

ITI Hradecko-pardubické metropolitní oblasti

PS3: Vzdělávání a využití památek pro vzdělávání a rozvoj kreativního průmyslu

4. 11. 2015



Pardubice



HRADEC KRÁLOVÉ

Alokace finančních prostředků pro aglomerace ITI

ITI	IROP	OPD	OPŽP	OPZ	OPVVV	OPPIK	CELKEM
Ostrava	3 208	1 500	200	1 427	2 009	1 504	9 848
Plzeň	2 011	630	200	140	680	170	3 831
Hradecko-pardubická	1 894	466	200	-	830	460	3 850
Ústecko-chomutovská	1 090	432	200	388	709	316	3 135
Brno	2 200	1 779	200	200	-	850	5 239
Olomouc	1 649	800	200	-	625	765	4 039
Praha	4 028	(5000)	200	-	-	-	4 178
CELKEM	16 080	5 607	1 400	2 155	4 853	4 065	34 120

Alokace Hradecko-pardubické aglomerace

OP	Vyjednáno	Požadavek	V %
IROP	1 894	3 400	56
OPD II	466	421	110
OPVVV	830	468	177
OPPIK	460	460	100
OPŽP	200	1 292	15
OPZ		0	
Celkem	3 850	5 940	65



Tvorba Strategie ITI

- Regionální rozvojová agentura Pardubického kraje a GAREP - zpracovatel verze 1.0
- Centrum investic, rozvoje a inovací (CIRI)- zpracovatel verze 2.0, 2.1, 2.2, 2.3, 2.4, 3.0, 3.1
- do června 2014 probíhal první sběr PZ → absorpční kapacita aglomerace → tematické zaměření aglomerace → srpen 2014 odevzdání první verze „Strategie integrované územní investice pro Hradecko-pardubickou aglomeraci“ – verze 1.0 → připomínkování Strategie – ŘV, PS, ŘO, EK
- do 30.1.2015 probíhalo druhé kolo sběru projektových záměrů v PS a jejich rozpracování → upřesnění tematického zaměření naší aglomerace → identifikace projektových listů za cca 9,5 mld.

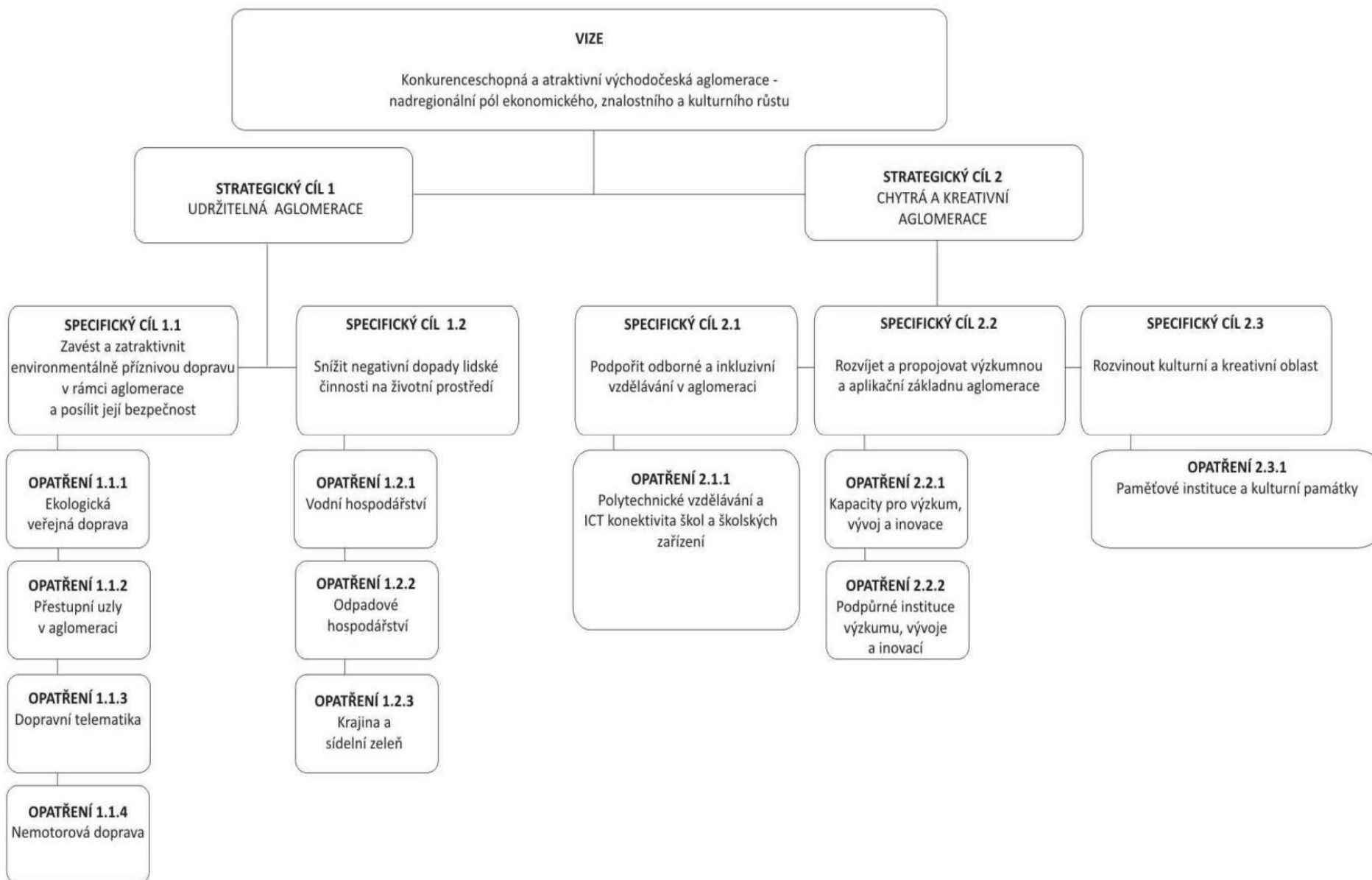


Tvorba Strategie ITI

- revize a dopracování Strategie ITI leden-červen 2015 – úpravy dle schválení OP, NDÚD, MPIN, vyjednaných financí
- slavnostní podpis Memoranda o spolupráci 30.6.2015 na Kunětické hoře
- červenec-září revize Strategie → 4.9. zaslání Strategie na SEA hodnocení → Strategie rozeslána PS a ŘV, zastupitelům, obcím, atd. v polovině září
- září-říjen – zpracování finančních plánů a indikátorů → Strategie verze 3.1 vydána 12.10.2015
- 13.10. společné jednání zastupitelů měst Pardubic a Hradce Králové, vedení měst a obcí v aglomeraci, krajských zastupitelů, atd. – prezentace Strategie



6. Struktura strategické části



Strategický cíl 1 - Udržitelná aglomerace

- je zaměřen na zajištění podmínek pro rozvoj metropolitní oblasti s důrazem na její udržitelnost
- cílem je zdravé životní prostředí na území aglomerace, které vytváří vhodné podmínky pro rozvoj socioekonomických aktivit bez negativních vlivů lidské činnosti a dopravy na kvalitu života všech obyvatel
- naplněním tohoto strategického cíle bude posílena ekologická stabilita urbanizovaného území, zmírní se dopady lidské činnosti na životní prostředí, zlepší se kvalita životních podmínek obyvatel v postižených částech aglomerace a posílí se regionální dopravní vazby v rámci celé metropolitní oblasti
- specifické cíle:
 - SC 1.1: Zavést a zatraktivnit environmentálně příznivou dopravu v rámci aglomerace a posílit její bezpečnost
 - SC 1.2: Snížit negativní dopady lidské činnosti na životní prostředí



SC 1 - Udržitelná aglomerace. Typové projekty a hodnoty indikátorů

SC 1.1: Zavést a zatraktivnit environmentálně příznivou dopravu v rámci aglomerace a posílit její bezpečnost (*Opatření: Ekologická veřejná doprava, přestupní uzly v aglomeraci, dopravní telematika, nemotorová doprava*)

IROP SC 1.2 Zvýšení podílu udržitelných forem dopravy

- 614 mil. dotace (60 PZ za cca 2 mld)

Indikátor: Terminály: 7

Typové projekty: Přelouč, Jaroměř, Chlumeck nad Cidlinou, Chrudim, Pardubice, Hradec Králové

Indikátor: Zařízení pro řízení dopravy: 3

Typové projekty: Modernizace odbavovacího systému MHD v Pardubicích a Hradci Králové

Indikátory:

Vozidla veřejné dopravy: 10

Realizace ke zvýšení bezpečnosti v dopravě: 10

Nové cyklostezky: 15 km

Rekonstrukce cyklostezek: 1 km

Parkovací místa pro kola: 1200

Parkovací místa pro auta: 415

SC 1 - Udržitelná aglomerace. Typové projekty a hodnoty indikátorů

OPD SC 1.4 Vytvoření podmínek pro zvýšení využívání veřejné hromadné dopravy ve městech v elektrické trakci

- 126 mil. dotace

Indikátor:

Délka trolejové tratě: 6,9 km

Typové projekty:

Trolejbusové tratě DPMP a DPMHK

OPD SC 2.3 Zlepšení řízení dopravního provozu a zvyšování bezpečnosti dopravního provozu ve městech

- 340 mil. dotace
- 2 PZ za 370 mil

Indikátor:

Zařízení a služby ITS: 11

Typové projekty:

Inteligentní dopravní systém v Pardubicích a Hradci Králové

SC 1 - Udržitelná aglomerace. Typové projekty a hodnoty indikátorů

SC 1.2: Snížit negativní dopady lidské činnosti na životní prostředí (*Opatření: vodní hospodářství, odpadové hospodářství, krajina a sídelní zeleň*)

OPŽP SC 1.1 Snížit množství vypouštěného znečištění do povrchových i podzemních vod z komunálních zdrojů a vnos znečišťujících látek do povrchových a podzemních vod

- 157 mil. dotace (PZ za cca 300 mil)
- Dostavby kanalizací v Hradecko-pardubické aglomeraci

Indikátor:

Délka vybudovaných kanalizací: 30 km (PZ 35 km)

Typové projekty:

- Pardubice-Opočínec
- Staré Jesenčany
- Sezemice-Počáply
- Dašice-Zminný
- Kostěnice
- Bezděkov
- Přelouč-Lhota, Škudly
- Jankovice
- Brloh
- Mokošín
- Nechanice-Suchá, Kratohonohy

SC 1 - Udržitelná aglomerace. Typové projekty a hodnoty indikátorů

OPŽP SC 1.2 Zajistit dodávky pitné vody v odpovídající jakosti a množství

- 43 mil. dotace
- PZ za 50 mil

Indikátor:

V jednání

Typové projekty:

- Ochrana vodního zdroje Nemošice

Strategický cíl 2: Chytrá a kreativní aglomerace. Typové projekty a ind.

- Je zaměřena na rozvoj znalostního trojúhelníku - vzdělávání, výzkum a inovace
- Vzdělávací instituce by měly rozvíjet potenciál, nadání a kompetence každého jedince pro celoživotní učení
- Podchycení klíčových kompetencí s důrazem na polytechnické vzdělávání a IT dovednosti na základních, středních a vyšších odborných školách
- Pro zvyšování znalostní úrovně obyvatelstva je důležité rozvíjet kvalitní vysoké školství schopné produkovat absolventy jak pro zaměstnání s vyšší přidanou hodnotou (nebo vlastní podnikatelskou aktivitu), tak pro eventuální výzkumnou činnost.
- Rozvoj výzkumného potenciálu by měl být založen na intenzivnější spolupráci výzkumných organizací s aplikační sférou



