

MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY

## **Smlouva**

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

**„Metodika rychlé bezkontaktní a nedestruktivní detekce zplodin výstřelu“**

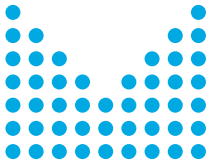
**VK01010037**

**uzavřená mezi smluvními stranami**

**Česká republika – Ministerstvo vnitra**

**a**

**Západočeská univerzita v Plzni**



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: ředitelem odboru bezpečnostního výzkumu a policejního vzdělávání

**PaedDr. Janem Vykoukalem** (pověřen řízením odboru)

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

**Západočeská univerzita v Plzni**

**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: **Univerzitní 2732/8, 301 00 Plzeň**

IČ: **49777513**

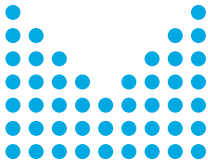
zastoupená: **doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček**

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

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu

### **Preambule**

Hlavním příjemcem podány návrh projektu c. VK01010037 s názvem Metodika rychle bezkontaktní a nedestruktivní detekce zplodin výstřelu byl poskytovatelem přijat do 1. veřejné soutěže vyhlášené poskytovatelem v následujícím programu: Otevřené výzvy v bezpečnostním výzkumu 2023-2029 a hodnocen v souladu s § 21 zákona c. 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 „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. Veškeré pojmy použité ve Smlouvě jsou definovány ve Všeobecných podmínkách (verze 02).



## **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**

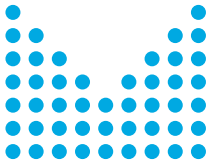
1. Maximální výše podpory činí 37 935 897 Kč (slovy: třicet sedm milionů devět set třicet pět tisíc osm set devadesát sedm korun českých), což je 100 % z maximální výše uznatelných nákladů.
2. Maximální výše uznaných nákladů projektu je stanovena ve výši 37 935 897 Kč (slovy: třicet sedm milionů devět set třicet pět tisíc osm set devadesát sedm 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

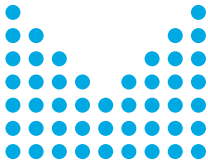
- a) do 60 kalendářních dnů ode dne nabytí účinnosti Smlouvy a
- b) u víceletých projektů pro druhý a každý následující rok řešení do 60 kalendářních dnů od začátku příslušného kalendářního roku.

### **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 .....

---

PaedDr. Jan Vykoukal  
pověřen řízením odboru  
bezpečnostního výzkumu a policejního  
vzdělávání

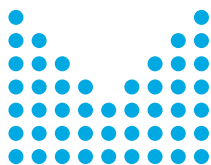
### Příjemce:

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

Doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček  
Digitálně podepsal Doc.  
Dr. RNDr. Miroslav  
Holeček  
Datum: 2023.01.05  
13:34:29 +01'00'

---

doc. Dr. RNDr. Miroslav Holeček



## ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **VK01010037**

Rozhodný den pro uznatelnost nákladů dle této verze závazných parametrů:

**Od data zahájení řešení projektu uvedeném v Závazných parametrech**

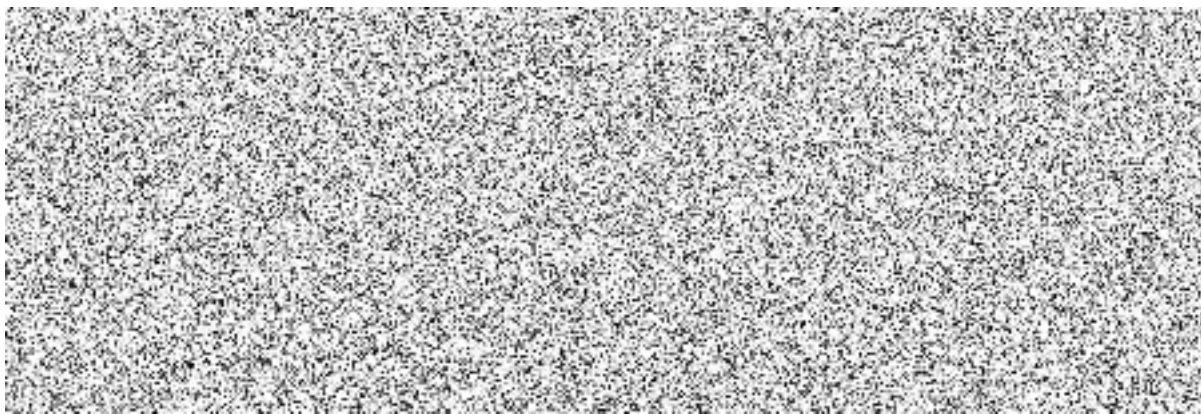
### 1. Název projektu v českém jazyce

Metodika rychlé bezkontaktní a nedestruktivní detekce zplodin výstřelu

### 2. Datum zahájení a ukončení projektu

01/2023 – 12/2025

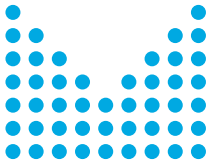
### 3. Cíl projektu



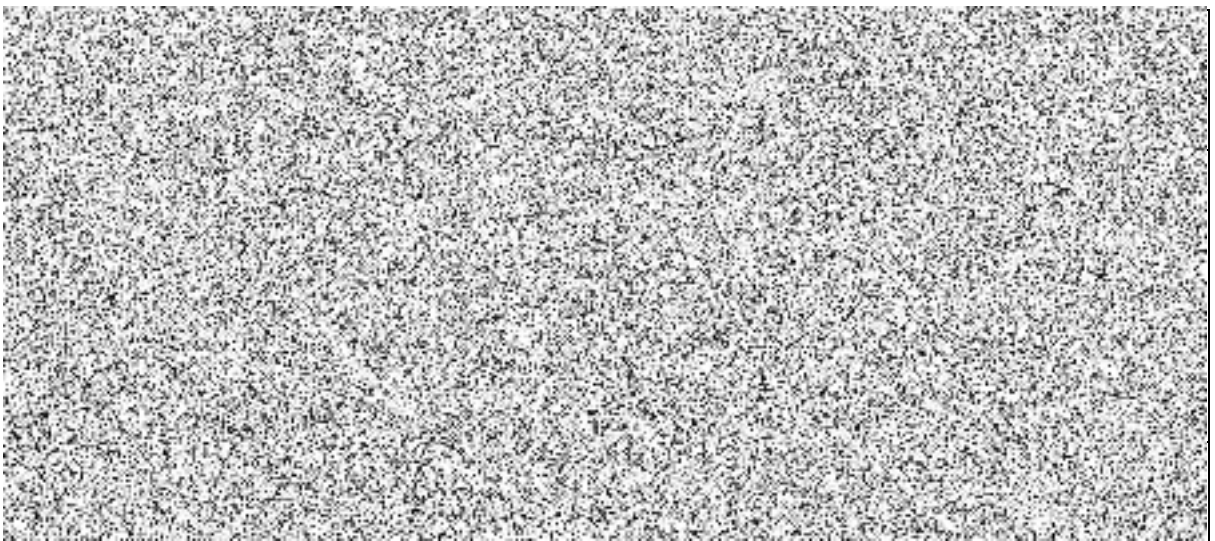
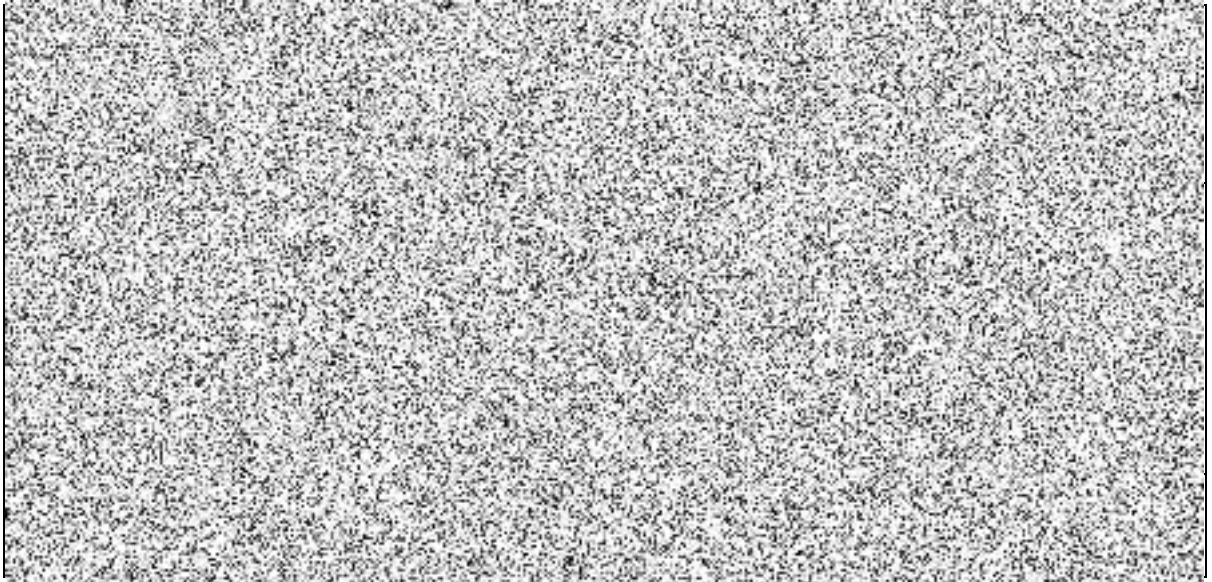
### 4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu

prof. Ing. Milan Honner Ph.D.

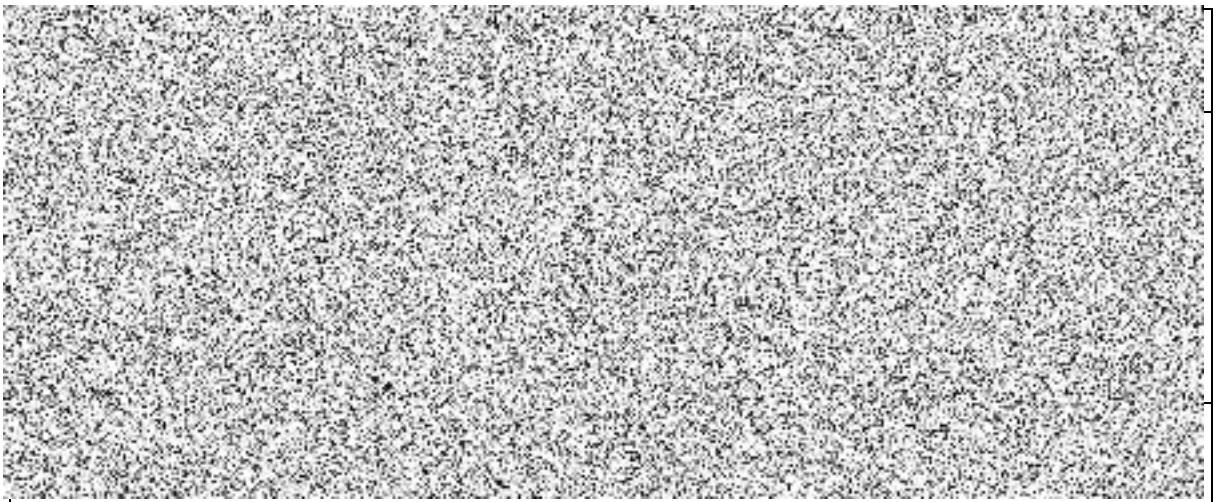
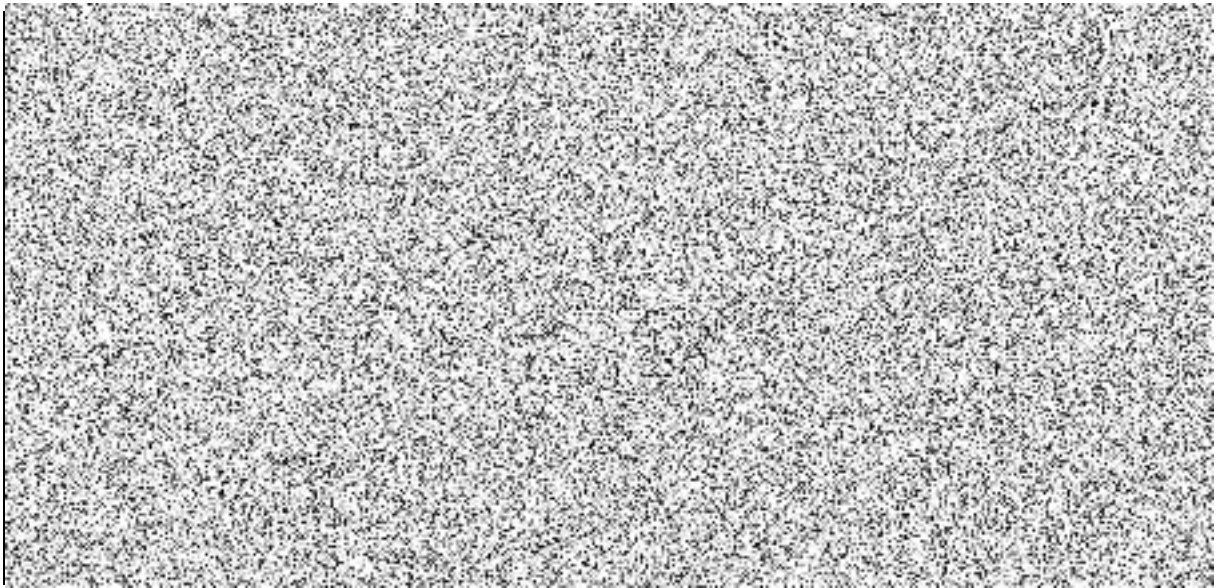
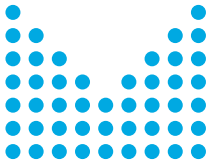




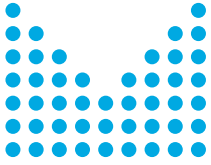
## 5. Plánované výsledky projektu



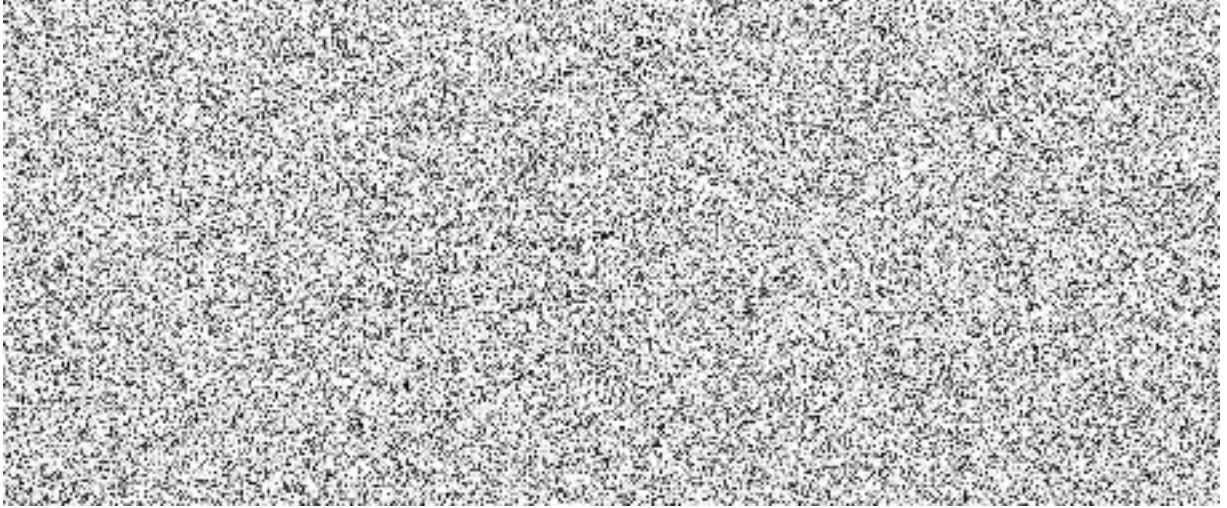


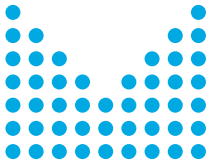






MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY





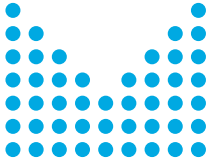
## 6. Identifikační údaje účastníků

### Hlavní příjemce – [P] Západočeská univerzita v Plzni

ič 49777513	Obchodní jméno Západočeská univerzita v Plzni
Kód organizační jednotky 23640	Organizační jednotka Nové technologie - výzkumné centrum
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	

