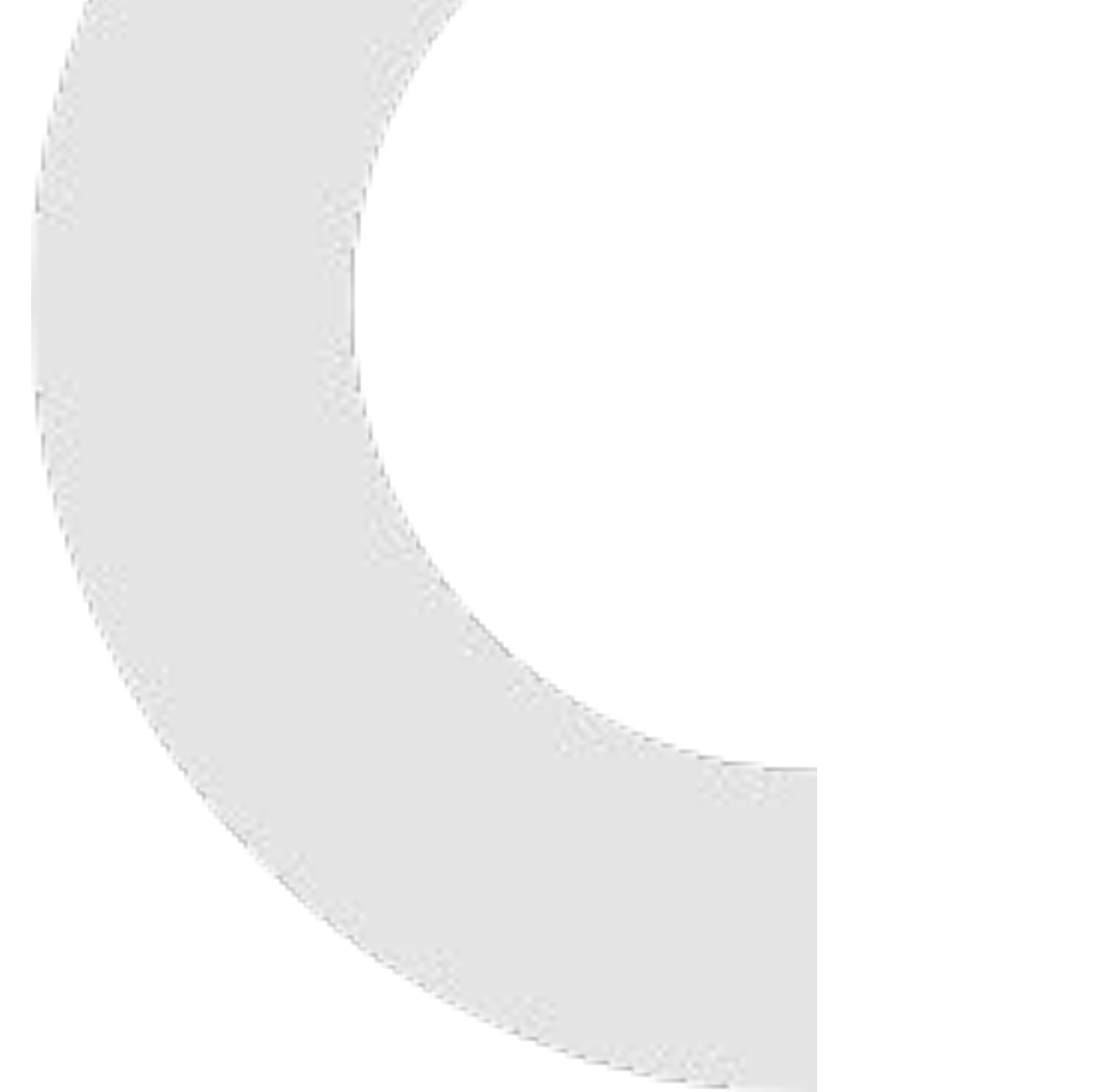




T A  
Č R

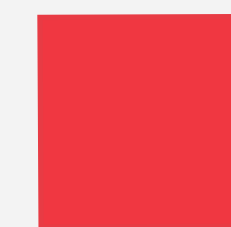
# Webinář k výzvě EnerDigit

Eliška Šibrová / Ján Mihalík  
12. listopadu 2020



# Obsah

- ◌ **ERA-NET Cofund**
- ◌ **Jak funguje ERA-NET Cofund?**
- ◌ **EnerDigit Call 2020**
  - ◌ tematické zaměření
  - ◌ základní parametry
  - ◌ jak se zapojit
  - ◌ důležité dokumenty
  - ◌ užitečné odkazy
- ◌ **Prostor pro dotazy**



# ERA-NET Cofund

Mechanismus rámcového programu Horizont 2020, jehož prostřednictvím dává Evropská komise příležitost poskytovatelům z jednotlivých členských států (jako je TA ČR), a dalších zemí, **vyhlašovat společné výzvy na dohodnuté téma.**

Každý poskytovatel alokuje na výzvy určitou výši finančních prostředků, přičemž **financuje pouze své národní uchazeče** v projektech.

Návrhy projektů podávají **mezinárodní projektová konsorcia.**

Každý poskytovatel definuje pravidla pro své národní uchazeče a posuzuje jejich naplnění v rámci kontroly způsobilosti, tzv. eligibility check.

