

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

ЗА МИГРАЦИЯ НА ЛИЦЕНЗИИ И МОДУЛИ ОТ ТЕЛЕФОННАТА ЦЕНТРАЛА НА МИНИСТЕРСКИЯ СЪВЕТ НІРАТН4000 КЪМ OPENScape 4000 И ОБНОВЯВАНЕ НА ТЕХНИЧЕСКИ СЪОРЪЖЕНИЯ

През 2016г. Администрацията на Министерския съвет (АМС) реализира етап I от проект за обновление на телефонната централа. Инсталирано и пуснато в експлоатация е модерно решение за гласови комуникации, базирано на технологията за обединени комуникации Open Scape на производителя Unify/Siemens. В обновената система са интегрирани модерни телекомуникационни услуги: *VoIP*, *предаване на глас и видео, данни и видео посредством Internet и др.*, като са мигрирани всички IP абонати на централата към новите съоръжения. През 2017г. във връзка с председателството на Р. България на Европейския съюз, на база на това решение е реализиран етап на проекта, чрез който са осигурени гласови комуникации за Резиденция Бояна.

Реализацията на първия етап на проекта предостави възможност за интеграция на телефонната централа на резиденции Бояна (вече в експлоатация) и е налична възможност за обновяване на телефонната централа на Евксиноград, чрез добавяне на изнесен капацитет от гласовия комуникационен сървър на Министерския съвет - OpenScape 4000 V8 с интегриран Softgate V8. Създадена е възможност за централизирано управление, поддръжка и мониторинг на системите за обединени комуникации на АМС. При прекъсване на мрежовата свързаност между основната централа (АМС) и изградените изнесени капацитети, всеки от тях ще продължи да работи локално без загуба на функционалности.

За миграцията на наличните лицензии и всички абонати (аналогови, цифрови, DECT) на телефонната централа на АМС, към технологията за обединени комуникации OpenScape 4000 е необходимо да се извърши следното:

| | ПАРАМЕТЪР | МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ | ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА | СЪОТВЕТСТВА/ НАДВИШАВА |
|-------|---|---------------------------------|--------------------------|------------------------|
| 1 | Миграция на 1000 броя лицензи (comscendo) към Openscape 4000 V8 | 1000 броя flex licenses | | |
| 2. | Капацитет – брой и вид на портовете и лицензите към тях | | | |
| 2.1 | Съединителни линии | | | |
| 2.1.2 | Миграция модул DIU-N ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) | 2 порта PRI интерфейси – 1 брой | | |

| | | | | |
|-------|---|--|--|--|
| 2.1.3 | Подмяна на модул DIU-S ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) с модул DIUT2 или еквивалент | 2 порта PRI интерфейси – 2 броя | | |
| 2.1.4 | Миграция на модули STM12 за IP абонати и линии | IP абонати и линии – 5 броя | | |
| 2.1.5 | Подмяна на модул STMD – ISDN BRI (2B+D) с STMD3 или еквивалент | 8 порта BRI интерфейси – 1 брой | | |
| 2.1.6 | Подмяна на модули TMCOW- аналогови градски линии с модул TMANI | 8 порта аналогови градски линии – 3 броя | | |
| 2.1.7 | Подмяна на модул SLMS използвана за вътрешни S0 абонати за видео конферентни връзки с модул STMD3 | 8 порта Вътрешни S0 абоната – 1 брой | | |
| 2.2 | Абонатен капацитет | | | |
| 2.2.1 | Миграция на модули SLMO24 за цифрови (системни) абонати работещи с наличните в MC цифрови телефонни апарати | 23 броя | | |
| 2.2.2 | Миграция на модули SLMA24 Аналогови абонати | 17 броя | | |
| 2.2.3 | Миграция на DECT модул SLC24N – възможност да поддържа до 250 абоната и до 16 базови станции | 2 броя | | |
| 2.2.4 | Подмяна на DECT базови станции BS2 с последен модел на производителя с възможност да поддържат от 4 до 12 разговорни канала | 32 броя | | |
| 2.2.5 | Миграция на DECT абонати | 120 абоната | | |
| 2.2.6 | Лицензи за операторска конзола AC WINSL с включени 2 броя слушалки (headset) | 1 брой | | |

