

УТВЪРЖДАВАМ:



Димитър Костадинов.....(подпис)

Дата... 12.11.....2015 г.

Управител на „БДЖ – Пътнически превози“ ЕООД

## ПРОТОКОЛ

По чл. 72 във връзка с чл. 68 и сл. от ЗОП за разглеждането, оценяването и класирането на офертите на участниците в открита процедура с предмет:  
“Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на измервателни системи за тягова електроенергия на 2 бр. ЕМВ серия 32 за нуждите на “ БДЖ-Пътнически превози” ЕООД”

**Председател:** инж. Кирил Андреев - ръководител отдел „Енергийна ефективност“, дирекция „Подвижен железопътен състав“, „БДЖ - Пътнически превози“ ЕООД

### Членове:

1. Пламен Богданов - старши юриконсулт в отдел „Правен“, “БДЖ - Пътнически превози” ЕООД

2. Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел “Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД;

3. инж. Елка Стоилова - ръководител сектор “Планиране и контрол на ремонтите на ТПС” в отдел „Ремонт ТПС”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД;

4. Богиня Николова - старши експерт в отдел „Обществени поръчки” на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, протоколчик.

Резервният член Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел “Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, присъства на заседанието на комисията на мястото на основният член инж. Елена Андонова - старши експерт, енергетика в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, която не присъства на заседанието на комисията поради временна нетрудоспособност.

На основание извършената работа по разглеждането, оценяването и класирането на офертите, подробно описани в Протокол №1 от 23.10.2015г., Протокол №2 от 29.10.2015г.

от отделните етапи от работата на Комисията, неразделна част от настоящия протокол, предоставяме на вниманието Ви следната информация:

### **I. ОТВАРЯНЕ НА ПОСТЪПИЛИТЕ ОФЕРТИ**

На 23.10.2015г. се проведе първото заседание на Комисията за отваряне и разглеждане на постъпилите оферти.

Комисията след получаване на списъка с участниците и постъпилите оферти констатира, че е постъпила 1 /една/ оферта за участие, както следва:

**1."АвесГ" ЕООД с адрес: гр. София 1113, ул. „Прелом” № 5А- вх. №89/  
22.10.2015г., 13:27 часа .**

Комисията отвори офертата и извърши действията на основание чл.68, ал.4 и ал.5 от ЗОП, подробно описани в Протокол №1 от 23.10.2015г от работата на комисията.

За участие в откритото заседание на комисията за извършване на действията по чл.68, ал.3, не присъстваше представител на участника, представител на средствата за масово осведомяване и други лица.

### **II. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ НА УЧАСТНИЦИТЕ. ПРЕДСТАВЕНИ В ПЛИК №1 „ДОКУМЕНТИ ЗА ПОДБОР”ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С КРИТЕРИИТЕ ЗА ПОДБОР**

Комисията подробно разгледа представените от участника "АвесГ" ЕООД, документи в плик № 1 „Документи за подбор" за съответствието им с изискванията за подбор, и не констатира пропуски или несъответствия в представените от участника документи и констатира, че участника отговаря на изискванията на ЗОП и на предварително обявените условия на Възложителя за изпълнение на обществената поръчката и критериите за подбор.

Подробно изложение на работата на комисията по разглеждане на представените от участниците документите в плик №1 за съответствието им с изискванията на възложителя, се съдържа в Протокол №1 от 23.10.2015г. от работата на комисията.

Въз основа на направените констатации, по документите в Плик №1 на участника "АвесГ" ЕООД, Комисията прие, че същият следва да бъде допуснат до етапа разглеждане на представените документи в плик №2 „Предложение за изпълнение на поръчката".

### **III. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ НА УЧАСТНИЦИТЕ. ПРЕДСТАВЕНИ В ПЛИК №2 „ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА"**

**На 23.10.2015 год., от 10:00 часа, комисия в същия състав** разгледа документите в плик №2 „Предложение за изпълнение на поръчката" на участника "АвесГ" ЕООД.

Подробно изложение на работата на комисията по разглеждане на документите в Плик №2 на участника се съдържа в Протокол №1 от 23.10.2015 г. от работата на комисията.

Въз основа на извършените действия и направените констатации, Комисията прие, че участникът "АвесГ" ЕООД следва да бъде допуснат до етапа на отваряне на Плик №3 „Предлагана цена“.

#### **IV. ОПОВЕСТЯВАНЕ И РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ЦЕНОВИТЕ ОФЕРТИ НА УЧАСТНИЦИТЕ В ПЛИК №3 „ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА ”**

**На 29.10.2015 год., от 10:00 часа, се събра комисия за провеждане на процедурата, в състав:**

**Председател:** инж. Кирил Андреев – ръководител отдел „Енергийна ефективност“, дирекция „ПЖПС“, „БДЖ – Пътнически превози“ ЕООД

**Членове:**

1. Пламен Богданов - старши юриконсулт в отдел „Правен“, “БДЖ - Пътнически превози” ЕООД

2. Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел “Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД;

3. Мариела Шумкова - ръководител сектор „Химичен контрол на ГСМ” в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „Подвижен железопътен състав”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД

4. Богиня Николова - старши експерт в отдел „Обществени поръчки” на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, протоколчик.