# Jak funguje ERA-NET Cofund?



Poskytovatel 1  
Poskytovatel 2  
Poskytovatel 3  
.....  
Poskytovatel N



## **JEDNA SPOLEČNÁ VÝZVA**

- společný hodnotící proces
  - společný pořadník
- podpora nejlépe hodnocených projektů

**NEPROBÍHÁ ŽÁDNÝ PŘEDVÝBĚR  
NA NÁRODNÍ ÚROVNI**



# Hodnotící kritéria

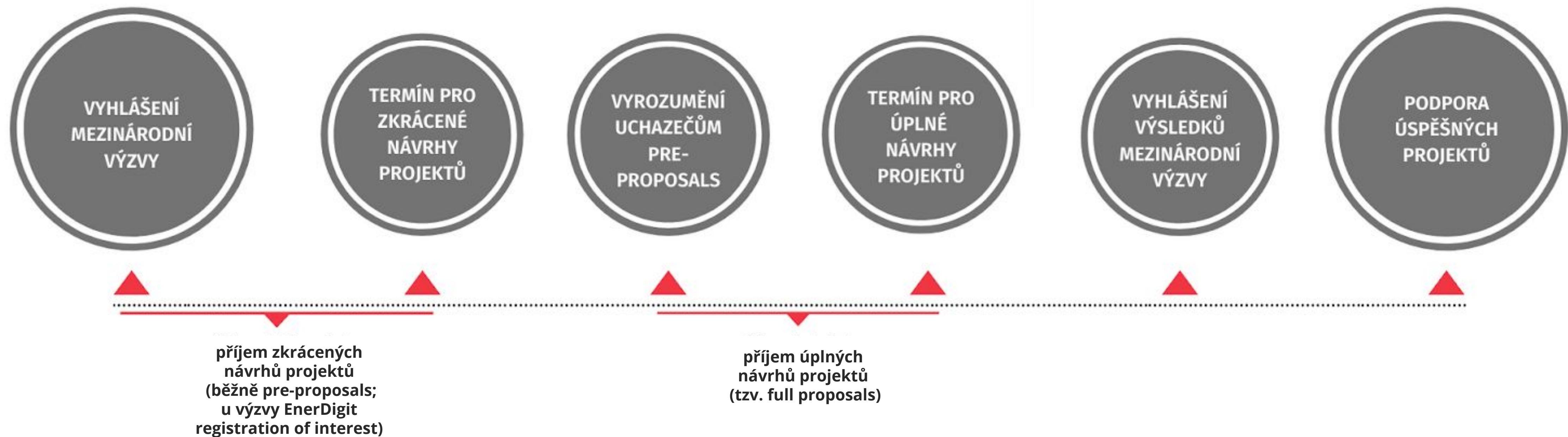
- Excellence
- Impact
- Quality and efficiency of the implementation

| Ve výzvě EnerDigit Call 2020 za každé kritérium až 20 bodů.





