

ಗ್ರಾಮಾಭಿವೃದ್ಧಿಯೊಂದಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಕ್ರಾಂತಿ..

• ಪ್ರಕಾಶ ಸುಬ್ರಹ್ಮಣ್ಯ ಕಟಪಾಡಿ

ಲಾಹಿರಿ ಪವರ್ ಹಾರ್ವರ್ಡ್ ರಿಮಿಟರ್ (ಯುಪಿಸಿಎಲ್) ಉದ್ಯಮ ಬೆಳೆಯ ಎಲ್ಲರೂ ಹಾಗೂ ಸಾಂಕುಲಿ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 590 ಎಕರೆ ಜಾಗದಲ್ಲಿ 800 ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ 2 ಘಟಕಗಳನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ. ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸ್ಥಾಪನದ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಹಳ್ಳಿಗಳಿಗೆ ಆರೋಗ್ಯ, ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸೇವೆ ಸೇರಿದಂತೆ ವಿವಿಧ ಮೂಲ ಸೌಕರ್ಯಗಳನ್ನು ಒದಗಿಸುವ ಬೊಕೆ ಗೋ ಗ್ರೇಸ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದ ಮೂಲಕ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲ ಹಳ್ಳಿಗಳಿಗೆ ಹಸಿರು ಕ್ರಾಂತಿ ಮಾಡುತ್ತ ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ವಿಶೇಷ ಪ್ರಾಂಶಿಯನ್ನೇ ಮಾಡಿದೆ.

ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಮೊದಲನೆಯ ತಂತ್ರ ವಿದ್ಯುತ್ ಯೋಜನೆ ಆಗಿದ್ದು, ಶೇ 10 ರಷ್ಟು ಅವನೂಗುವ ಕಲ್ಪಿಸಿದ ಮೂಲಕ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸುತ್ತಿದೆ. ಈ ಅವನು ಕಲ್ಪಿಸಿದಲ್ಲಿ ಶೇ 3-5 ವರೆಗೆ ಬೂದಿ ಅಂಶ ಇದೆ. ಕಲ್ಪಿಸಿದವು ಪ್ರಸಂಜದ ಶ್ರೇಷ್ಠ ಗಣಿಗಾರಿಕೆ ಕಂಪನಿಗಳಾದ ಅಸ್ಸೆಲಿಯಾ ಹಾಗೂ ರಾಂಪೋಲಿಸಿಯ ದೇಶಗಳಲ್ಲಿರುವ ಗ್ರೆಟ್‌ಲೋ, ಅಡೋಲೋ, ಬಾನ್ಸು ಗಣಿಗಾರಿಕೆಯಿಂದ ಅವನು ಪಡೆದಾಗುತ್ತದೆ. ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸ್ಥಾಪನದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪತ್ತಿಯಾಗುವ ಹಾಲುಬೂದಿಯನ್ನು ಸಿಮೆಂಟ್ ತಯಾರಿ ಮಾಡುವ ಸಂಸ್ಥೆಗಳಿಗೆ ತುಂಬಿಕೊಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ದೇಶದ ಉದ್ದಿಮೆಗಳಲ್ಲಿ ಮುಂಚೂಣಿಯಲ್ಲಿರುವ ಅದಾನಿ ಸಮೂಹವು ಏಪ್ರಿಲ್ 2016 ರಲ್ಲಿ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸಂಸ್ಥೆಯನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ ನಂತರ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಅದಾನಿ ಪವರ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಅಂಶ ಸಂಸ್ಥೆಯಾಗಿದೆ. ಅದಾನಿ ಸಮೂಹ ಕರ್ನಾಟಕ, ಗುಜರಾತ್‌ನಲ್ಲಿ

ಒಟ್ಟು 11,040 ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್‌ನಷ್ಟು ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದನೆಯಲ್ಲಿ ತೊಡಗಿದ್ದು, ಖಾಸಗಿ ವಿದ್ಯುತ್ ತಯಾರಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಮೊದಲನೆಯ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿದೆ. ಮೊದಲನೆಯ ಬಾಂ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಸೂಪರ್ ಕ್ರಿಟಿಕಲ್ ಉಷ್ಣ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಅದಾನಿ ಪವರ್ ಸ್ಥಾಪಿಸಿದೆ. ಅದಾನಿ ಪವರ್ ಲಿಮಿಟೆಡ್ ಗುಜರಾತ್ ರಾಜ್ಯದ ಮುಂಬಡ್ತಿನಲ್ಲಿ 690 ಮೆ.ವ್ಯಾ. ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಸ್ಥಾಪಿಸಿ ಅದು ಮೊದಲನೆಯ ಸೂಪರ್ ಕ್ರಿಟಿಕಲ್ ವಿದ್ಯುತ್ ಸ್ಥಾನವಾಗಿದೆ.

ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಅನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ ನಂತರ ಅದಾನಿ ಸಮೂಹವು ತಮ್ಮ ಉದ್ಯಮವನ್ನು ದಕ್ಷಿಣ ಭಾರತದಲ್ಲಿ ಉಷ್ಣ ವಿದ್ಯುತ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ಹಾಗೂ ಸಮೀಕರಿಸಬಹುದಾದ ವಿದ್ಯುತ್ ಕ್ಷೇತ್ರದಲ್ಲಿ ವಿಸ್ತರಿಸಿದೆ. ಅದಾನಿ ಸಮೂಹವು ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಖರೀದಿಸಿದ ನಂತರ ಸ್ಥಾನದ ಸಮಗ್ರ ಏರ್ಪಿಗೆ ಒತ್ತು ನೀಡಿದ್ದು, ಸುತ್ತ ಮುತ್ತಲಿನ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಪಾನಿ ಯೋಗದಂತೆ ವಿದ್ಯುತ್ ಉತ್ಪಾದಿಸಲು ಆಧುನಿಕ ತಂತ್ರಜ್ಞಾನಗಳ ಸಾಧನಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿದೆ.

ವ್ಯಾಪಕ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ : ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಅದಾನಿ ಸಮೂಹದ ತೆರಿಗೆ ಸೇರಿದ ನಂತರ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಗ್ರಾಮಗಳ ಸಮಗ್ರ ಬೆಳವಣಿಗೆಗೆ ಪ್ರಮುಖವಿದ್ದು, ಪರಿಸರದ ಬಗ್ಗೆ ವಿಶೇಷ ಕಾಳಜಿ ವಹಿಸುವುದರ ಜೊತೆಗೆ ಸಿಎಸ್‌ಆರ್ ಕಾರ್ಯಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ. ಸಿಎಸ್‌ಆರ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ಅದಾನಿ ಫೌಂಡೇಷನ್ ಸಹಯೋಗದೊಂದಿಗೆ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ. ಅದಾನಿ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ತನ್ನ ಸಿಎಸ್‌ಆರ್ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮಗಳನ್ನು ಕಿಲ್ಲಾ ಕ್ಷೇತ್ರ, ಅರೋಗ್ಯ ಕ್ಷೇತ್ರ, ಗ್ರಾಮೀಣಾಭಿವೃದ್ಧಿ ಕ್ಷೇತ್ರ, ಶ್ರೀಶೈಲ ಹಾಗೂ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಕ್ಷೇತ್ರಗಳಲ್ಲಿ ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಿದೆ. ತನ್ನ ಸ್ಥಾನದ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಗ್ರಾಮಗಳಿಂದ



ಅದಾನಿ ಯುಪಿಸಿಎಲ್

ಎಲ್ಲರೂ, ಮುದರಂಗಡಿ, ಪರಿಮಾರು, ಪಡವೆರ್ರಿ, ತೆಂಕ, ಬಂಗಾ, ಬೆಳವ್ವು, ಇವ್ವು, ಪಟಮಾಡಿ ಹಾಗೂ ಕುತ್ವಾರಿಪಲ್ಲಿ ಹಮ್ಮಿಕೊಳ್ಳುತ್ತಾ ಬರುತ್ತಿದೆ. ಒಟ್ಟು 30 ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ತನ್ನ ಸಿಎಸ್‌ಆರ್ ಯೋಜನೆಯಡಿ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಕೆಲಸಗಳನ್ನು ನಿರ್ವಹಿಸುತ್ತಾ ಬರುತ್ತಿದೆ.

