

ಕರ್ನಾಟಕ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತು

ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ : **104**
 ಸದಸ್ಯರ ಹೆಸರು : ಶ್ರೀ ಮಂಜುನಾಥ ಭಂಡಾರಿ (ಸ್ನೇಹಿಯ ಸಂಸ್ಥೆಗಳ ಕ್ಷೇತ್ರ)
 ಉತ್ತರಿಸಬೇಕಾದ ದಿನಾಂಕ : 09-12-2024
 ಉತ್ತರಿಸುವ ಸಚಿವರು : ಮಾನ್ಯ ಇಂಧನ ಸಚಿವರು

ಪ್ರಶ್ನೆ		ಉತ್ತರ
ಅ) ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಉಡುಪಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಬಂಧಿ ದುಘರ್ಷಣೆಗಳಲ್ಲಿ ಮರಣ ಹೊಂದಿದ ಹಾಗೂ ಗಾಯಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳು; ಇದಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳೇನು; ಈ ಕುರಿತು ಎಷ್ಟು ಪ್ರಕರಣಗಳಲ್ಲಿ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಪರಿಹಾರ ಧನವನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ;		<p>ಕಳೆದ ಮೂರು ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ (2021-22, 2022-23 ಮತ್ತು 2023-24) ಕ.ವಿ.ಪ್ರ.ನಿ.ನಿ ಮತ್ತು ಮಂಗಳೂರು ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವಾಯವ್ಯಿಯಲ್ಲಿ, ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಉಡುಪಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಅವಘಡದಿಂದ ಮರಣ ಹೊಂದಿದ ಪ್ರಕರಣಗಳು, ಗಾಯಗೊಂಡಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳು, ಸದರಿ ದುಘರ್ಷಣೆಗಳಿಗೆ ಕಾರಣಗಳು ಮತ್ತು ಪರಿಹಾರ ಧನ ವಿತರಿಸಲಾಗಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-1 ರಲ್ಲಿ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>
ಆ) ಯಾವುದೇ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿತರಣಾ ಜಾಲಗಳ ತಂತ್ರಿಗಳು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ರಸ್ತೆ, ಶಾಲೆ, ಅಂಗನವಾಡಿ ಹಾಗೂ ಇತರ ಕಣ್ಣೇರಿಗಳ ಮೇಲೆ ಹಾದು ಹೊಗುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ತಂತ್ರಿಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷಿತ ಗಾಡ್ರಾಗಳನ್ನು ಅಳುವಡಿಸಲಾಗಿದೆಯೇ; ಅಳುವಡಿಸದಿದ್ದರೆ ಕಾರಣಗಳೇನು; ಯಾವಾಗ ಅಳುವಡಿಸಲು ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗುವುದು; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)		<p>ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವಾಯವ್ಯಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿತರಣಾ ಜಾಲದಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ತೋಳಗಳ ರಸ್ತೆ/ಬೀದಿಯ ಅಡ್ಡವಾಗಿ ಹಾದುಹೋಗಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷಿತ ಗಾಡ್ರಾಗಳನ್ನು ಅಳುವಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವಾಯವ್ಯಿಯಲ್ಲಿ ಶಾಲೆ, ಅಂಗನವಾಡಿ ಹಾಗೂ ಕಣ್ಣೇರಿಗಳ ಮೇಲೆ ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕವು ಹಾದು ಹೊಗುವ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿತರಣಾ ವಾಹಕಗಳನ್ನು ಸುರಕ್ಷಿತ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>
ಇ) ಸಂಭಾವ್ಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಬಂಧಿ ದುಘರ್ಷಣೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಇಲಾಖೆಗೆ ನೀಡಿದ್ದಲ್ಲಿ ಇಲಾಖೆಯಾವ ಕ್ರಮ ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ; (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)		<p>ಕ.ವಿ.ಪ್ರ.ನಿ.ನಿ.: ಕ.ವಿ.ಪ್ರ.ನಿ.ನಿ. ವಾಯವ್ಯಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಬಂಧಿತ ದುಘರ್ಷಣೆಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ಮಾರ್ಗದಿಂದ ನೆಲಕ್ಕೆ ಅಂತರ ಕಡಿಮೆ ಇರುವ ಸ್ತೋಳಗಳು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ವಾಹಕದಿಂದ ನೆಲಕ್ಕೆ ಸುರಕ್ಷಿತ ಅಂತರ ಹೆಚ್ಚಿಸಲು ಮಧ್ಯಂತರ ಗೋಪ್ಯರಗಳನ್ನು ಅಳುವಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ. • ರೋಡ್ ಕಾಸೆಂಗ್ ಗೋಪ್ಯರಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಇತರ ಸ್ತೋಳಗಳಲ್ಲಿ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಸುರಕ್ಷಿತಗೊಳಿ ಅವಶ್ಯವಿರುವ ಗೋಪ್ಯರಗಳಲ್ಲಿ ಡಬಲ್ ಸ್ಟ್ರಾಗ್ ಇನ್‌ಲೈಟರ್‌ಗಳನ್ನು ಅಳುವಡಿಸಲು ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

