

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗА УЧАСТИЕ В „ОТКРИТА“ ПО ВИД ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА
ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

„ПРИСЪЕДИНЯВАНЕ НА НОВИ ПОТРЕБИТЕЛИ С РЕКОНСТРУКЦИЯ НА ВЪЗДУШНИ
И КАБЕЛНИ МРЕЖИ СРН И НН И ЕЛ.ОБОРУДВАНЕ НА ТП НА ТЕРИТОРИЯТА НА
ГРАД СОФИЯ И СОФИЯ ОБЛАСТ“

РЕФ. № PPC 18-004

Съдържание

- I. Описание на предмета на поръчката
- II. Технически спецификации и изисквания на възложителя за изпълнение на поръчката
- III. Указания за провеждане на процедурата и за изготвяне на документите за участие
- IV. Образци на документи от офертата
- V. Техническо предложение
- VI. Ценово предложение
- VII. Проект на договор
- VIII. Образци на документи, които се представят от участника, избран за изпълнител, при сключване на договора

I. ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

Управителният съвет на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, като секторен възложител на обществени поръчки по смисъла на чл. 5, ал. 4, т. 2 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), извършващ секторна дейност по чл. 123, т. 2 във връзка с чл. 125, ал. 1, т. 1 от ЗОП и § 2, т. 60 от ДР на ЗОП въз основа на специални или изключителни права по смисъла на § 2, т. 47 от ЗОП, открива и провежда „открита“ по вид процедура с предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи средно напрежение (СрН) и ниско напрежение (НН) и ел.оборудване на трансформаторни постове (ТП) на територията на град София и София област“, реф. № PPC 18-004.

Предметът на поръчката е разделен на седем обособени позиции, както следва:

Обособена позиция 1: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София - „ОЦ Изток“.

Обособена позиция 1 обхваща територията и ще се изпълнява в следните райони на Столична община: Младост, Искър, Панчарево, Изгрев, Средец, Самоков (в.з. Ярема и м.Стената) и Студентски град.

Обособена позиция 2: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София - „ОЦ Запад“.

Обособена позиция 2 обхваща територията и ще се изпълнява в следните райони на Столична община: Нови Искър, Люлин, Възраждане, Връбница, Баня, Илинден и Красна поляна.

Обособена позиция 3: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София - „ОЦ Север“.

Обособена позиция 3 обхваща територията и ще се изпълнява в следните райони на Столична община: Сердика, Подуене, Слатина, Кремиковци, Оборище и Надежда.

Обособена позиция 4: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София - „ОЦ Юг“.

Обособена позиция 4 обхваща територията и ще се изпълнява в следните райони на Столична община: Лозенец, Красно село, Триадица, Витоша и Овча купел.

Обособена позиция 5: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на София област - „ОЦ Самоков и Костенец“

Обособена позиция 5 обхваща територията и ще се изпълнява в следните общини от Софийска област: Костенец, Долна Баня, Ихтиман и Самоков.

Обособена позиция 6: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на София област – „ОЦ Пирдоп и Ботевград“.

Обособена позиция 6 обхваща територията и ще се изпълнява в следните общини от Софийска област: Ботевград, Правец, Етрополе, Пирдоп, Копривщица, Елин Пелин, Горна Малина, Златица, Чавдар, Челопеч, Мирково и Антон.

Обособена позиция 7: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на София област - „ОЦ Драгоман и Своге“.

Обособена позиция 7 обхваща територията и ще се изпълнява в следните общини от Софийска област: Сливница, Драгоман, Божурище, Костинброд, Годеч и Своге.

Всеки участник може да подава оферта **само за една обособена позиция** при условие, че отговаря на изискванията на ЗОП, Правилника за прилагане на ЗОП (ППЗОП) и на изискванията на Възложителя, включително на критериите за подбор, посочени в обявленето и настоящата документация.

Критерият за възлагане на настоящата обществена поръчка при определяне на икономически най-изгодната оферта е „**най-ниска цена**“.

Класирането на участниците се извършва за всяка обособена позиция поотделно. На първо място по съответната обособена позиция се класира участникът, предложил най-ниска цена за изпълнение на видовете и количества работи, описани в количествено - стойностната сметка.

Договор се сключва с класирания на първо място участник за съответната обособена позиция.

Срокът на договора за всяка обособена позиция е 36 (тридесет и шест) месеца, считано от датата, на която е склучен или до достигане на максималната стойност за съответната позиция, за която е склучен, в зависимост от това кое събитие ще настъпи първо по време. Договорът ще се счита за прекратен с настъпване на първото по време от посочените събития в предходното изречение, а именно изтичане на уговорения срок или изчерпване на максималната стойност на договора, преди изтичането на срока му на действие. Прекратяването настъпва автоматично без да е необходимо уведомление или предизвестие на която и да е от страните до другата страна.

Видовете работи, които ще се извършват, са посочени в количествено-стойностната сметка (КСС) - Приложение № 1 към ценовото предложение, раздел VI от настоящата документация.

Изпълнението на договора за всяка обособена позиция ще се извършва в зависимост от техническата готовност на възложителя за възлагане на изпълнението. За възлагане на конкретните видове работи възложителят съставя документ/и за възлагане на изпълнението, съдържащ/и най-малко следната информация: видовете работи и количеството им, срок за изпълнение, цената на база единичните цени и др. В документа за възлагане на изпълнението се посочват и видовете материали, които Възложителят предоставя на Изпълнителя, както и тяхното количество и стойност.

Приемането на изпълнената работа по всеки документ за възлагане на изпълнението се извършва с приемателен протокол, подписан от двете страни по договора, по ред и начин, описани в договора.

Всички транспортни разходи за доставката на материали при изпълнението, както и за извозване на демонтираните материали и почистване на строителната площадка са за сметка на Изпълнителя. Материалите, които Възложителят предоставя на Изпълнителя, се получават срещу приемо-предавателен протокол от складовата база в гр. София. След завършването на обекта останъкът от невложените материалите се връщат в същия склад, посочен от Възложителя, срещу складова разписка.

След завършване на строителните и монтажните работи на работните площадки, същите трябва да се почистят от отпадъци, като изпълнителят се ангажира за тяхното извозване.

Техническите изисквания за изпълнение на поръчката са посочени в раздел II от настоящата документация и представляват приложение към договора.

II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

(Този раздел от документацията е публикуван и като отделен файл в профила на купувача в съответствие с Методическо указание Рег. номер: МУ-1 от 04.01.2018 г., издадено от Агенцията по обществени поръчки)

ОБЩИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Строително-монтажните работи трябва да се извършат в съответствие с изискванията на документацията, спазвайки Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовата нормативна уредба към него, правилниците по Техническа безопасност /ТБ/, Охрана на труда /ОТ/, Правила за изпълнение и приемане на строително монтажни работи /ПИПСМР/, Наредба № 9 от 9 юни 2004 г. за техническа експлоатация на електрически мрежи и централи; Наредба № 16-116 от 8 февруари 2008 г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането; Наредба № 3 от 09 юни 2004 г. за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии; Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи; Наредба № РД-07/ 8 от 20 декември 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа; Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали; Наредба № I3-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

Материалите, доставка на Изпълнителя, трябва да отговарят на посочените в таблицата по-долу стандарти или еквивалентни на тях.

Използваните материали да са със сертификат за качество и да отговарят на актуални стандартизационни норми (БДС, БДС ЕН, ОН, ТС или други Международни стандарти одобрени от Държавната агенция за метрологичен и технически надзор (ДАМТН)).

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

A. Технически изисквания за изпълнение на строителните и монтажните работи

2. Монтаж на нови стълбове (стоманобетонни и стомано-тръбни)

2.1. Монтаж

При разширение или реконструкция на съществуващата мрежа, новият участък се изгражда съгласно изготвения проект. Стълбовете се монтират на тротоарите така, че да не затрудняват транспорта и движението на пешеходците: на разстояние до 0.5 м от бордюрната линия, съгласно Наредба № 8 „За правила и норми за разполагане на технически проводи и съоръжения в населени места”.

При подмяна на съществуващ стълб новият се вгражда в линията на съществуващата мрежа НН – непосредствено до отпадащия стълб. Стомано-тръбните стълбове се допуска да се монтират и непосредствено до границата на имота.

Размерите на отвора на фундаментите, както и дълбочината на полагане на стълбовете са посочени в долната таблица:

Тип на стълба	Размери на отвора на фундамента, (mm)	Дълбочина, (mm)
НЦ – 250/9.5	1000/600	1600
КЦ – 590/9.5	1000/700	1700
ЪЦ – 835/9.5	1050/1050	1700
НЦГ – 951/13	1150/1150	1800
Стомано-тръбен 7.5/5	Ø 500	1200

След изправяне и отвесиране на стълба в отвора на фундамента, последният се залива с бетон до ниво 10 см под кота терен. Над фундамента се прави обратна засипка и се трамбова, а ако стълба е разположен на съществуващ тротоар, се възстановява тротоарната настилка около стълба.

След монтаж грундирани стомано-тръбни стълбове се боядисват със сребърен феролит.

При монтаж на стомано-тръбни стълбове с отвор за кабели, да се обърне внимание на разположението на отвора пред назначен за входящите и изходящите линии към електромерното табло така, че отвора да не се закрива. Отвора трябва да е разположен отпред под таблото.

2.2. Заземяване

2.2.1. Заземяване на стълб:

Всички стълбове, на които са монтирани електромерни табла, и всички стоманотръбни стълбове подлежат на повторно заземяване. Заземлението се извършва чрез вертикален стоманен заземител, представляващ горещо поцинкован равнораменен профил 63/63/6 mm с дължина 1500 mm. Заземителят се набива вертикално в земята на разстояние минимум 200 mm от края на бетонния фундамент на

стълба така, че горният му край да бъде на 0.2 m под повърхността на земята. След набиване на заземителя изкопът се зарива и трамбова.

Свързването на стълбовете със заземителя се извършва посредством горещо поцинкована стоманена шина 40/4 mm, с дължина 2000 mm, свързана чрез заваръчно съединение към заземителния кол. За присъединяването ѝ към заземителната планка на стълба се използва болтово съединение с поцинкован болт M 12. Контактната повърхност на заземителната планка трябва да е предварително почистена до метален блясък и намазана с технически вазелин.

Съпротивлението на повторния заземител не трябва да бъде по-голямо от 30Ω , удостоверено с протокол.

При необходимост от монтаж на допълнителен заземителен кол, разстоянието между двата трябва да бъде минимум 1.5 m. При съединяване на заземителни устройства чрез заварка, мястото на заварката се покрива с асфалтов лак.

За заземяване на реконструираната въздушна мрежа е необходимо да се монтира заземителна клема и изтегли заземителен алюминиев проводник със сечение минимум 25 mm^2 до заземителя или заземителната планка на съответния стълб. Местата на заземяване се указват в работния проект.

2.2.2. Заземяване на неутралният проводник на въздушната мрежа:

На стоманобетонните стълбове, съгласно проекта, трябва да има повторно заземяване на неутралният проводник на въздушната мрежа. Заземяването трябва да се извърши посредством алюминиев изолиран проводник със сечение 25 mm^2 , като единият му край, чрез перфорираща отклонителна клема, се свързва към неутралният проводник на ВКЛ, а другият му край чрез алюминиева кабелна обувка 25x12 и болт M12 се свързва към горната поцинкована заземителна планка на стоманобетонния стълб. При липса на горна стоманена планка се изтегля проводник от заземителния кол до неутралния проводник, защищен със стоманена тръба Ø 2.5' на 2 m от кота терен.

3. Изходящи линии до вътрешната ел. инсталация на потребителите

3.1. Въздушни изходящи линии

За изграждане на въздушни изходящи линии от електромерното табло се използват усукани изолирани проводници (ВКЛ) или кабел СВТ със сечение съгласно работния проект.

Изходящите линии, съгласно работният проект се монтират на различните видове стълбове следвайки изискванията в т. 4.2.1. и 4.2.2. В горната част на стълб усуканите проводници се окачват на носещи клеми (опъвач) за сградни отклонения. Носещите клеми се закачат за ухо в горната част на стоманотърбните стълбове. При стоманобетонни стълбове клемите се закачат на предварително монтирани шпилки с ухо или конзола за опъвач. В имота на потребителя, на стената на сградата опъвачът се поставя на съществуващата кука с изолатор. Ако куката е в лошо състояние или липсва в стената допълнително се монтира шпилка с ухо на което се окачва опъвача.

Носещата клема (опъвач) от страна на сградата трябва да е нерегулируем тип, а опъвача на стълба трябва да е регулируем.

Разстоянието от снопа усукани проводници (отклонението към сградата) при най-голям провес до земята трябва да бъде най-малко 3.5 m. Монтажният провес на фасадно опънатия усukan проводник да е приблизително 0.1 m.

По фасадата на сградата усуканите проводници се полагат чрез носещи приспособления (дюбел с PVC лента), осигуряващи разстояние от 0.01 до 0.06 m между снопа и фасадата. Разстоянието между точките на окачване трябва да бъде не по-голямо от 0.5 m. Полагането се изпълнява само хоризонтално, като преминаването от едно на друго ниво се извършва с вертикален преход по границата на сградите, вертикални колони или успоредно на водосточните тръби.

Когато старото електромерното табло е разположено вътре в сградата при въвеждане на усукания проводник в стената за подход към таблото се пробива отвор или се разширява съществуващия с необходимия диаметър или ширина. При прехода през стената проводника се защитава от механични наранявания чрез поставяне в пластмасов шлаух. Ако височината на пробития отвор е по-малка от 2 m спрямо кота терен, другият край на шлауха (горния) се оставя на височина минимум 2 m, като се предпазва против проникване на вода чрез запушване на горния отвор с полиуретанова пяна или силикон.

След приключване на всички видове дейности по изнасяне на електромерното табло, пробитият отвор в стената на сградата се запушва чрез циментов или гипсов разтвор и стената се боядисва.

При изграждане на въздушната мрежа НН с усукани проводници се използва само арматура за ВКЛ.

При изнасяне само на един електромер на потребител от сграда и при захранваща линия вградена в стената на сградата се допуска изходящата линия да се изтегли само до съществуващата кука на сградата. Свързването към съществуващата захранваща линия се осъществява посредством изолиран пресов кабелен съединител за необходимите сечения.

3.2. Кабелни изходящи линии

За изграждане на изходящите кабелни линии от електромерното табло се използват съществуващият кабел, или новоположен кабел с изолация от поливинилхлорид със сечение съгласно работният проект.

Изходящите кабелни линии се изграждат съгласно изискванията в т. 4.3.1. Ако при въвеждане на кабела вътре в сградата за подход към старото електромерното табло се налага да се пробие отвор или да се разшири съществуващ, то след приключване на всички видове дейности той се запушва чрез циментов или гипсов разтвор.

Ако се налага кабела да се положи вертикално от външната страна на стената на сградата, то той се защитава от механични увреждания чрез поставяне в стоманена тръба с необходимият диаметър. Стоманените тръби се поставят на дълбочина 0.3 м от кота терен и се прикрепват към стената на сградата по подходящ начин. Краишата на всяка тръба се обработват така, че да не представляват опасност за нараняване на външната обивка на минаващите през тях кабели. Стоманените тръби трябва да бъдат заземени, грундирани и боядисани със сребърен феролит. Горните отвори на тръбите се предпазват против проникване на вода чрез запушване с полиуретанова пяна.

4. Монтаж на електромерно табло на стоманобетонен, стомано-тръбен стълб или стена и захранване

4.1. Общи условия за монтаж:

Електромерните табла тип ТЕПО са доставка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, полиестерни.

Електромерните табла трябва да се монтират така, че горният им край да е на височина от 1.70 м от кота терен. Закрепването към всички видове стълбове се осъществява посредством 2 бр. универсални крепежни елементи (планка и стоманена лента или скоба). Към стени и огради електромерните табла се закрепват чрез подходящи дюбели. След монтажа таблата трябва да бъдат нивелирани.

4.2. Захранване на електромерно табло с въздушни кабелни линии с усукани изолирани проводници (ВКЛ) или СВТ.

4.2.1. При стоманобетонни стълбове:

Входящите захранващи и изходящите линии на електромерното табло се полагат по дължината на стоманобетонните стълбове. Входящата линия се захранва от главната електропроводна линия чрез изолирана отклонителна клема за ВКЛ или токови биметални клеми за кабел СВТ, с определения размер съгласно използваните сечения на проводниците. За избягване на механически напрежения задължително се оставя определен запас от проводника (във форма на разтеглена буква „Ω“) след отклонителната клема.

От върха на стълба до ел. таблото се монтират към стълба скоби с PVC ленти на разстояние между точките на монтаж - 1.0 м. Скобите се привързват към стълба чрез стоманена неръждаема лента. Положеният усukan проводник или кабел СВТ се привързва към монтираниите скоби с PVC лентите.

Не се допуска привързване на усукания проводник или кабел СВТ към стълба посредством стоманена неръждаема лента.

За предпазване на входящите и изходящите кабели от механични въздействия всеки кабел, поотделно се полага в предпазен пластмасов гофриран шлаух, като височината на края му да е 2.5 м от кота терен. Предпазният шлаух се привързва към стълба посредством скоби с PVC ленти по начина описан по-горе. Горните отвори на пластмасовите шлаухи се предпазват против проникване на вода чрез запушване с полиуретанова пяна или силикон. Предпазният гофриран шлаух трябва да е предназначен за външен монтаж и устойчив на атмосферни и ултравиолетови влияния. Цветът му трябва да е черен или сив.

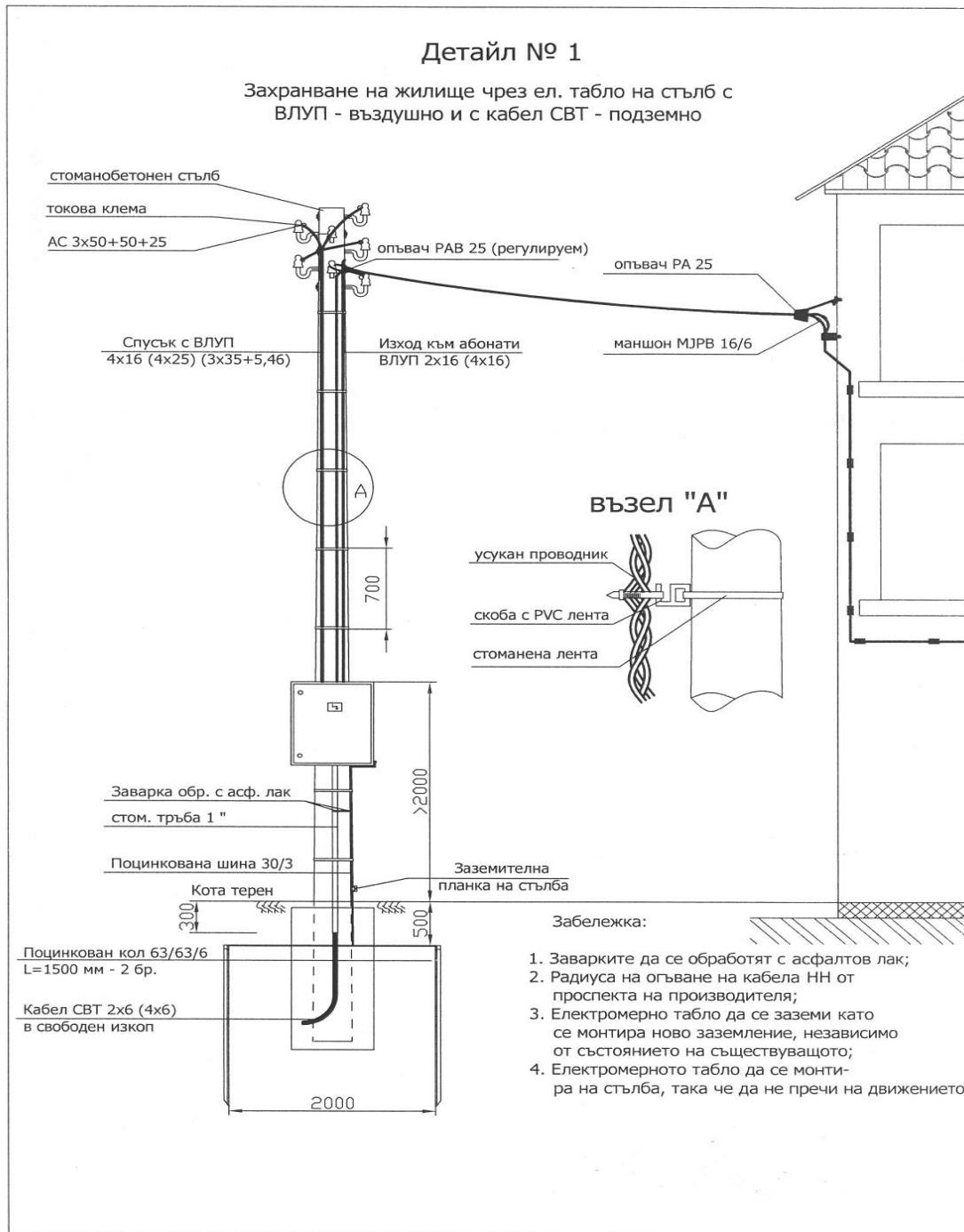
4.2.2. При стомано-тръбни стълбове:

Входящите захранващи и изходящите линии на електромерното табло се полагат през вътрешността на стомано-тръбните стълбове. Входящата линия се захранва от главната електропроводна линия чрез изолирана отклонителна клема за ВКЛ или токова биметална клема за кабел СВТ, с определения размер съгласно използваните сечения на проводниците. За избягване на механически напрежения задължително се оставя определен запас от проводника (във форма на разтеглена буква „Ω“) след отклонителната клема преди влизането на усукания проводник в горния отвор на стомано-тръбния стълб.

Преди вкарването на усукания проводник или кабел СВТ в горния и страничния отвор на стомано-тръбния стълб се убедете, че по вътрешните ръбовете на отворите няма режещи метални остатъци, които могат да наранят изолацията на проводника. При необходимост ръбовете се обработват с подходящи инструменти.

Горният отвор на стомано-тръбния стълб се предпазва против проникване на вода чрез запушване с полиуретанова пяна.

Проводниците в разстоянието между правоъгълния отвор в долната част на стомано-тръбния стълб до електромерното табло се защитават от механични въздействия чрез полагане в предпазен пластмасов гофриран шлаух. За защита на проводника от нараняване на изолацията при прехода, края на шлауха трябва да влиза частично в страничният отвор на стомано-тръбния стълб.



4.3. Захранване на електромерно табло с подземни кабелни линии

4.3.1. При захранване на един или повече потребители с подземни кабелни линии

При входящи и изходящи подземни кабелни линии НН електромерните табла се монтират на стоманотръбен стълб 3.5m/5mm или на фасадата на сградата.

- Ако съществуващият захранващ кабел е с изолация от поливинилхлорид, след разкъсване на кабела се правят 2 бр. съединителни муфи (за входящият захранващ кабел и за изходящия кабел). Съединителните муфи се изпълняват по начин защитаващ кабелите от проникването на влага и предпазващи ги от въздействието на вредни вещества от околната среда. За съединяване на жилата на кабелите се използват единствено пресови съединители и термосвиваеми муфи НН.

- Ако съществуващият захранващ кабел е с хартиено-маслена изолация, се подменя целия кабел до разпределителния шкаф (касетка) и изходящия кабел от новото до старото електромерно табло с кабел с изолация от поливинилхлорид.

При захранване на няколко потребителеля с подземна кабелна линия, към всеки отделен потребител се изтеглят отделни изходящи кабели. В случай че съществуващата линия е с кабел с изолация от поливинилхлорид, той може да се използва за захранване на един от потребителите, а останалите изходящи кабелни линии се положат в трасето на съществуващата линия.

Входящите захранващи и изходящите линии на електромерното табло се полагат през вътрешността на стомано-тръбните стълбове. Допуска се и използването на стоманени тръби с подходящ диаметър или PVC предпазни капаци с форма на буквата „Ω“ и доказани ударо-устойчиви качества.

При електромерно табло, поставено на стена на сграда, стоманените тръби или PVC предпазни капаци се поставят отвесно под таблото, и се привързват към стената чрез подходящ дюбел за конкретния вид стена и PVC или стоманена лента.

Краищата на всяка тръба се обработват така, че да не представляват опасност за нараняване на външната обвивка на минаващите през тях кабели. Стоманените тръби трябва да бъдат грундирани, боядисани със сребърен феролит и заземени. Горните отвори на тръбите се предпазват против проникване на вода чрез запушване с полиуретанова пяна.

Силовите кабели НН се полагат на дълбочина от 0.7 м в изкоп. Ако на дъното на изкопа има камъни или други предмети, които могат да наранят кабела преди полагане се разстила подложка от пясък или пресята пръст с дебелина 0.10 м. Върху кабелите се полага пясък или пресята пръст с дебелина 0.35 м, поставя се сигнална предупредителна лента, след което изкопът се дозасипва с пръст, трамбова се и се възстановява настилката върху изкопа.

4.3.2. При захранване на един или повече потребители с въздушни линии с усукан проводник:

При наличие на подземни кабелни линии НН електромерните табла се монтират на стомано-тръбен стълб 7.5m/5mm.

4.4. Заземяване на неутралната клема на полиестерно електромерно табло

На дъното на електромерното табло се изрязва правоъгълен отвор с размери 40/4 mm, в който да има възможност да се вкара стоманена поцинкована шина с размери 40/4 mm. (Примерна Снимка №1). Електрическата връзка от шината към неутралната клема се осъществява посредством изолиран алюминиев проводник със сечение 25 mm² и пресована в единия му край алюминиева кабелна обувка 25x10 mm, която се свързва към вътрешния край на шината чрез поцинкована гайка, болт и шайби. На другия край на проводника се поставя галванично покалашен кабелен накрайник и се свързва към неутралната клема на таблото. (Примерна Снимка №2)

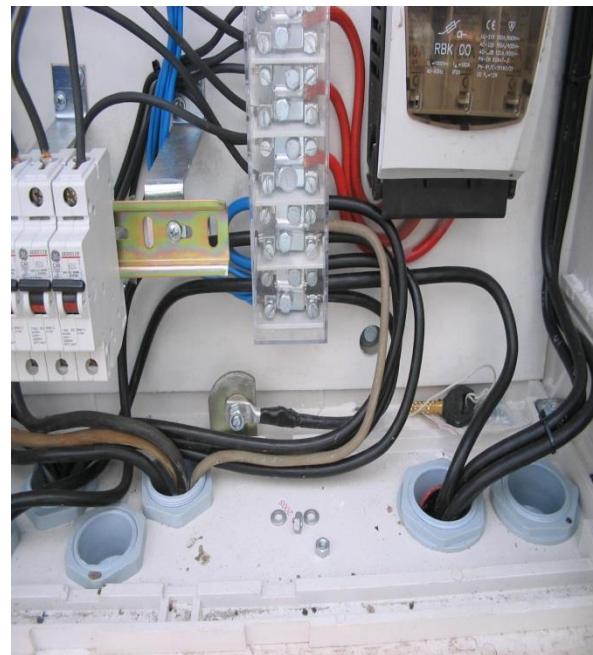
Стоманената поцинкована шина с размери 40/4 mm се спуска плътно по стълба и се присъединява към шината на заземителния кол в основата му, преди свързването на шината със заземителната планка на стълба. Присъединяването на допълнителната шина се осъществява посредством заварка. Мястото на всички заварки и шината по цялата ѝ дължина до таблото трябва допълнително да се обработи против корозия. (Примерна Снимка №3 и №4).

Когато електромерното табло се монтира на стена се поставя заземителен кол само за заземяване на неутралната клема на таблото. Краят на шината на заземителния кол може да се вкара в изрязаният правоъгълен отвор на дъното на електромерното таблото. При недостатъчна дължина на заземителната шина, тя може да се удължи с допълнителна, чрез заваряване.

Снимка №1



Снимка №2



Снимка №3



Снимка №4



5. Вътрешно опроводяване на електромерните табла

5.1. Общи положения

Вътрешното опроводяване на таблата трябва да бъде изпълнено в съответствие с изискванията на БДС EN 61439-1:2011 "Комплектни комутационни устройства за ниско напрежение. Часть 1: Общи правила" или еквивалентно/и.

Електромерите, тарифните превключватели, спомагателните елементи (монтажна „евро"-шина 35 mm, клемореди) и комутационните апарати трябва да бъдат закрепени с винтове, които се поставят и свалят от лицевата страна. Всички апарати в таблото трябва да имат възможност да се демонтират и заменят свободно откъм лицевата страна.

На всички отвори в конструктивните части през които преминават проводници или кабели, трябва да се монтират накрайници от електроизолационен материал, включени в комплектацията на електромерното табло.

5.2. Защитни неутрални проводници

Всички защитни неутрални проводници се присъединяват към шината (клеморедът) за неутрални проводници.

Ако има допълнителна клема за изходящите защитни неутрални проводници на потребителите, проводника свързваш двете шини трябва да е с гъвкави жила и PCV изолация (еквивалентно на ПВ-A2) – 50 mm².

Защитния неутрален проводник за тарифния превключвател да е едножилен с плътно Cu жило и PCV изолация (еквивалентно на ПВ-A1) - 1,5 mm².

Защитния неутрален проводник за електромера се допуска да бъде със сечение 2,5 mm².

Не се допуска свързване на защитния неутрален проводник на изходящата линия на потребителите към електромера.

Цветът на защитните неутрални проводници трябва да бъде светлосин, с изключение на неутралният проводник на ВКЛ.

5.3. Главни и помощни вериги

При електромерни табла типоразмер 1-П и 2-П и монтаж на повече от един електромер в табло, входящият фазов проводник се свързва към разклонителен клеморед (R,S,T).

При електромерни табла типоразмер 3-П на входа има монтиран трифазен хоризонтален предпазител-разединител с едновременно изключване на трите фази, с предпазители със стопяма вложка и номинален ток 160A. Входящите фазови проводници се присъединяват на горните клеми на предпазител-разединителя.

Проводниците на главните вериги на електромерите и предпазителите трябва да бъдат с гъвкави Cu жила и PCV изолация (еквивалентно на ПВ-A2).

При свързване на проводниците към и от електромера се оставя резерв от около 120 mm.

Не се допускат снаждания на присъединителните проводници на електромерите.

Минимално допустимото сечение на медните проводници се определят съгласно обявеният работен ток на автоматичния предпазител:

за обявен ток до 63 A – мин. 6 mm²

за обявен ток 80 A – мин. 10 mm²

за обявен ток 100 A – мин. 16 mm²

Цветът на проводници на главните вериги трябва да бъде черен.

Проводниците на помощните вериги трябва да бъдат едножилни с пътно Cu жило и PVC изолация (еквивалентно на ПВ-А1), със сечение 1,5 mm².

Цветът на проводници на помощните вериги трябва да бъде кафяв.

При използване на проводници с гъвкави Cu жила и PVC изолация (еквивалентно на ПВ-А2) за главните вериги, на краишата им за свързване към клеми се използват кабелни накрайници, галванично покалаени, а към шини - кабелни обувки, галванично покалаени. Съединяването на кабелните накрайници и кабелните обувки към проводниците се изпълнява чрез пресоване.

Дължината на кабелните накрайници е:

при свързване към клемите на електромер – 15 ÷ 18 mm;

при свързване към клемите на автоматичните и товарови прекъсвачи – 10 ÷ 12 mm.

5.4. Защита срещу токове на къси съединения и претоварване

Изходът на всеки електромер трябва да бъде защитен чрез:

за еднофазен електромер - еднополюсен автоматичен прекъсвач

за трифазен електромер - триполюсен автоматичен прекъсвач

Автоматичните прекъсвачи се монтират на монтажна "евро"- шина 35 mm. Прекъсвачите трябва да са монтирани така, че потребителите да имат достъп до органите им за управление. Номиналният ток на автоматичния прекъсвач за всеки потребител (електромер) е съгласно разрешената за него мощност. При невъзможност за установяване на разрешената мощност се монтират автоматични прекъсвачи с номинален ток 50A.

На всеки вход преди електромера се монтират прекъсвач-разединители (товарови прекъсвачи) без вградени изключватели. Товаровите прекъсвачи се монтират така, че органите им за управление да бъдат недостъпни за потребителите (зад вътрешната врата).

На всеки прекъсвач входящите фазови проводници трябва да бъдат присъединени към клемите му от долната страна. Изходящите фазови проводници към потребителите се свързват към клемите на товаровите прекъсвачи от горната им страна, а изходящите защитни неутрални проводници се свързват към шината (клемата) за защитни неутрални проводници.

6. Полагане на силови кабели НН в изкоп или изтегляне в кабелни канални системи с PVC тръби

6.1. Технически изисквания за изтегляне на кабел в кабелни канални системи с PVC тръби

Кабелни канални системи с PVC тръби се използват при пресичане на пътни и улични платна, други проводи и съоръжения, при необходимост от механична защита и при полагане на кабели през площи с ценна настилка или в стеснени участъци с по-голям брой кабелни линии. Тръбите, използвани за кабелна канална система, се избират от типоразмерите:

за кабели НН - Ø 110 mm с дебелина на стените 3,2 mm;

за кабели СрН - Ø 140 mm с дебелина на стените 4,1 mm.

Тръбите се полагат директно върху дъното на изкопа, ако е чисто от камъни и строителни отпадъци, или върху пласт пясък или чиста пръст с дебелина 0,1 m. При необходимост и техническа възможност в отделни участъци тръбите се полагат чрез хоризонтално сондиране на терена. Тръбите се свързват помежду си със застъпване или със съединителни муфи. Краишата на всяка тръба, самостоятелна или елемент от съставна тръба, се обработват така, че не представляват опасност за нараняване на външната обвивка на изтегляния кабел.

Всяка PVC тръба от системата е отделена от съседните и от стените на изкопа посредством слой бетон с дебелина, равна на половината от диаметъра на тръбите. Минималното земно покритие върху положена кабелна канална система е 0,6 m. Допуска се огъване на тръби от PVC при спазване на предписанията на производителя и с радиус на огъване най-малко 0,9 m.

Върху залепените и подредени тръби от първия ред на тръбната система се поставят дистанционни гребени. Тръбите от втория ред на тръбната мрежа се спускат и подреждат в горните /свободни/ вдълбнатини на гребените. С оглед предотвратяването на евентуално изплуване на PVC тръбите при заливането им с бетон, тръбите трябва да се завързват с мека тел със сечение минимум 2,5 mm², в близост до местата на залепването им и на разстояние 3 m от тях. Заливането на тръбната мрежа се извършва с бетон марка В 15, направен от пясък и филц с едрена 5-20 mm.

Шахтите и капациите се оразмеряват на очакваните механични натоварвания и въздействия на околната среда с възможност за полагане на кабелите при спазване на допустимите радиуси на огъване и удобното им обслужване. Във всяка шахта към всеки кабел се прикрепва маркировъчна табелка.

Допуска се под тротоари с широчина до 3 м изграждането на допрени подземни канални системи за силнотокови и съобщителни кабелни линии при спазване на нормираните отстояния.

Не се допуска поотделно изтегляне на едножилни кабели в стоманена тръба или през затворен контур от магнитен материал.

6.2. Технически изисквания за полагане на кабел в изкоп

При изпълнение на кабелни линии непосредствено в земята кабелите се полагат на дъното на изкопа, ако по него няма камъни или строителни отпадъци, които може да ги наранят. Едножилните силови кабели СрН, които образуват трифазна линия, се полагат като сноп с форма на равностранен триъгълник, пристегнат през всеки 3 м. При опасност от нараняване се разстила подложка с дебелина 0,10 м от пясък или пресята пръст. Върху кабелите се насиства пласт от пясък или пресята пръст (която се трамбова) с дебелина 0,35 м и върху насипа се поставя предупредителна лента от подходяща синтетична материя. Кабелният изкоп се дозасипва с чиста пръст, която се трамбова на пластове по 15-20 см, след което се възстановява съответното външно покритие.

В населени места под тротоари или терени, където не се движат превозни средства, кабелите се полагат на дълбочина:

6.2.1. за напрежение до 1000 V - 0,7 m;

6.2.2. за напрежение над 1000 V до 35 kV - 0,8 m;

Ако пръста е рохка и няма твърди примеси, тя може да се използва за обратна засипка. Към кабелните глави се монтират марки указващи типа, сечението и посоката на кабела.

При полагане на кабели в градската част трасетата минават в тротоарните ивици на улиците и на отстояние 0,6-1,4 м от регулационните линии в съответствие с изискванията на Правилата и нормите за полагане на надземни и подземни проводи и съоръжения.

Под уличните платна или терени, по които се движат транспортни средства, кабелите се полагат на дълбочина най-малко 1,0 м. Допуска се при необходимост кабелите да се положат на по-малка дълбочина, като се осигури механичната им защита.

Извън населени места кабелите се полагат на дълбочина 1,3 м, ако минават през земеделски земи или на дълбочина 1,0 м - в останалите случаи.

При полагане на силови и съобщителни кабели под общ тротоар поясът на силовите кабели се разполага най-близко до регулационната линия.

Допуска се при недостатъчно място намаляването на хоризонталните отстояния, както следва:

- силови кабели с напрежение до 35 kV от съобщителни кабели - до 0,10 м при условие, че единият от двата вида кабели е положен в негорими тръби;

- силови кабели за всички напрежения от топлопровод - до 0,50 м при условие, че топлоизолацията на топлопровода по целия участък на сближаване не допуска допълнително нагряване на почвата в зоната на кабелите, което да повиши температурата й с повече от 10 °C за кабели с напрежение до 10 kV и с повече от 5 °C - за кабели с по-високи напрежения;

- силови кабели за всички напрежения от кабелни съоръжения - до допиране при условие, че кабелите са положени така, че не пречат при експлоатацията на съоръжението.

При недостатъчно място се допуска намаляване на вертикалните отстояния, както следва:

- на силови кабели от топлопровод - до 0,25 м при условие, че топлоизолацията на топлопровода в участъка на пресичане и на 2 м от всяка негова страна не допуска допълнително нагряване на почвата в зоната на кабелите, което да повиши температурата й с повече от 10 °C - за кабели с напрежение до 10 kV, и с повече от 5 °C - за кабели с по-високи напрежения;

- на силови кабели за всички напрежения до нефтопровод или газопровод - до 0,25 м при условие, че кабелите са положени в стоманена тръба с широчина, равна на широчината на пресичането и по два метра от всяка страна;

- на силови кабели за всички напрежения до кабелни съоръжения - без отстояние, при условие, че кабелите са положени в негорими тръби, така че не пречат при отваряне на съоръжението, ако това е необходимо.

Когато се полагат успоредно няколко кабела с напрежение не по-високо от 20 kV, светлото разстояние между тях е най-малко 0,10 м. Кабелите, полагани успоредно на Ж.П. линия, отстоят извън охранителната й зона освен ако няма друго предписание от службите на ЖП транспорт. Кабелите, полагани успоредно на трамвайна линия, отстоят от най-близката релса на разстояние най-малко 2 м или се полагат в неметални тръби. Кабелите, полагани успоредно на пътища, отстоят на разстояние най-малко 1 м от външната страна на канавката, освен ако няма друго предписание на пътните служби.

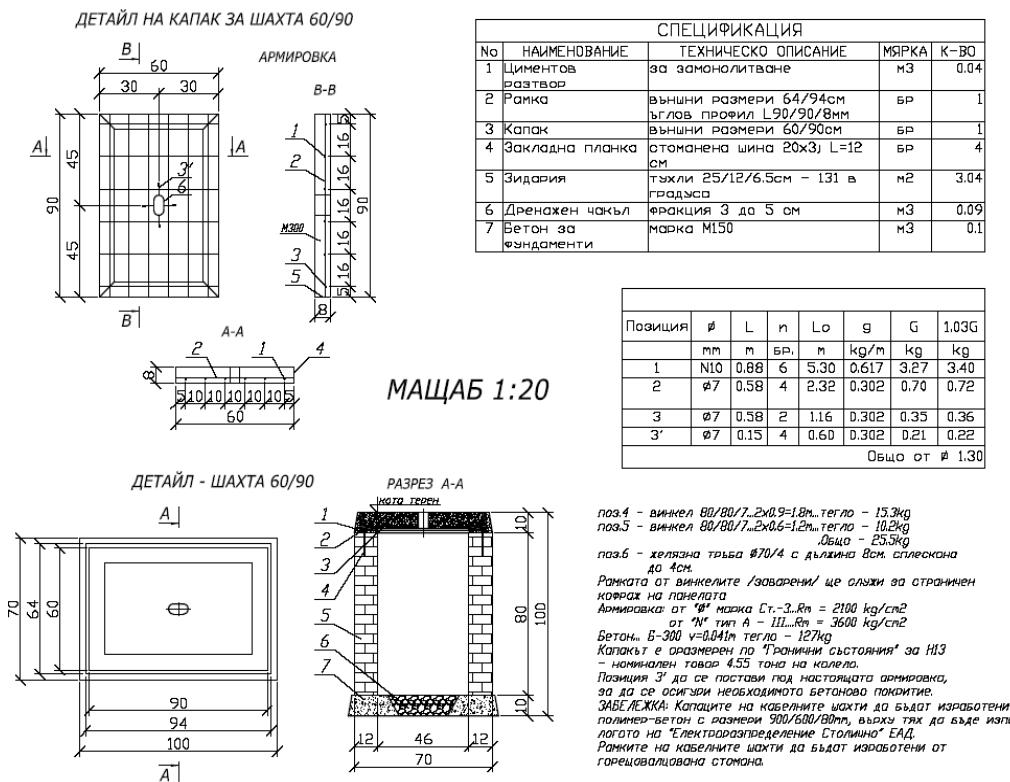
6.3. Изграждане на кабелни шахта:

Кабелните шахти се изграждат по протежение на кабелната канална система и се използват за отклонения към разпределителни уредби, кабелни разпределителни шкафове, направа на кабелни муфи и изтегляне на кабели.

Единичната кабелна шахта се изгражда в съответствие с чертежите на Фиг. 6.3., като рамката и капакът за кабелната шахта са доставка на Възложителя.

Кабелните шахти се изграждат винаги с четири стени. В случаите, когато шахтата се използва за отклонение към кабелен разпределителен шкаф стената към шкафа (касетката) се изгражда по следният примерен начин. В долната част на стената, перпендикулярно на нея, между тухлите се поставят 3-4 бр. PVC тръби 110 x 3.2 mm, с дължина колкото широчината на стената, които се използват за изтегляне на кабелите от шахтата към вътрешността на кабелния разпределителен шкаф. Над PVC тръбите стената се доизгражда с тухли до необходимото ниво.

Фиг.6.3. Кабелна шахта – единична

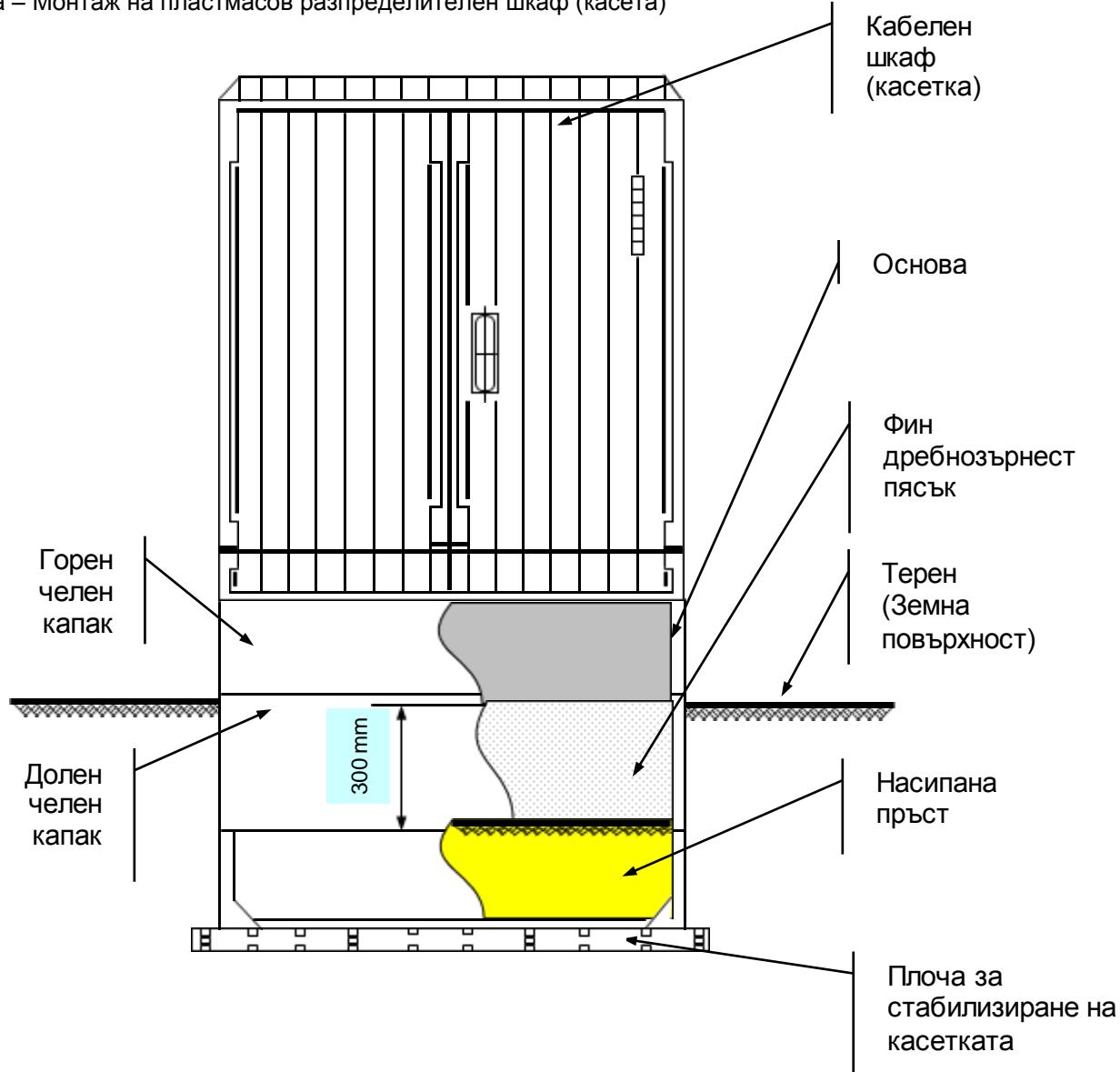


7. Схема за Монтаж на пластмасов разпределителен шкаф (касетка).

Кабелните разпределителни шкафове се монтират по начина, както е посочено на чертежа на Фигурата. За да се укрепи механически кабелният разпределителен шкаф се поставя върху стабилизираща плоча. Кабелният разпределителен шкаф се закрепва към стабилизиращата плоча с болтове с диаметър не по-малък от 12 mm. Вътрешното пространство на основата на кабелния шкаф се запълва с изкопаната пръст на височина около 300 mm по-ниско от земната повърхност (терена).

За да се намали влажността във вътрешното пространство на кабелния разпределителен шкаф в основата на шкафа (касетката) върху пръста трябва да се насипе фин дребнозърнест пясък, така както е посочено на фигурата. Насипаният слой дребнозърнест пясък представлява преграда срещу проникването на почвена влага във вътрешността на кабелния разпределителен шкаф.

Фигура – Монтаж на пластмасов разпределителен шкаф (касета)



8. Технически изисквания за извършване на строителни работи за възстановяване на пътни настилки

8.1. Конструкция на асфалтобетоновата настилка

Пътните настилки се състоят от следните основни пластове: покритие, основа на настилката и земна основа.

Покритието на настилката, в случая, е от асфалтови пластове с висока механична якост, мразоустойчивост, с максимален коефициент на износване и сцепление.

Основата на настилката поема и разпределя натоварването, погъща динамичните импулси, защитава настилката от замръзване и водно проникване.

Земната основа е долната част на пътната конструкция в която се разпределят на по-голямата повърхнина и дълбочина на естествения терен и изцяло затихват напреженията и деформациите от подвижните товари

Практическо изискване: В различните случаи на възстановяване на настилката ще се възстановяват съответно всички или само разрушени пластове.

8.2. Оразмеряване на асфалтобетоновата настилка

Съобразно категорията на движение, за покритие на настилката се предлагат два пласта-износващ пласт от пълтен асфалтобетон с $E=1200\text{ MPa}$ и биндер от непълтен асфалтобетон с $E=1000\text{ MPa}$ по бсм. Асфалтовите пластове трябва да отговарят на БДС EN 13108-1/NA:2009 или еквивалентно/и, а технологията на полагане - на ПИПСМР.

Основните пластове са от битуминизиран трошен камък с $E=800\text{ MPa}$ 20 см. и несортиран трошен камък с $E=250\text{ MPa}$.

Многопластовата конструкция се оразмерява с номограма за определяне на еквивалентните еластични модули между пластовете.

а/ Пълтен асфалтобетон с $E = 1200\text{ MPa}$ - 4 см.

б/ Непълтен асфалтобетон с $E = 1000 \text{ MPa}$ - 6 см.

в/ Битуминизирана баластра с $E = 800 \text{ MPa}$ - 15 см.

г/ Дебелина на трошения камък $- 1,37 \times 32,6 = 44.66$

Приема се 45 см.

Така оразмерена настилката е следната:

4 см. Пълтен асфалтобетон $E=1200\text{ MPa}$ БДС EN 13108-1/NA:2009 или еквивалентно/и

6 см. Непълтен асфалтобетон $E=1000\text{ MPa}$ БДС EN 13108-1/NA:2009 или еквивалентно/и

15 см. Баластра с $E=800\text{ MPa}$ БДС EN 13242:2002+A1:2007 или еквивалентно/и

9. Технически изисквания относно полагане на бетонови бордюри:

Етапи на полагане на бетонови бордюри

Подгответелен:

Подготовка на основата

Земната основа трябва да има необходимата стабилност, за да не се получат впоследствие пропадания.

Основата за полагане на бордюри може да бъде подгответена чрез насип или изкоп.

Изчисляване дълбочината на изкопа:

Долна уплътнителна носеща основа от трошен камък – фракция 0/63мм. – 20 – 30 см.

+ Горна уплътнена носеща основа от трошен камък – фракция 0/18мм. – 20 – 30 см.

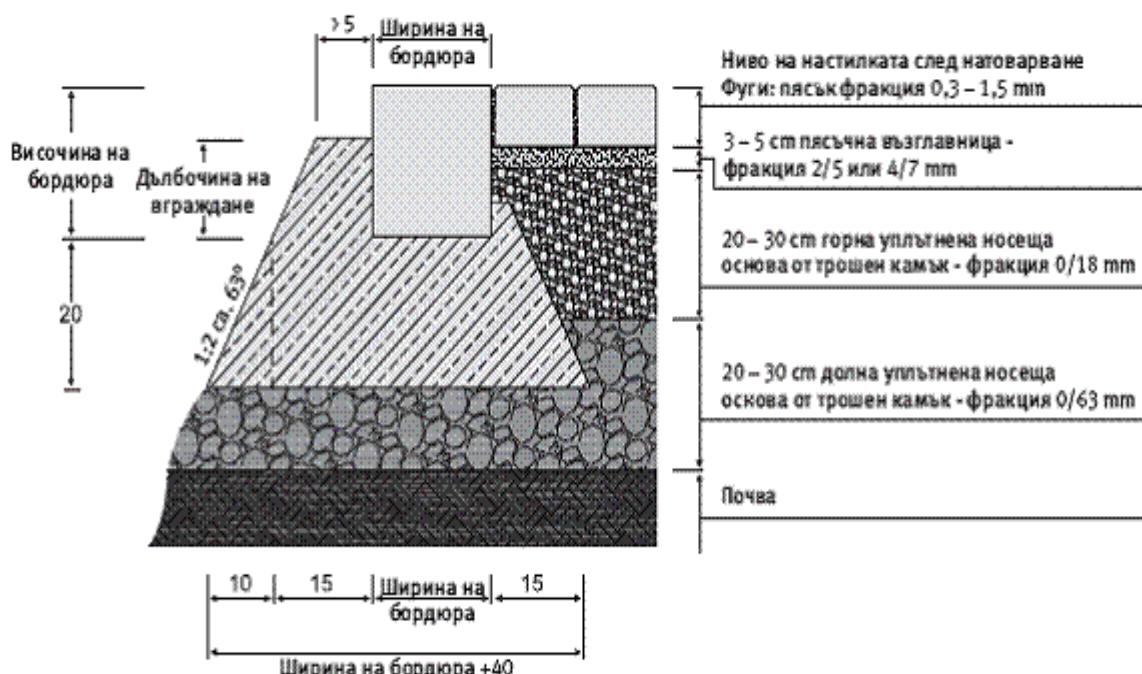
+ Пясъчна възглавница – фракция 2/5 мм. Или 4/7мм. – 3 – 5 см.

+ Височина на настилката – 5 -14 см.

- 1 см. (слигане при вибриране)

= Височина на готовата повърхност 47 – 79 см.

Изкопът трябва да бъде 30 см. По-широк от предвидената за настилане повърхност.



Бетоново легло

Препоръчваме използването на сухи готови строителни смеси, за по-голяма устойчивост срещу замръзване.

Основен:

Повърхността на вече оформленото легло трябва да се натоварва равномерно.

Повърхността на бордюрите, която ще бъде в контакт се навлажнява

Бордюрите се полагат върху бетонен фундамент от земновлажен дренажен бетон. Приблизително 1/3 от височината на бордюрното блокче, трябва да се закрепи в дренажния бетон.

Трябва да се предвиди появя на фуги, вследствие разширение между съседни блокове. За целта при полагането на бордюрите те трябва да бъдат фугирани. Преди запълване, фугите трябва да бъдат поне 5 mm., а след запълване могат да стигнат до 10 mm.

Нивелиране и отвесиране

След полагането на бордюра страничната бетонна опора трябва да бъде възстановена, за постигане на добра връзка с основата на леглото. След полагането му, бетонът следва да бъде уплътнен.

10. Технически изисквания относно полагане на паважна настилка:

Паважните настилки се строят от каменни павета върху основа от нова или стара трошено каменна настилка, баластрена настилка, бетон или пясъчен слой.

Старата трошено каменна настилка може да служи за основа на паважната настилка. Между основата и паважа се полага пясъчен слой с дебелина в зависимост от типа на основата и вида на паважа съгласно таблицата:

Тип / вид / на основата	Вид на паважа		
	Едър	Среден	Дребен
	дебелина на пясъчният слой в плътно състояние в /см./		
A/ Нова трошено каменна настилка, пренастилка , баластрена настилка, бетон	5 ~ 7	4 ~ 5	3 ~ 4
B/ Стара трошено каменна настилка	10 ~ 12	7 ~ 9	6 ~ 7
V/ Здрава почва/когато не се полага друг пясъчен слой/	10 ~ 20	10 ~ 20	10 ~ 15

По отношение на големината паветата биват едри, средни и дребни. Паважните настилки в зависимост от вида на паветата биват – едър паваж, среден паваж и дребен паваж.

Едрите павета имат форма на паралелепипед или приблизително такава с размери: дължина 18 ~ 20 см.,ширина 12 ~ 14 см. и височина 12 ~ 14 см. Всички повърхнини трябва да са равни, прави, без ущърбвания. При поставяне на две павета едно върху друго между плоскостите им не трябва да има празнина по-голяма от 6 мм.

Средните павета имат приблизително кубична форма с размери над 9 см. до 12 см. включително, горната повърхност трябва да бъде равна, но гропава и да има приблизително квадратна форма с прави и пълни ръбове,пресичащи се под прав ъгъл с толеранс +/- 5%.

Дребните павета имат приблизително кубична форма с размери от 7 до 9 см.включително и трябва да отговарят на условията като средните павета.

Петоъгълните павета имат форма на петоъгълна призма с височина 14 ~ 15 см.

Скритите каменни бордюри имат призматична форма и размери:дължина най-малко 50 см,височина 15 ~ 35 см.и ширина 15 см. с толеранс +/- 1 см.Дължината на бордюрите с височина 15 см трябва да бъде най-малко 30 см. Фугите между бордюрите не трябва да бъдат по-големи от 10 mm.

1.Едрите павета се нареждат в редове, перпендикулярни на пътната ос или диагонално под ъгъл 45° спрямо пътната ос. При нареждането под ъгъл, редовете от двете половини на настилката се срещат в оста на пътя под прав ъгъл.Паветата се нареждат едно до друго с междуини /фуги/ най-много 1 см.

2.Средните павета се нареждат на правилни редове, перпендикулярно на пътната ос и сегментно/ мозаично /Нареждането на редове се извършва както при едрите павета. Сегментното нареждане на средните павета става в ивици от дъги , центровете на които се намират на линии, успоредни на пътната ос. Дъгите имат радиуси от 0,80 до 1,50 м , хорди от 1,00 до 1,60 м и стрелка 0,20 – 0,35 м.

Нареждането на паветата във форма на сегмент в дъждовно време и мраз е забранено.Броят на дъгите се избира така, че в краищата на настилката до бордюрите да се получат полуудъги, на които тангентите в средата да бъдат перпендикулярни на бордюрите, а тангентите преминаващи в точките на пресичането на две съседни дъги, да образуват прав /90°/ или малко по-голям от прав ъгъл.

Фугите между два съседни реда не трябва да бъдат по-големи от 10 mm, а тези между паветата от един и същи ред – не по-големи от 8 mm. Не се допуска да съвпадат фугите на по-вече от три съседни реда. Когато сегментното нареждане се прави в наклони, дъгите трябва да бъдат обърнати с изпъкналостта си по посока на качването.

След нареждане на паважа, върху него се настила пясък с дебелина 2 – 3 см, който с помощта на метли и при поливане на вода се вкарва във фугите между паветата, след което се извършва трамбоването на всяко паве поотделно с механична или ръчна трамбовка /с тежест 20 – 25 кг. при височина на падането най-малко 40 см/ и при изобилно поливане с вода, докато паважът стане напълно устойчив и получи

предписаната форма и височина с равна и здрава повърхност и напълно запълнени с пясък междини. Повредените при трамбоването павета се заменят с нови. Уплътняването на паважа може да се извърши с вибриращи валяци.

Напречният наклон на паважните настилки от едри павета е 2 %, от средни и дребни – 2,5 %. Напречният наклон на основата на паважната настилка е същият като на настилката. Едрият паваж се допуска при максимален наддължен наклон 3,5 %. При по-големи наклони се прави среден или дребен паваж.

В двата края на паважната настилка се поставят скрити каменни или каменно- бетонни бордюри , направо върху земното легло със или без пясъчна възглавница.

Добре нареденият паваж трябва да има равна повърхност без видими издутини или вдълбнатини, в наддължно направление при полагане на три метрова летва не трябва да има просвет по-голям от 1 /един/ сантиметър.

11. Задължения и отговорности на Изпълнителя

След завършване на строителните и монтажните работи на работните площадки, същите трябва да се почистят от отпадъци, като изпълнителят се ангажира за тяхното извозване и депониране. Всички разходи са за сметка на Изпълнителя.

Персоналът, който ще изпълнява строителните и монтажните работи, трябва да е преминал успешно обучение за изпълняваните задачи и по Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи. Особено важно е персоналът да познава добре процедурите и документацията, свързани с получаването на разрешение и осигуряването на достъп за работа до електроразпределителната мрежа.

12. Допълнителни изисквания

12.1. Използваните материали да са със сертификат за качество и да отговарят на актуални стандартизационни норми (БДС, БДС EN, ОН, ТС или други Международни стандарти одобрени от ДАМТН).

12.2. Възложителят няма да носи отговорност за действия или бездействия на Изпълнителя, в резултат на които са възникнали в следствие на изпълнение предмета на поръчката:

- злополука на което и да е физическо лице;
- загуба или нанесена вреда на каквото и да е имущество.

12.3. Изпълнителят ще получава материалите за обектите от складовата база в гр. София и ще връща демонтираните материали също там. Демонтираните негодни железобетонни стълбове ще се извозват на най-близкото до обекта депо за строителни отпадъци. Извозването и депонирането следва да е на места, допустими от българското законодателство. При извозване и изхвърляне на места, които не са разрешени според българското законодателство, отговорността се носи изцяло от Изпълнителя. Всички разходи са за сметка на Изпълнителя.

12.4. След приключване на СМР Възложителят ще изиска представянето на:

- Сертификат за произход на всички използвани материали.
- Протоколи от лабораторните изпитвания.
- Необходимите протоколи по Наредба 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.
- Протоколи с действително извършените и подлежащи на заплащане СМР, с количество на вложените материали – Бланката и вида се предоставя на Изпълнителя при подписане на документа за възлагане на изпълнението.

12.5. Възложителят си запазва правото да определя количеството на възложената работа, като ще го определя във всеки конкретен документ за възлагане на изпълнението. Ще бъде възлагано изграждане на единични потребители в дадено населено място по молби, заявления и др. освен новите потребители.

12.6. Тези технически изисквания са приложими за повечето от случаите на територията на Дружеството. Възможни са обаче специфични ситуации и условия, при които се налага да се използват специални и различни практики на проектиране и изпълнение. Всяко отклонение от проекта (съгласуван и одобрен по реда на действащото българско законодателство), което се предлага, трябва да бъде представено предварително и писмено на Възложителя за одобрение преди да се пристъпи към изпълнение. Всяко изменение на съгласуван и одобрен проект следва да съответства на действащото законодателство в страната и изпълнението му да е годно за приемане в съответствие със закона. Задължението за предварително съгласуване и одобрение на предлаганите отклонения се отнася за всички лица, които имат отговорности за осигуряване на безопасността.

Ако Изпълнителят прецени, че някои от изискванията са двусмислени или се нуждаят от тълкуване, трябва да се обърне писмено към Възложителя за разяснение. Разясненията по отправените въпроси се представят в писмена форма. Те са окончателни и обвързвачи за Възложителя.

Възложителят няма да поеме никакви отговорности за работите, които не са извършени в съответствие с указанията на тези технически изисквания, одобрените и съгласувани проекти (ако има такива и те са предадени на изпълнителя в изпълнение на договора) и може да откаже приемането на извършените работи.

Б. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ НА МАТЕРИАЛИТЕ

1. СПИСЪК НА МАТЕРИАЛИТЕ, ДОСТАВКА ОТ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Материалите, които Възложителят предоставя на Изпълнителя за съответната обособена позиция, се получават срещу приемо-предавателен протокол от складовата база на Възложителя в гр. София и след завършването на обекта остатъка от невложените материалите се връщат в същия склад, посочен от Възложителя, срещу складова разписка.

Материали за всяка обособена позиция, които Възложителят предоставя на Изпълнителя, са както следва:

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА МАТЕРИАЛ	Мярка
1	Стоманотъръбен стълб H=3,5 м.	бр.
2	Стоманотъръбен стълб H=7,5 м.	бр.
3	Стоманобетонов стълб 125/9,5	бр.
4	Стоманобетонов стълб 250/9,5	бр.
5	Стоманобетонов стълб 360/9,5	бр.
6	Стоманобетонов стълб 590/9,5	бр.
7	Стоманобетонов стълб 835/9,5	бр.
8	Стоманобетонов стълб НЦГ 951/13	бр.
9	Стоманобетонов стълб НЦГ 952/13	бр.
10	Стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20°951+6	бр.
11	Стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20°951+8 до ЪМ 90°952+6	бр.
12	Усукан проводник 2x16 мм ²	м
13	Усукан проводник 4x16 мм ²	м
14	Усукан проводник 4x25 мм ²	м
15	Усукан проводник 3x35+54,6 мм ²	м
16	Усукан проводник 3x70+54,6 мм ²	м
17	Усукан проводник 3x95+70 мм ²	м
18	Усукан проводник 3x150+95 мм ²	м
19	Усукан проводник 20kV	м
20	Проводник АС-35 мм ²	кг.
21	Проводник АС-50мм ²	кг.
22	Проводник АС-70 мм ²	кг.
23	Проводник АС-95 мм ²	кг.
24	Кабел СВТ 2x6 или 4x6 мм ²	м.
25	Товаров трифазен прекъсвач	бр.
26	Товаров еднофазен прекъсвач	бр.
27	Автоматичен прекъсвач трифазен	бр.
28	Автоматичен прекъсвач еднофазен	бр.
29	Заземителен кол	бр.
30	Електромер еднофазен	бр.
31	Електромер трифазен	бр.
32	Часовник	бр.
33	Електромерно табло 0-П за стълб/стена	бр.
34	Електромерно табло 1-П за стълб/стена	бр.
35	Електромерно табло 2-П за стълб/стена	бр.
36	Електромерно табло 3-П за стълб/стена	бр.
37	Електромерно табло 3-П за монтаж на фундамент	бр.
38	Ел.табло за индиректно мерене	бр.
39	Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV	бр.
40	ТРЪБИ PVC ф110X 3,2 MM	м

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА МАТЕРИАЛ	Мярка
41	Кабелна глава СрН	Комплект за 3 фази
42	ТРЪБИ PVC ф140Х 6,7 ММ	м
43	Кабелна муфа СрН	Комплект за 1 фаза
44	Кабел САХЕкТ до 1x185 мм ²	м.
45	Прекъсвач трифазен от 63А до 630А	бр.
46	Кабел САВТ до 4x185 мм ²	м.
47	Кабелна разпределителна касета-КРШ	бр.
48	Рамка за шахта – единична	бр.
49	Рамка за шахта – двойна	бр.
50	Рамка за шахта – тройна	бр.
51	Капак за шахта с лого	бр.
52	Брава – комплект	бр.
53	Пластмасов разпределителен шкаф (касетка) ШКД	бр.
54	Силов Трансформатор до 800 kVA – 10/0,4 kV	бр.
55	Силов Трансформатор до 800 kVA – 20/0,4 kV	бр.
56	Главно трансформаторно табло ГТТ	бр.
57	Главно трансформаторно разпределително табло ГТРТ	бр.
58	Разпределително табло РТ	бр.
59	Разединител СрН (РМ, РМзК, РМЗ, мощностен)	бр.
60	Разединител СрН (РОМ, РОМзК, РОС)	бр.
61	Трифазен комплект стойки и високоволтови предпазители	бр.
62	Проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр.
63	Подпорен изолатор СрН или НН	бр.
64	КРУ 10/20 kV	бр.
65	Вентилни отводи 24/5 kA	комплект
66	Кабел ПВА2 - от 95 до 240 мм ² за ПГИ в ТП	м
67	Изолатор Н 95 комплект с втулка	бр.
68	Токов трансформатор (ТТ)	бр.
69	Конзоли за изолатори ИНК	бр.

2. СПИСЪК И ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОСНОВНИТЕ МАТЕРИАЛИ, ДОСТАВКА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Основните материали, доставка на Изпълнителя, трябва да отговарят на посочените стандарти (и на техните валидни изменения и поправки) или еквивалентно/и, както следва:

№	НАИМЕНОВАНИЕ	СТАНДАРТ (Задание на Възложителя)
1	Болт кадмиран 10/35 с гайка и 2 бр. шайби	DIN 555 или еквивалентно/и
2	Боя лакова /цвят жълт/	БДС-EN ISO 4618:2015 или еквивалентно/и
3	Боя лакова /цвят черен/	БДС-EN ISO 4618:2015 или еквивалентно/и
4	Проводник ПВ-А1 1,5 мм ² ('черен, кафяв и син)	БДС EN 50525-2-31:2011 или еквивалентно/и
5	Сребърен феролит	БДС EN ISO 12944-5:2008 или еквивалентно/и
6	Минимум /грунд/	БДС-EN ISO 4618:2015 или еквивалентно/и
7	Изолирани кабелни обувки AI СРТА до 95 ММ ²	NFC 33-021 или еквивалентно/и
8	Бетон марка В-15	БДС EN 206:2013+A1:2016 или еквивалентно/и
9	Цимент	БДС EN 14216:2015 БДС 12017:1974 или еквивалентно/и
10	Пясък	БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA:2017 или еквивалентно/и
11	Дюбел с PVC лента BRPF 1 за закрепване на ВКЛ по стени	NFC 33-040 или еквивалентно/и
12	Кабелни обувки AI-покалаени до 240 мм ²	БДС EN 61238-1:2006; DIN 46 329 или еквивалентно/и

№	НАИМЕНОВАНИЕ	СТАНДАРТ (Задание на Възложителя)
13	Пенополиуретанова пяна или силикон (устойчив на UV лъчи). Предназначени за външни атмосферни условия, незадържаща и непоемаща влага	БДС EN 60836:2015 или еквивалентно/и
14	PVC-канали до 120x80 mm	БДС EN 50085-1:2006 или еквивалентно/и
15	Асфалтова смес плътна и неплътна	БДС EN 13108-1:2006/NA:2017 или еквивалентно/и
16	Битум пътен БВ-40	БДС 3942:83; БДС-8450:90 или еквивалентно/и
17	Тротоарни плоочки цементови	БДС EN 1339:2005/AC:2006 или еквивалентно/и
18	Сигнална PVC лента. От синтетична материя, жълта, шир. 20 см, със знак „Опасност от електрически ток“ и надпис „Внимание електрически кабел“, редуващи се по дължина на лентата	БДС 13698:1990; БДС EN 12613:2009 или еквивалентно/и
19	Кука ф12 свинска опашка	БДС 4629:91 или еквивалентно/и
20	Трошен камък	БДС EN 13043:2005+AC:2005/NA:2017 или еквивалентно/и
21	Кабелни марки	БДС 5763:1989 или еквивалентно/и
22	Кабелни обувки до 185 mm ² , тръбен тип, за силови кабели НН с алуминиеви или медни жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006 или еквивалентно/и
23	Кабелни обувки, херметичен тип, за силови кабели НН с алуминиеви жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006 или еквивалентно/и
24	Кабелни накрайници без изолация, за кабели НН с медни жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006 или еквивалентно/и
25	Кабелни съединители, тръбен тип, за силови кабели НН с алуминиеви и медни жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006 или еквивалентно/и
26	Клема за отклонение от гола мрежа AI или УПИ към изолирана RDP/CAN abc 6-35/AI 7-95	NFC 33 – 020; DIN 46 329 или еквивалентно/и
27	Клема CBS/CT 150 обхват (16-150) mm ² отклонение (6-25) или (25-95) или (35-150) mm ² в зависимост от съществуваща мрежа	NFC 33 – 020; DIN 46 329 или еквивалентно/и
28	Опъвач за рекордоман PACB 25 регулируем	NFC 33 – 042; или еквивалентно/и
29	Опъвач за рекордоман PA 25 нерегулируем	NFC 33 – 042; или еквивалентно/и
30	Маншон 16/6М изолиран съединител биметален за ВЛУП	NFC 33-021; БДС 6194-76 или еквивалентно/и
31	Опъвач ВЛУП с носеща нула PA 1500	NFC 33 – 041 ; БДС 6195-76 или еквивалентно/и
32	Конзола за опъвач СА 1500	NFC 33 – 041 ; БДС 6195-76 или еквивалентно/и
33	Носач с конзола за ВЛУП с носеща нула ES 1500	NFC 33 – 041 ; БДС 6195-76 или еквивалентно/и
34	Тръба гофрирана/шлаух от ф25 до ф50 mm неметална, гъвкава	БДС EN 61386-1:2008; БДС EN 61386-23:2006; БДС 6195-76 или еквивалентно/и
35	Шпилка ф16/320 mm (комплект 2 гайки и 2 шайби)	БДС EN 10025-1:2005; БДС 6195-76 или еквивалентно/и
36	Скоба с PVC лента ВІС 15/30mm	БДС 6195-76 или еквивалентно/и
37	Скоба за стоманена лента 10 mm A100	БДС EN 10088-2:2015; БДС 6195-76 или еквивалентно/и
38	Съединител за алуминиеви или медни шини	DIN 48 217 или еквивалентно/и
39	PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с	БДС EN 61439-1:2011 или

№	НАИМЕНОВАНИЕ	СТАНДАРТ (Задание на Възложителя)
	възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/	еквивалентно/и
40	Табелка ОЖ	Съгласно наредба №РД-07/8 от 20.12.2008 г.
41	Табелка с диспечерско наименование и номер на трафопост	Метална с керамично покритие
42	Анкери (дюбели) с превръзка за закрепване на кабел по стена. Метални, разтварящи се, с шпилка и гайка M 10, за стена	БДС EN 845-1:2013+A1:2016 или еквивалентно/и
43	Г-образен винкел с размери 40/40/4мм	БДС EN 10056-1:2017 или еквивалентно/и
44	Проводник ПВ-А2 10 мм ² черен и син	БДС EN 50525-1:2011 или еквивалентно/и
45	Тръба стоманена Ø 130 или ф 2,5 "	БДС EN 10220:2004 или еквивалентно/и
46	Заземителна шина, 40/4 mm, от горещовалцована и горещо поцинкована стомана	БДС EN 62561-2:2012; БДС EN 10048:2000 или еквивалентно/и
47	Бордюр тротоарен	БДС EN 1339:2005 или еквивалентно/и
48	Баластра	БДС EN 13242:2002+A1:2007/NA:2017 или еквивалентно/и
49	Варова мазилка	БДС EN 1015-1:2001 или еквивалентно/и
50	Шина медна до 100/10 mm	БДС 5063:1973 или еквивалентно/и
51	Шина алуминиева до 100/10 mm	БДС 12440:1974 или еквивалентно/и
52	Стоманена лента неръждаема 10x0,7mm	БДС EN 10088-2:2015; БДС 6195-76 или еквивалентно/и
53	Кабелни превръзки	БДС 6195-76 или еквивалентно/и
54	Реперни плочи-бетонови	БДС EN 1339:2005/AC:2006 или еквивалентно/и
55	Циментова замазка	БДС EN 206:2013+A1:2016 или еквивалентно/и
56	Тухли бетонови	БДС EN 771-3:2011+A1:2015 или еквивалентно/и
57	Муфа за усукан проводник 20 KV или 0.4kV	БДС HD 620 S2:2010 или еквивалентно/и
58	Кабелна муфа НН	БДС EN 50393:2006 DIN 46 267 или еквивалентно/и

Изпълнителят следва да достави и всички останали **спомагателни** материали, които не са описани в таблиците по т.1 „Списък на материалите, доставка от възложителя“ и т.2 „Списък и изисквания към основните материалите, доставка на изпълнителя“, но са необходими за изпълнение на съответните работи от количествено-стойностната сметка, така че да бъдат постигнати изискванията на ПИПСМР и спазени общите технически изисквания, посочени в настоящата документация.

III. УКАЗАНИЯ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ПРОЦЕДУРАТА И ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ ЗА УЧАСТИЕ

III.1. УКАЗАНИЯ ЗА ПРОВЕЖДАНЕ НА ПРОЦЕДУРАТА

1. Настоящите указания определят принципите, условията и реда за провеждане на процедурата за възлагане на обществената поръчка в съответствие със Закона за обществените поръчки (ЗОП) и Правилника за прилагане на Закона за обществени поръчки (ППЗОП), както и съобразно изискванията на възложителя.