| | | | | |
|----|--|--|--|--|
| 3. | Двойно резервиране на съществуващият управляващ модул/сървър ECOserver, чрез инсталиране на втори HDD | 1 брой | | |
| 4 | Двойно резервиране на захранването съществуващият управляващ модул/сървър ECOserver – 48V | 1 брой | | |
| 5 | Резервно захранване за до 2 часа при отпадане на основно захранване | Осигуряване на 2 часа работа при отпадане на основното захранване. | | |
| 6 | SSP (софтуерна поддръжка с опция за Upgrade) на телефонната централа и всички компоненти и лицензи към нея | | | |

1. Дейности по миграция на лицензи и модули , които ще се извършат в процеса на изпълнение на поръчката:

- Доставка и монтаж на комуникационни шкафове 42 U – 2 броя
- Асемблиране на наличните модули от старата на новата телефонна централа;
- Доставка и монтаж на резервно захранване ;
- Двойно резервиране на съществуващият управляващ модул/сървър ECOserver, чрез инсталиране на втори HDD
- Двойно резервиране на захранването съществуващият управляващ модул/сървър ECOserver – 48V
- Миграция на 1000 лиценза от съществуващата централа към монтираната OpenScape 4000 V8;
- Миграция на модули SLMO24 с нов firmware, поддържащ последните модели цифрови (системни) телефонни апарати;
- Подмяна на модул STMD с нов STMD3;
- Подмяна на модул SLMS използван за вътрешни S0 абонати за видео конферентни връзки с нов STMD3
- Подмяна на Модул DIUS2 (ISDN PRI 30B+D) с нов DIUT2 и запазване на изградените вече връзки към различни ведомства;
- Миграция на модули DIUN2 с нов firmware

- Миграция на модули STMI2 с нов firmware
- Миграция на модул за аналогови абонати с нов firmware
- Подмяна на модул TMCOW (аналогови градски линии) с модул TMANI и добавяне на CLIP функционалност или еквивалент;
- Миграция на модули SLCN24 обслужващ DECT системата, с нов firmware или еквивалент и добавяне на допълнителни функционалности и възможност за работа с последните модели на базовите станции на производителя и предлаганите от него нови модели DECT телефонни апарати;
- Подмяна на съществуващите базови станции BS2 с нови BS5 или еквивалент;
- Инсталиран на таксуващ софтуер
- Интеграция със съществуващият софтуер за мониторинг и наблюдение SACTI opensorce
- Регистриране на съществуващите DECT телефони към новата система;
- Настройка и интегриране с комуникационното оборудване за нуждите на отбранително мобилизационната подготовка, която се осигурява от Avaya Aura Midsize Enterprise.
- Инсталация и програмиране на операторска конзола AC-WINSL
- Дейностите ще се извършват в извънработно време и почивните дни.

2. Софтуерна и хардуерна поддръжка

- SSP (софтуерна поддръжка от производителя с опция за Upgrade) – 36 месеца от датата на протокола за въвеждане в действие на системата, от които стойността на поддръжката за първите 12 месеца е включена в цената на доставката. Поддръжката за следващите два 12- месечни периода са предмет на допълнително възлагане.
- Срок на HW гаранционна поддръжка: 36 месеца, от датата на протокола за въвеждане в действие на системата
- 24x7 хелпдеск на изпълнителя, осъществяван посредством телефон и възможност за проследяване на възникнал проблем.
- 2 (два) часа време на реакция .
- Отстраняване на хардуерен проблем - до следващия работен ден;
- Консултации и помощ от сертифициран специалист при разрешаване на конфигурационни проблеми
- Регистриран достъп на клиента до техническия център за поддръжка на производителя

- Ескалиране на специфични сервизни заявки към техническия център на производителя, с възможност оторизиран представител на клиента да следи „online“ развитието и обработката на заявката
- Поддръжка на телефонната централа използвана в стопанство Евксиноград (до нейното обновяване) със следните параметри:

| | | | |
|-----------|--------------------|---------------------|-----------|
| 2. | ЕВКСИНОГРАД | HICOM 300 V2 | |
| | | SLMO24 | 1 |
| | | SLMA24 | 12 |
| | | TMCOW | 1 |
| | | DIUS2 | 1 |
| | | SLC16 | 1 |

- Поддръжка на маршрутизатори Cisco 28xx – 15 бр. за осигуряване на вътрешно ведомствения трафик в гр. София (само конфигурационна поддръжка).