Резервният член Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел “Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, присъства на заседанието на комисията на мястото на основният член инж. Елена Андонова - старши експерт, енергетика в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, която не присъства на заседанието на комисията поради временна нетрудоспособност.

Резервният член Мариела Шумкова - ръководител сектор „Химичен контрол на ГСМ” в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „Подвижен железопътен състав”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, присъства на заседанието на комисията на мястото на основният член инж. Елка Стоилова - ръководител сектор “Планиране и контрол на

ремонтите на ТПС” в отдел „Ремонт ТПС”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, която не присъства на заседанието на комисията поради служебен ангажимент.

За участие в откритото заседание на комисията за извършване на действията не присъстваше представител на участника, представител на средствата за масово осведомяване и други лица.

След съобщаването на резултатите от оценяването на офертите на участниците по показателите „Техническо предложение К<sub>2</sub>” и “Срок за проектиране, доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ /дни/ – К<sub>2.А1</sub>”, Председателят на комисията показва, че плика с ценовото предложение е с ненарушена цялост, след което пристъпи към отваряне на ценовото предложение на единствения участник ”АвесГ”\_ЕООД , чиято оферта отговаря на изискванията на възложителя.

Председателят на комисията отвори плик №3 с надпис „Предлагана цена” на ”АвесГ” ЕООД.

Подробно изложение на работата на комисията по отваряне и оповестяване на Плик №3 на участниците се съдържа в Протокол №2 от 29.10.2015 г. от работата на комисията.

Въз основа на извършените действия и направените констатации, Комисията констатира, че представеното ценово предложение от участника ”АвесГ” ЕООД е изготвено съгласно указанията от документацията за участие, отговаря на изискванията на Възложителя и може да бъде допуснато до етапа на класиране.

#### **VI. КЛАСИРАНЕ**

Комисията класира допуснатия участник в откритата процедура, съгласно посочения от възложителя критерии "икономически най-изгодна оферта".

1. ”АвесГ” ЕООД - с предложена обща стойност **52420,00 лв. без ДДС** /петдесет и две хиляди четиристотин и двадесет лева/, като цената се разбира DDP - склада на Възложителя, съгласно „Инкотермс 2010” /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ на адрес: гр.София, ул.”Заводска” № 1 - Локомотивно депо София

#### **VII. КОНСТАТАЦИИ И ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА КОМИСИЯТА**

На основание гореизложеното, Комисията след като анализира постигнатите окончателни резултати от провеждането на откритата процедура с единствения участник ”АвесГ” ЕООД и достигнатата окончателна цена за изпълнение на поръчката, констатира, че в обявлението за възлагане на обществената поръчка, раздел II: ОБЕКТ НА

ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА, т.ІІ.2) Количество или обем на поръчката, посочената прогнозна стойност е **42848,00 лв. без ДДС.**

Предложената стойност **52420,00 лв. без ДДС** /петдесет и две хиляди четиристотин и двадесет лева/, посочена в Ценовото предложение на единствения участник "АвесГ" ЕООД надвишава одобрената прогнозна стойност на Възложителя **42848,00 лв. без ДДС, с 9572,00 лв. или с 22,34%**

Неразделна част от настоящия протокол са протоколи №1/23.10.2015 г. и №2/29.10.2015 г., отразяващи действията на Комисията от отделните етапи от провеждане на откритата процедура по ЗОП.

Настоящият протокол се състои от 5 /пет/ страници и е съставен в един екземпляр подписан от всички членове на Комисията и се предава на Възложителя на 12.11.2015г. с цялата документация, събрана в хода на проведената процедура за възлагане на обществена поръчка за вземане на решение.

**Приложения:** Съгласно текста.

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КОМИСИЯТА:** ..... / инж. Кирил Андреев /

**ЧЛЕНОВЕ:**

1..... / Пламен Богданов /

2..... / Мирена Митева /

3..... / Мариела Шумкова /

5..... / Богиня Николова /

## ПРОТОКОЛ № 1

Днес, 23.10.2015г., 10:00 часа, в сградата на “БДЖ - Пътнически превози” ЕООД, гр. София 1080, ул. “Иван Вазов” № 3, в изпълнение на Заповед № 630/23.10.2015г. на Управителя на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД за назначаване на комисия за провеждане на открита процедура по Закона за обществените поръчки (ЗОП) с предмет: **“Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на измервателни системи за тягова електроенергия на 2 бр. ЕМВ серия 32 за нуждите на “ БДЖ-Пътнически превози” ЕООД”,** открита с Решение № 23/24.09.2015г. на Управителя на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, с уникален номер в регистъра на АОП № 01605-2015-0020, се събра на заседание комисия за провеждане на процедурата в състав:

**Председател:** инж. Кирил Андреев – ръководител отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД

### **Членове:**

1. Пламен Богданов - старши юриконсулт в отдел „Правен”, “БДЖ - Пътнически превози” ЕООД

2. Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел “Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД;

3. инж. Елка Стоилова - ръководител сектор ”Планиране и контрол на ремонтите на ТПС” в отдел „Ремонт ТПС”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД;

4. Богиня Николова - старши експерт в отдел „Обществени поръчки” на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, протоколчик.