1.1. Участник в процедура за възлагане на обществена поръчка може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

1.2. Всеки от участниците в процедурата, при осъществяване на съответните правни и фактически действия в производството по провеждане на процедурата от Възложителя и неговия консултивативен орган (оценителната комисия), следва да се представлява от лицето, което го представлява по закон или от надлежно упълномощено от него лице. За извършване на съответните действия от името и за сметка на участника във връзка с провеждането на процедурата от страна на представител по пълномощие се представя задължително надлежно издадено пълномощно, което следва да е в оригинал (със свеж подпись и по възможност печат) или заверено копие.

1.3. Клон на чуждестранно лице може да е самостоятелен участник в процедура за възлагане на обществена поръчка, ако може самостоятелно да подава оферти и да сключва договори съгласно законодателството на държавата, в която е установлен.

1.4. В процедурата за възлагане на обществена поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

1.5. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелна оферта.

1.6. Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща процедура. (*Съгласно § 2, т. 45 от ДР на ЗОП "Свързани лица" са тези по смисъла на § 1, т. 13 и 14 от допълнителните разпоредби на Закона за публичното предлагане на ценни книжа.*)

1.7. Всеки участник в процедурата има право да представи само една оферта.

Когато обществената поръчка има обособени позиции, условията по т. 1.4.-1.7. се прилагат отделно за всяка от обособените позиции.

1.8. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник в процедурата може да промени, допълни или оттегли офертата си.

1.9. Лицата могат да поискат писмено от възложителя разяснения по решението, обявленето и документацията за обществената поръчка до 10 дни, преди изтичането на срока за получаване на офертите.

Разясненията се публикуват в профила на купувача в 4-дневен срок от получаване на искането, но не по-късно от 6 дни преди срока за получаване на оферти и в тях не се посочва лицето, направило запитването.

Всички участници са длъжни да се съобразят с тези разяснения. Устни разяснения и указания, давани от служителите или от персонала на Възложителя не по установения в настоящата документация и ЗОП ред, няма да бъдат обвързвани за Възложителя, съответно за назначената от него оценителна комисия.

1.10. Документите, свързани с участието в процедурата, се представят в един екземпляр от участника, или от упълномощен от него представител – лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, на адреса, посочен от възложителя.

1.11. Документите по т. 1.10. се представят в запечатана непрозрачна опаковка, върху която се посочват:

- наименованието на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо;
- адрес за кореспонденция, телефон и по възможност – факс и електронен адрес;
- наименованието на поръчката, референтният й номер и обособената позиция, за която се подават документите.

1.12. Опаковката по т. 1.11. включва следните документи:

1.12.1. Информация относно личното състояние на участниците и съответствието им с критериите за подбор – съгласно Част III. 2, т. 2.2 от настоящата документация;

1.12.2. Опис на представените документи;

1.12.3. Оферта, съдържаща:

- техническо предложение;

- ценово предложение, поставено в **отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „Предлагани ценови параметри“.**

- 1.13. За получените оферти при възложителя се води регистър, в който се отбелязват:
- подател на офертата;
 - номер, дата и час на получаване;
 - причините за връщане на офертата, когато е приложимо.

1.14. При получаване на офертата върху опаковката по т. 1.11. се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването, за което на приносителя се издава документ.

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

1.16. Когато към момента на изтичане на крайния срок за получаване на оферти пред мястото, определено за тяхното подаване, все още има чакащи лица, те се включват в списък, който се подписва от представител на възложителя и от присъстващите лица. Офертите на лицата от списъка се завеждат в регистъра по т. 1.13.

1.17. В случаите по т. 1.16. не се допуска приемане на оферти от лица, които не са включени в списъка.

1.18. Разходите, свързани с изготвянето и подаването на офертата, са за сметка на участника. Участниците нямат право на претенции за разходи, направени от тях, независимо от резултата от процедурата за възлагане на обществената поръчка.

1.19. Комуникация между възложителя и участниците:

1.19.1. Всички действия на възложителя към участниците и на участниците към възложителя са в писмен вид.

1.19.2. Обменът на информация във връзка с провеждането на процедурата може да се извърши единствено в писмена форма.

1.19.3. Решението на възложителя, за които той е длъжен да уведоми участниците се изпращат:

а) на адрес, посочен от участника:

- на електронна поща, като съобщението, с което се изпращат, се подписва с електронен подпись, или
 - чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка;
- б) по факс.

Когато решението не е получено от участника по някой от начините, посочени в букви „а“ и „б“, възложителят публикува съобщение до него в профила на купувача. Решението се смята за връчено от датата на публикуване на съобщението.

1.20. За всички неурядени въпроси в настоящата документация се прилагат разпоредбите на действащата нормативна уредба в Република България.

2. Работа на комисията за разглеждане, оценка и класиране на офертите.

2.1. След изтичането на срока за получаване на офертите възложителят назначава комисия по реда на чл. 103, ал. 1 от ЗОП. Комисията отваря по реда на тяхното постъпване запечатаните непрозрачни опаковки, получени с протокол по чл. 48, ал. 6 от ППЗОП от деловодството на възложителя, на публично заседание, на което могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване. Комисията извършва действията посочени в чл. 54, ал. 3 – 5 от ППЗОП. Публичната част от заседанието на комисията приключва след извършването на действията по чл. 54, ал. 3–5 от ППЗОП.

2.2. Комисията разглежда документите посочени в чл. 39, ал. 2 от ППЗОП за съответствие с изискванията към личното състояние и критериите за подбор, поставени от възложителя, и съставя протокол. Когато установи липса, непълнота и/или несъответствие на информацията, включително нередовност или фактическа грешка, или несъответствие с изискванията към личното състояние или критериите за подбор, комисията ги посочва в протокола по чл. 54, ал. 7 от ППЗОП и го изпраща на всички участници в деня на публикуването му в профила на купувача.

2.3. В срок до 5 работни дни от получаването на протокола по чл. 54, ал. 7 от ППЗОП участниците, по отношение на които е констатирано несъответствие или липса на информация, могат да представят на комисията нов Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) и/или други документи, които съдържат променена и/или допълнена информация. Допълнително предоставената информация може да обхваща и факти и обстоятелства, които са настъпили след крайния срок за получаване на оферти или заявлени за участие. Цитираната по-горе възможност за представяне на нов ЕЕДОП и/или други документи, които съдържат променена и/или допълнена информация се прилага и за подизпълнителите и третите лица, посочени от участника. Участникът може да замени подизпълнител или трето лице, когато е установено, че подизпълнителят или третото лице не отговарят на условията на възложителя, когато това не води до промяна на техническото предложение.

Когато промените се отнасят до обстоятелства, различни от посочените по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 и чл. 55, ал. 1, т. 5 от ЗОП, новият ЕЕДОП може да бъде подписан от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника.

2.4. След изтичането на срока по чл. 54, ал. 9 от ППЗОП комисията пристъпва към разглеждане на допълнително представените документи относно съответствието на участниците с изискванията към личното състояние и критериите за подбор.

Комисията разглежда допуснатите оферти и проверява за тяхното съответствие с предварително обявените условия.

2.5. Комисията не разглежда техническите предложения на участниците, за които е установено, че не отговарят на изискванията за лично състояние и на критериите за подбор.

2.6. Ценовото предложение на участник, чиято оферта не отговаря на изискванията на възложителя, не се отваря.

Не по-късно от два работни дни преди датата на отваряне на ценовите предложения комисията обявява най-малко чрез съобщение в профила на купувача датата, часа и мястото на отварянето. На отварянето могат да присъстват участниците в процедурата или техни упълномощени представители, както и представители на средствата за масово осведомяване. Комисията отваря ценовите предложения и ги оповестява. След отваряне и оповестяване на ценовите предложения приключва публичната част от заседанието на комисията.

След публичното оповестяване на ценовите предложения на участниците, на закрито заседание комисията обстойно проверява ценовите предложения и приложените към тях количествено-стойностни сметки. В случай на установяване на аритметични грешки комисията ги отстранява. При несъответствие между единични цени от количествено-стойностната сметка и общата цена, валидни ще бъдат единичните цени. Участник, при когото са установени една или повече от посочените по-горе несъответствия и/или грешки, продължава участието си в процедурата с коректно изчислените от комисията стойности.

2.7. Когато предложение в оферта на участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложението на останалите участници по същия показател за оценка, възложителят изиска подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване, която се представя в 5-дневен срок от получаване на искането.

Получената обосновка се оценява по отношение на нейната пълнота и обективност относно обстоятелствата по чл. 72, ал. 2 от ЗОП. При необходимост от участника може да бъде изискана уточняваща информация. Обосновката може да не бъде приета и участникът да бъде отстранен само когато представените доказателства не са достатъчни, за да обосноват предложената цена или разходи.

Не се приема оферта, когато се установи, че предложените в нея цена или разходи са с повече от 20 на сто по-благоприятни от средните стойности на съответните предложения в останалите оферти, защото не са спазени норми и правила, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, които са изброени в приложение № 10 от ЗОП - Списък на конвенциите в социалната област и в областта на околната среда.

Не се приема оферта, когато се установи, че предложените в нея цена или разходи са с повече от 20 на сто по-благоприятни от средната стойност на съответните предложения в останалите оферти поради получена държавна помощ, когато участникът не може да докаже в предвидения срок, че помощта е съвместима с вътрешния пазар по смисъла на чл. 107 от ДФЕС.

Комисията предлага за отстраняване от процедурата участник, който не представи в срок писмената обосновка или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3 – 5 от ЗОП.

2.8. При извършването на предварителния подбор и на всеки етап от процедурата комисията може при необходимост да иска разяснения за данни, заявени от участниците, и/или да проверява заявените данни, включително чрез изискване на информация от други органи и лица.

3. Възложителят отстранява от процедурата участник, когато:

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

3.2. е осъден с влязла в сила присъда, освен ако е реабилитиран, за престъпление, аналогично на тези по т. 3.1., в друга държава членка или трета страна;

3.3. има задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях, към държавата или към общината по седалището на възложителя и на участника, или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен, освен

ако е допуснато разсрочване, отсрочване или обезпечение на задълженията или задължението е по акт, който не е влязъл в сила;

Това правило не се прилага, когато:

- се налага да се защитят особено важни държавни или обществени интереси;

- размерът на неплатените дължими данъци или социалноосигурителни вноски е не повече от 1 на сто от сумата на годишния общ оборот за последната приключена финансова година;

3.4. е налице неравнопоставеност в случаите по чл. 44, ал. 5 от ЗОП – когато, въпреки предприетите мерки по чл. 44, ал. 3 и/или 4 от ЗОП не може да се осигури спазване на принципа за равнопоставеност, участникът, участвал в пазарните консултации и/или в подготовката за възлагане на поръчката, се отстранява от процедурата, ако не може да докаже, че участието му не води до нарушаване на този принцип;

3.5. е установено, че:

а) е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

б) не е предоставил изискваща се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор;

3.6. е установено с влязло в сила наказателно постановление, принудителна административна мярка по чл. 404 от Кодекса на труда или съдебно решение, нарушение на чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 118, чл. 128, чл. 228, ал. 3, чл. 245 и чл. 301 – 305 от Кодекса на труда или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен;

3.7. е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен;

3.8. не отговаря на поставените критерии за подбор или не изпълни друго условие, посочено в обявленето за обществена поръчка или в документацията за участие;

3.9. е представил оферта, която не отговаря на:

а) предварително обявените условия на поръчката;

б) 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, които са изброени в приложение № 10 от ЗОП – Списък на конвенциите в социалната област и в областта на околната среда;

3.10. не е представил в срок обосновката по чл. 72, ал. 1 от ЗОП или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3-5 от ЗОП.

3.11. е свързано лице по смисъла на § 2, т. 45 от Допълнителните разпоредби на ЗОП, с друг участник в процедурата;

Съгласно § 2, т. 45 от ДР на ЗОП "Свързани лица" са тези по смисъла на § 1, т. 13 и 14 от допълнителните разпоредби на Закона за публичното предлагане на ценни книжа, а именно:

§ 1, т. 13 ДР на ЗППЦК "Свързани лица" са:

а) лицата, едното от които контролира другото лице или негово дъщерно дружество;

б) лицата, чиято дейност се контролира от трето лице;

в) лицата, които съвместно контролират трето лице;

г) съпрузите, роднините по права линия без ограничения, роднините по съребрена линия до четвърта степен включително и роднините по сватовство до четвърта степен включително.

§ 1, т. 14. ДР на ЗППЦК "Контрол" е налице, когато едно лице:

а) притежава, включително чрез дъщерно дружество или по силата на споразумение с друго лице, над 50 на сто от броя на гласовете в общото събрание на едно дружество или друго юридическо лице; или

б) може да определя пряко или непряко повече от половината от членовете на управителния или контролния орган на едно юридическо лице; или

в) може по друг начин да упражнява решаващо влияние върху вземането на решения във връзка с дейността на юридическо лице.“

3.12. е обявен в несъстоятелност или е в производство по несъстоятелност, или е в процедура по ликвидация, или е склонил извънсъдебно споразумение с кредиторите си по смисъла на чл. 740 от Търговския закон, или е преустановил дейността си, а в случай че кандидатът или участникът е чуждестранно лице - се намира в подобно положение, произтичащо от сходна процедура, съгласно законодателството на държавата, в която е установлен;

3.13. е доказано, че е виновен за неизпълнение на договор за обществена поръчка или на договор за концесия за строителство или за услуга, довело до предсрочното му прекратяване, изплащане на обезщетения или други подобни санкции, с изключение на случаите, когато неизпълнението засяга по-малко от 50 на сто от стойността или обема на договора;

3.14. по отношение на участника е приложима забраната за участие в обществени поръчки съгласно чл. 3, т. 8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в

юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици (ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС);

Основанията по точки 3.1, 3.2 и 3.7. се отнасят за лицата, които представляват участника, членовете на управителни и надзорни органи и за други лица, които имат правомощия да упражняват контрол при вземането на решения от тези органи.

Основанията за отстраняване на участник в процедурата по точки 3.1 – 3.7 и по т. 3.11 – 3.14 се прилагат и когато участникът е обединение от физически и/или юридически лица и за член на обединението е налице някое от основанията за отстраняване.

Когато за участник е налице някое от основанията по чл. 54, ал. 1 от ЗОП (посочени в т. 3.1 – 3.7 по-горе) или посочените от възложителя основания по чл. 55, ал. 1, т. 1 и т. 4 от ЗОП (посочени в т. 3.12 – 3.13. по-горе) и преди подаването на офертата той е предприел мерки за доказване на надеждност по чл. 56 от ЗОП, тези мерки се описват в Единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП). Като доказателства за надеждността на участника се представят следните документи:

а) по отношение на обстоятелството по чл. 56, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗОП – документ за извършено плащане или споразумение, или друг документ, от който да е видно, че задълженията са обезпечени или че страните са договорили тяхното отсрочване или разсрочване, заедно с погасителен план и/или с посочени дати за окончателно изплащане на дължимите задължения или е в процес на изплащане на дължимо обезщетение;

б) по отношение на обстоятелството по чл. 56, ал. 1, т. 3 от ЗОП – документ от съответния компетентен орган за потвърждение на описаните обстоятелства.

Участник, който с влязла в сила присъда или друг акт съгласно законодателството на държавата, в която е произнесена присъдата или е издаден актът, е лишен от правото да участва в процедури за обществени поръчки или концесии, няма право да използва предвидената възможност да представи доказателства, че е предприел мерки, които гарантират неговата надеждност за времето, определено с присъдата или акта.

4. Други

4.1. Участниците са длъжни да уведомят писмено възложителя в 3-дневен срок от настъпване на обстоятелство по чл. 54, ал. 1, чл. 101, ал. 11 от ЗОП или посочено от възложителя в обявленietо основание по чл. 55, ал. 1 от ЗОП.

4.2. При поискване от страна на възложителя участниците са длъжни да представят необходимата информация относно правно-организационната форма, под която осъществяват дейността си, както и списък на всички задължени лица по смисъла на чл. 54, ал. 2 и чл. 55, ал. 3 от ЗОП, независимо от наименованието на органите, в които участват, или длъжностите, които заемат.

4.3. При подаване на офертата участникът декларира липсата на основанията за отстраняване и съответствието с критериите за подбор чрез представяне на ЕЕДОП. Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице, ЕЕДОП се представя за всеки от участниците в обединението. Когато участникът е посочил, че ще използва капацитета на трети лица за доказване на съответствието с критериите за подбор или че ще използва подизпълнители, за всяко от тези лица се представя отделен ЕЕДОП.

4.4. Възложителят може да изиска от участниците по всяко време да представят всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

5. Класиране

5.1. Комисията класира участниците по степента на съответствие на офертите с предварително обявените от възложителя условия, въз основа на икономически най-изгодна оферта, определена по критерий за възлагане „най-ниска цена”.

5.2. В случай, че цените в две или повече оферти са еднакви, комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти.

5.3. Комисията съставя доклад за резултатите от работата си, който отговаря на изискванията на чл. 60 от ППЗОП, като същият се подписва от всички членове и се предава на възложителя за утвърждаване и вземане на решение по компетентност и в съответствие със закона, заедно с цялата документация, изготвена в хода на работата на комисията.

5.4. При наличие на обосновани предположения, че срокът на валидност на представените оферти ще изтече преди комисията да е приключила своята работа или преди подписването на договора, възложителят кани участниците да го удължат. Участник, който след покана и в определения в нея срок не удължи срока на валидност на офертата си, се отстранява от участие, **поради липсата на валидна оферта**.

6. Договор и документи, които трябва да се представят преди подписване на договора

Възложителят сключва писмен договор за изпълнение на обществената поръчка с участника, определен за Изпълнител.

Договор се сключва по реда на ЗОП и при субсидиарно прилагане на Търговския закон (ТЗ) и на Закона за задълженията и договорите (ЗЗД) на Република България.

Участникът, избран за изпълнител, преди сключване на договора представя актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване от процедурата, както и съответствието с поставените критерии за подбор. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива. При подписване на договора за обществена поръчка в случай че не е приложим чл. 58, ал. 6 от ЗОП, участникът, определен за изпълнител, е **дължен да** представи следните документи:

A) На основание чл. 58 от ЗОП за доказване липсата на основания за отстраняване - оригинали или нотариално заверени копия на документи, издадени от компетентен орган, или извлечение от съдебен регистър, или еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която е установлен, за удостоверяване на обстоятелствата по чл. 54 и чл. 55 от ЗОП, а именно:

1. за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП - свидетелство за съдимост;
2. за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 3 от ЗОП - удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на възложителя и на участника;
3. за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 6 и по чл. 56, ал. 1, т. 4 от ЗОП - удостоверение от органите на Изпълнителна агенция "Главна инспекция по труда";
4. за обстоятелствата по чл. 55, ал. 1, т. 1 от ЗОП - удостоверение, издадено от Агенцията по вписванията.

Когато участникът, избран за изпълнител, е чуждестранно лице, той представя съответния документ по чл. 58, ал. 1 от ЗОП издаден от компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установлен.

В случаите по чл. 58, ал. 3 от ЗОП, когато в съответната държава не се издават документи за посочените обстоятелства или когато документите не включват всички обстоятелства, участникът представя декларация, ако такава декларация има правно значение съгласно законодателството на съответната държава.

Когато декларацията няма правно значение, участникът представя официално заявление, направено пред компетентен орган в съответната държава.

Забележка: Удостоверенията, издадени от съответните компетентни органи относно горепосочените обстоятелства от т. 2 до т. 4 вкл., следва да бъдат издадени не по-рано от датата на решението за класиране на участниците, а документите по т. 1 – до пет месеца от датата, на която изпълнителят е поканен да подпише договора.

5. Когато определеният изпълнител е неперсонифицирано обединение на физически и/или юридически лица, то договорът за обществена поръчка се сключва, след като избраният за изпълнител участник представи на възложителя заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ или еквивалентни документи съгласно законодателството на държавата, в която обединението е установлено.

Б) Декларация по чл. 6, ал. 2 от Закона за мерките срещу изпирането на пари (ЗМИП) (по образец към настоящата документация) – в оригинал.

В) Декларация по чл. 3, т. 8 и чл. 4 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици (по образец към настоящата документация) – в оригинал.

Г) Гаранция за изпълнение на договора – в оригинал.

При подписване на договора участникът, определен за изпълнител, се задължава да представи на Възложителя гаранция за изпълнение в размер на 5% от стойността на КСС за съответната обособена позиция.

Гаранцията за изпълнение може да бъде представена в една от следните форми:

- **парична сума**, преведена по сметката на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД - банка „Уникредит Булбанк“ АД, IBAN: BG43 UNCR 7630 1002 ERPB UL, BIC: UNCRBGSF. В платежния документ трябва да се впише: Гаранция за изпълнение на обществена поръчка с реф. № PPC 18-004 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област“, обособена позиция №;

или

- **банкова гаранция (оригинал)** – неотменяема, безусловна, издадена от банка в полза на Възложителя „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, с условия на усвояване, съвпадащи с тези от образеца в документацията и със срок на валидност най-малко 39 (тридесет и девет месеца) от датата на

издаването ѝ. Датата на издаването не може да предхожда датата на Решението на Възложителя за избор на изпълнител.

или

- **застраховка**, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя и отговаря на следните условия:

- Да бъде издадена от застрахователно дружество, лицензирано и регистрирано съобразно изискванията на Кодекса на застраховането и Търговския закон на Република България за извършване на дейност по т. 15 „Гаранции“ от Раздел II, буква „А“ на Приложение № 1 към Кодекса на застраховането или да е нотифицирало Комисията за финансов надзор (КФН), че желае да извърши дейност на територията на Република България при условията на правото на установяване или свободата на представяне на услуги, включително да сключва класовете застраховки по т. 15 „Гаранции“ от Раздел II, буква „А“ на Приложение № 1 към Кодекса на застраховането на територията на Република България (за застрахователно дружество, регистрирано в държава членка на ЕС или друга държава – страна по Споразумението за Европейското икономическо пространство);
- Възложителят следва да бъде посочен като трето ползвашо се лице (Бенефициер) в застрахователната полица по тази застраховка;
- Застрахователната сума по представената застрахователна полица следва да бъде в размер на 5% от стойността на КСС;
- По застраховката не трябва да се прилага самоучастие на застрахования;
- Изпълнителят предава на Възложителя един оригинал на застрахователната полица. Към нея следва да се приложат Общите условия на Застрахователя (и Специалните условия, ако са приложими) по този вид застраховка;
- В застраховката трябва да бъде посочен изрично предметът на обществената поръчка и номера ѝ, за която се представя гаранцията за изпълнение под формата на застраховка;
- Застраховката трябва да покрива единствено рисковете, свързани с реализацията на договора, предмет на обществената поръчка и не може да бъде използвана за обезпечение на отговорността на изпълнителя по друг договор;
- Застрахователната полица по застраховката следва да бъде с начало на действие датата на влизане в сила на договора, предмет на обществената поръчка и край на действие датата на изпълнение на последната изпълнена работа по договора, заявлена преди изтичане на срока / прекратяване на договора, но изпълнена не по-късно от 3 /три/ месеца след изтичане на срока / прекратяване на договора, предмет на обществената поръчка. В полицата следва да бъде заложен удължен срок за предявяване на претенции, произтичащи от неизпълнение на договора, предмет на обществената поръчка – до 60 дни след изтичане валидността на полицата;
- При противоречие между склучената застрахователна полица и Общите условия/или Специалните условия на застрахователя, следва договорените условия в полицата да са с предимство пред Общите условия и/или Специалните условия на застрахователя;
- За доказване валидността на застраховката, изпълнителят следва да представи документ за платена застрахователна премия – копие, заверено „вярно с оригинал“. Застрахователната премия следва да бъде платена еднократно при сключване на застраховката.

Когато гаранцията за изпълнение е под формата на **парична сума или банкова гаранция** тя може да се предостави от името на изпълнителя за сметка на трето лице - гарант.

Участникът, определен за изпълнител, избира сам формата на гаранцията за изпълнение.

Когато избраният изпълнител е обединение, което не е юридическо лице, всеки от съдружниците в него може да е наредител по банковата гаранция, съответно вносител на сумата по гаранцията или титуляр на застраховката.

Условията и сроковете за задържане, усвояване или освобождаване на гаранцията за изпълнение се ureждат в договора за обществена поръчка.

7. Достъп до документацията за участие

Документацията за участие се публикува в профила на купувача на интернет адрес: <https://platform.negometrix.com/PublicBuyerProfile/CompanyPublishedTenders.aspx?companyId=20808>

на датата на публикуване на обявленето в "Официален вестник" на Европейския съюз и до нея имат неограничен, пълен, безплатен и пряк достъп чрез електронни средства всички заинтересовани лица.

III.2. УКАЗАНИЯ ЗА ИЗГОТВЯНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ ЗА УЧАСТИЕ

1. Указания за подготовка на офертата.

При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия. Офертите се изготвят на български език.

Документите, свързани с участнието в процедурата, се представят в един екземпляр от участника, или от упълномощен от него представител – лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, на адреса, посочен от възложителя.

Документите се представят в запечатана непрозрачна опаковка, върху която се посочват:

- наименованието на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо;
- адрес за кореспонденция, телефон и по възможност – факс и електронен адрес;
- наименованието на поръчката, референтният й номер и обособената позиция, за която се подават документите.

2. Опаковката включва следните документи:

- а) Опис на представените документи;
- б) Информация относно личното състояние на участниците и критериите за подбор;
- в) Оферта, съдържаща:
 - техническо предложение;
 - ценово предложение, поставено в отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „Предлагани ценови параметри“.

2.1. Опис на представените документи (оригинал).

Изготвя се по приложения в документацията образец.

2.2. Информацията относно личното състояние на участниците и критериите за подбор следва да включва:

2.2.1. Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) (оригинал).

ЕЕДОП е стандартен образец, утвърден с Регламент на Европейската комисия, чрез който участниците декларират липсата на основанията за отстраняване и съответствието с критериите за подбор, посочени от възложителя в обявленето и настоящата документация. За попълване на ЕЕДОП може да се използва приложения в документацията образец или да се изтегли, попълни и разпечатата образеца на ЕЕДОП, публикуван в Портала за обществени поръчки от АОП на адрес: <http://www.aop.bg/>.

ЕЕДОП се представя от участника (икономически оператор) в съответствие с изискванията на закона и условията на възложителя, а когато е приложимо – ЕЕДОП се представя за всеки от участниците в обединението, което не е юридическо лице, за всеки подизпълнител и за всяко трето лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани в изпълнението на поръчката.

В случай че участникът ще използва подизпълнител/и и/или се позовава на капацитета на трети лица, следва да посочи на съответните места в ЕЕДОП, отнасящи се до подизпълнителите и третите лица /другите субекти/, освен останалата изискуема съгласно образеца на ЕЕДОП информация, и имената на подизпълнителите и/или третите лица, ако предвижда такива. Тази информацията се попълва в част II, раздел В и част IV, раздел В, т. 10) от ЕЕДОП.

Участникът, респективно подизпълнителите и третите лица следва да попълнят в ЕЕДОП всички относими към тях и към процедурата за възлагане на настоящата обществена поръчка полета.

1. Част I: Информация за процедурата за възлагане на обществена поръчка на ЕЕДОП – тази част съдържа информацията, посочена в приложения към настоящата документация образец на ЕЕДОП относно възложител, предмет и референтен номер на поръчката.

2. Част II: Информация за икономическия оператор – тази част следва да съдържа изисканата в съответните раздели и приложими полета на тази част информация (идентификация-ЕИК, БУЛСТАТ или друг идентификационен номер, лица за контакт, обща информация, форма на участие, представителство и др.)

3. Част III: Основания за изключване

Информацията за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 и чл. 55, ал. 1, т. 1 и т. 4 от ЗОП, посочени в раздел III.1., т. 3.1.-3.7 и т. 3.12-3.13 от настоящата документация, се декларира в ЕЕДОП, част III, приложимите полета от раздели „А“, „Б“ и „В“.

Информацията, свързана със специфичните национални основания за отстраняване се декларира в Част III, раздел Г, Специфични национални основания за изключване от ЕЕДОП. Специфичните национални основания за отстраняване съгласно ЗОП са:

- обстоятелствата относно осъждане за престъпления по чл. 194 – 208, чл. 213а – 217, чл. 219 – 252 и чл. 254а – 260 от Наказателния кодекс;

- обстоятелствата относно забраната и свързаните с нея изключения по чл. 3, т. 8 и чл. 4 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролирани от тях лица и техните действителни собственици; и
- обстоятелството по чл. 101, ал. 11 от ЗОП относно наличие на свързаност по смисъла на § 2, т. 45 от Допълнителните разпоредби на ЗОП, с друг участник в процедурата.

4. Част IV: „Критерии за подбор“ – в тази част се попълва конкретната информация, необходима за доказване съответствието с критериите за подбор, посочени от възложителя в обявленето и в настоящата документация за участие.

5. Част V: Намаляване на броя на квалифицираните кандидати – неприложима за настоящата обществена поръчка.

6. Част VI: Заключителни положения – задължително се попълва исканата информация в последния абзац.

Критерии за подбор, на които трябва да отговаря всеки участник и документите, с които се доказват:

I. Годност (правоспособност) за упражняване на професионална дейност

Участникът следва да е вписан в Централния професионален регистър на строителя към Камарата на строителите в България за трета група - строежи от енергийната инфраструктура съгласно чл. 5, ал. 1, т. 3 от ПРВВЦПРС – за строежи трета категория, съгласно чл. 5, ал. 6 от ПРВВЦПРС.

В случай че участникът е чуждестранно лице, той следва да е вписан в аналогичен регистър съгласно законодателството на държавата членка, в която е установлен.

Информацията по този критерий за подбор се попълва в ЕЕДОП, Част IV: Критерии за подбор, раздел А: Годност, т. 1).

Доказателствата за посочените в ЕЕДОП обстоятелства се представят по реда на чл. 67, ал. 5 и ал. 6 от ЗОП, както следва:

- В случаите по чл. 67, ал. 5 от ЗОП, за доказване на декларираното в ЕЕДОП обстоятелство участникът представя копие на удостоверение за вписване в ЦПРС, придружено с талон, от който е видна валидността му, а в случай че участникът е чуждестранно лице, той следва да представи копие на документ, доказващ вписването му в аналогичен регистър съгласно законодателството на държавата членка, в която е установлен;
- В случаите по чл. 67, ал. 6 от ЗОП, за доказване на декларираното в ЕЕДОП обстоятелство участникът представя копие на удостоверение за вписване в ЦПРС, придружено с талон, от който е видна валидността му.

II. Икономическо и финансово състояние

Участникът следва да притежава валидна застраховка „Професионална отговорност“ като строител в съответствие с чл. 171 от Закона за устройство на територията и Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството (обн. ДВ бр. 17/ 2004 г.).

Минимално изискване: Участникът следва да притежава валидна застраховка „Професионална отговорност“ като строител с минимална застрахователна сума за строежи трета категория съгласно чл. 137, ал. 1, т. 3 от ЗУТ - 200 000 лв.

В случай че участникът е чуждестранно лице се посочва еквивалентен документ за застраховане на професионалната отговорност като строител съгласно законодателството на държавата, в която той е установлен.

Информацията по този критерий за подбор се попълва в ЕЕДОП, Част IV: Критерии за подбор, раздел Б, т. 5).

За доказване на заявените в ЕЕДОП обстоятелства, се представя заверено от участника копие на документ за валидна застраховка „Професионална отговорност“ като строител с минимална застрахователна сума за строежи трета категория съгласно чл. 137, ал. 1, т. 3 от ЗУТ - 200 000 лв.

Застраховката следва да бъде склучена със застрахователно дружество по смисъла на чл. 12, ал. 1 от Кодекса за застраховането, притежаващо валиден лиценз за извършване на дейност по т. 13 „Обща гражданска отговорност“ от раздел II, буква „А“ от Приложение 1 към Кодекса за застраховането, издаден от Комисията за финансов надзор (КФН) /за застрахователи, регистрирани като застрахователно дружество по Търговския закон на Република България/ или да е нотифицирало КФН, че желае да извърши дейност на територията на Република България при условията на правото на установяване или на свободата на предоставяне на услуги, вкл. да склучва класовете застраховки по т. 13 от раздел II, буква „А“ от Приложение 1 към Кодекса за застраховането на територията на Република

България /за застрахователи, регистрирани като застрахователно дружество в държава членка на ЕС, или друга държава – страна по Споразумението за Европейското икономическо пространство/.

Доказателствата за посочените в ЕЕДОП обстоятелства се представят при условията и по реда на чл. 67, ал. 5 и 6 от ЗОП.

III. Технически и професионални способности

1. Участникът следва да разполага с персонал и ръководен състав с определена професионална компетентност за изпълнението на поръчката, а именно лица, притежаващи квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи съгласно Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи (ПБЗРЕУЕТЦЕМ) или Правилника за безопасност и здраве при работа по електрообзавеждането с напрежение до 1000V (ПБЗРЕН).

Минимално изискване за обособени позиции 1, 2, 3 и 4:

Участникът следва да разполага с минимум 12 (дванадесет) лица, от които:

- минимум 2 (две) лица ръководен състав с четвърта или по-висока квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи съгласно ПБЗРЕУЕТЦЕМ или ПБЗРЕН.
- минимум 10 (десет) лица изпълнителски персонал с трета или по-висока квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи съгласно ПБЗРЕУЕТЦЕМ или ПБЗРЕН.

Минимално изискване за обособени позиции 5, 6 и 7:

Участникът следва да разполага с минимум 7 (седем) лица, от които:

- минимум 1 (едно) лице ръководен състав с четвърта или по-висока квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи съгласно ПБЗРЕУЕТЦЕМ или ПБЗРЕН.
- минимум 6 (шест) лица изпълнителски персонал с трета или по-висока квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи съгласно ПБЗРЕУЕТЦЕМ или ПБЗРЕН.

Информацията по този критерий за подбор се попълва в точка 6 на Част IV, раздел В от ЕЕДОП и се представя по следния начин: посочват се лицата от ръководния състав и лицата от изпълнителския персонал, квалификационната им група по безопасност при работа в електрическите уредби и мрежи, дата на издаване на документа, с който е придобита квалификационната група по безопасност при работа и/или срокът му на валидност.

В случай че участникът е чуждестранно лице се посочват еквивалентни документи съгласно законодателството на държавата, в която той е установлен.

Съгласно чл. 64, ал. 1, т. 6 от ЗОП за доказване на заявените в ЕЕДОП обстоятелства, се представя списък на персонала, който ще изпълнява поръчката и на ръководния състав, в който е посочена квалификационната им група по безопасност при работа в електрическите уредби и мрежи, дата на издаване на документа, с който е придобита квалификационната група по безопасност при работа и/или срокът му на валидност.

Доказателствата за посочените в ЕЕДОП обстоятелства се представят при условията и по реда на чл. 67, ал. 5 и 6 от ЗОП.

2. Участникът следва да разполага с инструменти, съоръжения и техническо оборудване, необходими за изпълнение на поръчката.

Минимално изискване:

Участникът трябва да разполага с минимум:

- 1 (един) брой автобагер;
- 1 (един) брой автокран;
- 1 (един) брой автовишка;
- 1 (един) брой товарен автомобил с товароносимост над 3,5 т.;
- 1 (един) брой моторен агрегат над 5 kW;
- 1 (един) брой трамбовки.

Информацията по този критерий за подбор се попълва в точка 9 на Част IV, раздел В от ЕЕДОП и се представя по следния начин: посочва се наименованието (вида, марката и модела), регистрационен или друг идентификационен номер на инструментите, съоръженията и техническото оборудване, с които ще разполага участникът.

Съгласно чл. 64, ал. 1, т. 9 от ЗОП за доказване на заявените в ЕЕДОП обстоятелства, се представя декларация за инструментите, съоръженията и техническото оборудване, които ще бъдат използвани за изпълнение на поръчката.

Доказателствата за посочените в ЕЕДОП обстоятелства се представят по реда на чл. 67, ал. 5 и ал. 6 от ЗОП.

2.2.2. Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице, се представя документ, от който да е видно правното основание за създаване на обединението (заверено от участника копие).

Документът, следва да съдържа и следната информация:

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

В случай че описаната по-горе информация не се съдържа в документа за създаване на обединението, то същата може да бъде представена на отделен документ, подписан от участниците в обединението.

2.2.3. Документи за доказване на предприетите мерки за надеждност, когато е приложимо (нотариално заверени копия).

Документите се представят в случаите, когато за участника е налице някое от основанията по чл. 54, ал. 1 от ЗОП или посочените от възложителя основания по чл. 55, ал. 1 от ЗОП и преди подаването на оферта той е предприел мерки за доказване на надеждност по чл. 56 от ЗОП.

Като доказателства за надеждността на участника се представят следните документи:

- а) по отношение на обстоятелството по чл. 56, ал. 1, т. 1 и 2 от ЗОП – документ за извършено плащане или споразумение, или друг документ, от който да е видно, че задълженията са обезпечени или че страните са договорили тяхното отсрочване или разсрочване, заедно с погасителен план и/или с посочени дати за окончателно изплащане на дължимите задължения или е в процес на изплащане на дължимо обезщетение;
- б) по отношение на обстоятелството по чл. 56, ал. 1, т. 3 от ЗОП – документ от съответния компетентен орган за потвърждение на описаните обстоятелства.

