

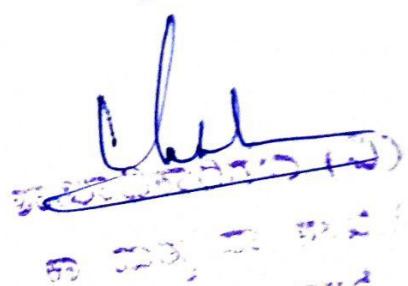
Sechedule 1:Extention of HT line	177167.30
Sechedule 2:Providing 1X25 KVA DTC	195085.39
Sechedule 3:Extension of LT line	23837.64
Toatl Estimate Cost	396090.33

ವರದಿ :- ಈ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತ : 396090.33 ರೂ, ಗಳಾಗಿದ್ದು. ಇದನ್ನು ಬೇಲೂರು ಉಪ-ವಿಭಾಗದ ಹಗರೆ ಶಾಖೆಯ ಕಾಟಲಾಪುರ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿರುವ ಶ್ರೀ. ಈರೋಡ್ ಬಿನ್ ಬೀರೋಡ್ ವರ ಉದ್ದೇಶಿತ 01 ಸಂಖ್ಯೆಯ 7.5 ಕೆಚ್.ಬಿ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ LT4(a) ಜಕಾತಿಯ ಕೋಳವೆ ಬಾವಿಗೆ 25 ಕೆ.ವಿ.ಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಸ್ವಂತ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲಾದ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿ.

ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಉದ್ದೇಶಿತ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಹಾಲಿ ಹಗರೆ 66/11 ಕೆ.ವಿ ಎಂ.ಯು.ವಿ.ಸೌ.ಎಸ್ ನಿಂದ ಹೊರಡುವ ದೇವಿಹ್ನ್ಯಾ ಫೀಡರಿನ 1 ಬಾಂಚ್ ಲೈನ್‌ನಿಂದ 11 ಕೆವಿ ಮಾರ್ಗ ವಿಸ್ತರಣೆ ಮಾಡಿ 01*25 ಕೆ.ವಿ.ಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಸೆಟ್‌ಅಪ್ ಮಾಡಿ, ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ. ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿವರ್ತಕ ಅಳವಡಿಸಲು ಬೇಕಾಗಿರುವ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಾಮರ್ಗಿಗಳನ್ನು ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಉದ್ದೇಶಿತ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ 01*25 ಕೆ.ವಿ.ಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ.

1. ಏ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ 11ಕೆ.ವಿ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಬಿ ಬಿಂದುವಿನ ವರೆಗೆ ಸುಮಾರು 360 ಮೀ ವಿಸ್ತರಣೆ ಮಾಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ.
2. ಬಿ ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ 01*25 ಕೆ.ವಿ.ಎ ಪರಿವರ್ತಕ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಿಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ.
3. ಬಿ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಎಲ್.ಟಿ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಸಿ ಬಿಂದುವಿನ ವರೆಗೆ ಸುಮಾರು 40 ಮೀ ವಿಸ್ತರಣೆ ಮಾಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ.
4. ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಜೋತೆಗೆ ಮಾರ್ಗದ ನಕ್ಷೆ ಹೆಚ್.ಬಿ.ವಿ.ಆರ್ ಮತ್ತು ಎಲ್.ಟಿ.ವಿ.ಆರ್ ಪ್ರತಿ, ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕೇಂದ್ರದ ಸಾಧ್ಯತಾ ವರದಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಎಕರೇಷಾ ನಕ್ಷೆಯನ್ನು ಲಗತ್ತಿಸಲಾಗಿದೆ.

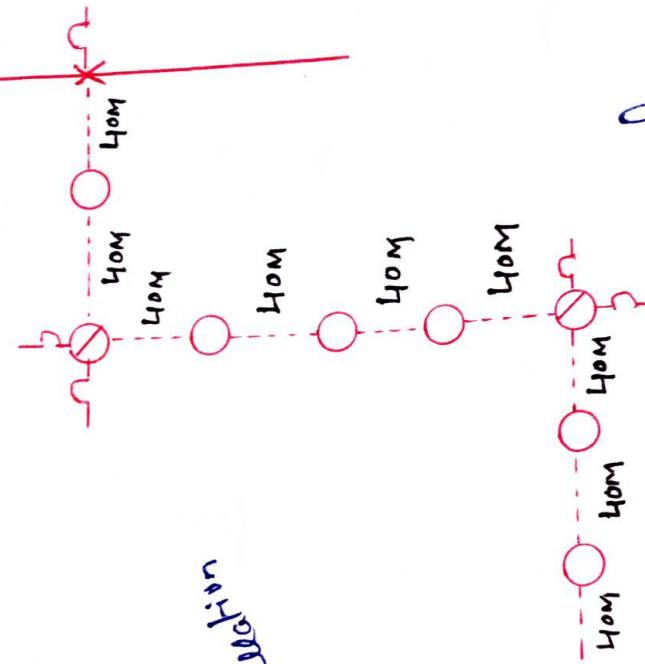
ಎಲ್ಲಾ ಸಾಮರ್ಗಿಗಳ ವಿವರವನ್ನು ಈ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ಅಂದಾಜಿಗೆ ಜರೂರು ಮಂಜೂರಾತಿ ನೀಡಬೇಕಾಗಿ ಹೋರಲಾಗಿದೆ.
 ಕರಣ: ನಾನು ಈ ಮೂಲಕ ದೃಢೀಕರಿಸುವುದೇನೆಂದರೆ ನಾನೇ ಖುದ್ದಾಗಿ ಸ್ಥಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮಾಡಿಹಾಲಿ ಚಾಲ್ತಿಯಲ್ಲಿರುವ ಆರ್ ದರದಲ್ಲಿ ಅತೀ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಿರುತ್ತೇನೆ



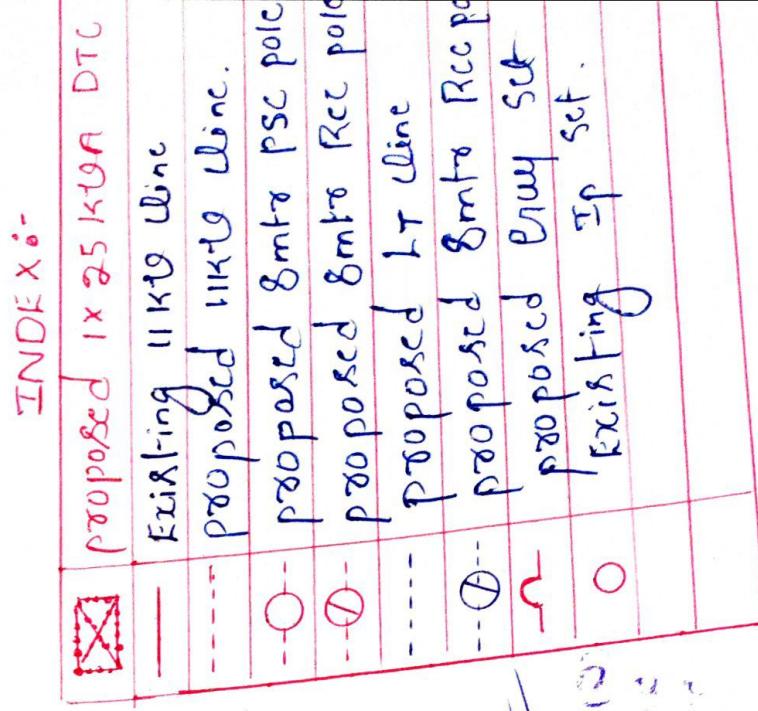
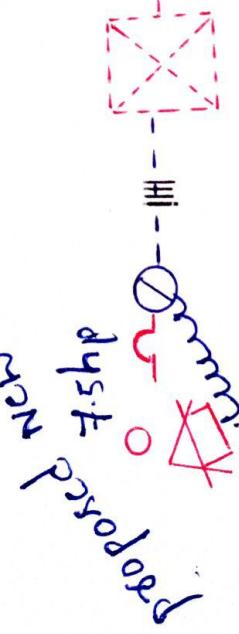
Harbourage in Hagarre Section

$$\begin{aligned} L.T.V.R. &= \frac{4.5 \times 0.04}{0.3 \times 0.6} \\ &= 0.187 \end{aligned}$$

Existing 11 kV Line
Devalhally Feeders



New ship in service
Existing ship 4.5 ship



Yours

Shivam (2)