

Kontrakt č. MK – 1895/2015-340/16461
na rok 2016
uzatvorený medzi
Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky a
Slovenskou ústrednou hvezdárňou

Článok I.
Účastníci kontraktu

Poskytovateľ: **Ministerstvo kultúry Slovenskej republiky**
ústredný orgán štátnej správy podľa § 18 ods. 1 zákona č. 575/2001 Z. z.
o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy
v znení neskorších predpisov
Sídlo: Nám. SNP č. 33, 813 31 Bratislava
Štatutárny zástupca: Marek Maďarič, minister kultúry SR
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: SK90 8180 0000 0070 0007 1652
IČO: 00165182

(ďalej len „poskytovateľ“)

a

Prijímateľ: Slovenská ústredná hvezdáreň
Sídlo: Komárňanská 134, 947 01 Hurbanovo
Štatutárny zástupca: Marián Vidovenec, generálny riaditeľ
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: 7000239785/8180
IČO: 00164852

(ďalej len „prijímateľ“)

:

Preambula

Účastníci kontraktu sú si vedomí, že podľa uznesenia vlády Slovenskej republiky č. 1370 z 18. decembra 2002, je kontrakt interný plánovací a organizačný dokument, ktorého cieľom je sprehľadniť vzťahy medzi ústredným orgánom štátnej správy a organizáciami v jeho pôsobnosti, v oblasti realizácie činností a ich financovania pri plnení verejných funkcií a verejnoprospešných činností.

Článok II.
Predmet kontraktu

1. Kontrakt sa uzatvára v súlade so zriaďovacou listinou alebo štatútom prijímateľa, na poskytovanie verejných služieb a realizáciu nasledovných činností:
 - a) Múzejná činnosť – Múzeum Mikuláša Thege Konkolyho
 - b) Expozičná, výstavná a prezentačná činnosť
 - c) Poskytovanie metodicko-odborných, poradenských, konzultačných, vzdelávacích činností

- d) Edičná a vydavateľská činnosť
- e) Zahraničná spolupráca a medzinárodné vzťahy
- f) Vedecko-výskumná činnosť
- g) Správa a prevádzka
- h) Sprístupňovanie kultúry a podpora návštevnosti prostredníctvom kultúrnych poukazov

2. Činnosti prijímateľa budú naplňovať najmä nasledovné ciele a ich ukazovatele:
Zabezpečiť každoročnú realizáciu min. 110 aktivít špecializovanej kultúrno-osvetovej a metodologickej činnosti Slovenskej ústrednej hvezdárne v Hurbanove.

V roku 2016 realizovať úlohy:

- a) Múzejná činnosť – Múzeum Mikuláša Thege Konkolyho
 - zabezpečiť nadobudnutie zbierkových predmetov v počte 5 kusov,
 - zabezpečiť vykonanie odbornej evidencie zbierkových predmetov v chronologickej evidencii v počte 5 záznamov a v druhom stupni (skatalogizovaním) 20 záznamov,
 - zabezpečiť odbornú ochranu zbierkových predmetov odborným ošetrením formou konzervovania v počte 3 kusov zbierkových predmetov,
 - zabezpečiť sprístupňovanie zbierkových predmetov formou stálych expozícií, výstav a prostredníctvom edičnej činnosti a výchovno-vzdelávacích aktivít – zabezpečiť sprístupňovanie 2 expozícií, vydanie 1 edičného titulu a zorganizovanie 2 výchovno-vzdelávacích aktivít,
- b) Expozičná, výstavná a prezentačná činnosť
 - uskutočniť minimálne 3 výstavy a prezentačné aktivity
 - uskutočniť 5 súťaží
 - uskutočniť 1 festival
 - zabezpečiť návštevnosť expozícií, výstav a výchovno-vzdelávacích aktivít v počte min. 6500 návštevníkov
- c) Poskytovanie metodicko-odborných, poradenských, konzultačných, vzdelávacích činností
 - uskutočniť a spolupracovať na príprave 2 seminárov, konferencií a školení pre učiteľov základných a stredných škôl s min. počtom účastníkov 20
 - uskutočniť 10 odborných konzultácií
 - uskutočniť 3 podujatia k významným medzníkom vo vývoji astronómie, vedy a techniky s min. počtom účastníkov 30
 - uskutočniť min 4 prednášky pre školy
 - pripraviť 3 audiovizuálne programy do planetária a 2 metodické prezentačné materiály
- d) Edičná a vydavateľská činnosť
 - zabezpečiť uverejnenie 15 odborných článkov
 - pripraviť a vydať 5 ks edičných titulov a 6 čísiel časopisu
 - realizovať 6 zasadania redakčnej rady časopisu
 - zabezpečiť rozšírenie knižničného fondu v počte minimálne 10 knižničných jednotiek,
- e) Zahraničná spolupráca a medzinárodné vzťahy
 - zabezpečiť účasť 5 pracovníkov na 3 zahraničných konferenciách a seminároch
 - zabezpečiť 4 prezentácie v zahraničí
- f) Vedecko-výskumná činnosť
 - realizovať 10 vedecko-výskumných aktivít

Článok III. Platobné podmienky

1. Objem finančných prostriedkov sa stanovuje v súlade so záväznými ukazovateľmi štátneho rozpočtu na rok 2016 pre rozpočtovú kapitolu Ministerstva kultúry Slovenskej republiky.
2. Príspevok zo štátneho rozpočtu na plnenie činností (ďalej len „príspevok“) je v rámci bežných výdavkov stanovený v celkovej sume 462 675,00 € (slovom: štyristošesťdesiatdvatisícšesťstosedemdesiatpäť €).

Príspevok sa rozpisuje do konkrétnych činností (Príloha č. 2 vrátane Prílohy č. 3).
3. Činnosti a ukazovatele plnenia cieľov uvedené v čl. II je možné upravovať len po predchádzajúcom písomnom súhlase poskytovateľa.
4. Poskytovateľ môže zvýšiť, alebo znížiť výšku poskytnutého príspevku podľa čl. III ods. 2 v závislosti od plnenia kontrahovaných činností a ukazovateľov plnenia cieľov uvedených v čl. II.
5. Prijímateľ môže vykonať realokáciu finančných prostriedkov (zvýšenie/zníženie) medzi jednotlivými činnosťami za podmienky dodržania celkovej výšky príspevku zo štátneho rozpočtu podľa čl. III. ods. 2. na realizáciu činností podľa článku II.

Článok IV. Práva a povinnosti účastníkov kontraktu

1. Poskytovateľ sa zaväzuje:
 - a) oznámiť prijímateľovi výšku príspevku rozpisom bežných výdavkov v termíne do 31. januára 2016,
 - b) zabezpečiť financovanie činností a ukazovateľov plnenia cieľov podľa článku II. v celoročnom rozsahu podľa článku III. ods. 2 v súlade so zákonom č. 291/2002 Z. z. o Štátnej pokladnici a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - c) poskytovať metodickú pomoc v rozsahu svojej pôsobnosti.
2. Poskytovateľ sa v oblasti sprístupňovania kultúry a podpory návštevnosti prostredníctvom kultúrnych poukazov zaväzuje:
 - a) že, na základe protokolu P7, ktorý predstavuje ročné zúčtovanie celkového počtu vyzbieraných kultúrnych poukazov, potvrdeného prevádzkovateľom servera špecifikovaného v ods. 5 písm. c) poskytne prijímateľovi finančné prostriedky nad rámec príspevku na činnosť podľa čl. III. ods. 2, a to vo výške počtu nahlásených a potvrdených kultúrnych poukazov vynásobených ich hodnotou.
3. Poskytovateľ si vyhradzuje právo:
 - a) znížiť výšku príspevku uvedenú v článku III. za účelom viazania rozpočtových prostriedkov v súlade s § 18 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
Ak je toto zníženie vyššie ako 4 % celkovej výšky príspevku, poskytovateľ a prijímateľ uzavruť dodatok ku kontraktu pozmeňujúci rozsah predmetu kontraktu,
 - b) viazať objem kontraktom dohodnutého celoročného objemu finančných prostriedkov v rozsahu a termínoch, ktoré budú počas trvania kontraktu určené prípadným uznesením vlády SR.
4. Prijímateľ sa zaväzuje:

- a) dodržiavať celoročný rozpočet dohodnutý kontraktom podľa článku III. ods. 2 ,
 - b) informovať poskytovateľa o problémoch, ktoré sa vyskytujú pri zabezpečovaní rozsahu činností v zmysle kontraktu,
 - c) realizovať zmeny rozpočtu na jednotlivé činnosti, uvedené v prílohách ku kontraktu, len na základe predchádzajúceho písomného súhlasu sekcie ekonomiky a vecne príslušnej sekcie za podmienok dodržania celkovej výšky upraveného rozpočtu,
 - d) dosiahnuť rozpočtované vlastné výnosy z hlavnej činnosti vo výške 39 000,00 €; v prípade ak tieto výnosy prijímateľ nedosiahne, je povinný prehodnotiť výšku rozpočtovaných výdavkov tak, aby bolo dodržané ustanovenie § 24 ods. 7 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
 - e) zverejňovať vo svojich informačných a propagačných materiáloch, že organizácia je štátnou príspevkovou organizáciou zriadenou poskytovateľom.
5. Prijímateľ sa v oblasti sprístupňovania kultúry a podpory návštevnosti prostredníctvom kultúrnych poukazov zaväzuje:
- a) zaregistrovať sa do systému kultúrnych poukazov v stanovenom termíne, zverejnenom na webovom sídle poskytovateľa,
 - b) pri realizácii predmetu kontraktu zbierať od návštevníkov kultúrne poukazy, ktoré môžu žiaci a pedagógovia uplatniť do 11. novembra 2016. Posledným termínom na nahlásenie počtu vyzbieraných kultúrnych poukazov za rok 2016 je 18. november 2016.
 - c) najneskôr do 30. novembra 2016 potvrdiť prevádzkovateľom servera zaslaný protokol P7, ktorý predstavuje ročné zúčtovanie celkového počtu vyzbieraných kultúrnych poukazov. Protokol P7 musí byť potvrdený štatutárnym orgánom prijímateľa, alebo ním písomne povereným zástupcom, pričom protokol P7 spolu s týmto písomným poverením musí byť obratom zaslaný poskytovateľovi. Platba za vyzbierané kultúrne poukazy bude priamo naviazaná na zaslanie potvrdeného protokolu P7,
 - d) v rámci propagácie svojich programov (ako napr. reklamná kampaň, inzercia, rozhovor a pod.) zverejňovať oznamy o možnosti platby kultúrnymi poukazmi,
 - e) zverejňovať kultúrne podujatia na portáli poskytovateľa www.navstevnik.sk, pričom prijímateľ zodpovedá za úplnosť, aktuálnosť a pravdivosť všetkých údajov.

Článok V.

Spôsob a termín zverejnenia a vyhodnotenia kontraktu

1. Tento kontrakt zverejnia obidve strany na svojich internetových stránkach v súlade s uznesením vlády Slovenskej republiky č. 1370 z 18. decembra 2002, najneskôr do 31. januára 2016.
2. Priebežné hodnotenie plnenia činností a ukazovateľov plnenia cieľov vyplývajúcich z kontraktu sa uskutoční formou predkladania výkazov v systéme Štátnej pokladnice a Správy o činnosti a hospodárenia za 1. polrok 2016 v termínoch a podľa štruktúry stanovených poskytovateľom.
3. Záverečné hodnotenie plnenia činností a ukazovateľov plnenia cieľov vyplývajúcich z kontraktu sa uskutoční po uplynutí doby trvania kontraktu, v termínoch a podľa štruktúry stanovených poskytovateľom formou predkladania:
 - výkazov v systéme Štátnej pokladnice,
 - Správy o činnosti a hospodárenia za rok 2016.
4. Verejný odpočet plnenia činností a ukazovateľov plnenia cieľov kontraktu sa uskutoční po vypracovaní a predložení Správy o činnosti a hospodárení za rok 2016.

Článok VI. Záverečné ustanovenia

1. Kontrakt sa uzatvára na dobu určitú, a to na obdobie od 1. januára 2016 do 31. decembra 2016.
2. Neoddeliteľnou súčasťou kontraktu sú Prílohy č. 1, 2 a 3.
3. Kontrakt môže byť so súhlasom poskytovateľa a prijímateľa zmenený, a to výhradne formou písomných a číslovaných dodatkov.
4. Kontrakt je vypracovaný v dvoch vyhotoveniach, jeden rovnopis pre poskytovateľa a jeden rovnopis pre prijímateľa.

Bratislava, dňa 30.11.2015

Marek Maďarič
minister kultúry SR

Marián Vidovenec
štatutárny zástupca organizácie

Prílohy:

Príloha č. 1 – rekapitulácia činností a ich finančného krytia.

Príloha č. 2 – výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie – Sumárna tabuľka.

Príloha č. 3 – výdavky na jednotlivé činnosti v členení podľa ekonomickej klasifikácie vrátane charakteristík plánovaných činností.

REKAPITULÁCIA ČINNOSTÍ UVEDENÝCH V KONTRAKTE NA ROK 2016

Název činnosti	VÝDAVKY SPOLU (v eurách)	FINANČNÉ KRYTIE (v eurách) :				SPOLU	% podiel ŠR BV z celku (stĺpec 2) 6
		Prostriedky zo ŠR 2	Z tržieb a výnosov 3	Z iných zdrojov 4	5		
a							
b							
Múzejná činnosť- Múzeum Mikuláša Th. Konkolyho	2 500	2 500			2 500	0,5	
Expozičná, výstavná a prezentačná činnosť	17 000	17 000			17 000	3,7	
Poskytovanie metodicko-odborných, porad. ...	16 000	14 000	2 000		16 000	3	
Edičná a vydavateľská činnosť	38 151	30 840	7 311		38 151	6,7	
Zahraničná spolupráca	5 000	5 000			5 000	1,1	
Vedecko-výskumná činnosť	76 300	76 300			76 300	16,5	
Správa a prevádzka	346 724	317 035	29 689		346 724	68,5	
SPOLU	501 675	462 675	39 000		501 675	100%	

Dátum: 10.11.2015
Výpracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451 105

Dátum: 10.11.2015
Schválil : Mgr. Marián Vrdoveneč
Číslo telefónu: 035/2451102

Názov organizácie: Slovenská ústredná hvezdáreň
(štatná príspevková organizácia)

Príloha č. 2

SUMÁRNA TABUĽKA

(súhrn všetkých kontrahovaných činností v súlade s Prílohou č. 1)

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom 1	Z prostriedkov SR 2	Z tržieb a výnosov 3	Z iných zdrojov 4
a				
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	221 399	199 399	22 000	
620 – Poistné a príspevok do poisťovní	77 379	69 690	7 689	
630 – Tovary a služby	200 597	191 286	9 311	
640 – Bežné transfery	2 300	2 300		
Spolu 600 - Bežné výdavky	501 675	462 675	39 000	

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovenec
Číslo telefónu: 035/2451102

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdáreň
(štátna príspevková organizácia)

Príloha č. 3a

Múzejná činnosť - Múzeum Mikuláša Thege Konkolyho

(v eurách)

