Приложение № 4

 (Образец на техническо предложение)

..........................................................................................................................

(наименование /фирма/ на участника)

**Т Е Х Н И Ч Е С К О П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е**

До Народното събрание на Република България

София, пл. „Народно събрание“ № 2

След като се запознах(ме) с обява за обществената поръчка с предмет: „Доставка и монтаж на озвучителни уредби за заседателни зали в сградата на Народното събрание, гр. София, пл. „Княз Александър I“ № I“, публикувана на „Профила на купувача“ на интернет страницата на Народното събрание, както и с документацията, свързана с обществената поръчка, подписаният(те), представляващ(и) и управляващ(и)

…………………………………………………………………………………………………..

представям(е) на вниманието Ви следното Техническо предложение:

1. Приемам(e) да изпълня(им) обществената поръчка с цитирания предмет в пълен обем съобразно изискванията на възложителя, заложени в техническите спецификации и документацията към обявата за възлагане на поръчката, както следва:

- доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на озвучителни уредби за заседателни зали № 232 и № 242 в сградата на Народното събрание гр. София. пл. „Княз Александър I“ № 1;

- обучение на трима служители на възложителя за управлението и експлоатацията на озвучителните уредби.

**2.** Елементите на озвучителната уредба за една зала са следните: централно управляващо устройство за дискусионна система, делегатски дискусионни микрофонни пултове, председателски микрофонен пулт, озвучителни тела, усилвателно тяло, сплитер и комплект специализирани кабели, конектори и монтажни аксесоари.

**3.** Елементите на озвучителните уредби по вид и количество са разпределени по зали, както следва:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **НАИМЕНОВАНИЕ** | **мярка** | **общ брой** | **зала 232** | **зала 242** |
| **1** | Централно управляващо устройство за дискусионна система | бр. | 2 | 1 | 1 |
| **2** | Делегатски дискусионни микрофонни пултове | бр. | 35 | 19 | 16 |
| **3** | Председателски микрофонен пулт | бр. | 2 | 1 | 1 |
| **4** | Озвучително тяло | бр. | 4 | 2 | 2 |
| **5** | Усилвателно тяло | бр. | 2 | 1 | 1 |
| **6** | Сплитер х 8 | бр. | 2 | 1 | 1 |
| **7** | Комплект специализирани кабели, конектори и монтажни аксесоари за озвучителната уредба | комплект | 2 | 1 | 1 |

**4. Предлаганите озвучителни уредби са със следните спецификации:**

**4.1. Функционалност:**

- осигуряват предаване и приемане на качествен звук с висока разбираемост от всяко място на залата;

- гарантират звуков комфорт и минимална умора при слушане;

- гарантират удобство, сигурност и надеждност при експлоатация;

- осигурено е пълно резервиране на озвучителната уредба, т.е. при отказ на който и да е единичен елемент от уредбата, тя да продължи да озвучава залата при задоволителна разбираемост на говора във всички предвидени за сядане места;

- осигуряват звуков сигнал на стенографите.

**4.2. Характеристики на отделните елементи на всяка озвучителна уредба:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Изисквания към отделните елементи на всяка озвучителна уредба****(съгласно раздел I, т. 2.2 от документацията за участие)**  | **Участникът представя техническо описание на предлаганото оборудване, с посочване на характеристики, които трябва да отговарят на изискванията на възложителя. Задължително се посочва производител/произход, марка/модел**  | **Количество** |
| **1.** | **Централно управляващо устройство за дискусионна система:****-** да бъде настолно;- да може да работи без оператор;- да има дисплей за състоянието;- да има вграден процесор против обратни връзки;- да има изход за слушалки - стерео жак 3.5мм;- да има регулатор на силата на звука на говорителите на всички свързани микрофонни пултове;- регулатор на нивото на звука на говорителя и слушалката на управляващия блок;- да бъде оборудвано с усилвател;- с вграден модул за аудиозапис;- да захранва минимум 40 дискусионни пулта;- линеен вход / изход ( RCA );- допълнителен вход / изход ( R.CA );- Insert вход / изход ( RCA );- вход / изход външен рекордер ( 2 RCA );- да има превключвател на режимите;- да има USB изход, с включен в доставката USB кабел;- да предлага възможност за работа в следните режими:а/ свободен (с избор на 1 до 4 едновременно работещи микрофона);б/ свободен с автоматично изключване;в/ отнемане на думата;г/ само председателстващ;д/ тестов режим. |  | 2 броя |
| **2.** | **Делегатски дискусионни микрофонни пултове:*** да бъдат снабдени с кондензаторен микрофон тип „гъша шия", с червен светещ пръстен, който свети, когато микрофонът е активен (включен);
* да имат изход за слушалки (жак 3,5 мм**)** с регулатор за регулиране силата на звука само в слушалките;

- вграден високоговорител, който автоматично се изключва, когато микрофонът на същият пулт се включи;- бутон за включване и изключване на микрофона на пулта;* светодиоди в два цвята, които да указват кога микрофонът е включен и кога „може да говорите“;
* да е със системен кабел - поне 2 м. и шлейфов изход за връзка със следващ пулт.
 |  | 35 броя |
| **3.** | **Председателски микрофонен пулт:**- да включва всички функции на делегатските дискусионни микрофонни пултове, но да разполага и с допълнителен приоритетен бутон;- да може от него временно или постоянно да бъдат изключени делегатските микрофони;- да бъде снабден с допълнителен вграден звуков тон за привличане на вниманието на делегатите.  |  | 2 броя |
| **4.** | **Озвучително тяло:****-** да са двулентови тела;- да са пасивни с отделен усилвател само за техните нужди;- изходна мощност минимум 30 W/100 V;- комплектовка - монтажни стойки според мястото на монтирането им;- размери: компактно, вертикално. |  | 4 броя |
| **5.** | **Усилвателно тяло:** **-** 2 канала; -изходни стойности 200W/ 100V. |  | 2 броя |
| **6.** | **Сплитер х 8**  |  | 2 броя |
| **7.** | **Комплект специализирани кабели, конектори и монтажни аксесоари за озвучителната уредба**  |  | 2 комплекта |

**5.** Изпълнението ще се осъществява съобразно изискванията на възложителя, както следва:

* Заявявам(е), че отделните елементи на озвучителните уредби, предмет на доставката, отговарят на всички приложими действащи национални и европейски нормативи и стандарти и са нови и неупотребявани.
* При изпълнение на монтажа на елементите на озвучителните уредби ще спазвам(е) мерки по охрана на труда, съгласно действащите нормативни разпоредби.
* Ще бъде извършено обучение на трима служители на възложителя за управлението и експлоатацията на оборудването.

- При доставката на оборудването ще представя(им) необходимата стандартна документация на български език, инструкции, гаранционни карти на оборудването и други;

- След приключване на доставката, монтажа, въвеждането в експлоатация на озвучителните уредби и извършването на обучение на трима служители на възложителя за управлението и експлоатацията на оборудването наш упълномощен по договора за възлагане на поръчката представител ще подпише двустранния приемателно-предавателен протокол, удостоверяващ изпълнението на дейностите.

**6.** **Предлагам(е) гаранционен срок на оборудването** месеца

*(срокът не може да бъде по-кратък от 24 (двадесет и четири месеца)*

Гаранционният срок започва да тече след подписване на двустранния приемателно-предавателен протокол за въвеждане на оборудването в експлоатация. Гаранционният срок се удължава с времето, през което отделен елемент на оборудването е бил на ремонт.

В рамките на гаранционния срок се задължавам(е) да отстранявам(е) всяка възникнала неизправност в срок до 24 часа след уведомяването на e-mail адрес или по телефона. Ако отстраняването на неизправността е невъзможно в указания срок, се задължавам(е) да заменя(им) за своя сметка до отстраняване на повредата дефектиралия елемент /модул/ на оборудването с еквивалентен, който да гарантира пълнофункционалната му работа.

Освен посочените условия предлагам(е) следните условия на гаранционно обслужване:

*(участникът описва всички условия, отнасящи се до гаранционното обслужване на оборудването)*

1. Предлагам(е) срокза изпълнение на доставката, монтажа, въвеждането в експлоатация на озвучителните уредби и извършването на обучение на трима служители на възложителя за управлението и експлоатацията на оборудването ……………………. календарни дни, считано от датата на влизане на договора в сила.  *(Срокът не може да бъде по-дълъг от 35 /тридесет и пет/ календарни дни)*
2. Място на изпълнението: Изпълнението на обществената поръчка се извършва в сградата на Народното събрание, гр. София, пл. „Княз Александър I“ № 1.
3. Приемам(е) условията на предложения от възложителя проект на договор.
4. В случай че бъда(ем) избран(и) за изпълнител на обществената поръчка, се задължавам(е) при сключване на договора да представя(им) актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване от участие в обществената поръчка.
5. Срокът на валидност на настоящата оферта е до 31.01.2018 г.
6. При изпълнение на поръчката ще използвам(е) подизпълнители, както следва:[[1]](#footnote-1)………….
7. Прилагам(е) документ за упълномощаване на лицето, което не е законният представител на участника (в случаите, в които е приложимо).

Приложения:*(описват се, ако има такива)*

 2017 г. Подпис и печат:

1

(длъжност и име)

2

(длъжност и име)

***Забележки:****\* Участникът има право по своя преценка да допълва и включва информация в офертата си извън определеното по-горе минимално задължително съдържание.*

1. Посочват се подизпълнителите, както и делът от поръчката, който ще им бъде възложен, ако участникът възнамерява да използва такива. [↑](#footnote-ref-1)