

Prilog I

1.1 Lista projekata

Zahtev
za izdavanje
integrisane dozvole



 A member of
LafargeHolcim

 **LAFARGE**
Da svet gradi bolje™

Prilog I

1.1 Lista projekata

NOVA TEHNOLOŠKA LINIJA ZA PROIZVODNJU CEMENTA 3000 t/dan	3
PREDGREJAČ – ROTACIONA PEĆ – HLADNJAK – IZMENJIVAČ	3
POSTROJENJE ZA SUVI PEPEO REKONSTRUKCIJA POSTOJEĆIH SILOSA I DELA POSTOJEĆEG TRANSPORTERA I IZGRADNJA POSTROJENJA ZA SKLADIŠTENJE, DOZIRANJE I TRANSPORT SUVOG PEPELA U LAFARGE BFC	4
SILOS KLINKERA BR. 5.....	4
POSTROJENJE ZA SKLADIŠTENJE I MLEVENJE UGLJA	5
IZGRADNJE TERMINALA ZA PRIJEM, SKLADIŠTENJE, I TRANSPORT OTPADNOG ULJA.....	7
IZGRADNJE POSTROJENJA ZA PRIJEM, SKLADIŠTENJE, PRIPREMU I DOZIRANJE SEČENOG ČVRSTOG OTPADA	7
POSTROJENJA ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH GASOVA SA PEĆI br. 3.....	7
CRPNA STANICA.....	8
NOVA SUŠARA SIROVINE SA MOSTOM KOJI POVEZUJE NOVU SUŠARU I LABORATORIJU.....	8
URBANISTIČKI PROJEKAT - URBANISTIČKO-ARHITEKTONSKOG REŠENJA ZA DOGRADNJU POSTROJENJA ZA MLEVENJE, DODAVANJE I UTOVAR ADITIVA U KRUGU LAFARGE BFC.....	9
IDEJNI PROJEKAT „DOGRADNJA POSTROJENJA ZA MLEVENJE, DODAVANJE I UTOVAR ADITIVA“	9
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA „SISTEM ZA SKLADIŠTENJE I DOZIRANJE PRAŠKASTIH MATERIJALA U SISTEM ZA MELJAVU CEMENTA.....	9
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA: POSTROJENJE ZA PRIJEM, SKLADIŠTENJE, DOZIRANJE I TRANSPORT MKB.....	10
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA: SISTEM ZA SKLADIŠTENJE I DOZIRANJE REDUKTANTA HROMA U CEMENTU	10
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA : POSTROJENJE ZA PRIJEM I DOZIRANJE ULJNIH MULJEVA	10
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA: BFC LINIJA ZA PROIZVODNJU KLINKERA POSTROJENJE ZA MERENJE TRANSPORT I DOZIRANJE KOMUNALNOG I INDUSRIJSKOG OTPADA (KIO) U KALCINATORSKU KOMORU	11
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA: TEHNOLOŠKA LINIJA ZA SKLADIŠTENJE I DOZIRANJE ALTERNATIVNIH SIROVINSKIH MATERIJALA.....	11
DRUMSKO KOLSKA VAGA SA KONTROLNOM KUĆICOM I NADSTREŠNICOM, PROJEKATNO TEHNIČKA DOKUMENTACIJA	11
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA ZA IZGRADNJU-REKONSTRUKCIJU (ADAPTACIJU I PROMENU NAMENE) POSTOJEĆEG OBJEKTA KOMANDNI CENTAR 1 – LABORATORIJE U LBFC, SPRATNOST P+1	12
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA ZA OBJEKAT – BUNKER ZA UTOVAR KLINKERA U KAMIONE	12
PROJEKATNO TEHNIČKA DOKUMENTACIJA OBJEKTA – INTERNIH SAOBRAĆAJNICA, PLATO, INSTALACIJA ATMOSFERSKE KANALIZACIJE I OSVETLJENJA SAOBRAĆAJNICA OKO LINIJE SUVOG POSTUPKA U KRUGU LBFC.....	12
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA ZA POSTROJENJE NOVE LINIJE ZA PALETIZACIJU I PAKOVANJE CEMENTA BR.2	13
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA OBJEKTA – RAZVOD TOPLIH GASOVA SA PEĆI BROJ 3	13
PROJEKATNA DOKUMENTACIJA OBJEKTA POSTROJENJA ZA UTOVAR KLINKERA U BIOD.....	13
PROJEKATNO TEHNIČKA DOKUMENTACIJA OBJEKTA HALA ZA PALETIZACIJU VREĆA U KRUGU BFC	14

NOVA TEHNOLOŠKA LINIJA ZA PROIZVODNJU CEMENTA 3000 t/dan

„Mašino projekt“ Beograd (1974-1977)

- Glavni građevinski projekti:
- rotaciona peć - broj projekta 07.063-K2-11
- udarna sušara - broj projekta 07.063-C.10
- rashladna kula - br.proj. 07.063-E2.10
- mlin sirovine- br.proj. 07.063-E2.10
- silos homogenizacije – br. proj. 07.063.H1.10-21
- silosi klinkera 1 i 3
- silosi cementa 1-8 – br. proj. 07.063.Q1.12
- Pakirnica – br. proj. 07.063.R1.12-22
- transport sirovine – 07.063.45.12
- mlinovi cementa i bunker uz mlin cementa – broj projekta 07.063-N1.10
- sušara šljake – br. proj. 07.063.L5.10

Elektro projektna dokumentacija

- glavni projekat elektromotornog razvoda knjige: 1-13
- glavni projekat gromobranske instalacije, knjige 1-3
- glavni projekat unutrašnje rasvete, knjige 1-4
- glavni projekat vanjske rasvete
- glavni projekat 6 KV razvoda i TS stanica 6/0,4kv , knjige 1-3
- glavni projekat visokonaponskog kabela 6KV

Mašinsko tehnološki projekti (nostrifikacija)

- udarna sušara
- transport lapora od kopa do drobilice, od drobilice do depoa
- transport lapora od sušare do mlina sirovine
- transport sirovinskog brašna
- silos homogenizacije
- mlevenje sirovine
- pečenje klinkera
- drobilica lapora i krečnjaka
- postrojenje za otprašivanje

PREDGREJAČ – ROTACIONA PEĆ – HLADNJAK – IZMENJIVAČ

Projekti:

Projektnu dokumentaciju i prevod inostrane dokumentacije izradio je “ Mašinoprojekt-Kopring“ad , Beograd, Dobrinjska 8a

- Glavni građevinski projekat postrojenja 338 _ br.projekta 2003U045G02 sveska 1/2 2/2
- Glavni građevinski projekat postrojenja 337_ br. projekta 2003U045G03 sveska 1/2 2/2
- Glavni građevinski projekat postrojenja 336 _br. projekta 2003U045G04 sveska 1
- Glavni građevinski projekat postrojenja 333 _br. projekta 2003U045G05 sveska 1
- Glavni građevinski projekat postrojenja 332_br. projekta 2003U045G06
- Glavni građevinski projekat čelične konstrukcije_ br. projekta 2003U045G07 sveska 1
- Glavni građ. projekat čelične konstrukcije_ br. projekta 2003U045G08 sveska 1/2 2/2

- Glavni arhitektonsko građevinski projekat zgrade ložišta_br. projekta 2003U045A03 sveska 1
- Glavni arhitektonsko građevinski projekat elektro postirjenja MCC7_br. projekta 2003U045A04 sveska 1
- Glavni hidro-građevinski projekat_br. projekta 2003U045A05 sveska 1
- Glavni mašinsko-građevinski projekat izmeštanja gasovoda_ br.projekta 2003U045A09 sveska 1
- Glavni elektro projekat – osvetljenje, uzemljenje i gromobran za postrojenja 332,333,336,337,338,_ br. projekta 2003U045E04 sveska 1
- Glavni projekat telekomunikacija i signalizacije požara_ br. projekta 2003U045E05 sveska 1
- Elaborat zaštite od požara sa zonama opasnosti_br. projekta 2003U045T06 sveska 1/1
- Detaljna analiza uticaja na životnu sredinu_br. projekta 2003U045T07 sveska 1
- Glavni tehnološko – mašinski projekat – oformljenje_br. projekta 2003U045T05, sveska 1,2,3,4 i 5
- Glavni građevinski projekat –Kula predgrejača postrojenje 333_br. projekta 2003C078G01, sveske 1,1/A,2,3,4,5 i 6
- Glavni građevinski projekat platformi “kilyn” peći_ br. projekta 2003C078G02, sveska 1/3
- Glavni elektro projekatEMP i MIR-oformljenje , br. Projekta 2003U045E03, sveska 1/2 i 2/2

POSTROJENJE ZA SUVI PEPEO REKONSTRUKCIJA POSTOJEĆIH SILOSA I DELA POSTOJEĆEG TRANSPORTERA I IZGRADNJA POSTROJENJA ZA SKLADIŠTENJE, DOZIRANJE I TRANSPORT SUVOG PEPELA U LAFARGE BFC

Radovi na objektu su izvedeni na osnovu sledeće projektno-tehničke dokumentacije:
Projektnu dokumentaciju izradio je Institut „KIRILO SAVIĆ „ad, Beograd, ul. Vojvode Stepe br. 51

- Knjiga 1 – Opšta dokumentacija _br. projekta 1330.G.00.OD
- Knjiga 2/1, knjiga 2/2 – Glavni mašinsko-tehnološki_br. projekta 1330.G.00.TMP
- Knjiga 3 – Glavni građevinski projekat noseće čelične konstrukcije cevovoda i platforme skretnice _ br. projekta 1330.G.01.GP
- Knjiga 4 – Glavni građevinski projekt kompresorske stanice_br. projekta 1330.G.02.GP
- Knjiga 5 – Glavni građevinski projekt temeljne konstrukcije ispod čelične hale__ br. projekta 1330.G.03.GP
- Knjiga 6/1, knjiga 6/2 – Glavni građevinski projekt čelične hale, platformi ispod postojećih silosa i noseće konstrukcije sa prirubicom za montažu filtera_ br. projekta 1330.G.04.GP
- Knjiga 7 – Glavni građevinski projekt kalibracionih silosa i fluidizacionih konusa postojećih silosa_ br. projekta 1330.G.05.GP
- Knjiga 8 – Glavni projekt elektroinstalacija i upravljanja_ br. projekta 1330.G.00.EP
- Glavni projekt zaštite od požara_br. projekta E- 689/11

SILOS KLINKERA BR. 5

Radovi na objektu su izvedeni na osnovu sledeće projektno-tehničke dokumentacije:
Projektnu dokumentaciju I prevod inostrane dokumentacije izradio je “Energoprojekt Industrija”ad, Beograd, bulevar Mihajla Pupina 12

- Knjiga 1 - Glavni građevinski projekat – Betonska konstrukcija silosa - tekstualni deo i planovi oplata – br ZIT 205406, sveska 1
- Knjiga 1 – Glavni građevinski projekat – Betonska konstrukcija silosa - grafička dokumentacija - detalji arm – br ZIT 205406, sveska 2
- Knjiga 1 – Glavni građevinski projekat - Čelična konstrukcija krova silosa sa kućicom - tekstualni deo – br ZIT 205406, sveska 3.1
- Knjiga 1 – Glavni građevinski projekat - Čelična konstrukcija krova silosa sa kućicom - grafički deo - br ZIT 205406, sveska 3.2
- Knjiga 1 – Glavni građevinski projekat - Čelična konstrukcija transportnog mosta - opšta dokum. i crteži - br ZIT 205406, sveska 4.1
- Knjiga 1 – Glavni građevinski projekat - Čelična konstrukcija transportnog mosta - statički proračun - br ZIT 205406, sveska 4.2
- Knjiga 1 – Glavni građevinski projekat - Čelična konstrukcija objekata uz silos - br ZIT 205406, sveska 5
- Knjiga 1 – Glavni građevinski projekat - Čelična konstrukcija pretovarne platforme - br ZIT 205406, sveska 6
- Knjiga 2 – Glavni tehnološko-mašinski projekat – br. ZIT 205406, sveska 1
- Knjiga 3 – Glavni elektro projekat – Elektroenergetski sistemi – br. ZIT 205406, sveska 1
- Knjiga 3 – Glavni elektro projekat – Nadzorno upravljački sistem – br. ZIT 205406, sveska 2
- Knjiga 4 – Glavni građevinski projekat – Saobraćajnice sa hidro delom – br ZIT 205406, sveska 1
- Knjiga 5 – Protivpožarna zaštita – Elaborat protiv požarne zaštite – br. ZIT 205406, sveska 1

POSTROJENJE ZA SKLADIŠTENJE I MLEVENJE UGLJA

Radovi na objektu su izvedeni na osnovu sledeće projektno-tehničke dokumentacije:

Projektnu dokumentaciju I prevod inostrane dokumentacije , izradili su:

- Energoprojekt industrija ad, Beograd, bul. Mihajla Pupina 12
- Fakultet tehničkih nauka-Institut za građevinarstvo, Novi Sad
- Mašinoprojekt – Koprining, Beograd, ul. Dobrinjska 8a
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. 2084-EI/02
Sveska 1: Temelji objekata i temelji opreme mlinskog postrojenja: Statički proračun
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. 2084-EI/02
Sveska 1.1: Temelji objekata i temelji opreme mlinskog postrojenja: Grafička dokumentacija
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. 2084-EI/02
Sveska 2: Podna ploča i kanali na koti +0.20m
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. E-031-35/41
Sveska 3/1: Glavni građevinski projekat čelične konstrukcije zgrade mlevenja
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. E-031-35/41
Sveska 3/2: Glavni građevinski projekat čelične konstrukcije zgrade mlevenja
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. E-031-35/41
Sveska 3/3: Glavni građevinski projekat čelične konstrukcije zgrade mlevenja
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. E-031-35/41
Sveska 4: Glavni arhitektonski projekat zgrade mlevenja uglja
 - Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br.2084EI/02
Sveska 5: Trafo stanica TS 6/0.4 KV mlinskog postrojenja

- Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br.2084EI/02
Sveska 6: Saobraćajnice oko mlinskog postrojenja
- Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. E-031-35/41
Sveska 7: Glavni građevinski projekat mosta transportera BC05 i rekonstrukcije presipne kule
- Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. E-031-35/41
Sveska 8: Glavni građevinski projekat mosta cevovoda vrelog gasa noseće konstrukcije "Hurriclon"-a
- Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - E-M-031-35/43
Sveska 9: Glavni mašinski projekat pneumatskog transporta ugljenog praha sa čeličnim nosačima sa izveštajem
- Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. E-031-35/41
Sveska 9.1: Glavni građevinski projekat čelične konstrukcije platforme silosa
- Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo – br. 2084-EI/02
Sveska 10: Stubovi i temelji gasovoda na lokaciji mlinskog postrojenja
- Knjiga 1: Arhitektonsko-građevinski deo - br. 2084-EI/02
Sveska 11: Provera nosivosti postojećeg trakastog transportera i temelji stubova novog transportera
- Knjiga 2 : Mašinski deo - br. 2084-EI/02
Sveska 1: Izmeštanje postojećeg gasovoda
- Knjiga 2: Mašinski deo – E-M-031-35/41
Sveska 2: Glavni tehnološko-mašinski projekat mlevenja čvrstog goriva
- Knjiga 2: Mašinski deo – E-M-031-35/41
Sveska 3: Glavni mašinski projekat trakastog transportera BS05
- Knjiga 3: Hidrotehnički deo - br. 2084-EI/02
Sveska 1: Hidrotehničke instalacije
- Knjiga 4: Elektrotehnički projekat - br. E-031-35/41
Sveska 1, deo 1/2: Glavni elektro projekat kontrolnog sistema procesa 1/0 Kabinet i acc kabinet – izveštaj
- Knjiga 4: Elektrotehnički projekat - br. E-031-35/41
Sveska 1, deo 1/1: Glavni elektro projekat niskonaponskog razvoda sa sigurnosnim napajanjem motor kontrolnog centra (MCC) kompenzacija i UPS, sa mišljenjem na projekat
- Knjiga 4: Elektrotehnički projekat - br. 2084-EI/02
Sveska 2: Elektroenergetski sistemi – instalacije gromobrana, osvetljenja, priključnica i uzemljenja
- Knjiga 4: Elektrotehnički projekat - br. E-031-35/41
Sveska 3 – deo 1/2: Glavni elektro projekat električnih i ostalih instalacija, sa izveštajem
- Knjiga 4: Elektrotehnički projekat - br. E-031-35/41
Sveska 3 – deo 1/3: Glavni elektro projekat, sa mišljenjem
- Knjiga 4: Elektrotehnički projekat - br. E-031-35/41
Sveska 3: Glavni elektro projekat srednje-naponskog razvodnog postrojenja (MV) i distributivnih transformatora
- Knjiga 4: Elektrotehnički deo - br. 2084-EI/02
Sveska 4: Elektrotehnički deo spoljnih instalacija
- Knjiga 4: Elektrotehnički deo - br. 2084-EI/02
Sveska 5: Telekomunikacioni sistemi
- Knjiga 5: Protiv-požarna zaštita - br. 2084-EI/02
Sveska 1: Elaborat protiv-požarne zaštite
- Knjiga 6: Zaštita životne sredine - br. 2084-EI/02
Sveska 1: Detaljna analiza uticaja
- Glavni građevinski projekat, Silos 3 ugljenog praha – 2003P312
- Temelji silosa 3, Dodatni radovi – 2004U052

IZGRADNJE TERMINALA ZA PRIJEM, SKLADIŠTENJE, I TRANSPORT OTPADNOG ULJA

Projekti izvedenog objekta izrađeni aprila 2011. godine od strane „Proces projekt inženjering“ d.o.o. Beograd, Prote Mateje 70a i to:

- Mašinski deo knjiga 1, broj M02.308-04/11
- Elektro deo knjiga 2, broj E02.308-04/11
- Arhitektonsko građevinski deo knjiga 3, broj AG02.308-04/11

IZGRADNJE POSTROJENJA ZA PRIJEM, SKLADIŠTENJE, PRIPREMU I DOZIRANJE SEĆENOG ČVRSTOG OTPADA

Projektnu dokumentaciju I prevod inostrane dokumentacije izradio je “ Mašinoprojekt Koprings “ad, Beograd, ul. Dobrinjska 8a

- Glavni tehnološki projekat – br. 2010U064T04
- Glavni mašinski projekt – br. 2010U064T05
- Glavni arhitektonski i hidrograđevinski projekt – br. 2010U064A03
- Glavni građevinski projekt čelične konstrukcije – br. 2010U064G02
- Glavni građevinski projekt betonske konstrukcije – br. 2010U064G03
- Glavni građevinski projekt saobraćajnica – br. 2010U064G04
- Glavni elektro projekt napajanja EMP – br. 2010U064E02
- Glavni elektro projekt upravljanja EMP(nostrifikacija) – br. 2010U064E03
- Glavni elektro projekt instalacija – osvetljenja, uzemljenja, priključnica, gromobrana, signalizacija – br. 2010U064E04
- Glavni projekt zaštite od požara – br. 2010U064A04
- Lokacijska dozvola – br. 2010U064LD

POSTROJENJA ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH GASOVA SA PEĆI br. 3

Projektnu dokumentaciju I prevod inostrane dokumentacije izradio je “Energoprojekt Industrija”ad, Beograd, Bulevar Mihajla Pupina 12

Projekti izvedenog objekta

- Projekat zaštite od požara – sveska 6
- Tehnološko mašinski projekat – sveska 1
- Građevinski projekat – sveska 2
- Građevinski projekat čelične konstrukcije – sveska 3
- Elektrotehnički projekat – sveska 4
- Glavni elektrotehnički projekat (osvetljenje i priključnice) – sveska 4.1
- Glavni elektrotehnički projekat(radni naziv SNEF projekat) – sveska 4.2
- Elektroenergetski sistemi – sveska 4.2.1
- Nadzorno upravljački sistem – sveska 4.2.2
- Plan polaganja kablova – sveska 4.2.3
- Hidrotehnički projekat – sveska 5
- Elektro prostorija 334 – Arhitektonsko građevinski projekat – sveska 7
- Elektro prostorija 334 – Projekat elektrotehničkih instalacija – sveska 8

- Elektro prostorija 334 – Projekat termotehničkih instalacija – sveska 9

CRPNA STANICA

Glavna Projektna dokumentacija izradjena od strane „Mašinoprojekt“ Beograd

Projekti:

- glavni građevinski projekat Crpne stanice, broj 07-063-/6-58-10
- projekat bazena za crpnu stanicu broj 07-063-/6-58-10
- glavni građevinski projekat radijalnih taložnika broj 07-063-/10-020-10
- glavni građevinski projekat snabdevanja industrijskom vodom-odvodni kolektor broj 07-063-/6-058-20
- glavni građevinski projekat za pristupni put broj 07-063-/6-058-16
- glavni građevinski projekat ulazne građevine na crpnoj stanici broj 180, urađen od strane „Mostogradnja“, Beograd
- glavni projekti gromobrana i uzemljenja
- glavni projekat trafostanice 6/04kv, 2x1000kv
- glavni projekti unutrašnje i spoljne rasvete
- glavni projekat elektromotornog pogona
- glavni projekti vanjskog kablovskog razvoda
- glavni projekti mašinsko montažni urađen od strane SOUR „MIN“ Niš, RO „Jastrebac“

NOVA SUŠARA SIROVINE SA MOSTOM KOJI POVEZUJE NOVU SUŠARU I LABORATORIJU

Glavna Projektna dokumentacija izradjena od strane „Mašinoprojekt Koprivica“ Beograd
Oktobar 2003. god. – Februar 2004. god.

Projekti:

I – Priprema sirovine 2 – postrojenje 236

- Glavni arhitektonsko građevinski projekat postrojenja 236 – sveska 1/1 i 1/2 broj projekta: 2003 UO 55 A 02
- 2. Glavni građevinski projekat broj projekta: 2003 UO 55G 03

II – Priprema sirovine 2

- Glavni građevinski projekat provere i sanacije objekata postrojenja za pripremu sirovine sveska 1 – broj projekta: 2003 UO 55 G 05
- Glavni građevinski projekat most-zgrada komande-proizvodnja - sveska 2 broj projekta: 2003 UO 55 G 05
- Glavni projekat hidrograđevinskih instalacija broj projekta: 2003 UO 55 A 03
- Glavni elektro projekat - osvetljenje, gromobran, uzemljenje broj projekta: 2003 UO 55 E 04
- Glavni projekat telekomunikacije i signalizacije požara broj projekta: 2003 UO 55 E 05
- Glavni elektro projekat motornog pogona – oformljenje - broj projekta: 2003 UO 55 E 03
- Glavni tehnološko mašinski projekat – oformljenje - broj projekta: 2003 UO 55 T 05 sveske 1/5, 2/5, 3/5, 4/5, 5/5, 3/1,3/2

III - Priprema sirovine 2 – postrojenje 234

- Glavni građevinski projekat broj projekta: 2003 UO 55 G 04
- Glavni elektro projekat osvetljenja, gromobrana i uzemljenja postrojenja 234 i 236 broj projekta: 2003 UO 55 E 04

URBANISTIČKI PROJEKAT - URBANISTIČKO-ARHITEKTONSKOG REŠENJA ZA DOGRADNJU POSTROJENJA ZA MLEVENJE, DODAVANJE I UTOVAR ADITIVA U KRUGU LAFARGE BFC

- Uslovi izgradnje na građevinskoj parceli sa svim posebnim uslovima
- Idejna rešenja i skupni prikaz komunalne infrastrukture sa priključcima na spoljnu mrežu
- Opis, tehnički opis i objašnjenje rešenja iz urbanističkog projekta
- Idejna urbanistička i arhitektonska rešenja objekata i pejzažnog uređenja
- Opšte odredbe

IDEJNI PROJEKAT „DOGRADNJA POSTROJENJA ZA MLEVENJE, DODAVANJE I UTOVAR ADITIVA“

Projektna dokumentacija izradjena od strane „**PROCES PROJEKT INŽENJERING**“ d.o.o iz Beograda.

Broj projekta IDP.GS140001120S/16

- Knjiga I – Tehnološko mašinski projekat
 - a) Opšti podaci o projektantu
 - b) Projektni zadatak
 - c) Tehnološko mašinski projekat
- Knjiga II – Građevinski projekat
- Knjiga III – Elektrotehnički projekat

PROJEKATNA DOKUMENTACIJA „SISTEM ZA SKLADIŠTENJE I DOZIRANJE PRAŠKASTIH MATERIJALA U SISTEM ZA MELJAVU CEMENTA

Projektna dokumentacija izrađena od strane:

„**AXIS GAĐEVINSKI BIRO**“ DOO
 Šumadijska br.21, 21000 Novi Sad
 „**PROCES PROJEKT INŽENJERING**“ DOO
 Prote Mateje br.70 a, 11000 Beograd
 „**TERMOENERGO INŽENJERING**“ DOO
 Bulevar Kralja Aleksandra br.298, 11000 Beograd

Broj projektne dokumentacije E-133917

Sadržaj tehničke dokumentacije
 0 GLAVNA SVESKA
 2/1 PROJEKAT KONSTRUKCIJE
 4 PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA
 4.1 PROJEKAT MERENJA I REGULACIJA

6 PROJEKAT MAŠINSKIH INSTALACIJA
7 PROJEKAT TEHNOLOGIJE
11 GLAVNI PROJEKAT ZAŠTITE OD POŽARA
11.1 ANALIZA ZONA OPASNOSTI I ODREĐIVANJE ISTIH

**PROJEKATNA DOKUMENTACIJA: POSTROJENJE ZA PRIJEM, SKLADIŠTENJE,
DOZIRANJE I TRANSPORT MKB**

Projektna dokumentacija izrađena od strane:

„AXIS GAĐEVINSKI BIRO“ DOO
Šumadijska br.21, 21000 Novi Sad
„PROCES PROJEKT INŽENJERING“ DOO
Prote Mateje br.70 a, 11000 Beograd
„TERMOENERGO INŽENJERING“ DOO
Bulevar Kralja Aleksandra br.298, 11000 Beograd
Broj projektne dokumentacije : E-1040/17
Sadržaj tehničke dokumentacije
0 GLAVNA SVESKA
2/1 PROJEKAT KONSTRUKCIJE br. E-1040/17
6 PROJEKAT MAŠINSKIH INSTALACIJA br.E-1040/17
4 PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA br.E-1040/17
11 GLAVNI PROJEKAT ZAŠTITE OD POŽARA br.E-1040/17
11.1ANALIZA ZONA OPASNOSTI I ODREĐIVANJE ISTIH br. E-1040/17

**PROJEKATNA DOKUMENTACIJA: SISTEM ZA SKLADIŠTENJE I DOZIRANJE
REDUKTANTA HROMA U CEMENTU**

Projektna dokumentacija izrađena od strane:

„AXIS GAĐEVINSKI BIRO“ DOO
Šumadijska br.21, 21000 Novi Sad
Broj projektne dokumentacije E-1338/17
Sadržaj tehničke dokumentacije
0 GLAVNA SVESKA
2/1 PROJEKAT KONSTRUKCIJE
4 PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA
6 PROJEKAT MAŠINSKIH INSTALACIJA
7 PROJEKAT TEHNOLOGIJE
11 GLAVNI PROJEKAT ZAŠTITE OD POŽARA
11.1ANALIZA ZONA OPASNOSTI I ODREĐIVANJE ISTIH

**PROJEKATNA DOKUMENTACIJA : POSTROJENJE ZA PRIJEM I DOZIRANJE ULJNIH
MULJEVA**

Projektna dokumentacija izrađena od strane:

„AXIS GAĐEVINSKI BIRO“ DOO
Šumadijska br.21, 21000 Novi Sad
Broj projektne dokumentacije E-965/14

Sadržaj tehničke dokumentacije
0 GLAVNA SVESKA
1 PROJEKAT ARHITEKTURE
2/1 PROJEKAT KONSTRUKCIJE
2/2 PROJEKAT SAOBRAĆAJNICE
3. PROJEKAT HIDROTEHNIČKIH INSTALACIJA
3.1 STABILNI SISTEM ZA GAŠENJE POŽARA
4. PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA
6. PROJEKAT MAŠINSKO TEHNOLOŠKI

**PROJEKTNJA DOKUMENTACIJA: BFC LINIJA ZA PROIZVODNJU KLINKERA
POSTROJENJE ZA MERENJE TRANSPORT I DOZIRANJE KOMUNALNOG I
INDUSRIJSKOG OTPADA (KIO) U KALCINATORSKU KOMORU**

K.P. 1461/8 K.O. Beočin

Projektnu dokumentaciju je izradio "Mašinoprojekt Koprिंग", Beograd, ul/ Dobrinjska 8a

Sadržaj tehničke dokumentacije

0 GLAVNA SVESKA br. 2012U04PGD
2/1 PROJEKAT KONSTRUKCIJE br. 2012U04G02
4 PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA br. 2012U04E02
6 PROJEKAT MAŠINSKIH INSTALACIJA br. 2012U04T04
7 PROJEKAT TEHNOLOGIJE br. 2012U04T03
11 GLAVNI PROJEKAT ZAŠTITE OD POŽARA br. 2012U04A02

**PROJEKTNJA DOKUMENTACIJA: TEHNOLOŠKA LINIJA ZA SKLADIŠTENJE I
DOZIRANJE ALTERNATIVNIH SIROVINSKIH MATERIJALA**

Projektna dokumentacija izrađena od strane:

„ENERGOPROJEKT“

Energoprojekt, Industrija a.d., Beograd

Broj projektne dokumentacije ZE1200516

0 Glavna sveska br. idp 0

2/1 Projekat konstrukcije br. idp 2/1

4 Projekat elektroenergetskih instalacija br. idp 4

6 Projekat mašinskih instalacija br. idp 6

7 Projekat tehnologije br. idp 7

**DRUMSKO KOLSKA VAGA SA KONTROLNOM KUĆICOM I NADSTREŠNICOM,
PROJEKTNJA TEHNIČKA DOKUMENTACIJA**

Projektnu dokumentaciju izradio je „Sigma inženjering“, Novi Sad

- Glavni arhitektonsko građevinski projekat, E-1000/2006-AG
- Glavni mašinski projekat klimatizacije vagarske kućice, E-1000/2006-TM
- Glavni projekat električnih instalacija, E-1000/2006-EL
- Glavni projekat vodovoda i kanalizacije, E-1000/2006-VK

- Tehnička dokumentacije – Appendix (Prilog Ugovora) – Izvođača armirano-betonskih ploča i isporučioaca mernih pretvarača tipa rtn 33t proizvodnje „Schenk“, Nemačka, sa svom pripadajućom opremom

PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA ZA IZGRADNJU-REKONSTRUKCIJU (ADAPTACIJU I PROMENU NAMENE) POSTOJEĆEG OBJEKTA KOMANDNI CENTAR 1 – LABORATORIJE U LBFC, SPRATNOST P+1

- Glavni arhitektonsko-graševinski projekat br.167-401/02 izrađen od strane „VMS“ preduzeća za projektovanje, inženjering i konsalting d.o.o. Beograd
- Glavni projekat vodovoda i kanalizacije, br.167-401/02 VIK izrađen od strane „ROK“ preduzeća za projektovanje, inženjering i konsalting d.o.o. Beograd
- Glavni projekat termotehničkih instalacija, br.167-401/02 M izrađen od strane „ROK“ preduzeća za projektovanje, inženjering i konsalting d.o.o. Beograd
- Glavni projekat elektroinstalacija, br.167-401/02 E izrađen od strane „ROK“ preduzeća za projektovanje, inženjering i konsalting d.o.o. Beograd

PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA ZA OBJEKAT – BUNKER ZA UTOVAR KLINKERA U KAMIONE

Projektanu dokumentaciju, prevod i nostrifikaciju inostrane dokumentacije izradio je „Energoprojekt industrija“ a.d. iz Beograda.

- Glavni projekat – Knjiga I: Građevinski deo – Betonska konstrukcija objekta utovara, ZIT 204906, sveska 1
- Glavni projekat – Knjiga I: Građevinski deo- Čelična konstrukcija silosa klinkera i konstrukcija na silosu, ZIT 204906, sveska 2
- Glavni projekat – Knjiga I: Građevinski deo- Čelična konstrukcija transportnog mosta, ZIT 204906, sveska 3
- Glavni projekat – Knjiga II: Tehnološko mašinski deo – Tehnološko mašinski projekat, ZIT 204906, sveska 1
- Glavni projekat – Knjiga II: Tehnološko mašinski deo – Razvod komprimovanog vazduha , ZIT 204906, sveska 2
- Glavni projekat – Knjiga III: Elektrotehnički deo – Elektroenergetski sistem, ZIT 204906, sveska 1
- Glavni projekat – Knjiga III: Elektrotehnički deo – Nadzorno upravljački sistem, ZIT 204906, sveska 2
- Glavni projekat – Knjiga IV: Saobraćajnice – Saobraćajne površine, ZIT 204906, sveska 1
- Glavni projekat – Knjiga V: Protivpožarna zaštita – Elaborat protivpožarne zaštite, ZIT 204906, sveska 1

PROJEKTNNO TEHNIČKA DOKUMENTACIJA OBJEKTA – INTERNIH SAOBRAĆAJNICA, PLATOVA, INSTALACIJA ATMOSFERSKE KANALIZACIJE I OSVETLJENJA SAOBRAĆAJNICA OKO LINIJE SUVOG POSTUPKA U KRUGU LBFC

Projektno tehnička dokumentacija urađena je od strane „Mašinoprojekt Koprings“ Beograd

- Glavni projekat saobraćajnica, broj projekta 2004U059G02
- Glavni projekat saobraćajnica, broj projekta 2004U059A02
- Glavni projekat osvetljenja saobraćajnica, broj projekta 2004U059E02

PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA ZA POSTROJENJE NOVE LINIJE ZA PALETIZACIJU I PAKOVANJE CEMENTA BR.2

Projekti izvedenog objekta izrađeni su od strane „Mašinoprojekt Koprिंग“ ad Beograd.

Linije za paletizaciju:

- Tehnološko mašinski projekat, broj 2011P103T04
- Projekat čeličnih konstrukcija, broj 2011P103G02
- Građevinski projekat betonskih konstrukcija, broj 2011P103G03
- Hidrograđevinski projekat, broj 2011P103A01
- Projekat elektroinstalacija signalizacije, broj 2011P103E05
- Elektro projekat elektromotornog pogona i merenja i regulacije, broj 2011P103E03
- Projekat elektroinstalacija osvetljenja, uzemljenja, gromobrana, broj 2011P103E04
- Projekat zaštite od požara, broj 2011P103T05

Linija za pakovanje cementa:

- Mašinski projekat postrojenja pakovanja, broj 2011P103T01
- Mašinski projekat postrojenja kompresorska stanica, broj 2011P103T01
- Mašinski projekat otprašivanja, broj 2011P103T02
- Građevinski projekat čelične konstrukcije, broj 2011P1034G01
- Elektroprojekat napajanja i upravljanja EMP i elektroinstalacija, broj 2011P103E01
- Projekat zaštite od požara, broj 2011P103T03

PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA OBJEKTA – RAZVOD TOPLIH GASOVA SA PEĆI BROJ 3

Projektanu dokumentaciju izradio je „Energoprojekt - industrija“ a.d. za projektovanje, konsalting i inženjering industrijskih objekata i postrojenja iz Beograda.

- Glavni građevinski projekat, br. projekta ZIT296802, sveska 2
- Glavni tehnološko mašinski projekat, br. projekta ZIT206802, sveska 1
- Glavni elektrotehnički projekat, br. projekta ZIT206802, sveska 3

PROJEKTNNA DOKUMENTACIJA OBJEKTA POSTROJENJA ZA UTOVAR KLINKERA U BROD

Investiciono tehničku dokumentaciju izradio je Konstrukcioni biro Zagreb, i to:

- Glavni projekat br. 31
- Strojarsko tehnološki projekt – transport cementa – rinfuzni utovar – šlepovi, br. 31; Transport cementa – rinfuzni utovar – šlepovi, trasa I / II / III – radionička dokumentacija
- Glavni projekat elektro rasvete i gromobrana – Transport cementa za utovar u brodove br. 31
- Glavni projekat elektro motornog pogona br. 31

PROJEKTNO TEHNIČKA DOKUMENTACIJA OBJEKTA HALA ZA PALETIZACIJU VREĆA U KRUGU BFC

Projektnu dokumentaciju izradio „Institut zaštite na radu“ Novi Sad

- Glavni građevinski projekat hale paletizacije vreća , sa unutrašnjim instalacijama vodovoda, kanalizacije i pp Pmreže- broj projekta E-1097
- Glavni projekat mašinskih instalacija- projekat razvoda i dovod gasa
- Glavni tehnološki projekat
- Glavni građevinski projekat platoa
- Glavni projekat kišne kanalizacije
- Glavni projekat spoljne hidrantske mreže