പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ
പതിനഞ്ചാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം : 2217 **08.12.2015 ൽ മറുപടിയ്ക്ക്**

സോളാർ വൈദ്യുതീകരണത്തിന് ചുമതലയുള്ള സർക്കാർ ഏജൻസികൾ

ചോദ്യം	ഉത്തരം
ശ്രീ.പി.തിലോത്തമൻ :	ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ് (ഊർജ്ജ വകുപ്പ് മന്ത്രി)
(എ) സോളാർ പാനലുകളും പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജം ഉപയോഗിച്ചുള്ള വൈദ്യുതീകരണത്തിനുമുള്ള ഉപകരണങ്ങളും സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് സർക്കാർ ചുമതലപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ള സ്ഥാപനങ്ങളും ഏജൻസികളും ഏതെല്ലാമാണെന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;	(എ) പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജം ഉപയോഗിച്ചുള്ള വൈദ്യുതീകരണത്തിനും, പാരമ്പര്യേതര ഊർജ്ജ ഉപഭോഗത്തിനായി പ്രചരണങ്ങൾ നടത്തുന്നതിനും വേണ്ടി സംസ്ഥാന സർക്കാർ രൂപം കൊടുത്ത സ്വയംഭരണ സ്ഥാപനമാണ് അനെർട്ട്. കേന്ദ്ര നവ-നവീകരണീയ മന്ത്രാലയത്തിന്റെ (MNRE) കേരളത്തിലെ നോഡൽ ഏജൻസിയും ജവഹർലാൽ നെഹ്റു നാഷണൽ സോളാർ മിഷന്റെ നടത്തിപ്പിനായി നിയമിച്ചിട്ടുള്ള Designated ഏജൻസിയും അനെർട്ടാണ്. സോളാർ വൈദ്യുതോത്പാദനത്തെ പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കുന്നതിനായി സർക്കാർ ധനസഹായത്തോടെ അനെർട്ട് നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പ്രമുഖ പദ്ധതികളാണ് 10000 സൗരഗൃഹ പദ്ധതി, സോളാർ കണക്ട് ശൃംഖലാ ബന്ധിത പദ്ധതി എന്നിവ. ഈ പദ്ധതികളിൽ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകൾ സ്ഥാപിച്ചു നൽകുന്നതിനായി അനെർട്ട് എംപാനൽ ചെയ്ത MNRE ചാനൽ പാർട്ണർ ഏജൻസികളുടെ പട്ടിക അനുബന്ധം (1), (2) ആയി ചേർക്കുന്നു.
(ബി) പ്രസ്തുത സ്ഥാപനങ്ങളും ഏജൻസികളും സ്ഥാപിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാരവും ഇതിനായി ചുമത്തുന്ന ഫീസും പരിശോധിക്കുന്നത് ആരാണ് എന്ന് വ്യക്തമാക്കാമോ;	(ബി) കേന്ദ്ര നവ-നവീകരണീയ മന്ത്രാലയം തെരഞ്ഞെടുത്ത IEC, NABL accredited ലാബുകളിലാണ് ഉപകരണങ്ങളുടെ ഗുണനിലവാര പരിശോധന നടത്തി സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ നൽകുന്നത്. ഇത്തരം പരിശോധനയ്ക്കുള്ള ഫീസ് അതാത് സ്ഥാപനങ്ങളാണ് ഈടാക്കുന്നത്. നിർദ്ദിഷ്ട ഉപകരണങ്ങൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തിയാണോ സൗരോർജ്ജ പ്ലാന്റുകളുടെ

പ്രതിഷ്ഠാപനം നടത്തുന്നത് എന്ന് അനെർട്ട് പരിശോധിക്കുന്നുണ്ട്.

(സി) ഇത്തരം സ്ഥാപനങ്ങളും ഏജൻസികളും നൽകുന്ന സേവനങ്ങൾക്കും സ്ഥാപിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾക്കും ഗുണനിലവാരം ഇല്ലാത്തതാണെന്ന ,യാതൊരു നീതീകരണവുമില്ലാതെ ഫീസ് ഈടാക്കുന്നവയാണെന്നോ ഉള്ള പരാതികൾ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടുണ്ടോ ; എങ്കിൽ ഇതു സംബന്ധിച്ച് എന്തെല്ലാം നടപടികൾ കൈക്കൊണ്ടു എന്നു വ്യക്തമാക്കാമോ;

(സി) കേന്ദ്ര നവ-നവീകരണീയ മന്ത്രാലയം(MNRE) തെരഞ്ഞെടുത്ത ലാബുകളിൽ പരിശോധന നടത്തിയ സർട്ടിഫിക്കറ്റുകൾ അനെർട്ട് പരിശോധിച്ച ശേഷമാണ് സർക്കാർ സബ്സിഡിയോടെ ചെയ്യുന്ന പദ്ധതികളിൽ ഉപയോഗിക്കുന്ന ഉപകരണങ്ങൾ തെരഞ്ഞെടുക്കുന്നത്. ഇതിന്റെ ഗുണനിലവാരത്തെപ്പറ്റി പരാതികൾ ലഭിച്ചിട്ടില്ല. ഇത്തരം പരിശോധനാ സ്ഥാപനങ്ങൾ, ഫീസ് ഈടാക്കുന്നതു സംബന്ധിച്ച പരാതികൾ ശ്രദ്ധയിൽപ്പെട്ടിട്ടില്ല.

(ഡി) അംഗീകൃത സ്ഥാപനങ്ങൾ സബ്സിഡി അടക്കം നൽകി നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികൾക്ക് അതേ ഗുണനിലവാരവും സർവ്വീസ് ഉറപ്പുകളും നൽകി ചില സ്വകാര്യ സ്ഥാപനങ്ങൾ അതിനേക്കാൾ കുറഞ്ഞ ചെലവിൽ ഇവ സ്ഥാപിക്കുവാൻ കഴിയുമെന്ന അവകാശവാദവുമായി വന്നിട്ടുള്ളത് ശ്രദ്ധയിൽ പെട്ടിട്ടുണ്ടോ; എങ്കിൽ ഇപ്രകാരം ചെലവിൽ വ്യത്യാസം എങ്ങനെ സംഭവിക്കുന്നതാണെന്ന് അറിയുമോ;

(ഡി) ഉണ്ട്. അനെർട്ട് വിഭാവനം ചെയ്ത് നടപ്പിലാക്കുന്ന പദ്ധതികളുടെ ഗുണനിലവാരവും , സാങ്കേതിക മികവും, പ്രതിഷ്ഠാപന രീതി, സർവ്വീസ്, അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങളും ഉൾപ്പെടെ സ്ഥാപിക്കുവാൻ , മത്സരസ്വഭാവമുള്ള Expression of Interest (EoI) വഴി ലഭിച്ചിട്ടുള്ള തുക പ്രകാരമാണ് അനെർട്ട് പ്രതിഷ്ഠാപനം നടത്തിവരുന്നത്. ഇപ്രകാരം ഉറപ്പ് നല്കിക്കൊണ്ടാണ് മറ്റു സ്ഥാപനങ്ങൾ പ്രതിഷ്ഠാപനം നടത്തുന്നത് എന്ന് പറയുവാൻ കഴിയില്ല.

(ഇ) ഇത്തരം സേവനങ്ങൾക്ക് ഈടാക്കുന്ന ഫീസ്, ഉപകരണങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് എടുക്കുന്ന കാലയളവ്, ഗുണനിലവാരം, തുടർസേവന കാലയളവ് തുടങ്ങിയവ വിശദമാക്കുന്ന പരസ്യങ്ങൾ എല്ലാ മാസവും പ്രസിദ്ധീകരിക്കുവാൻ നടപടി സ്വീകരിക്കുമോ?

(ഇ) അനെർട്ടിന്റെ ആഭിമുഖ്യത്തിൽ നടപ്പിലാക്കി വരുന്ന പദ്ധതികൾ സംബന്ധിച്ചുള്ള എറ്റവും പുതിയ വിശദാംശങ്ങൾ വരെ അനെർട്ടിന്റെ വെബ് സൈറ്റിൽ നൽകി വരുന്നുണ്ട്.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

2217 [illegible]

1

"Solar Connect" Distributed Generation through Grid Connected Solar Rooftop Power Plants

Contact Details of Empanelled agencies

Sl.NO	Empanellment No	Agency Name	Address	Email ID	Contact Numbers
1.	EA/SC/01	Sungrace Energy Solutions Pvt Ltd	F-4, Road No. 12, IDA Nacharam, Hyderabad- 500076 (Andhra Pradesh)	admin@sungrace.net	91 40 2715 7893 09391033664 9946065807 9388607010
2.	EA/SC/2	Chemtrols Solar Pvt Ltd	Amar Hill, Saki Vihar Road, Saki Vihar, Powai, Mumbai-400072, Maharashtra	contact@soura.in sharad.saxena@chemtrolssolar.com info@chemtrolssolar.com	9400593111 02267151200
3.	EA/SC/3	PAE Renewables Pvt Ltd	# 35, 1ST Main, 3rd Cross Muniswamapa Layout, Hosur Road, Bommanahalli, Bangalore 560 068	rv.subbramanian@paerenewables.com	09886231949 09663622766 080 25739504
4.	EA/SC/4	Swelect Energy Systems ltd	"Numeric House" No. 5, Sir Siva Samy Salai, 3rd Floor, Mylapore, Chennai- 600004 Tamilnadu	info@swelectes.com renjith.k@swelectes.com	4424993266 9020171446
5.	EA/SC/5	Powerone microsystems Pvt Ltd	GF-3/F 12, KSSIDC Building, 5th Cross, Industrial Estate, Peenaya 1st Stage, Bangalore- 560058	Cochin: cochin@poweroneups.com	0484- 2102311 9447033724
				Trivandrum: trivandrum@poweroneups.com	0471 2728724 9745888724
				Calicut: calicut@poweroneups.com	0495 2320754 9447703724
6.	EA/SC/6	Shobitha Electronics (Manufactures) Pvt Ltd	Karthika, TC 2/3427, Chalakuzhy Road, Pattom PO, Thiruvananthapuram	info@shobithaindia.org	0471-2448433 8547811000
7.	EA/SC/7	MRO Tek Ltd	#29B, Electronic City, Hosur Road, Bangalore- 560 100	vijay.cr@mro-tek.com nitin.john@mro-tek.com jnlightingskerala@gmail.com	9008066799 9739986604 9744648942 080-42499300 080-28520717 08028520986(Fax)
8.	EA/SC/8	Ammini Solar Pvt Ltd	Plot No. 33-37, KINFRA Small Industries Park, ST. Xavier's College Post, Thiruvananthapuram- 695586 (Kerala)	sales_inst_oe4@ammini.in madhu@ammini.in	0471 3060253 9447060022
9.	EA/SC/9	Tata Power Solar Systems Pvt Ltd	78, Electronics City, Hosur Road Bangalore 560100 Karnataka	amitk@tatapowersolar.com infokeralatps@gmail.com	9020171701 9020171702 9020171703
10.	EA/SC/10	Hykon India Pvt.Ltd	Hykon India Pvt Ltd Hykon House, Ikkanda Warrier Road, Nr. Manorama Office, Thrissur- 680001	tcr@hykonindia.com maheswaran@hykonindia.com	0487-2444163 / 2444183 9846404004
11.	EA/SC/11	Bosch Ltd	BOSCH LIMITED POST BOX 3000 HOSUR ROAD ADUGODI BANGALORE 560030	sales.se@in.bosch.com	1800-419-2488 08884492199
				Kannur	09544888897 04985208621
				Ernakulam	09567822228 08137011993
				Kollam	08282978459 / 09745688050 / 8281978459/ 9645818191
				Thiruvananthapuram	09388942242 / 09446019165
12.	EA/SC/12	Su-kam Power Systems Ltd	SukamPowerSystems Ltd. Plot No. 54, UdyogVihar, Phase-VI, Sector-37, Gurgaon- 122 001 Haryana Tel; 0124-4170500 Fax: 0124-4038700ltd	felix@su-kam.com bsl.kerala@sukam.info	9995803249 +918594040420 04843103899
13.	EA/SC/13	Moser Baer solar Ltd	Moser Baer Solar Limited,No 43 B , Okhla Industrial Estate,Phase III , New Delhi- 110020, PrasannaKuppuswamy,	k.prasanna@moserbaer.in,	09952448811 09811105597 Ph # 011 40594444, Fax # 011 26911860,

Updated on 15.10..2015   *List will be updated as when agencies were included or excluded

2273 (20) / സാമ്പത്തികം . 2

9

List of Empanelled Agencies in 10000 Rooftop Solar Power plant Programme

Sl No.	Agency who Implemented
1	Millennium Synergy Pvt. Ltd
2	Power One Micro Systems Private Ltd.
3	Tata Power Solar Systems Ltd.
4	Ammini Solar Pvt. Ltd.
5	Luminous Power Technologies Pvt. Ltd.
6	Chemtrols Solar Pvt. Ltd
7	Radiant Solar Private Ltd
8	Moser Baer Solar Limited
9	Emmvee Photovoltaic Power Pvt.Ltd
10	BOSCH LIMITED
11	Shobitha Electronics (Manufacture)Pvt. Ltd
12	PAE Renewables Private Ltd
13	Sungrace Energy Solution Pvt.Ltd