

BRUHAT BENGALURU MAHANAGARA PALIKE

Office of
The Deputy Conservator of Forests,
Bruhat Bengaluru Mahanagara Palike,
N R Square, Annex Building - 3, Bengaluru.

No. DCF/PR.-48 /2024-25/

Date: 10.06.2024

PUBLIC NOTICE

This is to bring to the notice of the Citizens of Bengaluru that the Executive Engineer, WWM-Project-Hebbal & Arkavathy Valley, BWSSB, Bengaluru, has submitted an application to the undersigned for removal of trees standing at the for Work, Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main including Operation & Maintenance of Constructed facilities for 5 years on Turnkey basis. The details are given below:

| Name of the project | Work, Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main including Operation & Maintenance of Constructed facilities for 5 years on Turnkey basis | | | | | |
|--|---|-----------------|--|---|--|--|
| Name of the Agency | Bangalore Water Supply and Sewerage Board (BWSSB), WWN-O-H & A Valley, Bengaluru | | | | | |
| Purpose for removal of trees | The trees are standing at Hebbal within the project area for Work, Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main including Operation & Maintenance of Constructed facilities for 5 years on Turnkey basis. | | | | | |
| | Boundary | Latitude (N) | Longitude (E) | Location | | |
| Description of the area with clear | I | 13.0429263 | 77.6038079 | Office premises of Executive | | |
| demarcation of boundaries or with | 2 | 13.0419251 | 77.6054377 | Engineer, BWSSB, WWM-Project- Hebbal & Arkavathy Valley at | | |
| GPS coordinates | 3 | 13.0411876 | 77.6052144 | Sy. No. 17/1A, 17/2A, Opp. | | |
| | 4 | 13.0413068 | 77.6035846 | Nagavara Lake, BDA Outer Ring Road, , Bengaluru | | |
| Enumeration of trees Total no. of trees standing in the project area Total no. of trees proposed to be | (Annex | (ure-1) | Description of trees, species, location, area, etc., are uploaded in the website of BBMP for information of all. (www.bbmp.gov.in) | | | |
| removed | | ilexure-1) | | | | |
| Mode of communication of comments (Public can send their comments either by E-mail / Post / Hand) | H-mail id: dethbmn17(a)gmail.com | | | | | |
| Deadline for filing objections | Ten (10) days from the date of publication of this Notification in Newspaper * Objections/Comments/Suggestions should be relevant and specific to the project | | | | | |

In view of the above, the suggestions/objections/comments are invited from citizens under Section 8 (3) (vii) of the Karnataka Preservation of Tree Act, 1976.

Tree Officer &
Deputy Conservator of Forests,
BBMP, Bengaluru



ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಅಕೆ

ಉಪ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿಗಳು, ಅರಣ್ಯ ಫಟಕ, ಬೃಹತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾಲಕೆ

ಅನೆಕ್ಟ್ ಜಿಲ್ಲಂಗ್ -3, ಎನ್. ಆರ್. ವೃತ್ತ, ಬೆಂಗಳೂರು- $560\ 002$.

ಸಂಖ್ಯೆ: ಉಸಂ/ಪಿಆರ್/ 48 /2024-25

ದಿನಾಂಕ: 10.06.2024

ಸಾರ್ವಜನಿಕ ಪ್ರಕಟಣೆ

ಈ ಮೂಲಕ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಮತ್ತು ಸುತ್ತಮುತ್ತಲಿನ ಸಮಸ್ತ ನಾಗರೀಕರ ಗಮನಕ್ಕೆ ತರಬಯಿಸುತ್ತಿರುವುದೇನೆಂದರೆ, ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು, (WWN - O - H & A Valley), ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ, ಬೆಂಗಳೂರು, ಇವರು ತಮ್ಮ ಕಛೇರಿ ಆವರಣದಲ್ಲಿ, "Work, Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main including Operation & Maintenance of Constructed facilities for 5 years on Turnkey basis" ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಅಡ್ಡ ಬರುತ್ತಿರುವ ಮರಗಳ ತೆರವಿಗಾಗಿ ಮನವಿ ಸಲ್ಲಿಸಿರುವ ವಿವರಗಳು ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತಿರುತ್ತವೆ:

| ಯೋಜನೆಯ ಹೆಸರು | Work, Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main including Operation & Maintenance of Constructed facilities for 5 years on Turnkey basis. | | | | | | |
|--|--|------------------|-------------------|---|--|--|--|
| ಎಜೆನ್ಸಿಯ ಹೆಸರು | ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ, ಬೆಂಗಳೂರು | | | | | | |
| ಮರ ತೆರವುಗೊಳಿಸುವ ಉದ್ದೇಶ | ಬೆಂಗಳೂರು ನೀರು ಸರಬರಾಜು ಮತ್ತು ಒಳಚರಂಡಿ ಮಂಡಳಿ ಯೋಜನೆಯ "Work, Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main including Operation & Maintenance of Constructed facilities for 5 years on Turnkey basis" ಕಾಮಗಾರಿಗೆ ಅಡ್ಡ ಬರುತ್ತಿರುವ ಮರಗಳು | | | | | | |
| | Boundary | Latitude (N) | Longitude (E) | Location | | | |
| | 1 | 13.0429263 | 77.6038079 | ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರ ರವರ | | | |
| ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದ ನಿರ್ದೇಶಾಂಕಗಳು | 2 | 13.0419251 | 77.6054377 | ಕಛೇರಿ ಆವರಣದಲ್ಲಿ, (WWN – O – | | | |
| | 3 | 13.0411876 | 77.6052144 | H & A Valley) ಸ.ನಂ. 17/1ಎ, | | | |
| | 4 | 13.0413068 | 77.6035846 | 17/2ಎ, ನಾಗವಾರ ಕೆರೆ ಎದುರು, ಬಿಡಿಎ ಹೊರ ವರ್ತುಲ ರಸ್ತೆ, ಬೆಂಗಳೂರು | | | |
| ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ಪ್ರಸ್ತುತ ಇರುವ ಮರಗಳು | 1 | No's exure-1) | | ತೆಪಟ್ಟ ಹಾಗೂ ಮರಗಳಿರುವ ಜಾಗಗಳ ಂಪಿ ವೆಬ್ ಸೈಟ್ ನಲ್ಲಿ ಮಾಹಿತಿಗಾಗಿ | | | |
| ಯೋಜನಾ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿ ತೆರವುಗೊಳಿಸಬೇಕಾದ ಮರಗಳು | 83 No's (Annexure-1) | | | | | | |
| | ವಿಳಾಸ: I. ಉ | ಪ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾ | ಧಿಕಾರಿ, ಬಿಬಿಎಂಪಿ, | | | | |
| ಆಕ್ಷೇಪಣೆಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸುವ ವಿಧಾನ | ಎನ್.ಆರ್. ಸ್ಕ್ವೇರ್, ಬೆಂಗಳೂರು - 560 002. | | | | | | |
| (ಸಾರ್ವಜನಿಕರು ನೇರವಾಗಿ/ಇ– ಮೇಲ್/ಅಂಚೆ ಮುಖಾಂತರ ಈ ಕೆಳ | Email ID: <u>dcfbbmp12@gmail.com</u> 2. ಗ್ರೂಪ್ ಕ್ಯಾಪ್ಟನ್, ವಾಯು ಪಡೆ, ಜಾಲಹಳ್ಳಿ, ಬೆಂಗಳೂರು | | | | | | |
| ಸಹಿದಾರರ ಕಛೇರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಬಹುದು) | Email ID: <u>eewwmp-hav@bwssb.gov.in</u> * | | | | | | |
| , m , | * ಆಕ್ಷೇಪಣೆಗಳನ್ನು ಕಾ.ಅ, ಬೆನೀಸಒಮಂ ರವರಿಗೆ ಸಲ್ಲಿಸಿದ್ದಲ್ಲಿ, ಅದರ ಪ್ರತಿಯನ್ನುDCF,BBMP | | | | | | |
| | ರವರಿಗೂ ಸಲ್ಲಿ | | | | | | |
| ಆಕ್ಷೇಪಣೆಗಳನ್ನು ಸಲ್ಲಿಸಬೇಕಾದ ಅವಧಿ | | | ದ 10 ದಿನಗಳೊಳಗಾ | | | | |
| ಸೂಚನೆ: ಆಕ್ಷೇಪಣೆಗಳು ಪ್ರಸ್ತಾವಿತ ಯೋಜನೆಗೆ ಮಾತ್ರ ಸಂಬಂಧಿಸಿರಬೇಕು. | | | | | | | |

