

KÚPNA ZMLUVA č.21R341

uzatvorená v súlade s § 409 a nasl. zákona číslo 513/1991 Zb.
Obchodného zákonníka v znení neskorších právnych predpisov a zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom
obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov

Zmluvné strany:

Kupujúci:

Národný onkologický ústav

sídlo: Klenová 1, 833 10 Bratislava

IČO: 00 165 336

DIČ: 2020830108

IČ DPH: SK2020830108

registrácia: Zriaďovacia listina z 27.11.1965 č.Z-8025/1965-VI/B-2 v znení ďalších zmien

štatutárny orgán - rada riaditeľov v zložení: Ing. Tomáš Alscher, MPH, generálny riaditeľ

prof. MUDr. Juraj Pechan, CSc., medicínsky riaditeľ

bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava

číslo účtu/IBAN: SK58 8180 0000 0070 0028 1748

(ďalej aj ako „**Kupujúci**“)

a

Predávajúci:

NTT Slovakia s. r. o.

sídlo: Jozefa Hagaru 9, 831 51 Bratislava

IČO: 35 804 262

DIČ: 2020258350

IČ DPH: SK2020258350

Zápis: Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 23282/B

štatutárny orgán: Ing. Vladimír Ružička, konateľ

bankové spojenie: Tatra banka, a.s.

číslo účtu/IBAN: SK52 1100 0000 0026 2971 2151

(ďalej aj ako „**Predávajúci**“)

(Kupujúci a Predávajúci spolu ďalej aj ako „**Zmluvné strany**“)

Kupujúci ako verejný obstarávateľ a Predávajúci ako úspešný uchádzač vo verejnom obstarávaní v postupe zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov (ďalej aj ako „zákon o verejnom obstarávaní“) uzatvárajú v súlade s § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších právnych predpisov (ďalej aj ako „Obchodný zákonník“) nasledovnú Kúpnu zmluvu (ďalej aj len ako „**Zmluva**“):

Článok I.

Predmet Zmluvy a predmet prevodu

1. Podkladom na uzavretie Zmluvy je ponuka úspešného uchádzača predložená v postupe zadávania zákazky s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní pod názvom „**Centrálny prístupový bod sieťovej infraštruktúry**“.

2. Predávajúci sa touto Zmluvou zaväzuje dodať Kupujúcemu tovar podľa odseku 3. tohto článku Zmluvy a previesť na neho vlastnícke právo k tomuto tovaru a Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť za tovar dohodnutú kúpnu cenu.
3. Tovarom sa pre účely tejto Zmluvy rozumejú centrálné prepínače, prístupové prepínače, wifi kontrolery (ďalej aj len ako „*Tovar*“), podľa podrobnej špecifikácie uvedenej v Prílohe č.1 – Opis_predmetu_zakazky_32400000-7 Centrálny prístupový bod sieťovej infraštruktúry a Prílohe č. 2 – Celková zmluvná cena, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy, vrátane jeho dopravy do sídla Kupujúceho, inštalácie, uvedenia do prevádzky, zaškolenia obsluhy a zabezpečenia záručného servisu.
4. Dodávka tovaru zahŕňa dodanie Tvaru do miesta plnenia, jeho inštaláciu, odskúšanie a uvedenie do prevádzky, základné, zaškolenie zamestnancov Kupujúceho, týkajúce sa obsluhy, údržby a ošetrovania Tvaru, (resp. jeho častí), predloženie príslušnej technickej a sprievodnej dokumentácie k Tvaru, a to: návodu na obsluhu v slovenskom príp. v českom jazyku, záručný list, vypracovanie a predloženie preberacieho (dodacieho) protokolu, inštaláčného protokolu, protokolu o zaškolení zamestnancov Kupujúceho a všetkých dokumentov prípadných dokumentov, ktoré sú vyžadované v zmysle platných právnych predpisov.
5. Predávajúci prehlasuje, že je vlastníkom Tvaru a je oprávnený s ním nakladať za účelom jeho predaja podľa tejto Zmluvy.

Článok II. Dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať Tvar Kupujúcemu najneskôr do 42 dní od účinnosti tejto Zmluvy.
2. Konkrétny termín dodania Tvaru oznámi Predávajúci Kupujúcemu najmenej dva (2) pracovné dni vopred, a to kontaktnej osobe Kupujúceho.
3. Kontaktnou osobou Kupujúceho pre preberanie Tvaru je:
4. Ing. Jozef Macko, oddelenie informačných technológií
tel.: +421 59 378 562, +421 905 319 399, e-mail: jozef.macko@nou.sk
5. Kontaktnou osobou predávajúceho je:
Ing. Vladimír Bartoš, Senior Client Manager
tel.: +421 2 49216 131, +421 917 986 510, e-mail: vladimir.bartos@global.ntt
6. Miestom dodania Tvaru je:
Národný onkologický ústav, Klenová 1, 833 10 Bratislava, Slovenská republika (ďalej aj len „*miesto dodania*“).
7. Predávajúci je povinný Tvar nainštalovať a uviesť do prevádzky bezodkladne, najneskôr však do desať (10) kalendárnych dní odo dňa jeho doručenia Kupujúcemu na miesto dodania, a to na vlastné náklady.
8. Riadnym dodaním Tvaru sa rozumie riadne uvedenie Tvaru do prevádzky Predávajúcim v mieste dodania Tvaru a základné zaškolenie určených zamestnancov Kupujúceho, ktorého predmetom bude oboznámenie sa s obsluhou, údržbou a ošetrovaním dodaného Tvaru a predloženie príslušnej dokumentácie v súlade s Článkom I. odsek 4 tejto Zmluvy.

9. Kupujúci je povinný pri dodaní Tovar vykonať jeho fyzické prevzatie a bezodkladne reklamovať prípadnú nekompletnosť, alebo uplatniť práva zo zjavnej vady Tovar, najneskôr však do desiatich (10) kalendárnych dní odo dňa dodania Tovar.
10. Práva z väd Tovar podľa predchádzajúceho odseku tohto článku Zmluvy, resp. neúplnosť dodávky Kupujúci uplatní voči Predávajúcemu písomne alebo prostredníctvom mailu (t.j. reklamácia Tovar).
11. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie tovaru, ak technické a úžitkové parametre dodaného Tovar nezodpovedajú dohodnutej technickej špecifikácii tovaru (Príloha č. 1 – „Opis technicko-medicínskych a funkčných parametrov a vlastností“ k tejto Zmluve), ak je dodávka neúplná, prípadne Tovar nie je plne funkčný, alebo má iné zjavné vady. Technická špecifikácia Tovar dohodnutá v tejto Zmluve musí byť zhodná s tovarom uvedeným v ponuke predloženej Predávajúcim vo verejnom obstarávaní.
12. O inštalácii a uvedení Tovar do prevádzky a jeho kompletnom odovzdaní a prevzatí vyhotovia a podpíšu Zmluvné strany v mieste dodania inštalačný a preberací protokol.
13. Zaškolenie zamestnancov Kupujúceho s obsluhou, údržbou a ošetrovaním dodaného Tovar je Predávajúci povinný realizovať najneskôr pri uvedení Tovar do prevádzky v mieste dodania. O zaškolení spíšu Zmluvné strany protokol o zaškolení.
14. Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k Tovar a prechádza na neho nebezpečenstvo škody na Tovare momentom protokolárneho prevzatia Tovar na základe inštalačného a preberacieho protokolu.

Článok III.

Kúpna cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena Tovar, vrátane rozpisu jednotlivých položiek Tovar v prípade, ak je to relevantné, je stanovená vzájomnou dohodou Zmluvných strán podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a je uvedená v Prílohe č. 2 – Celková zmluvná cena“, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy.
2. Kúpna cena podľa tohto článku Zmluvy, je cenou za nový, kompletný a úplne funkčný Tovar bez akýchkoľvek právnych a faktických väd. V kúpnej cene je zahrnuté: cena tovaru, clo, dopravné náklady, náklady na inštaláciu a uvedenie do prevádzky, zaškolenie zamestnancov, príslušná technická a sprievodná dokumentácia, príslušný software, opravy, údržba, dodávka a výmena náhradných dielov Tovar počas záručnej doby, zabezpečenie komplexného záručného servisu a všetky ostatné finančné náklady spojené s dodaním Tovar Kupujúcemu.
3. Celková cena za celý predmet prevodu – Tovar podľa článku I. odsek 3. tejto Zmluvy je vo výške:

Cena bez DPH:	69 978,00	€
Sadzba DPH vo výške 20%:	13 995,60	€
Cena s DPH:	83 973,60	€
(slovom: osemdesiattritisícdeväťstosedemdesiattri,- EUR a 60 eurocentov)		

4. Kupujúci je povinný uhradiť kúpnu cenu za Tovar podľa tohto článku Zmluvy na základe faktúry riadne vystavenej Predávajúcim a doručenej Kupujúcemu. Predávajúci oprávnený vystaviť faktúru po riadnom dodaní Tvaru podľa článku II. odsek 7. Zmluvy, a zároveň je Predávajúci povinný vystaviť faktúru za dodávku Tvaru najneskôr do piateho pracovného dňa v mesiaci, nasledujúceho po dni dodania Tvaru.
5. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa platných právnych predpisov a tejto Zmluvy. Prílohou faktúry vystavenej Predávajúcim musí byť preberací protokol a protokol o zaškolení obsluhy. V prípade, že doručená faktúra nebude vystavená správne, je Kupujúci oprávnený predmetnú faktúru vrátiť Predávajúcemu na opravu alebo doplnenie. Predávajúci je povinný vystaviť novú faktúru a doručiť ju Kupujúcemu, pričom lehota splatnosti plynie až od doručenia riadne vystavenej faktúry.
6. Splatnosť faktúry je 60 dní odo dňa jej doručenia Kupujúcemu, a to výlučne bezhotovostným prevodom na bankový účet Predávajúceho. Zmluvné strany sa dohodli, že kúpna cena sa považuje za zaplatenú pripísaním kúpnej ceny na bankový účet Predávajúceho.
7. Kupujúci prehlasuje, že kúpna cena za Tovar bude uhradená z vlastných zdrojov.

Článok IV. Zodpovednosť za škodu a za vady, záručná doba

1. Predávajúci zodpovedá za to, že vlastnosti Tvaru počas záručnej doby zostanú nezmenené a funkčnosť dodaného Tvaru nebude nijakým spôsobom obmedzená a Tovar bude možné bez obmedzenia užívať na účel, na ktorý je určený. Zmluvné strany sa dohodli, že záručná doba je 24 mesiacov; táto záručná doba začína plynúť odo dňa podpísania inštalačného a preberacieho protokolu (od uvedenia Tvaru do prevádzky). Predávajúci zodpovedá za to, že Tovar je dodaný podľa podmienok tejto Zmluvy, v súlade s predloženou ponukou vo verejnom obstarávaní a podľa platných právnych predpisov a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve. Záručná doba sa predlžuje automaticky o dobu, po ktorú Tovar nemohol byť počas záručnej doby plne používaný z dôvodu poruchy resp. z dôvodu akejkoľvek faktickej, či právnej vady na Tovare.
2. Predávajúci sa zaväzuje mať k dispozícii minimálne jedného odborne vyškoleného servisného technika, ktorý bude vykonávať servis a ktorý vlastní platné osvedčenie – certifikát o odbornom vyškolení vydaný výrobcom resp. oprávneným zástupcom výrobcu Tvaru. V záručnej dobe sa Predávajúci zaväzuje bezplatne odstrániť všetky vady dodaného Tvaru a je povinný v prípade, ak opravu alebo preventívnu servisnú prehliadku Tvaru bude potrebné vykonať mimo miesta dodania Tvaru, zabezpečiť dopravu Tvaru na miesto vykonania opravy alebo preventívnej servisnej prehliadky na vlastné náklady; uvedené platí aj pre vrátenie Tvaru späť na miesto dodania.
3. Záruka na Tovar podľa tohto článku Zmluvy platí za predpokladu, že Kupujúci Tovar používa a obsluhuje s príslušnou starostlivosťou podľa inštrukcií Predávajúceho obsiahnutých v priloženej dokumentácii. Predávajúci neručí za vady, ktoré spôsobí Kupujúci neodbornou manipuláciou, resp. používaním v rozpore s návodom na obsluhu a za vady, ktoré vzniknú v dôsledku živeľnej pohromy, vyššej moci alebo vandalizmu.
4. Počas záručnej doby sa Predávajúci, resp. ním poverený servisný technik v prípade vady/poruchy Tvaru dostaví na opravu maximálne do 24 hodín od nahlásenia vady/poruchy Tvaru počas pracovných dní. Predávajúci je povinný odstrániť vady/poruchy Tvaru alebo zabezpečiť opravu vadného Tvaru, t.j. zabezpečiť jeho plné sfunkčnenie najneskôr do troch (3) pracovných dní od

nahlásenia vady/poruchy bez potreby náhradných dielov potrebných pre uvedenie Tovar do prevádzky, do siedmich (7) pracovných dní od nahlásenia vady/ poruchy pri potrebe dodania náhradných dielov zo Slovenska potrebných pre uvedenie Tovar do prevádzky a do pätnástich (15) pracovných dní od nahlásenia vady/poruchy pri potrebe dodania náhradných dielov zo zahraničia, potrebných pre uvedenie Tovar do prevádzky.

5. Predávajúci sa zaväzuje po dobu 24 mesiacov od doby inštalácie Tovar zabezpečiť na Tovare komplexný záručný servis, v rámci ktorého sa Predávajúci zaväzuje vykonávať technicko bezpečnostné prehliadky v súlade s pokynmi výrobcu Tovar. Prehliadka bude vykonávaná v dohodnutých dňoch v mesiaci, v prípade poruchy v deň odstraňovania poruchy.
6. Elektrické revízie budú vykonávané raz ročne a o vykonanom meraní bude vyhotovený záznam.
7. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie, resp. svoje nároky z väd/porúch Tovar uplatní bezodkladne po ich zistení, a to na tel. číslo : +421 2 49216 666 alebo e-mailom na adrese: eu.sk.servicedesk@global.ntt.

Článok V. Zmluvné sankcie, odstúpenie od Zmluvy

1. V prípade omeškania Predávajúceho s riadnym dodaním Tovar, má Kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,2 % z kúpnej ceny Tovar bez DPH za každý aj začatý deň omeškania s riadnym dodaním Tovar. Zaplatením zmluvnej pokuty nestráca Kupujúci nárok na náhradu škody.
2. V prípade omeškania Predávajúceho s odstránením vady Tovar podľa článku IV. odsek 4. tejto Zmluvy má Kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom: tristo eur) za každý deň omeškania s odstránením vady Tovar. Zaplatením zmluvnej pokuty nestráca Kupujúci nárok na náhradu škody.
3. Uplatnením uvedených zmluvných sankcií nie je dotknuté právo Kupujúceho na náhradu škody, a to vo výške presahujúcej zmluvnú pokutu.
4. Omeškanie Predávajúceho podľa odseku 1. a 2. tohto článku Zmluvy predstavuje nepodstatné porušenie zmluvných povinností Predávajúceho a zakladá právo Kupujúceho na odstúpenie od Zmluvy v súlade s § 346 a nasl. Obchodného zákonníka.
5. Odstúpenie od tejto Zmluvy je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej zmluvnej strane (Predávajúcemu). V prípade pochybností sa má za to, že oznámenie o odstúpení bolo doručené tretí deň odo dňa jeho zaslania poštou doporučené na adresu sídla druhej zmluvnej strany, pričom deň odoslania sa do tejto lehoty nezapočítava, ak nie je preukázateľné, že bolo doručené skôr. Odstúpením od Zmluvy nie je dotknuté právo na náhradu škody a na úhradu zmluvnej pokuty, na ktoré vznikol nárok pred odstúpením od Zmluvy.

Článok VI. Osobitné dojednania Zmluvných strán

1. Zmluvné strany sa zaväzujú oznámiť si navzájom akékoľvek zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie Zmluvy, a to najmä údajov uvedených v záhlaví tejto Zmluvy, príp. iných kontaktných údajov vymedzených v tejto Zmluve.

2. Zmluvné strany sa dohodli, že Dodávateľ ako veriteľ nie je oprávnený postúpiť pohľadávky voči Objednávateľovi ako dlžníkovi podľa ust. § 524 a nasl. zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších právnych predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“) bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa ako dlžníka. Dodávateľ zároveň berie na vedomie, že právny úkon, ktorým budú postúpené pohľadávky Dodávateľa v rozpore s prechádzajúcou vetou tohto článku Zmluvy, bude podľa § 39 Občianskeho zákonníka neplatný. Súhlas Objednávateľa je zároveň platný len za podmienky, že bol na takýto úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas MZ SR.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že
 - a) nevyužije žiadne informácie, ktoré zistí alebo s prihliadnutím na okolnosti by mohol zistiť pri plnení predmetu tejto Zmluvy vo svoj prospech, ani v prospech tretích osôb, a to jednak počas trvania tohto zmluvného vzťahu, ako aj po ukončení platnosti tejto Zmluvy;
 - b) informácie a podklady poskytnuté Kupujúcim alebo tretími osobami pre plnenie predmetu tejto Zmluvy nepoužije na iný účel ako je plnenie tejto Zmluvy.

Článok VII. Subdodávky

1. Predávajúci môže zabezpečiť časť plnenia predmetu zmluvy prostredníctvom svojich subdodávateľov.
2. Predávajúci garantuje spôsobilosť subdodávateľov pre plnenie predmetu zmluvy.
3. Predávajúci zodpovedá za celé a riadne plnenie zmluvy počas celého trvania zmluvného vzťahu s Kupujúcim a to bez ohľadu na to, či Predávajúci použil subdodávky alebo nie, v akom rozsahu a za akých podmienok. Kupujúci nenesie akúkoľvek zodpovednosť voči subdodávateľom Predávajúceho.
4. Predávajúci je povinný oznámiť Kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, do piatich pracovných dní odo dňa, kedy táto skutočnosť nastala.
5. Predávajúci má právo na zmenu subdodávateľa alebo na doplnenie nového subdodávateľa vo vzťahu k plneniu, ktorého sa táto Zmluva týka.
6. Predávajúci je povinný do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom, alebo v deň nástupu subdodávateľa (podľa toho, ktorá skutočnosť nastane neskôr), predložiť aktualizovaný zoznam subdodávateľov, ktorý musí obsahovať minimálne identifikáciu subdodávateľa, predmet subdodávky, predpokladaný podiel zákazky zadávaný subdodávateľom a osobu oprávnenú konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia).
7. Porušenie povinností Predávajúceho uvedených v tomto článku Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvných povinností a zakladá právo Kupujúceho na odstúpenie od Zmluvy.

Článok VIII.

Záverečné ustanovenia

1. Meniť a dopĺňať túto Zmluvu je možné len na základe dohody oboch Zmluvných strán, a to vo forme písomného dodatku k tejto Zmluve. Dodatok k tejto Zmluve nesmie byť uzatvorený v rozpore so zákonom o verejnom obstarávaní.
2. Právne vzťahy neupravené touto Zmluvou sa riadia najmä príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacimi platnými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že všetky rozpory vyplývajúce z plnenia Zmluvy, budú riešiť predovšetkým dohodou a vzájomným rokovaním. Až v prípade, ak nedôjde k dohode, uplatní ktorákoľvek zo zmluvných strán svoje práva zo Zmluvy na príslušnom súde Slovenskej republiky.
4. Každé ustanovenie tejto Zmluvy sa, pokiaľ je to možné, interpretuje tak, že je účinné a platné podľa platných právnych predpisov. Pokiaľ by však niektoré ustanovenie tejto Zmluvy bolo podľa platných právnych predpisov nevymožiteľné alebo neplatné, bude neúčinné iba v rozsahu tejto nevymožiteľnosti alebo neplatnosti a ostatné ustanovenia tejto Zmluvy budú i naďalej záväzné a v plnom rozsahu platné a účinné. V prípade takejto nevymožiteľnosti alebo neplatnosti budú Zmluvné strany v dobrej viere rokovať, aby sa dohodli na zmenách alebo doplnkoch tejto Zmluvy, ktoré sú potrebné na realizáciu zámerov tejto Zmluvy z hľadiska tejto nevymožiteľnosti alebo neplatnosti.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek oznámenia, správy a pod. (ďalej aj len ako „**Oznámenia**“) týkajúce sa tejto Zmluvy, si Zmluvné strany budú doručovať niektorým z nasledovných spôsobov: osobne, doporučeným listom s doručenkou, kuriérom, faxom alebo emailom na adresy Zmluvných strán a kontaktné údaje uvedené v záhlaví a texte tejto Zmluvy. V prípade, ak zmluvná strana doručuje formou doporučeného listu s doručenkou a zmluvná strana, ktorej je Oznámenie adresované, jeho prijatie odmietne alebo iným spôsobom jeho prijatie zabráni (neoznámením zmeny jej adresy alebo iných kontaktných údajov), považuje sa na účely tejto Zmluvy za preukázané doručenie vrátane nedoručenej zásielky odosielateľovi podľa poslednej známej adresy takejto zmluvnej strany. To platí aj vtedy, ak je v tejto Zmluve začiatok dohodnutej lehoty viazaný na okamih doručenia písomnosti. V takomto prípade sa za okamih doručenia považuje okamih vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi. Za poslednú známu adresu zmluvnej strany sa považuje adresa pozostávajúca z označenia obce, názvu ulice alebo verejného priestranstva (ak je obec členená na ulice a inak označované verejné priestranstvá), súpisného, popr. i orientačného čísla a poštového smerovacieho čísla a v prípade, ak ide o adresu mimo Slovenskej republiky i označenie štátu, oznámená písomne inej zmluvnej strane, inak adresa, ktorá je uvedená pri každej zo zmluvných strán v záhlaví tejto Zmluvy. Ak niektorá zo Zmluvných strán v súlade a za podmienok uvedených v tejto Zmluve oznámi inej Zmluvnej strane zmenu adresy, považuje sa za poslednú známu adresu táto oznámená adresa, a to vždy tá, ktorá bola oznámená najneskôr. Pre účely tejto Zmluvy budú Oznámenia považované za doručené dňom:
 - potvrdenia doručenia adresátom, alebo dňom odmietnutia prevzatia zásielky adresátom, ak sa doručuje osobne, alebo
 - potvrdenia doručenia adresátom alebo dňom odmietnutia prevzatia zásielky adresátom, ak sa doručuje kuriérom, alebo
 - potvrdenia doručenia adresátom alebo dňom odmietnutia prevzatia zásielky adresátom, ak sa doručuje doporučenou poštovou zásielkou s doručenkou alebo
 - potvrdenia prenosu faxovej správy, ak sa doručuje faxom, alebo

- potvrdenia doručenia emailu adresátom, a v prípade, ak k potvrdeniu doručenia emailu nedôjde ani nasledujúci deň po jeho odoslaní, dňom nasledujúcim po dni odoslania emailu, ak sa doručuje emailom.
6. Zmluvné strany sa zaväzujú, že sa budú počas realizácie tejto Zmluvy oboznamovať o všetkých skutočnostiach spôsobilých mať vplyv na realizáciu práv a povinností vyplývajúcich z právnych vzťahov založených touto Zmluvou. Zmluvné strany sa tiež zaväzujú, že bez zbytočného odkladu, najneskôr však v lehote 15 dní, sa budú vzájomne oboznamovať o všetkých skutočnostiach spôsobilých mať vplyv na práva a právom chránené záujmy inej zmluvnej strany.
 7. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich zmluvná voľnosť nie je obmedzená, ich zmluvné prejavy sú určité a zrozumiteľné. Zmluva je uzavretá za vzájomne dohodnutých podmienok, nie v tiesni, omyle alebo za nápadne nevýhodných podmienok.
 8. Predávajúci vyhlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto Zmluvy vrátane jej príloh bez vynechania ktorejkoľvek časti jej textu a dodatkov, a to na jej zverejnenie Kupujúcim počas trvania jeho povinnosti podľa § 5a a § 5b zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších právnych predpisov.
 9. Zmluvné strany súhlasia so zverejnením obsahu tejto Zmluvy tretím osobám v nevyhnutnom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky na príslušnej webovej stránke (www.crz.gov.sk).
 10. Zmluva je vyhotovená v štyroch (4) vyhotoveniach, pre každú zmluvnú stranu po dvoch (2) vyhotoveniach.
 11. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
 12. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
 - a) Príloha č. 1 – Opis technicko-funkčných parametrov a vlastností predmetu zákazky „Centrálny prístupový bod sieťovej infraštruktúry“
 - b) Príloha č. 2 – Celková zmluvná cena

[Podpisy Zmluvných strán sa nachádzajú na nasledujúcej strane tejto Zmluvy]

V Bratislave, dňa
30-11-2021

V Bratislave, dňa 1.12.2021

Kupujúci :

Predávajúci :

Ing. Tomáš Alscher, MPH
generálny riaditeľ
Národný onkologický ústav

Ing. Vladimír Ružička
konateľ spoločnosti
NTT Slovakia s. r. o.

prof. MUDr. Juraj Pechan, CSc.
medicínsky riaditeľ
Národný onkologický ústav

Opis predmetu zákazky Centrálny prístupový bod sieťovej infraštruktúry

Technická špecifikácia

Technická špecifikácia: CPV: 32400000-7 Siete (WLAN+LAN)

Z dôvodu kompatibility so súčasnou infraštruktúrou sú potrebné zariadenia:

Cisco C9500-48Y4C-A, 48-port x 1/10/25G + 4-port 40/100G, Advantage, Redundant Power Supply

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 1 – Centrálny prepínač	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	2
Prevedenie:	Samostatné zariadenie, 1 RU , 19in , 4,40 x 44,45 x 45,72 cm
Počet portov	48x 1/10/25 Gbps, SFP/SFP+/SFP28
Uplink porty	4x 40/100 Gbps , QSFP+, QSFP28
Min. kapacita	2,5 Tbps
Min. priepustnosť	800 Mpps
Podpora technológií	4094 VLAN, StackWise Virtual, podpora segmentácie siete VRF, VXLAN, podpora L3 : OSPF, OSPF3, BGP
Kompatibilita	40/100 Gbps QSFP28, 1/10/25 Gbps SFP/SFP+/SFP28
Záruka	HW a SW podpora výrobcu po dobu min. 5 rokov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD s možnosťou otvárania technických a servisných požiadaviek na portáli výrobcu

Cisco QSFP-H40G-AOC1M, 40GBASE Active Optical Cable, 1m

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 2 – Optický prepojovací kábel 40 Gbps	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	2
Prevedenie:	Aktívny optický prepojovací kábel na priame prepojenie zariadení
Min. dĺžka	1 m
Podpora technológií	40 GBASE QSFP
Kompatibilita	Centrálny prepínač – položka č. 1
Záruka	Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu min. 2 rokov.

Cisco SFP-H10GB-CU3M , 10GBASE-CU SFP+ Cable 3 Meter

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 3 – metalický prepojovací kábel 10GBASE-CU SFP+ , 3m	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	24
Prevedenie:	Prepojovací kábel
Min. dĺžka	3 m
Podpora technológií	10 GBASE-CU SFP+
Kompatibilita	Centrálny prepínač – položka č. 4, Prístupové prepínače
Záruka	Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu min. 2 rokov.

Cisco SFP-H10GB-CU5M , 10GBASE-CU SFP+ Cable 5 Meter

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 4 – metalický prepojovací kábel 10GBASE-CU SFP+ , 5 m	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	8
Prevedenie:	Prepojovací kábel
Min. dĺžka	5 m
Podpora technológií	10 GBASE-CU SFP+
Kompatibilita	Centrálny prepínač – položka č. 4, Prístupové prepínače
Technická a servisná podpora	Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu min. 2 rokov.

Cisco C9300L-48P-4X-A, 48p PoE, Network Advantage ,4x10G Uplink**Záruka:**

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 5 – Prístupový prepínač	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	3
Prevedenie:	Samostatné zariadenie, 1 RU , 19in , 4,40 x 44,45 x 45,72 cm
Počet portov	48x RJ-45 1Gbps PoE
Uplink porty	4x 10 Gbps
Min. kapacita	140 Gbps
Min. priepustnosť	100 Mpps
Podpora technológií	4094 VLAN, StackWise , SPAN, RSPAN, PVLAN, VRRP, CDP, 802.1x, OSPF, VXLAN, VRF, HSRP
Kompatibilita	40/100 Gbps QSFP28, 1/10/25 Gbps SFP/SFP+/SFP28
Záruka	HW a SW podpora výrobcu po dobu min. 5 rokov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD s možnosťou otvárania technických a servisných požiadaviek na portáli výrobcu
Celkový počet požadovaných zariadení	3

Cisco C9300L-STACK-KIT, Catalyst 9300L Stacking Kit

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 6 – Stohovací modul pre prístupový prepínač	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	3
Prevedenie:	Modul do prístupového prepínača
Min. kapacita	300 Gbps
Kompatibilita	Prístupový prepínač
Technická a servisná podpora	Ponuka musí zahŕňať záruku po dobu min. 2 rokov.
Celkový počet požadovaných zariadení	3

Cisco C9800-L-F-K9, Wireless Controller_Fiber Uplink,

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 7 – WLAN kontrolér	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	2
Prevedenie:	Samostatné zariadenie, 1 RU, polovičná šírka 19-in umožňujúca inštalovať 2 zariadenia vedľa seba v 1 montážnej sade, 21,6 x 23 x 4 cm
Počet portov	4x 2.5G/1G Multigigabit Ethernet ports
Uplink porty	2x 10G/Multigigabit fiber
Minimálny počet AP	100 s možnosťou rozšírenia na 500
Minimálny počet užívateľov	1000 s možnosťou rozšírenia na 10 000
Minimálna priepustnosť	2 Gbps
Kompatibilita	Wi-Fi 6 Cisco Aironet® 802.11ac Wave 1 and Wave 2 access points, Cisco Catalyst 9100 802.11ax access points
Záruka	HW a SW podpora výrobcu po dobu min. 5 rokov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD s možnosťou otvárania technických a servisných požiadaviek na portáli výrobcu
Celkový počet požadovaných zariadení	2

Cisco C9800L-RMNT, C9800 Wireless Controller Rack Mount Tray

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 8 – Inštalačná sada pre WLAN kontrolér	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	1
Prevedenie:	Príslušenstvo k WLAN kontroléru, 1 RU, šírka 19-in umožňujúca inštalovať 2 x WLC zariadenia vedľa seba.
Záruka	Po dobu min. 2 rokov od inštalácie zariadenia

Cisco AIR-DNA-E, Wireless Cisco DNA On-Prem Essential, Term Lic

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 9 – Licencie pre WLAN AP	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	50

Prevedenie:	SW licencia pre WLAN kontroler umožňujúca prevádzku 1 prístupového bodu WLAN
Záruka	SW podpora výrobcu po dobu min. 5 rokov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD

Cisco SFP-10G-SR-S, 10GBASE-SR SFP Module, Enterprise-Class

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	
Položka č. 10 – optický prevodník Multi Mode 10GE	
Výrobca	
Typové označenie	
Parameter	Špecifikácia
Počet:	4
Prevedenie:	Samostatný modul
Podpora technológií	10GBASE-SR
Kompatibilita	Wireless LAN Controller, Centrálne prepínače,
Technická a servisná podpora	HW a SW podpora výrobcu po dobu min. 5 rokov od inštalácie zariadenia s pokrytím 8x5 a odstránením poruchy do NBD

Verejný obstarávateľ bude akceptovať kompatibilnú náhradu **určenú výrobcom zariadení**, v prípade EOL výrobku. Je však nutné uviesť presný názov zariadenia.

Verejný obstarávateľ požaduje

- dodať predmet zákazky do miesta plnenia,
- dodať nové, nepoužité zariadenia, registrované výrobcom, s potvrdením o aktivácii rozšírenej záruky/podpory zo systému výrobcu s uvedením označenia produktu, sériového čísla a časovým obdobím pokrytia

