

POZNÁMKY

k účtovnej závierke k 31.12.2019

Podľa prílohy č. 3 k Opatreniu Ministerstva financií Slovenskej republiky
Č. MF/5755/2007 – 31

I. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Názov účtovnej jednotky:	Astronomický ústav SAV Tatranská Lomnica
Sídlo účtovnej jednotky:	Stará Lesná – Tatranská Lomnica, 059 60
Dátum založenia:	1953
Spôsob založenia:	Zriaďovacia listina vydaná Predsedníctvom Slovenskej akadémie vied, uznesenie Predsedníctva SAV č. 1130 zo dňa 22.7.2008, číslo 465/G/128/2008
Názov zriaďovateľa:	Predsedníctvo Slovenskej akadémie vied – plní funkciu zriaďovateľa
Sídlo zriaďovateľa:	Bratislava
IČO:	00166529
DIČ:	20212121512

Hlavná činnosť ÚJ:

1. Ústav 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.
2. Ústav poskytuje poradenské a ďalšie expertízne služby súvisiace so zameraním organizácie.
3. Ústav zabezpečuje v zmysle všeobecne platných právnych predpisov doktorandské štúdium nových odborníkov a vedeckých zamestnancov ústavu na pedagogickom procese na vysokých školách.
4. Ústav zabezpečuje publikáciu výsledkov vedeckovýskumnej činnosti prostredníctvom periodickej tlače v masmédiách. Vydávanie periodickej a neperiodickej tlače sa riadi uzneseniami Predsedníctva SAV.

Informácie o vedúcich predstaviteľoch a o organizačnej štruktúre účtovnej jednotky:

Štatutárny orgán: Mgr. Peter Gömöry, PhD.

Zástupca štatutárneho orgánu: Mgr. Marián Jakubík, PhD.

Priemerný počet zamestnancov: 51

4,0 riadiacich zamestnancov

Organizačné členenie ÚJ:

Riaditeľ	- ústavná rada - vedecká rada
Oddelenia:	- oddelenie Medziplanetárnej hmoty - oddelenie Fyziky Slnka - Stelárne oddelenie - Hospodársko - správny úsek

Informácie o organizáciách v zriaďovateľskej pôsobnosti účtovnej jednotky

Astronomický ústav SAV nemá organizácie v zriaďovateľskej pôsobnosti.

II. INFORMÁCIE O ÚČTOVNÝCH ZÁSADÁCH A ÚČTOVNÝCH METÓDACH

Východiská pre zostavenie účtovnej závierky

1. Účtovná závierka AsÚ SAV bola zostavená za predpokladu nepretržitého trvania jej činnosti v súlade so zákonom o účtovníctve platným v Slovenskej republike a nadväzujúcimi postupmi účtovania. Účtovné metódy a všeobecné účtovné zásady organizácia aplikovala konzistentne s predchádzajúcim účtovným obdobím.
2. Účtovná jednotka AsÚ SAV nezmenila účtovné metódy oproti predchádzajúcemu účtovnému obdobiu.
3. AsÚ SAV uplatňoval princípy a postupy účtovania v súlade so zákonom č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení platných právnych predpisov a v súlade s Opatrením MF SR zo dňa 8. augusta 2007 č. MF/16786/2007-31, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania a rámcovej účtovnej osnove pre rozpočtové organizácie, príspevkové organizácie, štátne fondy, obce a vyššie územné celky v znení platných predpisov, Opatrenia MF SR č. MF/25755/2007-31 zo dňa 5. decembra 2007, ktorým sa ustanovujú podrobnosti o usporiadaní, označovaní a obsahovom vymedzení položiek individuálnej účtovnej závierky, termín a miesto predkladania účtovnej závierky pre rozpočtové organizácie, príspevkové organizácie, štátne fondy, obce a vyššie územné celky v znení platných predpisov. Účtovná evidencia sa viedla v peňažných jednotkách EURO, pomocou aplikačného programového vybavenia Softip PROFIT. Účtovná evidencia sa viedla na základe dodržiavania časovej a vecnej súvislosti. Zaúčtované a vykázané boli všetky účtovné operácie, ktoré súviseli s účtovným obdobím, za ktoré sa účtovná závierka spracovala.