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за обществена поръчка с предмет: „Миграция на лицензи и модули от телефонната централа на Министерския съвет HiPath4000 към OpenScape 4000 и обновяване на технически съоръжения“.

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

След запознаване с поканата за участие в публично състезание за възлагане на обществена поръчка с посочения по-горе предмет.

Ние, „ТЕКО“ АД

(наименование на участника)

представяван от Юри Атанасов Братанов
адрес 1404 гр. София, бул. "България" 49А, офис 15, телефон 02/9582105, факс 02/9582105,
електронна поща ybratanov@teko-ad.com, заявяваме, че желаем да участваме в процедурата
и предлагаме да осъществим предмета ѝ в пълно съответствие с Техническите
спецификации и изискванията на възложителя от поканата за участие, както следва:

| № | ПАРАМЕТЪР | МИНИМАЛНИ ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ | ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА | СЪОТВЕТ СТВА/ НАДВИША ВА |
|-----|--|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|
| 1. | Миграция на 1000 броя лицензи (comscendo) към Openscape 4000 V8 | 1000 броя flex licenses | 1000 броя flex licenses | съответства |
| 2. | Капацитет – брой и вид на портовете и лицензите към тях | | | |
| 2.1 | Съединителни линии | | | |

Хр. Мисир

Атанасов - Мисир

Бил / Б. Рад

| | | | | |
|-------|---|--|--|-------------|
| 2.1.2 | Миграция модул DIU-N ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) | 2 порта PRI интерфейси – 1 брой | Миграция модул DIU-N ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) чрез нов firmware - 2 порта PRI интерфейси – 1 брой | съответства |
| 2.1.3 | Подмяна на модул DIU-S ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) с модул DIUT2 или еквивалент | 2 порта PRI интерфейси – 2 броя | Подмяна на модул DIU-S ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) с модул DIUT2 - 2 порта PRI интерфейси – 2 броя | съответства |
| 2.1.4 | Миграция на модули STM12 за IP абонати и линии | IP абонати и линии – 5 броя | Миграция на модули STM12 за IP абонати и линии чрез нов firmware | съответства |
| 2.1.5 | Подмяна на модул STMD – ISDN BRI (2B+D) с STMD3 или еквивалент | 8 порта BRI интерфейси – 1 брой | Подмяна на модул STMD – ISDN BRI (2B+D) с STMD3 8 порта BRI интерфейси – 1 брой | съответства |
| 2.1.6 | Подмяна на модули TMCOW-аналогови градски линии с модул TMANI | 8 порта аналогови градски линии – 3 броя | Подмяна на модули TMCOW-аналогови градски линии с модул TMANI - 8 порта аналогови градски линии – 3 броя | съответства |
| 2.1.7 | Подмяна на модул SLMS използвана за вътрешни S0 абонати за видео конферентни връзки с модул STMD3 | 8 порта вътрешни S0 абоната – 1 брой | Подмяна на модул SLMS използвана за вътрешни S0 абонати за видео конферентни връзки с модул STMD3 - 8 порта Вътрешни S0 абоната – 1 брой | съответства |

