

УЗХ № 00-1924/30.12.14

ЕНЕРГО-ПРО Варна ЕООД,  
Варна Тауърс, кула Г, бул. Владислав Варненчик 258, Варна 9009

До:

ВСИЧКИ КАНДИДАТИ ЗА УЧАСТИЕ В  
ПРОЦЕДУРА С ПРЕДМЕТ: "ДОСТАВКА НА  
ЕЛЕКТРОМЕРНИ ТАБЛА ТИП ТЕПО И  
КОМПЛЕКТ КРЕПЕЖ ЗА ЕЛЕКТРОМЕРНО  
ТАБЛО ЗА НУЖДИТЕ НА ЕНЕРГО-ПРО  
МРЕЖИ АД, ПО ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ."

ЕНЕРГО-ПРО Варна ЕООД  
Варна Тауърс, кула Г  
бул. Владислав Варненчик 258  
гр. Варна 9009

Дирекция Доставки и  
Логистика

ЕИК 202104220

Т +359-52-577 631  
Ф +359-52-660 855  
М +359-884-744 005

30.12.2014

Борислав Борисов  
BorislavNikolaev.Borisov@  
energo-pro.bg

**Отговори на постъпили въпроси:**

Във връзка с постъпили въпроси уточняваме следното:

**Въпрос:** Информацията за продължителност в месеци, посочената информация в обявленietо е 36 месеца, докато в документацията е упоменато 24 месеца. Моля да определите еднозначно срока на изпълнение на потенциален договор

**Отговор:** Максималният срок на изпълнение е 36 месеца (12 месеца, считано от датата на влизане на договора в сила с възможност за удължаване с до 24 месеца)

**Въпрос:** Моля, за еднозначно становище, относно тълкуването на обявените критерии за оценка и възлагане и посочената формула за изчисляване на Комплексна оценка за участник (КОУ)- стр. 14 от 66. Съгласно обявленietо и документацията на Възложителя е определен критерий „икономически най-изгодна оферта“ с коефициент на тежест, цена-90% и срок на доставка – 10%. В раздел III Класиране на участниците от документацията е посочена формула, която гласи:  $KOU=0,8xT1+ 0,2xT2$ , т.е. коефициентите могат да бъдат тълкувани, като  $T1=80\%$  и  $T2=20\%$ . Също така, липсват обявени конкретни стойности за коефициентите  $k1$  и  $k2$ .

**Отговор:** Виж решение за промяна № 227-А/29.12.14 на страницата на купувача на адрес:

<http://www.energo-pro-grid.bg/bg/Obshtestveni-porachki-po-obshtiya-red-na-ZOP/45/Dostavka-na-elektromerni-tabla-tip-TEPO-i-komplekt-krepej-za-elektromerno-tablo-za-nujdite-na-ENERGO-PRO-Mreji-AD-po-obosobeni-pozicii>

**Въпрос:** На стр.3 от 66 има текст: „Кандидатите могат да кандидатстват за една или повече обособени позиции, като при предоставянето на ценовата оферта за обособената позиция, включваща повече от един артикул (обособена позиция XI и обособена позиция XII) задължително да предложат единична цена за всеки един от артикулите.“ Текстът в скоби означава ли, че ако Кандидатът не оferира обособена позиция XI, то не е нужно да оферира и позиция XII?

**Отговор:** Не. Всеки кандидат може да кандидатства по една или повече обособени позиции, но при обособена позиция, включваща повече от един артикул (случая се отнася за обособена позиция XI и/или обособена позиция XII), то кандидатът задължително трябва да предложи единична цена за всеки един от артикулите, включващи се в дадената обособена позиция.

**Въпрос:** Какви точно документи е необходимо да бъдат представени по т.3.1., втори абзац( стр. 7 от 66): „Сертификати, издадени от акредитирани лица за управление на качеството, удостоверяващи съответствието на стоките със съответните спецификации или стандарти.“ ? Така формулираното изискване е точно копие на текста в ЗОП и позволява свободно тълкуване, както от Кандидата, така и от Възложителя.

**Отговор:** Има се предвид сертификат за внедрена система за контрол на качеството ISO 9001:2000 или еквивалент на производителя.

**Въпрос:** Описаните възможности за монтаж към т.4.3.1.(стр.18 от 66): „ТЕПО трябва да е изработено като конструкция за монтаж на стълб, стена или за монтаж чрез вкопаване“. Моля да разясните как да разбираме „монтаж чрез вкопаване“?

