





Transforming the skill landscape

# ಮಾರ್ಗಸೂಚಿ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ಲಂಬಿಂಗ್ ಕಾರ್ಯಪಡೆಯ ಪೋಸ್ಟ್ ಕೋವಿಡ್-19 ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ.



ಇಂಡಿಯನ್ ಪ್ಲಂಬಿಂಗ್ ಸ್ಕಿಲ್ಸ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ನಿಂದ













ಶ್ರೀ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಭಾರತದ ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿಗಳು

#IndiaFightsCorona

ಭಾರತೀಯ ಪ್ಲಂಬಿಂಗ್ ಸ್ಕ್ರಿಲ್ಸ್ ಕೌನ್ಸ್ರಿಲ್ (ಇಪಿಎಸ್ಸಿ), ಭಾರತದ ಗೌರವಾನ್ವಿತ ಪ್ರಧಾನ ಮಂತ್ರಿ ಶ್ರೀ ನರೇಂದ್ರ ಮೋದಿ ಅವರ ನೇತೃತ್ವದ ಭಾರತದ ನುರಿತ ಮಾನವಶಕ್ತಿಯ ಕೇಂದ್ರವಾಗಿ ಪರಿವರ್ತಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ, ಭಾರತ ಸರ್ಕಾರದ (ಕೌಶಲ್ಯಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಸಚಿವಾಲಯ-MSDE) ಒಂದು ಉಪಕ್ರಮವಾದ ಪ್ಲಂಬಿಂಗ್ ಉದ್ಯಮಕ್ಕೆ ಅಪೆಕ್ಸ್ ಸೆಕ್ಟರ್ ಸ್ಕ್ರಿಲ್ ಕೌನ್ಸ್ರಿಲ್ ಆಗಿದೆ.

ಇಂಡಿಯನ್ ಪ್ಲಂಬಿಂಗ್ ಸ್ಕೆಲ್ಸ್ ಕೌನ್ಸಿಲ್ ಸಿದ್ಧಪಡಿಸಿರುವ ಈ ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಯಲ್ಲಿ ವೃತ್ತಿಪರರು ಮತ್ತು ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಪ್ಲಂಬಿಂಗ್ ನಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿರುವ ಶ್ರಮಿಕರು ವಿವಿಧ ರೀತಿಯ ಸ್ಥಳಗಳಿಗೆ, ಪೋಸ್ಟ್ ಕೋವಿಡ್-19 ಸಾಂಕ್ರಾಮಿಕ ರೋಗಗಳಿಗಾಗಿ ಅನುಸರಿಸಬೇಕಾದ ಆರೋಗ್ಯ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷತಾ ಪದ್ಧತಿಗಳ ಬಗ್ಗೆ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಮಾರ್ಗದರ್ಶನವನ್ನು ನೀಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ.

ಸುಲಭ ಮತ್ತು ಪರಿಣಾಮಕಾರಿಯಾದ ತಿಳುವಳಿಕೆಗಾಗಿ, ಮತ್ತು ಮಾಡಬಾರದವುಗಳನ್ನು, ವೈರಸ್ ನ ಮತ್ತಷ್ಟು ಹರಡುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಪ್ರಾಣ ಕಳೆದುಕೊಳ್ಳುವ ಅಪಾಯಗಳನ್ನು ಕನಿಷ್ಠಗೊಳಿಸುವ ಕಡೆಗೆ ಗುರಿಯಿರಿಸಲು ರಚಿಸಲಾಗಿದೆ.

ದಯವಿಟ್ಟು ಗಮನಿಸಿ, ಕೊವಿಡ್-19 ಸಾಕಷ್ಟು ಅಪಾಯವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದರೆ, ಇತರ ಅಪಾಯಗಳಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಪೂರೈಕೆ, ಸೀಲು ರೇಖೆಗಳು/ಅನಿಲಗಳು, ತೀವ್ರ ಒತ್ತಡಗಳು, ಸಂಕೇತ ಅನುಸರಣೆ ಮತ್ತು ಇತರ ಫೆ ಅವಶ್ಯಕತೆಗಳನ್ನು ಪಾಲಿಸಬೇಕು.



