



ITMS kód projektu: 26120230030

## **DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č.40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov.

**ČÍSLO ZMLUVY: 01/2012/OPV**

**REG. ČÍSLO ZMLUVY: 230/2012**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

### **Poskytovateľ**

názov : Ministerstvo školstva Slovenskej republiky

sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava  
Slovenská republika

IČO : 00164381

DIČ : 2020798725

konajúci : Doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.

v zastúpení<sup>1</sup>

názov : Ministerstvo zdravotníctva SR

sídlo : Limbová 2, 837 52 Bratislava, Slovenská republika

IČO : 00165565

DIČ : 2020830141

konajúci : JUDr. Zuzana Zvolenská

na základe splnomocnenia zo dňa 12.12. 2007

(ďalej len „Poskytovateľ“)

<sup>1</sup> Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pri riadiacom orgáne, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

## Prijímateľ

názov : Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou  
sídlo : Želova 2, 829 24 Bratislava - Ružinov, Slovenská republika  
zapísaný v : registri organizácií  
konajúci : MUDr. Monika Pažinková, MPH  
IČO : 30796482  
DIČ : 2021904456  
banka : Štátna pokladnica  
číslo účtu (vrátane predčísli) a kód banky  
zálohové platby:<sup>2</sup> a) 7000441297/8180  
b) 7000252904/8180  
predfinancovanie:<sup>3</sup> a) -  
b) -  
refundácia:<sup>4</sup> a) 7000252904/8180  
b) 7000252904/8180

(ďalej len „Prijímateľ“)

## Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 01/2012/OPV (ďalej len „Zmluva“), ITMS kód Projektu 26120230030, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

**(1) V článku 1 bod 1.2 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nasledujúce údaje o Prijímateľovi nahrádzajú novými údajmi:**

Konajúci: MUDr. Monika Pažinková, MPH

**(2) Článok 2 bod 2.4 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 2 bod 2.4 nasledovne:**

2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP a použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve a aktivity projektu realizovať riadne a včas, avšak najneskôr v termíne ukončenia realizácie aktivít Projektu, t.j. do 31. decembra 2014. Najneskôr do

---

<sup>2</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>3</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>4</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

času uvedeného v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný predložiť čestné vyhlásenie o ukončení realizácie aktivít Projektu Prijímateľom.

- (3) Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP „Predmet podpory NFP“ sa nahrádza novou prílohou „Predmet podpory NFP“.

Nová príloha je prílohou č. 1 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (4) Príloha č. 4 Zmluvy „Podrobný popis aktivít projektu“ sa nahrádza novou prílohou „Podrobný popis aktivít projektu“.

Nový podrobný popis aktivít projektu je prílohou č. 2 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

### Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento dodatok je vyhotovený v 5 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 4 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

#### **Prílohy:**

Príloha č. 1 – Predmet podpory NFP

Príloha č. 2 – Podrobný popis aktivít projektu

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>5</sup> Poskytovateľa

JUDr. Zuzana Zvolenská

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>6</sup> Prijímateľa

MUDr. Monika Pažinková

---

<sup>5</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>6</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 k Zmluve o poskytnutí NFP - **PREDMET PODPORY NFP****1. Všeobecné informácie o Projekte**

Názov Projektu	Vzdelávanie užívateľov systému DRG	
Kód ITMS	26120230030	
Operačný program	Vzdelávanie	
Spolufinancovaný z	Európskeho sociálneho fondu	
Prioritná os	2. Ďalšie vzdelávanie ako nástroj rozvoja ľudských zdrojov	
Opatrenie	2.2 Podpora ďalšieho vzdelávania v zdravotníctve	
Prioritná téma	Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
73. Opatrenia na zvýšenie účasti na celoživotnom vzdelávaní a odbornej príprave okrem iného prostredníctvom opatrení na dosiahnutie poklesu počtu žiakov, ktorí predčasne ukončujú školskú dochádzku, zníženia počtu predmetov, pri ktorých sa žiaci delia podľa pohlavia, a zlepšeného prístupu k východiskovému, odbornému a terciárnemu vzdelávaniu a odbornej príprave a ich zvýšenej kvality	100 %	01 - Nenávratná dotácia
Hospodárska činnosť	Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
18 - Školstvo	100 %	00 - Neuplatňuje sa

**2. Miesto realizácie Projektu**

NUTS II	SK02 Západné Slovensko
NUTS III	SK021 Trnavský kraj
NUTS II	SK02 Západné Slovensko
NUTS III	SK022 Trenčiansky kraj
NUTS II	SK02 Západné Slovensko
NUTS III	SK023 Nitriansky kraj
NUTS II	SK03 Stredné Slovensko
NUTS III	SK031 Žilinský kraj
NUTS II	SK03 Stredné Slovensko
NUTS III	SK 032 Banskobystrický kraj
NUTS II	SK04 Východné Slovensko
NUTS III	SK041 Prešovský kraj
NUTS II	SK04 Východné Slovensko
NUTS III	SK041 Košický kraj

**3. Ciele Projektu**

Cieľ projektu	Vzdelávanie pracovníkov v zdravotníctve v oblasti zavedenia a komplexného používania systému DRG v Slovenskej republike
Špecifický cieľ projektu 1	Vytvorenie školiacich materiálov v oblasti systému DRG
Špecifický cieľ projektu 2	Vyškolenie zamestnancov užívateľov systému DRG na prácu s DRG systémom
Špecifický cieľ projektu 3	Podpora vzdelávania zamestnancov užívateľov systému DRG formou e-learningu
Špecifický cieľ projektu 4	Vytvorenie štandardov sústavného vzdelávania v oblasti systému DRG

**4. Merateľné ukazovatele Projektu**

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	počet	0	2012	1	2014
	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	0	2012	2 807	2014
	Počet zavedených elektronických služieb	počet	0	2012	1	2014
Dopad	Počet zamestnancov, ktorí využívajú výsledky projektu po ukončení jeho realizácie	počet	0	2013	2 807	2019
	Počet zamestnancov úspešne absolvujúcich vzdelávací program	počet	0	2012	2 807	2019

**Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám**

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Horizontálna priorita informačná spoločnosť						
výsledok	Počet zavedených elektronických služieb	počet	0	2012	1	2014
Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj						
Výsledok	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	počet	0	2012	1	2014
	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	0	2012	2 807	2014
Dopad	Počet zamestnancov úspešne absolvujúcich vzdelávací program	počet	0	2012	2 807	2019

**5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu**

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1	1.1 Príprava školiacich materiálov pre účely vzdelávania cieľových skupín	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	počet	1
2	2.1 Zahraničný tréningový program – kategória A	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	7
3	2.2 Vzdelávanie medicínskych, ekonomických a IT metodikov na národnej úrovni – kategória B	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	43
4	2.3 Vzdelávanie zamestnancov poskytovateľov ZS tzv. kóderov – kategória C	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	1 868
5	2.4 Vzdelávanie manažérov užívateľov systému DRG – kategória D	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	718
6	2.5 Vzdelávanie užívateľov systému DRG so získaním oprávnenia odborne spôsobilej osoby – kategória E	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	171
7	3.1 Dištančné vzdelávanie a overovanie vedomostí cieľových skupín	Počet zavedených elektronických služieb	počet	1
8	4.1 Tvorba minimálnych štandardov sústavného vzdelávania v oblasti DRG	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	počet	1

**6. Časový rámec realizácie Projektu**

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
1.1 Príprava školiacich materiálov pre účely vzdelávania cieľových skupín	10/2011	12/2013
2.1 Zahraničný tréningový program – kategória A	01/2012	12/2013
2.2 Vzdelávanie medicínskych, ekonomických a IT metodikov na národnej úrovni – kategória B	12/2012	03/2013
2.3 Vzdelávanie zamestnancov poskytovateľov ZS tzv. kóderov – kategória C	04/2013	12/2014
2.4 Vzdelávanie manažérov užívateľov systému DRG – kategória D	04/2013	12/2014
2.5 Vzdelávanie užívateľov systému DRG so získaním oprávnenia odborne spôsobilej osoby – kategória E	04/2013	12/2014
3.1 Dištančné vzdelávanie a overovanie vedomostí cieľových skupín	12/2012	12/2014
4.1 Tvorba minimálnych štandardov sústavného vzdelávania v oblasti DRG	12/2012	12/2014
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	01/2012	12/2014
Publicita a informovanosť	01/2012	12/2014

**7. Rozpočet projektu**

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
610620 osobné náklady	270 541,39 7 866,48	30 729,65 893,52	301 271,04 8 760,00	Riadenie projektu Aktivita 2.2
631001 tuzemské cestovné náhrady	862,08	97,92	960,00	Aktivita 2.2
	1 120,70	127,30	1248,00	Aktivita 2.3
	431,04	48,96	480,00	Aktivita 2.4
	350,22	39,78	390,00	Aktivita 2.5
631002 zahraničné cestovné náhrady	42 699,90	4 850,10	47 550,00	Aktivita 2.1
636001 nájom budov, objektov alebo ich častí	18 620,93	2 115,07	20 736,00	Aktivita 2.2
	338 900,89	38 494,31	377 395,20	Aktivita 2.3
	43 448,83	4 935,17	48 384,00	Aktivita 2.4
	88 759,76	10 081,84	98 841,60	Aktivita 2.5
636006 nájom výpočtovej techniky	7 474,23	848,97	8 323,20	Aktivita 2.2
	168 038,36	19 086,76	187 125,12	Aktivita 2.3
	11 284,63	1 281,77	12 566,40	Aktivita 2.4
	32 725,42	3 717,14	36 442,56	Aktivita 2.5
636007 nájom softvéru	481 234,61	54 661,39	535 896,00	Aktivita 3.1
637001 školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie, sympózia	807 243,10	91 691,30	898 934,40	Aktivita 2.3
	46 466,11	6 237,89	52 704,00	Aktivita 2.4
	182 221,08	20 697,72	202 918,80	Aktivita 2.5
637003 propagácia, reklama a inzercia	17 780,40	2 019,60	19 800,00	Publicita a informovanosť
637004 všeobecné služby	2 461 195,30	279 556,70	2 740 752,00	Aktivita 1.1
	8 689,76	987,04	9 676,80	Riadenie projektu
637007 cestovné náhrady iným ako vlastným zamestnancom	13 793,28	1 566,72	15 360,00	Aktivita 2.2
	78 449,28	8 910,72	87 360,00	Aktivita 2.3
	4 310,40	489,60	4 800,00	Aktivita 2.4
	5 118,60	581,40	5 700,00	Aktivita 2.5

637027 odmeny zamestnancom mimopracovného pomeru	859 296,70	141 627,56	1 000 924,26	Aktivita 1.1
	1 959,80	222,60	2 182,40	Aktivita 2.2
	119 743,49	13 601,15	133 344,64	Aktivita 2.3
	20 577,85	2 337,35	22 915,20	Aktivita 2.4
	42 037,61	4 774,87	46 812,48	Aktivita 2.5
	78 391,79	8 904,21	87 296,00	Aktivita 3.1
	17 148,21	1 947,79	19 096,00	Aktivita 4.1
713002 nákup výpočtovej techniky	61 655,43	121 434,17	183 089,60	Zariadenie a vybavenie
711004 nákup licencií	6 753,86	13 302,14	20 056,00	Zariadenie a vybavenie
<b>CELKOVO</b>	<b>6 347 191,52</b>	<b>892 900,18</b>	<b>7 240 091,70</b>	

## 8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Výdavky celkovo (v EUR)
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1	1.1 Príprava školiacich materiálov pre účely vzdelávania cieľových skupín	3 320 492,00	421 184,26	3 741 676,26
2	2.1 Zahraničný tréningový program – kategória A	42 699,90	4 850,10	47 550,00
3	2.2 Vzdelávanie medicínskych, ekonomických a IT metodikov na národnej úrovni – kategória B	50 576,80	5 744,80	56 321,60
4	2.3 Vzdelávanie zamestnancov poskytovateľov ZS tzv. kóderov – kategória C	1 513 495,82	171 911,54	1 685 407,36
5	2.4 Vzdelávanie manažérov užívateľov systému DRG – kategória D	126 518,86	15 330,74	141 849,60
6	2.5 Vzdelávanie užívateľov systému DRG so získaním oprávnenia odborne spôsobilej osoby – kategória E	351 212,69	39 892,75	391 105,44
7	3.1 Dištančné vzdelávanie a overovanie vedomostí cieľových skupín	559 626,40	63 565,60	623 192,00
8	4.1 Tvorba minimálnych štandardov sústavného vzdelávania v oblasti DRG	17 148,21	1 947,79	19 096,00
9	Zariadenie a vybavenie	68 409,29	134 736,31	203 145,60
Podporné aktivity				
Riadenie projektu		279 231,15	31 716,69	310 947,84
Publicita a informovanosť		17 780,40	2 019,60	19 800,00
<b>CELKOVO</b>		<b>6 347 191,52</b>	<b>892 900,18</b>	<b>7 240 091,70</b>



Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k Zmluve o poskytnutí NFP - **PODROBNÝ POPIS AKTIVÍT PROJEKTU****Cieľové skupiny projektu**

<b>Cieľová skupina</b>	<b>Charakteristika cieľovej skupiny</b>
<p>Zdravotnícki pracovníci podľa § 27 zákona č. 578/2004 Z.z. (ďalej len zdravotnícki pracovníci)</p> <p>Zamestnanci zdravotníckych zariadení, ktorí sú riadiaci a/alebo odborní pracovníci a nie sú zdravotníckymi pracovníkmi podľa § 27 zákona č. 578/2004 Z. z. (ďalej len nezdravotnícki pracovníci)</p>	<p>Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS</p> <p><b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR</p> <p><b>Celkový počet cieľovej skupiny v rámci projektu:</b> územie SR 3126 (2807 mimo BSK, 319 BSK)</p> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98</p> <p><b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)</p> <p><b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc</p> <p><b>Vyjadrenie pro-rata:</b> BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p> <p>Charakteristika jednotlivých cieľových skupín:</p> <p><b>Kategória A:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Jazyková zdatnosť: odborná medicínska terminológia v nemeckom jazyku</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 8 (7 mimo BSK, 1 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória B:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 48 (43 mimo BSK, 5 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória C:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 2080 (1868 mimo BSK, 212 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória D:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 800 (718 mimo BSK, 82 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória E:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 190 (171 mimo BSK, 19 BSK)</li> </ul>

**Podrobný popis aktivít**

Podrobný popis aktivity č. 1	
Názov aktivity	1.1 Príprava školiacich materiálov pre účely vzdelávania cieľových skupín
Cieľ aktivity	Vypracovanie odborných publikácií, učebných textov, učebníc, praktík testov pre vzdelávanie cieľových skupín v rámci aktivít 2.1 – 2.5, 3.1
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.10.2011 – 31.12.2013
Popis aktivity	<p><b>Príprava školiacich materiálov so začiatkom pred podpisom zmluvy o poskytnutí NFP</b></p> <p>Aktivita je zameraná na prípravu odborných publikácií zameraných na systém DRG, ktoré budú podkladom pre tvorbu učebných textov, učebníc, praktík a testov pre potreby vzdelávania jednotlivých cieľových skupín. Uvedené odborné materiály si svojou náročnosťou, s prihliadnutím na plánovaný harmonogram samotného vzdelávania, vyžadujú začiatok prác ešte pred samotným podpisom zmluvy o poskytnutí NFP. Činnosti v rámci tejto etapy budú zabezpečené vlastnými kapacitami ÚDZS na základe dohody o vykonaní práce, pričom práce budú pokračovať aj po samotnom podpise zmluvy o poskytnutí NFP a to participáciou externých odborných kapacít (dodávateľsko-odberateľské vzťahy)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) Publikácia k metodike DRG</li> <li>b) Publikácia k pravidlám kódovania</li> <li>c) Publikácia ku kalkulácii nákladov na prípad</li> <li>d) Publikácia pre klasifikáciu diagnóz</li> <li>e) Publikácia pre klasifikáciu zdravotných procedúr/výkonov</li> <li>f) Publikácia pre pravidlá zberu dát a dátových tokov</li> <li>g) Publikácia ku Katalógu DRG skupín a prípadových paušálov vrátane relatívnych váh</li> <li>h) Publikácia pre definície DRG</li> <li>i) Publikácia pre zostavenie pravidiel DRG úhradového mechanizmu</li> </ul> <p>Pre každú publikáciu bude vytvorená odborná pracovná skupina na čele s garantom.</p> <p><b>1. Publikácia k metodike DRG</b></p> <p><b>Cieľ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Priblížiť a vysvetliť vývoj DRG systému (história, trendy)</li> <li>- Vysvetliť výhody systému DRG oproti v súčasnosti využívanému systému,</li> <li>- Vysvetliť vplyv zavedenia DRG na ekonomickú, prevádzkovú, právnu a technickú úroveň PZS,</li> </ul> <p><b>Obsah publikácie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Detailné predstavenie DRG,</li> <li>- História vývoja DRG a predstavenie vo svete využívaných verzií,</li> <li>- Nadväznosť DRG na platobný systém využívaný v SR v súčasnosti,</li> <li>- Predstavenie špecifických požiadaviek na zavedenie DRG v SR,</li> <li>- Úlohy jednotlivých inštitúcií v rámci prevádzky, kontroly, up-date systému DRG</li> <li>- DRG a prevádzkové špecifiká na úrovni PZS</li> <li>- DRG a ekonomické špecifiká na úrovni PZS</li> <li>- DRG a právne špecifiká na úrovni PZS,</li> <li>- DRG a technické špecifiká na úrovni PZS,</li> <li>- Legislatívne pozadie a aproximácia práva, legislatívne úpravy.</li> </ul> <p><b>Činnosti v rámci prípravy publikácie:</b></p> <p>Odborné kapacity ÚDZS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• analýza vývoja DRG systému (história, trendy)</li> <li>• rámcová analýza všetkých dostupných DRG systémov vo svete</li> <li>• základná porovnávací analýza a identifikovanie tých DRG systémov, ktoré sú najbližšie podmienkam v SR a ich hĺbková analýza</li> <li>• definovanie a oponentúra kritérií na detailnú porovnávaciu analýzu s prihliadnutím na legislatívne prostredie SR,</li> <li>• vyhodnotenie DRG systému podľa finálnych kritérií, ktorý najlepšie spĺňa podmienky implementácie v SR,</li> </ul>

- prevádzkové, ekonomické, právne a technické špecifiká na úrovni PZS
- zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,
- definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.

**Počet strán:** min. 20

**Počet :** 1 ks

## 2. Publikácia k pravidlám kódovania

### Cieľ

ŠP s metodikou poskytne užívateľom znalosti a zručnosti v záväznom používaní pravidiel kódovania diagnóz a výkonov v SK-DRG systéme.

### Obsah publikácie

- Všeobecné pravidlá kódovania diagnóz
- Všeobecné pravidlá pre kódovanie procedúr/výkonov
- Špecifikácie kódovania diagnóz a procedúr/výkonov

### Činnosti v rámci prípravy publikácie

Odborné kapacity ÚDZS:

- zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,
- overenie a schvaľovanie odborných textov,
- zostavenie príkladov z praxe na demonštrovanie procesu kódovania
- definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.

**Počet strán:** min 50

**Počet :** 1 ks

## 3. Publikácia ku kalkulácii nákladov na prípad

### Cieľ

Jedným zo základných cieľov systému DRG je stransparentnenie systému financovania poskytovateľov zdravotnej starostlivosti. Vytvorenie metodiky kalkulácie nákladov na hospitalizačný prípad je nevyhnutnou súčasťou dobre fungujúceho systému DRG, pričom táto umožní kalkuláciu relatívnych váh na báze slovenských nemocničných prípadov. Samotný „Katalóg paušálnych platieb za hospitalizačný prípad“ bude vytvorený v rámci prevzatia zahraničnej verzie DRG (nie je súčasťou projektu), no nevyhnutnou podmienkou fungovania systému DRG v reálnych podmienkach SR, bude úprava katalógu o korekčné faktory, ktoré zohľadnia nákladové špecifiká poskytovania zdravotnej starostlivosti.

V rámci prípravy odbornej publikácie bude okrem definície korekčných faktorov, vytvorená metodika týkajúca sa štandardizácie postupov pri evidencii nákladov na hospitalizačný prípad u PZS, ako aj metodika štandardizácie účtovných predpisov (za účelom jednotného ekonomického výkazníctva) a štandardizácie softwarového a hardwarového vybavenia na úrovni PZS.

ŠP s metodikou poskytne užívateľom znalosti a zručnosti v záväznom používaní systému sledovania a zostavovania kalkulácií nákladov na každý prípad hospitalizácie pre potreby SK-DRG systému. Súčasťou publikácie bude taktiež vytvorenie štandardizovaných pravidiel pre vedenia účtovníctva u jednotlivých PZS s prihliadnutím na ich právnu formu a z toho vyplývajúce špecifiká.

### Priebeh prípravy publikácie

1. Tvorba korekčných faktorov pre kalkuláciu relatívnych váh hospitalizačných prípadov

Pre získanie relevantných údajov týkajúcich sa hospitalizačných prípadov je potrebné na úrovni všetkých poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, ktorí budú DRG využívať, zozbierať relevantné nákladové dáta, ktoré vstupujú do ceny hospitalizačného prípadu. Pre tento účel bude prostredníctvom dodávateľa vytvorená metodika na identifikáciu a zber relevantných štruktúrovaných údajov (táto metodika bude verifikovaná expertmi ÚDZS) na úrovni poskytovateľov. ÚDZS poskytne prostredníctvom expertov na úrovni PZS s ktorými bude uzatvorená dohoda o vykonaní práce (predpokladaný rozsah činností 93 PZS x

	<p>1- 2 experti na 340 hodín, spolu 31 620 hod. spolu) nevyhnutnú expertnú súčinnosť dodávateľovi tak, aby bolo možné identifikovať všetky špecifiká hospitalizačných prípadov a relevantnosti nákladov s nimi súvisiacich. Následne bude vykonaná hĺbková analýza údajov a v spolupráci s expertmi ÚDZS budú zostavené korekčné faktory pre účely zostavenia katalógu paušálnych platieb za hospitalizačný prípad prispôbeného na slovenské podmienky.</p> <p>2. Metodika štandardizácie postupov pri evidencii nákladov na hospitalizačný prípad na úrovni PZS Počas prevádzky DRG budú jednotliví poskytovatelia zdravotnej starostlivosti povinní nepretržite evidovať nákladové dáta týkajúce sa hospitalizačných prípadov. Tieto dáta budú následne na úrovni CKS analyzované a využívané pre úpravu úhrad. Pre účely jednotného spôsobu evidencie, spracúvania a agregácie dát na úrovni poskytovateľa (jednotná metodika je základným predpokladom funkčnosti DRG) bude vytvorená metodika štandardizácie postupov pri evidencii, spracúvaní a agregácii nákladov na hospitalizačný prípad na úrovni PZS. Táto metodika bude vytvorená dodávateľom pričom jej bude predchádzať vykonanie procesných analýz pri poskytovaní zdravotnej starostlivosti na úrovni PZS s cieľom detailne zmapovať jednotlivé činnosti pri evidencii, spracúvaní a agregácii nákladov na hospitalizačný prípad na úrovni PZS.</p> <p>3. Štandardizácia účtovných postupov PZS (v zmysle zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve) v súlade s požiadavkami DRG Jednotnosť ekonomického výkazníctva u jednotlivých PZS je v rámci porovnateľnosti ekonomickej výkonnosti PZS jednou z nevyhnutných podmienok pre efektívne fungovanie DRG. V rámci predmetnej činnosti bude prostredníctvom dodávateľa detailne zmapovaný systém vedenia účtovníctva u vybraných PZS, pričom na základe vykonaných hĺbkových analýz budú vytvorené jednotné štandardy pre evidenciu účtovných operácií s cieľom stransparentnenia ekonomického výkazníctva PZS.</p> <p><b>Obsah publikácie</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Úvod do problematiky</li> <li>- Kalkulačná príručka a štandardizácia postupov pri evidencii nákladov na hospitalizačný prípad u PZS v súlade s princípmi DRG</li> <li>- Štandardizácia účtovných postupov PZS (v zmysle zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve) v súlade s požiadavkami DRG</li> <li>- Praktické príklady – katalóg činností</li> </ul> <p><b>Činnosti v rámci prípravy publikácie:</b> Odborné kapacity ÚDZS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• definovanie požiadaviek systému DRG na ekonomické výkazníctvo PZS,</li> <li>• definovanie podmienok pre jednotné postupy v kalkuláciách nákladov na prípad,</li> <li>• definovanie rozsahu použitia ekonomického výkazníctva,</li> <li>• zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,</li> <li>• poskytovanie odborných konzultácií dodávateľovi,</li> <li>• overovanie a schvaľovanie odborných textov,</li> <li>• definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.</li> </ul> <p>Dodávateľ: Dodávateľ zabezpečí hĺbkovú analytickú činnosť u poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, ktorej výsledkom bude:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realizácia nákladových analýz pre zdefinovanie korekčných faktorov pre relatívne váhy na hospitalizačný prípad na úrovni PZS,</li> <li>2. Vytvorenie metodiky a detailných postupov evidencie sledovania nákladov na hospitalizačný prípad na úrovni PZS,</li> <li>3. Vytvorenie štandardizácie účtovných postupov PZS (v zmysle zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve) v súlade s požiadavkami DRG</li> </ol> <p>1. Realizácia nákladových analýz pre zdefinovanie korekčných faktorov pre relatívne váhy hospitalizačných prípadov na úrovni PZS (93):</p>
--	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Vytvorenie metodiky pre zber relevantných dát týkajúcich sa kalkulácií relevantných váh hospitalizačných prípadov obsahujúcej:
  - o Predstavenie metodológie pre výpočet korekčných faktorov,
  - o Systém identifikácie a zberu dát,
  - o Systém vyhodnocovania dát.
- Realizácia nákladových analýz na hospitalizačný prípad na základe zozbieraných dát u všetkých PZS v zmysle stanovenej metodiky:
  - o Zber a overenie dát na úrovni PZS
  - o Spracovanie dát a vytvorenie návrhu pre stanovenie korekčných faktorov,
- Vytvorenie korekčných faktorov pri sledovaní nákladov na hospitalizačný prípad

**Definícia vzorky:** Relevantná vzorka sú všetci poskytovatelia ZS, vzhľadom na skutočnosť, že sa jedná o veľmi podstatné informácie pre zostavenie ŠP v rámci vzdelávania cieľovej skupiny, t.j. spolu 93 PZS

2. Vytvorenie metodiky a detailných postupov evidencie sledovania nákladov na hospitalizačný prípad na úrovni PZS (vybraná vzorka):
- Tvorba metodiky pre sledovanie nákladov na hospitalizačný prípad,
  - Realizácia procesných analýz zameraných na stanovenie postupov pri stanovovaní nákladov na hospitalizačný prípad (vybraná vzorka)
  - Vytvorenie tzv. „Kalkulačnej metodiky“ – metodiky pre sledovanie nákladov na hospitalizačný prípad,

**Definícia vzorky:** Kritérium pre stanovenie relevantnej vzorky je rozsah poskytovanej zdravotnej starostlivosti. V rámci rozsahu poskytovanej zdravotnej starostlivosti je možné hovoriť o všeobecných a špecializovaných nemocniciach. Na základe vyššie spomenutých špecifik bude realizácia procesných analýz zameraných na stanovenie postupov pri stanovovaní nákladov na hospitalizačný prípad realizovaná na vzorke 2 špecializovaných nemocníc, 2 všeobecných nemocníc (fakultných) a 2 všeobecných nemocníc (dvojkového typu), t.j. spolu 6 PZS

3. Vytvorenie štandardizácie účtovných postupov PZS (v zmysle zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve) v súlade s požiadavkami DRG
- Predmetom výstupu bude analýza evidencie účtovných prípadov na úrovni PZS (so zohľadnením právnej formy) v zmysle zákona č. 431/2002 Z.z. o
    - o stave a pohybe majetku,
    - o stave a pohybe záväzkov,
    - o rozdiel majetku a záväzkov,
    - o výnosoch,
    - o nákladoch,
    - o príjmoch,
    - o výdavkoch,
    - o výsledku hospodárenia účtovnej jednotky
    - o návrhy na evidenciu špecifických účtovných predpisov so zapracovaním položiek štandardizovanej DRG matice

**Definícia vzorky:** Kritériá pre stanovenie relevantnej vzorky tvoria právna forma a rozsah poskytovanej zdravotnej starostlivosti. V rámci 93 dotknutých PZS sa jedná o štyri právne formy, t.j. Spoločnosť s ručením obmedzeným, Akciová spoločnosť a Nezisková organizácia a príspevková organizácia. V rámci rozsahu poskytovanej zdravotnej starostlivosti je možné hovoriť o všeobecných a špecializovaných nemocniciach. Na základe vyššie spomenutých špecifik bude analýza účtovných postupov realizovaná na vzorke 2 špecializovaných PZS s právnou formou a.s., 2 všeobecných PZS s právnou formou a.s., 2 všeobecných PZS s právnou formou s.r.o., 3 všeobecných PZS

s právnou formou n.o. a 3 nemocníc s právnou formou príspevkovej organizácie, t.j. spolu 12 PZS

**Počet strán:** min. 250

**Počet:** 1 ks

#### 4. Publikácia pre klasifikáciu diagnóz

**Cieľ**

Zostavenie podkladov pre vydanie novej medzinárodnej klasifikácie diagnóz.

**Obsah publikácie**

- Aktualizácia systému klasifikácie diagnóz
- Úloha klasifikácie diagnóz a jej využitie v rámci prevádzky DRG systému
- Katalóg diagnóz (chorôb) – SK MKCH v 2012 DRG

**Činnosti v rámci prípravy publikácie:**

Odborné kapacity ÚDZS:

- zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,
- overenie a schvaľovanie odborných textov,
- definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.

**Počet strán:** min. 800

**Počet :** 1 ks

#### 5. Publikácia pre klasifikáciu zdravotných procedúr/výkonov

**Cieľ**

Zostavenie novej verzie klasifikácie zdravotných procedúr / výkonov vzhľadom na skutočnosť, že v súčasnosti používaný katalóg procedúr / výkonov nedostatočne reflektuje požiadavky DRG.

**Obsah publikácie**

- Systém novej klasifikácie zdravotníckych procedúr/výkonov
- Využitie klasifikácie zdravotníckych procedúr/výkonov v nadväznosti na systém DRG
- Úloha klasifikácie zdravotníckych procedúr/výkonov a jej využitie v rámci prevádzky DRG systému
- Zoznam zdravotníckych procedúr/výkonov

**Činnosti v rámci prípravy publikácie:**

Odborné kapacity ÚDZS:

- zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,
- overenie a schvaľovanie odborných textov,
- namapovanie existujúcich osobitne hradených výkonov do novej klasifikácie zdravotných výkonov
- zakomponovanie DRG relevantných klinicko-ekonomicky náročných výkonov/procedúr do novej klasifikácie
- definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.

**Počet strán:** min 300

**Počet :** 1 ks

#### 6. Publikácia pre pravidlá zberu dát a dátových tokov

**Cieľ**

Vytvorenie štandardizovanej platformy dátových viet a rozhraní pre prevádzku DRG. Platforma poskytne užívateľom znalosti a zručnosti v používaní novozostaveného elektronického spracovania dát, ktorý sa bude záväzne používať pre potreby SK-DRG systému.

**Obsah publikácie**

Aplikačný úvod

	<p>Typy dát Dátové vety a rozhrania Minimálny štandard</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Systém zberu dát</li> <li>- Vyhodnocovanie dát</li> <li>- Spracovanie dát</li> </ul> <p><b>Činnosti v rámci prípravy publikácie:</b> Odborné kapacity ÚDZS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• mapovanie aktuálneho stavu dávok a dátových rozhraní na úrovni ÚDZS (metodické pokyny) a NCZI (štatistické zisťovania) týkajúcich sa zdravotníckych zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti („DRG nemocníc“),</li> <li>• zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,</li> <li>• oponentúra a schvaľovanie podkladov pre vydanie pravidiel.</li> <li>• definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.</li> </ul> <p><b>Počet strán:</b> min 80 <b>Počet :</b> 1ks</p> <p style="text-align: center;"><b>7. Publikácia katalógu DRG skupín a prípadových paušálov vrátane relatívnych váh</b></p> <p><b>Cieľ</b> Podklady poskytnú užívateľom znalosti a zručnosti vo vyhodnocovaní kľúčových výstupov SK-DRG systému, ako sú pravidlá pridelovania relatívnych váh, nadväzností na sledovanie nákladov na prípad a pravidlá príplatkov a osobitných úhrad.</p> <p><b>Obsah publikácie</b> Relácie ohodnocovania a vyúčtovania prípadov/hospitalizácií Katalóg DRG skupín obsahujúci: Hlavné DRG, DRG - komplikácie a komorbidity DRG - operačné disciplíny DRG - diagnostické DRG - neoperačné disciplíny Zvýšenia a zníženia sadzieb Osobitne hradené položky</p> <p><b>Činnosti v rámci prípravy publikácie</b> Odborné kapacity ÚDZS:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,</li> <li>• overenie a schvaľovanie odborných textov,</li> <li>• definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.</li> </ul> <p><b>Počet strán:</b> min 180 <b>Počet :</b> 1 ks</p> <p style="text-align: center;"><b>8. Publikácia pre DRG definície</b></p> <p><b>Cieľ</b> Prezentovanie metodiky užívateľom a vysvetlenie know-how DRG systému, t.j. systému definícií na základe ktorých sú jednotlivé diagnózy priradované do skupín.</p> <p><b>Obsah publikácie</b> <b>Časť 1.</b> Charakterizovanie klinických algoritmov vrátane zoskupovacích pravidiel <b>Časť 2.</b> Definovanie súvislostí drg skupín ku klasifikácii diagnóz a klasifikácii procedúr</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Činnosti v rámci prípravy publikácie**

Odborné kapacity ÚDZS:

- zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,
- overenie a schvaľovanie odborných textov,
- definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.

**Počet strán:** cca 2000**Počet:** 1 ks

### 9. Publikácia pre zostavenie pravidiel DRG úhradového mechanizmu

**Cieľ**

Popísanie praktického používania DRG úhradového mechanizmu.

**Obsah publikácie**

Úhradové pravidlá  
 Technické špecifiká  
 Právne špecifiká  
 Kontrola, audit a revízne kontroly v systéme  
 Pravidlá navrhovania zmien

**Činnosti v rámci prípravy publikácie:**

Odborné kapacity ÚDZS:

- zabezpečenie prekladov zahraničných odborných textov,
- overenie a schvaľovanie odborných textov,
- definovanie obsahu učebníc, praktík, testov a osnovu vzdelávania pre konkrétne cieľové skupiny s prihliadnutím na ich špecifiká.

**Počet strán:** min 80**Počet :** 1 ks

Okrem základných odborných publikácií v oblasti systému DRG budú pre jednotlivé cieľové skupiny vytvorené učebnice, praktiká, testy ako aj učebné osnovy určené na vzdelávanie s prihliadnutím na špecifiká jednotlivých cieľových skupín. Obsah týchto školiacich dokumentov definuje odborná pracovná skupina vytvorená pre každú publikáciu 1-9.

**Cieľová skupina A**

1. Učebnica DRG pre expertov DRG – 8 ks
2. Praktikum DRG pre expertov DRG – 8 ks

**Cieľová skupina B**

1. Učebnica DRG pre budúcich lektorov DRG – 48 ks
2. Praktikum DRG pre budúcich lektorov DRG – 48 ks
3. Testy DRG pre budúcich lektorov DRG – 48 ks

**Cieľová skupina C**

1. Učebnica DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“ – 2080 ks
2. Praktikum DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“ - 2080 ks
3. Testy DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“ – 2080 ks

**Cieľová skupina D**

1. Učebnica DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení – 800 ks
2. Praktikum DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení – 800 ks
3. Testy DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení – 800 ks

**Cieľová skupina E**

1. Učebnica DRG pre OSO – 190 ks
2. Praktikum DRG pre OSO – 190 ks
3. Testy DRG pre OSO – 190 ks



Metodológia aktivity	<p>Proces tvorby školiacich materiálov, bude vzhľadom na enormný rozsah a prácnosť jeho tvorby zabezpečený formou kombinácie vlastných odborných kapacít ÚDZS a služieb dodávateľskej firmy.</p> <p>Samotná tvorba školiacich materiálov začne vzhľadom na náročnosť problematiky, ktorá si vyžaduje spracovanie veľkého množstva materiálov týkajúcich sa aproximácie zahraničných postupov a metodík, nedostatku vlastných odborných kapacít ÚDZS, termín zavedenia DRG do praxe ako aj náročnosť harmonogramu samotného vzdelávania ešte pred podpisom zmluvy o poskytnutí NFP.</p> <p>V súvislosti s realizáciou aktivity ešte pred podpisom zmluvy o poskytnutí NFP budú v rámci refundácie výdavkov nárokované iba výdavky súvisiace s odbornými činnosťami vlastných kapacít ÚDZS.</p> <p>Frekventanti majú vzdelávaním, s prihliadnutím na ich zaradenie do príslušnej cieľovej skupiny, možnosť získať certifikát, potvrdenie o odbornej spôsobilosti alebo osvedčenie o absolvovaní školenia.</p>
Cieľová skupina	<p>Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS  <b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR  <b>Celkový počet cieľovej skupiny v rámci projektu:</b> územie SR 3126 (2807 mimo BSK, 319 BSK)</p> <p>Charakteristika jednotlivých cieľových skupín:</p> <p><b>Kategória A:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Jazyková zdatnosť: odborná medicínska terminológia v nemeckom jazyku</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 8 (7 mimo BSK, 1 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória B:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 48 (43 mimo BSK, 5 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória C:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 2080 (1868 mimo BSK, 212 BSK)</li> </ul> <p>-</p> <p><b>Kategória D:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 800 (718 mimo BSK, 82 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória E:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 190 (171 mimo BSK, 19 BSK)</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.  <b>Celkový počet subjektov:</b> 98  <b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)  <b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc  <b>Vyjadrenie pro-rata:</b>  BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	<p>Vypracovanie odborných publikácií, učebných textov, učebníc, praktík, testov a vzdelávacích osnov pre vzdelávanie cieľových skupín v rámci aktivít 2.1 – 2.5, 3.1</p> <p><b>Celkový rozsah výstupov:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a) Publikácia k metodike DRG – 1 ks</li> <li>b) Publikácia k pravidlám kódovania 1 ks</li> </ol>

	<p>c) Publikácia ku kalkulácii nákladov na prípad – 1 ks  d) Publikácia pre klasifikáciu diagnóz - 1ks  e) Publikácia pre klasifikáciu zdravotných procedúr/výkonov - 1ks  f) Publikácia pre pravidlá zberu dát a dátových tokov– 1 ks  g) Publikácia katalógu DRG skupín a prípadových paušálov vrátane relatívnych váh – 1 ks  h) Publikácia DRG definícií– 1 ks  i) Publikácia pravidiel DRG úhradového mechanizmu– 1 ks</p> <p><b>Následne z týchto materiálov budú podľa špecifik jednotlivých cieľových skupín vytvorené nasledujúce dokumenty:</b></p> <p><b>Cieľová skupina A</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnica DRG pre expertov DRG – 8 ks</li> <li>2. Praktikum DRG pre expertov DRG – 8 ks</li> </ol> <p><b>Cieľová skupina B</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnica DRG pre budúcich lektorov DRG – 48 ks</li> <li>2. Praktikum DRG pre budúcich lektorov DRG – 48 ks</li> <li>3. Testy DRG pre budúcich lektorov DRG – 48 ks</li> </ol> <p><b>Cieľová skupina C</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnica DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“ – 2080 ks</li> <li>2. Praktikum DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“ - 2080 ks</li> <li>3. Testy DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“ – 2080 ks</li> </ol> <p><b>Cieľová skupina D</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnica DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení – 800 ks</li> <li>2. Praktikum DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení – 800 ks</li> <li>3. Testy DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení – 800 ks</li> </ol> <p><b>Cieľová skupina E</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnica DRG pre OSO – 190 ks</li> <li>2. Praktikum DRG pre OSO – 190 ks</li> <li>3. Testy DRG pre OSO – 190 ks</li> </ol> <p>Dodávateľ okrem printovej verzie zabezpečí podľa požiadaviek ÚDZS všetky materiály vo forme potrebnej pre ich umiestnenie a využívanie v rámci e-learningového portálu.</p>
Spôsob získavania spätnej väzby	Spätaná väzba bude zabezpečená prostredníctvom vyplneného dotazníka každého absolventa jednotlivých vzdelávacích modulov.

Podrobný popis aktivity č. 2	
Názov aktivity	2.1 Zahraničný tréningový program – kategória A
Cieľ aktivity	Zabezpečiť špičkových odborníkov pre potreby vzdelávania a implementácie systému DRG v SR
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.01.2012 – 31.12.2013
Popis aktivity	<p>Náročnosť problematiky ako aj jej inovatívnosť na Slovensku je východiskovou situáciou pre absolvovanie tréningového programu v zahraničí kde je systém DRG využívaný. Na základe analýzy bolo ako školiace miesto určená Nemecká republika, ktorá je priekopníkom systému DRG a zároveň má dlhoročné skúsenosti so zavádzaním tohto systému v iných krajinách ako aj samotnou prípravou (vyškolením) ľudí na prácu s týmto systémom.</p> <p>Vzhľadom na náročnosť problematiky, jazykovú zdatnosť a intenzitu školení bolo na základe prieskumu identifikovaných 8 osôb, ktoré absolvujú predmetný tréningový program v Nemeckej republike v priebehu mesiacov 01/2012 – 12/2013.</p> <p>Školenie bude prebiehať v nasledujúcich etapách:</p> <p><b>1. Základné školenie</b></p> <p>Frekventanti získajú základné informácie o systéme DRG a o jeho fungovaní.</p>

	<p>Školenie bude ukončené absolvovaním povinnej skúšky, na základe ktorej frekventanti získajú osvedčenie o absolvovaní.</p> <p><b>Forma školenia:</b> intenzívny 10-dňový celodenný kurz</p> <p>Po absolvovaní základného školenia budú frekventanti rozdelení do 2 skupín, pričom každá skupina absolvuje špecifický druh školenia.</p> <p><b>2. Špecifické školenie I</b> 5 frekventanti absolvuje školenie tzv. „tréning prácou“. Vedomosti, ktoré získali absolvovaním základného kurzu budú rozšírené aktívnou integráciou frekventantov v pracovnom procese typických úloh organizácie využívajúcej daný systém S pribúdajúcim stavom vzdelania budú frekventanti vykonávať vo vlastnej zodpovednosti príslušné definované úlohy.</p> <p><b>Forma školenia:</b> 3 cykly intenzívneho 10dňového kurzu</p> <p><b>3. Špecifické školenie II</b> 3 frekventanti absolvujú školenia zamerané na:</p> <p><b>a) Oblasť kodológie</b></p> <p><b>Forma školenia:</b> intenzívny 10-dňový intenzívny kurz</p> <p><b>b) Oblasť nákladovosti</b></p> <p><b>Forma školenia:</b> 3 cykly intenzívneho 10-dňového kurzu</p> <p>Výsledkom absolvovaného tréningového programu bude rozšírenie si vedomostí a znalostí ako aj posilnenie budovania prenosu skúseností medzi samotnými subjektmi, ktoré vo svojej praxi využívajú systém DRG.</p> <p>Absolventi tréningového programu budú národnými expertmi a špecialistami v oblasti fungovania systému DRG. Získanými vedomosťami budú priamo participovať na príprave odborných publikácií a realizácii samotného vzdelávania, kde budú okrem lektorskej činnosti aj garantovať odbornosť a kvalitu vzdelávania.</p>
Metodológia aktivity	<p>Zahraničný tréningový program bude na základe výberu ÚDZS zabezpečovať zahraničná organizácia využívajúca systém DRG v praxi a ktorá disponuje špičkovými odborníkmi v oblasti systému DRG. Ako miesto realizácie bolo na základe dohody zahraničného dodávateľa a ÚDZS určená Nemecká republika (mesto Siegburg).</p> <p>V rámci realizácie tejto aktivity budú v projekte uplatňované iba výdavky súvisiace so zahraničnými cestovnými náhradami frekventantov počas tréningového programu.</p>
Cieľová skupina	<p>Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS</p> <p><b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR</p> <p>Charakteristika cieľovej skupiny: <b>Kategória A:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Jazyková zdatnosť: odborná medicínska terminológia v nemeckom jazyku</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 8 (7 mimo BSK, 1 BSK)</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98 <b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne) <b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc <b>Vyjadrenie pro-rata:</b> BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	<p>Výstupom tejto aktivity bude 8 vyškolených expertov v oblasti DRG (7 mimo BSK, 1 BSK) a ich samotný prínos vedomostí a skúseností k implementácii</p>

