

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(відповідно до пункту 4¹ постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710

«Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія:

Державна установа «Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П.Ромоданова Національної академії медичних наук України»;

вул. Платона Майбороди, 32, м. Київ, 04050;

код за ЄДРПОУ – 02011930;

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

ДК 021:2015 33140000-3 - Медичні матеріали (Вироби медичного призначення одноразові: Код НК 024:2019: 60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання (Фільтр вірусобактеріальний для дорослих); 60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання (Фільтр вірусобактеріальний тепловологообмінний для дорослих); 35530-Тепло / вологообмінник, одноразового застосування (Тепловологообмінник для трахеостоми з кисневою трубкою); 60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання (Фільтр вірусобактеріальний гофрований гідрофобний для дорослих, із портом Луер); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.12Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.14Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.16Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.18Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея 2х ход. р.20); 38027 Сечоприймач, що носить, з фіксацією на лобковій кістці (Сечоприймач 2000 мл з прямим зливом, стерильний); 34923- Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr8); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr10; 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr 12); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr 14); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr.16); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер для аспірації стандартний стерильний із контролем вакууму 18Fr); 32172-Клапан інфузійної системи внутрішньовенних вливань (Краник 3-х ходовий); 61281-Подовжувач провідника для доступу до периферичних судин (Подовжувач інфузійних магістралей низького тиску 150 см); 28561- Зонд назогастральний/ орогастральний (Зонд шлунковий с рентгеноконтрастом " Fr 18) – 19 найменувань.

Ідентифікатор закупівлі: [UA-2022-10-14-005962-a](#).

3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

У зв'язку із потребою у закупівлі **Виробів медичного призначення одноразових для лікування хворих в інституті нейрохірургії**, необхідно провести закупівлю **Виробів медичного призначення одноразових**, які вказані у заявці щодо закупівлі виробів медичного призначення одноразових, а саме:

Медико-технічні вимоги

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
1.	60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання	Фільтр вірусобактеріальний для дорослих	шт.	3500	Дихальні фільтри розроблені для запобігання передачі вірусів та бактерій від і до пацієнта при анестезії та інших видах штучного дихання. Ефективність фільтрації не менше, 99,999%. Ефективні по відношенню до вірусів та бактерій, в тому числі -Туберкульоз, вірусу хвороби Крейтцфельда-Якоба, гепатиту С, ВІЛ та інших особливо небезпечних хвороб пацієнтів. Опір при 30 л/хв не більше, 1,2 см Н2О. Мертвий простір, не більше, 66 мл. Мінімальний дихальний об'єм не більше, 198 мл. Повинні змінюватися кожні 24 години. Заокруглена, без гострих країв форма. Мають бути електростатичними.

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
2	60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання	Фільтр вірусобактеріальний та тепловологообмінний для дорослих	шт.	3500	Повинна бути ефективність фільтрації не менше, 99,999%. Ефективні по відношенню до вірусів та бактерій, в тому числі -Туберкульоз, вірусу хвороби Крейтцфельда-Якоба, гепатиту С, ВІЛ та інших особливо небезпечних хвороб пацієнтів. Зволоження, не менше, 33,6 мг/л. Опір при 30 л/хв не більше, 1,4 см Н2О. Мертвий простір, не більше, 66 мл. Мінімальний дихальний об'єм не менше, 198 мл. Максимальний період використання 24 години. Заокруглена, без гострих країв форма знижує ризик виникнення пролежнів у пацієнта.
3	35530-Тепло / вологообмінник, одноразового застосування	Тепловологообмінник для трахеостоми з кисневою трубкою	шт.	500	Повинен мати вбудований самогерметизуючий аспіраційний порт. Повинен відкриватися вентиляційний отвір під час сильного кашлю. Повинен мати шарнірний порт кисню, який з'єднується з кисневою трубкою, довжиною 2,1м. Опір не більше 0,48 см Н2О при 30 л/хв. Вологість на виході при Vt 500 мл - 26,5 г Н2О/л. Період активного користування, не більше, 24 год.
4	60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання	Фільтр вірусобактеріальний гофрований гідрофобний для дорослих, із портом Луер	шт.	50	Повинна бути ефективність фільтрації не менше, 99,99999%. Ефективний по відношенню до вірусів та бактерій, в тому числі -Туберкульоз, вірусу хвороби Крейтцфельда-Якоба, гепатиту С, ВІЛ та інших особливо небезпечних хвороб пацієнтів. Опір при 30 л/хв не більше, 1,4 см Н2О. Мертвий простір, не більше, 47 мл. Мінімальний дихальний об'єм не більше, 141 мл. Повинен змінюватися кожні 24 години. Має бути гофрованим гідрофобним. Має бути порт для моніторингу CO2, що закривається прикріпленою заглушкою.
5	34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер	Катетер Фолея (2-х ходовий р.12Ch)	шт.	100	Повинен використовуватись для тривалої катетеризації сечового міхура. Повинен мати розмір: Fr 12 Повинен бути виготовлений з нейтрального термопластичного латексу та оброблений силіконом.

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
					<p>Повинен мати трубки , довжиною до 300 мм. (дитячий) або 400 мм. (дорослий)</p> <p>Повинен мати симетричний балон об'ємом 3-5 мм (дитячий), або 10-30(дорослий).</p> <p>Повинен мати антизворотний клапан з покриттям з кольоровим кодуванням.</p> <p>Повинен бути стерильний одноразовий, нетоксичний.</p> <p>Повинен мати індивідуальне пакування.</p> <p>Повинен бути одноразового використання</p>
6	34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер	Катетер Фолея (2-х ходовий р.14Ch)	шт.	200	<p>Повинен використовуватись для тривалої катетеризації сечового міхура.</p> <p>Повинен мати розмір: Fg 14</p> <p>Повинен бути виготовлений з нейтрального термопластичного латексу та оброблений силіконом.</p> <p>Повинен мати трубки , довжиною до 300 мм. (дитячий) або 400 мм. (дорослий)</p> <p>Повинен мати симетричний балон об'ємом 3-5 мм (дитячий), або 10-30(дорослий).</p> <p>Повинен мати антизворотний клапан з покриттям з кольоровим кодуванням.</p> <p>Повинен бути стерильний одноразовий, нетоксичний.</p> <p>Повинен мати індивідуальне пакування.</p> <p>Повинен бути одноразового використання</p>
7	34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер	Катетер Фолея (2-х ходовий р.16Ch)	шт.	250	<p>Повинен використовуватись для тривалої катетеризації сечового міхура.</p> <p>Повинен мати розмір: Fg 16</p> <p>Повинен бути виготовлений з нейтрального термопластичного латексу та оброблений силіконом.</p> <p>Повинен мати трубки , довжиною до 300 мм. (дитячий) або 400 мм. (дорослий)</p> <p>Повинен мати симетричний балон об'ємом 3-5 мм (дитячий), або 10-30(дорослий).</p> <p>Повинен мати антизворотний клапан з покриттям з кольоровим кодуванням.</p> <p>Повинен бути стерильний одноразовий, нетоксичний.</p>

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
					Повинен мати індивідуальне пакування. Повинен бути одноразового використання
8	34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер	Катетер Фолея (2-х ходовий р.18Ch)	шт.	200	Повинен використовуватись для тривалої катетеризації сечового міхура. Повинен мати розмір: Fg 18 Повинен бути виготовлений з нейтрального термопластичного латексу та оброблений силіконом. Повинен мати трубки , довжиною до 300 мм. (дитячий) або 400 мм. (дорослий) Повинен мати симетричний балон об'ємом 3-5 мм (дитячий), або 10-30(дорослий). Повинен мати антизворотний клапан з покриттям з кольоровим кодуванням. Повинен бути стерильний одноразовий, нетоксичний. Повинен мати індивідуальне пакування. Повинен бути одноразового використання
9	34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер	Катетер Фолея 2х ход. р.20	шт.	100	Повинен використовуватись для тривалої катетеризації сечового міхура. Повинен мати розмір: Fg 20 Повинен бути виготовлений з нейтрального термопластичного латексу та оброблений силіконом. Повинен мати трубки , довжиною до 300 мм. (дитячий) або 400 мм. (дорослий) Повинен мати симетричний балон об'ємом 3-5 мм (дитячий), або 10-30(дорослий). Повинен мати антизворотний клапан з покриттям з кольоровим кодуванням. Повинен бути стерильний одноразовий, нетоксичний. Повинен мати індивідуальне пакування. Повинен бути одноразового використання
10	38027 Сечоприймач, що носить, з фіксацією на лобковій кістці	Сечоприймач 2000 мл з прямим зливом, стерильний	шт.	2000	Призначений для збору сечі і використовується разом з урологічним катетером, підходить як чоловікам, так і жінкам. Мішечок-резервуар повинен бути виготовлений з гнучкого напівпрозорого поліетилену., для

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
					<p>кращої візуалізації кольору і кількості сечі. Повинен мати прямий злив. Трубка має бути виготовлена з прозорого полівінілхлориду, для кращої візуалізації кольору сечі. Мішечок повинен мати градуйовану шкалу (крок 100 мл) Довжина прозорої трубки 90 см., з вмонтованим зворотнім клапаном. Повинен мати ємність 2000 мл. Повинен бути стерильним, апірогенним, нетоксичним Повинен бути для одноразового використання Повинен мати індивідуальне пакування</p>
11	34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення	Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr8	шт.	100	<p>Повинен використовуватись для аспірації мокротиння з трахеобронхіального дерева через ендотрахеальні або трахеостомічні трубки та для санації верхніх дихальних шляхів, ротової та носової порожнини.</p> <p>Повинен мати гнучку прозору трубку, довжиною 45 см., виготовлену з прозорого медичного термопластичного полівінілхлориду. Повинен мати розміри: 8.0; Fr Повинен мати рентгеноконтрастну полосу на боковій поверхні. Повинен мати кольорове кодування. Повинен мати клапан контролю Повинен бути стерильним, нетоксичним, мати індивідуальне пакування.</p>
12	34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення	Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr10	шт.	50	<p>Повинен використовуватись для аспірації мокротиння з трахеобронхіального дерева через ендотрахеальні або трахеостомічні трубки та для санації верхніх дихальних шляхів, ротової та носової порожнини.</p> <p>Повинен мати гнучку прозору трубку, довжиною 45 см., виготовлену з прозорого медичного термопластичного полівінілхлориду. Повинен мати розміри: 10; Fr Повинен мати рентгеноконтрастну полосу на боковій поверхні. Повинен мати кольорове кодування.</p>

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
					Повинен мати клапан контролю Повинен бути стерильним, нетоксичним, мати індивідуальне пакування.
13	34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення	Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr 12	шт.	50	Повинен використовуватись для аспірації мокротиння з трахеобронхіального дерева через ендотрахеальні або трахеостомічні трубки та для санації верхніх дихальних шляхів, ротової та носової порожнини. Повинен мати гнучку прозору трубку, довжиною 45 см., виготовлену з прозорого медичного термопластичного полівінілхлориду. Повинен мати розміри: 12; Fr Повинен мати рентгеноконтрастну полосу на боковій поверхні. Повинен мати кольорове кодування. Повинен мати клапан контролю Повинен бути стерильним, нетоксичним, мати індивідуальне пакування.
14	34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення	Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr 14	шт.	2300	Повинен використовуватись для аспірації мокротиння з трахеобронхіального дерева через ендотрахеальні або трахеостомічні трубки та для санації верхніх дихальних шляхів, ротової та носової порожнини. Повинен мати гнучку прозору трубку, довжиною 45 см., виготовлену з прозорого медичного термопластичного полівінілхлориду. Повинен мати розміри: 14; Fr Повинен мати рентгеноконтрастну полосу на боковій поверхні. Повинен мати кольорове кодування. Повинен мати клапан контролю Повинен бути стерильним, нетоксичним, мати індивідуальне пакування.
15	34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення	Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркон конектор, Fr.16	шт.	2400	Повинен використовуватись для аспірації мокротиння з трахеобронхіального дерева через ендотрахеальні або трахеостомічні трубки та для санації верхніх дихальних шляхів, ротової та носової порожнини. Повинен мати гнучку прозору трубку, довжиною 45 см., виготовлену з прозорого медичного

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
					термопластичного полівінілхлориду. Повинен мати розміри: 16; Fr Повинен мати рентгеноконтрастну полосу на боковій поверхні. Повинен мати кольорове кодування. Повинен мати клапан контролю Повинен бути стерильним, нетоксичним, мати індивідуальне пакування.
16	34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення	Катетер для аспірації стандартний стерильний із контролем вакууму 18Fr	шт.	3500	Катетер для аспірації з вакуум контролем. Повинен мати гладку та прозору головну трубку для полегшення введення катетера в усі види ендотрахеальних трубок та трубок для трахеостомії. Повинен мати заокруглений м'який кінчик та гладкі краї отворів, що знижують ризик травмування пацієнта. Повинен мати довжину не менше 500 мм, зовнішній діаметр 6 мм. Розмір 18Fr.
17	32172-Клапан інфузійної системи внутрішньовенних вливань	Краник 3-х ходовий	шт.	2500	Повинен мати прозорий твердий корпус. Повинен бути виготовлений з медичного пластику, поворотні лапасті повинні мати стрілки, що вказують напрям потоку. Повинен мати Три порти для з'єднання типу Luer Lock: два female Luer Lock (тип з'єднання порту краника, при якому він може як надіватись, так і вкручуватись в конус для з'єднання) та один male Luer Lock (тип з'єднання, при якому в конус для з'єднання краника вкручується порт канюлі) з захисними ковпачками. Повинні бути стерильні, апірогенні, нетоксичні та мати індивідуальне пакування.
18	61281-Подовжувач провідника для доступу до периферичних судин	Подовжувач інфузійних магистралей низького тиску 150 см.	шт.	1500	Повинен використовуватись для з'єднання інфузійних або трансфузійних систем з центральним або периферичним венозним катетером. Довжина 150 см. На кінцях трубки розташовані два з'єднання типу Luer Lock: female Luer Lock (тип з'єднання порту подовжувача, при якому він може як надіватись, так і вкручуватись в конус для з'єднання) та male Luer Lock (тип з'єднання, при якому в конус для з'єднання подовжувача вкручується

№ п/п	Код НК 024:2019	Найменування	Од. вим.	Кількість	Медико-технічні вимоги
					я порт канюлі) з захисними ковпачками. Трубка з ПВХ прозора для візуалізації потоку. Зовнішній діаметр трубки 4,1мм. Внутрішній діаметр 3,00 мм. Тиск інфузії до 4 бар/60 psi. Не токсичний, стерильний, тільки для одноразового використання
19	28561- Зонд назогастральний/орогастральний	Зонд шлунковий с рентгеноконтрастом " Fr 18,	шт.	100	Повинен використовуватися для шлункового зондування. Повинен мати гладку поверхню та атравматичний кінець заокругленої форми. Довжина зонда-1100 мм. Повинен мати рентгеноконтрастну полосу на боковій поверхні та горизонтальні мітки. Повинен бути виготовлений з нетоксичного полівінілхлориду. Повинен мати розміри Fr 18 Повинен бути стерильним, апірогенним, нетоксичним. Повинен мати індивідуальне пакування.

Загальна характеристика та актуальність завдання (проскту):

Забезпечення Інституту виробами медичними одноразовими з метою надання спеціалізованої медичної допомоги.

4. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:

Розмір бюджетного призначення для предмета закупівлі ДК 021:2015 33140000-3 - **Медичні матеріали (Вироби медичного призначення одноразові: Код НК 024:2019: 60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання (Фільтр вірусобактеріальний для дорослих); 60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання (Фільтр вірусобактеріальний тепловологообмінний для дорослих); 35530-Тепло / вологообмінник, одноразового застосування (Тепловологообмінник для трахеостоми з кисневою трубкою); 60837- Фільтр бактеріальний для медичних газів, нестерильний, одноразового використання (Фільтр вірусобактеріальний гофрований гідрофобний для дорослих, із портом Луер); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.12Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.14Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.16Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея (2-х ходовий р.18Ch); 34917 - Внутрішній уретральний дренажний катетер (Катетер Фолея 2х ход. р.20); 38027 Сечоприймач, що носить, з фіксацією на лобковій кістці (Сечоприймач 2000 мл з прямим зливом, стерильний); 34923- Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркоп конектор, Fr8); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркоп конектор, Fr10); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркоп конектор, Fr 12); 34923- Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркоп конектор, Fr 14); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер аспіраційний з вакуум контролем, Каркоп конектор, Fr.16); 34923-Катетер аспіраційної системи, загального призначення (Катетер для аспірації стандартний стерильний із контролем вакууму 18Fr); 32172-Клапан інфузійної системи внутрішньовенних вливань (Краник 3-х ходовий); 61281-Подовжувач провідника для доступу до периферичних судин (Подовжувач інфузійних магістралей низького тиску 150 см); 28561- Зонд назогастральний/ орогастральний (Зонд шлунковий с рентгеноконтрастом " Fr 18) – 19 найменувань, відповідає розрахунку видатків до паспорту бюджетної програми Державної установи «Інститут нейрохірургії ім. акад. А.П.Ромоданова Національної академії медичних наук України» на 2022 рік (загальний фонд) за КПКВК 6561160 «Діагностика і лікування захворювань із впровадженням експериментальних та нових медичних технологій, спеціалізована консультативно-поліклінічна допомога, що надається науково-дослідними установами Національної академії медичних наук України».**

5. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована відповідно до інформації отриманої в результаті застосування методів встановлених Примірною методикою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженою Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020 № 275, висновку робочої групи та становить 826000,00 грн. з ПДВ.