



**Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie  
Vyšné Hágy**

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

**KÚPNA ZMLUVA**

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

**Zmluvné strany:**

**Kupujúci:** **Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy**

sídlo: Vyšné Hágy 1, 059 84 Vyšné Hágy  
IČO: 00 227 811  
DIČ: 2021212622  
IČ DPH: nie je platca DPH  
registrácia: Register organizácií vedený Štatistickým úradom Slovenskej republiky  
štatutárny orgán: Ing. Jozef Poráč, MPH, generálny riaditeľ  
MUDr. Alena Gallová, MBA, medicínska riaditeľka  
Ing. Agáta Jenčová, ekonomická riaditeľka

bankové spojenie:  
číslo účtu/IBAN:



(ďalej aj len ako „Kupujúci“)

**a**

**Predávajúci:** **Siemens Healthcare s.r.o.**

sídlo: Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava  
IČO: 48 146 676  
DIČ: 2120074869  
IČ DPH: SK2120074869  
registrácia: v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č.: 103968/B  
štatutárny orgán: Ing. Vladimír Šolík, výkonný riaditeľ a konateľ  
Ing. Martin Petruf, finančný riaditeľ a konateľ

bankové spojenie:  
číslo účtu/IBAN:



(ďalej aj len ako „Predávajúci“)

Kupujúci ako verejný obstarávateľ a Predávajúci ako úspešný uchádzač v nadlimitnej verejnej súťaži v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej aj len ako „Zmluvné strany“) uzatvárajú v súlade s § 409 a nasledujúcimi ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov nasledovnú Kúpnu zmluvu (ďalej aj len ako „Zmluva“):



# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

## Článok I.

### Predmet Zmluvy a predmet prevodu

1. Podkladom na uzavretie Zmluvy je ponuka úspešného uchádzača predložená do nadlimitnej verejnej súťaže na dodanie tovaru pod názvom **CT prístroj** vyhlásenej podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zverejnenej v Úradnom vestníku pod značkou č. 15062-MST číslo vestníka 63/2021 zo dňa 09.03.2021.
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 tovar podľa odseku 3. tohto článku Zmluvy prevziať a zaplatiť za tovar dohodnutú kúpnu cenu.
3. Tovarom sa pre účely tejto Zmluvy rozumie **CT prístroj 1 ks** (ďalej aj len ako „**Tovar**“), podľa podrobnej špecifikácie uvedenej v Prílohe č.1 – „Cena predmetu zmluvy“ a v Prílohe č. 2 – „Opis technicko-medicínskych parametrov a vlastností“, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy, vrátane jeho dopravy do sídla Kupujúceho, inštalácie, uvedenia do prevádzky, zaškolenia obsluhy a zabezpečenia záručného servisu v súlade s touto zmluvou. Dodaný Tovar musí byť v súlade s príslušnými predpismi riadne označený údajmi o výrobcovi a tovare, pričom jeho dodávka sa zrealizuje v obale, ktorý zabezpečí jeho bezpečnú prepravu.
4. Predávajúci prehlasuje, že je vlastníkom Tvaru a je oprávnený s ním nakladať za účelom jeho predaja podľa tejto Zmluvy.
5. Dodávka tovaru zahŕňa dodanie Tvaru do miesta plnenia, jeho vyloženie v mieste plnenia, vybalenie a likvidáciu obalov, 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 najmä, nie však výlučne: návodu na použitie/ obsluhu prístroja v slovenskom príp. v českom jazyku, záručný list, vypracovanie a predloženie preberacieho protokolu, inštaláčného protokolu, protokolu o zaškolení zamestnancov Kupujúceho.
6. Predávajúci je povinný v rámci dodávky Tvaru predložiť Technologický projekt pre potrebné stavebné úpravy pracovísk, ktorého súčasťou je aj: statický posudok transportnej trasy, statické posudky miesta inštalácie zariadenia, základné požiadavky na elektroinštalácie a rozvádzače, a projekt radiačnej ochrany (ďalej aj len ako „**Technologický projekt**“), a to v lehote najneskôr do 30 dní od účinnosti tejto Zmluvy.
7. Predmetom tejto Zmluvy je tiež záväzok Predávajúceho poskytovať dohodnuté služby k dodanému Tvaru počas záručnej doby v trvaní dvadsaťštyri (24) mesiacov odo dňa podpísania inštaláčného protokolu (od uvedenia Tvaru do prevádzky). Bližšia špecifikácia služieb v rámci záručnej doby je uvedená v článku IV. tejto Zmluvy.
8. Nakoľko dodávka Predávajúceho podľa tejto Zmluvy zahŕňa aj dodávku softvéru, resp. pri poskytovaní služieb Predávajúcim podľa tejto Zmluvy môže dôjsť k vytvoreniu diela, ktoré môže byť predmetom práv duševného vlastníctva platí, že Predávajúci dňom podpisu preberacieho protokolu udeľuje Kupujúcemu nevýhradnú licenciu na jeho použitie, v neobmedzenom rozsahu, na celú dobu trvania majetkových práv autora a na účel, na ktorý bol softvér alebo dielo vytvorené. Predávajúci súhlasí, aby Kupujúci udelil sublicenciu tretím osobám na použitie softvéru alebo diela rovnakým spôsobom, v rovnakom rozsahu, na rovnaký čas a za rovnakých podmienok, ako je licencia udelená na základe tejto Zmluvy Kupujúcemu. Licencia sa udeľuje odplatne, pričom odmena za jej poskytnutie, ako aj odmena za udelenie súhlasu na udelenie sublicencie je už zahrnutá v kúpnej cene dohodnutej v článku III. tejto Zmluvy. Udeľená licencia a právo udeliť sublicenciu nebudú skončením platnosti tejto Zmluvy dotknuté. Vyššie uvedené ustanovenie sa nevzťahuje na štandardný softvér tretích strán (OEM, krabicový, predinštalovaný na tovare). Pre štandardný softvér tretích strán platia licenčné podmienky výrobcu softvéru.
9. Pre odstránenie pochybností platí, že súčasťou dodávky Tvaru podľa tejto Zmluvy nie sú stavebné úpravy potrebné pre dodávku Tvaru, ktoré je povinný zabezpečiť Kupujúci. Rovnako sa Kupujúci zaväzuje poskytnúť Predávajúcemu súčinnosť v rozsahu potrebnom pre riadne a včasné splnenie dodávky Predávajúceho podľa tejto





Zmluvy a v súlade s Technologickým projektom Predávajúceho podľa odseku 6. tohto článku Zmluvy, pričom uvedené zahŕňa najmä:

- a. realizačný projekt stavby (elektroprojekt, projekt vzduchotechniky, posúdenie statiky, sanita ...),
- b. príprava transportnej trasy
- c. vybúranie transportných otvorov,
- d. statické podopretie transportnej trasy,
- e. príprava transportnej plošiny a príprava stavebného otvoru (v prípade potreby),
- f. demontáž a spätná montáž okien a dverí,
- g. ukotvenie platne stropného statívu v zmysle statického posudku o strop,
- h. zabezpečenie potrebných parametrov elektrickej siete pre Tovar,
- i. dodávka a realizácia technologického rozvážača Tovar

## Článok II.

### Dodacie podmienky

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať Tovar Kupujúcemu najneskôr do sto (100) kalendárnych dní od účinnosti tejto Zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak Predávajúci túto svoju povinnosť nesplní riadne a včas, je Kupujúci oprávnený od tejto Zmluvy odstúpiť.
2. Konkrétny termín dodania Tovarú oznámi Predávajúci Kupujúcemu najmenej dva (2) pracovné dni vopred, a to kontaktnej osobe Kupujúceho.
3. Kontaktnou osobou Kupujúceho pre preberanie Tovarú je: MUDr. Oksana Dunajová – Jurčová, tel. 052/4414 278, (primárka rádiodiagnostického oddelenia NÚTPCHaHCH Vyšné Hágy)
4. Kontaktnou osobou Predávajúceho je: Peter Šváb, [peter.svab@siemens-healthineers.com](mailto:peter.svab@siemens-healthineers.com), 0911 998 317
5. Miestom dodania Tovarú je **Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy, Vyšné Hágy 1, 059 84 Vyšné Hágy.**
6. Kupujúci za účelom prevzatia Tovarú zabezpečí v mieste dodania prístup pre osoby poverené Predávajúcim na čas nevyhnutne potrebný na vyloženie, kompletizáciu a inštaláciu Tovarú.
7. Predávajúci je povinný Tovar nainštalovať a uviesť do prevádzky bezodkladne, najneskôr však do desať (10) pracovných dní odo dňa jeho doručenia Kupujúcemu do miesta dodania, a to na vlastné náklady; lehota uvedená v ods. 1 tohto článku Zmluvy tým nie je dotknutá. V prípade, že priestory inštalácie Tovarú nie sú pripravené v zmysle Technologického projektu, lehota inštalácie sa môže adekvátne predĺžiť a Predávajúci tak nie je v omeškani.
8. Riadnym dodaním Tovarú sa rozumie riadne uvedenie Tovarú do prevádzky Predávajúcim v mieste dodania Tovarú a základné zaškolenie určených zamestnancov Kupujúceho, ktorého predmetom bude oboznámenie sa s obsluhou, údržbou a ošetrovaním dodaného Tovarú a predloženie príslušnej dokumentácie v súlade s článkom I. odsek 5 a 6 tejto Zmluvy. Tovar bude Predávajúcim odovzdaný a Kupujúcim prevzatý aj v prípade, že v inštalačnom protokole budú uvedené vady a nedorobky, ktoré samy osebe a/alebo v spojení s inými vadami nebránia úplnej, riadnej, plynulej a bezpečnej prevádzke Tovarú. Tieto zjavné vady a nedorobky musia byť uvedené v inštalačnom protokole Tovarú so stanovením termínu ich odstránenia, a to najneskôr do dvadsať (20) pracovných dní od podpisu inštalačného protokolu oboma zmluvnými stranami.
9. Kupujúci je povinný pri dodaní Tovarú vykonať jeho fyzické prevzatie a bezodkladne reklamovať prípadnú nekompletnosť, alebo uplatniť práva zo zjavnej vady Tovarú, najneskôr však do pätnástich (15) kalendárnych dní odo dňa dodania Tovarú.
10. Práva z väd Tovarú podľa predchádzajúceho odseku tohto článku Zmluvy, resp. neúplnosť dodávky Kupujúci uplatní voči Predávajúcemu písomne (t.j. reklamácia Tovarú).



# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

11. Kupujúci je oprávnený odmietnuť prevzatie tovaru, ak technické a úžitkové parametre dodaného Tovarú nezodpovedajú dohodnutej technickej špecifikácii tovaru (Príloha č. 2 – „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 Tovarú dohodnutá v tejto Zmluve musí byť zhodná s tovarom uvedeným v ponuke predloženej Predávajúcim vo verejnom obstarávaní.
12. O inštalácii a uvedení Tovarú do prevádzky a jeho kompletnom odovzdaní a prevzatí vyhotovia a podpíšu Zmluvné strany v mieste dodania inštaláčny a preberací protokol.
13. Zaškolenie zamestnancov Kupujúceho s obsluhou, údržbou a ošetrovaním dodaného Tovarú je Predávajúci povinný realizovať najneskôr pri uvedení Tovarú do prevádzky v mieste dodania. O zaškolení spíšu Zmluvné strany protokol o zaškolení.
14. Kupujúci nadobúda vlastnícke právo k Tovarú a prechádza na neho nebezpečenstvo škody na Tovarú momentom protokolárneho prevzatia Tovarú.

## Článok III.

### Kúpna cena a platobné podmienky

1. Kúpna cena Tovarú, vrátane rozpisu jednotlivých položiek Tovarú 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. 1 – „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 tovarú, clo, dopravné náklady, náklady na inštaláciu a uvedenie do prevádzky, zaškolenie zamestnancov, príslušná technická a sprievodná dokumentácia, príslušný software, licencie, opravy, údržba, dodávka a výmena náhradných dielov Tovarú počas záručnej doby, zabezpečenie komplexného záručného servisu a všetky ostatné finančné náklady spojené s dodaním Tovarú Kupujúcemu.
3. Celková cena za celý predmet prevodu – Tovar podľa článku I. odsek 3. tejto Zmluvy je vo výške:

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| Cena bez DPH:            | 300 000,00 |
| Sadzba DPH vo výške 20%: | 60 000,00  |
| Cena s DPH:              | 360 000,00 |
4. Kupujúci je povinný uhradiť kúpnu cenu za Tovar podľa tohto článku Zmluvy na základe faktúry riadne vystavenej Predávajúcim a doručenej Kupujúcemu. Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru po riadnom dodaní Tovarú podľa článku II. odsek 8. tejto Zmluvy, najneskôr do 5 dňa v mesiaci, nasledujúcom po mesiaci, v ktorom bol tovar dodaný.
5. Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa platných právnych predpisov a tejto Zmluvy. Prílohou faktúry vystavenej Predávajúcim musí byť preberací protokol, inštaláčny protokol a protokol o zaškolení obsluhy. V prípade, že doručená faktúra nebude vystavená správne, je Kupujúci oprávnený predmetnú faktúru vrátiť Predávájúcemu 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 šesťdesiat (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.





# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

7. Kupujúci prehlasuje, že predmet zákazky bude financovaný v zmysle pravidiel Integrovaného regionálneho operačného programu a to z externých zdrojov EÚ a štátneho rozpočtu. Kupujúci si vyhradzuje právo odstúpiť od tejto Zmluvy, ak mu nebudú pridelené finančné prostriedky na Tovar z kapitálových výdavkov Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky.

## Článok IV.

### Zodpovednosť za vady a 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 dvadsaťštyri (24) mesiacov; táto záručná doba začína plynúť odo dňa podpísania inštaláčného 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 po dobu dvadsaťštyri (24) mesiacov odo dňa podpísania inštaláčného protokolu (od uvedenia Tvaru do prevádzky) zabezpečiť na Tovare komplexný záručný servis.
3. Komplexný záručný servis predstavuje súbor opatrení, ktoré bude v rámci ceny za Tovar podľa tejto Zmluvy vykonávať Predávajúci po dobu trvania záručnej doby na Tovare za účelom bezporuchovej prevádzky Tvaru a za účelom udržania všetkých parametrov uvedených v Prílohe č. 2 - „Opis technicko-medicínskych parametrov a vlastností“. Opatreniami sa rozumie najmä, nie však výlučne:
  - 4.1. oprava vád a porúch Tvaru, t. j. uvedenie Tvaru do stavu plnej využiteľnosti vzhľadom k jeho technickým parametrom,
  - 4.2. dodávka a výmena všetkých potrebných náhradných dielov a súčiastok v prípade ich poruchy, ktoré sami o sebe majú kratšiu dobu životnosti alebo kratšiu záručnú dobu, ako je záručná doba poskytovaná Predávajúcim,
  - 4.3. vykonanie štandardných vylepšení Tvaru podľa rozhodnutia Predávajúceho vrátane vykonania aktualizácií, t. j. update softvérového vybavenie Tvaru,
  - 4.4. dodávky a zabudovanie náhradných dielov, ktoré sú potrebné k riadnej a bezporuchovej prevádzke Tvaru, vrátane demontáže, odvozu a likvidácie použitého a nepotrebného spotrebného materiálu, náplní a náhradných dielov,
  - 4.5. vykonanie validácií a kalibrácií Tvaru, resp. jeho relevantných častí,
  - 4.6. vykonanie pravidelných technických kontrol a prehliadok vo výrobcom predpísanom rozsahu a intervale podľa servisného manuálu, pričom poslednú takúto kontrolu je Predávajúci povinný vykonať mesiac pred uplynutím záručnej doby a bezplatne odstrániť všetky zistené vady a nedostatky s výnimkou vád uvedených v odseku 5. tohto článku Zmluvy,
  - 4.7. vykonanie ďalších servisných úkonov a činností v súlade s príslušnou právnou úpravou a aplikovateľnými normami,
  - 4.8. práce (servisné) hodiny a dojazdy servisných technikov Predávajúceho do miesta dodania Tvaru v rámci zabezpečenia záručného servisu,
  - 4.9. vykonanie akýchkoľvek neplánovaných opráv a údržby, ktoré nevyplyvajú zo servisného plánu výrobcu Tvaru, ak takáto oprava je nevyhnutná za účelom zabezpečenia prevádzky Tvaru, vrátane generálnej opravy,
  - 4.10. technicko- organizačná pomoc a poradenstvo pri prevádzkovaní Tvaru prostredníctvom klientskeho pracoviska Predávajúceho uvedeného v odseku 10. tohto článku Zmluvy, a to v rozsahu najviac 10 hodín v jednom kalendárnom mesiaci, v prípade služby poradenstva sa táto bude poskytovať v pracovnom čase od 7.00 hod do 15.30 hod počas pracovných dní.
4. Práva zo zodpovednosti za vady, ktoré sa vyskytnú počas trvania záručnej doby musí Kupujúci uplatniť u Predávajúceho v záručnej dobe, inak zanikajú. Uvedené sa nevzťahuje na právo na náhradu škody, ktorá Kupujúcemu vzniká v dôsledku vady tovaru.





# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

5. 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.
6. 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 Tovar. V záručnej dobe sa Predávajúci zaväzuje bezplatne odstrániť všetky vady dodaného Tovar a je povinný v prípade, ak opravu alebo preventívnu servisnú prehliadku Tovar bude potrebné vykonať mimo miesta dodania Tovar, zabezpečiť dopravu Tovar na miesto vykonania opravy alebo preventívnej servisnej prehliadky na vlastné náklady; uvedené platí aj pre vrátenie Tovar späť na miesto dodania.
7. Počas záručnej doby sa Predávajúci, resp. ním poverený servisný technik v prípade vady/poruchy Tovar dostaví na opravu maximálne do 12 hodín od nahlásenia vady/poruchy Tovar v pracovný deň medzi 07.00 hod a 15.30 hod, resp. do 12.00 hod nasledujúceho pracovného dňa, pokiaľ bola vada nahlásená po 15.30 hod pracovného dňa alebo počas mimopracovného dňa. Predávajúci je povinný odstrániť vady/poruchy Tovar alebo zabezpečiť opravu vadného Tovar, t.j. zabezpečiť jeho plné sfunkčnenie najneskôr do dvoch (2) pracovných dní od nástupu na opravu bez potreby náhradných dielov potrebných pre uvedenie Tovar do prevádzky, do siedmich (7) pracovných dní od nástupu na opravu pri potrebe dodania náhradných dielov zo Slovenska potrebných pre uvedenie Tovar do prevádzky a do pätnástich (15) pracovných dní od nástupu na opravu pri potrebe dodania náhradných dielov zo zahraničia potrebných pre uvedenie Tovar do prevádzky.
8. V prípade, ak odstránenie vady nevyžaduje príchod servisného technika Predávajúceho do miesta inštalácie Tovar, je Predávajúci oprávnený začať odstraňovať vadu formou vzdialeného prístupu v lehote najneskôr do 12 hodín od nahlásenia vady/poruchy Tovar v pracovný deň medzi 07.00 hod a 15.30 hod, resp. do 12.00 hod nasledujúceho pracovného dňa, pokiaľ bola vada nahlásená po 15.30 hod pracovného dňa alebo počas mimopracovného dňa.
9. Predávajúci je povinný nastúpiť na odstránenie vady a túto vadu odstrániť a uviesť Tovar do bežnej prevádzky v lehotách uvedených v odsekoch 7. a 8. tohto článku Zmluvy. V prípade nedodržania niektorej z uvedených lehôt, má Kupujúci právo požadovať od Predávajúceho za každé jedno porušenie zmluvnú pokutu za nedodržanie lehôt spojených so zárukou vo výške podľa článku V. odseku 2. a 3 tejto Zmluvy.
10. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamácie resp. svoje nároky z väd/porúch Tovar uplatní prostredníctvom klientskeho pracoviska Predávajúceho na tel./ faxovom čísle : alebo e-mailom na adrese:. V oznámení, resp. reklamácií vady Tovar podľa tejto Zmluvy je Kupujúci povinný každú jednotlivú vadu, resp. nedostatok špecifikovať (označenie vady a miesta, kde sa vada nachádza a stručný popis, ako sa vada prejavuje).
11. V prípade, ak komunikačným kanálom klientskeho pracoviska Predávajúceho je emailová komunikácia, za moment nahlásenia vady sa považuje moment odoslania emailovej správy Predávajúcim. V prípade, ak komunikačným kanálom klientskeho pracoviska Predávajúceho je fax, za moment nahlásenia vady sa považuje moment odoslania faxovej správy Predávajúcim. V prípade, ak komunikačným kanálom klientskeho pracoviska Predávajúceho je telefónna linka, za moment nahlásenia vady sa považuje moment vykonania telefonického nahlásenia vady Kupujúcim.

## Článok V.

### Zmluvné sankcie a zodpovednosť za škodu

1. V prípade omeškania Predávajúceho s riadnym dodaním Tovar, má Kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z kúpnej ceny Tovar bez DPH za každý aj začatý deň omeškania s riadnym dodaním Tovar.



# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

2. V prípade omeškania Predávajúceho s nástupom na opravu podľa článku IV. odsek 7. a odsek 8. tejto Zmluvy, má Kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 100,- EUR (slovom: jedno sto eur) za každú začatú hodinu omeškania s nástupom na opravu.
3. V prípade omeškania Predávajúceho s odstránením vady Tovarú podľa článku IV. odsek 7. tejto Zmluvy má Kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 300,- EUR (slovom: tri sto eur) za každý deň omeškania s odstránením vady Tovarú.
4. Uplatnením uvedených zmluvných sankcií nie je dotknuté právo Kupujúceho na náhradu škody, a to vo výške presahujúcej zmluvnú pokutu.
5. Zaplataenie zmluvnej pokuty nezavaruje Predávajúceho povinnosti dodať príslušné omeškané plnenie v zmysle tejto Zmluvy.
6. Každá zmluvná strana zodpovedá za priamu škodu spôsobenú druhej zmluvnej strane v súvislosti s plnením tejto Zmluvy.
7. Vzniknutá škoda bude poškodenej zmluvnej strane uhradená za predpokladu riadneho preukázania jej vzniku, výšky, porušenia zmluvnej povinnosti a príčinnej súvislosti medzi týmto porušením a vznikom škody, ak navrátenie do pôvodného stavu nie je možné.
8. Žiadna zmluvná strana nebude zodpovedná druhej zmluvnej strane za nesplnenie alebo omeškanie s plnením svojich zmluvných záväzkov, ak takéto neplnenie bude vychádzať celkom alebo čiastočne z okolností vylučujúcich zodpovednosť, uvedené sa vzťahuje aj na zmluvné pokuty, ktoré v prípade okolností vylučujúcich zodpovednosť nebudú žiadnou zo zmluvných strán uplatňované. Pre účely tejto Zmluvy sa za okolnosti vylučujúce zodpovednosť – vyššiu moc považujú prípady, ktoré nie sú závislé od vôle zmluvných strán, a zmluvné strany ich nemôžu ovplyvniť, napr. vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy atď. Ak sa splnenie tejto Zmluvy stane nemožným v dôsledku vyskytnutia sa vyššej moci, zmluvná strana, ktorá sa bude chcieť na vyššiu moc odvolať, je povinná do dvoch mesiacov od vyskytnutia sa vyššej moci požiadať ďalšiu zmluvnú stranu o úpravu Zmluvy v tej časti, ktorá bola vyskytnutím sa prípadu vyššej moci dotknutá. Ak nedôjde k dohode, má zmluvná strana, ktorá sa odvolala na vyššiu moc, právo odstúpiť od Zmluvy. Účinky odstúpenia nastanú dňom doručenia oznámenia o odstúpení.
9. Žiadna zmluvná strana nebude zodpovedná druhej zmluvnej strane za nesplnenie alebo omeškanie s plnením svojich zmluvných záväzkov, ak takéto omeškanie alebo neplnenie bude spôsobené v dôsledku neposkytnutia súčinnosti druhou zmluvnou stranou.

## Článok VI. Odstúpenie od Zmluvy

1. Omeškanie Predávajúceho podľa článku V. odseku 1., 2. a 3. tejto Zmluvy predstavuje nepodstatné porušenie zmluvných povinností Predávajúceho a zakladá právo Kupujúceho na odstúpenie od Zmluvy v súlade s § 346 a nasledujúcimi ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
2. Odstúpenie podľa predchádzajúceho odseku tohto článku Zmluvy, ako aj podľa článku III. odsek 7, článku V. odsek 8 a článku VIII. odsek 7. Zmluvy, ako aj odstúpenie od tejto Zmluvy z iných dôvodov, je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy druhej zmluvnej strane. 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. Odstúpením od Zmluvy nie je dotknuté právo na náhradu škody a na úhradu zmluvnej pokuty, na ktoré vznikol nárok pred odstúpením od Zmluvy.





**Článok VII.**

**Osobitné dojednania Zmluvných strán**

1. Kupujúci sa zaväzuje poskytnúť Predávajúcemu v rozsahu nevyhnutnom pre riadne a včasné splnenie predmetu tejto Zmluvy na jeho žiadosť nevyhnutnú súčinnosť v čase a spôsobom požadovaným Predávajúcim.
2. 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.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že Predávajúci v postavení veriteľa nepostúpi akúkoľvek svoju pohľadávku z tejto Zmluvy tretej osobe bez predchádzajúceho písomného súhlasu dlžníka - Kupujúceho. Písomný súhlas Kupujúceho s týmto úkonom je zároveň platný len za podmienky, že bol na tento úkon udelený predchádzajúci písomný súhlas Ministerstva zdravotníctva SR. Súhlas dlžníka s postúpením pohľadávok veriteľa podľa predchádzajúcej vety nie je potrebný pri postúpení pohľadávok veriteľov financovaných z kapitálových prostriedkov Ministerstva zdravotníctva SR alebo eurofondov. V prípade, že dôjde zo strany Predávajúceho k porušeniu tejto povinnosti a svoje práva a povinnosti z tejto Zmluvy postúpi tretej osobe, bude toto postúpenie v súlade s § 39 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník, považované za neplatné.
4. 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.
5. Predávajúci sa zaväzuje umožniť výkon kontroly súvisiaci s predmetom plnenia tejto zmluvy ako aj s ostatnými ustanoveniami tejto zmluvy zo strany osôb oprávnených na výkon kontroly, kedykoľvek po uzavretí tejto zmluvy a počas platnosti a účinnosti Zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku; oprávnenými osobami sú najmä:
  - Riadiaci orgán (poskytovateľ) a ním poverené osoby;
  - Najvyšší kontrolný úrad SR;
  - príslušná správa finančnej kontroly;
  - certifikačný orgán a nimi poverené osoby;
  - orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby;
  - splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov, osoby prizvané orgánmi, ktoré sú uvedené ako oprávnené osoby v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ;
6. Predávajúci sa zaväzuje poskytnúť osobám oprávnených na výkon kontroly orgánov špecifikovaných v bode 5. tohto bodu všetku potrebnú súčinnosť. V prípade, že v dôsledku kontroly vykonanej oprávneným orgánom, dôjde zavinením predávajúceho k uznaniu plnenia predmetu tejto zmluvy ako neoprávneného výdavku, t.j. výdavku, ktorý nezodpovedá cenám bežným na trhu v čase ich vzniku a v mieste ich vzniku, a ktorý preto nebude kupujúcemu uznaný ako oprávnený, je predávajúci povinný nahradiť kupujúcemu v plnom rozsahu škodu, ktorá mu v dôsledku tejto skutočnosti vznikne.
7. Predávajúci bude rešpektovať právo osôb oprávnených na výkon kontroly podľa bodu 5 tohto článku vstupovať do objektov, ak to súvisí s predmetom tejto zmluvy a požadovať od predávajúceho predloženie originálnych dokladov a inú potrebnú dokumentáciu, alebo iné ďalšie doklady súvisiace s touto zmluvou.
8. Predávajúci sa zaväzuje prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou, overovaním na mieste v zmysle Správy z kontroly, v lehote stanovenej osobami oprávnenými na výkon kontroly podľa bodu 5 tohto článku, a zároveň zaslať kupujúcemu informáciu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení.





# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

## Článok VIII. 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 (5) 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 (5) 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, tel. kontakt).
7. Predávajúci vyhlasuje, že v prípade, ak bude plniť predmet plnenia tejto Zmluvy prostredníctvom subdodávateľov, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra v zmysle ZoRPVS, že títo budú v čase uzavretia tejto Zmluvy v registri zapísaní. V prípade, ak počas platnosti tejto Zmluvy dôjde k právoplatnému výmazu subdodávateľa z registra, je predávajúci povinný okamžite ukončiť plnenie tejto zmluvy prostredníctvom takéhoto subdodávateľa.
8. Porušenie povinností Predávajúceho uvedených v tomto článku Zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvných povinností a zakladá právo Kupujúceho na odstúpenie od Zmluvy.

## Článok IX. Záverečné ustanovenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že túto Zmluvu je možné zmeniť alebo doplniť len formou písomných dodatkov pri dodržaní podmienok podľa § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, na ktorých platnosť sa vyžaduje, aby boli riadne potvrdené a podpísané oprávnenými zástupcami Zmluvných strán. K návrhom dodatkov k tejto Zmluve sa Zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote 14 dní od doručenia návrhu dodatku. Po tú istú dobu je týmto návrhom viazaná zmluvná strana, ktorá ho podala.
2. Právne vzťahy neupravené touto Zmluvou sa riadia najmä príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka, v znení neskorších predpisov 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.



# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

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 nevyhnutné alebo neplatné, bude neúčinné iba v rozsahu tejto nevyhnutnosti alebo neplatnosti a ostatné ustanovenia tejto Zmluvy budú i naďalej záväzné a v plnom rozsahu platné a účinné. V prípade takejto nevyhnutnosti 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 nevyhnutnosti alebo neplatnosti.
5. Zmluvné strany sa dohodli, ak nie je v tejto Zmluve pri jednotlivých úkonoch ustanovené inak, 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 prijatiu 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 30 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. Zmluva je vyhotovená v šiestich (6) vyhotoveniach, pre každú zmluvnú stranu po troch (3) vyhotoveniach.
9. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
10. Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:
  - a) Príloha č.1 – Cena predmetu zmluvy





**Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie**  
**Vyšné Hágy**

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

- b) Príloha č. 2 – Opis technicko-medicínskych parametrov a vlastností  
c) Príloha č. 3 – Vyhlásenie uchádzača o subdodávkach / Zoznam subdodávateľov

**Za kupujúceho:**

Vo Vyšných Hágoch, dňa ..... [redacted]

[redacted]

.....  
Ing. Jozef Poráč, MPH  
generálny riaditeľ

[redacted]

.....  
MUDr. Alena Gallová, MBA  
medicínska riaditeľka

[redacted]

.....  
Ing. Agáta Jenčová  
ekonomická riaditeľka

[redacted]

**Za predávajúceho:**

V Bratislave, dňa [redacted]

[redacted]

.....  
Ing. Vladimír Šolík  
výkonný riaditeľ a konateľ

[redacted]

.....  
Ing. Martin Petruš  
finančný riaditeľ a konateľ

[redacted]

[redacted]



**Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie**  
**Vyšné Hágy**

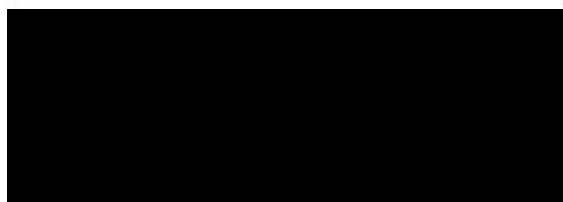
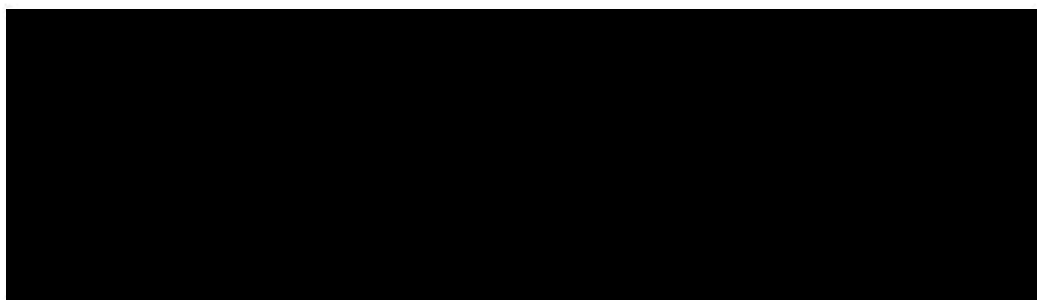
Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

**Príloha č. 1: Cena predmetu zákazky**

| názov položky | MJ       | počet MJ | cena za MJ v EUR bez DPH | cena spolu v EUR bez DPH | DPH              | cena spolu v EUR s DPH |
|---------------|----------|----------|--------------------------|--------------------------|------------------|------------------------|
| CT prístroj   | ks       | 1        | 300 000,00               | 300 000,00               | 20 %             | 360 000,00             |
| <b>CELKOM</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>300 000,00</b>        | <b>300 000,00</b>        | <b>60 000,00</b> | <b>360 000,00</b>      |

Za predávajúceho:

V Bratislave dňa [redacted]







# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

## Príloha č. 2: Opis technicko-medických parametrov a vlastností

### CT prístroj: SOMATOM go. Up

| celok       | technický parameter   | hodnota technického parametra                         | hodnota parametra ponúknutého zariadenia                         |
|-------------|---|---|--|
| CT prístroj | Počet fyzických detektorov v osi z  | min. 32   | 32 (str.8 Produktový list)                                       |
|             | Celková aktívna kolikácia v smere osi z v izocentre   | min. 19 mm  | 22,4 mm (str.9 Produktový list)                                  |
|             | Najkratší skenovací čas pre všeobecnú diagnostiku, neuvádzať rotačný čas pre kardio akvizíciu alebo parciálne akvizíčné časy  | max. 0,8 sek  | 0,8 sek (str.5 Produktový list)                                  |
|             | Minimálna dosiahnuteľná šírka rezu  | max. 0,7 mm   | 0,6 mm mm rekonštrukčný (str.10 Produktový list)                 |
|             | Náklon gantry   | + 30°   | ± 30° (str.7 Produktový list)                                    |
|             | Intervenčný modul so stropným závesom s 1 monitorom umiestneným v CT miestnosti pre intervenčné zákroky vrátane tienenia oloveným sklom na zabezpečenie radiačnej ochrany | monitor min. 19" zavesený na stropnom závесе (ramene) | áno / 23" (str.25 Produktový list)                               |
|             | Priemer otvoru gantry   | min. 700 mm   | 700 mm (str.7 Produktový list)                                   |
|             | Veľkosť FOV   | <i>(uchádzač uvedie hodnotu)</i>                      | 50 - 70 cm (str.7 Produktový list)                               |
|             | Ekvivalentný výkon generátora   | min. 32 kW  | 32 kW (80 kW ekvivalent so SAFIRE), (str.8 Produktový list)      |
|             | Ekvivalentná celková efektívna tepelná kapacita anódy   | min. 3,5 MHU  | 3,5 MHU (8,75 MHU ekvivalent so SAFIRE), (str.8 Produktový list) |
|             | Rozsah voľby napätia RTG žiariča  | min. 80-130 kV  | 80 -130 Kv (str.8 Produktový list)                               |
|             | Hodnota voľby maximálneho anódového prúdu   | min. 400 mA   | 400 mA (str.8 Produktový list)                                   |



# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

|  |   |                                     |   |
|--|---|-------------------------------------|---|
|  | Softvér pre automatické sledovanie sýtenia kontrastnou látkou a automatické spustenie akvizície pri dosiahnutí optimálneho nasýtenia kontrastnou látkou | áno                                 | áno / CARE Contrast (str.21 Produktový list)  |
|  | Softvér pre elimináciu (filtráciu) kovových objektov  | áno                                 | áno / IMAR (str.22 Produktový list)   |
|  | Nosnosť stola   | min. 200 kg                         | 227 kg (str.5 Produktový list)  |
|  | Horizontálny skenovací rozsah stolu pri špirálnej akvizícii v osi Z   | min. 1500 mm                        | 1600 mm (str.11 Produktový list)  |
|  | Rýchlosť posunu stola   | <i>(uchádzač uvedie hodnotu)</i>    | 200 mm/s (str.9 Produktový list)  |
|  | Akvizičná stanica   | <i>(uchádzač uvedie hodnotu)</i>    | áno (str.9 Produktový list)   |
|  | Farebný LCD monitor pre nastavenie akvizície, zobrazenia a prezerania snímky  | min. 19"                            | 23" (str.10 Produktový list)  |
|  | Úložná kapacita pre obrazové dáta   | min. 250 GB                         | 480 GB (str.9 Produktový list)  |
|  | RAM   | min. 8 GB                           | 16 GB (str.9 Produktový list)   |
|  | DICOM funkcionality v nasledujúcom rozsahu  | min. STORE, EXPORT, PRINT, Q/R, WLM | DICOM Storage (Send/Receive)<br>DICOM Query/Retrieve<br>DICOM Basic print<br>DICOM Get Worklist (HIS/RIS)<br>DICOM SR viewer<br>DICOM Storage Commitment<br>DICOM Viewer on CD/DVD (str.14 Produktový list) |
|  | Základné MPR, MIP, minIP, 2D, 3D rekonštrukcie  | áno                                 | áno (str.16,17 Produktový list)   |
|  | Modulácia dávky podľa anatómie  | áno                                 | áno / CARE Dose 4D (str.20 Produktový list)   |





**Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie**  
**Vyšné Hágy**

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

|  |  |               |   |
|--|--|---------------|---|
|  | Inicializácia skenovania pri dosiahnutí prahovej hodnoty kontrastnej látky   | áno           | áno / CARE Bolus (str.19 Produktový list)   |
|  | Archivácia a záloha dát na CD alebo DVD  | áno           | áno (str.5 Produktový list)   |
|  | Iteratívna rekonštrukcia na báze raw dát   | áno           | áno / SAFIRE (str.21 Produktový list)   |
|  | Farebný LCD monitor pre nastavenie akvizície, zobrazenia a prezerania snímky   | 1 ks min. 19" | 23" (str.10 Produktový list)  |
|  | Štandardné vyšetrovacie protokoly  | áno           | áno (str.5 Produktový list)   |
|  | Softvérové vybavenie pre vyšetrenie s potlačím metalických artefaktov  | áno           | áno / iMAR (str.22 Produktový list)   |
|  | Softvér pre cievnu analýzu s automatickým vyhodnotením stenóz a aneuriziem s automatickým odstránením kostných štruktúr s minimálnymi monžosťami, plus softvér s vyhodnotením kalciového skóre | áno           | áno/ CT View&GO (str.17 Produktový list), syngo CT CaScoring (str.23 Produktový list) |
|  | Softvér pre automatické vyhľadávanie pľúcnych nodulov  | áno           | áno/ Lung CAD @ CT View&GO (str. 26 Produktový list)                                  |
|  | Softvér pre automatické odstránenie kostného tkaniva pri vyšetrení neurovaskulárnych ciev pomocou DSA  | áno           | áno / Neuro DSA @ CT View&GO (str.24 Produktový list)                                 |



# Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

|  |   |             |   |
|--|---|-------------|---|
|  | Softvérové vybavenie pre vyšetrenie pomocou virtuálnej kolonoskopie   | áno         | áno/ CT View&GO (str.17 Produktový list)                        |
|  | Softvérové vybavenie pre vyšetrenie CRT denzitometrie   | áno         | áno / CT Osteo @ CT View&GO (str.24 Produktový list)            |
|  | Softvérové vybavenie pre automatické vyhľadávanie pľúcnych nodulov  | áno         | áno/ Lung CAD @ CT View&GO (str. 26 Produktový list)            |
|  | Softvérové vybavenie pre vyšetrenie neuro perfúzie  | áno         | áno/ Syngo.CT Neuro Perfusion (str.24 Produktový list)          |
|  | Vyhodnocovacia stanica  | áno         | áno / syngo.via View & GO (str.32 Produktový list)              |
|  | Farebný LC monitor  | min. 23"    | áno / 23" (str.32 Produktový list)                              |
|  | Úložná kapacita pre obrazové dáta   | min. 250 GB | áno / 1TB (str.32 Produktový list)                              |
|  | RAM   | min. 8 GB   | áno / 96 GB (str. 32 Produktový list)                           |
|  | Základné MPR, MIP, minIP, 2D, 3D rekonštrukcie  | áno         | áno / CT View&GO (str.32, 33 Produktový list)                   |
|  | Štandardné vyšetrovacie protokoly   | áno         | áno CT (str.5, 33 Produktový list)                              |
|  | Softvérové vybavenie pre vyšetrenie s potlačení metalických artefaktov  | áno         | áno (str.5, 32, 33 Produktový list)                             |
|  | Softvér pre automatické vyhľadávanie pľúcnych nodulov   | áno         | áno / Lung CAD (str.39 Produktový list)                         |
|  | Softvér pre cievnu analýzu s automatickým vyhodnotením stenóz a aneuriziem s automatickým odstránením kostných štruktúr | áno         | áno / Štandardné nástroje View&GO (str. 35, 36 Produktový list) |





Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie  
Vyšné Hágy

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

|                   |   |     |   |
|-------------------|---|-----|---|
|                   | s minimálnymi možnosťami, plus softvér s vyhodnotením kalciového skóre                                |     |   |
|                   | Softvér pre automatické odstránenie kostného tkaniva pri vyšetrení neurovaskulárnych ciev pomocou DSA | áno | áno / Neuro DSA (str.37 Produktový list)                    |
|                   | Softvérové vybavenie pre vyšetrenie pomocou virtuálnej kolonoskopie                                   | áno | áno / Štandardné nástroje View&GO (str. 38 Produktový list) |
|                   | Softvérové vybavenie pre automatické vyhľadávanie pľúcnych nodulov                                    | áno | áno / Lung CAD (str.39 Produktový list)                     |
|                   | Príslušenstvo   | áno | áno   |
|                   | UPS záložný zdroj pre akvizíčnú stanicu   | áno | áno (str.30 Produktový list)                                |
|                   | Kamera snímajúca stav pacienta s vizuálnym výstupom na akvizíčnej stanici alebo separátnom monitore   | áno | áno (str.7 Produktový list)                                 |
|                   | Podložky a pomôcky pre polohovanie pacienta   | áno | áno (str.40 Produktový list)                                |
|                   | Návrh priestorového usporiadania dodávky, technologický projekt                                       | áno | áno   |
| Ostatné podmienky | Záruka 24 mesiacov  | áno | áno   |
|                   | Záručný servis  | áno | áno   |
|                   | Inštalácia zariadenia   | áno | áno   |



**Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie**  
**Vyšné Hágy**

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

|  |   |     |     |
|--|---|-----|-----|
|  | Doprava zariadenia  | áno | áno |
|  | Komplexné zaškolenie obsluhy v rozsahu 10 pracovných dní certifikovaným aplikačným špecialistom s certifikátom o spôsobilosti zaškolenia od výrobcu | áno | áno |





**Národný ústav tuberkulózy, pľúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie  
Vyšné Hágy**

Vyšné Hágy 1, SK-059 84 Vyšné Hágy

**Príloha č. 3: Vyhlásenie uchádzača o subdodávateľoch / Zoznam subdodávateľov**

**Predávajúci:** Siemens Healthcare s.r.o.  
sídlo: Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava  
IČO: 48 146 676  
DIČ: 2120074869  
IČ DPH: SK2120074869  
registrácia: V Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č.: 103968/B  
štatutárny orgán: Ing. Vladimír Šolík, výkonný riaditeľ a konateľ  
Ing. Martin Petruf, finančný riaditeľ a konateľ

týmto vyhlasujem, že pri plnení tejto zmluvy:

<sup>1)</sup> budem využívať nasledovných subdodávateľov:

| P.č. | Názov firmy a sídlo subdodávateľa, IČO   | Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia) | Predmet dodávok, prác alebo služieb   | Podiel na celkovom objeme dodávky (%) |
|------|--|---|---|---------------------------------------|
| 1.   | HOSPING spol. s.r.o.,<br>Bajkalská 29F, 821 05<br>Bratislava, IČO: 31 328<br>474               | Juraj Varju, Leninová 133/43,<br>925 22 Veľké Úľany   | Technologický projekt, Projekt<br>radiačnej ochrany, Projekt hlavného<br>rozdávča technológie | 0,68%                                 |
| 2.   | Ústav radiačnej<br>ochrany, s.r.o., Staničná<br>1062/24, 911 05<br>Trenčín, IČO: 36 348<br>279 | Ing. Dušan Šalát, 767, 913 03<br>Drietoma   | Preberacia skúška   | 0,15%                                 |
|      |  |   |   |                                       |

**Za predávajúceho:**

V Bratislave, dňa XXXXXXXXXX