Strat. cíl 2: Chytrá a kreativní aglomerace. Typové projekty a indikátory

- specifické cíle:
 - SC 2.1 - Podpořit odborné a inkluzivní vzdělávání v aglomeraci
Opatření: Polytechnické vzdělávání
ICT konektivita škol a školských zařízení
 - SC 2.2 - Rozvíjet a propojovat výzkumnou a aplikační základnu aglomerace
Opatření: Kapacity pro výzkum, vývoj a inovace
Podpůrné instituce výzkumu, vývoje a inovací
 - SC 2.3 - Rozvinout kulturní a kreativní oblast
Opatření: Paměťové instituce a kulturní památky



Strat. cíl 2: Chytrá a kreativní aglomerace. Typové projekty a indikátory

SC 2.1 - Podpořit odborné a inkluzivní vzdělávání v aglomeraci (*Polytechnické vzdělávání, ICT konektivita škol a školských zařízení*)

IROP SC 2.4 Zvýšení kvality a dostupnost infrastruktury pro vzdělávání a celoživotní učení

- 626,3 mil. dotace
- PZ za 778 mil
- Pardubice 75 PZ
- Hradec Králové 22 PZ
- Pardubický kraj 13 PZ
- Královéhradecký kraj 8 PZ
- Obce v PCE části aglomerace 33 PZ
- Obce v HK části aglomerace 18 PZ

Typové projekty:

Centrální polytechnické dílny Pardubice a Hradec Králové

Indikátory:

Kapacita podporovaných zařízení péče o děti: 10 800 (15 800)

Počet podpořených vzdělávacích zařízení: 54 (67)

Strat. cíl 2: Chytrá a kreativní aglomerace. Typové projekty a indikátory

IROP SC 3.1 Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvoje kulturního dědictví

- 654 mil. dotace
- PZ za 850 mil

Indikátor:

Počet revitalizovaných památkových objektů: 6 NKP

Typové projekty:

- Kunětická hora
- Hrádek u Nechanic
- Zámek Pardubice
- Josefov
- Zámeček
- Příhrádek
- *Automatické mlýny*

Indikátor:

Počet nově zpřístupněných a zefektivněných fondů: 20

Typové projekty:

- Depozitáře VČM
- Gajerovy kasárna
- Digitalizace SVK HK

Strat. cíl 2: Chytrá a kreativní aglomerace. Typové projekty a indikátory

OPV VV SC 1.2 Budování kapacit a posílení dlouhodobé spolupráce výzkumných organizací s aplikační sférou

- rezervace v OP VVV SC 1.2 – 830 mil.
- PZ za cca 1,2 mld
- univerzity na pardubické i hradecké straně připravují projekty, alokace bude vyčerpána

Typové projekty

- Spolupráce ve výzkumu vysokých škol a firem v území ITI

OP PIK SC 1.1 Zvýšit inovační výkonnost podniků

SC 1.2 Zvýšit intenzitu a účinnost spolupráce ve výzkumu, vývoji a inovacích

SC 2.1 Zvýšit konkurenceschopnost začínajících a rozvojových MSP

SC 2.3 Zvýšit využitelnost infrastruktury pro podnikání

SC 2.4 Zvýšit kapacitu pro odborné vzdělávání v MSP

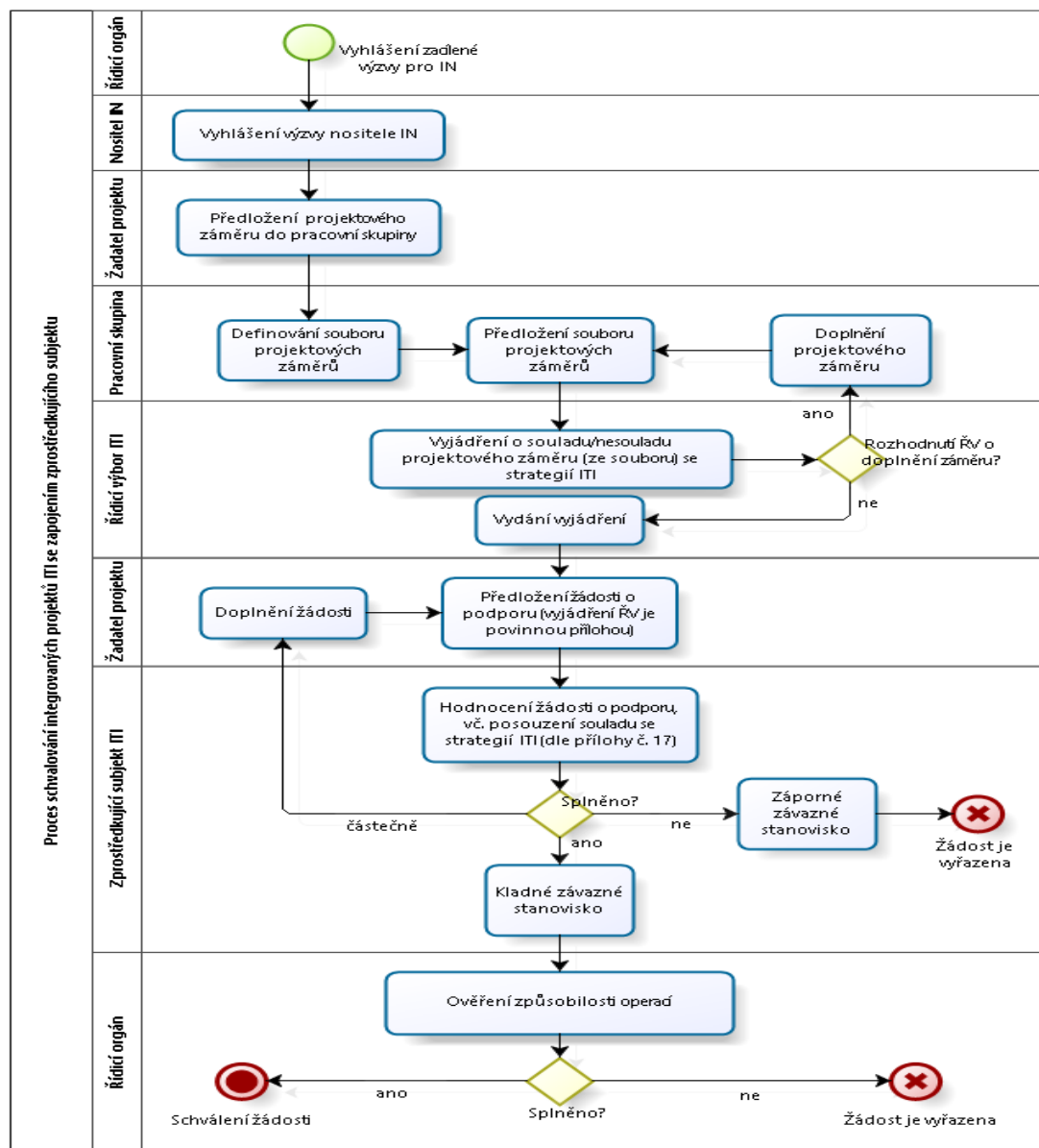
SC 3.5 Zvýšit účinnost soustav zásobování teplem

- rezervováno 460 mil. , PL za cca 260 mil.
- firmy v rámci CzechInvestu konzultují své projekty, alokace se nebude snižovat

Typové projekty

- Rozvoj aktivit v inovačních centrech v aglomeraci

Proces hodnocení a schvalování integrovaných projektů ITI se zapojením ZS



HRADEC KRÁLOVÉ



Pardubice

SEA hodnocení Strategie ITI

Hodnocení vlivu Strategie na životní prostředí

- hodnocení zahájeno 7.9.2015 (odesláno 4.9.2015)
- veřejné projednání – dne 8. 10. 2015
- Dokončení procesu na začátku listopadu → podmínkou schválení Strategie v ZmP

Závěry vyhodnocení

Řada pozitivních dopadů

- Podpora šetrných forem dopravy
- Ochrana ovzduší a ochrana před hlukem
- Zlepšení systému odpadového hospodářství
- Zlepšení čištění odpadních vod a protipovodňová ochrana
- Rozvoj krajinné zeleně

Žádné závažné negativní vlivy

Závěr: Strategie integrované územní investice Hradecko-pardubické aglomerace nebude mít významně negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví.

Další postup

- 16.11. schvalování Strategie RmP
- 18.11. schvalování Strategie ŘV ITI
- 18.11. projednání/schvalování Strategie v ZmHK
- 19.11. schvalování Strategie ZmP
- do konce listopadu – nahrání Strategie do systému a začátek schvalovacího procesu (cca 2-3 měsíce)
- uzavírání delegačních smluv s ŘO
- první aglomerační výzvy 2. čtvrtletí 2016



Další postup

Návrh usnesení:

„PS Vzdělávání a využití památek pro vzdělávání a rozvoj kreativního průmyslu doporučuje/nedoporučuje Řídícímu výboru ITI Hradecko-pardubické aglomerace schválit Strategii ITI Hradecko-pardubické aglomerace.“



PL Ostatní zřizovatelé – Hradecko

předkladatel	název projektu	OP	SC	celkem
ZŠ Týniště n. Orł.	Modernizace školních dílen	IROP	02.IV	420 000
	Praktické poznávání přírodních zákonitostí	IROP	02.IV	100 000
Chlumec ZŠ	Přírodopis	IROP	02.IV	2 500 000
	Učebna technických předmětů	IROP	02.IV	1 200 000
	Rekonstrukce sítě LAN ZŠ Chlumec nad Cidlinou a pokrytí objektu wi-fi signálem	IROP	02.IV	671 000
Třebechovice	Modernizace výuky fyziky na ZŠ Třebechovice p.O.	IROP	02.IV	950 000
ZŠ Černilov	Školní dílny	IROP	02.IV	225 000
	Učebna	IROP	02.IV	476 000
ZŠ Předměřice n. L.	Síťování	IROP	02.IV	80 000
	Učebna	IROP	02.IV	520 000
ZŠ Jaroměř	Učebna fyziky, chemie	IROP	02.IV	1 047 000
	Přírodovědná učebna	IROP	02.IV	1 050 000
SŠ Vizualní tv.	Vybavení	IROP	02.IV	2 450 000
ZŠ Nechanice	Síťování	IROP	02.IV	400 000
	Ker. dílna	IROP	02.IV	400 000
	Fy, che	IROP	02.IV	350 000
ZŠ Libčany	Fy, che	IROP	02.IV	1 275 000
	Školní dílna	IROP	02.IV	450 000
	Síťování	IROP	02.IV	300 000
ZŠ Osice	Dvě odborné učebny v půdních prostorách (ICT, přírodní vědy)	IROP	02.IV	10 000 000
ZŠ Hoříněves	Počítačová učebna	IROP	02.IV	2 100 000
	Učebna přírodopisu	IROP	02.IV	2 100 000
PSJG	Chemická laboratoř	IROP	02.IV	940 000
Město Chlumec	Polytechnické centrum Chlumec nad Cidlinou	IROP	02.IV	30 000 000
BIGY HK	Zřízení odborných učeben a laboratoří pro výuku technických, přírodovědných předmětů a matematiky při Biskupském gymnáziu Bohuslava Balbína v Hradci Králové a Základní škole a mateřské škole Jana Pavla II. Hradec Králové	IROP	02.IV	14 800 000
CELKEM:				74 804 000 Kč



Aktuální informace z PS3

1. Aktuální stav Místních akčních plánů
2. Aktuální stav Krajských akčních plánů
3. Další postup
4. Různé



Děkujeme za pozornost

