

REPUBLICA MOLDOVA



CERTIFICAT DE ÎNREGISTRARE

PRIN PREZENTUL SE CERTIFICĂ, CĂ FIRMA DE PRODUCȚIE
ȘI COMERȚ "TASOTILEX" SRL ESTE ÎNREGISTRATĂ LA CAMERA
ÎNREGISTRĂRII DE STAT

Numărul de indentificare de stat - codul fiscal
1003600023076

03.11.1998

Data înregistrării

23.12.2004

Data eliberării

Bobeica Ion, registator de stat

Funcția numele prenumele persoanei
care a eliberat certificatul

semnătura



L.Ș

MD 0008858

FPC" Tasotilex" srl
C/F 1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364
office@tasotilex.com.md

Nota informativa

Tasotilex srl va informeaza precum, ca toate actele au fost semnate electronic prin semnatura mobila si nu v-a fi vizibila pe suport de hirtie. Pentru verificare e necesar de verificat aici :<https://msign.gov.md/>

Director
FPC" Tasotilex" srl



Gheorghe Cimbir



GUVERNUL
REPUBLICII
MOLDOVA



SERVICIUL FISCAL DE STAT



PORTALUL GUVERNAMENTAL
AL CETĂȚENILOR ȘI ANTREPRENORILOR

CERTIFICAT

privind lipsa sau existența restaurantelor față de bugetul public național

1

DATE DESPRE CONTRIBUABIL/INFORMAȚIA O NALOGOPLĂTELȘII/КЕ

Codul fiscal/Numărul de identificare

Фискальный код/Идентификационный номер

Denumirea

Наименование

2

ATESTAREA LIPSEI SAU EXISTENȚEI RESTANTELOR CONFORM DATELOR SISTEMULUI INFORMĂȚIONAL
АУТОМАТИЗАТ/ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ ИЛИ НАЛИЧИЯ НЕДОИМКИ СОГЛАСНО ДАННЫХ
ИНФОРМАЦИОННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ

La data emiterii prezentului certificat restauranta față de bugetul public național constituie/На дату
выдачи данной справки, недоимка перед национальным публичным бюджетом составляет

lei/лей

3

VALABIL PÂNĂ LA/ДЕЙСТВИТЕЛЕН ДО



Prezentul certificat este eliberat în temeiul Art. 131, alin. (5)³ din Codul fiscal nr. 1163/1997,
în baza datelor furnizate de Serviciul Fiscal de Stat în Portalul Guvernamental al
Antreprenorului/Certificatът выдан в соответствии со ст. 131, п. (5)³ Налогового кодекса
№1163/1997, на основании данных, предоставленных Государственной налоговой
службой на Портале Правительства Предпринимателя

Generat și semnat de Portalul Guvernamental al Antreprenorului (<https://mcabinet.gov.md>) la

Prezentul certificat este semnat electronic în conformitate cu Legea nr. 124 din 19.05.2022 /

Сертификат подписан электронной подписью в соответствии с Законом № 124 от 19.05.2022 /

Certificatul este eliberat de re Portalul Guvernamental al Antreprenorului (<https://mcabinet.gov.md>) și este
semnat electronic de către organismul de administrație fiscală pe suport de hârtie cu ajutorul de administrare fiscală
Verificarea autenticității semnăturii electronice poate fi realizată la adresa: <https://misa.gov.md>

Сертификат выдвин с Портала Предпринимателя (<https://mcabinet.gov.md>) и
подписан электронной подписью от органа налоговой администрации.
Проверку подлинности электронной подписи можно осуществить по адресу: <https://misa.gov.md>.

FPCC" Tasotilex" srl
C/f 1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364

office@tasotilex.com.md

NOTA INFORMATIVA

Referitor la garantia bancara : accept sa fac transfer in contul care il indicati si la finisare a lucrarilor veti returna suma incasata.
Garantia sunt banii de la FPCC" Tasotiles" srl

Director



Gheorghe Cimbir

F.P.C" Tasotilex" srl
C/f 1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364
office@tasotilex.com.md

