

شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان

اسناد مناقصه شماره: ۵۰۰۰۷/۰۷-۱۴۰۴

موضوع:

اسناد مناقصه عمومی دو مرحله ای
خرید ۱۰ مگاوات پنل های خورشیدی جهت
نیروگاه خورشیدی ماهان

آبان ۱۴۰۴

- ۱- موضوع مناقصه و مشخصات فنی
- ۲- دستورالعمل شرکت در مناقصه
- ۳- پاکت‌های پیشنهادی و شرایط تکمیل و ارسال آنها
- ۴- ضمانت نامه شرکت در مناقصه
- ۵- ضمانت نامه انجام تعهدات
- ۶- ضمانت نامه پیش پرداخت
- ۷- فرم مشخصات و سوابق پیشنهاد دهنده
- ۸- تعهدنامه اجرا و پذیرش مسئولیت‌های ناشی از مقررات، اسناد و مدارک عمومی مناقصه
- ۹- اسناد ارزیابی تامین کنندگان
- ۱۰- قرارداد خرید

موضوع مناقصه و مشخصات فنی

موضوع مناقصه عبارتست از خرید ۱۰ مگاوات پنل های خورشیدی جهت نیروگاه خورشیدی ماهان به اضافه

۱۰۰ پنل به عنوان تجهیز یدکی

حداقل مشخصات فنی پنل های مورد نظر خریدار به شرح ذیل می باشد. فروشنده می بایست اطلاعات پنل های پیشنهادی خود به همراه اطلاعات تولید کننده را در جداول ذیل درج نماید. مدارک و سوابق مربوطه نیز می بایست به پیشنهاد پیوست گردد.

Minimum Requirement: (Blank space shall be filled by Supplier)

Basic Data				Supplier Data
Manufacture Name		According to Vendor List		
Country				
Manufacturer introduction and records		(To be attached to the offer)		
The amount of manufacturer Module installed in the world				
The amount of manufacturer Module installed in Iran				
Cell Type		Bifacial (PERC)/TOPCon cells/HJT cells/Back-Contact		
Model Number				
Weight				
Grade		A		
Efficiency in STC		≥24%		
Dimension (L/W/H)				
Cell Data				Supplier Data
Number of Cell		≥120		
Dimension (L/W)				
Electrical Parameters at Standard Conditions				Supplier Data
Max Power output	P max	W	≥600	
Power Tolerance	P	W		
Voltage at Pmax	V mpp	V		
Current at Pmax	I mpp	A		
Open-circuit voltage	V oc	V		
Short-circuit current	I sc	A		
Electrical Parameters at Normal Operating Cell Temperature (NOCT)				Supplier Data
Max Power output	P max	W		
Voltage at Pmax	V mpp	V		
Current at Pmax	I mpp	A		
Open-circuit voltage	V dc	V		
Short-circuit current	I sc	A		
Thermal Characteristics				Supplier Data
Nominal operating cell temperature	NOCT	°C		

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

Temperature coefficient of Pmax	γ	%/°C		
Temperature coefficient of V oc	βvoc	%/°C		
Temperature coefficient of I sc	αisc	%/°C		
Operating Conditions				Supplier Data
Max. system voltage	1000\1500 VCD			
Max. series fuse rating				
Operational Temperature	-40° C ~ +85° C			
Power Degradation Warranty				Supplier Data
Product warranty				
Linear Power Performance Warranty				
First year degradation				
Annual Power Attenuation				
Other Attenuation Data				
Other Characteristics				Supplier Data
Frame	Anodized aluminium alloy			
Material of cable	Copper			
Size of Cable	≥4 mm ²			
Length of Cable	200mm and 400mm			
JBOX	≥IP 65			
Front Side Maximum Applicable Static Load	≥5400 Pa			
Back Side Maximum Applicable Static Load	≥2400 Pa			
Applicable Technologies				Supplier Data
Anti PID (Potential Induced Degradation)	Yes			
Split panels - using half cut cells	Optional			
Dual Glass - Frameless double glass	Yes			
Bifacial Technology	Yes			
Replaceable Bypass Diode	Yes			
Number of Bypass Diode	≥3			
Connector type	MC4			
Anti UV EVA, Glass, JBox	Yes			
Standards and Certificates				Supplier Data
IEC 61730/IEC 61215				
Anti PID (Potential Induced Degradation)				
UV High resistance Certificate				
Installation Manual	Yes			
Delivery schedule				Supplier Data
Number of panels in 10MW				
Number of panels in a palette				
Palette Dimension				
Palette Weight				
Container dimensions				
Container Weight				
Duration of manufacturing and delivery time				

Please add all catalogues, reference lists, certificates, test results and documentation related to each item.

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

ردیف	شرح	تعداد پیشنهادی	تعداد یدکی	واحد	جمع کل
۱	پنل خورشیدی		۱۰۰	عدد	

Vendor List
(Top 10 Tier 1- Q2 2025)

Item	Manufacturer
1	JINKO SOLAR
2	LONGI
3	TRINA
4	JA SOLAR
5	TONGWEI/TW SOLAR
6	CANADIAN SOLAR
7	CHINT/ASTRONERGY
8	RISEN ENERGY
9	DAS SOLAR
10	YINGLI

LISTA TIER 1

FABRICANTES DE PANELES SOLARES POR
CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN (Q2 2025)

- | | |
|--|---|
| 1. JINKO SOLAR - 120,000 MW | 19. JOLYWOOD - 10,000 MW |
| 2. LONGI - 120,000 MW | 20. ZNSHINESOLAR - 10,000 MW |
| 3. TRINA - 100,000 MW | 21. SOLARSPACE - 10,000 MW |
| 4. JA SOLAR - 100,000 MW | 22. RENEW PHOTOVOLTAICS - 6,400 MW |
| 5. TONGWEI / TW SOLAR - 85,000 MW | 23. OSDA / AUSTA - 5,650 MW |
| 6. CANADIAN SOLAR - 61,000 MW | 24. OHT-SAAE / HT-SOLAR - 5,000 MW |
| 7. CHINT / ASTRONERGY - 56,000 MW | 25. RENESOLA - 5,000 MW |
| 8. RISEN ENERGY - 48,000 MW | 26. HANERSUN - 5,000 MW |
| 9. DAS SOLAR - 31,000 MW | 27. ADANI/MUNDRA - 4,000 MW |
| 10. YINGLI - 19,200 MW | 28. SUMEC/PHONO SOLAR - 4,000 MW |
| 11. FIRST SOLAR - 15,200 MW | 29. VSUN - 4,000 MW |
| 12. DMEGC - 14,000 MW | 30. BYD - 4,000 MW |
| 13. TALESUN / TAEKMO - 13,000MW | 31. VIKRAM SOLAR - 3,500 MW |
| 14. SERAPHIM - 13,000 MW | 32. ET SOLAR INC/ELITE SOLAR - 3,500 MW |
| 15. WAAREE - 12,000 MW | 33. YH SUNPRO POWER - 3,000 MW |
| 16. QCELLS / HANWHA QCELLS - 11,200 MW | 34. FELLOW ENERGY - 3,000 MW |
| 17. HAITAI SOLAR - 10,000 MW | 35. BOVIET SOLAR - 3,000 MW |
| 18. EGING - 10,000 MW | |



LISTA TIER 1 DE BLOOMBERG NEW ENERGY FINANCE (BNEF)

دستورالعمل شرکت در مناقصه

موضوع مناقصه: خرید ۱۰ مگاوات پنل های خورشیدی جهت نیروگاه خورشیدی ماهان

- ۱- محل نیروگاه: استان کرمان - جاده قدیم کرمان-ماهان - در محدوده پست ۱۳۲/۲۰ ماهان
- ۲- زمان و محل تحویل: ۱۵۰ روز تقویمی از زمان ابلاغ قرارداد. تحویل در محل نیروگاه بند یک دستورالعمل شرکت در مناقصه
- ۳- خریدار: شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان (مفنا)
- ۴- دستگاه نظارت: شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان (مفنا)/مشاور
- ۵- دستگاه مناقصه گزار: شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان (مفنا)
- ۶- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه شصت و شش میلیارد ریال (به عدد ۶۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) است که باید به یکی از صورت های مشروحه زیر، همراه با اسناد مناقصه در پاکت "الف" به دستگاه مناقصه گزار تسلیم شود.

الف: ضمانت نامه بانکی بدون قید و شرط به نفع خریدار

ب: واریز وجه به حساب اعلام شده از طرف شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان

- مدت اعتبار تضمین های فوق باید حداقل سه ماه پس از تاریخ افتتاح پیشنهاد بوده و برای سه ماه دیگر نیز قابل تمدید باشد و علاوه بر آن ضمانت نامه های بانکی باید طبق فرم های مورد قبول، تنظیم شود.
- ۷- آخرین مهلت تسلیم پیشنهادها، پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۹/۰۱ می باشد و جلسه گشایش پاکت های الف و ب روز بعد راس ساعت ۱۱:۰۰ تشکیل و پس از بررسی فنی و بازرگانی متعاقبا زمان گشایش پاکت "ج" اعلام خواهد شد.
 - ۸- پس از دریافت اسناد مناقصه، در صورت عدم امکان ارائه پیشنهاد مراتب انصراف حداکثر سه روز کاری قبل از آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات اعلام گردد.
 - تبصره: در پاکت "ج" بایستی طبق بند ۱ "برگ پیشنهاد قیمت" مبلغ کل پیشنهادی درج و نیز آیت ها به صورت تفکیکی و جداگانه مطابق با جداول، تکمیل و ارائه گردد.

۹- نشانی محل تسلیم پیشنهادها:

تهران - خیابان ولی عصر - بالاتر از میدان ونک - خیابان عطار - پلاک ۱۰ - طبقه سوم - واحد ۳۰۱ - دبیرخانه مفنا

- ۱۰- تمام اسناد مناقصه، از جمله این دعوتنامه باید به مهر و امضای مجاز تعهدآور پیشنهاد دهنده برسد و همراه با پیشنهاد قیمت تسلیم شود.
- ۱۱- هزینه چاپ آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.

سایر شرایط:

- ۱- پیشنهاد قیمت می بایست مطابق با وندور لیست فایل پیوست باشد.
- ۲- در صورت نیاز به واردات کالای موضوع قرارداد، ثبت سفارش به نام خریدار و با استفاده از کارت بازرگانی خریدار خواهد بود. در این صورت کلیه مسئولیت‌های ناشی از سوء استفاده کارت بازرگانی به عهده فروشنده می باشد. کلیه هزینه های مربوط به ثبت سفارش تا ترخیص و حمل و تحویل و ... به عهده فروشنده می باشد.
- ۳- خریدار، در رد یا قبول هر یک یا تمام پیشنهادات واصله بدون آنکه نیاز به ذکر دلیل باشد مختار است.
- ۴- به پیشنهادات مبهم، مخدوش، مشروط، فاقد تضمین، پیشنادهایی که با شرایط مندرج در آگهی اختلاف داشته و یا پس از انقضای مهلت مقرر تسلیم شده باشد، ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- ۵- به پیشنهاداتی که برخلاف دستورالعمل مناقصه تهیه شده یا در بسته بندی آن رعایت دستورالعمل نشده باشد، ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- ۶- لازم است فروشنده بر اساس پیش نویس قرارداد پیوست، قیمت پیشنهادی خود را در جداول قیمت ثبت نماید.
- ۷- هرگاه وقوف حاصل شود که پیشنهاد دهندگان تبانی/پرداخت رشوه داشته باشند بنا به تشخیص دستگاه اجرایی، مناقصه ابطال خواهد شد. متخلفین تحت پیگرد قانونی قرار گرفته و از شرکت در مناقصه های بعدی محروم می شوند.
- ۸- طرف پیشنهاددهنده نبایستی از مدیران، اقربای سببی و نسبی درجه اول آنان در دستگاه مناقصه گذار، سمت یا سهام داشته باشند.
- ۹- فروشندگان در صورت مشاهده ابهام در اسناد مناقصه می توانند با امور بازرگانی به شماره تلفن ۸۸۶۶۰۷۱۶ - ۰۲۱ تماس حاصل فرمایند.
- ۱۰- بدیهی است در مرحله اجرای قرارداد مربوطه، هیچ گونه عذری دال بر عدم اطلاع از شرایط و مقتضیات انجام کار از سوی برنده مناقصه، مسموع و پذیرفته نخواهد بود.
- ۱۱- نظارت بر حسن اجرای موضوع مناقصه به عهده خریدار یا نماینده خریدار بوده و ناظر شخص حقیقی یا حقوقی می باشد که کتباً توسط خریدار، معرفی و ابلاغ خواهد شد.

پاکت‌های پیشنهادی و شرایط تکمیل و ارسال آنها

۱- پیشنهاد باید در پاکت‌های "الف"، "ب" و "ج" به صورت مجزا و لاک و مهر شده بشرح زیر تهیه و جمعاً در پاکت سر بسته دیگری گذاشته و لاک و مهر گردد و روی پاکت نوشته شود:

پیشنهاد مناقصه شماره: ۱۴۰۴-۵۰۰۷/۰۷

موضوع: خرید ۱۰ مگاوات پنل های خورشیدی جهت نیروگاه خورشیدی ماهان

- تاریخ تسلیم پیشنهاد:

۲- کلیه صفحات اسناد باید توسط پیشنهاد دهنده مهر و امضاء شده و در پاکت‌های در بسته و لاک و مهر شده حاوی ("الف" و "ب" و "ج")، را تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۹/۰۱ به دفتر شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان (مفنا) به آدرس تهران - خیابان ولیعصر - بالاتر از میدان ونک - خیابان عطار - پلاک ۱۰ - طبقه سوم - واحد ۳۰۱ - دبیرخانه مفنا، به صورت دستی و اخذ رسید یا ارسال توسط پست سفارشی به آدرس مذکور به طوری که قبل از مهلت تحویل پاکات فوق الذکر به شرکت مفنا تحویل گردد.

۳- پاکت "الف" باید محتوی مدارک زیر باشد:

- ضمانتنامه بانکی یا اصل حواله واریز به مبلغ شصت و شش میلیارد ریال (به عدد ۶۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال) به حساب ذیل و اعلام شماره حساب جهت برگشت سپرده. (تضامین دیگری غیر از موارد ذکر شده مورد قبول نمی‌باشد)

- تهران: بانک گردشگری - شعبه سهروردی، کد ۱۲۵

شماره حساب: ۱-۱۵۸۴۵۰۸-۷۱-۱۲۵

شماره شب: IR۳۶۰۶۴۰۰۱۲۵۰۰۷۱۵۸۴۵۰۸۰۰۱

۴- پاکت "ب" باید محتوی مدارک زیر باشد:

- اسناد مناقصه، اسناد ارزیابی و پیش نویس قرارداد که توسط پیشنهاد دهنده مهر و امضاء شده باشد.

تبصره: کلیه صفحات پیش نویس قرارداد و اسناد مناقصه و ... می بایست توسط پیشنهاد دهنده، مهر و امضاء مجاز گردد.

- اساسنامه و اظهار نامه ثبتی شرکت

- تصویر آگهی تاسیس در روزنامه رسمی با آگهی آخرین تغییرات شرکت حاوی معرفی صاحبان امضاء های مجاز
- مدارک مثبت ثبت نام اینترنتی مربوط به مودیان مالیات بر ارزش افزوده
- پیشنهاد فنی بازرگانی شامل: شرح تفصیلی پیشنهاد برای مشخصات فنی و نیز سایر اطلاعات فنی مانند: کاتالوگ‌ها، بروشورها، جزئیات دیگری از تجهیز، تکنولوژی های ویژه و دستور-العمل‌های حمل و نصب، مشخصات فنی و گارانتی شده و سایر اطلاعات فنی توسط سازنده باید ممهور شده (تمام صفحات) توسط پیشنهاد دهنده باشد.
- تبصره: کلیه اسناد مربوط به پیشنهاد فنی و بازرگانی می‌بایست در دونسخه اصل و کپی به همراه لوح فشرده تحویل گردد.
- کلیه اسناد ارزیابی فنی، مالی و بازرگانی تکمیل شده توسط پیشنهاددهنده.

۵- پکت "ج" باید محتوی مدارک زیر باشد:

- فرم تکمیل شده پیشنهاد قیمت و جداول قیمت
- ۶- قیمت پیشنهادی باید ارزی یا ریالی به صورت رقم ناخالص و در بر گیرنده کلیه کسورات، هزینه‌ها، سود و ... باشد.
- ۷- فروشنده بایستی از کارت بازرگانی خریدار استفاده نماید.

از آنجاییکه در نظر است از کارت بازرگانی خریدار استفاده شود ظرف مدت یک هفته پس از ابلاغ قرارداد خریدار می بایست نسبت به اعطای وکالت به فروشنده جهت انجام مراحل ثبت سفارش و ترخیص اقدام نماید. بدیهی است واحد بازرگانی و قراردادهای شرکت (خریدار) نیز در طول مراحل بازرگانی و ثبت سفارش همراه فروشنده خواهد بود.

مبلغ قرارداد می‌تواند به اختیار خریدار به دو روش زیر پرداخت گردد:

- ۷-۱- مبالغ مربوط به آیتم های جدول قیمت شماره یک بر اساس مبنای محاسباتی بانک مرکزی به همراه هزینه‌های مربوطه به حساب شرکت مدیریت فرایندهای نیروگاهی ایرانیان جهت واریز به شماره حساب اعلامی فروشنده در خارج از ایران صورت می پذیرد. آیتم‌های جدول قیمت شماره دو به نرخ تبدیل ارز به ریال بر اساس نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت محاسبه و به فروشنده پرداخت میگردد. ضمانتنامه پیش پرداخت معادل ۱۲۰ درصد مبلغ ریالی به نفع خریدار ارائه می گردد.

۷-۲- مبالغ مربوط به آیتم های جدول قیمت شماره یک از محل ارز حاصل از صادرات به شماره حساب اعلامی از سوی فروشنده تنها در کشورهای امارات متحده عربی، چین و ترکیه با ارائه مستندات مربوطه از سمت فروشنده با اختیار خریدار امکان پذیر می باشد. آیتم های جدول قیمت شماره دو به نرخ تبدیل ارز به ریال بر اساس نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت محاسبه و به فروشنده پرداخت می گردد. در این صورت فاکتور (Commercial Invoice) شرکت ثالث بنام خریدار صادر می گردد. ضمانتنامه پیش پرداخت معادل ۱۲۰ درصد مبلغ ریالی بر اساس نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت محاسبه، به نفع خریدار ارائه می گردد.

تبصره ۱: در صورت ارائه پیشنهاد قیمت ارزی از سوی فروشنده، کلیه ضمانتنامه های تحویلی می بایست به ارزش ۱۲۰٪ تعهدات بر اساس نرخ تسعیر مرکز مبادله ایران (حواله ارزی) ارائه گردد. لازم است مبلغ ضمانتنامه در هر دوره سه ماهه که نرخ تسعیر ارز بیش از ده درصد افزایش داشته، به روز شده و کسری آن تحویل گردد. همچنین لازم است فروشنده نسبت به ارائه تعهدنامه محضری جهت تادیه نوسات افزایش نرخ ارز (به استثنای سپرده شرکت در مناقصه) اقدام نماید.

تبصره ۲: ارائه فاکتور رسمی فروشنده و ثبت در سامانه پایانه فروشگاهی و مودیان به همراه مستندات و مدارک مربوط به آیتم های جدول شماره دو قیمت الزامی می باشد. حداکثر مبلغ پرداختی برای هر ردیف در جدول شماره یک و دو قیمت مبالغ پیشنهادی توسط فروشنده می باشد.

تبصره ۳: در صورت تأخیر در تحویل کالاهای موضوع قرارداد، علاوه بر اعمال جریمه های مشروح در ماده ۹ قرارداد، پایین ترین نرخ ارز از زمان پایان مدت قرارداد تا زمان تحویل کالاهای موضوع قرارداد، ملاک تعیین و تسعیر نرخ ارز جهت پرداخت مبلغ قرارداد، در نظر گرفته خواهد شد.

تبصره ۴: با توجه به اینکه کلیه امور مربوط به گمرک با کارت بازرگانی خریدار و توسط فروشنده صورت می گیرد لذا در صورت بروز هر گونه مشکل در زمان انجام عملیات گمرکی من جمله بیش بود یا کم بود و ... در رابطه با ترخیص کالای موضوع قرارداد مکلفا به عهده فروشنده بوده و فروشنده موظف است کلیه موارد را در بازه زمانی قرارداد مرتفع نماید. به طبع آن هر گونه موارد حقوقی و مالی نیز به عهده فروشنده می باشد.

تبصره ۵: در صورت نیاز به تبدیل نوع نرخ ارز، مبنای محاسبه نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

- ۸- برای همسان سازی و تعیین برنده مناقصه معادل ریالی پیشنهاد بر اساس نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در زمان سه روز کاری قبل از ارائه پیشنهاد قیمت محاسبه می گردد.
- ۹- در صورتیکه برنده اول ظرف یک هفته از تاریخ ابلاغ برنده شدن مناقصه حاضر به امضاء قرارداد نشود سپرده وی به نفع خریدار ضبط و خریدار چنانچه صلاح بداند با برندگان دوم و یا سوم نسبت به عقد قرارداد اقدام می نماید و اگر آنها نیز حاضر به عقد قرارداد نشوند سپرده ایشان نیز به ترتیب ضبط خواهد شد.
- ۱۰- چنانچه پیشنهاد دهنده پس از دریافت اسناد مناقصه مایل به شرکت در مناقصه نباشد باید انصراف خود را کتباً تا مهلت مندرج در بند ۸ دستورالعمل فوق اعلام دارد.
- ۱۱- پیشنهاد باید واضح و بدون خط خوردگی و با یک خط تکمیل شده باشد.
- ۱۲- ارائه روزنامه رسمی و کپی صفحه اول شناسنامه و کارت ملی دارندگان حق امضاء اوراق تعهد آور الزامی است.
- ۱۳- هر گونه توضیح یا تجدید نظر یا حذف و اضافه نمودن اسناد و مدارک مناقصه و نحوه تغییر و تسلیم آنها، کتباً از سوی دستگاه مناقصه گزار اعلام و جزو اسناد و مدارک قرارداد منظور خواهد شد.
- ۱۴- مناقصه گزار حق تغییر، اصلاح یا تجدید نظر در اسناد و مشخصات را قبل از انقضای مهلت تسلیم پیشنهادها برای خود محفوظ می دارد و اگر چنین موردی پیش آید، مراتب به دعوت شدگان ابلاغ می شود و در صورتی که پیشنهادی قبل از ابلاغ مراتب مزبور تسلیم شده باشد، پیشنهاد دهنده حق دارد تقاضای استرداد آن را بنماید.
- ۱۵- از آنجا که ممکن است تجدید نظر یا اصلاح در اسناد و مشخصات، مستلزم تغییر مقادیر یا قیمت ها باشد، در این صورت دستگاه مناقصه گزار می تواند آخرین مهلت دریافت پیشنهادها را با اعلام کتبی به پیشنهاد دهندگان به تعویق اندازد به نحوی که آنان فرصت کافی برای اصلاح و تجدید نظر در پیشنهاد خود را داشته باشند.
- ۱۶- رقم پیشنهاد قیمت باید برای کل موضوع مناقصه به عدد و حروف در برگ پیشنهاد قیمت درج و نیز آیت ها به صورت تفکیکی و جداگانه طبق جداول قیمت، تکمیل و ارائه شود. برای تعیین برنده مناقصه ارقامی که به حروف نوشته شده ملاک عمل خواهد بود و پیشنهادی که قیمت کل به حروف را نداشته باشد مردود است.
- ۱۷- پس از تعیین نفرات اول، دوم و سوم مناقصه، تضمین شرکت در مناقصه نفرات بعدی، بلافاصله مسترد می شود.
- ۱۸- سایر شرایط به ترتیب اولویت تابع مقررات عمومی دولت جمهوری اسلامی ایران و سازمان برنامه و بودجه می باشد.

- ۱۹- پرداخت مبلغ مالیات در برگه اظهارنامه گمرکی به عهده فروشنده و مبنای محاسبه و تسویه حساب تا سقف مبلغ پیشنهادی در جدول قیمت شماره ۲ می باشد. در صورتیکه مبلغ مالیات در برگه اظهارنامه گمرکی بیشتر از مبلغ ارائه شده در جدول قیمت باشد، حداکثر مبلغ پیشنهاد قیمت ارائه شده در جدول شماره ۲، به فروشنده پرداخت می گردد.
- ۲۰- مالیات برارزش افزوده مربوط به حق العمل کاری (ردیف ۵ جدول شماره ۲) به عهده خریدار می باشد که فروشنده در پیشنهاد قیمت خود آن را ملحوظ نمی نماید.
- ۲۱- فروشنندگان موظف می باشند ضمن ارائه پیشنهاد نسبت به امضاء و ممهور نمودن تعهدنامه پیوست اسناد مناقصه در خصوص قبول مسئولیت ناشی از عواقب عدم تحویل به موقع کالای موضوع قرارداد در زمان مقرر اقدام نمایند.
- ۲۲- پیشنهاد دهنده باید در کلیه مکاتبات خود به موضوع مناقصه اشاره نماید.
- ۲۳- پیشنهاد دهنده متعهد می گردد در صورتیکه به عنوان برنده مناقصه انتخاب و با ایشان قرارداد منعقد گردد، کالای موضوع این مناقصه و قرارداد حاصل از آن را به ترتیبی که در اسناد قرارداد و سایر اسناد و مدارک و ضمایم پیوست پیش بینی گردیده، در مدت تعیین شده بدون عیب و نقص تحویل دهد.
- ۲۴- قیمت پیشنهادی باید به گونه ای باشد که امکان مقایسه و تجزیه و تحلیل نرخ ها براساس قیمت پیشنهادی را برای مناقصه گزار فراهم نماید.
- ۲۵- برنده مناقصه در مورد بیمه کالای موضوع قرارداد متعهد است که در صورت اعلام خریدار طبق مفاد قرارداد و مدارک و ضمایم آن عمل نماید.
- ۲۶- پرداخت مالیات بر ارزش افزوده بخش حق العمل کاری (ردیف ۵ جدول شماره ۲) مشروط به ارائه مدارک مورد نیاز از سوی فروشنده و ثبت در سامانه مالیاتی پایانه فروشگاهی مؤدیان به عهده خریدار می باشد.
- ۲۷- پیشنهاد دهنده قبول می نماید که آب و هوا، نزولات جوی، موقعیت جغرافیایی و شرایط اقلیمی محل تحویل پل ها را در نظر گرفته است.
- ۲۸- فروشنده در تهیه پیشنهاد خود علاوه بر هزینه های مذکور، سایر هزینه ها را نیز در نظر گرفته و به هیچ عنوان بعداً درخواست اضافه پرداختی نخواهند داشت. بطور خلاصه پیشنهاد دهندگان اعلام می نمایند که هنگام تسلیم پیشنهاد خود، مطالعات کافی بعمل آورده و هیچ نکته و ابهامی برای آنها باقی نمانده است.
- ۲۹- (بیست و پنج درصد) ۲۵٪ از مبلغ قرارداد در صورت درخواست کتبی فروشنده به عنوان پیش پرداخت و در مقابل اخذ ضمانتنامه بانکی معتبر و مورد قبول مناقصه گزار مطابق با قرارداد، قابل پرداخت می باشد. در صورت درخواست فروشنده، با تایید خریدار مبلغ پیش پرداخت قابل افزایش می باشد.

- ۳۰- مناقصه‌گزار پس از انعقاد قرارداد در قبال انجام خدمات پیشنهاد دهنده موضوع مناقصه، مبلغ قرارداد را که ناخالص خواهد بود، بعد از کسر کسورات قانونی پیش‌بینی شده در قرارداد و سایر اسناد و مدارک و ضمایم آن به ترتیبی که تعیین گردیده، به پیشنهاد دهنده پرداخت خواهد نمود.
- ۳۱- مادامی که سند قرارداد تنظیم و امضاء و مبادله نشده است، قیمت‌های پیشنهادی و کلیه اسناد و مدارک مربوط به این مناقصه بانضمام موافقت کتبی مناقصه‌گزار با واگذاری کار، به منزله قرارداد معتبر فی‌مابین تلقی خواهد شد.
- ۳۲- مناقصه‌گزار هزینه‌هایی را که پیشنهاد دهندگان بابت تهیه و تسلیم پیشنهادات خود متحمل شده اند، پرداخت نمی‌نمایند. مطالبه هرگونه خسارتی از مناقصه‌گزار مردود می‌باشد.
- ۳۳- چنانچه مناقصه‌گزار به هر علت از خرید و انعقاد قرارداد با برنده مناقصه منصرف گردد، در این صورت برنده مناقصه حق هیچگونه ادعایی نسبت به جبران خسارت از این بابت نخواهد داشت.
- ۳۴- چنانچه پیشنهاد دهنده در تعیین بهای کل پیشنهادی خود دچار اشتباهی به ضرر خود باشد، مناقصه‌گزار خود را ملزم به پرداخت هیچگونه وجهی نمی‌داند و در هر صورت اساس پرداخت همان مبلغ کل پیشنهادی پیشنهاد دهنده خواهد بود که از طرف مناقصه‌گزار قطعی تلقی می‌شود.
- ۳۵- نحوه اعلام برنده بر اساس قیمت تراز شده می‌باشد.

"برگ پیشنهاد قیمت"

امضاء کننده زیر پس از بررسی و آگاهی کامل و پذیرش تعهد اجرا و مسئولیت در مورد مطالب و مندرجات دعوتنامه شرکت در مناقصه و قرارداد، مشخصات فنی و به طور کلی تمامی مدارک و اسناد مناقصه "خرید ۱۰ مگاوات پنل های خورشیدی جهت نیروگاه خورشیدی ماهان به همراه ۱۰۰ پنل یدکی" و پس از دانش کامل از جمیع شرایط و عوامل موجود از لحاظ فروش کالای مورد مناقصه، پیشنهاد می نمایم که:

کالای موضوع مناقصه فوق را بر اساس شرایط و مشخصات مندرج در اسناد و مدارک مناقصه و قرارداد به مبلغ ارزی / ریالی (به عدد) _____ (به حروف) ارائه می نمایم.

- ۱- مبلغ پیشنهادی به استثناء ردیف ۵ جدول ۲ با احتساب مالیات بر ارزش افزوده می باشد که در صورت مشمول شدن استثناء فوق، به صورت مجزا و براساس قوانین جاری توسط خریدار پرداخت می گردد.
- ۲- چنانچه این پیشنهاد مورد قبول قرار گیرد و به عنوان برنده مناقصه انتخاب شوم تعهد می نمایم که:
الف: اسناد و مدارک قرارداد را بر اساس مراتب مندرج در اسناد و مدارک مناقصه امضاء نموده و همراه تضمین انجام تعهدات حداکثر ظرف مدت هفت روز از تاریخ ابلاغ به عنوان برنده تسلیم نمایم.
- ۳- تأیید می نمایم که کلیه ضmann اسناد و مدارک مناقصه جزء لاینفک این پیشنهاد محسوب می شود.
- ۴- اطلاع کامل دارم که دستگاه مناقصه گزار الزامی برای واگذاری کار به هر یک از پیشنهادات ندارد.
- ۵- تحت عنوان تضمین شرکت در مناقصه و به منظور تعهد به امضاء و مبادله قرارداد و تسلیم تضمین اجرای تعهد، تضمین را به نفع خریدار در پاکت "الف" تقدیم داشته ام.
- ۶- در تهیه نرخ پیشنهادی موارد زیر مورد نظر بوده و در نرخ پیشنهادی منظور شده است.
۶-۱- تأیید می شود که جداول قیمت، خلاصه تفکیک قیمت کل و همچنین اقلام تفکیکی مبلغ پیشنهاد قرارداد تکمیل و ارائه گردیده است.
- ۶-۲- کلیه اسناد، مدارک و ضmann مندرج در سند قرارداد و شرایط مناقصه را که با انجام کار ارتباط دارد مطالعه نموده و از مفاد موضوع قرارداد آن کلاً و جزئاً اطلاع حاصل شده است.
- ۶-۳- هزینه های ناشی از اجرای قوانین مقررات جمهوری اسلامی ایران به طور اعم به ویژه مالیات و عوارض متعلقه در رابطه با این مناقصه، همچنین هزینه های بیمه، ترخیص، حمل و نقل، بارگیری و باراندازی نیز با توجه به شرایط خصوصی قرارداد منظور شده است.

۶-۴- در تهیه این پیشنهاد علاوه بر هزینه‌های ناشی از مفاد فوق الذکر سایر هزینه‌ها نیز در نظر گرفته شده و این شرکت تأیید می‌نماید که مطالعات کافی بعمل آورده و هیچ نکته ابهامی باقی نمانده است.

۷- اعلام می‌نماید که به محض امضاء و مبادله قرارداد و ابلاغ آن از سوی خریدار نسبت به شروع کارهای موضوع قرارداد اقدام نماید.

۸- در صورتیکه پیشنهاد این شرکت مورد قبول واقع شود مادام که سند قرارداد به امضاء طرفین نرسیده است پیشنهاد حاضر و اعلام قبولی آن از طرف خریدار در حکم قرارداد معتبر تلقی خواهد شد.

۹- مدارک و اسنادی که به ضمیمه ارسال می‌گردد به قرار زیر می‌باشد:

۹-۱ کلیه اسناد و مدارک مناقصه (پاکت‌ها "الف" و "ب") در یک پاکت مجزا و به صورت مهر و لاک شده قرار گیرند.

۹-۲ بدینوسیله تأیید می‌نماید که خریدار در رد یا قبول این پیشنهاد اختیار کامل دارد.

۹-۳ مهلت اعتبار این پیشنهاد قیمت، از زمان گشایش پاکت‌های مالی ۳ ماه بوده و تا ۳ ماه قابل تمدید است.

۹-۴ با تأیید مجدد مراتب فوق نسبت به امضاء این نامه (برگ پیشنهاد قیمت) مبادرت می‌نمایند.

جدول قیمت

(جدول شماره یک)

ردیف	شرح کالا/خدمات	تعداد	مبلغ واحد (ارزی/ریالی)	مبلغ کل (ارزی/ریالی)
۱	پنل های خورشیدی			
۲	حمل تا گمرک ایران			
	مجموع			

جدول قیمت

(جدول شماره دو)

ردیف	شرح خدمات	تعداد	مبلغ واحد (ارزی/ریالی)	مبلغ کل (ارزی/ریالی)
۱	بیمه باربری (کلوز A)			
۲	حمل تا محل احداث نیروگاه			
۳	حقوق و عوارض گمرکی			
۴	مالیات در برگه اظهارنامه گمرکی			
۵	کارمزد حق العمل کاری			
۶	سایر موارد پیشنهاد دهنده			
	مجموع			

ردیف	شرح	مبلغ کل (ارزی/ریالی)
۱	مجموع قیمت جدول شماره ۱	
۲	مجموع قیمت جدول شماره ۲	
	مبلغ کل	

نام شرکت / پیشنهاد دهنده :

آدرس شرکت / پیشنهاد دهنده :

شماره ثبت شرکت / پیشنهاد دهنده :

شناسه ملی شرکت / پیشنهاد دهنده :

کد اقتصادی شرکت / پیشنهاد دهنده :

نام و سمت صاحبان مجاز و تعهدآور / پیشنهاد دهنده :

نام و نام خانوادگی و سمت صاحبان امضاء مجاز / امضاء / مهر شرکت:

..... ۱- ۲-

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

ضمانت نامه شرکت در مناقصه

نظر به اینکه* به نشانی: مایل است در مناقصه*****

شرکت نماید، این** از* ، در مقابل***** برای مبلغ

ریال تضمین و تعهد مینماید چنانچه***** به این** اطلاع دهد که

پیشنهاد شرکت کننده نامبرده مورد قبول واقع شده و مشارالیه از امضای قرارداد مربوط یا تسلیم ضمانت نامه

انجام تعهدات قرارداد استنکاف نموده است، تا میزان ریال هر مبلغی را که*****

مطالبه نماید، به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله از سوی*****

بدون اینکه احتیاجی به اثبات، استنکاف یا اقامه دلیل و یا صدور اظهار نامه یا اقدامی از مجاری

قانونی یا قضائی داشته باشد، بی درنگ در وجه یا حواله کرد*****

مدت اعتبار این ضمانت نامه سه ماه است و تا آخر ساعت اداری روز

معتبر می باشد این مدت بنابه درخواست کتبی*****

بـــــرای حداکثر سه ماه دیگر قابل تمدید است و در صورتیکه***** نتواند یا نخواهد

مدت اعتبار این ضمانت نامه را تمدید کند و یا* موجب این تمدید را فراهم نسازد و**

را موافق با تمدید ننماید***** متعهد است بدون اینکه احتیاجی به

مطالبه مجدد باشد، مبلغ درج شده در این ضمانت نامه را در وجه یا به حواله کرد*****

پرداخت کند .

چنانچه مبلغ این ضمانت نامه در مدت مقرر از سوی***** مطالبه

نشود، ضمانت نامه در سررسید، خود به خود باطل و از درجه اعتبار ساقط است، اعم از اینکه مسترد گردد

یا نگردد .

* عنوان فروشنده

** عنوان بانک

*** عنوان دستگاه اجرایی یا خریدار

**** موضوع قرارداد مورد نظر

فرم ضمانتنامه پیش پرداخت

نظر به اینکه * به نشانی * به این ** اطلاع داده است قرارداد **** را با **** منعقد نموده است و قرار است مبلغ ریال به عنوان پیش پرداخت به * پرداخت شود. این ** متعهد است در صورتی که **** کتباً به این بانک اطلاع دهد که خواستار بازپرداخت مبلغ پیش پرداخت داده شده به * است. هر مبلغی تا میزان مانده از مبلغ پیش پرداخت را به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله از **** بدون اینکه احتیاجی به صدور اظهارنامه و یا اقدامی از مجاری قانونی و قضایی داشته باشد، بی درنگ در وجه یا حواله کرد **** بپردازد. اعتبار این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز واصله تا قبل از پایان وقت اداری روز تعیین شده، برای مدتی که درخواست کتبی **** در خواست شود قابل تمدید می باشد. در صورت عدم وصول درخواست کتبی **** ضمانتنامه فوق مجدداً به مدت قبل تمدید می گردد و در صورتی که ** نتواند یا نخواهد مدت این ضمانتنامه را تمدید کند و یا * موجب این تمدید را فراهم نسازد و ** را حاضر به تمدید نماید ** مبلغ درج شده در بالا را در وجه یا حواله کرد **** که در آن مبلغ پیش پرداخت واریز شده درج شده است، طبق نظر کتبی **** که باید حداکثر ظرف سی روز از تاریخ تحویل نامه استعلام **** به **** در مورد مبلغ پیش پرداخت واریز شده واصل گردد، تقلیل داده می شود و در صورت وصول پاسخ تاییدی از سوی **** ضمانتنامه معادل مبلغی که * اعلام نموده است تقلیل داده خواهد شد. در صورتی که تمام مبلغ این پیش پرداخت به ترتیب تعیین شده در این ضمانتنامه واریز گردد و مبلغ آن به صفر تقلیل داده شود، این ضمانتنامه خود به خود باطل و از درجه اعتبار ساقط است، اعم از اینکه اصل آن به بانک مسترد گردد یا مسترد نگردد.

* عنوان پیمانکار

** عنوان بانک

*** عنوان دستگاه اجرایی

**** موضوع قرارداد مورد نظر

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

فرم ضمانتنامه انجام تعهدات

نظر به اینکه *

به نشانی

به این **

اطلاع داده است که مقرر است مبلغ

ریال از طرف ***

به عنوان استرداد کسور حسن انجام کار

قرارداد ****

به *

پرداخت شود، از این رو پس

از پرداخت وجه مزبور به حساب *

نزد این **

، این **

متعهد است در صورتی که ***

کتاباً و قبل از انقضای سررسید این ضمانتنامه به این **

اطلاع دهد که *

از اجرای تعهدات ناشی از قرارداد یاد شده تخلف

ورزیده است، تا میزان

ریال، هر مبلغی را که ***

مطالبه کند به محض دریافت اولین تقاضای کتبی ***

بدون اینکه احتیاجی به صدور اظهارنامه و یا اقدامی از مجاری قانونی و قضایی داشته باشد، بی

درنگ در وجه یا حواله کرد ***

بپردازد.

اعتبار این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز

است و بنا به درخواست کتبی ***

واصله تا قبل از پایان وقت اداری روز تعیین شده، برای مدتی که

درخواست شود قابل تمدید می باشد. در صورت عدم وصول درخواست کتبی ***

ضمانتنامه فوق مجدداً به مدت قبل تمدید می گردد و در صورتی که **

یا نخواهد مدت این ضمانتنامه را قبل از انقضای آن تمدید کند و یا *

موجب این تمدید را فراهم نسازد و **

را حاضر به تمدید نماید **

متعهد است بدون آنکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد، مبلغ درج شده در بالا را در وجه یا حواله

کرد ***

پرداخت کند.

* عنوان یمانکار

*** عنوان بانک

*** عنوان دستگاه اجرایی

**** موضوع قرارداد مورد نظر

فرم مشخصات و سوابق پیشنهاد دهنده

این پیشنهاد دهنده با امضای جدول ذیل، علاوه بر ارائه اطلاعات مربوطه، صحت کلیه اطلاعات ارائه شده در این بخش را نیز تایید میکند. ضمناً پیشنهاد دهنده متعهد می شود در صورت عدم صحت جزئی یا کلی اطلاعات ارائه شده، کلیه زیانهای وارده به دستگاه اجرایی را - که این دستگاه راساً تعیین می کند- بدون نیاز به اثبات در محکمه، جبران نماید.

نام شرکت یا موسسه :

شماره ثبت:

تاریخ ثبت:

محل ثبت:

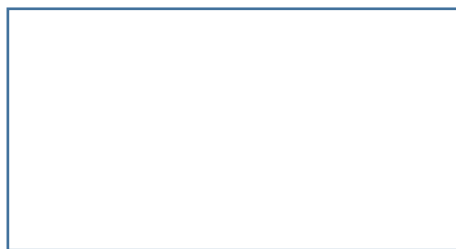
شماره اقتصادی مندرج در گواهی ثبت نام مودیان مالیاتی:

شناسه ملی:

امضاهای مجاز تعهدآور به شرح جدول ذیل می باشد:

ردیف	نام	نام خانوادگی	سمت	صادره از	نام پدر	نمونه امضاء
۱						
۲						
۳						

نمونه مهر:



ارایه رونوشت روزنامه رسمی مربوط به ثبت و همچنین در صورت تغییرات، ارایه روزنامه آخرین تغییرات شرکت الزامی است.

ارایه رونوشت گواهی نامه ثبت نام مودیان مالیات الزامی است.

آیا رونوشت روزنامه رسمی و تصویر آخرین تغییرات پیوست می باشد؟ آری [] خیر []

آیا رونوشت گواهی نامه ثبت نام مودیان مالیاتی پیوست می باشد؟ آری [] خیر []

آیا رونوشت کارت شناسایی ملی پیوست می باشد؟ آری [] خیر []

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

تعهدنامه اجرا و پذیرش مسئولیت های ناشی از مقررات و اسناد و مدارک عمومی مناقصه و قرارداد مربوط
به مناقصه: خرید ۱۰ مگاوات پنل های خورشیدی جهت نیروگاه خورشیدی ماهان

بدینوسیله تایید می نماید که مهر و امضاء مجاز این پیشنهاد دهنده در آخر این اوراق نشان دهنده اطلاع کامل این پیشنهاد دهنده از متن قوانین، مصوبات، آیین نامه ها، دستورالعمل ها، بخشنامه های مرتبط با موضوع قرارداد است.

همچنین تایید می نماید از مشخصات کالا، خدمت یا حقوق مورد معامله و مقتضیات محل تحویل، خدمت یا حقوق اطلاع کامل دارد و هیچ امر مجهولی باقی نمانده که بعداً "مستند جهل عنوان شود.

تاریخ:

نام پیشنهاد دهنده:

نام و نام خانوادگی و امضاء مجاز تعهدآور و مهر پیشنهاد دهنده:

مراتب مشروح در این فرم در ارتباط با تکالیف و وظایف و اختیارات و مسئولیتهای ناشی از قرارداد و مناقصه، مورد تایید و قبول این پیشنهاد دهنده بوده و در این مناقصه و قرارداد بدان عمل خواهد شد.

نام و امضای پیشنهاد دهنده:

اسناد ارزیابی پیشنهاددهنده

مرحله اول: کلیه اسناد ارزیابی شامل سابقه تامین، توان مالی و بازرگانی بایستی توسط پیشنهاددهنده تکمیل و مستندات مربوطه ارائه گردد. مستندات مطابق با جداول ارزیابی سابقه اجرایی، ارزیابی توان مالی و ارزیابی بازرگانی مورد بررسی قرار خواهد گرفت. در صورتیکه پیشنهاددهندگان در هر سه جدول مذکور به صورت مجزا حد نصاب ۶۰ امتیاز را کسب نمایند،

مرحله دوم: در صورت کسب امتیاز مرحله اول، پیشنهاد ارائه شده توسط پیشنهاد دهنده در بخش پنل ها مورد ارزیابی و امتیازدهی قرار خواهد گرفت. پس از کسب امتیاز قابل قبول (۶۰ امتیاز)، امتیاز بخش پنل-ها مستقیماً در فرمول قیمت تراز شده با ضریب تاثیر ۰.۵ اعمال و برنده انتخاب خواهد شد.

بدیهی است در صورت عدم کسب امتیاز لازم، پاکت قیمت "ج" به پیشنهاددهنده عودت می گردد.

ارزیابی سابقه تامین در حوزه نیروگاه های خورشیدی

ردیف	عنوان قرارداد	نام مشتری و شماره تماس	ظرفیت کل قرارداد (MW)	ظرفیت هر پنل W	قرارداد		
					شماره و مبلغ (میلیون ریال)	مدت	تاریخ شروع تاریخ تحويل
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							
۶							

* به قراردادهای انجام شده در ۱۰ سال اخیر امتیاز تعلق می گیرد.

* ارائه گواهی حسن انجام کار و یا تاییدیه کارفرما برای هر ردیف الزامی است.

* تعهدات در دست اقدام که پیشرفت فیزیکی آن بیش از ۹۰ درصد باشد مشمول امتیازات فوق خواهد شد.

ظرفیت کل قرارداد (مگاوات)	امتیاز نیروگاه (a)	ظرفیت پنل (وات)	امتیاز پنل (b)
۰/۲ تا ۳ مگاوات	۵	۲۰۰ تا ۲۹۹ وات	۵
۳ تا ۷ مگاوات	۶	۳۰۰ تا ۴۹۹ وات	۶
۷ تا ۱۰ مگاوات	۸	۵۰۰ تا ۵۹۹ وات	۸
بالتر از ۱۰ مگاوات	۱۰	بالتر از ۶۰۰ وات	۱۰

معیار ارزیابی

امتیاز کل شرکت متقاضی از معیارهای ارزیابی از رابطه زیر بدست می آید که در آن a_i و b_i وزن هر یک از معیارها در امتیاز کل از جدول فوق و حداقل مجموع امتیازهای قابل قبول ۶۰ و حداکثر ۱۰۰ می باشد.

$$\text{امتیاز فنی} = \sum_{i=0}^n a_i b_i$$

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

ارزیابی توان مالی:

ردیف	سال	الف - مبلغ مالیات سالانه	ب - مبلغ درآمد ناخالص	ج - مبلغ دارایی های ثابت	د - اعتبار بانکی
۱	سال قبل				
۲	دو سال قبل				
۳	سه سال قبل				
۴	چهار سال قبل				
۵	پنج سال قبل				
امتیاز توان مالی					

* مالیات متوسط سالانه، مستند به اسناد مالیات های قطعی (حداکثر ۵ سال گذشته)

* درآمد ناخالص آخرین سال مستند بر صورت های مالی تایید شده یا اظهارنامه

* دارایی های ثابت مستند به اظهارنامه مالیاتی یا صورت های مالی حسابرسی شده

* تایید اعتبار از سوی بانک و یا موسسات مالی و اعتبار معتبر تا سقف حجم معامله

معیار ارزیابی توان مالی

ارزیابی توان مالی پیشنهادها بر اساس اطلاعات حداکثر ۵ سال گذشته و به روش مندرج در جدول ذیل تعیین می گردد.

- پانصد برابر مالیات متوسط سالانه، به استناد مالیات های قطعی و علی الحساب پرداخت
- فروش آخرین سال مالی، مستند به قراردادهای و اسناد فروش یا صورت های مالی تایید شده
- دارایی های ثابت، مستند به اظهارنامه رسمی و صورت های مالی رسیدگی شده
- تایید اعتبار از سوی بانک یا موسسات مالی و اعتباری معتبر تا سقف حجم معامله
- جهت امتیاز دهی پیش بینی حجم معاملات بر اساس مبلغ برآوردی شرکت لحاظ خواهد شد.

شرح	ضریب وزنی
مبلغ حجم معاملات معادل یا کمتر از پانصد برابر مالیات متوسط سالانه مستند به اسناد مالیات های قطعی و علی الحساب پرداخت شده باشد.	۲۵
مبلغ حجم معاملات معادل یا کمتر از فروش آخرین سال مالی، مستند به قراردادهای و اسناد فروش یا صورت های مالی تایید شده باشد.	۲۵
مبلغ حجم معاملات معادل یا کمتر از دارایی های ثابت، مستند به اظهارنامه رسمی یا گواهی بیمه دارایی ها باشد.	۲۵
تایید اعتبار از سوی بانک یا موسسات مالی و اعتباری معتبر تا سقف حجم معامله باشد.	۲۵
جمع	۱۰۰

توضیحات سایر تعهدات :

- مالیات متوسط سالانه مستند به اسناد مالیات های قطعی (حداکثر ۵ سال گذشته)
- درآمد ناخاص آخرین سال مستند بر صورت های مالی تایید شده یا اظهارنامه
- دارایی های ثابت مستند به اظهارنامه مالیاتی
- تایید اعتبار از سوی بانک و یا موسسات مالی و اعتباری معتبر تا سقف حجم معامله
- فرم های مربوط هر بخش جهت تکمیل به پیوست ارائه گردیده است.
- حداقل امتیاز مورد قبول این بخش ۶۰ امتیاز می باشد.

معیار ارزیابی بازرگانی

امتیاز	شرح
۳۵	ارزیابی گواهینامه ها
۴۰	ارزیابی تضمین (گارانتی و وارانتی)
۲۵	ارزیابی دستورالعمل ها
۱۰۰	مجموع

ارزیابی گواهینامه ها

ردیف	عنوان گواهینامه / استاندارد / عضویت در انجمن	مرجع اعطا کننده	تاریخ انقضاء
۱			
۲			
۳			
۴			
۵			

* در صورت داشتن نمایندگی از سازندگان تجهیزات نیروگاه خورشیدی، مدارک و مستندات ارائه گردد.

* هر مورد ۲۰ امتیاز و حداکثر امتیاز این بخش ۱۰۰ امتیاز می باشد.

* حداقل امتیاز مورد قبول این بخش ۶۰ امتیاز می باشد.

* به گواهینامه های منقضی شده امتیازی تعلق نمی گیرد.

* مدارک به پیوست ارسال گردد.

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

ارزیابی تضمین (گارانتی و وارانتی)

ردیف	عنوان قرارداد	نام مشتری	شرایط گارانتی	شرایط خدمات پس از فروش (وارانتی)
۱				
۲				
۳				
۴				

* امتیاز این بخش بر اساس برگه رضایت مشتریان قبلی از عملکرد تضمین لحاظ خواهد شد.

* ارائه قراردادهای گارانتی دار هر کدام ۱۰ امتیاز لحاظ می گردد.

* ارائه خدمات پس از فروش (شامل تعویض، تعمیر و ...) هر کدام ۲۰ امتیاز لحاظ می گردد.

* حداکثر امتیاز این بخش ۱۰۰ امتیاز می باشد.

* حداقل امتیاز مورد قبول این بخش ۶۰ امتیاز می باشد.

* ذکر توضیحات و ارائه مستندات برای هر ردیف الزامی است.

ارزیابی دستورالعمل ها

ردیف	شرح
۱	دستورالعمل بسته بندی و حمل و نقل
۲	دستورالعمل نصب
۳	دستورالعمل بهره برداری، نگهداری و تعمیرات
۴	سایر دستورالعمل ها

* هر مورد ۲۵ امتیاز و حداکثر امتیاز این بخش ۱۰۰ امتیاز می باشد.

* حداقل امتیاز مورد قبول این بخش ۶۰ امتیاز می باشد.

* ارائه مستندات حداقل یکی از کارهای انجام شده (برای هر ردیف) الزامی است.

* بایستی دستورالعمل ها مرتبط با پنل و اینورتر باشد.

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

تامین کنندگان محترم خواهشمند است بخش‌های مشخص شده با علامت ستاره را در جداول زیر کامل و پس از تکمیل و تایید سایر بخش‌ها توسط کارفرمای قبلی، این فرم را به همراه سایر مدارک ارائه نمایید.

* فرم تکمیل شده توسط کارفرمایان قبلی باید ممهور به مهر و امضای کارفرمایان باشد.

فرم رضایت نامه کارفرمایان

نام پروژه:	مدت قرارداد:
نوع قرارداد:	تاریخ شروع:
نام کارفرما:	تاریخ تحویل:
نشانی کارفرما:	تعداد و مشخصات پنل:
تلفن تماس کارفرما:	تعداد و مشخصات اینورتر:
آدرس نیروگاه:	نام فرد مطلع در سیستم کارفرما:
ظرفیت نیروگاه:	نام و نشانی دستگاه نظارت:

ردیف	عنوان معیار / شاخص	امتیاز هریک از شاخص‌ها			
		ضعیف	متوسط	خوب	عالی
۱	کیفیت کالا				
۲	کفایت کادر فنی				
۳	زمان‌بندی انجام تعهد				
۴	گارانتی و خدمات پس از فروش (در صورت انجام گارانتی توضیحات ارائه شود)				
۵	هماهنگی و همکاری با کارفرما و سایر ارکان پروژه و همچنین همکاری در دوران تضمین				
۶	عملکرد مالی و نحوه پشتیبانی مالی پروژه				
امضا کارفرما و تاریخ:					

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

جدول جمع بندی امتیازات

ردیف	شرح	حداقل مورد نیاز	امتیاز کسب شده از ۱۰۰
۱	توان مالی	۶۰	
۲	توان بازرگانی	۶۰	
۳	سابقه اجرایی	۶۰	

توضیحات سایر تعهدات:

- فرم های مربوط هر بخش جهت تکمیل به پیوست ارائه گردیده است.

- این فرم توسط کارفرما تکمیل خواهد شد.

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

شاخص های ارزیابی فنی - مالی

کلیه اسناد زیر می بایست به همراه کلیه ضوابط و مستندات مربوطه تهیه و ارائه گردد.

تعهد مناقصه گر در مورد ارائه مدارک لازم . رعایت پارامترهای فنی و...

جامعیت و کیفیت مدارک فنی و نحوه محاسبه تجهیزات ارائه شده و دسترسی آسان به محتویات آن و میزان پوشش آیتم های مشخصات فنی مناقصه گزار و ضوابط مربوطه - حداکثر ۱۰۰ امتیاز

چک لیست امتیاز دهی به پنل های خورشیدی				
ردیف	عنوان	سقف امتیاز	توضیحات	امتیاز کسب شده
۱	تکنولوژی پنل	۲۰		
۲	توان پنل (وات)	۱۰		
۳	راندمان(%)	۲۰		
۴	افت توان سالیانه (%)	۱۰		
۵	گارانتی محصول و گارانتی توان (سال)	۱۰		
۶	ضریب دمائی (Pmax)(%)	۱۰		
۷	مستندات و تایپ تست ها	۱۰		
۸	میزان تولید و نصب در دنیا (مگا وات)	۱۰		
	مجموع امتیاز	۱۰۰		

حداقل امتیاز فنی مورد قبول برای بررسی قیمت پیشنهادی ۶۰ امتیاز می باشد و کمتر از ۶۰ امتیاز مردود تلقی می گردد.

شاخص های ارزیابی فنی

ردیف	عنوان	موارد مورد بررسی	سقف امتیاز	امتیاز کسب شده
۱	تکنولوژی پنل	Back-Contact	20	
		N-type HJT/ N-type TOPCon	15	
		PERC	10	
۲	توان پنل (وات)	$P \geq 700$	10	
		$650 \leq P < 700$	8	
		$600 \leq P < 650$	6	
۳	راندمان (%)	$E \geq 24.5$	20	
		$24.2 \leq E < 24.5$	15	
		$24 \leq E < 24.2$	10	
۴	افت توان سالیانه (%)	$La < 0.35$	10	
		$0.35 \leq La < 0.4$	8	
		$0.4 \leq La < 0.45$	6	
		$La \geq 0.45$	4	
۵	گارانتی محصول و گارانتی توان (سال)	15-30	10	
		12-30	5	
		$Tc > -0.24$	10	

F-08

"خوانده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

8	$-0.24 \geq T_c > -0.29$	ضریب دمایی (Pmax) (%)	۶
6	$-0.29 \geq T_c > -0.34$		
4	$T_c \leq -0.34$		
10	تایپ تست + دستورالعمل حمل و نصب + گواهی نامه ها (Anti PID+Anti LID+Mist TEST) + کاتالوگ	مستندات و تایپ تست ها	۷
7	دستورالعمل حمل و نصب + گواهی نامه ها (Anti PID+Anti LID+Mist TEST) + کاتالوگ		
5	گواهی نامه ها (Anti PID+Anti LID+Mist TEST) + کاتالوگ		
2	کاتالوگ		
10	100001 To 120000	میزان تولید و نصب در دنیا (مگا وات)	۸
8	65001 To 100000		
6	35001 To 65000		
4	19000 To 35000		
100		مجموع امتیاز	

جدول امتیازات شاخص های ارزیابی فنی، بازرگانی پیشنهادهای مناقصه گران

ردیف	نام شرکت مناقصه گر	جمع امتیاز	ملاحظات
۱			
۲			
۳			
۴			
۵			
۶			
۷			

تذکر: مناقصه گری که امتیازات فنی و بازرگانی او کمتر از ۶۰ را کسب نماید به عنوان مناقصه گر غیر قابل قبول (مردود) تلقی و پاکت قیمت وی، گشوده نخواهد شد.

- بدیهی است انتخاب نفر دوم برنده مناقصه، مشروط به این است که فاصله پیشنهاد قیمت وی با برنده مناقصه، از مبلغ تضمین (سپرده) شرکت در مناقصه، بیشتر نباشد.

روش ارزیابی مالی (محاسبه قیمت تراز شده)

به آگاهی مناقصه گران محترم می رساند که مناقصه گزار برنده مناقصه را با تأثیر دادن امتیاز فنی (نتیجه ارزیابی فنی - مالی) در قیمت پیشنهادی، طبق فرمول زیر (با کمترین قیمت تراز شده) تعیین خواهد کرد:

$$L = \frac{(C) \times 100}{100 - [i \times (100 - t)]}$$

که براساس آن، موارد به شرح ذیر می باشد:

L= قیمت تراز شده ی هر مناقصه گر

C= قیمت پیشنهادی مناقصه گر (یک رقم در پاکت ج)

i = ضریب تأثیر فنی (۰/۵)

t امتیاز فنی پیشنهاد دهنده: t

قرارداد خرید ۱۰ مگاوات پنل های خورشیدی جهت
نیروگاه خورشیدی ماهان

خریدار:

شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان

فروشنده:

شرکت

شماره قرارداد:

موافقت نامه

این قرارداد در تاریخ بین شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان - (مفنا) به شماره ثبت ۴۳۱۴۲۵ در اداره ثبت شرکتهای تهران به شناسه ملی ۱۰۳۲۰۸۳۰۷۶۵ به شماره کد اقتصادی ۴۱۱۴۳۸۱۵۹۵۵۶ به نمایندگی آقای علی اصغر صالحی با عنوان مدیر عامل و نایب رئیس هیئت مدیره و آقای علی کیانی با عنوان رئیس هیئت مدیره که در این قرارداد "خریدار" نامیده میشود به آدرس: تهران - خیابان ولیعصر - بالاتر از میدان ونک - خیابان عطار - پلاک ۱۰ - طبقه سوم - واحد ۳۰۲ - کد پستی ۱۹۹۴۶۴۳۴۴۲، از یک سو، و شرکت به شماره ثبت در اداره ثبت شرکتهای به شناسه ملی به شماره کد اقتصادی به نمایندگی آقای به عنوان دارنده امضاء تعهد آورده که در این قرارداد "فروشنده" نامیده میشود به آدرس: کد پستی ، از سوی دیگر، طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این قرارداد درج شده است، منعقد می گردد.

ماده ۱- موضوع قرارداد:

عبارت است از خرید تعداد پنل خورشیدی مدل با احتساب ۱۰۰ پنل به عنوان تجهیز یدکی جهت نیروگاه خورشیدی ماهان که مشروح آن در ذیل و پیوست شماره ۱ می باشد.

• پنل با مشخصات زیر:

Basic Data				Supplier Data
Manufacture Name		According to Vendor List		
Country				
Manufacturer introduction and records		(To be attached to the offer)		
The amount of manufacturer Module installed in the world				
The amount of manufacturer Module installed in Iran				
Cell Type		Bifacial (PERC)/TOPCon cells/HJT cells/Back-Contact		
Model Number				
Weight				
Grade		A		
Efficiency in STC		≥24%		
Dimension (L/W/H)				
Cell Data				Supplier Data
Number of Cell		≥120		
Dimension (L/W)				
Electrical Parameters at Standard Conditions				Supplier Data
Max Power output	P max	W	≥600	
Power Tolerance	P	W		
Voltage at Pmax	V mpp	V		
Current at Pmax	I mpp	A		
Open-circuit voltage	V oc	V		
Short-circuit current	I sc	A		
Electrical Parameters at Normal Operating Cell Temperature (NOCT)				Supplier Data

F-08

"خواننده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

Max Power output	P max	W		
Voltage at Pmax	V mpp	V		
Current at Pmax	I mpp	A		
Open-circuit voltage	V dc	V		
Short-circuit current	I sc	A		
Thermal Characteristics				Supplier Data
Nominal operating cell temperature	NOCT	°C		
Temperature coefficient of Pmax	γ	%/°C		
Temperature coefficient of V oc	βvoc	%/°C		
Temperature coefficient of I sc	αisc	%/°C		
Operating Conditions				Supplier Data
Max. system voltage	1000\1500 VCD			
Max. series fuse rating				
Operational Temperature	-40°C ~ +85°C			
Power Degradation Warranty				Supplier Data
Product warranty				
Linear Power Performance Warranty				
First year degradation				
Annual Power Attenuation				
Other Attenuation Data				
Other Characteristics				Supplier Data
Frame	Anodized aluminium alloy			
Material of cable	Copper			
Size of Cable	≥4 mm²			
Length of Cable	200mm and 400mm			
JBOX	≥IP 65			
Front Side Maximum Applicable Static Load	≥5400 Pa			
Back Side Maximum Applicable Static Load	≥2400 Pa			
Applicable Technologies				Supplier Data
Anti PID (Potential Induced Degradation)	Yes			
Split panels - using half cut cells	Optional			
Dual Glass - Frameless double glass	Yes			
Bifacial Technology	Yes			
Replaceable Bypass Diode	Yes			
Number of Bypass Diode	≥3			
Connector type	MC4			
Anti UV EVA, Glass, JBox	Yes			
Standards and Certificates				Supplier Data
IEC 61730/IEC 61215				
Anti PID (Potential Induced Degradation)				
UV High resistance Certificate				
Installation Manual	Yes			
Delivery schedule				Supplier Data
Number of panels in 10MW				
Number of panels in a palette				
Palette Dimension				
Palette Weight				
Container dimensions				
Container Weight				
Duration of manufacturing and delivery time				

F-08

"خوانده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

تبصره ۱- مشخصات فنی کالای موضوع قرارداد، دقیقاً می بایستی با اسناد و مدارک حاوی مشخصات فنی و استانداردهای مورد تأیید خریدار (پیوست/پیوست‌های مذکور) تطبیق داشته و براساس این قرارداد فروشنده متعهد است کالای موضوع قرارداد را براساس مشخصات فنی به خریدار تحویل نماید.

تبصره ۲- خریدار هیچگونه تعهدی نسبت به تهیه مواد اولیه، قطعات، لوازم، ماشین آلات، تجهیزات و سایر موارد جهت تامین موضوع قرارداد نداشته و براین اساس فروشنده رسماً و به طور مستقل اقدام خواهد نمود، مگر آنکه در اسناد قرارداد به نحوی دیگر پیش بینی شده باشد.

ماده ۲- مبلغ قرارداد:

مبلغ ارزی/ریالی قرارداد (به عدد) (به حروف)

- جدول تفکیک قیمت (جدول شماره ۱ و ۲) به شرح ذیل می باشد.
- پرداخت‌ها به فروشنده براساس شرایط مندرج در ماده ۷ این قرارداد صورت می پذیرد.

جدول قیمت

(جدول شماره یک)

ردیف	شرح کالا/خدمات	تعداد	مبلغ واحد (ارزی/ریالی)	مبلغ کل (ارزی/ریالی)
۱	پنل های خورشیدی			
۲	حمل تا گمرک ایران			
مجموع				

جدول قیمت

(جدول شماره دو)

ردیف	شرح خدمات	تعداد	مبلغ واحد (ارزی/ریالی)	مبلغ کل (ارزی/ریالی)
۱	بیمه باربری (کلوز A)			
۲	حمل تا محل احداث نیروگاه			
۳	حقوق و عوارض گمرکی			
۴	مالیات در برگه اظهارنامه گمرکی			
۵	کارمزد حق العمل کاری			
۶	سایر موارد پیشنهاد دهنده			
مجموع				

ردیف	شرح	مبلغ کل (ارزی/ریالی)
۱	مجموع قیمت جدول شماره ۱	
۲	مجموع قیمت جدول شماره ۲	
	مبلغ کل	

ماده ۳- مدت قرارداد:

مدت قرارداد از تاریخ نفوذ آن تا تحویل کالای موضوع قرارداد (یکصد و پنجاه روز) ۱۵۰ روز تقویمی می باشد. تاریخ نفوذ قرارداد، پس از امضای قرارداد و ابلاغ قرارداد خواهد بود که توسط نامه رسمی از طرف خریدار به فروشنده ابلاغ می گردد.

ماده ۴- نمایندگان:

۴-۱- پس از مبادله قرارداد، طرفین نمایندگان خود را با تعیین حدود اختیارات، به یکدیگر معرفی می کنند.
 ۴-۲- دستورها و مدارکی که به وسیله نماینده خریدار، در محدوده اختیارات تفویض شده به وی، به فروشنده ابلاغ می شود، در حکم ابلاغ خریدار است. بدیهی است با تغییر نماینده خریدار، دستورهای ابلاغ شده و یا مدارک امضاء شده به وسیله نماینده قبلی، معتبر می باشد.

ماده ۵- زمانبندی تحویل کالا :

فروشنده موظف است کلیه کالای موضوع این قرارداد را طی ۱۵۰ روز تقویمی از تاریخ مبادله و ابلاغ قرارداد به خریدار و در محل های مورد نظر در ماده ۶ (محل تحویل) تحویل نماید.

ماده ۶- محل و نحوه تحویل:

محل تحویل کالاها استان کرمان - جاده قدیم کرمان-ماهان - در محدوده پست ۱۳۲/۲۰ ماهان خواهد بود. فروشنده موظف است پکینگ لیست مربوط به نیروگاه ماهان را به خریدار تحویل نماید.

ماده ۷- شرایط پرداخت:

• پیش پرداخت:

• بنا به درخواست فروشنده و موافقت خریدار حداکثر تا سقف (بیست و پنج درصد) ۲۵٪ مبلغ قرارداد، به عنوان پیش پرداخت، پس از امضای قرارداد و ارائه ضمانتنامه انجام تعهدات (موضوع ماده ۸)، در مقابل اخذ ضمانتنامه بانکی مورد قبول خریدار (به میزان ۱۲۰٪ و طبق فرم نمونه پیوست ۳) که بدون قید و شرط و غیر قابل برگشت بوده و از تاریخ صدور به مدت قرارداد معتبر و قابل تمدید به نفع خریدار صادر و تحویل خریدار گردیده، قابل پرداخت می باشد.

- مبلغ پیش پرداخت متناسباً از هر پرداخت به فروشنده کسر می‌گردد به طوری که پس از تحویل کل کالای موضوع قرارداد، کل مبلغ پیش پرداخت تسویه شده باشد.
- تضمین پیش پرداخت پس از کسر کل مبلغ پیش پرداخت از صورتحسابهای فروشنده، تحویل کلیه کالای موضوع قرارداد که به تایید واحد فنی رسیده و ارائه صورتجلسه ها و دریافت آخرین صورتحساب مورد تأیید خریدار (ارائه فاکتور رسمی ثبت شده در پایانه فروشگاهی)، مسترد می‌گردد.
- پرداخت پیش پرداخت منوط به تایید ثبت سفارش می باشد.
- در صورت درخواست فروشنده، با تایید خریدار مبلغ پیش پرداخت قابل افزایش می باشد.

- پرداخت مبلغ قرارداد می‌تواند به اختیار خریدار به دو روش زیر پرداخت گردد:

الف) مبالغ مربوط به آیت‌های جدول قیمت شماره یک بر اساس مبنای محاسباتی بانک مرکزی به همراه هزینه‌های مربوطه به حساب شرکت مدیریت فرایندهای نیروگاهی ایرانیان جهت واریز به شماره حساب اعلامی فروشنده در خارج از ایران صورت می‌پذیرد. آیت‌های جدول قیمت شماره دو به نرخ تبدیل ارز به ریال بر اساس نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت محاسبه و به فروشنده پرداخت میگردد. ضمانتنامه پیش پرداخت معادل ۱۲۰ درصد مبلغ ریالی به نفع خریدار ارائه می‌گردد.

ب) مبالغ مربوط به آیت‌های جدول قیمت شماره یک از محل ارز حاصل از صادرات به شماره حساب اعلامی از سوی فروشنده تنها در کشورهای امارات متحده عربی، چین و ترکیه با ارائه مستندات مربوطه از سمت فروشنده با اختیار خریدار امکان پذیر میباشد. آیت‌های جدول قیمت شماره دو به نرخ تبدیل ارز به ریال بر اساس بر اساس نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت محاسبه و به فروشنده پرداخت میگردد. در این صورت فاکتور (Commercial Invoice) شرکت ثالث بنام خریدار صادر می‌گردد. ضمانتنامه پیش پرداخت معادل ۱۲۰ درصد مبلغ ریالی بر اساس نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت محاسبه، به نفع خریدار ارائه می‌گردد.

تبصره ۳: در صورت ارائه پیشنهاد قیمت ارزی از سوی فروشنده، ضمانتنامه پیش پرداخت می‌بایست به ارزش ۱۲۰٪ تعهدات بر اساس نرخ تسعیر مرکز مبادله ایران (حواله ارزی) ارائه گردد. لازم است مبلغ ضمانتنامه در هر دوره سه ماهه که نرخ تسعیر ارز بیش از ده درصد افزایش داشته، به روز شده و کسری آن تحویل گردد. همچنین لازم است فروشنده نسبت به ارائه تعهدنامه محضری جهت تادیه نوسات افزایش نرخ ارز (به استثنای سپرده شرکت در مناقصه) اقدام نماید.

تبصره ۴: ارائه فاکتور رسمی فروشنده و ثبت در سامانه پایانه فروشگاهی و مودیان به همراه مستندات و مدارک مربوط به آیتم‌های ردیف ۵ و ۶ جدول شماره دو قیمت الزامی می باشد. حداکثر مبلغ پرداختی برای هر ردیف در جدول شماره یک و دو قیمت مبالغ پیشنهادی توسط فروشنده می باشد.

تبصره ۵: در صورت تأخیر در تحویل کالاهای موضوع قرارداد، علاوه بر اعمال جریمه‌های مشروح در ماده ۹ قرارداد، پایین‌ترین نرخ ارز از زمان پایان مدت قرارداد تا زمان تحویل کالاهای موضوع قرارداد، ملاک تعیین و تسعیر نرخ ارز جهت پرداخت مبلغ قرارداد، در نظر گرفته خواهد شد.

تبصره ۶: با توجه به اینکه کلیه امور مربوط به گمرک با کارت بازرگانی خریدار و توسط فروشنده صورت می گیرد لذا در صورت بروز هر گونه مشکل در زمان انجام عملیات گمرکی من جمله بیش بود یا کم بود و ... در رابطه با ترخیص کالای موضوع قرارداد مکلفا به عهده فروشنده بوده و فروشنده موظف است کلیه موارد را در بازه زمانی قرارداد مرتفع نماید. به طبع آن هر گونه موارد حقوقی و مالی نیز به عهده فروشنده می باشد.

تبصره ۷: در صورت نیاز به تبدیل نوع نرخ ارز، مبنای محاسبه نرخ فروش حواله های ارزی در سایت مرکز مبادله ایران در روز پرداخت ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

تبصره ۸: این قرارداد مشمول تعدیل قیمت‌ها نبوده و فروشنده روند افزایش قیمت‌ها را با در نظر گرفتن کلیه هزینه‌ها از جمله مالیات، هرگونه حقوق و عوارض و سایر هزینه‌ها در قیمت پیشنهادی منظور نموده است.

تبصره ۹: پرداخت مبلغ مالیات در برگه اظهارنامه گمرکی به عهده فروشنده و مبنای محاسبه و تسویه حساب تا سقف مبلغ پیشنهادی در جدول قیمت شماره ۲ می باشد. در صورتیکه مبلغ مالیات در برگه اظهارنامه گمرکی بیشتر از مبلغ ارائه شده در جدول قیمت باشد، حداکثر مبلغ قیمت ارائه شده در جدول شماره ۲ به فروشنده پرداخت می گردد.

تبصره ۱۰: فروشنده می بایست محاسبات مرتبط با مالیات بر ارزش افزوده حق العمل کاری (ردیف ۵ جدول ۲) را مطابق با اطلاعات مورد نیاز سازمان امور مالیاتی کشور (به استثناء معافیت‌های مندرج در قانون مذکور) در ذیل صورت حساب‌های خود در یک ردیف مجزا منظور و به همراه گواهی معتبر ثبت نام در نظام ارزش افزوده به خریدار تحویل نماید، لذا مبلغ این ردیف از قرارداد بدون در نظر گرفتن مالیات بر ارزش افزوده در نظر گرفته شده است.

از آنجاییکه فروشنده از کارت بازرگانی خریدار استفاده می نماید، زمان صرف شده مربوط به ثبت سفارش با تایید خریدار به عنوان زمان موجه در قرارداد لحاظ خواهد شد.

پرداخت مبلغ قرارداد (جدول ۱ و ۲ به تفکیک) منوط به تحویل کلیه اجناس موضوع قرارداد در محل احداث نیروگاه ۱۰ مگاواتی خورشیدی به آدرس نیروگاه واقع در موضوع ماده ۶ و تایید نماینده (گان) خریدار و تنظیم صورتجلسه تحویل و ارائه فاکتور رسمی مورد نیاز از سوی فروشنده و ثبت در سامانه پایانه فروشگاهی و مودیان پس از کسر پیش پرداخت و کسور احتمالی قانونی می‌باشد.

- پرداخت مبلغ حمل:

- ۹۵ درصد از مبلغ حمل در صورت ارائه صورتحساب مطابق مدارک بارنامه رسمی حمل به فروشنده صورت می‌پذیرد.

- ۵ درصد از مبلغ حمل پس از تحویل کالا و ارائه مفصلا حساب تامین اجتماعی به فروشنده پرداخت می‌گردد.

- پرداخت مبلغ بیمه:

- ۱۰۰ درصد مبلغ بیمه در صورت ارائه صورتحساب مطابق مدارک بیمه به فروشنده پرداخت می‌گردد.

- پرداخت حقوق و عوارض گمرکی و مالیات:

- ۱۰۰ درصد مبالغ مربوط به آیتم ۳ و ۴ جدول شماره ۲ مندرج در ماده ۲، حقوق و عوارض گمرکی و مالیات مطابق مستندات، مدارک رسمی و حداکثر تا سقف مبلغ این بخش‌ها، به درخواست فروشنده پس از تحویل کالای موضوع قرارداد در مقابل ارائه مدارک مورد قبول و بنام خریدار مانند اظهارنامه گمرکی و دارایی واریز می‌گردد. مبلغ این بخش فقط در شرایط مندرج در تبصره ۱۳ ماده ۷ می‌تواند تغییر یابد.

- پرداخت مبلغ کارمزد حق العمل کاری:

- ۹۰ درصد از مبلغ کارمزد حق العمل کاری در صورت ارائه صورتحساب فروشنده و ثبت در سامانه مودیان، پس از تحویل کالای موضوع قرارداد در محل نیروگاه مندرج در ماده ۶ این قرارداد انجام می‌پذیرد.

- ۱۰ درصد از مبلغ کارمزد حق العمل کاری پس از تحویل کالا و ارائه مفصلا حساب تامین اجتماعی به فروشنده پرداخت می‌گردد.

تبصره ۱۱: کلیه هزینه‌های مربوط به تامین کالا، بیمه، حمل، ترخیص و انبارداری به عهده فروشنده می‌باشد. در صورتی که به هر دلیل فروشنده قادر به ترخیص کالا (در صورت نیاز و در صورت خرید از خارج) تحویل آن به خریدار نگردد، هیچگونه پرداختی به خریدار انجام نمی‌شود و لزوماً پرداخت در صورتی انجام می‌گردد که کالای موضوع قرارداد به خریدار/ نماینده خریدار تحویل گردد.

تبصره ۱۲: در صورتی که به هر دلیل فروشنده تعهد یا خسارتی را نسبت به اشخاص ثالث برای خریدار ایجاد نماید، مسئولیت رفع تعهد و جبران خسارت به عهده فروشنده می‌باشد.

تبصره ۱۳: در صورتیکه مبلغ حقوق و عوارض گمرکی در طول مدت قرارداد تغییر یابد، افزایش یا کاهش مربوطه در صورتی که فقط ناشی از تغییر مقررات و قوانین باشد، مورد قبول بوده و پرداخت‌ها به گمرک بر اساس قوانین جدید صورت می‌پذیرد.

ماده ۸- ضمانت انجام تعهدات و تسویه آن:

فروشنده باید ضمانت نامه بانکی به نفع خریدار (مطابق فرم نمونه پیوست) را که بدون قید و شرط و غیر قابل برگشت، عندالمطالبه و بدون نیاز به اقدام قضایی یا اداری قابل وصول و معادل ۱۰٪ کل مبلغ قرارداد باشد، پس از انعقاد قرارداد (حداکثر تا ۱۰ روز) تسلیم خریدار نماید. تضمین مذکور باید تا پایان دوره ضمانت کالا معتبر باشد.

در صورت انجام کلیه تعهدات در موعد/ مواعد مقرر، ضمانت نامه انجام تعهدات آزاد خواهد شد. مادام که فروشنده در هر مورد از قرارداد، کلیه تعهدات خود را انجام ندهد، ذینفع حق دارد ضمانتنامه فوق الذکر را ضبط نماید. آزادسازی تضمین انجام تعهدات منوط به گواهی کارفرما مبنی بر تحویل کاتالوگ‌ها و دستورالعمل‌های بهره‌برداری و نگهداری و ... می‌باشد.

تبصره ۱۴: در صورت ارائه پیشنهاد قیمت ارزی از سوی فروشنده، ضمانتنامه انجام تعهدات می‌بایست به ارزش ۱۲۰٪ تعهدات بر اساس نرخ تسعیر مرکز مبادله ایران (حواله ارزی) ارائه گردد. لازم است مبلغ ضمانتنامه در هر دوره سه ماهه که نرخ تسعیر ارز بیش از ده درصد افزایش داشته، به روز شده و کسری آن تحویل گردد. همچنین لازم است فروشنده نسبت به ارائه تعهدنامه محضری جهت تادیه نوسات افزایش نرخ ارز اقدام نماید.

ماده ۹- خسارت تاخیر:

هرگاه فروشنده نتواند سفارش موضوع قرارداد را در موعد/ مواعد تعیین شده در ماده ۵ تحویل نماید باید به ازای هر روز تاخیر میزان دو دهم (۰.۲) درصد کل قرارداد تا سقف (ده درصد) ۱۰٪ کل مبلغ قرارداد می‌باشد را به عنوان خسارت تاخیر به خریدار پرداخت نماید.

تبصره ۱۵: چنانچه پس از مدت ۶۰ روز فروشنده تعهدات خود را انجام نداده باشد در این صورت خریدار می‌تواند علاوه بر اعمال جریمه، قرارداد را یک‌جانبه فسخ و نسبت به اخذ ضرر و زیان از محل ضمانتنامه حسن اجرای تعهدات فروشنده اقدام نماید.

ماده ۱۰- افزایش یا کاهش میزان تقاضا:

خریدار می‌تواند با همین شرایط و قیمت، حداکثر تا سقف ۲۵٪ از کالای موضوع مورد معامله را قبل از انقضای مدت تحویل کالا، کسر/اضافه نماید در هر حال مراتب کتباً به فروشنده ابلاغ خواهد شد، در صورت لزوم مدت تحویل نیز به نسبت نوع کالا تعدیل می‌گردد.

ماده ۱۱- نو بودن کالای موضوع قرارداد:

کلیه کالای موضوع قرارداد باید نو، غیر مستعمل و اصلی باشد. کالای مستعمل یا دوباره ساخته شده یا تعمیر شده و همچنین نمونه آزمایشی (پروتوتایپ) پذیرفته نخواهد شد. در صورت مستعمل بودن تجهیزات و یا چنانچه که مشخصات فنی کالای تحویل شده توسط فروشنده، مطابق مشخصات فنی قرارداد نباشد، فروشنده متعهد است به دستور خریدار، کالای موضوع قرارداد را تعویض نموده و کلیه خسارت اعلام شده از طرف خریدار را پرداخت نماید.

ماده ۱۲- بازرسی:

۱۲-۱- فروشنده مکلف است در مدت اجرای قرارداد (در صورت درخواست خریدار) تمهیدات لازم را جهت بازرسی، دسترسی به مدارک و اسناد موضوع قرارداد، نظارت و انجام آزمایش نماینده خریدار از اجزاء کالا، آزمایش، انبارداری، بسته بندی و حمل از مبدا کالای موضوع قرارداد در داخل یا خارج از کشور بعمل آورد، بازرسی‌ها و آزمایشات به نحوی خواهد بود که حتی المقدور خللی در روند فروش کالای موضوع قرارداد ایجاد نگردد.

۱۲-۲- در صورتیکه کالای موضوع قرارداد، معیوب بوده و یا با نقشه‌ها و مشخصات فنی قرارداد و استانداردهای مورد توافق مطابقت نداشته باشند، خریدار تا قبل از پایان دوره تضمین، حق دارد که نسبت به رد یا درخواست اصلاح آنها اقدام نماید. کالای مذکور بایستی پس از اخطار کتبی به فروشنده ظرف مدت معقولی، تعویض یا اصلاح گردیده تا با نقشه‌ها و مشخصات فنی قرارداد مطابقت نماید.

۱۲-۳- فروشنده باید به هزینه خود، جهت انجام بازرسی و آزمایشات توسط نماینده خریدار که طبق مشخصات فنی در کارخانجات سازنده انجام می‌پذیرد، کلیه تسهیلات و امکانات لازم را برای ایمنی نمایندگان خریدار و انجام وظایف آنها فراهم آورد. در هر حال انجام یا عدم انجام بازرسی و آزمایش کالاهای موضوع قرارداد از مسئولیت فروشنده جهت تحویل کالا، طبق اسناد و مدارک و مشخصات فنی قرارداد نخواهد کاست و مسئولیتی را متوجه خریدار نخواهد نمود.

۱۲-۴- فروشنده باید آزمایش‌های کارخانه‌ای جهت کالای تهیه شده توسط خود را در حضور نماینده خریدار یا یکی از شرکتهای بازرسی به انتخاب خریدار، انجام دهد.

۱۲-۵- فروشنده باید برنامه زمانی انجام آزمایشات کالای موضوع قرارداد را به تفکیک و ظرف ۱۵ روز پس از نفوذ قرارداد جهت بررسی و تأیید خریدار ارسال نماید. علاوه بر آن فروشنده می‌بایست حداقل ۷ روز قبل

از اجرای هرگونه آزمایش کارخانه‌ای کالای موضوع قرارداد و برنامه زمانی آن را مجدداً به اطلاع خریدار برساند.

۶-۱۲- چنانچه خریدار بخواهد بر انجام آزمایش‌ها نظارت نماید فروشنده همکاری‌های لازم را جهت اقامت نمایندگان خریدار یا بازرس منتخب وی معمول خواهد داشت. هزینه های سفر و اقامت نمایندگان خریدار بر عهده خریدار می باشد لیکن در صورت تکرار آزمایش به علت مردود شدن، هزینه ها به عهده فروشنده خواهد بود. در صورتیکه خریدار ۷ روز پس از اعلام کتبی فروشنده، نمایندگان خود را جهت نظارت برانجام آزمایشها اعزام ننماید فروشنده حق دارد آزمایشهای مربوطه را از طریق مراجع فنی ذی صلاح مورد تایید خریدار انجام داده و گواهی نتایج آزمایش صادره را به خریدار ارائه نماید. بدیهی است مسئولیت صحت و درستی کالای آزمایش شده برعهده فروشنده است

۷-۱۲- فروشنده باید کلیه آزمایش‌های لازم را برطبق مشخصات فنی قرارداد و استانداردهای مرتبط بدون هیچگونه هزینه اضافی انجام دهد.

۸-۱۲- چنانچه نتایج حاصل از این آزمایش‌ها نشان دهد که کارآیی کالای موضوع قرارداد با مشخصات فنی و استانداردهای مورد عمل مطابقت ندارد دراین صورت کلیه هزینه های مربوط به آزمایش، تعویض و اصلاح، کالای معیوب موضوع قرارداد به عهده فروشنده خواهد بود.

۹-۱۲- حکم ماده بالا درباره کالاهای موضوع قرارداد که با تایید خریدار تکمیل شده و مجدداً به دستور او باز می شود نیز قابل اعمال است.

ماده ۱۳- بسته بندی:

فروشنده موظف است کلیه کالای موضوع قرارداد را پس از انجام بازرسی، طبق استاندارد بسته بندی و علامت گذاری نماید. فروشنده، کالای موضوع قرارداد را برای حمل و تحویل مطابق مندرجات قرارداد و ضمایم آن و با توجه به ماهیت محموله و نوع وسیله حمل، به نحوی بسته بندی و آماده خواهد کرد که از آسیب و فساد ضمن بارگیری، حمل و تخلیه مصون بمانند.

فروشنده مسئول جبران کلیه خسارات و فساد ناشی از هر گونه عیب و نقص در طرز صحیح بسته بندی و حمل و انبار کردن و نگهداری از قبیل شکستگی و نفوذ رطوبت و زنگ زدگی و تعرضات هوا و گازهای دیگر و امثال آنها می باشد و موظف است ازهرطریق (تعمیر یا تعویض یا پرداخت خسارات) رضایت خریدار را فراهم آورد.

در مواردی که لازم باشد، ابزار و ماشین آلات سنگین برای سهولت حمل، روی چرخ یا شاسی مناسب و مجهز به ضربه گیر نصب خواهند شد همچنین قطعات و تجهیزاتی که ممکن است مفقود گردند باید در صندوق‌های چوبی یا بسته بندی مطمئن دیگر بنحو روشن و معلوم علامت گذاری و حمل گردند.

کلیه صندوق‌ها یا بسته‌هایی که وزن ناخالص آنها از ۱۰۰ کیلوگرم بیشتر باشد، بایستی به نحوی بسته بندی شود که به آسانی توسط بالابرها قابل حمل باشد به طوری که بدون خطر، حمل و نقل آنها میسر شود.

ماده ۱۴- ضمانت کالا ((Guarantee و خدمات پس از فروش (Warranty))

۱-۱۴- کلیه کالاهای مورد معامله به مدت ۱۸ ماه از زمان تحویل به خریدار و ۱۲ ماه از زمان راه اندازی (هر کدام زودتر فرا رسد) توسط فروشنده گارانتی می گردد.

فروشنده در دوره گارانتی، متعهد است بدون قید و شرط و هزینه، نسبت به جایگزینی کالاهای معیوبی که معایب آن ناشی از عدم رعایت مشخصات فنی و یا بکار بردن مواد اولیه/مصلح نامرغوب باشد در مدتی که خریدار (حسب نوع کالا) تعیین می نماید، اقدام و خسارات وارده را جبران نماید. چنانچه فروشنده در این زمینه به تعهدات خود عمل ننماید خریدار حق دارد رأساً نسبت به رفع عیب اقدام و هزینه های مربوطه را با احتساب ۳۰ درصد بالاسری از محل مطالبات و تضمین فروشنده کسر و یا از طریق مراجع قانونی ذی صلاح، تحصیل نماید.

۲-۱۴- مدت خدمات پس از فروش به میزان سال پس از انقضای دوره گارانتی خواهد بود. فروشنده در طول ایام مذکور موظف به تأمین کالا و قطعات و خدمات مربوطه بوده و از این بابت پاسخگو خواهد بود.

۳-۱۴- گارانتی محصول و گارانتی تضمین عملکرد، مطابق با پیوست بعهد فروشنده می باشد.

ماده ۱۵- تعهدات فروشنده

۱-۱۵- فروشنده موظف است هر گونه همکاری لازم در رابطه با کالای موضوع قرارداد را با نماینده خریدار بنماید.

۲-۱۵- فروشنده باید تمامی استانداردها، موارد کیفیت و انتخاب اجناس و مواد اولیه مناسب را به گونه ای که در قرارداد و ضوابط آن قید گردیده رعایت نموده و هرگونه عدول از موارد فوق را قبل از هر اقدام کتباً به اطلاع خریدار رسانده و تقاضای بررسی و تأیید آن را بنماید.

۳-۱۵- فروشنده باید برنامه زمانبندی تحویل اجناس موضوع قرارداد را بطور مستمر کنترل نموده و کوشش لازم را در جهت رعایت آن به عمل آورد. در این خصوص انجام یا عدم انجام بازرسی توسط نماینده خریدار رافع تعهدات و مسئولیتهای فروشنده نخواهد بود.

بدیهی است در صورت تاخیر و عدم پذیرش دلایل ارائه شده فروشنده، از ناحیه خریدار، طبق مفاد مواد ۹ و ۱۶ عمل خواهد شد.

۴-۱۵- فروشنده متعهد می گردد در صورتیکه پس از تحویل کالا نقایصی ناشی از تولید (در تعهد فروشنده) کالا(ها)ی موضوع قرارداد مشاهده گردد نسبت به مرتفع کردن آن اقدام نماید به نحوی که رضایت خریدار را فراهم آورد. بدیهی است در صورتی که نقایص مطرح شده حداکثر ظرف مدت دو هفته توسط فروشنده مرتفع نگردد خریدار می تواند نسبت به رفع نواقص اقدام نموده و هزینه های انجام شده را با احتساب ۱۵

درصد هزینه بالاسری از محل و مطالبات / سپرده های فروشنده و یا از هر طریق دیگری که صلاح بداند جبران نماید.

۵-۱۵- تعهدات فروشنده زمانی به طور کامل انجام شده تلقی می گردد که گواهی تحویل قطعی کالا را از خریدار دریافت نموده باشد.

۶-۱۵- ارائه نقشه و مدارک مهندسی.

۷-۱۵- فروشنده اذعان دارد که کالا(ها)ی پیشنهادی وی مشمول کالای قاچاق نبوده و کلیه عوارض مربوطه را پرداخت نموده و خواهد نمود.

۸-۱۵- فروشنده موظف به ارائه صورتحساب رسمی به خریدار می باشد.

۹-۱۵- با توجه به اینکه خرید کالا از خارج از کشور و توسط فروشنده انجام می پذیرد در صورتی که از کارت بازرگانی خریدار به منظور واردات استفاده گردد، کلیه مسئولیت های ناشی از سوء استفاده کارت بازرگانی به عهده فروشنده می باشد. کلیه هزینه های مربوط به ثبت سفارش تا ترخیص، حمل و تحویل و در این قرارداد منظور شده و خریدار بجز موارد اشاره شده در تبصره ۴ ماده ۷ پرداخت مازادی به فروشنده نخواهد داشت.

۱۰-۱۵- فروشنده مکلف است تمامی اسناد خرید از جمله ثبت سفارش - پروفرا - اسناد خرید و ترخیص کالا و صورتحساب نهایی را به نام خریدار از فروشنده خارجی دریافت و به خریدار ارائه نماید.

۱۱-۱۵- فروشنده موظف به رعایت تمامی قوانین تامین اجتماعی مرتبط با موضوع قرارداد می باشد و می بایست با ثبت قرارداد حاضر در سازمان تامین اجتماعی نسبت به اخذ ردیف پیمان اقدام نموده و پس از پایان موضوع قرارداد و مفاسد حساب تامین اجتماعی را اخذ و به خریدار ارائه نماید. تعهد فروشنده تعهد به نتیجه بوده و پس از تحویل قطعی و مورد تأیید کارفرما و پایان دوره تضمین خاتمه می یابد.

۱۲-۱۵- فروشنده موظف است پس از ابلاغ قرارداد حداکثر تا ۱۰ روز تقویمی، نسبت به ارائه برنامه زمانبندی موضوع قرارداد به خریدار اقدام نماید.

ماده ۱۶- حل اختلاف:

در صورت بروز هرگونه افشاء اطلاعات و اختلاف در اجرا، تفسیر یا تعبیر مفاد و اسناد قرارداد در خاتمه یا اعتبار یا انحلال قرارداد، نمایندگان طرفین جهت حل و فصل اختلاف به روش دوستانه اقدام به مذاکره خواهند نمود. چنانچه ظرف مدت یک ماه از تاریخ بروز اختلاف توافقی حاصل نشود یا جلسه نمایندگان برگزار نگردد، موضوع اختلاف جهت داوری به هیأت داوری سه نفره مرکب از داوران اختصاصی طرفین و یک نفر سر داور به انتخاب داوران اختصاصی طرفین ارجاع خواهد شد. چنانچه داوران اختصاصی طرفین در خصوص انتخاب سرداور توافق ننمایند، انتخاب سرداور بر عهده دادگاه صالح خواهد بود. شرط داوری مستقل از قرارداد بوده و انحلال قرارداد تاثیری در اعتبار شرط داوری ندارد.

۱-۱۶- رای هیئت داوری قطعی و برای طرفین لازم الاجراست. شرط داوری مستقل از قرارداد بوده و انحلال قرارداد تاثیری در اعتبار شرط داوری ندارد.

۲-۱۶- در صورتی که طبق شرایط خصوصی قرارداد، اطلاعات مربوط به موضوع قرارداد جزو طبقه‌بندی محرمانه باشد، و یا محرمانه بودن آن از سوی خریدار به فروشنده اعلام شود، فروشنده مجاز نیست بدون تأیید قبلی خریدار، اطلاعات مربوط به قرارداد را بطور مستقیم یا غیرمستقیم در اختیار دیگران بگذارد و کوشش می‌نماید تمامی اطلاعاتی را که در جریان انجام خدمات تحصیل می‌کند، محرمانه تلقی نموده و حداکثر سعی خود را برای جلوگیری از افشای اطلاعات به کار بندد.

۳-۱۶- در مواردی که اطلاعات محرمانه است، پس از اتمام قرارداد یا در صورت فسخ یا خاتمه قرارداد کماکان موارد حفاظت از اطلاعات به قوت خود باقی می‌ماند.

ماده ۱۷- عدم وجود واسطه:

فروشنده متعهد می‌گردد که در رابطه با این قرارداد واسطه‌ای وجود نداشته و حق دلالی و نظایر آن را نپرداخته و پرداخت نخواهد کرد و در صورت اثبات خلاف این مطلب خریدار حق فسخ قرارداد، ضبط ضمانتنامه‌ها و همچنین مطالبه کلیه خسارات را خواهد داشت.

ماده ۱۸- فسخ قرارداد:

خریدار می‌تواند در هر یک از موارد زیر، بدون اخطار قبلی قرارداد را فسخ نموده و موضوع را به فروشنده ابلاغ کند.

۱. اثبات شمول قانون منع مداخله کارکنان دولت بر فروشنده در زمان عقد قرارداد یا طی مدت قرارداد
 ۲. انتقال قرارداد به شخص یا اشخاص ثالث، بدون اجازه و اخذ رضایت کتبی از خریدار.
 ۳. ورشکستگی به تقصیر یا انحلال شرکت.
 ۴. اثبات این مطلب در دادگاه که فروشنده برای گرفتن کار یا اجرای آن، به کارکنان خریدار، دستمزد، پاداش یا هدایایی داده، یا آنها را در منافع خود شریک کرده است.
 ۵. عدم تبعیت فروشنده از تصمیم مرجع حل اختلاف.
- خریدار در صورت تحقق هر یک از موارد زیر، ابتدا به فروشنده اخطار می‌کند تا نسبت به رفع نواقص و اشکالها اقدام کند و جریان امور را ظرف مدت هفت روز کاری به صورت قابل قبول درآورد، در صورت عدم اقدام فروشنده نسبت به رفع نواقص در پایان مهلت تعیین شده، خریدار حق فسخ قرارداد را دارد.
۱. تأخیر غیرموجه در انجام خدمات هر قسمت یا مرحله، بیش از سی درصد مدت قسمت یا مرحله مربوط.

۲. رعایت نکردن استانداردهای فنی و ضوابط حرفه‌ای.

۳. فروشنده، با دریافت ابلاغ فسخ قرارداد، موظف است از ادامه کار خودداری کند و بی‌درنگ خریدار را از وضعیت کار مطلع سازد و طی مهلتی که از طرف خریدار اعلام می‌شود، اصل مدارک و گزارشهای خدمات انجام شده تا آن تاریخ را به خریدار تحویل دهد.

۴. خریدار همزمان با ابلاغ فسخ قرارداد، بی‌درنگ نسبت به ضبط تضامین به نفع خود اقدام و نسبت به تعیین مبلغ حق‌الزحمه خدمات انجام شده تا تاریخ فسخ، طبق شرایط قرارداد اقدام می‌کند. خریدار موضوع فسخ قرارداد را بی‌درنگ به مبادی ذیربط به منظور اقدام لازم، اعلام می‌کند.

ماده ۱۹- حوادث غیر مترقبه (فورس ماژور)

هرگاه به علت فورس ماژور از قبیل جنگ، زلزله، سیل و ... هریک از طرفین قرارداد نتوانند تعهدات خود را طبق قرارداد انجام دهند هیچگونه مسئولیتی درقبال تاخیرات بوجود آمده برای آنان ایجاد ننموده و قرارداد منعقدہ کماکان بقوت خود باقی و پس از رفع شرایط فوق، طرفین قرارداد، متعهد به ادامه انجام تعهدات می‌باشند. چنانچه پس از مدت ۳۰ روز شرایط غیر مترقبه برطرف نگردید دو طرف وفق ماده ۱۶ عمل خواهند نمود. از آنجائیکه فروشنده با آگاهی کامل از شرایط تحریمی در مناقصه شرکت و پیشنهاد ارائه نموده است لذا تحریم ها و شرایط بازار و ... شامل فورس ماژور نیستند.

ماده ۲۰- محرمانه بودن قرارداد:

کلیه اطلاعات فنی، مالی و حقوقی قراردادی که از هر طریق (چه شفاهی و چه کتبی) به فروشنده رسیده باشد، محرمانه تلقی شده و فروشنده و کارکنان و اشخاص وابسته به فروشنده متعهد به حفظ محرمانگی هستند. در صورت افشای هرگونه اطلاعات محرمانه، فروشنده موظف به جبران خسارت خواهد بود. فروشنده تعهد می‌نماید که کلیه اطلاعات و مدارک مربوط به قرارداد فی مابین را محرمانه تلقی نموده و آنها را در اختیار افراد یا اشخاص حقوقی قرار ندهد. در صورت اثبات خلاف، خریدار حق خواهد داشت جهت استیفای حقوق خود، هرگونه اقدام قانونی لازم را به عمل آورد.

ماده ۲۱- قانون حاکم بر قرارداد

این قرارداد بر اساس قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران منعقد و برای طرفین قابل اجرا خواهد بود.

ماده ۲۲- اخطار و نشانی طرفین قرارداد:

اقامتگاه طرفین همانست که در مقدمه این قرارداد ذکر شده و در صورت تغییر باید کتباً به اطلاع طرف مقابل رسانیده شود و مادامیکه به ترتیب فوق عمل نشده، ارسال هرگونه نامه یا اخطار به اقامتگاه طرفین ابلاغ شده محسوب و عذر عدم اطلاع، مسموع نخواهد شد.

این قرارداد در ۲۲ ماده و ۱۵ تبصره در سه نسخه تکثیر و هر نسخه امضاء شده حکم واحد را دارد.

به نمایندگی و از طرف

شرکت :

به نمایندگی و از طرف

شرکت مدیریت فرآیندهای نیروگاهی ایرانیان:

علی اصغر صالحی

مدیر عامل و نایب رئیس هیات مدیره

علی کیانی

رئیس هیات مدیره

پیوست شماره ۱

مشخصات تجهیزات به همراه نقشه ها و دستورالعمل ها

Module Data Sheet

Basic Data				Supplier Data
Manufacture Name		According to Vendor List		
Country				
Manufacturer introduction and records		(To be attached to the offer)		
The amount of manufacturer Module installed in the world				
The amount of manufacturer Module installed in Iran				
Cell Type		Bifacial (PERC)/TOPCon cells/HJT cells/Back-Contact		
Model Number				
Weight				
Grade		A		
Efficiency in STC		≥24%		
Dimension (L/W/H)				
Cell Data				Supplier Data
Number of Cell		≥120		
Dimension (L/W)				
Electrical Parameters at Standard Conditions				Supplier Data
Max Power output	P max	W	≥600	
Power Tolerance	P	W		
Voltage at Pmax	V mpp	V		
Current at Pmax	I mpp	A		
Open-circuit voltage	V oc	V		
Short-circuit current	I sc	A		
Electrical Parameters at Normal Operating Cell Temperature (NOCT)				Supplier Data
Max Power output	P max	W		
Voltage at Pmax	V mpp	V		
Current at Pmax	I mpp	A		
Open-circuit voltage	V dc	V		
Short-circuit current	I sc	A		
Thermal Characteristics				Supplier Data
Nominal operating cell temperature	NOCT	°C		
Temperature coefficient of Pmax	γ	%/°C		
Temperature coefficient of V oc	βvoc	%/°C		
Temperature coefficient of I sc	αisc	%/°C		
Operating Conditions				Supplier Data
Max. system voltage	1000\1500 VCD			
Max. series fuse rating				
Operational Temperature	-40°C ~ +85°C			
Power Degradation Warranty				Supplier Data
Product warranty				
Linear Power Performance Warranty				
First year degradation				

F-08

"خوانده شد و مورد تایید می باشد"
مهر و امضا

Annual Power Attenuation		
Other Attenuation Data		
Other Characteristics		Supplier Data
Frame	Anodized aluminium alloy	
Material of cable	Copper	
Size of Cable	$\geq 4 \text{ mm}^2$	
Length of Cable	200mm and 400mm	
JBOX	$\geq \text{IP } 65$	
Front Side Maximum Applicable Static Load	$\geq 5400 \text{ Pa}$	
Back Side Maximum Applicable Static Load	$\geq 2400 \text{ Pa}$	
Applicable Technologies		Supplier Data
Anti PID (Potential Induced Degradation)	Yes	
Split panels - using half cut cells	Optional	
Dual Glass - Frameless double glass	Yes	
Bifacial Technology	Yes	
Replaceable Bypass Diode	Yes	
Number of Bypass Diode	≥ 3	
Connector type	MC4	
Anti UV EVA, Glass, JBox	Yes	
Standards and Certificates		Supplier Data
IEC 61730/IEC 61215		
Anti PID (Potential Induced Degradation)		
UV High resistance Certificate		
Installation Manual	Yes	
Delivery schedule		Supplier Data
Number of panels in 10MW		
Number of panels in a palette		
Palette Dimension		
Palette Weight		
Container dimensions		
Container Weight		
Duration of manufacturing and delivery time		

پیوست شماره ۲
پیشنهاد قیمت

پیوست شماره ۳
نمونه ضمانتنامه ها

فرم ضمانتنامه پیش پرداخت

نظر به اینکه * به نشانی * به این ** اطلاع داده است قرارداد **** را با *** منعقد نموده است و قرار است مبلغ ریال به عنوان پیش پرداخت به * پرداخت شود. این ** متعهد است در صورتی که *** کتباً به این بانک اطلاع دهد که خواستار بازپرداخت مبلغ پیش پرداخت داده شده به * است. هر مبلغی تا میزان مانده از مبلغ پیش پرداخت را به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله از *** بدون اینکه احتیاجی به صدور اظهارنامه و یا اقدامی از مجاری قانونی و قضایی داشته باشد، بی درنگ در وجه یا حواله کرد *** بپردازد. اعتبار این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز است و بنا به درخواست کتبی *** واصله تا قبل از پایان وقت اداری روز تعیین شده، برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید می باشد. در صورت عدم وصول درخواست کتبی *** ضمانتنامه فوق مجدداً به مدت قبل تمدید می گردد و در صورتی که ** نتواند یا نخواهد مدت این ضمانتنامه را تمدید کند و یا * موجب این تمدید را فراهم نسازد و ** را حاضر به تمدید نماید *** مبلغ درج شده در بالا را در وجه یا حواله کرد *** که در آن مبلغ پیش پرداخت واریز شده درج شده است، طبق نظر کتبی *** که باید حداکثر ظرف سی روز از تاریخ تحویل نامه استعلام ** در مورد مبلغ پیش پرداخت واریز شده واصل گردد، به *** تقلیل داده می شود و در صورت وصول پاسخ تاییدی از سوی *** ضمانتنامه معادل مبلغی که * اعلام نموده است تقلیل داده خواهد شد. در صورتی که تمام مبلغ این پیش پرداخت به ترتیب تعیین شده در این ضمانتنامه واریز گردد و مبلغ آن به صفر تقلیل داده شود، این ضمانتنامه خود به خود باطل و از درجه اعتبار ساقط است، اعم از اینکه اصل آن به بانک مسترد گردد یا مسترد نگردد.

* عنوان پیمانکار

** عنوان بانک

*** عنوان دستگاه اجرایی

**** موضوع قرارداد مورد نظر

فرم ضمانتنامه انجام تعهدات

نظر به اینکه *

به نشانی

به این **

اطلاع داده است که مقرر است مبلغ

ریال از طرف ***

به عنوان استرداد کسور حسن انجام کار

قرارداد ****

به *

پرداخت شود، از این رو پس

از پرداخت وجه مزبور به حساب *

نزد این **

، این **

متعهد است در صورتی که ***

کتاباً و قبل از انقضای سررسید این ضمانتنامه به این **

اطلاع دهد که *

از اجرای تعهدات ناشی از قرارداد یاد شده تخلف

ورزیده است، تا میزان

ریال، هر مبلغی را که ***

مطالبه کند به محض دریافت اولین تقاضای کتبی ***

بدون اینکه احتیاجی به صدور اظهارنامه و یا اقدامی از مجاری قانونی و قضایی داشته باشد، بی

درنگ در وجه یا حواله کرد ***

بپردازد.

اعتبار این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز

است و بنا به درخواست کتبی ***

واصله تا قبل از پایان وقت اداری روز تعیین شده، برای مدتی که

درخواست شود قابل تمدید می باشد. در صورت عدم وصول درخواست کتبی ***

ضمانتنامه فوق مجدداً به مدت قبل تمدید می گردد و در صورتی که **

یا نخواهد مدت این ضمانتنامه را قبل از انقضای آن تمدید کند و یا *

موجب این تمدید را فراهم نسازد و **

را حاضر به تمدید نماید **

متعهد است بدون آنکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد، مبلغ درج شده در بالا را در وجه یا حواله

کرد ***

پرداخت کند.

* عنوان یمانکار

*** عنوان بانک

*** عنوان دستگاه اجرایی

**** موضوع قرارداد مورد نظر