



# GODIŠNJI IZVEŠTAJ O POSLOVANJU DRUŠTVA ZA 2016. GODINU

---

## HEMIJSKA INDUSTRIJA HIV AD VRANJE

APRIL 2017

---

# OSNOVNI PODACI

---

Hemijska Industrija AD „HIV“ Vranje je osnovano 23. Oktobra 1957 godine, Narodni odbor opštine Vranje, doneo je odluku o osnivanju Fabrike za preradu kostiju. Iste godine, 5. Novembra, preduzeće je upisano u registar Okružnog privrednog suda u Nišu pod imenom „Fabrika za preradu kostiju“ u Vranju.

Prvobitna delatnost preduzeća je bila:

Ekstahovanje kostiju - koštani šrot

Koštana mast

Koštano ulje - tehniško

Koštano tutkalo

Tehnički želatin

Sa navedenim proizvodnim programom preduzeće posluje do 1969 god a od 11.09.1969 god. uvodi se nova tehnologija i započinje nov proizvodni program – prerada plastičnih masa, prvenstveno za izradu donjih delova obuće za potrebe obućarske industrije. Od navedenog datuma preduzeće posluje pod nazivom HEMIJSKA INDUSTRIJA „HIV“ Vranje, a ovaj puni naziv firme je zadržan do današnjeg dana.

Od 1974. godine Hemijska Industrija AD “HIV” Vranje počinje sa proizvodnjom donjih delova obuće od piliuretana I termoplastične gume.

Preduzeće je privatizovano 15. 04. 2004.g., a većinski vlasnik AD “HIV” sa 66,67% učešća u kapitalu je italijanska firma “KENDA FARBEN” S.P.A., iz Garlaska, poznati proizvođač repromaterijala za obućarsku industriju, a 33,33% su vlasnici mali akcionari

## OSNOVNA DELATNOST

- Proizvodnja donjih delova za obućarsku industriju (djonova, pete i potpetice),
- Proizvodnja alata (kalupa),
- Proizvodnja razne tehničke robe,

## PODACI O HARTIJAMA OD VREDNOSTI

- Ukupan broj Akcija koje je emitovao „HIV“ AD Vranje je 51.753

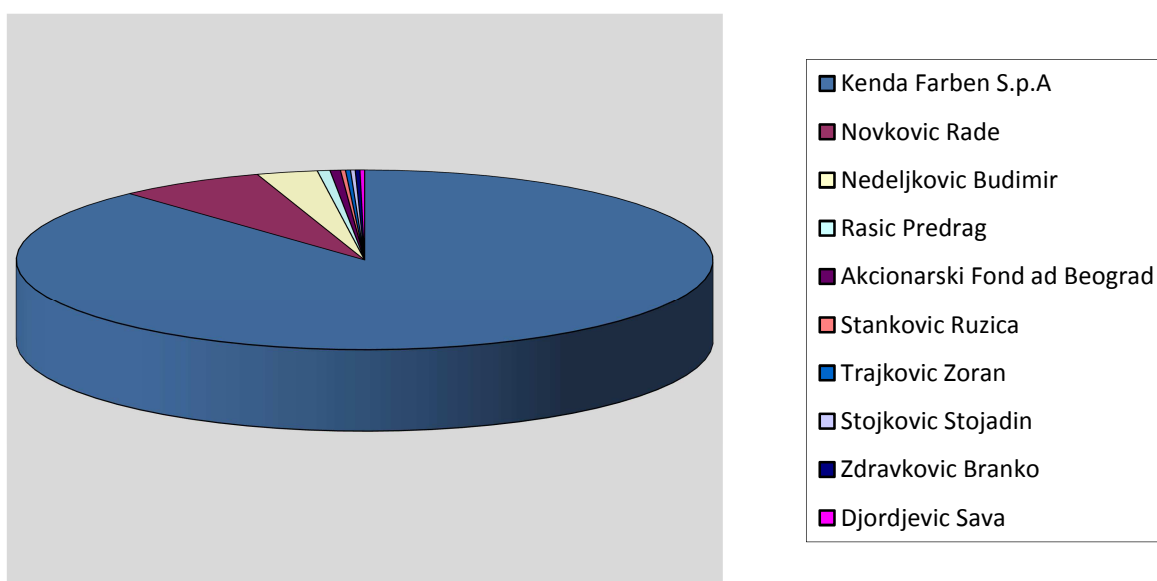
Broj akcija koje su u vlasnistvu fizickih lica iznosi 17.062 akcija

Broj akcija koje su u vlasnistvu pravnih lica iznosi 34.691 akcija

- Nominalna vrednost Akcije je 1.000,00 dinara.
- Akcije su obične i glase na ime.
- Nije bilo prometa akcije na berzi.
- Nije bilo promena kretanja cene akcije na berzi.