ಮೇಲ್ಕಂಡ ಪ್ರದೇಶದಲ್ಲಿನ ಮರಗಳನ್ನು ತೆರವುಗೊಳಿಸುವ ಸಂಬಂಧ ಸಾರ್ವಜನಿಕರ ಆಕ್ಷೇಪಣೆ/ಸಲಹೆಗಳಿದ್ದಲ್ಲಿ ಕರ್ನಾಟಕ ವೃಕ್ಷ ಸಂರಕ್ಷಣಾ ಕಾಯಿದೆ 1976 ಸೆಕ್ಷನ್ 8 (3) (vii) ಪ್ರಕಾರ ಸಲಹೆ – ಸೂಚನೆಗಳನ್ನು ನೀಡಲು ಆಹ್ವಾನಿಸಲಾಗಿದೆ.

> ಉಪ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿ ಬಿಬಿಎಂಪಿ, ಬೆಂಗಳೂರು

ಅಧಿಕಾರಿ.



Bangalore Water Supply and Sewerage Board

Office of the Executive Engineer, (WWM-Project) Hebbal & Arkavathi Valley Division, Opp. Nagavara Lake, BDA Outer Ring Road, Bengaluru- 560024

No. BWSSB/EE (WWM-P-H&AV)/PB/8-74/2023-24

DT: 17/01/2024

To,
Deputy Conservator of Forest,
Bruhat Bangalore Mahanagara Palike,
N.R Square, Annex-3 Building,
Bengaluru-560001

7619626888 ABG

Sir,

Sund kund

Sub: Work Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP at Hebbal, Bangalore and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main Including Operation & Maintenance of Constructed Facilities for 5 Years on Turnkey basis.. - Regarding Tree Cutting Permission.

Ref: BWSSB/EIC/ACE(WWM-P-W)/DCE(WWM-E&W)/TA-2/9611/2022-23 Dt.24.03.2023

Hon'ble National Green Tribunal vide OA No. 1069/2018 Dt: 30.04.2019 under Section 18 (1) (b) of the Water (Prevention and Control of Pollution) Act, 1974 requiring the SPCBs to make it mandatory for local bodies to set up sewerage systems for treatment and disposal of sewage, to meet the prescribed standards. Further, all the existing STPs as well as the STPs to be designed and constructed should satisfy the revised standards and should be able to achieve more stringent norms, if prescribed in future. The STP's shall be constructed and upgraded to ensure, that it meets the prescribed values, which are as follows:-

| ುತ ಅರಣ್ಯ ಸಂರಕ್ಷಣಾಧಿಕಾರಿ ಕಛೇ | _ô Sl. No | Parameters | NGT prescribed parameters |
|------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------|
| ತ್ ಬೆಂಗಳೂರು ಮಹಾನಗರ ಪಾ | ಲಿಕ01 | pН | 6.5-9 |
| 3, 479, | 02 | BOD,(mg/l) | <10 |
| | ••• 03 | COD,(mg/l) | <50 |
| 081911124 | 04 | TSS,(mg/l) | <10 |
| DED | 05 | NH4-N,(mg/l) | <5 |
| 970 | 06 | N-total,(mg/l) | <10 |
| fast | 07 | PO4-P,(mg/l)) | <1 |
| Cast For nicenary aum | 08 | Fecal Coliform (100 | <100 |
| en l | | MPN/100 ml) | |

Since, the existing 60 MLD STP at Hebbal has not been designed to meet the prescribed standards of Hon'ble NGT, it is very much essential to upgrade the sewage treatment plant to that

scope. In this perspective, BWSSB have initiated the effort to Design and Construction of new 60 MLD Capacity STP based on IFAS process technology in lieu of existing 60 MLD STP at Hebbal and accordingly, tenders were invited globally through e-procurement portal and awarded to the firm M/s. KBR Infratech Ltd., and M/s. Ayyappa infra Projects Pvt Ltd., (JV) vide above cited reference.

The above work is to be executed in place of existing 60 MLD STP after demolition of existing 60 MLD STP. Plant lay out was approved by competent authority to execute above work by considering the fact to avoid the tree cutting as much as possible. However, as per the approved plant layout the 98 trees are present like Teak wood,Occsaia,Fig tree,Jungle trees etc. The details of tress enclosed along with this letter.

