

До: КОЗЛОДУЙ ООД
гр.Бургас, ПК8000,
Ул.Сълзата №6

Обект: ПРЕПОРЪЧИТЕЛНО ПИСМО

До всички, за които това може да се отнася

С настоящото потвърждаваме, че "Козлодуй" ООД с адрес на регистрация – гр.Бургас, ПК8000, ул.Сълзата №6 и ЕИК 812212481, представявано от Дилан Гергов Добренев и Мариян Дилианов Гергов, в своята роля като изпълнител на по-долу цитираният проект е изпълнил в пълно съответствие на проектните, договорните и нормативните изисквания своите договорни отношения по следните дейности:

Основна информация / GENERAL DATA	
ИМЕ НА ПРОЕКТ / PROJECT NAME:	СЕКЦИЯ ЗА КОНЦЕНТРАЦИЯ НА ВОДОРОД PSA-2 / SECTION FOR CONCENTRATION OF HYDROGEN PSA-2
МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ / LOCATION:	БУРГАС, БЪЛГАРИЯ / BURGAS, BULGARIA
КРАЕН ПОЛЗВАТЕЛ/ END USER	ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас АД, БЪЛГАРИЯ / LUKOIL Neftochim Burgas AD, BULGARIA
КРАЕН СРОК НА МЕХ. ЗАВЪРШВАНЕ / Date of Mechanical Completion:	04.06.2021
ПРЕДАВАНЕ НА ОБЕКТА / Date of Project Delivery:	01.07.2021
ОБЕМ НА РАБОТИТЕ / SCOPE OF WORK	
Доставка, Префабрикация и Монтаж на нова Секция за концентрация и пречистване на водород PSA-2, със следните параметри: • FEED capacity – 33 000 Nm³/h. • RECOVERY(Guaranteed): ≥ 89 %. • H₂ PURITY (Guaranteed): ≥ 99,5%vol. • CO content in the product: < 0,4 ppmv. • CO₂ content in the product: < 0,7 ppmv. • Cl < 0,1 ppmv. • N₂ < 1000 ppmv. • H₂S – nil. Изграждането на нова СЕКЦИЯ за възстановяване и пречистване на водород PSA-2, с цел осигуряване на водород (ПРОДУКТ) за потребителите в LNB. Проектът включва и енергоефективен винтов компресор (безмаслен винтов компресор), задвижван от електродвигател, за подаване на остатъчен газ от PSA-2 към горивната мрежа, както и цялото необходимо оборудване (съдове, топлообменници, помпи, скидове и др.), връзки (Технологични, Инженерни, КИП и А, Електрически и др.) и съоръжения, оборудване, тръбни естакади, конструкции за безопасно, надеждно и нормално функциониране на секцията. Основни дейности заложи и изпълнени по проекта: • Доставка на материали. • Строителство: ▪ Земни работи по Естакада, платформи, динамично оборудване и фундаменти.	

- Префабрикация и монтаж на тръби;
- Бластиране, боядисване и полагане на огнезащитно покритие;
- Монтаж и обвързка на оборудване:
 - PSA SKID M-7201;
 - COMPRESSOR M-7202;
 - INLET COALESCER D-7201;
 - COALESCER FOR UPSET D-7207;
 - PRODUCT FILTER F-7201;
 - INLET HEAT EXCHANGER E-7203;
 - FLARE KO DRUM D-7203;
 - PUMPS & MOTORS FOR FLARE KO DRUM P-7201 A/B;
 - TAIL GAS HEAT EXCHANGER E-7201;
 - TAIL GAS COALESCER D-7202.
- Електрически и КиП и А дейности;
- Врязвания в съществуващи тръбопроводи;
- Предпускови и пускови дейности по съоръжението.

Дейностите са извършени според спецификациите на Възложителя и най-добрите инженерни практики в пълно съответствие поставените качествени вътрешни и национални норми на строителство. Крайните срокове бяха напълно спазени в съответствие с договорните отношения.

Това потвърждение се издава като доказателство за способността на дружеството като участник в тръжни процеси и не може да се използва за други цели.

С Уважение,

Name:	Виктор
Surname:	Стариков
Position:	Зам. директор по производство/ Ръководител на комплекс
Company:	ЛУКОЙЛ НЕФТОХИМ БУРГАС АД
Signature:	