

UAB TRADINTEK

J.Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius, Lietuva. Tel.: 8 5 2685427, faks.: 8 5 2496084, el-paštas: info@tradintek.com,
Įmonės kodas - 124942182, PVM mokėtojo kodas - LT249421811

NACIONALINIS VĖŽIO INSTITUTAS

Santariškių g. 1, LT-08660 Vilnius
Įmonės kodas 111959420

**PASIŪLYMAS
DĖL ANESTEZIJOS APARATŲ PIRKIMO**

2015-07-08 Nr. 2150708-01

Vilnius

Tiekėjo pavadinimas	UAB TRADINTEK
Tiekėjo adresas	Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė, pareigos	Linas Solominas IT pardavimo vadovas
Telefono numeris	+370502685427
Fakso numeris	+370502496084
El. pašto adresas	info@tradintek.com
Asmens, įgalioto pasirašyti sutartį, vardas, pavardė, pareigos	Linas Solominas IT pardavimo vadovas

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) atviro konkurso skelbime, paskelbtame Centrinėje Viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje;
- 2) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).

Pasirašydamas CVP IS priemonėmis pateiktą pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

Mes siūlome šias prekes:

Prekės pavadinimas / modelis, gamintojas	Kiekis	Mato vnt.	Mato vieneto kaina, Eur be PVM	Mato vieneto kaina, Eur su PVM	Suma, Eur su PVM
1	2	3	4	5	6
Anestezijos aparatas Aespire View Gamintojas GE Healthcare	1	kompl.	28.720,00	34.751,20	34.751,20
IŠ VISO (bendra pasiūlymo kaina)					34.751,20

Bendra pasiūlymo kaina su PVM – 34.751,20 Eur (trisdešimt keturi tūkstančiai septyni šimtai penkiasdešimt vienas Eur ir 20 ct.)

Į šią sumą įeina visos išlaidos ir visi mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro 6.031,20 Eur.

Anestezijos aparato techninė specifikacija:

Eil. Nr.	Parametrai	Reikalaujami techniniai parametrai	Kiekis
	Anestezijos aparatas su monitoriumi kurį sudaro:		Anestezijos aparatas Aespire View su monitoriumi B40 (gamintojas GE Healthcare) 1 kompl.
1.	Bendrieji reikalavimai	Aparatas pritaikytas visų amžiaus	Aparatas pritaikytas visų amžiaus

TRADINTEK UAB

J.Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius, Lietuva. Tel.: 8 5 2685427, faks.: 8 5 2496084, el-paštas: info@tradintek.com, įmonės kodas - 124942182, PVM mokėtojo kodas - LT249421811
A.s.: LT65 7044 0600 0136 8083 AB SEB bankas; A.s.: LT54 7300 0100 8106 3924

	aparatus	grupių ligoniams.	grupių ligoniams. Priedas Nr. 1 Psl. 1
2.	Vidinis akumulatorius	Avarinis maitinimo šaltinis (akumulatorius); aparato veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio ≥ 90 min.	Avarinis maitinimo šaltinis (akumulatorius); aparato veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio 90 min. Priedas Nr. 1 Psl. 5
3.	Aparato teikiamų dujų sunaudojimo matavimas	1. Elektroninis sunaudojamų dujų kiekio matavimas visoms (O_2 , N_2O , oras) į aparatą teikiamoms dujoms. 2. Suminė naudojamų dujų tekės skaitmeninė indikacija.	1. Elektroninis sunaudojamų dujų kiekio matavimas visoms (O_2 , N_2O , oras) į aparatą teikiamoms dujoms. 2. Suminė naudojamų dujų tekės skaitmeninė indikacija. Priedas Nr. 1 Psl. 1
4.	Į aparatą tiekiamų dujų maišymas	Mechaniniai dujų rotametrai (dvigubi, pritaikyti mažai ir minimaliai dujotakai).	Mechaniniai dujų rotametrai (dvigubi, pritaikyti mažai ir minimaliai dujotakai). Priedas Nr. 1 Psl. 1
5.	Paduodamų dujų (O_2 , oras) srauto diapazonas automatinės ventiliacijos režime, ne blogiau už nurodytą diapazoną	0,05 - 15 l/min.	0,05 - 15 l/min. Priedas Nr. 1 Psl. 5
6.	Minimali deguonies padavimo tekė	Ne daugiau 50ml/min.	50ml/min. Priedas Nr. 1 Psl. 5
7.	Integruota atsiurbimo sistema su neigiamo slėgio reguliavimu	Būtina	Integruota atsiurbimo sistema su neigiamo slėgio reguliavimu Priedas Nr. 1 Psl. 1
8.	Ventiliavimo režimai:		Siūlomi ventiliavimo režimai:
8.1.	Mechaninė plaučių ventiliacija valdoma tūriu su vienkartinio tūrio kompensacija	Būtina	Mechaninė plaučių ventiliacija valdoma tūriu su vienkartinio tūrio kompensacija Priedas Nr. 1 Psl. 1
8.2.	Mechaninė plaučių ventiliacija valdoma slėgiu	Būtina	Mechaninė plaučių ventiliacija valdoma slėgiu Priedas Nr. 1 Psl. 1
8.3.	Ventiliacija valdoma slėgiu su garantuotu vienkartinio tūriu	Būtina	Ventiliacija valdoma slėgiu su garantuotu vienkartinio tūriu Priedas Nr. 1 Psl. 1
8.4.	Slėgiu palaikoma ventiliacija su galimybe reguliuoti Apnea intervalą ne siauresniame diapazone, kaip nuo	Būtina	Slėgiu palaikoma ventiliacija su galimybe reguliuoti Apnea intervalą ne siauresniame diapazone, kaip nuo 10 iki 30 sek. Priedas Nr. 1 Psl. 1; 3

