



OSNOVNA DJELATNOST PREDUZEĆA JE  
PROJEKTOVANJE, INŽENJERING I IZVOĐENJE  
SVIH VRSTA RADOVA U ENERGETICI I  
PROCESNOJ INDUSTRIJI, KAO I ISPORUKA I  
UGRADNJA NEOPHODNE OPREME.

*Visoki zahtjevi za kvalitet i zadovoljan Kupac je naš put do uspjeha*



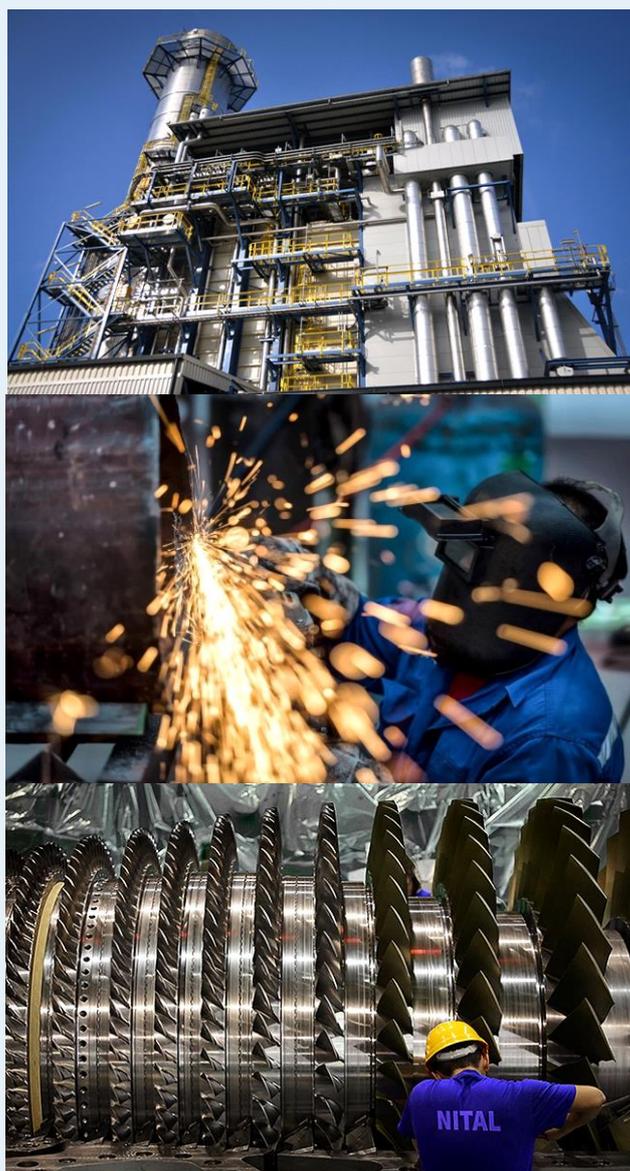
## O NAMA

Kompanija NITAL d.o.o Zenica je osnovana 1990. godine u Zenici. Sjedište kompanije je u centru Zenice u ulici Londža 128-A, poslovna zgrada ROMA II. Kroz dugogodišnje iskustvo u oblasti projektovanja, inženjeringa, koordinacije remonata i isporuke specijalne opreme i rezervnih dijelova termoelektranama, cementarama, hidroelektranama i drugim kompanijama širom BiH i izvan, razvili smo se u kompaniju koja je u mogućnosti da zajedno sa svojim inostranim partnerskim kompanijama ponudi kompletna idejna i izvedbena tehnička rješenja dijela ili čitavih postrojenja kao i realizaciju tih rješenja uz isporuku specijalne opreme, posebno u oblasti energetike i mašinogradnje.

Zaslужni smo za modernizaciju, revitalizaciju i izgradnju velikog broja energetske sistema i proizvodnih linija u Bosni i Hercegovini i izvan. Uspješno smo realizirali znatan broj projekata i isporučili znatnu količinu sofisticirane opreme podružnicama Elektroprivrede Bosne i Hercegovine, cementarama i rudnicima u Bosni i Hercegovini. Vršimo redovno održavanje postrojenja pomenutih preduzeća kao i servisiranje i remontovanje industrijske opreme, proizvodnih linija i svih vrsta industrijskih objekata i postrojenja.

Takođe, nudimo veliki asortiman proizvoda u elektromašinskoj industriji, izradu, mašinsku obradu i isporuku specijalnih rezervnih dijelova i industrijske opreme.

Naš menadžment i stručne službe osposobljene su za organizaciju i praćenje najsloženijih poslova iz domena djelatnosti kojom se bavimo.



Sa potencijalnim korisnicima naših usluga možemo da komuniciramo na engleskom i njemačkom a radove možemo da izvodimo po tehničkoj dokumentaciji po svim svjetskim standardima.

U skladu sa potrebama tržišta konstantno obogaćujemo znanjem naš kadar koji čini tim vrsnih inženjera, tehničara i visokokvalifikovanih majstora iz oblasti energetike, automatizacije, konstrukcionog mašinstva, elektrotehnike i građevinarstva. Pored sopstvenog kadra osposobljeni smo da organizujemo i ponudimo mobilne ekipe inženjera i majstora raznih profila (bravara, montera, zavarivaca REL, TIG, MAG/MIG postupkom za grupe materijala W01, W02, W03 i W11, hidro i termoizolatera, farbara i dr.) sa potrebnom mehanizacijom, opremom i alatima za rad u Bosni i Hercegovini i inostranstvu. Mobilne ekipe za kontrolu bez razaranja (NDT kontrola) prate poslove koje izvodimo.



