Č. 95/553 - 2016

**SMLOUVA**

**o připojení účastníka do E-infrastruktury CESNET**

**Článek 1**

**Smluvní strany**

1. **CESNET, zájmové sdružení právnických osob**

Sídlo: Zikova 4, 160 00 Praha 6,

IČ: 63839172

DIČ: CZ63839172,

zapsané ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou L 58848

bank. spojení: Komerční banka, a. s.

č. účtu: 19-8482200297/0100

zastoupený: Ing. Janem Gruntorádem, CSc., ředitelem

(dále jen „**Sdružení**“)

a

1. **Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola, Písek, Karla Čapka 402**

se sídlem: Karla Čapka 402, 397 11, Písek

IČ: 60869038

DIČ: CZ60869038

bank. spojení: ČSOB Písek, č. účtu: 212723913/0300

zastoupená: Ing. Jiřím Uhlíkem, ředitelem

(dále jen „**Účastník**“),

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

**Článek 2**

**Oprávnění Sdružení a Účastníka**

2.1 Sdružení prohlašuje, že je právnickou osobou zapsanou ve spolkovém rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spisovou značkou L 58848. Předmětem hlavní činnosti je mimo jiné „*Podporovat šíření vzdělanosti, kultury a poznání, spolupráci členů s praxí, rozšiřování aplikací nejmodernějších informačních technologií a zkvalitňování sítě získáním dalších účastníků, informačních zdrojů a služeb*“. Sdružení tyto činnosti neprovádí za účelem dosažení zisku.

2.2. Účastník prohlašuje, že je oprávněn vykonávat činnost nebo činnosti, dovolující podle Zásad pro přístup do Velké infrastruktury CESNET (Access Policy – dále jen „**AP**“), včetně Příloh č. 1 a 2, které jsou jejich nedílnou součástí, jeho připojení do Velké infrastruktury CESNET (dále jen „**Infrastruktura**“). V případech neupravených touto smlouvou se vztah mezi smluvními stranami řídí AP, které jsou zveřejněny na stránkách Sdružení ([www.cesnet.cz](http://www.cesnet.cz)). Účastník prohlašuje, že se s AP seznámil.

**Článek 3**

**Předmět smlouvy**

3.1. Sdružení umožní Účastníkovi přístup do Infrastruktury za podmínek stanovených v této smlouvě. Sdružení je oprávněno stanovit a měnit AP a je povinno zveřejnit tyto AP na svých WWW stránkách a o změnách Účastníka informovat v příslušné elektronické komunikaci přímých účastníků. Pokud Účastník do 14 dnů po nabytí účinnosti uvedené změny písemně oznámí Sdružení ukončení této smlouvy podle odst. 8.2., zůstává pro něj v platnosti původní znění AP do konce účinnosti smlouvy.

3.2. Účastník bude do Infrastruktury připojen způsobem uvedeným v článku 4 Specifikace a cena užívaných služeb (dále jen „**Specifikace**“), který určuje způsob připojení Účastníka a odebírané služby.

3.3. Účastník se zavazuje neužívat Infrastrukturu v rozporu s AP a Specifikací a zabránit třetím osobám takovému užití nebo napomáhání k němu ze zařízení, která jsou v jeho věcné působnosti (jím vlastněných, najatých dle leasingové nebo nájemní smlouvy, vypůjčených, spravovaných, provozovaných apod.).

**Článek 4**

**Specifikace a cena užívaných služeb**

4.1. Na základě této smlouvy Sdružení:

1. zajistí propojení sítě Účastníka v lokalitě na adreseKarla Čapka 402, 397 11, Písek s místem přítomnosti Infrastruktury (dále také jen „poslední míle“) s maximální dosažitelnou rychlostí *100Mbit*/s.
2. poskytne Účastníkovi službu připojení do Infrastruktury a sítě Internet se základní rychlostí *50 Mbit*/s, symetricky s možností krátkodobého překročení rychlosti do *100 Mbit*/s (tzv. „plusová rychlost“). Sdružení je oprávněno omezit rychlost přístupu Účastníka na základní rychlost, pokud průměrné zatížení propojení v obou směrech překročí v některém kalendářním měsíci hodnotu odpovídající základní rychlosti.
3. zajistí podporu protokolů IPv4 i IPv6 včetně individuální (unicast) i skupinové (multicast) adresace.
4. zajistí zapojení veřejných IP adres využívaných Účastníkem do bezpečnostní infrastruktury FENIX. IPv4 v rozsahu 195.113.101.216/29 a 195.113.101.224/29, přidělení adres IPv6 se předpokládá v návaznosti na technické řešení v rámci připravovaného projektu IROP - Rekonstrukce vnitřní infrastruktury školy.
5. zajistí poskytování služby připojení nepřetržitě, tj. po dobu 24 hodin denně včetně státem uznaných dnů pracovního volna a klidu, a to tak, že dostupnost služby v každém kalendářním čtvrtletí bude činit minimálně 99 %.
6. zajistí provoz nepřetržité pohotovostní služby pro hlášení poruch a dalších požadavků Účastníka (viz dále čl. 6. této smlouvy).
7. bude případné plánované výpadky služby z důvodů plánované údržby zařízení a sítě ohlašovat Účastníkovi nejméně 5 pracovních dnů předem na smluvené kontakty.
8. zajistí Účastníkovi přístup do partnerských sítí pro vědu, výzkum a vzdělávání v Evropě, USA i dalších částech světa (například evropská páteř GÉANT nebo americká síť Internet2).
9. v rámci připojení do Infrastruktury podle této smlouvy poskytne Účastníkovi přístup k dalším následujícím službám Infrastruktury podle pravidel využití těchto služeb:
	1. Ke službě FTAS schopné detekovat nelegitimní provoz nebo síťové anomálie, monitorování IPv4 a IPv6 datových toků formou exportu provozních informací (detailní informace viz <http://www.cesnet.cz/sluzby/sledovani-provozu-site/sledovani-ip-provozu/>)
	2. Ke službě Filesender (<http://www.cesnet.cz/sluzby/filesender/>)
	3. Ke službě ownCloud pro ukládání a synchronizaci dat individuálních uživatelů (zaměstnanců) Účastníka (<http://www.cesnet.cz/sluzby/owncloud/>)
	4. K videokonferenčnímu řešení pro komunikaci vzdálených uživatelů, v kapacitě podle dostupných zdrojů v čase na základě rezervace (<http://www.cesnet.cz/sluzby/videokonference/>)
	5. K webkonferenčnímu řešení pro komunikaci vzdálených uživatelů, v kapacitě podle dostupných zdrojů v čase na základě rezervace (<http://www.cesnet.cz/sluzby/videokonference/>)
	6. Ke službám Certifikační autority (<http://www.cesnet.cz/sluzby/pki-public-key-infrastructure/>)
	7. K zapojení do infrastruktury eduroam (<http://www.eduroam.cz>)
	8. Ke konzultacím při řešení bezpečnostních incidentů (<http://www.cesnet.cz/sluzby/reseni-bezpecnostnich-incidentu/>)

4.2. Sdružení umožní Účastníkovi v rozsahu na základě individuální domluvy přístup i k dalším službám za podmínek zveřejněných na stránkách <http://www.cesnet.cz/sluzby>. Sdružení bude Účastníkovi také aktivně pomáhat s přípravou na přechod k síťovému protokolu IPv6 (<http://www.cesnet.cz/sluzby/pripojeni/ipv6/>).

4.3. Účastník nehradí za služby uvedené v odstavci 4.1. žádný jednorázový zřizovací poplatek.

4.4. Účastník bude za služby uvedené v odstavci 4.1. hradit poplatek, který činí 16.000,- Kč bez DPH / měsíc.

4.5. Účastník bude pro přístup do Infrastruktury užívat internet protokol (IP) adresy přiřazené síťovým registračním a informačním centrem CESNET NIC na základě samostatné žádosti dle postupu zveřejněného na stránkách http://www.cesnet.cz/nic/.

4.6. Pokud Účastník po dobu plnění této smlouvy využívá ve svých prostorách zařízení Sdružení, zavazuje se toto zařízení umístit v prostředí odpovídajícím podmínkám pro jeho provoz a zajistit jeho napájení a ochranu před poškozením, neoprávněným zásahem, odcizením, požárem apod. Účastník se zavazuje poskytnout Sdružení na vyžádání místní podporu (local assistance) při péči o uvedené zařízení.

**Článek 5**

**Způsob stanovení cen za úhradu služeb, platební podmínky a sankce za prodlení s plněním závazků**

5.1. Cena za poskytování služeb je stanovena dohodou podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů. Daň z přidané hodnoty bude účtována dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „zákon o DPH“).

 Cena (poplatek) představuje určitý podíl Účastníka na užívání služeb Infrastruktury podle AP. Pokud Účastník bude potřebovat zvýšit zaručený počáteční podíl na užívání služeb Infrastruktury, může po dohodě se Sdružením hradit vyšší cenu (poplatek).

5.2. Sdružení může poskytování svých služeb Účastníkovi pozastavit nebo omezit, pokud je Účastník v prodlení s placením úhrad stanovených touto smlouvou delším než 30 dnů. Pozastavení nebo omezení však musí být ukončeno do 15 dnů od doručení dokladu o provedení chybějící platby.

5.3. Poplatky dle čl. 4 budou hrazeny čtvrtletně předem. Sdružení vystaví Účastníkovi daňový doklad - fakturu (dále jen „faktura“) za kalendářní čtvrtletí vždy nejdříve první den kalendářního čtvrtletí. Při zahájení či skončení služeb v průběhu kalendářního čtvrtletí bude fakturována poměrná část poplatků. Splatnost faktur bude 30 dnů ode dne doručení Účastníkovi. V případě zpoždění platby nebo její části je Sdružení oprávněno účtovat Účastníkovi smluvní úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.

Fakturováno bude vždy v Korunách českých a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Na faktuře bude vždy podrobná specifikace obsahující nejméně specifikaci poskytnuté služby a její rozsah (období).

Faktury budou Sdružením doručovány Účastníkovi:

1. do jeho sídla na adresu uvedenou v záhlaví nebo
2. elektronicky ve formátu PDF nebo ISDOC na e-mailovou adresu, kterou sdělí Administrativní kontakt Účastníka na emailovou adresu Administrativního kontaktu Sdružení.

5.4. Nebude-li moci Sdružení poskytnout služby dle této smlouvy po více než 10 hodin za kalendářní den, vrací se jedna třicetina měsíčního poplatku podle odst. 4.3. za každý takový den. Uvedené výpadky služeb se počítají od okamžiku, kdy je Účastník prokazatelně ohlásil Sdružení na Pracoviště stálé služby. Požadavek na vrácení části nebo celého poplatku může Účastník uplatnit u Sdružení nejpozději během následujícího měsíce. Sdružení je oprávněno vrácení realizovat zápočtem při nejblíže následující fakturaci nebo do třiceti dnů od ukončení smlouvy, v každém případě však bude Sdružení povinno vrátit příslušnou částku nejpozději do 30 dní od konce kalendářního čtvrtletí, v kterém Účastník uplatnil nárok na vrácení podle tohoto odstavce. Pokud bude Sdružení v prodlení s vrácením o více než 15 dní, má Účastník právo fakturovat Sdružení smluvní pokutu ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý kalendářní den prodlení.

5.5. Smluvní pokuty a úroky z prodlení budou vyúčtovány samostatným daňovým dokladem; splatnost smluvních pokut činí 30 dní ode dne doručení vyúčtování druhé smluvní straně. Žádným ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plném rozsahu. Uplatněním nároku na zaplacení smluvní pokuty ani jejím skutečným uhrazením nezanikne povinnost příslušné smluvní strany splnit povinnost, jejíž plnění bylo zajištěno smluvní pokutou, a tato smluvní strana tak bude nadále povinna splnit takovéto povinnosti.

5.6. Sdružení může v případě události vyšší moci pozastavit plnění jednotlivé povinnosti/jednotlivých povinností podle této smlouvy, pokud nebude možné ji/je splnit. Povinností Sdružení je však bezodkladně o takovém pozastavení informovat Účastníka. V takovém případě se neuplatní ustanovení odst. 5.4.

5.7. Dočasné pozastavení plnění některé povinnosti podle smlouvy není důvodem pro zastavení plnění ostatních povinností, které nejsou ovlivněny vyšší mocí.

5.8. Vyšší mocí 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 Sdružení.

5.9. Pokud Účastník užije Infrastruktury nebo informace o ní v rozporu s AP nebo Specifikací nebo k takovému užití napomůže třetí osobě úmyslně nebo zanedbáním, je povinen uhradit Sdružení náhradu vzniklé škody.

Článek 6

**Organizační ujednání**

6.1. Smluvní strany ustanovily pro vzájemnou komunikaci v obvyklých technických a administrativních záležitostech následující kontaktní místa:

|  |  |
| --- | --- |
| **Účastník** | **Sdružení** |
| Technický kontakt:Luboš Trojan, tel.: 382 214 805/109, 608 077 205e-mail: trojan@sps-pi.czAdministrativní kontakt:Ing. Břetislav Bakala tel.: 382 214 805/125, 604 201 939e-mail: bakala@sps-pi.czidentita: 359911@hostel.eduid.cz, bakala@sps-pi.czidentifikátor: *238* | Technický kontakt:Pracoviště stálé službyTel: +420 224 352 994 nebo +420 602 252 531e-mail: support@cesnet.czFax: +420 224 313 211Administrativní kontakt:e-mail: sluzby@cesnet.cz  |

6.2. Účastník je povinen pro nahlášení poruch využívat Pracoviště stálé služby na kontaktech uvedených v odst. 6.1.

6.3. Účastník je povinen neprodleně informovat Sdružení v případě jakékoli změny týkající se výše uvedeného administrativního či technického kontaktu na administrativní kontakt Sdružení.

6.4. Účastník je kromě pravidel Acces Policy dále povinen řešit vzniklé bezpečnostní incidenty v součinnosti s týmem CESNET-CERTS. Pro příjem stížností na bezpečnostní incidenty je Účastník povinen zřídit a udržovat 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 7

**Účast Účastníka v národní akademické federaci identit eduID.cz**

7.1. Sdružení je operátorem národní akademické federace identit eduID.cz (dále jen „eduID.cz“, viz <http://www.eduid.cz/>). Činnost eduID.cz se řídí Federační politikou eduID.cz jejíž aktuální verze je dostupná na <http://eduid.cz/cs/policy>.

7.2. Účastník ve smyslu Federační politiky jmenuje administrativní kontakty uvedené v odst. 6.1. této smlouvy jako administrativní kontakty Účastníka v eduID.cz. Výše uvedení zástupci jsou oprávnění v zastoupení Účastníka reprezentovat Účastníka v rozsahu daném Federační politikou eduID.cz. Tímto jmenováním Účastník zároveň vyjadřuje závazek dodržovat Federační politiku eduID.cz.

7.3. Účastník výslovně potvrzuje, že Administrativní kontakty uvedené v odst 6.1. jsou v pracovně právním vztahu k Účastníkovi a že jejich identita byla Účastníkem ověřena prostřednictvím státem vydaného dokladu totožnosti a je identifikována identifikátorem uvedeným v odst. 6.1.

Článek 8

**Doba trvání smlouvy a poskytování služeb, odstoupení od smlouvy**

8.1. Služby podle této smlouvy budou poskytovány od 1. 10. 2016

8.2. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou 3 měsíce, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po doručení písemné výpovědi druhé smluvní straně.

8.3. Smluvní strany se dohodly na možnosti odstoupit od této smlouvy v případě, že druhá smluvní strana závažným způsobem porušila povinnosti pro ni vyplývající z této smlouvy nebo za podmínek stanovených právními předpisy.

8.4. Odstoupení od smlouvy oznámí odstupující strana druhé smluvní straně písemně s uvedením důvodu, pro který od smlouvy odstupuje. 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.

8.5. Dojde-li k odstoupení od smlouvy, je Účastník povinen zastavit do 3 pracovních dnů odběr služeb.

Článek 9

**Závěrečná ustanovení**

9.1. Veškerou korespondenci (včetně faktur) budou smluvní strany doručovat:

* + - poštou na adresu sídla druhé smluvní strany, uvedenou v hlavičce této smlouvy nebo v jejích příslušných ustanoveních (odst. 5.3 písm. a); za poštovní přepravu se považuje i kurýrní služba. V případě, že nelze jednoznačně určit datum doručení zprávy druhé straně, je datem doručení třetí pracovní den ode dne předání zásilky poštovní službě.
		- elektronicky na e-mailové kontaktní adresy, uvedené v této smlouvě; zásilka (zpráva) se považuje za doručenou buď dnem potvrzení jejího přijetí druhou smluvní stranou, nebo dnem doručení automatického potvrzení o doručení elektronické zprávy do příslušné e-mailové schránky, podle toho, který den nastane dříve, nejpozději však třetí pracovní den od odeslání zprávy.
		- osobně do sídla druhé smluvní strany, pokud nebude dohodnuto jiné místo, s písemným potvrzením převzetí zásilky pracovníkem smluvní strany, které je doručováno.

9.2. Změny a doplňky této smlouvy lze provádět pouze písemně formou číslovaných dodatků ve shodě smluvních stran.

9.3. Pokud kterékoliv ustanovení Smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení Smlouvy nebo jejich částí. Smluvní strany se v takovém případě zavazují přijmout takovou změnu textu Smlouvy, která bude platnou a vynutitelnou a bude se nejvíce blížit smyslu původního ustanovení.

9.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu poslední smluvní strany a v plném rozsahu nahrazuje smlouvu č. 95/491 - 2012 o připojení účastníka do Velké infrastruktury CESNET ze dne 31. 7. 2012. Dnem nabytí účinnosti této smlouvy končí platnost smlouvy číslo 95/491 - 2012.

9.5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden, mající hodnotu originálu. Účastník souhlasí se zveřejněním údajů o způsobu připojení Účastníka.

9.6. Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru Účastníka, Sdružení výslovně souhlasí se zveřejněním smluvních podmínek obsažených v této smlouvě v rozsahu a za podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění).

9.7. Smluvní strany si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují svými podpisy.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Za SdruženíV  Praze dne 31. 8. 2016 |  | za ÚčastníkaV  Písku dne 29. 8. 2016 |
| Ing. Jan Gruntorád, CSc.ředitel |  | Ing. Jiří Uhlíkředitel |