

POZNÁMKY
k účtovnej závierke k 31.12.2016
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

DIČO: 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: RNDr. Aleš Kučera CSc.

Zástupca štatutárneho orgánu: Doc. RNDr. Ján Svoreň, DrSc.

Priemerný počet zamestnancov: 50

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 reprodukčnou obstarávacou cenou, čo je cena, za ktorú by sa majetok obstaral v čase, keď sa o ňom účtuje. 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 2016 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%
50	50	2,00%

Podľa rozhodnutia účtovnej jednotky dlhodobý hmotný majetok, ktorého ocenenie je od 30,00 € do 1 700,00 €, nie je dlhodobým hmotným majetkom účtuje sa do nákladov na účet 5012 – Drobný hmotný majetok.

Dlhodobý nehmotný majetok sa odpisuje 5 rokov od jeho obstarania najviac do výšky vstupnej ceny a technické zhodnotenie tohto majetku sa odpisuje 5 rokov od jeho dokončenia a zaradenia do užívania. Drobný nehmotný majetok od 70,00 € do 2 400,00 €, ktorý podľa rozhodnutia účtovnej jednotky nie je dlhodobým nehmotným majetkom sa účtuje pri obstaraní do nákladov na účet 518 – Ostatné služby.

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 7 720,17 €, Prírastky 2 323,60 €, Úbytky 2 440,72 €, KZ k 31.12.2016 7 603,08 €. 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 31.12.2016 je 430,59 €.

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 31.12.2016 v EUR

Názov účtu	Počiat.zost.	Prírastky	Úbytky	Konečný zostatok
APVV	1 060,17	40 034,84	38 308,71	2 786,30
Dary a granty	24 660,93	23 687,17	25 870,16	22 477,94
Depozit	0,00	10 998,86	10 998,86	0,00
VÚB	0,00	13 835,56	13 835,56	0,00
Sociálny fond	1 569,79	5 893,95	6 140,50	1 323,24
Spolu	27 290,89	94 450,38	95 153,79	26 587,48

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 31.12.2016 je 3 328,74 €, týka sa predplatného časopisov, zákonného a havarijného poistenia dopravných prostriedkov na rok 2017.

Konečný zostatok účtu 385100 – Príjmy budúcich období k 31.12.2016 neevidujeme.

Neobežný majetok

Prehľad o pohybe dlhodobého majetku sa zostavuje k 31.12.2016. Stav k 1.1.2016 je 11 312 812,90 €, Prírastky 3 840,00 €, Úbytky 43 069,81 €, Stav k 31.12.2016 je 11 273 583,09 €.

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.

Závázky

Závázky pri ich vzniku sa oceňujú menovitou hodnotou. Závázky 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 6 129,22 € z toho:

Záväzok sociálneho fondu	805,24
Dodávatelia	5 323,98
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 neevidujeme.

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 neevidujeme.

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	22 628,83	0,00	22 628,83	Materiálové náklady-kancel.mat., vyp.tech
501102	0,00	20 076,96	0,00	20 076,96	Ostatné materiálové náklady
501103	0,00	158,04	0,00	158,04	Ochranné odevy a obuv
501105	0,00	5 189,91	0,00	5 189,91	Knihy, časopisy
501106	0,00	108,60	0,00	108,60	Ostatné náklady nevyr. povahy
501107	0,00	3 405,99	0,00	3 405,99	Spotreba PHM
502101	0,00	7 301,15	0,00	7 301,15	Spotreba plynu
502102	0,00	43 232,82	0,00	43 232,82	Spotreba el. energie
502103	0,00	1 681,17	0,00	1 681,17	Spotreba vodné, stočné
511100	0,00	919,66	0,00	919,66	Opravy a udržiavanie
511101	0,00	12 791,92	0,00	12 791,92	Opravy a údržba - dodávatelia
512101	0,00	3 979,96	0,00	3 979,96	Cestovné tuzemské
512102	0,00	44 317,95	0,00	44 317,95	Cestovné zahraničné
513101	0,00	126,52	0,00	126,52	Náklady na reprezentáciu
518101	0,00	23 307,62	0,00	23 307,62	Služby všeobecné
518102	0,00	1 600,23	0,00	1 600,23	Školenie, kurzy, semináre
518103	0,00	2 655,76	0,00	2 655,76	Telefónne poplatky
518104	0,00	1 909,40	0,00	1 909,40	Poštovné poplatky
518107	0,00	600,00	0,00	600,00	Pracovná zdravotná služba
518108	0,00	22,30	0,00	22,30	Ostatné poplatky
521100	0,00	495 427,59	0,00	495 427,59	Mzdové náklady - mzdy
521200	0,00	36 626,19	0,00	36 626,19	Mzdové náklady - odmeny
521300	0,00	72 820,08	0,00	72 820,08	Mzdové náklady - ost. osobné náklady
524100	0,00	206 355,94	0,00	206 355,94	Zákonné sociálne poistenie
527100	0,00	5 893,95	0,00	5 893,95	Zákonné soc. nákl.- tvorba SF
527200	0,00	10 649,82	0,00	10 649,82	Zákonné soc. nákl. - stravné
527300	0,00	2 599,00	0,00	2 599,00	Zákonné soc. nákl. - odstupné, odchodné
527400	0,00	959,25	0,00	959,25	Zákonné soc. nákl. - PN 10 dní
538100	0,00	185,53	0,00	185,53	Ostatné dane a poplatky
538101	0,00	1 439,16	0,00	1 439,16	Ostatné poplatky
545101	0,00	1 019,00	0,00	1 019,00	Ostatné pokuty a penále, úroky z omeškan.
548101	0,00	3 497,10	0,00	3 497,10	Diéty
548102	0,00	14 659,50	0,00	14 659,50	Štipendia
548105	0,00	-0,04	0,00	-0,04	Ostatné náklady
548106	0,00	7,74	0,00	7,74	Centové vyrovnanie, kurzové rozdiely
551101	0,00	4 244,04	0,00	4 244,04	Odpisy softvér
551102	0,00	26 823,48	0,00	26 823,48	Odpisy stavby
551103	0,00	1 070 376,53	0,00	1 070 376,53	Odpisy stroje, prístroje a zariadenia
551104	0,00	4 181,40	0,00	4 181,40	Odpisy k doprav. prostriedkov
568101	0,00	96,51	0,00	96,51	Ostatné finančné náklady poplatky ŠP
568102	0,00	7 110,52	0,00	7 110,52	Ostatné finančné náklady
588100	0,00	6 852,54	0,00	6 852,54	Náklady z 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 vyrubení poplatkov.

