

Echo Precast Engineering NV, 3530 Houthalen, Belgio

Modernizzazione della produzione esistente di DZZhBI OJSC a Domodedovo

SU-155, una delle holding edili russe leader, ha fatto recentemente modernizzare la produzione esistente di solai alveolari precompressi nello stabilimento di Domodedovo. La società „Echo Precast Engineering“ (Progress Group) era responsabile della consegna e del montaggio della nuova linea di vibrofinitrici.



La società „Echo Precast Engineering“ ha eseguito con successo la consegna e il montaggio della nuova linea per la produzione di solai alveolari precompressi nello stabilimento di produzione di Domodedovo della holding SU-155.



La vibrofinitrice è concepita non solo per la produzione di solai alveolari precompressi di spessore compreso tra 60 e 600 mm, ma anche per la realizzazione di pali, architravi per finestre e lastre in calcestruzzo per strade.



Prelievo di un solaio alveolare precompresso finito

SU-155, la principale holding edile russa con un ciclo di produzione chiuso, compie tutti i passi di produzione autonomamente - dalla produzione del calcestruzzo fino alla consegna, chiavi in mano, di edifici residenziali ed industriali alla popolazione russa.

Fondata nel 1954 con il nome di „StroyMontazhtrest Nr. 3“ e poi ridenominata SU-155, la holding gestisce oggi stabilimenti di produzione in oltre 40 città russe, occupando complessivamente oltre 40.000 collaboratori.

Per uno degli stabilimenti di produzione, „DZZhBI“ OJSC a Domodedovo, 40 chilometri a sud di Mosca, la società „Echo Precast Engineering“ ha consegnato ed

installato un impianto per la produzione moderna di solai alveolari precompressi. La nuova linea di produzione, a combinazione universale, è concepita - franco fabbrica - per la produzione di solai alveolari precompressi di spessore compreso tra 60 e 600 mm.

A Domodedovo, il nuovo impianto è impiegato per la produzione di solai alveolari precompressi di larghezza compresa tra 1.200 e 1.500 millimetri e spessore compreso tra 100 e 400 millimetri. Inoltre, l'impianto è concepito per la realizzazione di altri prodotti, come per es. pali, architravi per finestre oppure lastre in calcestruzzo per strade.

Il periodo di tempo estremamente breve entro il quale il progetto doveva essere realizzato fu rispettato con successo. Già pochi giorni dopo la messa in funzione della nuova linea di vibrofinitrici fu possibile fornire e montare i primi solai alveolari precompressi per la realizzazione di un asilo. ■

Oltre a questa linea di produzione, nel 2014, l'azienda „Echo Precast Engineering“ ha messo in funzione altri tre impianti in Russia e Kazakistan:

Russia	Jeletz Fabbrica per la produzione di materiali da costruzione OJSC „Jeletsky“, (Lipetsk Mortgage Corporation OJSC, Lipetz)	2014
Russia	Uljanovsk UK 12 Kvartal LLC	2014
Kasachstan	Qostanai TOO „Kostanay-MBI“	2014

ALTRE INFORMAZIONI

PROGRESS GROUP
concrete solutions

Progress Holding AG
Julius-Durst-Str. 100
39042 Brixen, Italia
T +39 0472 979900
F +39 0472 979999
info@progress-group.info
www.progress-group.info

ECHO PRECAST ENGINEERING

Echo Precast Engineering NV
Industrieterrein Centrum Zuid 1533
3530 Houthalen, Belgio
T +32 11 600800
F +32 11 522093
info@echoprecast.com
www.echoprecast.com