| | | | | |
|-------|---|-------------|---|-------------|
| 2.2 | Абонатен капацитет | | | |
| 2.2.1 | Миграция на модули SLMO24 за цифрови (системни) абонати работещи с наличните в MC цифрови телефонни апарати | 23 броя | Миграция на модули SLMO24 за цифрови (системни) абонати работещи с наличните в MC цифрови телефонни апарати чрез нов firmware – 23 броя | съответства |
| 2.2.2 | Миграция на модули SLMA24 Аналогови абонати | 17 броя | Миграция на модули SLMA24 Аналогови абонати чрез нов firmware – 17 броя | съответства |
| 2.2.3 | Миграция на DECT модул SLC24N – възможност да поддържа до 250 абоната и до 16 базови станции | 2 броя | Миграция на DECT модул SLC24N – възможност да поддържа до 250 абоната и до 16 базови станции чрез нов firmware – 2 броя | съответства |
| 2.2.4 | Подмяна на DECT базови станции BS2 с последен модел на производителя с възможност да поддържат от 4 до 12 разговорни канала | 32 броя | Подмяна на DECT базови станции BS2 с последен модел на производителя с възможност да поддържат от 4 до 12 разговорни канала – 32 броя | съответства |
| 2.2.5 | Миграция на DECT абонати | 120 абоната | Миграция на DECT абонати – 120 броя | съответства |

| | | | | |
|-------|--|--|--|-------------|
| 2.2.6 | Лицензи за операторска конзола AC WINSL с включени 2 броя слушалки (headset) | 1 брой | Лицензи за операторска конзола AC WINSL с включени 2 броя слушалки (headset) – 1 брой | съответства |
| 3. | Двойно резервиране на съществуващият управляващ модул/сервър ECOserver, чрез инсталиране на втори HDD | 1 брой | Двойно резервиране на съществуващият управляващ модул/сервър ECOserver, чрез инсталиране на втори HDD – 1 брой | съответства |
| 4 | Двойно резервиране на захранването съществуващият управляващ модул/сервър ECOserver – 48V | 1 брой | Двойно резервиране на захранването и съществуващият управляващ модул/сервър ECOserver – 48V – 1 брой | съответства |
| 5 | Резервно захранване за до 2 часа при отпадане на основно захранване | Осигуряване на 2 часа работа при отпадане на основното захранване. | Резервно захранване за до 2 часа при отпадане на основно захранване - Осигуряване на 2 часа работа при отпадане на основното захранване. | съответства |
| 6 | SSP (софтуерна поддръжка с опция за Upgrade) на телефонната централа и всички компоненти и лицензи към нея | | SSP (софтуерна поддръжка с опция за Upgrade) на телефонната централа и всички компоненти и лицензи към нея | съответства |

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature

3. Дейности по миграция на лицензи и модули , които ще се извършат в процеса на изпълнение на поръчката:

- Доставка и монтаж на комуникационни шкафове 42 U – 2 броя
- Асемблиране на наличните модули от старата на новата телефонна централа;
- Доставка и монтаж на резервно захранване ;
- Двойно резервиране на съществуващият управляващ модул/сървър ECOserver, чрез инсталиране на втори HDD
- Двойно резервиране на захранването съществуващият управляващ модул/сървър ECOserver – 48V
- Миграция на 1000 лиценза от съществуващата централа към монтираната OpenScape 4000 V8;
- Миграция на модули SLMO24 с нов firmware, поддържащ последните модели цифрови (системни) телефонни апарати;
- Подмяна на модул STMD с нов STMD3;
- Подмяна на модул SLMS използван за вътрешни S0 абонати за видео конферентни връзки с нов STMD3
- Подмяна на Модул DIUS2 (ISDN PRI 30B+D) с нов DIUT2 и запазване на изградените вече връзки към различни ведомства;
- Миграция на модули DIUN2 с нов firmware
- Миграция на модули STMI2 с нов firmware
- Миграция на модул за аналогови абонати с нов firmware
- Подмяна на модул TMCOW (аналогови градски линии) с модул TMANI и добавяне на CLIP функционалност или еквивалент;
- Миграция на модули SLCN24 обслужващ DECT системата, с нов firmware или еквивалент и добавяне на допълнителни функционалности и възможност за работа с последните модели на базовите станции на производителя и предлаганите от него нови модели DECT телефонни апарати;
- Подмяна на съществуващите базови станции BS2 с нови BS5 или еквивалент;
- Инсталиран на таксуващ софтуер
- Интеграция със съществуващият софтуер за мониторинг и наблюдение SACTI opensorce
- Регистриране на съществуващите DECT телефони към новата система;
- Настройка и интегриране с комуникационното оборудване за нуждите на отбранително мобилизационната подготовка, която се осигурява от Avaya Aura Midsize Enterprise.
- Инсталация и програмиране на операторска конзола AC-WINSL
- Дейностите ще се извършват в извънработно време и почивните дни.

