

# Zápis z jednání Výběrové komise Řídicího orgánu OP VVV (dále jen „Komise“)

## I. Identifikace Komise

Datum jednání	13. 12. 2017
Čas zahájení jednání	9:30
Místo konání	Oranžová zasedací místnost, 5. NP, Harfa Office Park, Českomoravská 2420, Praha 9
Pořadí jednání Komise	2.
Číslo a název výzvy	02_16_025 Předaplikační výzkum
Prioritní osa	PO1
Vyhlašovatel	ŘO OP VVV MŠMT
Alokace výzvy v Kč	700 000 000,00 Kč

## II. Složení Komise

Předseda Komise	RNDr. Michal Svoboda, CSc.
Členové/náhradníci Komise s hlasovacím právem	doc. Ing. Martin Černý, Ph.D. Mgr. Jakub Nosek, MBA doc. Ing. Zita Prostějovská, Ph.D. doc. Ing. Stanislav Schorm, CSc. Ing. Petr Votápek, Ph.D.



### III. Projednávané Žádosti o podporu dle výsledného počtu bodů a oborových skupin

<b>Pořadové číslo</b>		9.			
<b>Název žadatele</b>		Univerzita Palackého v Olomouci			
<b>Název projektu</b>		Využití epidemiologických dat výzkumných společenskovedních studií zdravého životního stylu pro aplikační sféru			
<b>Registrační číslo</b>		CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007294			
<b>Výsledný počet bodů</b>		126,5			
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	1			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>		<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>
		4	1	0	1
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>		Doporučena s výhradou			
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>		32 740 217,67 Kč			
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>		31 224 545,67 Kč			
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>		1 515 672,00 Kč			
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
Kód	Název položky	Jednotková cena	Počet jednotek	Celkem	Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu
1.1.2.1.1.1.04	FTK Finanční ředitel P.	0,00	0,00	0,00	-940 800,00
1.1.2.1.1.3.1	FTK_DPP	340,00	750,00	255 000,00	-255 000,00
1.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení	3 505 558,00	1,00	3 505 558,00	-235 200,00
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení	1 262 000,88	1,00	1 262 000,88	-84 672,00
<b>Komentář Komise</b>					
Komise zavazuje žadatele ke krácení položky 1.1.2.1.1.3.1 FTK_DPP na polovinu z důvodu nedostatečného zdůvodnění a opodstatnění této položky.					
Na základě porovnání projektů projednávaných Komisí mezi sebou zavazuje Komise žadatele ke zrušení pozice 1.1.2.1.1.1.04 FTK Finanční ředitel P. V žádosti o podporu je zároveň pozice finanční manažer, pozice finančního ředitele je tak s ohledem na velikost projektu nadbytečná.					
Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek:					
1.1.2.1.2 Pojistné na sociální zabezpečení					
1.1.2.1.3 Pojistné na zdravotní zabezpečení					
Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek (je-li relevantní):					
1.1.2.1.4 FKSP					
1.1.2.1.5.1 Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele					



Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP).

Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojená do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.

Komise zavazuje žadatele k úpravě cílových hodnot indikátorů v kapitole Studie proveditelnosti 10.2 tak, aby byly v souladu s hodnotami indikátorů v žádosti o podporu. V tabulce ve Studii proveditelnosti mají být ve sloupci cílová hodnota realizace projektu uvedeny hodnoty za dobu realizace, nikoliv sumy za dobu udržitelnosti.

Komise zavazuje žadatele k doplnění aktivity d) Realizace společných aktivit partnerů vedoucí k posílení aplikovatelnosti výzkumných výsledků v dlouhodobém horizontu. Projekt je realizován ve spolupráci s partnerem.



<b>Pořadové číslo</b>	10.				
<b>Název žadatele</b>	České vysoké učení technické v Praze				
<b>Název projektu</b>	Pokročilé testování automobilových radarů				
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007318				
<b>Výsledný počet bodů</b>	130				
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	1			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>	
	4	0	1	1	
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Doporučena s výhradou a doporučením				
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	15 786 740,00 Kč				
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>	15 062 555,00 Kč				
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>	724 185,00 Kč				
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
<b>Kód</b>	<b>Název položky</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem</b>	<b>Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu</b>
1.1.2.3.3	Materiál	0,00	0,00	1 689 765,00	-724 185,00
<b>Komentář Komise</b>					
<p>Komise zavazuje žadatele ke krácení položky 1.1.2.3.3 Materiál o 30 %. Krácení je provedeno na základě porovnání projednávaných projektů mezi sebou. Položka není dostatečně zdůvodněna a není podložena relevantními nabídkami. Komise zároveň zavazuje žadatele položku rozklíčovat před vydáním PA</p> <p>Komise dále zavazuje žadatele, aby DPH přiřadil k jednotlivým výdajům a nevykazoval jej v rozpočtu zvlášť.</p> <p>Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojená do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.</p> <p>Komise zavazuje žadatele k doložení směrnice na přepočtení režii před vydáním PA.</p> <p>Komise upozorňuje žadatele na povinnost vyhlášení výběrových řízení v souladu s Pravidly pro žadatele a příjemce – obecná část, popřípadě dle Zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek.</p>					



