

**Договор за изпълнение на обществена поръчка:  
„Сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система“**

№...../.....2019 г.

Днес, 12.03...... 2019 година, в гр. София, между:

<b>ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ „ЕЛЕКТРОННО УПРАВЛЕНИЕ“</b> <small>София 1000, г.г. „Гурко“ № 6</small>	
Рег. № .....	<u>30</u>
Дата: .....	<u>12.03.19г.</u>

**ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ „ЕЛЕКТРОННО УПРАВЛЕНИЕ“**, с адрес: гр. София 1000, ул. „Генерал Й. В. Гурко“ № 6, ЕИК 177098809, представлявана от Кирил Бойков Дойчинов – главен секретар, определен за възложител на основание чл. 7, ал. 1 от ЗОП, съгласно Заповед № ДАЕУ-8738/05.10.2018 г. на председателя на Държавна агенция „Електронно управление“ и Татяна Димитрова Николова - Захова – директор на дирекция „Бюджет, финанси и управление на собствеността“ на ДАЕУ, определена да подписва за „втори подпис“ договорите сключвани от ДАЕУ, съгласно Заповед № ДАЕУ-8738/05.10.2018 г. на председателя на Държавна агенция „Електронно управление“, наричана по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**,

**„ТЕЛЕЛИНК БИЗНЕС СЪРВИСИС“ ЕАД**, ЕИК: 130545438, представлявано от Иван Красимиров Житиянов – изпълнителен директор, със седалище и адрес на управление: гр. София 1766, район „Витоша“, ж.к. в.з. „Малинова долина“, ул. „Панорама София“ № 6, Бизнес център „Ричхил“, бл. Б, ет. 2, наричано по-долу за краткост **„ИЗПЪЛНИТЕЛ“**, от друга страна, се сключи настоящият договор, като страните се споразумяха за следното:

### I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема срещу възнаграждение да осигурява сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система, при условията и сроковете, определени в настоящия договор, както и в Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** – Приложение № 1, Техническото предложение - Приложение № 2 и Ценовата оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – Приложение № 3 – и трите неразделна част от настоящия договор.

**(2)** Детайлното описание на дейностите, предмет на договора, се намира в Приложение № 1 „Техническа спецификация“ и Приложение № 1.1, Приложение № 1.2 и Приложение № 1.3 към нея.

### II. СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ И ПРИЕМАНЕ НА РАБОТАТА

**Чл. 2.** Срокът на този договор е **24 (двадесет и четири) месеца**, считано от датата на сключването му.

**Чл. 3.** Отчитането на изпълнението на дейностите, се извършва до 5-то число на всеки един календарен месец следващ отчетния.

### III. ВЪЗНАГРАЖДЕНИЕ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

**Чл. 4. (1)** При осъществяване предмета на договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** месечна абонаментна такса в размер на **49 850,00** (четиридесет и девет хиляди осемстотин и петдесет) лева без включен ДДС, съответно **59 820,00** (петдесет и девет хиляди осемстотин и двадесет) лева с включен ДДС.

Общата цена за срока на изпълнение на договора е: **1 196 400,00** (един милион сто деветдесет и шест хиляди и четиристотин) лева без включен ДДС, съответно **1 435 680,00** (един милион четиристотин тридесет и пет хиляди шестстотин и осемдесет) лева с включен ДДС, съгласно Ценовото предложение на изпълнителя, представляващо Приложение № 3.

**(2)** В месечната абонаментна такса са включени всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват, в това число и всички разходи, свързани с ремонта и/или подмяната на дефектиралото оборудване (цена на оборудването, доставка, труд, актуализации на софтуера и др. подобни).

**(3)** Заплащането се извършва в срок до 30 (тридесет) дни, след представяне на двустранно подписан от определените представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** приемо-

предавателен протокол за отчитане и приемане на работата за съответния месец, съгласно чл. 3 от настоящия договор, отчет за извършената работа и срещу представена от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** оригинална фактура за дължимата сума.

(4) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимите документи за извършване на плащане до 5-то число на всеки един календарен месец следващ отчетния.

(5) Задължителни реквизити на фактурата: Държавна агенция „Електронно управление“, БУЛСТАТ: 177098809, МОЛ: Атанас Темелков, гр. София, ул. „Гурко“ № 6.

(6) Заплащането се извършват в български лева, с платежно нареждане по банков път по следната банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

**Банка:** „Уникредит Булбанк“ АД  
**IBAN:** BG16UNCR76301022595389  
**BIC:** UNCRBGSF

(7) Срокът за извършване на плащането спира да тече, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** бъде уведомен, че фактурата не може да бъде платена, тъй като сумата не е дължима поради наличие на доказателства, че разходът не е правомерен. Периодът на плащане продължава да тече от датата, на която **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** получи правилно формулирана фактура или поисканите от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** разяснения, корекции или допълнителна информация.

(8) В случаите, когато е начислена неустойка при условията на настоящия договор, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща дължимото възнаграждение след получаване на внесената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** неустойка по банковата сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

#### **IV. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 5. (1)** При подписването на този Договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за изпълнение в размер на 5 % (пет на сто) от общата стойност на Договора без ДДС, а именно 59 820,00 (петдесет и девет хиляди осемстотин и двадесет) лева („Гаранцията за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по Договора.

(2) Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по следната банкова сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**:

**Банка:** „БНБ“ – Централно управление – гр. София  
**BIC:** BNBGBGSD

**IBAN:** BG74BNBG96613300142703

(3) Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
2. да бъде със срок на валидност за целия срок на договора плюс 30 (тридесет) дни след изтичането му, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

(4) Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(5) При липса на възражения по изпълнението на договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава гаранцията в срок от 30 (тридесет) дни след приключване на изпълнението, без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са били по негова сметка.

(6) Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в Договора;
2. когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице;

3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице.

(7) Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

2. да бъде със срок на валидност за целия срок на договора плюс 30 (тридесет) дни след изтичането му;

3. застрахователната премия да бъде изцяло платена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(8) Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(9) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

(10) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

1. ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни в срок до 30 (тридесет) дни след Датата на влизане в сила на договора и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** развали Договора на това основание;

2. при пълно неизпълнение, в т.ч. когато Услугите не отговарят на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, и разваляне на Договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на това основание;

3. при прекратяване на дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или при обявяването му в несъстоятелност.

(11) Във всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за задържането и неговото основание. Задържането на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да търси обезщетение в по-голям размер.

(12) Когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава в срок до 7 (седем) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** сума по сметката на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 10 от Договора.

(13) В случай на възникване на „непредвидено обстоятелство“ водещо до промяна на срока за изпълнение или забавяне изпълнението на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да удължи срока на гаранцията за изпълнение със срок, предварително съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(14) Гаранцията за изпълнение не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на договора възникне спор между страните относно неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и въпросът е отнесен за решаване пред съд. Възложителят задържа представената гаранция за изпълнение до разрешаването му със споразумение или с влязло в сила съдебно решение. При решаване на спора в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** той може да пристъпи към усвояване на гаранцията за изпълнение.

(15) Гаранцията се предоставя в една от формите, предвидени в чл. 111, ал. 5 от ЗОП.

## V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

**Чл. 6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен:

1. да окаже необходимото съдействие на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на Договора;
2. да заплати посоченото в този договор възнаграждение за приетите от него работи при спазване на уговорените условия и срокове;
3. да осигури на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** достъп до известната му информация и документация, необходима на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за изпълнение на работата;
4. да определи лице за осъществяване на контрол по изпълнение на договора, което оперативно да координира, контролира и съгласува дейностите във връзка с предмета на договора, и което да подписва протоколите между страните.

**Чл. 7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. да изисква и да получи Услугите в уговорения срок, количество и качество;
2. да контролира изпълнението на поетите от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** през целия срок на договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на договора, но без с това да пречи на изпълнението;
3. при поискване да получава незабавно информация за хода на работите и за ползваните от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** специалисти;
4. да развали договора едностранно, като даде подходящ срок за изпълнение, определен за всеки отделен случай, при условие, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не извърши работата в обема, срока и при условията на настоящия договор, или не изпълни друго задължение по този договор. Развалянето може бъде направено и без даване на подходящ срок за изпълнение, ако **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** прецени.

## VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

**Чл. 8. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен:

1. да осъществява дейностите, включени в предмета на този договор, качествено, точно и навреме.
2. да изпълнява предмета на този договор при условията, сроковете и качеството, предвидени в Техническата спецификация и Техническото и Ценовото си предложение - неразделни части от този Договор;
3. да определи лице, упълномощено да осъществява връзката с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, което оперативно координира, контролира и съгласува дейностите във връзка с предмета на договора, и което подписва протоколите, предвидени в този Договор;
4. да уведоми предварително в писмена форма **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в случай, че при извършването на работата е възникнала необходимост от участие на допълнителни специалисти или замяна на някой от специалистите, включени в офертата му, с посочване на причините, налагащи това. Замяна на член на екипа, посочен в Списъка на експертите за изпълнение на предмета на поръчката – Приложение № 4 към договора, може да се извърши само с предварително писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Квалификацията на новия експерт трябва да са аналогични или по-високи от тези, които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е предложил в своята оферта и той да притежава РДКИ с ниво на достъп „Секретно“;
5. да информира своевременно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работата, да предложи начин за отстраняването им, като може да поиска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** указания и/или съдействие за отстраняването им;
6. да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
7. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в Договора;
8. да не възлага работата или части от нея на подизпълнители, извън посочените в офертата му освен в случаите и при условията, предвидени в ЗОП;
9. да участва във всички работни срещи, свързани с изпълнението на този договор;
10. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 3 дни от сключване на настоящия договор. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително

споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 6б, ал. 2 и 11 ЗОП (*ако е приложимо*).

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да отговаря за възложената от него работа на специалисти и подизпълнители като за своя.

**Чл. 9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

(1) Да иска и да получава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото съдействие за изпълнение на работата по този договор;

(2) При точно изпълнение на договора да получи от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** уговореното възнаграждение в размера и при условията на договора.

## **VII. ОТГОВОРНОСТ И НЕУСТОЙКИ. ПРЕКРАТЯВАНЕ**

**Чл. 10.** При забава на изпълнението на задължение по този договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 1 % (едно на сто) от общата стойност на договора за всеки просрочен ден, но не повече от 20 % (двадесет на сто) от общата стойност на договора по чл. 4, ал. 1.

**Чл. 11. (1)** При некачествено или частично изпълнение на което и да е задължение по договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 10 % (десет на сто) от общата стойност на договора по чл. 4, ал. 1.

(2) При пълно неизпълнение на което и да е задължение по договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 20 % (двадесет на сто) от общата стойност на договора по чл. 4, ал. 1.

(3) Общият размер на неустойката се прихваща от сумата на внесената гаранция за изпълнение. В случай, че гаранцията за изпълнение не покрива изцяло дължимата неустойка, разликата се превежда по банковата сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**Банка: „БНБ” – Централно управление – гр. София**

**BIC: BNBGBGSD,**

**IBAN: BG74BNBG96613300142703**

**Чл. 12. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора в случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне изпълнение на задълженията си по него в срок от 30 (тридесет) дни от подписване на Договора. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи никакво възнаграждение и/или обезщетения на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**Чл. 13.** В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е извършил част от работата и по-нататъшното довършване на работата е невъзможно или ненужно, договарът се прекратява с двустранно подписан протокол, в който се определят извършената работа и дължимото от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** възнаграждение.

**Чл. 14. (1)** Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на Срока на Договора.

2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;

3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 7 (седем) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;

4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правопримство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;

5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС.

(2) Договорът може да бъде прекратен:

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;

2. когато за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от Страните;

3. с 15 (петнадесет) дневно писмено предизвестие от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, без той да дължи каквито и да било санкции, обезщетения и/или неустойки за предсрочното прекратяване.

(3) Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

**Чл. 15.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал. 1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните.

#### **VIII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ ВЪВ ВРЪЗКА СЪС ЗАЩИТА НА КЛАСИФИЦИРАНАТА ИНФОРМАЦИЯ**

**Чл. 16.** Дейностите, предмет на настоящия договор, се изпълняват при спазване на изискванията за защита на класифицираната информация, съгласно Закона за защита на класифицираната информация (ЗЗКИ), Правилника за прилагане на Закона за класифицираната информация (ППЗКИ), Наредбата за общите изисквания за гарантиране на индустриалната сигурност (НОИГИС) и нормативните актове по прилагането им.

**Чл. 17.** Договорът се изпълнява в съответствие със схемата за класификация на етапите за изпълнение на договора – Приложение № 5, изработена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и съгласувана с компетентния орган по чл. 95, ал. 3 от ЗЗКИ.

**Чл. 18. (1)** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя Мария Веселинова, главен експерт в Звено за защита на класифицираната информация, сигурност и ОМП, тел. 02/949 22 26, за лице, което да осъществява контрол по реда на чл. 105 от ЗЗКИ във връзка с чл. 11 от НОИГИС, по спазване на ЗЗКИ и актовете по неговото прилагане, както и да консултира **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на този договор.

**(2)** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя Весела Чавдарова Лукарска - Служител по сигурността на информацията, за лице, което да отговаря за прилагането на мерките за защита на класифицираната информация от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на договора и да оказва съдействие на лицето по ал. 1.

**Чл. 19.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не може да размножава класифицирана информация, освен след изричното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**Чл. 20.** Страните се задължават да предоставят на съответната компетентна служба за сигурност или орган по ЗЗКИ актовете във връзка с изпълнението на договора, информация за лицата, чиято дейност изисква достъп до класифицирана информация, както и да предоставят на тези органи и служби всяка друга поискана им информация.

**Чл. 21.** Класифицираната информация, предмет на настоящия договор, е достъпна само за служителите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които имат документ за разрешение за достъп до класифицирана информация и чиито служебни задължения или конкретно възложена задача налагат достъп до такава информация, при съблюдаване на принципа „необходимост да се знае” и в съответствие с чл. 3, ал. 1 от ЗЗКИ и чл. 10, ал. 2, т. 5 от НОИГИС.

**Чл. 22.** Страните се задължават да поддържат актуален списък на лицата, получили разрешение за достъп до класифицирана информация във връзка с изпълнението на този договор, който списък да съдържа данни за датата на издаване на разрешението за достъп и срока на неговата валидност,

нивото на класификация и обема на информацията, до която лицата имат достъп във връзка с изпълнението му.

**Чл. 23. (1)** Страните се задължават да не предоставят и да отказват достъп до класифицирана информация, предмет на договора, на всяко лице, което не притежава документ за достъп до класифицирана информация, при спазване на принципа – „необходимост да се знае”.

**(2)** Предоставянето на класифицирана информация на трета страна се извършва само с изричното съгласие на източника на информацията и при спазване на изискванията на чл. 3 от ЗЗКИ.

**Чл. 24.** Страните се задължават всяко лице, получило разрешение за достъп до класифицирана информация по този договор, да подписва декларация, с която се задължава да опазва информацията, станала му известна във връзка с изпълнението на договора и да носи отговорност при нерегламентиран достъп.

**Чл. 25.** Страните се задължават да уведомят незабавно съответната компетентна служба за сигурност по чл. 11, ал. 2 от ЗЗКИ за всеки опит, осъществяване или съмнение за извършване на нерегламентиран достъп до класифицирана информация по договора, както и съмнение за извършено престъпление, свързано с нерегламентиран достъп до класифицирана информация.

**Чл. 26. (1)** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да уведоми незабавно **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за промени в обстоятелствата по отношение на служители на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, послужили за издаване на удостоверение за достъп до класифицирана информация по чл. 100 от ЗЗКИ.

**(2)** При наличие на хипотезата по ал. 1, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми съответната компетентна служба за сигурност.

**Чл. 27.** Страните се задължават да използват предоставената им класифицирана информация само за цели, свързани с предмета на настоящия договор.

**Чл. 28.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да върне цялата класифицирана информация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, до 30 (тридесет) календарни дни от приключване на договора, когато последната е получена на хартия или технически информационни носители, освен ако последният е дал изрично писмено съгласие за задържането ѝ.

**Чл. 29.** Страните по договора се задължават да спазват установените в ЗЗКИ процедури при унищожаване на материали – носители на класифицирана информация.

## **IX. СПОРОВЕ, ПРИЛОЖИМО ПРАВО И ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ**

**Чл. 30.** Настоящият договор влиза в сила от датата на сключването му и има действие до изтичане на уговорения срок.

**Чл. 31.** Всички евентуални спорове, възникнали при или по повод изпълнението на настоящия договор, се решават по взаимно съгласие. Когато споразумение не може да бъде постигнато, спорните въпроси се отнасят за решаване по съдебен ред.

