

**Příloha č. 3 Finanční požadavky na investiční výdaje pro velké výzkumné infrastruktury a celkové způsobilé výdaje na velkou výzkumnou infrastrukturu**

Vědně-oborová oblast	Akronym	Plný název	Finanční požadavky pro období let 2020-2022 (v Kč)	Maximální výše přímých způsobilých výdajů na projekt (podle části 3.2 a 7.3 výzvy)	Maximální celkové způsobilé výdaje na projekt včetně nepřímých nákladů (podle části 3.2 a 7.3 výzvy)
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>AUGER-CZ</b>	Observatoř Pierra Augera – účast České republiky	8 010 000	8 010 000	8 811 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>CEMNAT</b>	Centrum materiálů a nanotechnologií	38 226 000	34 403 400	37 843 740
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>CEPLANT</b>	Centrum výzkumu a vývoje plazmatu a nanotechnologických povrchových úprav	40 050 000	36 045 000	39 649 500
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>CERN-CZ</b>	Výzkumná infrastruktura pro experimenty v CERN	16 500 000	14 850 000	16 335 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>CTA-CZ</b>	Cherenkov Telescope Array – účast České republiky	9 800 000	9 800 000	10 780 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>CzechNanoLab</b>	CEITEC Nano/Laboratoř nanostruktur a nanomateriálů	236 896 000	189 516 800	208 468 480
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>ELI Beamlines</b>	Extreme Light Infrastructure – ELI Beamlines	112 601 000	101 340 900	111 474 990
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>ESS Scandinavia-CZ</b>	Evropský spalační zdroj – účast České republiky	216 023 000	172 818 400	190 100 240
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>EU-ARC-CZ</b>	Atacama Large Millimeter / Submillimeter Array – účast České republiky	2 500 000	2 500 000	2 750 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>FAIR-CZ</b>	Laboratoř pro výzkum s antiprotony a těžkými ionty – účast České republiky	44 741 000	40 266 900	44 293 590
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>Fermilab-CZ</b>	Výzkumná infrastruktura pro experimenty ve Fermilab	3 100 000	3 100 000	3 410 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>LSM-CZ</b>	Podzemní laboratoř LSM – účast České republiky	3 000 000	3 000 000	3 300 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>MGML</b>	Laboratoř růstu a měření materiálů	90 000 000	81 000 000	89 100 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>PALS</b>	Prague Asterix Laser System	21 600 000	19 440 000	21 384 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>SPIRAL2-CZ</b>	Système de Production d'Ions Radioactifs Accélérés en Ligne – účast České republiky	5 100 000	5 100 000	5 610 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>SPL-MSB</b>	Laboratoř fyziky povrchů – Optická dráha pro výzkum materiálů	35 000 000	31 500 000	34 650 000
Fyzikální a inženýrské vědy	<b>VdG</b>	Urychlovač Van de Graaff – laditelný zdroj monoenergetických neutronů a lehkých iontů	1 560 000	1 560 000	1 716 000
Energetika	<b>COMPASS</b>	COMPASS – Tokamak pro výzkum termonukleární fúze	98 000 000	88 200 000	97 020 000
Energetika	<b>ENREGAT</b>	Energetické využití odpadů a zpracování plynu	3 883 000	3 883 000	4 271 300
Energetika	<b>Reaktory LVR-15 a LR-0</b>	Experimentální jaderné reaktory LVR-15 a LR-0	62 000 000	55 800 000	61 380 000
Energetika	<b>WCZV</b>	VR-1 – Školní reaktor pro výzkumnou činnost	6 000 000	6 000 000	6 600 000
Environmentální vědy	<b>ACTRIS-CZ</b>	ACTRIS – účast České republiky	38 600 000	34 740 000	38 214 000



