

ZÁVAZNÉ PARAMETRY ŘEŠENÍ PROJEKTU

Číslo projektu: **VB01000032**

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

FlowTest: testování monitorovacích síťových zařízení

2. Datum zahájení a ukončení projektu

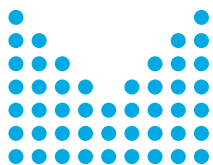
01/2022 – 12/2023

3. Cíl projektu

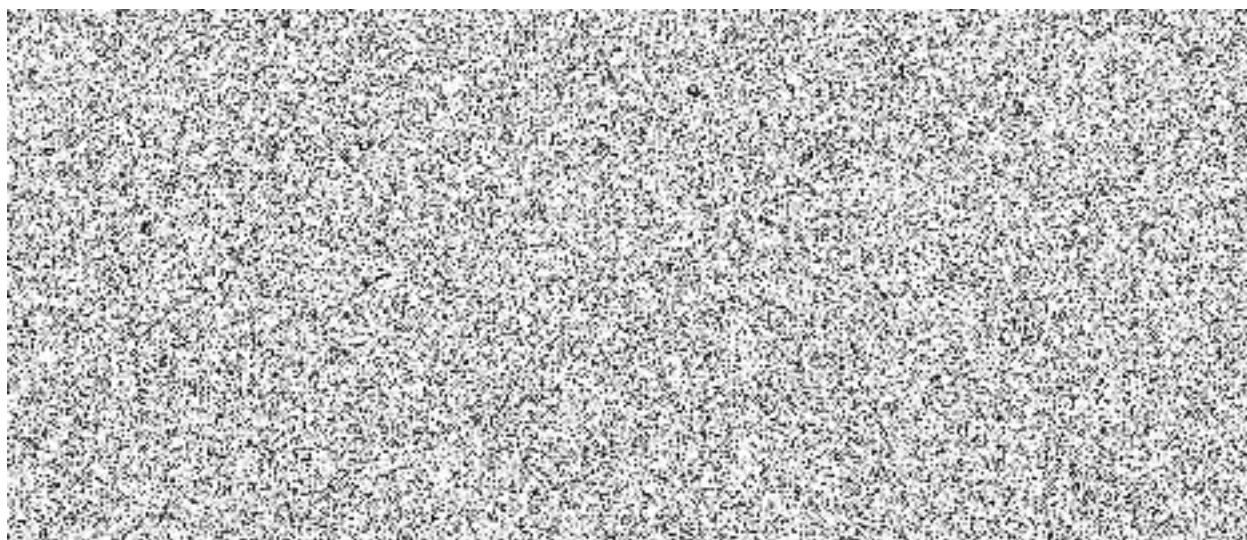
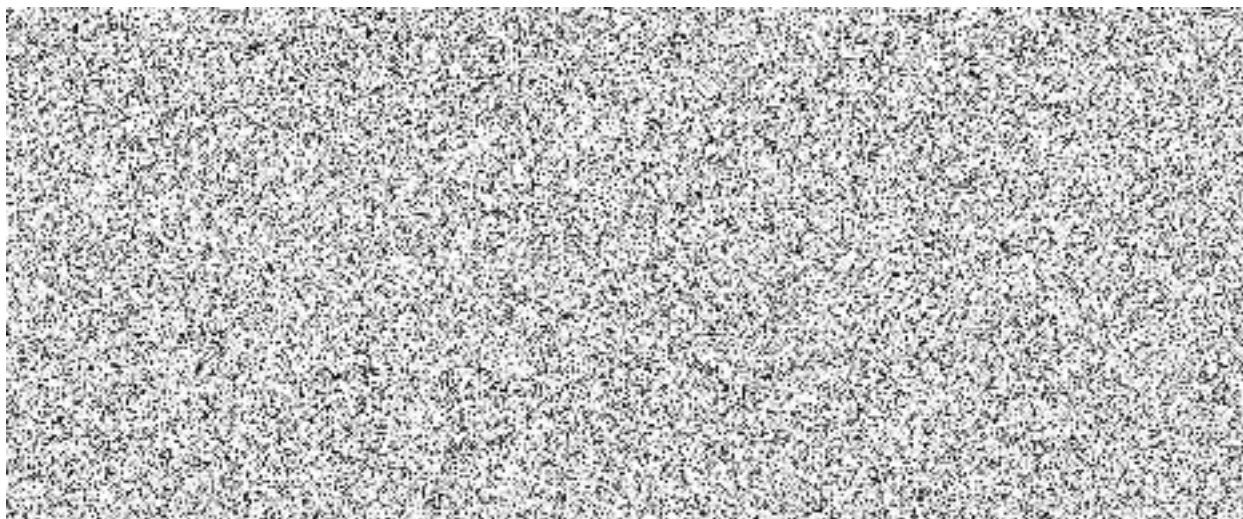
Projekt se zabývá výzkumem a vývojem v oblasti testování bezpečnostních síťových zařízení se zaměřením na sondy pracující na bázi síťových toků. Hlavním cílem je vybudování zkusebního prostředí (testbedu), ve kterém budou zprovozněny a zpřístupněny výsledky projektu: orchestrací systém pro automatizaci testu, vysokorychlostní generator realistického síťového provozu podle profilu uživatelské site a nástroj automatického vyhodnocování výsledku testu. Za účelem dosažení provozuschopné testovací infrastruktury bude vytvořena sada testovacích scénářů včetně základních testovacích vzorků provozu a nástroj pro vytváření profilu provozu. Díky tomu bude zkusební prostředí připraveno na testování (případně k bezpečnostním auditům) síťových zařízení ve spolupráci s testovacími autoritami.

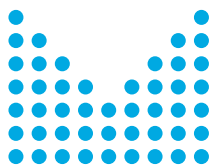
4. Řešitel — Klíčová osoba řešitelského týmu



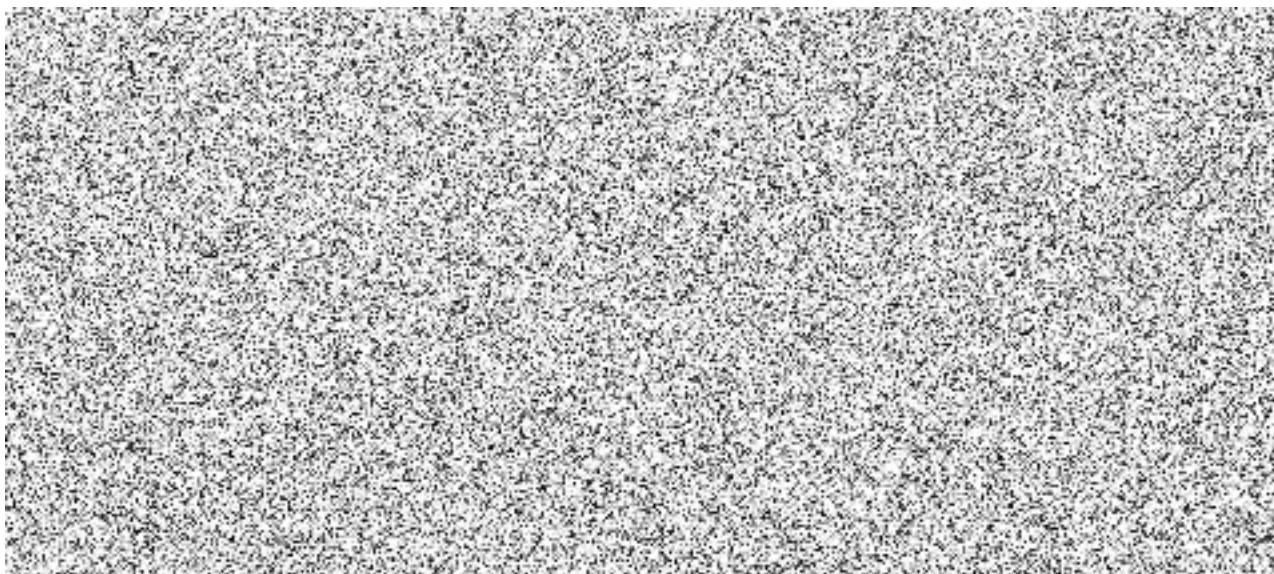


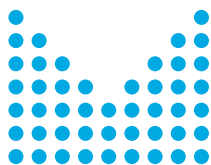
5. Plánované výsledky projektu





MINISTERSTVO VNITRA
ČESKÉ REPUBLIKY





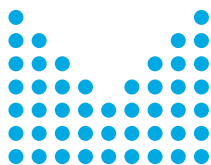
6. Identifikační údaje účastníků

Hlavní příjemce – [P] CESNET, zájmové sdružení právnických osob

IČ 63839172	Obchodní jméno CESNET, zájmové sdružení právnických osob
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma ZSP - Zájmové sdružení právnických osob (založeno dle § 20f až § 21 zákona č. 40/1964 Sb., občanský zákoník)	
Typ organizace VO - Výzkumná organizace	

Další účastník – [D] Flowmon Networks a.s.

