

ಮಾನ್ಯ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಟಿ. ಎ. ಶರವಣ ಇವರು ಶೂನ್ಯ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಿರುವ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಹಾಗೂ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಸಚಿವರ ಉತ್ತರ.

ವಿಷಯ: ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದಲ್ಲಿ ಹೊಸದಾಗಿ ಮೀಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುತ್ತಿದ್ದು, ಈ ಬದಲಾವಣೆಗೆ ಗ್ರಾಹಕರಿಂದಲೇ ರೂ.150-400 ಗಳ ವರೆಗೆ ಹಣ ಪಡೆಯುತ್ತಿದ್ದು ಹಾಗೂ ಹೊಸ ಡಿಜಿಟಲ್ ಮೀಟರ್ ಅಳವಡಿಸಿದ ಮೇಲೆ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ಮತ್ತು ವಾಣಿಜ್ಯ ಗ್ರಾಹಕರುಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಿಲ್ ಹಳೆ ಮೀಟರಿಗಿಂತ ದುಪ್ಪಟ್ಟಾಗಿ ಬರುತ್ತಿರುವುದರಿಂದ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಮೇಲೆ ಆರ್ಥಿಕ ಹೊರ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದು ತಮ್ಮ ಅಳಲನ್ನು ತೋಡಿಕೊಂಡಿರುತ್ತಾರೆ. ಸದರಿ ವಿಷಯವನ್ನು ಶೂನ್ಯ ವೇಳೆಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲು ಅನುಮತಿ ನೀಡಬೇಕಾಗಿ ಕೋರುತ್ತೇನೆ.

* * * * *

ಉತ್ತರ:-

ಸದರಿ ವಿಷಯಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ, ಬೆ.ವಿ.ಕಂಪನಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ 1.5 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹಳೆಯದಾದ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಮಾಪಕಗಳನ್ನು DLMS compatible ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಸ್ಟ್ಯಾಟಿಕ್ ಮಾಪಕಗಳಿಂದ ಬದಲಾಯಿಸುವ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ.

ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಮಾಪಕಗಳು ಬಳಕೆಯಾದ ಯುನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಅಳೆಯಲು ಸಾಮರ್ಥ್ಯಹೊಂದಿದ್ದು, ನಿಖರತೆಯ ವರ್ಗವು 2.0 ಆಗಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯುತ್ ಸೋರಿಕೆ ಮತ್ತು ಕಳ್ಳತನವನ್ನು ತಡೆಯಲು ಸಾಧ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಬೆ.ವಿ.ಕಂಪನಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಒಟ್ಟು 24,60,510 ಹಳೆಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಮಾಪಕಗಳು ಇದ್ದು, ಪ್ರಸ್ತುತ ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ 17,90,882 ಹಳೆಯ ಮಾದರಿಯ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಮಾಪಕಗಳಿರುತ್ತವೆ. ಇವುಗಳನ್ನು DLMS ಸ್ಟ್ಯಾಟಿಕ್ ಮಾಪಕಗಳಿಂದ ಬದಲಾಯಿಸುವ ಕಾರ್ಯವನ್ನು ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಕ್ಷೇತ್ರ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಹಂತಹಂತವಾಗಿ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದ್ದು, ಮುಂದಿನ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಬೆವಿಕಂಪನಿ ಬೆಂಗಳೂರು ಗ್ರಾಮೀಣ ಹಾಗೂ ಚಿತ್ರದುರ್ಗ ವಲಯಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಚಾಲ್ತಿಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಹೊಸ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಸ್ಟ್ಯಾಟಿಕ್ ಮಾಪಕಗಳನ್ನು ಮಾಪಕ ತಯಾರಿಕಾ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಭಾರತೀಯ ಮಾನದಂಡಗಳ ಪ್ರಕಾರ ಹಾಗೂ ಕರ್ನಾಟಕ

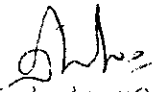
ಸರ್ಕಾರದ ದಿನಾಂಕ 11.02.2019ರ ಅನುಮೋದಿತ ತಾಂತ್ರಿಕ ವಿವರಣೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಬೆವಿಕೆಗೆ ಪೂರೈಕೆಯಾದ ನಂತರ ಬೆವಿಕೆನ ಮಾಪಕ ಪರೀಕ್ಷಾ ಕೆಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿಯೂ ಸಹಾ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ (random testing) ಪರೀಕ್ಷಿಸಲಾಗುವುದು.

ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಮಾಪಕಗಳನ್ನು ತೆರವುಗೊಳಿಸಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಸ್ಟ್ಯಾಟಿಕ್ ಮಾಪಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದರಿಂದ ಮಾಪಕಗಳ ನಿಖರತೆ ನಿಸಂಶಯವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಗ್ರಾಹಕರು ಬಳಸಿದ ಯುನಿಟ್‌ಗಳನ್ನು ನಿಖರವಾಗಿ ದಾಖಲಿಸುತ್ತದೆಯೇ ಹೊರತು ದುಪ್ಪಟ್ಟು ಆಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಆದಾಗ್ಯೂ ಗ್ರಾಹಕರು ಮಾಪಕದ ಬಗ್ಗೆ ಅನುಮಾನವಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸದರಿ ಮಾಪಕಗಳನ್ನು ಬೆ.ವಿ.ಕಂಪನಿಯಿಂದ ಪರಿಶೀಲನೆ (Testing) ಮಾಡಿಸಿ ದೃಢೀಕರಿಸಿಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಮೆಕ್ಯಾನಿಕಲ್ ಮಾಪಕಗಳನ್ನು ತೆರವುಗೊಳಿಸಿ ಎಲೆಕ್ಟ್ರೋಸ್ಟ್ಯಾಟಿಕ್ ಮಾಪಕಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವುದರಿಂದ ಅನುಕೂಲಗಳು ಕೆಳಕಂಡಂತಿವೆ.

- ನಿಖರತೆಯ ವರ್ಗ 1.0 ಆಗಿದ್ದು, ಇದರಿಂದ ಸುಮಾರು 1% ನಷ್ಟು ಕಡಿಮೆಯಾಗಿ ಬಳಕೆಯ ನಿಖರತೆ ಹೆಚ್ಚುತ್ತದೆ.
- ಸುಲಭವಾದ ನಿರ್ವಹಣೆ.
- ಬಳಕೆಯ ಜೊತೆಗೆ ಬೇಡಿಕೆಯನ್ನು ದಾಖಲಿಸುತ್ತದೆ
- ಕಡಿಮೆ ಘರ್ಷಣೆಯ ನಷ್ಟಗಳು.
- ಕಡಿಮೆ ಲೋಡಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿಯೂ ನಿಖರವಾಗಿ ದಾಖಲಿಸುತ್ತದೆ
- ಮಾಪಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸಲು ಕಡಿಮೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಬಳಕೆ.
- ಹೆಚ್ಚಿನ ರಿಸೋಲೂಶನ್
- ಗ್ರಾಹಕರು ತಮ್ಮ ಬಳಕೆಯ ವಿವರಗಳನ್ನು ಕೋರಿಕೆ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಬೆ.ವಿ.ಕಂಪನಿಯಿಂದ ಪಡೆಯಬಹುದು.
- ಗ್ರಾಹಕರು ತಮ್ಮ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಿತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ತಿಳಿದುಕೊಳ್ಳಬಹುದು.

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನರ್ಜಿ 288 ಇಬಿಎಸ್ 2022


(ವಿ. ಸುನಿಲ್ ಕುಮಾರ್)
ಇಂಧನ ಹಾಗೂ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು
ಸಂಸ್ಕೃತಿ ಸಚಿವರ