

**ಚಾಮುಂಡೇಶ್ವರಿ ವಿದ್ಯುತ್ ಸರಬರಾಜು ನಿಗಮ ನಿಯಮಿತ**

ಕಾರ್ಯದಾಖಲೆ ಸಂಖ್ಯೆ: B-3/2023

ದಿನಾಂಕ: 06.10.23

ಅರಣ್ಯಗೂಡು ಉಪವಿಭಾಗದ ಭೈಷಣದಲ್ಲಿ ಶಾಖೆಯ ವ್ಯಾಪ್ತಿಗೆ ಬರುವ ಮೂಡನದಲ್ಲಿ ಗ್ರಾಮದಲ್ಲಿ ಹಾಲಿ ಇರುವ ಕುಡಿಯುವ ನೀರಿನ ಆರ್ ಅರ್ ಸಂಖ್ಯೆ :- MUDHP-1 ಸ್ಥಾವರಕ್ಕೆ ಗಂಜಲಗೂಡು ಪಂಚಾಯಿತಿ, ಅಭಿವೃದ್ಧಿ ಅಧಿಕಾರಿ ರವರ ಕೋರಿಕೆ ಮೇರೆಗೆ ಹೊಸದಾಗಿ 1\*25 ಕೆ.ವಿ.ಎ ಪರಿವರ್ತಕ ಅಳವಡಿಸಿ ನಿರಂತರ ವಿದ್ಯುತ್ ವಿನ್ಯಾಸ ಸಂಪರ್ಕ ಕಲ್ಪಿಸುವ ಉದ್ದೇಶ.

29/10/23

**ಹಂತ-1 (11ಕೆವಿ ಮಾರ್ಗದ ವಿಸ್ತರಣೆ)**

ಕ್ರ ಸಂ	ವಿವರಗಳು	ಮೂಲ ಮಾನ	ಪ್ರಮಾಣ	ಸಾಮಗ್ರಿ ದರ		ಕಾಮಗಾರಿ ವೆಚ್ಚ	
				ದರ	ಮೊತ್ತ	ದರ	ಒಟ್ಟು ದರ
1	ಆರ್.ಸಿ.ಸಿ ಕಂಬ 9 ಮೀಟರ್	ಸಂಖ್ಯೆ	2	6258	12516	1166	2332
2	ಪಿ.ಎಸ್.ಸಿ.ಕಂಬ 9 ಮೀಟರ್	ಸಂಖ್ಯೆ	12	3689	44268	1166	13992
3	(ವಿದ್ಯುತ್ ಕಂಬದ ಮೇಲೆ ಇರುವ ಪಿ.ಎಸ್.ಸಿ ಕಂಬ)	ಸಂಖ್ಯೆ	0	3689	0	1166	0
4	ಗ್ರೌಂಡಿಂಗ್ ಕ್ಲಾಕ್ ಕಂಬ	ನೆಟ್	0	168		106	0
5	ಕೋಡ್ ಗಾರ್ಡಿಯನ್	ನೆಟ್	0	3246	0	675	0
7	ಪಾಲಿಥೀನ್ ಕ್ಯಾಬ್ಲಿನಲ್ಲಿ ಇಂಜಿನ್ ಹೆಡ್ ಟೆ ಸಪೋರ್ಟ್	ನೆಟ್	18	444	7992	106	1908
8	ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಸಿಮೆಂಟ್ ಕ್ಲಾಕ್ ಆರ್ಮ್	ನೆಟ್	0	671	0	160	0
9	11 ಕೆ.ವಿ ಪಾಲಿಥೀನ್ ಸಿಂಕ್ ಇನ್ಸುಲೇಟರ್	ಸಂಖ್ಯೆ	36	180	6480	0	0
10	4ಕೆಎಲ್ ಪಾಲಿಥೀನ್ ಡಿಸ್ಕ್ ಇನ್ಸುಲೇಟರ್	ಸಂಖ್ಯೆ	15	164	2460	0	0
11	ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ಅರ್ಥ್ ವಾಹಕ	ನೆಟ್	14	165	2310	61	854
17	ಪ್ಲಾಸ್ಟಿಕ್ ವಾಹಕ 1.5 % ಸ್ಕಾಟ್	ಕಿ.ಮೀ	1.802	36497	65749	2869	5169
18	ಸೈ ನೆಟ್	ನೆಟ್	4	830	3320	390	1560
12	ಇತರೆ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು				0		0
13	ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವೆಚ್ಚಗಳು / ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು				145095		25815
14	ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವೆಚ್ಚಗಳು				145095		
15	ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು				25815		
16	ಸ್ಥಳೀಯ ವೆಚ್ಚ 40 % ಕಾ.ವೆ.ಮೇಲೆ					10326	
17	ನಿಬ್ಬಂದಿ ವೆಚ್ಚ 20% (ಕಾ.ವೆ.+ಸ್ಥಳೀಯ ವೆಚ್ಚ)					7228	
18	ಪ್ರಾಸಂಗಿಕ ದರ 2% ಕಾ.ಮತ್ತು ಸಾ.ವೆ.ಮೇಲೆ			181236		3625	
<b>Total</b>						<b>192088</b>	

**ಹಂತ-2 (1\*25 ಪರಿವರ್ತಕ ಅಳವಡಿಕೆ)**

ಕ್ರ ಸಂ	ವಿವರಗಳು	ಮೂಲ ಮಾನ	ಪ್ರಮಾಣ	ಸಾಮಗ್ರಿ ದರ		ಕಾಮಗಾರಿ ವೆಚ್ಚ	
				ದರ	ಮೊತ್ತ	ದರ	ಮೊತ್ತ
1	1*25 ಕೆ.ವಿ 11ಕೆ.ವಿ/415 ವೋ ಪರಿವರ್ತಕ, (BEE - 4Star rated, AI wound) ಎಲ್ಲೆ ಸಹಿತ 3 ಫೇಸ್ 50 ಸೈಕಲ್ ಸಾಮರ್ಥ್ಯದ ಪರಿವರ್ತಕವನ್ನು 9ಮೀ ಉದ್ದದ ಪೋಡಿ ಆರ್.ಸಿ.ಸಿ ಕಂಬವನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ನಿರ್ಮಿಸುವುದು. ದರ ಪಟ್ಟಿ ಕ್ರಮಾಂಕ-24 ರಲ್ಲಿರುವಂತೆ.	ಸಂಖ್ಯೆ	1	123151	123151	12579	12579
2	ಇತರೆ ಸಾಮಗ್ರಿಗಳು				0		0
	ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವೆಚ್ಚಗಳು / ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು				123151		12579
	ಸಾಮಗ್ರಿಗಳ ವೆಚ್ಚಗಳು				123151		
	ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು				12579		
	ಸ್ಥಳೀಯ ವೆಚ್ಚ 40 % ಕಾ.ವೆ.ಮೇಲೆ					5032	
	ನಿಬ್ಬಂದಿ ವೆಚ್ಚ 20% (ಕಾ.ವೆ.+ಸ್ಥಳೀಯ ವೆಚ್ಚ)					3522	
	ಪ್ರಾಸಂಗಿಕ ದರ 2% ಕಾ.ಮತ್ತು ಸಾ.ವೆ.ಮೇಲೆ			140762		2815	
<b>Total</b>						<b>147099</b>	

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಬಿ),  
ಜಾ.ಬಿ.ಸ.ನಿ.ನಿ, ಕಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಜಾಲನಾ ಉಪ ವಿಭಾಗ,  
ಅರಣ್ಯಗೂಡು.

ಕಿರಿಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ಬಿ),  
ಜಾ.ಬಿ.ಸ.ನಿ.ನಿ, ಕಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಜಾಲನಾ ಶಾಖೆ,  
ಬೈಟನಹಳ್ಳಿ.

ಹಂತ-1 (ಎಲ್.ಟಿ.ಮಾರ್ಗದ ವಿಸ್ತರಣೆ)							
ಕ್ರ ಸಂ	ಮೂಲ ಮೂಲ	ಕ್ರಮಣ	ದರ	ಮೊತ್ತ	ಕೂಲಿ	ಒಟ್ಟು ಕೂಲಿ	
1	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	1	4706	4706	932	932
2	ವಿದ್ಯುತ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	0	3054	0	932	0
3	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	6	272	1632	106	636
4	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	8	16	128	0	0
5	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ + 1.5 % ಸ್ಟ್ಯಾನ್ಡರ್ಡ್	ಸಂಖ್ಯೆ	16	48	768	0	0
6	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ	ಕ್ರಮಣ	0.042	21552	894	2104	87
7	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ	ಸಂಖ್ಯೆ	1	811	811	390	390
8	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ / ಕಾರ್ಮಿಕ ವೆಚ್ಚಗಳು				8		0
9	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ				8947		2045
10	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ				8947		
11	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ				2045		
12	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ 40% ಕಾ.ವೆ.ಮೇಲೆ					818	
13	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ 20% (ಕಾ.ವೆ.+ಸ್ಥಳೀಯ ವೆಚ್ಚ)					573	
14	ಇಂಜಿನಿಯರಿಂಗ್ ಕೆಲಸದ ವಿಸ್ತರಣೆ 20% ಕಾ.ಮತ್ತು ಸಾ.ವೆ.ಮೇಲೆ					236	
<b>Total</b>				11811		236	
ಹಂತ-1						12620	
ಹಂತ-2				192088			
ಹಂತ-3				147099			
ವಿದ್ಯುತ್ ಪರಿವೇಶನಾ ವೆಚ್ಚ				12620			
ಒಟ್ಟು ಮೊತ್ತ				3100			
				354907			

ದೃಢೀಕರಣ:- ನಾನು ಖುದ್ದಾಗಿ ಸ್ಥಳ ಪರಿಶೀಲಿಸಿ ಜಾಲ್ತಿ ದರ ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ಉಪಯೋಗಿಸಿ ಅದಷ್ಟು ಕಡಿಮೆ ವೆಚ್ಚದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಸುರಕ್ಷಿತ ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಕಾಮಗಾರಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು ಈ ಅಂದಾಜು ಪಟ್ಟಿಯನ್ನು ತಯಾರಿಸಿರುತ್ತೇನೆ.

ಸಹಾಯಕ ಕಾರ್ಯಪಾಲಕ ಅಭಿಯಂತರರು (ಬಿ),  
 ಜಾ.ಬಿ.ಸ.ನಿ.ನಿ, ಕಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಪಾಲನೆ ಉಪ ವಿಭಾಗ,  
 ಅರಕಲಗೂಡು.

ಕಿರಿಯ ಅಭಿಯಂತರರು(ಬಿ),  
 ಜಾ.ಬಿ.ಸ.ನಿ.ನಿ, ಕಾರ್ಯ ಮತ್ತು ಪಾಲನೆ ಶಾಖೆ,  
 ಬೈಜನಹಳ್ಳಿ.