

## **GODIŠNJE IZVJEŠĆE O RADU Ex-AGENCIJE za 2014. godinu**

### **S A Ž E T A K**

Bitno mjesto u izvješćima o poslovanju Ex-Agencije u proteklih nekoliko godina zauzimala je izgradnja poslovne zgrade s laboratorijima. Ex-Agencija je isticala potrebu za novim laboratorijskim prostorima kako bi se mogla dalje razvijati. U ovome izvješću napokon možemo izvijestiti Vladu Republike Hrvatske da je izgradnja poslovne zgrade i laboratorija uspješno privedena kraju. Investicija koja je započela još 2007. godine završila je prošle godine, a Ex-Agencija nakon 65 godina poslovanja u unajmljenim prostorima napokon posluje u vlastitom.

Vrijednost investicije izgradnje poslovne zgrade s laboratorijima iznosi 14.093.554,19 HRK (bez PDV-a), bez zemljišta i bez troškova dozvola i priključaka, za što je Ex-Agencija osigurala većinu potrebnih novčanih sredstava. Za manji dio sredstava uzet je hipotekarni kredit kod poslovne banke u Republici Hrvatskoj za što je suglasnost dala Vlada Republike Hrvatske. U ožujku 2014. godine Ex-Agencija se preselila iz unajmljenog prostora u KONČAR-u u novu zgradu u Svetoj Nedelji, Industrijska 25. Lokacija je to koja je znatno primjerenija potrebama laboratorija za ispitivanje protueksplozijske zaštite s obzirom da je smještena izvan užeg gradskog područja. Dojmovi korisnika usluga Ex-Agencije, pogotovo inozemnih proizvođača, koji su posjetili novi Laboratorij Ex-Agencije vrlo su pozitivni i znatno su doprinijeli dobivanju novih poslova na ispitivanju i certifikaciji.

Poslovna zgrada, s laboratorijskim prostorima, od ukupno 1850 m<sup>2</sup> omogućiti će razvoj i unapređenje poslovanja Ex-Agencije. Pogotovo se to odnosi na laboratorijske prostore u kojim je smještena ispitna oprema koju Laboratorij već ima ali i nova oprema koje se postepeno nabavlja. Investiranjem u novu ispitnu opremu Laboratorij Ex-Agencije diže svoju konkurentnost na europskom i svjetskom tržištu usluga ispitivanja i certifikacije. Naravno, kvalitetan laboratorij s modernom opremom omogućiti će i hrvatskim proizvođačima kvalitetnu uslugu te im omogućiti da svoje proizvode ispituju, te potom i certificiraju u Hrvatskoj odnosno da ne moraju po tu uslugu ići u inozemstvo.

Drugi značajan događaj je objava *Uredbe o izmjenama i dopuni Uredbe o osnivanju Agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom* (NN 54/2014) kojom je Vlada Republike Hrvatske promijenila status Ex-Agencije i promijenila sastav Upravnog vijeća Ex-Agencije. Ex-Agencija je do objave gore spomenute Uredbe poslovala kao javna i neprofitna ustanova, s vlastitim računom i financirala se isključivo iz vlastitih prihoda. Objavom Uredbe Ex-Agencija je postala proračunski korisnik državnog proračuna Republike Hrvatske. Sukladno dogovoru s Ministarstvom financija Ex-Agencija je cijelu 2014. godinu nastavila poslovati s vlastitim računom i financirati se iz vlastitih prihoda, a od 1. siječnja 2015. godine posluje preko računa Državne riznice. Promjena je to koja će sigurno imati utjecaja na poslovanje Ex-Agencije pogotovo na tržišni dio gdje može biti i ograničavajući element.

Ex-Agencija sukladno Uredbi o osnivanju Ex-Agencije, između ostalih poslova, obavlja poslove ocjene sukladnosti (certifikacije):

- proizvoda izvedenih u protueksplozijskoj zaštiti,
- eksploziva za civilnu uporabu i
- pirotehničkih sredstava.

Do ulaska Hrvatske u EU Ex-Agencija je obavljala certifikaciju tih proizvoda sukladno hrvatskim propisima i za te poslove bila ovlaštena od Ministarstva unutarnjih poslova. Od ulaska Hrvatske u Europsku uniju predmetne ocjene sukladnosti obavljaju se prema EU direktivama i od strane europskih prijavljenih tijela. Ex-Agencija je već ranije osigurala potrebne potvrde o akreditaciji, prema normama HRN EN 45011 i HRN EN ISO/IEC 17025, koje je izdala Hrvatska akreditacijska agencija, a što je bio temelj da Ministarstvo unutarnjih poslova, prijavi Ex-Agenciju u EU NANDO bazu kao europsko prijavljeno certifikacijsko tijelo broj „**2465**“ za tri direktive:

- direktive 94/9/EC - protueksplozijski zaštićeni proizvodi,
- direktiva 93/15/EEC - eksploziva za civilnu uporabu i
- direktiva 2007/23/EC - pirotehničkih sredstava.

Jedna od temeljnih djelatnosti Ex-Agencije je tehničko nadgledanje postrojenja ugroženih eksplozivnom atmosferom koje Ex-Agencija obavlja temeljem *Uredbe o osnivanju* a sukladno *Pravilniku* NN br. 39/06 i 106/07. Tehničko je nadgledanje od iznimne važnosti za sigurnost ljudi, okoliša, postrojenja i imovine u Republici



Hrvatskoj. Tehničkim je nadgledanjem Ex-Agencija doprinijela sigurnosti velikog broja objekata i postrojenja (npr. naftne i plinske platforme, rafinerije nafte, transport plina i nafte, kemijska i farmaceutska industrija, sustavi za obradu otpadnih voda, bioplinska postrojenja, benzinske postaje diljem Hrvatske i sl.). Kvaliteta rada, znanje i stručnost Tehničkog sektora Ex-Agencije potvrđeni su od strane Hrvatske akreditacijske agencije koja je ocijenila i izdala potvrdu o akreditaciju sukladno hrvatskoj normi HRN EN ISO/IEC 17020: *Ocjenjivanje sukladnosti – Zahtjevi za rad različitih vrsta tijela koja provode inspekciju.*

Ex-Agencija je u 2014. godini, usprkos recesiji u hrvatskom gospodarstvu, uspješno poslovala. Uspješnost poslovanja vidi se iz pozitivnih financijskih pokazatelja, kao i iz unapređenja poslovanja. U 2014. godini Ex-Agencija je imala prosječno 50 zaposlenih djelatnika, uglavnom visoke stručne spreme koji su ostvarili:

|                                        |                      |
|----------------------------------------|----------------------|
| Ukupan prihod                          | <b>19.934.591 kn</b> |
| Ukupan rashod                          | <b>18.172.528 kn</b> |
| Višak prihoda (nakon oporezivanja) od: | <b>1.762.063 kn</b>  |

Sukladno novom statusu Ex-Agencije kao korisnika Državnog proračuna predmetni višak prihoda kao i ostala sredstva s poslovnog računa Ex-Agencije biti će uplaćena na račun Državne riznice.

Zagreb, 12. svibanj 2015.

**v.d. ravnatelj Ex-Agencije:**



**Stipo Đerek**

**Ex-Agencija**

**Predsjednica Upravnog vijeća:**



**Ines Krajčak**

AGENCIJA ZA PROSTORE UGROŽENE  
EKSPLOZIVNOM ATMOSFEROM  
Ex-AGENCIJA



10001 Zagreb, Baštijanova bb  
Poslovna lokacija: 10431 Sveta Nedelja, Industrijska 25

Telefon: 01/3667-260

Ravnatelj: 01/3667-157

Telefax: 01/3667-262

e-mail: [ex-agencija@ex-agencija.hr](mailto:ex-agencija@ex-agencija.hr)

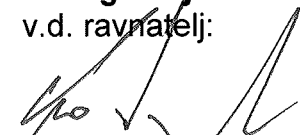
Web stranice: [www.ex-agencija.hr](http://www.ex-agencija.hr)

Matični broj: 3283470

OIB: 60281851369

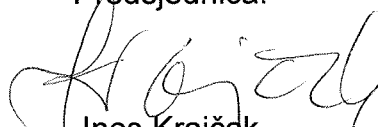
**GODIŠNJE IZVJEŠĆE O RADU Ex-AGENCIJE  
ZA 2014. GODINU**

PRIPREMILA:  
**Ex-Agencija**  
v.d. ravnatelj:



Stipo Đerek

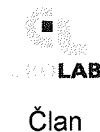
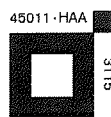
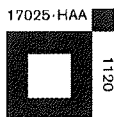
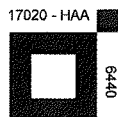
USVOJILO:  
**Upravno vijeće**  
Predsjednica:



Ines Krajčak

Datum:

12.05.2015.



Član

| Red.br.                                         | Naslov                                                  | Strana    |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------|
| <b>SADRŽAJ</b>                                  |                                                         | <b>1</b>  |
| <b>UVOD</b>                                     |                                                         | <b>2</b>  |
| <b>1. OPĆENITO O Ex-AGENCIJI</b>                |                                                         | <b>8</b>  |
| 1.1                                             | Tradicija poslovanja                                    | 8         |
| 1.2                                             | Temeljne postavke                                       | 8         |
| 1.3                                             | Predmet poslovanja                                      | 9         |
| 1.4                                             | Regulativa u poslovanju                                 | 10        |
| 1.5                                             | Organizacijska struktura                                | 11        |
| 1.6                                             | Sustav kvalitete                                        | 12        |
| 1.7                                             | Akreditacija                                            | 12        |
| 1.8                                             | Internet stranice                                       | 13        |
| <b>2. TEHNIČKI SEKTOR</b>                       |                                                         | <b>14</b> |
| 2.1                                             | Tehničko nadgledanje i organizacijska struktura sektora | 14        |
| 2.2                                             | Odjel klasifikacije prostora                            | 17        |
| 2.3                                             | Odjel elektroenergetskih postrojenja                    | 17        |
| 2.4                                             | Odjel elektroinstrumentacijskih postrojenja             | 18        |
| 2.5                                             | Odjel neelektričnih postrojenja                         | 18        |
| 2.6                                             | Odjel posebnih sustava                                  | 18        |
| 2.7                                             | Odjel aktivnosti instaliranja, održavanja i popravka    | 19        |
| 2.8                                             | Tehnička nadgledanja u 2014. godini                     | 19        |
| <b>3. SEKTOR ZA CERTIFIKACIJU I ISPITIVANJE</b> |                                                         | <b>22</b> |
| 3.1                                             | Organizacijska struktura sektora                        | 22        |
| 3.2                                             | Odjel certifikacije opreme                              | 22        |
| 3.3                                             | Laboratorij za protueksplozijsku zaštitu                | 26        |
| 3.4                                             | Odjel certifikacije eksplozivnih tvari                  | 28        |
| 3.5                                             | Odjel certifikacije sustava upravljanja                 | 30        |
| 3.6                                             | Odjel edukacije i normizacije                           | 31        |
| <b>4. SEKTOR FINANCIJSKIH I OPĆIH POSLOVA</b>   |                                                         | <b>34</b> |
| 4.1                                             | Organizacijska struktura sektora                        | 34        |
| 4.2                                             | Struktura zaposlenih u Ex-Agenciji                      | 34        |
| <b>5. POSLOVANJE</b>                            |                                                         | <b>37</b> |
| 5.1                                             | Bilanca                                                 | 37        |
| 5.2                                             | Izvješće o prihodima i rashodima                        | 41        |
| <b>6. ZAKLJUČAK</b>                             |                                                         | <b>44</b> |

## UVOD

Bitno mjesto u izvješćima o poslovanju Ex-Agencije u proteklih nekoliko godina zauzimala je izgradnja poslovne zgrade s laboratorijima. Ex-Agencija je isticala potrebu za novim laboratorijskim prostorima kako bi se mogla dalje razvijati. U ovome izvješću napokon možemo izvijestiti Vladu Republike Hrvatske da je izgradnja poslovne zgrade i laboratorija uspješno privedena kraju. Investicija koja je započela još 2007. godine završila je prošle godine, a Ex-Agencija nakon 65 godina poslovanja u unajmljenim prostorima napokon posluje u vlastitom.

Vrijednost investicije izgradnje poslovne zgrade s laboratorijima iznosi 14.093.554,19 HRK (bez PDV-a), bez zemljišta i bez troškova dozvola i priključaka, za što je Ex-Agencija osigurala većinu potrebnih novčanih sredstava. Za manji dio sredstava uzet je hipotekarni kredit kod poslovne banke u Republici Hrvatskoj za što je suglasnost dala Vlada Republike Hrvatske.

U ožujku 2014. godine Ex-Agencije se preselila iz unajmljenog prostora u KONČAR-u u novu zgradu u Svetoj Nedelji, Industrijska 25. Lokacija je to koja je znatno primjerenija potrebama laboratorija za ispitivanje protueksplozijske zaštite s obzirom da je smještena izvan užeg gradskog područja. Dojmovi korisnika usluga Ex-Agencije, pogotovo inozemnih proizvođača, koji su posjetili novi Laboratorij Ex-Agencije vrlo su pozitivni i znatno su doprinijeli dobivanju novih poslova na ispitivanju i certifikaciji.



Slika 0.1 – Poslovna zgrada Ex-Agencije s laboratorijem

Poslovna zgrada, s laboratorijskim prostorima, od ukupno 1850 m<sup>2</sup> omogućiti će razvoj i unapređenje poslovanja Ex-Agencije. Pogotovo se to odnosi na laboratorijske prostore u kojim je smještena ispitna oprema koju Laboratorij već ima ali i nova oprema koje se postepeno nabavlja. Investiranjem u novu ispitnu opremu Laboratorij Ex-Agencije diže svoju konkurentnost na europskom i svjetskom tržištu usluga ispitivanja i certifikacije. Naravno, kvalitetan laboratorij s modernom opremom omogućiti će i hrvatskim proizvođačima kvalitetnu uslugu te im omogućiti da svoje proizvode ispituju, te potom i certificiraju u Hrvatskoj odnosno da ne moraju po tu uslugu ići u inozemstvo. Ispitivanje i certifikacija u vlastitoj zemlji pruža zasigurno povoljniju uslugu (jeftiniju, bržu, lakšu komunikaciju na hrvatskom jeziku itd.), a time i domaći proizvod konkurentniji na otvorenom tržištu EU.

Drugi značajan događaj je objava *Uredbe o izmjenama i dopuni Uredbe o osnivanju agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom* (NN 54/2014) kojom je Vlada Republike Hrvatske promijenila status Ex-Agencije i promijenila sastav Upravnog vijeća Ex-Agencije. Upravno vijeće Ex-Agencije sada čine po jedan državni dužnosnik iz:

- Ministarstva unutarnjih poslova,
- Ministarstva financija,
- Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja,
- Ministarstva gospodarstva,
- te jedan predstavnik djelatnika Ex-Agencije.

Ex-Agencija je do objave gore spomenute Uredbe poslovala kao javna i neprofitna ustanova, s vlastitim računom i financirala se isključivo iz vlastitih prihoda. Objavom Uredbe Ex-Agencija je postala proračunski korisnik državnog proračuna Republike Hrvatske. Sukladno dogovoru s Ministarstvom financija Ex-Agencija je cijelu 2014. godinu nastavila poslovati s vlastitim računom i financirati se iz vlastitih prihoda, a od 1. siječnja 2015. godine posluje preko računa Državne riznice. Promjena je to koja će sigurno imati utjecaja na poslovanje Ex-Agencije pogotovo na tržišni dio gdje može biti i ograničavajući element.

Ex-Agencija sukladno Uredbi o osnivanju Ex-Agencije, između ostalih poslova, obavlja poslove ocjene sukladnosti (certifikacije):

- proizvoda izvedenih u protueksplozijskoj zaštiti,
- eksploziva za civilnu uporabu i
- pirotehničkih sredstava.

Do ulaska Hrvatske u EU Ex-Agencija je obavljala certifikaciju tih proizvoda sukladno hrvatskim propisima i za te poslove bila ovlaštena od Ministarstva unutarnjih poslova. Od ulaska Hrvatske u Europsku uniju predmetne ocjene sukladnosti obavljaju se prema EU direktivama i od strane europskih prijavljenih tijela. Ex-Agencija je već ranije osigurala potrebne potvrde o akreditaciji, prema normama HRN EN 45011 i HRN EN ISO/IEC 17025, koje je izdala Hrvatska akreditacijska agencija, a što je bio temelj da Ministarstvo unutarnjih poslova, prijavi Ex-Agenciju u EU NANDO bazu kao europsko prijavljeno certifikacijsko tijelo broj „2465“ za tri direktive:

- direktive 94/9/EC - protueksplozijski zaštićeni proizvodi,
- direktiva 93/15/EEC - eksploziva za civilnu uporabu i
- direktiva 2007/23/EC - pirotehničkih sredstava.

U 2014. godini Ex-Agencija je u području ispitivanja i certifikacije poslovala na europskom i svjetskom tržištu ispitujući i certificirajući proizvode za proizvođače iz Njemačke, Italije, Sjedinjenih američkih država, Francuske, Rumunjske, Srbije ali naravno i za domaće proizvođače. Obim poslova u stalnom je porastu, a odrađeni poslovi i zadovoljstvo korisnika usluga daju razloge za optimizam glede dobivanja novih poslova.

Jedna od temeljnih djelatnosti Ex-Agencije je tehničko nadgledanje postrojenja ugroženih eksplozivnom atmosferom koje Ex-Agencija obavlja temeljem *Uredbe o osnivanju Agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom*, NN br. 60/02, 98/06, 91/11, 51/12 i 55/14, a sukladno *Pravilniku o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom*, NN br. 39/06 i 106/07. Tehničko je nadgledanje od iznimne važnosti za sigurnost ljudi, okoliša, postrojenja i imovine u Republici Hrvatskoj. Ova multidisciplinarna aktivnost zahtijeva posebna

specijalistička znanja ali i široko iskustvo u nadgledanju različitih objekata i postrojenja. Tehničkim je nadgledanjem Ex-Agencija doprinijela sigurnosti velikog broja objekata i postrojenja (npr. naftne i plinske platforme, rafinerije nafte, transport plina i nafte, kemijska i farmaceutska industrija, sustavi za obradu otpadnih voda, bioplinska postrojenja, benzinske postaje diljem Hrvatske i sl.). Kvaliteta rada, znanje i stručnost Tehničkog sektora Ex-Agencije potvrđeni su od strane Hrvatske akreditacijske agencije koja je ocijenila i izdala potvrdu o akreditaciju sukladno hrvatskoj normi HRN EN ISO/IEC 17020: *Ocjenjivanje sukladnosti – Zahtjevi za rad različitih vrsta tijela koja provode inspekciju*. U ocjeni je sudjelovao i inozemni stručnjak za to područje koji je stručnost djelatnika Ex-Agencije ocijenio vrlo visokom ocjenom. Kontrolna ocjena koju je HAA provela krajem 2014. godine potvrdila je stručnost Ex-Agencije u akreditiranom području.

Ex-Agencija je u 2014. godini, usprkos recesiji u hrvatskom gospodarstvu, uspješno poslovala. Uspješnost poslovanja vidi se iz pozitivnih financijskih pokazatelja, prikazanih u poglavlju 5. ovoga izvješća kao i iz unapređenja poslovanja. Dodatni poslovi na preseljenju Ex-Agencije u novu poslovnu zgradu nisu bitno utjecali na financijske rezultate poslovanja jer je dodatnim angažmanom djelatnika Ex-Agencije nadoknađeno radno vrijeme utrošeno na preseljenje.

Uspješno poslovanje Ex-Agencija može zahvaliti djelatnicima koji su dodatnim angažmanom i stručnim radom ostvarili poslovne rezultate. Stručnost djelatnika Ex-Agencije rezultat je višegodišnjeg ulaganja Ex-Agencije u izobrazbu djelatnika. Poslovanje na otvorenom tržištu postavlja još više zahtjeve na stručnost djelatnika Ex-Agencije tako da slobodno možemo reći da budućnost Ex-Agencije ovisi o njenim djelatnicima.

U 2014. godini zaposlene su samo dvije osobe na mjesta koja su upražnjena odlaskom dvoje djelatnika. S obzirom na mogućnosti razvoja poslovanja i dobivanja novih poslova na slobodnom tržištu postoji potreba za zapošljavanje novih inženjera za poslove nadgledanja, ispitivanja i certifikacije što će vodstvo Ex-Agencije uskoro trebati detaljno raspraviti. Treba napomenuti da će novi djelatnici na području certifikacije i

ispitivanja svoju plaću zaraditi na tržištu i neće predstavljati opterećenje Državnog proračuna, naprotiv, očekuje se da oni donesu dodatni prihod Državnom proračunu.

Osim poslova ocjene sukladnosti i izdavanja europskih certifikata Ex-Agencija je od 2011. godine prijavljena kao nacionalno tijelo koje predstavlja Hrvatsku u Međunarodnom sustavu za certifikaciju protueksplozijski zaštićene opreme (IECEx Sustav). IECEx Sustav razvio se u posljednjih 15 godina postojanja u respektabilnu međunarodnu organizaciju koju čvrsto podržava matični IEC, ali i svjetski lideri u energetsom sektoru gospodarstva kao i društveno-političke organizacije. Ovako povoljno okruženje za nastavak širenja prihvaćenosti IECEx Sustava stvoreno je izvrsnom strategijom koja u potpunosti slijedi preporuke Svjetske trgovinske organizacije o uklanjanju tehničkih prepreka slobodnoj trgovini na globalnom tržištu (WTO TBT Agreement).

Ex-Agencija je prihvaćena u kao međunarodno certifikacijsko tijelo (ExCB) i laboratorij (ExTL), jedna od 50 takvih institucija u svijetu i od tada izdaje međunarodne certifikate i ispitna izvješća za protueksplozijski zaštićenu opremu. S obzirom da su zemlje članice praktički sve gospodarski vodeće zemlje svijeta (SAD, Kanada, Kina, Indija, većina zemalja Europe, Rusija, Brazil,...) to daje mogućnost hrvatskim proizvođačima da s certifikatima i izvješćima o ispitivanju Ex-Agencije lakše dođu na druga tržišta. To može povećati hrvatski izvoz na ovom području, a proširilo je djelovanje Ex-Agencije i izvan granica Republike Hrvatske.

Ex-Agencija je glavni pokretač gotovo svih aktivnosti na normizaciji za područje protueksplozijske zaštite u Hrvatskoj, prvenstveno preko Tehničkog odbora HZN TO E31 - *Eksplzivne atmosfere*, a isto tako je uključena u rad međunarodnih institucija za donošenje novih normi, prvenstveno IEC (*International Electrotechnical Commission*) u kojoj vodi tajništvo tehničkog pododbora IEC SC 31J – Klasifikacija ugroženog prostora i instalacijski zahtjevi (*Classification of Hazardous Areas and Installation Requirements*). Tajnik tehničkog pododbora IEC SC 31J je djelatnik Ex-Agencije, a sve troškove rada tajnika međunarodnog pododbora snosi Ex-Agencija iz vlastitog poslovanja. Jedini je to međunarodni tehnički odbor/pododbor u kojem Hrvatska drži

tajništvo koje praktički više od 40 godina vode djelatnici Ex-Agencije, odnosno ranije S-Komisije.

Ex-Agencija od siječnja 2010. godine sudjeluje kao punopravni član u radu tehničkog odbora CENELEC-a, CLC/TC 31 – Električni uređaji za potencijalno eksplozivne atmosfere (*Electrical Apparatus for Potentially Explosive Atmospheres*).

Već dugi niz godina Ex-Agencija sudjeluje u radu skupine europskih certifikacijskih tijela za Direktivu 94/9/EC (ATEX ExNB Group), što je i njena obveza kao EU prijavljenog tijela, a 2013. godine je po prvi puta sudjelovala na EXP FORUMU (Skupina europskih certifikacijskih tijela za eksplozivne tvari). Od 12. do 15. svibnja 2014. godine u Zagrebu je, u hotelu Dubrovnik, održan Forum europskih prijavljenih tijela (engl. Notified body) za ocjenu sukladnosti pirotehničkih sredstava (Direktiva 2007/23/EC odnosno 2013/29/EU) i eksploziva za civilnu uporabu (Direktiva 93/15/EEC odnosno 2014/28/EU). Organizatori prošlogodišnjeg sastanka bili su Rudarsko geološko naftni fakultet (RGN) iz Zagreba i Ex-Agencija.

## **1. OPĆENITO O Ex-AGENCIJI**

### **1.1 Tradicija poslovanja**

1949. godine od Savezne vlade FNRJ, Ministarstva teške industrije utemeljena je KOMISIJA ZA ISPITIVANJE ELEKTRIČNIH UREĐAJA ZA EKSPLOZIVNU ATMOSFERU (S-KOMISIJA), sa sjedištem u Zagrebu kao stručno povjerenstvo mjerodavno za certifikaciju električnih uređaja namijenjenih za uporabu u atmosferi ugroženoj eksplozivnom smjesom zapaljivih plinova, para i prašina.

2002. godine Odlukom Vlade Republike Hrvatske, objavljene u Narodnim novinama (u daljnjem tekstu NN), br. 60/02, osnovana je AGENCIJA ZA PROSTORE UGROŽENE EKSPLOZIVNOM ATMOSFEROM, koja je preuzela sve poslove dotadašnje S-KOMISIJE.

Statutom Ex-Agencije utvrđeni su temelji poslovanja Ex-Agencije i 1. siječnja 2003. godine Ex-Agencija počinje službeno poslovati zamjenjujući u potpunosti S-Komisiju i preuzimajući sve njene poslove u kontinuitetu.

Sukladno odlukama Upravnog vijeća, koje je usvojila Vlada Republike Hrvatske, Ex-Agencija je 2013. godine proširila područje svoga rada na certifikaciju eksplozivnih tvari i certifikaciju sustava upravljanja.

### **1.2 Temeljne postavke**

Temeljni ciljevi Ex-Agencije su:

- ispunjenje zadaća koje je Ex-Agencija dobila od Vlade Republike Hrvatske kroz Uredbu o osnivanju,
- zadovoljstvo korisnika usluga u skladu sa sustavom osiguranja kvalitete poslovanja Ex-Agencije,
- provedba svih odrednica Pravilnika na temelju kojih radi Ex-Agencija na zahtjev korisnika usluga i

- racionalno financijsko poslovanje u skladu s odobrenim financijskim planom i planom nabave te ostvarivanje prihoda od djelatnosti na tržištu.

### 1.3 Predmet poslovanja

U Republici Hrvatskoj postoji značajna industrijska aktivnost u kojoj se mogu pojaviti opasnosti od eksplozivne atmosfere plinova, para i zapaljivih prašina, koje znače i izrazitu opasnost od eksplozija ugrožavajući i okoliš, zaposleno osoblje i materijalna sredstva. Za sva takva postrojenja Ex-Agencija provodi tehničko nadgledanje kroz koje provjerava ispunjenje sigurnosnih zahtjeva s naslova protueksplozijske zaštite te time bitno doprinosi zaštiti ljudi, imovine i okoliša. Tu je potrebno navesti npr.:

- eksploataciju nafte i plina uključujući nekoliko desetaka značajnih objekata na kopnu i skladišta plina većeg kapaciteta,
- eksploataciju plina na moru s 20-tak izgrađenih platformi,
- rafinerije za preradu sirove nafte u Sisku i Rijeci,
- mrežu plinovoda i veći broj mjerno upravljačkih postaja,
- nekoliko većih termoelektrana s gorivom na plin, tekuće gorivo ili ugljen,
- veći broj skladišta, punilišta i pretakališta plina i tekućeg goriva, sa skoro tisuću postaja za opskrbu vozila,
- naftovod s više velikih crpnih stanica, jedan obalni i nekoliko kopnenih terminala,
- petrokemijska industrija u nekoliko značajnih objekata,
- značajne farmaceutske industrije (PLIVA, BELUPO, GENERA),
- nekoliko većih brodogradilišta,
- nekoliko značajnih kapaciteta prehrambene industrije diljem zemlje, uključivo skladišta i velike silose te
- stotine drugih objekata u kojima postoji opasnost od eksplozivne atmosfere (lakirnice, postrojenja za obradu otpadnih voda i sl.)

Od 2011. godine Ex-Agencija se bavi i područjem eksplozivnih tvari. U svakom gospodarstvu, pa tako i hrvatskom, nemoguće je zamisliti poslovanje bez uporabe eksploziva za civilnu uporabu. Građevinska industrija u cestogradnji, izgradnji poslovnih zgrada, ali i raznim drugim situacijama koristi gospodarske eksplozive.

Također, treba spomenuti i područje rudarstva, kamenolome i sl., pri čemu se u radu koriste gospodarski eksplozivi. S obzirom na potrebe uspostavljena je i proizvodnja eksplozivnih tvari za koje hrvatski proizvođači trebaju ovlašteni laboratorij i certifikacijsko tijelo.

#### **1.4 Regulativa u poslovanju**

Dolje navedene aktivnosti Ex-Agencija provodi temeljem:

- *Uredbe o osnivanju Agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom, NN br. 60/02; 98/06, 91/11, 51/12 i 54/14,*

te na temelju važećih zakona i pravilnika za pojedina područja.

#### **Protueksplozijska zaštita**

Poslove tehničkog nadgledanja postrojenja ugroženih eksplozivnom atmosferom te tehničko nadgledanje aktivnosti instaliranja, održavanja i popravka Ex-uređaja, Ex-Agencija provodi temeljem:

- *Zakona o zaštiti na radu, NN br. 71/14, 118/14, 154/14 i*
- *Pravilnika o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom, NN br. 39/06 i 106/07.*

Predmetni Pravilnik (NN br. 39/06 i 106/07) usklađen je s europskom Direktivom 1999/92/EC koja propisuje minimalne zahtjeve sigurnosti i zaštite zdravlja radnika u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom koje poslodavac mora ispuniti.

Poslove certifikacije Ex-opreme kao i ocjenu sustava kvalitete u proizvodnji Ex-opreme, Ex-Agencija provodi temeljem:

- *Zakona o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti, NN br. 80/13, 14/14 i*
- *Pravilnika o opremi i zaštitnim sustavima namijenjenim za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama, NN br. 34/10 odnosno europske Direktive 94/9/EC.*

Predmetni Pravilnik (NN br. 34/10) usklađen je s Direktivom 94/9/EC koja regulira stavljanje Ex-opreme na tržište Europske unije.

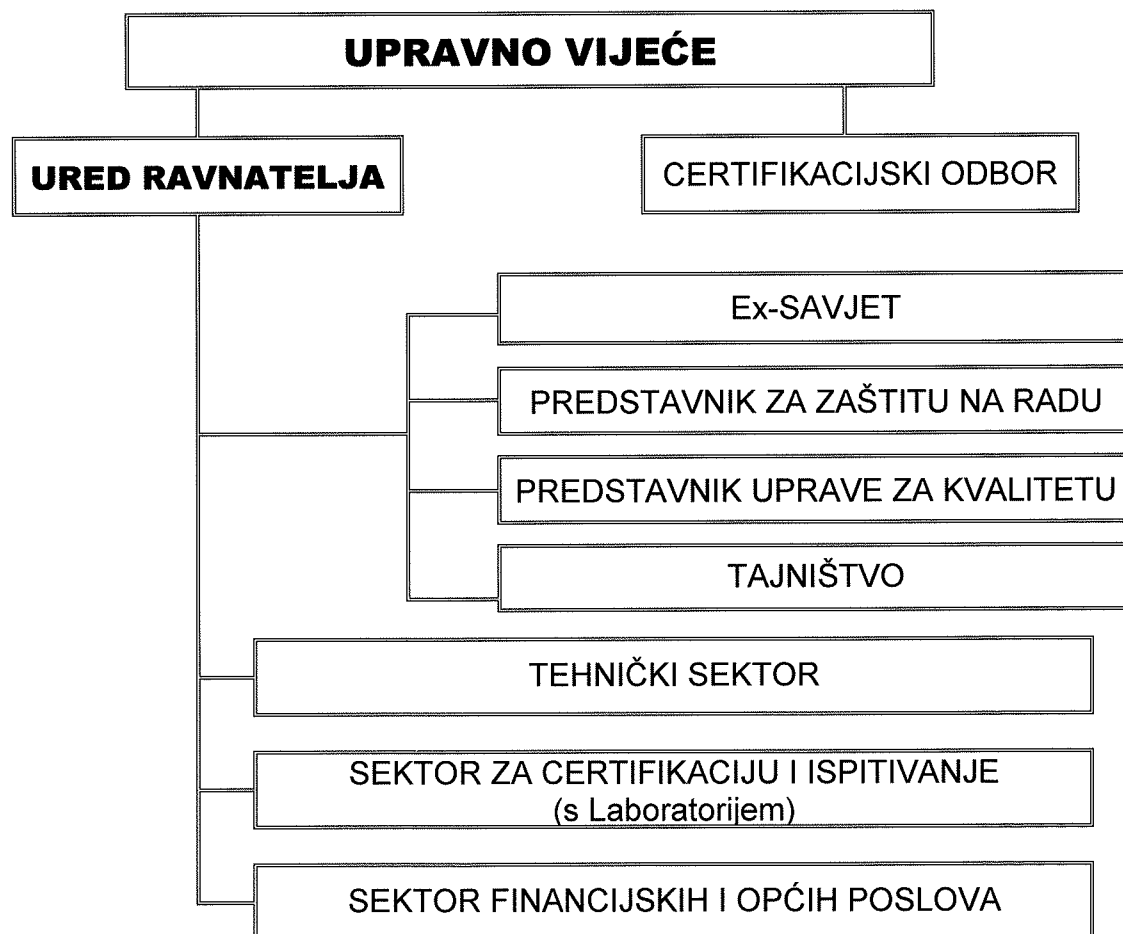
### **Eksplzivne tvari**

Poslove certifikacije eksplozivnih tvari (gospodarski eksplozivi i pirotehnička sredstva), Ex-Agencija provodi temeljem:

- Zakona o eksplozivnim tvarima (NN br. 178/04, 109/07, 67/08 i 144/10),
- Pravilnika o tehničkim zahtjevima za eksplozivne tvari (NN br. 146/05, 119/07 i 55/13) odnosno Direktivi 93/15/EEC i
- Pravilnika o sigurnosnim zahtjevima za pirotehnička sredstva te uvjetima za njihovu podjelu (NN br. 34/10, 124/13 i 150/13) odnosno Direktivi 2007/23/EC.

Predmetni pravilnici izrađeni su na temelju europskih Direktiva 93/15/EEC i 2007/23/EC koje reguliraju stavljanje eksplozivnih tvari na tržište Europske unije.

### **1.5 Organizacijska struktura**



Slika 1.1: Organogram Ex-Agencije

## 1.6 Sustav kvalitete

Ex-Agencija ima uspostavljen sustav kvalitete sukladan hrvatskim i europskim normama. Glavni priručnik (**PQ**) pokriva cjelokupno poslovanje Ex-Agencije i izrađen je prema normi HRN EN ISO 9001:2008.

Nastavno na glavni priručnik izrađeni su podpriručnici za svaku djelatnost i to:

- **PQN** – za poslove tehničkog nadgledanja. Priručnik je izrađen prema normi HRN EN ISO/IEC 17020:2012 - *Zahtjevi za rad različitih vrsta tijela koja provode inspekciju,*
- **PQC** – za aktivnosti certifikacije proizvoda. Priručnik je izrađen prema normi HRN EN ISO/IEC 17065:2013 - *Opći zahtjevi za ustanove koje provode potvrđivanje proizvoda,*
- **PQI** – za poslove ispitivanja opreme. Priručnik je izrađen prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2007 - *Opći zahtjevi za osposobljenost ispitnih i umjernih laboratorija,*
- **PQA** – za poslove ocjene sustava upravljanja. Priručnik je izrađen prema normi HRN EN ISO/IEC 17021:2011 - *Ocjenjivanje sukladnosti - Zahtjevi za tijela koja provode audit i certifikaciju sustava upravljanja*
- **PQP** – priručnik za ostale poslove Ex-Agencije.

Gore navedeni sustav kvalitete temelj je za provedbu poslovanja i akreditacije Ex-Agencije.

## 1.7 Akreditacija

Ex-Agencija posluje u tehničkom području u kojemu je akreditacija temelj dokazivanja kompetentnosti i stručnosti. Stoga Ex-Agencija posjeduje tri akreditacije :

- za poslove tehničkog nadgledanja prema normi HRN EN ISO/IEC 17020:2012,
- za poslove ispitivanja za poslove ispitivanja prema normi HRN EN ISO/IEC 17025:2007 i

- za poslove certifikacije prema normi HRN EN 45011:1998, a uskoro se očekuje recertifikacija prema novoj normi HRN EN ISO/IEC 17065:2013

Predmetne akreditacije prema normama HRN EN ISO/IEC 17025:2007 i HRN EN 45011:1998 temelj su na osnovu kojih je Ministarstvo unutarnjih poslova (u daljnjem tekstu MUP) prijavilo Europskoj komisiji Ex-Agenciju za poslove certifikacije:

- Ex-opreme i zaštitnih sustava (Direktiva 94/9/EC),
- eksploziva za civilnu uporabu (Direktiva 93/15/EEC) i
- pirotehničkih sredstava (Direktiva 2007/23/EC).

#### **1.8 Internet stranice ([www.ex-agencija.hr](http://www.ex-agencija.hr))**

Na internetskim stranicama prikazan je cjelokupan rad i sve djelatnosti s potrebnim uputama kako najlakše ostvariti usluge Ex-Agencije i to na hrvatskom i engleskom jeziku. Osnovni cilj internet stranica je ispuniti zahtjev o javnosti rada Ex-Agencije te olakšati korisnicima pristup uslugama Ex-Agencije.

Internet stranice se ažuriraju novim registrima instalatera, popravljača i održavača, odnosno svih pravnih i fizičkih osoba koje Ex-Agencija stručno nadgleda u obavljanju gore navedenih aktivnosti iz područja protueksplozijske zaštite. Na internet stranicama se nalaze sve potrebne informacije korisnicima za područja kojima se Ex-Agencija bavi, kako o radu Ex-Agencije, tako i o novostima na tim područjima.

## 2. TEHNIČKI SEKTOR

### 2.1 Tehničko nadgledanje i organizacijska struktura sektora

#### Djelatnost i organizacija sektora

Organizacija rada Tehničkog sektora temelji se na provedbi tehničkog nadgledanja:

- postrojenja ugroženih eksplozivnom atmosferom (uključujući i nadgledanje tehničke dokumentacije) i
- osposobljenosti (aktivnosti) pravnih i fizičkih osoba koje provode aktivnosti instaliranja, održavanja i popravka uređaja i instalacija u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom

kako je regulirano *Pravilnikom o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika, te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom*, NN br. 39/06 i 106/07.

Tehničko nadgledanje obuhvaća:

- pregled i ocjenu dokumentacije na temelju koje se izrađuje postrojenje s posebnom opremom,
- pregled i ocjenu postrojenja prije puštanja u rad,
- nadgledanje posebne opreme u uporabi kod korisnika (ispravnost Ex- zaštite, održavanje i dr.),
- nadgledanje pravnih i fizičkih osoba koje izvođe instaliranje i obavljaju poslove popravka i održavanja bilo svojih postrojenja ili iz usluge.



Akreditacija Tehničkog sektora

**Tehničko nadgledanje protueksplozijski zaštićene opreme i instalacija** (postrojenja) provodi se kao:

- osnovno,
- redovito,
- kontrolno i
- izvanredno.

**Osnovno nadgledanje** se obavlja:

- nad dokumentacijom za izgradnju postrojenja koje se nalazi u ugroženom prostoru i u kojem se upotrebljava posebna oprema,
- prije puštanja u rad postrojenja koje se nalazi u ugroženom prostoru i u kojem je ugrađena posebna oprema,
- kada je mijenjana namjena ugroženih prostora u građevinama ili se povećava kapacitet postrojenja kojim se utječe na promjene zona opasnosti i
- kada se obavljaju veći popravci i prilagodbe posebne opreme kojim se mijenjaju svojstva i značajke opreme.

**Redovito nadgledanje** obavlja se nad postrojenjima u uporabi i na ugrađenoj opremi zbog utvrđivanja odgovora li oprema uvjetima i zahtjevima, odnosno propisima u pogledu tehničke i konstrukcijske sigurnosti koji su bili traženi, odnosno na snazi prilikom puštanja u rad nakon izgradnje ili rekonstrukcije, koje uključuje održavanje temeljem utvrđenog stanja protueksplozijske zaštite. Obavlja se najmanje *jednom u tri godine*, odnosno i češće ako se instalirana oprema nalazi u opasnoj i agresivnoj atmosferi koja može bitno utjecati na održavanje ispravnost instalirane opreme.

**Kontrolno nadgledanje** obavlja se radi utvrđivanja da li su otklonjeni nedostaci utvrđeni osnovnim i/ili redovitim nadgledanjem.

**Izvanredno nadgledanje** obavlja se:

- nakon havarije postrojenja ili dijela postrojenja u ugroženom prostoru u kojem se nalazi posebna oprema,
- na zahtjev po odluci nadležne inspekcije,

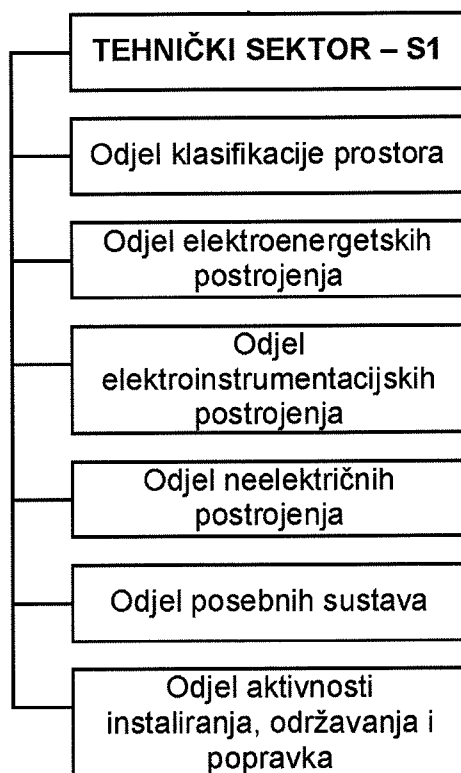
- nakon većih popravaka i/ili prepravaka za koje se ne zahtijeva osnovno nadgledanje i
- na zahtjev korisnika posebne opreme.

**Tehničko nadgledanje osposobljenosti** pravnih i fizičkih osoba provodi se kao:

- osnovno,
- redovito i
- izvanredno.

U Tehničkom sektoru provedba tehničkog nadgledanja odvija se preko timova stručnjaka koji se formiraju prema objektu i sadržaju, pod vodstvom voditelja odjela odnosno posla. U sektoru su zaposleni doktor znanosti, magistri, diplomirani inženjeri, inženjeri i tehničari elektrotehnike i strojarstva.

Sektor je podijeljen na 6 odjela prema tehnologiji rada koji se međusobno nadopunjuju u radu. Organogram Tehničkog sektora je prikazan na sl. 2.1.



Slika 2.1: Organogram Tehničkog sektora

Temeljem obavljenih pregleda i analiza Tehnički sektor, za postrojenja ugrožena eksplozivnom atmosferom, izdaje Ex-Dokument o stanju protueksplozijske zaštite koji čine tehnički nalazi odnosno poglavlja (KL, URE, URI, EIE, EII i NEU) odnosno TN-PS ili Stručno mišljenje (SM).

O provedenom nadgledanju osposobljenosti (aktivnosti) pravnih i fizičkih osoba Tehnički sektor izdaje tehničke nalaze TN-IN (Instaliranje), TN-OD (Održavanje) i TN-PO (Popravak) s pripadajućim Izvješćima te Potvrđnicu aktivnosti.

Prikaz aktivnosti pojedinih odjela i veza s pripadajućim tehničkim nalazima dani su u nastavku teksta.

## **2.2 Odjel klasifikacije prostora**

Provjera klasifikacije prostora provodi se temeljem dostavljenih tehnoloških podloga, analiza izvora ispuštanja i uvjeta ventilacije, a u cilju provjere prostornog rasprostiranja zona opasnosti, sukladno načelima HRN EN 60079-10-1/2.

Temeljem obavljenih pregleda izrađuje se tehnički nalaz TN-KL (Klasifikacija prostora).

## **2.3 Odjel elektroenergetskih postrojenja**

Temeljni zadatak ovog odjela je provjera i potvrda udovoljavanja zahtjevima certifikata i izjava o sukladnosti energetske opreme kao i uvjeta uporabe propisanih od proizvođača, odnosno uvjeta instaliranja, što znači potvrdu da li su ti uvjeti uporabom u postrojenju poštivani.

Nakon obavljene analize temeljem HRN EN 60079-0 i pripadnih normi izdaje se tehnički nalaz TN-URE (Elektroenergetski uređaji).

Po obavljenoj analizi dokumentacije i pregledom i ispitivanjem na postrojenju, a temeljem norme HRN IEC/EN 60079-14, izrađuje se tehnički nalaz TN-EIE (Električne instalacije energetike). Ovime se nalazom obrađuju i tzv. ostali uzročnici paljenja (OUP). Posebno se, kroz sve spomenute tehničke nalaze, provjerava i održavanost postrojenja (OD).

## **2.4 Odjel elektroinstrumentacijskih postrojenja**

Temeljni zadatak ovog odjela je provjera i potvrda udovoljavanja zahtjevima certifikata i izjava o sukladnosti instrumentacijske opreme kao i uvjeta uporabe propisanih od proizvođača, odnosno uvjeta instaliranja, što znači potvrdu da li su ti uvjeti uporabom u postrojenju poštivani.

Nakon obavljene analize temeljem HRN EN 60079-0 i pripadnih normi izdaje se tehnički nalaz TN-URI (Elektroinstrumentacijski uređaji).

Po obavljenoj analizi dokumentacije i pregledom i ispitivanjem na postrojenju, a temeljem norme HRN IEC/EN 60079-14, izrađuje se tehnički nalaz TN-EII (Električne instalacije instrumentacije). Ovime se nalazom obrađuju i tzv. ostali uzročnici paljenja (OUP). Posebno se, kroz sve spomenute tehničke nalaze, provjerava i održavanost postrojenja (OD).

## **2.5 Odjel neelektričnih postrojenja**

Temeljni zadatak ovog odjela je provjera i potvrda udovoljavanja zahtjevima certifikata i izjava o sukladnosti neelektrične opreme kao i uvjeta uporabe propisanih od proizvođača, odnosno uvjeta instaliranja, što znači potvrdu da li su ti uvjeti uporabom u postrojenju poštivani.

Nakon obavljene analize temeljem HRN EN 13463-1 i nastavnih normi izdaje se tehnički nalaz TN-NEU (Neelektrični uređaji i instalacije).

Posebno se, kroz sve spomenute tehničke nalaze, provjerava i održavanost postrojenja (OD).

## **2.6 Odjel posebnih sustava**

Kroz aktivnost ovog Odjela analiziraju se posebne tehnološke cjeline ili manje složena postrojenja (posebni sustavi). Nakon obavljenih analiza, temeljenih na hrvatskim normama, izdaje se Ex-Dokument o stanju protueksplozijske zaštite koji čine tehnički

nalazi odnosno poglavlja (KL, URE, URI, EIE, EII i NEU) ili TN-PS (Posebni sustavi) koji objedinjuje sva spomenuta poglavlja.

## **2.7 Odjel aktivnosti instaliranja, održavanja i popravaka**

Odjel provodi ocjenu odnosno tehničko nadgledanje osposobljenosti (aktivnosti) sukladno *Pravilniku o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštiti zdravlja radnika, te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom*, NN br. 39/06 i 106/07:

- instalatera,
- održavača i
- popravljača

električnih i neelektričnih uređaja i instalacija.

Tehničkim nadgledanjem utvrđuje se da tvrtka ima:

- odgovarajuću registraciju i odgovarajuću organizacijsku strukturu,
- propisane postupke (Ex-priručnik) odnosno organizaciju sustava kvalitete,
- stručno osposobljeno osoblje (odgovarajuća kvalifikacija i dodatna osposobljenost za protueksplozijsku zaštitu) i
- odgovarajuću opremu za kvalitetno obavljanje poslova (oprema).

Redovno tehničko nadgledanje instalatera, popravljača i održavača provodi se svake tri godine o čemu se izdaje tehnički nalaz s pripadajućim Izvješćem, a na zahtjev korisnika izdaje se i "Potvrdnica".

## **2.8 Tehnička nadgledanja u 2014. godini**

Tehničko nadgledanje postrojenja se provodi izradom cjelovitog Ex-Dokumenta, pojedinačnih Tehničkih nalaza (kao poglavlja Ex-Dokumenta) ili Stručnih mišljenja, a na temelju obavljenih pregleda na postrojenjima ugroženim eksplozivnom atmosferom. Tehničko nadgledanje osposobljenosti se provodi izradom Tehničkih nalaza s pripadajućim Izvješćima i Potvrdnica.

"Ex – DOKUMENT" za postrojenja se izrađuje na specifikacijama TN-a i to za:

- Klasifikaciju prostora (KL)

- Izvedbu i instaliranje uređaja
  - za elektroenergetiku (URE)
  - za instrumentaciju (URI)
- Izvedbu instalacija
  - elektroenergetike (EIE)
  - instrumentacije (EII)
- Neelektrične uređaje i instalacije (NEU)
- Posebne sustave (PS)

O obavljenom tehničkom nadgledanju tehničke dokumentacije postrojenja se izdaje:

- Stručno mišljenje (SM)

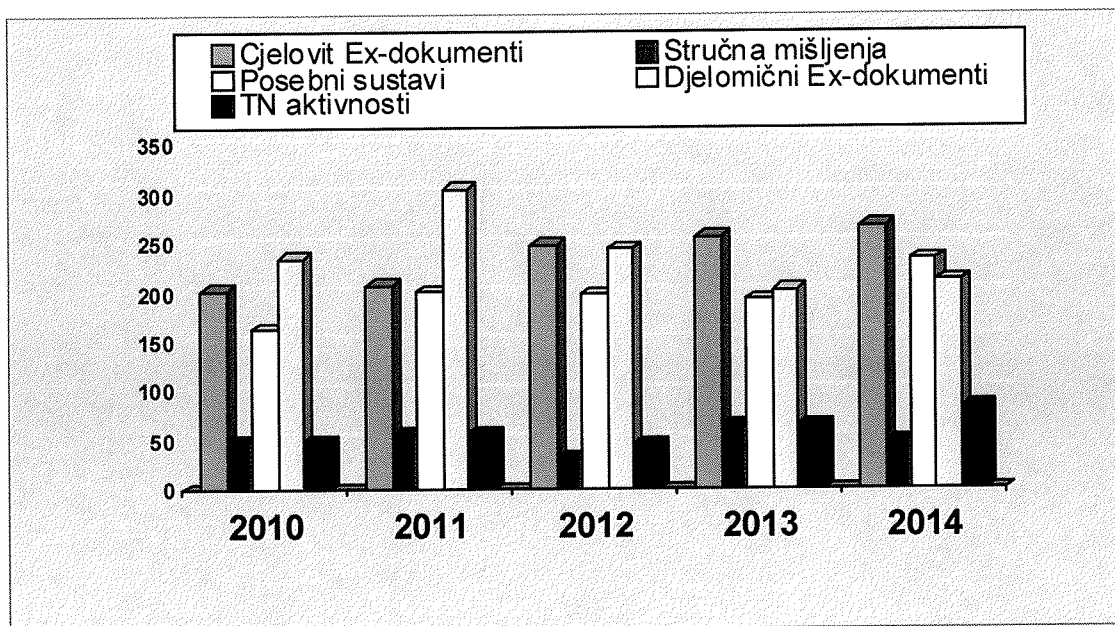
Tehnički nalaz osposobljenosti (aktivnosti) se izrađuje za:

- Instaliranje (IN)
- Održavanje (OD)
- Popravak (PO)

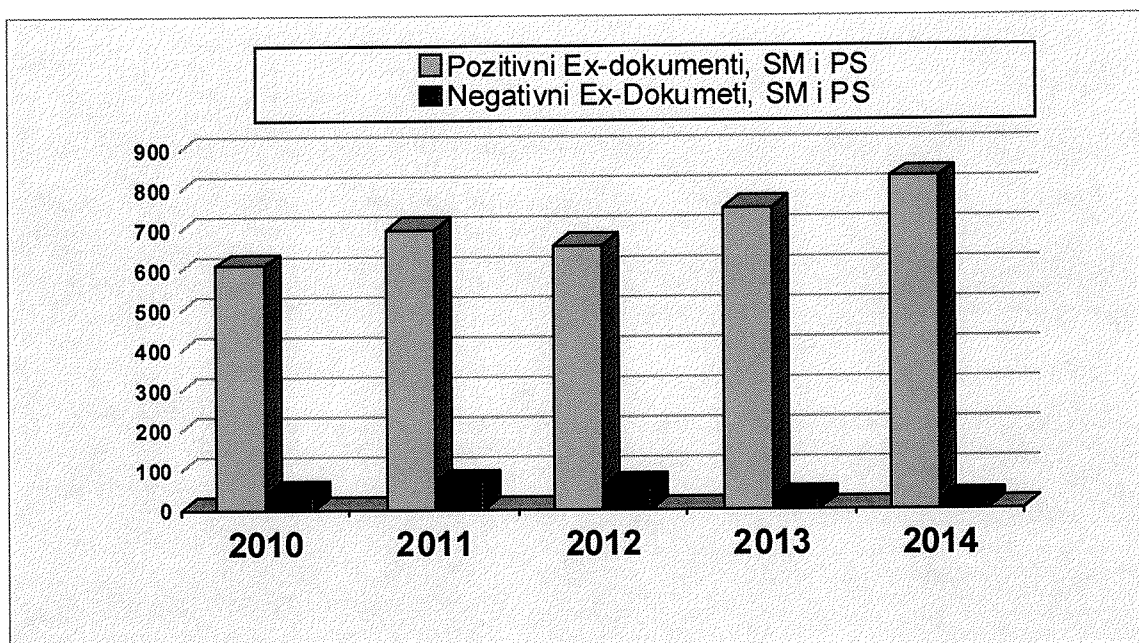
Kod novih postrojenja koja imaju prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom Ex-Agencija provodi tehničko nadgledanje i ocjenu stanja protueksplozijske zaštite prije puštanja postrojenja u pogon odnosno dobivanja uporabne dozvole. Tehnički nalaz Ex-Agencije omogućava inspektorima koji sudjeluju u tehničkom pregledu objekta jednostavniji uvid u stanje protueksplozijske zaštite što skraćuje vrijeme pregleda dokumentacije, ubrzava izdavanje uporabne dozvole i stavljanje 'investicije' u funkciju.

U 2014. godini temeljem pregleda dokumentacije i pregleda izvedenog stanja provedeno je tehničko nadgledanje, te su izrađeni dokumenti sukladno pravilnicima i to:

- |                                                      |            |             |
|------------------------------------------------------|------------|-------------|
| • <b>Cjeloviti Ex - DOKUMENT:</b> izrađeno           | 269        | TN-Ex       |
| • <b>Djelomični Ex-DOKUMENT:</b> izrađeno            | 212        | TN-Ex       |
| • <b>STRUČNO MIŠLJENJE:</b> izrađeno                 | 49         | SM-a        |
| • <b>POSEBNI SUSTAVI ZAŠTITE:</b> izrađeno           | 234        | TN-PS       |
| • <b><u>TEHNIČKI NALAZI AKTIVNOSTI:</u></b> izrađeno | 83         | <u>TN-A</u> |
| <b>Ukupno izdanih dokumenta u 2014. godini</b>       | <b>847</b> |             |



Slika 2.2: Dokumenti izrađeni u Tehničkom sektoru po godinama

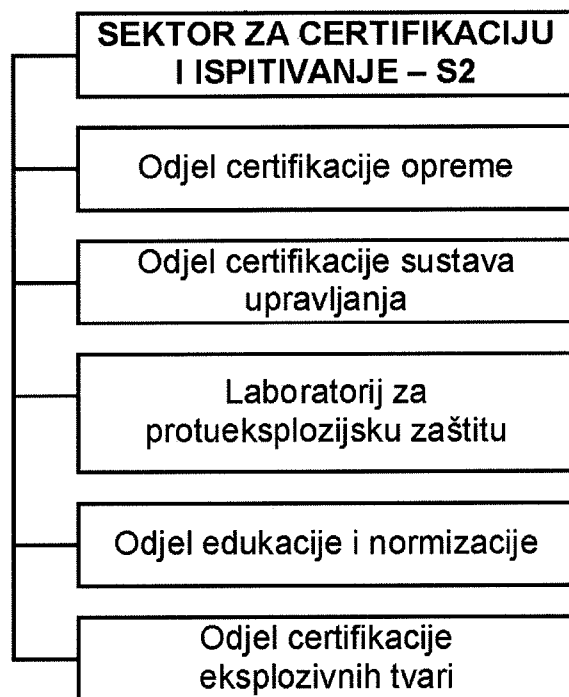


Slika 2.3: Pregled pozitivnih i negativnih dokumenta po godinama

U 2014. godini izrađeno je ukupno **847** Ex-dokumenata, stručnih mišljenja i posebnih sustava zaštite o stanju protueksplozijske zaštite na novim i starim postrojenjima, a od ukupno izdanih **847** dokumenata, **830** dokument je pozitivan, a **17** dokumenata je bilo negativno o čemu je obaviješteno Ministarstvo unutarnjih poslova (Slika 2.2 i 2.3).

### 3. SEKTOR ZA CERTIFIKACIJU I ISPITIVANJE

#### 3.1 Organizacijska struktura sektora



Slika 3.1: Organogram Sektora za certifikaciju i ispitivanje

Sektor za certifikaciju organizacijski je podijeljen u pet odjela.

#### 3.2 Odjel certifikacije opreme

Odjel provodi certifikaciju električne i neelektrične opreme namijenjene prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom. Certifikacija opreme provodi se temeljem *Pravilnika o opremi i zaštitnim sustavima namijenjenim za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama* (NN br. 34/10) a nakon 1. srpnja 2013. prema Europskoj Direktivi 94/9/EC (ATEX).

Za certifikaciju uređaja koriste se europske ili međunarodne norme iz područja rada Tehničkog odbora TO E 31: *Eksplzivne atmosfere*, Hrvatskog zavoda za norme odnosno odgovarajućih europskih i međunarodnih tehničkih odbora. Odjel za certifikaciju opreme provodi nadgledanje pravnih osoba koje proizvode Ex-opremu.



Akreditacija Odjela certifikacije opreme

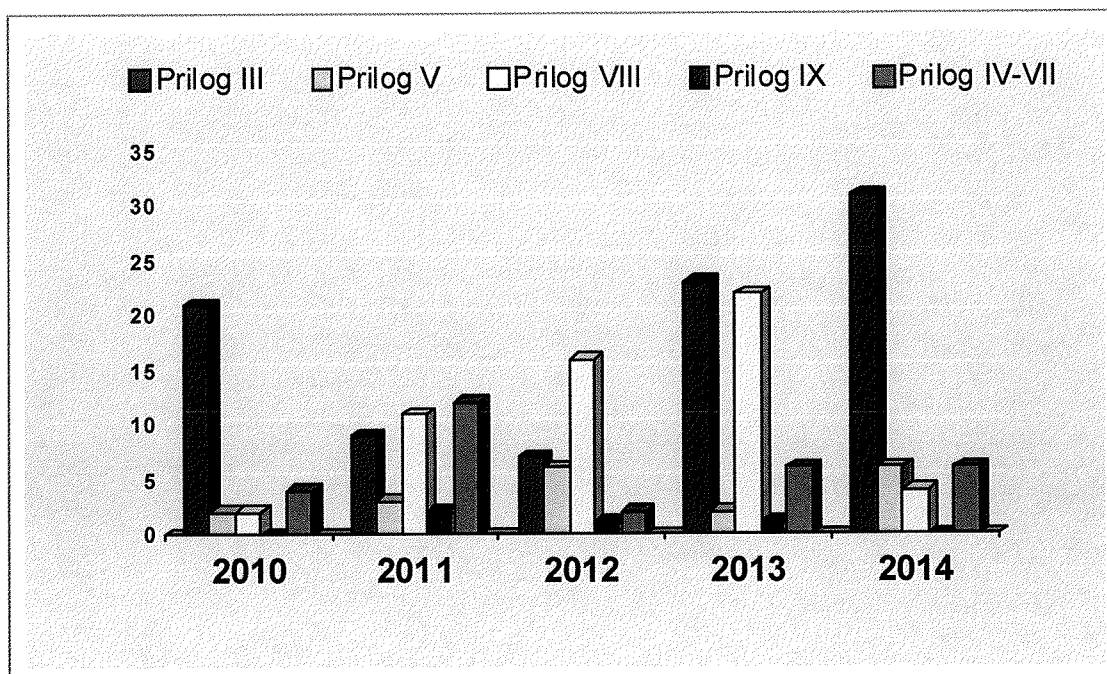
Odjel za certifikaciju opreme od 2011. godine, kada je Ex-Agencija prihvaćena kao međunarodno certifikacijsko tijelo i laboratorij, također provodi certifikaciju Ex-opreme u sklopu međunarodne certifikacijske sheme IECEx Sustava. Za certifikaciju se, sukladno pravilima IECEx Sheme, koriste međunarodne norme Tehničkog odbora IEC TC 31: Električni uređaji za rad u eksplozivnoj atmosferi.



Certifikat o prihvaćanju Ex-Agencije u IECEx Shemu

### Certifikacija u 2014. godini - Ex-oprema i zaštitni sustavi

Odjel za certifikaciju opreme, sukladno prije spomenutom Pravilniku i Direktivi, provodi tipsku i pojedinačnu certifikaciju protueksplozijski zaštićenih uređaja i sustava, potvrđivanje stanja Ex-zaštite i izradu stručnih mišljenja o Ex-zaštiti uređaja i sustava. Certifikacija tipa proizvoda provodi se za domaće i inozemne proizvođače koji namjeravaju svoje proizvode staviti na jedinstveno Europsko tržište. Provedena certifikacija, odnosno postupci ocjene sukladnosti, u Odjelu u protekloj godini prikazani su grafički na slici 3.2 na kojoj su dokumenti ocjene sukladnosti razvrstani prema prilogima Pravilnika (NN br. 34/10) odnosno Direktive 94/9/EC tj. tipski certifikati prema Prilogu III, pojedinačni certifikati prema Prilogima V i IX, potvrde o deponiranju tehničke dokumentacije prema Prilogu VIII i potvrđnice o pregledu proizvođača prema prilogima IV, VI i VII.



Slika 3.2: Dokumenti ocjene sukladnosti prema prilogima Pravilnika / Direktive

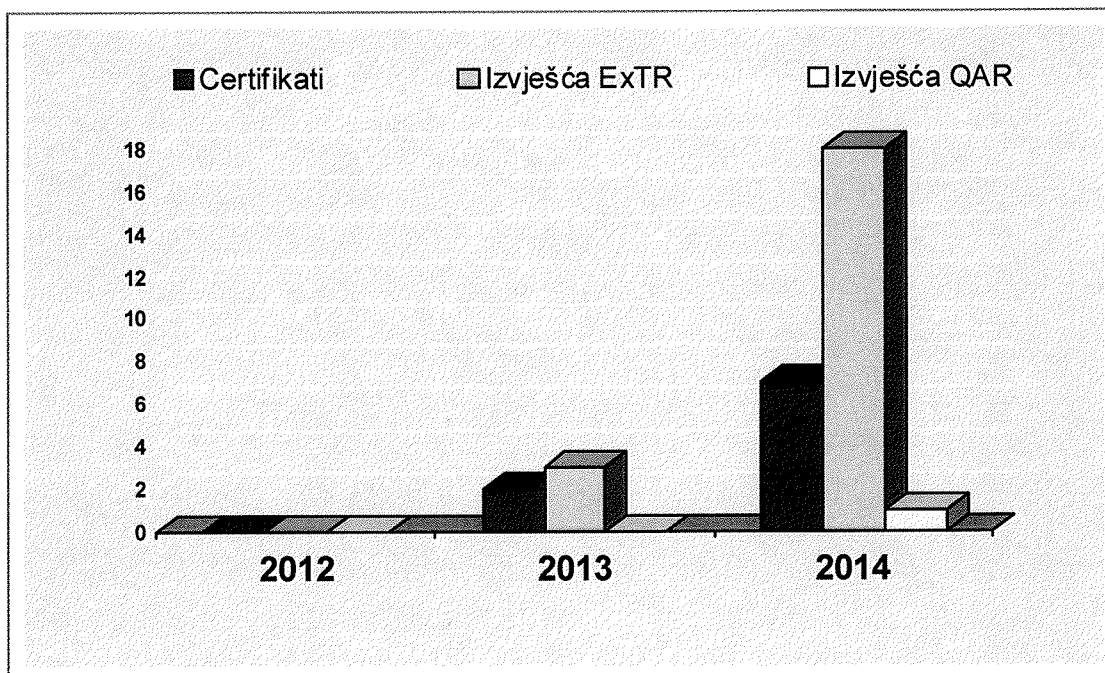
Tipska certifikacija provodi se za proizvođače protueksplozijski zaštićene opreme prema Prilogima III i IX *Pravilnika o opremi i zaštitnim sustavima* odnosno Direktive 94/9/EC. Na temelju certifikata izdanog prema Prilogu IX (Pojedinačna certifikacija) proizvođač ili uvoznik može opremu staviti na EU tržište a u slučaju certifikata tipa izdanog prema Prilogu III (Certifikacija tipa) proizvođač mora provesti dodatni postupak koji je opisan u prilogima IV, V, VI i VII.

U protekloj godini izdane su 4 potvrde o deponiranju dokumentacije proizvođačima neelektrične opreme sukladno Prilogu VIII *Pravilnika o opremi i zaštitnim sustavima* (NN br. 34/10) odnosno Direktivi 94/9/EC. Taj dio postupka obvezan je za stavljanje neelektrične opreme kategorije 2 na jedinstveno europsko tržište, a naravno kasnije i u uporabu.

Ex-Agencija provodi ocjenu osposobljenosti proizvođača Ex-opreme sukladno *Pravilniku o opremi i zaštitnim sustavima namijenjenim za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama*, NN br. 34/10 odnosno prema Europskoj Direktivi 94/9/EC. U 2014. godini provedeno je 6 ocjena osposobljenosti hrvatskih proizvođača kojima je data potvrdnica sukladno EU Direktivi 94/9/EC, a time i pravo da svoje proizvode

označe CE oznakom, stave uz nju broj Ex-Agencije (EU označni broj) i stavljaju na veliko EU tržište.

Treba napomenuti da Ex-Agencija osim certifikacije po europskoj direktivi radi i certifikaciju Ex-proizvoda u okviru međunarodne IECEx Sheme čiji je član od 2011. godine. Većina međunarodnih certifikata i izvješća izdani su inozemnim proizvođačima. Broj izdanih certifikata raste i za očekivati je nastavka porasta i u sljedećim godinama. Te poslove je Ex-Agencija dobila na slobodnom međunarodnom tržištu dokazavši da ima znanja i mogućnosti nositi se s međunarodnom konkurencijom, dobivati poslove za strane klijente te time ostvarivati dodatni prihod.



Slika 3.3: Dokumenti ocjene sukladnosti u IECEx Shemi

### 3.3 Laboratorij za protueksplozijsku zaštitu (ExLAB)

Primarna zadaća ispitnoga laboratorija *ExLAB* jest objektivno i ponovljivo utvrđivanje određenih osobitih značajki proizvoda, koje potom služe kao podloga za potrebe ocjene sukladnosti i potvrđivanja (certifikacije) opreme prema *Pravilniku o opremi i zaštitnim sustavima namijenjenim za uporabu u potencijalno eksplozivnim atmosferama* NN br. 34/10 i prema Europskoj Direktivi 94/9/EC, ocjenu stanja Ex-zaštite uređaja u postrojenju prema *Pravilniku o najmanjim zahtjevima sigurnosti i*

zaštiti zdravlja radnika, te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom NN br. 39/06 i 106/07 te za potrebe ocjene mjera za sprječavanje i zaštitu od eksplozija.

ExLAB djeluje kao potpora Odjelu za certifikaciju opreme i Tehničkom sektoru Ex-Agencije te predstavlja važnu kariku u lancu ocjene ispunjenja zahtjeva za opremu i zaštitne sustave u postrojenjima ugroženim eksplozivnom atmosferom.

Od ožujka 2004. godine ExLAB je punopravni član CRL 018 Udruge hrvatskih laboratorija CROLAB, konkretno u klubu ispitnih laboratorija "KIL". Cilj CROLAB-a jest udruživanje laboratorija u interesu unapređenja sustava kvalitete laboratorija, tehničke infrastrukture i sinergije, te lakšega pridruživanja europskom tržištu.



### Akreditacija Laboratorija

Od 2011. godine ExLAB je prihvaćen u međunarodnu IECEx shemu čime je potvrđena stručnost i kompetentnost laboratorija ali i omogućeno prihvaćanje rezultata ispitivanja provedenih u Laboratoriju Ex-Agencije u cijelom svijetu. Sukladno pravilima IECEx Sustava, zemlje članice IECEx Sustava prihvaćaju rezultate ispitivanja provedenih u ovlaštenim laboratorijima IECEx Sheme. S obzirom da su zemlje članice IECEx Sustava SAD, Kanada, Australija, Kina, Indija, većina zemalja Europe, Rusija, Brazil i dr. možemo slobodno reći da se rezultati ispitivanja ExLAB-a priznaju u cijelom svijetu.

ExLAB je u 2014. godini uspješno završio sudjelovanje u međulaboratorijskom poredbenom ispitivanju probnog paljenja eksplozije plinske smjese kao i mjerenju temperature površine koje je u sklopu međunarodnog IECEx Sustava organizirao PTB-

Njemačka. Rezultati su pokazali da je laboratorij Ex-Agencije na svjetskoj razini i u skladu za svim zahtjevima europskih i međunarodnih normi.

### **Investicije u ExLAB u 2014. godini**

Svakako najznačajnija investicija u ExLAB u 2014. godini jest preseljenje u nove prostore čime su znatno poboljšani tehnički uvjeti za rad. Po preseljenju nastavilo se i s dodatnim ulaganjima u opremu laboratorija nastojeći podići kvalitetu usluge ali i proširiti kapacitete odnosno mogućnosti ispitivanja. Tako su u protekloj godini kupljena dva kapitalna uređaja, klima komora i komora za ispitivanje IP zaštite, obje izrađene po specijalnim zahtjevima Ex-Agencije koji nam omogućuju ispitivanje jedinica velikih dimenzija.

S ulaganjem u novu opremu laboratorija Ex-Agencija planira i nastaviti u okviru mogućnosti odnosno odobrenih sredstva. Kupnju nove ispitne opreme svakako ne treba gledati kao trošak već kao investiciju koja će se vratiti i ostvariti dodatnu vrijednost vlasniku kroz usluge ispitivanja proizvođačima ili drugim tvrtkama.

### **3.4 Odjel certifikacije eksplozivnih tvari**

Odjel je osnovan nakon proširenja djelatnosti Ex-Agencije, sukladno *Uredbi o dopuni Uredbe o osnivanju Ex-Agencije koja je objavljena u Narodnim novinama broj 91/11*. Odjel provodi certifikaciju eksplozivnih tvari sukladno *Zakonu o eksplozivnim tvarima* (NN br. 178/04; 109/07; 67/08; 144/10) i sljedećom regulativom:

- *Pravilnik o tehničkim zahtjevima za eksplozivne tvari* (NN br. 146/05, 119/07 55/13) odnosno *Direktivom 93/15/EEC* i
- *Pravilnik o sigurnosnim zahtjevima za pirotehnička sredstva te uvjetima za njihovu podjelu* (NN br. 34/10; 124/13, 150/13) odnosno *Direktivom 2007/23/EC*.

Predmetni pravilnici temeljeni su na Europskim direktivama:

- *Directive 93/15/EEC on the harmonization of the provisions relating to the placing on the market and supervision of explosives for civil uses* (OJ L 121, 15.5.1993) i

- Directive 2007/23/EC of the European Parliament and of the Council on the placing on the market of pyrotechnic articles.

Pravilnik o sigurnosnim zahtjevima za pirotehnička sredstva te uvjetima za njihovu podjelu (NN br. 34/10; 124/13, 150/13) dopunjen je 2013. godine glede usklađenja s odredbama nove EU direktive za pirotehnička sredstva 2013/29/EU.

Laboratorij Ex-Agencije nije opremljen niti osposobljen za ispitivanje eksplozivnih tvari zbog čega je Ex-Agencija sklopila ugovor o poslovnoj suradnji s laboratorijem Rudarsko geološko naftnog fakulteta u Zagrebu. Laboratorij RGNF-a je akreditiran od Hrvatske akreditacijske agencije (HAA) sukladno normi HRN EN ISO/IEC 17025 i ovlašten od Ministarstva unutarnjih poslova za ispitivanje eksplozivnih tvari.

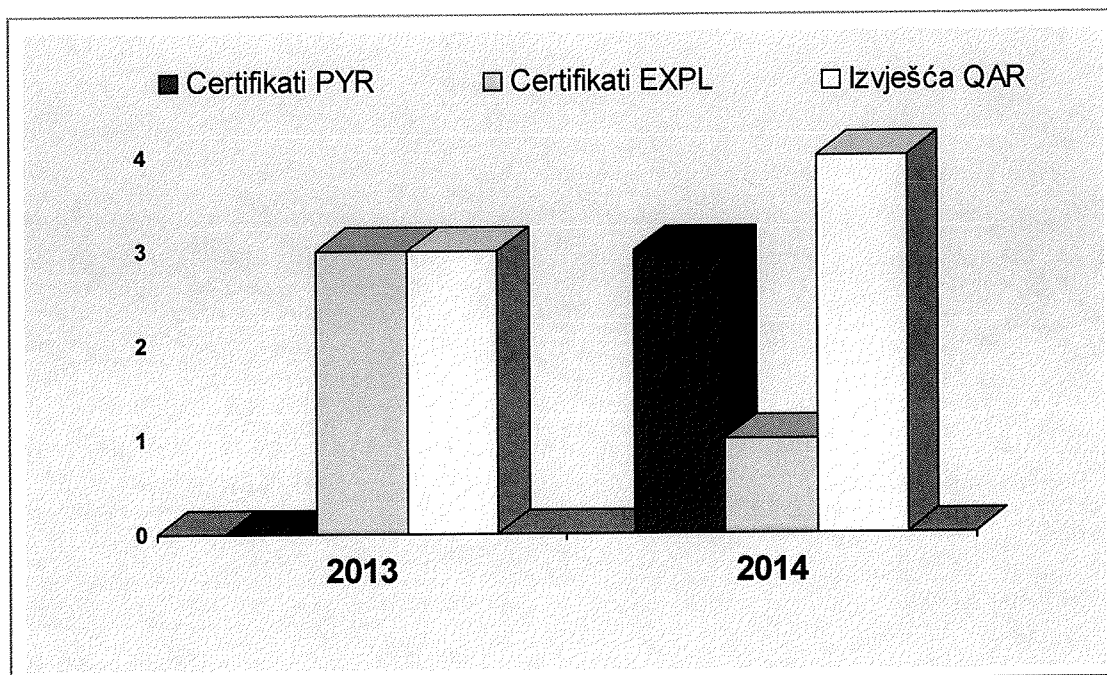


#### Akreditacija Odjela certifikacije eksplozivnih tvari

Po ulasku Hrvatske u EU Ministarstvo unutarnjih poslova sukladno *Pravilniku o prijavljivanju tijela za ocjenu sukladnosti* (NN 34/10) prijavilo je Ex-Agenciju Europskoj komisiji kao hrvatsko certifikacijsko tijelo za gore navedene EU direktive. Time je Republika Hrvatska dobila svoje prijavljeno tijelo što omogućava da hrvatski, ali i drugi, proizvođači mogu u Hrvatskoj dobiti certifikate potrebne za dobivanje CE oznake koja je nužna za stavljanje proizvoda na EU tržište.

U 2013. godini izdani su prvi tipni certifikati domaćim proizvođačima eksploziva za civilnu uporabu prema Prilogu B Direktive 93/15/EEC te ocjenjen sustav kvalitete njihove proizvodne prema Prilogu D. Time su domaći proizvođači dobili pravo na CE oznaku svojih proizvoda kao i mogućnost plasmana na europsko tržište. U 2014

nastavljen je rad Odjela te su izrađeni novi certifikati domaćim i inozemnim proizvođačima pirotehničkih sredstava i civilnih eksploziva. S obzirom na situaciju na tržištu može se i u 2015. godini očekivati povećanje broja izrađenih tipskih certifikata.



Slika 3.4: Dokumenti ocjene sukladnosti izdani za eksplozivne tvari

### 3.5 Odjel certifikacije sustava upravljanja

Odjel je osnovan prije tri godine nakon proširenja djelatnosti Ex-Agencije, sukladno dopuni Uredbe o osnivanju Ex-Agencije koja je objavljena u Narodnim novinama broj 91/11. Odjel provodi ocjenu i certificiranje sustava upravljanja i to upravljanja kvalitetom sukladno normi HRN EN ISO 9001 i sustava upravljanja okolišom sukladno normi HRN EN ISO 14001.

Odjel je u 2012. godini izradio prve certifikate za sustav upravljanja kvalitetom sukladno normi HRN EN ISO 9001 i sustava upravljanja okolišem sukladno normi HRN EN ISO 14001. U 2014. dobiveni su novi poslovi i izdani novi certifikati, a u tvrtkama koje su certifikate dobile 2012. godine provedena je kontrolna ocjena. Danas Ex-Agencija održava 10 certifikata izdanih hrvatskim tvrtkama koje su na tržištu izabrale Ex-Agenciju za certificiranje sustava upravljanja kvalitetom odnosno okolišem.

### 3.6 Odjel edukacije i normizacije

Odjel edukacije i normizacije zadužen je za ažuriranje baze normi po kojima se obavlja certificiranje opreme i provodi tehničko nadgledanje. Odjel također daje potporu djelatnicima Ex-Agencije u njihovom radu u međunarodnim, europskim i hrvatskim normizacijskim i certifikacijskim tijelima.

Djelatnici Ex-Agencije aktivno sudjeluju u sljedećem:

#### **a) Hrvatska normizacija**

- TO E 31 – Eksplozivna atmosfera (osigurava predsjedništvo)
- TO E 70 – Zaštita kućištem (osigurava predsjedništvo)
- TO E 64 – Električne instalacije u zgradama
- TO E 81 – Zaštita od munje
- TO Z2 - Ocjenjivanje sukladnosti i akreditacija
- TO 511 - Eksplozivi za civilnu uporabu

#### **b) Europska normizacija i certifikacija**

- ExNB grupa – Certifikacijska tijela Europe za Direktivu 94/9/EC, sastanak 2014. godine u Bruxelles-u,
- EXP FORUM – Certifikacijska tijela Europe za Direktivu 2007/23/EC i Direktivu 93/15/EEC, sastanci u Zagrebu i Valenciji.

#### **c) Međunarodna normizacija**

Hrvatski nacionalni odbor je punopravni član u međunarodnim tehničkim odborima IEC TC 31, SC 31G i SC 31J te promatrač u SC 31M, djelatnici Ex-Agencije aktivno sudjeluju u radu na izradi normi u okviru međunarodnih timova za izradu i održavanje normi.

Republika Hrvatska vodi tajništvo međunarodnog pododbora IEC TC 31J preko Hrvatskog zavoda za norme, a poslove tajnika obavlja djelatnik Ex-Agencije.

Troškove rada tajnika u cijelosti je financira Ex-Agencija vlastitim sredstvima.

Današnje stanje normizacije na području protueksplozijske zaštite u Republici Hrvatskoj, a kojoj pomoć i potporu u organizaciji daje Odjel edukacije i normizacije Ex-Agencije, pokazuje cjelovitu ažurnost u preuzimanju europskih normi na području rada odbora HZN/TO E 31. Nažalost, gospodarska situacija u Hrvatskoj otežava rad Odbora budući je članovima, predstavnicima gospodarskih subjekata, sve teže odvojiti vrijeme i financijska sredstva za rad na normizaciji.

2014. godine održan je cijeli niz sastanaka IEC radnih skupina, skupina za održavanje normi i savjetodavne skupine predsjednika IEC TC 31 (CAG – *Chairman's Advisory Group*), plenarnih sjednica Tehničkog odbora 31 i pododbora 31G, 31J i 31M, na kojima su sudjelovali djelatnici Ex-Agencije:

- godišnji sastanaka IECEx Sustava, Haagu,
- odbora IEC TC 31, u Braunschweigu i Chichagu.

#### **d) Specijalistička edukacija**

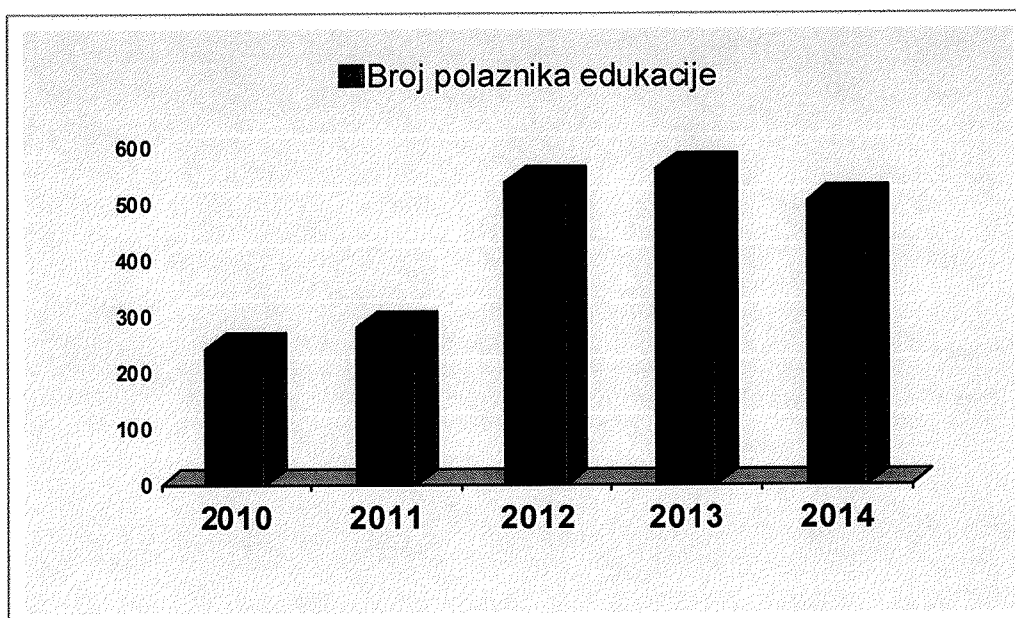
Obučenost djelatnika u postrojenjima u Republici Hrvatskoj od iznimne je važnosti za sigurnost postrojenja. Stoga Ex-Agencija provodi sustav edukacije inženjera i tehničara kojim nudi seminare iz raznih područja protueksplozijske zaštite.

Trenutno je uspostavljeno 10 seminara:

- PROGRAM 0, Osnovni program - Eksplozivne atmosfere,
- PROGRAM 1, Osnovni program – Ex-oprema (električna i neelektrična),
- PROGRAM 2, Osnovni program - Klasifikacija prostora i električne instalacije,
- PROGRAM 3, Napredni program - Obnova znanja za odgovorne osobe,
- PROGRAM 4, Napredni program - Klasifikacija prostora,
- PROGRAM 5, Napredni program - Vrsta zaštite Ex 'd' – Oklapanje,
- PROGRAM 6, Napredni program - Vrsta zaštite Ex 'i' – Samosigurnost,
- PROGRAM 7, Napredni program - Neelektrična Ex oprema i instalacije,
- PROGRAM 8, Napredni program – Ispitivanja električnih instalacija i
- PROGRAM 9, Napredni program – Opasnosti od eksplozije zapaljivih prašina.

Ukoliko postoji potreba za edukacijom iz nekog specifičnog područja protueksplozijske zaštite koje nije detaljno pokriveno gore navedenim programima, Ex-Agencija priprema poseban program prema potrebama zahtjevatelja.

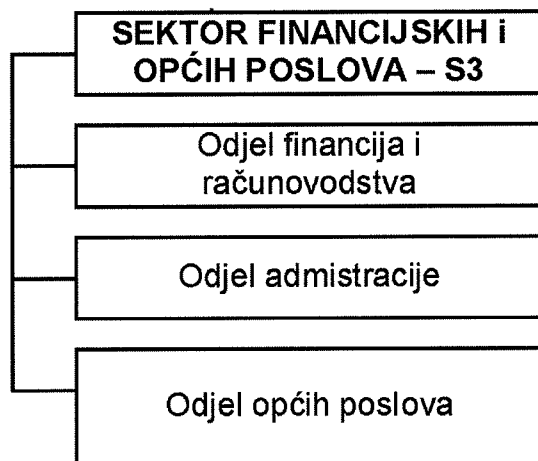
U 2014. godini su kroz program edukacije u Ex-Agenciji prošlo 505 osoba što je bitno doprinijelo dizanju razine znanja i svijesti o opasnostima u području protueksplozijske zaštite (grafički prikaz na slici 3.5).



Slika 3.5. Broj polaznika edukacije u Ex-Agenciji

#### 4. SEKTOR FINANCIJSKIH I OPĆIH POSLOVA

##### 4.1 Organizacijska struktura sektora



Slika 4.1: Organogram Sektora financijskih i općih poslova

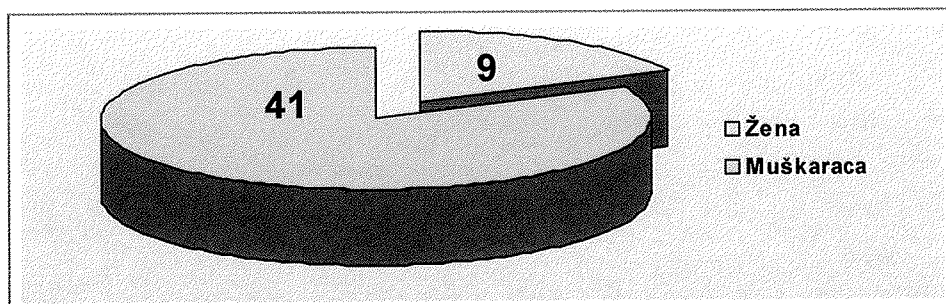
Sektor je podijeljen na tri odjela i prati poslovanje Ex-Agencije čiji sažetak je prezentiran u točki 5. ovoga izvješća.

##### 4.2 Struktura zaposlenih u Ex-Agenciji

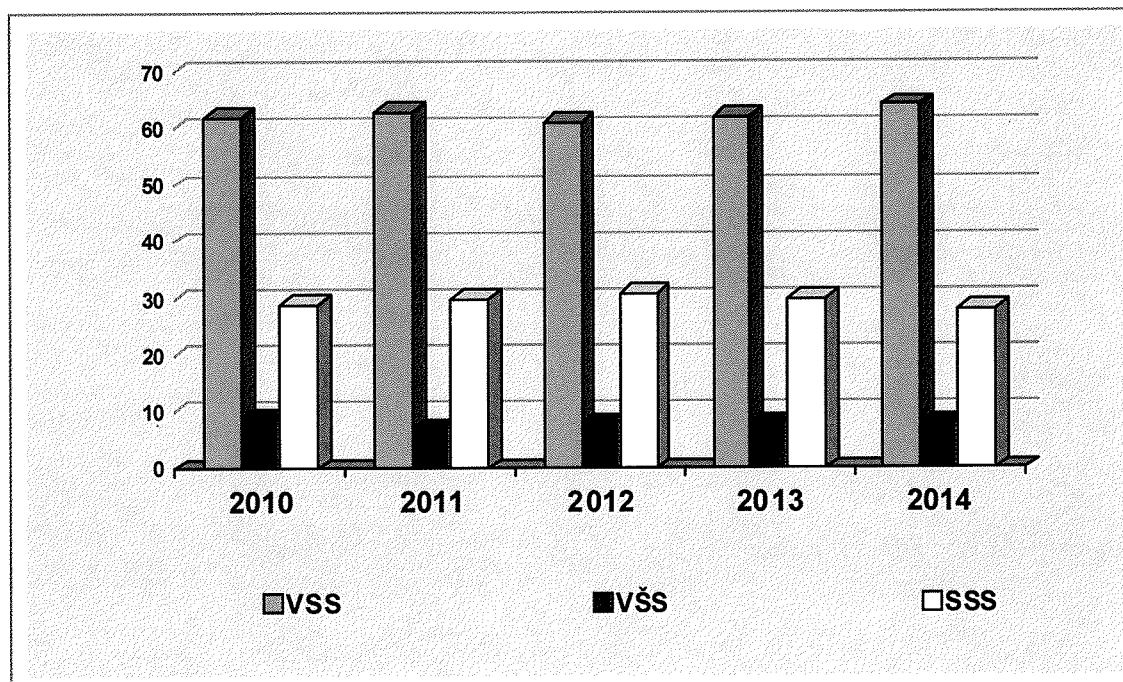
Glavna snaga Ex-Agencije su svakako zaposlenici i njihovo znanje stoga su glavni planovi, uz redovno obavljanje djelatnosti, ulaganje u ljudske potencijale tj. njihovo znanje i kontinuirano stručno usavršavanje.

Djelatnike je potrebno obučiti i osposobiti za kvalitetan rad na područjima kojima se Ex-Agencija bavi, ali i održavati tu razinu znanja kako bi udovoljili zahtjevima propisa, normi i struke. Za to Ex-Agencija ulaže znatna financijska sredstva što je i iskazano u financijskim izvješćima. Odlazak iz Ex-Agencije svakog obučenog djelatnika veliki je stručni i financijski gubitak za Ex-Agenciju, kako u izravnim troškovima koje treba uložiti u obuku novog djelatnika, tako i u posrednom gubitku prihoda koje je taj djelatnik ostvarivao za Ex-Agenciju.

Struktura zaposlenik djelatnika prikazana je u grafičkim prikazima 4.2, 4.3 i 4.4.

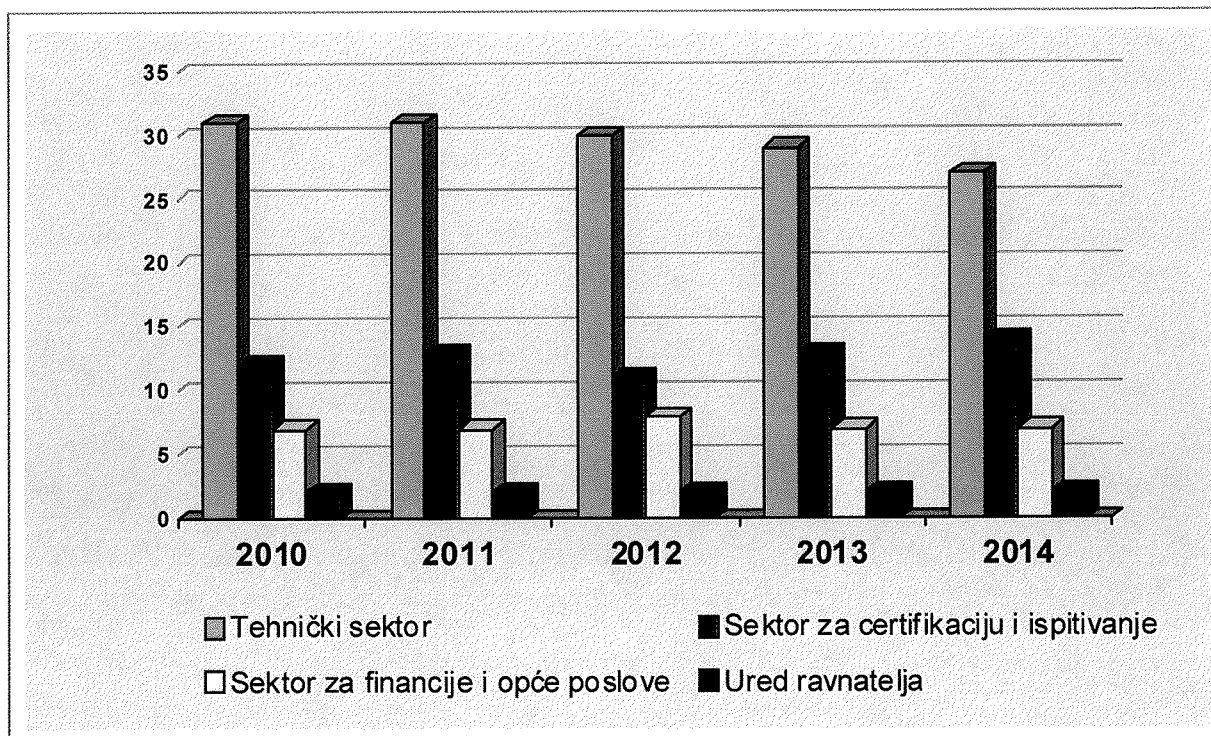


Slika 4.2: Struktura zaposlenih po spolu (brojčano)



Slika 4.3: Struktura zaposlenih (u postotcima) po stručnoj spremi i po godinama

Kao što se vidi iz gornjeg grafičkog prikaza većina djelatnika Ex-Agencije je s visokom ili višom naobrazbom, a zaposlen je jedan doktor tehničkih znanosti te jedan sveučilišni specijalist.



Slika 4.4: Broj zaposlenih po sektorima i po godinama

U 2014. godini troje djelatnika je napustilo Ex-Agenciju, dvoje djelatnika je otišla u mirovinu, jedan djelatnik je otišao u drugu tvrtku, a na temelju javnog natječaja zaposleno je 2 novih djelatnika.

## 5. POSLOVANJE Ex-AGENCIJE 2014. GODINE

## 5.1 Bilanca

## Bilanca

## NEPROFITNE ORGANIZACIJE

Obrazac BIL-NPF

stanje na dan 31.12. 2014.

Naziv obveznika: AGENCIJA ZAS PROSTORE UGROŽENE EKSPLOZIVNOM ATMOSFEROM

Poštanski broj: 10000

AOP ozn. razdoblja: 2014-12

Mjesto: Zagreb

OIB: 60281851369

Adresa sjedišta: Bašljanova bb

RNO: 0080080

Žiro račun:

Šifra županije: 21

Matični broj: 03283470

Šifra općine: 133

Šifra djelatnosti: 7120

Stanje kontrola: Sve su kontrole zadovoljene

Verzija Excel datoteke: 3.0.1.

Opis bilanca: Bilanca poslovanja - stanje na dan

Vrsta posla: 708

| Račun iz rač. plana | OPIS                                                                     | AOP | Stanje 1. siječnja | Stanje 31. prosinca | Indeks (S/A) |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|---------------------|--------------|
| 1                   | 2                                                                        | 3   | 4                  | 5                   | 6            |
| <b>IMOVINA</b>      |                                                                          |     |                    |                     |              |
|                     | <b>IMOVINA (AOP 002+074)</b>                                             | 001 | 35.749.835         | 33.250.387          | 93,0         |
| 0                   | Nefinancijska imovina (AOP 003+018+047+051+055+064)                      | 002 | 17.725.232         | 19.210.219          | 108,4        |
| 01                  | Neproizvedena dugotrajna imovina (AOP 004+008-017)                       | 003 | 2.737.526          | 2.737.526           | 100,0        |
| 011                 | Materijalna imovina - prirodna bogatstva (AOP 005 do 007)                | 004 | 2.737.526          | 2.737.526           | 100,0        |
| 0111                | Zemljište                                                                | 005 | 2.737.526          | 2.737.526           | 100,0        |
| 0112                | Rudna bogatstva                                                          | 006 | 0                  | 0                   | -            |
| 0113                | Ostala prirodna materijalna imovina                                      | 007 | 0                  | 0                   | -            |
| 012                 | Nematerijalna imovina (AOP 009 do 016)                                   | 008 | 0                  | 0                   | -            |
| 0121                | Patenti                                                                  | 009 | 0                  | 0                   | -            |
| 0122                | Koncesije                                                                | 010 | 0                  | 0                   | -            |
| 0123                | Licence                                                                  | 011 | 0                  | 0                   | -            |
| 0124                | Ostala prava                                                             | 012 | 0                  | 0                   | -            |
| 0125                | Goodwill                                                                 | 013 | 0                  | 0                   | -            |
| 0126                | Osnivački izdaci                                                         | 014 | 0                  | 0                   | -            |
| 0127                | Izdaci za razvoj                                                         | 015 | 0                  | 0                   | -            |
| 0128                | Ostala nematerijalna imovina                                             | 016 | 0                  | 0                   | -            |
| 019                 | Ispravak vrijednosti neproizvedene dugotrajne imovine                    | 017 | 0                  | 0                   | -            |
| 02                  | Proizvedena dugotrajna imovina (AOP 019+023+031+034+039+042-046)         | 018 | 921.254            | 16.324.022          | 1.771,9      |
| 021                 | Građevinski objekti (AOP 020 do 022)                                     | 019 | 0                  | 15.675.276          | -            |
| 0211                | Stambeni objekti                                                         | 020 | 0                  | 0                   | -            |
| 0212                | Poslovni objekti                                                         | 021 | 0                  | 0                   | -            |
| 0213                | Ostali građevinski objekti                                               | 022 | 0                  | 15.675.276          | -            |
| 022                 | Postrojenja i oprema (AOP 024 do 030)                                    | 023 | 5.694.283          | 6.274.168           | 110,2        |
| 0221                | Uredska oprema i namještaj                                               | 024 | 1.567.294          | 1.695.430           | 108,2        |
| 0222                | Komunikacijska oprema                                                    | 025 | 54.207             | 53.945              | 99,5         |
| 0223                | Oprema za održavanje i zaštitu                                           | 026 | 312.516            | 34.143              | 10,9         |
| 0224                | Medicinska i laboratorijska oprema                                       | 027 | 0                  | 0                   | -            |
| 0225                | Instrumenti, uređaji i strojevi                                          | 028 | 3.780.246          | 4.490.650           | 119,4        |
| 0226                | Sportska i glazbena oprema                                               | 029 | 0                  | 0                   | -            |
| 0227                | Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene                             | 030 | 0                  | 0                   | -            |
| 023                 | Prijevozna sredstva (AOP 032+033)                                        | 031 | 146.250            | 229.931             | 157,2        |
| 0231                | Prijevozna sredstva u cestovnom prometu                                  | 032 | 146.250            | 229.931             | 157,2        |
| 0232                | Ostala prijevozna sredstva                                               | 033 | 0                  | 0                   | -            |
| 024                 | Knjige, umjetnička djela i ostale izložbene vrijednosti (AOP 035 do 038) | 034 | 0                  | 0                   | -            |
| 0241                | Knjige u knjižnicama                                                     | 035 | 0                  | 0                   | -            |
| 0242                | Umjetnička djela (izložena u galerijama, muzejima i slično)              | 036 | 0                  | 0                   | -            |
| 0243                | Muzejski izložci i predmeti prirodnih rijetkosti                         | 037 | 0                  | 0                   | -            |
| 0244                | Ostale nespomenute izložbene vrijednosti                                 | 038 | 0                  | 0                   | -            |
| 025                 | Višegodišnji nasadi i osnovno stado (AOP 040+041)                        | 039 | 0                  | 0                   | -            |
| 0251                | Višegodišnji nasadi                                                      | 040 | 0                  | 0                   | -            |
| 0252                | Osnovno stado                                                            | 041 | 0                  | 0                   | -            |
| 026                 | Nematerijalna proizvedena imovina (AOP 043 do 045)                       | 042 | 72.785             | 257.382             | 353,6        |
| 0261                | Ulaganja u računalne programe                                            | 043 | 72.785             | 257.382             | 353,6        |
| 0262                | Umjetnička, literarna i znanstvena djela                                 | 044 | 0                  | 0                   | -            |
| 0263                | Ostala nematerijalna proizvedena imovina                                 | 045 | 0                  | 0                   | -            |
| 029                 | Ispravak vrijednosti proizvedene dugotrajne imovine                      | 046 | 4.992.044          | 6.112.735           | 122,4        |

Stranica: 1

| Račun iz<br>rač. plana | Opis                                                                                                             | AOP | Stanje 1. siječnja | Stanje 31. prosinca | Indeks<br>(5/4) |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|---------------------|-----------------|
| 03                     | Plemeniti metali i ostale pohranjene vrijednosti (AOP 048)                                                       | 047 | 0                  | 0                   | -               |
| 031                    | Plemeniti metali i ostale pohranjene vrijednosti (AOP 049+050)                                                   | 048 | 0                  | 0                   | -               |
| 0311                   | Plemeniti metali i drago kamenje                                                                                 | 049 | 0                  | 0                   | -               |
| 0312                   | Pohranjene knjige, umjetnička djela i slične vrijednosti                                                         | 050 | 0                  | 0                   | -               |
| 04                     | Sitni inventar (AOP 052+053-054)                                                                                 | 051 | 0                  | 0                   | -               |
| 041                    | Zalihe sitnog inventara                                                                                          | 052 | 0                  | 0                   | -               |
| 042                    | Sitni inventar u uporabi                                                                                         | 053 | 279.335            | 363.425             | 130,1           |
| 049                    | Ispravak vrijednosti sitnog inventara                                                                            | 054 | 279.335            | 363.425             | 130,1           |
| 05                     | Nefinancijska imovina u pripremi (AOP 055 do 059+062+063)                                                        | 055 | 14.066.452         | 148.671             | 1,1             |
| 051                    | Građevinski objekti u pripremi                                                                                   | 058 | 14.066.452         | 0                   | 0,0             |
| 052                    | Postrojenja i oprema u pripremi                                                                                  | 057 | 0                  | 148.671             | -               |
| 053                    | Prijevozna sredstva u pripremi                                                                                   | 058 | 0                  | 0                   | -               |
| 054                    | Višegodišnji nasadi i osnovno stado u pripremi (AOP 060+061)                                                     | 059 | 0                  | 0                   | -               |
| 0541                   | Višegodišnji nasadi u pripremi                                                                                   | 060 | 0                  | 0                   | -               |
| 0542                   | Osnovno stado u pripremi                                                                                         | 061 | 0                  | 0                   | -               |
| 055                    | Ostala nematerijalna proizvedena imovina u pripremi                                                              | 062 | 0                  | 0                   | -               |
| 056                    | Ostala nefinancijska imovina u pripremi                                                                          | 063 | 0                  | 0                   | -               |
| 06                     | Proizvedena kratkotrajna imovina (AOP 065+070+073)                                                               | 064 | 0                  | 0                   | -               |
| 061                    | Zalihe za obavljanje djelatnosti (AOP 066 do 069)                                                                | 065 | 0                  | 0                   | -               |
| 0611                   | Zalihe za preraspodjelu drugima                                                                                  | 066 | 0                  | 0                   | -               |
| 0612                   | Zalihe materijala za redovne potrebe                                                                             | 067 | 0                  | 0                   | -               |
| 0613                   | Zalihe rezervnih dijelova                                                                                        | 068 | 0                  | 0                   | -               |
| 0614                   | Zalihe materijala za posebne potrebe                                                                             | 069 | 0                  | 0                   | -               |
| 062                    | Proizvodnja i proizvodi (AOP 071+072)                                                                            | 070 | 0                  | 0                   | -               |
| 0621                   | Proizvodnja u tijeku                                                                                             | 071 | 0                  | 0                   | -               |
| 0622                   | Gotovi proizvodi                                                                                                 | 072 | 0                  | 0                   | -               |
| 063                    | Roba za daljnju prodaju                                                                                          | 073 | 0                  | 0                   | -               |
| 1                      | Financijska imovina (AOP 075+083+100+106+126+133+142)                                                            | 074 | 18.024.603         | 14.040.168          | 77,9            |
| 11                     | Novac u banci i blagajni (AOP 076+080+081+082)                                                                   | 075 | 7.030.095          | 8.830.511           | 125,6           |
| 111                    | Novac u banci (AOP 077 do 079)                                                                                   | 076 | 7.030.023          | 8.830.511           | 125,6           |
| 1111                   | Novac na računu kod tuzemnih poslovnih banaka                                                                    | 077 | 7.030.023          | 8.830.511           | 125,6           |
| 1112                   | Novac na računu kod inozemnih poslovnih banaka                                                                   | 078 | 0                  | 0                   | -               |
| 1113                   | Prijelazni račun                                                                                                 | 079 | 0                  | 0                   | -               |
| 112                    | Izdvojena novčana sredstva                                                                                       | 080 | 0                  | 0                   | -               |
| 113                    | Novac u blagajni                                                                                                 | 081 | 72                 | 0                   | 0,0             |
| 114                    | Vrijednosnice u blagajni                                                                                         | 082 | 0                  | 0                   | -               |
| 12                     | Depoziti, jamčevni polozi i potraživanja od radnika te za više plaćene poreze i ostalo (AOP 084+087+088+089+095) | 083 | 8.357.508          | 982.073             | 11,8            |
| 121                    | Depoziti u bankama i ostalim financijskim institucijama (AOP 085+086)                                            | 084 | 7.637.643          | 0                   | 0,0             |
| 1211                   | Depoziti u tuzemnim bankama i ostalim financijskim institucijama                                                 | 085 | 7.637.643          | 0                   | 0,0             |
| 1212                   | Depoziti u inozemnim bankama i ostalim financijskim institucijama                                                | 086 | 0                  | 0                   | -               |
| 122                    | Jamčevni polozi                                                                                                  | 087 | 0                  | 38.273              | -               |
| 123                    | Potraživanja od radnika                                                                                          | 088 | 0                  | 0                   | -               |
| 124                    | Potraživanja za više plaćene poreze i doprinose (AOP 090 do 094)                                                 | 089 | 62.279             | 537.667             | 863,3           |
| 1241                   | Potraživanja za više plaćene poreze                                                                              | 090 | 60.736             | 50.777              | 83,6            |
| 1242                   | Potraživanja za porez na dodanu vrijednost kod obveznika                                                         | 091 | 0                  | 485.986             | -               |
| 1243                   | Potraživanja za više plaćene carine i carinske pristojbe                                                         | 092 | 0                  | 0                   | -               |
| 1244                   | Potraživanja za više plaćene ostale poreze                                                                       | 093 | 1.543              | 904                 | 58,6            |
| 1245                   | Potraživanja za više plaćene doprinose                                                                           | 094 | 0                  | 0                   | -               |
| 129                    | Ostala potraživanja (AOP 096 do 099)                                                                             | 095 | 657.586            | 406.133             | 61,8            |
| 1291                   | Potraživanja za naknade koje se refundiraju                                                                      | 096 | 0                  | 370                 | -               |
| 1292                   | Potraživanja za naknade štete                                                                                    | 097 | 0                  | 0                   | -               |
| 1293                   | Potraživanja za predujmove                                                                                       | 098 | 34.183             | 405.763             | 1.187,0         |
| 1294                   | Ostala nespomenuta potraživanja                                                                                  | 099 | 623.403            | 0                   | 0,0             |
| 13                     | Zajmovi (AOP 101+102+103-104)                                                                                    | 100 | 0                  | 0                   | -               |
| 131                    | Zajmovi građanima i kućanstvima                                                                                  | 101 | 0                  | 0                   | -               |
| 132                    | Zajmovi pravnim osobama koji obavljaju poduzetničku djelatnost                                                   | 102 | 0                  | 0                   | -               |
| 133                    | Zajmovi ostalim subjektima                                                                                       | 103 | 0                  | 0                   | -               |
| 139                    | Ispravak vrijednosti danih zajmova                                                                               | 104 | 0                  | 0                   | -               |
| 14                     | Vrijednosni papiri (AOP 106+109+112+115+118+121-124)                                                             | 105 | 0                  | 0                   | -               |
| 141                    | Čekovi (AOP 107+108)                                                                                             | 106 | 0                  | 0                   | -               |
| 1411                   | Čekovi-tuzemni                                                                                                   | 107 | 0                  | 0                   | -               |
| 1412                   | Čekovi-inozemni                                                                                                  | 108 | 0                  | 0                   | -               |
| 142                    | Komercijalni i blagajnički zapisi (AOP 110+111)                                                                  | 109 | 0                  | 0                   | -               |
| 1421                   | Komercijalni i blagajnički zapisi – tuzemni                                                                      | 110 | 0                  | 0                   | -               |
| 1422                   | Komercijalni i blagajnički zapisi – inozemni                                                                     | 111 | 0                  | 0                   | -               |
| 143                    | Mjenice (AOP 113+114)                                                                                            | 112 | 0                  | 0                   | -               |
| 1431                   | Mjenice – tuzemne                                                                                                | 113 | 0                  | 0                   | -               |
| 1432                   | Mjenice – inozemne                                                                                               | 114 | 0                  | 0                   | -               |

Stranica: 2

| Račun iz rač. plana              | OPIS                                                                                | AOP        | Stanje 1. siječnja | Stanje 31. prosinca | Indeks (31/14) |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|---------------------|----------------|
| 144                              | Obveznice (AOP 116+117)                                                             | 115        | 0                  | 0                   | -              |
| 1441                             | Obveznice – tuzemne                                                                 | 116        | 0                  | 0                   | -              |
| 1442                             | Obveznice – inozemne                                                                | 117        | 0                  | 0                   | -              |
| 145                              | Opcije i drugi financijski derivati (AOP 118+120)                                   | 118        | 0                  | 0                   | -              |
| 1451                             | Opcije i drugi financijski derivati – tuzemni                                       | 119        | 0                  | 0                   | -              |
| 1452                             | Opcije i drugi financijski derivati – inozemni                                      | 120        | 0                  | 0                   | -              |
| 146                              | Ostali vrijednosni papiri (AOP 122+123)                                             | 121        | 0                  | 0                   | -              |
| 1461                             | Ostali tuzemni vrijednosni papiri                                                   | 122        | 0                  | 0                   | -              |
| 1462                             | Ostali inozemni vrijednosni papiri                                                  | 123        | 0                  | 0                   | -              |
| 149                              | Ispravak vrijednosti vrijednosnih papira                                            | 124        | 0                  | 0                   | -              |
| 15                               | Dionice i udjeli u glavnici (AOP 126+129-132)                                       | 125        | 0                  | 0                   | -              |
| 151                              | Dionice i udjeli u glavnici banaka i ostalih financijskih institucija (AOP 127+128) | 126        | 0                  | 0                   | -              |
| 1511                             | Dionice i udjeli u glavnici tuzemnih banaka i ostalih financijskih institucija      | 127        | 0                  | 0                   | -              |
| 1512                             | Dionice i udjeli u glavnici inozemnih banaka i ostalih financijskih institucija     | 128        | 0                  | 0                   | -              |
| 152                              | Dionice i udjeli u glavnici trgovačkih društava (AOP 130+131)                       | 129        | 0                  | 0                   | -              |
| 1521                             | Dionice i udjeli u glavnici tuzemnih trgovačkih društava                            | 130        | 0                  | 0                   | -              |
| 1522                             | Dionice i udjeli u glavnici inozemnih trgovačkih društava                           | 131        | 0                  | 0                   | -              |
| 159                              | Ispravak vrijednosti dionica i udjela u glavnici                                    | 132        | 0                  | 0                   | -              |
| 16                               | Potraživanja za prihode (AOP 134 do 137+140-141)                                    | 133        | 2.637.000          | 4.227.584           | 160,3          |
| 161                              | Potraživanja od kupaca                                                              | 134        | 3.283.957          | 4.908.591           | 149,5          |
| 162                              | Potraživanja za članarine i članske doprinose                                       | 135        | 0                  | 0                   | -              |
| 163                              | Potraživanja za prihode po posebnim propisima                                       | 136        | 0                  | 0                   | -              |
| 164                              | Potraživanja za prihode od imovine (AOP 138+139)                                    | 137        | 0                  | 6.504               | -              |
| 1641                             | Potraživanja za prihode od financijske imovine                                      | 138        | 0                  | 6.504               | -              |
| 1642                             | Potraživanja za prihode od nefinancijske imovine                                    | 139        | 0                  | 0                   | -              |
| 165                              | Ostala nespomenuta potraživanja                                                     | 140        | 0                  | 220.019             | -              |
| 169                              | Ispravak vrijednosti potraživanja                                                   | 141        | 646.957            | 907.530             | 140,3          |
| 19                               | Rashodi budućih razdoblja i nedospjela naplata prihoda (AOP 143+144)                | 142        | 0                  | 0                   | -              |
| 191                              | Rashodi budućih razdoblja                                                           | 143        | 0                  | 0                   | -              |
| 192                              | Nedospjela naplata prihoda                                                          | 144        | 0                  | 0                   | -              |
| <b>OBEVEZE I VLASTITI IZVORI</b> |                                                                                     |            |                    |                     |                |
|                                  | <b>OBEVEZE I VLASTITI IZVORI (AOP 146+195)</b>                                      | <b>145</b> | <b>35.749.835</b>  | <b>33.250.388</b>   | <b>93,0</b>    |
| 2                                | Obveze (AOP 147+174+182+190)                                                        | 146        | 10.895.958         | 6.634.448           | 60,9           |
| 24                               | Obveze za rashode (AOP 148+156+164+168+169+170)                                     | 147        | 7.503.324          | 3.655.044           | 51,4           |
| 241                              | Obveze za radnike (AOP 149 do 155)                                                  | 148        | 811.210            | 814.650             | 100,4          |
| 2411                             | Obveze za plaće – neto                                                              | 149        | 451.515            | 461.032             | 102,1          |
| 2412                             | Obveze za naknade plaća – neto                                                      | 150        | 0                  | 0                   | -              |
| 2413                             | Obveze za plaće u naravi – neto                                                     | 151        | 0                  | 0                   | -              |
| 2414                             | Obveze za porez i prirez na dohodak iz plaća                                        | 152        | 114.711            | 94.569              | 82,4           |
| 2415                             | Obveze za doprinose iz plaća                                                        | 153        | 141.556            | 136.900             | 96,1           |
| 2416                             | Obveze za doprinose na plaće                                                        | 154        | 103.428            | 120.149             | 116,2          |
| 2417                             | Ostale obveze za radnike                                                            | 155        | 0                  | 0                   | -              |
| 242                              | Obveze za materijalne rashode (AOP 157 do 163)                                      | 156        | 1.981.075          | 168.822             | 8,5            |
| 2421                             | Naknade troškova radnicima                                                          | 157        | 0                  | 0                   | -              |
| 2422                             | Naknade članovima u predstavničkim i izvršnim tijelima, povjerenstavima i slično    | 158        | 0                  | 0                   | -              |
| 2423                             | Naknade volonterima                                                                 | 159        | 0                  | 0                   | -              |
| 2424                             | Naknade ostalim osobama izvan radnog odnosa                                         | 160        | 0                  | 3.059               | -              |
| 2425                             | Obveze prema dobavljačima u zemlji                                                  | 161        | 1.981.075          | 165.763             | 8,4            |
| 2426                             | Obveze prema dobavljačima u inozemstvu                                              | 162        | 0                  | 0                   | -              |
| 2429                             | Ostale obveze za financiranje rashoda poslovanja                                    | 163        | 0                  | 0                   | -              |
| 244                              | Obveze za financijske rashode (AOP 165 do 167)                                      | 164        | 0                  | 0                   | -              |
| 2441                             | Obveze za kamate za izdane vrijednosne papire                                       | 165        | 0                  | 0                   | -              |
| 2442                             | Obveze za kamate za primljene kredite i zajmove                                     | 166        | 0                  | 0                   | -              |
| 2443                             | Obveze za ostale financijske rashode                                                | 167        | 0                  | 0                   | -              |
| 245                              | Obveze za prikupljena sredstva pomoći                                               | 168        | 0                  | 0                   | -              |
| 246                              | Obveze za kazne i naknade šteta                                                     | 169        | 0                  | 0                   | -              |
| 249                              | Ostale obveze (AOP 171 do 173)                                                      | 170        | 4.711.039          | 2.871.572           | 61,0           |
| 2491                             | Obveze za poreze                                                                    | 171        | 0                  | 0                   | -              |
| 2492                             | Obveze za porez na dodanu vrijednost                                                | 172        | 316.828            | 159.816             | 50,4           |
| 2493                             | Obveze za predujmove, depozite, primljene jamčevine i ostale nespomenute obveze     | 173        | 4.394.211          | 2.711.756           | 61,7           |
| 25                               | Obveze za vrijednosne papire (AOP 175+178-181)                                      | 174        | 0                  | 0                   | -              |
| 251                              | Obveze za čekove (AOP 176+177)                                                      | 175        | 0                  | 0                   | -              |
| 2511                             | Obveze za čekove – tuzemne                                                          | 176        | 0                  | 0                   | -              |
| 2512                             | Obveze za čekove – inozemne                                                         | 177        | 0                  | 0                   | -              |
| 252                              | Obveze za mjenice (AOP 179+180)                                                     | 178        | 0                  | 0                   | -              |
| 2521                             | Obveze za mjenice – tuzemne                                                         | 179        | 0                  | 0                   | -              |
| 2522                             | Obveze za mjenice – inozemne                                                        | 180        | 0                  | 0                   | -              |
| 259                              | Ispravak vrijednosti obveza za vrijednosne papire                                   | 181        | 0                  | 0                   | -              |

| Račun iz rač. plana         | OPIS                                                                | AOP | Stanje 1. siječnja | Stanje 31. prosinca | index (514) |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|---------------------|-------------|
| 26                          | Obveze za kredite i zajmove (AOP 183+186-189)                       | 182 | 3.200.000          | 2.603.390           | 81,4        |
| 261                         | Obveze za kredite banaka i ostalih kreditora (AOP 184+185)          | 183 | 3.200.000          | 2.603.390           | 81,4        |
| 2611                        | Obveze za kredite u zemlji                                          | 184 | 3.200.000          | 2.603.390           | 81,4        |
| 2612                        | Obveze za kredite iz inozemstva                                     | 185 | 0                  | 0                   | -           |
| 262                         | Obveze za robne i ostale zajmove (AOP 187+188)                      | 186 | 0                  | 0                   | -           |
| 2621                        | Obveze za zajmove u zemlji                                          | 187 | 0                  | 0                   | -           |
| 2622                        | Obveze za zajmove iz inozemstva                                     | 188 | 0                  | 0                   | -           |
| 269                         | Ispravak vrijednosti obveza za kredite i zajmove                    | 189 | 0                  | 0                   | -           |
| 29                          | Odgođeno plaćanje rashoda i prihodi budućih razdoblja (AOP 191+192) | 190 | 192.634            | 176.015             | 91,4        |
| 291                         | Odgođeno plaćanje rashoda                                           | 191 | 192.634            | 0                   | 0,0         |
| 292                         | Naplaćeni prihodi budućih razdoblja (AOP 193+194)                   | 192 | 0                  | 176.015             | -           |
| 2921                        | Unaprijed plaćeni prihodi                                           | 193 | 0                  | 0                   | -           |
| 2922                        | Odgođeno priznavanje prihoda                                        | 194 | 0                  | 176.015             | -           |
| 6                           | Vlastiti izvori (AOP 196+199-200)                                   | 195 | 24.853.877         | 26.615.939          | 107,1       |
| 51                          | Vlastiti izvori (AOP 197+198)                                       | 196 | 22.789.262         | 24.853.876          | 109,1       |
| 511                         | Vlastiti izvori                                                     | 197 | 22.789.262         | 24.853.876          | 109,1       |
| 512                         | Revalorizacijska rezerva                                            | 198 | 0                  | 0                   | -           |
| 5221                        | Višak prihoda                                                       | 199 | 2.064.615          | 1.762.063           | 85,3        |
| 5222                        | Manjak prihoda                                                      | 200 | 0                  | 0                   | -           |
| <b>IZVANBILANČNI ZAPISI</b> |                                                                     |     |                    |                     |             |
| 61                          | Izvanbilančni zapisi – aktiva                                       | 201 | 0                  | 0                   | -           |
| 62                          | Izvanbilančni zapisi – pasiva                                       | 202 | 0                  | 0                   | -           |

Zakonski predstavnik: STIPO ĐEREK

Osoba za kontaktiranje: SLAVICA PULEK

Telefon za kontakt: 013667260

Telefax: 013667262

Adresa e pošte: ex-agencija@ex-agencija.hr

## 5.2 Izvješće o prihodima i rashodima

Obrazac PR-RAS-NPF

IZVJEŠTAJ O PRIHODIMA I RASHODIMA NEPROFITNIH ORGANIZACIJA  
za razdoblje 1. siječnja do 31. prosinca 2014.

Naziv obveznika: AGENCIJA ZAS PROSTORE UGROŽENE EKSPLOZIVNOM ATMOSFEROM

AOP ozn. razdoblja<sup>21</sup>: 2014-12

Poštanski broj: 10000

Kontrolni broj: 3.232.305.500,95

Mjesto: Zagreb

Osobni identifikacijski broj (OIB): 60281851369

Adresa sjedišta: Bašljanova bb

Žiro račun:

Šifra županije: 21

Matični broj: 03283470

RNO: 0080080

Šifra općine: 133

Šifra djelatnosti: 7120

Stanje kontrola: Sve su kontrole zadovoljene

Verzija Excel datoteke: 3.0.1.

Vrsta posla: 708

| Račun iz<br>rač. plana | OPIS                                                                                                   | AOP | Ostvarena prethodne<br>godine | Ostvarena tekuće<br>razdoblja | Index<br>(4/4) |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------------|-------------------------------|----------------|
| 1                      | 2                                                                                                      | 3   | 4                             | 5                             | 6              |
| <b>PRIHODI</b>         |                                                                                                        |     |                               |                               |                |
| 3                      | PRIHODI (AOP 002+005+008+011+024+032+041)                                                              | 001 | 20.204.915                    | 19.934.591                    | 98,7           |
| 31                     | Prihodi od prodaje roba i pružanja usluga (AOP 003+004)                                                | 002 | 18.614.243                    | 19.214.472                    | 103,2          |
| 3111                   | Prihodi od prodaje roba                                                                                | 003 |                               |                               |                |
| 3112                   | Prihodi od pružanja usluga                                                                             | 004 | 18.614.243                    | 19.214.472                    | 103,2          |
| 32                     | Prihodi od članarina i članskih doprinosa (AOP 006+007)                                                | 005 | 0                             | 0                             |                |
| 3211                   | Članarine                                                                                              | 006 |                               |                               |                |
| 3212                   | Članski doprinosi                                                                                      | 007 |                               |                               |                |
| 33                     | Prihodi po posebnim propisima (AOP 009+010)                                                            | 008 | 0                             | 0                             |                |
| 3311                   | Prihodi po posebnim propisima iz proračuna                                                             | 009 |                               |                               |                |
| 3312                   | Prihodi po posebnim propisima iz ostalih izvora                                                        | 010 |                               |                               |                |
| 34                     | Prihodi od imovine (AOP 012+021)                                                                       | 011 | 865.179                       | 329.640                       | 38,1           |
| 341                    | Prihodi od financijske imovine (AOP 013 do 020)                                                        | 012 | 865.179                       | 329.640                       | 38,1           |
| 3411                   | Prihodi od kamata za dane zajmove                                                                      | 013 |                               |                               |                |
| 3412                   | Prihodi od kamata po vrijednosnim papirima                                                             | 014 |                               |                               |                |
| 3413                   | Kamate na oročena sredstva i depozite po viđenju                                                       | 015 | 269.120                       | 98.682                        | 36,7           |
| 3414                   | Prihodi od zateznih kamata                                                                             | 016 | 93.840                        | 7.073                         | 7,5            |
| 3415                   | Prihodi od pozitivnih tečajnih razlika                                                                 | 017 | 502.119                       | 223.885                       | 44,6           |
| 3416                   | Prihodi od dividendi                                                                                   | 018 |                               |                               |                |
| 3417                   | Prihodi od dobiti trgovačkih društava, banaka i ostalih financijskih institucija po posebnim propisima | 019 |                               |                               |                |
| 3418                   | Ostali prihodi od financijske imovine                                                                  | 020 |                               |                               |                |
| 342                    | Prihodi od nefinancijske imovine (AOP 022+023)                                                         | 021 | 0                             | 0                             |                |
| 3421                   | Prihodi od zakupa i iznajmljivanja imovine                                                             | 022 |                               |                               |                |
| 3422                   | Ostali prihodi od nefinancijske imovine                                                                | 023 |                               |                               |                |
| 35                     | Prihodi od donacija (AOP 025+028 do 031)                                                               | 024 | 0                             | 0                             |                |
| 351                    | Prihodi od donacija iz proračuna (AOP 026+027)                                                         | 025 | 0                             | 0                             |                |
| 3511                   | Prihodi od donacija iz državnog proračuna                                                              | 026 |                               |                               |                |
| 3512                   | Prihodi od donacija iz proračuna jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave                   | 027 |                               |                               |                |
| 352                    | Prihodi od inozemnih vlada i međunarodnih organizacija                                                 | 028 |                               |                               |                |
| 353                    | Prihodi od trgovačkih društava i ostalih pravnih osoba                                                 | 029 |                               |                               |                |
| 354                    | Prihodi od građana i kućanstava                                                                        | 030 |                               |                               |                |
| 355                    | Ostali prihodi od donacija                                                                             | 031 |                               |                               |                |
| 36                     | Ostali prihodi (AOP 033+036+037)                                                                       | 032 | 725.493                       | 390.479                       | 53,8           |
| 361                    | Prihodi od naknade štete i refundacija (AOP 034+035)                                                   | 033 | 0                             | 7.050                         |                |
| 3611                   | Prihodi od naknade šteta                                                                               | 034 |                               |                               |                |
| 3612                   | Prihodi od refundacija                                                                                 | 035 |                               | 7.050                         |                |
| 362                    | Prihodi od prodaje dugotrajne imovine                                                                  | 036 |                               | 19.500                        |                |
| 363                    | Ostali nespomenuti prihodi (AOP 038 do 040)                                                            | 037 | 725.493                       | 363.929                       | 50,2           |
| 3631                   | Otpis obveza                                                                                           | 038 |                               |                               |                |
| 3632                   | Naplaćena otpisana potraživanja                                                                        | 039 | 387.877                       | 167.506                       | 43,2           |
| 3633                   | Ostali nespomenuti prihodi                                                                             | 040 | 337.616                       | 196.423                       | 58,2           |
| 37                     | Prihodi od povezanih neprofitnih organizacija (AOP 042+043)                                            | 041 | 0                             | 0                             |                |
| 3711                   | Tekućih prihodi od povezanih neprofitnih organizacija                                                  | 042 |                               |                               |                |
| 3712                   | Kapitalni prihodi od povezanih neprofitnih organizacija                                                | 043 |                               |                               |                |
| <b>RASHODI</b>         |                                                                                                        |     |                               |                               |                |
| 4                      | RASHODI (AOP 045+057+098+099+110+115+126)                                                              | 044 | 18.140.300                    | 18.172.528                    | 100,2          |
| 41                     | Rashodi za radnike (AOP 046+051+052)                                                                   | 045 | 11.276.736                    | 10.368.453                    | 91,9           |
| 411                    | Plaće (AOP 047 do 050)                                                                                 | 046 | 9.343.060                     | 8.653.404                     | 92,6           |
| 4111                   | Plaće za redovan rad                                                                                   | 047 | 9.343.060                     | 8.653.404                     | 92,6           |
| 4112                   | Plaće u naravi                                                                                         | 048 | 0                             |                               |                |

Stranica: 1

| Redni broj rač. plana | OPIS                                                                                             | AOP | Ostvareno prethodna godina | Ostvareno tekuće razdoblje | Indeks (b/a) |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------|----------------------------|--------------|
| 4113                  | Plaće za prekovremeni rad                                                                        | 049 | 0                          | -                          | -            |
| 4114                  | Plaće za posebne uvjete rada                                                                     | 050 | 0                          | -                          | -            |
| 412                   | Ostali rashodi za radnike                                                                        | 051 | 532.535                    | 288.089                    | 54,1         |
| 413                   | Doprinosi na plaće (AOP 053 do 056)                                                              | 052 | 1.401.141                  | 1.426.950                  | 101,8        |
| 4131                  | Doprinosi za zdravstveno osiguranje                                                              | 053 | 1.236.301                  | 1.274.150                  | 103,1        |
| 4132                  | Doprinosi za zapošljavanje                                                                       | 054 | 164.840                    | 135.794                    | 82,4         |
| 4133                  | Doprinosi za mirovinsko osiguranje koje plaća poslodavac                                         | 055 | 0                          | 0                          | -            |
| 4134                  | Posebni doprinosi za poticanje zapošljavanja osoba s invaliditetom                               | 056 | 0                          | 17.006                     | -            |
| 42                    | Materijalni rashodi (AOP 058+062+067+072+077+087+092)                                            | 057 | 5.144.924                  | 5.081.700                  | 98,8         |
| 421                   | Naknade troškova radnicima (AOP 059 do 061)                                                      | 058 | 1.346.836                  | 1.357.758                  | 100,8        |
| 4211                  | Službena putovanja                                                                               | 059 | 1.005.386                  | 982.804                    | 97,8         |
| 4212                  | Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život                                           | 060 | 282.931                    | 304.695                    | 107,7        |
| 4213                  | Stručno usavršavanje radnika                                                                     | 061 | 58.519                     | 70.259                     | 120,1        |
| 422                   | Naknade članovima u predstavničkim i izvršnim tijelima, povjerenstvima i slično (AOP 063 do 066) | 062 | 383.800                    | 291.992                    | 76,1         |
| 4221                  | Naknade za obavljanje aktivnosti                                                                 | 063 | 383.800                    | 291.992                    | 76,1         |
| 4222                  | Naknade troškova službenih putovanja                                                             | 064 | 0                          | 0                          | -            |
| 4223                  | Naknade ostalih troškova                                                                         | 065 | 0                          | 0                          | -            |
| 4224                  | Ostale naknade                                                                                   | 066 | 0                          | 0                          | -            |
| 423                   | Naknade vođenima (AOP 068 do 071)                                                                | 067 | 0                          | 0                          | -            |
| 4231                  | Naknade za obavljanje djelatnosti                                                                | 068 | 0                          | 0                          | -            |
| 4232                  | Naknade troškova službenih putovanja                                                             | 069 | 0                          | 0                          | -            |
| 4233                  | Naknade ostalih troškova                                                                         | 070 | 0                          | 0                          | -            |
| 4234                  | Ostale naknade                                                                                   | 071 | 0                          | 0                          | -            |
| 424                   | Naknade ostalim osobama izvan radnog odnosa (AOP 073 do 076)                                     | 072 | 265.160                    | 374.073                    | 141,1        |
| 4241                  | Naknade za obavljanje aktivnosti                                                                 | 073 | 265.160                    | 374.073                    | 141,1        |
| 4242                  | Naknade troškova službenih putovanja                                                             | 074 | 0                          | 0                          | -            |
| 4243                  | Naknade ostalih troškova                                                                         | 075 | 0                          | 0                          | -            |
| 4244                  | Ostale naknade                                                                                   | 076 | 0                          | 0                          | -            |
| 425                   | Rashodi za usluge (AOP 078 do 086)                                                               | 077 | 2.532.579                  | 2.213.571                  | 87,4         |
| 4251                  | Usluge telefona, pošte i prijevoza                                                               | 078 | 145.774                    | 141.413                    | 97,0         |
| 4252                  | Usluge tekućeg i investicijskog održavanja                                                       | 079 | 77.094                     | 42.350                     | 54,9         |
| 4253                  | Usluge promidžbe i informiranja                                                                  | 080 | 21.706                     | 30.265                     | 139,4        |
| 4254                  | Komunalne usluge                                                                                 | 081 | 85.957                     | 148.109                    | 224,6        |
| 4255                  | Zakupnine i najamnine                                                                            | 082 | 1.590.116                  | 725.049                    | 45,6         |
| 4256                  | Zdravstvene i veterinarske usluge                                                                | 083 | 620                        | 10.915                     | 1.760,5      |
| 4257                  | Intelektualne i osobne usluge                                                                    | 084 | 111.639                    | 151.296                    | 135,5        |
| 4258                  | Računalne usluge                                                                                 | 085 | 0                          | 19.109                     | -            |
| 4259                  | Ostale usluge                                                                                    | 086 | 519.673                    | 945.065                    | 181,9        |
| 426                   | Rashodi za materijal i energiju (AOP 088 do 091)                                                 | 087 | 361.121                    | 595.462                    | 164,9        |
| 4261                  | Uredski materijal i ostali materijalni rashodi                                                   | 088 | 284.729                    | 298.694                    | 100,7        |
| 4262                  | Materijal i sirovine                                                                             | 089 | 0                          | 36.150                     | -            |
| 4263                  | Energija                                                                                         | 090 | 1.582                      | 178.395                    | >>100        |
| 4264                  | Štan inventar i auto gume                                                                        | 091 | 64.810                     | 84.223                     | 130,0        |
| 429                   | Ostali nespomenuti materijalni rashodi (AOP 093 do 097)                                          | 092 | 255.428                    | 248.844                    | 97,4         |
| 4291                  | Premije osiguranja                                                                               | 093 | 90.716                     | 96.792                     | 106,7        |
| 4292                  | Reprezentacija                                                                                   | 094 | 139.114                    | 116.293                    | 83,6         |
| 4293                  | Članarine                                                                                        | 095 | 7.255                      | 7.905                      | 109,0        |
| 4294                  | Kotizacije                                                                                       | 096 | 0                          | 0                          | -            |
| 4295                  | Ostali nespomenuti materijalni rashodi                                                           | 097 | 18.343                     | 27.854                     | 151,9        |
| 43                    | Rashodi amortizacije                                                                             | 098 | 368.191                    | 1.445.010                  | 392,5        |
| 44                    | Financijski rashodi (AOP 100+101+105)                                                            | 099 | 541.806                    | 391.599                    | 72,3         |
| 441                   | Kamate za izdane vrijednosne papire                                                              | 100 | 194.688                    | 209.950                    | 107,8        |
| 442                   | Kamate za primljene kredite i zajmove (AOP 102 do 104)                                           | 101 | 0                          | 0                          | -            |
| 4421                  | Kamate za primljene kredite banaka i ostalih kreditora                                           | 102 | 0                          | 0                          | -            |
| 4422                  | Kamate za primljene robne i ostale zajmove                                                       | 103 | 0                          | 0                          | -            |
| 4423                  | Kamate za odobrene, a nerealizirane kredite i zajmove                                            | 104 | 0                          | 0                          | -            |
| 443                   | Ostali financijski rashodi (AOP 106 do 109)                                                      | 105 | 347.118                    | 181.639                    | 52,3         |
| 4431                  | Bankarske usluge i usluge platnog prometa                                                        | 106 | 17.917                     | 18.013                     | 100,5        |
| 4432                  | Negativne tečajne razlike i valutna klauzula                                                     | 107 | 328.797                    | 163.524                    | 49,7         |
| 4433                  | Zatezne kamate                                                                                   | 108 | 404                        | 102                        | 25,2         |
| 4434                  | Ostali nespomenuti financijski rashodi                                                           | 109 | 0                          | 0                          | -            |
| 45                    | Donacije (AOP 111+114)                                                                           | 110 | 8.000                      | 4.000                      | 50,0         |
| 451                   | Tekuće donacije (AOP 112+113)                                                                    | 111 | 8.000                      | 4.000                      | 50,0         |
| 4511                  | Tekuće donacije                                                                                  | 112 | 8.000                      | 4.000                      | 50,0         |
| 4512                  | Stipendije                                                                                       | 113 | 0                          | 0                          | -            |
| 452                   | Kapitalne donacije                                                                               | 114 | 0                          | 0                          | -            |
| 46                    | Ostali rashodi (AOP 116+121)                                                                     | 115 | 800.643                    | 881.766                    | 110,1        |
| 461                   | Kazne, penali i naknade šteta (AOP 117 do 120)                                                   | 116 | 0                          | 0                          | -            |
| 4611                  | Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama                                                         | 117 | 0                          | 0                          | -            |
| 4612                  | Penali, ježanine i drugo                                                                         | 118 | 0                          | 0                          | -            |
| 4613                  | Naknade šteta radnicima                                                                          | 119 | 0                          | 0                          | -            |

| Redni broj                                                        | Opis                                                                                | Kod | Ostvareni prihodi | Ostvareni izdaci | Višak |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|------------------|-------|
| 4514                                                              | Ugovorne kazne i ostale naknade šteta                                               | 120 |                   |                  |       |
| 462                                                               | Ostali nespomenuti rashodi (AOP 122 do 129)                                         | 121 | 600.643           | 681.788          | 110.1 |
| 4621                                                              | Nedopisana vrijednost i drugi rashodi stvoreni i raspoloženi dugotrajne imovine     | 122 |                   |                  |       |
| 4622                                                              | Otpisana potraživanja                                                               | 123 | 268.222           | 426.055          | 159.1 |
| 4623                                                              | Rashodi za ostala porezna davanja                                                   | 124 | 531.045           | 452.487          | 85.2  |
| 4624                                                              | Ostali nespomenuti rashodi                                                          | 125 | 1.376             | 2.624            | 100.7 |
| 47                                                                | Rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija (AOP 127+128)     | 126 | 0                 | 0                |       |
| 4711                                                              | Tekuci rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija            | 127 |                   |                  |       |
| 4712                                                              | Kapitalni rashodi vezani uz financiranje povezanih neprofitnih organizacija         | 128 |                   |                  |       |
|                                                                   | Stanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda na početku razdoblja                  | 129 |                   |                  |       |
|                                                                   | Stanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda na kraju razdoblja                    | 130 |                   |                  |       |
|                                                                   | Povećanje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda (AOP 130-129)                      | 131 | 0                 | 0                |       |
|                                                                   | Smanjenje zaliha proizvodnje i gotovih proizvoda (AOP 129-130)                      | 132 | 0                 | 0                |       |
|                                                                   | UKUPNI RASHODI (AOP 044-131 i 044+132)                                              | 133 | 18.140.309        | 18.172.528       | 100.2 |
|                                                                   | VIŠAK PRIHODA (AOP 001-133)                                                         | 134 | 2.064.615         | 1.762.063        | 85.3  |
|                                                                   | MANJAK PRIHODA (AOP 133-001)                                                        | 135 | 0                 | 0                |       |
| 5221                                                              | Višak prihoda – preneseni                                                           | 136 |                   |                  |       |
| 5222                                                              | Manjak prihoda – preneseni                                                          | 137 |                   |                  |       |
|                                                                   | Višak prihoda raspoloživ u sljedećem razdoblju (AOP 134-135+136-137)                | 138 | 2.064.615         | 1.762.063        | 85.3  |
|                                                                   | Manjak prihoda za pokriće u sljedećem razdoblju (AOP 135+137-134-136)               | 139 | 0                 | 0                |       |
| <b>OKUPATNI POSLJED</b>                                           |                                                                                     |     |                   |                  |       |
| 11                                                                | Stanje novčanih sredstava na početku godine                                         | 140 | 11.554.317        | 7.030.095        | 80.6  |
| 11-dugovne                                                        | Ukupni prihodi na novčane račune i blagajne                                         | 141 | 52.729.258        | 33.820.879       | 94.3  |
| 11-potražni                                                       | Ukupni odjavi s novčanih računa i blagajni                                          | 142 | 57.253.481        | 32.120.293       | 56.1  |
| 11                                                                | Stanje novčanih sredstava na kraju razdoblja (AOP 140+141-142)                      | 143 | 7.030.094         | 8.830.511        | 125.6 |
|                                                                   | Prosječan broj radnika na osnovi stanja krajem izvještajnog razdoblja (cijeli broj) | 144 | 51                | 50               | 88.0  |
|                                                                   | Prosječan broj radnika na osnovi sati rada (cijeli broj)                            | 145 | 49                | 49               | 100.0 |
| <b>VIJEDNOST OSTVARENIH INVESTICIJA U NOVU DUGOTRAJNU IMOVINU</b> |                                                                                     |     |                   |                  |       |
| 051                                                               | Građevinski objekti u pripremi                                                      | 146 | 11.722.178        | 1.583.344        | 13.5  |
| 052                                                               | Postrojenja i oprema u pripremi                                                     | 147 | 832.822           | 804.225          | 108.6 |
| 053                                                               | Prijevratna sredstva u pripremi                                                     | 148 | 146.280           | 65.681           | 57.2  |
| 054                                                               | Vjetrovnički objekti i osnovna stado u pripremi                                     | 149 | 0                 | 0                |       |
| 055                                                               | Ostala nematerijalna proizvedena imovina u pripremi                                 | 150 | 44.758            | 164.597          | 412.4 |
| 056                                                               | Ostala nefinancijska imovina u pripremi                                             | 151 | 0                 |                  |       |
|                                                                   | Stanje zaliha                                                                       | 152 |                   |                  |       |
|                                                                   | Kontrolni zbroj (AOP 144 do 152)                                                    | 153 | 12.746.966        | 2.755.946        | 21.6  |

Zakonski predstavnik: STIPO ĐEREK

Osoba za kontaktiranje: SLAVICA PULEK

Telefon za kontakt: 013667260

Telefax: 013667262

Adresa e-pošte obveznika: ex-agencija@ex-agencija.hr



*[Handwritten signature]*

Ex-Agencija je ostvarila ukupan financijski rezultat poslovanja sa stanjem na dan 31.12.2014. godine u iznosu od 26.615.939 KN u koji je uključen i preneseni višak prihoda ostvaren u 2013. godini u iznosu od 2.064.615 KN i ostvareni višak prihoda u 2014. godini u iznosu od 1.762.063 kn.

## 6. ZAKLJUČAK

Temeljem svega navedenog u ovome izvješću može se zaključiti:

1. U 2014. godini Ex-Agencija je kao i svih proteklih godina uspješno poslovala, imala pozitivnu bilancu te je, uz hrvatske akreditacije i ovlaštenja, dobila i sva potrebna europska i međunarodna ovlaštenja u okviru svoje djelatnosti što je vrlo bitno za hrvatsko gospodarstvo.
2. Poslovanje Ex-Agencije, mjereno brojem obrađenih postrojenja i izdanih tehničkih nalaza, ispitanih uređaja, izdanih certifikata te financijskim pokazateljima, u 2014. godini bilo je vrlo uspješno.
3. Izgradnjom nove poslovne zgrade i laboratorija, stvoreni su uvjeti za daljnji razvoj Ex-Agencije, podizanje konkurentnosti na europskom i svjetskom tržištu, a time i ispunjenje zadaća koje je Vlada Republike Hrvatske Uredbom o osnivanju dala Ex-Agenciji. Daljnji razvoj laboratorija zahtijevati će investiranje u novu ispitnu opremu kako bi se pratili svjetski trendovi, zahtjevi novih normi kao i potrebe tržišta odnosno proizvođača.
4. Provedbom tehničkog nadgledanja protueksplozijske zaštite postrojenja, Ex-Agencija aktivno prati investicijske aktivnosti hrvatskih ali i inozemnih kompanija u Hrvatskoj, kako na kopnu tako i na odobalnom dijelu, te uz provedbu redovitih nadgledanja stanja protueksplozijske zaštite postojećih postrojenja, sustavno doprinosi zaštiti ljudi, imovine i okoliša u Republici Hrvatskoj. Tehnički nalaz Ex-Agencije omogućava inspekcijskim službama koji sudjeluju u tehničkom pregledu objekta jednostavniji uvid u stanje protueksplozijske zaštite što skraćuje vrijeme pregleda dokumentacije, ubrzava izdavanje uporabne dozvole i stavljanje 'investicije' u funkciju.
5. Rad Ex-Agencije proteklih 66 godina temeljen je na stručnom radu vlastitih zaposlenika koji su znanje stekli radeći poslove za domaće i inozemne klijente, radeći na nacionalnoj i međunarodnoj normizaciji te na istraživanjima u području protueksplozijske zaštite. Poslovanje je financirano prihodima ostvarenim od

vlastite djelatnosti i koji su ostvareni u statusu neprofitne ustanove na samofinanciranju. Promjena koja se dogodila u 2014. godini, kada je Ex-Agencija dobila status korisnika Državnog proračuna te od 1. siječnja 2015. godine posluje preko Državne riznice, sigurno će imati utjecaja na poslovanje Ex-Agencije pogotovo na tržišni dio.

6. Za ostvarivanje ciljeva koje Vlada RH stavila pred Ex-Agenciju nužni su stručni i osposobljeni djelatnici za čije osposobljavanju su utrošena znatna sredstva. Stoga je nužno taj kadar i zadržati kako bi se uspjeli ispuniti zadaci i postavljeni ciljevi.

Na temelju članka 31. stavka 3. Zakona o Vladi Republike Hrvatske (Narodne novine, br. 150/2011 i 119/2014) i članka 15. stavka 2. Uredbe o osnivanju Agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom (Narodne novine, br. 60/2002, 98/2006, 91/2011, 51/2012 i 55/2014), Vlada Republike Hrvatske je na sjednici održanoj \_\_\_\_\_2015. donijela

## **ZAKLJUČAK**

Prihvaća se Godišnje izvješće o radu Agencije za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom za 2014. godinu, u tekstu koji je Vladi Republike Hrvatske dostavila Agencija za prostore ugrožene eksplozivnom atmosferom, aktom od 14. svibnja 2015. godine.

Klasa:

Urbroj:

Zagreb,

PREDSJEDNIK

Zoran Milanović