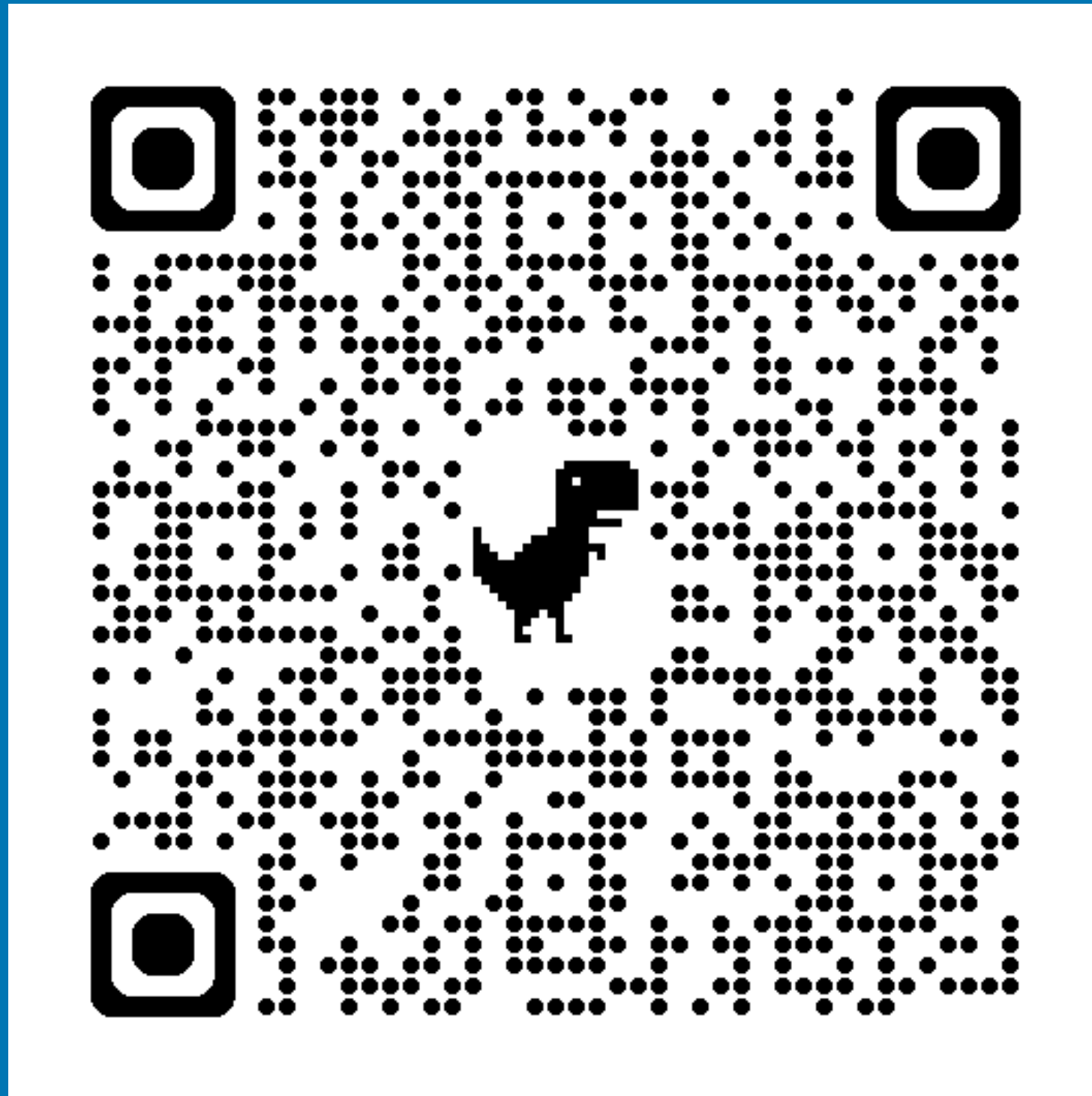


16. zasadnutie

Komisie pri Monitorovacom výbore pre
Program Slovensko 2021 - 2027 pre cieľ 1
(Konkurencieschopnejšia a inteligentnejšia
Európa) politiky súdržnosti EÚ

2. júl 2025
ÚZ Hotel Bôrik

Prezentácia



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

PROGRAM ZASADNUTIA

1.	Úvod, schvaľovanie programu zasadnutia a voľba overovateľa. - Aktuálny stav implementácie Programu Slovensko pre cieľ 1 – informuje RO a SO - Správa o stave plnenia investičných plánov kontrahovania k 31.12.2024 – informuje MIRRI SR
2.	Návrh zámeru národného projektu v rámci Programu Slovensko s názvom „Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu“ Prerokovanie a hlasovanie (Predkladateľ – MIRRI SR)
3.	Návrh zámeru národného projektu v rámci Programu Slovensko s názvom „Slovenské laboratóriá pre čipy“ Prerokovanie a hlasovanie (Predkladateľ – MŠVVaM SR)
4.	Návrh zámeru národného projektu v rámci Programu Slovensko s názvom „Dátové centrum pre vedu, výskum a inovácie“ Prerokovanie a hlasovanie (Predkladateľ – MŠVVaM SR)

PROGRAM ZASADNUTIA

5.	Rôzne • Informácia k výzve PSK-MSVVM-022-2025-DV-EFRR: ChipsJU CCC - Podpora účasti v aktivitách Európskeho aktu o čipoch – ChipsJU „Chips Competence Centre“ – informuje MŠVVaM SR • Informácia k výzve PSK-MZ-012-2025-DV-EFRR: Podpora infraštruktúry pre výskum v rámci projektov spoločného európskeho záujmu v doméne Zdravá spoločnosť – IPCEI – informuje MZ SR • Informácia o splnení podmienok potrebných na vyhlásenie výzvy na národný projekt s názvom „Sociálne poukazy na internetové pripojenie pre žiakov“ – informuje MIRRI SR
6.	Záver

1. Úvod, schvaľovanie programu zasadnutia a voľba overovateľa

Aktuálny stav implementácie Programu Slovensko pre cieľ 1 - informuje RO a SO

Aktuálny stav implementácie Programu Slovensko - informuje RO

Implementácia Programu Slovensko

(k 20.06.2025)



Výzvy

300 vyhlásených
výziev
9,83 mld. €
78,07 % z alokácie



Kontrahovanie

1 909 zazmluvnených
projektov
5,04 mld. €
40,06 % z alokácie



Čerpanie

Čerpanie na národnej
úrovni
1,07 mld. €
8,47 % z alokácie

Implementácia Programu Slovensko

(k 20.06.2025)

Cieľ politiky alebo TP	Ciele Programu Slovensko	Alokácia EÚ zdroj	Výzvy			Kontrahovanie			Čerpanie	
			Počet výziev	EÚ zdroj	% z alokácie	Počet projektov	EÚ zdroj	% z alokácie	EÚ zdroj	% z alokácie
1	Konkurencieschopnejšie a inteligentnejšie Slovensko	1 911 350 000	54	1 121 156 983	58,66%	98	448 297 321	23,45%	65 711 299	3,44%
2	Zelenšie Slovensko	4 202 426 440	66	3 447 921 965	82,05%	858	1 762 390 344	41,94%	379 597 271	9,03%
3	Prepojenejšie Slovensko	2 023 215 046	16	1 539 195 790	76,08%	86	799 883 648	39,54%	121 431 964	6,00%
4	Sociálnejšie a inkluzívnejšie Slovensko	3 220 290 528	97	2 692 533 909	83,61%	759	1 734 606 289	53,86%	425 896 505	13,23%
5	Európa bližšie k občanom	385 561 376	6	326 172 513	84,60%	23	40 289 832	10,45%	1 534 626	0,40%
FST	Fond spravodlivej transformácie	440 658 242	15	350 236 231	79,48%	35	175 375 785	39,80%	22 743 661	5,16%
TP	Technická pomoc	410 233 301	51	355 330 802	86,62%	51	83 605 831	20,38%	50 042 077	12,20%
CELKOM PROGRAM SLOVENSKO		12 593 734 933	300	9 832 548 193	78,07%	1 909	5 044 449 050	40,06%	1 066 957 403	8,47%



Spolufinancovaný
Európskou úniou



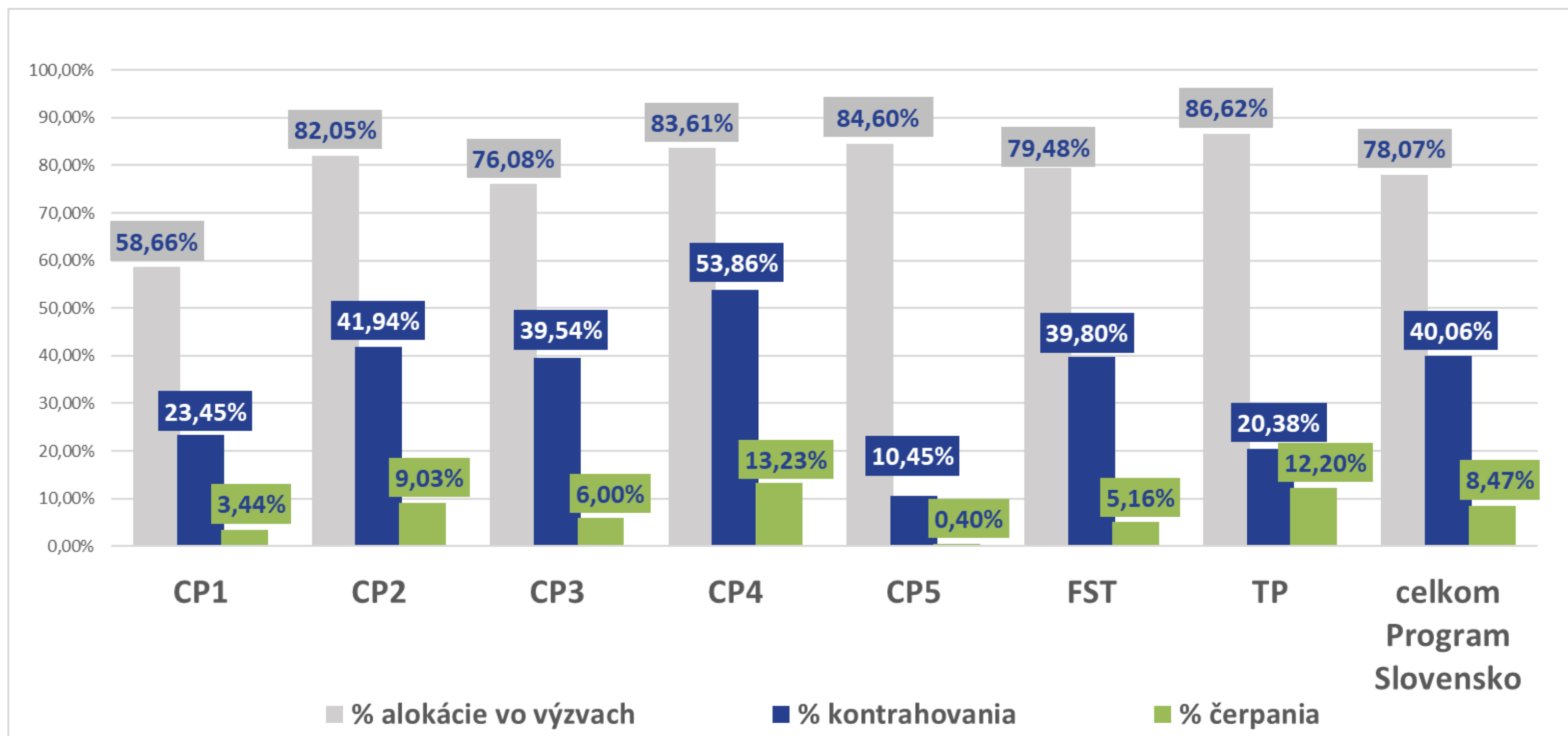
PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Implementácia jednotlivých cieľov politiky P SK

(k 20.06.2025)



Implementácia cieľa 1 P SK podľa priorít

(k 20.06.2025)

Názov priority	Alokácia EÚ zdroj	Výzvy			Prijaté ŽoNFP		Schválené ŽoNFP		Kontrahovanie			Čerpanie	
		Počet výziev	EÚ zdroj	% z alokácie EÚ zdroj	Počet ŽoNFP	Žiadaný NFP	Počet ŽoNFP	Schválený NFP	Počet projektov	EÚ zdroj	% z alokácie EÚ zdroj	EÚ zdroj	% z alokácie EÚ zdroj
Veda, výskum a inovácie	1 567 467 601	6	1 121 156 983	71,53%	612	1 906 153 835	132	730 916 484	98	448 297 321	28,60%	65 711 299	4,19%
Digitálna pripojiteľnosť	112 100 000	33	0	0,00%	-	0	-	0	-	0	0,00%	0	0,00%
Platforma strategických technológií pre Európu (STEP)	231 782 399	33	0	0,00%	0	0	0	0	-	0	0,00%	0	0,00%
CELKOM cieľ 1	1 911 350 000	72	1 121 156 983	58,66%	612	1 906 153 835	132	730 916 484	98	448 297 321	23,45%	65 711 299	3,44%

Implementácia cieľa 1 P SK podľa rezortov

(k 20.06.2025)

Rezort	Alokácia EÚ zdroj	Výzvy			Prijaté ŽoNFP		Schválené ŽoNFP		Kontrahovanie			Čerpanie	
		Počet výziev	EÚ zdroj	% z alokácie EÚ zdroj	Počet ŽoNFP	Žiadaný NFP	Počet ŽoNFP	Schválený NFP	Počet projektov	EÚ zdroj	% z alokácie EÚ zdroj	EÚ zdroj	% z alokácie EÚ zdroj
MIRRI SR - SIPI	582 849 488	31	346 521 376	59,45%	295	353 325 540	108	196 768 023	89	131 266 378	22,52%	1 893 912	0,32%
MIRRI SR - SIPS	56 800 512	1	45 845 546	80,71%	2	15 220 114	-	0	-	0	0,00%	0	0,00%
MŠVVM SR	577 817 470	10	297 409 033	51,47%	128	835 014 825	16	185 634 792	4	60 810 802	10,52%	15 042 217	2,60%
MH SR	495 388 554	8	335 279 632	67,68%	149	530 132 161	6	336 649 702	5	256 220 141	51,72%	48 775 170	9,85%
MZ SR	198 493 976	4	96 101 395	48,42%	38	172 461 196	2	11 863 968	-	0	0,00%	0	0,00%
CELKOM cieľ 1	1 911 350 000	54	1 121 156 983	58,66%	612	1 906 153 835	132	730 916 484	98	448 297 321	23,45%	65 711 299	3,44%

Aktuálny stav implementácie cieľa 1 Programu Slovensko - informujú SO

MIRRI SR:

Sekcia implementácie projektov informatizácie

Aktuálny stav implementácie opatrení v CP1 s vyhlásenými výzvami (EÚ zdroj)

	Opatrenie	Celková alokácia SO / alokácia vyhlásených výziev	Počet predložených /schválených žiadostí	Žiadaná/zazmluvnená suma	Čerpanie
1.	1.1.1 Podpora medzisektorovej spolupráce v oblasti výskumu, vývoja a inovácií a zvyšovanie výskumných a inovačných kapacít v podnikoch (IUI/UMR)	61 114 176,00 € /61 114 176,00 €	10/6	32 913 564,64 € /29 778 352,30 €	0,00 €
1.	1.2.1 Podpora v oblasti informatizácie a digitálnej transformácie	249 050 000,00 € /190 083 610,16 €	268/77	188 484 567,06 € /90 277 343,24 €	878 565,57 €
2.	1.2.2 Podpora budovania inteligentných miest a regiónov 5.1.3 Investície do bezpečného fyzického prostredia obcí, miest a regiónov 5.2.3 Investície do bezpečného fyzického prostredia obcí, miest a regiónov. (IUI/UMR)	72 864 355,00 € /71 591 030,00 €	15/3	9 561 002,46 € /1 325 820,58 €	0,00 €
3.	1.2.2 Podpora budovania inteligentných miest a regiónov	41 300 000,00 € /22 406 908,11 €	15/2	14 752 367,71 € /5 020 377,23 €	374 039,20 €
4.	1.4.2 Digitálne zručnosti prispôsobené doménam RIS3 a potrebám priemyselnej a zelenej transformácie	30 000 000,00 € /4 904 695,00 €	1/1	4 903 737,16 € /4 903 737,16 €	641 307,06 €
5.	1.5.1 Podpora digitálnej pripojiteľnosti	112 100 000,00 € /0,00 €	0/0	0,00 € /0,00 €	0,00 €
6.	RSO1.6 Platforma strategických technológií pre Európu (STEP)	20 000000,00 € /0,00 €	0/0	0,00 € /0,00 €	0,00 €

Informácia o pripravovaných výzvach v CP1

	Názov výzvy	Žiadateľ	Opatrenie	Typ projektu	Predpokladaný termín vyhlásenia	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	Sociálne poukazy na internetové pripojenie pre žiakov	Digitálna koalícia	1.5.1	NP	3.Q 2025	23 709 407 €
2.	Rozširovanie riadenia IT aktív – ITAM 2.0	MIRRI SR	1.2.1	NP	3.Q 2025	10 956 950 €
3.	Podpora v oblasti KIB pre samosprávy SR do 6000 obyvateľov	MIRRI SR	1.2.1	NP	3.Q 2025	9 390 445 €
4.	Implementačný nástroj podpory gigabitových infraštruktúr v zmysle Digitálneho kompasu 2030	MIRRI SR	1.2.1	NP	3.Q 2025	3 892 087,83 €
5.	Atlas pasívnej infraštruktúry	MIRRI SR	1.2.1	NP	3.Q 2025	5 841 705,86 €
6.	Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu	MIRRI SR	1.2.2	NP	3.Q 2025	5 316 273,44 €
7.	Plán vzdelávania a rozvoja subjektov v súvislosti s potrebami zelenej a digitálnej transformácie a vytvorenie kurikúl – plán vzdelávania a rozvoja zamestnancov v kontexte referenčných rámcov digitálnych a zelených zručností vo vybraných doménach RIS3.	Podnikateľský sektor, orgány verejnej moci a samosprávy	1.4.2	NP	3.Q 2025	10 000 000,00 €
8.	Vybudovanie informačného systému Centralizovaný systém súdneho riadenia (IS CSSR)	MS SR	1.2.1	NP	3.Q 2025	6 275 226,72 €
9.	Podpora digitálnej pripojiteľnosti vo vybraných regiónoch - 1. etapa	poskytovatelia sietí elektronických komunikácií	1.5.1	DOP	1.Q 2026	14 000 000 €
10.	Podpora digitálnej pripojiteľnosti vo vybraných regiónoch - 2. etapa	poskytovatelia sietí elektronických komunikácií	1.5.1	DOP	4.Q 2026	74 390 593 €
11.	Digitálne a technologické centrá excelentnosti	podnikateľské subjekty, akademický sektor, sektor výskumných inštitúcií, mimovládne neziskové organizácie, záujmové združenia právnických osôb	RSO1.6	DOP	4. Q 2026	20 000 000 €

Informácia o zmenách harmonogramu vyhlásených/pripravovaných výziev

	Názov výzvy / zameranie výzvy	Druh zmeny*	Zdôvodnenie zmeny	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	Sociálne poukazy na internetové pripojenie pre žiakov	posunutie termínu vyhlásenia a uzavretia výzvy z 2.Q 2025 na 3.Q 2025	aktualizácia ŠU NBP, príprava schémy štátnej pomoci a výzvy	23 709 406,84 €
2.	Rozširovanie riadenia IT aktív – ITAM 2.0	posunutie termínu vyhlásenia a uzavretia výzvy z 2.Q 2025 na 3.Q 2025	aktualizácia zámeru NP a príprava výzvy	10 956 950 €
3.	Register oprávnení a povinností	odstránenie z harmonogramu harmonogramu plánových výziev	prehodnotenie výzvy	9 835 350 €
4.	Podpora boja proti kybernetickej kriminalite v prostredí orgánov verejnej správy	odstránenie z harmonogramu harmonogramu plánových výziev	prehodnotenie výzvy	1 316 417 €
5.	Podpora v oblasti KIB pre samosprávy SR do 6000 obyvateľov	posunutie termínu vyhlásenia výzvy z 2.Q 2025 na 3.Q 2025 a posunutie termínu uzavretia výzvy z 3.Q 2025 na 4.Q 2025	prebiehajúca aktualizácia zámeru NP	9 390 444,76 €
6.	Implementačný nástroj podpory gigabitových infraštruktúr v zmysle Digitálneho kompasu 2030	posunutie termínu vyhlásenia výzvy z 2.Q 2025 na 3.Q 2025 a posunutie termínu uzavretia výzvy z 3.Q 2025 na 4.Q 2025	prebiehajúca aktualizácia zámeru NP	3 893 627 €
7.	Atlas pasívnej infraštruktúry	posunutie termínu vyhlásenia výzvy z 2.Q 2025 na 3.Q 2025 a posunutie termínu uzavretia výzvy z 3.Q 2025 na 4.Q 2025	prebiehajúca aktualizácia zámeru NP	5 841 705,86 €
8.	Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu	zmena názvu výzvy, posunutie termínu vyhlásenia výzvy z 2.Q 2025 na 3.Q 2025 a posunutie termínu uzavretia výzvy z 3.Q 2025 na 4.Q 2025	prebiehajúca aktualizácia zámeru NP	5 043 825 €
9.	IT Platforma pre municipality I. - základ	odstránenie z harmonogramu harmonogramu plánových výziev	prehodnotenie výzvy	9 328 887,9 €
10.	Podpora digitálnej ekonomiky RIS3	odstránenie z harmonogramu harmonogramu plánových výziev	prehodnotenie výzvy	13 164 174,9 €



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Informácia o zmenách harmonogramu vyhlásených/pripravovaných výziev

	Názov výzvy / zameranie výzvy	Druh zmeny*	Zdôvodnenie zmeny	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	Zvýšenie úrovne kybernetickej bezpečnosti pre spoločnosti s majetkovou účasťou štátu	odstránenie z harmonogramu harmonogramu plánových výziev	prehodnotenie výzvy	7 459 699,11 €
2.	Podpora digitálnej pripojiteľnosti vo vybraných regiónoch - 1. etapa	doplnenie do harmonogramu plánových výziev	rozplánovanie finančných prostriedkov v rámci alokácie	14 000 000 €
3.	Podpora digitálnej pripojiteľnosti vo vybraných regiónoch - 2. etapa	doplnenie do harmonogramu plánových výziev	rozplánovanie finančných prostriedkov v rámci alokácie	74 390 593 €
4.	Digitálne a technologické centrá excelentnosti	doplnenie do harmonogramu plánových výziev	rozplánovanie finančných prostriedkov v rámci alokácie v rámci nového RSO1.6	20 000 000 €

* napr. posunutie termínu vyhlásenia/uzavretia výzvy; neuskutočnená participácia, ak bola v harmonograme indikovaná; zmena alokácie

Informácia o stave národných projektov v CP1

	Názov NP	Opatrenie	Prijímateľ	Partner	Suma	Aktuálny stav/ čerpanie
1.	Zvýšenie spôsobilosti vládnej jednotky CSIRT	1.2.1	MIRRI SR	N/A	572 754,86 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá / 164 423,78 €
2.	Digitálne zručnosti pre zelenú budúcnosť Slovenska	1.4.2	MIRRI SR	Digitálna koalícia	4 903 737,16 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá /641 307,06 €
3.	Digitalizácia a modernizácia elektronických služieb štátnych archívov v európskom kontexte	1.2.1	MV SR	N/A	N/A	Výzva vyhlásená ŽoNFP vzatá späť v procese odborného hodnotenia a zastavenie konania, nakoľko prijímateľ - MV SR sa rozhodol projekt nerealizovať
4.	Nahradenie informačného systému Evidencia odsúdených osôb (IS EOO) v súlade s novým zákonom o registri trestov	1.2.1	GP SR	N/A	3 924 128,13 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá /529 947,47 €
5.	Podpora samospráv na ceste k digitálnym dvojčatám a digitálnym službám	1.2.2	MIRRI SR	N/A	4 712 135,04 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá /335 182,76 €
6.	Bezpečnostné, monitorovacie a certifikačné centrum - projekt PFA	1.2.1	MV SR	N/A	6 727 597,14 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá
7.	OnkoAsist – manažment cesty pacienta od nálezu po začiatok liečby	1.2.1	NCZI	N/A	5 586 890,92 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá
8.	Online procesy – ezdravie	1.2.1	NCZI	N/A	1 630 049,4 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá
9.	Vybudovanie modulárneho a integrovaného volebného informačného systému	1.2.1	ŠU SR	N/A	1 142 681,79 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá
10.	Vybudovanie Informačného systému Analytického centra Ministerstva spravodlivosti Slovenskej republiky (ISAC)	1.2.1	MS SR	N/A	573 137,02 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá

Informácia o stave národných projektov v CP1

	Názov NP	Opatrenie	Prijímateľ	Partner	Suma	Aktuálny stav/ čerpanie
11.	Rozšírenie pilotného projektu SmartHUB na ďalšie pracoviská MV SR	1.2.1	MV SR	N/A	2 821 200,52 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá /0,00 €
12.	Podpora využívania inovatívnych foriem, nástrojov a procesov verejného obstarávania pre riešenia inteligentných miest a regiónov	1.2.2	ÚVO	N/A	308 242,19 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá /38 856,44 €
13.	Zvyšovanie úrovne odbornosti v oblasti kybernetickej a informačnej bezpečnosti u zamestnancov verejnej správy	1.2.1	MIRRI SR	N/A	4 211 549,32 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá /0,00 €
14.	Vybudovanie informačného systému Centralizovaný systém súdneho riadenia (IS CSSR)	1.2.1	MS SR	N/A	6 275 226,72 €	Predpokladaný termín vyhlásenia výzvy 3Q/2025 /0,00 €
15.	Rozšírenie služieb poskytovaných vládnu sieťou GOVNET o nové funkcionality (Akronym GOVNET 4.0)	1.2.1	NASES	N/A	6 552 834,72 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá /0,00 €
16.	Elektronický národný register informácií dopravy (eNRI DOP)	1.2.1	MD SR	N/A	7 622 581,00 €	Výzva vyhlásená prebieha príprava Zmluvy o poskytnutí NFP /0,00 €
17.	Jednotný prístupový bod pôdohospodára (IS FARMÁR)	1.2.1	MPRV SR	N/A	13 987 186,99 €	Výzva vyhlásená Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá
18.	Vybudovanie IT platforma lepšej regulácie podľa stratégie RIA 2020	1.2.1	MH SR	ÚV SR	5 156 317,69 €	Výzva vyhlásená prebieha príprava Zmluvy o poskytnutí NFP (Rozhodnutie o schválení na podpise) /0,00 €
19.	Sociálne poukazy na internetové pripojenie pre žiakov	1.5.1	Digitálna koalícia	N/A	23 709 406,84 €	Predpokladaný termín vyhlásenia výzvy 3Q/2025 /0,00 €
20.	Vzdelávanie pre inteligentné riadenie a inovácie vo verejnej správe	1.2.2	MIRRI SR	DIVES príspevková organizácia MV SR	1 345 420,11 €	Výzva vyhlásená prebieha hodnotenie ŽoNFP /0,00 €
21.	Rozširovanie riadenia IT aktív – ITAM 2.0	1.2.1	MIRRI SR	N/A	8 000 739,12 €	Predpokladaný termín vyhlásenia výzvy 3Q/2025 /0,00 €

Informácia o pripravovaných zámerov národných projektov v CP1 (budúce komisie)

	Názov zámeru NP	Opatrenie	Žiadateľ
1.	N/A - prebieha prioritizácia výziev pre NP		

MIRRI SR: Sekcia implementácie Programu Slovensko

Aktuálny stav implementácie opatrení v CP1 s vyhlásenými výzvami (EÚ zdroj)

	Opatrenie	Celková alokácia SO / alokácia vyhlásených výziev		Počet predložených /schválených žiadostí	Žiadaná/zazmluvnen á suma		Čerpanie
1.	1.4.1 Zručnosti pre posilnenie konkurencieschopnosti a hospodárskeho rastu a budovanie kapacít pre RIS3	56 800 512 €	45 845 546 €	2/0	14 062 062 €	0 €	0 €

MH SR



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Aktuálny stav implementácie opatrení v CP1 s vyhlásenými výzvami (EÚ zdroj)

	Opatrenie	Celková alokácia SO / alokácia vyhlásených výziev	Počet predložených /schválených žiadostí	Žiadaná/zazmluvnená suma	Čerpanie
1.	1.1.1 - Podpora medzisektorovej spolupráce v oblasti VVal a zvyšovanie Val kapacít v podnikoch	237 150 000 € / 156 105 975 € ¹	147 / 4 (FN, NP, IPCEI)	271 192 537 € / 77 049 652 €	14 999 999 €
2.	1.1.2 - Podpora ľudských zdrojov v oblasti VVal	20 750 000 € / 0 € ¹	0 / 0	0 € / 0 €	0 €
3.	1.1.3 - Podpora medzinárodnej spolupráce v oblasti VVal	24 688 554 € / 367 672 € ^{1, 2}	2 / 2 (NP)	367 672 € / 367 672 €	0 €
4.	1.3.1 - Podpora MSP	186 300 000 € / 168 925 253 €	2 / 2 (FN a NP)	168 925 253 € / 168 925 253 €	33 300 000 €
5.	1.3.2 - Internacionalizácia MSP	17 000 000 € / 8 998 194 €	1 / 1 (NP)	8 998 194 € / 8 998 194 €	475 171 €
6.	1.3.3 - Podpora sieťovania podnikateľských subjektov	9 500 000 € / 879 370 €	1 / 1 (NP)	879 370 € / 879 370 €	0 €
7.	Spolu	495 388 554 € / 335 276 464 €	149 / 6	450 363 027 € / 256 220 141 €	48 775 170 €

¹ **presun časti alokácie do platformy STEP** v celkovej výške **55,75 mil. €** (z opatrenia 1.1.1 = 25 mil. €, z opatrenia 1.1.2 = 20,75 mil. €, z opatrenia 1.1.3 = 10 mil. €)

² **návrh** transferu na podporu SoE projektov v rámci programu EIC Accelerator (HE) v celkovej výške **14 mil. €**

Aktuálny stav implementácie finančných nástrojov v CP1 (opatrenie 1.1.1 a 1.3.1)

Záručný nástroj kombinovaný s grantovou zložkou na podporu investícií zameraných na zvýšenie konkurencieschopnosti

a inovačnej výkonnosti:

- MSP a veľkých podnikov v oblasti digitalizácie, automatizácie a Industry 4.0 v rámci **komponentu A (ŠC 1.1 PSK)**
- MSP v rámci **komponentu B (ŠC 1.3 PSK - MRR)**,
- MSP v rámci **komponentu C (ŠC 1.3 PSK - VRR)**.

Aktuálny stav:

- finalizácia a uzavretie dodatku k Zmluve o financovaní (zníženie alokácie o 53 mil. €),
- doposiaľ bola prevedená 1. tranža na SIH vo výške 48 299 999,10 € (30% z alokácie),
- vykonanie ex post kontroly dohôd s bankami, podpis dohôd a nastavenie bankami poskytovaných produktov.

Produkty sú dostupné vo všetkých bankách **od júna 2025**.

Alokácia v zmysle dodatku k Zmluve: **203 308 823,54 €**

- z toho **EÚ zdroj = 161 000 000,00 €**

MRR = 150 500 000 € (ŠC 1.1 = 50 000 000 €, ŠC 1.3 = 100 500 000 €), VRR = 10 500 000 € (ŠC 1.3)

- z toho **ŠR zdroj = 42 308 823,54 €**

MRR = 26 558 823,54 € (ŠC 1.1 = 8 823 529,42 €, ŠC 1.3 = 17 735 294,12 €), VRR = 15 750 000 € (ŠC 1.3)

Informácia o pripravovaných výzvach v CP1

	Názov výzvy	Žiadateľ	Opatrenie	Typ projektu	Predpokladaný termín vyhlásenia	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	Podpora produktívnych investícií v podnikoch	MSP	1.3.1	DOP	4Q/2025	53 000 000 €
2.	Výzvy v rámci platformy STEP	podniky	RSO 1.6	DOP	4Q/2025	55 750 000 €

Informácia o zmenách harmonogramu vyhlásených/pripravovaných výziev

	Názov výzvy / zameranie výzvy	Druh zmeny	Zdôvodnenie zmeny	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	Podpora sieťovania podnikov	posunutie termínu vyhlásenia výzvy	plnenie úlohy B.3 uznesenia vlády SR č. 325/2025 „pozastaviť predkladanie návrhov výziev RO PSK ...“ a prehodnocovanie implementačnej stratégie PSK v gescii SO MH SR zo strany vedenia MH SR	2 400 000 €
2.	Podpora sieťovania podnikov v BSK	posunutie termínu vyhlásenia výzvy		1 600 000 €

Informácia o stave národných projektov v CP1

	Názov NP	Opatrenie	Prijímateľ	Partner	Suma (zdroj EÚ)	Aktuálny stav / čerpanie
1.	Zvýšenie inovačnej výkonnosti slovenskej ekonomiky 2	1.1.1 1.1.3 1.3.3	SIEA	N/A	12 789 568 €	zmluva uzavretá 24.10.2024, zmluva účinná 25.10.2024 čerpanie = 0 €
2.	Podpora internacionalizácie MSP 2	1.3.2	SARIO	N/A	8 998 194 €	zmluva uzavretá 18.10.2024, zmluva účinná 22.10.2024 čerpanie = 475 171 €
3.	Horizontálna podpora malého a stredného podnikania	1.3.1 1.1.3	SBA	N/A	5 000 000 €	zmluva uzavretá 22.01.2025, zmluva účinná 24.01.2025 čerpanie = 0 €

Informácia o stave národných projektov v CP1

Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie pomoci de minimis - vouchre	Vyhlásenie výzvy	Uzavretie výzvy / kola	Počet prijatých žiadostí / suma	Počet schválených žiadostí / suma
Zvýšenie inovačnej výkonnosti slovenskej ekonomiky 2				
Inovačné poukážky na patenty a certifikáciu a komplexného online inovačného poradenstva (alokácia 1 500 000 €)	02.12.2024	01.12.2027 resp. do vyčerpania	20 / 237 290 €	6 / 44 892 €
Inovačné poukážky na progresívne technológie a materiály pre duálne použitie a komplexného online inovačného poradenstva (alokácia 2 500 000 €)	10.03.2025	30.04.2025	172 / 4 658 133 €	39 / 1 127 940 €
Podpora internacionalizácie MSP 2				
Individuálna účasť MSP na prezentačných podujatiach (alokácia 675 000 €) (ďalšia voucherová výzva sa plánuje vyhlásiť v 01/2026)	07.01.2025	15.01.2025	141 / 1 099 721 €	92 / 673 247 €
Horizontálna podpora malého a stredného podnikania				
Firemný audit	05.03.2025	27.03.2025	538 / 5 164 800 €	74 / 710 400 €
Grantové odborné poradenstvo - zapojenie MSP do komunitárnych programov EÚ	04.06.2025	30.09.2025 resp. do vyčerpania	4 / 38 400 €	0 / 0 €
Individuálne poradenstvo a diagnostika v obehovom hospodárstve	05.06.2025	22.06.2025	14 / 70 000 €	0 / 0 €
Dlhodobé poradenstvo	18.06.2025	01.07.2025	0 / 0 €	0 / 0 €
Strategické plány a podpora rodinného podnikania	20.06.2025	06.07.2025	0 / 0 €	0 / 0 €



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

MŠVWaM SR



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Aktuálny stav implementácie opatrení v CP1 s vyhlásenými výzvami (EÚ zdroj)

	Opatrenie	Celková alokácia SO / alokácia vyhlásených výziev	Počet predložených /schválených žiadostí	Žiadaná/zazmluvnená suma	Čerpanie
1.	1.1.1 Podpora medzisektorovej spolupráce v oblasti výskumu, vývoja a inovácií a zvyšovanie výskumných a inovačných kapacít v podnikoch	112 550 000 / 122 550 000	83 / 0	508 283 178 / 0	0
2.	1.1.2 Podpora ľudských zdrojov v oblasti výskumu, vývoja a inovácií	141 750 000 / 0	0 / 0	0 / 0	0
3.	1.1.3 Podpora medzinárodnej spolupráce v oblasti výskumu, vývoja a inovácií	63 017 470 / 24 787 020	3 / 2	23 721 994 / 19 142 231	809 034
4.	1.1.4 Podpora optimalizácie, rozvoja a modernizácie výskumnej infraštruktúry	17 400 000 / 56 101 976	33 / 1	80 718 204 / 34 931 537	14 233 183
5.	1.4.1 Zručnosti pre posilnenie konkurencieschopnosti a hospodárskeho rastu a budovanie kapacít pre RIS3	127 067 601 / 93 970 037	13 / 13	93 985 929 / 6 737 033 (k 12 projektom v alokácii 87 230 707 EUR sú zmluvy o poskytnutí NFP na podpise)	0

Informácia o pripravovaných výzvach v CP1

	Názov výzvy	Žiadateľ	Opatrenie	Typ projektu	Predpokladaný termín vyhlásenia	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	Horizon Widening - Teamingové výskumné aktivity (podpora druhého úspešného projektu)	subjekty, ktoré boli úspešné v rámci programu Horizon Europe 2. kolo (KINIT)	1.1.3	HE	2Q 2025	6 590 000
2.	OVI - Rozvoj konceptu otvorenej výskumnej infraštruktúry SAV pre aplikovaný výskum v podmienkach SR	SAV	1.6	NP	3Q 2025	18 000 000
3.	Partnership – Európske partnerstvá rámcových programov EÚ pre výskum a inovácie	CVTI SR	1.1.3	NP	2Q 2025	20 265 000
4.	Podpora rozvoja zručností prostredníctvom profesijných kvalifikácií	vzdelávacie inštitúcie v systéme celoživotného vzdelávania (okrem vysokých škôl)	1.4.1	DV	3Q/2025	6 163 755
5.	Investície do infraštruktúry nadpodnikových vzdelávacích centier pomocou najmodernejšieho a inovačného vybavenia a technológií, umožňujúcich odborné vzdelávanie a prípravu na najvyššej úrovni v danom sektore hospodárstva SR a s tým súvisiaca podpora kapacít - STEP	profesijné organizácie, zamestnávateľské zväzy, asociácie a komory, MNO, vzdelávacie inštitúcie ďalšieho vzdelávania	1.6	DV	4Q/2025	19 000 000
6.	Podpora inovatívnych študijných programov - STEP	vysoké školy podľa § 2 ods. 2 písm. a) až c) zákona č. 131/2002 Z. z.	1.6	DV	4Q/2025	20 032 399
7.	Podpora prípravy ľudských zdrojov pre domény RIS3 - krátke terciárne programy	vysoké školy podľa § 2 ods. 2 písm. a) až c) zákona č. 131/2002 Z. z.	1.4.1	DV	2Q/2026	5 950 000
8.	Podpora rozvoja zručností prostredníctvom mikroosvedčení	vysoké školy podľa § 2 ods. 2 písm. a) až c) zákona č. 131/2002 Z. z.	1.4.1	DV	3Q/2026	6 767 000

Informácia o zmenách harmonogramu vyhlásených/pripravovaných výziev

	Názov výzvy / zameranie výzvy	Druh zmeny*	Zdôvodnenie zmeny	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	N/A			

* napr. posunutie termínu vyhlásenia/uzavretia výzvy; neuskutočnená participácia, ak bola v harmonograme indikovaná; zmena alokácie

Informácia o stave národných projektov v CP1

	Názov NP	Opatrenie	Prijímateľ	Partner	Suma	Aktuálny stav/ čerpanie
1.	SK4ERA II - Podpora účasti SR v Európskom výskumnom priestore II	1.1.3	CVTI SR	-	5 784 495	809 034
2.	NISPEZ V - Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja – prístup k elektronickým informačným zdrojom	1.1.4	CVTI SR	-	34 931 537	14 233 183
3.	NEOV - Národný ekosystém otvorenej vedy	1.1.4	CVTI SR	-	11 053 160	vyhlásená
4.	Partnership – Európske partnerstvá rámcových programov EÚ pre výskum a inovácie	1.1.3	CVTI SR	-	20 265 000	2Q 2025
5.	OVI - Rozvoj konceptu otvorenej výskumnej infraštruktúry SAV pre aplikovaný výskum v podmienkach SR	1.6	SAV	24 ústavov SAV	18 000 000	3Q 2025
6.	Poskytovanie štipendií pre talentovaných domácich a zahraničných študentov za účelom ich štúdia na vysokých školách v SR	1.4.1	MŠVVaM SR	-	6 737 033 €	Projekt v príprave
7.	Podpora podnikateľského a inovačného potenciálu študentov	1.4.1	MŠVVaM SR	-	32 519 211 €	Zmluva uzavretá

Informácia o pripravovaných zámeroch národných projektov v CP1 (budúce komisie)

	Názov zámeru NP	Opatrenie	Žiadateľ
1.	Strategický projekt rozvoja služieb poskytovaných prostredníctvom IKT infraštruktúry	1.1.4	CVTI SR
2.	Obnova a rozvoj dátového centra a informačných systémov CVTI SR	1.1.4	CVTI SR
3.	Výskum a vývoj post-quantových šifrových algoritmov	1.6	NBÚ
4.	Výskumná infraštruktúra Next Gen	1.6	univerzity + vysoké školy realizujúce výskum (mimo BA)

MZ SR



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Aktuálny stav implementácie opatrení v CP1 s vyhlásenými výzvami (EÚ zdroj)

	Názov výzvy	Opatrenie	Celková alokácia SO / alokácia vyhlásených výziev	Počet predložených / schválených žiadostí	Žiadaná / zazmluvnená suma	Čerpanie
1.	PSK-MZ-009-2024-DV-EFRR Podpora medzinárodnej spolupráce v oblasti výskumu, vývoja a inovácií v doméne Zdravá spoločnosť	1.1.3.	8 493 976,00 EUR	do 16.2.2025 1. kolo/0 ŽoNFP/0 do 16.4.2025 2. kolo/3 ŽoNFP/projekty v AO do 16.6.2025 3. kolo/4 ŽoNFP/projekty v AO	do výšky alokácie/0,00	
2.	PSK-MZ-010-2024-DV-EFRR Dobudovanie výskumných infraštruktúr - podpora aplikovaného výskumu a vývoja pre projekty od myšlienky k produktu v doméne Zdravá spoločnosť - výzva bola uzavretá 3.6.2025	1.1.4	50 000 000,00 EUR	16.2.2025 1. kolo/25 ŽoNFP/plánované ukončenie AO 15.7.2025 16.4.2025 2. kolo/11 ŽoNFP 25 žiadostí v celkovej hodnote 121 186 963 € (zdroj EÚ) predložených v 1. kole (71 186 963 € nad alokáciu) a je predložených 11 projektov do 2. kola, ktoré bolo dňa 16.4. 2025	do výšky alokácie/0,00	
3.	PSK-MZ-011-2024-DV-EFRR Dobudovanie výskumnej infraštruktúry pre excelentných výskumníkov v Doméne Zdravá spoločnosť - výzva bola uzavretá 16.6.2025	1.1.4	27 000 000,00 EUR	27.1.2025 1. kolo/5 ŽoNFP/ aktuálne v odbornom hodnotení 10.3.2025 2. kolo/3 ŽoNFP/aktuálne v odbornom hodnotení 21.4.2025 3.kolo/0 ŽoNFP 2.6.2025 4. kolo/0 ŽoNFP 8 žiadostí v celkovej hodnote 17 654 892 € (zdroj EÚ)	0,00	
4.	PSK-MZ-016-2024-FAA-EFRR Fázované projekty biobanky Martin a Žilina - II. fáza projektov - technická výzva	1.1.4	10 607 419,00 EUR	2/2	10 607 419,00	



Informácia o pripravovaných výzvach v CP1

	Názov výzvy	Žiadateľ	Opatrenie	Typ projektu	Predpokladaný termín vyhlásenia	Alokácia (EÚ zdroj)
1.	Dobudovanie výskumných infraštruktúr pre riešenie celospoločenských výziev a mimoriadnych situácií* - biobanková infraštruktúra PSK-MZ-017-2025-DV-EFRR	Subjekty s VVal potenciálom s ohľadom na Doménu Zdravá spoločnosť (bližšie určí výzva)	1.1.4	Dopytová výzva	2Q/2025	14,9 mil
2.	Dobudovanie výskumných infraštruktúr pre riešenie celospoločenských výziev a mimoriadnych situácií* - infraštruktúra pre klinický výskum PSK-MZ-015-2025-DV-EFRR	Subjekty s VVal potenciálom s ohľadom na Doménu Zdravá spoločnosť (bližšie určí výzva)	1.1.4	Dopytová výzva	2Q/2025	14,9 mil
3.	Dobudovanie výskumných infraštruktúr pre riešenie celospoločenských výziev a mimoriadnych situácií* - onko, neuro, kardio a detský pacient (Misia zdravia)	Subjekty s VVal potenciálom s ohľadom na Doménu Zdravá spoločnosť (bližšie určí výzva)	1.1.4	Národný projekt	2Q/2025	32 572 582 €

*oprávnení žiadatelia budú zadefinovaní na úrovni výzvy v rámci podmienky poskytnutia príspevku

Správa o stave plnenia investičných plánov kontrahovania k 31.12.2024 – informuje MIRRI SR

Správa o stave plnenia investičných plánov kontrahovania k 31.12.2024

- investičný plán tvorí prílohu č. 1 zmluvy o poverení na vykonávanie časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom (SO) a o zodpovednostiach súvisiacich s týmto poverením
- investičný plán obsahuje okrem iného limity kontrahovania (zazmluvnenia) a čerpania alokácie Programu Slovensko v gescii SO,
- plnenie záväzkov kontrahovania sa sleduje k 31. decembru 2024 a k 31. decembru 2026.
- plnenie záväzkov čerpania sa sleduje k 31. decembru 2025

Plnenie investičných plánov kontrahovania podľa rezortov

Rezort	Alokácia EÚ zdroj v EUR	Plán kontrahovania EÚ zdroj v EUR	Kontrahovanie	
			EÚ zdroj v EUR	% z plánu kontrahovania
Ministerstvo vnútra SR	107 400 000	37 590 000	50 894 882	135,39 %
Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR	1 798 625 384	856 014 154	1 106 274 260	129,24 %
Ministerstvo životného prostredia SR	1 666 588 738	600 048 539	629 296 443	104,87 %
Úrad vlády SR	431 500 000	183 296 000	186 734 693	101,88 %
Ministerstvo dopravy SR	2 945 378 562	1 136 476 381	1 148 693 317	101,07 %
Ministerstvo hospodárstva SR	626 929 974	341 796 655	291 135 741	85,18 %
Slovenská inovačná a energetická agentúra	941 632 944	461 731 284	381 829 192	82,70 %
Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR	1 039 992 240	522 261 287	344 560 981	65,97 %
Ministerstvo zdravotníctva SR	387 929 522	135 174 418	56 754 857	41,99 %
Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR	2 647 757 569	804 826 908	333 232 804	41,40 %
SPOLU	12 593 734 933	5 079 215 626	4 529 407 168	89,18 %

- ✓ **Dosiahnuté kontrahovanie** objemu alokácie P SK, s výnimkou Fondu na spravodlivú transformáciu k 31. 12. 2024 **bola na úrovni 36,53 %**.
- ✓ V prípade, že celková úroveň kontrahovania objemu alokácie P SK, s výnimkou Fondu na spravodlivú transformáciu dosiahne aspoň 30 % celkového objemu alokácie, považuje sa plnenie kontrahovania za uspokojivé a nemusí sa iniciovať zmena výšky alokácie prostriedkov SO/IS, ktoré neplnia svoj Investičný plán kontrahovania.



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Dôvody nenaplnenia investičných plánov

- Posuny v harmonogramoch vyhlasovania výziev (často z 2. na 4. kvartál 2024),
- Nízka miera predkladania ŽoNFP, hoci existuje dopyt a schválené projektové zámery,
- Prehodnocovanie výziev, národných projektov či stratégií (napr. FST a finančné nástroje),
- Komplikovaná a časovo náročná príprava národných projektov v niektorých oblastiach (informatizácia, výskum - vývoj)
- Presun alokácií do iniciatívy STEP (napr. pri MZ SR, MŠVVM SR),
- Výzvy vyhlásené na konci roka resp. začiatok roka 2025 (december alebo január), teda bez možnosti kontrahovať do 31.12.2024

Priebežné plnenie investičných plánov čerpania podľa rezortov

Rezort	Alokácia EÚ zdroj v EUR	Plán čerpania EÚ zdroj v EUR	Čerpanie	
			EÚ zdroj v EUR	% z plánu kontrahovania
Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR	1 039 992 240	142 788 831	156 776 621	109,80 %
Ministerstvo hospodárstva SR	626 929 974	67 373 308	60 749 849	90,17 %
Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR	1 798 625 384	281 124 041	242 057 404	86,10 %
Úrad vlády SR	431 500 000	54 978 441	46 457 762	84,50 %
Ministerstvo dopravy SR	2 945 378 562	448 377 365	351 974 581	78,50 %
Ministerstvo vnútra SR	107 400 000	13 753 457	6 997 095	50,88 %
Slovenská inovačná a energetická agentúra	941 632 944	111 826 583	55 647 815	49,76 %
Ministerstvo životného prostredia SR	1 666 588 738	215 576 152	85 985 091	39,89 %
Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR	2 647 757 569	303 655 081	55 936 170	17,76 %
Ministerstvo zdravotníctva SR	387 929 522	49 460 939	6 375 015	12,89 %
SPOLU	12 593 734 933	1 688 914 216	1 066 957 403	63,17 %

- ✓ Priebežné plnenie za celé P SK je zatiaľ na úrovni 63 %.
- ✓ Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR – splnilo plán čerpania



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

2. Návrh zámeru národného projektu v rámci Programu Slovensko s názvom „Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu“

prerokovanie a hlasovanie
(Predkladateľ – MIRRI SR)

Národný projekt: **Smart Data Hub – integrovaná dátová platforma pre samosprávu**

Základné informácie o národnom projekte (NP):

- **Realizátor NP:** Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky (MIRRI SR)
- **Miesto realizácie NP:** celé územie SR
- **Cieľové skupiny NP:** samosprávy, občania, štátny, verejný, súkromný, akademický sektor, média,...



Začlenenie NP v štruktúre Programu Slovensko (P SK):

Cieľ politiky súdržnosti	1 Konkurencieschopnejšia a inteligentnejšia Európa vďaka presadzovaniu inovatívnej a inteligentnej transformácie hospodárstva a regionálnej prepojenosti IKT
Priorita	1P1 Veda, výskum a inovácie
Špecifický cieľ	RSO1.2 Využívanie prínosov digitalizácie pre občanov, podniky, výskumné organizácie a orgány verejnej správy
Opatrenie (ak relevantné)	1.2.2 Podpora budovania inteligentných miest a regiónov
Súvisiace typy akcií	Podpora rozvoja tvorby, spracovania, využívania a prepájania dát v rámci verejnej správy

Opatrenia Akčného plánu inteligentných miest a regiónov na roky 2023 – 2026,

z ktorých priamo vyplýva príprava NP:

- **N05 „Rozvoj prostredia pre zber, spracovanie a analytické využitie dát z inovatívnych riešení a podpora toku a výmeny dát medzi štátnou správou a samosprávou“**
- **N07 „Metodický rámec pre inteligentné riadenie v samospráve podporené dátami“**

Čo si môžeme pod Smart Data Hub (SDH) predstaviť a aké sú jej hlavné funkcionality?

- **Jednotné miesto pre prepojenie dát, pokročilé analýzy a strategické rozhodovanie.**
- **Modernú dátovú platformu pre územné samosprávy, ktorá:**
 - **zcentralizuje zber, analýzu a vizualizáciu dát** v jednom prostredí → umožní prehľad o dianí v reálnom čase z rôznych zdrojov (IoT senzorov, interných a štátnych systémov),
 - **zjednoduší rozhodovanie** na základe dát → zníži záťaž na ľudské kapacity vďaka automatizácii a analýze bez ručného vstupu,
 - **zintegruje dáta zo všetkých oblastí života samosprávy** (dopravy, energetiky, odpadového hospodárstva, životného prostredia,..),
 - **zníži náklady**, zeliminuje duplicitu IT systémov, podporí interoperabilitu a ponúkne technickú podporu a servis (súčasť riešenia),
 - **podporí koncept Smart Cities** ako základný pilier **digitálnej transformácie samospráv**.

Hlavné ciele NP / SDH:

- **zlepšiť správu a bezpečné uchovávanie dát** → centralizovaná platforma → bezpečné uchovávanie, prístupovanie a správa dát podľa platnej legislatívy,
- **zvýšiť dátovú vyspelosť verejnej správy** – pre kvalitnejšie rozhodovanie a služby občanom,
- **podporiť inovácie a vývoj nových digitálnych služieb** – rozvoj nových digitálnych služieb a aplikácií na báze otvorených dát → prínos pre verejný aj súkromný sektor,
- **zabezpečiť interoperabilitu** – cez štandardizované formáty a protokoly medzi systémami,
- **podporiť dátovú kultúru a transparentnosť** v samosprávach.



Hlavné výhody NP / SDH:

- **integrácia a správa dát** → prepojenie rôznych mestských systémov (doprava / MHD, osvetlenie, odpady, ovzdušie, ...) do jedného celku → jednoduchší prístup, aktualizácia a správa údajov,
- **dátovo podložené rozhodovanie** → analýza spotreby energií, vody, dopravných tokov, stavu ovzdušia → **efektívne plánovanie a reakcia na problémy**, predikcie vývoja pomocou **dynamických modelov a AI**,
- **zvýšenie efektivity verejných služieb** → optimalizácia zberu odpadu, osvetlenia, MHD trás, využitie **aktuálnych dát na plánovanie a riadenie**,
- **transparentnosť a zapojenie občanov** → zverejňovanie dát pre verejnosť (napr. kvalita ovzdušia, doprava, plánované projekty, ..), → **virtuálny AI asistent** – umožní občanom pýtať sa bežne: „*Aké budú dopravné obmedzenia budúci týždeň?*“,
- **predikcia a prevencia rizík** → včasná detekcia hrozieb ako výpadky energií, dopravné zápchy, či živelných katastrof ako povodne, → AI a analytika → **predikcia vývoja na základe historických dát**.

Rozpočet NP:

- **Alokácia na NP** vo výške **8 556 714,00 €**
- **Celkový rozpočet NP 7 115 593,60 €**
→ z toho EÚ zdroj 5 316 273,44 €

Merateľný ukazovateľ NP	Merná jednotka merateľného ukazovateľa NP	Indikatívna cieľová hodnota
RCO14 Verejné inštitúcie podporované pri vývoji digitálnych služieb, produktov a procesov (výstup)	verejné inštitúcie	1
RCR11 Používatelia nových a vylepšených verejných digitálnych služieb, produktov a procesov (výsledok)	používatelia / rok	15

Aktivity / podaktivity NP:

➤ jedna hlavná aktivita: **„Vybudovanie Smart Data Hub“**

➤ tri podaktivity:

- 1. Budovanie softvérovej infraštruktúry (rozpočet pre IT časť projektu 5 186 138,10 €, z toho EÚ zdroj 3 874 719,36 €):
 - kľúčový prvok projektu zameraným na **vytvorenie komplexného informačného systému** slúžiaci samosprávam, občanom a podnikateľom, ktorý umožní efektívne spracovanie, analýzu a vizualizáciu údajov z IoT zariadení, agendových systémov a ďalších externých zdrojov.
- 2. Vytvorenie tímu SDH (,ktorý bude zabezpečovať), (rozpočet 1 483 060,06 €, z toho EÚ zdroj 1 108 038,66 €):
 - vývoj a rozvoj dátovej platformy vrátane zabezpečenia jej funkčnosti, škálovateľnosti a užívateľskej dostupnosti,
 - zber, spracovanie a validáciu dát určených **na integráciu do systému**, s dôrazom na ich kvalitu a interoperabilitu,
 - nastavenie procesov na správu dát a ich efektívne využitie v rámci verejnej správy,
 - prepojenie existujúcich systémov a externých dátových zdrojov, vrátane štátnych a lokálnych platforiem,
 - vytvorenie **metodického rámca** a podporných materiálov, ktoré samosprávam uľahčia zavádzanie dátových nástrojov a princípov smart governance,
 - poskytovanie podpory a konzultácií územiam pri zapájaní do dátovej infraštruktúry.
- 3. Vzdelávacie a popularizačné aktivity (rozpočet 417 192,00 €, z toho EÚ zdroj 311 696,66 €):
 - **školenia, workshopy, webináre a iné prístupy k šíreniu osvetu v oblasti práce s dátami**, ...
 - zamerané na rozvoj potrebných vedomostí, znalostí, praktických zručností a nástrojov v oblasti spracovania, analýzy a efektívneho využívania dát s cieľom pomôcť mestám a obciam zlepšiť ich schopnosti rozhodovania zmysluplne využívať dátové zdroje, optimalizovať poskytované služby a postupne budovať koncept inteligentných miest.

Úspešne splnené milníky na projekte SDH:

- **Ideový zámer** - podľa vyhlášky 401/2023 Z.Z. MIRRI SR o riadení projektov a zmenových požiadaviek v prevádzke IT verejnej správy schválený 3 komisiami:
 - **1. Produktová** dňa **24.09.2024**,
 - **2. Architektonická** dňa **28.10.2024**,
 - **3. Projektová** dňa **29.10.2024**.

- **Pracovná skupina** sa konala dňa **10.02.2025**.
- **Prieskum o využívaní a očakávaniach v oblasti IoT zariadení** spustený **02-03/2025**.
- **Verejné prerokovanie pripomienok k PD projektu** sa uskutočnilo dňa **14.03.2025**.
- **Stanovisko MIRRI SR k PD projektu (súhlasné)** autorizované elektronicky dňa **23.05.2025**.

Milníky NP / SDH, ktoré nás ešte čakajú:

- **III. Q 2025**
 - schválenie Zámeru NP ☺ ♥
 - vyhlásenie Vyzvania
 - predloženie Žiadosti o poskytnutie NFP (ŽoNFP)
- **IV. Q 2025**
 - schválenie ŽoNFP → vydanie Rozhodnutia o schválení ŽoNFP
- **od r. 2026 do r. 2029**
 - implementácia NP (úspešná ☺)

- **III. Q 2025**
 - vyhlásenie verejného obstarávania
- **IV. Q 2025 – I. Q 2026**
 - uzatvorenie zmluvy s úspešným uchádzačom
 - začiatok realizácie aktivít projektu
- **2026 – 2029**
 - realizácia projektu

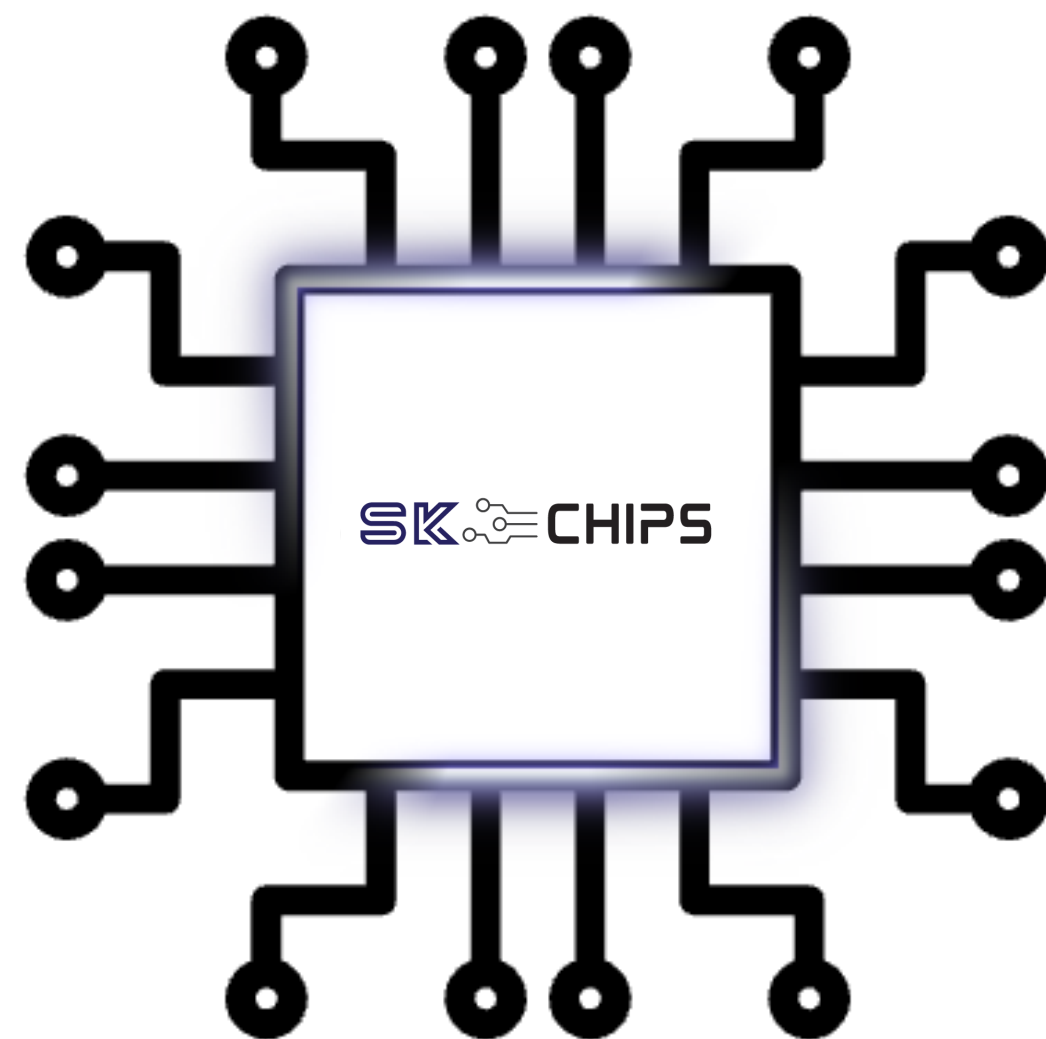
FYI: IT časť projektu

- ❖ **Prípravná a Iniciačná fáza** (komisie , vyhlásenie VO)
- ❖ **Realizačná fáza** (Inkrement 1- príprava SDH vo verejnej časti vládneho cloudu na integrácie dát – po uzavretí ZoD, Inkrement 2 – postupná integrácia samospráv do 06/2028, Inkrement 3 – iné rel.dáta, integrácie CPDI, CSRÚ, ďalšie ISVS 07/2028 – 11/2029)
- ❖ **Dokončovacia fáza** 12/2029

3. Návrh zámeru národného projektu v rámci Programu Slovensko s názvom „Slovenské laboratóriá pre čipy“

prerokovanie a hlasovanie
(Predkladateľ – MŠVVaM SR)

Slovenské laboratória pre čipy



52



Viac ako

1 bilión €

mikročipov sa na celom svete
vyrobilo v roku 2022 (to je 140
čipov na 1 človeka)

Viac ako

500 mld. €

bola celková hodnota
svetových tržieb v oblasti
polovodičov v roku 2022

Avšak len

10 %

je podiel EÚ na celosvetovom
trhu s mikročipmi
(tj. približne 50 mld. Eur)

Viac ako

100 mld. €

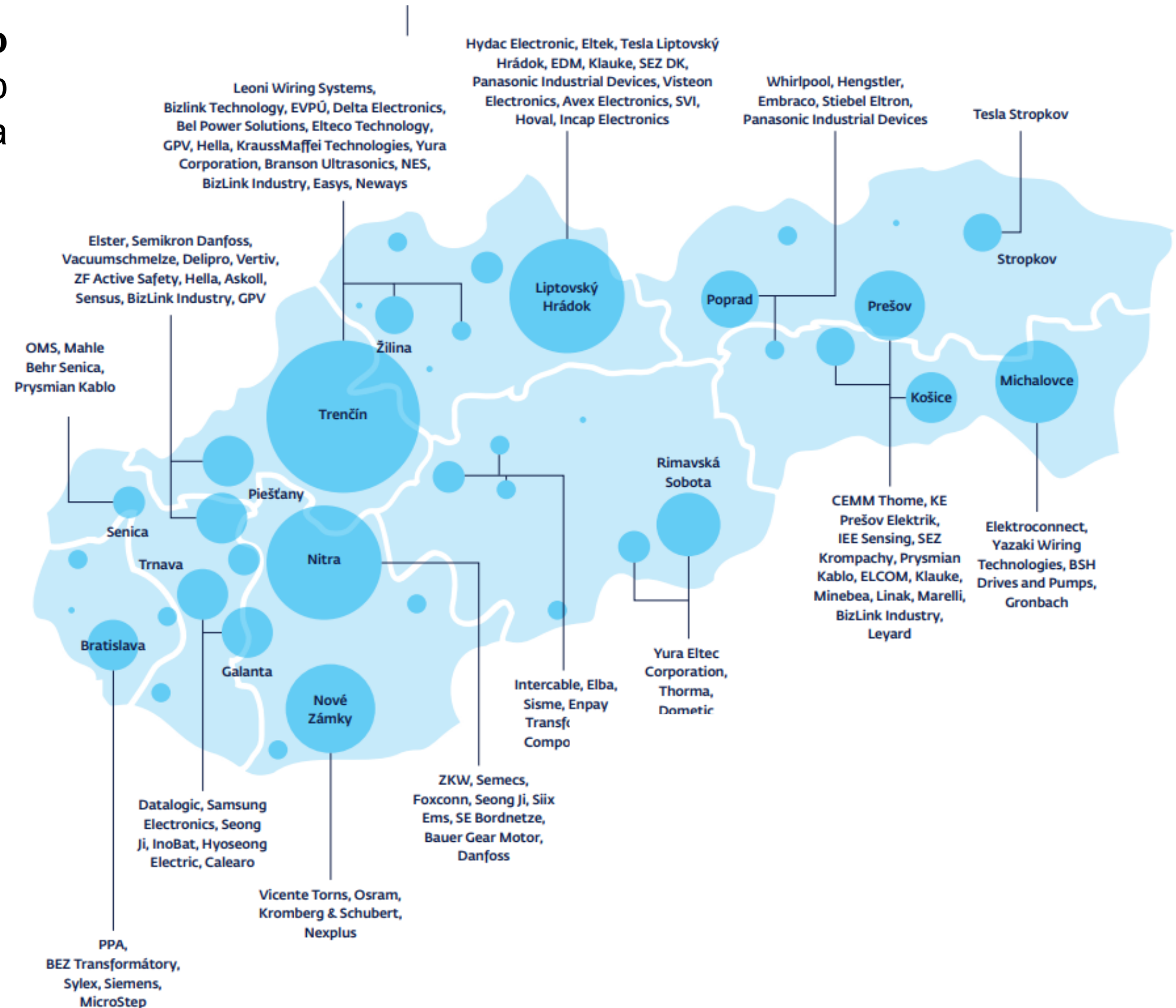
bola odhadovaná hodnota
dovozu polovodičov do EÚ v
roku 2022

- Európa je **závislá** od dodávateľov z tretích krajín, najmä z Ázie
- V roku 2021 spôsobila čipová kríza 10 % pokles tržieb automobilovej produkcie v Európe, pričom vplyv na výrobu pocítili najmä **európske** automobilky

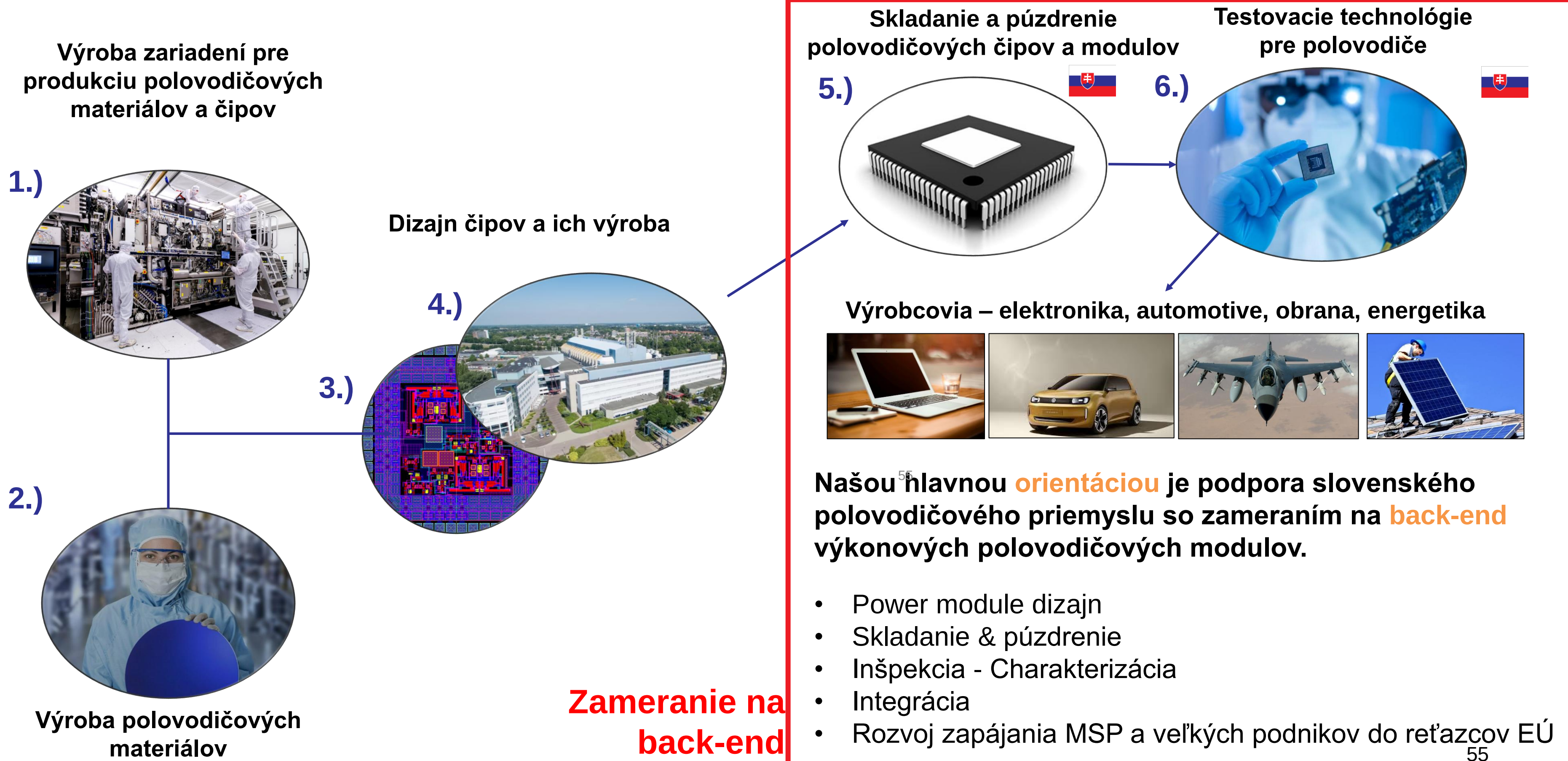
Elektrotechnické a elektronické firmy sa nachádzajú po celom Slovensku. Kým niektoré regióny majú v tomto odvetví dlhoročnú tradíciu, iné sa začali rozvíjať vďaka príchodu globálnych hráčov a ich dodávateľov.

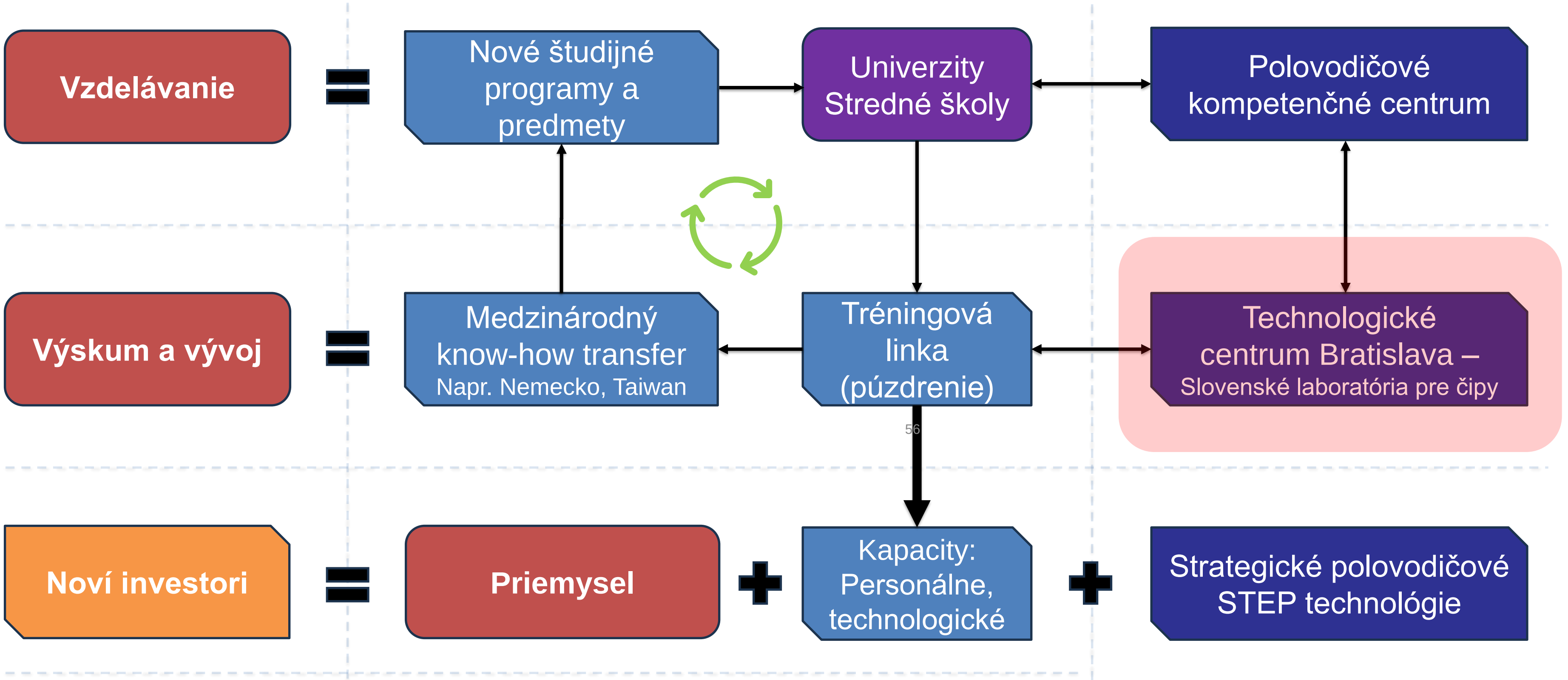
Najväčšie elektrotechnické a elektronické spoločnosti:

- **onsemi** – výskum a vývoj, polovodičové moduly
- **Semikron Danfoss** – výkonové polovodičové moduly
- **Samsung Electronics Slovakia** – LCD moduly a obrazovky
- **Foxconn Slovakia** – LCD a OLED televízory
- **Panasonic Industrial Devices** – nabíjačky
- **ZKW Slovakia** – svetlomety pre automobilový priemysel
- **HELLA Slovakia Lighting** – osvetľovacie systémy
- **Embraco Slovakia** – kompresory
- **Vertiv Slovakia** – klimatizácie a energetické systémy
- **BSH Drives and Pumps** – elektromotory
- **Siemens** – rôzne elektrotechnické komponenty
- **Delta Electronics** – zdroje napájania, usmerňovače, meniče
- **LEONI** – vývoj riešení pre e-mobilitu
- **Eltek** – záložné zdroje elektrickej energie
- **Hydac Electronic** – elektrotechnické komponenty pre automobilový priemysel
- **Minebea Slovakia** – elektrotechnické komponenty pre automobilový priemysel



Rozvoj polovodičov na Slovensku a EU polovodičový hodnotový reťazec





Slovenské centrum pre polovodiče z.z.p.o.

Založené v roku 2024:

- Ministerstvo školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR
- Ministerstvo hospodárstva SR
- Slovenská technická univerzita v Bratislave
- Slovenská akadémia vied
- Zväz elektrotechnického priemyslu SR

• Rozvoj a udržiavanie konkurencieschopného slovenského polovodičového ekosystému, zameraného na výkonové polovodiče a back-endové technológie,

• Implementácia projektu polovodičového kompetenčného centra EÚ,

• Podpora zriaďovania polovodičovej infraštruktúry,

• Podpora zapájania priemyslu do polovodičového sektora v EÚ a zapájania sa SME a LE do produktového hodnotového reťazca.



Záujem o rozvoj polovodičového sektoru a podporu Slovenským laboratóriám pre čipy vyjadrili:

Slovenská akadémia vied
Slovenská technická univerzita v Bratislave
Univerzita Komenského v Bratislave
Bratislavský samosprávny kraj
Zväz elektrotechnického priemyslu Slovenskej republiky
Ekonomická univerzita v Bratislave



Cieľom projektu je vybudovať inovatívnu a konkurencieschopnú vedecko-výskumnú infraštruktúru európskeho významu s osobitným zameraním na pokročilé technológie púzdrenia čipov, reflektujúcu na Európsky akt o čipoch z roku 2023.

Aktivita 1 - Sprevádzkovanie národnej výskumnej infraštruktúry a vybudovanie "Slovenských laboratórií pre čipy"

Vybudovanie a sprístupnenie „Slovenských laboratórií pre čipy“, vrátane národnej pilotnej linky pre čipy ako doplnku európskej linky č. 3, s jasne definovanými pravidlami využívania pre všetky sektory VaV a podnikateľský sektor. Súčasťou je aj transfer špičkového zahraničného know-how a konzultácie s európskou pilotnou linkou na finálny návrh národnej infraštruktúry.

Aktivita 2 - Pilotné výskumno-vývojové aktivity na pilotnej linke

Realizácia pilotných výskumných aktivít na vytvorenie inovatívnych procesov v oblasti čipov, s medzinárodnou spoluprácou na transfer know-how a zlepšení kvality výskumných tímov v Bratislavskom kraji.

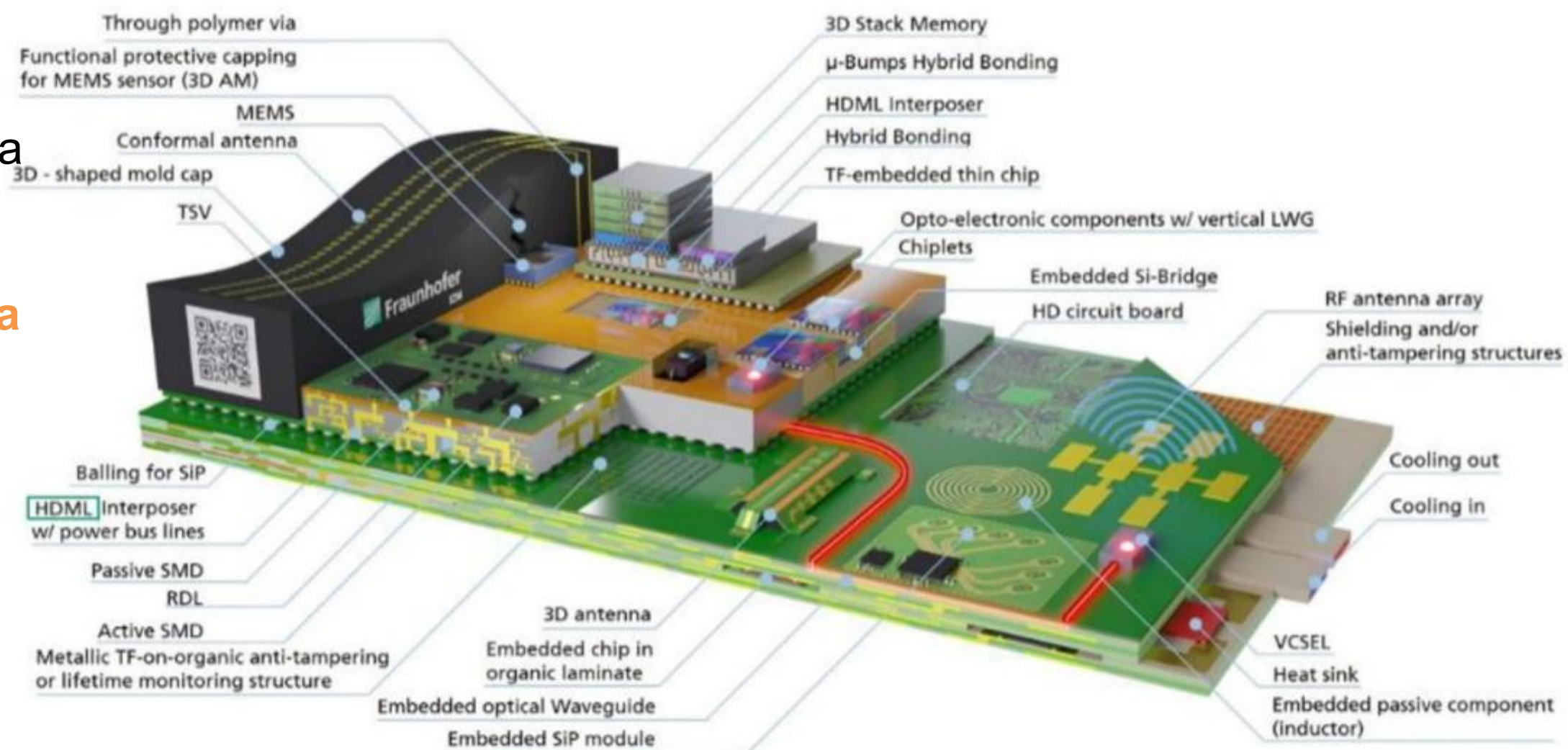
Aktivita 3 - Medzinárodná spolupráca a budovanie kapacít

Výsledkom bude rozšírenie poznatkov o moderných čipových technológiách, vrátane trendov a budúcich výziev, podporené transferom know-how z európskych liniek a infraštruktúry. Tieto aktivity vytvoria základňu pre rozvoj výskumníkov, expertov a študentov v Bratislavskom kraji, spolu s medzinárodnými kontaktmi na zapojenie do európskych projektov a technológií.

Prepojenie projektu (a Slovenska) s EÚ pilotnými linkami a nadviazanie medzinárodnej spolupráce

EK a členské štáty v zmysle Európskeho aktu o čipoch budujú Európske pilotné linky, spolu investícia nad 4 miliardy eur:

- č. 1 Pokročilá technológia systémov na čipe (system on chip) pod 2 nm (cca 1,6 mld. Eur)
- č. 2 Pokročilé technológie na báze Fully Depleted Silicon On Insulator – FD-SOI, zamerané na 7 nm (cca 830 mil. eur)
- **č. 3 Pokročilé púzdenie a heterogénna integrácia (cca 760 mil. eur) – APECS**
- č. 4 Pokročilé polovodičové prvky založené na materiáloch s veľkou šírkou zakázaného pásma (cca 362 mil. eur)
- č. 5 Pilotná linka pre pokročilé fotonické integrované obvody



Dopad projektu:

1. Vzdelávanie:

- Priame **prepojenie ZŠ, SŠ a VŠ** s praxou a najnovšími technológiami.
- Podpora **popularizácie STEM odborov** (veda, technika, inžinierstvo, matematika).
- Podpora **stáží a výskumných projektov** pre študentov – **nové talenty, zastavenie odlivu študentov elektroniky/ elektrotechniky, duálne vzdelávanie.**

2. Výskum a vývoj:

- **Transfer know-how** medzi zahraničnými expertmi a domácimi výskumníkmi.
- Podpora **aplikovaného výskumu a vývoja (R&D)** – testovanie nových čipov, senzorov, či materiálov v reálnych podmienkach.
- Prepojenie slovenských univerzít a **nové medzinárodné projekty.**

3. Priemysel:

- **Zvýšenie technologickej suverenity** Slovenska v kľúčovej oblasti polovodičov, ktorá je strategická pre automobilový priemysel, energetiku, AI aj obranu.
- **Motivácia mladých ľudí** študovať mikroelektroniku (čipy), materiálové vedy a automatizáciu.
- **Zvýšenie počtu odborníkov + infraštruktúra = príchod nových investorov.**

4. Región BSK:

- Dostupnosť **jedinečnej inovačnej infraštruktúry.**
- Urýchlenie vzniku alebo príchodu **deep tech spoločností, startupov a spin-offov.**
- Lepšie napojenie na **medzinárodné výskumné granty – kumulácia vedeckej kapacity v BA kraji.**

- 1 Sprevádzkovanie významnej výskumnej infraštruktúry SK laboratórií pre čipy
- 2 Využitie „**best practice**“ z úspešných zahraničných iniciatív (SAL AT),
- 3 Zapájanie sa do nových **medzinárodných výskumno-vývojových projektov**,
- 4 Prilákanie **zahraničných expertov** a prenos know-how na Slovensko,
- 5 Zintenzívnenie **zapojenia SK priemyslu do európskeho sektora polovodičov**
- 6 Prilákanie **nových investícií** v oblasti polovodičov pre SR.

Záver globálny pohľad EÚ:

- Európsky trh má **fragmentované potreby**: automobilový priemysel, telekomunikácie, energetika, obrana.
- **Inovácie sa presúvajú aj do back-endu** – pokročilé púzdrenie je ďalší⁶¹ kritický míľnik.
- Technológie ako **chiptetové architektúry, inteligentné výkonové moduly a fotonika** sú nevyhnutné pre konkurencieschopnosť EÚ.
- **Chýbajú otvorené R&D pilotné linky a capacity**, kt. ohrozujú schopnosť EÚ komercializovať nové riešenia.
- **Podpora technologického transferu** z výskumných organizácií do priemyslu je pre EÚ veľmi dôležitá.
- **Výskum, vývoj a špecializovaný tréning** sú nanajvýš kľúčové pre zabezpečenie kvalifikovanej kritickej masy pracovnej sily.

4. Návrh zámeru národného projektu v rámci Programu Slovensko s názvom „Dátové centrum pre vedu, výskum a inovácie“

prerokovanie a hlasovanie
(Predkladateľ – MŠVVaM SR)

Informácie o žiadateľovi - CVTI SR



- Národné informačné centrum pre vedu, techniku a inovácie pod Ministerstvom školstva, výskumu, vývoja a mládeže SR
- **Kľúčové úlohy:**
 - **Prevádzka centrálného dátového centra pre výskum a vývoj:** od roku 2009 poskytuje výpočtovú kapacitu, úložiská a IT infraštruktúru pre vedeckú komunitu SR – nadväzujúca aktivita NP
 - **Správa národných registrov:** publikačná činnosť, umelecká činnosť, záverečné práce, systém na odhaľovanie plagiátov, SK CRIS, atď.
- **Projektová expertíza:**
 - Realizácia projektov na modernizáciu a rozvoj infraštruktúr pre výskum a inovácie.
- **Význam pre projekt:**
 - CVTI SR je poverené zabezpečením centrálnej IT infraštruktúry a služieb, čo umožňuje efektívnu podporu výskumných a vývojových aktivít na národnej a medzinárodnej úrovni.

Proces prípravy NP

- Pri príprave projektu rozvoja IT CVTI SR postupovalo v zmysle metodického pokynu ku vypracovaniu **BC/CBA** zverejneného na stránkach **MIRRI SR**
 - Stanovenie ceny prostredníctvom identifikovaných potrieb v CBA - **Katalóg požiadaviek (funkčné/ nefunkčné technické požiadavky)**
 - Stanovenie ceny HW, NON-IT, krabicového SW bolo určené na základe zákona o VO - **indikatívny prieskum trhu**
- Pri príprave IT dokumentácie sme postupovali v zmysle **vyhlášky 401/2023** o riadení projektov a zmenových požiadaviek vo ITVS,
- Pri stanovení mzdových nákladov NP sme vychádzali zo **mzdovej politiky CVTI SR**,
- Projekt bol pripravený v súlade s návrhom **Koncepcie budovania dátových centier MŠVVaM SR**,
- Za účelom overenia dopytu po službách IT infraštruktúry bol zrealizovaný dotazníkový prieskum v rámci, ktorého bolo **oslovených 33 000 + výskumníkov zo SR a 13 vysokých škôl**,
- Zrealizovali sme viacero **okrúhlych stolov** (SAV, veľký okrúhly stôl, SK Digital, PPP a ďalší),
- Absolvovali sme hodnotenie bez **Red Flag** od **SK Digital**,
- Bolo zapracovaných **87 zásadných pripomienok**.

Cieľové skupiny

- **Výskumné inštitúcie:** vrátane Slovenskej akadémie vied (SAV) a jej ústavov, ktoré potrebujú prístup k pokročilej výpočtovej a úložnej infraštruktúre na podporu výskumu.
- **Vedecko-výskumní a vývojoví pracovníci:** výskumníci a vývojári využívajúci dátové zdroje a kapacity na analýzy, simulácie a modelovanie v rôznych vedeckých oblastiach.
- **Akademický sektor:** univerzity a vysoké školy, ktoré potrebujú zdroje pre výučbu, výskum a prácu na projektoch s vysokými nárokmi na IKT.
- **Študenti, doktorandi a mladí výskumníci:** tí, ktorí začínajú svoju vedeckú kariéru a profitujú z dostupnosti moderných IT zdrojov pre prácu s dátami a výskumné analýzy.
- **Mestá, obce a regióny:** prístup k dátovým kapacitám podporí regionálny rozvoj a zapojenie sa do výskumných a inovačných aktivít.
- **Podnikateľský a neziskový sektor:** organizácie a firmy, ktoré využívajú výpočtovú infraštruktúru pre svoje vlastné výskumné a inovačné projekty v spolupráci s výskumnými inštitúciami.

Dôvody realizácie projektu



- **Podpora výskumníkov a výskumných inštitúcií:** vzhľadom na nedostatočné výpočtové a úložné kapacity na vysokých školách, bude CVTI SR otvorene poskytovať kapacity cieľovým skupinám projektu – čo potvrdili aj dotazníkové prieskumy.
- **Integrácia s European Open Science Cloud (EOSC):** projekt umožní prepojenie s EOSC, čo zlepší prístup slovenských výskumníkov k európskym výskumným dátam a nástrojom.
- **Podpora umelej inteligencie a NLP nástrojov:** umožní prevádzku pokročilých AI riešení a nástrojov na spracovanie prirodzeného jazyka pre automatizáciu a efektívnu interakciu s používateľmi.
- **Modernizácia infraštruktúry:** súčasné vybavenie dátového centra aj NON – IT technológie sú morálne a technologicky zastarané; projekt zabezpečí obnovu hardvéru a softvéru na podporu výpočtovej kapacity a úložných potrieb.
- **Zvýšenie KIB a spoľahlivosti:** projekt zahrňuje rozšírenie bezpečnostných opatrení (napr. Web Application Firewall, záložné napájanie) a zavedenie geografickej redundancie.
- **End-of-life zariadenia:** NON-IT zariadenia sú end-of-life, utilizácia DC je na úrovni 70-80%, nahradením sa zvýši energetická efektívnosť zariadení a používania.

Ciele projektu

Hlavným cieľom je vytvorenie moderného a bezpečného dátového centra pre výskum a inovácie, ktoré bude slúžiť ako centrálny bod pre **poskytovanie výpočtových a úložných kapacít**. Cieľom je vybudovať infraštruktúru, ktorá umožní slovenským vedcom a výskumníkom **prístup k pokročilým technológiám, integráciu s European Open Science Cloud (EOSC), podporu umelej inteligencie** a spracovania prirodzeného jazyka, a zvýšenie **efektivity a bezpečnosti** pri správe a zdieľaní vedeckých dát.

Cieľ 1: Poskytovať výpočtové kapacity cieľovým skupinám NP (A1+A2+A3)

Cieľ 2: Poskytovať služby umelej inteligencie (AI-as-a-Service) (A1+A3)

Cieľ 3: Vytvoriť dátový sklad a sémantický nástroj na kategorizáciu neštruktúrovaných dát (A1+A3)

Cieľ 4: Technologicky modernizovať HW infraštruktúru a NON-IT a zvýšiť KIB (A1+A2)

Cieľ 5: Poskytovať IKT infraštruktúry DCaV pre potreby využívania AI v procese výučby na SŠ a VŠ (A1)

AKTIVITA 1 – Digitálna transformácia a modernizácia IKT infraštruktúry v dátovom centre CVTI SR

Modernizácia HW a SW infraštruktúry DCVaV, vrátane aktualizácie výpočtových systémov, úložných kapacít a sieťových prvkov, aby bola zabezpečená podpora pre pokročilé výskumné a vývojové projekty

- **Zvýšená výpočtová kapacita: CPU (14%), RAM (33%), Storage (45%)** dostatočného výkonu pre Aktivitu 3
- **AI-as-a-Service:** AI nástroj pre VaV, automatizované prideľovanie IT zdrojov, AI Tutor, AI recenzent
- **Kategorizácia dát:** Kategorizácia a organizácia veľkého množstva neštrukturovaných dát z VaV projektov
- **Dátový sklad:** Centralizované úložisko pre VaV dáta, určené na bezpečné uloženie, spracovanie a analýzu.
- **Dobudovanie záložného dátového centra v Ružomberku.**

AKTIVITA 2 - Výmena a doplnenie NON-IT technológií v dátovom centre CVTI SR

Komplexná obnova a doplnenie zastaranej a nefunkčnej NON-IT technológií v DC pre zabezpečenie plne funkčného DC.

- **Zvýšenie bezpečnosti, spoľahlivosť prevádzky, energetická efektívnosť, zlepšená ochrana údajov a zariadení, kontinuita poskytovaných služieb**

AKTIVITA 3 - Agendový systém na manažment prideľovania IT zdrojov

CVTI SR umožní bezplatné centralizované poskytovanie výpočtovej kapacity a úložných priestorov pre výskumné inštitúcie, vedeckých pracovníkov a súkromný sektor.

- **Efektívne riadenie zdrojov, zvýšenie prístupnosti k IT zdrojom, podpora vedeckých projektov, podpora inovácií a spolupráce**

Merateľné ukazovatele (mimo ukazovateľov v rámci zámeru NP)

Názov ukazovateľa (KPI)	Popis ukazovateľa	Merná jednotka	AS IS (aktuálne)	TO BE (cieľové)	Spôsob merania
Počet nových nových funkcionalít ISS CVTI SR	Vyjadruje počet nových infraštruktúrnych služieb	počet	0	9	Systémové štatistiky ISS CVTI SR
Počet organizácií zapojených do konzumácie IT zdrojov	Počet organizácií, ktoré konzumujú aplikačné a infraštruktúrne IT zdroje prostredníctvom ISS CVTI SR	počet	0	40	Systémové štatistiky ISS CVTI SR
Počet vedecko-výskumných pracovníkov zapojených do poskytnutia IT zdrojov	Počet výskumníkov konzumujúcich IT zdroje prostredníctvom ISS CVTI SR	počet	0	1000	Systémové štatistiky ISS CVTI SR
Počet nových integračných rozhraní	Počet nových rozhraní na EOSC	počet	0	1	Systémové štatistiky ISS CVTI SR
Úspora peňazí	Miera úspory pri využití infraštruktúry CVTI SR vs. komerčný model	€	0	18 000 000	Prepočet cien poskytovateľov
Úspora času	Úspora času pri využívaní infraštruktúrnej služby	%	0	10 %	Skrátenie času potrebného na čerpanie INF pre VaV v porovnaní s poskytovateľmi
Počet integrovaných zdrojov do EOSC	Počet interných datasetov/tokov napojených na EOSC	počet	0	2	Prevádzková zmluva
Počet vybudovaných zariadení výskumnej infraštruktúry	Počet vybudovaných dátových centier	počet	0	1	Prevádzkové štatistiky DC



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Celkový rozpočet projektu

AKTIVITA 1	Nákup HW a SW	20 845 517,00 €	Obstaranie IKT infraštruktúry vrátane serverov, dátových úložísk, sieťových prvkov a bezpečnostných riešení, ako aj licencie na operačné systémy a softvérové platformy na správu AI, logov, zálohovania a monitorovania. - Indikatívny prieskum trhu
	Služby	1 448 234,84 €	Analýza, Implementácia, Testovanie, Nasadenie riešenia – Indikatívny prieskum trhu
	Elektrická energia	1 430 000,00 €	Náklady na elektrickú energiu – Podľa cenníkovej ceny poskytovateľov
	Mzdové výdavky	441 288,00 €	Mzdové náklady na akt. 1 - Mzdová politika CVTI SR
AKTIVITA 1 SPOLU		24 165 039,84 €	
AKTIVITA 2	Nákup NON - IT	4 373 147,89 €	Nákup NON-IT technológie - Indikatívny prieskum trhu
	Služby	488 252,16 €	Testy, dokumentácia, inžiniering, architektonické úpravy - Indikatívny prieskum trhu
	Mzdové výdavky	110 322,00 €	Mzdové náklady na akt. 2 – Mzdová politika CVTI SR
AKTIVITA 2 SPOLU		4 971 722,05 €	
AKTIVITA 3	Nákup SW	139 223,70 €	Zaobstaranie DMS a procesného nástroja vrátane rozšírenej záruky.
	Služby	191 619,61 €	Analýza, Implementácia, Testovanie, Nasadenie riešenia - Indikatívny prieskum trhu
	Mzdové výdavky	661 932,00 €	Mzdové náklady na akt. 3 - Mzdová politika CVTI SR
AKTIVITA 3 SPOLU		992 775,31 €	
PODPORNÁ AKTIVITA	Paušálne výdavky	2 109 067,60 €	Paušálne výdavky - 7% z oprávnených priamych nákladov projektu.
PODPORNÁ AKTIVITA SPOLU		2 109 067,60 €	
PROJEKT SPOLU		32 238 604,80 €	

5. Rôzne

Informácia k výzve PSK-MSVVM-022-2025-DV-EFRR:
ChipsJU CCC - Podpora účasti v aktivitách Európskeho
aktu o čípoch – ChipsJU „Chips Competence Centre“
– *informuje MŠVVaM SR*

Informácia zaslaná členom a pozorovateľom Komisie pre Cieľ 1 dňa 26. marca 2025

- Všeobecná metodika a kritériá použité pre výber projektov, kapitola 1.4 stanovuje **možnosť neuplatniť vecné kritériá pre časť Programu Slovensko, ak o tom poskytovateľ informuje Komisiu pre Cieľ 1**
- Časť Programu Slovensko pre daný účel – výzva PSK-MSVVM-022-2025-DV-EFRR:
 - *výzva bola vyhlásená ako dopytovo orientovaná, avšak vo výzve nedôjde k súťaži medzi žiadosťami o NFP, oprávneným žiadateľom je jeden subjekt. Tento subjekt bol schválený v rámci výzvy programu Digital Europe (Chips-2024-CCC-1) a prostredníctvom výzvy PSK-MSVVM-022-2025-DV-EFRR bude komplementárne podporený;*
 - *projekt v rámci výzvy programu Digital Europe (Chips-2024-CCC-1) už bol úspešne vyhodnotený v rámci programu Digital Europe, na základe uvedeného **považuje MŠVVaM SR ako poskytovateľ prípadné vykonanie odborného hodnotenia žiadosti o NFP v rámci výzvy PSK-MSVVM-022-2025-DV-EFRR prostredníctvom vecných kritérií za duplicitné;***
 - *pravidlá technickej výzvy nie je možné aplikovať, tieto sa vzťahujú len na Horizont Europe.*

Informácia k výzve PSK-MZ-012-2025-DV-EFRR:
Podpora infraštruktúry pre výskum v rámci projektov
spoločného európskeho záujmu v doméne Zdravá
spoločnosť – IPCEI

- informuje MZ SR

Priorita: 1P3 Platforma strategických technológií pre Európu (STEP)

Špecifický cieľ: RSO1.6 Podpora investícií, ktoré prispievajú k cieľom Platformy strategických technológií pre Európu uvedeným v článku 2 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2024/795 (EFRR)

Výška finančných prostriedkov určených na vyčerpanie vo výzve (zdroj EÚ): 21 miliónov

Termín vyhlásenia: III. Q

Stručný cieľ výzvy: Cieľom a účelom výzvy je zlepšiť synergie opatrení v oblasti výskumu, vývoja a inovácií medzi vnútroštátnou úrovňou a úrovňou EÚ prostredníctvom podpory výskumno – vývojovo – inovačnej fázy a fázy prvého priemyselného nasadenia (resp. jej časti) projektov, ktoré sú súčasťou významného projektu spoločného európskeho záujmu (IPCEI – Important Project of Common European Interest) Med4Cure (ďalej aj „IPCEI projekty“), v rámci ktorých bolo poskytnutie štátnej pomoci Slovenskou republikou notifikované a Európska komisia o tejto notifikácii rozhodla. Predmetom podpory v rámci tejto výzvy budú projekty realizované v rámci menej rozvinutých regiónov. Výzva sa zameriava špecificky na podporu aktivít zameraných na plnenie transformačných cieľov domény Zdravá spoločnosť.

Výzva podporuje projekty v celom výskumnom a inovačnom cykle (úroveň technologickej pripravenosti 2 – 9).

Oprávnená aktivita výzvy je: Realizácia projektov na podporu kritických biotechnológií (vrátane kritických liekov, ktoré sú uvedené na zozname kritických liekov Únie, a ich zložiek).

Informácia o splnení podmienok potrebných na
vyhlásenie výzvy na národný projekt s názvom
„Sociálne poukazy na internetové pripojenie pre
žiakov“

- *informuje MIRRI SR*

6. Záver



Spolufinancovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ďakujeme



MINISTERSTVO

INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY