



# “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй

## ТЕЛЕФАКС

ДО ВСИЧКИ ФИРМИ, ЗАКУПИЛИ ДОКУМЕНТАЦИЯ В ПРОЦЕДУРА НА ДОГОВАРЯНЕ С ОБЯВЛЕНИЕ С ОБЕКТ “Проектиране и доставка на сеизмично квалифицирани панели 5,6 HV70-73S ”	ОТ: СИЙКА ПЕНКОВА
	ДИРЕКТОР „ИКОНОМИКА И ФИНАНСИ”
	НАШ № 886
	ДАТА: 14.02.2011г.
	ВАШ №
БРОЙ СТРАНИЦИ (ОБЩО): 1	

Уважаеми дами и господа,

Във връзка с постъпили въпроси от Кандидат за участие в процедурата с горепосочения обект, Ви предоставяме следната информация:

**ВЪПРОС №1:** В заданието е отбелязано, че панели 5,6HG15,16 (25,26,35,36), 5,6HG45,46 са модернизирани или в момента се модернизират. Новите панели (5,6 HV70-73S) трябва ли да се подчиняват на дизайна на модернизираниите?

**ОТГОВОР №1:** В ТЗ няма изискване новите панели да се подчиняват на дизайна на модернизираниите, или на подлежащите на модернизация.

**ВЪПРОС №2:** Какви са допустимите обхвати на изменение на входното и изходните напрежения. Какви са допустимите пулсации на изходното напрежение?

**ОТГОВОР №2:** Съгласно нормите и стандартите цитирани в т. 1.4. 20) обхвата на изменение на входното и изходно напрежение е +/-10%. Няма строги изисквания към пулсациите на изходното напрежение, защото се използва за захранване на табла за сигнализация (фасадки). Затова в заданието не са предявени изисквания.

**ВЪПРОС №3:** Какви са работните условия за новите панели (5,6 HV70-73S) – температура влажност, запрашеност, радиация и т. н.?

**ОТГОВОР №3:** Работните условия са дадени в ТЗ. Например температурата е в т.2.13.

**ВЪПРОС № 4:** Какви са токовете на късо съединение за входното захранване 380V AC?

**ОТГОВОР № 4:** Токовете на късо съединение за входното напрежение са около 10КА и също са описани в нормите и стандартите цитирани в т. 1.4. 20) на ТЗ

**ВЪПРОС №5:** Има изискване за изходен ток 80А от източник 48V и 24V. На старите схеми няма захранване. Едновременно ли ще се използват и двете напрежения, или 24V ще се използва след замяна на фасадките.?

**ОТГОВОР №5:** Съгласно т.1.4. 2) втори булет на ТЗ “изходно напрежение 48VDC и 24VDC;” означава че е възможно използването и на двете напрежения.

**ВЪПРОС № 6:** Има изискване на височината на новите панели. Какви са другите два размера?

**ОТГОВОР № 6:** Ако имаше допълнителни изисквания, щяха да са определени в ТЗ

**ВЪПРОС № 7:** Откъде произлиза изискването за максимално тегло – 100 кг.? Ако трябва да са сеизмично стабилни панели е възможно теглото на панела с обобруването да надхвърли 100 кг.

**ОТГОВОР № 7:** Теглото е определено по експертна техническа оценка. Ако при проектирането максималното тегло надхвърли определеното, то да се обоснове в Идейнния проект каквото е изискването на ТЗ

**ВЪПРОС № 8:** Освен съществуващите електрически товари в момента, ще се включват ли и други товари? Трябва ли да се предвиждат кабели между новите панели и нови (стари) товари и ако трябва какви са дължините и сечението на кабелите?

**ОТГОВОР № 8:** Възможно е да се включат допълнителни товари, но за тях е предвиден резерв в ТЗ. Ако трябваше да се предвиждат кабели за опроводяването им, в ТЗ щеше да има съответни изисквания за тях.

**ВЪПРОС № 9:** Колко нови панела трябва да се произведат и монтират – общо 4 или по 4 на блок?

**ОТГОВОР № 9:** В ТЗ ясно е посочено, че са необходими по 4 бр. на блок.

**ВЪПРОС № 10:** За да може да се реализира селективност на прекъсвачите трябва да се знаят характеристиките на товарите след всеки прекъсвач. Необходима е информация за номинален ток, стартов ток, характер на товара след всеки прекъсвач.

**ОТГОВОР № 10:** Съгласно т.8 на ТЗ “Входните данни, необходими за изпълнение на техническото задание, ще бъдат представени на Изпълнителя на езика, вида и формата, в която са налични в АЕЦ “Козлодуй”. При липса на входни данни, Изпълнителят да ги разработи със съдействието на Възложителя.” По косвен признак от Приложение 2 на ТЗ може да се определят характеристиките на товарите след прекъсвача.

**ВЪПРОС № 11:** Временно/ремонтното захранване трябва да се разглежда като резервно захранване. Как трябва да се преминава от щатното към временното /работно – автоматично или ръчно?

**ОТГОВОР № 11:** Временното/ремонтно захранване трябва да се разглежда като временно захранване, което се използва по време на планово годишен ремонт на блока, при който се сменя щатното захранване за ремонт. Ако се изисква автоматично превключване, ще е отразено в т.2.2. 15) на ТЗ.

ДИРЕКТОР  
“ИКОНОМИКА И ФИНАНСИ”  
СИИКА ПЕНКОВА

