

ДОГОВОР

7896

Настоящият договор се сключи на 18.06.2018г., в гр. София на основание Решение ДР-244/08.05.2018г. за изменение на решение ДР 126/07.03.2018г. на Възложителя за избор на доставчик на обществена поръчка с № ТТ001597 Възстановяване носимоспособността и устойчивостта на конструкцията, ремонт покрив и антисеизмично осигуряване на филтърен корпус II етап на ПСПВ"Панчарево"

между:

"СОФИЙСКА ВОДА" АД, регистрирано в Търговския регистър при Агенция по вписванията с ЕИК 130175000, представлявано от Фредерик Лоран Фарош, в качеството му на Изпълнителен директор, наричано за краткост в този договор **Възложител**

и

"ХАСИ ГАРАНТ ГРУП I" ДЗЗД, регистрирано в Търговския регистър при Агенция по вписванията, с ЕИК: 177269177, представлявано от Атанас Георгиев Михайлов в качеството му на **Представител**, с участници "Хаси Груп" ЕООД с ЕИК: 202831091 и "Гарант 90 Цонев и Сие" ООД с ЕИК: 203769479, наричано за краткост в този договор **Изпълнител**.

Възложителят възлага, а Доставчикът приема и се задължава да извършва строителството, предмет на обществената поръчка за: **"Възстановяване носимоспособността и устойчивостта на конструкцията, ремонт покрив и антисеизмично осигуряване на филтърен корпус II етап на ПСПВ"Панчарево"** с номер **ТТ001597**, съгласно одобрено от възложителя техническо - финансово предложение на Изпълнителя, включително и всички допълнителни предложения, направени от изпълнителя и приети от възложителя в хода на процедурата ТТ001597, които са неразделна част от настоящия Договор.

Възложителят и Изпълнителят се договориха за следното:

1. В този Договор думите и изразите имат същите значения, както са посочени съответно в Раздел Г: "Общи условия на договора".
2. Следните документи трябва да се съставят, четат и тълкуват като част от настоящия Договор, и в случай на несъответствие при тълкуване имат предимство в посочения по – долу ред:
 - 2.1. Раздел А: Техническо задание – предмет на договора;
 - 2.2. Раздел Б: Цени и данни;
 - 2.3. Раздел В: Специфични условия на договора;
 - 2.4. Раздел Г: Общи условия на договора за строителство;
3. Изпълнителят приема и се задължава да извършва строителството, предмет на настоящия Договор, в съответствие с изискванията на Договора.
4. В съответствие с качеството на извършваните услуги, Възложителят се задължава да заплаща на Изпълнителя, съгласно единичните цени по Договора, вписани в Количествено-стойностната сметка към настоящия Договор, по времето и начина, посочени в Раздел Б: Цени и данни и в Раздел Г: Общи условия на договора.
5. Договорът влиза в сила от датата на подписването му, и се сключва за срок от 30(тридесет) месеца.
6. Максималната стойност на договора е *1 499 905,94лв. (попълва се при подписване на договора), която не може да бъде надвишавана. Общата стойност


включва и непредвидени разходи, които са в размер на 10 % от предложената цена за строително-монтажните работи, посочена в ценовата оферта на изпълнителя, които ще бъдат заплатени при изпълнение на поръчката, след доказаната им необходимост и направено одобрение и съответните доказателствени документи за извършването им, съгласно посоченото в договора.

7. Изпълнителят има възможност да предлага на възложителя по-ниски цени или по-изгодни за възложителя условия от заложените по договора в Количествено-стойностната сметка(КСС). Изпълнителят изпраща писмено предложението си, което се одобрява от контролиращия служител по договора от страна на възложителя.
8. Изпълнителят е представил/внесъл гаранция за изпълнение на настоящия Договор, съгласно чл.111 от ЗОП в размер на 5% (пет процента) от офертираната обща стойност за изпълнение на обществената поръчка с приспаднати непредвидените разходи в размер на 10% от предложената цена за строително монтажните работи. Гаранцията за изпълнение на договора е с валидност срока на договора и се освобождава след изтичане на валидността ѝ.
9. Задълженията на изпълнителя по отношение на гаранционния срок, предмет на договора, запазват действието си до изтичане на уговорения гаранционен срок.
10. В случай, че Изпълнителят в офертата си се е позовал на капацитета на трето лице, за изпълнението на поръчката Изпълнителят и третото лице, чийто капацитет е използван за доказване на съответствие с критериите, свързани с икономическото и финансовото състояние **носят солидарна отговорност.**
11. В случай, че Изпълнителят е обявил в офертата си ползването на подизпълнител/и, то той е длъжен да сключи договор/и за подизпълнение.
12. * Контролиращ служител по договора от страна на Възложителя:
13. * Контролиращ служител по договора от страна на Изпълнител:
.....

Настоящият Договор се сключи в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните, въз основа и в съответствие с българското право.


„Хеси Гарант Груп I“ ДЗЗД
Изпълнител

.....
Фредерик Лоран Фарош
Изпълнителен директор
„Софийска вода“ АД
Възложител



* Попълва се от Възложителя на етап подписване на договора.

РАЗДЕЛ А: ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ – ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Предмет на договора е Възстановяване носимоспособността и устойчивостта на конструкцията, ремонт покрив и антисеизмично осигуряване на филтърен корпус II етап на ПСПВ "Панчарево". Предметът включва *извършване на ремонтни дейности по стоманобетонната конструкция, реконструкция на покрива и полагане на топлоизолация по фасадните стени на източния филтърен корпус (II-ри етап) на Пречиствателна станция за питейна вода „Панчарево“ - град София, в едно с произтичащите от това довършителни работи вътре в сградата.*

1.2. Мястото на изпълнение е Пречиствателна станция за питейни води „Панчарево“, гр. София.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА НА СГРАДАТА

2.1. Филтрите на ПСПВ Панчарево са общо 28 броя и са разположени успоредно на избистрителите и аналогично на тях са разделени на 2 групи по 14 филтри в покрити корпуси (сгради) с размери 110x27x3,5 m, като първо е изграден и въведен в експлоатация през 1966г. западния филтърен корпус (I-ви етап), а през 1968 г. е изграден и въведен в експлоатация източния (II-ри етап). Всеки филтър се състои от 2 клетки с размери 9m/15m, като между тях са разположени каналите за промивна отпадъчна вода с размери $h=1,23$ m и $b=0,67$ m. Отделните филтри са отделени помежду си чрез по-тесни канали за промивна отпадъчна вода с размери $h=1,23$ m и $b=0,42$ m. Филтърната площ на всеки филтър е 90 m². Височината на пясъчния слой е 1,20 m, водния слой е 0,50 m и височината на подфилтърното пространство също е 0,50 m. Подфилтърното пространство е оформено чрез така нареченото „фалшиво дъно“, разположено под пясъчния слой, състоящо се от филтросни бетонови плочи с размери 1m/1m, като на всяка плоча има монтирани 56 специални пластмасови дюзи, производство на „Дегремонт“. Сградата на Филтърен Корпус втори етап е на две нива - сутерен и партер. Конструкцията е монолитна, стоманобетонна, гредова с междусосови разстояния от 257 до 770 см. Покривът е едностранен стоманобетонен с наклон на отводняване към южната фасада. Стоманобетонните стени в сутерена са в добро състояние, не се наблюдават сериозни повреди, само локални пукнатини, бетонното покритие е съхранено. Партера на филтърния корпус представлява хале с размери в план 22,30/108,60 m. Чрез три дилатационни фуги стоманобетонната конструкция е разделена на четири секции, две крайни с дължина 23,50 m и две средни с дължина 30,80 m. Покривът е едностранен с наклон 4%. Стоманобетонната конструкция се състои от покривна плоча, с еднопосочно армирани полета, лежаща върху скара от главни и второстепенни греди. Гредите заедно с колоните образуват система от надлъжни и напречни рамки, осигуряващи хоризонталната стабилност на конструкцията. Колоните са квадратни 30x30 cm, при фугите 30/20 cm, армирани са с 4N18 стомана клас AIII. Напречните греди са с размери 30/57 cm, 20/57 cm при фугите, армирани са с 4N16 долна и усилители над опорите. Надлъжните греди са с размери 20/57 cm, армирани са с 4N16 долна и усилители над опорите. Стоманобетонната плоча над басейните на филтрите е с дебелина 7cm и наклон 4%, а в останалата част е с дебелина 13cm. Основите са монолитни стоманобетонни, ивични и единични под колоните.

2.2. Сградата е оразмерена за вертикални и хоризонтални натоварвания от собствено тегло, полезен товар, сняг, вятър и сеизмично натоварване

съгласно действащите правилници към момента на проектиране и на въвеждане в експлоатация.

- 2.3. При направеното Предпроектно инвестиционно проучване (ПИП) за реконструкция и модернизация на ПСПВ „Панчарево“ – част: Конструктивна е обследвана сградата на филтърен корпус втори етап. Установено е, че по част от елементите на стоманобетонната конструкция: плочи, греди и колони има сериозни увреждания. Повредите се изразяват в напуквания и обрушено бетонно покритие по протежение на носещата армировка на колоните, надлъжните и напречните греди, значителна корозия /на люспи/ на армировката, надлъжна и напречна и в следствие на това намаляване на сечението ѝ.

3. ОПИСАНИЕ НА ОСНОВНИТЕ ДЕЙНОСТИ

3.1. Част Конструктивна

- Възстановяване на дефекти по конструктивни елементи – колони, греди, плочи и стени. Извършва се като се спазва проекта и указаните детайли в част Конструктивна.
Подготовка на бетонната повърхност;
Подготовка на армировката;
Нанасяне на антикорозионно покритие на армировката;
Нанасяне на адхезионен слой. Адхезионния слой за връзка стар – нов бетон да отговаря на клас R3, съгласно БДС EN 1504-3:2006 или еквивалент;
Репрофилиране. Грубият разтвор да отговаря на БДС EN 1504 – 3 или еквивалент и за Клас R3 – за конструктивни елементи;
Полагане на Защитната система. Защитната система да бъде подходяща за помещения с висока влажност, като трябва да отговаря на БДС EN 1504 – 2 или еквивалент, клас R2;
- Дейности по усилване на съществуващата конструкция :
Демонтиране на съществуващи настилки по ос Д;
Разрушаване на съществуващи стоманобетонни стени на преливните канали по осите във фугите;
Разрушаване на 25см от дъно преливник в осите при фугите;
Разрушаване на борд по ос А в зоните на новите шайби;;
Пробиване на отвори за ОВ инсталации и за осов вентилатор в съществуващи стоманобетонна стена и тухлена зидария
Отстраняване на тухлена зидария 25см от плътни тухли в зоните, които ще се усилват;
Подпиране на стоманобетонни пояси и греди по ос А и ос 1 при премахването на тухлената зидария, както и в осите при фугите с подходяща система за подпиране;
Полагане на ленти с ширина 50мм от карбонови нишки по колони 15/45см по ос А;
Пробиване на отвори в съществуващите конструктивни елементи в зоните на усилващата конструкция;
Полагане на армировка;
Нанасяне на адхезионен слой за връзка нов-стар бетон;
Кофраж за новите елементи;
Бетониране;
Декофриране и полагане на защитна система по разкритите бетонни повърхности;
Възстановяване на тухлената зидария;

- Покривни работи :

Демонтаж на съществуващи покривни слоеве (дървена скара, ламаринена обшивка, съществуващ стоманобетонен борд и др.).

Изпълнение на пароизолация и изравнителна замазка по покрива;

Монтаж на нова стоманена конструкция за покрив от термопанели;

3.2. Част Архитектура

- подмяна на всички инсталации, описани в съответните части;
- полагане на освежаващи бои по стени хале филтърно;
- подмяна на керамична облицовка в коридор сутерен и отводнителни канали;
- изпълнение на изолация по покрив с трапецовидни покривни термопанели;
- изпълнение на термофасада по външни ограждащи стени, включително изпълнение на топлоизолация и силикатна мазилка;
- изпълнение на пожароустойчиви ивици по фасада и покрив;
- подмяна на бордовата шапка на покрива;
- подмяна на външните водосточни тръби и водосборни казанчета;
- подмяна на тротоарните плочи около сградата и др.;

3.3. Част Електрическа

- Осветителна инсталация

Предвижда се работно, аварийно и евакуационно осветление. Осветеността е оразмерена съгласно БДС EN 12464-2011г. или еквивалент. За помещение Филтри и Сифонна галерия са предвидени луминесцентни осветителни тела със степен на защита IP-66, а за помещение Кална галерия са предвидени осветителни тела захранени на понижено напрежение 36V.

- Двигателна инсталация

Ел. захранването на двигателната инсталация ще се осъществи от новопроектирани: Табло двигатели ТД, разположено в сутерена и табло ТДО, което ще се монтира на партерния етаж.

- Мълниезащитна и заземителна инсталация

Съгласно Наредба №4 за "Мълниезащитата на сгради, външни съоръжения и открити пространства" сградата е от трета категория на мълниезащита, като защитата ще се осъществи посредством мълниеприемна мрежа.

3.4. Част ОВК

- Предвижда се полагането на топлоизолация по стените и изграждането на нов покрив от термопанели, върху съществуващия такъв.
- Предвидени са нови вентилационни инсталации за отвеждане на влагата от въздуха при зимен и летен режим.

3.5. ДРУГИ

- Машинно-конструктивни детайли

В проекта е разработен монтажа на машинното оборудване, изработката и/или доставката и монтаж на метални детайли, тръбни разводки с необходимите спецификации.

Проектът съдържа също работни чертежи и количества за изработване на металния покрив и стоманените рамки по ос15 във филтърния корпус.

Всички стоманени елементи да бъдат горещо поцинковани, а зоните с монтажни заварки и нарушено покритие да се обработят със студена цинкова паста.

- Вложените материали да притежават сертификат за приложимост при контакт с питейна вода.

4. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ДОГОВОРА

- 4.1. Изпълнителят отговаря за всички действия и задачи, необходими за цялостно реализиране на проекта.
- 4.2. Изпълнителят е длъжен да извърши всички дейности, предмет на настоящия договор при стриктно спазване на изискванията на:
 - 4.2.1. Детайлите и указанията на одобрения Работен проект;
 - 4.2.2. Всички Правилници за изпълнение и приемане на строително монтажните работи (ПИПСМР), касаещи строежа.
 - 4.2.3. Действащите в Република България закони, правилници и нормативи, касаещи изпълнението на обекти от такъв характер.
- 4.3. След подписване на договора за изпълнение на поръчката, се организира и провежда стартова работна среща между Изпълнител, Възложител и/или Строителния надзор. Направените по време на срещата предписания от Възложителя и/или Строителния надзор са задължителни за Изпълнителя.
- 4.4. В процеса на строителството, при нужда ще се организират допълнителни работни срещи за преглед на изпълнените към момента, видове работи и напредъка на строежа отнесен към утвърдения график. Мястото и времето на провеждане на работните срещи се определят от Възложителя.
- 4.5. Възложителят ще извършва текущ контрол през цялото време на изпълнение на работите, като неговите указания са задължителни за Изпълнителя, освен ако са в нарушение на правила и норми или водят до съществено отклонение от предмета на договора. Възложителят си запазва правото да следи за качеството на материалите, влагани в строителството.
- 4.6. Строителният надзор ще упражнява непрекъснат строителен надзор по време на строителството съгласно изискванията на ЗУТ.
- 4.7. Изпълнителят е отговорен за съставяне на актове и протоколи по време на строителство и изготвяне на ексекутивна документация.
- 4.8. Строителните документи, изпълнението и завършените работи ще съответстват на всички приложими български наредби и задължителни стандарти, за да се получат необходимите разрешителни за ползване на обекта.
- 4.9. Изпълнителят е длъжен да осигури постоянно присъствие на техническия ръководител за периода на извършване на СМР.
- 4.10. Изпълнителят предвижда всички мерки за гарантиране безопасността на персонала на Възложителя, работещ в пречиствателната станция, както и на собствения си персонал по време на строителството, както изпълнява всички мероприятия, съгласно изискванията на наредбите по БЗР.

5. ИДЕНТИФИЦИРАНИ ОГРАНИЧЕНИЯ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР

- 5.1. Изпълнителят трябва да съобрази и организира работата си съгласно режима на достъп и работа в рамките на пречиствателната станция.
- 5.2. Изпълнението на строително-монтажните работи трябва да се извърши с минимално възпрепятстване работата на персонала, работещ в станцията.

6. ОБЩИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ТЕХНОЛОГИЧНОТО ОБОРУДВАНЕ И МАТЕРИАЛИТЕ

- 6.1. Всички необходими материали и оборудване за изпълнение на договора ще бъдат отговорност на Изпълнителя, като Изпълнителят ще организира доставката, складирането и предпазването им съгласно изискванията на производителя.
- 6.2. Всички материали, влагани при изпълнение на строително монтажните работи трябва да отговарят по вид, тип и качество на изискванията на Проекта и да са в съответствие с действащата нормативна уредба.
- 6.3. Всички материали, както и механичното и електротехническото оборудване, ще са нови и съответстващи на валидните стандарти и изисквания в Р България.
- 6.4. За доказване на качеството на строителните материали и оборудване, преди влагането на материалите в строежа, Изпълнителят трябва да представи на Строителния надзор документи, съгласно действащата Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България.
- 6.5. При поискване от Възложителя Изпълнителят е длъжен да представи указания за употреба на влаганите материали в строежа, както и всички резултати от проведени тестове на производителя.
- 6.6. Изпълнителят ще представи и пълен комплект технически паспорти на вложеното оборудване.
- 6.7. Всяка част от оборудването трябва да носи идентификационна табелка, поставена на лесно видимо място (с текст на български), указваща наименованието на производителя, годината на производство, типа и серийните номера.
- 6.8. Изпълнителят е отговорен за опазването на обекта до датата на приемането му с Акт Образец 15

7. ТЕХНОЛОГИЧНА ПОСЛЕДОВАТЕЛНОСТ НА СМР

Изграждането на съоръженията да се извърши в следната технологична последователност, като дейностите се извършват поетапно за всяка секция(или последователно със застъпване на определени видове работи при технологична възможност), а покривните работи да започнат след като се приключи с усилването на съответната секция:

- 7.1. Подготовка на работната площадка;
- 7.2. Демонтажни работи;
- 7.3. Възстановяване на конструктивни елементи;
- 7.4. Кофражни, армировъчни и бетонови работи;
- 7.5. Монтажни работи по покрив и фасади;
- 7.6. Изпълнение на инсталации;
- 7.7. Довършителни работи;
- 7.8. Възстановяване на вертикалната планировка, включително затревяване на терените;

8. ВЪЗЛАГАНЕ НА РАБОТА

- 8.1. Възложителят възлага на Изпълнителя работата по договора чрез Възлагателно писмо.

- 8.2. Във Възлагателното писмо Възложителя указва датата, на която Изпълнителя следва да има готовност за започване на СМР. Тази дата не може да е по-рано от 5 работни дни считано от датата на изпращане на Възлагателното писмо.
- 8.3. Срокът за изпълнение на работите е съгласно офертата на Изпълнителя, *който срок не може да бъде по-дълъг от 130 работни дни*. Срокът за изпълнение на работите започва да тече от денят на подписване на Образец №2 съгласно чл.157 (1) от ЗУТ: протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво, а когато такъв не се изисква, датата на заверка на заповедната книга.
- 8.4. Срокът за изпълнение включва изпълнението на всички дейности, предвидени по проект, както и довършителните и възстановителни дейности.
- 8.5. Изпълнителят трябва да разполага с копие от Възлагателното писмо и Работния проект на обекта.

9. ОРГАНИЗАЦИЯ НА СМР

- 9.1. Преди започване на строително-монтажните работи Изпълнителят представя за съгласуване на Контролиращия служител „График за изпълнение на работите“ по дати, в срок от 7 работни дни, след подписване на договора.
- 9.2. Графикът за изпълнение на работите трябва да включва изпълнението на всички отделни дейности, предвидени по проект и КСС, както и довършителните и възстановителни дейности.

9.3. ОРГАНИЗИРАНЕ НА РАБОТАТА НА ПЛОЩАДКАТА

9.4. Право на достъп и поддържане на площадката

- 9.4.1. Възложителят ще разреши достъп до обекта, след предоставянето на списък с имена на служителите и регистрационни номера на превозните средства и механизация на Изпълнителя. Изпълнителят се задължава в срок от 10 работни дни след подписване на договора на основание Постановление №181 от 20.07.2009 г. на МС и във връзка с чл.4, ал.4 от ЗДАНС и чл.40 т.2 от ППЗДАНС да представи необходимия комплект документи за служителите си, които ще работят на строежа с цел издаване на разрешение за допуск до стратегическите обекти и зони от състава на „Софийска вода“ АД.“
- 9.4.2. Изпълнителят ограничава действията си в рамките на площадката на обекта и в рамките на всички допълнителни площи, които може да бъдат предоставени от Възложителя като работни площи. Изпълнителят предприема всички необходими предпазни мерки за задържането на строителната си механизация и персонала в рамките на площадката и на тези допълнителни площи, без да ги допуска в съседна земя.
- 9.4.3. По време на изпълнението на обекта, Изпълнителят трябва да поддържа площадката свободна от всички излишни препятствия. Изпълнителят трябва да разчиства и премахва от площадката всички останки от отпадъци, които вече не са необходими.
- 9.4.4. Всички отпадъци трябва да бъдат депонирани на лицензирани депа за отпадъци. Изпълнителят е отговорен за заплащането на всички такси и разходи, свързани с депонирането на такива материали.
- 9.4.5. След приключване на строително-монтажните работи, предмет на договора, Изпълнителят трябва да разчисти и премахне цялата строителна механизация на Изпълнителя, излишните материали, останки, отпадъци и временно строителство. Изпълнителят трябва да остави тази част от площадката и обекта в чисто и безопасно състояние.

9.4.6. Изпълнителят трябва да осигури химически тоалетни за строителните работници и да ги поддържа изправни през цялото време. Изпълнителят е отговорен за изхвърлянето на каналните води и отпадъците в съответствие с Българските екологични норми.

9.4.7. През цялото време трябва да се поддържа висок стандарт на хигиена и чистота на цялата площадка на обекта.

9.5. Временни складови бази за материали на Изпълнителя

9.5.1. Разчетите на Изпълнителят трябва да включват осигуряването и впоследствие възстановяването на терени, необходими за временно складиране на материали, както и за тяхната поддръжка и охрана. Всякакви злополуки, загуби или наранявания на хора или имущество, произтичащи от дейността на Изпълнителя по снабдяването с материали/оборудване или при тяхното складиране, са отговорност на Изпълнителя.

9.6. Електричество и вода

9.6.1. Изпълнителят е отговорен за доставянето на цялото електрозахранване, вода и други услуги, като той получава правото да ползва за целите на изпълнение на договора електричество, вода и други услуги, налични на площадката срещу заплащане на Възложителя. Изпълнителят трябва, на свой риск и за своя сметка, да осигури всяка апаратура, необходима за ползването от него на тези услуги.

9.7. Опазване на Околната Среда

9.7.1. Изпълнителят трябва да предприеме всички подходящи мерки за да опази околната среда (както на така и извън площадката) и да ограничи щетите и неудобствата за хора и имущество вследствие на замърсяване, шум и други последици от неговите действия.

9.7.2. Изпълнителят е задължен да предпази от замърсяване улиците и пътищата около площадката и при необходимост да осигурява тяхното почистване.

9.8. План за управление на строителните отпадъци (ПУСО)

9.8.1. Изпълнителят се задължава при и във връзка с изпълнението на работите по настоящия договор да разрушава, събира, съхранява, оползотворява, транспортира и депонира получените строителни отпадъци при стриктно спазване на действащото законодателство и част ПУСО от работния проект. Ще се прилагат принципите на разделното събиране на отпадъци според Закона за управление на отпадъците.

9.8.2. Изпълнителят е задължен:

да изготви и попълва транспортния дневник на строителните отпадъци при извършването на СМР.

да изготви отчет за изпълнение на плана за управление на СО.

да прилага копия на първични счетоводни документи и други документи за приемане на отпадъците.

9.9. Информационни материали

9.9.1. Изпълнителят се задължава да подпомага утвърждаването на позитивния корпоративен образ на Възложителя и да предава ключовите му послания към клиентите.

9.9.2. Информационната табела, изисквана съгл. чл. 157, ал. 5 от ЗУТ се изработва от Изпълнителя по модел, предоставен от Възложителя.

9.10. **Нанасяне на повреди на съоръжения на други фирми, експлоатационни дружества и/или физически лица**

- 9.10.1. Изпълнителят е отговорен за недопускането на щети по кабели, проводни тръби и други, за които отговаря „Софийска вода“ АД или други фирми, организации и/или физически лица.
- 9.10.2. Всички щети по съоръжения и/или имущество на други фирми и/или физически лица, причинени от Изпълнителя, са единствено негова отговорност и той заплаща всички разходи, свързани с техния ремонт и/или възстановяване.
- 9.10.3. Изпълнителят е длъжен до 3 /три/ дни от писмена покана от Възложителя, да заплати на Възложителя и/или посоченото от него юридическо и/или физическо лице всички разходи, свързани с ремонта и/или възстановяването на причинените от Изпълнителя вреди. В противен случай, стойността на ремонта и/или възстановяването се приспада от гаранцията за изпълнение.

10. СПЕЦИФИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИТЕ РАБОТИ

10.1. **ПОДГОТВИТЕЛНИ РАБОТИ**

- 10.1.1. Почистване на площадката, организиране на складовите помещения и осигуряване на временно ел. захранване и захранване с вода.
- 10.1.2. В случай на крайна нужда и само след изричното писмено съгласие на Възложителя, Изпълнителят се задължава да изсече и изкорени храстите и дърветата в обхвата на строително монтажните работи.

10.2. **ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ**

- 10.2.1. Преди започването на всякакъв вид демонтажни или други работи на строежа се проверяват инсталациите - напрежението и водата да са изключени централно, следи се внимателно за допълнителни и неизвестни инсталации. При откриване на неизвестни инсталации се уведомява незабавно техническия ръководител и координатора по БЗР.
- 10.2.2. Отпадъците ще се извозват с ръчни колички извън сградата на филтърния корпус - до контейнерите.

10.3. **БЕТОННИ, КОФРАЖНИ И АРМИРОВЪЧНИ РАБОТИ**

- 10.3.1. Бетоните, кофражни и армировъчни работи се изпълняват в съответствие с изискванията на одобрения работен проект и Наредба № 3 за контрол и приемане на бетонни и стоманобетонни конструкции обн., дв. бр. 97 от 25 ноември 1994 г., изм., бр. 53 от 11 юни 1999 г.
- 10.3.2. Изпълнителят може да използва само бетонни смеси, които отговарят на **изискванията на Проекта** и са придружени с протоколи доказващи качеството на бетона от лицензирана лаборатория.
- 10.3.3. Пробите за изпитване на бетонната якост трябва да бъдат взети от мястото на приготвяне на бетона и/или от мястото на полагане. Изискванията за приготвяне, транспортиране и полагане на бетонни смеси, както и методите за тяхното изпитване са определени с БДС EN 206-1:2002/NA:2008 или еквивалент.
- 10.3.4. Всички бетонови смеси трябва да се приготвят при стриктното спазване рецептата за бетон за съответния клас. Особено внимание да се обърне на превоза, полагането и уплътняването на бетоновата смес.

- 10.3.5. Техническите изисквания за бетона, трябва да отговарят на БДС EN 206-1:2002 Част 1: Спецификация, свойства, производство и съответствие или еквивалент.
- 10.3.6. Употребата на бетонни помпи за полагане трябва да бъде разрешена от Строителния надзор при спазване на технологията, организацията и безопасност на работа на строителя.
- 10.3.7. Уплътняването на бетонната смес трябва да се извърши, както е съгласувано със Строителния надзор.
- 10.3.8. Бетонът се полага на пластове не по-големи от 30 см за армиран бетон и 50см за масов бетон, с изключение където друго е одобрено от Строителния надзор. Всеки пласт трябва да бъде положен и вибриран преди изсипването на следващия, така че да се избегне увреждане на несвързания бетон и разделяне на повърхността на бетона на отделни части. Всеки пласт трябва да бъде вибриран така, че да се избегне образуването на празнини между него и предишния пласт.
- 10.3.9. Работната фуга трябва да бъде почистена от отпадъци, останки от инертен материал, циментово мляко и да бъде измита. Новият бетон трябва да бъде излят върху влажна, но не мокра работна фуга. Първите порции от новия бетон трябва да имат по-голямо цименто-пясъчно съдържание и да бъдат вибрирани много внимателно, за да се постигне добра връзка между двата пласта.
- 10.3.10. Изпълнителят е отговорен и трябва да вземе всички необходими мерки, за да осигури качество на бетонните работи, и на произведените бетонни конструкции и елементи, като отчита вредното влияние на ниски (под +5°C) и високи (над 30°C) температури на въздуха през деня и нощта, както и такива от студ, сняг и лед.
- 10.3.11. Незабавно след уплътняването на бетона и за достатъчно дълъг срок от време след това, той трябва да бъде предпазен от вредното влияние на атмосферните условия (включително от дъжд, рязка промяна на температурата, заледряване, съсъхване и т.н.).
- 10.3.12. Изпълнението на кофражите и скелето трябва да осигуряват поемането на предвидените в проекта постоянни и временни товари без опасност за работниците и авария на конструкциите. Те трябва да осигуряват и предаването на действащите товари върху земната основа или върху вече изпълнени носещи конструкции.
- 10.3.13. Когато се използва инвентарно скеле, Изпълнителят трябва да представи на Строителния надзор за одобряване сертификат, указващ неговата носимоспособност и типови схеми за монтажа му.
- 10.3.14. Изграждането на скелето наето или собственост на Изпълнителя, се извършва при спазване на всички технологични изисквания на производителя, осигуряващи безопасната му експлоатация.
- 10.3.15. Отговорност за качествено изграждане и безопасната експлоатация на скелето носи единствено Изпълнителя.
- 10.3.16. Направата на скелето се контролира и приема от Строителния надзор.
- 10.3.17. Използваният кофраж трябва да бъде с добро качество, без грапавини, наранени повърхности и пукнатини. Материалите използвани за кофраж подлежат на одобрение от Строителния надзор.

- 10.3.18. Изграждането на използваният от Изпълнителя кофраж, се извършва при спазване на всички технологични изисквания на производителя, осигуряващи безопасната му експлоатация.
- 10.3.19. Кофражът трябва да се свали по такъв начин, че да не увреди бетона и да го предпази от създаване в него на никакви допълнителни напрежения.
- 10.3.20. Армировката трябва да се достави от фирма, притежаваща валиден лиценз за производство и/или монтаж на армировъчна стомана.
- 10.3.21. От всяка партида армировка трябва да бъдат проведени контролни измервания и оглед. Направените констатации се отразяват в дневник.
- 10.3.22. Завършените армировъчни работи се приемат от Строителния надзор и проектанта.
- 10.3.23. Армировъчната стомана не трябва да бъде замърсена и трябва да бъде укрепена по такъв начин, че да се избегне деформация на прътите.
- 10.3.24. Изпълнението трябва да бъде в съответствие с чертежите, спецификациите на прътите. За детайли на куки, огъващи диаметри, закотвящи дължини и бетонно покритие и др., да се гледат детайлите на чертежите и спецификациите на армировката.
- 10.3.25. Снаждания на армировката се извършват само на означените в проекта места.

10.4. СМР ПО ИЗГРАЖДАНЕ НА ЕЛ.ИНСТАЛАЦИЯ И КИП И А

- 10.4.1. При извършване на СМР по изграждане на електроинсталацията на съоръжението трябва да се спазват всички изисквания на Наредба №3 – Наредба за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии/НУЕУЕЛ/, „Наредба № Из-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар и други приложими нормативни документи, включително инструкциите за експлоатация на фирмите-производител на оборудването.

10.5. ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА ЗАВАРЪЧНИ И ОГНЕВИ РАБОТИ

- 10.5.1. Да се спазват предпазните мерки посочени в План за безопасност и здраве при извършване на електрозаваръчни работи;
- 10.5.2. Заваръчни работи се извършват само от квалифициран и упълномощен персонал.

11.МАТЕРИАЛИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА – СПЕЦИФИЧНИ ИЗИСКВАНИЯ

- 11.1. Стомана S235JR по БДС EN 10025 или еквивалент.
- 11.2. Стомана S355JR по БДС EN 10025 или еквивалент.
- 11.3. Горещовалцовани двойно-Т профили HE по EN 53-62 или еквивалент.
- 11.4. Студеноформувани правоъгълни затворени профили RHS по EN 10219-2 или еквивалент.
- 11.5. Студеноформувани U профили по БДС EN 10162:2003 или еквивалент.

12.БЕЗОПАСНОСТ И ЗДРАВЕ

12.1. **Мерки за безопасност**

Изпълнителят трябва:

- 12.1.1. да спазва стриктно изискванията на действащото законодателство, уреждащо здравословните и безопасни условия на труд;
- 12.1.2. да се грижи за безопасността на всички лица, които имат право да бъдат на площадката;
- 12.1.3. да полага разумни усилия за поддържане на площадката и обекта свободни от ненужни препятствия, за да избегне опасност за тези лица;
- 12.1.4. да осигури и поддържа в изправност всички необходими лични предпазни средства на своите служители, ангажирани с изпълнение на договора.

