

## 2.2 ‘ಕರ್ನಾಟಕದಲ್ಲಿನ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳು’ ಸಾಧನಾ ಲೆಕ್ಚರ್‌ಪರಿಶೋಧನೆ

### ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣ್ಣ ಸಾರಾಂಶ

#### ವೀರತೆ

ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅವಧಿಯೋಳಗೆ ಭಾರೀ ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಮ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕಾಗಿ ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರಿಕರಿಸಲು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಕಂಪನಿ ಕಾಯ್ದೆ 1956ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮೂರು ವಿಶೇಷ ಉದ್ದೇಶದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು. ಅವುಗಳೆಂದರೆ ಕೃಷ್ಣಾ ಭಾಗ್ಯ ಜಲ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ (ಕೃಭಾಜನಿನಿ), ಕರ್ನಾಟಕ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ (ಕನೆನಿನಿ) ಮತ್ತು ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ (ಕಾನೆನಿನಿ).

#### ಸಾಧನಾ ಲೆಕ್ಚರ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು

ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಒಂಟಿಸಿದ ನೀರಾವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಸ್ಥಿರ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ-ಆರ್ಥಿಕ ಉಭಯ ಸಾಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದಂತೆ ಕಾರೋಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಅರ್ಥಾತ್ ಹೊರೆ (ಇಫ್ಫೋಬ್) ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಸಮಯದಲ್ಲಾದ ಏರಿಕೆ ಕಾರೋಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡಲು ಯೋಜನೆಗಳು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದಂತೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು, ಪರೀಕ್ಷಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷಿಸುವುದಕ್ಕಾಗಿ ಸಾಧನಾ ಲೆಕ್ಚರ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ.

#### ಲೆಕ್ಚರ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ಅಂಶಗಳು

#### ಕಡೆರದ ಉದ್ದೇಶಗಳು

17 ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿನ ಆಯ್ದುಗೊಂಡ 78 ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ, 21 ಕಾಮಗಾರಿಗು ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬಿಲ್ಲದೆ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡವು. 14 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 57 ತಿಂಗಳಿಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬಿದೊಂದಿಗೆ ಪೂರ್ಣಗೊಂಡವು. 4 ಕಾಮಗಾರಿಗು ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬಿಲ್ಲದೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು ಹಾಗೂ 39 ಕಾಮಗಾರಿಗು 62 ತಿಂಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬಿದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.

ತಃ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡ ಉದ್ದೇಶಗಳಾದ ದಕ್ಷತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ, ಸೋರಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟಿವೀಕೆ, ನಾಲೆಯ ಕೊನೆಯಂತಿಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸುವಿಕೆ, ಸ್ವಾ ನೀರಾವರಿ ಕೆರಗಳ ತುಂಬಿಸುವಿಕೆ ಹಾಗೂ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಪೂರ್ಯಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಗು ಪೂರ್ಣವಾಗದ ಕಾರೋ ಭಾಗಶಃ ಸಾಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿವೆ. ಮುಂದುವರೆಯತ್ತ ಉದ್ದೇಶಿತ ನೀರಾವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ (52,937 ಹೆಚ್. ಮೆಟ್.) ವನ್ನು ಇನ್ನೂ ಸಾಧಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

#### ಭೂ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸಗಳಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಿರತೆಗಳಿಂದಾಗಿ

ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸಗಳಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನತೆಗಳಿಂದಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿಗು ಪೂರ್ಣಗೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬಿಸಾಯಿತು. ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ಕಾಮಗಾರಿ ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮುಂಚೆ ಪರ್ಯಾಯ ನಾಲಾಪಥವನ್ನು ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸಲು ವಿಫಲವಾದದ್ದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-

ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆ ವಿತರಕ್ಕಾ ನಾಲೆ 9ವೆ); ಸೂಕ್ತವಲ್ಲದ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸದಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರ್ಥಿಕವೆಚ್ಚು (ಕನೆನಿನಿ-ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ 0 ರಿಂದ 20ರಲ್ಲಿ ಸಿಂ ಲೈನಿಂಗ್ ಕಾಮಗಾರಿ); ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಂದಾದ್ದರಿಂದ, ನಾಲಾಪಥದಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದ ವೆಚ್ಚದ ಉಳಿತಾಯ ಸಾಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ ಅಲಮಟ್ಟಿ ವಿಡದಂಡ ನಾಲೆ ಕೆ.ಮೀ. 68 ರಿಂದ 77); ಮೂಲ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರಾರಂಭದ ನಂತರ ವಿಶ್ವತ ಯೋಜನಾ ಪರದಿಯ ತಯಾರಿಯ ಕೆಲಸ ವಿಷಿದ್ದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ- ನಾರಾಯಣಪುರ ಎಡದಂಡ ನಾಲೆ ಆಧಿನೀಕರಣ) ಮುಂತಾದವು.

#### ಅಂದಾಜನಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಿರತೆಗಳು

ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಗಳೆ ಹೆಚ್ಚು ಲೆಕ್ಚರ್ ಹಾಕುವಾಗ ಮೌದಲ ಕೆ.ಮೀ.ಗಳ ಸಾಗಳೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕಡಿತಗೊಳಿಸದಿದ್ದು (ಕನೆನಿನಿ-ಕಟ್ಟೀಮುರ ಅಳಕಟ್ಟಿ ನಾಲೆಗಳು); ಕಾರ್ಯಾಂಶಗಳ ಅಳವಡಿಸುವಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಗಳಾದದ್ದು (ಕನೆನಿನಿ-ವಿಶೇಷಜ್ಞರಿಗ್ಯ ನಾಲಾಪ ಜಾಲದ ಅಧನೀಕರಣ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರಾಕ್ರೇಚ್-I ಹಾಗೂ V ಮತ್ತು ದೇವರಾಯ ಅಳಕಟ್ಟಿ ನಾಲೆಗಳ ಅಧಿನೀಕರಣ ಕಾಮಗಾರಿ); ಮೇಲ್ತೆಕ್ಕಣಗಳು ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಳನ್ನು ತಪ್ಪಾದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಲೆಕ್ಚರ್ ಹಾಕಿದ್ದು ಮತ್ತು ಮಾರಾಟ ತೆರಿಗೆಯ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅನುವಾಧಗಿಸಿದ್ದು. (ಕನೆನಿನಿ-ಅಲಂಬೂರು ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆ); ಅಗೆದ ಮಣಿನ ಮರುಬಳಕೆ ಯಾವುದೇ ಮಾನದಂಡ/ಅಧಾರ ಇರದಿದ್ದು; ಏರಿ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ದರಪಟ್ಟಿಯ ನಾಲೆ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದು (ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆ ಕೆ.ಮೀ 0 ರಿಂದ 60; ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿನ ಪಾತಿಯನ್ನು (ಪೆಟ್ಟೇಚ್) ‘ಅಡ್ಡ ಮೋರಿ ಕಾಮಗಾರಿ’, ‘ನಿರ್ವಹಣ್ಣ ಕಾಮಗಾರಿ,’ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯ ಅಡಿಯ ಕಾರ್ಯಾಂಶಗಳಗೂ ನೀಡಿದ್ದು (ತುಂಗಭದ್ರಾ ಮುಖ್ಯ ನಾಲೆ ಮತ್ತು ವಿತರಕ್ಕಾ ನಾಲೆಗಳು) ಅಂದಾಜಗಳ ಉಬ್ಬರಕ್ಕಾರೊವಾಯಿತು.

#### ಟೆಂಡರ್‌ನಲ್ಲಿನ ಸ್ಥಿರತೆಗಳು

ಸಕ್ಕಿ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆಯಿಲ್ಲದೇ ಅಲ್ಲವು ತೆಂಡರ್‌ನು ಆಹಾನಿಸಿದ್ದ ಮತ್ತು ಬಾಲ್ತಿ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಟೆಂಡರನ್ನು ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸದಿದ್ದು (ಕನೆನಿನಿ-ವರಾಹಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಾಲೆ ಕೆ.ಮೀ 12 ರಿಂದ 13 ಮತ್ತು ಕೆ.ಮೀ 13 ರಿಂದ 14ರಲ್ಲಿ ಸಿಂ ಲೈನಿಂಗ್ ಕಾಮಗಾರಿ), ದೋಪಷ್ಟೊರಿತ ಟೆಂಡರ್ ಪರಿಶೀಲನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ 9ವೆ ವಿತರಕ್ಕಾ ನಾಲೆ), ದೋಪಷ್ಟೊರಿತ ಟೆಂಡರ್ ಕೆಲಂನಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೆಚ್ಚ (ಕನೆನಿನಿ-ಗೊಳೂರು-ಹೆಚ್ಚಿದ್ದು ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆ) ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರವು ಸೂಚಿಸಿರುವ ಮಾದರಿ ಟೆಂಡರ್ ದಾಸ್ತಾವೇಚಿಗಿಂತ ಭಿನ್ನವಾಗಿದ್ದು.

### **ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನದಲ್ಲಿನ ನ್ಯೂನತೆಗಳು**

ಭೂಸ್ವಾಧೀನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಲ್ಲಿನ ನ್ಯೂನತೆಗಳಿಂದಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಮೊರ್ಗಾಗೊಜ್ಞವಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬವಾದದ್ದು (ಕನೇನಿನಿ-ಕಮಟಗಿ ವಿತರಕಾ ನಾಲೆಯ ಅಡಿಯ ಮೈನರ್‌ಗಳ ನಿಮ್ಮಾಣಣ), ಭೂಸ್ವಾಧೀನ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ವಹಿಸಲಾದುದು (ಕನೇನಿನಿ-ವರಾಂ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಾಲೆ) ಮತ್ತು ಅಗೆದ ಮಣಿನ್ನು ಸುರಿಯಲು ಜಾಗದ ಅಲಭ್ಯತೆಯಿಂದಾಗಿ ವಿಳಂಬವಾದದ್ದು (ಕನೇನಿನಿ-ಫೆಟಪ್ರಭಾ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆ).

### **ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿನ ನ್ಯೂನತೆಗಳು:**

ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ನ್ಯೂನತೆಗಳಿಂದಿದ್ದವು. ಅವುಗಳಿಂದರೆ, ಉದ್ದೇಶಿತ ನೀರಾವರಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ಸಾಧಿಸಿದ್ದಾದು (ಕನೇನಿನಿ-ವರಾಂ ಯೋಜನೆ), ಶಾಖಾನಾಲೆಯ ಜೊತೆಗೆ ವಿತರಕಾ ನಾಲೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಮನ್ವಯಗೊಳಿಸಿದ್ದಾದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆ 9 ಎ), ಎಲ್ಲಾ ಮಾರು ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿ ಮಾನಕದಲ್ಲಿ ಗೊತ್ತುಪಡಿಸಿದಕ್ಕಂತ ವೆಚ್ಚನ ಲೈನಿಂಗ್ ದಪ್ಪವನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದು, ಹೆಚ್ಚಾದ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕೆ ಕಾಮಗಾರಿ ಜೀಟಿ ನೀಡುವಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವೇಶನ ಹಸ್ತಾಂತರ ಮಾಡುವಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬವಾದದ್ದು (ಕನೇನಿನಿ-ಹುಮಕೂರು ಶಾಖಾನಾಲೆ ಕೆ.ಮೀ.83 ಮತ್ತು 84ರಲ್ಲಿ ಸಿಸಿ ಲೈನಿಂಗ್), ಅಗತ್ಯವಲ್ಲಿದ ಆಳ ಅಗತ (ಕನೇನಿನಿ- ಹೇಮಾವತಿ ನದಿಯ ಮೇಲಿನ ಹಿವಸ್‌ಸಿ ಸೇತುವೆ) ಮತ್ತು ಸಮಾಲೋಚಕಿಂದ ದೋಷಮಾರಿತ ಭೂಗ್ರಹ-ತಾಂತ್ರಿಕ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ (ಕನೇನಿನಿ-ಕಳಸಾಬಂಡೂರ ನಾಲೆಯ ಅಂತರ ಸಂಪರ್ಕ ನಾಲ್ಕಾ ಕಾಮಗಾರಿ).

ಹೆಚ್ಚಿನ/ಅನುಚಿತ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿರುವ ಉದಾಹರಣೆಗಳಿಂದಿದ್ದವು. ಅವುಗಳಿಂದರೆ, ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಮಾದರಿಯ ಉಕ್ಕಿನ ಕ್ರಿಂಗಳ ಅಡಿಯ ನಿಮ್ಮಾಣಣ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ಇಫ್ಫಾಂ ಅನ್ನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಹೆಚ್ಚಿನ ದರಗಳಲ್ಲಿ ಪಾವತಿಸಿದ್ದಾದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ವಿತರಕಾ ನಾಲೆ 9 ಎಯ ಪ್ರಾಕ್ತೇಜ್ I, III ಮತ್ತು IV, ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 20ರ ಸಿಸಿ ಲೈನಿಂಗ್), ನಾಲೆಯಂಬಿನ ಕ್ರೆರಿಸಿದ ವೆಚ್ಚದ ವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿದ್ದಾದು (ಕನೇನಿನಿ ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 20, 20 ರಿಂದ 40ರ ಸಿಸಿ ಲೈನಿಂಗ್), ಸಂಪುಟಿತ ಪ್ರಮಾಣದ ವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕುಸಿದ ಮಣಿಗೆ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದ್ದಾದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಹುನರ್‌ರಚನಾ ಕಾಮಗಾರಿ); ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವಿಳಂಬಕ್ಕೆ ದಂಡವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿದ್ದಾದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ವಿತರಕಾ ನಾಲೆ 9 ಎಯ ಪ್ರಾಕ್ತೇಜ್ I, III ಮತ್ತು IV, ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 20, ಕೆ.ಮೀ. 20 ರಿಂದ 40, ಕೆ.ಮೀ. 40 ರಿಂದ 60 ಮತ್ತು ಕಬಿನಿ ವಿಡದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 25.25).

ಅಲಂಬಾರು ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆ), ಅಗೆದ ಮಣಿನ್ನು ಸುರಿಯಲು ಮತ್ತು ನಂತರ ಸುರಿದ ಜಾಗದಿಂದ ಕಾಮಗಾರಿ ಜಾಗಕ್ಕೆ ಸಾಗಿಸಲು ಅರ್ವವಲ್ಲಿದ ಸಾಗಾಳಿಕೆ ವೆಚ್ಚ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದ್ದಾದು (ಕನೇನಿನಿ-ಕಳಸ ಜಲಾಶಯದಿಂದ ಮಲಪ್ರಭಾ ನದಿಗೆ ಬೈ(-)145 ರಿಂದ 5005 ಮೀಟರ್‌ವರೆಗೆ ಅಂತರ ಸಂಪರ್ಕ ನಾಲ್ಕಾ ನಿಮ್ಮಾಣಣ ಕಾಮಗಾರಿ ಫಟ್ಟ-II), ಉಪ್ಪು ಮತ್ತು ಸಿಮೆಂಟ್‌ಗೆ ಅರ್ವವಲ್ಲಿದ ದರವ್ಯತ್ಯಯವನ್ನು ಅನುಮೋದನೆ ಮಾಡಿದ್ದಾದು (ಕನೇನಿನಿ-ಮಲಪ್ರಭಾ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆ ಜೊತೆಗೆ ಕೆ.ಮೀ. 131 ರಿಂದ 142ರ ಅಡ್ಡ ಮೋರಿ ಕಾಮಗಾರಿ) ಮತ್ತು ದರವ್ಯತ್ಯಯಕ್ಕೆ ತಪ್ಪಾದ ಸೂಕ್ಷ್ಮಂಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿದ್ದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ ವಿತರಕಾ ನಾಲೆ 9 ಎರ ಮೇಲ್ಕಾಲುವ ಮತ್ತು ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಹೆಚ್ಚಿಗೆ ಮಾದರಿ ಚರಂಡಿ).

ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿದ್ದ ಪ್ರಕರಣಗಳಿಂದಿದ್ದವು. ಅವುಗಳಿಂದರೆ, ಗಟ್ಟಕಲ್ಲಿನ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಮತ್ತು ಒಟ್ಟುಗೂಡಿಸದ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿದ್ದಾದು (ಕನೇನಿನಿ-ವಿಶೇಷಜ್ಞರಿಯ್ ನಾಲ್ಕಾ ಜಾಲದ ಪ್ರಾಕ್ತೇಚ್ II ರಿಂದ V, ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 20ರ ಸಿಸಿ ಲೈನಿಂಗ್), ನಾಲೆಯಂಬಿನ ಕ್ರೆರಿಸಿದ ವೆಚ್ಚದ ವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿದ್ದಾದು (ಕನೇನಿನಿ ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 20, 20 ರಿಂದ 40ರ ಸಿಸಿ ಲೈನಿಂಗ್), ಸಂಪುಟಿತ ಪ್ರಮಾಣದ ವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿರುವುದು ಮತ್ತು ಕುಸಿದ ಮಣಿಗೆ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದ್ದಾದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಹುನರ್‌ರಚನಾ ಕಾಮಗಾರಿ); ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವಿಳಂಬಕ್ಕೆ ದಂಡವಸೂಲಿ ಮಾಡದಿದ್ದಾದು (ಕೃಭಾಜನಿನಿ-ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ವಿತರಕಾ ನಾಲೆ 9 ಎಯ ಪ್ರಾಕ್ತೇಚ್ I, III ಮತ್ತು IV, ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 20, ಕೆ.ಮೀ. 20 ರಿಂದ 40, ಕೆ.ಮೀ. 40 ರಿಂದ 60 ಮತ್ತು ಕಬಿನಿ ವಿಡದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ. 0 ಯೀಂದ 25.25).

**ನಮ್ಮ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಮತ್ತು ತಿಫಾರಿಸ್‌ಗಳನ್ನು ಸಾಧನಾ ಲೇಕ್ಪರಿಶೋಧನಾ ವರದಿಯ ಕೇಂದ್ರೀಯಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.**

ಒಂದು

**2.2.1.** ಕರ್ನಾಟಕದ ಭೂ ವಿಸ್ತೀರ್ಣವು 1.92 ಲಕ್ಷ ಚದರ ಕಿಲೋ ಮೀಟರ್‌ಗಳಾಗಿದ್ದು, ಕೈಗೆ ಯೋಗ್ಯ ಪ್ರದೇಶವು 1.41 ಲಕ್ಷ ಚ.ಕಿ.ಮೀ.ಗಳಿಗೆ ಇದೆ. ಮಾರ್ಚ್ 2014ರ ಅಂತ್ಯದಲ್ಲಿ ರಾಜ್ಯದಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜಿಸಲಾದ 35 ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳ ಮೂರ್ಖ ಸಾಮರ್ಥ್ಯಕ್ಕೆ ಪ್ರತಿಯಾಗಿ 28.37 ಲಕ್ಷ ಹೆಕ್ಟೇರುಗಳಷ್ಟು ಒಟ್ಟು ಅಜ್ಞಾಕಟ್ಟಿ ಪ್ರದೇಶವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ 211 ಭಾರೀ ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಮ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳಿದ್ದವು<sup>29</sup> (60 ಮುಕ್ತಾಯಗೊಂಡಿದ್ದವು ಹಾಗೂ 151 ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು).

ನಿಗದಿಪಡಿಸಿದ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ಭಾರೀ ಹಾಗೂ ಮಧ್ಯಮ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳ ಶೀಪ್ತ ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕಾಗಿ ಆರ್ಥಿಕ ಸಂಪನ್ಮೂಲಗಳನ್ನು ಹೋಂಡಿಕರಿಸಲು ಕರ್ನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಕಂಪನಿ ಕಾಯ್ದು 1956ರ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಮೂರು ವಿಶೇಷ ಉದ್ದೇಶದ ಸಂಸ್ಥೆಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿತು.

➤ ಕೃಷ್ಣಾ ಮೇಲ್ವಿಂಡೆ

ಯೋಜನೆ  
ಅನುಷ್ಠಾನಕ್ಕಾಗಿ ಆಗಸ್ಟ್  
1994ರಲ್ಲಿ ಕೃಷ್ಣಾ ಭಾಗ್ಯ  
ಜಲ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ  
(ಕೃಭಾಜನಿನಿ) ವು  
ಸ್ಥಾಪಿತವಾಯಿತು.

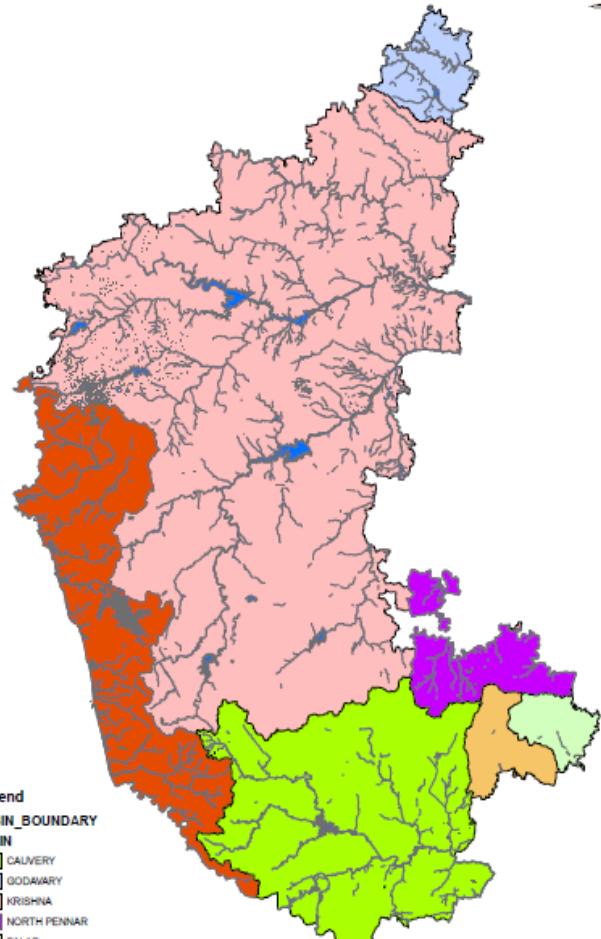
➤ ಕೃಷ್ಣಾ ಕೆಳವೆಯ

ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ  
ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳ  
ಶ್ವರಿತ ಮುಕ್ತಾಯಕ್ಕಾಗಿ  
ಕರ್ನಾಟಕ ನೀರಾವರಿ  
ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತವು  
(ಕನೀನಿನಿ) ಜೂನ್  
1998ರಲ್ಲಿ  
ಸ್ಥಾಪಿತವಾಯಿತು.

