

## ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **VB01000061**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech

### 1. Název projektu v českém jazyce

Pokročilé balistické štíty pro osobní ochranu

### 2. Datum zahájení a ukončení projektu

01/2022 – 12/2023

### 3. Cíl projektu

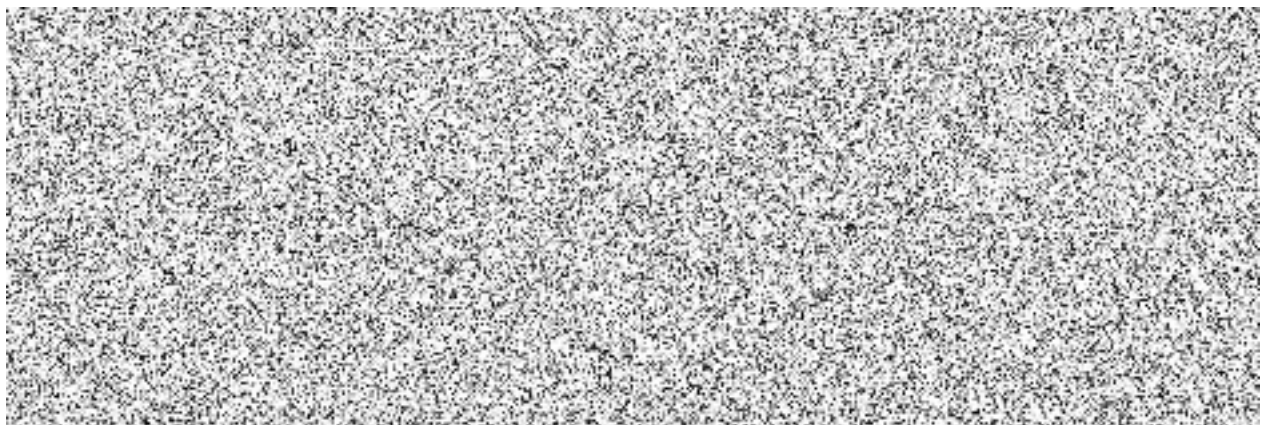
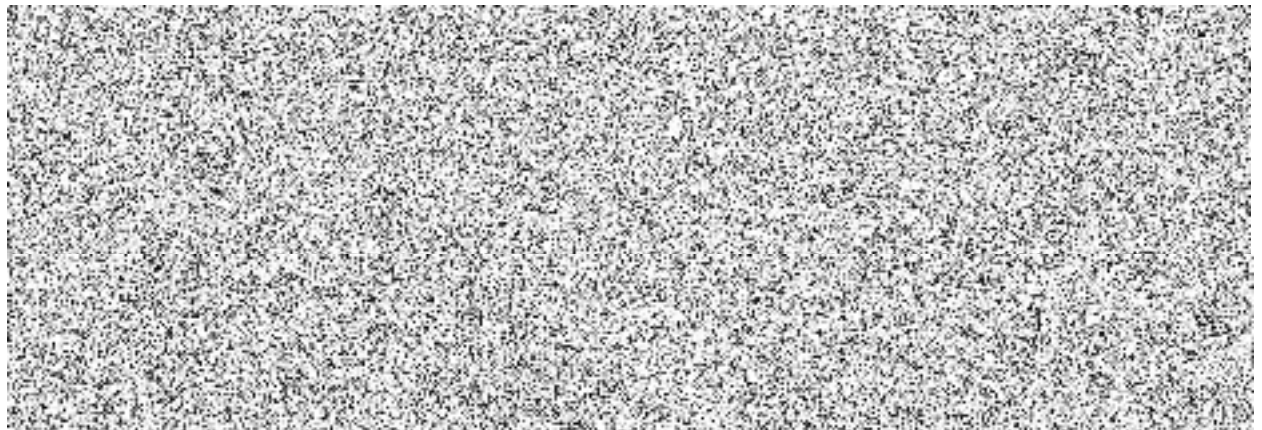
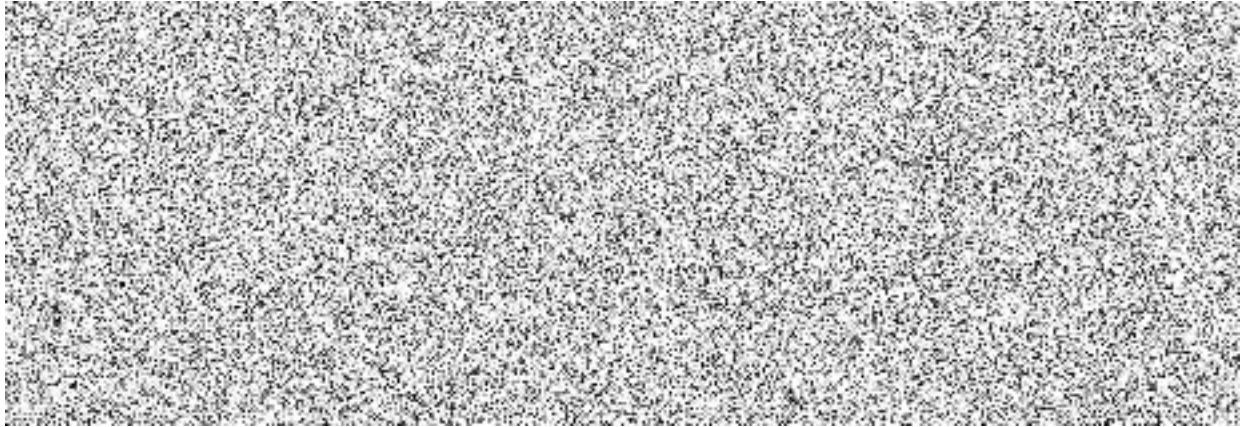
Předmětem řešení projektu je vývoj a testování pokročileho balisticky odolného pancíře založeného na synergickém keramicko-kovovém kompozitu pro výrobu mobilních (podvozkových) balistických stítnů s vysokou protituderovou odolností konstrukce, v parametrech dle úrovně balistické ochrany, pro zásahové a poradkové jednotky Policie ČR.

