“СТОЛИЧЕН АВТОТРАНСПОРТ” ЕАД

София ул. „Житница” № 21

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**Ремонт на 2 (два) броя цилиндри, 6 (шест) броя газообменители и 2 (два) броя блокове за контрол на работата на компресор за сгъстен природен газ, модел 2ТDЕ30, производство на "Idromeccanica" s.r.l. Италия.**

1. Извършването на ремонта на цилиндрите, газообменителите и блоковете за контрол на компресор за сгъстен природен газ модел 2ТДЕ30, производство на "Idromeccanica" s.r.l. Италия. да се извършва съгласно технологиите за ремонт на завода производител за съответния тип, марка и модел.

2. След ремонта всички присъединителни размери и работни повърхнини да бъдат в границите на допустимите ремонтни размери и допускови полета, дадени от завода производител.

3. Всички достигнати работни параметри трябва да отговарят на заводските и да не се отклоняват от тях.

4. При подаване на предложенията си, участниците следва да представят подробно описание на обема и технологията на ремонта, както и на влаганите нови детайли за извършването на пълния обем от дейности необходими за ремонта, но не по – малко от: дехромиране и повторно хромиране на вал; полиране на маслен цилиндър; смяна на уплътняващи втулки на ходовия вал; смяна на фланци за налягане на маслото; смяна на бронзови пръстени за ходовия вал; смяна на комплект уплътнения. Също така следва да бъдат представени и данни за гарантиран след ремонта ресурс на ремонтираните цилиндри в реални експлоатационни условия.

Изготвил:

**инж. Стефан Арагон**

*Експерт инженеринг*