**Отговор:** Виж решение за промяна № 227-A/29.12.14 на страницата на купувача на адрес:

<http://www.energo-pro-grid.bg/bg/Obshtestveni-porachki-po-obshtiya-red-na-ZOP/45/Dostavka-na-elektromerni-tabla-tip-TEPO-i-komplekt-krepej-za-elektromerno-tablo-za-nujdite-na-ENERGO-PRO-Mreji-AD-po-obosobeni-pozicii>

**Въпрос:** Предвидените предписания в текста към т. 4.6.7.  
Комутиационните и защитни апарати монтирани в таблата трябва да са в съответствие с техническите спецификации на ЕНЕРГО-ПРО Мрежи АД и да бъдат от типовете, с които Възложителя работи.“ Моля да уточните типовете и одобрените от Възложителя производители на комутационна и защитна апаратура към настоящата процедура.

**Отговор:** Типовете на одобрените от Възложителя комутационна и защитна апаратура са както следва:

1. Винтов предпазител с основа за:
  - номинално напрежение 500V;
  - номинален ток 63A;
  - клас на предпазителя: gG;

- размер на предпазител и капачка : Е33;
  - основа за винтовия предпазител с изолация (ПЕС).
2. Хоризонтален разединител с предпазители с размер и номинален ток, посочени в документацията и номинално изолационно напрежение  $Ui \geq 690V$  и клас съгласно EN 60947-3: AC22B за 400V.

**Въпрос:** Описаните технически изисквания в текста към т.4.6.7  
Комутиационна и защитна апаратура (стр. 20 от 66): „В напреженовите вериги преди клемния блок, да бъдат монтирани три еднополюсни МАП, с  $In=6A$  – за напреженовите вериги на електромера;“  
И тези посочени в т. 14.3.4.15(стр. 27 от 66): „Клемите да бъдат монтирани на Евро(DIN) шина 35мм. Дължината на шината да бъде достатъчна за допълнителен монтаж на пет броя МАП“. Моля да уточните, дали става въпрос за съвпадение в изискванията?

**Отговор:** Виж решение за промяна № 227-A/29.12.14 на страницата на купувача на адрес:

<http://www.energo-pro-grid.bg/bg/Obshtestveni-porachki-po-obshtiya-red-na-ZOP/45/Dostavka-na-elektromerni-tabla-tip-TEPO-i-komplekt-krepej-za-elektromerno-tablo-za-nujdite-na-ENERGO-PRO-Mreji-AD-po-obosobeni-pozicii>

**Въпрос:** Описаните технически изисквания в текста към т.4.6.7.  
Комутиационна и защитна апаратура (стр. 21 от 66): „Номинания ток на комутиационните и защитни апарати се указва в еднолинейна схема, приложена към заявката.“ При положение, че предмета на процедурата е стандартизиран типови таблица, това означава ли, че с всяка заявка от страна на Възложителя еднолинейната схема може да бъде различна, т.е. променяна?  
**Отговор:** Има се в предвид, че изходящият МАП на практика винаги е за различен номинален ток. Еднолинейната схема за съответен тип да бъде една и се остави възможност за дописване на номинален ток на МАП, като това ще се изпълнява от Възложителя.

**Въпрос:** Техническите изисквания към текста от т. 4.6.8.  
Измервателни трансформатори (стр. 21 от 66): „В таблата с индиректни електромери да се обособят места за токови трансформатори. След монтаж на ТТ данни от табелката да са видими от лицевата страна на таблото.“ Бихте ли уточнили габаритните размери на използваните от Възложителя токови трансформатори, за които е необходимо да се обосobi място?  
**Отговор:** Предвиждат се измервателни трансформатори с габарити съгласно приложение, като размерите са посочени в милиметри:

**ЕНЕРГО-ПРО Варна ЕООД**  
Варна Тауърс, кула Г  
бул. Владислав Варненчик 258  
гр. Варна 9009

Дирекция Доставки и  
Логистика

EИК 202104220

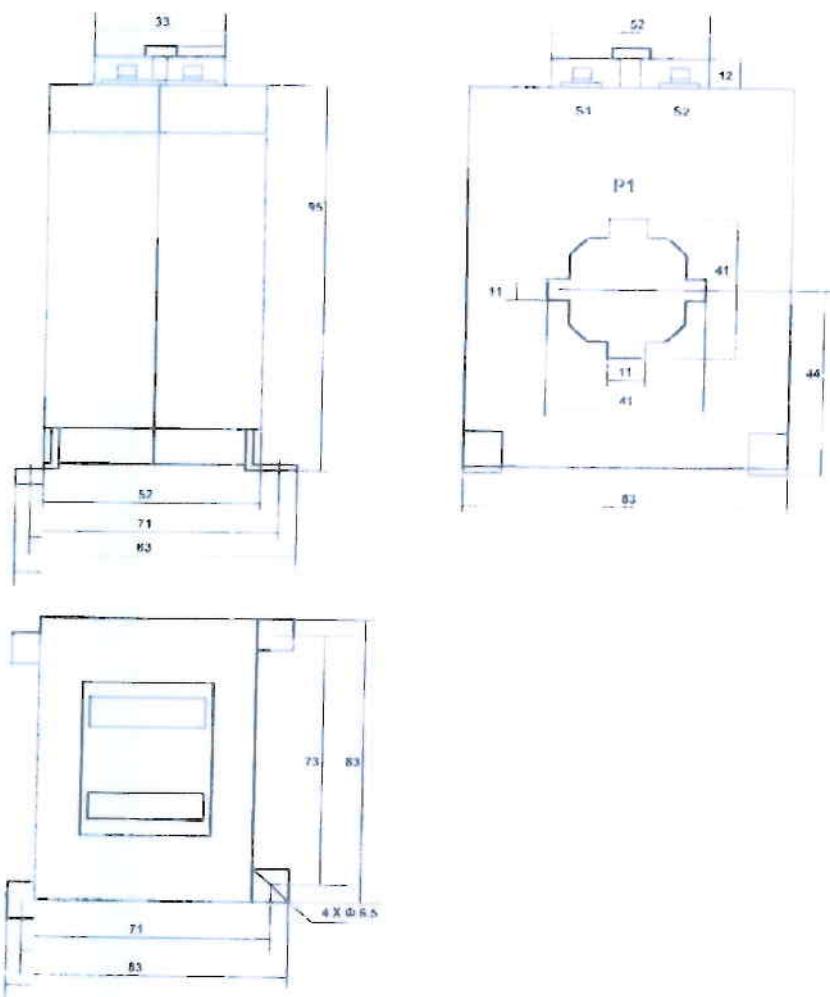
T +359-52-577 631  
Ф +359-52-660 855  
M +359-884-744 005

Борислав Борисов  
BorislavNikolaev.Borisov@  
energo-pro.bg

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6.1

ПРИСЪЕДИНИТЕЛНИ РАЗМЕРИ ЗА ТОКОВИ ИЗМЕРВАТЕЛНИ ТРАНСФОРМАТОРИ

ТИП СТ-2 и СТ-3 включващи проводните отношения 150/5A, 200/5A, 300/5A и 400/5A



**Въпрос:** Моля да определите изискванията на Възложителя по отношение на обработката на кабелните краища. Необходимо ли е те да бъдат кербовани и с каква дължина на кабелните накрайници?

**Отговор:** Да се кербоват неизолирани кабелни накрайници, с дължини съответно:

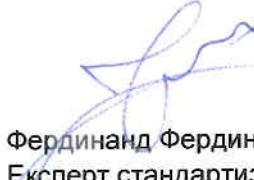
- за МАП – 12мм;
- за електромери – 18мм.

**Въпрос:** В т.4.6.7.(стр.21 от 66) пише, че към всяка заявка се прилага еднолинейна схема. Същата ли трябва да бъде поставена в прозрачен джоб, както е отбелязано в т.4.6.9 (стр. 21 от 66) ?

**Отговор:** Да, всяко ТЕПО да бъде окомплектовано с еднолинейна схема, съгласно отбелязаното в т.4.6.9(стр.21 от 66).

С уважение,

Борислав Борисов  
Специалист Доставка  
ЕНЕРГО-ПРО Варна ЕООД

  
Фердинанд Фердинандов  
Експерт стандартизация  
ЕНЕРГО-ПРО Мрежи АД

ЕНЕРГО-ПРО Варна ЕООД  
Варна Тауърс, кула Г  
бул. Владислав Варненчик 258  
гр. Варна 9009

Дирекция Доставки и  
Логистика

ЕИК 202104220

Т +359-52-577 631  
Ф +359-52-660 855  
М +359-884-744 005

Борислав Борисов  
BorislavNikolaev.Borisov@  
energo-pro.bg