД Ø32 от съществуващ водомерен възел, разположен в нея. Сградната водопроводна инсталация е битова. Водоснабдени са всички санитарни арматури.

Мрежата за студена вода е проектирана от полипропиленови тръби за налягане 10 атм и Т до 25⁰С. Тръбите за топла вода са предвидени с алуминиево фолио за налягане 16 атм и Т=70⁰С. Тръбите и фитингите се свързват една с друга чрез залепване, по метода на „лепените връзки“. Тръбите се изолират с "Изогуматерм" или подобна тръбна изолация. Хоризонталната водопроводна инсталация се вкопава в стените. Откритите водопроводни клонове се закрепват към конструктивните елементи на сградата със скоби с гумена

подложка. На арматурите се поставят самостоятелни неподвижни опори. Нуждите от топла вода в сградата се задоволяват от едно ел. котле, разположено в разливната на кота $\pm 0,00$. Предвидени са също така и два бойлера по 100 л - единият ще се монтира на кота $\pm 0,00$ в умивалнята за съдова, а другият ще е на кота +4,80 в банята.

Канализационна инсталация

От обекта ще отпаднат битово-фекални води, които ще се заустват в съществуващата външна канализационна мрежа. Тоалетните са отводнени с PVC тръби $\varnothing 110$, а всички умивалници и сифони са предвидени с PVC тръби $\varnothing 50$. Подовите сифони са със странично оттичане и с хидравличен затвор мин. 5 см. Настилката в санитарните възли трябва да бъде водоупътна и да се изпълни с наклон $1\div 2\%$ към сифоните. При тригнездната кухненска мивка в умивалнята за съдове се предвижда да има мазниноуловител.

2.Обем на извършваните строително-монтажни работи

2.1. Извършване на строителни и монтажни работи с включено оборудване и материали, съгласно Работен проект на тема: **“Реконструкция на помещения в санитарно-битова сграда на цех БПС (СБС-БПС)”** по следните части:

- 2.1.1. Работен проект – част “Архитектура”, редакция 0;
- 2.1.2. Работен проект – част “ОВК”, редакция 0;
- 2.1.3. Работен проект – част “В и К”, редакция 0;
- 2.1.4. Работен проект – част “Електро”, редакция 1;
- 2.1.5. Работен проект – част “Сметна документация”, редакция 0;
- 2.1.6. Работен проект – част “Пожарна безопасност”, редакция 0;
- 2.1.7. Работен проект – част “План по безопасност и здраве”, редакция 0;

2.2 Проектът е на разположение на кандидатите всеки работен ден от 8,30 до 15,00 часа в сградата на Управление “Инвестиции”, стая 109.

3.Организация на работата

3.1. Инвеститор

3.1.1. Инвеститорски контрол по отношение на изпълнение, приемане, контрол, координация и отчет на работата от страна на Възложителя ще упражнява Управление “Инвестиции”, отдел ИК.

3.1.2. Технически контрол от страна на Възложителя ще се изпълнява от определените за тази цел лица от цех БПС, Сектор “Ремонт”.

3.2. План за изпълнение на строително-монтажни работи

3.2.1. Начална дата на започване изпълнението на договорените СМР е съгласно Протокол за даване фронт за работа. Ориентировъчният срок за изпълнение на поръчката е 65 /шестдесет и пет/ календарни дни.

3.2.2. Да бъде изготвен график за изпълнение на дейностите, който трябва да включва отделните етапи, дейности, сроковете за изпълнението им и необходимите ресурси.

Графикът се изготвя от Изпълнителя след подписване на договора и се предоставя за съгласуване от Възложителя.

3.2.3. Графикът може да се актуализира със съгласие на Възложителя при неблагоприятни атмосферни условия.

3.3. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

3.3.1. Възложителят осигурява достъп и работа на персонала на Изпълнителя, съгласно "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", ДБК.КД.ИН.028.

3.3.2. Възложителят предоставя работния проект, необходим на Изпълнителя за изпълнение на предвидените дейности.

3.4. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от Изпълнителя

3.4.1. Изпълнителят трябва да разполага с персонал, притежаващ необходимата квалификация за изпълнение на възлаганите дейности, съгласно т.5.5. от ТЗ.

3.4.2. Да съставя и съгласува с Възложителя в определените срокове и етапи от СМР всички протоколи, актове, бланки и други, свързани с работите.

3.4.3. Да предоставя декларации/сертификати за съответствие (декларация за експлоатационни показатели) и декларации/сертификати за произход на вложените изделия, материали и консумативи, изискващи се от съответните наредби за съществени изисквания.

3.4.4. Във временното селище на обекта, освен предвидените в част ПБЗ фургони, Изпълнителят трябва да осигури и 3 (три) броя фургони за временно ползване от експлоатиращия персонал на цех БПС по време на изпълнение на СМР. Фургоните да са с по две работни помещения, оборудвани с климатик.

3.4.5. Задължение на Изпълнителя е да предвиди и осигури транспортиране на строителните отпадъци генерирани по време на СМР до депо, подходящо за тях, удостоверявайки това с приемо-предавателен протокол.

3.5. Нормативно-технически документи

При извършване на дейностите по изпълнение на проекта Изпълнителят е длъжен да спазва:

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд, 1997г.;
- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба № 9 от 9.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи;
- Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения, 2004 г.;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрическите уредби на

електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, 2005 г.;

- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;

- Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;

- Правилник за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи /ПНПСМР/;

- Наредба № 2 от 6.10.2008 г. за проектиране, изпълнение, контрол и приемане на хидроизолации и хидроизолационни системи на сгради и съоръжения;

- Наредба №16-116 от 8.02.2008г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането;

- - Наредба № 7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване, 2004 г.;

- Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи;

- Наредба №4 от 17.06.2005г. за проектиране, изграждане и експлоатация на сградни ВиК инсталации;

- Правилник за изпълнение и приемане на монтажни работи на технологични машини, съоръжения и тръбопроводи;

- Техническите изисквания на Работния проект;

- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи.

3.6. Критерии за приемане на работата

3.6.1. Предвидените за доставка оборудване, материали и консумативи, които ще бъдат вложени при изпълнение на дейностите, преминават общ входящ контрол, съгласно "Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените суровини, материали и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", ДОД.КД.ИК.112.

3.6.2. Съпроводителната документация към доставката се предава на хартиен носител в 1 (един) екземпляр на оригиналния език на производителя, 1 (един) екземпляр на заверен превод на български език и на 1 (един) CD носител, записани в pdf формат.

3.6.3. Приемането и изпълнението на СМР става съгласно Правилник за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи /ПНПСМР/, Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи и Плана за контрол на качеството.

3.6.4. Изпълнение в пълен обем и съответното качество на предвиденото в проекта.

3.6.5. Предадена отчетна документация, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, съгласно изискванията на „Инструкция по качество. Извършване на дейности по превантивно техническо обслужване и ремонт на конструкции и компоненти от технологични системи, обслужвани от управление „Експлоатация”, УЕ.РМ.ИК.1246.

3.6.6. Предадена ексекутивна документация.

4. Документация

4.1. Документи, представени от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД:

- Работен проект – съгласно т. 2.1;
- Примерен План за контрол на качеството.

4.2. Документи представени от Изпълнителя

- документи, необходими за допускане и работа, съгласно, “Инструкция по качество.

Работа на външни организации при сключен договор”, ДБК.КД.ИН.028;

- график за изпълнение на работите по проекта и изпитанията, който подлежи на съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД;

- списък на персонала, който изпълнява дейностите с информация за притежавано образование, заемана длъжност и квалификационна група по ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ;

- други документи, собственост на Изпълнителя, които ще бъдат използвани при изпълнението на работите по отделните части на проекта и изпитанията.

4.3. Предаване на ексекутиви и Заповедна книга

По време на изпълнение монтажни и строителни дейности е възможно да възникнат несъществени изменения в първоначалния проект. Измененията се документират, съгласно чл. 8, ал.2 от Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Чертежите се наричат “ексекутив”, маркират се с червено мастило на местата, претърпели изменение и след приключване на работата се предават на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

Ексекутивите се изготвят от Изпълнителя и се предават на Възложителя в 3 (три) екземпляра на хартия и на 1 (един) оптичен носител, записани в pdf формат с подписи на участниците в строителния процес.

Изпълнителят е длъжен да използва “Заповедна книга на строежа” при извършване на инвестиционните дейности, съгласно чл.7, ал.3, т.4 от НАРЕДБА № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, в която да въвежда измененията в проекта по време на строително-монтажни работи. В случай на несъществено проектно изменение се издава заповед, която се записва в Заповедната книга. След приключване на работата заповедната книга се предава за архивиране заедно с останалите отчетни документи.

4.4. Отчетни документи

4.4.1. Отчетни документи, които се изготвят от Изпълнителя по време на работата по договора и са в съответствие с изискванията на Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, „Инструкция по качество. Извършване на дейности по превантивно техническо обслужване и ремонт на конструкции и компоненти от технологични системи, обслужвани от управление „Експлоатация”, УЕ.РМ.ИК.1246.

4.4.2. Декларации/сертификати за съответствие (декларация за експлоатационни показатели) и декларация/сертификати за произход на оборудването, материалите и консумативите, вложени от Изпълнителя при извършване на дейностите по проекта, изискващи се от съответните наредби за съществени изисквания.

4.2.3. Протоколи за извършените изпитания и пусково-наладъчни работи по време на извършване на дейностите по отделните части на проекта.

4.5. Ред за влизане в сила на документите

Документите влизат в сила след съгласуване от упълномощени лица от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

5. Осигуряване на качеството

5.1. План за контрол на качеството (ПКК)

Изпълнителят да изготви План за контрол на качеството (ПКК) за изпълнение на работите по техническото задание с указани точки на контрол от страна на Изпълнителя и на Възложителя за всяка от дейностите, включени в плана. Планът за контрол на качеството се представя за преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, 20 дни преди готовността за работа на съответния обект.

5.2 Изисквания към качеството на изпълняваните СМР и вложени материали

Документите, които трябва да представи Изпълнителя като доказателство за качеството на извършената работа, са определени в т.4.3. и т.4.4.

5.3. Обучение на персонал на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД

Не се изисква обучение на персонал на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

5.4. Управление на несъответствията

При констатиране на несъответствия Изпълнителят да уведоми своевременно Възложителя за предприетите мерки.

5.5. Квалификация на персонала на изпълнителя

Изпълнителят трябва да разполага с персонал, притежаващ 4 (5) квалификационна група, съгласно “Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи” и 5 квалификационна група, съгласно “Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения”.

Изпълнителят да представи списък на персонала, който ще изпълнява дейностите с информация за притежавано образование, заемана длъжност и квалификационна група по ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ.

5.6. Необходими лицензи и разрешения

5.6.1. Изпълнителят на строително-монтажните работи на площадката на АЕЦ "Козлодуй", трябва да притежава Удостоверение от Камарата на строителите за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи III група, III категория.

5.6.2. Изпълнителят на ПНР на оборудването трябва да притежава сертификат за акредитация на орган за контрол от вида С/А, съгласно БДС EN ISO/IEC 17020, покриваш предмета на техническото задание по част "Електро".

5.7. Изисквания за опит на Изпълнителя

Изпълнителят трябва да притежава опит в изпълнението на довършителни работи (подови и стенни покрития и облицовки, бояджийски и др.), както и за вътрешни инсталации (отопление, водопровод и канализация, електроинсталации) на сгради през последните 5 (пет) години и да представи като доказателство списък на строителството, идентично или сходно, придружен от удостоверения за добро изпълнение.

5.9. Гаранционни условия

При изпълнение на строително-монтажни работи минималните гаранционни срокове за изпълнението им да не са по-малки от изискванията на Наредба № 2 от 31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно член 20, ал.4, както следва:

- за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради - 5 години;

- за завършен монтаж на машини, съоръжения, инсталации на промишлени обекти, контролно-измервателни системи и автоматика - 5 години.

6. Контрол от страна на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на дейностите извършвани на площадката. Изпълнителите осигуряват достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техни подизпълнители.

7. Прилагане на изискванията към подизпълнители на основния изпълнител

7.1. Всички изисквания, поставени по-горе, трябва задължително да бъдат изпълнявани и от всички евентуални подизпълнители и трети лица на основния Изпълнител по договора, в зависимост от дейностите, които ще изпълняват.

7.2. Основният Изпълнител по договора носи отговорност за контрол на качеството на работата на подизпълнителите. При използване на подизпълнители се назначава лице за контрол на качеството от страна на основния Изпълнител.



“АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр.Козлодуй

УТВЪРДИЛ:

ЗАМ. ИЗП. ДИРЕКТОР:

/Д. БАЧИЙСКИ/



СЪГЛАСУВАЛ:

ДИРЕКТОР “И и Ф”:

08.11.18

/Г. КИРКОВ/

МЕТОДИКА

за определяне на комплексната оценка на офертите,

подадени за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:

**“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция –
III етап”**

**Оценката на офертите ще се извърши по критерия „оптимално съотношение
качество/цена” (чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП).**

1. Показатели за оценка на офертата и относителната им тежест в комплексната оценка

№	Показател (П)	Тежест на показателя оценката в (ТП%)
Технически показатели		50 %
П 1	Оценка на техническите характеристики на материалите	35 %
П 2	Реакция при отстраняване на дефект в рамките на гаранционния срок	15 %
Ценови показатели		50 %
П 3	Предлагана цена	50 %
ОБЩО:		100%

2. Принципи и методи за оценяване на офертите

До оценка и класация се допускат оферти, които отговарят на предварително обявените условия на поръчката. При оценка на постъпилите оферти първо се оценява техническото предложение, след това ценовото и накрая двете оценки се обединяват в една комплексна оценка.

Оценката се извършва на базата на определените показатели в тази методика.

При оценката на офертата комисията ще използва предоставената от Участника информация в техническото и ценово предложение.

Оценката се записва в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка, умножава се по коефициента за тежест за съответния показател /ТПП%/ и полученият резултат се записва в съответната графа.