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom	Z prostriedkov ŠR	Z tržieb a výnosov	Z iných zdrojov
a	1	2	3	4
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
620 – Poistné a príspevok do poisťovní				
630 – Tovary a služby	2 500	2 500		
640 – Bežné transfery				
Spolu 600 - Bežné výdavky	2 500	2 500		

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovenec
Číslo telefónu: 035/2451102

Poznámka:

Nedeliteľnou súčasťou každého financovaného projektu a v rámci neho činnosti/aktivity (Príloha č.3a) je jeho podrobná charakteristika

Expozičná, výstavná a prezentačná činnosť

(v eurách)

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom	Z prostriedkov ŠR	Z tržieb a výnosov	Z iných zdrojov
a	1	2	3	4
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
620 – Poistné a príspevok do poisťovní				
630 – Tovary a služby	17 000	17 000		
640 – Bežné transfery				
Spolu 600 - Bežné výdavky	17 000	17 000		

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovenec
Číslo telefónu: 035/2451102

Poznámka:

Nedeliteľnou súčasťou každého financovaného projektu a v rámci neho činnosti/aktivity (Príloha č.3b) je jeho podrobná charakteristika

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdáreň
(štatná príspevková organizácia)

Príloha č. 3c

Poskytovanie metodicko-odborných, poradenských, konzultačných, vzdelávacích činností

(v eurách)

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom	Z prostriedkov ŠR	Z tržieb a výnosov	Z iných zdrojov
a	1	2	3	4
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
620 – Poistné a príspevok do poisťovní				
630 – Tovary a služby	16 000	14 000	2 000	
640 – Bežné transfery				
Spolu 600 - Bežné výdavky	16 000	14 000	2 000	

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovenec
Číslo telefónu: 035/2451102

Poznámka:

Nedeliteľnou súčasťou každého financovaného projektu a v rámci neho činnosti/aktivity (Príloha č.3c) je jeho podrobná charakteristika

Edičná a vydavateľská činnosť

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom	Z prostriedkov ŠR	Z tržieb a výnosov	Z iných zdrojov
a	1	2	3	4
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
620 – Poistné a príspevok do poisťovní				
630 – Tovary a služby	38 151	30 840	7 311	
640 – Bežné transfery				
Spolu 600 - Bežné výdavky	38 151	30 840	7 311	

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovenec
Číslo telefónu: 035/2451102

Poznámka:

Nedeliteľnou súčasťou každého financovaného projektu a v rámci neho činnosti/aktivity (Príloha č.3d) je jeho podrobná charakteristika

Zahraničná spolupráca

(v eurách)

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom	Z prostriedkov ŠR	Z tržieb a výnosov	Z iných zdrojov
a	1	2	3	4
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
620 – Poistné a príspevok do poisťovní				
630 – Tovary a služby	5 000	5 000		
640 – Bežné transfery				
Spolu 600 - Bežné výdavky	5 000	5 000		

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovenec
Číslo telefónu: 035/2451102

Poznámka:

Nedeliteľnou súčasťou každého financovaného projektu a v rámci neho činnosti/aktivity (Príloha č.3e) je jeho podrobná charakteristika

Vedecko-výskumná činnosť

(v eurách)

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom	Z prostriedkov ŠR	Z tržieb a výnosov	Z iných zdrojov
a	1	2	3	4
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV				
620 – Poistné a príspevok do poisťovní				
630 – Tovary a služby	76 300	76 300		
640 – Bežné transfery				
Spolu 600 - Bežné výdavky	76 300	76 300		

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovec
Číslo telefónu: 035/2451102

Poznámka:

Nedeliteľnou súčasťou každého financovaného projektu a v rámci neho činnosti/aktivity (Príloha č.3f) je jeho podrobná charakteristika

Názov organizácie: Slovenská ústredná hviezdáreň
(štatná príspevková organizácia)

Príloha č. 3g

Správa a prevádzka

(v eurách)

Výdavky na činnosť v členení podľa ekonomickej klasifikácie	Finančné krytie			
	Výdavky celkom	Z prostriedkov ŠR	Z tržieb a výnosov	Z iných zdrojov
a	1	2	3	4
610 – Mzdy, platy, služobné príjmy a OOV	221 399	199 399	22 000	
620 – Poistné a príspevok do poisťovní	77 379	69 690	7 689	
630 – Tovary a služby	45 646	45 646		
640 – Bežné transfery	2 300	2 300		
Spolu 600 - Bežné výdavky	346 724	317 035	29 689	

Dátum: 10.11.2015

Vypracoval : Anna Lovászová
Číslo telefónu: 035/2451105

Dátum: 10.11.2015

Schválil : Mgr. Marián Vidovenec
Číslo telefónu: 035/2451102

Poznámka:

Nedeliteľnou súčasťou každého financovaného projektu a v rámci neho činnosti/aktivity (Príloha č.3g) je jeho podrobná charakteristika

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

3a

Múzejná činnosť – Múzeum Mikuláša Thege Konkolyho

Zodpovedný pracovník: Mgr. Stanislav Šišulák, PhD.

Vysvetlivky:

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdárne a planetária, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornopozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronomickej oblasti a výskumno-dokumentačnú, zbierkotvornú, kultúrno-vzdelávaciu a prezentačnú činnosť v múzejnej oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

Múzeum Mikuláša Thege Konkolyho

d) V roku 2008 bolo odovzdané do prevádzky Múzeum Mikuláša Thege Konkolyho, ako špecializované múzeum s múzejnou dokumentáciou vo vybraných oblastiach a vedných odboroch. Činnosť múzea Mikuláša Thege Konkolyho v Hurbanove sa prioritne sústreďuje na zbierkové predmety, na ich vedecké skúmanie a odborné zhodnotenie. Vedecko-výskumná činnosť múzea sa zameriava na odborné spracovanie histórie zbierkových predmetov, ktoré dokresľujú obraz odbornej činnosti slovenskej astronómie v minulosti.

Akvizičná činnosť múzea je zameraná na hľadanie a následné nadobudnutie zbierkových predmetov, ktoré sú úzko späté s históriou astronómie v stredoeurópskom regióne. V roku 2016 je naplánovaná akvizícia 5 predmetov. Táto činnosť je úzko prepojená s prácou zbierkotvornej komisie, ktorá je deväťčlenná a jej riadne zasadnutie sa bude konať v roku 2016 dvakrát, pričom v prípade mimoriadnych akvizičných aktivít sa tieto zasadnutia môžu konať aj mimo plánu riadnych zasadnutí. Po schválení predmetov zbierkotvornou komisiou budú zbierkové predmety zaradené do chronologickej evidencie v počte 5 kusov a bude vykonaná katalogizácia ďalších zbierkových predmetov v počte 20 kusov. Nevyhnutnou činnosťou, ktorá zabraňuje degradácii zbierkových predmetov, je konzervovanie. V roku 2016 sú na proces konzervovania vybrané 3 zbierkové predmety.

V prezentačnej činnosti múzea sa sprostredkujú širokej verejnosti výstupy z odbornej a vedecko-výskumnej činnosti formou 2 stálych expozícií. Plánuje sa vydanie jedného edičného titulu o histórii astronómie v Nitre a zorganizovanie 2 výchovno-vzdelávacích aktivít.

Pracovníci múzea sa pravidelne zúčastňujú konzultácií, vernisáží a významných odborných podujatí (seminárov, konferencií, školení) usporiadaných nadriadeným orgánom MK SR alebo Zväzom múzeí na Slovensku.

d1) náklady na činnosť : 2 500,00 EUR

spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3a)

d2) počet nadobudnutých zbierkových predmetov a návštevnosť muzeálnej expozície

d3) katalogizácia a spracovanie informácií o zbierkových predmetoch, príprava dočasných expozícií

d4) reštauračné práce na zbierkových predmetoch

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) organizácia, široká verejnosť

V Hurbanove dňa 10. 11. 2015

Vypracoval: Mgr. Stanislav Šišulák, PhD.