**STRUČNI I CERTIFICIRANI RADNICI I RUKOVODSTVO  
GARANCIJA SU ZA KVALITETNU REALIZACIJU  
PROJEKATA**



**VISOKI ZAHTIJEVI ZA KVALITET I ZADOVOLJAN  
KUPAC NAŠ JE PUT DO USPJEHA**



Posjeta međunarodnim seminarima, višegodišnja kooperacija sa lokalnim i partnerskim inostranim kompanijama i zastupstvo velikog broja renomiranih svjetskih proizvođača u elektromašinskoj industriji, rezultiralo je velikim brojem uspješno izvedenih poslova i bogatom referencom što nas opravdano čini jednom od vodećih kompanija za inženjering, projektovanje, proizvodnju i trgovinu na veliko u Bosni i Hercegovini.

Naša misija je da zadržimo vrhunski kvalitet naših usluga i zajedno sa svojim domaćim i inostranim partnerima zadovoljimo najsloženije zahtjeve naših klijenata.

Naša vizija je da zajedno sa svojim partnerima postanemo vodeća kompanija u domenu usluga koje pružamo ne samo u BiH nego i u regionu i da poboljšamo kvalitet naših usluga a sve u cilju što većeg zadovoljstva naših klijenata.

## PROJEKTOVANJE I INŽENJERING

### TERMOENERGETSKA POSTROJENJA

Kompletna termoenergetska postrojenja  
i dijelovi termoenergetskih postrojenja i oprema

Sve vrste kotlova, prateći cjevovodi i oprema

Parne i gasne turbine, prateći cjevovodi i oprema

Kondenzatorii izmjenjivači toplote (spiralni, U-  
izmjenjivači...)

Rashladni tornjevi - inženjering i isporuka opreme

Redukcione, pumpne i kompresorske stanice

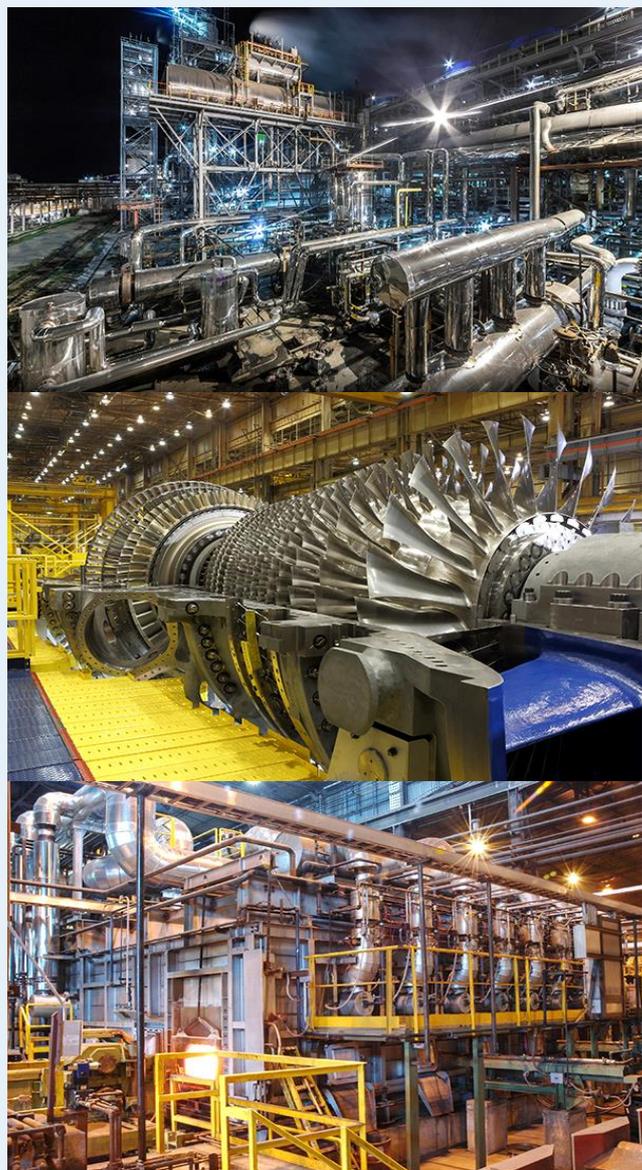
Turbo duvaljke, kompresori, ventilatori i hladnjaci

Industrijske kotlarnice na čvrsto, tečno i gasovito  
gorivo

Ekspanzijski uređaji za održavanje pritiska u  
kotlovnica

Bojleri za zagrijavanje sanitarne vode (parni,  
toplovodni uljni i električni)

Međupogonski i unutrašnji razvodi energetskih  
fluida i armature





### **GREJNI, VENTILACIJSKI I KLIMATIZACIJSKI SISTEMI**

Individualni objekti, bolnice, hoteli, industrijski kompleksi, sportski objekti i drugi objekti

### **POSTROJENJA ZA PROIZVODNJU I SKLADIŠTENJE TEHNICKIH GASOVA (O<sub>2</sub>, N<sub>2</sub>, Ar, C<sub>2</sub>H<sub>2</sub>)**

Skladišta, redukcione stanice, razvodi tehničkih gasova i armature, potrošači

### **POSUDE POD PRITISKOM, REZERVOARI, PRETAKALIŠTA, ISPARIVAČI ZA GAS, UREĐAJI ZA MIJEŠANJE, CJEVODI**

Izrada, remont, priprema za pregled i ispitivanje, ispitivanje (NDT kontrola, tlačni test, procjena vijeka trajanja i drugo), izrada prateće dokumentacije

### **AUTOMATSKO UPRAVLJANJE I REGULACIJA**

Industrijske kotlarnice, kompresorske i pumpne stanice, sistemi grijanja, hlađenja, ventilacije i klimatizacije

Bojleri za zagrijavanje sanitarne vode (parni, toplovodni uljni i električni)

