

ಮಾನ್ಯ ಪರಿಷತ್ತಿನ ಸದಸ್ಯರಾದ ಶ್ರೀ ಬಿ.ಎಂ.ಘಾರೂಹ್, ಶ್ರೀ.ಎಂ.ನಾರಾಯಣಸ್ವಾಮಿ, ಶ್ರೀ.ಹೆಚ್.ಎಂ. ರಮೇಶ್ ಗೌಡ, ಶ್ರೀ.ಗೋವಿಂದರಾಜ್, ಶ್ರೀ.ಎಸ್.ಎಲ್. ಬೋಜೇಗೌಡ, ಶ್ರೀ.ಕೆ.ಹರಿಶ್ ಕುಮಾರ್. ಶ್ರೀ.ಅರವಿಂದಕುಮಾರ್ ಅರಳಿ ಹಾಗೂ ಶ್ರೀ.ಸಿ.ಎಂ.ಇಬಾಹಿಂ ಇವರುಗಳು ನಿಯಮ 330ರ ಅಡಿ ಮಂಡಿಸಿರುವ ಗಮನ ಸೆಳೆಯುವ ಸೂಚನೆಗೆ ಮಾನ್ಯ ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಸಚಿವರ ಉತ್ತರ.

ಸೂಚನೆ.

ಕನಾಟಕದ 4ನೇ ಅತಿ ದೊಡ್ಡ ನಗರವಾದ ಮಂಗಳೂರು ನಗರಕ್ಕೆ ಕೇವಲ 10 ಕಿ.ಮೀ. ಅಂತರದಲ್ಲಿರುವ ಮತ್ತು ಚೋಟೂ ಮಂಗಳೂರು ಎಂದು ಕರೆಯುವ ಉಳ್ಳಾಲ ಭಾರತದ ಅತ್ಯಂತ ಪ್ರಾಚೀನ ನಗರಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು. ಇತ್ತೀಚಿನ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರವು ಬೃಹತ್ತಾಗಿ ಬೆಳೆದು ಸುಮಾರು 60 ಸಾಲಿರ ಜನಸಂಖ್ಯೆಯೊಂದು 9600 ಕ್ಕೂ ಹೆಚ್ಚು ಮನೆಗಳು ಇವೆ. ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿಕೊಡಿರುವ ದೇರಳಕಟ್ಟೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಗಳೂರು ವಿಶ್ವವಿದ್ಯಾಲಯ ಮತ್ತು ಮೂರು ವ್ಯಾದ್ಯಕ್ಷೀಯ ಮಹಾವಿದ್ಯಾಲಯಗಳು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಹಲವಾರು ಶಿಕ್ಷಣ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಇದ್ದು, ಉಳ್ಳಾಲ ಪಟ್ಟಣ ಒಂದು ಉತ್ತಮ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರವಾಗಿ ಹೊರಹೊಮ್ಮಿದೆ.

ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರದಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯ ಕನಾಟಕ ನಗರ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿಯ ವರ್ತಿಯಿಂದ 65.71 ಕೋಟಿ ರೂ 8 ವಲಯಗಳಲ್ಲಿ ಉಳ್ಳಾಲದ ಕೋಡಿಯಲ್ಲಿ ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕ ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯ ಗುಂಡಿಗಳು (Sewage Treatment Plant and Wet-well) ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ನಿರ್ಮಿಸುವ ಯೋಜನೆ ಕೋಂಡಿದೆ. ಆದರೆ, ಕನಾಟಕ ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ ತಯಾರಿಸಿರುವ ಯೋಜನೆ ಅವೃಜ್ಞಾನಿಕ ಮತ್ತು ಅಸಮರ್ಪಕ ಶಿಯಾ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ 60 ಸಾಲಿರಕ್ಕೂ ಮೇಲ್ಪಟ್ಟ ಜನಸಂಖ್ಯೆಗೆ ಕೇವಲ 160 ಯಿಂದ 500 ಮೀ.ಮೀ. ಸುತ್ತಳತೆಯ ಕೋಳಿವ (ಪ್ರೇರ್) ಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯ ಗುಂಡಿ, ಮಲೀನ ನೀರು ಹರಿಯುವ ಫ್ಲೇಟ್, ಮಲೀನ ನೀರು ಶೇಖರಣಾ ಸಂಪುಟ ಮತ್ತು ತ್ಯಾಜ್ಯ ಗುಂಡಿಯಿಂದ ಮಲೀನ ನೀರು ಪಂಪು ಆಗುವ ಸಂಪೂರ್ಣ Pipe Network ಜನರಿಡಿತ ಮತ್ತು ನಗರದ