IČ 27730450	Obchodní jméno Flowmon Networks a.s.
Kód organizační jednotky	Organizační jednotka
Právní forma POO - Právnická osoba zapsaná v obchodním rejstříku (zákon č. 304/2013 Sb., o veřejných rejstřících právnických a fyzických osob)	
Typ organizace VP - Velký podnik	



7. Náklady

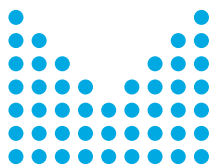
(uvedené údaje jsou v Kč, závazné parametry tučně v rámečku)

Projekt — VB01000032

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Náklady projektu celkem	4 740 528	4 801 028	9 541 556
Výše podpory	3 317 228	3 359 802	6 677 030
Maximální intenzita podpory projektu	70 %		

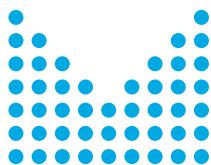
Hlavní příjemce — [P] CESNET, zájmové sdružení právnických osob

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	2 931 967	2 931 967	5 863 934
Subdodávky	0	0	0
Ostatní přímé náklady	0	55 000	55 000
Nepřímé náklady	293 196	298 696	591 892
Náklady projektu celkem	3 225 163	3 285 663	6 510 826
Výše podpory	2 741 389	2 776 386	5 517 775
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 10%		



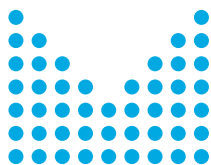
Další účastník — [D] Flowmon Networks a.s.

Položka / rok	2022	2023	Celkem maximální výše
Osobní náklady	1 377 605	1 377 605	2 755 210
Subdodávky	0	0	0
Ostatní přímé náklady	0	0	0
Nepřímé náklady	137 760	137 760	275 520
Náklady projektu celkem	1 515 365	1 515 365	3 030 730
Výše podpory	575 839	583 416	1 159 255
Způsob výpočtu režijních nákladů	Flat rate 10%		



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**

„FlowTest: testování monitorovacích síťových zařízení“

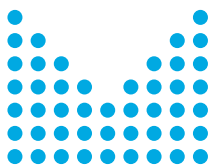
VB01000032

uzavřená mezi smluvními stranami

Česká republika – Ministerstvo vnitra

a

CESNET, zájmové sdružení právnických osob



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.

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@mvcz.cz**

(dále jen „poskytovatel“) na straně jedné,

a

CESNET, zájmové sdružení právnických osob

ZSP - Zájmové sdružení právnických osob (založeno dle § 20f až § 21 zákona č. 40/1964 Sb., občanský zákoník) - Zájmové sdružení právnických osob

se sídlem: **Zikova 1903/4, 160 00 Praha 6 - Dejvice**

zapsána v **Městský soud v Praze L 58848**

IČ: **63839172**

zastoupená: **Ing. Jakub Papírník, ředitel**

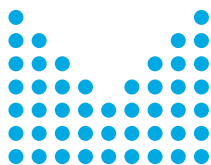
bankovní spojení: **Komerční banka, a.s., pobočka Praha 6, Dejvická 52, 160 59 Praha 6**

(dále jen „hlavní příjemce“) na straně druhé

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto Smlouvu

Preambule

Hlavním příjemcem podány návrh projektu c. VB01000032 s názvem FlowTest: testování monitorovacích síťových zařízení byl poskytovatelem přijat do 1. veřejné soutěže vyhlášené poskytovatelem v následujícím programu: Program bezpečnostního výzkumu CR 2021 – 2026: vývoj, testování a evaluace nových bezpečnostních technologií (SECTECH) a hodnocení 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. Všechny 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 6 677 030 Kč (slovy: šest milionů šest set sedmdesát sedm tisíc třicet korun českých), což je 69,98 % z maximální výše uznatelných nákladů.
2. Maximální výše uznaných nákladů projektu je stanovena ve výši 9 541 556 Kč (slovy: devět milionů pět set čtyřicet jedna tisíc pět set padesát šest korun českých).

Článek 3

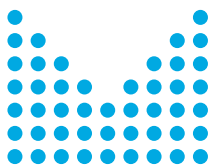
Související dokumenty

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 jejíchž výsledků se Smlouva uzavírá, není možné z poskytnuté podpory hradit investice.
4. Pro účely výše uvedené veřejné soutěže, na základě jejíchž 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

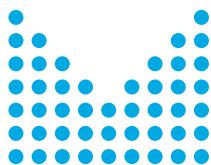
Závěrečná ustanovení

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

Příjemce:

V, dne

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

Ing. Jakub
Papírník

Digitálně podepsal
Ing. Jakub Papírník
Datum: 2021.12.16
15:25:50 +01'00'

Ing. Jakub Papírník, ředitel