



“ഭരണഭാഷ - മാതൃഭാഷ”

കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി ബോർഡ് ലിമിറ്റഡ്

(1956-ലെ കമ്പനീസ് ആക്ട് പ്രകാരം രൂപീകൃതം)

രജി. ഓഫീസ് : വൈദ്യുതി ഭവനം, പട്ടം, തിരുവനന്തപുരം - 695 004, കേരള

ടെലഫോൺ നം. : 0471 - 2514602

ഇമെയിൽ - sourakseb@gmail.com

വെബ് സൈറ്റ് : www.kseb.in CIN : U40100KL2011SGC027424

സംഗ്രഹം

സൗര ഫേസ് 1 മോഡൽ 1 ൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ ന്റെ നിലയങ്ങളുടെ പരമാവധി ശേഷി ഉറപ്പാക്കാൻ ഉപഭോക്താവിന് പദ്ധതിയുടെ തന്നെ ഭാഗമായി സൗജന്യമായി ഫേസ് കൺവേഷൻ ചെയ്യുന്നതിന് അനുമതി നൽകുന്നത് സംബന്ധിച്ച് - ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിക്കുന്നു;

കോർപ്പറേറ്റ് ഓഫീസ് (എസ്.ബി.യു - ജി/ഇ)

**ബോർഡ് ഓർഡർ (എഫ്.റ്റി.ഡി.)നം.345/2021 – സൗര/ ഫേസ് 1/20-21 /156
തിരുവനന്തപുരം, തീയതി: 07-05-2021**

പരാമർശം സ്റ്റേറ്റ് നോഡൽ ഓഫീസർ(സൗര)യുടെ 29.04.2021
: തീയതിയിലെ നം. സൗര/ഫേസ് കൺവേഷൻ/20-21/63
കുറിപ്പ് (അജണ്ട 88/04/21)

ഉത്തരവ്

സൗര ഫേസ് 1 പദ്ധതിയിൽ കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. പൂർണ്ണ മുതൽ മുടക്ക് നടത്തുന്ന മോഡൽ 1 തെരഞ്ഞെടുത്തിട്ടുള്ള ഉപഭോക്താക്കൾക്ക് ആകെ ഉത്പാദിപ്പിക്കുന്ന വൈദ്യുതിയുടെ 10 ശതമാനവും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ ന് 90 ശതമാനവുമാണ് ലഭ്യമാകുന്നത്. ഇത്തരം ഉപഭോക്താക്കളുടെ പുരപ്പുറ വിസ്തൃതിക്ക് ആനുപാതികമായാണ് നിലയശേഷി തീരുമാനിക്കുന്നത്. പുരപ്പുറത്തിന്റെ പരമാവധി വിസ്തൃതി ഊർജ്ജ ഉത്പാദനത്തിനായി ഉപയോഗിക്കുന്നത് ഉപഭോക്താവിനും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. നും ഒരു പോലെ ഗുണകരമാണ്. എന്നാൽ കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി (റിന്യൂവബിൾ എനർജി & നെറ്റ് മീറ്ററിംഗ്) റെഗുലേഷൻ 2020 ലെ റെഗുലേഷൻ 13 (3) പ്രകാരം അഞ്ച് കിലോവാട്ടിലധികം ശേഷിയുള്ള നിലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കാൻ ഉപഭോക്താവ് (ത്രീ ഫേസ് വൈദ്യുതി കണക്ഷൻ എടുക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഫലത്തിൽ പരമാവധി നിലയശേഷി ഉറപ്പാക്കുന്നതിനും അത് വഴി കൂടുതൽ വൈദ്യുതി ഉത്പാദനം സാധ്യമാക്കുന്നതിനും

ഇത്തരം സിംഗിൾ ഫേസ് കണക്ഷനുള്ള ഉപഭോക്താക്കളെ (ഉപഭോക്താവിന്റെ സമ്മതത്തോടെ) ത്രീ ഫേസ് കണക്ഷനിലേക്ക് മാറ്റേണ്ടി വരും. മോഡൽ 1 പ്രകാരമുള്ള നിലയങ്ങൾ പൂർണ്ണമായും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ. ന്റെ നിലയങ്ങൾ ആയതിനാൽ നിലയം സ്ഥാപിക്കുന്നതിന് ആവശ്യമായ മുഴുവൻ മുതൽ മുടക്കും കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ വഹിക്കേണ്ടതാണ്. കേരള സ്റ്റേറ്റ് ഇലക്ട്രിസിറ്റി (റിന്യൂവബിൾ എനർജി & നെറ്റ് മീറ്ററിംഗ്) റെഗുലേഷൻ 2020 ലെ റെഗുലേഷൻ 57 പ്രകാരം കേന്ദ്ര സംസ്ഥാന സർക്കാരുകളുടെ പോളിസിക്ളൂടെ ഭാഗമായി വിതരണ ലൈസൻസിക്ക് റെഗുലേറ്ററി കമ്മീഷന്റെ അനുമതിയോടെ റിന്യൂവബിൾ എനർജി പ്രോജക്റ്റുകൾ ഏറ്റെടുത്ത് നടപ്പാക്കാനുള്ള അവകാശം ഉറപ്പാക്കിയിട്ടുണ്ട്.

മേൽപ്പടി കാരണങ്ങളാൽ സൗര പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി ഫേസ് കൺവേഷൻ സൗജന്യമാക്കുന്നതും, ഇങ്ങനെ ഫേസ് കൺവേഷൻ നടത്തുന്നതിന് സെക്ഷൻ ഓഫീസുകളിൽ ഒരുമാനെറ്റ് സോഫ്റ്റ് വെയറിലെ സെക്ഷൻ ഇനിഷിയേറ്റഡ് സർവ്വീസ് മുഖേന ഒരു ഓപ്ഷൻ നൽകുന്നതും പദ്ധതിയുടെ സുഗമമായ നടത്തിപ്പിനും സോളാർ വൈദ്യുതോത്പാദനം വർദ്ധിപ്പിക്കുന്നതിനും അനിവാര്യമാണെന്ന് കാണിച്ച് പരാമർശം 1 പ്രകാരം സ്റ്റേറ്റ് നോഡൽ ഓഫീസർ (സൗര) മുഴുവൻ സമയ ഡയറക്ടർമാർക്ക് കുറിപ്പ് സമർപ്പിക്കുകയുണ്ടായി. 31/04/21 ന് ചേർന്ന മുഴുവൻ സമയ ഡയറക്ടർമാരുടെ യോഗം ഇത് പരിഗണിക്കുകയും ചുവടെ ചേർക്കുന്ന തീരുമാനങ്ങൾ കൈക്കൊള്ളുകയും ചെയ്തു.

1. സൗര ഫേസ് 1 മോഡൽ 1 ൽ ഉൾപ്പെട്ടിട്ടുള്ള കെ.എസ്.ഇ.ബി.എൽ ന്റെ നിലയങ്ങളുടെ പരമാവധി ശേഷി ഉറപ്പാക്കാൻ ഉപഭോക്താവിന് പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി തന്നെ സൗജന്യമായി ഫേസ് കൺവേഷൻ ചെയ്ത് നൽകാൻ അനുമതി നൽകി

2. സൗജന്യ ഫേസ് കൺവേഷന് വേണ്ട മാറ്റങ്ങൾ ഒരുമാനെറ്റിൽ വരുത്താൻ ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (ഐ. ടി.) യെ ചുമതലപ്പെടുത്താൻ തീരുമാനിച്ചു.

ഇതനുസരിച്ച് ഉത്തരവ് പുറപ്പെടുവിച്ചുകൊള്ളുന്നു.

മുഴുവൻ സമയ ഡയറക്ടർമാരുടെ ആജ്ഞാനുസരണം

**ഒപ്പ്
ലേഖ. ജി**

കമ്പനി സെക്രട്ടറി ഇൻചാർജ്ജ്

സ്വീകർത്താവ്: സ്റ്റേറ്റ് നോഡൽ ഓഫീസർ (സൗര)

പകർപ്പ്: ചെയർമാൻ&മാനേജിംഗ് ഡയറക്ടർ / ഡയറക്ടർ (ട്രാൻസ് മിഷൻ&സിസ്റ്റം ഓപ്പറേഷൻ)/ ഡയറക്ടർ(പ്ലാനിംഗ് & സേഫ്റ്റി) ഡയറക്ടർ (ജനറേഷൻ ഇലക്ട്രിക്കൽ & എസ്.സി.എം)/ ഡയറക്ടർ (ഡിസ്ട്രിബ്യൂഷൻ, ഐ.റ്റി & എച്ച്.ആർ.എം.)/ ഡയറക്ടർ (ജനറേഷൻ (സിവിൽ)) എന്നിവരുടെ സാങ്കേതിക ഉപദേഷ്ടാക്കൾ, ഫൈനാൻസ് ഡയറക്ടറുടെ പി. എ., ചീഫ് വിജിലൻസ് ഓഫീസർ / ഭരണവിഭാഗം സെക്രട്ടറി എന്നിവരുടെ സീനിയർ സി.എ., ചീഫ് എഞ്ചിനീയർ (ഐ.ടി.), ഫൈനാൻഷ്യൽ അഡ്വൈസർ , ചീഫ് പെഴ്സണൽ ഓഫീസർ , ചീഫ് ഇന്റേണൽ ഓഫീസർ , ഫെയർ കോപ്പി സൂപ്രണ്ട്, ലൈബ്രറി, കരുതൽ ഫയൽ

ഉത്തരവിന് പ്രകാരം



അസിസ്റ്റന്റ് എഞ്ചിനീയർ