

LETNO POROČILO 2010

Poslovno poročilo - muzeji

1. Splošni del

Predstavitev javnega zavoda	
Naziv muzeja:	TEHNIŠKI MUZEJ SLOVENIJE
Skrajšan naziv:	TMS
Naslov:	1001 Ljubljana, Parmova 33
Matična številka:	5052602000
Davčna številka:	SI 96599944
Številka podračuna pri UJP:	UJP 01100-6030377610
E-pošta:	Info@tms.si ; Orest.Jarh@tms.si
Spletna stran:	www.tms.si
Telefon:	01/4361606, 01/4362269, 01/4363483
Mobilni telefon direktorja:	041/661294
Direktor:	dr. Orest Jarh
Vrsta muzeja po ustanovitvenem aktu:	Tehniški muzej Slovenije je javni zavod, ustanovljen za uresničevanje nalog zbiranja, ohranjanja, dokumentiranja, preučevanja, interpretacije, upravljanja in razstavljanja premične in žive kulturne dediščine s področja tehniške kulture, zgodovine znanosti in tehnike ter vplivov tehnike na razvoj človeka in narave.

Predstavitev javnega zavoda

Opis sedanjega položaja
Večina muzejskih zbirk odprtih za javnost je v gradu Bistra pri Vrhniki, Muzej pošte in telekomunikacij smo v letu 2008 preselili v Polhov Gradec, upravljamo še ogledni depo v Soteski ob Krki in nekaj zbirk na dislociranih oddelkih. Zaradi neurejenih prostorskih zmogljivosti je sedež uprave na Parmovi 33 v Ljubljani, kjer deluje tudi večina strokovnih služb (kustosi, dokumentacija, knjižnica). Zbirke TMS so na ogled še na gradu Bogenšperk in v Muzeju Tomaža Godca v Bohinjski Bistrici.

Predstavitev vodstva
Za direktorja TMS je bil v letu 2009 ponovno izvoljen dr. Orest Jarh, za pomočnico direktorja pa je bila ponovno izbrana Irena Marušič.

Predstavitev organov javnega zavoda
Svet javnega zavoda Tehniški muzej Slovenije (konst. 03.09.2009): <ul style="list-style-type: none">- predsednik je prof. dr. Mirko Čudina- namestnica predsednika je ga. Vida Koporc Sedej- člani so g. Aljaž Bratina in ga. Barbara Hrovatin (TMS Bistra)- pok. član g. Janez Brenkovič še ni nadomeščen s strani MK (obv. 17.11.2009)
Strokovni svet javnega zavoda Tehniški muzej Slovenije (konst. 22.10.2008): <ul style="list-style-type: none">- predsednik je mag. Vladimir Vilman (TMS Lj.)- podpredsednica je ga. Ivana Leskovec (SMS)- člani so prof. dr. Igor Grabec (SAZU), dr. Žarko Lazarević (Kulturniška zbornica Slovenije), mag. Jana Šubic Prisljan (SMD) in g. Janez Hočevar (TMS Bistra)

Predstavitev dejavnosti

Tehniški muzej Slovenije (TMS) je javni zavod s področja varstva premične tehniške dediščine. Kot nacionalni muzej je zadolžen za pokrivanje področja vse države, njegov ustanovitelj je država Slovenija. Veljavni akt o ustanovitvi je bil sprejet v letu 2003 (ULRS, 60/03). Sprememba sklepa, s katero je bil TMS določen kot upravljavec graščine v Polhovem Gradcu, kjer je od junija 2008 nova lokacija Muzeja pošte in telekomunikacij, je bila sprejeta v decembru 2007 (ULRS, 119/07).

Ob koncu januarja 2009 je bil sprejet Sklep o spremembah in dopolnitvah Sklepa o ustanovitvi javnega zavoda Tehniški muzej Slovenije (ULRS, 8/09), ki na novo opredeljuje sestavo sveta zavoda.

Obseg delovanja

V okviru muzeja trenutno delujejo sledeči oddelki: prometni, tekstilni, kmetijska mehanizacija, lesarski, gozdarski, elektro, Slovenski lovski muzej, ribiški in v letu 2006 odprto tiskarstvo. Muzej pošte in telekomunikacij je od junija 2009 v Polhovem Gradcu, v Soteski ob Krki pa je ogledni depo. Poleg tega skrbimo za Valvasorjevo tiskarsko delavnico in geodetsko zbirko na Bogenšperku ter Usnjarsko delavnico v Bohinjski Bistrici.

2. Posebni del – poročilo o izvedbi programa

I. SKLOP

1. Evidentiranje	skupaj do 31.12.2009	od 1.1. do 31.12.2010
Skupno število evidentiranih predmetov	1001	129
Število evidentiranih zaokroženih zbirk na terenu	297	47
Število pridobljenega gradiva (ali zaokroženih enot)	trajno hranjenje začasno hranjenje	9205 (1645 enot) 195 (59 enot)

2. Dokumentiranje – skupno število inventariziranih predmetov (število predmetov vpisanih v inventarno knjigo)

Vrsta zbirke	skupaj do 31.12.2009		od 1.1. do 31.12.2010	
	klasično	od tega digitalno	klasično	od tega digitalno
Umetnostnozgodovinska				
Arheološka				
Zgodovinska				
Naravoslovna				
Tehniška	12500	3050		73
Etnološka				
SKUPAJ	12500	3050		73

2.1. Digitalizacija zbirk kulturnih vsebin

Navodilo:

- Digitalizacija: prenos analognih, torej „klasičnih“ oblik podatkov v digitalno obliko (skeniranje klasičnega slikovnega materiala - slike, risbe ipd.; klasične fotografije, diapozitivi in negativi; načrti; dokumenti); sem se lahko vključi tudi digitalno fotografiranje v okviru različnih faz muzejskega dela (dokumentacija; restavratorsko/konservatorski posegi; idr.),

izdelavo digitalnih video in avdio posnetkov, 3D modelov ipd.

- Inventarizacija: vnašanje podatkov o predmetih (in drugih oblikah kulturne dediščine) v podatkovne zbirke) opisovanje posameznih predmetov v okviru posebnih programskih podatkovnih zbirk (npr. Fundus, Numiz, ...) ali splošno namenskih programov (npr. Word, Excel, ...)

Digitalizacija

Tip digitalnega zapisa	realizacija števila enot v letu 2010
skenogrami	640
fotografije	2488
video posnetki (v urah)	7
avdio posnetki (v urah)	0
3 D modeli	0

Realizacija zastavljenih ciljev pri izvajanju nalog:

Digitalizacija: realizacija je bila nižja od načrtovane, deloma zaradi (pre)visoko zastavljenih ciljev glede na kadrovske zasedenosti na tem področju oziroma nižjo udeležbo zunanjih izvajalcev (študentsko delo, prostovoljstvo) od predvidene; deloma zaradi uvajanja novega sistema dela v računalniški podatkovni *Muzejski zbirki TMS* (avtomatizacija zajemanja metapodatkov o slikovnem gradivu s pomočjo obrazcev).

V 2010 smo obdelali slikovno gradivo z različnih faz muzejskega procesa (v podatkovno zbirko vnesli slike in metapodatke ter jih arhivirali), in sicer: evidentiranje na terenu, pridobivanje, inventarizacija predmetov, konservacija in restavracija muzejskih predmetov, dokumentarni posnetki javnih programov in aktivnosti, odprtja razstav in ostalih dogodkov. V začetku leta smo digitalizirali tudi glavno muzejskih predmetov tiskarske zbirke v sklopu projekta Athena (izdelava profesionalnih fotografij in vnašanje metapodatkov v podatkovno zbirko). S pomočjo volonterskega in študentskega dela smo digitalizirali zaključene fonde slikovnega gradiva: tovarne Rog, letalstvo B. Majcen, fond J. Ressel in del fonda Mehora.

Stroški digitalizacije in inventarizacije v 2010	Financer MK (v EUR)	Drugi viri (v EUR)	SKUPAJ (v EUR)
1. Nakup opreme			
<i>vpišejo se realizirani nakupi nujne računalniške opreme</i>			
<i>Digitalni fotoaparati</i>	318		318
Adobe photoshop	2.020		2.020
SKUPAJ			
2. Stroški dela			
Zunanji sodelavci (za _____ izvajalcev)	1.174		1.174
Plačilo preko študentskega servisa (za _____ izvajalcev)	3.134		3.134
SKUPAJ			
3. Licence oz. pogodbe za posodabljanje in vzdrževanje programov			
<i>vpišejo se licence in izvajalci po pogodbah</i>			
Dimenzija d.o.o – 18 licenc (info-dok.sistem <i>Muzejske zbirke</i> (Mestni muzej Ljubljana MGML))	12.125		12.125

- drugo	1.152		1.152
SKUPAJ			
SKUPAJ 1. in 2. in 3.	19.923		19.923

3. Proučevanje in interpretacija premične kulturne dediščine ter sodelovanje z znanstveno izobraževalnimi ustanovami doma in v tujini v letu 2010

	Področje	Naslov	Nosilec	Naziv sodelujoče institucije
1	Tekstilna industrija	Razvoj tekstilne industrije na Slovenskem	Milojka Čepon	Arhiv RS, Inštitut za novejšo zgodovino, NUK, NTF -Oddelek za tekstilstvo, Muzej novejše zgodovine Ljubljana, Gorenjski muzej Kranj
2	Tehnika in industrija vozil na Slovenskem	Razvoj kolesa in industrije koles na Slovenskem	Boris Brovinsky	Kolesarska zveza Slovenije, Fakulteta za šport, Muzej športa, Zgodovinski arhiv Celje
3	Tehnika in industrija vozil na Slovenskem	Razvoj Tovarne avtomobilov in motorjev Maribor od ustanovitve do stečaja	Boris Brovinsky	Inštitut za novejšo zgodovino, Muzej narodne osvoboditve Maribor, Zgodovinski arhiv Maribor
4	Varstvo tehniške dediščine	Pristopi za pridobivanje, obravnavo in konservatorsko restavratorsko obdelavo pri tehniški dediščini	Boris Brovinsky	Društvo restavratorjev Slovenije
5	Naravoslovje	Živali v gorskem svetu	Romana Erhatic Širnik	Slovenski planinski muzej
6	Naravoslovje	Ris v Sloveniji	Romana Erhatic Širnik	Biotehniška fakulteta, oddelek za biologijo, društvo Dinaricum, Lovska zveza Slovenije
7	Naravoslovje	Varovanje biodiverzitete v sto letih slovenskega lovstva	Romana Erhatic Širnik	Lovska zveza Slovenije, Arhiv RS, NUK
8	Naravoslovje, ekologija, tehniška dediščina, znanost	Pomen in ogroženost kranjske čebele (v okviru Evropskega projekta A Taste of Europe))	Romana Erhatic Širnik, Irena Marušič, Katarina Stanovnik	Gregori Janez (PMS), Čebelarstva zveza Slovenije, Slovenski šolski muzej, NUK, Čebelarstvo muzej, Inštitut za novejšo zgodovino
9	Zgodovina pomembnih osebnosti znanosti in tehnike na Slovenskem	Valvasor - življenje in delo (v okviru stalne razstave na gradu Bogenšperk Prizorišče človeške smrti J. V. Valvasorja)	Martina Orehovec	Metropolitanska knjižnica Zagreb, Hrvaška.
10	Tehniška dediščina - tiskarstvo	Tiskarstvo na Slovenskem	Martina Orehovec	Arhiv RS, Inštitut za novejšo zgodovino
11	Tekstilna industrija	Zgodovina pletilske industrije v Sloveniji	Estera Cerar	NTF- Oddelek za tekstilstvo, Arhiv RS

12	Telekomunikacije	Začetki interneta v Sloveniji	Estera Cerar, Ajda Kozjek, Orest Jarh	Fakulteta za matematiko in fiziko, IJS, Arnes
13	Konserviranje-restavriranje	Konserviranje vozil zbirke Tehniškega muzeja Slovenije;	Drago Štivec, Urban Demšar	Zveza SVS
14	Konserviranje-restavriranje	Renault 9	Drago Štivec, Urban Demšar	Zveza SVS, Društvo prijateljev IMV, Novo mesto.
15	Konserviranje-restavriranje	Austin 1300	Drago Štivec, Boštjan Troha	Zveza SVS, Društvo prijateljev IMV, Novo mesto.
16	Vodni pogoni v Bistri	Elektrifikacija furnirnice (pogojno tudi vodne žage)	Vladimir Vilman	Turboinštitut d.d. Ljubljana
17	Gozdarstvo	Pridobivanje lesa na Slovenskem	Vladimir Vilman, Saša Rus, AnaKatarina Ziherl	BF Oddelek za gozdarstvo, Zavod za gozdove Slovenije, Gozdarski inštitut Slovenije, Arhiv RS
18	Tehniška dediščina, Znanstveniki in izumitelji Srednje Evrope	Central European Science Adventure - CESA	Orest Jarh, Lea Šuligoj	in Fakulteta za naravoslovje in matematiko, Maribor ter Fakulteta za arhitekturo, Ljubljana.
19	MUT	Srednjeevropsko združenje tehniških muzejev - srečanje	Orest Jarh	Srednjeevropski tehniški muzeji iz Avstrije, Češke, Slovaške, Poljske, Madžarske

4. Konserviranje in restavriranje		v letu 2010
Število konserviranih muzejskih predmetov:	za lastno zbirko	530
	v drugih delavnicah	0
	SKUPAJ	530
Število restavriranih (prepariranih) muzejskih predmetov	za lastno zbirko	26
	za druge naročnike	0
	SKUPAJ	26
	v drugih delavnicah	

Realizacija zastavljenih ciljev pri izvajanju nalog:

1. Evidentiranje
2. Dokumentiranje – inventarizirani predmeti
3. Konserviranje in restavriranje

1. Evidentiranih je bilo nekoliko manj enot gradiva, kot smo načrtovali. Velik del evidentiranega gradiva v letu 2010 je rezultat načrtnega dopolnjevanja že obstoječih stalnih zbirk ali zbiranja za občane razstave oziroma razstavne projekte v preteklem letu, del evidentiranega gradiva pa je rezultat ogledov ponujenih predmetov na terenu. Večjega števila pridobitev pa si zaradi omejenih prostorskih pogojev že več let ne moremo privoščiti.

