

# ДОГОВОР

№ РД - 08 - 121 / 22 . 12 . 2015 г.

Днес, 22.12. 2015 г., в гр. София между:

**НАЦИОНАЛЕН СТАТИСТИЧЕСКИ ИНСТИТУТ** с адрес: гр. София, ул. „Панайот Волов” № 2, БУЛСТАТ 000695146, представляван от Сергей Цветарски – председател, наричан по-долу „**ВЪЗЛОЖИТЕЛ**“, от една страна,

и

„**Телелинк**“ ЕАД, със седалище и адрес на управление: гр. София, 1756, район Изгрев, ул. „Лъчезар Станчев“ № 3, ет. 4, БЦ Литекс Тауър, ЕИК 130545438, представлявано от Цветан Мутафчиев – изпълнителен директор, наричано по-долу „**ИЗПЪЛНИТЕЛ**“, от друга страна, на основание чл. 101е от Закона за обществените поръчки /ЗОП/, във връзка с Протокол № КО-66/18.12.2015 г., утвърден от председателя на НСИ, за класиране на участниците и за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**Доставка и инсталация на дискова система за архивиране, 2 броя сървърни конфигурации с операционни системи за нуждите на НСИ**“, се сключи настоящият договор за следното:

## I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА:

**Чл.1./1/.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема срещу възнаграждение да осъществи доставка на 2 броя нови, оригинални и неупотребявани сървъри, както и на 1 брой нов, оригинален и неупотребяван дисков масив и да извърши инсталацията им с операционни системи според нуждите на НСИ.

/2/ Количествата и характеристиките на сървърите и дисковия масив, които за краткост ще бъдат наричани по-нататък в договора „оборудване“ и услугите, които следва да се извършат във връзка с реализирането предмета на настоящия договор, са описани подробно в Техническото задание на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – приложение № 1, Техническото и ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – приложение № 2, които са неразделна част от настоящия договор.

## II. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ:

**Чл.2./1/** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цена в размер на **34 052 лв. без включен ДДС**, върху която се начисляват **6 810. 40 лв. ДДС**, или обща крайна цена **40 862. 40 лв. /четиридесет хиляди, осемстотин шестдесет и два лева и четиридесет стотинки/**, съгласно Ценовото предложение от документацията за участие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – приложение № 2, което е неразделна част от настоящия договор.

/2/ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цената на доставката по договора в размер на 100%, авансово, в срок до 20 календарни дни от сключването му, с банков превод, по сметката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и след представяне на:

(а) Оригинална данъчна фактура, издадена не по-късно от 5 дни, след датата на гаранцията по т. (б).

(б) Оригинална безусловна банкова гаранция за общата сума по чл. 2., ал. 1. с вкл. ДДС. Гаранцията следва да съдържа текст, съгласно който ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои изцяло сумата по гаранцията в случай, че стоката не е доставена до датата, определена като крайна дата на доставка или че има право да усвои сумата частично в съответствие с недоставеното количество, считано от деня следващ датата, определена като крайна дата на доставка.

(в) Срокът на банковата гаранция по т. (б) следва да бъде с минимум 20 работни дни по-дълъг от срока за доставка на оборудването, предмет на договора.

(г) Възложителят връща банковата гаранция по буква (б) в срок до 10 работни дни от датата на подписване на приемо-предавателен протокол по чл. 12./2/.

чл. 2 от  
ЗЗЛД

/3/ Срокът за плащане започва да тече от датата на подписване на данъчната фактура от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

/4/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да издава фактура за извършена доставка по договора в срок не по-късно от пет календарни дни от подписването на приемо-предавателен протокол и да я представи на упълномощените лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по чл. 27 от настоящия договор.

/5/ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи и заплаща възнаграждение на база реално доставеното оборудване, прието без забележки, по единични цени и в размера, посочен в Ценовата оферта на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В цената са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по изпълнението на поръчката. Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация.

