

## പത്രക്കുറിപ്പ്

### സോളാർ വാട്ടർ പമ്പിംഗ് പ്രോഗ്രാം 2014-16

കേന്ദ്ര നവ നവീകരണ ഊർജ്ജ മന്ത്രാലയവും കേരള സർക്കാറും സംയുക്തമായും കേരളത്തിലെ കർഷകർക്കായി 3HP ശേഷിയുള്ള സൗരോർജ്ജ പമ്പ് സെറ്റുകൾ സബ്സിഡി നിരക്കിൽ സ്ഥാപിക്കുന്നതിനായുള്ള പദ്ധതി തുടങ്ങി. 1380 പമ്പുകൾക്ക് കേന്ദ്ര സർക്കാരിന്റെ സബ്സിഡി അനുവദിച്ചിട്ടുണ്ട്.

#### പ്രയോജനങ്ങൾ

സൗരോർജ്ജത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന പമ്പ് ആയതിനാൽ രാവിലെ മുതൽ വൈകിട്ട് വരെ പമ്പ് ചെയ്യുന്ന ജലം കൃഷി ആവശ്യത്തിനായി ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ സാധിച്ചാൽ മുടക്കുമുതൽ 3-4 വർഷത്തിനകം തിരികെ ലഭിക്കും.

മൊത്തം തുകയുടെ 30-35% തുക കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ സബ്സിഡിയായി ലഭിക്കും. സൗരോർജ്ജ പാനലിൽ നിന്ന് പമ്പുകൾ നേരിട്ട് പ്രവർത്തിക്കുന്നതിനാൽ ഇതിന് ബാറ്ററിയും ആവശ്യം ഇല്ല. ആയതിനാൽ ഇതു സംബന്ധിച്ച അറ്റകുറ്റ പണികൾ കൂടാതെ പമ്പ് ഉപയോഗിക്കാൻ സാധിക്കും.

#### ആർക്കൊക്കെ അപേക്ഷിക്കാം

- സ്വന്തമായി കുറഞ്ഞത് 50 സെന്റ് കൃഷിസ്ഥലമുള്ള കർഷകർക്ക് ഇതിനായി അപേക്ഷ നൽകാം.
- നിലവിൽ കിണർ, കുളം, തടാകം എന്നീ സ്ഥലങ്ങളിൽ നിന്നും വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്യാനുള്ള സൗകര്യം ഉണ്ടായിരിക്കണം.
- പരമാവധി 50 മീറ്റർ താഴ്ചയിൽ നിന്നും വെള്ളം പമ്പ് ചെയ്യാവുന്ന സ്ഥലങ്ങളിൽ സോളാർ പമ്പുകൾ ഉപയോഗിക്കാൻ സാധിക്കും.
- നിലവിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി. സപ്ലൈയിൽ നിന്നും ഉപയോഗിച്ചുകൊണ്ടിരിക്കുന്ന പമ്പുകൾ സോളാറിലേക്ക് മാറ്റുവാൻ സാധിക്കുന്നതല്ല.

#### വിലയും സബ്സിഡിയും

മോഡൽ	മൊത്ത വില	എം.എൻ.ആർ.ഇ. സബ്സിഡി	സംസ്ഥാനതല സബ്സിഡി	ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതം
3HP DC സബ്മെഴ്സിബിൾ പമ്പ് ടോട്ടൽ ഹെഡ് - 70m പ്രതിദിനം 63,000 ലിറ്റർ	4,50,000	1,21,500	30,000	2,98,500
3HP AC സബ്മെഴ്സിബിൾ പമ്പ് ടോട്ടൽ ഹെഡ് - 70m പ്രതിദിനം 57,000 ലിറ്റർ	4,30,000	97,200	30,000	3,02,800

(ആദ്യം ഗുണഭോക്തൃ വിഹിതം നൽകുന്ന 46 (140HP) പമ്പുകൾക്കാണ് സംസ്ഥാനതല സബ്സിഡി ലഭിക്കുന്നത്)

**സോളാർ പമ്പ് നടത്തിപ്പ് രീതി**

സൗരോർജ്ജ പമ്പുകൾ ആവശ്യമുള്ള കർഷകർ അനെർട്ടിന്റെ വെബ്സൈറ്റിൽ ([www.anert.gov.in](http://www.anert.gov.in)) നിന്നും അപേക്ഷാഫോറം ഡൗൺലോഡ് ചെയ്ത് പ്രിന്റ് എടുത്ത് പൂരിപ്പിച്ച് അതിൻ പ്രകാരമുള്ള മാർഗ്ഗനിർദ്ദേശം അനുസരിച്ച് 500/- രൂപയുടെ ഡി.ഡി. സഹിതം അനെർട്ടിന്റെ തിരുവനന്തപുരത്തെ പി.എം.ജി.യിലുള്ള ആസ്ഥാനമന്ദിരത്തിൽ എത്തിക്കേണ്ടതാണ്.

അപേക്ഷ അനെർട്ടിൽ ലഭിച്ചു കഴിഞ്ഞാൽ ഇതിനായി ഒരു രജിസ്ട്രേഷൻ നമ്പർ അനുവദിക്കുന്നതും ,അതിനുശേഷം അനെർട്ട് എംപാനൽ ചെയ്ത രണ്ട് കമ്പനികളിൽ നിന്നും ഒരാളെ അപേക്ഷനു തെരഞ്ഞെടുക്കാവുന്നതും അത്തരത്തിൽ തെരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ഏജൻസി സമീപിച്ച് പ്രീഫീസിബിലിറ്റി റിപ്പോർട്ട് തയ്യാറാക്കേണ്ടതുമാണ്.

അതിനുശേഷം അനുയോജ്യമായ മോഡൽ തെരഞ്ഞെടുത്ത് ഗുണഭോക്താവ് ബന്ധപ്പെട്ട ഏജൻസിക്ക് വർക്ക് ഓർഡർ നൽകാവുന്നതാണ്. ഇതിനുശേഷം സബ്സിഡി കഴിഞ്ഞുള്ള തുകയ്ക്കുള്ള ഡിമാന്റ് ഡ്രാഫ്റ്റ് /ചെക്ക് (കമ്പനികളുടെ പേരിൽ എടുത്തത്) അനെർട്ടിന്റെ അതാത് ജില്ലാ ഓഫീസിൽ അറിയിച്ച് ബന്ധപ്പെട്ട ഏജൻസിക്ക് നൽകേണ്ടതാണ്.

വർക്ക് ഓർഡർ നൽകി കഴിഞ്ഞാൽ 45 ദിവസത്തിനകം അംഗീകൃത ഏജൻസി സോളാർ പമ്പ് സ്ഥാപിച്ച് നൽകേണ്ടതാണ്.

ഗുണഭോക്തൃ സബ്സിഡി ലഭ്യമാക്കുന്നതിനു പമ്പ് സ്ഥാപിച്ചതിന് ശേഷം കംപ്ലീഷൻ സർട്ടിഫിക്കറ്റ്,ബന്ധപ്പെട്ട രേഖകൾ സഹിതം അനെർട്ടിന്റെ അതാത് ജില്ലാ ഓഫീസിൽ സമർപ്പിക്കേണ്ടതാണ്.

**ഗ്യാരണ്ടിയും വിൽപനാനന്തര സേവനവും**

സൗരോർജ്ജ പമ്പുകൾക്ക് 5 വർഷ വാറണ്ടി ഉണ്ടായിരിക്കുന്നതാണ്. വാറണ്ടി പിരീഡിൽ ഉണ്ടാകുന്ന കേടുപാടുകൾ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ റീജിണൽ സർവ്വീസ് സെന്ററിൽ ബന്ധപ്പെട്ട് കേടുപാടുകൾ തീർക്കാവുന്നതാണ്. പരാതികൾ 48 മണിക്കൂറിനകം പരിശോധിക്കുന്നതിനും ഇതിനുള്ള പരിഹാരം 4 ദിവസത്തിനകം തീർക്കുന്നതിനുമുള്ള സംവിധാനം പദ്ധതിയിൽ വിഭാവനം ചെയ്തിട്ടുണ്ട്.

**ഉപയോഗം സംബന്ധിച്ച സംശയങ്ങൾ**

സൗരോർജ്ജ പമ്പ് സംബന്ധിച്ച സംശയനിവാരണത്തിനായി ജില്ലാതലത്തിൽ ബോധവൽക്കരണ ക്ലാസ്സുകൾ സംഘടിപ്പിക്കാവുന്നതാണ്.

കൂടുതൽ വിവരങ്ങൾക്ക് അനെർട്ടിന്റെ തിരുവനന്തപുരത്ത് പി.എം.ജി.യിലുള്ള കാര്യാലയവുമായി ബന്ധപ്പെടേണ്ടതാണ് .

ഫോൺ : 0471-2338077, 2333124

പകർപ്പ് : അനെർട്ട് വെബ്സൈറ്റ്

ഒപ്പ്  
ഡയറക്ടർ

ഉള്ളടക്കം : 1. അപേക്ഷ ഫോറം, മാർഗ്ഗരേഖ