ಡಾ. ಮಹೇಂದ್ರ ನಾಥ್ ಪಾಂಡೆ ಕೌಶಲ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಮತ್ತು ಉದ್ಯಮಶೀಲತೆ ಸಚಿವ (MoSDE)









### ನೆನಪಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಪ್ರಮುಖ ಸಂಗತಿಗಳು

ವರದಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ, ಕಟ್ಟಡದ ನೈರ್ಮಲ್ಯ ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ವ್ಯವಸ್ಥೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಕೋವಿಡ್-19 ವೈರಸ್ ಹರಡುವ ಸಂಭವವಿದೆ, ನೀರಿನ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬರುವ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಮತ್ತು ಕೋರಾವೈರಸ್ ಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಏರೋಸೋಸ್ ಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಿ. ಪ್ಲಂಪಿಯಾಗಿರುವವರು ಅಗತ್ಯ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲೇಬೇಕು ಎಂದು ಹೆಚ್ಚು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.

ಸರ್ಕಾರ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದ ಎಲ್ಲ ಸ್ಥಳೀಯ ಆಡಳಿತ ನಿಯಮಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಬೇಕು.

ಆರೊಗ್ಯ ಸೇತು ಮೊಬೈಲ್ ಆ್ಯಪ್ ಅನ್ನು ಫೋನ್ ನಲ್ಲಿ ಡೌನ್ ಲೋಡ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.

ಪ್ಲಂಬರ್ ಗಳು ಕೆಲಸ ಮಾಡಲು ಹೋಗಬಾರದು, ಅವರು ಸ್ವಯಂ-ದಿಗ್ಬಂಧನದಲ್ಲಿ ಒಳಾಂಗಣ ಉಳಿಯಲು ಸಲಹೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

ಕೊಳಾಯಿಗಾರರು ಸ್ವಯಂ-ಸಂಪರ್ಕತಡೆಯಲ್ಲಿರಲು ಕೇಳಲಾಗಿಲ್ಲ ಮತ್ತು COVID-19 ಸೋಂಕಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಂದಿಗೆ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಘೋಷಿಸಬೇಕು. ಯಾವುದೇ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಅವನು ಸೋಂಕಿತನೆಂದು ಘೋಷಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದ್ದರೆ ಪ್ಲಂಬರ್ ಕೆಲಸ ಮಾಡಬಾರದು





#### **Download Aarogya Setu Mobile App**

#### Google Play Store:

https://play.google.com/store/apps/details?id=nic.goi.aarogyasetu

#### IOS:

https://apps.apple.com/in/app/aarogyasetu/id1505825357

Helpline Email ID : ncov2019@gov.in

Helpline Number: 011-23978046 (Toll Free: 1075)