4. Софтуерна и хардуерна поддръжка

- SSP (софтуерна поддръжка от производителя с опция за Upgrade) – 36 месеца от датата на протокола за въвеждане в действие на системата, от които стойността на поддръжката за първите 12 месеца е включена в цената на доставката. Поддръжката за следващите два 12-месечни периода са предмет на допълнително възлагане.
- Срок на HW гаранционна поддръжка: 36 месеца, от датата на протокола за въвеждане в действие на системата
- 24x7 хелпдеск на изпълнителя, осъществяван посредством телефон и възможност за проследяване на възникнал проблем.
- 2 (два) часа време на реакция .
- Отстраняване на хардусерен проблем - до следващия работен ден;
- Консултации и помощ от сертифициран специалист при разрешаване на конфигурационни проблеми
- Регистриран достъп на клиента до техническия център за поддръжка на производителя
- Ескалиране на специфични сервизни заявки към техническия център на производителя, с възможност оторизиран представител на клиента да следи „online“ развитието и обработката на заявката
- Поддръжка на телефонната централа използвана в стопанство Евксиноград (до нейното обновяване) със следните параметри:

| 2. | ЕВКСИНОГРАД | HICOM 300 V2 | |
|----|-------------|--------------|----|
| | | SLMO24 | 1 |
| | | SLMA24 | 12 |
| | | TMCOW | 1 |
| | | DIUS2 | 1 |
| | | SLC16 | 1 |

- Поддръжка на маршрутизатори Cisco 28xx – 15 бр. за осигуряване на вътрешно ведомствения трафик в гр. София (само конфигурационна поддръжка).

Предлагаме срок за изпълнение на поръчката: 120 (сто и двадесет) календарни дни (посочва се предлаганият от участника срок за изпълнение, който не може да бъде по-дълъг от 4 месеца, считано от датата на подписване на договора).

Гаранционният срок на предлаганото оборудване е 36 (тридесет и шест) месеца

Ако бъдем определени за изпълнител на поръчката декларираме, че ще изпълним изискванията на възложителя към изпълнението на поръчката, а именно:

1. Да извършим миграция на лицензи и модули от телефонната централа на Министерския съвет Hirsch4000 към Openscape 4000 и обновяване на

технически съоръжения в съответствие с техническите изисквания описани в техническите спецификации.

2. Гарантираме време за реакция при възникване на технически проблеми – 2 (два) часа от подаване на сигнал от страна на Възложителя.
3. Декларираме, че имаме права за извършване на продажба и сервизно обслужване в рамките на гаранционния срок на предлаганата техника, от производителя на техниката Unify / или негов официален представител за ЕС или България за продажба и гаранционно сервизно обслужване на предлаганата техника Unify OpenScape 4000
4. Декларираме, че имаме предоставени права от производителя да извършваме ъпгрейд/миграция, доставка, монтаж и поддръжка на оборудването. (Обстоятелството се доказва с оторизационно писмо от производителя на предлаганата техника (Unify) или от негов официален представител на територията РБ);
5. Гарантираме отстраняване на повредите в рамките на 4 (четири) часа от пристигане на сервизния екип. При невъзможност за възстановяване на нормалната работа в указания срок, устройството се подменя с резервно. Ако ремонта на устройството (хардуера) е невъзможен, то се подменя с ново в рамките на 7 (седем) работни дни с аналогичен модел.
6. Когато постъпи информация за авария, ще се изпълнява стандартен алгоритъм, който гарантира бързо и ефективно отстраняване на всички възникнали повреди. Обслужването и техническата поддръжка ще се извършва на няколко нива в зависимост от характера на проблема и неговата сложност:

а) от техническите специалисти на Изпълнителя съвместно с експерти на Възложителя;

б) от техническите специалисти на локалните представителства на фирмите производители или техни представители;

в) от центровете за техническа поддръжка на фирмата производител на оборудването.