	<ul style="list-style-type: none"> • ಮಾರ್ಗಗಳ ವಾಹಕಗಳು ಹಳೆಯದಾದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ವಾಹಕಗಳ ಅಳವಡಿಕೆಗೆ ಕ್ರಮ ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. • ವಿದ್ಯುತ್ ಪ್ರಸರಣ ಮಾರ್ಗಗಳ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ / ಕಾರಿಡಾರಿನಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಮನೆ / ಕಟ್ಟಡಗಳ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ ಮರಗಳನ್ನು ನೆಡುವುದು ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಮನೆ / ಹೊಲದ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ನೋಟಿಸ್‌ಗಳನ್ನು ನೀಡಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಬಂಧಿತ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳ ಕುರಿತು ಸಭೆಗಳನ್ನು ನಡೆಸಿ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. <p>ಆದಾಗೂ, ಸಂಭಾವ್ಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಬಂಧಿತ ದುಷ್ಪರ್ಯನಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮಾಡಿ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳು:</p> <p>ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಹಲವು ಅಪಾಯಕಾರಿ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು (Hazardous location) ಈಗಳೇ ಪತ್ತೆ ಮಾಡಿ ಸುರಕ್ಷತೆ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಸದರಿ ಅಪಾಯಕಾರಿ ಸ್ಥಳಗಳನ್ನು ಸರಿಪಡಿಸಲು ದುರಸ್ತಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾಮಗಾರಿಯಡಿ 11 ಕೆ.ವಿ. / LT ಮಾರ್ಗಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ (ಹಳೆಯದಾದ ಮತ್ತು ಶೈಧಿಲಗೊಂಡಿರುವ ಹೆಚ್.ಟಿ ಮತ್ತು ಎಲ್.ಟಿ. ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು / ಉನ್ನತೀಕರಿಸುವುದು, ಜೋತುಬಿದ್ದ ವಿದ್ಯುತ್ ವಾಹಕಗಳನ್ನು ಬಿಗಿಗೊಳಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಂತರ ಕಂಬಗಳನ್ನು ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಅಳವಡಿಸುವುದು), ಪರಿವರ್ತಕಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p> <p>ಆದಾಗೂ, ಸಂಭಾವ್ಯ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಬಂಧಿತ ದುಷ್ಪರ್ಯನಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ಮಾಹಿತಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ್ದಲ್ಲಿ ಆದ್ಯತೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಕಂಪನಿಯ ನಿಯಮಾನುಸಾರ ಸ್ಥಳ ಪರಿವೀಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಿ ಅಗತ್ಯ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದೆ.</p>
ಈ)	<p>ಕನಾರಟಕ ರಾಜ್ಯದ ವಿದ್ಯುತ್ ಶಕ್ತಿ ಪ್ರಸರಣ ನಿಗಮಗಳು ತಮ್ಮ ನಿಗಮಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ವಿತರಣ ಜಾಲಗಳ ಸುರಕ್ಷತೆ ಕುರಿತು ಸಮರ್ಪಿತ ಏನೇನು ಸುಧಾರಣೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ವಹಿಸುತ್ತಿವೆ? (ವಿವರ ನೀಡುವುದು)</p> <p>ಕವಿಪುನಿನಿ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾವರ ಮತ್ತು ವಿತರಣ ಜಾಲಗಳ ಸುರಕ್ಷತೆ ಕುರಿತು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿರುವ ಕ್ರಮಗಳ ವಿವರಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-2ರಲ್ಲಿ ಒಂದಿಸಲಾಗಿದೆ.</p>

ಸಂಖ್ಯೆ: ಎನ್‌ಜಿಎ 333 ಇಬಿಎಸ್ 2024

C - L
(ಕೆ.ಜಿ.ಜಾಜ್ಞ)
ಇಂಧನ ಸಚಿವರು

ರೂಪಾಯಿ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಮಾನ್ಯ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಮಂಜುನಾಥ ಭಂಡಾರಿ ರವರ ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತೀಲ್ದದ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಸಂಖ್ಯೆ 104ಕ್ಕೆ ಅನುಬಂಧ-1:-

ಕ.ವಿ.ದ್ಯ.ನಿ.ನಿ :

3	2023-24	ದಡ್ಡಣ ಕನ್ನಡ	0	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	110 ಕೆವಿ ಕಾರ್ಮಾಯ- ಕೊಕಾಜೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಮಾರ್ಗವು ಬೀಫ್ ಅದ ಸಂಬಂಧ ಕುಲಶೇಷರ ಹೃಸರಣ ಮಾರ್ಗದ ಕಿರಿಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್ (ವಿ) ರವರು ಮಾರ್ಗ ಡರಿವಿಟ್ರೆಕ್ ನಡೆಸುತ್ತಾ, ಸ್ಟೋರ್ಯೂಯಾಗಿ ವಿಜಾರಿಸಿದಾಗ ಶ್ರೀ. ಜ್ಯೋನ್ ನುಡಿನ್, ಬಿನ್ ಬಿ ಅಳ್ಳುಲ್ ರಹಸ್ಯಮಾನ್ (47 ವರ್ಷ) ಎಂಬವರು ಹೈಸ್ ಸಿಕ್ಯೂರಾ ಇಂಜಿನಿಯರ್ ಮಾಡುವ ದೇಹ ಕೆಬ್ಬಿಣ ಏಣಿಯನ್ನು ಮನೆಯ ಮೊದಲನೇ ಮುಕ್ಕಿಗೆ ಇಳಿಯುವ ಸಂದರ್ಭ. ನಿರ್ದಿಷ್ಟವರ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದಿಂದ ಏಣಿಯ ಆರ್ಥಿಕ ಯೂನಿಂ ಹೃಡೈಸಿದ್ದು. ಶ್ರೀ. ಜ್ಯೋನ್ ನುಡಿನ್ ರವರು ಮೊದಲನೇ ಮುಕ್ಕಿಯಿಂದ ಕೆಳಗೆ ಬಿಡ್ಡ ಕಾರಣ Mechanical injury ಆಗಿ ಆಸ್ತುತ್ರೆಗೆ ದಾವಾಗಾಗಿ ತುಂಬಿತ್ತಾರೆ. ಚಿಕಿತ್ಸೆ ಘಲಕಾರಿಯಾಗಿದೆ ಮರಣ ಹೊಂದಿಲ್ಲತ್ತಾರೆ.	ಶ್ರೀ. ಜ್ಯೋನ್ ನುಡಿನ್ ರವರು ಇಲಾಪೇತರ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿ ದ್ವಿ. ಸದರಿಯವರ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದಿಂದ ಅಧಿಕಾರ ಸಂಭವಿಸಿರು ತ್ತದೆ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿವೀಕ್ಷರ ವರದಿಯನ್ನು ಯ ಸದರಿ ಪ್ರಕರಣದಲ್ಲಿ ಮೃತರ ತುಂಬಿತ್ತು. ನಿರ್ಮಾದಿದ ವರಿಕಾರ ಧನವನ್ನು ನೀಡಿರುವುದಿಲ್ಲ.
		ಉತ್ತರ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-

ಮಂಗಳೂರು ವಿದ್ಯುತ್ ಸರ್ಕಾರಾಬು ತಂಡನೆ:

ಕ್ರ.ಸಂ	ಅಧಿಕೆ ಪಡೆ	ಜೀಲ್ ಹೆಸರು	ಮರಣ ಹೊಂದಿದ ಪ್ರಕರಣಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ			ಗಾಯಗೊಂಡಿ ಯವ ಪ್ರಕರಣಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ			ಕ್ರಾಚೆಗಳು	ಒಟ್ಟು ಪ್ರಕರಣಗಳು	ದರಿಕಾರಧನ ವಿತರಿಸಲಾದ ಪ್ರಕರಣಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ	ದರಿಕಾರ ಹೊತ್ತು (ಮಾನವ+ ವಾಹನ)	ವಿದ್ಯುತ್ ಅವಧಾರದ ಕಾರಣಗಳು	ವರ್ಣ	
			ಇಲಾಖೆ	ಇಲಾಖೆಯ ತರ	ಒಟ್ಟು ಪ್ರಕರಣಗಳು	ಇಲಾಖೆ	ಇಲಾಖೆಯ ತರ	ಒಟ್ಟು ಪ್ರಕರಣಗಳು							
1	2021-22	ದಸ್ತಿಣ ಕನ್ನಡ	1	12	13	4	5	9	11	33	2	11	(120000 + 271000) = 391000	<ul style="list-style-type: none"> ವಾಹಕ ತುಂಡವಾರಿ -2 ಸಂಖ್ಯೆ ಏಂ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದು - 2 ಸಂಖ್ಯೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಲೀಕೆಂಜ್ - 2 ಸಂಖ್ಯೆ ಇತರೆ 27 ಸಂಖ್ಯೆ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಆಕ್ಸಿಡೆನ್ಟ್ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಒಳಗೊಂಡು ಆಗಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಅಗಿಯಲ್ಪದ್ದೆ. 	ಉಳಿದ ಪ್ರಕರಣದ ಲ್ಲಿ ದರಿಕಾರ ಕೋರಿಯ
		ಉದ್ಯೋಗ	0	5	5	2	3	5	6	16	2	6	(600000 + 149000) - 749000	<ul style="list-style-type: none"> ವಾಹಕ ತುಂಡವಾರಿ -5 ಸಂಖ್ಯೆ ಏಂ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದು -1 ಸಂಖ್ಯೆ ಮನೆ ಒಳಗಿನ ಅಂತರಿಕ ಸಮಸ್ಯೆ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಸ್ಟ್ರಾಂಜ್ ಕಾಪುವಾಗಿ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ ಬ್ರಾನ್‌ರೋ ಕಟ್ಟುವಾಗಿ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಲೀಕೆಂಜ್ - 2 ಸಂಖ್ಯೆ ಇತರೆ 05 ಸಂಖ್ಯೆ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಆಕ್ಸಿಡೆನ್ಟ್ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಒಳಗೊಂಡು ಆಗಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳು ಅಗಿಯಲ್ಪದ್ದೆ. 	ಘಟಿಲ್ಲ./ ದರಿಕಾರ ನೀಡುವ ಪ್ರಕರಣ ಆಗಿಯಲ್ಲ ದಿಲ್ಲ.

2	2022-23	ದಸ್ತಿಂ ಕನ್ನಡ	1	16	17	3	6	9	14	40	3	14	(300000 + 415000) = 715000	<ul style="list-style-type: none"> • ಏಷೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದು - 3 ಸಂಖ್ಯೆ • ವಿದ್ಯುತ್ ರೀಕರ್ಡ್ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ • ಇತರೆ 36 ಸಂಖ್ಯೆ ವ್ಯಕ್ತರಣಾಗಳು ಅಕ್ಷರಿಕ್ತವಾಗಿ ತೆಲಸ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಸ್ವಾಧೀನಿಸುವಾಗ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಒಳಗೊಂಡು ಅಗಿಯವ ವ್ಯಕ್ತರಣಾಗಳು ಅಗಿಯಲ್ಪಡುತ್ತದೆ.
		ಉದ್ಯೋಗ	0	5	5	0	2	2	12	19	3	9	(700000 + 235000) = 935000	<ul style="list-style-type: none"> • ವಾಹಕ ತುಂಡಾಗಿ - 11 ಸಂಖ್ಯೆ • ಏಷೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದು - 2 ಸಂಖ್ಯೆ • ಮರ ಕಡಿಯುವಾಗಿ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ • ಮಾವಿನ ಹಣ್ಣು ಕೊಯ್ದುವಾಗಿ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ • ವಿದ್ಯುತ್ ರೀಕರ್ಡ್ - 2 ಸಂಖ್ಯೆ • ಇತರೆ 02 ಸಂಖ್ಯೆ ವ್ಯಕ್ತರಣಾಗಳು ಅಕ್ಷರಿಕ್ತವಾಗಿ ತೆಲಸ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಸ್ವಾಧೀನಿಸುವಾಗ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಒಳಗೊಂಡು ಅಗಿಯವ ವ್ಯಕ್ತರಣಾಗಳು ಅಗಿಯಲ್ಪಡುತ್ತದೆ.
		ಉದ್ಯೋಗ	0	5	5	0	2	2	12	19	3	9	(1100000 + 120000) = 1220000	<ul style="list-style-type: none"> • ವಾಹಕ ತುಂಡಾಗಿ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ • ಮರ ಕಡಿಯುವಾಗಿ - 1 ಸಂಖ್ಯೆ • ವಿದ್ಯುತ್ ರೀಕರ್ಡ್ - 2 ಸಂಖ್ಯೆ • ಇತರೆ 26 ಸಂಖ್ಯೆ ವ್ಯಕ್ತರಣಾಗಳು ಅಕ್ಷರಿಕ್ತವಾಗಿ ತೆಲಸ ನಿರ್ದಿಷ್ಟಸ್ವಾಧೀನಿಸುವಾಗ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಒಳಗೊಂಡು ಅಗಿಯವ ವ್ಯಕ್ತರಣಾಗಳು ಅಗಿಯಲ್ಪಡುತ್ತದೆ.
2023-24	ದಸ್ತಿಂ ಕನ್ನಡ	2	10	12	7	2	9	9	30	2	9			

ಉದ್ದೇಶ	2	8	10	6	1	7	5	22	5	4	(1700000 + 117000) - 1817000	<ul style="list-style-type: none"> • ವಾಹಕ ತುಂಡಾರಿ - 6 ಸಂಖ್ಯೆ • ಏಷ ಏಧ್ಯಾತ್ಮ ಸಂಪರ್ಕದ್ವೆ ಬಂಡು - 4 ಸಂಖ್ಯೆ • ವರೀವರ್ತಕದ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗಿ - 2 ಸಂಖ್ಯೆ • ಏಧ್ಯಾತ್ಮ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗಿ - 2 ಸಂಖ್ಯೆ • ಏಧ್ಯಾತ್ಮ ಲೀಕೆಜ್ - 2 ಸಂಖ್ಯೆ • ಇತರೆ 06 ಸಂಖ್ಯೆ ವ್ಯಕ್ತರಣಗಳನ್ನು ಅಕ್ಷಯಕರಾಗಿ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗಿ ಏಧ್ಯಾತ್ಮ ಸಂಪರ್ಕದ್ವೆ ಒಳಗೊಂಡು ಅಗಿಯವ ವ್ಯಕ್ತರಣಗಳನ್ನು ಅಗಿಯಲ್ತದೆ. 	ಉದ್ದೇಶ ವ್ಯಕ್ತರಣದಲ್ಲಿ ವರೀವರ್ತಕ ಕೋರಿಯವುದಿ ಲ್ಲ./ವರೀವರ್ತಕ ನಿರ್ದುವ ವ್ಯಕ್ತರಣ ಅಗಿಯವುದಿಲ್ಲ.		

ಮಾನ್ಯ ವಿಧಾನ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಮಂಜುನಾಥ ಭಂಡಾರಿ ರವರ ಚುಕ್ಕೆ ಗುರುತಿಲ್ಲದ ಪ್ರಶ್ನೆ ಸಂಖ್ಯೆ 104ಕ್ಕೆ ಅನುಬಂಧ-2:-

ಕವಿಪುನಿನಿ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ಸಾಂಪರ್ಯ ಮತ್ತು ವಿಶರಣ ಜಾಲಗಳ ಸುರಕ್ಷತೆ ಕುರಿತು ಕೇಗೊಳ್ಳುತ್ತಿರುವ ಕ್ರಮಗಳ ವಿವರಗಳು.

ಕವಿಪುನಿನಿ:

- ಕವಿಪುನಿನಿ ವತ್ತಿಯಿಂದ ಸುರಕ್ಷೆ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಎಲ್ಲಾ ವಿದ್ಯಾತ್ ವಿಶರಣಾ ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ಸ್ವೀಕರಣಾ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ಯಾವುದೇ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಾಗ ಅಧಿಂಗ ವಲಯವನ್ನು ರಚಿಸಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ವಿದ್ಯಾತ್ ಅವಫೋಡ ತಡೆಗಟ್ಟಲು ಎಲ್ಲಾ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳಿಗೂ ತರಬೇತಿಯನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ವಿ.ವಿ.ಕೇಂದ್ರ ಮತ್ತು ಸ್ವೀಕರಣಾ ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿದೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- ಕವಿಪುನಿನಿ ವತ್ತಿಯಿಂದ ಈಗಾಗಲೇ ಹಲವು ಬಾರಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ಪ್ರಸರಣ ಮಾರ್ಗಗಳ ಕೆಳಗೆ / ಸನಿಹದಲ್ಲಿ ಅನಧಿಕೃತವಾಗಿ/ನಿಯಮಬಾಹಿರವಾಗಿ ಕಟ್ಟಿರುವ ಕಟ್ಟಡದ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಸೂಚನಾ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ ಹಾಗೂ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳು ಹಾಗೂ ಶಾಲಾ ಕಾಲೇಜುಗಳಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ಅವಫೋಡಗಳಿಂದ ಉಂಟಾಗುವ ಪ್ರಾಣಹಾನಿ/ಅಸ್ತಿಪಾಸಿ ನಷ್ಟಗಳ ಕುರಿತು ಹಾಗೂ ಅವುಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಬಗ್ಗೆ ಜನರಾಗ್ಯಾತ್ಮಿ ಮೂಡಿಸಿಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- ವಿದ್ಯಾತ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ನಿಯಮಾವಳಿಗಳನ್ನು ವಿದ್ಯಾತ್ ಸುರಕ್ಷತೆಯನ್ನು ಕಾಪಾಡಲು ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಿ ಭಿತ್ತಿ ಪತ್ರಗಳನ್ನು ಸಹ ಹಂಚಲಾಗುತ್ತಿರುತ್ತದೆ.
- ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಇಂಗ್ಲೀಷ್ ದಿನಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷತೆಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಪ್ರಕಟಣೆಗಳನ್ನು ಸಹ ಕಾಲ ಕಾಲಕ್ಕೆ ಹೊರಡಿಸಿ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾತ್ ಪ್ರಸರಣ ಮಾರ್ಗಗಳ ಕೆಳಗೆ/ಸನಿಹದಲ್ಲಿ ಅನಧಿಕೃತವಾಗಿ/ನಿಯಮಬಾಹಿರವಾಗಿ ಕಟ್ಟಿರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳನ್ನು ತೆರವುಗೊಳಿಸಲು ಕ್ರಮ ಕೇಗೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದು ಬಿ.ಬಿ.ಎಂ.ಪಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ವಿದ್ಯಾತ್ ಪ್ರಸರಣ ಮಾರ್ಗದ ಕೆಳಗೆ/ಸನಿಹದಲ್ಲಿ ಕಟ್ಟಿರುವ ಕಟ್ಟಡಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯಾತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಿದಂತೆ ಕ್ರಮ ಕೇಗೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದು ಅಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಆಗಿಂದಾಗ್ಗೆ ಪತ್ರ ಬರೆಯಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ದಿನಾಂಕ: 26.06.2024 ರಿಂದ 02.07.2024 ರವರೆಗೆ "National Electrical Safety Week 2024" ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಸುರಕ್ಷತೆ ಹಿತದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಶಾಲಾ ಕಾಲೇಜುಗಳಲ್ಲಿ ಹಿತಕೊಳ್ಳಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ವಿದ್ಯಾತ್ ಅವಫೋಡಗಳನ್ನು ತಡೆಯಲು ಸರ್ಕಾರವು ವಿದ್ಯಾತ್ ಪ್ರಸರಣ ಜಾಲದಲ್ಲಿ ವೈಜ್ಞಾನಿಕ ಪದ್ಧತಿಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಮನ್ವಯ ಸಮಾಜಿಕ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಅನುಮತಿ ಪಡೆದ ಹಳೆಯದಾಗಿರುವ ತಂತ್ರಿಯನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.
- ವಿದ್ಯಾತ್ ಪ್ರಸರಣ ಮಾರ್ಗದ ಕಾರಿಡೌರ್ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಅಳತೆಯನ್ನು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ್ದು ಸದರಿ ಅಳತೆಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಗಿಡ/ಮರಗಳ ತೆರವಿಗೆ ಕ್ರಮವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- ವಿದ್ಯಾತ್ ಅವಫೋಡವನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು ನಮ್ಮೆ ನೌಕರ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗಳು ಮಾರ್ಗ ಮುಕ್ತತೆ ಪಡೆದು ಸುರಕ್ಷಿತ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸುರಕ್ಷಿತ ವಸ್ತುಗಳೊಂದಿಗೆ ಕೆಲಸವನ್ನು ಸುರಕ್ಷತೆಯಿಂದ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುತ್ತಾರೆ.

ವಿದ್ಯಾತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳು:-

- ಬಿ.ವಿ.ಕಂ. ವತ್ತಿಯಿಂದ ಹಳೆಯ ವಿದ್ಯಾತ್ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸಿ ಸಂದರ್ಭಕ್ಕೆ ಅನುಸಾರವಾಗಿ 11 ಕೆವಿ ಒವರ್‌ಹೆಡ್ ಲೈನ್‌ನ್ನು ಭೂಗತ ಕೇಬಲ್‌ಗಳನ್ನಾಗಿ ಹಾಗೂ LT ಒವರ್‌ಹೆಡ್ ಲೈನ್‌ನ್ನು Arial Bunched ಕೇಬಲ್‌ಆಗಿ ಬದಲಾಯಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ಬೆಂಗಳೂರು ನಗರದ ವಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಪಾದಚಾರಿ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಇರುವಂತಹ ವಿದ್ಯಾತ್ ಪರಿವರ್ತಕಗಳನ್ನು ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುವುದು/ನೂತನ ಪರಿವರ್ತಕ ಸ್ಯಾಕ್ಚರ್‌ಗೆ ಪರಿವರ್ತಿಸುವುದು.
- ಅಪಾಯಕಾರಿ ಸ್ವಿತಿಯಲ್ಲಿರುವಂತಹ ಮಾರ್ಗಗಳನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ ಸೂಕ್ತ ಕ್ರಮ ಕೇಗೊಂಡು ಎಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರಾಧಿಕಾರಿಗಳಿಗೆ ಮಾರ್ಗ ಸೂಚಿಗಳನ್ನು ನೀಡಿದ್ದು, ಅದರಂತೆ ಸರಿಪಡಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಶಾಲಾ ಕಾಲೇಜುಗಳ ಮೇಲೆ ಹಾದು ಹೋಗಿರುವ 11 ಕೆವಿ ವಿಶರಣಾ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸೂಕ್ತ ಸ್ಥಳಕ್ಕೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸುತ್ತಾಗಿದೆ.

- ವಿದ್ಯಾತ್ ಸರಬರಾಜು ಕಂಪನಿಗಳ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ವಿಶೇಷಣಾ ಜಾಲದ ನಿಯತಕಾಲಿಕ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಜೋತು ಬಿಡ್ಡ ವಾಹಕಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಕಂಬಗಳ ಅಂತರ ಹೆಚ್ಚಾಗಿದ್ದಲ್ಲಿ ಮಧ್ಯಂತರ ಕಂಬಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲು ಕ್ರಮ ಪರಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈತ್ತು ಹೋಗಿರುವ ಗ್ರಂಥಗಳನ್ನು ಮರು ಅಳವಡಿಸುವುದು, ವಾಲೀರುವ ಕಂಬಗಳನ್ನು ನೇರಗೊಳಿಸುವುದು, ವಿದ್ಯಾತ್ ಮಾರ್ಗಗಳಿಗೆ ತಗಲುವ/ಅಡ್ಡಲಾಗಿರುವ ಗಿಡಮರಗಳ ಕೊಂಬೆ/ಬಳ್ಳಿಗಳನ್ನು ಕತ್ತಲಿಸುವುದು, ಹಾಳಾಗಿರುವ ವಿದ್ಯಾತ್ ಮಾರ್ಗದ ಜಂಪ್ ಗಳನ್ನು ಬದಲಾಯಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ಶೀಧಿಲಗೊಂಡ ಕಂಬಗಳು/ ವಾಹಕಗಳು/ ನಿರೋಧಕಗಳು ಮತ್ತು ಇತರ ವಿದ್ಯಾತ್ ಸಲಕರಣೆಗಳನ್ನು ಆದ್ಯತೆಯ ಮೇರೆಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- ಪ್ರತಿ ಮೂರು ತಿಂಗಳಿಗೊಮ್ಮೆ ತ್ರೈಮಾಸಿಕ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದ್ದು, ಅವಶ್ಯಕತೆ ಕಂಡುಬಂದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಾಗಿ ಪರಿವರ್ತನೆ ಅಳವಡಿಸುವುದು, ವಾಹಕ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡುವುದು ಮತ್ತು ಮಾರ್ಗ ಬಲವರ್ಧನೆಯ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ವಿದ್ಯಾತ್ ಅವಷ್ಟಣೆಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಮುನ್ನಷ್ಟುರಿಕೆ ವಹಿಸುವಂತೆ ಜಾಗೃತಿ ಮೂಡಿಸಲು ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳನ್ನು ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ:

- ಪ್ರತಿ ಮೂರನೇ ಶನಿವಾರದಂದು ನಡೆಸುವ ಗ್ರಾಹಕರ ಸಂವಾದ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ಅಪಘಾತಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ವ್ಯಾಪಕವಾಗಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ ಹಾಗೂ ವಿದ್ಯಾತ್ ಸುರಕ್ಷತಾ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಕ್ತ ಮಾಹಿತಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶನಗಳನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.
- ವಿದ್ಯಾತ್ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಶೀಕ್ಷಣ ಇಲಾಖೆಯ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಬಂಧ ಸ್ವಧರ್ಮ, ಚಿತ್ರಕಲೆ ಮತ್ತು ಭಾಷಣ ಸ್ವಧರ್ಮಗಳನ್ನು ಏರ್ಪಡಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ವಿದ್ಯಾತ್ ಅಪಘಾತಗಳನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟಲು, ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಬೇದಿ ನಾಟಕ ಪ್ರದರ್ಶನ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ವಿಭಾಗ/ಲಾಪ-ವಿಭಾಗವಾರು ಸುರಕ್ಷತಾ ಮೇರವಣಿಗಳನ್ನು ಆಯೋಜಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಸಾರ್ವಜನಿಕರಿಗೆ ಕರಪತ್ರಗಳನ್ನು ವಿತರಿಸಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಕ್ಷುನ್ನಡ ಮತ್ತು ಇಂಗಿಟ್ ದಿನಪತ್ರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಜಾಹೀರಾತು ಪ್ರಕಟಿಸಲಾಗಿದೆ.
- ರೇಡಿಯೋ ಮತ್ತು ಎಫ್‌ಎಂ ಚಾನೆಲ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಆಡಿಯೋ ಜಿಂಗಲ್‌ಗಳನ್ನು ಚಾನೆಲ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.
- ಸಾರ್ವಜನಿಕರಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾತ್ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿವು ಮೂಡಿಸಲು ಕಿರುಚಿತಗಳನ್ನು ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿ ಚಾನೆಲ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಸಾರ ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.