**Чл.3./1/** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осъществява плащанията по банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

**IBAN: BG75TTVBV94001526547303,**

**BIC: TTVBVBG22.**

/2/ Всички плащания по настоящия договор са в български лева.

### **III. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА:**

**Чл.4.** Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му.

**Чл.5./1/** Срокът за изпълнение на доставката е 35 (тридесет и пет) календарни дни от сключването на настоящия договор, а срокът за инсталация е 5 (пет) календарни дни от датата на доставяне на оборудването.

/2/ Срокът на изпълнение се удължава със съответния брой дни при неизпълнение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на задълженията му съгласно Чл.8./2/, т.7.

**Чл.6./1/** Срокът на гаранционната поддръжка на оборудването е 36 (тридесет и шест) месеца, считано от датата на подписване на протокола по чл.12./2/.

/2/ Срокът на гаранционната поддръжка на хардуера и софтуера за управление е 36 (тридесет и шест) месеца, считано от датата на подписване на протокола по чл.12./3/.

**Чл.7./1/** Местоизпълнението на договора е сградата на НСИ, гр.София, ул. „Панайот Волов“ № 2.

/2/ Времето за реакция при необходимост и подадена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ заявка се определя на 4 (четири) часа.

/3/ При възникване на проблем се ползва сервиз на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

/4/ При необходимост се определя срок за подмяна на дефектирало оборудване и възстановяване на услугите – до 5 работни дни.

### **IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ:**

#### **ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**Чл.8. /1/** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ договорената цена в уговорените срокове и съобразно условията на настоящия договор.

/2/ В рамките на гаранционния срок ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. да информира незабавно ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за настъпили повреди и дефекти. Начинът на уведомяване на сервизната организация при възникнала техническа неизправност е писмена заявка и/или на факс: 02/970 40 42;
2. да не допуска ползване или техническо обслужване на оборудването от трета страна без писмено съгласие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в рамките на гаранционния срок;
3. при наличие на повреда в доставеното оборудване да осигури достъп на специалистите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
4. да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ информацията, необходима за изпълнението на този договор;
5. да дава становища и коментари по изпълнението на отделните дейности по договора и да ги отправя своевременно към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
6. да се произнесе по представеното изпълнение в срок от 14 дни от датата на получаването му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Чл. 2 от  
ЗЗЛД

7. да осигури необходимите условия за изпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по този договор /достъп до помещенията, електрическо захранване, мрежова свързаност, техническа информация и т.н./;
8. да приеме изпълненото от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, когато същото отговаря на изискванията на този договор.

**Чл.9.** Възложителят има право:

1. да уведоми ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в срок от 30 дни след получаване на оборудването за забелязани недостатъци, различни от констатираните в приемо-предавателния протокол;
2. да рекламира оборудването пред ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в срок от 10 дни от установяването на дефекти, правещи го негодно за използване;
3. по всяко време да осъществява контрол по изпълнение на настоящия договор, без с това да възпрепятства работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и оперативната му самостоятелност;
4. да дава указания на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в хода на извършването на възложената работа. Те са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен ако противоречат на императивни правни разпоредби или са технически неосъществими;
5. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ преработване или доработване на елементи от изпълнението по този договор, в случаите, когато същото е непълно или не съответства като съдържание и качество на изискванията му;
6. при установяване на грешки и непълноти при изпълнение на предмета на договора, констатирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, същия да определи срок, в който ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да ги отстрани;
7. да не приеме изпълнението по този договор, ако то не съответства в значителна степен по обхват и качество на изискванията му, и не може да бъде изменено, допълнено или преработено;
8. да развали този договор едностранно, в случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълнява възложеното в обема, срока и при условията на договора.

**ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**Чл.10.** /1/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да достави оборудването, предмет на този договор, в параметрите и с технически данни, описани в Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Да достави заедно с оборудването и съответната техническа и експлоатационна документация, съпътстваща монтажа и функционирането на техническите средства;
2. да изпълни поръчката съгласно договореното и да упражнява всичките си права, с оглед защита интересите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
3. без съгласието на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да не предоставя документи и информация на физически и юридически лица относно изпълнението на договора;
4. да осигури за своя сметка превоз, както и материали, аксесоари и др., необходими за пълна комплектация и успешно изпълнение на поръчката;
5. да определи конкретните лица, които ще организират и реализират доставките и услугите за НАЦИОНАЛЕН СТАТИСТИЧЕСКИ ИНСТИТУТ и ще подпишат приемо-предавателния протокол;
6. да извършва гаранционно обслужване на техниката при условията на направената оферта и в предложените от него срокове за своя сметка, включващо всички разходи – транспорт, труд, резервни части и материали и други;
7. да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички потенциални проблеми, които възникват и/или биха могли да възникнат в хода на работата, като представя адекватни решения за тях;
8. да уведоми с писмено известие ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за спиране на изпълнението на договора поради непреодолима сила в срок от три дни от настъпването ѝ;
9. да замени повредено или некачествено оборудване с еквивалентно или по-добро в срок до 5 /пет/ работни дни от подписване на двустранен протокол за

чл. 2 от  
ЗЗЛД

- установяване повредата /качеството на оборудването, при условие че повредата/дефектът не могат да бъдат отстранени в предвидения срок;
10. да осигури качество на предлаганото оборудване, което следва да отговаря на съответния стандарт, норматив за този вид оборудване и техническите показатели, описани подробно в техническото задание;
- /2/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема гаранция за качеството на оборудването и за годността му за употреба за сроковете, посочени в чл. 6 и се задължава:
1. да осигури гаранционно обслужване и сервиз;
  2. да извършва качествено сервизно техническо поддържане и ремонт на доставеното оборудване в съответствие с действащите стандарти и да оказва оперативна техническа помощ на персонала при експлоатацията и;
  3. да отстранява възникналите при нормалната експлоатация повреди;
  4. да отстрани безвъзмездно всички повреди и отклонения от изискванията за качество, които са възникнали в рамките на посочения гаранционен срок.
- /3/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не носи отговорност в следните случаи:
1. за повреди и отклонения от качеството на оборудването, възникнали вследствие на неговата неправилна употреба, неспазване на указанията в съпровождащата документация или неправилно съхранение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
  2. поражения при стихийни бедствия: пожар, земетресение, наводнение, големи колебания в електрическата мрежа, посегателства.
- /4/ Отстраняването на повреди, предизвикани от някои от обстоятелствата по ал. 3 ще се извършват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при наличие на техническа възможност и срещу допълнително заплащане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
- Чл.11.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право при точно изпълнение на задълженията си по този договор да получи уговорената цена в посочените срокове.

## V. ПРИЕМАНЕ:

- Чл.12./1/** Изпълнението на обществената поръчка се приема от отговорника по изпълнение на договора, посочен в чл. 27.
- /2/ Когато доставката е изпълнена точно, качествено, отговаря на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и е в сроковете съгласно договора, отговорникът подписва протокол, с който удостоверява приемането на извършената работа.
- /3/ Когато услугите по инсталация са изпълнени точно, качествено, отговарят на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са в сроковете съгласно договора, отговорникът подписва протокол, с който удостоверява приемането на извършената работа.
- /4/ Отговорникът може да откаже да приеме изпълнението, когато е налице частично неизпълнение на договора или лошо изпълнение на отделни задължения по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В този случай отговорникът предлага на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да бъде удължен срокът за доставка на оборудването или срока за изпълнение на услугите по инсталация.

## VI. ГАРАНЦИОНЕН СРОК:

- Чл.13. /1/** Гаранционните срокове са специфицирани в Техническото предложение и започват да текат от датите на двустранно подписаните приемо-предавателни протоколи.
- /2/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че оборудването ще бъде доставено според спецификациите на производителите, както и че то, и съпровождащата документация, са пълни и отговарят на международните стандарти и БДС.
- /3/ В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ установи скрити недостатъци, за които своевременно уведоми ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в рамките на гаранционния срок, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да замени съответната част с нова или цялото устройство с ново, ако недостатъкът го прави негодно за използване по предназначението му.
- /4/ Всички разходи по замяната са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
- /5/ В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не успее да отстрани повредите или замяната в срока, той се задължава да предостави обратно оборудване със същите или по-добри параметри.