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

3b

Expozičná, výstavná a prezentačná činnosť

Zodpovedný pracovník: Drahoslava Výbochová

Vysvetlivky

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdáreň a planetáriá, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornopozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronomickej oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

Celoslovenské súťaže, výstavy a festivaly

- d) V rámci výchovno-vzdelávacej činnosti sa organizujú a koordinujú celoštátne súťaže, výstavy a festivaly, zabezpečuje sa školiteľská činnosť pre pracovníkov hvezdární, astronómov – amatérov, študujúcu mládež a občanov.

Medzinárodná súťaž Astrofoto

- d1) náklady na činnosť: 1 500,00 EUR

spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)

- d2) registrácia a spracovanie fotografií zúčastnených na súťaži

- d3) vyhodnotenie jednotlivých prác

- d4) celkový počet zúčastnených a počet ocenených, predpokladá sa 40 – 50 účastníkov so 400 prácami, odovzdá sa cca 10 cien v závislosti od kvalitatívnej úrovne hodnotených prác (v prípade nižšej kvality zúčastnených prác má porota právo cenu neudeliť)

- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

- d6) účastníci súťaže bez vekového obmedzenia a bez obmedzenia štátnej príslušnosti

Medzinárodná fotografická súťaž „Svietme si na cestu, nie na hviezdy“

- d1) náklady na činnosť: 700,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)

- d2) prezentácia fotografií dokumentujúcich správne aj nesprávne osvetľovanie

- d3) zaslané práce sú v súlade s podmienkami použiteľné pri propagácii problematiky svetelného znečistenia a ochrany nočnej oblohy

- d4) spopularizovať a spropagovať aktuálnu problematiku svetelného znečistenia aj v rámci akcií: Hodina Zeme, Týždeň ochrany hviezdneho neba (UNESCO) a pod. Doplnkovými podujatiami sú prednášky a prezentácie s problematikou svetelného znečistenia, jeho

vplyv na spoločnosť, globálne otepľovanie, zdravie, nočné ekosystémy a astronomické pozorovania

- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) odborní a metodickí pracovníci hviezdárni, astronómovia amatéri, amatérski aj profesionálni fotografi bez vekového obmedzenia a bez obmedzenia štátnej príslušnosti

Celoslovenská vedomostná súťaž „Čo vieš o hviezdach“

- d1) náklady na činnosť : 5 500,00 EUR
spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)
- d2) zabezpečenie jednotlivých kôl súťaže podľa jej štatútu (okresné, krajské a celoslovenské)
- d3) hodnotenie jednotlivých súťažiacich
- d4) celkový počet zúčastnených a počet ocenených, predpokladá sa 700 účastníkov, odovzdanie 9 cien
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) účastníci súťaže zo SR z radov školop povinnej mládeže a študentov stredných škôl

Celoslovenská vedomostná súťaž Astronomická olympiáda

- d1) náklady na činnosť: 500 EUR
spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)
- d2) zabezpečenie celoslovenského kola súťaže podľa jej štatútu
- d3) hodnotenie jednotlivých súťažiacich
- d4) celkový počet zúčastnených - predpokladá sa 60 účastníkov
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) účastníci súťaže zo SR z radov školop povinnej mládeže a študentov stredných škôl

Celoslovenská výtvarná súťaž „Vesmír očami detí“

- d1) náklady na činnosť : 2 000,00 EUR
spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)
- d2) zabezpečenie okresného a celoslovenského kola súťaže podľa jej štatútu, sústredenie a triedenie súťažných prác
- d3) hodnotenie súťažných prác
- d4) celkový počet zúčastnených a počet ocenených: predpokladá sa okolo 2500 účastníkov v okresnom kole v 2 okresoch Nitrianskeho samosprávneho kraja a celobratislavského kola, odovzdanie 45 cien; v celoslovenskom kole 2 000 účastníkov a odovzdanie 75 cien

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) účastníci súťaže zo SR vo veku od 3 do 15 rokov

Výroba CD s virtuálnou výstavou víťazných prác súťaže Vesmír očami detí

d1) náklady na činnosť : 2 000,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)

d2) výroba 1500 ks CD z okresných kôl, ktoré organizačne zabezpečuje SÚH a z finálového kola (lisovanie, vkladanie do obalov, tlač obalov)

d3) obsahové naplnenie CD

d4) spracovanie výtvarného materiálu do digitálnej formy, vývoj software

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) všetky zúčastnené školy na súťaži, organizátori okresných kôl, víťazi celoslovenského kola, víťazi dvoch okresných kôl a celobratislavského kola, ktoré organizuje SÚH v Hurbanove

Výstavná činnosť v rámci súťaží Vesmír očami detí a Astrofoto

Výsledné práce súťaží Vesmír očami detí a Astrofoto sú inštalované v rámci výstav, ktoré sú k nahliadnutiu v priestoroch areálu organizácie formou tlačených posterov. Výstava víťazných prác súťaže Vesmír očami detí je zároveň putovná.

d1) náklady na činnosť: 500,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)

d2) množstvo vystavených exponátov

d3) úroveň vystavovaných diel a ich aranžovanie

d4) počet návštevníkov výstav

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) široká verejnosť

Medzinárodný festival astronomických filmov – Astrofilm 2016

d1) náklady na činnosť: 4 300,00 EUR

spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3b)

d2) počet zúčastnených filmov a audiovizuálnych prezentácií, ich príprava na prezentáciu u zahraničných – dabing, titulky, konvertovanie formátov

d3) získanie práv na premietanie a prezentovanie filmov na verejnosti

d4) predpokladá sa minimálne 30 prezentácií (filmy, prednášky, workshopy...)

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) odborní pracovníci hvězdárni, široká veřejnost

V Hurbanove dňa 10. 11. 2015

Vypracoval: Drahoslava Výbochová

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

3c

Poskytovanie metodicko – odborných, poradenských, konzultačných, vzdelávacích činností

Zodpovedný pracovník: Drahoslava Výbochová

Vysvetlivky

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdáreň a planetária, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornú-pozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronómie oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

Kultúrno-výchovná a vzdelávacia činnosť vo hvezdáreňi

d) V rámci kultúrno-výchovnej a vzdelávacej činnosti sa oboznamuje široká verejnosť s vedeckými poznatkami prostredníctvom verejných astronomických pozorovaní, programov v planetáriu a ďalšími špecializovanými osvetovými a kultúrno-výchovnými formami. Činnosť sa sústreďuje najmä na sprevádzanie v planetáriu, premietanie filmov, sprevádzanie exkurzií v historickej budove SÚH, ktoré je doplnené zoznamovaním sa s prístrojovou technikou v kupolách hvezdáreňi a počas priaznivého počasia aj verejným pozorovaním ďalekohľadmi.

d1) náklady na činnosť : 1 000,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)

Činnosť planetária

d2) široká verejnosť

d3) odovzdávanie vedeckých poznatkov

d4) zvýšiť úroveň vedeckých poznatkov

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) široká verejnosť

Spolupráca so školskými zariadeniami pri realizácii školení, konferencií a seminárov pre učiteľov základných a stredných škôl

d2) počet účastníkov školení a seminárov

d3) odovzdávanie vedeckých poznatkov

d4) počet prednášok

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) žiaci a učitelia základných a stredných škôl

Cielené podujatia k určitým významným medzníkom vo vývoji astronómie, vedy a techniky