ಕೇಂದ್ರ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ, ಶಾಲಾ ಕಾಲೇಜುಗಳು ಇರುವ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ದೇವಸ್ಥಾನ, ಮಸೀದಿ ಹಾಗೂ ಚಚ್ಚ್ ಗಳ ಮುಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಹಾನು ಹೋಗುವಂತೆ ರೊಹಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಮಲೆನಾಡಿನ ಭಾಗವಾದ ಮತ್ತು ಕಡಲ ತೀರಕ್ಕೆ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಿರುವ ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರದಲ್ಲಿ ಗುರುತ್ವಾಕರ್ಷಣೆಯಲ್ಲಿ ಹರಿಯುವ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಮಲಿನ ನೀರು ಕೊಂಡೊಯುವ ಸಣ್ಣ ಗಾತ್ರದ ಪ್ರಪುಗಳು, ಪಾಳ್ಸೀಪ್ ಮತ್ತು ಇತರೇ ತಾಜ್ಯಗಳು ಕಟ್ಟಿಕೊಂಡು ಇಡೀ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಬಾಕ್ ಆಗಿ ಮಲಮೂತ್ರ ಒಳಗೊಂಡ ಮಲಿನ ನೀರು ಮ್ಯಾನ್ ಹೋಲ್ ವೆಟ್ ವೆಲ್ ಮತ್ತು ಸಂಪುಗಳು ಕಟ್ಟಿಕೊಂಡು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ರಸ್ತೆ ಮೇಲೆ ಹರಿಯುತ್ತದೆ.

ಅಂಗನವಾಡಿ ಮತ್ತು ಕಾಲೇಜುಗಳಿಗೆ ಹೋಗುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು, ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರದಲ್ಲಿರುವ ಮಸೀದಿ, ದೇವಸ್ಥಾನ ಮತ್ತು ಚಚ್ಚ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಪ್ರಾರ್ಥನೆ ಸಲ್ಲಿಸಲು ಹೋಗುವ ಭಕ್ತಾರ್ಥಿಗಳು ರಸ್ತೆಯ ಮೇಲೆ ಹರಿಯತ್ತಿರುವ ಮಲಿನ ನೀರು ತುಳಿದು ಹೋಗಬೇಕಾಗಿದೆ. ಮಾಲೀನ್ಯದಿಂದ ದುರ್ಬಾಧಾರಣೆ ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರದಲ್ಲಿ ವಾಸಿಸುವ ಜನರು ರೋಗ ರುಜಿನಗಳಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿದ್ದಾರೆ.

ಇಂತಹ ಅವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಒಳಚರಂಡಿಯ ನಿರ್ಮಾಣದಿಂದ 'ಅಸು-ಪಾಸಿನ ಜನರು ಬದುಕಲು ಅಸಾಧ್ಯವಾಗಿದೆ. ಹಲವಾರು ಕುಡಿಯುವ ಬಾವಿಗಳು ಮತ್ತು ಫೆಟಕಗಳು ತೀವ್ರವಾಗಿ ಮಾಲೀನ್ಯ ನೀರಿನಿಂದ ಬೆರೆತು ಹಾಳಾಗಿವೆ. ಇದಲ್ಲದೇ, ಸಾಂಕ್ರಾಂತಿಕ ರೋಗಗಳಾದ ಕಾಲರಾ, ಹೆಪಟೆಟಿಸ್, ಚರ್ಮರೋಗ, ಹೊಟ್ಟೆ ಉತ ಮುಂತಾದವುಗಳಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರ ಒಂದು ಪ್ರಮುಖ ಆರ್ಥಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರಕ್ಕೆ ಪ್ರದೇಶವಾಗಿದ್ದು ಇಲ್ಲಿನ ದುರ್ಬಾಧಾರೆ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಆಸ್ತಿಪಾಸ್ತಿಗಳು ಬೆಲೆ ದಿನೇ ದಿನೇ ಇಳಿಯುತ್ತಿದೆ.

ಉಳ್ಳಾಲ ನಗರದಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಮುನ್ನ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಪರಿಸರ ಇಲಾಖೆಯ ಅನುಮತಿ, ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ವಿಚಾರಣೆ ಮತ್ತು ಕನಾರ್ಟಿಕ ರಾಜ್ಯ ಕರಾವಳಿ ವಲಯ ನಿರ್ವಹಣಾ ಪ್ರಾರ್ಥಿಕಾರದಿಂದ ಅನುಮತಿ ಪಡೆದಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಆದ್ದರಿಂದ, ಅವ್ಯಾಜಾಳ್ವಲಿಕ, ಅಸಮರ್ಪಕ ಮತ್ತು ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಬದುಕಿಗೆ ಧಕ್ಕೆ ತೆರುತ್ತಿರುವ ಒಳಚರಂಡಿಯ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಅವಲೋಕಿಸಿ ಅಂಗನವಾಡಿ,

ಶಾಲೆ ಕಾಲೇಜು ಮತ್ತು ಧಾರ್ಯಿಕ ಕೇಂದ್ರಗಳಿರುವ ಪ್ರದೇಶದಿಂದ ಬೇರೆ ಕಡೆಗೆ ಸ್ಥಳಾಂತರಿಸಬೇಕೆಂದು ಮತ್ತು ಅಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ ಈಗ ನಡೆಯುತ್ತಿರುವ ಒಳಚರಂಡಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಸ್ನಿತಗೊಳಿಸಬೇಕೆಂದು ಒತ್ತಾಯಿಸುತ್ತೇವೆ.

ಮಂಗಳೂರು ಉತ್ತರ ವಿಧಾನಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಬರುವ ಸುರಕ್ಷೆ ಲೋಗಾರಿಂಗ್ ಬೇಕಾಗಿ ಬೆಳೆಯುತ್ತಿರುವ ನಗರ ಹೊಂದಿಕೊಂಡಂತೆ ಇದ್ದು, ಸುಂದರವಾದ ಬೀಚ್ ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಒಂದು ಕ್ಯಾರಿಕಾ ಕೇಂದ್ರ, ನಗರದಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ, ಅವೃಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ಮತ್ತು ಅಸಮರ್ಪಕವಾಗಿ ನಿರ್ಮಿಸಿರುವ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯಿಂದ ಮ್ಯಾನ್‌ಹೋಲ್‌ಗಳು, ವೆಟ್‌ವೆಲ್‌ಗಳು ಮತ್ತು ಸಂಪುರ್ಣಗಳು ಪ್ರಾಣವಾಗಿ ಬಾಳ್ಕಾ ಆಗಿ ಮಲ ಮೂತ್ರ ಹೊಂದಿದ ಮಾಲಿನ್ಯ ನೀರು ನಗರ ರಸ್ತೆಗಳ ಮೇಲೆ ಹರಿಯುತ್ತಿದೆ. ಇಲ್ಲಿನ ಜನರು ಸಾಂಕ್ರಾಂತಿಕ ರೋಗಗಳಿಂದ ಬಳಲುತ್ತಿದ್ದು, ಉರಿನ್ನು ಬಿಟ್ಟು ಹೋಗಲು ಮುಂದಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಇಲ್ಲಿನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಎಷ್ಟು ಮಟ್ಟಿಗೆ ಕಲುಷಿತವಾಗಿದೆ ಎಂದರೆ, ಮಸೀದಿಗೆ ನಮಾಜ್‌ಗೆ ಬರುವವರೆಗೆ ಅಂಗ ಸ್ವಾನ ದೇವರಪೂಜೆ, ಅಭಿಷೇಕಕ್ಕೆ ಶುದ್ಧ ನೀರು ಲಭ್ಯವಾಗದೆ ಜನ ಪರಿತಿಷ್ಟಿಸುತ್ತಿದ್ದಾರೆ. ಇನ್ನೂ ಸಮುದ್ರತೀರದಲ್ಲಿ ವೀನುಗಾರಿಕೆ ನಡೆಸುವ ಬೆಸ್ತು ಪಾಡಂತೂ ಹೇಳಿತ್ತೇರದು.

