



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ  
НАРОДНО СЪБРАНИЕ

№ 07-05-00-178  
София, 22.06.2020 г.

ДО  
ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ  
ЛИЦА

**ОТНОСНО:** разяснение по документацията за участие в обществена поръчка с предмет: „Доставка, монтаж, интеграция, въвеждане в експлоатация и гаранционна поддръжка на комплексна конферентна аудио-видео система за техническо обезпечаване на пленарните заседания в Пленарна и Конферентна зали в сградата на Народното събрание, София, пл. „Княз Александър I“ № 1“, открита с решение ОП-055-01-105 от 26.05.2020 г., обявление № ОП-055-00-140 от 26.05.2020 г., публикувано в РОП под № 978895 и в ОВ на ЕС 2020/S 103-247935, уникален номер на поръчката в РОП 00728-2020-0008

**УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,**

В Народното събрание в законоустановения срок е постъпило искане за разяснение по документацията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Доставка, монтаж, интеграция, въвеждане в експлоатация и гаранционна поддръжка на комплексна конферентна аудио-видео система за техническо обезпечаване на пленарните заседания в Пленарна и Конферентна зали в сградата на Народното събрание, София, пл. „Княз Александър I“ № 1“, включващо следните въпроси:

**„.....Въпрос №1:**

В Раздел Б „Технически спецификации и условия за изпълнение на обществената поръчка“, т. 1. „Обща информация. Оглед“, абзац последен от утвърдената от Вас Документация за участие в процедурата с горепосочения предмет (стр. 10). е поставено следното изискване:

„Участниците в обществената поръчка задължително извършват оглед на Пленарна зала и Конферентна зала, София, пл. „Княз Александър I“ № 1. Огледът се извършва в срок до ..... Датата и часът се съгласуват предварително на телефон 02/939-..... След приключване на огледа се съставя и подписва двустранен протокол, удостоверяващ извършването му. Протоколът се изготвя в два еднообразни екземпляра -по един за всяка страна“.

Предвид въведената задължителност за извършване на оглед на място на Пленарната и Конферентна зали и видната липса в цитираното изискване от Документацията на реални срокове, в които този оглед трябва да бъде извършен, както и конкретно посочен телефон, на който да бъде направено заявлението за извършване на въпросния оглед, за нас е обективно невъзможно да изпълним това задължително поставено от Вас условие.

С оглед посоченото, моля да предоставите необходимите данни за срок, в който може да бъде извършен необходимия оглед, както и данни за контакт (телефон, факс, електронна поща и др. по Ваше усмотрение), на които бихме могли да заявим и съгласуваме предварително датата и часа за осъществяване на същия.

**Въпрос №2:**

Като част от Документацията по процедурата е приложена „Симулация на очакваните параметри на електроакустична система базирана на озвучителни тела тип „steering атая“.

Трябва ли тази симулация да се взема предвид при подготовката на Предложенията за изпълнение на поръчката, при положение, че в Количествоената сметка, съдържаща се като

елемент от Техническите спецификации с изисквано оборудване фигурират пасивни озвучителни тела тип „звукова колона“ LF и FR - решение което е коренно различно от това, разглеждано в симулацията и с което по никакъв начин няма как да се получат резултатите, показани в тази симулация и най-вероятно, озвучителната система ще бъде компрометирана?

#### **Въпрос №3:**

Отново като част от Документацията по процедурата е приложен проект за електроакустична система, базиран на решение с кълстър от озвучителни тела тип „line array“.

Трябва ли той да се да се взема предвид при подготовката на Предложението за изпълнение на поръчката, при положение, че Количествоената сметка, съдържаща се като елемент от Техническите спецификации с изисквано оборудване няма нищо общо със спецификацията на проекта.

#### **Въпрос №4:**

В таблицата към т. 2.2.1. „*Озвучителна подсистема - Пленарна зала*“ от Техническата спецификация, и по-конкретно, по позиция № 2.1. „*Допълнителни озвучителни тела*“ е поставено изискване за система с рупор  $90^\circ \times 90^\circ$  и възможност за завъртане на рупора.

Моля да уточните въпросното изискване, предвид че същото няма смисъл при рупор с еднаква насоченост по вертикалата и по хоризонтала!

#### **Въпрос №5:**

Отново в таблицата към т. 2.2.1. „*Озвучителна подсистема - Пленарна зала*“ от Техническата спецификация, но този път в позиция № 3.2. „*Аудио процесор*“, е описан процесор за елиминиране на реверберацията.

Вероятно става въпрос за процесор за елиминиране на акустично ехо при телеконференции (AEC). Не е ясно обаче какво налага използването на такъв процесор в подобна система.

Подобна неяснота съществува и в частта на т. 2.2.5 „*Озвучителна система Конферентна зала*“ и по-конкретно, позиция №4.3.

Моля за разяснения по отношение приложимостта и релевантността на така поставените изисквания за създаване на една работеща и функционираща система (каквато при така разписаните условия считаме, че е невъзможно да бъде постигнато).

Едновременно, моля да опишете по-детайлно каква е основната функция на въпросния процесор - елиминиране на реверберацията.

#### **Въпрос №6:**

Моля за разяснение в таблицата (Количествоената сметка) към т. 2.2.2.1. „*Дискусационна подсистема и подсистема симултанен превод - централно оборудване*“ от Техническата спецификация, и по-конкретно, по позиция № 1.1. „*Централно устройство за дискусционната подсистема*“, за централно устройство за дискусционна система ли става въпрос и ако „да“, какви параметри и функционалности се изискват по тази точка?

#### **Въпрос №7:**

Прави впечатление, че в Техническите спецификации не фигурира безжична система за симултанен превод, а е залегната такава, базирана на пренос на аудио сигнали по структурата на дискусционните пултове.

В приложените чертежи, касаещи изградена инфраструктура обаче фигурира окабеляване на безжична система за симултанен превод.

Използването само на дискусционните пултове за тази цел ще остави без осигуряване всички хора, които не разполагат с дискусионен пулт - журналисти, гости в галериите и т.н., предвид което, моля за разяснение как бъдещият Изпълнител да инсталира и интегрира една работеща система при наличие на визирания пропуск?

#### **Въпрос №8:**

В таблицата към т. 2.2.3. „*Подсистема информационни екрани - Пленарна Зона*“ от Техническата спецификация, и по-конкретно, по позиция №5 „*Система за видео*

*"комутация"* е посочен модулен комутатор с възможност за 8 разширителни карти, а в следващите позиции са описани 9 видео карти и една аудио карта.

Прави впечатление, че в описанието няма изискване за без артефактно превключване на сигналите и за склиращи изходи, което би трябвало да е нормално за система от такъв клас.

Предвид посоченото, моля за разяснения!

#### ***Въпрос №9:***

В частта от Техническите спецификации, поставени в т. 2.2.4. „Подсистема камери - Пленарна зала“ е поставено изискване за 6 камери, но в същата тази част от спецификацията не фигурира видео комутатор или специализиран сървър за управлението им.

Моля за разяснение как се комутира видеосигнала на камерите?

Освен това, не е уточнено управлението на PTZ камерите в какъв режим ще се осъществява - ръчен, автоматичен или комбиниран и като следствие не са уточнени изисквания към централното устройство на дискусионна система и/или допълнителни междинни устройства.

Подобна неяснота съществува и в т. 2.2.7. „Подсистема камери – Конферентна зала“. С оглед изложените неясноти, моля за разяснение от Ваша страна!

#### ***Въпрос №10:***

В таблицата към т. 2.2.5. „Озвучителна подсистема - Конферентна зала“ от Техническата спецификация, като позиция №9 е поставено изискване за „16-канален цифров смесител с DSP“.

Моля за разяснение какво налага използването му, при положение, че в позиция №4.1. от същата таблица е описан аудио процесор DSP, които покрива тази функционалност.

#### ***Въпрос №11:***

Цялостния преглед на изискванията, разписани в повечето от таблиците от Техническите спецификации показва, че при различни подсистеми са „вмъкнати“ позиции за система за онагледяване на заетост на залите, която не би трябвало да е част от тази система.

Моля за разяснения какви са функциите и предназначението на въпросните позиции за система за онагледяване на заетост на залите.

#### ***Въпрос №12:***

В таблиците (Количествени сметки) към т. 2.2.2. „Дискусионна подсистема и Подсистема симултанен превод“ са „вмъкнати“ позиции за две електронни именни табели, без да са дадени каквото и да е изисквания за функционални и системни връзки със самата дискусионна система.

На основание чл. 33, ал. 2 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), Възложителят дава следните разяснения:

#### **Отговор на въпрос № 1:**

Всички заинтересовани лица могат да извършат предвидените в документацията огледи на Пленарна зала и Конферентна зала, София, пл. „Княз Александър I“ № 1 в срока за подаване на оферти, който изтича на 30.06.2020 г., съобразно посоченото в обявление № ОП-055-00-140 от 26.05.2020 г., публикувано в РОП под № 978895 и в ОВ на ЕС 2020/S 103-247935. В раздел I.1) от обявленето за поръчката са посочени лице за контакт, телефон, факс и e-mail. Заявяването на оглед би могло да стане по всеки от посочените по – горе начини от всяко заинтересовано лице.

За яснота възложителят отново посочва лице за контакт по настоящата процедура: Страшимир Страшимиров; телефон: 02/939-30-51; факс 02/981-31-31, e-mail: [s.strashimirov@parliament.bg](mailto:s.strashimirov@parliament.bg).

### **Отговор на въпроси № 2 и № 3:**

При подготовката на предложението си за изпълнение на поръчката, участниците в процедурата следва да се съобразят изцяло с Техническите спецификации на възложителя, съдържащи се в раздел I.B от документацията за участие в откритата процедура с предмет: „Доставка, монтаж, интеграция, въвеждане в експлоатация и гаранционна поддръжка на комплексна конферентна аудио-видео система за техническо обезпечаване на пленарните заседания в Пленарна и Конферентна зали в сградата на Народното събрание, София, пл. „Княз Александър I“ № 1“.

Приложението на документацията, представляващи извадки от инвестиционния проект, екзекутиви за обект „Преустройство на зала „Света София“ в пленарна зала в сградата на Народното събрание, София, пл. „Княз Александър I“ № 1“ и акустичният модел на пленарна зала са предоставени на потенциалните участници, тъй като съдържат информация, необходима при разработката на предложението им за изпълнение на поръчката по цената на възложителя, както е посочено в документацията за участие, раздел I.B, т. 2.1, стр. 11.

### **Отговор на въпрос № 4:**

Не се изиска въртене на рупора. Допусната е техническа грешка.

### **Отговор на въпрос № 5:**

При телеконферентни връзки, често звука пристига със закъснение спрямо картина. Когато това закъснение е малко се получава реверберация, а когато е по-голямо – закъснение (Delay). С цел постигане на максимална речева разбираемост процесорът е необходим и в двете локации.

### **Отговор на въпрос № 6:**

Става въпрос за централно цифрово аудио устройство (процесор) с възможност за запис, с честотна характеристика 20hz-20khz, което да осигури цялостният процес на работа на дискусионната подсистема.

### **Отговор на въпрос № 7:**

Заинтересованото лице правилно е отбелязало, че в Техническите спецификации не фигурира безжична система за симултанен превод. Това не е пропуск от страна на възложителя при дефиниране на условията и изискванията на обществената поръчка, тъй като Народното събрание възнамерява да използва собственото си налично оборудване за безжична система за симултанен превод и няма необходимост от доставка на ново такова оборудване в обхвата на тази обществена поръчка.

### **Отговор на въпрос № 8:**

Предвидени са 2 (две) разширителни карти в повече с оглед възможността за бъдещо разширение на системата. Възложителят не е поставил конкретно изискване за артефактно превключване, но участникът трябва да предвиди осигуряването му, тъй като обявените в Техническите спецификации изисквания са минимални.

### **Отговор на въпрос № 9:**

По отношение на „...комутатор или специализиран сървър за управлението им...“ заинтересованите лица следва да имат предвид изискванията за поз. 5 - Система Видео Комутация и т.5.1.

Относно управлението на PTZ камерите в пленарна и конферентна зали и за двете има предвидени видео-пултове, които трябва да могат да работят в ръчен, автоматичен и/или комбиниран режим.

### **Отговор на въпрос № 10:**

Изискуемият пулт трябва да работи по Dante протокол, да бъде автоматичен със сменяем приоритет. Той е резервиращ аудио-процесора по поз. 4.1.

### **Отговор на въпрос № 11:**

Функциите и предназначението на системата за онагледяване на заетост на залите имат за цел да онагледяват напр. начало и край на пленарно заседание, дневен ред, тема на текущата дискусия и/или друга информация по преценка на ръководещия заседанието/събитието.

### **Отговор на въпрос № 12:**

Именните табели в пленарна зала, разположени пред мястото на председателстващия и на трибуната за изказвания имат за цел да дават актуална информация за името на говорящия/председателстващия заседанието. Идентификацията на говорящия/председателстващия заседанието се извършва посредством RFID картата на народния представител.



