

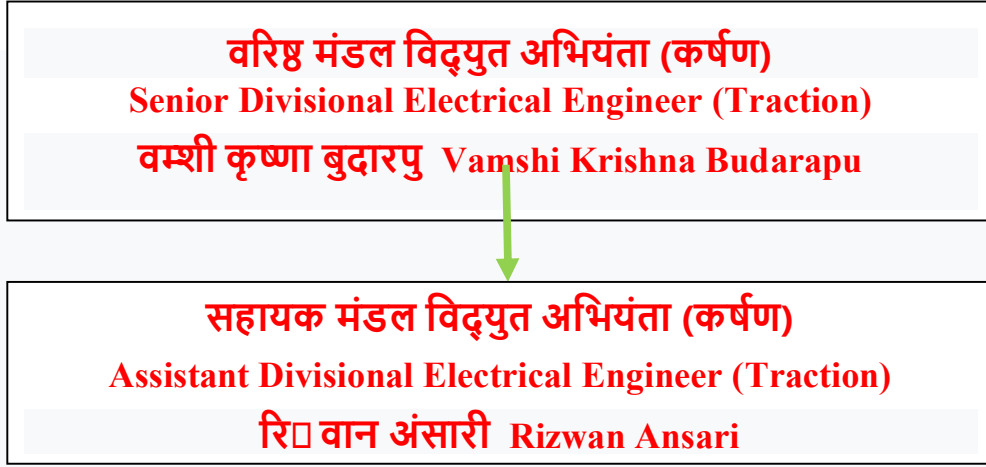
विद्युत (कर्षण) विभाग, नांदेड़

ELECTRICAL (Traction) DEPARTMENT, Nanded

एक नज़र में AT GLANCE:

विद्युत (कर्षण) विभाग, नांदेड़ मं०ल का पदानुक्रम

HIERARCHY OF ELECTRICAL (Traction) DEPARTMENT, Nanded Division



नांदेड़ मंडल का विद्युतीकरण

नांदेड़ मं०ल पर विद्युतीकरण कार्य रेलवे बोर्ड द्वारा अपने निर्देशों के तहत भारतीय रेलवे में शेष गैर-विद्युतीकृत खंडों के 100% विद्युतीकरण के लिए स्वीकृत किया गया है। मं०ल के विद्युतीकरण को दो चरणों में विभाजित किया गया था। EPC -4 के तहत चरण I में मनमा० से मुदखे० शामिल हैं। ईपीसी -4 कार्य KPTL को आवंटित किया गया है। EPC-5 के तहत चरण II में अकोला- पूर्ण, पिंपलकुट्टी- मुदखेड़ और परली- परभणी सेक्शन का विद्युतीकरण शामिल है। EPC-5 KEC इंटरनेशनल को आवंटित किया गया है। अकोला- पूर्ण सेक्शन में, अकोला- से लोहगड़, लोहगड़ से वाशिम और वाशिम- से हिंगोली सब सेक्शन का विद्युतीकरण किया गया और CRS/PCEE निरीक्षण क्रमशः दि: 24/03/2021, 23/02/2022 और 28/06/2022 को किया गया। पिंपलकुट्टी- मुदखेड़खंड में, पिंपलकुट्टी से कोसाई का विद्युतीकरण किया गया और दि:20/01/2022 को CRS किया गया। परली- परभणी अनुभाग के लिए कार्य प्रगति पर है। अंकाई- मुदखेड़ सेक्शन में अंकाई से रोटेगांव का विद्युतीकरण किया गया और CRS निरीक्षण दि:26/03/2022 को किया गया।

अंकाई- मुदखेड़ में नागरसोल-परभणी सिंगल लाइन और परभणी-मुदखेड़ डबल लाइन शामिल है। अकोला- पूर्णा, पिंपलकुटी- मुदखेड़ और परली- परभणी सिंगल लाइन सेक्शन हैं। मंजूर के विद्युतीकरण में 41 SSP, 14 SP, 11 TSS, 11 OHE/PSI depot और 11 टावर वैगन शेड शामिल हैं। RKM 811 किलोमीटर और TKM 1083 किलोमीटर है। नांदेड़ रेलवे स्टेशन पर मंजूर के लिए ट्रिप शेड की योजना बनाई गई है।

खंड	RKM	TKM	SP	SSP	TSS	T/Wagon shed
अकोला- पूर्णा	209	250	03	14	02	02
पिंपलकुटी- मुदखेड़	182	218	03	08	02	02
परली- परभणी	63	67	01	02	01	01
अंकाई- मुदखेड़	357	548	07	17	06	06
Total	811	1083	14	41	11	11

नांदेड़ मंजूर में रेलवे विद्युतीकरण कार्यों की स्थिति				
खंड	RKM	पूरा हुआ	शेष	लक्ष्य
अंकाई- मुदखेड़	357	37	320	July 23
पिंपलकुटी- मुदखेड़	182	44	138	Dec 22
परली- परभणी	63	0	63	Dec 22
अकोला- पूर्णा	209	127	82	Dec 22
Total	811	208	603	

नांदेड़ मंजूर में कमीशन किया गया रेलवे विद्युतीकरण कार्य			
खंड	RKM	TKM	कमीशन की तिथि
अकोला-लोहगड़	34.58	38.76	24/03/2021
पिंपलकुटी-कोसाई	44.365	53.808	20/01/2022
लोहगड़-वाशिम	45.350	53.504	23/02/2022
अंकाई-रोटेगांव	37.28	44.80	26/03/2022
वाशिम-हिंगोली	47.06	58.16	28/06/2022
Total	208.635	249.032	

Electrification of Nanded Division

Electrification work over Nanded division is sanctioned by Railway Board under its directives for 100% electrification of the balance non-electrified section in IR. Electrification of the Division was divided into two phases. Phase I under EPC-4 includes Manmad to Mudkhed. EPC-4 work is allotted to KPTL. Phase II under EPC-5 includes electrification of PAU-AK, PMKT-MUE and PRLI-PBN section. EPC-5 is allotted to KEC International. In PAU-AK section, AK(Excl.) to LHD(Incl.), LHD (Excl.) to WHM(Incl.) & WHM (Excl.) to HNL (Incl.) sub sections are electrified and CRS/PCEE inspection done on 24/03/2021, 23/02/2022 & 28/06/2022 respectively. In MUE-PMKT section, PMKT (Excl.) to KSAE (Incl.) is electrified and CRS done on

20/01/2022. For PRLI-PBN section work is under progress. In ANK-MUE section, ANK (Excl.) to RGO (Incl.) is electrified and CRS done on 26/03/2022.

Ankai- Mudkhed includes single line from Nagarsol - Parbhani and double line from Parbhani – Mudkhed. Akola- Purna, Pimpalkutti- Mudkhed and Parli- Parbhani are single line section. Electrification of division includes 41 SSP, 14 SP, 11 TSS, 11 OHE/PSI Depot and 11 Tower wagon sheds. RKM is 811 kms and TKM is 1083 kms. Trip shed for the division is planned at Nanded Railway Station.

Section	RKM	TKM	SP	SSP	TSS	T/Wagon shed
Akola- Purna	209	250	03	14	02	02
Pimpalkutti-Mudkhed	182	218	03	08	02	02
Parli- Parbhani	63	67	01	02	01	01
Ankai- Mudkhed	357	548	07	17	06	06
Total	811	1083	14	41	11	11

STATUS OF RAILWAY ELECTRIFICATION WORKS IN NANDED DIVISION				
SECTION	RKM	Completed	Balance	TDC
Ankai- Mudkhed	357	37	320	July 23
Pimpalkutti- Mudkhed	182	44	138	Dec 22
Parli- Parbhani	63	0	63	Dec 22
Akola- Purna	209	127	82	Dec 22
Total	811	208	603	

COMMISSIONED RAILWAY ELECTRIFICATION WORKS IN NANDED DIVISION			
SECTION	RKM	TKM	Date of commissioned
Akola-Lohagad	34.58	38.76	24/03/2021
Pimpalkutti-Kosai	44.365	53.808	20/01/2022
Lohagad-Washim	45.350	53.504	23/02/2022
Ankai-Rotegaon	37.28	44.80	26/03/2022
Washim-Hingoli	47.06	58.16	28/06/2022
Total	208.635	249.032	