➤ ಕಾವೇರಿ ಪಾತ್ರದ

ಯೋಜನೆಗಳ  
ಅನುಷ್ಠಾನದ  
ವೇಗವರ್ಧನೆಗಾಗಿ  
ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ  
ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತವು  
(ಕನೀನಿನಿ) ಜೂನ್  
2003ರಲ್ಲಿ  
ಸ್ಥಾಪಿತವಾಯಿತು.

Karnataka river basins



<sup>29</sup> 10,000 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಅಧಿವಾ ಹೆಚ್ಚಿನ ಕೈಗೆಯೋಗ್ಯ ಅಜ್ಞಾಕಟ್ಟಿ ಪ್ರದೇಶಗಳಿದ್ದರೆ ಭಾರೀ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳು; 2,000 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಹಾಗೂ 10,000 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ನಡುವೆ ಕೈಗೆಯೋಗ್ಯ ಅಜ್ಞಾಕಟ್ಟಿ ಪ್ರದೇಶವಿದ್ದರೆ ಮಧ್ಯಮ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳು.

### **ಸಾಂಕ್ಷಿಕ ರಚನೆ**

**2.2.2.** ರಾಜ್ಯದ ಮುಖ್ಯಮಂತ್ರಿಗಳು ಹಾಗೂ ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಸಚಿವರು ಈ ಮೂರು ಕಂಪನಿಗಳ ಅಧ್ಯಕ್ಷರು ಹಾಗೂ ಉಪಾಧ್ಯಕ್ಷರಾಗಿರುತ್ತಾರೆ. ಕಂಪನಿಗಳ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ನಿಯಂತ್ರಣವು ಹೆಚ್ಚಿದ್ದ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳ ನೇತೃತ್ವದ ಜಲಸಂಪನ್ಮೂಲ ಇಲಾಖೆಯ ಬಳಿ ಇರುತ್ತದೆ. ಕಂಪನಿಯ ನೇತೃತ್ವ ವಹಿಸಿರುವ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು ದೇನಂದಿನ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳ ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಯು ಯೋಜನೆಗಳು, ಕಾಮಗಾರಿಗಳು, ತಾಂತ್ರಿಕ ಪರದಿಗಳು ಹಾಗೂ ಅನುಮೋದನೆಗಳನ್ನು ಚರ್ಚಿಸಿ, ತನ್ನ ಶಿಫಾರಸ್ನಗಳನ್ನು ನಿರ್ದೇಶಕ ಮಂಡಳಿಯ ಅನುಮೋದನೆಗೆ ಸಲ್ಲಿಸುತ್ತದೆ. ಕೈಗೊಂಡ ಯೋಜನೆಗಳು/ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಂಡ ಮಣಿಕಣಿಕೆ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಾರ್ಯದಲ್ಲಿ ವಲಯ ಕಭೇರಿಗಳ ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣ ಮಾಡುತ್ತಾರೆ. ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಭೇರಿಗಳು ಹಾಗೂ ವಿಭಾಗ ಕಭೇರಿಗಳು ವಲಯ ಕಭೇರಿಗಳಿಗೆ ನೆರವಾಗುತ್ತದೆ. ಕೃಭಾಜನಿಯು ಇದು ವಲಯ ಕಭೇರಿಗಳು, ಆರು ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಭೇರಿಗಳು ಹಾಗೂ 29 ವಿಭಾಗ ಕಭೇರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ. ಕನೀನಿಯು ಏಳು ವಲಯ ಕಭೇರಿಗಳು, 14 ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಭೇರಿಗಳು ಹಾಗೂ 81 ವಿಭಾಗ ಕಭೇರಿಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಮತ್ತು ಕಾನೀನಿಯು ಮೂರು ವಲಯ ಕಭೇರಿಗಳು, ಎಂಟು ವ್ಯತ್ಯಾಸ ಕಭೇರಿಗಳು ಹಾಗೂ 28 ವಿಭಾಗಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

### **ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು**

#### **2.2.3. ಸಾಧನಾ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು**

- ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಚಿಂತಿಸಿದ ನೀರಾವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಸ್ಥಿತಿ ಹಾಗೂ ಸಾಮಾಜಿಕ-ಆರ್ಥಿಕ ಲಾಭ ಸಾಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದುದಕ್ಕೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷಿಸುವುದು.
- ಹೆಚ್ಚಿದ್ದ ಆರ್ಥಿಕ ಹೊರೆ (ಇಎಫ್‌ಎ) ಒಳಗೊಂಡಂತೆ, ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಸಮಯದಲ್ಲಾದ ವರಿಕೆಗೆ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಅಧ್ಯಯನ ಮಾಡುವುದಕ್ಕಾಗಿ, ಯೋಜನೆಗಳು ಉದ್ದೇಶಿದಂತೆ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಿಸಲ್ಪಟಿವೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸುವುದು, ಪರೀಕ್ಷೆಸುವುದು ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷಿಸುವುದು.

### **ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನ**

**2.2.4. ಪ್ರಸ್ತುತ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯು ಮೂರು ಕಂಪನಿಗಳು 2008–09 ರಿಂದ 2013–14ರ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡ ನಿರ್ವಹಣೆ, ಅಧ್ಯಾತ್ಮಿಕ ಮತ್ತು ನಾಲ್ಕೆ ಹಾಗೂ ವಿಶೇಷಿಸಿದ ನಾಲ್ಕೆ ಸಿಮೆಂಟ್ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೈನಿಂಗ್, ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆಗಳು ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚಿದ್ದ ಆರ್ಥಿಕ ವೆಚ್ಚ (ಇಎಫ್‌ಎ)/ಹೆಚ್ಚಿದ್ದ ವಸ್ತು ದರ ಪಟ್ಟಿ<sup>30</sup>(ಇಬಾರ್‌ಎಲ್) ಒಳಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ವ್ಯಾಪಿಸಿದೆ. ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಯಾದೃಚ್ಛಿಕ ಮಾದರಿ ಪದ್ಧತಿಯ ಮೂಲಕ ಆಯ್ದು ಮಾಡಲಾಯಿತು ಹಾಗೂ ಅವು ಈ ಕೆಳಗಿನಂತಿವೆ.**

- ಕೃಭಾಜನಿ: ಏಳು ವಿಭಾಗ ಕಭೇರಿಗಳಲ್ಲಿ ಆರು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ 21 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು<sup>31</sup>. ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ಅಗಸರಹಳ್ಳಿ, ಅಲಮಟ್ಟಿ, ಆಲಮಟ್ಟಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲ್ಕೆ, ನಾರಾಯಣಪುರ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲ್ಕೆ, ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡೆ ನಾಲ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆಗಳು.

<sup>30</sup> ಪರಿಮಾಣದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿದ್ದ, ವಿನ್ಯಾಸದ ಬದಲಾವಣೆ, ಹೆಚ್ಚಿದ್ದ ಕೆಲಸದ ವಹಿಸುವಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಂದಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅನುಮೋದನೆಯಾದ/ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಮೀರಿದಾಗ, ಇ.ಎಫ್.ಎ ಮತ್ತು ಇಬಾರ್‌ಎಲ್ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ.

<sup>31</sup> 16 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಇದು ಇ.ಎಫ್.ಎ.ಗಳು.

- ಕನೀನಿ: 22 ವಿಭಾಗ ಕಬ್ಬೇರಿಗಳಲ್ಲಿ ಏಳು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ 60 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು<sup>32</sup> ಅವುಗಳೆಂದರೆ ವರಾಹಿ, ಮಲಪ್ರಭ, ತುಂಗಭದ್ರಾ, ಬೆಣ್ಣೆತೋರಾ, ಕಳಸಬಂಡೂರ ನಾಲಾ, ದಂಡವತೀ ಹಾಗೂ ಹಿಪ್ಪರಗಿ.
- ಕನೀನಿ 15 ವಿಭಾಗ ಕಬ್ಬೇರಿಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡ 41 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು<sup>33</sup> ಅವುಗಳೆಂದರೆ, ಹೇಮಾವತಿ, ಹಾರಂಗಿ, ಕೆಬಿನಿ ಹಾಗೂ ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರ.

ನಾವು ಏಪ್ರಿಲ್ 2014ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ‘ಪ್ರವೇಶ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸರಕಾರಕ್ಕೆ ಹಾಗೂ ಕಂಪನಿಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪರ್ಕರಿಗೆ ವಿವರಿಸಿದೆವು. ಕರಡು ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2014ರಲ್ಲಿ ಸರಕಾರಕ್ಕೆ ನೀಡಲಾಯಿತು. ನವೆಂಬರ್ 2014ರಲ್ಲಿ ನಡೆದ ‘ನಿರ್ಗಮನ ಸಭೆಯಲ್ಲಿ ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ಅಂಶಗಳನ್ನು ಸರಕಾರದ ಪ್ರತಿನಿಧಿಗಳಾದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮುಖ್ಯ ಕಾರ್ಯದರ್ಶಿಗಳು, ಜಲ ಸಂಪನ್ಮೂಲ ಇಲಾಖೆ ಹಾಗೂ ಮೂರೂ ಕಂಪನಿಗಳ ವ್ಯವಸ್ಥಾಪಕ ನಿರ್ದೇಶಕರುಗಳೊಂದಿಗೆ ಚರ್ಚಿಸಲಾಯಿತು. ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನಾ ವರದಿಯನ್ನು ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸುವಾಗ ಸರ್ಕಾರದ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ.

#### **ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಮಾನದಂಡ**

**2.2.5.** ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಈಡೇರುವಿಕೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಲು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲಾದ ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಮಾನದಂಡಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಮೂಲಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಯಿತು.

- ಜಲಸಂಪನ್ಮೂಲ ಇಲಾಖೆ, ಕೇಂದ್ರ ಜಲ ಆಯೋಗದಿಂದ ನೀಡಲ್ಪಟ್ಟ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು, ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿ ಮತ್ತು ನಿರ್ದೇಶಕ ಮಂಡಳಿಯು ನೀಡಿದ ನಿರ್ದೇಶನಗಳು.
- ಕನಾಟಕ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ವಿರೀದಿಯಲ್ಲಿ ಪಾರದರ್ಶಕತೆ (ಕೆಟಿಪಿಪಿ) 1999ರ ಕಾರ್ಯದ ಉಪಭಂಧಗಳು ಹಾಗೂ ಕೆಟಿಪಿಪಿ ನಿಯಮಗಳು 2000, ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನ ಕಾರ್ಯದ 1894. ಕೇಂದ್ರೀಯ ವಿಚಾರಣಾ ಆಯೋಗದಿಂದ (ಸಿವಿಸಿ) ಹೊರಡಿಸಲಾದ ಮಾರ್ಗಸೂಚಿಗಳು.
- ಸಮೀಕ್ಷೆ/ತನಿಖಾ ವರದಿಗಳು, ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿ (ಡಿಪಿಆರ್) ಯಲ್ಲಿನ ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆಗಳು ಹಾಗು ಗುರಿಗಳು, ವಾರ್ಷಿಕ ಕಾಮಗಾರಿ ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಗಳು/ವಾರ್ಷಿಕ ಯೋಜನೆಗಳು, ಸಮಾಲೋಚನಾ/ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯ ವರದಿಗಳು, ಅಂದಾಜಗಳು ಹಾಗೂ ಭಾರತೀಯ ಮಾನಕ ಬ್ಯಾರೋ ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆಗಳು.
- ಓಂಡರ್ ಕರೆಯವ ಸೂಚನೆಗಳು (ಎನ್‌ಎಟಿ), ಒಪ್ಪಂದದ ಷರತ್ತುಗಳು, ದರ ಪಟ್ಟಿಗಳು, ಪರಿಮಾಣದ ಬಿಲ್ಲುಗಳು.

#### **ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ಅಂಶಗಳು**

**2.2.6.** ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಮುಂದಿನ ಕಂಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಚರ್ಚಿಸಲಾಗಿದೆ. ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನಾ ಕಂಡಿಕೆ ವರದಿಯನ್ನು ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸುವಾಗ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಸ್ವೀಕೃತವಾದ ಉತ್ತರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ.

<sup>32</sup> 28 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮತ್ತು 32 ಇ.ಎಫ್.ಎ.ಗಳು.

<sup>33</sup> 34 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮತ್ತು ಏಳು ಇ.ಎಫ್.ಎ.ಗಳು.

ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸ್ಥಿತಿ

**2.2.7.** ಸಾಧನಾ ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಗೆ ಅಯ್ದು ಮಾಡಲಾದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ:

**ಕೋಷ್ಟಕ 2.2.1: ಅಯ್ದುಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸ್ಥಿತಿ**

| ಕಂಪನಿ    | ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರಿಶೋಧನೆಗೂ ಅಪಡಿಸಿದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (ಇವರ್ಷಾಬ ಮೌರತಪಡಿಸಿ) | ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ಮುಕ್ತಾಯಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ | ವಿಳಂಬವಾಗಿ ಮುಕ್ತಾಯಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (ತಿಂಗಳು) | ಮೂಲ ಪೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ವಿಳಂಬಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಳ (₹ ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) | ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಆದರೆ ವಿಳಂಬಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ (₹ ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) | ಮೂಲಪೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಹೋಲಿಸಿದಾಗ ವಿಳಂಬಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಳ (ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) |
|----------|---|---|---|---|---|--|
| ಕೃಭಾಜನಿ  | 16 <sup>34</sup>  | 5   | ಶೂನ್ಯ (0 ಯಿಂದ 6 ತಿಂಗಳು)                         | ಶೂನ್ಯ   | ಶೂನ್ಯ (0 ಯಿಂದ 6 ತಿಂಗಳು)                                       | ಶೂನ್ಯ  |
|          |   |   | 3 (6 ತಿಂಗಳಿಂದ 3 ವರ್ಷ)                           | 3.05  | 2 (6 ತಿಂಗಳಿಂದ 3 ವರ್ಷ)   | 49.66  |
|          |   |   | 1 (3 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು)                         | 48.87   | 2 (3 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು)                                       | ಶೂನ್ಯ  |
| ಕನೀನಿನಿ  | 28  | 9   | 1 (0ಯಿಂದ 6 ತಿಂಗಳು)                              | 10.47   | 3 (0 ಯಿಂದ 6 ತಿಂಗಳು)   | 7.25   |
|          |   |   | 5 (6 ತಿಂಗಳಿಂದ 3 ವರ್ಷ)                           | 48.00   | 8 (6 ತಿಂಗಳಿಂದ 3 ವರ್ಷ)   | 60.38  |
|          |   |   | ಶೂನ್ಯ (3 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು)                     | -   | 2 (3 ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು)                                       | 6.13   |
| ಕಾನೀನಿನಿ | 34 <sup>35</sup>  | 7   | 1 (0 ರಿಂದ 6 ತಿಂಗಳು)                             | 1.01  | 3 (0 ಯಿಂದ 6 ತಿಂಗಳು)   | 72.11  |
|          |   |   | 3 (6 ತಿಂಗಳನಿಂದ 3 ವರ್ಷ)                          | 14.38   | 14 (6 ತಿಂಗಳಿಂದ 3 ವರ್ಷ)  | 167.61   |
|          |   |   | ಶೂನ್ಯ (ಮೂರು ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು)                  | ಶೂನ್ಯ   | 5 (ಮೂರು ವರ್ಷಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು)                                    | 64.42  |

ಮೂಲ: ಕಂಪನಿಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ದತ್ತಾಂಶಗಳನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರೀಕರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಯೋಜನೆಗಳ ವಿಳಂಬದಿಂದಾಗಿ ಸಮಯದ ಹಾಗೂ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳವುಂಟಾಗಿ, ಉದ್ದೇಶಗಳು ಆಡೇರಲಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇವೆ. ಉದ್ದೇಶಗಳ ಸಾಧನೆಯ ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು (ಯೋಜನಾವಾರು) ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

<sup>34</sup> ಮೂರು ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ, ಆದರೆ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲ.

<sup>35</sup> ಒಂದು ಕೆಲಸವು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ, ಆದರೆ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲ.

**ಯೋಜನೆಗಳು/ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಸಾಧನೆ**

**2.2.8.** ಕೆಳಗಿನ ಹೊಸ್ತುಕವು ಉದ್ದೇಶಗಳ ಸಾಧನೆಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರಿಶೋಧನೆಗೆ ಒಳಪಟ್ಟ ಯೋಜನೆಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಹಾಗೂ ಅವುಗಳ ಪ್ರಮುಖ ಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ನೀಡುತ್ತದೆ.

**ಹೊಸ್ತುಕ 2.2.2 ಆಯ್ದುಗೊಂಡ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಉದ್ದೇಶಗಳ ಸಾಧನೆಯ ಸ್ಥಿತಿ**

| ಯೋಜನೆ                              | ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರಿಶೋಧನೆ ಗೌಳಪಡಿಸಿದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ | ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸ್ಥಿತಿ   | ಉದ್ದೇಶಗಳ ಸಾಧನೆಯ ಮಟ್ಟೆ  |
|------------------------------------|---|--|--|
| <b>ಕೃಷ್ಣ ಭಾಗ್ಯ ಜಲ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ</b>  |   |  |  |
| ಆಲಮಟ್ಟಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲ್ಕೆ              | 1   | <ul style="list-style-type: none"> <li>30 ತಿಂಗಳುಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದೆ</li> </ul>   | 4,035 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಿಗೆ ಒದಗಿಸಬೇಕಿದ್ದ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಇನ್ನೂ ಸಾಧಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ.   |
| ನಾರಾಯಣಪುರ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲ್ಕೆ            | 3   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ಎಲ್ಲ ಕಾಮಗಾರಿಗಳೂ ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯೋಳಗೆ ಮೂರ್ಕಣಗೊಂಡಿದೆ.</li> </ul>  | ನಾಲ್ಕೆಗಳಲ್ಲಿನ ಕುಸಿತವನ್ನು ಮೂರ್ಕಣಸ್ಥಿತಿಗೆ ತರುವುದು, ಕಾಲುವೆಗಳ ದಾಖತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ, ಕಾಲುವೆಗಳ ಸೋರುವಿಕೆಯು ನಿವಾರಣೆ, ಈ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಸಾಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು.          |
| ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡೆ ನಾಲ್ಕೆ            | 6   | <ul style="list-style-type: none"> <li>57 ತಿಂಗಳುಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ 2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮೂರ್ಕಣಗೊಂಡಿದೆ.</li> <li>2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.</li> <li>* 2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 46 ತಿಂಗಳುಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.</li> </ul> | 15,700 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ನಷ್ಟು ನೀರಾವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ.   |
| ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಯೋಜನೆ         | 2   | <ul style="list-style-type: none"> <li>1 ಕಾಮಗಾರಿಯು ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು</li> <li>1 ಕಾಮಗಾರಿಯು 31 ತಿಂಗಳುಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು</li> </ul>   | ನೀರಾವರಿ, ಕುಡಿಯಲು ಹಾಗೂ ಅಂತರ್ಜಾಲ ಮಟ್ಟವನ್ನು ಏರಿಸಲು ಕೃಷ್ಣ ಹಾಗೂ ಭೀಮಾ ನದಿಗಳಿಂದ ನೀರನ್ನು ಎತ್ತಿ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸುವ ಉದ್ದೇಶಗಳು ನೇರವೇರಿಲಿಲ್ಲ. |
| ಅಗಸರಹಳ್ಳಿ                          | 1   | <ul style="list-style-type: none"> <li>16 ತಿಂಗಳುಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಮೂರ್ಕಣಗೊಂಡಿದೆ.</li> </ul>  | ನಾಲ್ಕೆಯ ದಾಖತೆಯನ್ನು ಸುಧಾರಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವು ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಈಡೇರಿತು   |
| ಆಲಮಟ್ಟಿ                            | 3   | <ul style="list-style-type: none"> <li>2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯೋಳಗೆ ಮೂರ್ಕಣಗೊಂಡವು.</li> <li>1 ಕಾಮಗಾರಿಯು 15 ತಿಂಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಮೂರ್ಕಣಗೊಂಡಿತು.</li> </ul>  | ಅಣೆಕಟ್ಟು ಹಾಗೂ ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ಸುರಕ್ಷತೆ ಒದಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವು ಈಡೇರಿತು.  |
| <b>ಕರ್ನಾಟಕ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ</b> |   |  |  |
| ಬೆಣ್ಣೆತೊರ                          | 2   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ಎರಡೂ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 13 ತಿಂಗಳುಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ</li> </ul>   | ದಾಖತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ ಹಾಗೂ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಡೆಗಟ್ಟುವ ಉದ್ದೇಶ ಈಡೇರಿಲ್ಲ.   |

