



МИНИСТЕРСТВО НА ВЪТРЕШНИТЕ РАБОТИ

ДИРЕКЦИЯ „МЕЖДУНАРОДНИ ПРОЕКТИ“

1000 София, ул. “Шести септември” № 29

Рег. № 7-30155, екз. № 1

27.10. 2011 г.

ДО
ВСИЧКИ ЛИЦА, ЗАКУПИЛИ
ДОКУМЕНТАЦИЯ ЗА УЧАСТИЕ В
ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА

ОТНОСНО: Разяснение по документация за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Изграждане на интегрирана система за наблюдение по границата с Р. Турция в участъка ГКПП Лесово - устието на р. Резовска“, финансирана по Годишни програми 2010-2013 на Фонд за външни граници

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с постъпили запитвания от потенциални участници в процедурата, на основание чл. 29, ал. 1 от Закона за обществените поръчки предоставяме следните разяснения:

Въпрос 1. В т. 13.13.7 от Техническата спецификация се изисква „да се осигури автономна работа на крайните устройства на Преносимите периметрови сигнално-охранителни системи за период от 3 години“. Обезпечаването на това условие би изисквало добавянето на допълнителен батериен заряд, което ще направи крайните устройства тежки и трудно преносими. Моля, уточнете каква е целта на това изискване, предвид факта, че в общия случай преносимите системи следва да са максимално леки и портативни. В същото време експлоатационният им режим е много вероятно да позволява значително по-честото им зареждане.

Отговор 1: Захранването на крайните устройства от Преносимите периметрови сигнално-охранителни системи следва да осигурява автономна работа без презареждане или подмяна на батериите им за период най-малко от 3 години.

Въпрос 2. В т. 12.13 се казва ”Необходимо е да се осигурят необходимият вид и брой интерфейси към други комуникационни мрежи - мрежата за предаване на данни на МВР, съществуващите радиолерейна и ТЕТРА мрежи.“ Къде се намират съществуващите радиовръзки? Каква мощност на предаване имат? Каква честотна лента е свободна? Системата ТЕТРА има ли покритие на цялата територия, която трябва да се охранява? Каква е версията на ТЕТРА и кой е доставчик на системата?

Отговор 2: Съгласно т.12.13 необходимият брой интерфейсни портове трябва да се предвидят на всеки сайт. Участникът да се съобрази с точка 12.15.2.8 от техническата спецификация. Информацията за съществуващите комуникационни обекти на МВР и тип на оборудването, участниците ще получат в рамките на организирани посещения на място в периода 19-28.10.2011 г. Съгласно т.12.8 от Техническата спецификация „конкретните честотни ленти ще бъдат съгласувани с МВР след подписване на договора“. Системата

ТЕТРА с производител Cassidian има покритие на територията, която трябва да се охранява, което варира в зависимост от особеностите на reliefa и отдалечеността на границата.

Въпрос 3. В точка 2.3.5.16.2 се казва: "Да осъществява локално архивиране в реално време на воденото наблюдение". Какво трябва да бъде времето за архивиране?

Отговор 3: От записаните текстове за МПТН (т.2.3.5.17.1. от ТС) е видно, че се изисква автономен режим на работа не по-малко от 14 часа. В съответствие с това времето за локално архивиране на воденото наблюдение не трябва да е по-малко от времето за автономен режим на работа на МПТН.

Въпрос 4. В точка 2.4.3.18 се казва "Всички получени системни съобщения, подадени командни инструкции до датчиците и видеоизображението от активираните камери, да се архивират в ЛКЦ с характеристика и пореден номер". Моля да посочите изискването за време.

Отговор 4: Изискването записано в т. 2.4.3.18 се отнася към архивиране в ЛКЦ на съответната информация, касаеща ПСОС. Текстът гласи: "Всички получени системни съобщения, подадени командни инструкции до датчиците и видеоизображението от активираните камери, да се архивират в ЛКЦ с характеристика за време и пореден номер". Сроковете на съхранение на информацията са записани в т.3.4.5. и т.3.4.6.

Въпрос 5. В точка 3.4.17 се казва: "възможност цялата информация (която се визуализира в ЛКЦ (за възникнали алармени събития, видеоинформация от термовизионните и ТВ камерите, РЛС и др.) и гласовата комуникация между ЛКЦ и периферните системи в неговата зона за отговорност да, се предава в реално време чрез комуникационната система и в РКЦ." В точка 4.4 се казва: „Да се осигури възможност цялата информация, която се визуализира в ЛКЦ (за възникнали алармени събития, видеоинформация от термовизионните и ТВ камерите, РЛС, ПСОС и др.) и гласовата комуникация между ЛКЦ и периферните системи в неговата зона за отговорност, да се предава в реално време чрез комуникационната система (опорната мрежа) в РКЦ. Бихте ли уточнили дали в двете изисквания става въпрос за пренос на звукова комуникация между ЛКЦ и периферните системи, в неговата зона на отговорност към РКЦ.

От друга страна може ли да определите какви гласови комуникации ще има между ЛКЦ и периферните системи и дали аудио оборудването е предмет на поръчката?

Отговор 5: В двете цитирани точки т.3.4.17. и т.4.4. от ТС се изисква да се осигури възможност цялата информация (която се визуализира в ЛКЦ (за възникнали алармени събития, видеоинформация от термовизионните и ТВ камерите, РЛС и др.) да се предава в реално време чрез комуникационната система (опорната мрежа) и в РКЦ. И в двете цитирани точки т.3.4.17. и т.4.4. от ТС става въпрос за осигуряване на възможност за пренос и на гласова комуникация. Оборудването за осъществяване на гласовата комуникация не е предмет на настоящата обществена поръчка.

Въпрос 6. В точка 3.7.13.8 се казва: „Моментно разположение, посоката и скоростта на движение, както и времето на излъчените гранично-полицейски патрули (мобилни, пеши и въздушни)...“

Моля да потвърдите, че става въпрос за интегриране единствено в споменатата информационна система, без да се доставя оборудване за пренос на информацията?

Отговор 6: В техническата спецификация не се използва термина „информационна система“. Цитираната точка се отнася към информацията, която трябва да се изобразява на ситуационния дисплей в ЛКЦ. Поставеният въпрос е неясен и моля, да бъде уточнен.

Въпрос 7: Допустимо ли е да се оферира/предложи радарна технология различна от доплер пулс, зададена в техническата спецификация по т.2.2.8.1 и т. 2.3.5.13.1. като например FMCW или друга?

Отговор 7: Следва да бъде изпълнено изискването съгласно т. т.2.2.8.1 и т. 2.3.5.13.1. от ТС.

Въпрос 8: По отношение на изискването в т. 12.1 от ТС: „...Допълнително е необходимо да се осигури преноса на ситуационната картина до НКЦ в ГДГП - София". Моля да поясните каква е съществуващата информационна инфраструктура, която се използва за пренос на данни от РКЦ до НКЦ (напр. влакнооптичен кабел или xDSL) и е оборудване, което се осигурява от МВР?

Отговор 8: За предаването на ситуационната картина от РКЦ към НКЦ, МВР може да предостави свързаност с максимален трафичен капацитет за участъците от:

- РКЦ до обект „Пчела" - до 10 Мбит/с;
- обект „Пчела" до Бургас - до 30 Мбит/с;
- Бургас до НКЦ София - към момента 2 Мбит/с.

В участъка Бургас - НКЦ е планирано разширение с индикативен срок на изпълнение 30.06.2012 г., след което ще има възможност да се използва капацитет до 30 Мбит/с.

Информацията за съществуващите комуникационни обекти на МВР и тип на оборудването, участниците ще получат в рамките на организираните посещения на място в периода 19-28.10.2011 г.

Въпрос 9: По отношение на изискването в т. 12.13 от ТС: „необходимо е да се осигурят необходимият вид и брой интерфейси към други комуникационни мрежи - мрежата за предаване на данни на МВР, съществуващите радиорелейни и ТЕТРА мрежи". Моля да поясните какъв е модела и честотния диапазон на съществуващата мрежа за предаване на данни и съществуващата ТЕТРА-мрежа?

Отговор 9: Изискването в т. 12.13 от ТС е осигуряването на необходимия брой интерфейси към други комуникационни мрежи за бъдещо комутиране и разширяване на мрежата на МВР. Участникът да се съобрази с точка 12.15.2.8 от техническата спецификация. Информацията за съществуващите комуникационни обекти на МВР и тип на оборудването, участниците ще получат в рамките на организираните посещения на място в периода 19-28.10.2011 г.

Въпрос 10: Моля да поясните какви са условията ИНКОТЕРМС (incoterms), приложими за настоящия договор?

Отговор 10: Съгласно т. 3.3 от проекта на договор в цените по т. 3.1. са включени всички транспортни разходи, такси, мита и застраховки на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до местата за изпълнение, посочени в т. 5.5 от проекта на договор, както и разходите за инсталация, монтаж, тестване и въвеждане в експлоатация на всички компоненти и обучението за работа с тях.

Въпрос 11: Във връзка с т. 12.15.3.4. “Система за мониторинг и управление на преноса”, моля да посочите вида на съществуващата система за наблюдение в МВР, към която новата система за мониторинг и управление на преноса трябва да се свърже?

Отговор 11: Съществуващите системи за наблюдение са NetMaster и ServiceOn Element Manager, изградени и функциониращи в обект на МВР в гр. София. В изпълнение на т.12.5.3.4, участникът „следва да инсталира необходимия интерфейс за осъществяване на наблюдение към съществуващата система за МВР”.

Въпрос 12: Във връзка с т. 12.15.3.4. „Система за мониторинг и управление на преноса“, трябва ли новата система за мониторинг и управление на ЦРПС да предложи, т. нар. „northbound“ интерфейс към съществуващата система за наблюдение на МВР?

Отговор 12: Няма изискване новата система за мониторинг и управление на ЦРПС да предлага, т. нар. „northbound“ интерфейс към съществуващата система за наблюдение на

МВР Участникът трябва да изпълни изискванията съгласно т. 12.15.3.4 от ТС.

Въпрос 13: В т. III. 1.4. от обявлението е упоменато:

„Крайният срок за цялостно изграждане на ИСН е 30.06.2015 г. Сроковете за изпълнение на отделните етапи са както следва:

За дейностите от Етап 1, финансирани по ГП 2010 по ФВГ - не по-късно от 30.06.2012 г.;

За дейностите от Етап 2, финансирани по ГП 2011 по ФВГ - не по-късно от 30.06.2013 г.;

За дейностите от Етап 3, финансирани по ГП 2012 по ФВГ - не по-късно от 30.06.2014 г.;

За дейностите от Етап 4, финансирани по ГП 2013 по ФВГ - не по-късно от 30.06.2015 г.“

В т. 14.1 от техническата спецификация е упоменато:

„Гаранционният срок на всички етапи от изпълнението на интегрираната система да приключи не по-рано от 24 месеца след приемане на дейностите финансирани по ГП 2013 и **окончателното приемане на системата**. Гаранционната поддръжка от Изпълнителя да включва и всички необходими разходи за труд, резервни части и консумативи.“

Моля за информация как следва да се тълкува следният параграф от гаранционните условия: „Гаранционният срок на всички етапи от изпълнението на интегрираната система да приключи не по-рано от 24 месеца след приемане на дейностите финансирани по ГП 2013 и **окончателното приемане на системата**.“, а именно:

Вариант 1:

24 месеца от окончателното приемане на системата – 30.06.2015 г., т.е. гаранционен срок от 30.06.2015 г. до 30.06.2017 г.

или

Вариант 2:

Съответно 24 месеца, считано от предаването на всеки отделен етап, както следва:

За етап 1: от 30.06.2012 г. до 30.06.2014 г.

За етап 2: от 30.06.2013 г. до 30.06.2015 г.

За етап 3: от 30.06.2014 г. до 30.06.2016 г.

За етап 4: от 30.06.2015 г. до 30.06.2017 г.

По-логичен би бил вторият вариант при положение, че дейностите по проекта ще се изпълняват на отделни етапи, с различни дати за предаване и пускане в експлоатация.

Всеки друг вариант за тотална гаранция от 72 месеца (6 години) считано от пускането в експлоатация на Етап 1 от проект до предаване и изтичане на гаранционния срок от 24 месеца на Етап 4 от проекта е неприемлив. Не смятаме, че някои от потенциалните интегратори и производители на оборудване са в състояние да предоставят гаранционен срок от 72 месеца (6 години) за системата.

Отговор 13: В т.14.1. ясно е записано, че гаранционният период за всички етапи от изпълнението на интегрираната система да приключи не по-рано от 24 месеца след приемане на дейностите, финансирани по ГП 2013 и окончателното приемане на системата. Гаранционната поддръжка от Изпълнителя да включва и всички необходими разходи за труд, резервни части и консумативи.

ВНД ДИРЕКТОР:

Димитър Черкезов

