



**Konsolidovaná výročná správa
Slovenskej akadémie vied
za rok 2023**

Obsah

1 Základné údaje o konsolidujúcom celku.....	3
1.1 Identifikačné údaje o konsolidujúcej účtovnej jednotke.....	3
1.2. Organizačná štruktúra konsolidovaného celku SAV k 31. 12. 2023.....	4
1.3 Charakteristika organizácií konsolidovaného celku SAV.....	5
2 Informácie o štruktúre majetku a záväzkoch, nákladoch a výnosoch.....	12
2.1 Prehľad vybraných finančných ukazovateľov	12
2.2 Štruktúra konsolidovaného majetku, vlastného imania a záväzkov	13
2.3 Štruktúra konsolidovaného výkazu ziskov a strát.....	20
3 Príjmy a výdavky.....	22
3.1 Príjmy a výdavky rozpočtovej organizácie.....	22
3.2 Príjmy a výdavky verejných výskumných inštitúcií.....	23
4 Iné aktíva a pasíva.....	24
5 Ostatné dôležité informácie o konsolidovanom celku.....	25

Príloha

1. Konsolidovaná účtovná závierka za rok 2023

1 Základné údaje o konsolidujúcom celku

1.1 Identifikačné údaje o konsolidujúcej účtovnej jednotke

Názov: Slovenská akadémia vied
IČO: 00037869
Sídlo: Štefánikova 49, Bratislava
Právny titul vzniku: Zákon č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied

Slovenská akadémia vied (ďalej len „akadémia“ alebo „SAV“) je samosprávna vedecká inštitúcia Slovenskej republiky, ktorej činnosť je zameraná na rozvoj vedy, vzdelanosti, kultúry a ekonomiky. Akadémia vykonáva svoju výskumnú činnosť prostredníctvom verejných výskumných inštitúcií.

Štatutárnym orgánom je predseda SAV Prof. RNDr. Pavol Šajgalík, DrSc. Podľa § 13 ods. 1. zákona č. 133/2002 Z. z. úlohy spojené s odborným, organizačným, finančným a technickým zabezpečením činnosti akadémie ako vedeckej inštitúcie a úlohy spojené s povinnosťami akadémie ako správcu rozpočtovej kapitoly a zakladateľa organizácií vykonáva Úrad akadémie. Na čele Úradu akadémie bol k 31.12.2023 vedúci Úradu akadémie Ing. Ján Malík, CSc. Od 15.04.2024 je na čele Úradu akadémie vedúci Ing. Henrich Krejča.

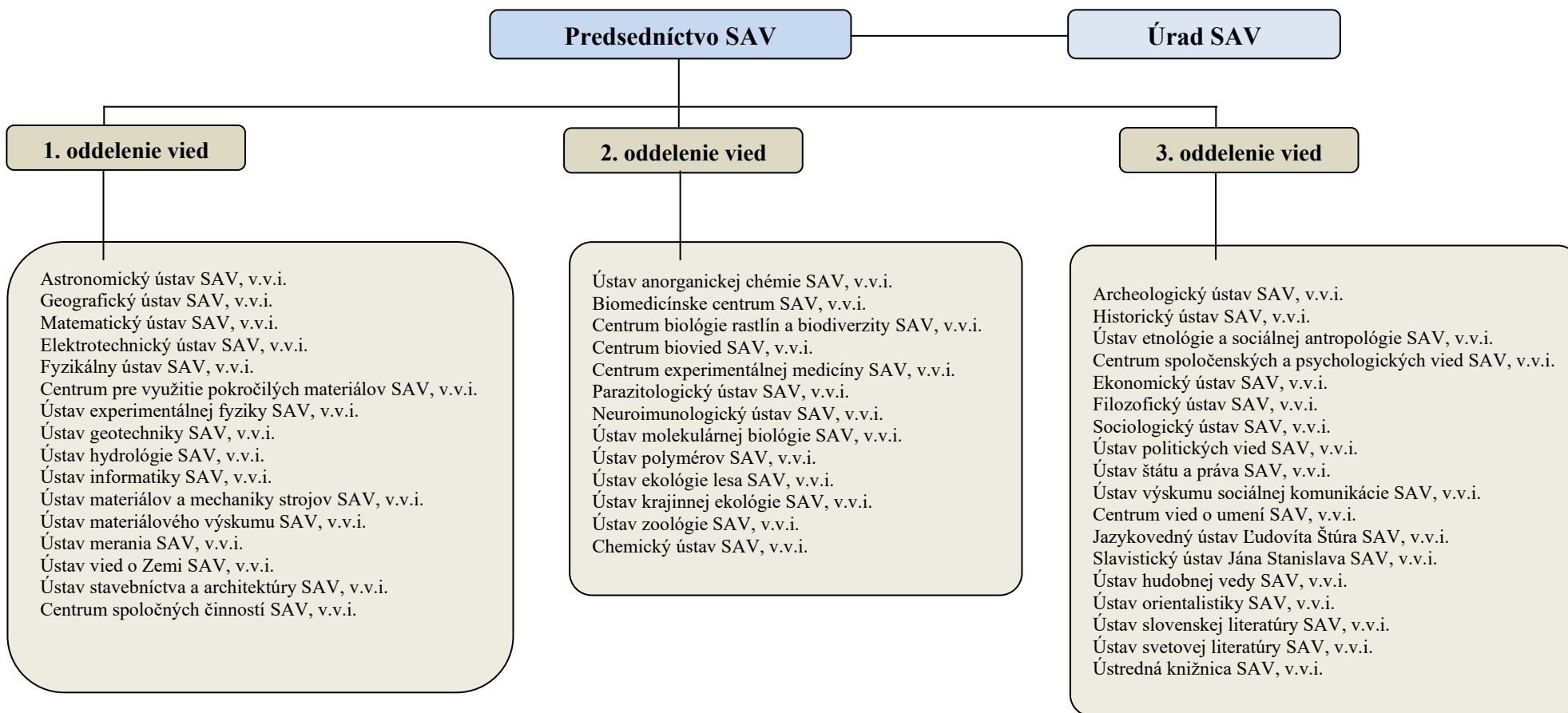
Počas roka 2023 nedošlo k zmene organizačnej štruktúry kapitoly SAV. Posledná zmena bola uskutočnená k 1. 1. 2022 kedy podľa § 21aa zákona č. 133/2002 Z. z. o Slovenskej akadémii vied v znení neskorších predpisov zmenilo 47 účtovných jednotiek (21 rozpočtových organizácií a 26 príspevkových organizácií) právnu formu hospodárenia na verejné výskumné inštitúcie. Zakladateľom je Slovenská akadémia vied. Slovenská akadémia vied je v systéme MF SR evidovaná ako rozpočtová organizácia pod IČO: 00 037869.

Činnosť akadémie je zameraná na základný a aplikovaný výskum vo vybraných odboroch prírodných, technických, humanitných a spoločenských vied.

Akadémia ďalej

- a) rozpracúva a rozširuje originálne výsledky základného výskumu a podieľa sa na ich využívaní, popularizácii a sprístupňovaní,
- b) zúčastňuje sa na pedagogickom procese vysokých škôl vrátane doktorandského štúdia podľa osobitného predpisu a udeľuje vedecké hodnosti podľa osobitného predpisu,
- c) priznáva v procese ďalšieho zvyšovania kvalifikácie a hodnotenia tvorivej spôsobilosti vedeckých zamestnancov vedecko-kvalifikačné stupne podľa osobitného predpisu,
- d) zúčastňuje sa na tvorbe a uskutočňovaní štátnej vednej a technickej politiky,
- e) podieľa sa na medzinárodnej vedecko-technickej spolupráci,
- f) spolupracuje vo výskume a vzdelávaní s vysokými školami a ostatnými rezortnými výskumnými a vzdelávacími inštitúciami a právnickými osobami z oblasti výroby a služieb,
- g) vydáva periodické a neperiodické publikácie,
- h) spolupracuje v oblasti vedy a techniky s ústrednými orgánmi štátnej správy Slovenskej republiky pri riešení koncepčných, koordinačných problémov a pri tvorbe všeobecne záväzných právnych predpisov,
- i) poskytuje expertízu činnosť v oblasti vedy pre potreby ústredných orgánov štátnej správy Slovenskej republiky.

1.2 Organizačná štruktúra konsolidovaného celku SAV k 31. 12. 2023



1.3 Charakteristika organizácií konsolidovaného celku SAV

Konsolidovaný celok Slovenskej akadémie vied pozostáva z materskej účtovnej jednotky Úradu SAV, ktorá je rozpočtovou organizáciou a 47 verejných výskumných inštitúcií, ktoré sú v súlade s § 39 zákona č. 243/2017 Z. z. o verejnej výskumnej inštitúcii a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zapísané v registri verejných výskumných inštitúcií.

- 1. Archeologický ústav SAV, v.v.i.** - vykonáva vedeckovýskumnú činnosť vo vednom odbore archeológia a príbuzných vedných disciplínach v rámci vlastného vedeckovýskumného programu, úloh grantových projektov, štátnych objednávok, medzinárodných projektov a individuálnych úloh tvorivých pracovníkov. Dosiahnuté výsledky uplatňuje vo verejnom živote formou vedecko-popularizačnej a kultúrno-osvetovej činnosti. Vykonáva aj funkciu školiaceho pracoviska pre výchovu nových vedeckých pracovníkov v odbore archeológia.
- 2. Astronomický ústav SAV, v.v.i.** - je zameraný na pozorovanie a základný výskum v skupine odborov vedy a techniky „Prírodné vedy“ podskupine odborov vedy a techniky „Prírodné vedy“ najmä v odboroch vedy a techniky „Astrofyzika“, „Astronómia“, „Fyzika plazmy“ a „Fyzika životného prostredia“ s dôrazom na výskum Slnka, medziplanetárnej hmoty, hviezd a hviezdnych sústav, poskytuje poradenské a ďalšie expertízne služby súvisiace so zameraním organizácie, zabezpečuje v zmysle všeobecne platných právnych predpisov doktorandské štúdium nových odborníkov a vedeckých zamestnancov ústavu, zabezpečuje publikáciu výsledkov vedeckovýskumnej činnosti prostredníctvom periodickej tlače v masmédiách.
- 3. Biomedicínske centrum SAV, v.v.i.** - je multidisciplinárna vedecká organizácia, ktorá vykonáva excelentný základný a aplikovaný výskum v oblasti lekárskeho a biologického vied, najmä v odbore normálnej a patologickej fyziológie, genetiky, imunológie, molekulárnej biológie, biochémie, onkológie, virológie a mikrobiológie.
- 4. Centrum biológie rastlín a biodiverzity SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti systematickej experimentálnej a environmentálnej botaniky. Hlavná pozornosť sa sústreďuje na štúdium diverzity a evolučných vzťahov nižších a vyšších rastlín a rastlinných spoločenstiev prednostne na území Slovenska, ale aj Karpát, Panónskej nížiny, Álp a iných regiónov a na experimentálne štúdium štruktúry a funkcií rastlinných organizmov na rôznych úrovniach ich organizácie a ich odpovedí na abiotické faktory.
- 5. Centrum biovied SAV, v.v.i.** - vykonáva základný a aplikovaný výskum v oblasti biologických a poľnohospodárskych vied. Skúma molekulárne princípy elementárnych fyziologických funkcií so zameraním na bunkovú fyziológiu a patofyziológiu, membránový transport a genetiku. Jednotlivé laboratóriá sa zameriavajú na analýzu mechanizmu a regulácie transportu cez bunkové a vnútrobunkové membrány, vplyv týchto mechanizmov na (pato)fyziológiu buniek a orgánov a súvisiacu ultraštruktúru buniek. Skupina molekulárnych genetikov sa venuje výskumu ľudského genómu a mutáciám pri monogénne podmienených dedičných ochoreniach. Používané experimentálne metódy zodpovedajú súčasnému štandardu. Patrí k nim „patch clamp“ (terčíkový zámok), planárne lipidické dvojvrstvy, konfokálna mikroskopia, techniky stanovenia mRNA a proteínov, fluorescenčné metódy, prietoková cytometria, optické metódy vnútrobunkovej detekcie iónov, elektrónová mikroskopia, atď. Vykonáva aj funkciu školiaceho pracoviska pre výchovu nových vedeckých pracovníkov vo vedných odboroch fyziológia živočíchov, biochémia a biofyzika.
- 6. Centrum experimentálnej medicíny SAV, v.v.i.** - vykonáva základný výskum hlavne v oblasti lekárskeho a farmaceutického vied (farmakológia, farmaceutická chémia, normálna a patologická fyziológia, toxikológia), ďalej v chemických vedách (biochémia, bioorganická chémia) a v oblasti

biologických vied (fyziológia živočíchov, molekulárna biológia, neurovedy a ostatné príbuzné odbory) a v oblasti behaviorálnych vied (experimentálna a klinická psychológia).

7. **Centrum pre využitie pokročilých materiálov SAV, v.v.i.** - výskum a vývoj v oblasti pokročilých materiálov.
8. **Centrum spoločenských a psychologických vied SAV, v.v.i.** - vykonáva interdisciplinárny základný a aplikovaný výskum v týchto oblastiach:
 - a) história, sociológia, sociálno-kultúrne a sociálno-politické aspekty a súvislosti vývinu Slovenska z pohľadu stredoeurópskeho kontextu,
 - b) slovenské dejiny 20. storočia, predovšetkým vývoj etnických menšín na Slovensku i v prihraničných regiónoch susediacich krajín,
 - c) sociálna psychológia, pracovná psychológia, neuropsychológia a školská psychológia,
 - d) psychologické procesy osobnosti s cieľom prispieť k porozumeniu psychologických aspektov optimálneho fungovania ľudí v rozmanitých životných situáciách,
 - e) teoretické, metodologické a koncepcné problémy prognózovania vývoja slovenskej spoločnosti v národnom i svetovom kontexte,
 - f) sociálno-ekonomická dimenzia globálnych environmentálnych zmien, environmentálny manažment a priestorové plánovanie,
 - g) koevolúcia inštitucionálnej a technologickej zmeny.

Centrum plní teoreticko-metodologické, koordinačné, vedecké a edukačné funkcie, vypracováva analýzy a koncepcie politík v ekonomickej, sociálnej, vednej, technickej a environmentálnej oblasti pre potreby orgánov štátnej správy, samosprávy a významných domácich a medzinárodných organizácií.

9. **Centrum vied o umení SAV, v.v.i.** - základný a aplikovaný výskum v oblasti slovenského divadla, filmu a médií, dejín umenia a architektúry na Slovensku a v medzinárodnom kontexte, ako aj výskum v oblasti teórie a dejín umenia, predovšetkým výtvarnej, divadelnej a filmovej kultúry.
10. **Ekonomický ústav SAV, v.v.i.** - výskum a vývoj v oblasti ekonomických a spoločenských vied.
11. **Elektrotechnický ústav SAV, v.v.i.** - vedeckovýskumná činnosť v oblasti fyzikálneho, materiálového a fyzikálno-technického výskumu polovodičov a supravodičov, poradenské a expertízne služby súvisiace s vedecko-výskumnou činnosťou v predmetnej oblasti, príprava, uskladňovanie, distribúcia a predaj kryogénnych médií predovšetkým pre potreby ústavov SAV, ale aj pre domácich a zahraničných odberateľov, vedecká výchova nových odborníkov a vedeckých pracovníkov a účasť zamestnancov ústavu na pedagogickom procese na vysokých školách, publikovanie výsledkov vedecko-výskumnej činnosti.
12. **Filozofický ústav SAV, v.v.i.** - sa zameriava na riešenie projektov základného výskumu v oblasti systematickej filozofie (sociálnej a politickej filozofie, filozofie vedy), v oblasti logiky a metodológie vedy, dejín filozofie, ako aj dejín filozofického a politického myslenia na Slovensku. Výsledky sa uplatňujú v rozličných vedných odboroch, ako aj v širšom kontexte slovenskej kultúry
13. **Fyzikálny ústav SAV, v.v.i.** - ústav je zameraný na experimentálnu a teoretickú vedeckovýskumnú činnosť v oblasti fyziky kondenzovaných látok, jadrovej a subjadrovej fyziky, v kvantovej elektronike a optike, v elektrotechnike, automatizácii a radiaciach systémoch, v materiálovom inžinierstve a nanotechnológiách.
14. **Geografický ústav SAV, v.v.i.** - vykonáva vedeckovýskumné práce vo viacerých odboroch geografických vied – fyzická geografia, humánna a regionálna geografia a geoinformatika.
15. **Historický ústav SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti histórie. Vedeckovýskumnú činnosť zameriava na zásadné otázky dejín Slovenska od najstarších čias do súčasnosti v súvislosti s historickým vývinom Európy. Pri plnení úloh spolupracuje s ďalšími vedeckovýskumnými pracoviskami v oblasti histórie a spoločenských vied, katedrami histórie na vysokých školách,

archívnymi a muzeálnymi ustanovizňami doma i v zahraničí. Výsledky slúžia vedeckým a výskumným pracoviskám v oblasti spoločenských vied, školám všetkých druhov a stupňov, kultúrnym a osvetovým ustanovizňiam. Prostredníctvom vedecko-popularizačnej činnosti sa tieto výsledky využívajú pri formovaní spoločenského vedomia, kultúrnej a vzdelanostnej úrovne spoločnosti.

16. **Chemický ústav SAV, v.v.i.** - vedeckovýskumná činnosť v oblasti chémie a biochémie sacharidov, realizácia výsledkov výskumu, výchova doktorandov, udržiavanie zbierky kultúr kvasiniek.
17. **Jazykovedný ústav Ľudovíta Štúra SAV, v.v.i.** - základný výskum slovenského jazyka v týchto oblastiach: systém súčasného spisovného jazyka, teória a prax jazykovej kultúry, funkčné využívanie jazykových prostriedkov, všeobecné metodické a sociolingvistické otázky, otázky dynamiky jazykového systému, dejín slovenského jazyka, opis nárečí na Slovensku i v zahraničí, onomastický výskum a slavistický výskum. Výsledky sa aplikujú v jazykových poradniach rozhlasu a tlače, v osobitných jazykových reláciách rozhlasu a televízie, pri tvorbe učebníc slovenského jazyka a pri tvorbe a ustáľovaní odborného názvoslovia.
18. **Matematický ústav SAV, v.v.i.** - základný výskum je zameraný na riešenie úloh v oblasti algebraických a topologických štruktúr, teórie čísel, matematickej logiky, kvantových štruktúr, funkcionálnej, harmonickej a stochastickej analýzy, matematickej štatistiky, teórie grafov, diferenciálnych rovníc, výpočtovej zložitosti a teoretických aspektov programovacích jazykov, automatov a výpočtových systémov.
19. **Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i.** - vedecko-výskumná činnosť v oboroch lekárskejších, veterinárskych a biologických vied.
20. **Parazitologický ústav SAV, v.v.i.** - je zameraný na základný výskum parazitov a nimi vyvolávaných ochorení ľudí, zvierat a rastlín. Zaoberá sa výskumom fenotypických prejavov parazitov ich klasifikáciou, životnými cyklami a životnými prejavmi. Skúma epidemiológiu, epizootológiu a epifytológiu parazitóz a ochorení prenášaných parazitmi. Zaoberá sa štúdiom terapeutického a profylaktického ovplyvňovania životných prejavov a životných cyklov parazitov vo vzťahu k ochrane zdravia a zníženiu ich negatívnych vplyvov na hostiteľov a životného prostredia. Cieľavedome sa orientuje na vypracúvanie úloh nových, komplexných systémov ochrany ľudí, zvierat a rastlín pred škodlivým pôsobením parazitov.
21. **Slavistický ústav Jána Stanislava SAV, v.v.i.** - zameriava sa na základný výskum vzťahov slovenského jazyka a kultúry s inými slovanskými jazykmi a kultúrami i na výskum slovensko-latinských, slovensko-nemeckých vzťahov najstaršieho a staršieho obdobia, venuje sa aj výskumu iných slovanských jazykov a kultúr. Ústav je interdisciplinárne slavistické výskumné centrum, ktoré sa zameriava nielen na jazykovedné, ale aj historické, národopisné, umenovedné a kulturologické výskumy z porovnávacieho hľadiska, v interdisciplinárnej internej a externej spolupráci. V spolupráci s Maticou slovenskou udržiava kontakty so slavistickými výskumnými pracoviskami v zahraničí, stará sa o organizáciu domácich a medzinárodných slavistických vedeckých podujatí. Výsledky výskumu sa aplikujú vo vedeckých a vedecko-popularizačných prácach a príspevkoch i v pedagogickom procese.
22. **Sociologický ústav SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti sociológie. Vedeckovýskumnú činnosť zameriava na základné smery rozvoja našej spoločnosti a na sociologické reflektovanie premien, ktoré ju charakterizujú. Rieši vedecké úlohy týkajúce sa celospoločenských procesov a z nich vyplývajúcich makro spoločenských zmien najmä vo vzťahu k sociálnej štruktúre, formovaniu občianskej spoločnosti, sídelným spoločnostiam, územným spoločenstvám, rodine. Ústav spracováva aj históriu sociologického myslenia na Slovensku.
23. **Ústav anorganickej chémie SAV, v.v.i.** - rozvíja predovšetkým základný výskum v oblasti anorganických a bioanorganických systémov so zameraním na optimalizáciu a vývoj nových materiálov a technologických procesov, zabezpečuje výchovu nových vedeckých pracovníkov

v zmysle príslušných zákonov o doktorandskom štúdiu, vo vedných odboroch v súlade s akreditáciou ústavu Ministerstvom školstva SR, poskytuje expertíznu činnosť a spoluprácu s pracoviskami príbuzných vedných odborov, vysokými školami a hospodársko-právnymi subjektmi doma a v zahraničí.

- 24. Ústav ekológie lesa SAV, v.v.i.** - komplexný základný a teoreticko-metodologický výskum ekológie a biológie domácich a introdukovaných drevín a ďalších organizmov, funkčne zviazaných s drevinami a lesnými ekosystémami. Ide predovšetkým o poznávanie dlhodobých zmien, procesov a stresorov významných z hľadiska stability, produkcie a ochrany ekosystémov a ich zložiek.
- 25. Ústav etnológie a sociálnej antropológie SAV, v.v.i.** – základný výskum so zameraním na etnologické a kultúrno-antropologické štúdium kultúry a spôsobu života Slovákov v SR aj v zahraničí, ako aj národnosti a etnických skupín žijúcich na území Slovenska. Výskum sa zameriava na porovnávacie medzikultúrne štúdium etnických skupín a národov Európy, zabezpečuje zhromažďovanie, spracovávanie, ochranu a praktické využívanie archívnych fondov. Ústav aplikuje výsledky formou expertíznej a poradenskej činnosti určenej pre decíznu sféru, ako aj pre rôzne formy osvetovej a kultúrnej činnosti.
- 26. Ústav experimentálnej fyziky SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblastiach fyziky - fyzika kondenzovaných látok, subjadrová fyzika, kozmická fyzika a biofyzika. V oblasti fyziky kondenzovaných látok sa ústav zaoberá štúdiom transportných, optických, tepelných, mechanických a magnetických vlastností kondenzovaných látok (kovové materiály, supravodiče, kvantové kvapaliny, magnetické kvapaliny, molekulárne magnety) až do veľmi nízkych teplôt. V oblasti subjadrovej fyziky sa ústav orientuje na aktívnu účasť v experimentálnych projektoch realizovaných vo vedúcich svetových centrách urýchľovačov (CERN Ženeva, DESY Hamburg a ďalšie). V oblasti kozmickej fyziky sa ústav zaoberá štúdiom energetických kozmických častíc a kozmického žiarenia, na čo sa využívajú merania získané z kozmických sond a pozemných staníc. Biofyzikálny výskum je zameraný na štúdium konformácií, tvaru, konformačných zmien, dynamiky transportných javov a medzimolekulárnych interakcií biologických makromolekúl, ich nadmolekulárnych štruktúr a modelov. Poskytuje poradenské a expertízne služby súvisiace s hlavnou činnosťou ústavu. Uskutočňuje vedeckú výchovu v zmysle všeobecne platných právnych predpisov.
- 27. Ústav geotechniky SAV, v.v.i.** - je zameraný na základný výskum dejov v oblasti kontinuálneho porušovania horninového masívu a skúmania stability podzemných diel a objektov, transportu energie a hmoty v procese dezintegrácie horniny; základný výskum zákonitostí tvorby tuhých disperzií a modifikácie ich vlastností fyzikálnymi, mechanickými a biotechnologickými postupmi; kvalitatívne a kvantitatívne hodnotenie interakcií fáz pri tvorbe disperzných sústav a pri ich šírení v pracovnom a životnom prostredí. Ústav sa cieľovo orientuje na využitie teoretických poznatkov z uvedených oblastí na rozpracovanie špičkových technológií v oblastiach rozpojovania hornín, komplexného spracovania nerastných surovín, monitorovania vybraných zložiek životného a pracovného prostredia a environmentálnych, chemických a geologických zmien na skládkach odpadov s cieľom ekologickej revitalizácie.
- 28. Ústav hudobnej vedy SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti hudobnej kultúry na Slovensku v širších kontextoch regionálnych, medzinárodných a sociálnych a s presahmi do iných umeleckých odvetví. Využíva metódy historickej hudobnej vedy, etnomuzikológie a systematickej hudobnej vedy. Výsledky výskumu ústav orientuje do systému medzinárodného vedeckého poznania a v aplikovaných formách na využitie v umeleckom živote, pedagogickom procese a šírenie poznatkov prostredníctvom médií.
- 29. Ústav hydrológie SAV, v.v.i.** - transformuje poznatky z jednotlivých oblastí svetovej hydrológie do našich podmienok a získava originálne poznatky o vlastnostiach hydrologického cyklu v podmienkach povodí slovenských riek. Zovšeobecnením a publikovaním poznatkov výskumu ústav prispieva k rozvoju hydrológie ako vednej disciplíny. Riešenie problémov je zamerané

na vzájomnú interakciu medzi povrchovými, podzemnými a pôdnymi vodami v ich časovom a priestorovom prejave.

- 30. Ústav informatiky SAV, v.v.i.** - informatika a informačné technológie, informačno-riadiace systémy, paralelné a distribuované spracovanie informácií, návrh prvkov informačného systému, návrh mikroelektronických štruktúr a ich technologická realizácia, kódovanie signálov a rozpoznávanie reči, modelovanie a inteligentné riadenie diskretných procesov, animácia a radenie robotických systémov a senzorické systémy.
- 31. Ústav krajinej ekológie SAV, v.v.i.** - vedeckovýskumná činnosť je zameraná na rozpracovanie teórie a metód poznávania ekologických vlastností a procesov na úrovni systémov. Ústav rieši problematiku ekologických procesov a dynamiky krajiny, vypracováva modely ekologicky optimálneho využívania krajiny, skúma obsahovú a priestorovú diferenciaciu biotopov vo vzťahu k biodiverzite krajiny, rozvíja metódy ekologického plánovania krajiny a špeciálne metódy aplikácie. Zabezpečuje publikovanie výsledkov vedeckovýskumnej činnosti prostredníctvom tlače. Poskytuje poradenské a expertízne služby.
- 32. Ústav materiálov a mechaniky strojov SAV, v.v.i.** - predmetom činnosti ústavu je cieľové orientovanie na vývoj nových materiálov a technológií. Vedecky sa profiluje na fyzikálny výskum dejov transformačnej a transportnej povahy, ktoré sa odohrávajú v štruktúre materiálov rôznej chemickej povahy (kovy, keramika, plasty a pod.) a vnútornej stavby (kryštalická, amorfná, kompozitná a pod.). Ďalej je to výskum mechanických a fyzikálnych vlastností týchto materiálov na základe poznania zákonitostí ich vnútornej konštitúcie a odozvy na externé podmienky vo vzťahu k ich funkčnej spoľahlivosti a životnosti. Výskum je prierezový od základného výskumu až po vývoj nových materiálov a aplikáciu technologických postupov, vrátane prototypovej výroby konkrétnych súčiastok práškovými technológiami.
- 33. Ústav materiálového výskumu SAV, v.v.i.** - predmetom činnosti ústavu je cieľové orientovanie na vývoj nových materiálov a technológií. Vedecky sa profiluje na fyzikálny výskum dejov transformačnej a transportnej povahy, ktoré sa odohrávajú v štruktúre materiálov rôznej chemickej povahy (kovy, keramika, plasty a pod.) a vnútornej stavby (kryštalická, amorfná, kompozitná a pod.) Ďalej je to výskum mechanických a fyzikálnych vlastností týchto materiálov na základe poznania zákonitostí ich vnútornej konštitúcie a odozvy na externé podmienky vo vzťahu k ich funkčnej spoľahlivosti a životnosti. Výskum je prierezový od základného výskumu až po vývoj nových materiálov a aplikáciu technologických postupov, vrátane prototypovej výroby konkrétnych súčiastok práškovými technológiami.
- OZ THS ústavov** – zabezpečovanie úloh najmä v oblasti finančníctva, rozpočtovníctva a účtovníctva, hospodárskej, správnej, personálnej, technicko-prevádzkovej, právnej, verejného obstarávania a agendy zahraničných ciest pre vedecké organizácie v Košiciach.
- 34. Ústav merania SAV, v.v.i.** - základný a aplikovaný výskum vo vedných odboroch - teória merania a matematicko-štatistické metódy na spracovanie experimentálnych výsledkov, systémy na meranie vybraných fyzikálnych veličín, meracie systémy pre biomedicínu, matematické a počítačové modelovanie bionických štruktúr a procesov, spracovanie biosignálov, návrh metód a meracích systémov určených na riešenie neštandardných problémov merania vo výskume a v priemysle. Vývoj a realizácia unikátnych meracích systémov ako zhmotnený výsledok vedeckovýskumnej činnosti. Ústav poskytuje poradenské a ďalšie expertízne služby, ktoré súvisia s hlavnou činnosťou organizácie.
- 35. Ústav molekulárnej biológie SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti molekulárnej biológie. V súčasnosti sa na vybraných modeloch prokaryontov a eukaryontov študuje organizácia, štruktúra a expresia génov kódujúcich hydrolitické enzýmy, vzťah medzi štruktúrou a funkciou enzýmov, molekulárno-genetické aspekty metabolizmu nukleových kyselín a kontrola génovej expresie vo vzťahu k diferenciacii buniek.

- 36. Ústav orientalistiky SAV, v.v.i.** – základný výskum v oblasti kultúry (literatúry, umenia, náboženstva atď.), histórie, myslenia a jazykov krajín Ázie, Afriky a Oceánie s dôrazom na interkultúrnu problematiku. Z geografického hľadiska sa výskum orientuje na oblasti Ďalekého východu, juhovýchodnej Ázie, Indie, Blízkeho východu a Afriky. Výsledky sa aplikujú v iných spoločenských disciplínach ako napr. vo filozofii, histórii, jazykovede, literárnej vede a religionistike, ako aj v pedagogickom procese na vysokých školách.
- 37. Ústav politických vied SAV, v.v.i.** – základný výskum politických vzťahov a procesov vnútropolitického a medzinárodného diania. Jeho ťažiskom sú úlohy vo výskume medzinárodných vzťahov, výskume politických systémov, dejinách politického myslenia, vo výskume najnovších politických dejín a v metódach výskumu politických vied. Zároveň je zameraný na interdisciplinárny a multidisciplinárny výskum politických aktivít, ich vybraných spoločenských, ekonomických, sociálnych, národnostných, politicko-psychologických aspektov so zameraním na syntetizujúce výstupy. Výsledky výskumu sa využívajú v orgánoch zákonodarnej moci, výkonnej moci a v mimovládnych organizáciách.
- 38. Ústav polymérov SAV, v.v.i.** - vývoj výrobkov, prístrojov, špeciálnych látok, uskutočňuje doktorandské štúdium, organizuje domáce a zahraničné konferencie.
- 39. Ústav slovenskej literatúry SAV, v.v.i.** - základný výskum zameraný na dejiny slovenskej literatúry, súčasnú slovenskú literatúru a poetiku a na teóriu literatúry. Výskumné úlohy sú orientované na monografické práce, problémové štúdie, slovníkovú a encyklopedickú literatúru a na rukoväťe.
- 40. Ústav stavebníctva a architektúry SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti stavebného inžinierstva, materiálového inžinierstva a aplikovanej mechaniky.
- 41. Ústav svetovej literatúry SAV, v.v.i.** – základný výskum javov a procesov svetovej literatúry v týchto hlavných oblastiach: vývinové tendencie moderných literárnych smerov, teoretické a metodické problémy všeobecného literárneho procesu, dejiny umeleckého prekladu, interdisciplinárny výskum veľkých kultúrnych epoch. Výsledky sa aplikujú v oblasti literárnej histórie, teórie a kritiky, teórie a histórie prekladu a tiež v pedagogickej praxi na vysokých školách.
- 42. Ústav štátu a práva SAV, v.v.i.** - základný výskum v oblasti vied o štáte a práve so zameraním na teóriu štátu a práva a právnu filozofiu, medzinárodné právo a právo európskych spoločenstiev, verejné právo a súkromné právo. Výsledky sa uplatňujú v legislatívnom procese.
- 43. Ústav vied o Zemi SAV, v.v.i.** - sa člení na dva odbory – geologický a geofyzikálny. Geologický odbor vykonáva a rozvíja základný výskum v oblastiach mineralógie, petrológie, geochemie, geochronológie, tektoniky, paleoklimatológie, paleogeografie, paleontológie, sedimentológie, sekvenčnej stratigrafie, evolučnej biológie, environmentálnej geochemie a nerastných surovín. Vedecká činnosť je zameraná na komplexný výskum geologickej stavby, látkového zloženia a geodynamického vývoja Zeme s použitím najmodernejších metód a prístrojového vybavenia, pričom sa neviaže len na územie Slovenskej republiky. Geofyzikálny odbor realizuje výskum v skupine odborov vied o Zemi a environmentálnych vied. Je zameraný na základný výskum geofyzikálnych polí a stavby zemského telesa s osobitným zreteľom oblastí Západných Karpát, rozvoj geofyzikálnych interpretačných metód, výskum energetickej bilancie a radiačných procesov v atmosfére, ako aj výskum mechanizmov znečistenia atmosféra. Ako jediné pracovisko na Slovensku, vykonáva systematické merania nepretržitej registrácie seizmických javov, časových a priestorových zmien geomagnetického poľa, pomalých deformácií zemskej kôry, ako aj viaceré neštandardné meteorologické výskumy. Údaje z observatórií sa priebežne vyhodnocujú a slúžia ako experimentálne podklady pre vedecké bádanie a expertízy pre oblasť Slovenskej republiky a tiež sú priebežne zasielané do medzinárodných dátových centier, kde sa stávajú súčasťou databáz pre globálne výskumy.
- 44. Ústav výskumu sociálnej komunikácie SAV, v.v.i.** – základný výskum zameraný na komplexné vzťahy medzi biologickými, sociálnymi a kultúrnymi aspektmi ľudského bytia v nadväznosti na

súčasné filozofické, kulturologické, politologické a iné všeobecné teórie. Výsledky činnosti sa uplatňujú vo výchovno-vzdelávacej a spoločenskej praxi, vo vedeckých, pedagogických, vládnych, mimovládnych a ďalších verejno-prospešných inštitúciách.

45. Ústav zoológie SAV, v.v.i. - zameriava sa na štúdium, analýzu a interpretáciu poznatkov z oblasti taxonómie, chorológie, ekológie, etológie, fyziológie živočíchov, ekosozológie, parazitológie a problematiky vybraných zoonóz. Kládne dôraz na aplikáciu dosiahnutých výsledkov základného výskumu v ochrane prírody, poľnohospodárstve, lesníctve a zdravotníctve.

46. Ústredná knižnica SAV, v.v.i. – je hlavnou knižnicou SAV a ústrednou knižnicou knižnično-informačnej siete SAV. Plní funkciu špecializovanej informačnej inštitúcie v oblasti základného výskumu. Zabezpečuje slobodný prístup informácií šíreným na všetkých druhoch nosičov. Poskytuje celú škálu knižnično-informačných služieb širokej používateľskej verejnosti. Pre vedeckých pracovníkov SAV a pracovníkov knižnično-informačnej siete SAV poskytuje tiež niektoré špecifické (vnútroštátna a medzinárodná výpožičná služba) výpožičné, rešeršné a metodické služby.

47. Centrum spoločných činností SAV, v.v.i.

- **OZ Výpočtové stredisko SAV** - plní úlohy podporujúce riešenie vedecko-výskumných projektov Slovenskej akadémie vied a vysokých škôl tým, že zabezpečuje rozvoj a využitie technického a programového vybavenia informačnej infraštruktúry SAV. Úzko spolupracuje s vysokými školami, buduje a prevádzkuje počítačové siete a zabezpečuje prenos informácií medzi organizáciami SAV, medzi SAV a vysokými školami, medzi SAV a spolupracujúcimi inštitúciami SR a v zahraničí.
- **OZ Kongresové centrum SAV, Smolenice** - zabezpečovanie činností vedeckých organizácií SAV, realizácia medzinárodnej spolupráce vo výskume a vývoji, organizovanie vedeckých konferencií, sympózií, seminárov, postgraduálneho vzdelávania a doktorandského štúdia.
- **OZ Technicko-hospodárska správa ústavov spoločenských vied SAV** - zabezpečuje pre pridelené vedecké organizácie III. oddelenia vied SAV ekonomickú a technicko-prevádzkovú činnosť v týchto oblastiach: rozpočtovníctvo, finančníctvo a účtovníctvo, evidencia a správa majetku, personálna a mzdová agenda a technicko-prevádzková a správna činnosť.
- **OZ Ústredný archív SAV** - preberá a spracúva archíválie a dokumentáciu z činnosti akadémie, jej právnych predchodcov i z činnosti jednotlivých vedcov. Zabezpečuje trvalé uloženie archíválií, ich ochranu, sprístupnenie a využívanie. Vykonáva odborný dozor nad evidenciou a zabezpečením archíválií uložených na pracoviskách akadémie.
- **OZ Encyklopedický ústav SAV** - pripravuje, spracúva a vydáva pôvodné encyklopedické diela univerzálneho i špeciálneho charakteru a sprístupňuje tak širokej verejnosti najnovšie vedecké poznatky zo všetkých odborov ľudskej činnosti. Pripravuje a vydáva slovníky a príručky vo svetových jazykoch, ktoré oboznamujú so slovenskými reáliami zahraničnú verejnosť.
- **OZ VEDA, vydavateľstvo SAV** - vydavateľská a polygrafická činnosť.
- **OZ Správa účelových zariadení SAV** - zabezpečovanie a správa infraštruktúry výskumu a vývoja pre vybrané organizácie Slovenskej akadémie vied pôsobiace v areáli SAV na Patrónke v Bratislave.

2 Informácie o štruktúre majetku a záväzkoch, nákladoch a výnosoch

2.1 Prehľad vybraných finančných ukazovateľov

(prehľad vybraných finančných ukazovateľov konsolidovaného celku)

Finančné výsledky (v Eur)	k 31. 12. 2023	k 31. 12. 2022
Aktíva (spolu majetok)	200 237 955,52	184 035 458,85
Neobežný majetok	162 272 489,57	148 371 018,13
Dlhodobý nehmotný majetok	852 600,77	387 589,30
Dlhodobý hmotný majetok	161 419 888,80	147 983 428,83
Dlhodobý finančný majetok	0	0
Obežný majetok	36 766 101,30	35 090 877,53
Zásoby	2 348 019,68	2 333 924,54
Zúčtovanie medzi subjektami VS	0	0
Dlhodobé pohľadávky	0	0
Krátkodobé pohľadávky	802 416,59	702 769,44
Finančné účty	33 615 665,03	32 054 183,55
Časové rozlíšenie	1 199 364,65	573 563,19
Pasíva (vlastné imanie a záväzky)	200 237 955,52	184 035 458,85
Vlastné imanie	15 253 253,49	12 845 740,36
Fondy	0	0
Nevypriadaný HV minulých rokov	12 788 398,00	13 404 138,39
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	2 464 855,49	-558 398,03
Záväzky	45 212 248,48	38 408 429,22
Rezervy	500,00	5 700,00
Zúčtovanie medzi subjektami VS	34 124 703,36	23 432 321,41
Dlhodobé záväzky	408 867,10	397 129,33
Krátkodobé záväzky	10 678 178,02	14 573 278,48
Bankové úvery a iná výpomoci a pôžičky	0	0
Časové rozlíšenie	139 772 453,55	132 781 289,27
Výkaz ziskov a strát		
Celkové náklady	145 510 987,52	122 922 146,64
Celkové výnosy	148 037 678,13	122 414 798,97
Výsledok hospodárenia pred zdanením	2 526 690,61	-507 347,67
Splatná daň z príjmov	61 835,12	51 050,36
Výsledok hospodárenia po zdanení	2 464 855,49	-558 398,03

2.2 Štruktúra konsolidovaného majetku, vlastného imania a záväzkov

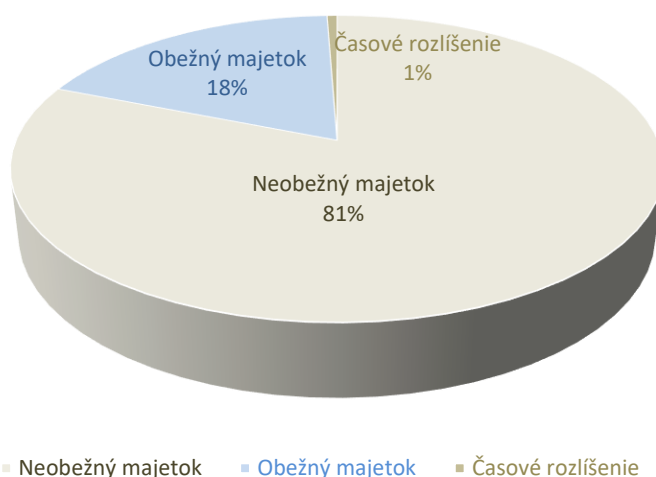
Aktíva

(základné členenie aktív)

Strana aktív	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	Netto v Eur	v %	Netto v Eur	v %
Neobežný majetok	162 272 489,57	81,04	148 371 018,13	80,62
Obežný majetok	36 766 101,30	18,36	35 090 877,53	19,07
Časové rozlíšenie	1 199 364,65	0,60	573 563,19	0,31
Spolu majetok	200 237 955,52	100,00	184 035 458,85	100,00

Zostatková hodnota majetku k 31. 12. 2023 bola 200 237 955,52 Eur, v porovnaní s predchádzajúcim rokom sa netto hodnota majetku zvýšila o sumu 16 202 496,67 Eur. Z celkovej hodnoty majetku je najväčšia časť alokovaná v neobežnom majetku v podiele 81,04 %, z toho dlhodobý hmotný majetok tvorí 80,61 %. Najvyšší podiel na obežnom majetku mali finančné účty.

vyjadrenie podielu jednotlivých zložiek aktív v % - rok 2023



Dlhodobý nehmotný majetok

Zostatková cena dlhodobého nehmotného majetku bola k 31. 12. 2023 vo výške 852 600,77 Eur. V porovnaní s predchádzajúcim rokom netto hodnota majetku zaznamenala nárast o 465 011,47 Eur, najväčší vplyv na nárast súvisel so zabezpečením kybernetickej bezpečnosti a inovácii virtuálnej infraštruktúry.

Dlhodobý hmotný majetok

Dlhodobý hmotný majetok mal k 31. 12. 2023 zostatkovú hodnotu 161 419 888,80 Eur. Oproti roku 2022 došlo k zvýšeniu o 13 436 459,97 Eur. Najväčší vplyv na zvýšenie zostatkovej ceny bolo zaradenie novo zakúpených prístrojov zo štrukturálnych fondov v rámci projektu „Vybudovanie Centra pre využitie pokročilých materiálov Slovenskej akadémie vied“.

Priemerné životnosti podľa plánu odpisov sú:

Druh majetku	Doba životnosti
Budovy a stavby	50 rokov
Stroje a zariadenia	4-8 rokov
Dopravné prostriedky	4-8 rokov
Inventár	4-8 rokov
Softvér	4-6 rokov

Zásoby

Celková netto hodnota zásob k 31. 12. 2023 bola vo výške 2 348 019,68 Eur a oproti predchádzajúcemu roku sa zvýšila o 14 095,14 Eur. Najväčší podiel na zásobách tvorili výrobky v sume 1 960 732,83 Eur.

Pohľadávky

(štruktúra pohľadávok celkom)

Strana aktív	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	Netto v Eur	v %	Netto v Eur	v %
Krátkodobé pohľadávky	802 416,59	100,00	702 769,44	100,00
Dlhodobé pohľadávky	0,00	0,00	0,00	0,00
SPOLU MAJETOK	802 416,59	100,00	702 769,44	100,00

Krátkodobé pohľadávky dosiahli k 31. 12. 2023 netto hodnotu 802 416,59 Eur, čo predstavuje zvýšenie o 99 647,15 Eur. Celkový stav pohľadávok v členení podľa druhu pohľadávok ukazuje nasledujúca tabuľka.

(štruktúra krátkodobých pohľadávok)

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	Netto v Eur	v %	Netto v Eur	v %
Odberatelia	470 545,43	58,64	479 516,34	68,23
Poskytnuté prevádzkové preddavky	77 485,33	9,66	46 139,06	6,57
Ostatné pohľadávky	124 468,19	15,51	12 387,70	1,76
Pohľadávky z nedaňových rozpočtových príjmov	1 309,50	0,16	1 633,30	0,23
Pohľadávky voči zamestnancom	51 345,39	6,40	48 614,45	6,92
Zúčtovanie s orgánmi SP a ZP	1 466,96	0,18	123,81	0,02
Daň z príjmov	1 208,36	0,15	3 997,10	0,57
Daň z pridanej hodnoty	57 985,86	7,23	101 552,23	14,45
Ostatné dane a poplatky	1 853,95	0,23	806,95	0,11
Iné pohľadávky	14 747,62	1,84	7 998,50	1,14
Spolu	802 416,59	100,00	702 769,44	100,00

Finančné účty

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
Pokladnica	10 876,51	0,03	7 070,97	0,02
Ceniny	14 874,87	0,04	9 884,40	0,03
Bankové účty	33 589 913,65	99,92	32 037 228,18	99,95
Spolu	33 615 665,03	100,00	32 054 183,55	100,00

Finančné účty boli k 31. 12. 2023 vykázané vo výške 33 615 665,03 Eur. V porovnaní s rokom 2022 ide o nárast o 1 561 481,48 Eur. Najvyššia hodnota 33 589 913,65 Eur je vykázaná na bankových účtoch a predstavuje prostriedky na bežných účtoch 1 rozpočtovej organizácie a 47 verejných výskumných inštitúcií.

Časové rozlíšenie aktív

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
Náklady budúcich období	1 171 872,21	97,71	367 023,20	63,99
Komplexné náklady budúcich období	0,00	0,00	0,00	0,00
Príjmy budúcich období	27 492,44	2,29	206 539,99	36,01
Spolu	1 199 364,65	100,00	573 563,19	100,00

Náklady budúcich období (výdavky bežného obdobia, ktoré sa týkajú nákladov v budúcom období), boli k 31.12.2023 vykázané vo výške 1 171 872,21 Eur, čo predstavuje nárast oproti minulému roku o sumu 804 849,01 Eur. Medzi najvýznamnejšie položky nákladov budúcich období patria licencie, predplatné zákonného a havarijného poistenia motorových vozidiel, poistenia nehnuteľného majetku, predplatné časopisov ako aj nájomné platené vopred.

Príjmy budúcich období (ide o časovo rozlíšené výnosy, ktoré patria do bežného účtovného obdobia a týkajú sa príjmov v budúcom období) boli k 31.12.2023 vykázané vo výške 27 492,44 Eur, čo predstavuje pokles oproti roku 2022 o sumu 179 047,55 Eur.

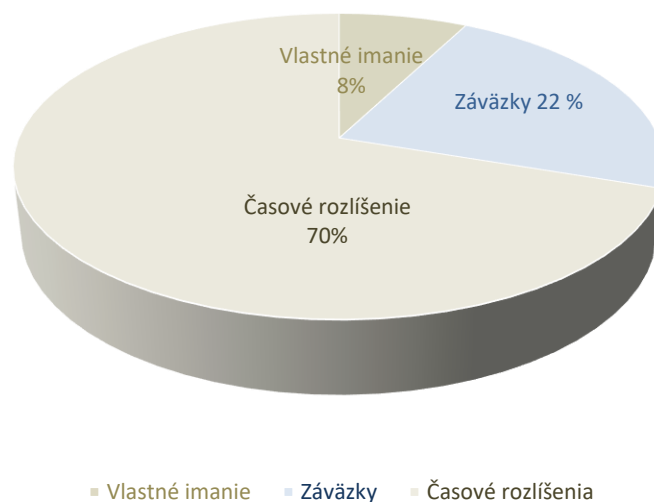
Pasíva

(základné členenie pasív)

Strana pasív	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	Netto v Eur	v %	Netto v Eur	v %
Vlastné imanie	15 253 253,49	7,62	12 845 740,36	6,98
Závazky	45 212 248,48	22,58	38 408 429,22	20,87
Časové rozlíšenia	139 772 453,55	69,80	132 781 289,27	72,15
Spolu vlastné imanie a záväzky	200 237 955,52	100	184 035 458,85	100

Z celkovej hodnoty pasív k 31.12.2023 vo výške 200 237 955,52 Eur predstavovalo najväčší podiel časové rozlíšenie vo výške 139 772 453,55 Eur, čo je 69,80%. Závazky predstavovali podiel z celkovej sumy pasív 22,58% (45 212 248,48 Eur) a vlastné imanie tvorilo podiel 7,62 % (15 253 253,49 Eur).

vyjadrenie podielu jednotlivých zložiek pasív v % - rok 2023



Vlastné imanie

Vlastné imanie k 31. 12. 2023 vo výške 15 253 253,49 Eur pozostáva z výsledku hospodárenia za bežné účtovné obdobie vo výške 2 464 855,49 Eur a z nevysporiadaného výsledku hospodárenia minulých rokov vo výške 12 788 398,- Eur. V porovnaní so stavom k 31. 12. predchádzajúceho účtovného obdobia sa výsledok hospodárenia minulých rokov znížil o sumu 615 740,39 Eur. Výsledok hospodárenia za bežné obdobie sa v porovnaní s výsledkom hospodárenia predchádzajúceho obdobia zvýšil o sumu 3 023 253,52 Eur.

Závazky

(štruktúra záväzkov celkom)

Strana pasív	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
Rezervy	500,00	0,00	5 700,00	0,01
Zúčtovanie medzi subjektami verejnej správy	34 124 703,36	75,48	23 432 321,41	60,54
Dlhodobé záväzky	408 867,10	0,90	397 129,33	1,03
Krátkodobé záväzky	10 678 178,02	23,62	14 573 278,48	38,42
Spolu	45 212 248,48	100	38 408 429,22	100

Celková hodnota záväzkov konsolidovaného celku k 31.12.2023 bola vo výške 45 212 248,48 Eur, čo je zvýšenie oproti roku 2022 o sumu 6 803 819,26 Eur. Z toho najväčší podiel 75,48 % tvorili záväzky zo zúčtovania medzi subjektami verejnej správy (transfery zo štátneho rozpočtu).

Rezervy

Kapitola vykazuje k 31.12.2023 dlhodobú rezervu vo výške 500 Eur na náklady súvisiace s odstránením znečistenia životného prostredia, odpadov a obalov. Krátkodobé rezervy neboli tvorené.

Zúčtovanie medzi subjektami verejnej správy (transfery)

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
351 - Zúčtovanie odvodov príjmov RO do rozpočtu zriaďovateľa	1 309,50	0,00	1 633,30	0,01
353 - Zúčtovanie transferov štátneho rozpočtu	34 123 393,86	100,00	23 430 688,11	99,99
359 - Zúčtovanie transferov medzi subjektami verejnej správy	0,00	0,00	0,00	0,00
Spolu	34 124 703,36	100,00	23 432 321,41	100,00

Hodnota pasívneho účtu skupiny 35 - zúčtovanie transferov sa v porovnaní s rokom 2023 zvýšila o 10 692 705,75 Eur.

Na účte 351- Zúčtovanie odvodov príjmov rozpočtových organizácií do rozpočtu zriaďovateľa je k 31.12.2023 hodnota 1 309,50 Eur, ktorá zodpovedá záväzku kapitoly voči štátu (MF SR) z nevyinkasovaných pohľadávok za nedaňové príjmy.

K 31.12.2023 je na účte 353 - Zúčtovanie transferov štátneho rozpočtu vykázaná hodnota kapitálového transferu jednej rozpočtovej organizácie (správcu kapitoly) v sume 34 123 393,86 Eur.

Krátkodobé a dlhodobé záväzky

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	V Eur	v %	V Eur	v %
Záväzky so zostatkovou dobou splatnosti do 1 roka	10 678 178,02	96,31	14 573 278,48	97,35
Záväzky so zostatkovou dobou splatnosti od 1 roka do 5 rokov	408 867,10	3,69	397 129,33	2,65
Spolu	11 087 045,12	100,00	14 970 407,81	100,00

Krátkodobé a dlhodobé záväzky za konsolidovaný celok k 31. 12. 2023 boli vo výške 11 087 045,12 Eur, v tom krátkodobé záväzky vo výške 10 678 178,02 Eur (z toho vo vzťahu k súhrnnému celku 140 520,79 Eur). Dlhodobé záväzky boli v celkovej výške 408 867,10 Eur.

(štruktúra krátkodobých záväzkov)

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
Dodávatelia	349 479,20	3,27	1 985 723,79	13,63
Prijaté preddavky	17 928,77	0,17	2 273,11	0,02
Ostatné záväzky	599,84	0,01	2 930,39	0,02
Nevyfakturované dodávky	40 538,36	0,38	91 632,45	0,63
Iné záväzky	324 240,94	3,04	736 958,94	5,06
Zamestnanci	699,91	0,01	265 808,61	1,82
Ostatné záväzky voči zamestnancom	1 502,21	0,01	6 718,82	0,05
Zúčtovanie s orgánmi sociálneho a zdravotného poistenia	286,72	0,00	192 061,53	1,32
Daň z príjmov	34 838,41	0,33	20 508,41	0,14
Ostatné priame dane	0,00	0,00	49 682,51	0,34
Daň z pridanej hodnoty	108 485,64	1,02	20 389,33	0,14
Ostatné dane a poplatky	1 940,77	0,02	198,36	0,00
Zúčtovanie s Európskou úniou	815 154,10	7,63	1 634 425,74	11,22
Transfery a ostatné zúčtovania so subjektami mimo VS	8 982 483,15	84,12	9 563 966,49	65,63
Spolu	10 678 178,02	100	14 573 278,48	100

Najväčšou položkou krátkodobých záväzkov boli záväzky vykazované na účte 372 - Transfery a ostatné zúčtovanie so subjektami mimo verejnej správy vo výške 8 982 483,15 Eur a na účte 371 – Zúčtovanie s Európskou úniou vo výške 815 154,10 Eur. Ďalšou významnou položkou boli záväzky vykazované z obchodných vzťahov na účte 321 – Dodávatelia vo výške 349 479,20 Eur. Poslednou z významných položiek boli záväzky na účte 379 – Iné záväzky v sume 324 240,94 Eur, z ktorých prevažnú časť tvorili prijaté zábezpeky. Ostatné záväzky mimo súhrnného celku tvorili záväzky na základe zmlúv a dodávok, ktoré neboli vyfakturované ku dňu zostavenia účtovnej závierky a záväzky voči zamestnancom. Krátkodobé záväzky vo vzťahu k subjektom súhrnného celku predstavovali prevažne záväzky vykazované voči MF SR z titulu daní. Krátkodobé záväzky zaznamenali oproti minulému roku pokles o sumu 3 895 100,46 Eur.

(štruktúra dlhodobých záväzkov)

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
Ostatné dlhodobé záväzky	54 528,86	13,34	47 396,93	11,93
Záväzky zo sociálneho fondu	354 338,24	86,66	349 732,40	88,07
Spolu	408 867,10	100	397 129,33	100

Z celkovej výšky dlhodobých záväzkov k 31.12.2023 v sume 408 867,10 tvoril najväčšiu položku účet 472 – Záväzky zo sociálneho fondu. Na účte 479 – Ostatné dlhodobé záväzky išlo o prijatú garančnú zábezpeku. Medziročný nárast dlhodobých záväzkov bol v sume 11 737,77 Eur.

Časové rozlíšenie pasív

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
Výnosy budúcich období	139 771 479,08	100,00	132 780 400,11	100,00
Výdavky budúcich období	974,47	0,00	889,16	0,00
Spolu	139 772 453,55	100,00	132 781 289,27	100,00

Výnosy budúcich období k 31. 12. 2023 sú vykázané v sume 139 772 453,55 Eur. Hodnota účtu výnosov budúcich období sa v porovnaní s rokom 2022 zvýšila o sumu 6 991 164,28 Eur. Účtovné jednotky tu vykazujú zostatok nevyčerpaných bežných a kapitálových transferov poskytnutých zo štátneho rozpočtu v hodnote 132 687 091,07 Eur a transfery od subjektov mimo súhrnného celku vo výške 6 471 140,65 Eur. V rámci zostatku na účte 384 voči Ministerstvu financií SR sa vykazuje aj hodnota prioritného majetku vloženého do základného imania pri transformácii organizácií z RO a PO na verejné výskumné inštitúcie. Okrem transferov tu organizácie vykazujú predplatné a nájomné, a zatiaľ nepoužitú granty od subjektov mimo verejnej správ.

2. 3 Štruktúra konsolidovaného výkazu ziskov a strát

Náklady a Výnosy

(vybrané údaje konsolidovaného výkazu ziskov a strát)

Názov položky	k 31.12.2023		k 31.12.2022	
	v Eur	v %	v Eur	v %
Spotrebované nákupy	17 069 207,53	11,73	13 222 320,23	10,76
Služby	13 730 815,82	9,44	9 612 444,27	7,82
Osobné náklady	97 459 047,47	66,98	85 744 268,79	69,75
Dane o poplatky	332 965,69	0,23	296 143,64	0,24
Ostatné náklady na prevádzkovú činnosť	6 343 776,11	4,36	5 184 170,19	4,22
Odpisy, rezervy, opravné položky z prevádzkovej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia	10 284 694,25	7,07	8 060 407,32	6,56
Finančné náklady	26 105,47	0,02	326 217,12	0,27
Mimoriadne náklady	0,00	0,00	0,00	0,00
Náklady na transfery a náklady z odvodu príjmov	264 375,18	0,18	476 175,08	0,39
Náklady spolu	145 510 987,52	100,00	122 922 146,64	100,00
Tržby za vlastné výkony a tovar	6 520 860,22	4,40	4 825 701,59	3,94
Zmena stavu vnútro podnikových zásob	90 000,75	0,06	157 215,44	0,13
Aktivácia	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti	1 136 354,57	0,77	1 219 514,95	1,00
Zúčtovanie rezerv opravných položiek z prevádzkovej činnosti a finančnej činnosti a zúčtovanie časového rozlíšenia	6 635,22	0,00	0,00	0,00
Finančné výnosy	3 059,87	0,00	516,99	0,00
Mimoriadne výnosy	0,00	0,00	0,00	0,00
Výnosy z transferov a rozpočtových príjmov v štátnych rozpočtových a príspevkových organizáciách	140 280 767,50	94,76	116 211 850,00	94,93
Výnosy spolu	148 037 678,13	100,00	122 414 798,97	100,00

Hospodársky výsledok

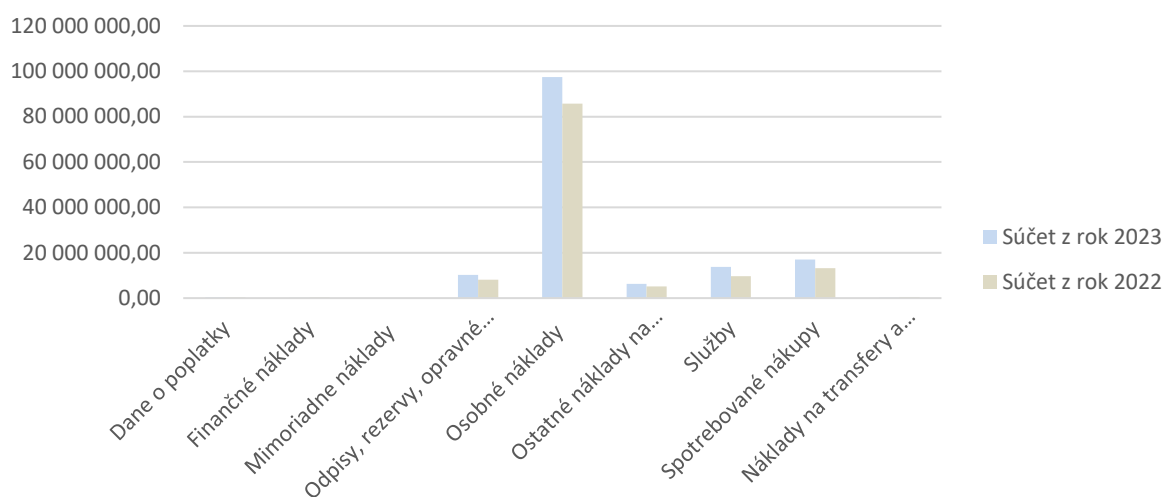
Názov položky	k 31.12.2023	k 31.12.2022
	v Eur	v Eur
Výsledok hospodárenia pred zdanením	2 526 690,61	-507 347,67
Splatná daň z príjmov	61 835,12	51 050,36
Výsledok hospodárenia po zdanení	2 464 855,49	-558 398,03

Hospodársky výsledok po zdanení za rok 2023 dosiahol sumu 2 464 855,49 Eur, čo predstavuje výrazné zvýšenie oproti roku 2022 o sumu 3 023 253,52 Eur.

Náklady

Celkové náklady konsolidovaného celku k 31. 12. 2023 dosiahli výšku 145 510 987,52 Eur, čo predstavuje zvýšenie nákladov oproti roku 2022 o 22 588 840,88 Eur. Najväčšiu položku z toho tvorili osobné náklady vo výške 97 459 047,47 Eur, náklady na spotrebovaný materiál a energie vo výške 17 069 207,53 Eur, náklady na služby vo výške 13 730 815,82 Eur, náklady na odpisy dlhodobého nehmotného a dlhodobého hmotného majetku vo výške 10 284 579,75 Eur a ostatné náklady na prevádzkovú činnosť vo výške 6 343 776,11 Eur.

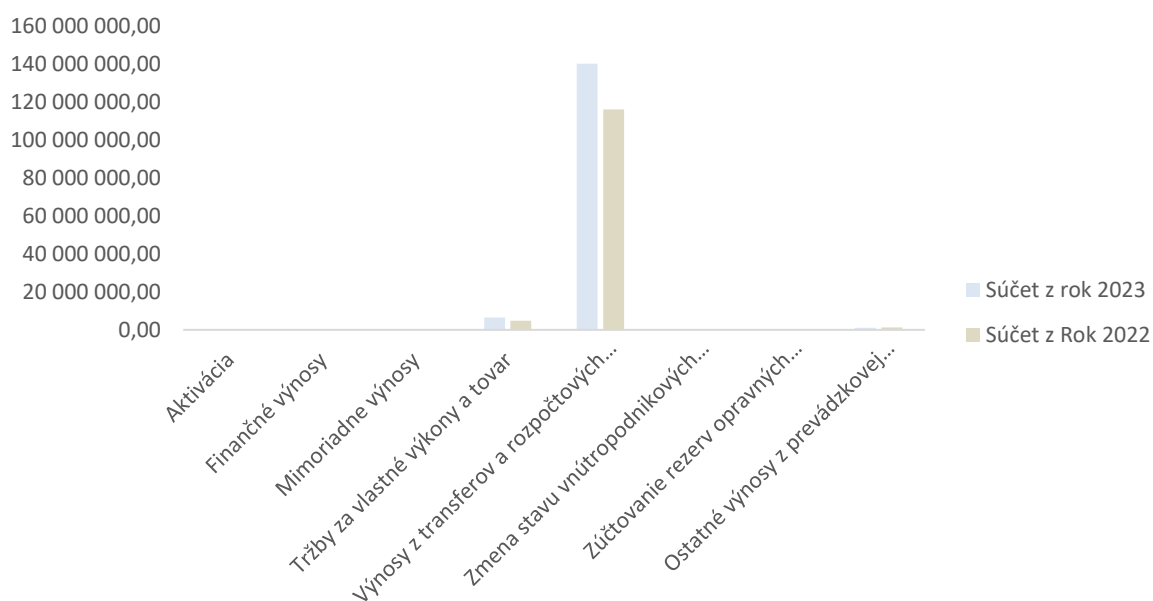
(porovnanie 2023-2022)



Výnosy

Celkové výnosy konsolidovaného celku k 31. 12. 2023 boli vo výške 148 037 678,13 Eur, čo znamená zvýšenie oproti roku 2022 o sumu 25 622 879,16 Eur. Najväčšiu časť výnosov tvorili výnosy z transferov a rozpočtových príjmov vo výške 140 280 767,50 Eur, z toho výnosy z bežných transferov zo štátneho rozpočtu dosiahli výšku 118 159 306,64 Eur, výnosy z kapitálových transferov zo štátneho rozpočtu v sume 9 349 023,25 Eur, výnosy od ostatných subjektov mimo verejnej správy vo výške 7 828 922,06 Eur a výnosy od ostatných subjektov verejnej správy vo výške 4 183 340,06 Eur.

(porovnanie 2023-2022)



3 Príjmy a výdavky

3.1 Príjmy a výdavky rozpočtovej organizácie

Príjmy RO

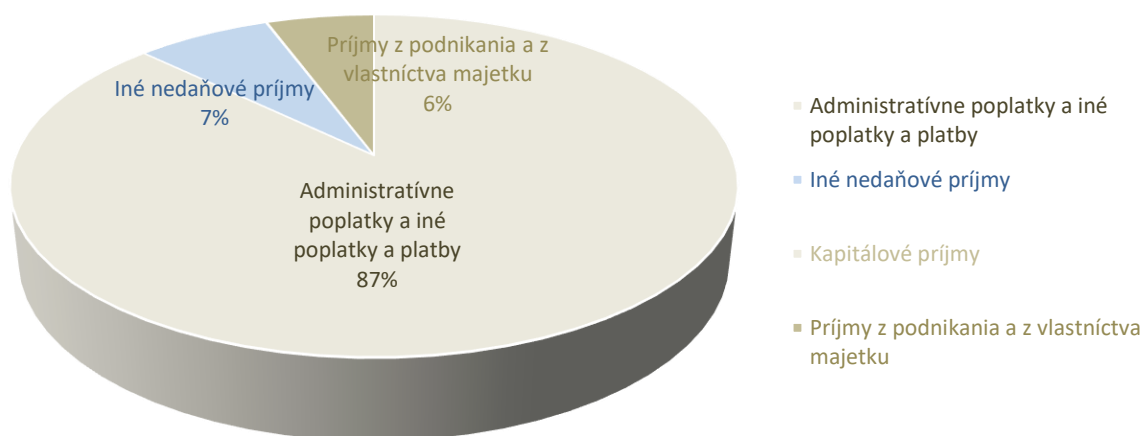
Schválený rozpočet príjmov (záväzný ukazovateľ) na rok 2023 bol vo výške 10 500 000 Eur. Počas roka 2023 nedošlo k žiadnej úprave rozpočtu, upravený rozpočet príjmov bol v rovnakej výške ako schválený rozpočet príjmov. V skutočnosti kapitola odvieďla na príjmový účet štátneho rozpočtu celkové príjmy v sume 262 175 Eur.

