**PROGRAM ROZVOJE KARLOVARSKÉHO KRAJE**

**pro období 2014 – 2020**

**MONITOROVACÍ ZPRÁVA 2016 a 2017**

Odbor regionálního rozvoje

2018

### **Obsah:**

[Obsah: 2](#_Toc529962510)

[Seznam zkratek 3](#_Toc529962511)

[Seznam tabulek 4](#_Toc529962512)

[Seznam příloh 4](#_Toc529962513)

[Úvod 5](#_Toc529962514)

[Východiska monitorovací zprávy 5](#_Toc529962515)

[Monitorovací zpráva 6](#_Toc529962516)

[Struktura Monitorovací zprávy 6](#_Toc529962517)

[Makroekonomické ukazatele 6](#_Toc529962518)

[Aktivity a monitorovací indikátory k jednotlivým specifickým cílům PRKK 7](#_Toc529962519)

[Prioritní oblast 1 – Konkurenceschopnost 7](#_Toc529962520)

[Pilíř A – Regionální inovační systém / 1.1 Podpora rozvoje výzkumných, vývojových a inovačních aktivit v regionu 8](#_Toc529962521)

[Pilíř B - Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost / 1.2 Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce 10](#_Toc529962522)

[Pilíř C - Kvalitní podnikatelské prostředí / 1.3 Rozvoj odvětví s vyšší přidanou hodnotou, 1.4 Strategické investice, 1.5 Podpora podnikavosti a podnikání 13](#_Toc529962523)

[Prioritní oblast 2 – Cestovní ruch a lázeňství 15](#_Toc529962524)

[Prioritní oblast 3 - Sociální oblast a zdravotnictví 18](#_Toc529962525)

[Prioritní oblast 4 - Životní prostředí 22](#_Toc529962526)

[Prioritní oblast 5 – Doprava 25](#_Toc529962527)

[Prioritní oblast 6 - Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti 27](#_Toc529962528)

[Přehled projektů realizovaných ve sledovaném období k naplnění cílů PRKK 28](#_Toc529962529)

[Projekty financované z evropských fondů v roce 2016 a 2017 29](#_Toc529962530)

[Projekty financované z národních dotačních titulů 32](#_Toc529962531)

[Projekty a aktivity financované z rozpočtu Karlovarského kraje 33](#_Toc529962532)

[Projekty financované z obecních a soukromých zdrojů 35](#_Toc529962533)

[Přehled projektů a projektových záměrů uvedených v RAP 35](#_Toc529962534)

[Přehled projektů a projektových záměrů kraje a jeho p.o. uvedených v RAP 36](#_Toc529962535)

[Závěr 39](#_Toc529962536)

[Přílohy 40](#_Toc529962537)

### **Seznam zkratek**

CR – cestovní ruch

CzechInvest - Agentura pro podporu podnikání a investic

CŽV – celoživotní vzdělávání

ČR – Česká republika

ČSÚ – Český statistický úřad

DT – dotační titul/program

FTE - ekvivalent zaměstnance na plný pracovní úvazek

HDP – hrubý domácí produkt

ICT - informační a komunikační technologie

ID – individuální dotace

IROP - Integrovaný regionální operační program

KAP KV - Krajský akční plán rozvoje vzdělávání Karlovarského kraje

KARP – Karlovarská agentura rozvoje podnikání

KK, KVK – Karlovarský kraj

KKN – Karlovarská krajská nemocnice, a.s.

KSÚSK - Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, p. o.

KÚKK – Krajský úřad Karlovarského kraje

KVC - Krajské vzdělávací centrum

MAP KV - Místní akční plán rozvoje vzdělávání v Karlovarském kraji

MI – monitorovací indikátor

MZ – monitorovací zpráva

NNO – nestátní nezisková organizace

OBKŘ – Odbor bezpečnosti a krizového řízení

OD – Odbor dopravy a silničního hospodářství

OI – Odbor informatiky a řízení projektů

OKPPLCR - Odbor kultury, památkové péče, lázeňství a cestovního ruchu

OKŘÚ – Odbor kanceláře ředitelky úřadu

OP – operační program

OP PIK - OP Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost

OP TP - OP Technická pomoc

OP VVV - OP Výzkum, vývoj a vzdělávání

OP ŽP - OP Životní prostředí

OPD - OP Doprava

OPZ - OP Zaměstnanost

ORR - Odbor regionálního rozvoje

OSV - Odbor sociálních věcí

OŠMT – Odbor školství, mládeže a tělovýchovy

OZ - Odbor zdravotnictví

OZE – obnovitelné zdroje energie

OŽPaZ – Odbor životního prostředí a zemědělství

PO – prioritní osa/oblast

PRKK – Program rozvoje Karlovarského kraje

PZI – přímé zahraniční investice

RAP - Regionální akční plán

RIS 3 – Strategie inteligentní specializace

SC – specifický cíl

SRKKK – Strategie konkurenceschopnosti Karlovarského kraje

VaV – věda a výzkum

ZKK – Zastupitelstvo Karlovarského kraje

### **Seznam tabulek**

[Tabulka 1: Vývoj vybraných indikátorů v KVK v letech 2010 – 2016 7](#_Toc529973969)

[Tabulka 2: Dotační titul Inovační vouchery v letech 2012 – 2017 9](#_Toc529973970)

[Tabulka 3: MI k PO 1 – Konkurenceschopnost, Pilíř B - Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost 12](#_Toc529973971)

[Tabulka 4: MI k PO 1 – Konkurenceschopnost, Pilíř C - Kvalitní podnikatelské prostředí 14](#_Toc529973972)

[Tabulka 5: Obsazenost průmyslových zón regionálního významu v roce 2016 a 2017 15](#_Toc529973973)

[Tabulka 6: MI k PO 2 – Cestovní ruch a lázeňství 17](#_Toc529973974)

[Tabulka 7: Finanční objem předložených projektů dle OP k 31. 12. 2016 (v tis. Kč) 29](#_Toc529973975)

[Tabulka 8: Počet předložených projektů dle OP k 31. 12. 2016 30](#_Toc529973976)

[Tabulka 9: Finanční objem předložených projektů dle OP k 31. 12. 2017 (v Kč) 30](#_Toc529973977)

[Tabulka 10: Počet předložených projektů dle OP k 31. 12. 2017 30](#_Toc529973978)

[Tabulka 11: Počet realizovaných projektů v roce 2016 a 2017 a přibližná výše finančního příspěvku EU (v tis. Kč) 31](#_Toc529973979)

[Tabulka 12: Přehled dotačních titulů odborů KK v roce 2016 a 2017 33](#_Toc529973980)

[Tabulka 13: Poskytnuté dotace dle prioritních oblastí v roce 2016 a 2017 34](#_Toc529973981)

[Tabulka 14: Výše poskytnutých finančních prostředků garanty v roce 2017 v rámci ID 34](#_Toc529973982)

[Tabulka 15: Projektové karty v RAP dle fáze realizace projektového záměru 36](#_Toc529973983)

[Tabulka 16: Projektové záměry dle OP 36](#_Toc529973984)

[Tabulka 17: Realizované projekty v roce 2016 a 2017 dle garantů, OP/národních zdrojů 37](#_Toc529973985)

[Tabulka 18: Návaznost projektů na PRKK dle prioritní oblasti, cíle a opatření 38](#_Toc529973986)

### **Seznam příloh**

[Příloha 1: Přehled priorit, specifických cílů a opatření v původním PRKK 41](#_Toc529956972)

[Příloha 2: Přehled priorit, specifických cílů a opatření v aktualizovaném PRKK 44](#_Toc529956973)

[Příloha 3: Přehled priorit, specifických cílů a opatření v původním PRKK vč. MI 47](#_Toc529956974)

[Příloha 4: Srovnání původních a aktualizovaných specifických cílů a opatření PRKK 54](#_Toc529956975)

[Příloha 5: Hodnoty MI za rok 2016 a 2017 63](#_Toc529956976)

[Příloha 6: Hodnota MI 10 - Kapacita sociálních služeb (dle druhu) 66](#_Toc529956977)

[Příloha 7: Dotační tituly KK v roce 2016 67](#_Toc529956978)

[Příloha 8: Dotační tituly KK v roce 2017 68](#_Toc529956979)

## Úvod

Povinnost kraje zpracovat Strategii rozvoje územního obvodu kraje vyplývá ze zákona   
č. 248/200 Sb. o podpoře regionálního rozvoje. Strategie se zpravidla zpracovává na dané programové období a je zaměřena na analýzu současného stavu a očekávaného vývoje územního obvodu kraje. Stanoví strategické cíle a priority rozvoje kraje a nástroje regionální politiky pro zajištění rozvoje územního obvodu kraje. Návrh strategie rozvoje územního obvodu kraje se předkládá ke schválení Zastupitelstvu kraje (ZKK) se stanoviskem Ministerstva životního prostředí k posouzení vlivu provádění koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví. Program rozvoje Karlovarského kraje na období 2014 – 2020 (dále jen PRKK) byl schválen Zastupitelstvem Karlovarského kraje dne 22. 11. 2013 usnesením č. ZK 306/11/13.

Dle tohoto zákona v polovině programového období Evropské unie kraj zpracovává zprávu o uplatňování strategie rozvoje územního obvodu kraje, na jejímž základě Zastupitelstvo kraje případně rozhodne o aktualizaci strategie rozvoje územního obvodu kraje nebo o zpracování nové strategie rozvoje územního obvodu kraje.

Protože bylo na základě Monitorovací zprávy za roky 2014 a 2015 a Evaluace PRKK, které byly vytvořeny v lednu roku 2016, zjištěno, že není optimální jak zvolená struktura a množství opatření, tak nastavení indikátorové soustavy, dospěl odbor regionálního rozvoje (ORR) k závěru, že by bylo vhodné upravit postupy realizace a monitorování naplňování PRKK.

Aktualizací PRKK byl ORR pověřen usnesením Rady a Zastupitelstva Karlovarského kraje (usnesení č. RK 145/02/16, ZK 120/04/16). ORR tedy přistoupil v letech 2016 a 2017 k aktualizaci PRKK, a to jak jeho analytické, tak jeho strategické části.

Aktualizace Analýzy rozvojových charakteristik a potenciálu Karlovarského kraje (analytické části PRKK) byla provedena odborem regionálního rozvoje na přelomu 2016/2017. Aktualizaci strategické a implementační části zpracovala ve spolupráci s odborem regionálního rozvoje firma Mepco, s.r.o. do května 2017. Na stanovení priorit a cílů v jednotlivých oblastech se podíleli na řadě jednání zástupci příslušných odborů Krajského úřadu Karlovarského kraje. Finální podoba dokumentu byla jednotlivými odbory odsouhlasena. Poté byl dokument projednáván v komisích rady, výborech zastupitelstva a Regionální stálé konferenci Karlovarského kraje. S aktualizací PRKK byli seznámeni i zastupitelé KK prostřednictvím semináře. Aktualizace PRKK byla schválena Radou Karlovarského kraje i Zastupitelstvem Karlovarského kraje (usnesení č. RK 827/07/18, ZK 332/09/18).

### Východiska monitorovací zprávy

Realizace PRKK je založena na postupném plnění jednotlivých opatření. Pro hodnocení výsledků dosažených hospodářských změn a změn kvality života obyvatel kraje je nastavena sada monitorovacích ukazatelů, jejichž sledováním je možné posoudit, zdali a v jaké míře jsou naplňovány naplánované cíle, zda jsou plánované aktivity realizovány a přináší žádoucí výstupy.

Do roku 2018 byly aktivity týkající se plnění PRKK sledovány z hlediska rozdělení PRKK na 3 globální cíle a 6 priorit rozvoje Karlovarského kraje pro období 2014 – 2020. Každá prioritní oblast PRKK byla rozdělena na dílčí vzájemně provázané specifické cíle (24) a jejich opatření (61), která svými aktivitami povedou k naplnění globálních cílů programů. Přehled priorit, specifických cílů a opatření je přílohou 1.

Monitoring a evaluace ukázaly, že počet navržených opatření příliš velký a mají spíše charakter aktivit. Rovněž, že nevhodné nastavení indikátorové soustavy vede k neefektivnímu vyhodnocování realizace PRKK. Protože byla již některá opatření překonaná, některé indikátory nebylo možné zjistit či vyčíslit, nebyla k nim dostupná či validní data, nebyla k dispozici metodika jejich výpočtu apod., došlo v rámci aktualizace PRKK nejen k revizi analytické části, ale zejména k přehodnocení struktury specifických cílů, opatření a indikátorové soustavy. Přehled nových priorit, specifických cílů a opatření je přílohou 2. Původní i aktualizovaný PRKK je zveřejněný na webových stránkách Karlovarského kraje v sekci Dokumenty KK – Strategie, koncepce a plány (<https://www.kr-karlovarsky.cz/region/Stranky/EU2014-2020/PRKKaSRKK.aspx>).

### Monitorovací zpráva

Hlavní náplní monitoringu je sběr všech dostupných informací a údajů za celý PRKK a jejich vyhodnocení a zároveň také sledování naplňování a vývoje hodnot nastavených indikátorů a posouzení databáze projektů. Pro efektivní sledování naplňování cílů je nastavena spolupráce s garanty jednotlivých opatření, kteří disponují daty a informacemi za jednotlivá opatření.

Tato monitorovací zpráva sleduje roky 2016 a 2017 a je předložena pro informaci Radě a Zastupitelstvu Karlovarského kraje.

Protože byla aktualizace PRKK schválena až v září roku 2018, jsou aktivity a indikátory ke specifickým cílům a opatřením uvedeny dle původního členění pouze tam, kde byly relevantní a k dispozici. Kde tomu tak nebylo a již byla k dispozici data za rok 2016 a 2017, jsou informace uvedeny dle nového, aktualizovaného členění.

Pro vypovídací hodnotu monitorovací zprávy je zásadní součinnost garantů jednotlivých opatření a aktualizace projektových karet v Regionálním akčním plánu. Garanti byli požádáni o vyčíslení indikátorů a uvedení projektů nebo aktivit k opatřením, které realizovali ve sledovaném období. V MZ uvedené výstupy a hodnoty indikátorů vychází z dostupných statistických dat, dat Regionálního akčního plánu, dat z MS 2014+ a Regionální stálé konference a z odpovědí garantů jednotlivých opatření.

### Struktura Monitorovací zprávy

Monitorovací zpráva obsahuje zejména:

* přehled plnění specifických cílů PRKK – aktivity a dosažené hodnoty indikátorů jednotlivých prioritních oblastí a opatření
* přehled projektů realizovaných z národních operačních programů
* přehled projektů financovaných z  programů přeshraniční spolupráce
* přehled projektů financovaných z národních zdrojů
* přehled projektů a akcí financovaných z rozpočtu kraje v rámci dotačních titulů
* přehled projektů a akcí podpořených z rozpočtu kraje v rámci individuálních dotací
* přehled projektů a projektových záměrů evidovaných v Regionálním akčním plánu (RAP) dle návaznosti na PRKK

### Makroekonomické ukazatele

Při posuzování tendencí hospodářského vývoje kraje vycházíme ze statistik Českého statistického úřadu (ČSÚ). Z tabulky 1 níže je patrné, že hodnota HDP Karlovarského kraje v čase roste. S tím souvisí i rostoucí disponibilní důchod na 1 obyvatele. Porovnáme-li však HDP na obyvatele s průměrem ČR, zjistíme, že ekonomika kraje roste, ale pomaleji než v ostatních částech ČR. Pozitivní trend vykazuje i míra nezaměstnanosti, která se přibližuje přirozené míře nezaměstnanosti na pracovním trhu. Výše hrubé mzdy v čase rovněž roste, nicméně v porovnání s průměrem ČR zůstává dlouhodobě o cca 15 % nižší. Z hlediska struktury vzdělání obyvatelstva mírně vzrostl i podíl obyvatel s VŠ vzděláním. Ve srovnání s ostatními regiony je však stále nejnižší. Data za rok 2017 nebyla ČSÚ v době zpracování MZ zveřejněna.

Tabulka 1: Vývoj vybraných indikátorů v KVK v letech 2010 – 2016

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátor** | **jednotka** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** |
| **Hrubý domácí produkt** | mil. Kč | 82 405 | 82 009 | 84 595 | 87 233 | 89 461 |
| **HDP na 1 obyvatele, ČR = 100** | % | 70,46 | 69,84 | 68,8 | 67,0 | 66,6 |
| **Čistý disponibilní důchod domácnosti na 1 obyvatele, ČR = 100** | % | 87,76 | 89,3 | 89,6 | 90,8 | 92,8 |
| **Míra nezaměstnanosti** | % | 8,50 | 9,33 | 8,21 | 7,06 | 5,45 |
| **Podíl obyvatel 15+ s VŠ vzděláním** | % | 9,73 | 9,6 | 9,8 | 10,4 | 11,4 |
| **Výše hrubé měsíční mzdy zaměstnance v KK proti průměru ČR, ČR = 100** | % | 84,83 | 85,54 | 85,1 | 85,37 | 85,48 |

Zdroj: ČSÚ - Statistické ročenky Karlovarského kraje a ČR

## Aktivity a monitorovací indikátory k jednotlivým specifickým cílům PRKK

Pokrok dosažený při realizaci PRKK lze vyjádřit vyčíslením hodnot jednotlivých monitorovacích indikátorů (MI). V rámci PRKK bylo do roku 2018 definováno 61 opatření   
a k nim bylo přiřazeno 64 MI (viz přílohu 3). Některá opatření neměla stanoven žádný indikátor, jiná 1 až 3 indikátory. Jak bylo uvedeno výše, některé indikátory nebylo možné zjistit, nebyly sledovány ČSÚ, ani jednotliví garanti neměli tato data k dispozici a jejich zjištění by vyžadovalo individuální šetření. V rámci aktualizace proto došlo k zjednodušení a zobecnění jednotlivých cílů a vydefinovaly se nové MI. Srovnání struktury původního a nového PRKK viz přílohu 4. Aktivity ke specifickým cílům a opatřením jsou uvedeny jak v novém, tak   
v původním členění. MI jsou uvedeny v původním nastavení dle dostupnosti a relevance dat. Dosažené hodnoty MI dle nového členění viz přílohu 5. U některých MI jsou pro možnost srovnání či posouzení vývoje/tendence uvedeny i hodnoty za předchozí roky.

### Prioritní oblast 1 – Konkurenceschopnost

Jak dokládá příloha 4, byla v původním nastavení PO 1 – Konkurenceschopnost rozdělena do 3 pilířů: pilíř 1.A Regionální inovační systém, pilíř 1.B Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost a pilíř 1.C Kvalitní podnikatelské prostředí. Ty se dále dělily na specifické cíle. Pro zpřehlednění a zjednodušení struktury PRKK byly specifické cíle v pilířích A a B sloučeny vždy do 1 specifického cíle a upravena byla rovněž jednotlivá opatření a jejich definice.

Protože se aktivity zahrnuté v PO 1 – Konkurenceschopnost shodují nebo se doplňují s aktivitami *Strategie rozvoje konkurenceschopnosti Karlovarského kraje* (SRKKK) a *Regionální inovační strategie Karlovarského kraje* (RIS3 KK), nedošlo v rámci aktualizace k zásadním změnám jednotlivých opatření. Zabezpečením koordinace a realizace SRKKK a RIS 3 je pověřena Karlovarská agentura rozvoje podnikání, p.o. (KARP). KARP rovněž zajišťuje aktivity týkající se *Strategie hospodářské restrukturalizace Moravskoslezského, Ústeckého a Karlovarského kraje* (Restart), které budou mít do budoucna vliv na naplňování priorit PRKK.

V rámci aktualizace PRKK nově vyvstala potřeba kraje zaměřit se více na svůj potenciál v oblasti **lázeňství a balneologie**. Ta se promítla do nastavení opatření jak v PO 1 - Konkurenceschopnost (opatření 1.1.2 Budování vědecko-výzkumných týmů zejména v oblasti balneologie), tak v PO 2 - Cestovní ruch a lázeňství (napříč opatřeními), v PO 3 – Sociální oblast a zdravotnictví (opatření 3.3.5 Propagace lázeňství jako součásti zdravotnictví) a PO 4 – Životní prostředí (opatření 4.3.3 Ochrana jedinečného přírodního bohatství kraje (termominerální vody apod.)).

### Pilíř A – Regionální inovační systém / 1.1 Podpora rozvoje výzkumných, vývojových a inovačních aktivit v regionu

K posouzení vývoje v oblasti vědy, výzkumu, vývoje a inovací v regionu nám slouží statistiky ČSÚ, jako jsou např. výdaje na VaV, patentové přihlášky či počty výzkumníků. V oblasti výzkumu je v KK aktivní pouze podnikatelský sektor. Počet výzkumníků v podnikatelském sektoru v KK od roku 2014 do roku 2016 vzrostl ze 151 na 176 osob. Ve srovnání s ostatními kraji je však KK na posledním místě. Stejně je na tom KK v porovnání výdajů na výzkum   
a počtu patentových přihlášek. Výdaje na výzkum navíc mezi roky 2015 a 2016 poklesly z 203 na 176 mil. Kč. V roce 2014 bylo uděleno 5 patentů, v roce 2015 3 patenty a v roce 2016 rovněž 3 patenty. Za rok 2017 nebyla v době zpracování MZ data dostupná.

**1.1.1 Kultura inovačního chování** - opatření koresponduje s realizací RIS 3 prostřednictvím KARP. Pro přípravu a realizaci RIS3 byla zřízena Rada pro výzkum, vývoj a inovace Karlovarského kraje (RVVI), která je poradním orgánem Rady Karlovarského kraje. RVVI má v současnosti 24 členů z řad zástupců kraje a dalších veřejných institucí, místních firem, středních a vysokých škol, vědeckovýzkumných organizací a Krajské hospodářské komory Karlovarského kraje. Konzultační a poradní funkci k RIS3 strategii vykonávají 4 inovační platformy, které se pravidelně setkávají. Jsou složené z odborníků zastupujících jednotlivé domény specializace KK: 1) lázeňství a balneologie, 2) lidské zdroje pro inovace, 3) inovace ve firmách a transfer technologií, 4) tradiční průmyslové obory. V roce 2017 byla zahájena aktualizace RIS3 a akčního plánu a zpracována *Analýza významu domén specializace pro Karlovarský kraj*.

Rozvoj inovací a inovačního prostředí je cílem projektu ***Smart Akcelerátor*** ***I*** financovaného z OP VVV (dobou realizace 1.2.2016 – 31.7.2019 a předpokládanými výdaji 9 876 550 Kč). Aktivity projektu jsou zaměřeny na vyhledávání nových příležitostí pro inovace ve firmách   
i veřejném sektoru, posílení a rozvoj spolupráce veřejného, akademického a soukromého sektoru s cílem zvýšit hospodářský růst a konkurenceschopnost kraje založené na využívání znalostí a na inovacích. Nedílnou součástí je zvyšování povědomí místních firem a podnikatelů o roli a významu inovací, výzkumu a vývoji pro růst a konkurenceschopnost firem, motivace místních podnikatelů k zavádění inovací technické i netechnické povahy. V oblasti lidských zdrojů je podpora zaměřena na zlepšení dostupnosti a kvalifikace pracovní síly pro firmy, které vykazují inovační aktivity a potýkají se s problémy při jejím zajišťování. V rámci projetu Smart Akcelerátor byly v roce 2017 zpracovány dvě studie:

* *Analýza aktuálních potřeb aktérů inovačního prostředí Karlovarského kraje* a
* *Analýza absorpční kapacity inovačního prostředí Karlovarského kraje.*

**1.1.2 Budování vědecko-výzkumných týmů zejména v oblasti balneologie** - již v roce 2013 byl Statutárním městem Karlovy Vary založen Balneologický institut Karlovy Vary, o.p.s. (BIKV), jehož posláním je výchova a vzdělávání v oblasti balneomedicíny, zvyšování úrovně poznání a vzdělanosti v lázeňství a využití vědeckých poznatků v lázeňské praxi včetně marketingové podpory subjektům působícím v lázeňství v Karlových Varech   
a regionu. Do budoucna se měla činnost Balneologického institut rozšířit i o základní   
a aplikovaný výzkum v oblasti balneologie a lázeňství. Činnost institutu je podporována z rozpočtu Karlovarského kraje a z rozpočtu města Karlovy Vary. Momentálně se zvažuje založení veřejné výzkumné instituce v oblasti balneologie a lázeňství ze strany KK.

**1.1.3 Podpora transferu výsledků výzkumu do praxe -** na podporu spolupráce mezi firmami a výzkumnými institucemi byl krajem zřízen dotační program ***Inovační vouchery***. Inovační vouchery jsou poskytovány firmám již od roku 2012. Vývoj dotačního titulu do roku 2017 ukazuje tabulka 2. V roce 2016 i 2017 se do soutěže o inovační voucher přihlásilo 24 subjektů, z nichž bylo v roce 2016 podpořeno 13 a v roce 2017 7 žadatelů v celkové výši 2 051 070 Kč a 1 138 706 Kč.

Tabulka 2: Dotační titul Inovační vouchery v letech 2012 – 2017

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** |
| Počet přihlášených projektů | 11 | 17 | 19 | 22 | 24 | 24 |
| Počet podpořených projektů | 11 | 10 | 11 | 11 | 13 | 7 |
| Celková výše přidělených  finančních prostředků (v Kč) | 1 655 000 | 1 526 000 | 1 849 000 | 1 792 410 | 2 051 070 | 1 138 706 |

Zdroj: <http://www.karp-kv.cz/cz/Stranky/Inovacni_vouchery.aspx>

**1.1.4 Podpora budování infrastruktury VVI** – toto nově zařazené opatření koresponduje se třemi původními opatřeními, a to A.1.1 Mapování regionálního potenciálu VaV a inovací, A.2.2 Karlovarský inovační svět, A.3.1 Inovační/podnikatelský inkubátora A.3.2 Vědeckotechnický park Karlovarského kraje – popis aktivit viz dále v textu.

Dosažené hodnoty MI dle nového členění viz přílohu 5.

#### Aktivity realizované k jednotlivým opatřením a vývoj monitorovacích indikátorů k původním opatřením Pilíře A za rok 2016 a 2017

**A.1.1 Mapování regionálního potenciálu VaV a inovací** - v roce 2016 byla zahájena realizace projektu Smart Akcelerátor financovaným z OP VVV, jehož cílem je podpora realizace RIS 3 v krajích – viz výše. Jedním z cílů je i mapování vývoje inovačního prostředí a fungování inovačního systému v KK. V roce 2017 byly za tímto účelem zpracovány: *Studie inovačního systému a technologických trendů* a dvě výše uvedené studie. Tyto výstupy se zároveň váží   
k plnění opatření **A.1.2 Absorpční kapacita firem pro financování inovací.** Opatření A.1.2. jako takové (koučování, školení, příprava projektů) nebylo realizováno, jelikož nevzniklo Inovační poradenské centrum, které mělo tyto činnosti zajišťovat. Na podporu plnění opatření A.1.1 dále KARP spravuje databázi inovačních firem.

**A.2.1 Regionální inovační síť** - pracovníci KARP se pravidelně účastní národních   
i mezinárodních inovačních sítí (AIP ČR, SVTP ČR, ČIN o.p.s.), pracují s databází firem, publikují články a zveřejňují informace v médiích. Od roku probíhá realizace projektu Smart Akcelerátor, v roce 2016 byla ustavena RVVI a v roce 2017 tematické platformy (viz výše). V roce 2017 vznikly pro RIS 3 samostatné webové stránky ([www.ris3kvk.cz](http://www.ris3kvk.cz)) a facebookový profil.

**A.2.2 Karlovarský inovační svět** – v rámci opatření byly v roce 2016 realizovány tyto projekty a aktivity: Horizont 2020 - možnosti financování projektů v oblasti vědy, výzkumu a inovací, workshop k představení laboratoří a směrů VaV v oblasti strojírenství, elektrotechniky (RICE, RTI COMTES FHT, a.s.), Enterprise Europe Network, dotační titul Inovační vouchery (viz výše) a uskutečněn seminář Efektivní komunikace. V roce 2017 byly realizovány: seminář Regionem za výzkumem, workshop Kreativní region, dotační titul Inovační vouchery a byl zřízen facebookový profil KARP a přepracována webová stránka (https://www.karp-kv.cz/). Monitorovací indikátor „Počet účastníků odborných přednášek/seminářů pro manažery a majitele firem na téma inovace VaV ve firmách (spolu)pořádaných KARP“ činil v roce 2016 18 osob, v roce 2017 60 osob. Počet účastníků se v letech mění v závislosti na typu vzdělávací akce.

**A.3.1 Inovační/podnikatelský inkubátor** – opatření nebude realizováno. Důvodem je, že dotace na projekt byla sice přidělena, ale projekt byl ukončen rozhodnutím ZKK. MI „Počet inovačních/technologických firem (splňující určitá daná kritéria) usídlených v inovačních inkubátorech v kraji“ je tedy nulový.

Stejně je tomu u opatření **A.3.2 Vědeckotechnický park Karlovarského kraje** (VTP) a MI „Počet usídlených technologických/ inovačních firem ve vědecko-technickém parku Karlovy Vary“ a „Počet realizovaných spoluprací mezi firmami a VŠ či VaV institucemi v rámci služeb VTP v Karlových Varech“ - dotace na projekt VTP byla přidělena, ale projekt byl ukončen rozhodnutím ZKK.

### Pilíř B - Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost / 1.2 Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce

Opatření pilíře B - Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost byla v rámci aktualizace upravena a zahrnuta do specifického cíle 1.2: Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce. Některá opatření byla upravena z hlediska definic a sloučena. V reakci na řadu jednání zastupitelů vzdělávacích institucí v KK v rámci projektů ***Místní akční plán vzdělávání v Karlovarském kraji*** (MAP KV) a ***Krajský akční plán vzdělávání v Karlovarském kraji*** (KAP KV), jakož i v souvislosti s klesající populací a změnám na trhu práce byla nově doplněna opatření: 1.2.2 Optimalizace sítě školských zařízení všech stupňů vzdělávacího systému, 1.2.5 Kariérní poradenství a 1.2.7 Identifikace a podpora talentů (viz přílohu 4).

Realizace projektu KAP KV byla zahájena v roce 2016, projekt bude realizován po dobu 6 let a jeho rozpočet činí 19,9 mil. Kč. Cílem projektu je vytvoření fungujícího systému spolupráce mezi aktéry v území a zvýšení kvality výuky na středních a vyšších odborných školách v KK.

**1.2.1 Podpora spolupráce firem a škol /** původně **B.1.3 Spolupráce firmy - školy (SŠ i VŠ)** - v roce 2016 bylo navázáno 13 spoluprací mezi firmami a VŠ či VaV institucemi. Rovněž byl zahájen projekt ***Kontaktní místo***. Jedná se o společný projekt KARP, Západočeské univerzity v Plzni a Krajské hospodářské komory KK. Cílem této aktivity je rozvinout a posílit vzájemnou spolupráci mezi firmami v regionu a studenty VŠ na společných projektech, výzkumných a vzdělávacích aktivitách, a to zejména navazováním spolupráce formou prováděného výzkumu, organizací odborných jednání, prostřednictvím seminářů, workshopů, osvěty na posílení zájmu studentů o studium, zapojování studentů do firem v KK apod. Pro účely společných aktivit KHKK a KARP (poradenství pro existující podnikatele, vzdělávací služby, podporu mezinárodního obchodu, zprostředkování kontaktů na podnikatele, dodavatele a odběratele, podpora orientace ZŠ, SŠ a VŠ v přípravě žáků a studentů dle potřeb trhu práce) byla zřízena společná kancelář v prostorách podnikatelského inkubátoru KANOV. Dále byl v roce 2016 uspořádán workshop na podporu efektivní spolupráce podnikatelů a výzkumných organizací (20 účastníků). Jak v roce 2016, tak v roce 2017 byly uspořádány 3 setkání/semináře výchovných a kariérních poradců ZŠ (109 účastníků v roce 2016, 117 účastníků v roce 2017) a uspořádána konference Zaměstnanost (75 účastníků v roce 2016 a 41 účastníků v roce 2017). V rámci realizace tohoto opatření také probíhaly soutěže pro žáky středních škol ve spolupráci se zaměstnavateli v projektu *I-KAP*, soutěže KHK Cheb aj. Rovněž v rámci projektu KAP KK se schází pracovní minitým „Podpora odborného vzdělávání včetně spolupráce škol se zaměstnavateli“ (3x/rok). Dále 10 středních škol realizovalo zjednodušené projekty (šablony), které byly zaměřené na podporu spolupráce škol a firem. Celková výše realizovaných projektů je cca 9,4 mil. Kč.

**1.2.2 Optimalizace sítě školských zařízení všech stupňů vzdělávacího systému**– v roce 2017 pokračovala realizace projektů KAP KV a MAP KV, v jejichž rámci se setkávali minitými zaměřené a na určitou oblast vzdělávání. Byl schválen Krajský akční plán I (KAP I) a proběhla příprava Místního akčního plánu II (MAP II). Dále probíhala realizace celorepublikového projektu ***Predikce trhu práce*** - ***KOMPAS*** (na ORR a KARP), jehož cílem je vytvoření predikčního modelu potřeb trhu práce, a to jak na národní, tak regionální úrovni.

V prosinci 2017 schválilo ZKK sloučení SPŠ Loket a OU Horní Slavkov s ISŠTE Sokolov, která se stala nástupnickou organizací, sloučení SZeŠ Dalovice s ISŠ Cheb, která se stala nástupnickou organizací a rozdělení SOŠ a SOU Nejdek mezi SPŠ Ostrov a SŠ stravování KV. Již dříve schválilo ZKK sloučení SOU Toužim a SLŠ Žlutice, která se stala nástupnickou organizací.

**1.2.3 Rozvoj vzdělávací infrastruktury** – toto opatření nahradilo a obsahově se prolíná s těmito původními opatřeními: B.2.1 Posílení kvality SŠ vzdělávání odpovídající potřebám místního trhu práce, B.2.3 Moderní vybavení škol, B.3.1 Síť následného a celoživotního vzdělávání v kraji a B.3.2 Infrastruktura pro terciérní vzdělávání. Aktivity k těmto opatřením jsou uvedeny dále v textu.

**1.2.4 Kvalita pedagogických pracovníků –** toto opatření se překrývá s původním opatřením B.2.2 Rozvoj pedagogických dovedností učitelů, motivací a předpokladů žáků. Popis aktivit viz dále v textu.

**1.2.5 Kariérní poradenství** – opatření je naplňováno realizací projektů KAP KV, MAP KV, KOMPAS. V rámci KAP KK vznikl pracovní minitým a platforma na podporu kariérního poradenství a proběhly semináře/workshopy na podporu kariérového poradenství; v rámci I-KAP dochází k síťování kariérových poradců. 8 SŠ realizovalo zjednodušené projekty (šablony) se zaměřením na kariérní poradenství. Celková výše realizovaných projektů je cca 9,5 mil. Kč.

**1.2.6 Podpora celoživotního vzdělávání -** toto opatření se překrývá s původním opatřením B.3.1 Síť následného a celoživotního vzdělávání v kraji. Popis aktivit viz dále v textu.

**1.2.7 Identifikace a podpora talentů** – odbor školství, mládeže a tělovýchovy (OŠMT) finančně podpořil řadu školních soutěží vyhlašovaných KK (v roce 2017 podpořil 70 subjektů ve výši 300 tis. Kč).

**1.2.8 Podpora žáků a studentů ve vybraných oborech –** OŠMT vypsal v roce 2017 stipendijní program pro žáky vybraných oborů středních škol - motivační a prospěchová stipendia. Motivačním stipendiem podpořeno ve školním roce 2017/2018 celkem 1491 žáků ve výši 3.003.000 Kč. Prospěchovým stipendiem podpořeno ve školním roce 2017/2018 celkem 557 žáků ve výši 557.000 Kč. Dále byla natočena motivační videa propagující vybrané studijní obory v kraji – viz dále, původní opatření B.2.2. OŠMT rovněž poskytl v roce 2017 stipendia VŠ studentům, kdy podporu získalo 32 osob ve výši 768 000 Kč.

Hodnoty nově nastavených MI k SC 1.2: Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce viz přílohu 5.

#### Aktivity realizované k jednotlivým opatřením a vývoj monitorovacích indikátorů k původním opatřením Pilíře B za rok 2016 a 2017

**B.1.1 Specialisté** a **B.1.2 Výzkumníci** – realizace opatřenínebyla zahájena. V budoucnu budou opatření realizována v rámci akčního plánu RIS 3, a proto byla z PRKK vypuštěna.

**B.1.3 Spolupráce firmy - školy (SŠ i VŠ) / nově 1.2.1 Podpora spolupráce firem a škol**- popis aktivit viz výše.

**B.2.1 Posílení kvality SŠ vzdělávání odpovídající potřebám místního trhu práce –** k naplňování opatřeníbyla v roce 2016 zahájena realizace krajského projektu KAP KV – viz výše. K opatření B.2.1 se vázaly 4 MI. MI „Počet pedagogů technických SŠ, kteří absolvovali dlouhodobější praxi/stáž ve firmách v KK“ byl v roce 2016 nulový. Pedagogové absolvovali různé vzdělávací akce a kurzy, odborné či zahraniční stáže, nejednalo se ale o stáže ve firmách. Vzhledem k tomu, že OŠMT má pouze informace o pedagogických pracovnících, kteří se zúčastnili vzdělávacích akcí pořádaných zejména Krajským vzdělávacím centrem (KVC) či v rámci projektů (např. přeshraniční spolupráce), bylo nutné MI předefinovat. Vývoj dalších 3 MI viz tabulku 3.

Tabulka 3: MI k PO 1 – Konkurenceschopnost, Pilíř B - Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátor (v %)** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** |
| Míra nezaměstnanosti čerstvých absolventů SŠ | . | 20,5 | 12,8 | 8,2 | 7,6 | 3,6 |
| Podíl absolventů technických oborů SŠ a VOŠ na celkovém počtu absolventů středních škol (bez absolventů gymnázií) | . | . | 26,2 | 26,6 | 22,4 | 21,4 |
| Míra nezaměstnanosti absolventů gymnázii | 3,6 | 5,2 | 4,6 | 4,1 | 3,1 | 1,3 |

Pozn.:. – údaj není k dispozici. Při výpočtu míry nezaměstnanosti absolventů jsou počty nezaměstnaných absolventů vztahovány k počtům absolventů škol jednotlivých krajů. Z důvodu správnosti výpočtu je nutné sledovat počty nezaměstnaných absolventů podle kraje, v němž vystudovali, nikoliv, v němž se registrovali jako uchazeči o zaměstnání. Hodnota míry nezaměstnanosti absolventů vyjadřuje, kolik procent absolventů dané kategorie vzdělání, příp. skupiny oborů zůstalo k 30. 4. následujícího roku bez zaměstnání.

Zdroj: ČSÚ – Zaměstnanost a nezaměstnanost v ČR podle výsledků výběrového šetření pracovních sil 2016, NÚV – Vzdělávání a trh práce v krajích ČR, Nezaměstnanost absolventů středních a vyšších odborných škol v krajích ČR

Z tabulky je patrný kontinuální pokles míry nezaměstnanosti absolventů SŠ i gymnázií. Tyto hodnoty korelují s vývojem na trhu práce a poklesem nezaměstnanosti v kraji jako takové. Dále je možné vidět pokles podílu absolventů technických oborů. Tento trend se snaží kraj zvrátit pomocí motivace studentů ke studiu vybraných oborů (např. prostřednictvím motivačních videí). Ve školním roce 2015/2016 kraj poskytoval motivační a prospěchová stipendia pro žáky vybraných středních škol - vyplaceno bylo celkem 2.466.000 Kč a podpořeno 1 439 žáků.

**B.2.2 Rozvoj pedagogických dovedností učitelů, motivací a předpokladů žáků** – v rámci projektu ***Podpora technického vzdělávání v KK*** byla vytvořena motivační videa propagující technické vzdělávání zaměřená na žáky ZŠ a jejich rodiče. Tato videa byla prezentována žákům a ředitelům škol a jsou propagována prostřednictvím online kampaně probíhající před příjímacími zkouškami. Videa využívají také střední školy během dnů otevřených dveří. Motivační videa byla prozatím vytvořena pro obory: strojírenství, elektrotechnika, stavebnictví, IT a logistika. Videa jsou umístěna na internetových stránkách RIS3 a na kanálu YouTube.

V roce 2016 bylo proškoleno celkem 1355 pedagogických pracovníků, kteří absolvovali různé vzdělávací akce a kurzy, odborné či zahraniční stáže. Krajské vzdělávací centrum realizovalo v roce 2017 celkem 75 vzdělávacích akcí a metodických setkání, kterých se zúčastnilo 1158 pedagogických pracovníků z mateřských, základních a středních škol. Dále byly realizovány ve spolupráci s KVC, KAP KK a IKAP různé typy vzdělávacích aktivit vedoucích ke zvýšení požadovaných kompetencí.

V roce 2017 OŠMT vypsal dotační program pro získání odborné kvalifikace učitelů ZŠ a SŠ zřizovaných KK, obcí nebo svazkem obcí v KK. Podporu získalo 13 škol ve výši 212 500 Kč.

**B.2.3 Moderní vybavení škol** - v roce 2016 byl v tomto duchu realizován 1 projekt. V roce 2016 OŠMT finančně podpořil přípravu projektů SŠ do IROP, avšak zatím nebyla řídícím orgánem vyhlášena další výzva zaměřená na vybavení škol. V roce 2017 zahájily některé SŠ realizaci projektů s tímto zaměřením (např. projekt Modernizace vybavení školy - Gymnázium Aš, Modernizace chemické laboratoře - Gymnázium Ostrov, Modernizace jazykové výuky – Gymnázium a SOŠ Chodov; přestavba koridoru na Gymnáziu Ostrov; nový lesní kolový nakladač pro Střední lesnickou školu Žlutice; nové traktory pro Střední zemědělskou školu Dalovice; nové dílny pro Školní statek a krajské středisko ekologické výchovy Cheb).

**B.3.1 Síť následného a celoživotního vzdělávání v kraji** – opatření je podpořeno realizací projektů KOMPAS, KAP KV a MAP KV. Byl schválen KAP I, proběhla příprava MAP II a schází se pracovní minitým pro Rozvoj dalšího profesního vzdělávání na školách formou celoživotního učení (2x za rok), jsou pořádány semináře pro ředitele škol. Dále probíhají vzdělávací kurzy na školách (snaha o soulad s NSK).

**B.3.2 Infrastruktura pro terciérní vzdělávání** – opatřenínebylo dosud realizováno, jako takové bylo vypuštěno a obsahově je nově pokryto opatřeními 1.2.2 a 1.2.3 a 1.2.6.

### Pilíř C - Kvalitní podnikatelské prostředí / 1.3 Rozvoj odvětví s vyšší přidanou hodnotou, 1.4 Strategické investice, 1.5 Podpora podnikavosti a podnikání

Rozdělení pilíře C - Kvalitní podnikatelské prostředí do 3 specifických cílů bylo zachováno (viz přílohu 4), nicméně opatření byla formulována šířeji, obsahově byla upravena a byly nastaveny nové monitorovací indikátory.

Původní indikátorová soustava využívala k posouzení vývoje podnikatelského prostřední v regionu statistiky ČSÚ, České národní banky (ČNB) a portálu investičních příležitostí KARP a agentury CzechInvest. Vývoj monitorovacích indikátorů k podnikatelskému prostředí zachycuje tabulka níže. Hodnoty nově nastavených MI viz přílohu 5.

#### Aktivity realizované k jednotlivým opatřením a vývoj monitorovacích indikátorů k původním opatřením Pilíře C za rok 2016 a 2017

Jak je z tabulky níže patrné, počet nově vzniklých ekonomických subjektů od roku 2014 klesá. Hodnota PZI ve sledovaném období naopak kontinuálně roste. Rozloha ploch připravených pro podnikání se zvětšila díky rozšíření průmyslové zóny Sokolov - Staré Sedlo a nově vzniklé průmyslové ploše v Toužimi o 10,4 ha.

Tabulka 4: MI k PO 1 – Konkurenceschopnost, Pilíř C - Kvalitní podnikatelské prostředí

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátor** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** |
| Počet nově vzniklých ekonomických subjektů (všechny právní formy) v KK | 2 433 | 2 438 | 2 123 | 2 084 | 1 990 | . |
| Stav přímých zahraničních investic (mil. CZK) | 15 806 | 19 718 | 21 753 | 21 862 | 23 110 | . |
| Rozloha investičně připravených ploch pro podnikání (nových, případně vzniklých regenerací brownfields) - průmyslové/podnikatelské zóny (ha) | 0 | . | 314 | 357 | 387,64 | 398,07 |

Pozn.:. – údaj není k dispozici.

Zdroj: ČSÚ, ČNB, <http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti>.

**C.1.1 Rozjezd podnikání/podnikavost** / nově **1.5.3** – na podporu opatření pořádala KARP ve spolupráci s JCI West Bohemia v roce 2016 i 2017 Karlovarský Business kotel - workshop motivující k podnikání pro startupy, podnikatele, manažery a všechny, kteří mají zájem o networking, informace či nové nápady. Dále KARP organizovala Obchodní snídaně či Setkání personalistů Karlovarského kraje. V roce 2016 potom seminář týkající se podnikového vzdělávání zaměstnanců a v roce 2017 Veletrh dotačních příležitostí.

**C.1.2 Specializace (klíčová odvětví) ekonomiky kraje** / nově **1.3.1** – opatření jako takové nebylo zatím realizováno. Cíle opatření podpořily aktivity realizované v Pilíři A a B (*Analýza aktuálních potřeb aktérů inovačního prostředí Karlovarského kraje, Analýza absorpční kapacity inovačního prostředí Karlovarského kraje, Studie inovačního systému a technologických trendů*, motivační videa ad.). V roce 2017 byla zahájena aktualizace RIS3 strategie a akčního plánu a zpracována *Analýza významu domén specializace pro Karlovarský kraj.*

**C.2.1 Strategické "aftercare" služby** / nově **1.4.2** - v roce 2016 a 2017 nebyly poskytnuty služby ve smyslu tohoto opatření, ale byl zajišťován servis potenciálním investorům. Služby tohoto druhu poskytuje zejména Agentura pro podporu podnikání a investic (CzechInvest).

**C.2.2 Strategické přímé zahraniční investice** – vývoj hodnot MI viz tabulku výše. Opatření bylo po při aktualizaci PRKK vyjmuto, jelikož kraj nemá k dispozici přímé nástroje k plnění opatření. Cíle byly zobecněny do podoby SC 1.4 Strategické investice se 2 opatřeními: 1.4.1 Podpora rozvoje průmyslových zón a 1.4.2 Strategické „aftercare“ služby pro investory.

**C.3.1 Strategická průmyslová zóna nad-regionálního významu** / zahrnuto nově pod **1.4.1 Podpora rozvoje průmyslových zón** a **1.5.1 Infrastruktura a služby pro rozvoj podnikání** – k opatření probíhala v roce 2016 jednání o podpoření průmyslové zóny Cheb II. Tato lokalita nabízí 142 hektarů a měla by cílit na významného strategického investora.

**C.3.2 Průmyslové zóny/podnikatelské parky regionálního významu** / zahrnuto nově pod **1.4.1 Podpora rozvoje průmyslových zón** a **1.5.1 Infrastruktura a služby pro rozvoj podnikání** **–** v rámci opatření byla v průběhu roku 2016 a 2017 ze strany KARP zajišťována podpora potenciálním investorům a zprostředkována jednání investorů s vlastníky průmyslových areálů. Došlo k drobným úpravám webového portálu investičních příležitostí v důsledku oslovení dalších zájemců o zveřejnění jejich zón (<http://www.karlovyvary-region.eu/cz/>). V roce 2016 nevznikla žádná nová průmyslová zóna či park, postupně se zaplňují již vzniklé. V průběhu roku 2017 došlo ke zvětšení plochy průmyslové zóny Sokolov - Staré Sedlo o 6 ha na celkem 130 ha, nově vznikla průmyslová plocha v Toužimi o velikosti 4,4 ha. MI „Obsazenost nově vzniklých průmyslových/podnikatelských zón“ – viz tabulku níže.

**C.3.3 Brownfields /** nově **1.5.2 Revitalizace a využití brownfields** a z části **1.5.1 Infrastruktura a služby pro rozvoj podnikání** - k plnění opatření je uzavřena spolupráce mezi KARP a CzechInvest týkající se vkládání a aktualizace informací o brownfieldech na území Karlovarského kraje na portále investičních příležitostí. Celkem byly aktualizovány údaje o 30 brownfieldech (15 z okresu Karlovy Vary, 8 z okresu Sokolov a 7 z okresu Cheb).

**C.3.4 Rozvoj infrastruktury pro využití moderních ICT** – opatření nebylo realizováno a po zvážení účelnosti, zaměření a možností monitoringu bylo při aktualizaci PRKK vypuštěno.

Tabulka 5: Obsazenost průmyslových zón regionálního významu v roce 2016 a 2017

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název průmyslové plochy** | **plocha (v ha)** | | **obsazenost (ha)** | **v %** | **volné (ha)** | **v %** |
| 2016 | 2017 |
| [Panattoni Park Aš](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/panattoni-park-as) | 3,96 | 3,96 | 0 | 0 | 3,96 | 100 |
| [Průmyslový park Cheb (I.)](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/prumyslovy-park-cheb) | 106 | 106 | 105,99 | 99,99 | 0,01 | 0 |
| [Panattoni Park Cheb (v rámci Průmyslového parku Cheb I.)](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/panattoni-park-cheb) | 6,2 | 6,2 | 0 | 0 | 6,2 | 100 |
| [Průmyslová zóna - bss BÁŇSKÁ STAVEBNÍ SPOLEČNOST s. r. o.](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/prumyslova-zona-bss-banska-stavebni-spolecnost-s-r-o) | 15,1 | 15,1 | 15,09 | 99,93 | 0,01 | 0,1 |
| [Průmyslová zóna Přátelství - Silvestr](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/prumyslova-zona-pratelstvi-silvestr) | 31,5 | 31,5 | . | . | . | . |
| [Průmyslová zóna Sokolov - Staré Sedlo](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/prumyslova-zona-sokolov-stare-sedlo) | 124 | 130 | . | . | . | . |
| [Průmyslová zóna Nové Sedlo](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/prumyslova-zona-nove-sedlo) | 7,93 | 7,93 | 7,92 | 99,87 | 0,01 | 0,1 |
| [Průmyslová zóna Ostrov - jih](http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti/prumyslova-zona-ostrov) | 30,5 | 30,5 | 29,2 | 95,74 | 1,3 | 4,3 |
| Průmyslová plocha Toužim | x | 4,4 | 0 | 0 | 4,4 | 100 |

Pozn.: . – údaj není k dispozici. V MI jsou sledovány pouze průmyslové zóny regionálního charakteru uvedené na portále investičních příležitostí: <http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti>.

Zdroj: <http://www.karlovyvary-region.eu/cz/investicni-prilezitosti>, vlastní výpočty

### Prioritní oblast 2 – Cestovní ruch a lázeňství

Jak je možné vidět v příloze 4 týkající se srovnání struktury původního a aktualizovaného PRKK, přibyla v PO2 řada nových opatření:

2.1.2 Rozvoj infrastruktury pro kongresovou a incentivní turistiku,

2.1.5 Zpracování a naplňování Koncepce cestovního ruchu Karlovarského kraje

2.1.6 Chránit a rozvíjet kulturní dědictví kraje

2.1.7 Podpora budování doprovodné infrastruktury pro aktivní formy udržitelné turistiky

2.1.8 Podpora kulturních, sportovních aj. volnočasových aktivit

**2.1.1 Podpora marketingu cestovního ruchu** - pro zvýšení efektivnosti využívání potenciálu kraje pro rozvoj cestovního ruchu a pro zlepšení koordinace řady aktivit různých subjektů v oblasti cestovního ruchu byla v srpnu 2016 KK spoluzaložena destinační agentura nesoucí název **Živý kraj – destinační agentura pro Karlovarský kraj, z.s.** Agentura vznikla zejména za účelem propagace regionu jako turisticky atraktivní oblasti, marketing regionu, spravuje turistický portál www. zivykraj.cz, tiskne mapy a propagační materiály a prezentuje region na zahraničních veletrzích a prostřednictvím on-line kampaní (zaměřených např. na zimní střediska, na podporu lázeňství a wellness atd.). Význam destinační agentury spočívá i ve skutečnosti, že tato agentura bude moci jako jediná od roku 2018 čerpat dotace z Národního programu podpory cestovního ruchu v oblasti marketingu. Další aktivity viz dále – původní opatření 2.1.1. a 2.1.2.