	<p>systému DRG v Slovenskej republike.</p>
Spôsob získavania spätnej väzby	<p>Spätná väzba bude zabezpečená prostredníctvom vyplneného dotazníka každého absolventa tréningového programu ako aj samotnou participáciou absolventov pri príprave školiacich materiálov.</p>
<b>Podrobný popis aktivity č. 3</b>	
Názov aktivity	2.2 Vzdelávanie medicínskych, ekonomických a IT metodikov na národnej úrovni – kategória B
Cieľ aktivity	Zabezpečiť vyškolenie národných metodikov s výlučným oprávnením vykonávať lektorskú činnosť v oblasti systému DRG
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.12.2012 – 31.03.2013
Popis aktivity	<p>Vzdelávanie je určené pre medicínskych, ekonomických a IT metodikov na národnej úrovni, ktorí sú zamestnancami užívateľov systému DRG a ktorých úlohou bude zabezpečovať špecifickú odbornú vzdelávaciu činnosť v rámci implementácie DRG a tým sa podieľať na rozšírení vzdelanostnej úrovne ostatných cieľových skupín definovaných v rámci tohto projektu.</p> <p>Osoby zaradené do tejto cieľovej skupiny budú absolvovaním školenia detailne ovládať všetky špecifiká fungovania DRG systému v zmysle školiacich publikácií ako aj učebníc a praktík vypracovaných v rámci Aktivity 1</p> <p>Vzhľadom na časovú náročnosť samotného vzdelávania ako aj ďalších aktivít súvisiacich s lektorskou činnosťou, bolo na základe prieskumu identifikovaných 48 osôb, ktoré tvoria cieľovú skupinu v rámci tejto aktivity.</p> <p>Obsah vzdelávania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Metodika DRG</li> <li>• Pravidlá kódovania</li> <li>• Kalkulácie nákladov na prípad</li> <li>• Klasifikácia diagnóz</li> <li>• Klasifikácia zdravotných procedúr/výkonov</li> <li>• Pravidlá zberu dát a dátových tokov</li> <li>• DRG skupiny a prípadové paušály vrátane relatívnych váh</li> <li>• DRG definície</li> <li>• Pravidlá DRG úhradového mechanizmu</li> </ul>
Metodológia aktivity	<p><b><u>Oslovenie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>ÚDZS listom resp. e-mailom osloví všetkých užívateľov systému DRG, zároveň zabezpečí, aby informácia o realizácii školení bola uverejnená v odborných časopisoch a na webovej stránke úradu.</p> <p><b><u>Vzdelávanie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>Vzdelávanie bude prebiehať prezenčnou formou vzdelávania, počas ktorej si frekvencianti osvoja teoretické ako aj praktické vedomosti o systéme DRG a o jeho spôsobe využívania v praxi.</p> <p>Výsledkom vzdelávania bude získanie certifikátu resp. osvedčenia o absolvovaní školenia (zdravotníci, nezdravotnícki pracovníci).</p> <p>Vzhľadom na inovatívnosť a náročnosť problematiky bude na túto aktivitu ako komplementárna aktivita realizovaná aktivita 3.1 Dištančné vzdelávanie a overovanie si vedomostí.</p> <p>Cieľová skupina bude rozdelená do 3 skupín. Predpokladaný rozsah vzdelávania 1 skupiny je 160 hodín v intervale 4 hod. x 40 dní (školenie bude prebiehať v popoludňajších hodinách).</p> <p>Prezenčná forma vzdelávania bude zabezpečená slovenskými expertmi v danej problematike, ktorí absolvovali odborný tréningový program v zahraničí a s ktorými ma ÚDZS uzatvorený pracovný pomer.</p> <p>Nad odbornosťou a kvalitou realizácie vzdelávania bude dohliadať odborný garant. Po organizačnej stránke budú realizáciu školení zabezpečovať koordinátori aktivity.</p>

	<p><b><u>Technické zabezpečenie vzdelávania</u></b></p> <p>Pre účely vzdelávania budú prenajaté miestnosti, pričom miesta vzdelávania budú určené podľa štruktúry cieľovej skupiny s prihliadnutím na časovú, finančnú efektívnosť a hospodárnosť. Zároveň bude pre účely vzdelávania prenajatá prezentačná technika a PC pre každého účastníka. Prenájom bude realizovaný na základe dodávateľsko-odberateľských vzťahov v zmysle vykonaného verejného obstarávania.</p> <p>Každý účastník vzdelávania bude v rámci školenia využívať školiace materiály vytvorené v rámci aktivity 1 konkrétne pre túto cieľovú skupinu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnicu DRG pre budúcich lektorov DRG</li> <li>2. Praktikum DRG pre budúcich lektorov DRG</li> <li>3. Testy DRG pre budúcich lektorov DRG</li> </ol>
Cieľová skupina	<p>Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS</p> <p><b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR</p> <p>Charakteristika cieľovej skupiny:  <b>Kategória B:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. Stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 48 (43 mimo BSK, 5 BSK)</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98  <b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)  <b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc  <b>Vyjadrenie pro-rata:</b>  BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	Výstupom aktivity bude 48 vyškolených pracovníkov v zdravotníctve (43 mimo BSK, 5 BSK), ktorí sa stanú expertmi pre problematiku DRG a budú v rámci realizácie projektu zabezpečovať vzdelávanie ďalších cieľových skupín
Spôsob získavania spätnej väzby	Spätná väzba bude zabezpečená prostredníctvom dotazníkov, výsledky ktorých umožnia zvýšiť úroveň nasledujúcich školení realizovaných v rámci projektu a zároveň prispievajú k vytvoreniu štandardov vzdelávania v oblasti DRG.

<b>Podrobný popis aktivít č. 4</b>	
Názov aktivity	2.3 Vzdelávanie zamestnancov poskytovateľov zdravotnej starostlivosti tzv. kóderov – kategória C
Cieľ aktivity	Zabezpečiť vyškolenie pracovníkov v zdravotníctve, ktorí budú systém DRG využívať v každodennej praxi.
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.04.2013 – 31.12.2014
Popis aktivity	<p>Vzdelávanie je určené pre zamestnancov poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, ktorí budú aktívne využívať systém DRG v každodennej praxi.</p> <p>Školenie bude pozostávať z 84 vzdelávacích hodín, rozdelených do 7 dvojdňových cyklov/osobu.</p> <p>Obsah vzdelávania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Predstavenie DRG (história, vývoj)</li> <li>• Základné princípy fungovania DRG</li> <li>• Ekonomické činnosti DRG</li> <li>• IT a štatistické činnosti DRG</li> <li>• Medicínske činnosti DRG</li> <li>• Metodika Grouperu</li> <li>• Praktické príklady DRG</li> </ul>

Metodológia aktivity	<p><b><u>Oslovenie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>ÚDZS listom resp. e-mailom osloví všetkých užívateľov systému DRG, zároveň zabezpečí, aby informácia o realizácii školení bola uverejnená v odborných časopisoch a na webovej stránke úradu.</p> <p><b><u>Vzdelávanie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>Vzdelávanie bude prebiehať prezenčnou formou vzdelávania, počas ktorej si frekventanti osvoja teoretické ako aj praktické vedomosti o systéme DRG a o jeho spôsobe využívania v praxi.</p> <p>Výsledkom vzdelávania bude získanie certifikátu resp. osvedčenia o absolvovaní školenia (zdravotnícki, nezdravotnícki pracovníci).</p> <p>Vzhľadom na inovatívnosť a náročnosť problematiky bude na túto aktivitu ako komplementárna aktivita realizovaná aktivita 3.1 Dištančné vzdelávanie a overovanie si vedomostí.</p> <p>Cieľová skupina bude rozdelená do 104 skupín po 20 osôb/skupinu. 84 hodín školenia bude rozdelených do 7 dvojdnových cyklov/osobu</p> <p>Prezenčná forma vzdelávania bude zabezpečená slovenskými expertmi v danej problematike, ktorí absolvovali odborné vzdelávanie v rámci aktivity 2. 2 tohto projektu.</p> <p>Nad odbornosťou a kvalitou realizácie vzdelávania bude dohliadať odborný garant. Po organizačnej stránke budú realizáciu školení zabezpečovať koordinátori aktivity.</p> <p><b><u>Technické zabezpečenie vzdelávania</u></b></p> <p>Pre účely vzdelávania budú prenajaté miestnosti, pričom miesta vzdelávania budú určené podľa štruktúry cieľovej skupiny s prihliadnutím na časovú, finančnú efektívnosť a hospodárnosť. Zároveň bude pre účely vzdelávania prenajatá prezentačná technika a PC pre každého účastníka.</p> <p>Prenájom bude realizovaný na základe dodávateľsko-odberateľských vzťahov v zmysle vykonaného verejného obstarávania.</p> <p>Každý účastník vzdelávania bude v rámci školenia využívať školiace materiály vytvorené v rámci aktivity 1 konkrétne pre túto cieľovú skupinu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnicu DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“</li> <li>2. Praktikum DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“</li> <li>3. Testy DRG pre kóderov „Komplexný modul DRG“</li> </ol>
Cieľová skupina	<p>Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS</p> <p><b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR</p> <p>Charakteristika cieľovej skupiny:</p> <p><b>Kategória C:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 2080 (1868 mimo BSK, 212 BSK)</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98</p> <p><b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)</p> <p><b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc</p> <p><b>Vyjadrenie pro-rata:</b></p> <p>BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	<p>Výstupom aktivity bude 2080 vyškolených pracovníkov v zdravotníctve ( 1868 mimo BSK, 212 BSK), ktorí budú systém DRG využívať v každodennej praxi.</p>
Spôsob získavania spätnej väzby	<p>Spätná väzba bude zabezpečená prostredníctvom dotazníkov, výsledky ktorých umožnia zvýšiť úroveň nasledujúcich školení realizovaných v rámci projektu a zároveň prispieť k vytvoreniu štandardov vzdelávania v oblasti DRG.</p>

Podrobný popis aktivít č. 5	
Názov aktivity	2.4 Vzdelávanie manažérov užívateľov systému DRG – kategória D
Cieľ aktivity	Zabezpečiť všeobecné vzdelávanie pre riadiacich pracovníkov (manažérov) užívateľov systému DRG
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.04.2013 – 31.12.2014
Popis aktivity	<p>Vzdelávanie je určené pre riadiacich pracovníkov (manažérov) poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, ÚZDS a MZ SR, ktorí budú zodpovední za využívanie systému v organizácii, v ktorej pôsobia.</p> <p>Školenie bude pozostávať z 14 vzdelávacích hodín t.j. 1 dvojdňové školenie/osobu.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obsah vzdelávania:</li> <li>• Základné princípy DRG</li> <li>• Medicínske činnosti DRG</li> <li>• Ekonomické činnosti DRG</li> <li>• IT a štatistické činnosti DRG</li> <li>• Metodika Grouperu</li> <li>• Audity, kontroly, revízia systému</li> <li>• Praktické príklady DRG</li> </ul>
Metodológia aktivity	<p><b><u>Oslovenie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>ÚZDS listom resp. e-mailom osloví všetkých užívateľov systému DRG, zároveň zabezpečí, aby informácia o realizácii školení bola uverejnená v odborných časopisoch a na webovej stránke úradu.</p> <p><b><u>Vzdelávanie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>Vzdelávanie bude prebiehať prezenčnou formou vzdelávania, počas ktorej si frekventanti osvoja teoretické ako aj praktické vedomosti o systéme DRG a o jeho spôsobe využívania v praxi.</p> <p>Výsledkom vzdelávania bude získanie certifikátu resp. osvedčenia o absolvovaní školenia (zdravotníci, nezdravotnícki pracovníci).</p> <p>Vzhľadom na inovatívnosť a náročnosť problematiky bude na túto aktivitu ako komplementárna aktivita realizovaná aktivita 3.1 Dištančné vzdelávanie a overovanie si vedomostí.</p> <p>Cieľová skupina bude rozdelená do 80 skupín po 10 osôb/skupinu.</p> <p>Prezenčná forma vzdelávania bude zabezpečená slovenskými expertmi v danej problematike, ktorí absolvovali odborné vzdelávanie v rámci aktivity 2.2 tohto projektu.</p> <p>Nad odbornosťou a kvalitou realizácie vzdelávania bude dohliadať odborný garant. Po organizačnej stránke budú realizáciu školení zabezpečovať koordinátori aktivity.</p> <p><b><u>Technické zabezpečenie vzdelávania</u></b></p> <p>Pre účely vzdelávania budú prenajaté miestnosti, pričom miesta vzdelávania budú určené podľa štruktúry cieľovej skupiny s prihliadnutím na časovú, finančnú efektívnosť a hospodárnosť. Zároveň bude pre účely vzdelávania prenajatá prezentačná technika a PC pre každého účastníka.</p> <p>Prenájom bude realizovaný na základe dodávateľsko-odberateľských vzťahov v zmysle vykonaného verejného obstarávania.</p> <p>Každý účastník vzdelávania bude v rámci školenia využívať školiace materiály vytvorené v rámci aktivity 1 konkrétne pre túto cieľovú skupinu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnicu DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení</li> <li>2. Praktikum DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení</li> <li>3. Testy DRG pre manažérov zdravotníckych zariadení</li> </ol>
Cieľová skupina	Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚZDS

	<p><b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR</p> <p>Charakteristika cieľovej skupiny:  <b>Kategória D:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 800 (718 mimo BSK, 82 BSK)</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98  <b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)  <b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc  <b>Vyjadrenie pro-rata:</b>  BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	Výstupom aktivity bude 800 vyškolených pracovníkov v zdravotníctve (718 mimo BSK, 82 BSK), ktorí budú využívať systém v praxi a zároveň zodpovedať za jeho využívanie v organizácii.
Spôsob získavania spätnej väzby	Spätná väzba bude zabezpečená prostredníctvom dotazníkov, výsledky ktorých umožnia zvýšiť úroveň nasledujúcich školení realizovaných v rámci projektu a zároveň prispieť k vytvoreniu štandardov vzdelávania v oblasti DRG.

Podrobný popis aktivít č. 6	
Názov aktivity	2.5 Vzdelávanie užívateľov systému DRG so získaním oprávnenia odborne spôsobilej osoby v systéme DRG – kategória E
Cieľ aktivity	Zabezpečiť vyškolenie odborníkov s oprávnením odborne spôsobilej osoby v oblasti systému DRG
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.04.2013 – 31.12.2014
Popis aktivity	<p>Pre implementáciu systému DRG v podmienkach SR a jeho využívanie v praxi je nevyhnutné zabezpečiť, aby každý poskytovateľ ústavnej zdravotnej starostlivosti mal odborne vyškolenú osobu na prácu so systémom DRG, ktorá bude metodicky viesť ostatných zdravotníckych pracovníkov v oblasti správneho používania systému a bude zodpovedať za správne používanie systému vo vzťahu k zdravotným poisťovniam a vo vzťahu k ÚDZS.</p> <p>Absolvovaním školenia v rámci tejto aktivity získajú frekventanti oprávnenie na vykonávanie činností odborne spôsobilej osoby v systéme DRG</p> <p>Školenie bude pozostávať zo 176 vzdelávacích hodín t.j. 22 dní pričom pôjde o celodenný intenzívny kurz.</p> <p>Obsah vzdelávania:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Predstavenie DRG – história, súvislosti, príklady z iných krajín, špecifické požiadavky na zavedenie DRG, právne záležitosti, technické záležitosti, aproximácia práva, legislatívne úpravy, rozdiely v úhradových systémoch, porovnanie DRG a iných úhradových systémov v číslach,...</li> <li>• Základné princípy DRG – čo je to DRG – technické hľadisko, systém fungovania, vzťahy PZS – ZP – MZ.</li> <li>• Medicínske činnosti DRG – detailné špecifické školenie zamerané na medicínske činnosti týkajúce sa DRG, revízia systému pri zmene legislatívy, MKCH a pod., postupy revízie systému, ...</li> <li>• Ekonomické činnosti DRG - detailné špecifické školenie zamerané na ekonomické činnosti týkajúce sa DRG, revízia systému pri zmene legislatívy, postupy ohodnocovania výkonov, ...</li> <li>• IT a štatistické činnosti DRG - detailné špecifické školenie zamerané na IT a štatistické činnosti týkajúce sa DRG</li> <li>• Metodika Grouperu – spôsob fungovania Grouperu,...</li> </ul>



Metodológia aktivity	<p><b><u>Oslovenie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>ÚDZS listom resp. e-mailom osloví všetkých poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti a zároveň zabezpečí, aby informácia o realizácii školení bola uverejnená v odborných časopisoch a na webovej stránke úradu.</p> <p><b><u>Vzdelávanie cieľovej skupiny</u></b></p> <p>Vzdelávanie bude prebiehať prezenčnou formou vzdelávania, počas ktorej si frekventanti osvoja teoretické ako aj praktické vedomosti o systéme DRG a o jeho spôsobe využívania v praxi.</p> <p>Výsledkom vzdelávania bude získanie potvrdenia o odbornej spôsobilosti v DRG systéme formou vykonania skúšky odbornej spôsobilosti pred skúšobnou komisiou.</p> <p>Vzhľadom na inovatívnosť a náročnosť problematiky bude na túto aktivitu ako komplementárna aktivita realizovaná aktivita 3.1 Dištančné vzdelávanie a overovanie si vedomostí.</p> <p>Cieľová skupina 190 osôb bude rozdelená do 13 skupín.</p> <p>Prezenčná forma vzdelávania bude zabezpečená slovenskými expertmi v danej problematike, ktorí absolvovali odborné vzdelávanie v rámci aktivity 2.2 tohto projektu.</p> <p>Nad odbornosťou a kvalitou realizácie vzdelávania bude dohliadať odborný garant. Po organizačnej stránke budú realizáciu školení zabezpečovať koordinátori aktivity.</p> <p><b><u>Technické zabezpečenie vzdelávania</u></b></p> <p>Pre účely vzdelávania budú prenajaté miestnosti, pričom miesta vzdelávania budú určené podľa štruktúry cieľovej skupiny s prihliadnutím na časovú, finančnú efektívnosť a hospodárnosť. Zároveň bude pre účely vzdelávania prenajatá prezentačná technika a PC pre každého účastníka.</p> <p>Prenájom bude realizovaný na základe dodávateľsko-odberateľských vzťahov v zmysle vykonaného verejného obstarávania.</p> <p>Každý účastník vzdelávania bude v rámci školenia využívať školiace materiály vytvorené v rámci aktivity 1 konkrétne pre túto cieľovú skupinu:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Učebnicu DRG pre OSO</li> <li>2. Praktikum DRG pre OSO</li> <li>3. Testy DRG pre OSO</li> </ol>
Cieľová skupina	<p>Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS</p> <p><b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR</p> <p>Charakteristika cieľovej skupiny:</p> <p><b>Kategória E:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 190 (171 mimo BSK, 19 BSK)</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98</p> <p><b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)</p> <p><b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc</p> <p><b>Vyjadrenie pro-rata:</b></p> <p>BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	<p>Výstupom aktivity bude 190 vyškolených pracovníkov v zdravotníctve (171 mimo BSK, 19 BSK), ktorí budú metodicky viesť ostatných zdravotníckych pracovníkov v oblasti správneho používania systému a budú zodpovedať za správne používanie systému vo vzťahu k zdravotným poisťovniam a vo vzťahu k ÚDZS</p>