Príjmy z vlastníctva majetku tvorili príjmy z prenájmu budov, priestorov a objektov v sume 14 857 Eur. Príjmy za administratívne poplatky, iné poplatky a platby z náhodného predaja tvorili príjmy za predaj výrobkov, tovarov a služieb v sume 213 376 Eur, príjmy z predaja prebytočného hnutel'ného majetku v sume 1 296 Eur a príjmy za porušenie finančnej disciplíny v sume 13 863 Eur. Kapitálové príjmy v sume 150 Eur tvorili jednorazové príjmy z predaja prebytočného nehnuteľného majetku. Iné nedaňové príjmy tvorili príjmy z dobropisov vo výške 16 167 Eur, z vratiek a refundácií vo výške 2 466 Eur. Plnenie rozpočtovaných príjmov bolo ovplyvnené tým, že príjmy kapitoly tvoria väčšinou príjmy náhodného charakteru.

(základná štruktúra príjmov RO)

Názov položky	k 31.12.2023		
	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upravenému rozpočtu
Príjmy z podnikania a z vlastníctva majetku	14 857	14 857	100
Administratívne poplatky a iné popl. a platby	214 810	228 535	106,39
Kapitálové príjmy	10 000 000	150	0
Iné nedaňové príjmy	270 333	18 633	6,89
Nedaňové príjmy spolu	10 500 000	262 175	2,50

vyjadrenie podielu - skutočnosť príjmov v %



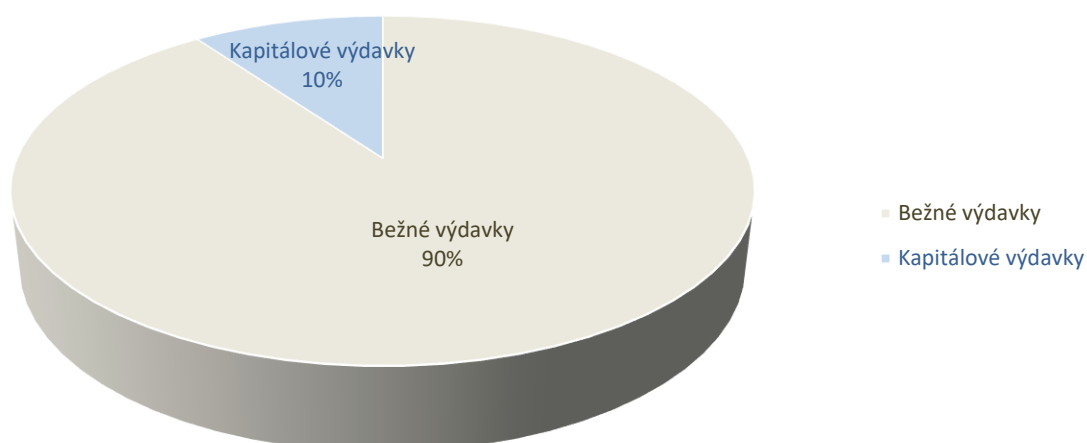
Výdavky RO

Závazný ukazovateľ pre výdavky bol v schválenom rozpočte na rok 2023 stanovený vo výške 113 744 470 Eur. V nadväznosti na rozpočtové opatrenia MF SR sa závazný ukazovateľ výdavkov zvýšil na 125 686 066 Eur. V skutočnosti boli rozpočtové výdavky vo výške 115 434 323 Eur.

(základná štruktúra výdavkov RO)

Názov položky	k 31.12.2023		
	Upravený rozpočet	Skutočnosť	% k upraveném u rozpočtu
Bežné výdavky	105 822 281	103 989 856	98,27
Mzdy	3 528 163	3 528 163	100
Poistné	1 196 545	1 196 545	100
Tovary a služby	4 506 635	2 674 209	59,34
Bežné transfery	96 590 939	96 590 939	100
<i>z toho transfery: pre verejné výskumné inštitúcie</i>	<i>96 464 619</i>	<i>96 464 619</i>	<i>100</i>
Kapitálové výdavky	19 863 785	11 444 467	57,61
Obstaranie kap. aktív	15 937 642	7 518 324	47,17
Kapitálové transfery	3 926 143	3 926 143	100
<i>z toho transfery: pre verejné výskumné inštitúcie</i>	<i>3 926 143</i>	<i>3 926 143</i>	<i>100</i>
Výdavky spolu	125 686 066	115 434 323	91,84

vyjadrenie podielu - skutočnosť výdavkov v %



Príjmové finančné operácie

V kategórii 450 Príjmy z ostatných finančných operácií kapitola vykázala k 31. 12. 2023 finančné prostriedky z predchádzajúcich rokov vo výške 2 165 009 Eur a prijaté finančné zábezpeky vo výške 284 000 Eur.

Výdavkové finančné operácie

V kategórii 800 kapitola vykázala k 31. 12. 2023 výdavkové finančné operácie vo výške 184 000 Eur. V plnej výške išlo o vrátenie finančnej zábezpeky.

3.2 Príjmy a výdavky verejných výskumných inštitúcií

Príjmy VVI

Verejné výskumné inštitúcie SAV vykazovali v roku 2023 celkové príjmy v sume 154 687 859 Eur.

Na celkových príjmoch sa príspevok zo štátneho rozpočtu poskytnutý prostredníctvom zakladateľa podieľal sumou 100 390 762 Eur (z toho bežný transfer vo výške 96 464 619 Eur a kapitálový transfer vo výške 3 926 143 Eur. Bežný transfer tvorili prostriedky zo zdroja 111 v sume 95 644 666 Eur a zo zdrojov: 1AA2, 1AA1, 3AA2, 3AA2 spolu v sume 819 953 Eur (išlo o projekt: „Vybudovanie centra pre využitie pokročilých materiálov SAV“ - CEMEA) z Európskeho fondu regionálneho rozvoja vrátane spolufinancovania zo ŠR z 3. programového obdobia 2014 - 2020.

Kapitálové prostriedky od zakladateľa boli v sume 3 266 543 Eur zo zdroja 111, v sume 650 000 Eur zo zdroja 131M a na projekt CEMEA zdroj 3AA1 a 3AA2 v sume 9 600 Eur.

Ďalšie príjmy verejných výskumných inštitúcií tvorili príspevky zo štátneho rozpočtu poskytnuté Agentúrou na podporu výskumu a vývoja a z iných kapitol štátneho rozpočtu vo výške 13 780 260 Eur, prostriedky zo štrukturálnych fondov EÚ vrátane prostriedkov na spolufinancovanie vo výške 18 214 242 Eur. Príjmy v sume 885 322 Eur tvorili tuzemské granty. Sumu 6 666 178 Eur tvorili zahraničné granty, najmä prostriedky na riešenie projektov medzinárodnej spolupráce (projekty rámcových programov EÚ, Horizon 2020, multilaterálne projekty v rámci EÚ, iné multilaterálne projekty, bilaterálne projekty a projekty v rámci medzivládnych dohôd o vedecko-technickej spolupráci). Príjmy z Plánu obnovy a odolnosti predstavovali sumu 5 936 908 Eur. Príjmy v sume 8 073 660 Eur predstavovali najmä inkasované platby za tržby z predaja výrobkov a služieb (6 666 224 Eur), prenájmu majetku (399 508 Eur), príjmy za stravné (643 940 Eur) a ostatné príjmy (363 988 Eur) najmä z preplatkov vyúčtovania energií, z náhrad poisťného plnenia.

Výdavky VVI

Celkové výdavky verejných výskumných inštitúcií boli vo výške 152 102 937 Eur, z toho bežné vo výške 139 091 168 Eur, kapitálové vo výške 12 477 017 Eur a výdavkové finančné operácie vo výške 534 752 Eur. Výdavkové finančné operácie tvorili len vrátené finančné zábezpeky. Z celkových výdavkov predstavovali výdavky kryté príspevkom zo štátneho rozpočtu sumu 115 226 346 Eur (zdroj 111, 131K, 131L a 131M). Nedočerpanie príspevku bolo najmä z dôvodu presunu kapitálových prostriedkov do nasledujúceho roku a časť nevyčerpaných prostriedkov môžu verejné výskumné inštitúcie dočerpať v nasledujúcom období v súlade s § 8 o rozpočtových pravidlách verejnej správy č. 523/2004 Z. z.

4 Iné aktíva a pasíva

Organizácie SAV evidujú niekoľko súdnych sporov, z toho najvýznamnejší je súdny spor Martin Kochol c/a Matematický ústav SAV o zrušenie obvinenia a náhradu nemajetkovej ujmy v sume 200 000 Eur. Podľa vyjadrenia právniká ide o neopodstatnenú žalobu.

Zoznam nehnuteľných kultúrnych pamiatok spravovaných účtovnými jednotkami konsolidovaného celku:

- zámok Smolenice
- budova – Klemensova 19, Bratislava
- budova – Konventná 13, Bratislava
- budova – Panská 26, Bratislava
- kaštieľ a park, Malé Vozokany
- kaštieľ a park, Arborétum Mlyňany
- budova – Puškinova 6, Košice
- observatórium Lomnický štít
- observatórium Skalnaté pleso
- roľnícky dvor Stankovany.

5 Ostatné dôležité informácie o konsolidovanom celku

Z hľadiska hodnotenia rizík je potrebné konštatovať, že plneniu príjmov je venovaná počas celého roka maximálna pozornosť a zatiaľ príjmy kapitola SAV plní. Nakoľko príjmy, ktoré môže rozpočtová organizácia SAV dosiahnuť, majú prevažne náhodný charakter. Časť príjmov je tvorená z uzatvorených hospodárskych zmlúv z prenajímania majetku štátu a z odpredaja prebytočného a neupotrebitelného majetku štátu, ku ktorému vykonáva správu.