

Echo Precast Engineering NV, 3530 Houthalen, Belgien

# Modernisierung der bestehenden Produktion von DZZhBI OJSC in Domodedowo

SU-155, eine der führenden russischen Bauholding Gesellschaften ließ vor kurzem eine Modernisierung der bestehenden Produktion von Spannbetonfertigdecken im Werk von Domodedowo durchführen. Für die Lieferung und Montage der neuen Gleitfertigerlinie war die Firma „Echo Precast Engineering“ (Progress Group) verantwortlich.



Lieferung und Montage der neuen Linie für die Fertigung von Spannbetonfertigdecken im Produktionsstandort Domodedowo der Holding SU-155 wurden von der Firma „Echo Precast Engineering“ mit Erfolg durchgeführt.



Der Gleitfertiger ist nicht nur für die Produktion von Spannbetonfertigdecken mit Dicken von 60 bis 600 mm ausgelegt, sondern auch für die Herstellung von Pfählen, Fensterstürzen und Straßenbetonplatten.



Entnahme einer fertiggestellten Spannbetonfertigdecke

SU-155, die größte russische Bauholding mit einem geschlossenen Produktionskreislauf, führt sämtliche Produktionsschritte in Eigenregie durch – von der Betonproduktion bis zur schlüsselfertigen Übergabe von Wohn- und Industriebauten an die russische Bevölkerung.

Im Jahr 1954 unter dem Namen „Stroy-montazhtrest Nr. 3“ gegründet und später in SU-155 umbenannt, unterhält die Holding heute Produktionsstandorte in über 40 russischen Städten und beschäftigt insgesamt mehr als 40.000 Mitarbeiter.

Für eine der Produktionsstätten, der „DZZhBI“ OJSC in Domodedowo, 40 Kilometer südlich von Moskau gelegen, lieferte und installierte die Firma „Echo Precast

Engineering“ eine Anlage für die zeitgemäße Produktion von Spannbetonfertigdecken. Die neue, universell kombinierbare Produktionslinie ist ab Werk für die Herstellung von Spannbetonfertigdecken mit Dicken von 60 bis 600 mm ausgelegt.

In Domodedowo wird die neue Anlage für die Produktion von Spannbetonfertigdecken mit Breiten von 1.200 und 1.500 Millimetern und Dicken von 100 bis 400 Millimetern Dicke eingesetzt. Zudem ist die Anlage für die Produktion von anderen Erzeugnissen, wie Pfählen, Fensterstürzen oder Straßenbetonplatten ausgelegt.

Die äußerst kurze Zeitspanne, in der das Projekt umgesetzt werden sollte, wurde mit

Erfolg eingehalten. Somit konnten schon wenige Tage nach der Inbetriebnahme der neuen Gleitfertigerlinie die ersten Spannbetonfertigdecken für den Bau eines Kindergartens ausgeliefert und montiert werden. ■

Neben dieser Produktionslinie nahm das Unternehmen „Echo Precast Engineering“ 2014 weitere drei Anlagen in Russland und Kasachstan in Betrieb:

Russland	Jeletz Baumaterialfabrik OJSC „Jeletsky“, (Lipetsk Mortgage Corporation OJSC, Lipezk)	2014
Russland	Uljanovsk UK 12 Kvartal LLC	2014
Kasachstan	Qostanai TOO „Kostanay-MBI“	2014

## WEITERE INFORMATIONEN



Progress Holding AG  
Julius-Durst-Str. 100  
39042 Brixen, Italien  
T +39 0472 979900  
F +39 0472 979999  
[info@progress-group.info](mailto:info@progress-group.info)  
[www.progress-group.info](http://www.progress-group.info)



Echo Precast Engineering NV  
Industrieterrein Centrum Zuid 1533  
3530 Houthalen, Belgien  
T +32 11 600800  
F +32 11 522093  
[info@echoprecast.com](mailto:info@echoprecast.com)  
[www.echoprecast.com](http://www.echoprecast.com)