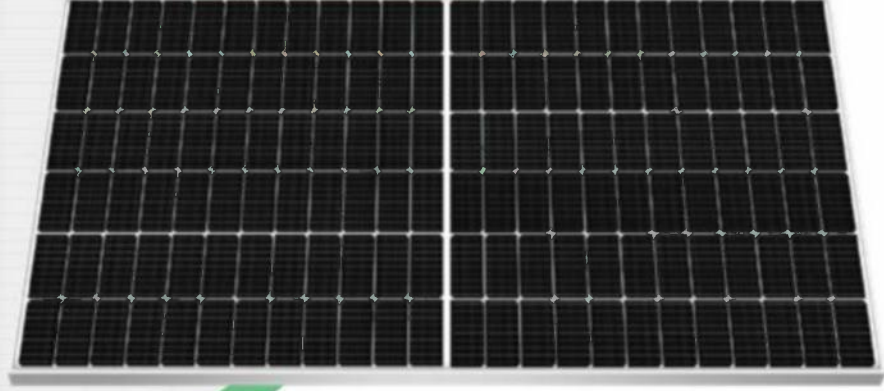
INFORMATIA DESPRE OFERTANT

Denumirea: F.P.C" Tasotilex" srl
Adresa juridica: mun. Chisinau, str. Independentei 30/2-9
Adresa fizica: mun. Chisinau, or. Codru, str. Plaiului 24
Codul fiscal : 1003600023076
Codul TVA: 0301947
Email: office@tasotilex.com.md
https://e-a.md
Certificatul de inregistrare : MD0008858 din 03.11.1998
BC" Eximbank Grupp Veneto Banca" fil. 19
BIC: EXMMMD22476
IBAN: MD65EX0000000222401297MD

Director
FPC" Tasotilex" srl



Gheorghe Cimbir



182
HEX5
MONOFACIAL

BSM560M10-72HPH

540~560W

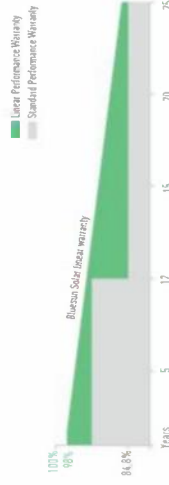
HALF CELL PERC

BLUESUN SOLAR CO.,LTD

Bluesun, founded in 2004, as a superior photovoltaic manufacturer, is devoted to the R&D and the production of crystalline silicon solar cells and modules for 17 years. The company has its sales areas spread all over more than 100 countries and regions in the world, and the cumulative historical shipments exceeded 12 GW.

PERFORMANCE WARRANTY

- 12** Enhanced Product Warranty on Materials and Workmanship.
- 25** Linear Power Performance Warranty*
- 25** Annual Degradation Over 25 years no more than 0.55%



*According to the applicable Bluesun Solar (Limited Warranty) Statement.

BLUESUN SOLAR CO.,LTD

Tel: +86 (05) 821 1997
Fax: +86 (05) 821 5551
Email: info@bluesun.com
Add: 1499 Zhongxing Road, Shouhan District, 230011 Hefei, China

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATES

- ISO 9001:2015 / Quality management system
- ISO 14001:2015 / Standards for environmental
- ISO 45001: 2018 / International standards for occupational health & safety



High module conversion efficiency

MBB Half Cell Technology, Module efficiency up to 21.68%



Withstanding harsh environment

Reliable quality leads to a better sustainability even in harsh environment like desert, farm and coastline

PRODUCT CERTIFICATES

IEC 61215 / IEC 61730 / TUV



PID Resistance

Excellent Anti-PID performance guarantee via optimized mass-production process and materials control



Excellent weak light performance

More power output in weak light condition, such as cloudy, morning and sunset



Rooftop arrays on residential buildings



Ground-mounted solar power plants



THE IDEAL SOLUTION FOR:

Extended wind and snow load tests

Module certified to withstand extreme wind (2400 Pa) and snow loads (5400 Pa)

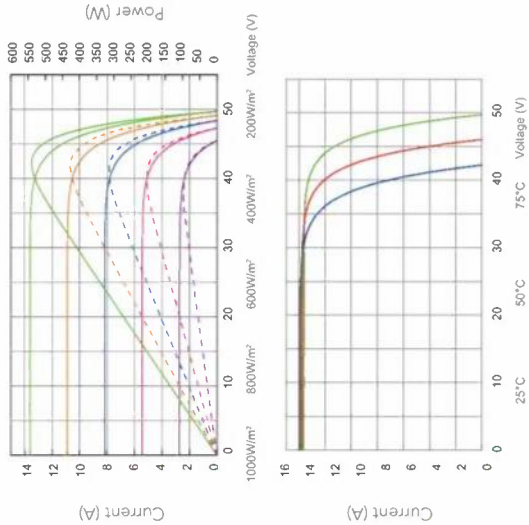
SPECIFICATIONS

Module Type	BSM540M10-72HPH		BSM545M10-72HPH		BSM550M10-72HPH		BSM555M10-72HPH		BSM560M10-72HPH	
Maximum Power (Pmax/W)	STC		STC		STC		STC		STC	
Operating Voltage (Vmp/V)	540		545		550		555		560	
Operating Current (Imp/A)	38.29		42.06		42.16		42.24		42.33	
Open-Circuit Voltage (Voc/V)	49.60		49.70		49.80		49.90		50.00	
Short-Circuit Current (Isc/A)	13.74		13.84		13.94		14.04		14.14	
Module Efficiency ηm(%)	20.90		21.10		21.30		21.49		21.68	

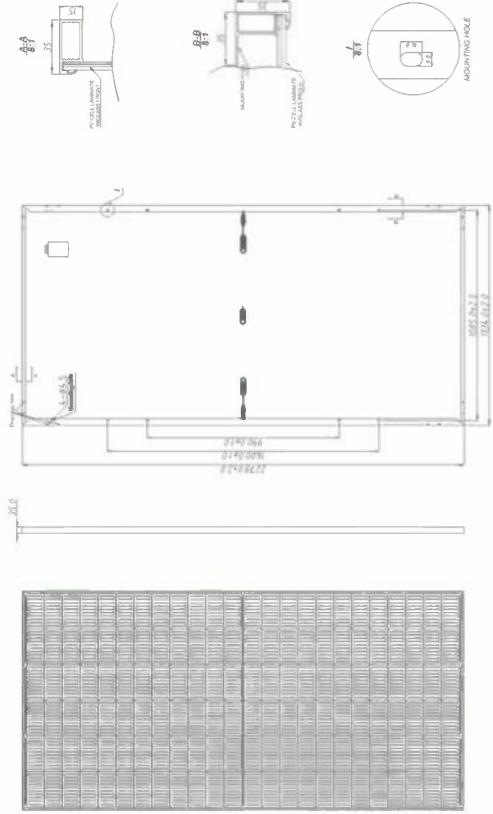
STC: Irradiance 1000W/m², Cell Temperature 25°C, Air Mass AM1.5 NMOT: Irradiance at 800W/m², Ambient Temperature 20°C, Air Mass AM1.5, Wind Speed 1m/s

I-V CURVE

BSM550M10-72HPH



ENGINEERING DRAWINGS



MECHANICAL SPECIFICATION

Cell Type	Monocrystalline
Cell Dimensions	182*91mm
Cell Arrangement	144 (6*24)
Weight	28.6kg
Module Dimensions	2278*1134*35mm
Cable Length	Portrait 300mm/Landscape 1200mm/Customized
Cable Cross Section Size	TUV: 4mm² (0.006inches²)/UL: 12AWG
Front Glass	3.2mm (0.13inches) AR Coating Tempered Glass
No. of Bypass Diodes	3
Packing Configuration	31pcs/carton, 620pcs/40hq
Frame	Anodized Aluminium Alloy
Junction Box	IP68

*Data contained in these specifications is subject to change without notice. Bluesun Solar reserves the right to final interpretation of content.

OPERATING CONDITIONS

Maximum System Voltage	1000/1500V/DC(IEC)
Operating Temperature	-40°C~ +85°C
Maximum Series Fuse	25A
Static Loading	Snow Loading: 5400Pa/ Wind Loading: 2400Pa
Conductivity at Ground	≤0.1Ω
Safety Class	II
Resistance	≥100MΩ
Connector	T01/LJQ-3-CSY/MC4/MC4-EVO2

TEMPERATURE COEFFICIENT

Temperature Coefficient Pmax	-0.36%/°C
Temperature Coefficient Voc	-0.29%/°C
Temperature Coefficient Isc	+0.048%/°C
NMOT	45 2°C



SOFAR

25K ... 50KTLX-G3

25 / 30 / 33 / 36 / 40 / 45 / 50 kW

TŘÍFÁZOVÝ

3-4 MPPT

- Až 4 MPPT se schopností stejnosměrného přetížení (až 150%)
- SPD typu II pro stejnosměrný i střídavý proud side
- Nízké startovací napětí, široký rozsah napětí MPPT
- Funkce skenování I-V křivky
- Inteligentní monitorování, dálkové ovládání
- Maximální účinnost až 98.90%
- Schopnost dlouhodobého přetížení střídavým proudem (110%)
- Kompatibilita s moduly o výkonu 500 W+