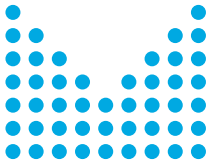
### 4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu





## 5. Plánované výsledky projektu





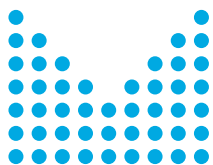
## 6. Identifikační údaje účastníků

### Hlavní příjemce – [P] Vysoké učení technické v Brně

iČ 00216305	Obchodní jméno Vysoké učení technické v Brně
Kód organizační jednotky 26620	Organizační jednotka Středoevropský technologický institut
Právní forma VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

### Další účastník – [D] CoorsTek Advanced Materials Turnov s.r.o.

iČ 25763121	Obchodní jméno CoorsTek Advanced Materials Turnov s.r.o.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace VP - Velký podnik	



## 7. Náklady

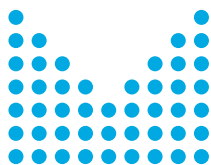
(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

### Projekt — VB01000061

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	4 851 000	4 818 000	<b>9 669 000</b>
Výše podpory	<b>3 083 400</b>	<b>3 058 600</b>	<b>6 142 000</b>
Maximální intenzita podpory projektu	<b>70 %</b>		

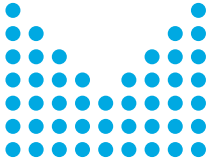
### Hlavní příjemce — [P] Vysoké učení technické v Brně

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 820 000	1 875 000	<b>3 695 000</b>
Subdodávky	0	0	<b>0</b>
Ostatní přímé náklady	450 000	375 000	<b>825 000</b>
Nepřímé náklady	227 000	225 000	<b>452 000</b>
Náklady projektu celkem	2 497 000	2 475 000	<b>4 972 000</b>
Výše podpory	<b>2 497 000</b>	<b>2 475 000</b>	<b>4 972 000</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů	<b>Flat rate 10%</b>		



**Další účastník — [D] CoorsTek Advanced Materials Turnov s.r.o.**

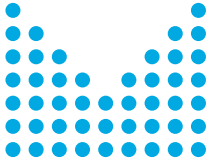
<b>Položka / rok</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>	<b>Celkem maximální výše</b>
Osobní náklady	1 100 000	1 150 000	<b>2 250 000</b>
Subdodávky	0	0	<b>0</b>
Ostatní přímé náklady	1 040 000	980 000	<b>2 020 000</b>
Nepřímé náklady	214 000	213 000	<b>427 000</b>
Náklady projektu celkem	2 354 000	2 343 000	<b>4 697 000</b>
Výše podpory	<b>586 400</b>	<b>583 600</b>	<b>1 170 000</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů	<b>Flat rate 10%</b>		



MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY

## 8. Další závazné parametry projektu

---



MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY

## **Smlouva**

**o poskytnutí účelové podpory na řešení projektu výzkumu, vývoje a inovací  
s názvem**

**„Pokročilé balistické štíty pro osobní ochranu“**

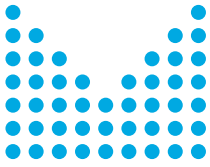
**VB01000061**

**uzavřená mezi smluvními stranami**

**Česká republika – Ministerstvo vnitra**

**a**

**Vysoké učení technické v Brně**



MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY

Smluvní strany:

**Česká republika – Ministerstvo vnitra**

se sídlem: **Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7**

IČ: **00007064**

DIČ: **CZ00007064**

zastoupená: zastoupená ředitelem odboru bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání

**JUDr. Petrem Novákem, Ph.D.**

[REDACTED]

adresa pro doručování: **Ministerstvo vnitra, odbor bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání (gesční útvar MV ČR pro oblast bezpečnostního výzkumu), Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7, tel.: 974 832 746, e-mail: obv@mvr.cz**

(dále jen „**poskytovatel**“) na straně jedné,

a

**Vysoké učení technické v Brně**

**VVS - Veřejná nebo státní vysoká škola (zákon č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů) - Vysoká škola (veřejná, státní)**

se sídlem: **Antonínská 548/1, 602 00 Brno**

IČ: **00216305**

zastoupená: **prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc., rektor**

bankovní spojení: **Česká národní banka, pobočka Brno**

[REDACTED]

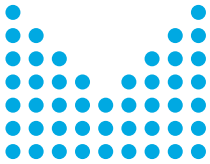
(dále jen „**hlavní příjemce**“) na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu

### **Preambule**

Hlavním příjemcem podany návrh projektu c. VB01000061 s názvem Pokročile balistické stuty pro osobní ochranu byl poskytovatelem přijat do 1. veřejné soutěže vyhlášené poskytovatelem v následujícím programu: Program bezpečnostního výzkumu CR 2021 – 2026: vyvoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH) a hodnocení v souladu s § 21 zákona c. 130/2002 Sb., o podpoře výzkumu, experimentálního vyvoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZPVV“). Poskytovatel vydal rozhodnutí o výsledku veřejné soutěže v souladu s tímto ustanovením tak, že návrh projektu bude podpořen (dále jen „schválený návrh projektu“). V souladu s § 9 ZPVV se na základě rozhodnutí o výsledcích veřejné soutěže uzavírá tato Smlouva. Veskere pojmy použité ve Smlouvě jsou definovány ve Všeobecných podmínkách.





## **Článek 1** **Předmět Smlouvy**

1. Předmětem Smlouvy je závazek poskytovatele poskytnout hlavnímu příjemci finanční podporu formou dotace za účelem jejího využití na dosažení deklarovaných výsledků a cílů projektu a současně závazek hlavního příjemce použít tuto podporu a řešit projekt v souladu s pravidly poskytnutí podpory a přílohou Závazné parametry řešení projektu.
2. Účelem podpory je dosažení stanovených cílů projektu, tj. cílů uvedených v příloze Závazné parametry řešení projektu.

## **Článek 2** **Výše poskytnuté podpory a uznaných nákladů, intenzita podpory**

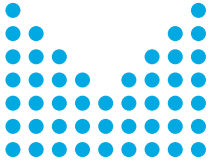
1. Maximální výše podpory činí 6 142 000 Kč (slovy: šest milionů jedno sto čtyřicet dva tisíc korun českých), což je 63,52 % z maximální výše uznatelných nákladů.
2. Maximální výše uznaných nákladů projektu je stanovena ve výši 9 669 000 Kč (slovy: devět milionů šest set šedesát devět tisíc korun českých).

## **Článek 3** **Související dokumenty**

1. Nedílnou součástí Smlouvy je příloha č. 1 **Závazné parametry řešení projektu**, které jsou schváleným návrhem projektu ve smyslu § 9 odst. 2 ZPVV, a obsahují označení příjemce, název a předmět řešení projektu, jméno, příjmení a případné akademické tituly a vědecké hodnosti řešitele, termín zahájení a ukončení řešení projektu, cíle projektu, deklarované výsledky projektu. Závazné parametry řešení projektu rovněž obsahují tabulku uznaných nákladů projektu, která obsahuje jejich rozdělení na jednotlivé roky řešení projektu, intenzitu podpory z uznaných nákladů a s tím související celkovou výši poskytované účelové podpory.
2. Další podmínky poskytnutí podpory a řešení projektu jsou uvedeny ve Všeobecných podmínkách (verze 02), které jsou dostupné na webových stránkách poskytovatele.
3. Obsahuje-li Smlouva úpravu odlišnou od Všeobecných podmínek či Závazných parametrů řešení projektu, použijí se přednostně ustanovení Smlouvy, dále ustanovení Všeobecných podmínek a dále Závazných parametrů řešení projektu.

## **Článek 4** **Specifické podmínky**

1. Účelem tohoto článku je stanovit další podmínky, které jsou specifické pro výše uvedenou veřejnou soutěž, a to nad rámec Všeobecných podmínek.
2. Nad rámec Všeobecných podmínek se stanovuje hlavnímu příjemci povinnost dle zákona č. 563/1991 Sb., zákona o účetnictví zveřejňovat účetní závěrku v příslušném rejstříku ve smyslu zákona č. 304/2013 o veřejných rejstřících, a to po celou dobu řešení projektu.
3. Pro účely výše uvedené veřejné soutěže, na základě jejichž výsledků se Smlouva uzavírá, není možné z poskytnuté podpory hradit investice.
4. Pro účely výše uvedené veřejné soutěže, na základě jejichž výsledků se Smlouva uzavírá, není možné z poskytnuté podpory hradit stipendia.
5. Poskytovatel se zavazuje poskytnout podporu jednorázově na příslušný rok řešení ve výši



uvedené v Závazných parametrech řešení projektu

- a) do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy a
  - b) u víceletých projektů pro druhý a každý následující rok řešení do 60 kalendářních dnů od začátku příslušného kalendářního roku.
6. Nad rámec Všeobecných podmínek se stanovuje příjemci zajistit od testovací autority součinnost, například v oblastech spolupráce na řešení projektu na implementaci výsledků/výstupů projektu do praxe, ošetření problematiky ochrany práv duševního vlastnictví, problematiky řešení sporů a další, a to v souladu s doloženým dokumentem upravující vztahy mezi řešitelem a testovací autoritou dle formy zapojení testovací autority uvedené ve schváleném návrhu projektu.

### **Článek 5** **Závěrečná ustanovení**

1. Smlouva se řídí právním řádem České republiky.
2. Vztahy neupravené Smlouvou se řídí především zákonem č. 130/2002 Sb. a občanským zákoníkem.
3. Nedílnou součástí Smlouvy jsou Závazné parametry řešení projektu.
4. Smluvní strany prohlašují a podpisem Smlouvy stvrzují, že jimi uvedené údaje, na jejichž základě je uzavřena Smlouva a poskytnuta podpora poskytovatelem, jsou správné, úplné a pravdivé.
5. Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu, a na důkaz toho připojují své podpisy.

### **Článek 6** **Platnost a účinnost Smlouvy**

1. Smlouva se uzavírá na dobu řešení projektu a následující období potřebné pro vyhodnocení výsledků řešení projektu v délce trvání 180 dnů ode dne ukončení řešení projektu.
2. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru Smluv.
3. Smluvní strany souhlasí se zveřejněním znění smlouvy ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv. Zveřejnění ve smyslu tohoto zákona provede poskytovatel.
4. Ukončení Smlouvy před datem uvedeným v Závazných parametrech řešení projektu je upraveno ve Všeobecných podmínkách.



MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY

## Podpisy smluvních stran

### Poskytovatel:

V Praze, dne .....

---

JUDr. Petr Novák, Ph.D.  
ředitel odboru bezpečnostního výzkumu  
a policejního vzdělávání

### Příjemce:

V ....., dne .....

prof. RNDr.  
Ing. Petr  
Štěpánek, CSc.

Digitálně podepsal  
prof. RNDr. Ing. Petr  
Štěpánek, CSc.  
Datum: 2021.12.20  
12:49:18 +01'00'

---

prof. RNDr. Ing. Petr Štěpánek, CSc.,  
rektor