**Чл. 32.** За неуредени в настоящия договор въпроси се прилагат съответните разпоредби на ЗЗД и нормативните актове от действащото българско законодателство, уреждащи взаимоотношенията между страните.

**Чл. 33.** Всички документи във връзка с изпълнението на настоящия договор се изготвят на български език.

**Чл. 34.** Всички съобщения по настоящия договор, отправени от едната страна до другата страна, чрез писмо с обратна разписка, факс или срещу подпис от приемащата страна се считат връчени, ако са на адреса, посочен в договора. Те се считат връчени и в случай, че има промяна в седалището и адреса на управление на всяка една от страните, ако тя не е уведомила писмено другата страна за промяната.

**Чл. 35.** В изпълнение на задълженията си по настоящия договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя за свой представител:

1. Анна Момчилова – Ръководител проект, имейл: [anna.momchilova@telelink.com](mailto:anna.momchilova@telelink.com), телефон за контакти: +359 882 980 033, факс: 02 / 970 40 42

Същият е оправомощен оперативно да координира, контролира и съгласува дейностите във връзка с предмета на договора, и което да подпише протоколите по чл. 3 от настоящия договор.

**Чл. 36. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя за свои представители следните лица /подредени по йерархичен низходящ ред/, както следва:

1. Красимир Киров – началник сектор „Наблюдение и управление на споделени ресурси“, отдел „Управление и поддръжка на споделени ресурси“, дирекция „Комуникационна и информационна инфраструктура“, имейл: [kkkirov@e-gov.bg](mailto:kkkirov@e-gov.bg), телефон: 02/949 22 86;

2. Пецо Колев - държавен експерт в сектор „Наблюдение и управление на споделени ресурси“, отдел „Управление и поддръжка на споделени ресурси“, дирекция „Комуникационна и информационна инфраструктура“, имейл: [pkolev@esmis.government.bg](mailto:pkolev@esmis.government.bg), телефон: 02/949 41 15.

Същите подписват протоколите между страните от настоящия договор и са оправомощени оперативно да координират, контролират и съгласуват дейностите във връзка с предмета на договора от името на Възложителя.

**Чл. 37. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се съгласяват, че определените в този договор представители при необходимост могат да бъдат заменяни след предварително писмено уведомление до другата страна.

**Чл. 38. (1)** Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: всякаква финансова, търговска, техническа или друга информация, анализи, съставени материали, изследвания, документи или други материали, свързани с бизнеса, управлението или дейността на другата Страна, от каквото и да е естество или в каквато и да е форма, включително, финансови и оперативни резултати, пазари, настоящи или потенциални клиенти, собственост, методи на работа, персонал, договори, ангажименти, правни въпроси или стратегии, продукти, процеси, свързани с документация, чертежи, спецификации, диаграми, планове, уведомления, данни, образци, модели, мостри, софтуер, софтуерни приложения, компютърни устройства или други материали или записи или друга информация, независимо дали в писмен или устен вид, или съдържаща се на компютърен диск или друго устройство.

(2) С изключение на случаите, посочени в ал. 3 на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от Страните;

2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или

3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;

В случаите по точки 2 или 3 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора.

(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, всички негови подразделения, контролирани от него фирми и организации, всички негови служители и наети от него физически или юридически лица, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.

Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

**Чл. 39. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с изпълнението на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или на резултати от работата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

**Чл. 40.** Този Договор се състои от 9 (девет) страници и е изготвен и подписан в 2 (два) еднообразни екземпляра – един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и един за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**ПРИЛОЖЕНИЯ:**

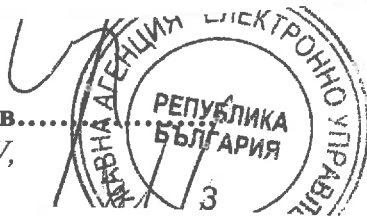
1. Приложение № 1 – Техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
2. Приложение № 2 - Техническо предложение от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
3. Приложение № 3 - Ценово предложение от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
4. Приложение № 4 - Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката
5. Приложение № 5 - Схема за класификация на етапите за изпълнение на договора.

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

**ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:**

**Кирил Бойков Дойчинов**.....  
Главен секретар на ДАЕУ,



**ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:**

**Иван Красимиров Житиянов**.....  
Изпълнителен директор на  
„ТЕЛЕЛИНК БИЗНЕС СЪРВИСИС“ ЕАД



**Татяна Николова-Захова:**  
Директор на дирекция

„Бюджет, финанси

и управление на собствеността“

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ИЗВАДКА)  
за  
ИЗВЪНГАРАНЦИОННА СЕРВИЗНА ПОДДРЪЖКА НА  
ОПОРНИ MPLS И DWDM МРЕЖИ**

**I. ЦЕЛ**

Целта на настоящите спецификации е да зададе необходимите технически параметри, работни характеристики и функционалните изисквания за предмета на поръчката.

*\* Поради класифицирания характер на поръчката, подробна техническа спецификация с посочени локации на оборудването подлежащо на извънгаранционна поддръжка, топология на мрежата, логически връзки, потребителски услуги., ще бъде изпратена до регистратура на класифицираната информация на поканените да представят оферти участници, чрез специална куриерска служба.*

**II. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ**

Държавна агенция „Електронно управление“ изгражда, поддържа, развива, експлоатира и управлява Единната електронна съобщителна мрежа на държавната администрация и за нуждите на националната сигурност. Тя е част от Интегрираната комуникационно-информационна система за управление на страната и въоръжените сили при обявяване на извънредно положение, военно положение и/или положение на война. Единната електронна съобщителна мрежа осигурява електронни съобщения за нуждите на органите на държавната власт, органите на местното самоуправление и юридическите лица – разпоредители с бюджетни средства, създадени със специален закон.

ЕЕСМ се състои от системи за наблюдение и управление, опорна DWDM мрежа MPLS мрежа, SDH преносна система и оптична кабелна инфраструктура с дължина 7500 км. Активното оборудване от ЕЕСМ е разположено в помещения държавна собственост и съобщителни обекти със специално предназначение (СОСП), в които са обособени опорни възли (ОВ), агрегиращи възли (АВ) и възли за достъп (ВД).

**1. Опорна DWDM система**

Опорната DWDM система се състои от:

- DWDM система, реализирана с оборудване на CISCO ONS 15454 SDH Multiservice Provisioning Platform (MSPP) с RODM възли в градовете София, СОСП София 4, Пазарджик, Пловдив, Хасково 2, Стара Загора, Габрово, Сливен, Ямбол, Бургас, Бяла (Варненско), Варна, Шумен, Търговище, Разград, Русе, Бяла (Русенско), Велико Търново, Ловеч, Плевен, Враца, Монтана и Берковица.
- DWDM система, изградена по втора оптична кабелна линия, реализирана с оборудване на CISCO ONS 15454 с RODM възли в градовете София, Панагюрище, Пазарджик, Пловдив, Хасково и Стара Загора.
- DWDM система, изградена по трета оптична кабелна линия, с оборудване на CISCO ONS 15454 с RODM възли в град София, СОСП София 2, СОСП Ботевград и ОВ Враца.

## 2. Опорна MPLS мрежа

Опорната MPLS мрежа е изградена от:

2.1 Опорни маршрутизатори Cisco ASR 9006, Cisco 7609, Cisco 7606, Агрегиращи комутатори Cisco ME-3800X, устройства за клиентски достъп Cisco ME-3400, Cisco 3560 разположени в сгради държавна собственост в градовете Стара Загора, Велико Търново, Пловдив, Хасково, Варна, Русе, Монтана, София, Пазарджик, Смолян, Кърджали, Габрово, Сливен, Ямбол, Бургас, Добрич, Силистра, Шумен, Търговище, Разград, Ловеч, Плевен, Враца, Видин, Перник, Кюстендил, Благоевград, Велинград, Разлог, Гоце Делчев, Петрич, Сандански, Свиленград, Елхово, и Харманли.

2.2 Единна централизирана система за отдалечено управление и наблюдение.

Цялостната единна централизирана система на ДАЕУ за отдалечено управление, администриране и наблюдение на мрежата на ЕЕСМ е изградена от няколко под системи:

- Системи за управление и наблюдение на мрежата;
- Сървърни системи за управление и наблюдение;
- Специализирана централизирана система за управление и контрол на политиките за достъп до комуникационните устройства;
- Специализирана централизирана система за синхронизиране по време и час

Всички подсистеми от единната централизирана система за отдалечено управление и наблюдение са съобразени с архитектурата на ЕЕСМ.

### 2.2.1 Системи за управление и наблюдение

Единната системата за наблюдение и управление на IP/DWDM мрежата Cisco Prime LAN Management Solution (LMS) версия 4.2.5 и Network Node Manager i 9.20 + модул за MPLS на ДАЕУ предоставя широк спектър от функции, които са групирани в няколко функционални области:

- конфигуриране и администриране на устройства;
- наблюдение и отстраняване на неизправности;
- управление на конфигурациите;
- управление на софтуера;
- инвентаризация на устройствата;
- алармиране и известяване при наличие на проблеми;
- генериране на доклади за състоянието на мрежата и устройствата.

### 2.2.2 Сървъри за системи за управление и наблюдение

За да се обезпечи надеждната работа на системите за управление и наблюдение са използвани сървъри Cisco Unified Computing System от серията C220.

### 2.2.3 Специализирана централизирана система за управление и контрол на политиките за достъп до комуникационните устройства

В ЕЕСМ е внедрена специализирана централизирана система, чрез Access Control Server за управление и контрол на политиките за достъп до комуникационните устройства в Единната електронна съобщителна мрежа (ЕЕСМ) на държавната администрация и за нуждите на националната сигурност в режим на пълно резервиране осигуряваща автентификация, оторизация и отчетност (AAA- authentication, authorization, and accounting) на потребителите.

#### **2.2.4 Специализирана централизирана система за синхронизиране по време и час**

Съществуващата специализирана централизирана система за синхронизация по време и час е реализирана посредством две физически независими източници на точен час SyncServer S300, които се синхронизират посредством три или повече GPS сателити. Системата предоставя точен час и време посредством NTP протокол на всички устройства от DWDM преносна система и на IP/MPLS комуникационните устройства. Двата независими източници за синхронизация ще се синхронизират помежду си, единият източник е основен, вторият е резервен.

#### **2.2.5 Използваната защитната стена в EECM е NETASQ FIREWALL.**

### **III. ПРЕДМЕТ И ОБХВАТ НА ИЗВЪНГАРАНЦИОННАТА СЕРВИЗНА ПОДДРЪЖКА**

Осигуряване на извънгаранционна сервизна поддръжка на елементите от опорната DWDM система и MPLS мрежа, профилактични дейности, техническа помощ и консултации на техническия персонал на Възложителя с цел постигане на висока надеждност и непрекъсваемост на EECM.

#### **1. Алгоритъм на реагирането при аварийни ситуации.**

**1.1 Постъпване на информация за аварийна ситуация от системата за контрол и наблюдение.**

Дежурният екип на Възложителя обработва алармената информация, локализира авариралите комуникационни ресурси (до ниво съоръжение) и отчита степента на неработоспособност на мрежата и засегнат трафик.

**1.2 Провеждане на аварийни тестове и преконфигурации.**

Експертите на Възложителя извършват аварийни тестове за по-точно диагностициране на проблема (до ниво модул) и при нужда извършват преконфигурации (софтуерни и/или хардуерни) за минимизиране на трафичните загуби.

**1.3 Подаване на сигнал към Изпълнителя.**

Възложителят информира Изпълнителя по телефон, факс, уеб интерфейс или електронна поща, като го запознава детайлно с аварийната ситуация, засегнатите комуникационни съоръжения и предприетите до момента действия.

При необходимост от по-точно диагностициране Възложителят и Изпълнителят съвместно, в оперативен порядък, извършват установяването на причината за повреда от Центъра за управление на EECM.

**1.4 Извършване на подмяна**

При установяване, че проблемът е хардуерен Изпълнителят заявява към производителя необходимото оборудване, за своя сметка. След пристигане на новото оборудване Изпълнителят го предава на Възложителя. Подмяната се извършва от експерти на Възложителя. В случай, че възникне проблем след монтирането на новото оборудване Изпълнителят в присъствието на Възложителя възстановява работоспособността на системата. Повреденото оборудване се предава на Изпълнителя за връщане към производителя.

При възникване на софтуерен проблем (Bug) Изпълнителят го ескалира към производителя за диагностика и отстраняване на бъга (Bug).

## **2. Основни дейности и време за реакция на Изпълнителя.**

### **2.1. Ремонт или подмяна на дефектирало оборудване (съгласно Приложение 1.1 и Приложение 1.2 и Приложение 1.3):**

Време за реакция - до 1 (един) час след постъпване на заявката;

Време за ремонт или подмяна - до 5 (пет) работни дни след регистрирането на заявката.

**2.2** Актуализация на софтуера на активното оборудване (при необходимост) - при заявка от страна на Възложителя на актуализирани версии на операционния софтуер (OS) на хардуера съгласно условията на закупената версия.

**2.3** Извършване на диагностика (на място или отдалечена от Центъра за управление на мрежата, съвместно с експерти на Възложителя) на активното оборудване или софтуер при аварийни ситуации.

**2.4** Оказване на техническа помощ, обучение и консултации на техническия персонал на Възложителя по поддръжката, експлоатацията и управление на конфигурациите по системите предмет на поръчката минимум 10 часа месечно.

**2.5** Регистрация и осигуряване на разширен достъп на експерти от ДАЕУ до официалните сайтове на съответния производител:

**2.5.1** Достъп до програма за въпроси и отговори за търсене в базата данни и получаване на бърз отговор на техническите въпроси;

**2.5.2** Разширен достъп до литература, продукти и услуги за повишаване нивото на експертиза в областта на интернет-мрежовите технологии.

**2.5.3** По преценка на системните администратори на Възложителя и в зависимост от потребителския профил на клиента, той би могъл да има достъп до софтуерна библиотека, която може да включва достъп до софтуерни осъвременявания (updates), инструментариум за откриване и премахване на бъгове (Bug Toolkit), бележки за нови софтуерни версии и друга софтуерна информация.

**2.6** За периода на поддръжка да бъде включено минимум две профилактики за:

#### **2.6.1** Системи за наблюдение и управление

- Проверка на хардуерното оборудване;
- Отстраняване на възникнали грешки при функционирането на системите за управление и наблюдение;
- състояние и натоварване на сървърите за: управление и наблюдение, специализирана централизирана система за управление и контрол на политиките за достъп до комуникационните устройства, специализирана централизирана система за синхронизиране по време и час;
- наличие на нови версии и пачове на софтуера и възможностите за обновление;
- състояние на базата данни;
- преглед на log файловете на системите;
- преглед на алармите, генерирани в системата;

- преглед на изпълнението на всички автоматизирани задачи в системите;
- обновяване на базата с управлявани устройства (добавяне/премахване на устройства);
- преглед и редактиране на част от конфигурацията на устройствата, осигуряваща тяхното безпроблемно наблюдение и управление чрез системите
- анализ и препоръки за подобряване състоянието и работата на системите.

#### 2.6.2 Опорната DWDM и MPLS мрежа :

- Проверка на хардуерното оборудване;
- При констатиране на повредени модули или елементи, Изпълнителят ремонтира или подменя повредените модули;
- Проверка на IOS операционни софтуери:
- Проверка за грешки на клиентските/инфраструктурни интерфейси;
- Проверка на статуса(Speed/Duplex) на клиентските интерфейси;
- Проверка на оптичното ниво на клиентските/инфраструктурни интерфейси;
- Преглед на промените по мрежата
- Анализ и препоръки за подобряване състоянието и работата на устройствата.

**В стойността на абонаментната месечна такса за извънгаранционната сервизна поддръжка следва да са включени абсолютно всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват, в това число и всички разходи свързани с ремонта и/или подмяната на дефектиралото оборудване (цена на оборудването/резервни части, модули и др., доставката им, труд, такси, актуализации на софтуера и др. подобни**

### 3. Управление на качеството

Изпълнителят следва да предложи и създаде организация за управление на качеството за предоставяне на услугите. Основните отговорности по изпълнението следва да бъдат:

- 3.1 Ръководителят на екип е отговорен за общото качество на предоставяне на услугата, както и на възложените на екипа дейности; определяне на задачи и отговорности на членовете на екипа, свързани с изпълнението на процедурите по осигуряване на качеството; наблюдение на процесите по осигуряване на качеството и извършване на коригиращи действия, при необходимост.
- 3.2 Водещите специалисти и изпълнителите отговарят за прилагането на стандартите за качество на предоставяне на услугите при изпълнението на своята работа; изпълняват възложените им задачи за осигуряване на качеството; сигнализируют за дефекти и грешки, намерени при изпълнение на собствените си задачи, включително когато не са пряко свързани с текущата задача.