Vědně-oborová oblast	Akronym	Plný název	Finanční požadavky pro období let 2020-2022 (v Kč)	Maximální výše přímých způsobilých výdajů na projekt (podle části 3.2 a 7.3 výzvy)	Maximální celkové způsobilé výdaje na projekt včetně nepřímých nákladů (podle části 3.2 a 7.3 výzvy)
Environmentální vědy	<b>CENAKVA</b>	Jihočeské výzkumné centrum akvakultury a biodiverzity hydrocenóz	18 000 000	16 200 000	17 820 000
Environmentální vědy	<b>CzeCOS</b>	CzeCOS	11 200 000	11 200 000	12 320 000
Environmentální vědy	<b>NanoEnvicZ</b>	Nanomateriály a nanotechnologie pro ochranu životního prostředí a udržitelnou budoucnost	78 341 000	70 506 900	77 557 590
Environmentální vědy	<b>RECETOX</b>	Centrum pro výzkum toxických látek v prostředí	70 000 000	63 000 000	69 300 000
Zdraví a potraviny	<b>BBMRI-CZ</b>	Banka klinických vzorků	85 000 000	76 500 000	84 150 000
Zdraví a potraviny	<b>CCP</b>	České centrum pro fenogenomiku	105 000 000	94 500 000	103 950 000
Zdraví a potraviny	<b>CIISB</b>	Česká infrastruktura pro integrativní strukturní biologii	727 621 000	582 096 800	640 306 480
Zdraví a potraviny	<b>CZECRIN</b>	Český národní uzel Evropské sítě infrastruktur klinického výzkumu	20 715 000	18 643 500	20 507 850
Zdraví a potraviny	<b>Czech-Biolmaging</b>	Národní infrastruktura pro biologické a medicínské zobrazování	320 370 000	256 296 000	281 925 600
Zdraví a potraviny	<b>CZ-OPENSREEN</b>	Národní infrastruktura chemické biologie	405 103 000	324 082 400	356 490 640
Zdraví a potraviny	<b>*EATRIS-CZ</b>	Český národní uzel Evropské infrastruktury pro translační medicínu	145 616 000	131 054 400	144 159 840
Zdraví a potraviny	<b>ELIXIR-CZ</b>	Česká národní infrastruktura pro biologická data	26 400 000	23 760 000	26 136 000
Zdraví a potraviny	<b>METROFOOD-CZ</b>	METROFOOD-CZ - účast České republiky	32 500 000	29 250 000	32 175 000
Zdraví a potraviny	<b>NCMG</b>	Národní centrum lékařské genomiky	18 000 000	16 200 000	17 820 000
Společenské a humanitní vědy	<b>AIS CR</b>	Archeologický informační systém České republiky	700 000	700 000	770 000
Společenské a humanitní vědy	<b>CLB</b>	Česká literární bibliografie	1 000 000	1 000 000	1 100 000
Společenské a humanitní vědy	<b>CNC</b>	Český národní korpus	1 200 000	1 200 000	1 320 000
Společenské a humanitní vědy	<b>CSDA</b>	Český sociálně-vědní datový archiv	90 000	90 000	99 000
Společenské a humanitní vědy	<b>LINDAT-CLARIAH-CZ</b>	Digitální výzkumná infrastruktura pro jazykové technologie, umění a humanitní vědy	32 910 000	29 619 000	32 580 900
E-infrastruktury	<b>e-INFRA CZ</b>	e-infrastruktura CZ	1 306 000 000	1 000 000 000	1 100 000 000

\*S ohledem na celkové bodové ohodnocení známkou 3 získané velkou výzkumnou infrastrukturou EATRIS-CZ v rámci interim hodnocení velkých výzkumných infrastruktur v roce 2017 jsou finanční požadavky této velké výzkumné infrastruktury pro léta 2020 až 2022 sníženy o 50 %.

Pozn. Velké výzkumné infrastruktury s nulovými finančními požadavky na investiční výdaje (akronymy EST-CZ, BNL-CZ, CATPRO, SHARE-CZ, ESS-CZ) nejsou způsobilými žadateli výzev Výzkumné infrastruktury II a Výzkumné e-infrastruktury v souladu s oprávněností žadatele definovanou v kap. 4.1 výzev.

Pozn. Barevně jsou odlišeny velké výzkumné infrastruktury, které budou do konce roku 2022 v konstrukční fázi.



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY