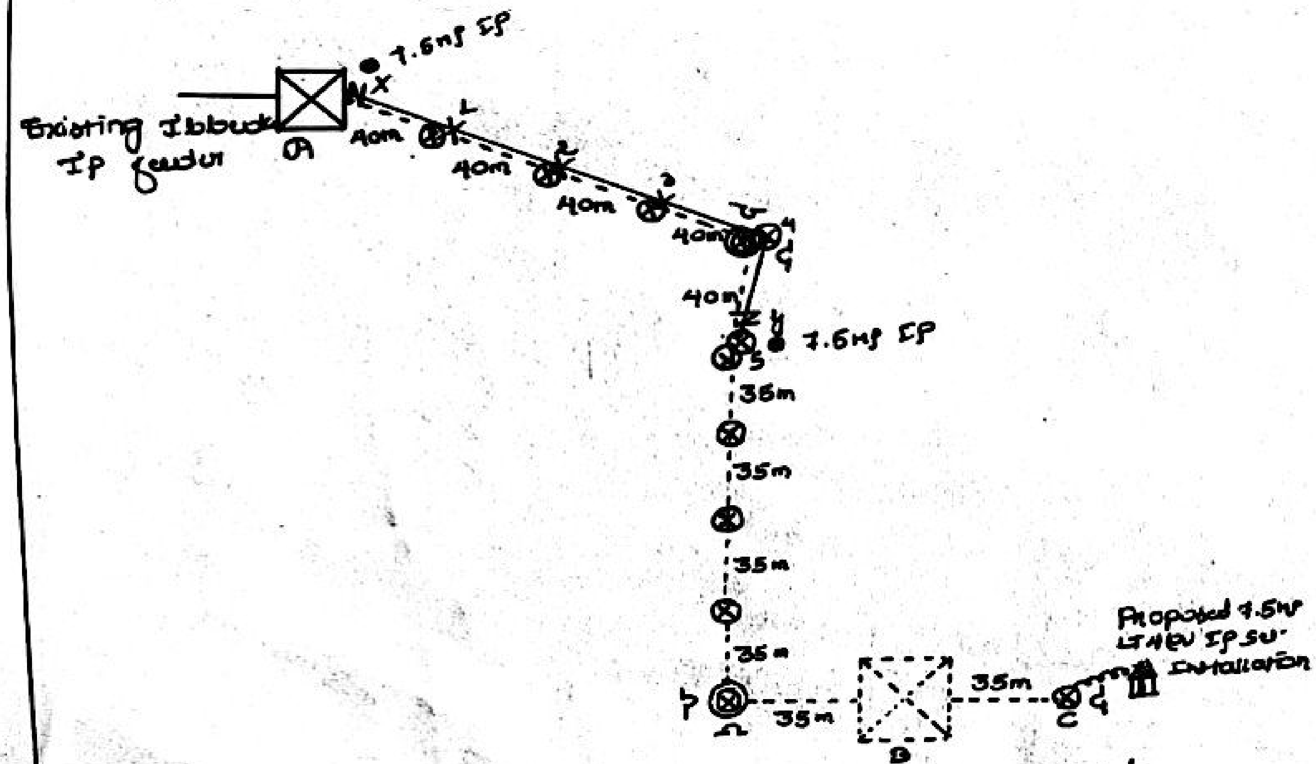
favour of Sri Basavaraju S/o Channabasavegowda for 1x25 KVA DTC at Veeradevanahally village limits of Hagare section Belur S/d [under Self execution work]



Index

(symbol)	Proposed 7.5HP LT4(b) IPSU Installation
X 1 2 3	Relasing of 8 mtr PSC pole - 3 (Scrap)
⊗ 4 5	Relasing of 8 mtr RCC pole - 02 (Scrap)
X to Y —N—N—	Relasing & Re-stringing of Weasel conductor for LT line - 600 mtr
B to C - - - - -	Proposed Rabbit conductor LT line
A to B - - - - -	Proposed Rabbit conductor for HT line
Ω	Proposed guy set for HT & LT
⊗ (bold)	Proposed 9 mtr RCC pole
⊗	Proposed 9 mtr PSC pole
(dashed box)	Proposed 1x25 KVA DTC
⊠	Existing 25 KVA GKLP DTC
—	Existing Ibbudu IP feeder

ಶಾಖಾಧಿಕಾರಿಗಳು
ಕಾ. ಮತ್ತು ಪಾ. ಶಾಖೆ
ಚಾ.ವಿ.ಸ.ನಿ.ನಿ., ಹಗರೆ

HN 171025 0077 (24)
27.10.2023

7.5 HP

ಗ್ರಾಹಕರ ವಿಳಾಸ

ಶ್ರೀ ಬಸವರಾಜು ಬಿ/ಓ ಚನ್ನಬಸವೇಗೌಡ
ಬೀರದೇವನಹಳ್ಳಿ (ಗ್ರಾ)
ಹಳೇಬೀಡು (ಹೋ)
ಬೇಲೂರು (ತಾ)

ಅನುಮತಿ ಪಡೆದ ವಿದ್ಯುತ್ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರ ವಿಳಾಸ

ಶ್ರೀ ರೇಣುಕಾಂಬ ಎಲೆಕ್ಟ್ರಿಕಲ್ಸ್
9845883877

SRI RENUKAMBA ELECTRICALS
Prop: NETHRAVATHI G.M.
License No: ICL13-222HSN
HAGARE VILLAGE, Madihalli Hobli
Belur Taluk-573216

ಶತಮಾನೋತ್ಸವ ಸಂಭ್ರಮ
1922 - 2022

ಸ್ಥಾಪನೆ : 1922 | ದೂರವಾಣಿ : 08172 – 232302

ಕರ್ನಾಟಕ ರಾಜ್ಯ ಅನುಮತಿ ಪಡೆದ ವಿದ್ಯುತ್ ಗುತ್ತಿಗೆದಾರರ ಸಂಘ (ರಿ.,) ಬೆಂಗಳೂರು.

ಹಾಸನ ಜಿಲ್ಲಾ ಸಮಿತಿ "ಹಾಸನಾಂಬೆ" ಭವನ

ಚೌಡೇಶ್ವರಿ ದೇವಸ್ಥಾನದ ಹತ್ತಿರ, ದೊಡ್ಡ ಮಂಡಿ ರಸ್ತೆ, ಹಾಸನ-573 201

Schedule -A (Extension of HT link line)	180212.00
Schedule –B (Providing 1X25 KVA DTC)	164758.00
Schedule -C (Extension of LT line)	20923.00
Schedule -E (Decommissioning)	17857.00
GRAND TOTAL	383750.00

ಷರಾ : ಈ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಮೊತ್ತ 3,83,750.00/– ಆಗಿದ್ದು, ಇದನ್ನು ಬೇಲೂರು ಉಪವಿಭಾಗದ ಹಗರೆ ಶಾಖೆಯ ವೀರದೇವನಹಳ್ಳಿ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿರುವ ಶ್ರೀ ಬಸವರಾಜು ಬಿನ್ ಚನ್ನಬಸವೇಗೌಡ ರವರ ಉದ್ದೇಶಿತ 01 ಸಂಖ್ಯೆಯ 7.5 ಹೆಚ್.ಪಿ. ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ LT4(a) ಜಕಾತಿಯ ಕೊಳವೆ ಬಾವಿಗೆ 25 ಕೆವಿಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಸ್ವಂತ ಕಾರ್ಯ ನಿರ್ವಹಣೆ ಯೋಜನೆಯಲ್ಲಿ ತಯಾರಿಸಲಾದ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿ

ಹಾಲಿ ಇರುವ 25 ಕೆವಿಎ ಜಿ.ಕೆ.ಐ.ಪಿ ಪರಿವರ್ತಕವು 15 ಹೆಚ್.ಪಿ ಐ.ಪಿ. ಭಾರವನ್ನು ಹೊಂದಿದ್ದು ಉದ್ದೇಶಿತ ಸ್ಥಾವರದ ಹೆಚ್ಚುವರಿ 7.5 ಹೆಚ್.ಪಿ ಭಾರವನ್ನು ಈ ಪರಿವರ್ತಕದ ಮೇಲೆ ನೀಡಿದರೆ ಪರಿವರ್ತಕವು ಅಧಿಕ ಭಾರದಿಂದ ವಿಫಲವಾಗುವ ಸಾಧ್ಯತೆ ಇರುವುದರಿಂದ ಉದ್ದೇಶಿತ ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ 1*25ಕೆವಿಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ. ಹಾಲಿ ಇಬ್ಬೀಡು ಐ.ಪಿ ಫೀಡರ್‌ನಿಂದ 11 ಕೆವಿ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ವಿಸ್ತರಣೆ ಮಾಡಿ ಉದ್ದೇಶಿತ 7.5 ಹೆಚ್.ಪಿ. ಕೊಳವೆ ಭಾವಿಯ (ಎಲ್.ಟಿ.–4 (ಎ) ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಹೆಚ್ಚುವರಿ 1*25 ಕೆವಿಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸಂಪರ್ಕವನ್ನು ಕಲ್ಪಿಸಲು ಈ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಅಂದಾಜುಪಟ್ಟಿಗೆ ಸಂಬಂಧಿಸಿದಂತೆ ವಿವರಗಳು :–

1. ಎ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಬಿ ಬಿಂದುವಿನ ವರೆಗೆ ಹಾಲಿ ಇರುವ ಇಬ್ಬೀಡು ಐ.ಪಿ ಫೀಡರ್‌ನ 11 ಕೆ.ವಿ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಸುಮಾರು 375 ಮೀ ವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಣೆ ಮಾಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ
2. ಬಿ ಬಿಂದುವಿನಲ್ಲಿ 01*25 ಕೆ.ವಿ.ಎ ಪರಿವರ್ತಕ ಕೇಂದ್ರವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದೆ.
3. ಬಿ ಬಿಂದುವಿನಿಂದ ಸಿ ಬಿಂದುವಿನ ವರೆಗೆ ಎಲ್ ಟಿ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಸುಮಾರು 35.ಮೀ ವರೆಗೆ ವಿಸ್ತರಣೆ ಮಾಡಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಿದೆ
4. ಎಕ್ಸ್ ಯಿಂದ ವೈ ಬಿಂದುವಿನವರೆಗೆ ಹಾಲಿ ಇರುವ ನಾಲ್ಕು ವೈರನ ವೀಸಲ್ ವಾಹಕದ ಸುಮಾರು 200 ಮೀ ಉದ್ದದ ಎಲ್.ಟಿ. ಮಾರ್ಗದ ವಾಹಕವನ್ನು ಕಳಚಿ ಮರು ಜೋಡಿಸಲಾಗುವುದು ಮತ್ತು ಹಾಲಿ ಇರುವ ಎಲ್.ಟಿ. ಮಾರ್ಗದ 8 ಮೀ ಕಂಬವನ್ನು ಕಳಚಿ ಉದ್ದೇಶಿತ ಹೆಚ್.ಟಿ. ಮಾರ್ಗಕ್ಕೆ 9 ಮೀ ಕಂಬವನ್ನು ಅಳವಡಿಸಿ ಅದರ ಕೆಳಗೆ ಎಲ್.ಟಿ. ಮಾರ್ಗವನ್ನು ಎಳೆಯಲಾಗುವುದು.
5. ಎಕ್ಸ್ ಯಿಂದ ವೈ ಬಿಂದುವಿನವರೆಗೆ ಹಾಲಿ ಇರುವ ಎಲ್.ಟಿ. ಮಾರ್ಗದ 03 ಸಂಖ್ಯೆಯ 8 ಮೀ ಪಿ.ಎಸ್.ಸಿ. ಕಂಬವನ್ನು ಕಳಚಿ ರದ್ದಿಗೊಳಿಸಲಾಗುವುದು, 02 ಸಂಖ್ಯೆಯ 8 ಮೀ ಆರ್.ಸಿ.ಸಿ. ಕಂಬವನ್ನು ಕಳಚಿ ಉಗ್ರಾಣಕ್ಕೆ ಹಿಂದಿರುಗಿಸಲಾಗುವುದು.

ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯ ಜೊತೆಗೆ ಮಾರ್ಗದ ನಕ್ಷೆ, ಹೆಚ್.ಟಿ.ವಿ.ಆರ್ ಮತ್ತು ಎಲ್.ಟಿ.ವಿ.ಆರ್ ಪ್ರತಿ, ವಿದ್ಯುತ್ ಉಪಕೇಂದ್ರದ ಸಾಧ್ಯತಾ ವರದಿಯನ್ನು ಮತ್ತು ಏಕರೇಖಾ ನಕ್ಷೆಯನ್ನು ಲಗತ್ತಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಿರುವಂತೆ ಹಾಲಿ ಇರುವ ಹಗರೆ 66/11 ಕೆವಿ ಎಮ್.ಯು.ಎಸ್.ಎಸ್. ನಿಂದ ಹೊರಡುವ ಇಬ್ಬೀಡು ಐ.ಪಿ. ಫೀಡರ್‌ನ ಬ್ರಾಂಚ್ ಲೈನ್‌ನಿಂದ ಉದ್ದೇಶಿತ 11 ಕೆವಿ ಮಾರ್ಗವನ್ನು ವಿಸ್ತರಣೆ ಮಾಡಿ 01*25 ಕೆವಿಎ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು ನಿರ್ಮಿಸಲು ಉದ್ದೇಶಿಸಲಾಗಿದ್ದು, ಚಿತ್ರದಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ. ಪ್ರತ್ಯೇಕ ಪರಿವರ್ತಕ ಅಳವಡಿಸಲು ಬೇಕಾಗಿರುವ ಹೆಚ್ಚುವರಿ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ತೋರಿಸಲಾಗಿದೆ.

ಎಲ್ಲಾ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳನ್ನು ವಿವರವನ್ನು ಈ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯಲ್ಲಿ ನಮೂದಿಸಲಾಗಿದೆ. ಆದ್ದರಿಂದ ಈ ಅಂದಾಜಿಗೆ ಜರೂರು ಮಂಜೂರಾತಿ ನೀಡಬೇಕಾಗಿ ಕೋರಲಾಗಿದೆ.

ದೃಢೀಕರಣ: ನಾನು ಈ ಮೂಲಕ ದೃಢೀಕರಿಸುವುದೇನೆಂದರೆ ನಾನೇ ಖುದ್ದಾಗಿ ಸ್ಥಳ ಪರಿಶೀಲನೆ ಮಾಡಿ ಹಾಲಿ ಜಾರಿಯಲ್ಲಿರುವ ಹೊಸ ಎಸ್.ಆರ್ ದರದಲ್ಲಿ ಅತೀ ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚ ಹಾಗೂ ಸೂಕ್ಷ್ಮ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕೆಲಸ ನಿರ್ವಹಿಸುವಂತೆ ಮಾಡಿರುತ್ತೇನೆ.

ಶಾಖಾಧಿಕಾರಿಗಳು
ಕಾ. ಮತ್ತು ಪಾ. ಶಾಖೆ
ಚಾ.ವಿ.ಸ.ನಿ.ನಿ., ಹಗರೆ