Jelikož bylo analýzou dat zjištěno, že není v KK dostatečně využíván kongresový a incentivní turismus, bylo do PRKK zařazeno nové opatření **2.1.2 Rozvoj infrastruktury pro kongresovou a incentivní turistiku** s MI „Počet konferencí a jejich účastníků“. Jak lze vidět z dat v tabulce dále a v příloze 5, nemá MI jasný trend, protože počet účastníků závisí na typu pořádané akce.

**2.1.3 Spolupráce subjektů v oblasti cestovního ruchu** – viz původní opatření 2.1.1 níže.

**2.1.4 Diverzifikace zdrojových zemí** - viz původní opatření 2.1.1 níže.

**2.1.5 Zpracování a naplňování Koncepce cestovního ruchu Karlovarského kraje** – protože při aktualizaci PRKK v roce 2016 a 2017 nebyla k dispozici žádná platná koncepce či strategický dokument zabývající se oblastí cestovního ruchu a lázeňství, bylo mezi opatření nově zařazeno její zpracování. Odbor kultury, památkové péče, lázeňství a cestovního ruchu (OKPPLCR) vypsal výběrové řízení na zpracování Koncepce cestovního ruchu v Karlovarském kraji na období 2018 – 2023 v roce 2018.

**2.1.6 Chránit a rozvíjet kulturní dědictví kraje** – OKPPLCR podpořil v roce 2017 prostřednictvím dotačního titulu Obnova a využití kulturních památek, památkově hodnotných objektů a movitých věcí, dotací v oblasti kultury a individuálních dotací celkem 223 subjektů a poskytl jim finanční podporu ve výši 29 587 600,- Kč.

**2.1.7 Podpora budování doprovodné infrastruktury pro aktivní formy udržitelné turistiky** – na realizaci tohoto opatření poskytují OKPPLCR, odbor dopravy a silničního hospodářství (OD) a ORR individuální dotace např. Klubu českých turistů na údržbu a nové značení turistických tras a cyklotras (celkem 475 tis. Kč), Českým drahám na dovybavení a provoz půjčoven kol v železničních stanicích v KVK (100 tis. Kč), společnosti Autobusy KV, a.s. na úhradu nákladů spojených s provozováním cyklodopravy (cca (200 tis. Kč). ORR vypsal rovněž dotační programy Podpora budování a údržby lyžařských běžeckých tras v KK (v roce 2017 bylo podpořeno 13 žádostí ve výši 1 558 000 Kč) a Podpora rozvoje cyklistické infrastruktury (v roce 2017 bylo podpořeno 16 žádostí ve výši 3 695 000 Kč). ORR také koordinuje aktivity k vybudování a zajištění cyklistické infrastruktury všech aktérů (obcí, mikroregionů, MAS, kraje) včetně podpory značení a udržitelných forem dopravy. Marketingové aktivity zajišťuje Destinační agentura.

**2.1.8 Podpora kulturních, sportovních aj. volnočasových aktivit** – realizace projektů a akcí je podporována napříč odbory KÚKK prostřednictvím dotačních titulů a individuálních dotací. V roce 2017 bylo vydáno OKPPLCR v rámci dotací na podporu kulturních aktivity téměř 3 mil. Kč, v rámci ID přes 10 mil. Kč, odbor sociálních věcí (OSV) vydal v rámci ID na různé akce 175 tis. Kč, OŠMT na sportovní, kulturní a volnočasové aktivity více než 20 mil. Kč.

#### Aktivity realizované k jednotlivým opatřením a vývoj monitorovacích indikátorů k původním opatřením PO 2 za rok 2016 a 2017

**2.1.1 Aktivní propagace Karlovarského kraje jako atraktivní turistické destinace** se společně s opatřením **2.1.2 Integrace jednotlivých forem cestovního ruchu v kraji KK** z části transformovaly do opatření **2.1.1 Podpora marketingu cestovního ruchu**, **2.1.3 Spolupráce subjektů v oblasti cestovního ruchu** a **2.1.4 Diverzifikace zdrojových zemí.** OKPPLCR v roce 2016 propagoval KK jako turistickou destinaci prostřednictvím online kampaně, na veletrzích cestovního ruchu, inzercí a spolupracoval s ostatními subjekty z oblasti CR (informační centra, destinační agentury, podnikatelé). Destinační agentura KK Živý kraj prezentuje a propaguje nabídky všech subjektů v oblasti CR v regionu. Zahrnuje nabídky dle sezónnosti a propaguje region jako celek, čili původní opatření 2.1.2 zaměřené na integraci různých forem CR nebylo naplňováno. Potřeba spolupráce mezi aktéry v oblasti CR nicméně trvá a je žádoucí, a proto se promítla do nového opatření 2.1.3 Spolupráce subjektů v oblasti cestovního ruchu. OKPPLCR spolu s Destinační agenturou spolupracuje se stakeholdery a profesními organizacemi v kraji. Z výše uvedených dat vidíme, že počet návštěvníků kraje každoročně roste, přičemž přibývá nelázeňských hostů. Zaměření opatření 2.1.4 Diverzifikace zdrojových zemí plyne ze současné závislosti lázeňství na ruské a německé klientele. Jak je patrné z tabulky níže, ruská a německá klientela v současnosti tvoří téměř dvě třetiny návštěvníků kraje.

**2.1.3 Zajištění kvalitativních standardů poskytovaných služeb v oblasti CR** – opatření podporuje činnost zájmového sdružení právnických osob *MEDISPA*, které zajišťuje kvalitu lázeňských služeb, dohlíží na kvalitu prováděných služeb a propaguje lázeňské služby. Oproti roku 2016 se sdružení rozrostlo o 1 člena. Protože KK samostatně nerealizuje zajišťování kvality služeb, pouze se prostřednictvím svých možností snaží zvyšovat kvalitu nabízených služeb v oblasti CR, bylo od tohoto opatření upuštěno.

**2.2.1 Zvýšení kvality SŠ vzdělání v oblasti CR a jeho propojení s potřebami trhu** - naplňování opatření bylo sledováno prostřednictvím MI „Míra nezaměstnanosti absolventů SŠ oborů zaměřených na CR“ - viz tabulku níže. Míra nezaměstnanosti absolventů CR se za posledních 6 let trojnásobně snížila – z 21,04% v roce 2012 na 7,9% v roce 2017. Nízká míra nezaměstnanosti souvisí s celkově nízkou mírou nezaměstnanosti v kraji.

**2.2.2 Zavedení kvalitního celoživotního vzdělávání v oblasti služeb v CR** - k opatřenínebylo možné MI „Počet pracovníků, kteří úspěšně absolvovali odborné/jazykové kurzy celoživotního vzdělávání v oblasti CR v KK“ a „Míra nezaměstnanosti absolventů odborných/jazykových kurzů v oblasti CR“vyčíslit. Obě opatření zaměřená na kvalitu lidských zdrojů v CR byla proto vynechána a toto téma je pokryto opatřeními ze specifického cíle 1.2 Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce.

Tabulka 6: MI k PO 2 – Cestovní ruch a lázeňství

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indikátor** | **2012** | **2013** | **2014** | **2015** | **2016** | **2017** |
| Počet návštěvníků KK | 809 043 | 787 084 | 776 671 | 850 891 | 948 871 | 1 038 270 |
| z toho lázeňských hostů (v %) | 54,05 | 56,82 | 54,87 | 19,25 | 48,54 | 48,71 |
| Podíl zahraničních návštěvníků ze zemí mimo Německo a Rusko na celkovém počtu zahraničních návštěvníků kraje (v %) | 31,41 | 31,74 | 30,89 | 59,45 | 35,82 | . |
| Počet subjektů podnikajících v CR vlastnící mezinárodně uznávanou a či regionálně specifickou certifikační značku kvality2 | . | . | . | . | 9 | 10 |
| Míra nezaměstnanosti absolventů SŠ oborů zaměřených na CR | 21,04 | 26,92 | 20,23 | 16,72 | 10,3 | 7,9 |
| Počet konferencí | 68 | 52 | 47 | 83 | 70 | 74 |
| Počet účastníků konferencí | 10 144 | 7 649 | 8 941 | 6 442 | 10 291 | 8 556 |

Pozn.:. – údaj není k dispozici, 2 - počet členů sdružení MEDISPA, kteří poskytují lázeňskou léčebnou službu

Zdroj: NÚV, ČSÚ, http://www.infoabsolvent.cz/

### Prioritní oblast 3 - Sociální oblast a zdravotnictví

V rámci aktualizace PRKK byla opatření v sociální sféře (SC 3.1) přeformulována a shrnuta do opatření 3.1.1 Zajištění dostupnosti a územní rovnoměrnosti rozložení sítě sociálních služeb pro všechny cílové skupiny v souladu s definovanými potřebami. Doplněno bylo nově opatření 3.1.2 Posilování proklientského přístupu v poskytování sociálních služeb. V sociální oblasti byl přidán specifický cíl 3.2: Rozvoj občanské společnosti a sociální soudržnosti, kterým se kraj snaží reagovat na odliv populace z kraje. Opatření v tomto SC jsou zaměřena na podporu regionální identity obyvatel, reagují na rostoucí sociální disparity a vznik nepříznivé situace sociálně vyloučených osob či na podporu bydlení jako nástroje sociální soudržnosti. Původní opatření týkající se zdravotnictví byla rovněž přeformulována a doplněna o opatření 3.3.5 Propagace lázeňství jako součásti zdravotnictví. Porovnání struktury původního a aktualizovaného PRKK viz přílohu 4.

U PO 3 byla řada MI nastavena tak, že Odbor sociálních věcí (OSV) a Odbor zdravotnictví (OZ) nebyly schopny u řady z nich uvést hodnoty - definice MI byly zavádějící, k MI nebyla k dispozici data, MI nebylo možné vyčíslit. MI proto byly při aktualizaci PRKK změněny Hodnoty relevantních monitorovacích indikátorů k PO 3 jsou uvedeny níže v textu, nově nastavené MI a jejich hodnoty viz přílohy 5 a 6.

#### **Sociální oblast**

**3.1.1 Zajištění dostupnosti a územní rovnoměrnosti rozložení sítě sociálních služeb pro všechny cílové skupiny v souladu s definovanými potřebami -** OSV v roce 2017 vypsal dotační program v oblasti sociálních služeb, rodiny, začleňování seniorů do společnosti, v oblasti prevence kriminality a program Senior expres. Je rovněž zapojen do projektů EU - *Podpora vybraných služeb sociální prevence, zajištění automobilů pro vybrané pečovatelské služby* a *Pečovatelská služba - příležitost pro život doma*.

V rámci individuálního projektu KK *Podpora procesu střednědobého plánování rozvoje soc. služeb v KK* byly zpracovány či aktualizovány dokumenty pro plánování soc. služeb:

* *Dlouhodobé směřování KK v oblasti zajištění a rozvoje podpory seniorů a osob se zdravotním postižením*,
* *Podkladová analýza pro plánování soc. služeb v KK - pro služby, které poskytují podporu ohroženým dětem a jejich rodinám* (společnost LUMOS),
* *Analýza drogové scény Karlovarského kraje* (PhDr. Josef Radimecký, Ph.D., MSc.).

Doba realizace projektu je od 1.7.2016 do 30.6.2018, je financovaný z OPZ a výše rozpočtu činí 11 405 686,25 Kč.

**3.1.2 Posilování proklientského přístupu v poskytování sociálních služeb -** opatření je podpořeno aktivitami v projektu EU *Pečovatelská služba - příležitost pro život doma*, v němž je KK partnerem, a dotacemi v oblasti sociálních služeb - podpora vzdělávání a zvyšování odbornosti pracovníků v soc. službách.

**3.2.1 Podpora sociální soudržnosti a regionální identity obyvatel –** opatření je podpořeno projekty z dotačních programů na podporu rodiny, pro začleňování seniorů do společnosti, projektem Senior pas a dále např. vyhlášením ankety KK Senior roku.

**3.2.2 Opatření vedoucí k eliminaci odlivu mozků** – pro lepší uchopení tohoto fenoménu a k pochopení důvodů odchodu pracovní síly a zejména mladých lidí a studentů z KK, byla v roce 2017 zpracována *Analýza příčin odchodu pracovní síly z Karlovarského kraje*. OŠMT za tímto účelem vypsal stipendijní program pro VŠ studenty (podporu získalo 32 osob ve výši 768 000 Kč).

**3.2.3 Prevence vzniku a řešení nepříznivé situace sociálně vyloučených osob a osob sociálním vyloučením ohrožených na celém území kraje** – na tuto problematiku je zaměřen projekt EU *Podpora vybraných služeb sociální prevence* (doba realizace 1.11.2016 - 31.8.2019, financovaný z OPZ, výše rozpočtu 220 515 698,22 Kč). Dále OSV poskytuje dotace v oblasti sociálních služeb. KÚKK je také pak partnerem celorepublikového v projektu *Nestůj a pojď II* zaměřeného na vysokou míru nezaměstnanosti mládeže v Karlovarském kraji.

V uplynulých letech byla realizována na toto téma řada projektů **Agentury pro sociální začleňování** ve spolupráci s některými obcemi KK.

V Chodově:

*Komlex sociální a pracovní integrace* (doba realizace projektu: 1.5.2016 – 30.4.2019, realizátor: Rubikon centrum, z.s.) - klíčové aktivity představují ucelený komplex poradenských a motivačních intervencí zaměřených na zvýšení uplatnění osob sociálně vyloučených ve společnosti, zvýšení jejich uplatnitelnosti na trhu práce a řešení zadluženosti.

*Prevence a sanace dluhů obyvatel Chodova ohrožených ztrátou bydlení* (doba realizace projektu: 1.9.2016 - 31.8.2019, realizátor: město Chodov) - projekt je zaměřen na prevenci ztráty bydlení prostřednictvím terénních prací, zřízením dluhové poradny a zlepšením finanční gramotnosti a informovanosti cílové skupiny.

*Společná cesta - Jekhetano drom* (doba realizace projektu:1.1.2017 - 30.12.2019, realizátor: Khamoro, o.p.s.) – projekt naplňuje SPSZ Chodov v oblasti integrace mládeže ve věku 15 - 26 let žijící v soc. vyloučených lokalitách města.

V roce 2017 také Člověk v tísni, o.p.s. poskytoval sociálně aktivizační služby v oblastech zajištění základních dokladů, vzdělávání a pracovního uplatnění, hospodaření s finančními prostředky, řešení dluhové problematiky, s orientací v oblasti využití sociálních dávek, hledání nového bydlení či udržení si bydlení současného ad.

V Kraslicích:

*Spolu a lépe - poradenství pro Kraslice* (doba realizace: 1.2.2017 - 31.1.2020, realizátor: Člověk v tísni, o.p.s.) - projekt je zaměřen na přímou podporu sociálně vyloučených nebo sociálním vyloučením ohrožených rodin a jednotlivců v Kraslicích prostřednictvím sociálně aktivizační služby pro rodiny s dětmi a poradenských služeb zaměřených na dluhovou a pracovní problematiku.

*Terénní sociální práce v Kraslicích* (doba realizace: 1.5.2017 - 29.2.2020, realizátor: KOTEC o. p. s.) - projekt se zaměřuje na poskytování registrované sociální služby dle § 69 terénní programy zákona č. 108/2006 Sb. o sociálních službách v platném znění a doplňkových poradenských činností. Základní cílovou skupinou jsou obyvatelé sociálně vyloučených lokalit. Terénní práce je doplněna o fakultativní poradenské a motivační činnosti.

Na Žluticku:

*Terénní program Žlutice, Valeč včetně místních částí obcí* (doba realizace: 1.3.2017 - 28.2.2020, realizátor: Světlo Kadaň z.s.) – terénní program zaměřený na integraci sociálně vyloučených osob či osoby ohrožené soc. vyloučením a osoby závislé nebo ohrožené závislostí.

*Sociálně aktivizační služby pro rodiny s dětmi na Žluticku a Valečsku* (doba realizace: 1.5.2017 - 30.4.2020, realizátor: SOS dětské vesničky, z.s.) - cílem projektu je zlepšení životní situace ohrožených rodin a zvýšení uplatnitelnosti osob ohrožených sociálním vyloučením ve společnosti a na trhu práce v regionech Žluticka a Valečska. Toho bude dosaženo podporou rodin s dětmi prostřednictvím sociálně aktivizační služby.

*Sociální a poradenské služby Žlutice – Valeč* (doba realizace: 1.6.2017 - 30.5.2020, realizátor: Člověk v tísni, o.p.s.) - projekt je zaměřen na zmírnění dopadů sociálního vyloučení rodin s dětmi a jednotlivců žijících ve Žluticích a Valči. Pomocí sociálně aktivizačních služeb pro rodiny s dětmi a dluhového poradenství přispívá ke zlepšení sociálně-ekonomické situace sociálně vyloučených obyvatel Žluticka a podporuje tak jejich zapojení do společenského života a na trh práce.

S opatřením 3.2.3 úzce souvisí opatření **3.2.4 Prevence kriminality a sociálně patologických jevů.** OSV poskytuje dotace v oblasti prevence kriminality a dotace v oblasti sociálních služeb. Byla zpracována *Analýza drogové scény Karlovarského kraje* (PhDr. Josef Radimecký, Ph.D., MSc.). Toto opatření je podpořeno i dotačním titulem OŠMT Prevence rizikového chování u dětí a mládeže v KK (v roc 2017 podporu získalo 12 subjektů v celkové výši 246 570 Kč).

**3.2.5 Podpora bydlení jako nástroje sociální soudržnosti** – opatření je zařazeno nově čili k jeho plnění zatím nebyly podniknuty žádné kroky.

#### Aktivity realizované k jednotlivým opatřením a vývoj monitorovacích indikátorů k původním opatřením PO 3 - sociální oblasti za rok 2016 a 2017

**3.1.1 Zkvalitnění a rozšíření sítě potřebných sociálních služeb pro seniory** - opatření mělo být naplňováno skrze MI „Zvýšit podíl seniorů, kteří využívají terénní a ambulantní sociální služby (pečovatelská služba, osobní asistence v místě bydliště, denní centra a stacionáře)“ a „Zvýšit podíl seniorů (nad 70/75 let) žijících v přirozeném domácím prostředí“. Ty však nebylo možné vyčíslit (nejsou známy výchozí hodnoty a nejsou dostupné údaje pro sledování indikátorů). Opatření bylo proto přeformulováno a MI nahrazeny.

**3.1.2 Vyvážená, dostupná síť poskytovatelů sociálních služeb pro vybrané cílové skupiny** – od roku 2016 byly na území KK nově otevřeny 3 sociální služby: odlehčovací služby pro osoby se zdravotním postižením, podpora samostatného bydlení pro osoby s mentálním postižením a pečovatelská služba pro osoby se zdravotním postižením. Opatření bylo sledováno prostřednictvím tří MI, které však byly z důvodu irelevanace nahrazeny.

**3.1.3 Vytvoření dostatečné a kvalitně fungující sítě sociálních služeb pro osoby sociálně vyloučené nebo sociálním vyloučením ohrožené na celém území kraje** – opatření podporuje jak již uvedený projekt *Podpora procesu střednědobého plánování rozvoje sociálních služeb v Karlovarském kraji*, tak projekt *Podpora vybraných služeb sociální prevence*. MI „Zvýšení počtu/kapacity zařízení poskytujících kvalitní služby, které připravují/usnadňují začlenění osob sociálně vyloučených (či soc. vyloučením ohrožených) na trh práce“ se zvýšil o 1 novou službu: nízkoprahová zařízení pro děti a mládež.

#### **Zdravotnictví**

V oblasti zdravotnictví došlo k úpravě definic jednotlivých opatření a o začlenění nového opatření 3.3.5 Propagace lázeňství jako součásti zdravotnictví – viz přílohu 4. Opatření je komplementární k opatřením týkajících se vědy a výzkumu v oblasti lázeňství a balneologie a v oblasti cestovního ruchu. Toto opatření usiluje o vnímání lázeňství širokou veřejností jako zdravotnického oboru. Jelikož většina MI byla irelevantní, byly MI zcela změněny. Níže v textu jsou zmíněny pouze dva, u kterých se dala uvést data. Nově nastavené MI a jejich hodnoty viz přílohu 5.

**3.3.1 Podpora vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví –** plnění opatření podporuje dotační program OZ Podpora specializačního vzdělávání – všeobecné praktické lékařství a praktické lékařství pro děti a dorost v KK (dotaci získalo 5 subjektů v celkové výši 1 200 000 Kč) a individuální dotace v oblasti zdravotnictví (3 odborné lékařské konference – 180 000 Kč).

**3.3.2 Motivace lékařů a zdravotnického personálu pro práci ve zdravotnických zařízeních v kraji** – OZ vypsal v roce 2017 program Stabilizace vybraných zdravotnických nelékařských pracovníků ve směnném provozu v KK (dotaci získalo 10 subjektů ve výši 5 624 087,20 Kč).

**3.3.3 Zajištění dostatečné vybavenosti a dostupnosti zdravotnických zařízení** – OZ vypsal v roce 2017 Program na podporu provozování domácí hospicové péče v KK (dotaci získalo 5 subjektů v celkové výši 1 480 000 Kč) a poskytl 1 individuální dotaci (40 000 Kč). Rovněž byl schválen Program KK na podporu vybavení ordinací praktických lékařů informačními technologiemi v souvislosti s eReceptem.

V roce 2016 a 2017 probíhala realizace těchto projektů spolufinancovaných ze zdrojů EU: *Modernizace a rozšíření vzdělávacích a výcvikových středisek Zdravotnické záchranné služby Karlovarského kraje* (10.068.023 Kč), *Přístrojové vybavení KKN a.s. - návazná péče, projekt* *I* (86.000.000 Kč), *Přístrojové vybavení KKN a.s. - návazná péče, projekt II* (66.000.000 Kč), *Zefektivnění komunikace jednotlivých článků ve zdravotnickém řetězci Karlovarského kraje a zvýšení připravenosti zdravotnických zařízení na mimořádné události a krizové situace* (10.859.750 Kč), *Zodolnění výjezdové základny Zdravotnické záchranné služby Karlovarského kraje v Sokolově* (21.639.691 Kč), *Modernizace provozního informačního systému KKN* (41.312.631 Kč) a *Modernizace a rozšíření systému NIS* (14.900.000 Kč). Dále probíhala realizace projektů spolufinancovaných ze SR (Ministerstvem zdravotnictví ČR): *KKN - nástavba plicního oddělení na lůžkovém pavilonu* (74.651.587,15 Kč), *Nemocnice Sokolov - rekonstrukce 3. n.p. pavilonu E* (16.417.038 Kč).

**3.3.4 Podpora zdravého životního stylu –** k plnění opatření slouží Program zdravotnické osvěty, výchovy a zmírňování následků onemocnění v KK vypsaným OZ (dotaci získalo 17 subjektů v celkové výši 875 000 Kč), z části i program OŠMT Prevence rizikového chování u dětí a mládeže v KK (podporu získalo 12 subjektů v celkové výši 246 570 Kč).

**3.3.5 Propagace lázeňství jako součásti zdravotnictví** – v tomto opatření se zatím nekonaly žádné aktivity/akce.

#### Aktivity realizované k jednotlivým opatřením a vývoj monitorovacích indikátorů k původním opatřením PO 3 - zdravotnictví za rok 2016 a 2017

**3.2.1 Vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví** - odbor zdravotnictví podporuje ze svého rozpočtu řadu vzdělávacích akcí. V roce 2016 podpořil 6 vzdělávacích akcí v celkové výši 290 000 Kč, v roce 2017 akce 3 v celkové výši 180 000 Kč.

**3.2.2 Motivace mladých absolventů oboru lékařství pro práci ve zdravotnických zařízeních v kraji** sMI „Snížit průměrný věk odborného zdravotnického personálu v KK“ a MI „Počet lékařů, kteří získali odbornou atestaci ve zdravotnických zařízení v KK“ – OZ se snažil podstatu tohoto opatření a MI naplnit prostřednictvím poskytování náborových příspěvků určených pro personál interních oddělení nemocnic, poskytujících akutní lůžkovou péči na území KK (v roce 2016 byly poskytnuty 3 lékařům, v roce 2017 4 lékařům), a dále poskytováním vyplácení podpory specializačního vzdělávání k výkonu zdravotnického povolání lékaře v oborech všeobecné praktické lékařství a praktické lékařství pro děti a dorost v KK (v roce 2016 byla poskytnuta podpora 5 lékařům, v roce 2017 6 lékařům). Tyto dva indikátory byli v rámci aktualizace PRKK sloučeny v MI „Počet podpořených osob prostřednictvím náborových příspěvků a příspěvků na vzdělávání“. Ten tedy činil v roce 2016 8 podpořených osob a v roce 2017 10 podpořených osob.

**3.2.3 Zvýšit dostupnost preventivních služeb zdravotní péče v periferních lokalitách kraje a podpora zdravého životního stylu** - opatření naplňuje OZ financováním akcí a projektů ze svého rozpočtu. V roce 2016 bylo podpořeno 9 vzdělávacích akcí zaměřených na zdravý životní styl, v roce 2017 bylo podpořeno v rámci dotačního programu zdravotnické osvěty, výchovy a zmírňování následků onemocnění v KK 17 subjektů částkou 875 000 Kč.

### Prioritní oblast 4 - Životní prostředí

V této kapitole došlo v rámci aktualizace k dílčím úpravám stávajících opatření (zpravidla k zobecnění či rozšíření) a k doplnění hned několika opatření zaměřených na aktuální změny týkající se problematiky životního prostředí - viz přílohu 4. Došlo rovněž ke změně a zařazení řady nových MI – hodnoty MI viz přílohu 5.

