



УКРАЇНА
ДЕПАРТАМЕНТ ЗОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я
ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«МІСЬКА ПОЛІКЛІНІКА № 6»
ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

просп. Ювілейний, 54-Б, м. Харків, 61153, тел. +38 (057)725-57-00, факс +38 (057)725-57-00
E-mail: polyclinic6@ukr.net, сайт: <http://6pol.city.kharkov.ua/>, код ЄДРПОУ 02001506

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

З метою прозорого, ефективного та раціонального використання коштів надається обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі на вимогу постанови КМУ від 16.12.2020 р. №1266:

Назва предмета закупівлі: код згідно ДК 021:2015: 33160000-9 — Устаткування для операційних блоків (Операційний світильник НК 024:2019: 12282 — Операційний світильник ; Відсмоктувач хірургічний НК 024:2019: 36777 — Система всмоктування загального призначення, лінійна) зумовлена видом основної діяльності установи – провадження медичної практики та забезпечення кваліфікованою, доступною, своєчасною, якісною та ефективною медичною допомогою населення.

Процедура закупівлі: спрощена закупівля.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

№ п/п	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1.	Операційний світильник	шт.	2
2.	Відсмоктувач хірургічний	шт.	1

Запропонований учасником товар за медико-технічними властивостями повинен відповідати наступним медико-технічним вимогам:

I. Медико-технічні вимоги до :

1.1. Операційний світильник – Лампа хірургічна безтіньова Heal Force TOPLITE - F6000

1. Призначення:
Світильник операційний повинен бути призначений для освітлення робочого поля та створення безтіньового ефекту в робочому полі лікаря під час операцій, при діагностичних медичних дослідженнях

№	Найменування	Кількість
1	Світильник операційний повинен бути стельовим	наявність
2	Світильник операційний повинен бути однокупольний	наявність
3	Світильник повинен бути обладнаний мікрокомп'ютером для керування яскравістю	наявність
4	Функція автоматичного вмикання запасної лампи	наявність

5	Світильник повинен бути обладнаний пристроєм м'якого пуску	наявність
6	Індикатори неполадки першої та другої ламп	наявність
7	Кількість рівнів яскравості	не менше 9
8	Напруга живлення, В	220
9	Частота, Гц	50
10	Споживана потужність, Вт	не більше 220
11	Номінальна напруга лампи, В	24
12	Номінальна потужність лампи, Вт	150
	Вимоги куполу:	
13	Діаметр освітлювального куполу, мм	не менше 600
14	Освітленість світильника, люкс	не гірше 100000 - 160000
15	Ефективна площа освітлення, см ²	не менше 2400
16	Індекс передачі кольору	не менше 95
17	Діаметр світлової плями, мм	не гірше 150 - 280
18	Глибина фокусу світлового променя, мм	не менше 1100
19	Рівень освітлення у глибокій порожнині, %	не менше 99
20	Колірна температура, К	не менше 4200 К ± 500 К
21	Випромінювання (на висоті 1000 мм): - ультрафіолетове, мВт /см ² - інфрачервоне, мВт/м ² ·люкс - максимальне, Вт/м ²	не більше 1,0 не більше 4,0 не більше 400
22	Обертання поворотного механізму та балансувального пристрою	не менше 360°
23	Обертання освітлювального блоку навколо колінчастої трубки з пультом управління	не менше 220°
25	Обертання освітлювального блоку навколо своєї осі	не менше 220°
26	Нахил освітлювального блоку вгору відносно балансувального пристрою	не менше 45°
27	Нахил освітлювального блоку вниз відносно балансувального пристрою	не менше 50°
28	Довжина горизонтального важеля поворотного механізму, мм	не менше 850
29	Довжина балансувального пристрою	не менше 910
30	РЧ випромінювання	не гірше Група 1, Клас В

1.2. Операційний світильник – Лампа хірургічна безтіньова Heal Force TOPLITE – F7000

1. Призначення:

Світильник операційний повинен бути призначений для освітлення робочого поля та створення безтіньового ефекту в робочому полі лікаря під час операцій, при діагностичних медичних дослідженнях

Технічні параметри:

№	Найменування	Кількість
1	Світильник операційний повинен бути стельовим	наявність

2	Світильник операційний повинен бути однокупольний	наявність
3	Світильник повинен бути обладнаний мікрокомп'ютером для керування яскравістю	наявність
4	Функція автоматичного вмикання запасної лампи	наявність
5	Світильник повинен бути обладнаний пристроєм м'якого пуску	наявність
6	Індикатори неполадки першої та другої ламп	наявність
7	Кількість рівнів яскравості	не менше 9
8	Напруга живлення, В	220
9	Частота, Гц	50
10	Споживана потужність, Вт	не більше 250
11	Номінальна напруга лампи, В	24
12	Номінальна потужність лампи, Вт	150
	Вимоги до куполу:	
13	Діаметр освітлювального 1-го куполу, мм	не менше 700
14	Освітленість світильника, люкс	не гірше 100000 - 160000
15	Ефективна площа освітлення, см ²	не менше 2400
16	Індекс передачі кольору	не менше 95
17	Діаметр світлової плями, мм	не гірше 150 - 320
18	Глибина фокусу світлового променя, мм	не менше 1100
19	Рівень освітлення у глибокій порожнині, %	не менше 99
20	Колірна температура, К	не менше 4200 К ± 500 К
21	Випромінювання (на висоті 1000 мм): - ультрафіолетове, мВт /см ² - інфрачервоне, мВт/м ² · люкс - максимальне, Вт/м ²	не більше 1,0 не більше 4,0 не більше 400
22	Обертання поворотного механізму та балансувального пристрою	не менше 360°
23	Обертання освітлювального блоку навколо колінчастої трубки з пультом управління	не менше 220°
25	Обертання освітлювального блоку навколо своєї осі	не менше 220°
26	Нахил освітлювального блоку вгору відносно балансувального пристрою	не менше 45°
27	Нахил освітлювального блоку вниз відносно балансувального пристрою	не менше 50°
28	Довжина горизонтального важеля поворотного механізму, мм	не менше 850
29	Довжина балансувального пристрою	не менше 910
30	РЧ випромінювання	не гірше Група 1, Клас В

1.3. Відсмоктувач хірургічний ОХ-25

№ п / п	Функціональні та технічні характеристики системи	Вимоги
1	Призначений для відсмоктування повітря і рідини з ран і порожнин при проведенні хірургічних операцій і в післяопераційний період в медичних закладах.	Відповідність
2	Продуктивність по повітрю	не менше 25 л/хв
3	Максимальний вакуум	не менше 0,08 МПа
4	Безмасляна система	Наявність
5	Водостійкий бактеріальний фільтр	Наявність
6	Ємність для всмоктування	Не менше 1,4 л.
7	Монометр - вакуумметр	Наявність
7	Автоматичний контроль нагріву	Наявність
8	Захист від переповнення	Наявність
9	Вага	Не більше 3,8 кг
10	Шум	Не більше 4 кг
11	Джерело живлення	220В/50 Гц

Загальні вимоги :

1. Доставка товару повинна здійснюватись за рахунок постачальника, на адресу Замовника, та з обов'язковим підключенням та введенням в експлуатацію. (надати гарантійний лист в довільній формі)
2. Гарантійний термін – не менше 12 місяців з моменту підписання акту введення в експлуатацію (надати гарантійний лист від учасника в довільній формі).
3. Товар, запропонований Учасником, повинен бути новим, таким, що не був у використанні.
4. Товар, запропонований Учасником, повинен мати сервісну підтримку. Учасник повинен надати підтвердження відповідності технічних параметрів обладнання, яке ним пропонується, медико - технічним вимогам документації торгів, у вигляді таблиці з обов'язковим указанням відповідності в інструкції користувача, в експлуатаційно-технічній документації або у каталозі, тощо - українською мовою, з зазначенням сторінки відповідного документу, або назви документу.
5. Надати копії інструкцій, паспортів, експлуатаційно-технічної документації, технічних описів тощо (українською мовою), що підтверджують відповідність наданих пропозицій медико - технічним характеристикам.

Очікувана вартість предмета закупівлі становить **197 300,00грн з ПДВ.**