3. Техническа оценка (П 1+ П 2)

Оценката по всеки от техническите показатели се извършва, както следва:

Показател 1 – “Оценка на техническите характеристики на материалите” с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,35

Показател 1 е разделен на четири подпоказателя:

- Подпоказател П11 – Оценка на техническите характеристики на материалите
- Подпоказател П12 – Оценка на габарити и шум на позиция 1 от част ОВиК
- Подпоказател П13 – Оценка на габарити и шум на позиция 2 от част ОВиК
- Подпоказател П14 – Оценка на максималното време за работа при посочените параметри на позиция 74 от Ел. част

Показател	Точки	Указания за определяне на оценката
П11 – Оценка на техническите характеристики на материалите а) Фаянс/Теракота/Гранитогрес минимални изисквания: - водопоглъщаемост 12 % (само за фаянса) - химическа устойчивост –В - хлъзгавост -3 - клас на изделието – втора степен - устойчивост, твърдост PEI 3 - дебелина 10 мм	Максимален брой точки – 16 точки	1. При предложени минимални параметри на следните характеристики: а) Фаянс/Теракота/Гранитогрес минимални изисквания: 1) водопоглъщаемост 12 % (само за фаянса) 2) химическа устойчивост –В 3) хлъзгавост -3 4) клас на изделието – втора степен 5) устойчивост, твърдост PEI 3 6) дебелина 10 мм, предложението на участника получава 10 точки. 2. При предложени по-добри параметри за всяка от горните характеристики, 1) /по - малка/ 2) /по - висока А/ 3) /по - малка/ 4) /по - висока/ 5) /по - висока PEI 4/ 6) /по - голяма/, се присъждат по 1 т.

П12 – Оценка на габарити и шум на позиция 1 от част ОВиК	Максимален брой точки– 28 точки	Точките по показателя на i-ти участник се получават по следната формула: $\frac{\text{Габ. min}}{\text{Габ. i}} \times 14 + \frac{\text{Шум min}}{\text{Шум i}} \times 14$ Където: Габ.min – най-малките габарити в мм³, предложени от участника; Габ.i – габаритите в мм³, предложени от i-ти участник; Шумmin – най-ниският шум в dB, предложен от участника; Шумi – шума в dB, предложен от i-ти участник.
П13 – Оценка на габарити и шум на позиция 2 от част ОВиК	Максимален брой точки– 28 точки	Точките по показателя на i-ти участник се получават по следните формули: $\frac{\text{Габ. min}}{\text{Габ. i}} \times 14 + \frac{\text{Шум min}}{\text{Шум i}} \times 14$ Където: Габ.min – най-малките габарити в мм³, предложени от участника; Габ.i – габаритите в мм³, предложени от i-ти участник; Шумmin – най-малкият шум в dB, предложен от участника; Шумi – шума в dB, предложен от i-ти участник.
П14 – Оценка на максималното време за работа при посочените параметри на позиция 74 от Ел. част	Максимален брой точки– 28 точки	Точките по показателя на i-ти участник се получават по следната формула: $\text{Вр.} = \frac{\text{Вр. i}}{\text{Вр. max}} \times 28$ Където: Вр.max – максималното време за работа при посочените параметри; Вр.i – времето за работа, предложено от i-ти участник.

Точките по Показател 1, на всеки участник се получават като аритметичен сбор на получените точки по четирите подпоказателя: $\Pi_1 = \Pi_{11} + \Pi_{12} + \Pi_{13} + \Pi_{14}$

Показател 2 – “Реакция при отстраняване на дефект в рамките на гаранционния срок” с максимален брой точки – 100 и относително тегло в комплексната оценка – 0,15

Показател	Точки	Указания за определяне на оценката
П2– Реакция при отстраняване на дефект в рамките на гаранционния срок	Максимален брой точки– 100 точки	До 24 часа - участникът получава 100 т. До 48 часа - участникът получава 70 т. Повече от 48 часа - участникът получава 30 т.

4. Финансова оценка (П 3)

Оценката по ценовите показатели се извършва, както следва:

Показател	Указания за определяне на оценката
П 3 – Предлагана цена	Точките по показателя на i-ти участник се получават по следната формула: $П\ 3 = \frac{P_{min}}{P_i} \times 100$ Където: P_{min} – най-ниската предложена цена за изпълнение на поръчката в лева P_i – предложената цена от съответния участник в лева <i>*Ценовите предложения се проверяват, за да се установи, че са подготвени и представени в съответствие с изискванията на документацията за участие в процедурата. При разлика между цените изразени с цифром и словом, за вярно се приема посоченото словом.</i>

При оценката на офертата комисията ще използва предоставената от Участника информация в техническото предложение за изпълнение на поръчката и предложената цена.

5. Техническа оценка

5.1. До техническа оценка се допускат участниците, които са представили оферти, отговарящи на предварително обявените условия (изисквания на ЗОП, документация за участие в процедурата и изискванията на техническото задание).

5.2. Оценката на техническото предложение за изпълнение на поръчката се извършва от членовете на комисията, в съответствие с приетите показатели за оценка и тяхната тежест, и се отразява в таблицата - лист за индивидуална оценка.

5.3. Техническа оценка не правят членовете на комисията, които не участват в нея като технически лица. В своите таблици те попълват усреднената техническа оценка, изчислена като средно-аритметично от оценките на останалите членове /технически лица/ на комисията.

5.4. Оценката се записва в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка, умножава се по коефициента за тежест за съответния показател /Кт/ и полученият резултат се записва в съответната графа.

6. Финансова оценка

6.1. Към оценка на предлаганата цена се преминава след приключване на техническата оценка.

6.2. Оценката се записва в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка, умножава се по коефициента за тежест за съответния показател /Кт/ и полученият резултат се записва в съответната графа.

7. Комплексна оценка (K_{Σ})

7.1. Обединяване на оценките на техническото предложение за изпълнение на поръчката и предлаганата цена.

След определяне на точките по показателите, те се умножават по съответните им коефициенти на тежест и се сумират, както следва:

$$K_{\Sigma i} = P_{1i} \cdot K_{П1} + P_{2i} \cdot K_{П2} + P_{3i} \cdot K_{П3}, \text{ където}$$

$K_{\Sigma i}$ – е комплексна оценка на i – ти участник, като $K_{\Sigma i} \leq 100$

$K_{П1}$, $K_{П2}$ и $K_{П3}$ са коефициенти за тежест за съответния показател.

$$K_{П1} + K_{П2} + K_{П3} = 1$$

P_{1i} , P_{2i} и P_{3i} – са точките за съответния показател, получени от i – ти участник

7.2. Всеки член на комисията нанася комплексната оценка $K_{\Sigma i}$, изчислена от него, в съответната графа на таблицата-лист за индивидуална оценка.

7.3. Председателят на комисията, на основание попълнените таблици-лист за индивидуална оценка на всеки член на комисията, попълва таблица-лист за окончателна оценка. В нея нанася изчислените от членовете на комисията индивидуални оценки $K_{\Sigma i}$ и изчислява общата средноаритметичната оценка E_n /равна на сумата от общите оценки $K_{\Sigma i}$ на всеки от членовете на комисията, за всеки от участниците, разделена на броя на членовете на комисията/.

8. Крайно класиране на участниците

8.1. Крайното класиране на участниците се извършва по величината на средноаритметичната оценка E_n , събрана от всеки от допуснатите до класиране участници.

8.2. На първо място се класира участникът с най-висока оценка (най-голям брой точки = E_n).

8.3. В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена. При условие, че и цените са еднакви се сравняват оценките по показателя с най-висока относителна тежест и се избира офертата с по-благоприятна стойност по този показател. При невъзможност да се определи и по този ред, комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти.

8.4. Комисията изготвя протокол от своята работа до Възложителя, в който му предлага класиране на участниците. Неразделна част от протокола са таблиците-листи за индивидуална и окончателна оценка.

/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК и ИН по ЗДДС/

До

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД

гр. Козлодуй

О Ф Е Р Т А

за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:
**“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III
етап”**

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

След запознаване с всички документи и образци за участие, предлагаме да изпълним настоящата обществена поръчка в съответствие с изискванията на техническото задание за сумата посочена в ценовото предложение, което е неразделна част от офертата.

Нашата оферта съдържа:

I. Документи и информация

I.1. Декларация за липсата на обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП.

I.2. Декларация за обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.3-5 от ЗОП.

I.3. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, относно:

I.3.1. вписването на участника в ЦПРС;

I.3.2. строителството, изпълнено през последните 5 години от датата на подаване на офертата, идентично или сходно (под сходно да се разбира изпълнение на довършителни работи (подови и стенни покрития и облицовки, бояджийски и др.), както и за вътрешни инсталации (отопление, водопровод и канализация, електроинсталации) на сгради) с предмета на поръчката;

I.3.3. професионалната компетентност на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението;

I.3.4. извършване на дейностите по необходимите ПНР на оборудването, от акредитиран орган за контрол от вида С(А), съгласно БДС EN ISO 17020 или еквивалент, с обхват на акредитация покриващ предмета на техническото задание по част “Електро”.

I.4. Декларация по чл.66, ал.1 от ЗОП за подизпълнителите и дела от поръчката, който ще им възложат, ако възнамеряват да използват такива, както и доказателство за поетите от подизпълнителите задължения.

I.5. Информационен лист.

II. Техническо предложение

II.1. Работна програма за изпълнение на дейностите, предмет на поръчката.

II.2. График за изпълнение на дейностите и диаграма на работната сила.

II.3. Спецификация

II.4. Гаранционен срок на изпълнените видове работи.

II.5. Декларация за обстоятелствата по чл. 39, ал.3, т.1, б. в), г) и д) от ППЗОП

III. Ценово предложение

III.1. Количествено-стойностни сметки.

III.2. Рекапитулация.

III.3. Анализи на единични цени.

III.4. Основни показатели за ценообразуване.

III.5. Вида работа, стойността и процентът от общата стойност на всеки от подизпълнителите, в случай че участникът ще използва подизпълнители или е обединение.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

СПЕЦИФИКАЦИЯ

за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:
“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена
станция– III етап”

1. Техническите характеристики на материалите (поз. 5, 6 от част Архитектурна от КСС)

а) Фаянс/Теракота/Гранитогрес

минимални изисквания:

- водопогълщаемост 12 % (само за фаянса)
- химическа устойчивост –В
- хлъзгавост -3
- клас на изделието – втора степен
- устойчивост, твърдост PEI 3
- дебелина 10 мм

Предложение на участника:

- водопогълщаемост - ...
- химическа устойчивост – ...
- хлъзгавост - ...
- клас на изделието – ...
- устойчивост, твърдост - ...
- дебелина - ...

2. Позиция 1 от част ОВиК от КСС

Габарити – ... мм³

Шум - ... dВ

3. Позиция 2 от част ОВиК от КСС

Габарити – ... мм³

Шум - ... dВ

4. Позиция 74 от част Електро от КСС

Максималното време за работа при посочени параметри - ...

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

Обект "Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на цех Брегова
помпена станция - III етап"

Точка от ИП: 5.168.1

Част: Архитектурна и ВиК

КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Видове СМР	м-ка	К-во	Ед.цена	Стойност
	Част Архитектурна				
1	Демонтаж подови настилки, в т. ч. мозайка, теракот, цим. замазка.	м2	90,00		
2	Направма изравнителна циментова замазка с деб. 2.5 на пода на първи етаж	м2	102,00		
3	Полагане топлоизолация по под от плочи Аустротерм или еквивалентни, първи етаж	м2	102,00		
4	Циментова замазка - 4,5 см върху подово отопление /водно/	м2	92,00		
5	Доставка и монтаж на гранитогрес по под	м2	85,00		
6	Доставка и монтаж на гранитогрес за мокри помещения	м2	109,00		
7	Направа фаянсова облицовка	м2	135,00		
8	Демонтаж на окачен таван в залата за хранене	м2	60,80		
9	Доставка и монтаж на влагоустойчив окачен таван	м2	68,10		
10	Доставка и монтаж на дилатационна фуга с профил между стара и нова сграда	м	24,00		
11	Очукване съществуваща мазилка по стени, почистване и обмазване с контактен грунд	м2	250,00		
12	Възстановяване на стенни повърхности с циментова шпакловка, армирана с ПВЦ мрежа	м2	250,00		
13	Направа на гипсова шпакловка	м2	250,00		
14	Демонтаж на стъклопрофилит	м2	5,30		

№	Видове СМР	м-ка	К-во	Ед.цена	Стойност
15	Двукратно боядисване стени с латекс,цветен	м2	450,00		
16	Двукратно боядисване тавани с латекс, бял	м2	160,00		
17	Направа зидария от итонг 12,5 см за преградни стени	м2	7,00		
18	Облицовка на греди и колони с гипсокартон	м2	21,00		
19	Направа облицовка по стени от ПВЦ плоскости, тип Millionaire или еквивалентен	м2	58,36		
20	Доставка и монтаж врата, алуминиева бяла 90x200 см	бр.	3,00		
21	Доставка и монтаж врата, алуминиева бяла 80x200 см	бр.	2,00		
22	Доставка и монтаж врата, алуминиева бяла 70x200 см	бр.	3,00		
23	Доставка и монтаж врата, МДФ интериорна, 90x200	бр.	4,00		
24	Доставка и монтаж врата, МДФ интериорна, 80x200 см	бр.	1,00		
25	Доставка и монтаж врата, МДФ интериорна 65x200, лява	бр.	1,00		
26	Доставка и монтаж вътрешна алуминиева дограма	м2	5,50		
27	Доставка и монтаж входна врата, алуминиева, 80x200	бр.	1,00		
28	Доставка и монтаж входна врата,алуминиева 70x200	бр.	1,00		
29	Натоварване и превоз на строителни отпадъци на 10 км	м3	12,00		
	Част "ВиК"				
	I. Сграден водопровод				
1	Доктавка и монтаж на полипропиленови тръби ф20 PN16,студена вода вкл. фасонни части	м.л.	9,00		
2	Доставка и монтаж полипропиленови тръби ф20 PN 20, топла вода, вкл. фасонни части	м.л.	9,00		
3	Доктавка и монтаж на полипропиленови тръби ф20 - усилен, вкл. фасонни части	м.л.	18,70		
4	Доставка и монтаж полипропиленови тръби ф32 PN 16, топла вода, вкл. фасонни части	м.л.	2,50		
5	Доставка и монтаж на полипропиленови тръби ф32 - усилен, вкл. фасонни части	м.л.	7,00		
7	Доставка и монтаж на душ - батерии,трипънтни с пластмасови ръкохватки	бр.	1,00		