/6/ При невъзможност за изпълнение на задължението си по ал. 5, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ по взаимно споразумение с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е длъжен да възстанови стойността на рекламираната стока, заедно с разноските и вредите.

## VII. СЛЕДГАРАНЦИОННО ОБСЛУЖВАНЕ:

**Чл.14.** След изтичане на гаранционния период ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще осигури надеждно и регулярно следгаранционно обслужване и поддръжка, както и ще гарантира бърза поправка и своевременна поддръжка и подмяна със съответните резервни части, след евентуално подписване на ново споразумение за извънгаранционна поддръжка.

## VIII. ОТГОВОРНОСТ ЗА НЕИЗПЪЛНЕНИЕТО НА ДОГОВОРА:

**Чл.15.** Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни възложената задача в срок съгласно настоящия договор, същият дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,2% (две десети от процент) от цената на недоставеното оборудване или услуга за всеки просрочен ден, но не повече от 2% (два процента) от цената на договора.

**Чл.16.** Ако ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ забави изплащането на дължимото възнаграждение, същият дължи неустойка в размер на 0,2% (две десети от процент) от цената на съответното плащане за всеки просрочен ден, но не повече от 2% (два процента) от цената на договора.

**Чл.17.** /1/ При неизпълнение на поетите с настоящия договор задължения (качество, обем и срок), ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща неустойка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в размер на 2% /два процента/ от стойността на договора.

/2/ Прилагането на горните санкции не отменя правото на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да предяви иск срещу ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени щети и пропуснати ползи, съгласно действащото законодателство в Република България.

## IX. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ:

**Чл.18.** Страните се задължават да не разкриват по никакъв начин пред трети лица информация, станала им известна при изпълнение на задълженията им по настоящия договор.

**Чл.19.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор за своя изгода или за изгода на трети лица.

## X. ИЗМЕНЕНИЯ, ДОПЪЛНЕНИЯ, ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА:

**Чл.20.** Страните по договора не могат да го изменят, освен в случаите по чл. 43 ал. 2 от ЗОП.

**Чл.21.** Настоящия договор може да бъде прекратен:

1. с изтичане на срока му;
2. с извършване и предаване на договорената работа;
3. по взаимно съгласие между страните, изразено писмено;
4. едностранно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, без предизвестие, при пълно или частично неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по настоящия договор

**Чл.22.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може по всяко време на действие на договора да се откаже от договора и да прекрати действието му. В този случай той е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ стойността на действително извършените до момента на отказа работи.

**Чл.23.** Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ просрочи изпълнението на задълженията си по настоящия договор с повече от 10 (десет) работни дни или не извършва задълженията си по уговорения начин и с нужното качество, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ само стойността на тези работи които са извършени качествено и могат да му бъдат полезни, след приспадане на дължимите неустойки. За претърпените вреди ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да претендира обезщетение.

**Чл.24.** При всякаква форма на неизпълнение на клаузите по настоящия договор от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати договора без предизвестие.

## **XI. ДОПЪЛНИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ:**

**Чл.25.** Всички съобщения, свързани с изпълнението на настоящия договор са валидни, ако са направени в писмена форма.

**Чл.26.** За дата на съобщението се смята:

/1/ Датата на предаването – при ръчно предаване на съобщението.

/2/ Датата на получаване, записана от получателя на обратната разписка – при изпращане по пощата.

/3/ Датата на приемането – при изпращане по факс или E-mail.

**Чл.27.** Валидни адреси за приемане на съобщения и отговорници за изпълнението на настоящия договор са както следва:

/1/ За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

НСИ

гр. София, 1038,

ул. „Панайот Волов” № 2,

Отговорник по изпълнение на договора: Юрий Стаменов – директор на дирекция ИСИ, тел. 02 9857 528, e-mail: ystamenov@nsi.bg.

/2/ За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

гр. София, 1756,

ул. „Лъчезар Станчев“ № 3, ет. 4, БЦ Литекс Тауър,

Отговорници по изпълнение на договора: Йоана Запрянова – Ръководител проект, тел. 0879686820, e-mail: joana.zapryanova@telelink.bg и Георги Върбачев – Технически ръководител проект, тел. 0888979139, e-mail: georgi.varbachev@telelink.bg

/3/ При промяна на адреса, съответната страна е длъжна да уведоми другата в 3 (три) дневен срок от промяната.

**Чл.28.** Страните решават възникналите спорове при изпълнението на договора по взаимно споразумение, а когато това се окаже невъзможно – по реда на ГПК.

**Чл.29.** Настоящият договор влиза в сила от датата на неговото подписването.

Настоящият договор се състави в два еднообразни екземпляра – един за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

Приложения:

1. Техническо задание на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – приложение № 1;

2. Техническо и ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – приложение № 2;

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

/Сергей Цветарски

гл. сек

директ

отдел

отдел

чл. 2 от ЗЗЛД

чл. 2 от ЗЗЛД

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

чл. 2 от ЗЗЛД

чл. 2 от ЗЗЛД

**УТВЪРДИЛ:**  
**С. ЦВЕТАРСКИ**  
**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА НСИ**

## Приложение № 1

### Техническа спецификация

#### 1. Доставка на сървър – 2 броя.

Да отговарят на следните минимални изисквания:

Параметър	Минимални технически изисквания
Процесор	1 брой - 6 ядра, 2.4 GHz, 15 MB кеш, 1866 MHz
Памет	32 GB, DDR4, 2133 MHz, Възможност за поставяне на 24 плочки памети и 1.5 TB обща памет
Твърд диск	2 броя - 300 GB, 10K, SAS, 6Gbps, подменяеми по време на работа. Възможност за разширение до 8 HDD – SAS/ SSD/ SATA  Да поддържа PCI Express Flash Drives от 1.0TB до 6.4TB
Дисков контролер	12 Gbps, SAS/SATA, RAID 0, 1, 10. Възможност добавяне на 1GB, 2GB или 4GB Flash memory без заменяне на контролера и конфигуриране на RAID 5, 50, 6
Мрежов контролер	Общо 4 порта , 1Gbps
Формат на кутията	Максимум 1 RU, За вграждане в 19“ шкаф
Захранване	Резервирано, подменяемо по време на работа
Управление	Интегриран модул за управление позволяващ отдалечено наблюдение и конфигуриране през WEB интерфейс, Отдалечен конзолен достъп, Виртуална медия (CD/DVD, Flash drive, disk image)
Възможности за разширение	4 броя PCIe 3.0 – x16 или x8
Trusted Platform Module (TPM)	TPM 1.2
Операционна система	Да се предвиди лиценз за операционна система Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard
Гаранция	3 години

## 2. Доставка на дисков масив – 1 брой.

Да отговаря на следните минимални изисквания:

Параметър	Минимални технически изисквания
Контролери	2 броя, 24GB кеш на всеки контролер
Брой на слотовете за твърди дискове	12 броя, с възможност за разширение до минимум 150 диска
Съвместимост с твърди дискове	Flash SSD, SAS, NL-SAS
Дискове	9 броя – 2 TB, 7.2K
Интерфейси на всеки RAID контролер	4 x 1/10Gbps Ethernet порта (Base-T)
Поддръжка на RAID	5, 6, 10
Поддръжани протоколи	iSCSI, SMB 3.0(CIFS), NFS, FC
Софтуер	Да бъдат включени всички лицензи за следната функционалност: <ul style="list-style-type: none"><li>○ Възможност за разширение на кеш паметта чрез Flash дискове за четене и писане</li><li>○ Thin Provisioning</li><li>○ Snapshots</li><li>○ File Deduplication</li><li>○ File Compression</li><li>○ Динамично автоматично разпределение на данните върху бързи и бавни дискове (auto-tiering)</li></ul>
Защита на кеш паметта	Да осигурява метод за защита на кеш паметта при отпадане на захранването
Захранване	2 броя
Формат на кутията	За вграждане в 19“ шкаф
Управление	Интегриран модул за управление и наблюдение
Гаранция	3 години, за хардуера и софтуера

Участниците следва да предложат:

**Срок за доставка на оборудването не повече от 40** календарни дни от датата на подписване на договора

**Срок за изпълнение на услугите по инсталация на оборудването не повече от 7** календарни дни от датата на доставяне на оборудването.

**Работа по отстраняване на повреда/несъответствие на оборудването:**



- време за реакция при заявка от възложителя до 6 часа;
- срок за подмяна на дефектирало оборудване и възстановяване на услугите – до 5 работни дни.

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**  
от „Телелинк“ ЕАД

Долуподписаният Цветан Димитров Муцафчиев, с постоянен адрес гр. София, ул. Яна Язова 7, вх.Б, ет.3, ап.12, притежаваш лична карта № 624693070, издадена от МВР – гр. София 31.01.2008 г., ЕГН 6905202841, в качеството си на Изпълнителен директор, представляващ „Телелинк“ ЕАД с ЕИК 130545438

**АДМИНИСТРАТИВНИ СВЕДЕНИЯ ЗА УЧАСТНИКА:**

Седалище и адрес на управление:

- |   |  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Страна, код, град, община</li><li>• Квартал, ул., №,</li><li>• Телефон, факс,</li><li>• E-mail:</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• България, п.к. 1756, гр. София, Столична</li><li>• Изгрев, ул. „Лъчезар Станчев“ №3, етаж 4, Бизнес център Литекс Тауър</li><li>• + 359/2 970 40 40, + 359/2 970 40 42</li><li>• office@telelink.com</li></ul> |
|---|--|

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

С настоящото, Ви представям нашето техническо предложение за публична покана с предмет „Доставка и инсталация на дискова система за архивиране, 2 броя сървърни конфигурации с операционни системи за нуждите на НСИ“. Срокът на валидност на нашата оферта е 90 дни, считано от крайния срок за подаване на офертата.

Техническото предложение е изготвено съгласно изискванията на Възложителя, посочени в техническата спецификация и е както следва:

**1. Доставка на сървър – 2 броя Lenovo x3550 M5**

Да отговорят на следните минимални изисквания:

Параметър	Минимални технически изисквания	Предложение на „Телелинк“ ЕАД
Процесор	1 брой - 6 ядра, 2.4 GHz, 15 MB кеш, 1866 MHz	1 брой, Intel Xeon E5-2620v3, 85W, 2.4GHz, 1866MHz, 15MB кеш

Памет	32 GB, DDR4, 2133 MHz, Възможност за поставяне на 24 плочки памет и 1.5 TB обща памет	Инсталирани 32GB, 2 плочки 16GB TruDDR4 Memory (2Rx4, 1.2V) PC4-17000 CL15 2133MHz LP RDIMMB  Сървърът е с възможност за инсталиране на до 24 плочки памет и 1.5 TB обща памет с инсталирани 64GB плочки
Твърд диск	2 броя - 300 GB, 10K, SAS, 6Gbps, подменяеми по време на работа. Възможност за разширение до 8 HDD – SAS/ SSD/ SATA  Да поддържа PCI Express Flash Drives от 1.0TB до 6.4TB	Инсталирани 2 броя 300GB 10K 6Gbps SAS 2.5in G3HS HDD, подменяеми по време на работа.  Сървърът е с възможност за инсталация на до 8 HDD – SAS/ SSD/ SATA  Сървърът поддържа инсталирането на PCI Express Flash Drives от 1.0TB до 6.4TB
Дисков контролер	12 Gbps, SAS/SATA, RAID 0, 1, 10. Възможност добавяне на 1GB, 2GB или 4GB Flash memory без заместване на контролера и конфигуриране на RAID 5, 50, 6	Инсталиран ServeRAID M5210 SAS/SATA Controller, 12Gbps, с възможност за RAID 0, 1, 10.  Контролера има възможност за добавяне на 1GB, 2GB или 4GB Flash memory без заместване на контролера и конфигуриране на RAID 5, 50, 6, 60
Мрежов контролер	Общо 4 порта , 1Gbps	Сървърът е с вградени 4 порта, 1Gbps
Формат на кутията	Максимум 1 RU, За вграждане в 19“ шкаф	Височина 1 RU, предназначен за вграждане в 19“ шкаф
Захранване	Резервирано, подменяемо по време на работа	Резервирано захранване, подменяемо по време на работа, 2 броя System x 550W High Efficiency Platinum AC Power Supply
Управление	Интегриран модул за управление позволяващ отдалечено наблюдение и конфигуриране през WEB интерфейс, Отдалечен конзолен достъп,	Integrated Management Module Advanced позволяващ отдалечено наблюдение и конфигуриране през WEB интерфейс, Отдалечен конзолен достъп, Виртуална

Чл. 2 от 33ЛД

Чл. 2 от 33ЛД

\*

Възможности за разширение	Виртуална медия (CD/DVD, Flash drive, disk image)	медия (CD/DVD, Flash drive, disk image);
Trusted Platform Module (TPM)	4 броя PCIe 3.0 – x16 или x8 TPM 1.2	Възможност за до 4 броя PCIe 3.0 – x16 или x8 Инсталирани 2 броя TPM 1.2 модула
Операционна система	Да се предвиди лиценз за операционна система Microsoft Windows Server 2012 R2 Standard	С лиценз за операционна система Windows Server 2012 R2 Standard ROK (2CPU/2VMs) - MultiLang
Гаранция	3 години	3 години, стандартна гаранция

**2. Доставка на дисков масив – 1 брой EMC VNXe 3200**

Да отговаря на следните минимални изисквания:

Параметър	Минимални технически изисквания	Предложение на „Телелинк“ ЕАД
Контролери	2 броя, 24GB кеш на всеки контролер	Масив с 2 контролера, всеки с 2.2 GHz Xeон, 4с и 24GB кеш памет
Брой на слоговете за твърди дискове	12 броя, с възможност за разширение до минимум 150 диска	Масивът е с кутии за дискове с възможност за 12 броя 3.5“ диска. Възможност за разширение до 150 диска, в кутии за 3.5“ или 2.5“ диска
Съвместимост с твърди дискове	Flash SSD, SAS, NL-SAS	Възможност за едновременна работа на Flash SSD, SAS и NL-SAS
Дискове	9 броя – 2 TB, 7.2К	Инсталирани дискове – 9 броя 2TB, NL-SAS, 7.2К
Интерфейси на всеки RAID контролер	4 x 1/10Gbps Ethernet порта (Base-T)	Всеки контролер с вградени 4 броя 1/10Gbps Ethernet порта (Base-T)