**SC 4.1 Energie – zvýšit podíl obnovitelných zdrojů na výrobě energie a tepla a snížit energetickou náročnost budov /** nově **Zavedení energetického managementu kraje –** v této prioritě jsou zařazena následující opatření:

**4.1.1 Podpora využívání obnovitelných zdrojů pro výrobu tepla a elektrické energie** – opatření zůstalo, nicméně se změnily MI, protože „Počet komunálních zdrojů tepla/el. energie využívající biomasu“ nebyly hodnoty dostupné. Registr občanského sdružení KV – BIO uvádí v atlasu instalací obnovitelných zdrojů energie (OZE) zdroje na biomasu využívané většinou pro vytápění dřevařských závodů, dílen a k provozu sušáren dřeva. Významný zdroj na spalování biomasy se nachází ve městě Žlutice. U MI „Zvýšení účinnosti již existujících zařízení využívajících OZE (v %)“ nebyla známa výchozí hodnota ani stanovena metrika vyhodnoceni MI. MI byly proto změněny a opatření bude sledováno pomocí MI „Výroba elektrické energie z obnovitelných zdrojů energie“ – viz přílohu 5.

**4.1.2 Podpora úspor energií a snižování energetické náročnosti veřejných budov** – opatření nebylo dosud realizováno.

Nově bylo zařazeno opatření **4.1.3 Zpracování a naplňování Energetické koncepce kraje –** v roce 2017 byla započata příprava a zpracování *Územní energetické koncepce KK, aktualizace 2017 – 2042*, koncepce byla schválena v roce 2018.

**SC 4.2 Zvýšit podíl tříděného odpadu a jeho dalšího využívání**/ nově **Snížení produkce odpadů a podpora jejich dalšího zpracování a využívání**

**4.2.1 Podpora třídění komunálního odpadu a jeho dalšího využití /** nově **4.2.1 Snížení produkce komunálního odpadu a zvýšení jeho materiálního využití** a **4.2.2 Podpora třídění komunálního odpadu a jeho dalšího využití -** v rámci těchto opatření byly v roce 2016 z rozpočtu Odboru životního prostředí a zemědělství (OŽPaZ) podpořeny 3 projekty zaměřené na osvětu a podporu systému využití separovaných složek odpadů v hodnotě   
1 650 000,- Kč. Původní MI byly nahrazeny – viz přílohy 3 a 5. OŽPaZ každoročně vydává stanoviska k podpoře projektů financovaných z OP ŽP a rozhodnutí o souhlasu k provozu zařízení ke sběru, výkupu a využití odpadů v souladu s Plánem odpadového hospodářství KK.

**4.2.3 Zajištění dostatečných kapacit zařízení na zpracování a využití odpadu, spalovny a bioplynové stanice** – OŽPaZ každoročně vydává řadě žadatelů o dotace Ministerstva pro životní prostředí stanovisko, zda je jejich projektový záměr v souladu s Integrovaným systémem nakládání s odpady v KK a rozhodnutí o souhlasu k provozu zařízení ke sběru, výkupu a využití odpadů (kompostárny, bioplyn. stanice aj.). Dále poskytuje metodickou pomoc ORP (semináře, exkurze) a žadatelům zařízení.

**SC 4.3 Obnova/zachování přírodního prostředí a kulturní krajiny**

K původnímu opatření **4.3.1 Zachování/obnova kulturní krajiny** **ve venkovských lokalitách**, resp. k původnímu MI „Snížení podílu neobhospodařované zemědělské půdy“ nebyla k dispozici data a OŽPaZ nemá na naplňování tohoto MI vliv. Zachování kulturní krajiny ve venkovských lokalitách je především v kompetenci obcí při pořizování ÚP. KK sice podporuje či může požadovat opatření v rámci této územně plánovací činnosti a jejího naplnění, avšak sám aktivně jako pořizovatel do této činnosti nevstupuje (kromě ZÚR). Kraj není vlastníkem zemědělské půdy, a proto nemá na snižování podílu neobhospodařované zemědělské půdy žádný vliv, stejně tak jako KÚ při výkonu přenesené působnosti jako orgán ochrany zemědělského půdního fondu. MI byl proto vypuštěn a opatření zobecněno na **4.3.1 Zachování/obnova kulturní krajiny** a sledováno pomocí MI „Počet maloplošných zvláště chráněných území v působnosti Karlovarského kraje mimo území Chránění krajinné oblasti Slavkovský les a území Vojenského újezdu Hradiště“. Počet těchto území stoupl ze 41 v roce 2016 na 48 v roce 2017. OŽPaZ zajišťuje přípravu nových projektů a udržitelnost již realizovaných projektů zvláště chráněných území a evropsky významných lokalit v KK (Borecké rybníky, Vladař, Doupovské hory 2).

OŽPaZ také v roce 2017 podpořil 23 subjektů ve výši 2 031 744,- Kč v rámci dotačního programu Opakovaná umělá obnova lesů poškozených suchem a ochrana lesa proti zvěři oplocenkami.

**4.3.2 Ochrana přírodně cenných lokalit a biodiverzity území** – na podporu opatření bylo z rozpočtu OŽPaZ v roce 2016 podpořeno 10 žádostí NNO ve výši 610 000,- Kč. V roce 2017 bylo v rámci programu Likvidace invazních druhů rostlin podpořeno 51 žádostí v celkové výši 1 555 683,- Kč. Tematicky sem lze zahrnout i podpora poskytovaná z dotačního programu Opakovaná umělá obnova lesů poškozených suchem a ochrana lesa proti zvěři oplocením - viz výše. Dále OŽPaZ zajišťuje přípravu nových projektů a udržitelnost již realizovaných projektů zvláště chráněných území a evropsky významných lokalit v KK (Borecké rybníky, Vladař, Doupovské hory 2).

Původní opatření **4.3.3 Podpora opatření ke snižování primární a sekundární prašnosti** bylo přesunuto pod nově začleněný SC 4.6 Omezování negativních vlivů zdrojů znečišťování na obyvatele a krajinu – viz dále.

Do SC 4.3 bylo nově zařazeno 6 opatření:

4.3.3 Ochrana jedinečného přírodního bohatství kraje (termominerální vody apod.)

4.3.4 Sanace starých ekologických zátěží – OPŽaZ vydává rozhodnutí o sanačním čerpání.

4.3.5 Rekultivace, revitalizace a resocializace krajiny po těžební činnosti – OPŽaZ zajišťuje činnosti související s koordinací staveb a předkládáním žádostí za kraj a obce do Programu řešení ekologických škod vzniklých před privatizací hnědouhelných těžebních společností v Karlovarském a Ústeckém kraji.

4.3.6 Opatření k eliminaci svahových nestabilit

4.3.7 Využívání a revitalizace brownfields

4.3.8 Posílení preventivních opatření proti vzniku živelných pohrom a obnova území po vzniku živelných pohrom.

Na podporu opatření **4.3.8 Posílení preventivních opatření proti vzniku živelných pohrom a obnova území po vzniku živelných pohrom** poskytl OŽPaZ v roce 2017 podporu 6 subjektům ve výši 832 560,- Kč v rámci dotačního programu Realizace opatření na ochranu před povodněmi v územích ohrožených povodněmi.

**SC 4.4: Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta**

Původní SC 4.4: Environmentální výchova a osvěta, podpora občanských sdružení s opatřením 4.4.1 Environmentální osvěta zůstaly v platnosti, byly pouze přečíslovány a z části přeformulovány na SC 4.4: Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta, opatření 4.4.1 Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta.

K opatření **4.4.1 Environmentální osvěta** se vázal MI „Vznik Střediska ekologické výchovy - počet vzdělávacích kurzů/programů pro specifické cílové skupiny“. Příspěvková organizace Krajské středisko ekologické výchovy v Chebu nabízí výukové programy tematických okruhů týkajících se zejména chovu hospodářských zvířat a tradičních řemesel, ale i z oblasti biologie, ekologie a ochrany přírody a krajiny. V roce 2016 nabízelo 10 programů na environmentální témata pro cílovou skupinu děti a mládež. Z rozpočtu OŽPaZ bylo v roce 2016 rovněž podpořeno 22 žádostí NNO na úseku environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty ve výši 845 000 Kč. V roce 2017 bylo v rámci individuálních dotací podpořeno 9 žádostí na projekty zaměřené na EVVO a celkem vynaloženo 454 000,- Kč. Na podporu tohoto opatření OŽPaZ poskytl v roce 2017 finanční podporu rovněž prostřednictvím programu Podpora ochrany životního prostředí a EVVO 36 subjektům ve výši 1 532 070,- Kč.

OŽPaZ v roce 2017 také zajišťoval ve spolupráci s různými organizacemi (AOPK, ČSCH, ČRS, ČSZ) přednášky o vodě, vydávání publikací, školení a odborné exkurze pro pracovníky obcí a měst, exkurze pro školy, soutěže dětí, škol a obcí či akce pro veřejnost.

**SC 4.5: Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní** / nově **Zlepšování hospodaření s vodou**

**4.5.1 Snížení znečištění vod** - pro naplňování opatření byla v roce 2016 5ti žadatelům poskytnuta dotace na drobné vodohospodářské ekologické akce ve výši 9,4 mil. Kč. V roce 2017 bylo podpořeno 9 žádostí v celkové výši 12,5 mil. Kč. Vedle administrace dotací a metodické pomoci žadatelům vydává OŽPaZ povolení k nakládání s vodami - k vypouštění odpadních vod a stanovuje ochranná pásma vodních zdrojů na základě podaných návrhů.

Nově zařazeným MI k tomuto opatření je „Počet podpořených projektů v rámci dotací zaměřených na vodohospodářství“. Naopak MI „Snížení znečištění povrchových vod - pokles koncentrací u všech sledovaných škodlivin (rok 2012 = 100)“ byl zrušen z důvodu chybějících dat. Dalším nově zařazeným MI je „Kvalita povrchových vod na vybraných měrných místech v kraji“. Hodnoty MI za rok 2016 a 2017 jsou uvedeny v příloze 5.

**4.5.2 Zlepšení jakosti pitné vody** - naplňování opatření je možné sledovat počtem podpořených projektových žádostí v rámci dotačních titulů OŽPaZ. V roce 2016 byla v tomto smyslu schválena 1 žádost na drobné vodohospodářské ekologické akce ve výši 1,4 mil. Kč. Kromě individuálních dotací je opatření podpořeno též projekty realizovanými v rámci DT Realizace drobných vodohospodářských ekologických akcí – viz opatření 4.5.1.

Rovněž plnění opatření **4.5.3 Omezování rizika povodní a jejích následků** je sledováno skrze počet podpořených projektových žádostí z DT Realizace opatření na ochranu před povodněmi v území ohrožených povodněmi. V roce 2016 bylo schváleno 9 žádostí v celkové výši   
912,7 tis. Kč, v roce 2017 bylo podpořeno 6 žádostí ve výši 832 560,- Kč.

Vedle administrace dotací a metodické pomoci žadatelům vydává OŽPaZ vyjádření k územním plánům obcí z hlediska povodní z přívalových srážek a povodní velkého rozsahu a stanovuje záplavová území vodních toků na základě návrhu správce vodního toku.

Vedle těchto 3 původních opatření byl SC doplněn o další 3 opatření.

**4.5.4 Zajištění dostatečných zásob vody a eliminace jejich ohrožení –** ze strany OŽPaZ byla připomínkována legislativa na úseku vodního hospodářství (např. minimální zůstatkový průtok na vodních tocích, vodní zákon - hlava sucho).

**4.5.5 Zvýšení retenční schopnosti krajiny** – zařazeno nově, nerealizováno.

**4.5.6 Deregulace vodních toků v krajině** – realizace opatření souvisí s opatřením 4.5.3, plnění je podpořeno rovněž dotačním programem Realizace opatření na ochranu před povodněmi v územích ohrožených povodněmi (OŽPaZ).

**SC 4.6 Omezování negativních vlivů zdrojů znečišťování na obyvatele a krajinu**

**4.6.1 Opatření ke snižování primární a sekundární prašnosti** – opatření je sledováno prostřednictvím MI „Počet proplacených žádostí o výměnu lokálních zdrojů vytápění“. V roce 2017 bylo z Kotlíkových dotací proplaceno celkem 38 žádostí ve výši 27 313 959 Kč. OŽPaZ vydává závazná stanoviska a povolení provozu ke zdrojům znečištění ovzduší a stanovení podmínek např. opatření ke snižování prašnosti. Dále poskytuje metodickou pomoc ORP a žadatelům, zajišťuje šetření na místě u znečišťovatelů ovzduší a spolupracuje s Českou inspekcí životního prostředí.

**4.6.2 Zlepšení systému centrálního zásobování teplem** - opatření jako takové nebylo dosud realizováno, OŽPaZ dbá na dodržování zákona č. 201/2012, par. 16, odst. 7.

**4.6.3 Snižování emisí** – plnění opatření je sledováno prostřednictvím MI „Emise základních znečišťujících látek do ovzduší“ – hodnoty MI za rok 2016 a 2017 jsou uvedeny v příloze 5. OŽPaZ vydává závazná stanoviska a povolení provozu ke zdrojům znečištění ovzduší a stanoví podmínky např. opatření ke snižování prašnosti. Dále poskytuje metodickou pomoc ORP a žadatelům a vydává platební výměry - poplatky za znečištění ovzduší.

### Prioritní oblast 5 – Doprava

Protože měla opatření v původním PRKK spíše charakter aktivit, byla tato prioritní oblast přepracována. Některá z původních opatření byla splněna, zbylá nebyla realizována nebo se nacházela ve fázi realizace. Opatření se týkala vesměs silniční a letecké dopravy. V rámci aktualizace proto byly mezi SC zařazeny i opatření týkající se veřejné, železniční a cyklistické dopravy – viz přílohu 4. Hodnoty nově nastavených MI viz přílohu 5.

Opatření **5.1.1 Dostavba rychlostní silnice R6 v celé její délce** / přeformulováno na **5.1.1 Dořešení silničního napojení kraje na evropskou dálniční síť** - opatření je nově sledováno skrze MI „Počet úseků dálnice D6“, který nahradil MI „Podíl obyvatel v oblasti Tepelska a Žluticka s časovou dostupností méně než 20 min do spádové ORP (KV)“. ŘSD dokončilo projektové a majetkoprávní přípravy včetně soutěžního řízení na 3 další úseky D6 (Lubenec, obchvat, Nové Strašecí - Řevničov a Řevničov, obchvat).

Původní opatření, která se týkala zlepšení dopravně technického stavu jednotlivých silnic, byla shrnuta do 2 opatření: **5.1.2 Zlepšení kvality místních komunikací na území kraje** a   
**5.1.3 Zvýšení propustnosti silniční sítě prostřednictvím zlepšení stavebně-technického stavu komunikací**. Opatření jsou např. plněna v rámci projektu *Rozvoj a modernizace silnic II. a III. třídy v Karlovarském kraji*, který realizuje Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje, p. o. (doba realizace 2015 – 2023, výše rozpočtu 1 565 000 000 Kč).   
Z vybraných úseků silnic, které byly v původním PRKK jednotlivými opatřeními, došlo v roce 2017 u **5.1.4 Zlepšení/zrychlení spojení Chebu s Plzní silnicí I/21** k dokončování projektové a majetkoprávní přípravy včetně soutěžního řízení, u opatření **5.2.1 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/210 mezi Sokolovem a Kraslicemi, výstavba západního obchvatu Sokolova** k technologické přestávce z důvodu sedimentace podloží a u **5.2.2 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/220 Karlovy Vary – Nejdek** k předprojektovým přípravám.

Původní opatření **5.1.5 Rozvoj napojení kraje veřejnou (zejména vlakovou) dopravou na vnější dopravní síť** bylo upraveno na **5.1.4 Rozvoj napojení kraje veřejnou dopravou na vnější dopravní síť.** MI „Počet přímých spěšných a rychlíkových spojení (denně) mezi městy v KK a okolními centry v Sasku (Zwickau) a Bavorsku (Hof, Norimberk, Bayreuth)“ se v roce 2016 rovnal 5ti párům spěšných vlaků objednávaných MD ČR, ve směru Cheb - Norimberk a Norimberk - Cheb. Od tohoto MI bylo v rámci aktualizace PRKK upuštěno. V roce 2017 probíhala smluvní příprava společné vlakové linky Plzeňského a Karlovarského kraje na tratích 170 a 140 (Plzeň - Mariánské Lázně - Cheb - Sokolov - Karlovy Vary a zpět). Tato aktivita zároveň podporuje opatření **5.1.5 Optimalizace využití infrastruktury železniční dopravy**. To bylo do PRKK zařazeno vzhledem ke skutečnosti, že Karlovarský kraj disponuje hustou sítí železnic, která byla v minulosti intenzivněji průmyslově využívána a nyní je její využití ze strany cestujících nízké.

K letecké dopravě se váží 2 opatření: **5.2.1 Rozvoj technické infrastruktury letecké dopravy letiště Karlovy Vary** a **5.2.2 Rozvoj potenciálu letecké dopravy letiště Karlovy Vary prostřednictvím spolupráce zainteresovaných subjektů**.

První z nich je přejmenováním původního opatření **5.3.2 Rozšíření a prodloužení vzletové a přistávací dráhy na letišti Karlovy Vary**. V roce 2016 byla dokončena dokumentace posuzující vliv stavby na životní prostředí (EIA), v roce 2017 pokračovaly předprojektové přípravy.

Druhé nahradilo v původním PRKK opatření **5.3.1 Založení Sdružení pro rozvoj linek letiště Karlovy Vary**. V roce 2015 bylo založeno sdružení Karlovarského kraje pro rozvoj leteckých linek, jehož hlavními úkoly jsou zejména shromáždění zdrojů na podporu linek, vyhledávání potenciálních destinací pro zavedení nových linek, komunikace s leteckými společnostmi a dalšími potenciálními partnery. MI „Počet subjektů začleněných ve Sdružení pro rozvoj linek na letišti v KV“ čítal 4 subjekty. U opatření 5.2.2 je smyslem spolupráce vybrat nová letecká spojení z letiště Karlovy Vary a poté jejich start a existenci podporovat. Tuto spolupráci by mělo iniciovat a koordinovat právě Sdružení pro rozvoj linek na letišti Karlovy Vary.

K opatření týkající se letecké dopravy se vázaly MI „Počet destinací obsloužených letištěm Karlovy Vary“ (3 v roce 2016 a 4 v roce 201 a „Počet přepravených cestujících na letišti Karlovy Vary“ (25 235 cestujících v roce 2016 a 21 404 cestujících v roce 2017).

Do oblasti dopravy byly nově zařazeny 2 specifické cíle s následujícími opatřeními:

**SC 5.3: Zajištění veřejné dopravy a snížení deficitů veřejné dopravy**

5.3.1 Zvýšení intenzity přepravy cestujících (silniční i železniční dopravou) v kraji

5.3.2 Dokončení integrace veřejné dopravy

5.3.3 Výstavba infrastruktury umožňující využívání veřejné dopravy (např. P+R, Bike + R, přestupní terminály, cyklostojany)

5.3.4 Zajištění dlouhodobého smluvního vztahu s poskytovateli veřejné dopravy – v rámci tohoto opatření byly uzavřeny dodatky ke stávajícím smlouvám o závazku veřejné služby na rok 2017.

Tato nová opatření nebyla zatím realizována.

**SC 5.4: Dostatečně využitý potenciál udržitelných forem dopravy**

**5.4.1 Podpora budování a údržby sítě cyklostezek a cyklotras** - v roce 2017 probíhala ze strany ORR koordinace aktivit k vybudování a zajištění údržby cyklistické infrastruktury s obcemi, mikroregiony, MAS a KSÚS v rámci dotačního programu *Podpora rozvoje cyklistické infrastruktury v KK*, včetně podpory značení a udržitelných forem dopravy prostřednictvím individuálních dotací (České dráhy – dovybavení a provoz půjčoven kol v železničních stanicích v KK, Klub českých turistů – údržba a nové značení cyklotras, Autobusy KV - úhrada nákladů s provozováním cyklodopravy).

**5.4.2 Popularizace udržitelných forem dopravy** - pracovníci ORR se účastnili a KK propagovali na těchto akcích: ForBikes 2017 - Praha Letňany, Národní konference v Českých Budějovicích - Česko jede, Prezentace přeshraničních stezek v rámci projektu Clara 3 v Chebu a na mezinárodní konferenci v Hofu (SRN), Výstava Má Vlast cestami proměn - Praha Vyšehrad. ORR každoročně pořádá akci Den Cyklostezky Ohře, zajišťuje aktualizaci mapy cyklotras, informací na cykloportálu a portálu Živý kraj, spolupořádá mezinárodní setkání cyklistů na Karlově stezce v Jelení a jiné jednorázové cyklovýlety a akce pro podporu cyklistiky v KK.

### Prioritní oblast 6 - Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti

PO 6 Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti nebyla vesměs pozměněna, pouze doplněna o 2 opatření, a to o 6.3.4 Zajištění kyberbezpečnosti a 6.3.5 Opatření vedoucí ke zvýšení bezpečnosti silničního provozu (BESIP). Kompletně však byly přepracovány MI (viz přílohy 3 a 5).

**6.1.1 Modernizace a zefektivnění chodu úřadů** – v roce 2017 byla na KÚKK zahájena 1. fáze elektronizace procesu podávání žádostí o dotace. Dále byl spuštěn pilotní běh e-learningového vzdělávání (akreditované i neakreditované kurzy - 2017/2018).

**6.1.2 Zefektivnění správních procesů** – v rámci KÚKK došlo k centralizaci specializovaných činností: projektového řízení a veřejných zakázek v objemu nad 500 tis. Kč.

**6.2.1 Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy** - opatření nebylo doposud realizováno.

**6.2.2 Modernizace vybavení potřebného pro efektivnější veřejné služby a jejich lepší dostupnost** – v roce 2017 byla zahájena 1. fáze elektronizace procesu podávání žádostí o dotace a dále probíhalo postupné spouštění elektronického GIS portálu - geoportálu a zaváděny další služby.

**6.3.1 Zajištění a optimalizace fungování systému řízení bezpečnosti** - v roce 2016 byla odborem bezpečnosti a krizového řízení (OBKŘ) financována *Analýza a bezpečnostní posouzení školských zařízení Karlovarského kraje* ve výši 650 000 Kč.

**6.3.2 Zajištění adekvátní infrastrukturní a materiální vybavenosti bezpečnostního systému** - v rámci opatření jsou OBKŘ každoročně finančně podpořeny Jednotky sborů dobrovolných hasičů obcí a Hasičský záchranný sbor KK. Částky vynaložené krajem v rámci dotačního titulu podpory bezpečnostního systému dosahovaly celkem výše 22 000 016 Kč v roce 2016 a 13 238 536 Kč v roce 2017. Dále byly poskytnuty dotace na dopravní automobily.

**6.3.3 Zajištění informování, vzdělávání, prevence a přípravy obyvatelstva v oblastech ochrany zdraví, životů, životního prostředí a majetku** - zvýšení povědomí obyvatelstva o postupech v krizových situacích naplňují mj. aktivity NNO Záchranný kruh financované z rozpočtu KK (530 000 Kč ročně).

**6.3.4 Zajištění kyberbezpečnosti** – v roce 2017 byla na KÚKK zahájena 1. fáze elektronizace procesu podávání žádostí o dotace a spuštěn geoportál. Ze strany odboru informatiky a projektového řízení (OI) je průběžně zajišťována správa a bezpečnost informačního systému KÚKK. V roce 2018 OI realizoval technická opatření pro ochranu osobních údajů v souladu s obecným opatřením ochrany osobních údajů (GDPR) a byla připravena a zahájena realizace projektu řešící zvýšení bezpečnosti síťového perimetru.

**6.3.5 Opatření vedoucí ke zvýšení bezpečnosti silničního provozu (BESIP)** – OD podpořil v rámci Programu na podporu obnovy stávajících a vznik nových dopravních hřišť celkem   
5 subjektů v celkové výši 642 300 Kč.

## Přehled projektů realizovaných ve sledovaném období k naplnění cílů PRKK

Projekty a aktivity je možné sledovat podle

1. předkladatele projektu:

* projekty subjektů působících v Karlovarském kraji
* projekty Krajského úřadu Karlovarského kraje a jeho příspěvkových organizací

nebo

1. zdrojů financování:

* z evropských fondů
* z národních zdrojů, zdrojů od ministerstev
* z rozpočtu kraje (dotační programy, individuální dotace odborů KÚKK)
* z jiných zdrojů (rozpočtů obcí, ze soukromých zdrojů apod.)

Údaje o projektech podaných či realizovaných subjekty z KK do operačních programů jsme čerpali z výročních zpráv RSK. Tyto údaje RSK zpracovává ze sestavy MS 2014+, kterou jí v určitých intervalech zpřístupňuje MMR. Údaje o projektech podaných či realizovaných KÚKK a jeho příspěvkovými organizacemi jsme zpracovali z Regionálního akčního plánu (RAP).

**Je třeba upozornit, že vypovídací hodnota zde uvedených dat je spíše indikativní, a to z důvodu nejednotné aktualizace a zpracování dat.** Každý OP má jiné podmínky a kroky schvalování žádostí o dotaci. Rovněž aktualizace dat je v gesci jednotlivých ministerstev či zprostředkujících subjektů jednotlivých dotačních titulů. Je třeba proto brát v potaz zastaralost některých údajů (např. víme, že projekt již běží, ale v přehledu je uvedeno, že se subjektem bude podepsána smlouva apod.).

Do sestavy z MS 2014+, kterou MMR poskytuje RSK, jsou slučována data z několika sestav, a proto v datech dochází k chybovosti. Ke zkreslení rovněž dochází u projektů, u kterých bylo zadáno jako místo realizace celá ČR, přičemž projekt fakticky nemá na území KK dopad. Z dat tedy nelze prokázat faktickou realizaci projektů v území. Jedná se zejména o projekty z centrální úrovně (např. MPSV, Úřadů práce aj.), kdy jsou celkové náklady projektu rozpočteny mezi všechny kraje, ale projekt se realizuje pouze v některých nebo má na KK minimální dopad. K duplicitám pak např. dochází u projektů, které jsou realizovány v etapách a jsou v sestavě zahrnuty vícekrát apod. Tato zkreslení vykazují zejména data z OP VVV a OPZ.

Údaje v projektových kartách RAP se v průběhu roku mění a nové karty zakládají různí aktéři (odbory KÚKK, Regionální stálá konference, místní akční skupiny ad.). Je tedy možné, že k datu, ke kterému byla data z RAP stažena, neodpovídají již u některých projektů údaje skutečnosti. V RAP jsou rovněž karty projektů bez vazby na PRKK či na konkrétní finanční zdroje a slouží tak i jako zásobník projektových záměrů.

