



Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“

1797, ГР. СОФИЯ, БУЛ. „Г.М.ДИМИТРОВ“ № 52 А, ЕТ. 6, ТЕЛ.: 02/90 35 100 ФАКС: 02/962 50 78 E-MAIL: INFO@DPRAO.BG

УТВЪРДИЛ:
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР ДП „РАО“
ДИЛЯН ПЕТРОВ

Техническо задание

73-35/22.06.16г.

за „Изграждане и поддържане на IP-VPN мрежа и предоставяне на достъп до Интернет в офисите на ДП РАО“

I. Възложител

Държавно предприятие радиоактивни отпадъци (ДП РАО).

II. Предмет на поръчката

„Изграждане и поддържане на IP-VPN мрежа и предоставяне на достъп до Интернет в офисите на ДП РАО“

III. Изисквания към услугата и място на изпълнение

Изграждане и поддържане на IP-VPN мрежа и предоставяне на достъп до Интернет в офисите на ДП РАО. Организирането на услугата VPN да бъде реализирано на база мрежата на доставчика като за адресите в страната се използват локални възли на доставчика.

Офисите на ДП РАО, да бъдат свързани с мрежата на Доставчика през свързаност, като необходимото оборудване за осигуряване на тази свързаност (интерфейсни преобразуватели и/или модеми) се предоставя от доставчика. В централния офис на ДП РАО трябва да бъде предоставен гарантиран симетричен интернет със скорост 40 Mbps за международен интернет трафик и 80 Mbps локален интернет.

Капацитетите на VPN портовете и техните локации са посочени в таблица 1:

№	Адрес	Капацитет на VPN порта	Капацитет на физическата свързаност
1	Гр. София бул. Г.М.Димитров 52 А ет.6 Централен офис	100 Mbps	1000 Mbps

2	Специализирано поделение „ПХРАО – Нови хан” – край с. Нови Хан обл. Софийска	20 Mbps	30 Mbps и 2 Mbps
3	Гр. Козлодуй Адм. сграда ДП РАО – СБК 1 АЕЦ ет.2	100 Mbps	100 Mbps
4	Гр. Козлодуй ДП РАО – СП „НХРАО”		100 Mbps
5	Гр. Козлодуй Офис протокол ДП РАО Площадка АЕЦ ет.1		4 Mbps
6	Гр. Козлодуй Информационен център ДП РАО бл. 666 вх.А		4 Mbps

IP пакетите между всички точки да се маршрутизират само и единствено през мрежата на Доставчика без да се използва публична Интернет инфраструктура за организиране на преноса.

Интерфейса към крайните устройства на всички точки независимо от преносната среда е RJ45.

За точката в Специализирано поделение „ПХРАО – Нови хан” край с. Нови Хан, обл. Софийска е необходимо да се предложат 2 вида свързаности. Едната свързаност ще се използва като основна и капацитета който трябва да може да се покрие е 20 Mbps. Втората свързаност ще бъде използвана от Възложителя като резервна и капацитета който трябва да може да се покрие е 2 Mbps.

Пускането на услугата VPN във всички офиси трябва да се реализира до 60 дни от подписването на договора.

Доставчикът трябва да притежава система за обслужване на клиентите на разположение на клиента 24 часа в денонощието, 7 дни в седмицата през цялата година. Достъпът до дежурните екипи да става посредством денонощен телефон за контакт, който да е достъпен и на разположение на клиента 24 часа в денонощието, 7 дни в седмицата през цялата година.

ГАРАНТИРАНИ ПАРАМЕТРИ НА ОБСЛУЖВАНЕ НА МРЕЖАТА

Участникът следва да предостави услуги и решение, посредством които да се предават данни. Свързаността трябва да отговаря на следните параметри на поддръжка:

- Работно време (време за работа на системите): 24 часа, 7 дни в седмицата, 365 дни в годината;
- Средно време за отстраняване на проблем: 4 часа;
- Време за реакция: до 1 час след получена заявка за проблем;

- Наличност на услугите 99,5% средномесечно;
- Участникът да осигури добавяне на нови и преместване на съществуващи точки, без това да дава отражение на непрекъснатата работоспособност на услугите.

IV. Срок за изпълнение на поръчката

Срокът за изпълнение на поръчката е 12 месеца от сключване на договора или до изчерпване на лимита на възложителя, който е в размер на до 66 000 (шестдесет и шест хиляди) лева без ДДС.

V. Условия и начин на плащане

Плащанията се извършват ежемесечно по банков път след предоставяне на фактура. Максимална стойност на поръчката е до 66 000 (шестдесет и шест хиляди) лева без ДДС.

VI. Изисквания към участниците

Участникът да е регистриран в регистъра на предприятията, уведомили Комисията за регулиране на съобщенията за намерение за осъществяване на електронни съобщения.

Документ за доказване: копие на извадка от регистъра на предприятията, уведомили Комисията за регулиране на съобщенията за намерение за осъществяване на електронни съобщения.

Участникът трябва да е сертифициран по ISO 9001:2008 или ISO 9001:2015.

ИЗГОТВИЛ:

Валери Димитров
Р-л Управление „А и К“

Георги Генов
Р-л отдел „АОиИС“

ПРОВЕРИЛ:

Ваня Лалова
Главен юрисконсулт
Ръководител отдел „Правен“