

പതിമൂന്നാം കേരളനിയമസഭ

പത്താം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 2242

23.01.2014 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റ് പദ്ധതി

ചോദ്യം

ഉത്തരം

ശ്രീ. കെ. മുരളീധരൻ
.. വർക്കല കഹാർ
.. തേറമ്പിൽ രാമകൃഷ്ണൻ
.. എം. എ. വാഹീദ്

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഉൾജ്ജ വകുപ്പു മന്ത്രി)

(എ) സംസ്ഥാനത്ത് റൂഫ് ടോപ്പ് സോളാർ പവർ പ്ലാന്റ് പദ്ധതിക്ക് തുടക്കം കുറിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കുമോ;

(എ) ഉണ്ട്. പതിനായിരം കെട്ടിടങ്ങളുടെ മേൽക്കൂരകളിൽ 1 കിലോവാട്ട് സോളാർ പവർപ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി നടന്നുവരികയാണ്. ഇതുകൂടാതെ കേന്ദ്ര സബ്സിഡിയോടെ ഉയർന്ന കപ്പാസിറ്റിയുള്ള പ്ലാന്റുകളും സ്ഥാപിച്ചു വരുന്നുണ്ട്. സംസ്ഥാന സർക്കാരിന്റെ സഹായത്തോടെ 100 കിലോവാട്ട് സോളാർ പവർപ്ലാന്റ് വിവിധ സർക്കാർ കെട്ടിടങ്ങളിൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന പദ്ധതി പുരോഗമിക്കുന്നു.

(ബി) ഇതിന്റെ ഉദ്ദേശലക്ഷ്യങ്ങൾ എന്തെല്ലാമാണ്; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം;

(ബി) സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുത പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുക വഴി പരിസ്ഥിതി സൗഹൃദ വൈദ്യുത ഉത്പാദനമാണ് ലക്ഷ്യമിടുന്നത്.

(സി) ഈ പദ്ധതിയുടെ നോഡൽ ഏജൻസി ആരാണ്; വിശദമാക്കുമോ;

(സി) അനൈർട്ടാണ് ഇത്തരം പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കുന്നതിനുള്ള നോഡൽ ഏജൻസി.

(ഡി) പദ്ധതി നടപ്പാക്കാനായി ഏതെല്ലാം കമ്പനികളെയാണ് തിരഞ്ഞെടുത്തിരിക്കുന്നത്; വിശദാംശങ്ങൾ എന്തെല്ലാം;

(ഡി) 10000 വീടുകളിൽ പവർപ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കാനുള്ള പദ്ധതിയ്ക്കായി നിലവിൽ തിരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുള്ള കമ്പനികളുടെ ലിസ്റ്റ് ഇതോടൊപ്പം ഉള്ളടക്കം ചെയ്യുന്നു.

(ഇ) എന്തുമാത്രം വൈദ്യുതിയാണ് ഈ പദ്ധതിവഴി ഗുണഭോക്താവിന് ലഭിക്കാനാവുന്നത്; വിശദമാക്കുമോ ?

(ഇ) 10000 റൂഫ്ടോപ്പ് സോളാർ പദ്ധതിയിൽ ഒരു കിലോവാട്ട് ശേഷിയുള്ള പതിനായിരം പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നത്. ഒരു കിലോവാട്ടിന്റെ ഓരോ പ്ലാന്റും പ്രതിദിനം 3 മുതൽ 3.5 യൂണിറ്റു വരെ വൈദ്യുതി ഉൽപാദിപ്പിക്കുന്നതാണ്.

Abhyshent

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

2

(List of Empanelled Agencies with Price Details)
Solar Panel- 1000wp, Battery -7200 Whr (Tubular Flooded/VRLA), Inverter-1 kW

Sl. No.	Empanelment no.	Bidder Name	Rate(Rs)	Rate after deducting subsidy (Rs.)	Remarks	Validity as per Present MNBE approval *
1.	EA/2012/01	Millennium Synergy Pvt.Ltd	177541	85279		31.03.2015
2.	EA/2012/05	Solar Integration India Pvt. Ltd	192000	99738		26.07.2014
3.	EA/2012/06	Su-kam Power Systems Ltd	193750	101498		31.03.2015
4.	EA/2012/07	Tata Power Solar Systems	197500	105238		21.02.2015
5.	EA/2012/10	Ammini Solar Pvt. Ltd	197500	105238		31.07.2015
6.	EA/2012/12	Luminous Power Technologies Pvt. Ltd	193500	101238		25.04.2014
7.	EA/2012/13	Eversun Energy Private Ltd	192262	100000		29.07.2014
8.	EA/2012/14	Chemtrils Solar Private Ltd	196649	104387		31.03.2015
9.	EA/2012/15	Lanco Solar Energy Pvt. Ltd*	192000	99738		31.03.2015
10.	EA/2012/16	Jain Irrigation Systems	197498	105236		24.03.2015
11.	EA/2012/17	Radiant Solar Pvt.Ltd	195000	102738		05.02.2015
12.	EA/2012/18	Agnt Power and Electronics	192500	100238		23.01.2015
13.	EA/2012/19	Electrona Energy Pvt.Ltd	191000	98738	Renewed from 1.07.13	31.05.2015
14.	EA/2012/20	Auronic Energy Systems Pvt.Ltd	196495	104233		07.11.2013
15.	EA/2012/23	Moser Baer Solar Ltd	199000	106738	Renewed from 20.06.13	30.06.2015
16.	EA/2012/24	Emmwee Photovoltaic Power Ltd	197450	105188		06.12.2014
17.	EA/2012/25	Bosch Limited	202535	110273		04.01.2014
18.	EA/2012/26	Shobhina Electronics(Manufactures) Pvt.Ltd	182262	90000		23.01.2015

Sl. No.	Empanelment no.	Bidder Name	Rate(Rs)	Rate after deducting subsidy (Rs.)	Remarks	Validity as per Present MINRE approval *
19.	EA/2012/27	PAE Renewables Private Ltd	187500	95238		13.12.2013
20.	EA/2012/28	Sungrace Energy Solution Pvt.Ltd	197300	105038		21.12.2014

* This may be renewed by MINRE subsequently

(This list will be updated and published in AEMRT website as and when new agencies are included or removed)

(The price offered by the "Agency" is all inclusive of taxes and duties, and shall cover the pre-installation survey and report, transportation, handling charges, supply, installation and commissioning of a standard installation. If the structure requires additional customization for installation on a roof other than a flat roof, or the cabling exceeds 10 meter each for the DC side (not considering the module interconnection cables) and AC side, up to the existing AC distribution board, the additional expenses would be chargeable extra from the beneficiary.)

Total subsidy available is Rs.92262/- (Beneficiary Share) = (Total cost) - (Rs.92262/-)

Indyalekshmi
Omendra Singh