<b>Pořadové číslo</b>	11.				
<b>Název žadatele</b>	ÚSTAV HEMATOLOGIE A KREVŇNÍ TRANSFUZE				
<b>Název projektu</b>	Pokročilý imunomonitoring a imunoterapie u hematologických a hematooonkologických pacientů				
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007428				
<b>Výsledný počet bodů</b>	134,5				
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	---			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>	
	6	0	0	0	
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Doporučena s výhradou a doporučením				
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	98 943 969,40 Kč				
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>	98 853 969,40 Kč				
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>	90 000,00 Kč				
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
<b>Kód</b>	<b>Název položky</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem</b>	<b>Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu</b>
1.1.2.8.1	Náklady na pořádání odborné konference	210 000,00	1,00	210 000,00	-90 000,00
<b>Komentář Komise</b>					
<p>Komise zavazuje žadatele ke krácení položky 1.1.2.8.1 Náklady na pořádání odborné konference o 30 % z důvodu jejího nadhodnocení.</p> <p>Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojena do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.</p> <p>Komise zavazuje žadatele k jasné identifikaci pozic v rozpočtu projektu před vydáním PA.</p> <p>Komise zavazuje žadatele k vysvětlení možných duplicit s projekty, jejichž trvání se překrývá s realizací projektu OP VVV, uvedenými ve Studii proveditelnosti (projekty realizované pod programy spadajícími do gesce Ministerstva zdravotnictví ČR). Komise žadatele zavazuje k doložení tohoto vyjasnění před vydáním PA.</p> <p>Komise zavazuje žadatele k doložení specifikace výkonu pořízeného zařízení a softwaru potřebného pro výzkumné záměry před vydáním PA.</p> <p>Komise upozorňuje žadatele, že výsledky a výstupy nemohou překročit úroveň technologie TRL 3. Takovéto aktivity a s tím spojené náklady s vyšší úrovní technologického dopracování budou považovány za nezpůsobilé.</p>					

<b>Pořadové číslo</b>	12.				
<b>Název žadatele</b>	Univerzita Palackého v Olomouci				
<b>Název projektu</b>	Centrum pro Rekombinantní biotechnologie a imunoterapeutika				
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007397				
<b>Výsledný počet bodů</b>	134				
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	---			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>	
	6	0	0	0	
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Zařazena do Zásobníku náhradních projektů				
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	77 303 403,00 Kč				
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>	73 866 303,00 Kč				
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>	3 437 100,00 Kč				
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
<b>Kód</b>	<b>Název položky</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem</b>	<b>Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu</b>
1.1.2.1.1.1.21	Projektový manažer (UPOL)	20 000,00	60,00	1 200 000,00	-1 200 000,00
1.1.2.1.1.1.22	Finanční manažer (UPOL)	20 000,00	60,00	1 200 000,00	-1 200 000,00
1.1.2.1.1.1.26	Projektový asistent (UPOL)	0,00	0,00	0,00	-156 000,00
1.1.2.1.1.1.27	Specialista veřejných zakázek (UPOL)	4 500,00	16,00	72 000,00	-9 000,00
1.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení	7 650 000,00	1,00	7 650 000,00	-641 250,00
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení	2 754 000,00	1,00	2 754 000,00	-230 850,00
<b>Komentář Komise</b>					
<p>Komise zavazuje žadatele ke krácení následujících položek z důvodu nadhodnocení úvazků:</p> <p>1.1.2.1.1.1.21 Projektový manažer (UPOL) – krácení úvazku na polovinu,  1.1.2.1.1.1.22 Finanční manažer (UPOL) – krácení úvazku na polovinu,  1.1.2.1.1.1.26 Projektový asistent (UPOL) – zrušení položky,  1.1.2.1.1.1.27 Specialista veřejných zakázek (UPOL) – kráceno na 16 měsíců.</p> <p>Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek:</p> <p>1.1.2.1.2 Pojistné na sociální zabezpečení  1.1.2.1.3 Pojistné na zdravotní zabezpečení</p> <p>Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek (je-li relevantní):</p>					

#### 1.1.2.1.4 FKSP

##### 1.1.2.1.5.1 Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele

##### 1.1.2.1.5.2.1 Sociální fond (UPOL)

Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP).

Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojená do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.

Komise doporučuje zařadit do projektového týmu pozici statistika a bioinformatika.

Komise zavazuje žadatele k doložení parametrů výkonu pořízeného zařízení a provázanosti zařízení potřebného pro výzkumné záměry před vydáním PA.

Komise upozorňuje žadatele, že hodnota indikátoru Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) vytvořené podpořenými subjekty (2 02 11) je měřena jako počet odborných publikací evidovaných v databázi Thomson Reuters Web of Science, Scopus nebo ERIH PLUS vydaných po dni schválení projektu v OP VVV, u nichž je alespoň jedním ze spoluautorů výzkumník z podpořeného výzkumného pracoviště. Jsou započítávány publikace typu „article“, „book“, „book chapter“, „letter“ a „review“. Komise zavazuje žadatele k úpravě hodnoty indikátoru 2 02 11, kdy nápočet hodnot dle Studie proveditelnosti je 19, zatímco v žádosti o podporu je uvedena hodnota 20. Komise zavazuje žadatele k dodržení cílové hodnoty indikátoru 2 02 11 uvedené v žádosti o podporu (20).



<b>Pořadové číslo</b>	13.				
<b>Název žadatele</b>	Národní ústav duševního zdraví				
<b>Název projektu</b>	PharmaBrain				
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007444				
<b>Výsledný počet bodů</b>	132,5				
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	1			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>	
	5	0	0	1	
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Zařazena do Zásobníku náhradních projektů				
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	149 817 668,08 Kč				
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>	148 267 556,08 Kč				
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>	1 550 112,00				
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
<b>Kód</b>	<b>Název položky</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem</b>	<b>Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu</b>
1.1.2.1.1.1.50	NUDZ - klíčový výzkumný pracovník prof. H., plat 80000 x 0,1 úvazek	7 200,00	60,00	432 000,00	-48 000,00
1.1.2.1.1.1.56	NUDZ - výzkumný pracovník - senior, P., plat 72800 x 0,1 úvazek	5 600,00	60,00	336 000,00	-100 800,00
1.1.2.1.1.1.90	NUDZ - klíčový pracovník, manažer transferu technologií, Ing. S., plat 72800 x 1 úvazek	56 000,00	60,00	3 360 000,00	-1 008 000,00
1.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení	53 994 090,00	0,25	13 498 522,50	-289 200,00
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení	53 994 090,00	0,09	4 859 468,10	-104 112,00
<b>Komentář Komise</b>					
<p>Komise zavazuje žadatele ke krácení jednotkových sazeb z důvodu jejich nadhodnocení vůči platné metodice.</p> <p>1.1.2.1.1.1.50 NUDZ - klíčový výzkumný pracovník prof. H., plat 80 000 x 0,1 úvazek – krácení na jednotkovou sazbu 72 000 Kč za úvazek 1,0 FTE.</p> <p>1.1.2.1.1.1.56 NUDZ - výzkumný pracovník - senior, P., plat 72 800 x 0,1 úvazek – kráceno na jednotkovou sazbu 56 000 Kč za úvazek 1,0 FTE.</p> <p>1.1.2.1.1.1.90 NUDZ - klíčový pracovník, manažer transferu technologií, Ing. S., plat 72 800 x 1 úvazek – kráceno na jednotkovou sazbu 56 000 Kč za úvazek 1,0 FTE. Klíčovost tohoto pracovníka nebyla dostatečně podložena.</p>					



Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek:

1.1.2.1.2 Pojistné na sociální zabezpečení

1.1.2.1.3 Pojistné na zdravotní zabezpečení

Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek (je-li relevantní):

1.1.2.1.4 FKSP

1.1.2.1.5.1 Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele

Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojená do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.

Komise zavazuje žadatele k rozčlenění kumulativních výdajů rozpočtu na jednotlivé položky před vydáním PA.

Komise upozorňuje žadatele, že hodnota indikátoru Počet nových výzkumných pracovníků v podporovaných subjektech (2 04 00) je měřená jako počet všech nově vytvořených pracovních míst obsazených výzkumnými pracovníky přepočítaných na FTE. Pracovní místo je přímým výsledkem implementace nebo realizace projektu, musí být obsazeno (volná místa nejsou započítána) a musí zvýšit celkový počet výzkumných pracovních míst v organizaci. Osoba (úvazek přepočten na FTE) je započítána pouze jednou za celou dobu realizace projektu. Komise doporučuje žadateli zkontrolovat správné nastavení cílové hodnoty indikátoru. S ohledem na definici Komise upozorňuje žadatele na vysokou hodnotu tohoto indikátoru, která bude schválením žádosti o podporu považována za závaznou. Hodnota indikátoru Počet rozšířených či modernizovaných výzkumných pracovišť (2 41 01) uvedená v žádosti o podporu neodpovídá hodnotě uvedené ve Studii proveditelnosti. Komise zavazuje žadatele k úpravě hodnoty indikátoru ve Studii proveditelnosti tak, aby součet hodnot odpovídal hodnotě ze žádosti o podporu, tedy na hodnotu 8.

Komise upozorňuje žadatele, že hodnota indikátoru Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) se zahraničním spoluautorstvím vytvořené podpořenými subjekty (2 02 16) je měřená jako počet odborných publikací, kdy alespoň jedním ze spoluautorů publikace je výzkumník z podpořeného výzkumného pracoviště a alespoň jedním ze spoluautorů výzkumník ze zahraničního pracoviště, tj. nemusí se jednat o partnera projektu. Daný indikátor je podmnožinou indikátoru 2 02 11. Komise zavazuje žadatele k úpravě tabulky k plánu vývoje v období udržitelnosti v kapitole č. 10.2 Studie proveditelnosti. Hodnota indikátoru 2 02 16 v tabulce je 10. Nicméně hodnota doby realizace projektu je dle žádosti o podporu rovna hodnotě 11.

Komise zavazuje žadatele před vydáním PA doložit, jakým způsobem chce naplnit výstupy výzkumného programu č. 3 vzhledem k absenci finančních prostředků na příslušný hardware a software a odborníka na vývoj softwaru na příslušné aplikace v rozpočtu.

Komise upozorňuje žadatele, že výsledky a výstupy nemohou překročit úroveň technologie TRL 3. Tyto aktivity a s tím spojené náklady s vyšší úrovní technologického dopracování budou považovány za nezpůsobilé.

<b>Pořadové číslo</b>	14.			
<b>Název žadatele</b>	Institut klinické a experimentální medicíny			
<b>Název projektu</b>	PERSONalizovaná tERapie diabetes mellitUS a jeho komplikací s využitím multiomického přístupu			
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007327			
<b>Výsledný počet bodů</b>	131,5			
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	1		
	<b>Nepřítomni</b>	---		
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>				
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>
	5	1	1	1
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Nedoporučena			
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	145 999 932,00 Kč			
<b>Komentář Komise</b>				
S ohledem na vyšší disponibilní finanční alokace výzvy a kvalitu projektu Komise nedoporučuje projekt k financování.				



<b>Pořadové číslo</b>	15.				
<b>Název žadatele</b>	Technická univerzita v Liberci				
<b>Název projektu</b>	3D tisk ve stavebnictví a architektuře				
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007424				
<b>Výsledný počet bodů</b>	131				
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	1			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>	
	5	0	0	1	
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Doporučena s výhradou a doporučením				
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	76 931 168,00 Kč				
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>	72 698 912,00 Kč				
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>	4 232 256,00 Kč				
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
<b>Kód</b>	<b>Název položky</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem</b>	<b>Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu</b>
1.1.2.1.1.1.32	Manažer projektu (bude nominován)	14 400,00	48,00	691 200,00	-1 612 800,00
1.1.2.1.1.1.33	Finanční manažer projektu (bude nominován)	13 800,00	48,00	662 400,00	-1 545 600,00
1.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení	8 035 200,00	1,00	8 035 200,00	-789 600,00
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení	2 892 672,00	1,00	2 892 672,00	-284 256,00
<b>Komentář Komise</b>					
<p>Komise zavazuje žadatele ke snížení úvazků u pozic 1.1.2.1.1.1.32 Manažer projektu a 1.1.2.1.1.1.33 Finanční manažer projektu na úvazek 0,3 FTE.</p> <p>Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek:</p> <p>1.1.2.1.2 Pojistné na sociální zabezpečení 1.1.2.1.3 Pojistné na zdravotní zabezpečení</p> <p>Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následující položky (je-li relevantní):</p> <p>1.1.2.1.4 FKSP</p> <p>Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP).</p>					

Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojená do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.

Komise upozorňuje, že hodnota indikátoru Počet výzkumných pracovníků, kteří pracují v modernizovaných výzkumných infrastrukturách (2 05 00), je měřena jako počet všech pracovních míst obsazených výzkumnými pracovníky, které souvisí s vykonáváním aktivit VaV přímo nebo jsou přímo ovlivněny realizací projektu, tj. je dána součtem FTE úvazků výzkumných pracovníků v podpořených centrech – jak centrech excelence, tak v regionálních centrech VaV, přepočítaných na FTE. Cílová hodnota je součtem FTE za všechny roky realizace projektu. Hodnota indikátoru 2 05 00 v žádosti o podporu je stanovena na hodnotu 10,55, zatímco součet hodnot indikátoru za jednotlivé výzkumné záměry ve Studii proveditelnosti je 2. Komise zavazuje žadatele, aby hodnoty ve Studii proveditelnosti upravil takovým způsobem, aby byl součet hodnot v souladu s hodnotou uvedenou v žádosti o podporu.

Do indikátoru Odborné publikace (vybrané typy dokumentů) vytvořené podpořenými subjekty (2 02 11) nelze započítat článek typu „článek na konferenci“. Do indikátoru jsou dle definice započítávány pouze publikace typu „article“, „book“, „book chapter“, „letter“ a „review“. Pokud je uvedený výsledek typu „konference article“, měl by být uveden v části „Jiný výsledek, který se nepromítá do indikátorů“. Komise zavazuje žadatele k úpravě Studie proveditelnosti před vydáním PA (je-li relevantní). Cílová hodnota indikátoru stanovena žadatelem však bez ohledu na výše uvedené zůstává beze změny.

Komise upozorňuje žadatele, že výsledky a výstupy nemohou překročit úroveň technologie TRL 3. Tyto aktivity a s tím spojené náklady s vyšší úrovní technologického dopracování budou považovány za nezpůsobilé (např. definovaný výstup „poloprovoz“).



<b>Pořadové číslo</b>	16.				
<b>Název žadatele</b>	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze				
<b>Název projektu</b>	Baterie na bázi organických redoxních látek pro energetiku tradičních i obnovitelných zdrojů				
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007445				
<b>Výsledný počet bodů</b>	132				
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	---			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>	
	5	1	0	0	
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Doporučena s výhradou				
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	58 500 000,40 Kč				
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>	54 706 501,28 Kč				
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>	3 793 499,12 Kč				
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
<b>Kód</b>	<b>Název položky</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem</b>	<b>Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu</b>
1.1.1.2	Stroje a zařízení	0,00	0,00	11 600 000,00	-2 900 000
1.1.2.1.1.1.19	VŠCHT - Odborně administrativní pracovník (1 FTE/rok, administrativní)	13 891,48	48,00	666 791,04	-666 791,04
1.1.2.ač1.2	Pojistné na sociální zabezpečení	4 053 873,00	1,00	4 053 873,00	-166 697,40
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení	1 459 394,28	1,00	1 459 394,28	-60 010,68
<b>Komentář Komise</b>					
<p>Komise zavazuje žadatele ke snížení kapitoly 1.1.1.2 Stroje a zařízení o 20 %. Požadované nákupy nebyly řádně zdůvodněny a podloženy relevantními nabídkami, Komise navrhuje krácení na základě porovnání projektů projednávaných Komisí mezi sebou.</p> <p>Komise zavazuje žadatele ke krácení úvazku u pozice 1.1.2.1.1.1.19 VŠCHT – Odborně administrativní pracovník na polovinu. Ke krácení dochází na základě porovnání s výší úvazků a náplní práce obdobných pozic v dalších projektech projednávaných danou Komisí.</p> <p>Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek:</p> <p>1.1.2.1.2 Pojistné na sociální zabezpečení 1.1.2.1.3 Pojistné na zdravotní zabezpečení</p> <p>Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP).</p>					

Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojená do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.

