

Elematic, 37801 Акаа, Финляндия

Поставка в Ирак завода по производству ЖБИ

Elematic Oy Ab подписала с южнокорейской компанией **Hanwha Engineering and Construction** контракт на поставку в Ирак мощного завода по производству ЖБИ стоимостью около 40 миллионов евро. Общая сумма договора на строительство города-спутника Багдада, заключенного между Hanwha и правительством Ирака, превышает 5.9 миллиардов евро.



Завод ЖБИ в Башмах состоит из трех зданий. В одном будут производиться пустотные панели (линия экструдирования), в другой - элементы фасадов (циркуляционные линии) и в третьем - прочие сборные элементы в кассетной опалубке. Все оборудование поставлено компанией **Elematic**

Инфраструктура Ирака быстро модернизируется, в стране реализуется множество крупных строительных проектов. Только в следующие пять лет стране необходимо 2,5 миллиона домов. Для решения этой проблемы в пригороде Багдада строится город-спутник Бишмах, в котором будет возведено 100 000 традиционных домов площадью 100, 120 и 140 квадратных метров, плюс инфраструктурные объекты: дороги, водопровод и канализация.

Компания **Hanwha Engineering** является частью крупнейшего бизнес-конгломерата Группы **Hanwha**. Масштабный жилой комплекс в Ираке – это самый крупный зарубежный проект за всю историю существования корейской компании.

Правительство Ирака отвечает за финансовую сторону проекта и продажу готовых домов. Компания **Hanwha E&S** занимается проектированием и строительством жилых и инфраструктурных

турных объектов, а компании **Elematic** выпала очень важная часть проекта, а именно - поставка завода по производству сборных железобетонных изделий, который станет самым крупным в своем роде. Завод будет давать продукцию для строительства 8 000 квадратных метров жилья в день: 7400 м²/день пустотных панелей, по 370 штук/день сэндвич-панелей и лестничных пролетов, по 50 шт./день элементов фундамента.

Знание региона упрощает ведение бизнеса

Для **Elematic** доля в контракте также является крупнейшей за всю историю компании. Директор азиатского подразделения компании **Ари Мелланен** сказал следующее: «**Elematic** выиграла этот заказ благодаря тому, что компания известна в мире как надежный и уважаемый разработчик технологий в индустрии ЖБИ. Мы работаем и на Ближнем Востоке и в Корее уже давно, и довольно хорошо знаем оба региона. Существенным фактором стало сотрудничество между **Elematic** и крупнейшей в Финляндии консалтинговой компанией **Finnmap Consulting Oy**, которая также участвует в проектировании жилых домов для Бишмах».



Проект завода



Бишмах-Сити в будущем

До того, как принять окончательное решение, Мелланен и представители компании Hanwha побывали на Ближнем Востоке и в Финляндии, чтобы увидеть законченные проекты жилищного строительства с использованием тех же технологий производства сборных ЖБИ, которые будут поставлены в Ирак. Было принято решение о том, что такой завод окажется оптимальным для производства большого количества высококачественной пустотной продукции быстро и с экономией материала и труда.

Стены, защищающие от жары и холода

Elematic вполне способна поставить завод такого размера. «Пол в домах будет выполнен целиком из пустотных панелей, а вот сэндвич-технологии в этой части земного шара используются впервые. Elematic обладает обширным опытом в выполнении изолированных стен, созданных для того, чтобы защищать от холода зимой и от жары летом», – рассказал г-н Мелланен.

Семь лет на строительство города

Сейчас реализация проекта набрала максимальную скорость. Завершение строительства планируется на лето 2014 года. Общий срок строительства Бишмаяха составит 7 лет. Компания Elematic заранее подготовилась к работе над проектом, набрала новых сотрудников и расширила производственные мощности своих финских предприятий. Завод в Ираке будет производить продукции на 20 000 квартир в год. Это означает, что каждый день потребуется около 6 000 тонн бетона, а количество рабочих составит около 1700 человек. В целом реализация проекта потребует 26 000 человек персонала, для которых Hanwha планирует оборудовать 120 мобильных домиков на территории в 1 100 000 квадратных метров.

«Строительство города займет около 5 лет. Пока что мы говорим только о жилых домах, но городу потребуются школы, больницы, стадионы и многое другое в будущем. Сотрудничество с Hanwha было очень приятным, и мы надеемся, что до конца проекта мы будем работать с тем же энтузиазмом и профессионализмом», – сказал в завершении г-н Мелланен.



Для читателей журнала CPI компания Elematic предлагает скачать бесплатно архивы своих статей с сайта www.cpi-worldwide.com/channels/elematic. Можете использовать QR-Code на своем смартфоне.

ДАЛЬНЕЙШАЯ ИНФОРМАЦИЯ



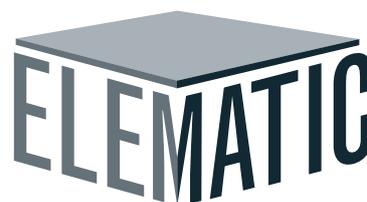
Elematic, Airolantie 2, P.O. Box 33, 37801 Akaa, Finland
T +358 3 549511, F +358 3 5495300
sales@elematic.com, www.elematic.com



Hanwha E&C Corp., Hanwha Bldg. 6F, #1 Janggyo-dong, Jung-gu, Seoul, Korea
www.hwenc.com



SUPPLYING
OPTIMIZED SOLUTIONS –
WORLDWIDE



SMART EVOLUTION