2. Dokumentiranje – inventarizacija predmetov je bila izvedena v manjšem obsegu kot smo načrtovali v planu za 2010, v veliki meri zaradi povečanega obsega razstavne dejavnosti v preteklem letu in dejstvu, da je bilo v prejšnjih letih več pozornosti namenjeno reinventarizaciji. Zaradi pomanjkanja

strokovnih kadrov smo to dejavnost prisiljeni izvajati z zunanjimi sodelavci, težave pa nam povzročajo še raztresenost zbirk po različnih lokacijah. Poleg inventariziranih 73 muzealij smo obdelali 117 muzejskih predmetov in 2 druga predmeta, skupno 192 muzejskih predmetov. Predvsem ta slednji podatek je razveseljujoč, saj kaže na poprast kakovosti strokovno raziskovalnega dela. Bolj kot sama količina podatkov v bazi je namreč pomembna kvaliteta zapisov, na kateri temelji osnova nadaljnje muzeološke obdelave. Predvsem obseg in vsebina podatkov o pridobljenem gradivu je tista, ki pomeni ločnico med muzejsko stroko in klasičnim zbirateljstvom.

3. Proučevanje in interpretacija premične kulturne dediščine ter sodelovanje z znanstveno izobraževalnimi ustanovami doma in v tujini v letu 2010: realizacija sklopa je bila izvedena v skladu z načrtovanim obsegom dela. Raziskovalno delo poteka na številnih področjih in je temelj za načrtovanje prihodnjih projektov.

4. Realizacija pri restavriranju predmetov je nižja od načrtovane, načrtovali smo restavriranje 50 predmetov. Nižja je pa zato, ker smo močno presegle realizacijo načrtovanih konserviranih predmetov. Načrtovali smo konserviranje 250 predmetov, konservirali pa smo jih 530 kar je več kot dva krat toliko. Restavrirani predmeti so bili veliki in zahtevni. V letu 2010 smo preselili več kot 880 predmetov (selili smo predmete iz Škofje Loke in iz vojaškega skladišča Podstrmec), kar je tudi vplivalo na realizacijo. Ob tem velja še poudariti, da so zaradi specifičnosti naših zbirk absolutne številke o restavriranih predmetih povsem neprimeren pokazatelj opravljenega dela, saj gre pogosto za zelo velike in zahtevne stroje ali naprave. Tak primer je krilnik, namenjen razstavi tekstilnega oddelka, na katerem je več restavradorjev delo vse leto..

II. SKLOP

5. Predstavljanje premične kulturne dediščine javnosti – razstavniki projekti

Navodilo:

najprej vpisujete naslove tistih realiziranih razstav, ki so navedeni v odločbi ministrstva; če ste ob realizaciji spremenili naslov razstave in ta ni isti kot v prijavi (vsebina pa je ista) spremenjen naslov vpišete v oklepaju

5.1.a Obstoječe razstave (stalne in občasne) – matična hiša

Navodilo:

vpišete vse razstave, ki so bile pripravljene do 31.12.2009 in so bile na ogled javnosti tudi v letu 2010, v matični muzejski stavbi

Št.	Naslov razstave	Stalna/občasna	Leto postavitve
1	Dve kolesi in par nog	Delna postavitev stalne razstave	2009
2	Lesne obrti – dopolnitev z dodatnimi eksponati in maketo	Dopolnitev stalne	2009
3	Prototipi motornih koles Marijana Vračka	Stalna	2008
4	Gozdarstvo	Dopolnitev stalne	2009
5	Ribe v slovenskih vodah	stalna	2008
6	Lesne obrti (dopolnitev)	stalna	2008
7	Pomivalna in pralna tehnika Candy	občasna	2007

8	Zapisana beseda, Tiskarstvo na Slovenskem	stalna	2006
9	Žagarstvo	stalna	2006
10	Industrija stolov	stalna	2006
11	Vodni pogoni	stalna	2005
12	Suknarstvo na Slovenskem	stalna	2004
13	Tekstilije nekoč in danes	stalna	2002 in 2003
14	Jurij Vega	stalna	2002
15	TAM	stalna	2001
16	Kovaštvo in kolarstvo	stalna	2000
17	Peka kruha	stalna	2000
18	Mlinarstvo	stalna	1999
19	Vodni pogoni	stalna	med 1999 in 2005
20	Motorji iz Kopra	stalna	1999
21	Nikola Tesla	stalna	1998
22	Orodno kovaštvo	stalna	1997
23	Od lekarne do bencinskega servisa, Oskrba z gorivi	stalna	1995
24	Gozdarstvo	stalna	1987
25	Titovi avtomobili	stalna	1986
26	Avtomobili pred 2. svet. vojno	stalna	1985
27	Avtomobili po 2. svet. vojni	stalna	1985
28	Motorna kolesa	stalna	1985
29	Sladkovodno ribištvo na Slovenskem	stalna	1982 in 1987
30	Tekstilna industrija na Slovenskem	Stalna	1977
31	Slovenski lovski muzej	stalna	1975
32	Elektrifikacija Slovenije	stalna	Sredi 70. let
33	Tekstilna industrija na Slovenskem	Stalna	1977
34	Slovenski lovski muzej	stalna	1975
35	Elektrifikacija Slovenije	stalna	Sredi 70. let

5.1.b Obstoječe razstave (stalne in občasne) – dislocirane enote

Navodilo:

vpišete vse razstave, ki so bile pripravljene do 31.12.2009 in so bile na ogled javnosti tudi v letu 2010, v dislociranih enotah

Št.	Naslov razstave	Stalna/občasna	Leto postavitve
1	Geodetska zbirka, Javni zavod Bogenšperk	stalna	1987, delno prenovljena 2006 in 2007
2	Valvasorjeva grafična delavnica, Javni zavod Bogenšperk	stalna	2002
3	Lov na grafičnih listih, Javni zavod Bogenšperk	stalna	1980
4	Prometni ogledni depo v Soteski	stalna	2003
5	Zgodovina pošte na Slovenskem	stalna	2008
6	Zgodovina telekomunikacij na Slovenskem	stalna	2008
7	Razvoj mobilne telefonije na Slovenskem	občasna	2008
8	Usnjarska zbirka – Muzej Tomaža Godca Bohinjska Bistrica	stalna	1979

5.2.a Nove stalne razstave v letu 2010 – matična hiša

Navodilo:

Vpišete tudi dopolnjevanja postavitve stalnih razstav v matični hiši – npr.: če ste dodali nove predmete, nove panoje in s tem posodobili razstavo. Pri naslovu stalne razstave pri tem napišete besedo dopolnitev

Št.	Naslov razstave	Število obiskovalcev*
1	Dve kolesi in par nog, Od tekalnega stroja do sodobnega kolesa	
2	Odprtje prenovljenega vodnega pogona furnirnice	
3		
4		
5		

* število obiskovalcev vpišete le, če obisk po posameznih razstavah tudi evidentirate

5.2.b Nove stalne razstave v letu 2010 – dislocirane enote

Navodilo:

Vpišete tudi dopolnjevanja postavitve stalnih razstav v dislociranih enotah – npr.: če ste dodali nove predmete, nove panoje in s tem posodobili razstavo. Pri naslovu stalne razstave pri tem napišete besedo dopolnitev

Št.		Kraj postavitve	Število obiskovalcev*
1	Prizorišče človeške smrti Janeza Vajkarda Valvasorja	Javni zavod Bogenšperk	
2	Dopolnitev zbirke Zgodovina pošte na Slovenskem	Muzej pošte in telekomunikacij, Polhov Gradec	
3	Dopolnitev zbirke Zgodovina telekomunikacij na Slovenskem	Muzej pošte in telekomunikacij, Polhov Gradec	
4			
5			
SKUPAJ			

* število obiskovalcev vpišete le, če obisk po posameznih razstavah tudi evidentirate

5.3.a Nove lastne občasne razstave v letu 2010 – matična hiša

Navodilo:

vpišete samo nove lastne občasne razstave, ki ste jih v letu 2009 postavili v matični hiši

Št.	Naslov razstave	Število obiskovalcev*
1	Rod Štefe in Arpada: Ris v Sloveniji	
2		
3		
4		
5		

5.3.b Nove lastne občasne razstave v letu 2010 – dislocirane enote

Navodilo:

vpišete samo nove lastne občasne razstave, ki ste jih v letu 2009 postavili v dislociranih enotah

Št.	Naslov razstave	Kraj postavitve	Število obiskovalcev*
1			
2			

3			
4			
5			
SKUPAJ			

5.4. Gostujoče razstave v letu 2010

Navodilo:

vpišete gostovanje vaše razstave v drugi ustanovi

Št.	Naslov razstave	Institucija in kraj gostovanja
1	Znanstvena pustolovščina (CESA)	Technisches Museum Wien; Dunaj
2	MOJE ZVEZDARNE Pavel Kunaver, pionir slovenske amaterske astronomije	Muzej premogovništva; Velenje
3	MOJE ZVEZDARNE Pavel Kunaver, pionir slovenske amaterske astronomije	Osnovna šola Koper; Koper
4	MOJE ZVEZDARNE Pavel Kunaver, pionir slovenske amaterske astronomije	Razstavní prostor občine Dolenjske Toplice; Dolenjske Toplice
5	MOJE ZVEZDARNE Pavel Kunaver, pionir slovenske amaterske astronomije	Pokrajinski muzej Murska Sobota; Murska Sobota
6	MOJE ZVEZDARNE Pavel Kunaver, pionir slovenske amaterske astronomije	Gimnazija Jožeta Plečnika; Ljubljana
7	Od vijaka do junaka - Josef Ressel	Pomorski i povijestni muzej Hrvatskog primorja; Reka
8	Od vijaka do junaka - Josef Ressel	Muzeum Inżynierów Miejskiej; Krakov
9	Od vijaka do junaka - Josef Ressel	Narodni kmetijski muzej Ohrada; enota Muzej gozdarstva, lova in ribolova; Hlobuka nad Vltavo
10	Od vijaka do junaka - Josef Ressel	Ministrstva za kulturo; Bratislava
11	LETEČI ČLOVEK, Stanko Bloudek (1890-1959)	Gorenjski muzej Jesenice, Kosova Graščina; Jesenice
12	LETEČI ČLOVEK, Stanko Bloudek (1890-1959)	Gorenjski muzej Jesenice, Liznjekova domačija in Kajžnikova hiša; Kranjska Gora in Rateče
13	Masivni stoli Franca Zihlerla	Grad Turjak; Turjak
14	Stari telefoni iz Muzeja pošte in telekomunikacij	Mestna knjižnica

		Ljubljana, Enota Poljane
15	Sto let glasila Lovec	Slovensko narodno gledališče Maribor
SKUPAJ		

5.5. Razstave drugih ustanov v letu 2010

Navodilo:

vpišete gostovanje razstave druge ustanove v vašem muzeju

Št.	Naslov razstave	Pripravil razstavo	Država
1	Afriški projekt barona Codellija	Miha Šorn	Slovenija
2	Slovaške osebnosti iz sveta znanosti in tehnologije	Slovaški narodni muzej	Slovaška
3	Sto let brnenja na našem nebu (razstava o bratih Rusjan)	Srečko Gombač	Slovenija
4	ŽELEZNA POT- Sledi človeka na območju vzhodnih Julijskih Alp od bronaste dobe do zgodnjega srednjega veka	Marija Ogrin	Slovenija
5			
SKUPAJ			

5.6. Medinstitucionalne/mednarodne razstave v letu 2010

Št.	Naslov razstave	Sodelujoče institucije	Država
1	Predstavitev načrta celostne vsebinske in programske prenove gradu z vzpostavitvijo Valvasorjevega središča na gradu Bogenšperk	Javni zavod Bogenšperk, Narodni muzej Slovenije, Slovenski etnografski muzej, Tehniški muzej Slovenije, Občina Šmartno pri Litiji	Slovenija
2	Muzejske zbirke avtomobilske in prikoličarske industrije na Dolenjskem	9 partnerjev, podpisnikov pisma o nameri	Slovenija
3			
4			
5			
SKUPAJ			

5.7. Projekti po pogodbah za zunanje naročnike v letu 2010

Št.	Naslov projekta	Naročnik	Termin
1			
2			
3			
4			

5			
SKUPAJ			

5.8. Projekti financirani in sofinancirani iz sredstev EU

Št.	Naslov projekta	Nosilec projekta	Država
1	Znanstvena pustolovščina (CESA)	Tehniški muzej Dunaj, Tehniški muzej Brno, Slovaški tehniški muzej Košice, Mestni muzej inženirstva Krakow, Madžarski muzej znanosti, tehnike in transporta	Slovenija, Avstrija, Češka, Slovaška, Poljska, Budimpešta
2			
3			
4			
5			
SKUPAJ			

