

Příloha Plánu realizace SZ VŠE pro rok 2023: Plán investičních aktivit

V ústředním výukovém kampusu Žižkov jsou připravované investice rekonstrukčního charakteru pro udržení stávajících kapacit v rámci programu 133 220, které navazují na předchozí etapy. Celý rok 2023 pokrývá realizace rozvojových akcí Národního plánu obnovy zahrnující stavební úpravy a vybavování prostor technikou. Současně bude pokračováno v projektové přípravě dalších akcí z dlouhodobého plánu a dle připravovaných výzev z operačních programů.

Po rozsáhlých rekonstrukcích studentských kolejí v kampusu Jarov v minulých letech není pro rok 2023 plánován větší investiční projekt k realizaci, přiložen je aktualizovaný výhled na další období. Spolu s udržením provozních kapacit zvyšují investiční projekty v obou prioritních lokalitách kvalitativně prostředí pro výukovou a studijní činnost a dle možností snižují nároky s cílem provozních a energetických úspor.

Strojní a přístrojové vybavení

Název akce	Stručný popis	Celkové náklady akce [tisíc Kč vč. DPH]	Předpokládané zdroje	Termín přípravy a realizace	Zdůvodnění akce vč. vztahu k prioritám SZ, synergické vazby, návaznost na předchozí etapy	Popis aktuálního stavu [projektová fáze]	Plán prací pro rok 2023	Náklady [tisíc Kč vč. DPH]
Wi-Fi kontroléry	Wi-Fi kontroléry pro VŠE (všechny lokality tj. včetně JH)	7 000	FRIM 2023	soužej Q1/2023 dodání Q3/2023	Stávající kontroléry již nemají volnou kapacitu pro připojování dalších zařízení a Wi-Fi tak neze dále rozšiřovat.	zadávací dokumentace	dodávka, instalace, provoz	7 000
Sítové prvky přístupové (a servisní servery)	Výměna síťových prvků pro budovy: RB, JM, NB (západní křídlo), SB (část do Italské ulice) a CKJ, které mají nižší spotřebu a pořízení drobných servisních (investičních) zařízení	3 000	FRIM 2023	soužej Q1/2023 dodání Q3/2023	Obměna technologie (zastaralá), nemožnost dokoupení podpory a také snížení ceny za energii (nové switche mají sprotřebu nižší o 50% a například 50ks dělá úsporu 200tis/ročně za elektřinu).	zadávací dokumentace	dodávka, instalace, provoz	3 000
Proctoringový modul pro VŠE	Zakoupení a konfigurace proctoringového modulu do LMS Moodle včetně zaškolení správců.	1 210	NPO	Příprava VZ 2022-03/2023, realizace I. pololetí 2023, pilotní implementace II. pololetí 2023	Rozšíření možností LMS Moodle v návaznosti na implementaci LMS systému na VŠE.	průzkum trhu a možných dodavatelů	implementace, testování	1 210
Obnova strojového vybavení	Obnova 2 ks speciálních tiskáren pro výrobu a potisk identifikačních karet	200	FRIM 2023	Q1/2023	Poskytování služeb personifikace identifikačních karet VŠE	cenová nabídka	pořízení	200
Modul InSIS k pokročilé evidenci kurzů	implementace pokročilé evidence kurzů v integrovaném studijním informačním systému	750	NPO A1	příprava, objednání 2022, realizace a platba 2023	viz zdůvodnění v žádosti NPO	částečně objednáno, dodělává se analýza	implementace, testování	750
		12 160						12 160