### **Redosled prvih 10 akcionara po broju akcija:**

| 1. Kenda Farben S.p.A          | 34.504 | akcija ili | 66,67% |
|--------------------------------|--------|------------|--------|
| 2. Novkovic Rade               | 2.667  | akcija ili | 5,15%  |
| 3. Nedeljkovic Budimir         | 1.101  | akcija ili | 2,13%  |
| 4. Rasic Predrag               | 229    | akcija ili | 0,44%  |
| 5. Akcionarski Fond ad Beograd | 187    | akcija ili | 0,36%  |
| 6. Stankovic Ruzica            | 90     | akcija ili | 0,17%  |
| 7. Trajkovic Zoran             | 90     | akcija ili | 0,17%  |
| 8. Stojkovic Stojadin          | 85     | akcija ili | 0,16%  |
| 9. Zdravkovic Branko           | 85     | akcija ili | 0,16%  |
| 10. Djordjevic Sava            | 85     | akcija ili | 0,16%  |



## PODACI O UPRAVI DRUŠTVA

Organi društva:

- Skupština,
- Odbor direktora,
- Izvrсни direktor,

*Skupštinu akcionara* čine svi akcionari društva, lično odnosno njihovi punomoćnici. Akcionar ili punomoćnik ima pravo neposrednog učešća u radu skupštine ako raspolaže sa najmanje 1.500 akcija.

*Odbor direktora* sastoji se od 3 člana koje bira skupština Akcionara na godišnjoj redovnoj sednici.

Odbor direktora društva imenuje i razrešava Izvrsnog direktora društva.

*Izvrсни direktor* društva je odgovoran i zadužen za legalitet poslovanja Društva.



# IZVEŠTAJ O POSLOVANJU PO ZAVRŠNOM RAČUNU ZA POSLOVNU 2016. GODINU

---

U skladu sa Međunarodnim standardima finansijskog izveštavanja (IFRS) koji su izdati od strane Međunarodnog komiteta za računovodstvene standarde (IASB) i na osnovu drugih propisa koji uređuju poreski sistem sastavljen je godišnji račun za „HIV“ AD Vranje za 2016.godinu.

Finansijski izveštaji za 2016. godinu sastavljeni su u skladu sa Zakonom o računovodstvu ("Službeni glasnik RS", br. 62/2013; u daljem tekstu: Zakon) i podzakonskim aktima donetim na osnovu Zakona.

Prilikom sastavljanja finansijskih izveštaja za 2016. godinu Društvo primenjuje: Konceptualni okvir za finansijsko izveštavanje, Međunarodne računovodstvene standarde (MRS); Međunarodne standarde finansijskog izveštavanja (MSFI) i sa njima povezana tumačenja izdata od Komiteta za tumačenje računovodstvenih standarda (u daljem tekstu: IFRIC), naknadne izmene tih standarda i sa njima povezana tumačenja, odobrena od Odbora za međunarodne računovodstvene standarde (dalje: IASB), čiji je prevod utvrdilo i objavilo ministarstvo nadležno za poslove finansija.

Rešenjem o utvrđivanju prevoda Konceptualnog okvira za finansijsko izveštavanje i osnovnih tekstova Međunarodnih računovodstvenih standarda, odnosno Međunarodnih standarda finansijskog izveštavanja ("Sl. glasnik RS", br. 35/2014), utvrđen je i objavljen prevod Konceptualnog okvira za finansijsko izveštavanje i osnovnih tekstova Međunarodnih računovodstvenih standarda, odnosno Međunarodnih standarda finansijskog izveštavanja, izdatih od strane Odbora za međunarodne računovodstvene standarde, kao i tumačenja standarda izdatih od strane Komiteta za tumačenje računovodstvenih standarda koji su u primeni na dan sastavljanja priloženih finansijskih izveštaja.

Finansijski izveštaji su iskazani u hiljadama dinara (RSD) odnosno u funkcionalnoj valuti koja je domicilna valuta Republike Srbije, a prikazani su u formatu propisanom Pravilnikom o sadržini i formi obrazaca finansijskih izveštaja za privredna društva, zadruge i preduzetnike ("Sl. glasnik RS", br. 95/2014 i 144/2014).

