

Във връзка с постъпило писмо със зададен въпрос от SKET-Spezialkran GmbH (HRB 22380), относно пазарна консултация 52851 с предмет „Модернизация на полярни мостови кранове 5,6UQ00E01“, а именно:

Въпрос: „Съгласно предоставените **ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ** се предвижда подмяна на монтираните енкодери SIEMENS за определяне на пространствените координати на подемници, колички и мост на полярни кранове с модерен аналог. Обмисля ли се като част от тази модернизация въвеждането на безконтактна система за лазерно позициониране за определяне на пространствените координати на товарните окачвания?“

Отговор: С оглед натрупания експлоатационен опит със съществуващата система за определяне на пространствените координати на колички, мост и подеми на полярните кранове, заключението ни е, че настоящата система изпълнява своите функции безпроблемно и надеждно. Считаме, че подмяната на абсолютните енкодери SIEMENS със съвременни аналози с комуникация PROFIBUS, като подмяната да обхваща и еластичните съединители, който да бъдат заменени със съединители тип "каре" с гумена вложка, ще бъде достатъчно системата да продължи да изпълнява своите функции безпроблемно и за дълъг период от време. В този смисъл, не предвиждаме въвеждане на безконтактна система за лазерно позициониране и определяне на пространствените координати.