

പതിമൂന്നാം കേരള നിയമസഭ

എട്ടാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിടാത്ത ചോദ്യം നമ്പർ 412 19.03.2013 ൽ മറുപടിക്ക്

കോഴിക്കോട് ജില്ലയിലെ മൈക്രോഹൈഡൽ പ്രോജക്ടുകൾ

ചോദ്യം

മറുപടി

ശ്രീ. പുരുഷൻ കടലുണ്ടി

ശ്രീ. ആര്യാടൻ മുഹമ്മദ്
(ഊർജ്ജവും ഗതാഗതവും വകുപ്പ്
മന്ത്രി)

(എ) കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ എത്ര മൈക്രോഹൈഡൽ പ്രോജക്ടുകൾക്ക് സാധ്യത കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്; അവ ഏതെല്ലാമാണെന്നിരിക്കുമോ;

(ബി) പ്രസ്തുത പ്രോജക്ടുകളിൽ നിന്ന് എത്ര വീതം വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാനാകുമെന്നാണ് പ്രതീക്ഷിക്കുന്നതെന്ന് വ്യക്തമാക്കുമോ;

(സി) പ്രസ്തുത പ്രോജക്ടുകളുടെ നിർമ്മാണത്തിനായി എന്തെല്ലാം നടപടികൾക്കൊണ്ടുവെന്ന് വിശദമാക്കുമോ;

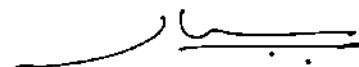
(ഡി) ഈ സർക്കാർ പ്രസ്തുത ആവശ്യത്തിലേക്കായി എത്ര തുക ചെലവഴിച്ചുവെന്നും പ്രസ്തുത പദ്ധതികളിൽ നിന്ന് എത്ര വൈദ്യുതി ഉല്പാദിപ്പിച്ചുവെന്നും വ്യക്തമാക്കുമോ?

(എ)യും(ബി)യും

അനെർട്ട് സമ്പൂർണ്ണ ഊർജ്ജ സുരക്ഷ മിഷൻ (TESM) പ്രോജക്ട് മുഖേന കോഴിക്കോട് ജില്ലയിൽ മൈക്രോഹൈഡൽ പ്രോജക്ടുകൾക്ക് അനുയോജ്യമായ 53 സൈറ്റുകൾ കണ്ടെത്തിയിട്ടുണ്ട്. പ്രോജക്ടുകളുടെ വിവരങ്ങളും വൈദ്യുത ഉത്പാദനശേഷി സംബന്ധിച്ച വിവരങ്ങളും അനുബന്ധമായി ചേർത്തിട്ടുണ്ട്.

(സി)യും(ഡി)യും

അനെർട്ട് ഈ പ്രോജക്ടുകളുടെ പ്രാഥമിക പഠനം മാത്രമേ നടത്തിയിട്ടുള്ളൂ; ഇക്കാര്യത്തിൽ കൂടുതൽ നടപടികൾ ഒന്നും സ്വീകരിച്ചിട്ടില്ല.


സെക്ഷൻ ഓഫീസർ

Total Energy Security Mission, ANERT, Kerala

SHP database preparation Project

List of potential SHP sites identified

Sl No.	District	Block Panchayat	Local Body (GP/Mun)	Riverbasin	Site Name	Measured discharge	Ownership of diversion site	Head available in m	Discharge in m ³ /sec	Potential in kW
1	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	Edinjulkunnu - Vattachira	0.75	Private	31.00	0.4714	116.9
2	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	Kilikuduky-Kallanodu	0.47	Private	13.00	0.0170	1.77
3	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	Manichery - illyplayi	0.90	Private	59.00	0.0341	16.09
4	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	Nambikulam	0.00	Private	70.00	0.0273	15.28
5	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	Ponnudamala - Vattachira	0.75	Private	45.00	0.0495	17.83
6	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	ponnudamala-michaboomi	0.69	Private	29.00	0.1700	39.44
7	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	Ullerikkunnu-kalthakolli thodu	0.00	Private	13.00	0.0563	5.85
8	Kozhikode	Balusseri	Koorachundu	KUTTIADI	Urakkuyi-kariyathampara	0.86	Forest	68.00	0.0136	7.42
9	Kozhikode	Koduvally	Koodaranji	CHALIYAR	Koompara - Anakallumpara	0.72	Forest	67.00	0.0825	44.23
10	Kozhikode	Koduvally	Koodaranji	CHALIYAR	Kallampullu - Poovaramthode	0.24	Others(spec	24.00	0.0188	3.60
11	Kozhikode	Koduvally	Koodaranji	CHALIYAR	Medappara - Poovaramthode	0.69	Forest	37.00	0.0290	8.58
12	Kozhikode	Koduvally	Koodaranji	CHALIYAR	Peedyappara(1st bend)	0.65	Private	78.00	0.0307	19.15
13	Kozhikode	Koduvally	Koodaranji	CHALIYAR	Poovaram thodu (Anakallum para)	1.00	Private	30.00	0.0561	13.47
14	Kozhikode	Koduvally	Puthuppady	CHALIYAR	Koomankundu - Karikulam(Payona)	0.60	Private	48.00	0.1238	47.53
15	Kozhikode	Koduvally	Puthuppady	CHALIYAR	Pathipara Kakkavayal	0.72	Forest	43.00	0.0818	28.15
16	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Arippara - Anakkampoil	1.07	Private	23.00	0.0792	14.58
17	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Chappathukadavu (Thenpara)	0.90	Forest	34.00	1.1496	312.69
18	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Kumbidan kayam	0.44	Private	17.00	0.6692	91.01
19	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Kunthikkayam- Punnakkad	1.41	Private	36.00	9.7460	2806.84
20	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Kurungayam(Kocharipara)	0.83	Private	29.00	0.0170	3.96
21	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Melethenpara - Muthappanpuzha	0.90	Private	38.00	2.2283	677.39
22	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Neelakayam olikkal	0.72	Private	32.00	0.1684	43.10
23	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Thenpara Olychuchattam	1.06	Forest	93.00	0.1155	85.96
24	Kozhikode	Koduvally	Thiruvambadi	CHALIYAR	Thenpara thazhekayam	1.06	Forest	42.00	0.5620	188.84
25	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Chathan kuzhy (Chippily thodu)	1.38	Private	52.00	0.1432	59.58
26	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Chippily thodu Bridge	1.13	Private	55.00	0.1221	53.74
27	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Kandappanchal	1.13	Private	55.00	0.0392	17.25
28	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Kinnary thodu 1	1.06	Private	44.00	0.0801	28.21
29	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Kinnary thodu 2 (Jeerakapara)	0.82	Private	39.00	8.4004	2620.92
30	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Koorottupara Mundoor	0.75	Private	49.00	0.1007	39.47
31	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Naranga thodu - Nellipoyil	0.95	Private	42.00	0.0068	2.29
32	Kozhikode	Kunnamangalam	Kodencheri	CHALIYAR	Puvathin chuvadu	0.94	Private	43.00	0.0205	7.04
33	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Chappan thottam puzha	0.00	Private	10.89	0.2077	18.09
34	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Edathumkunnu puzha	1.35	Private	63.19	0.9682	489.43
35	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Ilitikkal thodu	0.00	Private	27.21	0.0627	13.65
36	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Kadappady puzha	1.03	Private	17.14	1.1446	156.95
37	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Karingadu puzha LP school	0.38	Private	9.80	0.8610	67.50
38	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Kurudan Kadavu puzha	0.19	Private	8.89	0.0495	3.52
39	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Mavungal thodu	0.49	Private	16.62	0.0660	8.78
40	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Muttathu plavu	0.00	Private	28.47	0.1104	25.15
41	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Mudavunkal thodu	0.00	Private	7.97	0.0429	2.74
42	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Mulavattam puzha	0.21	Private	11.48	2.1738	199.65
43	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Nartveenakundu puzha	0.26	Private	17.45	0.3214	44.87
44	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Narthu Kadavu fall	0.00	Private	31.08	0.1467	36.47
45	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Pathalil thodu	0.00	Private	50.42	0.0528	21.30
46	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Pathalil thodu	0.43	Private	21.08	0.1928	32.52
47	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Thadikkuthykayam	0.23	Private	20.91	0.7812	130.69
48	Kozhikode	Kunnummal	Kavilumpara	KUTTIADI	Vattypana hanuman thodu	0.00	Private	20.35	0.0580	9.44
49	Kozhikode	Kunnummal	Naripetta	KUTTIADI	Vattypana hanuman thodu	0.32	Private	9.68	0.1205	9.33
50	Kozhikode	Kunnummal	Naripetta	MAHE	Tharippa thodu	1.13	Private	22.06	0.3857	68.06
51	Kozhikode	Kunnummal	Naripetta	MAHE	Valook puzha	0.96	Forest	12.40	3.2179	319.11
52	Kozhikode	Perambra	Chakittapara	KUTTIADI	Memala 1	0.42	Forest	15.74	3.3416	420.77
53	Kozhikode	Perambra	Chakittapara	KUTTIADI	Memala 2	0.05	Forest	17.32	3.4620	479.69
54	Kozhikode	Perambra	Chakittapara	KUTTIADI	Memala 3	0.05	Forest	17.32	3.4620	479.69
TOTAL Potential in kW										9395.87

(Handwritten signature)