

**SMLOUVA NA NÁKUP AKTIVNÍCH SÍŤOVÝCH PRVKŮ,  
TECHNICKÉ PODPOŘE A ZAJIŠTĚNÍ LICENCÍ**  
(dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění)

Smluvní strany:

- 1. Technická univerzita v Liberci**  
Se sídlem v: Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1  
IČ: 46747885  
DIČ: CZ46747885  
Bankovní spojení: XXX  
Účet číslo: XXX  
Zastoupena: Ing. Vladimír Stach, kvestor  
Osoba odpovědná za smluvní vztah: XXX  
Interní číslo smlouvy: **19/9615/085**  
(dále jen jako „objednatel“)

a

- 2. Název/Firma: Networksys a.s.**  
Se sídlem v: Plzeňská 1567/182, 150 00 Praha 5  
Zapsaná: v OR MS v Praze, oddíl B, vložka 6563  
IČ: 26178109  
DIČ: CZ26178109  
Bankovní spojení: XXX  
Účet číslo: XXX  
Zastoupena: Ing. Janem Šípem, statutárním ředitelem  
Plátce DPH: Ano  
(dále jen jako „poskytovatel“)

mezi sebou v rámci veřejné zakázky **085\_Lo\_Aktivní síťové prvky pro budovu T** uzavírají následující smlouvu (dále jen „smlouva“):

**I.  
Předmět smlouvy**

- Předmětem této smlouvy je nákup aktivních síťových prvků na budovu T pro její pokrytí wifi signálem vč. zajištění licencí pro software používaný pro konfiguraci, správu, monitoring a inventarizaci aktivních prvků včetně wifi, tj. převod vlastnického práva k movité věci, a to na zařízení specifikovaná v příloze č.1 - Technická konfigurace této smlouvy a současně zajištění technické podpory specifikované dále touto smlouvou (dále jen „předmět“).
- Poskytovatel touto smlouvou prodává a objednatel touto smlouvou kupuje výše uvedený předmět a tento přijímá do svého vlastnictví za níže sjednanou cenu. Objednatel nabývá vlastnického práva k předmětu, jakmile jej převzal řádně a včas a podepsal listinu prokazující předání a převzetí předmětu (dále jen „protokol“).
- Součástí předmětu je dále poskytnutí implementační podpory. Implementační podpora je na žádost objednatele a zahrnuje zejména pomoc s konfigurací, nasazením apod. Dále je



- součástí předmětu technická podpora v délce pěti let od protokolárního převzetí předmětu zahrnující poskytnutí licencí k dodávanému předmětu a všechny relevantní verze operačního software nabízené výrobcem tak, aby dodané řešení vyhovovalo zadání objednatele a fungovalo bez závad. Poskytovatel se zároveň zavazuje informovat objednatele o nových softwarových verzích a funkcích, které mohou rozšiřovat předmět způsobem, který Zadavatel shledá ve shodě s potřebami dalšího rozvoje předmětu.
4. Poskytovatel se zavazuje uzavřít dohodu o podpoře s výrobcem zařízení tak, aby v případě závady na dodaných zařízeních, kterou není poskytovatel schopen sám odstranit, bylo možné tuto závadu eskalovat přímo k výrobcovi zařízení. Zároveň je poskytovatel povinen zajistit objednateli přístup k dokumentaci výrobce zařízení a znalostní bázi, kterou výrobce v rámci své podpory poskytuje.
  5. V případě rozporu mezi smluvními ujednáními a zadávací dokumentací, resp. nabídkou poskytovatele, které by mělo za následek znevýhodnění objednatele nebo jakoukoliv újmu na jeho právech oproti zadávací dokumentaci, resp. nabídce poskytovatele, bude se obsah práv a povinností řídit vždy úpravou v zadávací dokumentaci.
  6. Poskytovatel závazně prohlašuje a svým podpisem stvrzuje, že je řádně seznámen s veškerým obsahem zadávací dokumentace. Poskytovatel prohlašuje, že předmět je prost právních vad.

## II.

### Cena a platební podmínky

1. Cena za předmět specifikovaný v čl. I této smlouvy činí **1 988 555,- Kč** (slovy: **jeden milion devět set osmdesát osm tisíc pět set padesát pět** korun českých) bez DPH. DPH činí **417 597 Kč**. Cena s DPH činí **2 406 152 Kč**. Cena se sjednává jako pevná a neměnná. DPH bude účtována v souladu s účinnými právními předpisy. V případě, že poskytovatel není plátcem DPH, je uvedená cena cenou konečnou, ke které se nepřičítá účinná sazba DPH a to po celou dobu účinnosti smlouvy.
2. Cena dále zahrnuje: instalaci, zaškolení obsluhy, uvedení do provozu, prověření bezchybné funkčnosti zařízení, dopravu do sídla objednatele, přepravné při vrácení prázdných obalů, pojištění spojené s dodávkou předmětu, licenční a veškeré další poplatky spojené s dodávkou předmětu, technickou dokumentaci, prohlášení o shodě, uživatelskou příručku v češtině, záruční servis.
3. Platba ceny dle této smlouvy bude poskytovateli provedena na základě faktury vystavené poskytovatelem. Faktura bude vystavena po řádném předání. Splatnost se stanovuje na dvacet jedna (21) kalendářních dnů ode dne doručení faktury objednateli.
4. Faktura bude doručena objednateli ve dvou stejnopisech tak, aby objednatel byl schopen splnit svoji povinnost prokázat uznatelné výdaje vůči kontrolnímu orgánu. Faktura bude mít náležitosti účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb. ve znění pozdějších předpisů, náležitosti dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen jako „NOZ“), a pokud je poskytovatel plátcem DPH náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění. Dále musí faktura obsahovat název příslušné veřejné zakázky.
5. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti nebo bude obsahovat chybné údaje, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět poskytovateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.



### III. Termín plnění

Poskytovatel se zavazuje dodat předmět specifikovaný v článku Předmět smlouvy **do 2 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy** .

### IV. Místo dodání, způsob předání, další závazky poskytovatele

1. Poskytovatel je povinen dodat předmět na adresu, na které dojde k předání a převzetí předmětu: TUL, budova T, Třebízského 1244/2, 460 01 Liberec 2, 460 01 Liberec 1 - Staré Město.
2. S předáním předmětu je Poskytovatel povinen objednateli předat také příslušnou technickou dokumentaci, návod k obsluze, případně další dokumenty a podklady nezbytné pro užívání.
3. Poskytovatel sjedná s objednatelem konkrétní termín (datum a čas) převzetí předmětu s dostatečným předstihem, přičemž při sjednání tohoto termínu vyjde poskytovatel objednateli maximálně vstříc. Převzetí předmětu potvrdí poskytovateli za objednatele Osoba odpovědná za smluvní vztah (případně osoba touto osobou určená) v protokolu.
4. Nebezpečí škody na předmětu přechází na objednatele okamžikem podpisu protokolu (tj. převzetím).
5. Poskytovatel se zavazuje na vlastní náklady zajistit plnou kompatibilitu nabízených a dodávaných prvků se stávajícím prostředím počítačové sítě objednatele (na úrovni managementu, správy, monitoringu, interoperability se stávajícími síťovými zařízeními a používanými komunikačními protokoly).
6. Poskytovatel se zavazuje doložit verifikaci navrženého technického řešení výrobcem zařízení, pokud o tuto objednatel požádá.
7. Poskytovatel se zavazuje s dodávkou doložit oficiální potvrzení zastoupení výrobce o určení dodávaného hardware (seznamu sériových čísel dodávaných zařízení) pro český trh a objednatele jako koncového zákazníka, pokud o to objednatel požádá. Poskytovatel se zavazuje dodat originální a nové zařízení, licencované pro objednatele tak, aby bylo možné eskalovat případné závady na technickou podporu výrobce.
8. Poskytovatel se zavazuje na žádost objednatele doložit, že je oprávněným (např. autorizovaným, certifikovaným apod.) partnerem výrobce pro prodej a servis předmětu v České republice.

### V. Zajištění závazků poskytovatele a objednatele

1. V případě prodlení objednatele se zaplacením kupní ceny je objednatel povinen zaplatit poskytovateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny (bez DPH) za předmět za každý započatý den prodlení.
2. V případě prodlení poskytovatele s termínem plnění dle čl. III. této smlouvy je poskytovatel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z kupní ceny (bez DPH) za předmět za každý započatý den prodlení.



3. V případě, že poskytovatel nedodrží lhůtu pro odstranění vad stanovenou v této smlouvě, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši ve výši 0,05% z kupní ceny (bez DPH) za předmět za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.
4. Objednatel je oprávněn v případě neuhrazení vyúčtované smluvní pokuty poskytovateli, smluvní pokuty započíst vůči jakémukoli finančnímu plnění poskytovanému poskytovateli a to i v rámci jiného obchodního případu.
5. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele. Zaplacení smluvní pokuty poskytovatelem nezbavuje poskytovatele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
6. Platba smluvní pokuty bude povinnou smluvní stranou provedena na základě penalizační faktury vystavené oprávněnou smluvní stranou. Splatnost se stanovuje na dvacet jedna (21) kalendářních dnů ode dne doručení faktury povinné smluvní straně.
7. Smluvní strany vylučují § 2050 občanského zákoníku s tím, že smluvní straně vzniká nárok na náhradu škody vedle smluvní pokuty i nad její výši.

## VI.

### Záruka za jakost

1. Předmět má vady, jestliže neodpovídá předmětu smlouvy, účelu jeho využití, případně pokud nemá vlastnosti výslovně stanovené touto smlouvou, technickými normami nebo výzvou/zadávací dokumentací k veřejné zakázce.
2. Poskytovatel se zavazuje zajistit po dobu záruky za jakost dostupnost originálních náhradních dílů od výrobce minimálně pět let od protokolárního předání předmětu.
3. Poskytovatel poskytuje objednateli záruku za jakost na předmět dle této smlouvy v délce trvání 3 let ode dne podpisu protokolu dle článku Místo dodání, způsob předání. Poskytovatel odpovídá za vady, které se na předmětu vyskytnou v záruční době. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemohl předmět užívat pro vady, za které poskytovatel odpovídá.
4. Objednatel je povinen zjištěnou vadu písemně oznámit poskytovateli (uplatnění reklamace) bez zbytečného odkladu. Za písemnou formu se považuje též odeslání emailu s oznámením vady na adresu: **XXX**. Poskytovatel je povinen v průběhu záruční doby na základě oznámení vady objednatel bezplatně odstranit reklamované vady ve lhůtě a způsobem stanovenými níže.
5. Objednatel bude dle své úvahy uplatňovat svá případná práva z vad předmětu níže uvedeným způsobem:
  - v případě neopravitelných vad má objednatel právo požadovat odstranění vady bezplatným dodáním nového předmětu nebo jeho části a případnou demontáž vadného zařízení, jeho odvoz a (ekologickou) likvidaci a instalaci bezvadné náhrady nebo odstoupit od smlouvy,
  - v případě opravitelných vad má objednatel právo požadovat odstranění vady bezplatnou opravou předmětu nebo jeho části,
  - v případě prodlení poskytovatele odstraněním vady má objednatel právo odstoupit od smlouvy; prodlení nastává dnem, který následuje po dni, kterým vypršela lhůta pro odstranění vad podle tohoto článku.
6. Lhůta pro odstranění vad je stanovena takto: u přepínačů musí proběhnout výměna do 2 pracovních dnů od nahlášení vady a u přístupových bodů výměna do dvou týdnů od nahlášení vady. Ostatní vady budou odstraněny do 30 dní od nahlášení.
7. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu škody.



## VII. Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, poruší-li druhá smluvní strana podstatným způsobem své smluvní povinnosti.  
Za podstatné porušení smlouvy se zejména považuje:
  - prodlení poskytovatele s dodáním předmětu po dobu delší než dvacet jedna (21) kalendářních dnů,
  - zjištění, že technické parametry předmětu neodpovídají požadavkům stanoveným smlouvou, technickými normami nebo výzvou/zadávací dokumentací k veřejné zakázce,
  - neodstranění vady dle článku Záruka za jakost,
  - prodlení objednatele se zaplacením kupní ceny po dobu delší než dvacet jedna (21) dnů.
2. Stanoví-li objednatel poskytovateli pro splnění jeho závazku náhradní (dodatečnou) lhůtu, vzniká objednateli právo odstoupit od smlouvy až po marném uplynutí této lhůty, to neplatí, jestliže poskytovatel v průběhu této lhůty prohlásí, že svůj závazek nesplní. V takovém případě může objednatel odstoupit od smlouvy i před uplynutím lhůty dodatečného plnění, poté, co prohlášení poskytovatel obdržel.
3. Smlouva zaniká dnem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně s účinky ex nunc.
4. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na zaplacení smluvní pokuty.

## VIII. Závěrečná ujednání

1. Smlouva odráží svobodný a vážný projev vůle smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že veškerá práva a povinnosti neupravená touto smlouvou, jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle ustanovení NOZ.
2. Není-li obsahem této smlouvy ustanovení pro objednatele výhodnější, platí pro tuto smlouvu podmínky (ve znění změn provedených zadavatelem na základě dotazů uchazečů) výzvy/zadávací dokumentace k veřejné zakázce, které poskytovatel svou účastí ve veřejné zakázce výslovně akceptoval.
3. Smlouva bude uveřejněna Technickou univerzitou v Liberci dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv) v Registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ČR, což bere poskytovatel podpisem této smlouvy na vědomí. Smluvní strany prohlašují, že smlouva neobsahuje obchodní tajemství.
4. Poskytovatel i jeho případný poddodavatel jsou povinni spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě.
5. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na případné právní nástupce smluvních stran. Převádět práva a povinnosti z této smlouvy lze jen po písemném souhlasu druhé smluvní strany.



6. Tato smlouva je uzavřena elektronicky. Pokud je tato smlouva podepisována listině, pak je vyhotovena ve 2 stejnopisech, které mají platnost a závaznost originálu, kdy každá smluvní strana obdrží po 1 vyhotovení.
7. Změny a doplňky této smlouvy je možné provádět pouze formou písemných oboustranně odsouhlasených dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem oboustranného podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran resp. dnem, kdy tuto smlouvu podepíše oprávněný zástupce té smluvní strany, která smlouvu podepisuje později. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
9. Všechna ustanovení smlouvy jsou oddělitelná, a pokud jakékoliv její ustanovení je anebo se stane neplatným či neúčinným, nebude tímto ovlivněna platnost či účinnost ostatních ustanovení, a smlouva bude posuzována jako by takové ustanovení nikdy neobsahovala.
10. Veškeré spory mezi smluvními stranami vyplývající nebo související s ustanoveními této smlouvy budou řešeny vždy nejprve smírně vzájemnou dohodou. Nebude-li smírného řešení dosaženo v přiměřené době, bude mít kterákoliv ze smluvních stran právo předložit spornou záležitost k rozhodnutí místně příslušnému soudu. V souladu s § 89 a) zák. č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, se za místně příslušný soud k projednávání sporů z této smlouvy prohlašuje obecný soud objednatel.
11. Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu pečlivě přečetly a na důkaz souhlasu s výše uvedenými ustanoveními připojují své podpisy:

Razítko a podpis poskytovatele	Razítko a podpis objednatele
<p>.....</p> <p style="text-align: center;">XXX</p> <p style="text-align: center;">V Praze dne 25.6.2019</p>	<p>.....</p> <p style="text-align: center;">Ing. Vladimír Stach, kvestor</p> <p style="text-align: center;">V Liberci dne 1.7.2019</p>



## Příloha č.1 - Technická konfigurace

Označení	Popis komponenty	Cena/ks	Počet	Cena celkem
AIR-AP2802I-E-K9	802.11ac W2 AP w/CA; 4x4:3; Int Ant; 2xGbE E	14 795 Kč	25	369 875 Kč
WLC-AP-T	Aironet AP License Term Licenses	0 Kč	25	0 Kč
WLC-AP-T-3Y	Aironet AP License 3 Year Term License	0 Kč	25	0 Kč
PI-LFAS-AP-T	Prime AP Term Licenses	0 Kč	25	0 Kč
PI-LFAS-AP-T-3Y	PI Dev Lic for Lifecycle & Assurance Term 3Y	0 Kč	25	0 Kč
AIR-AP-T-RAIL-R	Ceiling Grid Clip for Aironet APs - Recessed Mount (Default)	0 Kč	25	0 Kč
AIR-AP-BRACKET-1	802.11 AP Low Profile Mounting Bracket (Default)	0 Kč	25	0 Kč
SW2802-CAPWAP-K9	Cisco Aironet 2800 Series CAPWAP Software Image	0 Kč	25	0 Kč
AIR-DNA-E	Aironet CISCO DNA Essentials Term Licenses	0 Kč	25	0 Kč
AIR-DNA-E-3Y	Aironet CISCO DNA Essentials 3 Year Term License	2 227 Kč	25	55 675 Kč
AIR-DNA-E-T	Aironet AP License Term Licenses	0 Kč	25	0 Kč
AIR-DNA-E-T-3Y	Aironet CISCO DNA Essentials 3 Year Term License	0 Kč	25	0 Kč
AIR-DNA-NWSTACK-E	AIR CISCO DNA Perpetual Network Stack	0 Kč	25	0 Kč
NETWORK-PNP-LIC	Network Plug-n-Play License for zero-touch device deployment	0 Kč	25	0 Kč
<b>Mezisoučet bez DPH</b>				<b>425 550 Kč</b>
C9200L-48T-4X-E	Catalyst 9200L 48-port data, 4 x 10G ,Network Essentials	40 495 Kč	3	121 485 Kč
Servisní služby	Podpora ISS_PD: C9200L-48T-4X-E, 36 měsíců	19 325 Kč	3	57 975 Kč
C9200L-NW-E-48	C9200L Network Essentials, 48-port license	0 Kč	3	0 Kč
CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable	0 Kč	6	0 Kč
C9200L-DNA-E-48	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port Term license	0 Kč	3	0 Kč
C9200L-DNA-E-48-3Y	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term license	9 538 Kč	3	28 614 Kč
C9200L-STACK-KIT	Cisco Catalyst 9200L Stack Module	10 645 Kč	3	31 935 Kč
C9200-STACK	Catalyst 9200 Stack Module	0 Kč	6	0 Kč
PWR-C5-125WAC/2	125W AC Config 5 Power Supply - Secondary Power Supply	11 923 Kč	3	35 769 Kč
STACK-T4-1M	1M Type 4 Stacking Cable	1 703 Kč	3	5 109 Kč
C9200L-48T-4G-E	Catalyst 9200L 48-port data, 4 x 1G, Network Essentials	27 976 Kč	18	503 568 Kč
Servisní služby	Podpora ISS_PD: C9200L-48T-4G-E, 36 měsíců	13 334 Kč	18	240 012 Kč
C9200L-NW-E-48	C9200L Network Essentials, 48-port license	0 Kč	18	0 Kč
CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable	0 Kč	18	0 Kč
PWR-C5-BLANK	Config 5 Power Supply Blank	0 Kč	18	0 Kč
C9200L-DNA-E-48	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port Term license	0 Kč	18	0 Kč
C9200L-DNA-E-48-3Y	C9200L Cisco DNA Essentials, 48-port, 3 Year Term license	9 538 Kč	18	171 684 Kč
C9200L-STACK-KIT	Cisco Catalyst 9200L Stack Module	10 645 Kč	18	191 610 Kč
C9200-STACK	Catalyst 9200 Stack Module	0 Kč	36	0 Kč
STACK-T4-50CM	50CM Type 4 Stacking Cable	0 Kč	18	0 Kč
C9300-48UXM-E	Catalyst 9300 48-port(12 mGig&36 2.5Gbps) Network Essentials	103 387 Kč	1	103 387 Kč
Servisní služby	Podpora ISS_PD: C9300-48UXM-E, 36 měsíců	24 422 Kč	1	24 422 Kč
C9300-NW-E-48	C9300 Network Essentials, 48-port license	0 Kč	1	0 Kč

S9300UK9-166	CAT9300 Universal image	0 Kč	1	0 Kč
PWR-C1-1100WAC-P	1100W AC 80+ platinum Config 1 Power Supply	0 Kč	1	0 Kč
PWR-C1-1100WAC-P/2	1100W AC 80+ platinum Config 1 Secondary Power Supply	16 181 Kč	1	16 181 Kč
CAB-TA-EU	Europe AC Type A Power Cable	0 Kč	2	0 Kč
C9300-DNA-E-48	C9300 DNA Essentials, 48-Port Term Licenses	0 Kč	1	0 Kč
C9300-DNA-E-48-3Y	C9300 DNA Essentials, 48-port - 3 Year Term License	9 538 Kč	1	9 538 Kč
C9300-NM-2Q	Catalyst 9300 2 x 40GE Network Module	21 716 Kč	1	21 716 Kč
C9300-STACK-NONE	No Stack Cable Selected	0 Kč	1	0 Kč
C9300-SPWR-NONE	No Stack Power Cable Selected	0 Kč	1	0 Kč
<b>Mezisoučet bez DPH</b>				<b>1 563 005 Kč</b>

<b>Cena zakázky celkem bez DPH</b>	<b>1 988 555 Kč</b>
<b>DPH 21%</b>	<b>417 597 Kč</b>
<b>Cena zakázky celkem včetně DPH 21%</b>	<b>2 406 152 Kč</b>