### 4. Други изисквания

4.1 Участникът следва да притежава валиден сертификат за информационна сигурност EN ISO 27001 в актуална версия или еквивалент, чийто обхват да е относим към предмета на поръчката.

*За доказване на посоченото изискване участникът следва да представи копие на издаден валиден сертификат за информационна сигурност EN ISO 27001 в актуална версия или еквивалент. Обхватът на сертификата трябва да е относим към вида на услугата в настоящата поръчка. Възложителят приема и други доказателства за еквивалентни мерки за осигуряване на информационна сигурност с обхват, отговарящ на предмета на поръчката.*

***Важно!! В случай, че участникът бъде избран за изпълнител е длъжен в срок не по-късно от датата на сключване на договора да удължи срока на валидност на сертификата по точка 4.1 за целия период на изпълнение.***

**4.2** Участникът да разполага с център за обслужване на сервизни заявки (хелп-деск), който да функционира 24 часа в денонощието, 7 дни в седмицата. Регистрирането на заявките трябва да е възможно по телефон, факс, уеб интерфейс или електронна поща.

**За наличие на съответствие с посоченото изискване участникът декларира съответствието, като предоставя информация в своята оферта.**

**4.3** Изпълнителят е задължен безусловно да спазва приетите в системата на ДАБУ Правила и процедури и други нормативни документи по различни дейности (напр. Политика по информационна сигурност, ЗЗКИ, Правилник за вътрешния трудов ред и др.).

**4.4** Изпълнителят да е оторизиран партньор на производителя за доставка и поддръжка на оборудването предмет на извънгаранционната сервизна поддръжка и да представи съответните доказателства за това.

## **5. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

Срокът на изпълнение на извънгаранционната сервизна поддръжка е 24 (двадесет и четири) месеца.

Приложение № 1.1 Модули за извънгаранционна поддръжка от DWDM преносна система;

Приложение № 1.2 Оборудване за извънгаранционна поддръжка от опорната MPLS мрежа;

Приложение № 1.3 Оборудване за извънгаранционна поддръжка от системата за управление и контрол.

Приложение № 2

*[Signature]*  
Образец № 9  
*[Signature]*

До ДАЕУ  
гр. София 1000,  
Столична община – район „Средец“,  
ул. „Ген. Й. В. Гурко“ № 6”

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ЗА УЧАСТИЕ В ПРОЦЕДУРА ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА ПО РЕДА НА ЧЛ. 18, АЛ. 1, Т. 2 ОТ ЗОП С ПРЕДМЕТ: „Сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система“,

от

Долуподписаният Иван Красимиров Житиянов,  
с постоянен адрес: гр. София, ул. Цар Симеон № 58, ет. 3, ап. 7,  
представляващ „Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД  
с ЕИК 130545438,

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на услуга по сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система, като:

1. Декларираме, че ще изпълним поръчката, съобразявайки се с условията за изпълнение, посочени в Решението, обявлението, техническата спецификация и документацията за участие.
2. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката и в пълно съответствие с техническите изисквания.
3. Предлагаме да изпълним поръчката по следния начин: моля вижте *Приложение №1 - Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя – оригинал*  
(Участниците правят пълно описание на начина на изпълнение на поръчката, съгласно техническата спецификация на възложителя)
4. Декларираме, че сроковете за ремонт или подмяната на дефектирало оборудване, посочено в Приложение 1.1, Приложение 1.2 и Приложение 1.3 към Техническата спецификация е както следва:
  - 4.1. Време за реакция - до 1 (словом: един) час (не повече от 1 (един) час) след постъпване на заявката;
  - 4.2. Време за ремонт или подмяна - до 5 (словом: пет) работни дни (не повече от 5 (пет) работни дни) след регистрирането на заявката.
5. Декларираме, че ще извършим актуализация на софтуера на активното оборудване (при необходимост), при заявка от страна на Възложителя на актуализирани версии на операционния софтуер (OS) на хардуера, съгласно условията за закупената версия.

6. Декларираме, че ще извършваме диагностика (на място или отдалечена от Центъра за управление на мрежата, съвместно с експерти на Възложителя) на активното оборудване или софтуер при аварийни ситуации.

7. Декларираме, че ще оказваме техническа помощ, обучение и консултации на техническия персонал на Възложителя по поддръжката, експлоатацията и управление на конфигурациите по системите предмет на поръчката минимум 10 (десет) часа месечно.

8. Декларираме, че ще извършваме регистрация и осигуряване на разширен достъп на експерти от ДАЕУ до официалните сайтове на съответния производител:

8.1. Достъп до програма за въпроси и отговори за търсене в базата данни и получаване на бърз отговор на техническите въпроси;

8.2. Разширен достъп до литература, продукти и услуги за повишаване нивото на експертиза в областта на интернет-мрежовите технологии.

8.3. По преценка на системните администратори на Възложителя и в зависимост от потребителския профил на клиента, той би могъл да има достъп до софтуерна библиотека, която може да включва достъп до софтуерни осъвременявания (updates), инструментариум за откриване и премахване на бъгове (Bug Toolkit), бележки за нови софтуерни версии и друга софтуерна информация.

9. Декларираме, че за периода на поддръжка ще бъдат включени минимум две профилактики за:

9.1. Системи за наблюдение и управление

- Проверка на хардуерното оборудване;

- Отстраняване на възникнали грешки при функционирането на системите за управление и наблюдение;

- Състояние и натоварване на сървърите за: управление и наблюдение, специализирана централизирана система за управление и контрол на политиките за достъп до комуникационните устройства, специализирана централизирана система за синхронизиране по време и час;

- Наличие на нови версии и пачове на софтуера и възможностите за обновление;

- Състояние на базата данни;

- Преглед на log файловете на системите;

- Преглед на алармите, генерирани в системата;

- Преглед на изпълнението на всички автоматизирани задачи в системите;

- Обновяване на базата с управлявани устройства (добавяне/премахване на устройства);

- Преглед и редактиране на част от конфигурацията на устройствата, осигуряваща тяхното безпроблемно наблюдение и управление чрез системите

- Анализ и препоръки за подобряване състоянието и работата на системите.

9.2. Опорната DWDM и MPLS мрежа:

- Проверка на хардуерното оборудване;

- При констатиране на повредени модули или елементи, Изпълнителят ремонтира или подменя повредените модули;

- Проверка на IOS операционни софтуери;

- Проверка за грешки на клиентските/инфраструктурни интерфейси;

- Проверка на статуса(Speed/Duplex) на клиентските интерфейси;

- Проверка на оптичното ниво на клиентските/инфраструктурни интерфейси;

- Преглед на промените по мрежата;

- Анализ и препоръки за подобряване състоянието и работата на устройствата.

10. Прилагаме копие на сертификат (или еквивалент) за:

10.1. Въведена Система за управление на сигурността на информацията, съгласно стандарта БДС EN ISO 27001, с обхват отнесим към предмета на обществената поръчка;

11. Разполагаме с център за обслужване на сервизни заявки (хелп-деск), който функционира 24 (двадесет и четири) часа в денонощието, 7 (седем) дни в седмицата. Регистрирането на заявките е възможно по телефон, факс, уеб интерфейс или електронна поща.

12. Задължаваме се безусловно да спазваме приетите в системата на ДАЕУ Правила и процедури и други нормативни документи по различни дейности (напр. Политика по информационна сигурност, ЗЗКИ, Правилник за вътрешния трудов ред и др.).

13. Декларираме, че сме оторизиран партньор на производителя за доставка и поддръжка на оборудването, предмет на извънгаранционната сервизна поддръжка и представяме следните доказателства за това: **заверено копие на оторизационно писмо от Cisco International Limited.** (посочват се конкретните доказателства, които се прилагат към техническото предложение)

14. Срокът на изпълнение на извънгаранционната сервизна поддръжка е 24 (двадесет и четири) месеца.

15. Декларираме, че сме запознати с проекта на договор - приложение към документацията, приемаме условията му и ако поръчката бъде възложена на нас, ще сключим договор в съответствие с проекта.

16. Декларираме, че валидността на нашето предложение е 6 (шест) месеца считано от крайния срок за получаване на оферти.

17. Декларираме, че при изготвяне на офертата сме спазили задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд;

18. Допълнителна информация:

.....  
(предоставя се по преценка на участника).

**Приложения:**

- Приложение №1 - Предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя – оригинал
- Приложение А – Критични модули - оригинал (**Класифицирана информация**)
- Валиден сертификат EN ISO 27001:2013 за въведена система за управление на сигурността на информацията на „Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД – заверено копие;
- Декларация относно наличие на център за обслужване на сервизни заявки (хелп-деск) – оригинал;
- Оторизационно писмо от Cisco International Limited – заверено копие
- Декларация за конфиденциалност по чл. 102, ал. 1 от ЗОП – оригинал

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Дата: 25.01.2019 г.

.....  
Иван Житков  
Изпълнителен директор  
„Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД  
/име, фамилия, подпис и печат/

Препоръка №3

Образец № 12

До ДАЕУ  
гр. София 1000,  
Столична община – район „Средец“,  
ул. „Ген. Й. В. Гурко“ № 6”

### ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От „Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД  
със седалище и адрес на управление: гр. София 1766, район Витоша, в.з. Малинова долина, ул.  
„Панорама София“ № 6, Бизнес Център Ричкил, блок Б, ет. 2,  
ЕИК съгласно чл. 23 от ЗТР: 130545438.,

#### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Аз, долуподписаният Иван Красимиров Житиянов, в качеството си на Изпълнителен директор на „Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД,

участник в ограничена процедура с предмет: „Сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система“, предлагам да изпълним поръчката съгласно документацията за участие и предложената техническа оферта, при следните условия:

Цената за изпълнение на услугата за 1 (един) месец е 49 850,00 (словом: четиридесет и девет хиляди осемстотин и петдесет лева) лв. без включен ДДС, съответно 59 820,00 (словом: петдесет и девет хиляди осемстотин и двадесет лева) лв. с включен ДДС.

Общата стойност за изпълнение на услугата за срок от 24 (двадесет и четири) месеца е 1 196 400,00 (словом: един милион сто деветдесет и шест хиляди и четиристотин лева) лв. без включен ДДС, съответно 1 435 680,00 (словом: един милион четиристотин тридесет и пет хиляди шестстотин и осемдесет лева) лв. с включен ДДС.

**Забележка:** Аритметични грешки и противоречия в ценовото предложение са основание за отстраняване от процедурата.

Общата стойност за изпълнение на услугата за срок от 24 (двадесет и четири) месеца се получава като цената за изпълнение на услугата за един месец се умножи по 24 (двадесет и четири) месеца.

1. Декларирам, че цената на услугата включва всички разходи, свързани с изпълнението на поръчката.
2. Декларирам, че цените, посочени в ценовото предложение няма да бъдат повишавани при никакви условия, в случай че ни бъде възложена обществената поръчка.

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Дата: 25.01.2019 г.

Подпис и печат:   
Име и фамилия: Иван Красимиров Житиянов

Приложение № 4

Образец № 4

ДЕКЛАРАЦИЯ

**Списък**

на персонала (екипа), който ще изпълнява поръчката, в който е посочена професионална компетентност на лицата

Подписаният Иван Красимиров Житиянов

в качеството си на Изпълнителен директор

(трите имена)

(длъжност)

на „Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД,

(наименование на участника)

ЕИК/БУЛСТАТ: 130545438 – кандидат в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система“.

Декларирам, че представявания от мен кандидат разполага с персонал (екип за изпълнение) с минимална професионална компетентност за изпълнението на поръчката в съответствие с изискванията на възложителя както следва:

Позиция при изпълнение на поръчката	три имена	образование вид, образователна степен	Сертификат Вид, №..... издаден на ..... от .....	Професионален ошит
Ръководител екип	Весела Чавдарова Лукарска	Диплома за висше образование от Технически Университет – гр. София Магистър по Индустриален менеджмънт	Сертификат РМР (Project Management Professional) с № 1379099, издаден от РМР (Project Management Institute), валиден до 21.12.2019 г.	Професионален ошит  <p>Организация: Телелинк Бизнес Сървисис ЕАД (предпшно наименование Телелинк ЕАД)  Период: 02.2018г. г. - до момента  Длъжност: Директор Администрация  Основни дейности и отговорност: Спазва изискванията на въведената в компанията Система за управление на качеството; Осъществява комуникацията с ръководители на външни организации, клиенти и доставчици, за целите на Дирекцията, която ръководи; Разпределя задачите на служителите в Дирекцията, проверява и подписва подготовените от тях документи в рамките на своите полномощия; Управява разпределението на човешките ресурси на поверената му дирекция; Съгласува действията с други дирекции при участие на персонала на Дирекция</p>

Администрация в повече от един проект; Представа на Изпълнителния директор обобщен месечен отчет за заетостта на екипа в администрация; Осигурява регистрацията на договорите и проектите на компанията; Организира и ръководи социалната дейност в компанията; Осигурява поддържането на инфраструктурата и работната среда; Носи отговорност за дейността на Дирекцията, която ръководи. Подпомагане на подчинените при планирането на задачите и приоритизирането им; Провеждане на редовни срещи на отдели и обсъждане на организационни въпроси; Работа с мениджъра за развитие на таланти (TDM) по планове за развитие на подчинените; Работа с продуктови мениджъри (PDM) по стратегии за развитие в областта на продуктите/техническите умения, ако е приложимо; Разработване на планове за развитие в областта на вътрешните правила и умения на фирмата/отдела; Гарантиране изпълнението на планове за развитие; Да дава редовна обратна връзка на подчинените за работата им; Провеждането на срещи с подчинените за представянето им по поставените задачи и задължения най-малко веднъж годишно;

**Организация:** Телелинк ЕАД

**Период:** 01.2016 г. – 01.2018 г.

**Длъжност:** Ръководител отдел оперативни услуги и процеси

**Основни дейности и отговорности:** Ръководи, организира, контролира, оптимизира и рапортува цялостната дейност на отдела; Планира и контролира обучението на служителите в отдела; Разпределя ресурсите в отдела при решаване на проблеми съобразно специализацията, опита и натоварването на служителите; Внедрява, управлява и контролира спазването на процедурите и инструкциите за безопасни и здравословни условия на работа на служителите; Организира, подпомага и контролира работата на ръководител и координатор проекти; Участва с опит и експертиза при разрешаване на проблеми; Участва в придобиването и поддържането на сертификации по утвърдени стандарти в областта на управлението на проекти; Следи за спазването на вътрешните правила и процедури за работа; Придобиване на сертификация/специализация съгласно предварително одобрен план за обучение; Цялостно планиране на изпълнението на проекти, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги – в предпроектна фаза. Управление на процесите и методологията по предоставяне на услугите по управление на проекти на клиентите на Телелинк; Управление на ресурсите (бюджет, служители, активи) на отдела; Развитие на служителите в отдела; Управление на изпълнението и качеството на проекти, съгласно установени от компанията методологии и процедури. Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри на проектите – обхват, време за изпълнение, бюджет, ресурси. Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация по проекти. Изготвяне и предаване на отчети за статус на проекти, вътрешно или на клиент.

**Организация:** Телелинк ЕАД

**Период:** 01.2015 г. – 12.2015 г.

**Длъжност:** Ръководител отдел управление на проекти

**Основни дейности и отговорности:** Управление на процесите и методологията по предоставяне на услугите по управление на проекти на клиентите на Телелинк; Управление на ресурсите (бюджет, служители, активи) на отдела; Развитие на служителите в отдела; Ръководи, организира,

контролира, оптимизира и рапортува цялостната дейност на отдела; Планира и контролира обучението на служителите в отдела; Разпределя ресурсите в отдела при решаване на проблеми съобразно специализацията, опита и натоварването на служителите; Внедрява, управлява и контролира спазването на процедурите и инструкциите за безопасни и здравословни условия на работа на служителите; Организира, подпомага и контролира работата на ръководител и координатор проекти; Участва с опит и експертиза при разрешаване на проблеми; Участва в придобиването и поддържането на сертификации по утвърдени стандарти в областта на управлението на проекти; Следи за спазването на вътрешните правила и процедури за работа; Придобиване на сертификация/специализация съгласно предварително одобрен план за обучение; Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване; проекти за изграждане, конфигурация и поддържане на комуникационни мрежи/системи, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги – в предпроектна фаза. Управлението на изпълнението и качеството на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване, съгласно установени от компанията методологии и процедури. Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри на проектите по доставка, внедряване и поддръжка на оборудване – обхващат време за изпълнение, бюджет, ресурси. Идентификация и управление на човешки ресурси за изпълнение на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване. Изготвяне, съгласуване и актуализация на подробни Планове на проектите по доставка, внедряване и поддръжка на оборудване, финализиране на административната документация по проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно/съвременно оборудване. Изготвяне и предаване на отчети за статус на проекти по доставка, внедряване и поддръжка, вътрешно или на клиент

**Организация:** Телелинк ЕАД

**Период:** 01.2013 г. – 12.2014 г.

**Длъжност:** Ръководител група

**Основни дейности и отговорности:** Управление на процесите и методологията свързани с процесите Пред-Продажи и Дизайн (Проектиране). Разпределяне ресурсите по проекти и задачи, съгласно специализацията, опита и натоварването на служителите. Организиране и контролиране работата по проекти във фаза пред-продажба в отдела. Подпомагане и контролиране работата на техническите ръководители във фаза пред-продажба по управление, проектиране, представяне, документизиране и планиране на техническо решение в отдела. Подпомагане и контролиране работата на техническите ръководители дизайн по управление и изпълнение на проекти в отдела. Подпомагане и контролиране работата на техническите лица в отдел Интеграция при изпълнение на проекти.

**Организация:** Телелинк ЕАД

**Период:** 08.2011 г. – 12.2012 г.

**Длъжност:** Ръководител отдел управление на проекти

**Основни дейности и отговорности:** Управление на процесите и методологията по предоставяне на услугите по управление на проекти на клиентите на Телелинк; Управление на ресурсите

(бюджет, служители, активи) на отдела; Развитие на служителите в отдела; Ръководи, организира, контролира, оптимизира и рапортува цялостната дейност на отдела; Планира и контролира обучението на служителите в отдела; Разпределя ресурсите в отдела при решаване на проблеми съобразно специализацията, опита и нагояването на служителите; Внедрява, управлява и контролира спазването на процедурите и инструкциите за безопасни и здравословни условия на работа на служителите; Организира, подпомага и контролира работата на ръководител и координатор проекти; Участва с опит и експертиза при разрешаване на проблеми; Участва в придобиването и поддържането на сертификация по утвърдени стандарти в областта на управлението на проекти; Следи за спазването на вътрешните правила и процедури за работа; Придобиване на сертификация/специализация съгласно предварително одобрен план за обучение; Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване; проекти за изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги – в предпроектна фаза. Управление на изпълнението и качеството на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване; проекти за изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи установени от компанията методологии и процедури. Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри на проектите по доставка, внедряване и поддръжка на оборудване – обхват, време за изпълнение, бюджет, ресурси. Идентификация и управление на човешки ресурси за изпълнение на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване. Изготвяне на отчети за статус на проекти по доставка, внедряване и поддръжка, вътрешно или на клиент

**Организация:** Телелинк ЕАД

**Период:** 11.2005 г. -07.2011 г.

**Длъжност:** Ръководител проекти

**Основни дейности и отговорности:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно/или съвременно оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги – в предпроектна фаза. Управление на изпълнението и качеството на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване; проекти за изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи, съгласно установени от компанията методологии и процедури. Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри на проектите по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване – обхват, време за изпълнение, бюджет, ресурси. Идентификация и управление на човешки ресурси за изпълнение на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно/съвременно оборудване. Изготвяне, съгласуване и актуализация на подробни Планове на проектите по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или съвременно оборудване. Изготвяне, съгласуване и финализиране на документация по проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно/съвременно оборудване. Изготвяне и предаване на отчети за статус на проекти по доставка, внедряване и поддръжка, вътрешно или на клиент

проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно и/или свързано оборудване. Изготвяне и предаване на отчети за статус на проекти по доставка, внедряване и поддръжка, вътрешно или на клиент

**УЧАСТИЕ В ПРОЕКТИ, КАКТО СЛЕДВА:**

**Въложител:** Българска телекомуникационна компания АД

**Проект:** Изграждане на MSAN Aggregation на Българска телекомуникационна компания АД

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 02.2006 г.- 04.2007 г.

**Държава:** България

**Въложител:** Българска телекомуникационна компания АД

**Проект:** MAN Оптимизация и Център за съхранение на данни на Българска телекомуникационна компания АД

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 01.2007 г. – 10.2007 г.

**Държава:** България

**Въложител:** Българска телекомуникационна компания АД

**Проект:** DWDM Разширение на мрежата във Видин на БТК

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 08.2007 г. – 12.2007 г.

**Държава:** България

**Въложител:** Българска телекомуникационна компания АД

**Проект:** Изграждане на DWDM Център за съхранение на данни на БТК

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по

доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

Период на проекта: 05.2007 г. – 12.2007 г.

Държава: България

Възложител: Българска телекомуникационна компания АД

Проект: Изграждане на IP SLA технология на БГК

Заемана позиция: Ръководител проект

Описание на извършената работа: Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

Период на проекта: 07.2007 г. – 11.2007 г.

Държава: България

Възложител: Първа инвестиционна банка АД

Проект: Внедряване на система за сигурност WAN – Дизайн и внедряване в 120 града в България

Заемана позиция: Ръководител проект

Описание на извършената работа: Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

Период на проекта: 01.2008 г. – 11.2008 г.

Държава: България

Възложител: Сиена ООД

Проект: Изграждане на DWDM мрежа на територията на Европа - Страсбург през Братислава до Прага, състоящ се от 18 града

Заемана позиция: Ръководител проект

Описание на извършената работа: Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

Период на проекта: 06.2008 г. – 02.2009 г.

Държава: 18 града в Европа

Възложител: Сиена ООД

Проект: Изграждане на DWDM мрежа - Франкфурт през Прага до Варшава (South Link), състоящ

се от 25 града

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 01.2009 г. – 09.2009 г.

**Държава:** 25 града в Европа

**Възложител:** Сиена ООД

**Проект:** Изграждане на DWDM мрежа - Франкфурт през Берлин до Варшава (North Link), състоящ се от 21 града

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 03.2009 г. – 12.2009 г.

**Държава:** 21 града в Европа

**Възложител:** Сиена ООД

**Проект:** Изграждане на DWDM ROADM мрежово покритие в 23 града в Словакия

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 01.2010 г. – 07.2010 г.

**Държава:** 23 града в Словакия

**Възложител:** Сиена ООД

**Проект:** Разширение на DWDM ROADM мрежата в 8 града в Словакия

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 07.2010 г. – 12.2010 г.

**Държава:** 8 града в Словакия

**Възложител:** Българска телекомуникационна компания АД  
**Проект:** Разширение на MAN, Core и BNG мрежите на БТК  
**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.  
**Период на проекта:** 01.2011 г.- 11.2012 г.  
**Държава:** България

**Възложител:** Българска телекомуникационна компания АД  
**Проект:** Обновяване и изграждане на информационна и комуникационна инфраструктура – защитена корпоративна мрежа за предаване на глас и данни  
**Заемана позиция:** Ръководител проект  
**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация  
**Период на проекта:** 12.2011 – 12.2012  
**Държава:** България

**Възложител:** Първа Инвестиционна Банка АД  
**Проект:** Услуги по дизайн на мрежовата инфраструктура, доставка на оборудване за Data Center и последваща хардуерна гаранционна поддръжка  
**Заемана позиция:** Ръководител проект  
**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация  
**Период на проекта:** 04.2012 г. – 09.2013 г.  
**Държава:** България

**Възложител:** ИА ЕСМИС  
**Проект:** Проектиране и изпълнение на технологично интегриране на електронната съобщителна мрежа (ЕСМ) и национална мрежа на държавната администрация (НМДА)  
**Заемана позиция:** Ръководител проект  
**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекта по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри. Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация. В проекта е приложен иновативен подход за управление и

контрол на качеството, който значително подобри работата и позволи успешно приключване на проекта в срок и предварително планиран бюджет.  
Период на проекта: 21.12.2011 – 21.8.2013  
Държава: България

**Въложител:** ИА ЕСМИС

**Проект:** Сервисна и извънгаранционна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи  
**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 08.2013 – 08.2014

**Държава:** България

**Въложител:** Българска Народна Банка

**Проект:** Доставка, инсталиране, поддръжка, разширена поддръжка с фиксирано време за отстраняване на проблеми на място на комуникационно оборудване и софтуер, предлагани от Cisco Systems или еквивалентно

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 12.2010 г. – 01.2014 г.

**Държава:** България

**Въложител:** ИА ЕСМИС

**Проект:** „Сервисна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи“  
**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация.

**Период на проекта:** 10.2014 – 10.2015

**Държава:** България

**Въложител:** Българска Народна Банка

**Проект:** Доставка, инсталиране, конфигуриране и гаранционна поддръжка на компютърно оборудване, компоненти и софтуер, както и софтуерна поддръжка на доставения софтуер

Заемана позиция: Ръководител проект

**Извършени Дейности:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация

**Период:** от 09.2015 до 12.2017

**Държава:** България

**Възложител:** Столична община

**Проект:** „Изграждане на Единна комуникационна среда на Столична Община” във връзка с реализиране на План за изпълнение на „Стратегия за изграждане на Интегрирана информационна система на Столична община 2009 – 2014 г.”

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация

**Период:** от 06.2011 г. – 06.2015 г.

**Държава:** България

**Възложител:** Националният статистически институт

**Проект:** „Доставка, монтаж, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване към съществуващата ИТ инфраструктура на НСИ“

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация

**Период на проекта:** 10.05.2016 г. - 30.06.2016 г.,

**Държава:** България

**Възложител:** „ЧЕЗ ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ БЪЛГАРИЯ“ ЕАД

**Проект:** Доставка на комуникационно оборудване, извънгаранционно обслужване и разширена поддръжка

**Заемана позиция:** Ръководител проект

**Описание на извършената работа:** Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на

	<p>административната документация  <b>Период на проекта:</b> 12.2015 г. - 3.2017 г.  <b>Държава:</b> България</p> <p><b>Възложител:</b> Луфтханза Техник София  <b>Проект:</b> „Доставка на мрежово оборудване и услуги в Луфтханза Техник София АД“.  <b>Заемана позиция:</b> Ръководител проект</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация  <b>Период на проекта:</b> 01.2017 г. - 06.2017  <b>Държава:</b> България</p>			<p><b>Водещ специалист</b>  <b>Атгяс Янков</b></p>	<p><b>Диплома за висше образование от Университетът за национално и световно стопанство – гр. София</b>  <b>Магистър по Международни икономически отношения</b>  <b>Магистър по Икономика</b></p>	<p><b>Сертификат – CCNA - Cisco Certified Network Associate - Routing and Switching с ID № CSC010586897,</b>  издаен на 10.01.2003 г. от Cisco Systems</p> <p><b>Сертификат - CCNP - Cisco Certified Network Professional - Routing and Switching с ID с ID № CSC010586897,</b>  издаен на 11.08.2005 г. от</p>	<p><b>Организация:</b> Телелинк Бизнес Сървисис ЕАД (предишно наименование Телелинк ЕАД)  <b>Период:</b> 01.2014 – до момента  <b>Длъжност:</b> системен архитект</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Проучвания по зададени цели; Съгласуване на целите за проучване и генериране на таква в специфична технологична сфера; Постоянно информирание за свършената работа или промените спрямо планираната на ръководителя на даденият проект и мениджъра услуги и решение (SDM) за съответния клиент; информирание при промени в планираната работа към ръководител отдели; Поддържане на задълбочени познания за специфична технологична сфера; Идентифициране на нови и бързо навлизащи на пазара технологии и продукти в определена технологична сфера Оценяване на тяхната релевантност за компанията и възможностите за използването им; Промотиране и следене за използването на утвърдените начин на работа, инструменти и методи; Проектиране и пълно изпълнение на дизайн на проекти със средна и висока сложност; Поемане на отговорност за пълния пакет документи за проекти със дизайн на проекти със средно и високо ниво на трудност; Поемане на отговорност за цял проект (или части от проект), ръководейки ефективно екипът и потокът на информация м/у различните му членове и външните за екипа структури; Предоставяне на насоки и съвети за работата на по-неопитните колеги към самите тях; Активно участие в създаване на нови документи и</p>
	<p><b>Възложител:</b> Райфайзенбанк (България) ЕАД  <b>Проект:</b> Доставка, монтаж и инсталация на оборудване  <b>Заемана позиция:</b> Ръководител проект</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Цялостно планиране на изпълнението на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на доставяното оборудване, изготвяне на бюджетна оценка за разходите и изготвяне на документация, описваща включените услуги Контрол, управление и актуализация на всички ограничителни параметри Изготвяне, съгласуване и финализиране на административната документация  <b>Период на проекта:</b> 10.11.2017 г. - 19.12.2017 г.  <b>Държава:</b> България</p>			<p><b>Водещ специалист</b>  <b>Атгяс Янков</b></p>	<p><b>Диплома за висше образование от Университетът за национално и световно стопанство – гр. София</b>  <b>Магистър по Международни икономически отношения</b>  <b>Магистър по Икономика</b></p>	<p><b>Сертификат – CCNA - Cisco Certified Network Associate - Routing and Switching с ID № CSC010586897,</b>  издаен на 10.01.2003 г. от Cisco Systems</p> <p><b>Сертификат - CCNP - Cisco Certified Network Professional - Routing and Switching с ID с ID № CSC010586897,</b>  издаен на 11.08.2005 г. от</p>	<p><b>Организация:</b> Телелинк Бизнес Сървисис ЕАД (предишно наименование Телелинк ЕАД)  <b>Период:</b> 01.2014 – до момента  <b>Длъжност:</b> системен архитект</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Проучвания по зададени цели; Съгласуване на целите за проучване и генериране на таква в специфична технологична сфера; Постоянно информирание за свършената работа или промените спрямо планираната на ръководителя на даденият проект и мениджъра услуги и решение (SDM) за съответния клиент; информирание при промени в планираната работа към ръководител отдели; Поддържане на задълбочени познания за специфична технологична сфера; Идентифициране на нови и бързо навлизащи на пазара технологии и продукти в определена технологична сфера Оценяване на тяхната релевантност за компанията и възможностите за използването им; Промотиране и следене за използването на утвърдените начин на работа, инструменти и методи; Проектиране и пълно изпълнение на дизайн на проекти със средна и висока сложност; Поемане на отговорност за пълния пакет документи за проекти със дизайн на проекти със средно и високо ниво на трудност; Поемане на отговорност за цял проект (или части от проект), ръководейки ефективно екипът и потокът на информация м/у различните му членове и външните за екипа структури; Предоставяне на насоки и съвети за работата на по-неопитните колеги към самите тях; Активно участие в създаване на нови документи и</p>

Cisco Systems Сертификат - CCIE - Cisco Certified Internetwork Expert - Routing and Switching с ID № CSCO10586897, издаен на 14.08.2008 г. от Cisco Systems	<p>инструменти; Инсталиране и деинсталиране на хардуер и/или софтуер без налична подробна документация по проекта; Участие в проекти за изграждане, конфигурации и поддръжане на комуникационни мрежи/системи. Провеждане на тестове, отстранява възникнали проблеми и документират резултатите по предварително уточнена процедура и шаблон; Предоставяне на информация за направяката, постиженията или понижаването на нивото на работа на по-неопитни колеги към самите тях и към ръководител отдел; Следене начинът на работа в отдела и съответно предоставяне на уместни препоръки за промени; Предоставяне на учебни материали и презентации за нови продукти, технически детайли по проекти, завършени външни обучения и други; Диагностициране и разрешаване на сложни технически казуси</p> <p>Отстраняване на инциденти и проблеми по-време на изпълнението на проекта след дизайн фазата (внедряване, поддръжка и оптимизация); Ефективно провеждане на разговори и работни срещи с клиенти по телефона и на живо; Указване на професионална помощ на клиенти следвайки одобрени процедури за работа и спазвайки утвърдената ескалационна процедура; Изработване на решения на база клиентски изисквания</p>
Cisco Systems Сертификат Cisco Collaboration Architecture Systems Engineer Representative с ID № CSCO10586897, издаен на 05.11.2014 г. от Cisco Systems	<p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД <b>Период:</b> 05.2012 – 12.2013 <b>Длъжност:</b> Експерт анализи и дизайн</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Ръководене на екип (или участие като част от екип) във фазите Пред-продажба (Pre-Sales) и Дизайн на комплексни проекти. Цялостно изпълнение на фазите Пред-продажба и Дизайн на проекти с висока сложност. Допринасяне в разработката на нови шаблони и инструменти. Участие в разработването и обновяването на вътрешните процедури за отдел Интеграция. Участие в разрешаването на комплексни инциденти по време на изпълнението на проекта след неговата Дизайн фаза. Участие в проекти за изграждане, конфигурации и поддръжане на комуникационни мрежи/системи. Активно участие в програмите за сертификация на утвърдените партньори (Cisco, Juniper), както и във вътрешните такива на ниво експерт.</p>
Cisco Systems Сертификат - CCIE Certification - 10 - year Achievement с ID № CSCO10586897, издаен на 14.08.2008 г. от Cisco Systems	<p><b>Организация:</b> HP GDC България <b>Период:</b> 11.2011 – 05.2012 <b>Длъжност:</b> Старши мрежови инженер</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Разработване и въвеждане на промени за ключови клиенти, Част от екипа проектиране на решения за нови клиенти, Част от екипа за подготовка конфигурации за промени след ITIL процес, прилагане на промени, създадени от други работни екипи, Проектиране решения за внедряването на нови услуги за клиенти</p>
	<p><b>Организация:</b> Космо България Мобайл (Глобул) <b>Период:</b> 07.2006 – 11.2011 <b>Длъжност:</b> Мрежови инженер</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Планиране и проектиране на вина толерантни мрежа MPLS с бърза конвергенция способност подходящ за мобилни приложения. Част от екипа, работещ по разработването и изпълнението на DCN ново ядро решаващо значение за прилагането на нови услуги в мобилната мрежа. трето ниво поддръжка и наблюдение за вътрешни и външни клиенти.</p>

Управление на инструменти за мониторинг на нова мрежа и планиране на капацитета HP Performance Insight, Sacti plug-ins, Network Weather Map and IP SLA; Проектиране и миграция на данни от корпоративната мрежа IP мрежа за IP / MPLS мрежа, инфраструктура; Проектиране, стратегии за разгръщане на IPv6 адреси в мрежата; Одит на сигурността на всички съществуващи мрежови устройства; Изграждане на план за смекчаване на проблемите със съществуващото L2/L3 корпоративната мрежа; Интегриране pfsen, NetFlow колектор на върха на група от инструменти за управление на мрежата HP Open View, Cisco Works,

**Организация:** AngelSoft Ltd

**Период:** 03. 2001 – 06.2006

**Длъжност:** Старши мрежови специалист

**Основни дейности и отговорности:** Планиране, проектиране и поддръжане на мрежата (Lucent/Laueg3); Отговаря за възлагане на IP адресно пространство за различни клиенти и поддръжане в изправност регистрите, в RIPv6 база данни; Писане и документирване на проблеми и инциденти свързани с мрежата, за по-добро и по-бързо отстраняване на проблеми и решаване на проблема.; Мониторинг и подкрепа на мрежи на клиентите; Отстраняване на проблеми на клиентите.

Обновяване на съществуващата основна мрежа и подобряването на надеждността и съкращения, промяна на стари суйчове Wapnetworks с BlackDiamonds 6808; Конфигуриране и инсталиране на оборудване за новите POP и създаване на IP мрежа документация справяне план схеми с физически връзки L2/L3.; Инсталиране Nagios като инструмент за мониторинг на мрежи, управление на MRTG

#### **УЧАСТИЕ В ПРОЕКТИ, КАКТО СЪЕЛВА:**

**Възложител:** Космо България Мобайл

**Проект:** Дизайн SVM - MPLS/Metro Ethernet/MPLS VPN базирана мрежа за Космо България Мобайл

**Заема на позиция:** мрежови инженер

**Описание на извършената работа:** Изготвяне на проект за технологично интегриране на MPLS/Metro Ethernet/MPLS VPN базирана мрежа. Изготвяне на конфигурационни темплейти, имплементация, тестване и въвеждане в експлоатация на мрежата, включващо доставка и инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване.

**Период:** от 12.2006 г. до 11.2007 г.

**Държава:** България

**Възложител:** Космо България Мобайл

**Проект:** Миграция на SVM корпоративна мрежа над DWDM/CWDM

**Заема на позиция:** мрежови инженер

**Описание на извършената работа:** Изготвяне на проект за технологично интегриране на DWDM/CWDM мрежа. Изготвяне на конфигурационни темплейти, имплементация, тестване и въвеждане в експлоатация на мрежата, включващо доставка и инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване.

**Период:** от 02.2008 г. до 10.2009 г.

Държава: България

Възложител: ИА ЕСМИС

Проект: Проектиране и изпълнение на технологично интегриране на електронната съобщителна мрежа (ЕСМ) и национална мрежа на държавната администрация (НМДА)  
Заемана позиция: експерт анализи и дизайн

Описание на извършената работа: Технологично интегриране на MPLS опорна мрежа и DWDM на NMDA и ЕСМ, включващо доставка, монтаж, конфигурация, тестване и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване.

Период на проекта: 01.06.2012 – 21.8.2013

Държава: България

Възложител: ИА ЕСМИС

Проект: Сервизна и извънгаранционна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи  
Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в комуникационни възли разположени на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности;  
Период на проекта: 08.2013 – 08.2014

Държава: България

Възложител: ИА ЕСМИС

Проект: „Сервизна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи“  
Заемана позиция: Системен архитект

Описание на извършената работа: Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в комуникационни възли разположени на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности;  
Период на проекта: 10.2014 – 10.2015

Държава: България

Възложител: ДАЕУ

Проект: Сервизна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи  
Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване разположена в 30 опорни възела на ЕСМ, MPLS опорна мрежа с оборудване в 550 комуникационни възела разположено на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности.

Период на проекта: 10.2015 – 11.2017  
Държава: България

Възложител: Първа Инвестиционна Банка АД

Проект: Услуги по редизайн на мрежовата инфраструктура, доставка на оборудване за Data Center и последваща хардуерна гаранционна поддръжка  
Заета позиция: експерт анализи и дизайн

Описание на извършената работа: Цялостен редизайн на мрежовата инфраструктура в основен и резервен Data Center на ПИБ, доставка и инсталация на комуникационно оборудване и последваща гаранционна поддръжка.

Период на проекта: 04.2012 г. – 09.2013 г.  
Държава: България

Възложител: НУРТС България АД

Проект: „Доставка, инсталация и конфигурация на оборудване в обекти на НУРТС България АД“  
Заета позиция: експерт анализи и дизайн

Описание на извършената работа: Автоматизация на мрежата в трудно достъпните райони. Конфигуриране на устройства в мрежата на НУРТС.

Период: от 05.2012 г. до 12.2012 г.  
Държава: България

Възложител: Инвестбанк АД

Проект: Поддръжка и развитие на информационната комуникационна система на Инвестбанк  
Заета позиция: експерт анализи и дизайн

Описание на извършената работа: Поддръжка, управление и наблюдение на Корпоративна VPN мрежа за всички офиси на ATM устройства и локална мрежа и дейта център в централния офис; Поддръжка на оборудването с включена подмяна на дефектирало оборудване и инсталация на място; Комуникация телеком доставчик при проблем с предоставяните услуги

Период: от 07.2012 г. до 12.2013 г.  
Държава: България

Възложител: Столична община

Проект: „Изграждане на Единна комуникационна среда на Столична Община“ във връзка с реализиране на План за изпълнение на „Стратегия за изграждане на Интегрирана информационна система на Столична община 2009 – 2014 г.“

Заета позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: Разработване на детайлен дизайн; Доставка на комуникационно оборудване, произведено от Cisco Systems за изграждането на Единна комуникационна среда на Столична община, Инсталация, конфигурация, тестване и пускане в експлоатация на доставеното оборудване; Осигуряване на резервираност на свързаността (Back Up); Поддръжка, наблюдение и мониторинг на изградената комуникационна среда

Период: от 06.2012 г. – 06.2015 г.

Държава: България

**Възложител:** Министерство на външните работи  
**Проект:** „Доставка на нова система за управление и съхранение на данни за нуждите на Националната визова информационна система“  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** доставка, монтаж, инсталиране и гаранционно сервизно обслужване на нова система за управление и съхранение на данни за нуждите на Националната визова информационна система.  
**Период на проекта:** 07.12.2017 г. – до момента  
**Държава:** България

**Възложител:** Българска Народна Банка  
**Проект:** Доставка, инсталиране, конфигуриране и гаранционна поддръжка на компютърно оборудване, компоненти и софтуер, както и софтуерна поддръжка на доставения софтуер  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** Доставка, инсталация и конфигурация на оборудване, компоненти и софтуер. Поддръжка на място с фиксирано време за отстраняване на проблеми на оборудването и софтуера  
**Период:** от 24.09.2015 до момента  
**Държава:** България

**Възложител:** Националният статистически институт  
**Проект:** „Доставка, монтаж, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване към съществуващата ИТ инфраструктура на НСИ“  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** Доставка, инсталация, конфигурация и интеграция на Комуникационен шкаф, Гранични комутатори, Маршрутизатори, Защитни стени, Комутатори за център за данни, SAN комутатори, Комутатори за достъп, Опорни комутатори, Обучение на служители на НСИ, Гаранционна поддръжка на доставената техника за срок от 36 (тридесет и шест) месеца  
**Период на проекта:** 10.05.2016 г. - 30.06.2016 г.,  
**Държава:** България

**Възложител:** „ЧЕЗ ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ БЪЛГАРИЯ“ ЕАД  
**Проект:** Доставка на комуникационно оборудване, извънгаранционно обслужване и разширена поддръжка  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** Доставка на комуникационно оборудване CISCO с осигурено ниво на поддръжка 8x5 NBD за 12 месеца и софтуерна поддръжка Cisco ONE ISR 4321 (2GE,2NIM,4G FLASH,4G DRAM,IPV) за предоставяне на нови версии (upgrade) на Cisco Identity Services и предоставяне на нови версии (upgrade) на лицензи Cisco ASA; Доставка на 30 бр. Cisco Access Points с осигурена гаранционна поддръжка за 12 месеца,

**8x5x3BD;** Извънгаранционно обслужване и разширена поддръжка на комуникационно оборудване Cisco и SW, включващо HW поддръжка на комуникационните устройства и subscriptions за SW Cisco лицензи за срок от 12 месеца.  
**Период на проекта:** 12.2015 г. - 3.2017 г  
**Държава:** България

**Възложител:** Райфайзенбанк (България) ЕАД  
**Проект:** Доставка, монтаж и инсталация на оборудване  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** На територията на два обекта в гр. София - Ехро 2000 (накратко „ЕКСПО“) и Еchipix (накратко „Еchipix“) извършените дейности бяха:  

- хардуерна инсталация и конфигурация;
- конфигуриране на VTL, CIFS & NFS, DDboost;
- презентиране на VTL на TSM на обект ЕКСПО;
- конфигуриране на DDboost на 1 MS SQL и 1 Oracle сървър;
- внедряване на репликация между двата обекта (ЕКСПО и Еchipix);
- конфигуриране на снапшоти;

**Провеждане на едновременно обучение на служителите на “Райфайзенбанк (България)” ЕАД;**  
**Период на проекта:** 10.11.2017 г. - 19.12.2017 г.  
**Държава:** България

**Възложител:** Националният статистически институт  
**Проект:** „Привеждане на информационните активи на НСИ в съответствие с изискванията на Евростат и миграция към ХЧО“ включваща доставка, монтаж, пускане в експлоатация и гаранционно обслужване“  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** Изграждане на виртуална инфраструктура в център за данни, в която се консолидират всички приложения, бази данни и сървърни системи на НСИ, чрез доставка на оборудване и софтуерни решения, както следва: Сървъри – x86 базирани Lenovo System x3650 M5. Образуващи два отделни виртуализирани кълстера (Кълстер Oracle VM и Кълстер VMware); Дискови масиви – DELL EMC XtremIO и DELL EMC Unity300; Софтуер за сървърна виртуализация - VMware vSphere 6 Enterprise Plus; Софтуер за създаване и управление на резервни копия (Backup/Restore)- базиран на софтуер на производителя Commvault; Мрежови комутатор – Cisco Catalyst 2960-X 48 Port; Система за мрежова сигурност за идентифициране на потребителите и крайните устройства в мрежата, и управление на достъпа – Cisco Identity Services Engine (ISE); Услугите по монтаж, конфигурация, интеграция, тестване и въвеждане в експлоатация на доставеното оборудване; Гаранционна поддръжка на доставеното оборудване и софтуерни решения за срок от 36 месеца;  
**Период на проекта:** 04.10.2017 – 16.02.2018  
**Държава:** България

**Възложител:** Агенция по вписванията  
**Проект:** Разширяване капацитета на масиви за съхранение на данни, надграждане на сървъри и

<p>Водещ специалист</p>	<p>Милко Стоянов Желев</p>	<p>Диплома за висше образование от Софийски университет "Св. Климент Охридски" – гр. София, Магистър по Инженерна физика – Безжични мрежи и устройства</p>	<p>Сертификат - CCDA- Cisco Certified Design Associate с ID № CSCO11892966, издаен на 27.04.2012 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат – CCNA - Cisco Certified Network Associate – Data Center с ID № CSCO11892966, издаен на 27.08.2014 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат – CCNA - Cisco Certified Network Associate - Routing and Switching с ID № CSCO11892966, издаен на 23.12.2010 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат – CCNA - Cisco Certified Network Associate - Security с ID № CSCO11892966,</p>	<p>доставка на лентови библиотеки за архивирване на данни, обслужващи информационните системи на регистрите на Агенция по вписванията</p> <p><b>Заемана позиция:</b> системен архитект</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> доставка на сървъри, дискови масиви и комуникационно оборудване, предназначени за развитие на информационните системи на регистрите, развитие на електронните услуги, съхранение и архивирване на данни за нуждите на Агенция по вписванията</p> <p><b>Период на проекта:</b> 12.2017 г. – 05.2018</p> <p><b>Държава:</b> България</p> <p><b>Организация:</b> Телелинк Бизнес Сървисис ЕАД (предишно наименование Телелинк ЕАД)</p> <p><b>Период:</b> 02.2016 г. – до момента</p> <p><b>Длъжност:</b> ръководител група</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Проучвания по зададени цели; Съгласува целите за проучване и генериране на такива в специфична технологична сфера; Постоянно информирание за свършената работа или промените спрямо планираната на ръководителя на даденият проект и мениджъра услуги и решение (SDM) за съответния клиент; Поддържане на задълбочени познания за специфична технологична сфера; Идентифициране на нови и бързо навлизащи на пазара технологии и продукти в определена технологична сфера, оценяване на тяхната релевантност за компанията и възможностите за използването им; Промотиране и следене за използването на утвърдените начин на работа, инструменти и методи; Проектиране и пълно изпълнение на дизайните на проекти със средна и висока сложност; Поемане на отговорност за пълния пакет документи за проекти със средна и висока сложност; Ръководене на екип (или участие като част от екип) при разработка на дизайн на проект със средно и високо ниво на трудност; Поемане на отговорност за цял проект (или части от проект), ръководейки ефективно екипът и потокът на информация между различните му членове и външните за екипа структури; Провеждане на тестове, отстранява възникнали проблеми и документиране на резултатите по предварително уточнена процедура и шаблон; Отстраняване на инциденти и проблеми по-време на изпълнението на проекта след дизайн фазата (внедряване, поддръжка и оптимизация); Участие в проекти за изграждане, конфигурации и поддържане на комуникационни мрежи/системи. Ефективно провеждане на разговори и работни срещи с клиенти по телефона и на живо; Указване на професионална помощ на клиенти следвайки одобрени процедури за работа и спазвайки утвърдената ескалационна процедура;</p> <p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД</p> <p><b>Период:</b> 01.2015 г. – 02.2016 г.</p> <p><b>Длъжност:</b> системен архитект</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Проучвания по зададени цели; Съгласуване на целите за проучване и генериране на такива в специфична технологична сфера; Постоянно информирание за свършената работа или промените спрямо планираната на ръководителя на даденият проект и мениджъра услуги и решение (SDM) за съответния клиент; информирание при промени в планираната работа към ръководител отдели; Поддържане на задълбочени познания за специфична технологична сфера; Идентифициране на нови и бързо навлизащи на пазара технологии и продукти в определена технологична сфера Оценяване на тяхната релевантност за компанията и възможностите за използването им; Промотиране и следене за използването на утвърдените</p>
-------------------------	----------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>издаен на 19.07.2012 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат – CCNA - Cisco Certified Network Associate – Service Provider с ID № CSCO11892966, издаен на 16.08.2016 г. от Cisco Systems</p>	<p>начин на работа, инструменти и методи; Проектиране и пълно изпълнение на дизайн на проекти със средна и висока сложност; Поемане на отговорност за пълния пакет документи за проекти със средна и висока сложност; Ръководене на екип (или участие като част от екип) при разработка на дизайн на проекти със средно и високо ниво на трудност; Поемане на отговорност за цял проект (или части от проект), ръководейки ефективно екипът и потокът на информация м/у различните му членове и външните за екипа структури; Предоставяне на насоки и съвети за работата на по-неопитните колеги към самите тях; Активно участие в създаване на нови документи и инструменти; Инсталиране и деинсталиране на хардуер и/или софтуер без налична подробна документация по проекта; Участие в проекти за изграждане, конфигурация и поддържане на комуникационни мрежи/системи. Провеждане на тестове, отстранява възникнали проблеми и документират на резултатите по предварително уточнена процедура и шаблон; Предоставяне на информация за напредъка, постиженията или понижаването на нивото на работа на по-неопитни колеги към самите тях и към ръководител отдели; Следене на работата в отдела и съответно предоставяне на уместни препоръки за промени; Предоставяне на учебни материали и презентации за нови продукти, технически детайли по проекти, завършени външни обучения и други; Диагностициране и разрешаване на сложни технически казуси; Отстраняване на инциденти и проблеми по-време на изпълнението на проекта след дизайн фазата (внедряване, поддръжка и оптимизация); Ефективно провеждане на разговори и работни срещи с клиенти по телефона и на живо; Указване на професионална помощ на клиенти следвайки одобрени процедури за работа и спазвайки утвърдената ескалационна процедура; Изработване на решения на база клиентски изисквания</p>
<p>Сертификат – CCDP- Cisco Certified Design Professional с ID № CSCO11892966, издаен на 22.10.2012 г. от Cisco Systems</p>	<p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД <b>Период:</b> 01.2013 г. – 12.2014 г. <b>Длъжност:</b> Експерт, анализ и дизайн <b>Основни дейности и отговорности:</b> Ръководене на малки екипи (или участие като част от екип) във фазите Пред-продажби (Pre-Sales) и Дизайн на комплексни проекти.; Цялостно изпълнение на фазите Пред-продажба и Дизайн на проекти със средна до висока сложност, използвайки утвърдени шаблони и инструменти.; Участие в разрешаването на комплексни инциденти по време на изпълнението на проекта след неговата Дизайн фаза; Активно участие в програмите за сертификация на утвърдените партньори (Cisco, Juniper), както и във вътрешните такива на ниво professional.</p>
<p>Сертификат - CCNP - Cisco Certified Network Professional - Routing and Switching с ID № CSCO11892966, издаен на 03.02.2012 г. от Cisco Systems</p>	<p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД <b>Период:</b> 05.2010 г. – 01.2013 г. <b>Длъжност:</b> Младши Системен Инженер <b>Основни дейности и отговорности:</b> Участие като част от екип при разработка на дизайн на проекти; пълно изпълнение на дизайн на проекти за SMB; инсталиране/деинсталиране на хардуер, софтуер и др, тестове, изграждане, конфигурация и поддържане на комуникационни мрежи/системи, отстраняване на възникнали проблеми и документират на резултатите и др.</p> <p><b>Организация:</b> Мултиплекс ЕООД <b>Период:</b> 10.2008 г. – 05.2010 г.</p>

<p>Сертификат - CCNP - Cisco Certified Network Professional - Security с ID № CSCO11892966, издаен на 16.04.2014 г. от Cisco Systems</p>	<p>Длъжност: Инженер инсталации и производство Основни дейности и отговорности: Обучение в областта на VoIP технологиите и устройства, TDM мрежи, IP технологии, участва в разработката на Voice Manager PBX -иновативния продукт на компанията; Поддръжка, конфигуриране и експлоатация на PBX Voice Manager (E1, FXO, FXS, SIP, IP phone, GSM Gateway, SIP Gateway); Телефонната и компютърна мрежа във фирмата; Конфигуриране, тестване и поддръжка на Гаров концентратор ; Конфигуриране на Crossconnect Multiplexer и др.</p>	
<p>Сертификат – Unified Computing Technology Field Engineer Representative с ID № CSCO11892966, издаен на 21.01.2015 г. от Cisco Systems</p>	<p>Организация: Мултиплекс БООД Период: 07.2008 - 09.2008 Длъжност: Стажант Основни дейности и отговорности: Обучение в областта на VoIP технологиите и устройства, TDM мрежи, IP технологии, участва в разработката на Voice Manager PBX -иновативния продукт на компанията</p>	
<p>Сертификат – Cisco Collaboration Architecture Systems Engineer Representative с ID № CSCO11892966, издаен на 08.06.2012 г. от Cisco Systems</p>	<p><b>УЧАСТИЕ В ПРОЕКТИ, КАКТО СЪЕДИЛВА:</b> Възложител: Българска народна банка (БНБ) Проект: Изграждане на резервирана DWDM преносна система между основния и резервния Data Center на БНБ Заемана позиция: Технически ръководител Описание на извършената работа: Изготвяне на техническа документация, процедури за миграция, дизайн, план за имплементация, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на DWDM оборудването. Доставка и въвеждане в експлоатация на доставеното комуникационно оборудване. Период на проекта: 2013-2014 Държава: България</p>	
<p>Сертификат – Cisco Data Center Architecture Systems Engineer Representative с ID № CSCO11892966, издаен на 12.03.2015 г. от Cisco Systems</p>	<p>Възложител: ИА ЕСМИС Проект: Проектиране и изпълнение на технологичното интегриране на електронна съобщителна мрежа и националната мрежа на държавна администрация Заемана позиция: Технически ръководител дизайн Описание на извършената работа: Изготвяне на техническа документация, процедури за миграция, дизайн, подмяна на комуникационно оборудване, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на оборудването за мрежата на ЕСМИС Период на проекта: 12.2011 г. – 08.2013 г. Държава: България</p>	
<p>Сертификат – Express Collaboration Systems Engineer</p>	<p>Възложител: НУРТС България АД Проект: „Доставка, инсталации и конфигурация на оборудване в обекти на НУРТС България АД“ Заемана позиция: Технически ръководител дизайн Описание на извършената работа: Изготвяне на техническа документация, процедури за миграция, дизайн, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на комуникационно оборудване.</p>	

<p>Representative v2 с ID № CSCO11892966, издаен на 27.06.2013 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат – Unified Computing Technology Systems Engineer  Representative с ID № CSCO11892966, издаен на 12.03.2015 г. от Cisco Systems</p>	<p><b>Период на проекта:</b> 01.2012 - 12.2012  <b>Държава:</b> България</p> <p><b>Възложител:</b> Виваком АД  <b>Проект:</b> BTC MAN разширена поддръжка  <b>Засмана позиция:</b> Инженер</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Наблюдение, диагностика и отстраняване на възникнали проблеми в MAN мрежата на Виваком, включващо подмяна и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване  <b>Период на проекта:</b> 04.2012 – 10.2012  <b>Държава:</b> България</p> <p><b>Възложител:</b> Печатницата на БНБ  <b>Проект:</b> VoIP и DECT телефонна система  <b>Засмана позиция:</b> Технически ръководител</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Изготвяне на техническа документация, дизайн, план за имплементация, миграционен план, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на LAN, WAN, VoIP и DECT телефонията за 200+ потребителя;  <b>Период на проекта:</b> 02.2012 – 04.2012  <b>Държава:</b> България</p> <p><b>Възложител:</b> Литекс Моторс и Комерс  <b>Проект:</b> Изграждане и разширена поддръжка на LAN, WAN, Firewall и IP базирана телефонна система за 100+ потребителя  <b>Засмана позиция:</b> Технически ръководител</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Изготвяне на техническа документация, дизайн, план за имплементация, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на LAN, WLAN, Firewall и IP базирана телефонна система за 100+ потребителя;  <b>Период на проекта:</b> 03.2012 – 06.2012  <b>Държава:</b> България</p> <p><b>Възложител:</b> Софийска вода  <b>Проект:</b> Редизайн на LAN, WLAN, Internet Edge, VPN  <b>Засмана позиция:</b> Технически ръководител</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Изготвяне на техническа документация, дизайн, план за имплементация и миграция, пускане в експлоатация на комуникационно оборудване.  <b>Период на проекта:</b> 09.2011 – 03.2012  <b>Държава:</b> България</p> <p><b>Възложител:</b> Теси България  <b>Проект:</b> Изграждане и разширена поддръжка на LAN, WAN, Firewall и IP базирана телефонна система за 50+ потребителя  <b>Засмана позиция:</b> Технически ръководител</p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Описание на извършената работа:** Изготвяне на техническа документация, дизайн, план за имплементация, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на LAN, WLAN, Firewall и IP базирана телефонна система за 50+ потребителя;  
**Период на проекта:** 03.2011 – 06.2011  
**Държава:** България

**Възложител:** Elegroni  
**Проект:** Изграждане и разширена поддръжка на LAN, WLAN, WAN и IP базирана телефонна мрежа за 30+ потребителя  
**Засмана позиция:** Технически ръководител  
**Описание на извършената работа:** Изготвяне на техническа документация, дизайн, план за имплементация, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на LAN, WLAN, Firewall и IP базирана телефонна система за 30+ потребителя;  
**Период на проекта:** 11.2011 – 02.2012  
**Държава:** България

**Възложител:** ВийК Троян  
**Проект:** Изграждане LAN и WAN мрежа  
**Засмана позиция:** Технически ръководител  
**Описание на извършената работа:** Изготвяне на техническа документация, дизайн, план за имплементация, пускане в експлоатация и последваща поддръжка на LAN, WLAN и WAN мрежа.  
**Период на проекта:** 04.2012 – 09.2012  
**Държава:** България

**Възложител:** DHL  
**Проект:** Разширена поддръжка на LAN, WLAN, WAN мрежата на DHL в България и Румъния  
**Засмана позиция:** Технически ръководител  
**Описание на извършената работа:** Разрешаване на комплексни технически инциденти  
**Период на проекта:** 2011 -2013  
**Държава:** България и Румъния

**Възложител:** ИА ЕСМИС  
**Проект:** Сервисна и извънгаранционна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи  
**Засмана позиция:** Експерт, анализ и дизайн  
**Описание на извършената работа:** Осигуряване на сервисна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в комуникационни възли разположени на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности;  
**Период на проекта:** 08.2013 – 08.2014  
**Държава:** България

**Възложител:** ИА ЕСМИС

**Проект:** „Сервизна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи“

**Заемана позиция:** системен архитект

**Описание на извършената работа:** Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в комуникационни възли разположени на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалране на проблеми към производителя на активно оборудване на аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности;

**Период на проекта:** 10.2014 – 10.2015

**Държава:** България

**Възложител:** ДАЕУ

**Проект:** Сервизна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи

**Заемана позиция:** системен архитект

**Описание на извършената работа:** Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване разположена в 30 опорни възела на БЕСМ, MPLS опорна мрежа с оборудване в 550 комуникационни възела разположено на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности.

**Период на проекта:** 10.2015 – 11.2017

**Държава:** България

**Възложител:** „Токушукай София“ ЕООД - Токуда Болница София

**Проект:** „Проектиране, Доставка, инсталация и поддръжка на оборудване (хардуер и софтуер) за виртуализация на услуги и работни места на ИТ инфраструктура“

**Заемана позиция:** Технически ръководител

**Описание на извършената работа:** Изготвяне на детайлен дизайн; доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и сервизна поддръжка на система за сървърна и десктоп виртуализация; пълен инженеринг на нова системна платформа за сървърна и десктоп виртуализация с висока степен на производителност, резервираност и отказоустойчивост - характеристики необходими за нискорисково мигриране на досегашните сървърни и десктоп системи в един централизиран информационен център; обучение на персонал;

**Период на проекта:** 01.2015 г. - 08.2015 г.

**Държава:** България

**Възложител:** Агрис АД

**Проект:** Обновяване на текущата сървърна инфраструктура

**Заемана позиция:** Технически ръководител

**Описание на извършената работа:** Доставка на оборудване – хардуер и софтуер и услуги по инсталация, конфигурация и пускане в експлоатация, Инсталация, окабеляване и етиктиране на оборудването, Конфигурация на виртуалната среда от сървърната инфраструктура, Конфигурация на защитните стени в клъстер режим; Конфигурация на комутаторите в клъстерен режим;

Конфигурация на съществуващите комутатори и реализация на Etherchannel връзки към новите комутатори; Конфигурация на Antisram Cisco Iron Port;  
Период на проекта: 06.2015 г. - 09.2015 г.  
Държава: България

Възложител: БТК ЕАД

Проект: „Доставка, инсталация и интеграция на оборудване и предоставяне на услуги по поддръжка“

Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: доставка, монтаж, конфигуриране и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване; внедряване на различни типове решения: ASI Data Center, MAN инфраструктурата на Вивакон, Out Of Band Management инфраструктура, разширения и поддръжка на мобилната мрежа, решения, свързани с информационната сигурност

Период на проекта: 01.2016 г. - 05.2018 г.

Държава: България

Възложител: Райфайзенбанк (България) ЕАД

Проект: Доставка, монтаж и инсталация на оборудване

Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: На територията на два наши обекта в гр. София - Ехро 2000 (накратко „ЕКСПО“) и Equinix (накратко „Equinix“) извършените дейности бяха:

- хардуерна инсталация и конфигурация;
- конфигуриране на VTL, CIFS & NFS, DDboost ;
- презентирание на VTL на TSM на обект ЕКСПО;
- конфигуриране на DDboost на 1 MS SQL и 1 Oracle сървър;
- внедряване на репликация между двата обекта (ЕКСПО и Equinox);
- конфигуриране на снапшоти;

Провеждане на ежедневно обучение на служителите на „Райфайзенбанк (България)“ ЕАД;

Период на проекта: 10.11.2017 г. - 19.12.2017 г.

Държава: България

Възложител: Националният статистически институт

Проект: „Привеждане на информационните активи на НСИ в съответствие с изискванията на Евростат и миграция към ХЧО“ включваща доставка, монтаж, пускане в експлоатация и гаранционно обслужване“

Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: Изграждане на виртуална инфраструктура в център за данни, в която се консолидират всички приложения, бази данни и сървърни системи на НСИ, чрез доставка на оборудване и софтуерни решения, както следва: Сървъри – x86 базирани Lenovo System x3650 M5. Образуващи два отделни виртуализирани кълъстера (Кълъстер Oracle VM и Кълъстер VMware); Дискови масиви – DELL EMC XtremIO и DELL EMC Unity300; Софтуер за сървърна виртуализация - VMware vSphere 6 Enterprise Plus; Софтуер за създаване и управление на резервни копия (Backup/Restore)- базиран на софтуер на производителя Commvault; Мрежови

