

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ

за

„Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионната територия на Електроразпределение Юг ЕАД“

1 Технически средства за охрана - минимални изисквания:

1.1 Сигнално охранителна техника/COT/

1.1.1 Сигнално охранителна система/COC/- общи минимални изисквания

– Контролен панел (централа) към който се свързват различни охранителни датчици, сирени и др. Модули - многозонов контролен панел с възможност за управление чрез клавиатура и/или четец на карти и варианти за надстройване. Да съдържа достатъчно входни и изходни зони за включване на различни видове датчици и да има възможност за разширение. Изборът на контролен панел се прави в зависимост от броя охранителни зони които той поддържа. Към всяка една зона да има възможност за свързване на един или повече датчици. Да може да се програмира и при необходимост, в зависимост от режима на достъп на охранявания обект, да се разделя на групи с цел администриране на правата за достъп.

- Да има възможност за връзка със специализиран софтуер за охрана.
- Да поддържа комуникация през LAN (TCP/IP) комуникационен модул.
- Да поддържа стандартни протоколи "Contact ID" и "SIA".
- Да има автономно захранване при отпадане на основното.
- Да има възможност за работа с радио предавател, GSM, GPRS и LAN модули за комуникация.
- Да поддържа съвместимост с различни видове датчици и сирени.

1.1.2 Контролен панел

- Да отговаря на SECURITY GRADE 2 или по-висок
- Комуникационна шина
- Не по-малко от 6 зонов входа
- Не по-малко от 2 вградени програмируеми изхода на всяка група
- Не по-малко от 20 потребителски кода
- Възможност за обновяване на фърмуера
- Възможност за автоматично превключване на лятно/зимно часово време
- Интерфейс за програмиране със специализиран софтуер
- Буфер поне за 256 събития
- Кутия с тампер.
- Да има възможност за работа с радио предавател, GSM, GPRS и LAN модули за комуникация

1.1.3 Клавиатура

- Да визуализира всяка една от програмираните зони при задействия.
- Да показва статуса на програмираните зони.
- Да показва статуса Arm/Disarm за всяка програмирана част.
- Да показва повреди, байпас зоните и паметта за алармени събития.
- Да поддържа обновяване на фърмуера.
- Да има поне 1 зонов вход от клавиатурата.
- Да има независимо зададени зони със звънене.
- Да има паник-аларми с възможност за активиране от клавиатурата.
- Да има настройка на осветеността.

1.1.4 Цифрови датчици за движение - PIR

- Цифрова обработка на сигнала
- Възможност за настройване на чувствителността.
- Автоматична компенсация на температурата.
- Ключ за защита от външна намеса.
- Да отговаря на SECURITY GRADE 2 или по-висок

1.1.5 Цифрови датчици за движение - MW

- Цифрова обработка на сигнала
- Възможност за настройка на чувствителността
- Система против саботаж
- Ключ за защита от външна намеса.

1.1.6 Сирена за външен монтаж

- Високочестотна самоактивираща и двойно бронирана.
- Светлинен ефект.
- Звуково налягане най-малко 100 db/1 m
- Автономно хранване
- Предвидена възможност за окомплектоване с акумулатор 1.2 Ah или по голям.
- Два ключа за защита от външна намеса (от отваряне или демантиране).
-

1.1.7 Сирена за вътрешен монтаж

- Звуково налягане най-малко 50 db/1 m

1.1.8 Паник бутон

- Компактен дизайн.
- Лесен за употреба.
- Стационарен или подвижен в зависимост от предназначението.
- Дълъг живот на батерията - над 1 година
- Обсег на излъчване - поне 15м.

1.1.9 Магнитен контакт

- Размери съгласно предназначението.
- Предназначен за защита на врати, прозорци, шкафове за оръжие, кутии и други.
- Съвместим с почти всички охранителни системи
- Сензори с нормално затворен контакт

1.1.10 Дигитален акустичен датчик за стъкло

- Да работи като конвенционален датчик с реле.
- Пълен анализ на звуковия и ултразвуковия диапазон.
- Цифрови честотни филтри, цифров усилвател на нивото и оценка на колебанията на честотата
- Защита от радиочестотни и електромагнитни смущения
- Възможност за настройка на чувствителността
- Ключ за защита от външна намеса.

1.1.11 Периметрова охрана

- Тип сензор: Бариера за външен монтаж (IR, MW или комбинирана) за засичане на движения и/или вибрационен детектор - сензорен кабел за монтаж върху различни типове огради.
- Минимален обхват: 60 м.
- Изход на аларма: релета.
- Ключ за защита от външна намеса.
- Температурен диапазон от -25°C до + 60°C.
- Включен електронен инструмент за настройка
- Възможности за регулиране на чувствителността

1.1.12 Комуникационно устройство GSM/GPRS

- Да използва преносна среда GSM/GPRS мобилна мрежа по TCP/IP.
- Универсална съвместимост с алармени системи от различни производители.
- Да поддържа поне 5 входа за охранителни датчици с възможност за изпращане на доклад за състоянието им.
- Да има буфер за най-малко 100 събития.
- Да има защита от неправилен достъп до конфигурирането на устройството.

- Да поддържа стандартни SIM карти за GSM/ GPRS и да работи основно през GPRS на всички мобилни оператори без ограничение.
- Да работи надеждно в температурен диапазон от -25°C до + 60°C.

1.1.13 Комуникационно устройство радио-трансмисер

- Да има възможност за работата на устройството най-малко на две независими честоти
- Универсална съвместимост с алармени системи от различни производители
- Да поддържа поне 5 входа за охранителни датчици.
- Конфигурирането и настройката да имат възможност за промяна на всички настройки и честота на излъчване
- Да поддържа стандартни протоколи за криптиране на сигналите
- Да работи в VHF или UHF радио обхвати разрешени с лиценз за ползване
- Максимална мощност на излъчване 5 W (съобразени с изискванията на КРС)
- Да работи надеждно в температурен диапазон от -25°C до + 60°C

1.2 СОТ реакция

1.2.1 Алармените сигнали от СОС чрез преносна среда (радио предавател, GSM, GPRS и LAN модули за комуникация) в реално време се регистрират в ДООЦ и времето за реакция на автопатрулните екипи от получаването на сигнала от ДООЦ (дежурния оперативен център), до явяването му на обекта да е в рамките до 3 минути с изключение на случаите посочени по-долу в т.1.2.2 ,1.2.3 и 1.2.4.

1.2.2 За инфраструктурни обекти съгласно т.3.1.4 /Почивни бази/, т.3.1.5 /Обекти със специално предназначение/ и т.3.1.6 /Сгради които не се използват/ от настоящите Технически изисквания, които са разположени в региони подлежащи на охрана с автопатрул от съседно населено място (СНМ), срока за автопатрулна реакция е в зависимост от отдалечеността на обекта и съществуващата инфраструктура, но не повече от 30 минути, в съответствие с Техническото предложение на Изпълнителя, прието от Възложителя.

1.2.3 За енергийни обекти в региони (квартали) подлежащи на охрана с автопатрул от съседно населено място (СНМ) и енергийни обекти в едно и също населено място с региона (квартала) подлежащ на охрана с автопатрул, но извън съответния регион (квартал), срока за реакция на автопатрула (отдалечена реакция) е в зависимост от отдалечеността на обекта, но не повече от 30 минути.

1.2.4 В регионите, за които е предвидена само техническа охрана на съоръженията (без реакция от автопатрул), информацията се предава към Възложителя.

1.3 Диспечерски оперативен център/ДООЦ

Сигналите от всички видове СОТ и видео наблюдение трябва да се събират и обработват в единен диспечерски оперативен център (или диспечерски центрове по региони, но координирани от централен ДООЦ), откъдето се координират действията на отделните патрули и автопатрулните екипи, както и при необходимост се координират и действия със структури на Възложителя или с компетентните държавни органи. Диспечерският оперативен център трябва да разполага с:

- Непрекъснато дежурство, 24 часа в денонощието / 7 дни в седмицата в сменен режим
- Дежурен персонал от най-малко 2-ма диспечери на смяна
- Възможности за едновременно получаване и обработване на сигналите от причисления регион
- Резервираност на ел.захранването
- Резервираност на комуникационните канали
- GPS система за управление и контрол на автопатрулните екипи и възможност за директно онлайн наблюдение на системата при Възложителя.

Собствен или нает лицензиран софтуер за обработка, архивиране на сигналите от сигнално охранителните системи и системите за видео наблюдение, с възможност за мониторинг на не по-малко от 12 000 обекта. Задължение на изпълнителят е да извърши надграждане на софтуера при възникнала необходимост от мониторинг на допълнителни обекти възложени за охрана от възложителя.

1.4 Система за външно видео наблюдение

1.4.1 Система за IP видео наблюдение

1.4.1.1 Описание на система за IP видео наблюдение

Системата за IP видео наблюдение включва: IP камери, допълнително осветление (при нужда), преносна среда, устройства за съхранение на записи, система/и за управление на записи и събития от камерите, устройство за мониторинг на камерите в реално време. В зависимост от предложената система за IP видео наблюдение се допуска някои от изброените елементи да бъдат интегрирани в едно устройство, ако то е в състояние да покрие

минималните изисквания за всеки един елемент. Системата за IP видео наблюдение да отговаря на следните **минимални изисквания:**

- Възможност за наблюдение на канал (камера) в реално време локално и/или отдалечено през Интернет с 25 fps. Наличието на двупосочна аудио връзка с камерите е предимство.
- Запис на всеки канал (камера) с резолюция не по-малка от 1 Мр (1280x720), 1,3 Мр (1280x960) 25fps.
- Видео архив 30 дни на всеки канал (камера) при следните параметри : запис на събития с резолюция 1 Мр (1280x960), 25fps, с включено аудио, време на запис 5 секунди преди и 10 секунди след събитието.
- RAID или аналогично ниво за защита на информацията, за осигуряване надеждността на съхранение на записите.
- Възможност за автоматично дублиране на записите на FTP сървър на Възложителя.
- Възможност за on-line наблюдение на камери и преглед на записи от страна на Възложителя.
- Оторизация на достъпа до камери и записи с потребителско име и парола
- Получаване на сигнали от COT системата и извършване на определени действия в зависимост от спецификата на обекта.
- Резервиране на електрозахранването на системата минимум 15 минути при отпадане на централно електрозахранване

1.4.1.2 IP камери

- Да поддържат протоколи IPv4/v6, HTTP, HTTPS
- Да имат поддръжка и настройка на H.264, Motion JPEG streams.
- Резолюция - минимум един мегапиксел
- Температурен диапазон от -20 °C до + 60 °C.
- Минимална светло чувствителност 0,005 lux
- Интерфейс - Ethernet 10/100
- Аудио - вграден микрофон

1.4.1.3 Допълнително осветление

- При недостатъчна осветеност на наблюдавания обект, в зависимост от спецификите му, се допуска по предложение на Изпълнителя да бъде монтирано допълнително осветление, което да може да покрие минималните изисквания на камерата за осветеност.