	10 iki 30 sek.		
9.	Rankinės ventiliacijos slėgio ribojimo vožtuvas	Reguliuojamas ne siauresniame diapazone, kaip 0,5-70 cm H ₂ O ribose.	Reguliuojamas nuo 0,5-70 cm H ₂ O ribose. Priedas Nr. 1 Psl. 6
10.	Ventiliatorius privalo užtikrinti sekančius ventiliacijos parametrus:		Ventiliatorius užtikrina sekančius ventiliacijos parametrus:
10.1.	Vienkartinio įpūtimo tūrio reguliavimo ribos tūriniam ventiliacijos režime (ne siauresnės už nurodytas ribas).	20-1500 ml.	20-1500 ml. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.2.	Vienkartinio įpūtimo tūrio reguliavimo ribos slėginiam ventiliacijos režime (ne siauresnės už nurodytas ribas).	5-1500 ml.	5-1500 ml. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.3.	Numatyto, pacientui įpūsto ventiliacinio tūrio tikslumas.	Ne daugiau kaip 7%.	7%. Priedas Nr. 1 Psl. 4
10.4.	Ventiliacijos dažnio reguliavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas).	5-100 k/min.	4-100 k/min. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.5.	Minutinės ventiliacijos tūrio reguliavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas)	0,1-90 l/min.	0,0 – 99,9 l/min. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.6.	Slėgio reguliavimo ribos ventiliuojant pacientą slėgiu kontroliuojamos ventiliacijos režimais. Reguliavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas)	5 - 60 cmH ₂ O.	5 - 60 cmH ₂ O. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.7.	Slėgio palaikymo ribos ventiliuojant pacientą slėgiu kontroliuojamos ventiliacijos režimais. Reguliavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas)	2 - 40 cmH ₂ O.	2 - 40 cmH ₂ O. Priedas Nr. 1 Psl. 3

10.8.	Slėgio sudarymo paciento kvėpavimo takuose tikslumas.	$\pm 3 \text{ cmH}_2\text{O}$.	$\pm 3 \text{ cmH}_2\text{O}$. Priedas Nr. 1 Psl. 4
10.9.	PEEP režimas	Elektroninis, reguliuojamas Perjungimo padėtys 1. išjungta; 2. reguliuojama ne siauresnėse ribose kaip nuo 5 iki 30 cmH_2O .	Elektroninis, reguliuojamas Perjungimo padėtys 1. išjungta; 2. reguliuojama ne siauresnėse ribose kaip nuo 4 iki 30 cmH_2O . Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.10.	Įkvėpimo-iškvėpimo (I:E) santykio nustatymo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas).	Nuo 2:1 iki 1:2.	Nuo 2:1 iki 1:8. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.11.	Tekmės trigerio jautrumo nustatymo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas).	Nuo 0,2 iki 10 L/ min.	Nuo 0,2 iki 10 L/ min. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.12.	Maksimali dujotaka	Ne mažiau kaip 120 l/min.	120 l/min. Plus šviežias dujų srautas Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.13.	Ventiliatoriaus valdymo ekranas	Spalvotas, ekrano įstrižainė $\geq 30\text{cm}$.	Spalvotas, ekrano įstrižainė 30cm. Priedas Nr. 1 Psl. 1
10.14.	Grafinis ventiliacijos parametrų atvaizdavimas ekrane.	Būtina	Grafinis ventiliacijos parametrų atvaizdavimas ekrane Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.15.	Monitoruojami ventiliavimo ir kvėpuojamųjų dujų parametrai:	1. Slėgis, 2. Teigamas slėgis iškvėpimo gale - PEEP 3. Kvėpavimo takų slėgio kreivė, 4. O_2 koncentracija įkvėpime ir iškvėpime 5. Iškvėpiamas minutinis tūris 6. Vienkartinis kvėpuojamasis tūris iškvėpime.	1. Slėgis, 2. Teigamas slėgis iškvėpimo gale - PEEP 3. Kvėpavimo takų slėgio kreivė, 4. O_2 koncentracija įkvėpime ir iškvėpime 5. Iškvėpiamas minutinis tūris 6. Vienkartinis kvėpuojamasis tūris iškvėpime. Priedas Nr. 1 Psl. 3
10.16.	Cirkuliuojančių dujų mišinio kiekis kontūre su adsorberiu priverstinės ventiliacijos režimuose.	Ne daugiau kaip 2800 ml.	2700 ml. Cirkuliuojančių dujų mišinio kiekis kontūre su adsorberiu priverstinės ventiliacijos režimuose Priedas Nr. 1 Psl. 6
10.17.	Galimybė prijungti ne mažiau kaip 2 garintuvus.	Būtina	Galima prijungti 2 garintuvus Priedas Nr. 1 Psl. 4
10.18.	Reikalavimai narkozės	Aparatas turi būti sukomplektuotas taip,	Aparatas bus sukomplektuotas

	aparatų komplektavimui.	kad galėtų atlikti ir monitoruoti visas reikalaujamas funkcijas.	taip, kad galėtų atlikti ir monitoruoti visas reikalaujamas funkcijas.
11.	Reikalavimai paciento gyvybinių funkcijų monitoriui:		Siūlomo paciento gyvybinių funkcijų monitoriaus B40 (gamintojas GE Healthcare) parametrai:
11.1.	Tipas	Modulinis paciento gyvybinių funkcijų monitorius su integruotais moduliais į monitorių	Modulinis paciento gyvybinių funkcijų monitorius su integruotais moduliais į monitorių Priedas Nr. 2 Psl. 1
11.2.	Vidinis akumuliatorius	Avarinis maitinimo šaltinis (akumuliatorius); aparato veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio ≥ 240 min.	Avarinis maitinimo šaltinis (akumuliatorius); aparato veikimo laikas, maitinant iš šio šaltinio 270 min. Priedas Nr. 2 Psl. 4
12.	Reikalavimai monitoriaus ekranui:		Monitoriaus ekrano parametrai:
12.1.	Tipas	Spalvotas, ne mažiau kaip 12" įstrižainės	Spalvotas, 12,1" įstrižainės Priedas Nr. 2 Psl. 1
12.2.	Maksimalus kreivių skaičius ekrane vienu metu	Ne mažiau 6	6 Priedas Nr. 2 Psl. 1
12.3.	Atminties trukmė	Ne mažiau 72 val.	72 val. Priedas Nr. 2 Psl. 1
12.4.	Monitoruojamieji parametrai	1. Širdies susitraukimų dažnis (ŠSD) 2. SpO ₂ 3. Temperatūra 4. Neinvazinis kraujospūdis 5. Kapnometrija 6. Anestetinių dujų Sevoflurano, Isoflurano, Desflurano monitoravimas	1. Širdies susitraukimų dažnis (ŠSD) 2. SpO ₂ 3. Temperatūra 4. Neinvazinis kraujospūdis 5. Kapnometrija 6. Anestetinių dujų Sevoflurano, Isoflurano, Desflurano monitoravimas Priedas Nr. 2 Psl. 2
12.5.	Širdies susitraukimų matavimo ribos. Matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas).	30 - 300 k/min.	30 - 300 k/min. Priedas Nr. 2 Psl. 2
12.6.	Kraujo įsotinimo deguonimi matavimo ribos. Matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas).	20 - 100 %.	1 - 100 %. Priedas Nr. 2 Psl. 2
12.7.	Temperatūros matavimo ribos. Matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas).	20 - 45°C.	10 - 45°C. Priedas Nr. 2 Psl. 3
12.8.	Netiesioginio arterinio kraujo spaudimo matavimo ribos.	10 - 290 mmHg stulpelio.	10 - 290 mmHg stulpelio. Priedas Nr. 2 Psl. 3

	Matavimo ribos (ne siauresnės už nurodytas ribas).		
13.	Reikalavimai anestezinių dujų matavimo ir kapnometrijos moduliui:		siūlomo anestezinių dujų matavimo ir kapnometrijos modulio parametrai:
13.1.	O ₂ matavimo diapazonas, ne blogesnis už nurodytą.	0 iki 100 tūrio%.	0 iki 100 tūrio%. Priedas Nr. 2 Psl. 4
13.2.	CO ₂ matavimo diapazonas, ne blogesnis už nurodytą.	0 iki 20 tūrio%.	0 iki 20 tūrio%. Priedas Nr. 2 Psl. 3
13.3.	CO ₂ Matavimo paklaida, ne daugiau.	Ne daugiau ± 2 tūrio% ribose nuo 0 iki 15 tūrio%.	Ne daugiau ± 2 tūrio% ribose nuo 0 iki 15 tūrio%. Priedas Nr. 2 Psl. 3
13.4.	Iškvėpiamos ir iškvėpiamo anestetiko Sevoflurano, Isoflurano, Desflurano koncentracijos matavimas.	Būtina	Iškvėpiamos ir iškvėpiamo anestetiko Sevoflurano, Isoflurano, Desflurano koncentracijos matavimas Priedas Nr. 2 Psl. 4
13.5.	MAC reikšmė.	Būtina	MAC reikšmė Priedas Nr. 2 Psl. 4
13.6.	Anestetinių agentų mišinio identifikavimas.	Būtina	Anestetinių agentų mišinio identifikavimas Priedas Nr. 2 Psl. 4
14.	Reikalavimai monitoriaus komplektacijai:		Monitorius bus sukomplektuotas pagal keliamus reikalavimus:
14.1.	EKG kabelis 3 elektrodų	1 vnt.	EKG kabelis 3 elektrodų
14.2.	Pirštinis SpO ₂ matavimo daviklis su kabeliu	1 vnt. Pageidautina silikoninis.	1 vnt. Pirštinis SpO ₂ matavimo daviklis su kabeliu
14.3.	Manžetės neinvaziamam AKS matuoti.	Suaugusiems - didelė, vidutinė po 1 vnt. kiekvieno dydžio.	Manžetės neinvaziamam AKS matuoti Suaugusiems - didelė, vidutinė po 1 vnt. kiekvieno dydžio.
14.4.	Ertminis temperatūros matavimo daviklis.	1 vnt.	1 vnt. Ertminis temperatūros matavimo daviklis suaugusiems
14.5.	Daugkartinis tiesioginio kraujo spaudimo matavimo jutiklis su kabeliu ir 10 vienkartinio infuzinių linijų su membrana komplektas (instaliavimui bei kalibravimui).	1 vnt.	1 vnt. Daugkartinis tiesioginio kraujo spaudimo matavimo jutiklis SensoNor tipo SP844 su kabeliu ir 10 vienkartinio infuzinių linijų SP844-26 su membrana komplektas (instaliavimui bei kalibravimui).

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil.Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Įmonės registracijos pažymėjimo kopija	1
2.	Įstatų, kurie patvirtina, kad vykdoma veikla susijusi su perkamu objektu, kopija	1
3.	Gamintojų įgaliojimai atstovauti tiekėją LR-je	2
4.	Įgaliojimas pasirašyti UAB TRADINTEK vardu	1
5.	Tiekėjo sąžiningumo deklaracija	1
6.	Tiekėjo deklaracija	1
7.	Informatikos ir ryšių departamento prie LR vidaus reikalų ministerijos pažyma, kad neturime neišnykusio ar nepanaikinto teistumo už dalyvavimą nusikalstamoje organizacijoje, pinigų plovime, korupcijoje, sukčiavime	3
8.	Priedas Kvalifikacijos dokumentai UAB TRADINTEK	18
9.	Priedas Nr. 1 Anestezijos aparato techninės charakteristikos	15
10.	Priedas Nr. 2 Monitoriaus techninės charakteristikos	11

Pasiūlymas galioja iki 2015 Spalio mėn. 30 d..

IT pardavimo vadovas

Linas Solominas

UAB TRADINTEK

J.Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius, Lietuva. Tel.: 8 5 2685427, faks.: 8 5 2496084, el-paštas: info@tradintek.com,
Įmonės kodas - 124942182, PVM mokėtojo kodas - LT249421811

TRADINTEK UAB

J.Jasinskio g. 9, LT-01111 Vilnius, Lietuva. Tel.: 8 5 2685427, faks.: 8 5 2496084, el-paštas: info@tradintek.com, įmonės kodas - 124942182, PVM mokėtojo kodas - LT249421811
A.s.: LT65 7044 0600 0136 8083 AB SEB bankas; A.s.: LT54 7300 0100 8106 3924