

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
1 003 600023076

Data înregistrării

03.11.1998

Data eliberării

23.12.2004

Bobeica Ion, registратор de stat

Funcția numele prenumele persoanei

care a eliberat certificatul

Semnătura

MD 0008858



L.S.

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

Nota informativa

Tasotilex srl va informa 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



CERTIFICAT

privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național

Nr.
Nº

Din
Ot

1

DATE DESPRE CONTRIBUABIL/ИНФОРМАЦИЯ О НАЛОГОПЛАТЕЛЬЩИКЕ

Codul fiscal/Numărul de identificare

Фискальный код/Идентификационный номер

Denumirea

Наименование

2

ATESTAREA LIPSEI SAU EXISTENȚEI RESTANȚELOR CONFORM DATELOR SISTEMULUI INFORMAȚIONAL AUTOMATIZAT/ПОДТВЕРЖДЕНИЕ ОТСУТСТВИЯ ИЛИ НАЛИЧИЯ НЕДОИМКИ СОГЛАСНО ДАННЫХ ИНФОРМАЦИОННОЙ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ СИСТЕМЫ

La data emiterii prezentului certificat restanța 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. (5³) din Codul fiscal nr. 1163/1997, în baza datelor furnizate de Serviciul Fiscal de Stat în Portalul Guvernamental al Antreprenorului/Sертификат выдан в соответствии со ст. 131, п. (5³) 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 descărcat de pe Portalul Guvernamental al Antreprenorului (<https://mcabinet.gov.md>) și este semnat electronic de către posesorul acestui portal și are aceeași valoare juridică ca și documentele eliberate pe suport de hârtie de către organele cu atribuții de administrare fiscală.
Verificarea autenticității semnăturii electronice poate fi realizată la adresa: <https://msign.gov.md>.

Сертификат загружен с Правительственного Портала Предпринимателя (<https://mcabinet.gov.md>) и подписан электронной подписью владельца портала и имеет такую же юридическую силу, как и документы, выдаваемые на бумаге органами налоговой администрации.
Проверку подлинности электронной подписи можно осуществлять по адресу: <https://msign.gov.md>.

FPC" 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 FPC" Tasotiles" srl

Director



Gheorghe Cimbir

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

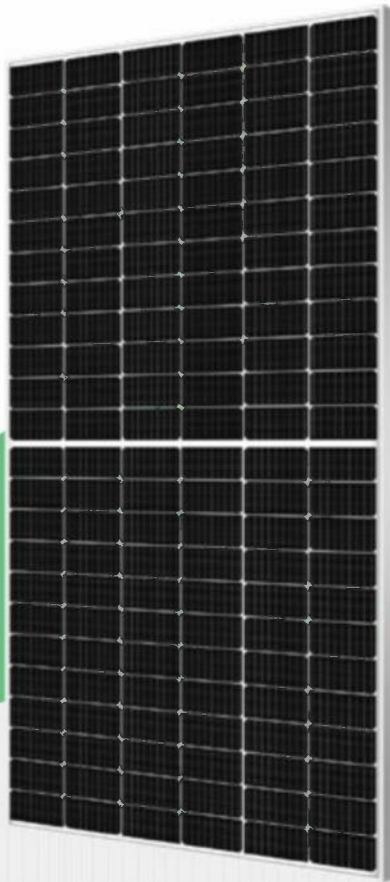
INFORMATIA DESPRE OFERTANT

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 VenetoBanca" fil.19
BIC: EXMMMD22476
IBAN: MD65EX0000000222401297MD

Director
FPC" Tasotilex" srl



Gheorghe Cimbir



BSM560M10-72HPH

540~560W

HALF CELL PERC

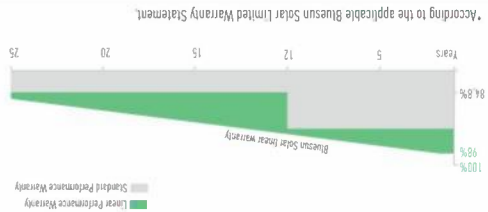
182
HEX5
MONOFACIAL

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 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*
- 1.55** Annual Degradation Over 25 years no more than 0.55%



PRODUCT CERTIFICATES

IEC 61215 / IEC 61730 / TÜV



THE IDEAL SOLUTION FOR:

- Roof-top arrays on residential buildings
- Ground-mounted solar power plants

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATES

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



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

Extended wind and snow load tests

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

Withstanding harsh environment

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

High module conversion efficiency

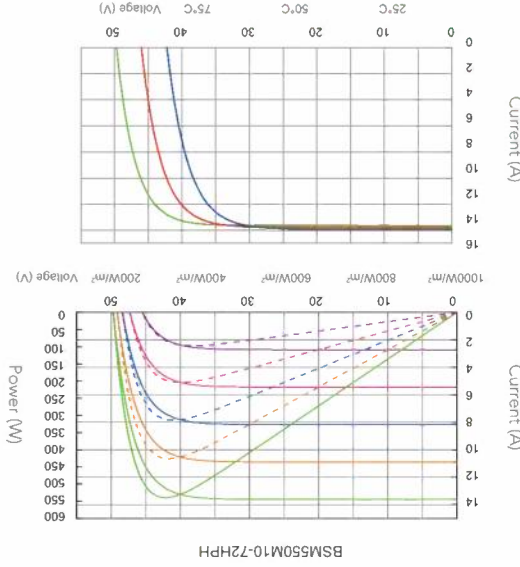
MBB Half Cell Technology, Module efficiency up to 21.68%

SPECIFICATIONS

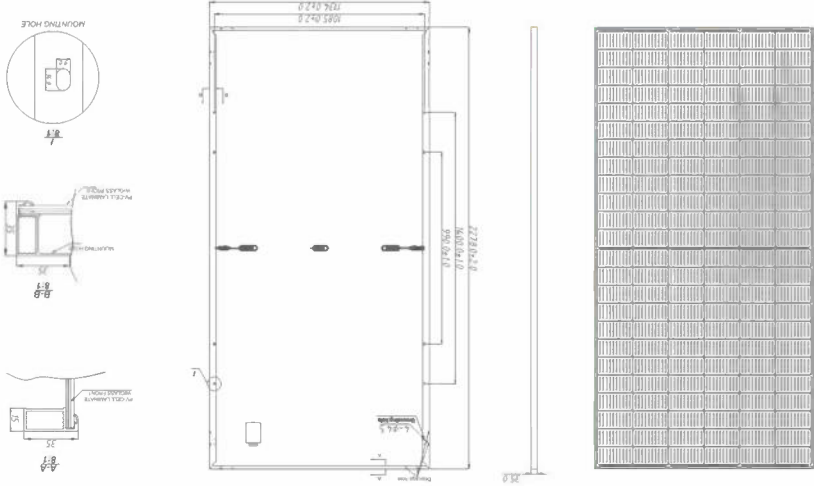
Module Type	STC	NMOT	STC	NMOT	STC	NMOT	STC	NMOT	STC	NMOT
BSM540M10-7ZHPH	540	402	41.96	38.29	42.06	38.35	42.16	38.43	42.24	38.52
BSM545M10-7ZHPH	545	406	41.96	38.29	42.06	38.35	42.16	38.43	42.24	38.52
BSM550M10-7ZHPH	550	410	41.96	38.29	42.06	38.35	42.16	38.43	42.24	38.52
BSM555M10-7ZHPH	555	413	41.96	38.29	42.06	38.35	42.16	38.43	42.24	38.52
BSM560M10-7ZHPH	560	416	41.96	38.29	42.06	38.35	42.16	38.43	42.24	38.52
	Module Efficiency (nm%)	19.74	11.10	13.84	11.18	13.94	11.27	14.04	11.34	14.14
	Short-Circuit Current (Isc/A)	49.60	46.12	49.70	46.21	49.80	46.31	49.90	46.40	50.00
	Open-Circuit Voltage (Voc/V)	12.87	10.50	12.96	10.58	13.05	10.66	13.14	10.73	13.23
	Operating Current (Imp/A)	41.96	38.29	42.06	38.35	42.16	38.43	42.24	38.52	42.33
	Operating Voltage (Vmp/V)	540	402	545	406	550	410	555	413	560
	Maximum Power (Pmax/W)	21.68	20.90	21.10	21.30	21.49	21.68	21.87	22.06	22.25

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



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: 4mm ² (0.006inches ²)/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 Aluminum 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 Pmax	-0.36%/°C
Temperature Coefficient Voc	-0.29%/°C
Temperature Coefficient Isc	+0.048%/°C
NMOT	45 2°C

TEMPERATURE COEFFICIENT

SOFAR 15K~24KTLX-G3

15 / 17 / 20 / 22 / 24 kW

THREE-PHASE DUAL MPPT



Product advantages

- Maximum efficiency 98.6%
- Low start-up voltage, wide MPPT voltage
- Maximum DC input voltage 1100 V
- Smart string level monitoring
- Type II SPD for both DC and AC side
- Remote firmware upgrade
- 110% long-time overload ability



Datasheet	SOFAR 15KTLX-G3	SOFAR 17KTLX-G3	SOFAR 20KTLX-G3	SOFAR 22KTLX-G3	SOFAR 24KTLX-G3
Input (DC)					
Max. input voltage			1100V		
Rated input voltage			650V		
Start-up voltage			160V		
MPPT operating voltage range			140V~1000V		
Number of MPPT trackers			2		
Number of DC inputs			2/2		
Max. input MPPT current	26A/26A	26A/26A	26A/26A	26A/26A	26A/26A
Max. input short circuit current	36A/36A	36A/36A	36A/36A	36A/36A	36A/36A
Output (AC)					
Rated output power	15000W	17000W	20000W	22000W	24000W
Max. apparent power	16500VA	18700VA	22000VA	24200VA	26400VA
Max. output current	23.9A	27.1A	31.9A	35.1A	38.3A
Rated output voltage			3/N/PE 230V/400VAc		
Output voltage range			310VAc~480VAc		
Rated output frequency			50/60Hz		
Output frequency range			45Hz~55Hz/55Hz~55Hz		
Active power adjustable range			0~100%		
THDI			<3%		
Power factor			1 (adjustable +/-0.8)		
Efficiency					
Max. efficiency	98.6%	98.6%	98.6%	98.6%	98.6%
European efficiency	98.2%	98.2%	98.2%	98.2%	98.2%
Protection					
DC reverse polarity protection			Yes		
Anti-islanding protection			Yes		
Leakage current protection			Yes		
Ground fault monitoring			Yes		
PV-array string fault monitoring			Yes		
DC switch			Yes		
SPD			PV: type II, AC: type II		
General Data					
Ambient temperature range			-30℃~+60℃		
Self-consumption at night			<1W		
Topology			Transformerless		
Degree of protection			IP65		
Allowable relative humidity range			0~100%		
Max. operating altitude			4000m		
Cooling			Smart air cooling		
Dimension (W*H*D)			520*430*189mm		
Weight	20kg	22kg	22kg	23kg	23kg
Display			LCD & Bluetooth +APP		
Communication			RS485/WIFI		
Standard			IEC/EN 61000-6-1/3, IEC/EN 61000-3-11/12, IEC 62116, IEC 61727, IEC 61683, IEC 60068-1/21/4/50, IEC/EN 62109-1/2, C99, VDE-AR-N 4105, VDE V 0126-1-1, CE10-21, EN 50549-1, NRS 097-2-1		

*All specifications are subject to change without notice.

03 / 2023—V2

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

FP C "Tasotilex" srl
Adresa completa: mun. Chisinau str. Independentei 30/2-9
Telefon: +37369124364

OFERTA

Catre : Primaria Zberoaia 6441, MOLDOVA, Nisporeni, s.Zberoaia

Examinind documentatia de achizitie referitor la : Constructia parcului fotovoltaic pe acoperisul
grădiniței de copii „Ghiocei” din s.Zberoaia r-nul Nisporeni

Prezentam oferta privind :

1. Bunuri si servicii a :
-proiectarea,montarea si darea in expluatere a 3 sisteme fotovoltaice cu puterea 16.8kw.Total 30
buc panouri a cate 560w.Daca insistati la panouri 420w nu sunt probleme.
Valoarea totala a ofertei privind executarea contractului de achizitii este 189.760-00 lei
(una suta optzeci si noua mii sapte sute sasezeci lei),fara TVA.
La care se adauga TVA20% in suma de 37.952-00(treizeci sapte mii noua sute cincizeci si doi)
lei.

Data completarii:04.09.2023

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 : Primăria Zberoaia 6441, MOLDOVA, Nisporeni, s.Zberoaia

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 : 04.09.2023

Ofertant/candidat: FPC"\"Tasotilex"\"srl



Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție :ocds-b3wdp1-MD-1693395141284 din 30 august 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						
Construcția parcului fotovoltaic pe acoperișul grădiniței de copii „Ghiocel” din s.Zberoaia r-nul Nisporeni	1.Panou fotovoltaic - BSM560M10-72HPH	China	Bluesun		Se anexeaza datele tehnice	
	2. Invertor Sofar15KTLX-G3	China	Sofar solar		Se anexeaza datele tehnice	
	3.Contor-Luna	Turcia	Luna electric			

V. Trucut
George Cimbor



Specificații de preț



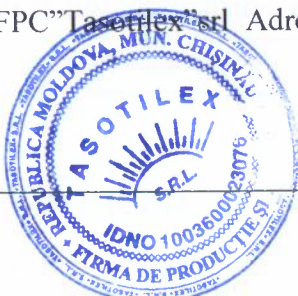
Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1693395141284 din 30 august 2023

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	30	3,580-00	4,296-00	107,400-00	128,880-00	<i>in termen de cel mult 30 zile calendaristice, din semnării contractului</i>		
	Invertor Sofar 15KTLX-G3	buc	1	29,250-00	35,100-00	29,250-00	35,100-00			
	Contor bidirecional Luna	buc	1	1,800-00	2,160-00	1,800-00	2,160-00			
	Profil din Al si materialele de prindere a panourilor,DC si AC conectare.	Set	1	26,810-00	32,172-00	26,810-00	32,172-00			
	Montarea	Set	1	13,500-00	16,200-00	13,500-00	16,200-00			
	Proiectarea si darea in exploatare	Set	1	11.000-00	13.200-00.	11.000-00	13.200-00			
	Total					189,760-00	227,712-00			

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

Ofertantul: FPC "Tasotilex" srl Adresa: mun.Chisinau str.Independentei 30/2-9



FPC" Tasotilex" srl
C/F1003600023076
Cimbir Gheorghe
+37369124364
office@tasotilex.com.md

CERERE DE PARTICIPARE

Către : Primăria Zberoaia 6441, MOLDOVA, Nisporeni, s.Zberoaia

Stimați domni,

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. ocdds-b3wdp1-MD-1693395141284

din 30 august 2023 (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului :
Construcția parcului fotovoltaic pe acoperișul grădiniței de copii „Ghiocel” din s.Zberoaia r-nul Nisporeni
(denumirea contractului de achiziție publică), noi :FPC" Tasotilex" srl (denumirea/numele
oferantului/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
oferant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 04. 09. 2023 Cu stimă,

Oferant/candidat

FPC" Tasotilex" srl

(semnătura fizică)



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

DECLARAȚIE
privind valabilitatea ofertei

Catre : Primaria Zberoaia 6441, MOLDOVA, Nisporeni, s. Zberoaia

Stimați domni,

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea:** Construcția parcului fotovoltaic pe acoperișul grădiniței de copii „Ghiocel” din s. Zberoaia r-nul Nisporeni

prin procedura de achiziție : cererea ofertelor de preturi,
pentru o durată de 60(sasezeci) zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de 30. octombrie 2023 (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării :04.09. 2023 Cu stimă,

Ofertant/candidat
FPc" Tasotilex" srl



(semnătura autorizată)