

## 1. számú melléklet

**NYILATKOZAT A MEGAJÁNLOTT BERENDEZÉSRE VONATKOZÓ  
MEGFELELÉSRŐL”**

**1. RÉSZ**

<b>1 db nagyfelbontású telepített csomagvizsgáló röntgenberendezés</b>	
Megajánlott termék <b>gyártmánya:</b>	NUCTECH
Megajánlott termék <b>típusa:</b>	CX5030T
Kötelezően előírt műszaki feltétel	<b>Megajánlott termékre vonatkozó megfelelés</b>
A berendezés tömege: legfeljebb 250 kg	210 kg
A berendezés hozzá illesztett acéllap nélküli befoglaló mérete maximum: 1200*800*850 mm (h*sz*m)	1200*770*805 mm (h*sz*m)
Alagútméret: minimum 500*300 mm (sz*m)	534*333 mm (sz*m)
A szállítoszalag magassága (akár a berendezés alá épített gyári álvánnyal): 70 cm; +-5 cm	72 cm
Szállítoszalag teherbírása legalább 50 kg	60 kg
Szállítoszalaggal rendelkező, küldemények beltartalmának felbontás nélküli ellenőrzésére szolgáló ionizáló sugárzást használó eszköz, mely a készített röntgenkép elemzését különböző képátalakító funkciókkal segíti	(X) igen ( ) nem
A berendezés szállítoszalagjához illesztett kiegészítő sík, rozsdamentes szálcsiszolt acéllap hossza: <ul style="list-style-type: none"> <li>• bemenő 70 cm; +-5 cm</li> <li>• kimenő 40 cm; +-5 cm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• bemenő 66 cm</li> <li>• kimenő 37 cm</li> </ul>
Tanúsítvány CE	(X) igen ( ) nem
Felbontás (huzalérzékelés) 20 cm/s szalagsebesség mellett legalább 38 AWG réz vezeték esetén	(X) igen ( ) nem 40 AWG
Röntgensugár áthatolás acélon legfeljebb 16 mm	16 mm
Képes folyamatos, megszakítás nélküli működésre	(X) igen ( ) nem
Nagyfelbontású detektorsorok	(X) igen ( ) nem
Szállítoszalag teherbírása: legalább 50 kg	60 kg
Kontúrkiemelés funkció	(X) igen ( ) nem
Szilárd robbanóanyagok automatikus detektálása és megjelölése a monitoron (veszélyes tárgy bekeretezése)	(X) igen ( ) nem

Folyamatos képnagyítás funkció; legalább 32-szeres	(X) igen ( ) nem 32 szeres képnagyítás funkció
1 db legalább 19" monitor minimum 1280*1024 pixel felbontással	(X) igen ( ) nem 19" monitor 1280 * 1024 pixel felbontással
Képarchiválás funkció röntgenkép tárolására. Az átvilágított csomagok röntgenképeit a központi vezérlőegység háttértárolóján lehet elmenteni	(X) igen ( ) nem
Követelmény: legalább 20.000 röntgenkép tárolása	100.000 röntgenkép tárolása
Fekete-fehér kép (B/W)	(X) igen ( ) nem
Színes kép	(X) igen ( ) nem
Magas és alacsony energiájú átvilágítás	(X) igen ( ) nem
Negatív kép előállítás	(X) igen ( ) nem
Elnyelési tartomány változtatása különböző elnyelési hányaddal rendelkező tárgyak kiszűrésére	(X) igen ( ) nem
Anyagfajták (csoportok) elkülönítése különböző színmegjelenítéssel	(X) igen ( ) nem
Szerves és szervetlen anyagok megkülönböztetése	(X) igen ( ) nem
Legalább az előző 10 db röntgenkép, képrészlet gyors visszahívása további ellenőrzés céljából a csomag ismételt átvilágítása nélkül	az előző 20 db röntgenkép képrészlet gyors visszahívása a csomag ismételt átvilágítása nélkül
Magyar nyelvű menürendszer	(X) igen ( ) nem
230 V hálózati feszültségről való működés	(X) igen ( ) nem
Valós idejű képtovábbítás lehetősége külső számítógépre (a külső eszközöket Ajánlatkérő biztosítja)	(X) igen ( ) nem
A rendszer rendelkezzen kezelői éberségfenntartó és ellenőrző rendszerrel	(X) igen ( ) nem
A csomagvizsgáló berendezés a 487/2015. (XII. 30.) Korm. rendelet 5. melléklete szerint az ionizáló sugárzást létrehozó berendezések sugárvédelmi besorolása alapján a III. kategóriába tartozik	(X) igen ( ) nem

Budapest, 2020. augusztus 24.

.....  
Farkas Máté  
ügyvezető