Institute of Neurosciences

The Foundation for the New Institute of Neurosciences was laid by honourable minister of Health and Family Welfare on 10.02.2023. The building is planned for basement plus ground plus 10 floors and will incorporate the Institutes of Neurosurgery and Neurology, Departments of Neuro ophthalmology, Neuro pathology, Neuro chemistry, Neuro psycology, Neuro Physiotherapy, Neuro physiology etc…

The building has been constructed upto Basement plus ground plus 4 floors, at a cost of 60 crores. Additional allotment proposal for 5th to 10th floor, at a cost of 68.25 crores is in process.

Basement: Parking
Ground floor: Outpatient, Physiotherapy, Electro physiology, CT scan, MRI, Neuro intervention Cath lab, Emergency Neuro OT etc…
First Floor: Male General wards, Neuromedicine and Neurosurgery
Second Floor: Female and Pediatric wards, Neuromedicine and Neurosurgery
Third floor: Intensive care units of Neuromedicine and Neurosurgery
Fourth floor: Neurosurgery operation theatre with 6 modular cubicles.

CONSTRUCTION OF NEUROSCIENCE BLOCK IN RAJIV GANDHI GOVERNMENT GENERAL HOSPITAL, CHENNAI - 03

TECHNICAL REPORT

Name of work	:	Construction of Neuro Science Block in RajivGandhi Government General Hospital, Chennai - 03.
Administrative Sanction	:	G.O.(Ms) No. 385, Health and Family Welfare (EAPI-1)Department, Dated. 01.11.2022
Estimate Amount	:	Rs. 60.00 Crores
Total Plinth area	:	1,12,247 Sq.Ft
No. of floors proposed	:	Basement + Ground + 4 Floors
No. of Ultimate floor	:	Basement + Ground + 10 Floors
Name of Contractor	:	M/s Sri Venkateshwar Engineer Contractors, Namakkal.
Date of Commencement	:	01.03.2024
Agreement Period	:	18 months
Actual Date of Completion	:	01.07.2025 (16 months)

AREA DETAILS

Basement Floor	:	1,843 sq.m
Ground Floor	:	1,797 sq.m
First to Fourth Floor	:	6,552 sq.m
Head room & Lift Machine room	:	236 sq.m
Total Plinth area	:	10,428 sqm or 1,12,247 sqft

FLOOR WISE ACCOMODATION DETAILS

Basement Floor	:	Car Parking (44 Nos)
Ground Floor	:	Neuro Medical OP, Neuro Surgical Op, Radio Diagnosis,Physiotherapy, Emergency Operation Theatre, Patient Preparation (3 Beds) , Post Cath (2 Beds), Neuro Speciality (3 Beds)
First Floor	:	Neurosurgery General ward Female (12 Beds), Neurosurgery General ward Male (39 Beds)
Second Floor	:	Neuromedicine General ward Female (12 Beds), Neuromedicine General ward Male (39 Beds), Neuroelectro Physiology ward (15 Beds)
Third Floor	:	Medical/Stroke ICU (20 Beds), Surgical ICU (9 Beds), Head Injury ICU (9 Beds)
Fourth Floor	:	Operation Theatre Complex (6 Nos), Patient Preperation (6 Beds), Recovery (9 Beds)

AMENITIES

No. of Lifts	:	4 Nos
No. of staircase	:	2 Nos
No. of Ramp	:	1 No

ராஜீவ் காந்தி அரசு பொது மருத்துவமனை வளாகத்தில் நரம்பியல் பிரிவிற்கான புதிய கட்டடம் கட்டும் பணி, சென்னை - 03

தொழில்நுட்ப அறிக்கை

பணியின் பெயர்	:	ராஜீவ் காந்தி அரசு பொது மருத்துவமனை வளாகத்தில் நரம்பியல் பிரிவிற்கான புதிய கட்டடம் கட்டும் பணி, சென்னை - 03
அரசாணை	:	அரசாணை நிலை எண். 385,மருத்துவம் மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத்துறை, தேதி: 01.11.2022
மதிப்பிட்டுத் தொகை	:	ரூ. 60.00 கோடி
மொத்த பரப்பளவு	:	1,12,247 சதுர அடி
பரிந்துரைக்கப்பட்ட தளங்கள்	:	அடித்தளம் + தரைத்தளம் + 4 தளங்கள்
மொத்த தளங்கள்	:	அடித்தளம் + தரைத்தளம் + 10 தளங்கள்
ஒப்பந்ததாரர்	:	ஸ்ரீ வெங்கடேஸ்வர் இன்ஜினியரிங் காண்ட்ராக்டர்ஸ், நாமக்கல்.
ஆரம்ப தேதி	:	01.03.2024
ஒப்பந்த காலம்	:	18 மாதங்கள்
நிறைவு தேதி	:	01.07.2025 (16 மாதங்கள்)

பரப்பளவு விவரங்கள்

அடித்தளம்	:	1,843 சதுர மீட்டர்
தரைத்தளம்	:	1,797 சதுர மீட்டர்
முதல் தளம் - நான்காம் தளம்	:	6,552 சதுர மீட்டர்
ஐந்தாம் தளம்	:	236 சதுர மீட்டர்
மொத்த பரப்பளவு	:	10,428 சதுர மீட்டர் or 1,12,247 சதுர அடி

தள வரியான வசதிகள்

அடித்தளம்	:	நான்கு சக்கர வாகனங்கள் நிறுத்துமிடம் (44 எண்ணம்)
தரைத்தளம்	:	நரம்பியல் மருத்துவம் புறநோயாளி , நரம்பியல் அறுவை சிகிச்சை புறநோயாளி , கதிரியக்கவியல் பிரிவு, இயன்முறை மருத்துவம்.
முதல் தளம்	:	நரம்பியல் அறுவை சிகிச்சை பொது வார்டு ஆண் (39 படுக்கைகள்), நரம்பியல் அறுவை சிகிச்சை பொது வார்டு பெண் (12 படுக்கைகள்)
இரண்டாம் தளம்	:	நரம்பியல் மருத்துவம் பொது வார்டு ஆண் (39 படுக்கைகள்), நரம்பியல் மருத்துவம் பொது வார்டு பெண் (12 படுக்கைகள்), நரம்பு மின் உடலியல் (15 படுக்கைகள்)
மூன்றாம் தளம்	:	மருத்துவ தீவிர சிகிச்சை பிரிவு (20 படுக்கைகள்), தீவிர சிகிச்சை பிரிவு - அறுவை சிகிச்சை (9 படுக்கைகள்), தீவிர சிகிச்சை பிரிவு - தலைக்காயம் (9 படுக்கைகள்)
நான்காம் தளம்	:	அறுவை சிகிச்சை அரங்குகள் (6 எண்ணம்),அறுவை சிகிச்சைக்கு முந்தைய அறை (6 படுக்கைகள்),அறுவை சிகிச்சை மீட்பு அறை (9 படுக்கைகள்)

பிற வசதிகள்

மின் தூக்கிகள்	:	4
படிக்கட்டுகள்	:	2
சாய்வு தளம்	:	1

நரம்பியல் பிரிவு கட்டடம், ராஜீவ்காந்தி அரசு பொது மருத்துவமனை வளாகம், சென்னை - 03

மாண்புமிகு மருத்துவம் மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத்துறை அமைச்சர் அவர்கள் சட்டமன்ற பேரவை கூட்டத்தில் கோரிக்கை எண். 19-ன் கீழ் "சென்னை-ராஜீவ்காந்தி அரசு பொது மருத்துவமனையில், பொது மக்கள் சிறந்த மருத்துவ சேவையை பெறுவதற்கான, நவீன உபகரணங்களுடன் கூடிய புதிய நரம்பியல் பிரிவு கட்டடம் ரூ. 65 கோடி மதிப்பீட்டில் கட்டப்படும்" என்று அறிவித்தார்.

அதன்படி, அரசாணை நிலை எண். 385, மருத்துவம் மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத்துறை, தேதி. 01.11.2022 -ல் **சென்னை ராஜீவ்காந்தி அரசு பொது மருத்துவமனை வளாகத்தில் மருத்துவ உபகரணங்களுடன் கூடிய புதிய நரம்பியல் பிரிவு கட்டடம் கட்ட ரூ. 65 கோடி மதிப்பீட்டில்** தமிழக அரசால் நிர்வாக ஒப்புதல் அளிக்கப்பட்டது.

மேற்கண்ட பணிக்கான ஒப்பந்த புள்ளிகள் பொதுப்பணித்துறையால் கோரப்பட்டு பணிகள் **திருவாளர் ஸ்ரீ வெங்கடேஸ்வர் இன்ஜினியரிங் காண்ட்ராக்டர்ஸ், நாமக்கல்** அவர்களுக்கு வழங்கப்பட்டுள்ளது. இப்பணிக்கான ஒப்பந்தகாலம் 18 மாதங்கள் ஆகும். மாண்புமிகு மருத்துவம் மற்றும் மக்கள் நல்வாழ்வுத்துறை அமைச்சர் **திரு. மா. சுப்பிரமணியன்** அவர்களால் இக்கட்டடத்திற்கான அடிக்கல் 10.02.2024 அன்று நாட்டப்பட்டது.

புதிய நரம்பியல் பிரிவு கட்டடமானது, ராஜீவ்காந்தி அரசு பொது மருத்துவமனை வளாகத்தில் மொத்தம் **1,12,247 சதுர அடி** (10,428 ச.மீ) பரப்பளவில் அடித்தளம், தரை தளம் மற்றும் நான்கு தளங்களுடன் **220 படுக்கை** வசதிகளுடன் உலக தரத்தில வடிவமைக்கப்பட்டு கட்டப்பட்டு வருகிறது.

அடித்தளத்தில் நான்கு சக்கர வாகன நிறுத்துமிடம் (44 எண்ணம்) மற்றும் தரை தளத்தில் நரம்பியல் மருத்துவ புற நோயாளிகள் பிரிவு, நரம்பியல் அறுவை சிகிச்சை புறநோயாளிகள் பிரிவு, கதிரியக்கவியல் பிரிவு, இயன் மருத்துவ பிரிவு போன்ற வசதிகளுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

முதல் மற்றும் இரண்டாம் தளங்களில் பெண்கள் மற்றும் ஆண்களுக்கான பொது வார்டுகள், மூன்றாம் தளத்தில் தீவிர சிகிச்சை பிரிவுகள் போன்ற வசதிகளுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

நான்காம் தளத்தில் நவீன வசதிகள் கொண்ட அறுவை சிகிச்சை அரங்கங்கள் (6 எண்ணம்), அறுவை சிகிச்சைக்கு முந்தைய அறை, மீட்பு அறை போன்ற வசதிகளுடன் அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

மேலும் இக்கட்டடத்தின் அனைத்து தளங்களிலும் மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான கழிப்பிடம், பொது கழிப்பிடம், **மின்தூக்கி (4 எண்ணம்)**, படிகட்டுகள் **(2 எண்ணம்), சாய்வுதளம், மருத்துவ திரவ ஆக்ஸிஜன் இணைப்புகள், தீயணைப்பு உபகரணங்கள்** போன்ற பிற வசதிகளுடன் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.