उष्णतेच्या तीव्रतेपासून बांधकाम कामगारांचे संरक्षण करण्याकरीता एमएमआरडीएची सक्रिय पावले प्रकल्प बांधकामाच्या ठिकाणी सुरक्षित वातावरणाकरीता धोरणात्मक कृती मुंबई 19 एप्रिल 2024

उन्हाळ्यात संपूर्ण एमएमआर क्षेत्रामध्ये तापमानात सतत वाढ होत आहे. तसेच या प्रदेशात उष्णतेच्या लाटेचा इशाराही हवामान खात्याने दिला आहे. एमएमआरडीए संपूर्ण मुंबई महानगर प्रदेशात अनेक पायाभूत सुविधा प्रकल्प राबवत आहे आणि हजारो बांधकाम कामगार विविध प्रकल्प स्थळावर अथकपणे जबाबदारी सांभाळत आहेत. उन्हाळ्याच्या अतिउष्णतेचा सामना करण्यासाठी एमएमआरडीएने विविध सिक्रय पावले उचलून बांधकाम कामगारांची सुरक्षा आणि कल्याणाकरीता बांधकाम स्थळांवर अनेक प्रभावी उपाययोजना राबवून बांधकाम कामगारांच्या सुरक्षेला प्राधान्य दिले आहे. त्याबाबत परिपत्रक काढत सर्व कंत्राटदारांना नियमांची अंमलबजावाणी करण्याचे आदेश देण्यात आले आहेत.

बांधकाम कामगारांना जेव्हा जेव्हा गरज भासेल तेव्हा त्यांना विश्रांती घेता यावी म्हणून बांधकाम स्थळांच्या परिसरात निवारा शेड (Rest shed) उभारणी केली जात आहे. शरीरातील Dehydration समस्येकरीता कार्यक्षमतेने सामना करण्यासाठी ORS वितरणाचा काटेकोरपणे पुरवठा केला जात आहे. शिवाय पिण्याचे पाणी थंड ठिकाणी ठेवून बांधकाम कामगारांना वेळोवेळी पुरेसे पाणी पिण्यास प्रोत्साहित केले जाते. याव्यतिरिक्त कामगारांना त्यांच्या शिफ्ट दरम्यान पुरेशा विश्रांतीसाठी अतिरिक्त वेळ देण्यात येत आहे.

विशेषतः सुर्या पाणी पुरवठा योजनेच्या कंत्राटदाराने ग्लुकोज वितरण, नियमित डॉक्टरांच्या भेटी, नियतकालिक मॉक ड्रिल, उष्माघातावर कामगारांचे प्रशिक्षण, अनेक ठिकाणी पिण्याच्या पाण्याची व्यवस्था आणि विश्रांतीसाठी शेड यासारख्या प्रतिबंधात्मक उपाययोजना सुरू केल्या आहेत. उष्णतेच्या हानिकारक प्रभावांपासून बांधकाम कामगार सुरक्षित आहेत अशी खात्री करण्यात येत आहे.

एमएमआर क्षेत्र व आजूबाजूच्या अनेक क्षेत्रांमध्ये उन्हाळा उच्च बिंदू गाठत असल्याने तीव्र उष्णतेचा अंदाज आहे. त्यामुळे संपूर्ण एमएमआर क्षेत्रामधील पायाभूत सुविधा प्रकल्प हाताळण्यासाठी कंत्राटदारांना बांधकाम कामगारांच्या संरक्षणासाठी अतिरिक्त सुरक्षा उपाय लागू करण्याच्या सूचना दिल्या आहेत. उदाहरणार्थ उच्च उष्णतेच्या कालावधी दरम्यान बांधकाम साइट्सवरील बाहेरील कामकाज टाळणे, कारण या काळात कामगारांना उष्णतेचा सामना करावा लागू शकतो. शिवाय पर्सनल प्रोटेक्टिव्ह इक्विपमेंट (पीपीई) ची तरतूद करण्यात आली असून त्यामुळे कामगारांना प्रचंड उष्णतेपासून होणारा त्रास वाचेल.

तसेच उष्णतेच्या लाटांपुढे राहण्यासाठी नियमित हवामान निरिक्षण करणे, उष्णतेशी संबंधित आपत्कालिन परिस्थितींना सामोरे जाण्यासाठी सर्वसमावेशक आपत्कालिन प्रतिसाद योजना आणि उष्माघातासारख्या परिस्थितीला सुलभतेने हाताळण्यासाठी योग्य डॉक्टर आणि रूग्णवाहिकांची उपलब्धता यासारख्या अनेक सिक्रय उपाययोजना बांधकाम कामगारांचे हित जपण्यासाठी कठोरपणे राबविल्या जातआहेत.

MMRDA is Taking Proactive Steps to Protect Construction Workers from the Severity of Summer Heat

These strategic actions will aid in the provision of a safe and comfortable working environment at the construction sites.

Mumbai, 19th April 2024:

MMRDA is preserving the safety and well-being of construction workers by embracing various proactive steps to tackle the excessive heat of the summer. MMRDA is driving numerous infrastructure projects across the Mumbai Metropolitan Region, and thousands of workers are tirelessly handling the responsibilities at the construction sites. The temperature is constantly rising across the MMR during the summer and the region is also under a severe heat wave alert. Thus, MMRDA is prioritizing the safety of construction workers by implementing several effective measures at the construction sites.

Rest sheds are being established in the vicinity of the construction sites to allow the construction workers to rest and relax whenever the need arises. Also, ORS distribution is stringently pursued to efficiently tackle the issue of dehydration. Moreover, drinking water is maintained in cool places and construction workers are encouraged to drink enough water from time to time. In addition, work breaks are additionally allocated to provide enough resting time for workers during their shifts. In particular, the contractor at the site of Surya Bulk Water Supply Scheme has initiated preventive measures like glucose distribution, regular doctor visits, periodic mock drills, training of workers on Heat Stroke, provision of drinking water at multiple locations, and rest sheds, to ensure that the construction workers are well-protected from the harmful effects the heat wave.

Multiple regions in and around the MMR and the surrounding areas are predicted to experience severe heat as summer is reaching its high point. Thus, contractors who are trusted to handle the infrastructure projects across the MMR are instructed to implement additional safety measures to protect the construction workers. For instance, performing outdoor activities during peak hours of heat is avoided at construction sites, as the workers might be heavily exposed to heat during these times. Moreover, the provision of Personal Protective Equipment (PPE) will safeguard the workers from immense heat. Furthermore, regular monitoring of weather updates to stay ahead of heat waves, a comprehensive emergency response plan to address heat-related emergencies, and the availability of qualified doctors and Ambulances to swiftly handle situations like sun strokes, are some of the many proactive steps that will be stringently employed to secure the interests of the construction workers.











