

सिविल इंजिनियरी विभाग

संक्षिप्त विवरण

विजयवाड़ा, सिकंदराबाद एवं गुंटकल मंडलों द्वारा दिये गए सेक्शनों का विलय कर गुंटूर मंडल का गठन अप्रैल, 2003 में किया गया। गुंटूर मंडल पर रेलपथ का निर्माण एवं अनुरक्षण, भवनों, पुल, समपारों सहित सभी संरचनाओं का निर्माण तथा जल आपूर्ति व्यवस्था के कार्यों की जिम्मेदारी इंजीनियरी विभाग की है।

गुंटूर मंडल का अधिकार क्षेत्र :

क्र.सं..	सेक्शन	स्टेशनों के बीच	एस.एल./ डी.एल.	मार्ग	सेक्शन गति (कि.मी.प्र.घं.)	विद्युतीकृत/गैर- विद्युतीकृत (E/NE)	जिला	कि.मी.	राज्य	राज्यवार मार्ग कि.मी.
1	पगिडिपल्ली - नडिकुडि	पगिडिपल्ली - पोंदुगुला	SL	B	100	गैर-विद्युतीकृत	नलगोंडा	कि.मी.4.45 से 138.75	तेलंगाना	134.30
2	पगिडिपल्ली - नडिकुडि	विष्णुपुरम -जानपहाड़	SL	B	30 माल के लिए	गैर-विद्युतीकृत	नलगोंडा	कि.मी.0 से 10.64	तेलंगाना	10.64
तेलंगाना राज्य का कुल रूट कि.मी.									144.94	
1	पगिडिपल्ली - नडिकुडि	पोंदुगुला -नडिकुडि	SL	B	100	गैर-विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.138.75 से 152.69	आंध्र प्रदेश	13.94
2	गुंटूर - नडिकुडि	गुंटूर - नल्लपाडु	DL	B	60	विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.0 से 5.00	आंध्र प्रदेश	5.00
3	गुंटूर - नडिकुडि	नल्लपाडु - नडिकुडि	SL	B	100	गैर-विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.5.00 से 95.25	आंध्र प्रदेश	90.25
4	नडिकुडि - माचर्ला	नडिकुडि - माचर्ला	SL	D	80	गैर-विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.95.25 से 130.26	आंध्र प्रदेश	35.01
5	नल्लपाडु - नंद्याल	नल्लपाडु - वेल्लचेरूवु	SL	B	100	गैर-विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी. 5.00 से 66.00	आंध्र प्रदेश	61.00
6	नल्लपाडु - नंद्याल	वेल्लचेरूवु-गिदलूर	SL	B	100	गैर-विद्युतीकृत	प्रकाशम	कि.मी..66.00 से 222.70	आंध्र प्रदेश	156.70
7	नल्लपाडु - नंद्याल	गिदलूर - पाण्यम	SL	B	100	गैर-विद्युतीकृत	कर्नूल	कि.मी. 222.700 से 261.91	आंध्र प्रदेश	39.21
8	गुंटूर - कृष्णाकेनाल जं.	गुंटूर - कृष्णाकेनाल जं.	DL	B	90(UP) / 100 (DN)	विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.0 से 25.36	आंध्र प्रदेश	25.36
9	तेनाली - गुंटूर	तेनाली - गुंटूर	SL	B	100	विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.1.20 से 25.47	आंध्र प्रदेश	24.27
10	तेनाली - रेपल्ले	तेनाली - रेपल्ले	SL	E	75	गैर-विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.1.75 से 33.85	आंध्र प्रदेश	32.10
11	गुंटूर बाई पास लाइन	गुंटूर बाई पास लाइन	SL	B	100	विद्युतीकृत	गुंटूर	कि.मी.0 से 1.94	आंध्र प्रदेश	1.94
आंध्र प्रदेश राज्य का कुल रूट कि.मी.									484.78	
गुंटूर मंडल का कुल रूट कि.मी.									629.72	

- गुंटूर- तेनाली सेक्शन में विद्युतीकरण के साथ दोहरीकरण कार्य प्रगति पर
- नल्लपाडु-दोनकोंडा सेक्शन में रेल विद्युतीकरण कार्य प्रगति पर.

गुंटूर मंडल के आदर्श स्टेशन:

1. गुंटूर
2. सत्तेनपल्ली
3. पिडुगुराल्ला
4. माचर्ला
5. नलगोंडा
6. नरसरावपेट
7. विनुकोंडा
8. नंद्याल

पहचान किए गए नए आदर्श स्टेशन (लक्ष्य 2016-17):

1. नल्लपाडु
2. न्यू गुंटूर
3. दोनकोंडा
4. मार्कापुर

समपारों का विवरण :

सेक्शन	विशेष (TVUs >50000)	ए (30000<TVUs < 50000)	बी1 (25000< TVUs < 30000)	बी2 (20000< TVUs < 25000)	सी (विशेष, A, B1 & B2 को छोड़कर)		कर्मचारी युक्त फाटक	सकल योग
	कर्मचारी युक्त	कर्मचारी युक्त	कर्मचारी युक्त	कर्मचारी युक्त	कर्मचारी युक्त	कर्मचारी रहित	कुल कर्मचारी युक्त फाटक	
गुंटूर-नरसरावपेट; गुंटूर – सिरिपुरम	9	5	0	1	12	5	27	32
नरसरावपेट-दोनकोंडा	0	1	2	1	13	14	17	31
दोनकोंडा-गिहलूर	2	1	2	1	9	12	15	27
गिहलूर-नंद्याल	3	1	1	0	7	2	12	14
गुंटूर-कृष्णाकेनाल, गुंटूर-रेपल्ले	6	9	2	2	13	19	32	51
सिरिपुरम-तुम्मलचेरूवु	2	2	1	2	15	20	22	42
तुम्मलचेरूवु – माचर्ला ; नडिकुडि-मिर्यालगुडा	1	2	2	0	10	26	15	41
पगिडिपल्ली-मिर्यालगुडा	0	1	0	0	28	8	29	37
कुल	23	22	10	7	107	106	169	275

पुलों का विवरण:

श्रेणीवार पुल :

महत्वपूर्ण पुल	बड़े पुल	छोटे पुल	कुल पुल
4	93	973	1070

प्रकारवार पुल:

पुल का प्रकार											कुल
स्टील गर्डर	पीएससी जी	पीएससी स्लैब	आरसीसी स्लैब	आरसीसी टी-बीम	आरसीसा बॉक्स	आरसीसी पाइप	ई.डब्ल्यू पाइप	सीआई पाइप	एसटीसी	आर्च	
57	13	44	352	26	121	404	2	2	35	14	1070