Spôsob získavania spätnej väzby	Spätaná väzba bude zabezpečená prostredníctvom dotazníkov, výsledky ktorých umožnia zvýšiť úroveň nasledujúcich školení realizovaných v rámci projektu a zároveň prispievajú k vytvoreniu štandardov vzdelávania v oblasti DRG.
---------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Podrobný popis aktivít č. 7	
Názov aktivity	3.1 Distančné vzdelávanie a overovanie vedomostí cieľových skupín
Cieľ aktivity	Zabezpečiť podporu prezenčnej formy vzdelávania zamestnancov užívateľov systému DRG formou dištančného vzdelávania t.j. e-learningom
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.12.2012 – 31.12.2014
Popis aktivity	<p>Účelom tejto aktivity je zabezpečiť pre frekventantov ako komplementár k prezenčnej forme vzdelávania realizovanej v rámci aktivít 2.1 – 2.5 aj dištančnú formu prostredníctvom e-learningu. Táto forma poskytne frekventantom možnosť rozšíriť, prehĺbiť a zdokonaľiť si nadobudnuté vedomosti a zároveň im vytvoriť podmienky a priestor na prípravu pred absolvovaním testovania.</p> <p>Pre potreby vzdelávania bude zriadené na UDZS Vzdelávacie centrum DRG, ktoré bude základným kontaktným bodom prezenčného ako aj dištančného vzdelávania.</p> <p>E-learningový portál bude prenajatý a prispôsobený vzdelávacím potrebám jednotlivých skupín podľa ich zaradenia v rámci aktivít 2.1 – 2.5.</p> <p>Každý frekventant získa kód, ktorý mu umožní prístup k jednotlivým materiálom zverejneným na portáli.</p> <p>Dištančná forma vzdelávania formou e-learningu bude zameraná predovšetkým na precvičovanie si praktických situácií, s ktorými sa frekventant bude stretávať v praxi. Zároveň každý frekventant absolvuje sériu skúšobných online testov k jednotlivým témam školení absolvovaných tak v rámci prezenčnej formy (aktivity 2.1 – 2.5) ako aj v rámci samotného e-learningového vzdelávania. Po absolvovaní všetkých skúšobných testov mu bude vygenerovaný záverečný test, ktorý má možnosť absolvovať v lehote do 2 mesiacov od ukončenia prezenčnej formy vzdelávania a na základe ktorého získa certifikát/potvrdenie o absolvovaní školenia príp. získa možnosť absolvovať skúšku odbornej spôsobilosti pred skúšobnou komisiou.</p>
Metodológia aktivity	<p>Náročnosť a inovatívnosť témy DRG ako aj snahu o čo najrýchlejšie a najefektívnejšie využívanie tohto systému v podmienkach SR si vyžaduje dostatočne vzdelanostne pripravený ľudský kapitál.</p> <p>Počas realizácie vzdelávania bude pre potreby cieľových skupín zabezpečená technická podpora prostredníctvom nákupu výpočtovej techniky, licencií ako aj prenájmu portálu.</p> <p>Vzdelávacie materiály ako aj testy určené špeciálne pre portál budú vytvorené dodávateľskou firmou v rámci aktivity 1.</p> <p>Nad odbornosťou a kvalitou realizácie dištančného vzdelávania bude dohliadať odborný garant. Okrem neho bude pre cieľové skupiny v jednotlivých regiónoch k dispozícii školiteľ, ktorý ich bude usmerňovať pri práci s aplikáciami portálu ako aj pri práci so samotnými aplikáciami systému DRG. Po organizačnej stránke budú realizáciu školení zabezpečovať koordinátori aktivity.</p>
Cieľová skupina	<p>Zamestnanci užívateľov systému DRG t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS</p> <p><b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR</p> <p><b>Celkový počet cieľovej skupiny v rámci aktivity:</b> územie SR 3118 (2800 mimo BSK, 318 BSK)</p> <p>Charakteristika jednotlivých cieľových skupín:</p> <p><b>Kategória B:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 48 (43 mimo BSK, 5 BSK)</li> </ul>

	<p><b>Kategória C:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 2080 (1868 mimo BSK, 212 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória D:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Vzdelanostná úroveň: vysoká škola II. stupňa</li> <li>- Počet: územie SR 800 (718 mimo BSK, 82 BSK)</li> </ul> <p><b>Kategória E:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci</li> <li>- Nezdravotnícki pracovníci (pracovníci s ekonomickým, IT zameraním)</li> <li>- Počet: územie SR 190 (171 mimo BSK, 19 BSK)</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98  <b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)  <b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc  <b>Vyjadrenie pro-rata:</b>  BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	Vytvorenie podpory prezenčného vzdelávania formou e-learningu
Spôsob získavania spätnej väzby	Spätaná väzba bude zabezpečená prostredníctvom dotazníkov, výsledky ktorých umožnia zvýšiť úroveň portálu

Podrobný popis aktivít č. 8	
Názov aktivity	4.1 Tvorba minimálnych štandardov sústavného vzdelávania v oblasti DRG
Cieľ aktivity	Vytvoriť minimálne štandardy sústavného vzdelávania v oblasti systému DRG
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01.12.2012 – 31.12.2014
Popis aktivity	V nadväznosti na zrealizované aktivity 1.1, 2.1 – 2.5 a 3.1 budú vytvorené minimálne štandardy sústavného vzdelávania v oblasti systému DRG v zmysle záväznej štruktúry MZ SR.
Metodológia aktivity	Minimálne štandardy vzdelávania budú vytvárané expertmi na systém DRG z oblastí medicínskej, ekonomickej a štatistickej. Nad kvalitou a odbornosťou bude dohliadať odborný garant.  Štandardy budú vytvárané paralelne s realizáciou jednotlivých aktivít v úzkej spolupráci s jednotlivými školiteľmi, expertmi z medicínskej, ekonomickej a štatistickej oblasti ako aj pripomienok a dotazov jednotlivých frekventantov
Cieľová skupina	Zamestnanci užívateľov systému DRG, t.j. zamestnanci poskytovateľov zdravotnej starostlivosti, zdravotných poisťovní, MZ SR a ÚDZS <b>Miesto výkonu práce:</b> celé územie SR  <b>Charakteristika cieľovej skupiny:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zdravotnícki pracovníci podľa § 27 zákona č. 578/2004 v rámci celého územia SR</li> <li>- Zamestnanci zdravotníckych zariadení, ktorí sú riadiaci a/alebo odborní pracovníci a nie sú zdravotníckymi pracovníkmi podľa § 27 zákona č. 578/2004 Z. z.</li> </ul> <p>Na výdavky súvisiace s realizáciou aktivít projektu bude uplatnený princíp pro-rata, ktorý bol v zmysle výzvy stanovený podľa počtu užívateľov systému DRG v Bratislavskom kraji.</p> <p><b>Celkový počet subjektov:</b> 98  <b>BSK:</b> 10 subjektov (ÚDZS, MZ SR, 5 nemocníc, 3 poisťovne)  <b>Mimo BSK:</b> 88 nemocníc  <b>Vyjadrenie pro-rata:</b>  BSK/mimo BSK t.j. 10/88 t.j. 10,20% / 89,80%</p>
Výstupy aktivity	Minimálny štandard pre študijný program sústavného vzdelávania v zmysle záväznej štruktúry MZ SR
Spôsob získavania spätnej väzby	Spätaná väzba bude získavaná prostredníctvom oslovenia vzorky cieľovej skupiny s odbornou spokojnosťou výstupov aktivity a s ich využiteľnosťou v praxi ako aj schválením štruktúry minimálnych štandardov vzdelávania odborom zdravotníckeho vzdelávania MZ SR.