Stavby a rekonstrukce

Název akce	Stručný popis akce	Náklady akce vč. DPH [tis. Kč]			Termín přípravy a realizace	Zdůvodnění akce vč. vztahu k prioritám SZ, synergické vazby,	Popis aktuálního stavu řešení	Plán prací pro	Předpoklad nákladů
		CELKEM	SR/EU	FRIM					
VŠE - Rekonstrukce zdravotně technických instalací v Nové budově	Částečná výměna rozvodů vody, odstranění častých havárií na již dosluhujících rozvodech, zlepšení cirkulace i obsluhy.	7 500	6 375	1 125	Příprava 2022 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava PD	realizace	7 500
VŠE - Rekonstrukce vzduchotechniky v posluchárně 101	Zajištění řádného přívodu i odtahu vzduchu, který je v současnosti částečně nefunkční.	7 250	6 163	1 087	Příprava 2022 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava PD	realizace	7 250
Rekonstrukce sociálního zařízení SB, NB, IB	Modernizace sociálního zařízení v rámci kampusu Žižkov	4 500	0	4 500	Příprava 2022 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava PD	realizace	4 500
Kanalizace Točná	Rekonstrukce části kanalizační přípojky školícího objektu	2 400	0	2 400	Příprava 2022 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava PD	realizace	2 400
NPO - Coworking v SB	Vybudování prostor, které mají tvořit ideální pracovní plochu pro samostatnou práci či spolupráci se studenty pomocí interaktivního prostředí, technologií, eventů, workshopů, přednášek, školení apod.	23 797	16 573	7 224	Příprava 2022-4 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	zpracována studie, byla vypsána VZ na PD k realizaci	realizace	23 797
NPO - Multimediální studio	Vybudování nahrávacího studia pro praktickou výuku a tvorbu výukového materiálu	12 246	11 246	1 000	Příprava 2021-3 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	podaná žádost o vydání SP	PD, realizace	12 246
NPO - Modulární učebna	Flexibilně rozdělovatelný prostor umožňující sdílenou týmovou práci s digitálními nástroji v prezenčním a hybridním režimu.	13 310	9 359	3 951	Příprava 2022-3 Realizace 2023-4	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	zpracovává se dokumentace ke SP	PD, realizace	13 310
NPO - Fintech laboratoř FFÚ	Vybudování prostor laboratoře pro multimediální podporu pro inovaci předmětu, blend learning, e-learning, videokonference, webináře apod.	4 574	4 174	400	Příprava 2022 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava požadavků	PD, realizace	4 574
NPO -Místnosti FMV	Vybavení dvou místností (9/22 +8/23)	505	305	200	Příprava 2022-3 Realizace 2022-3	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava požadavků	PD, realizace	505
NPO - Jazykové učebny	Modernizace jazykových učeben	1 775	1 524	250	Příprava 2023 Realizace 2023	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava požadavků	PD, realizace	1 775
NPO - Učebny pro online a hybridní výuku	Zajištění online a hybridní výuky	2 305	2 105	200	Příprava 2023 Realizace 2023-4	Naplnění cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	příprava požadavků	PD, realizace	2 305
		78 387	57 824	22 337					78 387