- d2) počet uskutočnených podujatí
- d3) dostupnosť informácií k danej tematickej oblasti
- d4) počet návštevníkov podujatí
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) široká verejnosť

Konzultačná činnosť v rámci odborných vedeckých činností

- d2) počet konzultácií
- d3) úroveň spracovávanej tematiky
- d4) počet publikovaných konzultácií
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) študujúca mládež a študujúci seniori

Prednášková činnosť na požiadanie školských zariadení

- d2) počet prednášok
- d3) prednášaný materiál
- d4) počet účastníkov prednášok
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) široká verejnosť

Príprava audiovizuálnych programov do planetária a metodických materiálov na prezentáciu astronomického problematiky pre všetky súvisiace činnosti

- d2) rozpracované projekty
- d3) úroveň pripravovaných materiálov podľa požiadaviek cieľovej skupiny
- d4) počet príjemcov projektov
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) široká verejnosť

Pomaturitné štúdium astronómie

Pomaturitné štúdium astronómie je dvojročné štúdium popri zamestnaní, ktoré sa otvára každé dva roky pri Strednej priemyselnej škole stavebnej v úzkej spolupráci so Slovenskou ústrednou hvezdárňou v Hurbanove. Štúdium je určené absolventom stredných škôl s maturitou bez vekového ohraničenia, ktorým absolventi získajú kvalifikáciu pre prácu v

astronomických zariadeniach, ako aj pre záujemcov o astronómiu. Po úspešnom absolvovaní ročníkových skúšok štúdium končí odbornou zložkou maturitnej skúšky.

d1) náklady na činnosť : 2 000,00 €

spôsob financovania: vlastné výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)

d2) počet sústredení : 10/školský rok

d3) prednášky, konzultácie

d4) počet prednášok – cca 200 hodín a počet účastníkov seminára cca 25

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) široká verejnosť so záujmom o astronómiu a príbuzné vedy, lektori PŠA

Astroklub

Pri Slovenskej ústrednej hviezdárni pracuje astronomický krúžok – Astroklub, ktorý odborne vedie pracovník SÚH. Činnosť astronomického krúžku je zameraná na prípravu žiakov na vedomostné astronomické súťaže, vizuálne a fotografické pozorovanie objektov a meteorických rojov. Zaoberá sa pozorovaním premenných hviezd, meteorov, zákrytov a teoretickou prípravou ďalších mladých záujemcov o astronómiu. Hviezdáreň umožňuje členom Astroklubu využívať technické vybavenie a finančne podporuje jeho astronomické aktivity.

d1) náklady na činnosť : 500,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)

d2) počet spolupracovníkov a množstvo napozorovaného materiálu

d3) úroveň pozorovania, vedomostná úroveň nových členov

d4) počet zrealizovaných pozorovaní, ich spracovanie a následné uverejnenie výsledkov v oficiálnych periodikách

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) dobrovoľní spolupracovníci hviezdárne, školopovinná mládež, mládež z radov stredoškôľakov, vysokoškôľakov, doktorandov

Zraz mladých astronómov Slovenska

Uvedené podujatie prispieva k pozdvihnutiu vedomostnej úrovne mladých účastníkov a k utuženiu vzájomných kontaktov astronomického spoločenstva.

d1) náklady na činnosť : 4 000,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)

d2) počet účastníkov cca 50 – z radov mládeže, prednášateľov a odborných pracovníkov

d3) prednášky a konzultácie odborných pracovníkov pre účastníkov z radov mládeže

- d4) schopnosť účastníkov získať pozorovaním dáta a schopnosť ich ďalšieho spracovania
- d5) finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) mládež so záujmom o astronómiu

Letné sústredenie mladých astronómov Slovenska - pre školopovinnú mládež.

Odborný astronomický program je zameraný na teoretickú prípravu v oblasti astronómie formou prednášok a prezentácií a pozorovanie nočnej oblohy prenosnými ďalekohľadmi a spracovávanie napozorovaného materiálu.

- d1) náklady na činnosť : 4 500,00 EUR
spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)
- d2) počet účastníkov cca 30, prednostne účastníci vedomostných súťaží, členovia astronomických klubov a krúžkov pri školách, záujemcovia o astronómiu a odborní pracovníci a prednášatelia
- d3) prednášky a konzultácie odborných pracovníkov pre účastníkov z radov školop povinnej mládeže
- d4) schopnosť účastníkov získať pozorovaním dáta a schopnosť ich ďalšieho spracovania
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) školopovinná mládež so záujmom o astronómiu

Celoslovenská porada metodických pracovníkov hviezdární a planetárií a astronomických záujmových združení

- d1) náklady na činnosť : 800,00 EUR
spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)
- d2) počet porád: 1
- d3) náročnosť prejednávaných problémov
- d4) počet účastníkov
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) odborní pracovníci hviezdární a planetárií, osvetových zariadení, záujmových združení

Rada riaditeľov hviezdární a planetárií na Slovensku

- d1) náklady na činnosť : 2 000,00 EUR
spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)
- d2) počet porád: 2
- d3) náročnosť prejednávaných problémov
- d4) počet účastníkov

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) riaditelia hvezdární a planetárií

Astroseminár

Metodický seminár pre odbornú verejnosť a učiteľov základných a stredných škôl

d1) náklady na činnosť : 600,00 EUR

spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)

d2) počet seminárov: 1

d3) prednášky, konzultácie a vyžiadané prednášky

d4) počet odprezentovaných prednášok

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) pedagogickí pracovníci základných a stredných škôl, študenti a široká verejnosť so záujmom o astronómiu a príbuzné vedy

Seminár o histórii astronómie

d1) náklady na činnosť : 600,00 EUR

spôsob financovania: bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3c)

d2) počet seminárov: 1

d3) prednášky, konzultácie a vyžiadané prednášky

d4) počet odprezentovaných prednášok

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) pracovníci hvezdární a astronomických zariadení a široká verejnosť so záujmom o astronómiu a príbuzné vedy

V Hurbanove dňa 10. 11. 2015

Vypracoval: Drahoslava Výbochová

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

3d

Edičná a vydavateľská činnosť

Zodpovedný pracovník: Drahoslava Výbochová

Vysvetlivky

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdáreň a planetária, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornopozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronomickej oblasti a výskumno-dokumentačnú, zbierkotvornú, kultúrno-vzdelávaciu a prezentačnú činnosť v múzejnej oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

Publikačná, edičná činnosť a časopis Kozmos

- d) Hlavná činnosť edičného oddelenia sa orientuje na nasledovné oblasti: vydávanie astronomického časopisu a neperiodických publikácií a koordinácia edičnej činnosti hvezdárni SR. Počítačové spracovanie a príprava edičných titulov do tlače, starostlivosť o knižný fond organizácie a distribúciu vydaných edičných titulov.

Publikačná a edičná činnosť

V rámci publikačnej a edičnej činnosti budú zverejňované v masmédiách s celoslovenskou i regionálnou pôsobnosťou odborné i populárno-vedecké články, ktoré informujú verejnosť o činnosti SÚH, propagujú jej edičné tituly, informujú o zaujímavostiach z astronómie, významných astronomických úkazoch, kozmonautike a príbuzných vedných odborov.

d1) náklady na činnosť : 1 000,00 EUR

spôsob financovania: bežný transfer, vlastné výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3d)

d2) počet uverejnených článkov

d3) úroveň uverejnených článkov

d4) rozšírenie publikačnej činnosti v masmédiách

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) široká verejnosť

Plánované edičné tituly

V rámci edičnej činnosti plánuje organizácia v roku 2016 vydať nasledovné tituly s pracovnými názvami:

Astronomická ročenka

Astronomický kalendár

Nebeské perly slovenskej a českej astrofotografie

Astronomické hlavolamy

Zborník referátov

d1) náklady na činnosť : 10 000,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer, výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3d)

d2) náklad

d3) obsahová náplň publikácie

d4) rozšírenie publikačnej činnosti v masmédiách

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu, z príjmov organizácie

d6) široká verejnosť

Časopis Kozmos (dvojmesačník)

d1) náklady na činnosť : 24 851,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer, výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3d)

d2) náklad cca 4000 kusov

d3) jediný astronomický časopis na Slovensku s ustálenou čitateľskou základňou

d4) distribúcia čitateľom

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu, z príjmov organizácie

d6) astronómovia amatéri, rôzne stupne škôl, odborní pracovníci hvezdární, členovia astronomických zväzov a spoločností, zahraniční záujemcovia a široká verejnosť

Zasadnutia Redakčnej rady časopisu Kozmos

V priebehu roka sa uskutočňuje 6 zasadnutí Redakčnej rady časopisu Kozmos, kde sa posudzujú jednotlivé príspevky a riešia sa otázky ďalšieho skvalitňovania obsahovej príťažlivosti časopisu.

d1) náklady na činnosť : 1 800,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer, výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3d)

d2) 6 x do roka

d3)

d4)

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu, z príjmov organizácie

d6) členovia Redakčnej rady

Knižnica SÚH a astronomická literatúra

SÚH spravuje knižnicu a vybavuje objednávky na edičné tituly organizácie. Priebežne je doplňovaná novými prierezovými titulmi astronomickej literatúry a astronomickým časopismi. Orientuje sa aj na akvizičnú činnosť historickej astronomickej literatúry.

d1) náklady na činnosť : 500,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer, výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3d)

d2) nadobudnutý počet publikácií

d3) katalogizácia knižničného fondu

d4)

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu, z príjmov organizácie

d6) pracovníci SÚH, absolventi PŠA.

V Hurbanove dňa 10. 11. 2015

Vypracoval: Drahoslava Výbochová

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

3e

Zahraničná spolupráca a medzinárodné vzťahy

Zodpovedný pracovník: Mgr. Marián Vidovenec

Vysvetlivky

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdáreň a planetária, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornopozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronomickej oblasti a výskumno-dokumentačnú, zbierkotvornú, kultúrno-vzdelávaciu a prezentačnú činnosť v múzejnej oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

International Meteor Conference 2016, Egmond, Holandsko, 2. - 5. jún 2016

d) International Meteor organization (IMO) organizuje každý rok štvordňovú medzinárodnú konferenciu v oblasti výskumu meteorov a medziplanetárnej hmoty. Konferencia International Meteor Conference 2016 bude zameraná na rôzne aspekty výskumu meteorov, ktoré sú pozorovateľné vizuálne, fotograficky, rádiovou či pomocou videozáznamov. Dôraz bude kladený na prístrojové vybavenie, pozorovateľské techniky a metódy a na vedecké výstupy získané z pozorovaní a z analýzy získaných dát, ako aj na výmenu nadobudnutých pozorovacích skúseností. Účastník bude v rámci seminára informovať účastníkov o výsledkoch vlastného výskumu vo forme posterovej prezentácie.

d1) náklady na činnosť: 1 000,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3e)

d2) počet účastníkov: 1 pracovník, ktorý prihlási 1 poster

d3) prezentácia výsledkov v zahraničí

d4) rozšíriť spoluprácu

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) pracovníci SÚH

XXIII. celosvetová konferencia IPS 2016 (International Planetarium Society, 18. – 24. jún 2016, v priestoroch Kopernikovho vedeckého centra vo Varšave

d) V rámci konferencie sa nadviažu a tiež udržia už získané priame kontakty s inými právnickými a fyzickými osobami v zahraničí pre účely výmeny astronomických informácií, programov pre planetária a bude sa prezentovať činnosť planetárií a hvezdární na Slovensku.

d1) náklady na činnosť: 2 400,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3e)

d2) počet účastníkov: 3 pracovníci

- d3) prezentácia práce planetárií na Slovenku a nadviazanie ďalších medzinárodných kontaktov, prezentácia jednotlivých pracovísk planetárií
- d4) publikované články z prezentácie Slovenska v zborníku IPS
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) pracovníci SÚH

European Week of Astronomy and Space Science, EWASS 2016, Atény, Grécko, 4. - 8. júl 2016

d) European Week of Astronomy and Space Science EWASS 2016 je organizovaný Európskou astronómickou spoločnosťou a vybranou národnou astronómickou spoločnosťou a bude zamerané na prezentovanie nových poznatkov z vybraných oblastí astronómie a astrofyziky. Jedno z paralelných sympózií bude venované slnečnej aktivite a jej vplyvu na kozmické počasie. Účastník bude v rámci seminára informovať účastníkov o výsledkoch vlastného výskumu vo forme posterovej prezentácie.

d1) náklady na činnosť: 1 300,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3e)

- d2) počet účastníkov: 1 pracovník, ktorý prihlási 1 poster
- d3) postery budú informovať o výsledkoch vlastnej výskumnej práci účastníkov
- d4) reprezentovať prácu výskumných pracovníkov SÚH Hurbanovo na medzinárodnej úrovni
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) vedecko-výskumní a odborní pracovníci astronómických inštitúcií vo svete

Spolupráca s partnerskými inštitúciami doma a v zahraničí

SÚH v Hurbanove okrem astronómických zariadení v SR bude spolupracovať najmä s týmito partnerskými organizáciami: AsÚ SAV, SAS pri SAV, Katedrou astronómie MFF UK v Bratislave, SZAA, Slovenským hydrometeorologickým ústavom, Univerzitou Konštantína Filozofa v Nitre, GÚ SAV a s ďalšími príbuznými organizáciami v SR.

Spolupráca so zahraničnými inštitúciami bude zameraná najmä:

Česká republika - Štefánikova hviezdáreň Praha, Hviezdáreň Úpice, Hviezdáreň a planetárium M. Kopernika Brno, Hviezdáreň Valašské Meziříčí, AÚ AV ČR Ondřejov

Maďarsko - Konkolyho observatórium Budapešť, Hviezdáreň a planetárium Budapešť, Gotthardovo astrofyzikálne observatórium Szombathely, Astrofyzikálne observatórium v Debrecene, Prírodovedecký ústav Vysokej školy Dániela Berzsényiho Szombathely

Nemecko - Astronomické centrum B. H. Burgel Potsdam

Poľsko - Hvezdáreň a planetárium Olsztyn, Univerzita M. Kopernika Toruň, Science center
Varšava

Rusko - Stanica mladých technikov Moskva, GAIŠ a IZMIRAN, Moskva

Francúzsko – Hvezdáreň Meudon

d1) náklady na činnosť: 300,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3e)

d2) počet pracovných ciest

d3) spolupráca s partnerskými inštitúciami

d4) rozšíriť spoluprácu

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) pracovníci SÚH

V Hurbanove dňa 10. 11. 2015

Vypracoval: Mgr. Marián Vidovenec

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

3f

Vedecko-výskumná činnosť

Zodpovední pracovníci: RNDr. Ivan Dorotovič, CSc.,

František Takács

Vysvetlivky

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdáreň a planetária, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornopozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronomickej oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

Vedecko-výskumná činnosť

d) Pracovníci odbornopozorovateľského oddelenia SÚH vykonávajú pravidelné pozorovanie Slnka, meteorov a iných astronomických úkazov, ich spracovávanie a publikovanie.

d1) náklady na činnosť : 68 800,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer (bližšia špecifikácia príloha č. 3f)