5.9. Pedagoški program Bistra v letu 2010

Št.	Naslov programa	Število ponovitev	Število obiskovalcev	Na novo izveden v letu 2010 da/ne
1	Baletka	1	26	Ne
2	Oblikovanje krušnega testa	26	569	Ne
3	Izdelava sita	24	529	Ne
4	Letalo na stisnjen zrak	36	791	Ne
5	Tkanje	65	1414	Ne
6	Nitna grafika	7	163	Ne
7	Padalec	6	121	Ne
8	Kako so pisali	1	13	Ne
9	Vetrokaz	4	87	Da
10	Periskop	10	225	Ne
11	Kalejdoskop	25	549	Ne
12	Letalna naprava iz deprona	10	217	da
13	Teodolit	4	89	Ne
14	Platonska telesa	4	100	da
15	Elektro delavnica	36	783	ne
17	Eko kviz	34	754	ne
18	Teslovi poizkusi	199	4377	ne
19	Nori magneti	38	838	Ne
20	Demonstracija Jurij Vega	2	49	da
21	Prikaz delovanja sončnih celic	14	304	ne

22	Barjanska učna pot	4	75	ne
23	Gozdna učna pot	9	192	ne
24	Dnevi fizike	1	883	ne
25	Dnevi elektrotehnike	1	1616	ne
26	Verižni eksperiment	1	300	ne
27	Dnevi strojništva	1	652	ne
28	Dan inovatorjev	1	147	Da
29	Vodeni tematski ogledi	254	5588	Ne
30	Voden splošen ogled	127	2794	Ne
31	Voden ogled ČŠOD	167	3378	Ne
32	Aktivne počitnice-počitnice za radovedne in vedoželjne	2	18	ne
33	Delavnice na vaši šoli	2	86	ne
34	Brezplačne otroške delavnice (nedeljske, 18.5. in 3.12.)	10	222	ne
35	Poglej z otipom-Akcija Ped. sekcije Z Igro do dediščine	2	33	da
36	Delavnice ARK Komarov	1	6	ne
37	Modelarski klub Vrhnika z delavnicami	2	56	ne
38	Delavnice društva Svet v malem	1	10	ne
39	Znanstvena pustolovščina Cesa	29	649	da
40	Znanstvena pustolovščina Cesa za družine	2	22	da
41	Solarni kuhalnik	24	514	ne
42	Predstavitev Znalčka	2	250	da
43	Poletna muzejska noč (Železniški muzej, PG, Bistra)	1	375	ne
SKUPAJ		1191	29864	

5.9. Pedagoški program v letu 2010 Polhov Gradec

Naslov programa	Število ponovitev	Število obiskovalcev	Na novo izveden v letu 2009 da/ne
Delavnica – šampiljka (MPT)	7	209	Ne
Delavnica – poštni rog (MPT)	13	273	Ne
Delavnica – pošgarska kapa (MPT)	5	87	Ne
Delavnica – voščilnica (MPT)	0	0	Ne
Delavnica – pobarvanka (MPT)	1	47	Ne
Delovni listi (MPT)	6	180	Ne
Delavnica – telegraf (MPT)	4	87	Da
Delavnica - Iskanje izgubljenega poštnega paketa	0	0	Ne
Delavnice iz Bistre-Solarni kuhalnik	4	72	Da
Delavnice iz Bistre-Teodolit	2	34	Da
Delavnice iz Bistre-Kalejdoskop	2	31	Da
Delavnice iz Bistre-Nitna grafika	2	44	Da
Delavnice iz Bistre-Letalo iz deprona	2	44	Da
SKUPAJ	54	1108	

5.10. Andragoški program Bistra v letu 2010

Št.	Naslov programa	Število ponovitev	Število obiskovalcev	Na novo izveden v letu
-----	-----------------	-------------------	----------------------	------------------------

				2010 da/ne
1	Delavnica peke kruha	4	23	ne
2	Restavratska delavnica	1	7	ne
3	Delavnica oblikovanja stekla v Tiffany tehniki	2	0	ne
4	Delavnica kaligrafije	2	16	da
5	Pletarska delavnica	1	3	ne
6	Vodeni ogledi	81	2025	ne
7	Predavanja	2	104	ne
8	Odprtje prenovljene kolesarske zbirke 3.12.	1	50	da
9	Javna vodstva	7	65	ne
10	Kulturni mediator		2	ne
11	Prikaz ročnega kovanja podkev	2	160	ne
12	Demonstracija poskusov Nikole Tesle	38	895	ne
13	Prikaz žaganja hlodovine z žago	1	0	ne
14	Prikaz stavljenja na stavni stroj Linotype	2	39	ne
15	Umetnostnozgodovinsko vodstvo	1	0	ne
16	Prikaz peke kruha	2	60	ne
17	Prikaz izdelave zobotrebcev	1	15	ne
18	Prikaz ulivanja črk	3	102	ne
19	Prikaz predenja na kolovrat	2	100	ne
20	Prikaz ročnega tkanja na statvah	2	100	ne
21	Prikaz izdelave slamnikov	1	16	ne
22	Prikaz izdelave kolesa v muzejski kolarnici	2	110	ne
23	Prikaz izdelave klobuka iz polsti	2	100	ne
24	Prikaz klekljanja	1	100	ne
25	Prikaz pletenja košar	1	30	ne
26	Prikaz tiskanja na tiskarski stroj Tiegel	2	230	ne
27	Dnevi elektrotehnike	1	424	ne
28	Dnevi fizike	1	353	ne
29	Dneva inovatorjev	1	241	ne
30	Prikaz ročnega stavljenja	1	20	ne
31	Prikaz tiskanja z lesenimi plakatnimi črkami	1	10	da
32	Prikaz delovanja starih tekstilnih strojev	1	4	ne
33	Prikaz tiskanja grafik	1	100	ne
34	Prikaz trenja lanu	1	130	ne
35	Prikaz mlačve z lokomobilom	1	70	ne
36	Prikaz izdelave dražgoških kruhkov	1	4	da
37	Delavnica oblikovanja gline	2	0	da
38	Modelarska delavnica	1	0	da
39	Delavnica oblikovanja velikonočnih zajčkov	1	0	ne
SKUPAJ		178	5704	

5.10. Andragoški program v letu 2010 Polhov Gradec

Št.	Naslov programa	Število ponovitev	Število obiskovalcev	Na novo izveden v letu 2009 da/ne
1	Delavnica in predavanje – oblikovanje znamke	0	0	/
2	Vodeni ogledi stalne zbirke (MPT)	40	1082	ne
3	Vodstvo po gostujoči razstavi Janez Puhar (MPT)	/	/	/
SKUPAJ		40	1082	

Realizacija zastavljenih ciljev pri izvajanju nalog Predstavljanje premične kulturne dediščine javnosti – razstavni projekti, pedagoški in andragoški program

Do največjih odstopanj pri realizaciji je prišlo v **razstavnem programu**, kar je predvsem posledica zmanjšanja prihodkov. Gostujoče razstave (lastne in drugih ustanov) so presegle načrte, pri stalnih razstavah pa smo morali zaradi nujnega varčevanja program skrčiti. Pri razstavi Tekstilnega oddelka smo že do spomladi dokončali večji del prenove prostorov in nato pripravili dokončno zasnovo razstave (v pisni obliki, ki je bila predstavljena tudi svetu muzeja), zaradi pomanjkanja finančnih sredstev pa smo morali realizacijo prestaviti v leto 2011. Zastoj pri projektu Elektrifikacija Slovenije je predvsem kadrovske narave, saj je vsebinsko v pristojnosti direktorja. Poskušali smo reševati zadevo z zunanjega sodelavca prostovoljca, vendar se je žal izkazalo da je tudi v tem primeru potrebno stalno angažiranje strokovnjaka iz muzeja, kar pa zaradi vzporedno potekajočega EU projekta CESA ni bilo mogoče. Povsem nepredvideno je potekala prenova vodnega pogona furnirnice. Kovinsko vodno kolo s pripadajočo opremo v ocenjeni vrednosti 60.000 EUR je muzeju brezplačno izdelal Turboinštitut iz Ljubljane, muzej pa je moral opraviti še obilico pripravljanih del. V okviru sodelovanja so potekali tudi pogovori o nadaljnjem sodelovanju pri pripravi stalne razstave o elektrifikaciji.

Namesto občasne razstave geodetske zbirke, katere nadaljnji razvoj je v projektu Valvasorjevega središča še nedorečen, smo na Bogenšperku pripravili predstavitev knjige Prizorišča človeške smrti J.V. Valvasorja, katere nakup je omogočilo MK. Stroške razstave je pokril JZ Bogenšperk, TMS je sodeloval le v strokovni pripravi. Glede izvedbe razstave iz depojev TMS smo že ob pripravi programa pojasnili, da bo z razpoložljivimi sredstvi izvedba v prvotno zamišljeni obliki nemogoča, saj je bil predviden nakup razstavne opreme, ki jo muzeju močno primanjkuje. Zato smo se odločili, da bomo enega od zadnjih restavriranih eksponatov iz tiskarske zbirke predstavili v okviru projekta Evropske prestolnice knjige v prostorih MO Ljubljana, vendar do realizacije kljub številnim dogovorom žal ni prišlo. Zato smo se odločili, da bomo omenjeni eksponat, ki je lep primer slovenske ustvarjalnosti in dokaz kvalitetnega dela naših restavratorskih delavnic, razstavili v Bistri.

Izven načrta je potekala tudi ureditev Muzejske zbirke avtomobilske in prikoličarske industrije na Dolenjskem. Gre za sodelovanje večjega števila partnerjev (poleg TMS še Mestna občina Novo Mesto, Klub prijateljev IMV, Revoz d.d., Adria Mobil d.o.o., TPV d.d., Dolenjski muzej Novo Mesto, Univerzitetno in raziskovalno središče Novo Mesto ter Šolski center Novo Mesto), katerega končni cilj je predstaviti bogati industrijsko tradicijo na omenjenem področju. Prva faza projekta v prostorih, ki jih je zagotovila MO Novo Mesto je bila predstavljena medijem v decembru, od aprila letošnjega leta pa bo dostopna tudi javnosti. Za izvedbo je del sredstev zagotovilo MK, preostalo pa so prispevki partnerjev TMS je sodeloval na strokovnem področju, restavriranju, v zbirko pa je namenil tudi nekaj svojih eksponatov.

Pedagoško andragoški program se je izvajal po rednem programu. Opažamo porast števila udeležencev na novejših delavnicah in demonstracijah (npr.: sito, letalo na stisnjen zrak, sončna elektrarna, nori magneti). Preko CŠOD so skupine prihajale od januarja do marca in od septembra do decembra (prejšnja leta od januarja do junija). V letu 2010 smo **prvič** izvedli delavnico letalo iz deprona in kviz Znanstvena pustolovščina, organizirali Dan inovatorjev, Dneve strojništva in ponudili demonstracijo Jurij Vega (ki je bila pred leti potujoča razstava). V času stavke smo naročenim skupinam brezplačno nudili novo delavnico platoniska telesa (100 otrok) in delavnico tkanje (62 otrok). **Sodelovali smo** na Kulturnem bazarju, sejmu Turizem in prosti čas, Argonavtskih dnevih na Vrhniki, Otroškem bazarju in Študentski areni. V

Železniškem muzeju smo ponovno izvedli Verižni eksperiment in Poletno muzejsko noč, zaradi lažje organizacije in lokacije; podelili smo veliko brezplačnega materiala in delavnic (npr. letalo na stisnjen zrak, copati iz filca), ki se ne beležijo v blagajniško statistiko. Pri celotedenskih Počitnicah za radovedne in vedoželjne oz. t.i. Aktivnih počitnicah smo **osvežili program** z novimi delavnicami (npr.: copati iz filca, mokro polstenje, ustvarjanje iz gozdnih plodov, platonska telesa, sestavljanje voza lojtrnika, letalne naprave). V Tednu otroka smo s skupno akcijo Pedagoške sekcije za naslovom »Z igro do dediščine« v našem muzeju organizirali delavnico »Poglej z otipom«. **Nedeljsko dogajanje** smo popestrili z več termini brezplačnih otroških delavnic (npr: odtisni si svojo plakatno črko) modelarskimi in maketarskimi delavnicami različnih društev, podjetje Znalček je predstavilo miselne igre. Delavnice so bile dobro sprejete. V letošnjem letu je bila dvakrat izvedena prenovljena kaligrafska delavnica in pletarska delavnica za brezposelne ob Mednarodnem dnevu muzejev. Nekatere nove delavnice (modelarska, oblikovanje gline) niso vzbudile še dovolj zanimanja za prijavo oz. smo jih morali zaradi premalo prijav odpovedati.

Celotedenske **Dneve elektrotehnike** smo organizirali v maju, **Dneve fizike** pa v oktobru. Poleg naštetih dni, smo organizirali še **Dan inovatorjev** (v sodelovanju z združenjem ASI) in **Dneve strojništva** (v organizaciji Fakultete za strojništvo). Dan inovatorjev je bil za šolske skupine organiziran en dan v tednu in za nedeljske obiskovalce en dan. Dnevi strojništva so potekali tri dni med tednom. Nismo jih izvedli v načrtovanem terminu zaradi stavke, temveč dva tedna kasneje. Ob manjku science centrov pri nas so tovrstni dnevi v prostorih TMS izvrstni promotorji naravoslovja in tehnike.

Delavnice na vaši šoli so bile izvedene v manjšem številu zaradi projekta CESA - Znanstvena pustolovščina. Pri nas se je izvajal od oktobra do decembra in se sedaj seli po muzejih še petih sodelujočih srednjeevropskih držav.

V dislocirani enoti Polhov Gradec od jeseni 2010 sprejemamo tudi skupine, ki pridejo preko ČŠOD in izvajamo tudi delavnice iz Bistre.

15.10. na Dan bele palice smo pripravili delavnico Poglej z otipom in prikaz kovanja podkev. Naši vodiči so uspešno vodili kar nekaj skupin iz vzgojnih zavodov in skupin s posebnimi potrebami po stalnih muzejskih zbirkah in občasni razstavi o bratih Rusjan in risu, med drugim tudi MDSS Ljubljana.

3.12. smo pred zaprtjem muzeja obiskovalce povabili na otvoritev prenovljene zbirke koles, Znanstveno pustolovščino in brezplačno otroško delavnico »Odtisni si svojo črko«.

Realizacija promocijske dejavnosti muzeja, načini promocije in ocena doseženih ciljev

Preko leta smo urejali in dopolnjevali z novimi orodji spletno stran Tehniškega muzeja Slovenije. Pri tem sem si pomagal z vpeljavo brezplačnih Googlovih aplikacij. Sledili smo številu uporabnikov spletne strani ter načrtovali njeno prenovu. Spored prireditvev smo redno objavljali v mesečniku Naš časopis, reviji Gea in publikaciji Kam, občasniku Prostočasnik in mesečniku Moja Slovenija, spletnem časopisu Globetrotter ter na številnih spletnih straneh. Večje prireditve smo oglaševali tudi v dnevniku Delo. Pripravili smo oglas za nemško publikacijo Bus Top. Razpošiljali smo mesečne, tedenske programe ter obvestila za šole. Zaradi pozitivnega odziva na lanskoletno kontekstualno tekstovno oglaševanje, smo se odločili, da se tudi letos promoviramo s tovrstnim oglaševanjem, prvič pa smo izvedli tudi Facebook oglaševanje. Na socialnem omrežju Facebook so bili naši oglasi prikazani 3.023.262 in zabeležili so 2.306 klikov, v akciji kontekstualnega oglaševanja pa je bilo potrjenih 1.449.017 prikazov ter 800 klikov. Celotna kampanja je potekala tri tedne. Ker se je v lanskem letu za odmevno izkazalo tudi oglaševanje na avtobusih in gigant panojih, sem se v letu 2010 odločili za predstavitev Muzeja pošte in telekomunikacij na zadnji strani nizkopodnega avtobusa ter gigant panoju v Ljubljani na Rudniku. Prav tako smo na gigant panoju reklamirali v poletnih mesecih tudi Tehniški muzej Slovenije v Bistri. Prvič smo se odločili za oglaševanje TMS v Bistri in Muzeja pošte in telekomunikacij na vlakih ter s tem pridobili tudi brezplačne objave v publikaciji Ekspres novice, Nova proga ter oglas v voznem redu.

Odprli in urejali smo stran na socialnem omrežju Facebook, kjer objavljamo aktualna dogajanja v muzeju. Obnovili smo dogovor za enoletno predvajanje predstavitvenega filma v Hotelu Park. Pridružili smo se ponudnikom popustov za imetnike Ljubljanske turistične kartice URBANA. Izdali smo vabila, sporočila za javnost ter pripravili v sodelovanju z Glasbeno šolo Vrhnika program za odprtja sledečih razstav:: Sto let brnenja na našem nebu; prenovljeno vodno pogon furnirnice; Dve kolesi in par nog: Od tekalnega stroja do sodobnega kolesa; Rod Štefe in Arpada: Ris v Sloveniji; Slovaške osebnosti iz sveta znanosti in tehnologije; Afriški projekt barona Coddelija; Žlezna pot- Sledi človeka na območju vzhodnih Julijskih Alp od bronaste dobe do zgodnjega srednjega veka. Poleg razstav smo javnost in medije obveščali o tekočih dogodkih (sobotnih delavnicah, nedeljskih demonstracijah, počitniških delavnicah ...), posebno pozornost smo namenili evropskemu projektu CESA (Central European Science Adventure), poletnim delavnicam za otroke ter festivalom, ki so potekali v organizaciji muzeja: Dnevi inovatorjev, Dnevi elektrotehnike, Dnevi fizike in Verižni eksperiment.

Pripravili in analizirali smo anketo med obiskovalci Poletne muzejske noči, obiskovalci Muzeja pošte in telekomunikacij ter udeleženci poletnih počitnic. Prvič smo izvedli tudi spletno anketo o prepoznavnosti Muzeja pošte in telekomunikacij.

Raznašali smo letake Tehniškega muzeja Slovenije po različnih informacijskih točkah v Ljubljani, se dogovarjali za dostavo letakov po drugih krajih v Sloveniji in tujini ter dostavljali letake Slovenski turistični organizaciji za izbrane sejme v tujini. Aktivno smo sodelovali na sejmu Turizem in prosti čas v okviru konzorcija Barjanski cvet, sejmu Collecta, Festivalu znanosti, Argonavtskih dnevih in Kulturnem bazarju, v okviru pedagoške skupnosti pa tudi na Otroškem bazarju, Študentski areni, Srečanju ravnateljev vrtcev, osnovnih in srednjih šol ter Festivalu za tretje življenjsko obdobje. Pripravili smo material za predstavitveno zloženko TMS v Bistri v štirih jezikih (slovenskem, angleškem, italijanskem in nemškem) in predstavitveni letak TMS.

Že v letu 2009 smo opazili, da so bili sodobnejši načini promocije opazni in odmevni, zato smo tovrstni promociji v letu 2010 namenili več pozornosti in se odločili za oglaševanje na različnih medijih. Lahko rečemo, da smo zadovoljni z odmevnostjo in menimo, da je bil tudi odziv obiskovalcev zadovoljiv.

6. Posredovanje informacij o kulturni dediščini – izdajanja periodike

6.1. Izdane publikacije zbornik, katalog, knjiga v letu 2010				
	Avtor	Naslov	Področje	Naklada
1	Boris Brovinsky, Dušan Oblak, Borut Batagelj, Tomaž Pavlin, Milan Knez	Dve kolesi in par nog	Kolesarstvo in industrija koles na Slovenskem	550
2	Sandi Sitar	The Flying Man, Stanko Bloudek	Tehniška dediščina	Elektronska knjiga
3	6 muzejev iz srednje Evrope	CESA spletni leksikon	Tehnika in znanost	Spletna publikacija
4				
5				
6				

Realizacija zastavljenih ciljev pri nalogi Posredovanje informacij o kulturni dediščini – izdajanja periodike

V skladu z načrti je izšel katalog razstave Dve kolesi in par nog, ki je spremljal predstavitev razstave na stalno mesto v Bistri. V letu 2010 spet ni izšel katalog s področja Tiskarstva. Vzrok za to je predvsem v kadrovske podhranjenosti muzeja, saj je avtorica in vodja projekta zadolžena tudi za vodenje dokumentacije, kjer je bil v zadnjih letih dosežen precejšen napredek. Hkrati pa z direktorjem sodeluje še v delovni skupini za pripravo Valvasorjevega središča in ob koncu leta je bila predstavljena

publikacija z idejno zasnovno muzeja na Bogenšperku. Smo pa izdali angleško različico kataloga o Stanku Bloudku v elektronski verziji. Za prevod nam je v celoti uspelo pridobiti sponzorska sredstva. V sklopu EU projekta CESA je že v januarju izšel spletni leksikon, kjer v sedmih jezikih predstavljamo 300 najpomembnejših znanstvenikov tehnikov in inovatorjev iz šestih držav.

III. SKLOP

7. Odkupi premične kulturne dediščine				
Inventarna številka	Pridobljen predmet - odkup	Cena/vrednost (€)	Financer *	Izvor preverjen da/ne
S0005080	Avtomobil Zastava Yugo 45, 1990	750/750	MK	da
800:LJU;0003014	Originalna knjiga J. V. Valvasorja <i>Theatrum mortis humanae tripartitum</i>, 1682	5.500/6000	MK	da
PG0009894	Poštni kovček "Gradec-Trst-Gradec", začel 20., kon. 19. Stoletja	1.000/1.000	Lastna sredstva	da
PG0009895	Prenosno stranišče za kočije	500/500	Lastna sredstva	da
S0004948	Maketa oglarske preme z vrečami	120/120	Lastna sredstva	da
SKUPAJ		7.870/8.370		

*(vpiše se MK, drugi proračunski viri, sponzorji, donacija, lastna sredstva)

Realizacija zastavljenih ciljev pri izvajanju nalog Odkupi premične kulturne dediščine

Glede na pomanjkanje ustreznih depojskih prostorov je zbiralna politika muzeja zelo selektivna in okrnjena. Tudi v preteklem letu je bila večina pridobljenega muzejskega gradiva podarjenega (dar), za odkupe pa smo se odločili v primerih premične kulturne dediščine izjemne in nacionalne vrednosti. Dva večja odkupa je financiralo MK iz namenskih sredstev za odkupe, za katera smo posebej kandidirali, tri je financiral muzej iz sredstev redne dejavnosti, ni pa bilo pridobljenih predmetov s pomočjo finančnih sredstev sponzorjev ali donatorjev (donacij). Enega izmed predvidenih nakupov, za katerega so bila muzeju dodeljena namenska sredstva (avtomobil Citroen Žaba) nismo uspeli realizirati, ker za razpoložljiva sredstva vključno s morebitnimi sponzorstvi na tržišču ni bilo ustrezne ponudbe. V skladu s sklepom Sveta TMS bomo nakup poskušali izvesti v letu 2011. Ob tem vela poudariti, da je trg starih vozil zelo dinamičen, zato muzej ob dolgih postopkih za pridobitev namenskih sredstev težko prihaja do ustreznih eksponatov.

DODATEK:

A. PROSTORI

1. Podatki o količini m² novo pridobljenih prostorov v letu 2010

Naslov:	Površina (m ²):	Namembnost	Varovanje
---------	-----------------------------	------------	-----------

		(depoji, razstavni prostor, delavnice, uprava...)	(fizično, elektronsko, kombinirano, ne)
SKUPAJ			

2. Zbirnik prostorov za izvajanje dejavnosti <i>Navodilo:</i> skupna površina prostorov naj se ujema s tabelo »Popis objektov in prostorov«	Površina (m ²):
Razstavni prostori za stalne razstave	7246
Razstavni prostori za občasne razstave	450
Prostori za poslovno dejavnost	70
Prostori kustodiatov in dokumentacije	250
Prostori za izvajanje pedagoške in andragoške dejavnosti	170
Delavnice	317
Dislocirane enote	1077
Depoji	3117
Muzejska trgovina	20
Drugo dislocirana enota Polhov Gradec	480
SKUPAJ	13197

3. Posebno varovanje po projektih:			
Naslov:	Število predmetov:	Varovanje (fizično, elektronsko, kombinirano, ne)	Po zavarovalnih policah

B. INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE IN NAKUP OPREME

1. Investicijsko vzdrževanje s sredstvi MK – realizacija po odločbi za leto 2010			
Namen	Višina namensko odobrenih sredstev MK	Porabljeni višina sredstev	Opombe
SKUPAJ			

2. Nakup opreme s sredstvi MK –realizacija po odločbi za leto 2010			
Namen	Višina namensko odobrenih sredstev MK	Porabljena višina sredstev	Opombe
a) Oprema za vzpostavitev in izboljšanje sistema varovanja ter ureditev depojev:			
<i>Vpišete vrsto opreme</i>			
Video nadzor		967	967
b) Oprema za restavratorske delavnice:			
Oprema delavnic	6.043	16.961	23.003
c) Oprema za razstave:			
Razstavna oprema		18.982	18.982
Rake furnirnica		6.751	6.751
d) Nujna računalniška oprema (<i>Navodilo: če ste opremo vpisali že pri točki digitalizacija je na tem mestu ne vpisujte več</i>):			
Računalniki,ekrani, programi		6.456	6.456
e) Drugo (navedite):			
Drobni inventar, pohištvo		5.450	5.450
SKUPAJ	6.043	55.566	61.609

3. Investicijsko vzdrževanje in nakup opreme s sredstvi lokalne skupnosti in drugih virov				
Namen	Vir	Odobrena sredstva	Porabljena višina sredstev	Opombe
SKUPAJ		0	0	0

C. ZAPOSLENI

1. Število zaposlenih po področjih dejavnosti muzeja na dan 31.12.2010				
Dejavnost		Financer MK	Drugi viri	SKUPAJ
Poslovna	Direktor	1	0	1

dejavnost	Pomočnik direktorja	1	0	1
	Služba za komunikacije	1	0	1
	Finančni delavci	1	0	1
	Administrativni delavci	2	0	2
SKUPAJ – poslovna dejavnost		6	0	6
Tehnična služba	Tehnični delavci (vzdrževalec, vratar, receptor, hišnik, varnostnik, kurir, čistilec)	10	7	16
	Informatiki, dipl. inf. sistemski inženirji	0	0	0
SKUPAJ – Tehnična služba		10	7	16
Strokovna dejavnost	Kustosi	8	3	11
	Konservatorji, restavradorji	6	0	6
	Drugi strokovni delavci	2	0	2
SKUPAJ - Strokovna dejavnost		16	3	19
VSI SKUPAJ (poslovna dejavnost, tehnična služba, strokovna dejavnost)		32	10	42

2. Število zaposlenih glede na vrsto zaposlitve v letu 2010	Strokovni delavci	Tehnična služba in informatiki	Uprava	SKUPAJ
a) Redno zaposleni za nedoločen čas:	18	9	5	32
a 2) od tega s krajšim delovnim časom:	0	0	0	0
b) Število zaposlenih za določen čas:	2	7	1	10
b 2) od tega s krajšim delovnim časom:	0	0	0	0
c) Občasno, projektno zaposleni po podjemni pogodbi ali pogodbi o avtorskem delu	5	0	7	12
d) Študentsko delo (<i>število izvajalcev</i>)	6	5	0	11
e) Prostovoljci, neplačani delavci	2	0	0	2

3. Število zaposlenih v muzeju glede na starost		
Navodilo:		
vpiše se stanje zaposlenih, ki jih financira MK na dan 31.12.2010		
starostni razredi	število vseh zaposlenih	število zaposlenih -strokovna dejavnost
do 29 let	2	0
od 30 do 39 let	4	3

od 40 do 49 let	12	7
od 50 do 59 let	11	4
nad 60 let	3	1
SKUPAJ	32	15

D. DOSTOPNOST DO PREMIČNE KULTURNE DEDIŠČINE

1. Ali ste imeli v letu 2010 dostop v javni zavod urejen za gibalno in senzorno ovirane osebe:

DA

NE

2. Izvedene izboljšave za boljšo fizično dostopnost do kulturne dediščine v letu 2010		
	Opis izboljšave	Financer (MK, lokalna skupnost, drugo)
Dostopnost za gibalno ovirane		
Dostopnost za senzorno ovirane		
Zaščitne ograje		
Ukrepi za varnost obiskovalcev		
Drugo		

Število dni poslovanja (odprtost) muzejev	335 dni
---	---------

4. Evidenca obiskovalcev javnega zavoda v letu 2010					
Vrsta vstopnice	Cena vstopnice (v €)	Število izdanih vstopnic			Dohodek od prodanih vstopnic (v €)
		Obiskovalci iz Slovenije	Obiskovalci iz tujine	SKUPAJ	
<i>brezplačna vstopnica</i>	0	6523	359	6882	0
Posamezno odrasli Bistra	4	4595	913	5508	22.032,00
Posamezno otroci Bistra	3	2220	154	2374	7.122,00
Skupina odrasli Bistra	3,20	1299	531	1830	5.856,00
Skupina otroci Bistra	2,40	15032	158	15190	36.456,00

Družinska Bistra	vstopnica	11	351		351	3.861,00
Brezplačna P.Gradec	vstopnica	0	1226	0	1226	0
Posamezno P.Gradec	odrasli	2	1188	18	1206	2.412,00
Skupina P.Gradec	odrasli	1,60	243	0	243	388,80
Posamezno P.Gradec	otroci	1,50	78	0	78	117,00
Skupina P.Gradec	otroci	1,20	855	0	855	1.026,00
Posamezno Soteska	odrasli	ŠE ČAKAMO NA PODATKE				
Posamezno Soteska	otroci	ŠE ČAKAMO NA PODATKE				
Skupina Soteska	odrasli	ŠE ČAKAMO NA PODATKE				
Skupina otroci Soteska		ŠE ČAKAMO NA PODATKE				
SKUPAJ			33610	2133	35743	79270,8

Ocenjeno število vseh obiskovalcev, ki niso prejeli vstopnice (npr.: odprtja razstav...)	1500
Število uporabnikov digitalnih vsebin na spletu	200.482

E. DEJAVNOST SPECIALNE KNJIŽNICE ZA KULTURNO DEDIŠČINO

Število enot knjižničnega gradiva v specialni knjižnici (do 31.12.2009)	12635
Število enot knjižničnega gradiva pridobljenega z nakupom v letu 2010	33
Število enot knjižničnega gradiva pridobljenega z izmenjavo v letu 2010	176
SKUPAJ	209
Število strokovnih delavcev v knjižnici	0
Število zunanjih uporabnikov v knjižnici	9
Dostopnost do elektronskih publikacij	da ne (obkrožite)
Površina prostorov, ki so namenjeni specialni knjižnici	30m ²

F. DRUGI DOGODKI V JAVNEM ZAVODU

naslov	organizator, izvajalec	Prihodek iz tega naslova
1. Seminarji, posvetovanja, strokovna srečanja		
<i>Strip v muzejski prezentaciji</i>	Pedagoška sekcija SMS	0
Slepi in slabovidni obiskovalci – praktična	Pedagoška sekcija SMS	0

delavnica		
2. Prirejanje razstav za zunanje naročnike		
3. Organizacija prireditev, ki niso vezane na osnovno dejavnost		
PROPELER D.O.O.	Interno izobraževanje z ogledom muzeja	744,00
GEN-I	Interno izobraževanje z ogledom muzeja	320,00
SCHNEIDER ELECTRIC D.O.O.	Interno izobraževanje z ogledom muzeja	605,00
ASTRAZENECA	Interno izobraževanje z ogledom muzeja	640,00
SCHNEIDER ELECTRIC D.O.O.	Interno izobraževanje z ogledom muzeja	709
PM D.O.O.	Interno izobraževanje z ogledom muzeja	1624,00

2. Posebni del – poročilo o doseženih ciljih in rezultatih

1. Zakonske in druge pravne podlage, ki pojasnjujejo delovno področje posrednega uporabnika;

Pravno podlago za delovanje Tehniškega muzeja Slovenije daje ustanovitveni akt iz leta 2003 (ULRS 60/03).

Sklep o spremembi in dopolnitvi Sklepa o ustanovitvi javnega zavoda Tehniški muzej Slovenije (ULRS, 119/07).

Sklep o spremembah in dopolnitvah Sklepa o ustanovitvi javnega zavoda Tehniški muzej Slovenije (ULRS, 8/09).

V Nacionalnem programu za kulturo so zastavljeni najpomembnejši cilji na vseh področjih kulture.

Ob koncu leta 2002 je bil sprejet nov Zakon o uresničevanju javnega interesa za kulturo (ULRS 96/02), ki pomeni krovni zakon za vso dejavnost s področja kulture. Zakon opredeljuje javni interes za kulturo, njegove izvajalce, financiranje in osnovne organizacijske oblike javnih zavodov. Bistvene novosti glede na prejšnjo ureditev so v načinu financiranja (javni pozivi in javni razpisi), možnost sklepanja večletnih pogodb, razmejitev pristojnosti z lokalnimi skupnostmi in večja fleksibilnost pri sklepanju delovnih razmerij.

Zakon o varstvu kulturne dediščine (ULRS 16/2008) opredeljuje nepremično in premično kulturno dediščino in odgovornost zanjo. Določa naloge javne službe na področju varstva dediščine in izvajalce. Muzeji so opredeljeni kot nosilci javne službe za področje varstva premične dediščine. Zakon natančno določa, katere zadolžitve sodijo v okvir javne službe in muzeje razdeli na državne in pooblašene, kjer so ustanovitelji lokalne skupnosti. Zakon ustanavlja tudi Muzejsko službo, ki je začela delovati v okviru Narodnega muzeja.

Ostali zakoni, ki urejajo delovanje muzejev:

Pravilnik o strokovnih, prostorskih in tehničnih pogojih za izvajanje javne službe na področju varstva premične kulturne dediščine (ULRS 113/00)
Pravilnik o napredovanju zaposlenih v javnih zavodih na področju kulture (ULRS 41/94)
Zakon o delovnih razmerjih (ULRS 42/02),
Zakon o zavodih (ULRS 12/91, 8/96),
Zakon o javnih uslužbencih (ULRS 56/02),
Zakon o avtorskih in sorodnih pravicah (ULRS 21/95, 9/01).

2. Dolgoročni cilji posrednega uporabnika, ki izhajajo iz večletnega programa dela in razvoja posrednega uporabnika oz. področnih strategij in nacionalnih programov;

Osrednji razstavniki prostori TMS so v gradu Bistra. Postopek denacionalizacije, ki je trajal od leta 1993 se je zaključil. Muzej bo obdržal svoje prostore v gradu, del obrobni parcel vključno z ribnikom pa je že bil v naravi vrnjen denacionalizacijskim upravičencem.

Depo na Ptuj urejamo v okviru razpoložljivih finančnih sredstev, obnova vojašnice na Pivki, kjer si bomo nove depoje delili z Muzejem novejšje zgodovine Slovenije, napreduje in kot kaže se bo nadaljevala tudi v letu 2011. Selitev Muzeja pošte in telekomunikacij na novo lokacijo v Polhovem Gradcu smo izvedli v izredno kratkem času. Od otvoritve 11. junija 2008 nadaljujemo z urejanjem stalne razstave in poskušamo muzej čim bolj približati javnosti, kar pa zaradi nerazumevanja lokalnih struktur poteka počasneje od načrtov. Na stari lokaciji v Škofji Loki smo morali depoje izprazniti, gradivo pa smo preselili v Polhov Gradec in Kočevje.

Dolgoročni cilji:

Prenova Bistre kot osrednje lokacije muzeja z večino razstavnih prostorov.

Prenova obstoječih stalnih razstav in postopna ureditev novih tematik. Rešitev depojske problematike.

Vzpostavitev novih zbirk, s katerimi bi pokrili vsebine, ki jih danes v državi nihče ne obdeluje.

Ohraniti položaj enega najbolj prepoznavnih in obiskanih slovenskih muzejev.

Širitev obsega in kakovosti pedagoško-andragoške ponudbe.

Zagotavljati stalno rast lastnega dohodka.

Ureditev poslovnih prostorov in knjižnice.

3. Letni cilji posrednega uporabnika, zastavljene v obrazložitvi finančnega načrta posrednega uporabnika ali v njegovem letnem programu dela - kratek povzetek letnih ciljev iz programa dela

Najpomembnejši letni cilji:

Evidentiranje in dokumentiranje tehniške dediščine, prehod na novo programsko opremo.

Restavratorske dejavnosti pretežno za nove razstave

Stalna razstava Tekstilna industrija na Slovenskem, postavitve razstave Dve kolesi in par nog v stalno zbirko, gostujoča razstava o Bratih Rusjan, občasna razstava o risu na Slovenskem.

Pedagoško-andragoški program obogatiti z novimi delavnicami, pričetek ponudbe gostovanj otroških delavnic po slovenskih šolah.

Zaključek dela na dveh evropskih projektih iz programa Kultura. Priprava razstave v okviru projekta A Taste of Europe in izvedba Znanstvene pustolovščine v TMS ter gostovanja pri partnerjih projekta CESA.

Nadaljevanje tradicionalnih prireditev: Dnevi fizike, dnevi elektrotehnike in uvedba novih prireditev Dnevi strojništva ter Verižni eksperiment.

Nadaljevanje del na projektu Valvasorjevega središča na Bogenšperku in priprave na prijavo za sredstva EU.

4. Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev, upošteva fizične, finančne in opisne kazalce, določene v obrazložitvi finančnega načrta posrednega uporabnika ali v njegovem letnem programu dela po posameznih področjih dejavnosti.

Leto 2010 je potekalo v znamenju gospodarske krize, ki je povzročila nižanje predvidenih sredstev, hkrati pa je najverjetneje poglavitni razlog za velik padec obiska. Ker so lastna sredstva zbrana največ iz vstopnine pomemben delež v proračunu TMS, je ta izpad muzej prizadel še huje kot druge sorodne ustanove. Poleg tega je ministrstvo že odobrena sredstva v jeseni znižalo za 9 041€ in tudi to smo uspeli nadomestiti

Ob upoštevanju vseh zunanjih dejavnikov je bilo finančno poslovanje solidno, kar je v večji meri posledica varčevanja pri programu, sicer smo močno znižali izdatke za najemnine, povečali pa so se stroški vzdrževanja in zavarovalne premije.

Število obiskovalcev je v letu 2010 doseglo številko 36 000, kar pomeni občuten padec v primerjavi z letom poprej. Ker je upad v podobni višini viden tudi pri vseh drugih aktivnostih (poroke, najemi prostorov), predvidevamo, da je vzrok za to predvsem v gospodarski krizi. Dodatno potrditev te ugotovitve daje tudi struktura obiska v Bistri, kjer je število posameznih obiskovalcev, ki prihajajo pretežno ob koncih tedna nižje za četrtno, medtem ko je upad šolskih skupin med tednom le 10 odstoten. Žal se tudi tu kaže negativen trend, saj se je razlika glede na predhodno leto v jesenskem času povečala. To daje slutiti, da tudi v prihodnjem letu ne moremo pričakovati znatnega izboljšanja. Edina svetla točka je muzej v Polhovem Gradcu, kjer se je obisk v primerjavi z letom 2009 precej povečal.

Pedagoško-andragoški program se še vedno bogati, tudi tu pa je tako kot pri skupnem obisku zaznati podoben upad udeležencev.

Evidentiranje in dokumentiranje

V letu 2010 je bilo evidentiranih 129 predmetov, dokumentiranih pa 192.

Tako kot v preteklem letu se nadaljuje delo na novi računalniški bazi podatkov. Bistven napredek je zaznati pri dokumentiranju restavratorskih postopkov, manj pozornosti pa smo namenili reinventarizaciji.

Konserviranje in restavriranje

Restavratorsko in konservatorsko delo je preseglo zastavljene cilja, saj smo poleg rednega dela izvedli še nekaj nenačrtovanih akcij. Skupno je bilo konzerviranih 530 eksponatov in restavriranih 26. Prva številka je znatno višja kot leto poprej, kar je predvsem posledica selitev (Škofja Loka (350 predmetov), Podstrmec pri Borovnici (cca. 500 predmetov), večji predmeti iz Bistre (12 predmetov), v katere smo bili prisiljeni zaradi ukinitve depojskih prostorov. Za prehodno obdobje smo najeli skladišče Blagovnih rezerv v Kočevju. Ob tem velja poudariti, da nam je bila v veliko podporo pomoč Slovenske vojske, ki nam je odstopila prostor za izvajanja preventivne konzervacije in omogočila večje število brezplačnih prevozov, s čimer smo prihranili najmanj 3000 €

Število restavriranih predmetov je manjše kot v letu 2009 in zaostaja tudi za načrti (50), kar je v prvi vrsti posledica selitev. Največji izziv je bilo restavriranje tekstilnega stroja, krilnika, ki je namenjen za stalno razstavo. Gre za največji eksponat, ki je bil kdajkoli restavriran v muzeju, pri delu so sodelovali vsi restavratorji, v pomoč pa so jim bili še javni delavci, študentje in prostovoljci.

Po zelo ugodnih pogojih smo najeli še okrog 200 m² prostorov v neposredni bližini muzeja, kjer smo poleg garaže za službena vozila uredili še prehodni depo in priročno delavnico za restavriranje vozil. V nekdanjih muzejskih garažah pa je sedaj sodobno opremljena delavnica za restavratorske posege in pripravo razstav. Večino del smo opravili z lastnim kadrom, kar je skupne stroške zmanjšalo na najnižjo možno mero.

Razstavna dejavnost

Sklop Predstavljanje premične kulturne dediščine je bil glede na sprejeti program TMS, realiziran v večjem delu, nekatere dejavnosti pa smo morali zaradi pomanjkanja finančnih sredstev prestaviti v prihodnje leto.

Izvedbo stalne razstave Tekstilna industrija na Slovenskem, ki je bila načrtovana za jesen, smo v vsebinskem smislu zaključili, kar potrjuje izdelano gradivo, realizacijo razstave (oprema, gradivo) pa smo morali zaradi nižanja razpoložljivih sredstev preložiti v prihodnje leto. Opravljen je bil obsežen

restavratorski poseg na enem od strojev predvidenih za razstavo in v večji meri so bila opravljena gradbena dela v razstavnem prostoru.

V stalno zbirko smo preselili občasno razstavo »Dve kolesi in par nog« v stalno zbirko. Tudi v tem primeru so bila potrebna še določena vzdrževalna dela, do popolnega zaključka pa manjka še nova svetlobna oprema.

V okviru načrtov smo izpeljali vse predvidene občasne razstave. V osrednji dvorani je bila vse leto na ogled gostujoča razstava Sto let brnenja po našem nebu o bratih Rusjan. Na lovskem oddelku smo pripravili samostojno občasno razstavo Rod Štefe in Arpada o risu na Slovenskem v novih razstavnih prostorih pa je gostoval Tehniški muzej iz Košic s potujočo razstavo Pomembne osebnosti znanosti in tehnike na Slovaškem.

Še vedno ostaja zelo bogat program gostovanj razstav, ki jih je muzej pripravil v preteklih letih. Po kratkem postanku v Bratislavi, ki je bil plod sodelovanja s Slovenskim veleposlaništvom, se je razstava Od vijaka do junaka vrnila na Češko, kjer je bila preko poletja na ogled ne oddelku Narodnega kmetijskega muzeja v Hluboki nad Vltavo. V jeseni smo razstavo predstavili poljskem občinstvu v Mestnem muzeju tehnike v Krakowu, leto pa je končala na Reki, kjer smo jo ob sodelovanju s Skupnostjo za tehniško kulturo, postavili v prostorih tamkajšnjega Pomorskega muzeja.

Razstava o Bloudku Leteči človek je gostovala najprej v Kranjski Gori, kjer smo jo v času svetovnega prvenstva v smučarskih poletih odprli na dveh lokacijah. V jeseni smo razstavo predstavili v Gornjesavski muzej na Jesenicah.

Razstava Moje zvezdarne o začetniku ljubiteljske astronomije v Sloveniji Pavlu Kunaverju je v letu 2010 obiskala pet lokaciji v državi (OŠ Jožeta Plečnika v Ljubljani, Pokrajinski Muzej Murska Sobota, občina Dolenjske Toplice, Muzej premogovništva Slovenije v Velenju, OŠ Koper) gostovanja pa se nadaljujejo tudi v letu 2011.

V Muzeju pošte in telekomunikacij v Polhovem Gradcu smo nadaljevali z nadgradnjo zbirke Telekomunikacij in pripravili dve gostujoči razstavi drugih ustanov: Afriški projekt barona Coddelija (v sodelovanju z Miho Šornom in Slovenskim etnografskim muzejem) in Železna pot- Sledi človeka na območju vzhodnih Julijskih Alp od bronaste dobe do zgodnjega srednjega veka (v sodelovanju z Gorenjskim muzejem Kranj).

V sklopu projekti financirani s strani EU TMS sodeluje v 2 projektih, ki se zaključita v letu 2011 in sicer Science Adventure in A Taste of Europe.

Projekt CESA je v vsebinskem pogledu praktično zaključen. Že februarja je bil predstavljen spletni leksikon, čemur je sledilo intenzivno delo na pripravi drugega dela, interaktivne igre za šolske otroke. V oktobru se je v okviru konference začelo izvajanje Znanstvene pustolovščine v Bistri, ki je sredi decembra odpotovala v Tehniški muzej na Dunaju. V prvi polovici leta 2011 pa nas čakajo le še gostovanja pri preostalih štirih partnerjih, nato pa še priprava končnega poročila.

Raziskovalno delo za projekt A Taste of Europe je potekalo preko celega leta, v zadnjih mesecih pa smo pričeli s pripravami na razstavo, katere odprtje je predvideno za 1. marec.

Pedagoška in andragoška dejavnost

Podobno kot pri celotnem številu obiskovalcev, se je zmanjšalo tudi število udeležencev na PA, kljub temu, da se je število programov povečalo.

V aprilu je potekala že tradicionalna akcija Dnevi elektrotehnike, ki smo ji naslednji mesec dodali še peto ponovitev prireditve Dnevi fizike. Kot že leto poprej je v okviru te prireditve potekal Verižni eksperiment, ki pa smo ga zaradi prostorskih možnosti izpeljali v Železniškem muzeju. Novi prireditvi sta Dnevi strojništva in Dan inovatorjev. Preko vsega leta smo v sodelovanju z Društvom matematikov, fizikov in astronomov izvedli še nekaj gostovanj po šolah v Sloveniji in zamejstvu.

Poletne počitniške dejavnosti so potekale v treh od načrtovanih štirih terminov.

Izdajateljska dejavnost

Izdaja kataloga ob razstavi Dve kolesi in par nog je bila načrtovana in tudi realizirana. Kataloga k stalni razstavi tiskarstva tudi v letu 2010 nismo izdali. Razloga sta dva: prvi je že večkrat omenjene finančne narave, drugi pa obremenitev avtorice, ki je sicer primarno zadolžena za dokumentacijo, sodeluje pa tudi v delovni skupini za pripravo Valvasorjevega središča na Bogenšperku.

Ob gostovanju razstave slovaških znanstvenikov in tehnikov je izšla kratka brošura.

Med publikacije sodi tudi objava spletnega leksikona v okviru projekta CESA, ki v sedmih jezikih predstavlja 300 znanstvenikov in tehnikov iz šestih srednjeevropskih držav in je javnosti dostopen od februarja 2010.

5. Nastanek morebitnih nedopustnih ali nepričakovanih posledic pri izvajanju programa dela (po potrebi);

V letu 2010 je prišlo do izpada prihodkov, ki je bil višji od pričakovanj. Poleg nižjega lastnega dohodka je zaradi varčevanja Ministrstvo za kulturo muzeju v zadnjem obroku nakazalo za 9 041 € maj sredstev, kot jih je bilo predvideno z odločbo. To smo reševali s krčenjem programa, ker pri drugih fiksnih stroških ni veliko manevrskega prostora. Nedopustnih, oziroma nepredvidenih posledic zaradi tega v letu 2010 ni bilo.

6. Ocena uspeha pri doseganju zastavljenih ciljev v primerjavi z doseženimi cilji iz poročila preteklega leta ali več preteklih let – za tiste kategorije, katerih načrtovanje in uresničevanje spremljamo vsako leto in po isti metodiki;

Na področju evidentiranja in dokumentiranja je bil rezultat malo pod načrti, je bilo pa precej napredka pri nadgradnji novega računalniškega programa, ki se je izkazal kot trd oreh za uporabnike. V stalnem stiku z avtorji programa skušamo doseči čim več izboljšav in ga narediti prijaznejšega za uporabnike. Novih pridobitev, razen redkih večjih nakupov ne načrtujemo, kar je predvsem posledica prostorske stiske. Večino novega gradiva pridobimo z donacijami.

Pri razstavnih dejavnosti smo z izjemo stalne razstave tekstilne industrije zastavljene cilje dosegli. Zanimanje za potujoče razstave je ponovno preseglo pričakovanja, kar potrjuje ugotovitev, da so bila vlaganja v vsebino in opremo v preteklosti dobro zamišljena in upravičena. Veliko število obiskovalcev teh razstav, ki presega obisk v matičnih hišah je zadosten razlog, da s to dejavnostjo nadaljujemo.

Dnevi elektrotehnike in Dnevi fizike so postali del železnega repertoarja muzeja in sta bili edini prireditvi, kjer je število obiskovalcev ostalo na nivoju leta popraj, novost pa so Dnevi strojništva in Dan inovatorjev. Preko celega leta pa smo nadaljevali z gostovanji Demo verige po slovenskih šolah, nadaljevale pa so se muzejske delavnice, ki jih pripravimo na zainteresiranih šolah.

Številčno gledano so rezultati restavratorskega in konservatorskega dela zaostali za načrti, vendar so številke zelo varljiv podatek, saj gre pri našem gradivo pogosto za zelo velike in zahtevne eksponate. Poudarek dela je na gradivu, ki se pripravlja za razstavo, veliko dela pa je bilo opravljenega na preventivni konservaciji, ki je potekala ob nujnih selitvah. Najeli smo nove depojske prostore v Kočevju in manjšo stavbo v Bistri, s čimer smo nadomestili izpad depojev v Škofji Loki in Borovnici. Pogoji hranjenja so se tako izboljšali, nižji pa so tudi stroški najema.

Finančni rezultati v letu 2010 so kljub težki situaciji pozitivni. Poslovanje muzeja je že več let stabilno, še vedno pa je TMS v primerjavi z ostalimi nacionalnimi muzeji močno prikrajšan pri višini proračunskih sredstev (TMS uspešno posluje z materialnimi stroški, ki so več kot za polovico manjši od povprečja ostalih 6 največjih nacionalnih muzejev).

Splošni stroški obratovanja so bili v okviru načrtovanj in tudi v okviru sredstev, ki jih namenja MK. Programski stroški so bili nižji od načrtovanih, kar je predvsem posledica racionalizacije pri izvedbi projektov (2. Sklop), še vedno pa je precejšnje razhajanje pri 1. Sklopu, ki obsega redno delo, na katerega ne moremo bistveno vplivati in tu znaten delež stroškov TMS pokrije iz lastnih virov.

Program investicijskega vzdrževanja in nakupa opreme je bil znatno manjši kot v preteklih letih, ker nam je tudi MK v ta namenilo le simbolična sredstva.

Lastni prihodek se je tudi brez upoštevanja prejetih evropskih sredstev za projekte precej zmanjšal, kar gre pretežno na račun nižjega obiska in manjšega števila porok. Prihodki iz naslova PA programov so kljub manjšemu številu udeležencev v okviru načrtov.

Obisk muzeja je glede na preteklo leto padel za nekaj manj kot 20%, podoben padec pa je tudi pri udeležencih PA programov. Ocenjujemo, da je doseg teh razstav primerljiv z obiskom matičnih razstav, kar je nedvomno odličen rezultat. K celotni številki je potrebno prišteti še okrog 8.000 evidentiranih obiskovalcev naših stalnih zbirk na Bogenšperku in okrog 6.000 ocenjenih in neevidentiranih udeležencev porok, vendar si ti praviloma ne ogledajo muzejskih zbirk.

7. Ocena gospodarnosti in učinkovitosti poslovanja glede na opredeljene standarde in merila, kot jih je predpisalo pristojno ministrstvo oz. župan (op. ni treba, v kolikor ni predpisanih meril) in ukrepe za izboljšanje učinkovitosti ter kvalitete poslovanja posrednega uporabnika. Priporočljivo je, da si vsak javni zavod za merjenje dosežkov pripravi svoje lastne kazalnike, ki odražajo pogoje delovanja, posebnosti dejavnosti in razmere pri delu;

Številni kazalci (velikost objektov, stroški, obisk, pedagoško-andragoške aktivnosti, lastni dohodek) več kot očitno kažejo, da TMS po učinkovitosti poslovanja daleč presega vse nacionalne muzeje in tudi večino ostalih muzejev v državi. Materialni stroški, ki jih ministrstvo za kulturo nameni za delovanje Tehniškega muzeja Slovenije, znatno nižji od povprečja ostalih največjih slovenskih nacionalnih muzejev in galerij. Ob tem ima TMS neprimerljivo več razstavnih površin in s tem povezanih nepremičnin v upravljanju, izjemno veliko število opravljenih projektov (razstave, PA programi, opravljanje matičnosti) in stalno visok obisk.

