

# НАПОМЕНЕ УЗ ФИНАНСИЈСКЕ ИЗВЕШТАЈЕ ЗА 2022. ГОДИНУ

## 1 ОПШТИ ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ

Пун назив фирме: ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „НУКЛЕАРНИ ОБЈЕКТИ СРБИЈЕ”, ВИНЧА  
Врста правног лица: Јавно предузеће  
Место: Београд  
Адреса: Мике Петровића - Аласа 12-14

Шифра основне делатности: 8413  
Назив основне делатности: управљање нуклеарним објектима Србије  
Матични број: 20556820  
Порески идентификациони број: 106217172  
Ознака и број решења у Агенцији за привредне регистре: БД 121192/2009

Величина предузећа (велико, средње, мало): мало  
Просечан број запослених 126

Ревизију финансијских извештаја за претходну, 2021. годину извршило је предузеће за ревизију финансијских извештаја Привредни саветник – ревизија д.о.о, које је изразило мишљење са резервом.

Јавно предузеће „Нуклеарни објекти Србије” Београд (у даљем тексту: Јавно предузеће) основано је у склопу планског решавања проблематике управљања нуклеарним објектима у Републици Србији, као делатности од општег интереса, како је предвиђено чланом 48а. Закона о заштити од јонизујућих зрачења и о нуклеарној сигурности („Службени гласник РС”, број 36/09 и 93/2012). Датум регистрације Јавног предузећа код Агенције за привредне регистре је 22. јул 2009. године, број регистрације: БД 121192/2009.

У складу са чланом 7. ставом 3. Статута ЈП „Нуклеарни објекти Србије”, број 2-15/17/1 од 30.05.2017. године, претежна делатност обухвата управљање и одржавање нуклеарних објеката у Републици Србији, и односи се на следеће послове:

- 1) обављање нуклеарних активности, у складу са Законом о заштити од јонизујућих зрачења и о нуклеарној сигурности;
- 2) обављање радијационих делатности које се односе на сигурно коришћење извора јонизујућих зрачења, као и промет извора јонизујућих зрачења, радиоактивних и нуклеарних материјала;
- 3) предузимање мера радијационе и нуклеарне сигурности на локацији нуклеарних објеката у складу са законом (оперативна радијациона дозиметрија, систем квалитета, деконтаминација људи, радне и животне средине, систематско испитивање

радиоактивности у животној средини на локацији нуклеарних објеката, мерење интерне радиоактивности, медицински третман професионално изложених лица);

4) обезбеђивање прописаних услова за лоцирање, пројектовање, изградњу, пробни рад, пуштање у рад, коришћење, трајан престанак рада и декомисију нуклеарног објекта;

5) управљање радиоактивним отпадом;

6) спровођење мера којима се спречава да радиоактивни отпад проузрокује контаминацију животне средине;

7) обезбеђивање физичке заштите, противпожарне заштите и других мера безбедности нуклеарног објекта, нуклеарног материјала и радиоактивног отпада, укључујући и мере безбедности у току транспорта нуклеарног материјала;

8) деконтаминацију радне и животне средине;

9) систематско испитивање радиоактивности у животној средини у околини нуклеарног објекта;

10) вођење евиденције о изворима јонизујућих зрачења које поседује Јавно предузеће, о професионално изложеним лицима запосленим у Јавном предузећу и о радиоактивном отпаду генерисаном у Јавном предузећу или примљеном на складиштење у Јавно предузеће.

11) организовање студијско-истраживачких радова у области развоја нуклеарних технологија;

12) остваривање сарадње са Међународном агенцијом за атомску енергију и другим међународним телима и надлежним органима других држава у сарадњи са надлежним државним органима, а у вези са делатношћу Јавног предузећа;

13) хуману деконтаминацију;

14) заштиту од нејонизујућег зрачења.

Организација Јавног предузећа је дефинисана тако да предузеће може ефикасно и квалитетно да обавља делатности за које је основано. То значи да је основни принцип при дефинисању организације био програмско-функционални принцип. Такође, узет је у обзир и принцип оптимизације будућих трошкова радне снаге.

Веома је важно напоменути да је при дефинисању организационе структуре предузећа узета у обзир и законска обавеза о успостављању службе заштите од зрачења и одређивање лица одговорних за заштиту од јонизујућег зрачења, евиденцију и контролу нуклеарних материјала, интегрални систем управљања квалитетом и безбедност нуклеарних објеката.

Јавно предузеће је организовано кроз четири сектора и пратеће службе, и то:

- Сектор за развој и примену нуклеарних технологија
- Сектор за управљање радиоактивним отпадом
- Сектор за радијациону сигурност и заштиту животне средине
- Сектор за нуклеарну безбедност

- Заједнички послови, које представљају пратеће службе (финансије и рачуноводство; комерцијални послови и спољнотрговински промет; правни и општи послови и људски ресурси).

Законски оквир који уређује пословање Јавног предузећа одређен је следећим прописима:

- Закон о радијационој и нуклеарној сигурности и безбедности („Службени гласник РС”, бр. 95/18 и 10/19);
- Уредба о мерама безбедности нуклеарних објеката и нуклеарних материјала („Службени гласник РС” број 39/2014);
- Уредба о утврђивању Програма нуклеарне сигурности и безбедности („Службени гласник РС” број 39/2014 од 09.04.2014. године)
- Одлука о усклађивању пословања Јавног предузећа „Нуклеарни објекти Србије” са Законом о јавним предузећима („Службени гласник РС”, бр. 105/2016);
- Закон о јавним предузећима („Службени гласник РС”, бр. 15/2016 и 88/2019),
- Законом о рачуноводству („Службени гласник РС“, бр. 73/2019 и 44/2021-др.закон)
- Међународни стандарди финансијског извештавања за мала и средња правна лица („МСФИ за МСП“)( Службени гласник РС, бр. 117/2013 и 83/2018),
- Закон о буџету Републике Србије за 2022. годину („Службени гласник РС”, бр. 110/2021, 125/2022);
- Закон о јавној својини („Службени гласник РС”, бр.72/11, 88/13, 105/14, 104/16-др закон, 108/16, 113/17, 95/2018 и 153/2020)
- Закон о заштити животне средине, („Службени гласник РС”, бр. 135/04, 36/09,36/09-др. закон, 72/09- др. закон, 43/11- ОУС, 14/2016, 76/2018, 95/2018-др.закон и 95/2018-др.закон);
- Закон о процени утицаја на животну средину, („Службени гласник РС”, бр.135/04, 36/09)
- Закон о планирању и изградњи, („Службени гласник РС”, бр. 72/09, 81/09 – испр, 64/10 – ОУС,24/11, 121/12, 42/13 – Одлука УС, 50/13 – Одлука УС, 98/13 Одлука УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др.закон, 9/2020 и 52/2021);
- Закон о безбедности и здрављу на раду („Службени гласник РС”, бр.101/05, 91/15 и 113/17-др.закон);
- Закон о заштити од пожара („Службени гласник РС”, бр. 111/09, 20/15, 87/18 и 87/18-др.закон);
- Правилник о начину транспорта опасног терета у друмском саобраћају („Службени гласник РС" број 125/14);
- ADR 2015 - ИЗМЕНЕ И ДОПУНЕ техничких прописа који су саставни део Европског споразума о међународном друмском превозу опасне робе, анекси А и Б „ADR 2015” („Службени гласник РС - Међународни уговори" број 22/2015)
- Закон о јавним набавкама, („Службени гласник РС”, бр.124/12, 14/15, 68/15 и 91/2019);
- Закон о привредним друштвима („Службени гласник РС”, бр. 36/11, 99/11, 83/14-др. Закон, 5/15, 44/18, 95/18, 91/19 и 109/2021);

- Закон о буџетском систему („Службени гласник РС”, бр. 54/09, 73/10, 101/10, 101/11, 93/12, 62/13, 63/13-исправка, 108/13, 142/14, 68/15-др. закон, 103/15, 99/16, 113/17, 95/18, 31/19, 72/19, 149/2020 и 118/2021);
- Закон о приватном обезбеђењу („Службени гласник РС”, бр. 104/13, 42/2015 и 87/18);
- Закон о раду („Службени гласник РС”, бр. 24/05, 61/05, 54/09, 32/13, 75/14, 13/17-УС, 113/17 и 95/18-аутентично тумачење);
- Закон о утврђивању максималне зараде у јавном сектору („Службени гласник РС”, бр. 93/12);
- Уредба о начину и контроли обрачуна и исплате зарада у јавним предузећима („Службени гласник РС”, бр. 27/14)
- Уредба о поступку за прибављање сагласности за ново запошљавање и додатно радно ангажовање код корисника јавних средстава („Службени гласник РС” бр. 159/2020);
- Закључак Владе Републике Србије, пов. 05 бр. 00-23/2002 од 18.07.2002. године
- Закључак Владе Републике Србије, пов. 05 бр. 00-23-1060/2004-02 од 26.02.2004. године
- Закључак Владе Републике Србије, 05 Број: 353-8764/2006. од 28.09.2006. године
- Одлука о одређивању робе за чији је увоз, извоз, односно транзит прописано прибављање одређених исправа („Службени гласник РС” бр. 95/13 и 77/19),
- Измене и допуне Регионалног просторног плана административног подручја града Београда, („Службени лист Града Београда“, бр. 38/2011),
- Регионални просторни план административног подручја града Београда, („Службени гласник РС“, бр. 10/2004);

као и унутрашњим актима Јавног предузећа:

- Статут ЈП „Нуклеарни објекти Србије” 2-15/17/1 од 30.05.2017.године („Службени гласник РС“ број 60/17)
- Дугорочни и средњорочни план пословне стратегије и развоја Јавног предузећа „Нуклеарни објекти Србије“ за период 2017-2026. године, („Службени гласник РС“, број 39/2017)
- Правилник о рачуноводству и рачуноводственим политикама Јавног предузећа „Нуклеарни објекти Србије” бр: 249/22 од 16.05.2022. године,
- Правилник о организацији и систематизацији послова у Јавном предузећу „Нуклеарни објекти Србије” из 2016 са изменама и допунама;
- Пословник о квалитету Јавног предузећа, QM.0100.1, Вер. 2.0 од 2017-12-20.