Datový list										
Vstup (DC)		SOFAR 25KTLX-G3	SOFAR 30KTLX-G3	SOFAR 33KTLX-G3	SOFAR 36KTLX-G3	SOFAR 40KTLX-G3	SOFAR 45KTLX-G3	SOFAR 50KTLX-G3		
Doporučený max. vstupní výkon fotovoltaiky (Wp)		37500	45000	49500	54000	60000	67500	75000		
Max. stejnosměrný výkon pro jeden MPPT (W)		25000								
Počet MPPT		3						4		
Počet DC vstupů		2 pro každou MPPT								
Max. vstupní napětí (V)		1100								
Rozběhové napětí (V)		200								
Jmenovité vstupní napětí (V)		620								
Rozsah provozního napětí MPPT (V)		180 – 1000								
Rozsah provozního napětí MPPT při plném výkonu (V)		480 – 850	510 – 850	540 – 850	480 – 850	510 – 850	540 – 850			
Max. vstupní proud MPPT (A)		3-40								
Max. stejnosměrný vstupní zkratový proud na MPPT (A)		3-50			4-50					
Výstup (AC)										
Jmenovitý výkon (W)		25000	30000	33000	36000	40000	45000	50000		
Max. střídavý výkon (VA)		28000	34000	37000	40000	44000	50000	55000		
Max. výstupní proud (A)		42.4	51.5	56.0	60.6	66.7	75.8	83.3		
Jmenovité napětí sítě		3 / N / PE, 230 V / 400								
Rozsah síťového napětí		310 – 480 Vac (podle místní normy)								
Jmenovitá frekvence sítě		50 Hz / 60 Hz								
Rozsah síťové frekvence		45 – 55 Hz / 55 – 65 Hz (podle místní normy)								
Nastavitelný rozsah činného výkonu		0 – 100%								
THDI		< 3%								
Účinník		1 default (nastavitelný +/-0,8)								
Výkon										
Maximální účinnost		98.60%			98.80%					
Evropská účinnost		98.20%								
Ochrana										
Ochrana proti přepólování stejnosměrného proudu		Ano								
Ochrana proti ostrovnímu systému		Ano								
Ochrana proti unikajícímu proudu		Ano								
Monitorování poruch uzemnění		Ano								
Monitorování poruch PV-fetěže		Ano								
Funkce omezení přívodu		Ano								
Spínač stejnosměrného proudu		Volitelně								
Vstupní/výstupní SPD		PV: standard typu II, AC: standard typu II								
Komunikace										
Standardní komunikační režim		RS485 / WiFi / Bluetooth, volitelně: Ethernet								
Obecné údaje										
Rozsah okolní teploty		-30°C ... +60°C								
Vlastní spotřeba v noci (W)		<3								
Topologie		Bez transformátoru								
Slupení ochrany		IP65								
Rozsah přípustné relativní vlhkosti		0 – 100%								
Maximální provozní nadmořská výška		4000 m								
Hluk		< 60 dB								
Hmotnost (kg)		36						37		
Chlazení		Ventilátor								
Rozměry (mm)		585 480 220								
Displej		LCD, aplikace přes Bluetooth								
Záruka		10 let, volitelně: až 20 let								
Standard										
EMC		EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4								
Bezpečnostní normy		IEC 62109-1/2, IEC 62116, IEC 61727, IEC 61683, IEC 60068(1, 2, 14,30), IEC 60255								
Síťové normy		VDE V 0124-100, V 0126-1-1, VDE-AR-N 4105, CEI 0-21/CEI 0-16, UNE 206 007-1, EN 50549, G98/G99, EN 50530								

FPCTasotilex"srl
C/f 1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364
office@tasotilex.com.md

FPCTasotilex"srl

Adresa completa:mun.Chisinau str.Independentei 30/2-9

Telefon:+37369124364

OFERTA

Catre : Primaria Horesti,6816,Moldova,Ialoveni sHoresti,Stefan cel Mare 136

Examenind documentatia de achizitie referitor la :**Proiectarea si instalarea sistemiei fotovoltaice la Casa de Cultura din s Horesti r-I Ialoveni**

Prezentam oferta privind :

1. Bunuri si servicii a :
-proiectarea,montarea si darea in exploatare sistemiei fotovoltaice cu puterea 25.76kw.Total 46 buc panouri a cate 560w.
Valoarea totala a ofertei privind executarea contractului de achizitii este 349.830-00 lei (trei sute patruzeci si noua mii opt sute treizeci lei),fara TVA.
La care se adauga TVA20% in suma de 66.966-00(sasezeci si sase mii noua sute sasezeci si sase) lei.

Data completarii:05.09.2023

Semnat :

Nume: Cimbir Gheorghe

In calitate de :Director



FPC" Tasotilex" srl
C/F 1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364

office@tasotilex.com.md

DECLARAȚIE DE ELIGIBILITATE

Către : Primaria Horești ,6816, MOLDOVA, Ialoveni, s. Horești (r-l Ialoveni), Stefan cel Mare 136

Stimați domni,

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al FPC" Tasotilex" srl,

în calitate de ofertant, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în una dintre situațiile prevăzute la art. 19 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice.

Mă oblig, la solicitarea autorității/entității contractante, în scopul verificării și confirmării declarației, să prezint orice document doveditor de care dispun.

Data completării :05.09.2023

Ofertant/candidat: FPC" Tasotilex" srl

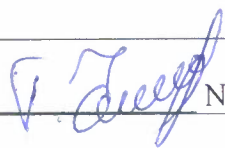


Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție :ocds-b3wdp1-MD-1693384895468 din 30.08. 2023

Denumirea procedurii de achiziție: Cererea ofertelor de prețuri

Denumirea bunurilor/serviciilor	Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
2	3	4	5	6	7	8
Bunuri						
	Contor bidirecțional	Turcia	Luna electric			
Procurarea si instalarea sistemii fotovoltaice la Casa de Cultura din s.Horeti r.Ialoveni	Panou fotovoltaic-BSM560M10-72HPH	China	Bluesun		Se anexe	
	Invertor Sofar25KTLX-G3	China	Sofar Solar		Se anexeaza	

Semnat:  Numele, Prenumele: Gheorghe Cimbir În calitate de: director



FPC" Tasotilex" srl
C/F 1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364
office@tasotilex.com.md

CERERE DE PARTICIPARE

Către : Primaria Horești ,6816, MOLDOVA, Ialoveni, s.Horești (r-l Ialoveni), Stefan cel Mare 136

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. ocds-b3wdp1-MD-1693384895468

din 30.08. 2023 (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului :
Procurarea si instalarea sistemelor fotovoltaice la Casa de Cultura din s.Horești r.Ialoveni(denumirea contractului de achiziție publică), noi :FPC" Tasotilex" srl (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și ne exprimăm, prin prezenta, interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 05. 09. 2023 Cu stimă,

Ofertant/candidat

FPC" Tasotilex" srl

(semnătura autorizat



FPc" Tasotilex" srl
C/f 1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364
office@tasotilex.com.md

DECLARAȚIE privind valabilitatea ofertei

Catre : Primaria Horesti ,6816, MOLDOVA, Ialoveni, s.Horești (r-l Ialoveni), Stefan cel Mare 136

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea:** Procurarea si instalarea sistemelor fotovoltaice la Casa de Cultura din s.Horești r.Ialoveni
prin procedura de achiziție : cererea ofertelor de preturi,
pentru o durată de 60(sasezeci) zile, (durata în liere și cifre), respectiv până la data de 06.11.2023 (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării :05.09. 2023 Cu stimă,

Ofertant/candidat

FPc" Tasotilex" srl

(semnătura autorizată)



Specificații de preț

	Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1693384895468
	din 30.08. 2023
	Obiectul achiziției: Cererea ofertelor de preturi.

Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Panou fotovoltaic-BSM560M10-72HPH	buc	46	3,580-00	4,296-00	164,680-00	197,616-00	în termen de cel mult 60 zile calendaristice, din semnării contractului		
	Invertor Sofar 25KTLX-G3	buc	1	40,100-00	48,120-00	40,100-00	48,120-00			
	Contor bidirectional Luna	buc	1	1,500-00	1,800-00	1,500-00	1,800-00			
	Profil Al si materiale de prindere a panourilor,DC si AC conectare	Set	1	86,450-00	2,580-00	86,450-00	103,740-00			
	-Montarea	set	1	32,500-00	39,000-00	32,500-00	39,000-00			
	-Proiectarea si darea in exploatare	set	1	24,600-00	29,520-00	24,600-00	29,520-00			
	Total					349,830-00	419,796-00			



G. Ene
5

ugh. Cimbo