



INŽENIRING
AVTOMATIZACIJA
ZASTOPSTVA

V borovju 8, SI-2000 Maribor, SLOVENIJA
Tel: +386 (0)2 228 44 10
Faks: +386 (0)2 228 44 20
Splet: <http://www.telem.si>



TELEM d.o.o.

INŽENIRING, AVTOMATIZACIJA, ZASTOPSTVA

(ustanovljen 06.04.1992)

REFERENCE S PODROČJA ENERGETIKA – NAFTNA INDUSTRIJA

Naslov: V borovju 8, SI-2000 Maribor, Slovenija
Telefon: +386 (0)2 228 44 10
Faks: +386 (0)2 228 44 20
E-pošta: info@telem.si
Spletni naslov: www.telem.si
IBAN: SI56 04515-0000109633, Nova KBM d.d. Maribor
SWIFT: KBMASI2X
ID za DDV: SI93972920
Matična številka: 5625831
Šifra dejavnosti: 71.129 - Druge inženirske dejavnosti in tehnično svetovanje
SIQ: ISO 9001:2008 Q-665 ([Slovenski institut za kakovost in meroslovje](#))
Registracije:

- Register projektivnih podjetij pri [Inženirski zbornici Slovenije](#) (IZS) pod številko **0414**
- Register raziskovalnih organizacij Republike Slovenije pri [Agenciji za raziskovalno dejavnost](#) pod številko **2325**
- [Tehnološka mreža - Tehnologija vodenja procesov \(TVP\)](#)



Authorised dealer



1. KAZALO VSEBINE

1.	KAZALO VSEBINE	2
2.	ENERGETIKA	3
2.1	NAFTNA INDUSTRIJA	3
3.	REFERENCE S PODROČJA ENERGETIKE – NAFTNA INDUSTRIJA	4
3.1	IZVEDBE.....	4

2. ENERGETIKA

V energetiki nudimo storitve na področjih proizvodnje električne energije z biomaso, hidroenergijo, jedrsko energijo, kogeneracijo, nafto in plinom. S tehnologijo same proizvodnje toplotne in električne energije se ukvarjamo predvsem na področjih proizvodnje energije z biomaso, hidroenergijo (manjše hidroelektrarne - MHE) ter kogeneracijo in plinom.

Na hidroenergetskih objektih se ukvarjamo predvsem z izvajanjem meritev, obdelavo podatkov, upravljanjem in regulacijo sistemov. Glavna področja našega delovanja so hidromehanska oprema, drenažni sistemi ter žerjavi. Na področju hidroenergetske merilne opreme smo ekskluzivni zastopnik za podjetje Rittmeyer.

2.1 NAFTNA INDUSTRIJA

Naftna industrija je globalna industrija, ki vključuje procese pridobivanja, predelave, transporta in trženja naftnih derivatov. Naše podjetje v tem sektorju deluje predvsem na področju čistilnih naprav v predelovalni industriji in vzorčevalnih sistemov. Naftni derivati so razdeljeni v tri osnovne kategorije - lahki destilati, srednji destilati ter težki destilati in ostanek. Kategorije se medsebojno ločijo po postopkih destilacije in ločevanja surove nafte na frakcije. Frakcioniranje je proces ločevanja določene količine zmesi v manjše količine zmesi (frakcije), ki imajo drugačne lastnosti. Ker pa je postopek frakcioniranja surove nafte zapleten in poteka pri visokih temperaturah in pritiskih moramo zaradi nadzora le-tega sproti opravljati laboratorijske meritve vzorcev. Pogostost jemanja vzorcev je različna in se razlikuje od tipa medija vzorca. Vzorci se lahko tako jemljejo dnevno, tedensko ali mesečno. Ponašamo se tudi z referencami dobave in montaže zaprtih vzorčevalnih sistemov v sodelovanju s podjetjem Dopak Inc. Kot nosilec posla smo izvedli tudi čistilno napravo za obdelavo odpadne lužine.

3. REFERENCE S PODROČJA ENERGETIKE – NAFTNA INDUSTRIJA

3.1 IZVEDBE

1.	Control panel 2800-LP48 RASCO Co. Inc za MAN GHH Oil & Gas, Libija (leto 2001)
2.	Čiščenje lužine NIS a.d., Novi Sad, Srbija (leto 2008)
3.	Dobava zaprtih vzorčevalnih sistemov v rafineriji Pančevo (CSS) NIS a.d., Novi Sad, Srbija (leto 2014-2015)