### Projekty financované z evropských fondů v roce 2016 a 2017

Evropské fondy jsou, stejně jako v předchozím období, jedním z hlavních zdrojů financování regionálního rozvoje Karlovarského kraje.

Z národních operačních programů (OP) byly v Karlovarském kraji v roce 2016 a 2017 využity na realizaci projektů tyto OP:

* Integrovaný regionální operační program (IROP),
* Operační program Doprava (OP D),
* Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV),
* Operační program Zaměstnanost (OP Z),
* Operační program Životní prostředí (OP ŽP),
* Operační program Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost (OP PIK),
* [Operační program Technická pomoc](http://www.dotaceeu.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy/OP-Technicka-pomoc) (OP TP),

Počet projektů a projektových žádostí realizovaných či podaných do těchto OP na území kraje, je uveden v tabulkách níže. Údaje vychází z dat MS 2014+, resp. ze Zprávy o hodnocení plnění RAP za KK za rok 2016 a 2017 vydané RSK. Jak bylo uvedeno, jde spíše o ilustraci, nikoliv data odpovídající reálnému stavu čerpání prostředků z OP.

Tabulka 7: Finanční objem předložených projektů dle OP k 31. 12. 2016 (v tis. Kč)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OP** | **Přijaté žádosti** | **Realizované projekty** |
| **IROP** | 1 439 686 033 | 192 467 097 |
| **OPPIK** | 1 399 919 881 | 70 259 248 |
| **OPZ** | 839 644 250 | 460 140 431 |
| **OPŽP** | 267 443 292 | 1 691 306 |
| **OPVVV** | 122 137 127 | 34 648 540 |
| **OPD** | 81 427 703 | 0 |
| **OPTP** | 3 868 172 | 90 378 851 |
| **Celkem** | **4 154 126 456** | **849 585 474** |

Zdroj: Zpráva o hodnocení plnění RAP za KK za rok 2016

Tabulka 8: Počet předložených projektů dle OP k 31. 12. 2016

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OP** | **Přijaté žádosti** | **Realizované projekty** |
| **IROP** | 92 | 15 |
| **OPPIK** | 141 | 10 |
| **OPZ** | 96 | 18 |
| **OPŽP** | 85 | 1 |
| **OPVVV** | 94 | 7 |
| **OPD** | 1 | 0 |
| **OPTP** | 1 | 2 |
| **Celkem** | **510** | **53** |

Zdroj: Zpráva o hodnocení plnění RAP za KK za rok 2016

Tabulka 9: Finanční objem předložených projektů dle OP k 31. 12. 2017 (v Kč)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OP** | **Přijaté žádosti** | **Realizované projekty** |
| **IROP** | 8 010 403 237 | 1 882 612 530 |
| **OPD** | 2 974 107 793 | 2 164 934 324 |
| **OPIK** | 4 043 255 502 | 2 381 312 384 |
| **OPVVV** | 6 970 261 788 | 3 034 872 083 |
| **OPZ** | 24 241 419 611 | 20 785 301 098 |
| **OPŽP** | 2 870 283 592 | 1 039 181 822 |
| **Celkem** | **49 109 731 523** | **31 288 214 242** |

Zdroj: Zpráva o hodnocení plnění RAP za KK za rok 2017

Tabulka 10: Počet předložených projektů dle OP k 31. 12. 2017

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OP** | **Přijaté žádosti** | **Realizované projekty** |
| **IROP** | 330 | 106 |
| **OPD** | 9 | 6 |
| **OPIK** | 315 | 102 |
| **OPVVV** | 329 | 211 |
| **OPZ** | 655 | 276 |
| **OPŽP** | 194 | 67 |
| **Celkem** | **1 832** | **768** |

Zdroj: Zpráva o hodnocení plnění RAP za KK za rok 2017

**V tabulkách 7 – 10 je uveden počet projektů a projektových žádostí a realizovaných projektů do těchto OP, bez ohledu na vazbu na PRKK či subjekt realizátora/žadatele.**

Pokud bychom se zaměřili na projekty ve fázi fyzické realizace a výši finančního příspěvku EU, které byly agregovány pro potřeby RSK do 10 tematických oblastí a přiřadili je k 6 prioritním oblastem PRKK, je stav následující – viz tabulku 11. Do tabulky byly zahrnuty pouze individuální projekty, nikoliv projekty realizované prostřednictvím IPRÚ.

Tabulka 11: Počet realizovaných projektů v roce 2016 a 2017 a přibližná výše finančního příspěvku EU (v tis. Kč)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prioritní oblast** | **Počet projektů 2016** | **Fin. přísp.EU (v tis. Kč)** | **Počet projektů 2017** | **Fin. přísp.EU (v tis. Kč)** |
| Konkurenceschopnost | 17 | 104 908 | 115 | 699 |
| Cestovní ruch | 0 | 0 | 2 | 117 |
| Sociální oblast a zdravotnictví | 21 | 514 255 | 123 | 2 860 |
| Životní prostředí | 4 | 5 173 | 65 | 199 |
| Doprava | 2 | 9 666 | 14 | 293 |
| Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti | 5 | 27 106 | 41 | 489 |
| **Celkem** | **49** | **661 108** | **360** | **4 657** |

Zdroj: Zpráva o hodnocení plnění RAP za KK za rok 2016 a 2017

**Do analýzy uvedené dále pak byly zahrnuty pouze projekty s vazbou na cíle a opatření PRKK realizované krajem a jeho příspěvkovými organizacemi dle databáze RAP.**

V MS 2014+ nejsou administrovány projekty realizované v rámci Programu rozvoje venkova, ROP Severozápad či programy přeshraniční spolupráce.

**Programu rozvoje venkova**

Do Programu rozvoje venkova (PRV) byly v roce 2016 i 2017 dle projektových karet v RAP všechny projekty ve fázi přípravy či záměru, případně nebyla informace vyplněna. Jednalo se celkem o 32 projektů ve výši 116 mil. Kč. Z hlediska cílů PRKK mělo vazbu na PO 1- Konkurenceschopnost 8 projektových záměrů, na PO 2 – Cestovní ruch 3 z nich, na PO 4 – Životní prostředí 4 z nich a na PO 5 – Doprava 2 projektové záměry. U zbylých 15 projektových záměrů nebyla vazba na PRKK uvedena.

**ROP Severozápad**

Projekty realizované v Karlovarském kraji v rámci ROP Severozápad administrované Úřadem regionální rady regionu soudržnosti Severozápad byly ukončeny již v průběhu roku 2016. Informace o projektech financovaných z OP Severozápad jsme získali z internetových stránek Úřadu regionální rady regionu soudržnosti Severozápad a pochází z IS MONIT7+ ROP Severozápad (k 30. 6. 2016). V roce 2016 byla dotace proplacena celkem 50 projektům v celkové výši 1 100 406 152,30Kč. Všechny projekty věcně spadaly do Po 1 – Regenerace a rozvoj měst, jejímž specifickým cílem jsou moderní a atraktivní města představující hlavní hynou sílu rozvoje regionu. Z toho v oblasti podpory 1.1 – Podpora rozvojových pólů regionu byla dotace proplacena 7 projektům v celkové výši 262 550 258,66 Kč, v oblasti podpory 1.2 – Podpora revitalizace a regenerace pak 43 projektům ve výši 837 855 893,64 Kč. Projekty svým zaměřením pokrývají cíle priorit PRKK, nenaplňují však konkrétní opatření.

**Programy přeshraniční spolupráce**

Z programů přeshraniční spolupráce byly využity finanční prostředky z:

* [Programu přeshraniční spolupráce Česká republika - Svobodný stát Bavorsko Cíl EÚS 2014-2020](http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy/Program-preshranicni-spoluprace-Ceska-republik) a
* [Programu spolupráce Svobodný stát Sasko - Česká republika 2014-2020](http://www.dotaceeu.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy/OP-Sasko-–-CR).

Programy přeshraniční spolupráce spadají do gesce MMR, nicméně projektové žádosti nejsou registrovány v MS 2014+. Pro podávání a konzultaci projektových žádostí je příslušným místem zpracovávající žádost Oddělení přeshraničních projektů ORR na KÚKK. Administrátorem a kontrolním orgánem při realizaci projektů na české straně jsou Centra pro regionální rozvoj. Informace o schválených projektech, u kterých je předpoklad, že zahájily realizaci aktivit v roce 2016, jsme získali od oddělení přeshraničních projektů ORR KÚKK, potažmo Centra pro regionální rozvoj.

##### [Program přeshraniční spolupráce Česká republika - Svobodný stát Bavorsko Cíl EÚS 2014-2020](http://www.strukturalni-fondy.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy/Program-preshranicni-spoluprace-Ceska-republik)

V letech 2016 až 2017 schválil Monitorovací výbor programu celkem 13 projektů s účastí partnerů z Karlovarského kraje, celková dotace z ERDF je u těchto projektů 15 373 648,04 EUR. Karlovarský kraj je zapojen jako partner do 1 z projektů a jeho podíl činí cca 4 657 500,- Kč. Projekt byl podán do prioritní osy 4 - Udržitelné sítě a institucionální spolupráce, která odpovídá v PRKK prioritě 6 – Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti, opatření 6.2.1 – Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy.

Karlovarský kraj je dále příjemcem podpory z prioritní osy 5 – Technická pomoc, ze které financuje administraci programu. Výše rozpočtu projektu činí cca 7 500 000,- Kč.

##### [Program spolupráce Svobodný stát Sasko - Česká republika 2014-2020](http://www.dotaceeu.cz/cs/Fondy-EU/2014-2020/Operacni-programy/OP-Sasko-–-CR)

Monitorovací výbory v letech 2015 až 2017 schválily celkem 23 projektů, ve kterých jsou žadatelé z Karlovarského kraje, tyto projekty byly v celkové výši 46 357 419,87 EUR z ERDF. Karlovarský kraj přímo jako partner je zapojen do 1 z projektů a jeho podíl činí cca 5 000 000,- Kč. Projekt byl podán do prioritní osy 4 - Posilování institucionální kapacity orgánů veřejné správy a zúčastněných subjektů a účinné veřejné správy, která odpovídá v PRKK prioritě 6 – Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti, opatření 6.2.1 – Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy.

Prostřednictvím svých příspěvkových organizací se Karlovarský kraj účastní dalších 3 projektů. V oblasti zpřístupnění přírodního a kulturního dědictví jsou realizovány projekty obnovy silničního spojení mezi Plesnou a Bad Brambachem a modernizace dopravního spojení mezi Bad Elsterem a Hranicemi. Projekty odpovídají v PRKK specifickému cíli 5.1: Zlepšení napojení kraje na vnější nadřazenou dopravní síť a vnitřní dopravní prostupnosti kraje. Podíl příspěvkové organizace kraje KSÚS KK je ve výši cca 115 000 000 Kč. V oblasti vzdělávání byl schválen projekt, který realizovala ISŠTE Sokolov. Projekt odpovídá specifickému cíli 1.2 Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce. Podíl příspěvkové organizace je stanoven ve výši 3 800 000 Kč.

Karlovarský kraj je dále příjemcem podpory z prioritní osy 5 – Technická pomoc, ze které financuje administraci programu. Výše rozpočtu projektu činí cca 4 000 000 Kč.

K zabezpečení cílů a priorit Karlovarského kraje slouží kromě programů spolufinancovaných ze zdrojů Evropské unie také programová podpora financovaná z národních zdrojů.

**Programy nadnárodní a meziregionální spolupráce** v roce 2016 Karlovarský kraj nevyužil.

### Projekty financované z národních dotačních titulů

V roce 2016 získal Karlovarský kraj prostředky z Národního programu podpory cestovního ruchu na realizaci projektu *Karlovarský kraj - Živý kraj propagace turistické destinace*(s předpokládanými výdaji ve výši 5 mil. Kč).

### Projekty a aktivity financované z rozpočtu Karlovarského kraje

Karlovarský kraj rozděluje finanční prostředky na zajištění veřejných služeb a rozvoj regionu prostřednictvím krajských dotačních titulů/programů a individuálních dotací. Karlovarský kraj pak samozřejmě vynakládá z rozpočtu další finanční prostředky, které nejsou monitorovány a zahrnuty do analýzy. Jedná se o financování organizací zřizovaných krajem, financování služeb plynoucí krajům za zákona apod. Do monitorovací zprávy byly zahrnuty pouze dotační tituly/ individuální dotace a aktivity, které byly v souladu s cíli prioritních oblastí PRKK – viz kapitolu Aktivity a monitorovací indikátory k jednotlivým specifickým cílům PRKK. Kraj nicméně vynakládá v rámci dotací prostředky i na aktivity, které strategie PRKK nepokrývá a přesto není pochyb, že přispívají k rozvoji regionu či zlepšují kvalitu života obyvatel v Karlovarském kraji. Takovými jsou například finanční prostředky poskytované nemocnicím zřizovaným krajem, podpora kulturního dění v kraji, program na obnovu venkova, podpora územně plánovací činnosti obcí KK ad.

#### Projekty a aktivity financované z dotačních programů a individuálních dotací KK

V rámci krajských dotačních programů rozděluje Karlovarský kraj finanční prostředky na široké spektrum aktivit. Dotační tituly Karlovarského kraje jsou spravované jednotlivými odbory/garanty. U některých dotačních titulů nejde o prostředky kraje, ale o finanční prostředky státu, které jsou prostřednictvím krajů přerozdělovány. Počet dotačních titulů vyhlášených krajem a jejich obsahové zaměření se mezi roky 2016 a 2017 změnil – viz přílohy 7 a 8. V rámci 8 tematických oblastí bylo v roce 2016 vyhlášeno 32 dotačních titulů, v roce 2017 o dva více – viz tabulku 12.

Tabulka 12: Přehled dotačních titulů odborů KK v roce 2016 a 2017

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Oblast podpory/odbor** | **Počet dotačních titulů** | |
| **2016** | **2017** |
| životní prostředí | 8 | 8 |
| sociální služby | 4 | 4 |
| regionální rozvoj | 5 | 5 |
| školství, mládež a sport | 8 | 8 |
| kultura, CR, památková péče | 3 | 4 |
| zdravotnictví | 1 | 3 |
| bezpečnost a krizové řízení | 3 | 1 |
| doprava | 0 | 1 |
| **Celkem** | **32** | **34** |

Obsahové zaměření některých dotačních titulů však není v přímé souvislosti se specifickými cíli či s konkrétními opatřeními PRKK. Do analýzy byly tedy zahrnuty jen ty aktivity podpořené z dotačních programů kraje, které bylo možné přiřadit k opatřením jednotlivých prioritních oblastí PRKK. Názvy DT, počet podpořených akcí/subjektů/osob a výše finančních prostředků jsou uvedeny v textu u plnění jednotlivých opatření. Informace o podpořených akcích a výši finančních prostředků jsme získali z odpovědí garantů. Souhrn vynaložených prostředků v rámci DT v letech 2016 a 2017 znázorňuje tabulka 13.

Tabulka 13: Poskytnuté dotace dle prioritních oblastí v roce 2016 a 2017

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Prioritní oblast** | **Výše vynaložených fin. prostředků**  **v r. 2016** | **Podíl v %** | **Výše vynaložených fin. prostředků**  **v r. 2017** | **Podíl v %** |
| Konkurenceschopnost | 6 137 114 | 1,4 | 5 211 206 | 1,0 |
| Cestovní ruch | 1 600 000 | 0,4 | 20 645 000 | 3,8 |
| Sociální oblast a zdravotnictví | 368 263 600 | 86,4 | 490 297 863 | 89,7 |
| Životní prostředí | 21 606 654 | 5,1 | 18 452 087 | 3,4 |
| Doprava | 0 | 0 | 3 695 000 | 0,7 |
| Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti | 28 824 516 | 6,8 | 8 518 132 | 1,6 |
| **Celkem** | **426 431 884** | **100** | **546 819 288** | **100** |

Z tabulky vyplývá, že nejvíce finančních prostředků je vynakládáno v oblasti sociálních služeb a zdravotnictví. Je tomu tak proto, že kraj přerozděluje finanční prostředky Ministerstva práce a sociálních věcí na zajištění sociálních služeb. Zároveň by bylo k částce vynaložené na zdravotnictví třeba ještě přičíst prostředky poskytované z rozpočtu kraje nemocnicím prostřednictvím investičních akcí, které zajišťuje Odbor investic a správy majetku (v roce 2016 ve výši cca 90,6 mil., v roce 2017 139,3 mil. Kč) nebo formou snížení nájemného za investiční akce, které nemocnice realizovaly samy. Rovněž v případě PO 6 - Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti jsou do částky zahrnuty prostředky Ministerstva vnitra na podporu činnosti Jednotek sborů dobrovolných hasičů obcí. Do přehledu naopak nebyly započteny Kotlíkové dotace, které jsou na webových stránkách kraje uváděné mezi dotačními tituly KK, ačkoliv se jedná o individuální projekt z OP ŽP a finanční spoluúčast kraje je nulová. V roce 2017 bylo proplaceno 238 žádostí ve výši 27 313 959 Kč.

U aktivit podpořených v rámci individuálních dotací jsme vycházeli rovněž z podkladů a odpovědí garantů. Vzhledem k šíři a pestrosti podpořených akcí a subjektů uvádíme v tabulce níže pouze souhrn vynaložených prostředků jednotlivými garanty v roce 2017. Počet podpořených akcí/subjektů/osob a výše finančních prostředků ve vztahu k jednotlivým opatřením PRKK jsou na základě odpovědí garantů uvedeny v textu výše, u plnění jednotlivých opatření.

Tabulka 14: Výše poskytnutých finančních prostředků garanty v roce 2017 v rámci ID

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Odbor/garant** | **Počet podpořených žádostí** | **Výše fin. prostř.** |
| OBKŘ | 7 | 5 362 704 |
| OD | 1 | 200 000 |
| OKPPLCR | 32 | 15 335 000 |
| ORR | 8 | 2 220 000 |
| OSV | 11 | 685 500 |
| OŠMT | 65 | 10 538 811 |
| OZ | 4 | 220 000 |
| OŽPaZ | 13 | 569 000 |
| **Celkem** | **141** | **35 131 015** |

### Projekty financované z obecních a soukromých zdrojů

K podpoře regionálního rozvoje přispívají rovněž obce různorodým spektrem nástrojů. Jedná se např. o sdružování obcí a jejich zapojení do svazků obcí, mikroregionů či místních akčních skupin a o dotace a granty na rozvoj obcí.

Vedle veřejných zdrojů (evropských, národních, krajských či obecních) jsou významným determinantem regionálního rozvoje také finanční zdroje soukromých společností. Ty hrají významnou roli například ve vývoji a inovacích firem, ve vzdělávání zaměstnanců, v zakládání průmyslových zón apod. Výše finančních prostředků a jejich účelové zaměření však není možné sledovat. Pouze akce některých obcí byly prostřednictvím manažerů mikroregionů zaevidovány v projektových kartách RAP.

## Přehled projektů a projektových záměrů uvedených v RAP

V roce 2014 začala příprava Regionálního akčního plánu. To souviselo s Rozhodnutím ministryně pro místní rozvoj 127/2014 ze dne 14. 8. 2014, kdy byl vydán Statut a Jednací řád Národní stálé konference a Statut a Jednací řád Regionálních stálých konferencí. V té době se začala připravovat i databáze projektů – Regionální akční plán Karlovarského kraje (RAP) a začala příprava vzniku Regionální stálé konference Karlovarského kraje (RSK). Akční plán nebyl pro Karlovarský kraj novinkou, kraj s ním pracoval již v předchozích obdobích. Krajský akční plán projektů jako součást Regionálního akčního plánu zpracovává KÚKK, který zahrnuje projektové záměry, jejichž realizátorem je Karlovarský kraj (jako instituce, nikoli jako území), jeho příspěvkové organizace a organizace jím založené. Způsob zpracování krajského plánu projektů se řídí vnitřními předpisy KÚKK. Na plnění a udržování Regionálního akčního plánu se podílí vedle odborů KÚKK a RSK také místní akční skupiny, obce s rozšířenou působnosti, hospodářská komora ad.

V září 2018 bylo v RAP celkem 1895 projektů a projektových záměrů v různé fázi rozpracovanosti. Do roku 2016 zodpovídal za vkládání a aktualizaci údajů v projektových kartách ORR. Od roku 2017 zodpovídají za vkládaná data příslušné odbory. Databáze obsahuje i projekty od dalších subjektů z území, než jsou projekty kraje a jeho příspěvkových organizací. Data je však třeba brát s rezervou, jelikož poslední aktualizace karet proběhla k 15. 4. 2016. Další aktualizace nebyla ze strany RSK provedena na popud MMR. Každý kraj eviduje projekty realizované v území, ale v různé struktuře, odlišném záběru subjektů, a i po technické stránce se jedná o nesrovnatelná a neslučitelná data. MMR proto usiluje o srovnatelnost údajů mezi kraji a sjednocení obsahové struktury regionálního akčního plánu tak, aby zachycoval reálnou absorpční kapacitu kraje. V jednání je i zřízení centrální databáze. Počet projektových karet dle fáze realizace a předpokládaný objem výdajů ukazuje následující tabulka.

Tabulka 15: Projektové karty v RAP dle fáze realizace projektového záměru

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Fáze projektu** | **Počet projektových karet** | **Celkové výdaje** |
| k projednání ZK | 2 | 6 988 949 |
| ukončen | 34 | 81 958 905 |
| v přípravě | 550 | 7 439 486 525 |
| v realizaci | 73 | 2 723 386 344 |
| vyřazen | 66 | 168 035 059 |
| záměr | 439 | 3 919 171 171 |
| nevyplněno | 731 | 5 085 361 465 |
| **Celkem** | **1895** | **19 424 388 418** |

Zdroj: databáze RAP

**Do přehledu realizovaných a ukončených projektů z jednotlivých operačních programů v roce 2016 a 2017 byly zahrnuty pouze projekty kraje a jeho příspěvkových organizací.**

### Přehled projektů a projektových záměrů kraje a jeho p.o. uvedených v RAP

Projektů ukončených nebo realizovaných krajem a jeho p.o. v roce 2016 a 2017 bylo celkem 66. Z toho byl v roce 2016 ukončen 1 projekt ve výši 1 844 444 Kč, v roce 2017 10 projektů s celkovými výdaji v rozpočtu ve výši 52 077 013 Kč a 2 v roce 2018 s celkovými výdaji v rozpočtu ve výši 1 777 977 Kč. Z 53 projektů v realizaci získalo finanční příslib 40 z nich, a to ve výši 787 176 768 Kč. Celkový objem plánovaných výdajů těchto projektů činí 2 622 442 363 Kč a nejzazším datem ukončení realizace je rok 2023. Je třeba podotknout, že se jedná o celkové výše rozpočtů realizovaných projektů, nikoliv výši výdajů v daném roce. Např. jedním z největších projektů z IROP, který je realizován, je víceletý projekt Krajské správy a údržby silnic Karlovarského kraje, příspěvkové organizace *Rozvoj a modernizace silnic II. a III. třídy v Karlovarském kraji* s celkovou výší rozpočtu 1 565 000 000 Kč, přičemž roční výdaje dosahují cca 260 833 000 Kč. v rámci OP Zaměstnanost je zase největším projektem *Podpora vybraných služeb sociální prevence* s dobou realizace od roku 2016 do 2020 a celkovými výdaji 220 515 698 Kč, přičemž v roce 2016 dosáhly výdaje cca 12,5 mil. a v roce 2017 necelých 80 mil. Kč.

Tabulka 16: Projektové záměry dle OP

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dotační program / Projekty** | **ukon-čené** | **celkové výdaje (Kč)** | **v realizaci** | **celkové výdaje (Kč)** | **celkem** | **celkové výdaje (Kč)** |
| ČR - Bavorsko |  |  | 2 | 12 157 500 | 2 | 12 157 500 |
| ČR - Sasko |  |  | 4 | 14 334 819 | 4 | 14 334 819 |
| ERASMUS+ | 5 | 2 931 282 | 4 | 2 772 036 | 9 | 5 703 318 |
| IROP |  |  | 12 | 1 851 955 107 | 12 | 1 851 955 107 |
| Jiný zdroj | 2 | 1 118 954 | 2 | 6 929 346 | 4 | 8 048 300 |
| MPSV | 1 | 41 391 742 | 1 | 78 000 000 | 2 | 119 391 742 |
| Národní programy | 4 | 5 706 666 | 1 | 5 000 000 | 5 | 10 706 666 |
| OP Technická pomoc | 1 | 4 550 790 |  |  | 1 | 4 550 790 |
| OP VVV |  |  | 20 | 111 668 200 | 20 | 111 668 200 |
| OP Zaměstnanost |  |  | 4 | 275 605 921 | 4 | 275 605 921 |
| OP ŽP |  |  | 3 | 208 320 000 | 3 | 208 320 000 |
| **Celkem** | **13** | **55 699 434** | **53** | **2 566 742 929** | **66** | **2 622 442 363** |

Zdroj: databáze RAP

Pokud bychom se podívali na spektrum realizovaných projektů z hlediska garantů/odborů a tak částečně i na jejich zaměření (viz tabulku 17), vidíme, že nevíce jich administrují odbor regionálního rozvoje (ORR) a odbor řízení projektů (OŘP). Největší objem finančních prostředků jde díky projektu Krajské správy a údržby silnic Karlovarského kraje, p.o. za odborem dopravy a silničního hospodářství (OD). Druhý největší objem finančních prostředků administruje odbor řízení projektů. Jedná se zejména o projekty týkající se sociálních služeb, tedy prioritní oblasti 3, ke které je třeba přičíst projekty odboru zdravotnictví zaměřených na nemocnice a záchranné služby. Velký objem prostředků jde také za Odborem investic a správy majetku, který administruje 2 projekty na Kotlíkové dotace. Nejméně projektů s nejmenším objemem finančních prostředků se realizuje pod záštitou odboru kultury, památkové péče, lázeňství a cestovního ruchu.