Zakresľovanie Slnka a vyhodnotenie denného Wolfvho čísla

d2) pozorovanie je vykonávané denne (aj v dňoch pracovného voľna) za priaznivých poveternostných podmienok

d3) získa sa čo najkvalitnejší záznam fotosférickej situácie za daných poveternostných podmienok

d4) zabezpečiť pozorovanie aj v období pracovného kľudu a pokoja

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) medzinárodné astronomické centrá, výsledky budú pravidelne zverejňované na internete

Pozorovanie slnečnej chromosféry spektroheliokopom

d2) vizuálne sa v 6 minútových intervaloch sleduje špeciálnym zariadením aktivita slnečnej chromosféry počas vhodných meteorologických podmienok, v prípade prebiehajúcej erupcie sa pozoruje chromosféra každé 2 minúty

d3) získajú sa základné parametre pozorovaných slnečných erupcií: poloha na disku Slnka, šírka emisie v čiare H-alfa a mohutnosť erupcie

d4) zabezpečiť nepretržité pozorovanie počas vhodných meteorologických podmienok

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) medzinárodné astronomické centrá, výsledky budú zverejnené na internete

Vizuálne a digitálne (CCD kamera Astropix,) pozorovanie a zaznamenávanie slnečných spektier pomocou horizontálneho slnečného ďalekohľadu so spektrografom vo vybraných spektrálnych čiarach

d2) záznam slnečných spektier vo vybraných spektrálnych čiarach a v oblasti Balmerovho skoku v súlade s pozorovacími programami

d3) vyhodnotenie spektier na PC pomocou špeciálneho softvéru a určenie základných parametrov vybraných spektrálnych čiar s príslušným priestorovým a časovým rozlíšením

d4) väčšinu pozorovaní vykonávať CCD kamerou; zakúpiť a nainštalovať nový optický filter na kameru Astropix, aby sa spektrálna citlivosť kamery posunula ku kratším vlnovým dĺžkam (420 – 480 nm).

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) odborná vedecká verejnosť, odborní pracovníci SÚH, AÚ SAV, výsledky budú zverejňované na internete

Sledovanie ionosferických zmien zemskej atmosféry

d2) získajú sa špeciálne záznamy ionosferických zmien na frekvenciách 27 kHz, 6 MHz; SID monitor – HWU2 20,9 kHz, SuperSID monitor. Údaje o stave zemskej ionosféry a jej zmien spôsobených slnečnou aktivitou budú zverejňované na internetovej stránke.

d3) získajú sa údaje o stave zemskej ionosféry a jej zmien spôsobených slnečnou aktivitou

d4) vylepšiť technické vybavenie

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) odborná vedecká verejnosť, pracovníci SÚH, výsledky budú zverejnené v bulletinoch doma i v zahraničí

Sledovanie variácií magnetického poľa Zeme

d2) pomocou špeciálneho zariadenia - variometra sa registrujú krátkodobé zmeny zemského magnetického poľa

d3) získajú sa údaje o zmenách magnetického poľa Zeme a jeho porušenosti

d4) vylepšiť technické vybavenie – zmodernizovať záznamový systém (digitalizácia)

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) odborná vedecká verejnosť, pracovníci SÚH, výsledky budú zverejňované na internete

Pozorovanie a digitálne záznamy slnečných protuberancií

- d2) pozorovateľ vizuálne identifikuje slnečné protuberancie okolo slnečného limbu a urobí digitálny záznam pozorovaných protuberancií
- d3) určia sa základné fyzikálne parametre zaznamenaných slnečných protuberancií
- d4) urobiť pravidelnú ročnú údržbu optických častí koronografu; vyvinúť počítačový program na štandardné vyhodnotenie parametrov protuberancií (poloha, výška nad limbom, plocha) na aktualizovanie údajov v katalógu protuberancií
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) odborná vedecká verejnosť, odborní pracovníci SÚH a AsÚ SAV, výsledky budú zverejňované na internete

Pozorovanie slnečných rádiových vzplanutí

- d2) registrácia slnečných rádiových vzplanutí sa vykonáva na frekvenčnom rozsahu 45 – 870 MHz rádiovým spektrometrom CALLISTO, ktorý bol inštalovaný v rámci medzinárodného programu ISWI.
- d3) pozorovania sa vykonávajú v 15 minútových intervaloch a rádiové spektroheliogramy vo formáte FITS sa automaticky odosielať na server v ETH, Zürich, Švajčiarsko.
- d4) urobiť pravidelnú archiváciu rádiových spektrogramov na externom disku, zmena sklonu antény minimálne raz mesačne, 1 – 2 krát ročne aktualizovať registračný softvér.
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) odborná vedecká verejnosť, odborní pracovníci SÚH, výsledky sú zverejňované na internete, archív pozorovaní z celého sveta možno nájsť na adrese:
<http://soleil.i4ds.ch/solarradio/callistoQuicklooks/>

Nepretržité rádiové pozorovanie meteorov

- d2) meteory sa registrujú automaticky v 10minútových intervaloch na frekvencii 50 MHz.
Bude doplnená aparatúra aj na pozorovanie na frekvencii 143 MHz.
- d3) získané napozorované materiály sa vyhodnotia štatistickými metódami
- d4) pozorovania uverejniť na internetovej stránke SÚH
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) odborná vedecká verejnosť, odborní pracovníci SÚH a AGO Modra, výsledky budú zverejnené na internete a prezentované na konferencií IMC 2016

Fotografovanie objektov nočnej oblohy pomocou ďalekohľadu HDN400

- d2) vykonávať za priaznivých poveternostných podmienok fotografovanie zaujímavých objektov nočnej oblohy pomocou digitálneho fotoaparátu a CCD kamery cez ďalekohľad HDN400
- d3) získané materiály sa využijú na propagačné a výukové (didaktické) účely
- d4) vhodné fotografie uverejniť na internetovej stránke SÚH
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) odborná vedecká verejnosť, laická verejnosť, pracovníci SÚH, internetová stránka SÚH, časopis Kozmos a ostatné publikácie SÚH

Pravidelné služby pre exkurzie pri ďalekohľade HDN400

- d2) služba pre exkurzie k ďalekohľadu sa prevádza denne v normálnom pracovnom čase a v piatok vo večerných hodinách pre verejnosť bez ohľadu na poveternostné podmienky
- d3) poskytnúť návštevníkom kvalitné a presné informácie o vesmírnych objektoch a o problematike pozorovacej techniky všeobecne. Umožniť pozorovanie astronomických objektov dennej a nočnej oblohy širokej verejnosti.
- d4) popularizácia astronómie
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) široká verejnosť

Pozorovanie aktuálnych astronomických úkazov

d2) pracovníci SÚH podľa predpovedí aktuálnych astronomických úkazov pripravia pozorovací program, ktorý zrealizujú podľa poveternostných a technických možností: Dňa 9. mája 2016 nastane prechod planéty Merkúr cez slnečný disk, ktorý bude pozorovateľný z nášho územia počas takmer celej doby trvania úkazu. Budú robené záznamy CCD kamerou a digitálnymi fotoaparátmi.

V dňoch maximálnych výrazných meteorických rojov (Perzeidy 12. 8., Drakonidy 8. 10., Orionidy 21. 11., Leonidy 17. 11., Geminidy 14. 12.) budú vykonané rádiové a vizuálne pozorovania. Budú robené záznamy rádiovými prijímačmi, CCD kamerou a digitálnymi fotoaparátmi. V období po maxime meteorického roja Perzeíd budú obmedzené pozorovacie podmienky vzhľadom na fázu Mesiaca (spln Mesiaca 18. 8.).