ಪರಿಸರ ಸಂರಕ್ಷಣೆ: ಪರಿಸರವನ್ನು ಸಂರಕ್ಷಿಸಲು ಹಾಗೂ ಹಸಿರು ವಾತಾವರಣ ನಿರ್ಮಾಣ ಮಾಡಲು ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಐದನೆಯದ್ದು ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಪರಿಸರಕ್ಕೆ ಯಾವುದೇ ರೀತಿಯ ಪಾನಿಯೋಗದಾದಂತೆ ಆಧುನಿಕ ಉಪಕರಣಗಳನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ಕೊಂಡಿದೆ. ಸುಮಾರು 5 ಲಕ್ಷ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಈಗಾಗಲೇ ಸ್ಥಾನದ ವತಾರದಲ್ಲಿ ಬೆಳೆಸಲಾಗಿದ್ದು, ಅದರಲ್ಲಿ ಪ್ರಮುಖವಾಗಿ ಅಶೋಕ, ಬೆಳ್ಳು, ಮೊಗ್ಗ, ಮಹಾನಿ, ಮೊಟ್ಟೆ, ದೇಣಿ, ರಂಜಾ, ಸುರ್, ಬಾದಾಮಿ ಗಿಡಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿದೆ. ಸಾಂಕುಲಿ ಗ್ರಾಮದ 110 ಎಕರೆ ಜಮೀನಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸುವ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಹಾಲುಬೂದಿ ಶೇಖರಣ ಘಟಕವನ್ನು ಈಗ ಹಸಿರು ವನವಾಗಿನ ಮಾನಾಳು ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಹೀಗೆ ಸುಮಾರು 10 ಸಾವಿರ ವಿದ್ಯುತ್‌ಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ 1,100 ಕಿಲ್ಲೆಂಗೆ ಒಟ್ಟು 25 ಸಾವಿರ ಸಸಿಗಳನ್ನು ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ವಿತರಿಸುತ್ತದೆ.

ಸಮೂಹಮಾಲಿ: ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಉದಾಣ ಎಂಬ ಯೋಜನೆಯನ್ನು ಕಾರ್ಯರೂಪಕ್ಕೆ ತಂದಿದ್ದು, ಈ ಉದಾಣ ಯೋಜನೆಯ ಅದಾನಿ ಸಮೂಹದ ಸ್ಥಾಪಕರಾದ ಗೌತಮ್ ಅದಾನಿ ಅವರ ದೃಷ್ಟಿಕೋನವಾಗಿದೆ. ಸ್ಥಾನದ ಅನುಮಾನಿಸಿ ಪ್ರೌಢ ಶಾಲೆಗಳಿಗೆ ಹಾಗೂ ಪದವಿಪೂರ್ವ ಕಾಲೇಜುಗಳಿಗೆ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಅಪ್ಪಾಸಿ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ವೀಕ್ಷಿಸಿ ಅದರ ಕಾರ್ಯವೈಖರಿ ಬಗ್ಗೆ ಮಾಹಿತಿ ಪಡೆದುಕೊಳ್ಳಲು ಅವಕಾಶ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಈಗಾಗಲೇ ಸುಮಾರು 11 ಸಾವಿರ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಹಾಗೂ 1100 ಕಿಲ್ಲೆಂಟು ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸ್ಥಾನಕ್ಕೆ ಉದಾಣ ಕಾರ್ಯಕ್ರಮದಲ್ಲಿ ಭೇಟಿ ನೀಡಿ ಮಾಹಿತಿ ಕಲೆ ಹಾಕಿದ್ದಾರೆ. ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಗ್ರಾಮೀಣ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡಲು ಅವೇಕೆ ಅನುಕೂಲಕಗಳನ್ನು ಮಾಡುತ್ತಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾನದ ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಸುಮಾರು 80 ಸರ್ಕಾರಿ ಕನ್ನಡ ಮಾಧ್ಯಮದ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುತ್ತಿರುವ ಒಟ್ಟು 8 ಸಾವಿರ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಗುಣ ಪುಟ್ಟಿದ ಕಿಲ್ಲೆಂ ಪರಿಕರಗಳನ್ನು ಉಚಿತವಾಗಿ ವಿತರಿಸುತ್ತಿದೆ. ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ 5ನೇ ತರಗತಿಯಿಂದ 10ನೇ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುತ್ತಿರುವ

ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿವೇತನವನ್ನು ನೀಡುತ್ತಿದೆ. ಐದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ವಿಸೇಜ ಮಹತ್ವ ನೀಡಿ ಅವುಗೂ ಹೆಚ್ಚು ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ ನೀಡುತ್ತಾ ಬಂದಿದೆ. ಪ್ರತಿ ಶೈಕ್ಷಣಿಕ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 80 ಸರ್ಕಾರಿ ಹಾಗೂ ಅವನುಮಾನಿಸಿ ಶಾಲೆಯಲ್ಲಿ ಕಲಿಯುತ್ತಿರುವ ಮಕ್ಕಳು ಸೇರಿದಂತೆ ಸುಮಾರು 300 ಮಕ್ಕಳು ಇದರ ಭಲಾನುಭವಿಗಳಾಗಿದ್ದಾರೆ. ಇದಲ್ಲದೆ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸ್ಥಾನದ ಅನುಮಾನಿಸಿ ಕಲಿಯುವ ಹಾಗೂ ಪದವಿ ಪೂರ್ವ, ಪದವಿ, ಎಂಟನೆಯಂತ್, ವೃತ್ತಿಪರ, ಹಿತ್ತಲೆ ಅನುಮಾನಿಸಿ ಹಾಗೂ ಹೆಚ್ಚಿನ ವ್ಯಾಸಂಗ ಮಾಡುತ್ತಿರುವ, ಶೇ. 70 ರಷ್ಟು ಅಂಶ ಗಳಿಸಿದ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೂ ಸಹ ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿವೇತನ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಅದಾನಿ ಫೌಂಡೇಷನ್ ವಹಿಯಿಂದ ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ.

ಸರ್ಕಾರಿ ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಕೌಶಾಲಯ ನಿರ್ಮಾಣ, ಶಾಲೆಗಳಲ್ಲಿ ಸಿ.ಪಿ.ಸಿ. ಕ್ಯಾಂಪುಸ್ ಹಾಗೂ ಸೌಕರ್ಯ ವಿದ್ಯುತ್ ನಿರ್ಮಾಣ, ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳಿಗೆ ಕುಡ್ಡ ಪಡೆಯುವ ನೀರಿನ ವ್ಯವಸ್ಥೆ, ಅದಾನಿ ಸಂಚಾರ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸೇವೆ, ಬೃಹತ್ ಆರೋಗ್ಯ ತಪಾಸಣೆ ಕೇಂದ್ರ, ಐಟಿ ಉಪಯೋಗಿ ವೈದ್ಯಕೀಯ ಸೇವೆ, ರಕ್ತ ಬಾಸ ಕೇಂದ್ರ ಗೊ-ರೈಡ್, ಸ್ವಲ್ಪ ಭಾರತ ಅಭಿಯಾನ ಗೊ-ಊನ್, ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಕುಡ್ಡ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಘಟಕದ ಸ್ಥಾಪನೆ, ಗ್ರಾಮೀಣ ಮೂಲ ಸೌಕರ್ಯ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಗ್ರಾಮೀಣ ತ್ರೇಡ್‌ಗೆ ಹಾಗೂ ಸಾಂಸ್ಕೃತಿಕ ಚಟುವಟಿಕೆಗಳಿಗೆ ಪ್ರೋತ್ಸಾಹ, ಉದ್ಯಮ ಬೆಳೆ ಪ್ರೋಲೀಸ್ ಇಲಾಖೆಗೆ ಅನುದಾನ, ಉದ್ಯಮ ಬೆಳೆಯ ಪಂಚಾಯತಿಗೆ ಅನುದಾನ, ಉದ್ಯಮ ಬೆಳೆಯ ಭಾರತ ಸೌಟ್ ಮತ್ತು ಗೈಡ್‌ಗೆ ಅನುದಾನ, ಪುನರ್ವಸತಿ ಕೇಂದ್ರದ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ, ಕೆರೆ ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಸೇರಿದಂತೆ ಕ್ರಿಯಾಶೀಲ ಮಿಷನ್‌ಗಾರದ ಕುಟುಂಬದವರಿಗೆ ಬೇಜವ್ವಾರ ಸುಧಾರಣೆಗೆ ತಲಾ ₹ 1 ಲಕ್ಷ ಅನುದಾನ ಭೇಟಿಪಿಸಿ ಅವನ್ನು ವಿತರಿಸಿದೆ. ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಶೇ. 70 ರಷ್ಟು ಉದ್ಯೋಗಗಳು ಸ್ಥಳೀಯರಾಗಿದ್ದು, ಯೋಜನೆ ವಿಸ್ತೀರ್ಣದ ನೆರವುಪೂ ಸ್ಥಳೀಯರಿಗೆ ಉದ್ಯೋಗ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಪ್ರಾಮುಖ್ಯತೆ ನೀಡಲು ಮುಂದಾಗಿದೆ. ಮುದರಂಗಡಿ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿ ಹಾಗೂ ಎಲ್ಲರೂ ಗ್ರಾಮ ಪಂಚಾಯತಿಯ ಸುಮಾರು 8000 ಗ್ರಾಮಸ್ಥರಿಗೆ ಅದಾನಿ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್ ವಿತರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಈ ಆರೋಗ್ಯ ನಿಮಿಷ ಅದಾನಿ ಆರೋಗ್ಯ ಕಾರ್ಡ್‌ನಿಂದ ಎಲ್ಲ ವಯೋಮಾನದ ಗ್ರಾಮಸ್ಥರು ದೇಶದ ಯಾವುದೇ ಅಸ್ಥಿತಿಯಲ್ಲಿ ವಿವಿಧ ನಿಬಂಧನೆಯ ಅನುಭವವಾಗಿ ₹ 50 ಸಾವಿರ ತನಕ ಉಚಿತ ವಾಸ ಚಿಕಿತ್ಸೆಯನ್ನು ಪಡೆಯಲುಬಹುದಾಗಿದೆ.

2 X 800 ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್

ಬಾಗಲಕೆ ಹೊಡಿಕೆದಾರ ಸಮಾಜಿಕದಲ್ಲಿ ಅದಾನಿ ಸಮೂಹವು ಯುಪಿಸಿಎಲ್‌ನ 2x800 ಮೆ.ವ್ಯಾ. ವಿದ್ಯುತ್‌ನಲ್ಲಿ ರಾಷ್ಟ್ರ ಸರ್ಕಾರದೊಂದಿಗೆ ಒಪ್ಪಂದಕ್ಕೆ ಸಹಿ ಹಾಕಿದೆ. ಈ ಯೋಜನೆಯ ಈಗಿನ ಸ್ಥಾನದ ನಡವಳಿಯಲ್ಲಿ, ಎಲ್ಲರೂ ಹಾಗೂ ಸಾಂಕುಲಿ ಗ್ರಾಮಗಳಲ್ಲಿ ಸುಮಾರು 728 ಎಕರೆ ಜಾಗದಲ್ಲಿ ಸ್ಥಾಪಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಭೂಸ್ವಾಧೀನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿದ್ದು, ಈಗಾಗಲೇ ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಸ್ಥಳ ನಿರ್ಮಾಣವಾಗಿದೆ. ವಿದ್ಯುತ್ ಕಾರ್ಯಾಗಾರವನ್ನು ಕೂಡಲೇ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಕೈಗೆತ್ತಿಕೊಳ್ಳಲಿವೆ ಎಂದು ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಕಂಪನಿಯ ಬಂಟಿ ಅಧ್ಯಕ್ಷರಾದ ಕಿಶೋರ್ ಅಶ್ವ ಕೊಡಿದ್ದಾರೆ.

ಈಗಾಗಲೇ ಎಲ್ಲರೂ 188.10 ಎಕರೆ ಜಮೀನಿನ ಭೂಸ್ವಾಧೀನ ಪ್ರಕ್ರಿಯೆ ಕೊಡೆಯ ನಂತರದಲ್ಲಿದ್ದು, ಭೂ ಸಂಪತ್ತಿನಲ್ಲಿ ಏಕೆಗೆ ₹ 40 ಲಕ್ಷ ಪರಿಹಾರದ ಜೊತೆಗೆ, ಮನೆ ಹಾಗೂ ಮಾರೀಕರಿಗೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಪರಿಹಾರವನ್ನು ನೀಡಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಒಂದು ಉದ್ಯೋಗಾವಕಾಶ ಕಲ್ಪಿಸಿಕೊಟ್ಟು, ಕುಟುಂಬದಲ್ಲಿ ಬೇರೆ ಯಾರಾದರೂ ಅಸರ್ವಿದ್ಯರ ಅವರಿಗೂ ಸಹ ಉದ್ಯೋಗ ಕಲ್ಪಿಸಿ ಕೊಡಲಾಗುವುದು ಹಾಗೂ ಹಿರಿಯ ಜಾಗರಣೆಗೆ ಆರೋಗ್ಯ ವಿಮೆ, ಇವೆಲ್ಲ ಸೌಕರ್ಯವು ಭೂಂಕಂಪನಕ್ಕೆ ಒದಗಿಸಲಾಗುವುದು ಎಂದವರು ವಿವರಣೆ ನೀಡಿದ್ದಾರೆ.

ಎಲ್ಲಿಂದ... ಎಲ್ಲಿಗೆ?

ಯುಪಿಸಿಎಲ್ ಸ್ಥಾನದಲ್ಲಿ ಉತ್ಪಾದಿಸಲಾಗುತ್ತಿರುವ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು 220 ಕೆವಿ ಹಾಗೂ 400 ಕೆವಿ ಪ್ರಸರಣ ತಂತಿಗಳ ಮೂಲಕ ಹಾನನದ ತಾಂತ್ರಿಕರಾದಲ್ಲಿರುವ ಪಿ.ಪಿ.ಪಿ.ಎಲ್‌ನ ಗ್ರಿಡ್‌ಗೆ ಹಾಗೂ ಐಕೆಎಲ್ ಕಾಂಪೌಂಡ್ ಕೆಮೆಲ್ ಘಟಕಕ್ಕೆ ರವಾನಿಸಲಾಗುತ್ತಿದೆ. ಕರ್ನಾಟಕದ 5 ವಿದ್ಯುತ್ ಕಂಪನಿಗಳಾದ ಮೆಸ್ಸಾಂ (ಮಂಗಳೂರು), ಪೆಸ್ಸಾಂ (ಬೆಂಗಳೂರು), ಹೆಸ್ಸಾಂ (ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿ), ಪೆಸ್ಸಾಂ (ಕಲ್ಬುರ್ಗಿ) ಹಾಗೂ ಸೆಸ್ಸಾಂ (ಮೈಸೂರು)ಗೆ ಯುಪಿಸಿಎಲ್ 1,200 ಮೆಗಾ ವ್ಯಾಟ್ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ಸರಬರಾಜು ಮಾಡಿ ಕರ್ನಾಟಕದ ಒಟ್ಟು ಬೇಡಿಕೆಯಲ್ಲಿ ಶೇ. 28 ರಷ್ಟು ಉಪಯುಕ್ತವಿದೆ. ಶೇ. 48 ರಷ್ಟು ಬೆಂಗಳೂರಿಗೆ, ಶೇ. 19 ರಷ್ಟು ಹುಬ್ಬಳ್ಳಿಗೆ, ಶೇ. 14 ರಷ್ಟು ಕಲ್ಬುರ್ಗಿಗೆ, ಶೇ 11 ರಷ್ಟು ಮೈಸೂರಿಗೆ ಹಾಗೂ ಶೇ. 8 ರಷ್ಟು ದಕ್ಷಿಣ ಕನ್ನಡ ಜಿಲ್ಲೆಗಳಿಗೆ ವಿದ್ಯುತ್‌ನ್ನು ರವಾನಿಸುತ್ತದೆ.

Power Revolution through the concept of Village Development by CSR of Adani UPCL

Udupi Power Corporation Limited has set-up and operating 2 units of 600 MW in 590 acres of Yellur and Santuru villages in Udupi District. UPCL, in addition to the support for Health, Education and various basic infrastructure facilities being provided in the surrounding villages, has created Green Revolution in the villages and has created special revolution in the electricity generation.

UPCL is the first Independent Power Producer which is producing electricity with 100% imported coal. This imported coal will have only 3 – 5% of fly ash content. The coal is being imported from world's renowned mining companies like Glencore, Adaro, Banpu situated in the countries of Australia and Indonesia. The fly ash generated in the UPCL plant is being utilized by Cement manufacturing units.

Adani Group, which is one of the country's leading business houses and pioneer in the power generation, after taking over UPCL during April 2015, UPCL has become 100% subsidiary of Adani Power Limited. As on date Adani is having installed capacity of totally 11,040 MW in the States of Karnataka, Gujarat, Maharashtra Rajasthan and Chattisgarh. Adani Power Limited has commissioned 660 MW units in Mudra of Gujarat District and is the first Super Critical Power Plant.

With the take-over of UPCL by Adani it has extended its businesses in South India both in thermal power sector and Renewable Energy sector. Adani Group, after taking over UPCL, is giving importance to the overall development of plant and it has installed latest technologies to protect the surrounding environment while generating the electricity.

Vast Development: UPCL, after coming under Adani Group, is striving for the overall development of surrounding villages and special concern is being given to the environment in addition to the execution of CSR activities. Under CSR scheme, UPCL is executing development works in association with Adani Foundation. Adani UPCL is executing its CSR activities in the field of Education, Health, Rural Infrastructure Development, Sports & Cultural event. It is executing its CSR activities in the surrounding villages like Yellur, Mudarangadi, Palimar, Padubidri, Tenka, Bada, Belapu, Inna, Hejamadi and Kutyar. Totally in 30 villages UPCL is executing development works under its CSR.

Environment Protection: UPCL is committed to protect environment and maintain the green environment. It has installed latest technological devices to protect the environment. More than 5 lakhs saplings have been planted inside the plant

premises which mainly include Ashoka, Neem, Mahagani, Honne, Bette, Remja, Cashew. The ash dyke area situated in Santuru village at 110 acres has been now converted as plantation area. UPCL has distributed totally 25,000 saplings to nearly 10,000 students and 1,100 teachers.

Social Face: UPCL has initiated UDAAN programme and this UDAAN programme is the vision of Adani Group's Chairman Gautam Adani. Under this programme, the students studying in the surrounding High Schools and Colleges were invited and they opportunity is given to them to understand the process of power plant operation. Till date nearly 11000 students and 1100 teachers have visited UPCL plant and have gained knowledge under UDAAN programme. UPCL, to promote education to the students of rural area, is extending several benefits. In every academic year, nearly 8000 students studying in surrounding 80 Government Kannada Medium schools have been distributed with education kits. Scholarships are being given to the students of 5th Standard to 10th Standard studying in surrounding schools. Every academic, nearly 300 students from 80 Government and Government aided schools are being benefitted from the scholarship. In addition to this, UPCL in hands with Adani Foundation, is extending scholarship benefits to students residing near plant and studying in PUC, Degree, Engineering course, Medical course, Diploma and other higher educations and who have secured more than 70%.

In addition to the grant of Rs. 1 lakh paid to each of 302 Kairampani fishermen families for the betterment of livelihood Adani UPCL has declared grant and paid for the construction of Toilets in Government Schools, Installation of CCTV Camera, Installation of Solar lighting in Government Schools, Potable Drinking water facility to the school students, Adani Mobile Health Service, Mega Health Check-up camps, Medical assistance to the needy, Blood donation camp – GoRed, Swachhh Bharat Abhiyaan – GoClean, Setting-up of Safe Drinking Water Plant, Rural Infrastructure Development, Promoting Rural Sports and Cultural activities, Grant to Udupi District Police, Grant to Udupi District Bharat Scouts & Guides, Developments to Rehabilitation Centre, Lakes development. Nearly 70% of the employees are local and even the preference will be given for employing locals after project expansion. Nearly 9000 villagers from Yellur and Mudarangadi Grama Panchayat have been distributed with Adani Aarogya Cards. This Aarogya Card will enable all the villagers irrespective of age factor to avail cash-less treatment in network hospitals. Subject to the conditions of Insurance Policy features, villagers can avail cash-less treatment worth Rs. 50,000/-.

2 x 800 Mega Watt

During the Global Investors Meet Adani UPCL has signed Memorandum of Understanding with State Government for its Project expansion of 2x800 MW. The expansion will take place in the existing plant premises in Yellur and Santuru villages in a land area of 728 acres. The land acquisition is in process and the Public Hearing has been concluded. Company's Joint President Kishore Alva has told that soon the expansion activities would be taken-up by UPCL.

The land acquisition process of 168.10 acres in Yellur village is in final stage, the project affected families are being paid with the land compensation of Rs. 40 lakhs per acre in addition to the appreciated structure value, horticulture and forest trees payment. One employment to each of the family and opportunity for second employment in the same family would be considered based on the educational qualification. The senior citizens would be covered with the Insurance. These are all the facilities being given to project affected families, Kishore explained.

From Where...To Where?

The electricity generated in UPCL plant are being transmitted to PGCIL Grid in Hassan and Sub-Station at Kemmar in Karkala Taluk through 400 kV and 220 kV transmission lines. The electricity is being supplied to 5 Electricity Companies (ESCOMs) owned by the Government of Karnataka i.e., MESCOM, BESCOM, GESCOM, HESCOM & CESCO. UPCL is generating 1,200 MW and nearly 28% of the total requirement of electricity of entire Karnataka State is met by Adani UPCL, out of which 48% is supplied to Bangalore, 19% to Hubli, 14% to Gulbarga, 11% to Mysore and 8% to Mangalore.