Účet	Počiatočný stav	RMD	RDal	Konečný stav	Názov účtu
602100	0,00	0,00	20 015,16	- 20 015,16	Tržby z predaja služieb
602101	0,00	0,00	2 438,59	- 2 438,59	Tržby za prenájom
648100	0,00	0,00	8 088,64	- 8 088,64	Ostatné výnosy z prevádzkovej činnosti
681100	0,00	0,00	993 731,48	- 993 731,48	Výnosy z bežných transferov zo ŠR
681200	0,00	0,00	4 014,96	- 4 014,96	Výnosy z bež.transf. zo ŠR-I.etapa ŠF
682100	0,00	0,00	48 237,04	- 48 237,04	Výnosy z kapitál.transferov zo ŠR odpisy
682200	0,00	0,00	1 057 388,41	- 1 057 388,41	Výnosy z kapit.transf. zo ŠR-I.etapa ŠF
687100	0,00	0,00	25 339,72	- 25 339,72	Výnosy z bež. transf. od ost. subjektov

Informácie o rozpočte a hodnotenie plnenia rozpočtu

Príjmy

Schválený rozpočet :	1 972,00 EUR
Rozpočet po zmenách:	6 675,00 EUR
Skutočnosť k 31.12.2016	6 852,54 EUR

Výdavky – rozpočtové

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2016
111	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	484 639,00	574 048,00	574 048,00
111	620	Poistné, príspevok do poisť.	168 170,00	198 458,00	198 457,42
111	630	Tovary a služby	185 485,00	176 004,00	175 999,53
111	640	Bežné transfery	0,00	5 164,00	5 113,49
111	600	Bežné výdavky spolu	838 294,00	953 674,00	953 618,44

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2016
111	700	Kapitálové výdavky	0,00	3 200,00	3 200,00
111	700	Kapitálové výdavky spolu	0,00	3 200,00	3 200,00

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2016
111	630	Tovary a služby	1 760,00	920,00	920,00
111	640	Bežné transfery	27 426,00	14 660,00	14 659,50
111	600	Bežné výdavky spolu	29 186,00	15 580,00	15 579,50

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2016
13S1	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	0,00	2 357,10	2 357,10
13S1	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	757,69	757,69
13S1	630	Tovary a služby	0,00	297,89	297,89
13S2	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	0,00	415,97	415,97
13S2	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	133,74	133,74
13S1	630	Tovary a služby	0,00	52,57	52,57
13S1,2	600	Bežné výdavky spolu	0,00	4 014,96	4014,96
13S1	700	Kapitálové výdavky	0,00	640,00	640,00
13S1	700	Kapitálové výdavky spolu	0,00	640,00	640,00

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2016
14	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	0,00	0,00	4 950,00
14	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	0,00	1 725,02
14	630	Tovary a služby	0,00	0,00	17 858,52
14	640	Bežné transfery	0,00	0,00	12 715,00
14	600	Bežné výdavky spolu	0,00	0,00	37 248,54

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2016
35	610	Mzdy, platy, služobné príjmy	0,00	0,00	14 289,28
35	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	0,00	4 994,04
35	630	Tovary a služby	0,00	0,00	4 824,67
35	600	Bežné výdavky spolu	0,00	0,00	24 107,99

Zdroj	Položka	Názov	Schválený rozpočet	Rozpočet po zmenách	Skutočnosť 31.12.2016
72c	620	Poistné, príspevok do poisť.	0,00	0,00	231,73
72c	630	Tovary a služby	0,00	0,00	1 000,00
72c	600	Bežné výdavky spolu	0,00	0,00	1 231,73

Ukazovateľ	Počiatočný zostatok 1.1.2016	Prírastky	Úbytky	Konečný zostatok 31.12.2016
Aktíva	11 357 644,31	2 678 304,49	2 724 903,65	11 311 045,15
Pasíva	- 11 357 644,31	2 315 030,39	2 353 043,93	-11 319 630,77
Náklady	0,00	2 167 839,62	0,00	2 167 839,62
Výnosy	0,00	0,00	2 159 254,00	-2 159 254,00
Hospodársky výsledok	0,00	2 167 839,62	2 159 254,00	- 8 585,62

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

ČLXI

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

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

Ústav nemá.

V Tatranskej Lomnici, dňa 22.03.2017

Ing. Anna Bobulová
vedúca Hospodársko-správneho úseku

RNDr. Aleš Kučera, CSc.
riaditeľ Astronomického ústavu SAV