Međupogonski i unutrašnji razvodi energetskih fluida i armature

## **PROIZVODNE LINIJE U CEMENTNOJ INDUSTRIJI**

Doprema sirovine

Drobnice

Mlinovi cementa

Rotaciona peć sa nosećim rolnama i hladnjacima

Pakirnice

Linije za otpremu cementa

Ostala oprema u cementnoj industriji

## ELEKTROMAŠINSKI SISTEMI I KONSTRUKCIJE

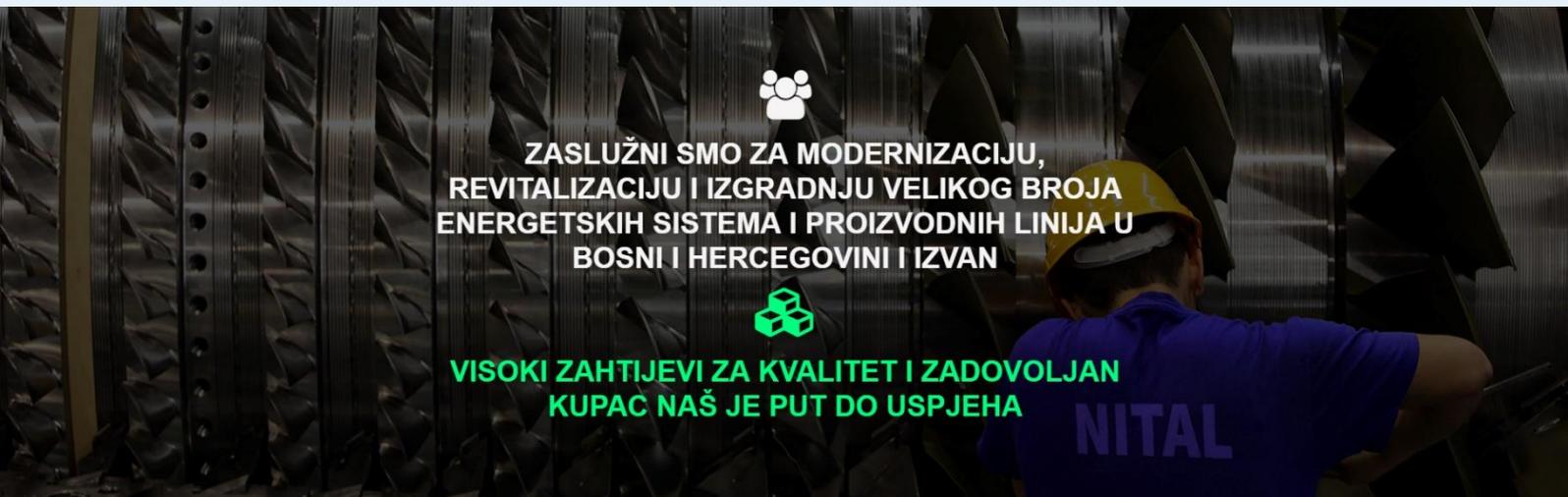
Transportni uređaji (trakasti transporteri, kranovi, elevatori, dodavaci ) i oprema (lanci, gumene trake, grabulje, transportni bubnjevi i valjci, kotaci, kofice i drugo), instalacija novih i remont postojećih električnih instalacija, elektronika za regulirane motorne pogone, alatni strojevi i obradni centri

Izrada tehničkih rješenja za sanaciju rabljenih mašinskih i elektro dijelova i izradu novih po dokumentaciji kupca

Izrada čelične konstrukcije, bravarije i pokrivanje industrijskih objekata

Usluge puštanja u pogon svih vrsta postrojenja

Mjerenje vibracija, tenzometrije i karakteristika procesa, NDT kontrola, kontrola kvaliteta, entriranje i uravnoteženje pogonskih sistema (turbine, motori, generatori, ventilatori, pumpe i dr.)



Izrada tehnologija za zavarivanje i stručni nadzor pri poslovima zavarivanja

Zavarivanja niskolegiranih, visokolegiranih i nehrdajućih celika, aluminijuma i aluminijevskih legura, bakra i bakarnih legura, titana i titanovih legura, sivog i celicnog liva i drugih materijala

Ispitivanje i utvrđivanje stanja zavarenih spojeva i objekata u eksploataciji

Termička obrada zavarenih spojeva

Antikorozivna zaštita i ispitivanje antikorozivne zaštite

Sistemi za podmazivanje (jednolinijski, dvolinijski, progresivni, zatvoreni - cirkulirajuće ulje, otvoreni, sistemi za podmazivanje - zrak + ulje, specijalne izvedbe)

Sistemi za hemijsku pripremu i obradu vode (jono-izmjenjivacki sistemi za omekšavanje vode, filteri, uređaji za demineralizaciju, dekarbonizaciju, reverznu osmozu, nano-filtraciju i uv-dezifekcija).



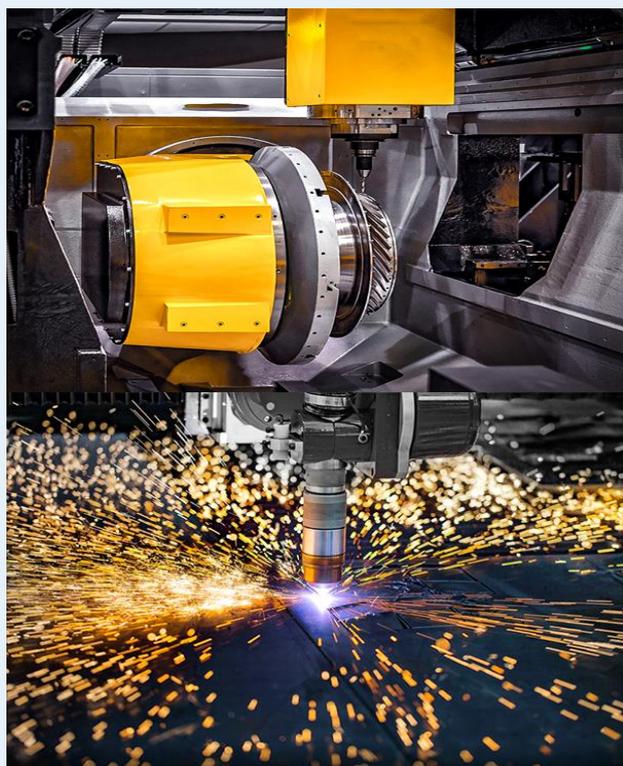
## MAŠINSKA OBRADA I REZERVNI DIJELOVI

Mašinska obrada i proizvodnja specijalnih rezervnih dijelova i opreme prema zahtjevima , tehničkoj dokumentaciji i uzorcima kupca sa garantiranim kvalitetom uz obezbjeđenje svih potrebnih certifikata:

### NAŠI PROIZVODI:

Zupčanici, lančanici, vratila  
Nazubljena vratila, osovine i ležajevi  
Reduktori svih veličina i prenosa  
Kućišta i postolja  
Ventilatori i dijelovi ventilatora, hladnjaci  
Vijčana roba od specijalnih čelika  
Specijalni rezervni dijelovi

Proizvodnja i mašinska obrada svih vrsta odlivaka, od sivog liva, obojenih metala, običnih i specijalnih čelika, prema dokumentaciji  
Transportni valjci, bubnjevi, trake, lanci, spojke i transportno - transmisiono remenje svih vrsta i namjene  
Proizvodi od specijalne plastike i gume za industriju  
Alati za livenje, utiskivanje i mašinsku obradu



UZ NAŠE PROIZVODE KAO DOKAZ KVALITETA  
DOSTAVLJAMO:

**ORIGINALNE ATESTE MATERIJALA  
DIMENZIONALNE KONTROLE  
CERTIFIKATE O KVALITETU I KONTROLISANJU**



## VENTILI I OPREMA ZA VENTILE

Program armatura sadrži znatan broj visoko tlačnih ventila za paru i vodu kao svu prateću opremu za ventile iz sopstvenog proizvodnog programa i programa naših Partnerskih proizvođača koje zastupamo

### NAŠI PROIZVODI:

- Ravni zaporni ventili
- Zasuni i ravni odbojni ventili
- Regulacioni ventili
- Slavine
- Pokazivači nivoa
- Prirubnice
- Termodinamički odvajači kondenzata

**OSTALA OPREMA ZA VENTILE:** Elektromotorni pogon, Hidraulični pogon, Pneumatski pogon, Zaključavanje položaja, Prekidači položaja, Obilazni vod, Produženo vreteno, Prsten za detekciju propuštanja



**Na svakom ventilu, na kraju proizvodnog procesa, vrši se završno ispitivanje funkcionalnosti. Ispitivanje se vrši tako da se proverava funkcionalnost u manipulisanju i funkcionalnost u zaptivanju. Ova ispitivanja se vrše u skladu sa standardima za ispitivanje EN 12266. O ispitivanjima se vodi redovna evidencija prema uspostavljenim i overenim procedurama Sistema menadžmenta kvalitetom u skladu sa ISO 9001:2000.**



## PUMPE I OPREMA ZA PUMPE

### CENTRIFUGALNE PUMPE

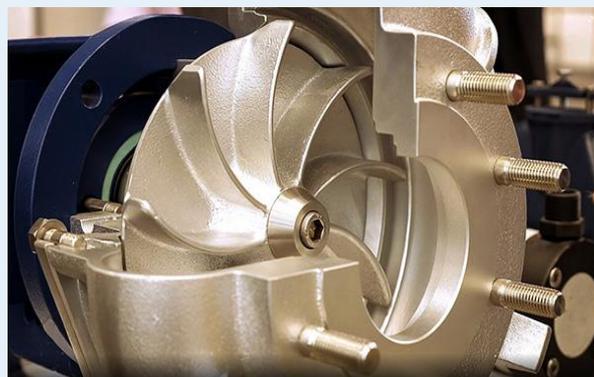
**Tehničke karakteristike:** Kapacitet: do 4.650 m<sup>3</sup>/h , Visina : 170 m (560 feet), Broj obrtaja: do 1800 o/min, Temperatura : max. 215° , Pritisak: do 30 bar , za više pritiske - specijalne izvedbe,

**Veličine:** DN 125 do DN 600 (5" do 24" ) ; EN

**Fluid:** čista ili zaprljana voda (sa ili bez većih čestica), hladna i vrela voda, kondenzat, emulzije ulja i kiseline,

**Primjena:** generalno u industriji, toplane, hemijska industrija, industrija čelika i rudnici, industrija šećera i hartije

**Osnovni dijelovi:** radno kolo, vratilo, kucište i plašt, habajući prsten, kucište ležaja, rukavac



**Tipovi:** Normirane centrifugalne pumpe, Jednostepene centrifugalne, Blok centrifugalne pumpe, Višestepene centrifugalne pumpe, Cirkulacione višestepene pumpe, Samousisne pumpe, Kanalne pumpe, Spiralne zavojne pumpe, Hemijske pumpe obložene gumom, Vertikalne pumpe, Uronjene pumpe, Dvostrujne pumpe, Horizontalne propelerne pumpe, Drenažne pumpe i dr.