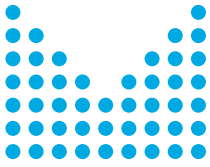
### Další účastník – [D] MINISTERSTVO VNITRA

ič 00007064	Obchodní jméno MINISTERSTVO VNITRA
Kód organizační jednotky K01	Organizační jednotka Policie ČR Kriminalistický ústav Praha
Právní forma OSS - Organizační složka státu podle zákona č. 219/2000 Sb.	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	



**Další účastník – [D] České vysoké učení technické v Praze**

IČ 68407700	Obchodní jméno České vysoké učení technické v Praze
Kód organizační jednotky 21460	Organizační jednotka Fakulta biomedicínského inženýrství
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	



## 7. Náklady

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

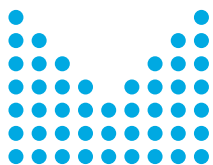
### Projekt — VK01010037

Položka / rok	2023	2024	2025	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	13 271 051	12 309 451	12 355 395	<b>37 935 897</b>
Výše podpory	<b>13 271 051</b>	<b>12 309 451</b>	<b>12 355 395</b>	<b>37 935 897</b>
Maximální intenzita podpory projektu				<b>100 %</b>

### Hlavní příjemce — [P] Západočeská univerzita v Plzni

Položka / rok	2023	2024	2025	Celkem maximální výše
Osobní náklady	5 475 000	5 475 000	5 475 000	<b>16 425 000</b>
Subdodávky	0	0	0	<b>0</b>
Ostatní přímé náklady	1 585 000	1 025 000	935 000	<b>3 545 000</b>
Nepřímé náklady	1 925 288	1 925 288	1 925 288	<b>5 775 864</b>
Náklady projektu celkem	8 985 288	8 425 288	8 335 288	<b>25 745 864</b>
Výše podpory	<b>8 985 288</b>	<b>8 425 288</b>	<b>8 335 288</b>	<b>25 745 864</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů				<b>Full cost</b>



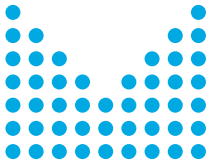


**Další účastník — [D] MINISTERSTVO VNITRA**

<b>Položka / rok</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>Celkem maximální výše</b>
Osobní náklady	543 333	543 333	543 333	<b>1 629 999</b>
Subdodávky	0	0	0	<b>0</b>
Ostatní přímé náklady	1 140 490	510 140	384 070	<b>2 034 700</b>
Nepřímé náklady	0	0	0	<b>0</b>
Náklady projektu celkem	1 683 823	1 053 473	927 403	<b>3 664 699</b>
Výše podpory	<b>1 683 823</b>	<b>1 053 473</b>	<b>927 403</b>	<b>3 664 699</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů				<b>Full cost</b>

**Další účastník — [D] České vysoké učení technické v Praze**

<b>Položka / rok</b>	<b>2023</b>	<b>2024</b>	<b>2025</b>	<b>Celkem maximální výše</b>
Osobní náklady	2 299 440	2 299 440	2 540 640	<b>7 139 520</b>
Subdodávky	0	0	0	<b>0</b>
Ostatní přímé náklady	66 000	274 000	271 000	<b>611 000</b>
Nepřímé náklady	236 500	257 250	281 064	<b>774 814</b>
Náklady projektu celkem	2 601 940	2 830 690	3 092 704	<b>8 525 334</b>
Výše podpory	<b>2 601 940</b>	<b>2 830 690</b>	<b>3 092 704</b>	<b>8 525 334</b>
Způsob výpočtu režijních nákladů				<b>Flat rate 10%</b>



MINISTERSTVO VNITRA  
ČESKÉ REPUBLIKY

## 8. Další závazné parametry projektu

---