

Kupní smlouva č....

uzavřená podle § 2079 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku,
v platném znění

mezi

prodávajícím: **KLARO, spol. s r. o.**

zapsanou v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 28288
se sídlem: Podolská 13/126, 147 00 Praha 4

zastoupenou: Marcela Klokočková, obchodní ředitelka, na základě plné
moci ze dne 4. 4. 2022

IČ: 61460478

DIČ: CZ61460478

Číslo datové schránky: u4xquvr

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

č. účtu: 123203051/0100

a

kupujícím: **Fakultní nemocnici Hradec Králové**

se sídlem: Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové
zastoupená: prof. MUDr. Vladimírem Paličkou, CSc., dr. h. c., ředitelem

IČ: 00179906

DIČ: CZ00179906

Číslo datové schránky:

bankovní spojení: Česká národní banka

č. účtu: 24639511/0710

I

PŘEDMĚT SMLOUVY

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět smlouvy („**Nerezové vybavení pro JIP**“) dle zadávacích podmínek ze dne 20. 6. 2022 a nabídky č N321256901 ze dne 24. 6. 2022, která je nedílnou součástí této kupní smlouvy a je uvedena v Příloze č. 1, spolu s doklady k předmětu smlouvy se vztahujícími.

Nedílnou součástí dodávky je:

- doprava zboží do místa plnění, clo, balné, instalace/montáž a uvedení do bezvadného provozu s předvedením funkčnosti,
- provedení kontrol, zkoušek, vystavení všech nutných protokolů,
- dodací listy,
- zaškolení/instruktaž obsluhy kupujícího pro plné užitelné užívání v souladu se zákonem č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích a nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (resp. nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746),

- dodaný/é ZP, SW produkty a prováděné činnosti včetně servisu vyhovují (resp. budou vyhovovat) všem ustanovením zákona č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, nařízení Evropské komise a Rady (EU) 2016/679 – obecného nařízení o ochraně osobních údajů (dále jen („GDPR“) a nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (resp. nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/746),
- pokud budou dodané technologie, SW produkty a prováděné činnosti včetně servisu připojeny do sítí elektronických komunikací a informačních systémů, potom budou disponovat pouze takovými vlastnostmi, které podporují zajištění kybernetické bezpečnosti kupujícího v souladu se Zákonem 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti v platném znění a přílohy č. 3 „Požadavky na zapojení a provoz počítačů v datové síti FN HK“,
- instalační/předávací protokol, protokol o zaškolení/instruktaži obsluhy kupujícího,
- návod k použití zboží (vydal-li jej výrobce) v českém jazyce v tištěné i elektronické verzi,
- Prohlášení o shodě ke zboží (i na případné komponenty), uvedení třídy zdravotnického prostředku (jedná-li se o ZP),
- na všechny doklady předkládané v jiném než v českém jazyce je součástí dodávky též jejich český překlad, za jehož správnost odpovídá prodávající,
- veškeré práce vyplývající z poptávky, které jsou nezbytné k řádnému dokončení a předání předmětu veřejné zakázky, součástí nabídkové ceny jsou i práce či činnosti, které v této poptávce nejsou explicitně uvedeny, ale které prodávající provede s ohledem na jím nabízený předmět veřejné zakázky a jeho řádnou a úplnou realizaci k dosažení kupujícím požadovaného cílového stavu,
- likvidace veškerého obalového odpadu.

Dále pak bezplatné zajištění full servisu, odborné údržby a oprav, včetně dodávky potřebných náhradních dílů v souladu se zákonem č. 89/2021 Sb. po dobu záruky zdarma tak, aby zboží splňovalo podmínky platné legislativy a dosahovalo technických parametrů uvedených výrobcem (viz článek V této smlouvy).

V případě, že se jedná o zdravotnický prostředek třídy IIb a vyšší, nebo u zdravotnického prostředku, kde to určil výrobce, jsou součástí dodávky rovněž:

- **na výzvu kupujícího:**
 - o doklady osob o poučení výrobcem k provádění instruktaže daného zdravotnického prostředku (viz §41 zákona č. 89/2021 Sb.),
 - o doklady osob o poučení výrobcem nebo osobou autorizovanou výrobcem k provádění odborné údržby (viz část osmá zákona č. 89/2021 Sb.).

Závazek prodávajícího splnit předmět smlouvy bude splněn podpisem instalačního nebo předávacího protokolu při převzetí předmětu smlouvy oprávněným zaměstnancem Odboru zdravotnické techniky. Kopii instalačního nebo předávacího protokolu prodávající přiloží k daňovému dokladu - faktuře.

Oprávněným zaměstnancem kupujícího je zaměstnanec odboru zdravotnické techniky, Ing. Stanislav Gaberle, DiS.,(stanislav.gaberle@fnhk.cz, tel.: 495 834 881, [redacted]), popř. paní [redacted]

Tento odbor je do dokončení instalace a předání zboží do provozu jediným partnerem zmocněným kupujícím k jakémukoliv jednání o dodávce.

II KUPNÍ CENA

Celková kupní cena za předmět smlouvy dle čl. I, bez DPH, činí 223 371 Kč, slovy: Dvěštedvacettřítisícetřístasedmdesátjednakorunčeských.

Tato kupní cena obsahuje též náklady na dopravu, clo, pojištění, instalaci/montáž a zaškolení/instruktaž obsluhy, provedení všech potřebných testů vč. vystavení protokolů a je cenou konečnou.

Ke kupní ceně bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy k okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění.

III DOBA PLNĚNÍ

Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět smlouvy, dle čl. I této kupní smlouvy **do 10 týdnů od podpisu kupní smlouvy**. Kupující si vyhrazuje právo posunu doby plnění z důvodů na jeho straně.

V případě konektivity do datové sítě kupujícího je nutné bezodkladně po podpisu smlouvy, nejdéle však 2 týdny před plánovanou instalací, zaslat IT oddělení kupujícího na adresu helpdesk@fnhk.cz podklady k připojení. Oznámení o skutečném datu instalace je nutné provést nejdéle 3 pracovní dny předem.

IV MÍSTO PLNĚNÍ

Místem plnění předmětu smlouvy je Fakultní nemocnice Hradec Králové, Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové – Nový Hradec Králové, **III. Interní gerontometabolická klinika.**

V ODPOVĚDNOST ZA VADY ZBOŽÍ

Na dodaný předmět smlouvy poskytuje prodávající záruku za jakost v délce 36 měsíců na multifunkční vozíky a na nerezové police v délce 24 měsíců ode dne podpisu instalačního nebo předávacího protokolu, resp. dodacího listu oprávněným zaměstnancem kupujícího.

Záruční servis bude prodávajícím poskytován bezplatně.

Součástí tohoto záručního servisu jsou též veškeré předepsané technické kontroly (ať předepsané nebo doporučené výrobcem, nebo vyplývající z platných právních předpisů). To se týká i případně použitého spotřebního materiálu a náhradních dílů, které jsou k získání kladného výsledku této kontroly potřeba, zároveň dopravné a práce technika nesmí být zvlášť účtována. K provedení těchto předepsaných kontrol nemusí kupující prodávajícího žádným způsobem vyzývat a veškeré technické kontroly musí být provedeny nejpozději v termínech předepsaných nebo doporučených výrobcem, nebo vyplývajících z platných právních předpisů. Poslední záruční technické kontroly musí být prodávajícím provedeny nejdříve 1 kalendářní měsíc před koncem záruční lhůty předmětu plnění. Prodávající je povinen výkon

záručního servisu přizpůsobit provozním podmínkám kupujícího. Tato doba se nezapočítává do lhůty pro odstranění závady.

V případě reklamace bude závada prodávajícím odstraněna do 48 hodin od nahlášení reklamace, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě trvání opravy déle než 48 hodin od nahlášení závady je prodávající povinen v takto stanovené lhůtě bezplatně zapůjčit kupujícímu náhradní zboží včetně bezplatného zaškolení/instruktaž personálu, a to na celou zbývajících dobu opravy. Náhradní zboží musí mít alespoň stejné vlastnosti a parametry (stejný účel) jako zboží dle této smlouvy a musí být plně provozuschopný. V těchto případech musí být uzavřena smlouva o výpůjčce.

V případě, kdy prodávající reklamaci vady neuzná, je povinen o této skutečnosti informovat kupujícího do 48 hodin od nahlášení reklamace. Spolu s oznámením dle předchozí věty předloží prodávající kupujícímu cenovou nabídku, která bude obsahovat konečnou a úplnou cenu opravy. Pokud kupující tuto nabídku písemně akceptuje, je prodávající povinen provést kompletní opravu do max. 5 dnů od akceptace nabídky.

Záruční (dtto pozáruční) servis zajistí prodávající:

Adresa: Klaro, spol. s r. o., Ke Hřišti 187, 289 11 Velké Chvalovice tel.: +420 314 005 420

kontaktní osoba: [REDACTED]

Po uplynutí záruční doby se prodávající zavazuje provádět činnosti v rozsahu a cenách uvedených v Příloze č. 2.

VI PLATEBNÍ PODMÍNKY

Kupní cena uvedená v čl. II této smlouvy bude kupujícím zaplacená na základě daňového dokladu - faktury vystavené prodávajícím. Fakturu vystaví prodávající po dodání, resp. provedení instalace zboží a zaškolení/instruktaže obsluhy kupujícího. Splatnost bude do 30 dnů od data uskutečnitelného zdanitelného plnění.

Daňový doklad - faktura musí obsahovat náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Mimo jiné musí být uvedena odvolávka na tuto smlouvu, úplný rozpis jednotlivých nákladů souvisejících s dodávkou pro správné určení provozních a pořizovacích výdajů v účetnictví kupujícího, soupis příloh, razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení daňového dokladu.

Veškeré platby mezi smluvními stranami se uskutečňují prostřednictvím bankovního spojení uvedeného v záhlaví této smlouvy. Proávající prohlašuje, že uvedené číslo jeho bankovního účtu splňuje požadavky dle § 109 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a jedná se o zveřejněné číslo účtu registrovaného plátce daně z přidané hodnoty.

Prodávající prohlašuje, že ke dni uzavření této smlouvy není veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty a ani mu nejsou známy žádné skutečnosti, na základě kterých by s ním správce daně mohl zahájit řízení o prohlášení za nespolehlivého plátce daně dle § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

Kupující je oprávněn, v případě, že prodávající je v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění veden v registru nespolehlivých plátců daně z přidané hodnoty, uhradit částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího. Uhrazení

částky odpovídající výši daně z přidané hodnoty na účet správce daně za prodávajícího bude považováno v tomto rozsahu za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou cenu prodávajícímu.

VII. NABYTÍ VLASTNICKÉHO PRÁVA

Kupující nabude vlastnické právo k předmětu smlouvy úplným zaplacením kupní ceny uvedené v čl. II této smlouvy.

VIII SANKCE

V případě pozdní úhrady kupní ceny se kupující zavazuje uhradit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,025% z dlužné částky za každý den prodlení. V případě pozdního dodání předmětu smlouvy dle článku I se prodávající zavazuje zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000,- Kč za každý den prodlení.

V případě prodlení při realizaci servisních zásahů dle článku V této smlouvy, bude kupujícím uplatňována vůči prodávajícímu smluvní pokuta, a to ve výši 1000,- Kč za každý započatý den prodlení. Po dobu trvání bezplatné zápujčky se sankce nebudou uplatňovat.

IX ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

1. Pokud dojde v průběhu záruční doby k výskytu tří stejných nebo pěti různých závad na předmětu smlouvy, je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy, která se tímto ruší od počátku. Práva kupujícího na vymáhání sankcí dle článku VIII tímto nejsou dotčena.
2. Kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy tehdy, když celková doba odstraňování záručních vad po dobu záruky bude delší než 30 kalendářních dnů.
3. Kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy tehdy, když předmět smlouvy bez vad a nedodělků nebude realizována v plném rozsahu nejpozději do **10 týdnů od podpisu kupní smlouvy** z důvodu na straně prodávajícího.
4. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností dle § 1765 odst. 2. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
5. Mimo případy subdodávek dle zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, se pro účely této smlouvy vylučuje postoupení smlouvy dle § 1895 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, tedy prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti z této smlouvy nebo její části třetí osobě.
6. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku plynoucí z této smlouvy třetí osobě bez písemného souhlasu kupujícího.
7. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
8. Vztahy smluvních stran, vyplývající ze smlouvy a v této smlouvě neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.
9. Je-li odkazováno na zákon č. 89/2021 Sb., o zdravotnických prostředcích, v platném znění, je relevantní pouze v případě, spadá-li předmět plnění do zdravotnických prostředků dle platné legislativy.

10. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

11. Smlouva je sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž kupujícímu náleží dvě vyhotovení a prodávajícímu jedno vyhotovení.

Příloha č. 1: Podrobná specifikace předmětu smlouvy s položkovým rozpočtem

Příloha č. 2: Rozpis ostatních cen

Příloha č. 3: Požadavky na zapojení a provoz počítačů v datové síti FN HK

V Hradci Králové, dne 8.7.2022

V Praze, dne 4.7.2022

.....
Za objednatele:

Fakultní nemocnice Hradec Králové
prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c.,
ředitel

.....
Za poskytovatele:

KLARO, spol. s r. o.
Marcela Klokočková
Obchodní ředitelka

Prodávající vytvoří podrobnou specifikaci předmětu smlouvy s položkovým rozpočtem

Měna: Kč

dne 24.6.2022

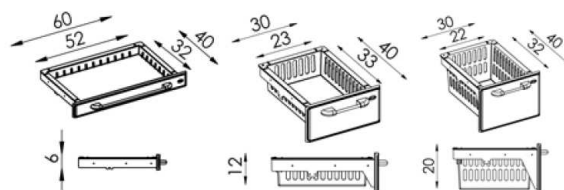
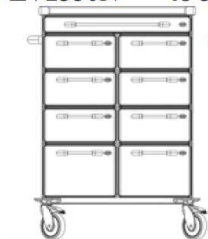
Cenová nabídka č.N3212569/01

Označení	Jednotková cena bez DPH	Množství	Mj DPH	Celková cena bez DPH	Sleva	Cena se slevou bez DPH	Cena se slevou vč. DPH
----------	----------------------------	----------	--------	-------------------------	-------	---------------------------	---------------------------

Zdravotnický vozík PROFI COMBI ZV2350N***ATYP zásuvky dle CN 87/22 - bez tlačného madla!****Předpokládané barvy čel zásuvek u vozíku: 2x všechna čela žlutá, 2x všechna čela oranžová**

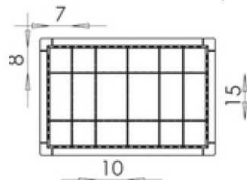
- 875 cm x h55 cm x v105 cm (vysoká verze) - zkl. rozměry vozíku bez příslušenství
- konstrukce: nerezová ocel AISI304, antivibrační výztuha
- prac. deska: nerez ocel AISI304 - prolis 1,2 cm s ochrannými rohy; nosnost: 20 kg
- prachotěsná MS zásuvka: kompaktní plast. čelo (ABS)
- MS koše - 2 velikosti: STANDARD (nosnost 20 kg) a (1/2) MINI (nosnost 10 kg); lze rozdělit příčkami
- 1x vel. S (v 6 cm), 5x 1/2 vel. M (v 12 cm), 1x 1/2 vel. L (v 20 cm), 1x 1/2 vel. XL (v 36 cm)
- čelo zásuvky dle vzorníku barev
- teleskopické kuličkové plnovýsuvy s dotahem a dotlumením
- centrální zamykání
- plastová madla zásuvek s možností barevného rozlišení dle vzorníku
- 4x kvalitní plastové kolo d=12,5 cm; 2x brzda; plastové nárazníky
- celková nosnost: 150 kg

ZV2350N* 48 580,00 4,00 ks 21,00% 194 320,00 -25,00% 145 740,00 176 345,40

**Dělení koše MS 11419, VARIANTA 13**

cena obsahuje pouze příčky bez koše
do první zásuvky STANDARD - vel. S

11419VAR13 784,00 4,00 ks 21,00% 3 136,00 3 136,00 3 794,56

**9x plastový výklopný box - komplet**

BASIC, PROFI

- na drobný zdravotnický materiál
- set obsahuje: kompletní konstrukci včetně boxů s aretací, zakrytování z nerez, konzole pro uchycení na záda vozíku, spojovací materiál

5770* 8 554,00 4,00 ks 21,00% 34 216,00 -25,00% 25 662,00 31 051,02



Nerez odkládací police - komplet

BASIC, PROFI

- nerez ocel AISI304

- nosnost: 3 kg

5782*	1 266,00	4,00	ks	21,00%	5 064,00	-25,00%	3 798,00	4 595,58
-------	----------	------	----	--------	----------	---------	----------	----------

**Nerez sklopný stolek - komplet**

rozměr stolku 49x35cm

vlevo i vpravo

- sklopný stolek s prolisem 2 mm z nerez oceli AISI304; nosnost: 10 kg

- u nízké verze vozíku nelze stolek kombinovat s jiným příslušenstvím na stejném boku vozíku

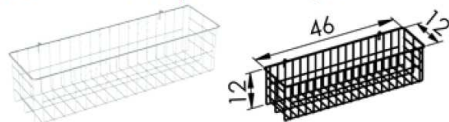
5753ZN*	3 475,00	8,00	ks	21,00%	27 800,00	-25,00%	20 850,00	25 228,50
---------	----------	------	----	--------	-----------	---------	-----------	-----------

**Vyj. drátěný koš nerez 46x12cm-komplet***vlevo dole*

- nerez ocel AISI304

- nosnost: 3 kg

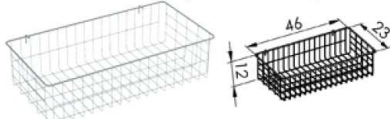
5764*	1 566,00	4,00	ks	21,00%	6 264,00	-25,00%	4 698,00	5 684,58
-------	----------	------	----	--------	----------	---------	----------	----------

**Vyj. drátěný koš nerez 46x23cm-komplet***vpravo dole*

- nerez ocel AISI304

- nosnost: 3 kg

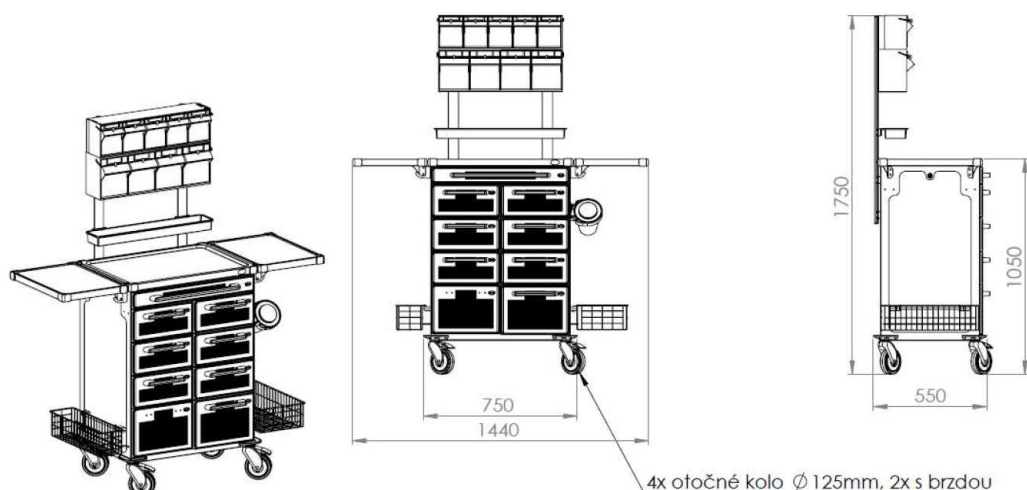
5765*	1 801,00	4,00	ks	21,00%	7 204,00	-25,00%	5 403,00	6 537,63
-------	----------	------	----	--------	----------	---------	----------	----------

**Držák kontejneru na použité jehly-KOMPL.***vpravo pod sklopným stolem*

- pásek s možností změny průměru dle kontejneru

5757*	220,00	4,00	ks	21,00%	880,00	-25,00%	660,00	798,60
-------	--------	------	----	--------	--------	---------	--------	--------

**CELKOVÁ CENA za 1 ks:****52 486,75 63 508,97****CELKOVÁ CENA za 4 ks:****209 947,00 254 035,87**



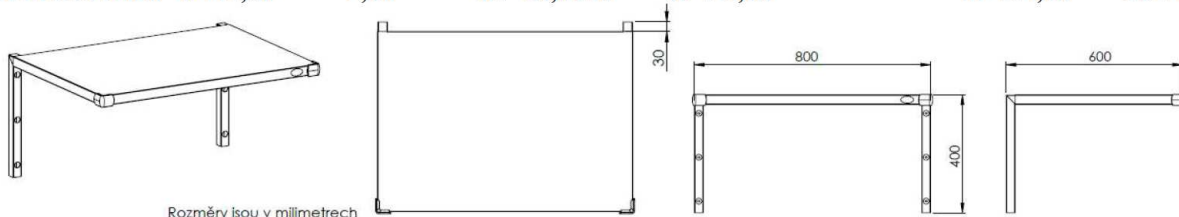
Rozměry jsou v milimetrech

Atypická nerezová police na zeď

ATYP dle CN 90/22

- 800x600x400 mm
- Součástí cenové nabídky je výkres „CN 90/22“
- Materiál – nerez AISI304
- Pevná police
- Nosnost police – max. 15 kg při rovnoměrném rozložení po celé ploše police
- Polici je nutné důkladně ukotvit ke zdi, kotvicí materiál je součástí dodávky
- Včetně montáže police ke zdi

ATYPKN1050 6 712,00 2,00 ks 21,00% 13 424,00 13 424,00 16 243,04



Rozměry jsou v milimetrech

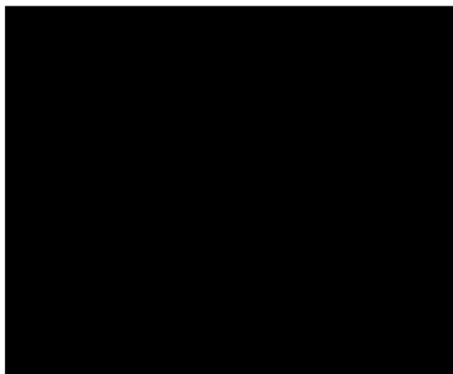
CELKOVÁ CENA za 1 ks: 6 712,00 8 121,52
CELKOVÁ CENA za 2 ks: 13 424,00 16 243,04

Celková cena 223 371,00 270 278,91

-  **OCELOVÁ KONSTRUKCE S ANTIMIKROBIÁLNÍM POVRCHEM**
- **ZAMĚŘENÍ NA MÍSTĚ + GRAFICKÝ NÁVRH**
- **VÝROBA NA MÍRU**
- **MOŽNOST VZORKU PRO ODZKOUŠENÍ A ZAPŮJČENÍ DO PROVOZU**
- **NEREZOVÁ OCEL AISI304 – NEPOUŽÍVAT ČISTÍCÍ PŘÍPRAVEK OBSAHUJÍCÍ CHLÓR**
-
- **PLATNOST** cenové nabídky je 2 měsíce
- **ZÁRUKA** na plata: 5 let, vozíky: 3 roky, doplňky a příslušenství: 2 roky
- **ISO 9001,14001**
- **TERMÍN DODÁNÍ** – pravděpodobně do 10 týdnů od závazné písemné objednávky
- **BALNÉ A DOPRAVNÉ ZDARMA!**

- **DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ:** Vzhledem k nynější vážné situaci s pandemií COVID-19 nemůžeme garantovat běžné dodací termíny. Děkujeme za pochopení a přejeme všem hlavně pevné zdraví.

S přáním pěkného dne



Příloha č. 2

Rozpis ostatních cen bez DPH:

1. Proškolení osoby k provádění instruktáží zaměstnanců kupujícího: ZDARMA
2. Hodinová sazba práce servisního technika: 360,- Kč bez DPH
3. Dopravné do místa plnění servisu: ZDARMA
4. Pravidelně měněné náplně/díly: NEVZTAHUJE SE
5. Periodické kontroly
 - BTK: NEVZTAHUJE SE
 - Revize NEVZTAHUJE SE
 - Ověření NEVZTAHUJE SE
 - Kalibrace NEVZTAHUJE SE
 - Validace: NEVZTAHUJE SE

Pozn.

1. Výše uvedené ceny jsou platné po dobu minimálně 6 let od dodání předmětu smlouvy.
2. Výše uvedené ceny budou fakturovány s aktuální sazbou DPH.
3. Výše uvedené ceny lze měnit při meziroční míře inflace vyšší než 3%.
4. Náhradní díly a spotřební materiál budou prodávajícím účtovány samostatně v cenách v místě a čase obvyklých.

Požadavky na zapojení a provoz počítačů/zařízení v datové síti FN HK

Autor [REDACTED]

Týká se počítačů/zařízení připojených do interní sítě FN HK

Národní úřad pro kybernetickou a informační bezpečnost, se sídlem Mučednická 1125/31, 616 00 Brno, podle § 22a odst. 1 zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů, v řízení ve věci určení Fakultní nemocnice Hradec Králové, sídlem Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, IČO: 00179906, jakožto účastníka řízení podle § 27 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, provozovatelem základní služby a určení informačního systému, na kterém je tato základní služba závislá, informačním systémem základní služby, **dne 18. října 2018 rozhodl**, že Fakultní nemocnice Hradec Králové, sídlem Sokolská 581, 500 05 Hradec Králové, IČO: 00179906, **je správcem a provozovatelem základní služby**: Poskytování zdravotních služeb. Informační systém, na kterém je tato služba závislá, je informačním systémem základní služby.

Instalační standardy kyberbezpečnosti FN HK:

- a) Počítače musí být s operačním systémem min. Windows 10 Prof CZ a vyšší (Windows 10 Home jsou nepřípustné) a jsou součástí domény MS Active Directory fnhk.cz.
- b) Na koncových stanicích Windows musí mít uživatel práva pouze jako user. Uživatelé musí být autorizováni proti MS Active Directory.
- c) Uživatel musí být autorizován loginem a heslem (nepřipouští se jeden anonymní účet pro všechny uživatele). Každý zaměstnanec FN HK má přidělen jeden unikátní login.
- d) Na počítači/zařízení musí být instalován antivirový program FN HK s centrální správou. Aktuální antivirový program používaný ve FN HK.
- e) Systémové služby aplikace musí být spouštěny na pozadí bez nutnosti spouštět je pod přihlášeným uživatelem.
- f) Share adresáře jsou centrální a jsou tedy upřednostňovány. Výjimky je nutno žádat na oddělení výpočetních systému FN HK.
- g) Jakékoliv vystavené služby nebo zdroje v datové síti FN HK musí být autorizovány loginem a heslem.
- h) Veškeré webové služby musí být realizovány jako SSL. Certifikáty poskytuje OVS FN HK.
- i) Čas se synchronizuje z domény nebo z lokálních NTP serverů FN HK.
- j) Počítač/zařízení musí mít instalovaného klienta desktopmanagementu, kterým je plošně zajišťována aktualizace operačního systému a instalovaných aplikací. Aktualizační balíčky aplikací si zajišťuje dodavatel aplikace na vlastní náklady.
- k) Administrátorské heslo musí odpovídat bezpečnostním standardům FN HK, délka minimálně 17 míst, velká a malá písmena, čísla, spec. znaky, změna hesla minimálně 1x za 18 měsíců.
- l) Systém musí být napojen na SIEM FN HK.
- m) Pro identifikaci v datové síti bude lokální firewall umožňovat minimálně ICMP ECHO (ping).
- n) Veškeré SW příslušenství, které tvoří nedílnou součást předmětu plnění (např. operační systém, který tvoří nedílnou součást dodávaného zařízení, ovládací SW atd.), musí být v poslední (nejnovější) verzi, kterou výrobce SW k datu podání nabídky nabízí na trhu a výrobce zařízení v rámci svého produktového portfolia taková zařízení nabízí (tzn. dodavatel je povinen vždy dodat takové zařízení, ve kterém výrobce zařízení používá k datu podání nabídky nejnovější verzi SW příslušenství). K dodanému SW příslušenství musí být dostupná bezplatná plnohodnotná technická podpora. Součástí technické podpory musí být průběžné provádění aktualizací SW (update, upgrade), včetně zajišťování aktualizace zabezpečení, opravy hotfix atd. Technická podpora musí být zajištěna bezplatně po dobu platnosti uzavřené servisní smlouvy. V případě, že v průběhu platnosti servisní smlouvy bude ze strany výrobce SW ukončena celosvětově technická podpora a dodavatel nebude schopen z technických důvodů zajistit u dodaného zařízení bezplatný upgrade na novější verzi systému s platnou technickou podporou, bude dodavatel povinen v rámci servisní činnosti povinen zajistit bezplatně kybernetickou bezpečnost na zadavatelem stanovenou minimální úroveň (např. prostřednictvím dodání a instalace dalších bezpečnostních prvků ve vztahu k možnosti setrvání připojení dodaného zařízení k síti zadavatele).

V případě, že dodavatel nemůže tyto standardy dodržet (z technologických důvodů), musí být realizovány takové opatření, aby byly naplněny požadavky kybernetické bezpečnosti. Na odchylky proti standardu je třeba v nabídce zařízení zřetelně upozornit.

Zejména:

Pokud nelze počítač/zařízení spravovat centrálním desktopmanagemem, musí dodavatel zajistit minimálně 2x ročně aktualizaci dostupných aktualizací výrobce operačního systému a aplikace na vlastní náklady.

Pokud počítačový systém/dodaný SW vykazuje známé bezpečnostní chyby, které nelze opravit bezpečnostními záplatami nebo aktualizacemi, dodavatel doplní lokální firewall s logováním přístupu a napojením na centrální SIEM FN HK na vlastní náklady.

Pokud nelze na počítači/zařízení pracovat s doménovými účty s právy USERS bude ve spolupráci s OVS zakázán přístup počítače na internet. Pokud technologie potřebuje přístup na Internet, dodavatel musí specifikovat cíl přístupu pomocí FQDN (např. www.nejlepsilaborator.cz).

Lokální účet s právy USERS nutný pro běh systému musí odpovídat bezpečnostním standardům FN HK, délka minimálně 12 míst, velká a malá písmena, čísla, spec. znaky, změna hesla minimálně 1x za 18 měsíců zajistí dodavatel ve spolupráci s oddělením, na kterém je zařízení instalováno.

Pokud nelze na počítači/zařízení provozovat antivirový program FN HK, dodavatel zajistí softwarové vypnutí volných USB portů.