**Dokumentacija:** Katalozi, Certifikati o materijalu, Dimenzionalna kontrola, Certifikati o ispitivanju, Uputstva za instalaciju i rukovanje, Lista rezervnih dijelova

**Garancija:** do 2 godine ili prema zahtjevima i više



**MOGUĆNOST IZRADE SPECIJALNIH DIJELOVA PUMPI  
I PUMPI PREMA DOKUMENTACIJI KUPCA**



**INSTALACIJA, ODRŽAVANJE I SERVIS**

## **ZAPREMINSKE PUMPE**

**Program zapreminskih pumpi sadrži:**

- Zupčaste pumpe
- Zapreminske pumpe za guste tečnosti
- Pumpe sa zavojnim vretenom
- Jednostepene i dvostepene vakuum pumpe
- Kompresori
- Krilne vakuum pumpe
- Vertikalne tandem pumpe
- Klipne trocilindrične plunđer pumpe
- Parne klipne pumpe
- Klipne jednocilindrične pumpe
- Rotacione klipne pumpe
- Dozirne pumpe
- Pumpe visokog pritiska
- Klipne pumpe
- Membranske pumpe
- Ručne klipne pumpe

## **REZERVNI DIJELOVI PUMPI, INSTALACIJA, ODRŽAVANJE I SERVIS**

Posebnu pažnju pridajemo remontima. Naši stručnjaci su obučeni i certificirani za izvođenje instalacija i reparacija svih vrsta pumpnih postrojenja i u mogućnosti smo odgovoriti u svako doba kvalitetnim tehničkim rješenjem na sve upite naših kupaca.

Proizvodimo sve vrste rezervnih dijelova pumpi i isporučujemo rezervne dijelove renomiranih svjetskih proizvođača.

Posjedujemo opremu i vršimo:

- Ispitivanje hidrauličkih i mehaničkih parametara pumpi
- Izvođenje radova na terenu i instalaciju pumpnih postrojenja
- Izvođenje radova i nadzor pri instalaciji kao i pružanje inženjerskih usluga pri instalaciji
- Revitalizaciju, održavanje i servisiranje pumpi i pumpnih instalacija
- Usluge dinamičkog balansiranja rotirajućih dijelova



## IZDVOJENI PROJEKTI

**Uspješno smo realizirali znatan broj projekata i isporučili znatnu količinu sofisticirane opreme Investitorima u Bosni i Hercegovini i izvan.**

### **Izrada i isporuka - Cijevni panel pregrijača 5A Bloka 5 sa našpricanim zaštitnim slojem prema crtežu br. KK-072 304-NL7 za potrebe Podružnice Termoelektrana "Kakanj"**

Izrada 10 panela pregrijača za radne parametre kotla:

Temperatura dimnih plinova: 900 °C - 1150 °C.

Temp. medija (pare) u cijevima: 379 °C-490 °C.

Pritisak medija (pare) u cijevima: 135 bar do 137 bar

Karakteristike pregrijača 5A:

Materijal cijevi: 13CrMo44

Vanjska strana pregrijača izložena eroziji

Izrada dijelova panela metodom vruće metalizacije utapanjem praha u kotlovske cijevi na bazi NiCrBSi i dijelova panela kotlovske cijevi kvaliteta 13CrMo44. Kompletiranje (zavarivanje) panela i isporuka u TE Kakanj.

### **Izrada i montaža gorionika na kotlu bloka 5 u TE Kakanj**

Mlaznica ugljenog praha NSW 1000/1850 - desna verzija

Mlaznica ugljenog praha NSW 1000/1850 - lijeva verzija

Mlaznica ugljenog praha NSW 930/1750 - desna verzija

Mlaznica ugljenog praha NSW 930/1750 - lijeva verzija

Mlaznica ugljenog praha NSW 930/3000 - desna verzija

Mlaznica ugljenog praha NSW 930/3000 - lijeva verzija

Izrada i isporuka 12 mlaznica ugljenog praha, te sanacija kućišta vrtložnih gorionika metodom našpricavanja tečnog metala. Mlaznice rađene od metalnih ploča u kvalitetu 16Mo3 savijanjem i navarivanjem prirubnica, zatim obložene keramičkom oblogom sa unutrašnje strane (radne strane), isporučene i montirane na Blok 5 u TE Kakanj.

### **Izrada i zamjena dotrajalih komponenti kotla bloka 5 - Nabavka dijelova sa našpricanim zaštitnim slojem u Podružnici TE "Kakanj"**

Pregrijač 5B kotla bloka 5 sa našpricanim zaštitnim slojem prema crtežu br. KK-072 304-NL4 (isporuka cijevi)

Donji dio pregrijača 5 kotla bloka 5 sa našpricanim zaštitnim slojem prema crtežu br. KK-072 304-NL1 (isporuka komplet panela)

Kovane račve - Y komad, f38/f32/f32 sa našpricanim zaštitnim slojem

Elektroda 3922CP 3,2 mm; 5,0 kg

Etažirana cijev pregrijača 5 kotla bloka 5 - vilica sa našpricanim zaštitnim slojem prema crtežu br. KK-072 304-NL2

### **Isporuca ventila na bloku 7 za potrebe Podružnice TE "Kakanj" Kakanj**

Reducir ventil za paru DN 200/300 PN 100/100/VI sa el. motornim pogonom i priključkom na zavarivanje  
Reducir ventil za paru DN 300/400 PN 100/40/VI sa el. motornim pogonom i priključkom na zavarivanje  
Zaporni ventil - Zasun DN 300 PN 16/I sa el. motornim pogonom i priključkom na prirubnicu  
Zaporni ventil - Zasun DN 100 PN 40/I sa el. motornim pogonom i priključkom na prirubnicu  
Zaporni ventil - Zasun DN 150 PN 40/I sa el. motornim pogonom i priključkom na prirubnicu  
Zaporni ventil - Zasun DN 80 PN 16/III sa el. motornim pogonom i priključkom na prirubnicu  
Zaporni ventil - Zasun DN 300 PN 16/III sa el. motornim pogonom i priključkom na prirubnicu  
Zaporni ventil - Zasun DN 200 PN 100/VII sa el. motornim pogonom i priključkom na prirubnicu