# Shrnutí fungování ERA-NET Cofundů

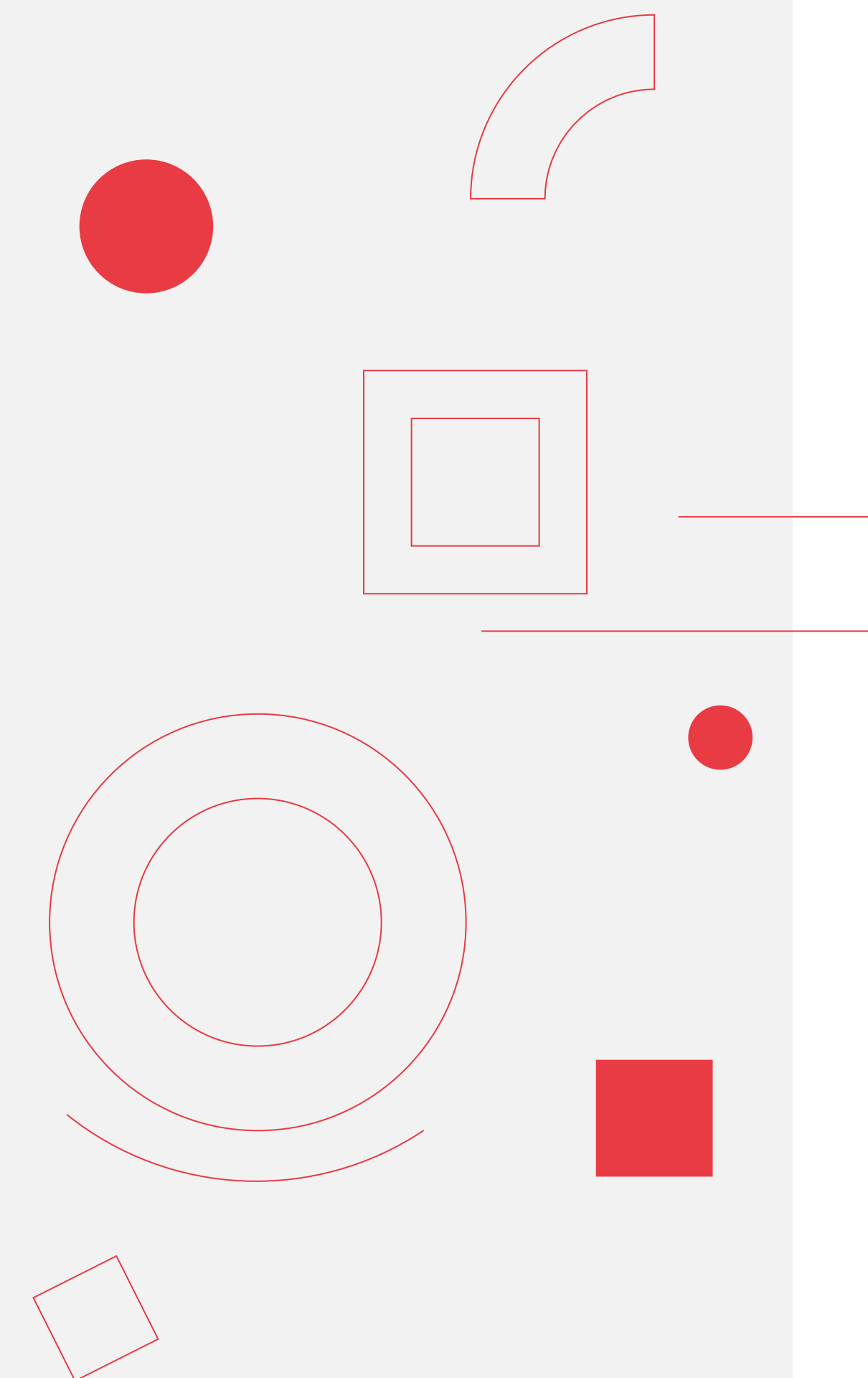


# EnerDigit Call 2020

digitalizace energetických systémů a sítí

## CÍLE VÝZVY

- Advance the green energy transition in all sectors of the energy system while ensuring security of supply.
- Shaping new transnational business and investment opportunities by sector coupling and development of new value chains in innovative and cost-effective energy solutions, thereby creating new employment opportunities and contributing to the development of an environmentally sustainable financial growth.
- Ensuring social sustainability and coherence with digitalisation in other sectors in the progression of the green energy transition.





## **Social sustainability**

- Gender and diversity aspects of digitalization in the energy system such as artificial intelligence (AI)/machine learning; etc.

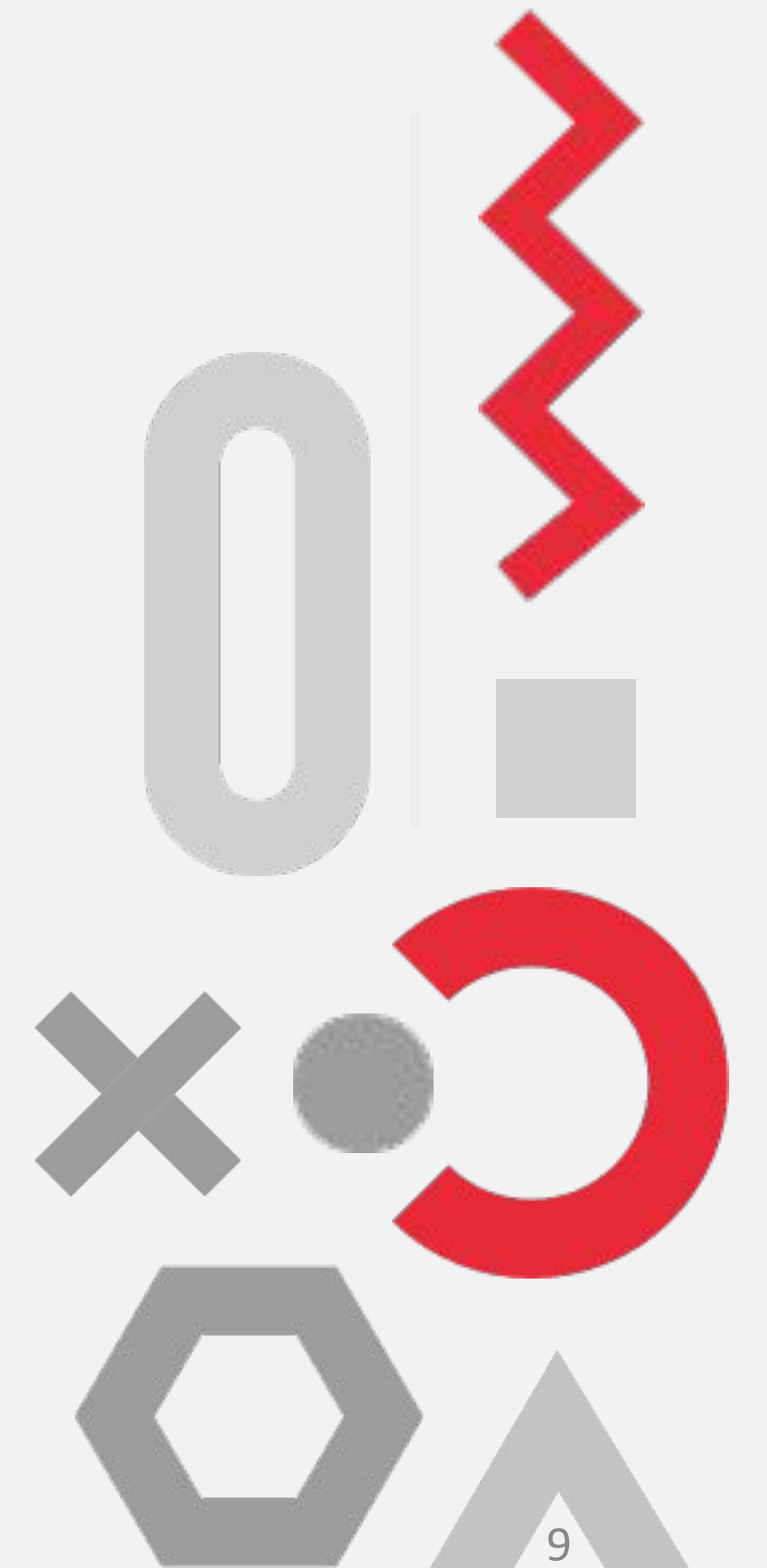
## **Energy and ICT infrastructure**

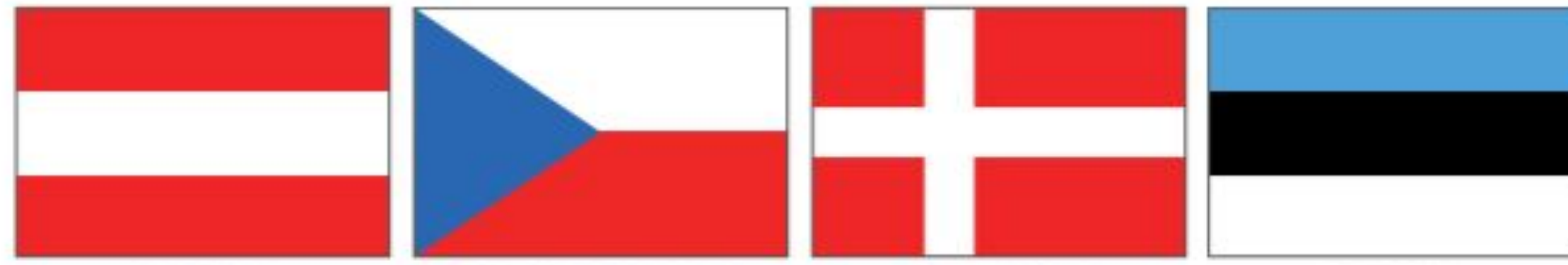
- Internet of things (IoT), 5G, smart buildings, smart metering, sensors and automation, including adaptation of consumer behaviour and automated consumption planning; etc.

## **Energy marketplaces, business models and communication**

- Sector coupling of traditional energy actors to stakeholders and partners in other domains such as agriculture, mobility and production; etc.

Do řešení projektů by měli být zapojeni relevantní “need-owners” a stakeholders.





AUSTRIA

CZECH REPUBLIC

DENMARK

ESTONIA

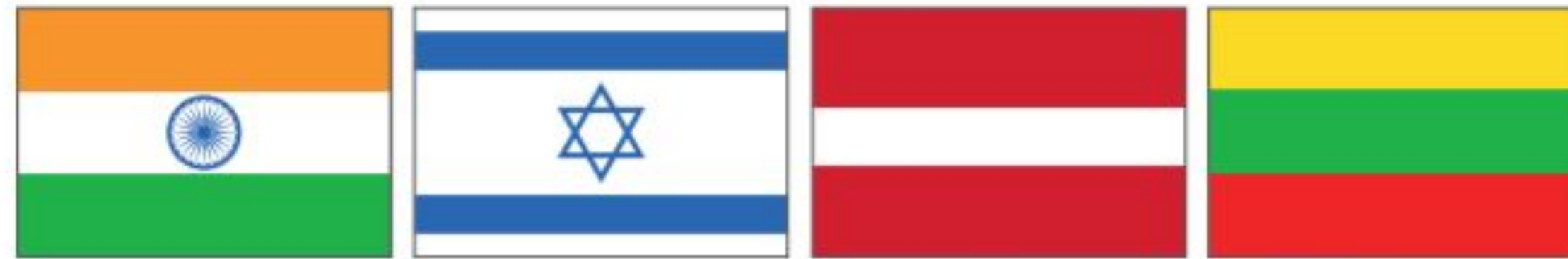


EUROPE

FINLAND

GERMANY

ICELAND



INDIA

ISRAEL

LATVIA

LITHUANIA



MOROCCO

NORWAY

POLAND

ROMANIA

TURKEY



SCOTLAND

SPAIN

SWEDEN

SWITZERLAND



NORDICS AND BALTIC REGION

# EnerDigit

## Call 2020

### ZAPOJENÉ ZEMĚ

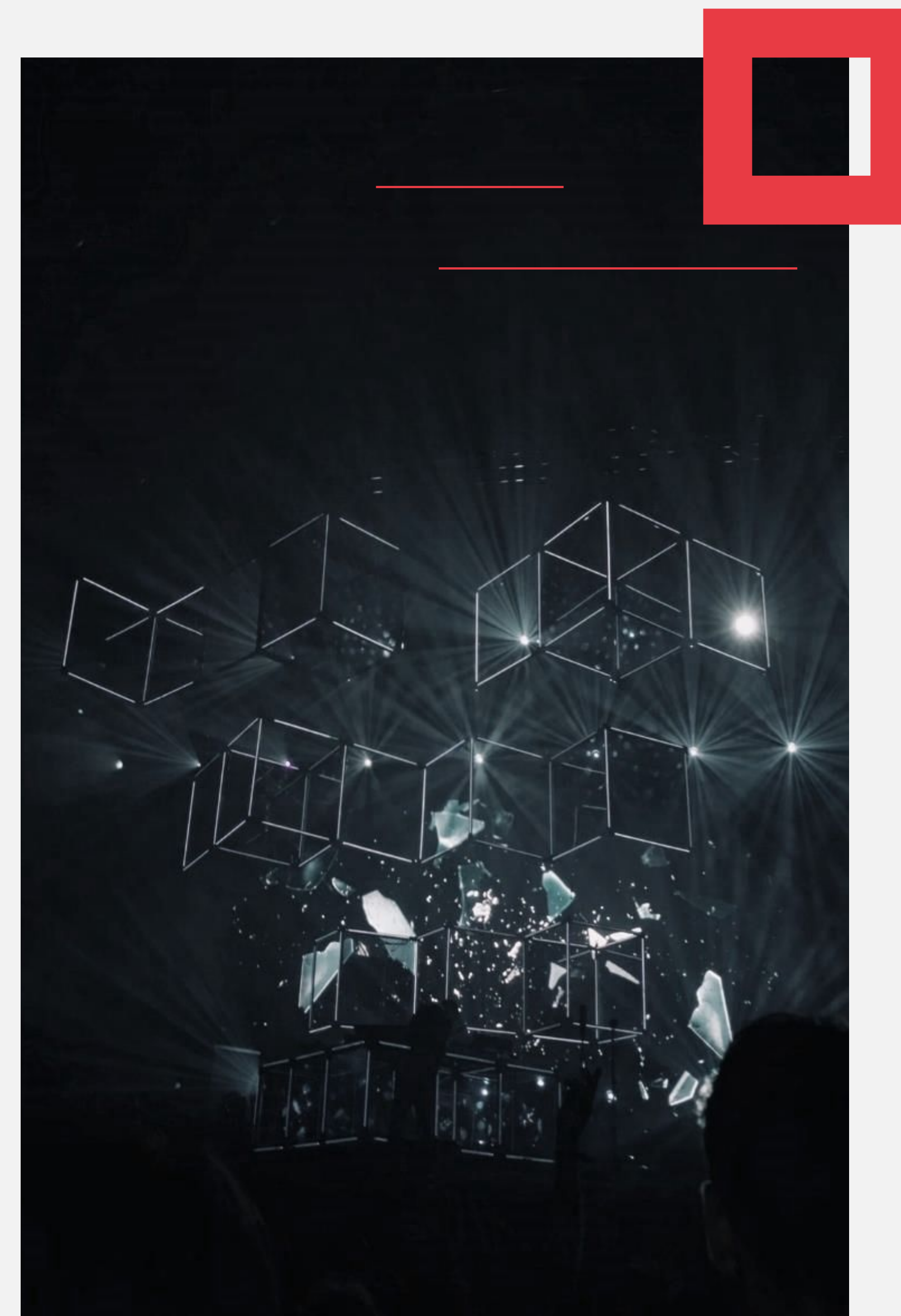


**EnerDigit**

# Call 2020

Alokace TA ČR na výzvu	<b>1 000 000 €</b>
Částka podpory na projekt	<b>max. 1 000 000 €</b>
Intenzita podpory	<b>max. 80 %</b>
Program financování*	<b>THÉTA (PP2)</b>
Uchazeči	<b>podniky, výzkumné organizace</b>
Délka projektu	<b>24-36 měsíců</b>
Stupeň TRL	<b>4-8</b>

\* Z programu financování vychází pravidla pro české uchazeče ve výzvě. Více o programu THÉTA se dozvíte [zde](#).





# EnerDigit

## Call 2020

PODPOROVANÉ VÝSLEDKY



**P - patent**

**G - prototyp, funkční vzorek**

**Z - poloprovoz, ověřená technologie**

**R - software**

**F - průmyslový a užitný vzor**

**O - ostatní výsledky**



# EnerDigit

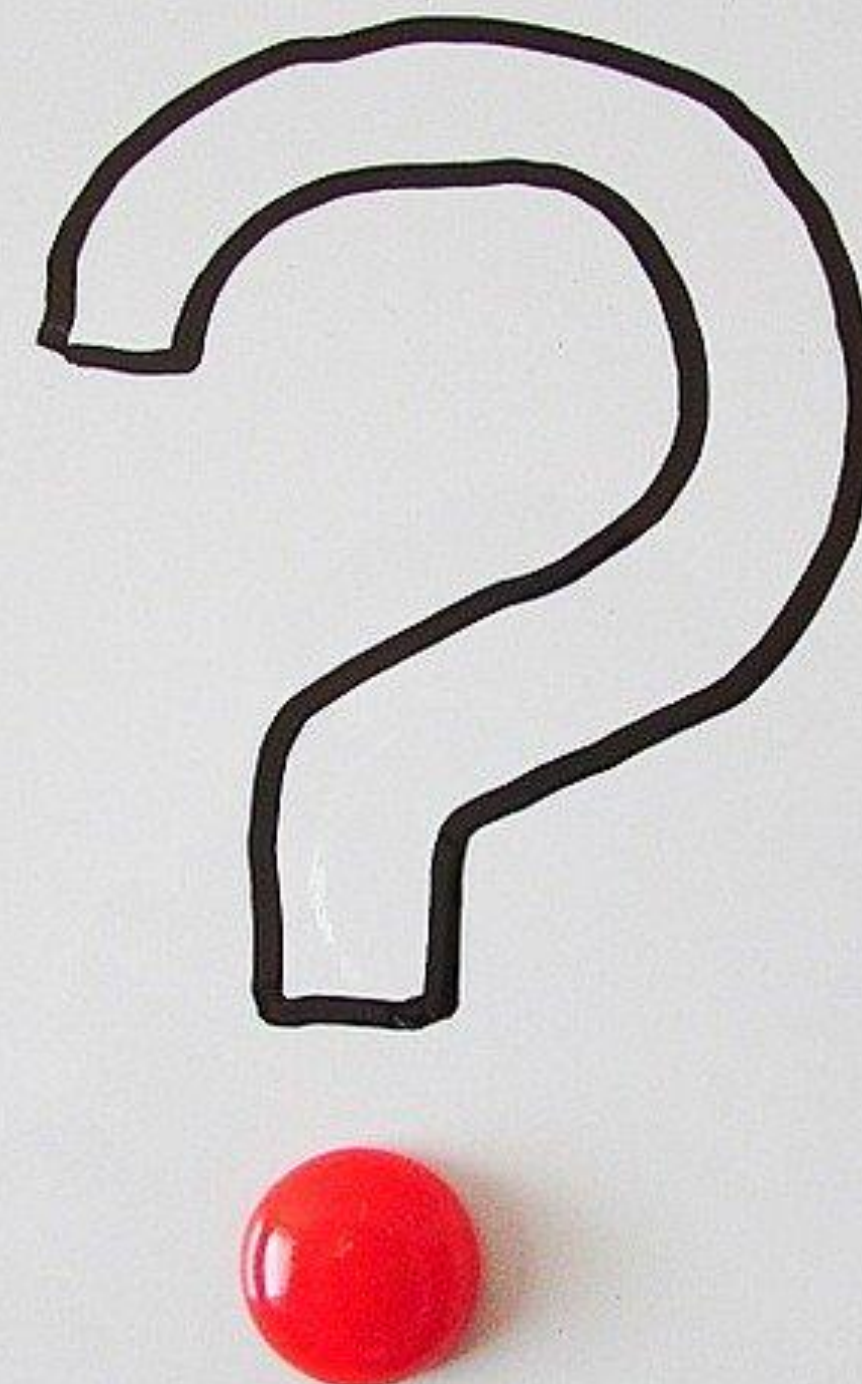
## Call 2020

### PŘEDBĚŽNÉ TERMÍNY

<b>Termín vyhlášení</b> (od tohoto termínu mohou uchazeči podávat projektové návrhy)	<b>Q4 2020</b>
<b>Termín pro příjem tzv. registration of interest*</b> (stručné představení projektu o rozsahu dvou až tří stran A4)	<b>Q1 2021</b>
<b>Termín pro příjem full proposals</b> (v tomto termínu mohou uchazeči podávat úplné projektové návrhy)	<b>Q2 2021</b>
<b>Termín vyhlášení výsledků výzvy</b>	<b>Q4 2021</b>
<b>Začátek řešení projektů</b>	<b>Q4 2021 - Q1 2022</b>

\* Registration of interest by měl obsahovat jméno projektu, krátké představení tématu a přibližný finanční plán.

# Jak se do výzvy EnerDigit Call 2020 zapojit?





# Vytvořit mezinárodní konsorcium

Projektové návrhy mohou předkládat mezinárodní projektová konsorcia tvořena **alespoň dvěma nezávislými subjekty z nejméně dvou zemí** zapojených do výzvy.

Možnost spolupráce s tzv. Living Labs a Digital Platform Providers.

[Matchmaking Platform](#)

[EEN Partner Search Tool](#)

[EEN Virtual International Partnering](#)

[TA ČR Partnering Tool](#)

# Navrhnout téma projektu

Při navrhování tématu projektu do výzvy EnerDigit Call 2020 a jeho následném zpracování uchazečům doporučujeme, aby si **důkladně prostudovali oficiální dokument výzvy, tzv. Call Text.**

Zároveň musí všichni uchazeči respektovat **národní pravidla**, která vycházejí z národních programů financování.

Jeden pracovní balíček (work package) musí projektová konsorcia vyčlenit na aktivity spjaté s [ERA-Net SES Knowledge Community](#).



# Zvolit koordinátora projektu

Koordinátor projektu potvrzuje za celé konsorcium odeslání společného návrhu projektu prostřednictvím elektronického přihlašovacího systému. Musí to být jeden z hlavních řešitelů projektu.

Koordinátor zároveň **komunikuje se Sekretariátem výzvy** ve všech administrativních záležitostech.

**Pokud je v projektu více českých uchazečů, je potřeba zvolit také hlavního uchazeče za českou část projektu.**

# Podat projekt do mezinárodního systému

Stručné projektové návrhy (v rámci registration of interest) musí být podány elektronicky prostřednictvím přihlašovacího systému **The NordForsk Application Portal**.

Neúplné projektové návrhy či návrhy zaslané po stanoveném termínu nebudou do výzvy zařazeny.

Šablona pro stručné projektové návrhy bude zveřejněna [zde](#).

# Zaslát TA ČR povinné přílohy

Povinné přílohy slouží k prokázání způsobilosti českých uchazečů pro získání finanční podpory (dle zákona č. 130/2001 Sb.).

**První kolo přihlášek** -> Čestné prohlášení za uchazeče  
-> případně účetní závěrky za příslušné roky

**Druhé kolo přihlášek** -> TA CR Application Form  
-> případně povinné přílohy k výsledkům

Povinné přílohy musí každý uchazeč - sám za sebe - odeslat ze své datové schránky do datové schránky TA ČR.

# EnerDigit

## Call 2020

### DŮLEŽITÉ DOKUMENTY

Všechny dokumenty budou dostupné [zde](#).

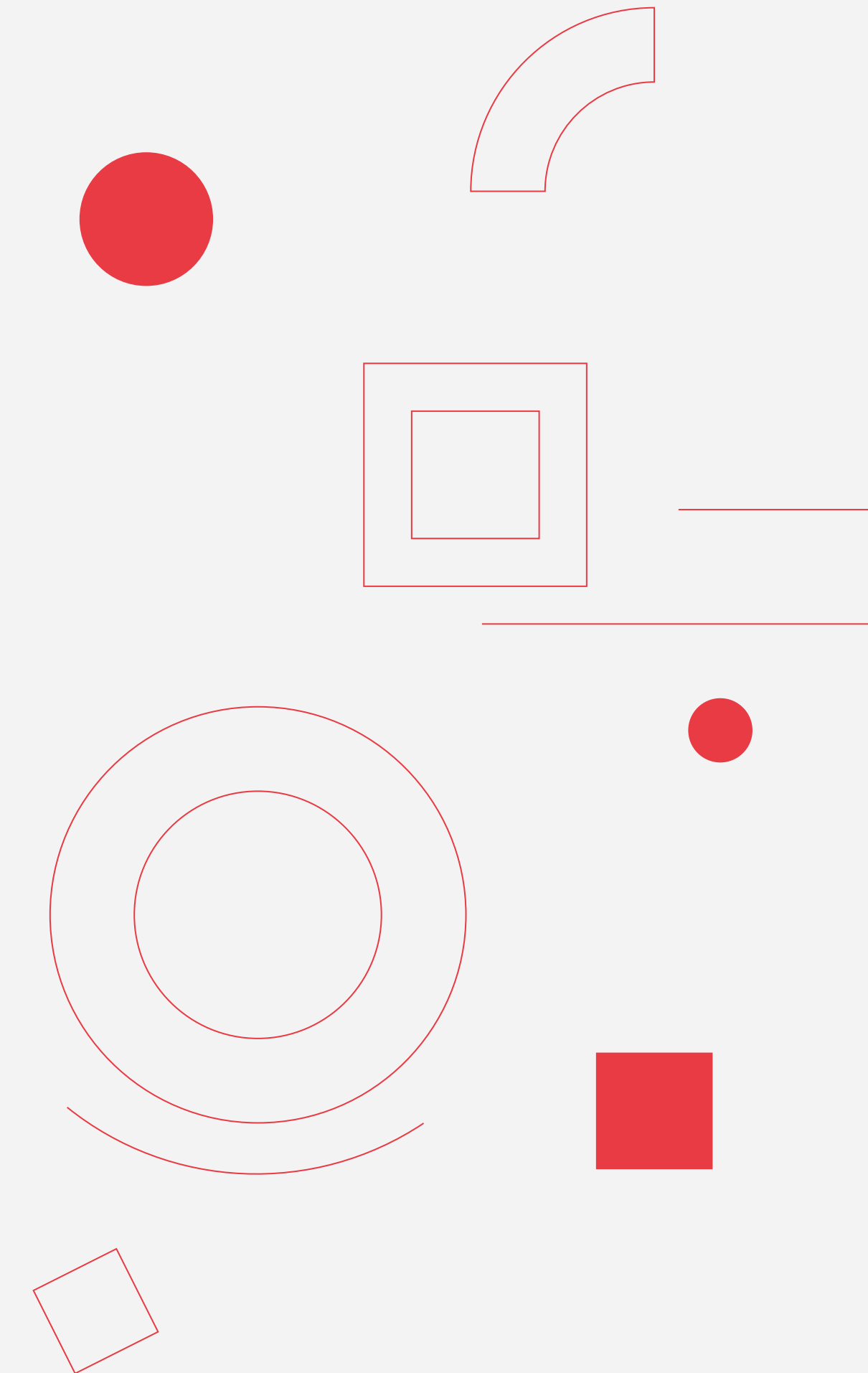
NÁZEV DOKUMENTU	VÝZNAM
<b>Call Text</b> (bude zveřejněn)	Oficiální dokument definující základní podmínky mezinárodní výzvy.
<a href="#">Národní podmínky pro českého uchazeče</a>	Stručný souhrn pravidel pro českého uchazeče ve výzvě.
<b>Vše o výzvě EnerDigit</b> (bude zveřejněn)	Příručka pro české uchazeče s podrobnými informacemi o výzvě.
<a href="#">Čestné prohlášení za uchazeče</a>	Povinná příloha v prvním kole přihlášek. Uchazeč zasílá ze své datové schránky do datové schránky TA ČR.
<b>TA CR Application Form</b> (bude zveřejněn)	Povinná příloha v druhém kole přihlášek. Uchazeč zasílá ze své datové schránky do datové schránky TA ČR.
<a href="#">Podmínky financování českého uchazeče v ERA-NET Cofundech</a>	Obecná pravidla pro českého uchazeče v ERA-NET cofundových výzvách.
<a href="#">Všeobecné podmínky verze 6</a>	Obsahuje přehled základních ustanovení, pravidel a povinností smluvních stran, práv k výsledkům a využití výsledků, vymezuje způsobilé náklady apod.



# Užitečné odkazy

- [Oficiální webová stránka výzvy](#)
- [Webová stránka pro české uchazeče \(TA ČR\)](#)
- [Přehled úspěšných projektů z minulých let](#)
- [Evaluators' top tips for Horizon 2020 proposals\\*](#)

\* Vytvořeno primárně pro projekty podávané přímo do výzev Horizontu 2020, ale relevantní i pro ERA-NET Cofundy.



# Další aktuální možnosti mezinárodní spolupráce

ERA-NET COFUNDOVÁ VÝZVA	ZAMĚŘENÍ	ALOKACE TA ČR NA VÝZVU	INTENZITA PODPORY	PROGRAM FINANCOVÁNÍ	TERMÍN VYHLÁŠENÍ	TERMÍN PRE-PROPOSALS
<a href="#">BiodivRestore Call 2020</a>	ochrana a obnova poškozených ekosystémů	300 000 €	85 %	Prostředí pro život	5. 10. 2020	7. 12. 2020
<a href="#">EuroNanoMed 3 Call 2021</a>	nanomedicína	750 000 €	85 %	EPSILON	16. 11. 2020	21. 1. 2021
<a href="#">CHIST-ERA IV Call 2020</a>	informační a komunikační vědy a technologie	bude upřesněno	bude upřesněno	EPSILON	12/2020	02/2021
<a href="#">ERA-MIN 3 Call 2021</a>	neenergetické nezemědělské suroviny	1 000 000 €	85 %	EPSILON	15. 1. 2021	1. 4. 2021

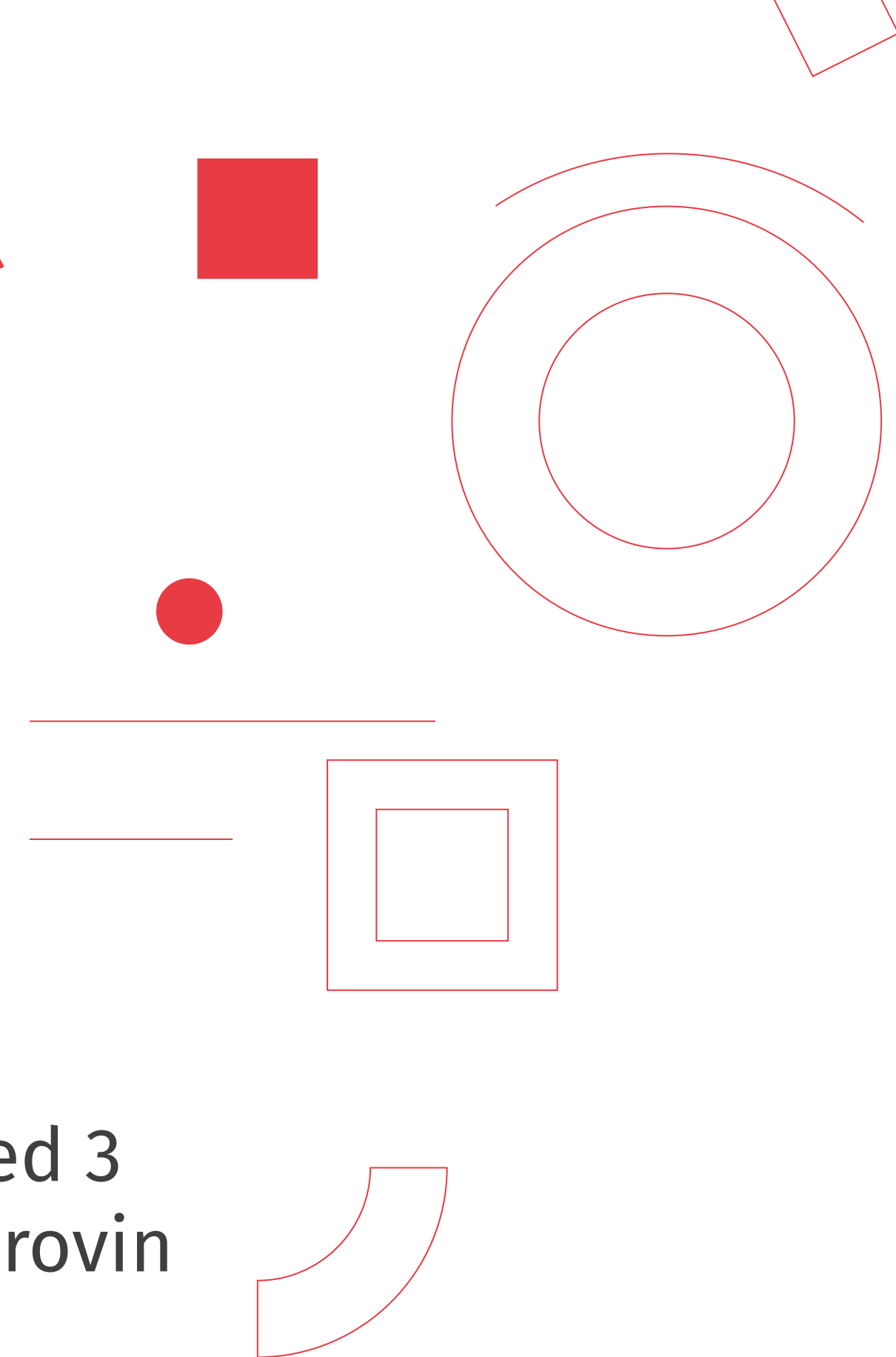
# Další aktuální možnosti mezinárodní spolupráce

## ERA-NET cofundové výzvy: Informační webinář

Akce se koná **26. listopadu od 9:00 hod.** Registrujte se [zde](#).

Tento webinář se bude věnovat výzvám z oblasti nanomedicíny (EuroNanoMed 3 Call 2021), ICT (CHIST-ERA IV Call 2020) a neenergetických nezemědělských surovin (ERA-MIN 3 Call 2021).

Přihlašte se k odběru novinek o mezinárodní spolupráci [zde](#).



T A

Č R

Technologická  
agentura  
České republiky

[www.tacr.cz](http://www.tacr.cz)

T A  
Č R

