

## Příloha č. 2.3/2 – Zápis z jednání VK

### ZÁPIS Z JEDNÁNÍ VÝBĚROVÉ KOMISE

Výběrová komise: Proof of Concept – výzva II. – VK č. 2

Datum a čas konání VK: 20.11.2024, 11:15

#### Přílohy:

#### 1. Seznamy projektů

Výběrová komise na svém zasedání projednala následující projekty:

Pořadové číslo	Registrační číslo žádosti	Žadatel	Název projektu	Datum přijetí žádosti o podporu
1.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5175	SPACE s.r.o.	VR Drive Sim Pro - Police Edition - ověření konceptu	30. 8. 2024
2.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5196	Aqua Golem s.r.o.	Ověření konceptu funkčnosti a účinnosti systému pro rekuperaci tepelné energie z šedé odpadní vody	5. 9. 2024
3.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5260	GREEN ENERGY CONSULTING, s.r.o.	Ověření technické proveditelnosti řešení povrchové úpravy solárních panelů	16. 9. 2024
4.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5275	RCD Radiokomunikace a.s.	Ověření bezdrátové technologie pro synchronizovaný monitoring a diagnostiku vodovodní sítě	18. 9. 2024
5.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5281	CleverFarm, a.s.	CleverFarm, a.s. - Proof of Concept 2 - CleverIrrigation 2.0 - chytré autonomní zavlažování pro městské parky a sportoviště	18. 9. 2024
6.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5282	CleverFarm, a.s.	CleverFarm, a.s. - Proof of Concept 2 - SW platforma pro mezinárodní trading zemědělských komodit CleverAnalytics	18. 9. 2024
7.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5290	DIANA Biotechnologies, a.s.	Ověření proveditelnosti a uplatnitelnosti PCR metody pro detekci somatických mutací z tekuté biopsie	19. 9. 2024
8.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5302	ADM, a.s.	Vývoj a komercializace dostavbového vláknového kompozitu pro pokročilou technologii 3D tisku - Digital Press Stereolitography ve stomatologii	20. 9. 2024
9.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5306	COREZINC s.r.o.	Validace prototypů a certifikace nových produktů recyklovaných zinkových prášků pro komercializaci	20. 9. 2024



**Příloha č. 2.3/2 – Zápis z jednání VK**

10.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5308	CATHEDRAL Software, s.r.o.	CATHEDRAL Software, s.r.o. - Proof of Concept 2 - Systém ArisCAT 5.0 s integrovaným konfiguratorem výrobků a zpracováním senzorových dat pomocí nástrojů umělé inteligence	20. 9. 2024
11.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5319	THERMO INDUSTRY, a.s.	AEROGEL nanovlákn	23. 9. 2024
12.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5323	AQE advisors, a.s.	Proof of concept - Využití umělé inteligence pro predikci kvality života v regionech ČR	23. 9. 2024
13.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5354	Autoal Czech, s.r.o.	AUTOAL: Recyklace kovových třísek a okují	24. 9. 2024
14.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5359	ESSENCE LINE, s.r.o.	Využití populačních dat pro biočipovou analýzu optimalizovanou pro forenzní účely	24. 9. 2024
15.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5366	Heinrich Innovation s.r.o.	Rozšíření nové technologie digitálního tisku pro fotovoltaické panely	24. 9. 2024
16.	CZ.01.01.01/0 8/23_035/000 5374	TTS energo s.r.o.	Ověření konceptu environmentálně a ekonomicky racionální výroby mikrogranulovaného hnojiva nové generace Carbonash	24. 9. 2024
17.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5378	EGÚ Brno, a.s.	Prototyping simulačního softwaru: Simulace prOvozu Vodíkové Akumulace - SOVA	24. 9. 2024
18.	CZ.01.01.01/0 8/23_036/000 5383	EVC Group s.r.o.	Bateriové systémy pro trakční aplikace a úložiště elektrické energie	24. 9. 2024

Na základě doručených posudků projektů rozhodla Výběrová komise **doporučit** Řídicímu orgánu k financování následující projekty:

**Doporučené návrhy projektů**

Registrační číslo žádosti	Žadatel	Název projektu	Počet přidělených bodů	Doporučená výše dotace (Kč)	Poznámky, popř. uvedení podmínky schválení, zejména komentář výhrady analytika ratingu, pokud byla uvedena
CZ.01.01.01/ 08/23_036/0 005275	RCD Radiokomunikace a.s.	Ověření bezdrátové technologie pro synchronizovaný monitoring	19	2 594 481,00	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>



Příloha č. 2.3/2 – Zápis z jednání VK

		a diagnostiku vodovodní sítě			
CZ.01.01.01/08/23_036/0005281	CleverFarm, a.s.	CleverFarm, a.s. - Proof of Concept 2 - CleverIrrigation 2.0 - chytré autonomní zavlažování pro městské parky a sportoviště	21	11 110 945,20	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt s výhradou.</b> Žadatel má u stejného pracovníka (UX/UI designér) na dvou projektech úvazky v součtu 1,65, VK tedy přistupuje ke snížení úvazku tohoto pracovníka na projektu na 0,5, čímž dochází ke změně rozpočtové položky osobní náklady a režie. CZV po krácení činí 16 683 234,00 Kč a výše dotace činí 11 110 945,20 Kč.
CZ.01.01.01/08/23_036/0005282	CleverFarm, a.s.	CleverFarm, a.s. - Proof of Concept 2 - SW platforma pro mezinárodní trading zemědělských komodit CleverAnalytics	22,5	6 809 751,00	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt s výhradou.</b> Žadatel má u stejného pracovníka (UX/UI designér) na dvou projektech úvazky v součtu 1,65, VK tedy přistupuje ke snížení úvazku tohoto pracovníka na projektu na 0,5, čímž dochází ke změně rozpočtové položky osobní náklady a režie. CZV po krácení činí 13 619 502,00 Kč a výše dotace činí 6 809 751,00 Kč.
CZ.01.01.01/08/23_035/0005290	DIANA Biotechnologies, a.s.	Ověření proveditelnosti a uplatnitelnosti PCR metody pro detekci somatických mutací z tekuté biopsie	23,5	4 918 847,04	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>
CZ.01.01.01/08/23_035/0005302	ADM, a.s.	Vývoj a komercializace dostavbového vláknového kompozitu pro pokročilou technologii 3D tisku - Digital Press Stereolitografie ve stomatologii	23,5	2 351 401,08	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt s výhradou.</b> VK v souvislosti s 2 duplicitními pozicemi s úvazky nad 1.0 s aktuálně realizovaným projektem č. CZ.01.01.01/01/22_002/0000642 v I. výzvě Aplikace ukládá žadateli podmínku, že před vydáním RoPD musí být úvazky nad 1.0 vyřešeny



Příloha č. 2.3/2 – Zápis z jednání VK

					tak, aby to neohrozilo realizaci ani jednoho projektu (např. obsadí dané pozice jinými pracovníky).
CZ.01.01.01/ 08/23_036/0 005306	COREZINC s.r.o.	Validace prototypů a certifikace nových produktů recyklovaných zinkových prášků pro komercializaci	23	5 417 392,84	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>
CZ.01.01.01/ 08/23_035/0 005319	THERMO INDUSTRY , a.s.	AEROGEL nanovlákn	18	2 559 779,04	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b> VK nesouhlasí s krácením navrženým arbitrem v položce osobní náklady – i přes přeřazení pozice je způsobilost mezd do 9. decilu, nikoli do průměru.
CZ.01.01.01/ 08/23_035/0 005323	AQE advisors, a.s.	Proof of concept - Využití umělé inteligence pro predikci kvality života v regionech ČR	21	6 512 320,08	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>
CZ.01.01.01/ 08/23_035/0 005354	Autoal Czech, s.r.o.	AUTOAL: Recyklace kovových třísek a okují	18,50	2 572 311,00	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt s výhradou.</b> EH 2013 navrhuje krácení v položce osobní náklady z důvodu nereálného a nadhodnoceného úvazku technologa a vedoucího projektu. VK s tímto krácením souhlasí. CZV po krácení činí 3 674 730 Kč, dotace činí 2 572 311 Kč.
CZ.01.01.01/ 08/23_035/0 005359	ESSENCE LINE, s.r.o.	Využití populačních dat pro biočipovou analýzu optimalizovanou pro forenzní účely	23,50	2 293 670,40	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>
CZ.01.01.01/ 08/23_036/0 005366	Heinrich Innovatio n s.r.o.	Rozšíření nové technologie digitálního tisku pro	19,5	8 024 126,16	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>



Příloha č. 2.3/2 – Zápis z jednání VK

		fotovoltaické panely			
CZ.01.01.01/ 08/23_035/0 005374	TTS energo s.r.o.	Ověření konceptu environmentál ně a ekonomicky racionální výroby mikrogranulov aného hnojiva nové generace Carbonash	21,5	4 468 014,72	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt s výhradou.</b> VK v souladu s návrhem EH 1760 přistupuje ke snížení všech úvazků na 0,5 a krácení služeb. Dále VK krátí způsobilé výdaje na pozici Technika/technologů tým, že snižuje zapojení plánovaných dvou techniků/technologů z 36 na 24 měsíců (2 x 12 měs.) v souladu s harmonogramem projektu. CZV po krácení činí 7 446 691,20 Kč, dotace činí 4 468 014,72 Kč.
CZ.01.01.01/ 08/23_036/0 005378	EGÚ Brno, a.s.	Prototyping simulačního softwaru: Simulace prOvozu Vodíkové Akumulace - SOVA	19,5	10 083 993,20	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>
CZ.01.01.01/ 08/23_036/0 005383	EVC Group s.r.o.	Bateriové systémy pro trakční aplikace a úložiště elektrické energie	20,5	5 872 094,64	Projekt získal dostatečný počet bodů a splnil podmínky stanovené výzvou. <b>VK doporučuje projekt bez výhrad.</b>
<b>Celkem</b>				<b>75 589 127,40</b>	

Na základě doručených podkladů pro zhodnocení projektu rozhodla Výběrová komise **nedoporučit** Řídicímu orgánu k financování následující projekty:

**Nedoporučené návrhy projektů**

Registrační číslo žádosti	Žadatel	Název projektu	Počet přidělených bodů	Důvod zamítnutí včetně odkazů na důkazní materiály (např. studie proveditelnosti str. č. 17, výsledek CBA) a odkaz na relevantní bod statusu VK

### Příloha č. 2.3/2 – Zápis z jednání VK

Na základě doručených podkladů pro zhodnocení projektu rozhodla Výběrová komise **doporučit a zároveň zařadit do zásobníku projektů** Řídicímu orgánu následující projekty:

#### Doporučené návrhy projektů zařazené do zásobníku projektů

Registrační číslo žádosti	Žadatel	Název projektu	Počet přidělených bodů	Doporučená výše dotace (Kč)	Poznámky

Na základě doručených podkladů pro zhodnocení projektu rozhodla Výběrová komise vrátit k doplnění následující projekty:

#### Projekty vrácené k doplnění

Registrační číslo žádosti	Žadatel	Název projektu	Počet přidělených bodů	Důvod vrácení
CZ.01.01.01/08/23_035/000 5175	SPACE s.r.o.	VR Drive Sim Pro - Police Edition - ověření konceptu	23	VK v souladu s ekonomickým hodnocením (velikost projektu přesahuje téměř dvojnásobně majetek žadatele, který má navíc více projektů v OP TAK) požaduje od žadatele doložit, jakým způsobem bude zajištěno financování projektu - např. výpisem z účtu nebo závazným úvěrovým příslibem nebo úvěrovou smlouvou.
CZ.01.01.01/08/23_036/000 5196	Aqua Golem s.r.o.	Ověření konceptu funkčnosti a účinnosti systému pro rekuperaci tepelné energie z šedé odpadní vody	22	VK v souladu s ekonomickým hodnocením (velikost projektu je nepřiměřená majetku žadatele) požaduje od žadatele doložit, jakým způsobem bude zajištěno financování projektu - např. výpisem z účtu nebo závazným úvěrovým příslibem nebo úvěrovou smlouvou.
CZ.01.01.01/08/23_035/000 5260	GREEN ENERGY CONSULTING, s.r.o.	Ověření technické proveditelnosti řešení povrchové úpravy solárních panelů	18	VK vrací projekt arbitrovi k posouzení výše úvazků pracovníků a jejich reálného zapojení na projektu vzhledem k dalším aktivitám společnosti.
CZ.01.01.01/08/23_036/000 5308	CATHEDRAL Software, s.r.o.	CATHEDRAL Software, s.r.o. - Proof of Concept 2 - Systém ArisCAT 5.0 s integrovaným	23	VK v souladu s ekonomickým hodnocením (velikost projektu je nepřiměřená aktivům žadatele) požaduje od žadatele doložit, jakým způsobem bude zajištěno financování projektu



**Příloha č. 2.3/2 – Zápis z jednání VK**

		konfiguratorem výrobků a zpracováním sensorových dat pomocí nástrojů umělé inteligence		- např. výpisem z účtu nebo závazným úvěrovým příslibem nebo úvěrovou smlouvou.
--	--	--	--	---

**2. Další poznámky**

--

**3. Podpisy členů Výběrové komise**

Všechny projekty byly řádně projednány.

Souhlasím s výše uvedenými seznamy.

	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
<b>Předseda</b>		20.11.2024	
<b>Členové</b>		20.11.2024	
		20.11.2024	
	Jméno a příjmení	Datum	Podpis
<b>Za správnost – Předseda VK</b>		20.11.2024	

