

Smlouva o umístění technických zařízení pro zabezpečení provozu a rozvoje národního uzlu infrastruktury ELIXIR CZ

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „Občanský zákoník“)

Evidenční číslo smlouvy CESNET: 187/2017

Evidenční číslo smlouvy Organizace:

1. Smluvní strany

CESNET, zájmové sdružení právnických osob

sídlo: Zikova 1903/4, 160 00 Praha 6

zapsané ve spolkovém rejstříku u Městského soudu v Praze pod spisovou značkou L 58848

IČ: 63839172

DIČ: CZ63839172

bankovní spojení: Komerční banka a. s., pobočka Praha 6, č. účtu: [REDACTED]

zastoupený: Ing. Janem Gruntorádem, CSc., ředitelem

(dále jen „CESNET“)

a

Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.

sídlo: Flemingovo náměstí 542/2, 166 10 Praha 6

IČ: 61388963

DIČ: CZ61388963

bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s., č. účtu: [REDACTED]

zastoupená: RNDr. PhDr. Zdeňkem Hostomským, CSc., ředitelem

(dále jen „Organizace“)

uzavřeli níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu:

2. Úvodní ustanovení

- 2.1. CESNET je výzkumnou organizací v souladu s ustanovením § 2 odst. 2 písm. d) zákona č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o podpoře výzkumu a vývoje). Jednou z hlavních činností CESNETu je provádění výzkumu a vývoje v oblasti informačních a komunikačních technologií a jejich aplikací. V rámci této činnosti CESNET buduje, rozšiřuje a rozvíjí velkou komplexní e-infrastrukturu určenou zejména pro výzkum, vývoj a vzdělávání s názvem „e-infrastruktura CESNET“ (dále jen „Infrastruktura CESNET“) a prostřednictvím ní CESNET poskytuje komplex základních i nadstavbových informačních a komunikačních služeb a provádí výzkum a vývoj s cílem zavádět nové technologie, aplikace a služby.
- 2.2. Organizace je uživatelem Infrastruktury CESNET a součástí člena sdružení CESNET.
- 2.3. Obě smluvní strany jsou zároveň členy konsorcia ELIXIR-CZ, které vzniklo na základě Konsorciální smlouvy uzavřené dne 4. 3. 2015. Konsorcium ELIXIR-CZ buduje a rozvíjí českou část panevropské infrastruktury ELIXIR - „Infrastruktura ELIXIR-CZ“. Vzhledem k tomu mají obě smluvní strany zájem na jejím zkvalitňování, rozšiřování a rozvíjení, mimo jiné v rámci realizace projektu „ELIXIR-CZ: Budování kapacit“, spolufinancovaného v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV). Strany se shodují, že pro tyto účely je vhodné využít infrastrukturu CESNET.

- 2.4. Z výše uvedených důvodů mají Organizace i CESNET zájem, aby v prostorách Organizace byla umístěna technická zařízení CESNET, která budou dedikována pro poskytování služeb Infrastruktury ELIXIR-CZ (dále jen „**Zařízení CESNET**“). Zařízení CESNET přispějí k dalšímu rozvoji Infrastruktury ELIXIR-CZ a tím i ke zkvalitnění služeb poskytovaných členům Konsorcia ELIXIR CZ a uživatelům infrastruktury ELIXIR CZ.
- 2.5. Detailní popis Zařízení CESNET a jejich umístění v konkrétním prostoru Organizace je uveden v příloze/přílohách č. 1 této Smlouvy.

3. Předmět smlouvy

- 3.1. Předmětem této smlouvy je vzájemná spolupráce smluvních stran při instalaci a zabezpečení provozu Zařízení CESNETu, umístěného v prostorách Organizace. Obsah spolupráce je blíže specifikován v čl. 4. této smlouvy a v příloze/přílohách č. 1 k této smlouvě.
- 3.2. Seznam umístěných zařízení ke dni uzavření této smlouvy je uveden v příloze/přílohách č. 1 této smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že jednotlivé přílohy č. 1 budou samostatně obsahovat seznam zařízení jednoho typu (síťová zařízení/superpočítače/datová úložiště atd.) a k nim se vztahující specifické podmínky (místní péče, kontakty, ceny atd.). Jednotlivé přílohy č. 1 budou odlišovány malými písmeny (1a, 1b, 1c atd.). Verze jednotlivých příloh budou označeny za lomítkem (1a/1, 1a/2, 1a/3 atd.).
- 3.3. V případě změn (odebrání, výměna, doplnění Zařízení CESNET) sepíší odpovědné osoby obou smluvních stran změnový předávací protokol (viz vzor v příloze č. 2 této smlouvy) k příslušné příloze č. 1 s aktuálním stavem umístěného Zařízení CESNET v prostorách Organizace. V protokolu bude uveden zejména přesný popis (inventární číslo, výrobní číslo atd.) a přesné umístění. Každý takový protokol musí být vyhotoven ve dvou vyhotoveních, pro každou ze stran jedno, a musí být podepsaný odpovědnými osobami smluvních stran.
- 3.4. Odpovědné osoby smluvních stran jsou bez souhlasu statutárního zástupce (či zplnomocněné osoby) oprávněny aktualizovat pouze seznam umístěných zařízení, nikoliv podmínky místní péče či cenová ujednání.
- 3.5. Osoby, odpovědné za aktualizaci stavu Zařízení CESNET (odpovědné osoby ve smyslu odst. 3.3.), určené smluvními stranami, jsou uvedeny v příloze č. 3 této smlouvy.

4. Obsah spolupráce smluvních stran

- 4.1. Organizace se k naplnění obsahu spolupráce podle této smlouvy zavazuje provádět tzv. **místní péči** („remote hands“) o Zařízení CESNET za účelem zajištění jeho řádného provozu a minimalizace výpadků a poruch. Detailní popis činností místní péče je uveden v příloze/přílohách č. 1 k této smlouvě.
- 4.2. Organizace se dále zavazuje:
 - 4.2.1. Umožnit ve svých objektech instalaci a provoz, modifikace, opravy a údržbu Zařízení CESNET, včetně propojovacích okruhů.
 - 4.2.2. Zajistit pro provoz Zařízení CESNETu trvalou dodávku elektrické energie (včetně záložního napájení pro případy přerušení dodávky elektřiny - UPS/motorgenerátor) a nezbytné klimatické podmínky (sálová klimatizace).
 - 4.2.3. Informovat CESNET písemně elektronicky na adresu [REDACTED] nejméně 10 pracovních dnů předem o
 - plánovaných výpadcích v uzlu (elektřina, datové připojení);
 - případných změnách osob určených na základě této smlouvy jako osoby odpovědné za péči o Zařízení CESNETu nebo jejich zástupci (příloha č. 3).
 - 4.2.4. Zabezpečit Zařízení CESNETu proti případnému poškození, odcizení, požáru, neoprávněné manipulaci nepovolaných osob apod. - místo umístění zabezpečit jako režimové pracoviště s kontrolovaným vstupem.

- 4.2.5. Zajistit, aby osoby, které se vzhledem ke svému pracovnímu zařazení pohybují v prostorách, kde je umístěno laserové zařízení, byly seznámeny s Nařízením vlády ČR č. 291/2015 Sb., o ochraně zdraví před neionizujícím zářením a dodržovaly administrativně technická opatření, vyplývající z uvedené právní normy.
- 4.2.6. Umožnit pověřeným pracovníkům CESNET, popř. třetím osobám, které CESNET pověřil
- instalací, údržbou, zabezpečováním provozu a odstraňováním závad Zařízení CESNETu (dodavatelé CESNETu / servisní organizace)
 - evidováním stavu majetku CESNETu
- přístup k Zařízení CESNET na základě předchozí dohody. V případě požadavku Organizace CESNET Organizaci předem oznámí identifikační údaje pracovníků, kteří mají do prostor umístění Zařízení CESNET vstupovat.
- 4.2.7. Poskytnout CESNETu nezbytnou součinnost při plnění jeho povinností jakožto příjemce dotací z veřejných prostředků vůči poskytovatelům dotací a jiným příslušným orgánům veřejné správy, včetně umožnění kontroly a včetně umožnění umístění prvků povinné publicity.
- 4.3. CESNET se k naplnění obsahu spolupráce podle této smlouvy zavazuje zejména:
- 4.3.1. Poskytovat Organizaci řádně a včas nezbytnou součinnost nutnou pro řádný výkon jejích povinností dle této smlouvy.
- 4.3.2. Informovat Organizaci bezodkladně, a pokud možno včas předem, o událostech důležitých pro provoz Zařízení CESNET.
- 4.3.3. Informovat Organizaci písemně elektronicky na adresy [redacted] [redacted] nejméně 10 pracovních dnů předem o
- plánovaných výpadcích v uzlu (např. v případě vzdálené správy zařízení, vzdáleného upgradu SW apod.);
 - případných změnách osob určených na základě této smlouvy jako osoby odpovědné za péči o Zařízení CESNETu nebo jejich zástupci (příloha č. 3).
- 4.3.4. Poskytnout Organizaci na vyžádání konzultace nezbytné pro výkon jejích povinností dle této smlouvy.
- 4.3.5. Zajistit proškolení pracovníků Organizace, kteří jsou oprávněni k manipulaci s laserovým Zařízením CESNET, a vybavit tyto osoby ochrannými pomůckami na náklady CESNET.
- 4.3.6. Oznámit Organizaci instalaci a údržbu Zařízení CESNETu, plánované zásahy a evidování stavu majetku CESNET nejméně 2 pracovní dny předem.
- 4.3.7. Hradit Organizaci cenu za poskytované služby ve výši a termínech stanovených v Článku 5.

5. Ceny a platební podmínky

- 5.1. CESNET se zavazuje hradit organizaci cenu, vypočítanou jako součet cen z jednotlivých příloh č. 1 k této smlouvě.
- 5.2. Úhrada cen podle odst. 5.1. této smlouvy bude prováděna zpětně za příslušné zúčtovací období na základě faktury, vystavené Organizací zpravidla do 15 dní od ukončení daného zúčtovacího období. Konkrétní zúčtovací období je vždy uvedeno v příslušné příloze č. 1 této smlouvy.
- 5.3. DPH bude účtováno ve výši podle závazných právních předpisů, účinných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Dnem uskutečnění zdanitelného plnění bude vždy poslední den příslušného zúčtovacího období.
- 5.4. Součástí faktury bude vždy i
- 5.4.1. objem spotřebované elektrické energie dle odečtů z elektroměru (elektroměrů) dedikovaných k Zařízení CESNET, včetně údajů o stavu elektroměru (elektroměrů), pokud existuje elektroměr dedikovaný pro zařízení CESNET, popř. kvalifikovaný odhad spotřeby elektrické energie podle podmínek dohodnutých v této smlouvě nebo na jejím základě;
- 5.4.2. přehled poskytnutých služeb v příslušném čtvrtletí – přehled času stráveného pracovníky Organizace při provádění Místní péče dle podmínek uvedených v příloze/přílohách č. 1 k této smlouvě.

- 5.5. Úhrada za neúplné zúčtovací období poskytování služeb bude prováděna v alikvotní výši.
- 5.6. Splatnost faktur vystavených Organizací musí být nejméně 15 dní ode dne doručení do sídla CESNET.
- 5.7. Organizaci nenáleží úhrada za poskytnuté služby, pokud je, přes upozornění ze strany CESNETu, nezabezpečí v dostatečném rozsahu nebo kvalitě. Pokud dochází vinou služeb poskytovaných Organizací opakovaně k výpadkům a závažnému snižování kvality služeb, poskytovaných CESNET uživatelům Infrastruktury CESNET a Infrastruktury ELIXIR-CZ, je CESNET oprávněn od této smlouvy odstoupit. V případě odstoupení jsou obě smluvní strany povinny vyrovnat vzájemné závazky, vrátit zařízení a ukončit užívání okruhů vedoucích do uzlu, to vše do 60 dnů ode dne ukončení smlouvy.
- 5.8. Pokud CESNET bude v prodlení s úhradou řádně vystavených faktur Organizace delším než 15 dnů, má Organizace právo účtovat sankční úroky ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 5.9. V případě nedodržení ustanovení této smlouvy jednou smluvní stranou má druhá smluvní strana nárok na náhradu případně vzniklé škody v plné výši.

6. Závěrečná ustanovení

- 6.1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s výpovědní dobou 6 měsíců, s minimální dobou plnění do 30. 4. 2021. Výpovědní doba začíná běžet prvním dnem prvního kalendářního měsíce následujícího po prokazatelném doručení výpovědi druhé smluvní straně. Smluvní strany se dohodly, že je možné samostatně vypovědět i jednotlivé přílohy č. 1. Právo smluvních stran na odstoupení od této smlouvy v případě jejího podstatného porušení tím není dotčeno.
- 6.2. Organizace prohlašuje, že byla seznámena v dostatečném rozsahu s účelem a cíli provozování a rozvoje Infrastruktury CESNET a Infrastruktury ELIXIR-CZ, a souhlasí, jako vlastník prostor využívaných v rámci této smlouvy, s realizací jejich provozu v těchto prostorách. CESNET se zavazuje Organizaci informovat o jakýchkoliv pro Organizaci relevantních skutečnostech v rámci provozu a rozvoje obou Infrastruktur.
- 6.3. Tato Smlouva nezakládá přednostní přístup Organizace k výzkumným kapacitám CESNET ani k výsledkům výzkumu vytvořeným ze strany CESNET. Tato smlouva rovněž nezakládá spolupráci typu smluvního nebo kolaborativního výzkumu. Na druhou stranu je však jedním z hlavních účelů uzavření této smlouvy zajištění provozu Infrastruktury ELIXIR-CZ, určené přednostně pro členy konsorcia ELIXIR-CZ.
- 6.4. Změny a doplňky této smlouvy, lze provádět pouze písemnými číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 6.5. Smluvní strany se zavazují řešit případné spory jednáním a vzájemnou dohodou.
- 6.6. V případech touto smlouvou neupravených se vzájemné vztahy mezi smluvními stranami řídí ustanoveními Občanského zákoníku.
- 6.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem 1. 3. 2018.
- 6.8. Smluvní strany berou na vědomí, že Organizace je povinným subjektem ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (Zákon o registru smluv, dále jen „ZoRS“). Dle ZoRS je Organizace povinna uveřejňovat vybrané smlouvy v registru smluv provozovaném Ministerstvem vnitra, což CESNET svým podpisem na závěr této smlouvy bere na vědomí a se zveřejněním této smlouvy souhlasí.
- 6.9. Organizace se zavazuje bez zbytečného odkladu zajistit zveřejnění této smlouvy v registru smluv. O uveřejnění bude neprodleně informovat Sdružení.
- 6.10. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.
- 6.11. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem bezvýhradně souhlasí a na důkaz toho připojují podpisy svých oprávněných zástupců.

Seznam příloh (ke dni uzavření smlouvy):

- Příloha č. 1a/1 Popis Zařízení CESNET a prostor Organizace, ve kterých jsou Zařízení CESNET umístěna; specifikace a cena poskytovaných služeb (výpočetní cluster)
- Příloha č. 2 Vzor změnového předávacího protokolu
- Příloha č. 3 Seznam odpovědných osob

Za CESNET:

V _____ dne _____

Za Organizaci:

V _____ dne _____

Ing. Jan Gruntorád, CSc.
ředitel

RNDr. PhDr. Zdeněk Hostomský, CSc.
ředitel