№	Видове СМР	м-ка	К-во	Ед.цена	Стойност
8	Доставка и монтаж на смесителни батерии за еднокоритна тоалетна мивка , алпака, вкл.сифон и укрепване	бр.	5,00		
9	Доставка и монтаж на смесителни батерии за трикоритна кухненска мивка, алпака, вкл. сифон и укрепване	бр.	1,00		
10	Укрепители за водопровод по етажите	бр.	20,00		
11	Направа изолация на водопровода тип "тръбна" за ф20	м.л.	17,00		
12	Демонтаж ВиК инсталация	м.л.	13,00		
13	Доставка и монтаж на бойлер 100 л	бр.	1,00		
	II. Сградна, битова канализация				
14	Доставка и монтаж на PVC тръби за канализация ф 110, вкл. укрепване ,изпитване и фасонни части	м.л.	2,00		
15	Също,но ф50 от кухненска мивка,душ и подов сифон	м.л.	4,00		
16	Доставка и монтаж на /усилени/ дебелостенни PVC тръби за вкопана, висяща канализация ф110,укрепване	м.л.	5,00		
17	Доставка и монтаж на подов сифон със странично оттичане ф50, рогов	бр.	2,00		
18	Доставка и монтаж на тоалетна мивка среден формат,полупорцеланова вкл..сифон и укрепване	бр.	4,00		
19	Доставка и монтаж еднокоритна тоалетна мивка тип аусгус, алпака вкл. сифон и укрепване	бр.	1,00		
20	Доставка и монтаж трикоритна кухненска мивка, алпака,вкл.сифон и укрепване	бр.	1,00		
21	Доставка и монтаж на душ кабина вкл.сифон	бр.	1,00		
22	Доставка и монтаж на мазноуловител за открит монтаж, конструкция от високоплътен полиетилен по Европейски стандарт EN 1825 за мах.дебит 0,25 л/с, мах.темп.на водата 40.С и размери 40x100 см	бр.	1,00		
23	Доставка и монтаж на сапунарник	бр.	3,00		
24	Доставка и монтаж на държател за кърпи	бр.	3,00		
25	Доставка и монтаж на бетонова ревизионна шахта за вкопана канализация 60/60 см и дълбочина до 70 см	бр.	1,00		
26	Доставка и монтаж на огледало	бр.	4,00		
27	Доставка и монтаж на моноблок за тоалетна	бр.	1,00		

№	Видове СМР	м-ка	К-во	Ед.цена	Стойност
28	Доставка и монтаж на държател за тоалетна хартия				
29	Доставка и монтаж тоалетен умивалник 35x28	бр.	2,00		
				Общо:	
				Непредвидени: 10%	
				Стойност:	

Забележка: Всички врати имат секретно заключване

Обект: "Реконструкция на помещения в Санитарно -
битова сграда на цех Брегова помпена станция - III
етап " т. от ИП 5.168.1

Част: Подвижно обзавеждане

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Подвижно обзавеждане	мяр ка	Кол	Ед. цена	Стойност
1	Доставка и монтаж маси за хранене 90 x 90 см., ПДЧ, плот с деб. 20 мм., Н = 82см.	бр.	9		
2	Доставка и монтаж трапезни столове – метална база, без подлакътници	бр.	36		
3	Доставка и монтаж кухненски шкафове 100 x 90 x 60 см. – ПДЧ, топло устойчив плот с деб. 25 мм., две врати, 1 бр. рафт, долен	бр.	5		
4	Доставка и монтаж кухненски шкафове 145 x 90 x 60 см. – ПДЧ, топло устойчив плот с деб. 25 мм., три врати, 3 бр. рафтове, долен	бр.	2		
5	Доставка и монтаж стъклокерамичен плот за подгриване на храната 60 x 60 см., миним. дебелина на работната повърхност 20 мм., захранваща мощност 8 kW	бр.	1		
6	Доставка и монтаж електрически котлони 35 x 60 см. – мощност 4kW	бр.	1		
7	Доставка и монтаж хладилник 60 x 60 x 180 см	бр.	1		
8	Доставка и монтаж шкафчета за работно облекло на персонала 50x 50 x 200 см., ПДЧ	бр.	3		
9	Доставка и монтаж фризер ракла – 86,5 x 80,6 x 64,8 см., обем 204 литра, мощност 2,4 kW	бр.	2		
10	Доставка и монтаж съдомиялна машина с предно зареждане, 14 комплекта, свободностояща, тип MIELE G6730 SCBW или еквивалентна	бр.	1		
11	Доставка и монтаж работна маса 150 x 60 см. – метална конструкция, водоустойчив плот с деб. 20мм.	бр.	1		

№	Подвижно обзавеждане	мярка	Кол	Ед. цена	Стойност
12	Доставка и монтаж шкаф за съхранение на инвентар и препарати за почистване 120 x 60 x 90 см., ПДЧ, две врати	бр.	1		
13	Доставка и монтаж плот от неръждаема стомана 0,8 мм с размери 100 x 200 см	бр.	1		
14	Доставка и монтаж плот от неръждаема стомана 0,8 мм с размери 80 x 120 см	бр.	1		
		Общо			
		Непредвидени 10 %			
		Стойност			

1. Количествата на предвидените дейности са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР.

НТ

Обект "Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на цех Брегова
помпена станция - III етап"

Точка от ИП:5.168.1

Част: ПБЗ

КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Видове СМР	м-ка	К-во	Ед.цена	Стойност
1	Монтаж и демонтаж на фургон за експлоатация персонал с две работни помещения	бр.	3,00		
2	Монтаж и демонтаж на строителен фургон	бр.	3,00		
3	Монтаж на метална ограда от инвентарни платна 180/200 см	м	120,00		
4	Демонтаж на временна метална ограда	м	120,00		
5	Монтаж на прожектор със стойка и лампа 250 W	бр.	1,00		
6	Демонтаж на прожектор със стойка	бр.	1,00		
7	Монтаж на временно ел. табло	бр.	2,00		
8	Демонтаж на временно ел. табло	бр.	2,00		
9	Полагане на кабел 3x2.5 мм ²	м	60,00		
10	Демонтаж на кабел 3x2.5 мм ²	м	60,00		
11	Монтаж на противопожарно табло на стена	бр.	1,00		
12	Демонтаж на противопожарно табло	бр.	1,00		
13	Монтаж на пожарогасител CO2 3 бр., прахов пожарогасител - 3 бр., кофопомпа - 3 бр., кофа 3 бр.	к-т	3,00		
14	Монтаж на временно подвижно табло	бр.	1,00		
15	Полагане на кабел 4x6 мм ²	м	60,00		
16	Монтаж знаци по безопасност на труда Наредба №4 и демонтаж на същите	бр.	10,00		
				Общо:	
				Непредвидени: 10%	
				Стойност:	

обект: "Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция - III етап" т.5.168.1от ИП

Част: ОВиК

**КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР**

№	Наименование	Мярка	Кол.	Ед.	Обща цена,
1	Доставка и монтаж на кръгла приточна канална машина ПИ1 за вътрешен монтаж, включваща: - входяща секция комплект с решетка - вентилаторна секция, комплект с два броя меки връзки с дължина 150 мм. Дебит на вентилатора 710 м ³ /ч, необходим свободен напор на машината 100 Pa; - филтърна секция с филтър G4; - секция електрическа с топлинна мощност Q _{от} = 7,4 kW; 400 V - комплект с ел. табло и КИП и А; Инсталирана ел. мощност на вентилатора 0,15 kW, 220V	бр.	1		
2	Доставка и монтаж на кръгла приточна канална машина ПИ4 за вътрешен монтаж, включваща: - входяща секция комплект с решетка - вентилаторна секция, комплект с два броя меки връзки с дължина 150 мм. Дебит на вентилатора 450 м ³ /ч, необходим свободен напор на машината 50 Pa; - филтърна секция с филтър G4; - секция електрическа с топлинна мощност Q _{от} = 4,3 kW; 400 V - комплект с ел. табло и КИП и А; Инсталирана ел. мощност на вентилатора 0,15 kW, 220V	бр.	1		
3	Доставка и монтаж на кръгъл канален вентилатор с дебит 150 м ³ /ч, напор 110 Pa, комплект с два броя меки връзки с дължина 100 мм	бр.	1		
4	Доставка и монтаж на вентилатор осев с дебит 100 м ³ /ч, напор 50 Pa	бр.	1		
5	Доставка и монтаж на климатизатор, сплит система, инсталирана ел.мощност 1,5 kW, 220 V., фреон R410A Компресорно-кондензаторен агрегат с въздушно охлаждане, инверторен, термпомпено изпълнение: - хладилна мощност Q _{хл} = 2,9 kW при околна температура на кондензатора +35°C - отоплителна мощност Q _{от} = 2,9 kW				

№	Наименование	Мярка	Кол.	Ед.	Обща цена,
	Вътрешно тяло за високостенен монтаж. - хладилна мощност $Q_{хл} = 2,9 \text{ kW}$ при температура в помещението $+26^{\circ}\text{C}$ - отоплителна мощност $Q_{от} = 2,9 \text{ kW}$ комплект с термостат, табло за управление и КИПиА, дистанционно управление и медни тръби с топлоизолация до 7м., контролни кабели между двете тела	бр.	1		
6	Доставка и монтаж на климатизатор. Сплит система, инсталирана ел.мощност $1,5 \text{ kW}$, 220 V., Фреон R410A Компресорно-кондензаторен агрегат с въздушно охлаждане, инверторен, термопомпено изпълнение: - хладилна мощност $Q_{хл} = 3,2 \text{ kW}$ при околна температура на кондензатора $+35^{\circ}\text{C}$ - отоплителна мощност $Q_{от} = 3,2 \text{ kW}$ Вътрешно тяло за високостенен монтаж. - хладилна мощност $Q_{хл} = 3,2 \text{ kW}$ при температура в помещението $+26^{\circ}\text{C}$ - отоплителна мощност $Q_{от} = 3,2 \text{ kW}$ Комплект с термостат, табло за управление и КИПиА, дистанционно управление и медни тръби с топлоизолация до 4 м., контролни кабели между двете тела	бр.	1		
7	Доставка и монтаж на алуминиева решетка (нагнетателна) със завихряне на струята, комплект с кутия и клапа. Размер на решетката 600x600	бр.	3		
8	Доставка и монтаж на алуминиева решетка (сукателна), комплект с кутия и клапа. Размер на решетката 300x300	бр.	1		
9	Доставка и монтаж на алуминиева решетка декомпесационна с размери КРХ 525x325 (комплектовка: две решетки, свързани гръб с гръб)	бр.	1		
10	Доставка и монтаж на алуминиева решетка декомпесационна с размери КРХ 325x155 (комплектовка: две решетки, свързани гръб с гръб)	бр.	7		
11	Изработка, и монтаж на смукателен чадър от поцинкована ламарина с прахово полимерно покритие, крайстенен тип, с размери 1500x700 мм, лабиринтен филтър, мрежест филтър	бр.	1		

№	Наименование	Мярка	Кол.	Ед.	Обща цена,
12	Доставка и монтаж на регулираща клапа за въздуховод 200x200 мм	бр.	1		
13	Доставка и монтаж на дефлектор за въздуховод с размер ф160	бр.	1		
14	Доставка и монтаж на дефлектор за въздуховод с размер ф125	бр.	1		
15	Доставка и монтаж на дефлектор за въздуховод с размер ф100	бр.	1		
16	Доставка и монтаж на огнепреградна клапа със задвижващ механизъм с възвратна пружина; с ел. задвижване 220V, 50 Hz, нормално затворена при отпадане на напрежението, с автоматично отваряне и затваряне, степен на огнеустойчивост EI 90-S; квалиф. v, h, i ↔ o; Тествана съгласно EN 1366-2	бр.	1		
	С размер 200x200 мм Сеизмична категория – 2, съгласно „Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций. НП-031-01“;				
17	Доставка и монтаж на огнепреградна клапа със задвижващ механизъм с възвратна пружина; с ел. задвижване 220 V, 50 Hz, нормално затворена при отпадане на напрежението, с автоматично отваряне и затваряне, степен на огнеустойчивост EI 90 –S; квалификация v, h, i ↔ o; Тествана съгласно EN 1366-2 С размер ф100 мм Сеизмична категория – 2, съгласно „Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций. НП-031-01“;	бр.	1		
18	Доставка и монтаж на въздуховод прав, кръгъл, от поцинкована ламарина, тип SPIRO. Присъединяване на въздуховода чрез втулка с фабрично монтирани гумени уплътнения. Размери:				
	ф250	м	16		
	ф160	м	16		
	ф150	м	20		
	ф125	м	5		
	ф100	м	27		
19	Доставка и монтаж на коляно за въздуховод прав, кръгъл, от поцинкована ламарина, тип SPIRO. Присъединяване на коляното чрез втулка с фабрично монтирани гумени уплътнения. Размери:				
	ф160	бр.	6		
	ф125	бр.	6		
	ф100	бр.	6		

№	Наименование	Мярка	Кол.	Ед.	Обща цена,
20	Доставка и монтаж на тройник за въздуховод прав, кръгъл, от поцинкована ламарина, тип SPIRO. Присъединяване чрез втулка с фабрично монтирани гумени уплътнения. Размери: ф125хф125хф125 ф125хф100хф125 ф100хф100хф100	бр. бр. бр.	3 3 3		
21	Доставка и монтаж на преход за въздуховод кръгъл, от поцинкована ламарина, тип SPIRO. Присъединяване на прехода чрез втулка с фабрично монтирани гумени уплътнения. Размери: от ф250 към ф150	бр.	3		
	от ф160 към ф100 от ф125 към ф160 от ф100 към ф125	бр. бр. бр.	3 3 3		
22	Доставка и монтаж на въздуховоди прави правоъгълни от поцинкована ламарина по БДС EN 10346:2009, с дебелина $\delta = 0,8$ мм и периметър до 1200 мм. Присъединяване на фланци	м ²	15		
23	Също, но фасонни	м ²	5		
24	Доставка и монтаж на гъвкав алуминиев въздуховод с размери: - ф200 - ф150 - ф125 - ф100	м м м м	4 10 6 7		
25	Укрепващи конструкции	т.	1,1		
26	Механична настройка и ефективни измервания на: - приточна канална машина - осев вентилатор - канален вентилатор - центробежен вентилатор	бр. бр. бр. бр.	4 6 1 1		
27	Доставка и монтаж на електрически котел за стенов монтаж с отоплителна мощност 21 kW, 400 V, комплект с електронен термостат, вградена трискоростна помпа с дебит 1,80 м ³ /ч и напор 40 000Pa, плосък разширителен съд с обем 8л, предпазен клапан и манометър. Котела да съответства на стандарт БДС EN 60335-1 - работа на котела при температура на водата 45/35°C номинално налягане 0,2 МПа максимално налягане 0,3 МПа	бр.	1		

№	Наименование	Мярка	Кол.	Ед.	Обща цена,
28	Доставка и монтаж на електрически конвектор, пожаробезопасно изпълнение с електронен термостат с отоплителна мощност $Q_{от} = 1,00 \text{ kW}$; 230V	бр.	1		
29	Доставка и монтаж на електрически конвектор, пожаробезопасно изпълнение с електронен термостат с отоплителна мощност $Q_{от} = 0,75 \text{ kW}$; 230V	бр.	1		
30	Доставка и монтаж на електрически конвектор, пожаробезопасно и влагоустойчиво изпълнение с електронен термостат с отоплителна мощност $Q_{от} = 0,5 \text{ kW}$; 230V	бр.	1		
31	Доставка и монтаж на релефна изолационна плоча тип Varionova 11 мм за полагане на подово отопление, състояща се от: - топлоизолация EPS 10 мм – съгласно EN 1264, коефициент на топлопроводност $0,040 \text{ W/mK}$ - мултифункционално покриващо фолио от полистирол – 1 мм Размери на плочата: - дължина 1450 мм - ширина 850 мм	м^2	198		
32	Доставка и монтаж на полиетиленови тръби $\phi 17 \times 2,0$ от омрежен полиетилен с антидифузионен слой в съответствие с изискванията на БДС EN1264-4	м	1100		
33	Доставка и монтаж на тръби от полиетилен с алуминиева вложка: $\phi 40 \times 4,0$ $\phi 32 \times 3,0$	м м	9 11		
34	Доставка и монтаж на стоманен колектор с девет извода тип НКV-D6, комплект с дебитомер, спирателни и регулиращи вентили. Размери на колектора: - дължина $L = 457 \text{ мм}$ - ширина $B = 82 \text{ мм}$ - височина $H = 210 \text{ мм}$	бр.	1		
35	Доставка и монтаж на метален колекторен шкаф с размери: - дължина $L = 874 \text{ мм}$ - ширина $B = 160 \text{ мм}$ - височина $H = 708 \text{ мм}$	бр.	1		
36	Доставка и монтаж на комплект сферични кранове 1“ (за монтаж към колектори), хоризонтални от никелиран месинг	бр.	4		
37	Доставка и монтаж на съединение със затягащ пръстен $\phi 17 \times 2,0$ от месинг	бр.	30		

№	Наименование	Мярка	Кол.	Ед.	Обща цена,
38	Доставка и монтаж на направляваща дъга 90° от полиамид за тръба ф17x2,0	бр.	35		
39	Доставка и монтаж на куплунг ф17x2,0-ф17x2,0 от поцинкован месинг	бр.	7		
40	Доставка и монтаж на пресоващ пръстен ф17x2,0 от поцинкован месинг	бр.	12		
41	Доставка и монтаж на полиетиленова профилна изолационна лента с височина 150 мм, дебелина 10 мм. Поведение при пожар по EN 13501	м	198		
42	Доставка и монтаж на профил за фуги с височина 100 мм, дебелина 10 мм, от зърнеста пяна от полиетилен, с капирано полиетиленово фолио и самозалепваща лента	м	18		
43	Доставка и монтаж на защитна гофрирана тръба за тръба ф17x2,0 мм от полиетилен по DIN 49019	м	48		
44	Доставка и монтаж на стаен регулатор тип Nea H, 230V	бр.	8		
45	Доставка и монтаж на ел. задвижки, 230V IP54, напрежение 1VA нормално затворени. Монтират се към вентилите на връщащата страна в разпределителните колектори. Присъединяват се резбово М 30x1,5	бр.	12		
46	Доставка и монтаж на регулаторен разпределител тип Nea H, 230 V	бр.	2		
47	Добавка за замазка, Риофикс относително тегло 1,1 g/cm ³ ; разходна норма 0,035 кг за 1 см замазка и площ 1 м ²	кг	55		
48	Хидравлична проба	м	1100		
Общо:					
Непредвидени 10 %:					
Стойност:					

Забележки:

1. За всички позиции в които са цитирани производители - да се чете "или еквивалентно".
2. Количествата на предвидените дейности са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР.

Обект: "Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция-III етап", т. 5.168.1 от ИП

Част: Електро

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Видове дейности	мярка	к-во	ед.цена	стойност
I	Доставка на оборудване				
1	Доставка PVC ел. табло ТО-1 с 36 модула, прозрачна врата, защита IP33 и с апаратура монтирана в него:	бр.	1		
1.1	триполюсен автомат I 3P-32A - бр.1				
1.2	еднополюсен автомат C60N C-1P , 6A - бр.2				
1.3	еднополюсен автомат 1P 10A, с ДТЗ – DPN N Vigі клас AC, 1P+N-30mA-бр.4				
1.4	еднополюсен автомат 1P 16A, с ДТЗ – DPN N Vigі клас AC, 1P+N-30mA-бр.3				
1.5	триполюсен автомат C60N C-3P , 16A - бр.1				
1.6	триполюсен автомат C60N C-3P , 20A - бр.1				
1.7	DIN шина - 1м				
2	Доставка на PVC ел. табло ТО-2 с 36 модула, прозрачна врата, защита IP33 и с апаратура монтирана в него:	бр.	1		
2.1	триполюсен автомат I 3P-125A - бр.1				
2.2	еднополюсен автомат C60N C-1P , 6A - бр.1				
2.3	еднополюсен автомат 1P 10A, с ДТЗ – DPN N Vigі клас AC, 1P+N-30mA-бр.1				
2.4	еднополюсен автомат 1P 16A, с ДТЗ – DPN N Vigі клас AC, 1P+N-30mA-бр.4				
2.5	триполюсен автомат C60N C-3P , 32A - бр.1				
2.6	триполюсен автомат C60N C-3P , 20A - бр.4				
2.7	триполюсен автомат C60N C-3P , 16A - бр.1				
2.8	триполюсен автомат C60N C-3P , 10A - бр.2				
2.9	DIN шина - 1м				
		всичко по т.І:			
II	СМР				
	Демонтажни работи				
3	Демонтаж на пендели	бр.	138		
4	Демонтаж на осветително тяло ЛЛ 3x80W	бр.	52		
5	Демонтаж на осветително тяло ЛЛ 2x36 W	бр.	6		

№	Видове дейности	мярка	к-во	ед.цена	стойност
6	Демонтаж на осветително тяло ЛЛ 2x80 W	бр.	3		
7	Демонтаж на осветително тяло аплик	бр.	3		
8	Демонтаж на ел.табло до 0.5м ²	бр.	2		
9	Демонтаж на контакти за скрита инсталация	бр.	62		
10	Демонтаж на ключове за скрита инсталация	бр.	39		
11	Демонтаж на трифазни контакти за скрита инсталация	бр.	10		
12	Демонтаж на компютърни розетки за открит монтаж	бр.	48		
13	Демонтаж на телефонни розетки за открит монтаж	бр.	48		
14	Демонтаж на PVC канал 20/20	м	48		
15	Демонтаж на PVC канал 40/20	м	37		
16	Демонтаж на PVC канал 60/40	м	29		
17	Отсъединяване на жила до 2,5мм ²	бр.	328		
18	Отсъединяване на жила до 4мм ²	бр.	102		
19	Отсъединяване на жила на кабел 3x25+10мм ²	бр.	16		
20	Отсъединяване на жила на кабел 3x35+16мм ²	бр.	16		
21	Отсъединяване на жила на кабел 4x16мм ²	бр.	16		
	Ел. осветителна и силова инсталация				
22	Монтаж в готова ниша на PVC ел. табло ТО-1 с 36 модула, прозрачна врата, защита IP33 и с апаратура монтирана в него:	бр.	1		
22.1	триполюсен автомат I 3P-32A - бр.1				
22.2	еднополюсен автомат C60N C-1P , 6A - бр.2				
22.3	еднополюсен автомат 1P 10A, с ДТЗ – DPN N Vigi клас AC, 1P+N-30mA-бр.4				
22.4	еднополюсен автомат 1P 16A, с ДТЗ – DPN N Vigi клас AC, 1P+N-30mA-бр.3				
22.5	триполюсен автомат C60N C-3P , 16A - бр.1				
22.6	триполюсен автомат C60N C-3P , 20A - бр.1				
22.7	DIN шина - 1м				
23	Монтаж в готова ниша на PVC ел. табло ТО-2 с 36 модула, прозрачна врата, защита IP33 и с апаратура монтирана в него:	бр.	1		
23.1	триполюсен автомат I 3P-125A - бр.1				
23.2	еднополюсен автомат C60N C-1P , 6A - бр.1				
23.3	еднополюсен автомат 1P 10A, с ДТЗ – DPN N Vigi клас AC, 1P+N-30mA-бр.1				
23.4	еднополюсен автомат 1P 16A, с ДТЗ – DPN N Vigi клас AC, 1P+N-30mA-бр.4				
23.5	триполюсен автомат C60N C-3P , 32A - бр.1				
23.6	триполюсен автомат C60N C-3P , 20A - бр.4				
23.7	триполюсен автомат C60N C-3P , 16A - бр.1				
23.8	триполюсен автомат C60N C-3P , 10A - бр.2				
23.9	DIN шина - 1м				

№	Видове дейности	мярка	к-во	ед.цена	стойност
24	Направа и монтаж на мнемо схеми със стикерно фолио	бр.	4		
25	Подсъединяване на жила до до 6 мм ²	бр.	35		
26	Подсъединяване на жила до до 16 мм ²	бр.	16		
27	Подсъединяване на жила до до 25 мм ²	бр.	15		
28	Подсъединяване на жила до до 35 мм ²	бр.	15		
29	Направа ниша до 0,25 м ² за ел.табла	бр.	2		
30	Д-ка и м-ж осв.тяло с LED пури 4x10w, 4500K неутрална бяла (дневна) светлина, (60x60см), с двойно параболична огледална решетка за вграждане в окачен таван – IP21	бр.	23		
31	Д-ка и м-ж на освет. тяло с LED пури 2x10 w, 4500K неутрална бяла (дневна) светлина, с IP21, за открит монтаж	бр.	7		
32	Д-ка и м-ж на ключ обикновен за скрита инсталация – IP32	бр.	4		
33	Д-ка и м-ж на ключ сериен за скрита инсталация – IP32	бр.	4		
34	Д-ка и м-ж на контакт „Шуко” за скрита инсталация – IP21	бр.	3		
35	Д-ка и м-ж на троен контакт „Шуко” за скрита инсталация – IP21	бр.	3		
36	Д-ка и м-ж на контакт „Шуко” за скрита инсталация – IP32	бр.	6		
37	Д-ка и м-ж на трифазен контакт – IP32 за скрита инсталация	бр.	2		
38	Д-ка и м-ж на бойлерно табло за скрит монтаж	бр.	1		
39	Д-ка и м-ж разклонителна кутия за открит инсталация – IP32	бр.	26		
40	Доставка и монтаж на кутия за захранване на консуматор с твърда връзка	бр.	5		
41	Доставка и монтаж на клемна кутия IP 54, с приблизителни размери 300x300мм, за захранване на колектори с монтирани в нея на DIN шина: 1бр.еднополюсен автоматичен предпазител 6А, 50бр. клеми до 2,5мм ² и 7бр.щущери PG21	бр.	2		
42	Д-ка и м-ж на конзола	бр.	28		
43	Д-ка и полагане в гофрирана тръба на кабел N2XH 3x2,5 мм ²	м	256		
44	Д-ка и полагане на гофрирана тръба PVC ф16 мм на скоби над окачен таван	м	252		
45	Д-ка и полагане на гофр.PVC тр. Ф16 мм скрито под мазилката	м	30		
46	Д-ка и полагане гофр. PVC тр. Ф23 мм скрито под мазилката	м	20		

№	Видове дейности	мярка	к-во	ед.цена	стойност
47	Д-ка и полагане гофр. PVC тр. Ф23 мм на скоби над окачен таван	м	100		
48	Д-ка и полагане в гофрирана тръба на кабел N2XH 5x4 мм ²	м	105		
49	Д-ка и полагане в гофрирана тръба на кабел N2XH 5x6 мм ²	м	14		
50	Д-ка и полагане в гофрирана тръба на кабел N2XH 5x2,5 мм ²	м	6		
51	Д-ка и полагане в гофрирана тръба на кабел N2XH 3x1,5 мм ²	м	130		
52	Подсъединяване на жила до 2,5 мм ²	бр.	80		
53	Подсъединяване на жила до 4 мм ²	бр.	50		
54	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр.	220		
55	Направа на отвори ф10см в бетонова стена 25 см и замазване с пожароустойчив материал EI90	бр.	30		
56	Надписване на контактите и ключове	бр.	30		
57	Направа и замазване на улей в стена 3/3 см	м	40		
58	Направа и замазване на улей в стена 2/2 см	м	60		
59	Надписване на бананки	бр.	160		
60	Направа и монтаж на дребна метална конструкция	кг	200		
61	Миниизиране и двукратно боядисване на дребна метална конструкция	м ²	8		
	Телефонна и радиоозвучителна инсталация				
62	Д-ка и полагане на гофр. PVC тр. Ф16 мм на скоби над окачен таван	м	30		
63	Д-ка и полагане на гофр. PVC тр. Ф16 мм скрито под мазилка	м	10		
64	Д-ка и изтегляне на кабел ТСВА/В 2x2x0,5 в тръба	м	50		
65	Д-ка и м-ж на двойна телефонна розетка за скрит монтаж	бр.	2		
66	Прозвъняване на телефонни двойки	бр.	2		
67	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр. чифт	10		
68	Свързване на проводник към съоръжение до 2,5 мм ²	бр.	20		
69	Направа и замазване на улей в стена – 2/2 см	м	20		
70	Доставка и полагане в гофрирана тръба на тончестотен проводник с гъвкави калайдисани медни жила, предназначен за свързване на микрофонни или други източници на напрежение до 220V, ТЧП-к 3x1мм ²	м	30		

№	Видове дейности	мярка	к-во	ед.цена	стойност
71	Доставка и монтаж на централен цифров процесор, 6 зонален усилвател 240W, Памет за съобщения - 64MB, 48kHz, 4 Mic/Line входа с Bass/Treble регулиране за всеки един, LAN вход, в комплект с необходимите кабели, Възможност за VPN връзка, EN54-16, VM-3240VA	бр.	1		
72	Доставка и монтаж на микрофон - спешни повиквания - бутони Alarm Switch, Evacuation, Alert, Reset, CPU on/off-възможност за аварийно съобщение при претоварване на процесора на централния модул, EN54-16, RM-300MF	бр.	1		
73	Доставка и монтаж на динамичен микрофон настолен тип с бутон "Push-to-talk и ключ за фиксиране ", Импеданс: 600Ω, 5-pin DIN конектор, кабел за връзка с VM-3240VA, RM-660D	бр.	1		
74	Доставка и монтаж на устройство токозахранващо непрекъсваемо (UPS), 3000VA/230V, мощност 3000VA/2700W; технология - Online (Double conversion); входно напрежение 120-280V, 40-70Hz, входни конектори (Input plug)- IEC C20, изходно напрежение от 200 до 240V ±2%; 50-60 Hz; изходни конектори- (8)IEC C13, (1)IEC C19; 2U RACK размер - 88/433/600 мм; чиста синусоида (Pure sinewave) - 200, 208, 220,230, 240V AC ±2%; Auto charge/auto restart функция;Smart battery management (SBM)функция; опция за дистанционно управление и контрол (SNMP/HTTP),софтуер - Power panel business edition; портове за комуникация -USB / Serial	бр.	1		
75	Доставка и монтаж на озвучително тяло за открит монтаж 1/3/6W на 100V, Вграден атенюатор	бр.	3		
76	Доставка и монтаж на розетки за абонатен високоговорител за скрит монтаж	бр.	3		
77	Доставка и монтаж на конзола	бр.	5		
78	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр.	20		
79	Направа на отвори ф10см в бетонова стена 25 см и замазване с пожароустойчив материал EI90	бр.	9		
	Компютърна инсталация				
80	Д-ка и полагане скрито под мазилка на гофр-РVC тр. Ф16 мм	м	3		

№	Видове дейности	мярка	к-во	ед.цена	стойност
81	Д-ка и полагане на гофр. PVC тр. Ф16 мм на скоби над окачен таван	м	10		
82	Д-ка и м-ж на двойна компютърна розетка	бр.	2		
83	Д-ка и м-ж на конзола за двойна компютърна розетка	бр.	2		
84	Направа на отвори ф10см в бетонова стена 25 см и замазване с пожароустойчив материал EI90	бр.	3		
85	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр.	6		
86	Направа и замазване на улей в стена – 2/2 см	м	9		
	ПНР				
87	Измерване съпротивлението на контур фаза-защитен проводник	бр.	95		
88	Наладка на ДТЗ	бр.	44		
89	Наладка на линия с автомат с ръчно управление	бр.	28		
90	Замерване изолацията на захранващите кабели	бр.	25		
91	Замерване на осветеност в помещения	бр.	5		
			всичко по т.П:		
			непредвидени		
			10% по т.П		
			общо т.П:		
			всичко т.І + т.П:		

Забележки: 1. За всички позиции в които са цитирани производители - да се чете "или еквивалентно"

2. Вида на оборудване и материали да бъде съгласуван с Възложителя, преди изпълнение на доставката.

3. Цитираните количества са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на дейностите

06.05

РЕКАПИТУЛАЦИЯ

на предлаганата цена за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с
предмет:
“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III
етап”

№	КСС част	Стойност в лв. без ДДС
1	2	3
I	Доставка	
I.1.	Част: “Електрическа”	
	Стойност по т. I	
II	СМР	
II.1.	Част: “Архитектурна” и ВиК	
II.2.	Част: подвижно обзавеждане	
II.3.	Част: “ПБЗ”	
II.4.	Част: “ОВиК”	
II.5.	Част: “Електрическа”	
	Обща стойност на т. II	
III	10% върху стойността на т. II за непредвидени разходи	
	Обща стойност (т. II + т. III)	
ОБЩО ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА		т. I + т. II + т. III

Словом:.....

..... лв. без ДДС

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ

за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:

“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап”

Наименование	Стойност
1	2
Часова ставка както следва – лева	
Част: Ч.С.=..... ¹ бр x ² /165,33 ³	ЛВ.
Част: Ч.С.=..... бр x/165,33	ЛВ.
Част: Ч.С.=..... бр x/165,33	ЛВ.
Допълнителни разходи върху труда – в % от стойността на труда	%
Допълнителни разходи върху механизацията в % от стойността на механизацията:	%
Цени на машиносмените по видове механизация: Вид механизация единична цена на машиносмяна	ЛВ.
Доставно складови разходи – в % от стойността на материалите	%
Печалба - % върху стойността на СМР	%
Разходните норми за труд, материали и механизация: (УСН, ТНС, ЕТНС, СЕК)	
Коефициенти за утежнени условия (ако има такива) За К1= За К2=	

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

¹ Попълва се брой мин. Работни заплати² Попълва се размера на минималната работна заплата за страната³ Попълват се средно-месечните часове за всяка текуща година (за 2017 г. са 165,33)

ДЕКЛАРАЦИЯ**по чл.97, ал.5 от ППЗОП**

(за обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП)

от Участник в обществена поръчка с предмет:

“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап”

Долуподписаният /-ната/ _____
с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____
от МВР, гр. _____, адрес: _____,
представляващ _____ в качеството си на _____
_____ със седалище _____ и адрес
на управление: _____, тел./факс: _____,
вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № _____,
ИН по ЗДДС № _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Не съм осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 108а, чл. 159а – 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 – 217, чл. 219 – 252, чл. 253 – 260, чл. 301 – 307, чл. 321, 321а и чл. 352 – 353е от Наказателния кодекс.

2. Не съм осъден с влязла в сила присъда за престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна.

3. С влязла в сила присъда имам постановено осъждане за престъпление съгласно т.1 или т.2 от настоящата декларация, но съм реабилитиран.

(невярното се зачертава)

4. Не е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен.

Известно ми е, че при деклариране на неверни данни нося наказателна отговорност по чл.313 от НК.

_____ г.

Декларатор: _____

Забележка: Декларацията се подава от лицата, които представляват участника.

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл.97, ал.5 от ППЗОП

(за обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.3-5 от ЗОП)

от Участник в обществена поръчка с предмет:

“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап”

Долуподписаният /-ната/ _____

с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____

от МВР, гр. _____, адрес: _____,

представляващ _____ в качеството си на _____

_____ със седалище _____ и адрес

на управление: _____, тел./факс: _____,

вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № _____,

ИН по ЗДДС № _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**1. Участникът, който представлявам:**

Задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл.162, ал.2, т.1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях, към държавата и към общината по седалището на възложителя и на участника, или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен	а/ Няма. б/ Допуснато е разсрочване, отсрочване или обезпечение. в/ Има, установени с акт, който не е влязъл в сила. г/ Размерът на неплатените дължими данъци или осигурителни вноски е не повече от 1 на сто от сумата на годишния общ оборот за последната приключена финансова година. <i>/ненужното се зачертава/</i>
Неравнопоставеност по смисъла на чл.44, ал.5 от ЗОП	а/ Представяваният от мен участник не е предоставял пазарни консултации и/или не е участвал в подготовката на обществената поръчка. б/ Предоставянето на пазарни консултации и/или участието в подготовката на обществената поръчка на представявания от мен участник не води до неравнопоставеност по чл.44, ал.5 от ЗОП. <i>/ненужното се зачертава/</i>

2. Участникът, който представлявам не е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване на условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансови и икономически условия, технически способности и квалификация, когато е приложимо).

3. Участникът, който представлявам е предоставил изискващата се информация, свързана с удостоверяване условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансови и икономически условия, технически способности и квалификация, когато е приложимо)

Известна ми е, че при деклариране на неверни данни нося наказателна отговорност по чл.313 от НК.

_____ г.

Декларатор: _____

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника.

ДЕКЛАРАЦИЯ

за съответствие с условията за участие
от Участник в обществена поръчка с предмет:

**“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена
станция – III етап”**

Долуподписаният /-ната/ _____
с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____
от МВР, гр. _____, адрес: _____,
представляващ _____ в качеството си на _____
_____ със седалище _____ и адрес
на управление: _____, тел./факс: _____,
вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № _____,
ИН по ЗДДС № _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Участникът, който представлявам е вписан в ЦПРС за строежи група категория.
2. Участникът, който представлявам е изпълнил следното идентично или сходно с предмета на поръчката строителство, най-много през последните 5 години от датата на подаване на офертата, за което разполага с удостоверения за добро изпълнение:

№	Описание	Суми	Дати	Получатели	Доказателство

3. Персоналът, изброен в списъка по долу, е квалифициран за изпълнение на възлаганите дейности и притежава съответната квалификационна група, съгласно посочените правилници за безопасност при работа:

№	Служител/ Техническо лице (трите имена)	Образование (степен, специалност, година на дипломиране, № на диплома, учебно заведение)	Професионална квалификация съгласно т.2 от Техническите и професионални способности, посочени в Обявата (направление, година на придобиване, № на издадения документ, издател)	Професионален опит в областта на (месторабота, период, длъжност, основни функции)	Кв. група по ПБР-НУ	Кв. група по ПБЗР- ЕУ

4. Дейностите по необходимите ПНР на оборудването, ще се извършват от акредитирана лаборатория (орган за контрол от вида С/А), съгласно БДС EN ISO 17020 или еквивалент, с обхват на акредитация покриващ предмета на техническото задание по част "Електро", за което се притежава сертификат № издаден от

.....
/информация относно публичните регистри, в които се съдържат горепосочените обстоятелства/
или

.....
/компетентния орган, който съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, е длъжен да предоставя информация за тези обстоятелства служебно на възложителя/

Декларирам, че посочената информация е вярна и съм наясно с последствията при представяне на неверни данни.

Декларирам, че при поискване от страна на Възложителя, ще бъдат представени документи/сертификати и други форми на доказателства във връзка с декларираните обстоятелства.

_____ г.

Декларатор: _____

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника.

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл.66, ал.1 от ЗОП

от участник в обществена поръчка с предмет:

**“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена
станция – III етап”**

Долуподписаният /-ната/ _____
с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____
от МВР, гр. _____, адрес: _____,
представляващ _____ в качеството си на _____
_____ със седалище _____ и адрес
на управление: _____, тел./факс: _____,
вписано в търговския регистър при _____ съд по ф.д. № _____ / _____ г.
ЕИК _____ и ИН по ЗДДС _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Няма да предложа на подизпълнители видове работи от предмета на обществената поръчка/Ще предложа на подизпълнител/и следните видове работи*:

I. Видове работи от предмета на поръчката:
.....
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка (.....%) на
следния подизпълнител:
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията на му)

II. Видове работи от предмета на поръчката:
.....
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка (.....%) на
следния подизпълнител:
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията на му)

III. Видове работи от предмета на поръчката:
.....
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка (.....%) на
следния подизпълнител:
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията на му)

..... Г

Декларатор:

*Невярното се зачертава.

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника.

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА УЧАСТНИКА

Наименование на Участника:	<i>Посочете точното наименование на дружеството, според съдебната регистрация</i>
Седалище по регистрация:	<i>Посочете държавата и адрес на седалището на кандидата</i>
Точен адрес за кореспонденция	<i>Посочете улица, град, пощенски код, държава</i>
Лице за контакти	<i>Посочете име, фамилия и длъжност</i>
Телефонен номер	<i>Посочете код на населеното място и телефонен номер</i>
Факс номер	<i>Посочете код на населеното място и номер на факс</i>
Електронен адрес	
Интернет адрес	
Правен статус	<i>Посочете търговското дружество или обединения или друга правна форма, дата на учредяване или номера и датата на вписване и къде</i>
ИН по ЗДДС № и държава на данъчна регистрация съгласно данъчната декларация	<i>Посочете номер по ЗДДС и наименованието на държавата, например: България.....</i>
ИН/ЕИК	
Банкови реквизити	<i>Банка: IBAN: BIC:</i>
Предмет на поръчката	Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап
Номер на поръчката	<i>Посочете номер на поръчката от Портала за обществени поръчки</i>
Дата на изготвяне на офертата	<i>Посочете дата: дата, месец, година; Напр. 17 септември 2017 г.</i>

До: (Наименование на Възложителя)

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

_____ (име и фамилия)

_____ (дата)

_____ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

_____ (наименование на участника)

ДЕКЛАРАЦИЯ**За обстоятелствата по чл. 39, ал. 3, т. 1, б. в), г) и д) от ППЗОП**

от участник в обществена поръчка с предмет:

**“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция –
III етап”**

Долуподписаният /-ната/ _____
с ЕГН _____, притежаващ лична карта № _____, издадена на _____
от МВР, гр. _____, адрес: _____,
представляващ _____ в качеството си на _____
_____ със седалище _____ и адрес
на управление: _____, тел./факс: _____,
вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № _____,
ИН по ЗДДС № _____

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Запознат съм с всички условия на настоящата обществена поръчка и приемам условията в специфичните и общите условия на проекта на договор, приложен към публикуваната покана.
2. Срокът на валидност на офертата за участие в обществената поръчка е до година.
3. При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

_____г.

Декларатор: _____

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника.

УКАЗАНИЯ

за подготовка на оферта за възлагане на обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява

1. Общи условия

- 1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.
- 1.2. Участник в обществената поръчка чрез събиране на оферти с обява може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.
- 1.3. Офертата съдържа информация относно условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансови и икономически условия, технически способности и квалификация, когато е приложимо), техническо и ценово предложение.
- 1.4. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник може да промени, да допълни или да оттегли офертата си.
- 1.5. Всеки участник има право да представи само една оферта.
- 1.6. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелно оферта.
- 1.7. В обществената поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.
- 1.8. Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща обществена поръчка.
- 1.9. Всички образци на документи са публикувани на профила на Купувача на Интернет адреса, посочен в обявата.
- 1.10. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.11. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в обявата и документацията за участие.
- 1.12. При подготовката на офертите участниците са длъжни да спазват изискванията на възложителя.
- 1.13. Офертата на участника съдържа: "Документи и информация", "Техническо предложение" и "Ценово предложение".

2. Изисквания към офертата

Офертата се изготвя по образца, приложен към обявата и съдържа опис на представените документи.

2.1. Документи и информация относно условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за технически способности и квалификация):

2.1.1. Декларация за липсата на обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се от лицата, които представляват участника и се представя в оригинал.

2.1.2. Декларация за обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.3-5 от ЗОП.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се от лицето, което може самостоятелно да представлява участника и се представя в оригинал.

2.1.3. Декларация по чл.66, ал.1 от ЗОП за подизпълнителите и дела от поръчката, който ще им възложат, ако възнамеряват да използват такива, както и **доказателство** за поетите от подизпълнителите задължения.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.1.4. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, относно:

2.1.4.1. вписването на участника в ЦПРС;

2.1.4.2. строителството, изпълнено през последните 5 години от датата на подаване на офертата, идентично или сходно (под сходно да се разбира изпълнение на довършителни работи (подови и стенни покрития и облицовки, бояджийски и др.), както и за вътрешни инсталации (отопление, водопровод и канализация, електроинсталации) на сгради) с предмета

на поръчката;

2.1.4.3. професионалната компетентност на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението;

2.1.4.4. извършване на дейностите по необходимите ПНР на оборудването, от акредитиран орган за контрол от вида С(А), съгласно БДС EN ISO 17020 или еквивалент, с обхват на акредитация покриващ предмета на техническото задание по част "Електро".

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се от едно от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно и се представя в оригинал.

2.1.5. Информационен лист.

Информационния лист се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.1.6. При участие на обединения, които не са юридически лица:

2.1.6.1. Към офертата се представя копие от документ, от който да е видно правното основание за създаване на обединението, както и следната информация във връзка с обществената поръчка:

- правата и задълженията на участниците в обединението;
- разпределението на отговорностите между членовете на обединението;
- дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.

Копието на документа се представя с гриф „Вярно с оригинала“, свеж печат и подпис на лице с представителни функции.

2.1.6.2. Декларациите за обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т. 3-5 от ЗОП се представят от всеки член в обединението;

2.1.6.3. Съответствието с условията, на които следва да отговарят участниците, включващи правоспособност за упражняване на професионална дейност, изискванията за технически способности и квалификация се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

2.1.7. Участниците (включително когато са обединение от физически и/или юридически лица) могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на условията, свързани с технически способности и квалификация.

2.1.8. По отношение на условията, свързани с професионална компетентност, участниците могат да се позоват на капацитета на трети лица само ако лицата, с чиито образование, квалификация или опит се доказва изпълнение на изискванията на възложителя, ще участват в изпълнението на частта от поръчката, за която е необходим този капацитет.

2.1.9. Когато участник се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения.

2.1.10. Третите лица трябва да отговарят на съответните условия, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т.3 - 5 от ЗОП.

2.1.11. Подизпълнителите трябва да отговарят на съответните условия съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за тях да не са налице обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т.3 - 5 от ЗОП.

2.1.12. Когато участникът ще използва подизпълнител/и и/или се позовава на капацитета на трети лица, информационен лист и декларации по чл.96, ал.6 от ППЗОП за липсата на обстоятелства по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т.3 - 5 от ЗОП се представят за всеки от подизпълнителите и/или третите лица, а декларация за съответствие с условията за участие – в зависимост от вида и дела дейностите, които ще изпълняват.

2.2. Техническо предложение, съдържащо:

2.2.1. **Работна програма за изпълнение на дейностите**, предмет на поръчката, която да включва: пълно описание на организацията на дейностите (обем, последователност, обезпеченост и контрол, организация и подход на изпълнение); разпределението във времето

на техническите и човешките ресурси (общ брой работници; бригади и брой членове в бригадата), възможности за работа: на двусменен режим, удължено работно време или едносменен работен ден, съобразени с условията за изпълнение на дейностите от количествената сметка; отговорностите и правомощията на участника по време на изпълнението на дейностите; начини и методи на контрол на целия процес.

Документът се подписва от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.2. График за изпълнение на дейностите и диаграма на работната сила.

Изготвят се в календарни дни (без указване на конкретни дати) и отразява технологичната последователност за изпълнение на отделните дейности. В графика на отделен ред да бъде посочен **общия срок за изпълнение** на всички дейности, в календарни дни.

Да се представи и диаграма на работната сила.

Документът се подписва от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.3. Спецификация.

Изготвя се по приложения образец към обявата, подписва се от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.4. Гаранционен срок на изпълнените видове работи.

Информацията за гаранционния срок се изготвя под формата на декларация в свободен текст. Декларацията трябва да съдържа и информация за времето за реакция при отстраняване на дефект в рамките на гаранционния срок.

Документът се подписва от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.2.5. Декларация по чл.39, ал.3, т.1, б. "в", "г" и "д" от ППЗОП.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника и се представя в оригинал.

2.3. Ценово предложение, съдържащо:

2.3.1. Количествено-стойностни сметки

Участниците попълват на всеки ред на количествено-стойностната сметка на възложителя единична и обща цена за всяка позиция от тях (без ДДС). Позиции, за които няма попълнени цени, при тяхното изпълнение няма да бъдат заплащани от възложителя и ще бъде считано, че са покрити от другите цени, посочени в КСС. При изчисляването на крайната цена, всеки участник следва да е начислил 10 % непредвидени разходи към общата стойност на КСС. Посочването на друг процент непредвидени разходи ще бъде основание за отстраняване на съответната оферта.

Документът се изготвя по приложения образец, подписва се от лице с представителни функции и се представя в оригинал със свеж печат.

2.3.2. Рекапитулация

Документът се изготвя по приложения образец, подписва се от лице с представителни функции и се представя в оригинал със свеж печат.

2.3.3. Анализи на единични цени

Участниците изготвят анализи на единичните цени за всяка позиция от количествено-стойностната сметка на възложителя. Всеки анализ трябва да е обозначен с номер и наименование на вида СМР, съответстващо на наименованието на позицията от количествената сметка, за която се отнася и да е посочен конкретния шифър или конкретното основание за използваната разходна норма: (источниците на разходни норми могат да бъдат: УСН; ТНС; ЕТНС, СЕК).

Анализът на всяка ед. цена да включва всички необходимо присъщи разходи за изпълнението на съответната позиция - разходи за труд, допълнителни разходи върху труда, разходи за механизация и допълнителни разходи върху механизацията (ако такава е необходима за изпълнение на съответната работа), материали, доставно-складови разходи за материалите/ и печалба.

Анализите се представят на компактдиск (CD) в pdf формат. Компактдискът да е с надпис, включващ номера на поръчката от портала за Обществени поръчки и наименованието на участника.

2.3.4. Основни показатели на ценообразуване

Участниците изготвят основните показатели за ценообразуване по образца по т.3.4 от образца на оферта. Систематизират се по вида дейности, които ще се изпълняват по

отношение на часовата ставка, а за механизацията според вида на механизацията;

2.3.5. Вида работа, стойността и процентът от общата стойност на всеки от подизпълнителите, в случай че участникът ще използва подизпълнители или е обединение.

Информацията се представя само в случай, че участникът ще използва подизпълнители или е обединение, изготвя се в свободен текст, подписана от лице с представителни функции.

Забележка:

- Допуснати в офертата технически грешки и пропуски в определянето на цената са единствено за сметка на участниците.
- При допуснати аритметични грешки изразяващи се в несъответствие между единична и обща цена, ще се взема предвид единичната. При несъответствие между изписаната цифром и словом, за върна се приема изписаната словом.

3. Изисквания към оформянето

3.1. Офертата и всички документи, които са част от нея, следва да бъдат представени в оригинал или да са заверени, когато са ксерокопия, с гриф “вярно с оригинала“, свеж печат и подпис на лицето, представляващо участника.

3.2. Документите и данните в офертата се подписват само от лица с представителни функции, назовани в регистрацията или удостоверение за актуално състояние и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на документ за упълномощаване.

3.3. Офертата се подава на български език на хартиен носител. Когато документите и информацията, техническото предложение и ценовото предложение са на чужд език, се представят и в превод.

3.4. В офертата и приложените документи не се допускат никакви вписвания между редовете, изтривания или корекции, освен ако са заверени с подписа на лице с представителни функции и свеж печат.

3.5. Желателно е документите да бъдат подредени в папка. Документите в техническото и ценовото предложение да бъдат номерирани (стр. от общ бр. стр.).

4. Окомплектоване и подаване на офертата

4.1. Офертата се представя в запечатана, непрозрачна опаковка от участника или от упълномощен от него представител лично или чрез пощенска, или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка. Върху опаковката се посочва наименование на участника, адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес. На опаковката се записва “Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет: **“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап”**”.

4.2. Офертата се изпраща на адрес: гр. Козлодуй, “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, Централно деловодство.

4.3. Участникът е длъжен да обезпечи получаването на офертата на указаното място и срок. Разходите за подаване на офертата са за негова сметка. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

4.4. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока, определен от него.

4.5. При получаване на офертата върху опаковката се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването, за което на приносителя се издава документ.

4.6. Не се приемат оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или са в незапечатана опаковка или в опаковка с нарушена цялост.

5. Разглеждане и оценка на офертите

5.1. Комисия, назначена от Възложителя ще разгледа и оцени офертите и ще ги класира съгласно критерия „оптимално съотношение качество/цена“.

5.2. Комисията може по всяко време да изисква допълнителни данни и документи от участниците, с цел преценка съответствието на офертите им с условията поставени от Възложителя.

5.3. Когато предложение в офертата на участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията

на останалите участници по същия показател за оценка, възложителят изисква подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване съгласно чл. 72, ал.1 от ЗОП.

5.4. Когато участник не представи в срок обосновката по чл. 72, ал. 1 от ЗОП или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3 – 5 от ЗОП, същият не се допуска до участие в класирането.

5.5. С определения за изпълнител участник ще бъде сключен писмен договор.

5.6. Преди сключването на договор за обществена поръчка, възложителят изисква от участника, определен за изпълнител, да предостави актуални документи, удостоверяващи декларираните обстоятелствата по чл.54 от ЗОП, както и съответствието с поставените условия, на които следва да отговарят участниците. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива, в 7-дневен срок от поискването им.

6. За всички неуредени въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

ДОГОВОР

№.....

Днес, год., в гр. Козлодуй между:

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106513772, представлявано от –
, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна, и
 “.....”, гр., вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК, представлявано от –,
 наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна и на основание чл. 194 от Закона за обществените поръчки и във връзка с утвърден протокол от работата на комисията за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: **“Реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап”** се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши реконструкция на помещения в Санитарно-битова сграда на Брегова помпена станция – III етап, съгласно Приложение №2 – Техническо задание №2017.УИН.5.168.1.ТЗ.24, Приложение №3 – Количествено-стойностни сметки, Приложение №4 – Календарен график, Приложение №5 – Работна програма и Приложение № 6 – Спецификация, неразделна част от настоящия договор.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1 Цената на настоящия договор е в размер налв.
 /словом..... / без ДДС и включва:

2.1.1. Цена за СМР съгласно Приложение № 3 –лв.
 /словом..... / без ДДС;

2.1.2. Стойност за непредвидени разходи /до 10% върху стойността по т.2.1.1./ -
лв. /словом..... / без ДДС;

2.1.3. Цена за доставка съгласно Приложение № 3 –лв.
 /словом..... / без ДДС.

2.2. Единичните цени за изпълнение на възложените видове работи са образувани при следните ценови показатели:

2.2.1. Часова ставка

2.2.2. Допълнителни разходи върху труда и механизацията

2.2.3. Разходни норми за труд, материали и механизация

2.2.4. Цени на материали по фактури, съгласно цени на производител или официален дистрибутор с % доставно-складови разходи, без материалите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

2.2.5. Печалба% начислена върху обема СМР, намален с материали на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

2.2.6. Цени на машиносмените на строителната механизация

2.3. Посочените в Приложение № 3 – Количествено-стойностна сметка единични цени са твърди и не подлежат на промяна, фиксират се със сключването на договор и остават в сила през време на изпълнението на договора.

2.4. В случай на замяна на едни обеми работа с други, ценообразуването на новите видове работи е съгласно показателите за ценообразуване в т.2.2 или на базата на показатели за изпълнение на сходни работи, съгласно количествено-стойностна сметка, в случай че са указани в нея. Разходните норми за труд, материали и механизация са съгласно т.2.2.3. Количествата и видовете СМР се доказват по време на изпълнение на договора на база отчетни

документи, които са двустранно подписани и утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** Констативен протокол за замяна на обеми дейности по договора.

2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т. 2.1. по следния начин:

2.5.1. 90% (деветдесет процента) от стойността по т.2.1.1 поетапно, на база завършени и приети работи, до 30 календарни дни след представяне на Протокол за установяване на натурални видове СМР и оригинална фактура.

2.5.2. 90% (деветдесет процента) от стойността по т.2.1.2 на база завършени и приети работи, до 30 календарни дни след представяне на утвърдения Констативен протокол по т. 2.5.5., двустранно подписани количествена сметка, Протокол за установяване на натурални видове СМР и заплащането им, придружен с анализни цени и оригинална фактура.

2.5.3. 90 % (деветдесет процента) от стойността на доставката по т.2.1.3. се заплаща чрез банков превод в срок до 30 календарни дни от приемане на доставката, срещу представени оригинална фактура, приемно-предавателен протокол и протокол за извършен входящ контрол без забележки.

2.5.4. Останалите 10% (десет процента) от стойността на подписаните Протоколи за установяване на натурални видове СМР и стойността на доставката, се заплащат след окончателното изпълнение на всички дейности по договора, включително предаване на екзекутивната документация по т. 5.1.13, срещу представяне на Протокол за окончателно завършване на дейностите по договора.

2.5.5. Остойносттаването на непредвидените разходи за СМР, които не са предвидени в Приложение № 3 – Количествено-стойностна сметка, се извършва съгласно ценовите показатели по т. 2.2. от настоящия договор.

2.5.6. Непредвидени разходи за СМР са разходите, свързани с увеличаване на заложи количества СМР и/или добавяне на нови видове и количества СМР, които не са могли да бъдат предвидени преди сключване на договора. Непредвидените работи се възлагат за изпълнение след като са предварително одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и е оформен Констативен протокол, утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

2.5.7. При необходимост от извършване на непредвидени работи, възникнали след сключването на този договор, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** отразява в заповедната книга на обекта необходимостта от изпълнението на допълнителните количества/ видове СМР.

2.6. Цената по т.2.1. е пределна и валидна до пълното изпълнение на договора.

2.7. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по посочените във фактурата банкови реквизити.

3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът за изпълнение на дейностите е календарни дни, съгласно Приложение №4 – Календарен график, считано от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция “Б и К” и даване фронт за работа.

3.2. Сроковете по отделните етапи на изпълнение са посочени в Приложение № 4 – Календарен график. При възникване на необходимост от промяна на срока (за цялостно завършване или на отделен етап) поради изпълнение на непредвидени СМР, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предлага актуализиран график, който след съгласуване и утвърждаване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** става неразделна част от Договора.

3.3. Забавянето на отделни СМР, което няма да доведе до забавяне на предаването на съответния етап, не е основание за носене на отговорност от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Забавата за предаване на отделен етап не удължава срока за цялостното предаване на обекта.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

4.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:

4.1.1. В 5 дневен срок след подписване на договора да предаде на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** инвестиционния проект за изпълнение на работите.

4.1.2. Да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спряг производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

4.1.3. Да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** уговореното възнаграждение за приетата работа съобразно реда и условията на този договор.

