कोचीन शिपयार्ड द्वारा पांच सरकारी अस्पतालों में केंद्रीकृत ऑक्सीजन वितरण सुविधा की स्थापना

हाल ही के महामारी की स्थिति और चिकित्सा देखभाल की बढ़ती मांग के मद्देनज़र, कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड (सीएसएल) ने केरल के पांच सरकारी अस्पतालों में केंद्रीकृत ऑक्सीजन वितरण सुविधाएं स्थापित करने में मदद की है। एर्णाकुलम जिले के सरकारी अस्पतालों को परियोजना हेतु चुना गया था।

यह प्रणाली मरीज़ के बिस्तर के करीब दीवार पर लगे हुए आउटलेट के ज़रिए दाबानुकूलित ऑक्सीजन के सीधे वितरण की सुविधा देती है। इस प्रणाली की स्थापना फोर्ट कोच्ची, पल्लुरुथि और तृपूणित्तुरा, जिला अस्पताल आलुवा और जनरल अस्पताल, मुवाहुपुषा में पूरी हो चुकी है। यह देश भर में महामारी के खतरनाक फैलाव के बीच कोविड़ के मामलों का मुकाबला करने में मदद करेगा।

सीएसएल के अध्यक्ष एवं प्रबंध निदेशक, श्री मधु एस नायर ने कहा " सीएसएल ने वर्तमान परिदृश्य में अस्पतालों में ऑक्सीजन का समर्थन प्रदान करने हेतु सुविधाओं की वृद्धि का समर्थन करना आवश्यक महसूस किया। हम इस कारण का समर्थन करने के लिए प्रतिबद्ध हैं और हम निश्चित रूप से उम्मीद करते हैं कि यह आपातकालीन स्थितियों के दौरान काम आएगा"।

सीएसएल ने अपनी निगमित सामाजिक जिम्मेदारी योजना (सीएसआर) के तहत परियोजना को लागू किया। परियोजना को राष्ट्रीय स्वास्थ्य मिशन के माध्यम से कार्यान्वित किया गया था। इस उपक्रम के लिए सीएसएल दवारा 50 लाख रुपए की राशि को निश्चित और आबंटन किया गया था।

मेडिकल ऑक्सीजन कोविड-19 उपचार के लिए अति महत्वपूर्ण है। अधिकांश अस्पतालों को पाइप ऑक्सीजन की आपूर्ति के लिए अस्पताल प्रशासन को मजबूर करने की मांग में अचानक उछाल का सामना करना पड़ रहा है, जिसके द्वारा अस्पताल के तहखाने या उपयुक्त स्थान पर स्थित सिलेंडर बैंक से जुड़े सिलेंडर से ऑक्सीजन को तांबे के पाइपिंग के माध्यम से मरीज़ के बिस्तर तक पहुँचाया जाता है।

कार्यालयीन वक्ता कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड

Cochin Shipyard Sets Up Centralised Oxygen Distribution Facility At Five Government Hospitals.

In the wake of the ongoing pandemic situation and rising demand for medical care, Cochin Shipyard Limited (CSL) has helped set up Centralised Oxygen Distribution Facilities at five Government Hospitals in Kerala. Government Hospitals in Ernakulum district were chosen for the project.

The system facilitates direct delivery of pressurized oxygen through wall mounted outlets close to the patient's bed. Installation of this system has been completed in the Govt. Taluk Hospitals at Fort Kochi, Palluruthy and Thripunithura, District Hospital Aluva and the General Hospital, Muvattupuzha. This will be of help in combating the Covid cases amidst the alarming spread of the pandemic across the country.

"CSL felt it essential to support the augmentation of facilities to provide oxygen support at hospitals in the current scenario. We are committed to support the cause and we surely hope that this will come in handy during emergency situations" said Shri Madhu S Nair, Chairman and Managing Director, CSL.

CSL implemented the project under its Corporate Social Responsibility Scheme (CSR). The project was implemented through the National Health Mission. An amount of Rs 50 lakh was earmarked & allocated by CSL for this venture.

Medical Oxygen is critical in Covid-19 treatment. Most of the hospitals are facing a sudden spurt in demand for piped oxygen supply forcing hospital administrations to make arrangements by which Oxygen from cylinders connected to a cylinder bank located in the hospital basement or suitable place is piped to the patient's bed through copper piping.

Official Spokesperson Cochin Shipyard Limited