

## ДОКЛАД

От дейността на комисия, назначена със Заповед № Зап-EDN-№1033/8.06.2018г., изменена със Заповед № ОД1449/16.07.2018г., изменена със Заповед № ОД1788/12.09.2018г., за извършване на подбор, разглеждане и оценка на офертите и провеждане на договаряне по процедура на договаряне с предварителна покана на участие по реда на ЗОП, с предмет: „Доставка на релейни защиты по обособени позиции за нуждите на „Електроразпределение Север“ АД”, открита с Решение № 37/2.05.2018г.

### Председател на комисията:

1. Информацията е заличена на основание чл. 2 ал. 1 от ЗЗЛД

### Членове на комисията:

2. Информацията е заличена на основание чл. 2 ал. 1 от ЗЗЛД

Ди

3.

4.

5.

### **I. Описание на работния процес:**

Осем кандидата бяха поканени да подадат първоначални оферти, а именно:

1. „Сименс“ ЕООД, гр. София, ул. „Кукуш“ № 2;
2. „Грид Солюшънс клон България“ КЧТ, гр. София, бул. „Ситняково“ № 47А;
3. „Рокон Трейд“ АД, гр. София, ул. „21-ви Век“ № 56А;
4. „Триел“ ООД, гр. София, бул. „Александър Стамболийски“ № 205;
5. „Ел Грид“ ЕООД, гр. София, ул. „Янко Забунов“ № 3А, офис 1;
6. „Неопет“ ООД, гр. Стара Загора, ул. „12-и пехотен полк“ № 1, вх.А, ет.5, ап. 17;
7. „Електролукс Табаков и синове“ ООД, гр. София, ул. „Седянка“ № 9;
8. „Дим-93“ ООД, гр. Варна, ул. „Тодор Димов“ № 10, ет. 4, ап. 11.

Само пет от поканените кандидати подадоха първоначални оферти. Офертите на кандидатите постъпиха в срок и бяха отворени и разгледани в следната последователност:

1. „Ел Грид“ ЕООД – EDN-2670/16.07.2018г, 9:42ч;
2. „Рокон трейд“ АД, Обособена позиция 1 – EDN-2674/16.07.2018г, 10:40ч;
3. „Рокон трейд“ АД, Обособена позиция 2 – EDN-2675/16.07.2018г, 10:43ч;
4. „Рокон трейд“ АД, Обособена позиция 3 – EDN-2676/16.07.2018г, 10:46ч;
5. „Рокон трейд“ АД, Обособена позиция 4 – EDN-2677/16.07.2018г, 10:50ч;
6. „Електролукс Табаков и синове“ ООД – EDN-2681/16.07.2018г, 11:06ч;
7. „Неопет“ ООД – EDN-2690/16.07.2018г, 13:23ч;
8. „Сименс“ ЕООД – EDN-2692/16.07.2018г, 14:07ч.

Комисията след като отвори опаковките на кандидатите разгледа подробно предложенията за изпълнение на поръчката на всеки от тях. От двама от кандидатите са изисквани разяснения, които са получени в срок и взети предвид при подготовката на техническото становище.

Действията на комисията относно отварянето, разглеждането на предложенията за изпълнение на поръчката, както и отварянето на ценовите параметри и провеждане на жребий са детайлно описани в Протокол № 4 от 17.07.2018г., Протокол № 5 от 31.07.2018г., Протокол № 6 от 9.08.2018г., Протокол № 7 от 30.08.2018г., Протокол № 8 от 10.09.2018г. и Протокол от 10.09.2018г., неразделна част от настоящия доклад.

**II. На договаряне бяха поканени следните кандидати по реда на изтеглен жребий:**

Обособена позиция №1 – Доставка на диференциални цифрови релейни защиты за тринамотъчен трансформатор:

1. "Ел Грид" ЕООД, гр. София – 13.09.2018 от 10:00ч;
2. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 13.09.2018, от 11:00ч.

Обособена позиция №2 – Доставка на диференциални цифрови релейни защиты за двунамотъчен трансформатор:

1. "Ел Грид" ЕООД, гр. София – 13.09.2018 от 10:00ч;
2. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 13.09.2018, от 11:00ч.