| ಯೋಜನೆ                      | ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರಿಶೋಧನೆ ಗೊಳಿಸಿದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ | ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಶ್ರೇಣಿ  | ಉದ್ದೇಶಗಳ ಸಾಧನೆಯ ಮಟ್ಟ  |
|----------------------------|---|---|---|
|                            |   | ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.   |   |
| ದಂಡವತ್ತಿ                   | 1   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಿಲ್ಲ. ಅಕ್ಕೆಂಬರ್ 2011ರಲ್ಲಿ ಮಾರ್ಣಿಗೊಳ್ಳಬೇಕಿತ್ತು.</li> </ul>  | 17,500 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಇನ್ನೂ ಸಾಧಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.  |
| ಹಿಪ್‌ರಗಿ                   | 4   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ಒಂದು ಕಾಮಗಾರಿಯ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಮಾರ್ಣಿಗೊಂಡಿತು.</li> <li>ಮೂರು ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 28 ತಿಂಗಳ ವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಮಾರ್ಣಿಗೊಂಡವು.</li> </ul>             | 74,742 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯ ಇನ್ನೂ ಸಾಧಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ. ವ್ಯವಸ್ಥೆಯ ಪರೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿ ಬಳಕೆಯಲ್ಲಿದೆ.   |
| ಕಳಸಾ ಒಂಡೊರ ನಾಲ್            | 5   | <ul style="list-style-type: none"> <li>49 ತಿಂಗಳ ವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಎಲ್ಲಾ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು. ಅದರಲ್ಲಿ ಎರಡು ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು.</li> </ul>              | ಮಲಪ್ರಭಾ ನದಿಗೆ ನೀರನ್ನು ಮಾರ್ಗದರ್ಶಿಸಿ ಮಾಡುವ ಉದ್ದೇಶವು ಈಡೇರಲಿಲ್ಲ   |
| ಮಲಪ್ರಭಾ                    | 3   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ಒಂದು ಕಾಮಗಾರಿಯ ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಮಾರ್ಣಿಗೊಂಡಿತು.</li> <li>2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 50 ತಿಂಗಳ ವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.</li> </ul>     | ದಕ್ಕತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ ಹಾಗೂ ಸೋರಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟಿಸಿಕೆ ಈಡೇರಲಿಲ್ಲ.  |
| ತುಂಗಭದ್ರಾ                  | 8   | <ul style="list-style-type: none"> <li>7 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಮಾರ್ಣಿಗೊಂಡವು.</li> <li>1 ಕಾಮಗಾರಿಯು 1 ತಿಂಗಳ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು.</li> </ul>                 | ಕಾಲುವೆಗಳಲ್ಲಿನ ಕುಸಿದ ವರಿಗಳನ್ನು ಪೂರ್ವಾಂತರಿಗೆ ತರುವುದು, ನಾಲೆಯ ದಕ್ಕತೆಯನ್ನು ಹಚ್ಚಿಸುವುದು, ನಾಲೆಯ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ನಿರಾಸಿಸುವ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಈಡೇರಲಿಲ್ಲ.                             |
| ವರಾಹಿ                      | 5   | <ul style="list-style-type: none"> <li>3 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 20 ತಿಂಗಳ ವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಮಾರ್ಣಿಗೊಂಡವು.</li> <li>2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 18 ತಿಂಗಳ ವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿವೆ.</li> </ul> | 15,702 ಹೆಕ್ಟೇರ್‌ಗಳಿಗೆ ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯದ ಬದಗಿಸುವಿಕೆ ಈಡೇರಲಿಲ್ಲ.   |
| ಕಾವೇರಿ ನೀರಾವರಿ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ |   |   |   |
| ಹೇಮಾವತಿ                    | 9   | <ul style="list-style-type: none"> <li>4 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಮಾರ್ಣಿಗೊಂಡವು. .</li> <li>2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 36 ತಿಂಗಳ ವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ</li> </ul>                       | ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮಾರ್ಣಿವಾಗದ ಕಾರಣ, ದಕ್ಕತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ, ಸೋರಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟಿಸಿಕೆ, (ನಾಲೆಯ) ಕೊನೆಯಂಜಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸುವುದು, ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸುವುದು, ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಪೂರ್ಕೆ |

| ಯೋಜನೆ         | ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರಿಶೋಧನೆ ಗೊಳಿಸಿದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ | ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಶ್ರೇಣಿ   | ಉದ್ದೇಶಗಳ ಸಾಧನೆಯ ಮಟ್ಟೆ  |
|---------------|---|--|--|
|               |   | <ul style="list-style-type: none"> <li>ಮೊಳ್ಳೆಗೊಂಡವು. .</li> <li>• 2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 18 ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.</li> <li>• 1 ಕಾಮಗಾರಿಯ ಮೂಲ ಸಿಂಧುತ್ವ ಅವಧಿಯೊಳಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು.</li> </ul>   | ಮುಂತಾದ ಉದ್ದೇಶಗಳು, ಭಾಗಶಃ ಸಾಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು.   |
| ಹಾರಂಗಿ        | 8   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಮೊಳ್ಳೆಗೊಂಡವು.</li> <li>• 2 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 24 ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಮೊಳ್ಳೆಗೊಂಡವು.</li> <li>• 4 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 34 ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.</li> </ul> | ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮೊಳ್ಳೆವಾಗದ ಕಾರಣ ದಕ್ಷತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ, ಸೋರಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟಿವಿಕೆ, (ನಾಲೆಯ) ಕೊನೆಯಂಚಿಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಭಾಗಶಃ ಸಾಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು.   |
| ಕಬಿನಿ         | 10  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ಎಲ್ಲಾ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 62 ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.</li> </ul>  | ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಇನ್ನೂ ಮೊಳ್ಳೆವಾಗಬೇಕಾಗಿರುವುದರಿಂದ ದಕ್ಷತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ, ಸೋರಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟಿವಿಕೆ, (ನಾಲೆಯ) ಕೊನೆಯಂಚಿಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸುವುದು, ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳನ್ನು ತುಂಬಿಸುವುದು, ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಪೂರ್ಯಕೆ ಮುಂತಾದ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ. |
| ಕೃಷ್ಣರಾಜ ಸಾಗರ | 7   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 ಕಾಮಗಾರಿಯ ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಮುಕ್ತಾರ್ಥಗೊಂಡಿತು.</li> <li>• 6 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 13 ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.</li> </ul>  | ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮೊಳ್ಳೆವಾಗಬೇಕಿರುವುದರಿಂದ ದಕ್ಷತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ, ಸೋರಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟಿವಿಕೆ, (ನಾಲೆಯ) ಕೊನೆಯಂಚಿಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸುವುದು ಮುಂತಾದ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಭಾಗಶಃ ಸಾಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು.  |

(ಮೂಲ: ಕಂಪನಿಗಳಿಂದ ಪಡೆಯಲಾದ ಮಾಹಿತಿಯಿಂದ ದತ್ತಾಂಶವನ್ನು ಕ್ರೋಡ್‌ಕ್ರಿಸಲಾಗಿದೆ.)

17 ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿನ ಆಯ್ದುಗೊಂಡ 78 ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ, 21 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಮೊಳ್ಳೆಗೊಂಡವು. 14 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 57 ತಿಂಗಳುಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಮೊಳ್ಳೆಗೊಂಡವು. 4 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಯಾವುದೇ ವಿಳಂಬವಿಲ್ಲದೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು ಹಾಗೂ 39 ಕಾಮಗಾರಿಗಳು 62 ತಿಂಗಳವರೆಗಿನ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿದ್ದವು.

ಈ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಂಡ ಉದ್ದೇಶಗಳಾದ ದಕ್ಷತೆಯ ಸುಧಾರಣೆ, ಸೋರಿಕೆಯ ತಡೆಗಟ್ಟಿವಿಕೆ, ನಾಲೆಯ ಕೊನೆಯಂಚಿಗೆ ನೀರು ಒದಗಿಸುವಿಕೆ, ಸಣ್ಣ ನೀರಾವರಿ ಕೆರೆಗಳ ತುಂಬಿಸುವಿಕೆ

ಹಾಗೂ ಕುಡಿಯವ ನೀರಿನ ಮೂರ್ಯಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪೊಣವಾಗದ ಕಾರಣ ಭಾಗಶಃ ಸಾಧಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು. ಮುಂದುವರೆಯುತ್ತ ಉದ್ದೇಶಿತ ನೀರಾವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ (52,937ಕೆ) ವನ್ನು ಇನ್ನೂ ಸಾಧಿಸಬೇಕಾಗಿದೆ.

**2.2.9.** ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರಿಶೋಧನೆಗೊಳಗಾದ 17 ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ಉದ್ದೇಶಗಳನ್ನು ಸಾಧಿಸಲಾಗದಿದ್ದಕ್ಕೆ ಮುಖ್ಯ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕೋಷ್ಟಕದಲ್ಲಿ ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತವಾಗಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

#### ಕೋಷ್ಟಕ 2.2.3: ಅಯ್ದಿಗೊಂಡ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನತೆಗಳ ಸ್ವರೂಪ

| ವಿವರಕೆ                               | ಕ್ರ.ಭಾ.ಜ.ನಿ.ನಿ   | ಕ.ನೀ.ನಿ.ನಿ | ಕಾ.ನೀ.ನಿ.ನಿ | ಉಲ್ಲೇಖಗೊಂಡಿರುವ ಕಂಡಿಕೆ |
|--------------------------------------|--|------------|-------------|-----------------------|
| ಮೂರು ಕಂಪನಿಗಳಲ್ಲಿನ ಒಟ್ಟು ಯೋಜನೆಗಳು     | 6  | 7          | 4           |                       |
| ನ್ಯಾನತೆಗಳ ಸ್ವರೂಪ                     | ಪರೀಕ್ಷೆ ಪರಿಶೋಧನೆಗೊಳಪಟ್ಟ ಯೋಜನೆಗಳಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನತೆಯಳ್ಳಿಸುತ್ತಿರುವ ಸಂಖ್ಯೆ |            |             |                       |
| ಸಮೀಕ್ಷೆ ಹಾಗೂ ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನತೆಗಳು | 4  | 1          | 2           | 2.2.10                |
| ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನತೆ                  | 1  | 1          | 3           | 2.2.14                |
| ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯುವಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನತೆಗಳು         | 5  | 7          | 4           | 2.2.15                |
| ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನದಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನತೆಗಳು           | -  | 2          | -           | 2.2.21                |
| ಕಾರ್ಯಕ್ರಮವನ್ನು ನ್ಯಾನತೆಗಳು            | 2  | 6          | 4           | 2.2.25                |

ಅವಲೋಕನಗಳನ್ನು ಮುಂದಿನ ಕಂಡಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

#### ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನತೆಗಳು

**2.2.10.** ನೀರಾವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮೊದಲು ಅವಶ್ಯಕತೆಗೆ ತಕ್ಷಂತೆ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ, ಯೋಜನೆಗಳು, ಅಳತೆಗಳು ಹಾಗೂ ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆ ಪಟ್ಟಿಗಳೊಂದಿಗೆ, ವಿನ್ಯಾಸದ ಸೂಕ್ತತೆಯನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಿ ಪೊಣಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ. ಕ್ಷೇತ್ರ ಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ತನಿಬೆಯನ್ನು ನಿಗಮದ ಅಭಿಯಂತರರು ಅಥವಾ ಹೊರಗುತ್ತಿರುವ ತಂತ್ರಜ್ಞರು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾರೆ. ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯ ಬಗ್ಗೆ ಸಂಗ್ರಹಿಸಿದ ವಿವರಗಳ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಹಾಗು ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗುತ್ತದೆ. ನಂತರದ ಶಾಂತಿಕ ಮಂಜೂರಾತಿ ಹಾಗೂ ಆಡಳಿತಾತ್ಮಕ ನುಮೋದನೆಯ ನಂತರ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗುತ್ತದೆ.

ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ತನಿಬೆಯಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನತೆಗಳು ವೆಚ್ಚೆ ಮತ್ತು ಸಮಯದ ಹೆಚ್ಚಳಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾದವು. ಅಂತಹ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-8ರ ಕ್ರ.ಸಂ. 1 ರಿಂದ 6ರವರೆಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಸರ್ವ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸಗಳಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನತೆಗಳಲ್ಲಿನ ಕೆಲವು ಪ್ರಕರಣಗಳ ಉದಾಹರಣೆಯನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

#### ನಾಲೆಯ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಗಮನಿಸಬಿದ್ದು

**2.2.11.** ಕಾನೀನಿನಿಯ ಕಟ್ಟೆಪುರ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲೆಗಳ (117ಕೆ.ಮೀ) ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಎಸ್‌ಎನ್‌ಸಿ ಪವರ್ ಕಾರ್ಮೋರೆಂಪನ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ಗೆ ₹ 121.39ಕೋಟಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಮೇ 2010). ಈ ನಾಲೆಯ ಹತ್ತಿರದಲ್ಲಿ ಹಾದು ಹೋಗುವ ಹಾರಂಗಿ ನಾಲೆಯಿಂದಾಗಿ 24.66ಕೆ.ಮೀ ಒಟ್ಟು ಉದ್ದದಲ್ಲಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಸೋರಿಕೆಯನ್ನು ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಿಸುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಿದರು. ಇದು ₹ 12.99ಕೋಟಿಗಳ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆರ್ಥಿಕ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು.

ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಬೇಸಿಗೆಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕೈಗೊಂಡದ್ದರಿಂದ ಮಳಗಾಲದಲ್ಲಿನ ಒಳಪಡರದ ನೀರಿನ ಜಿನುಗುವಿಕೆ ಆಗುವುದನ್ನು ಗುರುತಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಹೇಳಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014).

ಕಾ.ನೀ.ನಿ.ನಿ.ಯು ಹಾರಂಗಿ ನಾಲೆಯ ಸಮಿಪದಲ್ಲಿನ 24.66 ಕಿ.ಮೀ ನಾಲೆಯಲ್ಲಿ ನೀರಿನ ಜಿನುಗುವಿಕೆಯ ಬಗ್ಗೆ ಅರಿತಿರುವುದರಿಂದ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಕಾರ್ಯವು ನ್ಯಾನತೆಯಿಂದ ಕೂಡಿತ್ತು. ಅದು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು. ಹಾಗಾಗಿ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಹವಲ್ಲ.

### ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ಬದಲಾವಣೆ

**2.2.12.** ನೀರಿನ ಹರಿವನ್ನು ಉತ್ತಮಪಡಿಸಲು ಮಲಪ್ರಭಾ ಬಲದಂಡೆ ನಾಲೆಯ ಕಿ.ಮೀ.61 ರಿಂದ 65 ಹಾಗೂ ಕಿ.ಮೀ.70 ರಿಂದ 73ರಲ್ಲಿ ಉನ್ನತೀಕರಣ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಕನೀನಿನಿಯು ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸಿತು (ಮಾರ್ಚ್ 2008).

ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಯು ಮಾರ್ಚ್ 2008ರಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸಿದ್ದ ನಂತರ ಟೆಂಡರನ್ನು ಕರೆದಿದ್ದರೂ<sup>36</sup> ಕೂಡ ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಯು ನಿರ್ವೇಶನವನ್ನು ಡಿಸೆಂಬರ್ 2008ರಲ್ಲಿ ಸಂದರ್ಶಿಸಿ ನಾಲೆಯ ಮಾರ್ಗದಲ್ಲಿ ಮಣ್ಣಿನ ಗಟ್ಟಿ ಪದರಗಳಿರುವುದರಿಂದ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೈನಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿ ಸ್ಪೀಲ್ ಸಹಯೋಗವಿಲ್ಲದೇ ನಿವಾರಿಸುವ ಪ್ರತಿನ್ಯಾಸಂದಿಗೆ ಟೆಂಡರನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿತು (ಫೆಬ್ರವರಿ 2009). ಈ ಬದಲಾವಣೆಯಿಂದ ಶ್ರೀ. ಎನ್. ಬಿ. ಹೊಸಮನಿಗೆ (ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು) ವಹಿಸಿದ ಗುತ್ತಿಗೆ ದರವನ್ನು ₹ 16.35ಕೋಟಿಗಳಿಂದ ₹ 13.44ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ (ಮಾರ್ಚ್ 2010) ಮಾರ್ಪಡಿಸಲಾಯಿತು.

ಕಾಮಗಾರಿ ಪರಿವೀಕ್ಷೆಹಳೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ (ಮಾರ್ಚ್ 2010) ಮಣ್ಣಿನ ಮೇಲ್ಪುದರದ ವ್ಯಾತ್ಯಾಸ ಹಾಗೂ ನಾಲ್ಕಾ ಪಾಶ್ಚಾತ್ಯ ಇಳಿಜಾರುಗಳು ವಿನ್ಯಾಸಿತ ಇಳಿಜಾರಿಗೆ ಹೋಲಿಸಿದರೆ ಬದಲಾವಣೆಯಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಗಟ್ಟಿ ಪದರಗಳಲ್ಲಿ ಕೂಡ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೈನಿಂಗ್‌ನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಅವಶ್ಯಕತೆಯಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಮುಖ್ಯ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ರವರು ಗಮನಿಸಿದರು. ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪ ಸಮಿತಿಯು ಮಾರ್ಪಡಿಸಿದ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗೆ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿತು (ಆಗಸ್ಟ್ 2010).

ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಹೆಚ್ಚಿನ ದರಗಳನ್ನು ಕೇಳಿದ ಮನವಿಗೆ ಒಪ್ಪಿಕೊಳ್ಳಬ ಕನೀನಿನಿಯು ಗುತ್ತಿಗೆಯನ್ನು ರದ್ದುಪಡಿಸಿತು (ಜನವರಿ 2011). ಆನಂತರ ಎರಡು ಬಾರಿ(ಮಾರ್ಚ್ 2011 ಮತ್ತು ನವೆಂಬರ್ 2011)<sup>37</sup> ಹೊಸ ಟೆಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಆಹ್ವಾನಿಸಿತು ಹಾಗೂ ಮೂರನೇ ಪ್ರಯತ್ನದಲ್ಲಿ ಶ್ರೀ. ಕರಿಯಪ್ಪ ದೇವಪ್ಪ ಚೆನ್ನೂರರಿಗೆ ₹ 16.21 ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ ಆಹ್ವಾನಿಸಿದ ಟೆಂಡರ್‌ನಲ್ಲಿ ಮೇ 2013ಕ್ಕೆ ಮೊಣಾಗೋಳಿಸುವಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಮೇ 2012). ಆದಾಗ್ಯೂ, ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಮಾರ್ಚ್ 2014ರಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಆರಂಭಿಸಿದರು. ನವೆಂಬರ್ 2014ರಲ್ಲಿದ್ದಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು.

ಟೆಂಡರ್ ಕರೆದು ಹಾಗೂ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ವಹಿಸಿದ ನಂತರ ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸಿದ ಬದಲಾವಣೆಯು, ಕ್ಷೇತ್ರ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆಯ ನ್ಯಾನತೆಯನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುತ್ತದೆ. ಈ ನ್ಯಾನತೆಗಳ ಘಲಿತಾಂಶವಾಗಿ ಜೂನ್ 2010ರಲ್ಲಿ ಮೊಣಾವಾಗಬೇಕಾದ ಕಾಮಗಾರಿಯು ನವೆಂಬರ್ 2014ರವರೆಗೂ ಮೊಣಾಗೋಳಿಲ್ಲ ಹಾಗೂ ಸೋರುವಿಕೆ ತಡೆಗಟ್ಟಿದ್ದ ಉದ್ದೇಶವು ಆರು ವರ್ಷಗಳಿಂದ ಈಜೇರಿರಲಿಲ್ಲ.

ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯ ಅಗತ್ಯದಂತೆ ಟೆಂಡರ್ ಅಂತಿಮಗೋಳಿಸುವಿಕೆಯ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿ ಎದುರಾದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಅಡಚಣೆಗಳನ್ನು ನಿವಾರಿಸಿದುದರಿಂದಾಗಿ ವಿಂಬವಾಯಿತು ಮತ್ತು ಅದನ್ನು ಮುಂದಾಗಿ ಅಂದಾಜಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಉತ್ತರಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014). ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯು ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿಯೇ ತಿಳಿದಿರಬಹುದು ಮತ್ತು ಅಂದಾಜು

<sup>36</sup> ನಾಲ್ಕು ಪ್ರಾಕ್ರೋಗಳಲ್ಲಿ: ಕಿ.ಮೀ.61,62 (ಪ್ರಾಕ್ರೋ 11), ಕಿ.ಮೀ.63,64,65 (ಪ್ರಾಕ್ರೋ 12), ಕಿ.ಮೀ.70,71 (ಪ್ರಾಕ್ರೋ 14), ಕಿ.ಮೀ.72,73 (ಪ್ರಾಕ್ರೋ 15).

<sup>37</sup> ₹ 6.51 ಕೋಟಿಗಳ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಸೇರಿಸಿ.

ತಯಾರಿಸುವಾಗ ಹಾಗೂ ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯುವಾಗ ಅದನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿಲ್ಲ. ಆದ್ದರಿಂದ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾಹಾರವಲ್ಲ.

### **ತಜ್ಞ ರ ಸಮಿತಿಯ ಶಿಥಾರಸ್ಟಗಳ ಪಾಲಿಸದಿರುವಿಕೆ**

**2.2.13.** ನಿಗಮದ ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಯು ನೇಮಿಸಿದ ತಜ್ಞ ಸಮಿತಿಯು, ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ 9 ಎ ವಿತರಣಾ ನಾಲೆಯು ಕೆ.ಮೀ. 8.18 ರಿಂದ 10.48ರ ಮೇಲ್ಕಾಲುವೆಯನ್ನು ತಪಾಸಿಸಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಹಾಗೂ ಆರ್ಥಿಕ ಕಾರ್ಯಸಾಧ್ಯತೆಯನ್ನು ಧೃಡಪಡಿಸಿಕೊಂಡು ಹಾಗೂ ಹಟ್ಟಿ ಚಿನ್ನದಗಳೇ ಕಂಪನಿಯ ಗಣಿಗಳ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ನಾಲೆಯು ಹಾದುಹೋಗದಂತೆ ಎಚ್ಚರವಹಿಸಲು ನಿರ್ದೇಶಿಸಿತ್ತು.

ಕೃಭಾಜನಿನಿಯು, ಹಟ್ಟಿ ಚಿನ್ನದ ಗಣಿ ಕಂಪನಿಯಿಂದ ಧೃಡಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದು ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯಿತು (22 ಮಾರ್ಚ್ 2007) ಹಾಗೂ ಎ.ಪಿ.ಆರ್ ಕನ್ಸ್ಟಿಕ್ಷನ್ ಕಂಪನಿಗೆ ₹ 25.78ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ವಹಿಸಿತು. ಆನಂತರ ಹಟ್ಟಿ ಚಿನ್ನದ ಗಣಿ ಕಂಪನಿಯು ಉದ್ದೇಶಿತ ಮೇಲ್ಕಾಲುವೆಯು ಗಣಿ ಕ್ರೀಯೆಯಲ್ಲಿನ ಬಲವಾದ ಹಾಗೂ ಅಪ್ರಧಾನ ಸ್ಟೋಟಗಳಿಂದ ಹಾಳಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆಗಳಿವೆ ಎಂದು ತಿಳಿಸಿತು (ಜನವರಿ 2008). ಹೆಚ್ಚುವರಿ ದರ ನೀಡುವಂತೆ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಸಲ್ಲಿಸಿದ ಹೋರಿಕೆಯನ್ನು ತಿರಸ್ಕರಿಸಿದ ನಿಗಮವು ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ರದ್ದುಗೊಳಿಸಿತು (ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2010). ಉಳಿಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ₹ 47.49ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ ಮರು ಅಂದಾಜಿಸಿ, ಮರು ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಿತು (ಫೆಬ್ರವರಿ 2011). ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ₹ 67.27ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ, ಶ್ರೀ. ಜಿ.ಶಂಕರ್ ಅವರಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಆಗಸ್ಟ್ 2011). ಅದನ್ನು ₹ 73.21ಕೋಟಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಫೆಬ್ರವರಿ 2014ರಲ್ಲಿ ಮೂರ್ಕಗೊಳಿಸಲಾಯಿತು.

ಹಿಂದೆ, ನಾಲೆಯ ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಪಥದ ವಿವಾದವನ್ನು ಹಟ್ಟಿ ಚಿನ್ನದ ಗಣಿ ಕಂಪನಿಯು ಗಮನಕ್ಕೆ ತರದ ವೈಫಲ್ಯ ಮತ್ತು ಪರಿಸರದ ನಾಲ್ಕಾರ್ಥಿಕ ವರ್ಣನ್ನು ಕಾಮಗಾರಿ ಕ್ರೀಗೊಳ್ಳುವ ಮೌದಲೇ ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸದೇ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಪ್ರಾರಂಭಿಸಿದ್ದುದರಿಂದ ಕಾಮಗಾರಿ ಮೂರ್ಕಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ 4 ವರ್ಷಗಳ ವಿಳಂಬದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಯೋಜನೆಯ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ₹ 22.01ಕೋಟಿ<sup>38</sup>ಗಳಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಳವಾಯಿತು.

ಮೂಲ ಅಂದಾಜಿನಂತೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಯು ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಮತ್ತು ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗಳಿಗೆ ತೀರುವಳಿಯನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿತು ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಉತ್ತರಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014). ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಯು ಪರಿವೀಕ್ಷಣೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕೃಭಾಜನಿನಿಯು ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ನಾಲ್ಕಾರ್ಥಿಕ ವರ್ಣನ್ನು ಗಣಿ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಹಾದು ಹೋಗುವುದಿಲ್ಲವೆಂಬುದನ್ನು ಲಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಸೂಚಿಸಿತ್ತು. ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಯು ಸೂಕ್ಷನೆಗಳನ್ನು ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯುವ ಮೌದಲೇ ಪಾಲಿಸಲಿಲ್ಲ. ಹಾಗಾಗಿ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾಹಾರವಲ್ಲ.

### **ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿನ ನೂನತೆಗಳು**

**2.2.14.** ಪರಿಣಾಮಕಾರಿ ಗುತ್ತಿಗೆ ನಿರ್ವಹಣೆಯು, ಗುತ್ತಿಗೆಯನ್ನು ವಹಿಸುವ ಮೌದಲು ಅವಶ್ಯಕವಾದ ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಾರಂಭಿಕ ಕೆಲಸ (ಮಜಲು)ಗಳನ್ನು ಮೂರ್ಕಗೊಳಿಸುವ ಮೇಲೆ ಆಧರಿಸಿದೆ. ಅಂದರೆ ವಿಸ್ತೃತ ಯೋಜನಾ ವರದಿ (ಡಿಪಿಆರ್)ಯು ಕಾಮಗಾರಿ ಕ್ರೀಗೆತ್ತಿಕೊಂಡ ಬಗ್ಗೆ ಸಮರ್ಥನೆ, ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ತನಿಖಾ ಕಾರ್ಯ ಕ್ರೀಗೊಂಡ ವಿವರಗಳು, ವೆಚ್ಚ ಮತ್ತು ಸಮಯದ ಅಂದಾಜಿನ ತಯಾರಿ ಮತ್ತು ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ಲಭ್ಯತೆಯ ನಿಶ್ಚಿತತೆ ಇತ್ತೂದಿ.

ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇನೆಂದರೆ, ಕಂಪನಿಗಳು ವೆಚ್ಚಗಳ ಯೋಗ್ಯವಾದ ಅಂದಾಜು ತಯಾರಿಸುವಲ್ಲಿನ ವೈಫಲ್ಯದಿಂದಾಗಿ ಅನವೇಚ್ಚಿತ ವಿಳಂಬ ಮತ್ತು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಲಿಚುರ್ಗಳಿಗೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು.

<sup>38</sup> ₹ 67.27 ಕೋಟಿ – (₹ 47.49 ಕೋಟಿ – ಏಪಿಆರ್ ಕನ್ಸ್ಟಿಕ್ಷನ್ ನಮೂದಿಸಿದ ಶೇಕಡಾ 5 ಕಡಿಮೆ ಟ್ರೈಮೆಂಟ್) – ₹ 0.13 ಕೋಟಿ ಉಳಿತಾಯ.

ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿನ ನ್ಯೂನತೆಗಳು ಮತ್ತು ಅದರ ಪರಿಣಾಮಗಳನ್ನು ಕೆಳಕಂಡ ವಿಷಯಗಳಿಂದಿಗೆ ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ.

#### ಕೋಷ್ಟಕ 2.2.4: ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿನ ನ್ಯೂನತೆಗಳು

| ನ್ಯೂನತೆಗಳು   | ಅಂದಾಜಿನ ವರಿಕೆ<br>(₹ ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) | ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಮತ್ತು ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯ   |
|--|---------------------------------|--|
| ಕಾ.ನೀ.ನಿ.ಯ ಕೆಳ್ಳಿಪುರ ಅಣೆಕಟ್ಟಿನ ನ್ಯೂನತೆಗಳು ಅಧ್ಯನೀಕರಣ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿನ ಎರಡು ಕಾರ್ಯಾಂಶಗಳಲ್ಲಿ, <sup>39</sup> ಹೆಚ್ಚಿನ ಸಾಗಣೆ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಲೇಕ್ ಹಾಕುವಾಗ, ಮೊದಲ ಒಂದು ಕೆ.ಮೀ.ನ ಸಾಗಣೆ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಳೆದಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಅಲ್ಲದೆ, ಈಗಾಗಲೇ ಮೂಲಬೆಲೆಯಲ್ಲಿ ಸೇರಿರುವ ಹೇರಿಕೆ ಮತ್ತು ಇಳಿಕೆಯ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಾಡಾ ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ.   | 1.00                            | ಸರ್ಕಾರವು ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014) ಮತ್ತು ವಸಾಲಿ ಮಾಡುವುದಾಗಿ ಹೇಳಿತು.  |
| ಕಾ.ನೀ.ನಿ.ಯ ವಿಶ್ವೇಶ್ವರಯ್ಯ ನಾಲಾ ಜಾಲದ ಪ್ರಾಕ್ರೀಜ್-I ಹಾಗೂ ಪ್ರಾಕ್ರೀಜ್-V ಮತ್ತು ದೇವರಾಯ ಅಣೆಕಟ್ಟಿನ ನ್ಯೂನತೆಗಳ ಅಧ್ಯನೀಕರಣ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಾಂಶಗಳ ದರಗಳ <sup>40</sup> ಲೇಕ್ ಹಾಕುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಗಳು ಕಂಡುಬಂದವು.   | 0.72                            | ಸರ್ಕಾರದ ದರಗಳ ಲೇಕ್ ಹಾಕುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ತಪ್ಪಗಳಿಲ್ಲ ಎಂದು ವಾದಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014). ಸರ್ಕಾರದ ಉತ್ತರವು ಸರಿಯಾಗಿಲ್ಲ ಏಕೆಂದರೆ ದರಗಳಲ್ಲಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸವು ಮುಖ್ಯವಾಗಿ, ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ ಅಭಿಪ್ರಾಯದಲ್ಲಿ ಹೇಳಿರುವ ಪ್ರಾಕ್ರೀಜ್-ಗಳ ದರ ಸಂಧಾನವನ್ನು 3ನೇ ತ್ರೈಮಾಸಿಕ (2013-14)ದಲ್ಲಿ ನಡೆಸಲಾಯಿತು. ಅದರೆ, ದರವನ್ನು ಪರಿಷ್ಠಿರಿಸುವಾಗ 4ನೇ ತ್ರೈಮಾಸಿಕ (2013-14)ದ ದರಗಳನ್ನು ಪರಿಗಳಿಸಿದ್ದರಿಂದಾಗಿ ಪರಿಷ್ಠಿರಿಸುವನ್ನು ಹೇಳಾಗಿ ಅಂದಾಜಿಸಲಾಯಿತು. ಮುಂದುವರೆದು, ಮುಲ್ಲ ಹಾಸುವಿಕೆಯ ಕೆಲಸಕ್ಕೆ ತೆಗೆದುಕೊಂಡ ಮೂಲ ಬೆಲೆಯು ತಪ್ಪಾಗಿತ್ತು. |
| ಕಾ.ನೀ.ನಿ.ನಿ.ಯ ಆಲಂಬಾರು ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಯೋಜನೆಯ ಎತ್ತರಿಸುವ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ಕಾರ್ಯಾಂಶದ <sup>41</sup> ದರವನ್ನು ಲೇಕ್ ಹಾಕುವಾಗ ತೆರಿಗೆ (ವ್ಯಾಟ್) ಮತ್ತು ಇತರ ಮೇಲೆಚ್ಚಿಗಳನ್ನು ಮೂಲ ಬೆಲೆಗಳ ಬದಲಾಗಿ ಪೂರ್ಣ ಬೆಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಲೇಕ್ ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಅಲ್ಲದೇ, ಯಾವುದೇ ಕಾಯಿದೆಯಲ್ಲಿಲ್ಲದ ಶೇ.10.36ರಷ್ಟು ಮಾರಾಟ ತೆರಿಗೆಯ ಅಂಶವನ್ನು, ಶೇ.4 ರಷ್ಟು ಕಾಂಪೋಸಿಟ್ ವ್ಯಾಟ್‌ನ ಜೊತೆಗೆ ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿನ ‘ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಗೆ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ರಚನಾ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಕಳೆದ’ ಮೊತ್ತಕ್ಕೆ ಲೇಕ್ಹಾಕಿ ಸೇರಿಸಲಾಗಿದೆ. | 24.23                           | ಸ್ವೀಲ್ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಲೇಕ್ ಹಾಕುವಾಗ, ಮೇಲೆಚ್ಚಿಗಳು, ಇತರ ವೆಚ್ಚಗಳು, ಗುಟ್ಟಿದಾರರ ಲಾಭ ಮತ್ತು ಶೇ.10.36ರ ಮಾರಾಟ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ ಪರಿಗಳಿಸಿದೆ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ವಾದಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014). ಆದಗೂ, ಮೇಲೆಚ್ಚಿಗಳು ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಮಾರಾಟ ಬೆಲೆಗಳ ಮೇಲೆ ಲೇಕ್ ಮಾಡಿದ್ದ ಹಾಗೂ ಶೇ.10.36ರಷ್ಟು ಮಾರಾಟ ತೆರಿಗೆಯನ್ನು ಶೇ.4ರಷ್ಟು ಕಾಂಪೋಸಿಟ್ ವ್ಯಾಟ್‌ನ ಜೊತೆ ಸೇರಿಸಿರುವುದು ಸರಿಯಲ್ಲವಂಬಿದು ನಿರೂಪಿತವಾಗಿದೆ. ಹಾಗಾಗಿ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಥವಲ್ಲ.   |

<sup>39</sup> ಕೊಂಡು ತಂದ ಮಟ್ಟಿನಿಂದ ಭೇದ್ಯ/ಅಭೇದ್ಯ ಪರಿಷೋಧಿಕೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸುವುದು ಮತ್ತು 20 ಮಿ.ಮಿ. ಕಡಿಮೆ ಗಾತ್ರದ ‘ಎಮ್ 15 ದಜ್‌ಯಾ’ ಕಾಮಗಾರಿ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಿದ 80 ಎಮ್‌ಎಮ್ ದಪ್ಪದ ಕಾಂಕ್ರೀಟನ್ನು ನಾಲೆಯ ಟೈನಿಂಗ್‌ಗೆ ಒದಗಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಹಾಕುವುದು.

<sup>40</sup> ಉತ್ತಿನ ಕಂಬಿಗಳ ತಯಾರಿಕೆ ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಹಾಕುವಿಕೆ. ನಾಲೆಯ ಪಾಶ್ಚ ಇಳಿಜಾರುಗಳಿಗೆ ಮುಲ್ಲಗಾವಲು ಹಾಸುವಿಕೆ ಮತ್ತು ಕೆಷ್ಟುಳ್ಳಿ/ಸಾಮಾನ್ಯ ಮಣಿನ್ನು ಅಧ್ಯೋ ಮಾಸ್ಪರ್ ಹಾಗೂ ಪರ್ವ ಮೋಲರ್‌ಗಳ ಮೂಲಕ ಪುಂಬುವುದು.

<sup>41</sup> ಮ್ಯಾದು ಉತ್ತಿನ ಪ್ರೋಗ್ರಾಮನ್ನು ತಯಾರಿಸುವುದು, ಒದಗಿಸುವುದು, ಸಾಗಿಸುವುದು, ಮಡಿಸುವುದು, ಮಟ್ಟಮಾಡುವುದು, ಮಾಳುವುದು ಹಾಗೂ ಜೋಜಿಸುವುದು, ಪರೀಕ್ಷೆ, ಪ್ರಾರಂಭಿಸುವ ಕಾರ್ಯಾಂಶ.

| ಸ್ವಾಸ್ಥೆಗಳು   | ಅಂದಾಜಿನ ಏರಿಕೆ<br>(₹ ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) | ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರತ್ಯುತ್ತರ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯ<br>ಅಭಿಪ್ರಾಯ   |
|---|---------------------------------|--|
| ಇದು ಎರ್ಬೋಲ್ಸ್‌ಪ್ರೋನ ಪ್ರತಿ ರನ್ನಿಂಗ್ ಮೀಟರ್‌ನ ದರವನ್ನು ₹ 28,889 ರಿಂದ ₹ 34,402ಗೆ ಏರಿಕೆಯಾಗುವಲ್ಲಿ ಪರಿಣಮಿಸಿತು. ಇದರಿಂದಾಗಿ ಎತ್ತರಿಸುವ ಫ್ಯಾರ್ಗಳ ವಾಸ್ತವ ಉದ್ದ 43,953 ರನ್ನಿಂಗ್ ಮೀಟರ್‌ಗಳಿಗೆ ಅಂದಾಜನ್ನು ₹ 24.23 ಕೋಟಿಯಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚಿತು.   |                                 |  |
| ಕಾ.ನೀ.ನಿ.ನಿಯ ಎಂಟು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ <sup>42</sup> ಉತ್ತರನವಾದ ಮಣಿನ್ನು ಕಡಿಮೆ ಪ್ರಮಾಣದಲ್ಲಿ ಬಳಕೆ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಮೂರು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ <sup>43</sup> ಸಂಪೂರ್ಣವಾಗಿ ಬಳಕೆಯನ್ನೇ ಮಾಡಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಉತ್ತರನ ಮಣಿನ್ನು ಬಳಸಲು ಯಾವುದೇ ಮಾನದಂಡವಾಗಲೀ/ ಆಧಾರವಾಗಲೀ ಇರುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಉತ್ತರನವಾದ ಅನುಪರುತ್ತೆ ಮಣಿನ್ನು ಪ್ರಮಾಣವನ್ನು ಸಮರ್ಥ ಸುವ ಯಾವುದೇ ಮಣಿಪರಿಣೆ/ ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವರದಿಗಳನ್ನು ಅಂದಾಜಿಗಳ ಜೊತೆಯಲ್ಲಿ ಅಡಕಗೊಳಿಸಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಒಂದು ವೇಳೆ ಉತ್ತರನ ಮಣಿನ್ನು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ಮನರ್ವಳಕೆ ಮಾಡಿದ್ದರೆ ಉಳಿಕೆ ಮಣಿನ್ನು ಕೊಂಡು ತರಲು ಬೇಕಾದ ₹ 8.68ಕೋಟಿಗಳ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ತಪ್ಪಿಸುವುದಾಗಿತ್ತು. | 8.68                            | ಕಾಮಗಾರಿಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಿಂದ ಉತ್ತರನ ಮಣಿನ್ನು ಮರುಬಳಕೆ ಮಾಡಲು ಸಾಧ್ಯವಾಗಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಪ್ರತ್ಯುತ್ತರ ನೀಡಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014).<br><br>ಅವರ ಸಮರ್ಥನೆಗೆ ಅನುಗುಣವಾಗಿ ಉತ್ತರನ ಮಣಿ ಅಧವಾ ಹೊಂಡು ತಂದ ಮಣಿನ ಯಾವುದೇ ಮಣಿ ಪರೀಕ್ಷೆ ವರದಿ ಅಧವಾ ಗುಣಮಟ್ಟ ನಿಯಂತ್ರಣ ವರದಿಗಳನ್ನು ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಗೆ ಒದಗಿಸಿಲ್ಲ. ಆ ವರದಿಗಳ ಅನುಪಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯು ಸರ್ಕಾರದ ಸಮರ್ಥನೆಯ ಸತ್ಯಸ್ತ್ಯತೆಯನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲಾಗಿಲ್ಲ.   |
| ಕಾಮಗಾರಿಗಳು <sup>44</sup> ಸ್ವರೂಪದಲ್ಲಿ ಹೊಸ ಸಿಮೆಂಟ್ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೈನಿಂಗ್ ಕೆಲಸಗಳಾಗಿದ್ದಾಗ್ನೇ ಕಾನೀನಿಯಿ ಏರಿ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ 'ನಾಲ್ಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿ'ಯ ಶೀಫ್ಸ್‌ಕೆ ಬದಲಾಗಿ 'ಮೂರ್ವಭಾವ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾಮಗಾರಿ'ಗಳ ಶೀಫ್ಸ್‌ಕೆಯಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿತು.  | 1.79                            | ಸರ್ಕಾರವು 'ನಾಲ್ಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು' ಹೊಸ ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕಿದ್ದು, ತಕ್ಕ ವಿಶಿಷ್ಟ ವಿವರಣೆಯನ್ನು 'ಮೂರ್ವಭಾವ ಮತ್ತು ನಿರ್ವಹಣೆ ಕಾಮಗಾರಿ'ಯ ಶೀಫ್ಸ್‌ಕೆ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ವಾದಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014).<br><br>ಕಟ್ಟಿಮರ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲೆಗಳು, ಮೀಲ್ಸ್ ಮತ್ತು ರಾಮಸಮುದ್ರ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲೆಗಳು, ಜಾಮರಾಜ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲೆಗಳ ಆಧುನಿಕರಣ ಮುಂತಾದವುಗಳ ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇನಂದರೆ, ವಿಭಾಗ ಕಳ್ಳೇರಿಗಳು 'ನಾಲ್ಕೆ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿ'ಗಳ ಶೀಫ್ಸ್‌ಕೆಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸರಿಯಾದ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿವೆ. ಹೀಗಾಗೆ, ಪ್ರತ್ಯುತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಥವಾದುದಲ್ಲ. |

<sup>42</sup> ವಿಶೇಶರ್ಯು ನಾಲಾ ಜಾಲದ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ-II, III, IV, V (ತೇಕಡಾ 30), ಕಬಿನಿ ವಿಧಾನದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕ.ಮೀ. 0 ಯಿಂದ 25.25 (ತೇಕಡಾ 46.47) ಮತ್ತು ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕ.ಮೀ. 0 ಯಿಂದ 20, ಕ.ಮೀ. 20 ರಿಂದ 40 ಮತ್ತು ಕ.ಮೀ.40 ರಿಂದ 60 (ತೇಕಡಾ 6.54).

<sup>43</sup> ಜಾಮರಾಜ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲೆಗಳ ಆಧುನಿಕರಣ, ಮೀಲ್ಸ್ ಹಾಗೂ ರಾಮಸಮುದ್ರ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲೆಗಳ ಆಧುನಿಕರಣ ಮತ್ತು ದೇವರಾಯ ಅಣೆಕಟ್ಟು ನಾಲೆಗಳ ಆಧುನಿಕರಣ.

<sup>44</sup> ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಕ.ಮೀ.0 ಯಿಂದ 20, ಕ.ಮೀ. 20 ರಿಂದ 40 ಮತ್ತು ಕ.ಮೀ. 40 ರಿಂದ 60ರ ಸಿ.ಸಿ. ಲೈನಿಂಗ್ ಕಾಮಗಾರಿ.

| ನ್ಯಾನತೆಗಳು  | ಅಂದಾಜಿನ ಏರಿಕೆ<br>(₹ ಕೋಟಿಗಳಲ್ಲಿ) | ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರತ್ಯುತ್ತರ ಮತ್ತು ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯ<br>ಅಭಿಪ್ರಾಯ  |
|---|---------------------------------|---|
| <p>ಕೃಭಾಜನಿನಿಯ<br/>ನಿವರಹನೆಯ (ಆಗಸ್ಟ್ 2008)<br/>ಸಮಯದಲ್ಲಿ ನೆಲಮಟ್ಟಿ ಭೂ ಮೇಲ್ಕೊನ್ನ<br/>ಶಿಲಾರಾಶಿ ಮತ್ತು ಪದರುಗಳ<br/>ವರ್ಗೀಕರಣಗಳ ಅಂದಾಜಿನಲ್ಲಿ<br/>ನ್ಯಾನತೆಗಳಿಂದ.<br/>ವರ್ಗೀಕರಣವನ್ನು ಭೂ ವಿಜ್ಞಾನಿಗಳು<br/>ಮಾಡಿದರೂ ಸಹ ಅಂತಿಮ<br/>ಜವಾಬ್ದಾರಿಯು ಆಯಾ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ<br/>ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ಗಳಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂಬುದನ್ನು<br/>ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ನಿರ್ದೇಶಕರು ಕೂಡ<br/>ಸೂಚಿಸಿದ್ದರು (ಜನವರಿ 2010). ಅಂದಾಜು<br/>ಪ್ರಮಾಣ 13.91ಲಕ್ಷ ಘನ ಮೀಟರ್‌ಗೆ<br/>ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ಉತ್ಪನ್ನ ಪ್ರಮಾಣವು 18.87ಲಕ್ಷ<br/>ಘನ ಮೀಟರ್ ಆದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ<br/>₹ 7.82ಕೋಟಿಗಳ ಇಂಥಾಂ/ಇಂಥಾಂ ಎಲ್ಲಾ<br/>ಯಾಗಿ.</p>                                     | 7.82                            | <p>ಕಾಮಗಾರಿಯ ನಿವರಹಣೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ<br/>ಕಂಡುಬಂದ ನಿವೇಶನದ ಸ್ವೇಚ್ಛೆ ಪರಿಸ್ಥಿತಿ ಮತ್ತು<br/>ಮುಖ್ಯವಾಗಿ ಆ ಭಾಗದ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ<br/>ಪ್ರತಿಭಟನೆಯಿಂದಾಗಿ ನಿಯಂತ್ರಿತ ಸಿಡಿತವನ್ನು<br/>ಮಾಡುವುದು ಅನಿವಾರ್ಯವಾಗಿತ್ತು. ಇದರಿಂದಾಗಿ,<br/>ಅವಕ್ಕ ಮಾರ್ಪಾಡುಗಳನ್ನು ನಾಲಾಪಥದಲ್ಲಿ<br/>ಮಾಡಲಾಯಿತು. ಹಾಗೆಯೇ, ನೆಲಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ<br/>ಬದಲಾವಣೆ ಇದ್ದಿದ್ದರಿಂದ ಉತ್ಪನ್ನ ಪ್ರಮಾಣವು<br/>ಅಂದಾಜಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಾಗಿಯಾಗಿ.</p> <p>ಕೃಭಾಜನಿನಿಯ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಸಮಯದಲ್ಲಿ<br/>ನಿವೇಶನ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗಳನ್ನು ಸರಿಯಾಗಿ<br/>ನಿಶ್ಚಯಿಸಬೇಕೆತ್ತು. ಈ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯಿಂದಾಗಿ ₹ 7.82<br/>ಕೋಟಿಯ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆಧಿಕ ವೆಚ್ಚವಾಯಿತು.<br/>ಹಾಗಾಗಿ ಸರ್ಕಾರದ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಥವಲ್ಲ.</p> |
| <p>ಕ.ನೀ.ನಿ.ನಿ.ಯ ಐದು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ<sup>45</sup><br/>ಶೇ.25ರ ವೆಯ್ಸೆಜ್‌ನ್ನು ‘ನಾಲೆ ಮತ್ತು<br/>ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿ’ ಶೀರ್ಷಿಕೆಯ<br/>ಕೆಲಸಗಳಿಗೆ ಮಾತ್ರ ನೀಡುವ ಬದಲಿಗೆ<br/>ದರಪಟ್ಟಿಯ ‘ಅಡ್ಡ ಮೋರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು’.<br/>‘ನಿವರಹಣಾ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು’ ಇತ್ಯಾದಿಗಳ<br/>ಶೀರ್ಷಿಕೆಯ ಅಡಿಯ ಕೆಲಸಗಳಿಗೂ<br/>ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಇದರ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ<br/>₹ 11.25 ಕೋಟಿಯ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆಧಿಕ<br/>ಹೊರೆಯಾಯಿತು.</p> <p>ಮುಂದುವರೆದು, ದರಪಟ್ಟಿಯ ಪರತ್ತುಗಳಿಗೆ<br/>ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ, ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮೊತ್ತ<br/>(ವೆಯ್ಸೆಜ್)ವನ್ನು ಭಾಗಶಃ ಬಿಲ್ಲುಗಳಲ್ಲಿ<br/>ಬಿಡುಗಡೆ ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದ ₹ 11.39<br/>ಕೋಟಿಗಳ<sup>46</sup> ಬಡ್ಡಿ ನಷ್ಟವನ್ನು ಅನುಭವಿಸಿತು.</p> | 22.64                           | <p>ಸರ್ಕಾರವು ‘ಅಡ್ಡ ಮೋರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಸಹ<br/>‘ನಾಲೆ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು’<br/>ಭಾಗವಾಗಿದ್ದು ಕೊನೆಯ ಬಿಲ್ಲಿನ ಪಾವತಿಯಲ್ಲಿ<br/>ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಮೊತ್ತದ ಬಗ್ಗೆ ಗಮನಿಸುವುದಾಗಿ ಭರವಸೆ<br/>ನೀಡಿದೆ (ನವೆಂಬರ್ 2014).</p> <p>ಅಡ್ಡ ಮೋರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ದರಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ<br/>ಪ್ರತ್ಯೇಕ ದರ ಇರುವುದರಿಂದ ಮತ್ತು ವೆಯ್ಸೆಜ್‌ನ್ನು<br/>ನೀಡದಿರುವುದರಿಂದ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಥವಲ್ಲ.</p>  |

### ಟೆಂಡರ್ ನಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನತೆಗಳು

**2.2.15.** ಟೆಂಡರ್ ಎಂದರೆ ಸರಕು ಅಥವಾ ಸೇವೆಗಳ ಮೂರ್ಕೆಗೆ, ಟೆಂಡರ್ ಬುಲೆಟಿನ್‌ನಲ್ಲಿನ ಆಹ್ವಾನಿತ ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಕಟಣೆಗೆ ಪ್ರತಿಯಾಗಿ ಮಾಡುವ ಜೀಪಚಾರಿಕ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆ. ಕನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಕನಾಟಕ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಪಾರದರ್ಶಕತೆ ಕಾಯ್ದೆ, 1999 (ಕೆಟೆಪಿಟಿ)ಯನ್ನು ಜಾರಿಗೊಳಿಸಿದ್ದು, ಸಂಗ್ರಹಣಾ ಸಂಸ್ಥೆಗಳು ಟೆಂಡರ್‌ಗಳ ಆಹ್ವಾನ, ಸಂಸ್ಕರಣೆ ಹಾಗೂ ಅಂಗೀಕಾರ ಮತ್ತು ಸಂಬಂಧಿತ ವಿಷಯಗಳ ನಿಯಂತ್ರಣೆ ಕಾರ್ಯವಿಧಾನವನ್ನು ಅಳವಡಿಸುವ ಮೂಲಕ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸರಕು ಸೇವೆಗಳ ಸಂಗ್ರಹಣೆಯಲ್ಲಿ ಪಾರದರ್ಶಕತೆಯನ್ನು ತರುವ ಭರವಸೆ ನೀಡಿದೆ.

<sup>45</sup> ನಾಯಾಯಿಣಿಯ ಒಂದಿಂದ ನಾಲೆಯ 9 ಎ ವಿಶೇಷಾಳ್ವಾಲೆಯ ಪ್ರಾಕ್ರೆಚ್‌I, III ಹಾಗೂ IV ರ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾಮಗಾರಿ.

<sup>46</sup> ಐದು ಪ್ರಾಕ್ರೆಚ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಎಡದಂಡೆ ಮುಖ್ಯ ನಾಲೆಯ (ಕಿ.ಮೀ. 0 ಯಿಂದ 177) ಹಾಗೂ ಅದರ ವಿಶೇಷಾಳ್ವಾಲೆಯ ನಾಲೆಗಳ ಆಧುನಿಕರೂ.

<sup>47</sup> ಅಂತಿಮ ಬಿಲ್ಲಿನಿಂದ (ಜನವರಿ 2012 /ನವೆಂಬರ್ 2012/ ಜೂನ್ 2013) ಇಲ್ಲಿಯವರೆಗೆ (ಆಗಸ್ಟ್ 2014) ಪರಿಗಣಿಸಿದ ಅವಧಿ.

**2.2.16.** ಕೆಟಿಪಿಟಿ ಅಧಿನಿಯಮ ಕಲಂ 17ರ ಪ್ರಕಾರ, ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸುವ ಪ್ರಾಧಿಕಾರವು ಎರಡು ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿವರೆಗಿನ ವೆಚ್ಚವುಳ್ಳ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ 30 ದಿನಗಳ ಕನಿಷ್ಠ ಬಿಡ್ಡಿಂಗ್ ಅವಧಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಎರಡು ಕೋಟಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೆಚ್ಚದ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ 60 ದಿನಗಳ ಬಿಡ್ಡಿಂಗ್ ಅವಧಿಯನ್ನು ಖಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕು. ಯಾವುದೇ ಬಿಡ್ಡಿಂಗ್ ಅವಧಿಯ ಕಡಿತವನ್ನು ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸುವ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಕ್ಕಿಂತ ಉನ್ನತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರವು ವಿಶೇಷವಾಗಿ ಅನುಮತಿಸಿ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ದಾಖಲಿಸಬೇಕಾಗುತ್ತದೆ.

ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇನೆಂದರೆ,

- ಕನೀನಿಯ 30 ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ 60 ದಿನಗಳಿಗಿಂತ ಕಡಿಮೆ ಅವಧಿಯನ್ನು (ಎರಡು ಕೋಟಿ ರೂಪಾಯಿಗಳಿಗಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೆಚ್ಚದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ) ನೀಡಿದೆ. 4 ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೆ ಅವಧಿ ಕಡಿತಕ್ಕ ವಿಶೇಷ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಕೆಟಿಪಿಟಿ ಅಧಿನಿಯಮ ಕಲಂ 17(2)ರ ಅಧಿಯಲ್ಲಿ ಪಡೆಯಿತು. ಅವಧಿಯ ಕಡಿತಕ್ಕ ಕಾರಣಗಳನ್ನು ದಾಖಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಇಟ್ಟಿಲ್ಲ.
- ಕೃಭಾಜನಿನಿಯಲ್ಲಿ, ನಿಗದಿತ 60 ದಿನಗಳ ಅವಧಿಯನ್ನು ಎಂಟು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಮೂರು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ, ನಿಗದಿತ 30 ದಿನಗಳನ್ನು ನೀಡಲಿಲ್ಲ.
- ಕನೀನಿಯಲ್ಲಿ, ನಿಗದಿತ 60 ದಿನಗಳ ಅವಧಿಯನ್ನು ಆಯ್ದು ಮಾಡಿಕೊಂಡ ಯಾವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳಿಗೂ ನೀಡಲಿಲ್ಲ.
- ಮುಂದುವರಿದು, ಯಾವುದೇ ಕಂಪನಿಯು ಕನಾರಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ನಿರ್ದೇಶಿಸಿದ ಮಾದರಿ ಟೆಂಡರ್ ದಸ್ತಾವೇಜುಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಂಡಿರಲಿಲ್ಲ.

ಕಾಮಗಾರಿಯ ತುರ್ತಿನಿಂದಾಗಿ ವಿಧಿಸಿದ ಅವಧಿಯನ್ನು ಪಾಲಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ಅದಕ್ಕೆ ಉನ್ನತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದ ಅನುಮೋದನೆ ದೂರಕೆಸಿತ್ತು ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಹೇಳಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014). ಸಂಕ್ಷಿಪ್ತ ಟೆಂಡರ್‌ಗೆ ಉನ್ನತ ಪ್ರಾಧಿಕಾರದಿಂದ ಯಾವುದೇ ಅನುಮೋದನೆಯನ್ನು ಪಡೆದಿಲ್ಲ. ಅಲ್ಲದೇ ಸರ್ಕಾರ ಹೇಳಿದಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ತುರ್ತಿಗಳಿಗೆ ಕೈಗೊಂಡರೂ, ನಿಗದಿತ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಮುಗಿಸಿಲ್ಲದಕ್ಕೆ ಸರ್ಕಾರಾವು ಇಲ್ಲಿದಿರುವುದರಿಂದ ಸರ್ಕಾರದ ಪ್ರತ್ಯುತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಥವಲ್ಲ.

ಟೆಂಡರ್‌ನಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನೆತೆಗಳನ್ನು ಎತ್ತಿ ತೋರಿಸುವ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಂಡಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

### ಜಾಲ್ಯಾಯ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಟೆಂಡರ್‌ನ್ನು ಅಂಗೀಕರಿಸದಿದ್ದಂತೆ

**2.2.17.** ಕನೀನಿಯ ವರಾಹಿ ಯೋಜನೆಯ ಮುಖ್ಯ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಾಲೆಯ ಕ್ರಮವಾಗಿ ಕ.ಮೀ.12 ರಿಂದ 13 ಮತ್ತು ಕಿಮೀ. 13 ರಿಂದ 14ರಲ್ಲಿ ಭೂ ಅಗ್ತತ, ಏರಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಸಿಸಿ ಲ್ಯೂನಿಂಗ್‌ನ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಟೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಯಿತು (ಮಾರ್ಚ್ 2006). ಮುಂದಿನ ಒಂದೂವರೆ ವರ್ಷಗಳಲ್ಲಿ ಹಲವು ತಿದ್ದುಪಡಿಗಳ ಮೂಲಕ ಕಾಮಗಾರಿಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಯ ಬದಲಾವಣೆ ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದಾಗಿ ಬಿಡ್ಡಾಗಳನ್ನು ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2007ರಲ್ಲಿ ತೆರೆಯುವಂತಾಯಿತು. ರಾಯ್ಯ ಇನ್‌ಫಾಸ್ಟ್‌ಕ್ರೋ ಪ್ರೈವೇಟ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್‌ನ ಕನಿಷ್ಠ ನಮೂದಿತ ಮೊತ್ತಗಳಾದ ₹ 3.91ಕೋಟಿ ಮತ್ತು ₹ 4.58ಕೋಟಿಗೆ ಅನುಮೋದಿಸಲ್ಪಟ್ಟವು. ಕನೀನಿಯ ಟೆಂಡರನ್ನು ಅದರ ಜಾಲ್ಯಾಯ ಅವಧಿಯ ನಂತರ (ಆರು ತಿಂಗಳು) ಅಂಗೀಕರಿಸಿತು (ಜೂನ್ 2008). ದರಗಳು ಒಟ್ಟಿಗೆಯಾಗದ ಕಾರಣ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಕರಾರು ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲು ನಿರಾಕರಿಸಿದರು. ರೈತರಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ಪಾವತಿ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ತೀರುವಳಿ ಪಡೆಯಲು ವಿಳಂಬವಾದಾಗ್ನೂ, ಕನೀನಿಯ ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಮುಂದುವರಿಸಿತು.

ಎರಡೂ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಮರು ಟೆಂಡರ್ ಮಾಡಲಾಯಿತು (ಡಿಸೆಂಬರ್ 2009) ಮತ್ತು ಅವುಗಳನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಶ್ರೀ. ಜಿ. ಶಂಕರ್ ಮತ್ತು ಶ್ರೀ ಮಂಜುಶ್ರೀ ಕನ್ಸ್ಟಿಟ್ಯೂಟ್‌ರವರಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು

(ಏಪ್ರಿಲ್ 2010). ಈ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 10.75ಕೋಟಿ ಮತ್ತು ₹ 13.24ಕೋಟಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಮೇ 2012 ಮತ್ತು ಜೂನ್ 2013ರಲ್ಲಿ ಮೊಣಿಗೊಂಡವು.

ಹೀಗೆ, ಎರಡು ಟೆಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಸೀಮಿತ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಲಾಗದಿದ್ದರಿಂದ ₹ 15.50 ಕೋಟಿಯಷ್ಟು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೆಚ್ಚವಾಯಿತು.

ಟೆಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಸೀಮಿತ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಅಂತಿಮಗೊಳಿಸಲಾಗದಿದ್ದರಿಂದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೆಚ್ಚವಾಯಿತು ಎಂಬುದನ್ನು ಸರ್ಕಾರವು ಒಪ್ಪಿಕೊಂಡಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014).

### **ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿನ ದೋಷಗಳಿಂದಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ವಹಿಸುವಿಕೆಯಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬ**

**2.2.18.** ಕೃಭಾಜನಿನಿಯ ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ವಿತರಣಾ ನಾಲೆಯ ಮೇಲೆ 22.87 ಕೆ.ಮೀ ಉದ್ದ್ವದ ಶಾಖಾ ನಾಲೆ ಮತ್ತು 40 ಕೆ.ಮೀ. ಉದ್ದ್ವದ ವಡವಟ್ಟಿ ಶಾಖಾ ನಾಲೆಗಳನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ 5,522 ಹಕ್ಕೀರ್ ಮತ್ತು 8,678 ಹಕ್ಕೀರ್ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲು ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸಲಾಯಿತು. ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ ಮುಖ್ಯ ವಿತರಣಾ ನಾಲೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಫೆಬ್ರವರಿ 2014ಕ್ಕೆ ಮೊಣಿಗೊಂಡವು.

ಅರಕೆರಾ ಶಾಖಾ ನಾಲೆಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಟೆಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಮೂರು ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಜುಲೈ 2011ರಲ್ಲಿ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಯಿತು. ಆದಾಗ್ಯೂ, ತಾಂತ್ರಿಕ ಬಿಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಅನರ್ಹತೆ ಹೊಂದಿದ್ದರೂ ಒಬ್ಬ ಬಿಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಹಣಕಾಸು ಬಿಡ್‌ನಲ್ಲಿ ಸೇರಿಸಿದ್ದರಿಂದ ಟೆಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ರದ್ದುಮಾಡಲಾಯಿತು (ಜನವರಿ 2012).

ಪರಿಪೂರ್ವಕ ಟೆಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಮಾಚ್‌ ಮತ್ತು ಜುಲೈ 2012ರ ನಡುವೆ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು 14 ರಿಂದ 16 ತಿಂಗಳುಗಳ ವಿಳಂಬದ ನಂತರ ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಜೂನ್ ಮತ್ತು ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2012). ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು 12 ತಿಂಗಳುಗಳಲ್ಲಿ ಮೊಣಿಗೊಳಿಸಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಆದರೂ, ಈವರೆಗೂ (ಆಗಸ್ಟ್ 2014) ಅದು ಮೊಣಿಗೊಂಡಿಲ್ಲ.

ಅದೇ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ, ವಡವಟ್ಟಿ ಶಾಖಾ ನಾಲೆಯನ್ನು ₹ 40.52ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ ನಾಲ್ಕು ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್‌ಗಳಲ್ಲಿ ಮಾಚ್ 2012 (ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್-1), ಮಾಚ್ 2013(ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್-2), ನವೆಂಬರ್ 2013(ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್-3) ಮತ್ತು ಅಕ್ಟೋಬರ್ 2013 (ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್-4) ರಲ್ಲಿ ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಯಿತು. ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್-1 ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2013ಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಮತ್ತು ಇತರೆ ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್‌ಗಳು ಡಿಸೆಂಬರ್ 2014ರ ಹೊನೆಯಲ್ಲಿ ಮೊಣಿಗೊಳಿಸಬೇಕಿತ್ತು. ಮಾಚ್ 2014ರಲ್ಲಿ ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್-1ರ ಕಾಮಗಾರಿ ಪ್ರಗತಿಯು ₹ 9.32ಕೋಟಿಯಷ್ಟಿದ್ದಾಗ, ಇತರ ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚ್‌ಗಳ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಇನ್ನೂ ಪ್ರಾರಂಭವಾಗಬೇಕಿತ್ತು (ಆಗಸ್ಟ್ 2014).

ಟೆಂಡರ್ ಪರಿಶೀಲನಾ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯಲ್ಲಿನ ವ್ಯೇಘಲ್ಯ ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ಸಮನ್ವಯಗೊಳಿಸಿದ್ದು ಯೋಜನೆಗಳ ವಿಳಂಬದಲ್ಲಿ ಪರಿಣಾಮಿಸಿತು. ಒರಟೀಡಿತ 14,200 ಹಕ್ಕೀರ್ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ (ರಾಯಚೌರು ಜಿಲ್ಲೆಯ ದೇವದುರ್ಗ ಮತ್ತು ಮಾನ್ಯ ತಾಲ್ಲೂಕು) ನೀರಾವರಿ ಸೌಲಭ್ಯವನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವು ಏಳು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರವೂ ಈಡೇರಿಲ್ಲ.

ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಸಮನ್ವಯದ ಕೌರತೆಯು ಯೋಜನೆಯ ವಿಳಂಬಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಗಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಸರ್ಕಾರದ ಉತ್ತರವು ಮೌನವಾಗಿದೆ (ನವೆಂಬರ್ 2014).

### **ಟೆಂಡರ್‌ನ ಕರಾರಿನ ಸ್ಥಾನತೆಯಿಂದಾಗಿ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೆಚ್ಚ**

**2.2.19.** ನಾವು ಗಮನಿಸಿದೇನೆಂದರೆ, ಕಾನೀನಿನಿಯ ಗೂಳೂರು-ಹೆಬ್ಬೂರು ಹೊಬಳಿಯ 52 ಹಳ್ಳಿಗಳಿಗೆ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಮಾರ್ಪಕೆಯ ₹ 55ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿ ಅಂದಾಜು ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಶೇ.125 ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರಮಾಣದ ಪಾಠಿ ಮಾಡುವಲ್ಲಿನ ನಿಯಂತ್ರಣಕ್ಕಾಗಿ ಇರುವ ಕರಾರಿನ

ಕಲಂ 13(b)ಯ ದರ ‘ಅಥವಾ ಕರಾರಿನಲ್ಲಿ ನಮೂದಿತ ದರ, ಯಾವುದು ಕಡಿಮೆಯೋ ಅದು’ ಎಂಬ ಭಾಗವನ್ನು ತೆಗೆದುಹಾಕಲಾಗಿತ್ತು. ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ₹ 22.47ಲಕ್ಷಗಳ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆಯಾಯಿತು.

ಕಣ್ಣಪ್ಪನಿಂದಾಗಿ ಕರಾರಿನಲ್ಲಿ ತಮ್ಮಂಟಾಗಿದೆ ಮತ್ತು ಲೆಕ್ಕಪರಿಶೋಧನೆಯ ಅವಲೋಕನದಿಂದಾಗಿ ಪಾವತಿಯನ್ನು ಸಾಮಾನ್ಯ ಟಿಂಡರ್ ಷರತ್ತುಗಳನ್ನು ಕಡಿತಗೊಳಿಸ್ತು, ಇದರಿಂದಾಗಿ ಕಂಪನಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೆಚ್ಚವಾಗುವುದಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಉತ್ತರಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014).

### ವಿಮೆ

**2.2.20.** ಹಣಕಾಸು ಬಿಡಾನ ಷರತ್ತು 1ರ ಪ್ರಕಾರ, ಗುತ್ತಿಗೆದಾರು ಅಗ್ನಿ, ಗುಡುಗು-ಮಿಂಚು, ಕುಸಿತೆ, ಕಳಪೆ ಕಾಮಗಾರಿ, ನೆರೆ, ಚಂಡಮಾರುತ, ಕಳ್ಳತನ, ದುರುದ್ದೇಶದ ಹಾನಿ, ಮೂರನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಹೊಣೆಗಾರಿಕೆ ಇತ್ಯಾದಿಗಳಿಂದಾಗುವ ನಷ್ಟವನ್ನು ಭರಿಸಲು ಸೂಕ್ತ ವಿಮೆಯನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕು. ವಿಮೆಯನ್ನು ಕಂಪನಿ ಮತ್ತು ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರ ಜಂಟಿ ಹೆಸರಿನಲ್ಲಿ ಮಾಡಿಸಿ ಕಾಮಗಾರಿ ವಹಿಸಿದ ಏರಡು ವಾರಗಳಲ್ಲಿ ಕಂಪನಿಗೆ ಹಾಲಿಸಿಯ ಒಂದು ಷ್ರುತಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಬೇಕು. ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇನೆಂದರೆ ಅಯ್ದು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಯಾವುದೇ ವಿಮೂ ದಾಸ್ತಾವೇಚುಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸಿಲ್ಲ.

### ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನದಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನೆತೆಗಳು

**2.2.21.** ಯೋಜನೆಗಳಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಕಂದಾಯ ಇಲಾಖೆ ಮತ್ತು ವೀಕ್ಷಣೆ ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಮೂಲಕ ಪಡೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ಭೂ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಭೂ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ನೀಡಲಾಗುತ್ತದೆ. ಕಂಪನಿಗಳು ಹೊರಡಿಸುವ ಟಿಂಡರ್ ಅಧಿಸೂಚನೆಯಲ್ಲಿ, ಒಂದು ವೇಳೆ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಅಗತ್ಯವಿರುವ ಮೂರ್ತಿ ಅಥವಾ ಭಾಗಶಃ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಇನ್ನೂ ಸ್ವಾಧೀನ ಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಬೇಕೆಂದು, ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪಾರಂಭಕ್ಕೆ ಮುನ್ನ ಅಂತಹ ಭೂಮಿಗಳ ಸ್ವಾಧೀನಕ್ಕೆ ಕಂಪನಿಗಳಿಗೆ ಯಾವುದೇ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ವೆಚ್ಚವಿಲ್ಲದೆ, ಭೂ ಮಾಲೀಕರ ಒಟ್ಟಿಗೆಯನ್ನು ಪಡೆಯುವುದು ಗುತ್ತಿಗೆದಾರನ ಜವಾಬ್ದಾರಿಯಾಗಿರುತ್ತದೆ ಎಂಬ ಷರತ್ತನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ.

ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನಕ್ಕೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ನ್ಯಾನೆತೆಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುವ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಕಂಡಿಕೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

### ಭೂಸ್ವಾಧೀನದ ವಿವಾದದಿಂದಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಹೊಣೆಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿನ ವಿಳಂಬ

**2.2.22.** ಕನೀನಿಯು ಕಮಟಗಿ ವಿತರಣಾ ನಾಲೆಯ<sup>48</sup> ಮೈನರ್‌ಗಳ<sup>49</sup> ನಿರ್ಮಾಣದ ಅಂದಾಜನ್ನು ತಯಾರಿಸಿತು (ಡಿಸೆಂಬರ್ 2005). ಟಿಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಜನವರಿ 2006ರಲ್ಲಿ ಕರೆಯಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು 4 ತಿಂಗಳಗಳಲ್ಲಿ (ಮೇ 2006) ಪೊಣಗೊಳಿಸುವ ಷರತ್ತಿನೊಂದಿಗೆ ₹ 98.70ಲಕ್ಷಕ್ಕೆ ದಿಲೀಪ್ ಕನ್ಸಟ್ರುಕ್ಷನ್‌ಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಜನವರಿ 2006).

ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇನೆಂದರೆ, ಕನೀನಿಯು ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಗೆ ಅಗತ್ಯವಾದ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಿರಲಿಲ್ಲ. ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನಪಡಿಸಿಕೊಳ್ಳಲು ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನ ಕಾಯ್ದೆಯ 4(1) ಮತ್ತು 6(1) ಅಧಿಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಏಪ್ರಿಲ್ 2006/ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2009<sup>50</sup> ಮತ್ತು ಆಗಸ್ಟ್ 2007/ಮೇ 2010ರಲ್ಲಿ ಹೊರಡಿಸಲಾಯಿತು. ಭೂ ಪರಿಹಾರ ತೀವ್ರನ್ನು ಜುಲೈ 2009/ಜೂನ್ 2011ರಲ್ಲಿ ಎರಡರಿಂದ ನಾಲ್ಕು ವರ್ಷಗಳ ಮುಂದುವರೆದ ವಿಳಂಬದೊಂದಿಗೆ ಹೊರಡಿಸಲಾಯಿತು.

<sup>48</sup> ಶಿರೂರು ನೇರ ಮೈನರ್ ಕಿ.ಮೀ.1,2,3ನ ಬಿ1-36 ಮತ್ತು ಶಿರೂರು ಮೈನರ್ ಕಿ.ಮೀ.1,2,3 ಭೂ ಅಗತ್ಯ, ಲೈನಿಂಗ್ ಮತ್ತು ಅಡ್ಡಮೋರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು.

<sup>49</sup> 25 ಕ್ಲೋಸ್‌ಸ್ಟ್ರೀಟ್ ಕಡಿಮೆ ಹರಿವು ಸಾಮಧ್ಯ ಹೊಂದಿರುವ ನಾಲೆಗಳು.

<sup>50</sup> ಭೂಮಿಯ ವಿವಿಧ ಹರಿವುಗಳಿಗೆ.

ಕಾಮಗಾರಿಯು 6 ವರ್ಷಗಳ ವಿಳಂಬದ ನಂತರ ₹ 1.25ಕೋಟಿಯ ಪೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಮೇ 2012ರಲ್ಲಿ ಮೊಣಿಗೊಂಡಿತು.

ಮುಕ್ತವಾದ ಭೂಮಿಯನ್ನು ಒದಗಿಸಲು ವಿಫಲವಾದ್ದರಿಂದ ₹ 0.27ಕೋಟಿಯ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಪೆಚ್ಚವಲ್ಲದೆ, ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಮೊಣಿಗೊಳಿಸಲು ಆರು ವರ್ಷಗಳ ವಿಳಂಬವಾಯಿತು ಮತ್ತು 642.88ಹಕ್ಕೇರ್ ನೀರಾವರಿ ಅಷ್ಟಕಟ್ಟು ಪ್ರದೇಶ ನಿರ್ಮಾಣವು ಸಾಧ್ಯವಾಗಲಿಲ್ಲ.

ಭೂ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಪಾವತಿ ಮಾಡುವಲ್ಲಿನ ವಿಳಂಬದ ಕಾರಣ ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯನ್ನು ತಪ್ಪಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಹೇಳಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014).

ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನ ಅಧಿಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ಕಾಮಗಾರಿ ವಹಿಸಿದ ನಂತರ ಹೊರಡಿಸಿದ್ದರಿಂದಾಗಿ ಸರ್ಕಾರದ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾರ್ಹವಲ್ಲ.

**2.2.23.** ಕನೀನಿನಿಯು ವರಾಹಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಾಲೆಯ ಕ.ಮೀ.8.40 ರಿಂದ 9ರಲ್ಲಿ ಭೂ ಅಗೆತೆ, ಏರಿ ನಿರ್ಮಾಣ ಮತ್ತು ಸಿಸಿ ಲೇನಿಂಗ್ ಒದಗಿಸುವ ಕೆಲಸಕ್ಕಾಗಿ ತೆಂಡರ್ ಆಹ್ವಾನಿಸಿತು (ಮಾರ್ಚ್ 2006). ಕಾಮಗಾರಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಬಡಲಾವಕೆಗಾಗಿ ಆರು ತಿದ್ದುಪಡಿಗಳನ್ನು ಹೊರಡಿಸಿದ ಮೇಲೆ, ಕನೀನಿನಿಯು ಡಿಸೆಂಬರ್ 2009ರೊಳಗೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಮೊಣಿಗೊಳಿಸುವ ಷರತ್ತಿನೊಂದಿಗೆ ₹ 3.20ಕೋಟಿಯ ಕಡಿಮೆ ಬಿಡ್ ಮಾಡಿದ ದುರ್ಗಾ ಕನ್ಸ್ಟ್ರಕ್ಷನ್ಸ್ ಕಂಪನಿ<sup>51</sup> (ಗುತ್ತಿಗೆದಾರ) ಜೊತೆಗೆ ಒಡಂಬಡಿಕೆ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿತು (ಜೂನ್ 2008). ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ತೊಂದರೆಗಳಿಂದಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಮೊಣಿಗೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬವಾಯಿತು. ಕನೀನಿನಿಯು ಕಾಮಗಾರಿ ಮೊಣಿಗೊಳಿಸುವ ಅವಧಿಯನ್ನು ಜೂನ್ 2011 ರವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಿಸಿತು.

ಭೂ ಪರಿಹಾರ ಪಾವತಿ ಮಾಡಿದ್ದರಿಂದಾಗಿ ಕುಮ್ಮಿ ಭೂ ಮಾಲೀಕರ್<sup>52</sup> ತೀವ್ರ ಪ್ರತಿರೋಧದಿಂದಾಗಿ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರಗತಿ ಕುಂಠಿತವಾಯಿತು ಮತ್ತು ಜೂನ್ 2011ರವರೆಗೆ ₹ 81.89ಲಕ್ಷಗಳಷ್ಟೇ ಅಧಿಕ ಪ್ರಗತಿ ಸಾಧಿಸಿತು. ಕುಮ್ಮಿ ಭೂ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಭೂ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ನೀಡುವ ವಿಷಯವನ್ನು ಜುಲೈ 2011ರಲ್ಲಿ ಸರ್ಕಾರದ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಸರ್ಕಾರವು ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಿತು (ಎಪ್ರಿಲ್ 2012).

ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು, ಚಾಲ್ತಿ ದರಗಳಲ್ಲಿ ಉಳಿಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಮೊಣಿಗೊಳಿಸಲು ಮಾಡಿದ ಮನವಿಯನ್ನು (ಜೂನ್ 2011) ಕನೀನಿನಿಯು ಒಪ್ಪಲಿಲ್ಲ (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2011). ಆದುದರಿಂದ ಗುತ್ತಿಗೆಯನ್ನು ರದ್ದು ಮಾಡಲಾಯಿತು (ಜೂನ್ 2012). ಉಳಿಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು (₹ 2.38ಕೋಟಿ) ಇತರೆ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ್<sup>53</sup> ಜೊತೆ ಸೇರಿಸಿ ತೆಂಡರ್ಗಾಗೆ ಇಡಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಎಸ್‌ಎನ್‌ಸಿ ಪವರ್ ಕಾರ್ಪೊರೇಶನ್‌ಗೆ ₹ 6.21ಕೋಟಿಗೆ<sup>54</sup> ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಮಾರ್ಚ್/ಎಪ್ರಿಲ್ 2012).

ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇನೆಂದರೆ, ಭೂ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ಪಾವತಿ ಮಾಡುವ ಮೌದಲು ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ವಹಿಸುವ ನಿರ್ಧಾರವು ಸಮಯ ಮತ್ತು ಪೆಚ್ಚೆಗಳನ್ನು ಕಾರಣವಾಯಿತು.

ಈ ವಾಸ್ತವಾಂಶಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರವು ಒಬ್ಬಕೊಂಡು (ನವೆಂಬರ್ 2014) ಭೂ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಪರಿಹಾರ ಪಾವತಿಯು ವಿಳಂಬವಾಗಿದ್ದರಿಂದ ಈ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯು ತಪ್ಪಿಸಲಾಗದಾಗಿತ್ತು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿತು.

<sup>51</sup> ಶ್ರೀ. ಸುಭಾಷ್ ಚಂದ್ರ ಶೆಟ್ಟಿಯವರು ಒಡಂಬಡಿಕೆಗೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದ್ದರು.

<sup>52</sup> ಸರ್ಕಾರಿ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಗುತ್ತಿಗೆ/ಅಕ್ರಮವಾಗಿ ನಿರ್ಮಾಣ.

<sup>53</sup> ಕ.ಮೀ.2 ರಿಂದ 3, ಕ.ಮೀ.3 ರಿಂದ 4, ಕ.ಮೀ.8.4 ರಿಂದ 9, ಕ.ಮೀ.10 ರಿಂದ 11, ಕ.ಮೀ. 14 ರಿಂದ 18.725.

<sup>54</sup> ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಕಾರ್ಯಾಂಶಗಳನ್ನು ಮಾತ್ರ ಪರಿಗಣಿಸಲಾಗಿದೆ.

### ಅಗೆತದ ಮಣಿನ್ನ ಸುರಿಯುವ ಜಾಗದ ಅಲಭ್ಯತೆಯಂದಾಗಿ ವಿಳಂಬವಾದ ಕಾಮಗಾರಿ

**2.2.24.** ಫಟಪ್ರಭಾ ಬಲದಂಡ ನಾಲೆಯ (ಕನೀನಿ) ಕೆ.ಮೀ.144 ಮತ್ತು ಕೆ.ಮೀ.145 (ಉಳಿಕ ಕಾಮಗಾರಿ)ರ ಮಣಿನ್ನ ಅಗೆತ ಮತ್ತು ಲೈನಿಂಗ್‌ಗಳ ಅಂದಾಜನ್ನ ಶ್ರೀ. ಬಿ.ಜೆ.ಹೋಗಿ (ಗುತ್ತಿಗೆದಾರಗೆ)ಗೆ ₹ 2.73ಕೋಟಿಗೆ, ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2005ರೊಳಗೆ ಕಾಮಗಾರಿ ಮುಗಿಸುವ ಷರತ್ತಿನೊಂದಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಮಾರ್ಚ್ 2005).

ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನ ಮುಗಿಸಲಾಗಲಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ₹ 59.01ಲಕ್ಷಗಳ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿಯನ್ನ ಮಾತ್ರ ಸಾಧಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ರೈತರು ಹೊಳವೆಬಾವಿಗಳ ನೀರು ಬತ್ತಿ ಹೋಗುವದೆಂಬ ಭಯದಿಂದ ಅಗೆತದ ಮಣಿನ್ನ ವಸೆಯಲು ಮತ್ತು ಸಿಡಿತಕ್ಕ ಪ್ರತಿರೋಧ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿದ್ದರಿಂದ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಪ್ರಗತಿಯಾಗಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಮನವಿ ಮಾಡಿದರು (ಫೆಬ್ರವರಿ 2006).

ಮುಖ್ಯ ಇಂಜಿನಿಯರ್‌ರು ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನ ಮೂರಣಗೊಳಿಸಲು ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಕೇಳಿದಂತೆ ಮೂರು ಬಾರಿ ದಿನದ ಲೆಕ್ಕದ<sup>55</sup> ದಂಡವನ್ನ ಅನ್ವಯಿಸುವುದರೊಂದಿಗೆ ಅವಧಿಯನ್ನ ವಿಸ್ತರಿಸಿದರು (ಮಾರ್ಚ್ 2006, ಜನವರಿ 2007 ಮತ್ತು ಆಗಸ್ಟ್ 2009ರವರೆಗೆ). ಎರಡು ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನೂ ಸಹ (ರಸ್ತೆ ದಾಟುವ ಸೇತುವೆ, ಗಟ್ಟಿಕಲ್ಲು ತೆಗೆತ) ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಆರ್ಥಿಕ ವೆಚ್ಚ ₹ 67.33ಲಕ್ಷದೊಂದಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಡಿಸೆಂಬರ್ 2006/ ಜೂನ್ 2011) ಮತ್ತು ಜುಲೈ 2011ರಲ್ಲಿ ಪೂರಕ ಕರಾರ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳಲಾಯಿತು.

ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಕಾಮಗಾರಿ ಮೂರಣಗೊಳಿಸಲು ಅವಧಿ ವಿಸ್ತರಣೆಗೆ ದಂಡ ಹಾಕಿರುವ ಬಗ್ಗೆ ಸಮೃತಿ ವ್ಯಕ್ತಪಡಿಸಿರಲಿಲ್ಲ. ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಅವಧಿಗೆ ಮೊದಲೇ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನ ರದ್ದು ಮಾಡಲು ಮಾಡಿದ ಮನವಿಯನ್ನ ಒಪ್ಪಲಾಯಿತು (ಆಗಸ್ಟ್ 2011). ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ₹ 2.70ಕೋಟಿಯ ಆರ್ಥಿಕ ಪ್ರಗತಿ ನಿರ್ವಹಿಸಿದ್ದು, ₹ 70.25ಲಕ್ಷದಷ್ಟು ಉಳಿಕೆ ಕಾಮಗಾರಿ ಬಾಕಿ ಇತ್ತು.

ಕನೀನಿಯ ಉಳಿಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನ ಎರಡು ಪ್ರಾಕ್ರೋನ್‌ಗಳಾಗಿ (ಕೆ.ಮೀ.144 ಮತ್ತು ಕೆ.ಮೀ.145 ಪ್ರತ್ಯೇಕವಾಗಿ) ಮರು ಟೆಂಡರ್ (ಜೂನ್ 2013) ಮಾಡಿ ಅವುಗಳನ್ನ ಶ್ರೀ.ಆರ್. ಹೆಚ್.ಯಡವಳ್ಳಿಯವರಿಗೆ ₹ 69.13ಲಕ್ಷ (ಕೆ.ಮೀ.144) ಮತ್ತು ಶ್ರೀ.ಎಂ.ಎಂ. ಮುಂಡೇವಾಡಿಯವರಿಗೆ ₹ 67.46ಲಕ್ಷಗಳಿಗೆ (ಕೆ.ಮೀ.145) ವಹಿಸಲಾಯಿತು. ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಜೂನ್ 2014ರಲ್ಲಿ ಕೆ.ಮೀ.145ರ ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಕರಾರು ಮಾಡಿಕೊಂಡಿದ್ದರೂ ಕೂಡ ಕೆ.ಮೀ.144ಕ್ಕೆ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಯಾವುದೇ ಕರಾರನ್ನ ಮಾಡಿಕೊಂಡಿಲ್ಲ.

ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇನೆಂದರೆ, ಅಗೆತದ ಮಣಿನ್ನ ಸುರಿಯಲು ರೈತರ ಪ್ರತಿರೋಧದಿಂದಾಗಿ ಆರು ತಿಂಗಳಲ್ಲಿ (ಸೆಪ್ಟೆಂಬರ್ 2005ರೊಳಗೆ) ಮುಗಿಸಬೇಕಾಗಿದ್ದ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಎಂಟು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರವೂ ಬಾಕಿ ಉಳಿದಿದೆ. ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನ ಮೂರಣಗೊಳಿಸುವ ಉದ್ದೇಶದಿಂದ ಕನೀನಿಯ ಅಗೆತದ ಮಣಿನ್ನ ಸುರಿಯಲು ಬೇಕಾದ ಭೂಮಿಯನ್ನ ಸ್ವಾಧೀನ/ಗುತ್ತಿಗೆಗೆ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಕ್ರಮಕ್ಕೆಗೊಳ್ಳಬೇಕಾಗಿತ್ತು. ಕಾಮಗಾರಿಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿನ ವಿಳಂಬದಿಂದಾಗಿ, ಕಾಮಗಾರಿಯ ವೆಚ್ಚವು ₹ 66.34ಲಕ್ಷಗಳಿಗೆ ಪರಿಕೆಯಾಯಿತು.

ಸರ್ಕಾರವು ಇದನ್ನ ಒಟ್ಟಿಕೊಂಡಿದೆ (ನವೆಂಬರ್ 2014).

<sup>55</sup> ₹ 25 ಪ್ರತಿದಿನಕ್ಕೆ (ಮಾರ್ಚ್ 2006ರವರೆಗೆ) ಮತ್ತು ₹ 150 ಪ್ರತಿದಿನಕ್ಕೆ (ಜನವರಿಯಂದ ಆಗಸ್ಟ್ 2009).

**ಕಾಮಗಾರಿ ಕಾರ್ಯಗತಿಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ನ್ಯಾನತೆಗಳು**

**2.2.25.** ಕಾರ್ಯಗತಿಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವರ ಫಟ್ಟವಾಗಿದೆ. ಸಕಾಲದಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಹಾಗೂ ಕಾರ್ಯಕರ ಸಜ್ಜಗೊಳಿಸುವಿಕೆ, ಕಾಲಕಾಲಕ್ಕೆ ಮೇಲ್ಮೈಕಾರಣ ಮಾಡುವುದು ಹಾಗೂ ಅನುಮೋದಿತ ವಿನ್ಯಾಸದ ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆ ಮಾಡುವುದನ್ನು ನಿಶ್ಚಯಿಸುತ್ತಿರುವುದನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸಿದ್ದೇವೆ. ಅಂತಹ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ಅನುಬಂಧ-8ರ ಕ್ರ.ಸಂ.7 ರಿಂದ 17ರಲ್ಲಿ ನೀಡಲಾಗಿದೆ. ಕಾಮಗಾರಿ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿನ ಮತ್ತು ಬಿಲ್ಲಿಂಗ್‌ನಲ್ಲಿನ ನ್ಯಾನತೆಗಳ ಕೆಲವು ಸಾಮೋಹರಣ ಪ್ರಕರಣಗಳನ್ನು ಈ ಕೆಳಗೆ ನೀಡಲಾಗಿದೆ.

**ವರಾಹಿ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ಉದ್ದೇಶಿತ ನೀರಾವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಸಾಧಿಸದಿದ್ದದ್ದು**

**2.2.26.** ಕೇಂದ್ರದ ಅನುಮೋದನೆಯ ನಿರ್ದೇಶ್ಯ ಕನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ವರಾಹಿ ಯೋಜನೆಗೆ ₹ 9.43ಕೋಟಿಗೆ ಅನುಮತಿ ನೀಡಿತು (ಮಾರ್ಚ್ 1979). ಹಲವಾರು ಚಚ್ಚೆ ಹಾಗೂ ಬದಲಾವಣೆಗಳೊಂದಿಗೆ ಕನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರವು ಅಂತಿಮ ಯೋಜನಾ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ₹ 569.53 ಕೋಟಿಗೆ ಅನುಮೋದಿಸಿತು (ಮಾರ್ಚ್ 2006). ಮಾರ್ಪಾಡುಗಳಿಗೆ ಪರಿಸರ ತೀರುವಳಿ ಅಗತ್ಯವಿದ್ದುದರಿಂದ ಕೇಂದ್ರದ ಪರಿಸರ ಹಾಗೂ ಅರಣ್ಯ ಮಂತ್ರಾಲಯಗಳ ಅಗತ್ಯ ತೀರುವಳಿಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲಾಯಿತು. ಹಿಗೆ ಪ್ರಸ್ತಾವಿಸಿದ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸ ಯೋಜನಾ ವರದಿಯ ತಯಾರಿಯ 26 ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ, ಯೋಜನೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮಾರ್ಚ್ 2006ರಲ್ಲಿ ಅಂತಿಮವಾಗಿ ಪ್ರಾರಂಭವಾದವು.

ಮಾರ್ಪಾಡಿಸಿದ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಯ ಪ್ರಕಾರ ಯೋಜನೆಯು 15,702 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರಾವರಿ ಒದಗಿಸಲು ತಿರುವಣೆಕಟ್ಟಿ ನಿರ್ಮಾಣ, 18.725ಕೆ.ಮೀ.ಗಳ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಾಲೆ, ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆ (ವಿಲೋಬಿಸಿ, ಕವಲು ಜಾಗದಿಂದ 44.35 ಕೆ.ಮೀಗಳು), ಬಲದಂಡೆ ನಾಲೆ (ವಿಲೋಬಿಸಿ, ಕವಲು ಜಾಗದಿಂದ 43 ಕೆ.ಮೀಗಳು) ಮತ್ತು ಎತ್ತಾವಳಿ ನಾಲೆ (ವಿಲೋಬಿಸಿ 4ನೇ ಕೆ.ಮೀನಿಂದ ಪ್ರಾರಂಭಭಾಗವ 33 ಕೆ.ಮೀ ಗಳ ವಿಲೋಬಿಸಿ) ಇವುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿತ್ತು. ಡಿಸೆಂಬರ್ 2003ರಲ್ಲಿ ಕನೈನಿನಿಯ ಸ್ಥಾಪನೆಗೆ ಮುಂಚೆ, ₹ 34.16ಕೋಟಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಮೂರಾಭಾವಿ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ, ಕಣ್ಣೀರ ಕಟ್ಟಡಗಳು, ಸಿಬ್ಬಂದಿ ವಸತಿ ಗೃಹಗಳು, ಹಾಗೂ ವರಾಹಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆಯ ಕೆ.ಮೀ 0 ಯಿಂದ 4 ಕೆ.ಮೀ. 7 ಕೆ.ಮೀ ಯಿಂದ 10 ಕೆ.ಮೀವರೆಗಿನ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಕನಾಟಕ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ ಕ್ರೊನ್‌ಖಾಲಿಗಿತ್ತು.

ತೀರುವಣೆಕಟ್ಟಿನ ಕಾಮಗಾರಿಯು ₹ 73.20ಕೋಟಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಏಪ್ರಿಲ್ 2009ರಲ್ಲಿ ಮೂರಣಗೊಂಡಿತು. ವರಾಹಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆಯ 29ನೇ ಕೆ.ಮೀ ವರೆಗಿನ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿತ್ತು (22ನೇ ಕೆ.ಮೀ.ವರೆಗಿನ ಕಾಮಗಾರಿಯು ಮೂರಣಗೊಂಡಿರುತ್ತದೆ). ವರಾಹಿ ಬಲದಂಡೆ ನಾಲೆ ಹಾಗೂ ವರಾಹಿ ಏತ ನೀರಾವರಿ ನಾಲೆಗಳ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಈವರೆಗೆ ಆರಂಭಿಸಲಾಗಿರುವುದಿಲ್ಲ. ಈವರೆಗೆ, ತಿರುವಣೆಕಟ್ಟಿ, ವಿಲೋಬಿಸಿ ಮತ್ತು ವಿಲೋಬಿಸಿಗಳ ಮೇಲೆ ₹ 541.90ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಮಾಡಲಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಸಾಮಾನ್ಯ ನಾಲೆಯ (ವರಾಹಿ ಸಾಮಾನ್ಯ ನಾಲೆ) ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು 14 ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಗಳಾಗಿ ಮಾಡಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಜುಲೈ 2007 ಮತ್ತು ಏಪ್ರಿಲ್ 2012ರ ನಡುವೆ ಪ್ರಾರಂಭಿಸಲಾಯಿತು. ಇವುಗಳಲ್ಲಿ, ಆರು ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಮೂರಣಗೊಂಡವು ಮತ್ತು ಎಂಟು ಕಾಮಗಾರಿಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿವೆ. ಈ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ವಿಳಂಬವು ಆರು ತಿಂಗಳಿಂದ 72 ತಿಂಗಳಾಗಳವರೆಗೂ ವ್ಯಾಪಿಸಿತ್ತು. ವಿಳಂಬ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿನ ಬದಲಾವಣೆಯಂದಾಗಿ, ಗುತ್ತಿಗೆಯ ಮೊತ್ತ ₹ 234.46 ಕೋಟಿಗೆ ಪ್ರತಿಯಾಗಿ, ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರ್ಥಿಕ ವೆಚ್ಚ ₹ 98.85 ಕೋಟಿ ಒಳಗೊಂಡಂತೆ ಒಟ್ಟು ವೆಚ್ಚವು ಆಗಿಸ್ತು 2014ರಲ್ಲಿದ್ದಂತೆ ₹ 257.40 ಕೋಟಿಯಾಗಿತ್ತು.

ಉದ್ದಪಿ ಮತ್ತು ಕುಂದಾಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳ ಹಳ್ಳಿಗಳ ಉಪಯೋಗಕ್ಕಾಗಿ ವರಾಹಿ ಜಲವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆಯಿಂದ ಬಿಡುಗಡೆಯಾದ ಹಿನ್ನೀರಿನ ಉಪಯೋಗ ಮಾಡಿಕೊಳ್ಳುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ವರಾಹಿ ಯೋಜನೆಯು ಹೊಂದಿದೆ. ಕನ್ನಾಡ ಸರ್ಕಾರದಿಂದ 1979ರಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದನೆಗೊಂದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ತ್ವರಿತ ನೀರಾವರಿ ಉಪಯೋಗ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ (ಎಬಿಪಿ) ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತರಲಾಯಿತು ಮತ್ತು 2007-08ರಿಂದಲೂ ಕೇಂದ್ರದ ಧನಸಹಾಯವನ್ನು ಏಬಿಪಿ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ಸ್ಥೀಕರಿಸಲಾಗಿತ್ತು. ಯೋಜನೆಯನ್ನು ನಿಗದಿತ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಮೂರಾಗೊಳಿಸಲಾಗಧ್ಯರಿಂದ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಗುರಿಪಡಿಸಿದ ಅವಧಿಯನ್ನು 2010-11 ರಿಂದ 2012-13ಕ್ಕೆ ವಿಸ್ತರಿಸಲು ಅನುಮೋದಿಸಲಾಯಿತು. ಮೂರಾಗೊಳಿಸುವ ದಿನಾಂಕವನ್ನು ಈಗ ಮಾರ್ಚ್ 2015ಕ್ಕೆ ವಿಸ್ತರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಏಬಿಪಿಯ ಉದ್ದೇಶಗಳು ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿರುವ ನೀರಾವರಿ ಯೋಜನೆಗಳನ್ನು ತ್ವರಿತಗೊಳಿಸುವುದು ಮತ್ತು ಮೂರಾಗೊಂದ ಯೋಜನೆಗಳಿಂದ ಹೆಚ್ಚಿನ ಪ್ರತಿಫಲವನ್ನು ಪಡೆಯುವುದಾಗಿದೆ. ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಏಬಿಪಿಯ ಅಡಿಯಲ್ಲಿ ತಂದರೂ, ಕನ್ನಾನಿನಿಯು ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ತ್ವರಿತಗೊಳಿಸುವಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ನಿಗದಿತ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಮುಗಿಸುವಲ್ಲಿ ವಿಫಲವಾಗಿದೆ.

ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿನ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ಮತ್ತು ವಿನ್ಯಾಸದ ಬದಲಾವಣೆ, ಟೆಂಡರ್‌ನಲ್ಲಿನ ನೂನತೆಗಳು (ಕಂಡಿಕೆ 2.2.17), ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರಿಗೆ ಅಡೆತಡೆ ರಹಿತ ಭೂಮಿ ನೀಡದಿರುವುದು ಹಾಗೂ ಭೂ ಮಾಲೀಕರಿಗೆ ಕಂದಾಯ ಇಲಾಖೆಯಿಂದ ಪರಿಹಾರ ಧನ ನೀಡುವಲ್ಲಿನ ವಿಳಂಬ (ಕಂಡಿಕೆ 2.2.23) ಇವುಗಳನ್ನು ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯಲ್ಲಿ ಗಮನಿಸಿದೆವೆ. ಇದು ಮುಂದಿನ ದರಪಟ್ಟಿಯ ಅಳವಡಿಕೆ ಮತ್ತೆನ ಅಗತದ ಹೆಚ್ಚಳ ಮತ್ತು ಬಮ್‌ ಅಗಲದ ಏರಿಕೆಗೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು ಮತ್ತು ತ್ವರಿತಾಮವಾಗಿ ಯೋಜನೆಯು ಮೂರಾಗೊಳಿಸುವುದು ವಿಳಂಬವಾಯಿತು.

ಯೋಜನೆ ವಿಳಂಬವಾಗಿದ್ದ ಯೋಜನೆಗೆ ₹ 541.90 ಕೋಟಿ ಹೆಚ್ಚುಮಾಡಿದ್ದು (ಮಾರ್ಚ್ 2014) ಉದ್ದಪಿ ಮತ್ತು ಕುಂದಾಪುರ ತಾಲ್ಲೂಕುಗಳ 15,702 ಹೆಕ್ಟೇರ್ ಪ್ರದೇಶಕ್ಕೆ ನೀರುಣಿಸುವ ಉದ್ದೇಶವನ್ನು ಸಫಲಗೊಳಿಸಲಿಲ್ಲ.

ಮೇಲಿನ ಅಭಿಪ್ರಾಯಗಳನ್ನು ಸರ್ಕಾರವು ಒಳ್ಳಿಕೊಂಡು, ಭೂಸ್ವಾಧೀನ ಸಮಸ್ಯೆಗಳು, ಅರಣ್ಯ ಶೀರುವಳಿ ಪಡೆಯುವಿಕೆ, ಪ್ರಾಕೃತಿಕ ವಿಪತ್ತು ಮತ್ತು ಭೂಸ್ಥಿರಗಳಿಂದಾದ ತಾಂತ್ರಿಕ ತೊಂದರೆಗಳಿಂದಾಗಿ ವಿಳಂಬವಾಯಿತು ಎಂದು ತಿಳಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014).

### ಅನಗತ್ಯವಾದ ಪಾಯದ ಅಗತ

**2.2.27.** ಹೊಳೇನರಸೀಪುರ ಪಟ್ಟಣಕ್ಕೆ ಇರುವ ಕುಡಿಯುವ ನೀರು ಸರಬರಾಜು ವ್ಯವಸ್ಥೆಗೆ ಧಕ್ಕೆಯಾಗದಂತೆ, ಹೇಮಾವತಿ ನದಿಗೆ ಅಡ್ಡವಾಗಿ ಒತ್ತಡವೇರ್ವಡಿಸಿದ ಕಾಂತ್ರೇಟ್ ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಎತ್ತರದ ಸೇತುವೆ ನಿರ್ಮಿಸಲು ಮುಖ್ಯ ಅಭಿಯಂತರರು, ಕಾ.ನಿ.ನಿ.ನಿ. ಇವರು ಜನವರಿ 2007ರಲ್ಲಿ ತಾಂತ್ರಿಕ ಮಂಜೂರಾತಿ ನೀಡಿದರು. ಈ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಶ್ರೀ ಎನ್. ನಾರಾಯಣರೆಡ್ಡಿಯವರಿಗೆ ₹ 28.30ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ, 18 ತಿಂಗಳುಗಳ ಅವಧಿಯಲ್ಲಿ ಮೂರಾಗೊಳಿಸುವ ಕರಾರಿನೊಂದಿಗೆ ವಹಿಸಲಾಯಿತು (ಎಪ್ರಿಲ್ 2007).

ಉತ್ತರನದ ಸಮಯದಲ್ಲಿ, ಆರ್‌ಎಲ್ 823ರಲ್ಲಿ ಪಾಯಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಅಗೆಯಲು ನಿರ್ದರ್ಶಿಸಲಾಯಿತು (ಮೇ 2007). ಅದರಿಂದಾಗಿ ₹ 4.93ಕೋಟಿಯ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹೊರೆಯಾಯಿತು.

ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಹೆಚ್ಚದ ಪ್ರಸ್ತಾವನೆಗಳಿಗೆ ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿ ಮತ್ತು ನಿದೇಶಕರುಗಳ ಮಂಡಳಿಯು ಕ್ರಮವಾಗಿ ಜನವರಿ 2011 ಹಾಗೂ ಮಾರ್ಚ್ 2012ರಲ್ಲಿ ಅನುಮೋದನೆ ನೀಡಿವೆ.

ಕಾನೀನಿನಿಯು ಅಧೀಕ್ಷಕ ಇಂಜಿನಿಯರ್ (ವಿನ್ಯಾಸ) ಇವರಿಗೆ ಅನುಮೋದಿತ ಪಾಯದ ಮಟ್ಟಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚು ಅಗತದ ಅವಶ್ಯಕತೆ ಮತ್ತು ಅದೇ ಪದರದಲ್ಲಿ ನೆಲಮಟ್ಟದಲ್ಲಿ ಅಳ ಅಗತದ ಅಗತ್ಯವನ್ನು ಪರಿಶೀಲಿಸಲು ವಿಷಯದ ಘಟನೋತ್ತರ ಅವಗಾಹನೆಗೆ (ಎಪ್ರಿಲ್ 2010) ನೀಡಿತು ಎಂಬುದನ್ನು

ನಾವು ಗಮನಿಸಿದೆವು. ಅಧೀಕ್ಷಕ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ರು, ಅತಿ ನಿಕ್ಯಷ್ಟ ಭಾರ ಹೇರುವ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ, ವಿನ್ಯಾಸಿತ ಮಟ್ಟದಲ್ಲಿಯೇ ಜಂಟಿ ಗಟ್ಟಿಕಲ್ಲುಗಳು ಒತ್ತಡ ತಾಳಬಲ್ಲವು ಮತ್ತು ಆರೋವಳ 823ರ ಆಚೆಗಿನ ಪಾಯದ ಅಗೆತವು ಅಗತ್ಯವಿರಲಿಲ್ಲ ಎಂದು ಅಧೀಕ್ಷಕ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ರು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಟ್ಟರು (ಮೇ 2010). ಪಾಯದಲ್ಲಿನ ಹೆಚ್ಚಿನ ಅಗೆತಕ್ಕೆ ಮುಂಚೆ ಭೂಗರ್ಭ ವಿಜ್ಞಾನಿಯೊಬ್ಬರು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಸ್ಥಳ ಪರಿವೀಕ್ಷಣೆ ಮಾಡಬೇಕಿತ್ತು ಎಂದು ಸಹ ಅಧೀಕ್ಷಕ ಎಂಜಿನಿಯರ್‌ರು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ಪಟ್ಟರು.

ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದ ನಂತರ ವಿಷಯವನ್ನು ಅದು ಅಗತ್ಯವಿಲ್ಲದ್ದು ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯಪಟ್ಟ ಅಧೀಕ್ಷಕ ಎಂಜಿನಿಯರ್ (ವಿನ್ಯಾಸ) ರವರಿಗೆ ಉಲ್ಲೇಖಿಸಿರುವುದು ಸಮರ್ಥನೆಯಿಂದ ಕೂಡಿರುವುದಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ₹ 4.93 ಕೋಟಿಗಳ ವೆಚ್ಚವು ಅಗತ್ಯಕ್ಕನುಗುಣವಾಗಿಲ್ಲ.

### ಹೆಚ್ಚಿನ ದಪ್ಪದ ಸಿಮೆಂಟ್ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೈನಿಂಗ್‌ಗೆ

**2.2.28.** ನಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸುವ ಸಿಮೆಂಟ್ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೈನಿಂಗ್ ನ ದಪ್ಪತೆಯನ್ನು ನಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹರಿಯುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ ಹಾಗೂ ಹರಿಯುವ ನೀರಿನ ಆಳದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಸಂಪಾದಿತೆಯಲ್ಲಿ (1993ರ ಬಿಬಾರ್-ಬಿಬಾರ್ 3873) ನಿಗದಿಪಡಿಸಲಾಗಿದೆ. ಸೂಚಿತ ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ದಪ್ಪವನ್ನು ಕಂಪನಿಗಳು ಈ ಕೆಳಗಿನ ನಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಅಳವಡಿಸಿರುವುದನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸಿದೆವು.

### ಕೋಷ್ಟಕ 2.2.5:ನಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿನ ದಪ್ಪದ ಸಿಮೆಂಟ್ ಕಾಂಕ್ರೀಟ್ ಲೈನಿಂಗ್ ಅಳವಡಿಸಿರುವ ವಿವರಗಳು

| ನಾಲೆಯ ಹೆಸರು  | ಹರಿಯುವ ನೀರಿನ ಪ್ರಮಾಣ (ಕ್ರೂಮೆಕಾಗಳಲ್ಲಿ) | ನೀರಿನ ಆಳ (ಮೀ.ಗಳಲ್ಲಿ) | ಅಗತ್ಯವಾದ ಸಿಸಿ ಲೈನಿಂಗ್ ದಪ್ಪ (ಮಿ.ಮೀ.ಗಳಲ್ಲಿ) | ಅಳವಡಿಸಿದ ಸಿಸಿ ಲೈನಿಂಗ್ ದಪ್ಪ (ಮಿ.ಮೀ.ಗಳಲ್ಲಿ) | ಅಧಿಕ ವೆಚ್ಚ (ಕೋಟಿ ರೂಪಾಲ್ಕಿಲ್ಲ) |
|--|--------------------------------------|----------------------|---|---|-------------------------------|
| ವಡವಟ್ಟಿ ಶಾಖಾ ನಾಲೆ  | 5ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ                        | 1.25                 | 60  | 100                                       | 2.17                          |
| ಅರಕೆರ ಕವಲು ನಾಲೆ  | 5ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ                        | 1.35                 | 60  | 100                                       | 2.40                          |
| ತಂಗಭದ್ರ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆ (ಟಿಎಲ್‌ಬಿಎಸಿ) ಕೆ.ಮೀ.177 ರಿಂದ ಕೆ.ಮೀ.200                         | 5-50                                 | 2.70                 | 80  | 100                                       | 2.60                          |
| ತಂಗಭದ್ರ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆಯ ವಿಶೇಷತೆಗಳನ್ನು ಮತ್ತು 32 <sup>56</sup>                          | 5 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ                       | 1.70                 | 60/80                                     | 80/100                                    | 3.43                          |
| ನರಗುಂದ ಶಾಖಾನಾಲೆಯ 6ರ ಕೆ.ಮೀ. 6 ರಿಂದ ಕೆ.ಮೀ. 19  | 5 ಕ್ಕಿಂತ ಕಡಿಮೆ                       | 1.20                 | 60  | 80  | 1.26                          |
| ಅಧಃ ವಿಭಾಗದ ಹಳೆಯಾಳ. ಕರಿಮಸೂತಿ ಪ್ರೋವ್ ಮತ್ತು ಆಯನಾಪುರ ಕೂಡುನಾಲೆ                          | 5-50                                 | 1.70/ 1.75           | 80  | 100                                       | 0.34                          |
| ಮಂದಗೆರೆ ಬಲದಂಡೆನಾಲೆ, ಮಂದಗೆರೆ ಅಣೆಕಟ್ಟಿ ಎಡದಂಡೆನಾಲೆ ಮತ್ತು ಹೇಮಗಿರಿ ಅಣೆಕಟ್ಟಿ ಎಡದಂಡೆ ನಾಲೆ | 5-50                                 | 1.80/ 0.80           | 80  | 100                                       | 15.32                         |

<sup>56</sup> ಈ ನಾಲೆಗಳನ್ನು ಅಭ್ಯಸಿಸಿದ ಹೆಚ್.ಎಸ್. ಚಿನಿವಾಲ್ ಸಮಿತಿಯ ಸಲಹೆಯಂತೆ (ಡಿಸೆಂಬರ್ 2005) 100ಮೀ.ಮೀ ಪ್ರೇವರ್ ಲೈನಿಂಗ್‌ನ್ನು ತಂಗಭದ್ರ ಎಡದಂಡೆ ಮುಖ್ಯ ಕಾಲುವೆ ಕೆ.ಮೀ.0 ರಿಂದ 73.00ರವರೆಗೆ ಅಳವಡಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಸರ್ಕಾರವು (ನವೆಂಬರ್ 2014) ಬಿಬಿಸ್ ಮಾನಕದಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ ದಪ್ಪವನ್ನು ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ ಹಾಗೂ ಅದನ್ನು ಕ್ಷೇತ್ರದ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಗನುಗುಣವಾಗಿ ವ್ಯತ್ಯಯ ಮಾಡಬಹುದೆಂದು ಉತ್ತರಿಸಿತು. ಆದರೆ ಉತ್ತರವು ಪ್ರಮಾಣಕ್ಕಿಂತ ಹೆಚ್ಚಿನ ದಪ್ಪದ ಲೈನಿಂಗ್‌ಗಳನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿರುವುದಕ್ಕೆ ಸಮರ್ಥನೆ ನೀಡಿರುವುದಿಲ್ಲ.

### **ಅಂತರ-ಸಂಪರ್ಕ ನಾಲೆಯ ನಿರ್ಮಾಣ ಕಾಮಗಾರಿಯಲ್ಲಿನ ನೂನತೆಗಳು**

**2.2.29.** ಕೆಳಸಾಬಂಡೂರ ಅಂತರ ಸಂಪರ್ಕ ನಾಲೆಯ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು (ಕನೀನಿನಿ) ನಾಲ್ಕು ಪ್ರ್ಯಾಕೆಚೆಚುಗಳಲ್ಲಿ (ಆಗಸ್ಟ್ 2008 ರಿಂದ ಫೆಬ್ರವರಿ 2011) ₹ 140.53ಕೋಟಿಗೆ,<sup>57</sup> 2012ನೇ ಮೇನಲ್ಲಿ ಮೊಣಿಗೊಳಿಸುವ ಪರತ್ತಿನೊಂದಿಗೆ ನೀಡಲಾಯಿತು. ಆಗಸ್ಟ್ 2014ರಂತೆ ಯಾವ ಕಾಮಗಾರಿಗಳೂ ಮೊಣಿಗೊಂಡಿರುವುದಿಲ್ಲ.

ಈ ಯೋಜನೆಗೆ ಭೂಗಭ್ರ ತಾಂತ್ರಿಕ ಸಮೀಕ್ಷೆಯನ್ನು ಕನಾರಟಕ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತದಿಂದ, ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೊರೆಯುವಿಕೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳುವ ಮೂಲಕ ನಡೆಸಲಾಯಿತು ಎಂಬುದನ್ನು ನಾವು ಗಮನಿಸಿದೆವು. ಆದಾಗ್ಯೂ, ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪ-ಸಮಿತಿಯು ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೊರೆತವನ್ನು 30 ಮೇಟ್ರಿಗಳ ಅಂತರದಲ್ಲಿ ಮಾಡಿ, ಅಂದಾಜನ್ನು ತಯಾರಿಸಬೇಕೆಂದು ನಿರ್ದೇಶಿಸಿತು. ಅದೇ ಪ್ರಕಾರವಾಗಿ, ಭೂಗಭ್ರ ತನಿಖೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಯಿತು ಮತ್ತು ಒಂದು ಭೂಗಭ್ರ ವರದಿಯನ್ನು ಕೆಪಿಸಿವಲ್ಲಾನ ನಿವೃತ್ತ ಅಧಿಕಾರಿ ಶ್ರೀ. ಜಿ.ಆರ್. ದೇಶಪಾಂಡೆ (ಸಮಾಲೋಚಕರು)ಯವರಿಂದ ಪಡೆಯಲಾಯಿತು. ಎರಡೂ ಭೂ ಸಮೀಕ್ಷೆಗಳು ಗಟ್ಟಿಕಲ್ಲಿನ ಇರುವಿಕೆಯನ್ನು ವರದಿ ಮಾಡಿದ್ದವು, ಆದರೆ ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕಂಡುಬಂದ ಪದರವು ವಿಭಿನ್ನವಾಗಿತ್ತು. ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ, ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಕೆಪಿಸಿವಲ್ಲಾನ ನಿವೃತ್ತ ಅಧಿಕಾರಿಗಳ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ತನಿಖೆಗಾಗಿ ನೇಮಿಸಲಾಯಿತು. ಆ ಸಮಿತಿಯು ಮಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆಯು ಕೆಲವೋಮ್ಮೆ ತಪ್ಪಾಗಬಹುದು ಎಂಬ ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ನೀಡಿತು. ಪದರಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸದಿಂದಾಗಿ, ಕನೀನಿನಿಯು ನಿರ್ವಹಣೆಯ ಕಾರ್ಯವೇಲಿರಿಯನ್ನು ಕ್ರತ್ಯಾರಿಸಿ ತೆಗೆದೆ ನಾಲ್ಕು ಬದಲಿಗೆ ‘ಕ್ರತ್ಯಾರಿಸಿ ಮುಂದಿ’ ನಾಲೆಗೆ ₹ 158.69 ಕೋಟಿ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಜ್ಯೇನೇಜ್ 750 ರಿಂದ ಜ್ಯೇನೇಜ್ 2505ರವರೆಗೆ ಬದಲಿಸಲಾಯಿತು. ಇದು ಪ್ರಾಸಂಗಿಕವಾಗಿ ಆಗಸ್ಟ್ 2014ರಲ್ಲಿದ್ದಂತೆ ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು 2 ವರ್ಷ ವಿಳಂಬದ ಜೊತೆ ₹ 54.54ಕೋಟಿಗಳ ಹೆಚ್ಚಿನ ವೆಚ್ಚಕ್ಕೆ ಕಾರಣವಾಯಿತು.

ತಪ್ಪಾದ/ನಂಬಲಹ್ವವಲ್ಲದ ವರದಿಯಿಂದಾಗಿ, ಯೋಜನೆಯು ಮೊಣಿಗೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿನ ಯುಕ್ತವಲ್ಲದ ವಿಳಂಬವಲ್ಲದೇ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಿಕೊಂಡಿತು. ವಿಳಂಬದ ಪರಿಣಾಮವಾಗಿ ಹುಬ್ಬಿ ಮತ್ತು ಧಾರವಾದ ಜಿಲ್ಲೆಯ 13 ಪಟ್ಟಣಗಳಿಗೆ ಮತ್ತು ಮಲಪ್ರಭಾ ಕೋರೆಯೆಯ ಹಳ್ಳಿಗಳಿಗೆ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಮೂರ್ಕೆ ಮಾಡಲಾಗಲಿಲ್ಲ (ಆಗಸ್ಟ್ 2014).

ಮೊದಲ ಸಮಾಲೋಚಕರ ಭೂಗಭ್ರ ತಾಂತ್ರಿಕ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆಯು ನೂನತೆಯಿಂದ ಕೂಡಿತ್ತು ಮತ್ತು ಅದರಿಂದ ಎರಡನೇ ವರದಿಯು ವಾಸ್ತವಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರ ಪರಿಸ್ಥಿತಿಯ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ಮಾಡಲಾಗಿತ್ತು. ಸಮಾಲೋಚಕರು, ಮಣಿನ ಪರೀಕ್ಷೆಯು ತನ್ನದೇ ಆದ ಇತಿಮಿತಿಯನ್ನು ಹೊಂದಿದೆ ಎಂದು ಅಭಿಪ್ರಾಯ ನೀಡಿದ್ದರು ಎಂದು ಸರ್ಕಾರವು ಉತ್ತರಿಸಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014). ಪ್ರಥಮ ವರದಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಾಯೋಗಿಕ ಕೊರೆತವನ್ನು ಅವೇಜಾನಿಕವಾಗಿ ಕೇವಲ ಇದು ಸ್ಥಳಗಳಲ್ಲಿ ಮಾತ್ರ ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳಲಾಗಿತ್ತು. ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಮಣ್ಣ ಪರೀಕ್ಷೆ ಕೈಗೊಂಡರೂ, ಇದೆ ಎಂದು ಹೇಳಲಾಗಿದ್ದ ಗಟ್ಟಿಕಲ್ಲು ವಾಸ್ತವವಾಗಿ ಇರಲಿಲ್ಲ ಮತ್ತು ವಿಭಿನ್ನ ಪದರವು ಕಂಡುಬಂದಿತು. ವರದಿಯು ಸರಿಯಾಗಿದ್ದಿದ್ದರೆ, ಗಟ್ಟಿಕಲ್ಲಿನ ಪದರವು ಕೆಲವು ಭಾಗಗಳು ದರೂ ಗೊಳಿಸಬೇಕಿತ್ತು. ಆದ್ದರಿಂದ ಸಮಾಲೋಚಕರ ವರದಿಯು ನಿಲಿರವಾಗಿರಲಿಲ್ಲ. ಕನೀನಿನಿಯು ಇಂತಹ ಮಹತ್ವದ ಕೆಲಸವನ್ನು ಭಾರತೀಯ ಭೂಗಭ್ರ ಸರ್ವೇಯಂಂಥ ಪ್ರತಿಷ್ಠಿತ ಸಂಸ್ಥೆಗೆ ವಹಿಸಬೇಕಾಗಿತ್ತು ಬದಲಾಗಿ ಕೆಪಿಸಿವಲ್ಲಾನ ನಿವೃತ್ತ ಅಧಿಕಾರಿಗಳಾದ ಸಮಾಲೋಚಕರಿಗೆ ವಹಿಸಿತು. ಈ ತಪ್ಪಾದ ವರದಿಯಿಂದಾಗಿ ಕಂಪನಿಯು ಹೆಚ್ಚಿನ ವೆಚ್ಚವನ್ನು ಹೊರುವಂತಾಯಿತು. ಆದ್ದರಿಂದ ಸರ್ಕಾರದ ಉತ್ತರವು ಸ್ವೀಕಾರಾಹವವಲ್ಲ.

<sup>57</sup> ಮುಂದುವರೆದಂತೆ, ಈ ಒಂದು ಹೆಚ್ಚಿನ ವರದಿಯು ಕೆಲಸವನ್ನು (ನಂ.5), ನಂ 4 ಕಾಮಗಾರಿಯ ಮುಂದುವರಿದ ಭಾಗವಾಗಿ ಡಿಸೆಂಬರ್ 2013ರಲ್ಲಿ ₹ 73.32ಕೋಟಿಗಳಿಗೆ ವಹಿಸಿಕೊಡಲಾಗಿದೆ.

## ವಸೂಲಾಗದ ದಂಡ

**2.2.30** ಟೆಂಡರ್ ಒಪ್ಪಂದದ ಕಲಂ ಸಂಖ್ಯೆ 2(d) ಪ್ರಕಾರ, ಕಾಮಗಾರಿ ಪ್ರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಕೊರತೆಯಾದರೆ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರು ಕಾರ್ಯಸೂಚಿಯ ಪ್ರಕಾರ ಕಾಮಗಾರಿ ಪ್ರಮಾಣವು ಅಪೊಣವಾಗಿ ಉಳಿದಿರುವ ಪ್ರತಿ ದಿನಕ್ಕೆ, ಅಳಿದ ಉಳಿಕೆ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ವೆಚ್ಚದ ಶೇಕಡ ಒಂದರಂತೆ, ಆದರೆ, ದಂಡವು ಎಲ್ಲಾ ಕಾಮಗಾರಿಯ ಅಂದಾಜು ಮೊತ್ತದ ಶೇ.7.5ರಷ್ಟನ್ನು ಮೀರದಂತೆ ದಂಡ ತೆರಲು ಬಾಧ್ಯರು.

ಕಾನೀನಿನಿಯು ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ನಾಲ್ಕು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ<sup>58</sup> ಮತ್ತು ಕೃಭಾಜನಿನಿಯು ನಿರ್ವಹಿಸಿದ ಮೂರು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ<sup>59</sup>, ಪೊಣಗೊಳಿಸದಿರುವ ವಿಳಂಬಕ್ಕೆ ಮೂರು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ, ವಸೂಲಿ ಮಾಡಬೇಕಾದ ಒಟ್ಟು ದಂಡವು ಕ್ರಮವಾಗಿ ₹ 9.72 ಕೋಟಿ ಮತ್ತು ₹ 4.31 ಕೋಟಿಯಾಗಿತ್ತು. ಪ್ರತಿಯಾಗಿ, ಕಾನೀನಿನಿಯು ₹ 5.40 ಲಕ್ಷ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಿತ್ತು. ಬಾಕಿ ₹ 13.98 ಕೋಟಿಯನ್ನು ಇನ್ನೂ ವಸೂಲಿ ಮಾಡಬೇಕಾಗಿದೆ (ಆಗಸ್ಟ್ 2014).

ಸರ್ಕಾರವು ಅಭಿಪ್ರಾಯವನ್ನು ಒಟ್ಟಿಕೊಂಡಿತು (ನವೆಂಬರ್ 2014) ಮತ್ತು ದಂಡದ ಮೊತ್ತವನ್ನು ಪ್ರತಿ ಪ್ರಕರಣದ ಆಧಾರದ ಮೇಲೆ ವಸೂಲಿ ಮಾಡುವುದಾಗಿ ಹೇಳಿತ್ತು.

### ಕೃತಜ್ಞತೆಗಳು

ಲೇಕ್‌ಪರಿಶೋಧನೆಯನ್ನು ನಡೆಸಲು ಸಹಕಾರ ನೀಡಿದ ನೀರಾವರಿ ಇಲಾಖೆ ಹಾಗು ಮೂರೂ ನಿಗಮಗಳಿಗೆ ಕೃತಜ್ಞತೆಗಳನ್ನು ಅರ್ಥಸ್ತುತ್ತೇವೆ.

### ನಿರ್ಣಯಗಳು:

ನಾವು ಈ ರೀತಿ ನಿರ್ಣಯಸಿದೆವು.

ಹಲವು ಕಾಮಗಾರಿಗಳಲ್ಲಿ ಯುಕ್ತ ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ಮತ್ತು ತನಿಖೆಗಳನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿಲ್ಲ. ಕಾರ್ಯಾಂಶಗಳ ದರ ಮತ್ತು ತೆರಿಗೆಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿಕೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿನ ದೋಷದಿಂದಾಗಿ ಅಂದಾಜು ಪಡ್ಡಿಗಳಲ್ಲಿನ ಬೆಲೆಯ ಹೆಚ್ಚಳವಾಗಿದೆ. ಕಾಮಗಾರಿಗಳನ್ನು ವಹಿಸಿದ ನಂತರ ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯನ್ನು ಕೈಗೊಳ್ಳಲಾಗಿದೆ. ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ವಹಿಸಿದ ನಂತರ ವಿನ್ಯಾಸದಲ್ಲಿ ಮಹತ್ವರ ಬದಲಾವಣೆಗಳನ್ನು ಮಾಡಲಾದ ಉದಾಹರಣೆಗಳಿವೆ. ಕಾಮಗಾರಿಯ ವಿವಿಧ ಭಾಗಗಳು/ಬ್ಯಾನೇಜ್‌ಗಳನ್ನು ಸಮನ್ವಯಗೊಳಿಸಿರಲಿಲ್ಲ. ಕಾಯ್ದೆಗಳು, ಒಪ್ಪಂದದ ಕರಾರುಗಳ ಹಾಗೂ ಷರತ್ತುಗಳ ಉಲ್ಲಂಘನೆಯಿಂದ ಗುತ್ತಿದಾರರಿಗೆ ಅನುಷ್ಠಾನ ಲಾಭ ಹಾಗೂ ನಿಗಮಗಳಿಗೆ ಹೆಚ್ಚಿನ ಆರ್ಥಿಕ ವೆಚ್ಚವಾಗಿದೆ.

ಪರೀಕ್ಷಾಮಾವಾಗಿ, ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಹೆಚ್ಚಳವಾಯಿತು ಹಾಗೂ ಯೋಜನೆಗಳು ಪೊಣಗೊಳ್ಳುವಲ್ಲಿ ವಿಳಂಬವಾಯಿತು. ಇದರಿಂದ ಕಾಮಗಾರಿಗಳ ಅಂತರ್ಭೇಕ್ಷಣೆ ಸವಲತ್ತುಗಳು ಸಿಗದೆ, ರೈತರ್ವರ್ಗದವರ ಜೀವನಾಧಾರಕ್ಕೆ ಧಕ್ಕಿಯಾಗಿದೆ.

### ಶಿಫಾರಸ್ತಗಳು

ನಾವು ಈ ಕೆಳಗಿನ ಶಿಫಾರಸ್ತಗಳನ್ನು ಮಾಡಿರುವೆವು.

- ಭೂ ಸ್ವಾಧೀನ ಪರಿಹಾರಧನದ ಪಾವತಿ ಮತ್ತು ಅರಣ್ಯ ಹಾಗೂ ಪರಿಸರ ಸಂಬಂಧಿತ ತೀರುವಳಿಗಳು ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯುವ ಮೊದಲು ಪೊಣಗೊಂಡಿದೆ ಎಂಬುದನ್ನು ಟೆಂಡರ್ ಕರೆಯುವ ಪ್ರಾಧಿಕಾರಗಳು ಪ್ರಾಮಾಣೀಕರಿಸುವ ವ್ಯವಸ್ಥೆಯನ್ನು ಸಾಫಿಸಬೇಕು.

<sup>58</sup> ಕಬಿನಿ ಬಲದಂಡ ನಾಲ್ಕೆಯ ಕಿ.ಮೀ. 0 ಯಿಂದ 60 (ಮೂರು ಪ್ರಾಕ್ರೆಜ್‌ಗಳು) ಮತ್ತು ಕಬಿನಿ ವಡದಂಡ ನಾಲ್ಕೆಯ ಕಿ.ಮೀ. 0 ಯಿಂದ 25.25.

<sup>59</sup> ನಾರಾಯಣಪುರ ಬಲದಂಡ ನಾಲ್ಕೆಯ 9 ಎ ವಿಶೇಷ ನಾಲ್ಕೆಯ ಪ್ರಾಕ್ರೆಜ್ I, II ಮತ್ತು IV.

- ಶಾಸನಬಳ್ಳ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಂದ ತೀರುವಳಿಗಳನ್ನು ಸಂಯೋಜಿಸಲು ಹಾಗೂ ಶೈಪ್ರವಾಗಿ ಪಡೆಯಲು ಒಂದು ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಫಟಕವನ್ನು ಸಾಫಿಸಲು ಕ್ರಮಕ್ಕೆಗೊಳ್ಳಬೇಕು.
- ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆಯಲ್ಲಿನ ಅಸಹಜ ಬದಲಾವಣೆ ಹಾಗೂ ಅದರಿಂದಾಗುವ ಹೆಚ್ಚಿಪರಿ ಆಧಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳನ್ನು ತಡೆಯಲು, ಭೂಸಮೀಕ್ಷೆ ನಡೆಸುವ ಸಮಾಂತೋಚಕರನ್ನು ಜವಾಬ್ದಾರರನ್ನಾಗಿ ಮಾಡಬೇಕು.
- ಸ್ವಧಾರತ್ತಕ ಬೆಲೆಗಳನ್ನು ಪಡೆಯಲು ಟೆಂಡರ್ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆಯ ವಿವಿಧ ಹಂತಗಳಿಗೆ ಸೂಕ್ತವಾದ ಸಮಯದ ಮಿತಿಗಳನ್ನು ನಿರ್ಧರಿಸಬೇಕು.
- ಉದ್ದೇಶಿತ ನೀರಾವರಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯವನ್ನು ಸಾಧಿಸಲು ಕಾಮಗಾರಿಯನ್ನು ಶಿಫಾರಸ್ಸು ಮಾಡುವಾಗ ವಿವಿಧ ಚೈನೇಜ್‌ಗಳ ಎಲ್ಲಾ ಸಂಬಂಧಿತ ಕಾಮಗಾರಿಗಳೂ ಸಮನ್ವಯಗೊಂಡಿವೆಯೇ ಎಂಬುದನ್ನು ವಿಚಿತಪಡಿಸಿಕೊಂಡ ನಂತರ ಟೆಂಡರ್‌ಗಳನ್ನು ಅನುಮೋದಿಸಲು ತಾಂತ್ರಿಕ ಉಪಸಮಿತಿಗೆ ನಿರ್ದೇಶಿಸಬೇಕು.