- d3) získané napozorované materiály sa vyhodnotia štandardnou metódou
- d4) pozorovania uverejniť na internetovej stránke SÚH
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) odborná vedecká verejnosť, laická verejnosť, odborní pracovníci SÚH a AsÚ SAV, výsledky budú zverejnené na internete

Odborný seminár - 23. celoštátny slnečný seminár, okres Liptovský Mikuláš, 30. mája – 3. júna 2016

Cieľom seminára bude prezentovať nové výsledky v nasledovných oblastiach: fyzika Slnka, javy v slnečnej atmosfére, slnečná aktivita, úplné zatmenie Slnka, Slnko, vzťahy Slnko-Zem a geoaktivita. Samostatný priestor bude venovaný prezentácii prác študentov a doktorandov univerzitných a akademických pracovísk a výsledkom odbornej a popularizačnej práce hviezdární SR a ČR. Pozvané referáty, ústne prednesené príspevky i postery sa budú týkať nasledovných oblastí: fyzikálne javy v slnečnej atmosfére, slnečná aktivita, úplné zatmenia Slnka, kozmické počasie a geoaktivita. Z referátov prednesených na seminári vydá SÚH Zborník referátov v elektronickej forme na CD a bude publikovaný aj na internetovej stránke SÚH.

d1) náklady na činnosť: 7 500,00 EUR

spôsob financovania : bežný transfer, výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3f)

d2) budú prezentované pozvané prehľadové referáty (cca 7) a nepublikované referáty (cca 30)

d3) prehľadové referáty sumarizujú stav výskumu vybraných oblastí slnečnej fyziky, nepublikované referáty zoznamujú s výsledkami vlastnej práce referujúceho

d4) zvýšiť počet príspevkov od odborných pracovníkov hviezdární Slovenska

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) vedecko-výskumní a odborní pracovníci hviezdární SR, ČR, Francúzsko, MR, Nemecko.

V Hurbanove dňa 10.11. 2015

Vypracoval: RNDr. Ivan Dorotovič, CSc.

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

Vývoj a konštrukcia špeciálnych prístrojov, astronomických prístrojov a zariadení pre zabezpečenie pozorovateľskej a vedeckej činnosti

d) Ústredná mechanicko-optická dielňa (ÚMOD) SÚH v Hurbanove zabezpečuje svojou činnosťou technickú základňu pre praktickú realizáciu odborného pozorovacieho programu SÚH vývojom, konštrukciou a výrobou astronomických prístrojov, ďalekohľadov a ostatných technických zariadení pre pozorovanie Slnka a rôznych astronomických úkazov. ÚMOD zabezpečuje servis a opravu astronomických prístrojov organizácie. Zabezpečuje preventívne opravy technických zariadení, budov a areálu SÚH z dôvodu zamedzenia výskytu porúch na najnižšiu mieru. V servisno-opravárskej činnosti sa poskytujú služby aj astronómom amatérom, zabezpečuje sa pokovovanie astronomickej optiky a konštrukčné návrhy novej optiky. Ďalšou významnou činnosťou ÚMOD sú reštaurátorské, renovačné a konzervátorské práce podľa naplánovaného harmonogramu ochrany zbierkových predmetov Múzea Mikuláša Thege - Konkolyho.

Špeciálne prístroje pre zabezpečenie pozorovateľskej a vedeckej činnosti

- d2) prístroje stanovené pozorovacím programom pracovníkov vedecko-výskumného oddelenia a požiadavkami astronómov amatérov
- d3) zabezpečiť požadované parametre výrobkov
- d4) kvalita sa stanoví porovnávacou metódou výrobkov a praktickými skúškami
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) pracovníci odborného oddelenia SÚH, astronómovia amatéri

Optické komponenty

- d2) Zabezpečenie výroby a servisu optických dielcov pre konštrukciu špeciálnych pozorovacích prístrojov v počte podľa požiadaviek vedecko-výskumného oddelenia a podľa dopytu z externého prostredia.
- d3) výrobky spĺňajú štandardné kvalitatívne parametre
- d4) kvalita sa stanoví porovnávacou metódou výrobkov a praktickými skúškami
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) odborní pracovníci SÚH a Hvezdárne na Slovensku

Servis a údržba, návrh a výroba periférnych zariadení a prístrojov

- d2) komplexný servis kancelárskych a technických zariadení, astronomických prístrojov a údržby parku
- d3) zamedziť výskyt porúch na najnižšiu mieru
- d4) množstvo vykonaných prác
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) organizácia, Hvezdárne Slovenska, astronómovia - amatéri

Odborno-poradenská služba

- d2) poradenská služba podľa požiadaviek amatérov astronómov
- d3) odborná úroveň poskytnutých služieb
- d4) počet konzultácií
- d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu
- d6) široká verejnosť

V Hurbanove dňa 10. 11. 2015

Vypracoval: František Takács

Schválil: Mgr. Marian Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

SÚH Hurbanovo Národné metodické centrum

3g

Správa a prevádzka

Zodpovedný pracovník: Mgr. Marián Vidovec

Vysvetlivky:

d – popis činnosti

d1 – odhad nákladov objednáwanej činnosti

d2 – kvantitatívne parametre objednáwanej činnosti

d3 – kvalitatívne parametre objednáwanej činnosti

d4 – výkonnostné parametre objednáwanej činnosti

d5 – spôsob financovania objednáwanej činnosti

d6 – kľúčoví užívatelia objednáwanej činnosti

Slovenská ústredná hvezdáreň v Hurbanove je národným metodickým centrom Slovenskej republiky pre hvezdáreň a planetária, ktoré sa riadi štatútom vydaným Ministerstvom kultúry Slovenskej republiky. Vykonáva špecializovanú odbornopozorovateľskú, kultúrno-výchovnú, vedecko-výskumnú, informačno-dokumentačnú a edičnú činnosť v astronomickej oblasti a výskumno-dokumentačnú, zbierkotvornú, kultúrno-vzdelávaciu a prezentačnú činnosť v múzejnej oblasti. SÚH je príspevková organizácia, ktorá je príspevkom alebo odvodom zapojená na rozpočet Ministerstva kultúry SR, hospodári samostatne podľa schváleného rozpočtu a vo svojom mene nadobúda práva a zaväzuje sa.

Prevádzková a riadiaca činnosť

d) Prevádzková a riadiaca činnosť spočíva v odbore hospodárskeho plánovania, prevádzkového plánovania, mzdovej politiky, účtovníctva, hospodárenia s pridelenými rozpočtovými a finančnými prostriedkami na úseku správy.

Náklady na zabezpečenie chodu organizácie:

- náklady na správu a prevádzku organizácie
- materiálové náklady
- mzdové výdavky kmeňových zamestnancov
- cestovné náhrady (tuzemské, zahraničné)
- opravy a údržba budov
- náklady na energiu, plyn
- všeobecné služby

(poskytnutie služieb v oblasti správy informačných technológií, poskytovanie právnej pomoci v odvetviach právneho poriadku, poskytovanie zdravotného dohľadu).

Slovenská ústredná hvezdáreň vedie aj informačný systém a plní funkciu informačného strediska v oblasti svojej pôsobnosti. SÚH má vytvorenú vlastnú internetovú stránku, ktorú pravidelne aktualizuje. Podľa požiadaviek MK SR priebežne vypracúva podkladové materiály z oblasti informatiky.

d1) náklady na činnosť : 346 724,00 EUR

spôsob financovania: bežný transfer, výnosy (bližšia špecifikácia príloha č. 3g)

d2)

d3)

d4)

d5) poskytnuté finančné prostriedky v rámci kontraktu

d6) organizácia

V Hurbanove dňa 10.11. 2015

Vypracoval: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH

Schválil: Mgr. Marián Vidovenec, generálny riaditeľ SÚH