



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
МИНИСТЕРСТВО НА ФИНАНСИТЕ

Дирекция "Централно звено за финансиране и договаряне"

Изх. № 386

София, 28.01. 2008 г.

До

Всички, закупили документация
за участие в обществена поръчка


ОТНОСНО: *Открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:
„Доставка на оборудване на Гранични контролно-пропускателни пунктове, България”
, финансирана от Програма ФАР по проект BG 2005/017-353.07.05”*

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

Във връзка с получени запитвания от потенциални участници в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет и в изпълнение на разпоредбата на чл. 29, ал. 1 от Закона за обществени поръчки, моля да се запознаете с приложените подолу въпроси и отговори, които могат да имат отношение към участниците.

Надявам се, че информацията ще Ви бъде полезна.

С УВАЖЕНИЕ,


ЛЮБОМИР ТУШАНОВ
ДИРЕКТОР ЦЕНТРАЛНО ЗВЕНО ЗА
ФИНАНСИРАНЕ И ДОГОВАРЯНЕ
ЗАМЕСТНИК РЪКОВОДИТЕЛ НА
ПРОГРАМА ФАР КЪМ ЦЗФД

Въпроси и отговори, които могат да имат отношение към участниците в откритата процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

„Доставка на оборудване на Гранични контролно-пропускателни пунктове, България”, финансирана от Програма ФАР по проект BG 2005/017-353-07.05”

№	Въпроси	Отговори
1.	<p>„Тръжна партида /Лот 2/ - Мрежово и комуникационно оборудване”, точка 2.2.h с изискване “DSP /Дигитален сигнал процесор/ модул за обслужване на гласовите интерфейси на оборудването и поддръжка на кодекс G.729” – Необходимо ли е да се поддържат всички 30 канала на използвания ISDN PRI модул, указан в т.2.2.б, и ако <u>Да</u> всичките ли трябва да се обработват, използвайки G.729 кодекс?</p>	<p>Необходимо е да се поддържат всички 30 канала на използвания ISDN PRI модул, указан в т.2.2.с и всички канали трябва да се обработват, използвайки G.729 кодекс.</p>
2.	<p>В т.1.2. Изисквания към доставката от техническите спецификации по Лот 2 е записано: «Всички артикули трябва да бъдат предложени на търг, като задълженията на спечелилия участник включват доставката, разопаковането, инсталирането и пускането в действие на съответната единица оборудване». Поради това, че исканото оборудване е част от цялостната комуникационна система на ГКПП за пускане в действие е необходимо конфигуриране на протоколите за комуникация и маршрутизация, IP адреси, механизми за обслужване на трафика и услуги. Ще бъде ли осигурена необходимата информация за извършването на тази дейност или това ще бъде извършено от оторизираните от Възложителя специалисти по поддръжка на системата?</p>	<p>Цялата необходима информация за конфигуриране и инсталиране на устройствата по ЛОТ 2 ще бъде предоставена на спечелилия търга, след подписване на договора.</p>
3.	<p>Във връзка с т.13, в), стр.5 от Указания за подготовка на офертата и съгласно Правилник за безопасност и здраве при работа по електрообзавеждането с напрежение до 1000 V, обн.в ДВ, бр.21/11.03.2005г. Трябва ли специалистите, извършващи монтажите на електроустройствата и електроинсталациите да притежават съответната квалификационна група по електробезопасност, даващи им право за работа с електрооборудване до 1000 V? Ако отговорът е <u>Да</u> – трябва ли да се приложи заверено с гриф „Вярно с оригинала” копие от Удостоверението за съответната квалификационна група по електробезопасност на лицата, които ще извършват монтажа?</p>	<p>Необходимо е специалистите, извършващи монтажите на електроустройствата и електроинсталациите да притежават съответната правоспособност, даваща им право за работа с електрооборудване до 1000 V.</p>

4.	Освен Техническата оферта изисква ли се останалите документи да се представят в повече от един екземпляр?	Техническата оферта и приложенията към нея следва да бъдат представени в един оригинал и три копия.
5.	Как да се представят оригиналът и трите копия на Техническата оферта: разделени в отделни пликове, разделени в отделна папка, на едно място или друго?	Административните сведения в една папка, техническата оферта и приложенията към нея в друга папка.
6.	В случай, че тръжните документи са закупени от една фирма, разрешено ли е същите да се използват от консорциум, в който фирмата впоследствие се е включила, без да е необходимо закупуването на документи от самия консорциум?	Да.
7.	1. На стр 6, т.1.1 е дадено, че „Общото количество на артикулите, определени със съответен номер в настоящия документ, трябва да са произведени от същия Производител и да са от един и същ модел”. Допустимо ли е дадените м т.2.2 маршрутизатор, шкаф, PDU и UPS да бъдат от различни производители?	Да, допустимо е.
8.	На стр.6 е дадено, че Доставките трябва да включват всички допълнителни и помощни елементи и приспособления, необходими за правилното функциониране. ..Захранващи кабели и кабели за пренос на данни, включително и допълнителни и междинните свързващи кабели за всички свързани мрежови устройства трябва да бъдат прокарани и инсталирани за постоянно по един прибран и спретнат начин. Това означава ли да се предвиди изграждането на СКС в обектите, както и материали за това?	Изисква се всички необходими свързващи кабели и допълнителни елементи за функционирането на устройствата, свързането им към съществуващите ел. система и структурна кабелна система, да бъдат предоставени от спечелилия търга. Не се изисква от спечелилия търга да изгражда структурна кабелна система.
9.	В т.2.3 е дадено, че „Общата ел.мощност, предавана на свързаното към комутатора оборудване достатъчно за захранване на 24 консуматора едновременно както е посочено в т.2.6 и т.2.8. Моля, да поясните какво се има предвид?	IP телефоните от т.2.4. и т.2.5. ще бъдат свързани и захранени чрез комутаторите от т.2.3. В т.2.3.а има изискване комутаторите да поддържа стандартта IEEE 802.3af. Това означава, че той трябва да има съответното захранване и функционалност, така че да може да захранва през UTP кабелите от LAN-а свързаните към него 24 броя IP телефона. Частта от изречението “както това е посочено в Точка №: 2.6.-2.8.” да се чете “които са посочени в Точка №: 2.4.-2.5.”
10.	Относно дадените в т.2.8реглети, те трябва да бъдат съединителни или разделителни? Ако са и от двата варианта, моля посочете по колко бройки от вид. Необходимо ли е да се предвидят панели и крепежни комплекти за тях? Моля да дадете по-точна информация за разпределението им по обектите.	Реглетите са разединителни. Да се доставят и необходимите крепежни елементи за монтаж. Във всеки от 39-те шкафа ще се инсталират по 10 бр. реглети, а останалите ще се инсталират в съществуващи 19” шкафове от възложителя.
11.	Относно стандартите UL и C_UL: те се отнасят само за PDU или и за шкафа?	Отнасят се за шкафа и PDU.

12.	Относно „USB Flash модули за разпространение на криптографски ключове – 2 бр. Необходимо ли е да се предвидят тези USB Flash модули за маршрутизаторите?	USB Flash модулите са маршрутизаторите за разпространение на криптографски ключове, като за всеки от маршрутизаторите от двата типа трябва да се доставят по 2 бр.
13.	Посочено е, че в Анекс 2, под заглавие „Местоположения и доставки“ е представена подробна таблица, къде и какво оборудване следва да се достави и инсталира. Тъй като този анекс не е даден в документацията, може ли да ни дадете по-подробна информация за къде и какво оборудване следва да се достави и инсталира.	В документацията по търга е предоставена информация за «Места за доставка и инсталиране на оборудването съгласно т. 8 от «Общи технически изисквания» на техническите спецификации по проект BG2005/017-353.07.05, Договор 2.10».
14.	Комуникационните шкафове по т.2.7 трябва да имат странични панели, а за тези по т.2.2.s няма такава изискване. Всеки един шкаф има странични панели. Молим да уточните какво сте имали предвид с това изискване.	Всички предлагани шкафове да позволяват възможност за странично отваряне и работа.
15.	Относно устройствата за разпределяне на електрическата мощност по т.2.2 и т.2.7 какъв тип трябва да бъдат техните изходи? Тези устройства трябва ли да изпълняват по-специални функции освен разпределяне на ел.мощност и ако да, то специфицирайте какви са тези функции.	Това са контакти за ел. захранване, от тип Шуко, за 220V, 50 Hz отговарящи на БДС за ел. захранване.
16.	Относно гаранцията. Само по т.2.7 от техническите спецификации за Лот 2, която касае доставка на 39 бр. Комуникационни шкафове има изрично посочено изискване за гаранция от 3 години. Каква трябва да бъде гаранцията за оборудването по останалите точки от тази партия?	Гаранцията на цялото оборудване по този търг е необходимо да бъде минимум 3 години, както е посочено в т.2 “Гаранционен период и техническа поддръжка” от Техническите спецификации, стр.7.
17.	Би ли уточнил Възложителя по каква схема ще се извършват доставките и монтажните работи по места. <ul style="list-style-type: none"> • След писмена заявка от Възложителя за всяко конкретно място или група от места/в определен регион/. • Или в рамките на определен срок от календарни дни за всички конкретни места по договора едновременно 	Доставчикът трябва да предостави предварителна информация за служителите си, които ще извършват монтажните работи по места. Инсталациите ще бъдат извършвани по предварително съгласуван график между Възложителя и Изпълнителя.
18.	Има ли ограничения по отношение произхода на продуктите?	Изискванията са посочени в т. 13 “Изисквани документи от кандидатите” от Техническите спецификации, стр. 9.

