

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, гр. Козлодуй

България, тел. 0973 7 35 30, факс 0973 7 60 27

Покана за пазарна консултация № 54598 с предмет:

„Изграждане на площадки, транспортиране и позициониране върху стационарни стойки за дългосрочно съхранение, на два броя резервни трансформатори тип ТЦ 630000/400 в пределите от територията на АЕЦ "Козлодуй" (на площадката на 5 и 6ЕБ)“

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД уведомява всички заинтересовани лица, че във връзка с подготовката за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна стойност, на основание на чл. 44 от ЗОП набира индикативни предложения на тема: „Изграждане на площадки, транспортиране и позициониране върху стационарни стойки за дългосрочно съхранение, на два броя резервни трансформатори тип ТЦ 630000/400 в пределите от територията на АЕЦ "Козлодуй" (на площадката на 5 и 6ЕБ)“

Предложенията следва да включват:

1. Обща цена и цена за изпълнение на всеки етап, съгласно Технически изисквания – Приложение 1;
2. Информация за производител на оборудването;
3. Информация за сроковете за изпълнение;
4. Точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес.

Запитвания във връзка с провежданите пазарни консултации може да бъдат отправяни до 26.09.2024 г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани в профила на купувача - Търговска дейност/Обществени поръчки/Пазарни консултации.

Краен срок за подаване на индикативни предложения до 02.10.2024 г. на e-mail: commercial@npp.bg.

Индикативните предложения и всякаква друга информация, разменена по повод проведените пазарни консултации ще бъдат публикувани в профила на купувача - Търговска дейност/Обществени поръчки/Пазарни консултации.

С подаване на индикативно предложение, всеки участник в пазарните консултации се съгласява, че предложението и всякаква друга информация, предоставена като резултат от пазарните консултации ще бъде публично достъпна в профила на купувача.

Възложителят си запазва правото да използва индикативни предложения, получени при проведени пазарни консултации, за възлагане на обществени поръчки до стойностните прагове на чл.20, ал.4 от ЗОП.

Допълнителна информация може да бъде получена от Виолетка Димитрова, Началник отдел „Договори”, Управление „Търговско”, тел. +359 973 7 3977.

Приложение:

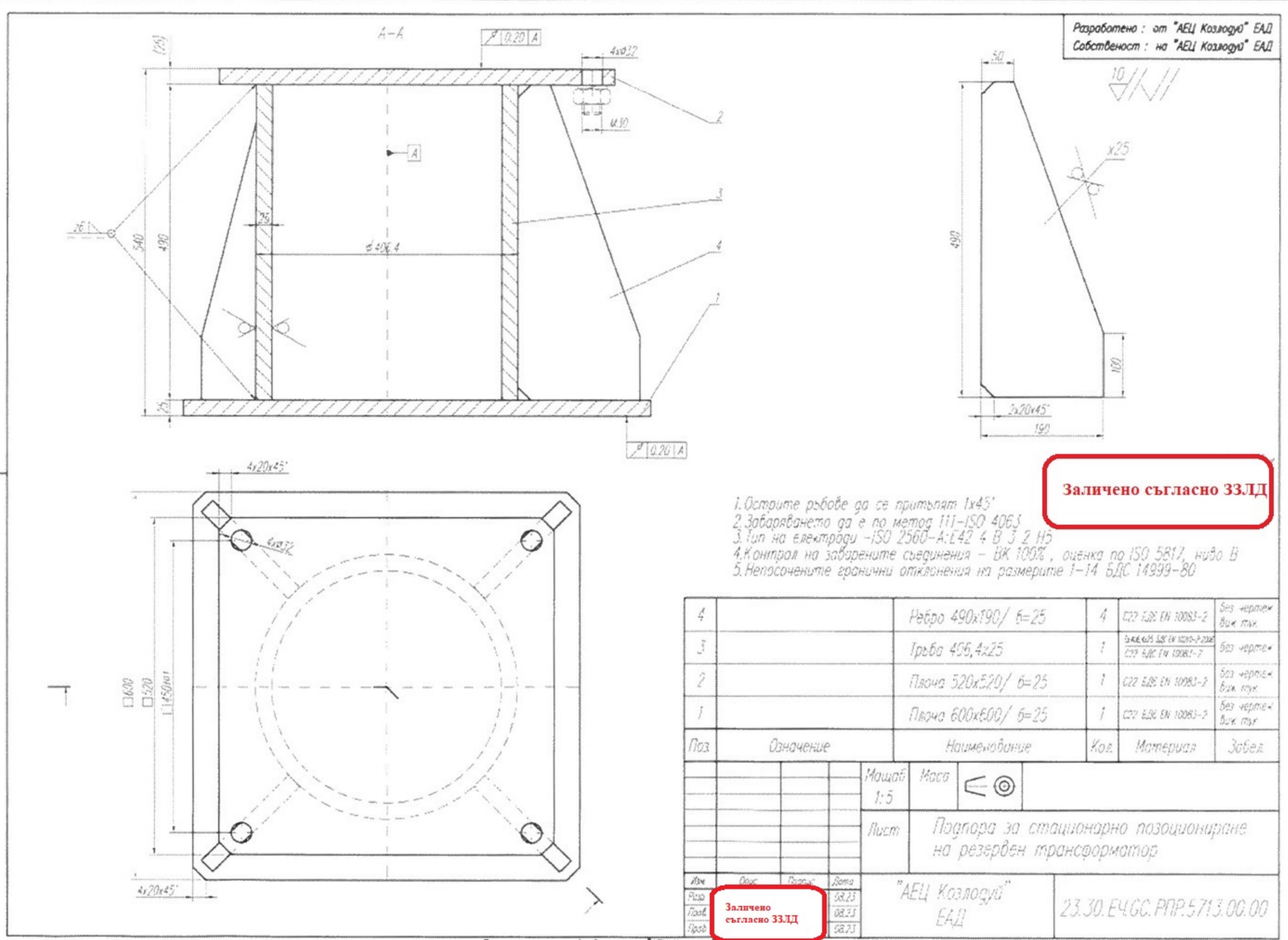
1. Технически изисквания

Технически изисквания при изпълнение на услуга „Изграждане на площадки, транспортиране и позициониране върху стационарни стойки за дългосрочно съхранение, на два броя резервни трансформатори тип ТЦ 630000/400 в пределите от територията на АЕЦ "Козлодуй" (на площадката на 5 и 6ЕБ) “

Подготвителни дейности		
Изработка на метална подпора за стационарно позициониране на резервните трансформатори, съгласно предоставен от Възложителя чертеж №23.30.ТО.ЕЧ.ГС.РПР.5713.00.00	бр	28
Изграждане на фундамент под трансформатори		
Откриване на строителна площадка, трасиране на строежа, изграждане на временни съоръжения във връзка със строителството	бр	1
Демонтаж на пътни панели с размери 2.50 x 3.00 x 0.18м и тегло на брой 3.5т	бр.	140
Превоз и депониране на демонтирани стоманобетонени панели с размери 2.50 x 3.00 x 0.18м и тегло на брой 3.5т на 10 км	бр.	100
Изкоп с багер в земни почви на транспорт	м3	350
Изкоп ръчен в земни почви за подравняване и оформяне на рампа	м3	35
Натоварване на земни почви на транспорт	м3	385
Превоз и депониране на земни почви на 10 км	м3	385
Уплътняване на дъното на изкопа с тежък вибрационен валеж с до 10 проходки в една посока.	м2	470
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 25-60мм-пласт дебелина 20 см	м3	100
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 10-25мм-пласт дебелина 6 см	м3	30
Кофраж за подложен бетон	м2	8
Кофраж за фундаменти	м2	52
Доставка и монтаж на армировка от стомана В500В от N12 до N18 - обикновена и средна сложност за фундаменти	кг	17100
Доставка и полагане на бетон клас С16/20 - подложен под фундамент	м3	50
Доставка и полагане на бетон клас С30/37 за площен фундамент	м3	255
Възстановяване на околното пространство, грижи за бетона и предаване на обекта.	бр.	1
Изграждане на стоманобетонена площадка №2 с дебелина 20 см		
Изкоп с багер в земни почви на транспорт	м3	320
Изкоп ръчен в земни почви	м3	30
Натоварване на земни почви на транспорт	м3	350
Превоз и депониране на земни почви на 10 км	м3	350
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 15-40мм - пласт дебелина 20 см	м3	140
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 0-15мм - пласт дебелина 5 см	м3	35
Кофраж за бетонова настилка	м2	25

Доставка и монтаж на армировка от стомана B500B от N10 до N14 - обикновена и средна сложност за фундаменти	кг	15000
Доставкаи полагане на бетон клас C30/37 за стоманобетоненастилка	м3	140
Изрязване с диамантен „V”-образен диск на привидни /конструктивни/ фуги със ширина 10мм и на дълбочина 30мм /1/3 от готовия бетон/	м	200
Изграждане на стоманобетонена площадка №2.1 с дебелина 20 см		
Изкоп с багер в земни почви на транспорт	м3	105
Изкоп ръчен в земни почви	м3	10
Натоварване на земни почви на транспорт	м3	115
Превоз и депониране на земни почви на 10 км	м3	115
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 15-40мм - пласт дебелина 20 см	м3	60
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 0-15мм - пласт дебелина 5 см	м3	15
Котур за бетонова настилка	м2	10
Доставка и монтаж на армировка от стомана B500B от N10 до N14 - обикновена и средна сложност за фундаменти		
Доставкаи полагане на бетон клас C30/37 за стоманобетоненастилка	м3	60
Изрязване с диамантен „V”-образен диск на привидни /конструктивни/ фуги със ширина 10мм и на дълбочина 30мм /1/3 от готовия бетон/	м	60
Изграждане на стоманобетонена площадка №3 с дебелина 20 см		
Изкоп с багер в земни почви на транспорт	м3	235
Изкоп ръчен в земни почви	м3	25
Натоварване на земни почви на транспорт	м3	260
Превоз и депониране на земни почви на 10 км	м3	260
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 15-40мм - пласт дебелина 20 см	м3	100
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 0-15мм - пласт дебелина 5 см	м3	25
Котур за бетонова настилка	м2	25
Доставка и монтаж на армировка от стомана B500B от N10 до N14 - обикновена и средна сложност за фундаменти		
Доставка и полагане на бетон клас C30/37 за стоманобетоненастилка	м3	100
Доставка и монтаж на стоманен синусиодален профил за фуга	м	7
Изрязване с диамантен „V”-образен диск на привидни /конструктивни/ фуги със ширина 10мм и на дълбочина 30мм /1/3 от готовия бетон/	м	92
Изграждане на стоманобетонена площадка №4 с дебелина 20 см		
Изкоп с багер в земни почви на транспорт	м3	95
Изкоп ръчен в земни почви	м3	10
Натоварване на земни почви на транспорт	м3	105
Превоз и депониране на земни почви на 10 км	м3	105
Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 15-40мм - пласт дебелина 20 см	м3	40

Доставка и полагане с уплътняване на трошен камък 0-15мм - пласт дебелина 5 см	м3	10
Котраж за бетонова настилка	м2	56
Доставка и монтаж на армировка от стомана В500В от N10 до N14 - обикновена и средна сложност за фундаменти	кг	4000
Доставка и полагане на бетон клас С30/37 за стоманобетонена настилка	м3	40
Изрязване с диамантен „V”-образен диск на привидни /конструктивни/ фуги със ширина 10мм и на дълбочина 30мм /1/3 от готовия бетон/	м	42
Преместване до 100м. и позициониране върху новия бетонен фундамент на метален морски контейнер с външни размери на 1бр - 12,2x2,5x2,6м.	бр	14
Позициониране на изработените, по настоящата тема, подпори към трансформаторите	бр.	28
Подготовка, транспортиране (преместване) до 10 km и позициониране на трансформатор тип ТЦ 630000/400-82 У1 върху подготвен специален комплект стойки, на новоизработен стоманобетонен фундамент.		
Монтаж на схема за сливане на маслото (при необходимост).	бр.	2
Разхерметизиране и сливане на маслото ~72т. от казана в (предварително подготвени 5бр. цистерни по 16т. предоставени от Възложителя), посредством дегазираща машина (при необходимост).	бр.	2
Демонтаж на схема за сливане на маслото (при необходимост).	бр.	2
Демонтаж на разширителен съд (при необходимост).	бр.	2
Монтаж на азотна установка, към казана на трансформатора (при необходимост).	бр.	2
Запълване с азот (сух въздух) посредством азотна установка, непосредствено след сливане на маслото от казана до достигане на налягане в трансформатора 0,1±0,2 kg/cm ² .	бр.	2
Демонтаж на транспортни колела (каретки) от трансформатора и транспорт до стойки за съхранение.	бр.	24
Натоварване на трансформатор тип ТЦ 630 000/400-82 У1 и транспорт до предвиденото място от Възложителя за съхранение.	бр.	2
Разтоварване и позициониране на трансформатор тип ТЦ 630 000/400-82 У1, върху стойки за съхранение.	бр.	2
Транспортиране и разполагане на разширителен съд до стойки за съхранение.	бр.	2
Монтаж на разширителен съд (при необходимост) и прилежащата арматура на трансформатора.	бр.	2
Транспортиране и разтоварване на 10бр. цистерни със слятото масло в непосредствена близост до трансформатора (след разполагане на трансформатора върху стойките за съхранение).	t	144
Монтаж на схема за вакуумиране и заливане (запълване) с масло.	бр.	2
Вакуумиране казана на трансформатора и заливане (запълване) с масло, до необходимото ниво.	бр.	2
Демонтаж на схема за вакуумиране и заливане (запълване) на масло.	бр.	2
Изготвяне на конструктивна документация на метална оградна конструкция съставена от разглобяеми платна и портални врати за площадка с размери 20x26m.	бр.	1
Изработка и монтаж на метална оградна конструкция съставена от разглобяеми платна и портални врати за площадка с размери 20x26m	бр.	1



Разработено : от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД
Собственост : на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД

Заличено съгласно 33.ЛД

1. Острите ръбове да се притъпят 1x45°
2. Забарването да е по метод 111-ISO 4063
3. Тип на електроди - ISO 2560-A-E42 4 В 3 2 H5
4. Контрол на забарените съединения - ВК 100%, оценка по ISO 5817, ниво В
5. Непосочените гранични отклонения на размерите 1-14 БДС 14999-80

4	Ръбро 490x190/ б=25	4	СТЗ БДС EN 10083-2	Без чертеж Виж плк.	
3	Тръба 406,4x25	1	БДС EN 10210-2/2005 СТЗ БДС EN 10081-7	Без чертеж	
2	Плоча 520x520/ б=25	1	СТЗ БДС EN 10083-2	Без чертеж Виж плк.	
1	Плоча 600x600/ б=25	1	СТЗ БДС EN 10083-2	Без чертеж Виж плк.	
Поз.	Означение	Наименование	Кол.	Материал	Забел.
		Масшб	Маса		
		1:5			
		Лист	Подпора за стационарно позициониране на резервен трансформатор		
Им	Обект	Планир	Дата	"АЕЦ Козлодуй" ЕАД 23.30.ЕЧ.СС.РПР.5713.00.00	
Ръбр			08.23		
Трѳб			08.23		
Плоч			08.23		

Заличено съгласно 33.ЛД

Този документ е собственост на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Всяка възможна, разпространение и публикуване се разрешава единствено с писменото съгласие на собственика.