Správa účelových zařízení

Název akce	Stručný popis akce	Náklady akce bez DPH [tis. Kč]			Termín přípravy a realizace	Zdůvodnění akce vč. vztahu k prioritám SZ, synergické vazby, návaznost na předchozí etapy	Popis aktuálního stavu řešení investiční akce
		CELKEM	SR/OP	FRIM/Úvěr			
Palachova kolej (výzva prog. 133220 v roce 2022)	Blok A - Dodávka, montáž a kompletace elektrického požárního systému a evakuačního rozhlasu.	4 000	2 200	1 800	Příprava 2021-22 Realizace 2025	Při celkové rekonstrukci byl požadavek HZS na zvýšení požární bezpečnosti ubytovaných. Naplňování cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum	Příprava akce
	Blok A - Kompletní výměna všech AP stanic.	2 700	1 485	1 215		AP stanice již nesplňují požadavky studentů na rychlost wifi sítě. Jedná se o zvyšování kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování.	
	Blok A - Rekonstrukce pokojů a výměna nábytku	4 500	2 475	2 025		Interiéry jsou za hranou životnosti a trendem kvality ubytování. Zvyšování kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování.	
	Blok A - Ochranný nátěr střechy	100	55	45		Jedná se o plechovou střechu, kde jsou ochranné nátěry již značně degradovány a pro zajištění dlouhodobé životnosti je nutné nátěr obnovit.	
	Blok A - Oprava chodeb, výměna podlahových krytín a osvětlení s pohybovými čidly ve společných prostorách - krček.	1 100	605	495		Kolej prošla rekonstrukcí pokojů včetně vybavení, kdy chodby a schodiště již neodpovídají dosaženému standardu předchozí rekonstrukce.	
	Blok A - Kompletní výměna celého elektrorozvodu včetně koncových prvků a rozvaděčů (výměna hliníku za měď).	4 700	2 585	2 115		Elektrorozvody jsou již dávno za hranou životnosti a nesplňují požadavky studentů. Jedná se o zvyšování kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování.	
	Blok B - Dodávka, montáž a kompletace elektrického požárního systému a evakuačního rozhlasu.	3 500	1 925	1 575	Příprava 2021-22 Realizace 2024	Při celkové rekonstrukci byl požadavek HZS na zvýšení požární bezpečnosti ubytovaných.	Příprava akce
	Blok B - Bezobslužný provoz pokojů - elektronický systém vstupu do buněk a pokojů včetně výměny protipožárních dveří.	3 500	1 925	1 575		Rozvoj a digitalizace kolejí v areálu Jarov k dosažení bezobslužného ubytování a provozu. Naplňování cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum.	
	Blok B - Rekonstrukce pokojů bez výměny nábytku	3 000	1 650	1 350		Interiéry jsou za hranou životnosti a trendem kvality ubytování. Zvyšování kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování.	
	Blok B - Ochranný nátěr střechy	100	55	45		Jedná se o plechovou střechu, kde jsou ochranné nátěry již značně degradovány a pro zajištění dlouhodobé životnosti je nutné nátěr obnovit.	
	Blok B - Oprava chodeb, výměna podlahových krytín a osvětlení s pohybovými čidly ve společných prostorách - krček.	1 000	550	450		Kolej prošla rekonstrukcí pokojů včetně vybavení, kdy chodby a schodiště již neodpovídají dosaženému standardu předchozí rekonstrukce.	
	Blok C - Kompletní výměna všech AP stanic.	2 700	1 485	1 215	Příprava 2021-22 Realizace 2026	AP stanice již nesplňují požadavky studentů na rychlost wifi sítě. Jedná se o zvyšování kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování.	Příprava akce
	Blok C - Dodávka, montáž a kompletace elektrického požárního systému a evakuačního rozhlasu.	3 500	1 925	1 575		Při celkové rekonstrukci byl požadavek HZS na zvýšení požární bezpečnosti ubytovaných.	
	Blok C - Bezobslužný provoz pokojů - elektronický systém vstupu do buněk a pokojů.	14 450	7 948	6 503		Rozvoj a digitalizace kolejí v areálu Jarov k dosažení bezobslužného ubytování a provozu. Naplňování cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum.	
Blok C - Ochranný nátěr střechy	100	55	45	Jedná se o plechovou střechu, kde jsou ochranné nátěry již značně degradovány a pro zajištění dlouhodobé životnosti je nutné nátěr obnovit.			
Blok C - Oprava chodeb, výměna podlahových krytín a osvětlení s pohybovými čidly ve společných prostorách - krček.	1 100	605	495	Kolej prošla rekonstrukcí pokojů včetně vybavení, kdy chodby a schodiště již neodpovídají dosaženému standardu předchozí rekonstrukce.			
Blok D - Kompletní výměna všech AP stanic.	2 700	1 485	1 215	AP stanice již nesplňují požadavky studentů na rychlost wifi sítě. Jedná se o zvyšování kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování.			
Blok D - Dodávka, montáž a kompletace elektrického požárního systému a evakuačního rozhlasu.	3 500	1 925	1 575	Příprava 2021-22 Realizace 2024	Při celkové rekonstrukci byl požadavek HZS na zvýšení požární bezpečnosti ubytovaných.	Příprava akce	
Blok D - Bezobslužný provoz pokojů - elektronický systém vstupu do buněk a pokojů.	11 150	6 133	5 018		Rozvoj a digitalizace kolejí v areálu Jarov k dosažení bezobslužného ubytování a provozu. Naplňování cíle SZ - 5.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum.		
Blok D - Ochranný nátěr střechy	100	55	45		Jedná se o plechovou střechu, kde jsou ochranné nátěry již značně degradovány a pro zajištění dlouhodobé životnosti je nutné nátěr obnovit.		
Blok D - Výměna osvětlení na chodbách	100	55	45		Kolej prošla rekonstrukcí pokojů včetně vybavení, kdy chodby a schodiště již neodpovídají dosaženému standardu předchozí rekonstrukce.		

Název akce	Stručný popis akce	Náklady akce bez DPH (tis. Kč)			Termín přípravy a realizace	Zdůvodnění akce vč. vztahu k prioritám SZ, synergetické vazby, návaznost na předchozí etapy	Popis aktuálního stavu řešení / investiční akce	Plán prací pro rok 2022	Předpoklad nákladů v roce 2023
		CELKEM	SR/OP	FRIM/Úvěr					
Thalerova kolej (výzva prog. 133220 v roce 2022)	Bezobslužný provoz pokojů - elektronický systém vstupu do buněk a pokojů. Výměna protipožárních dveří.	19 760	10 868	8 892	Příprava 2021-22 Realizace 2026	Rozvoj a digitalizace kolejí v areálu Jarov k dosažení bezobslužného ubytování a provozu. Naplňování cíle SZ - S.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum.	Příprava akce	Příprava projektové dokumentace	0
	Generální oprava výtahů.	1 000	550	450		Jedná se o výtahy v provozu více jak 20 let u kterých se vyskytují časté závady, kdy dochází k jejich odstávkám. Generální oprava a výměna kabiny byla doporučena servisní firmou.			0
	Výbudování nových kapacit z kanceláří	1 200	660	540		Výbudování nových ubytovacích kapacit z uvolněných kanceláří.			0
	Oprava chodeb a výměna podlahových krytin.	4 000	2 200	1 800		Kolej prošla rekonstrukcí pokojů včetně vybavení, kdy chodby a schoďště již neodpovídají dosaženému standardu předchozí rekonstrukce.			0
Eislerova kolej (výzva prog. 133220 v roce 2022)	Výbudování nových kapacit z kanceláří	1 200	660	540	Příprava 2021-22 Realizace 2025-26	Výbudování nových ubytovacích kapacit z uvolněných kanceláří.	Příprava akce	Příprava projektové dokumentace	0
	Dodávka, montáž a kompletace elektrického požárního systému a evakuačního rozhlasu.	10 200	5 610	4 590		Při celkové rekonstrukci byl požadavek HZS na zvýšení požární bezpečnosti u bytovaných.			0
	Bezobslužný provoz pokojů - elektronický systém vstupu do buněk a pokojů.	15 750	8 663	7 088		Rozvoj a digitalizace kolejí v areálu Jarov k dosažení bezobslužného ubytování a provozu. Naplňování cíle SZ - S.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum.			0
	Generální oprava výtahů.	1 000	550	450		Jedná se o výtahy v provozu více jak 20 let u kterých se vyskytují časté závady, kdy dochází k jejich odstávkám. Generální oprava byla doporučena servisní firmou.			0
Kolej Blanice (výzva prog. 133220 v roce 2022)	Oprava chodeb, výměna podlahových krytin a osvětlení s pohybovými čidly ve společných prostorách - křižek.	3 500	1 925	1 575	Příprava 2021-22 Realizace 2025-26	Kolej prošla rekonstrukcí pokojů včetně vybavení, kdy chodby a schoďště již neodpovídají dosaženému standardu předchozí rekonstrukce.	Příprava akce	Příprava projektové dokumentace	0
	Kompletní výměna celého elektrorozvodu včetně koncových prvků a rozvaděčů (výměna hliníku za měď).	13 000	7 150	5 850		Elektrorozvod jsou již dávno za hranou životnosti a nespĺňují požadavky studentů. Jedná se o zvýšení kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování.			0
	Výměna všech stoupačkových ventilů topení.	1 000	550	450		Při rekonstrukci byla zjištěna velká netěsnost ventilů stoupačkových vedení, která znemožňovala při rekonstrukci demontáž radiátorů, kdy jednotlivá přípojná místa musela být zaslepena. Jedná se o obnovení funkčního stavu.			0
	Kompletní rekonstrukce ubytovacích buněk. (Pokoj včetně vybavení, koupelny včetně rozvodů a VZT, chodby včetně skříní a kuchyně)	276 360	151 998	124 362		Pokoj, koupelna a interiéry jsou za hranou životnosti a trendem kvality ubytování. Zvyšování kvality služeb poskytovaných v oblasti ubytování. Naplňování cíle SZ - S.D.1 Rozvoj a rekonstrukce infrastruktury pro výuku a výzkum.			0
Areál Jarov (výzva prog. 133220 v roce 2022)	Kompletní zateplení obálky budovy včetně výměny oken a rekonstrukce balkonů	100 000	55 000	45 000	Příprava 2021-22 Realizace 2024-26	Budova je celkově energeticky velmi náročná. Dle energetického auditu je zateplení nutností pro snížení nákladů budovy.	Příprava akce	Příprava projektové dokumentace	0
	Dodávka, montáž a kompletace elektrického požárního systému a evakuačního rozhlasu.	14 000	7 700	6 300		Požadavek HZS na zvýšení požární bezpečnosti u bytovaných.			0
	Výbudování nových kapacit z kanceláří	1 200	660	540		Výbudování nových ubytovacích kapacit z uvolněných kanceláří.			0
	Uzavření areálu (vstupní břídný), izolace protivlhkosti u podzemní centrální trafostanice	13 500	7 425	6 075		Zvýšení bezpečnosti a kvality ubytování a využití veškerých aktivit v areálu Jarov, do trafostanice zatím hrozí havarijný stav			0
CELKEM		644 270	289 348	244 922			CELKEM	0	