### **Izrada, isporuka, montaža i puštanje u rad nove drenažne pumpe (pumpnog agregata) tip: 4.8 BO 23-20/3 za potrebe Podružnice "HE na Neretvi" Jablanica**

Tip 4,8 BO 23-20/3; Dužina pumpe L = 24,275 m ; Protok Q = 75 l/s ; Visina H = 30 m  
Iskorištenje  $\eta = 66,4 \%$  ; NPSH = 4,5 m ; Promjer rotora D2 = 230 mm  
Brzina vrtnje N = 1450 o/min ; Snaga na osovini Pg = 32,8 kW  
Snaga elektromotora = 37 kW ; Napon, frekvencija: 400 V, 50 Hz



GENERALNI REMONT, ISPORUKA REZERVNIH DIJELOVA  
DEMONTAŽA STARE I MONTAŽA NOVE TURBINE SNAGE  
110 I 210 MW U TE KAKANJ - BIH ...

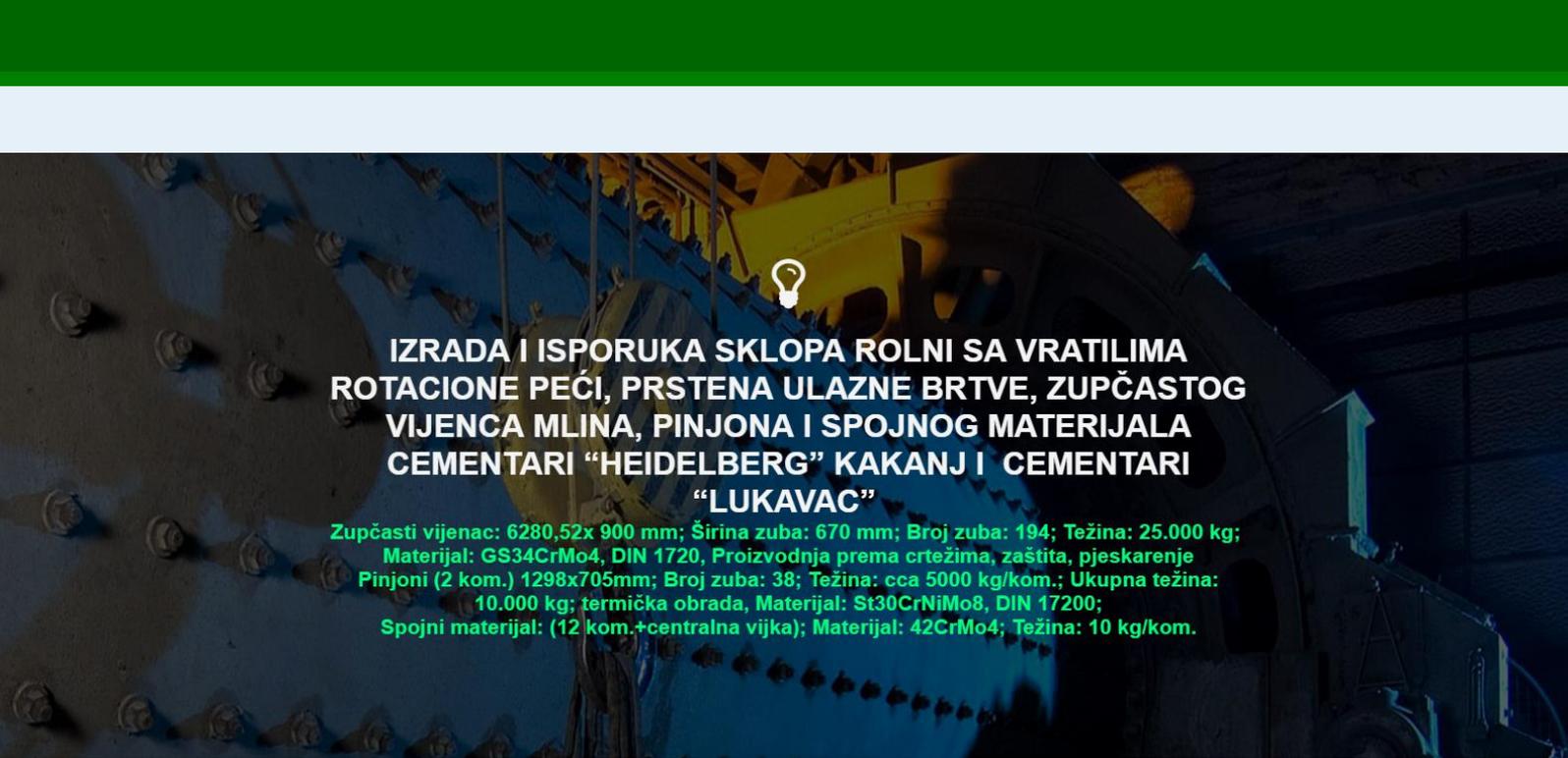
REVIZIJA TURBINE I ZAMJENA DIJAFRAGMI NA TURBINI  
SNAGE 110 MW U TE KAKANJ - BIH ...

### **Izrada glavnog i izvedbenog projekta za rekonstrukciju termoenergetskog kompleksa i elektroenergetskog kompleksa "KANTONALNE BOLNICE ZENICA", toplotne snage 14 MW :**

a) projekat kotlovnice ; b) projekat dovoda prirodnog plina ; c) projekat skladišta tekućeg goriva ; d) projekat toplinskih stanica i primarnog razvoda ; e) projekat radijatorskog grijanja ; f) projekat potrošne toplotne vode ; g) projekat proizvodnje toplotne pare i priključenje tehnoloških potrošača ; h) centralni nadzorni sistem

### **Izrada izvedbenog projekta za sanaciju i izvođenje sanacije rezervoara za propan-butan zapremine V=100 m<sup>3</sup> za pritisak 25 bar uz isporuku armatura:**

a) proračun čelične konstrukcije (plašta i dancadi), V=100 m<sup>3</sup> , P=25 bar, debljine stjenke 15 mm  
b) izrada tehnologije za sanaciju čelične konstrukcije  
c) izrada elaborata o radiografskoj kontroli  
d) sanacija rezervoara (priprema za zavarivanje, proces predgrijavanja, zavarivanje i brušenje)  
e) kontrola zavarenih spojeva (radiografska kontrola i kontrola penetrantima)  
f) hidrostatičko ispitivanje  
g) antikorozivna zaštita vanjskih površina (pjeskarenje po DIN 55928, temeljni premaz na epoksidnoj osnovi, završni premaz vanjskih površina rezervoara)  
h) nabavka armatura



**IZRADA I ISPORUKA SKLOPA ROLNI SA VRATILIMA  
ROTACIONE PEĆI, PRSTENA ULAZNE BRTVE, ZUPČASTOG  
VIJENCA MLINA, PINJONA I SPOJNOG MATERIJALA  
CEMENTARI "HEIDELBERG" KAKANJ I CEMENTARI  
"LUKAVAC"**

Zupčasti vijenac: 6280,52x 900 mm; Širina zuba: 670 mm; Broj zuba: 194; Težina: 25.000 kg;  
Materijal: GS34CrMo4, DIN 1720, Proizvodnja prema crtežima, zaštita, pjeskarenje  
Pinjoni (2 kom.) 1298x705mm; Broj zuba: 38; Težina: cca 5000 kg/kom.; Ukupna težina:  
10.000 kg; termička obrada, Materijal: St30CrNiMo8, DIN 17200;  
Spojni materijal: (12 kom.+centralna vijka); Materijal: 42CrMo4; Težina: 10 kg/kom.

**Izrada izvedbenog projekta za sanaciju i izvođenje sanacije rezervoara za propan-butan zapremine V=100 m<sup>3</sup> za pritisak 25 bar uz isporuku armatura:**

- proračun čelične konstrukcije (plašta i dancadi), V=100 m<sup>3</sup>, P=25 bar, debljine stjenke 15 mm
- izrada tehnologije za sanaciju čelične konstrukcije
- izrada elaborata o radiografskoj kontroli
- sanacija rezervoara (priprema za zavarivanje, proces predgrijavanja, zavarivanje i brušenje)
- kontrola zavarenih spojeva (radiografska kontrola i kontrola penetrantima)
- hidrostatičko ispitivanje
- antikoroziivna zaštita vanjskih površina (pjeskarenje po DIN 55928, temeljni premaz na epoksidnoj osnovi, završni premaz vanjskih površina rezervoara)
- nabavka armatura

**Nabavka materijala i dijelova potpalnog sistema bloka 6 u TE "Kakanj" Kakanj:**

- Glava puhača gara prema crtežu br. 3 4471 MS 117-LN
- Opružno mehanički kutni ventil za parne puhače gara prema crtežu br. 3 4472 MS 121
- Kovana račva -Y komad  $\Phi 38/\Phi 32/\Phi 32$  i  $\Phi 32/\Phi 32/\Phi 32$  prema crtežu br. 3 KK 064206
- Poluga transportnog lanca kracera prema crtežu br. 3.4152 MS 138
- Poklopac korita dodavača prema crtežu br. 3.4122 MS 699
- Poklopac korita dodavača na pogonskoj stanici prema crtežu br. 3.4122 MS 700
- Uška na koritu dodavača prema crtežu br. 4.4122 MS 701
- Osovinica za vođenje šiber-ploča prema crtežu br. 4.4112 MS 233
- Čahura osovinice za vođenje šiber-ploča prema crtežu br. 4.4112 MS 234
- Opruge mlina prema crtežu br. 4.4132 MS 568
- Pancer ploča prema crtežu br. 4.4132 MS 592
- Rolna-obrađena prema crtežu br. 4.4153 MS 135
- Reduktor 2KPV-L-2 prema tvorničkom crtežu br. 17330
- Cijev otpremnog aparata prema crtežu br. 4 3131 MS 415
- Cijevni segment otpremnog aparata prema crtežu br. 4 3131 MS 470
- Navojno vreteno šibera prema crtežu br. 4 3131 MS 401
- Navrtke vretena prema crtežu br. 4 3131 MS 402 ; Nosači dizne prema crtežu br. 4 3131 MS 413
- Čehura fuler pumpe prema crtežu br. 4 3131 MS 420
- Ležaji 22322 SKF ; Stega za gumene cijevi (šelna), DIN 3017



## NAŠI KLIJENTI I PARTNERI

### NAŠI KLIJENTI

#### **JP ELEKTROPRIVREDA BOSNE I HERCEGOVINE:**

Termoelektrana "KAKANJ" u Kaknju  
Termoelektrana "TUZLA" u Tuzli  
Hidroelektrane na Neretvi (HE Salakovac, HE Jablanica, HE Grabovica)  
Termoelektrana "UGLJEVIK"  
Termoelektrana "GACKO"  
Hidroelektrane na Trebišnjici  
JP Elektroprivreda hrvatske zajednice HERCEG - BOSNE d.d.

**TVORNICA CEMENTA "KAKANJ" U KAKNJU  
(HEIDELBERG CEMENT)**  
**TVORNICA CEMENTA "LUKAVAC" U LUKAVCU**  
**RUDNIK UGLJA "ZENICA" U ZENICI**  
**RUDNIK UGLJA "KAKANJ" U KAKNJU**  
**RUDNIK UGLJA "BANOVIĆI" U BANOVIĆIMA**  
**RUDNIK UGLJA "KREKA"**  
**BH TELEKOM**  
**ARCELORMITTAL I DR.**



### NAŠI PARTNERI

**TERMONIT D.O.O. ZENICA** (Preduzeće za izgradnju i izvođenje elektromašinskih radova, remonata, montažu i održavanje industrijskih objekata) - [www.termonit.com.ba](http://www.termonit.com.ba)  
**TERMoeLEKTRO BRČKO** (Preduzeće za inženjering i izvođenje radova na industrijskim postrojenjima)  
**ŠKODA ENERGO – DOOSAN** (Proizvođač opreme u energetici i izvođač svih vrsta radova na području energetike)  
**ESOTEHNA HRVATSKA** (Rashladni tornjevi i tretman industrijskih voda)  
**ESOT SLOVENIJA** (Hemikalije za tretman voda)  
**TERMOVENT SRBIJA** (Ventili i oprema)  
**VIA INTERNATIONAL** (Industrijske kočnice, uređaji za kočenje i hidrodinamičke spojke)  
**TERMOVENT LIVNICA**  
**FEROMONT INŽENJERING**  
**CHESTERTON** (Zaptivni materijal za visoke pritiske) I DRUGI



## KONTAKTIRAJTE NAS

### NITAL d.o.o. ZENICA

**ADRESA:** Londža 128 - A, Poslovni Centar ROMA II, Zenica, Bosna i Hercegovina

**TEL./FAX. :** +387 32 222 880 ; 222 881; 222 882

**E-MAIL :** [nital@bih.net.ba](mailto:nital@bih.net.ba)

**WEB SITE:** [www.nital.com.ba](http://www.nital.com.ba)

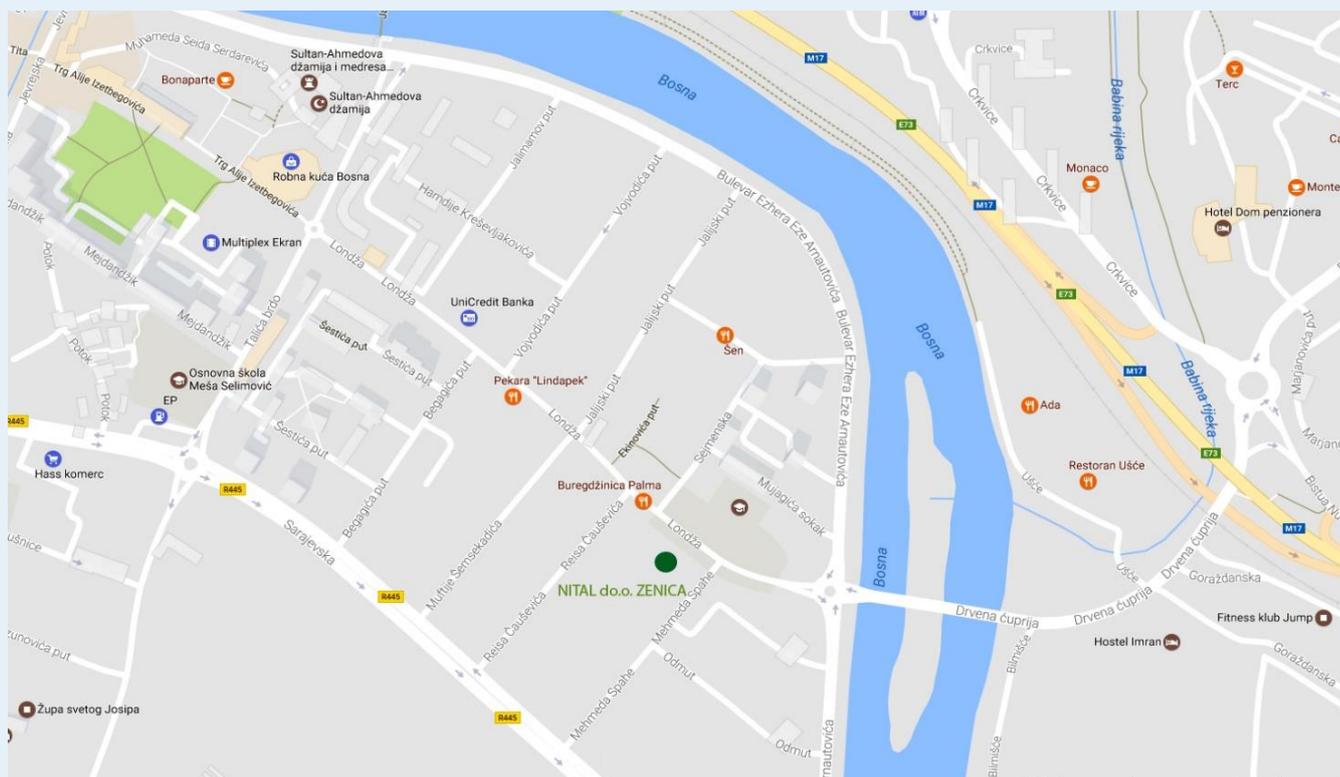
**DIRECTOR :** Nikontović Salko dipl. ing.

**SALES MANAGER:** Nikontović Nirhan dipl. Ing.

**PROJECT COORDINATOR:** Talić Mirnes dipl ing

**KOMERCIJALA:** Nikontovic Nasir dipl ecc.

**PR ASSISTENT:** Erduana Nurković





 **NITAL** d.o.o. **ZENICA**

Ulica: Londža 128 – A, 72 000, Zenica, BiH

Tel./Fax. : 00 387 32 222 880 ; 222 881

Web: [www.nital.com.ba](http://www.nital.com.ba)

E-mail: [nital@bih.net.ba](mailto:nital@bih.net.ba)