

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

Приложение 1

1. Участникът следва да разшири Wi-Fi мрежата на АМС в съответствие с техническите изисквания описани в заданието
2. Участникът трябва да гарантира време за реакция при възникване на технически проблеми – 2 (два) часа от подаване на сигнал от страна на Възложителя.
3. Участникът следва да гарантира надлежно и регулярно сервизно обслужване със собствен и/или нает транспорт и поддръжка на място на техниката при спазване на всички изисквания и условия на производителя Cisco Systems Ltd. за поддръжка и експлоатация на оборудване от класа Cisco Aironet или еквивалентен. Обстоятелството се удостоверява с декларация за наличие на права от производителя на оборудването за доставка, инсталация и сервиз.
4. Участникът трябва да гарантира отстраняване на повредите в рамките на 4 (четири) часа от пристигане на сервизния екип. При невъзможност за възстановяване на нормалната работа в указания срок, устройството се подменя с резервно. Ако ремонта на устройството (хардуера) е невъзможен, то се подменя с ново в рамките на 7 (седем) работни дни с аналогичен модел.
5. Участникът следва да е оторизиран от производителя за доставка, монтаж и поддръжка на предложеното оборудване
6. Когато постъпи информация за авария, ще се изпълнява стандартен алгоритъм, който гарантира бързо и ефективно отстраняване на всички възникнали повреди. Обслужването и техническата поддръжка ще се извършва на няколко нива в зависимост от характера на проблема и неговата сложност:
 - а) от техническите специалисти на Изпълнителя съвместно с експерти на Възложителя;
 - б) от техническите специалисти на локалните представителства на фирмите производители или техни представители;
 - в) от центровете за техническа поддръжка на фирмата производител на оборудването.
7. При изпълнението на поръчката ще се спазват следните приоритети:

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

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

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

2. Да се доставят 30 бр. Точки за безжичен достъп AIR-CAP1702I-E-K9 - 802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; E Reg Domain или еквивалентни.

Точките за безжичен достъп следва да покриват следните минимални технически изисквания:

Изискване	Минимален технически параметър
Централизирано управление	Да се управляват от WLAN контролер. Да са съвместими с модела Cisco 2500 Series Wireless Controllers или еквивалентни.
Работна честота	Да поддържат едновременна работа на 2.4 GHz и на 5 GHz.
Безжични мрежови стандарти	Да поддържат: 802.11n и 802.11a/g с 20 и с 40 MHz канали; както и 802.11ac с 20, с 40 и с 80 MHz канали.
Скорост на трансфер с безжичен клиент	Да поддържат до 300 Mbps (40 MHz with 5 GHz) при стандарт 802.11n и до 867 Mbps (80 MHz in 5 GHz) при стандарт 802.11ac
Антени	Да са с интегрирани вградени антени и за двата честотни диапазона от тип internal omni, horizontal beamwidth 360°
Мрежови интерфейси	2x10/100/1000BASE-T autosensing (RJ-45)
Интерфейс за управление	Management console port (RJ-45)
Захранване	По мрежови интерфейс посредством 802.3af PoE или 802.3at PoE+ от комутатор или чрез power injector.

3. Да се доставят 30 бр. Инжектори за захранване по Ethernet AIR-PWRINJ5 - Power Injector (802.3af) for AP 1600, 2600 and 3600 w/o mod или еквивалентни. Инжекторите да са напълно съвместими с безжичните точки за достъп AIR-CAP1702I-E-K9 по предната позиция.
4. Доставеното оборудване на бъде инсталирано на място в сградата на Министерски Съвет на одобрени от Възложителя точки и да бъде интегрирано в съществуващата безжична инфраструктура.



2 Техническо предложение, съгласно Приложение №2

Приложение № 2

До
Администрация на Министерския съвет
София, бул. „Дондуков“ № 1

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка при условията на чл. 20, ал. 3, т. 2 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) по реда на Глава Двадесет и шеста за възлагане на обществени поръчки чрез събиране на оферти с обява

От участник: Парафлоу Комуникейшънс ООД,
БУЛСТАТ/ЕИК 831913775, адрес: гр. София 1700, ул. Никола Габровски № 79,
банкова сметка: УниКредит Булбанк АД - клон София, Банкова сметка:
BG79UNCR76301008527509, BIC: UNCRBGSF, Титуляр на сметката: Парафлоу
Комуникейшънс ООД,
представяван от Николай Аврамов – управител,
чрез Константин Беремлийски – Директор развитие на бизнеса – публичен сектор и
упълномощено лице

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената от Вас обществена поръчка по реда на Глава Двадесет и шеста ЗОП за възлагане на обществени поръчки чрез събиране на оферти с обява с предмет: „Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет, чрез добавяне на нови точки за достъп“, представяме нашето техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка, както следва:

Технически изисквания – описание на оборудването:

- Срок на гаранционна поддръжка: 36 (тридесет и шест) месеца, на място в офиса на Възложителя, гр. София.
- 24x7 хелпдеск на изпълнителя, осъществяван посредством телефон и възможност за проследяване на възникнал проблем.
- 2 (два) часа време на реакция .
- Отстраняване на хардуерен проблем - до следващия работен ден;
- Право на безплатно обновяване на софтуера до всички по-нови версии;
- Консултации и помощ от сертифициран специалист при разрешаване на конфигурационни проблеми
- Регистриран достъп на клиента до техническия център за поддръжка на производителя
- Ескалиране на специфични сервизни заявки към техническия център на производителя, с възможност оторизиран представител на клиента да следи „online“ развитието и обработката на заявката
- Вид на поддръжката - хардуерна подмяна на устройствата при повреда.

Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет чрез добавяне на нови точки за достъп



Гарантираме време за реакция – до 2 (два) часа от подаване на сигнал от страна на Възложителя;

Гарантираме надлежно и регулярно сервизно обслужване със собствен и/или нает транспорт и поддръжка на място на техниката при спазване на всички изисквания и условия на производителя.

Декларираме, че сме оторизирани от производителя на предложеното оборудване да извършваме доставка, монтаж и поддръжка на техническите съоръжения предмет на поръчката.

Гарантираме отстраняване на повредите в рамките на 4 (четири) часа от пристигане на сервизния екип. При невъзможност за възстановяване на нормалната работа в указания срок, устройството ще се подмени с резервно. Ако ремонта на устройството (хардуера) е невъзможен, то ще се подмени с ново в рамките на 7 (седем) работни дни с аналогичен модел.

Когато постъпи информация за авария, ще се изпълнява стандартен алгоритъм, който гарантира бързо и ефективно отстраняване на всички възникнали повреди. Обслужването и техническата поддръжка ще се извършва на няколко нива в зависимост от характера на проблема и неговата сложност:

- от техническите специалисти на Изпълнителя съвместно с експерти на Възложителя;
- от техническите специалисти на локалните представителства на фирмите производители или техни представители;
- от центровете за техническа поддръжка на фирмата производител на оборудването.

При изпълнението на поръчката ще се спазват следните приоритети:

- Приоритет 1: В случай, че критично устройство или модул не функционира нормално или има критично отражение върху функциите на системата – Изпълнителят и Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за незабавното отстраняване на проблема и работата ще продължава денонощно до неговото разрешаване.
- Приоритет 2: В случай, че критично устройство или модул функционира непълноценно или има силно неблагоприятно отражение върху операциите в следствие на неприемлива производителност Изпълнителят и Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за незабавното отстраняване на проблема и работата ще продължава в нормалните работни часове до неговото разрешаване.
- Приоритет 3: В случай, че нормалната производителност на системата или модул от нея е влошена, но по-голяма част от функционалната ѝ способност е незасегната Изпълнителят и Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за отстраняване на проблема и работата ще продължава в нормалните работни часове до достигане на нормалната работоспособност.
- Приоритет 4: Когато Възложителят изисква информация или помощ по въпросите на възможности на продукт, инсталация или конфигурация, налице е малко или незначително отражение върху операциите, като Изпълнителят и

Възложителят ще ангажират необходимите ресурси за изисканите консултации и работата ще продължава в нормалните бизнес часове.

Доставеното оборудване ще бъде инсталирано на място в сградата на Министерски Съвет на одобрени от Възложителя точки и ще бъде интегрирано в съществуващата безжична инфраструктура.

Предложеното техническо оборудване ще е съвместимо със съществуващите технически съоръжения използвани в АМС.

Предлагаме срок за изпълнение на поръчката 2 (два) месеца, считано от датата на съставяне на приемателно-предавателен протокол за доставка на техниката за „Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет, чрез добавяне на нови точки за достъп“, подписан от представители на Възложителя и Изпълнителя.

Декларираме, че сме съгласни с клаузите на приложения проект на договор с предмет *„Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет, чрез добавяне на нови точки за достъп„*.

Срокът на валидност на настоящата оферта е 3 (три) месеца след изтичане на срока за подаване на офертата.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Константин Беремлийски (име и фамилия)

Ръководител развитие на бизнеса – публичен сектор
и упълномощено лице (длъжност на представляващия участника)

Дата: 12.12.2016 г.

3 Ценово предложение, съгласно Приложение №3

Приложение № 3

До

Администрация на Министерския съвет

София, бул. „Дондуков“ № 1

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

За

„Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет, чрез добавяне на нови точки за достъп.“

От участник: Парафлоу Комуникейшънс ООД,

БУЛСТАТ/ЕИК 831913775, адрес: гр. София 1700, ул. Никола Габровски № 79,

банкова сметка: УниКредит Булбанк АД- клон София, Банкова сметка:

BG79UNCR76301008527509, BIC: UNCRBGSF, Титуляр на сметката: Парафлоу Комуникейшънс ООД,

представяван от Николай Аврамов – управител,

чрез Константин Беремлийски – Директор развитие на бизнеса – публичен сектор и упълномощено лице

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената от Вас обществена поръчка по реда на Глава Двадесет и шеста от ЗОП с предмет: *„Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет, чрез добавяне на нови точки за достъп.“*, представяме нашата ценова оферта за изпълнение на обществената поръчка, както следва:

1. Цена на комплект контролер + 2 бр. точки за достъп (Mobility Express Bundle AP1700i-A and WLC2504) – 2 бр.

Цена за 2 броя: 6 566,00 (словом: шест хиляди петстотин шестдесет и шест) лева без ДДС или 7 879,20 (словом: седем хиляди осемстотин седемдесет и девет + 0,20) лева с ДДС.

2. Цена на точки за достъп (Access Points - 802.11ac CAP; 3x3:2SS; Int Ant; E Reg Domain) – 30 бр.

Цена за 30 броя: 23 880,00 (словом: двадесет и три хиляди осемстотин и осемдесет) лева без ДДС или 28 656,00 (словом: двадесет и осем хиляди шестстотин петдесет и шест) лева с ДДС.

3. Цена на устройство за хранване по Ethernet кабел – 30 бр.

Цена за 30 броя: 3 180,00 (словом: три хиляди сто и осемдесет) лева без ДДС или 3 816,00 (словом: три хиляди осемстотин и шестнадесет) лева с ДДС.



4. Цена за монтаж и инсталация – 1 бр.

Цена: 1 274,00 (словом: хиляда двеста седемдесет и четири) лева без ДДС или 1 528,80 (словом: хиляда петстотин двадесет и осем + 0,80) лева с ДДС.

Общата предлагана от нас цена за изпълнение на поръчката възлиза на 34 900,00 (словом: тридесет и четири хиляди и деветстотин) лева без ДДС или 41 880,00 (словом: четиридесет и една хиляди осемстотин и осемдесет) лева с ДДС.

Прилагаме таблица с единични и общи цени по позиции:

No	Описание	Кол.	Мяр-ка	Ед. цена	Общо	Вал.
<u>WiFi Upgrade</u>						
1	Комплект контролер + 2 бр. точки за достъп: Mobility Express Bundle AP1700i-E and WLC2504 with 25 lic.	2	бр.	3283,00	6566,00	лв.
2	Точка за достъп: Access Point 802.11ac CAP; 3x3 2SS; Int Ant, E Reg Domain.	30	бр.	796,00	23880,00	лв.
3	Устройство за захранване по Ethernet кабел: Power Injector (802.3af) for AP 1600, 2600 and 3600 w/o mod.	30	бр.	106,00	3180,00	лв.
4	Монтаж и инсталация	1	бр.	1274,00	1274,00	лв.

Общо: 34900,00 лв.
ДДС 20%: 6980,00 лв.
Всичко: 41880,00 лв.

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

Срокът на валидност на настоящата оферта е 3 (три) месеца след изтичане на срока за подаване на офертата

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Константин Беремлийски (име и фамилия)

Ръководител развитие на бизнеса – публичен сектор
и упълномощено лице (длъжност на представляващия участника)

Дата: 12.12.2016 г.



**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
АДМИНИСТРАЦИЯ НА
МИНИСТЕРСКИЯ СЪВЕТ**

Към №.....

..... 2016 г.

**ДО
Г-Н ВЕСЕЛИН ЧИНОВ
ДИРЕКТОР НА ДИРЕКЦИЯ
АПОУС**

Докладна записка

от

Димитър Иванов – началник на отдел „Административно и правно обслужване и собственост“, дирекция „Административно и правно обслужване и управление на собствеността“

ОТНОСНО: *Сключване на договор във връзка с публикувана обява по реда на Глава двадесет и шеста от Закона за обществени поръчки с предмет: „Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет, чрез добавяне на нови точки за достъп“, публикувана на Профила на купувача на Министерския съвет на 02.12.2016 г. и изпратена информация в Регистъра на обществените поръчки с уникален № 9059431*

УВАЖАЕМИ Г-Н ЧИНОВ,

Във връзка с одобрен протокол от 16.12.2016 г. на комисията, назначена с Ваша заповед № ФС-139 от 13.12.2016 г. за разглеждане, оценка и класиране на офертите, постъпили във връзка с публикувана обява за събиране на оферти по реда на Глава двадесет и шеста от Закона за обществените поръчки (ЗОП) с предмет: „Разширение на Wi-Fi мрежата на Министерския съвет, чрез добавяне на нови точки за достъп“, публикувана на Профила на купувача на Министерския съвет на 02.12.2016 г. и изпратена информация в Регистъра на обществените поръчки с уникален № 9059431, предлагам на Вашето внимание проект на договор с участника, класиран на първо място „ПАРАФЛОУ КОМУНИКЕЙШЪНС“ ООД.

**НАЧАЛНИК НА ОТДЕЛ
„АДМИНИСТРАТИВНО И ПРАВНО
ОБСЛУЖВАНЕ И СОБСТВЕНОСТ“
ДИРЕКЦИЯ АПОУС**


(Димитър Иванов)

Изготвил: Христина Микова, главен юрисконсулт, отдел АПОУС