12.2. **Служител по безопасността**

- 12.2.1. Изпълнителят трябва да назначи служител по безопасността, който да отговаря за координирането и контролирането на здравето и безопасността на площадката. Това лице трябва да е с подходящата квалификация за извършване на подобна работа и трябва да има правомощията да издава необходимите инструкции и да взема защитни мерки, за да се предотвратят инциденти.
- 12.3. В случаите когато на строежа се налага използването на съоръжения за които са в сила изискванията на Наредба за безопасната експлоатация и технически надзор на повдигателни съоръжения/ДВ. Бр.73 от 2010/, то всички дейности по доставка, монтаж и привеждането на съответните съоръжения и площадката около тях, в състояние годно за експлоатация и узаконяване от органите за технически надзор са за сметка на Изпълнителя
- 12.4. Преди започване на работа на строителната площадка Изпълнителя е длъжен да извърши оценка на риска с предварително обявените подизпълнители(ако има такива) и ръководителя на ПСПВ Панчарево - /копие от документите от оценката на риска да се предоставят на контролиращия служител и ръководителя на ПСПВ Панчарево.
- 12.5. При изпълнение на огневи работи Изпълнителя се задължава:
 - 12.5.1. Да осигури необходимите пожаротехнически средства съгласно Приложение №2, към чл.3, ал.2, т.35 от Наредба № Из-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
 - 12.5.2. Да издаде Акт за огневи работи, Приложение №9 към чл.68, ал.1 от Наредба № Из-2377 от 15.09.201г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.

13.АВАРИЙНИ СИТУАЦИИ ПО ВРЕМЕ НА СТРОИТЕЛСТВОТО

- 13.1. В случай, че възникне аварийна ситуация по време на изпълнение на работите на обекта и в обхвата на обекта, Изпълнителят е длъжен да започне работа по отстраняване на аварията незабавно.
- 13.2. В случай, че възникне авария по време на строителството, но не по време на изпълнение на работите на обекта, Възложителят уведомява Изпълнителя по факс/електронна поща и/или по телефон. Изпълнителят трябва в срок от 1 час след уведомяването да потвърди писмено на Възложителя, че ще започне работа по отстраняване на аварията в посочения срок, който се определя в зависимост от приоритета на аварията. В случай, че Изпълнителят откаже или не отговори на Възложителя в

определения срок, Възложителят има право да възложи отстраняването на аварията на друг изпълнител, като заплатените от Възложителя суми следва да му бъдат възстановени от Изпълнителя до 3 дни след писмена покана от Възложителя.

14.ИЗПРОБВАНЕ И ПРЕДАВАНЕ

14.1. Общи пояснения

- 14.1.1. Изпълнителят трябва да направи всички необходими тестове, за да потвърди съответствието между извършените работи и изискванията.
- 14.1.2. Изпълнителят трябва да изпрати известие до Контролиращия служител минимум 7 дни преди започване на тестовете.
- 14.1.3. Всички тестове са за сметка на Изпълнителя.
- 14.1.4. Изпълнителят е необходимо да извърши лабораторни измервания от акредитирана ел. лаборатория на всички ел.съоръжения:
 - 14.1.4.1. Контрол на импеданса на контура „фаза – защитен проводник“;
 - 14.1.4.2. Контрол на съпротивление на защитни и заземителни уредби;
 - 14.1.4.3. Контрол на съпротивление на изолация на кабели.
- 14.1.5. За всички ел. съоръжения трябва да бъдат представени протоколи.
- 14.1.6. Приемането на извършените СМР се извършва чрез подписване на актове и протоколи по време на строителството, съгласно Наредба №3 от 31.07.2003г.
- 14.1.7. След съставяне на горните протоколи без забележки, съоръжението се въвежда в експлоатация с разрешение за ползване.

14.2. Екзекутивни Документи

- 14.2.1. Изпълнителят ще подготви и поддържа в актуално състояние 1 /един/ пълен комплект от данни за изпълнението на обекта "както е построен", показващи точните местонахождения "както е построено", размери и детайли от работата както е изпълнена. Тези данни ще се съхраняват на площадката.
- 14.2.2. Не по-късно от 7 работни дни след окончателното завършване на строително-монтажните работи на обекта, Изпълнителят ще предостави на Възложителя екзекутивни чертежи в три екземпляра, показвайки целия обект така, както е изпълнен. Изпълнителят трябва да получи съгласието на Възложителя по отношение на техния формат и пълнота, системата за еталониране и други подробности.

15.ГАРАНЦИОНЕН СРОК И ГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ

15.1. Гаранционен срок за извършените СМР

- 15.1.1. Гаранционният срок за извършените строителни и монтажни работи са съгласно определените в чл.20, ал.4 от Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минималните гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти. Изпълнителят се задължава да отстранява за своя сметка скритите недостатъци и появилите се впоследствие дефекти в поетия гаранционен срок.

15.2. *Гаранционен срок на оборудването и гаранционно обслужване*

15.2.1. Гаранционният срок на монтираното оборудване, предмет на Договора е 24 месеца.

15.2.2. Гаранционният срок на оборудването, предмет на договора, започва да тече от датата на Акт Образец 15.

15.2.3. Изпълнителят трябва да осигури гаранционно обслужване на монтираното оборудване, предмет на Договора, като обслужва за своя сметка монтираните съоръжения, реагира в аварийни ситуации, както и подменя за своя сметка всички дефектирали при нормална работа монтирани съоръжения.

15.2.4. Гаранцията на оборудването, предмет на договора, е в сила при правилна експлоатация от страна на Възложителя.

15.3. По време на гаранционния срок на оборудването:

15.3.1. Изпълнителят се задължава да подменя за своя сметка всички дефектирали части от оборудването, в предварително определен от Контролиращия служител или негов представител срок, съобразен със спецификата на конкретния случай;

15.3.2. Изпълнителят ще използва само оригинални части на производителя на съответното оборудване;

16. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ

16.1. Изпълнителят сключва договор за подизпълнение с подизпълнителите, е случай, че има такива, посочени в офертата при участие в процедурата.

16.2. В срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл.66, ал.2 и 11 от ЗОП.

16.3. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

16.4. Не е нарушение на забраната по предходната точка доставката на стоки, материали или оборудване, необходими за изпълнението на обществената поръчка, когато такава доставка не включва монтаж, както и сключването на договори за услуги, които не са част от договора за обществената поръчка, съответно от договора за подизпълнение.

16.5. При изпълнението на договора изпълнителят 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 от ЗОП.

16.6. Когато частта 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. Възложителят има право да откаже плащане по този член, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

16.7. Разплащанията по предходната точка 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.

- 16.8. Към искането по предходната точка изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.
- 16.9. Независимо от възможността за използване на подизпълнители отговорността за изпълнение на договора за обществена поръчка е на изпълнителя.
- 16.10. При обществени поръчки за **СТРОИТЕЛСТВО**, както и за **УСЛУГИ**, чието изпълнение се предоставя в обект на възложителя, след сключване на договора и най-късно преди започване на изпълнението му, изпълнителят уведомява възложителя за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата. Изпълнителят уведомява възложителя за всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на поръчката.
- 16.11. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнението на договора се допуска по изключение, когато възникне необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:
 - 16.11.1. за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване в процедурата;
 - 16.11.2. новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор, на които е отговарял предишният подизпълнител, включително по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява, коригирани съобразно изпълнените до момента дейности.
- 16.12. При замяна или включване на подизпълнител изпълнителят представя на възложителя всички документи, които доказват изпълнението на условията по предходната точка.

РАЗДЕЛ Б: ЦЕНИ И ДАННИ

ЦЕНОВИ ДОКУМЕНТ

1. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Посочените в Количествено - стойностната сметка (КСС) от този раздел единични цени, оферирани от Изпълнителя за изпълнение и приети от Възложителя с подписването на договора, включват всички договорни задължения на Изпълнителя по договора, било подразбиращи се или изрично упоменати.
- 1.2. Цените включват всички разходи и такси при изпълнението на изискванията на Раздел А: „Техническо задание предмет на договора“.
- 1.3. Единичните цени са без ДДС, изразени в български лева и закръглени с точност до втория знак след десетичната запетая.
- 1.4. При извозване на строителни отпадъци Изпълнителят предвижда разстоянието и разходите по транспортирането до узаконено депо. В цената се включват всички разходи за транспортиране и такси за пропуски и обслужване на депото.
- 1.5. Всички единични цени, предлагани от Участниците, трябва да са съобразени с изискванията, посочени в документацията за участие, включително в Работния Инвестиционен проект.
- 1.6. На Изпълнителя не са гарантирани количества и продължителност на дейностите.
- 1.7. Информационната табела, изисквана съгласно чл.157, ал. 5 от ЗУТ се изработва от Изпълнителя по модел, предоставен от Възложителя.
- 1.8. Цените ще са постоянни за срока на Договора.

2. Непредвидени разходи

- 2.1. Непредвидени разходи за строително-монтажни работи са разходите, свързани с увеличаване на заложените количества строително-монтажни работи и/или добавяне на нови количества или видове СМР, които към момента на разработване и одобряване на Работния проект обективно не са могли да бъдат предвидени, но при изпълнение на дейностите са необходими за въвеждане на обекта в експлоатация.
- 2.2. Непредвидени разходи се отчитат при окончателно актуване на СМР. С цел признаване на непредвидените разходи, Изпълнителят трябва да представи констативен протокол, обосноваващ непредвидените работи, придружен с отделна КСС и при необходимост други документи. Констативният протокол се подписва от Възложителя, Изпълнителя, Строителния надзор и/или авторския надзор. Непредвидени разходи може да се признаят и на база предписание на авторския или строителния надзор.
- 2.3. Непредвидени разходи ще се признават до 10 % от предложената цена за изпълнение на обекта.
- 2.4. Остойносттаването на непредвидените разходи ще става на база единичните цени от КСС. В случай, че в КСС не фигурират единични цени за видовете работи, които следва да се изпълнят като непредвидени, Изпълнителят изготвя анализна цена на база актуален към момента на остойносттаването Справочник за цените в строителството, издание на СЕК. Предложената анализна цена се одобрява от Контролиращия служител.

3. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

- 3.1. На заплащане подлежат само действително изпълнените работи и вложени в обекта материали, измерени и доказани с Протокол за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР.
- 3.2. Срокът за представяне на финалния Протокол за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР е до 10 дни след цялостно приключване на строително-монтажните работи.

- 3.3. Допуска се изготвянето на междинни Протоколи за изпълнени и подлежащи на изплащане видове изпълнени СМР. Изготвянето на междинните Протоколи се извършва след изпълнение на определени от Възложителя етапи.
- 3.4. Възложителят може да задържи плащането на извършени СМР до доказване на качеството на изпълнение с Протокол или Сертификат от изпитване от акредитирана лаборатория, посочена от Възложителя.
- 3.5. Възложителят задържа 10% от стойността на всеки одобрен акт за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР до дата на подписване от всички участници в строителството на Акт Образец 15.
- 3.6. След като Протоколът за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР се подпише от двете страни без възражения, Изпълнителят издава коректно съставена фактура в петдневен срок от възникване на основанието за плащане съгласно документите, потвърждаващи изпълнението на работите.
- 3.7. В случай, че Изпълнителят е обединение, представените от Изпълнителя фактури за плащане на изпълнени работи по договора трябва да бъдат издадени от името на Обединението.
- 3.8. Плащането ще се извършва съгласно чл.6 „Плащане, ДДС и гаранция за изпълнение” от Раздел Г: „Общи условия на договора за строителство”.

4. ТАБЛИЦА КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

ОБЕКТ: Възстановяване носимоспособността и устойчивостта на конструкцията, ремонт покрив и антисеизмично осигуряване на филтърен корпус II етап на ПСПВ "Панчарево"

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: „Софийска вода“ АД

Обобщена количествено - стойностна сметка		
№	Вид дейност	стойност /лв/
1	Част Конструктивна	881 708,86
2	Част Архитектура	369 098,47
3	Част ОВК	12 454,91
4	Част Електро	100 288,61
5	Обща оферирана стойност (сума по позиции от 1 до 4 вкл.) - БЕЗ непредвидени разходи:	1 363 550,85
6	Непредвидени разходи в размер на 10 % от общата оферирана стойност по позиция 5	136355,09
7	ОБЩА СТОЙНОСТ на договора с включени непредвидени разходи (сума от позиции 5 и 6):	1 499 905,94

ОБЕКТ: Филтърнен корпус II етап - Панчарево**ЧАСТ: Строително конструктивна****ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "Софийска вода"АД**

№	Вид дейност	Мярка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
1	Инжектиране на пукнатини по стени , плочи и около тръби				16 593,50
1,1	Ръчна обработка на компрометираните слоеве от бетона	m ³	0,70	255,00	178,50
1,2	Продуване на пукнатините с въздух под налягане	m'	70,00	6,10	427,00
1,3	Пробиват се отвори в посока към пукнатината под ъгъл 45 ⁰	m'	70,00	29,90	2 093,00
1,4	Посредством пробивни пакери се инжектира високоеластична полиуретанова смола	m'	70,00	105,30	7 371,00
1,5	Труд за инжекционните работи	m'	70,00	59,63	4 174,10
1,6	Нанасяне на репрофилиращ материал - 40mm	m ²	35,00	29,70	1 039,50
1,7	Нанасяне на защитна система	m ²	35,00	37,44	1 310,40
2	Възстановяване на стени				11 682,38
2,1	Подготовка на бетонната повърхност - ръчно почистване до здрав бетон	m ³	2,84	255,00	724,20
2,2	Подготовка на армировката - ръчно почистване на армировъчните пръти	m ²	7,09	10,41	73,81
2,3	Нанасяне на грунд върху армировъчните пръти	m ²	7,09	6,90	48,92
2,4	Нанасяне на АКЗ върху армировъчните пръти	m ²	7,09	12,80	90,75
2,5	Нанасяне на адхезионен слой	m ²	172,80	0,98	169,34
2,6	Нанасяне на репрофилиращ материал - 40mm	m ²	138,24	29,70	4 105,73
2,7	Нанасяне на защитна система	m ²	172,80	37,44	6 469,63
3	Възстановяване на сечението на плочи				128 184,30
3,1	Подготовка на бетонната повърхност - ръчно почистване до здрав бетон	m ³	42,40	255,00	10 812,00
3,2	Подготовка на армировката - ръчно почистване на армировъчните пръти	m ²	106,20	10,41	1 105,54
3,3	Нанасяне на грунд върху армировъчните пръти	m ²	106,20	6,90	732,78
3,4	Нанасяне на АКЗ върху армировъчните пръти	m ²	106,20	12,80	1 359,36
3,5	Добавяне на прекъсната армировка	кг	42,00	4,21	176,82
3,6	Нанасяне на адхезионен слой	m ²	2140,00	0,98	2 097,20
3,7	Нанасяне на репрофилиращ материал - 40mm	m ²	1070,00	29,70	31 779,00
3,8	Нанасяне на защитна система	m ²	2140,00	37,44	80 121,60
4	Възстановяване на сечението на колони				11 104,86
4,1	Подготовка на бетонната повърхност - ръчно почистване до здрав бетон	m ³	1,78	255,00	453,90
4,2	Подготовка на армировката - ръчно почистване на армировъчните пръти	m ²	4,44	10,41	46,22
4,3	Нанасяне на грунд върху армировъчните пръти	m ²	4,44	6,90	30,64
4,4	Нанасяне на АКЗ върху армировъчните пръти	m ²	4,44	12,80	56,83
4,5	Добавяне на прекъсната армировка	кг	1,78	4,21	7,49

№	Вид дейност	Мярка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
4,6	Нанасяне на адхезионен слой	m ²	177,50	0,98	173,95
4,7	Нанасяне на репрофилиращ материал - 40mm	m ²	124,25	29,70	3 690,23
4,8	Нанасяне на защитна система	m ²	177,50	37,44	6 645,60
5	Възстановяване на сечението на греди				67 145,22
5,1	Подготовка на бетонната повърхност - ръчно почистване до здрав бетон	m ³	11,86	255,00	3 024,30
5,2	Подготовка на армировката - ръчно почистване на армировъчните пръти	m ²	29,65	10,41	308,66
5,3	Нанасяне на грунд върху армировъчните пръти	m ²	29,65	6,90	204,59
5,4	Нанасяне на АКЗ върху армировъчните пръти	m ²	29,65	12,80	379,52
5,5	Добавяне на прекъсната армировка	кг	11,86	4,21	49,93
5,6	Нанасяне на адхезионен слой	m ²	1186,00	0,98	1 162,28
5,7	Нанасяне на репрофилиращ материал - 40mm	m ²	593,00	29,70	17 612,10
5,8	Нанасяне на защитна система	m ²	1186,00	37,44	44 403,84
6	Възстановяване на сечението на бордове по ос Е и пиластри по ос А по фасадите				279,20
6,1	Подготовка на бетонната повърхност - ръчно почистване до здрав бетон	m ³	0,58	255,00	147,90
6,2	Подготовка на армировката - ръчно почистване на армировъчните пръти	m ²	1,45	10,41	15,09
6,3	Нанасяне на грунд върху армировъчните пръти	m ²	1,45	6,90	10,01
6,4	Нанасяне на АКЗ върху армировъчните пръти	m ²	1,45	12,80	18,56
6,5	Възстановяване на бетоновото сечение - Бетон В25	m ³	0,58	151,10	87,64
7	Подготовка на съществуващия покрив за монтиране на новата стоманена конструкция				243 179,53
7,1	Подготовка на бетонната повърхност - ръчно почистване до здрав бетон в зоната на новите елементи	m ³	8,37	255,00	2 134,35
7,2	Демонтиране на съществуваща настилка по ос Д	m ³	1,92	55,10	105,79
7,3	Прехвърляне на пясък от филтри и последващо връщане при отводнителни канали между филтри, в зоните където ще се изграждат нови стоманобетонни шайби	m ³	130,05	25,14	3 269,46
7,4	Разрушаване на съществуваща ст.бет. стена на преливен канал по ос 4	m ³	15,61	109,00	1 701,49
7,5	Разрушаване на 25cm от дъно преливник	m ³	7,59	109,00	827,31
7,6	Разрушаване на 15cm от същ.ст.бет.стена под нови стоманени шайби	m ³	0,26	109,00	28,34
7,7	Разрушаване на борд по ос А в зоната на новите шайби	m ³	5,58	109,00	608,22
7,8	Преподпиране на плочата по ос А при премахването на тухлената зидария с телескопични стойки	бр.	16,00	8,10	129,60
7,9	Подпиране на съществуващи греди и/или плочи в зоната на усилване за височина 5,50m(включително)	m'	75,00	8,46	634,50
7,10	Кофраж и декофраж за нови шайби	m ²	651,20	32,76	21 333,31
7,11	Кофраж и декофраж за усилените греди при новите шайби	m ²	398,70	35,68	14 225,62
7,12	Кофраж и декофраж за стена на нов преливник	m ²	149,33	29,73	4 439,58
7,13	Пробиване на отвори ф10 за стремена N8	бр.	2278,00	2,10	4 783,80
7,14	Пробиване на отвори -530 отв. Ф12x300, 541отв. Ф14x150, 22 отв. Ф14x300, 757 отв. Ф16x150, 260 отв. Ф18x150 и 59 отв. Ф24x200	бр.	2169,00	2,10	4 554,90