Обособена позиция №3 – Доставка на цифрови релейни защиты на извод/въвод СрН в Подстанции:

1. "Ел Грид" ЕООД, гр. София – 13.09.2018 от 10:00ч;
2. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 13.09.2018, от 11:00ч.

Обособена позиция №4 – Доставка на цифрови релейни защиты на извод/въвод СрН във Възлови станции:

1. "Ел Грид" ЕООД, гр. София – 13.09.2018 от 10:00ч;
2. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 13.09.2018, от 11:00ч.

Направените предложения и постигнатите договорености с всеки кандидат са отразени в отделни протоколи, подписани от кандидати в преговорите.

**III. След проведеното договаряне, комисията установи, че чл. 72 от ЗОП не е приложим.**

IV. Комисията след като предложи утвърдената от Възложителя методика за оценка – икономически най-изгодна оферта, която се определя въз основа на критерия оптимално съотношение качество/цена, предлага следното класиране на кандидатите, както следва:

За Обособена позиция №1 – Доставка на диференциални цифрови релейни защиты за тринамотъчен трансформатор:

1. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 100,00 точки;
2. „Ел Грид“ ЕООД, гр. София – 77,59 точки.

За Обособена позиция №2 – Доставка на диференциални цифрови релейни защиты за двунамотъчен трансформатор:

1. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 100,00 точки;
2. „Ел Грид“ ЕООД, гр. София – 90,30 точки.

За Обособена позиция №3 – Доставка на цифрови релейни защиты на извод/въвод СрН в Подстанции:

1. „Ел Грид“ ЕООД, гр. София – 100 точки;
2. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 85,43 точки.

За Обособена позиция №4 – Доставка на цифрови релейни защиты на извод/въвод СрН във Възлови станции:

1. „Сименс“ ЕООД, гр. София – 100,00 точки;
2. „Ел Грид“ ЕООД, гр. София – 90,99 точки.

Комплексните оценки на предложенията на отделните кандидати са получени при прилагане на заложената в документацията за участие методика за оценка.

Отделните показатели са оценени както следва:

1. Предложената цена, с коефициент на тежест 90%
2. Срок на доставка (в календарни дни), с коефициент на тежест 10%.

Оценките на всеки показател са отразени в Приложения 1.1., 1.2, 1.3 и 1.4, където е изчислена и крайната комплексна оценка за отделните предложения, неразделна част от настоящия доклад.

#### **V. Отстранени от процедурата кандидати:**

1. „Неопет“ ООД, гр. Стара Загора, ул. „12-и пехотен полк“ № 1, вх.А, ет.5, ап. 17

##### **Мотиви:**

Кандидатът не е представил Техническо предложение за изпълнение на поръчката – Образец №3 по обособените позиции, по които участва, а именно: Обособена позиция № 2, Обособена позиция № 3 и Обособена позиция № 4.

Предвид гореизложеното, Комисията счита, че за кандидатът „Неопет“ ООД, гр. Стара Загора, са налице обстоятелствата за отстраняване от процедурата посочени в чл. 107, т.2, б. „а“ от ЗОП, а именно: отстранява се от процедурата кандидат, който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката.

2. „Рокон Трейд“ АД, гр. София, ул. „21-ви Век“ № 56А

##### **Мотиви:**

В т. 5.1.1 от Техническите спецификации на възложителя - ТС ПСТ-205, версия v.02, ТС ПСТ-206, версия v.03 и ТС ПСТ-207, версия v.02 по процедурата е предвидено, че Типът на входа трябва да бъде индуктивен трансформатор, а не негов еквивалент. Следователно, ясно и конкретно се изисква аналоговите токови входове да бъдат тип индуктивен трансформатор без никакви еквиваленти.

Съгласно техническото предложение на кандидата и по четирите обособени позиции, за които кандидатства в откритата обществена поръчка, Тип на входа е еквивалент на индуктивен трансформатор.

Следователно предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

Предвид гореизложеното, Комисията счита, че за кандидатът „Рокон Трейд“ АД, гр. София, са налице обстоятелствата за отстраняване от процедурата, посочени в чл. 107, т.2, б. „а“ от ЗОП, а именно: отстранява се от процедурата кандидат, който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия в поръчката.