ಇನ್ನು ಮಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರಪಾಲಿಕೆ ಹೇಳುವುದಾದರೆ ಈ ಪಾಲಿಕೆಯನ್ನು 60 ವರ್ಡ್‌ಗಳಾಗಿ ವಿಂಗಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮಂಗಳೂರು ದಕ್ಷಿಣ ಮತ್ತು ಉತ್ತರ ವಿಧಾನ ಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳು ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ದಕ್ಷಿಣ ಲೋಕಸಭಾ ಕ್ಷೇತ್ರ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಒಳಪಡುತ್ತದೆ. ಇಲ್ಲಿರುವ ಮಂಗಳೂರು ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯ Mangalore special zone ಅನ್ನು 1600 ಎಕರೆಗಳಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯದ ವಿಶೇಷತೆ ಏನೆಂದರೆ ಈ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಪೆಟ್‌ಲೋಲಿಯಂ ಮತ್ತು ಕೆಲ್ಲಿಕಲ್‌ ಕಂಪನಿಗಳಾದ ಮತ್ತು ಕೇಂದ್ರ ಸರ್ಕಾರದ ಸ್ವಾಮಕ್ಕೆ ಒಳಪಡುವ ಈ ಕೆಳಕಂಡ ಉದ್ಯಮಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ.

- ONGC – MRPL ನ ಫೇಸ್ 1, 2, 3 ಸ್ಥಾಪಿತವಾಗಿರುವ ರಿಫ್‌ನರಿಸ್.
- ಮಂಗಳೂರು ಮತ್ತು ಉಡುಪಿ ಹತ್ತಿರ ಇರುವ ಪಡುರು ನಲ್ಲಿ ಕಚ್ಚಿತ್ತುಲವನ್ನು ದೇಶದಲ್ಲಿ ಇಂಥನ ಭದ್ರತಾಗಾಗಿ ಭೂಮಿಯ ಒಳಗೆ ಶೇಖರಣೆ ಮಾಡುವ ನಿಗಾ ಮತ್ತು ಉಸ್ತುವಾರಿ ವಹಿಸಿರುವ Indian Strategic Petroleum Reserves Ltd – ISPRL ಇದಲ್ಲದೆ, ಖಾಸಗಿ ವಲಯದಲ್ಲಿರುವ

3. Agro, Organic, Industrial ಮತ್ತು Contraction Chemical
ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂಚೊಣಿಯಲ್ಲಿರುವ BASF – India. Ltd ಇರುತ್ತದೆ.

ಈ ಮೇಲ್ಮೊಂದ ಎಲ್ಲಾ ಕಂಪನಿಗಳು ತಯಾರಿಸುತ್ತಿರುವ ಪೆಟೋಲೀಯಂ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಅತಿಹೆಚ್ಚು ಶಾಖಾವನ್ನು ಹೊರಬಿಡುತ್ತಿವೆ ಮತ್ತು ಪರಿಸರದ ಮೇಲೆ ದುಷ್ಪರಿಣಾಮ ಬೀರುತ್ತಿವೆ, ಈ ಎಲ್ಲಾ ಕಂಪನಿಗಳು ಬಹುಎತ್ತರದ ಕಟ್ಟಡಗಳಲ್ಲಿ ಅಂದರೆ High Raise Buildings ಗಳಲ್ಲಿ ಯಂತ್ರೋಪಕರಣಗಳನ್ನು ಭೂಮಿಯ ಒಳಗೆ ಕೆಮೀಕಲ್ಸ್ ಮತ್ತು ಪೆಟೋಲೀಯಂ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು ಶೇಖರಣೆ ಮಾಡುತ್ತಿದ್ದು ಒಂದು ವೇಳೆ ಆಕಸ್ಮೀಕರಣ ಭೂಮಿ ಒಳಿಂದರೆ ಬೆಂಕಿ ತಗುಲಿದರೆ ಅಥವಾ ಅತಿ ಎತ್ತರದ ಕಟ್ಟಡದಲ್ಲಿ ಬೆಂಕಿ ಅನಾಹತ ಆದರೆ ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಮತ್ತು ಉಡುಪಿ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಈ ಬೆಂಕಿ ಅನಾಹತವನ್ನು ಕ್ಷೇಣಿಸಲು ಸುಸೆಡ್ಸ್‌ತೆಂಬಾದ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ಮತ್ತು ತುರ್ತು ಸೇವೆಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥೆ – Fire Emergency Service ಇರುವುದಿಲ್ಲ. ಅಲ್ಲದೆ, ಪೆಟೋಲೀಯಂ ಮತ್ತು ಪೆಟೋ ಕೆಮೀಕಲ್ಸ್ ರಿಫ್ಸ್‌ನರಿಸ್ ಕಂಪನಿಗಳು ತಮ್ಮ ಕಾರ್ಬಾನ ಆವರಣದಲ್ಲಿ ಅಗ್ನ್ಯವಿರುವ ತುರ್ತು ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇರುವುದು.

ಮಂಗಳೂರು ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಹಲವಾರು ಕಂಪನಿಗಳ ಕಟ್ಟಡಗಳು ಸುಮಾರು 15 ಮೀಟರ್ ನಿಂದ 30 ಮೀಟರ್ ವರೆಗೆ ಬೃಹತ್ ಕಟ್ಟಡಗಳಾಗಿದ್ದು, ಈ ಎತ್ತರದ ಏಣಿಗಳು ಕಂಪನಿಯಲ್ಲಿ ಆಗಲೆ ಅಥವಾ ಮಂಗಳೂರಿನಲ್ಲಿರುವ ಮುಖ್ಯ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ಅಧಿಕಾರಿ ಕೆಳೇರಿಯಲ್ಲಿ ಲಭ್ಯವಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಅಲ್ಲದೆ ಮಂಗಳೂರು ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯದಂತಹ ಬೃಹತ್ ಕೈಗಾರಿಕಾ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಸುಸೆಡ್ಸ್‌ತೆ, ಆಧುನಿಕ ಮತ್ತು ಒಬ್ಬ ಹಿರಿಯ ಅಧಿಕಾರಿ ನೇತ್ಯತ್ವದಲ್ಲಿನ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅಂದರೆ Fire Force and Emergency Service System ಅನ್ನು ಕೂಡಲೇ ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಒತ್ತಾಯಿಸುತ್ತೇವೆ.

* * * * *

ಉತ್ತರ

ಉಲ್ಲಾಳ ನಗರದಲ್ಲಿ ಕನಾಟಕ ನಗರ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಉಲ್ಲಾಳ ನಗರಕ್ಕೆ ರೂ.65.71 ಕೋಟಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಮ್ಯಾನ್‌ಹೋಲ್‌ ಮತ್ತು ಸೀವರ್‌ ಲೈನ್‌ ಹಾಗೂ ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕಗಳು (6.60 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ + 2.25 ಎಂ.ಎಲ್.ಡಿ ಹಾಗೂ 8 ವೆಟ್‌ವೆಲ್‌ಗಳು) ಸಾಫನೆಯ ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆ ರೂಪಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ನಗರದ ಜನಸಂಖ್ಯೆ 2011ರ ಜನಗಣತಿ ಪ್ರಕಾರ 53773 ಆಗಿದ್ದು, ಮುಂದಿನ 30 ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಏರಿಕೆ ಆಗಬಹುದಾದಂತಹ ಜನಸಂಖ್ಯೆ ಪ್ರಮಾಣ 84000 ವನ್ನು ಗಮನದಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಂಡು ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ವೃಜ್ಞಾನಿಕವಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಈ ಯೋಜನೆಯ ಯಶಸ್ವಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ನಡೆಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ತಾಂತ್ರಿಕವಾಗಿ ವಿನ್ಯಾಸಗೊಳಿಸಿ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಇರುವ 160 ಮೀ.ಮೀ ವಾಯಸದ ಯು-ಪಿ.ವಿ.ಸಿ ಪ್ರೇರ್ಪ್ರೋ ನಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿ 800 ಮೀ.ಮೀ ವಾಯಸದ ಆರ್.ಸಿ.ಸಿ ಕೋಳವೆಗಳನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣ ವೃಜ್ಞಾನಿಕ ಮತ್ತು ಸಮರ್ಪಕ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕದಿಂದ ಹೊರಬಿಡಲಾಗುವ ಶುದ್ಧಿಕರಿಸಿದ ನೀರಿನ BOD (Biological Oxygen Demand) 10 mg/ltr.ಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಜೀವಜಲಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಜೀವಿಗಳಿಗೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಹಾನಿ ಆಗುವುದಿಲ್ಲ.

ಉಲ್ಲಾಳ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಕಲ್ಪಿಸಿದರುವ ಬಗ್ಗೆ ಕನಾಟಕ ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ ರಿಟ್‌ ಅಜ್ಞ ಸಂಖ್ಯೆ 4861/2007 (OM-CPC) ಇತ್ಯಥ ಸಲಲುವಾಗಿ. ಈ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಸ್ತುತ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳಲಾಗುವುದೆಂದು ಮಾನ್ಯ ಉಚ್ಚ ನ್ಯಾಯಾಲಯದಲ್ಲಿ ಪ್ರಮಾಣ ಪತ್ರ ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆಯು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಂಡಲ್ಲಿ ಮಲೀನ ನೀರು ಸೀವರ್ ನೆಟ್ ವರ್ಕ್‌ ಮುಖಾಂತರ ವೆಟ್‌ ವೆಲ್ ಅನ್ನು ತಲುಪಿ ನಂತರ ಅಲ್ಲಿಂದ ಮಲೀನ ನೀರನ್ನು ಮಲೀನ ನೀರು ಶುದ್ಧಿಕರಣ ಘಟಕಕ್ಕೆ ಪಂಪ ಮಾಡುವುದರಿಂದ ಥ್ಯಾಜ್ಯ ಕಟ್ಟಿಕೊಂಡು ಬಾಲ್ಕ್‌ ಆಗಿ ರಸ್ತೆಯ ಮೇಲೆ ಹರಿಯುವ ಪ್ರಮೇಯವೇ ಉದ್ದೇಶಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಘನತ್ಯಾಜ್ಯ ವಸ್ತುಗಳು ಮ್ಯಾನ್

ಹೋಲ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಸೇರಿದಾಗ ಅಪುಗಳನ್ನು ಸಕ್ಕಿಂಗ್ ಹಾಗೂ ಜೆಟ್‌ಫ್ರಿಂಗ್ ಯಂತ್ರದಿಂದ ಶುಚಿಗೊಳಿಸಲು ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಇರುತ್ತದೆ.

ಉಲ್ಲಾಳ ನಗರದ ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದು ಈ ಯೋಜನೆಯಡಿ 60.50 ಕಿ.ಮೀ ಉದ್ದ ಸೀವರ್ ಲೈನ್ ಈಗಾಗಲೇ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಇದುವರೆವಿಗೂ ಯಾವುದೇ ಮ್ಯಾನ್ ಹೋಲ್ ಗಳಿಗೆ ಮನೆಗಳಿಂದ, ಹೊಟ್‌ಲು ಹಾಗೂ ಇನ್ನಿತರ ಕೇಂದ್ರಗಳಿಂದ ಸಂಪರ್ಕ ತ್ಯಜ್ಯ ಕೊಳ್ಳವೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ. ಹಾಗಾಗಿ ಈಗಾಗಲೇ ಅಳವಡಿಸಲಾದ ಮ್ಯಾನ್ ಹೋಲ್ ಗಳು ಇನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಿದ ಕಾರಣ ಯಾವುದೇ ಮ್ಯಾನ್ ಹೋಲ್ ಗಳಿಂದ ಮಲೀನ ನೀರು ಹೊರಬರುತ್ತಿಲ್ಲ.

ಉಳ್ಳಾಲ ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆಯು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಂಡ ನಂತರ ಯಾವುದೇ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಬಾವಿಗಳು ಮಲೀನವಾಗುವುದಿಲ್ಲ. ಏಕೆಂದರೆ ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕಗಳು ವಾಟರ್ ಟ್ರೈಟ್ ಇರುವಂತೆ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ನಿಂದ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲಾಗಿದ್ದು, ಯಾವುದೇ ಬಾವಿಗಳು ಮಲೀನವಾಗುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಇರುವುದಿಲ್ಲ.

ಉಲ್ಲಾಳ ನಗರದಲ್ಲಿ ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ ಪರಿಸರ ಇಲಾಖೆಯ ಅನುಮತಿ ಪಡೆಯಲಾಗಿದೆ. ಸದರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ದಿನಾಂಕ 30-05-2009 ರಂದು ಉಲ್ಲಾಳ ಪುರಸಭೆ ಕಳೇರಿಯ ಸಭಾಂಗಣದಲ್ಲಿ ಪುರಸಭೆಯ ಅಧ್ಯಕ್ಷರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ಜರುಗಿದ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಭೆಯ ನಡವಳಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಯೋಜನೆಗೆ ಒಮ್ಮೆಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ದಿನಾಂಕ 03-10-2020 ರಂದು ಜಿಲ್ಲಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ದಕ್ಷಿಣಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆ, ಮಂಗಳೂರು ಇವರ ಕಳೇರಿ ಸಭೀಂಗಣದಲ್ಲಿ ಜಿಲ್ಲೆ ಕರಾವಳಿ ವಲಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಮಿತಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಸದರಿ ಘಟಕಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಚಚಿರ್ಸಿ ಸಮಿತಿಯ ನಿರ್ಣಯಕ್ಕಾಗಿ ಮಂಡಿಸಲಾಗಿ, ನಂತರ ಮುಂದಿನ ಅನುಮತಿಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರದ ಅವರ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿ, ಅರಣ್ಯ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜೀವಿಶಾಸ್ತ್ರ, ಇಲಾಖೆ ಇವರ ಅಧ್ಯಕ್ಷತೆಯಲ್ಲಿ ದಿನಾಂಕ 04-03-2021ರಂದು ನಡೆದ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಮಂಡಿಸಲಾಯಿತು. ಸದರಿ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ, ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಉದ್ದೇಶಿಸಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಘಟಕಗಳ ಕಾರ್ಯದ ಬಗ್ಗೆಯೂ ಚಚಿರ್ಸಿ, ಉಲ್ಲಾಳ ನಗರದ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ಮಲೀನ ನೀರಿನಿಂದ ಪರಿಸರ ಹಾಗೂ ಸಮುದ್ರದ ರಕ್ಷಣೆಯ ದೃಷ್ಟಿಯಿಂದ ಅನುಮತಿ ಕೋರಲಾಗಿದೆ. ಸದರಿ

ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷ ನಿದೇಶಕರು, ಅರಣ್ಯ, ಪರಿಸರ ಮತ್ತು ಜೀವಿಶಾಸ್ತ್ರ ಇಲಾಖೆ, ಬೆಂಗಳೂರು ಇವರು ಪ್ರಸ್ತಾಪಿಸಲಾದ ಅಂಶಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ನೀಡುವಂತೆ ಯೋಜನಾಕ್ರಮಿಗೆ ಸೂಚನೆ ನೀಡಿರುತ್ತಾರೆ.

ಉಲ್ಲಾಳ ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆ ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಂಡಲ್ಲಿ ನೇತ್ರಾವತಿ ಮತ್ತು ಸಮುದ್ರವು ಕಲುಹಿತ ನೀರಿನಿಂದ ಮುಕ್ತಗೊಳ್ಳಲುವುದರಿಂದ ಯೋಜನೆಯ ಅನುಷ್ಠಾನ ಪ್ರಾಯುಖ್ಯವಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಮಾನ್ಯ ರಾಷ್ಟ್ರೀಯ ಹಸಿರು ನಾಯಕಾಧಿಕರಣದ ಮಾನದಂಡದ ಪ್ರಕಾರ ಉಲ್ಲಾಳ ನಗರದ ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪ್ರಾಣಿಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು.

ಸುರತ್ತುಲ್ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಕೆ.ಯು.ಎ.ಡಿ.ಎಫ್.ಸಿ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಒಳಚರಂಡಿ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಅನುಷ್ಠಾನಗೊಳಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯನ್ನು ಮಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆ ವರ್ತಿಯಿಂದ ನಿರ್ವಹಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕೆಲವೊಂದು ಪ್ರದೇಶಗಳಲ್ಲಿ ಮನೆಗಳ ಮೇಲಾಷಣೀಯ ಮಳೆ ನೀರನ್ನು ಒಳಚರಂಡಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕ ನೀಡಿರುವುದರಿಂದ ಮ್ಯಾನ್‌ಹೋಲ್‌ಗಳು ತುಂಬಿ ರಸ್ತೆ ಚರಂಡಿಯಲ್ಲಿ ಹರಿಯುವುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿದೆ. ಈ ಬಗ್ಗೆ ಮಳೆ ನೀರು ಒಳಚರಂಡಿಗೆ ಸೇರುತ್ತಿರುವುದಿಂದ ಎಲ್ಲಾ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿವಂತೆ ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಿಕೆಗೆ ಸೂಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕೆಲವೊಂದು ವೆಟ್‌ವೆಲ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸದೆ ಇರುವ ಪಂಪು, ಘ್ಯಾನಲ್‌ಗಳನ್ನು ಹೊಸದಾಗಿ ಅಳವಡಿಸಲು/ ದುರಸ್ತಿಗೊಳಿಸಲು ಕೆ.ಯು.ಎ.ಡಿ.ಎಫ್.ಸಿ ವರ್ತಿಯಿಂದ ಕ್ರಮವಹಿಸುವುದು.

ಮಂಗಳೂರು ವಿಶೇಷ ಆರ್ಥಿಕ ವಲಯದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪನೆಯಾಗಿರುವ ಕೈಗಾರಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಗ್ನಿಶಾಮಕ ತುತ್ತು ಸೇವೆ ಅಳವಡಿಸುವ ಕುರಿತು ಹಾಗೂ Fire force emergency system ನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಕುರಿತು ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಅಗತ್ಯ ಕ್ರಮ ಕೈಗೊಳ್ಳಲಿವಂತೆ ಒಳಾಡಳಿತ ಇಲಾಖೆಯನ್ನು ಕೊರಲಾಗುವುದು.

(ಬಿ.ಎ.ಬಿಸೆವರಾಜ)
ನಗರಾಭಿವೃದ್ಧಿಸಚಿವರು

ಸಂಖ್ಯೆ: ನಾಂಜ156 ಯು.ಎಂ.ಸಿ. 2021