19.	Част от доказателствата за технически и професионални възможности е и Декларация за основните и изпълнени от участника договори през последните три години /2004, 2005, 2006/.Ще се приемат за доказателства и приложени договори от 2007г.?	Не.																																								
20.	Допустимо ли е документите от т.11 до т.19 на Указанията да бъдат представени само в един оригинал без копия?	Да.																																								
21.	<p>В Лот 4, поз.4.1 „ПК за офис от първа линия” се изисква „Флаш диск или SSD диск в качеството на твърд диск: min 4GB”. Така формулирано изискването допуска минимум три различни решения, значително различаващи се по производителност, надеждност и цена:</p> <p>CompactFlash Card / CF Card reader, свързани със системата по USB интерфейс</p> <p>ATA Flash Drive, свързани със системата по Parallel ATA интерфейс</p> <p>Solid State Disk /SSD/, свързани със системата по Parallel ATA интерфейс</p> <p>Наше проучване за такива устройства с размер в диапазона 4-8 GB показва следните резултати</p> <table border="1" data-bbox="832 1019 1389 1871"> <thead> <tr> <th></th> <th>CompactFlash Card</th> <th>ATA Flash Drive</th> <th>SSD, PATA</th> <th>SSD, SATA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MTBF, hours</td> <td>1000000</td> <td>1000000</td> <td>1500000</td> <td>1500000</td> </tr> <tr> <td>Storage temp. °C</td> <td>-25 ÷ 85</td> <td>-40 ÷ 85</td> <td>-40 ÷ 85</td> <td>-40 ÷ 85</td> </tr> <tr> <td>Operating temp. °C</td> <td>0 ÷ 60</td> <td>0 ÷ 70</td> <td>0 ÷ 70</td> <td>0 ÷ 70</td> </tr> <tr> <td>Perf.READ /MB/s /</td> <td>25</td> <td>12</td> <td>35</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>Perf.WRITE /MB/s /</td> <td>20</td> <td>8</td> <td>28</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Interface</td> <td>USB card reader</td> <td>PATA</td> <td>PATA</td> <td>SATA</td> </tr> <tr> <td>Cache, MB</td> <td>NO</td> <td>NO</td> <td>8</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table> <p>Всички стойности са усреднени такива на базата на ревюта в авторитетни Интернет медии. Предвид горепосоченото, молим да преразгледаме техническото задание и да се конкретизира типа</p>		CompactFlash Card	ATA Flash Drive	SSD, PATA	SSD, SATA	MTBF, hours	1000000	1000000	1500000	1500000	Storage temp. °C	-25 ÷ 85	-40 ÷ 85	-40 ÷ 85	-40 ÷ 85	Operating temp. °C	0 ÷ 60	0 ÷ 70	0 ÷ 70	0 ÷ 70	Perf.READ /MB/s /	25	12	35	35	Perf.WRITE /MB/s /	20	8	28	30	Interface	USB card reader	PATA	PATA	SATA	Cache, MB	NO	NO	8	8	Съгласно т. 4.1.1. е специфицирано изискване за Диск. Недопустимо е предлагане на Flash card.
	CompactFlash Card	ATA Flash Drive	SSD, PATA	SSD, SATA																																						
MTBF, hours	1000000	1000000	1500000	1500000																																						
Storage temp. °C	-25 ÷ 85	-40 ÷ 85	-40 ÷ 85	-40 ÷ 85																																						
Operating temp. °C	0 ÷ 60	0 ÷ 70	0 ÷ 70	0 ÷ 70																																						
Perf.READ /MB/s /	25	12	35	35																																						
Perf.WRITE /MB/s /	20	8	28	30																																						
Interface	USB card reader	PATA	PATA	SATA																																						
Cache, MB	NO	NO	8	8																																						

39	Сомовит	3					1			1	1	1
40	Пом	3					1			1	1	1
41	Видин Речна гара	3					1			1	2	2
42	Вършка чука	3					1			1	2	2
43	Олтоманци	3					1			1	2	2
44	Стрезимировци	3					1			1	2	2
45	Брегово	3					1			1	2	2
46	Аерогара Горна Оряховица	3					1			1	2	2
47	Тутракан	3					1			1	1	1
ВСИЧКО			6	15	26	6	15	26	6	15	26	90