				<p>комутатор – Cisco Catalyst 2960-X 48 Port; Система за мрежова сигурност за идентифициране на потребителите и крайните устройства в мрежата, и управление на достъпа – Cisco Identity Services Engine (ISE); Услуги по монтаж, конфигурация, интеграция, тестване и въвеждане в експлоатация на доставеното оборудване; Гаранционна поддръжка на доставеното оборудване и софтуерни решения за срок от 36 месеца;</p> <p>Период на проекта: 04.10.2017 – 16.02.2018</p> <p>Държава: България</p> <p>Възложител: Министерство на външните работи</p> <p>Проект: „Доставка на нова система за управление и съхранение на данни за нуждите на Националната визова информационна система“</p> <p>Заема на позиция: системен архитект</p> <p>Описание на извършената работа: доставка, монтаж, инсталиране и гаранционно сервизно обслужване на нова система за управление и съхранение на данни за нуждите на Националната визова информационна система.</p> <p>Период на проекта: 07.12.2017 г. – до момента</p> <p>Държава: България</p>
<p>Специалист</p>	<p>Мартин Димитров Липовски</p>	<p>Диплома за висше образование от Технически Университет – гр. София</p> <p>Магистър по Комуникационна техника и технологии</p>	<p>Сертификат - CCDA - Cisco Certified Design Associate с ID № CSCO10858900, издаен на 08.09.2011 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат – CCNA - Cisco Certified Network Associate – Routing and Switching с ID № CSCO10858900, издаен на 23.03.2005 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат - CCDP - Cisco Certified Design Professional с ID № CSCO10858900, издаен на 05.10.2011 г. от</p>	<p>Организация: Телелинк Бизнес Сървис ЕАД (предишно наименование Телелинк ЕАД)</p> <p>Период: 01.2015 г. – до момента</p> <p>Длъжност: Ръководител отдел Инсталационни дейности</p> <p>Основни дейности и отговорности: Управление на процесите и методологията по предоставяне на услугите по поддръжка на клиентите на Телелинк; Управление на ресурсите (бюджет, служители, активи) на отдела; Развитие на служителите в отдела; Ръководи, организира, контролира, оптимизира и рапортува цялостната дейност на отдела; Планира и контролира обучението на служителите в отдела; Разпределя ресурсите в отдела при решаване на проблеми съобразно специализацията, опита и нагояването на служителите; Внедрява, управлява и контролира спазването на процедурите и инструкциите за безопасни и здравословни условия на работа на служителите; Организира, подпомага и контролира работата на техническите лица; Участва с опит и експертиза при разрешаване на проблеми; Участва в поскти за изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи. Участва в постигането и поддръжането на съответствието на процесите с въведените в Телелинк стандарти за управление на качеството и сигурността на информацията; Участва в придобиването и поддръжането на сертификации по утвърдени стандарти в областта на поддръжката на мрежи; Следи за спазването на вътрешните правила и процедури за работа; Придобиване на сертификация/специализация съгласно предварително одобрен план за обучение;</p> <p>Организация: Телелинк ЕАД</p> <p>Период: 02.2012 г. – 12.2014 г.</p> <p>Длъжност: Ръководител отдел „Внедряване и поддръжка“</p> <p>Основни дейности и отговорности: Ръководи, организира, контролира, оптимизира и рапортува за цялостната дейност на отдела; Планира, управлява, контролира и документира разходите на отдела; Планира и контролира обучението на служителите в отдела, съгласувано с Ръководител, направление, Оперативно; Разпределя ресурсите в отдела по проекти, съгласно специализацията,</p>

		<p>Cisco Systems</p> <p>Сертификат - CCNP - Cisco Certified Network Professional - Routing and Switching с ID № CSC010858900, издаен на 30.10.2008 г. от Cisco Systems</p> <p>Сертификат Cisco Unified Wireless Site Survey Representative с ID № CSC010858900, издаен на 25.09.2014 г. от Cisco Systems</p>	<p>опита и натоварването на служителите; Внедрява, управлява и контролира спазването на процедурите и инструкциите за безопасни и здравословни условия на работа на служителите от отдела; Подпомага и контролира работата на техническите лица в отдел Внедряване и Поддръжка при изпълнение на проекти; Участва при разрешаване на проблеми, възникнали при изпълнение на проекти; Управление на изпълнението и качеството на проекти по доставка, внедряване и поддръжка на комуникационно оборудване; проекти по изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи, съгласно установени от компанията методологии и процедури</p> <p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД  <b>Период:</b> 01.2011 г. – 02.2012 г.  <b>Длъжност:</b> Експерт анализи и дизайн</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Ръководене на екип (или участие като част от екип) във фазите Пред-продажба (Pre-Sales) и Дизайн на комплексни проекти.; Цялостно изпълнение на фазите Пред-продажба и Дизайн на проекти с висока сложност.; Допринасяне в разработката на нови шаблони и инструменти.; Участие в разработването и обновяването на вътрешните процедури за отдел Интеграция.; Участие в разрешаването на комплексни инциденти по време на изпълнението на проекта след неговата Дизайн фаза.; Участие в проекти за изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи. Активно участие в програмите за сертификация на утвърдените партньори (Cisco, Juniper), както и във вътрешните такива на ниво експерт.</p> <p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД  <b>Период:</b> 01.2007 г. – 01.2011 г.  <b>Длъжност:</b> Експерт отдел Интеграция</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Подготовка и контрол на техническото изпълнение на проекти по внедряване на комуникационно оборудване, инсталация на комуникационно оборудване и поддръжка, изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи.</p> <p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД  <b>Период:</b> 07.2005 г. – 01.2007 г.  <b>Длъжност:</b> Младши експерт</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Участие като част от екип при разработка на дизайн на проекти; пълно изпълнение на дизайна на проекти за SMB; инсталиране/деинсталиране на хардуер, софтуер и др, тестове, отстраняване на възникнали проблеми и документiranje на резултатите и др.</p> <p><b>Организация:</b> Телелинк ЕАД  <b>Период:</b> 06.2004 г. – 07.2005 г  <b>Длъжност:</b> Технически съгрудник</p> <p><b>Основни дейности и отговорности:</b> Проучвания по зададени цели; Постоянно осведомяване за свършената работа на ръководителя на деленият проект; Участие при изготвяне на</p>
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

документацията (дизайн) на проекти с ниска до средна сложност използвайки утвърдени шаблони, процедури и инструменти; Разработване на мрежови диаграми, количествени сметки (BoM) и други по-сложни документи под наблюдението и насоките на по-старши инженер; Инсталиране и деинсталиране на хардуер и/или софтуер използвайки предварително предоставени инструкции и инструменти. Провеждане на тестове, отстраняване на възникнали проблеми и документирание на резултатите по предварително уточнена процедура и шаблон; Отстраняване на инциденти и проблеми с ниска до средна сложност по-време на изпълнението на проекта след Дизайн фазата (Внедряване, Поддръжка и Оптимизация).

**УЧАСТИЕ В ПРОЕКТИ, КАКТО СЛЕДВА:**

Възложител: БГК

Проект: Изграждане на DWDM мрежа на територията на България

Заемана позиция: Технически Ръководител

Описание на извършената работа: доставка и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване с цел изграждане DWDM мрежа на територията на България за нуждите на БГК

Период на проекта: 01.03.2005 – 01.09.2005

Държава: България

Възложител: БГК

Проект: Изграждане на MAN мрежа в България фаза 3

Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: доставка и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване с цел изграждане MAN мрежа в България на БГК

Период на проекта: 01.03.2006 – 01.09.2006

Държава: България

Възложител: Министерски Съвет

Проект: Изграждане на DWDM мрежа от София до Сливен

Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване за изграждане на DWDM мрежа от София до Сливен

Период на проекта: 01.03.2007 – 01.06.2007

Държава: България

Възложител: KFKI Hungary

Проект: Изграждане на DWDM мрежа в България

Заемана позиция: системен архитект

Описание на извършената работа: доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване за изграждане на DWDM мрежа в България за нуждите на KFKI Hungary

Период на проекта: 01.06.2007 – 01.02.2008

Държава: България

Възложител: France Telecom

**Проект:** Изграждане на DWDM мрежа от Германия до Полша  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване за изграждане на DWDM мрежа от Германия до Полша  
**Период на проекта:** 1.12.2008 – 1.5.2009  
**Държава:** Германия, Австрия, Чехия, Полша, Словакия

**Възложител:** France Telecom  
**Проект:** изграждане на DWDM мрежа в Словакия  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване за изграждане на DWDM мрежа в Словакия  
**Период на проекта:** 1.12.2009 – 1.4.2010  
**Държава:** Словакия

**Възложител:** МВР  
**Проект:** Подобряване на възможностите за предоставяне на интернет достъп до външните граници" (финансиран със средства по годишна програма 2011 на Фонда за външни граници )  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** доставка, монтаж, инсталация, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване и софтуер към съществуващата виртуална инфраструктура на МВР, тестване и пускането им в експлоатация, както и обучение на служителите на МВР.  
**Период на проекта:** 04.2013 г. - 06.2013 г.  
**Държава:** България

**Възложител:** Вестител  
**Проект:** Изграждане на DWDM мрежа България - Гърция  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** доставка, монтаж, инсталация, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване и софтуер за изграждане на DWDM мрежа България - Гърция  
**Период на проекта:** 01.09.2011 – 01.12.2011  
**Държава:** България, Гърция

**Възложител:** Булбанк  
**Проект:** Изграждане на WiFi мрежа за посетители в три централни точки на Булбанк  
**Заемана позиция:** системен архитект  
**Описание на извършената работа:** доставка, монтаж, инсталация, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване и софтуер за изграждане на WiFi мрежа за посетители на Булбанк  
**Период на проекта:** 01.10.2011 – 01.12.2011  
**Държава:** България

**Възложител:** Българска Народна Банка  
**Проект:** Доставка, инсталиране, поддръжка, разширена поддръжка с фиксирано време за

	<p>отстраняване на проблеми на място на комуникационно оборудване и софтуер, предлагани от Cisco Systems или еквивалентно</p> <p><b>Заемана позиция:</b> системен архитект</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Участие в планране, проектиране и изпълнение на технически проекти в банката свързани с локалната мрежа, VPN мрежата, IP телефонна система и системи за сигурност</p> <p><b>Период на проекта:</b> 01.2012 г. – 01.2014 г.</p> <p><b>Държава:</b> България</p>
	<p><b>Възложител:</b> България Мол</p> <p><b>Проект:</b> Изграждане на локална и безжична мрежа за посетители в зоните за хранене</p> <p><b>Заемана позиция:</b> системен архитект</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> доставка, монтаж, инсталация, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване и софтуер за изграждане на локална и безжична мрежа за посетители в зоните за хранене в България Мол</p> <p><b>Период на проекта:</b> 01.09.2012 – 01.11.2012</p> <p><b>Държава:</b> България</p>
	<p><b>Възложител:</b> БТК ЕАД</p> <p><b>Проект:</b> “Доставка на оборудване и извършване на услуги“</p> <p><b>Заемана позиция:</b> системен архитект</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> доставка, монтаж, инсталация, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване</p> <p><b>Период на проекта:</b> 12.2012 г. – 12.2015 г.</p> <p><b>Държава:</b> България</p>
	<p><b>Възложител:</b> Ню Левел Комуникейшън</p> <p><b>Проект:</b> Изграждане на мултимедийно решение, предназначено за информационен канал и видео реклама на територията на 27 станции (Обекти) в Метро София</p> <p><b>Заемана позиция:</b> системен архитект</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Доставка на 119 широкоформатни дисплея за информация на пътниците; Доставка на комуникационно оборудване; Услуги по изграждане на кабелни трасета и инфраструктура; Проектиране на комуникационна мрежа, конфигурация, пускане в експлоатация и тестове на оборудването в централната точка – дейта център 3 DC – София. Обучение на персонала за работа със системата.</p> <p><b>Период на проекта:</b> 01.01.2013 – 01.05.2013</p> <p><b>Държава:</b> България</p>
	<p><b>Възложител:</b> ИА ЕСМИС</p> <p><b>Проект:</b> Сервизна и извънпарационна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи</p> <p><b>Заемана позиция:</b> технически ръководител</p> <p><b>Описание на извършената работа:</b> Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в</p>

комуникационни възли разположени на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профиллактивни дейности;  
Период на проекта: 08.2013 – 08.2014  
Държава: България

**Възложител:** Столична община

**Проект:** „Изграждане на Единна комуникационна среда на Столична Община” във връзка с реализиране на План за изпълнение на „Стратегия за изграждане на Интегрирана информационна система на Столична община 2009 – 2014 г.”

**Заемана позиция:** системен архитект

**Извършени Дейности:** Разработване на детайлен дизайн; Доставка на комуникационно оборудване, произведено от Cisco Systems за изграждането на Единна комуникационна среда на Столична община, Инсталация, конфигурация, тестване и пускане в експлоатация на доставеното оборудване; Осигуряване на резервираност на свързаността (Back Up); Поддръжка, наблюдение и мониторинг на изградената комуникационната среда

Период: от 01.2012 г. – 06.2015 г.

Държава: България

**Възложител:** ЧЕЗ България ЕАД

**Проект:** „Доставка на хардуер и операционни системи, и пускането им в експлоатация. Трансфер и оживяване на действащи SAP системи от Чехия в България, включително изграждане на всички интерфейси и обучение. Предоставяне на услуги за поддръжка на доставения хардуер и трансферираните системи SAP”

**Заемана позиция:** експерт анализи и дизайн

**Описание на извършената работа:** Конфигуриране на локалната инсталация – хардуерна конфигурация и доставка на оборудване. Подготовка на средата за мигриране на SAP инфраструктурата – след доставката на оборудването, физическа инсталация, с необходимата ОС, софтуер и драйвери, СУБД и директорианна структура. Създаване на идентична с продуктивната инфраструктура в Република Чехия. Отделяне на инфраструктурата като не се споделя с други системи. Изготвяне на клон на SAP на настоящите софтуерни версии и с данни само за Република България, SID бази данни се запазват. Подготовка и конфигуриране на SAP системите в BG. Пускане и проактивна поддръжка на мигрираната система в реална експлоатация в Република България.

Период на проекта: 07.2015 г. – до момента

**Възложител:** ДАБУ

**Проект:** Сервизна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи

**Заемана позиция:** технически ръководител

**Описание на извършената работа:** Осигуряване на сервизна поддръжка и профиллактивни дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване разположена в 30 опорни възела на БЕСМ, MPLS опорна мрежа с оборудване в 550 комуникационни възела разположено на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на

	<p>Специалист</p>	<p>Владимир Евгениев Найденев</p>	<p>Диплома за висше образование от Русенски университет „Ангел Кънчев“ Магистър по специалност Телекомуникаци онни мрежи</p>	<p>активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности. Период на проекта: 10.2015 – 11.2017 Държава: България</p> <p>Възложител: „КонтурГлобал Марица Изток 3“ АД Проект: „Доставка на Cisco мрежово и комуникационно оборудване, оборудване и лицензи за IP телефония, сървъри, последващи гаранционна и разширена поддръжка, управлявани услуги. Заемана позиция: технически ръководител Извършени Дейности: Доставка на Cisco мрежово и комуникационно оборудване, оборудване и лицензи за IP телефония, сървъри, последващи гаранционна и разширена поддръжка, управлявани услуги. Период: от 06.2016 г. – 06.2017 г. Държава: България</p>
				<p>Организация: Телелинк Бизнес Сървисис ЕАД (предишно наименование Телелинк ЕАД) Период: 04.2018 – до момента Длъжност: Системен архитект, имплементация</p> <p>Основни дейности и отговорности: Проучвания по зададени цели; Съгласуване на целите за проучване и генериране на такива в специфична технологична сфера; Постоянно информирание за свършената работа или промените спрямо планираната на ръководителя на даденият проект и мениджъра услуги и решение (SDM) за съответния клиент, информирание при промени в планираната работа към ръководител отдел; Поддържане на задълбочени познания за специфична технологична сфера; Идентифициране на нови и бързо навлизащи на пазара технологии и продукти в определена технологична сфера Оценяване на тяхната релевантност за компанията и възможностите за използването им; Проектиране и пълно изпълнение на дизайн на проекти със средна и висока сложност; Поемане на отговорност за пълния пакет документи за проекти със средна и висока сложност; Ръководене на екип (или участие като част от екип) при разработката на дизайн на проекти със средно и високо ниво на трудност; Поемане на отговорност за цял проект (или части от проект), ръководейки ефективно екипът и потокът на информация м/у различните му членове и външните за екипа структури; Активно участие в създаване на нови документи и инструменти; Инсталиране и деинсталиране на хардуер и/или софтуер без налична подробна документация по проекта; Участие в проекти за изграждане, конфигурация и поддържане на комуникационни мрежи/системи. Провеждане на тестове, отстранява възникнали проблеми и документирание на резултатите по предварително уточнена процедура и шаблон; Предоставяне на учебни материали и презентации за нови продукти, технически детайли по проекти, завършени външни обучения и други; Диагностициране и разрешаване на сложни технически казуси; Отстраняване на инциденти и проблеми по-време на изпълнението на проекта след дизайн фазата (внедряване, поддръжка и оптимизация); Ефективно провеждане на разговори и работни срещи с клиенти по телефона и на живо; Указване на професионална помощ на клиенти следвайки одобрени процедури за работа и спазвайки утвърдената ескалационна процедура; Изработване на решения на база клиентски изисквания.</p> <p>Организация: Телелинк ЕАД</p>

Период: 01.2011 – 03.2018

Длъжност: Специалист телекомуникации и мрежи за данни  
Основни дейности и отговорности: Подготовка и контрол на техническото изпълнение на проекти по внедряване на комуникационно оборудване, инсталация на комуникационно оборудване и поддръжка; Проекти за изграждане, конфигурация и поддръжане на комуникационни мрежи/системи. Консултира относно телекомуникационни устройства и компоненти, системи, оборудване и центрове за разпространение. Организира поддръжка и ремонт на съществуващи телекомуникационни системи и оборудване. Планира и проектира комуникационни фиксирани, безжични и оптични мрежи.