1.4.1.4 Преносна среда

1.4.1.4.1 Локална мрежова преносна среда.

Локалната мрежова преносна среда да осигурява предаване на сигналите между камерите, записващите устройства, системата за управление на записи и събития и устройствата за мониторинг в реално време. Капацитетът ѝ трябва да покрива изискването за запис на всяка една камера с минимална резолюция 1Мр, 25fps.

1.4.1.4.2 Капацитет на Интернет връзка.

При необходимост от отдалечено наблюдение на камерите в обекта, капацитетът на Интернет връзката трябва да бъде достатъчен за качествено наблюдение на системата като цяло и осъществяване на FTP трансфер към сървър на Възложителя.

1.4.1.5 Устройства за съхранение на записи

Устройствата за съхранение на записите трябва да бъдат с капацитет и ниво на сигурност, осигуряващ видео архив съобразно условията, посочени в минималните изисквания на системата за IP видео наблюдение/ съгласно т.1.4.1.1 /.

1.4.1.6 Система за управление на записи и събития от камерите

Системата за управление на записи и събития от камерите трябва да осигурява:

- Възможност на всички камери едновременно да записват събития с параметри, посочени в минималните изисквания към система за IP видео наблюдение.
- Да позволява действия като видеозапис, изпращане на e-mail, извършване на FTP трансфер, управление на изходи и др. при определени събития - движение в предварително дефинирани зони от видимата област на камерите, получаване на сигнал от външни системи и др. Възможността за индивидуални настройки на всяка една зона, наличие на аналитични и логически функции в системата е предимство.
- Да позволява запис (експорт) на видеоинформация на външен носител.

1.4.1.7 Устройство за мониторинг на камерите в реално време

Устройството за мониторинг на камерите в реално време да позволява едновременно наблюдение на всички камери от обекта.

1.5 Система за вътрешно видео наблюдение

В зависимост от спецификата на помещенията - обекти на видео наблюдение, могат да се използват HD-CVI/HD-TVI или еквивалент / или IP системи за видео наблюдение.

1.5.1 Система HD-CVI/HD-TVI или еквивалент видео наблюдение

– Описание на системата за аналогово видео наблюдение

Системата за видео наблюдение включва, HD-CVI/HD-TVI или еквивалент/ камери, допълнително осветление -при нужда, преносна среда, записващо устройство - HD-CVI/HD-TVI или еквивалент DVR, допълнително устройство за мониторинг на камерите в реално време -при нужда, резервиране на електрозахранването

Компонентите на Системата за аналогово видео наблюдение следва да отговарят на следните **минимални изисквания**

–

1.5.1.1. Записващо устройство HD-CVI/HD-TVI или еквивалент / DVR

- да поддържа HD-CVI/HD-TVI или еквивалент и аналогови камери
- 200 кад/сек запис при 1280x720, 100 кад/сек запис при 1920x1080
- H.264 компресия
- 1 SATA HDD (не по-малко от 2TB)
- 1 VGA и HDMI изходи
- 1 аудио вход/изход
- режими на запис – постоянен, при детекция на движение, пред и след алармен запис,
- наблюдение през LAN/интернет
- наблюдение през мобилен телефон (iPhone, iPad, Android)
- Web server
- IP/TCP 6
- CMS
- 2 USB
- до 10 дистанционни потребителя едновременно
- управление с мишка
- съхранение на записите от камерите – минимум 30 дни

1.5.1.2. HD-CVI/HD-TVI или еквивалент камери за видеонаблюдение

- резолюция - не по-малко от 1,3 мегапиксела
- HD-CVI/HD-TVI или еквивалент
- Day&Night
- 1/3" CMOS
- не по-малко 1280x960 ефективни пиксела
- 50/25 кад/сек
- некомпесиран сигнал
- обектив 3.6мм
- интелигентно инфрачервено осветление до 30м.
- механичен IR филтър
- 0.01 Lux в цветен режим, 0 Lux (IR on)
- 3D-DNR

1.5.1.3. Допълнително осветление

При недостатъчна осветеност на наблюдавания обект, в зависимост от спецификите му, се допуска по предложение на Изпълнителя да бъде монтирано допълнително осветление, което да може да покрие минималните изисквания на камерата за осветеност.

1.5.1.4. Преносна среда

-Локална преносна среда.

Локалната преносна среда да осигурява предаване на видео сигналите между камерите и записващото устройство. При нужда от допълнително устройство за мониторинг на камерите в реално време, изискващо мрежова (ТСР/ІР) поеносна среда, същата да бъде с капацитет, достатъчен за качествено наблюдение на системата като цяло.

-Капацитетна Интернет връзка.

При необходимост от отдалечено наблюдение на камерите в обекта, капацитетът на Интернет връзката трябва да бъде достатъчен за качествено наблюдение на системата като цяло.

1.5.2.5. Резервиране на електрозахранването

Да осигурява минимум 15 минути автономна работа на системата при отпадане на централно електро подаване.

1.5.2. Система за ІР видео наблюдение

1.5.2.1 Описание на система за ІР видео наблюдение

Системата за ІР видео наблюдение включва: ІР камери, допълнително осветление (при нужда), преносна среда, устройства за съхранение на записи NVR, система/и за управление на записи и събития от камерите, устройство за мониторинг на камерите в реално време. В зависимост от предложената система за ІР видео наблюдение се допуска някои от изброените елементи да бъдат интегрирани в едно устройство, ако то е в състояние да покрие минималните изисквания за всеки един елемент. Системата за ІР видео наблюдение да отговаря на следните **минимални изисквания:**

- Възможност за наблюдение на канал (камера) в реално време локално и/и ли отдалечено през Интернет с 25 fps.
- Запис на всеки канал (камера) с резолюция 1,3 Мр (1280x960), 25fps.
- Видео архив 30 дни на всеки канал (камера) при следните параметри : запис на събития с резолюция 1,3 Мр (1280x960), 25fps, с включено аудио, време на запис 5 секунди преди и 10 секунди след събитието.
- RAID или аналогично ниво за защита на информацията, за осигуряване надеждността на съхранение на записите.
- Възможност за автоматично дублиране на записите на FTP сървър на Възложителя.
- Възможност за on-line наблюдение на камери и преглед на записи от страна на Възложителя.
- Оторизация на достъпа до камери и записи с потребителско име и парола.
- Получаване на сигнали от СOT системата и извършване на определени действия в зависимост от спецификата на обекта.
- Резервиране на електрозахранването на системата минимум 15 минути при отпадане на централно електрозахранване.
- Компонентите на Системата за ІР видео наблюдение следва да отговарят на следните **минимални изисквания**

1.5.2.2 ІР камери

- Да поддържат протоколи ІРv4/v6, HTTP, HTTPS
- Да имат поддръжка и настройка на H.264, Motion JPEG streams.
- Резолюция - минимум 1,3 мега пиксели
- Температурен диапазон от -20 °С до + 60 °С.
- Минимална светло чувствителност 0,005 lux
- Интернетейс - Ethernet 10/100
- Аудио - вграден микрофон /опция/

1.5.2.3 Допълнително осветление

При недостатъчна осветеност на наблюдавания обект, в зависимост от спецификите му, се допуска по предложение на Изпълнителя да бъде монтирано допълнително осветление, което да може да покрие минималните изисквания на камерата за осветеност.

1.5.2.4 Преносна среда

- Локална мрежова преносна среда.

Локалната мрежова преносна среда да осигурява предаване на сигналите между камерите, записващите устройства, системата за управление на записи и събития и устройствата за мониторинг в реално време. Капацитетът ѝ трябва да покрива изискването за запис на всяка една камера с минимална резолюция 1,3 Мр, 25fps.

-Капацитет на Интернет връзка.

При необходимост от отдалечено наблюдение на камерите в обекта, капацитетът на Интернет връзката трябва да бъде достатъчен за качествено наблюдение на системата като цяло и осъществяване на FTP трансфер към сървър на Възложителя.

1.5.2.5. Устройства за съхранение на записи /NVR /.

- Устройствата за съхранение на записите / NVR / трябва да бъдат с капацитет и ниво на сигурност, осигуряващ видео архив съобразно условията, посочени в минималните изисквания на системата за IP видео наблюдение / съгласно т.1.5.2.1 /.
- NVR да работи с камери с резолюция до 8MP (4K - 3840x2160),
- да работи с IP камери DAHUA, SONY, SAMSUNG,
- Linux ОС,
- вграден Web сървър,
- H.265/H.264/ кодиране и запис на 8MP, 6 MP, 5 MP, 3MP, 1080P, 1.3MP, 720P и по-ниски,
- max. bandwidth 200 Mbps общо за всички канали, ANR, търсене по дата/час/събитие, мониторинг чрез CMS/ Web viewer/DMSS (iPhone, iPad, Android, Windows Phone),
- до 2 SATA III HDD (до 12TB), 2 USB, 1VGA и 1HDMI изходи, 4 алармени входа, 2 релейни алармени изхода, Е-мейл известяване при аларма, детекция на движение, аларма при загуба на видео сигнал, управление на PTZ, до 128 потребителя едновременно, контрол с мишка, ONVIF.

1.5.2.6. Система за управление на записи и събития от камерите

Системата за управление на записи и събития от камерите трябва да осигурява:

- Възможност на всички камери едновременно да записват събития с параметри, посочени в минималните изисквания към система за IP видео наблюдение.
- Да позволява действия като видеозапис, изпращане на e-mail, извършване на FTP трансфер, управление на изходи и др. при определени събития - движение в предварително дефинирани зони от видимата област на камерите, получаване на сигнал от външни системи и др. Възможността за индивидуални настройки на всяка една зона, наличие на аналитични и логически функции в системата е предимство.
- Да позволява запис (експорт) на видеоинформация на външен носител.

1.5.2.6 Устройство за мониторинг на камерите в реално време

Устройството за мониторинг на камерите в реално време да позволява едновременно наблюдение на всички камери от обекта.

1.6 Софтуер за интеграция на СОТ и СВН (в ДОЦ)

Софтуер, позволяващ едновременна визуализация на всички видове сигнали, получени от всички обекти и бърз анализ и контрол на възникналите събития.

1.7 Периодични проверки за изправност на СОТ и СВН

- На паник бутоните - веднъж седмично
- До 12 часа след регистриране на техническите проблеми в ДОЦ;
- Профилактика на СОС и СВН веднъж на три месеца;

2 Физическа охрана - минимални изисквания

2.1 Кандидатът следва да разполага с необходимия за изпълнение на поръчката персонал, който отговаря на изискванията на ЗЧОД.

2.2 Назначените лица на длъжност Охранител, предвидени за изпълнение на поръчката, следва да са добре обучени, като са преминали освен обучение по програма минимум, утвърдена от МВР и специализирано допълнително обучение, организирано от Участника в процедурата. Също така следва да имат и добър практически опит.

2.3 За срока на договора, Изпълнителят следва да осигури охранители, които са физически здрави, дееспособни, с представителен външен вид и годни да изпълняват охранителната дейност в съответствие с изискванията на ЗЧОД.

2.4 При упражняване на дейността си охранителният състав трябва да бъде облечен с униформено облекло с отличителен знак на охранителната фирма и да бъдат в изряден външен вид.

2.5 Охранителите на смяна да бъдат оборудвани с мобилни паник-бутони, свързани със собствен дежурен център за контрол и помощ в непрекъснат режим на работа.

- 2.6 Трудовата дейност на персонала от охранителната фирма, зает с охраната на обектите, да е в съответствие с трудовото законодателство и Кодекса на труда
- 2.7 По време на смяна за дежурните охранители не се допуска употребата на алкохол или други упойващи или наркотични вещества.
- 2.8 Охранителният състав да изпълнява служебните си задължения съгласно предварително съгласуваните планове, графици и маршрути за обход на охраната. Обходите да се извършват с необходимата честота, прецизност и ефективност, по различни маршрути и с променливи интервали и посоки във времето.
- 2.9 По време на смяна дежурните охранители са длъжни да спазват законовите правила за безопасно боравене с огнестрелно оръжие и помощните средства.
- 2.10 Охранителният състав да осъществява непрекъснат контакт и взаимодействие между Изпълнител/ Възложител и органите на МВР.
- 2.11 Бързо и адекватно реагиране на получени сигнали от СОТ и видео наблюдение..
- 2.12 Не се допуска почивка за сън по време на дежурство на охранителния състав, както и отвлечане на вниманието чрез дейности, несвързани с изпълнение на задълженията съгласно ЗЧОД и договорените такива /например гледане на телевизия, четене и други/.
- 2.13 Недопускане възникването на предпоставки за или извършването на престъпления, административни нарушения или нарушения на общественият ред на територията на охранявания обект е основна цел и отговорност на охранителния състав.
- 2.14 При възникване на основателни и обективни претенции от Възложителя по отношение на отделни служители на Изпълнителя, последният се задължава да извърши необходимите персонални промени. С цел подобряване на клиентската удовлетвореност, Възложителят си запазва правото да извърши обучения на охранителите на Изпълнителя, работещи в офисите за обслужване на клиенти на инфраструктурните обекти. Обучението ще се извършва по програма на Възложителя завършваща с полагаането на изпит от охранителите.

2.16 Описание на визията и поведението на охранителя

2.16.1 Описание на визията на охранителя

Визията на охранителя съгласно изискванията на ЗЧОД задължително включва:

- Лична идентификационна карта със снимка
- Отличителен знак
- Униформено облекло

Като задължителен елемент във визията на охранителя следва да се има в предвид поддържането в изрядност на външния вид на униформеното облекло и отличителните знаци.

За поддържане на добрия външен вид на охранителите, охранителната фирма трябва да има еталони за визията на охранителите с лятно и зимно облекло. Следва да има възможност униформеното облекло да се окомплектова според спецификата на обекта, съгласувано с Възложителя /например да включва и вратовръзка при охрана на офисите за обслужване на клиенти/.

2.16.2 Поведение на охранителя

Поведението на охранителя, при изпълнение на дейността, следва да бъде съобразено с изискванията на ЗЧОД и специфичните особености на охранявания обект.

Пропускателният режим, проверката на документи за самоличност на външни лица, служебните пропуски на служителите, проверките на багажа и проверки при алармени сигнали от СОТ, следва да се извършват по начин, който да не уронва честта и достойнството на гражданите.

Поведението на охранителя при възникване на различни ситуации в охранявания обект /нерегламентиран достъп, нападение на охраната в обекта, кражба, възникване на пожар и други екстремни ситуации/, са регламентирани в плана или инструкцията за действие на охранителя. Поведението на охранителя следва да респектира нарушителите и да ги откаже от престъпни намерения. В действията си, охранителят следва да изхожда от това, че не трябва да застрашава собствения си живот и живота на останалите лица около него. Използването на помощни средства и сила да са съобразени с изискванията на ЗЧОД и да не надвишават разрешеното от закона.

При необходимост от използване на огнестрелно оръжие и боеприпаси, то следва да бъде стриктно съобразено с изискванията на Закона за оръжията, боеприпасите, взривните вещества и пиротехническите изделия /ЗОБВВПИ/ при наличие на крайна необходимост и неизбежна отбрана.

2.16.3 Режим на почивка и храна на охранителите

Следва да бъде съобразен с изискванията на Правилника за вътрешния ред в обекта и режима за охрана на обекта. Не се позволява почивка за сън по време на дежурство на охранителния състав, както и отвлечане на

вниманието чрез дейности, несвързани с изпълнение на задълженията съгласно ЗЧОД и договорените такива от страна на охранителния състав /например гледане на телевизия, четене и други/.

2.16.4 Място на охранителите

В зависимост от вида на обекта и необходимостта за осъществяване на пропускателен режим, наличието на техническите системи за охрана със СОТ и СВН, мястото на охранителите следва да отговаря на следните основни изисквания:

- Разположението му да е съобразено с изпълняваната дейност.
- Да осигурява максимално наблюдение над охранявания обект.

Мястото на охранителите за всеки от обектите, предвидени за физическа охрана, следва да бъде съобразено максимално с даденостите и особеностите на обект.

2.17 Автопатрул

При сигнал от СОТ, за всички обекти на Възложителя, където е предвидена СОТ реакция (т.1.2), предотвратяване на посегателства върху охраняваните обекти се осъществява от автопатрул. Автопатрулът трябва да поддържа:

- 24-часа в денонощието или продължителност различна от 24-часа, изрично посочена от възложителя за конкретен обект
- Автомобил с висока проходимост (4x4) за регионите със затруднена проходимост;
- Опознавателни знаци на охранителната фирма;
- Минимум двама охранители на смяна в автопатрула съгласно изискванията указани в точки от т.2.1 до т.2.15 и от т.2.16.1 до 2.16.3, от т.2 - физическа охрана;
- Непрекъсната връзка с ДОЦ за получаване на сигнали за реакция и контрол на дейността на автопатрула.

3 Обекти, подлежащи на охрана

3.1 Инфраструктурни обекти

3.1.1 Административни (офис) сгради и прилежащи към тях технологични помещения (малки складове, лаборатории, работилници, паркоместа и др.)

3.1.1.1 Описание на обектите

Административните (офис) сгради и прилежащите към тях технологични помещения (малки складове, лаборатории, работилници,) са съвкупност от сграда или сгради и прилежащата към тях инфраструктура - паркинги, парко места. Сградите от този тип се намират в райони с изградена инфраструктура, и висока интензивност на движение на хора и моторни превозни средства (МПС). В тези сгради се намират фронт офисите на ЕВН България, предназначени за обслужване на клиенти. Тези офиси са на регламентирано работно време. В тях се осъществява контролиран достъп и се регулира ползването на паркоместата към тях, ако има такива. .

3.1.1.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.1.1.2.1 Цел на охраната

- Да се защити целостта на инфраструктурните обекти на Възложителя;
- Да се създадат нормални условия за работа на сътрудниците на Възложителя;
- Да се прилага контрол на достъпа за охраняваните обекти;
- Да се регламентиран редът и начинът на охрана на МПС, собственост на Възложителя, спрени/ паркирани в зоната на охраняваните обекти;
- Да се контролира ползването на паркоместата в зоната на охраняваните обекти, в съответствие с тяхното предназначение.

3.1.1.2.2 Предмет на охрана

- Административни офис сгради и офиси за обслужване на клиенти;
- Прилежащи към тях технологични помещения - складове, лаборатории, работилници и др.;
- Парко места към тях и автомобили на Възложителя в зоната на охраняваните обекти.

3.1.1.2.3 Продължителност на охраната

- 24-часа в денонощието или продължителност различна от 24-часа, изрично посочена от възложителя за конкретен обект.

3.1.1.2.4 Тип на охраната

- Физическа охрана - съгласно т.2 на настоящите Технически изисквания.

- Техническа охрана - чрез сигнално-охранителна техника с минимално оборудване съгласно т. 1.1, 1.2, 1.3 от настоящите Технически изисквания.
- Видео наблюдение - съгласно т. 1.4 и 1.5 от настоящите Технически изисквания.
-

3.1.1.2.5 Реакции и отговорности

- Реагиране с автопатрулния екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОТ съгласно т.1.2 от настоящите Технически изисквания.
- Провеждане на обходи и визуално наблюдение на обектите за охрана при наличие на физическа охрана. При техническа възможност обходите следва да се контролират чрез електронна система.
- Незабавни действия за предотвратяване или ограничаване на последиците от нерегламентирани прониквания в обектите, хулигански действия, пожари и др. събития.
- При необходимост, сигнализиране на тел.112 за събития и уведомяване на отговорното лице на Възложителя, съгласно договора.
- Опазване на сградите, прилежащите им технологични помещения и имуществото съхранявано в тях, както и МПС на Възложителя намиращи се в зоната на охраняваните обекти от кражби, повреждане или унищожаване.
- Пълна (100%) материална отговорност за нанесени щети, съгласно договорените отношения.
- Поддържане на връзка между охранителната фирма и Телефонния център на ЕВН България.
- Налагане на контролиран достъп и осигуряване на спокойна работна атмосфера при обслужване на клиентите
- Профилактика и поддържане в техническа изправност и постоянна работоспособност на системите за СОТ, видео наблюдение и патрулните автомобили. Поддържане на условия за минимизиране на фалшивите сработвания на охранителната техника.

3.1.2 Складови бази

3.1.2.1 Описание на обектите

Тези обекти обикновено са разположени в периферията на населени места - предимно в индустриални зони. В тях се съхраняват техника и материали, необходими за дейностите на Възложителя. Те са оградени с огради. Достъпът до тях се осъществява през входове, предназначени за МПС и пешеходци. Районите на складовите бази са добре осветени. Контролът на достъпа се осъществява чрез физическа охрана и/ или техническа охрана.

3.1.2.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.1.2.2.1 Цел на охраната

- Да се защити целостта на инфраструктурните обекти на Възложителя;
- Да се опазят съхраняваните материали и техника от кражба, унищожаване или повреждане;
- Да се гарантира регламентиран достъп.

3.1.2.2.2 Предмет на охраната

- Складови помещения и съхраняваните в тях материали;
- Складови площи/открити/ и съхраняваните в тях материали;
- Прилежащи технологични помещения и наличната в тях техника - лаборатории, работилници и др.

3.1.2.2.3 Продължителност на охраната

- 24-часа в денонощието или продължителност различна от 24-часа, изрично посочена от възложителя за конкретен обект.

3.1.2.2.4 Тип на охраната

- Физическа охрана - съгласно т.2 настоящите Технически изисквания;
- Техническа охрана - чрез сигнално-охранителна техника с минимално оборудване, съгласно т.1.1, 1.2, 1.3 от настоящите Технически изисквания;
- Видео наблюдение - съгласно т. 1.4, 1.5 от настоящите Технически изисквания;

3.1.2.2.5 Реакции и отговорности:

- Реагиране с автопатрулен екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОТ съгласно т. 1.2
- Провеждане на обходи и визуално наблюдение на обектите за охрана при наличие на физическа охрана. При техническа възможност регистриране на обходите чрез електронна система.

- Незабавни действия за предотвратяване или ограничаване на последиците от нерегламентирани прониквания в обектите, хулигански действия, пожари и др. събития.
- При необходимост, сигнализиране на тел.112 за събития и уведомяване на отговорното лице на Възложителя, съгласно договора.
- Осигуряване на целостта на сградите и прилежащите им технологични помещения и опазване на материалите в тях от кражба, унищожаване или повреждане
- Пълна (100%) материална отговорност за нанесени щети, съгласно договорените отношения.
- Поддържане на връзка между охранителната фирма и Телефонния център на ЕВН България.
- Налагане на контролиран достъп.
- Профилактика и поддържане в техническа изправност и постоянна работоспособност на системите за СОТ, видео наблюдение и патрулните автомобили. Поддържане на условия за минимизиране на фалшивите сработвания на охранителната техника.

3.1.3 Автопаркове

3.1.3.1 Описание на обектите

Тези обекти обикновено са разположени в периферията на населените места - предимно в индустриални зони В тях се съхраняват различни МПС, специална механизация, техника и материали, необходими за дейностите на Възложителя. Те са оградени с метални огради. Достъпът до тях се осъществява през вход, предназначен за МПС и пешеходци. Районите на автопарковете са добре осветени. Контролът на достъпа се осъществява чрез физическа охрана и/или техническа охрана.

3.1.3.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.1.3.2.1 Цел на охраната

- Да се защити целостта на инфраструктурните обекти на Възложителя;
- Да се опази от кражба, унищожаване или увреждане съхраняваното имущество на Възложителя;
- Налагане контрол на достъпа.

3.1.3.2.2 Предмет на охрана

- Административни сгради и гаражи, както и имуществото в тях;
- Прилежащи към сградите технологични помещения и наличното оборудване - лаборатории, работилници;
- Външни площи в района на автопарка и съхраняваното в тях имущество;
- МПС, специална механизация и друга техника на Възложителя разположена в зоната на охранявания обект.

3.1.3.2.3 Продължителност на охраната

- 24-часа в денонощието или продължителност различна от 24-часа, изрично посочена от възложителя за конкретен обект.

3.1.3.2.4 Тип на охраната

- Физическа охрана - съгласно т.2 от настоящите Технически изисквания;
- Техническа охрана - чрез сигнално-охранителна техника с минимално оборудване, съгласно т.1.1, 1.2, 1.3 от настоящите Технически изисквания;
- Видео наблюдение - съгласно т.1.4, 1.5 от настоящите Технически изисквания;

3.1.3.2.5 Реакции и отговорности

- Реагиране с автопатрулен екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОТ съгласно т.1.2
- Провеждане на обходи и визуално наблюдение на обектите за охрана, когато е предвидена физическа охрана. При техническа възможност обходите следва да се регистрират чрез електронна система.
- Незабавни действия за предотвратяване или ограничаване на последиците от нерегламентирани прониквания в обектите, хулигански действия, пожари и др. събития.
- При необходимост, сигнализиране на тел.112 за събития и уведомяване на отговорното лице на Възложителя, съгласно договора.
- Осигуряване на целостта на сградите и прилежащите им технологични помещения, както и опазването на съхраняваното имущество в зоната на охранявания обект от кражби, унищожение или повреждане

- Пълна (100%) материална отговорност за нанесени щети, съгласно договорените отношения.
- Поддържане на връзка между охранителната фирма и Телефонния център на ЕВН България.
- Налагане на контролиран достъп.
- Профилактика и поддържане в техническа изправност и постоянна работоспособност на системите за СОТ, видео наблюдение и патрулните автомобили. Поддържане на условия за минимизиране на фалшивите сработвания на охранителната техника

3.1.4 Почивни бази

3.1.4.1 Описание на обектите

Почивните бази са предназначени за отпочиване на сътрудниците на възложителя. Разположени са в крайморски и планински райони. Районите на почивните бази са добре поддържани и осветени. По-голямата част от тях работят в сезонен режим на работа.

3.1.4.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.1.4.2.1 Цел на охраната

- Да се защити целостта на инфраструктурните обекти на Възложителя;
- Да се опази имуществото намиращо се в тях от кражба, унищожение или повреждане в периодите когато са сдадени за охрана.
-

3.1.4.2.2 Предмет на охрана

- Сградата и имущество в нея;
- Външни помощни помещения и имущество в тях.

3.1.4.2.3 Продължителност на охраната

- За времето, когато е сдадена за охрана чрез СОТ

3.1.4.2.4 Тип на охраната

- Техническа охрана - чрез сигнално-охранителна техника с минимално оборудване, съгласно т.1.1, 1.2, 1.3 от настоящите Технически изисквания;
- Видео наблюдение - съгласно т. 1.4, 1.5 от настоящите Технически изисквания;

3.1.4.2.5 Реакции и отговорности

- Реагиране с автопатрулен екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОТ съгласно т.1.2.
- Пълна (100%) материална отговорност за нанесени щети, съгласно договорените отношения.
- Профилактика и поддържане в техническа изправност и постоянна работоспособност на системите за СОТ, видео наблюдение и патрулните автомобили. Поддържане на условия за минимизиране на фалшивите сработвания на охранителната техника

3.1.5 Обекти със специално предназначение

3.1.5.1 Описание на обектите

Представяват важни съоръжения, необходими за осъществяване дейността на Възложителя. Тези обекти, с някои изключения/Център за данни/, са разположени в отдалечени, често трудно достъпни райони извън населените места. В тях е монтирана техника, необходима за осъществяване дейността на Възложителя. Те са оградени.

3.1.5.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.1.5.2.1 Цел на охраната

- Да се защити целостта на специалните обекти на възложителя;
- Да се защитят от кражба, унищожение или повреждане монтираните съоръжения.

3.1.5.2.2 Предмет на охрана

- Релейни станции;
- Център за данни.

3.1.5.2.3 Продължителност на охраната

- 24-часа в денонощието или продължителност различна от 24-часа, изрично посочена от възложителя за конкретен обект.

3.1.5.2.4 Тип на охраната

- Техническа охрана - чрез сигнално-охранителна техника с минимално оборудване, съгласно т.1.1, 1.2, 1.3 от настоящите Технически изисквания;
- Видео наблюдение - съгласно т.1.4, 1.5 от настоящите Технически изисквания;

3.1.5.2.5 Реакции и отговорности:

- Реагиране с автопатрулния екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОТ съгласно т.1.2
- Незабавни действия за предотвратяване или ограничаване на последиците от нерегламентирани прониквания в обектите, хулигански действия, пожари и др. събития.
- При необходимост, сигнализиране на тел.112 за събития и уведомяване на отговорното лице на Възложителя, съгласно договора.
- Предотвратяване на кражби, унищожение или увреждане на сградите, съоръженията и монтираната в тях техника.
- Пълна (100%) материална отговорност за нанесени щети, съгласно договорените отношения.
- Поддържане на връзка между охранителната фирма и Телефонния център на ЕВН България.
- Профилактика и поддържане в техническа исправност и постоянна работоспособност на системите за СОТ, видео наблюдение и патрулните автомобили.Поддържане на условия за минимизиране на фалшивите сработвания на охранителната техника

3.1.6 Сгради, които не се използват

3.1.6.1 Описание на обектите

Представяват различни по вид и предназначение постройки и прилежащи към тях помещения, които са изведени от употреба и в които не работят сътрудници на Възложителя. Тези обекти са разположени в или извън населените места. В тях не се съхраняват техника, материали и съоръжения, важни за извършване на дейностите на Възложителя.

3.1.6.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.1.6.2.1 Цел на охраната

- Защита на обектите от повреждане или унищожение.

3.1.6.2.2 Предмет на охрана

- Сградите и прилежащите помещения, където такива има.

3.1.6.2.3 Продължителност на охраната

- 24-часа в денонощието или продължителност различна от 24-часа, изрично посочена от възложителя за конкретен обект.

3.1.6.2.4 Тип на охраната

- Техническа охрана - чрез сигнално-охранителна техника с минимално оборудване, съгласно т.1.1, 1.2, 1.3 от настоящите Технически изисквания;
- Видео наблюдение - съгласно т.1.4, 1.5 от настоящите Технически изисквания;

3.1.6.2.5 Реакции и отговорности:

- Реагиране с автопатрулен екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОТ съгласно т.1.2.
- При необходимост, сигнализиране на тел.112 за събития и уведомяване на отговорното лице на Възложителя, съгласно договора.
- Пълна (100%) материална отговорност за нанесени щети, съгласно договорените отношения.
- Профилактика и поддържане в техническа исправност и постоянна работоспособност на системите за СОТ, видео наблюдение и патрулните автомобили.Поддържане на условия за минимизиране на фалшивите сработвания на охранителната техника.

3.2 Енергийни обекти средно и ниско напрежение

3.2.1 Описание на енергийните обекти средно и ниско напрежение

Тези енергийни обекти са части от електроразпределителната мрежа, възлови станции, кабели ниско напрежение/Н.Н./ или средно напрежение/Ср.Н./, трафопостове/ТП/, разпределителни касети, колектори, ел. стълбове, ел. табла или съвкупност от тях, обединена по географски признак - махала, квартал, населено място, вилна зона.

3.2.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.2.2.1 Цел на охраната

- Да се защитят направените инвестиции на Възложителя в тези райони;
- Да не се създават предпоставки за опасност за здравето на живущите там (вследствие на опити за манипулации по съоръженията под напрежение);
- При необходимост да създава нормални условия за работа на сътрудниците на Възложителя по обслужване на електрическата мрежа и клиентите.

3.2.2.2 Охрана на енергийни обекти със СОР и реакция от автопатрул

3.2.2.2.1 Предмет на охраната:

- Електрическата мрежа НН;
- Електромерните табла (с цялото оборудване вътре - електромери, предпазители, прекъсвачи и т.н.);
- ТП (с цялото оборудване вътре - силови трансформатори, прекъсвачи, шинни системи и т.н.);
- Възлови станции (с цялото оборудване вътре - шинни системи, прекъсвачи и т.н.);
- Сътрудници на Възложителя или външни фирми, работещи по ел. съоръжения (при заявка от Възложителя);
- Да осигурява необходимия брой охранители във връзка с дейността на Възложителя (участие в комисии, поемни лица и др. подобни), разположени на територията на охранявания район.

3.2.2.2.2 Продължителност на охраната

- 24 часа в денонощие.

3.2.2.2.3 Тип на охраната:

- **Техническа охрана** - чрез сигнално-охранителна техника със следното минимално оборудване:
 - Най-малко n+1 датчици с характеристики съгл. т.1.1.9, където n е броя на вратите на охранявания обект. Допълнителния датчик се монтира против саботаж;
 - Акумулатор, с капацитет осигуряващ най-малко 24 часа нормална работа на системата при отсъствие на мрежово захранване;
 - Комуникационно устройство
- **Физическа охрана** - чрез патрулиране с автопатрул, съгласно изискванията указани в т.1.2 и т.2.17.

3.2.2.2.4 Реакции и отговорности:

- Реагиране с автопатрулния екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОР -съгласно т.1.2 Патрулиране и визуално наблюдение на мрежата НН.
- Незабавно уведомяване на съответната организационна единица /ОЕ/ при установяване на нерегламентирано присъединяване към мрежата НН (кражба на ел. енергия директно от мрежата НН);
- Задържане на нарушителите при нерегламентирано отваряне на електромерно табло или ТП;
- Задържане на нарушителите при умишлено увреждане (разбиване) на електромерни табла и ТП;
- Задържане на нарушителите при опити за нерегламентирано прикачване към мрежата НН;
- Участие в комисии, досъдебни производства и др. свързани с дейността на Възложителя;
- Съпровождане и охрана на сътрудници на Възложителя и/или външни фирми при:
 - Реконструкция на мрежата НН;
 - Отстраняване на аварии по мрежата НН;
 - Изнасяне и обезопасяване на меренето;
 - Отчитане на абонати;
 - Изключване/включване на абонати;
 - Присъединяване на нови клиенти.
- Осигуряване на целостта на мрежата НН, ТП и електромерните табла;
- Пълна (100%) материална отговорност на охранителната фирма за нанесени щети от трети лица по охраняваните съоръжения;
- Поддържане на връзка между охранителната фирма и Телефонния център на ЕВН България;
- Профилактика и поддържане в пълна техническа изправност на системите за СОР и патрулните автомобили.

3.2.2.3 Охрана на енергийни обекти със СОР без реакция от автопатрул

По преценка на Възложителя, в райони с по-ниска степен на риска са въведени в експлоатация електромерни табла, ТП и други съоръжения, оборудвани единствено със СОР, без необходимост от жива охрана (автопатрулна

реакция). За тези райони, сигналите от СОТ също се регистрират в ДОЦ на Изпълнителя, като той е задължен само да уведоми Възложителя за точния час на възникване, вида на събитието и местонахождението на обекта, в който то е регистрирано.

3.2.2.3.1 Предмет на охраната

- Електромерни табла;
- Трафопостове.

3.2.2.3.2 Продължителност на охраната

- 24 часа в денонощие.

3.2.2.3.3 Тип на охраната

- Техническа - чрез сигнално-охранителна техника със следното минимално оборудване:
 - Най-малко n+1 датчици с характеристики съгл. т.1.19, където n е броя на вратите на охранявания обект. Допълнителния датчик се монтира против саботаж;
 - Акумулатор, с капацитет осигуряващ най-малко 24 часа нормална работа на системата при отсъствие на мрежово захранване
 - Комуникационно устройство

3.2.2.3.4 Начини и срокове за известяване

- При получаване на сигнал за събитие, ако той е получен в работен ден, в рамките на регламентираното работно време, дежурен диспечер на Изпълнителя предава информацията в рамките на до 10 минути по телефон на длъжностно лице от съответната ОЕ. Длъжностните лица за контакт с Изпълнителя са определени от Възложителя в списък. Списъците се актуализират от Възложителя, като при необходимост това може да става по всяко време;
- При получаване на сигнал извън работно време, в почивни дни или официални празници, дежурен диспечер на изпълнителя предава информацията в Телефонния център на EVN България, също в срок до 10 минути след възникване на събитието.

3.3. Енергийни обекти високо напрежение (подстанции)

3.3.1 Описание на обектите

Представяват сгради и открити разпределителни уредби, необходими за предлаганите електроразпределителни услуги. Тези обекти обикновено са разположени в или в близост до населени места, най-често в промишлени райони. В тях е монтирана техника, важна за извършване дейността на Възложителя. Те са оградени обикновено с метални огради и са добре осветени. Работят без постоянно-обслужващ персонал.

3.3.2 Минимални изисквания към охраната на тези обекти

3.3.2.1 Цел на охраната

- Да се защити целостта на охранявания обект;
- Да се защитят направените инвестиции от Възложителя;
- Да се защитят от кражба, унищожаване или повреждане на съоръженията.

3.3.2.2 Предмет на охраната

- Мобилни подстанции-монтирани върху подвижни платформи;
- Стационарни подстанции-сграда с монтирана в нея Закрита разпределителна уредба/ЗРУ/ и разположена в съседство със сградата Открита разпределителна уредба/ОРУ/.

3.3.2.3 Продължителност на охраната

- 24-часа в денонощието или продължителност различна от 24-часа, изрично посочена от възложителя за конкретен обект.

3.3.2.4 Тип на охраната

- Физическа охрана - съгласно т.2 на настоящите Технически изисквания;
- Техническа охрана - чрез сигнално-охранителна техника с минимално оборудване, съгласно т.1.1, 1.2, 1.3 от настоящите Технически изисквания;
- Видео наблюдение - съгласно т.1.4, 1.5 от настоящите Технически изисквания;

3.3.2.5 Реакции и отговорности:

- Реагиране с автопатрулния екип на сигнали, подадени от системата за охрана със СОТ съгласно т.1.2
- Провеждане на обходи и визуално наблюдение на обектите за охрана, където е предвидена такава. Обходите се регистрират чрез електронна система.
- Незабавни действия за предотвратяване или ограничаване на последиците от нерегламентирани прониквания в обектите, хулигански действия, пожари и др. събития.
- При необходимост, сигнализиране на тел.112 за събития и уведомяване на отговорното лице на Възложителя, съгласно договора.
- Осигуряване на целостта на сградите и съоръженията.
- Предотвратяване кражби, унищожаване или повреждане на апарати и съоръжения.
- Пълна (100 %) отговорност за нанесени щети, съгласно договорените отношения.
- Поддържане на връзка между охранителната фирма и Телефонния център на ЕВН България.
- Профилактика и поддържане в техническа изправност и постоянна работоспособност на системите за СОТ, видео наблюдение и патрулните автомобили.
- Поддържане на условия за минимизиране на фалшивите сработвания на охранителната техника.

4. Обмен на информация с Възложителя

4.1 Оправомощени лица за работа по енергийни обекти под охрана

- Отговорно лице, определено от Възложителя съставя списък с лица, оправомощени за работа по ел. съоръжения под охрана. Списъкът е структуриран по Организационни единици/ОЕ/ като в него са посочени оторизираните лица съответно за всяка ОЕ. В списъка фигурират имената и GSM номерата на служителите и отговорно лице за контакти с охранителната фирма от съответната ОЕ, както и негов заместник. В случай на необходимост от достъп до съоръженията на един сътрудник до съоръженията на няколко ОЕ, името и телефонния номер на това длъжностно лице ще фигурира във всеки от списъците за ОЕ поотделно.
- Оправомощени за достъп са само тези лица, които са включени в последния актуален списък.
- При необходимост, Възложителят може да прави актуализация на списъка с оправомощени лица по всяко време
- Осъществения достъп от лице, което е оторизирано по описания по-горе ред, се счита за регламентиран.

4.2 Списък със събития, възникнали по енергийни обекти

- За охранителни събития се считат всички въздействия върху охраняемия обект, които задействат СОТ, независимо дали достъпът е регламентиран или не;
- За обектите по т.3.2 се изисква да се изготвят списъци за всички охранителни събития, възникнали по тях за денонощие, като ежедневно до 11:00 часа на съответния ден, събитията от предходното денонощие се изпращат по имейл до посочените от Възложителя отговорни лица, във всяка ОЕ. Списъците трябва да бъдат електронни, в подходящ формат (например Excel) и да съдържат информация за вида на събитието - регламентиран или нерегламентиран достъп, района (квартала), номер на електромерното табло / ТП, дата и час на събитието и предприетите действия от страна на Изпълнителя.

4.3 Месечни доклади

До 10-то число на всеки календарен месец, Изпълнителят изготвя и изпраща по имейл до Възложителя доклад, структуриран по ОЕ за възникналите охранителни събития, автопатрулни реакции, отстранени нередности в работата на сигнално-охранителната техника, констатирани нарушения, задържани нарушители и други дейности, свързани с предмета на договора.

5 Други изисквания

5.1 Всички предлагани от Кандидата технически средства, изброени в т. 1.1, т.1.4, т.1.5, следва да бъдат нови и за тях да се представят необходимите документи в обем посочен в т.1.22 от критериите за подбор.

5.2 Изпълнителят трябва да предостави след поискване от Възложителя, мостри за проверка и оценка на техническите възможности, на предлаганите от него технически средства, в съответствие с настоящите технически изисквания, както следва:

- Сигнално охранителна техника - точки от т. 1.1.1 до т. 1.1.13;
- Система за външно видео наблюдение - т. 1.4.1;
- Система за вътрешно видео наблюдение - точки от т.1.5.1 до т.1.5.3.

Мострите се предават с приемо-предавателен протокол и подлежат на връщане след оценка на техническите им възможности от Възложителя.

5.3 Възложителят си запазва правото да прави проверка на възможностите на софтуерните продукти, използвани от ДОЦ и декларирани от изпълнителя технически възможности чрез демонстрации на място, в обект/и на Изпълнителя. Проверките ще бъдат извършвани след предварително съгласуване на място, дата и час между страните.

5.4 Предложената и необходима за изпълнение на поръчката Сигнално охранителна техника (СОТ) и Системи за видео наблюдение (СВН) е собственост на Изпълнителя. След приключване на договора в срок до 2 месеца, техниката се демонтира от Изпълнителя (с изключение на окабеляването, което остава собственост на Възложителя).

5.5 Всички дейности по монтажа (включително окабеляването), експлоатацията и демонтажа на техниката са за сметка на Изпълнителя.

5.6 Монтажът и въвеждане в експлоатация на техническото оборудване - Сигнално-охранителна техника (СОТ) и Система за видео наблюдение (СВИ) трябва да се извърши в срок не по-дълъг от 60 календарни дни от датата на сключване на договор. Монтажът и пускането в експлоатация на оборудването се извършва съгласно линеен график, отнасящ се поотделно за инфраструктурните и енергийни обекти, собствени или обслужвани от Възложителя.

5.7 Изпълнителят трябва да разполага с, както и да поддържа валиден сключен договор с лицензирано учебно заведение, което има право да обучава лица за професия "Охранител", въз основа на учебна програма, която включва задължително програма минимум, изготвена от Академията на МВР и утвърдена от директора на Главна дирекция "Национална полиция".

5.8 Изпълнителят трябва да разполага и използва Допълнителна програма за обучение на охранителите съобразена с особеностите на охранителната дейност предмет на настоящата обществена поръчка, спецификата на охраняваните обекти, степента на риска и изискванията на Възложителя, посочени в документацията за участие.

5.9 Изпълнителят трябва да разполага с, както и да поддържа валидно, Разрешение за ползване на индивидуално определен ограничен ресурс - радиочестотен спектър за осъществяване на електронни съобщения по реда на Закона за електронните съобщения, и/или договор за комуникационни услуги, чрез електронна съобщителна мрежа от подвижна радиослужба - PMR, което да покрива минимум лицензионната територия на Възложителя.

5.10 Изпълнителят трябва да разполага със собствена или наета инфраструктура за пренос на данни до ДОЦ, обхващаща разпределителната мрежа от охраняваните обекти собствени или обслужвани от Възложителя. Инфраструктурата трябва да включва съвкупност от изнесени приемни центрове.

Мерки за безопасност

при работа на външни фирми на територията на Възложителя

С Мерките за безопасност се определят изискванията и задълженията, които страните приемат да изпълняват за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работниците, назначени от Изпълнителя, както и живота и здравето на други лица, които се намират в района на извършваната от тях дейност.

Изпълнителят е задължен да спазва изискванията на *Закона за здравословни и безопасни условия на труд, Правилника за безопасност и здраве при работа в електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения* и други нормативни документи, регламентиращи изисквания за безопасно изпълнение на дейността.

1. Преди допускане до работа Изпълнителя предоставя на Възложителя списък на лицата, които ще работят на обекта, в т.ч.: на лицата, имащи право да бъдат изпълнители и/или отговорни ръководители при работа по наряд; на лицата, имащи право да бъдат изпълнители и/или отговорни ръководители при работа по огневи наряд /ако е необходимо издаването на такъв/. В списъка да бъдат вписани притежаваните от тях квалификационни групи по безопасност на труда.

2. Преди допускане до работа Изпълнителя представя на Възложителя валидни удостоверения за притежавана квалификационна група по безопасност на труда на лицата, които ще работят на обекта.

3. Представител на Възложителя провежда начален инструктаж на лицата, които ще работят на обекта в съответствие с мястото и конкретните условия на работа. Инструктажа се документира в съответната Книга за инструктаж.

4. При голяма численост на бригадата началния инструктаж се провежда на отговорния ръководител /отговорник на бригадата/. Преминалият начален инструктаж отговорен ръководител /отговорник на бригадата/ провежда начален инструктаж на работниците от бригадата, документиран в съответния дневник.

5. Не се допускат до работа лица, които ще работят на обекта, които не притежават необходимите знания и умения и/или не са инструктирани по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

6. Лицата, които ще работят на обекта нямат право да преместват и отстраняват средствата за сигнализация и колективна защита /прегради, предупредителни табели, ограждения и др.под./, както и да разширяват работното място извън обозначения и сигнализиран район.

7. Изпълнителят носи пълна отговорност за безопасното изпълнение на работата от неговите работници, вкл. за осигуряване и ползване на подходящи безопасни инструменти, лични предпазни средства, облекла и др., както и за квалификацията, обучението и инструктажите на персонала си.

8. Ежедневно и след окончателното приключване на работата персонала на Изпълнителя, работещ на обекта, почиства работното място.

9. Машините и апаратите, които ще се използват, да са в добро техническо състояние, да са преминали съответно техническо обслужване и да са безопасни за използване.

10. Чрез контролиращ персонал, от страна на Възложителя, се осъществява периодичен контрол по спазване на правилата и изискванията за безопасност на труда. При констатиране на нарушения на правилата за безопасна работа от лицата, които ще работят на обекта, контролиращия персонал следва да уведоми ръководителя на обекта, за вземане на мерки за отстраняване на нарушенията, включително спиране на работата. Кондатацията следва да бъде в писмен вид, чрез двустранно подписан констативен протокол.

11. Работата следва да се спре в случай или при вероятност от възникване на опасност за здравето и живота на работещите, до отстраняване на опасността.

12. В случай на трудова злополука, следва да се уведоми веднага Възложителя /Група Охрана на труда, отдел Централни операции/, както и да окаже съдействие за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

13. Загубите, причинени от влошаване на качеството и/или удължаване сроковете на извършваните работи поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи за допуснати нарушения на изискванията на Правилниците и инструкциите по безопасността на труда, са за сметка на Изпълнителя.

Настоящите мерки за безопасност са изготвени в изпълнение изискванията на чл.14, чл.16, т.8 и чл.18 от *Закона за здравословни и безопасни условия на труд*, чл.5 от *Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи*, чл.5 от *Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения* и за координиране на работата при извършване на дейности от външни фирми и организации за EVN България

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: „КРЕМЪК“ ЕООД (наименование на участника)

С представянето на нашата оферта заявяваме желанието си да участваме в обявената от възложителя обществена поръчка чрез процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 555-EP-18-НМ-У-3 с предмет: „Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионните територии на Електроразпределение Юг ЕАД и ЕВН България Топлофикация ЕАД“, по квалификационна система

№ С-18-EP-НМ-У-4, с предмет: „Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионната територия на Електроразпределение Юг ЕАД“.

при следните условия:

Мястото за изпълнение на поръчката е лицензионната територия на „Електроразпределение Юг“ ЕАД и на „ЕВН България Топлофикация“ ЕАД.

Технически параметри:

Таблица № 1 – попълването на всички полета е задължително		
№	Минимални изисквания на възложителя	Предложение на участника
		(Да/Не, Информация, Технически показатели)
1	За срока на действие на договора, ще поддържам валиден притежавания от мен Лиценз за извършване на частна охранителна дейност издаден по реда на Закона за частната охранителна дейност /ЗЧОД/	[X] Да [] Не
	Прилагам копие от лиценза	[X] Да [] Не
2	За срока на действие на договора, ще поддържам такава правна и фактическа организация, която да гарантира прилагането на изискванията на Закон за защита на личните данни (ЗЗЛД) по отношение на данните, предоставени от страна на Възложителя или негови клиенти за изпълнение на дейностите предмет на договора.	[X] Да [] Не
3	Няма да преотстъпвам на трети лица, изпълнението на поръчката по охрана на енергийни и инфраструктурни обекти.	[X] Да [] Не
4	По време на действие на договора, ще нося имуществената и неимуществената отговорност за вреди, причинени от действия и/или бездействие на назначения от мен персонал, на имуществото на Възложителя, живота и здравето на неговия персонал и/или трети лица.	[X] Да [] Не
	За срока на действие на договора, ще поддържам за своя сметка валидна застраховка „Професионална отговорност“, с лимит на отговорност за едно събитие на по-малко от 500 000,00 лв., в агрегат не по-малко от 2 500 000,00 лв.	[X] Да [] Не
5	За срока на действие на договора ще изпълнявам услугите по договора при спазване на определените от Възложителя и договорени срокове за монтаж на	[X] Да [] Не

Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

	охранителна техника, реакция на автопатрулните екипи и др., посочена в договора и документацията за участие.	
6	За срока на действие на договора, ще поддържам необходимия брой автомобили за изпълнение на дейностите по охрана с автопатрул и автопатрулна реакция.	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
7	За срока на действие на договора, автомобилите използвани от автопатрулните екипи, ще бъдат оборудвани с радиостанции и GPS устройства за проследяване и контрол на маршрутите.	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
8	Задължавам се в рамките на договора да инициирам и организирам необходимите инструктажи и обучения на охранителите, ангажирани с изпълнението на договора.	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
9	За срока на действие на договора ще поддържам валиден сключен договор с лицензирано учебно заведение, което има право да обучава лица за професия "Охранител", въз основа на учебна програма, която включва задължително програма минимум, изготвена от Академията на МВР и утвърдена от директора на ' Главна дирекция "Национална полиция	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
	Прилагам копие на договора	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
10	За срока на действие на договора ще осигурявам екипировка на охранителите, която включва: <ul style="list-style-type: none"> • Лична идентификационна карта със снимка • Отличителен знак • Униформено облекло – лятно, зимно Униформеното облекло ще се окомплектова според спецификата на обекта, съгласувано с Възложителя /например да включва и вратовръзка при охрана на офисите за обслужване на клиенти/.	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
11	За срока на действие на договора ще поддържам електронна система за контрол на обходите включваща Техническо описание и начин на функциониране на въведени електронни системи за контрол на обходите и охрана на обекти (валидни процеси, описание на софтуер и хардуер).	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
	Прилагам описание на системата за контрол на обходите	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не
12	За срока на действие на договора ще поддържам валидно Разрешение за ползване на индивидуално определен ограничен ресурс - радиочестотен спектър за осъществяване на електронни съобщения по реда на Закона за електронните съобщения, и/или ВАЛИДЕН договор за комуникационни услуги, чрез електронна съобщителна мрежа от подвижна радиослужба - PMR, което да покрива минимум лицензионната територия	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не

	на Възложителя. Прилагам Разрешение за ползване на индивидуално <u>определен ограничен ресурс /договор/</u>	[X] Да [] Не
13	За срока на действие на договора ще поддържам собствена или наета инфраструктура за пренос на данни до ДОЦ, обхващаща разпределителната мрежа от охраняваните обекти собствени или обслужвани от Възложителя. Инфраструктурата включва съвкупност от изнесени приемни центрове, ретранслаторни и репитерни станции за пренос на сигнали от охраняваните обекти до ДОЦ Прилагам схема на инфраструктурата за пренос на данни	[X] Да [] Не [X] Да [] Не
14	За срока на действие на договора ще поддържам единен диспечерски оперативен център (или диспечерски центрове по региони, но координирани от централен ДОЦ) Прилагам описание на ДОЦ / единен оперативен център или центрове по региони/	[X] Да [] Не [X] Да [] Не
15	В случаите на възникнали инциденти и трудови злоупотреби с лица от персонала за охрана , уведомявам представител на Възложителя в рамките на 30 мин след събитието.	[X] Да [] Не
16	За срока на действие на договора ще заплащам всички щети, удостоверени с двустранно подписан протокол, нанесени на Възложителя и на неговите клиенти, възникнали по вина на неправомерни действия или бездействия на сътрудниците, които извършват дейностите по охрана на енергийни и инфраструктурни обекти.	[X] Да [] Не
17	За срока на действие на договора ще поддържам Система за директно онлайн видеонаблюдение на обекти на Възложителя Прилагам описание на Система за директно онлайн видеонаблюдение на обекти на Възложителя	[X] Да [] Не [X] Да [] Не
18	За срока на действие на договора ще поддържам GPS система за управление и контрол на автопатрулните екипи Прилагам описание на GPS система за управление и контрол на автопатрулните екипи	[X] Да [] Не [X] Да [] Не
19	За срока на действие на договора се задължавам да обезщетя и предпазя Възложителя от претенции, съдебни дела или други действия, предприети срещу Възложителя от трети лица, доколкото те произтичат от причина, изхождаща от дейностите по охрана във връзка с изпълнението на договора.	[X] Да [] Не
20	По време на изпълнението на договора нося гражданскоправна, наказателноправна и административноправна отговорност за действията си при изпълняване на задълженията по договора.	[X] Да [] Не

За изпълнение на изискванията на Възложителя се счита положителен отговор (ДА) на изброените в Таблица № 1 точки както и прилагане на всички изискани документи. В случай, че дадена точка има подточки, то за изпълнение на изискванията по дадената точка се счита положителен отговор (ДА) на всичките и подточки. По свое усмотрение участникът е в правото си да приложи допълнителни документи, като доказателства за отговорите на зададените въпроси. Ценово предложение на участник, чието техническо предложение не изпълнява някое/и от минималните изисквания на Възложителя няма да бъде отворено и разгледано, респективно участникът ще бъде отстранен от по-нататъшно участие в процедурата.

Декларираме, че сме запознати с условията за участие в обявената от Вас процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 555-EP-18-НМ-У-3 с предмет: „Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионните територии на Електроразпределение Юг ЕАД и ЕВН България Топлофикация ЕАД“ по квалификационна система № С-18-EP-НМ-У-4 с предмет Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионната територия на Електроразпределение Юг ЕАД.

Декларираме, че сме запознати и приемаме условията в следните документи: Технически изисквания за Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионната територия на Електроразпределение Юг ЕАД, Общи условия на закупуване на дружествата от групата EVN, Клауза за социална отговорност на дружествата от групата на EVN, МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ при работа на външни фирми на територията на Възложителя,

Запознати сме с двата проекта на договор, по един за всяко от дружествата Възложител, приемаме ги и ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в законоустановения срок, с всяко от дружествата Възложител, Електроразпределение Юг ЕАД и ЕВН България Топлофикация ЕАД.

Декларираме, че ще сключим писмени договори, които включват всички предложения от офертата ни.

Декларираме, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

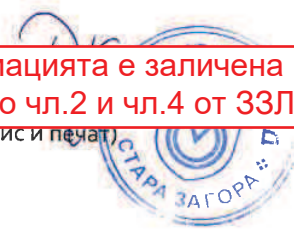
Ние сме съгласни да се придържаме към направеното техническо предложение за срок от 180 дни от датата, която е посочена в обявата за дата на получаване на офертата.

Дата: 16.11.2018 г.

УЧАСТНИК

Информацията е заличена
съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД

(подпис и печат)



Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4
от ЗЗЛД

СПИСЪК
на
ръководителите на охранителна дейност,
отговарящи на ЗЧОД, служители на “Кремък” ЕООД

Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД, в качеството си на Управител на „КРЕМЪК“ и адрес на управление: гр. Стара Загора, ул. „Новозагорско шосе“ № 6,

определен за Изпълнител от проведена процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 555-EP-18-НМ-У-3, с предмет: „Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионните територии на Електроразпределение Юг ЕАД и ЕВН България Топлофикация ЕАД” по квалификационна система № С-18-EP-НМ-У-4,

представям СПИСЪК с 16 /шестнадесет/ броя ръководители на охранителната дейност, наети на трудов договор в „КРЕМЪК” ЕООД, отговарящи на изискванията на Закона за частната охранителна дейност, с не по-малко от 3 /три/ години професионален трудов стаж като ръководители в охранителната дейност:

№ по ред	Име, презиме, фамилия	Длъжност	Професионален трудов стаж като ръководител охранителна дейност	Вид на трудовото правоотношение
1	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Старши сътрудник охрана	10 год. 06 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
2		Старши сътрудник охрана	04 год. 10 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
3		Старши сътрудник охрана	08 год. 11 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
4		Старши сътрудник охрана	04 год. 02 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
5		Сътрудник охрана	10 год. 05 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение

6	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Сътрудник охрана	06 год. 03 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
7		Старши сътрудник охрана	05 год. 05 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
8		Старши сътрудник охрана	05 год. 05 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
9		Сътрудник охрана	04 год. 02 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
10		Старши сътрудник охрана	10 год. 04 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
11		Инспектор охрана	08 год. 04 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
12		Организатор охрана	03 год. 11 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
13		Сътрудник охрана	06 год. 08 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
14		Сътрудник охрана	04 год. 05 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
15		Сътрудник охрана	04 год. 01 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение
16		Инструктор охрана	12 год. 05 мес.	Трудов договор по основно трудово правоотношение

30.01.2019 г.

Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД



СПИСЪК
на
техническите лица, служители на “Кремък” ЕООД, квалифицирани за поддръжка на сигнално-охранителна техника и системи за видеонаблюдение в обектите на Възложителя

Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД, в качеството си на Управител на „КРЕМЪК“ и адрес на управление: гр. Стара Загора, ул. „Новозагорско шосе“ № 6,

определен за Изпълнител от проведена процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 555-EP-18-НМ-У-3, с предмет: „Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионните територии на Електроразпределение Юг ЕАД и ЕВН България Топлофикация ЕАД” по квалификационна система № С-18-EP-НМ-У-4,

представям СПИСЪК с 22 /двадесет и две/ технически лица, служители на „КРЕМЪК” ЕООД, притежаващи нужната квалификация, чрез които ще се поддържа монтираната от нас собствена сигнално-охранителна техника и техника за видеонаблюдение, притежаващи валидно Удостоверение за придобита минимум 3-та квалификационна група по безопасност при работа, съгласно „ПРАВИЛНИК за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи” /ПБЗРЕУЕТЦЕМ/:

№ по ред	Име, презиме, фамилия	Длъжност	Квалификационна група по безопасност при работа, съгласно ПРАВИЛНИК за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи
1	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Директор, информационни системи и системи за управление	Пета квалификационна група
2		Мениджър администриране на системи	Пета квалификационна група
3		Монтьор електронни сигнални апаратури	Пета квалификационна група
4		Монтьор електронни сигнални апаратури	Пета квалификационна група
5		Монтьор електронни сигнални апаратури	Пета квалификационна група

6	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Монтьор електронни сигнални апаратури	Пета квалификационна група
7		Монтьор електронни сигнални апаратури	Пета квалификационна група
8		Монтьор електронни сигнални апаратури	Пета квалификационна група
9		Монтьор електронни сигнални апаратури	Пета квалификационна група
10		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
11		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
12		Системен администратор	Четвърта квалификационна група
13		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
14		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
15		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
16		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
17		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
18		Монтьор електронни сигнални апаратури	Четвърта квалификационна група
19		Монтьор електронни сигнални апаратури	Трета квалификационна група
20		Монтьор електронни сигнални апаратури	Трета квалификационна група
21		Монтьор електронни сигнални апаратури	Трета квалификационна група
22		Монтьор електронни сигнални апаратури	Трета квалификационна група

30.01.2019 г.

Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД



СПИСЪК
на охранители, служители на "КРЕМЪК" ЕООД, отговарящи на
изискванията на ЗЧОД

Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД, в качеството си на Управител на седалище и адрес на управление: гр. Стара Загора, ул. „Новозагорско шосе“ № 6,

определен за Изпълнител от проведена процедура на договаряне с предварителна покана за участие № 555-EP-18-НМ-У-3 и с предмет: „Жива и техническа охрана на енергийни и инфраструктурни обекти, разположени на лицензионните територии на Електроразпределение Юг ЕАД и ЕВН България Топлофикация ЕАД” по квалификационна система № С-18-EP-НМ-У-4

представям Списък на 440 броя охранители, служители на "КРЕМЪК" ЕООД, отговарящи на изискванията на ЗЧОД

№ по ред	име, презиме, фамилия	длъжност
1	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Охранител
2		Охранител
3		Охранител
4		Охранител
5		Охранител
6		Охранител
7		Охранител
8		Охранител
9		Охранител
10		Охранител
11		Охранител
12		Охранител
13		Охранител
14		Охранител
15		Охранител
16		Охранител
17		Охранител
18		Охранител
19		Охранител
20		Охранител
21		Охранител
22		Охранител
23		Охранител
24		Охранител
25		Охранител
26		Охранител
27		Охранител
28		Охранител
29		Охранител
30		Охранител

31	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Охранител
32		Охранител
33		Охранител
34		Охранител
35		Охранител
36		Охранител
37		Охранител
38		Охранител
39		Охранител
40		Охранител
41		Охранител
42		Охранител
43		Охранител
44		Охранител
45		Охранител
46		Охранител
47		Охранител
48		Охранител
49		Охранител
50		Охранител
51		Охранител
52		Охранител
53		Охранител
54		Охранител
55		Охранител
56		Охранител
57		Охранител
58		Охранител
59		Охранител
60		Охранител
61		Охранител
62		Охранител
63		Охранител
64		Охранител
65		Охранител
66		Охранител
67		Охранител
68		Охранител
69		Охранител
70		Охранител
71		Охранител
72		Охранител
73		Охранител
74		Охранител
75		Охранител
76		Охранител
77		Охранител
78		Охранител
79		Охранител
80		Охранител

81	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД		Охранител
82			Охранител
83			Охранител
84			Охранител
85			Охранител
86			Охранител
87			Охранител
88			Охранител
89			Охранител
90			Охранител
91			Охранител
92			Охранител
93			Охранител
94			Охранител
95			Охранител
96			Охранител
97			Охранител
98			Охранител
99			Охранител
100			Охранител
101			Охранител
102			Охранител
103			Охранител
104			Охранител
105			Охранител
106			Охранител
107			Охранител
108			Охранител
109			Охранител
110			Охранител
111			Охранител
112			Охранител
113			Охранител
114			Охранител
115			Охранител
116			Охранител
117			Охранител
118			Охранител
119			Охранител
120			Охранител
121			Охранител
122			Охранител
123			Охранител
124			Охранител
125			Охранител
126			Охранител
127			Охранител
128			Охранител
129			Охранител
130			Охранител

131	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Охранител
132		Охранител
133		Охранител
134		Охранител
135		Охранител
136		Охранител
137		Охранител
138		Охранител
139		Охранител
140		Охранител
141		Охранител
142		Охранител
143		Охранител
144		Охранител
145		Охранител
146		Охранител
147		Охранител
148		Охранител
149		Охранител
150		Охранител
151		Охранител
152		Охранител
153		Охранител
154		Охранител
155		Охранител
156		Охранител
157		Охранител
158	Охранител	
159	Охранител	
160	Охранител	
161	Охранител	
162	Охранител	
163	Охранител	
164	Охранител	
165	Охранител	
166	Охранител	
167	Охранител	
168	Охранител	
169	Охранител	
170	Охранител	
171	Охранител	
172	Охранител	
173	Охранител	
174	Охранител	
175	Охранител	
176	Охранител	
177	Охранител	
178	Охранител	
179	Охранител	
180	Охранител	

181	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД		Охранител
182		Охранител	
183		Охранител	
184		Охранител	
185		Охранител	
186		Охранител	
187		Охранител	
188		Охранител	
189		Охранител	
190		Охранител	
191		Охранител	
192		Охранител	
193		Охранител	
194		Охранител	
195		Охранител	
196		Охранител	
197		Охранител	
198		Охранител	
199		Охранител	
200		Охранител	
201		Охранител	
202		Охранител	
203		Охранител	
204		Охранител	
205		Охранител	
206		Охранител	
207		Охранител	
208		Охранител	
209		Охранител	
210		Охранител	
211	Охранител		
212	Охранител		
213	Охранител		
214	Охранител		
215	Охранител		
216	Охранител		
217	Охранител		
218	Охранител		
219	Охранител		
220	Охранител		
221	Охранител		
222	Охранител		
223	Охранител		
224	Охранител		
225	Охранител		
226	Охранител		
227	Охранител		
228	Охранител		
229	Охранител		
230	Охранител		

231	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД		Охранител	
232			Охранител	
233			В	Охранител
234				Охранител
235				Охранител
236				Охранител
237				Охранител
238				Охранител
239				Охранител
240				Охранител
241				Охранител
242				Охранител
243				Охранител
244				Охранител
245				Охранител
246				Охранител
247				Охранител
248				Охранител
249				Охранител
250				Охранител
251				Охранител
252				Охранител
253				Охранител
254				Охранител
255				Охранител
256				Охранител
257				Охранител
258				Охранител
259			Охранител	
260			Охранител	
261			Охранител	
262			Охранител	
263			Охранител	
264			Охранител	
265			Охранител	
266			Охранител	
267			Охранител	
268			Охранител	
269			Охранител	
270			Охранител	
271			Охранител	
272			Охранител	
273			Охранител	
274			Охранител	
275			Охранител	
276			Охранител	
277			Охранител	
278			Охранител	
279			Охранител	
280			Охранител	

281	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД		Охранител
282			Охранител
283			Охранител
284			Охранител
285			Охранител
286			Охранител
287			Охранител
288			Охранител
289			Охранител
290			Охранител
291			Охранител
292			Охранител
293			Охранител
294			Охранител
295			Охранител
296			Охранител
297			Охранител
298			Охранител
299			Охранител
300			Охранител
301			Охранител
302			Охранител
303			Охранител
304			Охранител
305			Охранител
306			Охранител
307			Охранител
308			Охранител
309			Охранител
310			Охранител
311			Охранител
312			Охранител
313			Охранител
314		Охранител	
315		Охранител	
316		Охранител	
317		Охранител	
318		Охранител	
319		Охранител	
320		Охранител	
321		Охранител	
322		Охранител	
323		Охранител	
324		Охранител	
325		Охранител	
326		Охранител	
327		Охранител	
328		Охранител	
329		Охранител	
330		Охранител	

331	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Охранител
332		Охранител
333		Охранител
334		Охранител
335		Охранител
336		Охранител
337		Охранител
338		Охранител
339		Охранител
340		Охранител
341		Охранител
342		Охранител
343		Охранител
344		Охранител
345		Охранител
346		Охранител
347		Охранител
348		Охранител
349		Охранител
350		Охранител
351		Охранител
352		Охранител
353		Охранител
354		Охранител
355		Охранител
356		Охранител
357		Охранител
358		Охранител
359		Охранител
360		Охранител
361		Охранител
362		Охранител
363		Охранител
364		Охранител
365		Охранител
366		Охранител
367		Охранител
368		Охранител
369	Охранител	
370	Охранител	
371	Охранител	
372	Охранител	
373	Охранител	
374	Охранител	
375	Охранител	
376	Охранител	
377	Охранител	
378	Охранител	
379	Охранител	
380	Охранител	

381	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД	Охранител
382		Охранител
383		Охранител
384		Охранител
385		Охранител
386		Охранител
387		Охранител
388		Охранител
389		Охранител
390		Охранител
391		Охранител
392		Охранител
393		Охранител
394		Охранител
395		Охранител
396		Охранител
397		Охранител
398		Охранител
399		Охранител
400		Охранител
401		Охранител
402		Охранител
403		Охранител
404		Охранител
405		Охранител
406		Охранител
407		Охранител
408		Охранител
409		Охранител
410		Охранител
411		Охранител
412		Охранител
413		Охранител
414		Охранител
415		Охранител
416		Охранител
417		Охранител
418		Охранител
419	Охранител	
420	Охранител	
421	Охранител	
422	Охранител	
423	Охранител	
424	Охранител	
425	Охранител	
426	Охранител	
427	Охранител	
428	Охранител	
429	Охранител	
430	Охранител	

431	Информацията е заличена съгласно чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД		Охранител
432			Охранител
433			Охранител
434			Охранител
435			Охранител
436			Охранител
437			Охранител
438			Охранител
439			Охранител
440			Охранител

Дата: 30.01.2019 г.



Информацията е заличена съгласно
чл.2 и чл.4 от ЗЗЛД