

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-06-18-003271-a

Предмет закупівлі : код ДК 021:2015 38340000-0 Прилади для вимірювання величин (люксметр, лічильник Гейгера, дозиметр, твердомір, динамічний твердомір, кліщі струмовимірювальні)

Процедура закупівлі: Відкриті торги (з особливостями)

Вартість закупівлі: 130 420 грн з ПДВ

Період поставки: по 25.10.2026р.

Місце поставки товару : м. Чернівці, вул. Університетська, 28.

Обґрунтування технічних і якісних характеристик предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	Люксметр UNI-T UT382 (вимірювач освітленості) або еквівалент	шт	1	Цифровий люксметр Діапазон: Люкс: 20 лк $\pm(3.0\%+20)$ / 200 лк / 2000 лк / 20000 лк $\pm(3.0\%+8)$ Кандела: 2 / 20 / 200 / 2000 кд Дисплей: рідкокристалічний Розмір дисплея: не менше 2.25 x 3.25 см Живлення: від батарейки/акумулятора • Гарантійний термін не менше 6 місяців
2	Лічильник Гейгера FNIRSI GC-01 або еквівалент	шт	2	Лічильник Гейгера Типи променів детектування: • γ -промені, рентгенівські промені, β -промені Потужність еквівалентної дози, не менше • 0,00-1000 мкЗв/год (10 мЗв/год) Діапазон енергії, не менше • 48 кеВ-1,5 Мев $\leq\pm 30\%$ (для ^{137}Cs -) Чутливість, не менше • 80 CPM/ μSv (для Co-60) Одиниця дози • мкЗв/год, мкГр/год, мР/год, cps, cpm Джерело живлення • Літієва батарея 1100 мАг або краща Спосіб сигналізації • світло, вібрація, звук Гарантійний термін не менше 6 місяців
3	Дозиметр-радіометр МКС-05 або еквівалент	шт	3	Дозиметр-радіометр Технічна характеристика: Діапазони вимірювань і відносні основні похибки: потужності еквівалентної дози гамма-випромінювання: • 0,1...999,9; $\pm 25\%$ мкЗв/ч або більше еквівалентної дози гамма-випромінювання: • 0,001...9 999; $\pm 25\%$ мЗв або більше щільності потоку бета-частинок, в якому можлива оцінка поверхневої забрудненості бета-радіонуклідами ($^{90}\text{Sr}+^{90}\text{Y}$): • 10...100 000 1/(см ² ·мин) або більше Енергетичні діапазони вимірювань і енергетична залежність: гамма - і рентгенівського випромінювання • 0,05...3,0; $\pm 25\%$ МеВ або більше бета-випромінювання • 0,5...3,0; МеВ або більше Часові інтервали вимірювань: • 5...70 секунда або менші Час безперервної роботи від нових елементів живлення • 6 000 годин або більше Діапазон робочих температур °C:

				-10...+50 або ширший - Гарантійний термін не менше 12 місяців
4	Твердомір UNI-T UT347A або еквівалент	шт	2	Твердомір Підтримка вимірювань не менше 6 типів значень твердості : (HL, HB, HRC, HRB, HV, HS) в режимі реального часу Автоматична ідентифікація без калібрування під час заміни ударного пристрою Режими вимірювання - не менше 4-х : статистика, багатокористувацький режим, лінійна діаграма, гистограма Камера: не гірше 640×480 пікселів (можливість зберегти 900 зображень у форматі BMP) або більше. Автоматична сигналізація при перевищенні верхньої та нижньої меж Регульована яскравість підсвічування Підтримка мобільного додатка Bluetooth та програмного забезпечення для ПК для аналізу даних Підтримка термодруку Матеріали, що вимірює прилад: сталь і лита сталь, легована інструментальна сталь, неіржавна сталь, кована сталь, литий алюмінієвий сплав, мідноцинковий сплав, мідно-олов'яний сплав, сірий чавун, нодулярний чавун, чиста мідь Гарантійний термін: не менше 12 місяців
5	Динамічний твердомір PROTESTER SL-140 або еквівалент	шт	1	Твердомір динамічний Характеристики: Метод вимірювання: Динамічний Шкала вимірювання твердості: Брінеля, Віккерса, Ліба, Роквелла, Шора Вимірювані матеріали: сталь і лита сталь, легована інструментальна сталь, неіржавка сталь, сірий чавун, чавун з графітовою кулькою, литий алюмінієвий сплав, сплав міді та цинку, сплав латуні та міді з оловом (бронза), мідь, кована сталь Діапазон вимірювання: 170 - 960 HLD або більше Екран: - LCD, 128X64 або кращий Пам'ять: 600 записів або більше Робоча температура: -10°C - +55°C або ширше Живлення: від батарейок або акумулятора Гарантійний термін не менше 12 місяців
6	Кліщі струмовимірювальні UNI-T UT210D або еквівалент	шт	1	Цифрові струмовимірювальні кліщі Змінний струм: 20 A/200 A $\pm$ (2,5%+8) або ширше Постійний струм: 20 A/200 A $\pm$ (2%+3) або ширше Змінна напруга: 2 V/20 V/200 V/600 V $\pm$ (1.0%+3) або ширше Постійна напруга: 200 mV/2 V/20 V/200 V/600 V $\pm$ (0.7%+3) або ширше Опір: 200 Ом/2 кОм/20 кОм/200 кОм/2 МОм/20МОм $\pm$ (1.0%+2) або ширше Ємність: 20 нФ/200 нФ/2 мкФ/20 мкФ/200 мкФ/2 мФ/20 мФ $\pm$ (4%+5) або ширше Частота: 10 Гц/100 Гц/1 кГц/10 кГц/60 кГц $\pm$ (0.1%+4) або ширше Температура: -40 - 1000 °C $\pm$ (1%+3) або ширше Перевірка діодів: - є Прозвонка кола: - є Розрядність дисплея: 2000 відліків або більше

				Живлення: батарейки або акумулятор Гарантійний термін не менше 6 місяців
--	--	--	--	---