6. При изпълнението на поръчката ще се спазват следните приоритети:

Приоритет 1: В случай, че критично устройство или модул не функционира нормално или има критично отражение върху функциите на системата – Изпълнителят и Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за незабавното отстраняване на проблема и работата ще продължава денонощно до неговото разрешаване.

Приоритет 2: В случай, че критично устройство или модул функционира непълноценно или има силно неблагоприятно отражение върху операциите в следствие на неприемлива производителност Изпълнителят и Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за незабавното отстраняване на проблема и работата ще продължава в нормалните работни часове до неговото разрешаване.

Приоритет 3: В случай, че нормалната производителност на системата или модул от нея е влошена, но по-голяма част от функционалната ѝ способност е незасегната Изпълнителят и Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за отстраняване на проблема и работата ще продължава в нормалните работни часове до достигане на нормалната работоспособност.

Приоритет 4: Когато Възложителят изисква информация или помощ по въпросите на възможности на продукт, инсталация или конфигурация, налице с малко или незначително отражение върху операциите, като Изпълнителят и Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за изискваните консултации и работата ще продължава в нормалните бизнес часове.

Забележка: В случай, че в техническите спецификации се съдържа конкретен модел, източник или специфичен процес, който характеризира продуктите или услугите, предлагани от конкретен потенциален изпълнител, или търговска марка, патент, тип или конкретен произход или производство се добавят думите еквивалентно/и.

Име и фамилия: Юри Атанасов Братанов
Длъжност: Изпълнителен Директор
Подпис и печат: _____



A handwritten signature in the bottom right corner of the page.

A handwritten signature in the bottom left corner of the page.

A handwritten signature in the bottom center of the page.

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

от

„ТЕКО“ АД

(пълно наименование и адрес на управление)

за обществена поръчка с предмет:

„Миграция на лицензи и модули от телефонната централа на Министерския съвет HiPath4000 към OpenScare 4000 и обновяване на технически съоръжения“.

Във връзка с обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет, след като се запознахме с поканата за участие, декларираме, че сме съгласни да изпълним нейния предмет, като представяме следното ценово предложение.

1.Обща предлагана цена 95,286.00 (деветдесет и пет хиляди двеста осемдесет и шест .00) лева без ДДС

респ. **114,343.20** (сто и четиринадесет хиляди триста четиридесет и три .20) лева с включен ДДС, включваща:


| I | II | III | IV | V |
|-------|---|---------------------------------|-----------------------|-------------------|
| № | Продукти и лицензи за обновяване на телефонната централа на Министерство на финансите HiPath 4000 до OpenScare 4000 V8 или еквивалент | Описание/Брой | Единична цена без ДДС | Обща цена без ДДС |
| 1. | Миграция на 1000 броя лицензи (comscendo) към Openscare 4000 V8 | 1000 броя flex licenses | 17.35 лв. | 17,350.00 лв. |
| 2. | Капацитет – брой и вид на портовете и лицензите към тях | | | |
| 2.1 | Съединителни линии | | | |
| 2.1.2 | Миграция модул DIU-N ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) | 2 порта PRI интерфейси – 1 брой | 145.00 лв. | 145.00 лв. |
| 2.1.3 | Подмяна на модул DIU-S ISDN PRI 2 Mbit/s (30B+D) с модул DIUT2 или еквивалент | 2 порта PRI интерфейси – 2 броя | 1,220.00 лв. | 2,440.00 лв. |
| 2.1.4 | Миграция на модули STM12 за IP абонати и линии | IP абонати и линии – 5 броя | 205.00 лв. | 1,025.00 лв. |