Осим тога Јавно предузеће, као корисник нуклеарних објеката у власништву Републике Србије, у обавези је да примењује и поштује све одредбе међународних правних инструмената чији је потписник Република Србија:

1. Закон о ратификацији уговора о неширењу нуклеарног оружја, (Службени лист СФРЈ, бр. 10/70);
2. Споразум између Социјалистичке Федеративне Републике Југославије и Међународне агенције за атомску енергију о примени гаранција у вези са Уговором о неширењу нуклеарног оружја, (Службени лист СФРЈ 67/73)

3. Закон о ратификацији Бечке конвенције о грађанској одговорности за нуклеарне штете, (Службени лист СФРЈ - Међународни уговори, бр. 5/77);
4. Закон о ратификацији конвенције о физичкој заштити нуклеарног материјала, (Службени лист СФРЈ - Међународни уговори, бр. 9/85);
5. Измене и допуне Конвенције о физичкој заштити нуклеарног материјала, (Службени гласник РС –Међународни уговори, 04/2016)
6. Уредба о ратификацији конвенције о раном обавештавању о нуклеарним несрећама (Службени лист СФРЈ - Међународни уговори, бр. 15/89);
7. Конвенција о пружању помоћи у случају нуклеарних несрећа или радиолошке опасности, (Службени лист СФРЈ – Међународни уговори бр. 4/91)
8. Закон о ратификацији међународне конвенције о спречавању аката нуклеарног тероризма, (Службени лист СЦГ, Међународни уговори, бр. 2/06)
9. Конвенција о нуклеарној сигурности, (Службени гласник РС – Међународни уговори, бр 10/2017)
10. Конвенција о сигурности управљања истрошеним горивом и сигурности управљања радиоактивним отпадом, (Службени гласник РС – Међународни уговори, бр 10/2017)

## **Начин финансирања предузећа**

У складу са чланом 5. Одлуке о оснивању Јавног предузећа за управљање нуклеарним објектима Србије средства за оснивање и рад Јавног предузеће чине новчана средства у укупном износу од 500 евра по средњем курсу на дан уплате, као и део средстава у државној својини, у институтима чији је оснивач Република Србија, и то: објекти, опрема, уређаји и постројења Института за нуклеарне науке Винча и Института за технологију нуклеарних и других минералних сировина, а који су у функцији обављања делатности управљања нуклеарним објектима за које се оснива Јавно предузеће, са стањем на дан 30. јуна 2009. године.

Средства за оснивање и рад Јавног предузеће чине и средства добијена из донација Међународне агенције за атомску енергију (МААЕ) и Европске комисије, а која су у функцији обављања делатности управљања нуклеарним објектима за које се оснива Јавно предузеће.

Уговором о распореду и начину коришћења средстава буџетске субвенције намењених финансирању оперативних трошкова број:451-03-614/2022-16/1 од 09.02.2022. Министарство је определило 220.000.000,00 динара за оперативне трошкове у 2022. До 31.12.2022. године средства су уплаћена у износу од 220.000.000,00 динара.

Уговором о распореду и начину коришћења средстава одобрене текуће буџетске резерве намењене за финансирање пословања Јавног предузећа „Нуклеарни објекти Србије“ у 2022. години број: 401-00-18/2022-01/2 од 25.11.2022. године Министарство је определило 40.000.000,00 динара за финансирање оперативних трошкова у 2022. години. До 31.12.2022. године средства су уплаћена у укупном износу од 40.000.000,00 динара.

Јавно предузеће се финансира и из сопствених прихода, које остварује обављањем своје делатности на тржишту.

Јавно предузеће „Нуклеарни објекти Србије“ Винча – Београд у 2022. години послује преко динарских рачуна отворених код:

- „Ерсте банке“ Београд, рачун бр.340-11005655-19

- „ОТП банке“ Београд, рачун бр. 325-9500700021712-49
- „Алта банке“ Београд, рачун бр. 190-16460-77
- Управе за трезор, рачун бр.840-18723-25

Девизно пословање одвија се преко „Ерсте банка “ Београд, рачун бр. РС 35340000001100565519.

Јавно предузеће је на дан 31.12.2022. године имало 122 запослена, од тога 120 на неодређено и 2 на одређено.

Овлашћено лице за заступање фирме је Далибор Арбутина, в.д. директора, без ограничења. Председник Надзорног одбора је др Илија Плећаш.

Финансијски извештаји су одобрени од стране в.д. директора предузећа дана 17.03.2023.године.

## **2 ОСНОВЕ ЗА САСТАВЉАЊЕ И ПРЕЗЕНТАЦИЈУ ФИНАНСИЈСКИХ ИЗВЕШТАЈА**

### **Основе за састављање финансијских извештаја**

Финансијски извештаји Предузећа су састављени у складу са Законом о рачуноводству („Службени гласник РС“, бр. 62/2013, 30/2018, 73/2019-др. Закон и 44/2021) који обухвата биланс стања, биланс успеха и Напомене уз финансијске извештаје. Обзиром да је Предузеће разврстано као мало правно лице за 2022.годину није у обавези да припреми извештај о токовима готовине о извештај о променама на капиталу.

На основу Закона о рачуноводству, мала правна лица у Републици Србији су у обавези да вођење пословних књига, признавање и процењивање имовине и обавеза, прихода и расхода, састављање, приказивање, достављање и обелодањивање финансијских извештаја врше у складу са законском и професионалном регулативом, која подразумева Међународне стандарде финансијског извештавања за мала и средња правна лица („МСФИ за МСП“), (Решење о утврђивању превода Међународног стандарда финансијског извештавања за мала и средња правна лица („МСФИ за МСП“)( Службени гласник РС, бр. 117/2013 и 83/2018)- у даљем тексту МСФИ за МСП)).

### **Презентација финансијских извештаја**

Финансијски извештаји су приказани у формату прописаном Правилником о садржини и форми образаца финансијских извештаја за привредна друштва, задруге и предузетнике (Службени гласник РС, бр. 89/2020).

Финансијски извештаји су исказани у хиљадама динара (РСД), осим уколико није другачије наведено. Динар представља званичну извештајну валуту у Републици Србији.

Упоредни подаци приказани су у хиљадама динара (РСД), важећим на дан 31. децембра претходне године.

## **Рачуноводствени метод**

Финансијски извештаји су састављени по методу првобитне набавне вредности (историјског трошка), осим уколико МСФИ за МСП не захтевају другачији основ вредновања на начин описан у рачуноводственим политикама.

## **3 НАЈЗНАЧАЈНИЈЕ РАЧУНОВОДСТВЕНЕ ПОЛИТИКЕ ПРЕДУЗЕЋА**

### **3.1 Правила процењивања – основне претпоставке**

Финансијски извештаји су састављени на начелу настанка пословног догађаја (начело узрочности) и начелу сталности пословања.

Према начелу настанка пословног догађаја учинци пословних промена и других догађаја се признају у моменту настанка (а не када се готовина или њен еквивалент прими или исплати). Финансијски извештаји састављени на начелу настанка пословног догађаја (осим Извештаја о токовима готовине) пружају информације не само о пословним променама из претходног периода, које укључују исплату и пријем готовине, већ такође и о обавезама за исплату готовине у будућем периоду и о ресурсима који представљају готовину која ће бити примљена у будућем периоду.

Финансијски извештаји су састављени под претпоставком да ће Предузеће да послује у неограниченом временском периоду и да ће да настави са пословањем и у догледној будућности.

### **3.2 Признавање елемената финансијских извештаја**

Средство се признаје у билансу стања када је вероватно да ће будуће економске користи притицати у Предузеће и када средство има набавну вредност или цену коштања или вредност која може да се поуздано измери.

Обавеза се признаје у билансу стања када је вероватно да ће одлив ресурса који садржи економске користи проистећи из подмирења садашњих обавеза и када се износ обавезе која ће се подмити може поуздано да измери.

Приход се признаје у билансу успеха када је повећање економских користи повезано са повећањем средства или смањењем обавеза које могу поуздано да се измере, односно да признавање прихода настаје истовремено са признавањем повећања средстава или смањења обавеза.

Расходи се признају у билансу успеха када смањење економских користи које је повезано са смањењем средстава или повећањем обавеза може поуздано да се измери, односно да признавање расхода настаје истовремено са признавањем пораста обавеза и смањењем средстава.

Капитал се исказује у складу са финансијским концептом капитала као уложени новац или уложена куповна моћ и представља нето имовину Предузећа. Из финансијског концепта капитала проистиче концепт очувања капитала. Очување капитала мери се номиналним монетарним јединицама – РСД. По овом концепту добитак је зарађен само ако финансијски (или новчани) износ нето имовине на крају периода премашује финансијски (или новчани) износ нето имовине на почетку периода, након укључивања било каквих расподела власницима или доприноса власника у току године.

### **3.3 Прерачунавање страних средстава плаћања и рачуноводствени третман курсних разлика**

Пословне промене настале у иностраној валути су прерачунате у динаре по средњем курсу утврђеном на међубанкарском тржишту девиза у Србији, који је важио на дан пословне промене.

Средства и обавезе исказане у иностраној валути на дан биланса стања, прерачунати су у динаре по средњем курсу утврђеном на међубанкарском тржишту девиза за тај дан.

Нето позитивне или негативне курсне разлике, настале приликом пословних трансакција у иностраној валути и приликом прерачуна позиција биланса стања исказаних у иностраној валути, евидентирани су у корист или на терет биланса успеха.

Немонетарне ставке које се вреднују по принципу историјског трошка израженог у иностраној валути прерачунате су по историјском курсу важећем на дан иницијалне трансакције.

Средњи курсеви за девизе, утврђени на међубанкарском тржишту девиза, примењени за прерачун девизних позиција биланса стања у динаре, за поједине главне валуте су били следећи:

	31.12.2022.	31.12.2021.
1 ЕУР	117,3224	117,5821
1 УСД	110,1515	103,9262

### **3.4 НЕМАТЕРИЈАЛНА УЛАГАЊА**

Нематеријална имовина се почетно мери по својој набавној вредности или цени коштања, а након почетног признавања вреднује се по својој набавној вредности, односно цени



коштања умањеној за акумулирану амортизацију и евентуалне акумулиране губитке по основу обезвређења, на начин прописан у Одељку 17 Нематеријална имовина осим гудвила и Одељку 18 Пословне комбинације и гудвил.

Амортизација нематеријалне имовине врши се путем пропорционалног метода, и то применом стопе, утврђене на основу процењеног корисног века трајања, на основицу коју чини набавна вредност умањен за резидуалну вредност.

Претпоставља се да је резидуална вредност нематеријалне имовине са коначним веком трајања нула, осим ако постоји обавеза треће стране да купи имовину на крају њеног века трајања, или ако постоји активно тржиште за имовину, а резидуална вредност се може утврдити позивањем на то тржиште и вероватно је да ће такво тржиште постојати на крају века трајања имовине.

Ако није могућа поуздана процена корисног века трајања нематеријалне имовине, она се амортизује у периоду од десет година.

Гудвил се амортизује пропорционалном методом у периоду од десет година.

Преиспитивање усвојеног метода амортизације, као и корисног века трајања се врши на крају обрачунског периода (пословне године) уколико постоје наговештаји да је дошло до значајне промене у односу на претходни период.

Улагања у истраживања и развој исказују се као расход периода.

### **3.5 НЕКРЕТНИНЕ, ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМА**

Некретнине, постројења и опрема (дугорочна материјална имовина, у даљем тексту: НПО) која испуњава услове за признавање као средство, почетно се мери по набавној вредности, односно цени коштања, а након почетног признавања мери се по набавној вредности, односно цени коштања умањеној за акумулирану амортизацију и за евентуалне акумулиране губитке по основу обезвређења, на начин прописан у Одељку 18 Некретнине, постројења и опрема.

У набавну вредност НПО укључују се сви трошкови набавке увећани за зависне трошкове набавке.

Да би средство било признато као стално средство и подлегало обрачуну амортизације, треба да испуњава два услова:

- 1) да је његов корисни век трајања дужи од годину дана,
- 2) да је његова набавна вредност/цена коштања (која може поуздано да се измери) у моменту стицања/изградње, већа од 2.000 динара.

Уколико један материјално значајан део НПО има исти корисни век и метод амортизације као и други материјално значајан део тог средства приликом утврђивања трошкова амортизације, такви делови се групишу. У противном, сваки део средства се амортизује засебно.

Накнадни издаци укључују се у набавну вредност уколико испуњавају критеријуме дефинисане параграфом 17.10 МСФИ за МСП.

Накнадни издаци који не испуњавају наведен критеријум, односно који служе свакодневном или редовном сервисирању и одржавању НПО не улазе у вредност НПО, већ се исказују на терет расхода периода у којем су настали.

У зависности од датих околности, накнадни издаци који испуњавају критеријуме да буду признати као средство исказују се као засебно средство које се амортизује одвојено од остатка постојећег средства у вези са којим је извршен накнадни издатак, уколико је:

- вредност накнадног издатка значајна у односу на постојеће средство, а што се процењује у моменту настанка издатка уз уважавање свих релевантних околности, и
- када је процењени корисни век трајања улагања битно различит од остатка средства.

Амортизација НПО врши се путем пропорционалног метода, и то применом стопе, утврђене на основу процењеног корисног века трајања, на основицу коју чини набавна вредност/цена коштања умањена за резидуалну вредност .

Обрачун амортизације почиње од дана стављања средства у употребу.

Обрачун амортизације престаје када средство престаје да се признаје, односно када је већ у потпуности отписано, расходовано или на било који начин отуђено.

Ако је преостала вредност безначајна или ако су корисни и физички век трајања средства блиски, па су очекивања да се на крају корисног века средство евентуално продаје само као отпад, не утврђује се преостала вредност.

Преостала вредност средства сматра се значајном ако су корисни и физички век трајања средства различити, при чему набавна вредност средства у моменту стицања средства износи најмање (2.000,00 динара) а преостала вредност чини најмање (20%) набавне вредности средства, као и ако постоји тржиште за предметно средство на крају процењеног корисног века.

За потребе обрачуна амортизације НПО у следећој табели дати су претпостављени оквирни корисни век трајања и распон стопа амортизација у зависности од врсте НПО. У зависности од специфичности конкретне НПО за свако појединачно средство се утврђује процењени корисни век и одговарајућа стопа амортизације уз уважавање свих релевантних фактора (очекивани интензитет коришћења, физичко и технолошко старење, законска ограничења итд) што се утврђује посебном Одлуком о висини амортизационих стопа.

### 3.6 АМОРТИЗАЦИЈА

Основица за обрачун амортизације је набавна вредност. Метод обрачуна је пропорционалан. Предузеће примењује следеће методе и стопе амортизације:

Опис	Корисни век трајања (у годинама)	Стопа амортизације (у%)
<b>НЕКРЕТНИНЕ</b>		
Грађевински објекти високоградње и нискоградње армиранобетонске конструкције (зграде, мостови, тунели надвожњаци, лукобрани, нафтоводи, водоводи, плиноводи и далеководи), као и постројења која се сматрају самосталним грађевинским објектом	40–50	2–2,5%

Опис	Корисни век трајања (у годинама)	Стопа амортизације (у%)
Грађевински објекти нискоградње с доњим стројем (доњи строј путева и пруга, бране, насипи и сл.)	25–33,33	3–4%
Грађевински објекти високоградње и нискоградње дрвене конструкције	15–20	5–6,67%
Остали грађевински објекти	10–20	5–10%
<b>ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМА</b>		
Опрема (производна и преносна опрема и постројења)	5–20	5–20%
Погонски и пословни инвентар (стројеви, алати, транспортна средства и уређаји)	5–10	10–20%
Намештај, пословни инвентар у трговини, угоститељству и туризму и сл.	5 - 10	10–20%
Канцеларијска опрема	4 - 10	10–25 %
Путничка моторна возила, возила на моторни погон и прикључни уређаји	5–8	12,5–20%
Рачунарска опрема, телекомуникациона опрема	3–5	20–33,33%

### 3.7 АЛАТ И ИНВЕНТАР НА ЛИЧНО ЗАДУЖИВАЊЕ – КАО СТАЛНО СРЕДСТВО

Као основно средство признају се и подлежу амортизацији средства алата и ситног инвентара.

Средства алата и ситног инвентара исказују се као опрема на посебном аналитичком рачуну и за свако појединачно средство се утврђује процењени корисни век и одговарајућа стопа амортизације уз уважавање свих релевантних фактора (очекивани интензитет коришћења, физичко и технолошко старење, законска ограничења итд).

Средства алата и инвентара која не задовољавају услове из 1. става овог члана исказују се као обртна средства (залихе).

### 3.8 ЗАЛИХЕ

Залихе се мере по набавној цени, односно по цени коштања или по нето тржишној вредности, у зависности од тога која је вредност нижа.

Процењивање залиха материјала, резервних делова и ситног инвентара врши се на начин прописан у Одељку 13. МСФИ за МСП- Залихе.

У набавну вредност залиха укључују се сви трошкови набавке и други трошкови који су настали довођењем залиха на садашњу локацију и садашње стање.

### **3.9 ПОТРАЖИВАЊА**

Краткорочна потраживања обухватају потраживања по основу продаје, потраживања из специфичних послова и друга потраживања.

Краткорочна потраживања од купаца одмеравају се по вредности наведеној у документу на основу кога су потраживања настала. Ако је вредност у документу на основу кога је потраживање настало, исказана у иностраној валути, врше се прерачунавања у складу са одељком 30 МСФИ за МСП.

Трансакције у иностраној валути почетно се признају у функционалној валути тако што се на износ примењује курс размене између функционалне валуте и стране валуте који важи на дан те трансакције. За потраживања и обавезе исказане у иностраној валути, курсне разлике се обавезно утврђују и на датум састављања финансијских извештаја.

Курсне разлике (позитивне или негативне) које су последица трансакција у иностраној валути признају се као приход или расход периода у коме су настале, односно као финансијски приход или као финансијски расход.

На дан сваког биланса врши се процена могућности наплате потраживања.

Отпис краткорочних потраживања код којих постоји вероватноћа ненаплативости врши се индиректним отписивањем, док се у случајевима када је немогућност наплате извесна и документована, отпис у целини или делимично, врши директним отписивањем.

Вероватноћа немогућности наплате утврђује се у сваком конкретном случају на основу документованих разлога (стечај, односно ликвидација дужника, презадуженост, отуђење имовине, принудно поравнање, ванпарнично поравнање, застарелост, судско решење, акт управног органа и др.).

Краткорочна потраживања која нису наплаћена у року од 365 дана од дана истека рока за наплату индиректно се отписују у висини од 100% номиналног износа потраживања, сем у случају када из образложеног предлога Централне пописне комисије у Извештају о попису (где је неопходна сагласност Надзорног одбора) произлази да се, иако потраживање није наплаћено у року од 365 дана од дана истека рока за наплату, не ради о потраживању код кога је извесна ненаплативост.

Ако у периоду до израде финансијских извештаја дође до смањења обезвређења услед наплате исправљеног потраживања, врши се корекција рачуна исправке вредности и рачуна обезвређења.

Уколико се у наредном периоду износ губитка због обезвређивања смањи, врши се корекција рачуна исправке вредности и признавање прихода.

За сва потраживања по основу којих је покренут судски поступак врши се корекција исправком вредности. Директан отпис се врши по окончању судског поступка, по основу истека рока застарелости, или на основу одлуке надлежног органа.

### **3.10 ПОТРАЖИВАЊА ЗА ВИШЕ ПЛАЋЕН ПОРЕЗ НА ДОБИТАК**

Потраживања за више плаћен порез на добитак обухватају преплаћени порез на добитак.

### **3.11 ПОРЕЗ НА ДОДАТУ ВРЕДНОСТ И АКТИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗГРАНИЧЕЊА**

Порез на додату вредност и активна временска разграничења обухвата плаћени порез на додату вредност који није компензиран са наплаћеним порезом на додату вредност,

потраживања за више плаћени порез на додату вредност, унапред обрачунате трошкове (трошкови који се односе на будући обрачунски период), потраживања за нефактурисани приход, разграничене трошкове по основу обавеза (унапред обрачунате камате, на пример) и остала активна временска разграничења.

### **3.12 ОДЛОЖЕНИ ПОРЕСКИ ЕФЕКТИ (СРЕДСТВА И ОБАВЕЗЕ)**

Одложени порески ефекти (средства и обавезе), односно одложени порески приходи и расходи исказују се у складу са Одељком 29 МСФИ за МСП.

Одложена пореска средства утврђују се по основу:

1. Више обрачунате амортизације по рачуноводственим прописима у односу на амортизацију обрачунату по пореским прописима, што се исказује као позитивна разлика између пореске и рачуноводствене основице;
2. Дугорочних резервисања за отпремнине услед одласка у пензију;
3. Обрачунатих јавних дажбина које нису плаћене у текућем пореском периоду;
4. Губитака ранијих година који су исказани у пореском билансу и за које се проценом утврди да се у будућим пореским периодима могу искористити за смањење пореза на добит;
5. Неискоришћених пореских кредита исказаних на Обрасцу ПК, односно Обрасцу ПК-1, за које се проценом утврди да ће у будућим пореским периодима моћи да се искористе за смањење пореза на добит;

Одложене пореске обавезе се утврђују:

1. По основу више обрачунате амортизације по пореским прописима у односу на амортизацију обрачунату по рачуноводственим прописима, што се исказује као позитивна разлика између рачуноводствене и пореске основице;

По коначном утврђивању одложених пореских ефеката обавезно се врши пребијање одложених пореских средстава и обавеза и у билансу стања се исказује само нето одложено пореско средство, односно нето одложена пореска обавеза.

### **3.13 КАПИТАЛ**

Капитал обухвата основни капитал, остали основни капитал, емисиону премију, резервни капитал (законске и статутарне резерве), нереализоване добитке по основу хартија од вредности, нераспоређени нето добитак ранијих или текуће године и уписани неуплаћени капитал.

Нереализовани губици по основу хартија од вредности и губитак из ранијих година и текуће године до висине капитала су исправка вредности капитала.

### **3.14 ОБАВЕЗЕ**

Обавезе се признају на датум биланса стања када је вероватно да ће одлив средстава која садрже економске користи бити резултат измирења садашње обавезе и да износ по коме ће уследити одлив средстава поуздано може да се одмери.

Финансијска обавеза је свака обавеза која за правно лице представља уговорну обавезу:

- да испоручи готовину или друго финансијско средство другом правном лицу, или

- да размени финансијске инструменте са другим правним лицима под условима који су потенцијално неповољни.

Финансијске обавезе се почетно одмеравају у висини њихове набавне цене (вредности трансакције укључујући и трошкове трансакције, осим код финансијске обавезе која се одмерава по фер вредности кроз добитак или губитак).

Након почетног признавања краткорочне обавезе се одмеравају по недисконтованом износу готовине или друге накнаде за коју се очекује да ће бити плаћена за измиревање обавезе. Дугорочне обавезе се одмеравају по амортизованој вредности уз примену метода ефективне камате.

Финансијска обавеза престаје да се признаје само онда када је угашена, односно када је измирена, отказана или је истекла.

Износ отписане обавезе признаје се као приход.

Део дугорочних обавеза који доспева за плаћање у периоду од годину дана, од дана састављања финансијских извештаја, исказује се као краткорочна обавеза.

### **3.15 РЕЗЕРВИСАЊА**

Процењивање резервисања врши се на начин прописан Одељком 21 Резервисања, потенцијалне обавезе и потенцијална имовина.

Резервисање ће бити признато када:

- (а) предузеће има обавезу на датум извештавања као резултат прошлог догађаја;
- (б) је вероватно да ће се од предузеће захтевати да пренесе економске користи приликом измирења; и
- (ц) износ обавезе се може поуздано проценити.

Предузеће признаје резервисање као обавезу у извештају о финансијској позицији и признаје износ резервисања као расход, осим ако други одељак МСФИ за МСП не захтева да се трошак призна као део набавне вредности средстава као што су залихе или некретнине, постројења и опрема.

Предузеће одмерава резервисање по најбољој процени износа потребног за измирење обавезе на датум извештавања. Најбоља процена је износ који би неки субјект разумно платио да измири обавезу на крају извештајног периода или да је на тај датум пренесе трећој страни.

Предузеће књижи на терет резервисања само оне издатке за које је резервисање првобитно признато.

Предузеће ће проверавати резервисања на сваки датум извештавања и да их коригује како би одражавале тренутну најбољу процену износа који би се захтевао за измирење обавезе на датум извештавања. Свако кориговање претходно признатих износа треба да се признаје у добитак или губитак, осим уколико резервисање није првобитно признато као део набавне вредности средстава. Када се резервисање одмерава по садашњој вредности износа за који се очекује да се захтева за измирење обавезе, реализација дисконта треба да се призна као финансијски расход у добитку или губитку у периоду у којем настане.

Резервисања се врши на терет расхода периода по основу:

- 1) резервисања за судске спорове;
- 2) резервисања за отпремнине запосленима код одласка у пензију;

Резервисања за судске спорове врше се на основу процене правне службе или адвокатске канцеларије о стању судских предмета који су у току.

Процењивање резервисања по основу примања запослених врши се на начин прописан Одељком 28 Примања запослених.

Резервисања се врши на терет расхода периода по основу:

1) резервисања за отпремнине запосленима по основу одласка у пензију,

Предузеће самостално врши свеобухватну процену потребну за израчунавање обавезе по основу отпремнина приликом одласка у пензију, с обзиром да МСФИ за МСП посебно истиче да се не захтева ангажовање независног актуара за сврху свеобухватне актуарске процене потребне за израчунавање обавезе по основу отпремнина приликом одласка у пензију.

Параметари за обрачун износа резервисања за отпремнине приликом одласка у пензију су:

а) општи акт предузећа

б) просечна зарада у Републици Србији, на дан обрачуна резервисања коригована за референтну стопу НБС као дисконтну стопу, услед недостатка поузданијих показатеља.

ц) преостале године живота запослених до навршених 65 година старости

Настали добици/губици настали приликом сваке процене резервисања приликом одласка у пензију се признају у оквиру добитка или губитка, односно биланса успеха.

### **3.16 ПРИХОДИ И РАСХОДИ**

Процењивање позиција биланса успеха, односно позиција прихода и расхода (пословних, финансијских и осталих) врши се на начин прописан у Одељку 5 Извештај о укупном резултату и биланс успеха и Одељку 23 Приходи.

#### **3.16.1 ПРИХОДИ**

Приходи се признају у билансу успеха по начелу узрочности прихода и расхода односно на обрачунској основи и утврђују се за период када су настали. Предузеће признаје приход када се износ прихода може поуздано измерити и када је вероватно да ће у будућности Предузеће имати прилив економских користи. Приход се признаје у висини фер вредности примљеног износа или потраживања по основу продаје роба и услуга у току нормалног пословања Друштва. Приход се исказује без ПДВ-а, повраћаја робе, рабата и попушта.

##### *(а) Пословни приходи*

Обухватају приходе од продаје услуга, приходе од субвенција, дотација, донације, као и друге приходе који су обрачунати у књиговодственој исправи, независно од времена наплате.

Предузеће продаје услуге и то: преузимање и складиштење радиоактивног отпада, деконтаминација радне и животне средине, контрола нивоа индивидуалног излагања, као и из области заштите од јонизирајућих и нејонизирајућих зрачења. Ове услуге се пружају на бази утрошеног времена и материјала, или путем уговора са фиксном ценом, са уобичајено дефинисаним уговореним условима.

Приходи од субвенција, дотација, донације и сл. односе се на субвенције из Буџета РС и међународних донација.

Приход од закупнина потиче од давања опреме у закуп и обрачунава се на бази дефинисаних уговорених услова.

*(б) Финансијски приходи*

Финансијски приходи обухватају приходе од камата, курсних разлика и остале финансијске приходе, остварене из односа са матичним, зависним и осталим повезаним правним лицима. Приходи од камата се, у складу са начелом узрочности, признају у билансу успеха периода на који се односе. Приход од камата потиче од камата на депонована средства код банака, као и на затезне камате које се обрачунавају купцима који касне у извршавању својих обавеза, у складу са уговорним одредбама.

*(ц) Остали приходи*

Остали приходи обухватају приходе у складу са рачуноводственим прописима.

### **3.16.2 РАСХОДИ**

Расходи се признају у билансу успеха по начелу узрочности прихода и расхода односно на обрачунској основи и утврђују се за период када су настали.

*(а) Пословни расходи*

Пословни расходи обухватају трошкове условљене стварањем прихода од продаје и укључују трошкове материјала, горива и енергије, бруто зараде, трошкове амортизације и услуге пружене од стране трећих лица. Пословни расходи обухватају и опште трошкове као што су трошкови закупа, осигурања, платног промета, пореза и остали трошкови настали у текућем обрачунском периоду.

*(б) Финансијски расходи*

Финансијски расходи обухватају расходе по основу камата и курсних разлика и остале финансијске расходе, који се евидентирају у билансу успеха периода на који се односе, а у складу са начелом узрочности.

### **3.17 ДОГАЂАЈИ НАКОН ДАТУМА БИЛАНСА**

За ефекте пословних промена који настају у периоду од датума биланса стања до датума одобравања финансијских извештаја, а који су у директној вези са стањем билансних позиција које постоје на датум биланса стања, врши се корекција претходно признатих износа у финансијским извештајима на дан биланса (на пример наплаћено потраживање од купца који је претходно био на исправци потраживања).

За ефекте пословних промена које настају у периоду од датума биланса стања до датума одобравања финансијских извештаја, а које се односе на околности које нису постојале на датум биланса стања не врши се корекција претходно признатих износа, већ се у напоменама врши обелодањивање природе пословних промена и процена финансијских ефеката настале пословне промене или изјава да таква промена не може да се изврши.



### 3.18 МАТЕРИЈАЛНО ЗНАЧАЈНОСТ ГРЕШКЕ

Грешке из претходних периода су пропусти и погрешна исказивања у финансијским извештајима за један или више претходних периода који настају услед некоришћења или погрешног коришћења, поузданих информација које:

(а) су биле доступне када су финансијски извештаји за те периоде били одобрени за објављивање, и

(б) би било разумно очекивати да су могле бити прибављене и узете у обзир у састављању и презентацији тих финансијских извештаја.

Када грешка из ранијег периода није материјално значајна, корекција се врши преко одговарајућих рачуна прихода и расхода текућег периода, у зависности од тога да ли су ефекти грешке позитивни ли негативни.

У случају утврђивања материјално значајних грешака корекција се врши ретроактивно, корекцијом упоредних информација за претходне периоде за најранији датум за који је то изводљиво, као да грешке није ни било.

Материјално значајном грешком сматра се грешка која би у појединачном или кумулативном износу са осталим грешкама могла да утиче на економске одлуке корисника донете на основу финансијских извештаја и чији износ прелази 3% од укупних прихода текуће године.

У случају када је утврђено постојање више грешака из неког ранијег периода, утврђивање износа материјалности врши се узимајући у обзир кумулативан износ, тј. збир свих грешака.

Дефинисани праг материјалности грешака из ранијих периода примењује се и за потребе утврђивања значајности ефеката промена рачуноводствених политика.

### 3.19 ПОРЕЗ НА ДОБИТАК

#### *Текући порез*

Порез на добитак представља износ који се обрачунава и плаћа у складу са прописима о опорезивању Републике Србије. Коначни износ обавезе пореза на добитак утврђује се применом пореске стопе од 15% на пореску основицу утврђену у пореском билансу Предузећа. Пореска основица приказана у пореском билансу укључује добитак приказан у званичном билансу успеха који се коригује за сталне разлике које су дефинисане прописима о опорезивању Републике Србије.

Републички прописи не предвиђају да се порески губици из текућег периода могу користити као основа за повраћај пореза плаћеног у претходним периодима. Међутим, губици из текућег периода могу се користити за умањење пореске основице будућих обрачунских периода, али не дуже од 5 година.

#### *Одложени порез*

Одложени порез на добитак се обрачунава коришћењем методе утврђивања обавеза према билансу стања, за привремене разлике произашле између књиговодствене вредности средства и обавеза у финансијским извештајима и њихове одговарајуће пореске основице коришћене у израчунавању опорезивог добитка. Одложене пореске обавезе се признају за све опорезиве привремене разлике, док се одложена пореска средства признају у мери у којој је вероватно да ће опорезиви добити бити расположиви за коришћење одбитних привремених разлика.

Одложени порез се обрачунава по пореским стопама за које се очекује да ће се примењивати у периоду када се средство реализује или обавеза измирује. Одложени порез се евидентира на терет или у корист биланса успеха, осим када се односи на позиције које се књиже директно у корист или на терет капитала, и у том случају се одложени порез такође распоређује у оквиру капитала.

## 4 ОБЕЛОДАЊИВАЊА УЗ ФИНАНСИЈСКЕ ИЗВЕШТАЈЕ

### 4.1 НЕМАТЕРИЈАЛНА УЛАГАЊА

	<i>у хиљадама динара</i>		
	Остала нематеријална улагања	Нематеријална улагања у припреми	Укупно
<b>Набавна вредност на почетку године</b>	<b>572</b>	<b>0</b>	<b>572</b>
<b>Повећање:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Набавка, активирање и пренос	0	0	0
Вишкови утврђени пописом	0	0	0
<b>Смањење:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Активирано	0	0	0
Расход у току године	0	0	0
<b>Набавна вредност на крају године</b>	<b>572</b>	<b>0</b>	<b>572</b>
<b>Кумулирана исправка на почетку године</b>	<b>312</b>	<b>0</b>	<b>312</b>
<b>Повећање:</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>57</b>
Амортизација у току године	57	0	57
Остало	0	0	0
<b>Смањење:</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Кумулирана исправка у продаји	0	0	0
Кумулирана исправка у расходавању	0	0	0
<b>Стање исправке на крају године</b>	<b>369</b>	<b>0</b>	<b>369</b>
<b>Нето садашња вредност:</b>			
31.12.2022. године	<b>203</b>	<b>0</b>	<b>203</b>
<b>Нето садашња вредност:</b>			
31.12.2021. године	260	0	260

Предузеће је у оквиру нематеријалних улагања евидентирало нето садашњу вредност на крају године у износу од 203 хиљада динара. Нематеријалних улагања није било током 2022. године.

#### 4.2 НЕКРЕТНИНЕ, ПОСТРОЈЕЊА, ОПРЕМА И БИОЛОШКА СРЕДСТВА

у хиљадама динара

НЕКРЕТНИНЕ, ПОСТРОЈЕЊА И ОПРЕМА						
	Грађевински објекти	Постројења и опрема	Остале некрет. постројења и опрема	Некр, постр, опрема. у припреми	Дати аванси	Укупно
Набавна вредност на почетку године	115,465	489,492	11,487	98,253	0	714,697
Повећање:	495	53,974	0	74,314	6,006	134,789
Набавка, активирање и пренос	495	53,974	0	74,314	6,006	134,789
Вишкови утврђени пописом	0	0	0	0	0	0
Смањење:	0	13	133	51,531	1,546	53,223
Расход у току године	0	13	133	0	0	146
Активирање у току године	0	0	0	51,531	1,546	53,077
Набавна вредност на крају године	115,960	543,453	11,354	121,036	4,460	796,263
Кумулирана исправка на почетку године	24,303	351,957	11,484	0	0	387,744
Повећање:	2,892	31,887	3	0	0	34,782
Амортизација	2,892	31,887	3	0	0	34,782
Остало	0	0	0	0	0	0
Смањење:	0	13	133	0	0	146
Расход у току године	0	0	0	0	0	0
Мањкови утврђени пописом	0	13	133	0	0	146

Стање на крају године	27,195	383,831	11,354	0	0	422,380
Нето садашња вредност:						
31.12.2022. године	88,765	159,622	0	121,036	4,460	373,883
Нето садашња вредност:						
31.12.2021. године	91,162	137,535	3	98,253	0	326,953

Промене на некретнинама, постројењима и опреми у току године биле су: набавка нове опреме, активирање опреме, обрачун амортизације.

Повећање вредности на позицији **Грађевински објекти** у укупном износу од 495 хиљада динара, односи се на улагања у постројења за прераду радиоактивног отпада из сопствених средстава.

Повећање вредности на позицији **Постројења и опрема** износи 53.974 хиљ. динара и у највећем делу се односи на набавку мерне лабораторијске опреме из средстава донације Европске комисије. Део који се односи на инвестирање из сопствених средстава износи: 7.112 хиљ. динара и у највећем делу се односи на активирање рачунара и рачунарске опреме који су се налазили у припреми, набавку опреме за управљање радиоактивним отпадом и деконтаминацију, као и набавку ТЛ дозиметара и остале набавке.

Обрачуната **амортизација** грађевинских објеката применом пропорционалног метода обрачуна износи 2.892 хиљада динара, а опреме 31.887 хиљада динара.

На позицији **Некретнине, постројења и опрема у припреми** на дан 31.12.2022. године стање је 121.036 хиљада динара, у највећем делу се односи на део опреме добијене из средстава донације на име пројекта Поддршка успостављању делотворних и ефикасних заштитних средстава за нуклеарне материјале у Србији, која на дан биланса није стављена у употребу. Од наведеног износа 37.049 хиљ. динара се односи на радове на објекту РА који ће повећати вредност самог објекта.

На позицији **дати аванси** дошло је до повећања у износу од 6.006 хиљада динара, а у износу од 1.546 хиљада динара до смањења, па је на стању под 31.12.2022. износ од 4.460 хиљада динара. Од наведеног износа, 4.105 хиљ. динара се односи на партиципацију Предузећа за пројекат SRB/9/007, назив пројекта је: „Strengthening Radiation Safety Capabilities in Public Company „Nuclear Facilities of Serbia“. Република Србија се обавезала да обезбеди национално кофинансирање опреме у укупном износу од 46.500 ЕУР, при чему се износ од 35.000 ЕУР односио на 2022. годину, а остатак на 2023. годину.

Напомињемо да део имовине (објекти, опрема, уређаји и постројења) која је по Одлуци Владе РС о оснивању Јавног предузећа за управљање нуклеарним објектима Србије број 023-4293/2009 од 09.07.2009. године требало да буде укњижен и физички предат предузећу

још увек није реализован. Самим тим имовина исказана у финансијским извештајима не приказује потпуно реалну слику. Предузеће је у току 2022. године са ресорним министарством одржало више састанака на ову тему, али до састављања Финансијских извештаја до решења није дошло.

#### 4.3 ЗАЛИХЕ

	<i>у хиљадама динара</i>	
	<b>2022</b>	<b>2021</b>
<b>1.Материјал, резервни делови, алат и ХТЗ опрему на залихама</b>	658	725
1.1.Набавна бредност	658	725
1.2.Исправка вредности	0	0
<b>2. Ситан инвентар,алат и ХТЗ опрема у употеби</b>	0	0
2.1. Набавна вредност	6,381	7,705
2.2 Исправка вредности	6,381	7,705
<b>I ЗАЛИХЕ-НЕТО</b>	658	725
<b>1.Бруто дати аванси за залихе и услуге</b>	3,333	2,822
<b>2. Исправка вредности датих аванса</b>	1,527	1,527
<b>II ДАТИ АВАНСИ-НЕТО</b>	1,806	1,295
<b>УКУПНО ЗАЛИХЕ И ДАТИ АВАНСИ (I+II)</b>	2,464	2,020

Залихе материјала, резервних делова, алата и ХТЗ опреме са стањем на дан 31.12.2022. је 658 хиљада динара.

Дати аванси на дан 31.12.2022. године су у нето износу 1.806 хиљаде динара.

#### 4.4 КРАТКОРОЧНА ПОТРАЖИВАЊА

Старосна структура потраживања на дан 31. децембра 2022. године представљена је на следећи начин:

тарост потраживања у данима	Потраживања до 365 дана старости	Потраживања старија од годину дана	<i>у хиљадама динара</i>
			Укупно (2+3)
1	2	3	4
Купци у земљи (бруто)	3,171	58,455	61,626
Исправка вредности	0	58,455	58,455

Купци у иностранству (брuto)	0		0
Исправка вредности	0	0	0
Нето потраживања	3,171	0	3,171

Нето потраживања у износу 3.171 хиљада динара на дан 31.12.2022. године нису била старија од 365 дана и није било исправке вредности потраживања на крају године.

Остала потраживања у износу од 22.205 хиљада динара односе се на:

		<i>у хиљадама динара</i>
Р.б.	Опис конта	Стање 31.12.2022.
1	Остала потраживања из специфичних послова	15,965
2	Потраживања за затезну камату од трећих лица	5,007
3	Потраживања од запослених	28
4	Потраживања од државних органа и организација	341
5	Потраживања по основу накнада штете од осталих	739
6	Остала потраживања	514
7	Остала потраживања (девизна)	52
8	Исправка вредности потраживања за камату	-4,706
9	Исправка вредности потраживања по основу накнада штете од осталих	-739
10	Исправка вредности осталих потраживања	-220
11	Исправка вредности осталих потраживања (девизна)	-52
12	Потраживања за више плаћен ПДВ	5,276
	УКУПНО	22,205

Остала потраживања из специфичних послова исказана су по почетном стању у износу од 15.965 хиљада динара и у целисти се односе на потраживања од Института за нуклеарне науке „Винча“, Винча по основу улагања у објекат у изградњи, који је одлуком Владе РС припао Предузећу.

Предузеће је у ранијим годинама плаћало обавезе за извођење грађевинских радова за складиште јонизирајућих извора зрачења, пратећи објекат и припадајуће саобраћајнице, складиште радиоактивног отпада, пратеће инсталације и инфраструктуру већином путем уговора о асигнацијама.

Документом Допуна из записника са састанка одржаног 3. јуна 2010. године између Министарства за науку и технолошки развој, Института за нуклеарне науке „Винча“ и Предузећа, који је закључен 4. августа 2010. године између Предузећа и Института за нуклеарне науке „Винча“, Винча наводи се да су Предузеће и Институт за нуклеарне науке

„Винча“, Винча усагласили листе деловања за инвестиције које има Институт за нуклеарне науке „Винча“, Винча према извођачима радова на пројекту „Винд“ и усаглашено је да те обавезе прелазе на Предузеће.

Предузеће нема усаглашено потраживање на дан 31. децембра 2022. године са Институтом за нуклеарне науке „Винча“, Винча за износ од 15.965 хиљада динара.

Потраживања за затезну камату од трећих лица односе се на ИНН Винча по судској пресуди. Предузеће је у оквиру потраживања за накнаде зарада које се рефундирају на дан 31. децембар 2022. године исказало износ од 341 хиљаду динара, који се односи на потраживања од фондова за боловање преко 30 дана.

#### 4.5 КРАТКОРОЧНИ ФИНАНСИЈСКИ ПЛАСМАНИ

*у хиљадама динара*

	Остали краткорочни пласмани	Укупно
Бруто стање на почетку године	19.263	19.263
Бруто стање на крају године	19.263	19.263
Исправка вредности на почетку године	19.263	19.263
Исправка вредности на крају године	19.263	19.263
<b>НЕТО СТАЊЕ</b>		
31.12.2022. године	0	0

У 2022. години није дошло до промена на овим позицијама.

Остали краткорочни зајмови у земљи исказани су у износу од 2.800 хиљада динара и у целости се односе на зајам дат Институту за нуклеарне науке „Винча“, Винча. Предузеће је позајмило средства Институту у износу од 2.500 хиљада динара по Уговору број 20/9 од 27. августа 2009. године, које је Институт за нуклеарне науке „Винча“ требао да врати у року од 60 дана и износ од 300 хиљада динара исплаћен 10. децембра 2009. године. Наведено потраживање је предмет судског спора, по ком је Привредни апелациони суд донео пресуду број ЗПж. 4677/15 од 21. октобра 2015. године којом се Институт за нуклеарне науке „Винча“ обавезује да плати Предузећу (као тужиоцу), износ од 2.800 хиљада динара на име позајмице са законском затезном каматама од дана настанка дуговања па до исплате истих.

Позиција Остали краткорочни пласмани у износу од 16.463 хиљада динара односи се на активiranу меницу за дати аванс добављачу, који није испоштовао Уговор, односно није

испоручио плаћена добра. Пошто је датум активирања менице старији од 365 дана, ненаплаћено потраживање је књижено на исправци вредности са 31.12.2012. године.

Предузеће у пословним књигама исказује потраживања од комитента „Синекс лабораторија“ доо, Београд (чији је правни следбеник Bon Bun Bon trade доо, Београд) у износу од 16.463 хиљаде динара за плаћени аванс у 2010. години у износу од 17.215 хиљада динара за набавку алата и опреме, по закљученом Уговору број 1989/10 од 24. децембра 2010. године. Наведеним уговором је уговорено авансно плаћање у износу од 100% набавне вредности са ПДВ-ом и обавеза комитента „Синекс лабораторија“ доо, Београд (као продавца) да комплетно изврши посао (испоручи опрему и алат) у року од 95 радних дана од дана писане поруџбенице, а на основу закљученог уговора.

Такође, наведеним уговором је дефинисано да уколико Продавац не изврши своје уговорене обавезе или их изврши делимично, Предузеће ће активирати средство обезбеђења.

Дана 17. јануара 2012. године Предузеће је пустило на наплату меницу на целокупан износ уплаћеног аванса, односно на износ од 17.215 хиљада динара, због неизвршења уговорних обавеза од стране Продавца. Предузеће до 31.12.2017.године није наплатило целокупни износ потраживања, а према подацима Народне банке Србије, рачун комитента је у блокади од 21. октобра 2014. године, са забраном преноса од 21. фебруара 2012. године.

#### 4.6 ГОТОВИНСКИ ЕКВИВАЛЕНТИ И ГОТОВИНА

Исказана готовински еквиваленти и готовина у Билансу стања износе 25.553 хиљада динара и састоје се од следећих позиција:

Опис конта	31. децембра 2022.	31. децембра 2021.
1. Динарски пословни рачун	21,491	37.948
2. Девизни пословни рачун	4,062	4.534
УКУПНО (1 до 2)	25,553	42.482

#### 4.7 АКТИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗГРАНИЧЕЊА

	31. децембар 2022.	31. децембар 2021.
Унапред плаћени трошкови	733	779
Потраживања за нефактурисани приход		
Разграничени трошкови по основу обавеза		
Остала активна временска разграничења	801	1,522
УКУПНО	1,534	2,301



Позиција „унапред плаћени трошкови“ односи се на унапред плаћене трошкове превоза запослених до радног места и са радног места (за јануар месец 2023. године), унапред плаћене трошкове регистрације возила, трошкове осигурања који се односе на одређени период у 2023. години.

Одложена пореска средства на дан 31. децембра 2022. и 2021. године односе се на привремене разлике по следећим позицијама.

*у хиљадама динара*

Опис конта	2022	2021
Одложена пореска средства	7669	8.411
Некретнине, постројења и опрема	6857	7.911
Резервисања по основу резервисања за отпремнине	812	500

Позиција „одложена пореска средства“ односе се на:

- Средства по основу резервисања за отпремнине запослених за одлазак у пензију у износу од 812 хиљада динара, и
- Средства по основу разлике настале у обрачуну амортизације за рачуноводствене и пореске сврхе у износу од 6.857 хиљада динара.

#### 4.8 КАПИТАЛ

*у хиљадама динара*

Опис конта	31. децембра 2022.	31. децембра 2021.
1. Државни капитал	152,314	152,314
I. Свега основни капитал (1)	152,314	152,314
2.1 Нераспоређени добитак ранијих година	65,483	15,760
2.2 Нераспоређени добитак текуће године	15,009	49,723
II. Свега нераспоређени добитак (1)	80,492	65,483
КАПИТАЛ (I+II)	232,806	217,797

Основни (државни) капитал Предузећа исказан на дан 31. децембра 2022. године износи: 152.314 хиљаде динара.

Према подацима Агенције за привредне регистре основни капитал Предузећа исказан је у износу од 47 хиљада динара. Управни одбор предузећа је на седници одржаној 24.11.2011. године донео Одлуку број 2-62/11 о усаглашавању основног капитала и Предузеће је проследило оснивачу на сагласност дана 07.12.2011. године. До састављања Финансијских извештаја за 2022. годину, тражену сагласност није добило.

У току године промена на рачуну капитала је била у корист рачуна 341 – Нераспоређени добитак текуће године, евидентиран је и нето добитак 2022. године у износу од 15.009 хиљада динара. Дана 25.11.2022. године Надзорни одбор Предузећа донео је Одлуку бр: 2-25/22 да нето добит за 2021. годину у укупном износу од 49.722.933,85 рсд не буде предмет расподеле. У складу са чланом 16. став 3. Закона о буџету Републике Србије за 2022. годину („Сл. гласник РС” број 149/2020 и 40/2021), у случају да се средства употребе за финансирање инвестиција, јавно предузеће нема обавезу да изврши уплату 50% добити у буџет РС, уз сагласност Владе РС. Јавно предузеће је у 2021. години остварило приходе од условљених донација што је директном применом МСФИ за МСП 20, Одељак 24 имплицирало свој ефекат на остварени резултат из пословања предузећа у целости. Донације се односе на лабораторијску опрему по међународном пројекту „Подршка успостављању ефикасних мера заштите нуклеарних материјала у Србији“, што је донација Европске комисије. Пошто је исказана добит у потпуности производ примене стандарда у делу признавања прихода од донације у опреми (не у новчаним средствима) која је условљена реализацијом конкретног пројекта, Предузеће самим тим насталу пословну промену у својим пословним књигама једино може приказати као финансирање инвестиција. До дана одобравања финансијских извештаја за 2022. годину Влада РС није донела Решење о давању сагласности на расподелу добити Јавног предузећа „Нуклеарни објекти Србује“ за 2021. годину.

#### 4.9 ДУГОРОЧНА РЕЗЕРВИСАЊА

у хиљадама динара

Опис	Резервисања за накнаде и друге бенефиције запослених	Резервисања за судске спорове	УКУПНО
Почетно стање – 1.1.2022.	3,333	3,090	6,423
Додатна резервисања извршена		116	116
Искоришћена резервисања	1,177	570	1,747
Укинута резервисања		350	350

Повећање/смањење проистекло из дисконтовања	3,257		3,257	
Остало			0	
31.12.2022. ГОД.	5,413	2,286	7,699	

У складу са Правилником о раду Предузеће има обавезу да запосленом исплати отпремнину приликом одласка у пензију у износу три просечне зараде запосленог остварене у претходних 12 месеци у односу на месец у којем му престаје радни однос. Предузеће је извршило процену садашње вредности ове обавезе и формирало одговарајуће резервисање по том основу.

Предузећа је на основу процене токова судских спорове извршене од стране директора извршило додатно резервисања за судске спорове у износу од 116 хиљада динара јер се очекују у наредних 12 месеци одливи новчаних средстава по том основу, а такође укинуло резервисања у износу од 350 хиљада динара.

#### 4.10 ОБАВЕЗЕ ИЗ ПОСЛОВАЊА

*у хиљадама динара*

	31. децембра 2022.	31. децембра 2021.
Примљени аванси, депозити и кауције	354	648
Добављачи у земљи	11,422	11,790
Остале обавезе из пословања	24,016	24,016
ОБАВЕЗЕ ИЗ ПОСЛОВАЊА (1 до 2)	35,792	36,454

У оквиру позиције Добављачи у земљи од укупног износа на дан 31.12.2022. године 11.422 хиљаде динара износ од 6.243 хиљаде динара се односи на обавезе према Институту за нуклеарне науке „Винча“.

Остале обавезе из пословања у износу од 24.016 хиљада динара су обрачунате законске затезне камате.

#### 4.11 ОСТАЛЕ КРАТКОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ

у хиљадама динара

	31. децембра 2022.	31. децембра 2021.
1. Нето обавезе по основу зарада и накнада зарада	5,632	10,116
2. Обавезе за порезе и доприносе на зараде и накнаде зарада на терет запосленог	2,174	3,962
3. Обавезе за порез и доприносе на зараде и накнаде зарада на терет послодавца	2,487	2,664
4. Обавезе према члановима надзорног одбора	235	223
5. Обавезе према физичким лицима – чланови комисије за ревизију	32	30
6. Обавезе према физичким лицима по основу уговора о делу, привременим и повременим пословима	420	95
<b>ОСТАЛЕ КРАТКОРОЧНЕ ОБАВЕЗЕ</b>	<b>10,980</b>	<b>17,090</b>

#### 4.12 ОБАВЕЗЕ ПО ОСНОВУ ПДВ, ОСТАЛИХ ЈАВНИХ ПРИХОДА И ПАСИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗГРАНИЧЕЊА

у хиљадама динара

	31. децембра 2022.	31. децембра 2021.
Обавезе по основу пореза на додату вредност	0	0
Обавезе за остале јавне приходе	544	461
<b>ОБАВЕЗЕ ПО ОСНОВУ ПОРЕЗА НА ДОДАТУ ВРЕДНОСТ И ОСТАЛИХ ЈАВНИХ ПРИХОДА</b>	<b>544</b>	<b>461</b>
<b>ОБАВЕЗЕ ПО ОСНОВУ ПОРЕЗА НА ДОБИТ</b>	<b>0</b>	<b>6,146</b>
Обрачунати приходи будућег периода	657	658

Остала пасивна временска разграничења	74	9
Разграничени ПДВ	0	376
<b>КРАТКОРОЧНА ПАСИВНА ВРЕМЕНСКА РАЗРАНИЧЕЊА</b>	<b>731</b>	<b>1,043</b>
Дугорочни одложени приходи и примљене донације	<b>153,718</b>	<b>127,831</b>

Позиција Одложени приходи и примљене донације односе се на донације у основним средствима. На дан 31.12.2022. године на овој позицији се налази укупан износ од 153.718 хиљаде динара, од чега се целокупан износ односи на мерну лабораторијску опрему и грађевинске радове на објекту РА, које је Предузеће добило као међународну донацију на основу пројекта: „Подршка успостављању делотворних и ефикасних заштитних средстава за нуклеарне материјале у Србији“. Опрема се налази у фази тестирања и након испуњења одређених услова опрема ће бити стављена у употребу и спровешће се одговарајућа књижења. Део од 31.973 хиљада динара односи се на неамортизовану опрему коју је Предузеће добило од међународних донација у ранијим годинама, при чему је Предузеће поступало у складу са препорукама екстерне ревизије Еуроаудит (у току поступка контроле ФИ 2018.године и раније) и у циљу приказивања што реалнијег стања, односно финансијске позиције Предузећа.

#### 4.13 ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ

	<i>у хиљадама динара</i>	
	01.01-31.12. 2022.	01.01-31.12. 2021.
Приходи од продаје производа и услуга на домаћем тржишту	31,252	47,345
Приходи од прод. производа и услуга на иностраном тржишту	800	20,702
Прих. од продаје производа и услуга - укупно	32,052	68,047
Приходи од премија, субвенција, дотација и донација	308,090	302,543
Приходи од закупнине	9,157	7,084
Остали пословни приходи	317,247	309,627
<b>ПОСЛОВНИ ПРИХОДИ</b>	<b>349,299</b>	<b>377,674</b>

Позиција Приходи од премија, субвенција, дотација и донација у износу од 308.090 хиљада динара односи се на:

1. приходе из буџета РС на основу Уговора о финансирању оперативних трошкова пословања ЈП „Нуклеарни објекти Србије“ и Уговора о распореду и начину коришћења средстава одобрене текуће буџетске резерве намењене за финансирање пословања Јавног предузећа „Нуклеарни објекти Србије“ у 2022. години у укупном износу од 260.000 хиљада,
2. приходе по основу ино донација у износу од 46.892 хиљада динара и
3. приходе по основу амортизоване вредности за основна средства добијена из донација у укупном износу од 1.198 хиљада динара.

#### 4.14 ПОСЛОВНИ РАСХОДИ

<i>у хиљадама динара</i>		
ПОСЛОВНИ РАСХОДИ	2022	2021
Трошкови материјала, горива и енергије	29,454	30,539
Трошкови зарада, накнада зарада и стали лични расходи	222,645	209,908
Трошкови производних услуга	17,332	25,810
Трошкови амортизације	34,839	27,901
Трошкови резервисања	3,372	3,406
Нематеријални трошкови	24,338	21,011
<b>УКУПНИ ПОСЛОВНИ РАСХОДИ:</b>	<b>331,980</b>	<b>318,575</b>

Трошкови материјала се састоје од утрошеног основног, помоћног и режијског материјала (резервни делови, шрафовска роба, лим, боје и друго), трошкова горива, електричне енергије и утрошених резервних делова за одржавање средстава, алата и инвентара. Резервни делови, алат и инвентар се приликом давања у употребу одмах отписију са 100%. За 2022. годину зараде су обрачунате за свих дванаест месеци, а исплаћене запосленима за једанаест месеци, док је део децембарске зараде за 2022. годину исплаћена у јануару 2023. године. Порези и доприноси на зараде су обрачунати и плаћени. Остали издаци и накнаде исплаћивани су у складу са Законом о раду, Правилником о раду Јавног предузећа Нуклеарни објекти Србије бр.143/22 од 11.03.2022. и Уговорима о раду. Исплате су вршене уз подношење прописаних пореских пријава МФИН- Пореска управа.

#### 4.15 ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ

<i>у хиљадама динара</i>		
ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ	2022	2021
Приходи од камата (од трећих лица)	300	255
Позитивне курсне разлике	1,061	335
<b>УКУПНИ ФИНАНСИЈСКИ ПРИХОДИ</b>	<b>1,361</b>	<b>590</b>

#### 4.16 ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ

<i>у хиљадама динара</i>		
ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ	2022	2021
Расходи камата	493	0
Негативне курсне разлике и негативни ефекати валутне клаузуле	349	303
УКУПНИ ФИНАНСИЈСКИ РАСХОДИ	842	303

#### 4.17 ОСТАЛИ ПРИХОДИ

<i>у хиљадама динара</i>		
Остали приходи	2022	2021
Вишкови	0	0
Наплаћена отписана потраживања	0	0
Приходи од смањења обавеза	350	0
Остали непоменути приходи	761	62
УКУПНИ ОСТАЛИ ПРИХОДИ:	1,111	62

#### 4.18 ОСТАЛИ РАСХОДИ

<i>у хиљадама динара</i>		
Остали расходи	2022	2021
Губици по основу расхоровања и продаје нематеријалних улагања, некретнина, постројења и опреме		230
Мањкови		
Расходи по основу директних отписа потраживања	0	0
Расходи по основу расхоровања залиха	0	0
Остали непоменути расходи	11	91
УКУПНИ ОСТАЛИ РАСХОДИ:	11	321

#### 4.19 ФИНАНСИЈСКИ РЕЗУЛТАТ

у хиљадама динара

Р.б.	Подбиланси финансијског	2022	2021
	Резултата		
1	Пословни добитак	17,319	59,099
2	Пословни губитак		
3	Добитак из финансирања	519	287
4	Губитак из финансирања		
5	Приходи од усклађивања вредности остале имовине која се исказује по фер вредности кроз биланс успеха		
6	Расходи од усклађивања вредности остале имовине која се исказује по фер вредности кроз биланс успеха	255	270
7	Остали приходи	1111	62
8	Остали расходи	11	321
9	Добитак из редовног пословања пре опорезивања	18,683	58,857
10	Губитак из редовног пословања пре опорезивања		
11	Нето добитак пословања које се обуставља, ефекти промене рачуноводствене политике и исправка грешака из ранијих периода		
12	Нето губитак пословања које се обуставља, ефекти промене рачуноводствене политике и исправка грешака из ранијих периода	1108	4
13	Добитак пре опорезивања	17,575	58,853
14	Губитак пре опорезивања		
15	Порески расход периода	1,824	8,085
16	Одложени порески расходи периода	742	1,045
17	Одложени порески приходи периода		
	<b>НЕТО ДОБИТАК</b>	<b>15,009</b>	<b>49,723</b>
	<b>НЕТО ГУБИТАК</b>		

#### 4.20 ЗНАЧАЈНИ ДОГАЂАЈИ НАКОН ДАТУМА БИЛАНСА

Од значајних догађаја након датума биланса, који су узети у обзир и имају утицаја на састављање ФИ за 2022. годину истичемо допунски извештај адвоката у вези судских



спорова, које предузеће води пред надлежним судовима, што је утицало на износ резервисања по том основу.

Епидемија Согопа вируса није имала негативан утицај на пословање ЈП „Нуклеарни објекти Србије” током 2022 године. Предузеће је предузело активности на непрекидном праћењу утицаја епидемије на пословање. Руководство сматра да утицај епидемије Согопа вируса неће угрозити сталност пословања ЈП „Нуклеарни објекти Србије” током наредног периода.

#### **4.21 ПОТЕНЦИЈАЛНА СРЕДСТВА И ОБАВЕЗЕ**

##### **Судски спорови**

1. Предузеће на дан 31. децембра 2022. године води судски спор пред Привредним судом у којем се јавља као тужилац, а тужени је Институт за нуклеарне науке Винча. Вредност судског спора износи 54.492 хиљаде динара. Предузеће није у могућности да предвиди коначан исход спора, а у току су преговори поводом предлога за мирно решавање спора између тужиоца и туженог.

2. Предузеће на дан 31. децембра 2022. године води више судских радно правних спорова којима се јавља као тужени.

Руководство Предузећа је анализом сваког судског спора појединачно дошло до закључка да се очекује да ће доћи до одлива новчаних средстава у наредном периоду по основу судских спорова и сходно томе је резервисало средства у износу од 2.285 хиљада динара за потенцијалне губитке по судским споровима.

#### **4.22 УСАГЛАШАВАЊЕ ПОТРАЖИВАЊА И ОБАВЕЗА**

Предузеће је извршило своју законску обавезу усаглашавања својих потраживања и обавеза са стањем на дан 31.10.2022. године.

У поступку усаглашавања са пословним партнерима од 55 купца у земљи у укупном износу од 63.490 хиљ. динара утврђена су неусаглашена стања са купцима и то један купац у земљи у укупном износу од 58.291 хиљ. динара што износи 1,82% према укупном броју купаца, неусаглашених и 91,81% према укупном износу потраживања.

У поступку усаглашавања са пословним партнерима од 197 добављача у земљи у укупном износу од 4.467 хиљ. динара утврђена су неусаглашена стања са добављачима и то: пет добављача у земљи у износу од 913 хиљ. динара што износи 2,54% према броју неусаглашених и 20,44% према укупном износу потраживања.

У Винчи, 27.03.2023.

В.Д. Директора

Далибор Арбутина