

2116-17-304-01

SMLOUVA O ÚČASTI NA ŘEŠENÍ PROJEKTU

(dle § 1746 odst. 2 a § 1785 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění a zákona č. 130/2002 Sb., zákon o podpoře výzkumu experimentálního vývoje a inovací, ve znění pozdějších předpisů)

Smluvní strany:

1. **Energy IN s.r.o.**

IČ:26290791 DIČ: CZ26290791

Se sídlem: K Bukovinám 45, 635 00 Brno

Zastoupena: Michalem Bílkem, jednatelem

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, vložka C 42146

Bankovní spojení: Česká Spořitelna

Číslo účtu: [redacted]

(dále jen „Příjemce“)

a

2. **VŠB - Technická univerzita Ostrava**

Se sídlem 17. listopadu 2172/15, PSČ 708 33 Ostrava - Poruba

IČ: 61989100 DIČ: CZ 61989100

Zastoupená prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc., rektorem

Bankovní spojení: ČSOB a.s.

Číslo účtu: [redacted]

(dále jen „Účastník“)

(dále také společně jako „smluvní strany“)

mezi sebou v rámci veřejné soutěže ve výzkumu, vývoji a inovacích vyhlášené podle zákona č. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "Zákon"), v programu APLIKACE vyhlášeného Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR („MPO ČR“ či „poskytovatel“) uzavírají následující Smlouvu o účasti na řešení projektu (dále jen „Smlouva“).

I.

Předmět Smlouvy

- 1.1. Předmětem Smlouvy o účasti na řešení projektu s názvem „**Výzkum a vývoj vícekomorového izolačního skla nového typu a jeho výroby**“ navrženého k řešení v rámci výzvy III programu APLIKACE vyhlášené v rámci implementace Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, (dále jen „Projekt“), je spolupráce na projektu.
- 1.2. Smluvní strany se zavazují, že do smlouvy o účasti na řešení projektu uvedou veškerá nutná ustanovení o právech a povinnostech smluvních stran tak, aby byly splněny podmínky poskytnutí podpory stanovené zejména ve smlouvě o poskytnutí podpory uzavřené mezi MPO ČR a příjemcem. Smluvní strany se zavazují plnit povinnosti vyžadované MPO ČR v souladu se smlouvou o poskytnutí podpory.

II.


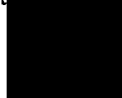
Podmínky spolupráce

- 2.1. Podíl na realizaci projektu po stránce věcné a finanční v souladu se Smlouvou o poskytnutí podpory a schváleným Projektem je definován takto:
 - a) Účastník zajistí kompletní teoretickou přípravu (výpočty, simulace, návrhy řešení, design) pro projekt a provede i základní ověření svých teoretických závěrů na modelech, které si pro tento účel zajistí, na základě zpětné vazby od Příjemce bude vypracovávat další simulace a návrhy k testování.
 - b) Příjemce na základě údajů od účastníka bude návrhy realizovat do podoby prototypů, bude poskytovat Účastníkovi zpětnou vazbu z testování, bude posílat své návrhy odvozené z praktických zkoušek účastníkovi.
- 2.2. Příslušná část řešení bude ze strany Příjemce a Účastníka realizována a financována v rozsahu a způsobem uvedeným v projektové žádosti, jejíž rozpočet tvoří nedílnou součást této smlouvy.
- 2.3. Celkové způsobilé náklady Účastníka budou vyšší než 10 % celkových způsobilých nákladů Příjemce, čímž je splněna podmínka projektu o naplnění účinné spolupráce.

- 2.4. Spolupráce mezi smluvními stranami při realizaci Projektu bude probíhat v období od 30. 4. 2017 do 30. 4. 2020.
- 2.5. Duševní vlastnictví, vytvořené z teoretických poznatků v oblasti mechaniky, termomechaniky, kvantové mechaniky vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem Účastníka. Ostatní duševní vlastnictví týkající se technologie, výrobků, nástrojů a materiálů vzniklé při plnění úkolů v rámci Projektu je majetkem Příjemce, přitom pracovníci Účastníka mohou být podle svého podílu na výsledcích původcem předmětu duševního vlastnictví.
- 2.6. Smluvní strany jsou oprávněny využívat know-how získané při provádění Projektu pro svou další práci na projektu, přičemž veškeré informace, dokumentace a výsledky práce, předané a vzniklé v souvislosti s Projektem a plněním Smlouvy, jakož i jednotlivých následných smluv, budou pokládány za důvěrné a nebudou poskytnuty třetí straně ani využity jinak než pro účel Smlouvy. Smluvní strany se zavazují si vzájemně poskytovat veškeré informace nutné pro vykonávání činností podle Smlouvy, informace o činnostech v Projektu a o jejich výsledcích.
- 2.7. Nedohodnou-li se Smluvní strany v konkrétním případě jinak, jsou veškeré informace, které získá jedna smluvní strana od druhé smluvní strany v rámci Projektu, které nejsou obecně známé, považovány za důvěrné (dále jen „důvěrné informace“) a strana, která je získala je povinna důvěrné informace uchovat v tajnosti a zajistit dostatečnou ochranu před přístupem nepovolaných osob k nim, nesmí důvěrné informace sdělit žádné další osobě, s výjimkou svých zaměstnanců a jiných osob, které jsou pověřeny činnostmi v rámci Projektu. V případě porušení povinnosti uvedené v tomto ustanovení Smlouvy se za každé jednotlivé porušení povinnosti Smlouvy Smluvní stranou sjednává smluvní pokuta ve výši 10 000 Kč splatná na účty ostatních Smluvních stran uvedené v čl. I Smlouvy.

III. Závěrečná ustanovení

- 3.1. V případě věcných či jazykových rozporů mezi touto Smlouvou a Smlouvou o poskytnutí podpory má Smlouva o poskytnutí podpory přednost před ujednáním v této Smlouvě.
- 3.2. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.
- 3.3. Tato Smlouva může být měněna a doplňována pouze formou písemných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
- 3.4. Tato Smlouva se řídí právem České republiky.
- 3.5. Tato Smlouva je vyhotovena ve 3 originálech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží jeden originál a jeden originál bude přiložen k projektové žádosti.
- 3.6. Pokud oddělitelné ustanovení této Smlouvy je nebo se stane neplatným či nevynutitelným, nemá to vliv na platnost zbývajících ustanovení této Smlouvy. V takovém případě se strany této Smlouvy zavazují uzavřít do 5 pracovních dnů od výzvy druhé ze stran této Smlouvy dodatek k této Smlouvě nahrazující oddělitelné ustanovení této Smlouvy, které je neplatné či nevynutitelné, platným a vynutitelným ustanovením odpovídajícím hospodářskému účelu takto nahrazovaného ustanovení.
- 3.7. Smluvní strany po přečtení této Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že tato Smlouva byla sepsána vážně, určitě, srozumitelně a na základě jejich pravé a svobodné vůle, na důkaz čehož připojují své podpisy.

<p>Razítko a podpis Příjemce</p> <p></p> <p>Energy IN s.r.o. K Bukovinám 45, 635 00 Brno Č: 26290791 DIČ: Cz26290791 www.energyin.cz</p> <p>Míchal Bílek jednatel</p> <p>V Brně dne 21. 11. 2017</p>	<p>Razítko a podpis Účastníka</p> <p></p> <p>prof. RNDr. Václav Snášel, CSc. rektor</p> <p>V Ostravě dne 21. 11. 2017</p>
--	--

OPPIK - program Aplikace

ROZPOČET PROJEKTU V PROGRAMU APLIKACE - Žádost o podporu

Míry podpory dle typu podporované aktivity, subjektu a jeho velikosti													
Průmyslový výzkum						Experimentální vývoj							
Výzkumná organizace	Podnikatelské subjekty					Podnikatelské subjekty					Výzkumná organizace		
	Malý podnik	Střední podnik	Velký podnik	Malý podnik	Střední podnik	Velký podnik	Malý podnik	Střední podnik	Velký podnik	Malý podnik		Střední podnik	Velký podnik
S účinnou spoluprací			Bez účinné spolupráce			s účinnou spoluprací			Bez účinné spolupráce				
75%	80%	75%	65%	70%	60%	50%	60%	50%	40%	45%	35%	25%	75%

	Energy IN s.r.o.			Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava			Způsobilé výdaje za projekt celkem	Dotace před zaokrouhlením celkem	Míra podpory za celý projekt (max. 70%)	Finální maximální dotace
	ZV	%	dotace	ZV	%	dotace				
průmyslový výzkum	10 720 228 Kč	80%	8 576 182 Kč	1 475 000 Kč	75%	1 106 250 Kč	12 195 228 Kč	9 682 432 Kč		
experimentální vývoj	10 720 228 Kč	60%	6 432 137 Kč	1 475 000 Kč	75%	1 106 250 Kč	12 195 228 Kč	7 538 387 Kč		
V&V celkem	21 440 456 Kč		15 008 319 Kč	2 950 000 Kč		2 212 500 Kč	24 390 456 Kč	17 220 819 Kč	70.00%	17 073 319.20 Kč
Míra podpory žadatele/partnerů	70.00%			75.00%						
Podíl ZV žadatelů na celkových ZV	87.91%			12.09%						
	ZV	%	dotace	ZV	%	dotace				
průmyslový výzkum	- Kč	75%	- Kč	- Kč		- Kč				
experimentální vývoj	- Kč	75%	- Kč	- Kč		- Kč				
V&V celkem	- Kč		- Kč	- Kč		- Kč				
Míra podpory partnerů	0.00%			0.00%						
Podíl ZV žadatelů na celkových ZV	0.00%			0.00%						
	ZV	%	dotace	ZV	%	dotace				
průmyslový výzkum	- Kč		0	- Kč		- Kč				
experimentální vývoj	- Kč		0	- Kč		- Kč				
V&V celkem	- Kč		0	- Kč		- Kč				
Míra podpory partnerů	0.00%			0.00%						
Podíl ZV žadatelů na celkových ZV	0.00%			0.00%						
	ZV	%	dotace	ZV	%	dotace				
průmyslový výzkum	- Kč		- Kč	- Kč		- Kč				
experimentální vývoj	- Kč		- Kč	- Kč		- Kč				
V&V celkem	- Kč		- Kč	- Kč		- Kč				
Míra podpory partnerů	0.00%			0.00%						
Podíl ZV žadatelů na celkových ZV	0.00%			0.00%						

--	--

CELKOVÁ MÍRA DOTACE na projekt je max 70% z celkových způsobilých výdajů
Dotace je ve výši 1 mil. Kč až do výše 100 mil. Kč

Rozpočet žádosti o podporu (v celých Kč)

Energy IN s.r.o.		označení RP	kategorie V&V	1 etapa	2. etapa	3. etapa	4. etapa	5. etapa	6. etapa	7. etapa	8. etapa	ZV celkem	
1.	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - průmyslový výzkum	A1	PV	816 667 Kč	504 345 Kč	1 394 127 Kč	1 510 383 Kč	371 858 Kč				4 597 380 Kč	
	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - experimentální vývoj	A2	EV	816 667 Kč	504 345 Kč	1 394 127 Kč	1 510 383 Kč	371 858 Kč				4 597 380 Kč	
2.	MZDY A POJISTNÉ - průmyslový výzkum	A3	PV	644 004 Kč	919 776 Kč	1 019 070 Kč	1 246 200 Kč	743 700 Kč				4 572 750 Kč	
	MZDY A POJISTNÉ - experimentální vývoj	A4	EV	644 004 Kč	919 776 Kč	1 019 070 Kč	1 246 200 Kč	743 700 Kč				4 572 750 Kč	
3.	MATERIÁL - průmyslový výzkum	A5	PV	3 500 Kč	187 000 Kč	92 000 Kč	192 500 Kč	85 000 Kč				560 000 Kč	
	MATERIÁL - experimentální vývoj	A6	EV	3 500 Kč	187 000 Kč	92 000 Kč	192 500 Kč	85 000 Kč				560 000 Kč	
4.	OSTATNÍ REŽIE - průmyslový výzkum	A7	PV	96 600 Kč	137 966 Kč	152 860 Kč	186 930 Kč	111 555 Kč				685 911 Kč	
	OSTATNÍ REŽIE - experimentální vývoj	A8	EV	96 600 Kč	137 966 Kč	152 860 Kč	186 930 Kč	111 555 Kč				685 911 Kč	
5.	ODPISY - průmyslový výzkum	A9	PV	62 333 Kč	52 360 Kč	49 867 Kč	74 800 Kč	64 827 Kč				304 187 Kč	
	ODPISY - experimentální vývoj	A10	EV	62 333 Kč	52 360 Kč	49 867 Kč	74 800 Kč	64 827 Kč				304 187 Kč	
				3 246 208 Kč	3 602 894 Kč	5 415 848 Kč	6 421 626 Kč	2 753 880 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	21 440 456 Kč	
				<i>PV</i>	<i>1 623 104 Kč</i>	<i>1 801 447 Kč</i>	<i>2 707 924 Kč</i>	<i>3 210 813 Kč</i>	<i>1 376 940 Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>10 720 228 Kč</i>
				<i>EV</i>	<i>1 623 104 Kč</i>	<i>1 801 447 Kč</i>	<i>2 707 924 Kč</i>	<i>3 210 813 Kč</i>	<i>1 376 940 Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>10 720 228 Kč</i>

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava		označení RP	kategorie V&V	1 etapa	2. etapa	3. etapa	4. etapa	5. etapa	6. etapa	7. etapa	8. etapa	ZV celkem	
1.	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - průmyslový výzkum	B1	PV	- Kč	15 000 Kč	15 000 Kč	10 000 Kč	- Kč				40 000 Kč	
	NÁKLADY NA SMLUVNÍ VÝZKUM A KONZULTAČNÍ SLUŽBY - experimentální vývoj	B2	EV	- Kč	15 000 Kč	15 000 Kč	10 000 Kč	- Kč				40 000 Kč	
2.	MZDY A POJISTNÉ - průmyslový výzkum	B3	PV	49 500 Kč	355 000 Kč	355 000 Kč	367 500 Kč	55 500 Kč				1 182 500 Kč	
	MZDY A POJISTNÉ - experimentální vývoj	B4	EV	49 500 Kč	355 000 Kč	355 000 Kč	367 500 Kč	55 500 Kč				1 182 500 Kč	
3.	MATERIÁL - průmyslový výzkum	B5	PV	17 100 Kč	40 500 Kč	40 500 Kč	31 500 Kč	11 000 Kč				140 600 Kč	
	MATERIÁL - experimentální vývoj	B6	EV	17 100 Kč	40 500 Kč	40 500 Kč	31 500 Kč	11 000 Kč				140 600 Kč	
4.	OSTATNÍ REŽIE - průmyslový výzkum	B7	PV	7 150 Kč	32 000 Kč	32 000 Kč	33 500 Kč	7 250 Kč				111 900 Kč	
	OSTATNÍ REŽIE - experimentální vývoj	B8	EV	7 150 Kč	32 000 Kč	32 000 Kč	33 500 Kč	7 250 Kč				111 900 Kč	
5.	ODPISY - průmyslový výzkum	B9	PV	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč				- Kč	
	ODPISY - experimentální vývoj	B10	EV	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč	- Kč				- Kč	
				147 500 Kč	885 000 Kč	885 000 Kč	885 000 Kč	147 500 Kč	- Kč	- Kč	- Kč	2 950 000 Kč	
				<i>PV</i>	<i>73 750 Kč</i>	<i>442 500 Kč</i>	<i>442 500 Kč</i>	<i>442 500 Kč</i>	<i>73 750 Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>1 475 000 Kč</i>
				<i>EV</i>	<i>73 750 Kč</i>	<i>442 500 Kč</i>	<i>442 500 Kč</i>	<i>442 500 Kč</i>	<i>73 750 Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>- Kč</i>	<i>1 475 000 Kč</i>