U finansijskim izveštajima za 2016.godinu kao minimum prikazani su uporedni podaci za prethodnu godinu.

Prema članu 25. Zakona o računovodstvu i reviziji, bilans stanja i bilans uspeha prezentuju finansijski položaj odnosno finansijske efekte poslovnih transakcija i drugih događaja grupisane u elemente finansijskih izveštaja prema njihovim ekonomskim karakteristikama.

## OSNOVNI POKAZATELJI PRIHODA I RASHODA DRUŠTVA

---

Bilans uspeha je finansijski izveštaj u kome su iskazani rezultati poslovanja AD „HIV“ Vranje za 2016.godinu, kroz prihode, rashode i finansijski rezultat.

Prema MRS 18, poslovne prihode čine prihodi od prodaje roba, proizvoda i usluga, prihodi od aktiviranja učinaka i drugih poslovnih prihoda.

U skladu sa MRS u ukupne prihode društva ulaze, pored poslovnih prihoda, finansijskih prihoda i ostali prihodi.

### PRIHODE KOJE JE OSTVARIO „HIV“ AD ČINE:

*Tabela 1*

| Red. broj | Naziv elementa                | 2016             |               | 2015             |               |
|-----------|-------------------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
|           |                               | Iznos (000) din. | % učešća      | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Poslovni prihodi              | 191.042          | 97,45         | 174.249          | 95,01         |
| 2.        | Finansijski prihodi           | 820              | 0,42          | 784              | 0,43          |
| 3.        | Ostali prihodi                | 5729             | 2,92          | 8.375            | 4,57          |
|           | <b>UKUPNI PRIHODI (1+2+3)</b> | <b>196.051</b>   | <b>100,00</b> | <b>183.408</b>   | <b>100,00</b> |

## 1. STRUKTURA POSLOVNIH PRIHODA

*Tabela 2*

| Red. broj | Naziv elementa                                             | 2016             |            | 2015             |               |
|-----------|------------------------------------------------------------|------------------|------------|------------------|---------------|
|           |                                                            | Iznos (000) din. | % učešća   | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Prihodi od prodaje na domaćem tržištu                      | 128.648          | 67,89      | 117.888          | 67,65         |
| 2.        | Prihodi od prodaje na inostranom tržištu                   | 45.461           | 23,99      | 38.807           | 22,27         |
| 3.        | Prihodi od prodaje proizvoda                               | 159.054          | 83,93      | 147.789          | 84,81         |
| 4.        | Prihodi od prodaje robe                                    | 15.055           | 7,94       | 8.906            | 5,11          |
| 5.        | Prihodi od aktiviranja učinaka i robe                      | 20               | -0,01      |                  |               |
| 6.        | Povećanje vrednosti zaliha učinaka                         |                  |            |                  |               |
| 7.        | Smanjenje vrednosti zaliha nedovršenih i gotovih proizvoda | 1.520            | -0,80      | 295              | -0,17         |
| 8.        | Ostali poslovni prihodi                                    | 16.933           | 8,94       | 17.849           | 10,24         |
|           | <b>UKUPNI POSLOVNI PRIHODI</b>                             | <b>189.502</b>   | <b>100</b> | <b>174.249</b>   | <b>100,00</b> |

*Poslovni prihodi* obuhvataju prihode od prodaje robe, proizvoda i usluga, prihode od aktiviranja učinaka, prihode od subvencija, dotacija, regresa, kompenzacija i povraćaja dažbina po osnovu prodaje robe, proizvoda i usluga, prihode od doprinosa i članarina, kao i druge prihode koji su obračunati u knjigovodstvenoj ispravi, nezavisno od vremena naplate

### *- Prihod od prodaje proizvoda i robe*

Prihodi od prodaje proizvoda i robe se priznaju kada su suštinski svi rizici i koristi od vlasništva nad proizvodima i robom prešli na kupca, što se uobičajeno dešava prilikom isporuke proizvoda i robe.

## 2. STRUKTURA FINANSIJSKIH PRIHODA

*Tabela 3*

| Red. broj | Naziv elementa                    | 2016             |               | 2015             |               |
|-----------|-----------------------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
|           |                                   | Iznos (000) din. | % učešća      | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Prihodi od kamata                 | 313              | 38,17         | 559              | 71,30         |
| 2.        | Pozitivne kursne razlike          | 507              | 61,83         | 71               | 9,06          |
| 3.        | Ostali finansijski prihodi        | -                |               | 154              | 19,64         |
|           | <b>UKUPNI FINANSIJSKI PRIHODI</b> | <b>820</b>       | <b>100,00</b> | <b>784</b>       | <b>100,00</b> |

*Finansijski prihodi* obuhvataju prihode od kamata, kursnih razlika i ostale finansijske prihode, ostvarene iz odnosa sa matičnim, zavisnim i ostalim povezanim pravnim licima.

Prihodi od kamata se, u skladu sa načelom uzročnosti, priznaju u bilansu uspeha perioda na koji se odnose. Prihod od kamata potiče od kamata na deponovana sredstva kod banaka, kao i na zatezne kamate koje se obračunavaju kupcima koji kasne u izvršavanju svojih obaveza, u skladu sa ugovornim odredbama.



### 3. STRUKTURA OSTALIH PRIHODA

*Tabela 4*

| Red. broj | Naziv elementa                                                              | 2016             |               | 2015             |               |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
|           |                                                                             | Iznos (000) din. | % učešća      | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Dobici od prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenja i opreme | 111              | 1,94          |                  |               |
| 2.        | Dobici od prodaje materijala                                                | 3.812            | 66,54         | 7.604            | 9,79          |
| 3.        | Viškovi                                                                     | -                | -             | 28               | 0,33          |
| 4.        | Naplaćena otpisana potraživanja                                             | -                | -             | -                | -             |
| 5.        | Ostali nepomenuti prihodi                                                   | 1.806            | 31,52         | 743              | 8,87          |
|           | <b>UKUPNI OSTALI PRIHODI</b>                                                | <b>5.729</b>     | <b>100,00</b> | <b>8.375</b>     | <b>100,00</b> |

### RASHODE KOJE JE OSTVARIO „HIV“ AD ČINE:

*Tabela 5*

| Red. broj | Naziv elementa                | 2016             |               | 2015             |               |
|-----------|-------------------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
|           |                               | Iznos (000) din. | % učešća      | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Poslovni rashodi              | 175.962          | 91,25         | 161.214          | 88,53         |
| 2.        | Finansijski rashodi           | 2.839            | 1,47          | 1.856            | 1,02          |
| 3.        | Ostali rashodi                | 14.036           | 7,28          | 19.026           | 10,45         |
|           | <b>UKUPNI RASHODI (1+2+3)</b> | <b>192.837</b>   | <b>100,00</b> | <b>182.096</b>   | <b>100,00</b> |

Rashodi se priznaju u bilansu uspeha po načelu uzročnosti prihoda i rashoda odnosno na obračunskoj osnovi i utvrđuju se za period kada su nastali.

## 1. STRUKTURA POSLOVNIH RASHODA

*Tabela 6*

| Red. broj | Naziv elementa                             | 2016             |               | 2015             |               |
|-----------|--------------------------------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
|           |                                            | Iznos (000) din. | % učešća      | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Nabavna vrednost prodate robe              | 13.566           | 7,71          | 7.582            | 4,70          |
| 2.        | Troškovi materijala za izradu              | 94.578           | 53,75         | 91.012           | 56,45         |
| 3.        | Troškovovi zarada i naknada zarada (bruto) | 45.400           | 25,80         | 41.953           | 26,02         |
| 4.        | Troškovi amortizacije                      | 6.785            | 3,86          | 6.539            | 4,06          |
| 5.        | Ostali poslovni rashodi                    | 15.633           | 8,88          | 14.128           | 8,76          |
|           | <b>UKUPNI POSLOVNI RASHODI</b>             | <b>175.962</b>   | <b>100,00</b> | <b>161.214</b>   | <b>100,00</b> |

Poslovni rashodi obuhvataju troškove uslovljene stvaranjem prihoda od prodaje i uključuju nabavnu vrednost prodate robe, troškove materijala, goriva i energije, bruto zarade, troškove amortizacije i usluge pružene od strane trećih lica. Poslovni rashodi obuhvataju i opšte troškove kao što su troškovi zakupa, marketinga, osiguranja, platnog prometa, poreza i ostali troškovi nastali u tekućem obračunskom periodu.