मैं सुरक्षित | हम सुरक्षित | भारत सुरक्षित

Aarogya Setu











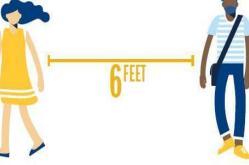


## ಸಾಮಾನ್ಯ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು

- ಬಾಡಿ ಟೆಂಪರೇಚರ್ ತೆಗೆದುಕೊಂಡು ದಿನನಿತ್ಯ ರೆಕಾರ್ಡ್ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಫೇಸ್ ಮಾಸ್ಕ್/ಗುರಾಣಿ/ಗಾಗಲ್ಸ್ ಮತ್ತು ಗ್ಲೌಸ್ ಬಳಸಿ. ಫೇಸ್ ವೈಸರ್ ಕೂಡ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡುತ್ತಾರೆ.
- ನೈರ್ಮಲ್ಯೀಕರಣ ಮತ್ತು ಮೇಲ್ಮೈ ಮಾಲಿನ್ಯಗಳ ಮೂಲಕ ಸೂಕ್ತ ಕೈ ಶುಚಿತ್ವವನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಸಾಮಾಜಿಕ ಡಿಸ್ಟನ್ಸ್ಟಿಂಗ್ ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳುವುದು. ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ 6 ಅಡಿ.
- ನಿಮ್ಮ ಕುಟುಂಬದ ಸದಸ್ಯರನ್ನು ರಕ್ಷಿಸುವ ಸಲುವಾಗಿ, ಕೆಲಸ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡ ನಂತರ ಮನೆಗೆ ಪ್ರವೇಶಿಸಿದ ಕೂಡಲೇ ಸ್ನಾನ ಮಾಡಿ.
- ನೀವು ವೈಯಕ್ತಿಕವಾಗಿ ನಿಕಟ ಸಾಮೀಪ್ಯಕ್ಕೆ ಬಂದರೆ, ಅಥವಾ ಸೋಂಕಿತ ವ್ಯಕ್ತಿಯೊಂದಿಗೆ ನೇರ ಸಂಪರ್ಕಕ್ಕೆ ಬಂದರೆ, ಶಕ್ಷಣವೇ ನಿಮ್ಮ ಮೇಲ್ವಿಚಾರಕರಿಗೆ ಮತ್ತು ನಿಮ್ಮ ವೈದ್ಯರಿಗೆ ಅಥವಾ ಆರೋಗ್ಯ ಆರೈಕೆ ಪೂರೈಕೆದಾರರಿಗೆ ಘಟನೆಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿ.
- 7. ಕಾರ್ಯಕ್ಷೇತ್ರಗಳು ಮತ್ತು ವಾಹನಗಳಲ್ಲಿ ಉಪಕರಣಗಳು, ಸಲಕರಣೆಗಳು, ಟಚ್ಪಾಯಿಂಟ್ಗಳನ್ನು ಸೋಂಕುರಹಿತಗೊಳಿಸಿ. ರಾಸಾಯನಿಕಗಳನ್ನು ಆಯ್ಕೆಮಾಡುವಾಗ, ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ರೋಗಕಾರಕಗಳ ವಿರುದ್ಧ ಹಕ್ಕು ಹೊಂದಿರುವ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ವಿಜೆಂಟ್ ಗಳನ್ನು ನೋಡಿ. ಅಂತಹ ಶುಚಿಗೊಳಿಸುವ ಏಜೆಂಟ್ ಲಭ್ಯವಿಲ್ಲದಿದ್ದರೆ, ಸೋಪ್ ಮತ್ತು ನೀರನ್ನು ಬಳಸಿ ಮತ್ತು ಬಳಕೆಯ ನಂತರ ಚೆನ್ನಾಗಿ ಒಣಗಿಸಿ.
- ಯಾವಾಗಲೂ ನಿಮ್ಮ ಐಡಿ ಕಾರ್ಡ್ ಮತ್ತು ಐಎಸ್ಸಿ ಪ್ಲಂಬರ್ ಸರ್ಟಿಫಿಕೇಷನ್ ಸಾಫ್ಟ್ ಪ್ರತಿಯನ್ನು ಇಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಿ.
- ನಗದುರಹಿತ ವ್ಯವಹಾರಕ್ಕೆ ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ.

































## ಜನೆರಿಕ್ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳು













- . ಹ್ಯಾಂಡ್ ಶೇಕ್ ಸೇರಿದಂತೆ ದೈಹಿಕ ಸಂಪರ್ಕದಲ್ಲಿ ಬರಬೇಡಿ. ಶುಭಾಶಯಗಳ ಸಂಪರ್ಕರಹಿತ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಬಳಸುವಂತೆ ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
- 2. ಬೇರೊಬ್ಬರು ಒದಗಿಸಿದ ಪರಿಕರಗಳು ಮತ್ತು ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಬಳಸಬೇಡಿ. ಅಗತ್ಯವಿದ್ದರೆ, ಬಳಕೆಗೆ ಮೊದಲು ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಸೋಂಕುರಹಿತಗೊಳಿಸಿ
- 3. ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ನಿಮ್ಮ ಮಾಸ್ಕ್, ಮುಖ, ಕಣ್ಣು ಮತ್ತು ಮೂಗನ್ನು ಸ್ಪರ್ಶಿಸಬೇಡಿ.
- 4. ಪೇಪರ್ ಗಳನ್ನು ಸೈನ್ ಮಾಡಲು ಪೆನ್ ಗಳನ್ನು ಹಂಚಿಕೊಳ್ಳಬೇಡಿ.
- 5. ಬಳಸಿದ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಗ್ರಾಹಕರ ಆವರಣಗಳಲ್ಲಿ ವಿಲೇವಾರಿ ಮಾಡಬೇಡಿ.
- 6. ಗ್ರಾಹಕ ಒದಗಿಸಿದ ಯಾವುದೇ ತಿನಿಸು/ಪಾನೀಯಗಳನ್ನು ಸೇವಿಸಬೇಡಿ.









### ಸ್ಥಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ವಸತಿ-ಸ್ವತಂತ್ರ ಮನೆಗಳು/ಬುಗುರಿ/ವಿಲ್ಲಾಗಳು /ಉನ್ನತ ಉದಯ ಭವನಗಳು/ಸಮೂಹ ವಸತಿ ಸಂಘಗಳು

- 1. ನೇಮಕಾತಿಗಳನ್ನು ಮಾಡುವಾಗ, ಕಕ್ಷಿದಾರರೊಂದಿಗೆ ಸ್ಪಷ್ಟೀಕರಣ ನೀಡಿದಾಗ, ಅವರು ಕೋವಿಡ್-19 ಸೋಂಕಿತರು ಮತ್ತು/ಅಥವಾ ದಿಗ್ಬಂಧನದಲ್ಲಿ (ಮುಂದಿನ ಪುಟದ ಪ್ರಕಾರ ವಿಶೇಷ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕು). ನಿಯೋಜಿತ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದ ಸೋಂಕುಗಳಿಗೆ ವಿನಂತಿಸುವುದು ಅಥವಾ ಪೂರ್ವಾಪೇಕ್ಷಗಳನ್ನು ಮಾಡುವುದು ಕೂಡ ಸೂಕ್ತವಾಗಿದೆ. ಕ್ಲೋರಿನ್ ಏಜೆಂಟ್ ಅನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತದೆ, ಈ ಪ್ರದೇಶವು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಗಾಳಿಯಾಡದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಕೆಲಸದ ಸ್ಥಳದ ಮೇಲೆ ಯಾವುದೇ ಸೋಂಕು ಇಲ್ಲ, ಕೆಲಸ ಆರಂಭಿಸುವ ಮುನ್ನ ದಯವಿಟ್ಟು ಹೀಗೆ ಮಾಡಿ.
- 2. ಮುಚ್ಚಿಹೋಗಿರುವ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು, ಕೋಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ತೆರೆಯಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಚ್ clean ಗೊಳಿಸಬೇಡಿ. ಸ್ಥಳೀಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ತಪಾಸಣೆ / ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ವಾಟರ್ ಜೆಟ್ ಅಥವಾ ಗ್ಯಾಸ್ ಅಥವಾ ಇತರ ಡಿ-ಕ್ಲಾಗಿಂಗ್ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ. ಲಭ್ಯವಿದ್ದರೆ ಎಂಡೋಸ್ಕೋಪಿಕ್ ಕ್ಯಾಮೆರಾಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ
- 3. ಸುಮಾರು 1 ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲದ ಆವರಣಕ್ಕೆ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಯಾವುದೇ exhausts ಆರಂಭವಾಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು, ಎಲ್ಲಾ ಟ್ರಾಪ್ ಗಳು ಮತ್ತು Wcಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರನ್ನು ಹಾರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಗೆರೆಗಳನ್ನು ಚಿವುಟಬೇಕು, ನೀರು ಹಾಕಬೇಕು, 200 PPMನ ಕ್ಲೋರಿನ್ ದ್ರಾವಣದಿಂದ ಸೋಂಕು ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರು ಸ್ವಲ್ಪ ಸಮಯದ ನಂತರ ಕಾಯಬೇಕು.
- 4. ಎತ್ತರದ ಕಟ್ಟಡಗಳ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ, ಆಂಟಿ-ಸಿಫೋಏಜ್/ವೆಂಟ್ ದೊಣೆಗಳು ಸರಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿವೆ, ಟ್ರಾಪ್ ಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ಋಣಾತ್ಮಕ ಒತ್ತಡಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು.















ಸ್ಥಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ವಸತಿ-ಸ್ವತಂತ್ರ ಮನೆಗಳು/ಬುಗುರಿ/ವಿಲ್ಲಾಗಳು /ಉನ್ನತ ಉದಯ ಭವನಗಳು/ಸಮೂಹ ವಸತಿ ಸಂಘಗಳು

- 5. ಲಾಕ್ ಡೌನ್ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮುಂಜಾಗ್ರತಾ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ರಿಪೇರಿ ಮಾಡಲು ಮಾತ್ರ ಸಮಸ್ಯೆ. ನವೀಕರಣ/ಮಾರ್ಪಾಡು ಕೆಲಸವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ.
- 6. ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಶೂ ಕವರ್ ಗಳನ್ನು ಧರಿಸಲು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
- 7. ಬಿಗಿಯಾದ ಮತ್ತು ಕ್ರಾಲ್ ಜಾಗಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವುದನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಿ. ಈ ರೀತಿ ಮಾಡುವುದು ಹಾನಿಕಾರಕ.
- 8. ಬ್ಯಾಕ್ ಫ್ಲೋ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯನ್ನು ನೀರು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- 9. ಯಾವುದೇ ಕೆಲಸ ನಡೆಸಬೇಕಾದ ಮುನ್ನ ಬಿಡಿಭಾಗಗಳು ಮತ್ತು ಭಾಗಗಳ ಲಭ್ಯತೆಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- 10. ನೀರಿನ ಮುದ್ರೆ ಹೊಂದಿರುವ ಬಲೆಗಳ ಅವಶ್ಯಕತೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ ತಿಳಿಸಿ ಮತ್ತು ಡಬ್ಲ್ಯೂಸಿಗಳನ್ನು ಹರಿಯುವಾಗ ಸೀಟ್ ಕವರ್ಗಳನ್ನು ಕೆಳಕ್ಕೆ ಇರಿಸಿ.

















### ಸ್ಥಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ ಕೇಂದ್ರಗಳು/ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳು

- 1. ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ ಕೇಂದ್ರಗಳು / ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳು / ಸಂಪರ್ಕತಡೆಯನ್ನು ಕೇಂದ್ರಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಆರೋಗ್ಯ ಸಚಿವಾಲಯ / ಸಂಬಂಧಿತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಗಳು ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಎಲ್ಲಾ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಅಗತ್ಯ ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ. ಕೆಳಗಿನ ಯಾವುದೇ ಅಂಶಗಳು ಈ ಹಂತವನ್ನು ಮೀರಿಸುವುದಿಲ್ಲ. ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರಿ ಅಧಿಕಾರಿಗಳು ಕಡ್ಡಾಯವಾಗಿ ಹೊಸ ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಹುಡುಕುತ್ತಿರಿ
- 2. ಒಬ್ಬ ಅಧಿಕೃತ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ಜೊತೆಗೆ ಆವರಣ ಪ್ರವೇಶಿಸಿ.
- 3. ಯಾವುದೇ ಕಾರ್ಯಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ರಿಪೇರಿ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ಅದನ್ನು ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಸೋಂಕುರಹಿತವಾಗಿ ಮತ್ತು ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ದಿನ ಲಾಕ್ ಮಾಡಬೇಕು. ಈ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟಾಗಿ ನಿಷೇಧಿಸಬೇಕು
- 4. ವೈಯಕ್ತಿಕ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು (ಪಿಪಿಇ) ಮುಖವಾಡಗಳು, ಕೈಗವಸುಗಳು ಮತ್ತು ಶೂ ಕವರ್ಗಳ ಜೊತೆಗೆ ಧರಿಸಬೇಕು.ಯಾವುದೇ ದುರಸ್ತಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು, ಎಲ್ಲಾ ಬಹಿರಂಗ ಕೊಳಾಯಿ ಜೋಡಣೆಗಳನ್ನು ಸೋಂಕುರಹಿತಗೊಳಿಸಬೇಕು
- 5. aಯಾವುದೇ ದುರಸ್ತಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು, ಎಲ್ಲಾ ಬಹಿರಂಗ ಕೊಳಾಯಿ ಜೋಡಣೆಗಳನ್ನು ಸೋಂಕುರಹಿತಗೊಳಿಸಬೇಕು

6. ಯಾವುದೇ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಣಾತ್ಮಕತೆಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು ಬಹು-ಹಂತದ ಕಟ್ಟಡದ ಪ್ರಕರಣವು ಆಂಟಿ-ಸಿಫೊನೇಜ್ / ತೆರಪಿನ ರಾಶಿಗಳು ಸರಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸುತ್ತದೆ.



















### ಸ್ಥಳ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕತೆ ಕೇಂದ್ರಗಳು/ಆಸ್ಪತ್ರೆಗಳು

- 7. . ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮುಂಭಾಗಗಳಿವೆ, ವೈದ್ಯಕೀಯ ತಜ್ಞರ ಸಲಹೆಯಂತೆ ಅವುಗಳನ್ನು ಸರ್ಜಿಕಲ್ / ಸೆನ್ಸರ್ ಆಧಾರಿತ / ಟಚ್ಲೆಸ್ / ಫೂಟ್ ಆಪರೇಟೆಡ್ ಫೌಸೆಟ್ಸ್ ಮತ್ತು ಸೆನ್ಸರ್ ಆಧಾರಿತ ಮೂತ್ರದ ಫ್ಲಶ್ ವಾಲ್ವ್ ಗಳೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಲು ಸೂಚಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ನೀರಿಲ್ಲದ ಮೂತ್ರಾಲಯಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ, ನಂತರ ತಯಾರಕರ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಮಧ್ಯಂತರ ಮತ್ತು ಸೋಂಕುಗಳೆತವನ್ನು ಮಾಡಬೇಕು
- 8. . ಮುಚ್ಚಿಹೋಗಿರುವ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು, ಕೋಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ತೆರೆಯಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಚ್ clean ಗೊಳಿಸಬೇಡಿ. ಸ್ಥಳೀಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ತಪಾಸಣೆ / ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ವಾಟರ್ ಜೆಟ್ ಅಥವಾ ಗ್ಯಾಸ್ ಅಥವಾ ಇತರ ಡಿ-ಕ್ಲಾಗಿಂಗ್ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ. ಲಭ್ಯವಿದ್ದರೆ ಎಂಡೋಸ್ಕ್ರೋಪಿಕ್ ಕ್ಯಾಮೆರಾಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ
- 9. ಬ್ಯಾಕ್ ಫ್ಲೋ ತಡೆಗಟ್ಟುವಿಕೆಯನ್ನು ನೀರು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ
- 10. ಎಲ್ಲಾ ಟ್ರಾಪ್ ಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಮುದ್ರೆ ಇದೆಯೇ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- 11. ವೈರಸ್ ಅನ್ನು ನಿಷ್ಕ್ರಿಯಗೊಳಿಸಲು ಬಿಸಿ ಗಾಳಿಯನ್ನು (ಸಾಧ್ಯವಾದರೆ) ಬಳಸಿ ದ್ವಾರಪಾಲಕ ಸಿಂಕ್ ಅನ್ನು ಸೀಟ್ ಕವರ್ಗಳೊಂದಿಗೆ ಪ್ಲಶ್ ಮಾಡಲು ಆರೋಗ್ಯ ಸಿಬ್ಬಂದಿಗೆ ಶಿಕ್ಷಣ ನೀಡಿ.



















## ಸ್ಥಳ ವಿಶೇಷ ನಿಬಂಧನೆಗಳು ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಂಕೀರ್ಣಗಳು / ಸಂಸ್ಥೆಗಳು / ಸ್ಥಾಪನೆಗಳು

- 1. ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಂಕೀರ್ಣಗಳು/ಸಂಸ್ಥೆಗಳು/ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ಸ್ಥಾಪಿಸಿರುವ ಎಲ್ಲಾ ಸುರಕ್ಷತೆ ಮತ್ತು ಆರೋಗ್ಯ ಪ್ರೋಟೋಕಾಲ್ ಗಳನ್ನು ಅನುಸರಿಸಿ.
- 2. ಒಬ್ಬ ಅಧಿಕೃತ ವ್ಯಕ್ತಿ/ಆಪರೇಟಿಂಗ್ ಏಜೆನ್ಸಿ ಜೊತೆಗೆ ಮಾತ್ರ ಆವರಣ ಪ್ರವೇಶಿಸಿ.
- 3. ಸುಮಾರು 1 ತಿಂಗಳಿನಿಂದ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿ ಇಲ್ಲದ ಆವರಣಕ್ಕೆ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಮುನ್ನೆಚ್ಚರಿಕೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಯಾವುದೇ Exhausts ಆರಂಭವಾಗದಂತೆ ನೋಡಿಕೊಳ್ಳಿ. ಕೆಲಸವನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಮೊದಲು, ಎಲ್ಲಾ ಟ್ರಾಪ್ ಗಳು ಮತ್ತು Wcಗಳ ಮೂಲಕ ನೀರನ್ನು ಹಾರಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಎಲ್ಲಾ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಗೆರೆಗಳನ್ನು ಚಿವುಟಬೇಕು, ನೀರು ಹಾಕಬೇಕು, 200 PPMನ ಕ್ಲೋರಿನ್ ದ್ರಾವಣದಿಂದ ಸೋಂಕು ಮಾಡಬೇಕು ಮತ್ತು ಗ್ರಾಹಕರು ಸ್ವಲ್ಪ ಸಮಯದ ನಂತರ ಕಾಯಬೇಕು.
- 4. ಯಾವುದೇ ಕಾರ್ಯಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ರಿಪೇರಿ ಮಾಡುವ ಮೊದಲು, ಅದನ್ನು ಚೆನ್ನಾಗಿ ಸೋಂಕುಗೊಳಿಸಿ ಕನಿಷ್ಠ ಒಂದು ದಿನಕ್ಕೆ ಲಾಕ್ ಮಾಡಬೇಕು. ಈ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯನ್ನು ಕಟ್ಟುನಿಟ್ಟಾಗಿ ನಿಷೇಧಿಸಬೇಕು.
- 5. ಕಳೆದ ಕೆಲವು ವಾರಗಳಿಂದ ಆವರಣ ಮುಚ್ಚಲಾಗಿದೆ, ಸ್ಟೆಪ್ಸ್, ಸೆಪ್ಟಿಕ್ ಟ್ಯಾಂಕ್ ಗಳು ಮತ್ತು ಬೇಸ್ ಮೆಂಟ್ ಸುಪ್ಸ್ ಗಳ ಕಾರ್ಯಾಚರಣೆಗಳು, ನಿರ್ವಹಣೆ ಮತ್ತು ದುರಸ್ತಿಯನ್ನು ವಿಶೇಷವಾದ ಮತ್ತು ಸುಸಜ್ಜಿತ ಏಜೆನ್ಸಿ ಮಾತ್ರ ಮಾಡಬೇಕು. ಅಲ್ಲದೇ ಸ್ಟಾಪ್ಸ್ ನ ಬಿಡಿಭಾಗ ಮತ್ತು ಅಕರ್ಷವನ್ನು ಕ್ರಿಯಾಶೀಲವಾಗಿಡಲು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಎಸ್ಟಿಪಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ಮಾಡುವಾಗ ಮಾಸ್ಕ್, ಹ್ಯಾಂಡ್ ಗ್ಲೌಸ್ ಶೂ ಕವರ್ಗಳ ಜೊತೆಗೆ ವೈಯಕ್ತಿಕ ರಕ್ಷಣಾ ಸಾಧನಗಳನ್ನು (ಪಿಪಿಇ) ಧರಿಸಬೇಕು. ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡುವ ಮುನ್ನ ಎಲ್ಲಾ ನೀರಿನ ಕೊಳವೆಗಳನ್ನು ಸಹ ಹೊರಕ್ಕೆ ಚಿಮ್ಮಿಸಬೇಕು ಮತ್ತು.
- 6. ಯಾವುದೇ ದುರಸ್ತಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗುವ ಮೊದಲು, ಎಲ್ಲಾ ಬಹಿರಂಗ ಕೊಳಾಯಿ ಜೋಡಣೆಗಳನ್ನು ಸೋಂಕುರಹಿತಗೊಳಿಸಬೇಕು.











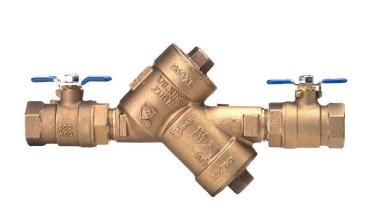






### ಸ್ಥಳ ವಿಶೇಷ ನಿಬಂಧನೆಗಳು ವಾಣಿಜ್ಯ ಸಂಕೀರ್ಣಗಳು / ಸಂಸ್ಥೆಗಳು / ಸ್ಥಾಪನೆಗಳು

- 7. ಬಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಯಾವುದೇ ನಕಾರಾತ್ಮಕ ಣಾತ್ಮಕ ಒತ್ತಡಗಳನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲು, ಬಹು-ಹಂತದ ಕಟ್ಟಡದ ಸಂದರ್ಭದಲ್ಲಿ ಆಂಟಿ-ಸಿಫೊನೇಜ್ / ತೆರಪಿನ ರಾಶಿಗಳು ಸರಿಯಾಗಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆಯೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- 8. ಮುಚ್ಚಿಹೋಗಿರುವ ರೇಖೆಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು, ಕೋಣೆಗಳನ್ನು ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ತೆರೆಯಬೇಡಿ ಮತ್ತು ಸ್ವಚ್ clean ಗೊಳಿಸಬೇಡಿ. ಸ್ಥಳೀಯ ಅಧಿಕಾರಿಗಳೊಂದಿಗೆ ಲಭ್ಯವಿರುವ ತಪಾಸಣೆ / ನಿರ್ವಹಣೆಗಾಗಿ ವಾಟರ್ ಜೆಟ್ ಅಥವಾ ಗ್ಯಾಸ್ ಅಥವಾ ಇತರ ಡಿ-ಕ್ಲಾಗಿಂಗ್ ವಿಧಾನಗಳನ್ನು ಬಳಸಲು ಆದ್ಯತೆ ನೀಡಿ. ಲಭ್ಯವಿದ್ದರೆ ಎಂಡೋಸ್ಕೋಪಿಕ್ ಕ್ಯಾಮೆರಾಗಳನ್ನು ಬಳಸಿ.
- 9. ಸಾಂಪ್ರದಾಯಿಕ ಮುಂಭಾಗಗಳಿವೆ, ಅವುಗಳನ್ನು ಸಂವೇದಕ-ಆಧಾರಿತ / ಟಚ್ಲೆಸ್ ನಲ್ಲಿಗಳು ಮತ್ತು ಸಂವೇದಕ ಆಧಾರಿತ ಮೂತ್ರದ ಫ್ಲಶ್ ಕವಾಟಗಳೊಂದಿಗೆ ಬದಲಾಯಿಸಲು ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಸೂಚಿಸಿ. ನೀರಿಲ್ಲದ ಮೂತ್ರಾಲಯಗಳನ್ನು ಬಳಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ, ನಂತರ ತಯಾರಕರ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳ ಪ್ರಕಾರ ನಿಯಮಿತವಾಗಿ ಮಧ್ಯಂತರ ಮತ್ತು ಸೋಂಕುಗಳತವನ್ನು ಮಾಡಬೇ.
- 10. ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಾರ್ಗಗಳಲ್ಲಿ ಬ್ಯಾಕ್ಫ್ಲೋ ಪ್ರಿವೆಂಟರ್ಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.
- 11. ವಾಶ್ ಬೇಸಿನ್ಗಳು ಮತ್ತು ಸಿಂಕ್ಗಳಿಗಾಗಿ ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಬಲೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಲು ಇದನ್ನು ಹೆಚ್ಚು ಶಿಫಾರಸು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ.
- 12. ಎಲ್ಲಾ ಟ್ರಾಪ್ ಗಳಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಮುದ್ರೆ ಇದೆಯೇ ಎಂದು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಿ.

















### ನೆನಪಿನಲ್ಲಿಟ್ಟುಕೊಳ್ಳಬೇಕಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಂಗತಿಗಳು

- 1. ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮುಖವಾಡಗಳು (ನೀವು ಹಿಂದಿನ ಮುಖವಾಡದಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಹನಿಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದನ್ನು ಕೊನೆಗೊಳಿಸಿದರೆ
- 2. ಎಲ್ಲಾ ಸಮಯದಲ್ಲೂ ಸೋಂಕು ನಿವಾರಕ ಸ್ಪ್ರೇ ಬಾಟಲ್ (ನಿರ್ಜಲೀಕರಣ/ಡಿಚೈಲ್) ಅನ್ನು ಕೊಂಡೊಯ್ಯಬೇಕು.
- 3. ಉಪಕರಣಗಳು ಮತ್ತು ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಸೋಂಕುರಹಿತಗೊಳಿಸಲು ಮೈಕ್ರೋಫೈಬರ್ ಬಟ್ಟೆ.
- 4. ಅಪಾಯಕಾರಿ ವಸ್ತುಗಳ ವಿಲೇವಾರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಕ್ಯಾರಿ ಬ್ಯಾಗ್ ಗಳು.
- 5. ಸ್ಥಳೀಯ ಆಡಳಿತಗಳಿಂದ ಸ್ಥಾನಿಕ ಪಾಸ್ ಗಳನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು, ಇದ್ದಲ್ಲಿ.
- 6. ಈ ಕೆಳಗಿನ ವಿವರಗಳುಳ್ಳ ಒಂದು ಲಾಗ್/ಡೈರಿಯನ್ನು ಕಾಯ್ದುಕೊಳ್ಳಿ:
  - a. ಸ್ಥಳ
  - b. ಹೆಸರು
  - c. ಸಂಪರ್ಕ ಸಂಖ್ಯೆ
  - d. ರೀತಿಯ ಕೆಲಸ ನಡೆಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

















"ಯಶಸ್ಸು ಎಂಬುದು ಭವಿಷ್ಯದಲ್ಲಿ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುವ ದೊಡ್ಡ ಹೆಜ್ಜೆಯೂ ಅಲ್ಲ, ಅದು ಈಗಲೇ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಸಣ್ಣ ಹೆಜ್ಜೆಗಳು!"



Prepared by Technical Task Force, Indian Plumbing Skills Council
Mr MK Gupta, Mr Vinay Gupta, Mr Milind Shete, Mr Sandip K Roychoudhury,
Mr Chintan Daiya & Other Eminent Veterans of the Plumbing Fraternity

#### **INDIAN PLUMBING SKILLS COUNCIL**

P: +91 11 41513580 | P: +91 11 41400556 | W: www.ipssc.in | E: ipsc@ipssc.in | A: Unit-606 & 609, Tower-C, DLF Prime Tower, Okhla Industrial Area Phase-1, New Delhi - 110020