

# GOVERNMENT OF SINDH DIRECTORATE OF ALTERNATIVE ENERGY ENERGY DEPARTMENT

NO. DAE/Solar/138/2022

Dated: 7th July, 2023

# NOTICE INVITING TENDER

The Directorate of Alternative Energy, Energy Department, Government of Sindh invites sealed bids from interested bidders for Supply, Installation and Operation & Maintenance of Solar PV Systems for Schools in districts Kamber at Shahdadkot, Shaheed Benazir Abad, Larkana, and UC Gathahar & Waggan Town at Kamber Shahdadkot separately under different ADP schemes.

Scope of Work: Supply, Installation of Solar PV Systems at Schools in districts Kamber at Shahdadkot, Shaheed Benazir Abad, Larkana, and UC Gathahar & Waggan Town at Kamber Shahdadkot separately under different ADP schemes, 3 years Operation & Maintenance Services with online monitoring system connected with concerned DISCOs for Net Metering (if possible) with the following details:

Solar PV Systems required for each district are as follows:

| S. No. | District  | No. of Solar PV System | Type of Solar PV System | Quantity | Package               |  |
|--------|---|------------------------|-------------------------|----------|-----------------------|--|
| 1.     | Kamber at Shahdadkot                              | 54                     | 5.4 kWp                 | 18       |                       |  |
|        |   |                        | 8.6 kWp                 | 16       |                       |  |
|        |   |                        | 10.2 kWp                | 9        | Phase-II<br>Pakcage-1 |  |
|        |   |                        | 28.5 kWp                | 7        |                       |  |
|        |   |                        | 33.4 kWp                | 4        |                       |  |
| 2.     | Shaheed Benazir Abad                              | 39                     | 8.6 kWp                 | 16       |                       |  |
|        |   |                        | 10.2 kWp                | 14       | Phase-II<br>Pakcage-2 |  |
|        |   |                        | 28.5 kWp                | 5        |                       |  |
|        |   |                        | 33.48 kW                | 1        |                       |  |
|        |   |                        | 58.8 kW                 | 3        |                       |  |
| 3.     | Larkana   | 49                     | 8.6 kWp                 | 21       | Phase-II              |  |
|        |   |                        | 10.2 kWp                | 4        |                       |  |
|        |   |                        | 15.1 kWp                | 18       | Pakcage-3             |  |
|        |   |                        | 33.4 kW                 | 6        |                       |  |
| 4.     | UC Gathahar & Waggan Town<br>at Kamber Shahdadkot | 39                     | 2.1 kWp                 | 23       | Phase-II<br>Pakcage-4 |  |
|        |   |                        | 3.2 kWp                 | 5        |                       |  |
|        |   |                        | 5.4 kWp                 | 9        |                       |  |
|        |   |                        | 8.6 kWp                 | 2        |                       |  |

Eligibility: Valid registration with tax authorities (Federal & Provincial) and Pakistan Engineering Council.

Method of Procurement: Single Stage Two Envelopes.

### **Bidding/Tender Documents:**

Issuance: Complete set of bidding document of each package separately can be obtained from date of publication to 27th July, 2023 till 11:00 am upon submission of a written application and payment of a non-refundable fee of Rs.5000/- (Cash) or downloaded from Sindh Public Procurement Regulatory Authority's website or Energy Department's website i.e. www.sindhenergy.gov.pk and be submitted along with the said fee.

Submission: Bids completed in all aspects must be submitted on or before 27th July, 2023 till 03:30 pm and must be accompanied by a bid security of 2.5% of the total bid price in shape of Demand Draft or Bank Guarantee in favor of the Sindh Alternative Energy Fund.

Opening: Bids of each package separately will be opened on 27th July, 2023 at 04:00 pm.

## Place of Issuance, Submission, Inquiries & Opening:

Address: Energy Department, 3rd Floor, State Life, Building No. 3, Opp. CM House, Karachi.

Telephone Number: 02199207144, Fax: 02199206276

### Terms & Conditions:

Under the following conditions the bid will be rejected:

- i. Conditional and telegraphic bids/tenders;
- Bids not accompanied by bid security of required amount and form;
- iii. Bids received after specified date and time:
- iv. Bids submitted by blacklisted firms; and
- v. Incomplete bids as per instructions given in bidding document

Bid Validity Period: Ninety (90) days

Quoted Price Validity: Quoted price for Supply & Installation of Solar PV Systems shall be valid for Financial Year 2023-24 and quoted price for Operation & Maintenance services shall be valid for subsequent three financial years.

Each contractor/firm may apply for more than one package separately by submitting bids separately.

The procuring agency reserves the right to reject any or all bids subject to the relevant provisions of Sindh Public Procurement Rules 2010 (Amended 2019)

IMTIAZ ALI SHAH DIRECTOR Alternative Energy

INF-KRY No. 2858/23

پڙهندي سنڌ ته ..... وڏندي سنڌ

© Dawn News Newspaper ( 09 Jul, 2023)



# حكومت سنده

# دائريكتوريث آف آلترنيتو انرجى انرجى دپارتمنت

No.DAE/Solar/138/2022

ڈائز کیٹوریٹ آف آلزیٹے از بی ارش ڈیپارشنٹ بحکومت سندہ پخلف اے ڈی ٹی اسکیسوں کے تحت علیمدہ علیمہ علیمہ المجملہ اوکوٹ میں اصلاح آئم برہتا م جمہداوکوٹ بشہدہ دیکٹ بشہد بینظیر آباد، لاز کا نداور ہوگا گا تا ہم اسکولوں کیلیے سولر یی وی سشمر کی فرا ہمی ،انسٹالیشن اورآ پریشن اورمیٹی ننس کیلئے دلچیسی کے حامل بولی د مبندگان سے سر بمہر پیشکشیں طلب کرتا ہے۔ نسکوپ آف ورک: مندرجه ذیل تغییلات کیما تیمینی شیرنگ (اگرممکن ہو) کیلیامتعاقد DISCO کیما تھ جڑے آن لائن مانیٹر بھے سٹھے کیما تھ اے ڈی پی اسکیز ، تین سالدآپریشن اور مینٹی ننس سرومز کے تحت علیمدہ اضلاع قمر بمقام شهداد کون، شهید بینظیر آباد، لاژ کاند، اور ایوی گاتها هراوروگن ناون به تقام قمر شهداد کون میں اسکولوں میں سولریی وی سسٹمز کی فراہمی تنصیب:

|                             | - 02  | ھر صلع خیلئے درخار سولر پی وی سستمز درج دیل ھیں: |                          |   |         |
|-----------------------------|-------|--|--------------------------|---|---------|
| <i>8</i> €                  | تعداد | سوار يي دي سشم کي قشم                            | سولر بي وي سشمز کي تعداد | شلع   | تمبرشار |
|                             | 18    | 54kWp  | 54                       | قمر بمقام ثبراوکوٹ                              | 1       |
| π ė                         | 16    | 8.6kWp   |                          |   |         |
| اندر<br>المحتص<br>المحتص    | 9     | 10.2kWp  |                          |   |         |
|                             | 7     | 28.5kWp  |                          |   |         |
|                             | 4     | 33.4kWp  |                          |   |         |
|                             | 16    | 8.6kWp   | 39                       | عار آبید شد <u>م</u> ینهٔ                       | 2       |
| ن π                         | 14    | 10.2kWp  |                          |   |         |
| نغر<br>يکيچ                 | 5     | 28.5kWp  |                          |   |         |
| 20                          | 1     | 33.48kWp   |                          |   |         |
|                             | 3     | 58.8kWp  |                          |   |         |
|                             | 21    | 8.6kWp   | 49                       |   | 3       |
| فيرII<br>ينجيج              | 4     | 10.2kWp  |                          | עלטג  |         |
| 385                         | 18    | 15.1kWp  |                          |   |         |
|                             | 6     | 33.4kWp  |                          |   |         |
| 1000                        | 23    | 2.1kWp   | 39                       | يى كا تفا براورد كن نا دَان بمقام قمر شهداد كوث | 4       |
| П,<br>42 <sup>22-5</sup> 3- | 5     | 3.2kWp   |                          |   |         |
| 4255                        | 9     | 5.4kWp   |                          |   |         |
|                             | 2     | 8.6kWp   |                          |   |         |

المارية: تمكن اتفار ثيرز (وفاقي اورصوبائي) اور پاكستان انجينئر تك كونسل سے قابل ميعادرجسٹريش -

پروكىيورمنت كا طريقه كار:سنگل الشيخ اوايوياپ

ا 🛻 و این بریکنیج کیلیغ علیمه و بنزنگ دستاه برات کا ممل میپ نا قامل واپسی فیس-85,5000 (نقله) کی اوا نگی اورتحریری درخواست جمع کرانے پراشاعت کی تاریخ نے 27 رجولا کی 2023 دن 11:00 بے تک حاصل کیا جاسکتا ہے سنده پیک پرد کیومت ریگوینزی اتحاد ٹی کی ویب سائٹ یا از بی ڈیار شنٹ کی ویب سائٹ لیخی پرد کیومت دیکو میں www.sindhenergy.gov.pk ہے ڈاؤن اوڈ کیا جاسکتا ہے اور در فیس کیسا تھے جج کر ان جا کیں۔ **جمع کوافا** برحالے کم ل پیکشیں 20رموال 2002ر پاٹل سے پر 0330 ہے تک ان آئی کر اُن جا ئیں اور ہم اُنسٹونری فنڈ کے قائل ڈواف یا پیک گارٹی کی شکل میں کا بینکشش کی تھ

عدانا: عليده عليده مربيكيع كي بيشكشين 27 رجولا كي 2023 كوبوت شاه 04:00 بيح كول جائين گي-

يقه : انرى و پارشند، تيرى منول، اسيد لائف بلد تك نبر 3، بالقائل كا ايم باوس، كرا يى فون نبر: 02199207144 فيكس نبر: 02199206276

i\_مطلوبەرقم اور فارم کی بڈسکورٹی منسلک کئے بغیر پیشکشیں ؛

رج کرده و پیاد: سولر یی وی سشنز کی فراهمی و تنصیب کیلیے درج کرده تھت، مالیاتی سال 2-2023 کیلیے قابل میعاد ہوگی اورآ پریشن اور میٹنی نئس سروسز کیلیے درج کرده تیت، مالیوتی سالوں کیلیے قابل میعاد ہوگی۔

ر کنر کمٹر افرم، علیحدہ علیحدہ پیشکشیں جمع کرانے کے ذریعے علیحدہ علیحدہ ایک پیکٹیج سے زائد کیلیے درخواست دے سکتے ہیں۔

پروكيورمن روز 2010 (ترميم شدو2019) كى متعلقه شقوں ئے مشروط كى ياتمام پيشكشوں كومستر دكرنے كاحق محفوظ كھتى ہے۔

INF/KRY/2858/2023

دائريكٹر ،آلٹرنيٹو انرجي