

# Univerzitná nemocnica Bratislava



Siemens Healthcare s.r.o., Lamačská cesta 3/A, 841 04 Bratislava

Name Peter Mikula

Department SHS EMEA CEET SVK S&PSM-DI&AT&US  
PSM

Univerzitná nemocnica Bratislava  
Pažitková 4  
821 01 Bratislava, SK

Mobile +421 911 180 887  
E-Mail peter.mikula@siemens-healthineers.com

Date 21-01-2022  
Expiration date 30-06-2022

Vážený verejný obstarávateľ

na základe Vašej požiadavky si Vám dovoľujeme predložiť vlastnú cenovú ponuku uchádzača na časť 2 RTG digitálny mobilný s C-ramenom, 20 detektor Cios Alpha VA30.

Bližšie informácie sú uvedené nižšie v technickej špecifikácii.

**Siemens Healthcare s.r.o.**

Vedenie:

Ing. Vladimír Šolík, výkonný riaditeľ

Ing. Martin Petruš, finančný riaditeľ

Lamačská cesta 3/B

841 04 Bratislava

Slovenská republika

Tel.: + 421 2 5968 2501

Fax: + 421 2 5968 5255

[www.siemens.com/healthineers](http://www.siemens.com/healthineers)

Siemens Healthcare s.r.o. je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č.: 103968/B

IČO: 48 146 676, DIČ: 2120074869, IČ DPH:SK2120074869

Bankové spojenie: UniCredit Bank Slovakia a.s., číslo účtu: 1315516006/1111, IBAN: SK08 1111 0000 0013 1551 6006, SWIFT: UNCR SK BX

\*Informatívna ponuka, ktorá má nezáväzný charakter a nie je možné ju považovať za návrh na uzatvorenie zmluvy a ani za cenovú ponuku.

Vyhradzujeme si právo jej úpravy. V prípade záujmu objednávateľa predložíme záväznú ponuku.

<b>Cena bez DPH – za 3 zariadenia</b>	<b>476,399.00 EUR</b>
<b>20.00% DPH –za 3 zariadenia</b>	<b>95,279.80 EUR</b>
<b>Cena vrátane DPH za 3 zariadenia</b>	<b>571,678.80 EUR</b>

**V Bratislave, dňa 24.1.2022**

Ing. Vladimír Šolík  
Výkonný riaditeľ  
Siemens Healthcare s.r.o.

Ing. Martin Petruť  
Finančný riaditeľ  
Siemens Healthcare s.r.o.

**Siemens Healthcare s.r.o.**

Vedenie:

Ing. Vladimír Šolík, výkonný riaditeľ

Ing. Martin Petruť, finančný riaditeľ

Lamačská cesta 3/B

841 04 Bratislava

Slovenská republika

Tel.: + 421 2 5968 2501

Fax: + 421 2 5968 5255

[www.siemens.com/healthineers](http://www.siemens.com/healthineers)

Siemens Healthcare s.r.o. je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka č.: 103968/B

IČO: 48 146 676, DIČ: 2120074869, IČ DPH: SK2120074869

Bankové spojenie: UniCredit Bank Slovakia a.s., číslo účtu: 1315516006/1111, IBAN: SK08 1111 0000 0013 1551 6006, SWIFT: UNCR SK BX

\*Informatívna ponuka, ktorá má nezáväzný charakter a nie je možné ju považovať za návrh na uzatvorenie zmluvy a ani za cenovú ponuku.

Vyhradzujeme si právo jej úpravy. V prípade záujmu objednávateľa predložíme záväznú ponuku.

Prišiel čas **spoločne inšpirovať** budúcnosť zdravotníctva.

Siemens Healthineers patrí k najväčším svetovým dodávateľom zdravotníckych zariadení. Spoločnosť je známa ako poskytovateľ medicínskych riešení so špičkovými kompetenciami a s inovačnou silou v oblasti diagnostických a terapeutických technológií, ako aj s technickými znalosťami, vrátane informačných technológií a systémovej integrácie.



# Univerzitná nemocnica Bratislava

## Cios Alpha VA30

Položka č.	Popis položiek	Množstvo
<b>Cios Alpha VA30</b>		
1	<p><b>Cios Alpha</b> Cios Alpha je špičkový systém s C-ramenom s dynamickým plochým detektorom pre skioskopiu a získavanie jednotlivých snímok a je vybavený generátorom vysokého výkonu podľa výberu s výkonom 12 kW (menovitý špičkový výkon 15 kW) alebo 25 kW.</p> <p>Kompaktný, mobilný systém je určený pre použitie v kardiovaskulárnej chirurgii, gastroenterológii, urológii, urgentnej chirurgii, ortopédii a všeobecnej chirurgii.</p> <p>Vylúčenie zodpovednosti: Produkty/funkcie (tu uvedené) nie sú komerčne dostupné vo všetkých krajinách. Z regulačných dôvodov nie je možné zaručiť ich budúcu dostupnosť. Ďalšie podrobnosti vám poskytne miestna organizácia Siemens</p>	3
2	<p><b>Flat Detector 20x20</b> Dynamický plochý panelový detektor s vysokým rozlíšením založený na komplementárnej technológii metal-oxid-semiconductor (CMOS) pre vynikajúcu kvalitu obrazu s veľkosťou 20 cm x 20 cm, s maticou 1360 x 1360 pixelov.</p>	3
3	<p><b>laser light 20*20</b> Lokalizátor laserového svetla je integrovaný v kryte plochého detektora a poskytuje jednoduchšie, rýchlejšie a dávku šetriace polohovanie pacienta. Laserové svetlo podporuje najmä polohovanie ihly počas komplexných zákrokov s ihlou. Laserové tlačidlo je integrované do klávesnice elektromagnetickej brzdy v prednej časti detektora pre jednoduché ovládanie zo sterilného poľa.</p>	3
4	<p><b>Single tank w. 12 kW</b> Vysokonapäťový generátor s výkonom 12 kW (IEC) a otočnou anódou. Prídavné závažia na nastavenie protiváhy.</p>	3
5	<p><b>Standard basic chassis</b> C-ramenný podvozok</p>	3
6	<p><b>Mobi.workstation w.Flex pl. column</b> Mobilná pracovná stanica vrátane stĺpa monitora s motorizovaným nastavením výšky a 240° vertikálne otočných monitorov (-30° až +210°) pre flexibilné polohovanie TFT displejov s integrovaným vedením káblov a funkciou skladania pre transport a parkovaciú polohu.</p>	3
7	<p><b>2x High Bright TFT monitor</b> Dva 19" farebné TFT displeje s vysokou svietivosťou pre zobrazenie živého a referenčného obrazu.</p>	3
8	<p><b>DICOM Advanced</b></p>	3

Položka č.	Popis položiek	Mnostvo
	<p>DICOM Storage Commitment: Digitálny, jednosmerný prenos obrázkov jednotlivých obrázkov alebo celých priečinkov do siete vo formáte DICOM. Spätná väzba z archívu obrázkov (záväzok k ukladaniu).</p> <p>DICOM Print: Na odosielanie a tlač obrázkov pomocou virtuálneho filmového listu do laserovej kamery alebo tlačiarne DICOM. Poskytovanie služby DICOM Print pre pripojenie k laserovej kamere alebo sieťovej tlačiarne (s podporou postscriptu).</p> <p>Pracovný zoznam DICOM Modality: Import údajov o pacientovi/vyšetrení z externého systému správy pacientov RIS/HIS pomocou DICOM MWL (Modality Worklist), ako aj spätná väzba o stave vyšetrenia pomocou DICOM MPPS (Modality Performed Procedure Step).</p> <p>DICOM Query/Retrieve: Získavanie archivovaných obrázkov (DICOM Query/Retrieve - Service as SCU) z digitálneho archívu alebo pracovnej stanice. Snímky musia mať formát DICOM XRF (röntgenová rádiofluoroskopia)/XA (röntgenová angiografia), CR (počítačová rádiografia) alebo SC (sekundárne snímanie).</p>	
9	<p><b>Cios OpenApps</b></p> <p>OpenApps na Cios Alpha a Cios Spin je rýchly a otvorený prístup do sveta inovácií. OpenApps poskytuje prístup k neustále rastúcej škále klinicky schválených aplikácií („digitálna ponuka“) od spoločnosti Siemens Healthineers a našich partnerov – priamo na vašich mobilných C-ramenách Cios prostredníctvom digitálneho trhu. OpenApps vyžaduje iba pripojenie k Smart Remote Services (SRS). SRS podlieha samostatným zmluvným podmienkam.</p> <p>POZNÁMKA: OpenApps nevyžaduje ani neobsahuje servisnú zmluvu na mobilné C-rameno.</p>	3
10	<p><b>2D measurement function</b> Meranie uhlov a vzdialeností.</p>	3
11	<p><b>Vascular Software</b></p> <p>Subtrakčná angiografia s vaskulárnym zobrazením ako séria odčítaní alebo plán, vrátane - Pixelshift - Remask - Orientačný bod - Dvojkanálová funkcia - kontrastná látka: jód alebo CO2.</p>	3
12	<p><b>Digital Cine Mode</b></p> <p>Pulzná digitálna skiascopia s vysokou pulzovou frekvenciou pri 30 fps po dobu až 15 sekúnd.</p> <p>Technické špecifikácie pre Cios Alpha a Cios Spin:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prúd elektrónkou až 250 mA</li> <li>- Až 4 300 W</li> </ul> <p>Technické špecifikácie pre Cios Flow:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Prúd elektrónkou až 23,7 mA</li> <li>- - Až 1 000 W</li> </ul>	3
13	<p><b>Standard foot switch</b></p> <p>Štandardný nožný spínač na uvoľnenie a uloženie žiarenia.</p>	3
<b>AIRC / teamplay</b>		