



879

Impol Seval a.d.
Sevojno
Sektor kvaliteta
Tehnička dokumentacija
Inventarski broj 879/I
V

Visoka poslovno tehnička škola strukovnih studija Užice
Građevinski odsek
Trg Svetog Save 34
Tel: 031/ 512-013

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ВИСОКА ПОСЛОВНО-ТЕХНИЧКА ШКОЛА
СТРУКОВНЕ СТУДИЈЕ
БРОЈ: 2871
13. 10. 2015.
У Ж И Ц Е

"IMPOL SEVAL"
"VALJAONICA ALUMINIJUMA" a.d.
SEVOJNO
I 610
Broj: 610
Od 26. 10. 2015. god

IZVEŠTAJ O TEHNIČKOM PREGLEDU

Objekat: Rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale broj 6 radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika

Mesto: Sevojno, Prvomajska bb, kat. parcela broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno)

Investitor: "IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA" ad Sevojno

Oktobar, 2015. god.

S A D R Ź A J

1. OPŠTI DEO

- 1.1 Rešenje o upisu u sudski registar
- 1.2 Ugovor o vršenju tehničkog pregleda
- 1.3 Rešenje o formiranju Komisije za tehnički pregled
- 1.4 Licence članova Komisije za tehnički pregled

2. ZAPISNICI KOMISIJE ZA TEHNIČKI PREGLED

- 2.1 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu za građevinske, građevinsko – zanatske radove i radove na instalacijama vodovoda i kanalizacije
- 2.2 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu na termotehničkim instalacijama
- 2.3 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu mašinsko – tehnoloških radova
- 2.4 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu trafostanice (elektromontažni deo), instalacija elektromotornog pogona, elektroenergetskih instalacija i telekomunikacione i signalne instalacije
- 2.5 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu sa stanovišta procene uticaja na životnu sredinu
- 2.6 Rešenja izdata u skladu sa odredbama zakona kojim se uređuje zaštita od požara i koja su kao prilog sastavni deo zapisnika o tehničkom pregledu

3. PREDLOG KOMISIJE ZA TEHNIČKI PREGLED ZA IZDAVANJE UPOTREBNE DOZVOLE (Prilog 2.)

1. OPŠTI DEO

Посл. Бр. Фи 18/12

Приредни

суд у

Ужицу

судија

Зорица Брајовић

као судија појединац у судскорегистарској правној ствари подносиоца Високе пословно-техничке школе струковних

судија из Ужица

ради молбе о привремене делатности

дана 30.05.2012. године , донео је

РЕШЕЊЕ

Пошто се захтев подносиоца за упис у судски регистар и одређује се упис у судски регистар, у регистарски улогак

бр 1-559-00 , података садржаних у прилозима уз пријаву бр. 3

који су саставни део овог решења.

Судија

Зорица Брајовић

Поштом о правном леку. Против овог решења молба се подноси молба преко овог суда. Прилог , и прилог

суду у Београду у року од 8 дана од дана достављања предписа решења.

4. Прегис решења

Број регистарског уписа/регистрационог
суда и његово седиште:

Датум уписа

Ознака и број решења

Број уписа

Назив суда

30.05.2012

Фм 18/12

Привредни суд у Ужицу

1. Делатности: административни и послови спољнотрговинског промета субјекта уписа

Списак делатности:

- 85.42 Високо образовање-први и други степен високог образовања
- 85.59 Остало образовање-образовање које није дефинисано према степенима образовања, обука за рад на рачунару, припремне часове за полагање испита, учење језика и часове конверзације
- 85.60 Помоћне образовне делатности-образовни консултинг, организовање програма студентске размене
- 82.30 Организовање састанака и сајмова
- 73.20 Истраживање тржишта и испитивање јавног мишљења
- 73.11 Рекламирање-пружање целог спектра рекламних услуга, укључујући давање савета, креативне услуге, продукцију рекламних материјала и продају
- 72.19 Истраживање и развој у осталим природним и техничко-технолошким наукама
- 72.20 Истраживање и развој у друштвеним и хуманистичким наукама
- 71.20 Техничко испитивање и анализа
- 71.12 инжењерске делатности и техничко саветовање
- 71.11 Архитектонске и инжењерске делатности-пружање архитектонских и инжењерских услуга, пројектовање, израда планова, надзор изградње, премеравање и слично
- 70.21 Делатност комуникација и односа са јавношћу-менаджерски консултантски послови
- 70.22 Консултантске активности у вези с пословањем и осталим управљањем
- 63.12 Веб-портал-рад на веб сајтовима који користе претраживаче за генерисање и одржавање база података интернет адреса, на другим веб сајтовима који делују као портали на интернету, као што су медијски сајтови
- 62.03 Управљање рачунаром опремом-обезбеђење управљања рачунарсим системом на лицу места и опремом за обраду података, као и пружање одговарајућих услуга подршке
- 62.02 Консултантске делатности у области информационе технологије
- 62.01 Рачунароно програмирање
- 58.10 Издавање књига
- 58.14 Издавање часописа и породичних издања
- 58.19 Остала издавачка делатност
- 43.13 Испитивање терена бушењем и сондирањем

Висока пословно-техничка школа струковних студија из Ужица, уписује делатност:

47.61 Трговина на мало књигама у специјализованим продавницама

Судија

Зорица Брајовић

Следи наставак број

4. Прилог уз препис решења

Број: 60 Ок. 8.2014

Приредни

суд у

Злати

судија

Радика Зрнић

По судској наредби из Злати, судија у првом степену, у складу са Високом пословно-техничком школом струковних

заједничких и струковних школа

појединца, именованог овлашћеног за заступање

даног 20.03.2014. године дано је

РЕШЕЊЕ

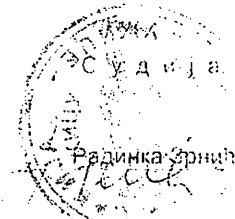
Пошто судија у првом степену, у складу са Високом пословно-техничком школом струковних

бр. Р/1-659-00, полатака садржаних у приписима уз пријаву бр. 4

по и су доставили своје решења

УПИСУЈЕ СЕ професор др Милан Зрнић, ЈМБГ 2400964790038, ВД директора, са неограниченом овлашћеношћу на период до сабора директора (Влада) на једну 12 (дванаест месеци), почев од 01.03.2014. године.

УПИСУЈЕ СЕ професор др Милан Зрнић, директор



Пошто је извршена наредба: Преписа овог решења може се изјавити јавно, преко овог суда, Привредном агенцијом

у року од 8 дана од дана достављања прелиминарног решења

4. Препис решења

THE UNIVERSITY OF CHICAGO PRESS
50 EAST LEXINGTON AVENUE
NEW YORK, N.Y. 10017-2473

№ -88346 - 101.10.2019. Суд у Умрицу. Наде Матић 6

Датум: _____

[illegible]

броду унѣса

Назив суда

23.02.2014 14:00:00

40-29044

Привредна: Зад у Ужичу

Габриел, Дж. 1997. *История культуры Японии*. М.: Восточная литература. 304 с.

ИЗДАНИЕ СЪДЪРЖАЩЕ: д-р Милан Јовановиќ, ЈМБГ 2409864760036, ВД директора, са неограниченим
влашћенима, на период до избора директора Школе, а најдуже 12 (дванаест месеци), почев од 01.03.2014
године

ОРИЕНТИРОВАНЫ НА СОЗДАНИЕ БУДУЩЕГО ДИЗАЙНА, ДИРЕКТОР.

[illegible]

Судья:

Панькина Зоя

1974

... ..

4. Прилог uz preпис rešenja

OPREZANJE: Priprema i primena ovog rešenja mora biti u skladu sa opštim rešenjem iz prethodnog odeljka.

СВРАЗАЦ. Прилог уз решење број 4

Visoka poslovno tehnička škola strukovnih studija u Užicu, Trg Svetog Save 34, Užice

Mjesto i sedišta
objekta upisa

Broj registarskog uložka registarskog
suda i njegovo sedišta

1-559-00

OVERENI POTPISI LICA OVLAŠĆENIH ZA ZASTUPANJE

Red. broj	Prezime i ime	Licni broj	Svojeručni potpis
1.	Prof.dr Miloš Jovanović	2409964790038	<i>M. Jovanović</i>
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			

Potvrđuje se da su imenovani svojeručno potpisali ovu ispravu. Istovetnost imenovanih utvrđena je na osnovu

Red. broj	Prezime i ime	Broj lične karte izdate od, broj pasoša i sl.
1.	Prof.dr Miloš Jovanović	003679857 <i>047 g m E</i>
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		

Taksa za overu od dinara naplaćena poništena na molbi za overu

(Naziv suda, odnosno organa za overu i sedišta)

Ovlašćeni radnik

БРОЈ 2378
17.09.2015
УЖИЦЕ

"IMPOL SEVAL"
"VALJAGNICA ALUMINIJUMA" a.d.
SEVOJNO

Број: 240/15
Од: 03.09.2015 год

УГОВОР
О ВРШЕЊУ ТЕХНИЧКОГ ПРЕГЛЕДА

Закључен између:

1. Високе пословно-техничке школе струковних студија у Ужицу, Трг Светог Саве 34, коју заступа в.д. директор проф. др Нада Недовић (у даљем тексту: извршилац) и

2. „Импол Севал“ Ваљаоница алуминијума а.д. , Сеојно, које заступа Нинко Тешић, директор (у даљем тексту: инвеститор).

Члан 1.

Предмет овог Уговора је вршење техничког прегледа и израда Извештаја о техничком прегледу за објекат: „Реконструкција и доградња хале бр.6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика“ инвестира Импол Севала, према прихваћеној понуди број 408 од 27.02.2015. године извршиоца техничког прегледа.

Члан 2.

Извршилац посла се обавезује да образује Комисију за вршење техничког прегледа са задатком да утврди да ли је објекат из члана 1. овог Уговора подобан за употребу на основу важећег Закона о планирању и изградњи, а у свему према Правилнику о садржини и начину вршења техничког прегледа објекта, саставу комисије, садржини предлога комисије о утврђивању подобности објекта за употребу, осматрању тла и објекта у току грађења и употребе и минималним гарантним роковима за поједине врсте објеката („Сл. гласник РС“ бр. 27/2015).

Рок израде извештаја је 15 дана од дана доставе комплетно потребне техничке документације.

Члан 3.

Инвеститор се обавезује да за извршене услуге техничког прегледа из члана 1. овог Уговора плати уговорену цену у износу 700.000,00 (седамстотинахиљада динара) плус ПДВ на текући рачун извршиоца бр. 840-1147666-48 на основу издатог рачуна, у року 10 дана од дана доставе Извештаја за 80% уговорене вредности, а преосталих 20% у року од 3 дана након добијања употребне дозволе.

Члан 4.

Извршилац посла доставља три примерка Извештаја о извршеном техничком прегледу објекта инвеститору у предвиђеном року из члана 2. овог Уговора.

Члан 5.

У случају спора по овом Уговору надлежан је суд у Ужицу.

Правилник

Члан 6.

Овај Уговор је сачињен у четири примерка од којих свака уговорна страна задржава по 2 примерка.



инвеститор

Београд
R. D. 2011



изворник

БРОЈ: 2562
30. 09. 2015.
УЖИЦЕ

Na osnovu važećeg Zakona o planiranju i izgradnji godine i Ugovora o vršenju tehničkog pregleda broj 2378 od. 17.09.2015. koji je sklopljen između VPTSŠ strukovnih studija Užice i "Impol Seval" Valjaonica aluminijuma a.d. Sevojno direktoru Škole predlažem a na predlog rukovodioca poslova u oblasti Građevinskog inženjerstva broj od godine, donosim

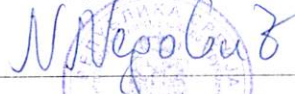
РЕШЕЊЕ
О ИМЕНОВАЊУ КОМИСИЈЕ ЗА ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД

- I. U Komisiju za vršenje tehničkog pregleda „Rekonstrukcija i dogradnja hale br.6, radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika“, na kat. parceli broj 2150/2 KO Sevojno, u Sevojnu Investitora "Impol Seval" Valjaonica aluminijuma a.d. Sevojno, imenuju se:

1.	Mr Jelena M. Marićević dipl.inž.gradj. predsednik komisije	Lic. br. 310 8879 04
2.	Dragoslav D.Arsović dipl.inž.gradj. član	Lic. br. 311 9488 04
3.	Dr Dragoljub R.Drndarević dipl.inž.maš. član	Lic. br. 330 C589 05 Lic. br. 333 11798 14
4	Milojko M.Markićević dipl.inž.el. član	Lic. br. 350 2185 03 Lic. br. 352 2218 03 Lic. br. 353 H468 09
5.	Dr Milutin R.Djuričić dipl.inž.maš.	

- II. Komisija utvrđuje da li je objekat iz tačke I. ovog Rešenja podoban za upotrebu saglasno važećem Zakonu o planiranju i izgradnji i sastavlja zapisnik odnosno izveštaj o izvršenom tehničkom pregledu u kome je sadržana ocena podobnosti objekta za upotrebu.
- III. Nakon završenog tehničkog pregleda „Rekonstrukcija i dogradnja hale br.6, radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika“, na kat. parceli broj 2150/2 KO Sevojno, u Sevojnu Investitora "Impol Seval" Valjaonica aluminijuma a.d. Sevojno, Visoka poslovno-tehnička škola strukovnih studija u Užicu dostavlja tri primerka Izveštaja o izvršenom tehničkom pregledu investitoru.

V.D. direktora Škole



Prof. dr Nada Nedovoć



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Јелена М. Маркићевић

дипломирани грађевински инжењер
ЈМБ 2403958715107

одговорни пројектант

грађевинских конструкција објеката високоградње, нискоградње и
хидроградње

Број лиценце

310 8879 04



У Београду,
22. априла 2004. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Милош Лазовић

Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Драгослав Д. Арсовић

дипломирани грађевински инжењер

ЈМБ 1012966790018

одговорни пројектант

грађевинских конструкција објеката високоградње

Број лиценце

311 9488 04



У Београду,
17. јуна 2004. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Милош Лазовић

Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

ПРАВНИ ОДДЕЛ ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
Београд, В.Б.

Драгољуб Р. Дрижаревић

дипломирани машински инжењер
ЈМБГ 1406248730023

одговорни пројектант

проектантско-инженерственог пројектног института

Број лиценце

330 C589 C5



Београд, 14. маја 2007. године

Миливоје Ђукић
Директор



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Милојко М. Маркићевић

дипломирани инжењер електротехнике

ЈМБ 1005955791822

одговорни пројектант

електроенергетских инсталација ниског и средњег напона

Број лиценце

350 2185 03



У Београду,
16. октобра 2003. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Милош Лазовић

Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Милојко М. Маркићевић

дипломирани инжењер електротехнике

ЈМБ 1005955791822

одговорни пројектант

управљања електромоторним погонима-аутоматика, мерење и
регулација

Број лиценце

352 2218 03



У Београду,
16. октобра 2003. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Милош Лазовић

Проф. др Милош Лазовић
дипл. грађ. инж.



ИНЖЕЊЕРСКА КОМОРА СРБИЈЕ

ЛИЦЕНЦА

ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу Закона о планирању и изградњи и
Статута Инжењерске коморе Србије

УПРАВНИ ОДБОР ИНЖЕЊЕРСКЕ КОМОРЕ СРБИЈЕ
утврђује да је

Милојко М. Маркићевић

дипломирани инжењер електротехнике
ЈМБ 1005955791822

одговорни пројектант
телекомуникационих мрежа и система

Број лиценце
353 H468 09



У Београду,
30. априла 2009. године

ПРЕДСЕДНИК КОМОРЕ

Проф. др Драгослав Шумарац
дипл. грађ. инж.

Проф др Милутин Р. Ђуричић
У Ужицу, фебруара 2015.године

РЕФЕРЕНЦ ЛИСТА ВЕЗАНА ЗА ЕКОЛОГИЈУ

- ❖ Члан ишре експертске групе за оцену сложених анализа утицаја објеката односно радова на животну средину, по решењу Министарства здравља и заштите животне околине-Управа за заштиту животне околине- Београд, Број 1119-05-338/2001-09 од 08.05.2001.год.
- ❖ Диплома тиму ТОК 31 (Иван Милутиновић, Милутин Ђуричић и Мишо Ненадић, Постројење за неутралисање и сагоревање опасног медицинског отпада, Ужице 2008.) за освојено друго место на Такмичењу за најбољу технолошку иновацију у Србији у 2008.години, у категорији „КОРАК НАПРЕД“, Министарство за науку и технолошки развој Републике Србије, 31.12.2008.год.

4.2.2.Студије о процени утицаја, Детаљне и Претходне анализе утицаја инвестиционих објеката на животну средину

1. М.Р Ђуричић,М. М.Ђуричић и Загорка Аћимовић Павловић, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА за откуп, сортирање, третман, складиштење и транспорт аутомобилском, електричног и електронског отпада, на локацији Сегојно, инвеститора ИНОС СИНМА ад Сегојно. НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ,просторно планирање, развој и заштиту животне средине , 2013.
2. М.Р Ђуричић,М. М.Ђуричић и Владимир Мисаиловић, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА "БУГИ ЕНТЕРИЈЕРИ", на локацији Сегојно. НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ,Скупштина општине Ужице, 2013.
3. М.Р Ђуричић,М. М.Ђуричић и Загорка Аћимовић Павловић, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА Контејнерска котларница, на локацији Бајина Баица, инвеститора ББ ТЕРМ Бајина Баица. НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ,Скупштина општине Бајина Баица, 2013.
4. М.Р Ђуричић,М. М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА СТАНИЦА ЗА ТНГ, на локацији Бајина Баица, инвеститора Стamenti Драгана, НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ,Скупштина општине Бајина Баица јун 2008.
5. М.Р Ђуричић,М. М.Ђуричић и сарадници, ПРОЦЕНА УТИЦАЈА ПРОМЕНЕ НАМЕНЕ СКЛАДИШНОГ ОБЈЕКТА ДОО ЕХИДРОКОМЕРЦ Лучани У ПРОИЗВОДНИ ОБЈЕКАТ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Лучани, фебруар 2006,
6. М.Р. Ђуричић, М. М.Ђуричић и сарадници, ПРОЦЕНА УТИЦАЈА ПРОМЕНЕ НАМЕНЕ СКЛАДИШНОГ ОБЈЕКТА ДОО ЕХИДРОКОМЕРЦ Лучани У

ПРОИЗВОДНИ ОБЈЕКАТ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Лучани, фебруар 2006.

7. **М.Р. Ђуричић**, З.Анимовић и сарадници, ПРОЦЕНА УТИЦАЈА ИЗГРАДЊЕ И КОРИШЋЕЊА ГРАДСКЕ КОТЛАРИЦЕ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Бајина Башта, фебруар 2006.

8. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ЗАТЕЧЕНОГ СТАЊА ОБЈЕКТА ЗА РЕЦИКЛАЖУ СЕКУНДАРНИХ СИРОВИНА, инвеститора д.о.о. НЕБОС Свезио, НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Ужице, фебруар 2006.

9. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА-ПОГОНА ЗА ПРОИЗВОДЊУ БЕТОНА, инвеститора д.о.о. ПРОСТОР Ужице, НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Ужице, март 2006.

10. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ОБЈЕКТА ЗА ОТКУП, СОРТИРАЊЕ И СКЛАДИШТЕЊЕ СЕКУНДАРНИХ СИРОВИНА, на локацији Беле Земље, инвеститора д.о.о. КОНДОР ИНОС, НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Ужице, јун 2006.

11. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ЗАТЕЧЕНОГ СТАЊА ОБЈЕКТА-ПОГОНА ЗА ПРОИЗВОДЊУ АЛУМИНИЈУМ ПОЛИХЛОРАТА, на локацији Беле Земље, инвеститора д.о.о. МАРКИНГ Ужице, НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Ужице, јун 2006.

12. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА-ПОГОНА ЗА ПРЕРАДУ ДРВЕТА, на локацији Бајина Башта, инвеститора д.о.о. МИКРИ ГРИ Београд, НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Бајина Башта, јун 2006.

13. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ЗАТЕЧЕНОГ СТАЊА ОБЈЕКТА ЗА РЕЦИКЛАЖУ СЕКУНДАРНИХ СИРОВИНА, инвеститора д.о.о. ДУЛАН-КОМЕРЦ Пожега НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2005

14. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ТУРИСТИЧКОГ ОБЈЕКТА ЗАВИЧАЈ СИРОГОЈНО, инвеститора Милић Добривоје и Милић Зора НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2005

15. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ИЗГРАДЊЕ И УПОТРЕБЕ ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА ЗА ПРЕРАДУ ДРВЕТА НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2005

16. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, СТУДИЈА О ПРОЦЕНИ УТИЦАЈА ЗАТЕЧЕНОГ СТАЊА ОБЈЕКТА ЗА ПРЕРАДУ И ЧУВАЊЕ ВОЋА, ПОВРЋА И ШУМСКИХ ПЛДОВАНА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Ивањица, новембар, 2005,

17. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, ПРОЦЕНА УТИЦАЈА ИЗГРАДЊЕ ПОГОНА ЗА ПРОИЗВОДЊУ ВОЋНИХ КАША инвеститора ДООО МЕДИТЕРАН 92 Гуча У ПРОИЗВОДНИ ОБЈЕКАТ НА ЖИВОТНУ СРЕДИНУ, Скупштина општине Лучани, октобар 2005,

18. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, ДАУ ЗАНАТСКОГ ОБЈЕКТА ЗА ПРЕРАДУ МЛЕКА у ЦРВИЦИ инвеститора Д.о.о. МЛЕКАРА СНАСОЈЕВИЋ на животну средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

19. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, ДАУ изградње и употребе пословног објекта-Хладњаче инвеститора ДРАГАЧЕВАШПРОМЕТ д.о.о. ГУЧА на

животну средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

20. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ДАУ изградње и употребе пословног објекта Д.О.О. МАКСИМА ЛУЧАНИ*, инвеститора Д.О.О. МАКСИМА ЛУЧАНИ на ЖИВОТНУ средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

21. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ДАУ изградње и употребе пословног објекта-ТКАЧНИЦА МЕТРАЖНЕ РОБЕ* инвеститора БОРИСКОМЕРЦ д.о.о. ЦЕРОВА на животну средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

22. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ДАУ изградње и употребе пословног објекта- инвеститора Предузећа ИЗБОР АРИЈЕ* на животну средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

23. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ДАУ изградње и употребе пословног објекта- МАГАЦИНА СПРОВЕ КОЖЕ* Предузећа КОЖА Ужице на ЖИВОТНУ средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

24. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ДАУ изградње и употребе стамбеног објекта на Тари*, инвеститора Б.Пелевић на ЖИВОТНУ средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

25. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ДАУ изградње и употребе стамбеног објекта на Тари*, инвеститора Н.Милошевића на ЖИВОТНУ средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

26. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ДАУ изградње и употребе пословног објекта ПИЛАНЕ ЗА РЕЗАЊЕ ОБЛОВИНЕ*, инвеститора Д.о.о. СЛОЖНА БРАЋА на ЖИВОТНУ средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004

27. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ПАУ Објекта изградње и употребе пословног објекта Пушпа станица ДАНЕКС*, инвеститора ДАНЕКС д.о.о. Ужице на животну средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004.г

28. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ПАУ Објекта изградње и употребе пословног објекта КАБЛОВСКИ ДИСТРИБУЦИОНИ СИСТЕМ* инвеститора РТВ БАЈИНА БАШТА на животну средину, Министарство науке и животне средине Владе Републике Србије, 2004.г

29. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ПАУ објекта за прераду секундарних сировина* инвеститора КОНДОР-ИНОС и други у Пожеги, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, 2003.г

30. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ПАУ Објекта за прераду и чување воћа, поврћа и шумских плодова*, инвеститора АС ЕХПОРТ-ИМПОРТ д.о.о. Ивањица на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, 2003.г

31. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ПАУ Пословно стамбеног објекта за прераду дрвета*, инвеститор Раде Томовић Пристоница, општина Чачак на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, 2002.г

32. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић сарадници, *ПАУ ПРОИЗВОДЊЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ ГАЛАНТЕРИЈЕ Д.о.о ПЗЕТА* у Дачицу Лучани на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, 2001.г

33. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ПАУ ФАБРИКЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ ПЛАСТИЧНЕ АМБАЛАЖЕ Д.о.о "ЛОГОС"** Лучани на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије број 353-02-418/2001-09 од 20.07.2001.г

34. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ПАУ ПРОИЗВОДНО-СКЛАДИШНОГ ОБЈЕКТА Д.о.о "АУРОРА"** Лучани на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, број 353-02-417/2001-09 од 20.07.2001.г

35. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ПАУ ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА у ВРАНИЋИМА Д.о.о АКВАПАН ИНЖЕВЕРИНГ** на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, 2001.г

36. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ПАУ ПРОМЕНЕ НАМЕНЕ СКЛАДИШНОГ ОБЈЕКТА Д.о.о "ХИДРОКОМЕРЦ" ЛУЧАНИ У ПРОИЗВОДНИ ОБЈЕКАТ** на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, број 353-02-00433/2001-09 од 05.06.2001.г

37. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић, Аћимовић* и сарадници, **ДАУ Хладњаче Предузећа "ФРИГО ПАУН"** у Пријановићима на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 27.02.2001.г

38. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ДАУ ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА И МАШИНЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ И ПРЕРАДУ ПЛАСТИЧНИХ ЦЕВИ "власник БОЈАН ПЕТКОВИЋ"** у НАСЕЉУ ВИШЕСАВА БАЈИНА БАШТА на животну средину, Министарство здравља и заштите животне средине Владе Републике Србије, 27.06.2001.г

39. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ДАУ ХЛАДЊАЧЕ ЗА ВОЋЕ Д.о.о. "МИРАЛЕХ ФРУИТС"** у НАСЕЉУ ЉУБИЋ ЧАЧАК на животну средину, Министарство здравља и заштите животне средине Владе Републике Србије, 08.2001.г

40. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ДАУ ПРОИЗВОДЊЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ ГАЛАНТЕРИЈЕ Д.о.о "ЗЕТА"** у Дљину Лучани на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, Број: 353-02-01109/2001-09 од 29. 10. 2001.г

41. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ДАУ ПОСЛОВНОГ ОБЈЕКТА у ВРАНИЋИМА Д.о.о "АКВАПАН ИНЖЕЊЕРИНГ"** на животну средину, Министарство здравља и животне средине Владе Републике Србије, Број: 353-02-01181/2001-09 од 29. 10.2001.г

42. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ДАУ Проширења ХЛАДЊАЧЕ Предузећа ШОЛЕ-ТРЕЈД у Здравчићима на животну средину**, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

43. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ДАУ Стамбено-пословног објекта за производњу електрогрејача и термоелемената на животну средину**, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

44. *М.Р. Ђуричић, М. М.Ђуричић* сарадници., **ПАУ Хладњаче Предузећа "ЈУГОТРЕЈД"** у Трешњевици - Ариље на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

45. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ПАУ Хладњаче Предузећа "АГРОПАРТНЕР"** у Вичи - Лучани на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

46. *М.Р. Ђуричић, М.М.Ђуричић* сарадници, **ПАУ ХЛАДЊАЧЕ Д.о.о "СТАНИЋ"** у Трешњевици-Ариље на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

47. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ Предузећа ПAKBA ПАН ИНЖЕЊЕРИНИГ из Чачка на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

48. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ ХЛАДЊАЧЕ Предузећа ЈУГОТРЕЈД у Трешњевици - Ариље на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

49. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ Проширења ХЛАДЊАЧЕ Предузећа ШОЛЕ-ТРЕЈД у Здравчићима на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

50. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ Стамбено-пословног објекта за производњу електрогрејача и термоелемената на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

51. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ Предузећа ПAKBA ПАН ИНЖЕЊЕРИНИГ из Чачка на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

52. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ ХЛАДЊАЧЕ Предузећа ЈУГОТРЕЈД у Трешњевици - Ариље на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

53. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ Хладњаче печурака Предузећа РГСВ и Шуљагић Велице у Чајетини на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

54. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, ДАУ Хладњаче Предузећа ХИБРИД у Горњој Добрињи на животну средину, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 2000.г

55. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, Детаљна анализа утицаја ХЛАДЊАЧЕ у ТРЕШЊЕВИЦИ АРИЉЕ инвеститора Д.о.о. ЈУГОТРЕЈД Ариље на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине. Београд, 2000.

56. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричић и сарадници, Детаљна анализа утицаја ХЛАДЊАЧЕ у ЗДРАВЧИЋИМА ПОЖЕГА инвеститора Д.о.о. ШОЛЕ ТРЕЈД БЕОГРАД на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине. Београд, 2000.

57. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, Детаљна анализа утицаја ХЛАДЊАЧЕ ПЕЧУРАКА у ЧАЈЕТИНИ инвеститора Д.о.о. РГСВ НОВИ САД и Шуљагић Велице на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине. Београд, 2000.

58. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, Детаљна анализа утицаја објекта д.о.о. ЕЛЕКТРОТЕРМИЈА на локацији Беле Земље инвеститора Д.о.о. ЕЛЕКТРОТЕРМИЈА Ужице на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине. Београд, 2000.

59. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, Претходна анализа утицаја ХЛАДЊАЧЕ у ТРЕШЊЕВИЦИ АРИЉЕ инвеститора Д.о.о. ЈУГОТРЕЈД Ариље на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине. Београд, 1999.

60. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, Претходна анализа утицаја ХЛАДЊАЧЕ у Вичи инвеститора АГРОПАРТНЕР-а Пожега на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине. Београд, 1999.

61. **М.Р. Ђуричић**, М.М.Ђуричићи сарадници, Детаљна анализа утицаја објекта за прераду дрвета на локацији Бајина Башта инвеститора Д.о.о. МНОБОР Бајина Башта на

животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине, Београд, 1999.

62. **М.Р. Ђуричић**, и сарадници. Детаљна анализа утицаја објекта за прераду дрвета на локацији Бајина Башта инвеститора Д.о.о СИМКОМ Бајина Башта на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине, Београд, 1999.

63. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници. *Претходна анализа утицаја (ПАУ) изградње објекта за пријем, обраду и прераду млека инвеститор ЦиГ Поточањи, на животну средину*, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 1998.г

64. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници. *ПАУ Магацина запаљивих материјала ДН ФАСНИ Ариље на животну средину*, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 1998.г

65. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници. *ПАУ проширења објекта за пријем, обраду и прераду млека инвеститор СЗР БУЧО Крива Река на животну средину*, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 1998.г

66. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници. *ПАУ изградње објекта Шантић Изудина за прераду дрвета локација Седобро Пријепце на животну средину*, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 1998.г

67. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници., *ПАУ изградње објекта за пријем, обраду и прераду млека инвеститор Предузеће МПН Косјерић на животну средину*, Министарство за заштиту животне средине Владе Републике Србије, 1998.г

68. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници, и сарадници. Детаљна анализа утицаја интерне бензинске пумпе ЗЗ Ариље у Насељу ГРУДА АРИЉЕ, на животну средину. Анализу прихватило Министарство заштите животне средине владе Србије, 1998.

69. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници., Претходна анализа утицаја изградње објекта за пријем, обраду и прераду млека инвеститор ЦСГ Поточањи, на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине, Београд, 1998.

70. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници. Претходна анализа утицаја проширења објекта за пријем, обраду и прераду млека инвеститор СЗР БУЧО Крива Река на животну средину. Дато на Верификацију: министарско заштите животне средине, Београд, 1998

71. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници, Претходна анализа утицаја изградње објекта Шантић Изудина за прераду дрвета локација Седобро Пријепце на животну средину. Верификација: министарско заштите животне средине, Београд, 1998

72. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници. Претходна анализа утицаја изградње објекта за пријем, обраду и прераду млека инвеститор Предузеће МПН Косјерић на животну средину, Верификација: министарско заштите животне средине, Београд, 1998.

73. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници, Детаљна анализа утицаја интерне бензинске пумпе ЗЗ Ариље у Крушчици, на животну средину. Анализу прихватило Министарство заштите животне средине владе Србије, 1997. године.

74. **М.Р. Ђуричић**, **М.М. Ђуричић** сарадници, Детаљна анализа утицаја бензинске пумпе у Бајиној Башти, на животну средину. Анализу прихватило Министарство заштите животне средине владе Србије, 1997. године.

75. **М.Р. Ђуричић**, **Д.Д. ДИМИЋ** сарадници, Детаљна анализа утицаја АНЕКСА ЛИВНИЦЕ ПОЖЕГА, на животну средину. Анализу прихватило Министарство заштите животне средине владе Србије, 1997. године.

76. *М.Р. Ђуричић*, *М.М. Ђуричић* и сарадници, „Детаљна анализа утицаја погона Ортопедија лека за прераду млека на Пашиниој Равни на животну средину. Анализу прихватило Министарство заштите животне средине владе Србије, 1997. године.

77. *М.Р. Ђуричић*, *М.М. Ђуричић* и сарадници, „Детаљна анализа утицаја Аутобуске станице Пожега на животну средину. Анализу прихватило Министарство заштите животне средине владе Србије, 1997. године.

78. *М.Р. Ђуричић*, *М.М. Ђуричић* и сарадници, Претходна анализа утицаја Магацина запаљивих материјала ДП ФАСНП Ариље на животну средину. Анализу прихватило Министарство заштите животне средине владе Србије, 1997. године..

ОБЈАВЉЕНИ РАДОВИ

1. *Ђуричић Р.М.*, Милутиновић И. Ненадић М., „Мала“ постројења за неутрализацију и сагоревање опасног медицинског отпада-велика еколошка шанса, ИМК-14 Истраживање и развој. Година 15, број (30-31) 1-2/2009, УДК621, ИСБН 0354-6829, стр. 31-37.
2. *Ђуричић Р.М.*, *Систем еколошког управљања погизама привредних субјеката*, Билтен РПК, бр.6., Регионална привредна комора Ужице, септембар-октобар 1995(6), Kovačević I..
3. *Djuricic R. M.*, *The Environment and the Quality of Life*, Proceedings 5th International Conference "Science and higher education in function of sustainable development "SED 2012, 4th and 5th of October 2012, Uzice, Serbia, p.p. 4.106 – 4.109..
4. Milutinovic. N., Djuricic M.M., *Optimizacija eko-obrazovanja u funkciji razvoja turizma*, Tematski zbornik sa VI-tog Medjunarodnog naučnog skupa Mediteranski dani Trebinje 2011", „Turizam i ruralni razvoj-Savremene tendencije, problemi i mogućnosti razvoja“, Trebinje, 07 i 08. oktobar 2011., str.355-364..
5. Vucinic V., Milivojevic D., *Djuricic R.M.*, *Tourism and Architecture in Sustainable Development Conditions. Invitation paper*, Proceedings 4th International Conference "Science and higher education in function of sustainable development "SED 2011, 7th and 8th of October 2011, Uzice, Serbia, p.p. 5.15 – 5.20.
6. Milutinović I., *Djuricic R.M.*, Aćimović-Pavlović Z., Nenadić M., *Management of Hazardous Medical Waste in Urban Areas*, I International Conference „Ecological Safety in Post-Modern Environment“ – ICAMA- Proceedings, 26.-27. Juny 2009., Banja Luka, BiH, p.p. 467-475
7. *Djuricic R. M.*, Nenadić S. M. Milutinović. I., *Development of Plant for Hazardous Medical Waste Destruction*, 7th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" RaDM 2008, 16-20 September 2008, Belgrade, Serbia, pp 398-403.
8. *Djuricic R. M.*, Mijović B., Zatežić M., Biočanić I., *Traffic and Harmful Effects on the Life Environment*, Proceedings International scientific Conference „Quality of Air Protection 2008“, Belgrade, Serbia, 20th and 21st October 2008, pp. 289-301
9. S.Aksentijević, *Djuricic R.M.*, *Air quality management-the necessity of every urban environment*, RaDMI 2006, 13-17. September 2006, Budva, Montenegro, p.p. 1-6.
10. *Tucović N.*, *Đuričić R. M.*, *Tucović M.*, *Sustainable development and quality of environment as priority of integration of social prosperity*, 5th International Conference "Research and Development in Mechanical Industry" RaDMI 2005, 04 - 07. September 2005, Vrnjačka Banja, Serbia and Montenegro. (534-541)
11. Aksentijević S., *Đuričić M. R.*, Aćimović Z., *Viable development - prerequisite of life quality*, 5th International Conference "Research and Development in Mechanical

- Industry"RadMI 2005. 04 - 07. September 2005. Vrnjačka Banja, Serbia and Montenegro. (379-385)
12. Marjanović V., Djuričić R.M., Drobnjak R., Kovačević B., *ReductionairPollution-RequirementstorageLivingEnvironmentandprovideQualityofLife*, V-International ScientificConferenceHeavyMachineryHM -o5. Kraljevo, 28.06-03.07.2005., ppIII 41-III44.
 13. М. Влашковић, М.М.Ђуричић, И.Лазаревић, М.Р.Ђуричић, *Електронски отпад - безбедности ризик или развојна шанса за земље у транзицији*, Зборник радова са Првог свесерпског симпозијума СДБВ-2012 - српске духовне и еколошке вредности- књига 2, уредници: Ж Милановић и Р. Биочанин, СКАПН Београд, Крушевац 2012., стр.375-383. ИСБН 978-86-88965-01-9. COBISS.SR-ID 191648012.
 14. Djuricic R.M., Nenadić S. M., Mihutinović I.I., Aćimović-Pavlović Z., *Razvoj postrojenja za neutralizaciju i sagorevanje opasnog medicinskog otpada*, Zbornik radova sa Međunarodne konferencije „Otpadne vode, komunalni čvrsti otpad i opasan otpad“ 06-09. april 2009, Zlatibor, Srbija. str. 351-355.
 15. Djuricic R. M., Paunović D., Djuricic M. M., *Optimization of Quality Management and Ecology in function of Viable Development of textile Industry*, Zbornik radova sa Prvog naučno-stručnog skupa sa međunarodnimučesćem „Tendencije razvoa u tekstilnoj industriji Dizajn, Tehnologija, Menadžment“, Beograd. 26-27.06.2008., pp. 152-156
 16. Ђуричић Р.М., Д.Пауновић,М.Ђуричић Р.М., *Оптимизација менаџмента квалитета и екологије у функцији одрживог развоја текстилне индустрије*, Зборник радова са Научног скупа,Тенденције развоја у текстилној индустрији – ДТМ 2008“, Београд, 26-27 јун 2008. ст. 152-156.
 17. Аксентијевић С., Ђуричић Р.М.,Милутиновић С., *Унапређење система животне средине загађене фосилним горивима.*, Фестивал квалитета 2006. национална конференција о квалитету живљења, Крагујевац, 10-12 мај, 2006. стр. Б49-Б54.
 18. Н.Туцовић, Ђуричић Р.М.,М.Туцовић, *Основе сертификације система заштите животне средине*, Зборник радова, Виша техничка школа, Урошевац,2006. стр.148-153.,
 19. Ђуричић Р.М., Р.Дробњак,В.Марјановић, А. Вујовић, *Еколошки менаџмент-основни предуслов квалитета живљења-Раод по позиву*,Зборник радова са 32-ге националне конференције о квалитету- Фестивал квалитета 2005. Крагујевац, 19. – 21. мај, 2005.године, стр. Ц3-Ц9.
 20. Ђуричић Р.М., М. Драгојловић, М. Ршумовић, М. Секулић: *Оцена квалитета секундарних сировина из региона Т. Ужице са аспекта њихове примене у производњи грађевинских материјала*, Зборник радова - Први југословенски симпозијум о секундарним сировинама, новембар 1988, с.69-85.

У Ужицу,
19.02.2015.године

др Милутин Р. Ђуричић,

Ред. проф. Универзитета и
Професор Високе школе

2. ZAPISNICI KOMISIJE ZA TEHNIČKI PREGLED

2. ZAPISNIK KOMISIJE ZA TEHNIČKI PREGLED

Objekat: Rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale broj 6, radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika koja se sastoji od: ugradnje unutar hale nove linije za bojenje traka gabarita cca 25,75 x 101,70 m i koja je od preostalog dela hale odvojena pregradnim zidom, dogradnji aneksa na severo-zapadnom delu hale, gabarita 6,25 x 40,68 m, postavljanju pored hale, nasuprot peći, konstrukcije za smeštaj postrojenja za spaljivanje izduvnih – otpadnih gasova i radove na izgradnji trafo stanice TS 6/0,4 kV "Novo bojenje", gabarita 7,39 x 8,14 m, sve na kat. parceli broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno).

Mesto: Sevojno, Prvomajska bb, kat. parcela broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno)

Investitor: "IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA" ad Sevojno

Na osnovu rešenja Visoke poslovno tehničke škole strukovnih studija u Užicu br. 2562 od 30. 09. 2015. g, formirana je Komisija za tehnički pregled izvedenih radova, u sastavu:

1. Mr Jelena Markićević, dipl. inž. građ, predsednik Komisije
2. Dragoslav Arsović, dipl. inž. građ, član
3. Dr Dragoljub Drndarević, dipl. inž. maš, član
4. Miloško Markićević, dipl. inž. el, član
5. Dr Milutin Đuričić, dipl. inž. maš, član.

Komisija je vršila pregled dokumentacije i objekata od 30. 09. Do 09. 10. 2015. g.

Tehničkom pregledu prisustvovali su predstavnici investitora: nadzorni organi za građevinske i građevinsko zanatske radove, elektro radove i radove na mašinskim instalacijama.

2.1 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu za građevinske, građevinsko – zanatske radove i radove na instalacijama vodovoda i kanalizacije

2.1 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu za građevinske, građevinsko – zanatske radove i radove na instalacijama vodovoda i kanalizacije

KOMISIJI JE DATA NA UVID SLEDEĆA DOKUMENTACIJA:

- Rešenje o građevinskoj dozvoli broj 351-03-00200/2012/07 od 25. 07. 2012. G, izdato od strane Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, Republike Srbije, Sektora za građevinarstvo i investicione projekte, kojim se dozvoljava Investitoru "IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA" ad Sevojno, Prvomajska bb, rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale broj 6, radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika koja se sastoji od: ugradnje unutar hale nove linije za bojenje traka gabarita cca 25,75 x 101,70 m i koja je od preostalog dela hale odvojena pregradnim zidom, dogradnji aneksa na severo-zapadnom delu hale, gabarita 6,25 x 40,68 m, postavljanju pored hale, nasuprot peći, konstrukcije za smeštaj postrojenja za spaljivanje izduvnih – otpadnih gasova i radove na izgradnji trafo stanice TS 6/0,4 kV "Novo bojenje", gabaritna 7,39 x 8,14 m, sve na kat. parceli broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno).
- Kopija plana katastarske parcele broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno) br. 953-1/2015-511 od 25. 06. 2015. g, list nepokretnosti broj 2602 KO Sevojno, izdata od Službe za katastar nepokretnosti Užice, sa ucrtanim objektom za koji se radi tehnički prijem.
- Elaborat broj 2/13 – protokol regulacije i snimak temelja, koji je izradio "Geodetski biro Kljajić" Užice, od 07. 02. 2015. g.
- Rešenje izdato od strane Ministarstva unutrašnjih poslova Republike Srbije, Sektor vanredne situacije, Odeljenje za vanredne situacije u Užicu, 07/31 broj 217-3/15-2012 od 02. 03. 2012. g, kojim se daje saglasnost investitoru na tehničku dokumentaciju u pogledu zastupljenosti mera zaštite od požara.
- Rešenje izdato od strane Ministarstva unutrašnjih poslova Republike Srbije, Sektor vanredne situacije, Odeljenje za vanredne situacije u Užicu, 07/33 broj 217-6058/14 od 16. 06. 2014. g, kojim se utvrđuje da je investitor sproveo mere zaštite od požara predviđene projektnom dokumentacijom.
- Rešenje izdato od strane Ministarstva unutrašnjih poslova Republike Srbije, Sektor vanredne situacije, Odeljenje za vanredne situacije u Užicu, 07/31 broj 217-3/138-2013 od 13. 12. 2013. g, kojim se odobrava investitoru lokacija za postavljanje "vodonične stanice" sa dve boce vodonika zapremine po 40 litara za potrebe tehnološkog procesa proizvodne linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika.

PROJEKTNA DOKUMENTACIJA:

GLAVNI PROJEKAT REKONSTRUKCIJE I DOGRADNJE PROIZVODNE HALE ZA UGRADNJU LINIJE ZA BOJENJE ALUMINIJUMSKE I ČELIČNE TRAKE

GLAVNI ARHITEKTONSKI PROJEKAT (knjiga 2, sveska 1)

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektant:	Dragana Milenković, dipl. ing. arh.	Licenca	300 3991 03

Tehnička kontrolu izvršena od strane "Petrol projekt" d.o.o. Pančevo

Odgovorni vršilac tehničke kontrole:	Živojin Đujić, dipl. ing. arh, licenca br. 300 A762 04
--------------------------------------	--

GLAVNI GRAĐEVINSKI PROJEKAT – SPALJIVAČ (knjiga 3, sveska 1)

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektant:	Nebojša Antonijević, dipl. ing. građ.	Licenca	310 G364 08

Tehnička kontrolu izvršena od strane "Petrol projekt" d.o.o. Pančevo

Odgovorni vršilac tehničke kontrole:	Ivana Batalo - Dobromirović, dipl. ing. građ., licenca br. 310 F283 07
--------------------------------------	---

GLAVNI GRAĐEVINSKI PROJEKAT – ANEKS (knjiga 3, sveska 2)

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektant:	Ivana Bunčić, dipl. ing. građ.	Licenca	310 F738 08

Tehnička kontrolu izvršena od strane "Petrol projekt" d.o.o. Pančevo

Odgovorni vršilac tehničke kontrole:	Ivana Batalo - Dobromirović, dipl. ing. građ., licenca br. 310 F283 07
--------------------------------------	---

GLAVNI GRAĐEVINSKI PROJEKAT - BETONSKE KONSTRUKCIJE (knjiga 3, sveske 3,1 i 3.2)

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektant:	Uglješa Radosavljević, dipl. ing. građ.	Licenca	310 5079 05

Tehnička kontrolu izvršena od strane "Petrol projekt" d.o.o. Pančevo

Odgovorni vršilac tehničke kontrole:	Ivana Batalo - Dobromirović, dipl. ing. građ., licenca br. 310 F283 07
--------------------------------------	---

**GLAVNI GRAĐEVINSKI PROJEKAT - ČELIČNE KONSTRUKCIJE
PLATFORME U OKVIRU LINIJE ZA BOJENJE LIMOVA (knjiga 3, sveska 4)**

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektant:	Vladimir Fodorović, dipl. ing. građ.	Licenca	310 3365 03

Tehnička kontrolu izvršena od strane "Petrol projekt" d.o.o. Pančevo

Odgovorni vršilac tehničke kontrole:	Ivana Batalo - Dobromirović, dipl. ing. građ., licenca br. 310 F283 07
--------------------------------------	---

GLAVNI HIDROGRAĐEVINSKI PROJEKAT (knjiga 5, sveska 1)

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektant:	Mirjana Đukić - Zelić, dipl. ing. građ.	Licenca	314 5404 03

Tehnička kontrolu izvršena od strane "Petrol projekt" d.o.o. Pančevo

Odgovorni vršilac tehničke kontrole:	Ivana Batalo - Dobromirović, dipl. ing. građ., licenca br. 310 F283 07
--------------------------------------	---

GLAVNI PROJEKAT ZAŠTITE OD POŽARA (knjiga 7, sveska 1)

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektant:	Zoran Hadžić, dipl. ing. el.	uverenje MUP-a	152 2868/05

GLAVNI PROJEKAT TRAFOSTANICE - ARHITEKTONSKO - GRAĐEVINSKI PROJEKAT (knjiga 8, sveska 1)

Projekat izradio:	"Delta inženjering" privredno društvo za kosalting, projektovanje i inženjering d.o.o.		
Adresa:	Beograd, Pariska 13/IV		
Odgovorni projektanti:	Dragana Milenković, dipl. ing. arh.	Licence	300 3991 03
	Nebojša Antonijević, dipl. ing. građ.		310 G364 08

Tehnička kontrolu izvršena od strane "Petrol projekt" d.o.o. Pančevo

Odgovorni vršilac tehničke kontrole:	Ivana Batalo - Dobromirović, dipl. ing. građ., licenca br. 310 F283 07
--------------------------------------	---

PODACI O IZVODU RADOVA

Naziv izvođača:	MPP "Jedinstvo" ad Sevojno
Adresa:	ul. Prvomajska bb, Sevojno
	ugovor br. 4149 od 31. 08. 2011. g. (Jedinstvo) i broj 185/11 od 31. 08. 2011. g. (Impol Seval)

GRAĐEVINSKI I GRAĐEVINSKO ZANATSKI RADOVI na izgradnji aneksa hale 6, izmeštanju atmosferske kanalizacije i izgradnja spaljivača u krugu fabrike

Odgovorni izvođač radova:	Radojka Cvijović - Lazić, ing. građ, br. licence 800 0377 07 rešenje br. 10721 od 31. 08. 2011. god.
Nadzorni organ:	Dorđe Đuričić, dipl. ing. građ, br. licence 410 5015 04 Rešenje br. 230 od 31. 10. 2011. g.

PODACI O IZVOĐU RADOVA

Naziv izvođača:	"Dijamant Vidić" d.o.o.Užice
Adresa:	ul. Ada 2, Užice
	ugovor br. 42/12 od 12. 03. 2012. g. (Impol Seval)

GRAĐEVINSKI RADOVI na izgradnji trafo stanice nove linije za bojenje

Odgovorni izvođač radova:	Marjanović Radosav, dipl. inž. građ, br. licence 410 0932 03 rešenje br. 074/12 od 15. 03. 2012. god.
---------------------------	--

Nadzorni organ	Đorđe Đuričić, dipl. ing. građ, br licence 410 5015 04 Rešenje br. 230 od 11. 10. 2011. g.
----------------	---

PODACI O IZVOĐU RADOVA

Naziv izvođača:	"Dijamant Vidić" d.o.o.Užice
Adresa:	ul. Ada 2, Užice
	ugovor br. 210/11 od 28. 09. 2011. g. (Impol Seval) i broj 235/11 od 28. 09. 2011. g. (Dijamant Vidić)

GRAĐEVINSKI RADOVI na izgradnji temelja nove linije za bojenje

Odgovorni izvođač radova:	Marjanović Radosav, dipl. inž. građ, br. licence 410 0932 03 rešenje br. 236-2/11 od 17. 10. 2011. god.
---------------------------	--

Nadzorni organ	Đorđe Đuričić, dipl. ing. građ, br licence 410 5015 04 Rešenje br. 230 od 11. 10. 2011. g.
----------------	---

PODACI O IZVOĐU RADOVA

Naziv izvođača:	"IMPOL SEVAL TEHNIKA" d.o.o.Užice
Adresa:	ul. Banjičkih žrtava bb, Užice
	ugovor br. 22/11 od 11. 02. 2011. g. (Impol Seval) i broj 02 od 10. 02. 2011. g. (Impol Seval Tehnika)

GRAĐEVINSKI RADOVI na izradi i isporuci i montaži opreme (čelične konstrukcije platforme)

Odgovorni izvođač radova:	Marjanović Radosav, dipl. inž. građ, br. licence 410 0932 03 rešenje br. 130 od 31. 07. 2012. god.
---------------------------	---

Nadzorni organ	Đorđe Đuričić, dipl. ing. građ, br licence 410 5015 04 Rešenje br. 230 od 11. 10. 2011. g.
----------------	---

GRADILIŠNA DOKUMENTACIJA:

Građevinski dnevnici	Jedna sveska dnevnika za izgradnju temelja nove linije za bojenje (početak radova 24. 09. 2012, završetak radova 31. 10. 2012. g.), Jedna sveska dnevnika za izgradnju trafostanice (početak radova 15. 03. 2012, završetak radova 21. 06. 2012. g.), Dve sveske dnevnika za izgradnju aneksa hale i spaljivača (početak radova 24. 09. 2012, završetak radova 01. 12. 2012. g.). Svi građevinski dnevници su vođeni i potpisani od strane odgovornih izvođača radova i nadzornog organa.
----------------------	--

Knjige inspekcije	Vođene uredno za sve vrste radova, bez upisa inspekcije.
-------------------	--

- Atesti o kvalitetu ugrađenih materijala za građevinske, građevinsko-zanatske radove, materijala za instalacije vodovoda i kanalizacije, kao i atesti i sertifikati za zavarivače i izveštaj o kontrolnim geomehaničkim ispitivanjima. pregledani su od strane komisije. Svi atesti se nalaze kod investitora na čuvanju.

Spisak atesta – u sledećem prilogu:

ATESTNO TEHNIČKA DOKUMENTACIJA

ČELIČNA KONSTRUKCIJA I BRAVARSKI RADOVI

1	Crni lim $\neq 1\text{mm}$	U.S. STEEL SERBIA
2	Crni lim $\neq 4\text{mm}$	U.S. STEEL SERBIA
3	Crni lim $\neq 8\text{mm}$	U.S. STEEL SERBIA
4	Kutijasta cev 50/50/2	IGM-TRADE ITALIJA
5	Kutijasta cev 60/40/3	IGM-TRADE ITALIJA
6	Kutijasta cev 40/40/3	IGM-TRADE ITALIJA
7	Profil NPU100	METALING-SERBIA
8	Okruglo gvožđe $\phi 20\text{mm}$	MICHEL TRGOVIŠTE-RUMUNIJA
9	Okruglo gvožđe $\phi 16\text{mm}$	MICHEL TRGOVIŠTE-RUMUNIJA
10	Ugaonik NPL 80/80/5	
11	L 30x3; L40x4; L50x5; L60x6	Celsa "HUTA OSTROWIEC" Poland
12	CEVI:	
12.1	ZP 10.21	FZC 11 OKTMVRI a.d. Kumanovo
12.2	ZP 11.21	FZC 11 OKTMVRI a.d. Kumanovo
12.3	ZP 12.21	FZC 11 OKTMVRI a.d. Kumanovo
13	Osnovna boja od proizvođača "JULIOHEM" DOO-EMAJL LAK RAL 9002	PITURA
14	Vatrootporni premaz-Izveštaj o ispitivanju otpornosti prema požaru čeličnih "I" profila za čeličnih ekspanzirajućim premazom "FIRESTOP Steel"	institut IMS Beograd
15	Elektroda $\phi 3,25\text{mm}$	ZIKA INDUSTRIES IZRAEL
16	VRŠIOCI ZAVARIVANJA	
16.1	Šimšić Vladan	INSTITUT "KIRILO

16.2 Veselinović Slavoljub

16.3 Krsmanović Nikola

16.4 Lazarević Radenko

17 Dvokrilna puna vrata, vatrootpornosti 120min, dim 200x260cm

18 Jednokrilna puna vrata, vatrootpornosti 90min, dim 80x250

19 Prohromski lim $\varnothing 6\text{mm}$

20 Prohromski lim $\varnothing 3\text{mm}$

21 Traka ALMG3 11-22

22 Orebljeni lim ALMG3 11-114

GRAĐEVINSKI RADovi

Šuplji blok od gline sa vertikalnim šupljinama, oznake: "G-1", dimenzija:

23 250x190x190mm

24 Puna opeka od gline dimenzija 280x120x60mm

25 Sertifikat o usaglašenosti-atestiranje cementa

26 Zbirni izveštaj o ispitivanju cementa

Koeficijent toplote provodljivosti uzorka toplotnoizolacionih ploča od

27 ekstrudiranog polistirena roze boje sa falcom tip "XPS 50" nominalne debljine 50mm

BETONSKO GVOŽĐE

28 Glatka armatura $\varnothing 6\text{mm}$

29 Glatka armatura $\varnothing 8\text{mm}$

30 Glatka armatura $\varnothing 10\text{mm}$

31 Glatka armatura $\varnothing 12\text{mm}$

32 Rebrasta armatura $\varnothing 8\text{mm}$

33 Rebrasta armatura $\varnothing 10\text{mm}$

34 Rebrasta armatura $\varnothing 12\text{mm}$

35 Rebrasta armatura $\varnothing 14\text{mm}$

36 Rebrasta armatura $\varnothing 16\text{mm}$

37 Uverenje o kvalitetu ARMATurna MREŽA Q335

HIDROIZOLACIONSKI RADovi

38 Ispitivanje postojećih materijala za zaptivanje fuga SIKAFLEX – PRO3

39 Izveštaj o ispitivanju gotove suve smeše za zalivanje i ankerisanje "EKSMAL"

40 Hidroizolaciona maza SIKAL

41 Rebrasti betonski čelični vracci vučeni $\varnothing 12\text{mm}$

42 Rebrasti betonski čelični vracci vučeni $\varnothing 16\text{mm}$

43 Materijal za podizvanje "Polimag HK-04"

FASADERSKI RADovi

44 Otpornost prenapona krova sačinjenog od sendvič panela Kingspan FF

45 Otpornost zida sa gips kartonskih ploča tipa NIDASystem

46

MOLERSKI I FASADERSKI RADovi

47 Izveštaj o ispitivanju mase za fino i ranjavanje unutrašnjih zidnih

SAVIĆ" BEOGRAD

INSTITUT "KIRILO

SAVIĆ" BEOGRAD

INSTITUT "KIRILO

SAVIĆ" BEOGRAD

INSTITUT "KIRILO

SAVIĆ" BEOGRAD

Exingb&p Beograd

Exingb&p Beograd

U.S. STEEL SERBIA

U.S. STEEL SERBIA

"Impol Seval" Sevojno

"Impol Seval" Sevojno

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

Institut IMS ad Beograd

MAŠINSKI FAKULTET

BEOGRAD

POLYMER INSTITUT

"Institut za puteve" Beograd

Institut IMS ad Beograd

Ministarstvo grad. i
urbanizma

Institut IMS ad Beograd

	površina	
48	Izveštaj o ispitivanju poludisperzione boje za unutrašnje površine	Institut IMS ad Beograd
49	Mašinski malter na cementnoj-krečnoj osnovi za spoljašnju upotrebu	Bekament Srbija
50	Mašinski malter na cementnoj-krečnoj osnovi za unutrašnju upotrebu	Bekament Srbija
	VODOVOD I KANALIZACIJA	
51	Sertifikat za poklopce od sivog i modularnog liva	TUV Managment Service GmbH, Germany
52	Betonske kanalizacione cevi	Institut IMS ad Beograd
53	Izjava o konformitetu HL slivnici	HL HUTTERER&LECHNER GmbH-Austria
54	PVC cevi i fitinzi za ličnu kanalizaciju	Institut IMS ad Beograd
55	PVC cevi i fitinzi za ličnu kanalizaciju	Institut IMS ad Beograd
56	Pocinkovane cevi za vodozadržavajuću mrežu	FZC 11 OKTMVRI a.d. Kumanovo
57	Izveštaj o ispitivanju betonskih livenjaka	Institut IMS ad Beograd
	BETONSKI RADOVI	
58	Izveštaj o ispitivanju odonepropusnosti ugrađenog betona	SRPS.U.M1.015. IMS Beograd
59	Izveštaj o ispitivanju otpornosti pri pritisku betonskih uzoraka	SRPS.ISO4012 IMS Beograd
	GEOMEHANIKA	
60	Izveštaj o kontrolnim geomehaničkim ispitivanjima	HARMONIJA PROJEKT Valjevo

IZJAVE ODGOVORNIH IZVOĐAČA I NADZORNIH ORGANA

-Izjave odgovornih izvođača radova i nadzornog organa da su radovi izvedeni u svemu prema odobrenoj projektno-tehničkoj dokumentaciji i da svi ugrađeni materijali i oprema poseduju ateste i sertifikate o kvalitetu, dani su nakolicama glavnih projekata u vidu nalepnice i uredno su potpisane i overene ličnim pečatima IKS.

ZAVRŠNE KONSTATACIJE

Građevinski i građevinsko-zanatski radovi: na rekonstrukciji i dogradnji proizvodne hale broj 6, radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika koja se sastoji od: ugradnje unutar hale nove linije za bojenje traka gabarita cca 25,75 x 101,70 m i koja je od preostalog dela hale odvojena pregradnim zidom, dogradnji aneksa na severo-zapadnom delu hale, gabarita 6,25 x 40,68 m, postavljanju pored hale, nasuprot peći, konstrukcije za smeštaj postrojenja za spaljivanje izduvnih – otpadnih gasova i radove na izgradnji trafo stanice TS 6/0,4 kV "Novo bojenje", gabarita 7,39 x 8,14 m, sve na kat. parceli broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno) **su u potpunosti završeni, i objekat je spreman za upotrebu.**

Kvalitet ugrađenih materijala dokazan je dovoljnim brojem atesta. Nisu uočeni nedostaci na izvedenim radovima. Završni radovi su izvedeni stručno i kvalitetno.

Građevinski radovi na betonskoj i čeličnoj konstrukciji i radovi na instalacijama vodovoda i kanalizacije: na rekonstrukciji i dogradnji proizvodne hale broj 6, radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika koja se sastoji od: ugradnje unutar hale nove linije za bojenje traka gabarita cca 25,75 x 101,70 m i koja je od preostalog dela hale odvojena pregradnim zidom, dogradnji aneksa na severo-zapadnom delu hale, gabarita 6,25 x 40,68 m, postavljanju pored hale, nasuprot peći, konstrukcije za smeštaj postrojenja za spaljivanje izduvnih – otpadnih gasova i radove na izgradnji trafo stanice TS 6/0,4 kV "Novo bojenje", gabarita 7,39 x 8,14 m, sve na kat. parceli broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno) **su u potpunosti završeni, i objekat je spreman za upotrebu.**

Kvalitet ugrađenih materijala dokazan je dovoljnim brojem atesta. Nisu uočeni nedostaci na izvedenim radovima. Završni radovi su izvedeni stručno i kvalitetno.

Prilikom pregleda objekta nisu primećeni znaci neravnomernog sleganja objekta niti bilo koja vidljiva oštećenja.

Na osnovu konstatacija u prethodnim tačkama ovog izveštaja i pregledom izvedenih radova, budući da nisu uočeni vidljivi nedostaci koji bi mogli dovesti u sumnju stabilnost objekta, smatra se da je stabilnost objekta dokazana.

Gabariti objekta i spratnost odgovaraju odobrenoj tehničkoj dokumentaciji.

Namena objekta odgovara predviđenoj i odobrenoj nameni.

Građevinski i građevinsko zanatski radovi su izvedeni stručno i kvalitetno u skladu sa odobrenom tehničkom dokumentacijom i važećim pravilima struke, što je konstatovano izjavama odgovornih izvođača radova i nadzornih organa.

Na osnovu gore navedenog, građevinski radovi na konstrukciji, građevinsko-zanatski radovi i radovi na instalacijama vodovoda i kanalizacije se prihvataju.

Članovi komisije:



Mr Jelena Markićević, dipl. inž. građ.



Dragoslav Arsović, dipl. inž. građ.

Užice,
12. 10. 2015. g.

2.2 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu na termotehničkim instalacijama

ZAPISNIK
O TEHNIČKOM PREGLEDU MAŠINSKIH RADOVA NA
TERMOTEHNIČKIM INSTALACIJAMA NA PROIZVODNOJ HALI ZA
UGRADNJU LINIJE ZA BOJENJE ALUMINIJUMSKE I ČELIČNE TRAKE
IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA A.D. SEVOJNO

A PODACI O INVESTITORU

Investitor projekta	Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. Sevojno
Adresa	31205 Sevojno, Prvomajska b.b.

B PODACI O GLAVNOM PROJEKTU

Vrsta projekta	Glavni projekat rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje aluminijumske i čelične trake - Projekt termotehničkih instalacija
Projektna organizacija	Delta Inženjering privredno društvo za konsalting, projektovanje i inženjering d.o.o.
Adresa	Pariska 13/IV, Beograd
Odgovorni projektant	Uroš Lopičić, dipl. maš inž., licenca broj 330 F157 07
Odgovorno lice za zastupanje	Bojan Tomić, dipl. maš inž., direktor

C PODACI O IZVOĐAČU MAŠINSKIH RADOVA

Izvođač	Impol Seval Tehnika d.o.o. Užice
Adresa	Banjičkih žrtava bb, Užice
Telefon/ Telefax	031 591111 / 031 532176
Odgovorni izvođač radova	Spasoje Toskić, dipl. maš. inž., licenca broj 434 E95110
Odgovorno lice za zastupanje	Milan Đoković, dipl. maš. inž., direktor

D PODACI O NADZORU

Nadzorni organ	Bogoljub Drndarević, dipl. maš. inž.,
Licenca	330 C949 06
Nadzorni organ	Dragan Tejić, dipl. maš. inž.,
Licenca	434 E 17609

E SADRŽAJ TEHNIČKE DOKUMENTACIJE I TEHNIČKA KONTROLA

1. Glavni projekat rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje aluminijumske i čelične trake - Projekt termotehničkih instalacija
2. Rešenje preduzeća Delta Inženjering za odgovorne projektante na izradi tehničke dokumentacije br. 195/12 od 23.01.2012.

3. Potvrda preduzeća Delta Inženjering o međusobnoj usaglašenosti projekata koji čine sastavni deo tehničke dokumentacije od 12.2011. (overili svi odgovorni projektanti)
4. Izjava odgovornog projektanta da je projektna dokumentacija urađena u skladu sa osnovama za izradu projekta, podlogama za rad. važećim propisima i standardima i pravilima struke (dato Projektu - Tehnički deo- Izveštaj odgovornog projektanta)
5. Potvrda o tehničkoj kontroli projekta preduzeća Petrol Projekt - Pančevo od 19. 02.2012. Vršilac tehničke kontrole Jasmina Dangubić, dipl. maš. inž., licenca broj 330 6841 04 (na Projektu)
6. Saglasnost investitora sa tehničkom dokumentacijom, kako sa namenom, tako i sa tehničkim rešenjem (na Projektu)
7. Potvrda Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja da je Glavni projekat sastavni deo rešenja o građevinskoj dozvoli br. 351-03-00200/2012-07 od 25.07.2012. Potvrda od 25.07.2012. (na Projektu)
8. Potvrda da je izvedeno stanje jednako projektovanom stanju iz Glavnog projekta. Overili odgovorni izvođač radova i investitor (nadzorni organ) (na Projektu)
9. Saglasnost MUP-a Republike Srbije, Odeljenje za vanredne situacije u Užicu u pogledu primene mera zaštite od požara rešenjem 07/31 br. 217-3/15-2012. od 02.03.2012. (na Projektu)
10. Odluka kojom se određuju lica za sprovođenje stručnog nadzora u postupku realizacije investicionog projekta "Rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika" - Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d., br. 53 od 12.03.2012.
11. Rešenje o imenovanju odgovornog izvođača radova - Impol Seval Tehnika d.o.o., br. 127 od 31.07.2012.
12. Rešenje kojim se utvrđuje da Impol Seval Tehnika d.o.o. ispunjava uslove za dobijanje licence za građenje objekata za koje građevinsku dozvolu izdaje Ministarstvo nadležno za poslove građevinarstva, a koja se odnosi na datu vrstu radova (I040M3) -Ministarstvo životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja Republike Srbije br. 351-02-01281/2011-07 od 01.11.2011.
13. Ugovor o izradi i isporuci opreme zaključen između Impol Seval Tehnika d.o.o. (izvođač) i Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. (naručilac) i to mašinskih i elektro sklopova, navedenih u Ugovoru br. 02 od 10.02. 2011. (izvođač) i br. 22/11. od 11.02.2011. (naručilac)
14. Ugovor o montaži opreme zaključen između Impol Seval Tehnika d.o.o. (izvođač) i Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. (naručilac) i to montaži opreme koji će isporučiti izvođač, navedene u Ugovoru br. 20 od 07.12. 2011. (izvođač) i br. 261/11. od 07.12.2011. (naručilac)
15. Građevinski dnevnik - Impol Seval Tehnika d.o.o., od 29.10.2012. do 11.01.2013. (1. i 2. sveska)
16. Atestna dokumentacija za gasne instalacije
Broj 206/12 - izrada priključnih i razvodnih gasovoda na VPGR-1 (sušenje boje) i VPGR-2 (spaljivač) - izradio jula 2012. "Gas-Teh", Indija.
 - Zapisnik o ispitivanju razvodnog gasovoda i jednolinijske VPGR-1 i VPGR-2.
 - Izveštaj o radiografskom ispitivanju br. 83.01/12 od 16.08.2012.
 - Certifikati za čelične bešavne cevi:
 - za ø21,3x2,6mm br. 29758/1/2012. od 18.03.2012.
 - za ø26,9x2,6mm br. 10719/1/2012. od 01.03.2012.
 - za ø48,3x2,6mm br. 23081/1/2012. od 08.05.2012.
 - za ø88,9x3,2mm br. 24544/1/2012. od 16.05.2012.
 - za ø139,7x4mm br. PSK KBC 824/0 br.15 od 09.07.2010.
 - Certifikat za priрубnice od DN15 do DN400 br. 11030 od 16.05.2011. i certifikat br. H1 06002 od 28.12.2008.
 - Certifikat za Elbows od ø21.3mm do ø273.0mm br. 10204 3.1 od 28.05.2010., za koncentrične redukcije br. 10204 3.1 od 12.03.2012.
 - Uverenje o stručnoj osposobljenosti zavarivača:

1. Mirko Damljanović, br. 111-516/12.307-3 od 20.02.2012. sa važnosti do 10.02.2014.
 2. Radomir Mudrinić, br. 111-2760/12.307-7 od 20.02.2012. sa važnosti do 10.02.2014.
 - Certificati za elektrode br. 0167-1/10 od 24.11.2010. i br. 096-1/11 od 30.09.2011. i br. 0139-2/10 od 08.10.2010. i br. 0119-1/11 od 09.02.2011.
 - Atesti za cevne kompenzatore br. 461-1, 461-2, 461-3, 461-4, 462. svi od 02.09.2011.
- Broj 176/12-1. Dvolinijska VPGR-1 sa mernom linijom i jednolinijska VPGR-2 sa mernom linijom - izradio jula 2012. "Gas-Teh", Indija.

- Zapisnik br. 683/12 o izvršenom inspekcijskom pregledu 27.07.2012. dvolinijske VPGR-1
- Uverenje o fabričkom ispitivanju filtera za gas br. 176/12-11.01 od 14.07.2012.
- Izveštaj o ispitivanju regulatora pritiska sa sigurnosnim uređajem br. 176/12-12.01.0853 od 14.07.2012. i br. 176/12-12.02.0854 od 14.07.2012.
- Izveštaj o ispitivanju ventila sigurnosti br. 176/12-13.01.0855 od 14.07.2012. i br. 176/12-13.02.0856 od 14.07.2012.
- Izveštaj o fabričkom ispitivanju manometarskog rasteretnog ventila br. 176/12-15.01 od 14.07.2012.
- Certificati za čelične bešavne cevi:
za $\varnothing 21,3 \times 2,6$ mm br. 29758/1/2012. od 18.03.2012.
za $\varnothing 26,9 \times 2,6$ mm br. 10719/1/2012. od 01.03.2012.
za $\varnothing 88,9 \times 3,2$ mm br. 24544/1/2012. od 16.05.2012.
- Certifikat za priрубnice od DN15 do DN400 br. 11030 od 16.05.2011. i certifikat br. HI 06002 od 28.12.2008.
- Certifikat za Equal tees od $\varnothing 42,4$ do $\varnothing 323,9$ br. CN.CE.0450-09/09 od 12.03.2012.
- Certifikat za Elbows od $\varnothing 21,3$ mm do $\varnothing 273,0$ mm br. CN.CE.0450-09/09 od 28.05.2012.
- Certifikat za koncentrične redukcije br. CN.CE.0450-09/09 od 12.03.2012.
- Certifikat za kugla ventile DN80, DN100 br. EN 10204/3.1 od 25.10.2010.
- Izveštaj o radiografskoj kontroli br. 188/2012 od maja 2012.

Broj 176/12-2. Jednolinijska VPGR-2 sa mernom linijom - izradio jula 2012. "Gas-Teh", Indija.

- Uverenje o fabričkom ispitivanju filtera za gas br. 176/12-21.01 od 14.07.2012.
- Izveštaj o ispitivanju regulatora pritiska sa sigurnosnim uređajem br. 176/12-22.01.0857 od 14.07.2012.
- Izveštaj o ispitivanju ventila sigurnosti br. 176/12-23.01.0858 od 14.07.2012.
- Izveštaj o fabričkom ispitivanju manometarskog rasteretnog ventila br. 176/12-25.01 od 14.07.2012.
- Certificati za čelične bešavne cevi:
za $\varnothing 21,3 \times 2,6$ mm br. 29758/1/2012. od 18.03.2012.
za $\varnothing 26,9 \times 2,6$ mm br. 10719/1/2012. od 01.03.2012.
za $\varnothing 88,9 \times 3,2$ mm br. 24544/1/2012. od 16.05.2012.
- Certifikat za grlate i slepe priрубnice od DN15 do DN400 br. 11030 od 16.05.2011. i certifikat br. HI 06002 od 28.12.2008.
- Certifikat za Eldolet od $\varnothing 21,3$ mm do $\varnothing 273,0$ mm br. CN.CE.0450-09/09 od 28.05.2010.
- Certifikat za koncentrične redukcije br. CN.CE.0450-09/09 od 12.03.2012.
- Certifikat za koncentrične redukcije br. 20110909 od 12.03.2012.
- Certifikat za kugla ventile DN80 br. 0405-001119-002 od 17.05.2004.
- Izveštaj o radiografskoj kontroli br. 187/2012 od maja 2012.
- Uverenje kvaliteta za elektrode za zavarivanje br. 0167-1/10 od 24.11.2010. i br. 096-1/11 od 30.09.2011. i br. 0139-2/10 od 08.10.2010. i br. 0119-1/11 od 09.02.2011.
- Uverenje o stručnoj osposobljenosti zavarivača br. 111-2760/12.307-7 od 10.02.2012. sa važnosti do 10.02.2014. i br. 111-516/12.307-3 od 10.02.2012. sa važnosti do 10.02.2014.

17. Zapisnici o ispitivanju termotehničkih instalacija

- Zapisnik o ispitivanju sistema ventilacije proširenja laboratorije linije za bojenje br. 38 od 04.12.2012.

- Zapisnici o hladnoj i toploj probi instalacije radijatorskog i vazdušnog grejanja u laboratoriji linije za bojenje 20.10.2012. i 26.11.2012.
- Zapisnici o hladnoj i toploj probi instalacije primarnog voda za podstanicu laboratorije linije za bojenje i kalorifera u mehaničarskoj radionici od 20.10.2012.
- Zapisnik o hladnom ispitivanju grejnog sistema prostorije za pripremu boja za liniju za bojenje V9 od 12.05.2014.
- Zapisnik o toploj probi sistema grejanja prostorije za pripremu boja za liniju za bojenje V9 od 12.05.2014.
- Izveštaj o izvršenom ispitivanju stabilnog suda pod pritiskom za TAG br. 00000535 od 20.04.2011.
- Zapisnik o ispitivanju na čvrstoću i nepropusnost cevovoda pijaće vode 3" za postrojenje demi vode za postrojenje V9 od 15.05.2012.
- Zapisnik o ispitivanju na čvrstoću i nepropusnost priključaka i cevovoda za protivpožarne hidrante za V9 i V8 od 18.04.2012.
- Zapisnik o ispitivanju na čvrstoću i nepropusnost cevovoda pijaće vode DN50 za napajanje V8 i V2 od postrojenja za demi vodu od 21.04.2012.
- Zapisnik o ispitivanju na čvrstoću i nepropusnost cevovoda vode sa deterdžentom DN25 i cevovoda prljave vode od V8 do V9 od 18.04.2012.
- Certifikat za kompenzator DN150, tip AR/16/150/60/N/1 br. 117-6 od 06.03.2012.
- Zapisnik o ispitivanju na čvrstoću i nepropusnost toplovoda DN150 od 19.11.2011.
- Zapisnik o ispitivanju na čvrstoću i nepropusnost novih priključaka DN40 od 17.10.2011.
- Zapisnik o ispitivanju na čvrstoću i nepropusnost novih priključaka DN80 tople vode, DN65 i DN25 komprimovanog vazduha i novospojenih cevi kompenzatorima DN200, 100 i 80 od 03.10.2011.

F VIZUELNI PREGLED

Vizuelnim pregledom mašinske opreme objekta i to: postrojenja klimatizacije, ventilacije i grejanja - ventilacione komore, kaloriferskog i radijatorskog grejanja, ustanovljeno je da navedena oprema odgovara investiciono-tehničkoj dokumentaciji, odnosno Glavnom projektu rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje aluminijumske i čelične trake - Projekt termotehničkih instalacija i da su izvedena rešenja u skladu sa propisima, standardima i normativima, čija je primena pri izvođenju objekta te vrste obavezna.

Na osnovu pregleda Glavnog projekta i ostale tehničke dokumentacije, vezane za proizvodnju, montažu i eksploataciju korišćene opreme i na osnovu vizuelnog pregleda na objektu, komisija za pregled mašinskog dela opreme objekta donosi

ZAKLJUČAK

da ugrađena oprema i izvedeni radovi odgovaraju projektnoj dokumentaciji i ostaloj navedenoj tehničkoj dokumentaciji i može se konstatovati da je objekat podoban za upotrebu, NA OSNOVU ČEGA SE DAJE SAGLASNOST ZA IZDAVANJE UPOTREBNE DOZVOLE ZA KORIŠĆENJE MAŠINSKE OPREME NA TERMOTEHNIČKIM INSTALACIJAMA NA PROIZVODNOJ HALI SA UGRAĐENOM LINIJOM ZA BOJENJE ALUMINIJUMSKE I ČELIČNE TRAKE IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA A.D. SEVOJNO.

12.10.2015., Užice



Члан komisije za tehnički pregled mašinskih radova

dr Drndarević Dragoljub, dipl. maš. inž.

[Handwritten signature]

2.3 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu mašinsko – tehnoloških radova

4. Izjava odgovornog projektanta da je projektna dokumentacija urađena u skladu sa osnovama za izradu projekta, podlogama za rad, važećim propisima i standardima i pravilima struke (dato Projektu - Tehnički deo- Izveštaj odgovornog projektanta)
5. Potvrda o tehničkoj kontroli projekta preduzeća Petrol Projekt - Pančevo od 16.01.2012. Vršilac tehničke kontrole Ivan Stamenković, dipl. maš. inž., licenca broj 333 1603 03 i Jovan Marjanski dipl. građ. inž., licenca broj 314 7383 04 (na Projektu)
6. Saglasnost investitora sa tehničkom dokumentacijom, kako sa namenom, tako i sa tehničkim rešenjem (na Projektu)
7. Potvrda Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja da je Glavni projekat sastavni deo rešenja o građevinskoj dozvoli br. 351-03-00200/2012-07 od 25.07.2012. Potvrda od 25.07.2012. (na Projektu)
8. Potvrda da je izvedeno stanje jednako projektovanom stanju iz Glavnog projekta. Overili odgovorni izvođač radova i investitor (nadzorni organ) (na Projektu)
9. Saglasnost MUP-a Republike Srbije, Odeljenje za vanredne situacije u Užicu u pogledu primene mera zaštite od požara rešenjem 07/31 br. 217-3/15-2012. od 02.03.2012. (na Projektu)
10. Odluka kojom se određuju lica za sprovođenje stručnog nadzora u postupku realizacije investicionog projekta "Rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika" - Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d., br. 53 od 12.03.2012.
11. Rešenje o imenovanju odgovornog izvođača radova - Impol Seval Tehnika d.o.o., br. 127 od 31.07.2012.
12. Rešenje kojim se utvrđuje da Impol Seval Tehnika d.o.o. ispunjava uslove za dobijanje licence za građenje objekata za koje građevinsku dozvolu izdaje Ministarstvo nadležno za poslove građevinarstva, a koja se odnosi na datu vrstu radova (I040M3) -Ministarstvo životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja Republike Srbije br. 351-02-01281/2011-07 od 01.11.2011.
13. Ugovor o izradi i isporuci opreme zaključen između Impol Seval Tehnika d.o.o. (izvođač) i Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. (naručilac) i to mašinskih i elektro sklopova. navedenih u Ugovoru br. 02 od 10.02. 2011. (izvođač) i br. 22/11. od 11.02.2011. (naručilac)
14. Ugovor o montaži opreme zaključen između Impol Seval Tehnika d.o.o. (izvođač) i Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. (naručilac) i to montaži elektromašinske opreme proizvođača Globus Srl Torino, Italija i dela opreme koji će isporučiti izvođač, navedene u Ugovoru br. 20 od 07.12. 2011. (izvođač) i br. 261/11. od 07.12.2011. (naručilac)
15. Građevinski dnevnik - Impol Seval Tehnika d.o.o., od 29.10.2012. do 11.01.2013. (1. i 2. sveska)
16. Projekat mera bezbednosti i zdravlja na radu za liniju za bojenje V9 - Postrojenje za demi vodu - Institut za zaštitu na radu a.d., ogranak Niš, br. 03-151-15/02. od 16.03.2015.
17. Uputstvo za rukovanje i održavanje (3031A.100.000-3.1 *Operating and maintenance manual 11*), izdato od proizvođača linije za bojenje - dati su referentni dokumenti i standardi, prema kojima su projektovani i izrađeni elementi opreme u pogledu bezbednosti i zdravlja na radu (strana 7-8/183), od 29.11.2012.
18. Sertifikat o finalnom prijemu (*Final Acceptance Certificate*), u kom je dato da su finalni testovi performansi linije završeni uspešno i da su u skladu sa Ugovorom i tehničkom dokumentacijom – potpis isporučio opreme i investitora. br. 173/15. od 25.06.2015.
19. Atestna dokumentacija za opremu koju je ugradio Impol Seval Tehnika d.o.o. (čelična konstrukcija i bravarski radovi) nalazi se kod investitora.

F VIZUELNI PREGLED

Vizuelnim pregledom mašinsko-tehnološke opreme objekta i to: postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda, sistem za proizvodnju demineralizovane vode i postrojenje za termičku oksidaciju i iskorišćenje otpadne toplote, ustanovljeno je da navedena oprema odgovara investiciono-tehničkoj dokumentaciji,

odnosno Glavnom projektu rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje aluminijumske i čelične trake - mašinsko-tehnološki PPOV i da su izvedena rešenja u skladu sa propisima, standardima i normativima, čija je primena pri izvođenju objekta te vrste obavezna.

Na osnovu pregleda Glavnog projekta i ostale tehničke dokumentacije, vezane za proizvodnju, montažu i eksploataciju korišćene opreme i na osnovu vizuelnog pregleda na objektu, komisija za pregled mašinsko-tehnološkog dela opreme objekta donosi

ZAKLJUČAK

da ugrađena oprema i izvedeni radovi odgovaraju projektnoj dokumentaciji i ostaloj navedenoj tehničkoj dokumentaciji i može se konstatovati da je objekat pogodan za upotrebu, NA OSNOVU ČEGA SE DAJE SAGLASNOST ZA IZDAVANJE UPOTREBNE DOZVOLE ZA KORIŠĆENJE MAŠINSKO-TEHNOLOŠKE OPREME - PPOV NA PROIZVODNOJ HALI SA UGRAĐENOM LINIJOM ZA BOJENJE ALUMINIJUMSKE I ČELIČNE TRAKE IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA A.D. SEVOJNO.

12.10.2015., Užice



Члан komisije za tehnički pregled mašinskih radova

Dr Drndarević Dragoljub, dipl. maš. inž.

ZAPISNIK
O TEHNIČKOM PREGLEDU MAŠINSKO-TEHNOLOŠKIH RADOVA NA
PROIZVODNOJ HALI ZA UGRADNJU LINIJE ZA BOJENJE
ALUMINIJUMSKE I ČELIČNE TRAKE
IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA A.D. SEVOJNO

A PODACI O INVESTITORU

Investitor projekta	Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. Sevojno
Adresa	31205 Sevojno, Prvomajska b.b.

B PODACI O GLAVNOM PROJEKTU

Vrsta projekta	Glavni projekat rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje aluminijumske i čelične trake - mašinsko-tehnološki
Projektna organizacija	Delta Inženjering privredno društvo za konsalting, projektovanje i inženjering d.o.o.
Adresa	Pariska 13/IV, Beograd
Odgovorni projektant	Milan Narandžić, dipl. maš inž., licenca broj 333 B003 05 i 330 6071 03
Odgovorno lice za zastupanje	Bojan Tomić, dipl. maš inž., direktor

C PODACI O IZVOĐAČU MAŠINSKIH RADOVA

Izvođač	Impol Seval Tehnika d.o.o. Užice
Adresa	Banjičkih žrtava bb, Užice
Telefon / Telefax	031 591111 / 031 532176
Odgovorni izvođač radova	Spasoje Toskić, dipl. maš. inž., licenca broj 434 E95110
Odgovorno lice za zastupanje	Milan Đoković, dipl. maš. inž., direktor

D PODACI O NADZORU

Nadzorni organ	Dragan Tejić, dipl. maš. inž.,
Licenca	434 E 17609

E SADRŽAJ TEHNIČKE DOKUMENTACIJE I TEHNIČKA KONTROLA

1. Glavni projekat rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje aluminijumske i čelične trake - mašinsko-tehnološki
2. Rešenje preduzeća Delta Inženjering za odgovorne projektante na izradi tehničke dokumentacije br. 195/12 od 23.01.2012.
3. Izjava odgovornog projektanta da je projektna dokumentacija urađena u skladu sa osnovama za izradu projekta, podlogama za rad, važećim propisima i standardima i pravilima struke (dato Projektu - Tehnički deo- Izveštaj odgovornog projektanta)

4. Potvrda o tehničkoj kontroli projekta preduzeća Petrol Projekt - Pančevo od 19. 02.2012. Vršilac tehničke kontrole Jasmina Dangubić, dipl. maš. inž., licenca broj 333 1123 10 i 330 6841 04 (na Projektu)
5. Saglasnost investitora sa tehničkom dokumentacijom, kako sa namenom, tako i sa tehničkim rešenjem (na Projektu)
6. Potvrda Ministarstva životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja da je Glavni projekat sastavni deo rešenja o građevinskoj dozvoli br. 351-03-00200/2012-07 od 25.07.2012. Potvrda od 25.07.2012. (na Projektu)
7. Saglasnost MUP-a Republike Srbije, Odeljenje za vanredne situacije u Užicu u pogledu primene mera zaštite od požara rešenjem 07/31 br. 217-3/15-2012. od 02.03.2012. (na Projektu)
8. Potvrda preduzeća Delta Inženjering o međusobnoj usaglašenosti projekata koji čine sastavni deo tehničke dokumentacije od 12.2011. (overili svi odgovorni projektanti)
9. Odluka kojom se određuju lica za sprovođenje stručnog nadzora u postupku realizacije investicionog projekta "Rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika" - Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d., br. 53 od 12.03.2012.
10. Rešenje o imenovanju odgovornog izvođača radova - Impol Seval Tehnika d.o.o., br. 127 od 31.07.2012.
11. Rešenje kojim se utvrđuje da Impol Seval Tehnika d.o.o. ispunjava uslove za dobijanje licence za građenje objekata za koje građevinsku dozvolu izdaje Ministarstvo nadležno za poslove građevinarstva, a koja se odnosi na datu vrstu radova (I040M3) -Ministarstvo životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja Republike Srbije br. 351-02-01281/2011-07 od 01.11.2011.
12. Ugovor o izradi i isporuci opreme zaključen između Impol Seval Tehnika d.o.o. (izvođač) i Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. (naručilac) i to mašinskih i elektro sklopova, navedenih u Ugovoru br. 02 od 10.02. 2011. (izvođač) i br. 22/11. od 11.02.2011. (naručilac)
13. Ugovor o montaži opreme zaključen između Impol Seval Tehnika d.o.o. (izvođač) i Impol Seval Valjaonica aluminijuma a.d. (naručilac) i to montaži elektromašinske opreme proizvođača Globus Srl Torino, Italija i dela opreme koji će isporučiti izvođač, navedene u Ugovoru br. 20 od 07.12. 2011. (izvođač) i br. 261/11. od 07.12.2011. (naručilac)
14. Građevinski dnevnik - Impol Seval Tehnika d.o.o., od 29.10.2012. do 11.01.2013. (1. i 2. sveska)
15. Potvrda da je izvedeno stanje jednako projektovanom stanju iz Glavnog projekta. Overili odgovorni izvođač radova i investitor (nadzorni organ) (na Projektu)
16. Projekat mera bezbednosti i zdravlja na radu za liniju za bojenje V9 - Institut za zaštitu na radu a.d., ogranak Niš, br. 03-303-13/01, od 13.06.2013., ponovljeno - br. 03-151-15/01. od 16.03.2015.
17. Uputstvo za rukovanje i održavanje (3031A.100.000-3.1 *Operating and maintenance manual 11*), izdato od proizvođača linije za bojenje - dati su referentni dokumenti i standardi, prema kojima su projektovani i izrađeni elementi opreme u pogledu bezbednosti i zdravlja na radu (strana 7-8/183), od 29.11.2012.
18. Sertifikat o finalnom prijemu (*Final Acceptance Certificate*), u kom je dato da su finalni testovi performansi linije završeni uspešno i da su u skladu sa Ugovorom i tehničkom dokumentacijom – potpis isporučio opreme i investitora, br. 173/15, od 25.06.2015.
19. Atestna dokumentacija za opremu koju je ugradio Impol Seval Tehnika d.o.o. (čelična konstrukcija i bravarski radovi) nalazi se kod investitora.

F VIZUELNI PREGLED

Vizuelnim pregledom mašinsko-tehnološke opreme objekta i to: ulazne sekcije, sekcije za hemijski tretman trake, sekcije za nanošenje premaza, izlazne sekcije, elektro opreme i sistema za

automatizaciju procesa, hidrauličnih i pneumatskih sistema i pomoćne opreme, ustanovljeno je da navedena oprema odgovara investiciono-tehničkoj dokumentaciji, odnosno Glavnom projektu rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale za ugradnju linije za bojenje aluminijske i čelične trake - mašinsko-tehnološki i da su izvedena rešenja u skladu sa propisima, standardima i normativima, čija je primena pri izvođenju objekta te vrste obavezna.

Na osnovu pregleda Glavnog projekta i ostale tehničke dokumentacije, vezane za proizvodnju, montažu i eksploataciju korišćene opreme i na osnovu vizuelnog pregleda na objektu, komisija za pregled mašinsko-tehnološkog dela opreme objekta donosi

ZAKLJUČAK

da ugrađena oprema i izvedeni radovi odgovaraju projektnoj dokumentaciji i ostaloj navedenoj tehničkoj dokumentaciji i može se konstatovati da je objekat pogodan za upotrebu, NA OSNOVU ČEGA SE DAJE SAGLASNOST ZA IZDAVANJE UPOTREBNE DOZVOLE ZA KORIŠĆENJE MAŠINSKO-TEHNOLOŠKE OPREME NA PROIZVODNOJ HALI SA UGRAĐENOM LINIJOM ZA BOJENJE ALUMINIJUMSKE I ČELIČNE TRAKE IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA A.D. SEVOJNO.

12.10.2015., Užice



Члан komisije za tehnički pregled mašinskih radova

Dr Drndarević Dragoljub, dipl. maš. inž.

**2.4 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu trafostanice
(elektromontažni deo), instalacija elektromotornog pogona,
elektroenergetskih instalacija i telekomunikacione i signalne
instalacije**

ЗАПИСНИК О ТЕХНИЧКОМ ПРЕГЛЕДУ ОБЈЕКТА

Објекат: Реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика

Предмет техничког прегледа:

- трафостаница (електромонтажни део),
- инсталације електромоторног погона,
- електроенергетске инсталације,
- телекомуникационе и сигналне инсталације.

Место (локација): Сеојно, Првомајска бб, кат. парцела број 2150/2 К.О. Сеојно (стари број) односно 4342/2 К.О. Сеојно (нови број), на територији града Ужица

Инвестититор: „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА“,
А.Д. Сеојно, Првомајска бб

Место техничког прегледа: локација објекта,

Датум (период) вршења техничког прегледа: 15-30.09.2015.год.

УВОД:

Технички преглед објекта врши се на основу члана 154 Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“ бр. 145/2014) а у свему према Правилнику о садржини и начину вршења техничког прегледа објекта, саставу комисије, садржини предлога комисије о утврђивању подобности објекта за употребу, осматрање тла и објекта у току грађења и употребе и минималним гарантним роковима за поједине врсте објеката („Сл. гласник РС“ бр. 27/2015).

Комисији за технички преглед објекта односно члану комисије за електроенергетске и телекомуникационе и сигналне инсталације дата је на увид следећа докунетација:

ОПШТА И ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА:

РЕШЕЊА И УСЛОВИ

1. РЕШЕЊЕ О ЛОКАЦИЈСКОЈ ДОЗВОЛИ број 351-03-00414/2011-07 од 05.05.2011.год. којом се инвеститору „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА“, А.Д. Сеојно, Првомајска бб, ПИБ 101500886, утврђују услови за реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика, потребни за израду идејног и главног пројекта, у складу са Детаљним урбанистичким планом Ваљаонице бакра и алуминијума (Сл. лист општине Ужице бр. 5/81 и 7/03), издато од стране Републике Србије, Министарства животне средине, рударства и просторног планирања – Сектор за урбанистичко, просторно планирање и становање, Београд, Немањина 22-26. Решење је постало правоснажно 13.06.2011.године.
2. РЕШЕЊЕ О ГРАЂЕВИНСКОЈ ДОЗВОЛИ број 351-03-00200/2012-07 од 25.07.2012.год. којом се инвеститору „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА“, А.Д. Сеојно, Првомајска бб, ПИБ 101500886, дозвољава извођење радова на реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика, издато од стране Републике Србије, Министарства животне средине, рударства и просторног планирања – Сектор за грађевинарство и инвестиционе објекте, Београд, Немањина 22-26.
3. УСЛОВИ за прикључење нове линије за бојење трака од алуминијума и челика на инфраструктурне објекте (укључује и дистрибутивни систем електричне енергије) издати од службе за развој Импол – Севал број ИРК – 150 од 05.05.2011.год. којом је утврђено да за функционисање нове линије за бојење трака од алуминијума и челика нису потребни додтани екстерни извори енергената.

ГЛАВНИ ПРОЈЕКТИ

4. Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке - електро пројекат трафо-станице. (број пројекта: 06/11-01-ПЕ-2, 11.2011.год.)

Пројектант: „ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ“, д.о.о. Београд, Париска 13/IV, које поседује лиценцу број 351-02-01539/2010-07 од 20.09.2010.год.

Одговорни пројектант: Драгослав М. Димић, дипл.инж.ел., са лиценцом број 350 4390 03 од 13. нов. 2003.год.

Техничка контрола: „ПЕТРОЛ ПРОЈЕКТ“, Панчево, Петра Драпшина 4, коју поседује лиценцу број 351-02.00798/2008 од 24.09.2009.год.

Вршилац техничке контроле: Радомир У. Михаиловић, дипл.инж.ел. са лиценцом број 350 3453 03.

5. Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке - пројекат електро-моторног погона. (број пројекта: 06/11-01-ПУ, 12.2011.год.)

Пројектант: „ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ“, д.о.о. Београд, Париска 13/IV, које поседује лиценцу број 351-02-01539/2010-07 од 20.09.2010.год.

Одговорни пројектант: Драган М. Радичевић, дипл.инж.ел., са лиценцом број 352 В909 05 од 07. јула 2005.год.

Техничка контрола: „LUDAN ENGINEERING“ доо, Београд, Ламартинова 2 које поседује лиценцу број 351-02.01001/2010-12 од 07.09.2011.год.

Вршилац техничке контроле: Радомир У. Михаиловић, дипл.инж.ел. са лиценцом број 352 В028 05.

6. Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке - електроенергетске инсталације. (број пројекта: 06/11-01-ПЕ, 12.2011.год.)

Пројектант: „ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ“, д.о.о. Београд, Париска 13/IV, које поседује лиценцу број 351-02-01539/2010-07 од 20.09.2010.год.

Одговорни пројектант: Бранкица Дожа, дипл.инж.ел., са лиценцом број 350 5547 03.

Техничка контрола: „ПЕТРОЛ ПРОЈЕКТ“, Панчево, Петра Драпшина 4, коју поседује лиценцу број 351-02.00798/2008 од 24.09.2009.год.

Вршилац техничке контроле: Радомир У. Михаиловић, дипл.инж.ел. са лиценцом број 350 3453 03.

7. Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке - телекомуникационе и сигналне инсталације. (број пројекта: 06/11-01-ПЕС, 01.2012.год.)

Пројектант: „ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ“, д.о.о. Београд, Париска 13/IV, које поседује лиценцу број 351-02-01539/2010-07 од 20.09.2010.год.

Одговорни пројектант: Мирослав А. Рајчевић, дипл.инж.ел., са лиценцом број 353 3806 03 од 06. нов. 2003.год.

Техничка контрола: „ПЕТРОЛ ПРОЈЕКТ“, Панчево, Петра Драпшина 4, коју поседује лиценцу број 351-02.00798/2008 од 24.09.2009.год.

Вршилац техничке контроле: Предраг Ж. Васић, дипл.инж.ел. са лиценцом број 353 Б832 05.

8. Пројекти изведеног објекта нису рађени јер је изјавама одговорних извођача радова и надзорних органа потврђено да изведени објекти одговарају пројектованим решењима (у одобреним пројектима).
9. Грађевински дневник, за изведене радове, уредно је вођен и оверн од од стране одговорног извођача радова и надзорног органа. На увид су дате четири књиге грађевинског дневника и то (посебно) за:
 - трафо-станицу,
 - инсталације електромоторног погона,
 - електроенергетске инсталације и
 - телекомуникационе и сигналне инсталације

ГРАЂЕЊЕ ОБЈЕКТА

10. Уговор о извођењу радова – (електромонтажни радови)

Уговор о извођењу радова закључен између „ИМПОЛ СЕВАЛ а.д. Првомајска бб, Севојно (Наручилац) и „ЕЛЕКТРОМОНТЕР“ д.о.о. Пожега, Вука Караџића бр. 9 (Извођач) закључен дана 26.07.2012.год., заводни број Наручиоца 166/12 од 26.07.2013.год. односно број 267 од 25.07.2012.год. (заводни број Извођача).

- Извођач радова: „ЕЛЕКТРОМОНТЕР“ д.о.о. Вука Караџића бр. 9, мат. број 17124102, ПИБ 101002851
- Одговорни извођач радова је Љубомир Вучићевић, дипл.инж.ел., лиценца бр. 450 4743 04 од 05.02.2004.год., по Решењу о одговорном извођачу радова број 268 од 26.07.2012.год. (Електромонтер).

11. Уговор о извођењу радова – (електромоторни погон)

Уговор о монтажи опреме закључен између „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА а.д. Првомајска бб, Севојно, (Наручилац) и „ИМПОЛ СЕВАЛ ТЕХНИКА“ д.о.о. Ужице, Бањичких жртава бб (Извођач), заводни број Наручиоца 123/12 од 18.06.2012.год. односно заводни број Извођача 15 од 18.07.2012.год.).

- Извођач радова: „ИМПОЛ СЕВАЛ ТЕХНИКА“ д.о.о. Ужице, Бањичких жртава бб мат. број 17618253, ПИБ 103641390,
- Одговорни извођач радова је Љубомир Вучићевић, дипл.инж.ел., лиценца бр. 450 4743 04 од 05.02.2004.год., по Решењу о одговорном извођачу радова број 268 од 26.07.2012.год. (Електромонтер).

Напомена:

Комплетни радови се реализују под надзором испоручиоца опрема
Globus Srl Torino, Italia (супервизор пројекта).

12. Уговор о извођењу радова – (телекомуникационе и сигналне инсталације)

Уговор о извођењу радова закључен између „ИМПОЛ СЕВАЛ а.д.

Првомајска бб, Севојно (Наручилац) и „АСТРА ПРОИНГ“ д.о.о. Ужице, Наде Матић бр. 9 (Извођач) закључен дана 12.07.2012.год., заводни број Наручиоца 144/12 од 12.07.2012.год.

- Извођач радова: АСТРА ПРОИНГ“ д.о.о. Ужице, Наде Матић бр. 9, мат. број 20121955, ПИБ 104234949.

- Одговорни извођач радова је Бранко Милета, дипл.инж.ел., лиценца бр. 453 2514 03, по Решењу о одређивању одговорног извођача радова број 12/1-012 16.07.2012.год. (АСТРА ПРОИНГ).

НАДЗОР НАД ИЗВОЂЕЊЕМ РАДОВА - ГРАЂЕЊЕМ ОБЈЕКТА

ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ

13. Уговор о вршењу стручног надзора закључен између „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА а.д. Првомајска бб, Севојно, (Наручилац) и Дејана Филиповића, дипл.инш.ел., из Севојна, Радише Бугариновића бб, ЈМБГ 1306973790043, (Надзорни орган) број 111/12 од 28.05.2012.год.

Предмет уговора: стручни надзор над извођењем електромонтажних радова на трафостаници, електромоторном погону и електроенергетским инсталацијама и инсталацијама громобрана.

Надзорни орган (вршилац стручног надзора) је Дејан Филиповић, дипл.инш.ел., из Севојна, Радише Бугариновића бб, ЈМБГ 1306973790043, лценца бр. 450 9654 06.

Одлука о одређивању лица за спровођење стручног надзора број 53 од 12.03.2012.год. издата од стране „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА а.д. ГЕНЕРАЛНИ ДИРЕКТОР којом се одређује Дејан Филиповић, дипл.инш.ел. за вршиоца стручног надзора на пословима из наведеног уговора.

ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ И СИГНАЛНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ

14. Предмет: стручни надзор над извођењем радова на телекомуникационим и сигналним инсталацијама.

Надзорни орган (вршилац стручног надзора) је Мирослав А. Рајчевић, дипл.инж.ел., са лиценцом број 353 3806 03 од 06. нов. 2003.год..

Одлука о одређивању лица за спровођење стручног надзора број 141 од 15.06.2012.год. издата од стране „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА

АЛУМИНИЈУМА а.д. ГЕНЕРАЛНИ ДИРЕКТОР (измена и допуна одлуке број 53 од 12.03.2012.год.) а којом се одређује Мирослав Рајчевић, дипл.инш.ел. за вршиоца стручног надзора на пословима извођења телекомуникационих и сигналних инсталација..

ИЗЈАВЕ

15. Изјаве одговорних извођача радова и надзорних органа да су радови изведени у свему према одобреној техничкој документацији и да су сви уграђени материјали и опрема поседују атесте и сертификате о квалитету, дате су на корицама главних пројеката, у виду текстуалне налепнице, и уредно потписане и оверене личним печатом ИКС-а.

Изглед налепнице на корицама главног пројекта:

ОВИМ СЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА ЈЕ ИЗВЕДЕНО СТАЊЕ ЈЕДНАКО ПРОЈЕКТОВАНОМ СТАЊУ ИЗ ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТА	
ОДГОВОРНИ ИЗВОЂАЧ РАДОВА -----	ИНВЕСТИТОР (НАДЗОРНИ ОРГАН) -----

АТЕСТНО-ИСПИТНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

16. Атестно-испитна документација ТРАФО-СТАНИЦЕ (електромонтажни део) дата на увид комисији, табеларни приказ специфициране опреме са атестима и испитним протоколима дат је у делу прилога овог извештаја. Приложена документација доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.
17. Атестно-испитна документација (електромоторног погона) дата је на увид комисији и иста је уредно сложена у посебну књигу која обухвата и комплетну атестну документацију технолошко-машинског дела и није посебно специфицирана у овом извештају. Приложена документација доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.
18. Атестно-испитна документација (електроенергетске инсталације) дата је на увид комисији и иста је уредно сложена у посебну књигу а обухвата разводне ормане, инсталационе каблове, инсталациону галантерију и светиљке. У овом извештају специфицирани су атести главне опреме. Увидом у приложену документацију констатујем да иста доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.

19. Атестно-испитна документација (телекомуникационе и сигналне инсталације) дата је на увид комисији и иста је уредно сложена у посебну књигу а обухвата систем дојаве пожара и инсталацију система аутоматског гашења пожара а односи се на ПП централу, јавњаче и инсталационе каблове. У овом извештају нису специфицирани појединачно атести опреме који се налазе у комплекту са упутством за употребу и гаранцијама. Уграђена је ПП централа тип АМ-2000, две подцентрале UDS-3N, све производ NOTIFIER ITALIA. Увидом у приложену документацију констатујем да иста доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.
20. Атестно-испитна документација (инсталације и уређаји у „Ех“ изведби). Сходно Елаборату о зонама опасности од експлозије за линију за бојење лимова („HAZARDOUS AREAS“ д.о.о. Београд, Миријевски венац 2, одговорни пројектант Мр Владимир М. Капор, дипл.инж.ел., лиценца ИКС бр. 350 4681 03 од 20.11.2003.год,) при реализацији инвестиционог објекта „реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика“ уграђен је већи број уређаја у „Ех“ изведби. Сви уређаји су ресертификовани од стране „Института за превентиву“ из Новог Сада и издати су одговарајући нови сертификати. Од стране Инвеститора (ИМПОЛ СЕВАЛ, Сеојно) дат је на увид табеларни преглед уређаја у „Ех“ изведби при чему је наведен назив и тип уређаја, серијски број и број сертификата. Скенирана табела дата је у прилогу овог извештаја.

СТРУЧНИ НАЛАЗИ прегледа и испитивања електричних инсталација ниског напона у смислу чланова 189-198 ПРАВИЛНИКА о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона (Сл. лист СФРЈ бр. 53/88, 54/88 и 28/959)

21. СТРУЧНИ НАЛАЗ о извршеном прегледу и испитивању електричних инсталација ниског напона број 03 од 12.02.2013.год. (допуна од 09.2015.год.) за објекат производне хале број 6 „ИМПОЛ СЕВАЛ“ (укључује нову линије за бојење трака од алуминијума и челика), урађен и издат од стране Ваљаонице бакра Сеојно - Електропогон.
- Стручни налаз потврђује квалитет, функционалну употребу и безбедност коришћења предметних електричних инсталација ниског напона.

22. СТРУЧНИ НАЛАЗ о извршеном прегледу и испитивању система заштите од атмосферског пражњења број 12 од 10.04.2013.год. (допуна од 09.2015.год.) за објекат производне хале број 6 „ИМПОЛ СЕВАЛ“ (укључује нову линије за бојење трака од алуминијума и челика), урађен и издат од стране Ваљаонице бакра Севојно - Електропогон.

Стручни налаз потврђује квалитет, функционалну употребу и безбедност коришћења предметних громобранских инсталација.

23. СТРУЧНИ НАЛАЗ о извршеном прегледу и испитивању опреме за рад број 03-151-15/01 од 16.03.2015.год., урађен и издат од стране Института заштите на раду, а.д. Нови Сад, Школска 3.

Стручни налаз, дат комисији на увид, се односи на реконструисани и дограђени део производне хале број 6, и на нову линију за бојење трака од алуминијума и челика.

Посебно поглавље Стручног налаза 2.1. односи се на испитивање заштите од индиректног напона досира аутоматским искљичењем напајања и обрађено је свако радно место односно место где човек може да буде потенцијално угрожен од недозвољеног индиректног напона додиром. Извршена су мерења на 153 места.

ЗАКЉУЧАК стручног налаз потврђује примењеност прописаних мера безбедности и здравља на раду као и безбедност при употреби и коришћењу електричних инсталација и уграђене електро опреме.

ПРЕГЛЕД ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА И УГРАЂЕНЕ ОПРЕМЕ

Дана 30.09.2015.год. извршио сам обилазак реконструисаног и дограђеног дела производне хале број 6, где је уграђена нова линије за бојење трака од алуминијума и челика, извршио преглед изведених електро радова и уграђене електроопреме.

Обиласком и прегледом трафо-станице констатујем да је иста изведена у потпуности према одобреној документацији, да уграђена опрема одговара пројектованој и да се иста налази у нормалном експлоатационом погону. Трафостаница је изведена као посебан објекат, трансформације 6/0,4kV, 2x1600kVA. Трансформатори нису предвиђени за паралелни рад. Просторија постројења је чиста као и трафо боксови, нема трагова уља или слично што би указивало на евентуалне недостатке или проблеме у раду.

Обиласком и прегледом инсталација електромоторног погона у оквиру реконструисаног и дограђеног дела производне хале број 6, а који се односи на нову линију за бојење трака од алуминијума и челика, констатујем да је иста изведена у потпуности према одобреној документацији, да уграђена опрема одговара пројектованој и да се иста налази у нормалном експлоатационом погону. Нисам приметио ништа што би указивало на евентуалне недостатке или проблеме у раду.

Обиласком и прегледом електроенергетских инсталација и инсталација громобрана у оквиру реконструисаног и дограђеног дела производне хале број 6, у коме је уграђена нова линија за бојење трака од алуминијума и челика, констатујем да је иста изведена према одобреној документацији, да уграђена опрема одговара пројектованој и да се иста налази у нормалном експлоатационом погону. Током извођења радова дошло је до промене којом су уграђене индустријске флуо светиљке уместо пројектованих метал-халогених. Овом променом постигнута је боља енергетска ефикасност (мања потрошња електричне енергије) уз задовољавајући ниво осветљаја. Ова промена је урађена уз сагласност надзорног органа и пројектанта и иста је верификована кроз грађевински дневник, а одговарајуће измене су урађене у оквиру главног (одобреног) пројекта. У самој инсталацији напајања није било измена. Приликом обиласка извршено је проба основног и „паник“ осветљења чиме се показала исправност и функционалност истих.

Обиласком и прегледом телекомуникационих и сигналних инсталација у оквиру реконструисаног и дограђеног дела производне хале број 6, у коме је уграђена нова линија за бојење трака од алуминијума и челика, констатујем да су исте изведене према одобреној документацији, да уграђена опрема одговара пројектованој и да се иста налази у нормалном експлоатационом погону. Инсталације се односе на аутоматску дојаву пожара као и на систем аутоматског гашења пожара. Нисам приметио ништа што би указивало на евентуалне недостатке или проблеме у раду. На самим инсталацијама врше се редовно функционалне, периодичне пробе са задовољавајућим резултатима.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

Сprovedеност мера заштите од пожара није утврђивана овим прегледом односно извештајем обзиром да је утврђеност истих доказана Решењем Министарства унутрашњих послова Рпублике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, 07/33 број 217-6058/14 од 16.06.2014.год.

ЗАКЉУЧАК

На основу прегледа документације и изведених радова и уграђене опреме закључујем:

- да су сви радови комплетно и квалитетно изведени у свему према одобреној документацији и да је уграђена квалитетна опрема са свим потребним доказима квалитета,
- да су предметне инсталације у добром и функционалном стању и да на истим нису уочени недостаци који би утицали на функционалност и безбедност коришћења истих.

ПРЕДЛОГ

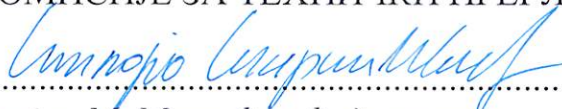
На основу свега претходног односно на основу прегледа техничке документације, документације градње и прегледа изведених радова као члан комисија за технички преглед

ПРЕДЛАЖЕМ

да надлежни орган Републике Србије, обзиром да је утврђивање подобности објекта за употребу спроведено, да је установљено да је објекат завршен и да се може користити у предвиђеној намени, изда решење о употребној дозволи за објекат - реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика који се налази у Сеојну, Првомајска бб, кат. парцела број 2150/2 К.О. Сеојно (стари број) односно 4342/2 К.О. Сеојно (нови број), на територији града Ужица (Инвестититор: „ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА“, А.Д. Сеојно, Првомајска бб) у делу који се односи на трафостаницу (електромонтажни део), инсталације електромоторног погона, електроенергетске инсталације и телекомуникационе и сигналне инсталације.

У Ужицу,
05. октобра 2015. год.

ЧЛАН КОМИСИЈЕ ЗА ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД



Милојко М. Маркићевић, дипл.инж.ел.
(лиценце .бр. 350 2185 03, 352 2218 03,
353 H468 09, 450 1121 03)



ПРИЛОГ ЗАПИСНИКА О ТЕХНИЧКОМ ПРЕГЛЕДУ ОБЈЕКТА

1. Табеларни приказ опреме трафостанице са припадајућом атестно-испитном документацијом
2. Табеларни приказ списка уређаја у „Ех“ изведби са припадајућим сертификатима (скениран)

Tip opreme	Proizvođač/tip	Fabrički broj	Oznaka u strujnoj šemi	Mesto ugradnje	Izveštaj izradio	Broj izveštaja
Rastavljač	Končar/Ru 12-II-630	12056	Q1	K5	Rade Končar	
Rastavljač	Končar/Ru 12-III-630	12057	Q2	K5	Rade Končar	
Rastavljač	Končar/Ru 12-III-630 Zo	12058	Q3	K5	Rade Končar	
Prekidač	Končar/VK12-25-8	0339	Q0	K5	Rade Končar	
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000068	T1	K5	Rade Končar	M109716
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000070	T2	K5	Rade Končar	M109716
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000071	T3	K5	Rade Končar	M109716
Obuhvatni SMT	Končar/ANB-0.72	40000046	T4 (T90)	K5	Rade Končar	M109809
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000108	T5	K5	Rade Končar	M109617
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000109	T6	K5	Rade Končar	M109617
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000110	T7	K5	Rade Končar	M109617

Prekidač	Končar/VK12-25-8	0342	Q0	K2	Rade Končar	
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000059	T1	K2	Rade Končar	M109714
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000060	T2	K2	Rade Končar	M109714
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000061	T3	K2	Rade Končar	M109714
Obuhvatni SMT	Končar/ANB-0.72	40000047	T90	K2	Rade Končar	M109615
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000116	T5	K2	Rade Končar	M109616
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000117	T6	K2	Rade Končar	M109616
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000118	T7	K2	Rade Končar	M109616

Prekidač	Končar/VK12-25-8	0341	Q0	K3	Rade Končar	
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000062	T1	K3	Rade Končar	M109715
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000063	T2	K3	Rade Končar	M109715
Strujni Merni Transformator	Končar/Ina2-12	42000064	T3	K3	Rade Končar	M109715
Obuhvatni SMT	Končar/ANB-0.72	40000048	T90	K3	Rade Končar	M109615
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000113	T5	K3	Rade Končar	M109616
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000114	T6	K3	Rade Končar	M109616
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000115	T7	K3	Rade Končar	M109616

Prekidač	Končar/VK12-25-8	0340	Q0	K4	Rade Končar	
Strujni Merni Transformator	Končar/lna2-12	42000065	T1	K4	Rade Končar	M109715
Strujni Merni Transformator	Končar/lna2-12	42000066	T2	K4	Rade Končar	M109715
Strujni Merni Transformator	Končar/lna2-12	42000067	T3	K4	Rade Končar	M109715
Obuhvatni SMT	Končar/ANB-0.72	40000049	T90	K4	Rade Končar	M109809
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000110	T5	K4	Rade Končar	M109617
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000111	T6	K4	Rade Končar	M109617
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000112	T7	K4	Rade Končar	M109617

Rastavna sklopka	ABB/CS4001	N/A	Q1	K1	Rade Končar	
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000108	T5	K1	Rade Končar	M109617
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000109	T6	K1	Rade Končar	M109617
Naponski Merni Transformator	Končar/4VPA1-12	51000110	T7	K1	Rade Končar	M109617

Energetski Transformator	Končar/3TBNv 1600-12/AG	605575	M1		Rade Končar	DT0703
Energetski Transformator	Končar/3TBNv 1600-12/AG	605576	M2		Rade Končar	DT0703
Kablovski vod	XHP 84 3x185mm2	N/A	XHP 84 3x185	K5-K2	Elektromonter	76/12
Kablovski vod	XHP 84 3x185mm2	N/A	XHP 84 3x185	K1-02B11	Elektromonter	77/12
Kablovski vod	XHP 48 3x(1x95)mm2	N/A	WH-1T1,2,3	K3-m1	Elektromonter	78/12
Kablovski vod	XHP 48 3x(1x95)mm2	N/A	WH-1T1,2,3	K3-m1	Elektromonter	79/12
Prekidač	Schneider/NW25H1	N/A	Q1	m1	Schneider electric	FO-05-006
Prekidač	Schneider/NW25H1	N/A	Q2	m2	Schneider electric	FO-05-006

VALJAONICA ALUMINIJUMA a.d.
SEKTOR INFRASTRUKTURE
BROJ: 6-152
Datum: 6.03.2014
SEVOJNO

PREDMET: Spisak uređaja u Ex izvedbi sa pripadajućim sertifikatima

Pri realizaciji investicionog projekta:

„Rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale za ugradnju
linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika“

ugrađen je veći broj uređaja u „Ex“ izvedbi. Resertifikaciju ovih uređaja izveo je
„Institut za preventivu“ iz Novog Sada i izdao sertifikate čiji je pregled dat u tabeli 1:

TABELA 1: Pregled uređaja u „Ex“ izvedbi i sertifikata o sprovedenu resertifikacije:

R.B.	Naziv uređaja	Tip uređaja	Serijski broj	Broj komada	Broj sertifikata
1.	Barijera	KFD2-SR2-Ex2.W	/	28	0302/2013
2.	Barijera	9002/11	/	17	0303/2013
3.	Induktivni senzor	NCG8-18GM40	/	44	0293/2013
4.	Detektor požara	M-ST26	/	10	0297/2013
5.	Električna brava	EExAZM 415	/	6	0294/2013
6.	Alarmna sirena	DB5	/	2	0299/2013
7.	Elektro motor	RL 400/2	G12012602	1	0447/2013
8.	Pozicioner	LWH 300	/	1	0304/2013
9.	Step motor	Ex RDM 3913/50 Nei	4104002030, 4104002024, 4104002028, 4104002031, 4104002026, 4104002032, 4104002035, 4104002033, 4104002034, 4104002025, 4104002029, 4104002027	12	0274/2013
10.	Razvodni ormar	P+FECP609 021_6AV6	LP 320	1	0276/2013
11.	Razvodni ormar	P+FECP609 021_6AV6	LP 421	1	0275/2013
12.	Razvodni ormar	P+FECP609 021_6AV6	LP 420	1	0277/2013
13.	Razvodni ormar	P+FECP609 021_6AV6	LP 520	1	0300/2013
14.	Razvodna kutija	E-1818/B	IBO_340Ti	1	0292/2013
15.	Razvodna kutija	E-1818/B	IBO_340Te	1	0291/2013
16.	Razvodna kutija	E-3636/B	IB_400I	1	0290/2013
17.	Razvodna kutija	E-3618/B	IB_400e	1	0278/2013
18.	Alarmna bljeskavica	XB8-24B	/	7	0298/2013

15/09/2015 09:48

87:60 9107/60/91

19.	Fluo armatura	FORMA	/	17	0295/2013
20.	Fluo armatura	921EL HIDRO	/	9	0296/2013
21.	Električna brava	Ex ZS 75 20/25 WVD	/	6	0301/2013
22.	Upravljačka kombinacija	SKX 12	/	4	0039/2012
23.	Zidna svetiljka	0403.24	/	30	0765/2012
24.	Razvodna kutija	E-1212/B	/	3	0105/2014
25.	Elektromagnetn i ventil	454-V11- 22Ex	/	2	0106/2014
26.	Senzor(reed relay),	CSH-253-Ex 10-30V	/	8	0107/2014

Navedeni Institut je izvršio i merenje provodnosti podnih obloga na Liniji za bojenje i izdao ispitne protokole, čiji je pregled dat u tabeli 2:

TABELA 2: Pregled ispitivanja provodnosti podnih obloga:

R.B.	Naziv prostorije	Broj ispitnog protokola
1.	Prostorija za bojenje-podrum	0432-1/2013
2.	Prostorija za bojenje-prizemlje	0432-2/2013
3.	prostorija za bojenje-I sprat	0432-3/2013
4.	Prostorija za pripremu(skladištenje) boje	0432-4/2013

Komandir VJ
Dragan Vasiljević

Direktor Sektora
Miloš Vranic dipl.ing.

Dostaviti:

- 1x ID za tehničke poslove
- 1x Direktor za investicije i razvoj
- 1x Zameniku vođe projekta
- 1x Šefu linije bojenja
- 2x a/a



2.5 Zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu sa stanovišta procene uticaja na životnu sredinu

ЗАПИСНИК
О ТЕХНИЧКОМ ПРЕГЛЕДУ
РЕКОНСТРУИСАНЕ И ДОГРАЂЕНЕ ПРОИЗВОДНЕ ХАЛЕ 6
РАДИ УГРАДЊЕ ЛИНИЈЕ ЗА БОЈЕЊЕ АЛУМУНИЈУМСКЕ
И ЧЕЛИЧНЕ ТРАКЕ
СА СТАНОВИШТА ПРОЦЕНЕ УТИЦАЈА НА ЖИВОТНУ
СРЕДИНУ

Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА И ДОГРАДЊА ПРОИЗВОДНЕ ХАЛЕ БРОЈ 6, РАДИ УГРАДЊЕ НОВЕ ЛИНИЈЕ ЗА БОЈЕЊЕ ТРАКА ОД АЛУМИНИЈУМА И ЧЕЛИКА

Предмет техничког прегледа:

- Процена утицаја на животну средину реконструисане и дограђене производне хале број 6 и уграђене нове линије за бојење трака од алуминијума и челика

Место (локација):

- Севојно, Првомајска бб, кат. парцела број 2150/2 К.О. Севојно (стари број) односно 4342/2 К.О. Севојно (нови број), на територији града Ужица

Инвеститор:

„ИМПОЛ СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА“, А.Д. Севојно, Првомајска бб

Место техничког прегледа: локација објекта,

Датум (период) вршења техничког прегледа: 15-30.09.2015.год.

УВОД:

Технички преглед објекта врши се на основу члана 154 Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“ бр. 145/2014) а у свему према Правилнику о садржини и начину вршења техничког прегледа објекта, саставу комисије, садржини предлога комисије о утврђивању подобности објекта за употребу, осматрање тла и објекта у току грађења и употребе и минималним гарантним роковима за поједине врсте објеката („Сл. гласник РС“ бр. 27/2015).

Технички преглед је започет 09.09.2015.године. 30.09.2015.године извршен је детаљан преглед изведеног стања у присуству следећих запослених код Инвеститора ИМПОЛ СЕВАЛ-а Севојно и то:

1. мр Радомир Додок, Директор ИМПОЛ СЕВАЛ-а за технолошки развој и инвестиције,
2. дис Драган Јовановић, Директор Квалитета ИМПОЛ СЕВАЛ-а,
3. Миленко Топаловић, дипл.инг ЗЖС, технолог и задужен за ЗЖС,
4. Васиљевић Драган, Командир Ватрогасне јединице ИМПОЛ СЕВАЛ-а и заменик ППЗ-а,
5. Дипл.инг. Миле Мелентијевић, руководиоан БЗНР

Комисији за технички преглед објекта односно члану комисије за процену утицаја изграђеног објекта на животну средину дата је на увид следећа документација:

ОПШТА И ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА:

РЕШЕЊА И УСЛОВИ

1. РЕШЕЊЕ О ЛОКАЦИЈСКОЈ ДОЗВОЛИ број 351-03-00414/2011-07 од 05.05.2011.год. којом се инвеститору „ИМПОН СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА“, А.Д. Севојно, Првомајска бб, ПИБ 101500886, утврђују услови за реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика, потребни за израду идејног и главног пројекта, у складу са Детаљним урбанистичким планом Ваљаонице бакра и алуминијума (Сл. лист општине Ужице бр. 5/81 и 7/03), издато од стране Републике Србије, Министарства животне средине, рударства и просторног планирања – Сектор за урбанистичко, просторно планирање и становање, Београд, Немањина 22-26. Решење је постало правоснажно 13.06.2011.године.
2. РЕШЕЊЕ О ГРАЂЕВИНСКОЈ ДОЗВОЛИ број 351-03-00200/2012-07 од 25.07.2012.год. којом се инвеститору „ИМПОН СЕВАЛ ВАЉАОНИЦА АЛУМИНИЈУМА“, А.Д. Севојно, Првомајска бб, ПИБ 101500886, дозвољава извођење радова на реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика, издато од стране Републике Србије, Министарства животне средине, рударства и просторног планирања – Сектор за грађевинарство и инвестиционе објекте, Београд, Немањина 22-26.
3. УСЛОВИ за прикључење нове линије за бојење трака од алуминијума и челика на инфраструктурне објекте (укључује и дистрибутивни систем електричне енергије) издати од службе за развој Импол – Севал број ИРК – 150 од 05.05.2011.год. којом је утврђено да за функционисање нове линије за бојење трака од алуминијума и челика нису потребни додатни екстерни извори енергената.

ГЛАВНИ ПРОЈЕКТИ ЛИНИЈЕ ЗА БОЈЕЊЕ ЛИМОВА СЕВОЈНО:

КЊИГА и СВЕСКА	НАЗИВ ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТА, ПРОЈЕКТАНТ И ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	ТЕХНИЧКА КОНТРОЛА И ОДГОВОРНИ ВРШИЛАЦ ТЕХНИЧКЕ КОНТРОЛЕ
Књига 1, свеска 1	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни Машинско-технолошки пројекат Пројектант: "Делта инжењеринг" Београд Одговорни пројектант: Милан Наранџић, дипл. инг. маш. (лиценце 333 Б003 05, 330 6071 03, МУП 1523177/09)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево Одговорни вршилац техничке контроле: Јасмина Дангубић, дипл. инг. маш. (лиценце 333 Ј123 10, 330 6841 04, МУП 1524234/03)
Књига 1, свеска 2	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни Машинско-технолошки пројекат ППОВ Пројектант: "Делта инжењеринг" Београд Одговорни пројектанти: Драгољуб Кос, дипл. инг. маш. (лиценца 332 6482 04), и Мирјана Ђукић - Зелић, дипл. инг. грађ.	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево одговорни вршиоци техничке контроле: Иван Стаменковић, дипл. инг. маш. (лиценца 332 1603 03) и Јован Марјански, дипл. инг. грађ. (лиценца 314 7383 04)

	(лиценца 314 5404 03)	
Књига 2, свеска 1	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни Архитектонски пројекат пројектант: "Делта инжењеринг" Београд одговорни пројектант: Драгана Миленковић, дипл. инг. арх. (лиценца 300 3991 03)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево Одговорни вршилац техничке контроле: Живојин Ђујић, дипл. инг. арх. (лиценца 300 А762 04)
Књига 3, свеска 1	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни Грађевински пројекат - Спаљивач Пројектант: "Делта инжењеринг" Београд Одговорни пројектант: Небојша Антонијевић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Г364 08)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево Одговорни вршилац техничке контроле: Ивана Батало - Добромировић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Ф283 07)
Књига 3, свеска 2	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни Грађевински пројекат - Анекс Пројектант: "Делта инжењеринг" Београд Одговорни пројектант: Ивана Бунчић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Ф738 08)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево Одговорни вршилац техничке контроле: Ивана Батало - Добромировић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Ф283 07)
Књига 3, свеске 3.1 и 3.2	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни Грађевински пројекат - бетонске конструкције Пројектант: "Делта инжењеринг" Београд Одговорни пројектант: Угљеша Радосављевић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 5079 05)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево Одговорни вршилац техничке контроле: Ивана Батало - Добромировић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Ф283 07)
Књига 3, свеска 4	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни Грађевински пројекат - челичне конструкције платформе у оквиру линије за бојење лимова пројектант: "Делта инжењеринг" Београд одговорни пројектант: Владимир Тодоровић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 3365 03)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево одговорни вршилац техничке контроле: Ивана Батало - Добромировић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Ф283 07)
Књига 4, свеска 1	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни пројекат електроенергетских инсталација(број пројекта: 06/11-01-ПЕ, 12.2011.год.) Пројектант: „ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ“,	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево одговорни вршилац техничке контроле: Радомир Михаиловић, дипл. инг. ел. (лиценца 350 3453 03)

	<p>д.о.о. Београд, Париска 13/IV, које поседује лиценцу број 351-02-01539/2010-07 од 20.09.2010.год.</p> <p>Одговорни пројектант: Бранкица Дожа, дипл.инж.ел., са лиценцом број 350 5547 03.</p>	
Књига 4. свеска 2	<p>Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке</p> <p>Главни пројекат електромоторног погона (број пројекта: 06/11-01-ПУ, 12.2011.год.)</p> <p>Пројектант: „ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ“, д.о.о. Београд, Париска 13/IV, које поседује лиценцу број 351-02-01539/2010-07 од 20.09.2010.год.</p> <p>Одговорни пројектант: Драган М. Радичевић, дипл.инж.ел., са лиценцом број 352 В909 05 од 07. јула 2005.год.</p>	<p>Техничка контрола: „LUDAN ENGINEERING“ доо, Београд, Ламартинова 2 које поседује лиценцу број 351-02.01001/2010-12 од 07.09.2011.год.</p> <p>Вршилац техничке контроле: Радомир У. Михайловић, дипл.инж.ел. са лиценцом број 352 В028 05.</p>
Књига 4, свеска 3	<p>Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке</p> <p>Главни пројекат телекомуникационих инсталација(број пројекта: 06/11-01-ПЕС, 01.2012.год.)</p> <p>Пројектант: „ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ“, д.о.о. Београд, Париска 13/IV, које поседује лиценцу број 351-02-01539/2010-07 од 20.09.2010.год.</p> <p>Одговорни пројектант: Мирослав А. Рајчевић, дипл.инж.ел., са лиценцом број 353 3806 03 од 06. нов. 2003.год.</p>	<p>Техничка контрола: „ПЕТРОЛ ПРОЈЕКТ“, Панчево, Петра Драпшина 4, коју поседује лиценцу број 351-02.00798/2008 од 24.09. 2009. год.</p> <p>Вршилац техничке контроле: Предраг Ж. Васић, дипл.инж. ел. са лиценцом број 353 В832 05.</p>
Књига 5. свеска 1	<p>Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке</p> <p>Главни хидрограђевински пројекат</p> <p>пројектант: "Делта инжењеринг" Београд</p> <p>одговорни пројектант: Мирјана Ђукић - Зелић, дипл. инг. грађ. (лиценца 314 5404 03)</p>	<p>Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево</p>
Књига 6. свеска 1	<p>Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке</p> <p>Главни пројекат термотехничких инсталација</p> <p>пројектант: "Делта инжењеринг" Београд</p>	<p>Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево</p>
Књига 7. свеска 1	<p>Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке</p> <p>Главни пројекат заштите од пожара</p> <p>пројектант: "Делта инжењеринг" Београд</p>	<p>Техничка контрола: не подржж техничкој контроли</p>

	одговорни пројектант: Зоран Хацић, дипл. инг. ел. (уверење МУП-а 152 2868/05)	
Књига 8, свеска 1	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни пројекат Трафостанице - архитектонско - грађевински пројекат пројектант: "Делта инжењеринг" Београд одговорни пројектанти: Драгана Миленковић, дипл. инг. арх. (лиценца 300 3991 03) и Небојша Антонијевић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Г364 08)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево одговорни вршилац техничке контроле: Ивана Батало - Добромировић, дипл. инг. грађ. (лиценца 310 Ф283 07)
Књига 8, свеска 2	Главни пројекат реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење алуминијумске и челичне траке Главни пројекат Трафостанице - електро пројекат трафо-станице. (број пројекта: 06/11-01-ПЕ-2, 11.2011.год.) пројектант: "Делта инжењеринг" Београд одговорни пројектанти: Драгослав Димић, дипл. инг. ел. (лиценца 350 4390 03)	Техничка контрола: "Петрол пројект" д.о.о. Панчево одговорни вршилац техничке контроле: Радомир У. Михаиловић, дипл.инж.ел. са лиценцом број 350 3453 03.
	Пројекат мера безбедности и здравља на раду за линију за бојење В9 - Постројење за деми воду - Институт за заштиту на раду а.д., огранак Ниш, бр. 03-151-15/02, од 16.03.2015.	
	Пројекти изведеног објекта нису рађени јер је изјавама одговорних извођача радова и надзорних органа потврђено да изведени објекти одговарају пројектованим решењима (у одобреним пројектима), што је документовано и уредно вођеним грађевинским дневницима, као и да сви уграђени материјали и опрема поседују атесте и сертификате о квалитету, дате су на корицама главних пројеката, у виду текстуалне налепнице, и уредно потписане и оверене личним печатом ИКС-а.	

СТУДИЈЕ:

1. ДЕЛТА ИНЖЕЊЕРИНГ Привредно друштво за консалтинг, пројектовање и инжењеринг Београд, Париска број 13/IV, Студија о процени утицаја реконструкције и доградње производне хале 6 за уградњу Линије за бојење алуминијумске и челичне траке на животну средину, број 06/11-01-СПУ-00 од јуна 2011.године.

САГЛАСНОСТИ, РЕШЕЊА, ПОТВРДЕ, ОДЛУКЕ, ИЗЈАВЕ

1. Република Србија Министарство животне средине, рударства и просторног планирања, Број 353-02-02649/2011-02, од 22.02.2012.године: РЕШЕЊЕ којим се даје сагласност на СТУДИЈУ о процени утицаја на животну средину пројекта реконструкције и доградње производне хале за уградњу линије за бојење трака од алуминијума и челика на КП 2150/2 КО Севојно, територија града Ужица.

1. The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

2. It also emphasizes the need for regular audits to ensure the integrity of the financial data.

3. The document further outlines the procedures for handling discrepancies and resolving them promptly.

4. It is recommended that all staff members receive training on the proper use of the accounting system.

5. The document concludes by stating that the goal is to achieve a high level of accuracy and transparency in all financial reporting.

6. It is also noted that the system will be updated regularly to incorporate new features and improvements.

7. The document provides a detailed overview of the system's capabilities and how they can be utilized effectively.

8. It is expected that the implementation of this system will significantly enhance the efficiency of the accounting process.

9. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

10. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

1. The second part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions.

2. It also emphasizes the need for regular audits to ensure the integrity of the financial data.

3. The document further outlines the procedures for handling discrepancies and resolving them promptly.

4. It is recommended that all staff members receive training on the proper use of the accounting system.

5. The document concludes by stating that the goal is to achieve a high level of accuracy and transparency in all financial reporting.

6. It is also noted that the system will be updated regularly to incorporate new features and improvements.

7. The document provides a detailed overview of the system's capabilities and how they can be utilized effectively.

8. It is expected that the implementation of this system will significantly enhance the efficiency of the accounting process.

9. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

10. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

11. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

12. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

13. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

14. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

15. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

16. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

17. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

18. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

19. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

20. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

21. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

22. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

23. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

24. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

25. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

26. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

27. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

28. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

29. The document also mentions that the system will be supported by a dedicated team of experts.

30. Finally, it is stated that the system will be subject to ongoing evaluation and improvement.

2. МУП Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, донео је 02.03.2012.године под бројем 07/31 број 217-3/15-2012. РЕШЕЊЕ, којим се даје сагласност инвеститору "ИМПОЛ Севал Ваљаоница алуминијума" АД Севојно на техничку документацију за реконструкцију и доградњу производне хале 6 за уградњу Линије за бојење трака од алуминијума и челика,...
3. МУП Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, донео је 16.06.2014.године под бројем 07/33 број 217-6058/14 РЕШЕЊЕ, којим се утврђује да је инвеститор "ИМПОЛ Севал Ваљаоница алуминијума" АД Севојно спровео мере заштите од пожара предвиђене пројектном документацијом за реконструкцију и доградњу производне хале 6 за уградњу Линије за бојење трака од алуминијума и челика,...
4. Сагласност инвеститора са техничком документацијом, како са наменом, тако и са техничким решењем (на Пројекту)
5. Потврда Министарства животне средине, рударства и просторног планирања да је Главни пројекат саставни део решења о грађевинској дозволи бр. 351-03-00200/2012-07 од 25.07.2012. Потврда од 25.07.2012. (на Пројекту)
6. Потврда да је изведено стање једнако пројектованом стању из Главног пројекта. Оверили одговорни извођач радова и инвеститор (надзорни орган) (на Пројекту)
7. Одлука којом се одређују лица за спровођење стручног надзора у поступку реализације инвестиционог пројекта "Реконструкција и доградња производне хале за уградњу линије за бојење трака од алуминијума и челика" - Импол Севал Ваљаоница алуминијума а.д., бр. 53 од 12.03.2012.
8. Решење о именовању одговорног извођача радова - Импол Севал Техника д.о.о., бр. 127 од 31.07.2012.
9. Решење којим се утврђује да Импол Севал Техника д.о.о. испуњава услове за добијање лиценце за грађење објеката за које грађевинску дозволу издаје Министарство надлежно за послове грађевинарства, а која се односи на дату врсту радова (И040М3) - Министарство животне средине, рударства и просторног планирања Републике Србије бр. 351-02-01281/2011-07 од 01.11.2011.
10. Грађевински дневник - Импол Севал Техника д.о.о., од 29.10.2012. до 11.01.2013. (1. и 2. свеска)
11. Атестна документација за опрему коју је уградио Импол Севал Техника д.о.о. (челична конструкција и браварски радови) налази се код инвеститора.

РЕЗУЛТАТИ ИСПИТИВАЊА И МЕРЕЊА ПАРАМЕТАРА ЖИВОТНЕ И РАДНЕ СРЕДИНЕ

1. Мерење емисије загађујућих материја сагласно мерама из Студије о процени утицаја вршио је Завод за јавно здравље Ћуприја "ПОМОРАВЉЕ" у Ћуприји и до техничког прегледа извршено је укупно 5 мерења, чији резултати су дати у следећој табели:

Датум извештаја	Назив извештаја	Број Извештаја	Налаз
02.07.2015	Извештај о резултатима мерења емисије загађујућих материја	370	Сви резултати емитера задовољавају
17.11.2014	Извештај о резултатима мерења емисије загађујућих материја	697/728/735	Сви резултати емитера задовољавају
11.08.2014	Извештај о резултатима	442/443	Сви резултати емитера

	мерења емисије загађујућих материја		задовољавају
18.10.2013.	Извештај о резултатима мерења емисије загађујућих материја	659	Сви резултати емитера задовољавају
19.07.2013.	Извештај о резултатима мерења емисије загађујућих материја	344/355	Сви резултати емитера задовољавају

2. Испитивање отпадних вода сагласно мерама из Студије о процени утицаја вршио је Институт за безбедност, квалитет и заштиту животне средине и здравља "27 ЈАНУАР" Ниш и до техничког прегледа извршено је укупно 5 мерења, чији резултати су дати у следећој табели:

Датум извештаја	Назив извештаја	Број Извештаја	НАЛАЗ
02.07.2015	Извештај о испитивању отпадних вода	321/15	1. Концентрација испитиваних параметара испод МДК прописаних Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у води и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 67/201 и 48/2012). 2. Испитивани систем за пречишћавање технолошких вода има задовољавајућу ефикасност уклањања релевантних полутаната. 3. Отпадна вода из Ваљаонице алуминијума "ИМПОЛ" Севојно ад нема утицаја на реципијент и не нарушава њен квалитет.
27.04.2015	Извештај о испитивању отпадних вода	229/15	Концентрација испитиваних параметара испод МДК прописаних Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у води и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 67/201 и 48/2012). 2. Испитивани систем за пречишћавање технолошких вода има задовољавајућу ефикасност уклањања релевантних полутаната. 3. Отпадна вода из Ваљаонице алуминијума "ИМПОЛ" Севојно ад нема утицаја на реципијент и не нарушава њен квалитет.
28.01.2015	Извештај о испитивању отпадних вода	743/14	Концентрација испитиваних параметара испод МДК прописаних Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у води и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 67/201 и 48/2012). 2. Испитивани систем за пречишћавање технолошких вода има задовољавајућу ефикасност уклањања релевантних полутаната. 3. Отпадна вода из Ваљаонице алуминијума "ИМПОЛ" Севојно ад нема утицаја на реципијент и не нарушава њен квалитет.

16.06.2014.	Извештај о испи- тивању отпадних вода	223/14	Концентрација испитиваних параметара испод МДК прописаних Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у води и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 67/201 и 48/2012). 2. Испитивани систем за пречишћавање технолошких вода има задовољавајућу ефикасност уклањања релевантних полутаната. 3. Отпадна вода из Ваљаонице алуминијума "ИМПОЛ" Севојно ад нема утицаја на реципијент и не нарушава њен квалитет.
03.04.2014.	Извештај о испити- вању отпадних вода	112/14	Концентрација испитиваних параметара испод МДК прописаних Уредбом о граничним вредностима емисије загађујућих материја у води и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр. 67/201 и 48/2012). 2. Испитивани систем за пречишћавање технолошких вода има задовољавајућу ефикасност уклањања релевантних полутаната. 3. Отпадна вода из Ваљаонице алуминијума "ИМПОЛ" Севојно ад нема утицаја на реципијент и не нарушава њен квалитет.

3. Институт за заштиту на раду а.д. Нови Сад, Огранак Ниш број 03-151-15/01 од 16.03.2015. године: ПРОЈЕКАТ мера безбедности и здравља на раду за линију за бојење V9., а у оквиру њега дати су:

Стручни налаз о извршеном прегледу и испитивању опреме за рад **ПЕРИОДИЧНИ ПРЕГЛЕД И ИСПИТИВАЊЕ**, сагласно члану 15. став 1. тачка 7. Закона о безбедности и здрављу на раду ("Сл. гл. РС" број 101/05) и члан 2 и 3. Правилника о поступку прегледа и испитивања опреме за рад и испитивање услова радне околине ("Сл. гл. РС" број 94/06 и 108/06). На свим радним местима где је извршено испитивање донет је следећи закључак:

3.1. Микроклима је у зони комфора према Правилнику о превентивним мерама за безбедан и здрав рад на радном месту (Службени гласник РС број 21/2009), **на свим позицијама** односно **ПРИМЕЊЕНЕ СУ** прописане мере за безбедност и здравље на раду.

3.2. Осветљеност је у границама минималне просечне осветљености према СРПС У.Ц9.100/1962, **на свим позицијама** односно **ПРИМЕЊЕНЕ СУ** прописане мере за безбедност и здравље на раду.

3.3. Испитивањем нивоа буке, према Правилнику о мерама и нормативима заштите на раду од буке у радним просторијама ("Сл. лист СФРЈ број 21/92) утврђено је да се добијене вредности **НАЛАЗЕ** у допуштеним границама **на свим позицијама** односно **ПРИМЕЊЕНЕ СУ** прописане мере за безбедност и здравље на раду.

4. Институт за заштиту на раду а.д. Нови Сад, Огранак Ниш број 03-151-15/01 од 16.03.2015. године: ПРОЈЕКАТ мера безбедности и здравља на раду за линију за бојење V9., а у оквиру њега дати су:

Стручни налаз о извршеном испитивању услова радне околине **ПЕРИОДИЧНИ ПРЕГЛЕД И ИСПИТИВАЊЕ**, сагласно члану 15. став 1. тачка 7. Закона о безбедности и здрављу на раду ("Сл. гл. РС" број 101/05) и члан 2 и 3. Правилника о

поступку прегледа и испитивања опреме за рад и испитивање услова радне околине ("Сл. гл. РС" број 94/06 и 108/06). На свим радним местима где је извршено испитивање донет је следећи закључак:

4.1. На електричним инсталацијама и припадајућој електро опреми **Линије за одмашћивање, истезање и равњање алуминијумских трака V8 примењене су прописане мере за безбедност и здравље на раду, односно линија је безбедна за употребу-коришћење.**

4.2. На линији за бојење V8 примењене су прописане мере за безбедност и здравље на раду за заштиту од механичких повреда што је утврђено прегледом стања заштитне опреме. У циљу унапређења већ примењених мерас за смањење ризика при коришћењу опреме за рад потребно је за приказану позицију урадити додатну меру заштите и то: Постављање металне степенице са платформом нису у потпуности погодне за коришћење па је потребно наћи боље техничко решење променом геометрије степеника и осигурањем и друге бочне стране. *Предузете су мере и у току је аутоматизација процеса којом ће се избећи потреба за коришћењем степеника.*

5. Институт за заштиту на раду а.д. Нови Сад, Огранак Ниш број 03-151-15/02 од 16.03.2015.године: ПРОЈЕКАТ мера безбедности и здравља на раду за линију за бојење V9., ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ДЕМИ ВОДУ а у оквиру њега дати су:

Стручни налаз о извршеном прегледу и испитивању опреме за рад **ПЕРИОДИЧНИ ПРЕГЛЕД И ИСПИТИВАЊЕ**, сагласно члану 15. став 1. тачка 7. Закона о безбедности и здрављу на раду ("Сл. гл. РС" број 101/05) и члан 2 и 3. Правилника о поступку прегледа и испитивања опреме за рад и испитивање услова радне околине ("Сл. гл. РС" број 94/06 и 108/06). На свим радним местима где је извршено испитивање донет је следећи закључак:

5.1. Микроклима је у зони комфора према Правилнику о превентивним мерама за безбедан и здрав рад на радном месту (Службени гласник РС број 21/2009), **на свим позицијама односно ПРИМЕЊЕНЕ СУ** прописане мере за безбедност и здравље на раду.

5.2. Осветљеност је у границама минималне просечне осветљености према СРПС У.Ц9.100/1962, **на свим позицијама односно ПРИМЕЊЕНЕ СУ** прописане мере за безбедност и здравље на раду.

5.3. Испитивањем нивоа буке, према Правилнику о мерама и нормативима заштите на раду од буке у радним просторијама ("Сл. лист СФРЈ број 21/92) утврђено је да се добијене вредности **НАЛАЗЕ** у допуштеним границама **на свим позицијама односно ПРИМЕЊЕНЕ СУ** прописане мере за безбедност и здравље на раду.

5.4. Испитивањем концентрације хемијских материја, према "Правилнику о превентивним мерама за безбедан и здрав рад при излагању хемијским материјама (Службени гласник РС број 106/09), или "СРПС З.БО.001:1991 или "NIOCH XUZ, утврђено је да се измерене вредности **НАЛАЗЕ** у прописаним границама на свим позицијама, односно примењене су прописане мере за безбедност и здравље на раду.

6. Институт за заштиту на раду а.д. Нови Сад, Огранак Ниш број 03-151-15/01 од 16.03.2015.године: ПРОЈЕКАТ мера безбедности и здравља на раду за линију за бојење V9., а у оквиру њега дати су:

Стручни налаз о извршеном испитивању услова радне околине на три мерна места у просторији за производњу ДЕМИ воде, **ПЕРИОДИЧНИ ПРЕГЛЕД И ИСПИТИВАЊЕ**, сагласно члану 15. став 1. тачка 7. Закона о безбедности и здрављу на раду ("Сл. гл. РС" број 101/05) и члан 2 и 3. Правилника о поступку прегледа и испитивања опреме за рад и испитивање услова радне околине ("Сл. гл. РС" број 94/06

и 108/06). На свим радним местима где је извршено испитивање донет је следећи закључак:

6.1. На електричним инсталацијама и припадајућој електро опреми на три мерна места у просторији за производњу ДЕМИ воде примењене су прописане мере за безбедност и здравље на раду, односно линија је безбедна за употребу-коришћење.

6.2. На три мерна места у просторији за производњу ДЕМИ воде примењене су прописане мере за безбедност и здравље на раду за заштиту од механичких повреда што је утврђено прегледом стања заштитне опреме.

7. "МОЛ" д.о.о Београд, Извештај о испитивању отпада број 1-1065/13 од 10.04.2013.године, чији резултати су показали да су на узорку отпада л.б 904 сви испитивани параметри по захтеваним методама показали да су нађене вредности испод референтних вредности датим према Правилнику о категоријама, испитивању и класификацији отпада; Службени гласник РС 56/2010, као и и свим осталим законима, уредбама, прописима,....

8.Атестно-испитна документација ТРАФО-СТанице (електромонтажни део) дата на увид комисији, табеларни приказ специфициране опреме са атестима и испитним протоколима дат је у делу прилога овог извештаја. Приложена документација доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.

9. Атестно-испитна документација (електромоторног погона) дата је на увид комисији и иста је уредно сложена у посебну књигу која обухвата и комплетну атестну документацију технолошко-машинског дела и није посебно специфицирана у овом извештају. Приложена документација доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.

10. Атестно-испитна документација (електроенергетске инсталације) дата је на увид комисији и иста је уредно сложена у посебну књигу а обухвата разводне ормане, инсталационе каблове, инсталациону галантерију и светиљке. У овом извештају специфицирани су атести главне опреме. Увидом у приложену документацију констатујем да иста доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.

11. Атестно-испитна документација (телекомуникационе и сигналне инсталације) дата је на увид комисији и иста је уредно сложена у посебну књигу а обухвата систем дојаве пожара и инсталацију система аутоматског гашења пожара а односи се на ПП централу, јавњаче и инсталационе каблове. У овом извештају нису специфицирани појединачно атести опреме који се налазе у комплекту са упутством за употребу и гаранцијама. Уграђена је ПП централа тип АМ-2000, две подцентрале UDS-3N, све производ NOTIFIER ITALIA. Увидом у приложену документацију констатујем да иста доказује задовољавајући квалитет уграђене опреме и материјала као и изведених радова.

12. Атестно-испитна документација (инсталације и уређаји у „Ех“ изведби). Сходно Елаборату о зонама опасности од експлозије за линију за бојење лимова („HAZARDOUS AREAS“ д.о.о. Београд, Миријевски венац 2, одговорни пројектант Мр Владимир М. Капор, дипл.инж.ел., лиценца ИКС бр. 350 4681 03 од 20.11.2003.год.) при реализацији инвестиционог објекта „реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика“ уграђен је већи број уређаја у „Ех“ изведби. Сви уређаји су сертификовани од стране „Института за превентиву из Новог Сада и издати су одговарајући нови сертификати. Од стране Инвеститора (ИМПОЛ СЕВАЛ, Сеојно) дат је на увид табеларни преглед

1. The first part of the document is a letter from the President of the United States to the Congress, dated January 1, 1861.

2. The second part is a report from the Secretary of the Treasury, dated January 1, 1861.

3. The third part is a report from the Secretary of the Interior, dated January 1, 1861.

4. The fourth part is a report from the Secretary of the Navy, dated January 1, 1861.

5. The fifth part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

6. The sixth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

7. The seventh part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

8. The eighth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

9. The ninth part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

10. The tenth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

11. The eleventh part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

12. The twelfth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

13. The thirteenth part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

14. The fourteenth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

15. The fifteenth part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

16. The sixteenth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

17. The seventeenth part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

18. The eighteenth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

19. The nineteenth part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

20. The twentieth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

21. The twenty-first part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

22. The twenty-second part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

23. The twenty-third part is a report from the Secretary of the War, dated January 1, 1861.

24. The twenty-fourth part is a report from the Secretary of the State, dated January 1, 1861.

уређаја у „Ех“ изведби при чему је наведен назив и тип уређаја, серијски број и број сертификата. Скенирана табела дата је у прилогу овог извештаја.

СТРУЧНИ НАЛАЗИ прегледа и испитивања електричних инсталација ниског напона у смислу чланова 189-198 ПРАВИЛНИКА о техничким нормативима за електричне инсталације ниског напона (Сл. лист СФРЈ бр. 53/88, 54/88 и 28/959)

13. СТРУЧНИ НАЛАЗ о извршеном прегледу и испитивању електричних инсталација ниског напона број 03 од 12.02.2013.год. (допуна од 09.2015.год.) за објекат производне хале број 6 „ИМПОЛ СЕВАЛ“ (укључује нову линије за бојење трака од алуминијума и челика), урађен и издат од стране Ваљаонице бакра Севојно - Електропогон.

Стручни налаз потврђује квалитет, функционалну употребу и безбедност коришћења предметних електричних инсталација ниског напона.

14. СТРУЧНИ НАЛАЗ о извршеном прегледу и испитивању система заштите од атмосферског пражњења број 12 од 10.04.2013.год. (допуна од 09.2015.год.) за објекат производне хале број 6 „ИМПОЛ СЕВАЛ“ (укључује нову линије за бојење трака од алуминијума и челика), урађен и издат од стране Ваљаонице бакра Севојно - Електропогон.

Стручни налаз потврђује квалитет, функционалну употребу и безбедност коришћења предметних громобранских инсталација.

15. СТРУЧНИ НАЛАЗ о извршеном прегледу и испитивању опреме за рад број 03-151-15/01 од 16.03.2015.год., урађен и издат од стране Института заштите на раду, а.д. Нови Сад, Школска 3.

Стручни налаз, дат комисији на увид, се односи на реконструисани и дограђени део производне хале број 6, и на нову линију за бојење трака од алуминијума и челика.

Посебно поглавље Стручног налаза 2.1. односи се на испитивање заштите од индиректног напона досира аутоматским искљичењем напајања и обрађено је свако радно место односно место где човек може да буде потенцијално угрожен о недозвољеног индиректног напона додира. Извршена су мерења на 153 места.

ЗАКЉУЧАК стручног налаз потврђује примењеност прописаних мера безбедности и здравља на раду као и безбедност за употребу и коришћење електричних инсталација и уграђене електро опреме.

ПРЕГЛЕД ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА И УГРАЂЕНЕ ОПРЕМЕ И ОЦЕНА ПРИМЕЊЕНИХ МЕРА ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Дана 30.09.2015.год. извршио сам обилазак реконструисаног и дограђеног дела производне хале број 6, и извршио преглед предметног инвестиционог објекта везано за његов утицај на животну средину по питању примењених мера прописаним у делу 8.0. Студије о процени утицаја реконструкције и доградње производне хале 6 за уградњу Линије за бојење алуминијумске и челичне траке на животну средину, број 06/11-01-СПУ-00 од јуна 2011.године, за коју је добијено потребно РЕШЕЊЕ, и утврдио сам следеће:

1. РЕАЛИЗАЦИЈА МЕРА ПРЕДВИЂЕНИХ ЗАКОНИМА И ПОЗАКОНСКИМ АКТИМА

а) Редовно се врши мерење квалитета ваздуха што је доказано са пет **Извештаја о резултатима мерења емисије загађујућих материја,**

б) Редовно се врши контрола пречишћене отпадне воде што је доказано са пет Извештаја о испитивању отпадних вода,

в) Сагласно важећем Закону о управљању отпадом врши се:

- дневна евиденција о генерисању и врсти отпада,
- анализа отпада,
- разврставање и карактеризација отпада и
- редовно се извештава Агенција за заштиту животне средине.

г) Израђен је главни пројекат заштите од пожара и по њену реализовано изведено стање. Обезбеђене су потребне Сагласности МУП Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу,

2. ИМПЛЕМЕНТАЦИЈА ПРЕДВИЂЕНИХ ТЕХНИЧКО-ТЕХНОЛОШКИХ МЕРА ЗАШТИТЕ:

АРХИТЕКТОНСКО-ГРАЂЕВИНСКЕ МЕРЕ

-Под простора лакирнице је гладак и израђене је од негоривог материјала и у зонама опасности проводи статички електрицитет,

- Простор за припрему боја је одвојен зидом од постојеће хале, те обострано малтерисан и испоштовани су пројектни захтеви којима је направљена противпожарна баријера изнад крова,

-У оквиру постројења за пречишћавање отпадних вода израђена је прописана хидроизолација,

-Под просторије за наношење боја израђен је као непропустан и од материјала који не варничи и са Пројектном документацијом и Студијом о процени утицаја прописаним нагибима ка месту прикупљања просутих течности.

МАШИНСКО-ТЕХНОЛОШКЕ МЕРЕ

- Сва електроопрема у зонама опасности изведена је у прописаној Ех заштити,

-Сагласно пројектној документацији решено је питање заштите од статичког електрицитета,

-Сагласно пројектној документацији изведена је прописана громобранска инсталација,

-Сагласно пројектној документацији изведен је прописани темељни уземљивач,

- Сагласно пројектној документацији изведен је као део громобранске инсталације прописани одводник преднапона са одговарајућим осигурачем у главном разводном ормару,

- Сагласно пројектној документацији изведено је спајање свих предвиђених места на опреми за темељни уземљивач.

-За електроопрему обезбеђени су одговарајући Атести, о чему је извештај дао лан Комисије за ел. инсталације.

ХИДРОГРАЂЕВИНСКЕ

-За читав простор који је предмет техничког прегледа обезбеђена је пројектована спољашња и унутрашња хидрантска мрежа, која се плански одржава.

МЕРЕ ЗАШТИТЕ ОД ПОЖАРА

-Заштита од пожара је дефинисана Главним пројектом заштите од пожара и све мере њиме предвиђене су примењене. Обезбеђене су Законом прописане сагласности МУП Републике Србије.

-Спаљивање растварача из кабине за наношење боја врши се ван хале у постројењу за спаљивање органских растварача технологијом инсенерације,

-Обезбеђена је принудна вентилација са 60 измена ваздуха у просторији у једним минути.

- Обезбеђена је природна вентилација помоћу улазних врата, јер је овај простор изолован од околине и у њој је обезбеђен незнатан надпритисак, У таквом режиму обезбеђене су 2.5 до 3 измене ваздуха у хали на сат,

- Обезбеђен је у лакирници пројектовани систем аутоматског гашења пожара,

- Сви уређаји имају налепнице и редовно се сервисирају (трогодишње од стране овлашћене институције и полугодишње од ИМПОЛ СЕВАЛА),

- Време задржавања је програмирано на 20 секунди од појаве пожара до почетка аутоматског гашења,

-Обезбеђена је радна и резервна батерија за комору бојења и у функцији су,

-Обезбеђен је и систем ручног активирања система за аутоматско гашење пожара који се сервисира сваких 6 месеци,

- Израђен је и примењује се Оперативни противпожарни план,

- Студијом о процени утицаја предвиђене мере -Упуства и Поступци су окачене на видним местима како у хали тако и по улазним вратима,

-Јављачи пожара су изведени у Ех изведби, а флуо лампе-сијалице нису,

-Сва мобилна противпожарна опема је лоцирана на местима предвиђеним Главним пројектом и редовно се сервисира, сагласно писаној Процедуре Система менаџмента квалитетом. Додата је у циљу појачања заштите и додатна цистерна-приколица са 250 литара сувог праха и она се сервисира сваких 6 месеци,

- Политиком превенције удеса регулисани су поступци за отклањање последица акцидента као и превентивне мере за спречавање појаве акцидента,

- Сви запослени о објекту су обучени за безбедан рад, као и за ППЗ. Постоје записи о свему томе,

- У ИМПОЛ СЕВАЛУ постоји и интерна ватрогасна јединица јер је у питању ПРВА категорија противпожарне опасности.

- У ИМПОЛ СЕВАЛУ постоји и одговарајућа опрема за отклањање опасности (мердевине, носила, прва помоћ и др.).

НАЛАЗ

На основу наведених констатација и оцена, сходно Закону о планирању и изградњи (Сл. Гласник РС бр. 47/03, 34/06, 72/09, 81/09 и 24/11) и Правилнику о

садржини и начину вршења техничког прегледа и издавања употребне дозволе, (Сл. Гласник РС бр. 93/11), констатујем да су примењене све мере заштите животне средине предвиђене Студијом о процени утицаја те

Предлажем

да надлежни орган Републике Србије, обзиром да је утврђивање подобности објекта за употребу спроведено, да је установљено да је објекат завршен и да се може користити у предвиђеној намени, изда решење о употребној дозволи за објекат - реконструкција и доградња производне хале број 6, ради уградње нове линије за бојење трака од алуминијума и челика који се налази у Севојну, Првомајска бб, кат. парцела број 2150/2 К.О. Севојно (стари број) односно 4342/2 К.О. Севојно (нови број), на територији града Ужица (Инвеститор: „Импол Севал ваљаоница алуминијума“, А.Д. Севојно, Првомајска бб) у делу који се односи на његов утицај на животну средину, као и по питању примењених мера прописаних у делу 8.0. Студије о процени утицаја реконструкције и доградње производне хале 6 за уградњу Линије за бојење алуминијумске и челичне траке на животну средину, број 06/11-01-СПУ-00 од јуна 2011. године.

ЧЛАН КОМИСИЈА ЗА ТЕХНИЧКИ ПРЕГЛЕД ОБЈЕКТА

У Ужицу,
12. октобра 2015. год.


Проф. др Милутин Р. Бурић, дипл.маш.инж.

Члан Комисије за технички преглед
област: ЕКОЛОГИЈА (Процена
утицаја изграђеног инвестиционог
објекта на животну средину)

2.6. Rešenja izdata u skladu sa odredbama zakona kojim se uređuje zaštita od požara i koja su kao prilog sastavni deo zapisnika o tehničkom pregledu

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, на основу члана 33. Закона о заштити од пожара ("Службени гласник РС" број 111/2009) и члана 192. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени лист РС" број 33/97; 31/01 и "Службени гласник РС" број 30/2010), решавајући по захтеву број ГД-184 од 23.02.2012. године, поднетог од стране инвеститора, „Импол Севал Ваљаоница алуминијума“ А.Д. Севојно, а по овлашћењу министра 01 број 12243/11-4 од 25.11.2011.године, доноси

РЕШЕЊЕ

ДАЈЕ СЕ сагласност инвеститору, „Импол Севал Ваљаоница алуминијума“ А.Д. Севојно, на техничку документацију за реконструкцију и доградњу производне хале 6 за уградњу Линеје за бојење трака од алуминијума и челика, у улици Првомајска бб у Севојну на КП 2150/2(део) КО Севојно, у погледу заступљености мера заштите од пожара.

Образложење

Инвеститор, „Импол Севал Ваљаоница алуминијума“ А.Д. Севојно, поднео је захтев број ГД-184 од 23.02.2012. године за давање сагласности на техничку документацију за реконструкцију и доградњу производне хале 6 за уградњу Линеје за бојење трака од алуминијума и челика, у улици Првомајска бб у Севојну на КП 2150/2(део) КО Севојно, у погледу заступљености мера заштите од пожара.

Уз захтев је приложена техничка документација која се састоји од:

- Главни машинско технолошки пројекат; број пројекта 06/11-01-ПТМ-1 од децембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни машинско технолошки пројекат ППОВ; број пројекта 06/11-01-ПТМ-2 од децембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни архитектонски пројекат; број пројекта 06/11-01-ПА-1 од децембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни грађевински пројекат линије за бојење лимова - спаљивач; број пројекта 06/11-01-ПГ-3.1 од октобра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни грађевински пројекат линије за бојење лимова - анекс; број пројекта 06/11-01-ПГ-3.2 од октобра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни грађевински пројекат линије за бојење лимова – бетонска конструкција, свеска 3.1; број пројекта 06/11-01-ПГ-3.3 од октобра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни грађевински пројекат линије за бојење лимова – бетонска конструкција, свеска 3.2; број пројекта 06/11-01-ПГ-3.3 од октобра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни грађевински пројекат линије за бојење лимова – челична конструкција платформе, свеска 3.1; број пројекта 06/11-01-ПГ-3.4 од октобра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни пројекат електроенергетских инсталација; број пројекта 06/11-01-ПЕ од децембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни пројекат електромоторног погона; број пројекта 06/11-01-ПУ од децембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни пројекат телекомуникационих и сигналних инсталација; број пројекта 06/11-01-ПЕС од јануара 2012.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни хидрограђевински пројекат; број пројекта 06/11-01-ПХ-1 од децембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни пројекат термотехничких инсталација; број пројекта 06/11-01-ПТ-1 од децембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)

- Главни пројекат заштите од пожара; број пројекта 06/11-01-ППЗ-1 од децембра 2011.године израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Главни архитектонско грађевински и електропројекат трафостанице; број пројекта 06/11-01-ПАГ-1, 06/11-01-ПЕ-2 од новембра 2011.године, израђен од стране "Делта инжењеринг" д.о.о. Београд (4 примерка)
- Елаборат о зонама опасности; број пројекта Е35/11 од јануара 2012.године, израђен од стране "Tak hazardous areas" Београд (3 примерка)

Увидом у наведену документацију утврђено је да су предвиђене мере заштите од пожара прописане Законом о заштити од пожара и прописима донетим на основу Закона.

Оверена техничка документација представља саставни део овог решења и иста се мора презентовати приликом техничког пријема објекта.

На основу изложеног, решено је као у диспозитиву.

Поука о правном средству: Против овог Решења може се изјавити жалба Министарства унутрашњих послова Републике Србије у Београду у року од 15 дана од дана пријема овог Решења. Жалба се подноси преко овог Одељења непосредно или поштом са таксом од 370 динара, уплаћена у корист жиро рачуна 840-742221843-57.

Такса за ово решење по тарифним бројевима 1. и 46. Закона о републичким административним таксма ("Сл. гласник Р Србије" број 43/03, 53/04, 42/05, 42/06, 47/07, 54/08, 05/09, 54/09, 35/2010, 50/2011 и 70/2011), у износу од 44.680,00 динара наплаћена је у корист горе наведеног жиро рачуна и уз захтев приложена.

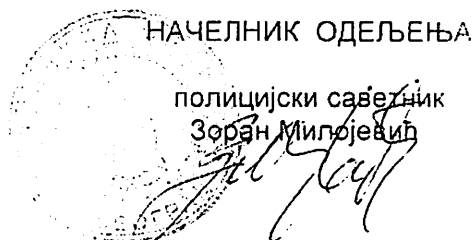
Решено у Министарству унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, дана 02.03.2012. године под бројем 07/31 број 217-315-2012.

/ЗА/

Достављено:

- подносиоцу захтева
- архиви

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА
полицијски саветник
Зоран Милојевић



Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, на основу члана 36. Закона о заштити од пожара („Службени гласник РС“ број 111/2009) и члана 192. став 1. Закона о општем управном поступку („Службени лист СРЈ“ број 33/97 и 31/01; и „Службени гласник РС“ број 30/2010), а по овлашћењу министра 01 број 12243/11-4 од 25.11.2011.године, решавајући по захтеву број GD-303 од 03.03.2014. године, поднетог од стране инвеститора, „Импол Севал Ваљаоница алуминијума“ А.Д. Севојно, доноси

РЕШЕЊЕ

УТВРЂУЈЕ СЕ да је инвеститор, „Импол Севал Ваљаоница алуминијума“ А.Д. Севојно, спровео мере заштите од пожара предвиђене пројектном документацијом за реконструкцију и доградњу производне хале 6 за уградњу Линије за бојење трака од алуминијума и челика, у улици Првомајска бб у Севојну, град Ужице, на КП 2150/2 (део) КО Севојно.

О б р а з л о ж е њ е

Инвеститор, „Импол Севал Ваљаоница алуминијума“ А.Д. Севојно, упутио је Одељењу за ванредне ситуације у Ужицу захтев број GD-303 од 03.03.2014. године, за утврђивање спроведених мера заштите од пожара предвиђених пројектном документацијом за реконструкцију и доградњу производне хале 6 за уградњу Линије за бојење трака од алуминијума и челика, у улици Првомајска бб у Севојну, град Ужице, на КП 2150/2 (део) КО Севојно.

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, преко овлашћених радника Одељења, извршило је технички преглед изведеног стања и том приликом утврђено је да су спроведене мере заштите од пожара предвиђене пројектном документацијом на коју је прибављена сагласност у погледу заступљености мера заштите од пожара 07/31 број 217-3/15-2012 од 02.03.2012. године издата од стране Министарства унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу.

Увидом у наведену документацију и извршеним прегледом објекта, утврђено је да су спроведене мере заштите од пожара које су предвиђене пројектном документацијом.

На основу напред изложеног решено је кас у диспозитиву.

Поука о правном средству: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству унутрашњих послова Републике Србије у Београду у року од 15 дана од дана пријема овог решења. Жалба се подноси преко овог Одељења непосредно или поштом са таксом од 420,00 динара, уплаћеном у корист жиро рачуна број 840-742221843-57.

Такса за ово решење по тарифним бројевима 1. и 46. Закона о републичким административним таксма („Службени гласник РС“ број 43/03, 47/07, 54/08, 05/09, 35/2010, 50/2011, 70/2011, 55/2012 и 47/2013), у износу од 29.170,00 динара наплаћена је у корист горе наведеног жиро рачуна и уз захтев приложена.

Решено у Министарству унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, дана 16.06.2014. године под бројем 07/33 брсј 217-6058/14
/ЗА/

Достављено:
- Подносиоцу захтева
- Архиви

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА

полицјски саветник
Зоран Милојевић

Министарство унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, на основу члана 28. и 29. Закона о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима ("Службени гласник РС" број 44/77) и члана 192. став 1. Закона о општем управном поступку ("Службени лист СРЈ", број 33/97, 31/01 и "Службени гласник РС" број 30/2010), решавајући по захтеву "Импол Севал Ваљаоница Алуминијума" а.д. Севојно, број ИР-242 и ИР-268 од 05.11.2013. године, по овлашћењу министра 01 број 12243/11-4 од 25.11.2011. године, доноси

РЕШЕЊЕ

ОДОБРАВА СЕ инвеститору, "Импол Севал Ваљаоница Алуминијума" а.д. Севојно, локација за постављање "водоничне станице" са две боце водоника запремине по 40 литара (2x40l) за потребе технолошког процеса производне линије за бојење трака од алуминијума и челика.

Локација за постављање "водоничне станице" се налази у фабричком кругу "Импол Севал Ваљаоница Алуминијума" а.д. Севојно, на катастарској парцели број 4342/2 КО Севојно, Град Ужице, у свему према ситуационом плану у Р 1:1000.

Образложење

Инвеститор "Импол Севал Ваљаоница Алуминијума" а.д. Севојно, је упутио овом Одељењу захтев под бројем ИР-242 и ИР-268 од 05.11.2013. године, којим тражи сагласност на локацију за постављање "водоничне станице" са две боце водоника запремине по 40 литара (2x40l) за потребе технолошког процеса производне линије за бојење трака од алуминијума и челика која се налази у фабричком кругу "Импол Севал Ваљаоница Алуминијума" а.д. Севојно, на катастарској парцели број 4342/2 КО Севојно, Град Ужице и приложило следећу документацију:

Елаборат за одобрење локације подстанице специјалних гасова, урађен од стране "Мессер Техногас" АД-Београд, који садржи:

- ситуациони план терена цртеж број 01 у Р 1:1000
- технички опис терена приказаног на ситуационом плану
- технички опис инсталације водоника и опис технолошког поступка
- физичко-хемијске карактеристике водоника
- копије плана парцеле број 953-1/2013-193 од 11.03.2013. године издате од Републичког геодетског завода, Службе за катастар непокретности Ужице
- уверење број 952-3-1870/2012 од 14.06.2012. године издат од Републичког геодетског завода, Службе за катастар непокретности Ужице, о промени броја катастарске парцеле.
- обавештење Министарства одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за инфраструктуру-Београд, интерни број 3220-2 од 24.10.2013. године.

Разматрањем захтева и изласком на лице места утврђено је да се предложена локација, за постављање "водоничне станице" са две боце водоника запремине по 40 литара (2x40l) за потребе технолошког процеса производне линије за бојење трака од алуминијума и челика која се налази у фабричком кругу "Импол Севал Ваљаоница Алуминијума" а.д. Севојно, на катастарској парцели број 4342/2 КО Севојно, Град Ужице, испуњава услове из члана 29. Закона о експлозивним материјама, запаљивим течностима и гасовима ("Службени гласник РС" број 44/77) и националног стандарда земаља Европске заједнице ОНОРМ 7379:1995.

На основу изложеног решено је као у диспозитиву.

Поука о правном средству: Против овог Решења може се изјавити жалба Министарству унутрашњих послова Републике Србије у Београду у року од 15 дана од дана пријема овог Решења. Жалба се подноси преко овог Одељења непосредно или поштом са таксом од 420,00 дин, уплаћена у корист жиро рачуна 840-742221843-57.

Такса за ово решење по тарифним бројевима 1. и 46. Закона о републичким административним таксма ("Сл. гласник Р Србије" број 43/03, 53/04, 42/05, 42/06, 47/07, 54/08, 05/09, 54/09, 35/10, 50/11, 70/11, 55/2012 и 47/2013), у износу од 32.680,00 динара наплаћена је у корист горе наведеног жиро рачуна и уз захтев приложена.

Решено у Министарству унутрашњих послова Републике Србије, Сектор за ванредне ситуације, Одељење за ванредне ситуације у Ужицу, дана 13.12.2013. године под бројем 07/31 број 217-3/136-2013.

СС/

Достављено:

- подносиоцу захтева
- архиви

НАЧЕЛНИК ОДЕЉЕЊА

полицијски саветник
Зоран Милојевић

**3. PREDLOG KOMISIJE ZA TEHNIČKI PREGLED ZA IZDAVANJE
UPOTREBNE DOZVOLE (Prilog 2.)**

Prilog 2

PREDLOG KOMISIJE ZA TEHNIČKI PREGLED ZA IZDAVANJE UPOTREBNE DOZVOLE

Investitor: "IMPOL SEVAL VALJAONICA ALUMINIJUMA" ad. Sevojno

Objekat: Rekonstrukcija i dogradnja proizvodne hale broj 6 radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika
Sevojno, Prvomajska bb, kat. parcela broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno)

Predmet tehničkog pregleda: objekat u celini

Period vršenja

Tehničkog pregleda: od 30. 09. do 09. 10. 2015. g.

Datum zaključenja

tehničkog pregleda: 12. 10. 2015. g.

KOMISIJA ZA TEHNIČKI PREGLED

Rekonstrukcije i dogradnje proizvodne hale broj 6 radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika, na kat. parceli broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno) u Sevojnu, Užice



P O T V R D J U J E

- 1) da je objekat izveden u skladu sa projektom za građevinsku dozvolu i projektom za izvođenje;
- 2) da su sprovedene mere zaštite od požara predviđene glavnim projektom zaštite od požara i projektom za izvođenje na koji je pribavljena saglasnost organa nadležnog za poslove zaštite od požara;
- 3) Da su sprovedene mere propisane studijom o proceni uticaja na životnu sredinu na koju je pribavljena saglasnost organa nadležnog za poslove procene uticaja na životnu sredinu;
- 4) da je Komisija za tehnički pregled dostavila investitoru zapisnik o izvršenom tehničkom pregledu, koji zajedno sa ovim predlogom čini izveštaj komisije za tehnički pregled;
- 5) da je objekat podoban za upotrebu.

Na osnovu svega prethodno navedenog Komisija za tehnički pregled

PREDLAŽE

Da Ministarstvo životne sredine, rudarstva i prostornog planiranja, Republike Srbije. Sektor za građevinarstvo i investicione projekte, investitoru izda rešenje o upotrebnoj dozvoli za rekonstrukciju i dogradnju proizvodne hale broj 6, radi ugradnje nove linije za bojenje traka od aluminijuma i čelika koja se sastoji od: ugradnje unutar hale nove linije za bojenje traka gabarita cca 25,75 x 101,70 m i koja je od preostalog dela hale odvojena pregradnim zidom, dogradnji aneksa na severo-zapadnom delu hale, gabarita 6,25 x 40,68 m, postavljanju pored hale, nasuprot peći, konstrukcije za smeštaj postrojenja za spaljivanje izduvnih – otpadnih gasova i radove na izgradnji trafo stanice TS 6/0,4 kV "Novo bojenje", gabarita 7,39 x 8,14 m, sve na kat. parceli broj 4342/2 KO Sevojno (stari broj kat. parcele 2150/2 KO Sevojno) u Sevojnu, Užice, obzirom da je utvrđivanje podobnosti objekta za upotrebu sprovedeno, da je ustanovljeno da je objekat završen i da se može koristiti u predviđenoj nameni.

Predsednik komisije:	Mr Jelena Markićavić dipl. ing. grad, broj licence 310 8879 04
Lični pečat:	Potpis: 
	
Broj:	_____
Mesto i datum:	Užice, 12. 10. 2015. godine

ČLANOVI KOMISIJE ZA TEHNIČKI PREGLED:

I. GRAĐEVINSKI I GRAĐEVINSKO ZANATSKI RADOVI:

vršilac tehničkog pregleda: Mr Jelena Markićavić dipl. ing. grad, broj licence 310 8879 04

Lični pečat:

Potpis:





2. GRAĐEVINSKI RADOVI NA KONSTRUKCIJI I NA INSTALACIJAMA VODOVODA I KANALIZACIJE

vršilac tehničkog pregleda: Dragoslav Arsović, dipl. inž. građ, broj licence 311 9488 04

Lični pečat:



Potpis:

3. MAŠINSKI RADOVI NA TERMOTEHNIČKIM INSTALACIJAMA

vršilac tehničkog pregleda: Dr Dragoljub Drndarević, dipl. inž. maš. broj licence 330 C589 05

Lični pečat :



Potpis:

4. MAŠINSKI TEHNOLOŠKI RADOVI

vršilac tehničkog pregleda: Dr Dragoljub Drndarević, dipl. inž. maš. broj licence 333 N798 14

Lični pečat :



Potpis:

5. RADOVI NA ELEKTROENERGETSKIM INSTALACIJAMA I ELEKTROMONTAŽNOM
DELU TRAFOSTANICE

vršilac tehničkog pregleda: Milojko Markićević, dipl. inž. el, broj licence 350 2185 03

Lični pečat :



Potpis:

Milojko Markićević

6. RADOVI NA INSTALACIJAMA ELEKTROMOTORNOG POGONA

vršilac tehničkog pregleda: Milojko Markićević, dipl. inž. el, broj licence 352 2218 03

Lični pečat :



Potpis:

Milojko Markićević

7. RADOVI NA TELEKOMUNIKACIONOJ I SIGNALNOJ INSTALACIJI

vršilac tehničkog pregleda: Milojko Markićević, dipl. inž. el, broj licence 353 N468 09

Lični pečat :



Potpis:

Milojko Markićević

8. SPROVEDENOST MERA PROPISANIH STUDIJOM UTICAJA NA ŽIVOTNU SREDINU

vršilac tehničkog pregleda:

Dr Milutin Đuričić, dipl. inž. maš.

Potpis:



8. SPROVEDENOST MERA ZAŠTITE OD POŽARA

Rešenje je sastavni deo zapisnika

Predsednik komisije:

Mr Jelena Markićavić dipl. ing. grad.

Potpis:

