

15 -ാം കേരള നിയമസഭ

4 -ാം സമ്മേളനം

നക്ഷത്രചിഹ്നമിട്ട ചോദ്യം നം. 53

23-02-2022 - ൽ മറുപടിയ്ക്ക്

കസും പദ്ധതി

ചോദ്യം		ഉത്തരം	
<p>ശ്രീ ഇ. ടി. ടൈസൺ മാസ്റ്റർ , ശ്രീ ഇ ചന്ദ്രശേഖരൻ, ശ്രീ പി എസ് സുപാൽ, ശ്രീ ഇ കെ വിജയൻ</p>		<p>Shri. K. Krishnankutty (വൈദ്യുതി വകുപ്പ് മന്ത്രി)</p>	
(എ)	<p>സംസ്ഥാനത്തെ കർഷകർക്ക് പ്രയോജനം ലഭിക്കുന്ന രീതിയിൽ കസും പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കാൻ കെ.എസ്.ഇ.ബി. നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	(എ)	<p>നടപടി സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം ചെലവിൽ സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിച്ച് അതിൽ നിന്ന് ലഭിക്കുന്ന വൈദ്യുതി KSEBL-ന് വിൽക്കുകയോ സ്ഥലവാടക സ്വീകരിച്ചുകൊണ്ട് കർഷകർക്ക് തങ്ങളുടെ ഭൂമി സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാനായി നൽകിക്കൊണ്ടോ പദ്ധതിയിൽ പങ്ക് ചേരാവുന്നതാണ്. കൃഷിക്കാർ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതി മുൻകൂട്ടി നിശ്ചയിച്ച താരിഫ് പ്രകാരമോ ടെൻഡർ വഴി നിശ്ചയിക്കുന്ന താരിഫ് പ്രകാരമോ കെ.എസ്.ഇ.ബി. എൽ. വാങ്ങുന്നതാണ്. സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് താൽപര്യമുള്ള ഗുണഭോക്താക്കളിൽ നിന്ന് അപേക്ഷകൾ ക്ഷണിച്ചിട്ടുണ്ട്. ബിസ്സിംഗ് റൂട്ടിലൂടെ വൈദ്യുതി വാങ്ങാനായി 3.66 രൂപ ഉയർന്ന സീലിംഗ് താരിഫായി നിശ്ചയിച്ചിട്ടുണ്ട്. MNRE യിൽ നിന്നും PM-KUSUM കംബോണന്റ് A സ്കീം മുഖേന കെ.എസ്.ഇ.ബി. യ്ക്ക് 40 മെഗാവാട്ടിനാണ് അനുമതി ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. സബ്സ്റ്റേഷനിൽ നിന്ന് 5 കിലോമീറ്റർ ചുറ്റളവിൽ സ്ഥിതി ചെയ്യുന്ന, കർഷകരുടെ കൃഷിയോഗ്യ മല്ലാത്തതോ തരിശ്ശോ ആയ ഭൂമിയിൽ, 500 കിലോവാട്ട് മുതൽ 2 മെഗാവാട്ട് വരെ ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കുന്നതാണ് ഈ പദ്ധതി. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്കോ, കുറച്ചു പേർ ചേർന്നോ, കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ്സ്/ പഞ്ചായത്ത്/ ഫാർമർ പ്രൊഡ്യൂസർ ഓർഗനൈസേഷൻ/ വാട്ടർ യൂസർ ഓർഗനൈസേഷൻ എന്നീ നിലയിലോ പദ്ധതിയിൽ പങ്കുചേരാവുന്നതാണ്. താരിഫ് ബേസ്ഡ് ബിഡിങ്ങിലൂടെ സോളാർ പവർ ജനറേറ്റർസിനെ തിരഞ്ഞെടുക്കുന്നതിന് കെ.എസ്.ഇ.-ബി.എൽ. 05.11.2021 ൽ ടെൻഡർ</p>

		<p>ക്ഷണിക്കുകയുണ്ടായി. പദ്ധതി സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായി കർഷകരുടെ ഭൂമി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നതിനായി യൂണിറ്റിന് 20 പൈസ എന്ന നിരക്കിൽ 25 വർഷത്തേക്ക് ഭൂമി പാട്ടത്തിന് നൽകാൻ തയ്യാറായ കർഷകരുടെ ഒരു പട്ടിക തയ്യാറാക്കുകയും ഇത് ടെണ്ടറിനോടൊപ്പം പ്രസിദ്ധീകരിക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. 11.02.2022-ൽ ടെണ്ടർ തുറക്കുകയും 5.5 MW സൗരോർജ്ജ പദ്ധതിയുടെ നിർമ്മാണത്തിനായി കർഷകർ ടെണ്ടറിൽ പങ്കെടുക്കുകയും ചെയ്തിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ തുടർ നടപടികൾ പുരോഗമിക്കുന്നു.</p>
(ബി)	<p>കാർഷിക ആവശ്യത്തിനായി വിനിയോഗിച്ചുവരുന്ന പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതിയിലേക്ക് മാറ്റുന്ന പദ്ധതി സംസ്ഥാനത്ത് വ്യാപകമാക്കുന്നതിനുള്ള പ്രവർത്തനം ആരംഭിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(ബി) പ്രധാനമന്ത്രി-കസം പദ്ധതിയിലെ Component ബി, സി യുടെ ഒരു പാർട്ട് എന്നിവ പ്രകാരമാണ് സംസ്ഥാനത്ത് കാർഷിക ആവശ്യത്തിനായി വിനിയോഗിച്ചുവരുന്ന പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതിയിലേക്ക് മാറ്റുന്ന പദ്ധതി അനെർട്ട് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. Component B എന്നത് വൈദ്യുതി എത്താത്ത സ്ഥലങ്ങളിലെ കാർഷിക പമ്പുകൾ സോളാറിലേക്ക് മാറ്റുന്ന പദ്ധതിയാണ്. കേന്ദ്ര നവ പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയം (എം.എൻ.ആർ.ഇ.) നിശ്ചയിക്കുന്ന ബഞ്ച് മാർക്ക് വിലയുടെ 30 ശതമാനം കേന്ദ്ര സർക്കാർ സബ്സിഡി നൽകുന്നു. ഇതോടൊപ്പം സംസ്ഥാന സർക്കാരും 30 ശതമാനം സബ്സിഡി നൽകി വരുന്നു. ഈ പദ്ധതിയിൽ ഉൾപ്പെടുന്നതിന് കൃഷിസ്ഥലം വൈദ്യുതി എത്താത്ത സ്ഥലമായിരിക്കണം. കാർഷിക ആവശ്യങ്ങൾക്ക് ഉപയോഗിക്കുന്ന ഡീസൽ പമ്പുകൾ മാത്രമേ സോളാറിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിന് പരിഗണിക്കുകയുള്ളൂ. Component C യുടെ ഒരു പാർട്ടായ കാർഷിക ആവശ്യത്തിനായി വിനിയോഗിച്ചുവരുന്ന പമ്പുകൾ സൗരോർജ്ജ വൈദ്യുതിയിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിനുള്ള പദ്ധതിയാണ് അനെർട്ട് മുഖേന സംസ്ഥാനത്ത് നടപ്പിലാക്കുന്നത്. കേന്ദ്ര നവ പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയം (എം.എൻ.ആർ.ഇ.) നിശ്ചയിക്കുന്ന ബഞ്ച് മാർക്ക് വിലയുടെ 30 ശതമാനം കേന്ദ്ര സർക്കാർ സബ്സിഡിയാണ്. ടെണ്ടർ നിരക്കിന്റെ 40 ശതമാനം ഗുണഭോക്താക്കളും, ബാക്കി തുക അനെർട്ടുമാണ് നൽകുന്നത്. ഈ പദ്ധതി പ്രകാരം കൃഷിയിടങ്ങളിൽ നിലവിൽ വൈദ്യുതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന കാർഷിക പമ്പുകൾ സോളാർ വൈദ്യുതിയിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിന് മാത്രമേ സബ്സിഡി ലഭിക്കുകയുള്ളൂ. പമ്പിന്റെ ശേഷി 1 HP മുതൽ 7.5 HP വരെയായിരിക്കണം. ഇതിനു മുകളിൽ ഉള്ള പമ്പുകൾക്ക് സബ്സിഡി 7.5 HP പമ്പുകൾക്ക് ലഭിക്കുന്ന സബ്സിഡി തുകയായി നിജപ്പെടുത്തിയിരിക്കുന്നു. Component ബി, സി</p>

		<p>എന്നിവയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി 100 വീതം പമ്പുകൾക്കാണ് അനൺട്ടിന് കേന്ദ്ര സർക്കാർ സബ്സിഡി അനുമതി പ്രാരംഭമായി ലഭിച്ചിട്ടുള്ളത്. പ്രധാനമന്ത്രി-കസും പദ്ധതിയുടെ പ്രയോജനം കർഷകരിൽ എത്തിക്കുന്നതിനും, പദ്ധതി കാലതാമസം കൂടാതെ നടപ്പാക്കുന്നതിനും വേണ്ടിയുള്ള നടപടികൾ അനൺട്ട് സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. ഇതിന്റെ ഭാഗമായി ആവശ്യമായ പ്രചരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ വിവിധ മാധ്യമങ്ങളിലൂടെ നടത്തിവരുന്നു. കർഷക കൂട്ടായ്മകൾ സംഘടിപ്പിച്ച് ഈ പദ്ധതി സംബന്ധിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണം നടത്തിവരുന്നു. കർഷകരിൽ നിന്ന് ലഭിച്ച അപേക്ഷകളിൽ സ്ഥല പരിശോധന നടത്തി സോളാർ സംവിധാനം സ്ഥാപിക്കുന്നതിനുള്ള നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ട്. വൈദ്യുതിയിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന 45,000 എണ്ണം കാർഷിക പമ്പുകൾ സോളാറിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിന് സംസ്ഥാനത്തിന്, പ്രധാനമന്ത്രി-കസും പദ്ധതി പ്രകാരം ധനസഹായം അനുവദിക്കുന്നതിന് കേന്ദ്ര നവ പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയത്തിന് അപേക്ഷ നൽകിയിട്ടുണ്ട്. കൂടാതെ കേരളത്തിലെ കോൾ പാടങ്ങളിലെ ഉയർന്ന ശേഷിയുള്ള 100 കാർഷിക പമ്പുകൾ സോളാറിലേക്ക് മാറ്റുന്നതിന് പ്രധാനമന്ത്രി-കസും പദ്ധതി പ്രകാരം ധനസഹായം അനുവദിക്കുന്നതിനും കേന്ദ്ര നവ പുനരുപയോഗ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയത്തിന് അപേക്ഷ നൽകിയിട്ടുണ്ട്.</p>
(സി)	<p>കൃഷിയോഗ്യമല്ലാത്ത ഭൂമിയിൽ നിന്ന് സൗര വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന പദ്ധതിയിലേക്ക് കർഷകരെ ആകർഷിക്കാൻ വൈദ്യുതി ബോർഡ് നടപടികൾ സ്വീകരിച്ചിട്ടുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ;</p>	<p>(സി) ഉണ്ട്. കർഷകർക്ക് സ്വന്തം നിലയ്ക്കോ/കറച്ചു പേർ ചേർന്നോ/കോ-ഓപ്പറേറ്റീവ്സ്/പഞ്ചായത്ത്/ഫാർമർ പ്രൊഡ്യൂസർ ഓർഗനൈസേഷൻ/വാട്ടർ യൂസർ അസോസിയേഷൻ (WUA) എന്നീ ഏതെങ്കിലും നിലയിലോ റിന്യൂവബിൾ പവർ ജനറേറ്റർ (RPG) എന്ന പേരിൽ ഈ ഉദ്യമത്തിൽ പങ്കു ചേരാവുന്നതാണ്. കർഷകർ/കർഷകരുടെ സംഘം/പഞ്ചായത്തുകൾ/കർഷക ഉത്പാദക സംഘങ്ങൾ (FPO)/വാട്ടർ യൂസർ അസോസിയേഷൻ (WUA) മുതലായവയ്ക്ക് പ്ലാന്റ് സജ്ജീകരിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ ഇക്വിറ്റി ക്രമീകരിക്കാൻ കഴിയില്ലെങ്കിൽ അവർക്ക് ഡവലപ്പർ മുഖേന പ്ലാന്റ് നിർമ്മിക്കാവുന്നതാണ്. അത്തരം ഒരു സാഹചര്യത്തിൽ, കക്ഷികൾ തമ്മിലുള്ള പരസ്പര ധാരണ പ്രകാരം കർഷകന് ലീസ് ഇനത്തിൽ പാട്ടുവാടക ലഭിക്കും. ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിക്ക് അനുസൃതമായി ഏകദേശം ഒരേക്കർ സ്ഥലത്തുനിന്നും പ്രതിവർഷം 25000/- രൂപവരെ കർഷകന് ലീസിനത്തിൽ ലഭിക്കുന്നതാണ്.</p>

		<p>ഇതിലൂടെ കൂടുതൽ കർഷകർക്ക് ഈ പദ്ധതിയിൽ പങ്ക് ചേരാൻ സാധിക്കുന്നതാണ്.</p>
<p>(ഡി)</p>	<p>സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, പഞ്ചായത്തുകൾ, ഉൽപ്പാദക സംഘങ്ങൾ എന്നിവയ്ക്ക് കസം പദ്ധതിയിൽ പങ്കാളിത്തം അനുവദിക്കുന്നുണ്ടോ; വിശദമാക്കാമോ?</p>	<p>(ഡി) കസം പദ്ധതി ഫലപ്രദമായി നടപ്പിലാക്കുന്നതിന് സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, പഞ്ചായത്തുകൾ, ഉൽപ്പാദക സംഘങ്ങൾ എന്നിവർക്ക് പങ്കാളിത്തം അനുവദിക്കുന്നതാണ്. അനുയോജ്യമായ ഗുണഭോക്താക്കളെ കണ്ടെത്തുന്നതിനും, പദ്ധതി നിർവ്വഹണത്തിനും ഇവർക്ക് പ്രധാനപ്പെട്ട ചുമതലകൾ വഹിക്കുവാൻ കഴിയുന്നതാണ്. സഹകരണ സംഘങ്ങൾ മുഖേന കർഷകർക്ക് വായ്പ ലഭ്യമാക്കാവുന്നതാണ്. സഹകരണ സംഘങ്ങൾ, പഞ്ചായത്തുകൾ, ഉൽപ്പാദക സംഘങ്ങൾ എന്നിവരുടെ പങ്കാളിത്തത്തോടുകൂടി ഈ പദ്ധതി സംബന്ധിച്ചുള്ള ബോധവൽക്കരണ, പ്രചരണ പ്രവർത്തനങ്ങൾ അനേകർട്ട് നടത്തിവരുന്നു.</p>

സെക്ഷൻ ഓഫീസർ