№	Вид дейност	Марка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
7,15	Инжекционна система за анкериране на армировка в бетон за 530отв. Ф12х300	dm ³	17,97	260,00	4 672,20
7,16	Инжекционна система за анкериране на армировка в бетон за 541отв. Ф14х150	dm ³	12,49	260,00	3 247,40
7,17	Инжекционна система за анкериране на армировка в бетон за 22отв. Ф14х300	dm ³	1,02	260,00	265,20
7,18	Инжекционна система за анкериране на армировка в бетон за 757отв. Ф16х150	dm ³	22,82	260,00	5 933,20
7,19	Инжекционна система за анкериране на армировка в бетон за 260отв. Ф18х150	dm ³	9,92	260,00	2 579,20
7,20	Инжекционна система за анкериране на армировка в бетон за 59 отв. Ф24х200	dm ³	5,34	260,00	1 388,40
7,21	Полагане на ленти с шир.50mm от карбонови нишки по колони 15/45cm по ос А - 3 пласта с обща дебелина минимум 0,36mm.	m'	324,00	168,55	54 610,20
7,22	Армировъчна стомана клас B420 (N)	кг	21365,00	1,86	39 738,90
7,23	Спираловидна армировка N8	кг	13,00	2,10	27,30
7,24	Армировка за анкери N20	кг	55,00	2,10	115,50
7,25	Стоманени рамки S235JR	кг	1711,00	3,21	5 492,31
7,26	Стоманени планки заварени за анкерите	кг	25,00	4,18	104,50
7,27	Нанасяне на адхезионен слой за връзка нов - стар бетон	m ²	418,40	0,98	410,03
7,28	Бетон за нови стени на преливните канали по ос 4 B25 Bw=0.6	m ³	11,07	148,90	1 648,32
7,29	Бетон за усилване на греди C30/37 Cw=0.4	m ³	46,90	151,56	7 108,16
7,30	Бетон за шайби C30/37 Cw=0.4	m ³	83,90	151,56	12 715,88
7,31	Нанасяне на защитна система	m ²	980,04	37,44	36 692,70
7,32	Възстановяване на борд по ос А	m ³	4,95	511,00	2 529,45
7,33	Възстановяване на тухлена зидария от 25 cm ширина	m ³	18,92	248,60	4 703,51
7,34	Направа на отвор 45/45 за ОБ инсталация в съществуващата ст.бет.стена с ел.къотач	m ²	0,41	190,00	77,90
7,35	Направа на отвор ф250 за осов вентилатор в съществуващата тухлена зидария	бр.	14,00	24,50	343,00
8	Подготовка на съществуващия покрив за монтиране на новата стоманена конструкция				42 762,00
8,1	Разбиване на част от съществуващия стоманобетонен борд	m ³	1,35	120,00	162,00
8,2	Полагане на нова изравнителна замазка 4cm/средна дебелина/	m ²	2400,00	15,56	37 344,00
8,3	Доставка и монтаж на пароизолация	m ²	2400,00	2,19	5 256,00
9	Доставка и монтаж на нов стоманен покрив				233 574,06
9,1	Пробиване на отвори Ф14х115 за анкериране	бр.	364,00	2,10	764,40
9,2	Инжекционна система за анкериране на анкерни шпилки в бетон за отвори Ф14х115	dm ³	6,44	260,00	1 674,40
9,3	Анкерни шпилки M12 кл. 5.8	m	69,16	10,86	751,08
9,4	Болтове M12 кл.5.8 x 30	бр.	512,00	2,08	1 064,96
9,5	Болтове M12 кл.5.8 x 35	бр.	16,00	2,39	38,24
9,6	Болтове M16 кл.5.8 x 60	бр.	960,00	3,96	3 801,60
9,7	Болтове M16 кл.5.8 x 150	бр.	768,00	4,09	3 141,12

№	Вид дейност	Мярка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
9,8	Болтове М20 кл.5.8 х 65	бр.	144,00	5,21	750,24
9,9	Стоманена конструкция - горещо цинкувана	кг	54178,00	4,09	221 588,02
10	Скелета за целия обект				63 409,00
10,1	Фасадно скеле	м ²	1110,00	5,40	5 994,00
10,2	Направа и разваляне на вътрешно тръбно скеле, подпорно	м ³	8200,00	4,59	37 638,00
10,3	Работа с мобилно скеле	м ²	700,00	5,11	3 577,00
10,4	Доставка, полагане и демонтаж на полиетилен за защита по под	м ²	2400,00	1,09	2 616,00
10,5	Доставка, полагане и демонтаж на дървени плоскости за защита по под	м ²	2400,00	5,66	13 584,00
11	Ръчно натоварване и извозване на отпадъчни материали на разстояние 100m				44 210,45
11,1	Отпадъчни материали с код 17 01 07 (смеси от бетон)	м ³	101,00	49,15	4 964,15
11,2	Отпадъчни материали с код 17 02 01 (дървесен материал)	kg	100000,00	0,07	6 500,00
11,3	Отпадъчни материали с код 17 01 02 (тухли)	kg	88200,00	0,19	16 758,00
11,4	Отпадъчни материали с код 17 04 05 (желязо и стомана)	kg	20450,00	0,53	10 838,50
11,5	Отпадъчни материали с код 17 01 03 (плочки)	м ²	554,00	9,20	5 096,80
11,6	Отпадъчни материали с код 17 04 11 (кабели)	kg	100,00	0,53	53,00
12	Извозване на отпадъците до депо за материално оползотворяване и рециклиране	м ³			19 584,36
12,1	Общо количество строителни отпадъци с код 17 01 07 (смеси от бетон) - за целия обект	м ³	101,00	26,20	2 646,20
12,2	Общо количество строителни отпадъци с код 17 02 01 (дървесен материал) - за целия обект	kg	100000,00	0,10	10 000,00
12,3	Общо количество строителни отпадъци с код 17 01 02 (тухли) - за целия обект	kg	88200,00	0,02	2 028,60
12,4	Общо количество строителни отпадъци с код 17 04 05 (желязо и стомана) - за целия обект	kg	20450,00	0,13	2 658,50
12,5	Общо количество строителни отпадъци с код 17 01 03 (плочки) - за целия обект	м ²	554,00	2,89	1 601,06
12,6	Общо количество строителни отпадъци с код 17 04 11 (кабели) - за целия обект	kg	100,00	6,50	650,00
	Всичко за част КОНСТРУКТИВНА				881 708,86

ОБЕКТ: Филтърен корпус II етап - Панчарево**ЧАСТ: Архитектурна****ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "Софийска вода" АД**

№	Вид дейност	Мярк а	Количест во	ед. цена /лв/ /лв/	обща цена /лв/ 6=4*5
1	Демонтажни дейности				23 492,05
1,1	Премахване на фасадна тухлена зидария с дебелина 25см, в зоните където ще се изграждат нови стоманобетонни шайби	m ²	196,00	6,85	1 342,60
1,2	Премахване на обрушена вароциментова мазилка по стени филтърно първи етаж	m ²	1520,00	2,05	3 116,00
1,3	Премахване на керамична облицовка по стени коридор в сутерен	m ²	380,00	4,25	1 615,00
1,4	Премахване на обрушена вароциментова мазилка по таван на филтърно първи етаж	m ²	2315,00	2,05	4 745,75
1,5	Премахване на керамична облицовка в отводнителни канали между филтри, в зоните където ще се изграждат нови стоманобетонни шайби	m ²	174,00	4,25	739,50
1,6	Премахване на обрушена вароциментова мазилка по таван на коридор в сутерен	m ²	400,00	2,05	820,00
1,7	Премахване на обрушената стара фасадна мазилка по стени	m ²	1934,00	2,05	3 964,70
1,8	Премахване на фасаден цокъл	m	240,00	1,20	288,00
1,9	Демонтаж на съществуващ улук	m	109,00	3,50	381,50
1,10	Демонтаж на съществуващи външни водосточни тръби	m	28,00	3,50	98,00
1,11	Демонтаж на съществуваща ЛТ ламарина по скатен покрив, включително подконструкция до стоманобетонни панели	m ²	2500,00	2,35	5 875,00
1,12	Демонтаж на съществуваща бордова шапка по скатен покрив	m	230,00	2,20	506,00
2	Вътрешни стени				62 981,20
2,1	Вътрешна вароциментова мазилка по шайби и колони филтърно първи етаж	m ²	500,00	13,10	6 550,00
2,2	Вътрешна вароциментова мазилка по стени филтърно първи етаж	m ²	1020,00	13,10	13 362,00
2,3	Мазана хидроизолация на циментова основа	m ²	1520,00	15,87	24 122,40
2,4	Керамична облицовка по стени коридор в сутерен	m ²	380,00	34,20	12 996,00
2,5	Керамична облицовка по в отводнителни канали между филтри, в зоните където ще се изграждат нови стоманобетонни шайби	m ²	174,00	34,20	5 950,80
3	Тавани				35 566,50
3,1	Вътрешна вароциментова мазилка по тавани филтърно първи етаж	m ²	2315,00	13,10	30 326,50
3,2	Вътрешна вароциментова мазилка по тавани коридор сутерен	m ²	400,00	13,10	5 240,00
4	Фасади				123 884,40
4,1	Термофасада - мозаична мазилка по фасаден цокъл (цвят по каталог и мостра) на стъклотекстилна мрежа и XPS-F плочи с обемна плътност от 30 кг/куб м и дебелина 8см	m ²	72,00	54,78	3 944,16
4,2	Термофасада - силикатна мазилка по фасади (цвят по каталог и мостра) на стъклотекстилна мрежа и EPS-F плочи с обемна плътност от 15 кг/куб м и дебелина 8см	m ²	2130,00	56,10	119 493,00
4,3	Термофасада - силикатна мазилка по фасади (цвят по каталог и мостра) на стъклотекстилна мрежа и минерална вата за пожароустойчиви ивици	m ²	6,00	74,54	447,24

№	Вид дейност	Мярк а	Количес то	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
5	Покриви				96 822,16
5,1	Полагане на трапецовидни покривни термпанели - 60/100мм със стандартен метод на закрепване, пълнеж от пенополиуретан и ламарина с 25 микрона полиестерно покритие	m ²	2500,00	38,26	95 650,00
5,2	Полагане на трапецовидни покривни термпанели - 60/100мм със стандартен метод на закрепване, пълнеж от минерална вата за пожароустойчива ивица и ламарина с 25 микрона полиестерно покритие	m ²	24,00	48,84	1 172,16
6	Други				26 352,16
6,1	Доставка и монтаж на бордова шапка от поцинкована ламарина с полимерно покритие при страничен борд - по архитектурен детайл	m	48,00	25,16	1 207,68
6,2	Доставка и монтаж на бордова шапка от поцинкована ламарина с полимерно покритие при висок борд - по архитектурен детайл	m	110,00	25,16	2 767,60
6,3	Доставка и монтаж на бордова шапка от поцинкована ламарина с полимерно покритие при улук - по архитектурен детайл	m	110,00	22,80	2 508,00
6,4	Доставка и монтаж на бордова шапка от поцинкована ламарина с полимерно покритие при деформационна фуга - по архитектурен детайл	m	72,00	32,70	2 354,40
6,5	Направа на деформационна фуга - по архитектурен детайл	m	72,00	21,60	1 555,20
6,6	Обръщане на покрив с хидрофобен шперплат при страничен борд - по архитектурен детайл	m	24,00	26,10	626,40
6,7	Обръщане на покрив с хидрофобен шперплат при висок борд - по архитектурен детайл	m	110,00	29,70	3 267,00
6,8	Обръщане на покрив с хидрофобен шперплат при улук - по архитектурен детайл	m	110,00	21,68	2 384,80
6,9	Завършващ профил за външна мазилка към дограма	m	369,80	3,45	1 275,81
6,10	Водооткапващ профил за външна мазилка със стъклофибърна мрежа	m	117,60	3,90	458,64
6,11	Профил пластмасов за ъгли с мрежа	m	566,20	2,97	1 681,61
6,12	Външен алуминиев подпрозоречен перваз	m	117,00	18,96	2 218,32
6,13	Доставка и монтаж на улук от поцинкована ламарина (за монтаж на водосточни тръби ф200) с полимерно покритие, в комплект с всички аксесоари	m	109,00	28,70	3 128,30
6,14	Доставка и монтаж на външни водосточни тръби ф200, в комплект с всички аксесоари	m	32,00	28,70	918,40
	Всичко за част АРХИТЕКТУРА				369 098,47

ОБЕКТ: Филтърнен корпус II етап - Панчарево

ЧАСТ: ОВК

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "Софийска вода"АД

№	Вид дейност	Мярка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
1	Вентилационни инсталации - смукателна вентилация				7 546,77
1,1	Смукателен вентилатор осов - Ф400	бр.	2,00	1681,44	3 362,88
	- L=2150m ³ /h, 160Pa				
	- N=0,215kW / 230V / 1,5A				
1,2	Спиро канал Ф400	м	19,00	48,39	919,41
1,3	Спиро канал Ф355	м	13,00	43,32	563,16
1,4	Спиро канал Ф315	м	40,00	37,11	1 484,40
1,5	Коляно 90° Ф400	бр.	2,00	75,94	151,88
1,6	Преход Ф400/Ф355	бр.	2,00	35,49	70,98
1,7	Преход Ф355/Ф315	бр.	2,00	30,57	61,14
1,8	Решетка смукателна 1025/125	бр.	10,00	58,29	582,90
1,9	Скоби за укрепване на спиро канал Ф400	бр.	12,00	6,70	80,40
1,10	Скоби за укрепване на спиро канал Ф355	бр.	8,00	6,26	50,08
1,11	Скоби за укрепване на спиро канал Ф315	бр.	22,00	5,29	116,38
1,12	Укрепваща конструкция	кг.	10,00	6,19	61,90
1,13	Единична 72 часова проба	бр.	2,00	20,63	41,26
2	Вентилационни инсталации - вентилатори				4 908,14
2,1	Осов вентилатор за стенен монтаж	бр.	14,00	267,44	3 744,16
	- L=670m ³ /h, 48,5Pa			0,00	
	- N=0,05kW / 230V			0,00	
2,2	Спиро канал от подцинкована ламарина Ф250	м	6,00	16,50	99,00
2,3	Гравитачна фасадна решетка 310/310	бр.	14,00	69,88	978,32
2,4	Единична 72 часова проба	бр.	14,00	6,19	86,66
	Всичко за част ОВК				12 454,91

ОБЕКТ: Филтърен корпус II етап - Панчарево**ЧАСТ: Електро****ВЪЗЛОЖИТЕЛ: "Софийска вода"АД**