4.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

4.2.1. Да замени едни обеми работа с други с констативни протоколи.

4.2.2. Да контролира изпълнението на дейностите на всеки един етап от изпълнението им.

4.2.3. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на стоката/оборудването с изискваните документи или при липса на такива, при извършване на входящ контрол **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да не приема стоката или ремонта на съоръжението/оборудването в който е вложена стоката, за която са констатирани несъответствия.

4.2.4. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на изпълнените дейности с техническите изисквания и/или Нормативната уредба, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да не приема работите и да прекрати плащанията към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, до отстраняване на несъответствията и качествено изпълнение на дейностите.

4.2.5. Предсрочно да прекрати договора, ако стане явно, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще пресрочи срока за изпълнение или няма да извърши строително-монтажните работи по уговорения начин или с нужното качество.

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

5.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

5.1.1. Да изпълни качествено възложената му дейност в съответствие с нормите, стандартите и техническите условия, действащи в атомни централи към момента на сключване на настоящия договор и другите действащи в Република България нормативни документи, вътрешни документи на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД (инструкции, правилници и др.) и в сроковете, посочени в Приложение № 4 - Календарен график.

5.1.2. Да застрахова професионалната си отговорност за вреди, причинени на други участници в строителството и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията им в съответствие с категорията на строежа съгласно Наредба №1 от 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи, обн. в Държавен вестник, бр.72/2003г.

5.1.3. Да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за реда на изпълнение на отделните видове работи, като предоставя възможност за контролирането им.

5.1.4. Да опазва от повреди и замърсявания останалите съоръжения на обекта.

5.1.5. Осигуряването на материали, детайли, конструкции, както и всичко друго, необходимо за изпълнение на работите е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.1.6. Да доставя материалите и оборудването, чиято доставка е негово задължение при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2016.

5.1.7. Да извършва входящ контрол на доставките, задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в присъствието на упълномощено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, при който се проверяват отсъствието на явни недостатъци, комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи. Документите, придружаващи доставката, се представят на български език.

5.1.8. Съпроводителната документация към доставката се предава на хартиен носител в 1 (един) екземпляр на оригиналния език на производителя, в 1 (един) екземпляр на заверен превод на български език и на 1 (един) CD носител, записани в pdf формат.

5.1.9. Да осигури изцяло необходимата за строителството механизация.

5.1.10. Да участва в оперативни съвещания, организирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** във връзка с изпълнението на предмета на договора.

5.1.11. При завършване на всеки етап от възложената задача да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да прегледа и приеме съответния етап.

5.1.12. Да състави необходимата документация по време на строителството, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, други приложими за дейността нормативни документи и/или вътрешни документи на АЕЦ.

5.1.13. Да изготви и предаде в два екземпляра екзекутивната документация след фактическото завършване на строежа съгласно чл. 175 ал. 1 и 2 от ЗУТ.

5.1.14. Да изготвя съгласно изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и му предостави необходимата отчетна документация за работите в срок до 15 работни дни от окончателното изпълнение на всички дейности по договора

5.1.15. Да предава съоръженията и работните площадки почистени и в добър вид, съгласно изискванията на ПБЗР-ЕУ, ПБР-НУ и НТЕЕЦМ.

5.1.16. Във временното селище на обекта, освен предвидените в част ПБЗ фургони, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да осигури и 3 (три) броя фургони за временно ползване от експлоатиращия персонал на цех БПС по време на изпълнение на СМР. Фургоните да са с по две работни помещения, оборудвани с климатик.

5.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

5.2.1. На предсрочно изпълнение на предмета на договора, при което стойността му ще остане непроменена.

5.2.2. Да откаже изпълнението на указания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в случай, че последните са в нарушение на цитираните в този договор нормативи, строителните такива или води до съществено отклонение от поръчката.

6. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира за качеството на вложените материали, които са предмет на негова доставка. Той носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество и/или влошават качеството на извършените СМР и на обекта като цяло.

6.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи отговорност за качеството на доставените от него оборудване, резервни части и материали.

6.3. При доказано некачествено изпълнение на възложените работи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отстранява всички забележки за своя сметка, със свои материали и работна ръка. При невъзможност възстановява на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички направени разходи по отстраняване на забележките, извън санкциите и неустойките, които заплаща по настоящия договор.

6.4. За изпълнената работа се установяват гаранционни срокове както следва:

.....
6.5. Рекламации относно качеството на работите **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да направи в рамките на предвидения гаранционен срок. Той е длъжен в този случай писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Причините за рекламацията се отразяват в констативен протокол, който се съставя след съвместен оглед и анализ на причините от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които рекламацията се счита за уредена.

6.6. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в минимално допустимия технологичен срок, съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6.7. В случай на отказ от изпълнение на гаранционните задължения или при закъснение при изпълнението им от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстрани възникналите дефекти със свои сили и средства или с помощта на трети лица. В този случай, както и в случай, че поради технологична необходимост е наложително незабавното отстраняване на дефекта и/или последиците от него **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови всички разходи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по отстраняване на дефекта и последиците от него.

6.8. За отказ от изпълнение на задълженията по гаранционното обслужване от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се счита невявяването на негов представител за съставяне на констативен протокол от съвместен оглед и анализ на причините за възникване на дефекта или незапочване на дейностите по отстраняване на дефекта в уговорения срок.

7. НОСЕНЕ НА РИСКА

7.1. Рискът от случайно погиване на или повреждане на извършените СМР, конструкции, материали, строителна техника и др. се носи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

7.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи риска от погиване или повреждане на вече приети етапи, съответно СМР, ако погиването не е по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и последният не е могъл да ги предотврати.

8. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

8.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване, а срокът за изпълнение на дейностите започва да тече от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" и даване фронт за работа.

8.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не следва да представя гаранция за изпълнение, съгласно раздел 2 на Приложение № 1 – Общи условия на договора.

8.3. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение № 1 – Общи условия на договора

Приложение № 2 – Техническо задание №2017.УИН.5.168.1.ТЗ.24

Приложение № 3 – Количествено-стойностни сметки

Приложение № 4 – Календарен график

Приложение № 5 – Работна програма

Приложение № 6 – Спецификация

8.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е, тел.: 0973/7

8.5. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е, тел.:

8.6. Настоящият договор е подписан в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

9. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....
гр.
ул.
тел/факс:
ЕИК
ИН по ЗДДС
E-mail:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
тел/факс: 0973/73530; 0973/76027
ЕИК 106513772
ИН по ЗДДС BG 106513772
E-mail: commercial@npp.bg

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

.....

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

1.	РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР	2
2.	ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	2
3.	ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА	2
4.	ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ.....	3
5.	ОБЕДИНЕНИЯ.....	3
6.	ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ	3
7.	ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА	4
8.	УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО.....	4
9.	ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА.....	5
10.	ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА.....	5
11.	БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВОСЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД.....	6
12.	ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ	8
13.	ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	8
14.	ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ	9
15.	СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ	9
16.	НЕУСТОЙКИ	9
17.	ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА	10
18.	НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА	10
19.	РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ.....	11
20.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	11
21.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.....	11
22.	КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ	11
23.	ЕЗИК НА ДОГОВОРА	12

1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР

1.1. Общите условия към договора се прилагат за всички договори сключвани от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД като **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**.

1.2. Общите условия са неразделна част от договора и не могат да се разглеждат самостоятелно.

1.3. Клаузите, съдържащи се в общите условия по договора, които нямат отношение към предмета на основния договор се считат за неприложими.

1.4. Редът за работата на външни организации на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД е съгласно действащата писмена инструкция "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

1.5. При изпълнението на договорите за обществени поръчки **ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ** и техните подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, съгласно приложение № 10 към чл. 115 на Закона за обществените поръчки.

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи при подписване на договора гаранция за изпълнение на договора в размер на 5 % (пет процента) от стойността му - парична сума, неотменима, безусловно платима банкова гаранция или застраховка със срок на валидност 30 дни по-дълъг от този на договора, която се освобождава не по-късно от 15 работни дни след ефективно изпълнение на предмета на договора, за което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.

2.2. Когато предметът на поръчката включва гаранционно поддържане, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя в специфичните условия на договора каква част от гаранцията за изпълнение е предназначена за обезпечаване на гаранционното поддържане. В случай че това не е изрично указано в специфичните условия на договора, гаранцията за изпълнение се освобождава след ефективно изпълнение на договора, съгласно т.2.1.

2.3. В случаите, когато предметът на договора се изпълнява на етапи, при завършване и приемане на определен етап от договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава частично гаранцията за изпълнение на договора, както следва:

2.3.1. При банкова гаранция за изпълнение на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя гаранцията с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи.

2.3.2. При парична гаранция за изпълнение на договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** връща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** съответната част от гаранцията за изпълнение, пропорционално на стойността на завършените и приети етапи, след получаване на писмено искане от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.

2.3.3. При застраховка, която обезпечава изпълнението на договора чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя застрахователната полица с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи.

2.4. Гаранцията за изпълнение се задържа от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение на задълженията, поети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.

2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихви за периода през който средствата по т. 2.1. от договора законно са престояли при него.

3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА

3.1. Правата и задълженията на страните са регламентирани в договора.

3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да прехвърля своите задължения по договора или част от тях на трета страна

4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

4.1. При участие на подизпълнители при изпълнението на предмета на договора, то за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и за подизпълнителя са валидни всички приложими разпоредби на Закона за обществените поръчки.

4.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да сключи договор за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок до 30 дни от сключване на настоящия договор. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заверено копие на договора в 3-дневен срок от подписването му, заедно с доказателства, че подизпълнителят отговаря на критериите за подбор и за него не са налице основания за отстраняване.

4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава своевременно да предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи и информация по договорите за подизпълнение съгласно Закона за обществените поръчки.

4.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е изцяло и единствено отговорен пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за изпълнението на договора, включително и за действията на подизпълнителите. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за действията на подизпълнителите като за свои действия.

4.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за контрол на качеството на работата и спазване на изискванията за безопасна работа на персонала на подизпълнителите си.

4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да определи компетентни длъжностни лица, които да извършват контрол на работата на подизпълнителите.

4.7. Всички условия за изпълнение на договора определени към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** важат в пълна сила и за неговите подизпълнители. Отговорност за осигуряване на това условие от договора носи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.8. Комуникацията между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и Подизпълнителите по договора се осъществява само чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прави инспекции и проверки на работата на площадката и одити на подизпълнители, по реда по който същите се извършват за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.10. В случаите, когато част от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.

4.11. Разплащанията по т. 4.10 се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, който е длъжен да го предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в 15-дневен срок от получаването му. Към искането **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже плащането, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

4.12. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнението на договора се допуска само по изключение, в предвидените в Закона за обществените поръчки случаи.

5. ОБЕДИНЕНИЯ

5.1. В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е обединение, всички участници са солидарно отговорни за изпълнението на задълженията по договора.

5.2. Всяко изменение в структурата и участниците в обединението ще се счита за неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6. ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ

6.1. Данък удържан при източника

6.1.1. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е чуждестранно юридическо лице, доходи, които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** реализира по Договора, могат да подлежат на облагане с данък при източника, когато за тях са приложими съответните разпоредби от българското данъчно

законодателство. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е задължен да начисли и удържи данъка, да го декларира и внесе от името и за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.1.2. При възникване на данъчното задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за доход, свързан с плащане по Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще удържи от плащането данъка при източника, изчислен с данъчна основа и данъчна ставка, както са определени в приложимия закон, и ще го внесе в съответната териториална дирекция на Националната агенция за приходите (ТД на НАП) в законовия срок, освен ако за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има становище на орган по приходите за наличие на основания за прилагане на СИДДО и той се освобождава от облагане на дохода. Такова удържане и внасяне на данък при източника от плащане по Договора не се счита за неизпълнение на задължението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да плати договорена цена по условията на Договора.

6.1.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да получи от ТД на НАП удостоверение за внесения данък при източника по подадено от него искане. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането, когато са налични при него.

6.2. Прилагане на СИДДО

6.2.1. Когато между Република България и страната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има влязла в сила Спогодба за избягване на двойното данъчно облагане (СИДДО), която предвижда данъчно облекчение за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при облагане на неговия доход в Република България, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да поиска прилагането на СИДДО, като след възникване на данъчното задължение за дохода удостовери основанията за това пред органа по приходите. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането за прилагане на СИДДО, когато са налични при него или в правомощията му да ги издаде.

7. ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА

7.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** необходимите входни данни за изпълнение на дейностите по договора.

7.2. Входни данни могат да бъдат съществуващи документи и данни в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се предават във вида, в който са налични.

7.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предава необходимите входни данни на хартиен и електронен носител.

7.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да използва документ или информация за цели различни от изпълнението на договора, за срока на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.

7.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не предоставя на трети физически или юридически лица получените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** изходни данни и информация, без изричното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и резултатите от извършената работа, за времето на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.

8. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

8.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система за управление на качеството с отчитане изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

8.2. При изискване в Техническата спецификация/Техническото задание за представяне на Програма за осигуряване на качеството (План по качеството) за изпълнение на дейността по договора и/или План за контрол на качеството, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** разработва документите по указания на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, в срока определен в Техническата спецификация/Техническото задание.

8.3. Всички документи, собственост на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които са цитирани в Програмата за осигуряване на качеството (Плана по качеството), могат да бъдат изисквани при необходимост от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за преглед и оценка, с оглед идентифициране на методиката и/или технологията, по която ще се извършват дейности.

8.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен своевременно да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички настъпили структурни промени или промени в документацията на Системата за управление на Външната организация, свързани с изпълняваните дейности по договора.

8.5. Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се управляват по реда за контрол на несъответствията, определен в Техническата спецификация/Техническото задание на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

8.6. Програмите за осигуряване на качеството (Плановите по качеството) и Плановите за контрол на качеството се изготвят от Изпълнителя, съгласуват се от упълномощен персонал на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се разпространяват преди стартиране на дейностите по договора.

9. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп на персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на задълженията им по настоящия договор, съгласно "Инструкция за пропускателен режим в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № УС.ФЗ.ИН 015.

9.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно инструкции № УС.ФЗ.ИН 015 и № ДБК.КД.ИН.028.

9.3. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

9.4. Когато за изпълнение на задълженията по този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва транспортни средства, той се задължава при въвеждането им в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да представи Протокол за извършена проверка на конкретното МПС, с изричен запис в него, че то няма да бъде пряко или косвено източник на неправомерни действия, съгласно Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества.

9.5. Протокол за извършената проверка се оформя за всяко МПС, при всеки отделен случай и се подписва от Ръководителя или упълномощено за това длъжностно лице на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и водача на транспортното средство.

