

FOOD PRODUCTION

Complete Solutions

Пищевое производство

Комплексные решения



Farm Systems
Технология для
фермерских хозяйств

Slaughterhouses
Скотобойни

Bakeries
Пекарни

Breweries
Пивоварни

COMPLETE SOLUTION

Комплексное решение

Danish Agriculture

Датское сельскохозяйственное производство

Research

Научно-исследовательская деятельность

Experience

Опыт

Innovation

Инновации

Knowledge

Знания

High Quality Food Products

Пищевая продукция высокого качества



Danish Knowledge and Experience

The production of food based on raw material from the agriculture is a field in which Denmark traditionally is in front with quality products, marketed all over the world.

Danish producers within the meat, milk and brewery sector are famous and among the largest and leading in Europe.

Take advantage of many years of research and innovation and combine them with your own ideas for modernising or for establishing new food production plants.

We can assist you with complete solutions both regarding the production plant and the products.

Furthermore, we have possibilities for arranging Danish financing for your project.

Датские знания и опыт

Производство пищи на основе сельскохозяйственных сырьевых материалов — это та сфера, в которой Дания традиционно лидирует, представляя качественные продукты по всему миру.

Датские компании-производители в секторе мясной, молочной и пивной продукции относятся к известнейшим, крупнейшим и лидирующим игрокам в Европе.

Воспользуйтесь преимуществами многолетней научно-исследовательской деятельности и инновации, соединив их с Вашими собственными идеями по модернизации или по созданию новых производств пищевой промышленности.

Мы можем оказать поддержку комплексными решениями, направленными как на производство, так и на продукцию.

Кроме того, у нас есть возможности по организации датского финансирования Вашего проекта.



COMPLETE SOLUTION – from Idea to Production

Комплексное решение: от идеи к производству

Inspiration
Вдохновение

Innovation
Инновация

Planning
Планирование

Manufacturing
Производство

Construction
Строительные работы

Training
Обучение персонала

Operation
Ведение хозяйственной деятельности



Complete Solution – Food Production

Obtain a complete solution for your production plant with management, planning and control from idea to operation.

Our concept is based on a close co-operation between producers of food, equipment suppliers, and research institutions.

This means that we can secure an optimal and flexible production in which the plant as a whole will satisfy the agreed capacity and quality conditions.

The production equipment, technical installations and building constructions will comply with EU and local regulations.

Furthermore, it will be secured that the time schedule and the economical budget are observed.

Комплексное решение: пищевое производство

Воспользуйтесь комплексным решением для Вашего производства, включающим управление, планирование и контроль на все этапах — от идеи до ведения хозяйственной деятельности.

Наша концепция базируется на тесном взаимодействии производителей пищевой продукции, поставщиков оборудования и научно-исследовательских центров.

Это означает, что мы можем обеспечить оптимальное и гибкое производство, в рамках которого фабрика как единое целое будет отвечать оговоренным условиям по своей мощности и качеству работы.

Производственное оборудование, технические установки и строительные конструкции будут отвечать как всем местным требованиям, так и нормам Евросоюза.

Также нами будет обеспечено соблюдение временных рамок и экономического бюджета.



COMPLETE SOLUTION – from Production to Consumer

Комплексное решение: от производства к покупателю

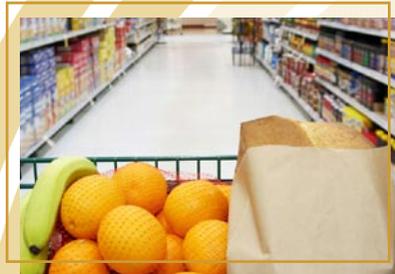
Consumer
Покупатель

Retail
Розничная торговля

Imported Products
Импортируемая продукция

Licensed Products
Продукция с лицензией

Own Products
Собственная продукция



Complete Solution – Food Products

Obtain a complete solution for your product assortment, which is adapted to the actual group of customers.

The assortment could include:

- traditional products developed, tested and produced in own organisation.
- new products produced under Danish license and supervision.
- imported Danish products contributing to a profitable solution.

The food products will be developed and produced in order to satisfy the demand from the consumer of the future regarding:

- quality,
- health,
- taste,
- convenience and
- sustainability.

Комплексное решение: пищевая продукция

Воспользуйтесь комплексным решением по выбору Вашей продукции, которое разработано с фокусом на актуальную группу покупателей.

Выбор продукции может включать в себя:

- традиционная продукция, разработанная, протестированная и произведенная на собственном производстве.
- новая продукция, произведенная под датской лицензией и надзором.
- импортируемая датская продукция, обеспечивающая выгодное решение.

Пищевая продукция будет разработана и произведена с учетом удовлетворения всех требований будущего покупателя, таких как:

- качество,
- санитария и гигиена,
- вкусовые качества,
- удобство использования и
- экологичность.



COMPLETE SOLUTION for Pig Farming

Комплексное решение по свиноводству

Gilts & Boars

Молодые свиньи и хряки



Sow Unit

Отделение свиноматок

Weaner Unit

Отделение подсвинков



Finisher Unit

Отделение откормочных свиней

Slaughterhouse

Скотобойня



Feed Mill

Комбикормовый завод



Biogas Plant

Установка для производства биогаза



Our main competences are:

- *farm systems for pigs and cattle*
- *biogas plants for slurry*
- *feed mills*
- *slaughterhouses incl. processing but also other complex food productions can be handled.*

Наши основные компетенции:

- *системы фермерских хозяйств для свиней и крупного рогатого скота*
 - *биогазовые установки для переработки навоза*
 - *комбикормовые заводы*
 - *скотобойни, включая обработку мяса*
- Также могут быть рассмотрены и другие комплексные пищевые производства.*

COMPLETE SOLUTION – for Bakery & Brewery

Комплексные решения: пекарни и пивоварни

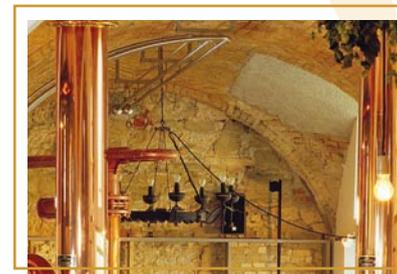
Milling Plant
Мукомольный завод

Bakery
Пекарня

Confectionery Plant
Кондитерская фабрика

Malt House
Солодовенный цех

Brewery
Пивоварня



Bakery and Brewery

Traditional bread and confectionery products will no longer be the only part of a complete bakery solution.

Convenience products, bread with filling from the meat and dairy sector, will be an important part of the future.

Good food and special beer are an excellent combination and a small / medium size brewery can be a valuable contribution to the local food sector.

For new bread and beer products we have innovative specialists and modern production lines for testing.

Пекарня и Пивоварня

Традиционные хлебобулочные и кондитерские изделия не будут более единственной составной частью комплексного решения для пекарни.

Продукты быстрого приготовления, хлебобулочные изделия с начинкой от мясного и молочного секторов, станут важной частью картины будущего.

Качественная пища и особые сорта пива — превосходное сочетание, а потому небольшого или среднего размера пивоварня может оказаться ценным дополнением к местному пищевому сектору.

Что касается новых хлебобулочных и пивных продуктов, то мы располагаем инновационными специалистами и современными продуктовыми линейками для тестирования.



COMPLETE SOLUTION – Sustainable Production

Комплексное решение: экологически чистое производство

High Yield

Высокое количество произведенного продукта

Efficiency in Production

Высокий уровень производительности в производстве

Re-use of Excess Energy and Water

Повторное использование избытка энергии и воды

Alternative Energy

Альтернативные источники энергии

Treatment of Waste and Waste Water

Переработка отходов и сточные воды



Sustainable Production

Obtain a sustainable production regarding both economy and environment including that:

- the production methods will ensure optimal utilization of the raw materials through product innovation.
- the production equipment will ensure reduced consumption of manpower, energy and water.
- the use of excess and alternative energy as solar and wind power are considered
- the treatment and / or reuse of water and waste water is considered.

The sustainability can also be improved through a community and cooperation with other companies.

Экологически чистое производство

Получите экологически чистое производство, означающее бережное отношение к собственным ресурсам и к окружающей среде и характеризующееся тем, что:

- методы производства обеспечивают оптимальное использование сырьевых материалов посредством продуктовой инновации.
- оборудование для производства помогает снизить расход человеческих ресурсов, а также электроэнергии и воды.
- предусматривается использование излишков энергии, а также таких альтернативных источников энергии, как энергия солнца и ветра.
- предусматривается переработка и/или повторное использование воды и сточных вод.

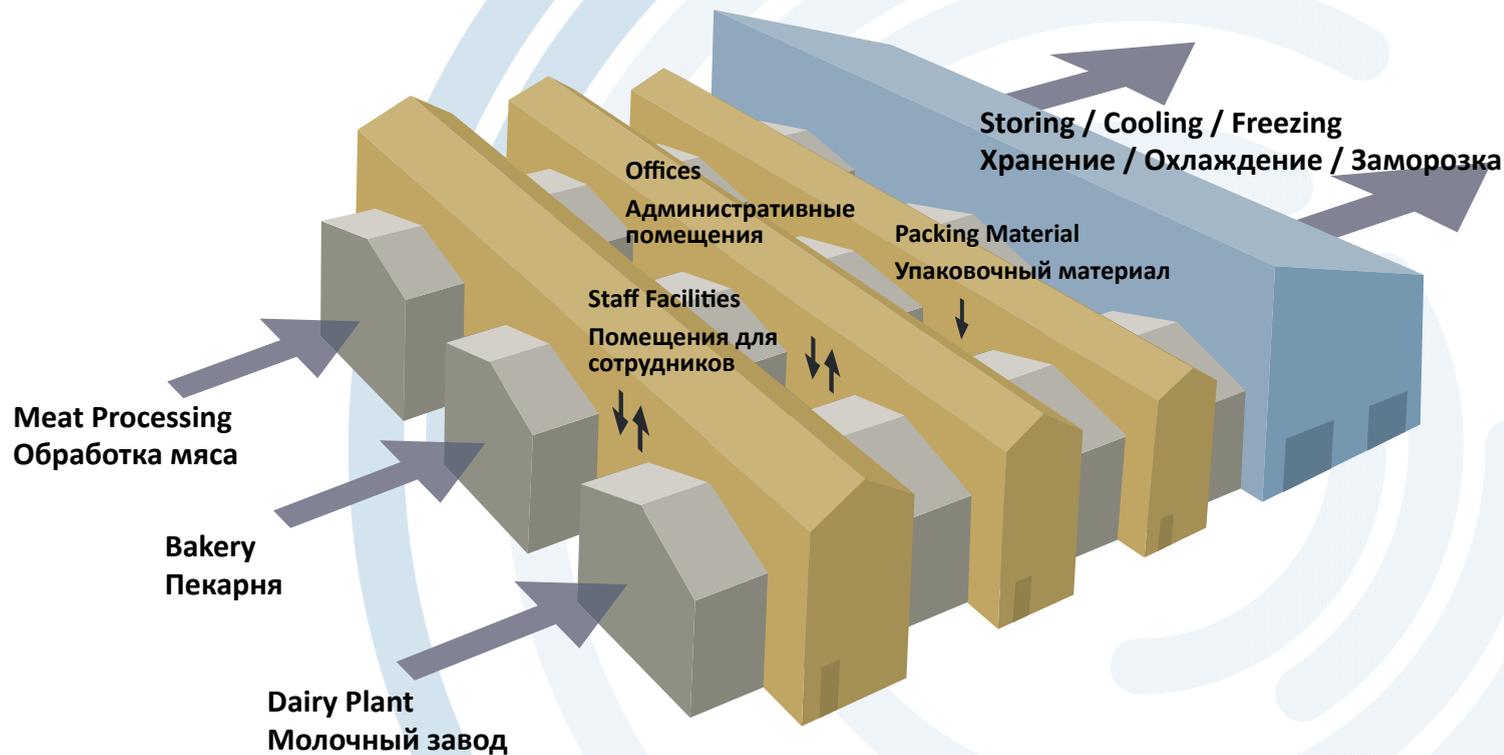
Экологичность производства также может быть повышена благодаря взаимодействию и сотрудничеству с другими компаниями.



Short return period of investment is obtained due to high productivity, high yield and high quality plus improved environment.

Короткий период возврата инвестиций достигается благодаря высокой продуктивности, количеству произведенного продукта и его качеству, а также облагороженной окружающей среде.

PROFITABLE SOLUTION – Joint Production
Выгодное решение: совместное производство



Complexity is profitable

A joined production, especially within the food sector, will mean a low investment and reduced operation cost. Examples include the following shared facilities:

- building / production facilities with energy and water supply, cooling / freezing storage and waste water treatment.
- service facilities such as workshop, spare part store, laboratory and garage.
- staff facilities such as changing rooms, laundry, offices and meeting rooms.
- transport solutions for raw material, packing materials and finished products.
- administrative solutions, marketing, financing and development.

Furthermore, it will mean possibilities for use of each others excess heat, energy, water, residual products and not least finished products.

Комплексность рентабельна

Совместное производство, особенно в рамках пищевого сектора, означает низкие инвестиции и сниженные затраты на ведение хозяйственной деятельности. Примеры включают следующие совместно используемые помещения:

- строительные / производственные помещения с подачей электроэнергии и воды, оснащенные холодильными и морозильными камерами, а также возможностями по переработке сточных вод.
- служебные помещения, такие как мастерская, склад для запчастей, лаборатория и гараж.
- помещения для персонала, такие как раздевалка, прачечная, офисные помещения и комнаты для переговоров.
- транспортные решения для сырья, упаковочного материала и готовой продукции.
- административные решения, маркетинг, финансирование и развитие.

Все это также предполагает наличие возможностей для совместного использования избытков тепла, электроэнергии, воды, остаточных продуктов, не говоря уже о готовой продукции.



Coordination / Координация

DIBD OMIR A/S

Russia
119049 Moscow
4th Dobryninskii Lane 8
Office C 12-03
+ 7 495 424 95 59
omir@omir.dk
www.omir.dk

ДИБД ОМИР А/С

119049 Москва
4. Добрынинский пер. д. 8
Офис С 12-03
495 424 95 59
omir@omir.dk
www.omir.dk

PP Consult A/S

Bygaden 53
DK-4040 Jyllinge
Tel: +45 4673 2193
pp@ppc-as.dk

Innovation / Инновация

Innoplan

www.innoplan.dk

Easyfood A/S

www.easyfood.as

Planning, Construction / Планирование, Строительные работы

PP Construction

pp@ppc-as.dk

Danish Farm Design

www.danishfarmdesign.dk

Associated Organisation / Дочерняя организация

Danish Technological Institute

www.dti.dk
Productivity and Logistics
Food and Biotechnology



FOOD PRODUCTION

Complete Solutions

ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ

комплексные решения

VÆKSTFORUM
SJÆLLAND