



м. Київ

22.11.2023 р.

**Благодійний Фонд «Твоя опора»  
оголошує про проведення конкурсу на придбання Апарату для анестезії**

**Загальна інформація**

1. **Платник:** Благодійний фонд «Твоя опора» (надалі – Фонд)
2. **Юридична адреса платника:** м. Буча, вул. Водопровідна, буд. 48, кв. 15
3. **Благоотримувачі:** Комунальне некомерційне підприємство «МІСЬКА БАГАТОПРОФІЛЬНА КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ МАТЕРІ ТА ДИТИНИ ІМ. ПРОФ. М. Ф. РУДНЄВА» ДНІПРОВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
4. **Юридична адреса благоотримувачів:** Україна, 49006, Дніпропетровська область, місто Дніпро, проспект Лесі Українки, будинок 26
5. **Предмет закупівлі:** Апарату для анестезії для медичного закладу згідно технічного завдання (Додаток 1).
6. **Відповідальний за проведення конкурсу:** Директор виконавчий Фонду - Пастернак Ірина - контактний номер телефону: +38 063 815 38 70, e-mail: ira.pasternak@tvoja-opora.org.ua
7. **Умови подання конкурсних пропозицій:**
  - На електронну адресу ira.pasternak@tvoja-opora.org.ua
  - Кінцевий термін до: 28.11.2023 року
8. **Розкриття конкурсних пропозицій:**
  - Адреса: м. Київ, вул. Амосова 6, поверх 5, офіс Фонду
  - Дата та час: 28.11.2023 р., 15-00
9. **Строк дії пропозиції:** протягом 90 календарних днів з моменту розкриття пропозицій
10. **Критерії вибору переможця і вага критеріїв:**
  - Вартість товару
  - Якість товару
  - Відповідність умовам поставки, оплати
  - Відповідність технічному завданню
  - Досвід та репутація Постачальника
11. **В підтвердження відповідності критеріям вибору переможця Компанія Учасник має надати наступні документи та інформацію:**
  - Комерційну пропозицію
12. З переможцем конкурсу буде підписаний 3-х сторонній договір на придбання обладнання
13. Переможець конкурсу повинен надати установчі документи, а саме статут, виписка з ЄДР, наказ на призначення керівника, свідоцтво або виписка платника податку
14. БФ «Твоя опора» буде здійснена перевірка підрядника на предмет: Співпраці з Російською Федерацією та Білорусією  
Кінцевих бенефіціарів, що є громадянами Російської Федерації та Білорусією  
Інші умови, що можуть негативно вплинути на подальшу співпрацю

Директор виконавчий  
БФ «Твоя опора»  
І.В. Пастернак



*Учасники фактом своєї участі в конкурсі погоджуються з тим, що Фонд не повертає матеріали, представлені на будь-якій стадії проведення конкурсу.*

*Учасники фактом участі в конкурсі гарантують, що представлені ними конкурсні пропозиції не містять поширення інформації, що вводить в оману в розумінні ст. 15-1 Закону України «Про захист від недобросовісної конкуренції» та усвідомлюють свою відповідальність за порушення вимог зазначеної норми.*

*У разі виникнення ситуації, яка допускає неоднозначне тлумачення умов конкурсу, та / або питань, не врегульованих умовами конкурсу, остаточне рішення приймається Фондом. Рішення Фонду є остаточним і оскарженню не підлягає. Фонд має право не повідомляти учаснику причини відхилення його пропозиції, на будь-якому етапі проведення конкурсу.*

*Фонд має право скасувати конкурс на будь-якому етапі без вказівки причин.*

*Участю в конкурсі Учасник безумовно погоджується з усіма умовами конкурсу та бере на себе обов'язок їх належно виконувати.*



| Технічне завдання                                             |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Дата:                                                         |                                                                    | 22.11.2023 року                                                                                                                                   |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Предмет закупівлі (короткий опис)                             |                                                                    | Медичне обладнання – апарат для анестезії                                                                                                         |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Благоотримувач                                                |                                                                    | Комунальне некомерційне підприємство «МІСЬКА БАГАТОПРОФІЛЬНА КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ МАТЕРІ ТА ДИТИНИ ІМ. ПРОФ. М. Ф. РУДНЄВА» ДНІПРОВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Донор                                                         |                                                                    | ПАТ «Креді Агріколь Банк» (французька група)                                                                                                      |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Бюджет закупівлі, грн.,                                       |                                                                    | 2 318 400,00 грн                                                                                                                                  |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Опис товарів                                                  |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| № лоту *                                                      | Назва товару                                                       | одиниця виміру                                                                                                                                    | кількість одиниць                                                     | вимоги до товару / технічні характеристики (за наявності)                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Терміни постачання окремих лотів (за необхідності) |
| 1                                                             | Апарат для анестезії потреба згідно листа №342 від 20.04.2023 року | комплект                                                                                                                                          | 1                                                                     | Вимоги вказані нижче                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | До 90 календарних днів                             |
| Загальні вимоги до товару                                     |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Вимоги                                                        |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       | Підтверджуюча документація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |
| Продукція має бути сертифікована згідно законодавства України |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       | Згідно законодавства України                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                    |
| Критерії оцінки                                               |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Критерії оцінки                                               |                                                                    |                                                                                                                                                   | Вага критерію                                                         | Підтверджуючі документи                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                    |
| 1                                                             | Вартість товару                                                    |                                                                                                                                                   | 40%                                                                   | цінова пропозиція                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |
| 2                                                             | Якість товару та відповідність технічному завданню                 |                                                                                                                                                   | 40%                                                                   | цінова пропозиція                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                    |
| 3                                                             | Відповідність умовам поставки та оплати                            |                                                                                                                                                   | 10%                                                                   | Поставка протягом 90 календарних днів після оплати                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                    |
| 4                                                             | Досвід та репутація Постачальника                                  |                                                                                                                                                   | 10%                                                                   | загальні відомості про Постачальника, перевірка через відкриті та закриті джерела на предмет: <ul style="list-style-type: none"><li>Співпраці з Російською Федерацією та Білорусією</li><li>Кінцевих бенефіціарів, що є громадянами Російської Федерації та Білорусією</li><li>Інші умови, що можуть негативно вплинути на подальшу співпрацю</li></ul> |                                                    |
| Вимоги до постачальника                                       |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Вимоги                                                        |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       | Підтверджуюча документація                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |
| Наявність товару в повній мірі                                |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       | Умови замовлення                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |
| Умови співпраці                                               |                                                                    |                                                                                                                                                   |                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Умови оплати:                                                 |                                                                    |                                                                                                                                                   | Безготівковий розрахунок                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Терміни постачання:                                           |                                                                    |                                                                                                                                                   | 90 календарних днів                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Умови постачання:                                             |                                                                    |                                                                                                                                                   | Вартість доставки повинна входити до вартості авто                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Загальний термін договору:                                    |                                                                    |                                                                                                                                                   | Умови договору                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Можливість постачання товарів частинами:                      |                                                                    |                                                                                                                                                   | Ні.                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |
| Інші умови:                                                   |                                                                    |                                                                                                                                                   | Введення обладнання в експлуатацію, навчання та інструктаж персоналу. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                    |

Директор виконавчий  
БФ «Твоя опора»  
І.В. Пастернак



## Вимоги до апарату для анестезії

| Вимоги                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Опис апарату для анестезії:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Апарат повинен застосовуватися для проведення різних видів загальної анестезії та вентиляції в операційних, клініках та хірургічних центрах у дітей та дорослих                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Можливість проведення анестезії з низьким і мінімальним потоком                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Наявність кольорового сенсорного дисплею не менш 15 дюймів по діагоналі з регулюванням яскравості екрану                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Можливість управління апаратом без використання сенсорного екрану за допомогою кнопок на панелі                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Можливість одночасної візуалізації на екрані не менше 4-х кривих                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Апарат повинен проводити вентиляцію: <ul style="list-style-type: none"><li>- керовану за об'ємом</li><li>- керовану за тиском</li><li>- переміжну синхронізовану вентиляцію зі спонтанним диханням пацієнта, керовану об'ємом</li><li>- переміжну синхронізовану вентиляцію зі спонтанним диханням пацієнта, керовану тиском</li><li>- спонтанне дихання з підтримкою тиском</li><li>- ручну вентиляцію, включаючи спонтанне дихання пацієнта</li><li>- вентиляція легень разом із застосуванням апарата штучного кровообігу</li></ul> |
| Наявність регульованого клапану обмеження тиску в дихальних шляхах з параметрами не гірше від 0 до 90 см.вод.ст.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Наявність інтегрованого в апарат мультигазового модуля                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Можливість використання для анестезії N <sub>2</sub> O та різних рідких анестетиків (галотан, енфлюран, ізофлюран, севофлюран або десфлюран) за допомогою випарників                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Наявність електронного ротаметра газів                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Наявність датчиків інспіраторного та експіраторного потоку                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Наявність екстреної подачі кисню в межах не гірше ніж від 4 до 15 л/хв у разі виходу з ладу змішувача свіжого газу та коли прилад вимкнений                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Наявність вбудованого джерела вакууму для бронхіальної аспірації з вакуумним дисплеєм                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Наявність парамагнітного датчику кисню                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Можливість підключення резервних балонів з киснем і закисом азоту                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Апарат повинен мати графічний та цифровий моніторинг параметрів вентиляції                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Наявність вбудованого акумулятора, що самозаряджається під час роботи і забезпечує не менше 100 хвилин автономної роботи з індикацією заряду батареї                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Наявність кріплення для монітора пацієнта                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Маса апарату без випарника не більше 145 кг                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Характеристики системи забезпечення циркуляції газової суміші:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Об'єм абсорбера не менше 1700 мл                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Подача газів для вентиляції під тиском не гірше від 2,8 – 6,0 бар                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Подача свіжого газу в межах не гірше 0,2 – 18 л/хв                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Можливий витік з дихальної системи не більше 150 мл/хв                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Регулювання вмісту кисню не гірше 21 – 100% (в суміші повітря і кисню) та не гірше від 25 – 100% (суміш кисню та закису азоту)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Характеристики блоку вентиляції:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Наявність педіатричного та дорослого режимів вентиляції                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Дихальний об'єм не гірше ніж від 3 до 1600 мл                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |



|                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Рівень пікового тиску не гірше 10-80 см. вод.ст.                                                                               |
| Регулювання рівня ПТКВ не гірше від 1-20 см вод.ст.                                                                            |
| Співвідношення Ti/Te не гірше від 1:4 – 4:1                                                                                    |
| Час вдиху в межах не гірше 0,2 – 10 с                                                                                          |
| Частота вентиляції не гірше від 4 – 80 1/хв.                                                                                   |
| Рівень триггеру не гірше від 0,1 – 10 л/хв.                                                                                    |
| Максимальний інспіраторний потік не гірше 180 л/хв.                                                                            |
| <b>Параметри вентиляції, що монітуються:</b>                                                                                   |
| Дихальний об'єм                                                                                                                |
| Хвилинний об'єм вентиляції                                                                                                     |
| Тиск наприкінці видиху в дихальних шляхах                                                                                      |
| Піковий тиск в дихальних шляхах                                                                                                |
| Середній тиск в дихальних шляхах                                                                                               |
| % витоку                                                                                                                       |
| Частота дихання                                                                                                                |
| Опір дихальних шляхів                                                                                                          |
| Статичний і динамічний комплайнс легень                                                                                        |
| Можливість вимірювання C20/C                                                                                                   |
| Результати моніторингу у графічному та цифровому вигляді                                                                       |
| Відображення петель: потік – об'єм, тиск - об'єм, потік - тиск                                                                 |
| Моніторинг концентрації кисню на вдиху та на видиху                                                                            |
| Моніторинг концентрації CO <sub>2</sub> на вдиху/наприкінці видиху в % або mm Hg                                               |
| Моніторинг концентрації N <sub>2</sub> O на вдиху/наприкінці видиху                                                            |
| Моніторинг концентрації анестезуючого газу (галотан, енфлюран, ізофлюран, севофлюран або десфлюран) на вдиху/наприкінці видиху |
| Вимірювання мінімальної альвеолярної концентрації анестетика                                                                   |
| <b>Звукова і візуальна сигналізація наркозно-дихального апарату:</b>                                                           |
| Наявність багаторівневої системи сигналізації з пріоритетом тривоги та регулювання рівня гучності                              |

**Комплект постачання повинен включати (надати гарантійний лист):**

- основний блок вентиляції-1 шт.
- система циркуляції газів з абсорбером вуглекислого газу – 1 шт.
- дихальний контур для дорослих, багаторазового використання – 2 шт.
- випарник для севофлюрану – 1 шт.
- парамагнітний кисневий датчик -1 шт.
- шланг подачі кисню – 1 шт.
- шланг подачі повітря – 1 шт.
- шланг подачі закису азоту- 1 шт.
- медичний повітряний компресор – 1 шт.
- тримач дихального контура – 1 шт.
- набір антибактеріальних фільтрів – 1 шт.
- кріплення для монітора пацієнта – 1 шт.
- медичний повітряний компресор – 1шт.
- інструкція користувача українською мовою – 1 шт.

\*\* при наданні комерційної пропозиції учасник погоджується з тим, що запропоноване обладнання відповідає технічному завданню конкурсу