9.6. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на транспортните средства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

9.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи преминаване проверка за надеждност на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно чл. чл.40, т.2 от Правилника за прилагане на Закона за Държавна агенция "Национална сигурност".

10. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

10.1. За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност, качество и/или физическата защита, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи необходимите документи за проверка от Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в обем и срок, съгласно инструкция № ДБК.КД.ИН.028.

10.2. Договори, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност и/или физическата защита влизат в сила от момента на двустранното им подписване, а изпълнението на предмета на договора започва от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден Протокол за проверка на документите от Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

10.3. В случаите, когато дейността, предмет на конкретен договор с външна организация е свързана с реализацията на техническо решение, за което се изисква разрешение съгласно

ЗБИЯЕ, изпълнението на дейностите по договора започва след издаване на разрешение за техническото решение от АЯР. В случай, че АЯР изиска допълнителни документи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги представи в посочените срокове.

10.4. Дейностите по конструкции, системи и компоненти (КСК), имащи отношение към безопасността се извършват спрямо писмени процедури, технологии и методологии.

10.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи запознаване на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, с общите изисквания за действия при авария в АЕЦ, да спазва процедурите при ликвидация на авария.

10.6. Персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в контролираната зона (КЗ) на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД са длъжни да спазват изискванията на:

- "Инструкция за радиационна защита в АЕЦ Козлодуй ЕАД, ЕП-2", № 30.ОБ.00.РБ.01;
- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ХОГ.ИР3.01;

- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

10.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за безопасността на труда и дозовото натоварване на персонала, който командирова за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за изпълнение на дейността по договора.

10.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по радиационна защита в организацията със заповед.

10.9. При необходимост от извършване на дейности в КЗ задължително се извършва измерване на цялостната активност на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включително за лица, работещи по граждански договор и представители на чуждестранни организации, преди започване и след завършване на работата по съответния договор на ВО.

10.10. За работа в КЗ, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** осигурява на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за своя сметка специално работно облекло, лични предпазни средства, дозиметричен контрол и др. съгласно изискванията на Наредба № 32 от 07.11.2005 г. за условията и реда за извършване на дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения.

10.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** информира периодично **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за полученото дозово натоварване на персонала, съгласно чл. 122 ал. 3 на Наредба за радиационна защита при дейности с източници на йонизиращи лъчения. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя данни за дозовото натоварване на персонала си преди първоначалното допускане до работа.

10.12. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ**, в качеството си на експлоатиращ ядрена инсталация е отговорен за ядрена вреда, в съответствие с член II от Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

10.13. Отговорността за ядрена вреда на експлоатиращия ядрена инсталация е абсолютна съгласно Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

11. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

11.1. От гледна точка на техническата безопасност, персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, условно се приравнява (с изключение на правото за издаване на наряди и допускане до работа) към персонала на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и е длъжен да спазва изискванията на:

- „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения”;

- „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи”.

11.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по безопасност на труда в организацията със заповед.

11.3. За договори, към изпълнението на които са поставени изисквания за подписване на Протокол за оценка на риска и/или споразумителен протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, приложения №3 и №3-1 на инструкция № ДБК.КД.ИН.028, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи в Дирекция БиК на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД тези документи след подписването на договора.

11.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спрян производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в АЕЦ и открие наряди за допуск до работа.

11.5. Издаването на наряди за работа, допускане до работа, контрол на дейността на ВО, относно изискванията на техническата документация, закриване на нарядите и приемане на работното място, контрола и отчитане на дозовото натоварване на персонала и др. се извършват според определения ред в съответното структурно звено, по чието оборудване/на чиято територия се работи.

11.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури инструктиране на външния персонал, според изискванията на НАРЕДБА № РД-07-2 от 16.12.2009г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд по цитираните в т.11.1 Правилници и в съответствие с мястото и конкретните условия на работа, която групата или част от нея ще извършва.

11.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи обучение и изпити на персонала, който ще работи на площадката на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, по “Въведение в АЕЦ” и “Радиационна защита” в УТЦ на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и съгласно НАРЕДБА за условията и реда за придобиване на професионална квалификация и за реда за издаване на лицензии за специализирано обучение и на удостоверения за правоспособност за използване на ядрената енергия.

11.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва всички ограничения и забрани, за изпращане и допускане до работа на лица и бригади, които са предвидени в правилниците по безопасност на труда. Да извърши правилен подбор при съставяне списъка на ръководния и изпълнителски персонал, който ще изпълнява работата по сключения договор, по отношение на професионална квалификация и тази по безопасността на труда.

11.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да определи длъжностното лице (или лица), които да приемат външния персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, да изискат и извършат проверка на всички предвидени в правилниците документи, включително и удостоверенията за притежаване квалификационна група по безопасност на труда.

11.10. Отговорният ръководител и (или) изпълнителят на работа приемат всяко работно място от допускащия, като проверяват изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната дейност.

11.11. Ръководителите на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** постоянно упражняват контрол за спазване на правилниците по безопасност на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

11.12. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за предприетите мерки по дадени от него предложения-искания за санкциониране на лица, допуснали нарушения по изискванията на безопасността на труда.

11.13. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява писмените разпореждания на упълномощените длъжностни лица от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при констатирани нарушения на технологичната дисциплина и правилата за безопасна работа.

11.14. В случай на трудова злополука с лице наето от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ръководителят на групата уведомява ръководството на фирмата – **ИЗПЪЛНИТЕЛ** и сектор “Техническа безопасност” на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, след което предприема мерки и оказва съдействие на компетентните органи, за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

11.15. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва приложимите нормативни документи и действащите в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД изисквания по отношение на ЗБУТ, пожарна

безопасност и аварийна готовност.

11.16. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва законовите изисквания за опазване на околната среда по време на строителството и след приключването му, в гаранционния срок.

11.17. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на нормативните документи по безопасност на труда.

11.18. При необходимост **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** организира изпълнението на ремонтните дейности при непрекъснат режим на работа, с цел спазване срока на ремонта на съответния блок или друга технологична необходимост.

11.19. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява спазване на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи на територията на обектите на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

11.20. Всички санкции, наложени от компетентните органи за нарушенията или за щети нанесени от лица, наети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (включително подизпълнителите му) са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

12. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

12.1. При изпълнение на огневи работи Ръководителят и персонала на ВО изпълняващ дейности по договор с “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, е задължен да спазва изискванията на нормативно-техническите документи по пожарна безопасност:

- Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;

- “Правила за пожарна безопасност на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД”, № ДОД.ПБ.ПБ.307;

12.2. При изпълнение на огневи работи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** подготвя Списък на лицата, имащи право да бъдат ръководители на огневи работи.

13. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

13.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва изискванията за опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора и след приключването му, съобразно Закона за опазване на околната среда и всички приложими подзаконовни нормативни и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

13.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни задълженията си по чл. 14 от Закона за управление на отпадъците и всички приложими подзаконовни нормативни и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, включително, но не ограничени до Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване, Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори, Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми, Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки,.

13.3. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не заплаща продуктова такса по чл. 59 от Закона за управление на отпадъците той се задължава без заплащане от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да приеме обратно излезлите от употреба лампи (ИУЛ), негодните за употреба портативни акумулаторни батерии (ПАБ), излезлите от употреба гуми (ИУГ), отпадъчните опаковки от доставените материали и да организира тяхното последващо безопасно третиране.

13.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съгласува план за организиране на дейността по събиране и извозване на ИУЛ, ПАБ, ИУГ, отпадъчни опаковки, в съответствие с действащите разпоредби за третиране и транспортиране на съответните продукти. В случай, че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** счете, че планът предложен от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** не отговаря на нормативните изисквания и има забележки по него, то **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да вземе предвид забележките на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

13.5. При изпълнение на дейности, които засягат зелените площи и/или дълготрайната растителност на площадката на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен за своя сметка да възстанови тревните площи и насажденията, съгласувано със съответните отговорни звена на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

13.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предприеме всички необходими мерки за недопускане на замърсяване на околната среда при изпълнение на дейностите по договора.

13.7. При възникване на аварийни ситуации и събития, създаващи предпоставки за замърсяване на околната среда и възникване на екологични щети **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми Ръководството на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и за своя сметка да предприеме необходимите превантивни и оздравителни мерки в съответствие със Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

14. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

14.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и да не нарушава оперативната му самостоятелност.

14.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да допусне и окаже съдействие на упълномощени представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за извършване на одит по качеството по реда на утвърдени правила на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Иниципирането на одит може да стане по искане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и писмено известяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

14.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи отговорност за неразпространение на информацията, станала достъпна по време на извършване на одита.

14.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да изпълняват контрол и инспекции.

14.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да позволи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на посочено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, да прави проверки на отчетната документация, съставена при изпълнение на договора, включително и да се правят копия на документите.

14.6. При необходимост **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да извърши одит по качеството и на подизпълнителите, участващи в изпълнението на договора, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и подизпълнителите се задължават да оказват максимално съдействие и да предоставят достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да изпълняват контрол и инспекции.

15. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

15.1. Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение на предмета договора, изпълнението спира до отпадане на съответните причини за това, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да удължи срока на договора с периода на забавата.

16. НЕУСТОЙКИ

16.1. В случай на неспазване на сроковете по раздел 3 от основния договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното изпълнение за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

16.2. В случай на забавено плащане по раздел 2 от основния договор **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

16.3. При виновно неизпълнение на задълженията по договора, с изключение на случаите по т.16.1. и 16.2, неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 10% (десет) върху стойността на договора.

16.4. За действително претърпени вреди в размер по-голям от размера на уговорените неустойки, заинтересованата страна може да търси обезщетение в пълен размер по общия гражданскоправен ред.

16.5. За всяко констатирано от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** нарушение на разпоредбите на раздел 11 и 12 от Общите условия на договора, както и на инструкции, правилници, получен инструктаж за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и поддържане на чистотата на работната площадка от страна на наети лица от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, последният заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 200 лв за всяко лице, за всяко нарушение. Неустойките се налагат при наличие на протокол от звено "Контрол на производствената дейност" или от длъжностни лица по техническа безопасност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

16.6. При три или повече нарушения по т. 16.5, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да наложи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** санкция, в размер на 5 % (пет процента) от стойността на договора.

17. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

17.1. Двете страни имат право да прекратят договора по взаимно съгласие изразено в двустранен протокол.

17.2. Всяка от страните може да поиска прекратяване на договора с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна.

17.3. Договорът може да бъде прекратен по искане на всяка от двете страни при настъпване на обстоятелства по Раздел 18 от общите условия на договора. В този случай страните подписват двустранен протокол за оформяне на отношенията между тях.

17.4. Договорът може да бъде развален чрез 15 (петнадесет) дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната в случай на неизпълнение на поетите с договора задължения.

17.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора, ако в резултат на непредвидени обстоятелства, не е в състояние да изпълни своите задължения. В тези случаи **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** действително изпълнените и приети дейности по договора, без да дължи обезщетение за претърпени вреди и /или пропуснати ползи.

17.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на неустойка по т.16.1, но не повече от сумата определена в раздел 2 на договора, в случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по договора повече от 30 дни след датата за начало на изпълнението.

18. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

18.1. В случай, че някоя от страните не може да изпълни задълженията си по този договор поради непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер възникнало след сключване на договора, което препятства неговото изпълнение, тя е длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Това събитие следва да бъде потвърдено от компетентните органи на държавата, в която е възникнало събитието, в противен случай страната не може да се позове на непреодолима сила.

18.2. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира и срокът на договора се удължава с времето, през което е била налице непреодолимата сила.

18.3. Когато непреодолимата сила продължи повече от 30 (тридесет) дни, всяка от страните може да поиска договора да бъде прекратен.

19. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

19.1. Всички спорни въпроси, произлизащи от настоящия договор или при изпълнението му, ще се решават чрез преговори между двете страни. В случай, че спорните въпроси не могат да бъдат решени чрез преговори, същите ще бъдат решавани съгласно Българското законодателство (ЗОП, ЗЗД, ТЗ, ГПК и др.)

19.2. В случай на спор между страните при тълкуването на настоящия договор, трябва да се спазва следния ред на приоритет на документите:

- Договорът, подписан от страните;
- Общи условия на договора;
- Техническа оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**
- Техническо задание /техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
- Предлагана цена.

20. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

20.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и организира работата по договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

20.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

21.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и организира работата по договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

21.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се уведомява писмено за предприетата промяна.

22. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ

22.1. Комуникацията между страните се води само между определените отговорни лица чрез референта по договора. Когато дадено съобщение трябва да достигне до друго лице, участващо в изпълнението от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, това се осъществява чрез отговорните лица по договора.

22.2. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на договора и разменяни между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са валидни, когато са изпратени в писмена форма – лично, чрез електронна поща, телефакс или куриер, срещу потвърждение от приемащата страна.

22.3. Валидните адреси, факс номера и електронна поща на страните се посочват в договора. В случай, че това не е посочено в договора, за валидни адрес и факс номер на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се считат, посочените в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка, а на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – посочените в неговата оферта.

22.4. Между страните се допуска неформална комуникация по телефона с оглед улесняване на работата. Неформалната комуникация няма юридическа стойност и не се счита за официално приета.

22.5. Комуникацията с чуждестранни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се осъществява на български език. Осигуряването на превод на документите на български език е за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.6. Всяка от страните има право да изиска първоначална среща при стартиране на договора с цел уточняване на изискванията към изпълнение на договора, целите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, критериите за оценка на изпълнението на договора и планиране, изпълнение и производство, които трябва да извърши **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

22.7. Когато в хода на изпълнение на работата по договора възникнат обстоятелства, изискващи съставянето на двустранно подписан констативен протокол, заинтересованата страна отправя до другата мотивирана покана с обозначено място, дата и час на срещата. Уведомената страна е длъжна да отговори в три дневен срок след уведомяването (за дата на уведомяването се счита датата на входящия номер).

23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

23.1. Договорът с местни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се съставя и подписва на български език в 2 еднообразни екземпляра.

23.2. С чуждестранни изпълнители, договора се подписва на български език и на друг език, ако това е упоменато в договора. При противоречие на текстовете на различните езици, валиден е българският текст, освен ако не е определено друго в договора.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....
гр.....
ул.
тел/факс:
E-mail:
ЕИК:
ИН по ЗДДС: BG

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....
.....

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
тел/факс: 0973/73530; 0973/76027
E-mail: commercial@npp.bg
ЕИК: 106513772
ИН по ЗДДС: BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

.....
.....