Сл. - Менеджер
 [Подпис] - Менеджер

Юри Бусинков
 [Подпис]
 1

| | | | | |
|-------|---|--|--------------|---------------|
| 2.1.5 | Подмяна на модул STMD – ISDN BRI (2B+D) с STMD3 или еквивалент | 8 порта BRI интерфейси – 1 брой | 650.00 лв. | 650.00 лв. |
| 2.1.6 | Подмяна на модули TMCOW - аналогови градски линии с модул TMANI | 8 порта аналогови градски линии – 3 броя | 750.00 лв. | 2,250.00 лв. |
| 2.1.7 | Подмяна на модул SLMS използвана за вътрешни S0 абонати за видео конферентни връзки с модул STMD3 | 8 порта Вътрешни S0 абоната – 1 брой | 1,100.00 лв. | 1,100.00 лв. |
| 2.2 | Абонатен капацитет | | | |
| 2.2.1 | Миграция на модули SLMO24 за цифрови (системни) абонати работещи с наличните в MC цифрови телефонни апарати | 23 броя | 61.00 лв. | 1,403.00 лв. |
| 2.2.2 | Миграция на модули SLMA24 Аналогови абонати | 17 броя | 61.00 лв. | 1,037.00 лв. |
| 2.2.3 | Миграция на DECT модул SLC24N – възможност да поддържа до 250 абоната и до 16 базови станции | 2 броя | 420.00 лв. | 840.00 лв. |
| 2.2.4 | Подмяна на DECT базови станции BS2 с последен модел на производителя с възможност да поддържат от 4 до 12 разговорни канала | 32 броя | 770.00 лв. | 24,640.00 лв. |
| 2.2.5 | Миграция на DECT абонати | 120 абоната | 3.90 лв. | 468.00 лв. |
| 2.2.6 | Лицензи за операторска конзола AC WINSL с включени 2 броя слушалки (headset) | 1 брой | 2,100.00 лв. | 2,100.00 лв. |
| 3. | Двойно резервиране на съществуващият управляващ модул/сервър ECOserver, чрез инсталиране на втори HDD | 1 брой | 919.00 лв. | 919.00 лв. |
| 4. | Двойно резервиране на захранването съществуващият управляващ модул/сервър ECOserver – 48V | 1 брой | 919.00 лв. | 919.00 лв. |

Handwritten signature

Handwritten signature

 2

| | | | | |
|-------------------------------|---|--|---------------|----------------|
| 5. | Резервно захранване за до 2 часа при отпадане на основно захранване | Осигуряване на 2 часа работа при отпадане на основното захранване. | 1,250.00 лв. | 1,250.00 лв. |
| 6. | Дейности по миграция на лицензи и модули , които ще се извършат в процеса на изпълнение на поръчката по т. 3 от техническата спецификация | - | 7,250.00 лв. | 7,250.00 лв. |
| 7. | Софтуерна и хардуерна поддръжка по т. 4 от техническата спецификация, включваща SSP (софтуерна поддръжка с опция за Upgrade) на телефонната централа и всички компоненти и лицензи към нея за срок от една година. | - | 29,500.00 лв. | 29,500.00 лв. |
| Обща предлагана цена без ДДС: | | | | 95,286.00 лв. |
| ДДС: | | | | 19,057.20 лв. |
| Обща предлагана цена с ДДС: | | | | 114,343.20 лв. |

Предложената от нас цена включва всички разходи за цялостното, точно, качествено и срочно изпълнение на поръчката, съгласно нормите и нормативите, предвижданията и изискванията на поканата за участие, предложените от нас условия за изпълнение на поръчката, проектодоговора, както и всички законови изисквания за осъществяване на всички дейности, включени в предмет на горепосочената обществена поръчка в съответния вид и обем.

Цената за изпълнение е крайна и представлява възнаграждението за извършване на всички дейности за изпълнение на предмета на поръчката.

Ценовото предложение е формирано на база единични цени, които са окончателни, като са взети предвид всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, свързани с изпълнение на предмета на обществената поръчка.

Предложената от нас цена за SSP (софтуерна поддръжка с опция за Upgrade) на телефонната централа и всички компоненти и лицензи към нея ще бъде валидна и за следващите два 1-годишни периода, които са предмет на отделно възлагане.

Име и фамилия: Юри Атанасов Братанов

Длъжност: Изпълнителен Директор

Подпис и печат: _____

Всяка страница от ценовото предложение и приложенията към него трябва да е подписана и подпечатана от участника, като се посочи име и фамилия на лицето поставило подписа.

(Handwritten signature)

(Handwritten signature and stamp)
3