Резервният член Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел “Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, присъства на заседанието на комисията на мястото на основният член инж. Елена Андонова - старши експерт, енергетика в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, която не присъства на заседанието на комисията поради временна нетрудоспособност.

Председателят и членовете на комисията се явиха в определения ден и час за провеждане заседанието на комисията.

Председателят на комисията оповести списъка с получените оферти. Комисията констатира, че до крайния срок за подаване на оферти /22.10.2015г., 16:30 часа/, е подадена една оферта, а именно:

**1. “АвесГ” ЕООД с адрес: гр. София 1113, ул. „Прелом” № 5А- вх. №89/ 22.10.2015г., 13:27 часа .**

Офертата е подадена в рамките на посочения в обявлението срок за получаване на оферти за участие 22.10.2015г. , 16:30 часа.

Председателят и членовете на комисията подписаха декларации по чл. 35, ал. 3 от ЗОП за липса на обстоятелствата по чл. 35, ал.1 от ЗОП и за спазване на изискванията по чл. 35, ал. 2 от ЗОП, които са приложени към настоящия протокол.

В откритото заседание на Комисията за извършване на действията по чл. 68, ал.3 и ал.5 от ЗОП, не присъстваха упълномощени представители на участника в процедурата **“АвесГ” ЕООД.**

Председателят на комисията показа, че офертата е представена в непрозрачен запечатан плик, който е с ненарушена цялост, след което пристъпи към отварянето и:

Офертата на участника **“АвесГ” ЕООД** е представена в плик с надпис: “Оферта за участие в открита процедура по ЗОП за възлагане на обществена поръчка с предмет:

**“Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на измервателни системи за тягова електроенергия на 2 бр. ЕМВ серия 32 за нуждите на “ БДЖ-Пътнически превози” ЕООД”**

При отварянето на плика с офертата, представена в запечатан непрозрачен плик, комисията установи, че участникът е представил три отделни, непрозрачни, запечатани и надписани плика както следва:

- плик №1 с надпис "Документи за подбор";
- плик №2 с надпис "Предложение за изпълнение на поръчката";
- плик №3 с надпис "Предлагана цена".

Председателят и двама от членовете на комисията, в изпълнение на чл. 68, ал. 4 от ЗОП подписаха плик №3 с надпис „Предлагана цена”.

Председателят на комисията отвори плик №2 с надпис "Предложение за изпълнение на поръчката", като трима членове на комисията, в изпълнение на чл. 68, ал. 5 от ЗОП подписаха представените в него документи.

Председателят на комисията отвори плик №1 с надпис "Документи за подбор", оповести документите и информацията, които той съдържа, и комисията провери съответствието на наличните в плика документи с приложения от участника списък на документите. Комисията констатира, че представените документи в плик №1 отговарят на приложения списък.

След извършване на действията на комисията по чл. 68, ал. 4 и 5, приключи публичната част от заседанието на комисията.

### **I. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ НА УЧАСТНИКА ПРЕДСТАВЕНИ В ПЛИК №1 "ДОКУМЕНТИ ЗА ПОДБОР" ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ С КРИТЕРИИТЕ ЗА ПОДБОР:**

Комисията продължи с подробно разглеждане на представените от участника "АвесГ" ЕООД, документи плик №1 "Документи за подбор".

Комисията установи, че участникът е представил всички документи, които съгласно изискванията на Възложителя от документацията за участие, е следвало да бъдат представени в плик №1 "Документи за подбор".

Комисията разгледа подробно представените документи, като провери за съответствието им с изискванията за подбор и не констатира пропуски или несъответствия в представените от участника документи.

Комисията констатира, че участникът отговаря на изискванията на ЗОП и на предварително обявените условия от Възложителя за изпълнение на обществената и критериите за подбор.

Въз основа на направените констатации, по документите в Плик №1 на участника "АвесГ" ЕООД, комисията приема, че същият следва да бъде допуснат до етапа разглеждане на представените документи в плик №2 "Предложение за изпълнение на поръчката".

### **II. РАЗГЛЕЖДАНЕ НА ДОКУМЕНТИТЕ НА УЧАСТНИКА В ПЛИК № 2 „ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА”:**

Комисията, продължи своята работа с разглеждане на документите, представени в плик № 2 "Предложение за изпълнение на поръчката" на допуснатия участник "АвесГ" ЕООД, който отговаря на изискванията на Възложителя за подбор.

При разглеждане на документите в плик № 2, комисията констатира следното:

Участникът - "АвесГ" ЕООД е представил в плик № 2 "Предложение за изпълнение на поръчката" изискваните от Възложителя документи, а именно:

- Техническо предложение;
- Декларация, че има възможност за отчитане и снемане на товарни графици от електромерите чрез софтуерна система за дистанционно отчитане SEP2W (Словения) или еквивалент;

- Декларация от участника за съвместимостта на предлаганите електромери в европейските железопътни администрации/превозвачи;

- Декларация на участника, че ще осигури, не по-малко от 12 месечно гаранционно обслужване за всяка измерителна система поотделно, считано от датата на въвеждане ѝ в експлоатация.

Техническо предложение е изготвено съгласно приложения образец към документацията за участие, подписано и подпечатано от представляващия дружеството.

Описанието и техническите параметри на предлаганите от участника елементи на системата за търговско измерване на тягова електроенергия за нуждите на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД” отговарят на Техническите изисквания на Възложителя.

### **Участникът предлага:**

#### **1. Да проектира съвместно с възложителя и да достави, следните елементи на системата за търговско измерване на тягова електроенергия:**

1.1. Електронен електромер с вграден модем /Показател  $K_{2i}$  от методиката за оценка на офертите/:

1.1.1. модел/тип: МТ830

1.1.2. клас на точност /Показател  $K_{2.1i}$  от методиката за оценка на офертите/:  
0,5s.

1.1.3. съответствие с изискванията на CEN/TS 45545 („Противопожарна защита на железопътни превозни средства”) /Показател  $K_{2.2i}$  от методиката за оценка на офертите/:  
съответства

1.1.4. проектен експлоатационен срок на предложения тип електромер в години (не по-кратък от 10 /десет/ години) /Показател  $K_{2.3i}$  от методиката за оценка на офертите/: 10 години

1.2. Измервателен напреженов трансформатор средно напрежение (модел/ тип, клас на точност), с преводно отношение 25000V/100V .

Модел VTS38, клас на точност 0,5s, 25000V/100V .

1.3. Измервателен токов трансформатор средно напрежение ( модел/тип, клас на точност).

RISH Xmer, клас на точност 0,5s.

1.4. Вентилни отводи – 36 kV( модел/тип и др.): TRI DELTA HE 36R

1.5. Материали и консумативи за електрическа и механична комутация (изброяват се видовете):Вертикален кожух от стъклопласт, IP54 за напреженов трансформатор серия 32-00, кабели ПВА2 1x2,5mm<sup>2</sup>, гофрирани тръби Ф13mm, медна шина.

2. **Срок за изпълнение на дейностите по отделните етапи** на договора /Показател  $K_{3i}$  от методиката за оценка на офертите/, както следва:

2.1. За **ЕТАП I**: “Проектиране и доставка на елементите на системи за търговско измерване на тягова електроенергия”:

- проектиране съвместно с Възложителя, до 5 /пет / работни дни, от подписване на договора.

- доставка до 10 /десет/ календарни дни, от проектирането и одобрението на проекта от ЕРП за системата на железопътния транспорт. / Показател  $K_{2.4i}$  от методиката за оценка на офертите /.

2.2. За **ЕТАП II**: “Монтаж и въвеждане в експлоатация на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия /СТИТЕ/:

- до 10 /десет/, календарни дни от изпълнение на ЕТАП I и двустранно съгласуван график между Изпълнителя и Възложителя /Показател  $K_{2.4i}$  от методиката за оценка на офертите /..

2.3. За **ЕТАП III**: “Гаранционно обслужване на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия”:

– до 12 /месеца/, от въвеждането им в експлоатация.



### **3. Място на изпълнение:**

**3.1. ЕТАП I** – Проектиране и доставка на елементи на системите за търговско измерване на тягова електроенергия до склада на възложителя на адрес: гр. София, ул. “Заводска” №1 - Локомотивно депо София.

**3.2. ЕТАП II** - Монтажът и въвеждането в експлоатация на системите за търговско измерване на тягова електроенергия на електрическите локомотиви, собственост на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД се извършва съгласно двустранно съгласуван график между Изпълнителя и Възложителя в:- Локомотивно депо София с адрес: гр. София, ул. “Заводска” №1

**4. Гаранционен срок на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия е до 24 /месеца/, след въвеждането им в експлоатация.**

**5. Гаранционно обслужване на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия е до 12 /месеца/, след въвеждането им в експлоатация.**

### **6. Условия и срок на плащане:**

**6.1.** Плащанията се извършват по банков път, в лева и в срок, както следва:

**6.1.1. ЕТАП I:** „Проектиране и доставка на елементи на системи за търговско измерване на тягова електроенергия”:

Плащането за ЕТАП I се извършва в срок до 30 /тридесет/ дни след доставката на СТИТЕ и представяне на необходимите документи:

- оригинална фактура;
- приемо-предавателни протоколи;

-удостоверения за одобрен тип от "Български институт по метрология" или еквивалентен оторизиран орган в съответната страна, членка на ЕС в която, е извършена проверката за елементите на Системата за търговско измерване на тягова електроенергия /СТИТЕ/: Измервателен токов трансформатор средно напрежение; Измервателен напреженов трансформатор средно напрежение; Електронен електромер с вграден модем.

**6.1.2. ЕТАП II:** “Монтаж и въвеждане в експлоатация на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия /СТИТЕ/”:

Плащането за Етап II се извършва в срок до 30 /тридесет/ дни след въвеждане на СТИТЕ в експлоатация и представяне на следните документи, одобрени от представител на Възложителя и електроразпределителното предприятие за системата на железопътния транспорт:

- оригинална/и фактура/и;
- протоколи от тип "С" за измерване и протоколиране на СТИТЕ;
- протоколи за въвеждане на СТИТЕ в експлоатация;
- технически паспорт на всяка Система за търговско измерване на тягова електроенергия;
- сертификати за качество на използваните материали и консумативи за измерителните системи;

- гаранционни карти на елементите на измерителните системи от завода производител;
- инструкция /ръководство/ за ползването на СТИТЕ.

**6.1.3. ЕТАП III:** “Гаранционно обслужване на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия”:

Плащането за Етап III се извършва в срок до 30 дни след представяне на следните документи, одобрени от Възложителя:

- оригинална фактура;
- приемо-предавателни протоколи;

**7. Участника декларира, че има възможност за отчитане и снемане на товарни графици от електромерите чрез софтуерна система за дистанционно отчитане SEP2W (Словения ) или еквивалент.**

8. Участника декларира, че предлаганите СТИТЕ са съвместими с европейските железопътни администрации/превозвачи.

9. За изпълнение на поръчката участника представя следния План-График за изпълнение, който включва:

1. Проектиране - до 5 работни дни
2. Доставка на СТИТЕ – до 10 календарни дни .
3. Монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ – до 10 календарни дни.
4. Гаранционно обслужване на СТИТЕ - 12 месеца.

Срокът на валидност на офертата на участника е **150 (сто и петдесет) дни** след датата, определена за краен срок за приемане на оферти за участие.

След като разгледа представените документи, комисията констатира, че всички представени от участника - "АвесГ" ЕООД документи в Плик № 2, са в съответствие с изискванията на Възложителя за изпълнение на поръчката.

Въз основа на извършените действия и направените констатации, Комисията допуска до етапа на отваряне и разглеждане на Плик №3 „Предлагана цена”, участника "АвесГ" ЕООД, тъй като всички документи, представени от същия, съответстват на изискванията на ЗОП и на предварително обявените от Възложителя условия за изпълнение на поръчката.

### **III. ОЦЕНЯВАНЕ НА ОФЕРТИТЕ НА ДОПУСНАТИТЕ УЧАСТНИЦИ ПО КРИТЕРИЙ „ИКОНОМИЧЕСКИ НАЙ-ИЗГОДНА ОФЕРТА” НА ПОКАЗАТЕЛИТЕ ЗА ОЦЕНКА, РАЗЛИЧНИ ОТ ЦЕНАТА**

Комисията пристъпи към оценяване на офертите в съответствие с определения от Възложителя критерий „икономически най-изгодна оферта”, по показателя за оценка на „Техническо предложение”  $K_{2i}$ , съгласно методиката за оценка на предложенията, неразделна част от документацията за участие в процедурата, а именно:

**1. Оценяване на предложението на допуснатият участник :**

**1.1. За показателя “Техническо предложение” -  $K_{2i}$  с тежест 50 %**

Показателят “Техническо предложение, срок за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ ( в дни)” „ $K_{2i}$ ” е оценка на предложеното от участника техническо предложение за изпълнение на поръчката. Показателят  $K_{2i}$  има 4 /четири/ подпоказателя.

Оценяването на техническото предложение на допуснатите участници се извършва за всеки подпоказател поотделно и става чрез поставяне на определен брой точки в зависимост от степента на изпълнение на съответния подпоказател, съгласно приложената методика и по формулата:

$$K_{2i} = K_{2.1i} + K_{2.2i} + K_{2.3i} + K_{2.4i}$$

където:

$K_{2i}$  е крайната оценка за показателя “Техническо предложение” на участника. Максималната стойност на  $K_{2i}$  е 50 точки, и се формира от следните подпоказатели:

**1.1.1.  $K_{2.1i}$**  е подпоказател за оценка на класа на точност на предлагания тип електромер. Максималната стойност на подпоказателя  $K_{2.1i}$  е 5 точки;

**1.1.2.  $K_{2.2i}$**  е подпоказател за оценка на съответствие с изискванията на CEN/TS 45545 /”Противопожарна защита на железопътни превозни средства”/ за монтаж на предлагания тип електромер в ЕТПС. Максималната стойност на подпоказателя  $K_{2.2i}$  е 5 точки;

**1.1.3.  $K_{2.3i}$**  е подпоказател за оценка на проектен експлоатационен срок на предложението тип електромер в години (не по-кратък 10 /десет/ години). Максималната стойност на подпоказателя  $K_{2.3i}$  е 10 точки.

**1.1.4.  $K_{2,4i}$**  е подпоказател за оценка срока за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ /в дни, Максималната стойност на подпоказателя  $K_{2,4i}$  е 30 точки;

По всеки от подпоказателите се поставя оценка, съответстваща на посочените по-долу в таблицата и формулата, както следва:

**Въз основа на оценяването участника в процедурата получава оценка, както следва:**

№ по ред	ПОДПОКАЗАТЕЛИ ЗА ОЦЕНКА НА ПРЕДЛАГАНИТЕ ЕЛЕКТРОМЕРИ	Максимален брой точки – 10	"АвесГ" ЕООД
<b>1.2.</b>	<b>Клас на точност на електромера - <math>K_{2,1i}</math></b>	<i>Максимум 5 т., като</i>	
<b>1.2.1.</b>	Предложеният електромер е с клас на точност 0.5	5 точки	5.00 точки
<b>1.3.</b>	<b>Спазване на изискванията на CEN/TS 45545 /"Противопожарна защита на железопътни превозни средства"/ за монтаж в ЕТПС - <math>K_{2,2i}</math></b>	<i>Максимум 5 т., като</i>	
<b>1.3.1.</b>	Предложеният електромер отговаря на изискванията на CEN/TS 45545 за монтаж в ЕТПС	5 точки	5.00 точки

**1.2. Експлоатационен срок на предложения тип електромер (най-малко 10 /десет/ години) -  $K_{2,3i}$ - с максимална стойност 10 точки.**

**1.2.1.** Предложението с най-дълъг експлоатационен срок на предложения тип електромер получава за  $K_{2,3i}$  максимален брой 10 точки.

**1.2.2.** Предложението на "АвесГ" ЕООД е 10 години и получава за  $K_{2,3i}$  максимален брой точки – 10.00 точки по формулата:

$$K_{2,3i} = \frac{10}{10} \times 10 = 10.00 \text{ точки}$$

**1.3.  $K_{2,4i}$**  е подпоказател за оценка срока за доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ /в дни, Максималната стойност на подпоказателя  $K_{2,4i}$  е 30 точки;

**1.3.1.** Подпоказателят оценява срока за, доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ в дни, посочени в Техническото предложение. По посочения показател се оценява, след като се вземе сборът от дните за изпълнение на доставката на СТИТЕ част от Етап I и за изпълнение на монтажа и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ – Етап II .

**1.3.2.** Участникът "АвесГ" ЕООД е предложил срок за, доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ 27 календарни дни и получава за показателя „ $K_{2,4i}$ ” максимален брой 30 точки по формулата:

$$K_{2,4i} = \frac{27}{27} \times 30 = 30.00 \text{ точки}$$

**Крайната оценка за показателя „Техническо предложение” на участника "АвесГ" ЕООД е 50.00 точки, а именно:**

$$K_{2i} = K_{2,1i} + K_{2,2i} + K_{2,3i} + K_{2,4i} = 5.00 + 5.00 + 10.00 + 30.00 = 50.00 \text{ точки}$$

Комисията реши заседанието по отваряне и оповестяване на ценовите оферти на допуснатия участник в процедурата да се проведе на **29.10.2015г. от 10:00 часа**, в сградата на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, находяща се на адрес: гр. София, ул."Иван Вазов" № 3, за което на основание чл. 69а, ал. 3 от ЗОП, участника в процедурата ще бъде писмено уведомен.

Съобщение за датата, часа и мястото на отваряне и оповестяване на ценовите оферти ще бъде обявено по подходящ начин в интернет- страницата на БДЖ, в раздел Профил на купувача, както и в сградата на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД, находяща се на адрес: гр. София, ул."Иван Вазов" № 3.

Настоящият протокол се състои от 7 /седем/ страници и се изготви и подписа от членовете на комисията в един екземпляр.

#### Приложения:

1. Списък на представената оферта за участие в процедурата
2. Декларация по чл.35, ал.3 – 5 /пет/ броя

**ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КОМИСИЯТА:** ..... / инж. Кирил Андреев /

#### ЧЛЕНОВЕ:

1..... / Пламен Богданов /

2..... Мирена Митева /

3..... / инж. Елка Стоилова /

5..... / Богиня Николова /

## ПРОТОКОЛ № 2

Днес, 29.10.2015г., 10:00 часа, в сградата на „БДЖ - Пътнически превози” ЕООД, гр. София 1080, ул. „Иван Вазов” № 3, в изпълнение на Заповед № 630/23.10.2015г. на Управителя на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД за назначаване на комисия за провеждане на открита процедура по Закона за обществените поръчки (ЗОП) с предмет: **„Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на измервателни системи за тягова електроенергия на 2 бр. ЕМВ серия 32 за нуждите на „БДЖ-Пътнически превози” ЕООД**”, открита с Решение № 23/24.09.2015г. на Управителя на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, с уникален номер в регистъра на АОП № 01605-2015-0020, се събра на заседание комисия за провеждане на процедурата в състав:

**Председател:** инж. Кирил Андреев – ръководител отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД

**Членове:**

1. Пламен Богданов - старши юриконсулт в отдел „Правен”, „БДЖ - Пътнически превози” ЕООД

2. Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел „Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД;

3. Мариела Шумкова - ръководител сектор „Химичен контрол на ГСМ” в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „Подвижен железопътен състав”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД

4. Богиня Николова - старши експерт в отдел „Обществени поръчки” на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, протоколчик.

Резервният член Мирена Митева – експерт техническа спецификация и документация в отдел „Ремонт на ТПС”, дирекция „ПЖПС” при „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, присъства на заседанието на комисията на мястото на основният член инж. Елена Андонова - старши експерт, енергетика в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, която не присъства на заседанието на комисията поради временна нетрудоспособност.

Резервният член Мариела Шумкова - ръководител сектор „Химичен контрол на ГСМ” в отдел „Енергийна ефективност”, дирекция „Подвижен железопътен състав”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, присъства на заседанието на комисията на мястото на основният член инж. Елка Стоилова - ръководител сектор „Планиране и контрол на ремонтите на ТПС” в отдел „Ремонт ТПС”, дирекция „ПЖПС”, „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД, която не присъства на заседанието на комисията поради служебен ангажимент.

Председателят и членовете на комисията се явиха в определения ден и час за провеждане заседанието на комисията.

За датата и часа на провеждане на настоящото заседание по отваряне и оповестяване на ценовите оферти, комисията уведоми участника по факс като датата, часа и мястото на заседанието са оповестени в съответствие с чл. 69а, ал. 3 от ЗОП в сградата

на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД и на интернет страницата на "БДЖ-ПП" ЕООД в „Профил на купувача”.

### **ОТВАРЯНЕ И ОПОВЕСТЯВАНЕ НА ЦЕНОВИТЕ ОФЕРТИ**

След съобщаването на резултатите от оценяването на офертите на участниците по показателите „Техническо предложение К<sub>2</sub>” и “Срок за проектиране, доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ /дни/ – К<sub>2.1</sub>”, Председателят на комисията показва, че плика с ценовото предложение е с ненарушена цялост, след което пристъпи към отваряне на ценовото предложение на единствения участник "АвесГ" ЕООД, чиято оферта отговаря на изискванията на възложителя.

Председателят на комисията отвори плик №3 с надпис „Предлагана цена” на „АвесГ” ЕООД с адрес: гр. София 1113, ул. „Прелом” № 5А- вх. №89/ 22.10.2015г., 13:27 часа .

Същият съдържа Ценовото предложение, изготвено съгласно приложения към документацията за участие в процедурата образец. Участникът оферира цени, в които са включени всички разходи, свързани с:

- проектиране;
- опаковка, транспорт, и доставка на елементите на системите за търговско измерване на тягова електроенергия до склада на възложителя на адрес: гр. София, ул. “Заводска” №1 - Локомотивно депо София.;
- монтаж и въвеждане в експлоатация, на системите за търговско измерване на тягова електроенергия /СТИТЕ/;
- гаранционно обслужване за срок ..... месеца /не по-кратък от 12 (дванадесет) месеца/ на системите за търговско измерване на тягова електроенергия, монтирани на електрическите локомотиви, собственост на „БДЖ – Пътнически превози” ЕООД.

Цените се разбират DDP склада на Възложителя, съгласно „Инкотермс 2010” /включително опаковка, маркировка, транспорт, застраховка, мито/ съгласно Ценовото предложение.

Участникът "АвесГ" ЕООД предлага следните цени за изпълнение на отделните етапи на обществената поръчка:

<b>ЕТАПИ</b>	<b>Видове етапи /доставка на елементи на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия /СТИТЕ/</b>	<b>Мярка</b>	<b>Кол-во</b>	<b>Ед. цена в лева без ДДС</b>	<b>Обща стойност в лева без ДДС</b>
<b>ЕТАП I.</b>	<b>Доставка на елементите на системи за търговско измерване на тягова електроенергия, в т.ч.:</b>	<b>Обща стойност за ЕТАП I, в лева, без ДДС</b>			<b>51220,00</b>
1.1.	Електронен електромер с вграден модем	бр.	4	3950,00	15800,00
1.2.	Измервателен напреженов трансформатор средно напрежение	бр.	4	4000,00	16000,00

1.3.	Измервателен токов трансформатор средно напрежение	бр.	4	2750,00	11000,00
1.4.	Вентилни отводи – 36 kV	бр.	4	655,00	2620,00
1.5.	Материали и консумативи за електрическа и механична комутация	бр.	4	1450,00	5800,00
<b>ЕТАП II.</b>	<b>Монтаж и въвеждане в експлоатация на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия /СТИТЕ/</b>	<b>Обща стойност за ЕТАП II, в лева, без ДДС</b>			<b>1000,00</b>
2.1.	Монтаж на системите за търговско измерване на тягова електроенергия /труд/	бр.	4	100,00	400,00
2.2.	Експлоатационни изпитвания на монтираните СТИТЕ - измерване и протоколиране на системата/те, включително пред представител на ДП "НКЖИ"	бр.	4	100,00	400,00
2.3.	Въвеждане в експлоатация на монтираните СТИТЕ	бр.	4	50,00	200,00
<b>ЕТАП III.</b>	<b>Гаранционно обслужване на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия /СТИТЕ/</b>	<b>Обща стойност за ЕТАП III, в лева, без ДДС</b>			<b>200,00</b>
	Гаранционно обслужване на Системите за търговско измерване на тягова електроенергия, включващо: - подмяна на дефектирала апаратура - изготвяне на инструкции за техническа експлоатация на системата за търговско измерване на тяговата електроенергия	бр.	4	50,00	200,00
<b>Обща стойност в лева без ДДС (ЕТАП I, ЕТАП II и ЕТАП III)</b>					<b>52420,00</b>

Общата стойност за изпълнение на поръчката възлиза на **52420,00** лв. без ДДС, словом / петдесет и две хиляди четиристотин и двадесет лева /.

**ОЦЕНЯВАНЕ НА ОФЕРТИТЕ НА ДОПУСНАТИТЕ УЧАСТНИЦИ ПО КРИТЕРИЙ  
“ИКОНОМИЧЕСКИ НАЙ-ИЗГОДНА ОФЕРТА” ПО ПОКАЗАТЕЛЯ “ЦЕНА”**

Комисията пристъпи към оценяване в съответствие с определения от възложителя критерий „икономически най-изгодна оферта”, по показателя “цена” на офертите в съответствие с Методиката за оценка на офертите, неразделна част от документацията за участие в процедурата, на допуснатия участник ”АвесГ” ЕООД , както следва:

**За показател “Цена” - “К<sub>1i</sub>” с тежест 50 %**

1. ”АвесГ” ЕООД, с предложена обща стойност за изпълнение на поръчката - 52420,00 лв. без ДДС /петдесет и две хиляди четиристотин и двадесет лева/.

Така предложената цена, се оценява, съгласно т.1.3 от методиката:

1.1. Участникът предложил най – ниска цена получава за “К<sub>1</sub>” максималния брой 50 точки.

1.2. При предложени по-високи цени участниците получават намален брой точки по формулата:

$$K_{1i} = \frac{\text{минимална предложена цена}}{\text{ценово предложение на оценявания участник}} \times 50 \text{ /тежестта на показателя/}.$$

$$K_{1i} = \frac{52420,00}{52420,00} \times 50 = 50 \text{ точки}$$

Въз основа на оценяването участникът, ”АвесГ” ЕООД получава за К<sub>1i</sub> 50 точки.

1.3. В резултат на извършеното оценяване на офертата на участника, се получи следната комплексна оценка по заложената от Възложителя формула:

$$K_i = K_{1i} + K_{2i}$$

където:

К<sub>i</sub> е комплексната оценка на i-ия участник. Максималната стойност на К<sub>i</sub> е 100 точки.

К<sub>1i</sub> е показател, отразяващ относителната тежест на цената и е с тежест 50%. Максималната стойност на К<sub>1i</sub> е 50 точки.



$K_{2i}$  е показател за оценка на Техническото предложение, срока за проектиране доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на СТИТЕ /в дни/ и е с тежест 50%. Максималната стойност на  $K_{2i}$  е 50 точки.

Комплексната оценка на допуснатия участник за изпълнение на обществената поръчка с предмет: "Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на измервателни системи за тягова електроенергия на 2 бр. ЕМВ серия 32 за нуждите на "БДЖ-Пътнически превози" ЕООД" е показана в следващата таблица:

№ по ред	УЧАСТНИЦИ	$K_{1i}$	$K_{2i}$	$K_i = K_{1i} + K_{2i}$
1.	"АвесГ" ЕООД	50,00	50,00	100,00

Комисията класира офертата на единствения участник по определения от Възложителя критерий "икономически най-изгодна оферта", както следва:

1."АвесГ" ЕООД, с предложена стойност **52420,00** лв. без ДДС /петдесет и две хиляди четиристотин и двадесет лева/.

#### **НА ОСНОВАНИЕ НА ГОРЕИЗЛОЖЕНОТО ДОТУК:**

Комисията след като анализира постигнатите окончателни резултати от провеждането на откритата процедура с единствения участник "АвесГ" ЕООД и достигнатата окончателна цена за изпълнение на поръчката, констатира, че в обявлението за възлагане на обществената поръчка, раздел II: ОБЕКТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА, т.П.2) Количество или обем на поръчката, посочената прогнозна стойност е **42848,00** лв. без ДДС.

Предложената стойност **52420,00** лв. без ДДС /петдесет и две хиляди четиристотин и двадесет лева/, посочена в Ценовото предложение на единствения участник "АвесГ" ЕООД надвишава одобрената прогнозна стойност на Възложителя **42848,00** лв. без ДДС, с **9572,00** лв. или с **22,34%**.

Комисията уведомява Възложителя, в случай, че предложената цена удовлетвори потребността на Възложителя, а за изпълнението на обществената поръчка може да бъде осигурено финансиране, класираният участник да бъде определен за изпълнител и да бъде сключен договор, след одобрение от Управителя на "БДЖ – Пътнически превози" ЕООД на надвишението на прогнозната стойност.

Настоящият протокол се състои от 6 /шест/ страници и е съставен в един екземпляр подписан от всички членове на Комисията

ПРЕДСЕДАТЕЛ НА КОМИСИЯТА: ..... / инж. Кирил Андреев /

ЧЛЕНОВЕ:

1..... / Пламен Богданов /

2..... Мирена Митева /

3... / Мариела Шумкова /

5... / Богиня Николова /