Primerjava z razvitim svetom jasno kaže, da slovenski muzeji v celoti, TMS pa še posebej, delamo z izredno majhnimi sredstvi (tudi do 10krat manj od podobnih muzejev v Evropi), a kljub temu dosegamo primerljive rezultate.

Seveda so v določeni meri za to odgovorni tudi težki pogoji, v katerih delamo, a kljub temu poskušamo gospodarnost še izboljšati, čeprav brez okrnitve strokovnega dela to skoraj ne bo mogoče. Nekatero notranje rezerve so še na učinkovitejši razporeditvi dela in pa še večjem poudarku na tržnih dejavnostih.

8. Ocena delovanja sistema notranjega finančnega nadzora posrednega uporabnika;

Že pred leti smo v TMS vpeljali natančen notranji nadzor in prvi rezultati so se pokazali že po enem letu. Dobro deluje sistem, s katerim mesečno spremljamo izvajanje finančnega načrta in omogoča takojšnje ukrepanje v primerih odstopanj, kar je bilo v letu 2010 zaradi finančnih težav še bolj očitno. V zadnjem letu je zadovoljivo potekalo projektno zastavljeno delo na večini od opravljenih projektov, kot tudi tistih, ki smo jih zaradi pomanjkanja sredstev morali preložiti v naslednje leto. A tudi v teh primerih je bilo veliko dela že opravljenega.

9. Pojasnila na področjih, kjer zastavljeni cilji niso bili doseženi, zakaj cilji niso bili doseženi. Pojasnila morajo vsebovati seznam ukrepov in terminski načrt za doseganje zastavljenih ciljev in predloge novih ciljev ali ukrepov, če zastavljeni cilji niso izvedljivi;

Na področjih, ki so povezana le z delom TMS so bili vsi zastavljeni cilji z izjemo ene razstave in enega kataloga doseženi. Nekaj napredka je pri dolgoročnejših zadevah, kjer smo odvisni tudi od drugih dejavnikov. Postopek denacionalizacije gradu Bistra se je zaključil, tako da je prva ovira pri nadaljnjem razvoju odpravljena. V letu 2011 je predviden pričetek del na pripravi konservatorskega načrta. Težava je predvsem s pretiranim prometom, reševanje tega pa seveda presega kompetence TMS. Tik pred dokončanjem je projekt za izvedbo depojev v Parku vojaške zgodovine Pivka in pričakujemo, da se bodo še v letu 2011 dela nadaljevala. S posredovanjem župana Dolenjskih Toplic

poskušamo priti do dogovora z lastnikom objekta v Soteski, kjer je ogledni depo. Dogovori o usodi prometnega muzeja v Šiški, ki bi nedvomno dolgoročno rešil mnoge prostorske težave Tehniškega muzeja, pa tudi v preteklem letu niso napredovali. Ponovno so stekli tudi pogovori o formalni vključitvi lovskih in ribiških zbirk v okvir muzeja.

10. Ocena učinkov poslovanja posrednega uporabnika na druga področja, predvsem na gospodarstvo, socialne razmere, varstvo okolja, regionalni razvoj in urejanje prostora in podobno

TMS nedvomno ugodno vpliva na razvoj lokalne skupnosti (občini Vrhnika in Borovnica, zadnje leto tudi Polhov Gradec) kot pomemben delodajalec, kupec blaga in storitev ter najbolj obiskan turistični cilj. Tudi za območje vse države velja ugotovitev, da je Tehniški muzej eden najbolj prepoznavnih muzejev v državi, Bistra pa vse bolj popularna turistična destinacija.

11. Druga pojasnila, ki vsebujejo analizo kadrovanja in investicijskih vlaganj.

V TMS je zaposlenih 34 delavcev, od katerih sta dva čuvaja zaposlena za določen čas le preko sezone. V letu 2009 je bilo preko javnih del zaposlenih 5 delavcev. Kadrovske težave rešujemo tudi z zaposlitvami iz lastnega dohodka. V letu 2010 je bila dodatno zaposlena ena sodelavka za delo na evropskem projektu CESA.

Sobote, nedelje in praznike premostimo s pogodbenimi delavci in študenti, prav tako izvajamo tudi večino pedagoško andragoških aktivnosti.

Podpis direktorja in žig:

V Ljubljani _____, dne 23.2.2011

RAČUNOVODSKO POROČILO (pojasnila k računovodskim izkazom)

Računovodsko poročilo je pripravljeno v skladu s pravilnikom o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava.

Pri vodenju poslovnih knjig, vrednotenju računovodskih postavk in kontroliranju se uporabljajo zakon o računovodstvu, pravilnik o razčlenjevanju in merjenju prihodkov in odhodkov pravnih oseb javnega prava, pravilnik o načinu in roku usklajevanja terjatev in obveznosti po 37.členu zakona o računovodstvu, navodilo o načinu in stopnjah odpisa neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev, pravilnik o enotnem kontnem načrtu za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava ter slovenski računovodski standardi in posebej standard 36 – Računovodske rešitve v nepridobitnih organizacijah – pravnih osebah zasebnega prava.

Računovodsko poročilo obsega pojasnila in razkritja v zvezi z računovodskimi izkazi, ki ga v skladu s 6. členom pravilnika o sestavljanju letnih poročil za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava pripravi oseba, odgovorna za računovodstvo.

1. POJASNILA K BILANCI STANJA

Bilanca stanja vsebuje podatke o stanju sredstev in obveznosti do njihovih virov na zadnji dan tekočega leta

Sredstva (aktiva) so v bilanci stanja razdeljena na naslednje postavke:

1. dolgoročna sredstva in sredstva v upravljanju
2. kratkoročna sredstva, razen zalog ter
3. zaloge.

1. *Dolgoročna sredstva in sredstva v upravljanju so:*

- nepremične
- stavbno zemljišče
- oprema in druga opredmetena osnovna sredstva

Prilogi k bilanci stanja sta:

- pregled stanja in gibanja neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev in
- pregled stanja in gibanja dolgoročnih kapitalskih naložb in posojil.

v EUR (brez centov)

Vrsta dolgoročnega sredstva	Nabavna vrednost	Popravek vrednosti	Neodpisna vrednost	Odpisanost sredstev
1	2	3	4	$5 = 3 : 2 \times 100$
zemljišče	88.261	0	0	0
zgradbe	2.060.921	496.809	1.564.112	25,00
oprema	894.549	766.540	128.009	86,00
Druga opred.osn.sr.	735.117	243.980	491.137	34,00

Oprema in druga opredmetena osnovna sredstva predstavljajo opremo za opravljanje dejavnosti:

Eksponati, knjige, računalniki, oprema, prevozna sredstva, oprema restavratorskih delavnic in druga oprema za opravljanje dejavnosti.

v EUR (brez centov)

Vrsta dolgoročnega sredstva	Nabavna vrednost po stanju predhodnega leta	Nabavna vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	$4 = 3 : 2 \times 100$
oprema	855.772	878.577	103,00
Druga opred.osn.sr.	726.459	751.434	103,44

V letu 2010 je bilo na podlagi inventure za leto 2010 izločenih osnovnih sredstev v vrednosti 3.824,08 EUR.

Tabela 1 in tabela 2 sta povzetek registra osnovnih sredstev po sklopih, ker bi bilo posamezna sredstva nesmiselno obdelovati, zaradi prevelikega števila sredstev.

2. *Kratkoročna sredstva, razen zalog, in aktivne časovne razmejitev so:*

- denarna sredstva v blagajni
- denarna sredstva na računih
- kratkoročne terjatve do kupcev
- kratkoročne terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta
- kratkoročne terjatve iz financiranja

v EUR

Vrsta kratkoročnih sredstev	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
blagajna	626,16	415,50	66,36

V TMS imamo **blagajno** locirano na treh lokacijah (Bistra, Polhov Gradec in ogledni depo Soteska). Stanje v blagajnah je seštevek treh blagajn, višina je v okviru blagajniškega maksimuma.

v EUR

Vrsta kratkoročnih sredstev	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Denarna sredstva na računu	185.616,59	50.358,15	27,13

Denarna sredstva na računu je stanje na računu 01100-6030377610, odprt pri Upravi RS za javna plačila. Sicer ima TMS odprt gotovinski račun pri Novi LB d.d. in PBS d.d., na katera polagamo prejeto gotovino na blagajnah v Bistri, Polhovem Gradcu in Soteski.

Vrsta kratkoročnih sredstev	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Kratkoročne terjatve do kupcev	6.332,88	16.273,62	256,97

Terjatve do kupcev so se v letu 2010 povečale za 256,97 % v primerjavi s preteklim letom. IOP obrazci so usklajeni. Višina terjatev ne ogroža likvidnosti poslovanja. V mesecu decembru smo izstavili račune za delovanje muzeja v Polhovem Gradcu v višini 10.000 EUR, ki so bili plačani v letu 2011.

v EUR (brez centov)

Vrsta kratkoročnih sredstev	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Kratkoročne terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta	61.997	88.824	143,28

Dani predujmi in varščine

v EUR (brez centov)

Vrsta predujma	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Akontacija potnih stroškov	239,93	677,93	282,56
Dani predujmi	0	80,85	80,85

Akontacije potnih stroškov so bilo obračunane in poračunane v letu 2011. Dani predujmi predstavljajo plačilo tuje literature, prejmemo jo v letu 2011, ko prejmemo tudi račun.

Kratkoročne terjatve do uporabnikov enotnega kontnega načrta predstavljajo terjatve iz naslova javnih del :

- občina Vrhnika 1.288,44 EUR
- Zavod za zaposlovanje 7.486,55 EUR
- in terjatev iz naslova ZZS v višini 18.546,90 EUR.

v EUR (brez centov)

Vrsta kratkoročnih sredstev	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Druge kratkoročne terjatve	17.227	1.418	8,24

Druge kratkoročne terjatve predstavljajo terjatev do PZZ v višini 1.418 EUR.

3. Zaloge

v EUR (brez centov)

Vrste zalog	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Zaloge materiala	0	0	0
Zaloge blaga v prodajalni	25.169	22.777	90,50

Vrednost zalog blaga v prodajalni se je v letu 2010 zmanjšalo za 9,50 %. Izdelke, ki jih prodajamo naročamo v manjših količinah, proučujemo trg in sledimo željam, ki jih imajo morebitni kupci v naši trgovinici. Zaloge se vodijo po nabavnih cenah.

1.2.OBVEZNOSTI DO VIROV SREDSTEV

Obveznosti do virov sredstev so v bilanci stanja razčlenjeni na tile postavki:

1. *kratkoročne obveznosti in pasivne časovne razmejitve ter*
2. *lastni viri in dolgoročne obveznosti*

1. *Kratkoročne obveznosti in pasivne časovne razmejitve so:*
 - kratkoročne obveznosti do zaposlenih,
 - kratkoročne obveznosti do dobaviteljev,
 - druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja in
 - pasivne časovne razmejitve – kratkoročno odloženi prihodki

v EUR (brez centov)

Vrste kratkoročnih obveznosti in pasivnih časovnih razmejitev	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Kratkoročne obveznosti do zaposlenih	55.709	67.681	121,4900
Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev	80.425	85.346	106,12
druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja	11.517	9.670	83,97
pasivne časovne razmejitve	123.535	35.861	29,03

Kratkoročne obveznosti do zaposlenih predstavljajo obračunane plače za mesec december 2010, izplačane v januarja 2011. **Kratkoročne obveznosti do dobaviteljev** predstavljajo obveznosti do domačih dobaviteljev. Računi so plačani v roku trideset dni, obveznosti so usklajene z dobavitelji. **Druge kratkoročne obveznosti iz poslovanja** obveznosti iz naslova prispevki na plače za mesec december in podjemne pogodbe, obračunane za mesec december in izplačane v januarju 2011. **Pasivne časovne razmejitve** predstavljajo kratkoročno odloženi prihodki. Tehniški muzej Slovenije ima v svojem sklopu zbirke, ki jih financirajo Pošta Slovenije d.o.o., Telekom Slovenije d.d., Ribiška zveza Slovenije in Lovska zveza Slovenije. Sredstava za delovanje teh enot se pridobivajo v skladu s finančnim načrtom sklenjeni z omenjenimi financerji. V letu 2009 je TMS od EU prejel sredstva v višini 138.905 EUR za dva evropska projekta. Sredstva smo prejeli v višini 75 %, projekta se zaključita v letu 2011. Sredstva se ob porabi knjižijo na ustrezne konte.

2. *Lastni viri in dolgoročne obveznosti so:*

- obveznosti za neopredmetena dolgoročna sredstva in opredmetena osnovna sredstva, prejeta v upravljanje in
- poslovni izid – presežek prihodkov nad odhodki.

v EUR (brez centov)

Vrste lastnih virov in dolgoročnih obveznosti	Vrednost po stanju predhodnega leta	Vrednost po stanju tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x100
Obv.za sred.,prejeta v upravljanje	2.268.934	2.251.150	99,22
Poslovni izid tekočega leta	1.251	2.003	161,00

Poslovni izid presežek prihodkov nad odhodki v višini 2.002,56 EUR. Poslovni izid leta 2010 se nameni za opravljene dejavnosti oziroma za projekte, ki jih TMS financira iz lastnih dejavnosti.

