# Des éléments préfabriqués de grande qualité font la différence à Saint-Pétersbourg

Une demande solide et une production optimisée d'éléments préfabriqués de grande qualité sont les deux piliers, sur lesquels la société 000 LIDER Prom s'appuie pour consolider sa position de leader sur le marché fortement concurrentiel des éléments préfabriqués à Saint-Pétersbourg. Les éléments clés de cette stratégie sont des machines et des équipements de catégorie supérieure, avec, parmi ceux-ci, une toute nouvelle ligne de production de pieux Elematic.

■ Erkki Jäppinen, Finlande ■

L'entreprise OOO Lider Prom de Saint-Pétersbourg peut se sentir à l'aise dans son environnement actuel. En tant que membre du groupe OOO Lider Group, qui se concentre sur la construction de logements privés et de biens immobiliers à usage commercial, la firme Lider Prom profite non seulement d'une demande solide de la part de sa maison-mère, mais elle est également bien positionnée sur un marché, qui préfère de plus en plus les solutions à base d'éléments préfabriqués au béton coulé sur place, dès lors que la fabrication requiert rapidité et qualité.

Jury Anufriev, directeur général de la société OOO Lider Prom, déclare : « Une grande partie de notre succès est due au fait que nous pouvons convenir de notre production avec notre maison-mère. Cela nécessite d'avoir des machines et des équipements de production de grande qualité, ainsi qu'une production optimisée bénéficiant des dernières solutions d'automatisation ».



De nombreux éléments préfabriqués de la société Lider Prom sont fabriqués sur des machines et des équipements de la firme Elematic. La dernière acquisition au sein de l'usine a été une toute nouvelle ligne de production de pieux préfabriqués.

### Utilisation d'éléments préfabriqués dans la construction de logements

Un ensemble résidentiel actuellement en cours de construction à Saint-Pétersbourg, dans le cadre duquel les éléments préfabriqués représentent environ la moitié des prestations de l'appel d'offres, constitue un excellent exemple de cette large approche de l'entreprise. Parmi les éléments préfabriqués en béton proposés, il y a des piliers de trois ou quatre étages, des poutres en béton précontraint, des panneaux muraux et des façades de balcons, ainsi que des pieux préfabriqués, des cages d'ascenseurs et des escaliers.

Les avantages des éléments préfabriqués pour le client final sont évidents : un montage plus rapide dans toutes les phases du projet, moins de main-d'œuvre et un processus totalement affiné et sûr - sans parler d'un produit final de qualité supérieure. Les produits préfabriqués eux-mêmes sont fabriqués avec des technologies de production modernes - nombre d'entre eux sont produits par la société Elematic, qui, depuis maintenant plus de trois ans, est devenue un fournisseur de confiance de la société Lider Prom

## Toute nouvelle ligne de production de pieux

La société Lider Prom produit actuellement chaque année 200 000 m² de surfaces habitables et 180 000 m³ de béton. La dernière acquisition au sein de l'usine a été une toute nouvelle ligne de production de pieux préfabriqués, qui a été commandée clés en main auprès de la société Elematic.

Jury Anufriev déclare à ce sujet : « Après avoir déterminé avec soin les tâches devant être accomplies par la nouvelle ligne de production, il nous a paru clair que celles-ci ne pourraient être remplies qu'en ayant recours à une technologie d'éléments préfabriqués ultramoderne. Sur la base de notre expérience avec la firme Elematic et de leur offre, nous avons opté pour cette société.

L'offre de la société Elematic inclut également la surveillance du montage et la formation des opérateurs. La ligne de production permet non seulement la fabrication de plusieurs pieux en un seul cycle, mais également l'adaptation de la longueur des pieux aux exigences du client, ainsi qu'un dosage propre et précis du béton et des surfaces apparentes lisses.

#### Palette d'éléments préfabriqués complète

Des pieux, des colonnes, des poutres de serrage, des panneaux muraux, des façades de balcons, des solutions pour escaliers préfabriqués, des plaques de routes, des contrepoids pour grues et des plafonds préfabriqués en béton précontraint sont fabriqués au sein de l'usine de la société Lider Prom de Saint-Pétersbourg. Nombre de ces produits sont fabriqués sur des machines et des équipements de la société Elematic.

- « Nous travaillons maintenant depuis plusieurs années avec la société Elematic. Nous avons fait connaissance de cette société à l'occasion d'un salon et nous avons constaté qu'elle comprenait nos besoins. Après la première rencontre, il y a eu des négociations et des commandes », se souvient Jury Anufriev.
- « Nous avons appris à faire confiance à la société Elematic. Cette firme a l'expérience pour résoudre les problèmes technologiques et elle sait tenir des délais en termes de planification, d'ingénierie et de livraison, tout en assurant une surveillance professionnelle du montage.

#### Un avenir radieux en perspective

La société Lider Prom a toutes les raisons de regarder vers l'avenir avec optimisme. Le marché des éléments préfabriqués à Saint-Pétersbourg et en Russie croît rapidement. Et par ailleurs, l'entreprise peut compter sur un groupe fidèle de clients potentiels pour ses éléments préfabriqués en béton armé, comme en attestent les quelques commandes tests déjà passées.

#### ELEMENTS PREFABRIQUES EN BETON



Le marché des éléments préfabriqués à Saint-Pétersbourg et en Russie est en croissance. Le succès de la société Lider Prom réside dans sa capacité d'adaptation et d'évolution. « Avoir des machines et des équipements de production de grande qualité, ainsi qu'une production optimisée bénéficiant des systèmes d'automatisation les plus actuels nous aide à adapter à notre guise notre production », explique Jury Anufriev, directeur général de la société OOO Lider Prom.

Jury Anufriev explique : « Nous avons de bonnes perspectives sur une liste de clients sélectionnés en dehors du groupe - grâce à notre large palette de produits et à notre capacité à prendre aussi en charge des livraisons complètes.

Étant donné que la société Elematic faisait déjà des affaires en Russie à l'époque soviétique, elle possède non seulement la technologie, mais également les connaissances nécessaires pour procurer en permanence à la société Lider Prom la technologie la plus moderne. La voie vers une poursuite de l'expansion en Russie est ouverte

« La voie qui mène vers le succès est la même en Russie que dans d'autres pays. Il faut tout d'abord acquérir la confiance au plan personnel. Puis, il s'agit de planifier ensemble la meilleure solution et de prendre en compte pour cela à la fois les facteurs clés de la technologie et la rentabilité, que ce soit pour de nouvelles machines ou lignes de production, explique Harri Lahtivesi, directeur de département de la société Elematic en Russie.



Grâce à **Elematic**, tous les lecteurs de PBI ont la possibilité de télécharger cet article en version pdf. Veuillez consulter le site internet www.cpi-worldwide.com/channels/elematic ou scanner le code QR avec votre smartphone pour accéder directement à ce site internet.



AUTRES INFORMATIONS



Elematic
Airolantie 2
P.O. Box 33 · 37801 Akaa, Finland
T +358 3 549511 · F +358 3 5495300
sales@elematic.com · www.elematic.com





**SMART EVOLUTION**