Hence, it is hereby requested to accord approval for tree cutting at the earliest for executing above work to meet Hon'ble National Green Tribunal prescribed standards for treated water.

Thanking you,

Yours faithfully,

Executive Engineer

(WWM-P-H&A Valley), BWSSB Opp. Nagavara Lake, BDA Outer Ring Road,

Bengaluru – 560024

Encl:1. List of tress.
2.Approved plan.

Copy Submitted to:

- 1. ACE(WWM-Project-West) for kind information.
- 2. AEE (WWM-STP-H&A.V-1) for information and necessary action.
- 3. M/s. KBR Infratech Ltd., and M/s. Ayyappa infra Projects Pvt Ltd., (JV) for information and necessary action.
- 4. Office Copy.

Project: Design, and construction of New 60 MLD capacity STP based on IFAS Process Technology in Lieu of existing 60 MLD STP at Hebbal and 40 MLD ISPS at Hennur along with Raising Main Including Operation & Maintenance of Constructed facilities for 5 year on Turnkey basis

Client:BANGLORE WATER SUPPLY AND SEWERAGE BOARD Consultant:NJS ENGINEERS INDIA PVT LTD

CONTRACTOR: KBR-AIPPL-JV.
TREES NAME

| | | IKEE | SNAME | | | | |
|--|---------------------|----------|-------------|----------|-------------|-----------|--|
| BUILDING Name | BUILDING NOS | FIG TREE | AMARIND TRE | TEAK TRE | PEEPAL TREE | UNGEL TRE | RACAKII V TRI |
| Anaerobic tank , Anoxic | 11,11A | 1 | | 40 | 1 | ONGEE THE | IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII |
| ROAD | ROAD | | | 4 | | | |
| Process Blower Room , Alum Storage Buliding | 31 & 32 | | 9 3 | 1 | ST ACTO | 4 | 21 |
| Secondary Sludge PH | 24 | | 1 | | | | |
| Secondary Clarifier | 16 | | | | | 12 | |
| Chemical Building | 40,34 | | 1 | | | 2 | 1 |
| Chlorine Scrubber Area | 34/27 Road | | 2 | | | | |
| CCT | 20 | | | | | 6 | |
| ROAD | Road | | | | 1 | Ť | |
| | | 1 | 4 | 45 | 2 | 24 | 22 |
| | | | Total | | | | 98 |

ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ತ್ಯಾನೀ.ನಿ-ಯೋಜನೆ-ಹೆಬ್ಬಾಳ ಮತ್ತು ಅರ್ಕಾವತಿ ವ್ಯಾಲಿ) ಬೆಂಗಳೂರು ಜಲಮಂಡಳಿ.

ಕಟ್ಟಡದ/ನಕ್ಷೆಯ ಒಳಭಾಗದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಮರಗಳ ಎಣಿಕೆ ಪಟ್ಟ ಈ ಕೆಳಕಂಡಂತೆ ಇರುತ್ತದೆ.

ಹೆಬ್ಬಾಳದ 60 ದ.ಲ.ಲೀ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಎಸ್.ಟಿ.ಪಿ

ಮರಗಳ ವಿವರಗಳು

| ಕ್ರಮ ಸಂ | ಮರದ ಸಂ. | ಮರದ ವಿಧ | ಮರದ ದಪ್ಪ | ಮರದ ಎತ್ತರ | ಅಂದಾಜು ಮರದ ತೂಕ |
|------------|---------|---------|------------|-----------|-------------------|
| 1 | 1 | ತೇಗದ ಮರ | 1.18 చిుఁ | 2 ఎుఁ | 40 |
| 2 | 2 | ತೇಗದ ಮರ | 0.8 ಮೀ | 4 చిుఁ | 50 |
| 3 | 3 | ತೇಗದ ಮರ | 0.066 ವಿುೕ | 4 ವೀ | 40 |
| 4 | 4 | ತೇಗದ ಮರ | 0.83 ಮೀ | 5 ಮೀಟರ್ | 60 |
| 5 | 5 | ತೇಗದ ಮರ | 1 చిుఁ | 0.45 ವಿುೕ | 40 |
| 6 | 6 | ತೇಗದ ಮರ | 0.97ವಿುೕ | 6 ಮೀಟರ್ | 40 |
| 7 | 7 | ತೇಗದ ಮರ | 0.84 ವಿುೕ | 5 ಮೀಟರ್ | 30 |
| 8 | 8 | ತೇಗದ ಮರ | 1.04 చిుఁ | 2 ವೀ | 35 |
| 9 | 9 | ತೇಗದ ಮರ | 0.52 ವೀ | 6 ಮೀಟರ್ | 30 |
| 10 | 10 | ತೇಗದ ಮರ | 0.74 ವಿುೕ | 5 ಮೀಟರ್ | 35 |
| 11 | 11 | ತೇಗದ ಮರ | 0.7 ವಿುೕ | 3 ವೀ | 35 . |
| 12 | 12 | ತೇಗದ ಮರ | 0.79 ವಿುೕ | 4.5 చిుఁ | 35 |
| 13 | 13 | ತೇಗದ ಮರ | 0.6 ವಿುೕ | 4 ವೀ | 25 |
| 14 | 14 | ತೇಗದ ಮರ | 0.6 ಮೀ | 4.5 ವೀ | 30 |
| 15 | 15 | ತೇಗದ ಮರ | 0.8 ಮೀ | 5 ಮೀಟರ್ | 35 |
| 16 | 16 | ತೇಗದ ಮರ | 0.85 ಮೀ | 5 ಮೀಟರ್ | 35 |
| 17 | 17 | ತೇಗದ ಮರ | 0.84ಮೀ | 6 ಮೀಟರ್ | 40 |
| 18 | 18 | ತೇಗದ ಮರ | 0.45 ಮೀ | 4 ವೀ | 25 |
| 19 | 19 | ತೇಗದ ಮರ | 0.83 ಮೀ | 3.5 ಮೀ | 32 |
| 20 | 20 | ತೇಗದ ಮರ | 0.68 ಮೀ | 2 ಮೀ | 35 |
| 21 | 21 | ತೇಗದ ಮರ | 0.52 ಮೀ | 2 ಮೀ | 30 |
| 22 | 22 | ತೇಗದ ಮರ | 0.79 ಮೀ | 3 ಮೀ | 30 |
| 23 | 23 | ತೇಗದ ಮರ | 1.12 ಮೀ | 4.5 చ్పి | 35 |
| 24 | 24 | ತೇಗದ ಮರ | 0.73 ಮೀ | 6.2 ಮೀ | 50 |
| 25 | 24 ఎ. | ತೇಗದ ಮರ | 0.83 ಮೀ | 6 ಮೀಟರ್ | 35 |
| 26 | 25 | ತೇಗದ ಮರ | 0.85 ಮೀ | 4.5 ವೀ | 35 |
| 27 | 26 | ತೇಗದ ಮರ | 0.93 ಮೀ | 6 ಮೀಟರ್ | 40 |
| 28 | 27 | ತೇಗದ ಮರ | 0.58 ಮೀ | 2 ವೀ | 25 |
| 29 | 28 | ತೇಗದ ಮರ | 084 ವಿುೕ | 3 చిుఁ | 30 |

V. Sir

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯನಿರ್ಬಾಹಕ ಅಭಿಯಂತರರು

(ಶ್ಯಾನೀನಿ-ಯೋಜನೆ)ಹೆದ್ದಾಳ & ಅರ್ಶಪತಿ ವ್ಯಾಲಿ-2 ಉಪವಿಧಾಗ

20.8.200.

| 30 | 29 | ತೇಗದ ಮರ | 1.03 చ్పి | 3 చిుఁ | 90 |
|----|--------|----------|-----------|----------|-----|
| 31 | 30 | ತೇಗದ ಮರ | 0.96 ವಿುೕ | 4 చిుఁ | 45 |
| 32 | 31 | ತೇಗದ ಮರ | 0.63 ಮೀ | 3 చిుఁ | 35 |
| 33 | 32 | ತೇಗದ ಮರ | 0.84చిుఁ | 5.5 చిుఁ | 40 |
| 34 | 32 ఎ. | ತೇಗದ ಮರ | 0.85 | 6 ಮೀಟರ್ | 40 |
| 35 | 33 | ತೇಗದ ಮರ | 0.83 మ్యి | 4.5 చ్పి | 34 |
| 36 | 34 | ತೇಗದ ಮರ | 0.78 మిఁ | 4 ವೀ | 35 |
| 37 | 35 | ತೇಗದ ಮರ | 0.84 చ్పి | 4 ವೀ | 30 |
| 38 | 36 | ತೇಗದ ಮರ | 0.93 ವಿುೕ | 4 చిుఁ | 35 |
| 39 | 37 | ತೇಗದ ಮರ | 0.73 | 6 ಮೀಟರ್ | 35 |
| 40 | 38 | ತೇಗದ ಮರ | 0.45 చిుఁ | 2 చిుఁ | 25 |
| 41 | 39 | ತೇಗದ ಮರ | 0.61ವಿುೕ | 4చిప | 35 |
| 42 | 40 | ತೇಗದ ಮರ | 0.45 చిుఁ | 3 ವೀ | 30 |
| 43 | 41 | ತೇಗದ ಮರ | 0.69 ಮೀ | 3.5 చ్పి | 35 |
| 44 | 42 | ತೇಗದ ಮರ | 0.79 ವೀ | 3.6 చిుఁ | 30 |
| 45 | 43 | ತೇಗದ ಮರ | 0.72 ವೀ | 2 ವೀ | 25 |
| 46 | 44 | ತೇಗದ ಮರ | 0.66 ಮೀ | 2 ವೀ | 30 |
| 47 | 45 | ತೇಗದ ಮರ | 0.79 ವೀ | 3.5 చ్పి | 35 |
| 48 | 46 | ತೇಗದ ಮರ | 0.6 ವೀ | 4చిు | 35 |
| 49 | 47 | ಹುಣಸೆ ಮರ | 1 ವೀ | 2 ಮೀ | 850 |
| 50 | 48 | ರಾಗ್ಗಿ | 3.4 చిుఁ | 1.5 ವೀ | |
| 51 | 48 ఎ. | ರಾಗ್ಗಿ | 0.98ಮೀ | 5 ಮೀಟರ್ | 350 |
| 52 | 48 ಬಿ. | ರಾಗ್ಗಿ | 1.48 ಮೀ | 3 చిుఁ | 415 |
| 53 | 48 సి. | ರಾಗ್ಗಿ | 0.67 ಮೀ | 2 ವೀ | 212 |
| 54 | 49 | ಹಾಥಿ | 3.5 | 2 ವೀ | |
| 55 | 49 ఎ. | ಹಾಥಿ | 1.95 ಮೀ | 5 ಮೀಟರ್ | 185 |
| 56 | 49 ಬಿ. | ಹಾಥಿ | 1.46 ಮೀ | 4 ವೀ | 250 |
| 57 | 50 | ಜಂಗಲ್ | 0.79 ವಿುೕ | 4 ವೀ | 30 |
| 58 | 51 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.46 చిుఁ | 2 ವೀ | 35 |
| 59 | 51 ఎ. | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.2 చిుఁ | 3 చిుఁ . | 30 |
| 60 | 52 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.23 చిుఁ | 4 చిుఁ | 35 |
| 61 | 53 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.45 చిుఁ | 3 ಮೀ | 35 |
| 62 | 53 ఎ. | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.15 చిుఁ | 3 చిుఁ | 25 |
| 63 | 54 | ಜ೦ಗಲ್ | 0.8 ಮೀ | 5 ಮೀಟರ್ | 35 |
| 64 | 55 | ಜ೦ಗಲ್ | 1.32 చిుఁ | 6 ಮೀಟರ್ | 45 |
| 65 | 56 | ಜಂಗಲ್ | 0.6 చిుఁ | 4 చిుఁ | 40 |
| | | | | | |



ಸಹಾಯುತ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಹ ಅಭಿಯಂತರರು (ಸ್ಯಾನೀನಿ-ಯೋಜನೆ)ಪೆಟ್ಟಾಳ & ಆರ್ಕಾಚಿ ಪ್ಯಾಲಿ-2 ಉಪವಿಭಾಗ ಬೆಂ.ಜ.ಮಂ.

| 66 | 56 ఎ. | ಜಂಗಲ್ | 0.55 ಮೀ | 4ವಿು | 35 |
|-----|--------|----------|-----------|-----------|-----|
| 67 | 57 | ಜಂಗಲ್ | 0.72 ವೀ | 5 ಮೀಟರ್ | 30 |
| 68 | 58 | ಸೀಮಸಂತ | 0.58 ವಿುೕ | 4 ವೀ | 25 |
| 69 | 58 ఎ. | ಸೀಮಸಂತ | 0.6 ವಿುೕ | 4 ವೀ | 30 |
| 70 | 59 | ಸೀಮಸಂತ | 1.2 చిుఁ | 2.5 ವಿುೕ | 40 |
| 71 | 60 | ಸೀಮಸಂತ | 0.9 ವಿುೕ | 2.5 ವೀ | 25 |
| 72 | 61 | ಸೀಮಸಂತ | 0.98 ವಿುೕ | 3 ವೀ | 35 |
| 73 | 61 ఎ. | ಸೀಮಸಂತ | 0.7 ವಿುೕ | 4 ವೀ | 40 |
| 74 | 61 ಬಿ. | ಸೀಮಸಂತ | 0.52 ವೀ | 4 ವೀ | 38 |
| 75 | 62 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.1 ವೀ | 3 ವೀ | 45 |
| 76 | 63 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 0.8 ಮೀ | 3 ವೀ | 30 |
| 77 | 64 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.45 చిుఁ | 3 ಮೀ | 35 |
| 78 | 64 ఎ. | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1 ವೀ | 4ವೀ | 40 |
| 79 | 65 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 0.65 ಮೀ | 3 ವೀ | 30 |
| 80 | 66 | ಜಂಗಲ್ | 1.1 ವೀ | 4 ವೀ | 40 |
| 81 | 67 | ಹುಣಸೆ ಮರ | 2.7 ಮೀ | 4ವೀ | 450 |
| 82 | 68 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 2 ವೀ | 1.5 ಪೀ | 30 |
| 83 | 68 ఎ. | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 0.95 ವಿುೕ | 3 ಮೀ | 35 |
| 84 | 68 ಬಿ. | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1 ವೀ | 3 ಮೀ | 30 |
| 85 | 68 సి. | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.05 ವಿುೕ | 3 ಮೀ | 35 |
| 86 | 69 | ಜಂಗಲ್ | 1 ವೀ | 1.5 ವೀ | 30 |
| 87 | 70 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 0.45 ವಿುೕ | 1 ವಿುೀ | 10 |
| 88 | 71 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 0.45 ವಿುೕ | 1.2 ವೀ | 25 |
| 89 | 72 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.1 ವೀ | 4 ಮೀ | 40 |
| 90 | 72 ఎ. | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1 ವೀ | 3 ಮೀ | 35 |
| 91 | 73 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 2.2 ವೀ | 2.5 ವಿುೕ | 45 |
| 92 | 74 | ಸೀಮಸಂತ | 2.1 ವೀ | 4 ವೀ | 45 |
| 93 | 75 | ಸೀಮಸಂತ | 0.6 ಮೀ | 3 ಮೀ | 30 |
| 94 | 76 | ಸೀಮಸಂತ | 0.62 ವಿುೕ | 3 ಮೀ | 35 |
| 95 | 77 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.6 ಮೀ | 4ವಿುೕ | 40 |
| 96 | 78 | ಗುಲ್ಮೋರ್ | 1.1 ವೀ | 3 ಮೀ | 30 |
| 97 | 79 | ರಾಗ್ಗಿ | 2.9 ಮೀ | 4 ವೀ | 247 |
| 98 | 80 | ಜಂಗಲ್ | 1.2 చిుఁ | 1 ವೀ | 25 |
| 99 | 81 | ಹುಣಸೆ ಮರ | 1.65 చిుఁ | 4 ವೀ | 400 |
| 100 | 82 | ಹುಣಸೆ ಮರ | 1 ವೀ | 2.45 చిుఁ | 350 |
| 101 | 83 | ಹುಣಸೆ ಮರ | 0.9 ಮೀ | 2.45 చిుఁ | 300 |
| | - 11 | | | | |

V. 90 ಸಹಾಯಾ ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಾಜಕ ಅಭಿಯಂತರನ

(क्रु.तेह.ते-वंक्ट्रवं)केंग्रह १ त्याराज्य स्तुरी-२ शास्त्रिक्तः स्रीतश्चात्रे