3. „Електролюкс Табаков и синове“ ООД, гр. София, ул. „Седянка“ № 9

##### **Мотиви:**

3.1. Обособена позиция 1 Диференциални защиты за тринамотъчен трансформатор модел PCS-978:

- в точка 4 Захранване от Техническа спецификация ТС-ПСТ-205, v.02, е посочено като изискване от възложителя: „Оперативно напрежение: 220 V DC  $\pm$  10 % и 230 V AC  $\pm$  10 %“.

Предложение на кандидата: стр.27 (Technical data) е посочено оперативното напрежение - 110V dc/125Vdc, 220Vdc/250Vdc. В случая от представената към техническото предложение документацията на предлаганото изделие(ЦРЗ), както и от приложените снимки е видно, че предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

- в точка 5.2.1 Цифрови Входи от Техническа спецификация ТС-ПСТ-205, v.02, е посочено като изискване от възложителя: „Цифровите входи да са на групи в комбинация с и без общи точки и задължително да има входи без обща точка“.

Предложение на кандидата: Модул NR1504 с 18 бинарни входа, за който на стр. 25 от Technical data sheet е описано, че всички са с обща точка. На стр. 88 ( Configuration ) също се вижда една обща точка. В случая от представената към техническото предложение документация на предлаганото изделие, както и от приложените снимки е видно, че предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

- в точка 6.2 Клавиатура от Техническа спецификация ТС-ПСТ-205, v.02, е посочено като изискване от възложителя: „ЦРЗ трябва да има на лицев панел клавиатура с бутони за навигация в потребителски интерфейс и минимум 3 отделни бутони със светодиодна индикация на всеки. Те трябва да могат да бъдат свободно конфигурируеми посредством предоставения от Изпълнителят софтуер“.

Предложение на кандидата: стр.24 (HARDWARE) от представената към техническото предложение документацията на предлаганото изделие, както и от приложените снимки е видно, че предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

**3.2. Обособена позиция № 2 - Диференциални защиты за двунамотъчен трансформатор модел PCS-9671:**

- в точка 4 Захранване от Техническа спецификация ТС-ПСТ-205, v.02, е посочено като изискване от възложителя : „Оперативно напрежение: 220 V DC  $\pm$  10 % и 230 V AC  $\pm$  10 %“.

Предложение на кандидата: стр. 15 ( Technical data ) е посочено оперативно напрежение - 110V dc/125Vdc, 220Vdc/250Vdc. В случая от представената към техническото предложение документацията на предлаганото изделие(ЦРЗ), както и от приложените снимки е видно, че предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

- в точка 6.2 Клавиатура от Техническа спецификация ТС-ПСТ-205, v.02, е посочено като изискване от възложителя: „ЦРЗ трябва да има на лицев панел клавиатура с бутони за навигация в потребителски интерфейс и минимум 3 отделни бутони със светодиодна индикация на всеки. Те трябва да могат да бъдат свободно конфигурируеми посредством предоставения от Изпълнителят софтуер“.

Предложение на кандидата: стр.12 (Technical data) от представената към техническото предложение документацията на предлаганото изделие, както и от приложените снимки е видно, че предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

- в точка 3.1 Корпус от Техническа спецификация ТС-ПСТ-205, v.02, е посочено като изискване от възложителя: „Корпусът и лицевият панел трябва да бъдат минимум степен на защита IP51“.

Предложение на кандидата: на стр. 16 от документацията, част Technical data/ Mechanical specifications и приложените снимки в нея се вижда, че предлаганото от кандидата изделие не отговарят на техническата спецификация като максимално за тази защита е IP40 преден панел.

**3.3. Обособена позиция № 3 – Цифрови релейни защиты за подстанции – модел PCS9611:**

- в точка 6.2 Клавиатура от Техническа спецификация ТС-ПСТ-206, v.03, е посочено като изискване от възложителя: „ЦРЗ трябва да има на лицев панел клавиатура с бутони за навигация в потребителски интерфейс и минимум 3 отделни бутони със светодиодна индикация на всеки. Те трябва да могат да бъдат свободно конфигурируеми посредством предоставения от Изпълнителят софтуер“.

Предложение на кандидата: Стр.21 (HARDWARE) са показани два варианта на защитата; на стр.26 (Technical data/Mechanical Specifications), както и от приложените снимки, е видно, че

предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

- в точка 6.1. Дисплей Техническа спецификация ТС-ПСТ-206, v.03, е посочено като изискване от възложителя, както следва:

„ЦРЗ трябва да имат вграден на лицев панел графичен (монохромен или цветен) дисплей с подсветка, с минимална резолюция 128x128 pixels (16 реда по 21 символа за всеки ред), който трябва да бъде ясно четим при всички възможни условия на осветление в помещението дори и при пълен мрак.

„Библиотеките със символи (комутационни апарати и др.) да са съгласно стандартите упоменати в тази спецификация и да бъдат свободно конфигурируеми.

„Да изобразява мнемосхемата на защитаваното съоръжение и положенията на комутационните апарати с възможност за контрол състоянието им.

Предложение на кандидата: от представената към техническото предложение документацията на предлаганото изделие(ЦРЗ), е видно, че предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация, защото предложеното ЦРЗ няма налична мнемосхема със символи по стандарт, изобразяваща на основен екран едновременно всички възможни присъединени комутационни апарати. Също така не са налични библиотеки със символи и тяхното конфигуриране (комутационни апарати и др.), съгласно стандартите, упоменати в спецификацията.

**3.4.Обособена позиция № 4 – Цифрови релейни защиты за възлови станции модел PCS9611:**

Изискване на възложителя съгласно Техническа спецификация ТС-ПСТ-207, v.02, т. 6.2 Клавиатура: „ЦРЗ трябва да има на лицев панел клавиатура с бутони за навигация в потребителски интерфейс и минимум 3 отделни бутони със светодиодна индикация на всеки. Те трябва да могат да бъдат свободно конфигурируеми посредством предоставения от Изпълнителят софтуер.

Предложение на кандидата: стр.21 (HARDWARE) са показани два варианта на защитата; на стр.26 (Technical data/Mechanical Specifications) както и от приложените снимки, е видно, че предлаганото от кандидата изделие не отговаря на изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

Предвид гореизложеното, Комисията счита, че за кандидатът „Електролюкс Табаков и синове“ ООД, гр. София, са налице обстоятелствата за отстраняване от процедурата посочени в чл. 107, т.2, б. „а“ от ЗОП, а именно: отстранява се от процедурата кандидат, който е представил оферта, която не отговаря на предварително обявените условия на поръчката.

VI. Комисията предлага за изпълнител да бъде определен класирания на първо място кандидат по съответната обособена позиция, а именно:

**За Обособена позиция №1 – Доставка на диференциални цифрови релейни защиты за тринамотъчен трансформатор:**  
- „Сименс“ ЕООД, гр. София;

**За Обособена позиция №2 – Доставка на диференциални цифрови релейни защиты за двунамотъчен трансформатор:**  
- „Сименс“ ЕООД, гр. София;

За Обособена позиция №3 – Доставка на цифрови релейни защиты на извод/въвод СрН в Подстанции:

- „Ел Грид“ ЕООД, гр. София;

За Обособена позиция №4 – Доставка на цифрови релейни защиты на извод/въвод СрН във Възлови станции:

- „Сименс“ ЕООД, гр. София.

Настоящият доклад, съставен на основание чл. 103, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.60, ал.1 от ППЗОП на 19.09.2018 г. и цялата документация по процедурата се предава на Възложителя за вземане на решение по чл. 108 от ЗОП.

Приложения:

1. Протокол № 4 от 17.07.2018г.
2. Протокол № 5 от 31.07.2018г.
3. Протокол № 6 от 09.08.2018г.
4. Протокол № 7 от 30.08.2018г.
5. Протокол № 8 от 10.09.2018г.
6. Протокол за проведен жребий от 10.09.2018г.
7. Таблицы с изчислена комплексна оценка по всяка от обособените позиции.

Комисия:

Информацията е заличена на основание чл. 2 ал. 1 от ЗЗЛД

Еле

ер АД