



СВН - 001306

ДОГОВОР№ МС-48 / 02.06.2016 г.Днес, 02.06.2016 г. в гр. София, между:

1. **АДМИНИСТРАЦИЯТА НА МИНИСТЕРСКИЯ СЪВЕТ** с адрес в гр. София, пощенски код 1594, бул. „Княз Ал. Дондуков” № 1, БУЛСТАТ 000695025, представлявана от г-н Веселин Чинов, директор на дирекция „Административно и правно обслужване и управление на собствеността” – упълномощено лице по чл. 8, ал. 2 от Закона за обществените поръчки със Заповед № В-67 от 04.05.2016 г. на министър-председателя и Румяна Славчева Петрова – и.д. директор на дирекция „Бюджет и финанси“ и началник отдел „Финанси” в дирекция „Бюджет и финанси”, наричана по-нататък в договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

2. **Парафлоу Комуникейшънс ООД** със седалище и адрес на управление: гр. София 1700, бул. Никола Габровски 79, БУЛСТАТ или ЕИК: 831913775, представлявано от Николай Недялков Аврамов - управител, наричано по-долу **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

на основание чл. 101е от ЗОП и одобрен Протокол от 04 май 2016 г. на комисия, назначена за получаването, разглеждането и оценката на офертите, получени след публична покана за обществената поръчка с предмет: „Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет”, се сключи настоящият договор за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни срещу заплащане дейностите, включени в обществената поръчка с предмет: „Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“. Конкретните дейности, предмет на договора са посочени в Техническата спецификация, Техническото и Ценовото предложение на Изпълнителя, представляващи Приложения № 1, № 2 и № 3, неразделна част от договора.

II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 2. (1) Общата цена на договора е 52 677,00 (словом: петдесет и две хиляди шестстотин седемдесет и седем) лева без ДДС и 63 212,40 (словом шестдесет и три хиляди двеста и дванадесет и 0,40) лева с включен ДДС, съгласно Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, Приложение № 3, неразделна част от настоящия договор.

Цената включва всички разходи по изпълнение на дейностите и постигане на резултатите по предмета на поръчката, съгласно чл. 1 от настоящия договор.

(2) Плащанията се извършват след представяне на подписан без възражения приемателно-предавателен протокол между **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, за извършената доставка и представена надлежно оформена фактура. За Възложителя приемателно-предавателният протокол и фактурата се подписват от отговорните по този договор лица.

(4) Плащанията по чл. 2 ще се извършват по банков път в срок не повече от 30 дни, съгласно изискванията на чл. 303а от Търговския закон след представянето на съответните документи по чл. 2, ал. 2.

(5) Заплащането ще се извършва по сметката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ както следва:

Банка: ИНГ Банк – клон София

BIC: BG19INGB91451001682611

IBAN: INGBBGSF

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени по чл. 2, ал. 5 в срок от 10 календарни дни, считано от момента на промяната. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

(7) Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор, освен в случаите на чл. 43, ал. 2, т. 1, буква „г” от Закона за обществените поръчки.

(8) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор/договори за подизпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва окончателно плащане към него, след като бъдат представени доказателства, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е заплатил на подизпълнителя/подизпълнителите за изпълнените от тях работи, които са приети по реда на настоящия договор.

III. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. Да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ приемане на изпълнената доставка при условията и сроковете, определени в настоящия договор.
2. Да получи уговореното възнаграждение за изпълнената доставка в размера и по реда, определени в настоящия договор.

Чл. 4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. Да изпълни задълженията си по договора точно (в количествено, качествено и времево отношение), в съответствие с Техническата спецификация и Техническото си предложение да упражнява всичките си права, с оглед защита интересите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
2. Да представя при поискване от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информация за хода на изпълнението на договора.
3. Да изпълнява указанията и изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, изразени при съгласуване, одобряване и приемане изпълнението на отделните дейности по договора, да отстранява недостатъци и пропуски и да внася исканите поправки, съответно – да извършва преработка за своя сметка, в срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
4. Да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички възникнали трудности при изпълнение на дейностите по договора, които могат да осуетят постигането на крайните резултати, както и за мерките които са взети за отстраняването им.