2.3. Оферта, която включва:

2.3.1. Техническо предложение, съдържащо:

2.3.1.1. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава оферта, не е законният представител на участника (*оригинал или нотариално заверено копие*).

2.3.1.2. Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя (*оригинал*).

Изготвя се по приложения в документацията образец.

2.3.1.3. Декларация за съгласие с клаузите на приложения проект на договор (*оригинал*).

Изготвя се по приложения в документацията образец.

2.3.1.4. Декларация за срока на валидност на оферта (*оригинал*).

Изготвя се по приложения в документацията образец.

2.3.2. Ценово предложение (*оригинал*).

Ценовото предложение се поставя в отделен запечатан непрозрачен плик с надпис „**Предлагани ценови параметри**“, обособената позиция, за която се отнася и наименованието на участника, съдържащ: Попълнено и подписано за съответната обособена позиция ценово предложение и приложението към него.

Изготвя се по приложения в документацията образец.

2.4. Когато участникът се позовава на капацитета (ресурса) на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на критериите, свързани с техническите способности и професионалната компетентност, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи (доказателства) за поетите от третите лица задължения. За третите лица следва да не са налице основанията за отстраняване от процедурата.

В случай че участникът се позовава на капацитета (ресурса) на трети лица и при условие, че от него е поискано да докаже информацията, посочена в ЕЕДОП за третото/ите лице/а, той трябва да може да докаже, че ще разполага с ресурсите на третото лице за времето на изпълнение на поръчката, като представи документи (доказателства), че ще разполага с чуждия ресурс за срока на изпълнение на поръчката. Без да се ограничава възможността и правото на преценка на участника по какъв начин да докаже поетите от третите лица задължения за срока на изпълнение на поръчката, и без претенции за изчерпателност, възможните доказателства в този смисъл могат да бъдат: декларация, която се изготвя и подписва от съответното трето лице; рамково споразумение или договор между участника и съответниото трето лице и др., като от съдържанието на съответния документ следва единствено да

може да се установи еднозначно и безспорно, че третото лице е изразило валидно своята правна воля да предостави своя ресурс за срока на изпълнение на поръчката, да се съдържа описание на предоставения ресурс и срокът, за който е осигурено ползването му, както и да се съдържа индивидуализация на страните – участник и трето лице. Преценката за вида на документа, който следва да се предостави, е на участника.

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

2.5. Когато участник в процедурата е **обединение** от физически и/или юридически лица, той може да докаже изпълнението на критериите за подбор с капацитета на трети лица при спазване на условията по **т. 2.4.**

2.6. При участие на **обединения**, които не са юридически лица, съответствието с критериите за подбор се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

Документите за съответните критерии за подбор се представят само за тези от участниците в обединението, чрез които обединението доказва съответствието си с критериите за подбор.

2.7. Когато участникът предвижда участието на **подизпълнители** при изпълнението на поръчката, подизпълнителите трябва да отговарят на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за тях да не са налице основания за отстраняване от процедурата.

В случай че участникът ще ползва подизпълнители, независимо от правната връзка между тях, освен представянето на ЕЕДОП за подизпълнителя/ите, той трябва да докаже, че ще разполага с ресурсите на подизпълнителите за времето на изпълнение на поръчката, като представи документи (доказателства) за поетите от подизпълнителите задължения. Без да се ограничава възможността и правото на преценка на участника по какъв начин да докаже поетите от подизпълнителите задължения за срока на изпълнение на поръчката, и без претенции за изчерпателност, възможните доказателства в този смисъл могат да бъдат: декларация, която се изготвя и подписва от съответния подизпълнител; рамково споразумение или договор между участника и съответния подизпълнител и др., като от съдържанието на съответния документ следва единствено да може да се установи еднозначно и безспорно, че подизпълнителят е изразил валидно своята правна воля да изпълнява определени задължения за срока на изпълнение на поръчката, да се съдържа описание на поетите задължения и ресурсът, който ще се използва за изпълнението им и срокът, за който е осигурено ползването му, както и да се съдържа индивидуализация на страните – участник и подизпълнител. Преценката за вида на документа, който следва да се предостави, е на участника.

2.8. Когато участникът в процедурата е българско физическо или юридическо лице или техни обединения или чуждестранно физическо, или юридическо лице, или техни обединения и представя документи, съдържащи се в офертата, които са на чужд език, същите се представят и в превод на български език. Лицето, извършило превода, изписва имената си и се подписва на документа.

2.9. Когато за някои от посочените документи е определено, че може да се представят чрез „заверено от участника копие“, за такъв документ се счита този, при който върху копието на документа представляващия участника постави собственоръчен подпись със син цвят под заверката „Вярно с оригиналa“ и свеж печат на участника.

IV. ОБРАЗЦИ НА ДОКУМЕНТИ ОТ ОФЕРТАТА

ОБРАЗЕЦ

ОПИС НА ДОКУМЕНТИТЕ, СЪДЪРЖАЩИ СЕ В ОФЕРТАТА

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София и София област”, реф. № РРС 18-004

Дата _____ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

(име и фамилия)

(должность на представлявания участника)

Стандартен образец за единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)

Част I: Информация за процедурата за възлагане на обществена поръчка и за възлагания орган или възложителя

При процедурите за възлагане на обществени поръчки, за които в Официален вестник на Европейския съюз се публикува покана за участие в състезателна процедура, информацията, изисквана съгласно част I, ще бъде извлечена автоматично, при условие че ЕЕДОП е създаден и попълнен чрез електронната система за ЕЕДОП¹. Позоваване на съответното обявление², публикувано в Официален вестник на Европейския съюз: ОВЕС S брой 32, дата 15.02.2018, стр.[], Номер на обявленето в ОВ С: 2018/S 032-070585

Когато поканата за участие в състезателна процедура не се публикува в Официален вестник на Европейския съюз, възлаганият орган или възложителят трябва да включи информация, която позволява процедурата за възлагане на обществена поръчка да бъде недвусмислено идентифицирана.

В случай, че не се изисква публикуването на обявление в Официален вестник на Европейския съюз, моля, посочете друга информация, която позволява процедурата за възлагане на обществена поръчка да бъде недвусмислено идентифицирана (напр. препратка към публикация на национално равнище): [.....]

ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРОЦЕДУРАТА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

Информацията, изисквана съгласно част I, ще бъде извлечена автоматично, при условие че ЕЕДОП е създаден и попълнен чрез посочената по-горе електронна система за ЕЕДОП. В противен случай тази информация трябва да бъде попълнена от икономическия оператор.

<i>Идентифициране на възложителя³</i>	<i>Отговор:</i>
Име:	ЧЕЗ Разпределение България АД
<i>За коя обществена поръчка се отнася?</i>	<i>Отговор:</i>
Название или кратко описание на поръчката ⁴ :	Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област
Референтен номер на досието, определен от възлагания орган или възложителя (ако е приложимо) ⁵ :	PPC 18-004

Останалата информация във всички раздели на ЕЕДОП следва да бъде попълнена от икономическия оператор

Част II: Информация за икономическия оператор

A: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ИКОНОМИЧЕСКИЯ ОПЕРАТОР

<i>Идентификация:</i>	<i>Отговор:</i>
Име:	[]

¹ Службите на Комисията ще предоставят безплатен достъп до електронната система за ЕЕДОП на възлагателите органи, възложителите, икономическите оператори, доставчиците на електронни услуги и други заинтересовани страни

² За възлагателите органи: или **обявление за предварителна информация**, използвано като покана за участие в състезателна процедура, или **обявление за поръчка**.

За възложителите: **периодично индикативно обявление**, използвано като покана за участие в състезателна процедура, **обявление за поръчка** или **обявление за съществуването на квалификационна система**.

³ Информацията да се копира от раздел I, точка I.1 от съответното обявление. В случай на съвместна процедура за възлагане на обществена поръчка, моля, посочете имената на всички заинтересовани възложители на обществени поръчки.

⁴ Вж. точки II. 1.1 и II.1.3 от съответното обявление

⁵ Вж. точка II. 1.1 от съответното обявление

Идентификационен номер по ДДС, ако е приложимо: Ако не е приложимо, моля посочете друг национален идентификационен номер, ако е необходимо и приложимо	[] []
Пощенски адрес:	[.....]
Лице или лица за контакт ⁶ : Телефон: Ел. поща: Интернет адрес (уеб адрес) (ако е приложимо):	[.....] [.....] [.....] [.....] [.....]
Обща информация: Икономическият оператор микро-, малко или средно предприятие ли е ⁷ ?	Отговор: [] Да [] Не
Само в случай че поръчката е запазена⁸: икономическият оператор защитено предприятие ли е или социално предприятие ⁹ , или ще осигури изпълнението на поръчката в контекста на програми за създаване на защитени работни места? Ако „да“ , какъв е съответният процент работници с увреждания или в неравностойно положение? Ако се изисква, моля, посочете въпросните служители към коя категория или категории работници с увреждания или в неравностойно положение принадлежат.	[] Да [] Не [...] [....]
Ако е приложимо, посочете дали икономическият оператор е регистриран в официалния списък на одобрените икономически оператори или дали има еквивалентен сертификат (напр. съгласно национална квалификационна система (система за предварително класиране)?	[] Да [] Не [] Не се прилага
Ако „да“: Моля, отговорете на въпросите в останалите части от този раздел, раздел Б и, когато е целесъобразно, раздел В от тази част, попълнете част V, когато е приложимо, и при всички случаи попълнете и подпишете част VI. а) Моля посочете наименованието на списъка или сертификата и съответния регистрационен или сертификационен номер, ако е приложимо:	a) [.....] б) (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):

⁶ Моля повторете информацията относно лицата за контакт толкова пъти, колкото е необходимо.

⁷ Вж. Препоръка на Комисията от 6 май 2003 г. относно определението за микро-, малки и средни предприятия (OB L 124, 20.5.2003 г., стр. 36). Тази информация се изисква само за статистически цели.

Микропредприятия: предприятие, в което са заети по-малко от 10 лица и чийто годишен оборот и/или годишен счетоводен баланс не надхвърля 2 млн. евро.

Малки предприятия предприятие, в което са заети по-малко от 50 лица и чийто годишен оборот и/или годишен счетоводен баланс не надхвърля 10 млн. евро.

Средни предприятия, предприятия, които не са нито микро-, нито малки предприятия и в които са заети по-малко от 250 лица и чийто годишен оборот не надхвърля 50 млн. евро, и/или годишният им счетоводен баланс не надхвърля 43 miliona euro.

⁸ Вж. точка III.1.5 от обявленето за поръчка

⁹ Т.е. основната му цел е социалната и професионална интеграция на хора с увреждания или в неравностойно положение.

<p>б) Ако сертификатът за регистрацията или за сертифицирането е наличен в електронен формат, моля, посочете:</p> <p>в) Моля, посочете препратки към документите, от които става ясно на какво се основава регистрацията или сертифицирането и, ако е приложимо, класификацията в официалния списък¹⁰:</p> <p>г) Регистрацията или сертифицирането обхваща ли всички задължителни критерии за подбор?</p> <p>Ако „не“:</p> <p><u>В допълнение моля, попълнете липсващата информация в част IV, раздели А, Б, В или Г според случая САМО ако това се изиска съгласно съответното обявление или документацията за обществената поръчка:</u></p> <p>д) Икономическият оператор може ли да представи удостоверение за плащането на социалноосигурителни вноски и данъци или информация, която ще позволи на възлагания орган или възложителя да получи удостовериението чрез прям безплатен достъп до национална база данни във всяка държава членка?</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[.....][.....][.....][.....] в) [.....]</p> <p>г) [] Да [] Не</p> <p>д) [] Да [] Не</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....]</p>
<p>Форма на участие:</p> <p>Икономическият оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена поръчка заедно с други икономически оператори¹¹?</p>	<p>Отговор:</p> <p>[] Да [] Не</p>
<p>Ако „да“:</p> <p>а) моля, посочете ролята на икономическия оператор в групата (ръководител на групата, отговорник за конкретни задачи...):</p> <p>б) моля, посочете другите икономически оператори, които участват заедно в процедурата за възлагане на обществена поръчка:</p> <p>в) когато е приложимо, посочете името на участващата група:</p>	<p>a): [.....]</p> <p>б): [.....]</p> <p>в): [.....]</p>
<p>Обособени позиции</p> <p>Когато е приложимо, означение на обособената/ите позиция/и, за които икономическият оператор желае да направи оферта:</p>	<p>Отговор:</p> <p>[]</p>

¹⁰ Позоваванията и класификацията, ако има такива, са определени в сертификацията.¹¹ По-специално като част от група, консорциум, съвместно предприятие или други подобни.

Б: ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПРЕДСТАВИТЕЛИТЕ НА ИКОНОМИЧЕСКИЯ ОПЕРАТОР

Ако е приложимо, моля, посочете името/ната и адреса/ите на лицето/ата, упълномощено/и да представляват икономическия оператор за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка:

<i>Представителство, ако има такива:</i>	<i>Отговор:</i>
Пълното име заедно с датата и мястото на раждане, ако е необходимо:	[.....]; [.....]
Дължност/Действащ в качеството си на:	[.....]
Пощенски адрес:	[.....]
Телефон:	[.....]
Ел. поща:	[.....]
Ако е необходимо, моля да предоставите подробна информация за представителството (форми, обхват, цел...):	[.....]

В: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ИЗПОЛЗВАНЕТО НА КАПАЦИТЕТА НА ДРУГИ СУБЕКТИ

<i>Използване на чужд капацитет:</i>	<i>Отговор:</i>
Икономическият оператор ще използва ли капацитета на други субекти, за да изпълни критериите за подбор, посочени в част IV, и критериите и правилата (ако има такива), посочени в част V по-долу?	[] Да [] Не

Ако „да“, моля, представете отделно за всеки от съответните субекти надлежно попълнен и подписан от тях ЕЕДОП, в който се посочва информацията, изисквана съгласно раздели A и B от настоящата част и от част III.

Обръщаме Ви внимание, че следва да бъдат включени и техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, и особено тези, които отговарят за контрола на качеството, а при обществените поръчки за строителство — тези, които приемачът може да използва за извършване на строителството.

Посочете информацията съгласно части IV и V за всеки от съответните субекти¹², доколкото тя има отношение към специфичния капацитет, който икономическият оператор ще използва.

Г: Информация за подизпълнители, чийто капацитет икономическият оператор няма да използва**(разделът се попълва само ако тази информация се изисква изрично от възлагания орган или възложителя)**

<i>Възлагане на подизпълнители:</i>	<i>Отговор:</i>
Икономическият оператор възнамерява ли да възложи на трети страни изпълнението на част от поръчката?	[] Да [] Не Ако да и доколкото е известно , моля, приложете списък на предлаганите подизпълнители: [.....]

Ако възлаганият орган или възложителят изрично изисква тази информация в допълнение към информацията съгласно настоящия раздел, моля да предоставите информацията, изисквана съгласно раздели A и B от настоящата част и част III за всяка (категория) съответни подизпълнители.

Част III: Основания за изключване**A: ОСНОВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С НАКАЗАТЕЛНИ ПРИСЪДИ**

Член 57, параграф 1 от Директива 2014/24/EС съдържа следните основания за изключване:

1. Участие в престъпна организация¹³:
2. Корупция¹⁴:

¹² Например за технически органи, участващи в контрола на качеството: част IV, раздел B, точка 3:

¹³ Съгласно определението в член 2 от Рамково решение 2008/841/ПВР на Съвета от 24 октомври 2008 г. относно борбата с организираната престъпност (OB L 300, 11.11.2008 г., стр. 42).

- | | |
|----|--|
| 3. | <i>Измама¹⁵:</i> |
| 4. | <i>Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности¹⁶:</i> |
| 5. | <i>Изпиране на пари или финансиране на тероризъм¹⁷</i> |
| 6. | <i>Детски труд и други форми на трафик на хора¹⁸</i> |

Основания, свързани с наказателни присъди съгласно националните разпоредби за прилагане на основанията, посочени в член 57, параграф 1 от Директивата:	Отговор:
<p>Издадена ли е по отношение на икономическия оператор или на лицето, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, окончателна присъда във връзка с едно от изброените по-горе основания, която е произнесена най-много преди пет години, или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата?</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не <i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....]/[.....]/[.....]¹⁹</i>
<p>Ако „да“, моля посочете²⁰:</p> <p>а) дата на присъдата, посочете за коя от точки 1 — 6 се отнася и основанието(ята) за нея;</p> <p>б) посочете лицето, което е осъдено [];</p> <p>в) доколкото е пряко указано в присъдата:</p>	<p>а) дата:[], буква(и): [], причина(а):[]</p> <p>б) [.....]</p> <p>в) продължителността на срока на изключване [.....] и съответната(ите) точка(и) []</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....]/[.....]/[.....]/[.....]²¹</i></p>
<p>В случай на присъда, икономическият оператор взел ли е мерки, с които да докаже</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не

¹⁴ Съгласно определението в член 3 от Конвенцията за борба с корупцията, в която участват длъжностни лица на Европейските общини или длъжностни лица на държавите — членки на Европейския съюз, ОВ С 195, 25.6.1997 г., стр. 1, и член 2, параграф 1 от Рамково решение 2003/568/ПВР на Съвета от 22 юли 2003 г. относно борбата с корупцията в частния сектор (ОВ L 192, 31.7.2003 г., стр. 54). Това основание за изключване обхваща и корупцията съгласно определението в националното законодателство на възлагация орган (възложителя) или на икономическия оператор.

¹⁵ По смисъла на член 1 от Конвенцията за защита на финансовите интереси на Европейските общини (ОВ С 316, 27.11.1995 г., стр. 48).

¹⁶ Съгласно определението в членове 1 и 3 от Рамково решение на Съвета от 13 юни 2002 г. относно борбата срещу тероризма (ОВ L 164, 22.6.2002 г., стр. 3). Това основание за изключване също обхваща подбудителство, помагачество или съучастие или опит за извършване на престъпление, както е посочено в член 4 от същото рамково решение.

¹⁷ Съгласно определението в член 1 от Директива 2005/60/EО на Европейския парламент и на Съвета от 26 октомври 2005 г. за предотвратяване използването на финансовата система за целите на изпирането на пари и финансирането на тероризъм (ОВ L 309, 25.11.2005 г., стр. 15).

¹⁸ Съгласно определението в член 2 от Директива 2011/36/EС на Европейския парламент и на Съвета от 5 април 2011 г. относно предотвратяването и борбата с трафика на хора и защитата на жертвите от него и за замяна на Рамково решение 2002/629/ПВР на Съвета (ОВ L 101, 15.4.2011 г., стр. 1).

¹⁹ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

²⁰ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

²¹ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

своята надеждност въпреки наличието на съответните основания за изключване ²² („реабилитиране по своя инициатива“)?	
Ако „да“, моля опишете предприетите мерки ²³ :	[.....]

Б: ОСНОВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С ПЛАЩАНЕТО НА ДАНЪЦИ ИЛИ СОЦИАЛНООСИГУРИТЕЛНИ ВНОСКИ

<i>Плащане на данъци или социалноосигурителни вноски:</i>	<i>Отговор:</i>																				
<p>Икономическият оператор изпълнил ли е всички свои задължения, свързани с плащането на данъци или социалноосигурителни вноски, както в страната, в която той е установен, така и в държавата членка на възлагация орган или възложителя, ако е различна от страната на установяване?</p>	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не																				
<p>Ако „не“, моля посочете:</p> <p>а) съответната страна или държава членка; б) размера на съответната сума; в) как е установено нарушението на задълженията:</p> <p>1) чрез съдебно решение или административен акт:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Решението или актът с окончателен и обвързващ характер ли е? – Моля, посочете датата на присъдата или решението/акта. – В случай на присъда — срокът на изключване, ако е определен пряко в присъдата: <p>2) по друг начин? Моля, уточнете:</p> <p>г) Икономическият оператор изпълнил ли е задълженията си, като изплати или поеме обвързващ ангажимент да изплати дължимите данъци или социалноосигурителни вноски, включително, когато е приложимо, всички начислени лихви или глоби?</p>	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center; padding: 5px;">Данъци</th> <th style="text-align: center; padding: 5px;">Социалноосигурителни вноски</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">а) [.....]</td> <td style="padding: 5px;">а) [.....] б) [.....]</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">б) [.....]</td> <td style="padding: 5px;">в1) [] Да [] Не</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">в1) [] Да [] Не</td> <td style="padding: 5px;">в1) [] Да [] Не</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">– [.....]</td> <td style="padding: 5px;">– [.....]</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">– [.....]</td> <td style="padding: 5px;">– [.....]</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">– [.....]</td> <td style="padding: 5px;">– [.....]</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">в2) [...]</td> <td style="padding: 5px;">в2) [...]</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">г) [] Да [] Не</td> <td style="padding: 5px;">г) [] Да [] Не</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Ако „да“, моля, опишете подробно: [.....]</td> <td style="padding: 5px;">Ако „да“, моля, опишете подробно: [.....]</td> </tr> </tbody> </table>	Данъци	Социалноосигурителни вноски	а) [.....]	а) [.....] б) [.....]	б) [.....]	в1) [] Да [] Не	в1) [] Да [] Не	в1) [] Да [] Не	– [.....]	– [.....]	– [.....]	– [.....]	– [.....]	– [.....]	в2) [...]	в2) [...]	г) [] Да [] Не	г) [] Да [] Не	Ако „да“ , моля, опишете подробно: [.....]	Ако „да“ , моля, опишете подробно: [.....]
Данъци	Социалноосигурителни вноски																				
а) [.....]	а) [.....] б) [.....]																				
б) [.....]	в1) [] Да [] Не																				
в1) [] Да [] Не	в1) [] Да [] Не																				
– [.....]	– [.....]																				
– [.....]	– [.....]																				
– [.....]	– [.....]																				
в2) [...]	в2) [...]																				
г) [] Да [] Не	г) [] Да [] Не																				
Ако „да“ , моля, опишете подробно: [.....]	Ако „да“ , моля, опишете подробно: [.....]																				
<p>Ако съответните документи по отношение на плащането на данъци или социалноосигурителни вноски е на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p>	<p>(убед адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):²⁴ [.....][.....][.....][.....] </p>																				

²² В съответствие с националните разпоредби за прилагане на член 57, параграф 6 от Директива 2014/24/EС.

²³ Като се има предвид естеството на извършенияте престъпления (единократни, повтарящи се, системни...), обяснението трябва да покаже адекватността на мерките, които ще бъдат предприети.

²⁴ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

В: ОСНОВАНИЯ, СВЪРЗАНИ С НЕСЪСТОЯТЕЛНОСТ, КОНФЛИКТИ НА ИНТЕРЕСИ ИЛИ ПРОФЕСИОНАЛНО НАРУШЕНИЕ²⁵

Моля, имайте предвид, че за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка някои от следните основания за изключване може да са формулирани по-точно в националното право, в обявленето или в документацията за поръчката. Така например в националното право може да е предвидено понятието „сериозно професионално нарушение“ да обхваща няколко различни форми на поведение.

<i>Информация относно евентуална несъстоятелност, конфликт на интереси или професионално нарушение</i>	<i>Отговор:</i>
<p>Икономическият оператор нарушил ли е, доколкото му е известно, задълженията си в областта на екологичното, социалното или трудовото право²⁶?</p>	<p>[] Да [] Не</p> <p>Ако „да“, икономическият оператор взел ли е мерки, с които да докаже своята надеждност въпреки наличието на основанието за изключване („реабилитиране по своя инициатива“)?</p> <p>[] Да [] Не</p> <p>Ако да, моля опишете предприетите мерки: [.....]</p>
<p>Икономическият оператор в една от следните ситуации ли е:</p> <p>а) обявен в несъстоятелност, или б) предмет на производство по несъстоятелност или ликвидация, или в) споразумение с кредиторите, или г) всяка аналогочна ситуация, възникваща от сходна процедура съгласно националните законови и подзаконови актове²⁷, или д) неговите активи се администрират от ликвидатор или от съда, или е) стопанската му дейност е прекратена?</p> <p>Ако „да“:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Моля представете подробности: – Моля, посочете причините, поради които икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката, като се вземат предвид приложимите национални норми и мерки за продължаване на стопанската дейност при тези обстоятелства²⁸? <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[] Да [] Не</p> <ul style="list-style-type: none"> – [.....] – [.....] <p><i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i></p>

²⁵ Вж. член 57, параграф 4 от Директива 2014/24/EС

²⁶ *Както е посочено за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка в националното право, в обявленето или документацията за обществената поръчка или в член 18, параграф 2 от Директива 2014/24/EС*

²⁷ *Вж. националното законодателство, съответното обявление или документацията за обществената поръчка.*

²⁸ Тази информация **не** трябва да се дава, ако изключването на икономически оператори в един от случаите, изброени в букви а) — е), е **задължително** съгласно приложимото национално право **без каквато и да е възможност за дерогация**, дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

	[.....]/[.....]/[.....]/[.....]
Икономическият оператор извършил ли е тежко професионално нарушение ²⁹ ? Ако „да“, моля, опишете подробно:	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не, [.....] Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не Ако „да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]
Икономическият оператор сключил ли е споразумения с други икономически оператори, насочени към нарушаване на конкуренцията ? Ако „да“, моля, опишете подробно:	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не [...] Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не Ако „да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]
Икономическият оператор има ли информация за конфликт на интереси ³⁰ , свързан с участието му в процедурата за възлагане на обществена поръчка? Ако „да“, моля, опишете подробно:	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не [...] Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не Ако „да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]
Случвало ли се е в миналото договор за обществена поръчка, договор за поръчка с възложител или договор за концесия на икономическия оператор да е бил предсрочно прекратен или да са му били налагани обезщетения или други подобни санкции във връзка с такава поръчка в миналото? Ако „да“, моля, опишете подробно:	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не [...] Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не Ако „да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]
Може ли икономическият оператор да потвърди, че: а) не е виновен за подаване на неверни данни при предоставянето на информацията, необходима за проверката за липса на основания за изключване или за изпълнението на критериите за подбор; б) не е укрил такава информация; в) може без забавяне да предостави придружаващите документи, изисквани от възлагация орган или възложителя; и г) не се е опитал да упражни непозволено влияние върху процеса на вземане на решения от възлагания орган или възложителя, да	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не

²⁹ *Ако е приложимо, вж. определенията в националното законодателство, съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.*

³⁰ *Както е посочено в националното законодателство, съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.*

получи поверителна информация, която може да му даде неоправдани предимства в процедурата за възлагане на обществена поръчка, или да предостави поради небрежност подвеждаща информация, която може да окаже съществено влияние върху решението по отношение на изключването, подбора или възлагането?

Г: ДРУГИ ОСНОВАНИЯ ЗА ИЗКЛЮЧВАНЕ, КОИТО МОЖЕ ДА БЪДАТ ПРЕДВИДЕНИ В НАЦИОНАЛНОТО ЗАКОНОДАТЕЛСТВО НА ВЪЗЛАГАЩИЯ ОРГАН ИЛИ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ НА ДЪРЖАВА ЧЛЕНКА

Специфични национални основания за изключване	Отговор:
<p>Прилагат ли се специфичните национални основания за изключване, които са посочени в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка? Ако документацията, изисквана в съответното обявление или в документацията за поръчката са достъпни по електронен път, моля, посочете:</p>	<p>[...] <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]³¹</p>
<p>В случай че се прилага някое специфично национално основание за изключване, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? Ако „да“, моля опишете предприетите мерки:</p>	<p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[...]</p>

Част IV: Критерии за подбор

Относно критериите за подбор (раздел A или раздели A—Г от настоящата част) икономическият оператор заявява, че

а: Общо указание за всички критерии за подбор

Икономическият оператор следва да попълни тази информация само ако възлагащият орган или възложителят е посочил в съответното обявление или в документацията за поръчката, посочена в обявленето, че икономическият оператор може да се ограничи до попълването ѝ в раздел а от част IV, без да трябва да я попълва в друг раздел на част IV:

Спазване на всички изисквани критерии за подбор	Отговор:
Той отговаря на изискваните критерии за подбор:	<input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не

А: Годност

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащиия орган или възложителя в обявленето или в документацията за поръчката, посочена в обявленето.

Годност	Отговор:
<p>1) Той е вписан в съответния професионален или търговски регистър в държавата членка, в която е установлен³²: Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p>	<p>[...]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>2) При поръчки за услуги: Необходимо ли е специално разрешение или</p>	<p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p>

³¹ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

³² Както е описано в приложение XI към Директива 2014/24/EС; *възможно е по отношение на икономическите оператори от някои държави членки да се прилагат други изисквания, посочени в същото приложение*

<p>членство в определена организация, за да може икономическият оператор да изпълни съответната услуга в държавата на установяване?</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>Ако да, моля посочете какво и дали икономическият оператор го притежава: [...] [] Да [] Не</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]</p>
--	---

Б: ИКОНОМИЧЕСКО И ФИНАНСОВО СЪСТОЯНИЕ

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявленето, или в документацията за поръчката, посочена в обявленето.

<i>Икономическо и финансово състояние</i>	<i>Отговор:</i>
<p>1а) Неговият („общ“) годишен оборот за броя финансови години, изисквани в съответното обявление или в документацията за поръчката, е както следва:</p> <p>и/или</p> <p>1б) Неговият среден годишен оборот за броя години, изисквани в съответното обявление или в документацията за поръчката, е както следва³³:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>година: [...] оборот:[....][...]валута година: [...] оборот:[....][...]валута година: [...] оборот:[....][...]валута</p> <p>(брой години, среден оборот): [...], [...] валута</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>2а) Неговият („конкретен“) годишен оборот в стопанска област, обхваната от поръчката и посочена в съответното обявление, или в документацията за поръчката, за изисквания брой финансови години, е както следва:</p> <p>и/или</p> <p>2б) Неговият среден годишен оборот в областта и за броя години, изисквани в съответното обявление или документацията за поръчката, е както следва³⁴:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>година: [...] оборот:[....][...]валута година: [...] оборот:[....][...]валута година: [...] оборот:[....][...]валута</p> <p>(брой години, среден оборот): [...], [...] валута</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>3) В случай че липсва информация относно оборота (общия или конкретния) за целия изискуем период, моля, посочете датата, на която икономическият оператор е учреден или е започнал дейността си:</p>	[.....]
<p>4) Що се отнася до финансовите съотношения³⁵, посочени в съответното обявление, или в документацията за обществената поръчка, икономическият оператор заявява, че реалната им стойност е, както следва:</p>	<p>(посочване на изискваното съотношение — съотношение между x и y³⁶ — и стойността): [...], [...]³⁷</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</p>

³³ Само ако е разрешено в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.

³⁴ Само ако е разрешено в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.

³⁵ Например съотношението между активите и пасивите.

³⁶ Например съотношението между активите и пасивите.

³⁷ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

<p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[.....][.....][.....][.....]</p>
<p>5) Застрахователната сума по неговата застрахователна полица за риска „профессионална отговорност“ възлиза на: <i>Ако съответната информация е на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[.....],[.....][...]валута <i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i> [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>6) Що се отнася до другите икономически или финансови изисквания, ако има такива, които може да са посочени в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, икономическият оператор заявява, че: <i>Ако съответната документация, която може да е била посочена в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, е достъпна по електронен път, моля, посочете:</i></p>	<p>[...] <i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията):</i> [.....][.....][.....][.....]</p>

B: ТЕХНИЧЕСКИ И ПРОФЕСИОНАЛНИ СПОСОБНОСТИ

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявленето, или в документацията за поръчката, посочена в обявленето.

Технически и професионални способности	Отговор:								
<p>1а) Само за обществените поръчки за строителство: През референтния период³⁸ икономическият оператор е извършил следните строителни дейности от конкретния вид: <i>Ако съответните документи относно доброто изпълнение и резултат от най-важните строителни работи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>Брой години (този период е определен в обявленето или документацията за обществената поръчка): [.....] Строителни работи: [.....] <i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i> [.....][.....][.....][.....]</p>								
<p>1б) Само за обществени поръчки за доставки и обществени поръчки за услуги: През референтния период³⁹ икономическият оператор е извършил следните основни доставки или е предоставил следните основни услуги от посочения вид: При изготвяне на списъка, моля, посочете сумите, датите и получателите, независимо дали са публични или частни субекти⁴⁰:</p>	<p>Брой години (този период е определен в обявленето или документацията за обществената поръчка): [.....] <table border="1" data-bbox="800 1484 1356 1590"> <thead> <tr> <th>Описание</th> <th>Суми</th> <th>Дати</th> <th>Получатели</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> </p>	Описание	Суми	Дати	Получатели				
Описание	Суми	Дати	Получатели						
<p>2) Той може да използва следните технически лица или органи⁴¹, особено тези, отговарящи за контрола на качеството: При обществените поръчки за строителство икономическият оператор ще може да</p>	<p>[.....] [.....]</p>								

³⁸ Възлагашите органи могат да **изискват** наличието на опит до пет години и да **приемат** опит отпреди **повече от пет години**.

³⁹ Възлагашите органи могат да **изискват** наличието на опит до три години и да **приемат** опит отпреди **повече от три години**.

⁴⁰ С други думи, **всички** получатели следва да бъдат изброени и списъкът следва да включва публичните и частните клиенти за съответните доставки или услуги.

⁴¹ За техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, но чийто капацитет той използва съгласно посоченото в част II, раздел B, следва да се попълнят отделни ЕЕДОП.

използва технически лица или органи при извършване на строителството:	
3) Той използва следните технически съоръжения и мерки за гарантиране на качество, а съоръженията за проучване и изследване са както следва:	[.....]
4) При изпълнение на поръчката той ще бъде в състояние да прилага следните системи за управление и за проследяване на веригата на доставка:	[.....]
5) За комплексни стоки или услуги или, по изключение, за стоки или услуги, които са със специално предназначение: Икономическият оператор ще позволи ли извършването на проверки ⁴² на неговия производствен или технически капацитет и, когато е необходимо, на средствата за проучване и изследване , с които разполага, както и на мерките за контрол на качеството?	[] Да [] Не
6) Следната образователна и професионална квалификация се притежава от: а) доставчика на услуга или самия изпълнител, и/или (в зависимост от изискванията, посочени в обявленето, или в документацията за обществената поръчка) б) неговия ръководен състав:	a) [.....] б) [.....]
7) При изпълнение на поръчката икономическият оператор ще може да приложи следните мерки за управление на околната среда:	[.....]
8) Средната годишна численост на състава на икономическия оператор и броят на ръководния персонал през последните три години са, както следва:	Година, средна годишна численост на състава: [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....], Година, брой на ръководните кадри: [.....],[.....], [.....],[.....], [.....],[.....]
9) Следните инструменти, съоръжения или техническо оборудване ще бъдат на негово разположение за изпълнение на договора:	[.....]
10) Икономическият оператор възнамерява ⁴³ евентуално да възложи на подизпълнител изпълнението на следната част (процентно изражение) от поръчката:	[.....]
11) За обществени поръчки за доставки : Икономическият оператор ще достави изискваните мостри, описания или снимки на продуктите, които не трябва да са придружени от сертификати за автентичност. Ако е приложимо, икономическият оператор	[...] [] Да [] Не [] Да [] Не

⁴² Проверката се извършва от възлагания орган или, при съгласие от негова страна, от негово име от компетентен официален орган на държавата, в която е установен доставчика на стоки или услуги;

⁴³ Ако икономическият оператор **е решил** да възложи подизпълнението на част от договора **и** ще използва капацитета на подизпълнителя, за да изпълни тази част, моля, попълнете отделен ЕЕДОП за подизпълнителите, вж. част II, раздел В по-горе.

<p>декларира, че ще осигури изискваните сертификати за автентичност.</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....]</p>
<p>12) За обществени поръчки за доставки: Икономическият оператор може ли да представи изискваните сертификати, изгответи от официално признати институции или агенции по контрол на качеството, доказващи съответствието на продуктите, които могат да бъдат ясно идентифицирани чрез позоваване на технически спецификации или стандарти, посочени в обявленето или в документацията за поръчката?</p> <p>Ако „не“, моля, обясните защо и посочете какви други доказателства могат да бъдат представени:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[] Да [] Не</p> <p>[...]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....]</p>

Г: СТАНДАРТИ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО И СТАНДАРТИ ЗА ЕКОЛОГИЧНО УПРАВЛЕНИЕ

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато стандартите за осигуряване на качеството и/или стандартите за екологично управление са били изискани от възлагация орган или възложителя в обявленето или в документацията за обществената поръчка, посочена в обявленето.

Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление	Отговор:
<p>Икономическият оператор ще може ли да представи сертификати, изгответи от независими органи и доказващи, че икономическият оператор отговаря на стандартите за осигуряване на качеството, включително тези за достъпност за хора с увреждания.</p> <p>Ако „не“, моля, обясните защо и посочете какви други доказателства относно схемата за гарантиране на качеството могат да бъдат представени:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[] Да [] Не</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....]</p>
<p>Икономическият оператор ще може ли да представи сертификати, изгответи от независими органи, доказващи, че икономическият оператор отговаря на задължителните стандарти или системи за екологично управление?</p> <p>Ако „не“, моля, обясните защо и посочете какви други доказателства относно стандартите или системите за екологично управление могат да бъдат представени:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>	<p>[] Да [] Не</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....]</p>

Част V: Намаляване на броя на квалифицираните кандидати

Икономическият оператор следва да предостави информация само когато възлагашият орган или възложителят е посочил обективните и недискриминационни критерии или правила, които трябва да бъдат приложени с цел ограничаване броя на кандидатите, които ще бъдат поканени за представяне на оферти или за провеждане на диалог. Тази информация, която може да бъде съпроводена от изисквания относно видовете сертификати или форми на документални доказателства, ако има такива, които трябва да бъдат представени, се съдържа в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, посочена в обявленето.

Само при ограничени процедури, състезателни процедури с договаряне, процедури за състезателен диалог и партньорства за иновации:

Икономическият оператор декларира, че:

Намаляване на броя	Отговор:
<p>Той изпълнява целите и недискриминационните критерии или правила, които трябва да бъдат приложени, за да се ограничи броят на кандидатите по следния начин:</p> <p>В случай, че се изискват някои сертификати или други форми на документални доказателства, моля, посочете за всеки от тях, дали икономическият оператор разполага с изискваните документи:</p> <p><i>Ако някои от тези сертификати или форми на документални доказателства са на разположение в електронен формат⁴⁴, моля, посочете за всички от тях:</i></p>	<p>[.....]</p> <p>[...] [] Да [] Не⁴⁵</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията): [.....]/[.....]/[.....]/[.....]⁴⁶</p>

Част VI: Заключителни положения

Долуподписаният декларира, че информацията, посочена в части II – V по-горе, е вярна и точна, и че е представена с ясното разбиране на последствията при представяне на неверни данни.

Долуподписаният официално декларира, че е в състояние при поискване и без забава да представи

указаниите сертификати и други форми на документални доказателства, освен в случаите, когато:
а) възлагачият орган или възложителят може да получи придружаващите документи чрез пряк достъп до съответната национална база данни във всяка държава членка, която е достъпна безплатно⁴⁷. ипц

б) считано от 18 октомври 2018 г. най-късно⁴⁸, възлагащият орган или възложителят вече притежава съответната документация.

Долуподписаният дава официално съгласие [посочете възлагащия орган или възложителя съгласно част I, раздел A] да получи достъп до документите, подкрепящи информацията, която е предоставена в [посочете съответната част, раздел/ точка/u] от настоящия Единен европейски документ за обществени поръчки за целите на [посочете процедурата за възлагане на обществена поръчка: (кратко описание, препратка към публикацията в Официален вестник на Европейския съюз, референтен номер)].

Дата, място и, когато се изисква или е необходимо, подпись(и): [.....]

Дата _____ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ: _____

(име и фамилия)

(должность на представлявшия участника)

⁴⁴ Моля, посочете ясно към кой документ се отнася отговорът.

⁴⁵ Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

⁴⁷ При условие, че икономическият оператор е предоставил необходимата информация (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията), която позволява на възлагания орган или на възложителя да го направи. Когато се изиска, това трябва да бъде съпроводено от съответното съгласие за достъп.

⁴⁸ В зависимост от националните разпоредби за прилагането на член 59, параграф 5, втора алинея от Директива 2014/24/EC.

V. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

*поставя се в комплекта на техническото предложение
ОБРАЗЕЦ*

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

ДО: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ” АД

ОТ:
(участник)

Адрес на управление: гр..... ул., №.

Единен идентификационен код:

Представлявано от – (дължност)

Адрес за кореспонденция: гр..... ул., №.

тел.: / факс: /; e-mail:

Лице за контакти: , тел.: , факс: , e-mail:

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Представяме на Вашето внимание предложението ни за изпълнение на обществена поръчка с реф. № PPC 18-004 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София и София област”

Обособена позиция.....

(записва се обособената позиция, за която се участва)

1. Декларираме, че ще изпълним предмета на поръчката в съответствие с техническите изисквания на Възложителя от раздел II на документацията за участие, изискванията описани в договора, приложенията към него и при спазване на действащото законодателство.

2. При изпълнение на строително-монтажните работи ще спазваме Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовата нормативна база към него, Закона за енергетиката (ЗЕ), Наредба № 3 от 9 юни 2004 год. за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии, Наредба № 16-116 от 8 февруари 2008 г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането, Наредба № 9 за техническа експлоатация на електрически мрежи и централи, Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ) и подзаконовите нормативни актове към него, Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали и всички останали нормативни документи, имащи отношение към изпълнението на предмета на поръчката.

3. Всички материали, които ще влагаме при изпълнение на поръчката, ако бъдем избрани за изпълнител, ще са нови и неупотребявани и към тях ще бъдат приложени сертификати и/или декларации за съответствие, съгласно Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България. При поискване от страна на Възложителя при доставката на материалите и елементите за изпълнение на обекта ще представим заводски партиден сертификат, протокол от приемни и типови изпитания, сертификати на фирмите-производители по система за качество, проспектни и други материали, доказващи добра производствена практика и позиция на пазара.

4. Потвърждаваме, че основните материали, посочени в приложението към настоящото предложение, чиято доставка е наше задължение, ще отговарят на посочените от възложителя в Техническите изисквания за изпълнение на настоящата поръчка стандарти или еквивалентни. В случай, че даден материал отговаря на стандарт еквивалентен на посочения, се задължаваме да го отразим в отделен документ и да представим доказателства за еквивалентността на двата стандарта заедно с настоящото предложение за изпълнение на поръчката.

5. Съгласни сме да доставяме и всички останали спомагателни материали, които са необходими за извършване на строително-монтажните работи, но не са описани в приложението към настоящото предложение и не са посочени като задължение на възложителя, и се задължаваме същите да бъдат с необходимото качество и да отговарят на действащите в Република България стандарти или еквивалентни.

6. Заявяваме, че ще изпълним строително-монтажните работи в сроковете, посочени в документите за възлагане на изпълнението.

7. Предлаганият от нас гаранционен срок за изпълнените строително-монтажни работи е години. (*гаранционният срок не може да бъде по-кратък от 8 години*)

Приложение: Спецификация и технически характеристики на основните материали, доставка на Изпълнителя.

Дата _____ г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

(име и фамилия)

(должност на представляваща участника)

Забележки: Настоящият образец на предложение за изпълнение на поръчката и приложението към него са едни и същи за всички обособени позиции.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ОСНОВНИТЕ МАТЕРИАЛИ, ДОСТАВКА НА
ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

за изпълнение на

обществена поръчка с реф. № PPC 18-004 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област”

№	НАИМЕНОВАНИЕ	СТАНДАРТ
1	Болт кадмиран 10/35 с гайка и 2 бр. шайби	DIN 555
2	Боя лакова /цвят жълт/	БДС-EN ISO 4618:2015
3	Боя лакова /цвят черен/	БДС-EN ISO 4618:2015
4	Проводник ПВ-А1 1,5 мм ² ('черен, кафяв и син)	БДС EN 50525-2-31:2011
5	Сребърен фероплит	БДС EN ISO 12944-5:2008
6	Минимум /грунд/	БДС-EN ISO 4618:2015
7	Изолирани кабелни обувки AI CPTA до 95 MM ²	NFC 33-021
8	Бетон марка В-15	БДС EN 206:2013+A1:2016
9	Цимент	БДС EN 14216:2015 БДС 12017:1974
10	Пясък	БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA:2017
11	Дюбел с PVC лента BRPF 1 за закрепване на ВКЛ по стени	NFC 33-040
12	Кабелни обувки AI-покалаени до 240 mm ²	БДС EN 61238-1:2006; DIN 46 329
13	Пенополиуретанова пяна или силикон (устойчив на UV лъчи). Предназначени за външни атмосферни условия, незадържаща и непоемаща влага	БДС EN 60836:2015
14	PVC-канали до 120x80 mm	БДС EN 50085-1:2006
15	Асфалтова смес плътна и неплътна	БДС EN 13108-1:2006/NA:2017
16	Битум пътен БВ-40	БДС 3942:83; БДС-8450:90
17	Тротоарни плоочки цементови	БДС EN 1339:2005/AC:2006
18	Сигнална PVC лента. От синтетична материя, жълта, шир. 20 см, със знак „Опасност от електрически ток“ и надпис „Внимание електрически кабел“, редуващи се по дължина на лентата	БДС 13698:1990; БДС EN 12613:2009
19	Кука ф12 свинска опашка	БДС 4629:91
20	Трошен камък	БДС EN 13043:2005+AC:2005/NA:2017
21	Кабелни марки	БДС 5763:1989
22	Кабелни обувки до 185 mm ² , тръбен тип, за силови кабели НН с алуминиеви или медни жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006
23	Кабелни обувки, херметичен тип, за силови кабели НН с алуминиеви жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006
24	Кабелни накрайници без изолация, за кабели НН с медни жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006
25	Кабелни съединители, тръбен тип, за силови кабели НН с алуминиеви и медни жила	DIN 46 329; БДС EN 61238-1:2006
26	Клема за отклонение от гола мрежа AI или УПИ към изолирана RDP/CAN abc 6-35/AI 7-95	NFC 33 – 020; DIN 46 329
27	Клема CBS/CT 150 обхват (16-150) mm ² отклонение (6-25) или (25-95) или (35-150) mm ² в зависимост от съществуваща мрежа	NFC 33 – 020; DIN 46 329
28	Опъвач за рекордоман PACB 25 регулируем	NFC 33 – 042;
29	Опъвач за рекордоман PA 25	NFC 33 – 042;

№	НАИМЕНОВАНИЕ	СТАНДАРТ
	нерегулируем	
30	Маншон 16/6М изолиран съединител биметален за ВЛУП	NFC 33-021; БДС 6194-76
31	Опъвач ВЛУП с носеща нула РА 1500	NFC 33 – 041 ; БДС 6195-76
32	Конзола за опъвач СА 1500	NFC 33 – 041 ; БДС 6195-76
33	Носач с конзола за ВЛУП с носеща нула ES 1500	NFC 33 – 041 ; БДС 6195-76
34	Тръба гофрирана/шлаух от ф25 до ф50 мм неметална, гъвкава	БДС EN 61386-1:2008; БДС EN 61386-23:2006; БДС 6195-76
35	Шпилка ф16/320 мм (комплект 2 гайки и 2 шайби)	БДС EN 10025-1:2005; БДС 6195-76
36	Скоба с PVC лента ВС 15/30мм	БДС 6195-76
37	Скоба за стоманена лента 10 мм А100	БДС EN 10088-2:2015; БДС 6195-76
38	Съединител за алуминиеви или медни шини	DIN 48 217
39	PVC кутия (фалтово табло) за външен монтаж с възможност за монтаж на 1 бр. автоматичен прекъсвач /мини/	БДС EN 61439-1:2011
40	Табелка ОЖ	Съгласно наредба № РД-07/ 8 от 20.12.2008 г.
41	Табелка с диспечерско наименование и номер на трафопост	Метална с керамично покритие
42	Анкери (дюбели) с превръзка за закрепване на кабел по стена. Метални, разтварящи се, с шпилка и гайка М 10, за стена	БДС EN 845-1:2013+A1:2016
43	Г-образен винкел с размери 40/40/4мм	БДС EN 10056-1:2017
44	Проводник ПВ-А2 10 мм ² черен и син	БДС EN 50525-1:2011
45	Тръба стоманена Ø 130 или ф 2,5 "	БДС EN 10220:2004
46	Заземителна шина, 40/4 mm, от горещовалцова и горещо поцинкована стомана	БДС EN 62561-2:2012; БДС EN 10048:2000
47	Бордюр тротоарен	БДС EN 1339:2005
48	Баластра	БДС EN 13242:2002+A1:2007/NA:2017
49	Варова мазилка	БДС EN 1015-1:2001
50	Шина медна до 100/10 мм	БДС 5063:1973
51	Шина алуминиева до 100/10 мм	БДС 12440:1974
52	Стоманена лента неръждаема 10х0,7мм	БДС EN 10088-2:2015; БДС 6195-76
53	Кабелни превръзки	БДС 6195-76
54	Реперни плочи-бетонови	БДС EN 1339:2005/AC:2006
55	Циментова замазка	БДС EN 206:2013+A1:2016
56	Тухли бетонови	БДС EN 771-3:2011+A1:2015
57	Муфа за усукан проводник 20 KV или 0.4kV	БДС HD 620 S2:2010
58	Кабелна муфа НН	БДС EN 50393:2006 DIN 46 267

Забележка: В случай че участникът предлага даден материал да отговаря на стандарт еквивалентен на посочения в Техническите изисквания на възложителя от раздел II на документацията за участие, това се отбележва в горната таблица в колоната с предлаганите стандарти, като задължително се представят доказателства за еквивалентността на двата стандарта като неразделна част от настоящото предложение.

Дата _____ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ: _____

(име и фамилия)

(должност на представляващия участника)

ДЕКЛАРАЦИЯ

за приемане на условията в проекта на договор

Долуподписаният/-ната/ в качеството
ми на представляващ (името на участника)
участник в обществена поръчка с реф. № PPC 18-004 и предмет: „Присъединяване на нови потребители
с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град
София и София област”,
обособена позиция №
(посочва се № и наименование на обособената позиция)

Д Е К Л А Р И Р А М, ЧЕ:

1. Приемам условията в проекта на договор, приложен в документацията за участие.
 2. Отговорник (координатор) по безопасността е лицето
(име и фамилия)
- Тел. ; GSM

Дата г.

Декларатор: _____

/име, подпись и печат/

Д Е К Л А Р А Ц И Я
за срока на валидност на офертата

Долуподписаният/ -ата
(собствено, бащино, фамилно име)

в качеството ми на
(посочва се длъжността)

на
(посочете наименованието на участника)

участник в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „.....”,
.....,
(наименование на поръчката)

Обособена позиция №
(посочва се № и наименование на обособената позиция)

Д Е К Л А Р И Р А М, ЧЕ:

С подаване на настоящата оферта, направените от нас предложения и поети ангажименти са валидни за срока, посочен в обявленето, считано от крайния срок за подаване на офертите.

Дата г.

Декларатор: _____

/име, подпись и печат/

Забележка: Декларацията се подписва от законния представител на участника или от надлежно упълномощено лице, което подава офертата.

VI. ОБРАЗЕЦ НА ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Поставя се в плик
„Предлагани ценови параметри“
ОБРАЗЕЦ

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ДО: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД,

ОТ:

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

С настоящото Ви представяме нашето ценово предложение за обществена поръчка с реф. № PPC 18-004 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел. оборудване на ТП на територията на град София и София област“, обособена позиция (посочва се № и наименованието на обособената позиция).

1. Общата стойност на нашата оферта възлиза на: лева без ДДС, словом: лева без ДДС, в това число:

1.1. лева без ДДС, словом: , представляващи стойността по приложената количествено – стойностна сметка (КСС), Приложение № 1;

1.2. лева без ДДС, словом: за непредвидени видове и количества работи, представляващи 5% от стойността на КСС от Приложение № 1.

2. Стойността по т. 1.1. съответства на общата стойност на работите по приложената количествено – стойностна сметка (КСС) за обособената позиция - Приложение № 1 и е определена при пълно съответствие с условията за образуването ѝ от документацията за участие.

3. Посочените в КСС единични цени за изпълнение на видовете работи от КСС за обособената позиция, включват всички наши разходи по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за изпълнение на работите от КСС, за които не е изрично посочено в настоящата документация, че са доставка на възложителя, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтираните материали и съоръжения и почистване на строителната площадка и други.

4. Стойността по т. 1.2. е за непредвидени видове и количества работи, които не са упоменати в количествено-стойностната сметка и за които в процеса на работата се установи по надлежния ред, посочен в договора, че е необходимо да бъдат изпълнени.

5. Приемаме плащането да се извършва в лева, по банков път, след изпълнение и приемане на работите, при условията, посочени в проекта на договор.

6. Изразяваме съгласие при наличие на аритметични грешки в предственото от нас ценово предложение и приложената към него количествено-стойностна сметка, същите да бъдат отстранени от комисията по реда, посочен в Раздел III, част III.1 на документацията за участие.

Приложения:

Приложение 1 – Количествено-стойностна сметка;

Приложение 2 – Ценообразуващи показатели за формиране на единични цени за непредвидени видове работи (по приложен в документацията образец);

Приложение 3 – Списък на инструменти, съоръжения и техническо оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени за непредвидени видове работи (по приложен в документацията образец).

Дата г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: _____

(име и фамилия)

(должност на представляващия участника)

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА за

Обособена позиция 1: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП“ на територията на град София - „ОЦ Изток“

Обособена позиция 2: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП“ на територията на град София - „ОЦ Запад“

Обособена позиция 3: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП“ на територията на град София - „ОЦ Север“

Обособена позиция 4: Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП“ на територията на град София - „ОЦ Юг“

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Количества	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ					
1	Демонтаж на стоманобетонов стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	1		
2	Демонтаж на стоманобетонов стълб 360 или 590, 835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	1		
3	Демонтаж на стоманобетонов стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	1		
	1. Разкачване двустранно на кабелите 2. Демонтаж с автокран на стоманобетоновия стълб 3. Транспорт до 25 км на демонтирания стълб 4. Възстановяване на настилката 5. Почистване на площадката				
4	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6	бр.	1		
	1. Разкачане двустранно на проводника 2. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента. 3. Натоварване, транспорт и разтоварване на склад 4. Почистване на площадката с разкъртане на бетон				
5	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	1		
6	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1		
7	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1		
8	Демонтаж на съществуващ електромерmonoфазен	бр.	20		
9	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	5		
10	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	5		
11	Демонтаж на прекъсвач monoфазен (автоматичен или товаров)	бр.	30		
12	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	5		
13	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	1		
14	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	5		
15	Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост	бр.	1		
	1. Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост 2. Транспортиране на демонтирани материали до склад				
16	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	m ²	1		
	1. Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 2. Транспортиране на демонтирани материали до склад				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
17	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	5		
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
18	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	м	1		
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН. 2. Рязане и навиване на демонтирания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтираните кабели до склад на ЧЕЗ РБ.				
19	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр	5		
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора. 2. Преместване до входа на ТП от местото на демонтаж в ТП. 3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл.товарене и разтоварване с автокран.				
20	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	5		
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтираните материали до склад.				
21	Демонтаж на КРУ 10/20 kV	бр	1		
	1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци. 2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур. 3. Демонтаж на съединителни фазни шини. 4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтираните материали до склад.				
22	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМзК, мощностен) СрН	бр	1		
	1. Демонтаж на задвижването. 2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур. 3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН. 4. Демонтаж на разединител и транспортиране на демонтираните материали до склад.				
23	Демонтаж на стар и монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр	1		
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад 2. Монтаж на проходен изолатор. 3. Монтаж на шинните/кабелните изводи. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.				
24	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирали с рязане	бр	1		
25	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	к-т	1		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
26	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр	1		
	<u>МОНТАЖНИ РАБОТИ</u>				
27	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	100		
	1. Направа на изкоп 2. Изправяне на стълб 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15 4. Боядисване със сребърен феролит 5. Възстановяване на настилката около стълба 6. Направа на номерация				
28	Монтаж на стоманобетонов стълб 250/9,5	бр.	50		
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
29	Монтаж на стоманобетонов стълб 590/9,5	бр.	40		
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
30	Монтаж на стоманобетонов стълб 835/9,5	бр.	20		
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
31	Монтаж на стоманобетонов стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	1		
	1. Направа на изкоп 2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите 3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба 6. Направа на номерация				
32	Изправяне на наклонен стоманобетонов стълб тип НЦГ 951 или 952	бр.	1		
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб 2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран 3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
33	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20°951+6	бр.	1		
	1. Направа на изкоп 2 Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Изправяне на стълб с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Минизиране и двукратно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име 8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
34	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20°951+8 до ЪМ 90°952+6	бр.	1		
	1. Направа на изкоп 2 Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка 3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Изправяне на стълб с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Минизиране и двукратно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име 8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
35	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр.	150		
	1.Направа на изкоп 2.Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване 3.Изправяне на стълб 4.Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп 5.Доставка и полагане на бетон клас В-15 6.Трамбоване на обратна засипка				
36	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за НН	бр.	10		
37	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	1		
38	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени grundирание и боядисване със сребърен феролит	бр.	1		
39	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени grundирание и боядисване със сребърен феролит	бр.	1		
40	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	к-т	1		
41	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ – 951	бр.	1		
42	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр	1		
43	Доставка, подготовка и монтаж на пресово -контактно съединение	бр.	1		
44	Направа замазка на фундамента на съществуващ ЖР стълб	м ²	1		
45	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1		
46	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	1		
47	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм², с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	1		
48	Грундирание и двукратно боядисване на шини и тръби	м ²	1		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	1. Почистване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.				
49	Направа на заземление	бр.	1000		
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм ² 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
50	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	5		
	1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча 2. Свързване на заземителната шина към заземителен болт, планка или неутралната шина посредством болтово съединение или заварка 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около и над заземителната плоча				
51	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	1000		
52	Направа диспечерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	1		
53	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	60		
54	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	260		
55	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	220		
56	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П	бр.	180		
57	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	100		
58	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена за индиректно мерене	бр.	60		
	1. Монтаж на таблото 2. Свързване на кабели 3. Свързване на шини 4. Монтаж на предпазен шлаух ф 32 за входящите и изходящи линии				
59	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспечерска номерация	бр.	200		
60	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	10		
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на MrHN и към прекъсвач в ел.табло 3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и BIC скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. BIC скоби с PVC ленти)				
61	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	600		
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на MrHN и към				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	прекъсвач в ел.табло				
	3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)				
62	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm² от ел.табло до абонат	бр.	10		
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) с запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка				
	5. Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)				
	7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
63	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm² от ел.табло до абонат	бр.	2		
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон				
	2. Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	3. Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение)				
	4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка				
	5. Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло				
	6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)				
	7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение				
	8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
64	Монтаж на ВКЛ НН от 3x35+54,6 до 3x95+70 mm² за междустълbie	бр.	30		
	1. Монтаж на шпилка с конзола за опъвач или носач за ВКЛ				
	2. Монтаж на опъвач или носач за ВКЛ				
	3. Изтегляне на ВКЛ с присъединяване към съществуваща MpHN				
65	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm² за междустълbie с доставка на арматура	бр.	10		
	1. Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола				
	2. Монтаж на опъвачи РАВ-25 (2 бр. за междустълbie)				
	3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща MpHN или друго ел.съоръжение				
66	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	100		
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър)				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	2. Изтегляне на кабел с присъединяване				
67	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	50		
68	Монтаж на прекъсвачmonoфазен (автоматичен или товаров)	бр.	200		
69	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	80		
70	Опроводяване на електромерно табло (за един monoфазен електромер)	бр.	500		
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 ММ ² (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)				
71	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	100		
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 ММ ² (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)				
72	Монтаж на нов електромер monoфазен	бр.	20		
73	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	5		
74	Монтаж на нов часовник	бр.	1		
75	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	40		
76	Рязане, разкъртане и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	100		
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртане на настилката след рязането. 3. Засиване на изкоп с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум. 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
77	Рязане, разкъртане и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по тротоари	м ²	100		
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртане на настилката след рязането. 3. Засиване на изкоп с баластра. 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум. 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
78	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м ²	400		
	1. Разкъртане на паважните блокчета 2. Преместване на паважните блокчета от улицата 3. Доставка и полагане на пясък за подложка. 4. Валиране на подложката. 5. Нареждане на паважните блокчета по улица 6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък 7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
79	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	м	10		
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов р-р. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
80	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови площи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	м ²	1200		
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5см. 4. Трамбоване на пясъчната подложка. 5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка. 6. Доставка и полагане до 100% нови площи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
81	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилки с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	м ²	100		
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилката след рязането. 3. Засиване на изкоп с баластра до 5 см. 4. Валиране. 5. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
82	Доставка и полагане бетон В-15	м ³	100		
	1. Засиване на изкоп с баластра до 0.03м ³ 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
83	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	м ²	50		
	1. Подготовка на основата 2. Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см 3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
84	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	м ²	50		
	1. Подготовка на основата 3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
85	Разкъртване на бетон	м ³	10		
86	Трасиране на кабелна линия	км	1		
	1.Почистване на трасе (ако е необходимо) 2.Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
87	Прогонване на тръбна мрежа	м	2000		
88	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м ³	6000		
	1. Направа на изкоп				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
89	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	m^3	4000		
	1. Направа на изкоп 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии 3. Трамбоване на засипката 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
90	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели	m^3	1600		
	1. Направа на изкоп 2. Обратна засипка на земна маса. 3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8см. 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
91	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели през пътища	m^3	1000		
	1. Направа на изкоп 2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии 3. Трамбоване на засипката 4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
92	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	m	6000		
	1. Доставка и полагане на $0.08m^3$ /м.л./ пясък за подложка. 2. Трамбоване на подложка. 3. Доставка и полагане на сигнална лента.				
93	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	m	15000		
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на $0.03m^3$ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
94	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	m	400		
	1. Транспортиране на тръбите. 2. Полагане на тръбите в изкоп. 3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 4. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 5. Доставка на стоманени тръби ф 130.				
95	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	m	15000		
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на $0.04m^3$ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15				
96	Сondиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби Ф110 мм	m	150		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби				
97	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби Ф140 мм	M	150		
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби				
98	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм²	M	14000		
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм ² изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
99	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм²	M	6000		
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм ² изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
100	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм²	M	12000		
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм ² . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
101	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм² включително	M	8000		
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм ² 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
102	Полагане на кабел САХЕкТ до 3(1x185 мм²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	M	16000		
	1. Полагане на кабел САХЕкТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп. 2. Доставка на кабелни превръзки. 3. Превързване на кабел в сноп през 3 м. 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
103	Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара САХЕкТ до 3(1x185 мм²)	M	16000		
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел САХЕкТ до 3(1x185 мм ²). 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
104	Полагане на кабел СрН по стена със доставка на скоби и превръзки	M	1		
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел СрН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
105	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	400		
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбели. 2. Изтегляне на кабел НН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
106	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	400		
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
107	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	600		
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм ² . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
108	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	320		
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ² .				
109	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	400		
110	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	50		
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.				
111	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	24		
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелен съединител. 3. Монтаж на кабелна муфа СрН.				
112	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	15		
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение				
113	Направа на муфа за усукан проводник 20kV и 0.4kV	бр	1		
114	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	80		
115	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	240		
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм 2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване. 3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
116	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5" с доставка на всички необходими материали 1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5" 2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване. 3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон	м	500		
117	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции 1. Почистване от ръжда 2. Минизиране двукратно 3. Боядисване двукратно	м ²	100		
118	Почистване от ръжда, минизиране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове	м ²	200		
119	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ 1. Направа на изкоп до 0.6м ³ 2. Направа на кофраж до 0.2м ² 3. Доставка и полагане на арматура до 30кг. 4. Доставка и полагане на бетон В 20 до 0.15м ³ 5. Декофриране. 6. Монтаж на шкафа 7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали. 8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците (около 0.6м ³) да се транспортират до най - близкото депо	бр	100		
120	Изкопаване и иззиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6.x0.9 м. със зариване и трамбоване 1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта. 4. Монтаж 1 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.	бр	160		
121	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване 1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта. 4. Монтаж 2 бр. капак. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.	бр	300		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
122	Изкопаване и изиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	250		
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта.				
	4. Монтаж 3 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката				
	8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
123	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	20		
	1. Демонтаж капаци и рамка.				
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
124	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	60		
	1. Демонтаж капаци и рамка.				
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
125	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	80		
	1. Демонтаж капаци и рамка.				
	2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см.				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
126	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	20		
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Изиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				
127	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	50		
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Изиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				
128	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	40		
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Изиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл. товарене и разтоварване и почистване на площадката				
129	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	280		
130	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капаци с ширина на скарата 20/5 см.	м	200		
131	Изготвяне на проект за временна организация на движението и съгласуване с инстанциите, посочени в	бр	20		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	Наредба № 3 от 16.08.2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улици				
132	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр	120		
133	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	40		
134	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насипи	м ²	200		
135	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	160		
136	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	400		
137	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м ³	160		
138	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 25 км	т	140		
139	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр	40		
140	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл. товарене и разтоварване с автокран. 2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя. 4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора.				
141	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост, придружени от документ, че лабораторията е акредитирана за тази дейност.	бр	40		
142	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр	4		
143	1. Направа на 9м ³ изкоп 2. Направа на фундамент, доставка и полагане на 10м ³ бетон B15 3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Сглобяване и изправяне с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Минизиране и двукратно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име	бр.	1		
144	Направа на фундамент за единичен БКТП	бр.	1		
	1. Направа на изкоп - 25 м ³ 2. Направа на кофраж - 36 м ² 3. Доставка и направа на арматура - 310 кг. 4. Доставка и полагане на бетон клас B20 - 7м ³ 5. Декофриране				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	6. Представяне на сертификат за качество на вложените материали 7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци - около 25 м ³				
144	Направа на фундамент за двоен БКТП	бр.	1		
	1. Направа на изкоп - 50 м ³ 2. Направа на кофраж - 72 м ² 3. Доставка и направа на арматура - 620 кг. 4. Доставка и полагане на бетон клас В20 – 14 м ³ 5. Декофриране 6. Представяне на сертификат за качество на вложените материали 7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци - около 50 м ³				
145	Транспортиране и монтаж на единичен БКТП	бр	1		
	1. Поставяне на БКТП - единично 2. Закрепване към арматурата на фундамента				
146	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП	бр	1		
	1. Поставяне на БКТП - двойно 2. Закрепване към арматурата на фундамента				
147	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	40		
148	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	40		
149	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	40		
150	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	24		
151	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	м ²	150		
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на металната конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.				
152	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	50		
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
153	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	50		
	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
154	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	100		
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
155	Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработка на вторична комутация	бр	60		
	1. Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработка на вторична комутация - укрепване с подходяща арматура 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя 3. Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				
156	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост	m^2	40		
	1. Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от поцинкована ламарина с дебелина 2мм, отговаряща на стандарт БДС EN 10143:2006 или еквивалентно/и; предпазната мрежа трябва да бъде с размери на отворите 20/20мм и дебелина на арматурата 2мм 2. Боядисване на вентилационна решетка 3. Монтаж на вентилационна решетка 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
157	Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	m^2	240		
	1. Направа на рамка и капаци за шахтов трафопост. Рамките и капацита да са изработени от рифелова ламарина с дебелина 5мм, рамките е необходимо да бъдат двойни, като задължително се грундират и боядисват двукратно 2. Монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 3. Монтаж и боядисване на 5м. заземителна шина с размери 40/4мм до заземителния контур с черна боя 4. Монтаж на брава за трафопост 5. Боядисване на рамка и капаци за шахтов трафопост със сребърен феролит				
158	Събаряне на стени обособяващи килии за подготовка монтаж на КРУ	m^2	160		
159	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	m^2	240		
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на металната конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
160	Монтаж на КРУ 10/20 KV със свързване към съоръжения	бр	40		
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода. 2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци. 3. Монтаж на съединителни фазни шини. 4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. Дължината на шината е 5м. 5. Монтаж на странични и горни защитни капаци. 6. Свързване към съоръжение				
161	Монтаж на медни шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медните шини, тогава се поставят	м	120		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	съединители				
	1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на съединители за шини 5. Двукратно боядисване на шините.				
162	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиеви шини, тогава се поставят съединители	м	250		
	1. Доставка и разкрояване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на съединители за шини 5. Двукратно боядисване на шините.				
163	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК. Металната конструкция при мощнотните разединители се осъществява от П - образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМзК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	80		
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на метална конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
164	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител на ЖР стълб РОМ, РОМзК и РОС. Металната конструкция при мощнотните разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМзК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	80		
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на метална конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.				
165	Монтаж на разединител (РМ, РМз, РМзК, мощностен) СрН	бр	80		
	1. Монтаж на разединител. 2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН. 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на задвижването. 5. Регулиране на задвижването.				
166	Монтаж на разединител (РОМ, РОМзК, РОС) СрН на ЖР стълб	бр	80		
	1. Монтаж назадвижването 2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур. Дължината на шината е 5м.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	3. Монтаж на шинните изводи от шинната система и/или кабелен извод СрН 4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад				
167	Монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр	60		
	1. Монтаж на проходен изолатор 2. Монтаж на шинните/кабелните изводи 3. Монтаж и боядисване на Зм. заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
168	Монтаж на подпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция	бр	200		
169	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м ²	80		
	1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка от винкел с размери 30x30x3мм. 2. Доставка и монтаж (заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. Мрежата да бъде с квадрати 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм. 3. Двукратно боядисване и минизиране на рамка/стоманена конструкция/ и мрежа				
170	Монтаж на брава за ТП	бр	40		
171	Направа на осветителна инсталация в ТП	бр	40		
	1. Доставка и монтаж на ключ - 1бр. 2. Доставка и монтаж на осветително тяло с луминесцентна тръба - 1 или 2 броя 3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16мм ² до 10м.				
172	Доставка и монтаж на влагозашитено осветително тяло с луминесцентна тръба	бр	40		
173	Доставка и монтаж на ключ/контакт	бр	40		
174	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	10		
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител. 2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора. 3. Доставка, монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
175	Доставка и монтаж на ОЖ табелки	бр	80		
	1. Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
176	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр.	80		
177	Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	100		
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 кА. 2. Монтаж катодно заземление				
178	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 240 мм², включително полагане на кабел по скара	м	400		
179	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 240 мм², включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	400		
180	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	320		
181	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм² включително	бр.	100		
182	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм²	бр.	100		
183	Изкърпване на обрушената мазилка и боядисване с варов разтвор	м ²	520		
	1. Сваляне на обрушената мазилка.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	2. Подготовка на основата-грундиране. 3. Направа вароциментова мазилка.				
184	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	800		
		1. Стойност на КСС, лева без ДДС:			
	2. Непредвидени видове и количества работи, представляващи 5% от стойността на КСС:				
		Обща стойност в лева без ДДС (1+2)			

Предложените единични цени в КСС включват всички наши разходи за труд, механизация, всички материали необходими за изпълнение на видовете работи, които не са упоменати като доставка на Възложителя, транспортни разходи, допълнителни разходи върху труд и механизация, доставно складови разходи, печалба и др.

Дата _____ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

(име и фамилия)

(должност на представляващия участника)

Забележки:

1. Настоящата количествено-стойностна сметка се попълва като неразделна част от ценовото предложение за съответната позиция и се поставя заедно с него в отделен запечатан непрозрачен плик „Предлагани ценови параметри“.
2. Участникът задължително следва да предложи единични цени за всички позиции от количествено-стойностната сметка. Предложените цени трябва да са по-големи от нула и да се закръглят до втория знак след десетичната запетая (**0,00**).

**Поставя се в плик „Предлагани ценови параметри“
ПРИЛОЖЕНИЕ 1
към ценовото предложение**

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА за

Обособена позиция 5 – Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП“ на територията на София област - „**ОЦ Самоков и Костенец**“

Обособена позиция 6 – Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП“ на територията на София област - „**ОЦ Пирдоп и Ботевград**“

Обособена позиция 7 – Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП“ на територията на София област - „**ОЦ Драгоман и Своге**“

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ					
1	Демонтаж на стоманобетонов стълб 125 или 250 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	1		
2	Демонтаж на стоманобетонов стълб 360 или 590, 835 с възстановяване настилката около стълба и транспортиране на демонтиран стълб до 50 км.	бр.	1		
3	Демонтаж на стоманобетонов стълб тип НЦГ 951 или дървен	бр.	1		
	1. Разкачване двустранно на кабелите 2. Демонтаж с автокран на стоманобетоновия стълб 3. Транспорт до 25 км на демонтирания стълб 4. Възстановяване на настилката 5. Почистване на площадката				
4	Демонтаж на стоманорешетъчен стълб до тип ЪМ 90°952+6	бр.	1		
	1. Разкачане двустранно на проводника 2. Демонтиране на секции, окончателно от фундамента. 3. Натоварване, транспорт и разтоварване на склад 4. Почистване на площадката с разкъртане на бетон				
5	Демонтаж и монтаж на единична рогатка с осветително тяло, с боядисване на рогатката със сребърен феролит и присъединяване към съществуваща МрНН	бр.	10		
6	Демонтаж на единичен проводник АС или Си, до 95 mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	2		
7	Демонтаж на ВКЛ до 3x95+70+16mm ² и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	км	1		
8	Демонтаж на съществуващ електромер монофазен	бр.	20		
9	Демонтаж на съществуващ електромер трифазен	бр.	5		
10	Демонтаж на съществуващ часовник	бр.	1		
11	Демонтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	20		
12	Демонтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	10		
13	Демонтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло	бр.	20		
14	Демонтаж на електромерно табло и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	70		
15	Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост	бр.	5		
	1. Демонтаж на вентилационна решетка за трафопост 2. Транспортиране на демонтирани материали до склад				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
16	Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	m ²	25		
	1. Демонтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 2. Транспортиране на демонтирани материали до склад				
17	Демонтаж на съществуващ кабелен разпределителен шкаф /ШКД/ и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	бр.	15		
	1. Разкачане на входящи и изходящи линии. 2. Демонтаж на кабелен разпределителен шкаф и излазни тръби 3. Иззвозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката, възстановяване на настилката.				
18	Демонтаж на съществуващ кабел СрН или НН и транспортиране до склад на ЧЕЗРБ	m	200		
	1. Демонтаж на съществуващ кабел СрН и НН. 2. Рязане и навиване на демонтириания кабел. 3. Товарене, транспортиране и разтоварване на демонтирани кабели до склад на ЧЕЗ РБ.				
19	Демонтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр	6		
	1. Демонтаж на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора. 2. Преместване до входа на ТП от мястото на демонтаж в ТП. 3. Транспортиране на силов трансформатор до Централен склад вкл.товарене и разтоварване с автокран.				
20	Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ	бр	10		
	1. Демонтаж на изходящите линии от изводите и нулевата шина на таблото. 2. Демонтаж на заземителната шина. 3. Демонтаж на табло НН тип ГТРТ, ГТТ или РТ и транспортиране на демонтирани материали до склад.				
21	Демонтаж на КРУ 10/20 kV	бр	6		
	1. Демонтаж на странични и горни защитни капаци. 2. Демонтаж на съединителна заземителна шина от заземителен контур. 3. Демонтаж на съединителни фазни шини. 4. Демонтаж на КРУ и транспортиране на демонтирани материали до склад.				
22	Демонтаж на разединител (РМ, РМЗ, РМзК, мощностен) СрН	бр	18		
	1. Демонтаж на задвижването. 2. Демонтаж на заземителната шина към заземителния контур. 3. Демонтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН. 4. Демонтаж на разединител и транспортиране на демонтирани материали до склад.				
23	Демонтаж на стар и монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр	6		
	1. Демонтаж на проходен изолатор и транспортиране до склад 2. Монтаж на проходен изолатор. 3. Монтаж на шинните/кабелните изводи. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	заземителния контур с черна боя.				
24	Демонтаж на изолаторни вериги СрН опъвателни или носителни с до 4 елемента, вкл. транспортиране на изолаторните вериги до склад (комплект за 1 фаза) с отсъединяване от АС проводник или клема - за корозирали с рязане	бр	30		
25	Демонтаж конзоли или куки с изолатори СрН от стоманобетонен стълб (за 3-те фази) - за корозирали с рязане	к-т	10		
26	Демонтаж на превръзки при стомано-алуминиев проводник	бр	50		
	МОНТАЖНИ РАБОТИ				
27	Монтаж на стоманотръбен стълб до h=7,5 м.	бр.	90		
	1. Направа на изкоп				
	2. Изправяне на стълб				
	3. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	4. Боядисване със сребърен феролит				
	5. Възстановяване на настилката около стълба				
	6. Направа на номерация				
28	Монтаж на стоманобетонов стълб 250/9,5	бр.	70		
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
29	Монтаж на стоманобетонов стълб 590/9,5	бр.	50		
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
30	Монтаж на стоманобетонов стълб 835/9,5	бр.	30		
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
31	Монтаж на стоманобетонов стълб НЦГ 951/13 или 952/13	бр.	20		
	1. Направа на изкоп				
	2. Демонтаж на всички фабрични втулки на отворите				
	3. Изправяне и отвесиране на стълб с автокран				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
	6. Направа на номерация				
32	Изправяне на наклонен стоманобетонов стълб тип НЦГ 951 или 952	бр.	5		
	1. Направа на изкоп до съществуващ стълб				
	2. Отвесиране и фиксиране на стълба с автокран				
	3. Разкачване и закачане двустранно на кабелите				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка около стълба				
33	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип НМГ 951(501) до тип ЪМ 20°951+6	бр.	5		
	1. Направа на изкоп				
	2 Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка				
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Изправяне на стълб с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
	8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
34	Изправяне на стоманорешетъчен стълб от тип ЪМ 20°951+8 до ЪМ 90°952+6	бр.	5		
	1. Направа на изкоп				
	2. Направа на фундамент, доставка и полагане бетон В15 и замазка				
	3. Транспортиране на стълб от Централен склад вкл. товарене и разтоварване				
	4. Изправяне на стълб с автокран				
	5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка				
	6. Минизиране и двукратно боядисване				
	7. Направа номерация и диспечерско име				
	8. Транспортиране на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката				
35	Монтаж на стоманотръбен стълб 3.5м	бр.	10		
	1.Направа на изкоп				
	2.Транспортиране на стълб от Централен склад вкл.товарене и разтоварване				
	3.Изправяне на стълб				
	4.Отвесиране и фиксиране на стълб в изкоп				
	5.Доставка и полагане на бетон клас В-15				
	6.Трамбоване на обратна засипка				
36	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за НН от 3х35+54,6 до 3х150+70 mm²	бр.	550		
37	Изтегляне на УИП за междустълбие с доставка на арматура за СрН	бр.	1		
38	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/220 мм и втулка с включени грундирание и боядисване със сребърен феролит	бр.	20		
39	Доставка и монтаж на изолатор Н 95 с кука Ф 18/280 мм и втулка с включени грундирание и боядисване със сребърен феролит	бр.	20		
40	Монтаж конзоли за изолатори ИНК върху стоманобетонен стълб с включено минизиране и двукратно боядисване (за 3-те фази)	к-т	20		
41	Монтаж на стоящ изолатор тип ИНК -20 върху конзола на стълб тип НЦГ – 951	бр.	20		
42	Направа на превръзка при стомано-алуминиев проводник	бр	20		
43	Доставка, подготовка и монтаж на пресово - контактно съединение	бр.	20		
44	Направа замазка на фундамента на съществуващ ЖР стълб	m ²	20		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
45	Монтаж носителни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	20		
46	Монтаж опъвателни вериги СрН с 2 бр. изолатори ПС 70 с включено окачване на АС проводник	бр.	20		
47	Монтаж на единичен проводник до АС-70 мм ² , с направа на превръзки и окачване към изолатори	км	6		
48	Грундиране и двукратно боядисване на шини и тръби	м ²	90		
	1. Почистване от ръжда 2. Полагане основа-грундиране. 3. Боядисване, двукратно.				
49	Направа на заземление	бр.	500		
	1. Направа изкоп и набиване на заземителен кол 2. Свързване на шината със заземителен болт или заземителна планка с доставка на болт и кабелна обувка 25 мм ² 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около заземителния кол				
50	Направа заземление със заземителна плоча	бр.	9		
	1. Направа изкоп и монтаж на заземителна плоча 2. Свързване на заземителната шина към заземителен болт, планка или неутралната шина посредством болтово съединение или заварка 3. Боядисване на шината с черна боя 4. Възстановяване на настилката около и над заземителната плоча				
51	Измерване съпротивление на заземител и представяне на протокол от акредитирана фирма	бр.	500		
52	Направа диспетчерска номерация върху съществуващ стълб	бр.	200		
53	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 0П	бр.	150		
54	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 1П	бр.	240		
55	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 2П	бр.	260		
56	Монтаж на електромерно табло върху стълб/стена типоразмер 3П или за индиректно мерене	бр.	150		
57	Монтаж на табло тип касета до 3П или за индиректно мерене с направа на бетоновият фундамент	бр.	75		
58	Монтаж на ГЕТ за над 6 електромера /табла по индивидуален проект за жилищни сгради с преобладаващ брой от 15 до 25 електромера/ или за индиректно мерене, с направа на бетоновия фундамент, с направа диспетчерска номерация	бр.	6		
59	Изтегляне на еднофазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	150		
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (2 бр. за ел. табло) с присъединяване към проводник на MrHN и към прекъсвач в ел.табло 3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)				
60	Изтегляне на трифазна ВКЛ за захранване на ел.табло	бр.	650		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на пробивни токови клеми за ВКЛ (4 бр. за ел табло) с присъединяване към проводник на МрНН и към прекъсвач в ел.табло 3. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти)				
61	Изтегляне на ВКЛ 2x16 mm² от ел.табло до абонат	бр.	200		
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (2 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти) 7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
62	Изтегляне на ВКЛ 4x16 mm² от ел.табло до абонат	бр.	10		
	1. Монтаж на гофриран шлаух (2 м за ел. табло) със запушване отвора му със светлоустойчив силикон 2. Монтаж на нерегулируем опъвач РА 25 (1 бр. на сградно отклонение) 3. Монтаж на регулируем опъвач РАСВ 25 (1 бр. на сградно отклонение) 4. Доставка и монтаж на кука ф12 свинска опашка 5. Монтаж на изолирани маншони 16/6 mm ² Мед (4 бр. на сградно отклонение) с присъединяване към сградната инсталация на абоната и към ел.табло 6. Монтаж на стоманени ленти, стоманени скоби и ВІС скоби с PVC ленти (5 комплекта ленти и стоманени скоби и 5 бр. ВІС скоби с PVC ленти) 7. Демонтаж на съществуващо сградно отклонение 8. Възстановяване фасадата на сградата на абоната (ако е разрушена от изпълнителя или от демонтираните проводници)				
63	Монтаж на ВКЛ НН до 4x25 mm² за междустълбие с доставка на арматура	бр.	500		
	1. Монтаж на шпилка с ухо за опъвач или носеща конзола 2. Монтаж на опъвавачи РАВ-25 (2 бр. за междустълбие) 3. Изтегляне на ВКЛ 4x25 mm ² с до две присъединявания към съществуваща МрНН или друго ел.съоръжение				
64	Монтаж на кабел тип-СВТ или ВКЛ на скоби върху стена	м	100		
	1. Доставка и монтаж на дюбел с PVC лента (2 бр. на метър) 2. Изтегляне на кабел с присъединяване				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
65	Доставка и монтаж на PVC-канали до 120x80 mm	м	100		
66	Монтаж на прекъсвач монофазен (автоматичен или товаров)	бр.	600		
67	Монтаж на прекъсвач трифазен (автоматичен или товаров)	бр.	200		
68	Опроводяване на електромерно табло (за един монофазен електромер)	бр.	20		
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 ММ ² (1,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)				
69	Опроводяване на електромерно табло (за един трифазен електромер)	бр.	50		
	1. Доставка и изтегляне на проводник ПВА-2 10 ММ ² (4,5 метра на електромер-черен и 0,7 метра за електромер - син)				
70	Монтаж на нов електромер монофазен	бр.	20		
71	Монтаж на нов електромер трифазен	бр.	5		
72	Монтаж на нов часовник	бр.	1		
73	Монтаж на трифазен автоматичен прекъсвач НН в табло НН на трафопост с присъединяване към шини	бр.	45		
74	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум по улици	м ²	225		
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилката след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум. 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
75	Рязане, разкъртване и възстановяване на асфалтова настилка и заливане с битум поprotoари	м ²	375		
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилката след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра. 4. Доставка и полагане на битумизиран трошен камък. 5. Валиране. 6. Заливане с разтопен битум. 7. Доставка и полагане на асфалт 8. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 9. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
76	Разрушаване и възстановяване на паважна настилка по улици	м ²	110		
	1. Разкъртване на паважните блокчета 2. Преместване на паважните блокчета от улицата 3. Доставка и полагане на пясък за подложка. 4. Валиране на подложката. 5. Нареждане на паважните блокчета по улица 6. Валиране на паважната настилка и запълване на фугите с пясък				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
77	Доставка и поставяне на видими бордюри 1x0,5x0,2 м.	M	20		
	1. Доставка и полагане на подложен бетон В-15. 2. Доставка и монтаж на видим бордюр. 3. Фугиране с циментов р-р. 4. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
78	Рязане, разкъртване и възстановяване на базалтови и циментови площи с доставка на нови за подмяна на негодните до 100 %	M ²	450		
	1. Рязане ако е необходимо между плочите. 2. Разкъртване на плочите. 3. Доставка и полагане на пясък с дебелина на пласта 5см . 4. Трамбоване на пясъчната подложка. 5. Доставка и полагане на земно влажен бетон под плочите върху пясъчна подложка. 6. Доставка и полагане до 100% нови площи. 7. Заливане на фугите с циментов разтвор. 8. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
79	Рязане, разкъртване и възстановяване на бетонова настилка с доставка и полагане на бетон В-15 с дебелина до 10 см.	M ²	45		
	1. Рязане на настилка. 2. Разкъртване на настилката след рязането. 3. Засипване на изкоп с баластра до 5 см. 4. Валиране. 5. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 6. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 7. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
80	Доставка и полагане бетон В-15	M ³	35		
	1. Засипване на изкоп с баластра до 0.03M ³ 2. Валиране. 3. Доставка и полагане на бетон клас В 15. 4. Представяне на сертификат за качеството на вложените материали от производител. 5. Почистване на трасе, товарене, разтоварване и извозване на материали и строителни отпадъци.				
81	Доставка и направа на армирана циментова замазка с дебелина до 10 см.	M ²	135		
	1. Подготовка на основата 2. Доставка и полагане армировъчни мрежи ф8/ф8 каре 20см/20см 3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
82	Доставка и направа на циментова замазка с дебелина до 10 см.	M ²	135		
	1. Подготовка на основата 3. Доставка и полагане циментова замазка 10 см				
83	Разкъртване на бетон	M ³	20		
84	Трасиране на кабелна линия	KM	4		
	1.Почистване на трасе (ако е необходимо)				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	2. Трасиране (отлагане) кабелна линия на терена от правоспособно лице				
85	Прогонване на тръбна мрежа	м	675		
86	Направа изкоп със зариване и трамбоване	м ³	525		
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
87	Направа изкоп със зариване и трамбоване през пътища	м ³	300		
	1. Направа на изкоп				
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии				
	3. Трамбоване на засипката				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
88	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели	м ³	525		
	1. Направа на изкоп				
	2. Обратна засипка на земна маса.				
	3. Трамбоване на земната маса с дебелина на пласта 8 см.				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
89	Направа изкоп със зариване и трамбоване върху съществуващи кабели през пътища	м ³	300		
	1. Направа на изкоп				
	2. Засипка с трошен камък или баластра на целия изкоп с изключение на обема асфалт и заетия от бетоновия кожух на кабелните линии				
	3. Трамбоване на засипката				
	4. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
90	Доставка и полагане на пясък с направа подложка за кабела в изкоп и сигнална PVC лента	м	2250		
	1. Доставка и полагане на 0.08м ³ /м.л./ пясък за подложка.				
	2. Трамбоване на подложка.				
	3. Доставка и полагане на сигнална лента.				
91	Полагане на PVC тръби ф 110 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	560		
	1. Полагане на тръбите Ф 110 в изкоп.				
	2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	3. Доставка и полагане на 0.03м ³ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15.				
92	Доставка и полагане на стоманени тръби ф 130 мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	115		
	1. Транспортиране на тръбите.				
	2. Полагане на тръбите в изкоп.				
	3. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях.				
	4. Доставка и полагане на бетон клас В 15.				
	5. Доставка на стоманени тръби ф 130.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
93	Полагане на PVC тръби ф 140мм в бетонов кожух с доставка и полагане на бетон В-15	м	2250		
	1. Полагане на тръбите Ф 140 в изкоп. 2. Съединяване на тръбите, оформяне на сноп, фиксиране на разстояние между тях. 3. Доставка и полагане на 0.04м ³ /м.л./ за една тръба/ бетон клас В 15				
94	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби Ф110 мм	м	130		
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф110 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби				
95	Сондиране на асфалтов път с монтаж на PVC или стоманени тръби Ф140 мм	м	65		
	1. Направа на сондажен шурф от двете страни 2. Сондиране под пътя с "къртица". 3. Прокарване на PVC или стоманени тръби Ф140 през сондаж 4. Монтаж и прогонване на тръби				
96	Полагане на кабел в изкоп САВТ над 4x95 мм²	м	1275		
	1. Полагане на кабел в САВТ над 4x95 мм ² изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
97	Полагане на кабел в изкоп САВТ до 4x95 мм²	м	1275		
	1. Полагане на кабел в САВТ до 4x95 мм ² изкоп. 2. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
98	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал над 4x95 мм²	м	560		
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел над 4x95 мм ² . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
99	Изтегляне на кабел в тръби, по метална скара или в PVC канал до 4x95 мм² включително	м	675		
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти. 3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел до 4x95 мм ² 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
100	Полагане на кабел САХЕкТ до 3(1x185 мм²) в изкоп с направа на кабелни превръзки на трите жила през 3 м.	м	1125		
	1. Полагане на кабел САХЕкТ до 3(1x185 мм ²) в изкоп. 2. Доставка на кабелни превръзки. 3. Превързване на кабел в сноп през 3 м. 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) от двете страни.				
101	Изтегляне на кабел в тръби или по метална скара САХЕкТ до 3(1x185 мм²)	м	675		
	1. Отваряне и затваряне на капаци. 2. Почистване на шахти.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	3. Прогонване на тръбна мрежа. 4. Изтегляне на кабел САХЕкТ до 3(1x185 мм ²) . 5. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки) във всяка шахта.				
102	Полагане на кабел СрН по стена с доставка на скоби и превръзки	м	10		
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбелни. 2. Изтегляне на кабел СрН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
103	Полагане на кабел НН по стена със доставка на скоби и превръзки	м	115		
	1. Доставка и монтаж на закрепващи скоби на стена с дюбелни. 2. Изтегляне на кабел НН. 3. Прикрепване на кабела към скобите. 4. Доставка и монтаж на кабелни превръзки.				
104	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ до 4x95 мм² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	45		
	1. Направа на суха разделка на кабел НН до 4x95 мм ² . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
105	Направа на суха разделка на кабел НН /само за кабел САВТ/ над 4x95 мм² включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабела към съоръжение	бр	80		
	1. Направа на суха разделка на кабел НН над 4x95 мм ² . 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Прикачване на кабел към съоръжение 4. Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)				
106	Направа на кабелна муфа НН до 185 мм² със направа на суха разделка и доставка на кабелни съединители и муфа НН	бр	35		
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни съединители. 3. Доставка и монтаж на кабелна муфа НН до 185 мм ² .				
107	Изпитване на кабел НН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория	бр	75		
108	Направа на кабелна глава СрН, комплект за трите фази с доставка на кабелни обувки	бр	65		
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелни обувки. 3. Монтаж на кабелна глава СрН – комплект.				
109	Направа на кабелна муфа СрН, за една фаза с доставка на кабелен съединител	бр	45		
	1. Направа на суха разделка. 2. Доставка и монтаж на кабелен съединител. 3. Монтаж на кабелна муфа СрН.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
110	Свързване на кабел СрН към съоръжение (за трите фази)	бр	35		
	1. Прикачане на кабел СрН към съоръжение				
111	Направа на муфа за усукан проводник 20kV и 0.4kV	бр	5		
112	Изпитване на кабел СрН и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (за трите фази)	бр	35		
113	Доставка и монтаж на метална излазна тръба ф 130 мм с доставка на всички необходими материали	м	45		
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 130 мм				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.				
	3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				
114	Монтаж на метална излазна тръба ф 2,5" с доставка на всички необходими материали	м	20		
	1. Доставка и монтаж на метална тръба ф 2,5"				
	2. Укрепване на тръба, посредством стоманени ленти и заваряване.				
	3. Доставка и полагане на бетон за укрепване на стоманената тръба, запушване отвора със светлоустойчив силикон				
115	Минизиране и двукратно боядисване на стоманени тръби, шини и конструкции	м ²	45		
	1. Почистване от ръжда				
	2. Минизиране двукратно				
	3. Боядисване двукратно				
116	Почистване от ръжда, минизиране и двукратно боядисване на съществуващи ЖР стълбове	м ²	100		
117	Направа на бетонов фундамент и монтаж на кабелен разпределителен шкаф /ШКД/	бр	12		
	1. Направа на изкоп до 0.6м ³				
	2. Направа на кофраж до 0.2м ²				
	3. Доставка и полагане на арматура до 30кг.				
	4. Доставка и полагане на бетон В 20 до 0.15м ³				
	5. Декофриране.				
	6. Монтаж на шакфа				
	7. Представяне на сертификат за качество на вложените материали.				
	8. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци. Отпадъците (около 0.6м ³) да се транспортират до най - близкото депо				
118	Изкопаване и изчиждане на единична шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 0.6x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	12		
	1. Направа на изкоп.				
	2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли.				
	3. Монтаж и замазване на рамка за единична шахта.				
	4. Монтаж 1 бр. капак.				
	5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа				
	6. Трамбоване на земната маса.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
119	Изкопаване и иззиждане на двойна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.2x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	45		
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за двойна шахта. 4. Монтаж 2 бр. капаци. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
120	Изкопаване и иззиждане на тройна шахта с доставка на тухлите и монтаж на винкеловата рамка с капаци 1.8x0.9 м. със зариване и трамбоване	бр	30		
	1. Направа на изкоп. 2. Направа на тухлена зидария от плътни бетонови тухли. 3. Монтаж и замазване на рамка за тройна шахта. 4. Монтаж 3 бр. капаци. 5. Обратна засипка на земна маса. Засипката със земна маса е за уплътняване и оформяне на габаритните размери на изкопа 6. Трамбоване на земната маса. 7. Покриване на дъното на шахтата с трошен камък - чакъл и възстановяване на настилката 8. Извозване на материали, вкл. товарене, разтоварване и почистване на площадката.				
121	Надзиждане на съществуваща единична шахта	бр	5		
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
122	Надзиждане на съществуваща двойна шахта	бр	5		
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
123	Надзиждане на съществуваща тройна шахта	бр	5		
	1. Демонтаж капаци и рамка. 2. Надзиждане с плътни бетонови тухли до 60см. 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				
124	Ремонт на кабелна единична шахта	бр	5		
	1. Демонтаж на капаци и рамка 2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата 3. Доставка и направа на земновлажна замазка 4. Монтаж на капаци и рамка				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв.без ДДС)	Обща стойност (лв.без ДДС)
	5. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката				
125	Ремонт на кабелна двойна шахта	бр	5		
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката				
126	Ремонт на кабелна тройна шахта	бр	5		
	1. Демонтаж на капаци и рамка				
	2. Иззиждане с плътни бетонови тухли до 2 стени от шахтата				
	3. Доставка и направа на земновлажна замазка				
	4. Монтаж на капаци и рамка				
	5. Извозване на материали, вкл.товарене и разтоварване и почистване на площадката				
127	Направа и поставяне на репери (релефни надписи)	бр	45		
128	Доставка и монтаж на метална кабелна скара с капаци с ширина на скарата 20/5 см.	м	115		
129	Изготвяне на проект за временна организация на движението и съгласуване с инстанциите, посочени в Наредба № 3 от 16.08.2010 г. за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улици	бр	2		
130	Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, пореден номер и година на въвеждане в експлоатация на съществуващ стълб /жълт фон с черен надпис/	бр	675		
131	Направа и монтаж на кабелни марки (маркировъчни табелки)	бр	25		
132	Подравняване, изравняване и трамбоване площи и откоси, изкопи и насили	м ²	115		
133	Пробиване на отвор в бетонова стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	25		
134	Пробиване на отвор в тухлена стена до 150 мм с дебелина на стената до 40 см	бр	25		
135	Натоварване и извозване земни маси до разтоварище на 20 км.	м ³	115		
136	Превоз на демонтирани материали до склада на ЕРК до 50 км	т	15		
137	Монтаж на силов трансформатор включително транспорт до 50 км	бр	10		
	1. Транспортиране на силов трансформатор от Централен склад вкл.товарене и разтоварване с автокран.				
	2. Преместване от входа на ТП до мястото за монтаж в ТП .				
	3. Монтаж и боядисване на заземителна шина от заземителната планка на трансформатора до заземителния контур с черна боя.				
	4. Направа и монтаж на застопоряващи елементи за колелата на трансформатора.				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
138	Изпитване на трансформатор (включително трансформаторното масло) и шинна система и предоставяне на комплект изпитвателни протоколи, от акредитирана лаборатория за въвеждане в експлоатация на нов трафопост, придвижени от документ, че лабораторията е акредитирана за тази дейност.	бр	6		
139	Монтаж на Метално табло трансформаторно 20/0,4 kV оборудвано, с възможност за трансформатор до 100 kVA за монтаж на стълб 835/9,5 м., с табло НН и с монтирани проводници от ТМ до табло НН	бр	2		
140	Изправяне на мачтов трафопост за трансформатор до 400 kVA с направа на фундамент	бр.	1		
	1. Направа на 9м ³ изкоп 2. Направа на фундамент, доставка и полагане на 10м ³ бетон В15 3. Транспортиране от Централен склад вкл. товарене и разтоварване 4. Сглобяване и изправяне с автокран 5. Трамбоване на обратна засипка и възстановяване на настилка 6. Минизиране и двукратно боядисване 7. Направа номерация и диспечерско име				
141	Направа на фундамент за единичен БКТП	бр	1		
	1. Направа на изкоп - 25 м ³ 2. Направа на кофраж - 36 м ² 3. Доставка и направа на арматура - 310 кг. 4. Доставка и полагане на бетон клас В20 - 7м ³ 5. Декофриране 6. Представяне на сертификат за качество на вложените материали 7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци - около 25 м ³				
142	Направа на фундамент за двоен БКТП	бр	1		
	1. Направа на изкоп - 50 м ³ 2. Направа на кофраж - 72 м ² 3. Доставка и направа на арматура - 620 кг. 4. Доставка и полагане на бетон клас В20 – 14 м ³ 5. Декофриране 6. Представяне на сертификат за качество на вложените материали 7. Транспортиране на земни маси и строителни отпадъци - около 50 м ³				
143	Транспортиране и монтаж на единичен БКТП	бр	1		
	1. Поставяне на БКТП - единично 2. Закрепване към арматурата на фундамента				
144	Транспортиране и монтаж на двоен БКТП	бр	1		
	1. Поставяне на БКТП - двойно 2. Закрепване към арматурата на фундамента				
145	Направа зануляване на табло НН на МТП	бр	1		
146	Изпитване на МТП, МТТ или КТП с предоставяне на комплект изпитвателни протоколи от акредитирана лаборатория (изпитване на шинна система 20 kV)	бр.	20		
147	Доставка и монтаж на катинар /за включено и изключено положение на разединител/, включително и монтаж на планки за закрепянето му	бр.	20		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
148	Присъединяване на кабел или електропровод-3-те фази, към съществуваща въздушна линия 20 kV	бр.	20		
149	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на ГТТ, ГТРТ, РТ	м ²	20		
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на металната конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя.				
150	Монтаж на табло НН тип ГТТ	бр	20		
	1. Монтаж на табло тип ГТТ – укрепване с подходяща арматура към пода и стената в ТП. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
151	Монтаж на табло НН тип РТ	бр	20		
	1. Монтаж на табло тип РТ - укрепване с подходяща арматура към пода, стената и главно или разпределително табло в ТП. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
152	Монтаж на табло НН тип ГТРТ	бр	20		
	1. Монтаж на табло тип ГТРТ - укрепване с подходяща арматура към пода или стената. 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. 3. Свързване на входящите и изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото.				
153	Направа и монтаж на вентилационна решетка за трафопост	м ²	55		
	1. Направа на вентилационна решетка. Вентилационните решетки за трафопост се изработват от поцинкована ламарина с дебелина 2мм, отговаряща на стандарт БДС EN 10143:2006 или еквивалентно/и; предпазната мрежа трябва да бъде с размери на отворите 20/20мм и дебелина на арматурата 2мм 2. Боядисване на вентилационна решетка 3. Монтаж на вентилационна решетка 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина с размери 40/4мм до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
154	Направа и монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост	м ²	55		
	1. Направа на рамка и капаци за шахтов трафопост. Рамките и капацита да са изработени от рифелова ламарина с дебелина 5мм, рамките е необходимо да бъдат двойни, като задължително се грундират и боядисват двукратно 2. Монтаж на рамка и капаци за шахтов трафопост 3. Монтаж и боядисване на 5м. заземителна шина с размери 40/4мм до заземителния контур с черна боя 4. Монтаж на брава за трафопост 5. Боядисване на рамка и капаци за шахтов трафопост със сребърен феролит				
155	Монтаж на табло за индиректно измерване с	бр	20		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	монтиране на ТТ и изработка на вторична комутация				
	1. Монтаж на табло за индиректно измерване с монтиране на ТТ и изработка на вторична комутация - укрепване с подходяща арматура 2. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя 3. Свързване на изходящите линии към изводите и нулевата шина на таблото				
156	Събаряне на стени обособявящи килии за подготовка монтаж на КРУ	м ²	45		
157	Направа и монтаж на метална конструкция за основа при монтаж на КРУ	м ²	6		
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на металната конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
158	Монтаж на КРУ 10/20 kV със свързване към съоръжения	бр	6		
	1. Монтаж на КРУ - укрепване с подходяща арматура към пода. 2. Демонтаж на странични и горни защитни капаци. 3. Монтаж на съединителни фазни шини. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на съединителна заземителна шина и свързване към заземителен контур. 5. Монтаж на странични и горни защитни капаци. 6. Свързване към съоръжение				
159	Монтаж на медни шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на медните шини, тогава се поставят съединители	м	45		
	1. Доставка и разкряяване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на съединители за шини 5. Двукратно боядисване на шините.				
160	Монтаж на алуминиеви шини до 100x10 мм. и съединители за шини с доставка на шина и съединители. Когато се прави отклонение на алуминиеви шини, тогава се поставят съединители	м	65		
	1. Доставка и разкряяване на нова шина. 2. Разпробиване на новата шина. 3. Монтаж на шината към подпорни изолатори. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на съединители за шини 5. Двукратно боядисване на шините.				
161	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на мощностен разединител на мястото на РМ, РМз, РМзК. Металната конструкция при мощностните разединители се осъществява от П - образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМзК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	12		

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на метална конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
162	Направа и монтаж на допълнителна метална конструкция при монтаж на разединител на ЖР стълб РОМ, РОМзК и РОС. Металната конструкция при мощностните разединители се осъществява от П-образен профил с дебелина 4мм с размери 40x80x40мм, а за задвижващите механизми на РОМ, РОМзК и РОС се изпълнява с метална тръба с дебелина 3мм и размери 1/2" или 3/4"	бр	15		
	1. Направа на метална конструкция. 2. Боядисване на металната конструкция. 3. Монтаж на метална конструкция. 4. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
163	Монтаж на разединител (РМ, РМ3, РМзК, мощностен) СрН	бр	15		
	1. Монтаж на разединител. 2. Монтаж на шинните изводи от шинна система и/или кабелен извод СрН. 3. Монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м. 4. Монтаж на задвижването. 5. Регулиране на задвижването.				
164	Монтаж на разединител (РОМ, РОМзК, РОС) СрН на ЖР стълб	бр	15		
	1. Монтаж назадвижването 2. Монтаж на заземителна шина към заземителния контур. Дължината на шината е 5м. 3. Монтаж на шинните изводи от шинната система и/или кабелен извод СрН 4. Монтаж на разединител с транспортирането му от склад				
165	Монтаж на проходен изолатор ПРБ/ПРБО СрН	бр	15		
	1. Монтаж на проходен изолатор 2. Монтаж на шинните/кабелните изводи 3. Монтаж и боядисване на 3м. заземителна шина до заземителния контур с черна боя				
166	Монтаж на подпорен изолатор СрН или НН върху стоманена конструкция	бр	25		
167	Направа и монтаж на рамка с предпазна мрежа пред килии	м ²	45		
	1. Доставка и направа на предпазна мрежа в рамка от винкел с размери 30x30x3мм. 2. Доставка и монтаж (заваряване) на предпазна мрежа в рамка пред килия. Мрежата да бъде с квадрати 40x40мм и дебелина на мрежата 3мм. 3. Двукратно боядисване и минизиране на рамка/стоманена конструкция/ и мрежа				
168	Монтаж на брава за ТП	бр	6		
169	Направа на осветителна инсталация в ТП	бр	10		
	1. Доставка и монтаж на ключ - 1бр. 2. Доставка и монтаж на осветително тяло с				

№	Наименование на строително-монтажната работа	Ед. мярка	Коли-чество	Ед. цена (лв. без ДДС)	Обща стойност (лв. без ДДС)
	луминесцентна тръба - 1 или 2 броя 3. Изтегляне на кабел САВТ 2x16мм ² до 10м.				
170	Доставка и монтаж на влагозащитено осветително тяло с луминисцентна тръба	бр	10		
171	Доставка и монтаж на ключ/контакт	бр	10		
172	Монтаж на комплект стойки за високоволтови предпазители	к-т	6		
	1. Монтаж на стойка за високоволтов предпазител. 2. Монтаж на шинните изводи към разединителя и трансформатора. 3. Доставка, монтаж и боядисване на заземителна шина до заземителния контур с черна боя. Дължината на шината е 5м.				
173	Доставка и монтаж на ОЖ табелки	бр	25		
	1. Поставяне табелки ОЖ на видими места, посредством винтове или нитове				
174	Доставка и монтаж на табелки с диспечерско наименование и номер на трафопост	бр.	25		
175	Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA с направа на заземление (комплект за 3 фази)	бр.	6		
	1. Монтаж на вентилни отводи 24/5 kA. 2. Монтаж катодно заземление				
176	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 240 мм², включително полагане на кабел по скара	м	115		
177	Монтаж на кабел тип ПВА2 - до 240 мм², включително доставка и монтаж на кабелни обувки и свързване на кабел към съоръжения	бр	115		
178	Доставка и монтаж/ направа /заземителен контур от поцинкована шина 40/4 мм	м	115		
179	Свързване на кабел към съоръжение до 4x95 мм² включително	бр.	225		
180	Свързване на кабел към съоръжение над 4x95 мм²	бр.	115		
181	Изкърпване на обрушената мазилка и боядисване с варов разтвор	м ²	90		
	1. Сваляне на обрушената мазилка. 2. Подготовка на основата-грундирани. 3. Направа вароциментова мазилка.				
182	Доставка и монтаж дребна стоманена конструкция	кг.	225		
1. Стойност на КСС, лева без ДДС:					
2. Непредвидени видове и количества работи, представляващи 5% от стойността на КСС:					
Обща стойност в лева без ДДС (1+2)					

Предложените единични цени в КСС включват всички наши разходи за труд, механизация, всички материали необходими за изпълнение на видовете работи, които не са упоменати като доставка на Възложителя, транспортни разходи, допълнителни разходи върху труд и механизация, доставно складови разходи, печалба и др.

Дата _____ г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ: _____

(име и фамилия)

(должност на представляващия участника)

Забележки:

1. Настоящата количествено-стойностна сметка се попълва като неразделна част от ценовото предложение за съответната позиция и се поставя заедно с него в отделен запечатан непрозрачен плик „Предлагани ценови параметри“.
2. Участникът задължително следва да предложи единични цени за всички позиции от количествено-стойностната сметка. Предложените цени трябва да са по-големи от нула и да се закръглят до втория знак след десетичната запетая (**0,00**).

**Поставя се в плик „Предлагани ценови параметри“
ПРИЛОЖЕНИЕ 2
към ценовото предложение
ОБРАЗЕЦ**

ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:
„Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и
НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област“,
реф. № PPC 18-004,

Обособена позиция(№ и наименование на обособената позиция)

- средна часова ставка -лв./ч/час;
- допълнителни разходи за труд -%;
- допълнителни разходи за транспорт и механизация -%;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя -%;
- печалба - ...%;

Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно (УСН, СЕК или др.)

Дата _____ г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

(име и фамилия)

(должност на представляващия участника)

СПИСЪК

на инструменти, съоръжения и техническо оборудване
и ценоразпис на машиносмените

за формиране на единичните цени на непредвидени видове работи за:

„Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и
НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област“,
реф. № PPC 18-004,

Обособена позиция(№ и наименование на обособената позиция)

№ по ред	Наименование на инструменти, машини, съоръжения и техническо оборудване	Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС
1	автобагер	
2	автокран	
3	автовишка	
4	товарен автомобил	
5	
6	
7и така нататък	

Дата _____ г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

(име и фамилия)

(должност на представляващия участника)

VII. ПРОЕКТ НА ДОГОВОР

ДОГОВОР

№ _____ / _____ година

Днес, _____ 20_____ година, в град София, България между:

(1) „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД,
седалище и адрес на управление: Република България, гр. София 1784, Столична община, район „Младост“, бул. „Цариградско шосе“ № 159, БенчМарк Бизнес Център, вписано в Търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК 130277958, представлявано от –, наречано за краткост **“ВЪЗЛОЖИТЕЛ”**, от една страна,

и

(2) „.....“
седалище и адрес на управление: гр....., ул....., вписано в Търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК, представлявано от..... –, адрес за кореспонденция: гр....., ул....., тел. факс:, наречано за краткост **“ИЗПЪЛНИТЕЛ”**, от друга страна,

на основание чл. 112 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и в резултат на проведена открита процедура за възлагане на обществена поръчка с референтен № PPC 18-004 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област“, уникален номер в Регистъра на обществените поръчки към АОП -, обособена позиция (посочва се наименованието на обособената позиция) и след представяне на гаранция за изпълнение в размер на лева (попълва се при склучване на договора), се сключи настоящият договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Член 1. (1) Възложителят възлага, а Испълнителят приема и се задължава да извърши при условията на настоящия договор строително-монтажни работи за Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията (посочва се обособената позиция при склучване на договора).

(2) Видовете и количествата работи и единичните им цени са посочени в количествено-стойностната сметка - Приложение № 1, неразделна част от договора.

(3) Работите се извършват в съответствие с Техническите изисквания на Възложителя, посочени в Приложение № 3, неразделна част от договора и при спазване на нормативните изисквания.

Член 2. (1) Изпълнението на предмета на настоящия договор се възлага в зависимост от техническата готовност и необходимост на Възложителя.

(2) Възлагането на конкретните видове работи, предмет на договора, се осъществява с документ/и за възлагане на изпълнението.

Член 3. Ако в процеса на работа се наложи извършване на непредвидени в количествено-стойностната сметка видове и/или количества работи, същите могат да се изпълняват само след писмено съгласуване с Възложителя.

II. СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Член 4. Срокът на настоящия договор е **36 (тридесет и шест) месеца**, считано от датата на подписването му от двете страни, или до достигане на максимална стойност от /словом.../ лв. без ДДС (попълва се при склучване на договора), в зависимост от това, кое от събитията ще настъпи първо по време. Договорът ще се счита за прекратен с настъпване на първото по време от посочените събития в предходното изречение, а именно изтиchanе на уговорения срок или изчерпване на максималната стойност на договора, преди изтиchanето на срока му на действие. Прекратяването настъпва автоматично без да е необходимо уведомление или предизвестие на която и да е от страните до другата страна.

Член 5. (1) Във всеки документ за възлагане на изпълнението се определя срок за извършване на работите по него. Испълнителят е длъжен да изпълни работите от конкретния документ за възлагане на изпълнението в определения в документа за възлагане на изпълнението срок.

(2) Срокът за изпълнение по всеки документ за възлагане на изпълнението започва да тече от датата на подписването му.

(3) Срокът за изпълнение на работите по конкретен документ за възлагане на изпълнението може да бъде удължен в случай че по непредвидени обстоятелства се наложи спиране на извършваната работа, което се удостоверява със съставяне и подписване на двустранен протокол между упълномощените представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Срокът за изпълнение на работите по документа за възлагане на изпълнението може да се удължи с времетраенето на периода, през който не е работено поради посочените в предходното изречение обстоятелства, без при това да се удължава срокът на договора.

(4) Срокът за започване на работа от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за отстраняване на констатирани от приемателната комисия и отразени в протокол пропуски и/или недостатъци на изпълнението е 3 (три) работни дни.

III. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Член 6. (1) При своевременно и надлежно изпълнение на предмета на настоящия договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цена в размер на стойността на действително извършените и приети работи по документ за възлагане на изпълнението, по единичните цени от Приложение № 1 към настоящия договор и/или единичните цени, формирани по реда на член 7, ал. 2 и ал. 3 на настоящия договор, в които са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за осъществяване предмета на Договора, но общо за предмета на Договора не повече от словом /...../ лв. без ДДС (*попълва се при сключване на договора*), както следва:

1. До (*попълва се при сключване на договора*) лв. без ДДС за видове и количества работи, включени в количествено стойностната сметка /КСС/ – Приложение № 1, неразделна част от договора;

2. До (*попълва се при сключване на договора*) лв. без ДДС за непредвидени видове и количества работи, представляващи 5% от стойността на КСС от Приложение № 1 от настоящия договор.

(2) Единичните цени за изпълнение на видовете работи от КСС включват всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по изпълнение на предмета на поръчката, включително всички необходими материали за които в Приложение № 3 от настоящия договор не е изрично посочено, че са доставка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, транспортни и организационни разходи по доставянето на необходимите материали до мястото на изпълнение на поръчката, извозването на демонтирани материали и съоръжения, почистване на строителната площадка и други. Цените са окончателни и не подлежат на промяна за срока на действие на договора.

(3) Всички изпълнени обеми работи се доказват и отчитат по време на работа с протоколи, подписани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Възможно е в процеса на работа да отпадне изпълнението на някои видове и/или част от количествата по видове работи.

(4) Разходите за транспорт на материалите и свързаната с транспортирането им организация, както и разходите при посещаване на обектите, са включени в стойността по чл. 6, ал. 1. В стойността по чл. 6, ал. 1 е включена и стойността на всички материали, необходими за изпълнение на работите от Приложение № 1 от настоящия договор, с изключение на материалите, изрично посочени, като доставка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, обективирани в техническите изисквания - Приложение № 3 от настоящия договор, както и разходите за извозването на демонтирани материали и съоръжения, почистване на работните площиадки, извозване и депониране на отпадъците и други.

(5) Евентуални претенции от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за допълнително възнаграждение, основани на утежнени условия, временно строителство, превоз на работници и др., които биха възникнали по време на изпълнение на работите, няма да се разглеждат допълнително и същите следва да са включени в цената по чл. 6, ал. 1, т. 1 от настоящия договор.

(6) Процедурите по съгласуването на работите, предмет на настоящия договор, с компетентните органи по устройство на територията и/или други заинтересовани институции и организации, се извършват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт писмено му е възложил това. Внесените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ такси се заплащат от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срещу представени фактури.

Член 7. (1) Плащанията се извършват след съставяне и подписване на двустранен протокол за приемане на действително извършените работи по всеки документ за възлагане на изпълнението, ако работите по съответния документ за възлагане на изпълнението са изпълнени съгласно техническите изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и съответните нормативни разпоредби, предоставени са сертификати и декларация за съответствие за вложените в обекта материали, доставка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и протоколи за изпитвания на извършените работи, с които се доказва съответствието с изискванията на нормативните документи, и след представяне от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на фактура.

(2) Заплащането на непредвидени видове и количества работи се извършва след писменото им съгласуване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като общата им стойност не може да надхвърля 5% от стойността на СМР по количествено-стойностната сметка, определена в чл. 6, ал. 1, т. 1 по-горе.

(3) За формирането на единични цени на непредвидените видове работи се изготвят анализи на база посочените от Изпълнителя в офертата следни елементи на ценообразуване:

1. Ценообразуващи показатели:

- средна часова ставка лв./ч.ч. (лева за човеко-час);
- допълнителни разходи за труд - %;
- допълнителни разходи за механизацията - %;
- доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - %;
- печалба - %;

(попълва се при сключване на договора в зависимост от предложението на изпълнителя)

2. Цени на машиносмените:

-(наименование) -(стойност на машиносмяна в лв. без ДДС)
-(наименование) -(стойност на машиносмяна в лв. без ДДС)

(попълва се при сключване на договора в зависимост от предложението на изпълнителя)

3. Разходните норми за труд, механизация и материали:

- съгласно(съгласно източника, посочен в ценовата оферта)

В конкретния анализ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ посочва съответния източник за определяне на разходни норми, и конкретния шифър, който е ползвал.

(4) Единичната цена на всеки вид непредвидена работа, формирана по реда и при условията на алинея 3, подлежи на съгласуване с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. На съгласуване с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ подлежат цената, видът и количеството на доставените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ материали, необходими за извършване на непредвидените видове работи, включени в анализите. Цената на материалите, които се доставят от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, не трябва да надвишава с повече от 10% цената, която се предлага от производителя или дистрибутора на съответния материал, като за целта ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ копие на фактурата, с която е закупил съответния материал.

Член 8. (1) Срокът за заплащане на извършената работа по всеки документ за възлагане на изпълнението е до 60 календарни дни от датата на получаването от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на фактура, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ въз основа на двустранно подписан протокол, изготвен при сълюдяване на изискванията на чл. 7 и чл. 16 за приемане на действително извършените работи по документ за възлагане на изпълнението.

(2) Всички плащания ще се извършват в български лева (или тяхната равностойност в евро, ако в Република България, като официално средство за разплащане по време на действие на договора бъде въведена общата европейска валута), по банков път по посочената банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в издадената от него и предоставена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ фактура за дължимо плащане по договора.

Член 9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да приспада (прихваща) дължимата от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ неустойка по настоящия договор от дължимо плащане по предмета на договора.

Член 10. (1) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е склучил договор/договори за подизпълнение и 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.

(2) Разплащанията 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.

(3) Към искането по ал. 2, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ приема изпълнението на частта от поръчката, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел IV. (Възлагане и приемане на работата) от Договора, и заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя в срок до 60 календарни дни от подписването на приемателния протокол по чл. 16.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже плащането, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

IV. ВЪЗЛАГАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА РАБОТАТА

Член 11. (1) Изпълнението на предмета на настоящия договор се възлага, в зависимост от техническата готовност на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Възлагането на конкретните видове работи, предмет на договора, се осъществява с документи за възлагане на изпълнението.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ съставя документ за възлагане на изпълнението, в който се посочват конкретните видове работи, които трябва да се изпълнят и количеството им, цената на база единични цени от Приложение № 1 от настоящия договор и/или определени по реда на чл. 7, ал. 3, срокът за изпълнение, както и друга информация (в това число проекти, скици и др.), която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ представя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в случай че е налична и необходима за изпълнението на работите по документа за възлагане на изпълнението.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ представя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ работни проекти (съгласувани и одобрени по предвидения в закона ред, когато това се изисква) или скици, когато същите са необходими за изпълнението на възложен обект по документа за възлагане на изпълнението. При предоставяне на проекти и скици, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да съобрази изпълнението на строително-монтажните

работи с тях, да съгласува предварително с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички отклонения от предоставените му проекти и скици, като такива се допускат само ако съответстват на действащото законодателство в страната.

(3) В документа за възлагане на изпълнението се посочват и материалите, които ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като за предаването се подписва приемо-предавателен протокол.

(4) Документът за възлагане на изпълнението се подписва от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или се изпраща подписан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на факс или електронен адрес на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, посочени в настоящия договор. Документът за възлагане на изпълнението, изпратен по факс или електронен адрес на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, се счита за редовно връчен, ако е получено автоматично генерирано съобщение, потвърждаващо изпращането, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯт се задължава в срок до 3 (три) работни дни да го потвърди, като го върне подписан по същия ред.

(5) Представените проекти и скици по този член са и остават, както за срока на договора, така и след това, собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, който разполага с всички права на интелектуалната собственост върху тях съгласно Закона за авторското право и сродните му права (ЗАПСП). ИЗПЪЛНИТЕЛЯт няма право да ги ползва с друга цел и предназначение, освен за изпълнение на строително-монтажните работи по документа за възлагане на изпълнението, като е длъжен да ги върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ незабавно след приключване на изпълнението.

Член 12. Когато в процеса на изпълнение се наложи извършването на неупоменати в конкретния документ за възлагане на изпълнението количества работи, същите ще се изпълняват след съгласуване и разрешение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, за което се подписва отделен документ за възлагане на изпълнението със съдържание съгласно ал. 2 и 3 от предходния член.

Член 13. Ако в процеса на работа се наложи извършване на непредвидени в количествената сметка видове и/или количества работи от Приложение № 1 към настоящия договор, същите могат да се изпълняват само след писмено съгласуване с Възложителя.

Член 14. След завършване на работите по даден документ за възлагане на изпълнението, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт отправя писмена покана до ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за съставяне на двустранен протокол за приемане на изпълнението.

Член 15. За приемането на работата по всеки документ за възлагане на изпълнението, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт назначава приемателна комисия в срок от 5 (пет) работни дни от получаване на поканата.

Член 16. (1) За приемане на работите се съставя Протокол за приемане, който се подписва от назначената приемателна комисия и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В протокола за приемане се посочват: договорът, документът за възлагане на изпълнението, с който е възложена работата; срокът, за който работата е извършена, и дали е спазен определеният първоначално срок, посочен в документа за възлагане на изпълнението; работата, която е изпълнена, и дали тя съответства по количество и качество на възложената; почистени ли са работните площадки и извозени ли са отпадъците; спазването на задълженията, посочени в чл. 28 от този договор и изпълнението на техническите изисквания, посочени в Приложение № 3 към настоящия договор; изпълнението на работи извън възложените с документа за възлагане на изпълнението; наложени глоби и други щети за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ; констатирана неизвършена работа, спрямо възложената с документа за възлагане на изпълнението и срокът за извършването й.

Прилагат се протоколи за демонтираните материали и съоръжения, върнати в склада на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ако има такива.

(2) В случай че в протокола по ал. 1 са посочени констатирани пропуски и/или недостатъци на изпълнението, то ИЗПЪЛНИТЕЛЯт е длъжен да започне и да приключи работата по отстраняването им в определените в протокола срокове.

(3) Неподписването на протокола по ал. 1 от страна на Изпълнителя не го освобождава от задължението да отстрани в срок констатираните забележки.

(4) Отстраняването на констатираните пропуски и/или недостатъци на изпълнението се документира чрез съставяне на Протокол.

Член 17. Подписването на протокола по чл. 16 от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ без забележки е основание за плащане по реда на чл. 7 и чл. 8.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Член 18. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт има право на достъп до обектите за установяване на количеството и качеството на всички видове работи, употребяваните материали и др., както и да осъществява контрол през всички етапи на изпълнение, да извърши проверки и да изиска пълна информация относно хода на изпълнение на работата, предмет на договора.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт си запазва правото да извърши изпитвания за съответствие на стандартите, в обем по негова преценка, на доставените за изпълнение на поръчката материали и елементи.

Член 19. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да приема междинните етапи и цялостното завършване на обекта, а при констатиране на некачествено извършване на работите да отложи или да откаже приемането им.

Член 20. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да определя срокове за отстраняване на констатирани при изпълнението на работите отклонения от техническите изисквания, представляващи Приложение № 3 към настоящия договор, предоставен технически/работен проект и съответните нормативни разпоредби по конкретен документ за възлагане на изпълнението.

Член 21. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да спира извършването на отделни видове работи, когато установи влагането на некачествени материали, некачествено изпълнение или отклонение от: техническите изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, нормативните документи, предоставените проекти и скици (ако има такива). Спирането се оформя писмено в констативен протокол, като се посочва конкретната причина за това.

Член 22. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да претендира за заплащане на обезщетение за нанесени вреди и пропуснати ползи в резултат на виновно действие или бездействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при изпълнение на задълженията по този Договор, надвишаващи размера на неустойката.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои неустойките по този договор от гаранцията за изпълнение или да ги приспадне (прихване) от дължимо плащане по договора съгласно чл. 9 по-горе.

Член 23. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава, в срок от 10 (десет) дни след подписване на договора, писмено да уведоми ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за длъжностното/ите лице/а, което/които ще осъществяват контакти с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по време на изпълнение на договора и/или ще осъществяват инвеститорски контрол. В същия срок Възложителят ще уведоми Изпълнителя за настъпили промени свързани с тези длъжностни лица.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ наличната при ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация (отнасяща се към изпълнение на възложените работи) за всеки един конкретно възложен обект ведно с документа за възлагане на изпълнението.

Член 24. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да допуска ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до работа при спазване на изискванията на Закона за здравословни и безопасни условия на труд /ЗЗБУТ/ и подзаконовите нормативни актове към него, Закона за енергетиката /ЗЕ/, Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Закона за устройство на територията /ЗУТ/ и подзаконовите нормативни актове към него, както и всички останали закони, имащи отношение към изпълнението на договора.

Член 25. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на възложените работи по предмета на договора материалите, посочени като доставка от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което се удостоверява със съставянето и подписването на двустранно подписан приемо-предавателен протокол, или в своя складова база, или на конкретно определено място на изпълнение. Транспортирането на материалите от склада на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до обекта е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. След завършването на обекта остатъка от невложените материали се връща в същия склад, посочен от Възложителя, срещу складова разписка като транспортните разходи са за сметка на Изпълнителя.

Член 26. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури всички материали, необходими за изпълнение на видовете работи, описани в КСС - Приложение № 1 от настоящия договор, с изключение на тези, посочени като доставка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Стойността на материалите е включена в единичните цени на видовете работи от КСС и няма да се заплаща допълнително.

(2) Транспортните разходи и разходите за товаро-разтоварни работи за доставката на материали до обекта са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и са включени в единичните цени на видовете работи от КСС и няма да се заплащат допълнително.

(3) Основните материали, доставка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, трябва да отговарят на стандартите, посочени в техническите изисквания на възложителя, Приложение № 3 към настоящия договор или на еквиваленти.

(4) При всяка доставка ИЗПЪЛНИТЕЛЯ представя следните документи:

- Заводски партиден сертификат;
- Протокол от приемни изпитвания;
- Декларация съгласно Наредба № РД-02-20-1 от 5 февруари 2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (обн. ДВ. бр. 14/ 2015 г.).

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава при поискване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди започване работа на обекта да предостави образци от всички предвидени за доставка материали.

Член 27. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получава цената за действително извършените от него работи при предвидените в договора срокове и условия, при положение, че е изпълnil всички свои задължения, произтичащи от настоящия договор по всеки документ за възлагане на изпълнението и те са приети от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съобразно уговореното в договора.

Член 28. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава при изпълнение на предмета на настоящия договор да спазва стриктно техническите изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ - Приложение № 3 към настоящия договор, разпоредбите на Закон за енергетиката (ЗЕ), Наредба № 3 за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии, Наредба № 9 от 9 юни 2004 г. за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи, (Обн. ДВ, бр. 72 от 2004 г.), Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовите нормативни актове към него, Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ) и подзаконовите нормативни актове към него, Наредбата за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали, както и всички останали закони, имащи отношение към изпълнението на договора.

Член 29. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да поддържа през целия срок на договора валидна застраховка за професионална отговорност за вреди, причинени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или други участници в строителството и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията им, съгласно чл. 171 от ЗУТ и Наредбата за условията и реда за задължително застраховане в проектирането и строителството (обн. ДВ бр. 17/ 2004 г.) с минимална застрахователна сума за строежи трета категория съгласно чл. 137, ал. 1, т. 3 от ЗУТ - 200 000 лв. В случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ констатира неизпълнение на задължението за сключване и поддържане на застраховката, той може да спре всички плащания, които дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да поддържа през целия срок на действие на договора регистрацията си в централен професионален регистър на строителя към Камарата на строителите в България за: трета група, строежи от енергийната инфраструктура съгласно чл. 5, ал. 1, т. 3 от Правилника за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя (ПРВВЦПРС), строежи трета категория, съгласно чл. 5, ал. 6 от ПРВВЦПРС.

Член 30. (1) В случай че при изпълнение предмета на настоящия договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е извършил действия, в резултат на които са нанесени щети на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на трети лица, то щетите са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) При погрешно свързване на захранващите линии, в резултат на което са нанесени щети на потребителите и/или на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, то тези щети ще са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Член 31. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предаде в съответната складова база на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, срещу приемо-предавателен протокол, **демонтираните съоръжения и/или материали**, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в срок до 14 дни от датата на писменото приемане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на извършените работи, при които те са били демонтирани. Транспортните разходи и разходите за товаро-разтоварни работи от обекта до съответната складова база на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочена в Приложение № 3 към настоящия договор, където се връщат демонтираните съоръжения и/или материали по този член, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срок до 14 дни след датата на писменото приемане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на завършването на обекта, да върне остатъка от **невложениите материали и/или съоръжения**, доставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в същия склад на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, от който ги е получил срещу складова разписка, или в посочен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ негов склад, ако материалите и/или съоръженията са получени на конкретно определено място. Транспортните разходи до мястото на връщане на невложениите материали и/или съоръжения по този член са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ **кабелните барабани**, получени при условията на чл. 25 по-горе, в срок до 14 дни от датата на писменото приемане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на извършените работи, при изпълнението на които са били вложени кабелите/проводниците, доставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на кабелни барабани. Кабелните барабани се връщат в склада на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, от който са приети, ако предаването им е станало на конкретно определено място, връщането им се извършва в изрично определен склад на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Връщането на кабелните барабани се удостоверява със съставянето и подписването на предавателно-приемателен протокол от страните. Транспортните разходи до мястото на връщане на кабелните барабани по този член са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) За целите на надлежното изпълнение на задълженията си по предходната алинея, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за готовността си да върне кабелните барабани, не по-късно от 5 работни дни, след датата на подписване на документа за приемане на извършените работи по чл. 16.

Член 32. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава след завършване на работите да почисти работните площици и да извози отпадъците. Извозването и депонирането следва да е на места, допустими от българското законодателство. При извозване и изхвърляне на места, които не са разрешени според българското законодателство, отговорността се носи изцяло от Изпълнителя.

Член 33. (1) Съгласно чл. 18 от Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва клаузите за координиране на мерките за безопасност на труда, посочени в член 98 на настоящия договор, както и да обезпечи и осигури спазването им от своите служители, подизпълнители или др. лица, които ще бъдат ангажирани с изпълнение на дейности по

предмета на поръчката. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда и пожарната безопасност при изпълнение на поетите с настоящия договор работи, включително когато тяхното изпълнение е задължение за неговите работници или служители, натоварени с изпълнението, или подизпълнители.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва приложените към договора Етични правила - Приложение № 4 към настоящия договор, като се задължава да ги сведе до знанието на своите служители и осигури/следи за изпълнението им.

Член 34. При възникване на специфични ситуации и условия, при които се налага да се използват специални и различни практики на изпълнение, както и всяко отклонение от техническите изисквания и/или предоставения проект, което ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предлага, трябва да бъде представено писмено на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за одобрение, преди да се пристъпи към изпълнение. Тези предложения не може да променят договорени условия и изисквания, в това число и по отношение на договорените цени.

Член 35. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност съгласно раздел VIII. за всички работи, които не са извършени в съответствие с документите, посочени в член 28 и съгласно техническите изисквания - Приложение № 3 към този Договор, като всичко извършено е за негова сметка.

Член 36. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълни възложените му с настоящия договор работи съгласно техническите изисквания - Приложение № 3 към този Договор, предоставените проекти, схеми и чертежи и съгласно предложението за изпълнение - Приложение № 2 към този Договор.

(2) При изпълнението на възложените строително-монтажни работи всяко отклонение от проектите по предходната алинея, което се предлага от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, трябва да бъде представено предварително и писмено на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за одобрение преди да се пристъпи към изпълнение. Всяко изменение на съгласуван и одобрен проект следва да съответства на действащото законодателство в страната и изпълнението му да е годно за приемане в съответствие със закона.

Член 37. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да осигури квалифициран персонал за изпълнение на работите, предмет на договора, и съответната техника и оборудване, като за срока на договора се задължава да разполага с минимум (в зависимост от обособената позиция - 2 (две)/1 (едно)) лице/а ръководен персонал с минимум четвърта квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи и минимум (в зависимост от обособената позиция - 10 (десет)/6 (шест)) лица изпълнителски персонал с трета или по-висока квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи, както и поне с един автобагер, един автокран, една автовишка, един товарен автомобил с товарносимост над 3,5 т., един моторен агрегат над 5 kW и една трамбовка.

Член 38. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при констатиране на разлики в количеството и видовете на възложените и изпълнени работи да покани незабавно писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за съставяне на протокол.

Член 39. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да покани писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за съставяне на двустранен протокол за приемане на завършени работи, които подлежат на закриване и чието качество и количество не могат да бъдат установени по-късно.

Член 40. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстранява незабавно за своя сметка всички недостатъци, отразени в протокола за приемане, както и недостатъците, появили се в гаранционните срокове, съгласно член 48.

Член 41. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да не допуска замърсяване на прилежащите улици, земи и околната среда с отпадъци, като при констатирани нарушения заплаща за своя сметка наложените санкции и глоби.

Член 42. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникване на работи, които не са посочени в конкретния документ за възлагане на изпълнението, и да пристъпва към изпълнението им само след възлагането им от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което е предмет на отделен документ за възлагане на изпълнението. Всички работи, извършени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които не са посочени в даден документ за възлагане на изпълнението, са за негова сметка и не подлежат на заплащане от страна от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Член 43. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предава обектите по всеки един от документите за възлагане на изпълнението в определения срок, годни за експлоатация.

(2) След окончателното завършване на обекта по съответния документ за възлагане на изпълнението ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя на лицето, упражняващо инвеститорски контрол, протокол за установяване завършването и за заплащане на видовете работи за обекта на хартиен и електронен носител. Протоколът да е оформлен по позиции съгласно приложената Количествено-стойностна сметка.

Член 44. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ възможност за достъп до обекта и контрол през цялото време на извършване на работите, предмет на настоящия договор.

Член 45. (1) За извършване на работите по договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма да използва/ ще използва следните подизпълнител/и(попълва се при сключване на договора ако участникът е деклариран в оферта си, че ще използва подизпълнител/и), за изпълнение на(посочват се дела и видовете работи от предмета).

(2) В случай че е посочил, че ще използва подизпълнители, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в срок до 14 (четиринаесет) дни, считано от датата на сключване на настоящия договор да сключи договор/и за подизпълнение с посочния подизпълнител/и.

(3) В случай че сключи договор за подизпълнение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в срок до 3 (три) дни от датата на сключването на договора/ите за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в оферта подизпълнител да изпрати 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.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да възлага изпълнението на една или повече от работите, включени в предмета, на лица, които не са подизпълнители.

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

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да замени подизпълнителя/ите по ал. 1 или да включи подизпълнител/и по време на изпълнение на договора по изключение, когато възникне необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:

- а) за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване в процедурата;
- б) 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.

(7) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да прекрати договор за подизпълнение, ако подизпълнителят превъзлага една или повече работи, включени в предмета на договора за подизпълнение.

(8) В случаите по ал. 6 и ал. 7 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сключва нов договор за подизпълнение или допълнително споразумение и изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок до 3 (три) дни от датата на сключване като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи за подизпълнителя/ите, които доказват изпълнението на условията по чл. 66, ал. 11 от ЗОП.

(9) Сключване на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за подизпълнение не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от отговорността му за изпълнение на настоящия договор. Използване на подизпълнител/и не изменя задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за действията и бездействията на подизпълнителя/ите като за свои действия, съответно бездействия.

(10) Приложимите клаузи на договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителя/ите.

Член 46. (1) Предвид задълженията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в качеството му на лицензиант за дейността „разпределение на електрическа енергия“ за територията посочена в лицензията, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да третира конфиденциалната информация, предоставена му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с оглед изпълнение предмета на договора, като поверена търговска тайна с най-строга конфиденциалност, да не съобщава тази информация на трети страни, доколкото друго не е предвидено от императивни норми на закона и да вземе всички необходими предпазни мерки, за да не могат неупълномощени лица да узнаят за нея.

(2) Независимо от упоменатото в ал. 1, Конфиденциална информация може да бъде споделена с трети страни, при условие че споделянето е необходимо с оглед изпълнение на задълженията по договора, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема ангажимент да обвърже тези страни със задълженията относно конфиденциалността на информацията, произтичащи от настоящия договор.

Член 47. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители /ако при изпълнението на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ използва подизпълнители/, са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 към чл. 115 от ЗОП.

VI. ГАРАНЦИИ

Член 48. Гаранционният срок на изпълнените работи е:.....(словом:.....) (попълва се при подписване на договора). Гаранционният срок започва да тече от:

- а) датата на издаване на разрешение за ползване или удостоверение за въвеждане на обекта в експлоатация или
- б) след приемане на обекта от Възложителя по реда на чл. 16, ако съгласно конкретното изискване на действащото законодателство не се изисква издаване на разрешение за ползване или удостоверение за въвеждане на обекта в експлоатация.

Член 49. Ако в гаранционните срокове се появят недостатъци, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, който е длъжен да ги отстрани за своя сметка във възможно най-кратък срок, не по-дълъг от 10 (десет) дни.

Член 50. Рекламации за явни недостатъци на работата и/или на доставените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ материали могат да бъдат направени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в момента на приемането им, а за скрити недостатъци - при откриването им, но не по-късно от 1 (една) година след изтичане на срока на договора. При откриване на недостатъци се подписва констативен протокол от двете страни. При отказ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да подпише протокола, причината за отказа се посочва в протокола.

Член 51. (1) В рамките на гаранционния срок ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстранява констатиранияте с протокол недостатъци за своя сметка или заменя негодните, доставени и/или изработени от него материали и изделия с нови.

(2) Всички материали, доставка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, трябва да са придружени със сертификати или декларация за съответствие.

Член 52. При поява на недостатъци, отстраняването им трябва да започне не по-късно от 24 часа след уведомяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Член 53. Гаранционният срок по член 48 се удължава с времето от уведомяването на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до отстраняването на дефекта.

Член 54. (1) При сключване на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя гаранция за изпълнение на договора под формата на парична сума, безусловна и неотменима банкова гаранция или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя, в размер на лева (попълва се при сключване на договора), представляваща 5 % от стойността по чл. 6, ал. 1, т. 1.

(2) Сумата по предходната алинея се внася по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, а банковата гаранция или застраховката се предава в оригинал от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди сключване на настоящия договор.

(3) В случай че Изпълнителят е представил гаранцията за изпълнение под формата на банкова гаранция или застраховка, банковите разходи и разходите за застраховката по откриването и поддържането на гаранцията, за определения от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок на нейната валидност до настъпване на уговорените условия за освобождаването и връщането ѝ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Член 55. (1) Гаранцията за изпълнение на договора е платима на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ като компенсация за щети, или дължими неустойки или други обезщетения, произтичащи от неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще удържа (усвоява) от гаранцията за изпълнение всякакви неустойки, дължими му от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по предмета на договора, както и всякакви платени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ глоби и санкции, наложени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от общински или държавни органи или трети лица вследствие на виновно поведение на Изпълнителя или нарушения на правила и нормативи от страна на Изпълнителя.

(3) Удържането (усвояването) на суми от гаранцията за изпълнение ще става въз основа на писмено уведомление на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да допълни размера на гаранцията за изпълнение до посочения в настоящия договор размер, в срок до 14 (четиринаесет) календарни дни от получаване на уведомлението на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В противен случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати договора.

(4) В случай че гаранцията за изпълнение не е достатъчна за покриване на вреди, причинени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по време на изпълнение на договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да потърси правата си по реда на Закона за задълженията и договорите /ЗЗД/, Търговския закон /ТЗ/ и Гражданско-процесуалния кодекс /ГПК/.

Член 56. (1) Възложителят освобождава гаранцията на Изпълнителя на части, след постъпило писмено искане от страна на Изпълнителя, в **60-дневен срок** от настъпване на съответното обстоятелство за освобождаването, както следва:

а) След изтичане на всеки **1-годишен период** от влизане в сила на договора Възложителят освобождава процент от стойността на гаранцията за изпълнение, посочена в чл. 54, в размер съответстващ на процента на изпълнение на договора за съответния едногодишен период, при условие че до изтичането на този срок Възложителят не е отправял писмени претенции към Изпълнителя за забавено или некачествено изпълнение, или ако такива са били предявени, те са отстранени от Изпълнителя, или ако Възложителят се е удовлетворил от гаранцията за тях, гаранцията е била възстановена до пълния размер по чл. 54. по-горе;

б) Остатъкът от стойността на гаранцията за изпълнение се освобождава след прекратяването на договора, поради изтичане на неговия срок или прекратяването му на друго основание, при условие, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е изпълнил всички възложени работи и свои задължения по договора, отстранил е всички дефекти, появили се през времетраенето на договора, освен ако гаранцията за изпълнение частично или изцяло не е усвоена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за покриване на неустойки.

(2) Всички гаранции, които са предоставени в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се освобождават в срок до **60 дни**, след постъпване на писмено искане от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, което се подава след изтичане

на съответния срок, определен в буква а) и буква б) на предходната алинея на този член. Искания за връщане на гаранция за изпълнение преди изтичане на сроковете, определени в предходната алинея, няма да се уважават от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не поиска връщането на съответната гаранция за изпълнение, при настъпване на условията за това, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да върне всички гаранции, предоставени в негова полза по силата на този договор, в срок до **60 дни** след прекратяване на действието на договора, независимо от основанието за това и до размера на разликата, след удовлетворяване на всички имуществени претенции произтичащи от неустойки, забава или неизпълнение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или др. санкции и обезщетения във връзка с виновно поведение и причиняване на вреди от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при и по повод изпълнението на договора, ако такива са налице.

(3) В случай че гаранцията за изпълнение е представена под формата на банкова гаранция или застраховка, към писменото искане по предходната ал. 2 Изпълнителят е необходимо да представи нова банкова гаранция (за съответната стойност след освобождаването на съответната част съгласно ал. 1 по-горе), нова застраховка или доказателство за внесена съответната остатъчна сума от гаранцията за изпълнение по сметка на Възложителя.

(4) Възложителят не носи отговорност за невърната/неосвободена гаранция за изпълнение, ако в **60-дневния срок** по ал. 2 надлежно е уведомил Изпълнителя, че представената от него по реда на предходната ал. 3 редуцирана гаранция за изпълнение не е достатъчна като размер на покритието на отговорността на Изпълнителя и му укаже съответната остатъчна сума, която следва да бъде покрита от гаранцията след освобождаването на съответната част съгласно ал. 1 по-горе.

Член 57. Възложителят не дължи лихва за периода, през който паричната сума, внесена като гаранция за изпълнение законно е престояла у него. Разходите по откриването и поддържането на гаранцията, независимо от нейната форма, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Член 58. При прекратяване или разваляне на договора по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, Възложителят усвоява в своя полза гаранцията за изпълнение, като има право да претендира дължимите от Изпълнителя санкции и неустойки по съдебен ред, ако гаранцията не е достатъчна да ги покрие в пълен размер.

VII. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Член 59 (1). В случай че някоя от страните не изпълни задълженията си по този договор, поради непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер по смисъла на чл. 306 от Търговския закон, възникнало след сключването на договора, тя ще бъде длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Ако страната, която се позовава на непреодолимата сила, не уведоми другата страна в уговорения по-горе срок, то първата не се освобождава от своята договорна отговорност.

(2) От времетраенето на срока за изпълнение по даден документ за възлагане на изпълнението се изключват периодите, когато съществува обективна невъзможност за изпълнение на предвидените работи. Всички регистрирани спирания на работата не по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, удължават времетраенето на изпълнението по документ за възлагане на изпълнението с дните на прекъсване на работата. Всички прекъсвания се установяват с констативен протокол, подписан от страните по настоящия договор.

Член 60 (1). Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и на свързаните с тях насрещни задължения се спира и срокът по даден документ за възлагане на изпълнението се удължава с период, равен на периода на действие на непреодолимата сила.

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

VIII. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ – ОТГОВОРНОСТИ И НЕУСТОЙКИ

Член 61. При отказ да подпише документ за възлагане на изпълнението, изготвен от Възложителя, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 25% от стойността на договора по чл. 6, ал. 1, т. 1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в същия размер и в случай че не започне да извърши работа по подписан документ за възлагане на изпълнението в срок от 2 работни дни от датата на подписването му, при условие, че Възложителят е гарантиран писмено възможността за получаване на материалите от страна на Изпълнителя. За отказ от подписване на документ за възлагане на изпълнението се счита и неспазването на срока, посочен в чл. 11, ал. 4, изречение второ.

Член 62. (1) При забава в изпълнението на работите по документ за възлагане на изпълнението, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1% от стойността на договора по чл. 6, ал. 1, т. 1 за всеки ден забава, до окончателното изпълнение на възложените работи.

(2) При забава за връщане на демонтирани материали и/или съоръжения по чл. 31, ал. 1 от договора, и/или на невложени/неупотребени материали и/или съоръжения, собственост на Възложителя, по чл. 31, ал. 2 от договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 0,50 % от стойността на

конкретния документ за възлагане, за всеки ден забава, до окончателното им връщане в пълен размер. Неустойката по настоящата алинея се дължи в случай че забавата е до 14 дни. След изтичане на този срок на забава се приема, че е налице неизпълнение и се прилага чл. 68, ал. 1, съответно ал. 2 от договора, като се дължи едновременно както изтеклата неустойка за забава, така и неустойката за неизпълнение.

(3) При забава за връщане на кабелните барабани по чл. 31, ал. 3 от договора в складовете на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в съответния документ за възлагане на изпълнението, или допълнително и писмено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (ако кабелните барабани и кабелите/проводниците, намотани на тях са предадени на конкретно определено място съгласно чл. 25 по-горе), ИЗПЪЛНИТЕЛЯт дължи неустойка в размер на 0,25 % от съответната неустойка, посочена в чл. 68, ал. 3 по-долу в договора, в зависимост от вида на съответния кабелен барабан, чието връщане е забавено, за всеки ден закъснение до окончателното им връщане. Неустойката се определя съобразно настоящата алинея за всеки кабелен барабан, чието връщане е забавено, по-отделно. Неустойката по настоящата алинея се дължи в случай, че забавата е до 14 дни. След изтичане на този срок на забава се приема, че е налице неизпълнение и се прилага чл. 68, ал. 3 от договора, като се дължи едновременно както изтеклата неустойка за забава, така и неустойката за неизпълнение.

Член 63. В случай че при съставянето на протокол за приемането на работите по даден документ за възлагане на изпълнението, се установи че работите са изпълнени частично/некачествено, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт дължи извършване на констатираната за неизвършена/некачествена работа за своя сметка без заплащане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в срок посочен в протокола за приемане и неустойка в размер на 10% от стойността на конкретния документ за възлагане на изпълнението.

Член 64. (1) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯт не изпълни задължението си по чл. 5, ал. 4 от настоящия договор и/или забави изпълнението на констатираната за неизвършена работа по предходния член спрямо сроковете, посочени в протокола за приемане, дължи неустойка в размер на 2% от стойността на конкретния документ за възлагане на изпълнението на ден, до окончателното им извършване.

(2) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯт не изпълни задължението си по чл. 39 от настоящия договор, то той дължи неустойка в размер на 5% от стойността на конкретния документ за възлагане на изпълнението и повторното извършване на работите по него.

(3) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯт не изпълнява задълженията си по чл. 29 и чл. 37 от настоящия договор за период по-голям от 30 дни от датата на установяването им, което се документира с констативен протокол, то той дължи неустойка в размер на 10% от стойността на договора по чл. 6, ал. 1, т. 1 за всяко от тях.

(4) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯт не изпълни някое от задълженията си по чл. 45, ал. 2 или чл. 45, ал. 3 от настоящия договор, то той дължи неустойка в размер на 2 000 лева за всяко от тях.

Член 65. В случай че в резултат на извършената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ работа и/или при и по повод извършването й, бъдат наложени глоби и/или имуществени санкции на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт дължи заплащането им в пълен размер и неустойка в размер на 10% от наложените глоби и/или имуществени санкции.

Член 66. ИЗПЪЛНИТЕЛЯт отговаря пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за изпълнение в съответствие с уговореното в този договор и приложенията към него, както и за всички щети, претърпени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в резултат на работата, която не е извършена в съответствие с изискванията на настоящия Договор.

Член 67. При нанасяне щети на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на трети лица по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, то ИЗПЪЛНИТЕЛЯт е длъжен да заплати стойността им и неустойка в размер на 25% върху стойността на тези щети.

Член 68. (1) При неизпълнение на задължението си за предаване в складовете на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на демонтираните материали и/или съоръжения, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в съответствие с чл. 31, ал. 1 по-горе в договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт **дължи неустойка в троен размер на стойността им**.

(2) При неизпълнение на задължението си за предаване в складовете на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на неизползваните/невложени материали и/или съоръжения, които са му били предоставени с приемо-предавателен протокол от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в съответствие с чл. 31, ал. 2 по-горе в договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт дължи неустойка в троен размер, изчислена по фактурна стойност на неизползваните/невложени и невърнати на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ материали.

(3) При неизпълнение на задължението си за предаване в складовете на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на празните/свободни **кабелни барабани**, в съответствие с чл. 31, ал. 3 по-горе в договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт дължи неустойка според вида на съответния кабелен барабан, както следва:

1. за кабелен барабан Р 3 дървен – 50.00 лева;
2. за кабелен барабан Р 4 дървен – 70.00 лева;
3. за кабелен барабан Р 5 дървен – 90.00 лева;
4. за кабелен барабан Р 6 дървен – 120.00 лева;
5. за кабелен барабан Р 7 дървен – 150.00 лева;

6. за кабелен барабан Р 8 дървен – 200.00 лева;
7. за кабелен барабан Р 9 дървен – 250.00 лева;
8. за кабелен барабан Р 10 дървен – 360.00 лева;
9. за кабелен барабан Р 11 дървен – 500.00 лева.

Член 69. При непочистване на работните площадки и неизвозване на отпадъците, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 20% от стойността на конкретния документ за възлагане на изпълнението.

Член 70. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема за своя сметка всички работи, които не са извършени в съответствие с предложението за изпълнение - Приложение № 2 към този договор, техническите изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Приложение № 3 към този договор и/или законовите изисквания. В този случай ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 10% от стойността на конкретния документ за възлагане на изпълнението и е длъжен да ги извърши отново с необходимото качество.

Член 71. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща за своя сметка всички глоби и санкции, наложени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в следствие на нанесени при извършване на работата повреди на водопроводите, каналите, електропроводните и телефонните съоръжения, когато същите са му били обозначени на чертежите или са му били посочени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или съгласувателните органи, като заплаща и стойността на възстановяването на повредите по разходооправдателни документи.

Член 72. При изпълнение на работи, които не са били включени в съответен документ за възлагане на изпълнението, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема стойността им за своя сметка.

Член 73. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за стойността на начислената неустойка. В уведомлението се определя срок до 10 работни дни, в който съответната сума да бъде внесена по сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или се дава информация, че начислената неустойка ще бъде приспадната от дължимото плащане по смисъла на чл. 9 по-горе.

(2) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ, в определения от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок, не заплати съответната стойност на начислената неустойка, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прихване стойността на неустойката от дължимото плащане по договора и/или да я усвои от гаранцията за изпълнение.

(3) В случаите, когато посочените неустойки не покриват напълно щетите, претърпени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, от неизпълнението от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на задълженията му по настоящия договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да търси от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по съдебен ред разликата до пълния размер на претърпените вреди и щети.

Член 74. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е изпълнил задълженията си по чл. 46 от настоящия договор, то той дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 25% от стойността посочена в чл. 6, ал. 1, т. 1 на договора.

Член 75. В случай че неустойката по чл. 74 не покрива напълно щетите претърпени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от неизпълнението от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на задълженията му по чл. 46, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯт може да потърси правата си и да предава претенции към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по съдебен ред.

Член 76. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за предоставените му за монтиране материали от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както следва:

1. при неизпълнение на задължението за монтиране на материалите по дадения документ за възлагане на изпълнението, дължи връщането им, ведно с неустойка в размер на 10% от стойността им;
2. при установяване на несъответствие и разлика между предоставените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по дадения документ за възлагане на изпълнението и монтирани от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ материали, последният дължи поправяне на установеното в констативния протокол несъответствие или разлика за своя сметка и със свои сили в срок, посочен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и неустойка в размера, посочен в точка 1 от този член;
3. при погиване на предоставените по документа за възлагане на изпълнението за монтаж материали, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ стойността им и неустойка в размер на 25 % от нея. При частично погиване, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи стойността им и неустойка в размер на 25% от стойността на погиналата част, ако останалата непогинала част може да се използва самостоятелно. В случай че непогиналата част не може да се използва самостоятелно без погиналата част, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи стойността на всички материали и неустойка в размер на 25% от цялата стойност на материалите предоставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
4. при частично монтиране на материалите по документа за възлагане на изпълнението, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи стойността на немонтираната част от тях и неустойка в размер на 10% от стойността на немонтираната част.

Член 77. При забава на плащане ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи обезщетение в размер на законната лихва за забава (равна на основния лихвен процент, обявен от БНБ (ОЛП), плюс 10 %), начислена върху стойността на закъснялото плащане за периода на забавата, като стойността на обезщетението не може да бъде повече от 10% от стойността на забавеното плащане.

IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Член 78. Настоящият договор се прекратява с изтичане на срока, за който е сключен, или при достигане на общата (максималната) му стойност, посочена в чл. 4 и чл. 6, ал. 1, или по взаимно писмено съгласие на страните.

Член 79. Всяка от страните може да прекрати договора с едностренно 30-дневно писмено предизвестие, отправено до насрещната страна при възникване на пречки от обективен характер, включително и поради наличието на непреодолима сила по смисъла на Търговския закон, продължила повече от 30 (тридесет) дни, които правят невъзможно изпълнението на договора.

Член 80. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора с 10-дневно писмено предизвестие, отправено до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, когато последният не изпълнява задълженията по член 28, техническите изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Приложение № 3 към този договор, и съответните нормативни разпоредби.

Член 81. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора с 20- (двадесет) дневно писмено предизвестие, отправено до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, когато последният без вина на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ просрочи с повече от 10 дни изпълнението на работите по даден документ за възлагане на изпълнението. Прекратяването на договора на това основание, не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от задължението да довърши възложените работи, като за всеки ден забава му се начислява неустойка по член 62. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не довърши работите, дължи неустойка в размера по член 61.

Член 82. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ откаже да подпише документ за възлагане на изпълнението, изготвен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка по член 61.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие при достигане на неустойката по чл. 62 в размер на 30% от стойността на договора по чл. 6, ал. 1, т. 1.

Член 83. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ без вина от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ просрочи изпълнението на повече от три документа за възлагане на изпълнението. Развалянето на договора на това основание, не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от задължението да довърши възложените работи, като за всеки ден забава му се начислява неустойка по член 62, ал. 1. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не довърши работите, дължи неустойка в размера по член 61.

Член 84. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изплати в срок предявена към него неустойка, като в този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои дължимите суми от гаранцията за изпълнение или да ги приспадне (прихване) от дължимо плащане по смисъла на чл. 9 по-горе.

Член 85. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не заплати стойността на глобите и санкциите, наложени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, вследствие на нанесени при извършване на работата повреди на елементите на техническата инфраструктура, както и стойността на щетите, причинени на трети лица, като в този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои дължимите суми от гаранцията за изпълнение или да ги приспадне (прихване) от дължимо плащане по смисъла на чл. 9 по-горе.

Член 86. При прекратяване на договора преди изтичане на срока, страните подписват двустранен споразумителен протокол, с който уреждат взаимоотношенията си до момента на прекратяването. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ откаже да подпише протокола, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предприема еднострочно действия съгласно този протокол и има право да прихване дължимите неустойки от плащания по смисъла на чл. 9 по-горе, ако има такива и/или да ги усвои от гаранцията за изпълнение.

Член 87. При прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ изплаща извършените до момента работи, както и направените във връзка с изпълнението разходи, от които може да се ползва, на базата на двустранно подписан протокол за уреждане на взаимоотношенията.

X. ДРУГИ УСЛОВИЯ

Член 88. За целите на този договор под „непредвидени работи“ следва да се разбираят неупоменати в количествената сметка видове и количества работи, за които в процеса на работата е установено по надлежния ред, посочен по-горе в договора, че е необходимо да бъдат изпълнени.

Член 89. (1) Всички съобщения и уведомления на страните по настоящия договор ще се извършват само в писмена форма, като условие за действителност. Тази форма ще се счита за спазена, ако съобщението е изпратено по факс или на адреса за кореспонденция.

(2) Двете страни се задължава при промяна на посочените от тях в този договор адрес, телефон, факс и други координати за връзка да уведомят писмено другата страна в тридневен срок от настъпване на промяната.

Член 90. Страните решават всички спорове, възникнали между тях през времетраенето на договора, по взаимно съгласие изразено в писмена форма.

Член 91. Всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване празноти в него или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, за които не е постигнато съгласие по предходния член, ще бъдат разрешавани от компетентния съд на Република България, със седалище в гр. София, съобразно общия гражданскоправен ред.

Член 92. Решение от компетентен съд или арбитър, или арбитражен съд или изменение на законодателството, което прави някое от условията на този договор невалидно, недействително или неизпълнимо, ще се отнася само до това условие и няма да прави целия договор или някакво друго условие от него невалиден, недействителен или неизпълним и всички други условия на договора ще останат в пълна сила и ефект.

Член 93. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за спазване на изискванията за безопасност на труда при изпълнение на поетите с настоящия договор работи.

Член 94. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не поема никаква отговорност по отношение на каквито и да било трудови или синдикални спорове между ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от една страна и неговите работници или служители от друга страна, свързани с изпълнението на договора.

Член 95. Всички регистрирани спирания на изпълнението на строително-монтажните работи по причина на:

- а/ непреодолима сила;
- б/ неблагоприятни атмосферни условия – температури под -10°C и над 40°C;
- в/ прекъсвания на подземни комуникации и съоръжения, не по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са основание за изменение на сроковете по конкретни документи за възлагане на изпълнението, но не и по отношение сроковете за изпълнение и предаване на работите по договора.

Член 96. Всяка от страните по този договор се задължава да не разпространява информация за другата страна и/или за трета страна, станала и известна при или по повод изпълнението на този договор.

Член 97. За целите на този договор „Конфиденциална информация“ означава категориите „Поверителна“ и „Фирмена“ информация, така както са определени в Програма с мерките за гарантиране на независимостта на дейността на Дружеството от другите дейности на вертикално интегрираното предприятие одобрена Решение на ДКЕВР № Р-086 от 24.07.2008 год., а именно:

1. „Поверителна“: Цялата информация, която не е посочена в категория Фирмена, нито в категория Публична, и която може да донесе полза на участник на пазара на електрическа енергия, срещу другите участници в пазара; (напр. прогнозни часови диаграми на клиентите - търговци, привилегированни клиенти; данни за местата на присъединяване; данни за измервателните уреди; данни свързани с Интерфейса, осигуряващ обмена на информация между ЕРД и останалите лица и др.)

2. „Фирмена“: жалби/рекламации на клиенти на разпределителното предприятие и техният начин на решаване; измерени стойности на крайното потребление на клиентите и измерени стойности на доставката на производителя; данни на клиентите за целите на фактурирането, както и данните защитени от Закона за защита на личните данни; планове за развитие на мрежата и модернизация на мрежата; финансова информация относно обезпечения към кредитори, условия на привличане на кредитен ресурс, разплащания с клиенти и т.н.

Член 98. Задължения на страните за координиране на мерките за осигуряване на безопасността на труда при изпълнение на строително-монтажните работи.

1. Дължностните лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които ръководят и управляват трудовите процеси, носят персонална отговорност за осигуряване здравословни и безопасни условия на труд в ръководените от тях работи и дейности. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички потенциални опасности и вредности.

2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава чрез свой квалифициран персонал да осъществява всички необходими организационни и технически мероприятия, осигуряващи безопасното изпълнение на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения – предмет на договора.

3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да инструктира персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ според изискванията на Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, издадена от Министерството на труда и социалната политика.

4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да предостави на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всички вътрешноfirmени инструкции за безопасност при работи, приложими за изпълнение на дейностите, предмет на договора.

5. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се задължава да спазва изискванията на приложимите нормативни документи за безопасното изпълнение на задълженията, предмет на договора.
6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право чрез упълномощени свои лица да извършва проверки по време на работа на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и при констатирани нарушения да предприема ограничителни действия съобразно нормативните документи.
7. Отдел „Управление на качеството“ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е упълномощен да извършва контролна дейност по спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд. Неговите разпореждания са задължителни за персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава, при провеждането на началния инструктаж да представи „Оценка на риска“ с оценен риск за извършващите дейности по настоящия договор, съгласно чл. 6 от Наредба № 5/ 11.05.1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска, издадена от Министерството на труда и социалната политика и Министерството на здравеопазването.
9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да осигури квалифициран персонал за изпълнението на работите, предмет на договора.
 - 9.1. При провеждане на началния инструктаж от упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лица ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя поименен списък с квалификационните групи на своя персонал, който ще работи в обектите на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В списъка трябва да бъдат определени лицата от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които могат да бъдат отговорни ръководители и изпълнители на работа в електрическите уредби и съоръжения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
 - 9.2. Изпълнителят е отговорен за провеждането на обучение и изпити за квалификационна група по техника на безопасност на персонала, работещ на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
 - 9.3. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е длъжен да носи винаги в себе си удостоверенията за придобита квалификационна група по безопасност.
10. При извършване на дейности, за които се изиска допълнителна квалификация съгласно приложимите нормативни документи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и документи за съответната правоспособност на своя персонал. В случаите, когато при извършване на работите, предмет на договора, не се изиска правоспособност за работа в ел. уредби и съоръжения и притежаване на квалификационна група по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ, изискванията по ал. 9, т. 1, т. 2 и т. 3 не се прилагат.
11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да осигури на своя персонал всички необходими лични предпазни средства и инструменти за безопасно и качествено извършване на дейностите, предмет на договора.
12. При извършване на работи в действащи електрически уредби, електропроводни линии и съоръжения, собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, отговорност за изпълнението на организационно-техническите мероприятия по ПБЗРЕУЕТЦЕМ носи персоналът на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, а за безопасността при извършване на работи - изпълнителят на работата от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да откаже извършването на определена работа, ако са налице съмнения относно осигуряване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на условия за безопасност и опазване на живота и здравето на хората. Той незабавно уведомява отдел „Управление на качеството“ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникналата ситуация.
14. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при изпълнение на всички работи е длъжен:
 - а) да спазва инструкциите на производителите за монтаж и експлоатация на електрически машини, съоръжения и изделия и да не се допускат отклонения от изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ;
 - б) да отстранява незабавно възникналите в процеса на работите неизправности в електрическите съоръжения, които могат да предизвикат искрене, късо съединение, нагряване на изолацията на кабелите и проводниците над допустимите норми и др.;
 - в) при необходимост от извършване на огневи работи на обекта да спазва строго изискванията за пожарна и аварийна безопасност.
15. В случаите на възникнали инциденти и трудови злополуки с лица от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ръководителят на групата уведомява както своето ръководство, така и отдел „Управление на качеството“ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
16. Длъжностните лица, упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при констатиране на нарушения на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са задължени:
 - да дават разпореждания или предписания за отстраняване на нарушенията;
 - да отстраняват отделни членове или група, като спират работата, ако извършените нарушения налагат това;
 - да дават на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ писмени предложения за налагане на санкции на лица, извършили нарушения.
17. Загубите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи за допуснати нарушения на изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и на инструкциите за безопасност при работа, на противопожарните строително - технически норми и опазване на околната среда, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
18. Всички щети, нанесени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на неговите клиенти, възникнали по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ вследствие неправомерно прекъсване на снабдяването на потребителите с електрическа енергия, влизане и преминаване на служители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през имот на

потребител и извършване на дейности в него, погрешно свързване на токови линии и др., са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

19. Упълномощено лице от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за отговорник (координатор) по безопасността е , тел. ; GSM (попълва се при сключване на договора).

Член 99. Задължения на страните и координиране на мерките за спазване на законовите изисквания в областта на опазването на околната среда при изпълнение на дейности, които се извършват на лицензионната територия на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД – включително зони от мрежата „Натура“ 2000.

1. При изпълнение предмета на настоящия договор, страните по договора се задължават да спазват:

- 1.1. Закона за опазване на околната среда (Обн. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г.);
- 1.2. Закона за управление на отпадъците (Обн. ДВ. бр. 53 от 13 Юли 2012 г.);
- 1.3. Закона за биологичното разнообразие (Обн. ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г.);
- 1.4. Закона за защитените територии (Обн. ДВ. бр. 133 от 11 Ноември 1998 г.).

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

2.1. Изцяло да спазва законовите и подзаконовите нормативни документи в областта на околната среда, опазването на биологичното разнообразие и управлението на отпадъците.

2.2. Да не допуска замърсяване на компонентите на околната среда.

2.3. Да не допуска увреждане на биологичното разнообразие.

2.4. В случай на замърсяване на околната среда да организира неговото отстраняване изцяло за своя сметка.

2.5. При допускане на замърсяване на компонентите на околната среда ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в единодневен срок да уведоми представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

2.6. Да минимизира негативното влияние върху околната среда, предизвикано от своята дейност.

2.7. Да управлява генерираните отпадъци от своята дейност съобразно законовите изисквания и подзаконовите нормативни документи.

2.8. Да опазва биологичното разнообразие на територията, на която се извършват конкретните дейности.

3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всички вътрешно фирмени процедури, инструкции и методики относно опазването на околната среда, биологичното разнообразие и управлението на отпадъците, приложими при изпълнение на дейностите, предмет на договора.

4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право чрез упълномощени свои лица да извършва планирани и непланирани проверки на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по време изпълнението на възложените дейности. При констатирани нарушения ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да предпише дейности с цел изпълнение на нормативните изисквания.

5. Сектор „Екология и пожарна безопасност“ (по-нататък за краткост „ЕиПБ“) е упълномощеното звено от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да извършва контролна дейност по спазване на изискванията относно опазването на околната среда, биологичното разнообразие и управлението на отпадъците. Неговите разпореждания са задължителни за персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

6. При констатиране на нарушения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по спазване на изискванията относно опазването на околната среда, биологичното разнообразие и управлението на отпадъците, служителите на сектор „ЕиПБ“ са задължени да предписват мерки за отстраняване на нарушенията, както и да следят за изпълнение на дадените предписания.

7. Загубите, причинени от забавяне на изпълнението на дейностите по договора, поради отстраняването на нарушенията и изпълнение на предписаните мерки по т. 5 и т. 6, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Член 100. За неурядени с договора въпроси се прилага действащото законодателство в Република България.

Настоящият договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра по един за всяка една от страните и влиза в сила от датата на подписването му.

Приложения:

1. Приложение № 1 – Количествено-стойностна сметка;
2. Приложение № 2 – Предложение за изпълнение на поръчката. Технически характеристики на основните материали, доставка на Изпълнителя;
3. Приложение № 3 – Технически изисквания на Възложителя;
4. Приложение № 4 – Етични правила.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Приложение № 4
към Договор за обществена поръчка
№ / г.

ЕТИЧНИ ПРАВИЛА

Днес / г., в гр. София, Република България,
....., представявано от
наричано за краткост „Изпълнител“ или „Дружество – изпълнител“, подписа настоящите Етични
правила, които са неразделна част от договор №/ с предмет:
„Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и
ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област“, реф. № PPC 18-004, обособена
позиция:
АД, от една страна, като „Възложител“, и от друга страна, като „Изпълнител“.

Глава първа Общи положения

Чл. 1. (1) Настоящите правила определят етичните норми за поведение на служителите от търговските дружества-изпълнители по договори за доставка на стоки и/или услуги/CMP на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, наричано за краткост „Дружество – възложител“.

(2) Етичните правила имат за цел да повишат доверието на обществеността и клиентите към служителите от търговските дружества-изпълнители, в техния професионализъм и морал.

(3) С подписването на настоящите „етични правила“, дружеството – изпълнител по Договор за обществена поръчка №/ г., се съгласява и задължава да обезпечи стриктното им спазване от своите работници и служители или подизпълнители (ако има такива), които ще бъдат ангажирани с изпълнение на обществената поръчка, за целия срок, за който тя е възложена.

Чл. 2. (1) Дейността на служителите на дружествата - изпълнители на Дружеството - възложител се осъществява при спазване на принципите на законност, лоялност, честност, безпристрастност, отговорност и отчетност.

(2) Служителите на търговските дружества – изпълнители изпълняват служебните си задължения при стриктно спазване на законодателството на Република България. Всеки служител извършва трудовата си дейност компетентно, обективно, добросъвестно и по подходящ начин, съобразен със закона и с настоящите правила, като се стреми непрекъснато да подобрява работата си в защита на законните интереси на Дружеството - възложител и клиентите му.

Глава втора Взаимоотношения на служителите на дружеството – изпълнител с клиентите на дружеството – възложител и с трети лица

Чл. 3. (1) Служителите изпълняват задълженията си безпристрастно и непредубедено, като създават условия за равнопоставеност на разглежданите случаи и правят всичко възможно, за да бъде обслужването качествено и компетентно за всеки клиент на Дружеството – възложител при спазване на сроковете и качествените норми, регламентирани от действащите правни норми и нормативни разпоредби, в т.ч. Закона за енергетиката, подзаконовите актове по неговото прилагане, приложимите Общи условия и в съответствие с разпоредбите и предписанията на приложимите Лицензии, издадени на Дружеството-възложител, както и в съответствие със стандартите за поведение и комуникация с клиенти на дружествата на ЧЕЗ в България, приложими към тяхната дейност.

(2) Служителите са длъжни:

- да обработват и съхраняват личните данни на клиентите на Дружеството-възложител, станали им известни по повод изпълнението на служебните задължения в съответствие със Закона за защита на личните данни (ЗЗЛД);
- да не предоставят на трети лица, личната и търговска информация, станала им известна при или по повод изпълнение на служебните им задължения.

Чл. 4. (1) Служителите извършват обслужването на клиентите и/или третите лица законосъобразно, своевременно, точно, добросъвестно и безпристрастно. Те са длъжни да се произнасят по исканията на клиентите или третите лица в рамките на своята компетентност и да им предоставят информация, при стриктно спазване на договора за доставка на стоки /услуги /CMP, сключен между Дружеството-възложител и Дружеството-изпълнител, изискванията на действащото законодателство и най-вече на

Закона за защита на класифицираната информация (ЗЗКИ) и Закона за защита на личните данни (ЗЗЛД).

(2) Служителите отговарят на поставените въпроси съобразно функциите, които изпълняват, като при необходимост насочват клиентите и/или третите лица към друг служител и/или център за обслужване на клиенти/ контактен център на дружеството - възложител, притежаващи съответната компетентност.

(3) Служителите признават и зачитат правата на потребителя и уважават неговото човешко достойнство.

(4) Служителите информират клиентите относно възможностите и реда за обжалване в случаи на допуснати нарушения или отказ за извършване на услуга.

Глава трета

Професионално поведение и квалификация на служителите на дружеството - изпълнител

Чл. 5. При изпълнение на служебните си задължения служителите следват поведение, което създава доверие в неговите ръководители и колеги, както и в клиентите, че могат да разчитат на техния професионализъм.

Чл. 6. Служителите са длъжни да спазват йерархията на вътрешноорганизационните отношения, установени от техния работодател - Дружеството-изпълнител, като стриктно съблюдават вътрешните актове, наредденията на прекия си ръководител и на ръководството на Дружеството – изпълнител и не пречат на другите служители да изпълняват своите задължения.

Чл. 7. (1) Служителите не допускат да бъдат поставени във финансова зависимост или в друга обвързаност от външни лица или организации, както и да искат и приемат подаръци, услуги, пари, облаги или други ползи, които могат да повлият на изпълнението на служебните им задължения.

(2) Служителите не могат да приемат подаръци или облаги, които могат да бъдат възприети като награда за извършване на работа, която влиза в служебните им задължения.

Чл. 8. Служителите не могат да изразяват личното си мнение по начин, който може да бъде тълкуван като официална позиция на Дружеството – възложител.

Чл. 9. При изпълнение на служебните си задължения служителите нямат право да разгласяват информация, която може да причини вреда и/или да облагодетелства други лица.

Чл. 10. (1) При изпълнение на служебните си задължения служителите опазват повереното им имущество, собственост на Дружеството - възложител с грижата на добрия стопанин и не допускат използването му за лични цели. Служителите са длъжни своевременно да информират прекия си ръководител за загубата или повреждането на повереното им имущество.

(2) Документите и данните на Дружеството - възложител могат да се използват от служителите само за изпълнение на служебните им задължения, при спазване на правилата за защита на поверителната информация и защита на личните данни.

Чл. 11. Служителите не трябва да предприемат действия или да дават предписания при случаи, които надхвърлят тяхната компетентност.

Глава четвърта

Конфликт на интереси за служители на дружеството - изпълнител

Чл. 12. (1) Служителите не могат да използват служебното си положение за осъществяване на свои лични или на семейството им интереси.

(2) Служителите не могат да участват в каквото и да е сделки, които са несъвместими с техните длъжности, функции и задължения.

(3) Служителите са длъжни да защитават законните интереси на Дружеството-възложител.

(4) Служителите, напуснали Дружеството-изпълнител, нямат право и не могат да разгласяват и злоупотребяват с информацията, която им е станала известна във връзка с длъжността, която са заемали или с функциите, които са изпълнявали.

Глава пета

Лично поведение на служителите на дружеството - изпълнител

Чл. 13. (1) При изпълнение на служебните си задължения служителите се отнасят любезно, възпитано и с уважение към всеки, като зачитат правата и достойнството на личността и не допускат каквото и да е прояви на пряка или непряка дискриминация, основана на пол, раса, народност, етническа принадлежност, човешки геном, гражданство, произход, религия или вяра, образование, убеждения, политическа принадлежност, лично или обществено положение,увреждане, възраст, сексуална

ориентация, семеен положение, имуществено състояние или на всяка други признания, установени в закон или в международен договор, по който Република България е страна.

(2) Служителите избягват поведение, което може да накърни техния личен и/или професионален престиж, както и този на Дружеството - възложител.

Чл. 14. Служителите са длъжни да познават и спазват своите професионални права и задължения, произтичащи от закона, от договора за доставка на стоки и/или услуги /СМР, сключен между Дружеството-възложител и Дружеството-изпълнител или от настоящите правила.

Чл. 15. Служителите трябва да се явяват навреме на работа и в състояние, което им позволява да изпълняват служебните си задължения и отговорности, като не употребяват през работно време алкохол и други упойващи средства.

Чл. 16. Служителите трябва да използват работното време за изпълнение на възложената им работа, която се извършва с необходимото качество и в рамките на работното им време.

Чл. 17. Служителите не допускат на работното си място поведение, несъвместимо с добрите нрави и общоприетите норми.

Чл. 18. (1) Служителите не трябва да предизвикват, като се стремят да избягват конфликтни ситуации с потребители, колеги или трети лица, а при възникването им целят да ги преустановят, като запазват спокойствие и контролират поведението си.

(2) Недопустимо е възникване на конфликт между служители в присъствието на външни лица.

Чл. 19. Служителите спазват благоприличието и деловия вид на облеклото, съответстващи на служебното им положение и на работата, която извършват.

Чл. 20. Служителите не могат да участва в скандални лични или обществени прояви, с които биха могли да накърнят престижа и/или доброто име на Дружеството - възложител. Служителите нямат право на територията (административни сгради, работни площадки, работни места) на Дружеството-възложител да осъществяват дейност, която представлява разпространение на фашистки или расистки идеи, дейност, която цели да предизвика религиозни или политически конфликти, насаждда полова, расова нетърпимост и вражда. Служителите нямат право на територията (административни сгради, работни площацки, работни места) на Дружеството-възложител да осъществяват политическа пропаганда, агитация или каквато и да е друга дейност в подкрепа или против дадена политическа сила.

Чл. 21. Служителите са длъжни да не разпространяват вътрешна информация, която са узнали или получили, по какъвто и да е повод и по какъвто и да е бил начин. Вътрешна информация е всяка информация, която не е публично огласена, отнасяща се пряко или непряко до Дружеството-възложител, организационната му структура, търговската му дейност, личен състав или до негови служители.

Чл. 22. Служителите не могат да упражняват на работното си място и в работно време дейности, които са несъвместими с техните служебни задължения и отговорности.

Глава шеста Допълнителни разпоредби

Чл. 23. При неспазване на нормите на поведение, описани в тези правила, служителите носят дисциплинарна и имуществена отговорност, съгласно Кодекса на труда и действащото законодателство пред своя работодател Дружеството –изпълнител. Дружеството-изпълнител носи пълна имуществена отговорност пред Дружеството-възложител, за всички констатирани случаи на нарушения на настоящите правила от негови служители.

Чл. 24. (1) При първоначално встъпване в длъжност непосредственият ръководител в Дружеството-изпълнител е длъжен да запознае служителя с разпоредбите на настоящите правила.

(2) Всеки служител в Дружеството-изпълнител подписва декларация, че е запознат с разпоредбите на настоящите правила, че се задължава да ги спазва, като за нарушаването им носи дисциплинарна и имуществена отговорност, съгласно разпоредбите на Кодекса на труда и действащото законодателство.

Чл. 25. Контрол по спазване на настоящите Етични правила се осъществява от ръководството на Дружеството-изпълнител и от Дружеството-възложител.

Чл. 26. Навсякъде в текста на тези правила „Дружеството-изпълнител“ се използва вместо търговско дружество, което има сключен договор с Дружеството - възложител за доставка на различни стоки и/или /услуги /СМР.

Чл. 27. Навсякъде в текста на тези правила Дружеството - възложител се използва вместо „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Чл. 28. Навсякъде в текста на тези правила „Служител/и“ се използва вместо служител/работник или служители/ работници от търговски дружества - изпълнители на Дружеството - възложител.

Настоящите етични правила се подписват от Дружеството - Изпълнител в два еднообразни екземпляра, като всеки от тях се прилага, като приложение – неделима част от екземпляра на договор за обществена поръчка, който се полага на всяка от страните – възложител и изпълнител. С подписването на тези етични правила, дружеството – изпълнител изразява безрезервното си съгласие с тях и поема задължение да обезпечи стриктното им спазване и прилагане от своите работници и служители или подизпълнители (ако има такива), които ще бъдат ангажирани с изпълнение на обществената поръчка, за целия срок на възлагането й.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

VIII: ОБРАЗЦИ НА ДОКУМЕНТИ, КОИТО СЕ ПРЕДСТАВЯТ ОТ УЧАСТНИКА, ИЗБРАН ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛ ПРИ СКЛЮЧВАНЕ НА ДОГОВОРА

Представя се при сключване на договора
ОБРАЗЕЦ

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 6, ал. 2 от Закона за мерките срещу изпирането на пари (ЗМИП)

Долуподписаният/ата:
(име, презиме, фамилия)

ЕГН:,

постоянен адрес

гражданство

документ за самоличност

в качеството ми на законен представител (пълномощник) на:

.....

вписано в регистъра при

Декларирам, че действителен собственик по смисъла на чл. 6, ал. 2 ЗМИП във връзка с чл. 3, ал. 5 ППЗМИП на горепосоченото юридическо лице е/са следното физическо лице/следните физически лица:

1.
(име, презиме, фамилия)

ЕГН:,

постоянен адрес

гражданство

документ за самоличност

2.
(име, презиме, фамилия)

ЕГН:,

постоянен адрес

гражданство

документ за самоличност

3.
(име, презиме, фамилия)

ЕГН:,

постоянен адрес

гражданство

документ за самоличност

Известна ми е наказателната отговорност по чл. 313 от Наказателния кодекс за деклариране на неверни обстоятелства.

Дата на деклариране:
...../...../.....

Декларататор:
(подпись)

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 3, т. 8 и чл. 4 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици

Долуподписаният /-ната/ _____,
в качеството ми на законен представител/ упълномощен представител на
_____ (участник / кандидат в процедурата, посочена по-долу)

със седалище и адрес на управление: _____, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК _____, по повод участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с реф. № PPC 18-004 и предмет: „Присъединяване на нови потребители с реконструкция на въздушни и кабелни мрежи СрН и НН и ел.оборудване на ТП на територията на град София и София област“

ДЕКЛАРИРАМ:

- Представляваното от мен дружество **е регистрирано / не е регистрирано** в юрисдикция с (невърното се зачертава) преференциален данъчен режим, а именно: _____.
- Представляваното от мен дружество **се контролира / не се контролира** от лице, регистрирано в (невърното се зачертава) юрисдикции с преференциален данъчен режим, а именно: _____.
- Представляваното от мен дружество попада в изключението на **чл. 4, т. _____** от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици.
- Запознат съм с правомощията на възложителите по чл. 5, т. 3, букви „а“, „б“ и „в“ и чл. 6, ал. 5 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици, във връзка с § 7, ал. 2 от Заключителните разпоредби на същия.

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

_____ / _____ година

Декларатор: _____

- Информацията по т. 3 от декларацията се попълва само в случай, че дружеството **е регистрирано** в юрисдикция с преференциален данъчен режим или **се контролира** от лице, **регистрирано** в юрисдикции с преференциален данъчен режим.
- Когато участникът/кандидатът е юридическо лице декларацията се представя от лице, което има право да представлява по закон или по упълномощаване юридическото лице.
- Представя се лично от участника/кандидата – физическо лице или от негов упълномощен представител.

4. Когато участникът/кандидатът е неперсонифицирано обединение от физически и/или юридически лица, настоящата декларация се представя от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението, в съответствие с указанията по т. 2 и 3 по-горе.
5. Когато участникът/кандидатът предвижда да използва подизпълнител/и, декларацията се представя за всеки от подизпълнителите, от представляващия подизпълнителя.
6. Легалната дефиниция на понятието "Юрисдикции с преференциален данъчен режим" се съдържа в § 1, т. 2 от ДР на ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС.
7. Списък на юрисдикциите с преференциален данъчен режим се съдържа в § 1, т. 64 от ДР на ЗКПО.
8. Легалната дефиниция на понятието "Контрол" се съдържа в § 1, т. 5 от ДР на ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС във връзка с § 1 от ДР на ТЗ.
9. Забраната за участие на дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, и на свързаните с тях лица, както и на техните обединения, в процедура по обществени поръчки по Закона за обществените поръчки и нормативните актове по прилагането му, се съдържа в изричната и повелителна разпоредба на чл. 3, т. 8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС.
10. Изключенията от приложното поле на забраната по чл. 3, т. 8 са изчерпателно изброени в чл. 4 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС.

БАНКОВА ГАРАНЦИЯ
за изпълнение на договор за обществена поръчка
ПОЛЗУВАТЕЛ: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД

Известени сме, че нашият Клиент, _____ [име/фирма и адрес на участника]
наричан за краткост по-долу ИЗПЪЛНИТЕЛ, с Решение № _____ / _____ г.
[посочва се № и дата на Решението за класиране]
на _____, наричан по-долу Възложител, е избран за изпълнител
[фирма на възложителя]
в процедурата за възлагане на обществена поръчка реф. № _____ с предмет: _____
[описва се предмета и съответната обособена позиция, ако има такава]
за ИЗПЪЛНИТЕЛ на посочената обществена поръчка.

Информирани сме, че в съответствие с условията на процедурата и разпоредбите на Закона на обществените поръчки, при подписването на Договора за възлагането на обществената поръчка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва на Вас, в качеството Ви на Възложител на горепосочената поръчка, да представи банкова гаранция за изпълнение открита във Ваша полза, за сумата в размер на _____
[посочва се размера от поканата за процедурата]
(словом: _____),
[посочва се цифром и словом стойността и валутата на гаранцията]
за да гарантира предстоящото изпълнение на задължения си, в съответствие с договорените условия.

Като се има предвид гореспоменатото, ние _____ [Банка], ЕИК _____, с настоящето поемаме неотменимо и безусловно задължение да Ви заплатим всяка сума, предявена от Вас, но общия размер на които не надвишават _____ (словом: _____),
[посочва се цифром и словом стойността и валутата на гаранцията]
в срок до 3 (три) работни дни след получаването на първо Ваше писмено поисзване, съдържащо Вашата декларация, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е изпълнил някое от договорните си задължения.

Вашето искане за усвояване на суми по тази гаранция е приемливо и ако бъде изпратено до нас в пълен текст чрез надлежно съобщение от обслужващата Ви банка, потвърждаващ че Вашето оригинално искане е било изпратено до нас по куриер или чрез препоръчана поща или подадено на ръка, и че подписите на същото правно обвързват Вашата страна. Вашето искане ще се счита за отправено след постъпване или на Вашата писмена молба за плащане, или по телекс, или по телеграф на посочения по-горе адрес.

Тази гаранция влиза в сила, от момента на нейното издаване.
Отговорността ни по тази гаранция ще изтече на _____, до която
[посочва се дата и час на валидност на гаранцията съобразени с договорните условия]
дата какъвто и да е иск по нея трябва да бъде получен от нас. След тази дата гаранцията автоматично става невалидна, независимо дали това писмо-гаранция ни е изпратено обратно или не.

Гаранцията трябва да ни бъде изпратена обратно веднага след като вече не е необходима или нейната валидност е изтекла, което от двете събития настъпи по-рано. Гаранцията е лично за Вас и не може да бъде прехвърляна.
Запознати сме с правото на възложителя да проверява заявлението от участниците данни, включително чрез изискване на информация от други органи и лица. Съгласни сме в случай, че постъпи подобно писмено запитване от възложителя по отношение на настоящата банкова гаранция, да отговорим писмено не по-късно от 5 работни дни от получаване на запитването.

дата: _____ година
град: _____

Банка: _____

Изпълнителен директор
Име: _____

Подпис и печат: _____

Забележка: Банковата гаранция трябва да бъде валидна най-малко 39 (тридесет и девет) месеца от датата на издаването ѝ.