Komise konstatuje, že jeden z partnerů je pod 100% kontrolou velkého podniku s významnou tržní silou. Vzhledem k tomu Komise zavazuje žadatele před vydáním PA doložit (například v partnerské smlouvě mezi účastníky projektu), že s duševním vlastnictvím, vytvořeným v rámci projektu, bude nakládáno v souladu s pravidly výzvy a obecnými pravidly pro podporu z rozpočtu EU a ČR, zejména, že bude zachován rovný přístup zájemců o komercializaci vytvořeného duševního vlastnictví.

Komise dále upozorňuje, že jak pro příjemce tak partnera platí pro realizaci podmínky veřejné podpory, tedy že poskytnutá podpora smí být využita k financování nehmotných činností výzkumné organizace a že případné hospodářské využití musí být čistě vedlejší v souladu s ustanovením odst. 20 Rámce pro státní podporu výzkumu, vývoje a inovací a tuto skutečnost musí příjemce i všichni jeho partneři s finančním příspěvkem každoročně prokázat.



<b>Pořadové číslo</b>	17.				
<b>Název žadatele</b>	Vysoké učení technické v Brně				
<b>Název projektu</b>	Materiály s vnitřní architekturou strukturované pro aditivní technologie				
<b>Registrační číslo</b>	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007304				
<b>Výsledný počet bodů</b>	132				
<b>Členové Komise, kteří se neúčastní projednávání projektu</b>	<b>Podjatí</b>	---			
	<b>Nepřítomni</b>	---			
<b>Jednání o doporučení/nedoporučení Žádosti o podporu</b>					
<b>Hlasování o výsledku projednávání Žádosti o podporu</b>	<b>Pro</b>	<b>Proti</b>	<b>Zdrželo se</b>	<b>Nehlasovalo</b>	
	6	0	0	0	
<b>Výsledek jednání o Žádosti o podporu</b>	Doporučena s výhradou a doporučením				
<b>Požadovaná výše finanční podpory</b>	74 683 695,98 Kč				
<b>Maximální výsledná výše finanční podpory</b>	71 748 750,90 Kč				
<b>Celková minimální výše krácených finančních prostředků</b>	2 934 945,08 Kč				
<b>Požadované úpravy rozpočtu</b>					
<b>Kód</b>	<b>Název položky</b>	<b>Jednotková cena</b>	<b>Počet jednotek</b>	<b>Celkem</b>	<b>Rozdíl konečné částky a částky ze žádosti o podporu</b>
1.1.2.1.1.1.03	Klíčový pracovník - zástupce	56 000,00	43,20	2 056 320,00	-362 880,00
1.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení	6 784 680,00	1,00	6 784 680,00	-90 720,00
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení	2 442 484,80	1,00	2 442 484,80	-32 659,20
1.1.2.2.1.1	Tuzemské pracovní cesty	2 000,00	60,00	120 000,00	-50 000,00
1.1.2.2.2.1	doprava	17 418,60	50,00	870 930,00	-627 069,60
1.1.2.2.2.2	ubytování	13 500,00	50,00	675 000,00	-718 200,00
1.1.2.2.2.3	stravné	8 748,00	50,00	437 400,00	-440 316,00
1.1.2.2.2.4	nutné vedlejší výdaje	14 110,00	50,00	705 500,00	-546 400,28
1.1.2.3.1.04	digitální kamera	0,00	0,00	0,00	-15 200,00
1.1.2.3.1.05	flipchart	0,00	0,00	0,00	-3 500,00
1.1.2.3.1.06	LED televizor	0,00	0,00	0,00	-40 000,00
1.1.2.3.3.01	odborná literatura	0,00	0,00	0,00	-8 000,00
<b>Komentář Komise</b>					
<p>Komise zavazuje žadatele ke krácení následujících položek rozpočtu:</p> <p>1.1.2.1.1.1.03 Klíčový pracovník – zástupce – na základě porovnání projektů mezi sebou zavazuje Komise žadatele ke krácení položky o 15 % z důvodu jejího nadhodnocení</p> <p>1.1.2.2.1.1 Tuzemské pracovní cesty – kráceno na 60 cest z důvodu nadhodnocení</p> <p>1.1.2.2.2.1 doprava – snížení na 50 cest z důvodu nadhodnocení. Zároveň dochází ke snížení jednotkové ceny z důvodu použití nadhodnoceného měnového kurzu</p> <p>1.1.2.2.2.2 ubytování – snížení na 50 cest z důvodu nadhodnocení. Zároveň dochází ke snížení jednotkové ceny z důvodu použití nadhodnoceného měnového kurzu</p>					

- 1.1.2.2.2.3 stravné – snížení na 50 cest z důvodu nadhodnocení. Zároveň dochází ke snížení jednotkové ceny z důvodu použití nadhodnoceného měnového kurzu
- 1.1.2.2.2.4 nutné vedlejší výdaje – snížení na 50 cest z důvodu nadhodnocení
- 1.1.2.3.1.04 digitální kamera – vyřazení položky z důvodu neopodstatněnosti
- 1.1.2.3.1.05 flipchart – vyřazení položky z důvodu neopodstatněnosti
- 1.1.2.3.1.06 LED televizor – vyřazení položky z důvodu neopodstatněnosti
- 1.1.2.3.3.01 odborná literatura – vyřazení položky z důvodu nepotřebnosti

U cestovních náhrad byl pro přepočítání použit kurz 27 Kč/EUR.

Komise zavazuje žadatele před vydáním PA rozdělit tuzemské a zahraniční cesty, které jsou v položce 1.1.2.2.1.1 plánovány společně.

Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek:

- 1.1.2.1.2 Pojistné na sociální zabezpečení
- 1.1.2.1.3 Pojistné na zdravotní zabezpečení

Na základě krácení v kapitole 1.1.2.1.1 Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky dochází ke snížení následujících položek (je-li relevantní):

- 1.1.2.1.4 FKSP
- 1.1.2.1.5.1 Pojištění odpovědnosti zaměstnavatele

Komise na základě návrhu ŘO zavazuje žadatele k úpravě rozpočtu v kapitole Osobní výdaje následujícím způsobem: Do sloupce Cena jednotky uvede žadatel mzdovou/platovou sazbu při 100% úvazku (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo hodinovou sazbu (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Do sloupce Počet jednotek uvede žadatel tzv. „úvazkoměsíc“ (pro položky v kapitole 1.1.2.1.1.1. Platy) nebo celkový počet hodin (pro položky v kapitolách 1.1.2.1.1.2. DPČ a 1.1.2.1.1.3. DPP). Jedná se tedy o součin počtu měsíců, během kterých je daná pozice zapojená do projektu a souhrnného úvazku/počtu hodin pro danou pozici.

Komise zavazuje žadatele doplnit do žádosti o podporu realizaci aktivity d) Realizace společných aktivit partnerů. Projekt je realizován ve spolupráci s partnerem.

Komise upozorňuje žadatele, že výsledky a výstupy nemohou překročit úroveň technologie TRL 3. Tyto aktivity a s tím spojené náklady s vyšší úrovní technologického dopracování budou považovány za nezpůsobilé (např. definovaný výstup „certifikovaná metodika“).



#### IV. Přehled projednaných projektů zařazených do Seznamu doporučených projektů k podpoře z OP VVV

Poř. č.	Reg. č. projektu	Žadatel	Název projektu	Oborová skupina	Požadovaná výše finanční podpory (v Kč)	Požadovaná výše finanční podpory kumulativně (v Kč)	Maximální schválená výše finanční podpory (v Kč)	Maximální schválená výše finanční podpory kumulativně (v Kč)	Výsledný počet bodů
1.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007428	ÚSTAV HEMATOLOGIE A KREVŇÍ TRANSFUZE	Pokročilý imunomonitoring a imunoterapie u hematologických a hematooonkologických pacientů	5	98 943 969,40	98 943 969,40	98 853 969,40	98 853 969,40	134,5
2.–3.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007445	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Baterie na bázi organických redoxních látek pro energetiku tradičních i obnovitelných zdrojů	8	58 500 000,40	234 375 137,80	54 706 501,28	226 259 382,68	132
2.–3.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007304	Vysoké učení technické v Brně	Materiály s vnitřní architekturou strukturované pro aditivní technologie	9	74 683 695,98	309 058 833,78	71 748 750,90	298 008 133,58	132
4.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007424	Technická univerzita v Liberci	3D tisk ve stavebnictví a architektuře	7	76 931 168,00	175 875 137,40	72 698 912,00	171 552 881,40	131
5.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007318	České vysoké učení technické v Praze	Pokročilé testování automobilových radarů	2	15 786 740,00	324 845 573,78	15 062 555,00	313 070 688,58	130
6.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007294	Univerzita Palackého v Olomouci	Využití epidemiologických dat výzkumných společenskovedních studií zdravého životního stylu pro aplikační sféru	1	32 740 217,67	357 585 791,45	31 224 545,67	344 295 234,25	126,5



## V. Přehled projednaných projektů zařazených do Seznamu projektů zařazených do zásobníku náhradních projektů

Poř. č.	Reg. č. projektu	Žadatel	Název projektu	Oborová skupina	Požadovaná výše finanční podpory (v Kč)	Požadovaná výše finanční podpory kumulativně (v Kč)	Maximální schválená výše finanční podpory (v Kč)	Maximální schválená výše finanční podpory kumulativně (v Kč)	Výsledný počet bodů
1.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007397	Univerzita Palackého v Olomouci	Centrum pro Rekombinantní biotechnologie a imunoterapeutika	5	77 303 403,00	77 303 403,00	73 866 303,00	73 866 303,00	134
2.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007444	Národní ústav duševního zdraví	PharmaBrain	5	149 817 668,08	227 121 071,08	148 267 556,08	222 133 859,08	132,5



## VI. Přehled projednaných projektů zařazených do Seznamu nedoporučených projektů k podpoře z OP VVV

Poř. č.	Reg. č. projektu	Žadatel	Název projektu	Požadovaná výše finanční podpory (v Kč)	Požadovaná výše finanční podpory kumulativně (v Kč)	Výsledný počet bodů
1.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007327	Institut klinické a experimentální medicíny	PERSONalizovaná tERapie diabetes mellitUS a jeho komplikací s využitím multiomického přístupu	145 999 932,00	145 999 932,00	131,5
2.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007419	Biotechnologický ústav AV ČR, v. v. i.	Diagnostika nové generace založená na uměle vytvořených vazebných proteinech pro zlepšené monitorování hematologických onemocnění	70 061 655,00	216 061 587,00	131
3.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007353	Vysoké učení technické v Brně	Nanostrukturované hierarchické biomateriály s neinvazivním monitorováním regenerace tkání	110 909 277,80	326 970 864,80	130,5
4. – 5.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007335	Ústav termomechaniky AV ČR, v. v. i.	Pokročilé metody pro výzkum aeroelastických vibrací v turbínách a kompresorech	82 775 704,76	409 746 569,56	129,5
4. – 5.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007307	Vysoké učení technické v Brně	Technologie výroby individuálních implantátů pro kvalitnější život	64 853 179,87	474 599 749,43	129,5
6. – 7.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007306	Vysoké učení technické v Brně	Spolehlivá bezuhlíková doprava	92 833 755,00	567 433 504,43	129
6. – 7.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007322	Masarykova univerzita	Příčiny selhání časného vývoje embrya jako bezprostřední ohrožení vývoje populace	86 840 296,00	654 273 800,43	129
8.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007406	České vysoké učení technické v Praze	Výzkum a vývoj monolitických pixelových detektorů záření pro aplikace v oblasti medicíny, dozimetrie a materiálové analýzy	75 227 915,28	729 501 715,71	128,5
9.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007358	České vysoké učení technické v Praze	Carbon4Life - Uhlíkové materiály pro praktické aplikace	90 825 865,00	820 327 580,71	126
10.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007293	Technická univerzita v Liberci	Modulární platforma pro autonomní podvozky specializovaných elektrovozidel pro dopravu nákladu a zařízení	88 650 115,08	908 977 695,79	125,5
11.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007326	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Rapid Engineering of Pharmaceutically Relevant Processes	114 014 168,73	1 022 991 864,52	123,5
12.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007407	Univerzita Palackého v Olomouci	Dopady digitalizace a strategie Evropské komise "Jednotný digitální trh" na český audiovizuální průmysl: Předaplikační výzkum rizik, výzev a příležitostí	38 942 604,24	1 061 934 468,76	123
13.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007290	České vysoké učení technické v Praze	Vývoj inovativních konstrukčních prvků a systémů ze skla a nového vysokopevnostního cementového materiálu (UHPC)	54 434 977,60	1 116 369 446,36	122



Poř. č.	Reg. č. projektu	Žadatel	Název projektu	Požadovaná výše finanční podpory (v Kč)	Požadovaná výše finanční podpory kumulativně (v Kč)	Výsledný počet bodů
14.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007429	České vysoké učení technické v Praze	Inteligentní objekty pro internet věcí (SOI)	48 753 060,00	1 165 122 506,36	121,5
15. – 16.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007237	Národní galerie	Cesty materiálů a dílenská praxe. Interdisciplinární přístup k výzkumu uměleckých děl	110 870 233,00	1 275 992 739,36	120,5
15. – 16.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007308	České vysoké učení technické v Praze	Vývoj kovových a kompozitních materiálů s řízenými vlastnostmi a strukturou vyrobených aditivními technologiemi	53 859 900,00	1 329 852 639,36	120,5
17.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007316	České vysoké učení technické v Praze	Nové technologie detekce ionizujícího záření	28 000 000,00	1 357 852 639,36	119
18.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007348	Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	Centrum předaplikačního výzkumu chytrých materiálů a technologií	122 927 549,00	1 480 780 188,36	118,5
19.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007412	Univerzita Karlova	Hluboké strojové učení a interakce člověka s počítačem	74 046 039,00	1 554 826 227,36	117,5
20.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007300	České vysoké učení technické v Praze	Výzkum a verifikace klíčových uzlů nízko-emisní energetické jednotky budoucí generace s extrémně dlouhou provozní lhůtou.	67 092 692,00	1 621 918 919,36	117
21. – 22.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007273	Česká zemědělská univerzita v Praze	Předaplikační výzkum socio-ekonomických dopadů změn penzijního systému prostřednictvím komplexního dynamického modelu	15 732 250,67	1 637 651 170,03	116
21. – 22.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007287	Technická univerzita v Liberci	ROBOTIKA V INTERAKCI S ČLOVĚKEM	61 042 358,00	1 698 693 528,03	116
23.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007274	České vysoké učení technické v Praze	Pokročilé luminiscenční materiály pro detekci a dozimetrii ionizujícího záření v medicíně, vědě a průmyslu	61 889 341,92	1 760 582 869,95	115,5
24.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007346	České vysoké učení technické v Praze	Výzkumné centrum CCS technologií pro průmyslové aplikace	34 740 156,36	1 795 323 026,31	113
25.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007389	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně	Polymerní materiály a procesy pro aplikace zvyšující kvalitu života populace	103 856 595,00	1 899 179 621,31	110,5
26. – 27.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007440	Masarykova univerzita	Řízení identit v chytrých a kritických infrastrukturách	36 687 166,98	1 935 866 788,29	109
26. – 27.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007341	České vysoké učení technické v Praze	Biomedicínským inženýrstvím ke zvýšení kvality života	43 996 580,00	1 979 863 368,29	109