## 2. STRUKTURA FINANSIJSKIH RASHODA

*Tabela 7*

| Red. broj | Naziv elementa                    | 2016            |               | 2015             |               |
|-----------|-----------------------------------|-----------------|---------------|------------------|---------------|
|           |                                   | Iznos (000) din | % učešća      | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Rashodi kamata                    | 1.870           | 65,87         | 937              | 50,48         |
| 2.        | Negativne kursne razlike          | 969             | 34,13         | 919              | 49,52         |
| 3.        | Ostali finansijski rashodi        |                 |               |                  |               |
|           | <b>UKUPNI FINANSIJSKI RASHODI</b> | <b>2.839</b>    | <b>100,00</b> | <b>1.856</b>     | <b>100,00</b> |

*Finansijski rashodi* obuhvataju rashode po osnovu kamata i kursnih razlika i ostale finansijske rashode, koji se evidentiraju u bilansu uspeha perioda na koji se odnose, a u skladu sa načelom uzročnosti.

### 3. STRUKTURA OSTALIH RASHODA

*Tabela 8*

| Red. broj | Naziv elementa                                                                                    | 2016             |               | 2015             |               |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|------------------|---------------|
|           |                                                                                                   | Iznos (000) din. | % učešća      | Iznos (000) din. | % učešća      |
| 1.        | Gubici po osnovu rashodovanja i prodaje nematerijalnih ulaganja, nekretnina, postrojenje i opreme | -                | -             | -                | -             |
| 2.        | Manjkovi                                                                                          | 15               | 0,11          | 163              | 0,86          |
| 3.        | Gubici po osnovu prodaje materijala                                                               | 3.640            | 25,93         | 6.347            | 33,36         |
| 4.        | Rashodi po osnovu indirektnih otpisa potraživanja                                                 | 9.368            | 66,74         | 11.398           | 59,91         |
| 5         | Ostali rashodi                                                                                    | 1.013            | 7,22          | 1.118            | 5,88          |
|           | <b>UKUPNI OSTALI RASHODI</b>                                                                      | <b>14.036</b>    | <b>100,00</b> | <b>19.026</b>    | <b>100,00</b> |

# EKONOMSKI POKAZATELJI

---

## INDIKATORI EKONOMIČNOSTI

Nivo tekućeg poslovnog rezultata za izveštajni period Januar-Decembar 2016. godine, sagledava se kroz ostvarenu ekonomičnost u poslovanju.

Ostvarena ekonomičnost u poslovanju prikazuje se:

- a) Odnosom ukupnih prihoda i ukupnih rashoda  
 $(196.051 : 192.837) \times 100 = 101,67$

Iz ovoga se može zaključiti da društvo na svakih 100,00 dinara rashoda ima 101,67 dinara prihoda.

- b) Stopom neto dobiti koja se dobija stavljanjem u odnos ostvarene neto dobiti i ukupnih prihoda  
 $(2.753 : 196.051) \times 100 = 1,40$

Na svakih 100,00 dinara prihoda 1,40 dinara preostaje za neto dobit.

## RENTABILNOST POSLOVANJA

Stavljanjem u odnos ostvarene neto dobiti i kapitala dobijamo pokazatelj prinos na kapital koji iskazuje stepen stvarnog ekonomskog napretka preduzeca.

$$(2.753 : 147.801) \times 100 = 1,86$$

Na svakih 100,00 dinara kapitala društvo je ostvarilo 1,86 dinara dobiti.

## LIKVIDNOST

Stepen likvidnosti dobija se iz odnosa obrtne imovine prema obavezama:

$$(163.167 : 68.990) \times 100 = 237,00$$

Iz navedenog se vidi da je obrtna imovina veća od obaveza, tj. društvo je na 100,00 dinara obaveza imalo 237,00 dinara obrtnih sredstava.

# REZULTAT POSLOVANJA DRUŠTVA

---

Prema MRS 1, rezultat poslovanja iskazuje se kao dobitak odnosno višak prihoda nad rashodima.

*„HIV“ AD Vranje je u 2016. godini ostvario sledeće rezultate:*

*Tabela 9*

|           |                                         | 2016             | 2015             |
|-----------|-----------------------------------------|------------------|------------------|
| Red. broj | Naziv elementa                          | Iznos (000) din. | Iznos (000) din. |
| 1.        | Ukupni prihodi                          | 196.051          | 183.408          |
| 2.        | Ukupni rashodi                          | 192.837          | 182.096          |
| 3.        | Poreski rashodi perioda                 | 295              | 260              |
| 4.        | Odloženi poreski prihodi perioda        | -                | 980              |
| 5.        | Odloženi poreski rashodi perioda        | 166              |                  |
|           | <b>NETO DOBITAK (1 - 2 - 3 + 4 - 5)</b> | <b>2.753</b>     | <b>2.032</b>     |

Obzirom da su ukupni prihodi veći u odnosu na ukupne rashode za 2.753.000,00 dinara, može se zaključiti da je „HIV“ AD Vranje u 2016. godini poslovao pozitivno tj. ostvario neto dobit u iznosu od 2.753.000,00 dinara.

# UPOREDNI PRIKAZ POSLOVANJA U 2015. I 2016. GODINI

---

*Tabela 10*

| Redni broj |                          | 2016.   | 2015.   | Odnos 15/14 % |
|------------|--------------------------|---------|---------|---------------|
| 1.         | Ukupan prihod            | 196.051 | 183.408 | 0,93          |
| 2.         | Ukupan rashod            | 192.837 | 182.096 | 0,94          |
| 3.         | Neto dobit               | 2.753   | 2.032   | 0,73          |
| 4.         | BPL radnika              | 45.400  | 41.953  | 0,92          |
| 5.         | Prosecan broj radnika    | 58      | 58      | 1             |
| 6.         | Ukupan prihod po radniku | 3.380   | 3.162   | 0,93          |
| 7.         | Ukupan rashod po radniku | 3.325   | 3.140   | 0,94          |
| 8.         | Neto dobit po radniku    | 47      | 35      | 0,74          |
| 9.         | BPL po radniku           | 782     | 723     | 0,92          |
| 10.        | NPL po radniku           | 395     | 367     | 0,92          |
| 11.        | NPL po radniku mesečno   | 32      | 31      | 0,96          |

u (000) din.

## OPIS OČEKIVANOG RAZVOJA

---

U Hemijskoj Industriji „HIV“ AD Vranje, prepoznaju se dve vrste razvoja, i to:

- Razvoj potpuno novog proizvoda, koji nikada nije do sada razvijan niti proizveden
- Modifikacija postojećeg proizvoda.

Odluka o razvoju novog proizvoda donosi se od strane A.D. „HIV“-a Vranje ili na zahtev kupca. Tokom planiranja projektovanja i razvoja definišu se:

- a. članovi projektnog tima;
- b. faze projektovanja i razvoja;

- c. odgovarajuće aktivnosti preispitivanja, verifikacije i validacije za svaku fazu projektovanja i razvoja i
- d. odgovornosti i ovlašćenja za projektovanje i razvoj.

Ulazni elementi projektovanja i razvoja obuhvataju funkcionalne zahteve za proizvod kao i zahteve za proces koji stvara proizvod, zahteve propisa i sve druge bitne zahteve za razvoj. Funkcionalni zahtevi i performanse proizvoda mogu biti neke fizičko-hemijske vrednosti, fotografija i sl.

Izlazni elementi projektovanja i razvoja moraju biti odobreni od strane rukovodioca projekta pre dalje realizacije projekta. Izlazni elementi obezbeđuju odgovarajuće informacije za procese nabavke, proizvodnje i kontrole kvaliteta, pozivaju se na kriterijume prihvatanja proizvoda, specificiraju karakteristike proizvoda bitne za njegovu bezbednu i pravilnu upotrebu i ispunjavaju ulazne elemente.

Rukovodilac projekta vrši plansko preispitivanje svake od faza projektovanja i razvoja da bi se videlo koliko se ispunjavaju zahtevi i identifikovali eventualno nastali problemi kao i izvršile neophodne izmene projekta.

Rukovodilac projekta vrši plansku verifikaciju projektovanja i razvoja da izlazi ispunjavaju ulazne zahteve.

Validacija razvoja, tj. potvrđivanje da novi proizvod ispunjava zahteve za upotrebu vrši se ili u stvarnim uslovima u A.D. „HIV“-u Vranje ili od strane kupca prihvatanjem isporuke.

U narednom periodu Hemijska Industrija „HIV“ AD Vranje, očekuje razvoj potpuno novog proizvoda na zahtev kupca. Naime, dovodjenjem najvećeg svetskog proizvođača obuće u Srbiju, odnosno u Vranju, renomiranu firmu „GEOX“ iz Italije, Hemijska Industrija je videla mogućnost saradnje sa tako poznatom firmom i videla sebe kao mogućeg partnera. Cilj Hemijske Industrije je osvajanje kupca „GEOX“ svojim kvalitetom proizvoda, uslugom i cenom.

Pored Geoxa, HIV je u protekloj godini uspešno poslovao i sa firmom Falc East koja takođe posluje u Srbiji i koja je jedna od vodećih u regionu.

Za naredni period planira se investiranje u opremu, istraživanje i razvoj, kao i povećanje likvidnosti.

„HIV“ AD VRANJE  
Menadžer Finansija  
Aleksandra Knežević