

**ДЕРЖАВНИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ТЕХНОЛОГІЙ КІБЕРБЕЗПЕКИ ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ
ДЕРЖАВНОЇ СЛУЖБИ СПЕЦІАЛЬНОГО ЗВ'ЯЗКУ ТА ЗАХИСТУ ІНФОРМАЦІЇ УКРАЇНИ**

(найменування)

м. Київ, вул. М. Залізняка, буд. 3, корп. 6; код ЄДРПОУ 34732331

(місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника)

Інформація щодо процедури закупівлі

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710

«Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами)

Найменування предмета закупівлі із зазначенням коду ДК 021-2015	Вид та ідентифікатор предмета закупівлі	Розмір бюджетного призначення за кошторисом	Очікувана вартість предмета закупівлі	Обґрунтування	
				технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	очікуваної вартості предмета закупівлі
1. (Настільна система рентгенівського контролю TruView™ Prime A) або еквівалент, у комплекті, відповідно до ЄЗС ДК 021:2015 код 38580000-4 Рентгенологічне та радіологічне обладнання немедичного призначення	Відкриті торги з публікацією англійською мовою: ідентифікатор закупівлі - UA-2021-03-15-007846-b	6 000 000,00 грн	6 000 000,00 грн	1. Настільна система рентгенівського контролю TruView™ Prime A - 90kV; 2. Автоматизоване робоче місце під управлінням операційної системи Windows 10 Pro (комп'ютер, монітор 24" (1080), клавіатура, маніпулятор типу «миша») зі встановленим додатковим програмним забезпеченням для інспекції компонентів BGA та аналізу пустот в паяних з'єднаннях TruView 11 BGA and Pad Void Analysis Package (TruView 11 Premium); 3. Система обертання; 4. Система регулювання нахилу; 5. Детектор 5"x5", 14-bit ; 6. Система керування за допомогою джойстика. Додаткова інформація - в тендерній документації до закупівлі.	Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі сформовано на підставі отриманих від потенційних постачальників комерційних пропозицій, а також інформація щодо комплектності, ТТХ, тощо (№24/01-689 від 05.03.2021)
2. (Спеціальна паперова стрічка для перфорації (17,4мм), відповідно до ЄЗС ДК 021:2015 код 30190000-7 Офісне устаткування та приладдя різне	Відкриті торги: ідентифікатор закупівлі – UA-2021-03-15-009718-b	1 600 000,00 грн	1 600 000,00 грн	Спеціальна паперова стрічка для перфорації (17,4мм): Папір стрічки: просилікований (промаслений), з короткими волокнами Ширина стрічки у рулоні - 17,4 ± 0,1 мм Товщина паперу - 0,085 ± 0,015 мм Довжина стрічки у рулоні - 335 ± 5 м Зовнішній діаметр рулону, не більше - 197 мм Внутрішній діаметр рулону - 51 ± 1,5 мм Питома вага паперу - 90 ± 10 г/м² Межа міцності на розрив в машинному напрямку, не менш - 85 Н Межа міцності на розрив в поперечному напрямку, не менш - 80 Н Вологість - 6 ± 1 % Кількість доріжок для перфорації: 5	Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі сформовано на підставі отриманих від потенційних постачальників комерційних пропозицій, а також інформація щодо комплектності, ТТХ, тощо (№24/03-58 від 10.03.2021)
3. (Машини спеціального призначення різні), відповідно до ЄЗС ДК 021:2015 код 42990000-2 Машини спеціального призначення різні	Відкриті торги: ідентифікатор закупівлі – UA-2021-03-15-006537-b	2'613'000.00 грн	2'613'000.00 грн	1. Клейова машина «Duplo PFIBIND 2100 PUR», або еквівалент: Мінімальний розмір книги: 80х80 мм; Довжина корінця: 80х300 мм; Розмір обкладинки: 80х160 мм (мінімальний), 340х900 мм (максимальний); Товщина обкладинки: 80-300 г/м²; Продуктивність циклів в годину: 290; Нанесення клею: проклейка корінця – PUR, бічна проклейка – PUR; Електроживлення: 1 фаза, 230В, 50Гц, 12А; Габарити: 750мм х 1442мм х 1260мм; Вага: 380 кг.	Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі сформовано на підставі отриманих від потенційних постачальників комерційних пропозицій, а також інформація щодо комплектності, ТТХ, тощо (№24/03-56 від 10.03.2021)

90 N 24/20-758 від 12.03.2021

Особливості:

Повністю автоматична настройка;
Формування круглого або квадратного корінця;
Вбудована система вимірювання товщини книжкового блоку;
Наявність системи точного нанесення клею
Наявність системи автоматичного відключення подачі клею;
Наявність сенсорного пульта управління;
Клейова машина має точну настройку наступних параметрів:
- температура клею;
- тиск клею;
- дозування клею;
- час обтіску книги;
- положення книжкового блоку в обкладинці.
Клейова машина повинна працювати із такими матеріалом: папір, пластик, фольга, картон, ламіновані вироби.
Гарантія: не менше 24 місяців.

2. Паперорізальна машина «IDEAL 6660», або еквівалент:

Довжина різу - 650 мм
Висоти стопи, 80 мм (70 г/м²)
Глибина стола - 610 мм
Мінімальна різка, 25 мм
Привід ножа – електричний
Прижим стопи – автоматичний
Електроживлення - 230/50/1,42В/Гц/кВт
Габарити (ДхШхВ) - 1293х992х1220 мм
Вага - 302 кг
Паперорізальна машина повинна мати: Наявність оптичної індикації різу;
Автоматичне програмне управління; Електромеханічний привід різання, прижима стопи і заднього упору (управління з панелі); Мікрометрична подача заднього упору (управління з панелі); Блокіровка безпеки.
Гарантія: не менше 12 місяців

3. Дротошвейна машина «Hohner Economy 25/40», або еквівалент:

Кількість швейних головок - 1
Марка швейної головки - Hohner
Кількість швейних головок 1
Марка швейної головки Hohner
Типи скоб, які формуються - Стандартна, з петлею (loop stitching)
Працездатність - 203 циклів у хвилину
Шитво втачку товщина - до 25 мм
Шитво внакидку товщина - до 25 мм
Шитво назустріч товщина - до 40мм
Шитво скобою з петлею- до 3 мм
Дріт круглий - 0,35-0,8 мм
Дріт плоский - 0,70х0,35-0,96х0,78мм
Ширина стежка - 14мм
Розмір робочого столу - 700х240мм
Площа станини - 840х570мм
Електроживлення - 380В, 3 фази
Частота у мережі - 50-60Гц
Габарити - 700х720х1245мм

Вага - 200кг
 Функціональність дртошвейної машини: швацький механізм повинен бути захищений від попадання сторонніх предметів захисними щитками з фронтального і тилового боку.
 Повинна мати: спеціальний корпус; робочий стіл з упорами-обмежувачами формату продукції; автоматичну систему захисту від перевантажень, статичного розряду і підвищених стрибків напруги в мережі; електричну педаль включення та набір інструментів для налагоджування машини.
 Гарантія: не менше 12 місяців

4. Дртошвейна машина одноапаратна 4БПШ-30, або еквівалент:
 Максимальна товщина зшивання - 19мм
 Швидкість зшивання - 210циклів
 Матеріал скоб - дріт поліграфічний - 0,5-1,0мм
 Загальна встановлена потужність - 46кВт
 Габаритні розміри - 800 x 600 x 1600мм
 Вага - 195кг
 Функціональність дртошвейної машини:
 Дртошвейна машина одноапаратна 4БПШ-30 забезпечує два види шиття: вшиттям (в тачку) - зшивання дртом зошитів в блоки паралельно до корінцевих згинів та ушивкою (в накидку) - прошивка зошитів скобами безпосередньо по лінії згину. Зошити для зшивання подаються оператором на накладний стіл машини вручну. Залежно від виду шиття, стіл має дві орієнтації по відношенню до дртошвейного апарату: горизонтальну, для шиття вшиттям (в тачку) та під кутом 45° при шитті ушивкою (в накидку). Швейний апарат і привід встановлені на литій станині з якісного чавуну. Деталі механізмів формування дротяних скоб та їх закріплення в блоці, виконуються з високоякісних сортів конструкційної сталі із застосуванням термообробки. Регулювання положення швейної головки, довжини дротяної заготовки і ніжок скоби при налаштуванні машини на товщину продукції – автоматизовані і проводяться одним переміщенням головки. Для безпеки швейні апарати закриті огороженнями з блокуванням.
 Гарантія: не менше 12 місяців

5. Електричний бігувальний верстат Bindtec QY-660, або еквівалент:
 Тип: роликовий;
 Тип приводу - електричний;
 Ширина біговки перфорації - 660 мм;
 Ширина бігу – 1,4 мм;
 Максимальна товщина матеріалу – 4 мм;
 Максимальна щільність паперу – 400 гр/м²;
 Ширина бігу перфорації – 1,4 мм;
 Швидкість: 0-5000 штук/год;
 Формат – А1;
 Потужність – 120 Вт;
 Вага – 52 кг;
 Розміри – 900 x 520 x 295 мм;
 Наявність біговки;
 Наявність перфорації.
 Наявна функція пунктирної лінії в документі (міроперфорації).
 Гарантія: не менше 12 місяців

4. (Зварювальний верстат ТВЧ ZD4N), відповідно до ЄЗС ДК 021:2015 код 42662000-4 Зварювальне обладнання	Відкриті торги: ідентифікатор закупівлі – UA-2021-03-15-002805-c	1 000 000,00 грн	1 000 000,00 грн	Зварювальний верстат ТВЧ ZD4N, або еквівалент: Зварювальні матеріали: плівка полівінілхлоридна (ПВХ); Товщина пакету зварювальних плівок: 0,25 мм - мінімальна, 1,5 мм - максимальна; Максимальна площа поверхні зварювального шву: 100см²; Потужність ВЧ-генератора: 4-6 кВт; Робоча частота ВЧ-генератора: 27,12МГц; Охолодження генераторної лампи: повітряне; Станина пресу: С-образна (відкритого типу); Розміри робочого столу: ширина - 700-1000 мм глибина - 550-850 мм; Розміри зварювальної плити робочого столу: ширина - 600-700 мм глибина - 350-450 мм; Розміри верхньої зварювальної плити: ширина – 400-500 мм глибина – 200-300 мм; Висота робочого столу від рівня підлоги: 700-900 мм; Сила притискання електроду регульована: мінімальна - 0 кг, максимальна - 500 кг; Закрита висота пресу (відстань між нижньою та верхньою плитою пресу в положенні зварювання) регульована: мінімальна - 20-25 мм, максимальна - 100-150 мм; Хід пресу: 50-100 мм; Потужність обладнання в цілому не повинна перевищувати: 7кВт; Напруга живлення: 380В; 50Гц; Розміри обладнання не повинні перевищувати: довжина - 1000 мм, ширина - 1300 мм, висота – 1700 мм; Вага обладнання не повинна перевищувати – 500 кг. Гарантія: не менше 24 місяці	Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі сформовано на підставі отриманих від потенційних постачальників комерційних пропозицій, а також інформація щодо комплектності, ТТХ, тощо (№24/03-57 від 10.03.2021)
--	---	-------------------------	-------------------------	---	--

В.о. начальника ДержНДІ технологій кібербезпеки


(підпис)

В.Ф. Козак
(ініціали і прізвище)