Poř. č.	Reg. č. projektu	Žadatel	Název projektu	Požadovaná výše finanční podpory (v Kč)	Požadovaná výše finanční podpory kumulativně (v Kč)	Výsledný počet bodů
28.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007357	České vysoké učení technické v Praze	Digitální reprezentace a měření vzhledu povrchů	69 676 427,00	2 049 539 795,29	108,5
29.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007394	Masarykova univerzita	Implementace pokročilých obrazových technologií do znalecké činnosti v trestním řízení v oborech kriminalistika a zdravotnictví	45 448 600,00	2 094 988 395,29	107,5
30.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007375	Vysoké učení technické v Brně	SACCESS: Spolehlivost, bezpečnost a efektivita v inteligentních systémech	137 909 685,86	2 232 898 081,15	106
31. – 32.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007385	Masarykova univerzita	Komplex technologií k podpoře udržitelného rozvoje v historické a kulturní krajině	63 409 620,00	2 296 307 701,15	105,5
31. – 32.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007345	Masarykova univerzita	Veřejné služby pro kvalitní život	81 982 716,00	2 378 290 417,15	105,5
33.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007374	Česká zemědělská univerzita v Praze	Dřevo jako materiál pro udržení vyšší kvality života	148 785 389,37	2 527 075 806,52	105
34. – 35.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007372	Masarykova univerzita	Zdravotně orientovaná zdatnost a předpoklady dětské populace pro sportovní aktivitu v koncepci podpory sportu v České republice	64 670 203,00	2 591 746 009,52	104,5
34. – 35.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007305	Vysoké učení technické v Brně	Trvale provozuschopné chytré stroje	58 873 637,42	2 650 619 646,94	104,5
36.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007301	Výzkumný ústav stavebních hmot, a.s.	Pokročilé kompozitní materiály s ekologickým dopadem	34 698 152,00	2 685 317 798,94	102
37.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007343	Ústav chemických procesů AV ČR, v. v. i.	Předaplikační centrum ÚCHP	90 330 658,40	2 775 648 457,34	101
38.	CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_025/0007356	České vysoké učení technické v Praze	Nové materiály a konstrukce pro zvýšení bezpečnosti dopravních prostředků a dopravní infrastruktury	44 849 987,00	2 820 498 444,34	98



#### IV. Průběh jednání Komise

##### Celkový komentář k jednání Komise

Členové Komise zvolili předsedu Komise. Členové Komise byli seznámeni se Statutem Komise a Jednacím řádem. Komise projednala a schválila Jednací řád bez úprav. Předseda Komise odsouhlasil účast pozorovatelů. Jednání Komise se zúčastnil zástupce ŘO s právem veta.

Komise projednala žádosti o podporu zařazené do oborových skupin: Společenské vědy (skupina 1), Matematika, Informatika, Průmysl: Energetika a robotika (skupina 2), Lékařství (skupina 5), Průmysl: Stavitelství a stavebnictví, Pozemní dopravní systémy a zařízení, Průmyslové procesy a zpracování, Průmysl: letectví a kosmické technologie, Průmysl: Vojenské inženýrství (skupina 7), Průmysl: energetika, strojírenství (skupina 8), Průmysl: materiály (skupina 9). Projekty, které v dané oborové skupině obdržely nejvyšší počet bodů, navrhuje Komise zařadit do Seznamu doporučených žádostí k podpoře z OP VVV.

Komise navrhuje vytvoření Seznamu projektů zařazených do zásobníku náhradních projektů pro žádosti o podporu, na které nevystačí/nebude možné navýšit disponibilní finanční alokaci výzvy a které ve výsledném bodovém ohodnocení obdržely 132 bodů a výše.

Žádosti o podporu, které obdržely méně než 132 bodů, Komise s ohledem na jejich kvalitu a disponibilní finanční alokaci výzvy nedoporučuje k podpoře.

Zápis z jednání Výběrové komise byl schválen všemi členy Komise.

Členové Komise navrhují ŘO navýšení alokace.

##### Přílohy zápisu:

Přehled žádostí o podporu zařazených do Seznamu doporučených žádostí k podpoře z OP VVV  
Přehled žádostí o podporu zařazených do Seznamu nedoporučených žádostí k podpoře z OP VVV  
Přehled žádostí o podporu zařazených do Seznamu projektů zařazených do zásobníku náhradních projektů

##### Neveřejné přílohy zápisu:

Prezenční listina  
Prohlášení účastníků jednání Komise o nestrannosti, mlčenlivosti a skartaci  
Hlasovací archy členů Komise

V Praze dne 13. 12. 2017

Zápis vyhotovil: Mgr. Helena Hořáková

Podpis předsedy Komise

Podpis zástupce ŘO



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



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY