

Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1682675300751 din 28/04/2023

Obiectul de achiziției: **Servicii de mentenanță a panourilor fotovoltaice la sediile Inspectoratului General al Poliției**

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	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Masină de spălat	ULTRA HYDRO	Italia	Ultra Hidro	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitate rezervor 5 litri. • Temperatura de utilizare a apei 0-60°C. • Presiune de lucru 5 bar. • Debit apa 2 L/min. • Sursa de alimentare cu baterie litiu-ion, reincarcabila 12 V 2200 mah Putere 45 W. • Incarcator baterie inclus. • Timp de încărcare baterie -3 h • Timp de descărcare a bateriei -30 de minute. • Furtun PVC de 2 m. 	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitate rezervor 5 l • Temperatura de utilizare a apei 0-60°C • Presiune de lucru 5 bar • Debit apa 2 L/min • Sursa de alimentare cu baterie litiu-ion, reincarcabila 12 V 2200 mah Putere 45 W • Incarcator baterie inclus • Timp de încărcare a bateriei 3 h • Timp de descărcare a bateriei 30 de minute • Furtun PVC de 2 m 	
Mănușile de latex	Higiene	Germania	Vogt Medical Germania	Mănușile de examinare din latex sunt un instrument bun pentru protejarea mâinilor lucrătorilor medicali și a pacienților împotriva substanțelor periculoase, precum și pentru testele de laborator în care există un risc ridicat de infecție. Fabricat din latex de cauciuc natural. Mănușile sunt nesterile, ușor de pus și de dat jos.	Mănușile de examinare din latex sunt un instrument bun pentru protejarea mâinilor lucrătorilor medicali și a pacienților împotriva substanțelor periculoase, precum și pentru testele de laborator în care există un risc ridicat de infecție. Fabricat din latex de cauciuc natural. Mănușile sunt nesterile, ușor de pus și de dat jos.	
Detergent profesional	FAST	Italia	FV	Ușor de utilizat (doar pulverizați, lăsați-l să acționeze câteva minute și clătiți cu	Ușor de utilizat (doar pulverizați, lăsați-l să acționeze câteva minute și clătiți cu	

pentru panouri fotovoltaice, rezervor de 5 litri	CLEANER		POWER	apă), elimină eficient praful, funinginea, smogul, mușchiul, excrementele de păsări, polenul, reziduurile organice cristalizate și rășinile vegetale care se acumulează pe sticla panourilor fotovoltaice. , crescând eficiența instalației. Spre deosebire de curătanții universali, acest produs NU DETERIORĂ suprafețele și ramele panourilor. Poate fi folosit pe toate tipurile de module fotovoltaice cu placare din sticlă sau material sintetic, inclusiv cadru normal sau din aluminiu anodizat. Efect antistatic CARACTERISTICI TEHNICE • Continut: 5 L	apă), elimină eficient praful, funinginea, smogul, mușchiul, excrementele de păsări, polenul, reziduurile organice cristalizate și rășinile vegetale care se acumulează pe sticla panourilor fotovoltaice. , crescând eficiența instalației. Spre deosebire de curătanții universali, acest produs NU DETERIORĂ suprafețele și ramele panourilor. Poate fi folosit pe toate tipurile de module fotovoltaice cu placare din sticlă sau material sintetic, inclusiv cadru normal sau din aluminiu anodizat. Efect antistatic CARACTERISTICI TEHNICE • Continut: 5 L • Tip: Concentrat • Diluție: 1:6	
Set instrumente	Keno KENODC-TOOLS-KI	China	Keno	Instrumentele prezentate sunt perfecte pentru realizarea de instalații fotovoltaice. Acestea vă permit să efectuați toate lucrările necesare legate de instalarea conectorilor și a firelor de conectare. Acestea vor asigura siguranța și viteza de lucru.	Instrumentele prezentate sunt perfecte pentru realizarea de instalații fotovoltaice. Acestea vă permit să efectuați toate lucrările necesare legate de instalarea conectorilor și a firelor de conectare. Acestea vor asigura siguranța și viteza de lucru.	
Scară din aluminiu	YATO 3x4 m	China	YATO	Scara multifuncțională 4x3 cu o înălțime maximă de 3,4 m. Îndeplinește cerințele standardului european PN EN131 cu o capacitate de încărcare de 150 kg. Este format din patru segmente conectate prin îmbinări puternice și durabile. Toate îmbinările au încuietori cu șuruburi, permițând schimbarea foarte rapidă și comodă a setărilor scării.	Scara multifuncțională 4x3 cu o înălțime maximă de 3,4 m. Îndeplinește cerințele standardului european PN EN131 cu o capacitate de încărcare de 150 kg. Este format din patru segmente conectate prin îmbinări puternice și durabile. Toate îmbinările au încuietori cu șuruburi, permițând schimbarea foarte rapidă și comodă a setărilor scării, în funcție de necesități. Scara pliată are dimensiuni de 93,5x34,5x27	
Clește de masurat curent	UNI-T UT202	China	HOEGER T	Afisaj LCD: 35.6 x 18mm, 1999 (3 ½ digiti) Tensiune DC: 200mV ±(0.8%+3), 2V/20V/200V ±(0.8%+1), 600V ±(1.0%+3)	Afisaj LCD: 35.6 x 18mm, 1999 (3 ½ digiti) Tensiune DC: 200mV ±(0.8%+3), 2V/20V/200V ±(0.8%+1), 600V ±(1.0%+3)	

				<p>Tensiune AC: 2V/20V/200V $\pm(1.2\%+5)$, (400V pentru UT 201 / 600 V pentru UT 202)</p> <p>Curent AC: 2A $\pm(3.0\%+12)$, 20A $\pm(2.0\%+8)$, 200A/400A $\pm(1.5\%+5)$</p> <p>Rezistenta: 200O $\pm(1.2\%+2)$, 2kO/20kO/200kO $\pm(1.0\%+2)$, 2MO $\pm(1.2\%+2)$, 20MO $\pm(1.5\%+2)$</p> <p>Verificarea continuitatii cu buzzer (doar UT-201). Verificarea diodelor</p> <p>Scalare automata</p> <p>Memorarea datelor</p> <p>Registrare valoare maxima</p> <p>Sursa de alimentare 2xAAA (1,5V)</p> <p>Dimensiuni: 30x76x208mm</p> <p>Greutate: 260g (inclusiv baterie)</p>	<p>Tensiune AC: 2V/20V/200V $\pm(1.2\%+5)$, (400V pentru UT 201 / 600 V pentru UT 202)</p> <p>Curent AC: 2A $\pm(3.0\%+12)$, 20A $\pm(2.0\%+8)$, 200A/400A $\pm(1.5\%+5)$</p> <p>Rezistenta: 200O $\pm(1.2\%+2)$, 2kO/20kO/200kO $\pm(1.0\%+2)$, 2MO $\pm(1.2\%+2)$, 20MO $\pm(1.5\%+2)$</p> <p>Verificarea continuitatii cu buzzer (doar UT-201)</p> <p>Verificarea diodelor</p> <p>Scalare automata</p> <p>Memorarea datelor</p> <p>Registrare valoare maxima</p> <p>Sursa de alimentare 2xAAA (1,5V)</p> <p>Dimensiuni: 30x76x208mm</p> <p>Greutate: 260g (inclusiv baterie)</p>	
Multimetru digital HT1E602	HOGERT	China	Hogert	<p>Multimetru digital este folosit pentru a diagnostica și detecta componentele electrice defecte. Folosit în industria auto, electrică și instalații. Caracteristici DATA HOLD păstrează valoarea măsurată curent pe display; LIVE – măsurarea fazei cablului / detectează curentul AC în cablu; multimetru masoara tensiune DC pana la 600 V si AC tensiune pana la 600 V, curent DC pana la 10 A si rezistenta pana la 2 M, efectueaza teste de dioda si continuitate si teste de baterie cu 1,5 / 9 V;</p>	<p>Multimetru digital este folosit pentru a diagnostica și detecta componentele electrice defecte. Folosit în industria auto, electrică și instalații. Caracteristici DATA HOLD păstrează valoarea măsurată curent pe display; LIVE – măsurarea fazei cablului / detectează curentul AC în cablu; multimetru masoara tensiune DC pana la 600 V si AC tensiune pana la 600 V, curent DC pana la 10 A si rezistenta pana la 2 M, efectueaza teste de dioda si continuitate si teste de baterie cu 1,5 / 9 V; Ecran LCD mare cu iluminare de fundal albastră, capacul carcasei din cauciuc protejează împotriva deteriorării mecanice; forma confortabilă, ergonomică, compactă permite operarea confortabilă, cu o singură mână; alimentat cu 2 baterii AAA de 1,5 V</p>	
Set pentru curățarea panourilor	Ippa	Italia	Ippa	<p>Setul este ideal pentru curatarea panourilor solare si fotovoltaice, masinilor si altor autoturisme.</p>	<p>Setul este ideal pentru curatarea panourilor solare si fotovoltaice, masinilor si altor autoturisme.</p>	

<p>fotovoltaice și solare, Perie profesională anti-abraziune din par natural, Maner aluminiu extensibil 4 m, Racleta guma, Multicolor</p>				<p>Peria are o lungime de 27 cm si este fabricata din par natural moale, conceput pentru a evita petele pe panouri sau caroserii.Tija periei este realizata din aluminiu si este extensibila de la 145 cm la 250 cm, ceea ce va permite sa curatati pana la 4 metri inaltime.Dispune de un sistem de conexiune rapida la robinetul de apa si de un buton ON / OFF pentru a opri usor apa.Manerul extensibil de pana la 300 cm, racleta sunt incluse in pachet pentru o curatare perfecta.</p>	<p>Peria are o lungime de 27 cm si este fabricata din par natural moale, conceput pentru a evita petele pe panouri sau caroserii.Tija periei este realizata din aluminiu si este extensibila de la 145 cm la 250 cm, ceea ce va permite sa curatati pana la 4 metri inaltime.Dispune de un sistem de conexiune rapida la robinetul de apa si de un buton ON / OFF pentru a opri usor apa.Manerul extensibil de pana la 300 cm, racleta sunt incluse in pachet pentru o curatare perfecta.</p>	
---	--	--	--	---	---	--

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Munteanu Igor În calitate de: Director
Ofertantul: IWI Group Solution S.R.L Adresa: mun.Chișinău, str.Muncești 191/1