

SMLOUVA o připojení účastníka do e-infrastruktury CESNET

Článek 1 Smluvní strany

1.1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Sídlo: 17. listopadu 15, 708 33 Ostrava – Poruba
IČ: 61989100
DIČ: CZ 61989100
bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
č. účtu: 100954151/0300
zastoupená: Ing. Michalem Slámou, ředitelem CIS

(dále jen „Organizace“),

a

1.2. Povodí Odry, státní podnik

Sídlo: Varenská 3101/49, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, doruč. číslo: 701 26
IČ: 70890021
DIČ: CZ70890021
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
č. účtu: 97104761/0100
zastoupený: Ing. Jiřím Tkáčem, generálním ředitelem

(dále jen „Účastník“)

se dohodly dnešního dne, měsíce a roku podle §1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „OZ“), na následující smlouvě:

Článek 2

Oprávnění Organizace a Účastníka

- 2.1. Organizace prohlašuje, že je právnickou osobou oprávněnou mj. vykonávat vzdělávací, vědeckou, výzkumnou, vývojovou nebo další tvůrčí činnost ve smyslu §1 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách, ve znění pozdějších předpisů, a že mj. podle svých možností vytváří podmínky pro poskytování přístupu ke vzdělání a znalostem elektronickými a optickými prostředky. K tomu účelu Organizace propojuje svá pracoviště.
- 2.2. Organizace dále prohlašuje, že se stala připojovatelem, tj. že uzavřela s CESNET, z. s. p. o. (dále jen „Sdružení“) „Smlouvu o připojování účastníků k Velké infrastruktuře CESNET“, číslo 96/08-2012“, na základě které je oprávněna poskytnout Účastníkovi přístup do e-infrastruktury CESNET (dříve Velká infrastruktura CESNET).
- 2.3. Účastník prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost nebo činnosti dovolující podle Podmínek přístupu k E-infrastruktuře CESNET (dále jen „Podmínky“) jeho připojení do e-infrastruktury CESNET (dále jen „Infrastruktura“).

Článek 3

Předmět smlouvy

- 3.1. Organizace zajistí pro Účastníka pro jeho sídlo na adrese Moravskoslezský kraj, Varenská 3101/49 Ostrava, Moravská Ostrava 70200 přístup do Infrastruktury prostřednictvím jí provozované optické sítě (dále jen „Zařízení“).
- 3.2. Účastník se zavazuje respektovat Podmínky, které vyhlašuje Sdružení jako smluvní partner Organizace. Sdružení je oprávněno stanovit a měnit Podmínky a je povinno je zveřejnit na

svých webových stránkách www.cesnet.cz. Organizace informuje Účastníka o změnách Podmínek nejméně 30 dní před nabytím účinnosti změn. Změnou Podmínek se nemění ustanovení této smlouvy (v případě dílčího rozporu má přednost ustanovení této smlouvy). Účastník je oprávněn neakceptovat změnu Podmínek - pokud Účastník nejpozději den před nabytím účinnosti změny Podmínek písemně oznámí Organizaci výpověď této smlouvy podle odst. 8.3., zůstává pro něj v platnosti původní znění Podmínek do konce účinnosti smlouvy. V případech neupravených touto smlouvou se vztah mezi účastníky řídí Podmínkami, které jsou uvedeny na www.cesnet.cz. Účastník prohlašuje, že se s Podmínkami seznámil a bude je dodržovat.

- 3.3. Účastník bude k místu přítomnosti Zařízení Organizace (Access Point) připojen způsobem uvedeným v článku 4 „Specifikace užívaných služeb a poplatků za služby“ (dále jen „Specifikace“), který určuje způsob připojení Účastníka a odebírané služby.
- 3.4. Účastník se zavazuje neužívat síť v rozporu s touto smlouvou a Podmínkami a zabránit třetím osobám takovému užití nebo napomáhání k němu z technických prostředků, které jsou v jeho věcné působnosti (jím vlastněných, pronajatých, vypůjčených, spravovaných, provozovaných apod.).

Článek 4

Specifikace užívaných služeb a poplatků za služby

- 4.1. Organizace zajistí pro Účastníka, resp. pro jeho sídlo uvedené v odst. 3.1. **přístup do Infrastruktury**, včetně přístupu do sítě Internet, prostřednictvím svého Zařízení trvale dosažitelnou základní rychlost 400 **Mbit/s** symetricky s možností krátkodobého překračování do 1 Gbit/s (tzv. „plusová rychlost“).

Sdružení je oprávněno omezit rychlost připojení Účastníka v této lokalitě na základní rychlost, pokud průměrné zatížení připojení překročí v některém kalendářním měsíci v kterémkoliv směru hodnotu odpovídající základní rychlosti po dobu delší než 1 hodina.

- 4.2. V rámci připojení do Infrastruktury a v rámci účastnického poplatku Organizace Účastníkovi zajišťuje:
 - symetrické připojení do Infrastruktury;
 - připojení do veřejné sítě Internet;
 - neomezený objem přenesených dat bez agregace a omezení;
 - přidělení a směrování potřebného počtu veřejných IP adres (1x blok IPv4 adres /28 a 1x blok IPv6 adres /48)

Zároveň má Účastník přístup k následujícím službám Infrastruktury podle pravidel jejich využívání:

- webkonference v rozsahu aktuálně dostupných zdrojů podle předchozí rezervace;
- přístup do federace identit eduID.cz;
- certifikáty pro uživatele a servery (PKI);
- eduroam - roaming uživatelů, připojení k síti v jakékoliv organizaci, která je zapojena do projektu eduroam (celosvětově);
- FileSender - zaslání velkých souborů;
- ownCloud - úložiště určené pro individuální uživatele;
- Antispam Gateway – antispamová a antivirová kontrola příchozí pošty;
- konzultace při řešení bezpečnostních incidentů (CSIRT);
- sledování provozu sítě (FTAS, G3),
- provoz DNS serverů.


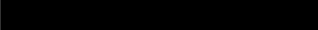
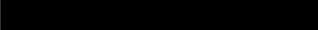

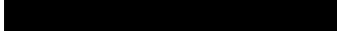
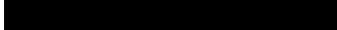

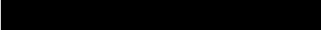
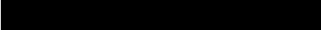
Uvedené služby budou Účastníkovi poskytnuty na základě jeho samostatné žádosti. Bližší informace a podmínky jejich poskytování sdělí Účastníkovi Organizace, popř. jsou dostupné na webu Sdružení (<https://www.cesnet.cz/sluzby/>). Jedná se o sdílené služby, jejichž využívání je umožněno všem organizacím připojeným do Infrastruktury.

- 4.3. Další provozované a průběžně rozvíjené služby Infrastruktury jsou uvedeny na webu <https://www.cesnet.cz/sluzby/>. V případě zájmu Účastníka o jejich využívání budou detailní podmínky a cena za jejich poskytování smluvními stranami dohodnuty individuálně.

- 4.4. Organizace dále zajistí **redundantní propojení** (poslední míli) mezi sítí Účastníka v jeho pracovišti uvedeném v odst. 3.1. a zařízením trvale dosažitelnou rychlostí minimálně **1 Gbit/s**.
- 4.5. Účastník nehradí za zřízení přístupu do Infrastruktury podle odst. 4.1. ani za zajištění propojení podle odst. 4.4. žádný zřizovací poplatek.
- 4.6. **Celkové poplatky** Účastníka na základě této smlouvy činí **29 400,- Kč / měsíc bez DPH**. DPH bude účtována dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“).
- 4.7. Účastník bude připojen dvěma optickými porty 1GE. Účastník umožní Organizaci dálkový přístup k rozhraní pro umožnění testování své konektivity (zejména zjištění případných výpadků) a měření stavů rozhraní.
- 4.8. Pokud jsou technické prostředky uvedené v této smlouvě majetkem Organizace či Sdružení, Účastník se zavazuje tyto technické prostředky umístit v prostředí odpovídajícím podmínkám pro jejich provoz a zajistit jejich napájení a ochranu před poškozením, neoprávněným zásahem, odcizením, požárem apod. Účastník se zavazuje poskytnout Organizaci a Sdružení na vyžádání místní podporu (local assistance) při péči o uvedené technické prostředky (zejména zapnutí, vypnutí, kontrolu napájení a provozních podmínek, kontrolu signalizovaných stavů ap.).
- 4.9. Organizace je oprávněna na základě rozhodnutí Sdružení poplatky uvedené v odstavci 4.5. zvýšit, pokud je to potřebné pro zajištění provozu a rozvoje Infrastruktury a jejího neziskového charakteru. Toto opatření Sdružení prostřednictvím Organizace provádí nanejvýše 1x v kalendářním roce. V takovém případě platí ustanovení odst. 3.2. obdobně. Případné zvýšení ceny bude oznámeno s předstihem 2 měsíců.

Článek 5

Organizační ujednání

- 5.1. Účastník ustanovil pro jednání s Organizací v obvyklých technických a administrativních záležitostech následující osoby:
 - a) technický kontakt: 
tel.: 
e-mail: 
 - b) administrativní kontakt: 
tel.: 
e-mail: 
- 5.2. Organizace ustanovila pro jednání s Účastníkem v obvyklých technických a administrativních záležitostech následující osoby:
 - a) technický kontakt: IT helpdesk
tel.: 596995666
e-mail: helpdesk@vsb.cz
 - zástupce: 
tel.: 
e-mail: 
- 5.3. Účastník je dále povinen řešit vzniklé bezpečnostní incidenty v součinnosti s týmem CESNET-CERTS. Pro příjem stížností na bezpečnostní incidenty je Účastník povinen zřídit v souladu s dokumentem RFC 2142 (<http://www.cesnet.cz/nic/rfc2142.txt>) e-mailovou adresu abuse@”doména Účastníka“, která distribuuje přijatou poštu na adresy všech osob, které se starají o bezpečnost sítě Účastníka.

Článek 6

Platební podmínky, slevy a sankce

- 6.1. Úhrada za poskytované služby uvedené v čl. 4 bude stanovena dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Daň z přidané hodnoty bude účtována dle zákona o DPH.
- 6.2. Poplatky podle čl. 4 budou hrazeny po uplynutí každého čtvrtletí. Organizace vystaví

- Účastníkovi fakturu za kalendářní čtvrtletí k patnáctému dni prvního měsíce každého čtvrtletí se splatností do 30 dnů ode dne vystavení faktury. Při zahájení služeb v průběhu kalendářního čtvrtletí bude fakturována poměrná část poplatků se splatností do 30 dnů ode dne vystavení faktury. V případě zpoždění platby nebo její části o více než 15 dnů je Organizace oprávněna účtovat smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
- 6.3. Účastník souhlasí s tím, že zpoplatňování služeb poskytovaných dle článku 4 bude zahájeno ode dne zahájení poskytování služeb stanoveného Organizací dle bodu 8.1.
 - 6.4. Organizace může poskytování svých služeb Účastníkovi pozastavit nebo omezit, pokud Účastník je v prodlení s placením úhrad stanovených touto smlouvou delším než 15 dnů. O rozsahu, termínu a způsobu pozastavení poskytování služeb rozhoduje Organizace. Pozastavení však musí být ukončeno do 14 dnů od doručení dokladu o provedení chybějící platby včetně smluvní pokuty ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.
 - 6.5. Pokud Organizace nebo Účastník odstoupí od smlouvy, uhradí Účastník cenu služeb, které mu do dne účinnosti odstoupení Organizace poskytovala. Pokud poslední kalendářní čtvrtletí poskytování služeb je neúplné, hradí jednu devadesátinu čtvrtletní ceny za každý den poskytování služeb.
 - 6.6. Nebude-li moci Organizace poskytnout služby dle této smlouvy po více než 12 hodin za kalendářní den, vrací se Účastníkovi jedna devadesátina čtvrtletního poplatku za každý takový den. Nebude-li Organizace moci poskytnout služby po více než 10 dnů v kalendářním měsíci, vrací se jedna třetina čtvrtletního poplatku. Uvedené výpadky služeb se počítají od okamžiku, kdy je Účastník prokazatelně ohlásil Organizaci na Pracoviště stálé služby. Požadavek na vrácení části nebo celého poplatku může Účastník uplatnit u Organizace nejpozději během následujícího měsíce. Organizace je oprávněna vrácení poplatku realizovat odečtením při nejbližší následující fakturaci nebo do třiceti dnů od ukončení smlouvy.
 - 6.7. Smluvní strany se dohodly, že minimální SLA je 97 % za kalendářní rok.
 - 6.8. Pokud Účastník porušil odstavec 3.4. nebo opakovaně porušuje jiné ustanovení této smlouvy, je mu Organizace oprávněna pozastavit poskytování služeb dle této smlouvy. O rozsahu, způsobu, termínu a době pozastavení rozhoduje Organizace a Sdružení jako její smluvní partner.
 - 6.9. Jestliže Účastník užije Infrastrukturu nebo informace o ní v rozporu s Podmínkami nebo Specifikací nebo k takovému užití napomůže třetí osobě úmyslně nebo z nedbalosti, je Organizace oprávněna žádat na Účastníkovi náhradu vzniklé škody a smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každé porušení závazku. Smluvní pokuta je splatná do 15 dnů od doručení výzvy k úhradě Účastníkovi.
 - 6.10. Organizace může v případě události vyšší moci pozastavit plnění jednotlivé povinnosti/jednotlivých povinností podle smlouvy, pokud nebude možné ji/je splnit. Povinností Organizace je však bezodkladně o takovém pozastavení písemně informovat Účastníka i Sdružení. V takovém případě se neuplatní ustanovení odst. 6.6. této smlouvy.
 - 6.11. Dočasné pozastavení plnění některé povinnosti podle smlouvy není důvodem pro zastavení plnění ostatních povinností, které nejsou ovlivněny vyšší moci.
 - 6.12. Vyšší moci se v této smlouvě rozumí události nastalé mimo vůli smluvních stran, kterým nebylo možno při vynaložení všech rozumně použitelných prostředků zabránit. Jedná se zejména o živelní pohromy, úder blesku, zřícení budovy nebo její části, válečné operace, stávky, teroristické akty, důsledky krádeže a porucha elektrorozvodné sítě mimo areál Organizace.

Článek 7

Odstoupení od smlouvy

- 7.1. Smluvní strany se dohodly na možnosti odstoupit od této smlouvy v případě, že druhá smluvní strana závažným způsobem porušila povinnosti pro ni z této smlouvy vyplývající nebo za podmínek stanovených v OZ.
- 7.2. Odstoupení od smlouvy oznámí odstupující strana druhé smluvní straně písemně s uvedením důvodu, pro který od smlouvy odstupuje. Obě smluvní strany souhlasí s tím, že Organizace předá kopii oznámení Účastníka o odstoupení od této smlouvy Sdružení. Odstoupení nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně. V případě odstoupení od smlouvy jsou obě smluvní strany povinny vyrovnat vzájemné závazky a v případě, že mají zapůjčeno zařízení, toto zařízení vrátit druhé smluvní straně do 30 dnů od data odstoupení.

Článek 8

Závěrečná ustanovení

- 8.1. Smluvní strany se dohodly, že Organizace zahájí poskytování svých služeb Účastníkovi podle této smlouvy od **1. 8. 2021**.
- 8.2. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze formou písemných číslovaných dodatků schválených oběma stranami této smlouvy.
- 8.3. Tato **smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to od 1.8.2021 do 31.7.2026**. Po uplynutí smluvního období bude smlouva automaticky změněna na smlouvu na dobu neurčitou. Smluvní strany se dohodly, že smlouva může být ukončena písemnou výpovědí s výpovědní lhůtou 6 měsíců. Výpovědní lhůta počíná běžet prvním dnem kalendářního čtvrtletí následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně. Smlouva může být ukončena i písemnou dohodou smluvních stran.
- 8.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv (viz níže odst. 8.6. a 8.7.).
- 8.5. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Organizace Účastník bere na vědomí, že Organizace je povinna zveřejňovat či poskytovat informace o této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění).
- 8.6. 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 tuto smlouvu a její případné dodatky uveřejnit v registru smluv provozovaném Ministerstvem vnitra; zveřejnění v registru smluv je podmínkou účinnosti této smlouvy.
- 8.7. Organizace se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do data zahájení poskytování služeb podle odst. 8.1., zajistit její uveřejnění v registru smluv. O uveřejnění bude neprodleně informovat administrativní kontakt Účastníka.
- 8.8. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech originálech, z nichž Organizace i Účastník obdrží dva. Smluvní strany souhlasí, aby Organizace předala jeden originál Sdružení a aby Sdružení zveřejnilo údaje o způsobu připojení Účastníka.
- 8.9. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují podpisy svých oprávněných zástupců.

Účastník

Organizace

V Ostravě dne

V Ostravě dne

Ing. Jiří Tkáč
generální ředitel
za Povodí Odry, státní podnik

Ing. Michal Sláma
ředitel CIS
za Vysokou školu báňskou – Technickou
univerzitu Ostrava