№	Вид дейност	Мярка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
1	ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ - МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ				34 469,05
1,1	Доставка на Табло двигатели и осветление ТДО по схемите на чертежи 6/12, 7/12, 8/12	бр.	1,00	9060,04	9 060,04
1,2	Доставка на Табло двигатели ТД по схемите на чертеж 9/12, 10/12, 11/12	бр.	1,00	1843,16	1 843,16
1,3	Доставка на Табло осветление ТО по схемите на чертеж 12/12	бр.	1,00	2128,72	2 128,72
1,4	Доставка на луминисцентен осветител за открит монтаж 2x58W,220V, тип Linda IP-65	бр.	33,00	76,85	2 536,05
1,5	Доставка на луминисцентен осветител за открит монтаж 2x58W,220V, тип Linda IP-65, с NiCd батерия, аватонмост 1 час	бр.	24,00	132,26	3 174,24
1,6	Доставка на луминисцентно осветително тяло 1x36, IP-65, 36V	бр.	30,00	57,50	1 725,00
1,7	Доставка на евакуационно осветително тяло 1x11W, IP67 с NiCd батерия с аватонмост 1 час и блок АВР с автоматично включване при отпадане на напрежението и изключване при възстановяването му, 220V	бр.	52,00	93,46	4 859,92
1,8	Доставка на противовлажен прожектор 1x150W, IP67 с металхалогенна лампа	бр.	18,00	116,17	2 091,06
1,9	Доставка на кабел NYU със сечение до 3x16mm ²	м	365,00	7,40	2 701,00
1,10	Доставка на кабел NYU със сечение до 5x2,5mm ²	м	250,00	2,19	547,50
1,11	Доставка на кабел NYU със сечение до 4x2,5mm ²	м	600,00	1,85	1 110,00
1,12	Доставка на кабел NYU със сечение до 3x2,5mm ²	м	950,00	1,43	1 358,50
1,13	Доставка на кабел NYU със сечение до 3x1,5mm ²	м	550,00	0,99	544,50
1,14	Доставка на противовлажна разклонителна кутия, IP67,220V за открит монтаж	бр.	140,00	5,06	708,40
1,15	Доставка на противовлажна разклонителна кутия IP67, 380/220V за открит монтаж	бр.	16,00	5,06	80,96
2	ОСВЕТИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ - СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ				9 805,80
2,1	Монтаж на табла	бр.	3,00	375,84	1 127,52
2,2	Монтаж на луминисцентно осветително тяло	бр.	138,00	12,10	1 669,80
2,3	Монтаж на прожектор	бр.	18,00	24,20	435,60
2,4	Зануляване на осветително тяло	бр.	156,00	0,41	63,96
2,5	Полагане на кабели със сечение до 5x16mm ² по метална конструкция със закрепване, или изтегляне в стоманени тръби	м	365,00	3,22	1 175,30
2,6	Полагане на кабели със сечение до 5x2,5mm ² по метална конструкция със закрепване, или изтегляне в стоманени тръби	м	1150,00	1,69	1 943,50
2,7	Полагане на кабели със сечение до 5x2,5mm ² по бетонна стена	м	1200,00	1,62	1 944,00
2,8	Монтаж на разклонителна кутия	бр.	156,00	2,01	313,56

№	Вид дейност	Мярка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
2,9	Свързване на електрическа разклонителна кутия	бр.	156,00	7,26	1 132,56
3	ДВИГАТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ - МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ				33 676,32
3,1	Доставка на автоматичен прекъсвач C120N 50A за монтаж в ТНН	бр.	1,00	124,00	124,00
3,2	Доставка на автоматичен прекъсвач C120N 32A за монтаж в ТНН	бр.	2,00	124,00	248,00
3,3	Доставка на контакт триполюсен L+N+PE,220V,16A,IP-67 за открит монтаж	бр.	27,00	24,45	660,15
3,4	Доставка на контакт петполюсен 3L+N+PE,380/220V,16A,IP-67 за открит монтаж	бр.	27,00	18,82	508,14
3,5	Доставка на противовлажна разклонителна кутия IP-67, 220V, за открит монтаж	бр.	24,00	5,06	121,44
3,6	Доставка на противовлажна разклонителна кутия IP-67, 380/220V, за открит монтаж	бр.	24,00	5,06	121,44
3,7	Доставка на кабел NYU със сечение 3x1,5mm ²	m	1455,00	0,99	1 440,45
3,8	Доставка на кабел NYU със сечение 3x4mm ²	m	450,00	2,18	981,00
3,9	Доставка на кабел NYU със сечение 5x4mm ²	m	450,00	3,41	1 534,50
3,10	Доставка на кабел NYU със сечение 5x6mm ²	m	35,00	4,82	168,70
3,11	Доставка на кабел NYU със сечение 5x16mm ²	m	50,00	11,97	598,50
3,12	Доставка на кабелна скара 600/110/1,5mm от неръждаема стомана в комплект с носачи и крепежни елементи	m	120,00	135,91	16 309,20
3,13	Доставка на кабелна скара 200/110/1,5mm от неръждаема стомана в комплект с носачи и крепежни елементи	m	160,00	67,88	10 860,80
4	ДВИГАТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ - СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ				9 970,68
4,1	Монтаж Табло двигатели	бр.	1,00	165,36	165,36
4,2	Монтаж на автоматични прекъсвачи в ТНН	бр.	3,00	4,04	12,12
4,3	Монтаж на разклонителна кутия	бр.	48,00	2,01	96,48
4,4	Полагане на кабели със сечение до 5x6mm ² по метална конструкция със закрепване, или изтегляне в стоманени тръби	m	1090,00	2,50	2 725,00
4,5	Полагане на кабели със сечение до 5x6mm ² по бетонна стена	m	1300,00	2,42	3 146,00
4,6	Полагане на кабели със сечение до 5x16mm ² по метална конструкция със закрепване, или изтегляне в стоманени тръби	m	50,00	3,31	165,50
4,7	Направа на суха разделка на кабел нн със сечение до 5x1,5mm ²	бр.	50,00	0,41	20,50
4,8	Направа на суха разделка на кабел нн със сечение до 5x6mm ²	бр.	4,00	2,01	8,04
4,9	Направа на суха разделка на кабел нн със сечение до 5x16mm ²	бр.	2,00	4,04	8,08
4,10	Свързване на проводник до 6mm ² към съоръжение	бр.	340,00	0,80	272,00
4,11	Монтаж на кабелни скари	m	280,00	11,97	3 351,60
5	МЪЛНИЕЗАЩИТНА И ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ ХАЛЕТА - МАШИНИ И СЪОРЪЖЕНИЯ				3 603,44
5,1	Доставка на изолиран проводник AlMgSi Ø8mm включително отводи и прави съединители	m	780,00	1,54	1 201,20
5,2	Доставка на стоманена поцинкована шина 40/4mm	m	50,00	4,27	213,50
5,3	Комплект заземителна уредба	бр.	16,00	86,34	1 381,44

№	Вид дейност	Мярка	Количество	ед. цена /лв/	обща цена /лв/
1	2	3	4	5	6=4*5
5,4	Доставка на крепители	бр.	390,00	2,07	807,30
6	МЪЛНИЕЗАЩИТНА И ЗАЗЕМИТЕЛНА ИНСТАЛАЦИЯ ХАЛЕТА - СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ				4 445,36
6,1	Монтаж на изолиран проводник AlMgSi Ø8 mm	m	780,00	1,21	943,80
6,2	Монтаж на стоманена поцинкована шина 40/4mm	m	50,00	1,62	81,00
6,3	Монтаж на заземителна уредба	бр.	16,00	20,16	322,56
6,4	Направа на изкоп 0,8/0,4m в почва трета категория със зариване и трамбоване ръчно	m	100,00	30,98	3 098,00
7	ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				2 865,08
7,1	Демонтаж на табло	бр.	1,00	121,00	121,00
7,2	Демонтаж на осветителни тела с л.н.ж.	бр.	98,00	8,06	789,88
7,3	Демонтаж на луминисцентни осветителни тела 2x36W	бр.	12,00	12,10	145,20
7,4	Демонтаж на кабели със сечение до 5x4mm ²	m	900,00	2,01	1 809,00
8	ПУСКОВО НАЛАДЪЧНИ РАБОТИ				726,00
8,1	Наладка на асинхронен ел двигател с к.с. ротор	чч	8,00	18,15	145,20
8,2	Изпитване на кабел НН с повишено напрежение	чч	8,00	18,15	145,20
8,3	Измерване изолационаното съпротивление на кабел НН	чч	8,00	18,15	145,20
8,4	Измерване на съпротивлението на точка от защитно заземление	чч	8,00	18,15	145,20
8,5	Измерване на съпротивлението на контура защитното заземление	чч	8,00	18,15	145,20
9	ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА				726,88
9,1	Комплект предпазни средства за ППЗ	бр.	1,00	726,88	726,88
	Всичко за част Електро				100 288,61

РАЗДЕЛ В: СПЕЦИФИЧНИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

СПЕЦИФИЧНИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

1. НЕУСТОЙКИ

- 1.1. Изпълнителят дължи на Възложителя неустойка в размер на 0,5 % (половин процент) от общата стойност на договора (без стойността на непредвидените разходи) без ДДС за всеки работен ден закъснение от срока за изпълнение на работите съгласно офертата на Изпълнителя.
- 1.2. Забава на Изпълнителя, настъпила в резултат на констатирано с подписан Констативен протокол некачествено или лошо изпълнени СМР, несъответствия в качеството и вида на влаганите материали, както и технологията за изпълнение на видовете работи, и предписанията на Работния проект, установени в процеса на строителството, не могат да служат като аргумент на Изпълнителя за неналагане на неустойката за забава.
- 1.3. Максималният размер неустойка за неспазване на срока за изпълнение е 10% (десет процента) от общата стойност на договора (без стойността на непредвидените разходи) без ДДС.
- 1.4. В случай, че Изпълнителят неоснователно допусне закъснение с повече от 20 (двадесет) работни дни от срока за приключване на СМР на обекта, предмет на договора, ще се приеме, че същият е в продължително и съществено неизпълнение на Договора, при което Възложителят има право едностранно да прекрати Договора и да наложи неустойка по чл. 1.5 от този раздел. В този случай Възложителят, без да се ограничават други негови права, има право да възложи неизвършените работи на трета страна, а направените разходи, произтичащи от това и/или щети, претърпени от Възложителя вследствие на неизпълнението на Изпълнителя, са за сметка на Изпълнителя.
- 1.5. В случай, че Изпълнителят едностранно прекрати настоящия договор, без да има правно основание за това, той дължи на Възложителя неустойка в размер на 20 % (двадесет процента) от общата стойност на договора (без стойността на непредвидените разходи) без ДДС.
- 1.6. При некачествено или лошо изпълнени СМР и несъответствия в изпълнението на Работния проект се съставя и подписва Констативен протокол между Изпълнителя и Възложителя. Протоколът се подписва и от Строителния надзор и/или Авторския надзор, в случай на констатирано от тях несъответствие. **До приключване на строително-монтажните работи по възлагането**, недостатъците се отстраняват от Изпълнителя за негова сметка, както и за негова сметка са всички разноски, свързани с допълнителните работи, произтичащи от некачественото или лошо изпълнение, ако има такива. В случай, че Изпълнителят откаже да подпише Констативния протокол, същият се приема за подписан с прилагането на снимков материал.
- 1.7. Задължението на Изпълнителя за отстраняване на недостатъците по чл.1.6. не отменя първоначално определените срокове за приключване на строително-монтажните работи.
- 1.8. При некачествено или лошо изпълнени СМР, установени с подписан Констативен протокол между Възложителя и Изпълнителя **след приключване на строително монтажните работи, но преди получаване на Разрешение за ползване**, недостатъците се отстраняват от Изпълнителя за негова сметка в срок определен от Възложителя, като за сметка на Изпълнителя са и всички разноски, свързани с допълнителните работи, ако има такива. В случай, че Изпълнителят откаже да подпише Констативния протокол, същия се приема за подписан, като се удостоверява с подпис на Възложителя, като към него се прилага и снимков материал. Протоколът се подписва и от Строителния надзор и/или Авторския надзор, в случай на констатирано от тях несъответствие.

- 1.9. При констатирано некачествено изпълнение **по време на гаранционния срок**, Възложителят уведомява Изпълнителя писмено. Изпълнителят трябва да отстрани последиците от некачественото изпълнение в посочен от Възложителя срок, считано от получаване на уведомлението. Ако Изпълнителят не отстрани последиците от некачественото изпълнение в предписания срок, Възложителят има право да поиска друг изпълнител да ги отстрани (или Възложителят да ги отстрани за своя сметка), като Изпълнителят се задължава да изплати на Възложителя пълния размер на направените разходи.
- 1.10. Изпълнителят дължи неустойка в размер на 3 000 лева в случай, че откаже да отстрани констатираните недостатъци по чл.1.6. и чл.1.8. от настоящия раздел. В този случай Възложителят има право да възложи отстраняването на работите на друг изпълнител, като заплатените от Възложителя суми следва да му бъдат възстановени от Изпълнителя по настоящия договор до 3 дни от писмена покана от Възложителя. При втори отказ - ще се счита, че Изпълнителя едностранно прекратява Договора с произтичащата от това неустойка съгласно чл.1.5 от този раздел.
- 1.11. На Изпълнителя се налагат неустойки в случаите, когато при изпълнение на строително - монтажните работи на обекта се констатират едно или няколко от следните нарушения:
 - 1.11.1 при неспазване предписанията в проекта и/или техническото задание и/или неосигурено оборудване в съответствие с изискванията за БЗР;
 - 1.11.2 Един или няколко работници (служители) на Изпълнителя, изпълняващи СМР на обекта са без подходящо работно облекло, светлоотразителни жилетки или лични предпазни средства.
 - 1.11.3 При наличие на необезопасени изкопи, скелета, материали и др.;
 - 1.11.4 Неосигурена/ немонтирана стълба за влизане и излизане от филтрите и др..
 - 1.11.5 Не са депонирани строителните материали на определените за целта площадки.
 - 1.11.6 Непочистен обект от отпадъци и земни маси.
 - 1.11.7 Отсъствие на технически ръководен персонал на строежа или несправяне със задълженията му.
 - 1.11.8 Неуведомяване на Контролиращия служител по възлагането при възникване на инциденти.
 - 1.11.9 Неосигурен безопасен маршрут за преминаване на пешеходци, неосигурени/немонтирани пасарелки (при необходимост).
 - 1.11.10 Неосигурена/ немонтирана информационна табела.
- 1.12. При неспазване на одобрения „График на изпълнение на работите“ Изпълнителят подлежи на санкция.
- 1.13. Размерът на неустойките по чл. 1.11 и чл.1.12, които ще бъдат налагани на Изпълнителя при констатиране от страна на Възложителя, на което и да е от визираните в чл.1.11 и 1.12 от този раздел нарушения се определя по следния начин:
 - 1.13.1 при първо нарушение - 500 (петстотин) лева;
 - 1.13.2 при второ нарушение - 1 000 (хиляда) лева;
 - 1.13.3 при трето и всяко следващо нарушение - 2 000 (две хиляди) лева.
- 1.14. Констатирането на нарушения по чл.1.11. и 1.12 от този раздел се удостоверява с нарочно съставен Констативен протокол, изготвен и подписан

от Инвеститорския контрол на обекта и/или от Контролиращия служител, като копие от същия се предоставя за сведение на Изпълнителя. В констативния протокол се посочва срок, в който Изпълнителят трябва да отстрани констатираните нарушения. Към Констативния протокол се прилага за доказателство снимков материал.

- 1.15. Наложени неустойки по чл. 1.13 от настоящия раздел не отменят задължението на Изпълнителя да отстрани за своя сметка констатираното нарушение в срока, посочен в Констативния протокол по чл. 1.14, както и задължението му за по - нататъшно спазване на изискванията от съответните части на проектите и предписанията на Възложителя.
- 1.16. В случай, че констатирано нарушение, за което на Изпълнителят е наложена неустойка, не бъде отстранено в указания срок, то Изпълнителят подлежи на следваща неустойка, съобразно посоченото в чл. 1.13 от този раздел.
- 1.17. Възложителят има право да изиска смяна на техническия ръководител при констатирани повече от 3 нарушения по чл.1.11 от настоящия раздел.
- 1.18. В случай, че Изпълнителят не предостави пълна ексекутивна документация в посочения срок в Раздел А: «Техническо задание – предмет на договора», Изпълнителят подлежи на неустойка в размер от 100 (сто) лева за всеки ден просрочие.
- 1.19. При констатиране на повече от 5 нарушения по чл.1.11 от този раздел, за които Изпълнителят е санкциониран, Възложителят има право да прекрати настоящият Договор с произтичащата от това неустойка съгласно чл.1.5 от този раздел.
- 1.20. Ако Изпълнителят не изпълни в срок задълженията си да представи „График за изпълнение на работите“ по дати /чл.9.1 от Раздел А: „Техническо задание – предмет на договора“/, то той подлежи на неустойка в размер на 1000лв. за всеки отделен случай.
- 1.21. Възложителят уведомява писмено Изпълнителя за наложена неустойка по чл.1.20 от този раздел, като в писмото указва нов срок за представяне на График за изпълнение на работите.
- 1.22. Наложена неустойка по чл.1.20 от този раздел, не отменя задължението на Изпълнителя да предостави „График за изпълнение на работите“ по дати в указания от Възложителя нов срок.
- 1.23. В случай, че Изпълнителят не представи графика и в повторно посочения срок той подлежи на повторна неустойка по този член като същевременно ще се приеме, че същият е в продължително и съществено неизпълнение на Договора, което ще се счита за едностранно прекратяване на Договора от страна на Изпълнителя с произтичащата от това неустойка съгласно чл.1.5 от този раздел.

2. САНКЦИИ, НАЛАГАНИ НА “СОФИЙСКА ВОДА” АД

- 2.1. Ако в който и да е момент, поради действие или бездействие от страна на Изпълнителя и/или негови служители, на “Софийска вода” АД бъдат наложени санкции по силата на действащото законодателство, Изпълнителят се задължава да обезщети Възложителя по всички санкции в пълния им размер.

3. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

- 3.1. Размер на гаранцията за изпълнение на договора – 5% (пет процента) от стойността на договора.
- 3.2. Представената гаранция за изпълнение гарантира изпълнението на договора от страна на Изпълнителя, като Възложителят не дължи лихви на Изпълнителя за срока на гаранцията.
- 3.3. В случай, че неустойка, глоба или санкция, наложена съгласно изискванията на настоящия Договор, не бъдат заплатени или не могат да бъдат приспаднати от

дължими на Изпълнителя суми, Възложителят има право да приспадне съответната сума от гаранцията за изпълнение на договора, внесена от Изпълнителя, за да гарантира изпълнението на настоящия Договор. Изпълнителят е длъжен да поддържа стойността на гаранцията за изпълнение в пълен размер.

- 3.4. В случай, че стойността на гаранцията за изпълнение се окаже недостатъчна, Изпълнителят се задължава в срок от 5 работни дни да заплати стойността на дължимата неустойка и да допълни своята гаранция за изпълнение до нейния пълен размер.
- 3.5. Възложителят може да задържи плащане или да прихване суми срещу насрещни дължими на Изпълнителя суми без допълнителни разходи за него в случай на незаплатени от Изпълнителя неустойки, глоби или санкции.
- 3.6. В случай, че Възложителят прекрати Договора поради неизпълнение от страна на Изпълнителя, то Възложителят има право да задържи изцяло гаранцията за изпълнение, представена от Доставчика.

РАЗДЕЛ Г: ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА ЗА СТРОИТЕЛСТВО

РАЗДЕЛ Г: ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА ЗА СТРОИТЕЛСТВО

Съдържание:

Член	Наименование
1.	ДЕФИНИЦИИ
2.	ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ
3.	ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ
4.	ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ
5.	НЕУСТОЙКИ
6.	ПЛАЩАНЕ, ДДС И ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ
7.	ИНТЕЛЕКТУАЛНА СОБСТВЕНОСТ
8.	КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ
9.	ПУБЛИЧНОСТ
10.	НОРМАТИВНИ И ВЪТРЕШНИ ПРАВИЛА
11.	ЗАПОЗНАВАНЕ С УСЛОВИЯТА НА ОБЕКТИТЕ
12.	ИНСПЕКТИРАНЕ И ДОСТЪП ДО ОБЕКТИ И СЪОРЪЖЕНИЯ – ПЛАН ЗА ВРЕМЕННА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО
13.	ПРЕДОСТАВЕНИ АКТИВИ
14.	СЛУЖИТЕЛИ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ
15.	УВЕДОМЯВАНЕ ЗА ИНЦИДЕНТИ
16.	ОПАСНИ МАТЕРИАЛИ
17.	ТЕСТВАНЕ
18.	ГАРАНЦИИ
19.	ФОРС МАЖОР
20.	ОТГОВОРНОСТ И ЗАСТРАХОВАНЕ
21.	ПРЕОТСТЪПВАНЕ И ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯ
22.	ПРЕКРАТЯВАНЕ
23.	РАЗДЕЛНОСТ
24.	ПРИЛОЖИМО ПРАВО

Общи условия на договора за строителство

Общите условия на договора за строителство, са както следва:

1. ДЕФИНИЦИИ

Следните понятия следва да имат определеното им по-долу значение. Думи в единствено число следва да се приемат и в множествено и обратно, думи в даден род следва да се възприемат, в който и да е род, ако е необходимо при тълкуването на волята на страните по настоящия договор. Думите, които описват дадено лице, включват всички представлявани от това лице страни по договора, независимо дали са свързани лица по смисъла на Търговския закон или не, освен ако от контекста не е ясно, че са изключени.

Препращането към даден документ следва да се разбира като препращане към посочения документ, както и всички други документи, които го изменят и/ или допълват.

- 1.1. **"Възложител"** означава "Софийска вода" АД, което възлага изпълнението на Работите, предмет на този договор.
- 1.2. **"Контролиращ служител"** означава лицето, определено от Възложителя, за което Изпълнителят е уведомен и което действа от името на Възложителя и като представител на Възложителя за целите на този договор.
- 1.3. **"Инвеститорски контрол"** означава представител на Контролиращия служител, който ще извършва инвеститорски контрол върху изпълнението на договора от името на Контролиращия служител.
- 1.4. **"Изпълнител"** означава физическото или юридическото лице, както и техни обединения, определено в договора и неговите представители и правоприменици.
- 1.5. **"Отговорно лице"** означава лицето, определено от Изпълнителя, за което Възложителят е уведомен и което действа от името на Изпълнителя, и като представител на Изпълнителя за целите на този договор.
- 1.6. **"Договор"** означава цялостното съглашение между Възложителя и Изпълнителя, състоящо се от посочените по – долу части, като в случай на несъответствие при тълкуване имат предимство в следния ред:
 - Договор;
 - Раздел А: Техническо задание – предмет на договора (вкл. Работен проект и График за изпълнение на работите)
 - Раздел Б: Цени и данни;
 - Раздел В: Специфични условия;
 - Раздел Г: Общи условия;
- 1.7. **"Дата на влизане в сила на договора"** означава датата на подписване на договора, освен ако не е уговорено друго.
- 1.8. **"Цена по договора"** означава цената, изчислена съгласно Раздел Б: Цени и данни.
- 1.9. **"Максимална стойност на договора"** - означава пределната сума, която не може да бъде надвишавана при възлагане и изпълнение на договора.
- 1.10. **"Срок на договора"** означава предвидената продължителност на договора.

- 1.11. **"Официална инструкция"** означава възлагане, чрез което Възложителят определя началната дата на изпълнението на конкретни работи, съобразно Раздел А: Техническо задание.
- 1.12. **"Работи"** означава строителни и монтажни работи (СМР), описани в Раздел А: Техническо задание.
- 1.13. **"Обект"** означава всяко местоположение (земя, улица, сграда или съоръжение), на който се осъществяват Работите, както и всяко друго място, предоставено от Възложителя за целите на договора.
- 1.14. **"Машини и съоръжения"** означава всички активи, материали, машини, съоръженията, инструменти и други подобни, предоставени от Възложителя на Изпълнителя за изпълнението на Работите.
- 1.15. **"Работен проект"** означава комплект чертежи, записки и т.н., който се дава на Изпълнителя от Възложителя за изпълнението на работите, предмет на настоящия договор. Работният проект е неразделна част от Раздел А: Техническо задание.
- 1.16. **"График за изпълнение на работите"** е планът за изпълнение на работите, предмет на настоящия договор, съгласно Работния проект. Графикът за изпълнение на работите се представя в предложението на Изпълнителя или съобразно уговореното в Раздел А: Техническо задание.
- 1.17. **"Системи за безопасност при работа"** означава комплект от документи на Възложителя или нормативни актове съгласно българското законодателство, които определят начините и методите за опазване здравето и безопасността при изпълнение на работите, предмет на договора.
- 1.18. **"Начална дата на изпълнение на работите"** означава денят на подписване на Образец №2 съгласно чл.157 (1) от ЗУТ: протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво, а когато такъв не се изисква, датата на заверка на заповедната книга.
- 1.19. **"Срок за изпълнение на Работите"** означава периодът от Началната дата на изпълнение на Работите до Цялостно приключване на Работите. Срокът на изпълнение на работите се измерва в работни дни, освен ако не е уговорено друго.
- 1.20. **"Цялостно приключване на Работите"** означава, подписването на Акт 16, когато законът предвижда съставянето на такъв акт или с приемо-предавателен протокол, подписан без възражения от Възложителя.
- 1.21. **"Неустойки"** означава санкции или обезщетения, които ще бъдат налагани на Изпълнителя в случай, че работите не са изпълнени в съответствие с изискванията, установени в договора и действащата нормативна уредба.
- 1.22. **"Строителен надзор"** означава лице или фирма за строителен надзор, на които "Софийска вода" АД е възложило да контролира изпълнението на обекта съгласно чл.166 от Закона за устройство на територията (ЗУТ).
- 1.23. **"Заповедна книга на строежа"** съгласно Приложение №4 на Наредба №3 от 31.07.03г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Заповедната книга на строежа се съставя, попълва и подписва от лицето, упражняващо строителен надзор, или от Технически ръководител на Изпълнителя за строежите от пета категория. Същата се представя на органа, издал разрешението за строеж за заверка и регистрация.

- 1.24. **“Гаранция за изпълнение”** означава паричната сума или банковата гаранция, която Изпълнителят предоставя на Възложителя, за да гарантира доброто изпълнение на договора.

2. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

- 2.1. При изпълнение на условията на настоящия договор, Възложителят възлага на Изпълнителя да изпълнява работите за срока на договора срещу заплащане на договорната цена.
- 2.2. Всяка страна приема, че този договор представлява цялостното споразумение между страните
- 2.3. Настоящият договор не учредява представителство или сдружение между страните по него и никоя от страните няма право да извършва разходи от името и за сметка на другата. В изпълнение на задълженията си по договора нито една от страните не следва да предприема каквото и да е действие, което би могло да накара трето лице да приеме, че действа като законен представител на другата страна.
- 2.4. Номерът и Датата на влизане в сила на договора следва да се цитират във всяка релевантна кореспонденция.
- 2.5. Заглавията в този договор са само с цел препращане и не следва да се ползват като водещи при тълкуването на клаузите, до които се отнасят.
- 2.6. Всяко съобщение, изпратено от някоя от страните до другата, следва да се изпраща чрез пратка с обратна разписка или по факс и ще се счита за получено от адресата от датата, отбелязана на обратната разписка, съответно от получаване на факса, ако той е пуснат до правилния факс номер (когато на доклада от факса за изпращане на насрещния факс е изписано ОК) на адресата.
- 2.7. Всяка страна трябва да уведоми другата за промяна или придобиване на нов адрес, телефонен или факс номер, използвани за кореспонденция, при най-ранна възможност, но не по-късно от четиридесет и осем (48) часа след такава промяна.
- 2.8. Неуспехът или невъзможността на някоя от страните да изпълни, в който и да е момент, някое от условията на настоящия договор не трябва да се приема като отмяна на съответното условие или на правото да се прилагат всички условия на настоящия договор.
- 2.9. Приема се, че на Изпълнителя са известни всички негови нормативно установени отговорности съгласно българското законодателство, по повод изпълнението на Работите. Отговорности или разходи, възникнали в резултат на сключването на договора се приема, че са включени в договорната цена.
- 2.10. Евентуален спор или разногласие във връзка с изпълнението на настоящия договор страните ще решават в дух на разбирателство и взаимен интерес. В случай, че това се окаже невъзможно, спорът ще бъде решен по съдебен ред, освен ако страните не подпишат арбитражно споразумение.
- 2.11. Ако Изпълнителят изпълни Работи, които не отговарят на изискванията на договора, Възложителят може по собствено усмотрение да откаже да приеме тези Работи и да търси обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи. Възложителят може да представи на Изпълнителя възможност да повтори изпълнението на неприетите Работи преди да потърси други изпълнители.

- 2.12. Изпълнителят се задължава да обезщети изцяло Възложителя за всички щети и пропуснати ползи, както и да възстанови в пълния им размер санкциите, наложени от съд или административен орган, ведно с дължимите лихви, направените разноски, разходи, предявени към Възложителя във връзка с изпълнението на настоящия договор и дължащи се на действия, бездействия или забава на необходими действия на Изпълнителя и/или негови подизпълнители при или по повод строителството.
- 2.13. Някоя клауза извън чл.8 КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ не продължава действието си след изтичане на срока или прекратяване на договора, освен ако изрично не е определено друго в договора.

3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Без да се ограничават специфичните задължения на Изпълнителя съгласно договора, общите му задължения са, както следва:

- 3.1. Изпълнителят ще изпълнява Работите точно и с грижата на добър търговец, като ползва в максимална степен познанията си и тези на подизпълнителите си, за да осигури използването на най-ефективни и ефикасни средства за работа.
- 3.2. Изпълнителят следва да предприеме необходимото изпълнените Работи да отговарят на поетите задължения и гаранции за качество, както са посочени в договора.
- 3.3. През срока на договора Изпълнителят ползва така своя персонал, време и способности, както е необходимо за точното изпълнение на задълженията му по договора.
- 3.4. Изпълнителят се задължава да спазва инструкциите на Възложителя, както и да пази добросъвестно интересите на Възложителя във всеки един момент.
- 3.5. Изпълнителят извършва работите съгласно изискванията на договора, а когато те не са подробно описани, по начин, приемлив за Възложителя.
- 3.6. Изпълнителят поставя подходящи условия в договорите си с подизпълнители, когато е допуснато използването на подизпълнители, които условия да отговарят на разпоредбите на настоящия договор. Изпълнителят носи отговорност за изпълнението на Работите, включително и за тези, изпълнени от подизпълнителите.
- 3.7. Изпълнителят спазва и предприема необходимото, така че неговите служители и подизпълнители да спазват точно изискванията на приложимото право по повод осигуряването на здравословни и безопасни условия на труд и изискванията на Възложителя за безопасност при работа.
- 3.8. Изпълнителят представя фактури за плащане съгласно чл.6 ПЛАЩАНЕ, ДДС И ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.
- 3.9. Изпълнителят е длъжен преди влагането в конкретния строеж, в срок указан от Възложителя, да предостави на Възложителя документи и/или сертификати, които доказват качеството на използваните от него материали.
- 3.10. Изпълнителят се задължава при и във връзка с изпълнението на Работите по настоящия договор да събира, извозва и депонира получените отпадъци при стриктно спазване на действащото законодателство.

- 3.11. Доставчикът се задължава да не допуска съхраняване и/или ползване на обекта на напитки с алкохолно съдържание и/или други вещества, които могат да пречат нормалното изпълнение на работите, както и да допуска до строителната площадка/до обекта, на който се предоставят услугите само квалифицирани работници, които не са употребили алкохол и са в добро здравословно състояние, позволяващо им да изпълняват нормално задълженията си.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Без да се ограничават специфичните задължения на Възложителя съгласно договора, общите му задължения са, както следва:

- 4.1. Възложителят определя Контролиращ служител, за което своевременно уведомява Изпълнителя. Възложителят може да заменя Контролиращия служител през срока на договора по свое усмотрение.
- 4.2. Контролиращият служител може да упражнява правата на Възложителя съгласно договора, с изключение на правата, свързани с прекратяване и/или изменение на договора. Ако съгласно условията на назначаването си Контролиращият служител следва да получава изрично упълномощаване от Възложителя за упражняването на дадено правомощие, следва да се приеме, че такова му е дадено и липсата му не може да се противопостави на Изпълнителя.
- 4.3. Освен ако не е изрично уговорено в договора, Контролиращият служител не може да променя условията по договора или да отменя някои от задълженията на Изпълнителя по договора.
- 4.4. Контролиращият служител определя Инвеститорски контрол, като писмено уведомява Изпълнителя за това.
- 4.5. Инвеститорският контрол няма правомощие да:
- 4.5.1. отменя, което и да е от задълженията на Изпълнителя по договора.
 - 4.5.2. поръчва изпълнението на допълнителна работа, включваща допълнително заплащане на Изпълнителя.
- 4.6. Инвеститорският контрол осъществява срещи с Изпълнителя, за да обсъди с него изпълнението на договора.
- 4.7. В случай, че Инвеститорският контрол констатира отклонения от Работния проект, той информира писмено Строителния надзор, след което Инвеститорският контрол, ДНСК и Строителният надзор имат право да прекратят изпълнението на работите. Заповедта за прекратяване ще бъде записана в Заповедната книга на строежа.
- 4.8. Възложителят си запазва правото да отмени извършването на работи или на всяка незавършена част от тях, ако изпълнението и приключването на тези работи не е извършено в договорните срокове и ако е необходимо, да възложи изпълнението на тези работи на друг Изпълнител, като задължи Изпълнителя с всички възникнали допълнително разходи, но без да ограничава други права на Възложителя спрямо Изпълнителя.

5. НЕУСТОЙКИ

- 5.1. Неустойките за забава за извършване и предаване на СМР и некачествено изпълнение на СМР, предмет на договора са определени в Раздел В: Специфични условия на договора.

6. ПЛАЩАНЕ, ДДС И ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

- 6.1. Контактите между Възложителя и Изпълнителя по повод на ежедневното изпълнение на Работите се осъществяват между Контролиращия служител и/или Инвеститорския контрол и Изпълнителя.
- 6.2. Плащане се извършва по искане на Изпълнителя след приключване и приемане изпълнението на Работите, предмет на този договор.
- 6.3. Искането за плащане трябва да бъде придружено от Протокол за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР, включващ съответните доказателства: актове за скрити работи, констативни протоколи, протоколи от проби (изпитвания) и др., доказващи качествено изпълнение на строежа – приети и подписани от Инвеститорски контрол и съответния Строителен надзор. Протоколът за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР се адресира до Възложителя и се предоставя за одобрение от Инвеститорския контрол.
- 6.4. След получаване на Протокол за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР, Инвеститорският контрол проверява данните в него не по-късно от 5 (пет) работни дни след получаването. Възникнали въпроси се разрешат между Контролиращия служител или Инвеститорския контрол и Изпълнителя преди съставянето на следващия Протокол за изпълнени и подлежащи на изплащане видове СМР.
- 6.5. След като протоколът се подпише от двете страни без възражения, Изпълнителят издава коректно съставена фактура в петдневен срок от възникване на основанието за плащане съгласно документите, потвърждаващи изпълнението на работите.
- 6.6. Възложителят превежда на Изпълнителя дължимата сума до 45 (четиридесет и пет) дни от датата на представяне от Изпълнителя на коректно съставена фактура в отдел "Финансово-счетоводен" на Възложителя.
- 6.7. Възложителят може да задържи плащане или да прихване суми срещу насрещни дължими суми без допълнителни разходи за него в случай, че има основания за това.
- 6.8. Всички суми, платими по договора, са без ДДС, освен ако изрично не е посочено друго. ДДС, което се дължи по повод на тези суми, се начислява допълнително към сумите.
- 6.9. Възложителят не предоставя авансови плащания по този договор.
- 6.10. Гаранцията за изпълнение се освобождава съгласно уговореното в Раздел В: „Специфични условия на договора“.

7. ИНТЕЛЕКТУАЛНА СОБСТВЕНОСТ

- 7.1. Извън права на Изпълнителя или трети лица, съществуващи преди подписването на договора, Работният проект, включващ чертежи, обяснителни записки и други резултати, следствие от работата по договора, включително изобретения, става собственост на Възложителя, освен ако изрично не е уговорено друго.
- 7.2. Всяко изобретение, проект, откритие, полезен модел или подобрене в процедурите, направени от Изпълнителя или негови служители по време на изпълнението на договора с Възложителя или отнасящи се по какъвто и да е начин към дейността на Възложителя, или биха могли да бъдат използвани от

Възложителя, следва да бъдат предоставени на Възложителя като негова собственост. Изпълнителят следва веднага да съобщи на Възложителя и да му предостави цялата необходима информация по повод на направата на такова изобретение, проект, откритие, полезен модел, или подобрене.

- 7.3. Изпълнителят следва да отбелязва или да осигури отбелязването на правата на интелектуалната собственост на Възложителя, както следва: "Собственост на "Софийска вода" АД(дата)".
- 7.4. Ако бъде поискано от Възложителя, Изпълнителят оказва необходимото съдействие при регистрирането на интелектуалната собственост, независимо в коя държава, за сметка на Възложителя, и предприема всичко необходимо така, че правата на интелектуална собственост да са за Възложителя. В случай, че се наложи и бъде поискано от Възложителя, Изпълнителят следва да предприеме всички действия за прехвърлянето на право на интелектуална собственост на Възложителя, като възможността на Възложителя да ползва обектите на такава собственост следва да е неограничена.
- 7.5. Правото на интелектуална собственост върху компютърна програма, проект за такава или друг софтуерен обект на интелектуална собственост, изготвен от Изпълнителя, негови служители, или подизпълнители за Възложителя по този договор, се прехвърля върху Възложителя при получаването от Изпълнителя на плащането по договора и от този момент Възложителят отговаря за предприемането на всички стъпки за защита на правата на интелектуална собственост, както Възложителят намери за добре.
- 7.6. Разходи, направени от Изпълнителя и предварително одобрени от Възложителя в изпълнение на чл.7.4 и чл.7.5, следва да се възстановят от Възложителя.

8. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

- 8.1. Освен с писмено съгласие на другата страна, никоя от страните не може да използва договора или информация, придобита по повод на договора, за цели извън изрично предвидените в договора.
- 8.2. Освен с писмено съгласие на другата страна, никоя страна не може по време на договора или след това да разкрива и/или да разрешава разкриването на трети лица на всякаква информация, свързана с дейността на другата страна, както и друга конфиденциална информация, която е получена или е могла да бъде получена по време на договора.
- 8.3. В случай, че Възложителят поиска, Изпълнителят прави необходимото така, че неговите служители или подизпълнители да поемат директни задължения към Възложителя по повод на конфиденциалността във форма, приемлива за Възложителя

9. ПУБЛИЧНОСТ

- 9.1. Освен ако не е необходимо за подписването или е уговорено като необходимо за изпълнението на договора, Изпълнителят не публикува по своя инициатива и не разрешава публикуването, заедно или с друго лице, на информация, статия, снимка, илюстрация или друг материал от какъвто и да е вид по повод на договора или дейността на Възложителя преди предварителното представяне на материала пред Възложителя и получаването на неговото писмено съгласие. Такова съгласие от Възложителя важи само за конкретното публикуване, което е изрично поискано.

- 9.2. Информация до обществеността. Изпълнителят трябва да предоставя чрез табло с информация съгласно изискванията на Възложителя.

10. НОРМАТИВНИ И ВЪТРЕШНИ ПРАВИЛА

Преди започване на изпълнение на работите или на някоя част от изпълнение на работите Изпълнителят уведомява за това Контролиращия служител или Инвеститорския контрол на Възложителя и подписва декларация, че е запознат с приложимите вътрешни правила на Възложителя, ако има такива, и ще ги спазва в процеса на работата си.

11. ЗАПОЗНАВАНЕ С УСЛОВИЯТА НА ОБЕКТИТЕ

- 11.1. Приема се, че Изпълнителят се е запознал и приел условията на достъпа и другите комуникации към даден обект, неговия размер, рисковете от наранявания и увреждане на собственост на или около обекта, както и на живеещите около обекта лица, условията, при които ще бъдат изпълнявани работите, условията на труд, местата за получаване на материали и друга информация, необходима на Изпълнителя за осъществяване на работите на този обект.
- 11.2. Изпълнителят няма право да търси допълнителни плащания поради неправилно възприемане на условията на обектите или на основание, че не му е била предоставена точна информация от Възложителя или негови служители или че не е успял да получи правилна информация, или да предвиди възникването на някакви условия, които да повлияят на работата му. Изпълнителят няма право да търси увеличаване на възнаграждението и/или освобождаване или намаляване на отговорност и/или освобождаване от някое от задълженията му по договора на същите основания.

12. ИНСПЕКТИРАНЕ И ДОСТЪП ДО ОБЕКТИ И СЪОРЪЖЕНИЯ – ПЛАН ЗА ВРЕМЕННА ОРГАНИЗАЦИЯ НА ДВИЖЕНИЕТО

- 12.1. Във всеки момент Възложителят има право на достъп до обекта (обектите), на които се извършват работите, за да провежда инспектиране или по други причини.
- 12.2. Възложителят има право да провежда инспекция на работите, и има право да не приеме извършени работи, в случай, че има основание да счита, че те не отговарят на договора. Изпълнителят осигурява на Възложителя необходимия за това достъп.
- 12.3. Изпълнителят предприема необходимите действия оторизираните му служители да не навлизат в части от обекта, където не е необходимо, и да ползват посочените от Възложителя пътища, маршрути, подстъпи и др.
- 12.4. Освен ако страните не се договорят друго, Изпълнителят отговаря за служителите си относно храна, почивки, осигуряване на лични предпазни средства и др.
- 12.5. Изпълнителят осигурява за своя сметка всичко необходимо за Работите, освен ако писмено не е уговорено друго. Въпреки това, Изпълнителят може с предварителното съгласие на Възложителя и съответните доставчици на комунални услуги да ползва електричество, вода, газоснабдяване и др., когато е необходимо за предоставянето на работите. Рискът от ползването на такива комунални услуги е за Изпълнителя.
- 12.6. Възложителят не носи отговорност за вреди, причинени от промени в налягането, качеството, прекъсване или спиране на такива предоставяни

комунални услуги. Изпълнителят осигурява за своя сметка необходимите му съоръжения за ползването на такива комунални услуги и отговаря за щети, нанесени от ползването им от него.

- 12.7. Изпълнителят осигурява за собствена сметка и риск доставката, разтоварването и извеждането от обекта на цялата необходима му апаратура, машини и съоръжения и материали. Освен ако страните не се споразумеят друго, Изпълнителят е отговорен за стопанисването, поддръжката, охраната и др. на такива машини и съоръжения, както и за извеждането им от обекта, като трябва да го остави почистен на края на всяко свое посещение.
- 12.8. Изпълнителят се задължава в процеса на изпълнение на работите да не се пречи или възпрепятства дейността на Възложителя или на друг изпълнител или да не се пречи на правата на трети лица да ползва дадени обекти, освен ако подобно възпрепятстване е неизбежно. В този случай Изпълнителят предприема необходимото възпрепятстването да е минимално.
- 12.9. При извършване на работите Изпълнителят трябва да направи всичко необходимо да няма смущения на плана за временна организация на движението. Този план - одобрен от компетентните органи - е част от Инвестиционния проект и се предоставя от Възложителя. Изпълнителят трябва да инсталира сигнални знаци в съответствие с плана.
- 12.10. Изпълнителят се задължава да осигури обезопасяване на обектите, съгласно действащото българско законодателство: ограждане, маркиране, сигнализиране при изкопни и други работи.

13. ПРЕДОСТАВЕНИ АКТИВИ

- 13.1. В случай, че Възложителят предоставя Машини и съоръжения на Изпълнителя, те остават собственост на Възложителя. Изпълнителят поддържа тези Машини и съоръжения в добро състояние съгласно добрата търговска практика. Изпълнителят може да използва тези Машини и съоръжения само и единствено за изпълнението на договора. Вреди на тези Машини и съоръжения, причинени от недобро стопанисване от Изпълнителя, се поправят за сметка на Изпълнителя.
- 13.2. Изпълнителят отговаря за всички Машини и съоръжения, предоставени му за обслужване и поддръжка от Възложителя, от момента на доставка до приемането им обратно от Възложителя. Изпълнителят за своя сметка застрахова тези Машини и съоръжения за всички застрахователни рискове за периода, в който отговаря за тях. Възложителят може във всеки един момент след сключването на настоящия договор да провери тази застрахователна полица и да поиска доказателства за плащането на застрахователните вноски.

14. СЛУЖИТЕЛИ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

- 14.1. Изпълнителят осигурява компетентен персонал за изпълнение предмета на договора. Възложителят може да инструктира този персонал. Инструкции, получени от служителите на Изпълнителя във връзка с изпълнението на настоящия договор, са обвързващи за Изпълнителя.
- 14.2. Възложителят има право да поиска удостоверение за компетентността на лицата, наети от Изпълнителя за извършване на работите.
- 14.3. Възложителят има право да отхвърли участието на даден служител или представител на Изпълнителя при изпълнението на работите на даден обект или друго място в случай, че той/ тя наруши трудовата дисциплина, прояви

небрежност или некомпетентност. От този момент Изпълнителят не може да ползва това лице при изпълнението на работите и не може да го включи отново освен със съгласието на Възложителя. Прилагането на този член не може да бъде причина за забава или неизпълнение на работите съгласно договора.

- 14.4. Извършването на заваръчни, огневи и други опасни работи от Изпълнителя се започва след предварително получаване на разрешително за това от възложителя /ръководителя на обекта на чиято територия се извършва работата.
- 14.5. Изпълнителят осигурява за своя сметка необходимият вид и количества изправни и проверени пожарогасителни средства.

15. УВЕДОМЯВАНЕ ЗА ИНЦИДЕНТИ

- 15.1. За всички трудови злополуки, инциденти, наранявания, оказана първа помощ включително и на трети лица, Изпълнителят се задължава да уведоми незабавно Контролиращия служител, който уведомява отдел БЗР на Възложителя, чийто служители имат право на достъп и следва да им бъде оказвано пълно съдействие при констатиране и документално обработване на инцидента.
- 15.2. Сигнали за аварийни ситуации незабавно се докладват на Контролиращия служител.

16. ОПАСНИ МАТЕРИАЛИ

- 16.1. Всяка информация, притежавана от или на разположение на Изпълнителя, която се отнася до потенциални опасности във връзка с транспорта, оперирането или използването на доставени материали се предоставя веднага на Възложителя.
- 16.2. Изпълнителят представя подробности за всякакви рискове за служителите, произтичащи от специфичното използване на материалите, които се доставят на Възложителя или които се ползват от Възложителя във връзка с изпълнението на работите.
- 16.3. Изпълнителят изготвя и предоставя инструкции за безопасното ползване на материалите, които се доставят на Възложителя и се ползват от Изпълнителя или негови подизпълнители на обектите. Инструкциите включват най-малко следното:
 - 16.3.1. информация за опасностите от ползваните материали;
 - 16.3.2. оценка на риска при ползването им;
 - 16.3.3. описание на контролните мерки, които следва да се вземат;
 - 16.3.4. подробности за необходимо предпазно облекло;
 - 16.3.5. подробности за максималните ограничения за излагане на въздействие от материалите;
 - 16.3.6. препоръки за следене на здравето;
 - 16.3.7. препоръки относно типа, поддръжката, почистването, тестването на дихателните и вентилационни съоръжения;
 - 16.3.8. препоръки за боравене с отпадъците, включително депонирането им.
- 16.4. Дейности по разрушаване и/или демонтаж на азбест и азбестосъдържащи продукти се извършват след издаване на разрешения по Закона за здравето, издадено на Изпълнителя от компетентния орган преди започване изпълнението на работите на съответния обект. Изпълнителят е длъжен да предприеме необходимите мерки за получаване на информация от

собственика на обекта или от Възложителя, за да определи материалите, за които се предполага, че съдържат азбест.

- 16.5. Изпълнителят е длъжен преди започване на работите на съответния обект да уведоми дирекция "Областна инспекция по труда" и регионалната инспекция за опазване и контрол на общественото здраве на територията на която се намира обектът, за дейностите, при които работещите може да бъдат експонирани на прах от азбест.
- 16.6. Изпълнителят е длъжен да определи мерките за осигуряване на защита на работещите при премахване или ремонт на строежи, когато се очаква превишаване на граничната стойност на концентрация на азбестови влакна във въздуха, независимо от приложените превантивни технически мерки за ограничаване концентрациите на азбест във въздуха. Мерките включват, без да се ограничават до:
 - 16.6.1. Осигуряване на подходящи дихателни и други лични предпазни средства, които трябва да се използват по предназначение;
 - 16.6.2. Поставяне на предупредителни знаци, които посочват, че е възможно превишаване на граничната стойност, определена в нормативните документи;
 - 16.6.3. Недопускане на разпространението на прах, получен от азбест или азбестосъдържащи материали, извън помещенията или мястото на извършване на дейността.
- 16.7. Изпълнителят е длъжен да осигури обучение за своите работници и/или служители, които са или е вероятно да бъдат експонирани на прах, който съдържа азбест преди започване на работа и периодично на всеки три години.
- 16.8. Изпълнителят е длъжен да осигури събирането и транспортирането на отпадъците от мястото на работа до съответното депо за опасни отпадъци, както и да осигури разделно съхраняване, изпиране и почистване на работното и защитното облекло на работниците и/или служителите си.
- 16.9. Информацията, която Изпълнителят предоставя във връзка с горното, се изпраща преди започване на изпълнението на работите на даден обект.

17. ТЕСТВАНЕ

- 17.1. Възложителят може да поръча на Изпълнителя да извършва тестове на всяка част от Машините и съоръженията или на всяка част от работите, извършвани по настоящия договор или доставените от Изпълнителя материали, за сметка на Изпълнителя.
- 17.2. В случай, че тестовете бъдат неправомерно забавени от страна на Изпълнителя, Възложителят може да извести Изпълнителя да ги направи в 7-дневен срок от получаване на писменото известие. Изпълнителят трябва да извърши тестването в срок от посочените 7 (седем) дни. Ако Изпълнителят не направи тестовете за това време, Възложителят може да ги извърши за сметка на Изпълнителя и стойността им ще бъде удържана от възнаградението, дължимо на Изпълнителя.
- 17.3. В случай, че част от оборудването или част от работите не издържат тестването, то ще бъде повторено в допълнително определен от Възложителя срок при същите условия. Всички разходи на Възложителя от повторното извършване на теста ще бъдат удържани от възнаградението на Изпълнителя.

18. ГАРАНЦИИ

- 18.1. Изпълнителят гарантира качеството на изпълнените Работи и на завършения строителен обект, предмет на този договор, съгласно 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.
- 18.2. В случай на некачествено изпълнение, за което Изпълнителят е отговорен, Възложителят трябва да уведоми Изпълнителя писмено. Изпълнителят трябва да отстрани последиците от некачественото изпълнение в седемдневен срок от получаване на уведомлението или ако това обективно не е възможно, да обоснове писмено защо не е възможно да се отстранят.
- 18.3. Ако Изпълнителят не отстрани последиците от некачественото изпълнение в предписания срок или не обоснове обективната невъзможност да ги отстрани, Възложителят има право да поиска друг изпълнител да ги отстрани (или Възложителят да ги отстрани за своя сметка) и да приспадне направените разходи от гаранцията за изпълнение.

19. ФОРС МАЖОР

- 19.1. При възникване на форсмажорни обстоятелства по смисъла на чл.306 от Търговския закон на Република България, водещи до неизпълнение на договора страната, която се позовава на такова обстоятелство трябва да уведоми другата в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението на договора.
- 19.2. Изпълнителят или неговите представители трябва да направят това уведомление до 3 (три) дни от настъпването на обстоятелствата.

20. ОТГОВОРНОСТ И ЗАСТРАХОВАНЕ

- 20.1. Изпълнителят носи пълна имуществена отговорност за вреди, причинени по повод извършване на дейностите, предмет на този договор, както следва:
 - 20.1.1. Нараняване или смърт на някое лице - служител на Възложителя, служител на Изпълнителя или наето от него лице или на трети лица, намиращи се в границите на обекта;
 - 20.1.2. Повреда или погиване имуществото на Възложителя или на трети лица, намиращи се в границите на обекта.

Тази отговорност обхваща и претенциите на трети лица, съдебни процедури, имуществени и/или неимуществени вреди, разноски и всякакви други разходи, свързани с гореизложеното.

- 20.2. Изпълнителят следва да притежава всички задължителни застраховки, съгласно действащата нормативна уредба, както и поддържа валидни застраховки за своя сметка за срока на договора за рисковете професионална отговорност за вреди, причинени на други участници при предоставянето на услугите и/или на трети лица в следствие на неправомерни действия или бездействие при или по повод изпълнение на задълженията му по договора, съгласно чл.171 от Закона за устройство на територията.
- 20.3. Застрахователните полици се представят на Възложителя при поискване.

21. ПРЕОТСТЪПВАНЕ И ПРЕХВЪРЛЯНЕ НА ЗАДЪЛЖЕНИЯ

- 21.1. Изпълнителят, след сключване на Договора, не може да прехвърли към подизпълнител цялостното или частично изпълнение на доставки без писменото съгласие на Възложителя.
- 21.2. Изпълнителят носи отговорност за изпълнението на работите, включително и за тези, извършени от подизпълнителите.

22. ПРЕКРАТЯВАНЕ

- 22.1. Възложителят може (без да се накърняват други права или задължения по договора) да прекрати договора без каквито и да е компенсации или обезщетения с писмено известие до Изпълнителя при следните обстоятелства:
- 22.1.1. ако Изпълнителят и/или служителите на Изпълнителя виновно и/или нееднократно предоставят невярна информация или сведения, значително нарушат правилата за безопасност и здраве при работа, продължително и/или съществено не изпълняват задълженията си по договора.
- 22.1.2. ако за Изпълнителя е открито производство по несъстоятелност.
- 22.2. Всяка страна има право едностранно да прекрати Договора изцяло или отчасти, в случай че другата страна е в неизпълнение на Договора и не поправи това положение в четиринадесетдневен срок от получаването на писмено уведомление за това неизпълнение от изправната страна.
- 22.3. В случай, че Възложителят прекрати Договора поради неизпълнение от страна на Изпълнителя, то Възложителят има право да задържи изцяло гаранцията за изпълнение, внесена от Изпълнителя.
- 22.4. Възложителят има право да прекрати договора с едномесечно писмено предизвестие. Възложителят не носи отговорност за разходи след срока на предизвестieto.
- 22.5. Страните могат да прекратят договора по всяко време по взаимно съгласие.
- 22.6. Прекратяването на договора не влияе на правата на всяка от страните, възникнали преди или на датата на прекратяване. При прекратяване на договора всяка страна се задължава да върне на другата предоставените информация, материали и друга собственост.
- 22.7. При изтичане или прекратяване на договора Изпълнителят се задължава да съдейства на нов изпълнител за поемане изпълнението на работите, съгласно инструкциите на Възложителя. Направените от Изпълнителя разходи за това се поемат от Възложителя, след неговото предварително одобрение.

23. РАЗДЕЛНОСТ

В случай, че някоя разпоредба или последваща промяна в договора се окаже недействителна, останалите разпоредби продължават да бъдат валидни и подлежащи на изпълнение

24. ПРИЛОЖИМО ПРАВО

Към този договор ще се прилагат и той ще се тълкува съобразно разпоредбите на българското право.

СПОРАЗУМЕНИЕ

Към договор № 7896

**Възстановяване на носимоспособността и устойчивостта на
конструкцията, ремонт на покрив и антисеизмично осигуряване на
филтърен корпус II етап на ПСПВ Панчарево**

**За съвместно осигуряване на ЗБУТ при извършване на дейност от
контрактори на територията на обектите в експлоатация и/ или временно
спрени от експлоатация на “Софийска вода” – АД съгласно чл.18 от ЗЗБУТ**

На 18.06.2018 г. на основание чл.18 от ЗЗБУТ се сключи настоящето споразумение
между Възложителя – “Софийска вода” АД и Изпълнителя Хаси Гарант Груп I ДЗЗД

Отговорност за осигуряване на ЗБУТ носят:

Възложителя – за дейностите свързани с експлоатацията на ПСПВ Панчарево

/отдел, станция, звено/

Изпълнителя – за дейностите предмет на договор № 7896

Координирането на съвместното прилагане на настоящето споразумение се възлага
на :

От страна на Възложителя:

Контролиращ служител по договора Николай Писарев

на длъжност ръководител проект

От страна на Изпълнителя

на длъжност

**Преди започване на работа гореспоменатите лица установяват с протокол
изпълнението на необходимите предварителни мероприятия по ЗБУТ,
осигуряващи настоящето споразумение.**

Общи изисквания

1. Нищо от условията на споразумението и приложените към него документи не освобождава Изпълнителя от приложимите нормативни изисквания по безопасност и здраве при работа.
2. Изпълнителят се задължава да осигури ЗБУТ, както за всички свои работещи на обекта, така и на всички останали лица, които по друг повод се намират на територията на обекта.
3. Изпълнителят осигурява ежедневен надзор над своите служители и подизпълнители по осигуряване на безопасно извършване на работата.

Пропусквателен режим

4. Възложителят посочва работната площадка и маршрутите за придвижване на хора и коли на Изпълнителя, и издава карти-пропуск на всички лица на Изпълнителя по предварително представен от него списък.
5. Изпълнителят се задължава да спазва посочените маршрути и пропускателния режим на обекта.
6. Забранен е престоят на работници и техника на Изпълнителя извън посочените работни места и пътища за придвижване.

Организация по извършване на инструктаж по ЗБУ и ПБ

7. Изпълнителят се задължава да допуска до работа само обучен и инструктиран персонал.
8. На целия персонал на Изпълнителя, включително и специалистите с ръководни функции, Възложителят провежда начален инструктаж съгласно процедура П-БЗР4.4.2-1. Служителите на Изпълнителя задължително преминават начален инструктаж преди започване на работата на място, уточнено от Възложителя и в присъствие на техния ръководител.
9. При промяна на състава, Изпълнителят представя на Възложителя списъка на новите лица за начален инструктаж, преди да ги е допуснал до работа.
10. Специфичните правила по безопасност на "Софийска вода" АД, дадени по време на инструктажа и на оперативните срещи, трябва да бъдат спазвани от всички, винаги и по всяко време.
11. Останалите видове инструктаж по ЗБУ и ПБ на работниците на Изпълнителя са негово задължение и се провеждат и регистрират от негови длъжностни лица, съгласно действащото законодателство.

Специално работно облекло, лични и колективни предпазни средства

12. Специалното и работно облекло и ЛПС /със сертификати за произход и проверка/ се осигуряват от Изпълнителя съгласно предварителната оценка на риска, направена от Изпълнителя. Същите се осигуряват преди започване на работа и са задължителни за носене от персонала. Поддръжка, почистване и изпирането са за сметка на Изпълнителя.
13. Изпълнителят осигурява необходимите ЛПС и за лица, които посещават обекта, където той извършва дейност /проектанти, строителен надзор, външни контролни органи/.

Санитарно хигиенни условия

14. Забранено е консумирането на храна и напитки на работната площадка. Това може да става в помещения, отговарящи на хигиенните изисквания. Преди хранене ръцете да се измият старателно с подходящи измиващи препарати.

15. Изпълнителят осигурява за персонала си и на този на подизпълнителите санитарно-битови помещения и такива за административно техническа работа, ако изрично не е уговорено друго в договора.

16. Изпълнителят оборудва преносима аптечка за даване на първа долекарска помощ.

Организация на работната площадка

17. Изпълнителят е длъжен да маркира работната си площадка с ограждения /прегради, ленти/ и да я сигнализира със знаци по безопасност и табела.

18. При работа на височина хората, оборудването и материалите трябва да бъдат защитени от падане.

19. При извършване на изкопни работи, Изпълнителят предварително сигнализира изкопите съгласно действащото законодателство.

20. Изпълнителят се задължава да подрежда всички материали и резервни части и да почиства от отпадъци работната площадка, незабавно след работа.

21. Забранява се ползването на производствените инсталации или части от тях без разрешение на контролиращия служител на Възложителя.

Трудови злополуки и инциденти

22. За всички злополуки, инциденти, наранявания, оказана първа помощ, Изпълнителят незабавно уведомява контролиращия служител на Възложителя и отдел „БЗР“.

23. Сигнали за аварийни ситуации незабавно се докладват на контролиращия служител на Възложителя.

Временно електрическо захранване

24. Изпълнителят използва собствени разпределителни табла със съответната степен на защита за захранване на електропотребителите си. Възложителят определя местата за присъединяване и допустимите товари.

25. Забранява се превключване от едно място на захранване към друго или включване на допълнителни потребители от Изпълнителя към електрическите съоръжения на Възложителя без разрешението му.

26. Изпълнителят разполага използваните ел. удължители и захранващи кабели по начин, изключващ увреждането на изолацията им от транспортни средства и други средства на Възложителя.

27. Изпълнителят използва електрическите съоръжения по начин, изключващ директния и индиректния допир от работещи на Възложителя.

Пожарна безопасност

28. Извършването на огневи работи от Изпълнителя се започва след предварително съгласуване с Възложителя /ръководителя на обекта, на чиято територия се извършва работата и контролиращия служител по договора/.
29. При капитални ремонти и реконструкции, свързани с непрекъснато извършване на огневи работи, Изпълнителят подготвя план за противопожарно осигуряване. Планът се съгласува с РС ПБЗН и представлява неразделна част от разрешителното.
30. Извършването на огневи работи на временни места се допуска само след издаване на Акт за огневи работи на временни места и осигуряване на необходимите средства за първоначално пожарогасене, съгласно изискванията на Глава пета от Наредба Из-2377/2011 г. за правилата и нормите на пожарна безопасност при експлоатация на обектите.
31. Изпълнителят осигурява за своя сметка необходимият вид и количества, изправни и проверени пожарогасителни средства.

Настоящото споразумение се подписва в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

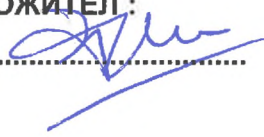
ИЗПЪЛНИТЕЛ :

.....



ВЪЗЛОЖИТЕЛ :

.....



СПОРАЗУМЕНИЕ

Към договор № 7896.....

За съвместно осигуряване и изпълнение на нормативните изисквания по опазване на околна среда при извършване на дейност от контрактори на територията на обектите в експлоатация и/ или временно спрени от експлоатация на "Софийска вода" – АД и при доставка на стоки и услуги съгласно чл.9 от ЗООС

На 18.06.2018 г. на основание чл.9 от Закона за опазване на околната среда и процедура за контрол на операциите П-ОС 4.4.6-1 се сключи настоящето споразумение между Възложителя – "Софийска вода" АД и Изпълнителя Хаси Гарант Груп I ДЗЗД.

Отговорност за осигуряване на изпълнението на нормативни изисквания по опазване на околна среда носят:

Възложителя – за дейностите свързани с експлоатацията на ПСПВ Панчарево

/отдел, станция, звено/

Изпълнителя – за дейностите предмет на договор № 7896.....

Координирането на съвместното прилагане на настоящето споразумение се възлага на:

От страна на Възложителя:

Контролиращ служител по договора Николай Писарев

на длъжност ръководител проект

От страна на Изпълнителя

на длъжност.....

1.0 Изпълнителят/ доставчикът се задължава да:

1.1 Има сходни на тези на „Софийска вода“ АД принципи и политика по опазване на околната среда.

1.2 Когато Изпълнителят е отговорен за осигуряване на информация и данни от изпитвания (анализи на проби от вода, въздух, шум или замърсени почви, документи при транспорт на отпадъци, тип и количества на рециклиран отпадък), пробовземанията трябва да се извършват от компетентна организация с използване на методи одобрени от компетентните органи (РИОСВ, РИОКОЗ, БД) и отговорното лице от „Софийска вода“ АД посочено в договора.

1.3 Осигури подходящи инструкции и обучение на лицата, работещи под негов контрол, за мерките предприети за спазване на екологичното законодателство, добрите практики и специфичните дейности по опазване на околната среда.

1.4 При изпълнение на изкопни работи Изпълнителят трябва да осигури премахване на повърхностния плодороден слой, съхранението и връщането му обратно. Доказателства за внесен повърхностен плодороден слой на мястото му, ще бъдат изисквани. Последващо засяване на 100% растително (тривно) покритие на местата за отдих и култура (градини, театри, библиотеки), удоволствия, ще бъде изисквано.

1.5 В случай на генериране на отпадъци от работата на Изпълнителят, той трябва да спазва изискванията на Закона за управление на отпадъците.

1.6 Работи за постигане на йерархията за управление на отпадъците – да изготви и следва планове за намаляване, повторно използване, рециклиране или оползотворяване на генерираните отпадъци.

1.7 Когато отпадъчният материал не е подходящ за повторно използване, рециклиране или оползотворяване, той трябва да бъде депониран на подходящо за типа отпадък депо. Изпълнителят е длъжен да води записи за количествата изкопен материал, които са предадени на депо за отпадъци и да ги предоставя на „Софийска вода“ АД при поискване.

- 1.8 Всяка процедура или план изготвени от „Софийска вода“ АД или от Изпълнителя за работа в защитени територии или зони със специален статут да бъдат прилагани по всяко време.
- 1.9 Изпълнителят трябва да спазва изискванията на местните и национални власти по отношение на контрола на шума за строителните площадки.
- 1.10 Вредните емисии във въздуха трябва да бъдат сведени до минимум от Изпълнителя, за да се избегне причиняването на неудобство за гражданите, околната среда, работниците и посетители на обекта.
- 1.11 Разработи Аварийен план, който определя методологията и отговорните лица за действие при аварийни ситуации. Аварийният план трябва да е документиран, като с него трябва да бъдат запознати всички служители. Документи за всички обучения на служителите по аварийния план да бъдат съхранявани при подизпълнителя.
- 1.12 Всички горива, масла, смазочни материали и химикали на обекта да бъдат поставени върху непроницаема основа, опаковани и обезопасени. Основата и стените на опаковката трябва да бъдат непропускливи към материала, който се съхранява.
- 1.13 Горива, масла и химикали трябва да се съхраняват на най-малко 10м разстояние от водни обекти, природни хабитати или дренажни системи (канални).
- 1.14 Разливи на масла, лубриканти и химикали трябва да бъдат незабавно отстранени, след което изхвърлени на подходящо за целта място.
- 1.15 При работа с опасни химикали Изпълнителят трябва да спазва всички изисквания на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и препарати и подзаконовите му нормативни актове.
- 1.16 За всеки химикал трябва да се осигури Информационен лист за безопасност от производителя,
- 1.17 Преносимите съоръжения (агрегати и апаратури) трябва да се презареждат на специално определените за целта места, на непропусклива повърхност и на разстояние от дренажни системи и водни обекти.
- 2.0 Възложителя се задължава да:
- 2.1 При необходимост да орпедели място за временно съхранение на отпадъците от дейността на Изпълнителя.
- 2.2 При констатирано нарушение на правилата по опазване на околната среда, длъжностните лица на Възложителя да съставят констативени протоколи, копие от които се предоставя незабавно на Изпълнителя,.
- 2.3 Възложителят може да поиска (писмено документирано) отстраняване от обекта на лица на Изпълнителя, които нарушават правилата за опазване на околната среда.
- 2.4 Възложителят може да поиска (писмено документирано) преустановяване на работа на Изпълнителя, в случаите на нарушение на правилата за опазване на околната среда.
- 2.5 При актуване на извършените СМР от Изпълнителя, Възложителят може да намали тяхната обща стойност с до 5% в случай на нарушение на правилата за опазване на околната среда.

Екип на „Софийска вода“ АД може да извършва проверки на място за спазването на изискванията, посочени в настоящето споразумение.

Настоящото споразумение се подписва в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните .

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

.....

