**KUPNÍ SMLOUVA**

uzavřená v souladu s ust. § 2079 a souv. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“)

 (dále jen „smlouva”)

**Kupující:**

|  |  |
| --- | --- |
| **NÁZEV:** | **ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE****Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky** |
| **SÍDLO:** | Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00, Praha 6 |
| **JEHOŽ JMÉNEM JEDNÁ** |  |
| **IČO:** | 68407700 |

Dále jen „kupující“

**a**

**PRODÁVAJÍCÍ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **NÁZEV:** | **NetRex s.r.o.** |
| **SÍDLO:** | **Chatová 1520/6, 153 00 Praha** |
| **ZASTOUPENÝ/JEDNAJÍCÍ:** |  |
| **IČO:** | **25288792** |
| **ČÍSLO BANKOVNÍHO ÚČTU:** |  |
| **ZAPSANÁ V OR:** | **u Městského soudu v Praze, sp. zn. C 116295** |

Dále jen „prodávající“

Společně též jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „smluvní strana“

1. **Preambule**
2. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě zadávacího řízení provedeného dle zákona o zadávání veřejných zakázek na veřejnou zakázku s názvem „ČVUT-CIIRC: IP kamery“, zadávané jako veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky mimo režim zákona o zadávání veřejných zakázek dle vnitřního předpisu zadavatele
3. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění dle této smlouvy je realizováno v rámci projektu VRR44 patřícímu k operačnímu programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV), zajišťovaného Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy.
4. **Účel, předmět a obsah smlouvy**
5. Účelem této smlouvy je nákup zboží specifikovaného v této smlouvě a jejích přílohách a umožnění jeho bezproblémového provozu.
6. Předmětem této smlouvy je dodávka sestavy kamer a příslušenství (dále jen „zboží“). Podrobná specifikace předmětu této smlouvy je obsažena v Příloze A – Technická specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy (dále jen „Technická specifikace“).
7. Prodávající se zavazuje dodat zboží za dodržení podmínek stanovených touto smlouvou a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje za ně zaplatit cenu v dohodnuté výši a způsobem určeným touto smlouvou.
8. Nedílnou součástí zboží, a tedy předmětem této smlouvy, je:
9. předání veškeré související dokumentace (certifikát CE, technická dokumentace, pokyny pro údržbu, apod.) vztahující se ke zboží, která je potřebná pro nakládání se zbožím a pro jeho provoz nebo kterou vyžadují příslušné právní předpisy a české a evropské technické normy;
10. dodání souvisejícího softwaru, jakož i poskytnutí licencí k němu, a dále pravidelná aktualizace softwaru nejméně po dobu trvání záruční doby dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Odměna za licenci i aktualizace je zahrnuta v ceně zboží dle této smlouvy. Prodávající je povinen kupujícího s licenčními podmínkami prokazatelně seznámit nebo na ně alespoň odkázat;
11. instalace zboží spočívající v jeho ustavení, kalibraci, seřízení a zprovoznění v místě dodání;
12. zajištění zaškolení zaměstnanců určených kupujícím v obsluze zboží, které proběhne bezprostředně po instalaci zboží a jeho zprovoznění, případně po dohodě mezi kupujícím a prodávajícím, nejpozději však do 1 měsíce od dodání zboží. Prodávající zajistí kompletní seznámení uživatelů s obsluhou zařízení a všech jeho funkcí včetně softwaru, doplňků a opcí, pro možnost následné plně samostatné obsluhy zařízení. Zaškoleny budou maximálně čtyři osoby;
13. poskytování souvisejících služeb, servisu a pozáručního servisu dle čl. V této smlouvy.
14. Prodávající se zavazuje realizovat předmět této smlouvy s maximální odbornou péčí a hospodárností při provádění všech prací a při výběru subdodavatelů, to vše při dodržení maximální možné kvality a s důrazem na ekologickou šetrnost.
15. **Podmínky dodání zboží, doba a místo plnění**
16. Prodávající se zavazuje dodat zboží a převést vlastnické právo k němu na kupujícího bez dalších podmínek než těch, které jsou ujednány v této smlouvě.
17. Smluvní strany se dohodly, že zboží bude nové, nepoužité, nerepasované, vyrobené z prvotřídních materiálů a odpovídající současným parametrům a požadavkům nejvyšší kvality.
18. Prodávající tímto prohlašuje, že plnění nemá právní vady ve smyslu ust. § 1920 a násl. občanského zákoníku.
19. Lhůta pro dodání plnění, totiž pro jeho fyzickou přepravu do místa plnění, instalaci a uvedení do plného provozu, kdy je bude moci bez potíží nebo omezení normálně používat, činí **21 kalendářních dnů** ode dne nabytí účinnosti dle čl. VIII odst. 13 této smlouvy.

Přesný termín dodání na místo plnění bude oznámen prodávajícím kupujícímu a dále blíže zkoordinován smluvními stranami s předstihem alespoň 3 pracovních dní od dodání – uvedené nic nemění na termínech dodání plnění ze smlouvy uvedených v předchozím odstavci.

Osobami pověřenými jednat za smluvní strany při dodání jsou:

za stranu kupujícího včetně podpisu akceptačního protokolu:

za stranu prodávajícího včetně podpisu akceptačního protokolu:

1. Místem plnění se rozumí budova **ČVUT – CIIRC, Jugoslávských partyzánů 3, 160 00 Praha 6 – Dejvice, budova B, místnost CIIRC\_B.-1.15.** (dále jen „místo dodání“).
2. Součástí řádného dodání je i doprava na místo dodání na náklady prodávajícího.
3. Vlastnické právo k předmětu plnění, jakož i nebezpečí škody na věci, přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí věci kupujícím v místě dodání dle odst. § 6 tohoto článku a podpisem akceptačního protokolu dle odst. 8 tohoto článku.
4. Kupující vystaví prodávajícímu po úspěšném převzetí zboží za tím účelem akceptační protokol, případně prodávající vystaví dodací list kupujícímu a kupující na něj poznačí, že plnění akceptuje, pokud nastaly akceptační podmínky pro převzetí zboží dle této smlouvy, zboží je kompletní a prosté vad.
5. Převzetí zboží kupujícím proběhne až po jeho řádném dodání na místo dodání a po realizaci všech jeho součástí ve smyslu čl. II odst. 3 písm. a) až d) této smlouvy. Kupující vystaví prodávajícímu po úspěšném převzetí zboží za tím účelem akceptační protokol dle odst. 8 tohoto článku, případně prodávající vystaví dodací list kupujícímu a kupující na něj poznačí, že plnění akceptuje, pokud nastaly akceptační podmínky pro převzetí zboží dle této smlouvy, zboží je kompletní a prosté vad.
6. Prodávající je povinen na svůj náklad uzavřít pojištění pro případ vzniku škody na majetku kupujícího způsobené přepravou zboží na místo dodání.
7. Smluvní strany se výslovně dohodly, že v jednotlivostech specificky neupravených touto smlouvou se pro prodávajícího, jež je právnickou osobou se sídlem v jiném členském státě Evropské unie, uplatní se podmínka INCOTERMS 2010 DAP, a pro právnickou osobu se sídlem mimo Evropskou unii se uplatní se podmínka INCOTERMS 2010 DPP.
8. **Cena a platební podmínky**
9. Celková cena za plnění dle této smlouvy, tj. za zboží, jeho příslušenství a všechno ostatní plnění, jež poskytuje prodávající kupujícímu dle podmínek této smlouvy je:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **částka:** | **částka slovy:** |
| **celková cena v Kč bez DPH:** | **153.197,-** | **Jedno sto padesát tři tisíc jedno sto devadesát sedm korun** |

K celkové ceně bude připočtena DPH dle aktuální sazby.

1. Celková cena může být měněna pouze a výhradně v souladu s relevantním a aktuálním zněním zákona o zadávání veřejných zakázek..
2. Celková cena za dodání zboží a jeho příslušenství této smlouvy bude uhrazena oproti faktuře. Taková faktura může být vystavena teprve po podepsání předávacího, resp. akceptačního protokolu, ve kterém bude uvedeno, že dodání je bez vad a nedodělků. Přílohou faktury bude tento oběma stranami podepsaný protokol.
3. Prodávající se zavazuje vystavit po případné poradě s kupujícím 2 dílčí faktury, přičemž jedna faktura bude vystavena na položky předmětu plnění investičního charakteru a druhá bude vystavena na položky předmětu plnění neinvestičního charakteru.

Prodávající se zavazuje uvést na fakturu označení projektu, z něhož je zboží hrazeno, a to:

*VRR44, reg. č. CZ.02.2:67/0.0/0.0/17\_044/17\_0008539*

1. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) činí 30 dní od data jeho doručení kupujícímu. Faktura - daňový doklad musí obsahovat veškeré údaje vyžadované příslušnými právními předpisy. Kupující může ve lhůtě splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit, obsahuje-li:
2. nesprávné nebo neúplné cenové údaje,
3. nesprávné nebo neúplné náležitosti dle právních předpisů

V bodech a) a b) tohoto odstavce uvedených případech je kupující povinen daňový doklad (fakturu) vrátit s uvedením důvodu vrácení. Tímto okamžikem se ruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením daňového dokladu (faktury) nového nebo opraveného. V případě, že kupující daňový doklad (fakturu) vrátí, přestože daňový doklad (faktura) byl vystaven řádně a předepsané náležitosti obsahuje, lhůta splatnosti se nepřerušuje a pokud kupující daňový doklad (fakturu) nezaplatí v původní lhůtě splatnosti, je v prodlení.

1. **Záruka a záruční doba, pozáruční servis**
2. Na plnění poskytuje prodávající záruku za jakost v trvání 24 měsíců, která počíná běžet okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí plnění bez vad (akceptačního protokolu) dle čl. III odst. 8 této smlouvy.
3. Reklamaci případné vady kupující zašle prodávajícímu písemně, tj. výslovně i elektronickou poštou a to i bez elektronického podpisu, s technickým popisem vady nebo i ústně (včetně telefonického nahlášení) (dále v textu jen „nahlášení vady“).
4. Prodávající se zavazuje na písemné, resp. e-mailové nahlášení vady kupujícím zajistit možnost vzdálené diagnostiky zboží a komunikaci kupujícího se servisním technikem prodávajícího v češtině. Prodávající je povinen při nahlášení vady reagovat v pracovních dnech do 3 pracovních dnů od nahlášení vady s návrhem řešení a zavazuje se, pokud není možno odstranit vady vzdáleně, poskytnout kupujícímu přítomnost servisního technika v sídle kupujícího, který provede do 14 kalendářních dnů ode dne nahlášení potřeby servisu servisní zásah tak, aby zboží mohlo být opět plně užíváno ke svému účelu a funkci. Umožňuje-li to povaha opravy, provede technik úkony záručního servisu (opravu) po telefonu, online či na místě. Neumožňuje-li to povaha opravy, a je nutné zboží transportovat z místa dodání k záruční opravě a zpět, provede nebo zajistí transport zboží na své náklady a odpovědnost prodávající.
5. Pokud nahlásí kupující potřebu servisu prodávajícímu v pozáruční době, je prodávající povinen postupovat obdobně dle odst. 3 výše. Skutečnost, zda kupujícím vyžádané přítomnosti servisního technika resp. úkony servisu byly zapříčiněny vadami jakosti zboží majícími za předvídaný následek reklamaci zboží dle odst. 1 a 2 tohoto článku a souvisejícími ustanoveními občanského zákoníku, není rozhodná.
6. Dojde-li k v záruční době poruše nebo nefunkčnosti zboží z důvodů na straně kupujícího nebo z důvodů, které nelze přičítat prodávajícímu, platí pro prodávajícího závazky dle odst. 2. a 3. tohoto článku smlouvy s tím, že nebude užito odst. 7 tohoto článku.
7. Uznané reklamace, které nemohou být odstraněny opravou, budou řešeny výměnou vadného dílu za díl nový, případně celého plnění za bezvadné a to na náklady prodávajícího
8. Náklady na práci, materiál, cestovní náklady, náklady na ubytování, náklady na přepravu vadného zboží k opravě a zpět, pojištění, prodávajícího nebo jím pověřené osoby, veškeré další náklady, které Prodávajícímu vzniknou v souvislosti s odstraňováním vad v záruční době, nese v plné výši prodávající
9. Jestliže nezačne prodávající odstraňovat reklamované vady ve lhůtách dle této smlouvy, může kupující v zájmu bezpečnosti a zachování plynulého provozního chodu zajistit odstranění vady jakoukoliv jiným způsobem dle svého výběru, a to na náklady prodávajícího. Takový postup přitom není důvodem ke ztrátě záruky a rovněž nezaniká právo kupujícího na uplatnění sankcí nebo v krajním případě odstoupení od smlouvy
10. **Sankce a smluvní pokuty**
11. V případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny za zboží dle podmínek čl. IV. této smlouvy je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
12. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží dle čl. III. odst. 4 smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny zboží za každý den prodlení a kupující je oprávněn smluvní pokutu případně započíst oproti pohledávce prodávajícího ve výši ceny zboží dle čl. IV. této smlouvy.
13. V případě prodlení přítomnosti technika servisu a prodlení se zahájením servisního zásahu na místě provozu zařízení v provozovnách kupujícího, po předchozím řádném nahlášení vady kupujícím prodávajícímu dle čl. V. odst. 3., je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení dle tohoto ustanovení.
14. V případě prodlení přítomnosti osoby prodávajícího ke školení zaměstnanců kupujícího dle čl. II odst. 4 písm. d) této smlouvy, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení dle tohoto ustanovení.
15. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn započíst případné nároky vyplývající z odpovědnosti prodávajícího za škodu, smluvní pokuty dle této smlouvy či jiné nároky započíst oproti případně splatné pohledávce prodávajícího, kterou za kupujícím má.
16. **Odstoupení od smlouvy a změna smlouvy**
17. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů, zejména pak v případech, v nichž se prodávající se dostane do prodlení s dodáním zboží a toto prodlení je větší než 40 dnů dle čl. III odst. 4. této smlouvy, nebo na prodávajícího byl vyhlášen konkurz či zahájeno nucené vyrovnání.
18. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v celém rozsahu i v případě, kdy prodávající, nezajistí plnou funkčnost reklamovaného zařízení dle čl. V. odst. 3. po dobu delší než 60 dnů z důvodů na jeho straně, anebo servisní technik prodávajícího nebo jím pověřená osoba nenastoupí k odstraňování vady, servisního zásahu po dobu déle než 30 dnů od výzvy učiněné mu prodávajícím dle čl. V. odst. 2. a 3. této smlouvy.
19. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů, zejména pak v případě, jestliže je kupující v prodlení se zaplacením faktury větším než 40 dnů v návaznosti na čl. IV této smlouvy.
20. **Závěrečná ustanovení**
21. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah založený touto smlouvou řídí občanským zákoníkem, zejména příslušnými ustanoveními o kupní smlouvě a dalšími právními předpisy České republiky.
22. Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.
23. Podmínky této smlouvy, jež svou povahou přesahují dobu platnosti této smlouvy, zůstávají plně v platnosti a jsou účinné až do okamžiku jejich splnění a platí pro případné nástupce smluvní strany.
24. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této smlouvy primárně řešit smírnou cestou.
25. Smluvní strany se v souladu s ust. § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, dohodly, že v případě sporu, který nelze vyřešit dle odst. 4 tohoto článku, příslušným soudem Obvodní soud pro Prahu 6.
26. Tato smlouva je vyhotovena a podepsána elektronicky.
27. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě elektronických, písemných, vzestupně číslovaných a oprávněnými zástupci obou smluvních stran podepsaných dodatků k této smlouvě. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy.
28. V případě rozporu mezi ustanovením smlouvy a ustanovením některé z jejích příloh, má přednost příloha A - Technická specifikace před smlouvou, v případě interpretačních různic smluvních stran vyplývajících z této smlouvy mají výkladovou přednost zadávací podmínky před touto smlouvou.
29. Prodávající se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy, včetně jejích případných dodatků a příloh, veškeré originály účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Tuto povinnost zajistí prodávající i u subdodavatelů, kteří se podílí na realizaci této smlouvy.
30. Prodávající je, dle ust. § 2e zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
31. Prodávající prohlašuje, že mu je známa skutečnost, že není oprávněn podmínit tuto nabídku jakoukoliv protinabídkou, a to ani tehdy, vyžadovala-li by tak standardně nabízená licence imanentně pro instalaci nebo řádný provoz zboží i spuštění software (např. tzv. EULA); prodávajícímu je známo, že k takovým ustanovení nebude kupující přihlížet a smluvní strany budou činit, jakoby jich nebylo.
32. Smluvní strany prohlašují, že mezi nimi není pochyb o skutečnosti, že počátek běhu lhůty pro dodání zboží počíná běžet od počátku nabytí účinnosti dle odst. 13 tohoto článku.
33. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem jejího uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, není-li stanoveno datum pozdější (odkládací podmínka účinnosti ze zákona). Uveřejnění zajistí kupující. Smluvní strany s tímto uveřejněním souhlasí; pro účely uveřejnění nepovažují nic ze smlouvy ani z metadat k ní se vážících za vyloučené z uveřejnění. Bylo-li by ze smlouvy plněno ještě před její účinností, považuje se toto plnění pro účely smlouvy za zálohu.

1. Nedílnou součástí této smlouvy její Příloha A – Technická specifikace

Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetli a její text odpovídá pravé a svobodné vůli smluvních stran, což potvrzují zástupci smluvních stran svými podpisy:

Za kupujícího Za prodávajícího

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Ředitel CIIRC ředitel společnosti**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka** | **Cena za 1 kus položky v Kč bez DPH** | **Počet kusů** | **Celková cena za položku v Kč bez DPH** |
| **AXIS M3046-V 1,8 mm kamera + NetRex úpravy firmware** (rozlišení 2 688 x 1 520 obrazových bodů / 4 Megapixel, horizontální úhel záběru 152°, 2 definovatelné virtuální kamery, minimální intenzita osvětlení 0,3 lux, Wide Dynamic Range (WDR) pro dobrý detail u scén s tmavými a přesvětlenými místy, technologie Axis Zipstream pro výraznou úsporu pásma a kapacity úložiště bez snížení kvality obrazu, miniHDMI výstup na monitor, slot na microSD kartu, napájení PoE) | 8 312,- | 6 | **49 870,-** |
| **Fujitsu PRIMERGY RX1330M4**,LFF, E-2124 4C / 4T 3.30 GHz / 16GB E-2124 4C / 4T 3.30 GHz / 16GB DDR4 / 2xHD SATA 6G 1TB / Redundant PSU | 29 372,- | 1 | **29 372,-** |
| **S26361-F3815-E400**: HD SATA 6G 4TB 7.2K HOT PL, HD SATA 6G 4TB 7.2K HOT PL 3.5'' BC | 10 374,- | 2 | **20 748,-** |
| **FUJITSU Windows Server 2019**, Standard 16core ROK/OEM - pouze pro SERVERY Fujitsu - Windows Server 2019 Standard 16core ROK/OEM - pouze pro SERVERY FUJITSU | 17 707,- | 1 | **17 707,-** |
| **ATEAS Security PROFESSIONAL BASE**max. 64 kamer, do 23 kamer max. 16 uživatelů, nad 23 kamer je počet uživatelů neomezen, max. 1 server | 0,-  | 1 | **0,-** |
| **ATEAS Security PROFESSIONAL 8 licence pack** | 17 800,-  | 1 | **17 800,-** |
| **Switch Comtrend GS-7608** (8 x Gbit PoE 802.3af/802.3at port, VLAN, web management s možností vzdáleného restartu PoE portů) | 3 500,- | 2 | **7 000,-** |
| **Instalační materiál**  | 500,,- | 2 | **1 000,-** |
| **Montáž systému (v pracovní dny od 7:00 do 19:00)** | 600,- | 12 | **7 200,-** |
| **Konfigurace systému a zaškolení obsluhy** | 1 000,- | 2 | **2 000,-** |
| **Doprava - po městě** | 500,- | 1 | **500,-** |
| **Celková nabídková cena v Kč bez DPH** | **153 197,-** |

**Příloha A – Technická specifikace**