Tabulka 17: Realizované projekty v roce 2016 a 2017 dle garantů, OP/národních zdrojů

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Garant projektu/Operační program** | **Počet realizovaných projektů** | **Celkové výdaje** |
| **Odbor regionálního rozvoje** | **7** | **75 392 133** |
| ČR - Bavorsko | 2 | 12 157 500 |
| ČR - Sasko | 2 | 9 000 000 |
| OP VVV | 1 | 9 876 550 |
| OP Zaměstnanost | 2 | 44 358 083 |
| **Odbor dopravy a silničního hospodářství** | **1** | **1 565 000 000** |
| IROP | 1 | 1 565 000 000 |
| **Odbor investic a správy majetku** | **2** | **141 120 000** |
| OP ŽP | 2 | 141 120 000 |
| **Odbor kultury, památkové péče, lázeňství a cestovního ruchu** | **2** | **28 980 149** |
| IROP | 1 | 23 980 149 |
| Národní program podpory cestovního ruchu | 1 | 5 000 000 |
| **Odbor řízení projektů** | **7** | **388 346 492** |
| IROP | 4 | 79 098 654 |
| MPSV | 1 | 78 000 000 |
| OP Zaměstnanost | 2 | 231 247 838 |
| **Odbor školství, mládeže a tělovýchovy** | **29** | **134 648 515** |
| ČR - Sasko | 2 | 5 334 819 |
| ERASMUS+ | 4 | 2 772 036 |
| IROP | 2 | 17 820 664 |
| Jiný zdroj - neuvedeno | 2 | 6 929 346 |
| OP VVV | 19 | 101 791 650 |
| **Odbor zdravotnictví** | **4** | **166 055 640** |
| IROP | 4 | 166 055 640 |
| **Celkový součet** | **53** | **2 566 742 929** |

Zdroj: databáze RAP

Návaznost projektů na cíle a opatření PRKK ukazuje tabulka 18. Z přehledu je patrné, že nejvíce projektů realizovaných krajem a jeho příspěvkovými organizacemi je zaměřeno na kvalitu a relevanci vzdělávání (13 projektů) a na kvalitativně i kvantitativně dostačující nabídku sociálních služeb (6 projektů). U 16 projektů nebyla uvedena vazba na priority PRKK (tj. u 30%). Je to zpravidla dáno tím, že nebyly v kartě projektů pouze vyplněny všechny údaje. Je proto do budoucna nutné zajistit, aby údaje v kartách projektů byly úplné. Jak bylo uvedeno v úvodu, aktualizace Programu rozvoje Karlovarského kraje byla chválena až v září 2018. Členění v tabulce 18 tedy vychází z původní struktury PRKK.

Tabulka 18: Návaznost projektů na PRKK dle prioritní oblasti, cíle a opatření

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Prioritní oblast/cíle/opatření PRKK** | **Počet projektů** | **Celkové výdaje** |
| **1. Konkurenceschopnost - celkem** | **15** | **122 445 187** |
| **A.1 Rozvoj výzkumných a vývojových kapacit firem** | **1** | **9 876 550** |
| A.1.1 mapování regionálního potenciálu VaVa inovací | 1 | 9 876 550 |
| **B.1 Spolupráce v oblasti rozvoje lidských zdrojů** | **1** | **8 881 134** |
| **B.2 Kvalita a relevance ve vzdělávání** | **13** | **103 687 503** |
| B.2.1 Posílení kvality SŠ vzdělávání odpovídající potřebám místního trhu práce | 6 | 69 994 077 |
| B.2.2 Rozvoj pedagogických dovedností učitelů, motivací a předpokladů žáků | 5 | 15 872 762 |
| B.2.3 Moderní vybavení škol | 2 | 17 820 664 |
| **2. Cestovní ruch a lázeňství – celkem** | **2** | **28 980 149** |
| **2.1. Vyvíjet aktivity destinačního managementu** | **1** | **5 000 000** |
| 2.1.1. Aktivní propagace Karlovarského kraje jako atraktivní turistické destinace | 1 | 5 000 000 |
| **Nepřiřazeno k cíli či opatření PO 2** | **1** | **23 980 149** |
| **3. Sociální oblast a zdravotnictví - celkem** | **9** | **551 806 890** |
| **3.1. Kvalitativně i kvantitativně dostačující nabídka poskytovaných sociálních služeb v kraji** | **6** | **324 683 750** |
| 3.1.2. Vyvážená, dostupná síť poskytovatelů sociálních služeb pro vybrané cílové skupiny | 5 | 104 168 052 |
| 3.1.3. Vytvoření dostatečné a kvalitně fungující sítě sociálních služeb pro osoby sociálně vyloučené nebo sociálním vyloučením ohrožené na celém území kraje | 1 | 220 515 698 |
| **3.2. Zlepšování dostupnosti a kvality zdravotní péče, podpora zdravého životního stylu** | **2** | **149 123 140** |
| 3.2.3. Zvýšit dostupnost preventivních služeb zdravotní péče v periferních lokalitách kraje a podpora zdravého životního stylu | 2 | 149 123 140 |
| **Nepřiřazeno k cíli či opatření PO 3** | **1** | **78 000 000** |
| **4. Životní prostředí** | **3** | **208 320 000** |
| **4.1. Energie - zvýšit podíl obnovitelných zdrojů ve výrobě energie a tepla a snížit energetickou náročnost budov** | **3** | **208 320 000** |
| **5. Doprava** | **1** | **1 565 000 000** |
| **5.2. Kvalitní spojení mikroregionálních center a jádrové oblasti kraje** | **1** | **1 565 000 000** |
| **6. Veřejná správa a systém řízení** | **7** | **59 229 691** |
| **6.1. Řízení v územní samosprávě (kraj, obce), včetně dokončení informatizace ve veřejné správě** | **1** | **5 000 000** |
| 6.1.1. Modernizace a zefektivnění chodu úřadů | 1 | 5 000 000 |
| **6.2. Zvyšování efektivity a kvality poskytovaných služeb v oblasti veřejné správy** | **1** | **4 657 500** |
| 6.2.1. Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy | 1 | 4 657 500 |
| **6.3. Systém řízení bezpečnosti** | **3** | **38 072 191** |
| 6.3.2. Zajištění adekvátní infrastrukturní a materiální vybavenosti bezpečnostního systému | 1 | 6 072 750 |
| 6.3.3. Zajištění informování, vzdělávání, prevence a přípravy obyvatelstva v oblastech ochrany zdraví, životů, životního prostředí a majetku | 1 | 10 859 750 |
| **Nepřiřazeno ke konkrétnímu opatření cíle 6.3, PO 6** | 1 | 21 139 691 |
| **Nepřiřazeno k cíli či opatření PO 6** | **2** | **11 500 000** |
| **Bez vazby na PRKK** | **16** | **30 961 012** |
| **Celkový počet realizovaných projektů** | **53** | **2 566 742 929** |

Zdroj: databáze RAP

Na základě schválení aktualizace PRKK dojde ke změnám údajů v  projektových kartách. Aktualizace RAP za území byla pozastavena ze strany MMR, proto se bude týkat pouze projektů kraje a jeho příspěvkových organizací. Momentálně zodpovídají za správnost a aktuálnost dat v jednotlivých kartách garanti. Zároveň ORR dospěl k závěru, že by bylo vhodné upravit postupy a pokyny pro zadávání dat do databáze RAP, aby pole v projektové kartě nezůstávala nevyplněná a cíle projektů byly správně navázány na PRKK či jiné strategické dokumenty.

## Závěr

Při zpracování monitorovací zprávy vyplynulo do budoucna několik zjištění ohledně uchovávání a zpracování informací, spolupráce mezi odpovědnými subjekty a také časového harmonogramu.

Vzhledem ke skutečnosti, že byla aktualizace PRKK schválena až v září 2018, došlo k časové prodlevě ohledně zpracování a předložení MZ. ORR se rozhodl pro kombinaci údajů o plnění opatření z původního a aktualizovaného PRKK za roky 2016 a 2017, protože zatímco u některých původních opatření postrádalo smysl obracet se na garanty s žádostí o uvedení aktivit a hodnot MI, nemohla být naopak za rok 2017 ještě řada nových opatření realizována, jelikož vznikla z analýzy aktuálních potřeb v samotném roce 2016 a 2017.

Díky GDPR byly staženy z webových stránek kraje nebo anonymizovány některé údaje a přehledy týkající se poskytnutých dotací z rozpočtu kraje, které byly volně přístupné. Tyto údaje a informace tedy byly poskytnuty garanty ORR na vyžádání, ale v nejednotné podobě/struktuře. Ve zprávě jsou proto uváděny pouze souhrnné počty a částky. Co nebylo možné podchytit, byly výdaje z rozpočtu kraje mimo dotační tituly a individuální dotace, přičemž je jasné, že přispívají k rozvoji území a naplňování PRKK.

Za největší deficit však ORR pokládá chybějící data na úrovni území a neaktuálnost dat v RAP za území. Pro strategické plánování považujeme informace o stavu čerpání a realizaci projektových záměrů na území kraje za klíčovou. Bohužel ani na centrální úrovni není možné zjistit relevantní data, resp. data poskytovaná MMR z MS2014+ jsou díky slučování dat z několika monitorovacích systémů nevypovídající o skutečném stavu a dopadu realizace projektů do území, stejně jako jsou do značné míry chybová. Jak jsme již uvedli, aktualizace dat za území byla pozastavena na popud MMR. Jak pro další monitorovací zprávu, tak s ohledem na plánování nového programového období a s tím spojené vytvoření nového PRKK, je třeba problematiku dat řešit a usilovat o aktualizaci dat v RAP i za území. V  budoucnu bude nutné spolupracovat intenzivněji jak s RSK, tak s manažery území, kteří mají být nápomocni nejen MAS, ale také svazkům obcí, mikroregionů a dalším subjektům v území s vyhledáváním a přípravou projektů pro rozvoj jejich území. Tyto aktéry lze považovat za součást implementační struktury PRKK. Jejich rolí je konzultace či koordinace při realizaci konkrétních projektů či aktivit s ohledem na vazbu na plnění PRKK a také zadávání projektových záměrů do databáze, abychom měli představu o absorpční kapacitě území a jeho potřebách. S tím souvisí také potřeba navázat s obcemi užší komunikaci a spolupráci, aby byly informované a využívaly dotační možnosti pro svůj rozvoj.

Aktuálnost a správnosti dat v kartách projektů kraje je nyní v odpovědnosti jednotlivých odborů/garantů. Jak se ukázalo při filtraci dat, je do budoucna třeba zavést určitý postup a harmonogram, do kdy musí být data zkontrolována, aby byla relevantní, aktuální a bylo možné provést z nich analýzu do MZ a navázat rozpočty projektů na rozpočtový výhled kraje.

Vyplňování nových MI se ukázalo jako vesměs bezproblémové. Dle schválené aktualizace PRKK budou práce na monitorovací zprávě za rok 2018 zahájeny již na přelomu 1. a 2.Q. 2019.

### **Přílohy**

Příloha 1: Přehled priorit, specifických cílů a opatření v původním PRKK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Priorita** | | **SC** | **Opatření** |
| **1. Konkurenceschopnost** | | | |
|  | **Pilíř 1.A. Regionální inovační systém** | | |
|  |  | ***A.1: Rozvoj výzkumných a vývojových kapacit firem*** | |
|  |  |  | A.1.1 Mapování regionálního potenciálu VaV a inovací |
|  |  |  | A.1.2 Absorpční kapacita firem pro financování inovací |
|  |  | ***A.2: Kultura inovačního podnikání*** | |
|  |  |  | A.2.1 Regionální inovační síť |
|  |  |  | A.2.2 Karlovarský inovační svět |
|  |  | ***A.3: Regionální inovační infrastruktura*** | |
|  |  |  | A.3.1 Inovační/podnikatelský inkubátor |
|  |  |  | A.3.2 Vědeckotechnický park Karlovarského kraje (VTP) |
|  | **Pilíř 1.B. Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost** | | |
|  |  | ***B.1: Spolupráce v oblasti rozvoje lidských zdrojů*** | |
|  |  |  | B.1.1 „Specialisté“ |
|  |  |  | B.1.2 „Výzkumníci“ |
|  |  |  | B.1.3 Spolupráce firmy-školy (SŠ i VŠ) |
|  |  | ***B.2: Kvalita a relevance ve vzdělávání*** | |
|  |  |  | B.2.1 Posílení kvality SŠ vzdělávání odpovídající potřebám místního trhu práce |
|  |  |  | B.2.2 Rozvoj pedagogických dovedností učitelů, motivací a předpokladů žáků |
|  |  |  | B.2.3 Moderní vybavení škol |
|  |  | ***B.3: Rozvoj vzdělávacích kapacit kraje*** | |
|  |  |  | B.3.1 Síť následného a celoživotního vzdělávání v kraji |
|  |  |  | B.3.2 Infrastruktura pro terciérní vzdělávání |
|  | **Pilíř 1.C. Kvalitní podnikatelské prostředí** | | |
|  |  | ***C.1: Rozvoj firem v klíčových hodnotových řetězcích*** | |
|  |  |  | C.1.1 Rozjezd podnikání/podnikavost |
|  |  |  | C.1.2 Specializace (klíčová odvětví) ekonomiky kraje |
|  |  | ***C.2: Strategické zahraniční investice*** | |
|  |  |  | C.2.1 Strategické „aftercare“ služby pro investory |
|  |  |  | C.2.2 Strategické přímé zahraniční investice |
|  |  | ***C.3: Infrastruktura pro podnikání*** | |
|  |  |  | C.3.1 Strategická průmyslová zóna nad-regionálního významu |
|  |  |  | C.3.2 Průmyslové zóny/podnikatelské parky regionálního významu |
|  |  |  | C.3.3 Brownfields |
|  |  |  | C.3.4 Rozvoj infrastruktury pro využití moderních ICT |
| **2. Cestovní ruch a lázeňství** | | | |
|  |  | ***2.1: Vyvíjet aktivity destinačního managementu*** | |
|  |  |  | 2.1.1 Aktivní propagace Karlovarského kraje jako atraktivní turistické destinace |
|  |  |  | 2.1.2 Integrace jednotlivých forem cestovního ruchu v kraji |
|  |  |  | 2.1.3 Zajištění kvalitativních standardů poskytovaných služeb v oblasti CR |
|  |  | ***2.2: Zvýšit kvalitu lidských zdrojů v cestovním ruchu*** | |
|  |  |  | 2.2.1 Zvýšení kvality SŠ vzdělání v oblasti CR a jeho propojení s potřebami trhu |
|  |  |  | 2.2.2 Zavedení kvalitního celoživotního vzdělávání v oblasti služeb v CR |
| **3. Sociální oblast a zdravotnictví** | | | |
|  |  | ***3.1: Kvalitativně i kvantitativně dostačující nabídka poskytovaných sociálních služeb v kraji*** | |
|  |  |  | 3.1.1 Zkvalitnění a rozšíření sítě potřebných sociálních služeb pro seniory |
|  |  |  | 3.1.2 Vyvážená, dostupná síť poskytovatelů sociálních služeb pro vybrané cílové skupiny |
|  |  |  | 3.1.3 Vytvoření dostatečné a kvalitně fungující sítě sociálních služeb pro osoby sociálně vyloučené nebo sociálním vyloučením ohrožené na celém území kraje |
|  |  | ***3.2: Zlepšování dostupnosti a kvality zdravotní péče, podpora zdravého životního stylu*** | |
|  |  |  | 3.2.1 Vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví |
|  |  |  | 3.2.2 Motivace mladých absolventů oboru lékařství pro práci ve zdravotnických zařízeních v kraji |
|  |  |  | 3.2.3 Zvýšit dostupnost preventivních služeb zdravotní péče v periferních lokalitách kraje a podpora zdravého životního stylu |
| **4. Životní prostředí** | | | |
|  |  | ***4.1: Energie – zvýšit podíl obnov. zdrojů na výrobě energie a tepla a snížit energ. náročnost budov*** | |
|  |  |  | 4.1.1 Podpora využívání obnovitelných zdrojů pro výrobu tepla a el. energie |
|  |  |  | 4.1.2 Snižování energetické náročnosti veřejných budov |
|  |  | ***4.2: Zvýšit podíl tříděného odpadu a jeho dalšího využívání*** | |
|  |  |  | 4.2.1 Podpora třídění komunálního odpadu a jeho dalšího využití |
|  |  | ***4.3: Obnova/zachování přírodního prostředí a kulturní krajiny*** | |
|  |  |  | 4.3.1 Zachování/obnova kulturní krajiny ve venkovských lokalitách |
|  |  |  | 4.3.2 Ochrana přírodně cenných lokalit a biodiverzity území |
|  |  |  | 4.3.3 Podpora opatření ke snižování primární a sekundární prašnosti |
|  |  | ***4.4: Environmentální výchova a osvěta, podpora obč. sdružení*** | |
|  |  |  | 4.4.1 Environmentální osvěta |
|  |  | ***4.5: Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní*** | |
|  |  |  | 4.5.1 Snížení znečištění vod |
|  |  |  | 4.5.2 Zlepšení jakosti pitné vody |
|  |  |  | 4.5.3 Omezování rizika povodní |
| **5. Doprava** | | | |
|  |  | ***5.1: Zlepšení napojení kraje na vnější nadřazenou dopravní síť*** | |
|  |  |  | 5.1.1 Dostavba rychlostní silnice R6 v celé její délce |
|  |  |  | 5.1.2 Druhá etapa obchvatu města Aš a přeshraniční spojení s městem Rehau |
|  |  |  | 5.1.3 Jihovýchodní obchvat města Cheb silnicí II/214 |
|  |  |  | 5.1.4 Zlepšení/zrychlení spojení Chebu s Plzní silnicí I/21 |
|  |  |  | 5.1.5 Rozvoj napojení kraje veřejnou (zejména vlakovou) dopravou na vnější dopravní síť |
|  |  | ***5.2: Kvalitní spojení mikroregionálních center a jádrové oblasti kraje*** | |
|  |  |  | 5.2.1 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/210 mezi Sokolovem a Kraslicemi, výstavba západního obchvatu Sokolova |
|  |  |  | 5.2.2 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/220 Karlovy Vary–Nejdek |
|  |  |  | 5.2.3 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/221, obchvat obce Hroznětín |
|  |  |  | 5.2.4 Přeložení silnice I/20 od Toužimi směrem na Bochov a dále v ose I/6 a zlepšení spojení oblastí Mariánskolázeňska a Tepelska na silnici I/6 |
|  |  | ***5.3: Rozvoj potenciálu letiště Karlovy Vary*** | |
|  |  |  | 5.3.1 Založení „Sdružení pro rozvoj linek letiště Karlovy Vary“ |
|  |  |  | 5.3.2 Rozšíření a prodloužení vzletové a přistávací dráhy na letišti Karlovy Vary |
| **6. Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti** | | | |
|  |  | ***6.1: Řízení v úz. samosprávě (kraj, obce), včetně dokončení informatizace ve veřejné správě*** | |
|  |  |  | 6.1.1 Modernizace a zefektivnění chodu úřadů |
|  |  |  | 6.1.2 Zefektivnění správních procesů |
|  |  | ***6.2: Zvyšování efektivity a kvality poskytovaných služeb v oblasti veřejné správy*** | |
|  |  |  | 6.2.1 Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy |
|  |  |  | 6.2.2 Modernizace vybavení potřebného pro efektivnější veřejné služby a jejich lepší dostupnost |
|  |  | ***6.3: Systém řízení bezpečnosti*** | |
|  |  |  | 6.3.1 Zajištění a optimalizace fungování systému řízení bezpečnosti |
|  |  |  | 6.3.2 Zajištění adekvátní infrastrukturní a materiální vybavenosti bezpečnostního systému |
|  |  |  | 6.3.3 Zajištění informování, vzdělávání, prevence a přípravy obyvatelstva v oblastech ochrany zdraví, životů, životního prostředí a majetku |

Příloha 2: Přehled priorit, specifických cílů a opatření v aktualizovaném PRKK

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **PO** | **Specifické cíle priority** | **Opatření** |
| **1. Konkurenceschopnost** | **1.1 Podpora rozvoje výzkumných, vývojových a inovačních aktivit v regionu** | 1.1.1 Kultura inovačního chování 1.1.2 Budování vědecko-výzkumných týmů zejména v oblasti balneologie 1.1.3 Podpora transferu výsledků výzkumu do praxe 1.1.4 Podpora budování infrastruktury VVI |
| **1.2: Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce** | 1.2.1 Podpora spolupráce firem a škol 1.2.2 Optimalizace sítě školských zařízení všech stupňů vzdělávacího systému 1.2.3 Rozvoj vzdělávací infrastruktury 1.2.4 Kvalita pedagogických pracovníků 1.2.5 Kariérní poradenství 1.2.6 Podpora celoživotního vzdělávání 1.2.7 Identifikace a podpora talentů 1.2.8 Podpora žáků a studentů ve vybraných oborech |
| **1.3: Rozvoj odvětví s vyšší přidanou hodnotou** | 1.3.1 Specializace (klíčových oborů) ekonomiky kraje  1.3.2 Vyšší míra aktivity v oblasti kreativních průmyslů |
| **1.4: Strategické investice** | 1.4.1 Podpora rozvoje průmyslových zón  1.4.2 Strategické „aftercare“ služby pro investory |
| **1.5: Podpora podnikavosti a podnikání** | 1.5.1 Infrastruktura a služby pro rozvoj podnikání  1.5.2 Revitalizace a využití brownfields 1.5.3 Rozjezd podnikání/podnikavost |
| **2. Cestovní ruch** | **2.1: Rozvoj potenciálu cestovního ruchu** | 2.1.1 Podpora marketingu cestovního ruchu 2.1.2 Rozvoj infrastruktury pro kongresovou a incentivní turistiku 2.1.3 Spolupráce subjektů v oblasti cestovního ruchu 2.1.4 Diverzifikace zdrojových zemí 2.1.5 Zpracování a naplňování Koncepce cestovního ruchu Karlovarského kraje 2.1.6 Chránit a rozvíjet kulturní dědictví kraje 2.1.7 Podpora budování doprovodné infrastruktury pro aktivní formy udržitelné turistiky 2.1.8 Podpora kulturních, sportovních aj. volnočasových aktivit |
| **3. Sociální oblast a zdravotnictví** | **3.1: Dostupnost poskytovaných sociálních služeb v kraji** | 3.1.1 Zajištění dostupnosti a územní rovnoměrnosti rozložení sítě sociálních služeb pro všechny cílové skupiny v souladu s definovanými potřebami 3.1.2 Posilování proklientského přístupu v poskytování sociálních služeb |
| **3.2: Rozvoj občanské společnosti a sociální soudržnosti** | 3.2.1 Podpora sociální soudržnosti a regionální identity obyvatel 3.2.2 Opatření vedoucí k eliminaci odlivu mozků 3.2.3 Prevence vzniku a řešení nepříznivé situace sociálně vyloučených osob a osob sociálním vyloučením ohrožených na celém území kraje  3.2.4 Prevence kriminality a sociálně patologických jevů 3.2.5 Podpora bydlení jako nástroje sociální soudržnosti |
| **3.3: Zlepšování dostupnosti a kvality zdravotní péče, podpora zdravého životního stylu** | 3.3.1 Podpora vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví 3.3.2 Motivace lékařů a zdravotnického personálu pro práci ve zdravotnických zařízeních v kraji 3.3.3 Zajištění dostatečné vybavenosti  a dostupnosti zdravotnických zařízení 3.3.4 Podpora zdravého životního stylu 3.3.5 Propagace lázeňství jako součásti zdravotnictví |
| **4. Životní prostředí** | **4.1: Zavedení energetického managementu kraje** | 4.1.1 Podpora využívání obnovitelných zdrojů pro výrobu tepla a elektrické energie 4.1.2 Podpora úspor energií a snižování energetické náročnosti veřejných budov 4.1.3 Zpracování a naplňování Energetické koncepce kraje |
| **4.2: Snížení produkce odpadů a podpora jejich dalšího zpracování**  **a využívání** | 4.2.1 Snížení produkce komunálního odpadu a zvýšení jeho materiálního využití 4.2.2 Podpora třídění komunálního odpadu a jeho dalšího využití 4.2.3 Zajištění dostatečných kapacit zařízení na zpracování a využití odpadu, spalovny a bioplynové stanice |
| **4.3: Obnova/zachování přírodního prostředí a kulturní krajiny** | 4.3.1 Zachování/obnova kulturní krajiny  4.3.2 Ochrana přírodně cenných lokalit a biodiverzity území 4.3.3 Ochrana jedinečného přírodního bohatství kraje (termominerální vody apod.) 4.3.4 Sanace starých ekologických zátěží 4.3.5 Rekultivace, revitalizace a resocializace krajiny po těžební činnosti 4.3.6 Opatření k eliminaci svahových nestabilit  4.3.7 Využívání a revitalizace brownfields 4.3.8 Posílení preventivních opatření proti vzniku živelných pohrom a obnova území po vzniku živelných pohrom |
| **4.4: Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta** | 4.4.1 Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta |
| **4.5: Zlepšování hospodaření s vodou** | 4.5.1 Snížení znečištění vod  4.5.2 Zlepšení jakosti pitné vody  4.5.3 Omezování rizika povodní a jejich následků 4.5.4 Zajištění dostatečných zásob vody a eliminace jejich ohrožení 4.5.5 Zvýšení retenční schopnosti krajiny 4.5.6 Deregulace vodních toků v krajině |
| **4.6 Omezování negativních vlivů zdrojů znečišťování na obyvatele a krajinu** | 4.6.1 Opatření ke snižování primární a sekundární prašnosti 4.6.2 Zlepšení systému centrálního zásobování teplem 4.6.3 Snižování emisí |
| **5. Doprava** | **5.1: Zlepšení napojení kraje na vnější nadřazenou dopravní síť a vnitřní dopravní prostupnosti kraje** | 5.1.1 Dořešení silničního napojení kraje na evropskou dálniční síť 5.1.2 Zlepšení kvality místních komunikací na území kraje 5.1.3 Zvýšení propustnosti silniční sítě prostřednictvím zlepšení stavebně-technického stavu komunikací 5.1.4 Rozvoj napojení kraje veřejnou dopravou na vnější dopravní síť  5.1.5 Optimalizace využití infrastruktury železniční dopravy |
|
| **5.2: Rozvoj potenciálu letecké dopravy** | 5.2.1 Rozvoj technické infrastruktury letecké dopravy letiště Karlovy Vary  5.2.2 Rozvoj potenciálu letecké dopravy letiště Karlovy Vary prostřednictvím spolupráce zainteresovaných subjektů |
| **5.3: Zajištění veřejné dopravy**  **a snížení deficitů veřejné dopravy** | 5.3.1 Zvýšení intenzity přepravy cestujících (silniční i železniční dopravou) v kraji 5.3.2 Dokončení integrace veřejné dopravy  5.3.3 Výstavba infrastruktury umožňující využívání veřejné dopravy (např. P+R, Bike + R, přestupní terminály, cyklostojany) 5.3.4 Zajištění dlouhodobého smluvního vztahu s poskytovateli veřejné dopravy |
| **5.4: Dostatečně využitý potenciál udržitelných forem dopravy** | 5.4.1 Podpora budování a údržby sítě cyklostezek a cyklotras 5.4.2 Popularizace udržitelných forem dopravy |
| **6. Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti** | **6.1: Řízení v územní samosprávě**  **(kraj, obce)** | 6.1.1 Modernizace a zefektivnění chodu úřadů 6.1.2 Zefektivnění správních procesů |
| **6.2: Zvyšování efektivity a kvality poskytovaných služeb v oblasti veřejné správy** | 6.2.1 Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy 6.2.2 Modernizace vybavení potřebného pro efektivnější veřejné služby a jejich lepší dostupnost |
| **6.3: Systém řízení bezpečnosti** | 6.3.1 Zajištění a optimalizace fungování systému řízení bezpečnosti 6.3.2 Zajištění adekvátní infrastrukturní a materiální vybavenosti bezpečnostního systému 6.3.3 Zajištění informování, vzdělávání, prevence a přípravy obyvatelstva v oblastech ochrany zdraví, životů, životního prostředí a majetku 6.3.4 Zajištění kyberbezpečnosti  6.3.5 Opatření vedoucí ke zvýšení bezpečnosti silničního provozu (BESIP) |

