<u>15 -ാം കേരള നിയമസഭ</u>

<u>7 -ാം സമ്മേളനം</u>

<u>നക്ഷത്ര ചിഹ്നം ഇല്ലാത്ത ചോദ്യം നം. 744</u> **<u>06-12-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്</u>**

<u>ഗാർഹിക പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ പദ്ധതി</u>

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
ശ്രീ. സജീവ് ജോസഫ്		**ശ്രീ . കെ . കൃഷ്ണൻകുട്ടി (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)**	
(എ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി. മുഖാന്തരം നടപ്പിലാക്കുന്ന ഗാർഹിക പുരപ്പുറ സൗരോർജ്ജ സബ്സിഡി പദ്ധതിയിൽ സോളാർ പാനലുകളുടെ ഇൻസ്റ്റലേഷൻ പൂർത്തിയാകുന്നതിന് മുൻപ് സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന കമ്പനിക്ക് ഉപഭോക്താവ് ഏതെങ്കിലും തരത്തിലുള്ള പേയ്മെന്റ് നൽകേണ്ടതുണ്ടോ; എങ്കിൽ മുൻകൂറായി തുക ലഭിച്ചതിന് ശേഷം പ്രസ്തുത കമ്പനികൾ സമയബന്ധിതമായി പാനലുകളുടെ ഇൻസ്റ്റലേഷൻ പൂർത്തികരിച്ച് ഗ്രിഡ് കണക്ടിവിറ്റി ലഭ്യമാക്കുമെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിനായി കെ.എസ്.ഇ.ബി. സ്വീകരിക്കുന്ന നടപടികൾ വിശദമാക്കാമോ;	(എ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി. മുഖാന്തരം നടപ്പിലാക്കുന്ന സബ്സിഡി പദ്ധതിയിൽ സോളാർ പാനലുകൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് Tender Conditions പ്രകാരം അഡ്വാൻസ് പേയ്മെന്റ് നൽകേണ്ടതില്ല. എന്നാൽ ഡെവലപ്പറും ഉപഭോക്താക്കളും തമ്മിലുള്ള ധാരണ പ്രകാരം സബ്സിഡി സ്കീമിന്റെ Payment terms നിശ്ചയിക്കാവുന്നതാണ്.
(ബി)	പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ ചേരുന്ന ഉപഭോക്താവ് തുക ഒടുക്കിക്കഴിഞ്ഞാൽ സോളാർ പാനൽ, അനുബന്ധ ഉപകരണങ്ങൾ, നെറ്റ്-മീറ്റർ എന്നിവ സ്ഥാപിച്ച് ഗ്രിഡ് കണക്ടിവിറ്റി ലഭ്യമാക്കുന്നത് വരെയുള്ള പ്രവൃത്തികൾ എത്ര സമയത്തിനുള്ളിൽ പൂർത്തികരിക്കുന്നതിനാണ് പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്ന കമ്പനികൾക്ക് നിർദേശം നൽകിയിട്ടുള്ളത്; പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.-യുടെ മേൽനോട്ടത്തിൽ പൂർത്തിയാക്കുമോ; ഇല്ലെങ്കിൽ കാരണം വിശദമാക്കാമോ;	(ബി)	പ്രസ്തു പദ്ധതിയിൽ ചേരുന്ന ഉപഭോക്താവ് അഡ്വാൻസ് തുക ഒടുക്കേണ്ടതില്ല. എന്നാൽ Developers ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് Deemed feasibility നൽകുന്ന മുറയ്ക്ക് 2 മാസം കൊണ്ട് പണി പൂർത്തീകരിക്കേണ്ടതാണ്. പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തികൾ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. - ന്റെ മേൽനോട്ടത്തിലാണ് പൂർത്തിയാക്കുന്നത്.
(സി)	പ്രസ്തുത പദ്ധതിയിൽ ചേരുന്ന ഉപഭോക്താവ് സ്വീകരിക്കേണ്ട നടപടികൾ വിശദമാക്കാമോ;	(സി)	സൗര സബ്സിഡി പദ്ധതിയിൽ രജിസ്റ്റർ ചെയ്യുന്ന ഉപഭോക്താവ് (ഇ-കിരൺ പോർട്ടൽ മുഖേന) ഡെവലപ്പറെ സ്വീകരിച്ചുകഴിഞ്ഞാൽ ആപ്ലിക്കേഷൻ ഫീസ് 1,180/- രൂപ അടക്കേണ്ടതാണ്. എന്നാൽ മാത്രമേ തുടർന്ന് ബന്ധപ്പെട്ട ഇലക്ട്രിക്കൽ സെക്ഷനിൽ നിന്നും ടെക്നിക്കൽ ഫീസിബിലിറ്റി ഉറപ്പ് വരുത്തുകയുള്ളൂ. ഫീസിബിൾ സൈറ്റിൽ മെറ്റീരിയൽ ഡെലിവറി നടത്തുന്നതിനെ തുടർന്ന് ഉപഭോക്താവും

			ഡവലപ്പർക്ക് സബ്സിഡി തുക കഴിച്ചുള്ള തുക നൽകുന്ന മുറയ്ക്ക് ഡെവലപ്പർ പ്ലാന്റ് ഇൻസ്റ്റലേഷൻ നടപടികൾ എടുക്കുന്നതാണ്.
(ഡി)	മീറ്ററിന്റെ വില അടയ്ക്കുവാൻ തയ്യാറുള്ള എല്ലാ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും നൽകുവാനാവശ്യമായ നെറ്റ്-മീറ്റർ കെ.എസ്.ഇ.ബി.-യുടെ പക്കൽ ലഭ്യമാണോ; ലഭ്യമാകാത്തപക്ഷം ഉപഭോക്താവ് കൈക്കൊള്ളേണ്ട നടപടികൾ വിശദമാക്കാമോ;	(ഡി)	എല്ലാ ഉപഭോക്താക്കൾക്കും നൽകുവാനാ വശ്യമായ മീറ്റർ കെ.എസ്.ഇ.ബി. ലിമിറ്റഡിന്റെ പക്കൽ ലഭ്യമാണ്.
(ഇ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി. മുഖാന്തിരം സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് നാളിതുവരെ എത്ര അപേക്ഷകൾ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്; ആയതിൽ എത്ര ഇൻസ്റ്റലേഷനുകൾ പൂർത്തികരിച്ചിട്ടുണ്ട്; നിലയത്തിന്റെ ശേഷിക്കനുസരിച്ച് തരംതിരിച്ച് ജില്ലാടിസ്ഥാനത്തിൽ പട്ടികപ്പെടുത്തി വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ;	(ഇ)	കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. മുഖാന്തിരം സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് നാളിതുവരെ 92361അപേക്ഷകൾ ലഭിച്ചതിൽ (354.121 MW) 98.72 MW-ശേഷിയുള്ള 23551 എണ്ണം ഇൻസ്റ്റലേഷനുകൾ പൂർത്തീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ജില്ലാടിസ്ഥാനത്തിലുള്ള പട്ടിക **അനുബന്ധം (1) ആയി** ചേർക്കുന്നു.
(എഫ്)	പ്രസ്തുത പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി കെ.എസ്.ഇ.ബി. മുഖാന്തിരം സോളാർ പാനൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ഏതൊക്കെ കമ്പനികൾക്കാണ് അംഗീകാരം ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്; ഓരോ കമ്പനിക്കും എത്ര ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനാണ് അനുമതിയുള്ളത്; ഓരോ കമ്പനിക്കും എത്ര വീതം ഓർഡറുകൾ ലഭിച്ചിട്ടുണ്ട്; നാളിതുവരെ എത്ര ഇൻസ്റ്റലേഷനുകൾ പൂർത്തികരിച്ച് ഗ്രിഡ് കണക്റ്റിവിറ്റി ലഭ്യമാക്കിയിട്ടുണ്ട്; നിലയത്തിന്റെ ശേഷിക്കനുസരിച്ച് തരംതിരിച്ച് ജില്ലാടിസ്ഥാനത്തിൽ പട്ടികപ്പെടുത്തി വിശദാംശം ലഭ്യമാക്കുമോ?	(എഫ്)	പ്രസ്തുത ചോദ്യത്തിന്റെ മറുപടി **അനുബന്ധം (2)** ആയി ചേർക്കുന്നു.

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

Received through e-mail   അനുബന്ധം - 1

Annexure 4

		Soura Application Received as on 29.11.2022		Total Commissioned as on 29.11.2022	
Sl. NO	Circle	Sites	Capacity(KW)	Sites	Capacity(KW)
1	Thiruvananthapuram	9195	38905.95	2756	11778.804
2	Kollam	6706	24225	1526	5984.132
3	Pathanamthitta	5026	11674.18	775	3470.353
4	Kottayam	6186	22733.91	1430	5997.312
5	Alappuzha	6041	22403.382	1641	6564.392
6	Ernakulam	1525	5679.46	4292	16027.803
7	Idukki	13027	48519.05	303	1485.38
8	Thrissur	11825	43409.026	3624	14229.661
9	Palakkad	8100	29919.86	1702	7310.319
10	Malappuram	8206	31137.09	1692	7491.376
11	Kozhikode	7865	31429.01	1397	6432.007
12	Wayanad	1613	5999.65	194	1367.391
13	Kannur	6684	27534.88	1689	7901.545
14	Kasaragod	2564	10551.53	530	2678.356
	Total	92361	354121.998	23551	98720.831

Annexure - B

Empanelled list of Developer under Soura Project						
Sl No.	Developer Name	Applications received		Plants commissioned		Allocated Capacity
		Nos.	Capacity(kW)	Nos.	Capacity(kW)	
20	Kodco Energy India Pvt Ltd	181	543	12	36	250
21	Kraft work solar Pvt Ltd	452	1175	90	263	500
22	MOOPENS ENERGY SOLUTIONS	7942	23075	1363	4119	6000
23	Parichad Production Centre	1041	2474	273	819	2250
24	Reeco Energy India Pvt Ltd	3139	8782	818	2519	3610
25	Renergy Systems India Pvt Ltd	500	1450	268	797	1250
26	Renewable Energy	475	1425	183	546	1000
27	SolarTech	1955	5193	348	1008	3000
28	Soligen Energy Pvt Ltd	327	981	80	240	1000
29	m/s Natural Energy Solutions India Pvt Ltd	4600	13800	938	2727	3000
30	Suntastic Engineering Pvt Ltd	1478	4434	429	1171	6750
31	Surya Energy Solutions	275	824	83	249	500
32	TEJAS SOLAR TECHS	1615	4845	360	1080	1500
33	Thapas Energy	805	2415	216	648	3000
34	Thurayil Power & Energy Solutions	677	1502	197	625	1000
35	Unique Energy	154	462	47	141	250
36	Usha Electronics	1322	3305	300	833	3000
37	Virgin Power & Engineering	549	1642	156	468	600
38	Wattsun Energy India Pvt Ltd	1596	4806	624	1875	1000