2.POJASNILA K IZKAZU PRIHODKOV IN ODHODKOV

Izkaz prihodkov in odhodkov vsebuje podatke o prihodkih in odhodkih v obračunskem obdobju in predhodnem obračunskem obdobju, izkaz prihodkov in odhodkov po vrstah dejavnosti pa prihodke in odhodke, ki se nanašajo na izvajanje javne službe in tržne dejavnosti.

Pri ugotavljanju prihodkov in odhodkov je upoštevano načelo poslovnega dogodka. Prihodki so razčlenjeni v skladu s slovenskimi računovodskimi standardi in enotnim kontnim načrtom za proračunske uporabnike. Med prihodki so izkazani zneski, ki so nastali od 1. januarja 2009 do 31. decembra 2009.

PRIHODKI

Prihodki so razčlenjeni na:

1. poslovne prihodke (prihodki od poslovanja),
2. finančni prihodki (prihodki od financiranja) in
3. prevrednotovalni poslovni prihodki

Sestava prihodkov po vrstah v letu 2010

v EUR (brez centov)

Vrste prihodkov	Prihodki tekočega obračunskega obdobja	Sestava prihodkov
1	2	3
Prihodki od prodaje proizvodov in storitev	291.007	18,64
Prihodki - MK	1.217.758	78,07
Prihodki – Javna dela	50.462	3,24
Finančni prihodki	278	0,02
Izredni prihodki	428	0,03

Iz navedenih podatkov je razvidno, da večinski del prihodkov predstavljajo sredstva, ki jih prejmemo od Ministrstva za kulturo, kot proračunski viri, za plače zaposlenih v TMS, sredstva za splošne in programske stroške in sredstva za nakup opreme in investicijsko vzdrževanje.

I

Primerjava prihodkov v letu 2010 s tistimi v predhodnem letu

v EUR (brez centov)

Vrste prihodkov	Prihodki predhodnega leta	Prihodki tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x 100
Prihodki od prodaje proizvodov in storitev	264.097	291.007	110,19
Prihodki - MK	1.331.949	1.217.758	92,00
Prihodki – Javna dela	35.837	50.462	140,81
Finančni prihodki	547	278	50,83
Prevrednotovalni poslovni prihodki	0	428	428,00

Glede na tabeli o sestavi prihodkov po vrstah v letu 2010 in primerjavi prihodkov v letu 2010 s tistimi v predhodnem letu je razvidno, da so se prihodki po vrstah zmanjšali s strani Ministrstva za kulturo, zaradi zmanjšanja sredstev za programske stroške primerjavi z preteklim letom. Prihodki od prodaje proizvodov in storitev so se povečali, sicer je nižji prihodkov s strani organizacije porok, ki so organizirane v Bistri. Prihodki iz naslova Javnih del so se povečali zaradi večjega števila javnih delavcev in drugačnih kategorij delavcev, ki so zaposleni na teh programih.

1. *Poslovni prihodki* so prihodki od prodaje proizvodov in storitev ter prihodki od prodaje blaga.

Sestava poslovnih prihodkov v letu 2010

v EUR (brez centov)

Vrste poslovnih prihodkov	Poslovni prihodki tekočega obračunskega obdobja	Sestava poslovnih prihodkov
1	2	3
Prihodki od prodaje proizvodov in storitev	291.007	18,66
Prihodki - MK	1.217.758	78,10
Prihodki – Javna dela	50.462	3,24

Poslovni prihodki v primerjavi s celotnim prihodkom leta 2010 predstavljajo 99,96 % celotnega prihodka. Poslovne prihodke sestavljajo prihodki od prodaje proizvodov in storitev (vstopnine, izvajanje programa, delavnice, vodstva, najemnine) predstavljajo prihodki, ki jih muzej opravlja kot javno službo in iz tržne dejavnosti. Največji odstotek poslovnih prihodkov pa predstavljajo sredstva prejeta od Ministrstva za kulturo.

Primerjava poslovnih prihodkov v letu 2010 s tistimi v predhodnem letu

v EUR (brez centov)

Vrste poslovnih prihodkov	Poslovni prihodki predhodnega leta	Poslovni prihodki tekočega leta	Indeks
1	2	3	$4 = 3 : 2 \times 100$
Prihodki od prodaje proizvodov in storitev	264.097	291.007	110,19
Prihodki - MK	1.331.949	1.217.758	91,43
Prihodki – Javna dela	35.837	50.462	140,81

Iz tabele je razvidno, da smo v letu 2010 prejeli za sklopa Prihodki MK in Prihodki – Javna dela več poslovnih prihodkov. Pomanjšanje izhaja iz zmanjšanja programa s strani Ministrstva za kulturo, povečanje pa je razlog povečanja števila delavcev, zaposlenih preko javnih del in sprememba zaposlenih delavcev, ki so zaposlenih na javnih delih.

2. *Finančni prihodki* so prihodki iz finančnih razmerij z drugimi

Sestava finančnih prihodkov v letu 2010

v EUR (brez centov)

Vrste finančnih prihodkov	Finančni prihodki tekočegobračunskega obdobja	Sestava finančnih prihodkov
1	2	3
Prihodki od obresti	278	100

Finančni prihodki v TMS so prihodki od obresti, ki jih prejmemo od sredstev na računu.

Primerjava finančnih prihodkov v letu 2010 s tistimi v predhodnem letu

v EUR (brez centov)

Vrste finančnih prihodkov	Finančni prihodki predhodnega leta	Finančni prihodki tekočega leta	Indeks
1	2	3	$4 = 3 : 2 \times 100$
Prihodki od obresti	547	278	50,83

ODHODKI

Odhodki so razčlenjeni na

1. poslovne odhodke
2. finančne odhodke in
3. prevrednotovalne poslovne odhodke.

Sestava odhodkov po vrstah v letu 2010

v EUR (brez centov)

Vrste odhodkov	Odhodki tekočega obračunskega obdobja	Sestava odhodkov
1	2	3
Poslovni odhodki	1.557.689	99,99
Odhodki financiranja	175	0,01
Prevrednotovalni poslovni odhodki	67	0,00

Primerjava odhodkov v letu 2010 s tistimi v predhodnem letu

v EUR (brez centov)

Vrste odhodkov	Odhodki predhodnega leta	Odhodki tekočega leta	Indeks
1	2	3	4 = 3 : 2 x 100
Poslovni odhodki	1.629.299	1.557.689	95,61
Odhodki financiranja	6	175	2.916,67
Prevrednotovalni poslovni odhodki	1.874	67	3,58

Glede na tabelo primerjave odhodkov v letu 2010 s tistimi v predhodnem letu je razvidno, da so poslovni odhodki narasli v skladu s povečanimi poslovnimi prihodi.

1. Poslovni odhodki zajemajo
 - stroške materila,
 - stroški storitev,
 - amortizacijo,
 - stroški dela,
 - drugi stroški in
 - stroški prodanih zalog.

Sestava poslovnih odhodkov letu 2010

v EUR (brez centov)

Vrste poslovnih odhodkov	Poslovni odhodki tekočegobračunskega obdobja	Sestava poslovnih odhodkov
1	2	3
Stroški materiala	158.918	10,20
Stroški storitev	440.240	28,26
Amortizacija	0	
Stroški dela	940.688	60,38
Drugi stroški	8.343	0,53
Stroški prodanih zalog	9.742	0,63

Stroški materiala predstavljajo 10,20 % poslovnih odhodkov v letu 2010. Največji postavki stroškov materiala sta:

- električna energija 57.647 EUR
- material za delavnice (restavratorske, počitniške) in razstave 41.996 EURr
- kurivo, objekt Polhov Gradec se ogreva s kurilnim oljem 12.056 EUR

Stroški storitev predstavljajo 28,26 % poslovnih odhodkov v letu 2010.

Največje postavke stroškov storitev so:

- avtorske pogodbe, oblikovanje, prevodi 88.177 EUR
- tekoče vzdrževanje poslovnih objektov, računalniške opreme, vozil in druge opreme 53.748 EUR,
- storitev študentskega servisa 47.021 EUR,
- najemnine 21.204 EUR,
- pogodbe o delu 23.498 EUR,
- telefoni 19.013 EUR,
- varovanje 10.994 EUR.

Amortizacija je obračunana po enakomerni časovni metodi. Stopnje amortizacije so v skladu z navodilom o načinu in stopnjah rednega odpisa neopredmetenih dolgoročnih sredstev in opredmetenih osnovnih sredstev, knjižena je v breme sredstev v upravljanju.

Stroški dela predstavljajo 60,38 % delež vseh poslovnih odhodkov. Stroški dela predstavljajo stroške dela, ki jih financira Ministrstvo za kulturo, Tehniški muzej Slovenije, Pošta d.d in Telekom Slovenije d.d., Zavod za zaposlovanje RS, občina Vrhnika. Zavod za zaposlovanje RS in občina Vrhnika pokrivajo stroške delavcev, ki so zaposleni v Tehniškem muzeju preko programa Javnih del v letu 2010. Stroški dela so v okviru odobrenih sredstev za izplačilo plač iz sredstev za opravljanje javne službe.

TMS ima zaposleno eno delavko, ki se financira iz evropskega projekta, projekt traja od 01.06.2009 do 31.05.2011.

Stroški dela predstavljajo:

- bruto plače 706.312 EUR
- stroški prevoza na delo in z dela in stroški prehrane med delom 77.893 EUR,
- regres za letni dopust 23.073 EUR,
- prispevki od plač 110.629 EUR,
- dodatno pokojninsko zavarovanje 19.459 EUR,
- drugi stroški dela 3.321 EUR.

Drugi stroški predstavljajo 0,53 % delež vseh poslovnih odhodkov. Drugi stroški so sestavljeni iz nadomestila za stavbno zemljišče in članarine domačim institucijam ter mednarodnim organizacijam.

Primerjava poslovnih odhodkov v letu 2010 s tistimi v predhodnem letu

v EUR (brez centov)

Vrste poslovnih odhodkov	Poslovni odhodki predhodnega leta	Poslovni odhodki tekočega leta	Indeks
1	2	3	$4 = 3 : 2 \times 100$
Stroški materiala	128.936	158.918	123,26
Stroški storitev	442.617	440.240	99,47
Amortizacija	139.185	0	0,00
Stroški dela	898.386	940.688	104,71
Drugi stroški	11.154	8.343	74,80
Stroški prodanih zalog	10.901	9.742	89,37

V primerjavi poslovnih odhodkov v letu 2010 z letom 2009 vidimo, da so poslovni stroški narasli predvsem zaradi evropskega projekta.

3. POJASNILA K IZKAZU PRIHODKOV IN ODHODKOV PO VRSTAH

V izkazu prihodkov in odhodkov določenih uporabnikov po vrstah dejavnosti so prikazani podatki za prihodke in odhodke za izvajanje javne službe ter prihodki in odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu. Prihodki za izvajanje javne službe zajemajo prihodke iz proračuna in del lastnih prihodkov, ki so doseženi v okviru izvajanja javne službe v višini 1.526.286 EUR. Prihodki od prodaje blaga in storitev na trgu predstavljajo prihodke od najemnin, organizacije prireditelj in porok v višini 33.942 EUR. Za sodilo, s katerim smo delili odhodke za izvajanje javne službe z odhodki od prodaje blaga in storitev na trgu smo uporabili v procentih enak delež, kot smo razporedili prihodke za izvajanje javne službe in prihodke od prodaje blaga in storitev na trgu. S prihodki iz prodaje blaga in storitev na trgu smo v odstotkih krili stroške blaga, materiala in storitev, stroškov dela.

Prihodki za izvajanje javne službe – proračunska sredstva:

- Ministrstvo za kulturo - sredstva za plače, blago in storitve, nakup opreme in investicijsko vzdrževanje v višini 1.217.758 EUR
- Zavod za zaposlovanje, Občina Vrhnika in Občina Vrhnika 50.462 EUR

Prihodki za izvajanje javne službe – neproračunska sredstva

- vstopnine, izvajanje programa, vodstva , delavnice 291.007 EUR

Prihodki iz tržne dejavnosti v višini 32.942 EUR. Prihodki iz tržne dejavnosti so prihodki najemnin, organizacija dogodkov, organizacija porok, prodaja izdelkov zunanjih sodelavcev oziroma podjetij.

4. POJASNILA K IZKAZU DENARNIH TOKOV

Izkaz prihodkov in odhodkov po načelu denarnega toka vsebuje podatke o prihodkih in odhodkih v obračunskem obdobju in v predhodnem obračunskem obdobju.

Pri ugotavljanju prihodkov in odhodkov je upoštevano načelo denarnega toka:

- da je poslovni dogodek nastal in
- da je prišlo do prejema ali izplačila denarja oziroma njegovega ustreznika.

Prihodki so razčlenjeni v skladu z zakonom o računovodstvu ter z enotnim kontnim načrtom za proračun, proračunske uporabnike in druge osebe javnega prava. Med prihodki in odhodki so izkazani zneski, ki so nastali od 1. januarja 2010 do 31. decembra 2010.

Prihodki in odhodki po načelu denarnega toka so razčlenjeni na

- prihodke za izvajanje javne službe,
- prihodke od prodaje blaga in storitev na trgu,
- odhodke za izvajanje javne službe ter
- odhodke zaradi prodaje blaga in stroitev na trgu.

Podrobna členitev prihodkov in odhodkov v tisoč EUR se nahaja v Finančnem poročilu za leto 2010, ki je priloga Poslovnega poročila.

Računovodja:

Maja Bogataj