Příloha 3: Přehled priorit, specifických cílů a opatření v původním PRKK vč. MI

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | | **SC** | **Opatření** | **MI 1** | **MI 2** | **MI 3** |
| **1. Konkurenceschopnost** | | | | | | |
|  | **Pilíř 1.A. Regionální inovační systém** | | | | | |
|  |  | ***A.1: Rozvoj výzkumných a vývojových kapacit firem*** | | | | |
|  |  |  | A.1.1 Mapování regionálního potenciálu VaV a inovací | Počet výzkumníků (FTE) v podnik. sektoru |  |  |
|  |  |  | A.1.2 Absorpční kapacita firem pro financování inovací | Počet (manažerů) firem s inovačním potenciálem, které získaly certifikaci o absolvování programu/školení/koučingu k zavádádění inovací, zvyšování produktivity a konkurenceschopnosti na základě aktivit KARP |  |  |
|  |  | ***A.2: Kultura inovačního podnikání*** | | |  |  |
|  |  |  | A.2.1 Regionální inovační síť | Vytvoření a spravování webové databáze inovačních firem a cílených služeb a produktů pro tyto firmy |  |  |
|  |  |  | A.2.2 Karlovarský inovační svět | Počet účastníků odborných přednášek/seminářů pro manažery a majitele firem na téma inovace VaV ve firmách (spolu)pořádaných KARP |  |  |
|  |  | ***A.3: Regionální inovační infrastruktura*** | | |  |  |
|  |  |  | A.3.1 Inovační/podnikatelský inkubátor | Počet inovačních/technologických firem (splňující určitá daná kritéria) usídlených v inovačních inkubátorech v kraji |  |  |
|  |  |  | A.3.2 Vědeckotechnický park Karlovarského kraje (VTP) | Počet usídlených technologických/inovačních firem ve vědecko-technickém parku Karlovy Vary | Počet realizovaných spoluprací mezi firmami a VŠ či VaV institucemi v rámci služeb VTP v Karlových Varech |  |
|  | **Pilíř 1.B. Lidské zdroje a vzdělávání pro konkurenceschopnost** | | | | | |
|  |  | ***B.1: Spolupráce v oblasti rozvoje lidských zdrojů*** | | | | |
|  |  |  | B.1.1 „Specialisté“ | Počet studentů VŠ, kteří navázali spolupráci s podniky v kraji na základě intervencí SRKKK |  |  |
|  |  |  | B.1.2 „Výzkumníci“ | Počet výzkumníků/studentů doktorských programů spolupracujících s firmami v KK kraji na VaV, podpořených z Fondu vzdělaností společnosti KVK |  |  |
|  |  |  | B.1.3 Spolupráce firmy-školy (SŠ i VŠ) | Počet studentů/žáků, kteří se zapojili do absolventských praxí (traineeprogram) |  |  |
|  |  | ***B.2: Kvalita a relevance ve vzdělávání*** | | | | |
|  |  |  | B.2.1 Posílení kvality SŠ vzdělávání odpovídající potřebám místního trhu práce | Míra nezaměstnanosti čerstvých absolventů SŠ |  |  |
|  |  |  | B.2.2 Rozvoj pedagogických dovedností učitelů, motivací a předpokladů žáků | Míra nezaměstnanosti čerstvých absolventů SŠ | Podíl absolventů technických oborů SŠ a VOŠ na celkovém počtu absolventů středních škol (bez absolventů gymnázií) | Počet pedagogů technických SŠ, kteří absolvovali dlouhodobější praxi/stáž ve firmách v KV kraji |
|  |  |  | B.2.3 Moderní vybavení škol | x |  |  |
|  |  | ***B.3: Rozvoj vzdělávacích kapacit kraje*** | | | | |
|  |  |  | B.3.1 Síť následného a celoživotního vzdělávání v kraji |  |  |  |
|  |  |  | B.3.2 Infrastruktura pro terciérní vzdělávání | Vzrůst počtu úspěšných absolventů poboček VŠ v KK |  |  |
|  | **Pilíř 1.C. Kvalitní podnikatelské prostředí** | | | | | |
|  |  | ***C.1: Rozvoj firem v klíčových hodnotových řetězcích*** | | | | |
|  |  |  | C.1.1 Rozjezd podnikání/podnikavost | Počet nově vzniklých ekonomických subjektů (všechny právní formy) v KK |  |  |
|  |  |  | C.1.2 Specializace (klíčová odvětví) ekonomiky kraje | x |  |  |
|  |  | ***C.2: Strategické zahraniční investice*** | | | | |
|  |  |  | C.2.1 Strategické „aftercare“ služby pro investory | Stav přímých zahraničních investic (mil. CZK) |  |  |
|  |  |  | C.2.2 Strategické přímé zahraniční investice | Počet firem, kterým jsou poskytovány strategické "aftercare"služby (CzechInvest, KARP, kraj, města, HK) |  |  |
|  |  | ***C.3: Infrastruktura pro podnikání*** | | | | |
|  |  |  | C.3.1 Strategická průmyslová zóna nad-regionálního významu | x |  |  |
|  |  |  | C.3.2 Průmyslové zóny/podnikatelské parky regionálního významu | Rozloha investičně připravených ploch pro podnikání (nových, případně vzniklých regenerací brownfields) - průmyslové/podnikatelské zóny (ha) |  |  |
|  |  |  | C.3.3 Brownfields | Vzrůst počtu úspěšných absolventů poboček VŠ v KK |  |  |
|  |  |  | C.3.4 Rozvoj infrastruktury pro využití moderních ICT | x |  |  |
| **2. Cestovní ruch a lázeňství** | | | | | | |
|  |  | ***2.1: Vyvíjet aktivity destinačního managementu*** | | | | |
|  |  |  | 2.1.1 Aktivní propagace Karlovarského kraje jako atraktivní turistické destinace | Průměrný měsíční počet návštěv společného webového turistického portálu KK (průměr za celý rok) | Trhy (země, regiony) na kterých se bude společně KK a hlavní aktéři v oblasti CR propagovat | Společná propagace subjektů v KK (cílená několikaměsíční kampaň) zaměřená na rozšíření mnošství návštěvníků ze stávajících trhu a získání nových |
|  |  |  | 2.1.2 Integrace jednotlivých forem cestovního ruchu v kraji | Nově vzniklé a na trhu nabízené produktové balíčky obsahující více služeb v oblasti CR | *Počet návštěvníků KK (z toho podíl lázeňských hostů) - obecně k 2. prioritě* | *Podíl (zahraničních) návštěvníků ze zemí mimo Německo a Rusko na celkovém počtu zahraničních návštěvníků kraje - obecně k 2. prioritě* |
|  |  |  | 2.1.3 Zajištění kvalitativních standardů poskytovaných služeb v oblasti CR | Počet subjektů podnikajících v CR vlastnící mezinárodně uznávanou a či regionálně specifickou certifikační značku kvality |  |  |
|  |  | ***2.2: Zvýšit kvalitu lidských zdrojů v cestovním ruchu*** | | | | |
|  |  |  | 2.2.1 Zvýšení kvality SŠ vzdělání v oblasti CR a jeho propojení s potřebami trhu | Míra nezaměstnanosti absolventů SŠ oborů zaměřených na CR |  |  |
|  |  |  | 2.2.2 Zavedení kvalitního celoživotního vzdělávání v oblasti služeb v CR | Počet pracovníků, kteří úspěšně absolvovali odborné/jazykové kurzy CŽV v oblasti CR v KK | Míra nezaměstnanosti absolventů odborných/jazykových kurzů v oblasti CR |  |
| **3. Sociální oblast a zdravotnictví** | | | | | | |
|  |  | ***3.1: Kvalitativně i kvantitativně dostačující nabídka poskytovaných sociálních služeb v kraji*** | | | | |
|  |  |  | 3.1.1 Zkvalitnění a rozšíření sítě potřebných sociálních služeb pro seniory | Zvýšit podíl seniorů, kteří využívají terénní a ambulantní sociální služby (pečovatelská služba, osobní asistenci v místě bydliště, denní centra a stacionáře) | Zvýšit podíl seniorů (nad70/75 let) žijících v přirozeném domácím prostředí |  |
|  |  |  | 3.1.2 Vyvážená, dostupná síť poskytovatelů sociálních služeb pro vybrané cílové skupiny | Zvýšení počtu zařízení poskytující terénní a ambulantní služby pro zdravotně a mentálně handicapované obyvatele | Zvýšit počet mentálně/zdravotně handicapovaných obyvatel se zaměstnáním (částečným) | Větší pokrytí periferních území KK službami mobilní sociální a hospicové péče - podíl obcí, kde jsou tyto služby dostupné (%) |
|  |  |  | 3.1.3 Vytvoření dostatečné a kvalitně fungující sítě sociálních služeb pro osoby sociálně vyloučené nebo sociálním vyloučením ohrožené na celém území kraje | Zvýšení počtu/kvality zařízení poskytujících kvalitní služby, které připravují/usnadňují začlenění osob sociálně vyloučených ohrožením) na trh práce |  |  |
|  |  | ***3.2: Zlepšování dostupnosti a kvality zdravotní péče, podpora zdravého životního stylu*** | | | | |
|  |  |  | 3.2.1 Vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví | Podíl vyššího zdravotnického personálu, který získal certifikaci v oblasti rozvoje odborných zdravotnických znalostí a dovedností | Podíl vyššího zdravotnického personálu, který získal certifikaci v oblasti nezdravotních kompetencí |  |
|  |  |  | 3.2.2 Motivace mladých absolventů oboru lékařství pro práci ve zdravotnických zařízeních v kraji | Snížit průměrný věk odborného zdravotnického personálu v KK | Počet lékařů, kteří získali odbornou atestaci ve zdravotnických zařízení v KK |  |
|  |  |  | 3.2.3 Zvýšit dostupnost preventivních služeb zdravotní péče v periferních lokalitách kraje a podpora zdravého životního stylu | Počet nově fungujících mobilních praxí poskytujících preventivní služby zdravotní péče v KK | Zlepšení dostupnosti preventivních služeb zdravotní péče ve venkovských/periferních oblastech KK |  |
| **4. Životní prostředí** | | | | | | |
|  |  | ***4.1: Energie – zvýšit podíl obnovitelných zdrojů na výrobě energie a tepla a snížit energetickou náročnost budov*** | | | | |
|  |  |  | 4.1.1 Podpora využívání obnovitelných zdrojů pro výrobu tepla a el. energie | Počet komunálních zdrojů tepla/el. energie využívající biomasu | Zvýšení účinnosti již existujících zařízení využívajících OZE (v %) |  |
|  |  |  | 4.1.2 Snižování energetické náročnosti veřejných budov | Snížení provozních nákladů budov organizací zřizovaných KK (podpořené budovy - o x% |  |  |
|  |  | ***4.2: Zvýšit podíl tříděného odpadu a jeho dalšího využívání*** | | | | |
|  |  |  | 4.2.1 Podpora třídění komunálního odpadu a jeho dalšího využití | Zvýšení podílu tříděného odpadu | Zlepšení pokrytí území KK sběrnými dvory (např. musí být ve vzdálenosti do 10 km od každé obce) | Zvýšení druhotného využití tříděného odpadu |
|  |  | ***4.3: Obnova/zachování přírodního prostředí a kulturní krajiny*** | | | | |
|  |  |  | 4.3.1 Zachování/obnova kulturní krajiny ve venkovských lokalitách | Snížení podílu neobhospodařované zemědělské půdy |  |  |
|  |  |  | 4.3.2 Ochrana přírodně cenných lokalit a biodiverzity území |  |  |  |
|  |  |  | 4.3.3 Podpora opatření ke snižování primární a sekundární prašnosti |  |  |  |
|  |  | ***4.4: Environmentální výchova a osvěta, podpora občanských sdružení*** | | | | |
|  |  |  | 4.4.1 Environmentální osvěta | Vznik Střediska ekologické výchovy - počet vzdělávacích kurzů/programů pro specifické cílové skupiny |  |  |
|  |  | ***4.5: Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní*** | | | | |
|  |  |  | 4.5.1 Snížení znečištění vod | Snížení znečištění povrchových vod - pokles koncentrací u všech sledovaných škodlivin (rok 2012 = 100) |  |  |
|  |  |  | 4.5.2 Zlepšení jakosti pitné vody |  |  |  |
|  |  |  | 4.5.3 Omezování rizika povodní |  |  |  |
| **5. Doprava** | | | | | | |
|  |  | ***5.1: Zlepšení napojení kraje na vnější nadřazenou dopravní síť*** | | | | |
|  |  |  | 5.1.1 Dostavba rychlostní silnice R6 v celé její délce | Podíl obyvatel v oblasti Tepelska a Žluticka s časovou dostupností méně než 20 min do spádové ORP (KV) *- je to zároveň i indikátor pro 5.2.4.* | Zvýšení propustnosti hranic mezi KK a Bavorskem a Saskem - počet hraničních přechodů pro motorová vozidla *- je to zároveň indikátor pro 5.1.1., 5.1.2. a 5.1.3.* |  |
|  |  |  | 5.1.2 Druhá etapa obchvatu města Aš a přeshraniční spojení s městem Rehau | Pokles intenzity dopravy v centru měst Aš a Cheb (výchozí rok = 100) *- je to zároveň i indikátor pro 5.1.2. a 5.1.3.* |  |
|  |  | *splněno* | 5.1.3 Jihovýchodní obchvat města Cheb silnicí II/214 |  |
|  |  |  | 5.1.4 Zlepšení/zrychlení spojení Chebu s Plzní silnicí I/21 | Počet přímých spěšných a rychlíkových spojení (denně) mezi městy v KK a okolními centry v Sasku (Zwickau) a Bavorsku (Hof, Norimberk, Bayreuth) |  |  |
|  |  |  | 5.1.5 Rozvoj napojení kraje veřejnou (zejména vlakovou) dopravou na vnější dopravní síť |  |  |  |
|  |  | ***5.2: Kvalitní spojení mikroregionálních center a jádrové oblasti kraje*** | | | | |
|  |  |  | 5.2.1 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/210 mezi Sokolovem a Kraslicemi, výstavba západního obchvatu Sokolova | Snížená nehodovost na celých trasách rekonstruovaných silnic II. třídy spojující mikroregionální centra s pánevní oblastí (rok 2011 = 100) - *je to zároveň i indikátor pro 5.2.1., 5.2.2., 5.2.3. a 5.2.4.* | Úseky klíčových (podporovaných) silnic II. třídy v kraji, které mají výborný (1s) nebo dobrý (2) stavební stav (podíl na celkové délce)  *je to zároveň i indikátor pro 5.2.1., 5.2.2., 5.2.3. a 5.2.4.* |  |
|  |  |  | 5.2.2 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/220 Karlovy Vary–Nejdek |  |
|  |  | *splněno* | 5.2.3 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/221, obchvat obce Hroznětín |  |
|  |  |  | 5.2.4 Přeložení silnice I/20 od Toužimi směrem na Bochov a dále v ose I/6 a zlepšení spojení oblastí Mariánskolázeňska a Tepelska na silnici I/6 | Podíl obyvatel v oblasti Tepelska a Žluticka s časovou dostupností méně než 20 min do spádové ORP (KV) *- je to zároveň i indikátor pro 5.1.1.* |
|  |  | ***5.3: Rozvoj potenciálu letiště Karlovy Vary*** | | | | |
|  |  | *splněno* | 5.3.1 Založení „Sdružení pro rozvoj linek letiště Karlovy Vary“ | Počet přepravených cestujících na letišti Karlovy Vary *- je to zároveň indikátor pro 5.3.1. a 5.3.2.* | Počet subjektů začleněných ve Sdružení pro rozvoj linek na letišti v KV" |  |
|  |  |  | 5.3.2 Rozšíření a prodloužení vzletové a přistávací dráhy na letišti Karlovy Vary |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **6. Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti** | | | | | | |
|  |  | ***6.1: Řízení v územní samosprávě (kraj, obce), včetně dokončení informatizace ve veřejné správě*** | | | | |
|  |  |  | 6.1.1 Modernizace a zefektivnění chodu úřadů | Zvýšení podílu obcí s 1 000 a více obyvateli používajících pro komunikaci uvnitř úřadu intranet  *- je to zároveň indikátor pro 6.1.1. a 6.1.2.* | Zvýšení podílu obcí, nabízejících přístup k internetu v rámci obecního úřadu |  |
|  |  |  | 6.1.2 Zefektivnění správních procesů | Nárůst počtu agend s možností přímého podání a vyřízení online |  |
|  |  | ***6.2: Zvyšování efektivity a kvality poskytovaných služeb v oblasti veřejné správy*** | | | | |
|  |  |  | 6.2.1 Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy | x |  |  |
|  |  |  | 6.2.2 Modernizace vybavení potřebného pro efektivnější veřejné služby a jejich lepší dostupnost | x |  |  |
|  |  | ***6.3: Systém řízení bezpečnosti*** | | | | |
|  |  |  | 6.3.1 Zajištění a optimalizace fungování systému řízení bezpečnosti | x |  |  |
|  |  |  | 6.3.2 Zajištění adekvátní infrastrukturní a materiální vybavenosti bezpečnostního systému | Vybavení území potřebnou infrastrukturou a zajištění materiální a technické vybavenosti bezpečnostního systému na území celého kraje |  |  |
|  |  |  | 6.3.3 Zajištění informování, vzdělávání, prevence a přípravy obyvatelstva v oblastech ochrany zdraví, životů, životního prostředí a majetku | Zvýšení povědomí obyvatelstva o postupech v krizových situacích |  |

Příloha 4: Srovnání původních a aktualizovaných specifických cílů a opatření PRKK

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **1. Konkurenceschopnost** | **A.1: Rozvoj výzkumných a vývojových kapacit firem** | A.1.1 Mapování regionálního potenciálu VaV a inovací | 1.1.4 | **1.1 Podpora rozvoje výzkumných, vývojových a inovačních aktivit v regionu** | 1.1.1 Kultura inovačního chování |  |
| A.1.2 Absorpční kapacita firem pro financování inovací | 1.1.1 | 1.1.2 Budování vědecko-výzkumných týmů zejména v oblasti balneologie | nově |
| **A.2: Kultura inovačního podnikání** | A.2.1 Regionální inovační síť | 1.1.1 | 1.1.3 Podpora transferu výsledků výzkumu do praxe | z části nové |
| A.2.2 Karlovarský inovační svět | 1.1.3, 1.1.4 | 1.1.4 Podpora budování infrastruktury VVI |  |
| **A.3: Regionální inovační infrastruktura** | A.3.1 Inovační/podnikatelský inkubátor | 1.1.4 (realizace neschválena ZKK) |  |  |
| A.3.2 Vědeckotechnický park Karlovarského kraje (VTP) | 1.1.4 (realizace neschválena ZKK) |  |  |
| **B.1: Spolupráce v oblasti rozvoje lidských zdrojů** | B.1.1 „Specialisté“ | 1.1.2 (v AP RIS3KK)/zrušeno | **1.2: Kvalita a relevance vzdělávání vůči potřebám trhu práce** | 1.2.1 Podpora spolupráce firem a škol |  |
| B.1.2 „Výzkumníci“ | 1.1.2 (v AP RIS3KK)/zrušeno | 1.2.2 Optimalizace sítě školských zařízení všech stupňů vzdělávacího systému | nově |
| B.1.3 Spolupráce firmy-školy (SŠ i VŠ) | 1.2.1 | 1.2.3 Rozvoj vzdělávací infrastruktury |  |
| **B.2: Kvalita a relevance ve vzdělávání** | B.2.1 Posílení kvality SŠ vzdělávání odpovídající potřebám místního trhu práce | 1.2.3 | 1.2.4 Kvalita pedagogických pracovníků |  |
| B.2.2 Rozvoj pedagogických dovedností učitelů, motivací a předpokladů žáků | 1.2.4, 1.2.7, 1.2.8 | 1.2.5 Kariérní poradenství | nově |
| B.2.3 Moderní vybavení škol | 1.2.3 | 1.2.6 Podpora celoživotního vzdělávání |  |
| **B.3: Rozvoj vzdělávacích kapacit kraje** | B.3.1 Síť následného a celoživotního vzdělávání v kraji | 1.2.3, 1.2.6 | 1.2.7 Identifikace a podpora talentů | nově |
| B.3.2 Infrastruktura pro terciérní vzdělávání | 1.2.3 | 1.2.8 Podpora žáků a studentů ve vybraných oborech |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **1. Konkurenceschopnost** | **C.1: Rozvoj firem v klíčových hodnotových řetězcích** | C.1.1 Rozjezd podnikání/podnikavost | 1.5.1, 1.5.3 | **1.3: Rozvoj odvětví s vyšší přidanou hodnotou** | 1.3.1 Specializace (klíčových oborů) ekonomiky kraje |  |
| C.1.2 Specializace (klíčová odvětví) ekonomiky kraje | 1.3.1, 1.3.2 | 1.3.2 Vyšší míra aktivity v oblasti kreativních průmyslů | nově |
| **C.2: Strategické zahraniční investice** | C.2.1 Strategické „aftercare“ služby pro investory | 1.4.2 | **1.4: Strategické investice** | 1.4.1 Podpora rozvoje průmyslových zón |  |
| C.2.2 Strategické přímé zahraniční investice | 1.5.1/zrušeno | 1.4.2 Strategické „aftercare“ služby pro investory |  |
| **C.3: Infrastruktura pro podnikání** | C.3.1 Strategická průmyslová zóna nad-regionálního významu | 1.4.1 | **1.5: Podpora podnikavosti a podnikání** | 1.5.1 Infrastruktura a služby pro rozvoj podnikání | z části nové |
| C.3.2 Průmyslové zóny/podnikatelské parky regionálního významu | 1.4.1 | 1.5.2 Revitalizace a využití brownfields | zároveň 4.3.7 |
| C.3.3 Brownfields | 1.5.2, 4.3.7 | 1.5.3 Rozjezd podnikání/podnikavost |  |
| C.3.4 Rozvoj infrastruktury pro využití moderních ICT | 1.5.1/ zrušeno |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **2. Cestovní ruch** | **2.1: Vyvíjet aktivity destinačního managementu** | 2.1.1 Aktivní propagace Karlovarského kraje jako atraktivní turistické destinace | 2.1.1, 2.1.4 | **2.1: Rozvoj potenciálu cestovního ruchu** | 2.1.1 Podpora marketingu cestovního ruchu |  |
| 2.1.2 Integrace jednotlivých forem cestovního ruchu v kraji | 2.1.1, 2.1.3 | 2.1.2 Rozvoj infrastruktury pro kongresovou a incentivní turistiku | nově |
| 2.1.3 Zajištění kvalitativních standardů poskytovaných služeb v oblasti CR | nemá ekvivalent/zrušeno | 2.1.3 Spolupráce subjektů v oblasti cestovního ruchu |  |
| **2.2: Zvýšit kvalitu lidských zdrojů v cestovním ruchu** | 2.2.1 Zvýšení kvality SŠ vzdělání v oblasti CR a jeho propojení s potřebami trhu | v SC 1.2 (1.2.8)/zrušeno | 2.1.4 Diverzifikace zdrojových zemí |  |
| 2.2.2 Zavedení kvalitního celoživotního vzdělávání v oblasti služeb v CR | v SC 1.2 (1.2.6)/zrušeno | 2.1.5 Zpracování a naplňování Koncepce cestovního ruchu Karlovarského kraje | nově |
|  |  |  | 2.1.6 Chránit a rozvíjet kulturní dědictví kraje | nově |
| 2.1.7 Podpora budování doprovodné infrastruktury pro aktivní formy udržitelné turistiky | nově |
| 2.1.8 Podpora kulturních, sportovních aj. volnočasových aktivit | nově |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **3. Sociální oblast a zdravotnictví** | **3.1: Kvalitativně i kvantitativně dostačující nabídka poskytovaných sociálních služeb v kraji** | 3.1.1 Zkvalitnění a rozšíření sítě potřebných sociálních služeb pro seniory | 3.1.1, 3.1.2 | **3.1: Dostupnost poskytovaných sociálních služeb v kraji** | 3.1.1 Zajištění dostupnosti a územní rovnoměrnosti rozložení sítě sociálních služeb pro všechny cílové skupiny v souladu s definovanými potřebami |  |
| 3.1.2 Vyvážená, dostupná síť poskytovatelů sociálních služeb pro vybrané cílové skupiny | 3.1.1 | 3.1.2 Posilování proklientského přístupu v poskytování sociálních služeb | nově |
| 3.1.3 Vytvoření dostatečné a kvalitně fungující sítě sociálních služeb pro osoby sociálně vyloučené nebo sociálním vyloučením ohrožené na celém území kraje | 3.1.1 |  |  |
|  |  |  | **3.2: Rozvoj občanské společnosti a sociální soudržnosti** | 3.2.1 Podpora sociální soudržnosti a regionální identity obyvatel | nově |
| 3.2.2 Opatření vedoucí k eliminaci odlivu mozků | nově |
| 3.2.3 Prevence vzniku a řešení nepříznivé situace sociálně vyloučených osob a osob sociálním vyloučením ohrožených na celém území kraje | nově |
| 3.2.4 Prevence kriminality a sociálně patologických jevů | nově |
| 3.2.5 Podpora bydlení jako nástroje sociální soudržnosti | nově |
| **3.2: Zlepšování dostupnosti a kvality zdravotní péče, podpora zdravého životního stylu** | 3.2.1 Vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví | 3.3.1 | **3.3: Zlepšování dostupnosti a kvality zdravotní péče, podpora zdravého životního stylu** | 3.3.1 Podpora vzdělávání pracovníků ve zdravotnictví |  |
| 3.2.2 Motivace mladých absolventů oboru lékařství pro práci ve zdravotnických zařízeních v kraji | 3.3.2 | 3.3.2 Motivace lékařů a zdravotnického personálu pro práci ve zdravotnických zařízeních v kraji |  |
| 3.2.3 Zvýšit dostupnost preventivních služeb zdravotní péče v periferních lokalitách kraje a podpora zdravého životního stylu | 3.3.3 a 3.3.4 | 3.3.3 Zajištění dostatečné vybavenosti a dostupnosti zdravotnických zařízení |  |
|  |  | 3.3.4 Podpora zdravého životního stylu |  |
| 3.3.5 Propagace lázeňství jako součásti zdravotnictví | nově |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **4. Životní prostředí** | **4.1: Energie – zvýšit podíl obnovitelných zdrojů na výrobě energie a tepla a snížit energetickou náročnost budov** | 4.1.1 Podpora využívání obnovitelných zdrojů pro výrobu tepla a el. energie | 4.1.1 | **4.1: Zavedení energetického managementu kraje** | 4.1.1 Podpora využívání obnovitelných zdrojů pro výrobu tepla a elektrické energie |  |
| 4.1.2 Snižování energetické náročnosti veřejných budov | 4.1.2 | 4.1.2 Podpora úspor energií a snižování energetické náročnosti veřejných budov |  |
|  |  | 4.1.3 Zpracování a naplňování Energetické koncepce kraje | nově |
| **4.2: Zvýšit podíl tříděného odpadu a jeho dalšího využívání** | 4.2.1 Podpora třídění komunálního odpadu a jeho dalšího využití | 4.2.2 | **4.2: Snížení produkce odpadů a podpora jejich dalšího zpracování a využívání** | 4.2.1 Snížení produkce komunálního odpadu a zvýšení jeho materiálního využití | nově |
| 4.2.2 Podpora třídění komunálního odpadu a jeho dalšího využití |  |
| 4.2.3 Zajištění dostatečných kapacit zařízení na zpracování a využití odpadu, spalovny a bioplynové stanice | nově |
| **4.3: Obnova/zachování přírodního prostředí a kulturní krajiny** | 4.3.1 Zachování/obnova kulturní krajiny ve venkovských lokalitách | 4.3.1 | **4.3: Obnova/zachování přírodního prostředí a kulturní krajiny** | 4.3.1 Zachování/obnova kulturní krajiny |  |
| 4.3.2 Ochrana přírodně cenných lokalit a biodiverzity území | 4.3.2 | 4.3.2 Ochrana přírodně cenných lokalit a biodiverzity území |  |
| 4.3.3 Podpora opatření ke snižování primární a sekundární prašnosti | 4.6.1 | 4.3.3 Ochrana jedinečného přírodního bohatství kraje (termominerální vody apod.) | nově |
|  |  |  | 4.3.4 Sanace starých ekologických zátěží | nově |
| 4.3.5 Rekultivace, revitalizace a resocializace krajiny po těžební činnosti | nově |
| 4.3.6 Opatření k eliminaci svahových nestabilit | nově |
| 4.3.7 Využívání a revitalizace brownfields | nově, i 1.5.2 |
| 4.3.8 Posílení preventivních opatření proti vzniku živelných pohrom a obnova území po vzniku živelných pohrom | nově |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **4. Životní prostředí** | **4.4: Environmentální výchova a osvěta, podpora obč. sdružení** | 4.4.1 Environmentální osvěta | 4.4.1 | **4.4: Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta** | 4.4.1 Environmentální vzdělávání, výchova a osvěta |  |
| **4.5: Zlepšování vodohospodářské infrastruktury a snižování rizika povodní** | 4.5.1 Snížení znečištění vod | 4.5.1 | **4.5: Zlepšování hospodaření s vodou** | 4.5.1 Snížení znečištění vod |  |
| 4.5.2 Zlepšení jakosti pitné vody | 4.5.2 | 4.5.2 Zlepšení jakosti pitné vody |  |
| 4.5.3 Omezování rizika povodní | 4.5.3 | 4.5.3 Omezování rizika povodní a jejich následků |  |
|  |  | 4.5.4 Zajištění dostatečných zásob vody a eliminace jejich ohrožení | nově |
| 4.5.5 Zvýšení retenční schopnosti krajiny | nově |
| 4.5.6 Deregulace vodních toků v krajině | nově |
|  |  |  | **4.6 Omezování negativních vlivů zdrojů znečišťování na obyvatele a krajinu** | 4.6.1 Opatření ke snižování primární a sekundární prašnosti | pův. 4.3.3 |
| 4.6.2 Zlepšení systému centrálního zásobování teplem | nově |
| 4.6.3 Snižování emisí | nově |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **5. Doprava** | **5.1: Zlepšení napojení kraje na vnější nadřazenou dopravní síť** | 5.1.1 Dostavba rychlostní silnice R6 v celé její délce | 5.1.1 | **5.1: Zlepšení napojení kraje na vnější nadřazenou dopravní síť a vnitřní dopravní prostupnosti kraje** | 5.1.1 Dořešení silničního napojení kraje na evropskou dálniční síť |  |
| 5.1.2 Druhá etapa obchvatu města Aš a přeshraniční spojení s městem Rehau | 5.1.2 | 5.1.2 Zlepšení kvality místních komunikací na území kraje |  |
| 5.1.3 Jihovýchodní obchvat města Cheb silnicí II/214 | bylo splněno | 5.1.3 Zvýšení propustnosti silniční sítě prostřednictvím zlepšení stavebně-technického stavu komunikací |  |
| 5.1.4 Zlepšení/zrychlení spojení Chebu s Plzní silnicí I/21 | 5.1.2, 5.1.3 | 5.1.4 Rozvoj napojení kraje veřejnou dopravou na vnější dopravní síť |  |
| 5.1.5 Rozvoj napojení kraje veřejnou (zejména vlakovou) dopravou na vnější dopravní síť | 5.1.4 | 5.1.5 Optimalizace využití infrastruktury železniční dopravy | nově |
| **5.2: Kvalitní spojení mikroregionálních center a jádrové oblasti kraje** | 5.2.1 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/210 mezi Sokolovem a Kraslicemi, výstavba západního obchvatu Sokolova | 5.1.2,5.1.3 |  |  |
| 5.2.2 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/220 Karlovy Vary–Nejdek | 5.1.2, 5.1.3 |  |  |
| 5.2.3 Zlepšení dopravně-technického stavu silnice II/221, obchvat obce Hroznětín | bylo splněno |  |  |
| 5.2.4 Přeložení silnice I/20 od Toužimi směrem na Bochov a dále v ose I/6 a zlepšení spojení oblastí Mariánskolázeňska a Tepelska na silnici I/6 | 5.1.2, 5.1.3 |  |  |
| **5.3: Rozvoj potenciálu letiště Karlovy Vary** | 5.3.1 Založení „Sdružení pro rozvoj linek letiště Karlovy Vary“ | bylo splněno | **5.2: Rozvoj potenciálu letecké dopravy** | 5.2.1 Rozvoj technické infrastruktury letecké dopravy letiště Karlovy Vary |  |
| 5.3.2 Rozšíření a prodloužení vzletové a přistávací dráhy na letišti Karlovy Vary | 5.2.1 | 5.2.2 Rozvoj potenciálu letecké dopravy letiště Karlovy Vary prostřednictvím spolupráce zainteresovaných subjektů | nově |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **5. Doprava** |  |  |  | **5.3: Zajištění veřejné dopravy a snížení deficitů veřejné dopravy** | 5.3.1 Zvýšení intenzity přepravy cestujících (silniční i železniční dopravou) v kraji | nově |
| 5.3.2 Dokončení integrace veřejné dopravy | nově |
| 5.3.3 Výstavba infrastruktury umožňující využívání veřejné dopravy (např. P+R, Bike + R, přestupní terminály, cyklostojany) | nově |
| 5.3.4 Zajištění dlouhodobého smluvního vztahu s poskytovateli veřejné dopravy | nově |
|  |  |  | **5.4: Dostatečně využitý potenciál udržitelných forem dopravy** | 5.4.1 Podpora budování a údržby sítě cyklostezek a cyklotras | nově |
| 5.4.2 Popularizace udržitelných forem dopravy | nově |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PO** | **Původní specifické cíle priority** | **Opatření** | **Nově v opatření** | **Aktualizované specifické cíle priority** | **Opatření** | **nová opatření** |
| **6. Veřejná správa a systém řízení bezpečnosti** | **6.1: Řízení v územní samosprávě (kraj, obce), včetně dokončení informatizace ve veřejné správě** | 6.1.1 Modernizace a zefektivnění chodu úřadů | 6.1.1 | **6.1: Řízení v územní samosprávě (kraj, obce)** | 6.1.1 Modernizace a zefektivnění chodu úřadů |  |
| 6.1.2 Zefektivnění správních procesů | 6.1.2 | 6.1.2 Zefektivnění správních procesů |  |
| **6.2: Zvyšování efektivity a kvality poskytovaných služeb v oblasti veřejné správy** | 6.2.1 Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy | 6.2.1 | **6.2: Zvyšování efektivity a kvality poskytovaných služeb v oblasti veřejné správy** | 6.2.1 Modernizace a zavádění efektivnějších služeb veřejné správy |  |
| 6.2.2 Modernizace vybavení potřebného pro efektivnější veřejné služby a jejich lepší dostupnost | 6.2.2 | 6.2.2 Modernizace vybavení potřebného pro efektivnější veřejné služby a jejich lepší dostupnost |  |
| **6.3: Systém řízení bezpečnosti** | 6.3.1 Zajištění a optimalizace fungování systému řízení bezpečnosti | 6.3.1 | **6.3: Systém řízení bezpečnosti** | 6.3.1 Zajištění a optimalizace fungování systému řízení bezpečnosti |  |
| 6.3.2 Zajištění adekvátní infrastrukturní a materiální vybavenosti bezpečnostního systému | 6.3.2 | 6.3.2 Zajištění adekvátní infrastrukturní a materiální vybavenosti bezpečnostního systému |  |
| 6.3.3 Zajištění informování, vzdělávání, prevence a přípravy obyvatelstva v oblastech ochrany zdraví, životů, životního prostředí a majetku | 6.3.3 | 6.3.3 Zajištění informování, vzdělávání, prevence a přípravy obyvatelstva v oblastech ochrany zdraví, životů, životního prostředí a majetku |  |
|  |  | 6.3.4 Zajištění kyberbezpečnosti | nově |
|  | 6.3.5 Opatření vedoucí ke zvýšení bezpečnosti silničního provozu (BESIP) | nově |

Příloha 5: Hodnoty MI za rok 2016 a 2017

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Číslo MI** | **Název indikátoru** | **Garant** | **Výchozí hodnota** | **2016** | **2017** | **cílová hodnota v r. 2020** |
| 1 | Výdaje na VaV | KARP | 203 mil. Kč | 173 | hodnota není zatím zveřejněna | 500 mil.Kč |
| 2 | Patentové přihlášky | KARP | 4 | 4 | 0 | 4 |
| 3 | Počet veřejných vysokých škol v kraji | OŠMT | 2 | 2 | 2 | 3 |
| 4 | Podíl nezaměstnaných osob | OŠMT | 5% | 5,45% | 3,50% | 4,50% |
| 5 | Podíl nezaměstnaných se základním vzděláním evidovaných na úřadu práce | OŠMT | 20% | 18% | 10% | 15% |
| 6 | Počet podpořených firem prostřednictvím inovačních voucherů | KARP | 13 | 13 | 7 | 14 |
| 7 | Počet průmyslových zón a jejich rozloha | KARP | 13/263,67 ha | 14/387,67 | 15/398,7 | 15/535,67 ha |
| 8 | Zpracování a implementace Koncepce cestovního ruchu Karlovarského kraje | OKPPLCR | ne | ne | ne | ano |
| 9 | Počet konferencí a jejich účastníků | OKPPLCR | 70/10 291 | 74/8556 | . | 200/25 000 |
| 10 | Kapacita sociálních služeb (dle druhu) | OSV | viz přílohu 6 | viz přílohu 6 | viz přílohu 6 |  |
| 11 | Počet projektů zaměřených na sociální soudržnost | OSV, APDM | 7 | 7 | 7 | 7 |
| 12 | Výše finančních prostředků vynaložených na služby sociální prevence | OSV | 128 688 700 Kč | 128 688 700 Kč | 160 175 100 Kč | 129 000 000 Kč |
| 13 | Výše finančních prostředků vynaložených na prevenci kriminality a sociálně patologických jevů | OBKŘ, OŠMT | 3 416 398 Kč | 3 416 398 Kč |  | 3 500 000 Kč |
| 14 | Počet podpořených osob prostřednictvím náborových příspěvků a příspěvků na vzdělávání | OZ | 6 | 8 | 10 | 7 |
| 15 | Počet poskytovatelů primární péče na 1 000 obyvatel | OZ | 1,46 | 1,25 |  | 1,46 |
| 16 | Výroba elektrické energie z OZE | OŽPaZ | 171 GWh | 171 GWh | 185 GWh | 200 GWh |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Číslo MI** | **Název indikátoru** | **Garant** | **Výchozí hodnota** | **2016** | **2017** | **cílová hodnota v r. 2020** |
| 17 | Zpracování a implementace Energetické koncepce Karlovarského kraje | OŽPaZ | ne | ano | ano | ano |
| 18 | Produkce odpadu na osobu | OŽPaZ | 2,939 t/os. | 2,939 t/os. | 2,694 t/os. | 2 t/os. |
| 19 | Produkce tříděného odpadu na osobu | OŽPaZ | 41 kg/os. | 41 kg/os. | 44,1 kg/os. | 51 kg/os. |
| 20 | Počet maloplošných zvláště chráněných území v působnosti Karlovarského kraje mimo území Chránění krajinné oblasti Slavkovský les a území Vojenského újezdu Hradiště | OŽPaZ | 41 | 41 | 48 | 41 |
| 21 | Počet realizovaných projektů na revitalizaci/rekultivaci krajiny | OŽPaZ | 0 | 0 | 0 | 9 |
| 22 | Počet podpořených projektů na úseku EVVO v rámci dotací v oblasti životního prostředí | OŽPaZ | 23 | 23 | 36 | 25 |
| 23 | Počet realizovaných akcí EVVO pro veřejnost | OŽPaZ | 5 | 5 | 9 | 7 |
| 24 | Počet podpořených projektů v rámci dotací zaměřených na vodohospodářství | OŽPaZ | 6 | 6 | 9 | 7 |
| 25 | Kvalita povrchových vod na vybraných měrných místech v kraji | OŽPaZ | Ohře – VN Skalka\_odtok - II tř. | II tř. | . | Ohře – VN Skalka\_odtok - II tř. |
| OŽPaZ | Ohře - Citice - III tř. | III tř. | . | Ohře - Citice - II tř. |
| OŽPaZ | Ohře - Radošov - III tř. | III tř. | . | Ohře - Radošov - II tř. |
| OŽPaZ | Teplá – VN Březová\_odtok - II tř. | II tř. | . | Teplá – VN Březová\_odtok - II tř. |
| 26 | Počet proplacených žádostí o výměnu lokálních zdrojů vytápění | OISM | 0 | 0 | 238 | 555 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Číslo MI** | **Název indikátoru** | **Garant** | **Výchozí hodnota** | **2016** | **2017** | **cílová hodnota v r. 2020** |
| 27 | Emise základních znečišťujících látek do ovzduší | OŽPaZ | tuhé emise: 1 659,2 / 1498,4 / 160,9 t/r. | 1 659,2 / 1498,4 / 160,9 t/r. | . | tuhé emise: 1500 / 1400 / 140 t/r. |
| OŽPaZ | SO2: 9 559,1 / 9 555,6 / 3,4 t/r. | 9 559,1 / 9 555,6 / 3,4 t/r. | . | SO2: 9000 / 9000 / 3 t/r. |
| OŽPaZ | NOx: 6 481,7 / 4 741,6 / 1 740,1 t/r. | 6 481,7 / 4 741,6 / 1 740,1 t/r. | . | NOx: 6000 / 4000 / 1500 t/r. |
| OŽPaZ | CO: 9 456,4 / 7 369,8 / 2 086,6 t/r. | 9 456,4 / 7 369,8 / 2 086,6 t/r. | . | CO: 9000 / 6500 / 1900 t/r. |
| 28 | Počet úseků dálnice D6 | OD, ŘSD | zahájena výstavba: 0 | 0 | 0 | 2 |
| probíhající výstavba: 0 | 0 | 0 | 3 |
| dokončené úseky: 15 | 15 | 0 | 18 |
| 29 | Délka opravených a zrekonstruovaných komunikací - silnic II. a III. Tříd | KSÚS KK | 49,2 km /300 400 m2/ 138 492 311,- Kč | 49,2 km /300 400 m2/ 138 492 311,- Kč |  | monitorovat |
| 30 | Počet přepravených cestujících na letišti Karlovy Vary | OD | 10 110 | 10 110 | 21 404 | - |
| 31 | Počet destinací obsloužených letištěm Karlovy Vary | OD | 3 | 3 | 3 | - |
| 32 | Objem finančních prostředků na zajištění dopravní obslužnosti území kraje a rozsah objednávaných kilometrů | OD, IDSKV | 448,3 mil. Kč / 9,564 km | 448,3 mil. Kč / 9,564 km | 467 mil. Kč / 9,521 km | monitorovat |
| 33 | Délka nově značených cyklostezek a cyklotras | OD, ORR | 2 380 km / 462 km | 2 380 km / 462 km | 0/0 | 2 572 km / 550 km |
| 34 | Finanční prostředky vydané na realizaci projektů zaměřených na řízení v územní samosprávě | OKŘÚ | 0 | 0 | 3 | 5 |
| 35 | Počet realizovaných projektů zaměřených na zvyšování efektivity a kvality poskytovaných služeb v oblasti veřejné správy | OKŘÚ | 1 | 1 | 2 | 4 |
| 36 | Objem finančních prostředků určený na infrastrukturní a materiální vybavenost bezpečnostního systému | OBKŘ | 15 mil. Kč | 15 mil. Kč | zatím nerealizováno | 15 mil. Kč |

Příloha 6: Hodnota MI 10 - Kapacita sociálních služeb (dle druhu)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Rok** | **2016** | **2017** | **2020** |
| Týdenní stacionáře – lůžka | 10 | 10 | 10 |
| Domovy pro osoby se zdravotním postižením-lůžka | 398 | 380 | 382 |
| Domovy pro seniory - lůžka | 802 | 793 | 793 |
| Domovy se zvláštním režimem - lůžka | 369 | 372 | 379 |
| SS poskyt. ve zdravot. zařízeních lůžkové péče - lůžka | 36 | 18 | 36 |
| Azylové domy - lůžka | 164 | 164 | 164 |
| Domy na půli cesty - lůžka | 35 | 35 | 35 |
| Chráněné bydlení | 78 | 78 | 78 |
| Centra denních služeb – PPP | 4,75 | 4,75 | 4,75 |
| Denní stacionáře – PPP | 25,22 | 25,77 | 28,62 |
| Krizová pomoc – PPP | 5,06 | 5,56 | 5,56 |
| Nízkoprahová denní centra – PPP | 5,87 | 6,9 | 6,9 |
| Nízkoprahová zařízení pro děti a mládež - PPP | 24,86 | 25,83 | 28,74 |
| Noclehárny - PPP | 6,46 | 9,9 | 9,9 |
| Odborné sociální poradny - PPP | 20,73 | 22,27 | 25,4 |
| Sociálně terapeutické dílny - PPP | 34,46 | 34,56 | 34,6 |
| Raná péče - PPP | 4,79 | 4,61 | 4,79 |
| Intervenční centra - PPP | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| Osobní asistence – PPP | 33,16 | 33,16 | 33,16 |
| Pečovatelská služba - PPP | 148,36 | 155,71 | 155,71 |
| Tísňová péče – PPP | 5,12 | 2,36 | 5,12 |
| Průvodcovské a předčitatelské služby - PPP | 3,2 | 3,29 | 3,29 |
| Podpora samostatného bydlení - PPP | 24,9 | 26,6 | 26,6 |
| Odlehčovací služby – PPP | 0,61 | 0,988 | 1 |
| Telefonická krizová pomoc - PPP | 3,7 | 4,34 | 4,34 |
| Sociální rehabilitace - PPP | 26,72 | 3,66 | 32,37 |
| Sociální aktivizační služby pro rodiny s dětmi - PPP | 33,87 | 35,6 | 35,62 |
| Sociální aktivizační služby pro seniory a ZP- PPP | 3 | 3,28 | 3,28 |
| Terénní programy – PPP | 36,42 | 32,69 | 36,42 |
| Kontaktní centra - PPP | 6,88 | 6,26 | 6,88 |

*Zdroj: data OSV*

Příloha 7: Dotační tituly KK v roce 2016

|  |
| --- |
| ORR |
| Program obnovy venkova |
| Podpora rozvoje cyklistické infrastruktury |
| Podpora budování a údržby lyžařských tras |
| Inovační vouchery |
| Podpora územně plánovací činnosti obcí Karlovarského kraje |
| OBKŘ |
| Dotace na věcné vybavení |
| Dotace na obnovu požární techniky |
| Dotace z rozpočtu Karlovarského kraje na nákup dopravních automobilů |
| OŠMT |
| Finanční podpora pro získání odborné kvalifikace učitelů ZŠ a SŠ |
| Podpora sportovních aktivit |
| Podpora volnočasových aktivit |
| podpora škol a školských zařízení zřizovaných krajem - školní soutěže) |
| podpora škol a školských zařízení zřizovaných obcemi - školní soutěže) |
| Primární prevence |
| Podpora sportovní činnosti dětí a mládeže v Karlovarském kraji |
| Podpora mládeže Karlovarského kraje v oblasti kreativity a spolupráce |
| OSV |
| Dotace z Fondu na podporu nestátních neziskových organizací na podporu aktivit v oblasti prevence kriminality |
| Dotace z Fondu na podporu nestátních neziskových organizací v oblasti podpory rodiny |
| Dotace z Fondu na podporu nestátních neziskových organizací – začleňování seniorů do společnosti |
| Program pro poskytování finančních prostředků na zajištění sociálních služeb v roce 2016 |
| OZ |
| Příspěvky z odboru zdravotnictví |
| OŽP |
| Dotace na úseku environmentální výchovy, vzdělávání a osvěty |
| Dotace na realizaci opatření na ochranu před povodněmi na územích ohrožených povodněmi |
| Dotace na likvidaci invazních druhů rostlin v KK pro rok 2016 |
| Dotace na snížení počtu černé zvěře na nehonebních pozemcích v intravilánech obcí |
| Dotace na drobné vodohospodářské ekologické akce |
| Dotace na hospodaření v lesích |
| Dotace na podporu včelařství |
| Dotace na úseku ochrany životního prostředí |
| OKPPLCR |
| Dotace v oblasti CR |
| Dotace v oblasti kultury |
| Dotace v oblasti památkové péče |

Příloha 8: Dotační tituly KK v roce 2017

|  |
| --- |
| ORR |
| Program obnovy venkova |
| Podpora rozvoje cyklistické infrastruktury |
| Podpora budování a údržby lyžařských tras |
| Inovační vouchery |
| Podpora územně plánovací činnosti obcí Karlovarského kraje |
| OBKŘ |
| Dotace jednotkám SDH obcí KK |
| OŠMT |
| Finanční podpora pro získání odborné kvalifikace učitelů ZŠ a SŠ zřizovaných KK, obcí nebo svazkem obcí KK |
| Podpora sportovních aktivit |
| Podpora volnočasových aktivit |
| Školní soutěže vyhlašované KK |
| Podpora údržby a obnova sportovních zařízení v kraji |
| Dotace na oblast primární prevence |
| Stipendijní program KK pro VŠ studenty |
| Podpora kreativity, spolupráce a zdravého životního stylu dětí a mládeže v KK |
| OSV |
| Dotace z rozpočtu Karlovarského kraje na podporu aktivit v oblasti prevence kriminality |
| Dotace z rozpočtu Karlovarského kraje v oblasti podpory rodiny |
| Dotace z rozpočtu Karlovarského kraje – začleňování seniorů do společnosti |
| Program pro poskytování finančních prostředků na zajištění sociálních služeb v roce 2017 |
| OZ |
| Program zdravotnické osvěty, výchovy a zmírňování následků onemocnění v KK |
| Podpora specializačního vzdělání - všeobecné praktické lékařství a praktické lékařství pro děti a dorost v KK |
| Dotace na provozování domácí hospicové péče v KK |
| OŽP |
| Dotace na úseku environmentální výchovy, vzdělávání a osvěty |
| Dotace na realizaci opatření na ochranu před povodněmi na územích ohrožených povodněmi |
| Dotace na likvidaci invazních druhů rostlin v KK |
| Dotace na snížení počtu černé zvěře na nehonebních pozemcích v intravilánech obcí |
| Dotace na drobné vodohospodářské ekologické akce |
| Opakovaná umělá obnova lesů poškozených suchem a ochrana lesa proti zvěři oplocenkami |
| Dotace na podporu včelařství |
| Dotace na úseku ochrany životního prostředí |
| OKPPLCR |
| Dotace v oblasti CR |
| Dotace v oblasti kultury |
| Dotace v oblasti památkové péče |
| Podpora vydávání neperiodických publikací |
| OD |
| Dotace na dopravní hřiště |