5. Да не използва по никакъв начин, включително за свои нужди или като я разгласява пред трети лица, каквато и да било информация, станала му известна при или по повод изпълнението на този договор, която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ няма интерес да бъде разкривана. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема задължение да осигури тези действия от всяко лице от екипа си.

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предприеме всички необходими мерки за избягване на конфликт на интереси, както и да уведоми незабавно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ относно обстоятелство, което предизвиква или може да предизвика подобен конфликт.

7. Да сключи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 10 календарни дни от сключване на настоящия договор и да предостави оригинален екземпляр на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 3-дневен срок.

8. Да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всяка промяна в седалището, адреса на управление, банковата сметка и правноорганизационната му форма – преобразуване при условията на чл. 43, ал. 7 от ЗОП или промяна на съдружници в неперсонифицирано дружество, в 3-дневен срок от настъпване на съответното обстоятелство. В случай на правопримство да представи документи от съответните компетентни органи за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, ал. 2 и ал. 5 от ЗОП и за доказване на съответствието си с критериите за подбор.

9. Да отстранява за своя сметка допуснатите недостатъци, грешки и появили се дефекти в процеса на изпълнението на поръчката

10. Да организира транспортирането и разтоварването на устройствата до мястото на доставката за своя сметка.

11. Да осигури гаранционна поддръжка на устройствата съгласно техническото си предложение.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. Да иска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни възложените дейности по чл. 1 от настоящия договор в уговорените срокове, без недостатъци и отклонение от уговореното в условията на настоящия договор, Техническата спецификация и Техническото предложение, включително и да ползва авторските права върху всеки материал и др., предмет на авторско право.

2. Да изисква и получава информация за хода на изпълнението на този договор, както и да осъществява текущ контрол.

3. Да дава указания на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, чрез определените лица, които са задължителни за него, по повод изпълнението на възложените дейности и да изисква тяхното доработване и др. в случаите, когато същите са непълни, не съответстват на изискванията му и не са постигнати резултатите за проследяване на изпълнението, съгласно Техническата спецификация.

4. Да задържи съответна част от гаранцията за изпълнение при неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на клаузи на договора и да получи неустойка в размера, определен в раздел X „Неустойки” от настоящия договор.

5. Да изиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да сключи и да му предостави договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители.

Чл. 6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да не приеме извършените дейности по чл. 1, ал. 1 от договора, или на част от тях, ако те не съответстват по обем и качество на неговите изисквания и не могат да бъдат коригирани в съответствие с указанията му и действащите правила.

Чл. 7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

1. Да заплати договорената цена в размера и по реда на настоящия договор.
2. Да осигури на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ достъп до известната му информация и документация, необходима за изпълнение на доставката.
3. Да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ информация, имаща характер на търговска тайна, и изрично писмено упомената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ като такава.
4. Да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в случай на необходимост.

V. ГАРАНЦИИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 8. (1) При сключване на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя безусловна и неотменима гаранция за добро изпълнение на договора в размер 1580.31 (хиляда петстотин и осемдесет лева и тридесет и една стотинки), което представлява 3 (три) на сто от стойността на договора без вкл. ДДС под формата на парична сума, внесена по набирателната сметка на Министерския съвет: БНБ, Централно управление – IBAN – BG38 BNBG 9661 3300 1579 01, БНБ, BIC – BNBGBGSD.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава гаранцията за добро изпълнение след приключване на договора и одобряване на работата, без да дължи лихви за периода, през който средствата законно са престояли при него.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да задържи гаранцията за изпълнение на договора, ако:

а) в процеса на неговото изпълнение, възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд;

б) ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не започне работа по изпълнение на договора или договорът бъде развален по негова вина, както и в случаите на лошо, частично и друго неизпълнение. В тези случаи, задържаната гаранция не изчерпва правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси обезщетение в по-голям размер.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще задържи 0.5% от гаранцията за изпълнение за обезпечаване на гаранционното поддържане. Възложителят освобождава гаранцията за обезпечаване на гаранционната поддръжка в срок от 30 (тридесет) дни след приключване на гаранционната поддръжка.

VI. УСЛОВИЯ И СРОКОВЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 9. (1) Срокът за изпълнението на договора започва да тече от датата на подписването му за срок от 45 (четиридесет и пет) работни дни, съгласно Техническото предложение, Приложение № 2.

Чл. 10. Мястото за изпълнението на договора е на територията на Република България.

VII. ОТЧЕТНОСТ И ПРИЕМАНЕ НА ВЪЗЛОЖЕНАТА РАБОТА

Чл. 11. (1) Доставката на оборудването се приема с подписването на предавателно-приемателен протокол и фактурата, издадена от Изпълнителя. За Възложителя предавателно-приемателният протокол и фактурата се подписват от оторизираното лице по договора.

(2) Възложителят и Изпълнителят се съгласяват да определят оторизирани лица по договора, както следва:

а) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ оторизира:

Илия Крайчев – мениджър продажби за корпоративни клиенти, e-mail: ikraychev@paraflow.bg, тел.: (02) 9604 279

б) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ определя за оторизирано лице, отговорно за приемането на работата по чл. 1 на договора Веселин Рачев – главен експерт в отдел „Информационно обслужване“ в дирекция „Административно и правно обслужване и управление на собствеността“, e-mail: w.ratchev@government.bg, тел. 02 9402255.

в) Промяната на оторизираните лица по тази точка се извършва с писмено уведомление.

Чл. 12. Всички подлежащи на одобрение от страна на Възложителя документи, свързани с изпълнението на договора, се предоставят на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на хартиен носител (оригинал и копие) на български език.

VIII. СЧЕТОВОДНА ОТЧЕТНОСТ

Чл. 13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да води точна и редовна документация и счетоводна отчетност, отразяващи изпълнението на договора, използвайки подходяща система за регистрация на документацията. Счетоводните отчети и разходите, свързани с изпълнението на договора, трябва да са в съответствие с изискванията на законодателството и да подлежат на ясно идентифициране и проверка.

Чл. 14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при поискване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да му предоставя достъп до финансовата документация и до документацията, касаеща изпълнението на договора, както и достъп до помещенията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в които последната се съхранява. Задължение по предходното изречение ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има и при поискване на проверки от страна на компетентните органи.

IX. ПОВЕРИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

Чл. 15. (1) Всички данни, сведения, факти и обстоятелства, свързани със сключването и изпълнението на този договор ще се третираят от страните като конфиденциална информация.

(2) Страните се задължават да пазят в тайна, да не разпространяват на трети лица и да опазват от неоторизиран достъп информацията, станала им известна при или по повод изпълнението на задълженията им по настоящия договор, включително и след прекратяването на същия.

(3) Всяка от страните се задължава да информира другата при нарушаване на изискванията за опазване на поверителност на информацията по този договор.

(4) В случай на прекратяване на договора, всяка от страните определя предоставената информация, която другата страна трябва да унищожи. Унищожаването на носителите на информация се извършва по начин, който да не позволява нейното възстановяване. Това се отнася и за информацията, предоставена на електронен носител.

(5) В случай на необходимост от предоставяне на трети лица на поверителна информация, е необходимо изричното и писмено съгласие на другата страна по договора за всеки отделен случай.

X. НЕУСТОЙКИ

Чл. 16. (1) При забава на плащане ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи неустойка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в размер на 0,5 % от стойността на забавеното плащане за всеки просрочен ден, но не повече от 10 % от тази сума.

(2) При забавено изпълнение на задълженията по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ същият заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 0,5 % от стойността на забавеното изпълнение за всеки просрочен ден, но не повече от 10 % от тази сума.

(3) За некачествено изпълнение или неточно изпълнение на задължения по договора неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 15 (петнадесет) на сто от цената по договора. Страната, която е понесла вреди от неизпълнението може да търси обезщетение и за по-големи вреди.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да претендира за нанесени вреди и пропуснати ползи по общия ред, в случай че превишават размера на предвидените неустойки.

XI. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 17. Настоящият договор се прекратява:

17.1. С изтичане на срока по чл. 9.

17.2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма

17.3. При виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по договора – с 10-дневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна;

17.4. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси - с изпращане на едностранно писмено предизвестие от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

17.5. С окончателното му изпълнение;

17.6. По реда на чл. 43, ал. 4 от Закона за обществените поръчки;

17.7. При преобразуване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или промяна на съдружниците в неперсонифицирано дружество, ако правопреемникът не отговаря на условията по чл. 43, ал. 7, изречение второ от ЗОП, договорът се прекратява по право, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ, съответно правопреемникът дължи обезщетение по общия исков ред.

17.8. Когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, извън правомощията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати - с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата.

17.9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:

17.9.1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 30 работни дни;

17.9.2. не отстрани в разумен срок, определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, констатирани недостатъци;

17.9.3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;

17.9.4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;

17.9.5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

ХП. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 18. (1) Страните се освобождават от отговорност за неизпълнение на задълженията си, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила. Никоя от страните не може да се позовава на непреодолима сила, ако е била в забава и не е информирала другата страна за възникването на непреодолима сила.

(2) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна незабавно при настъпване на непреодолимата сила.

(3) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира.

(4) Не може да се позовава на непреодолима сила онази страна, чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на договора.

(5) Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

ХП. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.19. Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 43, ал. 2 от Закона за обществените поръчки.

Чл. 20. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна.

Чл.21. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес.

Чл. 22. Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие – ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България.

Чл. 23. За всички неуредени в този договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото законодателство.

Чл. 24. Нито една от страните няма право да прехвърля правата и задълженията, произтичащи от този договор, на трета страна, освен в случаите по чл. 43, ал. 7 от ЗОП.

Настоящият договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра на български език, един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и два за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Неразделна част от този договор са:

1. Техническа спецификация на Възложителя (Приложение 1)
2. Техническо предложение (Приложение 2)
3. Ценово предложение (Приложение 3).

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Веселин Чи

Директор на дирекция „Административно
и правно обслужване и управление на
собствеността“

Румяна Петрова

И.д. директор на дирекция „Б

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Николай Аврамов

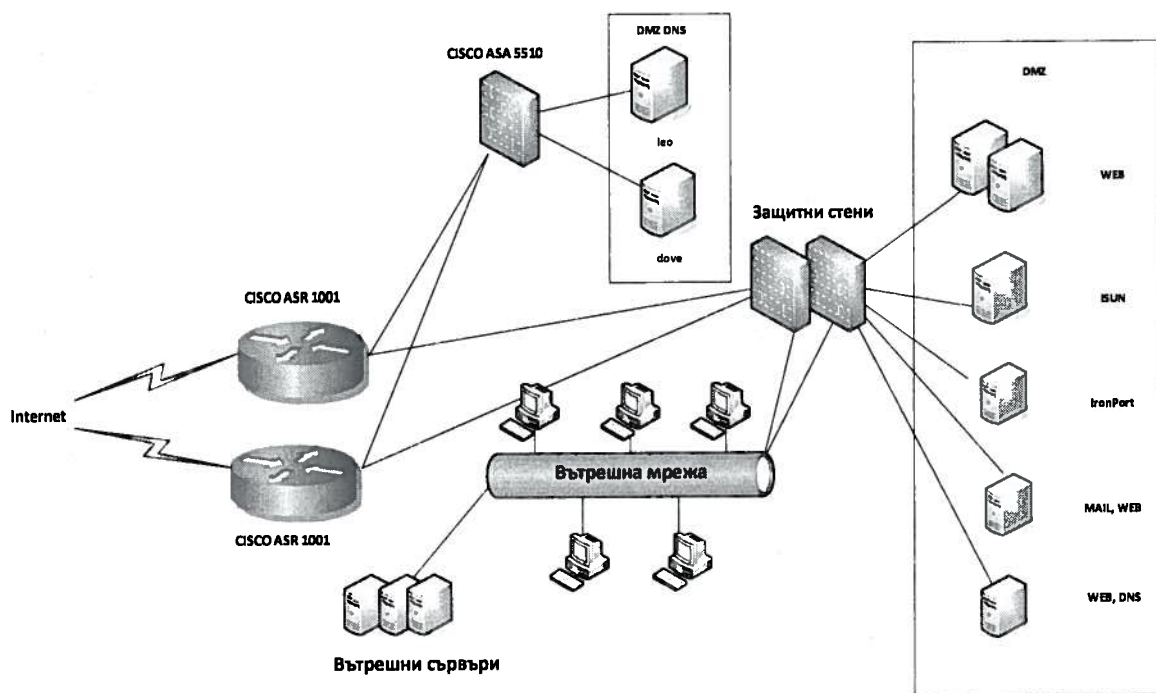
Управител



ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

Защитата от нежелан достъп от Интернет до вътрешната мрежа се осъществява от два броя защитни стени модел Cisco PIX525 закупени през 2003 г. и до момента не е подновявана. Същата техника се използва и за осигуряване на защита на DMZ зоната в Интернет възела на Министерския съвет (демилитаризираната зона е мястото, където са разположени интернет страниците инсталирани на сървъри в АМС).

За нормалното и безаварийно функциониране на съоръженията осигуряващи защитата на LAN мрежата (компютърната мрежа) на Министерския съвет и DMZ зоната е необходимо подновяване на двете защитни стени модел Cisco PIX525 с нови. Продуктовата серия на тази защитна стена е спряна от производство през 2008 година, а в момента използваните устройства са извън гаранция. Не е възможно да бъде осигурена поддръжка за подновяване на софтуера, в т.ч. превенция от възможни атаки или „дупки“ (back door) в защитната стена и сигурността на Интернет възела. Поддръжката на използвания софтуер за тези устройства е прекратена от фирмата-производител. Устройствата са морално и физически остарели. На схемата по-долу е представен начина за техническа реализация:



6	Мрежови интерфейси	≥ 8бр., GigabitEthernet
7	Интерфейс за управление	≥ 1 бр., GigabitEthernet
8	Слот за модули	≥ 1бр.
9	Памет (RAM)	≥8GB
10	Flash памет	≥8GB
11	IPSec VPN едновременни сесии	≥600
12	Операционни системи от които да може да се изгражда IPSec VPN тунел	<ul style="list-style-type: none"> - Windows (Windows Mobileверсии ≥ 5.0, Windows 7, Windows Vista, Windows XP), - WebOS, - Apple iOS версии ≥2.4, - MacOS версии ≥ 10.5, - Linux (Android, RedHat версии ≥ 5, Ubuntu версии ≥ 9.x).
13	Клиентски софтуер за изграждане на IPSec VPN тунел	Безплатен или вграден в операционната система.
15	Автентикация	Пасивна, Windows Active Directory Agent, LightweightDirectory Access Protocol, Kerberos.
16	Размери	Височина: ≤1 RU. Устройството да е окомплектовано за монтаж в 19“ шкаф.
17	Захранване	100-240Vac, 50Hz
18	Гаранция	≥3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден.

2. Да се доставят 2 бр. LAN комутатори при спазване на следните техническите изисквания:

№	Изискване	Параметри
---	-----------	-----------

		VLAN
11	ACL	Листи за филтриране на трафика на база порт и на база VLAN
12	Автентификация	TACACS+ и RADIUS автентикация
13	Управление	Поддръжка на SSHv2 и SNMPv3
15	Физически размер	Височина: ≤ 1 RU. Устройството да е окомплектовано за монтаж в 19" шкаф.
16	Гаранция	≥ 3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден.

1. Да се достави 1 бр. 1 GB Memory Upgrade for Cisco ASA 5510 (съществуваща), партиден номер от производителя ASA5510-MEM-1GB или еквивалент.

2. Да се достави лиценз (перманентен) за 50 AnyConnect VPN клиента за Cisco ASA 5510 (съществуваща), партиден номер от производителя AC-PLS-P-50-S или еквивалент.

3. Да се инсталира/прехвърли съществуващата конфигурация от старите защитни стени на новите защитни стени, като се минимизира времето за неработоспособност до 2 часа. Да се инсталират и конфигурират DMZ зоните. Да се реорганизира и защити достъпа до Интернет. Да се обновят необходимите права за дистанционно управление на наличните интернет страници.

4. Да се обнови системата Cisco - IronPort за борба със „спам“ трафика, генериран към пощенския сървър на Министерския съвет. За нуждите на ъпгрейда да се достави втори Cisco - IronPort, партиден номер ESA-C190-K9 или еквивалент, който да работи като основен, а съществуващия да стане резервен (Failover), а закупените към момента лицензии да се запазят. Новодоставеният Cisco - IronPort или еквивалент да има следните гаранционни условия: 3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден. Да бъдат запазени всички съществуващи в момента настройки и конфигурации на системата за борба със „спам-трафика“ генериран към пощенския сървър на Министерския съвет.

5. Предложеното техническо оборудване да е съвместимо със съществуващите технически съоръжения използвани в АМС (цялата LAN мрежа на АМС е базирана на технологии от Cisco Systems Ltd.)

6. Други – по предложение на участника.



„Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“

2. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ОБРАЗЕЦ

Приложение № 2

До

Администрация на Министерския съвет

София, бул. „Дондуков“ № 1

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за обществена поръчка по реда на Глава осма „а“ от ЗОП с предмет: „Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“.

УЧАСТНИК: ПАРАФЛОУ КОМУНИКЕЙШЪНС ООД

БУЛСТАТ/ЕИК: 831913775, адрес: гр. София, Район Студентски, бул. Никола Габровски 79

Банкова сметка BG19INGB91451001682611 при ИНГБанк – клон София,

Представяван от Николай Недялков Аврамов – управител и за настоящата процедура от Искра Николаева Борова – упълномощено лице

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената от Вас обществена поръчка по реда на Глава осма „а“ от ЗОП с предмет: „Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“ представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка, както следва:

- 2 бр. защитни стени, съвместими със съществуващите технически съоръжения в АМС при спазване на следните техническите изисквания (посочва се марка и модел):

Предлагаме 2 броя защитни стени Cisco ASA 5525 в следната конфигурация:

- ASA5525-FPWR-K9 - ASA 5525-X with FirePOWER Services, 8GE, AC, 3DES/AES, SSD
- SF-ASA-X-9.2.2-K8 - ASA 9.2.2 Software image for ASA 5500-X Series, 5585-X, ASA-SM
- ASA5525-CTRL-LIC - Cisco ASA5525 Control License
- SF-ASA-FP5.4-K9 - Cisco FirePOWER Software v5.4 for ASA 5500-X
- CAB-ACE - AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M
- ASA5500-ENCR-K9 - ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES)
- ASA5500X-SSD120INC - ASA 5512-X through 5555-X 120GB MLC SED SSD (Incl.)
- 3 Years Support 8x5xNBD

Виж приложена брошура „Cisco ASA with FirePOWER Services“.



„Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“

Съответствие с техническите изисквания:

№	Изискване	Стойност, съгласно техническата спецификация	Предлагана стойност
1	Пропускателна способност	≥1Gbps IMIX	1 Gbps IMIX 2 Gbps maximum
2	Едновременни сесии	≥500 000	500 000
3	Нови връзки в секунда	≥20 000	20 000
4	VLANs	≥200	200
5	Пропускателна способност на 3DES/AES VPN	≥300Mbps	300 Mbps
6	Мрежови интерфейси	≥ 86p., GigabitEthernet	86p., GigabitEthernet, медни
7	Интерфейс за управление	≥ 1 бп., GigabitEthernet	1 бп., GigabitEthernet
8	Слот за модули	≥ 16p.	1 бп.
9	Памет (RAM)	≥8GB	8 GB
10	Flash памет	≥8GB	8 GB
11	IPSec VPN едновременни сесии	≥600	750
12	Операционни системи от които да може да се изгражда IPSec VPN тунел	<ul style="list-style-type: none"> - Windows (Windows Mobile версии ≥ 5.0, Windows 7, Windows Vista, Windows XP), - WebOS, - Apple iOS версии ≥2.4, - MacOS версии ≥ 10.5, - Linux (Android, RedHat версии ≥ 5, Ubuntu версии ≥ 9.x). 	<ul style="list-style-type: none"> - Windows (Windows Mobile, версии 5.0 и следващи, Windows 7, Windows Vista, Windows XP), - WebOS, - Apple iOS версии 2.4 и следващи, - MacOS версии 10.5 и следващи, - Linux (Android, RedHat версии 5 и следващи, Ubuntu версии 9.0 и следващи).
13	Клиентски софтуер за изграждане на IPSec VPN тунел	Безплатен или вграден в операционната система.	Вграден е в операционната система. Отключва се и се осигурява от предложения лиценз ASA5500-ENCRIK9 - ASA 5500 Strong Encryption License (3DES/AES), виж цитираната по-горе комплектация
15	Автентикация	Пасивна, Windows Active Directory, Lightweight Directory Protocol, Kerberos.	Пасивна, Windows Active Directory Agent, Lightweight Directory Access Protocol, Kerberos
16	Размери	Височина: ≤1 RU. Устройството да е окомплектовано за монтаж в 19" шкаф.	Височина: 1 RU. Устройството е окомплектовано за монтаж в 19" шкаф, аксесоарите за монтаж в шкаф са включени в комплектацията.
17	Захранване	100-240Vac, 50Hz	100-240Vac, 50Hz



„Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“

18	Гаранция	≥3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден.	3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден.
----	----------	---	--

- 2 бр. LAN комутатори (посочва се марка и модел):

Предлагаме 2 броя LAN комутатори Cisco Catalyst 2960X в следната конфигурация:

- WS-C2960X-48TD-L - Catalyst 2960-X 48 GigE, 2 x 10G SFP+, LAN Base
- CAB-ACE - AC Power Cord (Europe), C13, CEE 7, 1.5M
- PWR-CLP - Power Retainer Clip For Cisco 3560-C and 2960-C Compact Swit
- C2960X-STACK - Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module
- CAB-STK-E-0.5M - Cisco FlexStack 50cm stacking cable
- 3 Years Support 8x5xNBD

Виж приложена брошура „Cisco Catalyst 2960-X Series Switches“.

Съответствие с техническите изисквания:

№	Изискване	Стойност, съгласно техническата спецификация	Предлагана стойност
1	Интерфейси	≥48 порта 10/100/1000 + 2 вградени SFP+ базирани 10G интерфейса	48 порта 10/100/1000 + 2 вградени SFP+ базирани 10G интерфейса
2	Свързване в стек	Възможност за включването на комутатора в стек, със стеков модул, който да не използва вградените Ethernet портове. Стековият модул да бъде предложен като част от комплекцията на комутатора.	Възможност за включване на комутатора в стек, със стеков модул, който не използва вградените Ethernet портове. Стековият модул е предложен като част от комплекцията на комутатора - C2960X-STACK - Catalyst 2960-X FlexStack Plus Stacking Module, виж цитираната по-горе комплектация.
3	Производителност (64 byte frames)	≥130.9 Mpps	130.9 Mpps
4	Скорост на комутиращата матрица	≥108 Gbps	108 Gbps
5	Поддръжка на Jumbo Frames	≥9216 байта	9216 байта
6	MAC таблица	≥ 16,000 MAC адреса	16,000 MAC адреса
7	Поддържани протоколи и услуги	802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP), IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol – поддръжка на поне 1500 Spanning Tree Instances, IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP), Откриване на еднопосочни връзки, Internet	802.3ad Link Aggregation Control Protocol (LACP), IEEE 802.1w Rapid Spanning Tree Protocol, IEEE 802.1d Spanning Tree Protocol – поддръжка на поне 1500 Spanning Tree Instances, IEEE 802.1s Multiple Spanning Tree Protocol (MSTP), Откриване на еднопосочни връзки, Internet Group Management Protocol V3 (IGMP)



„Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“

		Group Management Protocol V3 (IGMP) Snooping, Hardware-based storm control, IGMP filtering	Snooping, Hardware-based storm control, IGMP filtering
8	Поддръжка на VLANs	≥ 1023 едновременно активни 802.1Q VLAN-а с възможност за задаване на идентификатори от 1 до 4096	1023 едновременно активни 802.1Q VLAN-а с възможност за задаване на идентификатори от 1 до 4096
9	QoS механизми	802.1p CoS и DSCP класификация на трафика с възможност за маркиране и прекласифициране на база source/destination IP адреси, source/destination MAC адреси и Layer 4 TCP/UDP номера на портове.	802.1p CoS и DSCP класификация на трафика с възможност за маркиране и прекласифициране на база source/destination IP адреси, source/destination MAC адреси и Layer 4 TCP/UDP номера на портове.
10	Port security механизми	IEEE 802.1x автентикация и оторизация с прилагането на динамични VLAN и ACL в зависимост от профила на потребителя; IEEE 802.1x автентикация и оторизация на устройства по MAC адреси; Възможност за асоциирането на потребители без 802.1x възможности в предварително определен VLAN	IEEE 802.1x автентикация и оторизация с прилагането на динамични VLAN и ACL в зависимост от профила на потребителя; IEEE 802.1x автентикация и оторизация на устройства по MAC адреси; Възможност за асоциирането на потребители без 802.1x възможности в предварително определен VLAN
11	ACL	Листи за филтриране на трафика на база порт и на база VLAN	Листи за филтриране на трафика на база порт и на база VLAN
12	Автентикация	TACACS+ и RADIUS автентикация	TACACS+ и RADIUS автентикация
13	Управление	Поддръжка на SSHv2 и SNMPv3	Поддръжка на SSHv2 и SNMPv3
15	Физически размер	Височина: ≤1 RU. Устройството да е окомплектовано за монтаж в 19" шкаф.	Височина: 1 RU. Устройството е окомплектовано за монтаж в 19" шкаф, аксесоарите за монтаж в шкаф са включени в комплектацията.
16	Гаранция	≥3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден.	3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден.

Предлагаме 1 бр. 1 GB Memory Upgrade for Cisco ASA 5510 (съществуваща), партиден номер от производителя ASA5510-MEM-1GB.

Предлагаме Лиценз (перманентен) за 50 AnyConnect VPN клиента за Cisco ASA 5510 (съществуваща), партиден номер от производителя AC-PLS-P-50-S.

Предлагаме да прехвърлим съществуващата конфигурация от старите защитни стени на новите защитни стени, като се минимизира времето за неработоспособност до 2 часа, да инсталираме и конфигурираме DMZ зоните, да реорганизираме и защитим достъпа до Интернет, да обновим необходимите права за дистанционно управление на наличните интернет страници.



„Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“

Предлагаме да обновим системата Cisco - IronPort за борба със „спам“ трафика, генериран към пощенския сървър на Министерския съвет. За нуждите на ъпгрейда ще доставим втори Cisco - IronPort, партиден номер ESA-C190-K9, който да работи като основен, а съществуващия ще стане резервен (Failover), а закупените към момента лицензи ще се запазят. Новодоставеният Cisco - IronPort ще има следните гаранционни условия: 3 години хардуерна и софтуерна техническа поддръжка на място с режим 8x5, със срок на реакция 2 часа и срок на отстраняване на повреда до следващ работен ден. Ще бъдат запазени всички съществуващи в момента настройки и конфигурации на системата за борба със „спам-трафика“, генериран към пощенския сървър на Министерския съвет.

Предложеното техническо оборудване е съвместимо със съществуващите технически съоръжения използвани в AMC (цялата LAN мрежа на AMC е базирана на технологии от Cisco Systems Ltd.)

Предлагаме срок на доставка 45 (четиридесет и пет) работни дни, считано от датата на сключване на договора (не повече от 45 работни дни).

Срокът на валидност на настоящата оферта е 90 (деветдесет) дни след изтичане на срока за подаване на офертата.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

Искра Берова

Експерт обществени поръчки и упълномощено лице

Дата: 26.04.2016 г.





„Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“

3. ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ОБРАЗЕЦ

Приложение № 3

До

Администрация на Министерския съвет

София, бул. „Дондуков“ № 1

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за обществена поръчка по реда на Глава осма „а“ от ЗОП с предмет: „Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“

УЧАСТНИК: ПАРАФЛОУ КОМУНИКЕЙШЪНС ООД

БУЛСТАТ/ЕИК: 831913775, адрес: гр. София, Район Студентски, бул. Никола Габровски 79

Банкова сметка BG19INGB91451001682611 при ИНГБанк – клон София,

Представяван от Николай Недялков Аврамов – управител и за настоящата процедура от Искра Николаева Берова – упълномощено лице

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената от Вас обществена поръчка по реда на Глава осма „а“ от ЗОП с предмет: „Доставка и инсталация на технически съоръжения за обновяване на защитните стени в LAN мрежата на Министерския съвет“ представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обществената поръчка, както следва:

Общата предлагана от нас цена за изпълнение на поръчката възлиза на 52 677,00 (словом петдесет и две хиляди шестстотин седемдесет и седем) лева без ДДС или 63 212,40 (словом шестдесет и три хиляди двеста и дванадесет + 0,40) лева с ДДС.

Декларирам, че посочената цена е крайна и включва всички разходи по изпълнение на поръчката.

Срокът на валидност на настоящата оферта е 90 (деветдесет) дни след изтичане на срока за подаване на офертата

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

Искра Берова

Експерт обществени поръчки и упълномощено лице

Дата: 26.04.2016 г.