Чл. 2 от 33ЛД

Поддръжка на RAID	5, 6, 10	Поддръжка на RAID 5, 6, 10
Поддръжани протоколи	iSCSI, SMB 3.0(CIFS), NFS, FC	Поддръжка на iSCSI, CIFS (SMB 1, SMB 2, SMB 3), NFS, FC
Софтуер	<p>Да бъдат включени всички лицензи за следната функционалност:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Възможност за разширение на кеш паметта чрез Flash дискове за четене и писане</li> <li>○ Thin Provisioning</li> <li>○ Snapshots</li> <li>○ File Deduplication</li> <li>○ File Compression</li> <li>○ Динамично автоматично разпределение на данните върху бързи и бавни дискове (auto-tiering)</li> </ul>	<p>Включени са всички лицензи позволяващи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ Възможност за разширение на кеш паметта чрез Flash дискове за четене и писане</li> <li>○ Thin Provisioning</li> <li>○ Snapshots</li> <li>○ File Deduplication</li> <li>○ File Compression</li> <li>○ Динамично автоматично разпределение на данните върху бързи и бавни дискове (auto-tiering)</li> </ul>
Защита на кеш паметта	<p>Да осигурява метод за защита на кеш паметта при отпадане на кеш паметта при отпадане на хардуера</p>	<p>Вградена батерия, позволяваща защита на кеш паметта при отпадане на хардуера. Батерията служи за да предостави достатъчно време, всички данни от кеша да се запишат на дисковете.</p>
Захранване	2 броя	2 броя захранващи модула
Формат на кутията	За вграждане в 19" шкаф	Предвиден за вграждане в 19" шкаф
Управление	Интегриран модул за управление и наблюдение	EMC Unisphere – интегриран модул за управление и наблюдение
Гаранция	3 години, за хардуера и софтуера	3 години, за хардуера и софтуера

Чл. 2 от 33ЛД



Предлагаме следните срокове:

1. Срок за доставка на оборудването – 35 календарни дни от датата на подписване на договора

Чл. 2 от 33ЛД

Чл. 2 от 33ЛД

\*

2. Срок за изпълнение на услугите по инсталация на оборудването - 5 календарни дни от датата на доставяне на оборудването.

3. Работа по отстраняване на повреда/несъответствие на оборудването:

- време за реакция при заявка от възложителя до 4 часа;
- срок за подмяна на дефектирало оборудване и възстановяване на услугите – до 5 работни дни.

17.12.2015 г.  
гр. София

Под

Чл. 2 от ЗЗЛД

„Телелинк“

„Телелинк“ ЕАД

Иев

Чл. 2 от ЗЗЛД

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**  
от „Телелинк“ ЕАД

Долуподписаният Цветан Димитров Мутафчиев, с постоянен адрес гр. София, ул. Яна Язова 7, вх.Б, ет.3, ап.12, притежаващ лична карта № 624693070, издадена от МВР – гр. София 31.01.2008 г., ЕГН 6905202841, в качеството си на Изпълнителен директор, представляващ „Телелинк“ ЕАД с ЕИК 130545438

**УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Във връзка с обявената от Вас процедура с предмет: „Доставка и инсталация на дискова система за архивиране, 2 броя сървърни конфигурации с операционни системи за нуждите на НСИ“, се задължаваме да изпълним настоящата поръчка в пълно съответствие с Техническата спецификация на Възложителя, както следва:

№	Вид работи	Кол-во	Цена за единица	Обща цена
1.	Доставка и инсталация на сървър с операционна система, съгласно техническото предложение	2 броя	7 274.00 лв.	14 548.00 лв.
2.	Доставка и инсталация на дисков масив, съгласно техническото предложение	1 брой	19 504.00 лв.	19 504.00 лв.
<b>Обща цена в лева без ДДС</b>				<b>34 052.00 лв.</b>

Общата цена на нашата оферта възлиза на:

- 34 052.00 лева без включен ДДС  
/словом: тридесет и четири хиляди и петдесет и два лева/.

или

- 40 862.40 лева с включен ДДС  
/словом: четиридесет хиляди осемстотин шестдесет и два лева и четиридесет ст./.

При разминаване в изписаното с цифри и с думи за достоверно ще се приема изписаното с думи. При несъответствие между сумите без и с Данък добавена стойност, за меродавна се приема сумата без начислен ДДС.

Известно ми е, че нося отговорност за евентуално допуснати грешки или пропуски в изчисленията на предложените цени.

17.12.2015 г.

гр. София

Подпис и п

чл. 2 от ЗЗЛД

Цветан Димитров Мутафчиев  
Изпълнителен директор