

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)

mezi:

S & T Plus s.r.o.

se sídlem: Novodvorská 994/138, 142 00 Praha 4 - Bráník

IČ: 25701576

DIČ: CZ25701576

zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 62478

bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupená: *RNDr. Ivem Strnadem*
jednatelem společnosti

(dále jen „prodávající“)

a

Vsetínská nemocnice a.s.

se sídlem: Nemocniční 955, 755 01 Vsetín

IČ: 26871068

DIČ: CZ26871068

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě oddíl B, vložka 2946

bankovní spojení: UniCredit Bank Czech republic and Slovakia, a.s.

číslo účtu: [REDACTED]

zastoupena: *Ing. Věrou Prouskovou, MBA*
místopředsedkyní představenstva

(dále jen „kupující“)

Prodávající a kupující jsou dále označeny rovněž jako „smluvní strana“ či společně jako „smluvní strany“.

I.

Předmět smlouvy

1. Na základě této smlouvy se prodávající zavazuje dodat kupujícímu nový **monitorovací systém včetně příslušenství** dle příloh:
 - a) Příloha č. 1 - Krycí list nabídky,
 - b) Příloha č. 2 - Specifikace předmětu plnění,
 - c) Příloha č. 3 - Požadavek na předmět plnění (viz Seznam příloh kupní smlouvy)(dále jen „předmět smlouvy“ či „zboží“) a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu smlouvy. Spolu s předmětem smlouvy budou kupujícímu předány také doklady potřebné pro řádné užívání předmětu smlouvy, tj. zejména návod k použití v českém jazyce dle platné legislativy, záruční list, apod.
2. Kupující se na základě této smlouvy zavazuje zaplatit prodávajícímu za dodaný předmět smlouvy kupní cenu specifikovanou v čl. II. této smlouvy.
3. Prodávající dále prohlašuje, že na předmětu smlouvy neváznou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem smlouvy disponovat.

Součástí dodávky je rovněž veškerá a úplná dokumentace, která opravňuje kupujícího předmět smlouvy užívat, nebo je podmínkou jeho užívání.

- Veřejná zakázka je součástí schváleného projektu 31. výzvy IROP (položka 1.52, 1.53, 1.54, 1.55, 1.56 a 1.57). V případě přidělení finančních prostředků bude tento projekt s názvem „Zvýšení kvality návazné péče na Vsetínsku - 1. etapa (registrační číslo CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_043/0001540) financován Evropskou unií z Evropského fondu pro regionální rozvoj.

II. Kupní cena

1. Kupní cena zboží činí

Předmět smlouvy		Cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	Cena s DPH (Kč)
A1	Centrální stanice včetně dvou displejů (za 1 kus)	540 500 Kč	113 505 Kč	654 005 Kč
A2	Pacientský lůžkový modulární monitor vitálních funkcí (za 10 kusů)	2 594 400 Kč	544 824 Kč	3 139 224 Kč
A3	Pacientský lůžkový modulární monitor pro ambulanci (za 2 kusy)	535 800 Kč	112 518 Kč	648 318 Kč
B1	Centrální stanice pro telemetrický systém (za 2 kusy)	639 200 Kč	134 232 Kč	773 432 Kč
B2	Kompaktní telemetrický systém pro 12 pacientů (za 1 kus)	1 475 800 Kč	309 918 Kč	1 785 718 Kč
Cena za celý předmět smlouvy v Kč <i>(tj. součet cen uvedených v řádcích označených písmeny A1 + A2 + A3 + B1 + B2)</i>		5 785 700 Kč	1 214 997 Kč	7 000 697 Kč

- V kupní ceně za předmět smlouvy je zahrnuto dodání, instalace předmětu smlouvy kupujícímu v místě plnění, jeho uvedení do provozu, odzkoušení, provedení instruktáže personálu kupujícího pro obsluhu předmětu smlouvy, protokolární předání předmětu smlouvy včetně vystavení instalačního a předávacího protokolu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (zejména čl. I. odst. 1 této smlouvy), dopravné, clo a veškeré další související náklady (např. též poplatky, daně aj.).
- Provádění instruktáže personálu pro obsluhu předmětu smlouvy po dobu životnosti předmětu smlouvy je bezplatné. Nabídková cena obsahuje veškeré náklady dodavatele k řádnému provedení předmětu veřejné zakázky včetně všech nákladů vyplývajících ze zadávacích podmínek. Nabídková cena je konečná.
- Kupní cena bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím.
- Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po řádném dodání předmětu smlouvy kupujícímu, jeho uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné

užívání (zejména čl. I. odst. 1 této smlouvy), zaškolení obsluhy předmětu smlouvy a podpisu protokolu o předání předmětu smlouvy oběma smluvními stranami.

6. Faktura je splatná do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu, a to na bankovní účet prodávajícího, který je uveden v záhlaví této smlouvy.
7. Nezaplatí-li kupující prodávajícímu kupní cenu řádně a včas, zavazuje se kupující zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,01 % z dlužné částky za každý den prodlení, a to až do úplného zaplacení dlužné částky.

III.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat předmět smlouvy kupujícímu do 30 dnů od účinnosti této smlouvy. K dodání předmětu smlouvy bude prodávající kupujícím písemně vyzván 15 dní před jeho dodáním. Prodávající není oprávněn předmět smlouvy dodat kupujícímu dříve, než prokazatelně obdrží výzvu v předchozí větě uvedenou.
2. Místem plnění jsou oddělení Interního pavilónu kupujícího.
3. Prodávající se zavazuje vyrozumět kupujícího o dodání zboží nejméně dva pracovní dny předem. Kupující provede při dodání předmětu fyzickou přejímku.
4. Kupující předmět smlouvy převezme, nevykazuje-li žádné vady. Pokud nebude předmět smlouvy dodán v požadovaném množství, jakosti, druhu a provedení, má kupující právo dodávku odmítnout. Odmítnutí a důvody vyznačí v dokladech prodávajícího.
5. Dokladem o doručení je dodací list, opatřený podpisem osoby oprávněné k převzetí předmětu smlouvy [REDAKCE] (technického pracovníka) nebo [REDAKCE] (investičního referenta).
6. Za předání předmětu smlouvy se považuje jeho dodání na adresu sídla kupujícího, dále pak jeho uvedení do provozu, předání všech dokladů potřebných pro jeho řádné užívání (zejména čl. I. odst. 1 této smlouvy), zaškolení obsluhy kupujícího a podpis protokolu o předání předmětu smlouvy oběma smluvními stranami.
7. Protokol o předání předmětu smlouvy bude obsahovat potvrzení kupujícího o tom, že byl ze strany prodávajícího seznámen s návodem k použití.
8. Kupující je povinen respektovat pokyny prodávajícího týkající se uvedení předmětu smlouvy do provozu.
9. Nedodá-li prodávající kupujícímu předmět smlouvy řádně a včas, zavazuje se prodávající zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny za každý den prodlení, a to až do řádného předání předmětu smlouvy kupujícímu. Za kupní cenu se pro účely smluvní pokuty považuje kupní cena včetně DPH.

IV.

Nebezpečí škody na předmětu smlouvy, převod vlastnického práva

1. Nebezpečí škody na předmětu smlouvy přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem protokolárního předání předmětu smlouvy (čl. III tyto smlouvy), obdobně tak vlastnické právo.

V.

Odpovědnost za vady předmětu smlouvy, záruka, servis, PBTk

1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět smlouvy v kvalitě, jež bude v souladu s příslušnými platnými právními předpisy a technickými či jinými normami.

2. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu na předmět smlouvy záruku po dobu uvedenou v Příloze číslo 1 - Krycí list nabídky a po stejnou dobu i bezplatný záruční servis na předmět smlouvy. Záruka začíná běžet od data protokolárního předání předmětu smlouvy. Záruka se prodlužuje o dobu, kdy nebylo možno předmět smlouvy používat v důsledku poruchy, tj. od nahlášení závady do jejího úplného odstranění.
3. Lhůta pro nástup na servis (záruční i po uplynutí záruky) je 24 hodin od jeho nahlášení. Odstranění závady bude provedeno do 48 hodin, přičemž tato doba může být prodloužena v případě nutnosti objednání náhradního dílu. V případě neopravitelnosti předmětu smlouvy do 48 hodin od nástupu na opravu závady, prodávající garantuje zapůjčení srovnatelného předmětu smlouvy po celou dobu opravy zdarma. V případě nesplnění povinností v tomto odstavci uvedeném, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny (viz odst. 1 čl. II tyto smlouvy) za každý den prodlení.
4. Během záruky budou všechny pravidelné bezpečnostně technické kontroly (dále jen „PBTK“) včetně elektrické kontroly (revize), dopravy, práce servisního technika prodávajícího a všech náhradních dílů potřebných vyměnit při PBTK prováděny zdarma.
5. V době záruky a po celou dobu životnosti předmětu smlouvy budou prováděna proškolení obsluhy kupujícího zdarma.
6. Po uplynutí záruky jsou v Příloze číslo 1 - Krycí list nabídky dohodnuty:
 - a) četnost PBTK a její cena; do PBTK spadá činnost uvedená v odstavci výše uvedeném;
 - b) pozáruční servis na předmětu smlouvy a jeho cena;
 - c) dopravné týkající se servisu a jeho cena.
7. Prodávající garantuje zajištění servisu a dodávek náhradních dílů a spotřebního materiálu vztahující se k předmětu smlouvy minimálně po dobu 10 let ode dne protokolárního předání předmětu smlouvy.

VI.

Salvatorní klauzule

1. Je-li nebo stane-li se některé ustanovení této smlouvy neplatné či neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné či neúčinné novým ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného či neúčinného. Do té doby platí odpovídající úprava platných obecně závazných právních předpisů České republiky.

VII.

Doklady před podpisem smlouvy

1. Prodávající před podpisem smlouvy doložil kupujícímu následující doklady, které jsou nezbytné pro její uzavření:
 - a) pro odbornou způsobilost k distribuci a servisu zdravotnických prostředků doklad, který bude doložen jednou z níže uvedených možností:
 1. Potvrzením ohlášení registrace vydané SÚKL nebo
 2. Výpisem z registru SÚKLu dle zákona č. 268/2014 Sb., o zdravotnických prostředcích a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů nebo uvedeném URL adresy, na které je možné registraci ověřit, případně

3. Doložením Oznámení o splnění ohlašovací povinnosti vydané Ministerstvem zdravotnictví podle předchozí verze zákona s tím, že po splnění povinnosti registrace na SÚKL v průběhu předchozího období, bude potvrzení od SÚKL doloženo;
- b) pro předmět smlouvy (viz Příloha č. 2 - Specifikace předmětu plnění, tj. počínaje od A1 konče B2) - musí být označeny značkou shody, příp. declaration of conformity (v překladu) dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky.
- c) doložení produktových listů k předmětu smlouvy (viz Příloha č. 2 - Specifikace předmětu plnění, tj. počínaje od A1 konče B2), ze kterého bude zřejmé splnění požadovaných technických parametrů příslušného nabízeného předmětu smlouvy.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Kterákoli smluvní strana může od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Odstoupení musí mít písemnou formu, musí v něm být popsán důvod odstoupení a podpis odstupující smluvní strany, jinak je odstoupení neplatné. Tato smlouva zaniká ke dni doručení oznámení odstupující smluvní strany o odstoupení druhé smluvní straně, v pochybnostech 3. dnem po odeslání. Odstoupení od této smlouvy se nedotýká práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti ani práva na zaplacení smluvní pokuty.
2. Pro účely této smlouvy se za podstatné porušení smluvních povinností považuje takové porušení, u kterého smluvní strana porušující smlouvu měla nebo mohla předpokládat, že při takovém porušení smlouvy, s přihlédnutím ke všem okolnostem, by druhá smluvní strana neměla zájem smlouvu uzavřít, zejména:
 - a) prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části delším 30 dnů od splatnosti,
 - b) prodlení prodávajícího s dodáním předmětu plnění dle této smlouvy delším než 30 dnů,
 - c) prodlení s nástupem k opravě při záručním servisu delším než 2 dny,
 - d) nemožnost odstranit vady dodaného zboží, jakož i v případě nelze-li věc užívat pro opakovaný výskyt vad (více než 2x), a to i vad různého charakteru, po opravě či výskytu většího počtu vad současně, a to v době záruky
 - e) pokud nedojde k zapůjčení náhradního (srovnatelného) zařízení do 10 dnů od nahlášení závady,
 - f) v případě, že se kterékoli prohlášení prodávajícího uvedené v této smlouvě ukáže jako nepravdivé,
 - g) jestliže prodávající ujistil kupujícího, že zboží má určité vlastnosti, zejména vlastnosti kupujícím výslovně vymíněné, anebo že nemá žádné vady, a toto ujištění se následně ukáže nepravdivým apod.

IX.

Ostatní ustanovení

1. Obě smluvní strany jsou povinny oznámit druhé smluvní straně jakoukoliv změnu údajů uvedených v záhlaví této smlouvy, a to písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se o příslušné změně dozvědí.
2. Prodávající není oprávněn převést práva a povinnosti z této kupní smlouvy či z její části na třetí osobu bez souhlasu kupujícího.

X.
Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platnými ustanoveními OZ, zejména jeho § 2079 a následujícími, ve znění pozdějších předpisů.
2. Při výkladu této smlouvy nemají obchodní zvyklosti přednost před právními předpisy, zejména před OZ.
3. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, a účinnosti zveřejněním v registru smluv.
4. Prodávající výslovně souhlasí se zveřejněním celého obsahu smlouvy.
5. Tato smlouva je uzavřena podle práva České republiky.
6. Tato smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou vyhotoveních.
7. Změny a doplňky této smlouvy mohou být prováděny pouze na základě dohody obou smluvních stran a jsou platné pouze v písemné podobě formou číslovaných dodatků.
8. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva je uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní, za nápadně nevýhodných podmínek, což stvrzují svými vlastnoručními podpisy.

Seznam příloh kupní smlouvy:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky (Příloha číslo 5 zadávací dokumentace)

Příloha č. 2 - Specifikace předmětu plnění (Příloha číslo 6 zadávací dokumentace)

Příloha č. 3 - Požadavek na předmět plnění (Příloha číslo 7 zadávací dokumentace)

V Praze


Ve Vsetíně


dne

dne 16. 10. 2018

S & T Plus s.r.o. 26. 10. 2018

Vsetínská nemocnice a.s.


RNDr. Ivo Strnad
jednatel společnosti


Ing. Věra Proušková, MBA
místopředsedkyně představenstva

Příloha č. 5*(Pokyn zadavatele: vyplňte označené buňky ... a podepište)*

KRYCÍ LIST NABÍDKY	
ZADAVATEL	
název adresa	Vsetínská nemocnice a.s. Nemocniční 955 755 01 Vsetín
zastoupený funkce	<i>Ing. Věrou Prouskovou, MBA</i> místopředsedkyně představenstva
identifikační číslo	268 71 068
IDENTIFIKACE ZAKÁZKY	
název zakázky	Monitorovací systém včetně příslušenství
druh zadávacího řízení	Zjednodušené podlimitní řízení
ÚČASTNÍK ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ	
název adresa sídla podnikání	S & T Plus s.r.o., Novodvorská 994/138, 142 Praha 4
IČ a DIČ	25701576 CZ25701576
datová schránka	E6zyqcp
bankovní spojení	Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu	██████████
telefon / fax	██████████
e-mail	██████████
Kontaktní osoba ve věci zakázky	
jméno, příjmení, titul	██████████
funkce	Obchodní zástupce
telefon	██████████
e-mail	██████████

NABÍDKOVÁ CENA (hodnotící kritérium č. 1)		váha kritéria 70 %
Centrální stanice včetně dvou displejů (1 kus)		
cena za 1 kus (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 1 kus	cena za 1 kus (včetně DPH v Kč)
A1 ... 540 500 Kč	... 113 505 Kč	... 654 005 Kč
Pacientský lůžkový modulární monitor vitálních funkcí (10 kusů)		
cena za 1 kus (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 1 kus	cena za 1 kus (včetně DPH v Kč)
... 259 440 Kč	... 54 482,40 Kč	... 313 922,40 Kč
cena za 10 kusů (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 10 kusů	cena za 10 kusů (včetně DPH v Kč)
A2 ... 2 594 400 Kč	... 544 824 Kč	... 3 139 224 Kč
Pacientský lůžkový modulární monitor pro ambulanci (2 kusy)		
cena za 1 kus (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 1 kus	cena za 1 kus (včetně DPH v Kč)
... 267 900 Kč	... 56 259 Kč	... 324 159 Kč
cena za 2 kusy (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 2 kusy	cena za 2 kusy (včetně DPH v Kč)
A3 ... 535 800 Kč	... 112 518 Kč	... 648 318 Kč
Centrální stanice pro telemetrický systém (2 kusy)		
cena za 1 kus (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 1 kus	cena za 1 kus (včetně DPH v Kč)
... 319 600 Kč	... 67 116 Kč	... 386 716 Kč
cena za 2 kusy (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 2 kusy	cena za 2 kusy (včetně DPH v Kč)
B1 ... 639 200 Kč	... 134 232 Kč	... 773 432 Kč

Kompaktní telemetrický systém pro 12 pacientů (1 kus)		
cena za 1 kus (bez DPH v Kč)	DPH (Kč) za 1 kus	cena za 1 kus (včetně DPH v Kč)
B2 ... 1475 800 Kč	... 309 918 Kč	... 1 785 718 Kč

Celková cena za celý předmět zakázky, tj. A1 a A2 a A3 a B1 a B2		
Cena bez DPH (Kč)	DPH (Kč)	cena včetně DPH (Kč)
(K1) ... 5 785 700 Kč	... 1 214 997 Kč	... 7 000 697 Kč

Hodnota (K1) je **součtem** hodnot v buňkách označených A1 a A2 a A3 a B1 a B2 a bude uvedena v **příloze č. 4** (Návrh kupní smlouvy).

Požadavky na nabídkovou cenu:

- nabídková cena je stanovena jako celková nabídková cena za kompletní splnění předmětu plnění,
- nabídková cena je stanovena jako maximální a její překročení je nepřipustné,
- nabídková cena obsahuje ocenění všech nákladů a plnění účastníka nutných k řádnému splnění předmětu plnění, tj. zahrnuje ocenění veškerých činností, souvisejících výkonů nutných k naplnění účelu a cíle plnění předmětu plnění.

ZÁRUKA (hodnotící kritérium č. 2)	váha kritéria 15 %
Délka záruky na celý předmět zakázky v měsících*	(K2) 36

* Zadavatel požaduje minimální délku záruky 36 měsíců od data protokolárního předání předmětu plnění. Nejvyšší počet bodů bude přidělen za délku záruky 60 měsíců, delší záruka už při hodnocení nebude zohledněna.

PRAVIDELNÁ BEZPEČNOSTNĚ TECHNICKÁ KONTROLA (PBTK) (hodnotící kritérium č. 3)		váha kritéria 5 %
Četnost PBTK v měsících	Centrální stanice včetně dvou displejů	12
	Pacientský lůžkový modulární monitor vitálních funkcí	12
	Pacientský lůžkový modulární monitor pro ambulanci	12
	Centrální stanice pro telemetrický systém	12
	Kompaktní telemetrický systém pro 12 pacientů	12
I.	Cena PBTK za centrální stanici včetně dvou displejů za 1 kus v Kč	2 400
II.	Cena PBTK za pacientský lůžkový modulární monitor vitálních funkcí za 1 kus v Kč	2 500
III.	Cena PBTK za pacientský lůžkový modulární monitor pro ambulanci za 1 kus v Kč	1700
IV.	Cena PBTK za centrální stanici pro telemetrický systém za 1 kus v Kč	2 400
V.	Cena PBTK za kompaktní telemetrický systém pro 12 pacientů za 1 kus v Kč	3 000
VI.	Celková cena vyměňovaných dílů při PBTK u centrální stanice včetně dvou displejů za 1 kus v Kč	0
VII.	Celková cena vyměňovaných dílů při PBTK u pacientského lůžkového modulárního monitoru vitálních funkcí za 1 kus v Kč	0
VIII.	Celková cena vyměňovaných dílů při PBTK u pacientského lůžkového modulárního monitoru pro ambulanci za 1 kus v Kč	0
IX.	Celková cena vyměňovaných dílů při PBTK u centrální stanice pro telemetrický systém za 1 kus v Kč	0
X.	Celková cena vyměňovaných dílů při PBTK u kompaktního telemetrického systému pro 12 pacientů za 1 kus v Kč	0
Celková cena PBTK včetně vyměňovaných dílů při PBTK po uplynutí záruky v Kč/rok		(K3) 12 000Kč

Hodnota (cena) v buňce (K3) je **součtem** hodnot (cen) v buňkách označených ... v řádcích I. a II. a III. a IV. a V. a VI. a VII. a VIII. a IX. a X.

Všechny hodnoty (ceny) uvedené v buňkách označených ... budou bez DPH/kus.

Pozn. Pokud četnost PBTk bude jiná než 12 měsíců, je povinen účastník do buněk označených ... v řádcích I. a II. a III. a IV. a V. a VI. a VII. a VIII. a IX. a X. uvést hodnoty pro četnost 12 měsíců (Kč/rok).

POZÁRUČNÍ SERVIS (hodnotící kritérium č. 4)	váha kritéria 5 %
Cena pozáručního servisu v Kč/hod	(K4) 630Kč

Hodnota (cena) uvedená v buňce K4 označené ... bude bez DPH.

DOPRAVNÉ (hodnotící kritérium č. 5)	váha kritéria 5 %
Počet kilometrů, které bude uchazeč fakturovat	180km
I. Cena kilometrovného v závislosti na výše uvedeném řádku v Kč	1350Kč
II. Cena času stráveného na cestě v Kč	650Kč
III. Cena výjezdu servisního technika v Kč	0
IV. Cena jiné položky, kterou si účtuje účastník v rámci dopravného v Kč	0
Celková cena dopravného po uplynutí záruky v Kč*	(K5)

Hodnota (cena) v buňce (K5) je **součtem** hodnot (cen) v buňkách označených ... v řádcích I. a II. a III. a IV.

Všechny hodnoty (ceny) uvedené v buňkách označených ... budou bez DPH.

Upozornění

V případě, že ve vyplněných tabulkách všech kritérií se objeví 0,0 (nulové plnění), bude zadavatel pro účely výpočtu počítat s hodnotou 0,01 (jedna setina).

V Praze dne [redacted]

[redacted]
podpis účastníka zadávacího řízení

účastník: S & T Plus s.r.o.

jméno, příjmení, titul: RNDr. Ivo Strnad

funkce: jednatel společnosti

Příloha č. 6

(Pokyn zadavatele: vyplňte buňky označené)

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Název	výrobce (uvést)	model, případně typ (uvést)
<i>Monitorovací systém včetně příslušenství pro JIP</i>		
A1	PHILIPS	Patient Information Center iX
A2	PHILIPS	IntelliVue MX700 patient monitor
A3	PHILIPS	IntelliVue MX550 Patient Monitor
<i>Telemetrický monitorovací systém pro IMP</i>		
B1	PHILIPS	Patient Information Center iX
B2	PHILIPS	MX40 2.4 GHz Smart Hopping

Příloha č. 7

(Pokyn zadavatele: ve sloupci „**Parametry požadavku**“ doplňte údaje (parametry) Vámi nabízené techniky v buňkách, které nejsou označeny symbolem „**NEVYPLŇOVAT**“)

POŽADAVEK NA PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Předmětem plnění je dodání nového monitorovacího systému včetně příslušenství dle níže uvedených požadavků.

Předmět plnění je určený pro vybavení oddělení Interního pavilónu zadavatele.

Předmětem plnění je vybavení monitorovacím systémem pro jednotku intenzivní péče (dále jen „JIP“) a to pro jednotku intenzivní péče interního oddělení (dále jen „INT-JIP“) se zaměřením na kardiologii a pro jednotku intenzivní péče neurologie (dále jen „NEU-JIP“) se zaměřením na poruchu nervového systému. Dále předmětem plnění je vybavení telemetrickým monitorovacím systémem pro oddělení intermediální péče (dále jen „IMP“).

Obě jednotky, tj. INT-JIP a NEU-INT budou tvořit jeden kompaktní celek se šesti lůžky pro pacienty INT-JIP a se čtyřmi lůžky pro pacienty NEU-JIP s budoucím rozšířením také na šest lůžek. Pro obě jednotky bude sloužit jedna centrální stanice se dvěma displeji pro 14 pacientů rozšiřitelná na minimálně 26 pacientů pro dohled i na telemetricky sledované pacienty. K centrální stanici budou připojeny i dva ambulantní monitory vitálních funkcí. Pacienta z jedné stanice musí být možné přeložit na jinou centrální stanici včetně jeho sledovaných dat za posledních 7 dnů. Podobně musí být možné dohlížet vybrané pacienty z jedné jednotky na jednotce jiné. Monitorovací systém na INT-JIP musí tvořit datově integrální celek s telemetrickým systémem pro intermediální péči.

Telemetrický monitorovací systém bude pokrývat dvě oddělení IMP péče (stanice muži a stanice ženy) vždy po šesti lůžkách a se samostatnou centrální stanicí. Telemetrie musí tvořit jeden kompaktní celek vzhledem k telemetrickému pokrytí i datové integritě patientských dat. Pacient při přechodu mezi stanicemi musí být stále sledovaný na vlastní centrální stanici. Pacienta z jedné stanice musí být možné přeložit na druhou stanici včetně jeho sledovaných dat za posledních 7 dnů. Podobně musí být možné dohlížet vybrané pacienty ze stanice na stanici druhé. Telemetrický systém pro intermediální péči musí tvořit datově integrální celek s monitorovacím systémem na JIP interního oddělení.

Předmět plnění musí splňovat níže uvedené požadavky (parametry).

Požadavky na předmět plnění	Parametry požadavku
MONITOROVACÍ SYSTÉM VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO JIP	
Centrální stanice včetně dvou displejů - AI	
Centrální stanice umožňující současné připojení a zobrazení min. 12 pacientů JIP plus 2 pacientů z ambulancí, rozšiřitelná na minimálně 26 pacientů v dvouobrazovkovém zobrazení	NEVYPLŇOVAT
Dva displeje o min. velikosti obrazovky 24“ LCD s rozlišením Full HD	ANO, min. 2x24“
Ovládání a alarmy v českém jazyce, ovládání prostřednictvím klávesnice a myši	NEVYPLŇOVAT
Připojení telemetrických jednotek i monitorů vitálních funkcí. Obousměrná komunikace s připojenými patientskými monitory.	NEVYPLŇOVAT
V přehledovém multi-pacienstkém režimu možnost individuálního nastavení zobrazení v jednotlivých patientských sektorech	NEVYPLŇOVAT
Individuální velikost patientského sektoru při přehledovém multi-pacienstkém zobrazení (uchazeč doloží foto)	NEVYPLŇOVAT
Minimalizace neaktivního patientského sektoru (vypnutý lůžkový monitor, režim standby).	NEVYPLŇOVAT
V detailním režimu možnost zobrazení všech dat vybraného monitoru s funkcí zadání základních údajů o pacientovi a možnost dálkového nastavení patientských monitorů (alarmy, limity, režim standby)	NEVYPLŇOVAT
Zobrazení, prohlížení a tisk alarmových událostí včetně křivek. Vzniklé alarmové stavy musí být akusticky a opticky barevně odlišeny minimálně ve třech skupinách dle závažnosti	NEVYPLŇOVAT
Paměť na patientská data min. 7 dnů (včetně plného rozkrytí až 8 křivek)	NEVYPLŇOVAT
Komplexní multi-svodová analýza arytmií, analýza ST segmentu a monitorování QT/QTc úseku s parametry definovanými u lůžkového monitoru	NEVYPLŇOVAT
ST mapování	NEVYPLŇOVAT
Centrální monitor musí být připojen k prostředí nemocničního intranetu a musí připojeným uživatelům (min. pro 10 současných uživatelů) umožnit pomocí běžného PC v nemocniční síti po autorizaci zobrazit přehled všech monitorů včetně reálných údajů a také detailní pohled na křivky a parametry sledovaných pacientů	NEVYPLŇOVAT
Mobilní přístup a prohlížení dat pomocí mobilního telefonu nebo tabletu (android, iOS nebo Windows), aplikace do mobilního zařízení zdarma	NEVYPLŇOVAT
Musí umožňovat vzdálené zobrazení pro více pacientů současně (WEB, Telefon, Tablet)	NEVYPLŇOVAT
Ke každé centrální stanici bude dodána černobílá laserová síťová tiskárna s tiskem formátu A4, USB a WiFi rozhraní, s pamětí min. 64 MB	ANO, A4, USB, WIFI, 64MB
Každá stanice bude vybavena záložním zdrojem UPS	NEVYPLŇOVAT
Export patientských dat ve standardním protokolu HL7	NEVYPLŇOVAT

Dohlížení pacientů ze stanic sledovaných telemetricky, překládání pacientů mezi stanicemi a JIP včetně jejich historie	NEVYPLŇOVAT
Pacientský lůžkový modulární monitor vitálních funkcí (10 kusů) - A2	
Pacientský lůžkový modulární monitor vitálních funkcí s integrovanou obrazovkou LCD o velikosti min. 15" s rozlišením XWGA	ANO, 15"
Plně dotykové ovládání, možnost připojení klávesnice a myši, trackball a barcode reader	NEVYPLŇOVAT
Možnost doplnění o bezdrátové ovládání pomocí ovladače	NEVYPLŇOVAT
Zobrazení min. 6 křivek vitálních funkcí	Ano, 6 křivek
Zobrazení 12 svodového EKG derivovaného z 5 nebo 6 elektrod	NEVYPLŇOVAT
ST mapování	NEVYPLŇOVAT
Tabulové a grafické trendy, zkrácené trendy na hlavní obrazovce	NEVYPLŇOVAT
Histogramické zobrazení trendových parametrů	NEVYPLŇOVAT
Uživatelsky definované skupiny trendů (min. 4 skupiny)	ANO, 10 SKUPIN
Uživatelsky přizpůsobení obrazovek a uživatelský vytváření nových obrazovek (min. 10)	ANO, VÍCE NEŽ 10 OBRAZOVEK
Optimalizace monitoru pro dospělé, děti a kojence	NEVYPLŇOVAT
Intuitivní ovládání (uživatelské rozhraní v českém jazyce)	NEVYPLŇOVAT
Alarmy (3 úrovně a 3 typy identifikace vzájemně rozlišené)	NEVYPLŇOVAT
Jednoduchá přenositelnost modulů, příjem pacientských dat z modulu	NEVYPLŇOVAT
Tisk záznamů a trendů je možné přes modulární zapisovač nebo na připojené tiskárně	NEVYPLŇOVAT
Paměť na události	NEVYPLŇOVAT
Bed to bed komunikace s ostatními monitory v síti	NEVYPLŇOVAT
Ke každému monitoru bude dodán držák na lůžko pro připojení modulů	NEVYPLŇOVAT
Z důvodu stability upevnění monitorů na polici	NEVYPLŇOVAT
Připojení	
LAN pro monitorovací síť	NEVYPLŇOVAT
DVI-I port (digital i analog)	NEVYPLŇOVAT
USB konektivita	NEVYPLŇOVAT
Připojení multi-parametrových modulů/transportního monitoru	NEVYPLŇOVAT
Připojení rozšiřujících modulů alespoň jednoho víceparametrového a minimálně 4 jednoparametrových	NEVYPLŇOVAT
Klonování nastavení mezi monitory	NEVYPLŇOVAT
Transportní parametry	

Monitory budou vybaveny měřicími moduly umožňující samostatnou monitoraci při transportu bez přepojování kabelů. Musí umožňovat automatické zpětné přehrání monitorovaných dat do monitoru. Tento modul musí být připojitelný ke kterémukoliv monitoru na JIP a zaměnitelné s monitory na ambulancích	NEVYPLŇOVAT
Atimikrobiální odolný displej, kapacitní multi-dotyková obrazovka	NEVYPLŇOVAT
Vertikální i horizontální zobrazení (automatická změna zobrazení)	NEVYPLŇOVAT
Barevný displej o velikosti min. 6"	ANO, 6,1"
Zobrazení min. 4 křivek	ANO, 4
Hmotnost do 1,5 kg, mechanická odolnost	ANO, 1,4 kg včetně akumulátoru a rukojeti
Zobrazení 12 svodového EKG (derivované)	NEVYPLŇOVAT
Měřené parametry: EKG/Resp., SpO ₂ (technologie Masimo), SET, NIBP, IBP 2 ks) a teplota	NEVYPLŇOVAT
ST mapování	NEVYPLŇOVAT
Součástí bude výměnný, snadno vyjímatelný, akumulátor s minimální dobou provozu na akumulátor 5 hodin s možností zobrazení kapacity akumulátoru	NEVYPLŇOVAT
Součástí bude integrované madlo pro transport	NEVYPLŇOVAT
Z důvodu stability upevnění monitorů na polici	NEVYPLŇOVAT
Rozšiřující parametry (použití u všech monitorů)	
CO ₂ - Mainstream včetně čidla (2 ks)	NEVYPLŇOVAT
C.O. - srdeční výdej (2 ks)	NEVYPLŇOVAT
CCO PICCO - kontinuální srdeční výdej (2 ks)	NEVYPLŇOVAT
IBP (4 ks)	NEVYPLŇOVAT
EEG 4kanálové včetně aEEG a komprimované spektrální analýzy (1 ks)	NEVYPLŇOVAT
Možnosti rozšíření pro všechny monitory	
BIS bi - spektrální index	NEVYPLŇOVAT
Zapisovač (2 kanálový)	NEVYPLŇOVAT
Připojení externích zařízení, např. ventilátory, infuzní technika	NEVYPLŇOVAT
SvO ₂ - saturace smíšené a centrální venózní krve	NEVYPLŇOVAT
Druhá SpO ₂ s technologií Masimo SET	NEVYPLŇOVAT
Spotřební materiál	
EKG - 5 svodový kabel (13 ks)	NEVYPLŇOVAT
SpO ₂ Masimo prstové čidlo (13 ks)	NEVYPLŇOVAT
NIBP - hadice se standardní manžetou pro dospělé (13 ks)	NEVYPLŇOVAT
NIBP manžetu pro obězní dospělé (2 ks)	NEVYPLŇOVAT

Povrchové teplotní čidlo (10 ks)	NEVYPLŇOVAT
CO2 čidlo a adapter (2 ks)	NEVYPLŇOVAT
C.O. a CCO spotřební materiál (2 ks)	NEVYPLŇOVAT
EEG kabel - 9 svodový (2 ks)	NEVYPLŇOVAT
Pacientský lůžkový modulární monitor pro ambulance (2 kusy) - A3	
Pacientský lůžkový modulární monitor vitálních funkcí s integrovanou obrazovkou LCD min. 15" pro ambulance	ANO, 15"
Plně dotykové ovládání, možnost připojení klávesnice a myši, trackball a barcode reader	NEVYPLŇOVAT
Možnost doplnění o bezdrátové ovládání pomocí ovladače	NEVYPLŇOVAT
Zobrazení min. 4 křivek vitálních funkcí	Ano, 4 křivky
Zobrazení 12 svodového EKG derivovaného z 5 nebo 6 elektrod	ANO, z 5 elektrod
ST mapování	NEVYPLŇOVAT
Tabulové a grafické trendy, zkrácené trendy na hlavní obrazovce	NEVYPLŇOVAT
Uživatelsky definované skupiny trendů (min. 4 skupiny)	ANO, 10 SKUPIN
Uživatelsky přizpůsobení obrazovek a uživatelský vytváření nových obrazovek (min. 10)	ANO, VÍCE NEŽ 10 OBRAZOVEK
Optimalizace monitoru pro dospělé, děti a kojence	NEVYPLŇOVAT
Připojení	
LAN pro monitorovací síť (možnost WLAN) - připojení k centrále na JIP	NEVYPLŇOVAT
Připojení multi-parametrových modulů/transportního monitoru	NEVYPLŇOVAT
Možnost rozšíření o modul CO ₂ , C.O., CCO, IBP	NEVYPLŇOVAT
Transportní parametry	
Monitory budou vybaveny měřicími moduly umožňující samostatnou monitoraci při transportu bez přepojování kabelů. Musí umožňovat automatické zpětné přehrání monitorovaných dat do monitoru. Tento modul musí být připojitelný ke kterémukoliv monitoru na JIP a zaměnitelné s monitory na ambulancích	NEVYPLŇOVAT
Atimikrobiální odolný displej, kapacitní multi-dotyková obrazovka	NEVYPLŇOVAT
Vertikální i horizontální zobrazení (automatická změna zobrazení)	NEVYPLŇOVAT
Barevný displej o velikosti min. 6"	ANO, 6,1"
Zobrazení min. 4 křivek	NEVYPLŇOVAT
Hmotnost do 1,5 kg, mechanická odolnost	ANO, 1,4 kg včetně akumulátoru a rukojeti
Zobrazení 12 svodového EKG (derivované)	NEVYPLŇOVAT
Měřené parametry: EKG/Resp., SpO ₂ (Technologie Masimo), SET, NIBP, IBP (2 ks) a teplota	NEVYPLŇOVAT

Součástí bude výměnný, snadno vyjímatelný, akumulátor s minimální dobou provozu na akumulátor 5 hodin s možností zobrazení kapacity akumulátoru	NEVYPLŇOVAT
Součástí bude integrované madlo pro transport	NEVYPLŇOVAT
Připojení bezdrátově pomocí telemetrického systému kdekoliv v jeho dosahu	NEVYPLŇOVAT
Alarmový box do příjmové ambulance s akustickým i vizuálním zobrazením tří úrovní alarmů (vzdálenost cca 25m)	NEVYPLŇOVAT
Z důvodu stability upevnění monitorů na polici	NEVYPLŇOVAT
<i>Spotřební materiál</i>	
EKG - 5 svodový kabel (3 ks)	NEVYPLŇOVAT
SpO ₂ Masimo prstové čidlo (3 ks)	NEVYPLŇOVAT
NIBP hadice a manžeta pro dospělé (2 ks)	NEVYPLŇOVAT
NIBP manžetu pro obézní dospělé (1 ks)	NEVYPLŇOVAT
Povrchové teplotní čidlo (2 ks)	NEVYPLŇOVAT

Předmět plnění musí splňovat níže uvedené požadavky (parametry).

Požadavky na předmět plnění	Parametry požadavku
TELEMETRICKÝ MONITOROVACÍ SYSTÉM VČETNĚ PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO IMP	
Centrální stanice pro telemetrický systém (2 kusy) - B1	
Dvě samostatné centrální stanice pro dvě lůžková oddělení (IMP muži a IMP ženy) umožňující současné připojení 6 až 12 pacientů (např. všech 12 pacientů na jedné centrální stanici)	NEVYPLŇOVAT
Možnost rozšíření monitorovací stanice na monitorování 32 pacientů	NEVYPLŇOVAT
Display o minimální velikosti 24“ LCD s rozlišením Full HD	ANO, min. 24“
Ovládání a alarmy v českém jazyce, ovládání prostřednictvím klávesnice a myši	NEVYPLŇOVAT
Lokalizace telemetrických jednotek	NEVYPLŇOVAT
Připojení telemetrických jednotek i monitorů vitálních funkcí	NEVYPLŇOVAT
V přehledovém multi-pacienstkém režimu možnost individuálního nastavení zobrazení v jednotlivých patientských sektorech	NEVYPLŇOVAT
Individuální velikost patientského sektoru při přehledovém multi-pacienstkém zobrazení (uchazeč doloží foto)	NEVYPLŇOVAT
Minimalizace neaktivního patientského sektoru (vypnutý lůžkový monitor, režim standby).	NEVYPLŇOVAT
V detailním režimu možnost zobrazení všech dat vybraného monitoru s funkcí zadání základních údajů o pacientovi a možnost dálkového nastavení patientských monitorů (alarmy, limity, režim standby)	NEVYPLŇOVAT
Zobrazení, prohlížení a tisk alarmových událostí včetně křivek. Vzniklé alarmové stavy musí být akusticky a opticky barevně odlišeny minimálně ve třech skupinách dle závažnosti	NEVYPLŇOVAT
Paměť na patientská data min. 7 dnů (včetně plného rozkrytí až 8 křivek)	NEVYPLŇOVAT
Komplexní multi-svodová analýza arytmií, analýza ST segmentu a monitorování QT/QTc úseku s parametry definovanými u lůžkového monitoru	NEVYPLŇOVAT
ST mapování	NEVYPLŇOVAT
Centrální monitor musí být připojen k prostředí nemocničního intranetu a musí připojeným uživatelům (min. pro 10 současných uživatelů) umožnit pomocí běžného PC v nemocniční síti po autorizaci zobrazit přehled všech monitorů včetně reálných údajů a také detailní pohled na křivky a parametry sledovaných pacientů	NEVYPLŇOVAT
Mobilní přístup a prohlížení dat pomocí mobilního telefonu nebo tabletu (android, iOS nebo Windows), aplikace do mobilního zařízení zdarma	NEVYPLŇOVAT
Musí umožňovat vzdálené zobrazení pro více pacientů současně (WEB, Telefon, Tablet)	NEVYPLŇOVAT
Ke každé centrální stanici bude dodána černobílá laserová síťová tiskárna s tiskem formátu A4, USB a WiFi rozhraní, s pamětí min. 64 MB	NEVYPLŇOVAT

Každá stanice bude vybavena záložním zdrojem UPS	NEVYPLŇOVAT
Export patientských dat ve standardním protokolu HL7	NEVYPLŇOVAT
Dohlížení pacientů ze stanic sledovaných telemetricky, překládání pacientů mezi stanicemi IMP a JIP včetně jejich historie	NEVYPLŇOVAT
Kompaktní telemetrický systém pro 12 pacientů - B2	
Kompaktní telemetrický systém pro 12 pacientů (dvě lůžkové stanice)	NEVYPLŇOVAT
Rozloha telemetrického systému minimálně 2 800 m ²	ANO, 2 800 m ²
Pacientská telemetrická jednotka s přenosem na centrální stanici s vlastním displejem nebo jiným zobrazovacím zařízením sloužící pro monitoraci jak pomocí telemetrického systému, tak samostatně (transport v rámci nemocnice)	NEVYPLŇOVAT
Monitorace EKG a SpO ₂	NEVYPLŇOVAT
EKG min. 3 svodové z 5 nebo 6 elektrod	ANO, z 5 elektrod
SW v ČJ	NEVYPLŇOVAT
Pacientská telemetrická jednotka bude napájena vyjímatelným akumulátorem i záložně na AA baterie	NEVYPLŇOVAT
V dodávce bude 24 akumulátorů (ne dobíjecí AA baterie) a dvě dobíjecí stanice pro minimálně 9 akumulátorů	NEVYPLŇOVAT
Doba provozu na akumulátor 24 hodin při monitorování EKG s přenosem na centrálu	NEVYPLŇOVAT
Zobrazení stavu baterie na pacientské telemetrické jednotce i na centrální stanici	NEVYPLŇOVAT
Zobrazení alespoň dvou křivek v reálném čase a dalších numerických hodnot	NEVYPLŇOVAT
Snadné a rychlé zapnutí displeje pro zobrazení patientských hodnot	NEVYPLŇOVAT
Pacientská telemetrická jednotka vodotěsná a schopna odolávat náhodnému ponoření do vody, sprchování a čištění	NEVYPLŇOVAT
Při opuštění dosahu telemetrické sítě přejde jednotka do funkce transportního monitoru včetně jeho ovládání	NEVYPLŇOVAT
Automatické spojení s telemetrickým systémem po přiblížení do jeho dosahu, např. po vnitro-nemocničním přesunu či transportu	NEVYPLŇOVAT
Spotřební materiál: EKG kabel-pět svod (24 ks), SpO ₂ čidlo-prstový klip (12 ks)	NEVYPLŇOVAT