Dlhodobý nehmotný a dlhodobý hmotný majetok

Dlhodobý majetok nakupovaný sa oceňuje obstarávacou cenou, ktorá zahŕňa cenu obstarania a náklady súvisiace s obstaraním /clo, prepravu, montáž, poistné a pod./ Súčasťou obstarávacej ceny dlhodobého nehmotného a hmotného majetku nie sú úroky z úverov a realizované kurzové rozdiely, ktoré vznikli do momentu uvedenia dlhodobého majetku do užívania. Dlhodobý majetok vytvorený vlastnou činnosťou neevidujeme. Dlhodobý majetok nadobudnutý bezodplatne /darovaním a delimitáciou/ sa oceňuje reálnou hodnotou (§ 27 ods. 2, písm. d) zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov) sa rozumie: trhovú hodnotu, hodnota zistená oceňovacím modelom, ktorý využíva prevažne informácie z operácií alebo z kotácií na aktívnom trhu, ak nie je cena podľa písmena a) známa, hodnota zistená oceňovacím modelom, ktorý využíva prevažne informácie z operácií alebo z kotácií na inom ako aktívnom trhu, ak nie sú na aktívnom trhu informácie, ktoré by bolo možné použiť v oceňovacom modeli podľa písmena b), alebo d) posudok znalca, ak pre oceňovanú položku majetku nie je možné zistiť jeho reálnu hodnotu podľa písmen a) až c), alebo pre oceňovanú položku majetku nie je dostupný oceňovací model odhadujúci s postačujúcou spoľahlivosťou cenu majetku, za ktorú by sa v danom čase predal. Dlhodobý nehmotný a hmotný majetok sa odpisuje nepriamo prostredníctvom účtovných odpisov. Zostatková cena sa zisťuje pomocou oprávok k dlhodobému majetku. Odpisovať sa začína odo dňa jeho zaradenia do používania. Účtovné odpisy sa zaokrúhľujú na celé eurá smerom nahor. Metóda

odpisovania je rovnomerná. Dlhodobý hmotný majetok sa odpisuje počas predpokladanej doby používania a predpokladaného priebehu jeho opotrebenia. Dlhodobý hmotný majetok sa zaraďuje do odpisových skupín podľa klasifikácie produkcie a klasifikácie stavieb v zmysle Vyhlášky ŠÚ SR č. 632/2002 Z.z., ktorou sa vyhlasuje klasifikácia stavieb. V roku 2019 sa pre odpisovanie dlhodobého majetku využívali odpisové sadzby a predpokladaná doba užívania stanovená v zákone č. 595/2003 o daniach z príjmov v znení neskorších predpisov.

Odpisová skupina	Doba v odpisovania v rokoch	Ročná odpisová sadzba
1	4	25,00%
2	6	16,66%
3	12	8,33%
4	20	5,00%
10	10	10,00%
30	30	3,33%
40	40	2,50%
50	50	2,00%

- 1) Ako dlhodobý majetok sa neučtuje: a) drobný nehmotný majetok do 500,00 EUR, ktorý podľa rozhodnutia účtovnej jednotky nie je dlhodobým nehmotným majetkom, a ktorý sa účtuje pri obstaraní do nákladov na účet 518 – Ostatné služby. Uvedený drobný nehmotný majetok sa bude financovať z bežných výdavkov, b) drobný hmotný majetok od 100,01 EUR do 1 700,00 EUR, ktorý podľa rozhodnutia účtovnej jednotky nie je dlhodobým hmotným majetkom, a ktorý sa účtuje ako zásoby, je evidovaný v skladovej evidencii až do vydania do spotreby. Uvedený drobný hmotný majetok sa bude financovať z bežných výdavkov, c) drobný hmotný majetok do 100,00 EUR sa účtuje do nákladov na účet 501 – Spotreba materiálu.
- 2) Ako technické zhodnotenie sa účtuje: a) DNM a DHM zvýšený o náklady na dokončené technické zhodnotenie, ak náklady v úhrne za účtovné obdobie sú vyššie ako suma 1 700,00 EUR a technické zhodnotenie je v tomto účtovnom období uvedené do užívania. Takéto technické zhodnotenie sa bude financovať z kapitálových výdavkov, b) DNM a DHM zvýšený o náklady na dokončené technické zhodnotenie ak náklady v úhrne za účtovné obdobie sú od 500,01 EUR do 1 700,00 EUR a technické zhodnotenie je v tomto účtovnom období uvedené do užívania. Takéto technické zhodnotenie sa bude financovať z kapitálových výdavkov.
- 3) Ako technické zhodnotenie sa neučtuje: a) DNM a DHM zvýšený o náklad, ak náklady v úhrne za účtovné obdobie sú do 500,00 EUR. Takéto náklady sa budú financovať z bežných výdavkov.

Dlhodobý finančný majetok

Dlhodobý finančný majetok neevidujeme.

Zásoby

Zásoby nakupované sa oceňujú obstarávacou cenou, ktorá zahŕňa cenu obstarania a náklady súvisiace s obstaraním /clo, prepravu, provízie a pod/ znížené o zľavu z ceny. Zľava z ceny, ktorú poskytol dodávateľ k už predaným alebo spotrebovaným zásobám sa účtuje ako zníženie nákladov na predané alebo spotrebované zásoby. Zásoby vytvorené vlastnou činnosťou neevidujeme. Zásoby získané darovaním sa oceňujú reprodukčnou

obstarávacou cenou /napríklad určenou v darovacej zmluve alebo určenou komisiou pre oceňovanie/. Od roku 2008 sa uplatňuje zásada opatrnosti – prechodné zníženie hodnoty zásob sa vyjadruje vytvorením opravnej položky.

Zásoby evidujeme na účte 112100- Materiál na sklade. PZ 6 342,65 €, Prírastky 7 228,34 €, Úbytky 7 947,32 €, KZ k 31.12.2019 5 623,67 €. V tejto sume sú zahrnuté aj konečné zostatky pohonných hmôt.

Pohľadávky

Pohľadávky sa pri ich vzniku oceňujú ich menovitou hodnotou /pohľadávky a pohľadávky nadobudnuté vkladom do základného imania sa oceňujú obstarávacou cenou t.j. vrátane nákladov súvisiacich s obstaraním/. Od roku 2008 sa uplatňuje zásada opatrnosti – prechodné zníženie hodnoty pohľadávok sa vyjadruje vytvorením opravnej položky. Konečný zostatok pohľadávok k 31.12.2019 je 7 372,00 €.

Finančné účty

Finančné účty tvorí peňažná hotovosť, zostatky na bankových účtoch a krátkodobý finančný majetok, pričom riziko zmeny hodnoty majetku je zanedbateľne nízke.

Zostatky bankových účtov k 31.12.2019 v EUR				
Názov účtu	Počiat.zost.	Prírastky	Úbytky	Konečný zostatok
APVV	5 816,01	69 529,23	70 362,32	4 982,92
Dary a granty	27 507,27	89 534,31	39 561,86	77 479,72
VÚB	0,00	6 169,90	6 169,90	0,00
Sociálny fond	3 106,44	7 309,25	7 880,35	2 535,34
Spolu	36 429,72	172 542,69	123 974,43	84 997,98

Náklady budúcich období a príjmy budúcich období

Náklady budúcich období a príjmy budúcich období sú vykázané vo výške, ktorá je potrebná na dodržanie zásady vecnej a časovej súvislosti s účtovným obdobím.

Konečný zostatok účtu 381100 – Náklady budúcich období k 31.12.2019 je 8 126,01 €, týka sa predplatného časopisov, zákonného a havarijného poistenia dopravných prostriedkov na rok 2020.

Konečný zostatok účtu 385100 – Príjmy budúcich období k 31.12.2019 neevidujeme.

Neobežný majetok

Prehľad o pohybe dlhodobého majetku sa zostavuje k 31.12.2019. Stav k 1.1.2019 je 11 134 134,96 €, Prírastky 0,00 €, Úbytky 60 489,57 €, Stav k 31.12.2019 je 11 073 645,39 €.

Rezervy

Rezerva je záväzok predstavujúci povinnosť účtovnej jednotky, ktorý vznikol z minulých udalostí, je pravdepodobné, že v budúcnosti zníži ekonomické úžitky účtovnej jednotky, pričom ak nie je známa presná výška záväzku, ocení sa odhadom v sume dostatočnej na splnenie existujúcej povinnosti ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka AsÚ SAV od roku 2015 nevytvára krátkodobú rezervu na dovolenky.

Závazky

Závazky pri ich vzniku sa oceňujú menovitou hodnotou. Závazky pri ich prevzatí sa oceňujú obstarávacou cenou. Ak sa pri inventarizácii zistí, že suma záväzkov je iná ako ich výška v účtovníctve, uvedú sa záväzky v účtovníctve a v účtovnej závierke v tom zistenom ocenení.

Konečný zostatok záväzkov je 1 793,67 € z toho:

Záväzok sociálneho fondu	831,73
Dodávatelia	961,94
Zamestnanci	0,00
Ostatné záväzky voči zamestnancom	0,00
Iné záväzky	0,00
Sociálna a Zdravotná poisťovňa	0,00
Transfery	0,00

Výdavky budúcich období a výnosy budúcich období /okrem transferov/

Výdavky budúcich období a výnosy budúcich období nevidujeme.

Transfery

Transfery sa účtujú v závislosti od toho, či ide o transfery bežné alebo kapitálové. Majetok obstaraný z transferov sa oceňuje obstarávacou cenou.

Leasing

Majetok obstaraný formou finančného a operatívneho leasingu nevidujeme.

Cudzia mena

Majetok a záväzky vyjadrené v cudzej mene sa prepočítavajú na menu EURO kurzom vyhláseným Národnou bankou Slovenska platným ku dňu uskutočnenia účtovného prípadu a v účtovnej závierke platným ku dňu, ku ktorému sa účtovná závierka zostavuje. Vzniknuté kurzové rozdiely sa účtujú s vplyvom na výsledok hospodárenia.

Informácie o nákladoch a výnosoch

Náklady

Účet	Počiatočný stav	RMD	RDal	Konečný stav	Názov účtu
501101	0,00	28 906,82	0,00	28 906,82	Materiálové náklady-kancel.mat.,vyp.tech
501102	0,00	23 967,65	0,00	23 967,65	Ostatné materiálové náklady
501103	0,00	4 019,10	0,00	4 019,10	Ochranné odevy a obuv
501104	0,00	0,00	0,00	0,00	Materiál na sklade
501105	0,00	1 643,24	0,00	1 643,24	Knihy, časopisy
501106	0,00	1 035,63	0,00	1 035,63	Ostatné náklady nevyr. povahy
501107	0,00	2 018,13	0,00	2 018,13	Spotreba PHM
501108	0,00	98,66	0,00	98,66	Materiálové náklady
502101	0,00	16 562,01	0,00	16 562,01	Spotreba plynu
502102	0,00	39 548,60	1,15	39 548,60	Spotreba el. energie
502103	0,00	1 797,97	0,00	1 797,97	Spotreba vodné, stočné
511101	0,00	2 615,28	0,00	2 615,28	Opravy a údržba - dodávatelia
512101	0,00	2 906,18	0,00	2 906,18	Cestovné tuzemské
512102	0,00	44 724,83	0,00	44 724,83	Cestovné zahraničné
513101	0,00	60,27	0,00	60,27	Náklady na reprezentáciu
518100	0,00	872,94	0,00	872,94	Ostatné služby
518101	0,00	32 582,39	0,00	32 582,39	Služby všeobecné
518102	0,00	4 506,27	0,00	4 506,27	Školenie, kurzy, semináre
518103	0,00	1 998,81	0,00	1 998,81	Telefónne poplatky
518104	0,00	2 932,31	0,00	2 932,31	Poštovné poplatky
518105	0,00	134,00	0,00	134,00	Drobný NHIM nesledov. ako invest. Majet.
518106	0,00	971,43	0,00	971,43	Zákonné a havar. Poistenie mot. vozidiel
518107	0,00	150,00	0,00	150,00	Pracovná zdravotná služba
518108	0,00	17 732,83	0,00	17 732,83	Ostatné poplatky
521100	0,00	661 003,38	0,00	661 003,38	Mzdové náklady - mzdy
521300	0,00	88 573,09	0,00	88 573,09	Mzdové náklady - ost. osobné náklady
524100	0,00	258 115,41	0,00	258 115,41	Zákonné sociálne poistenie
527100	0,00	0,06	0,00	0,06	Zákonné soc. nákl.- tvorba SF
527200	0,00	11 121,94	0,00	11 121,94	Zákonné soc. nákl. - stravné
527300	0,00	552,60	0,00	552,60	Zákonné soc. nákl. – odstupné, odchodné
527400	0,00	1 603,43	0,00	1 603,43	Zákonné soc. nákl. - PN 10 dní
527500	0,00	799,54	0,00	799,54	Zákonné soc. nákl. – rekreačný poukaz
532101	0,00	231,05	0,00	231,05	Daň z nehnuteľnosti
538100	0,00	105,00	0,00	105,00	Ostatné dane a poplatky
538101	0,00	2 420,92	0,00	2 420,92	Ostatné poplatky
545101	0,00	5,00	0,00	5,00	Ostatné pokuty a penále, úroky z omeškan.
548101	0,00	5 506,29	0,00	5 506,29	Diéty
548102	0,00	35 735,00	0,00	35 735,00	Štipendiá
548103	0,00	1 430,00	0,00	1 430,00	Členské medzinár. organizáciám
548106	0,00	24,17	0,00	24,17	Centové vyrovnanie, kurzové rozdiely
551102	0,00	28 724,80	0,00	28 724,80	Odpisy stavby
551103	0,00	393 544,44	0,00	393 544,44	Odpisy stroje, prístroje a zariadenia
568101	0,00	116,65	0,00	116,65	Ostatné finančné náklady poplatky ŠP
568102	0,00	607,95	0,00	607,95	Ostatné finančné náklady
568103	0,00	329,66	0,00	329,66	Zákonné a havarijné poistenie
588100	0,00	15 217,15	0,00	15 217,15	Náklady z odvodu príjmov
589100	0,00	72,00	0,00	72,00	Náklady z budúceho odvodu príjmov

Výnosy

Tržby za vlastné výkony a tovar neobsahujú daň z pridanej hodnoty, keďže AsÚ SAV nie je platiteľom dane z pridanej hodnoty. Sú tiež znížené o zľavy a zrážky. Tržby sú účtované ku dňu splnenia dodávky alebo služby. O výnosoch z poplatkov sa účtuje v časovej a vecnej súvislosti s vyrubením poplatkov.

Účet	Počiatočný stav	RMD	RDal	Konečný stav	Názov účtu
602100	0,00	0,00	30 986,34	-30 986,34	Tržby z predaja služieb
602101	0,00	0,00	3 735,62	-3 735,62	Tržby za prenájom
648100	0,00	0,00	13 348,05	-13 348,05	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti
681100	0,00	0,00	1 251 793,96	-1 251 793,96	Výnosy z bežných transferov zo ŠR
682100	0,00	0,00	45 784,72	-45 784,72	Výnosy z kapitál. transferov zo ŠR odpisy
682200	0,00	0,00	376 484,52	-376 484,52	Výnosy z kapit. transf. zo ŠR-I. etapa ŠF
687100	0,00	0,00	39 957,19	-39 957,19	Výnosy z bež. transf. od ost. subjektov

Informácie o rozpočte a hodnotenie plnenia rozpočtu

Príjmy

Schválený rozpočet :	11 369,72 EUR
Rozpočet po zmenách:	11 369,72 EUR
Skutočnosť k 31.12.2019	15 217,15 EUR

Výdavky – rozpočtové

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2019
111	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	575 947,00	728 547,07	728 547,07
111	620	Poistné, príspevok do poisť.	199 854,00	252 584,31	252 584,31
111	630	Tovary a služby	155 707,00	177 133,87	177 119,02
111	640	Bežné transfery	2 030,00	3 261,53	3 261,53
111	600	Bežné výdavky spolu	933 538,00	1 161 526,78	1 161 511,93

Zdroj	Položka/ OEK1103	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2019
111	630	Tovary a služby	0,00	14 365,00	14 362,22
111	600	Bežné výdavky spolu	0,00	14 365,00	14 362,22

Zdroj	Položka/ 0942	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2019
111	630	Tovary a služby	960,00	1 790,00	1 790,00
111	640	Bežné transfery	14 280,00	35 735,00	35 735,00
111	600	Bežné výdavky spolu	15 240,00	37 525,00	37 525,00

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2019
14	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	0,00	0,00	9 708,00
14	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	0,00	3 067,80
14	630	Tovary a služby	0,00	0,00	27 056,09
14	640	Bežné transfery	0,00	0,00	24 789,00
14	600	Bežné výdavky spolu	0,00	0,00	64 620,89

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2019
1103	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	0,00	0,00	1 588,00
1103	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	0,00	555,02
1103	630	Tovary a služby	0,00	0,00	34 918,82
1103	600	Bežné výdavky spolu	0,00	0,00	37 061,84

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2019
72c	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	0,00	0,00	961,20
72c	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	0,00	319,49
72c	630	Tovary a služby	0,00	0,00	1 814,66
72c	600	Bežné výdavky spolu	0,00	0,00	3 095,35

Ukazovateľ	Počiatočný zostatok 1.1.2019	Prírastky	Úbytky	Konečný zostatok 31.12.2019
Aktíva	11 191 691,23	3 028 043,10	3 037 891,64	11 181 842,69
Pasíva	-11 191 691,23	2 518 732,36	2 484 418,30	-11 157 377,17
Náklady	0,00	1 737 624,88	0,00	1 737 624,88
Výnosy	0,00	0,00	1 762 090,40	-1 762 090,40
Hospodársky výsledok	0,00	-1 737 624,88	-1 762 090,40	24 465,52

Hospodársky výsledok je ovplyvnený pohľadávkami a záväzkami v inom účtovnom období.

ČI.XI

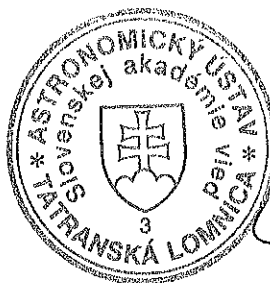
Informácie o skutočnostiach, ktoré nastali po dni, ku ktorému sa zostavuje účtovná zvierka do dňa zostavenia účtovnej závierky

- 1. Informácie o skutočnostiach, ktoré nastali po dni, ku ktorému sa zostavuje účtovná zvierka do dňa zostavenia účtovnej závierky**

Ústav nemá.

V Tatranskej Lomnici, dňa 23.03.2020

Ing. Anna Bobulová
vedúca Hospodársko-správneho úseku



Mgr. Peter Gömöry, PhD.
riaditeľ Astronomického ústavu SAV