

S.C. Proeuroconsult S.R.L.

45/B A. Puskin street

Chisinau, Republic of Moldova

+373.22.20.35.18

office@proeuroconsult.md**Specificații tehnice**Numărul procedurii de achiziție **ocds-b3wdp1-MD-1690955494492** din 2 aug 2023Obiectul achiziției: **Echipament cu raze X**

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standard e de referință
1	2	3	4	5	6	7
Echipament cu raze X pentru controlul bagajelor de cală	Astrophysics XIS-100XDV	USA	Astrophysics	- Echipament cu două proiecții - Utilizare simultană cu sistemul de manipulare a bagajelor BHS (Vanderlande) - Arhiva automată a bagajelor verificate - Arhivă manuală a bagajelor controlate - Interfață cu sistemul de manipulare a bagajelor - Dimensiunea tunelului corespunde lățimii transportorului BHS (lățimea nominală a tunelului 1000 mm, înălțimea minimă a tunelului - 700 mm) - Viteza benzii echipamentului cu raze X corespunde vitezei benzii transportoare (de obicei 0,2 - 0,25 m/sec) Furnizorul, asigura, montarea, instalarea și integrarea echipamentului de raze X cu sistemul BHS (Vanderlande). Sistem BHS (Vanderlande) -2005 (073044-420-00001 nr. document Vanderlande), modernizat în 2011 (073983-330-10301 nr. document Vanderlande). Informațiile despre sistemul BHS sunt disponibile la cerere, după semnarea unui acord de confidențialitate. Setul de livrare trebuie să includă un loc de muncă al operatorului și o masă, cu interfața operatorului îndepărtată până la 15 m de echipament. Furnizarea va include piese de schimb pentru acest tip de echipament. Conținutul pieselor de schimb trebuie să includă cel puțin: - 1 generator de raze X;	- Echipament cu două proiecții (vizualizare duală "XIS") - Utilizare simultană cu sistemul de manipulare a bagajelor BHS (Vanderlande) - Arhiva automată a bagajelor controlate - Auto Image Archiving - Arhiva manuală a bagajelor controlate – Baggage counter - Interfață cu sistemul de manipulare a bagajelor - Dimensiunea tunelului corespunde lățimii transportorului BHS (lățimea a tunelului 1003mm, înălțimea a tunelului - 1001mm) - Viteza benzii echipamentului cu raze X corespunde vitezei benzii transportoare (0,23 m/sec) Furnizorul, asigura, montarea, instalarea și integrarea echipamentului de raze X cu sistemul BHS (Vanderlande). Sistem BHS (Vanderlande) -2005 (073044-420-00001 nr. document Vanderlande), modernizat în 2011 (073983-330-10301 nr. document Vanderlande). - Setul de livrare va include un loc de muncă al operatorului și o masă, cu interfața operatorului îndepărtată până la 15 m de echipament. - Vor fi incluse piese de schimb pentru acest tip de echipament. Conținutul pieselor de schimb trebuie să includă cel puțin: - 1 generator de raze X; - 1 sursă de alimentare pentru generatorul de raze X (dacă este acceptat);	

				- 1 sursă de alimentare pentru generatorul de raze X (dacă este acceptat); - 1 sursă de alimentare pentru matrice de diode; - 1 bandă transportoare; - 1 set de perdele din cauciuc umplut cu metal (intrare și ieșire) de tunel); - 1 rolă transportoare; - 1 rolă transportoare; - 1 panou de comandă. Furnizarea de echipamente cu raze X ar trebui să includă o bibliotecă TIP aprobată de UE (minimum 1000 de imagini FTI TIP pentru fiecare tip de echipament). Biblioteca TIP trebuie să fie cea mai recentă versiune disponibilă (reviziune). Software-ul trebuie să fie pregătit pentru a se conecta la serverul TIP. - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor, neizolat, cu diametrul de 0,254 mm, montat pe metacrilat de polimetil; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor neizolat cu diametrul de 0,5105 mm în spatele a 11,1 mm de aluminiu; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă grătare din tablă de cupru de 2,0 mm grosime (fante de 2,0 mm pe pas de 4,0 mm) cu fante paralele și perpendiculare pe direcția de deplasare a centurii; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă tablă de oțel de 0,10 mm grosime; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă o bară de plumb de 1,5 mm grosime în spatele a 26 mm de oțel; - Echipamentul trebuie să facă diferența între materialele anorganice și cele organice prin afișarea lor în culori diferite.	- 1 sursă de alimentare pentru matrice de diode; - 1 bandă transportoare; - 1 set de perdele din cauciuc umplut cu metal (intrare și ieșire) de tunel); - 1 rolă transportoare; - 1 rolă transportoare; - 1 panou de comandă. Va fi inclusă o bibliotecă TIP aprobată de UE (minimum 1000 de imagini FTI TIP pentru fiecare tip de echipament). Biblioteca TIP trebuie să fie cea mai recentă versiune disponibilă (reviziune). Software-ul trebuie să fie pregătit pentru a se conecta la serverul TIP. - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor, neizolat, cu diametrul de minim 0,254 mm, montat pe metacrilat de polimetil; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor neizolat cu diametrul de minim 0,5105 mm în spatele a 11,1 mm de aluminiu; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă grătare din tablă de cupru de minim 2,0 mm grosime (fante de 2,0 mm pe pas de 4,0 mm) cu fante paralele și perpendiculare pe direcția de deplasare a centurii; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă tablă de oțel de minim 0,10 mm grosime; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă o bară de plumb de 1,5 mm grosime în spatele a 26 mm de oțel; - Echipamentul trebuie să facă diferența între materialele anorganice și cele organice prin afișarea lor în culori diferite. - Garanția 24 luni	
Echipament cu raze X pentru controlul bagajelor de mână	Astrophysics XIS-6545DVS	USA	Astrophysics	• Echipament cu două proiecții • Arhiva automată a bagajelor verificate • Arhivă manuală a bagajelor controlate • Dimensiunea tunelului nu mai puțin de 600x400 mm Furnizarea va include piese de schimb pentru acest tip de echipament. Conținutul pieselor de schimb va include cel puțin: - 1 generator de raze X; - 1 sursă de alimentare pentru generatorul de raze X (dacă este acceptat); - 1 sursă de alimentare pentru matrice de diode; - 1 bandă transportoare; - 1 set de perdele din cauciuc umplut cu metal (intrare și ieșire) de tunel);	• Echipament cu două proiecții (vizualizare duală "XIS") • Arhiva automată a bagajelor controlate - Auto Image Archiving • Arhiva manuală a bagajelor controlate – Baggage counter • Dimensiunea tunelului: 650x451mm Va fi inclus piese de schimb pentru acest tip de echipament. Conținutul pieselor de schimb va include cel puțin: - 1 generator de raze X; - 1 sursă de alimentare pentru generatorul de raze X (dacă este acceptat); - 1 sursă de alimentare pentru matrice de diode; - 1 bandă transportoare; - 1 set de perdele din cauciuc umplut cu metal (intrare și ieșire) de tunel);	

S.C. Proeuroconsult S.R.L.

45/B A. Puskin street

Chisinau, Republic of Moldova

+373.22.20.35.18

office@proeuroconsult.md

				- 1 rolă transportoare; - 1 rolă transportoare; - 1 panou de comandă. Furnizarea va include stația de lucru și masa operatorului; Pentru dispozitivul cu raze X, furnizarea va include o masă standard cu role la intrarea în tunel, două mese standard cu role la ieșirea din tunel. Furnizarea de echipamente cu raze X va include o bibliotecă TIP aprobată de UE (minimum 1000 de imagini FTI TIP pentru fiecare tip de echipament). Biblioteca TIP trebuie să fie cea mai recentă versiune disponibilă (reviziune). Software-ul trebuie să fie pregătit pentru a se conecta la serverul TIP. - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor, neizolat, cu diametrul de 0,254 mm, montat pe metacrilat de polimetil; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor neizolat cu diametrul de 0,5105 mm în spatele a 11,1 mm de aluminiu; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă grătare din tablă de cupru de 2,0 mm grosime (fante de 2,0 mm pe pas de 4,0 mm) cu fante paralele și perpendiculare pe direcția de deplasare a centurii; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă tablă de oțel de 0,10 mm grosime; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă o bară de plumb de 1,5 mm grosime în spatele a 26 mm de oțel; - Echipamentul trebuie să facă diferența între materialele anorganice și cele organice prin afișarea lor în culori diferite.	- 1 rolă transportoare; - 1 rolă transportoare; - 1 panou de comandă. Va fi inclus stația de lucru și masa operatorului; Pentru dispozitivul cu raze X, va fi inclus o masă standard cu role la intrarea în tunel, două mese standard cu role la ieșirea din tunel. Va fi inclusă o bibliotecă TIP aprobată de UE (minimum 1000 de imagini FTI TIP pentru fiecare tip de echipament). Biblioteca TIP trebuie să fie cea mai recentă versiune disponibilă (reviziune). Software-ul trebuie să fie pregătit pentru a se conecta la serverul TIP. - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor, neizolat, cu diametrul de minim 0,254 mm, montat pe metacrilat de polimetil; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă un fir de cupru cositor neizolat cu diametrul de minim 0,5105 mm în spatele a 11,1 mm de aluminiu; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă grătare din tablă de cupru de minim 2,0 mm grosime (fante de 2,0 mm pe pas de 4,0 mm) cu fante paralele și perpendiculare pe direcția de deplasare a centurii; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă tablă de oțel de minim 0,10 mm grosime; - Imaginea afișată pe ecran va permite operatorului să vadă o bară de plumb de minim 1,5 mm grosime în spatele a 26 mm de oțel; - Echipamentul trebuie să facă diferența între materialele anorganice și cele organice prin afișarea lor în culori diferite. - Garanția 24 luni	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: **Aurel Cepoi** În calitate de: **Administrator**

Ofertantul: **ProEuroConsult SRL** Adresa: **Chisinau, str. Ion Nistor, 38/G**