

ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದ ನಡವಳಿಗಳು

ವಿಷಯ: ಕಟ್ಟಡಗಳ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಮೇಲೆ ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಮಾನದಂಡನೆಗಳು.

ಓದಲಾಗಿದೆ:

- ಸೌರ ನೀತಿ 2014-21 ಅಧಿಸೂಚನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: ಇಂಬಾ 21 ವಿಎಸ್‌ಸಿ 2014 ದಿನಾಂಕ: 22.05.2014.
- ಸರ್ಕಾರದ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ: ಇಂಬಾ 70 ವಿಎಸ್‌ಸಿ 2015 ದಿನಾಂಕ: 10.12.2015.
- ಜಂಟಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಎಂ.ಎನ್.ಆರ್.ಇ. ರವರ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: 11/1/2016-EFM ದಿನಾಂಕ: 16.02.2016.
- ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಕೆ.ಇ.ಆರ್.ಸಿ.ರವರ ಪತ್ರ ಸಂಖ್ಯೆ: ಕೆಜಾರೋಸಿ/ಎಸ್/ಎಫ್/31/ವಾಲ್ಯೂಮ್-13(ಬಿ)/15-16/2434 ದಿನಾಂಕ: 17.03.2016.
- ಸರ್ಕಾರದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: ಇಂಬಾ 70 ವಿಎಸ್‌ಸಿ 2015 ದಿನಾಂಕ: 22.03.2016.

ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ:

ಮೇಲೆ ಓದಲಾದ (1)ರ ಸರ್ಕಾರದ ಸೌರ ನೀತಿ 2014-21ನ್ನು 2014 ರಿಂದ 2018ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ 400 ಮೆ.ವಾ. ಸಾಮಧ್ಯದ ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ವಿದ್ಯುತ್ ಗ್ರಾಹಕರ ಭಾವಣೆಗಳ ಮೇಲೆ ಅಳವಡಿಸಲು ಗುರಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುತ್ತದೆ.

ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ವರ್ಗದಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಗ್ರಾಹಕರು ಆಸಕ್ತಿ ತೋರಿಸದೇ ಇದ್ದುದರಿಂದ ಸರ್ಕಾರವು ಮೇಲೆ ಓದಲಾದ (2)ರ ಸುತ್ತೋಲೆಯಂತೆ ಹೊಸ ಕಟ್ಟಡಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೇ ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಅವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿ ಅದಕ್ಕೆ ಬೇಕಾದ ಕೆಲವು ಮಾನದಂಡನೆಗಳನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿತ್ತು.

ಮೇಲೆ ಓದಲಾದ (3)ರಲ್ಲಿ ಎಂ.ಎನ್.ಆರ್.ಇ ಯು ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿರೀದಿಯ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಯ ಗುರಿಯನ್ನು ಶೇ.8%ಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿರುತ್ತದೆ. ಎಂ.ಎನ್.ಆರ್.ಇ ಯು ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಯ ಗುರಿಯನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಮೆಲೆ ಓದಲಾದ (1)ರ ಸೌರ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿರೀದಿ ಸಾಮಧ್ಯವನ್ನು ಮರು ಪರಿಷ್ಕರಿಸುವ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿರುತ್ತದೆ.

ಮೇಲೆ ಓದಲಾದ (4) ರ ಪತ್ರದಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಕೆ.ಇ.ಆರ್.ಸಿ. ರವರು ಸರ್ಕಾರದ ಸೌರ ನೀತಿಯಂತೆ ಹಾಗೂ ಮೇಲೆ ಓದಲಾದ (2)ರ ಸುತ್ತೋಲೆ ಅನ್ನಯ ಶಾಗಾಗಲೇ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿತರಣಾ ಕಂಪನಿಗಳು ಅವರ ಹಂತದಲ್ಲಿಯೇ 5.92 ಮೆ.ವಾ. ಸಾಮಧ್ಯದ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗಿದ್ದು, 343.7 ಮೆ.ವಾ. ಸಾಮಧ್ಯದ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಕೆ.ಇ.ಆರ್.ಸಿ.ಯಿಂದ ಅನುಮೋದನೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿರುತ್ತವೆ ಅಲ್ಲದೇ ಇನ್ನೂ 186 ಮೆ.ವಾ. ಸಾಮಧ್ಯದ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಸಾಫ್ಟಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಆಯೋಗದ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಕೋರಿರುತ್ತಾರೆ. ಆದರೆ ಸರ್ಕಾರವು ಸದರಿ ಗುರಿಯನ್ನು ಮಾರ್ಪಡಿಸದೇ ಇರುವುದರಿಂದ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಸಾಫ್ಟಿಸಲು ಇನ್ನಾವುದೇ ಒಡಂಬಡಿಕೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಿರಲು ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಆದೇಶ ನೀಡಬೇಕೆಂದು ಸಲಹೆ ಮಾಡಿರುತ್ತಾರೆ.

ಮೇಲಿನ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳಿಂದ ವಾಸ್ತವ ಅಂತಿ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಗಿ ಅವರು ಒದಗಿಸಿರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು, ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳು ಈ ವರ್ಗೆ ಸುಮಾರು 1567 ಮೆ.ವ್ಯಾ. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುವುದಾಗಿ ತಿಳಿಸಿರುತ್ತಾರೆ.

ಪ್ರಸ್ತುತ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಸ್ವೀಕರಿಸಿರುವ ಅರ್ಜಿಗಳ ಒಟ್ಟು ಸಾಮರ್ಥ್ಯವು ಸೌರ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾದ ಗುರಿಯನ್ನು ಮೇರಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಕ್ಕೆ ಅರ್ಜಿಗಳು ಸ್ವೀಕೃತವಾಗಿರುತ್ತವೆ. ಬಹುತೇಕ ಅರ್ಜಿದಾರರು ತಮ್ಮ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳಿಂದ, ವಿದ್ಯುತ್ ಮಂಜೂರಾತಿ(sanctioned load) ಯಾಗಿರುವ ಹೊರಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಸಾಮರ್ಥ್ಯಕ್ಕೆ ಅರ್ಜಿಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಿರುವುದು ಗಮನಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಆದರೆ ಸೌರ ನೀತಿಯಲ್ಲಿ ನಿಗದಿಪಡಿಸಿರುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಮೇರಿರುವುದರಿಂದ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರ ಘಟಕಗಳ ನೊಂದಣಿಯನ್ನು ಸ್ಥಿರಗೊಳಿಸುವಂತೆ ಕೆ.ಇ.ಆರ್.ಸಿ ಯು ಸೂಚಿಸಿದ್ದರೂ ಸಹ ಎಂ.ಎನ್.ಆರ್.ಇ ಯು ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿಯ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಯ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಹಾಗೂ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರ ಘಟಕಗಳ ನಿರ್ಮಾಣಕ್ಕೆ ಗ್ರಾಹಕರು ಹೆಚ್ಚಿನ ಆಸಕ್ತಿ ತೋರುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಮ್ಲೋತ್ಸಾಹ ನೀಡುವ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಜಾಲದ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಸಹ ಗಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು, ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಹೊಂದಿರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ ಕೆಲವು ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ರೂಪಿಸಿ ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರೆಸಲು ಸರ್ಕಾರ ತೀರ್ಮಾನಿಸಿ ಈ ಕೆಳಗಿನಂತೆ ಆದೇಶಿಸುತ್ತದೆ:

ಸರ್ಕಾರಿ ಆದೇಶ ಸಂಖ್ಯೆ: ಇಂವಾಂಟ್ 70 ಏಎಸ್‌ಎಸ್ 2015,

ಬೆಂಗಳೂರು, ದಿನಾಂಕ: 28.03.2016

ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯಲ್ಲಿ ವಿವರಿಸಿರುವ ಅಂಶಗಳ ಹಿನ್ನಲೆಯಲ್ಲಿ, ಸೌರ ನೀತಿ 2014-21 ರನ್ನು, ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಗುರಿಯನ್ನು ಈಗಾಗಲೇ ತಲುಪಿದ್ದರೂ ಸಹ ಎಂ.ಎನ್.ಆರ್.ಇ ಯು ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್ ಖರೀದಿಯ ಅನಿವಾರ್ಯತೆಯ ಗುರಿಯನ್ನು ಹೆಚ್ಚಿಸಿ ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿರುವುದರಿಂದ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ನೊಂದಣಿ ಕೋರಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ವೀಕೃತಿ ಆಗಿರುವ/ಆಸುತ್ತಿರುವ ಅರ್ಜಿಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳನ್ನು ಪರಿಷ್ಕರಿಸಿ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಿ ಆದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು:

- I. ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಗೆ ನಿವ್ವಳ ಮಾಪನ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ ಕನಾರ್ಚಿಕ ವಿದ್ಯುಚಕ್ತಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆಯೋಗದವರು ನಿಗದಿ ಪಡಿಸಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ದರವನ್ನು ಪಾವತಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- II. ಗೃಹಭಳಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳ ಕಟ್ಟಡಗಳನ್ನು ಹೊರತು ಪಡಿಸಿ, ಈಗಾಗಲೇ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿರುವ ಮತ್ತು ಮುಂದೆ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ, ಎಲ್ಲಾ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳ ಕಟ್ಟಡಗಳ ಎತ್ತರ ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ 10 ಅಡಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆಯಾಗಿರಬಾರದು ಮತ್ತು ಗೃಹಭಳಕೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳನ್ನೊಳಗೊಂಡಂತೆ, ಎಲ್ಲಾ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರಗಳ ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆ ಸೌರ ಘಟಕಗಳ ಪಿ.ವಿ ಸೌರ ಪಲಕಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಕಟ್ಟಡಗಳ ಮೇಲ್ಬಾಷಣೆಯ ಮೇಲೆಯೇ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

- III. ನೆಟ್ ಮೀಟರಿಂಗ್ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಡಿ, ಇನ್ನು ಮುಂದೆ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಗ್ರಿಡ್ ಸಂಪರ್ಕಿತ ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರಶಕ್ತಿ ಉತ್ಪಾದನಾ ಘಟಕಗಳ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವು, ಅರ್ಜಿದಾರರು ತಮ್ಮ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಪಡೆದುಕೊಂಡಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಂಜೂರಾತಿ ಹೋರೆಯ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮೀರದಂತೆ (limited to sanctioned load), ಮೇಲ್ಮೈವಣಿ ಸೌರ ವಿದ್ಯುತ್ ಘಟಕಗಳಿಗೆ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವುದು.
- IV. ಸರ್ಕಾರದ ಸುತ್ತೋಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ: ಇವನ್ ರಿಫ್: 70 ವಿಷಯ: 2015 ದಿನಾಂಕ: 10.12.2015 ಅನ್ನ ಸರ್ಕಾರದ ಅಧಿಸೂಚನೆ ಸಂಖ್ಯೆ: ಇವನ್ 70 ವಿಷಯ: 2015 ದಿನಾಂಕ: 22.03.2016 ರಲ್ಲಿ ಹಿಂಪಡೆದಿರುವುದನ್ನು ಈ ಮೂಲಕ ಸ್ಥಿರಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.
- V. ಈ ಆದೇಶವು ಕೆ.ಇ.ಆರ್.ಸಿರವರು ಹೋಡಿಸುವ ಆದೇಶ/ನಿಬಂಧನೆಗಳಿಗೆ ಒಳಪಟ್ಟಿರುತ್ತದೆ.

ಕನಾರ್ಟಿಕ ರಾಜ್ಯಪಾಲರ ಆದೇಶಾನುಸಾರ
ಮತ್ತು ಅವಕಾಶ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ,

(ಎ.ಎ.ಚ್ಪ್ಪಾಬಂದ್) ಸರ್ಕಾರದ ಅಧಿಕಾರಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ
ಇಂಧನ ಇಲಾಖೆ

ಇವರಿಗೆ,

ಸಂಕಲನಕಾರರು, ಸರ್ಕಾರಿ ಮುದ್ರಣಾಲಯ, ಕನಾರ್ಟಿಕ ರಾಜ್ಯ ಪತ್ರ ಪ್ರಕಟಣೆಗಾಗಿ.

ಪ್ರತಿ:-

1. ಸರ್ಕಾರದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ವಿಧಾನ ಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.
2. ಮಾನ್ಯ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಯವರ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ವಿಧಾನ ಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.
3. ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕನಾರ್ಟಿಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ನಿಗಮ ನಿ., ಮತ್ತು CMD, ಪಿಸಿಕೆಲ್ಲಾ ಕಾವೇರಿ ಭವನ, ಬೆಂಗಳೂರು-560 009.
4. ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕೆ.ಪಿ.ಸಿ.ಎಲ್, ಶಕ್ತಿ ಭವನ, ರೇಸ್ ಕೋರ್ಟ್ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
5. ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಬೆಸ್ಕಾಂ, ಸೆಸ್ಕ್ಯೂ, ಮೆಸ್ಕಾಂ, ಹೆಸ್ಕಾಂ ಮತ್ತು ಹೆಕ್ಕೇರಿ.
6. ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು, ಕನಾರ್ಟಿಕ ನವೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ಇಂಧನ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ನಿಯಮಿತ, #39, ಶಾಂತಿ ಗ್ರಹ, ಭಾರತ ಸ್ಟೋಟ್ಸ್ ಅಂಟ್ ಗ್ರೇಡ್ ಕಟ್ಟಡ, ಅರಮನೆ ರಸ್ತೆ, ಬಂಗಳೂರು-01.
7. ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಕನಾರ್ಟಿಕ ವಿದ್ಯುಚಕ್ತಿ ನಿಯಂತ್ರಣ ಆಯೋಗ, ಎಂ.ಜಿ. ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು.
8. ವಿಶೇಷಾಧಿಕಾರಿ (ಸುಧಾರಣೆ)/ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಯೋಜನೆ/ಇ.ಎಂ.ಸಿ.-1,2 & 3), ಇಂಧನ ಇಲಾಖೆ.
9. ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಸಚಿವರ ಆವೃತ್ತಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಇಂಧನ ಇಲಾಖೆ, ವಿಧಾನ ಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.
10. ಸರ್ಕಾರದ ಅಪರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿರವರ ಆವೃತ್ತಿ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಇಂಧನ ಇಲಾಖೆ, ವಿಕಾಸ ಸೌಧ, ಬೆಂಗಳೂರು.
11. ಸರ್ಕಾರದ ಉಪ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಯವರ ಆವೃತ್ತಿ ಸಹಾಯಕರು, ಇಂಧನ ಇಲಾಖೆ.
12. ಶಾಖಾ ರಕ್ಷಾ ಕಡತ/ಕಳೇರಿ ಪ್ರತಿ/ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಪ್ರತಿಗಳು.