Организация: Телелинк ЕАД

Период: 05.2005 – 01.2011

Длъжност: Инженер внедряване и поддръжка

Основни дейности и отговорности: Подготовка и контрол на техническото изпълнение на проекти по внедряване на комуникационно оборудване, инсталация на комуникационно оборудване и поддръжка.

Организация: ЕТ „БРАДЪРС“ Цветана Банинска

Период: 11.2004 - 04.2005

Длъжност: Администратор в компютърна зала

Основни дейности и отговорности: Поддръжка на компютърна техника, оператор.

#### УЧАСТИЕ В ПРОЕКТИ, КАКТО СЛЕДВА:

Възложител: БГК

Проект: Изграждане на DWDM мрежа на територията на България  
Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка  
Описание на извършената работа: доставка и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване с цел изграждане DWDM мрежа на територията на България за нуждите на БГК  
Период на проекта: 05.2005 – 09.2005  
Държава: България

Възложител: БГК

Проект: Изграждане на МАН мрежа в България фаза 3  
Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка  
Описание на извършената работа: доставка и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване с цел изграждане МАН мрежа в България на БГК  
Период на проекта: 01.03.2006 – 01.09.2006  
Държава: България

Възложител: Министерски Съвет

Проект: Изграждане на DWDM мрежа от София до Сливен  
Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка  
Описание на извършената работа: доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно

оборудване за изграждане на DWDM мрежа от София до Сливен  
Период на проекта: 01.03.2007 – 01.06.2007  
Държава: България

Възложител: KFKI Hungary

Проект: Изграждане на DWDM мрежа в България

Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка

Описание на извършената работа: доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване за изграждане на DWDM мрежа в България за нуждите на KFKI Hungary

Период на проекта: 01.06.2007 – 01.02.2008

Държава: България

Възложител: France Telecom

Проект: Изграждане на DWDM мрежа от Германия до Полша

Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка

Описание на извършената работа: доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване за изграждане на DWDM мрежа от Германия до Полша

Период на проекта: 1.12.2008 – 1.5.2009

Държава: Германия, Австрия, Чехия, Полша, Словакия

Възложител: France Telecom

Проект: изграждане на DWDM мрежа в Словакия

Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка

Описание на извършената работа: доставка, инсталация и конфигурация на комуникационно оборудване за изграждане на DWDM мрежа в Словакия

Период на проекта: 1.12.2009 – 1.4.2010

Държава: Словакия

Възложител: MBR

Проект: Подобряване на възможностите за предоставяне на интернет достъп до външните граници" (финансиран със средства по годишна програма 2011 на Фонда за външни граници )

Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка

Описание на извършената работа: доставка, монтаж, инсталация, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване и софтуер към съществуващата виртуална инфраструктура на MBR, тестване и пускането им в експлоатация, както и обучение на служители на MBR.

Период на проекта: 04.2013 г. - 06.2013 г.

Държава: България

Възложител: Вестигел

Проект: Изграждане на DWDM мрежа България - Гърция

Заемана позиция: Инженер внедряване и поддръжка

Описание на извършената работа: доставка, монтаж, инсталация, конфигурация и интеграция на комуникационно оборудване и софтуер за изграждане на DWDM мрежа България - Гърция

Период на проекта: 01.09.2011 – 01.12.2011  
Държава: България, Гърция

Възложител: ИА ЕСМИС

Проект: Проектиране и изпълнение на технологичното интегриране на електронна съобщителна мрежа и националната мрежа на държавна администрация

Заемана позиция: Специалист телекомуникации и мрежи за данни

Описание на извършената работа: Технологично интегриране на MPLS опорна мрежа и DWDM на NMDA и ЕСМ, включващо доставка, монтаж, конфигурация, тестване и въвеждане в експлоатация на комуникационно оборудване.

Период на проекта: 12.2011 – 08.2013  
Държава: България

Възложител: ИА ЕСМИС

Проект: Сервизна и извънгаранционна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи  
Заемана позиция: Специалист телекомуникации и мрежи за данни

Описание на извършената работа: Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в комуникационни възли разположени на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности;

Период на проекта: 08.2013 – 08.2014  
Държава: България

Възложител: ИА ЕСМИС

Проект: „Сервизна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи“

Заемана позиция: Специалист телекомуникации и мрежи за данни

Описание на извършената работа: Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване, MPLS опорна мрежа с оборудване в комуникационни възли разположени на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало оборудване и профилактични дейности;

Период на проекта: 10.2014 – 10.2015  
Държава: България

Възложител: ДАЕУ

Проект: Сервизна поддръжка на опорни MPLS и DWDM мрежи

Заемана позиция: Специалист телекомуникации и мрежи за данни

Описание на извършената работа: Осигуряване на сервизна поддръжка и профилактични дейности на DWDM опорна мрежа с оборудване разположена в 30 опорни възела на ЕСМ, MPLS опорна мрежа с оборудване в 550 комуникационни възела разположено на територията на цялата страна; Извършване на диагностика и ескалиране на проблеми към производителя на активно оборудване и софтуер при аварийни ситуации; Ремонт и подмяна на дефектирало

				оборудване и профилактични дейности. Период на проекта: 10.2015 – 11.2017 Държава: България
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------

Посочените по-горе служители/лица ще участват при изпълнение на обществената поръчка за целия период на изпълнение на договора.

При необходимост от замяна на посочените по-горе лица същата ще бъде извършена с лице, притежаващо същата или по-висока професионална квалификация и опит, притежаващ разрешение за достъп до класифицирана информация до ниво най-малко „Секретно“.

**Приложение:** Копия от Разрешенията или потвържденията за достъп до класифицирана информация на посочените лица – 5 бр.

**Дата: 16.11.2018 г.**

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

**Декларатор:** .....

(име, подпис и печат)

Иван Красимиров Житиянов

Изпълнителен директор

„Телелинк Бизнес Сървисис“ ЕАД



Приложение № 5

РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ „ЕЛЕКТРОННО УПРАВЛЕНИЕ“

УТВЪРЖДАВАМ: /



Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Атанас Темелков  
Председател на ДАЕУ



гр. София 29.08.2018 г.

## СХЕМА

За класификация на етапите по изпълнение на  
Договор № .....

**ОТНОСНО:** Провеждане на процедура за сключване на договор с предмет: „Сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система“.

### I. Предмет на договора:

Предмет на обществената поръчка е „Сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система“.

### II. Общи изисквания:

1. Притежание на сертификат за внедрена система за управление на качеството, сертифицирана съгласно стандарт EN ISO 9001 в актуална версия или еквивалент или се посочва обществено достъпен, безплатен за Възложителя регистър, в който да се проверят заявените данни. Обхватът на стандарта трябва да е относим към вида на услугите в настоящата поръчка.
2. През последните 5 (пет) години, считано от датата на подаване на заявлението за участие да е изпълнил дейности с предмет и обем, идентични или сходни с тази на поръчката.
3. Изпълнителят трябва да разполага с екип (персонал) от минимум петима експерти, които да покриват минимални изисквания за квалификация и професионален опит.

### III. Специфични изисквания:

Изпълнението на договора изисква достъп до класифицирана информация за обектите на Държавна агенция „Електронно управление“.

Изпълнителите ще получат информация за местоположението, поддържането и експлоатацията на тези обекти.

На основание т. 2 на раздел I и т. 14 на раздел II от приложение № 1 към чл. 25 от ЗЗКИ, и съгласно чл. 148, ал. 1, т. 3 от ЗОП, горепосочените дейности следва да се разглеждат като възлагане на обществена поръчка в областта на отбраната и/или сигурността, и информацията по тяхното изпълнение да бъде класифицирана с ниво „Секретно“ – на основание чл. 28, ал. 2, т. 2 от ЗЗКИ и §1, т. 15 буква „б“ от ДР на ЗЗКИ.

Процедурата по възлагане и изпълнение следва да се осъществи съгласно ЗОП, ЗЗКИ, ППЗЗКИ, Наредбата за общите изисквания за гарантиране на индустриалната сигурност и Вътрешните правила за управление на цикъла на обществените поръчки.

Фирмата-изпълнител е необходимо да притежава валидно удостоверение за сигурност (УС) с ниво „Секретно“, а лицата, ангажирани с изпълнението на договора – валидни разрешения за достъп до класифицирана информация (РДКИ) също до ниво „Секретно“.

**IV. Етапи, дейности, задачи и ниво на класификация на информацията, свързана с тях:**

На основание чл. 4 от Наредбата за общите изисквания за гарантиране на индустриалната сигурност (НОИГИС), предлагам следната схема за класификация на етапите за изпълнение на договора:

№ по ред	Етапи на изпълнение на поръчката	Срок	Дейности	Задачи	Ниво на класификация на етапите
1.	Изготвяне на мотивирано становище и схема за класификация на етапите, от служителя по сигурността на информацията.	31.08.2018г.	Определяне нивото на класификация на етапите, вида на процедурата, срока и реда за изпълнение на обществена поръчка в областта на отбраната и сигурността.	Изготвяне на мотивирано становище от служителя по сигурността на информацията за определяне на нивото на класификация на обществената поръчка. Изготвяне на схема за класификация на етапите и съгласуването ѝ с ДАНС.	Некласифицирано
1.1	Изготвяне на заповед. Назначаване на лица за проучване на пазара и определяне на възможния изпълнител.	10.09.2018г.	Събиране на информация за фирми възможни изпълнители.	Запознаване на лицата с изискванията за защита на класифицираната информация /КИ/. Получаване и анализиране на документи от възможни фирми- изпълнители.	Некласифицирано
1.2	Изготвяне на доклад за установяване на възможните изпълнители на договора и изпращане на покани. Получаване на изискуемите документи за проучване на юридическите лица и фирмата, от звено за сигурност на информацията на поканените възможни изпълнители, при необходимост.	17.09.2018г.	Изготвяне на протокол и доклад за установяване на възможните изпълнители на поръчката. Попълване и предоставяне на документи за проучване по индустриална сигурност на физически и юридически лица.	Изготвяне на протокол и доклад със списък на установените възможни изпълнители. Проверка и приемане на документи за проучване по индустриална сигурност на физически и юридически лица от ЗСИ. Непълно и не надлежно попълнените документи се връщат за изпълнение на изискванията на ЗЗКИ, ППЗЗКИ и НОИГИС.	Поверително

1.3	Отстраняване на непълноти и неточности на върнатите документи за проучване на юридическите лица и административното звено за сигурност от поканените възможни изпълнители, при необходимост. Процедура по проучване на потенциалните изпълнители за получаване на удостоверение за достъп до КИ, при необходимост.	Законно установения срок по ЗЗКИ	Предоставяне на документи с отстранени непълноти и неточности, за проучване по индустриална сигурност на физически и юридически лица. Потвърждаване от ДАНС валидността на представените от фирмите-кандидати сертификати, разрешения и удостоверения за сигурност, за достъп до класифицирана информация. Получаване на становище от ДАНС за издадени/потвърдени сертификати, разрешения и удостоверения за сигурност.	Проверка и приемане на документи с отстранени неточности, за проучване по индустриална сигурност, на физически и юридически лица от ЗСИ. След изтичане на срока за отстраняване на непълноти и неточности, документи на физически и юридически лица не се приемат. Изпращане в ДАНС на разрешения за достъп до класифицирана информация и удостоверения за сигурност, за потвърждение.	Поверително /Прилож.№2 към чл.47 и чл.48 от ЗЗКИ и Прилож. №23 от ППЗЗКИ/.
2.	Писмено уведомяване на кандидатите за условията на обществена поръчка в областта на отбраната и сигурността, за мястото, срока и начина за получаване на документите и подаване на офертите.	7-дневен срок след отстраняване на неточностите по т. 1.3	Писмено уведомяване на кандидатите за мястото и срока за получаване на документацията. Подготовка и подаване на офертите за участие в областта на отбраната и сигурността. Определяне на комисия за излъчване на изпълнител. Кандидатите няма да се запознават с класифицирана информация.		Некласифицирано
2.1	Провеждане на процедура от назначена комисия и класиране на кандидати.	До 1 месец, считано от крайната дата на получаване на офертите.	Членовете на комисията следва да отговорят на изискванията чл. 103, ал. 2 от ЗОП. Подготовка за сключване на договор.	Провеждане на процедура и изготвяне на протокол от комисията, за класиране на кандидатите. Подготовка на договор за изпълнение.	Некласифицирано
3.	Сключване на договор.	до 1 месец от избора на изпълнител	Подготвяне и подписване на договор за изпълнение на обществена поръчка в областта на отбраната и сигурността.	Подготвяне на клаузите по договора с включване на специфичните изисквания за защита на КИ, като неразделна	Некласифицирано

				част от договора. Определяне на лица от Възложителя и Изпълнителя по чл. 105 от ЗЗКИ, чл. 11 и чл. 12 от НОИГИС за контрол на разпоредбите на ЗЗКИ.	
4.	Изпълнение на договора.	Две години от датата на подписване на договора, удостоверено с регистрационния щемпел на ДАЕУ.	Изготвяне на План-график за изпълнение на дейностите от техническото задание. Посещение на обектите при възникване на аварийна ситуация и профилактика на оборудването.	Съгласуване на графика от отговорника по договора. Изпълнителят само посещава обектите без да получава, създава и съхранява КИ. Контрол на всеки две седмици за изпълнение договора и постоянен контрол за изпълнение на ЗЗКИ.	Секретно

**Забележка:**

1. Изпълнителят да притежава валидно УС с ниво „Секретно“.
2. Валидни РДКИ на лицата, ангажирани с изпълнението на договора.

Алексей Славеев

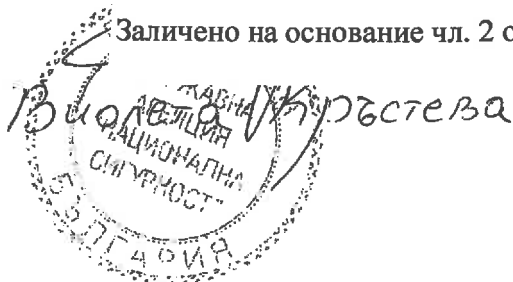
Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Служител по сигурността  
на информацията на ДАЕУ

**СЪГЛАСУВАНО:**

ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ  
„НАЦИОНАЛНА СИГУРНОСТ“

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД





**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**  
**ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ „ЕЛЕКТРОННО УПРАВЛЕНИЕ“**

**УТВЪРЖДАВАМ**

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Атанас Темелков  
Председател на ДАЕУ

гр. София .....2018 г.

**АНЕКС**

КЪМ

**Схема за класификация на етапите по изпълнение на договор с предмет:**

**„Сервизна извънгаранционна поддръжка на MPLS мрежата и опорната DWDM система“.**

№ по ред	Етапи на изпълнение на поръчката	Срок	Дейности	Задачи	Ниво на класификация на етапите
2. <i>/кори гирана/</i>	Писмено уведомяване на кандидатите за условията на обществената поръчка в областта на избраната и сигурността, за мястото, срока и начина за получаване на документите и подаване на офертите.	В 14-дневен срок след решение за определяне на възможните изпълнители	Писмено уведомяване на кандидатите за мястото и срока за получаване на документацията. Подготовка и подаване на офертите за участие в областта на избраната и сигурността. Определяне на комисия за излъчване на изпълнител.	Кандидатите ще се запознаят с класифицирана информация. Техн. спецификация /на магнитен носител/ ще бъде изпратена до РКИ на поканените да представят оферти участници, чрез СКС. <i>Некласираните кандидати се задължават да върнат на Възложителя цялата предоставена/изготвена КИ, както и да заличат създадената от тях КИ на материалните носители за многократен запис, при спазване изискванията на чл. 140 и чл. 142 от ППЗЗКИ.</i>	Поверително
5. <i>/добавена/</i>	Приключване на договора.	До 30 дни след изпълнение на дейностите по договора.	Връщане на Възложителя на КИ, получена при изпълнение на договора.	Изготвената КИ се връща на Възложителя и се заличава от Изпълнителя от материалните носители за многократен запис, при спазване изискванията на чл. 140 и чл. 142 от ППЗЗКИ.	Поверително

**Забележка:**

- Кандидатите/Изпълнителят да притежават валидно УС с ниво „Секретно“.
- Валидни РДКИ до ниво „Секретно“ на лицата, ангажирани с изпълнението на договора.
- Наличие на сертифицирана РКИ до ниво „Секретно“ */добавена/*.

на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Алексей Славеев  
Служител по сигурността  
на информацията на ДАЕУ

**СЪГЛАСУВАНО:**  
**ДЪРЖАВНА АГЕНЦИЯ**  
**„НАЦИОНАЛНА СИГУРНОСТ“**

Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД

Козлосева