



प.स.- २०८२/०८३

च.न.-

लुम्बिनी प्रदेश सरकार
स्वास्थ्य मन्त्रालय

स्वास्थ्य निर्देशनालय
राप्ती प्रादेशिक अस्पताल
तुलसीपुर, दाङ

email:raptizonalhospital@gmail.com

फोन नं.: ०८२-५९०५१६



बायो-मेडिकल टेक्निसियन (Biomedical Technician) - पाँचौ तह को कार्य विवरण (ToR)

१. पदको विवरण:

- पद: बायो-मेडिकल टेक्निसियन
- तह: पाँचौ (सहायक स्तर)
- कार्यस्थल: राप्ती प्रादेशिक अस्पताल, तुलसीपुर, दाङ।
- सेवाको प्रकार: करार सेवा(पहिलो पटक २०८३ आषाढ मसान्तसम्म, त्यसपछि कार्यसम्पादन मुल्यांकन र अस्पतालको आवश्यकताको आधारमा ६/६ महिना म्याद थप गर्न सकिने)

२. न्यूनतम योग्यता:

- मान्यता प्राप्त शिक्षण संस्थाबाट बायो-मेडिकल इक्विपमेन्ट इन्जिनियरिङ (Biomedical Equipment Engineering) मा डिप्लोमा वा सो सरह उत्तीर्ण गरेको।
- नेपाल स्वास्थ्य व्यवसायी परिषद् (NHPC) मा दर्ता भएको र म्याद नसकिएको प्रमाणपत्र भएको।
- १८ बर्ष पूरा भई ४५ वर्ष नपुगेको, नेपाली नागरिक।

३. मुख्य उद्देश्य:

- अस्पतालमा रहेका बायो-मेडिकल उपकरणहरू (Medical Equipment) लाई सधैं कार्यसक्षम (Functional) अवस्थामा राख्नु, नियमित मर्मत-सम्भार गर्नु र प्राविधिक सुरक्षा सुनिश्चित गर्नु।

४. मुख्य कार्यहरू तथा जिम्मेवारीहरू:

क) उपकरणहरूको मर्मत र सम्भार (Maintenance):

- अस्पतालका विभिन्न विभाग (ICU, OT, Lab, Radiology, Dialysis आदि) मा रहेका मेडिकल उपकरणहरूको नियमित रूपमा रोकथाममूलक मर्मत (Preventive Maintenance) गर्ने।
- बिग्रेका उपकरणहरूको तत्काल मर्मत (Breakdown Maintenance) गर्ने र अस्पतालमा मर्मत हुन नसक्ने भएमा बाह्य प्राविधिकसँग समन्वय गरी मर्मत गराउने।
- अस्पतालको अक्सिजन प्लान्ट, भेन्टिलेटर, मनिटर, एनेस्थेसिया मेसिन, र ल्याबका उपकरणहरूको दैनिक कार्यक्षमता जाँच गर्ने।

ख) क्यालिब्रेसन र सुरक्षा (Calibration & Safety):

- मेडिकल उपकरणहरूको यथार्थता सुनिश्चित गर्न समय-समयमा क्यालिब्रेसन गर्ने वा गराउने।
- उपकरणहरूको विद्युतीय सुरक्षा (Electrical Safety) जाँच गर्ने र बिरामी तथा स्वास्थ्यकर्मीलाई हुन सक्ने जोखिम न्यूनीकरण गर्ने।

ग) अभिलेख र प्रतिवेदन व्यवस्थापन (Documentation):

- अस्पतालका सम्पूर्ण बायो-मेडिकल उपकरणहरूको अद्यावधिक लगत (Inventory) तयार गर्ने।
- कुन उपकरण कहिले मर्मत भयो र कुनको कन्डिसन कस्तो छ भन्ने "History Record" डिजिटल र कागजी दुवै रूपमा राख्ने।
- मर्मतका लागि आवश्यक पर्ने स्पेयर पार्ट्सहरूको सूची तयार गरी प्रशासनमा पेश गर्ने।

डा. मोहम्मद नुरुल होदा
प्रमुख मेडिकल सुपरिटेन्डेन्ट



लुम्बिनी प्रदेश सरकार
स्वास्थ्य मन्त्रालय

email:raptizionalhospital@gmail.com

फोन नं.: ०८२-५९०५१६

स्वास्थ्य निर्देशनालय
राप्ती प्रादेशिक अस्पताल
तुलसीपुर, दाङ



प.स:- २०८२/०८३

च.न:-

घ) परामर्श र तालिम:

- नयाँ उपकरण खरिद गर्दा त्यसको स्पेसिफिकेसन (Specification) तयार गर्न र गुणस्तर जाँच (Pre-delivery inspection) गर्न प्राविधिक सल्लाह दिने।
- चिकित्सक, नर्स र अन्य स्वास्थ्यकर्मीहरूलाई उपकरणहरू सही र सुरक्षित तरिकाले सञ्चालन गर्ने सम्बन्धमा तालिम वा जानकारी दिने।

ङ) अन्य प्राविधिक सहयोग:

- अस्पतालको प्रशासनिक काममा आइपर्ने कम्प्युटर सम्बन्धी सामान्य समस्या समाधान र सफ्टवेयर सञ्चालनमा सहयोग पुऱ्याउने।
- अस्पताल प्रशासन वा मेडिकल सुपरिटेन्डेन्टले तोकेका अन्य प्राविधिक कार्यहरू गर्ने।
- ५. कार्य समय:
- अस्पतालले तोकेको समय (Full-time)।
- आकस्मिक अवस्थामा वा कुनै महत्वपूर्ण उपकरण बिग्रिएको खण्डमा कार्यालय समय बाहेक पनि उपलब्ध हुनुपर्नेछ।

६. सेवा सुविधा:


- नेपाल सरकारको प्रचलित नियम अनुसार (स्वास्थ्य सेवा, पाँचौं तहको सुरु तलब स्केल) र अस्पतालको आन्तरिक निर्णय बमोजिमका सुविधाहरू।

७. रिपोर्टिङ:

- बायो-मेडिकल टेक्निसियनले अस्पतालको बायो-मेडिकल इकाइ प्रमुख वा अस्पतालको मेसु (Medical Superintendent) लाई रिपोर्टिङ गर्नुपर्नेछ।

८. आचारसंहिता र सर्तहरू:

- अस्पतालको गोपनीयता कायम राख्नुपर्नेछ।
- करार सम्झौतामा उल्लेखित अन्य सर्तहरू पालना गर्नुपर्नेछ।


डा. मोहम्मद नुरुल होदा
प्रमुख मेडिकल सुपरिटेन्डेन्ट